İZMİR
BÜYÜKŞEHİR
BELEDİYESİ

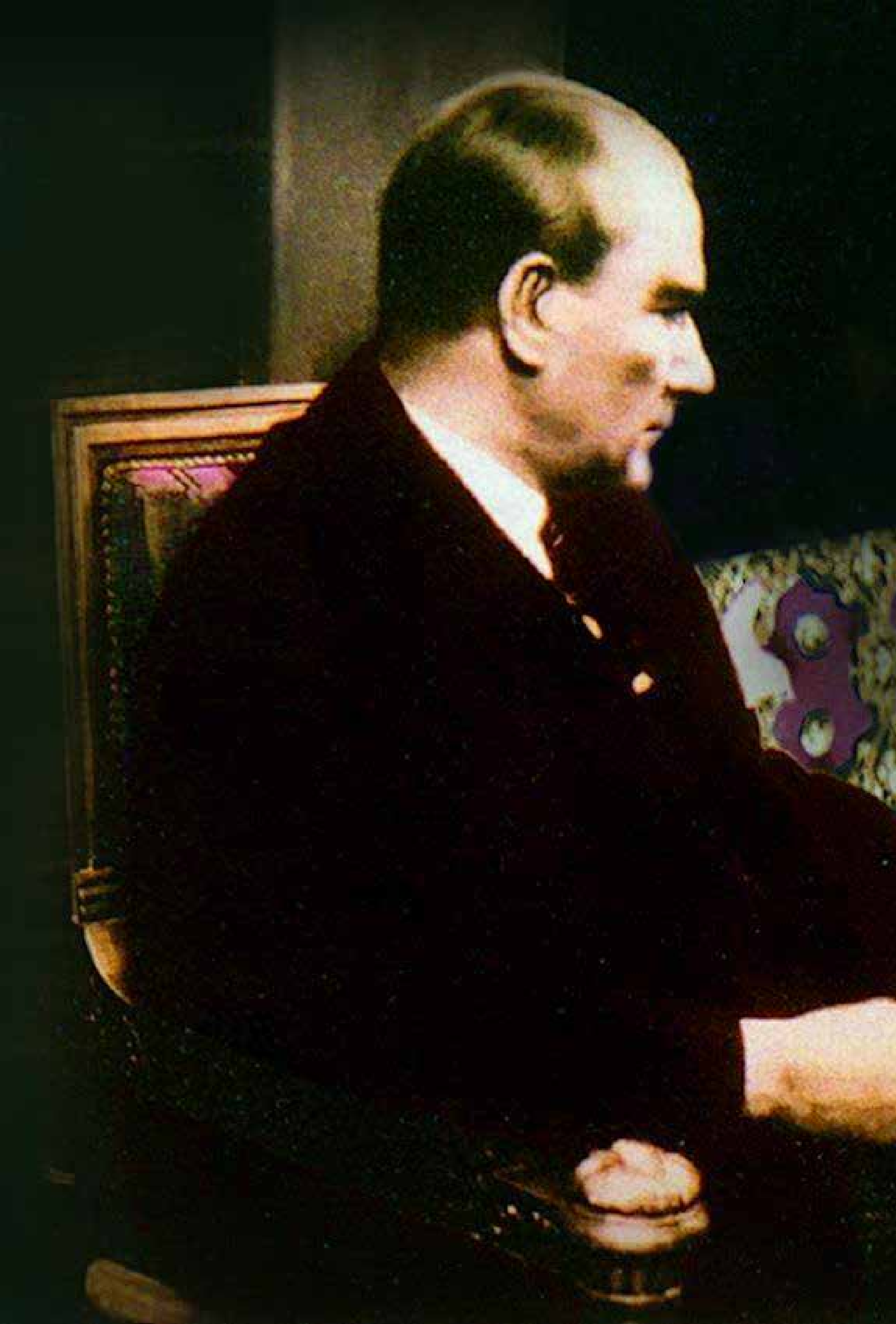
İZSU

İZMİR SU ve KANALİZASYON İDARESİ
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



2014

FAALİYET RAPORU




M. Atatürk



Değerli Hemşehrilerim,

Su kaynaklarımızın korunması ve gelecek nesillere sağlıklı bir biçimde aktarılması konusundaki yönetim politikalarından asla ödün vermeyen İZSU Genel Müdürlüğü olarak, 2014 yılında yine çok önemli adımlar attık. Sizlere hizmet yolunda yine büyük gayretle ve inançla çalıştık. Yaşamımızın olmazsa olmaz en temel kaynaklarından olan su yönetimini, sadece bugünü değil geleceği de düşünerek büyük bir duyarlılıkla ve en üst düzeyde sorumluluk bilinciyle ele alıyoruz.

Gördes Barajı'ndan İzmir'e gelen isale hattının sonunda yapılması planlanan Kavaklıdere Arıtma Tesisi yapım sözleşmesi, 2013 yılı Aralık ayında imzalanmış ve çalışmalara başlanmıştı. Yakın zaman içinde bu çalışmalar tamamlandığında, kentimiz yüksek kapasiteli bir içme suyu arıtma tesisi daha kazanmış olacak ve İzmir kent içi şebekesi (Buca ve Bornova olmak üzere) iki ayrı koldan beslenerek yaklaşık bir milyon kişilik içme suyu temin edilmiş olacaktır.

6360 Sayılı Yasa ile yetki alanımıza giren ilçelerimizle birlikte, özellikle küçük yerleşim birimlerindeki içme suyu şebekelerine yönelik olarak, eskimiş içme suyu şebekelerinin yenilenmesi çalışmalarına hızla devam ediyoruz. İçme suyu şebeke sisteminin bakımı ve onarımı çerçevesindeki çalışmalarla da, su şebeke arızalarını geçen yıla oranla yaklaşık % 9 oranında azaltılmasını başardık.

Çalışmalarımız sonucunda, 2005 yılında kentimize bir yılda verilen toplam içme suyu miktarı 209 milyon m^3 iken, 2014 yılında, yani aradan geçen 9 yıldaki nüfus artışına rağmen, kente verilen içme suyu miktarı yaklaşık 191 milyon m^3'e düşürülmüştür. Böylece, daha az su miktarıyla daha fazla nüfusun ihtiyacını karşılanabilir hale getirdik. Balçova Barajı'nın su hacmi 10 milyon m^3 olarak düşünüldüğünde, kentimize iki Balçova Barajı daha kazandırmış olduk.

Yeni su ve kanalizasyon altyapı yatırımlarına devam ediyoruz. 2014 yılında, yine kilometrelerce içme suyu, kanalizasyon ve yağmursuyu hattı yapımını gerçekleştirdik. Bu alanlarda yeni yapım projeleri ürettik ve üretiyoruz.

Kanalizasyon sistemimizin birleşik olması nedeniyle yağışlar sonrasında sıkıntı yaşanan bölgelerdeki taşkın sorununun çözülebilmesi için, sistemde yapılan ayrıştırma çalışmalarına hızla devam edilmektedir.

İzmir, atıksu arıtmada Türkiye'de lider kentlerden biri olma özelliğini 2014 yılında da sürdürmüştür. İZSU işletmesinde faaliyet gösteren 25 atıksu arıtma tesisimizin sayısı, 6360 sayılı yasa ile yetki alanımızın mülki il sınırlarına genişlemesiyle, yaklaşık iki katına yükselmiştir. Çalışmaları sürdürülen Türkelli Atıksu Arıtma Tesisi'nin yapım sözleşmesi 2014 yılında imzalanmıştır. Tesisisin tamamlanmasıyla, ileri biyolojik atıksu artma tesislerimize bir yenisi daha eklenecektir.

Atıksu arıtma tesislerinde biriken çamurların çürütülmesi ve kurutulması alanında önemli çalışmalara devam edilmiştir. Türkiye'nin en büyük Çamur Çürütme ve Kurutma Tesisi'ni 2013 yılında devreye almıştık. 2014 yılında da arıtma çamurlarının güneş enerjisiyle kurutulduğu Havza Solar Kurutma Tesisi'ni kurduk. Tesisin 2014 yılında devreye alınmasıyla birlikte, yeni teknolojiyle kurutulmaya başlanmış çamura alternatif kullanım alanları (tarımsal kullanım, ek yakıt vb.) yaratılması için çalışmalara başlanmıştır. Bu tesisle birlikte, çevreye duyarlı politikalarımızı hayata geçiren ve yenilenebilir enerji kullanımının yaygınlaştırılmasına imkan veren önemli bir adım daha atılmıştır.

Çiğli Atıksu Arıtma Tesisimizin kapasite artırımını sağlayacak olan 4. Faz'ın sözleşmesi 2014 yılında imzalanmış olup yer teslimi süreci tamamlanarak, yapım çalışmalarına devam edilmektedir.

İzmir'in en büyük çevre projelerinden olan Büyük Körfez Projesi çalışmalarına devam edilmiştir, beklenen ÇED onayının temin edilmesiyle proje hızla ilerletilecektir. Bu kapsamda, üniversiteler ile işbirliği içinde yapılan çalışmalarımızı 2014 yılında da sürdürdük.

Çalışmalarımızı gerçekleştirirken hep yanımızda hissettiğimiz siz değerli hemşehrilerimize saygı ve şükranlarımızı sunuyor, proje ve faaliyetlerimizin gerçekleşmesinde görev alan tüm İZSU yöneticileri ve personeli ile raporun hazırlanmasında emeği geçen arkadaşlarıma teşekkür ediyorum.

Aziz KOCAOĞLU

İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı


M. Güven Ağar
GENEL MÜDÜR

Sayın Başkanım,

Sayın Meclis Üyeleri,

İzmir Büyükşehir Belediyesi, Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü (İZSU) olarak hem misyonumuz hem de vizyonumuz doğrultusunda 2014 yılında da çalışmalarımız bütün hızı ile devam etmiştir.

2014 yılı gerek Mahalli Seçimlere sahne olması, gerekse 6360 sayılı yasanın uygulanmaya başlanması sebebi ile oldukça yoğun çalışma temposunu da beraberinde getirmiştir.

6360 sayılı yasa ile Büyükşehir Belediyemize bağlanan 9 ilçe, 23 Belde ve 430 köyde (mahalle) daha önceden yapmış olduğumuz hazırlıklar neticesinde bu çalışmalarımızın olumlu sonuçlarını görmüş ve hızlı bir yapılanma ile problemleri azami ölçüde sonuçlandırmış olduk. Eksik kalan ekip ve ekipmanlarımızı da tamamlamaya başladık.

2014 yılı oldukça kurak geçen bir yıl olarak her ne kadar merkezde pek sorun olmasa da, özellikle sahil kentlerimizde su dağıtımı açısından idaremizi çok zorlamıştır.

Kurak ve çok sıcak geçen bahar ve yaz aylarının olumsuz etkisini, özellikle Dikili ilçemizde yeterli olmayan mevcut su kaynağına ilave olarak açtığımız 7 adet kuyudan temin ettiğimiz suyu, tamamen işletmemiz imkanları ile döşediğimiz 5,5 km' lik içme suyu iletim hattı vasıtası ile ilçenin ve halkının hizmetine sunmak sureti ile susuzluğu önleyerek gidermiş olduk.

Dini iki bayramımız olan Ramazan ve Kurban Bayramlarının yaz aylarına denk gelmesi, sahil kentlerimize talebi arttırmış, dolayısıyla Büyükşehir Belediyemiz sınırları dahilindeki Çeşme, Karaburun, Mordoğan, Urla, Seferihisar, Gümüldür, Özdere, Aliağa, Çandarlı, Dikili ilçelerimizde büyük bir yoğunluk oluşturmuştur. Ancak su dağıtımı konusunda yapmış olduğumuz çok ciddi çalışmalar ile herhangi bir olumsuzluk yaşanmamış 24 saat su verilmiştir.

Sadece Ödemiş İlçemizin bazı kesimlerinde su yetersizliği sebebi ile aksamalar meydana gelmiştir. Bu konuda yeni kuyular açılması amacı ile çalışmalara başlanmıştır ve 2015 yılının yaz aylarına kuyuların ve isale hattının yetiştirilmesine çalışılmaktadır.

İZSU Genel Müdürlüğü olarak, alt yapı hizmetlerinden İçme ve Kullanma suyu ile Kanalizasyon (Atıksu) şebekelerinin yenilenmesi ve yeni şebeke döşenmesi çalışmalarının yanında, özellikle yağışlı günlerde su baskınlarına uğrayan bölgelerimizde yağmur suyu drenaj hatlarının yapım çalışmalarına büyük hız vermiş bulunmaktayız.

Kentimize yeni su kaynakları temin etme yönündeki en önemli projelerimizden, Gördes Baraj suyunu arıtarak Buca ve Bornova bölgesine dağıtacak olan Kavaklıdere İçmesuyu Arıtma Tesisinin yapım sözleşmesi 2013 yılı Aralık ayında imzalanmış olup, 2014 yılında yapım çalışmaları devam etmiştir. Tesis, 360.000 metreküp/gün kapasiteli olup, tamamlandığında yılda yaklaşık bir milyon kişinin su ihtiyacını karşılayacaktır.

2000 yılından beri işletilmekte olan SCADA sistemi ile kente verilen su izlenmekte ve kontrol edilmektedir. Halen 11 ilçeyi kapsayan SCADA sistemi, hem modernize edilmekte hem de kapsamını 21 ilçeye genişletecek olan sistem kurulum çalışmalarına 2014 yılında başlanmıştır.

İZSU, Türkiye'deki su ve kanalizasyon idareleri içinde, su ve atıksu alanında Akreditasyon belgesi alan ilk kamu laboratuarına sahiptir. TÜRKAK' tan 2006 yılında alınan Akreditasyon belgesinin kapsamı, TÜRKAK tarafından her yıl yapılan denetimler sonucu genişletilmiş, 2014 yılında akredite olmuş parametre sayısı 48'e yükselmiştir.

İZSU, 2014 yılında atıksu ve kanalizasyon alanındaki başarılı çalışmalarına da devam etmiştir. İdaremiz işletmesinde faaliyet gösteren 25 atıksu arıtma tesisimizin sayısı, 6360 sayılı yasa ile yetki alanımızın mülki il sınırlarına genişlemesiyle 52'ye yükselmiştir. Çalışmaları sürdürülen Türkelli Atıksu Arıtma Tesisinin yapım sözleşmesi 2014 Aralık ayında imzalanmış olup, tesisisin tamamlanmasıyla ileri biyolojik atıksu arıtma tesislerimize bir yenisi daha eklenecektir. İZSU, atıksu arıtmada Türkiye'de lider kurumlardan biri olma özelliğini sürdürürken, 2014 yılında 18 tanesi ileri biyolojik yöntemle arıtma yapan toplam 52 tesiste 291.129.000 metreküp atıksu arıtılmıştır.

Atıksu arıtma tesislerinde biriken çamurların çürütülmesi ve kurutulması alanında önemli çalışmalara devam edilmiştir. 2013 yılında devreye alınan Türkiye'nin en büyük Çamur Çürütme ve Kurutma Tesisinden sonra, 2014 yılında da arıtma çamurlarının solar kurutma yöntemi ile kurutularak yenilenebilir enerji kullanımının yaygınlaştırılmasına imkan veren Havza Solar Kurutma Tesisi kurulmuştur. Tesis, yılda 2000 ton çamur kapasitesine sahip olup, enerji kaynağı olarak doğrudan güneş enerjisi kullanılarak, % 20 kuru madde içeren çamur kurutulmakta ve en az % 80 kuru madde içeren bir çamur elde edilmektedir. Tesisin 2014 yılında devreye alınmasıyla birlikte, yeni teknolojiyle kurutulmaya başlanmış çamura alternatif kullanım alanları (tarımsal kullanım, ek yakıt vb.) yaratılması için çalışmalar başlamıştır.

Çiğli Atıksu Arıtma Tesisimizin kapasite artırımını sağlayarak, tesisimizi rahatlatacak olan 4.Faz işinin sözleşmesi 2014 yılında imzalanmış ve yer teslimi yapılmış olup, yapım çalışmalarına devam edilmektedir.

İzmir'in en büyük çevre projelerinden olan Büyük Körfez Projesi çalışmalarına devam edilmiş; ancak, ilgili Bakanlıktan ÇED başvurusu onayı halen gelmemiştir. Bunun temin edilmesi akabinde çalışmalarımız hızla ilerletilecektir. Bu kapsamda, üniversiteler ile işbirliği içinde yapılan çalışmalara 2014 yılında da devam edilmiştir.

İZSU Genel Müdürlüğümüz, ileri teknoloji kullanarak ve donanımlı personeli ile kentimize ve halkımıza başarılı ve yüksek kaliteli hizmetler sunmaya devam edecektir.

Sayın Başkanıma ve Değerli Meclis üyelerimize saygıyla arz ederim.

Mustafa Güven AĞAR
GENEL MÜDÜR

T.C.

İZMİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ

İZMİR SU VE KANALİZASYON İDARESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ (İZSU)

YÖNETİM KURULU

AZİZ KOCAOĞLU	**İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı** **Yönetim Kurulu Başkanı**
DR. AHMET HAMDİ ALPASLAN	**Genel Müdür** (01.12.2014 tarihine kadar) **Yönetim Kurulu Üyesi**
M. GÜVEN AĞAR	**Genel Müdür** (02.12.2014 tarihi itibariyle) **Yönetim Kurulu Üyesi**
DR . AYŞE SUZAN GÖK	**Genel Müdür Yardımcısı** **Yönetim Kurulu Üyesi**
PROF.DR. GÖKDENİZ NEŞER	**Yönetim Kurulu Üyesi**
PROF. DR. AYŞE FİLİBELİ	**Yönetim Kurulu Üyesi**

DENETÇİLER

SEVGİ GÜR

AYŞEGÜL TÜRK

İZSU



T.C.
İZMİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
İZMİR SU VE KANALİZASYON İDARESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

İZSU

Karar No : 59285762-50.02.04/293

Karar Tarihi : 20.04.2015

YÖNETİM KURULU KARARI

Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığının 20.04.2014 tarih, 75176608–040–05–7481 sayılı teklif yazısı ve ekleri incelendi.

5018 Sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununun 41.maddesi ve 2560 Sayılı Kanunun 6.maddesine istinaden Dairesince hazırlanan, ekli **"2014 Yılı İZSU Genel Müdürlüğü Faaliyet Raporu"** kurulumuzca incelenerek uygun görülmüş olup, 2560 sayılı Kanunun 3009 sayılı Kanunla değişik 6.maddesi (e) fıkrasına istinaden karara bağlanmak üzere Genel Kurula havalesine, karar verilmiştir.

İmza

İmza
Aziz KOCAOĞLU
Başkan

M. Güven AĞAR
Genel Müdür

İmza
Dr. A. Suzan GÖK
Genel Müdür Yardımcısı

İmza
Prof.Dr. Ayşe FİLİBELİ
Üye

ASLININ AYNIDIR

Cengiz KUMRAL
Kararlar ve Tutanaklar Şube Müdürü

İZSU



T.C.
İZMİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ

Karar No : 59285763-50.01.04/06

Karar Tarihi : 15.05.2015

İZSU GENEL KURULU KARARI
(MECLİS KARARI)

İZSU Genel Müdürlüğü ifadeli 04.05.2015 tarih, 52158563-40.05/674 sayılı Başkanlık önergesinde;

"5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununun 41.maddesi ve 2560 Sayılı Kanunun 6.maddesine istinaden hazırlanan, ekli **2014 yılı İZSU Genel Müdürlüğü Faaliyet Raporu** İZSU Yönetim Kurulunca incelenerek uygun görülmüş olup, görüşülerek karara bağlanmasını arz ederim."Denilmektedir.

Yukarıda metni yazılı Başkanlık önergesi Genel Kurulca görüşülmüş olup, 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununun 41.maddesi ve 2560 Sayılı Kanunun 6.maddesine istinaden hazırlanan, ekli **2014 yılı İZSU Genel Müdürlüğü Faaliyet Raporunun,** 2560 sayılı kanunun 3009 sayılı kanunla değişik 6.maddesi (e) fıkrasına istinaden oyçokluğu ile kabulüne, karar vermiştir.

Süleyman Sırrı AYDOĞAN
Meclis 1. Başkanvekili
Meclis Başkanı

Filiz CERİTOĞLU SENGEL
Katip

Pınar USLU
Katip

Gökhan YILMAZ
Katip

Nurhan İNCE
Katip

ASLININ AYNIDIR

Cengiz KUMRAL
Kararlar ve Tutanaklar Şube Müdürü

İZSU



İZSU GENEL MÜDÜRÜ ÖZGEÇMİŞİ

KİŞİSEL BİLGİLER:

Adı Soyadı	: Mustafa Güven AĞAR
Doğum Yeri	: Menemen/İZMİR
Doğum Tarihi	: 21.05.1950
Medeni Durumu	: Evli

EĞİTİM DURUMU:

- 1973 : E.Ü. Mühendislik Bilimleri Fakültesi Mimarlık-Mühendislik Yüksekokulu İnşaat Mühendisliği Bölümü

YABANCI DİL BİLGİSİ :İngilizce

BİLGİSAYAR BİLGİSİ :İşletim Sistemi, İnternet Kullanımı

SAHİP OLDUĞU EHLİYETLER :B sınıfı sürücü ehliyeti

İŞ TECRÜBESİ

- 1973 – 1978 : Özel Sektörde Şantiye Şefliği

(İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ)

- 1978 – ..... : İZSU Genel Müdürlüğünde çeşitli kademelerde görev yapmıştır.
- 20.06.2014- : Genel Müdür Yardımcısı
- 02.12.2014- : Genel Müdür

İZSU



GENEL MÜDÜR YARDIMCISI ÖZGEÇMİŞİ (YATIRIMLAR)

KİŞİSEL BİLGİLER:

Adı Soyadı	: A.Suzan GÖK
Doğum Yeri	: Ankara
Doğum Tarihi	: 30.07.1958
Medeni Durumu	: Evli

EĞİTİM DURUMU:

- 1965 – 1975 : İlk-Orta ve Lise Eğitimi
- 1975 – 1980 : Hacettepe Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü (Lisans)
- 1982 – 1985 : Hacettepe Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü (Yüksek lisans ve doktora)

YABANCI DİL BİLGİSİ : İngilizce

BİLGİSAYAR BİLGİSİ :Word, Excel, İnternet ve Bütçe Programı kullanımı

SAHİP OLDUĞU EHLİYETLER : B sınıfı sürücü ehliyeti

İŞ TECRÜBESİ:

- 1980 – 1985 : Hacettepe Üniversitesi, Biyoloji Bölümü-Asistan
- 1985 – 1988 : İBB Çevre Sağlığı Şube Müdürü
- 1986 – 1990 : DEÜ Deniz Bil.Tek.Enst.-Öğretim Görevlisi
- 1989 – 1990 : EÜ Su Ürünleri Yüksek Okulu-Öğretim Görevlisi

(İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ)

- 1988 – 1996 : Ruhsat ve Denetim Şube Müdürü
- 1996 – 2008 : Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanı
- 2008 – 2012 : Genel Müdür Yardımcısı (İşletmeler)
- 2012 (Ocak) – ... : Genel Müdür Yardımcısı (Yatırımlar)
- 2011 (Mayıs) – ... : İZSU Yönetim Kurulu Üyesi

İZSU



GENEL MÜDÜR YARDIMCISI ÖZGEÇMİŞİ (İŞLETMELER)

KİŞİSEL BİLGİLER:

Adı Soyadı	: Gülay DEMİRCİOĞLU
Doğum Yeri	: Acıpayam - DENİZLİ
Doğum Tarihi	: 21.01.1962
Medeni Durumu	: Bekar

EĞİTİM DURUMU:

- 1969 – 1979 : İlk-Orta ve Lise Eğitimi
- 1979 – 1983 : DEÜ Mühendislik Mimarlık Fakültesi
  : Çevre Mühendisliği Bölümü-Lisans
- 1983 – 1986 : DEÜ Fen Bilimleri Enstitüsü
  Çevre Mühendisliği Bölümü-Yüksek Lisans

YABANCI DİL BİLGİSİ : İngilizce

BİLGİSAYAR BİLGİSİ: : Windows, Office, İnternet, Autocad kullanımı.

SAHİP OLDUĞU EHLİYETLER: : B sınıfı sürücü ehliyeti

İŞ TECRÜBESİ:

- 1985 – 1988 : İBB Sağlık Daire Başkanlığı Endüstriyel Çevre Kirliliği Kontrolü-Denetim Mühendisi

(İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ)

- 1988 – 1995 : Çevre Koruma ve Su Arıtma Daire Başkanlığı Endüstriyel Atıksu Kirliliği Kontrolü Denetim Mühendisi
- 1995 – 1996 : Projeler Daire Başkanı
- 1996 – 1998 : Çevre Koruma ve Kontrol Daire Başkanlığı Ruhsat ve Denetim Şube Müdürü
- 1998 – 2008 : Arıtma Tes. İşletme Şube Müdürü
  İçmesuyu Arıtma Tes. Şube Müdürü
  Yüzey Suyu Üretim Şube Müdürü
- 2008 (Nisan) – 2008 (Eylül) : Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanı
- 2008 (Eylül) – 2012 (Ocak) : Etüd ve Plan Dairesi Başkanı
- 2012 (Ocak) – 2013 (Nisan) : Genel Müdür Yardımcısı (İşletmeler)
- 2013 (Nisan) – 2013 (Eylül) : Etüd ve Plan Dairesi Başkanı
- 2013 (Eylül) – ... : Genel Müdür Yardımcısı (İşletmeler)

İZSU



GENEL MÜDÜR YARDIMCISI ÖZGEÇMİŞİ (İDARİ-MALİ)

KİŞİSEL BİLGİLER:

Adı Soyadı : Serpil BARAN
Doğum Yeri : İstanbul
Doğum Tarihi : 24.12.1964

EĞİTİM DURUMU:

- 09.07.1986 : DEÜ Mühendislik Mimarlık Fakültesi
  : Çevre Mühendisliği Bölümü-Lisans
- 06.07.1989 : DEÜ Mühendislik Fakültesi
  İnşaat Mühendisliği –Hidrolik Ana Bilim Dalı (Yüksek Lisans)

İŞ TECRÜBESİ:

- 02.11.1987 : DEÜ Rektörlüğü-Memur

(İZMİR BORNOVA BELEDİYESİ)

- 17.02.1989 : Mühendis
- 09.02.1995 : Fen İşleri Müdür Vekili
- 21.11.1996 :Çevre Koruma Müdürü
- 06.03.1998 :Temizlik İşleri ve Çevre Koruma Müdürü

(İZMİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ)

- 29.11.2004 : Destek Hizmetleri Dairesi Başkanı
- 20.06.2007 : Genel Sekreter Yardımcısı

(İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ)

- 19.03.2013 – ... : Genel Müdür Yardımcısı

İZSU



İZMİR SU VE KANALİZASYON İDARESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ 2014 YILI FAALİYET RAPORU

İÇİNDEKİLER

I.GENEL BİLGİLER..... 1
A)Misyon ve Vizyon..... 3
B)Yetki Görev ve Sorumluluklar..... 4-9
C)İdareye İlişkin Bilgiler..... 10-81
1.Fiziksel Yapı..... 10-23
2.Organizasyon Yapısı..... 24-25
3.Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar..... 26-34
4. İnsan Kaynakları..... 35-42
5.Sunulan Hizmetler..... 43-100
6.Yönetim ve İç Kontrol Sistemi..... 101-108
II.AMAÇ ve HEDEFLER..... 109-117
A)İdarenin Amaç ve Hedefleri..... 111
1.Stratejik Amaçlar..... 111
2. Stratejik Amaçlara Bağlı Hedefler..... 111-116
B)Temel Politikalar ve Öncelikler..... 116-117
III.FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER..... 121-584
A)Mali Bilgiler..... 121
1.Bütçe Uygulama Sonuçları..... 121-122
2.Mali Denetim Sonuçları 123
3.Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar 123-138
B)Performans Bilgileri..... 139-584
1.Birimlerin Faaliyet ve Proje Bilgileri..... 141-567
• Teftiş Kurulu Başkanlığı..... 141-143
• Hukuk Müşavirliği..... 145-146
• Tesisler Dairesi Başkanlığı..... 147-149
• İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı..... 151-159
• Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı..... 161-167
• Abone İşleri Dairesi Başkanlığı..... 169-179
• Bilgi ve İşlem Dairesi Başkanlığı..... 181-195
• Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı..... 197-213
• Yatırım ve İnşaat Dairesi Başkanlığı..... 215-277
• Emlak ve İstimlak Dairesi Başkanlığı..... 279-301
• Su ve Yapı İşleri Dairesi Başkanlığı..... 303-311
• Projeler Dairesi Başkanlığı..... 313-328
• Ticaret İşleri Dairesi Başkanlığı..... 329-334
• Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı..... 335-381
• Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı..... 383-398
• Su Tesisleri Dairesi Başkanlığı..... 399-415
• Su İsale ve Dağıtım Dairesi Başkanlığı..... 417-471
• Su ve Kanal İşletme Dairesi Başkanlığı..... 473-474
• Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı..... 475-528
• Makine ve İkmal Dairesi Başkanlığı..... 529-536
• Su Arıtma Dairesi Başkanlığı..... 537-567
2.Performans Sonuçlarının Değerlendirilmesi..... 568-584

IV.KURUMSAL KABİLİYET ve KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ..... 587-592
A)Üstünlükler..... 589
B)Zayıflıklar..... 590
C)Değerlendirme..... 591-592
GÜVENCE BEYANLARI..... 593-597

İZSU



İZMİR
BÜYÜKŞEHİR
BELEDİYESİ

İZSU

İZMİR SU ve KANALİZASYON İDARESİ
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

I. GENEL BİLGİLER

İZSU



I. GENEL BİLGİLER

A. MİSYON VE VİZYON

MİSYONUMUZ

İzmir Büyükşehir Belediyesi sınırları dâhilinde yaşayanların içme suyu ve atıksu hizmetlerini, çevre ve insan sağlığını esas alarak, etkin, verimli, kesintisiz ve kaliteli olarak yürütmektir

VİZYONUMUZ

Su kaynaklarının sürdürülebilirliğini ve geliştirilmesini temel alan; çevreye, doğal yaşama ve insana duyarlılık, kamu hizmeti bilinci, dünya standartlarında teknoloji ve etkin bir yönetim anlayışı ile çalışan çağdaş, lider bir kurum olmaktır.

B. YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

6360 Sayılı Büyükşehir Belediyesi Kanununun 2014 yılında yürürlüğe girmesiyle İzmir Büyükşehir Belediyesinin yetki ve görev alanı genişlemiş, dolayısıyla İZSU Genel Müdürlüğü'nün sorumluluk alanı da genişleyerek 30 ilçenin tamamına su ve kanalizasyon hizmeti verilmeye başlanmıştır.

İZSU Genel Müdürlüğü ile İZSU Genel Kurulu, Yönetim Kurulu, Denetçiler ve Genel Müdürün 2560 Sayılı Kuruluş Kanununa dayalı görev, yetki ve sorumlulukları; 1984 yılında çıkarılan 3009 Sayılı Kanunla yapılan değişiklikleri de kapsayan bir sınıflandırma içinde aşağıdaki tablolarda gösterilmektedir.

Tablo 1. İZSU Genel Müdürlüğü'nün Görevleri ve Yetkileri	2560 Sayılı Kanun	3009 Sayılı Kanun
İçme, kullanma ve endüstri suyu ihtiyaçlarının her türlü yeraltı ve yerüstü kaynaklarından sağlanması ve ihtiyaç sahiplerine dağıtılması için; kaynaklardan abonelere ulaşıncaya kadar her türlü tesisin etüt ve projesini yapmak veya yaptırmak, bu projelere göre tesisleri kurmak veya kurdurmak, kurulu olanları devralıp işletmek ve bunların bakım ve onarımını yapmak, yaptırmak ve gerekli yenilemelere başlamak,	Madde 2/a	-
Kullanılmış sular ile yağış sularının toplanması, yerleşim yerlerinden uzaklaştırılması ve zararsız bir biçimde boşaltma yerine ulaştırılması veya bu sulardan yeniden yararlanılması için abonelerden başlanarak bu suların toplanacakları veya bırakılacakları noktaya kadar her türlü tesisin etüt ve projesini yapmak veya yaptırmak; gerektiğinde bu projelere göre tesisleri kurmak ya da kurdurmak; kurulu olanları devralıp işletmek ve bunların bakım onarımını yapmak, yaptırmak ve gerekli yenilemelere başlamak,	Madde 2/b	-
Bölge ve içindeki su kaynaklarını, deniz, göl, akarsu kıyılarının ve yeraltı sularının kullanılmış sularla ve endüstri artıkları ile kirletilmesini, bu kaynaklarda suların kaybına veya azalmasına yol açacak tesis kurulmasını ve bu tür faaliyetlerde bulunulmasını önlemek, bu konuda her türlü teknik, idari ve hukuki tedbiri almak,	Madde 2/c	-
Su ve kanalizasyon hizmetleri konusunda hizmet alanı içindeki belediyelere verilen görevleri yürütmek ve bu konulardaki yetkileri kullanmak,	Madde 2/d	-
Her türlü taşınır ve taşınmaz malı satın almak, kiralamak, ekonomik değeri kalmamış araç ve gereçleri satmak, İZSU'nun hizmetleriyle ilgili tesisleri doğrudan doğruya yahut diğer kamu veya özel kuruluşlarla ortak olarak kurmak ve işletmek, bu maksatla kurulmuş veya kurulmakta olan tesislere iştirak etmek,	Madde 2/e	-
Kuruluş amacına dönük çalışmaların gerekli kılması halinde her türlü taşınmaz malı kamulaştırmak veya üzerinde kullanma hakları tesis etmek.	Madde 2/f	-

Tablo 2. İZSU Genel Kurulunun Görevleri	2560 Sayılı Kanun	3009 Sayılı Kanun
Beş yıllık yatırım planını karara bağlamak,	Madde 6/a	Madde 4/a
Yıllık yatırım programlarını inceleyerek karara bağlamak,	Madde 6/b	Madde 4/b
Bütçeyi inceleyerek karara bağlamak,	Madde 6/c	Madde 4/c
Personel kadrolarının ihdas, değiştirme ve kaldırılmasına karar vermek	Madde 6/d	Madde 4/d
Mayıs ayı toplantısında, yönetim kurulunun, bir önceki yıl çalışmalarına ilişkin faaliyet raporunu, bilançosunu ve denetçiler raporunu inceleyip karara bağlamak,	Madde 6/e	Madde 4/e
Su satışı ve kullanılmış suların boşaltılmasına ilişkin tarifeleri inceleyerek karara bağlamak,	Madde 6/f	Madde 4/f
İki asıl ve iki yedek denetçiyi seçmek,	Madde 6/g	Madde 4/g
10 yıldan fazla süreli veya 10 milyon TL.'dan fazla bedelli kiralama, kiraya verme veya intifa sözleşmeleri için yönetim kuruluna izin vermek,	Madde 6/h	Madde 4/h
Dava değeri 100.000 TL.'sının üstünde olan davaların sulhen ortadan kaldırılmasını kararlaştırmak,	Madde 6/ı	Madde 4/ı
Yurtiçi ve yurtdışı borçlanmalar hakkında yönetim kuruluna yetki vermek,	Madde 6/j	Madde 4/j
Yapılan çalışmaların bu kanun ve bu kanunla gözetilen amaçlara uygun olup olmadığını karara bağlamak,	Madde 6/k	Madde 4/k
Yönetim Kurulunca ön incelemeleri yapılan yönetmelikleri inceleyip karara bağlamak,	Madde 6/l	Madde 4/l
İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı veya Yönetim Kurulunun Genel Kurulda görüşülmesini önerdiği diğer işleri görüşüp karara bağlamak.	Madde 6/m	Madde 4/m

Tablo 3. İZSU Yönetim Kurulunun Görevleri	2560 Sayılı Kanun	3009 Sayılı Kanun
Kuruluş amacına uygun olarak İZSU'nun çalışmasına ilişkin esasları tespit etmek ve bunların Genel Müdürlükçe uygulanmasını izlemek,	Madde 9/a	Madde 7/a
Genel Müdürlükçe hazırlanacak yönetmelik, bütçe, bilanço ve kadro taslaklarına ilişkin önerilerin ön incelemelerini yaparak Genel Kurulu sunmak	Madde 9/b	Madde 7/b
Yıl içinde bütçenin madde ve fasılları arasında aktarma yapmak,	Madde 9/c	Madde 7/c
Beş yıllık ve yıllık yatırım plan ve programlarını inceleyip Genel Kurula sunmak,	Madde 9/d	Madde 7/d
Genel Müdürlükçe önerilecek satma, satın alma ve ihale işlemlerini karara bağlamak ve her bütçe yılında Genel Müdürlükçe yapılabilecek alım, satım ihale ve kira bedellerinin üst sınırını belirleyerek Genel Müdüre yetki vermek,	Madde 9/e	Madde 7/e
Genel Müdürlükçe önerilecek kamulaştırma işlerini karara bağlamak,	Madde 9/f	Madde 7/f
Genel Kurulca verilecek yetki çerçevesinde yurtiçi ve yurtdışı borçlanmaları karara bağlamak,	Madde 9/g	Madde 7/g
Hizmetin gerektirdiği düzenlemeler hakkında Genel Müdürlükçe yapılacak önerileri inceleyip karara bağlamak,	Madde 9/h	Madde 7/h
10 yıldan az süreli veya yıllık 10 milyon TL'dan az bedelli kiralama, kiraya verme veya intifa sözleşmeleri için Genel Müdüre izin vermek,	Madde 9/ı	Madde 7/ı
Dava değeri 100.000 TL.'nın altında olan davaların sulhen ortadan kaldırılmasını kararlaştırmak,	Madde 9/j	Madde 7/j
Genel Müdürlükçe hazırlanan su satışı ve kullanılmış suların boşaltılmasına ilişkin tarifeleri tespit ederek Genel Kurulun onayına sunmak,	Madde 9/k	Madde 7/k
Hizmetlerin ekonomik verimlilik ilkelerine göre yürütülmesi için gerekli önlemleri saptamak, yetkisi içinde olanları almak, yetkisi dışında olanları ilgili kurum ve mercilere iletmek,	Madde 9/l	Madde 7/l
Genel Müdürün önerisi üzerine Teftiş ve Kontrol Kurulu Başkanı, 1 inci Hukuk Müşaviri, Daire Başkanları, Uzman Tabip, Daire Başkan Yardımcıları, Müdürler, Teknik Elemanlar, Avukatlar ve Müfettişlerin atama, nakil, terfi ve işten çıkarılmaları hakkında karar vermek ve sözleşmeli personelin işe alınmalarını onaylamak,	Madde 9/m	Madde 7/m
Gerektiğinde Genel Kurulun olağanüstü toplantıya çağrılması konusunda İzmir Büyükşehir Belediye Başkanına öneride bulunmak,	Madde 9/n	Madde 7/n
Genel Müdürlükçe önerilecek diğer konuları inceleyip karara bağlamak.	Madde 9/o	Madde 7/o

Tablo 4. İZSU Denetçilerinin Görevleri	2560 Sayılı Kanun	3009 Sayılı Kanun
Denetçiler İZSU'nun çalışmalarına ilişkin olarak tespit ettikleri eksiklikler, aksaklıklar ve yasa dışı işlemler hakkındaki raporlarını Genel Kurula sunmak	Madde 10	Madde 8
Genel Kurulun Mayıs ayı toplantısında Yönetim Kurulunun bir yıllık faaliyeti hakkında rapor vermek	Madde 10	Madde 8

Tablo 5. İZSU Genel Müdürünün Görevleri	2560 Sayılı Kanun	3009 Sayılı Kanun
İZSU'nun bu kanun hükümlerince ve amacı doğrultusunda çalışmasını ve yönetilmesini sağlamak,	Madde 11/a	Madde 9/a
İdare ve yargı organlarında üçüncü kişilere karşı İZSU'yu temsil etmek,	Madde 11/b	Madde 9/b
Yönetmelikleri, yıllık bütçe, beş yıllık plan ve yıllık yatırım programlarını, bilanço ve personel kadro taslaklarını hazırlayıp yönetim kuruluna sunmak,	Madde 11/c	Madde 9/c
Bütçe, iş ve yatırım programları uyarınca harcama yapmak,	Madde 11/d	Madde 9/d
23 üncü maddeye göre çıkarılacak yönetmeliğe uygun olarak su satışına ve kullanılmış suların uzaklaştırılması giderlerine ilişkin tarifeyi hazırlayıp yönetim kuruluna sunmak,	Madde 11/e	Madde 9/e
Gerektiğinde Yönetim Kurulu Kararı ile kuruluşta yeni düzenlemeler yapmak,	Madde 11/f	Madde 9/f
Alım, satım ve ihale işlerinin hazırlıkları ile yönetim kurulunun vereceği yetki dahilinde alım, satım, ihale ve kira işlerini yapmak, bunlardan yetkisi dışında kalanları yönetim kuruluna sunmak	Madde 11/g	Madde 9/g
Genel Kurul ve Yönetim Kurulu kararlarını uygulamak,	Madde 11/h	Madde 9/h
Yönetim Kurulunca atananlar dışında kalan memurları atamak ve işçi almak,	Madde 11/ı	Madde 9/ı
Karara bağlanmasını gerekli gördüğü konu ve önerileri Yönetim Kuruluna veya Genel Kurula sunmak.	Madde 11/j	Madde 9/j

Tüm bu hizmetler söz konusu merciler tarafından gerçekleştirilirken aşağıda yer alan birimlerin desteği ile yürütülür:

Genel Müdür Yardımcıları, Teftiş Kurulu Başkanlığı, Hukuk Müşavirliği, İç Denetim Birimi Başkanlığı, Daire Başkanlıkları, Şube Müdürlükleri, Teknik Amirlikler.

İZSU Genel Müdürlüğü'nün görevlerini yerine getirirken uyulması gereken diğer Kanun ve Yönetmelikler ise aşağıda yer almıştır:

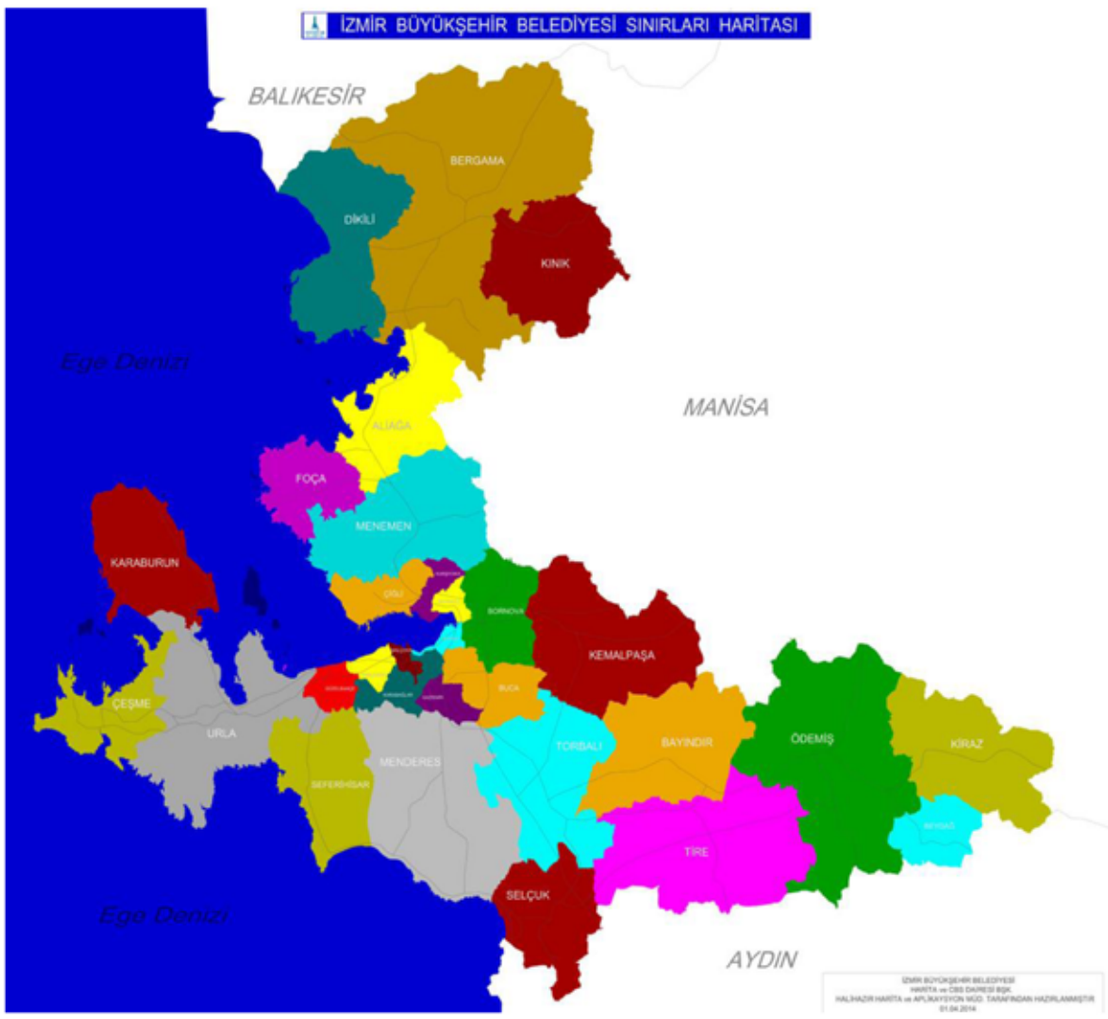
İZSU'NUN GÖREVLERİ İLE İLGİLİ TEMEL KANUNLAR	
1.	1475 Sayılı İş Kanunu
2.	5237 Sayılı T.C Türk Ceza Kanunu
3.	7201 Sayılı Tebligat Kanunu
4.	5216 Sayılı Büyükşehir Belediyesi Kuruluş ve Yönetim Kanunu
5.	5393 Sayılı Belediye Kanunu
6.	6098 Sayılı Borçlar Kanunu
7.	6102 Sayılı Türk Ticaret Kanunu
8.	657 Sayılı Devlet Memurları Kanunu
9.	831 Sayılı Sular Hakkında Kanun
10.	167 Sayılı Yeraltı Suları Kanunu
11.	4857 Sayılı İş Kanunu
12.	1593 Sayılı Umumi Hıfzısıhha Kanunu
13.	1380 Sayılı Su Ürünleri Kanunu
14.	4734-4735 Sayılı Kamu İhale Kanunu ve Kamu İhale Sözleşmeleri Kanunu
15.	2886 Sayılı Devlet İhale Kanunu
16.	2872 Sayılı Çevre Kanunu
17.	3194 Sayılı İmar Kanunu
18.	2942 Sayılı Kamulaştırma Kanunu
19.	5018 Sayılı Kamu Mali Yönetim ve Kontrol Kanunu
20.	6183 Sayılı Amme Alacaklarının Tahsili ve Usulü Hakkında Kanun

İZSU'NUN GÖREVLERİ İLE İLGİLİ TEMEL KANUNLAR	
21.	6245 Sayılı Harcırah Kanunu
22.	2918 Sayılı Karayolları Trafik Kanunu
23.	6502 Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun
İZSU'NUN GÖREVLERİ İLE İLGİLİ TEMEL YÖNETMELİKLER	
1.	İZSU Disiplin Yönetmeliği
2.	İhale Kanunu İle İlgili Tüm Yönetmelikler
3.	İmar Yönetmelikleri
4.	İZSU Tarifeler Yönetmeliği
5.	Çevre Kanununa Bağlı Tüm Yönetmelikler
6.	Teşkilat Yönetmeliği
7.	Yönetim Kurulu Toplanma ve Çalışma Esasları Yönetmeliği
8.	Su Havzaları Koruma Yönetmeliği
9.	Atıksuların Kanalizasyon Şebekesine Deşarj Yönetmeliği
10.	Havza Yıkım Yönetmeliği
11.	Teftiş Kurulu Başkanlığı Yönetmeliği
12.	Hukuk Müşavirliği Kuruluş- Görev- Yetki Yönetmeliği
13.	Hizmet İçi Eğitim Yönetmeliği
14.	Aday Memurların Yetiştirilmesi Yönetmeliği
15.	Temsil, Tören ve Ağırlama Giderleri Yönetmeliği
16.	Evrak Yönetimi Hakkında Yönetmelik
17.	5018 Sayılı Kanun Kapsamındaki Yönetmelikler

C. İDAREYE İLİŞKİN BİLGİLER

1.FİZİKSEL YAPI

İZSU Genel Müdürlüğü; İzmir Büyükşehir Belediyesi bünyesinde müstakil bütçeli bir kuruluş olup tüzel kişiliğe sahiptir. İZSU Genel Müdürlük Binası, Genel Müdürlüğe bağlı Sular İşletmesi ve Arıtma Tesisleri ile İzmir halkından gelen abonelik ve şikayet başvurularına daha kısa sürede cevap verebilmek amacıyla 5216 sayılı yasa ile 50 km sınırı içindeki ilçelerde Abone İşleri Dairesi Başkanlığı bünyesinde bulunan Şube Müdürlükleri, Su Tesisleri Dairesi Başkanlığı ve Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı bünyesinde oluşturulan Bölge Şube Müdürlükleri ve Teknik Amirlikler ile görevlerini gerçekleştirmiş, 2014 yılında 6360 sayılı yasa ile bağlanan 9 yeni ilçede de abone hizmetleri ile su ve kanalizasyon hizmetlerini yürütmek amacıyla Su ve Kanalizasyon İşletme Dairesi Başkanlığı'na bağlı birimler şeklinde yapılanmıştır.



İZSU Genel Müdürlüğü her türlü taşınır, taşınmaz malı satın alır, kiralar, ekonomik değeri kalmamış araç ve gereçleri satar, İZSU'nun hizmetleriyle ilgili tesisleri doğrudan doğruya yahut diğer kamu ya da özel kuruluşlarla ortak olarak kurar ve işletir, bu maksatla kurulmuş ya da kurulmakta olan tesislere iştirak eder, kuruluş amacına dönük çalışmaların gerekli kılması halinde her türlü taşınmaz malı kamulaştırır.

İZSU ,Genel Müdürlüğü' ne ait gayrimenkullere ve araçlara ilişkin listeler aşağıda yer almıştır.

İLÇE BAZINDA PARSEL SAYILARI VE YÜZÖLÇÜMÜ TABLOLARI

İLÇELER	TAPUDA KAYITLI TAŞINMAZ (PARSEL SAYISI / ADET)	YÜZÖLÇÜMÜ (m²)	SINIRLI AYNİ HAKLAR (PARSEL SAYISI / ADET)	YÜZÖLÇÜMÜ (m²)	TAPUDA KAYITLI TAŞINMAZ + SINIRLI AYNİ HAKLAR (PARSEL SAYISI / ADET)	TAPUDA KAYITLI TAŞINMAZ + SINIRLI AYNİ HAKLAR (YÜZÖLÇÜMÜ / m²)
ALİAĞA	65	120.345,51	1	7.349,04	66	127.694,55
BALÇOVA	21	6.874,00	1	106,00	22	6.980,00
BAYINDIR	245	72.774,45	3	3.496,34	248	76.270,79
BAYRAKLI	1	2.080,00	3	4.993,00	4	7.073,00
BERGAMA	165	172.262,17	0	0,00	165	172.262,17
BEYDAĞ	40	11.129,23	0	0,00	40	11.129,23
BORNOVA	33	80.071,19	12	9.632,50	45	89.703,69
BUCA	15	28.004,56	12	25.428,07	27	53.432,63
ÇEŞME	96	40.770,22	0	0,00	96	40.770,22
ÇİĞLİ	372	12.241.160,06	31	2.289.598,12	403	14.530.758,18
DİKİLİ	32	83.101,93	0	0,00	32	83.101,93
FOÇA	16	31.334,54	0	0,00	16	31.334,54
GAZİEMİR	2	1.496,67	4	5.206,00	6	6.702,67
GÜZELBAHÇE	25	30.530,20	8	8.641,83	33	39.172,03
KARABAĞLAR	17	2.960,00	10	12.582,58	27	15.542,58
KARŞIYAKA	55	1.108.057,30	9	385.118,00	64	1.493.175,30
KARABURUN	205	70.310,47	0	0,00	205	70.310,47
KEMALPAŞA	104	52.951,49	6	3.672,49	110	56.623,98
KINIK	59	72.479,61	0	0,00	59	72.479,61
KİRAZ	177	57.707,68	0	0,00	177	57.707,68
KONAK	165	132.903,00	34	215.060,00	199	347.963,00
MENDERES	805	7.267.615,53	63	430.230,96	868	7.697.846,49
MENEMEN	55	113.998,80	33	36.961,73	88	150.960,53
NARLIDERE	7	9.266,00	5	12.440,48	12	21.706,48
ÖDEMİŞ	280	187.971,88	0	0,00	280	187.971,88
SEFERİHİSAR	32	86.766,92	3	13.013,50	35	99.780,42
SELÇUK	6	58.974,35	1	34.560,00	7	93.534,35
TİRE	197	110.123,50	0	0,00	197	110.123,50
TORBALI	92	92.467,32	23	105.358,86	115	197.826,18
URLA	86	63.928,79	6	13.395,35	92	77.324,14
GÖRDES (MANİSA)	178	664.668,70	0	0,00	178	664.668,70
MURADİYE (MANİSA)	0	0,00	2	1.144,00	2	1.144,00
SARUHANLI (MANİSA)	1	1.744,00	0	0,00	1	1.744,00
TOPLAM	**3.649**	**23.076.830,07**	**270**	**3.617.988,85**	**3.919**	**26.694.818,92**

ARAÇ ENVANTERLERİ

SIRA NO	CİNSİ	MARKA	MODEL	NET AĞIRLIK	İSTİAP HADDİ	KİŞİ	SAYI
1	Çift Sıralı Açık Saç Kasa Kamyon	İveco Daily 70 C 15	2013	3464kg	3236kg	7kişi	5
2	Kapalı Kasa Kamyonet	Ford Transit	2009	2006kg	1494kg	3kişi	1
3	Kapalı Kasa Kamyonet	Ford Transit Tourneo Custom	2014	1801kg	1299kg	3kişi	1
4	Açık Saç Kasa Kamyon	Fıat 50 Nc	1987	3920kg	1980kg	2kişi	1
5	Çekici	Mercedes-Benz	2007	8835kg	16165kg	2kişi	4
6	Çift Kabinli Kamyonet	Volkwagen Amarok (4x4)	2014	2145kg	675kg	5kişi	1
7	Çift Kabinli Özel Amaçlı Kamyon	İveco Daily 70 C 15	2012	5310kg	1390kg	7kişi	19
8	Çift Sıralı Açık Saç Kasa Kamyon	İveco Daily 65c 15 Dc	2010	3175kg	3125kg	7kişi	6
9	Damperli Kamyon	Bmc Pro 522	2008	7335kg	8665kg	2kişi	10
10	Damperli Kamyon	Fatih	1992	10600kg	15400kg	2kişi	3
11	Damperli Kamyon	Fatih	1996	4720kg	3680kg	2kişi	2
12	Damperli Kamyon	Fatih	1998	4110kg	4154kg	2kişi	5
13	Damperli Kamyon	Fatih-Cummıns	1996	11722kg	14210kg	2kişi	2
14	Damperli Kamyon	Ford Cargo	2008	9020kg	15980kg	2kişi	1
15	Damperli Kamyon	Ford Cargo	2009	13860kg	12140kg	2kişi	1
16	Damperli Kamyon	Ford Cargo 2532	2012	12595kg	12405kg	2kişi	1
17	Damperli Kamyon	Ford Cargo 2532	2012	12845kg	12115kg	2kişi	2
18	Damperli Kamyon	Ford Cargo 3536 D	2014	14245kg	11755kg	2kişi	1
19	Damperli Kamyon	İveco Daily 65 C 15dc	2010	3600kg	2700kg	7kişi	2
20	Damperli Kamyon	Mercedes-Benz	2011	6720kg	8280kg	3kişi	3
21	Damperli Kamyon	Mercedes-Benz 1518 C	2012	5980kg	9020kg	2kişi	10
22	Damperli Kamyon	Mercedes-Benz 1518 C/36	2014	8900kg	6600kg	3kişi	2
23	Damperli Kamyon	Mercedes-Benz 1829 K	2014	8900kg	9100kg	2kişi	1
24	Damperli Kamyon	Mercedes-Benz 3340 K	2013	12940kg	13060kg	2kişi	1
25	Damperli Kamyon	Mercedes-Benz 3340 K	2014	11920kg	14080kg	2kişi	8
26	Damperli Kamyon	Mercedes-Benz 3340 K	2014	11920kg	14080kg	2kişi	1
27	Damperli Kamyon	Mercedes-Benz Axor 3029	2012	11980kg	14020kg	2kişi	22
28	Gezici Tamir Bakım Aracı Kamyonet	Ford Transit	2012	2530kg	795kg	6kişi	3
29	Kamyon (Akaryakıt Tankeri)	Ford D 1210	1981	7300kg	10900kg	2kişi	1
30	Kamyon (Çöp Aracı)	Ford Cargo	2013	11285kg	6715kg	2kişi	1
31	Kamyon Çift Kollu Kaldırıcılı	Fatih	2000	8050kg	9813kg	2kişi	1
32	Kamyon Çift Sıralı Açık Saç Kasa	Bmc Megastar	2008	3370kg	1630kg	6kişi	3
33	Kamyon Çift Sıralı Açık Saç Kasa	Bmc Megastar	2008	3735kg	1265kg	6kişi	1
34	Kamyon Çift Sıralı Açık Saç Kasa	Bmc Megastar 400	2008	3280kg	1720kg	6kişi	1
35	Kamyon Çift Sıralı Açık Saç Kasa	Bmc Megastar 400	2008	3375kg	1625kg	6kişi	1
36	Kamyon Çift Sıralı Açık Saç Kasa	Bmc Megastar 400	2008	3375kg	1625kg	5kişi	7
37	Kamyon Çift Sıralı Açık Saç Kasa	Bmc Megastar 400	2008	3535kg	1465kg	5kişi	1
38	Kamyon Çift Sıralı Açık Saç Kasa	İveco Daily 65c 15 Dc	2009	3135kg	3365kg	7kişi	5

SIRA NO	CİNSİ	MARKA	MODEL	NET AĞIRLIK	İSTİAP HADDİ	KİŞİ	SAYI
39	Kamyon Çift Sıralı Hidrolik Kapaklı	Bmc Megastar	2008	3520kg	1480kg	6kişi	1
40	Kamyon Kanal Tem.Aracı	Fatih	1998	3800kg	4464kg	2kişi	2
41	Kamyon Vinç	Leyland	1991	6980kg	5258kg	2kişi	1
42	Kamyon Vinç	Leyland	1991	7860kg	10140kg	2kişi	1
43	Kamyon Vinç (10 Ton)	Nissan	1985	14564kg	14760kg	2kişi	1
44	Kamyon Vinç (7 Ton)	Isuzu Nqr	2009	5895kg	68kg	2kişi	2
45	Kamyonet Çift Sıralı	Bmc Megastar	2008	2320kg	465kg	5kişi	2
46	Kamyonet Çift Sıralı	Bmc Megastar 140	2008	2420kg	1080kg	6kişi	14
47	Kamyonet Çift Sıralı	Bmc Megastar 140	2008	2420kg	1080kg	6kişi	1
48	Kamyonet Çift Sıralı	Fıat Ducato	2014	2360kg	1140kg	7kişi	2
49	Kamyonet Çift Sıralı	Ford	2012	1974kg	1526kg	6kişi	1
50	Kamyonet Çift Sıralı	Ford Ranger 4x2	2006	1560kg	1095kg	2kişi	1
51	Kamyonet Çift Sıralı	Ford Transit	2008	1968kg	1532kg	6kişi	1
52	Kamyonet Çift Sıralı	Ford Transit	2009	2032kg	1468kg	6kişi	1
53	Kamyonet Çift Sıralı	Ford Transit	2009	3040kg	460kg	6kişi	1
54	Kamyonet Çift Sıralı	Ford Transit	2013	2122kg	1093kg	6kişi	2
55	Kamyonet Çift Sıralı	Isuzu D-Max	2012	1954kg	946kg	5kişi	2
56	Kamyonet Çift Sıralı	Isuzu D-Max	2012	1967kg	933kg	5kişi	3
57	Kamyonet Çift Sıralı	Iveco 35 C 15 Dc	2010	2735kg	765kg	7kişi	1
58	Kamyonet Çift Sıralı	Levend	1998	1440kg	1310kg	6kişi	9
59	Kamyonet Çift Sıralı	Levent	1998	1440kg	1310kg	6kişi	4
60	Kamyonet Çift Sıralı Açık Saç Kasa (4x4)	Nıssan Navara	2013	2134kg	671kg	5kişi	2
61	Kamyonet Çift Sıralı Açık Saç Kasa (Arazi Taşıtı)	Nıssan Navara	2012	2030kg	775kg	5kişi	1
62	Kamyonet Çift Sıralı Açık Saç Kasa (Arazi Taşıtı)	Nıssan Navara	2012	2035kg	770kg	5kişi	1
63	Kamyonet Çift Sıralı Kapalı Kasa (4x4)	Nıssan Navara	2013	2250kg	555kg	5kişi	1
64	Kamyonet Kap.Kas.Çift Sır.Camlı	Bmc Megastar	2009	2240kg	960kg	6kişi	1
65	Kamyonet Kap.Kas.Çift Sır.Camlı	Ford Transit	2009	1723kg	1277kg	6kişi	2
66	Kamyonet Kap.Kas.Çift Sır.Camlı	Ford Transit	2010	1648kg	1352kg	6kişi	1
67	Kamyonet Kap.Kas.Çift Sır.Camlı	Ford Transit	2012	1971kg	1354kg	6kişi	1
68	Kamyonet Kap.Kas.Çift Sır.Camlı	Ford Transit	2012	2530kg	795kg	6kişi	1
69	Kamyonet Kap.Kas.Çift Sır.Camlı	İveco Daily 50 C 15 V	2010	3010kg	490kg	7kişi	1
70	Kamyonet Kapalı Kasa	Renault Trafıc	2010	1828kg	1212kg	3kişi	1
71	Kamyonet Kuka Kanal Açma	İveco	2006	2440kg	960kg	3kişi	2
72	Kamyonet Kuka Kanal Açma	İveco 35 S 13	2007	2140kg	1360kg	3kişi	6
73	Kamyonet Pikap	Nissan	1990	1250kg	857kg	2kişi	4
74	Kamyonet Pikap	Otosan	1979	900kg	450kg	2kişi	1
75	Kapalı Kasa Kamyon	Fatih	1998	3780kg	4484kg	2kişi	2
76	Kapalı Kasa Kamyon	İveco Daily 65 C 15dc	2011	2557kg	3743kg	7kişi	2
77	Kapalı Kasa Kamyon	Bmc Pro 518	2008	6100kg	3992kg	5kişi	2
78	Kapalı Kasa Kamyon	İveco Daily 65c 15 Dc	2010	4750kg	1550kg	7kişi	1

SIRA NO	CİNSİ	MARKA	MODEL	NET AĞIRLIK	İSTİAP HADDİ	KİŞİ	SAYI
79	Kapalı Kasa Kamyon (Ekip Aracı)	Bmc Megastar 400	2008	4575kg	425kg	6kişi	55
80	Kapalı Kasa Kamyon (Ekip Aracı)	İveco Daily 65c 15 Dc	2009	4575kg	425kg	6kişi	4
81	Kapalı Kasa Kamyonet	Renault	1999	870kg	514kg	2kişi	2
82	Kapalı Kasa Kanal Temizleme Aracı Kamyon	İveco Daily 50 C 15 V	2011	3480kg	1720kg	3kişi	12
83	Kapalı Kasatanker (Klor Ve Su Tankeri)	Mercedes-Benz Atego 1518 C 42	2013	7855kg	7645kg	2kişi	1
84	Kasalı Kamyon	Fatih	1991	8520kg	16085kg	2kişi	1
85	Low Bed Yarı Römork	Çuhadar	2007	10500kg	39000kg	3kişi	2
86	Low Bed Yarı Römork	Çuhadar	2013	9000kg	31000kg	2kişi	1
87	Low Bed Yarı Römork	Özgül	2014	12680kg	35820kg	2kişi	2
88	Minibüs (14+1)	Levend	1998	2540kg	1020kg	15kişi	1
89	Minibüs (14+1)	Levent	1998	2540kg	1125kg	15kişi	1
90	Minibüs (9+1) Vip Araç	Ford Transit	2013	2612kg	1488kg	14kişi	1
91	Motorsiklet	Izh Planet	2006	162kg	108kg	2kişi	1
92	Motorsiklet	Mondial	2011	97kg	152kg	2kişi	28
93	Motorsiklet	Monero	2006	108kg	155kg	2kişi	1
94	Motorsiklet	Yamaha	2005	120kg	75kg	2kişi	1
95	Motorsiklet	Kanuni	2012	101kg	158kg	2kişi	1
96	Motorsiklet (Sepetli)	Izh Planet	1996	158kg	150kg	2kişi	1
97	Motorsiklet (Sepetli)	Izh Planet	1999	106kg	150kg	2kişi	1
98	Motorsiklet (Sepetli)	Izh Planet	2006	162kg	176kg	2kişi	2
99	Motorsiklet (Sepetli)	Izh Planet	2006	162kg	438kg	2kişi	2
100	Motorsiklet (Sepetli)	Kuba	2012	109kg	155kg	2kişi	2
101	Otomobil	Murat 131 Doğan	1991	985kg	465kg	5kişi	7
102	Otomobil	Murat 131 Şahin	1991	945kg	375kg	5kişi	4
103	Otomobil	Renault	1998	890kg	450kg	5kişi	3
104	Otomobil	Renault	1998	940kg	350kg	5kişi	1
105	Otomobil	Renault	1998	940kg	405kg	5kişi	1
106	Otomobil	Renault	2000	1115kg	505kg	5kişi	1
107	Otomobil	Renault	2000	1190kg	430kg	5kişi	1
108	Otomobil	Renault	2000	930kg	405kg	5kişi	1
109	Otomobil	Renault 12 Sw	1989	935kg	450kg	5kişi	1
110	Otomobil	Renault 12 Sw	1989	950kg	435kg	5kişi	4
111	Otomobil	Renault Fluence	2012	1360kg	425kg	5kişi	4
112	Otomobil	Renault Sw	1988	950kg	450kg	5kişi	1
113	Otomobil	Renault Sw	1989	950kg	450kg	5kişi	1
114	Otomobil	Renault Sw	1991	950kg	450kg	5kişi	1
115	Otomobil	Renault Toros Sw	1999	950kg	375kg	5kişi	2
116	Otomobil	Tofaş-Fıat	1991	1060kg	390kg	5kişi	1
117	Otomobil	Tofaş-Fıat	1991	985kg	465kg	5kişi	1
118	Otomobil (4x4 Arazi Taşıtı)	Nissan	1990	1950kg	347kg	5kişi	1
119	Otomobil (Arazi Taşıtı)	Opel Frontera	2002	1786kg	664kg	5kişi	1
120	Özel Amaçlı Kamyon (Yıkama - Yağlama Aracı)	Mercedes-Benz Atego2124	2014	9375kg	11625kg	2kişi	1

SIRA NO	CİNSİ	MARKA	MODEL	NET AĞIRLIK	İSTİAP HADDİ	KİŞİ	SAYI
121	Özel Amaçlı Tamir Bakım Onarım Aracı Kamyon	Mercedes-Benz Atego 1518	2014	8000kg	7500kg	6kişi	3
122	Özel Amaçlı Araç (Kurtarıcı-Kamyon)	Fatih	1998	5035kg	3365kg	2kişi	4
123	Özel Amaçlı Araç (Kurtarıcı-Kamyon)	Mercedes-Benz	2011	9595kg	21000kg	2kişi	1
124	Özel Amaçlı Araç (Kurtarıcı-Kamyon)	Mercedes-Benz Atego2124	2012	10035kg	10965kg	2kişi	1
125	Özel Amaçlı Dap.Kancalı Lift	Fatih	2000	12100kg	12900kg	2kişi	1
126	Özel Amaçlı Hidrolik Vidanjör Kamyon	Bmc Pro 625	2010	10970kg	7030kg	2kişi	6
127	Özel Amaçlı Kapalı Kasa Kamyon	Iveco 70 C 15	2012	5310kg	1390kg	7kişi	2
128	Özel Amaçlı Kombine Kanal Aracı	İveco	2001	18972kg	5892kg	3kişi	1
129	Özel Amaçlı Kombine Kanal Aracı	Mercedes-Benz	2005	15280kg	10570kg	2kişi	2
130	Özel Amaçlı Kombine Kanal Aracı	Mercedes-Benz	2006	11832kg	13018kg	2kişi	2
131	Özel Amaçlı Kombine Kanal Aracı	Mercedes-Benz	2008	10000kg	8000kg	2kişi	2
132	Özel Amaçlı Kombine Kanal Aracı	Mercedes-Benz	2008	13900kg	11100kg	2kişi	4
133	Özel Amaçlı Kombine Kanal Aracı	Mercedes-Benz	2008	14000kg	12000kg	2kişi	4
134	Özel Amaçlı Kombine Kanal Aracı	Mercedes-Benz Actros 933,31	2014	23000kg	9000kg	2kişi	5
135	Özel Amaçlı Kombine Kanal Aracı	Renault	2004	12070kg	13780kg	3kişi	1
136	Özel Amaçlı Kombine Kanal Aracı	Renault	2004	12070kg	13780kg	3kişi	1
137	Özel Amaçlı Kombine Kanal Aracı	Renault	2004	17990kg	9180kg	2kişi	1
138	Özel Amaçlı Kombine Kanal Aracı	Renault	2004	8810kg	9030kg	2kişi	3
139	Özel Amaçlı Kombine Kanal Aracı Kamyon	Mercedes-Benz Actros 930,03	2014	15273kg	2727kg	2kişi	17
140	Özel Amaçlı Kombine Kanal Aracı Kamyon	Mercedes-Benz Actros 933,31	2014	23000kg	9000kg	2kişi	2
141	Özel Amaçlı Su Arıza Tamir Bakım Aracı	İveco Daily 70 C 15 (4x2)	2012	5175kg	1525kg	7kişi	10
142	Özel Amaçlı Su Arıza Tamir Bakım Aracı Kamyon	Iveco 70 C 15	2013	5260kg	1440kg	7kişi	15
143	Özel Amaçlı Vidanjör Kamyon	Ford Cargo	2013	10040kg	14960kg	2kişi	1
144	Özel Amaçlı Vinç Monteli Kamyon	Mercedes-Benz Axor 3029	2013	172000kg	8800kg	2kişi	1
145	Özel Amaçlı Yol Bakım Tamir Aracı Kamyon	Mercedes-Benz Sprınter 519 Cdı	2013	4275kg	725kg	7kişi	6
146	Panelvan Kamyonet	Fıat	2005	1860kg	1400kg	5kişi	18
147	Panelvan Kamyonet	İveco Daily 35 C 12 V	2009	3185kg	315kg	3kişi	4
148	Panelvan Kamyonet	Wolkvagen Caddy 1.9 Sd	2003	1180kg	550kg	3kişi	1
149	R.Kamyon.Çift Kollu Kaldırıcı	Ford Cargo	2010	9840kg	8160kg	2kişi	1
150	Römork (Merkezi Dingilli)	Aks (Tekne Taşıyıcı Römork)	2012	700kg	1800kg	2kişi	1
151	Saç Kasa Kamyon	Fatih	1998	2020kg	4044kg	2kişi	1
152	Saç Kasa Kamyon	Fatih	2000	10300kg	14630kg	2kişi	1
153	Saç Kasa Kamyon	Fatih	2000	9930kg	15070kg	2kişi	1
154	Saç Kasa Kamyon	İveco	1990	3780kg	2784kg	2kişi	1
155	Saç Kasa Kamyon	İveco	1991	3780kg	2920kg	2kişi	1
156	Saç Kasa Kamyon	İveco Otoyol	1990	3170kg	3394kg	2kişi	2

SIRA NO	CİNSİ	MARKA	MODEL	NET AĞIRLIK	İSTİAP HADDİ	KİŞİ	SAYI
157	Saç Kasa Kamyon	İveco Otoyol	1991	3780kg	2784kg	2kişi	1
158	Saç Kasa Kamyon (Ekip Aracı)	Fatih	1998	4080kg	4084kg	2kişi	1
159	Saç Kasa Kamyon (Ekip Aracı)	Fatih	1998	4080kg	4181kg	2kişi	1
160	Saç Kasa Kamyon (Ekip Aracı)	Fatih	1998	4080kg	4184kg	2kişi	9
161	Saç Kasa Kamyon (Ekip Aracı)	İveco	1991	3780kg	2784kg	2kişi	3
162	Saç Kasa Kamyon (Ekip Aracı)	İveco Otoyol	1991	3170kg	3394kg	2kişi	2
163	Saç Kasa Kamyon (Ekip Aracı)	İveco Otoyol	1991	3170kg	3530kg	3kişi	1
164	Tanker (Akaryakıt Tankeri)	Bmc Pro 518	2007	4640kg	7343kg	3kişi	1
165	Tanker (Akaryakıt Tankeri)	Fatih	1991	10820kg	14180kg	2kişi	1
166	Tanker (Akaryakıt Tankeri)	Mercedes Benz 1518	2014	6050kg	9450kg	5kişi	1
167	Tanker (Klor Tankeri)	Bmc Pro 518	2007	5785kg	6201kg	3kişi	1
168	Tanker (Kostik Tankeri)	Fatih	1991	7840kg	17160kg	2kişi	1
169	Tanker (Su Tankeri)	Bmc Pro 625	2008	8800kg	9200kg	2kişi	2
170	Tanker (Su Tankeri)	Bmc Pro 935	2009	13000kg	13000kg	2kişi	4
171	Tanker (Su Tankeri)	Ford Cargo	2010	9410kg	8511kg	2kişi	2
172	Tanker (Su Tankeri)	Mercedes-Benz Axor 2529 K	2013	10020kg	14980kg	2kişi	1
173	Tanker (Su Tankeri)	Mercedes-Benz Axor 2529 K	2013	12000kg	13000kg	2kişi	2
174	Tanker (Su Tankeri)	Mercedes-Benz Axor 2529 K	2014	10520kg	14480kg	2kişi	2
175	Tanker (Su Tankeri)	Mercedes-Benz Axor 2529 K	2014	10520kg	14480kg	2kişi	2
176	Teleskopik Sep.Kamyon	Bmc Pro 518	2008	10800kg	1190kg	2kişi	1
177	Traktör	Erkunt	2014	2460kg	1715kg	2kişi	1
178	Traktör	Massey Ferguson	2002	2206kg	1415kg	1kişi	1
179	Traktör	New Holland	2001	2611kg	2649kg	1kişi	1
180	Traktör	New Holland	2010	3770kg	2230kg	1kişi	1
181	Traktör	New Holland	2012	2700kg	400kg	1kişi	1
182	Traktör (Kazıcı-Yükleyici Monteli)	Tümosan	1987	3490kg	1510kg	1kişi	1
183	Vidanjör	Fatih	1999	8560kg	9440kg	2kişi	1
184	Vidanjör	Fatih	2000	8450kg	9549kg	2kişi	9
185	Vidanjör	Ford	1986	8500kg	4500kg	2kişi	1
186	Vidanjör	Ford	2006	11315kg	6685kg	2kişi	6
187	Vidanjör	Leyland	1988	6500kg	7050kg	2kişi	1
188	Vidanjör Kamyon	Fatih	1998	7400kg	16600kg	2kişi	1
189	Vidanjör Kamyon	Ford Cargo	2011	8700kg	9300kg	2kişi	4
190	Vidanjör Kamyon	Mercedes-Benz 2529 K	2014	10250kg	14748kg	2kişi	3
191	Vidanjör Kamyon	Bmc Fatih 110-08/Fh	1993	4590kg	3810kg	2kişi	1
192	Vidanjör Kamyon (Özel Amaçlı Arazöz)	Bmc Pro 522	2011	6945kg	9055kg	2kişi	4
193	Vidanjör Kamyon (Özel Amaçlı Arazöz)	Bmc Pro 522	2011	7020kg	8980kg	2kişi	1
194	Vinçli Kamyon	Bmc Pro 518	2008	6100kg	3992kg	5kişi	20
195	Vinçli Kamyon	Man	2008	8480kg	10165kg	2kişi	1

SIRA NO	CİNSİ	MARKA	MODEL	NET AĞIRLIK	İSTİAP HADDİ	KİŞİ	SAYI
196	Yanları Camlı Kapalı Kasa Kamyonet	Fıat Doblo	2014	1495kg	635kg	5kişi	2
197	Yanları Camlı Kapalı Kasa Kamyonet	Fıat Doblo	2014	1545kg	725kg	5kişi	2
					TOPLAM		618

İŞ MAKİNELERİ ENVANTERLERİ

CİNSİ	MARKA	MODEL	Toplam
AMBİFİK PALETLİ EKSKAVATÖR	REMU	2013	1
	Toplam REMU		**1**
Toplam AMBİFİK PALETLİ EKSKAVATÖR			***1***
BEKO LODER	CATERPILLAR 432 E	2007	10
		2008	9
	Toplam CATERPILLAR 432 E		**19**
	CATERPILLAR 432 F	2012	6
		2013	4
		2014	1
	Toplam CATERPILLAR 432 F		**11**
	CATERPILLAR 434 E	2009	1
	Toplam CATERPILLAR 434 E		**1**
	CATERPILLAR 444 F	2014	3
	Toplam CATERPILLAR 444 F		**3**
	ÇUKUROVA 883	2004	1
	Toplam ÇUKUROVA 883		**1**
	HİDROMEK HMK 102 B	2011	3
		2014	14
	Toplam HİDROMEK HMK 102 B		**17**
	HİDROMEK HMK 102 S	2009	3
	Toplam HİDROMEK HMK 102 S		**3**
	HİDROMEK HMK B	2009	6
	Toplam HİDROMEK HMK B		**6**
	HİTACHİ J.C.P.	1997	1
	Toplam HİTACHİ J.C.P.		**1**
	MASTAŞ 444	1998	3
	Toplam MASTAŞ 444		**3**
Toplam BEKO LODER			***65***
EKSKAVATÖR	HİDROMEK HMK 200 W-3	2009	1
	Toplam HİDROMEK HMK 200 W-3		**1**
	LİEBHERR	2004	1
	Toplam LİEBHERR		**1**
	SAMSUNG	1996	2
	Toplam SAMSUNG		**2**
Toplam EKSKAVATÖR			***4***
FORKLİFT- 2,5 TON	NİSSAN	2000	1
	Toplam NİSSAN		**1**
Toplam FORKLİFT- 2,5 TON			***1***
FORKLİFT- 3 TON	CATERPILLAR	2009	1
	Toplam CATERPILLAR		**1**
Toplam FORKLİFT- 3 TON			***1***

FORKLİFT- 3 TON (AKÜLÜ)	DOOSAN	2014	1
	Toplam DOOSAN		**1**
Toplam FORKLİFT- 3 TON (AKÜLÜ)			***1***
FORKLİFT- 4 TON	ÇUKUROVA CF 40 FX	2011	3
	Toplam ÇUKUROVA CF 40 FX		**3**
Toplam FORKLİFT- 4 TON			***3***
FORKLİFT- 5 TON	HYSTER	2000	1
	Toplam HYSTER		**1**
Toplam FORKLİFT- 5 TON			***1***
CİNSİ	**MARKA**	**MODEL**	**Toplam**
FORKLİFT- 7 TON	DOOSAN	2014	1
	Toplam DOOSAN		**1**
	KOMATSU	2014	1
	Toplam KOMATSU		**1**
Toplam FORKLİFT- 7 TON			***2***
FORKLİFT-2,5 TON	KOMATSU FD25HT-17	2011	1
	Toplam KOMATSU FD25HT-17		**1**
Toplam FORKLİFT-2,5 TON			***1***
FORKLİFT-3,5 TON	KOMATSU	2009	1
	Toplam KOMATSU		**1**
Toplam FORKLİFT-3,5 TON			***1***
GRAYDER	MITSUBISHİ	1986	1
	Toplam MITSUBISHİ		1
Toplam GRAYDER			***1***
LASTİK TEKERLEKLİ EKSKAVATÖR	CATERPILLAR M318D	2012	5
	Toplam CATERPILLAR M318D		**5**
	CATERPILLAR M318 D	2012	3
	Toplam CATERPILLAR M318 D		**3**
	HITACHI ZX190W-3	2014	9
	Toplam HITACHI ZX190W-3		**9**
Toplam LASTİK TEKERLEKLİ EKSKAVATÖR			***17***
LASTİK TEKERLEKLİ YÜKLEYİCİ	CATERPILLAR 930 H	2012	1
	Toplam CATERPILLAR 930 H		**1**
Toplam LASTİK TEKERLEKLİ YÜKLEYİCİ			***1***
LASTİKLİ MİNİ YÜKLEYİCİ	CATERPILLAR 246 B	2007	10
	Toplam CATERPILLAR 246 B		**10**
Toplam LASTİKLİ MİNİ YÜKLEYİCİ			10
MİNİ BEKO LODER	HİDROMEK 62 SS	2014	10
	Toplam HİDROMEK 62 SS		**10**
	JCB 1 CX EC	2012	4
	Toplam JCB 1 CX EC		**4**
Toplam MİNİ BEKO LODER			***14***
MİNİ YÜKLEYİCİ	DAEWOD	2002	1
	Toplam DAEWOD		**1**
Toplam MİNİ YÜKLEYİCİ			***1***
PAL.MİNİ EKSKAVATÖR	CAT 303.5 ECR	2013	9
	Toplam CAT 303.5 ECR		**9**
	CATERPILLAR	2011	2
	Toplam CATERPILLAR		**2**
	CATERPILLAR 303 C	2007	10
	Toplam CATERPILLAR 303 C		**10**

CİNSİ	MARKA	MODEL	Toplam
Toplam PAL.MİNİ EKSKAVATÖR			***21***
PAL.MİNİ EKSKAVATÖR (KAUÇUK PALETLİ)	KUBOTA	2014	8
	Toplam KUBOTA		**8**
Toplam PAL.MİNİ EKSKAVATÖR (KAUÇUK PALETLİ)			***8***
PALETLİ EKSKAVATÖR	CATERPILLAR 329 DL	2012	5
	Toplam CATERPILLAR 329 DL		**5**
	HITACHI ZX250LCH-3	2014	4
	Toplam HITACHI ZX250LCH-3		**4**
	HITACHI ZX350LCH	2014	2
	Toplam HITACHI ZX350LCH		**2**
	HİDROMEK HMK 300LC	2010	1
	Toplam HİDROMEK HMK 300LC		**1**
	KUBOTA	2014	5
	Toplam KUBOTA		**5**
Toplam PALETLİ EKSKAVATÖR			***17***
PALETLİ MİNİ YÜKLEYİCİ	BOBCAT T 650	2014	3
	Toplam BOBCAT T 650		**3**
	CAT 279 C 2	2013	3
	Toplam CAT 279 C 2		**3**
	CATERPILLAR 247 B	2007	10
	Toplam CATERPILLAR 247 B		**10**
Toplam PALETLİ MİNİ YÜKLEYİCİ			***16***
PALETLİ YÜKLEYİCİ	CATERPILLAR 329 DL	2012	1
	Toplam CATERPILLAR 329 DL		**1**
	ÇUKUROVA	1986	1
	Toplam ÇUKUROVA		**1**
Toplam PALETLİ YÜKLEYİCİ			***2***
TELESKOPİK MOBİL VİNÇ-30 TON	TADANO	1986	1
	Toplam TADANO		**1**
Toplam TELESKOPİK MOBİL VİNÇ-30 TON			***1***
TELESKOPİK MOBİL VİNÇ-30 TON	TADANO	1986	1
	Toplam TADANO		**1**
Toplam TELESKOPİK MOBİL VİNÇ-30 TON			***1***
TELESKOPİK MOBİL VİNÇ-50 TON	TADANO	1986	1
	Toplam TADANO		**1**
Toplam TELESKOPİK MOBİL VİNÇ-50 TON			***1***
TELESKOPİK MOBİL VİNÇ-70 TON	TADANO FAUN	2014	1
	Toplam TADANO FAUN		**1**
Toplam TELESKOPİK MOBİL VİNÇ-70 TON			***1***
TELESKOPİK VİNÇ-40 TON	TADANO FAUN	2013	1
	Toplam TADANO FAUN		**1**
Toplam TELESKOPİK VİNÇ-40 TON			***1***
YOL SÜPÜRME ARACI	JOHNSTON	2008	1
	Toplam JOHNSTON		**1**
	RAVO	2010	1
	Toplam RAVO		**1**
Toplam YOL SÜPÜRME ARACI			***2***
YÜKLEYİCİ	KAWASAKİ	1986	1
	Toplam KAWASAKİ		**1**
Toplam YÜKLEYİCİ			***1***
Genel Toplam			**197**

KİRALIK HİZMET ARAÇLARI			
SIRA	CİNSİ	SÜRÜCÜLÜ	SÜRÜCÜSÜZ
1	ÇİFT SÜRGÜLÜ YANLARI CAMLI PANEL KAMYONET		115
2	ÇİFT KABİN KAYONET		103
3	SEDAN TİPİ BİNEK ARAÇ		65
4	MİNİBÜS	36	
5	ÇİFT SÜRGÜLÜ YANLARI CAMLI PANEL KAMYONET	84	
6	ÇİFT KABİN KAYONET	45	
	TOPLAM	165	283





İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ DEPO HACİMLERİ VE KULLANIM DURUMLARI (31.12.2014)				
SIRA NO	İZSU KODU	DEPO ADI	DEPO HACMİ (m^3)	DEPO DURUMU
1	T2	T-2 Depo	5.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
2	T3	T-3 Depo	5.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
3	T50	T-50 Depo	5.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
4	T51	T-51 Depo	2.500	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
5	T82	T-82 Depo	5.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
6	T1	Cumhuriyet Depo	51.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
7	T74	T-74 Depo	2.500	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
8	T4	T-4 Depo	5.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
9	T67	Bayraklı 5.000 m^3	5.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
10	T41	T-41 Depo	20.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
11	T45	T-45 Depo	7.500	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
12	T46	T-46 Depo	5.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
13	T47	T-47 Depo	5.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
14	T48	T-48 Depo	5.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
15	T76	T-76 Depo	2.500	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
16	T77	T-77 Depo	2.500	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
17	T78	T-78 Depo	1.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
18	T7	T-7 Depo	15.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
19	T8	T-8 Depo	5.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
20	T9	T-9 Depo	5.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
21	T14	Altındağ 600 m^3	600	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
22		Altındağ 200 m^3	200	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
23	T12	H.pınar 55.000 m^3	55.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
24	T68	Çoban Çeşme Depo	2.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
25	T69	Atçalar Depo	1.500	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
26	T71	Çamlık Depo	1.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
27	T25	Kale Eski Depo	5.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
28		Kale Yeni Depo	5.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
29		Poligon Depo	17.500	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
30	T20	Bozyaka Depo	10.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
31	T18	T-18 Depo	20.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor
32	T17	T-17 Depo	10.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor

SIRA NO	İZSU KODU	DEPO ADI	DEPO HACMİ (m^3)	DEPO DURUMU	
33	T52	T-52 Depo	5.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor	
34	T54	T-54 Depo	1.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor	
35	T49	T-49 Depo	500	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor	
36	T56	T-56 Depo	5.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor	
37		Belediye Önü Depo	700	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor	
38		Çullutepe Hamsu	5.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor	
39		Çullutepe Arıtılmış	5.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor	
40	MAP1	Menemen Acil Toplama	800	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor	
41		Sarıkız Toplama 1	5.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor	
42		Sarıkız Toplama 2	6.500	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor	
43		Yahşelli Depo	5.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor	
44		Tahtalı Arıtma Tesisi	21.600	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor	
45		Sarnıç Köy Depo	1.000	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor	
46		Görece Üst Depo	750	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor	
47		Buca Teknik Amirlik İçi	500	Su dağıtım sisteminde kullanılıyor	
48		Karabağlar Depo	15.000	Kullanılabilir	
49		Güzeltepe Alt Depo		Kullanım dışı	
50		H.pınar 10.000 m^3		Kullanım dışı	
51	T72	Levent Depo		Kullanım dışı	
52	T62	T62 Depo		Kullanım dışı	
53		T53 Depo		Kullanım dışı	
54		Yeşilyurt Gömme		Kullanım dışı	
55		Acil Yükleme Depo		Kullanım dışı	
56		Onat Depo		Kullanım dışı	Şu anda su dağıtım sisteminde kullanılmıyor
57		Balçova Baraj Depo	5.000	Hat depo önünde by-pass yapıyor.	
58		Yelkentepe Depo		Kullanım dışı	Şu anda su dağıtım sisteminde kullanılmıyor
59		Gültepe Depo	300	Kullanım dışı	Şu anda su dağıtım sisteminde kullanılmıyor
60		MTK Yanı Depo		Kullanım dışı	Şu anda su dağıtım sisteminde kullanılmıyor
61		Bornova 2.500 m^3	2.500	Kullanım dışı	Şu anda su dağıtım sisteminde kullanılmıyor
62		Zafertepe Depo		Kullanım dışı	Şu anda su dağıtım sisteminde kullanılmıyor

SIRA NO	İZSU KODU	DEPO ADI	DEPO HACMİ (m^3)	DEPO DURUMU	
63		T79 Depo		Kullanım dışı	İçerisinde Scada kontrolü olmayan bir pompa var
64	T-24	İnönü Depo	300	Kullanım dışı	İçerisinde Scada kontrolü olmayan bir pompa var
65		Huzur Depo	250	Kullanım dışı	
66		Güzeltepe Üst Depo	150	Konvertör uygulaması nedeniyle kullanım dışı	
67		Doğançay Depo	200	Konvertör uygulaması nedeniyle kullanım dışı	
68		Bayraklı 500 m^3	500	Konvertör uygulaması nedeniyle kullanım dışı	
69		Bayraklı 1.000 m^3	1000	Konvertör uygulaması nedeniyle kullanım dışı	
70		Pınarbaşı Depo	1.500	Konvertör uygulaması nedeniyle kullanım dışı	
71		Işık Depo	200	Konvertör uygulaması nedeniyle kullanım dışı	
72		Narlı Depo	900	Konvertör uygulaması nedeniyle kullanım dışı	
73		Narlıdere Depo	300	Konvertör uygulaması nedeniyle kullanım dışı	
74		Köyiçi Depo	250	Konvertör uygulaması nedeniyle kullanım dışı	
75		Yıkıkkemer Depo	2500	Konvertör uygulaması nedeniyle kullanım dışı / nadiren kullanımda	
76		Oyak Depo	5.000	Konvertör uygulaması nedeniyle kullanım dışı / nadiren kullanımda	
77		Afet Depo	800	Konvertör uygulaması nedeniyle kullanım dışı / nadiren kullanımda	
78		Altındağ 100 m^3 Depo		Kullanım dışı	





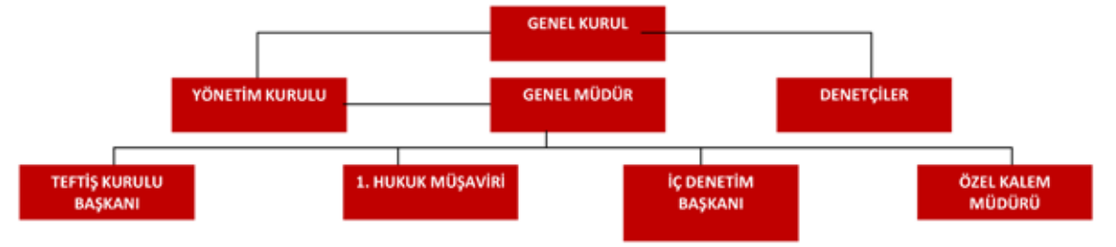
2.ORGANİZASYON YAPISI

İZSU Genel Müdürlüğü organizasyonu oluşturan amirlikler ve temel birimler şunlardır;

- 5 Yönetim Kurulu Üyesi,
- 2 Denetçi, Genel Müdür,
- 4 Genel Müdür Yardımcısı,
- Teftiş Kurulu Başkanı,
- 5 İç Denetçi,
- Hukuk Müşaviri,
- 19 Daire Başkanlığı,
- 60 Şube Müdürlüğü.



İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ ORGANİZASYON ŞEMASI



GENEL MÜDÜR YARDIMCISI	GENEL MÜDÜR YARDIMCISI		GENEL MÜDÜR YARDIMCISI	GENEL MÜDÜR YARDIMCISI	
MAKİNE İKMAL ve TESİSLER D.B.	ABONE İŞLERİ D.B.	İNSAN KAYNAKLARI ve EĞİTİM D.B.	YATIRIM ve İNŞAAT D.B.	KANALİZASYON D.B.	ÇEVRE KORUMA ve KONTROL D.B
Araç sevk ve Bakım Şb. Md.	Konak Böl. Şb. Md.	Memur Personel Şb. Md.	Su İnşaat Şb. Md.	Kanal Bakım Şb. Md.	Ruhsat Denetim Koruma Şb. Md.
Elek. Ve Pompa İst. Şb. Md.	Karşıyaka Böl. Şb. Md.	İşçi Personel Şb. Md.	Kanal İnşaat Şb. Md.	Atıksu Pompa Tesisleri Şb. Md.	Laboratuvar Şb. Md.
Bina ve Tesisler Bakım Onarım Şb. Md.	Menemen Böl. Şb. Md.	Eğitim Şb. Md.	Tesisler Yapım Şb. Md.	SU İSALE ve DAĞITIM D.B	Dereler Bakım ve Körfez Tarama Şb. Md.
SU VE KANAL İŞLETME D.B.	Bornova Böl. Şb. Md.	STRATEJİ GELİŞTİRME D.B.	Kalite ve Kontrol Şb. Md.	Su Dağıtım ve Kontrol Şb. Md.	ATIKSU ARITMA D.B.
Bergama Şb. Md.	Buca Böl. Şb. Md.	AR-GE ve Strateji Planlama Şb. Md.	PROJELER D.B	Yeraltısuyu Üretim Şb. Md.	Kuzey Bölgesi Atıksu Arıtma Tes. Şb. Md.
Çeşme Şb. Md.	Torbalı Böl. Şb. Md.	Muhasebe ve Kesin Hesap Şb. Md.	Kanal Proje Şb. Md.	Kaynak Suları Birimi	Güney Bölgesi Atıksu Arıtma Tes. Şb. Md.
Ödemiş Şb. Md.	Narlıdere Böl. Şb. Md.	Bütçe ve Performans Şb. Md.	Etüd ve Plan Şb. Md.	SU ARITMA D.B.	SU TESİSLER D.B.
Tire Şb. Md.	Katılım Payları Şb. Md.	Banka ve Finans Şb. Md.	SU ve YAPI İŞLERİ D.B.	Su Arıtma Şb. Md.	Su Kaçak ve Kontrol Şb. Md.
	Sayaç Bak. On. Ve Kont. Şb. Md.	Taşınır Mal Kayıt ve Kontrol Şb. Md.	Su Proje Şb. Md.		Merkez Bölge Teknik Şb. Md.
	TİCARET İŞLERİ D.B.	İç Kopntrol ve Ön Mali Kontrol Şb. Md.	Baraj ve Üst Yapı Şb. Md.		Yarımada Bölgesi Teknik Şb. Md.
	İhaleler Şb. Md.	BİLGİ İŞLEM D.B.	EMLAK ve İSTİMLAK D.B.		Nif Bölgesi Teknik Şb. Md.
	Hakediş ve Kesin Hesap Şb. Md.	Bilgi İşlem Şb. Md.	Emlak ve Kamulaştırma Şb.		Menderes Bölgesi Teknik Şb. Md.
	Satın Alma Şb. Md.	Bilgi Ağları ve Sistem Yön. Şb. Md.	Harita ve Yeraltı Tesis Şb. Md.		Gediz Bölgesi Teknik Şb. Md.
	TESİSLER D.B	DESTEK HİZMETLERİ D.B.	Coğrafi Bilgi Sistemleri Şb. Md.		Malzeme Temin Birimi
	Koruma ve Güvenlik Görevlisi Amiri	Destek Hizmetleri Şb. Md.			
		Kararlar ve Tutanaklar Şb. Md.			
		Genel Evrak Arşiv Şb. Md.			
		İşyeri Sağlık ve Güvenlik Birimi			
		Sivil Savunma Uzmanlığı			

3. BİLGİ ve TEKNOLOJİK KAYNAKLAR

İZSU Genel Müdürlüğü tarafından 2014 yılında kullanılan temel bilgisayar uygulamaları; Finans ve Lojistik, Abone Bilgi Yönetim Sistemi (ABYS), Bakım Yönetim Sistemi (BYS), Arıza Takip Yönetim Sistemi, Araç / Ekipman Kontrol Yönetim Sistemi, Personel Yönetim Sistemi, Su Kalite Kontrol Yönetim Sistemi, Endüstriyel Kontrol Yönetim Sistemi, İştirak Payları Yönetim Sistemi, Evrak Kayıt ve Takip Sistemi, İhale Takip Sistemi, Proje Takip Sistemi, Yönetim Bilgilendirme Sistemi, Emlak Kamulaştırma Takip Sistemi uygulamalarıdır.

Tüm bu uygulamaların çalışması için gerekli olan Sunucular, network altyapısı ve yüklenici firmaya ait donanımların (PC, printer, modem, switch vb.) sarf malzemeleri, bakım ve onarım işleri yüklenici firma tarafından temin edilmekte, İdarenin mülkiyetinde bulunan tüm donanımların bakım ve onarımı Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı bünyesindeki teknik ekipler tarafından yapılmaktadır.

Uygulamaların kullandığı veri tabanı Oracle 10g'dir. ABYS, Personel Yönetim Sistemi ve Finans / Lojistik Uygulamaları Oracle10i As, Bakım Yönetim Sistem, Arıza Yönetim Sistemi ve Araç/Ekipman Yönetim Sistemi WebSphere, Evrak Kayıt ve Takip Sistemi JBoss ve diğer uygulamalar ise WebLogic uygulama sunucusu üzerinde çalışmaktadır

DONANIM BİLEŞENLERİ	
SUNUCULAR	**MİKTAR**
Kümelenmiş Fujitsu SES M4000 (ABYS, DB)	2 Adet
Kümelenmiş Fujitsu SES M4000 (ERP, DB)	2 Adet
Web Sunucusu Fujitsu SES M3000	1 Adet
Sanallaştırma Sunucusu Fujitsu Primergy RX300 S5	2 Adet
Etki Alanı Sunucusu Fujitsu Primergy RX300 S5	2 Adet
Dosya Sunucusu Fujitsu Primergy RX 300 S	1 Adet
Yönetim Bilgilendirme Sunucusu Fujitsu SES M3000	1 Adet
Uygulama ve Veritabanı Test Sunucusu Fujitsu SES T1000	2 Adet
Harici Veri Depolama Ünitesi Fujitsu FibreCat CX4-120 (Storage)	1 Adet
Yedekleme Ünitesi Fujitsu Eternus LT40	1 Adet
Sistem Yönetim Sunucusu Fujitsu Primergy RX100 S5i	1 Adet
ABYS Felaket Kurtarma Merkezi Sunucusu Fujitsu SES M3000	1 Adet
ERP Felakate Kurtarma Merkezi Sunucusu Fujitsu SES M3000	1 Adet
Felaket Kurtarma Merkezi Sunucusu Fujitsu Primergy RX300 S5	1 Adet
FKM Harici Veri Depolama Ünitesi Fujitsu Eternuz DX60 (Storage)	1 Adet
Felaket Kurtarma Merkezi Sunucusu Fujitsu Primergy RX300 S6	2 Adet
İnternet Log Sunucusu HP Proliant DL 160 G6	1 Adet

İSTEMCİLER (İzsu+Yüklenici Firma)			
HARCAMA BİRİMLERİ	**PC**	**Yazıcı**	**Tarayıcı**
Abone İşleri D. Bşk.	296	216	15
Atıksu Arıtma D. Bşk.	95	23	1
Bilgi İşlem D. Bşk.	27	6	3
Çevre Koruma ve Kont. D. Bşk.	90	39	2
Destek Hizmetleri D. Bşk.	32	18	4
Emlak ve İstimlak D. Bşk.	37	11	2
Özel Kalem	21	20	-
İnsan Kaynakları ve Eğitim D. Bşk.	28	10	1
Kanalizasyon D. Bşk.	98	30	-
Tesisler D. Bşk.	45	4	1
Makine İkmal ve Tesisler D. Bşk.	49	20	2
Projeler D. Bşk.	45	20	2
Strateji Geliştirme D. Bşk.	90	53	2
Su İsale ve Dağıtım D. Bşk.	49	14	-
Su Tesisleri D. Bşk.	250	94	-
Ticaret İşleri D. Bşk.	37	20	-
Yatırım ve İnşaat D. Bşk.	85	26	1
Hukuk Müşavirliği	24	6	-
Teftiş Kurulu Bşk.	7	6	-
Su Arıtma D. Bşk.	28	14	-
Su ve Kanal İşletme D. Bşk.	186	117	10
Su ve Yapı İşleri D. Bşk.	35	13	1
İç Denetim Birim Bşk.	12	4	-
Toplam	**1.666**	**784**	**47**

İLETİŞİM BİLEŞENLERİ
YEREL AĞ (LAN)
Bina içi kablolama
Ana omurga (Cisco 4507), Diğer kat ve lokasyon switchleri.
GENİŞ AĞ(WAN)
Fiber optik altyapı (İzmirnet, TTVPN)
G.SHDSL,VDSL,ADSL modemler (Noktadan Noktaya)
Routerlar ve ses entegrasyonu (Alcatel Omni Pcx Enterprice 4400 santral ve Alcatel remote santraller, Alcatel IP telefon cihazları)
3G Mobil Modemler ile VPN
Radyo-Linki Altyapı (TT VPN)
Metro Ethernet Bağlantılar (internet, noktadan noktaya bağlantıların toplama merkezi vb.)

TELEKOMÜNİKASYON BİLEŞENLERİ

ÜRÜN ADI	ADET
Alcatel 4018 IP Telefon	1.157
Alcatel 4068 IP Telefon	115
Alcatel Analog Telefon	200
Alcatel M300 Dect Telefon	200
Alcatel M400 Dect Telefon	40
Alcatel 8232 Dect Telefon	80
Toplam IP Telefon Cihazları	**1.792**

İZSU birimlerinin iletişim ihtiyacı İZSU'nun kullandığı mevcut veri hatları üzerinde çalışan 2 Ana Santral (2 x Alcatel Omni Pcx Enterprise 4400) ve remote santrallere(35 adet) bağlı IP ve Dect telefonlar aracılığı ile karşılanmaktadır. Santral sisteminin işletilmesi Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı tarafından yapılmaktadır.

GÜVENLİK KAMERA KONTROL SİSTEMİ BİLEŞENLERİ

ÜRÜN ADI	ADET
Tip 1 NVR (4 Kanal)	112
Tip 2 NVR (8 Kanal)	25
Tip 3 NVR (16 Kanal)	2
Tip 4 NVR (32 Kanal)	4
Kamera Tip 1	60
Kamera Tip 2	301
Kamera Tip 3	41
Toplam IP Kamera Cihazları	**545**

İzmir Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü (İZSU) bünyesinde bulunan tesislerin güvenlik ihtiyacı, mevcut veri hatları üzerinden çalışan IP Tabanlı Kapalı Devre Kamera Kontrol Sistemi aracılığı ile karşılanmaktadır.

Güvenlik Kamera Kontrol Sisteminin faaliyete geçirilmesi ve oluşacak arızalara müdahale edilmesi Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı tarafından yapılmaktadır.

YAZILIM BİLEŞENLERİ

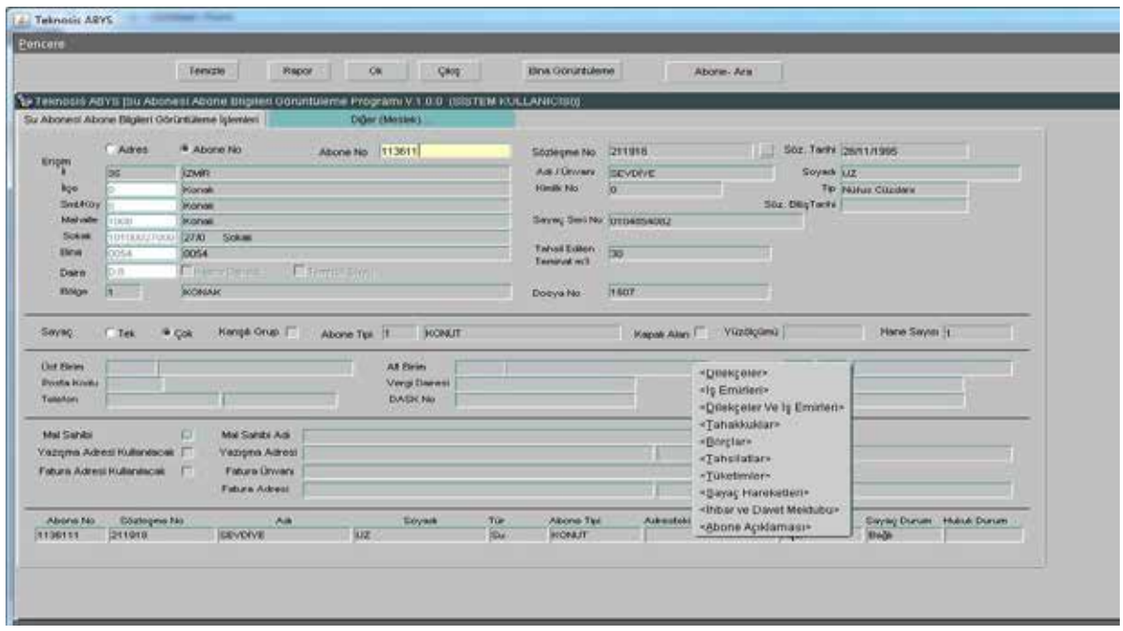
1. Abone Bilgi Yönetim Sistemi (ABYS)

Abone İşleri Dairesi Başkanlığı'nda yürütülmekte olan abonelik işlemlerinin yapılması, denetlenmesi, raporlanması, belgelenmesi işlemleri bu uygulama aracılığı ile yapılmaktadır.

Abonelik işlemleri, abonelerin İZSU' nun idari birimlerine başvurması ile başlamaktadır. Abonelerin her tür dilekçeleri ABYS uygulaması ile alınmakta ve dilekçenin içeriğine göre yapılması gereken işlemlerin tamamı ABYS uygulaması tarafından yönetilmektedir. Örneğin, İlk abonelik başvurusu sonrası ABYS uygulamasından Bakım Yönetim Sistemine otomatik olarak keşif iş emri düşmekte, Bakım Yönetim Sistemi tarafından Keşif İş emrinin kapatılması sonrasında Abonman veznelerine iş emri ile girilmiş tutarlar otomatik olarak düşmektedir. Veznelerden tahsilatın gerçekleşmesi sonrası Sayaç Bağlama iş emri yine otomatik olarak düşmekte, iş emrinin kapatılması sonrasında ise yine otomatik olarak abonenin aylık tahakkuklarının oluşması süreci başlamaktadır. Kurum bünyesinde

verilen her abonelik işleminin uygulamada karşılığı bulunmakta ve iş süreçleri aynı mantıkla uygulama tarafından yönetilmektedir.

Abonelerin sayaçlarının her ay okunması ve okumalar sonrası tahakkukların oluşması, oluşan tahakkukların veznelerden ve tamamı online çalışan bankalardan tahsilatlarının yapılması, abone itirazlarının alınması, itirazlar sonrası oluşan tahakkuk iptal ve kıyas tahakkuklarının hesaplanması, abonelik işlemlerinin sonlanması, su kesme ve sayaç sökme süreçlerinin yönetimi, hukuk işlemlerinin başlaması ve abonelerin icralık konuma gelmeleri gibi tüm süreçler bu uygulama kapsamında değerlendirmekte ve gerçekleştirilmektedir.



2. Bakım Yönetim Sistemi (BYS)

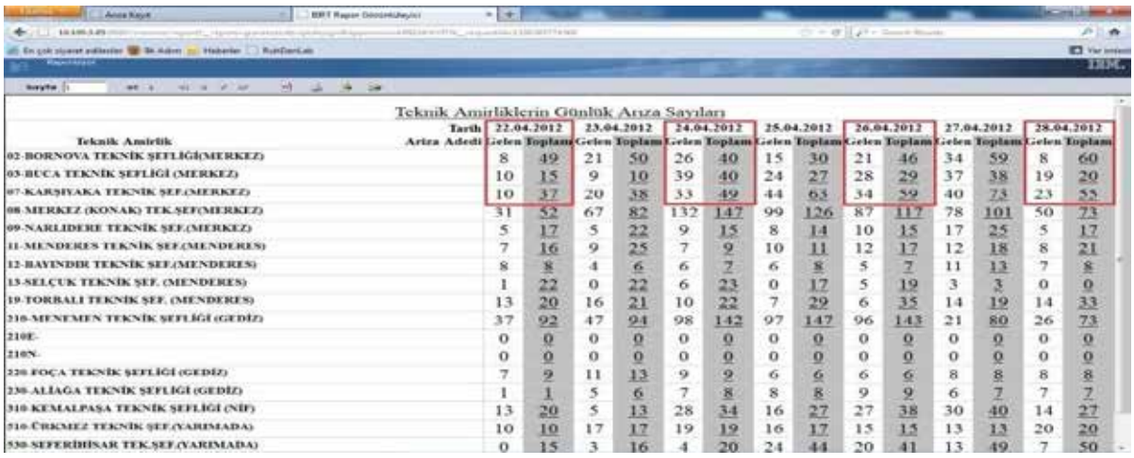
Abone Bilgi Yönetim Sistemi tarafındaki iş süreçleri gereği oluşturulan iş emirlerinin işlendiği ve yönetildiği sistemdir. ABYS de tanımlanmış her bir iş emri, Bakım Yönetim Sistemi tarafından tek tek ele alınmış ve her biri için süreç tanımları yapılmıştır. Her bir tip iş emrinde işlemi sahada gerçekleştiren teknik ekipten alınacak bilgiler belirlenmiş, süreçler tanımlanmış ve koşullar belirlenmiştir. Bakım Yönetim Sistemi içerisinde işlem gören iş emirlerinin ekiplere dağıtılması, saha için iş emirlerinin listelenmesi, sonuçlanan iş emirlerinin bilgilerinin girilmesinden sonra Abone Bilgi Yönetim Sistemi'ne gerekli sonuç ve bilgilerin iletilmesi, bu uygulamanın kapsamında değerlendirilmekte ve gerçekleştirilmektedir.

Bakım Yönetim Sistemi, Abone Bilgi Yönetim Sistemi ve Taşınır Mal Yönetim Sistemi ile tam entegre çalışmaktadır.

3. Arıza Takip ve Yönetim Sistemi (ATYS)

185 Su Arıza Bildirim Hattı, İzmir Büyükşehir Belediyesi Hemşehri İletişim Merkezi, İZSU Su Tesisleri Dairesi Başkanlığı Su ve Kanal Arıza Birimleri ve diğer arıza bildirim telefonlarından herhangi biri ile bildirilen kanal ve şebeke arızalarının, arıza adresi, arıza tanımı, vb. bilgilerin detaylı olarak girilerek, arıza iş emirleri oluşturulmakta, oluşturulan iş emirleri ilgili teknik birimlere yönlenmekte ve ekiplere bölüştürülmekte, sonuçlanan iş emirlerinin sonuçları da yine programa girilerek takibi sağlanmaktadır.

Arıza Takip ve Yönetim Sistemi, Taşınır Mal Yönetim Sistemi ve İzmir Büyükşehir Belediyesi Alt Yapı Koordinasyon Merkezi ile tam entegre çalışmaktadır.

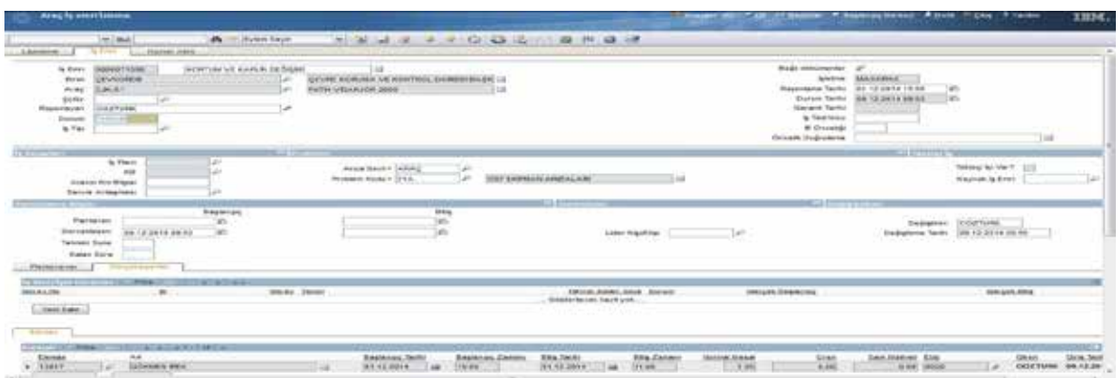


Teknik Amirliklerin Günlük Arıza Sayıları

Teknik Amirlik	Tarih / Arıza Adedi	22.04.2012 Gelen	22.04.2012 Toplam	23.04.2012 Gelen	23.04.2012 Toplam	24.04.2012 Gelen	24.04.2012 Toplam	25.04.2012 Gelen	25.04.2012 Toplam	26.04.2012 Gelen	26.04.2012 Toplam	27.04.2012 Gelen	27.04.2012 Toplam	28.04.2012 Gelen	28.04.2012 Toplam
02-BORNOVA TEKNİK ŞEFLİĞİ(MERKEZ)		8	49	21	50	26	40	15	30	21	46	34	59	8	60
03-BUCA TEKNİK ŞEFLİĞİ (MERKEZ)		10	15	9	10	39	40	24	27	28	29	37	38	19	20
07-KARŞIYAKA TEKNİK ŞEF.(MERKEZ)		10	37	20	38	33	49	44	63	34	59	40	73	23	55
08-MERKEZ (KONAK) TEK.ŞEF(MERKEZ)		31	52	67	82	132	147	99	126	87	117	78	101	50	73
09-NARLIDERE TEKNİK ŞEF.(MERKEZ)		5	17	5	22	9	15	8	14	10	15	17	25	5	17
11-MENDERES TEKNİK ŞEF.(MENDERES)		7	16	9	25	7	9	10	11	12	17	12	18	8	21
12-BAYINDIR TEKNİK ŞEF.(MENDERES)		8	8	4	6	6	7	6	8	5	7	11	13	7	8
13-SELÇUK TEKNİK ŞEF. (MENDERES)		1	22	0	22	6	23	0	17	5	19	3	3	0	0
19-TORBALI TEKNİK ŞEF. (MENDERES)		13	20	16	21	10	22	7	29	6	35	14	19	14	33
210-MENEMEN TEKNİK ŞEFLİĞİ (GEDİZ)		37	92	47	94	98	142	97	147	96	143	21	80	26	73
210E-		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
210N-		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
220-FOÇA TEKNİK ŞEFLİĞİ (GEDİZ)		7	9	11	13	9	9	6	6	6	6	8	8	8	8
230-ALİAĞA TEKNİK ŞEFLİĞİ (GEDİZ)		1	1	5	6	7	8	8	8	9	9	6	7	7	7
310-KEMALPAŞA TEKNİK ŞEFLİĞİ (NİF)		13	20	5	13	28	34	16	27	27	38	30	40	14	27
510-ÜRKMEZ TEKNİK ŞEF.(YARIMADA)		10	10	17	17	19	19	16	17	15	15	13	13	20	20
530-SEFERİHİSAR TEK.ŞEF.(YARIMADA)		0	15	3	16	4	20	24	44	20	41	13	49	7	50

4. Araç/Ekipman Kontrol Yönetim Sistemi

İdareye ait araçlar (binek, kamyon, kamyonet, iş makinesi) ve ekipmanların (pompa, kompresör, jeneratör) marka, model, tip ve diğer tüm teknik bilgilerinin detaylı bir şekilde bilgi girişleri yapılabilmekte, planlı/plansız arıza ve bakım kayıtları oluşturularak sonuçları sistemde izlenebilmektedir.
Araç/Ekipman Kontrol Yönetim Sistemi, Taşınır Mal Yönetim Sistemi ile entegre çalışmaktadır.



5. İhale Takip Sistemi

4734 ve 4735 sayılı Kamu İhale Kanunu ve Kamu İhale Sözleşmeleri Kanunu'na uygun olarak çalışan uygulama, açık ihale, 21-B Pazarlık ve doğrudan temin yöntemleri ile yapılan ihale tiplerini kapsamakta olup, ihale dokümanlarının hazırlanması ve ihale aşamalarının takibi ile ihale sonuçlarının belirlenmesi ve izlenmesi için kullanılmaktadır.

İhale Takip Sistemi, Satınalma Yönetim Sistemi, Proje Takip Modülü, Bütçe Modülü ve Personel Takip Sistemi ile tam entegre çalışmaktadır.

6. Proje Takip Sistemi

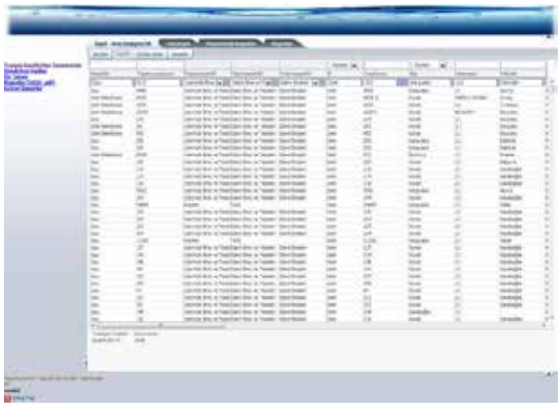
İdare tarafından ihale edilen alt yapı ve üst yapı projelerinin sözleşme bilgileri ile, ihalesi yapılıp sözleşmesi imzalanmış işlerin, başlaması ile sonuçlanması arasında geçen süre içerisinde geçirdiği safları izlemek, hakediş, ödeme, süre uzatımı gibi detayları takip edebilmek amacıyla kullanılan sistem, Üst yönetime sunulmak üzere analiz raporları da sunmaktadır.

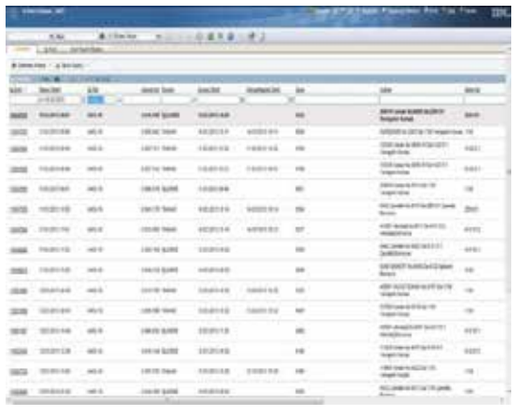
Proje Takip Sistemi, Satınalma Yönetim Sistemi, İhale Takip Sistemi, Bütçe Modülü, Genel Muhasebe Modülü ve Personel Takip Sistemi ile entegre çalışmaktadır.



7. Emlak Kamulaştırma Sistemi

İdare tarafından yapılan kamulaştırma ve kurulan sınırlı ayni hakların 5018 sayılı kanun çerçevesinde parsel bazında kayıt altına alınması ve raporlanmasını sağlayan uygulamadır.





8. Su Kalite Kontrol Yönetim Sistemi

İZSU Laboratuvar Birimine, su kaynaklarından, arıtma tesislerinden, depolardan, konut ve işletmelerden, içme suyu şebekesinden, memba sularından, atık sulardan ve düzenli alınan su örnekleme noktalarından gelen numunelerin kayıtlarının alınması, analiz sonuçlarının işlenmesi, analiz sonuçlarının çeşitli standartlara göre değerlendirilerek uygunluğunun tespiti ve raporlanması işlemlerini içermektedir. Su Kalite Kontrol Yönetim Sistemi, Endüstriyel Kontrol Yönetim Sistemi ve Sağlık Bakanlığı Su Kalite Sistemi ile entegre çalışmaktadır.

9. Endüstriyel Kontrol Yönetim Sistemi

İZSU Ruhsat Denetim Birimi'nin, İzmir Büyükşehir Belediyesi sınırları içerisindeki kayıtlı işletmelere yaptıkları haberli / habersiz kontrollerin ve bu kontrollerde alınan numunelerin izlenmesi ile bu numunelerin analiz sonuçlarına göre işletmelere çıkması gereken Kirlilik Önlem Payı bedellerinin hesaplanması, raporlanması ve izlenmesi işlemlerini içermektedir.

Endüstriyel Kontrol Yönetim Sistemi, Su Kalite Kontrol Yönetim Sistemi ve Abone Bilgi Yönetim Sistemi ile entegre çalışmaktadır.

10. Personel Yönetim Sistemi

Kurum bünyesinde çalışmakta olan Memur, Kadrolu İşçi, Sözleşmeli Memur, Stajyerler ile yine kurum bünyesinde çalışmakta olan dış kaynak alımı ile insan kaynağı temini kapsamında çalışan personellerinin özlük bilgileri ile puantaj ve bordro bilgileri girişi, izlenmesi işlemleri ile bordronun hazırlanması ve basılması işlemlerini içeren Memur Personel, İşçi Personel ve Stajyer Personel şeklinde üç farklı kısımdan oluşan sistemdir. Personel Yönetim Sistemi Genel Muhasebe ile entegre çalışmaktadır.

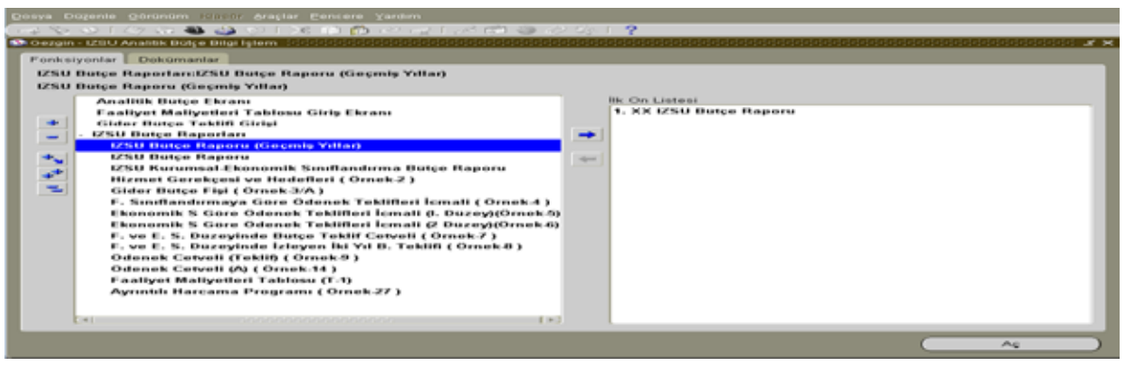


11. Finans Yönetim Sistemi

Genel Muhasebe ve Bütçe Modüllerinden oluşmaktadır. Uygulamalar, 5018 Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu'na tam uyumlu olup kurumun ihtiyaçlarına göre şekillendirilmiştir. Abone Bilgi Yönetim Sistemi tarafından oluşmuş olan tahakkuk, vezne tahsilatı, banka tahsilatı ve resmi daire aboneleri tahsilatları, Personel Yönetim Sistemi'ne oluşmuş olan ücret, avans, ikramiye vs. ödemeleri, Taşınır Mal Yönetim Sistemi'nden gelen TİF ve yapılan çıkışlar, Proje Yönetimi'nden girilen hakediş ödemeleri, Bütçe Modülü'nden yıllık kabul edilen bütçe bilgileri Genel Muhasebe Sistemi'ne entegrasyon ile gelmektedir.

Genel Muhasebe Modülü içerisinde, hesap kodları ile ilgili işlemler, Entegre çalışılan sistemlerden (Abone Bilgi Yönetim Sistemi, Personel Yönetim Sistemi, Taşınır Mal Yönetim Sistemi, Demirbaş Yönetim Sistemi, Proje Yönetimi, Bütçe, vs) gelen bilgilere ait fişlerin muhasebe sistemine dahil edilmesi, günlük fiş işlemleri ile raporlamalar bulunmaktadır.

Bütçe Modülü içerisinde ise, her harcama biriminin kendi bütçesini oluşturması, daha sonra bu bütçelerden konsolide bütçe oluşturulması ve bütçenin onaylanması sonrası Genel Muhasebe Modülü'ne bilgilerin aktarılması ve Bütçe gerçekleşmelerinin kontrolü ile detaylı raporlamalar bulunmaktadır.

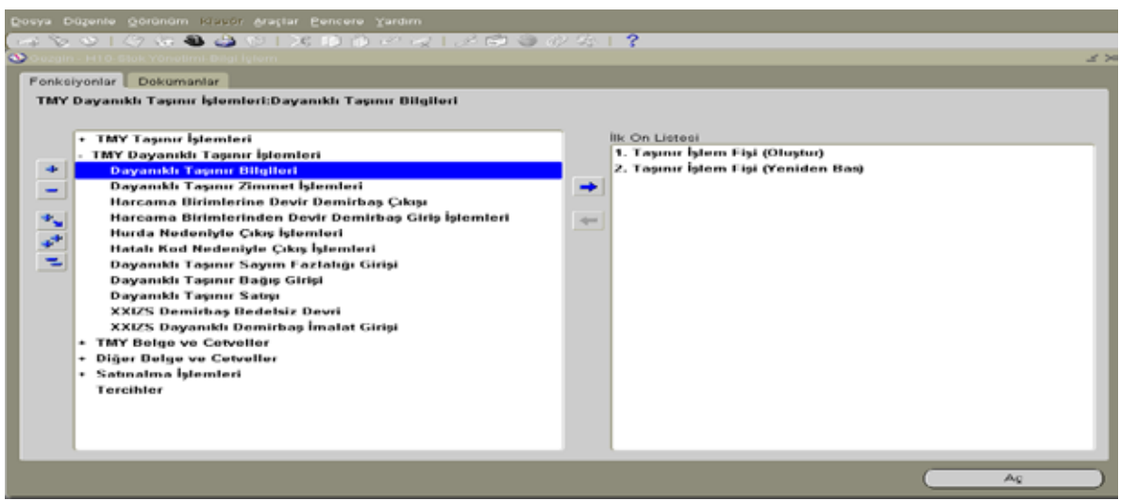


12. Lojistik Yönetim Sistemi

Satın alma Yönetim sistemi, Taşınır Mal Yönetim Sistemi ve Demirbaş Takip Sistemi modüllerinden oluşmaktadır. Satın alma Yönetim Sistemi, Taşınır Mal Yönetim Sistemi, Bütçe Yönetim Sistemi ve Genel Muhasebe Sistemi ile entegre çalışmaktadır. Bütçe Yönetim Sistemi, Genel Muhasebe Sistemi ile entegre çalışmaktadır.

Satın alma Yönetim Sistemi, birimlerin satın alma taleplerini oluşturması, Satın alma Biriminin girilmiş taleplerle ilgili talepleri toplaması ve siparişe dönüştürmesi süreçlerini içermektedir.
Taşınır Mal Yönetim Sistemi, Satın alma Biriminin yarattığı sipariş kayıtlarına karşılık olan teslim almaların yapılması, malzemelerin ilgili alt birimlere yada kullanıma sevk edilmesi, takibinin yapılması ve Taşınır İşlem Fişlerinin basılması gibi süreçleri içermektedir.

Demirbaş Takip Sistemi, Satın alma biriminin yarattığı sipariş kayıtlarına karşılık olan teslim almaların yapılması, malzemelerin birimlere sevk edilmesi, kişilere zimmetlenmesi, zimmet defterlerinin oluşturulması gibi süreçleri içermektedir. Demirbaş Takip Sistemi, Satın alma Yönetim Sistemi, Personel Yönetim Sistemi, Genel Muhasebe Sistemi ile entegre çalışmaktadır.



13. Evrak Kayıt ve Takip Sistemi

Birimlere ve kuruma gelen ve giden tüm evrakların kayıt altına alınması, istenirse dokümanın sistemde oluşturulması ya da oluşturulmuş dokümanın evrak kaydı ile ilişkilendirilmesi, izlenmesi, numaralandırılması, yanıtlanması ve takiplerinin yapılması konusundaki iş süreçleri kapsamaktadır. Uygulama İZSU bünyesindeki tüm birimlerde kullanılmaktadır.



14. Yönetim Bilgilendirme Sistemi

Üst yönetimin kurumun işleyişine dair verileri analiz edebilmesi için geliştirilmiş istatistiki raporları içerir. Abone, arıza, personel, projeler ve laboratuvar işlemleri ile ilgili istatistiki raporları içermektedir.

DAİRE BAŞKANLIKLARI BAZINDA KULLANILAN PROGRAMLAR

Programın Adı	Kullanan Daire Başkanlıkları
Abone Bilgi Yönetim Sistemi (ABYS)	Abone İşleri Dairesi Başkanlığı, Hukuk Müşavirliği Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı Su ve Kanal İşletme Dairesi Başkanlığı
Bakım Yönetim Sistemi (BYS)	Abone İşleri Dairesi Başkanlığı Su Tesisleri Dairesi Başkanlığı Su ve Kanal İşletme Dairesi Başkanlığı Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı
Arıza Takip ve Yönetim Sistemi (ATYS)	Su Tesisleri Dairesi Başkanlığı Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı Su İsale ve Dağıtım Dairesi Başkanlığı Su ve Kanal İşletme Dairesi Başkanlığı
Araç/Ekipman Kontrol Yönetim Sistemi	Makine İkmal Dairesi Başkanlığı
İhale Takip Sistemi	Etkin: Ticaret İşleri Dairesi Başkanlığı İzleme: Tüm Daire Başkanlıkları
Proje Takip Sistemi	Projesi olan tüm Daire Başkanlıkları
Emlak Kamulaştırma Sistemi	Emlak ve İstimlak Dairesi Başkanlığı
Su Kalite Kontrol Yönetim Sistemi	Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı
Endüstriyel Kontrol Yönetim Sistemi	Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı
Personel Yönetim Sistemi	Etkin: İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı İzleme: Tüm Daire Başkanlıkları
Finans Yönetim Sistemi	Tüm Daire Başkanlıkları, Teftiş Kurulu Bşk Özel Kalem, İç Denetçiler
Lojistik Yönetim Sistem	Tüm Daire Başkanlıkları, Teftiş Kurulu Bşk, Özel Kalem, İç Denetçiler
Evrak Kayıt ve Takip Sistemi	Tüm Daire Başkanlıkları, Teftiş Kurulu Bşk, Özel Kalem, İç Denetçiler

4. İNSAN KAYNAKLARI ANALİZİ

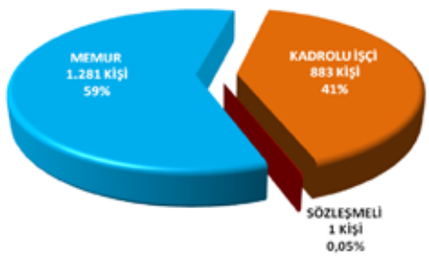
İZSU Genel Müdürlüğü' nde 2014 sonu itibariyle 1.281 memur, 883 kadrolu işçi, 1 sözleşmeli personel ile hizmet alımı yoluyla çalıştırılan 2.771 personel olmak üzere toplam 4.936 personel hizmet vermektedir. Görev yapmakta olan 1.281 adet memur personel toplam personelin % 59'unu, 883 adet kadrolu işçi personel toplam personelin % 41'ini, 1 adet sözleşmeli personel ise %0,05' ini oluşturmaktadır.

Personel dağılımına bakıldığında, sayısal çoğunluk bakımından birinci sırada memur personelin, ikinci sırada kadrolu işçilerin olduğu görülmektedir.

4.1. İZSU Genel Müdürlüğü Personeline İlişkin Veri ve İstatistikler

- **Sınıfları İtibariyle İZSU Genel Müdürlüğü Personeli**

Personel Sayısı	Memur	Kadrolu İşçi	Sözleşmeli Personel	TOPLAM
Toplam	1.281	883	1	2.165



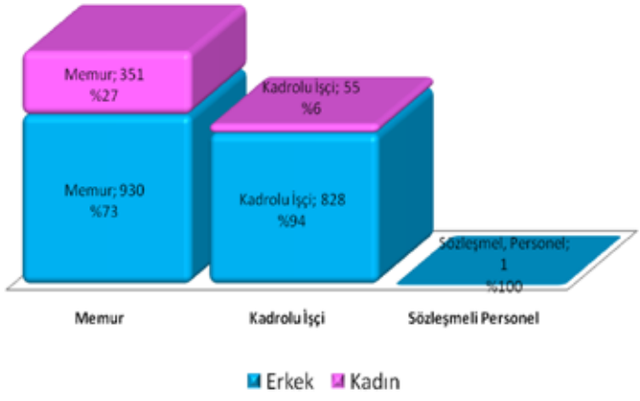
- **İZSU Personelinin Cinsiyete Göre Dağılımı**

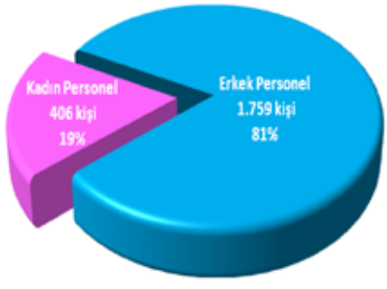
İZSU Genel Müdürlüğü'nde görev yapan 2.165 adet personel, %81 oranında erkek , %19 oranında kadın personelden oluşmaktadır. Grafikte görüldüğü gibi cinsiyet dağılımı açısından ağırlığın erkek personelde olduğu görülmektedir.

İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ PERSONELİN CİNSİYETE GÖRE DAĞILIMI TABLOSU

	Memur		Kadrolu İşçi		Sözleşmeli Personel		TOPLAM
Erkek	930	73%	828	94%	1	100%	1.759
Kadın	351	27%	55	6%			406
Toplam	1.281		883		1		2.165

İZSU PERSONELİ CİNSİYETE GÖRE DAĞILIM GRAFİKLERİ





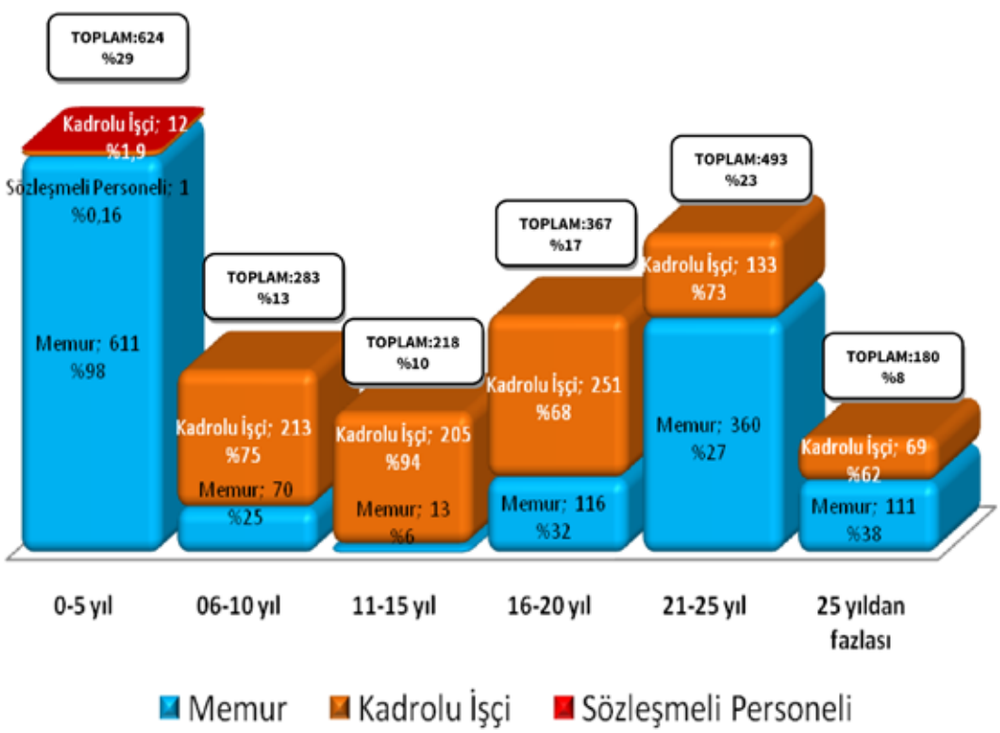
• Hizmet Sürelerine Göre İZSU Personeli

İZSU Genel Müdürlüğü'nde 31 Aralık 2014 tarihi itibariyle görev yapan 2.165 adet personelin, %29'u 0 ile 5 yıl arasında, %13'ü 6 ile 10 yıl arasında, %10'u 11 ile 15 yıl arasında, %17'si 16 ile 20 yıl arasında, %23'ü 21 ile 25 yıl arasında görev yapmış olup, %8'i de 25 yıldan fazla süredir görevdedir. Grafiğin genel dağılımına bakıldığında; %42'lik oran ile 0-10 yıl tecrübeli personelin bulunduğu ve kadrolarda % 58' lik oranla 10 yıl ve üstü deneyimli personelin istihdam edildiği görülmektedir. Tecrübeliler sınıflamasında memur personelin ağırlığı oluşturduğu, ikinci sırada ise kadrolu işçilerin yer aldığı görülmektedir.

İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
PERSONELİN HİZMET SÜRELERİNE GÖRE DAĞILIMI TABLOSU

Personel Sayısı	Memur	Kadrolu İşçi	Sözleşmeli Personeli	TOPLAM	ORAN
0-5 yıl	611	12	1	624	29%
06-10 yıl	70	213		283	13%
11-15 yıl	13	205		218	10%
16-20 yıl	116	251		367	17%
21-25 yıl	360	133		493	23%
25 yıldan fazlası	111	69		180	8%
TOPLAM	1.281	883	1	2.165	

HİZMET SÜRELERİNE GÖRE İZSU PERSONELİ GRAFİĞİ



• Öğrenim Durumuna Göre İZSU Personeli

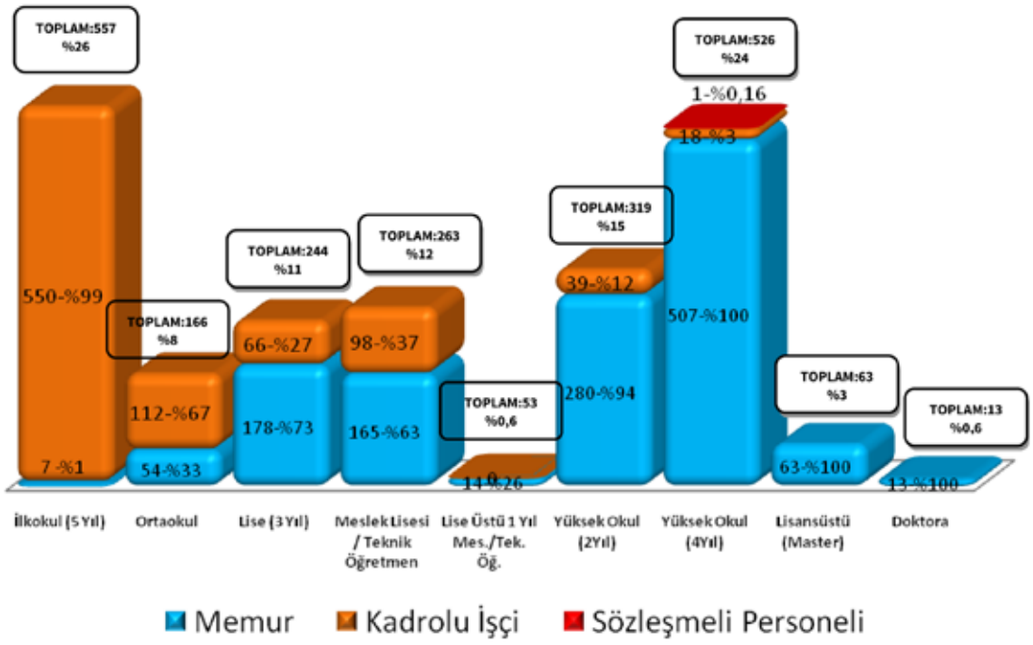
İZSU Genel Müdürlüğü'nde görev yapan 557 ilkokul mezunu personel, tüm personelin %26 'sını, 166 ortaokul mezunu personel tüm personelin %8'ini, 244 lise mezunu personel tüm personelin % 11'ini, 263 meslek lisesi veya teknik öğrenim mezunu personel tüm personelin % 12'sini, 53 lise üstü bir yıllık meslek okulu veya teknik öğrenim mezunu personel tüm personelin % 2'sini, 298 iki yıllık yüksek okul mezunu personel tüm personelin %14'ünü, 508 dört yıllık üniversite mezunu personel tüm personelin %23'ünü, 63 yüksek lisans (master) seviyesinde personel tüm personelin %3'ünü, 13 doktora seviyesinde personel tüm personelin %1'ini oluşturmaktadır.

Grafik dağılımına bakıldığında en yüksek dağılımın %23 oranında yüksek okul (4 yıllık) mezunu olduğu, bunların kendi içlerinde incelemesi yapıldığında %99 oranında memur personelden oluştuğu görülmektedir. Personel dağılımı geneline bakıldığında ilkokul mezunlarının 1. sırada, lise mezunlarının da 2. Sırada, 3. Sırada 2 yıllık yüksek okul mezunlarının yer aldığı diğerlerinin de bunları takip ettiği görülmektedir. Ayrıca toplamda 76 lisansüstü ve doktora mezununun da bünyede istihdam edildiği görülmektedir.

İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
PERSONELİNİN ÖĞRENİM DURUMLARINA GÖRE DAĞILIMI TABLOSU

Personel Sayısı	Memur	Kadrolu İşçi	Sözleşmeli Personeli	TOPLAM	ORAN
İlkokul (5 Yıl)	7	550		557	26%
Ortaokul	54	112		166	8%
Lise (3 Yıl)	178	66		244	11%
Meslek Lisesi / Teknik Öğretmen	165	98		263	12%
Lise Üstü 1 Yıl Mes./Tek. Öğ.	14	0		14	1%
Yüksek Okul (2Yıl)	280	39		319	15%
Yüksek Okul (4Yıl)	507	18	1	526	24%
Lisansüstü (Master)	63			63	3%
Doktora	13			13	1%
TOPLAM	1.281	883	1	2.165	

ÖĞRENİM DURUMUNA GÖRE İZSU PERSONELİ GRAFİĞİ



4.2 Memur Personel İstatistikleri

İZSU Genel Müdürlüğü'nde 31 Aralık 2014 tarihi itibariyle; 1.281 memur personel görev yapmaktadır. İZSU Genel Müdürlüğü memur personeli 657 Sayılı Devlet Memurları Kanunu hükümlerine tabi olup, memur personele ilişkin çeşitli veri ve istatistikler aşağıdaki başlıklar altında verilmektedir.

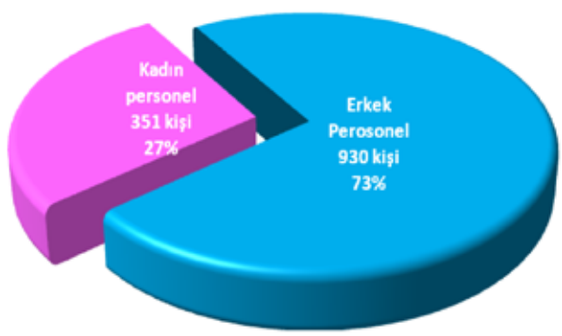
- **Personelin Cinsiyete Göre Dağılımı**

İZSU Genel Müdürlüğü'nde görev yapan 1.281 adet personel, %73 oranında erkek , %27 oranında kadın personelden oluşmaktadır.

Grafikte görüldüğü gibi cinsiyet dağılımı açısından ağırlığın erkek personelde olduğu görülmektedir.

İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
MEMUR PERSONELİN CİNSİYETE GÖRE DAĞILIMI TABLOSU VE GRAFİĞİ

	Personel Sayısı
Kadın	351
Erkek	930
Toplam	1.281

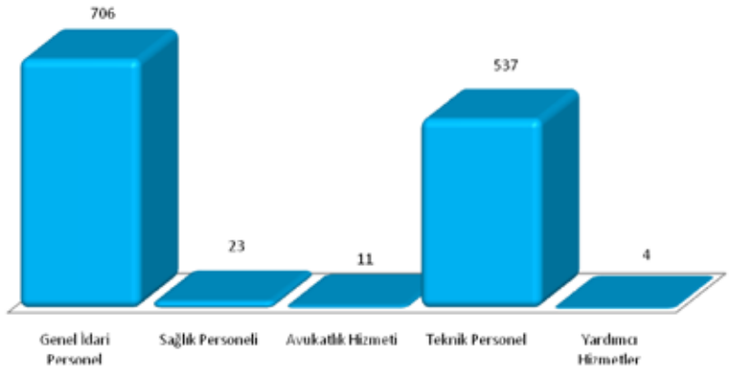


• Memur Personelin Hizmet Sınıflarına Göre Dağılımı

İZSU Genel Müdürlüğü'nde görev yapan 616 adet genel idari hizmetleri sınıfındaki personel, tüm memur personelin %55'ini, sağlık personeli sınıfındaki personel tüm personelin %2'sini, hizmeti sınıfındaki personel tüm personelin %1' ini, teknik personel sınıfındaki personel tüm personelin % 42'sini, yardımcı hizmetler sınıfındaki personel tüm personelin %0,3'ünü oluşturmaktadır.

İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
MEMUR PERSONELİN HİZMET SINIFLARINA GÖRE DAĞILIMI TABLOSU VE GRAFİĞİ

Hizmet Sınıfı	Personel Sayısı
Genel İdari Personel	706
Sağlık Personeli	23
Avukatlık Hizmeti	11
Teknik Personel	537
Yardımcı Hizmetler	4
TOPLAM	1.281

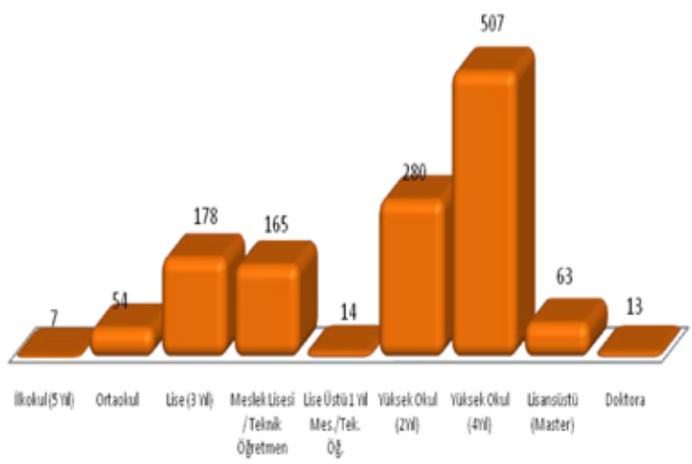


• Memur Personelin Öğrenim Durumuna Göre Dağılımı

%0,5'i ilkokul mezunu, %4,2'si ortaokul mezunu, %13,9'u lise mezunu, %12,9'u meslek lisesi / Tek. Öğ. Mezunu, %1,1'i Lise üstü 1 yıl Mes./Tek. Öğ., %21,9'u 2 yıllık yüksek okul mezunu, %39,6'sı 4 yıllık üniversite mezunu, %4,9'u lisansüstü (master) seviyesinde, %1'i de doktora seviyesindedir. Memur personelin ağırlıklı olarak lise ve dört yıllık üniversite arasında dağıldığı görülmektedir

İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
MEMUR PERSONELİN ÖĞRENİM DURUMUNA GÖRE DAĞILIMI TABLOSU VE GRAFİĞİ

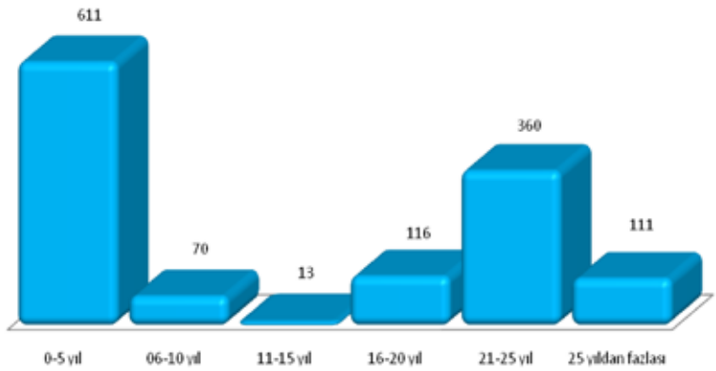
Öğrenim Durumu	Personel Sayısı
İlkokul (5 Yıl)	7
Ortaokul	54
Lise (3 Yıl)	178
Meslek Lisesi / Teknik Öğretmen	165
Lise Üstü 1 Yıl Mes./Tek. Öğ.	14
Yüksek Okul (2Yıl)	280
Yüksek Okul (4Yıl)	507
Lisansüstü (Master)	63
Doktora	13
TOPLAM	1.281



• **Memur Personelin Hizmet Sürelerine Göre Dağılımı**

İZSU Genel Müdürlüğü'nde 31 Aralık 2014 tarihi itibariyle görev yapan 1.281 adet memur personelin, %48'i 0 ile 5 yıl arasında, %5'i 6 ile 10 yıl arasında, %1'i 11 ile 15 yıl arasında, %9'u 16 ile 20 yıl arasında, %28'i 21 ile 25 yıl arasında görev yapmış olup, % 9'u 25 yıldan fazla süredir görev yapmaktadır.

Hizmet Süresi	Personel Sayısı
0-5 yıl	611
06-10 yıl	70
11-15 yıl	13
16-20 yıl	116
21-25 yıl	360
25 yıldan fazlası	111
TOPLAM	1.281



4.3 Kadrolu İşçi Personel İstatistikleri

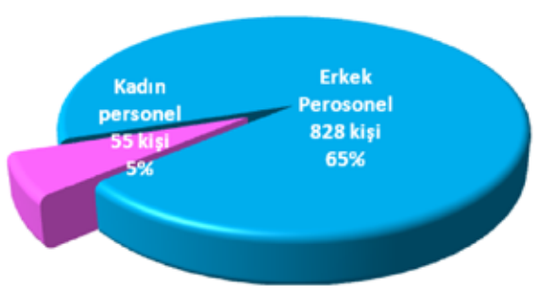
• **Kadrolu İşçi Personelin Cinsiyete Göre Dağılımı**

İZSU Genel Müdürlüğü'nde görev yapan kadrolu işçilerin %6'sı kadın, %94'ü erkek personelden oluşmaktadır.

Kadrolu işçilerin personel gruplarına bakıldığında; usta ve ustabaşı işçilik ile şoförler işçilik gruplarının çoğunlukta olduğu görülmektedir. Kadrolu işçilerin çoğunluğunun ilkokul mezunu olduğu ve hizmet süreleri bakımından 6 ile 20 yıl arasında tecrübe dağılımının bulunduğu görülmektedir. Kadrolu işçilerin genellikle fiziksel güç gerektiren görevler yapması nedeniyle erkek personel sayısının çoğunlukta olduğu gözlenmektedir.

İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KADROLU İŞÇİ PERSONELİN CİNSİYETE GÖRE DAĞILIMI TABLOSU VE GRAFİĞİ

	Personel Sayısı
Kadın	55
Erkek	828
Toplam	1.281



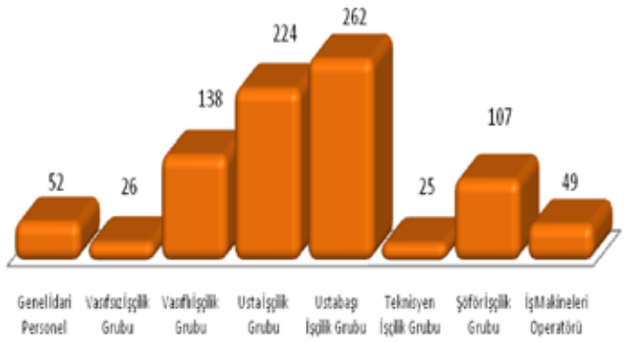
• Kadrolu İşçi Personelin Hizmet Sınıflarına Göre Dağılımı

İZSU Genel Müdürlüğü'nde görev yapan işçi personelin; %4' ü Genel idari hizmetler, %2'si vasıflı işçilik, %2' si vasıfsız işçilik , %17'si usta işçilik, %20'si ustabaşı işçilik, %2'si teknisyen işçilik, %8'i şoför işçilik, %4'ü iş makineleri operatörü, gruplarında yer almaktadır.

İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

KADROLU İŞÇİ PERSONELİN HİZMET SINIFLARINA GÖRE DAĞILIMI TABLOSU VE GRAFİĞİ

Hizmet Sınıfı	Personel Sayısı
Genel İdari Personel	52
Vasıfsız İşçilik Grubu	26
Vasıflı İşçilik Grubu	138
Usta İşçilik Grubu	224
Ustabaşı İşçilik Grubu	262
Teknisyen İşçilik Grubu	25
Şöför İşçilik Grubu	107
İş Makineleri Operatörü	49
TOPLAM	883



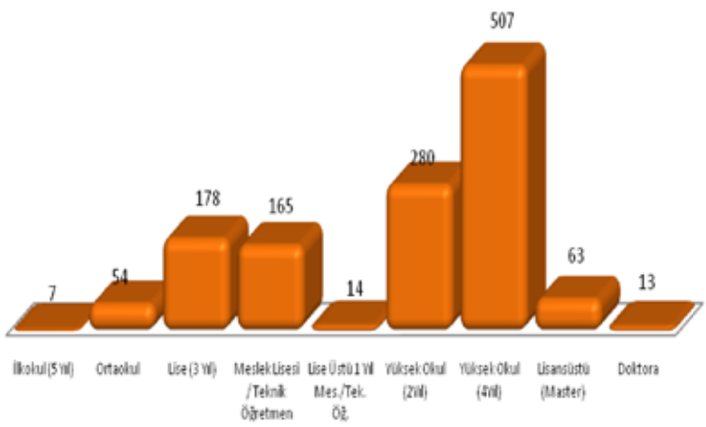
• Kadrolu İşçi Personelin Öğrenim Durumuna Göre Dağılımı

İZSU Genel Müdürlüğü'nde görev yapan kadrolu işçilerin %43'ü ilkokul mezunu, %9'u ortaokul mezunu, %5'i lise mezunu, %8'i meslek lisesi/ teknik öğretmen, %3'ü 2 yıllık yüksek okul, %2' si 4 yıllık yüksek okul mezunudur.

İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

KADROLU İŞÇİ PERSONELİN ÖĞRENİM DURUMUNA GÖRE DAĞILIMI TABLOSU VE GRAFİĞİ

Öğrenim Durumu	Personel Sayısı
İlkokul (5 Yıl)	550
Ortaokul	112
Lise (3 Yıl)	66
Meslek Lisesi / Teknik Öğretmen	98
Yüksek Okul (2Yıl)	39
Yüksek Okul (4Yıl)	18
TOPLAM	883

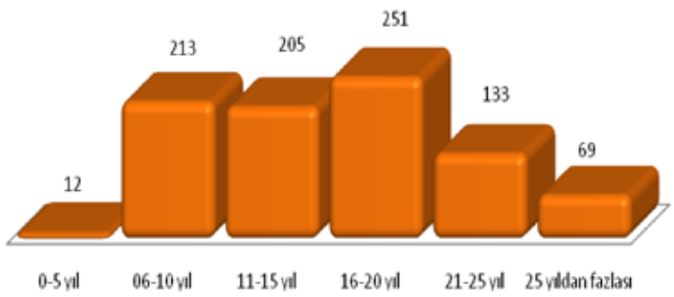


• **Kadrolu İşçi Personelin Hizmet Sürelerine Göre Dağılımı**

İZSU Genel Müdürlüğü'nde 31 Aralık 2014 tarihi itibariyle görev yapan 665 adet kadrolu işçi personelin, %1'i 0 ile 5 yıl arasında, %17'si 6 ile 10 yıl arasında, %16'sı 11 ile 15 yıl arasında , %20'si 16 ile 20 yıl arasında, %10'u 21 ile 25 yıl arasında, %9'u 25 yıldan fazla hizmet yapmıştır

İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
KADROLU İŞÇİ PERSONELİN HİZMET SÜRELERİNE GÖRE DAĞILIMI TABLOSU VE GRAFİĞİ

Hizmet Süresi	Personel Sayısı
0-5 yıl	12
06-10 yıl	213
11-15 yıl	205
16-20 yıl	251
21-25 yıl	133
25 yıldan fazlası	69
TOPLAM	883



4.4 Sözleşmeli Personel İstatistikleri

İZSU Genel Müdürlüğü'nde 31 Aralık 2014 tarihi itibariyle teknik personel hizmet gurubunda görev yapan 1 adet erkek, 4 yıllık yüksek okul mezunu personel bulunmaktadır.

5.SUNULAN HİZMETLER

İZSU Genel Müdürlüğü, İzmir Büyükşehir Belediyesi'nin su ve kanalizasyon hizmetlerini yürütmektedir. Bu hizmetler kapsamında içme, kullanma ve endüstri suyu ihtiyacı, her türlü yer altı ve yerüstü kaynaklardan sağlanmakta ve ihtiyaç sahiplerine ulaştırılmakta, ihtiyaç duyulan her türlü proje yapılmakta, yaptırılmakta ve hizmete alınmakta, bu projelere göre hizmete alınan tesisler işletilmekte, gerekli bakım ve onarımı yapılmaktadır.

İzmir'de hizmet alanı içinde 4 milyon nüfusa hizmet veren İZSU Genel Müdürlüğü' nün faaliyet alanı, su kaynaklarının bir bölümünün il sınırları dışında kalması nedeniyle İzmir Büyükşehir Belediyesi hizmet alanından daha fazladır.

İZSU Genel Müdürlüğü hizmet alanındaki ilçe, mahalle ve köylere sağlıklı ve kesintisiz içme suyunu ulaştırabilmek için içme suyu şebekelerini yenilemekte, gelecekteki muhtemel su sıkıntılarına karşın kaynak arayışını sürdürmekte, bu kapsamda su sıkıntısı yaşayan yeni yerleşim yerlerine, su kuyuları açıp hizmete almakta, su depoları yapmakta, mevcut su kaynaklarımızı çevre kirliğinden korumak için ağaçlandırma çalışmaları yapmaktadır.

2014 yılında da İzmir' e 24 saat kesintisiz su verme hizmetini sürdürmeye devam edilmiştir. İçme suyu kalitesi İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliğe uygundur.

İZSU Genel Müdürlüğü su baskınlarına karşı kenti korumak için çeşitli kanalizasyon alt yapı çalışmalarını sürdürmektedir. Bu kapsamda kanalizasyon, yağmursuyu kanalı ve dere ıslahı faaliyetlerine devam etmektedir.



ANA FAALİYET ALANLARI

İZSU Genel Müdürlüğü'nün ana faaliyet konuları çerçevesindeki görev ve faaliyet kapsamları, ana başlıklar ve onlara bağlı detay başlıklar olarak aşağıdaki gibi sıralanmıştır.

A) İÇMESUYU

2014 yılında kenti küresel iklim değişikliklerine karşı hazırlamış ve susuz bırakmamak için pek çok çalışma olumlu bir şekilde sonuçlanmıştır. Ancak bu olumlu tabloya rağmen rehavete kapılmayıp gelecek yıllarda yaşanması muhtemel kuraklık tehlikesine karşı önlemler almaya ve konuyla ilgili yatırımlara devam edilmiştir.

Kaynak Yaratımı ve Korunması

Bu kapsamda İZSU Genel Müdürlüğü'nce İzmir şehrinin nüfus artışına paralel olarak içme, kullanma ve endüstri suyu ihtiyacına uygun mevcut su kaynaklarına ek besleyici yeni su kaynakları (yer altı ve yer üstü) bulunarak, fizibilite çalışmaları yürütülmekte, yapılabilirlik sonuçlarına dayanılarak etüd, proje, kamulaştırma çalışmaları yapılmakta, ihaleye çıkılıp imalatlar gerçekleştirilmekte, işletim aşamasında su kaynak havzalarının kirlenmeye karşı korunmasına yönelik denetimler ile güvenli işletilmesine yönelik çalışmalar yürütülmektedir.

Suda Geleceğe YapılanYatırımlar

İzmir kentinin artan içme ve kullanma suyu ihtiyaçlarını dikkate alan İZSU Genel Müdürlüğü yerel kaynakları değerlendirerek hizmet önceliği ilkesi ile kent merkezine yakın dikkate değer içmesuyu kaynaklarında baraj planlama çalışmalarını da yürütmektedir. Bunlar; Bostanlı, Değirmendere, Çamlı ve Alionbaşı Barajları olup, 2014 yılı itibariyle baraj çalışmalarında gelinen aşamalar ve yapılan çalışmalar kısaca özetlenmiştir:

Bostanlı Barajı

Proje kapsamındaki Bostanlı Barajı ve göl sahası, Karşıyaka İlçesi Bostanlı semtinin kuzeyinde, Sancaklı köyünün kuş uçuşu 2 km güney batısında Koca Dere/Bostanlı Deresi üzerinde yer almaktadır.

İzmir İli Karşıyaka İlçesi içerisinde, Koca Dere/Bostanlı Deresi üzerinde yapımı öngörülen Bostanlı Barajı ile nüfusu hızla artmakta olan İzmir kenti ve çevresinin içmesuyu ihtiyacının bir kısmının karşılanması ve Karşıyaka İlçesi'ndeki bazı yerleşim yerlerinin Bostanlı Deresi'nin taşkınlarından korunması amaçlanmıştır.

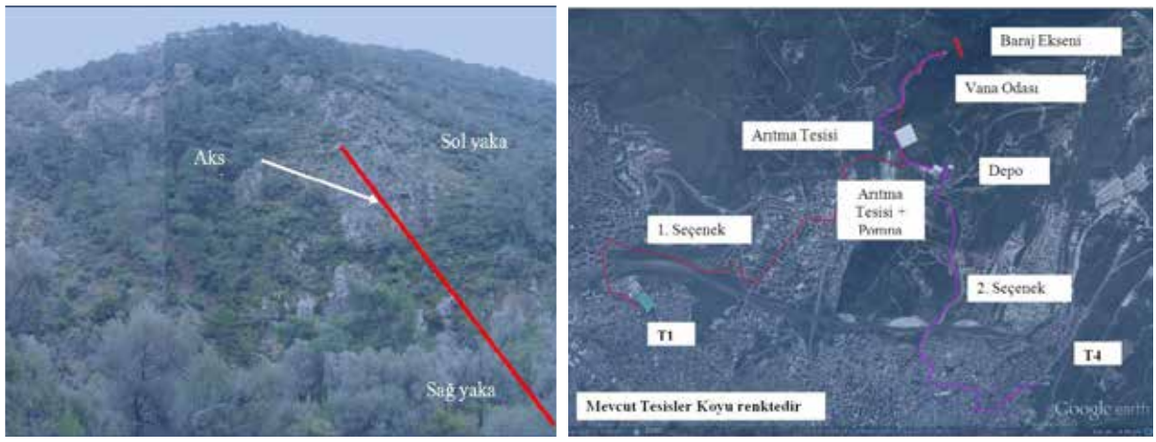
Projenin gerçekleşmesi sonucunda İzmir kenti ve çevresinde yaşayanlara daha sağlıklı ve daha güvenilir içme ve kullanma suyu temin edilmiş olacaktır. Barajın işletmeye alınması ile Karşıyaka İlçesi'nin önemli bir yerleşim yeri olan Bostanlı semti, Bostanlı Deresi'nin taşkınlarından korunmuş olacaktır. Ayrıca baraj gölü, kentte yaşayanlar için yakın bir mesire alanı oluşturacaktır

2,51 milyon m^3 içmesuyu içme-kullanma suyu temin ve taşkın amaçlı olarak düşünülen ve kil çekirdekli kaya dolgu baraj tipi olarak belirlenen "Bostanlı Barajı Revize Planlama Raporu Uygulama Projeleri Yapımı Mühendislik Hizmetleri İşi"nin çalışmaları tamamlanmıştır.

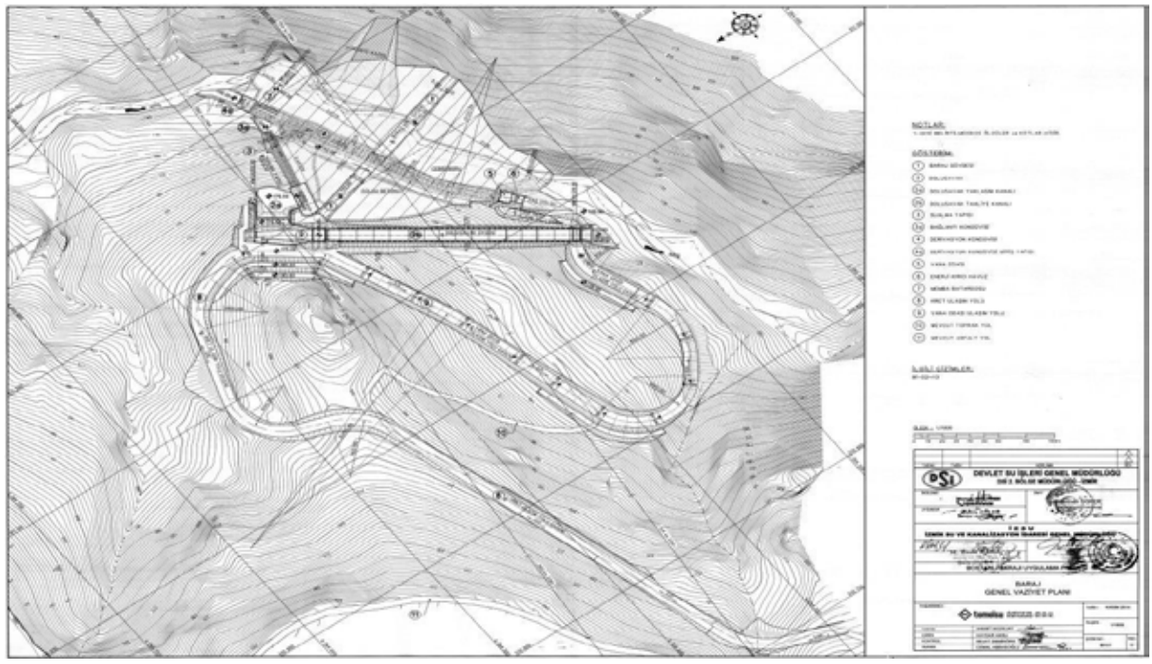
Bostanlı Barajının malzeme alanlarının ÇED'e (Çevresel Etki Değerlendirme) başvurma hazırlıkları devam etmektedir. Bunların yanısıra, baraj ve göl alanında kalan Orman ve Hazine arazilerinin izinlerinin alınması ve kamulaştırma çalışmalarının tamamlanması sonrasında baraj yapımı ihalesi süreci başlatılabilecektir.



Bostanlı Barajı'nın konumu



Bostanlı Barajı Arıtma Tesisi Yeri ve İletim Hattı Seçenekleri ve AKS Yeri



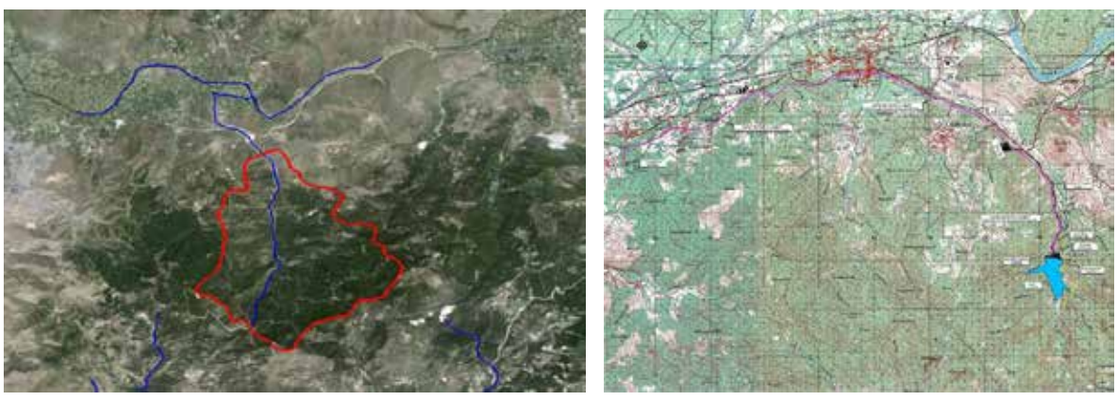
Bostanlı Barajı Genel Vaziyet Planı

Değirmendere Barajı

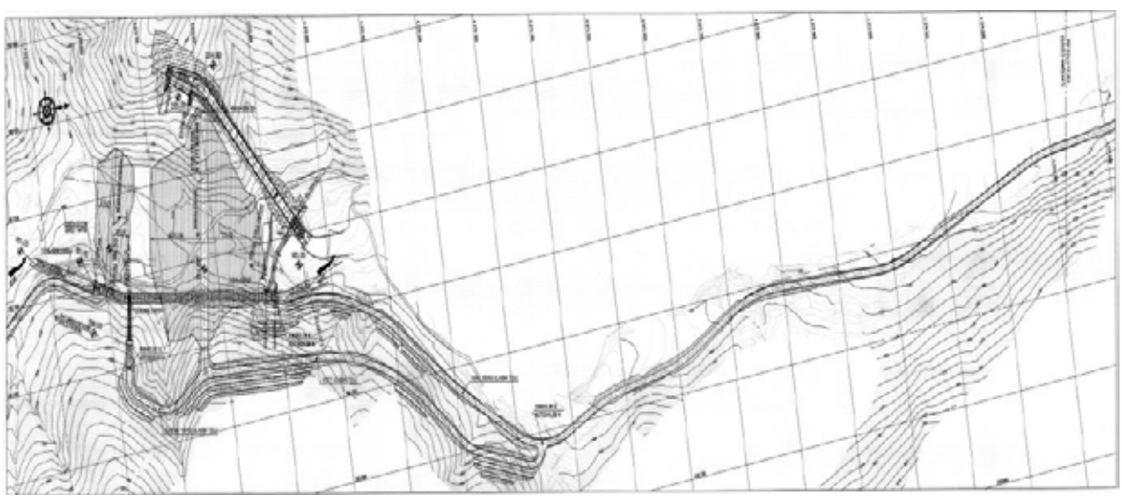
Proje alanı; Ege bölgesinde, Gediz Nehri Havzası'nda, İzmir İli'nin Menemen İlçesi sınırları içerisinde ve Emiralem Beldesi'ne kuş uçuşu yaklaşık 5 km uzaklıkta, beldenin güneydoğusunda, Değirmendere Deresi'nin havzasında yer almaktadır. Baraj aks yeri ise Değirmendere Deresi üzerinde sağ sahilde Akpınar Sırtı ile sol sahilde Göl Tepe arasındadır.

İzmir İli Menemen İlçesinde, Değirmendere Dere üzerinde yapımı öngörülen Değirmendere Barajı ile nüfusu hızla artmakta olan İzmir kenti ve Menemen İlçesi'nin içmesuyu ihtiyacının bir kısmının karşılanması amaçlanmıştır. Değirmendere Barajı'nın planlama çalışmaları İZSU tarafından 1997 yılında hazırlattırılmıştır. Aradan geçen zaman içerisinde proje sahasında meydana gelen gelişmeler ve mühendislik çalışmalarında kullanılan ilave veriler dikkate alınarak projenin planlama çalışmalarının ve buna bağlı olarak uygulama projelerinin yenilenmesine (revizesine) ihtiyaç duyulmuştur.

İzmir kentinde ve Menemen İlçesi'nde yaşayanlara daha sağlıklı ve daha güvenilir içme ve kullanma suyu temin edilmesinin yanısıra Menemen İlçesi ve çevresinde yaşayanlar için yakın bir mesire alanı oluşturması amaçlanan Değirmendere Barajı Revize Planlama Raporu Uygulama Projeleri Yapımı Mühendislik Hizmetleri İşi kapsamında Planlama Sonuç Raporu ve uygulama projeleri tamamlanmıştır. Bostanlı Barajında olduğu gibi, Değirmendere Barajının malzeme alanları için ÇED'e (Çevresel Etki Değerlendirme) başvurma hazırlıkları devam etmekte olup, baraj ve göl alanında kalan Orman ve Hazine arazilerinin izinlerinin alınması ve kamulaştırma çalışmalarının tamamlanması sonrasında baraj yapımı ihalesi süreci başlatılabilecektir.



Değirmendere Barajı'nın Konumu ve Vaziyet Planı



Değirmendere Barajı'nın Vaziyet Planı

Alionbaşı Barajı

İzmir Narlıdere İlçesi'nin Çamlık ve Narlı mevkilerinde yer alan Alionbaşı Barajı Revize Planlama Raporu çalışmaları devam etmektedir. Narlıdere İlçesi'nin içinden geçerek denize mansaplanan ve minimum su seviyesi 162 m olan Alionbaşı Barajı, taşkın koruma ve içme-kullanma suyu temin amaçlı olarak planlanmıştır. Planlanan baraj ile, Alionbaşı Deresinin doğal akışı iletim tüneli vasıtasıyla 2,338 milyon m^3/yıl suyun Balçova Barajına aktarılması düşünülmektedir.

2014 yılı itibariyle Planlama raporu tamamlanan ve taşkın koruma ve içme-kullanma suyu temin amaçlı olarak planlanan Alionbaşı Barajı'nın uygulama projelerinin yapılmasına ilişkin ihale hazırlık çalışmaları yapılmıştır.

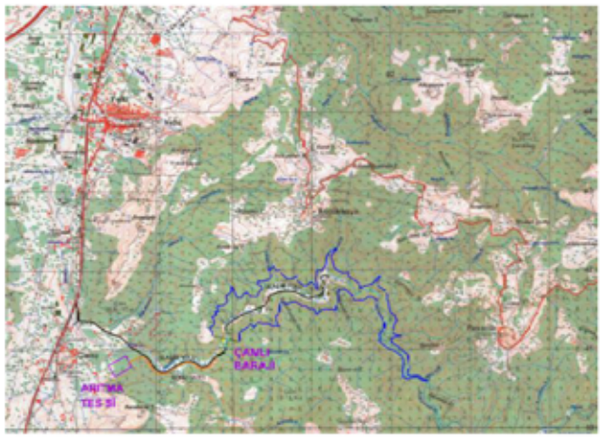


Alionbaşı Barajı Genel Yerleşim Planı

Çamlı Barajı

Çamlı Barajı coğrafi olarak Ege Bölgesi'nde, Küçük Menderes Havzası sınırları içinde kalır. İdari açıdan ise İzmir ili, Büyükşehir Belediyesi ve Güzelbahçe ilçesi sınırları içinde kalmaktadır. Baraj aksı İzmir il merkezini Güzelbahçe üzerinden Seferihisar ilçesine bağlayan karayolu üzerindeki Çamlı köyünün 2 km doğusunda, Çamlı Deresi üzerindedir.

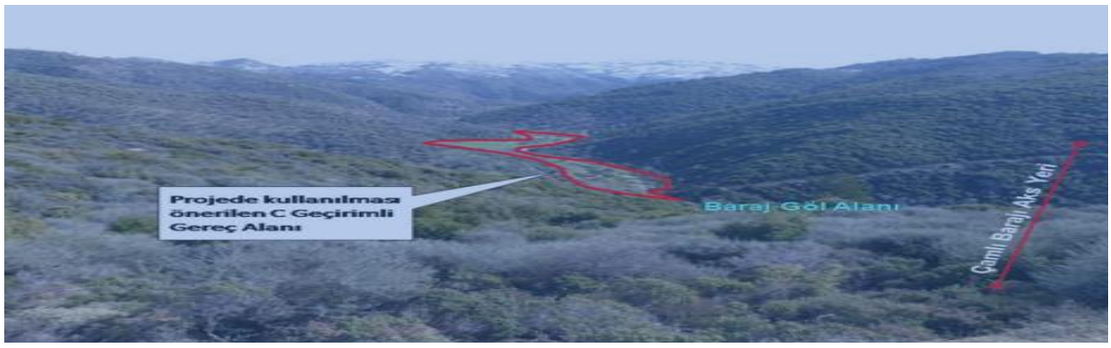
Çamlı Barajı için 1997 yılında hazırlanmış olan planlama raporunda kaya dolgu olarak önerilen baraj tipi, günümüz koşullarında yeniden değerlendirilerek Revize Planlama Raporu hazırlanmıştır.



Çamlı Barajı'nın Yeri, İçme Suyu Arıtma Tesisi ve İsale Hattı

Değişen hidrolojik koşullar, özellikle Ege Bölgesi üzerinde etkileri daha fazla görülen küresel ısınma etkisi altında, su kaynaklarının geçmişte bilinen potansiyellerinde azalmalar görülmektedir. Çamlı Barajı ortalama su potansiyeli değeri de yapılan çalışma sonucunda 15,65 milyon m3/yıl olarak belirlenmiştir.

2014 yılı itibariyle, Güzelbahçe, Urla ve Seferihisar ilçelerine bağlı yerleşim birimlerine içme suyu hizmeti verilmesi planlanan Çamlı Barajının uygulama projelerinin yapımına ilişkin ihale çalışmalarına başlanabilmesi için ÇED olumlu görüşü alınmasına yönelik yazışmalar yapılmıştır. ÇED olumlu görüşü alınması sonrasında uygulama projelerinin yapımı ihalesi süreci başlatılabilecektir.



Çamlı Barajı'nın Aks Yeri

İçmesuyu Master Plan Çalışmaları

"İZSU İzmir İçmesuyu Projesi Master Plan Raporu Yapımı İşi"nin amacı, Kurumumuzun yetki ve görev sınırları içindeki alan ile Manisa İli sınırlarında kalan Beşgöz, Akpınar kaynakları sahası ve İzmir'e içmesuyu sağlayan mevcut ve olası çok sayıdaki su kaynağının çeşitli amaçlara yönelik rasyonel şekilde kullanılmasını sağlayacak optimum işletme yöntemleri, su yönetimi planları ve alternatiflerini birlikte ele alan bir sistem analizini ortaya koymaktır.

6360 sayılı yasa ile 30.03.2014 tarihinden itibaren İzmir İline bağlı tüm ilçelerin hizmet alanımıza dahil edilmesiyle il genelinde nüfus projeksiyonu ve su talebi konularının değerlendirilerek geleceğe yönelik planlamanın oluşturulması ihtiyacı doğmuştur.

2014 yılında, **İZSU İzmir İçmesuyu Projesi Master Plan Raporu Yapımı İşi** 21 ilçeye ilave olarak İdaremiz hizmet alanına dahil olan 9 ilçenin de dahil edilerek, mevcut su kaynaklarının rasyonel olarak kullanılmasına yönelik nüfus projeksiyonu ve su talebi konularında genel bir değerlendirme yapılmasına ilişkin çalışmalar yapılmıştır.

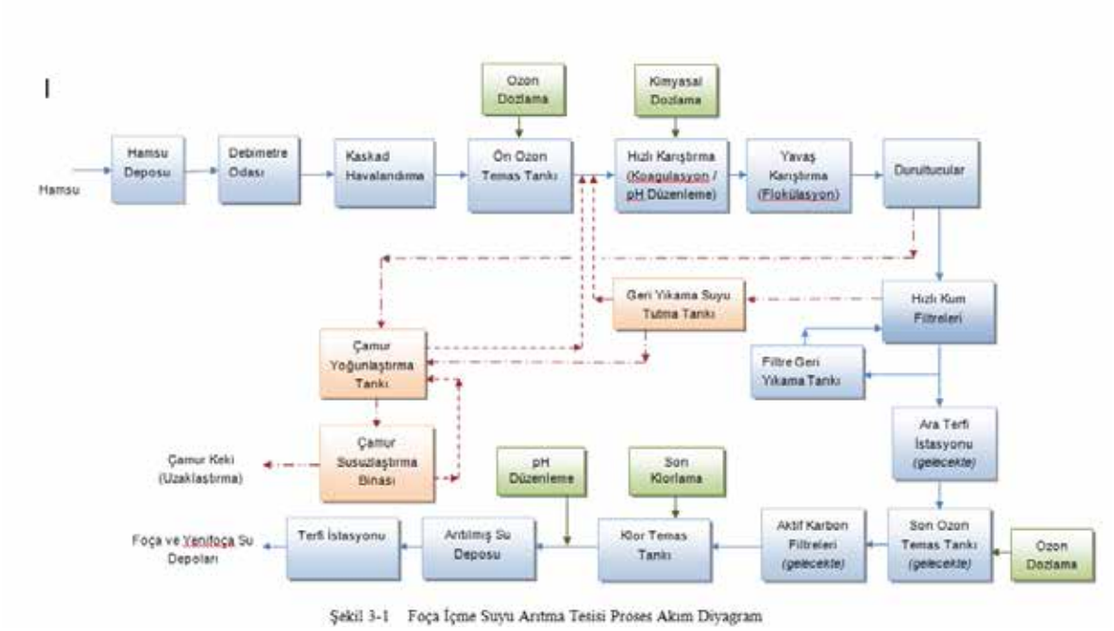
Planlanan İçme Suyu Arıtma Tesisleri

•Foça İlçesi Foça Yenifoça Musabey İçmesuyu Arıtma Tesisi

Yer altı sularında yaşanabilecek muhtemel kirlenmelere karşı, hamsu kaynakları Foça, Yeni Foça ve Musabey kuyuları için arıtma tesisi kurulması planlanmaktadır.
Yeni Foça'da yer alan Gerenköy Mahallesi'nde kurulacak içme suyu arıtma tesisinde, bölgedeki 20 kuyunun suyu arıtılacak olup, 180 bin metrekarelik alanda kurulacak tesis, günde 30 bin metreküp suyu arıtacak kapasitede olacaktır.



2014 yılı itibarı ile, Foça İçmesuyu Arıtma Tesisi uygulama projelerinin hazırlanması çalışmaları yürütülmüştür.



Şekil 3-1 Foça İçme Suyu Arıtma Tesisi Proses Akım Diyagram

Foça İçmesuyu Arıtma Tesisi Process Akım Diyagramı

•Aliağa İçme Suyu Arıtma Tesisi



PETKİM tarafından işletilen Güzelhisar Barajı'ndan aldığı su miktarını artırmak amacıyla bir protokol imzalayan İZSU Genel Müdüdrlüğü, barajdan alınan saniyede 70 litre su miktarını 300 litreye yükseltirken, Aliağa'da kapasitesi yetersiz kalan mevcut içme suyu arıtma tesisinin yerine mevcut içme suyu arıtma tesisinin bulunduğu 24 bin 360 metrekarelik alanda kurulacak yeni tesis, saniyede 300 litre suyu arıtacak kapasitede olacaktır.

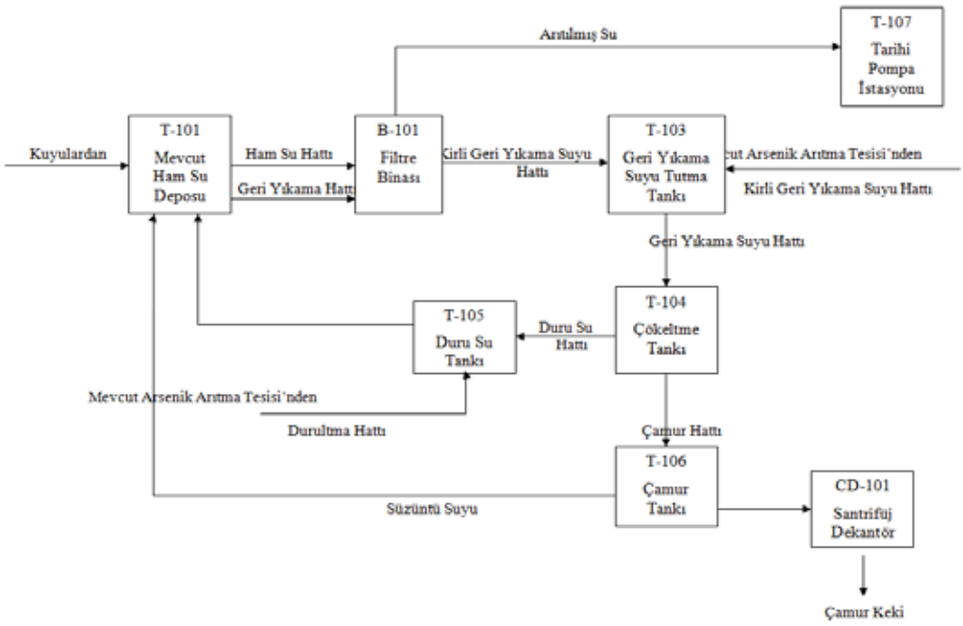
Nüfus artışına paralel kentin artacak su ihtiyacını karşılamak ve kuyuları dinlendirmek için, PETKİM ile yapılan protokol gereği, barajda su olduğu zamanlarda saniyede 300 litre su alabilecektir. PETKİM tesisleri içinde yer alan ve 2006 yılında İZSU' ya devredilen içme suyu arıtma tesisinin yerine de modern ve yüksek kapasiteli bir içme suyu arıtma tesisi yapılacaktır.

2014 yılı itibarı ile, Aliağa İçme Suyu Arıtma Tesisi uygulama projelerinin hazırlanması çalışmaları yürütülmüştür.

•Halkapınar Kuyuları Arsenik Arıtma Tesisi

Halkapınar kuyularından alınan arsenik seviyesi standart değerlerin üzerinde olan suların mevcut Halkapınar arıtma tesisi yanında yapılacak 500 lt/sn(43200 m3/gün) kapasiteli arıtma tesisinde (koagülasyon-filtrasyon) arıtılması amaçlanmaktadır.

2014 yılı itibarı ile, Halkapınar Kuyuları Arsenik Arıtma Tesisi uygulama projelerinin hazırlanması çalışmaları yürütülmüştür.



Halkapınar Kuyuları Arsenik Arıtma Tesisi Process Akım Diyagramı

Bununla birlikte, 2014 yılı içinde; **Bornova Kaynak Suyu Dolum Tesisi** ve **Menemen K5 Kuyuları Arsenik Arıtma Tesisi** uygulama projelerinin ihalesine ilişkin hazırlık çalışmaları yürütülmüştür.

Diğer İçme Suyu Projeleri

İzmir Büyükşehir Belediye sınırları dahilinde kalan ilçe, belde, mahalle, köy vb. yerleşim alanlarında **eski içmesuyu sistemlerini** (Kaynak, kuyu, terfi merkezi, iletim hattı, depo, şebeke vb.) **yenileme ve yeni gelişen bölgelere içmesuyu sistemlerini ulaştırma** maksadıyla başlatılan proje çalışmalarına 2014 yılında devam edilmiş ve yeni projelerin de planlama çalışmaları gerçekleştirilmiştir.

•Mordoğan Mahallesi'nin Yenilemeye Yönelik İçmesuyu Projesi

Mordoğan Mahallesi'nin eskiyen ve sıklıkla arızalanan içmesuyu sistemini yenilemek üzere proje ihalesine çıkılmış ve sonuçlanan ihale kapsamında proje çalışmalarına başlanmıştır. Bu proje çalışmaları ile Mordoğan Mahallesi'nde yaklaşık 152 km'lik içmesuyu hattının yenilenmesi planlanmıştır.

•Çeşme İlçesi'nin Yenilemeye Yönelik İçmesuyu Projesi

Çeşme İlçesi'nin merkezi ile bağlı mahalleleri olan Ildır, Germiyan, Ovacık ve Karaköy'ün eskiyen içmesuyu sistemini yenilemek üzere 2014 yılında proje yapım ihalesine çıkılmıştır. İhalenin tamamlanması ile birlikte proje çalışmalarına başlanacaktır. İhale kapsamında Çeşme İlçe merkezi ile bağlı mahallelerinde yaklaşık 590 km'lik içmesuyu hattının projelendirilmesi planlanmıştır.

•Dikili İlçesi'nin Yenilemeye Yönelik İçmesuyu Projesi

2014 yılında Dikili İlçesi'nin merkezi ile muhtelif mahallelerinden olan Bahçeli, Yukarıbeylik, Salihler, Kıratlı, Kabakum, Müsellim, İslamlar ve Kızılçukur'un eskiyen içmesuyu sistemini yenilemek üzere proje ihalesine çıkılmıştır. İhalenin tamamlanması ile birlikte proje çalışmalarına başlanacaktır. İhale kapsamında Dikili İlçe merkezi ile muhtelif mahallelerinde yaklaşık 369 km'lik içmesuyu hattının projelendirilmesi planlanmıştır.

Yeraltı Suyu Çalışmaları

2014 yılında su kaynaklarının yetersiz kalması nedeniyle sıkıntı yaşayan köylerde 14 adet yeni su sondaj kuyusu açılmış, 2014 yılında 2015 yılında bitirilmek üzere 6 adet yeni su sondaj kuyusu imalatına başlanmıştır.

Küresel ısınmadan kaynaklanan su sıkıntısının etkilerini azaltabilmek için 2004-2014 yılları arasında İzmir İlinde Toplam 246 Adet sondaj kuyusu yatırımı gerçekleşmiştir. 2014 yılı içerisinde başlanan .6 adet sondaj kuyusunun çalışmalarına devam edilmekte olup, bu kuyularda tamamlandığında toplam 252 sayısına ulaşılacaktır.

Ayrıca Su Kuyusu Araştırma ve Sondaj Kuyusu Açma ve Enerji Temini faaliyetleri kapsamında 17 adet su sondaj kuyusuna motopomp temini ve saç kabini yapılmış, 2014 yılı içinde 7 adet su sondaj kuyusuna motopomp temini ve saç kabini imalatına başlanmış, 2015 yılında tamamlanması planlanmaktadır.








Paket Tipi İçmesuyu Arıtma Tesisleri



5216 sayılı Büyükşehir Belediyesi Kanunu ve 6360 sayılı Büyükşehir Yasası ile sorumluluk alanımıza dahil edilen yerleşim birimlerine, TS266 İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelikte belirtilen standartlarda içme ve kullanma suyu temin etmek amacıyla kurulan paket tipi içmesuyu arıtma tesisleri kullanımı ve bakımı kolay şekilde imal edilen arıtma sistemleridir. Bu kapsamda idaremizde 2014 yılı sonu itibari ile toplam 30 adet Paket Tip İçmesuyu Arıtma Tesisi mevcut olup, bunlardan faal olan 17 adedi ile 10 ilçede 21 yerleşim yerine standartlara uygun içmesuyu temin edilmektedir.

2014 Yılı Sonu İtibariyle Devrede Olan Paket Tip İçmesuyu Arıtma Tesisleri

No	İlçe Adı	Yerleşim Yeri	Arıtma Tipi	Debi (lt/sn)
1	Aliağa	Yukarı Şehit Kemal	Arsenik	3,5
2		Bozköy		7
3		Samurlu		3,5
4	Bayındır	Çınardibi	Demir/Mangan	8
5		Çamlıbel		3
6		Söğütören		3
7		Dernekli	Demir/Mangan Arsenik/Antimon	3
8	Bornova	Yaka	Arsenik	4
9		Yaka Yeni Kuyusu		8
10	Foça	Ilıpınar	Arsenik	8
11	Kınık	Bağalan	Arsenik / Demir	1,5
12	Menderes	Özdere-Çukuraltı Ç4D Kuyusu	Demir/Mangan	15
13	Menemen	Seyrek Deposu	Arsenik	10
14		Bozalan		4
15	Ödemiş	Emirli	Arsenik / Demir	3
16	Torbalı	Helvacı Yeni İki Kuyu	Demir/Mangan	8
17	Seferihisar	Eski Orhanlı	Demir/Mangan	8

Tahtalı Barajı Mutlak Koruma Alanı'nın Ağaçlandırılması, Bakım ve Korumasının Yapılması









İzmir'in en önemli su kaynaklarının başında gelen Tahtalı Barajında koruma kontrol çalışmaları kapsamında mutlak koruma alanının kamulaştırma çalışmaları tamamlanmış, çok az sayıda özel ve hazine parsellerinin İdaremiz adına tahsis işlemleri devam etmektedir. Bir kısım arazisi kısa mesafeli koruma alanın da kalan Eşenköyü ile Eskişaşal köyü yerleşim alanının kamulaştırma işlemlerinden ise Eşen Köyü kamulaştırması tamamlanmıştır.

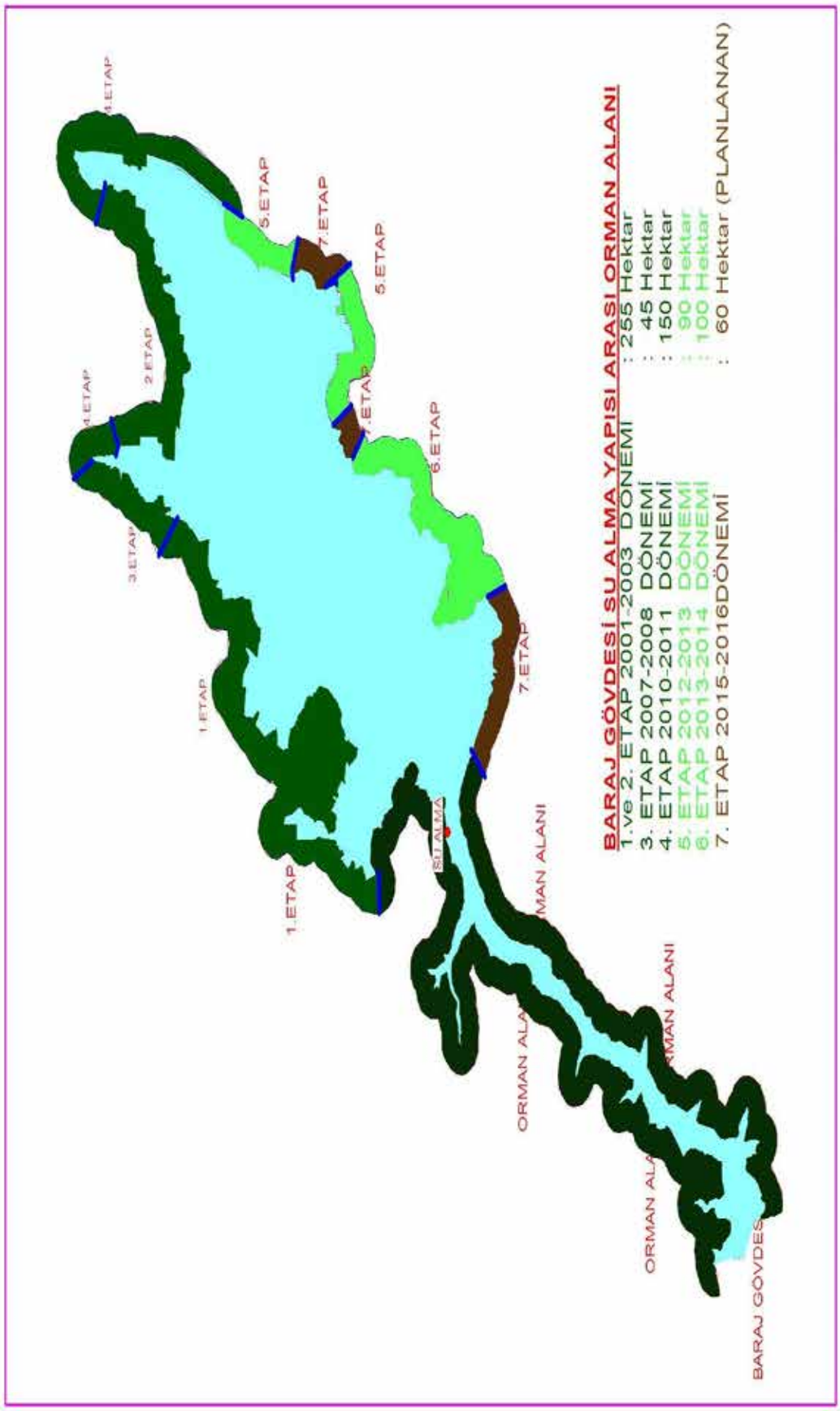
2014 yılında 100 hektarlık alana 156.000 fidan dikilerek 2001 yılından buyana oluşturulan Tahtalı Barajı Mutlak Koruma Alanı "İZSU Ormanı"nda 640 hektarda yaklaşık 800.000 fidana ulaşmıştır. Bu rakam ile Tahtalı Havzası'na dikilen ağaç sayısı, Kültürpark'taki ağaç sayısının 80 katına ulaşmıştır. Geriye kalan ve kamulaştırması devam eden 60 hektarlık alanın da 2015-2016 dikim döneminde ağaçlandırılması hedeflenmektedir.

Ağaçlandırma çalışmalarında Kızılçam, Fıstıkçamı, Kara Servi, Mavi Servi, Kıbrıs Akasyası, Yalancı Akasya, , Gladiçya, Demir Ağacı, Tespih Ağacı, Halep Çamı,Mantar Meşesi,Palamut Meşesi, Sakız Ağacı ve Akasya türü fidanlar kullanılmıştır.

Kamulaştırması tamamlanan ve ağaçlandırılan mutlak koruma alanının tamamını etrafına tel çit çekilerek koruma altına alınmıştır. Mutlak koruma alanının tamamının ORMAN VASFI kazanması için bu alanda ağaçlandırna ve bakım çalışmalarına devam edilecektir.







Harita: Mutlak koruma alanı, orman alanları, ağaçlandırılan ve ağaçlandırılacak alanları gösterir

Üretim ve Dağıtım

Üretim ve dağıtım faaliyetleri kapsamında içme sularının üretim noktalarında arıtımı yapılmakta, pompalar aracılığı ile ana isale hatlarına, depo, şebeke, branşman ve sayaçlar vasıtasıyla aboneye ulaşımının 24 saat kesintisiz sunumu için dağıtım sistemi üzerindeki tüm makine, tesis ve ekipmanların bakım, onarım ve iyileştirmesi yapılmakta, sağlıklı su temini için belirlenmiş kontrol noktalarında analiz ve dezenfeksiyon çalışmaları yürütülmekte, dağıtım hatları üzerindeki depo, pompa vs. güvenliği sağlanarak dağıtımın güven içinde gerçekleştirilmesi sağlanmakta, su dağıtımının izlenmesi, kontrolü ve kumandası SCADA sistemi ile kontrol altında tutulmaktadır.

İzmir 2014 yılı sonunda 4 milyonun üzerinde bir nüfusa ulaşarak, Batı Anadolu'nun en hızlı büyüyen kenti olmuştur. Bu hızlı büyüme ile birlikte içme suyu ihtiyacı da büyük bir hızla artmıştır.

İZSU'nun abone sayısı 2014 yılı sonu itibariyle 1.606.150'e ulaşmıştır. Merkezde yer alan nüfusun 2014 yılında günlük ortalama toplam su üretimi de 523.901 m^3/gün olarak gerçekleşmiştir. İzmir kent alanının (eski metropol alanının) tamamına 24 saat kesintisiz su sağlanmaktadır.

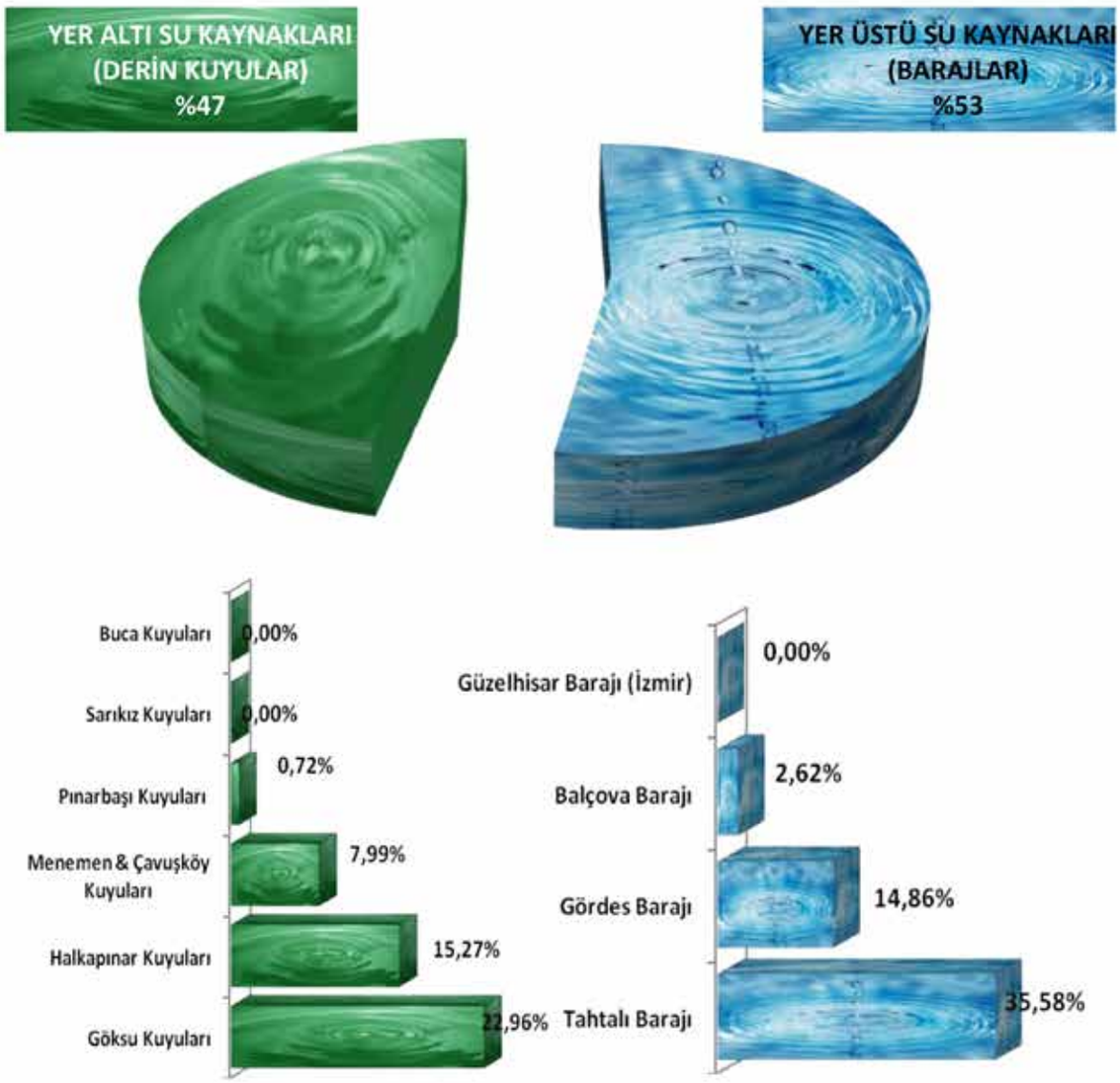
Su Kaynakları

2014 yılı içerisinde üretilen su miktarı 11 ilçeyi kapsayan eski metropol alanı için 191.224.051 m^3/yıl'dır.

Scada sistemindeki Tahtalı ve Balçova Barajı ile Halkapınar, Göksu, Sarıkız ve Menemen derin kuyularının ortalama toplam yıllık su potansiyeli DSİ'ce yapılan incelemelerle 324 milyon m^3 olarak belirlenmiştir.

Yeraltı Su Kaynakları (Derin Kuyular)		
Sarıkız Kuyuları	(35 adet aktif)	0 m^3/yıl
Göksu Kuyuları	(22 adet aktif)	43.895.311 m^3/yıl
Menemen & Çavuşköy Kuyuları	(30 adet aktif)	15.282.176 m^3/yıl
Halkapınar Kuyuları	(19 adet aktif)	29.201.576 m^3/yıl
Pınarbaşı Kuyuları	(2 adet aktif)	1.385.889 m^3/yıl
Buca Kuyuları	(3 adet aktif)	0 m^3/yıl
TOPLAM	(111 adet aktif)	89.764.952 m^3/yıl
Yerüstü Kaynakları (Barajlar)		
Tahtalı Barajı		68.039.600 m^3/yıl
Balçova Barajı		5.012.958 m^3/yıl
Güzelhisar Barajı (İzmir)		0 m^3/yıl
Gördes Barajı		28.406.541 m^3/yıl
	TOPLAM	101.459.099 m^3/yıl
TOPLAM SU ÜRETİMİ		**191.224.051 m^3/yıl**

2014 YILI SU ÜRETİMİNİN KAYNAKLARA GÖRE DAĞILIM GRAFİĞİ



Yıl	İZMİR' E VERİLEN SU MİKTARLARI		
	m^3/yıl	m^3/gün	litre/saniye
2014	***191.224.051***	***523.901***	***6.064***
2013	188.511.523	516.469	5.977
2012	190.602.597	522.198	6.044
2011	190.512.247	521.951	6.041
2010	188.799.293	517.258	5.987
2009	184.481.003	505.427	5.850
2008	192.138.414	526.407	6.093
2007	201.357.705	551.665	6.385
2006	215.228.378	589.667	6.824

Yeraltı Su Kaynakları ve Arıtma Tesisleri

2014 yılı verilerine göre, İzmir'e su sağlayan kaynakların % 47'Sİ yer altı suyu kaynaklarıdır.

Halkapınar Kuyuları

Bu kaynaklar içinde, kentsel alan içinde yer alan ve 1897 yılından beri 117 yıldır kente su sağlayan Halkapınar kaynakları, kent içinde olması ve 45 milyon m³/yıl potansiyeli ile en önemli kaynaklardan biridir.

Halkapınar Arsenik Arıtma Tesisi

Halkapınar kuyuları Arsenik Arıtma Tesisi 1.000 l/s (87.119 m3/gün) kapasiteyle devrededir. Halkapınar Arsenik Arıtma Tesisinde arıtılan su üretimi 2014 yılında 29.201.576 m³ olarak gerçekleşmiştir.

Göksu ve Sarıkız Kuyuları

Potansiyeli daha yüksek olan ancak Manisa ili Muradiye beldesinde yer alan Göksu kaynakları 63 milyon m³/yıl, yine Manisa ilinde Saruhanlı ilçesi Nuriye beldesinde bulunan Sarıkız kaynakları da 45 milyon m³/yıl potansiyelleri ile İzmir'e su sağlayan diğer yeraltısuyu kaynaklarıdır. Göksu kaynakları 1988, Sarıkız kaynakları da 1990 yılında kente bağlanmıştır.

Çullu Arsenik Arıtma Tesisi

Göksu ve Sarıkız'daki çalışan kuyulardan alınan suyu arıtan tesisin kapasitesi 3000 l/s (259.200m3/gün)'dir. 2014 yılında Çullu Arsenik Arıtma Tesisinde arıtılmış su üretimi 43.895.311 m3 olarak gerçekleştirilmiştir.

Menemen & Çavuşköy Kuyuları

Menemen ilçe merkezi ve Çavuşköy'deki kuyular 1976 yılında İzmir'e bağlanmış olup, toplam 25 milyon m³/yıl potansiyel ile İzmir'in su kaynakları içinde önemli bir paya sahiptir.

Menemen Arsenik Arıtma Tesisi

Menemen ve Çavuşköy'de çalışan kuyulardan alınan suyu arıtan tesisin kapasitesi 600 l/s (51.840 m3/gün)'dür. Menemen arsenik arıtma tesisinde arıtılmış su üretimi 2014 yılında 15.282.176 m³ dür.

Pınarbaşı ve Buca Kuyuları

Halen işletmede olan ancak sistemin bütünü içinde küçük bir paya sahip olan Pınarbaşı ve Buca'daki kuyular da yeraltı kaynaklarımız arasındadır.

Yüzeysel Su Kaynakları ve İçme Suyu Arıtma Tesisleri

İzmir'e su sağlayan sistem içinde yüzeysel su kaynaklarının payı 2014 yılı verilerine göre % 53'üdür.

Tahtalı Barajı

En önemli yüzeysel su kaynağı Tahtalı barajıdır. 1997 yılından beri İzmir'e su veren Tahtalı barajının projesindeki ortalama potansiyeli 128 milyon m³/yıl'dır.

Tahtalı Barajı İçme Suyu Arıtma Tesisi

Menderes ilçesi, Görece Beldesi'nin hemen güneyinde yer alan Tahtalı İçme Suyu Arıtma Tesisi 520.000 m³/gün kapasiteli, 1250 KVA kurulu güce sahip olup, Tahtalı baraj gölünden alınan suyun içme suyu standartlarına uygun olarak arıtılmasını sağlamaktadır. Arıtma Tesisi; havalandırma, hızlı karıştırıcı, durultucular, filtreler, kimya binası, klor binası, çamur yoğunlaştırıcı ve filtre pres ünitelerinden oluşmaktadır. Arıtma Tesisi her biri 260.000 m³/gün kapasiteli olan 2 ayrı hattan oluşmakta olup toplam 520.000 m³/gün kapasitelidir.

Balçova Barajı

İkinci yüzeysel su kaynağı 1984 yılından beri devrede olan Balçova barajı olup, projesindeki ortalama potansiyeli 12 milyon m³/yıl olarak belirlenmiştir.

Balçova Barajı İçme Suyu Arıtma Tesisi

Baraj gövdesinin hemen önünde yer alan içme suyu arıtma tesisleri 1984 yılı Mayıs'ında tamamlanmıştır. 70 000 m^3/gün kapasiteye sahip olan Balçova barajı arıtma tesisinde havalandırma, ön klorlama, hızlı kum filtreleri, temiz su tankı ve son klorlama üniteleri bulunmaktadır

Güzelhisar Barajı

Aliağa ilçe merkezine devamlı, İzmir kent merkezine ise zaman zaman su veren Aliağa ilçesindeki Güzelhisar barajı İzmir'in yüzeysel su kaynakları içindeki diğer paydaştır. Güzelhisar barajından İzmir'e içme suyu amacıyla herhangi bir tahsis bulunmamakla beraber, zaman zaman karşılıklı anlaşma yolu ile İzmir'e değişken miktarlarda içme suyu alınmaktadır.

Aliağa İçme Suyu Arıtma Tesisi

Güzelhisar barajı dip savağından başlayan 14 207 m uzunluğunda, 1 400 mm çapındaki iletim boru hattı ile PETKİM tesisleri içine gelmektedir. Petkim tesislerinden alınan hamsu yerçekimi etkisiyle 250 mm çapındaki iletim boru hattı ile Aliağa ilçesindeki 100 m³'lük depoya gelmektedir. Depoda 70 l/s kapasiteli biri asil biri yedek olmak üzere bulunan 2 pompa yardımıyla hamsu, Aliağa İçmesuyu Arıtma Tesisine basılmaktadır. 70 l/s kapasiteli Aliağa İçmesuyu Arıtma Tesisine gelen hamsu; havalandırma, dezenfeksiyon, kimyasal dozlama, hızlı karıştırıcı, yavaş karıştırıcı, durultucu, hızlı kum filtresi, çamur yoğunlaştırıcı ve çamur kurutma yatakları ünitelerinde arıtılarak, Aliağa içme suyu dağıtım şebekesine verilmektedir. 1977 yılında PETKİM ile DSİ arasında yapılan protokole ve tesisisin idaremize devrinden sonra da PETKİM ile İZSU Genel Müdürlüğü arasında yapılan ek protokole göre Aliağa Belediyesine 70 l/s içme suyu tahsisi yapılmıştır.

Gördes Barajı

Gördes barajı Ocak 1998 tarihinde DSİ'ce ihale edilmiş olup Ocak 2009'da inşaatı tamamlanmıştır. Barajdan yılda 129,6 milyon m³ su çekilmesi ve bu suyun 58,9 milyon m³'ünün İzmir'e içme suyu olarak, 71,1 milyon m³'ünün de Selendi ve Gölmarmara ovalarına sulama suyu olarak verilmesi planlanmıştır. Gördes barajı Tahtalı barajından sonra İzmir'e içme suyu sağlayacak en büyük yüzeysel su kaynağıdır. Manisa ilinde yer alan Gördes barajında 2009 yılı itibariyle su tutulmaya başlanmıştır.

Sarıkız İçme Suyu Arıtma Tesisi

Gördes Barajından İzmir'e su sağlayacak boru hattının ilk 35,5 km'lik bölümü DSİ tarafından Aralık 2010 tarihinde tamamlanmıştır. Ancak kalan 79 km'lik bölümü ile Kemalpaşa ilçesi Çambel köyünde 99 m. yüksekliğe su basacak pompa istasyonu inşaatına Ağustos 2011 itibariyle başlanmıştır.

Gördes Barajı'nın esas amacı Bornova ilçesi Belkahve mevkiinde inşa edilecek olan 365.000 m3/gün kapasiteli Kavaklıdere İçme Suyu Arıtma Tesisi'ne su ulaştırmaktır.. Tüm bu tesislerin yapımının uzun süre alacak olması nedeniyle barajda toplanan suyun bir an önce kullanıma sunulabilmesi için İZSU, Gördes Barajı'ndan İzmir'e ulaşacak olan boru hattının Sarıkız kaynaklarına yaklaştığı bölgede 1.620 m. uzunluğunda ve 1,2 m. çapındaki bağlantı boru hattı ile Sarıkız İçme Suyu Arıtma Tesisi'nin inşa edilmesini öngörmüştür. Barajdan İzmir'e su getirecek boru hattının ilk 35,5 km'lik bölümünün inşaatı ile Manisa Saruhanlı'daki Sarıkız İçme suyu Arıtma tesisimizde 135.000 m³/gün kapasitede konvansiyonel bir içme suyu arıtma tesisi inşaatı tamamlanmış olup İzmir'e su verilmesine 2011 yılında başlanmıştır. Arıtma Tesisi;

havalandırma, hızlı karıştırıcı, durultucular, filtreler, kimya binası, klor binası, çamur yoğunlaştırıcı ve dekantör ünitelerinden oluşmaktadır.

Ürkmez Barajı ve İçme Suyu Arıtma Tesisi

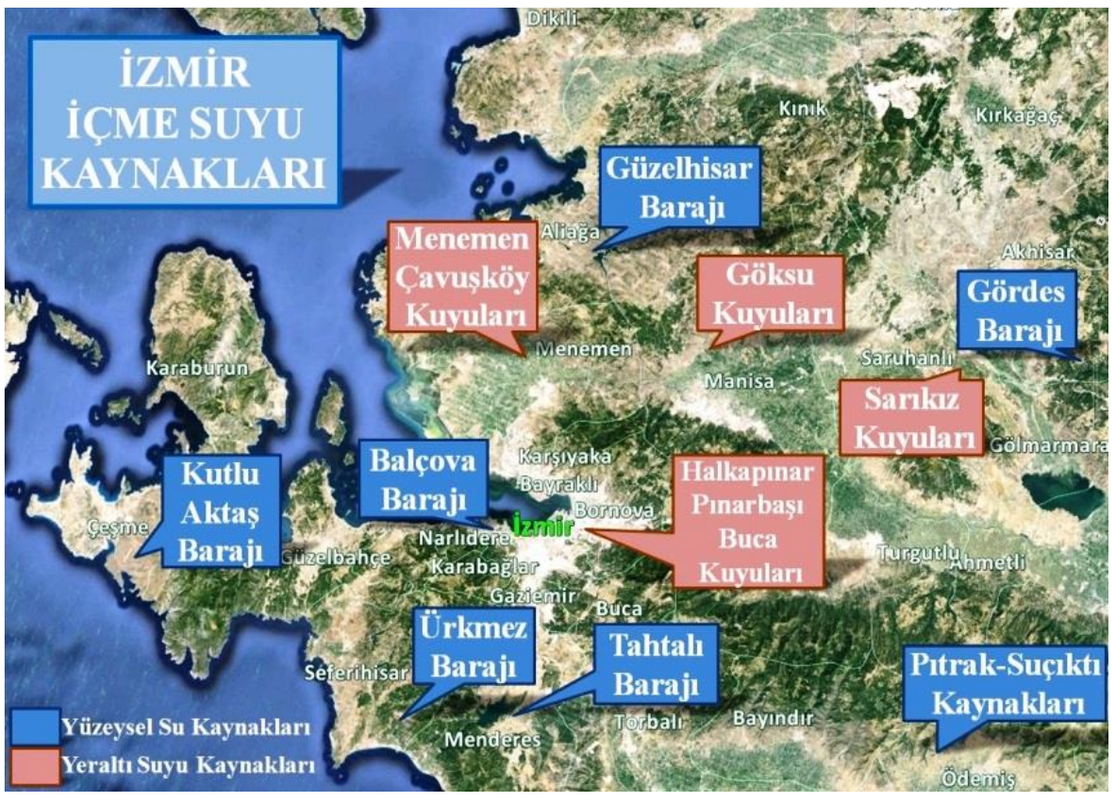
Ürkmez İçmesuyu Arıtma Tesisi Ürkmez Barajının yaklaşık 900 m. doğusunda bulunmaktadır. Proje debisi 109 l/s'dir. Ancak maksimum debi 131 l/s olarak tespit edilmiştir. Ürkmez beldesinin su ihtiyacı, 1992 yılında İller Bankası Genel Müdürlüğü ile Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü arasında yapılan ve daha sonra İZSU Genel Müdürlüğüne devredilen protokolle, Ürkmez Barajından alınacak ham suyun arıtılmasıyla sağlanmaktadır. Arıtma tesisi 02.07.2004 tarihinde işletmeye açılmıştır. Arıtma Tesisi; havalandırma, hızlı karıştırıcı, durultucular, filtreler, kimya binası, klor binası, çamur yoğunlaştırıcı ve çamur kurutma yatakları ünitelerinden oluşmaktadır.

Kutlu Aktaş Barajı ve Çeşme Alaçatı İçme Suyu Arıtma Tesisi

Kutlu Aktaş Barajı Çeşme Alaçatı İçme Suyu Arıtma Tesisi, Çeşme ilçe merkezinin 10 kilometre kuzeydoğusunda, Alaçatı'nın 2,5 kilometre doğusunda yer almaktadır. Çeşme Alaçatı İçme Suyu Arıtma Tesisi 300 l/s debiye göre projelendirilmiştir. Arıtma Tesisi, terfi merkezi, dengeleme tankı, havalandırma yapısı, durultucu yapısı, hızlı kum filtreleri, çamur yoğunlaştırma tankı, kimya binası, klor binası, klor temas tankı ve temiz su deposu ünitelerinden oluşmaktadır.

Ödemiş İçme Suyu Arıtma Tesisi

Ödemiş İçme Suyu Arıtma Tesisi Ödemiş ilçesi Ortaköy Mahallesi sınırları içerisinde yer almaktadır. Hamsu tesise 500 milimetre çapında yaklaşık 18.000 metre uzunluğunda çelik boru hattıyla Pıtrak ve Suçıktı kaynaklarından kendi cazibesiyle gelmektedir. Arıtma Tesisi 01.01.2011 tarihinde işletmeye açılmıştır. Tesis kapasitesi 18.612 m3/gün olup, arıtma tesisi; havalandırma, hızlı karıştırıcı, yavaş karıştırıcı, durultucu, filtreler, klorlama, kimya binası, çamur yoğunlaştırma ve susuzlaştırma(filtre pres), klor temas tankı ve temiz su deposu ünitelerinden oluşmaktadır.



Devam Eden İçme Suyu Arıtma Tesisi Yatırımı

Kavaklıdere İçmesuyu Arıtma Tesisi 1. Kısım İnşaatı

Tahtalı Barajı'ndan sonra kentin en büyük içme suyu kaynağı olan Gördes Barajı arıtması, Bornova'nın Kavaklıdere Köyü'nde kurulacaktır.

Gördes Baraj suyunu arıtarak Buca ve Bornova bölgesine dağıtacak ve yılda 1 milyon kişinin su ihtiyacını karşılayacak tesisin sözleşmesi 2013 yılı Aralık ayında törenle imzalanmıştır. Kavaklıdere İçme Suyu Arıtma Tesisi 360.000 m³/gün kapasiteli olup , Bornova Kavaklıdere Köyü'nde 150 bin metrekarelik alanda kurulmaktadır. Tesis günde 360 bin metreküp suyu arıtacak olup, 114 kilometrelik hat ile Kavaklıdere Arıtma Tesisi ve 2 deponun tamamlanmasıyla, Gördes'in arıtılmış suyu, çapları 1.8 ve 1.2 metrelik çelik borularla Bornova ve Buca depolarına ulaştırılacak ve bu merkezlerden kentin kullanımına sunulacaktır. Kavaklıdere Arıtma Tesisi'nin de tamamlanmasıyla, 120 milyon metreküp su tutma kapasitesine sahip Gördes Barajı'ndan İzmir'e yılda 60 milyon metreküp su verilecek ve yılda 1 milyon kişinin su ihtiyacı karşılanacaktır. Barajın geriye kalan 60 milyon metreküp suyu ise Akhisar, Saruhanlı ve Gölmarmara'daki 14 bin 890 hektarlık tarım arazisinin sulanmasında kullanılacak ve Tesis 18 ayda tamamlanacaktır.

Kavaklıdere İçme Suyu Arıtma Tesisi inşaatı işinin

2014 Yılsonu itibariyle; durumu şöyledir: Çamur susuzlaştırma ünitesinin betonarme imalatları tamamlanmıştır. Çamur yoğunlaştırma tanklarının temel kazı çalışmaları devam etmiştir. Temiz su deposu ve klor temas tankı ünitelerinin kazı çalışmaları tamamlanmış, grabeton seviyesindedir. T106/C Durultucu Yapısında: DN1400mm ham su giriş borusu montajları tamamlanmış. T107 Kum Filtreleri Yapısında: DN2000mm temiz su toplama borusunun 1 adet dirseği ve son 13 metresi yerine koyularak montajı tamamlanmıştır. T104 yapısında DN1800mm duvar geçiş parçalarının montajı tamamlanmış. DN1800 by-pass hattı borulaması kapsamında yaklaşık 80m boru döşemesi yapılmıştır. Durultucu ünitesinin galeri imalatlarının radye ve perde imalatları devam etmektedir. Durultucu ünitesinin temel ve perde imalatları devam etmektedir. Hızlı kum filtresi ünitesinin radye ve temel imalatları devam etmektedir.



İçme Suyu Şebeke

2014 yılında Büyükşehir Belediyesi yetki alanında toplam 120,2 km. içmesuyu şebekesi ve iletim hattı imalatı yapılmıştır. Hem şebekedeki kaçakları önlemek, hem de yeni yerleşimlerini kanserojen,etkili içme suyu borularından arındırmak için başlatılan çalışma kapsamında, İzmir'de eskiyen içme suyu şebekelerinin sağlıklı borularla değiştirilme ve yenilenmesine devam edilmiştir.

•Buca ve Menderes' in Köylerinde İçme Suyu Şebeke Yenileme Çalışmaları



Buca'nın Belenbaşı, Kırıklar, Karaağaç, Doğancılar köyleri ile Menderes Bulgurca Köyü'nde sürdürülen şebeke yenileme çalışmaları tamamlanmıştır. Buca'nın Doğancılar Köyü'ne 2 km., Kırıklar Köyü'ne 6 km. , Belenbaşı Köyü'ne 10 km ve Karağaaç Köyü'ne 5 km. uzunluğunda şebeke döşenmiştir. Bulgurca Köyü'ndeki şebeke imalatı ise 20 kilometreye ulaşmıştır. Doğancılar Köyü'nde yeni yapılan su deposundan içme suyu şebeke hatlarının tamamlanması ile birlikte su sıkıntısı yaşayan Kırıklar ve Belenbaşı Köyü'ne de su aktarılmıştır. Şebeke arızaları nedeniyle su sıkıntısı yaşayan Menderes Bulgurca Köyü'nde de içme suyu hatları yenilenmiş olup, önümüzdeki günlerde yeni hatlar da devreye girecektir.

•Dikili' de İçme Suyu Şebeke Yenileme Çalışmaları

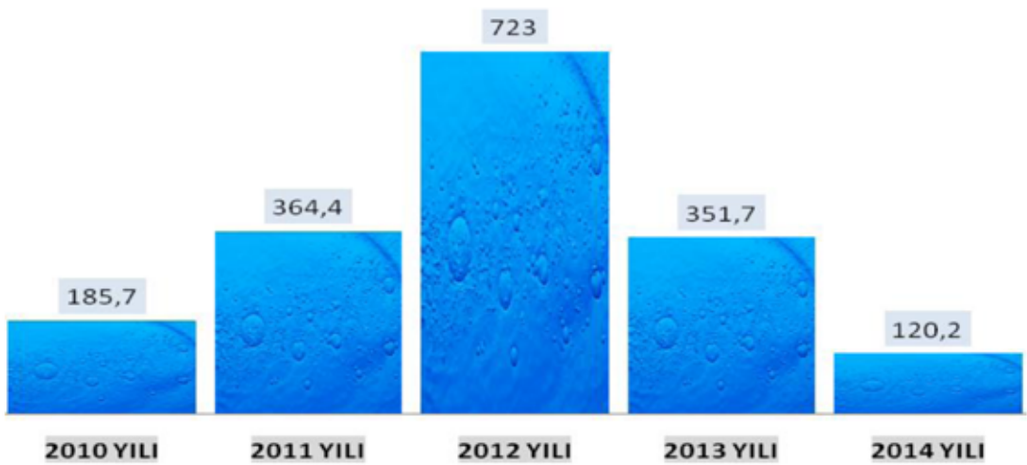


250 metrelik rakıma sahip tepeden gelen suyu merkeze taşımak için 5.5 kilometrelik hat döşeyen İZSU Genel Müdüdrlüğü, İlçeye önümüzdeki günlerde yeni hattan su vermeye başlayacaktır. Uzunburun Köyü yakınlarında açılan 7 adet kuyunun şehir şebekesine bağlanmasını sağlamak amacıyla kuyu ile ilçedeki depo arasında 5.5 kilometre uzunluğunda içme suyu iletim hattı döşenmiştir.

•Urla ve Seferihisar' da İçme Suyu Şebeke Projeleri

Gülbahçe, Balıklıova, Özbek mahalleleri ile Seferihisar'ın Düzce ve Ulamış mahallelerindeki 35 – 40 yıllık eski şebekelerinin yenilemesi kapsamında Gülbahçe, Özbek ve Balıklıova'da 54, Seferihisar Ulamış ve Düzce'de 22 kilometre olmak üzere toplam 76 kilometrelik içme suyu şebekesi döşenecektir.

2010-2014 Yılları Arasında Yapılan Su İnşaat Miktarları (km)



ESKİMİŞ BORULAR

YENİ BORULAR









İçme Suyu Sisteminin İşletilmesi, Bakım ve Onarımı

Bu kapsamda su temin ve dağıtım sistemindeki her türden ve her çaptaki borular üzerinde meydana gelen arızalara, yetişmiş ekiplerce, hızlı ve etkin şekilde müdahale edilmektedir.

Su Deposu ve Pompa İstasyonlarının Bakımı ve Onarımı

Çevre yerleşimlerdeki köylerde su kayıpları en aza indirilmek amacıyla çürüyen su depoları yenilenme çalışmalarına 2014 yılında devam edilmiştir.

Aliağa İlçesi sınırları içindeki 36 adet su deposunun yenileme çalışmaları 2014 yılı içerisinde tamamlanmıştır.

Menderes İlçesi sınırları içindeki 31 Adet içme suyu deposunun bakım ve onarımına 2013 yılı içerisinde başlanmış olup, 2013 yılı sonu itibarı 6 adet içmesuyu deposunun bakım ve onarımı tamamlanmıştır. Kalan 25 adet deponun bakım ve onarımı 2014 Yılı içerisinde tamamlanmıştır.





Menemen İlçesi sınırları içindeki 42 Adet içme suyu deposu, kuyu ve terfi yapısının bakım ve onarımına 2013 yılı içerisinde başlanmış olup, 2013 yılı sonu itibarı ile 5 adet içmesuyu deposunun bakım ve onarımı tamamlanmıştır. Kalan 37 adet deponun bakım ve onarımı 2014 Yılı içerisinde tamamlanmıştır.

Buca İlçesi sınırları içindeki Karacaağaç Köyünün içmesuyu deposunun bakım ve onarımı yapılmıştır.

Bakım-onarım çalışmaları kapsamında depo çatlakları onarılıp su yalıtımları yapılmış, sıva, boya ve badana işleri gerçekleştirilirken, çürüyen içme suyu boruları, vanalar, kapı ve pencereler de yenilenmiştir. Depo haznesini güneşten korumak ve suyun ısınmasını önlemek amacıyla toprak dolgu yapılmıştır. Depo içindeki suyla temas eden yüzeyler fayans ile kaplanmıştır. Merdivenler krom merdivenlerle değiştirilerek yenilenmiş, manevra odaları sıvanarak boyanmış ve tabanına fayans döşenmiştir. Enerji temini yapılarak ihtiyacı olan depoların etrafına da koruma çiti döşenmiştir. Bazı bölgelerde ise yeni depo yapılmıştır.

Menderes İlçesi Çamönü Köyü içmesuyu pompa istasyonu güç yükseltilmesi işi yapılmıştır.

Menemen, Aliağa ve Foça ilçelerinde muhtelif yerlerdeki hat başı ayırıcılarının yenilenmesi işi yapılmıştır.

Menemen İlçesi Haykıran ve Bozalan Köyleri içmesuyu pompa istasyonu elektrik temini ile Aliağa İlçesi ham su pompa istasyonu ENH tadilatı yapılmıştır.

Menderes İlçesi Pirentepe pompa istasyonu güç artırımı işi yapılmıştır.

Eski Foça Terfi Pompa İstasyonu elektrik tadilatı yapılmıştır.

Güneş Enerjili Otomatik Klorlama Sistemi

2011 -2013 yıllarında yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımı konusunda önemli bir adım atılmıştır. Bu doğrultuda 63 adet köydeki su deposunda güneş panelleri kurulmuştur. 2014 yılında Otomatik klorlama sistemleri bu panellerden üretilen enerji ile beslenmeye devam etmiş, böylece hem enerji maliyetleri düşmüş hem de en uygun teknoloji ile suyun dezenfeksiyonu sağlanmıştır.

Radyo Frekanslı Depo Pompa Otomasyon Sistemi

2014 Yılında, SCADA Sistemi dışında kalan 144 belde ve köyün içme suyu depoları ile depolara su basan pompalar arasında, radyo haberleşmesi ile çalışan "Depo Pompa Otomasyon Sistemi" kurulmuştur. "Depo Pompa Otomasyon Sistemi" depodaki elektrik aboneliği durumuna göre güneş enerjisi veya şebeke enerjisi ile çalışmaktadır. Bu sistem elektrik kesildiğinde veya güneş uzun süre görünmediğinde çalışmaya devam edecek şekilde tasarlanmıştır.

Radyo Frekanslı Depo Pompa Otomasyon Sistemi ile yerleşim birimlerinin Depo, Pompa ve Terfi birimleri arasında haberleşme sağlanarak deponun su seviyesi belirli bir noktanın altına düştüğünde pompanın çalışması, bir noktanın üstüne çıktığında pompanın durması sağlanmıştır.

Bu sistemle yerleşim birimlerinin deposundaki suyun bitmesi ve susuz kalması, bunun yanı sıra pompaların uzun süre gereksiz çalışarak elektrik tüketmesi ve depoları taşırarak suyu israf etmesi önlenmiştir. Ayrıca bu sistem ile depoları kontrol ederek pompaları manuel olarak çalıştırıp kapatmak durumunda olan personel başka alanlarda çalıştırılmaya başlanmıştır.





•Çevre İlçelere Debimetre Montajı



2014 yılında İçme suyu Kuyuları Çıkış Hatlarına, 5260 Sayılı Yasa ile bağlanan ilçelerin su üretimini ölçmek amacıyla muhtelif çaplarda (DN-50 ile DN-200 arasında) 122 Adet debimetre montajı yapılmıştır.

SARIKIZ, GÖKSU, MENEMEN ACİL KUYULAR BÖLGESİ VE YAHŞELLİ POMPA İSTASYONLARI ÇEVRESİNİN TEL ÇİT İLE ÇEVRİLMESİ İŞİ

Sarıkız ve Göksu Kuyuları ile Menemen Acil ve Yahşelli Pompa İstasyonları İşletme Sahaları Kafes Tel Çit Yapımı işi kapsamında Göksu kuyuları sahasında 8.059 metre tel çit

imalatı yapılmıştır.



İçme Suyu Şebeke Sisteminin Bakımı ve Onarımı

Su Arıza Ekiplerimiz tarafından su şebeke arızalarının giderilmesi, yeni su bağlanması çalışmaları sürdürülmüştür. Bu kapsamda İçme suyu şebeke ekiplerince, 61.543 adet küçük arıza, 9.635 adet büyük arıza olmak üzere toplam 71.178 adet su şebeke arızası giderilmiş olup, 81,5 km. içme suyu şebekesi yenilenmiş ve 58.416 adet yeni su bağlantısı yapılmıştır.

Ayrıca sık arıza yapan, bu nedenle su kayıplarının artmasına neden olan branşman hatlarının yenilenmesi ve yeni şebeke borusu döşenmesi çalışmaları kapsamında, ihale marifetiyle 40,2 km. branşman yenileme, 46,8 km. su borusu döşenmesi, 2.275 adet sayaç bağlama işlemi gerçekleşmiştir.

2014 yılında 14 adet hidrolik üst ekipmanlı araç daha alınarak tam donanımlı araç sayısı 98 adete çıkarılmıştır. Ayrıca gerek mevcut sorumluluk alanımızda, gerekse 6360 Sayılı Kanuna istinaden sorumluluk alanımıza dahil olan yerleşim birimlerinde, ekiplerimizin görevlerini daha etkin bir biçimde yapmasını sağlamak için 10 adet 15 ton, 1 adet 30 ton taşıma kapasiteli Damperli Kamyon, 4 (dört) adet Çift kabin 4x4 Pick – Up Kamyonet, 14 adet Mini İş Makinası Taşıyıcı Kamyon, 4 adet Bekoloder, 10 adet Mini İş Makinası alınmıştır.

Yapılan çalışmalar neticesinde, su arızaları geçen yıla oranla %9 oranında azalmış ve su kaçağı oranının düşürülmesine büyük katkı sağlanmıştır.





Su Kaçak ve Kontrol Projesi

Su Kaçak ve Kontrol Şube Müdürlüğü, İzmir'in su ihtiyacını karşılayan içme suyu işletim sisteminin iyileştirilmesi ve izlenmesi ile su kayıplarını mümkün olan en düşük seviyeye indirmek amacıyla çalışmalarını sürdürmektedir. Proje çalışmaları, matematik modelleme yoluyla izole bölgeler oluşturma, tek noktadan beslenen yaklaşık 1500-2000 hanelik izole bölgeler oluşturma, basınç regülasyonu, sürekli izleme, bölgeye verilen su miktarı ile bölgedeki abone bilgi ve tahakkuklarının karşılaştırılması, su kaçağı nedenlerinin tespiti ve giderilmesi yöntemi ile yürütülmektedir.

2014 yılı içerisinde, Narlıdere ve Gaziemir ilçelerinde içmesuyu şebeke sisteminde izole sayaç bölgeleri oluşturulmuş olup, Narlıdere'de izole bölge sayacı rögarlarının inşaası ve bağlantıları tamamlanmıştır. Gaziemir ilçesinde de sayaç rögar inşaası ve bağlantı çalışmaları devam etmekte olup 2015 yılı ilk üç ayında tamamlanacaktır. Ayrıca, Bornova, Karşıyaka ve Çiğli ilçelerinde izole bölge oluşturulmamış kesimleri izole bölgelerine ayrılmış sayaç bağlatıları yapılmıştır. Bu bölgelerin tamamının 2015 yılı başlarında devreye alınması planlanmaktadır. Bu çalışmalar tamamlandığında izlenen izole bölge sayısı yaklaşık 450 olacaktır. 31 Aralık 2014 itibarı ile 392 izole bölge uzaktan okuma sistemi ile izlenmektedir. "İzole Bölge Sayaçları Uzaktan Okuma Sistemi" işi kapsamında 2009 yılı Nisan ayı başında oluşturulmuş olan izole sayaç bölgelerinin tamamı sisteme dahil edilmiş olup, 15 dakikada bir kayıt edilen giriş ve çıkış basıncı ile debi verilerinin günde bir kez SMS yoluyla merkezi bilgisayara gelmesi sağlanmış, Mart 2013 tarihi itibariyle ise iletişim GPRS şebekesi

üzerinden günde 3 defa veri aktarımı gerçekleştirilmeye başlanmıştır. Mevcut basınç kırıcı vanaların bakım ve onarımları yapılarak uygulanan basınç regülasyonu sayesinde arıza sayıları azalmış, oldukça ciddi su kazanımı sağlanmıştır. 2014 yılı içerisinde, etkin Basınç regülasyonu sağlamak amacıyla, lineer akış sağlayan, giriş basıncı dalgalanmalarından etkilenmeyen, düşük debilerde de hassas basınç regülasyonu yapan pistonlu tip basınç kontrol vanalarının satınalma yoluyla temini yapılmış olup, 2015 yılı başında sahaya montajları yapılacaktır. Basınç ve debi için alarm değerleri tanımlanmış olup, su kesintisi ve su kaybından erken haberdar olunarak dinamik bir işletme yapısı kurulmuş, kayıpların önlenmesi adına önemli bir adım atılmıştır. Yapılan çalışmalar sonucunda 2014 yılında kayıp oranı %32.64'e inmiştir.

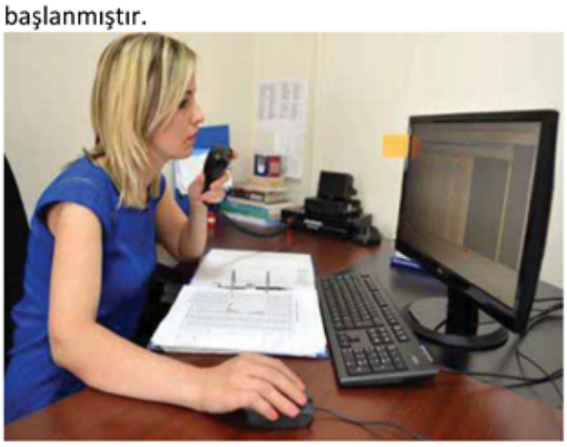




Su Kaçakları İnternet Üzerinden İzleniyor

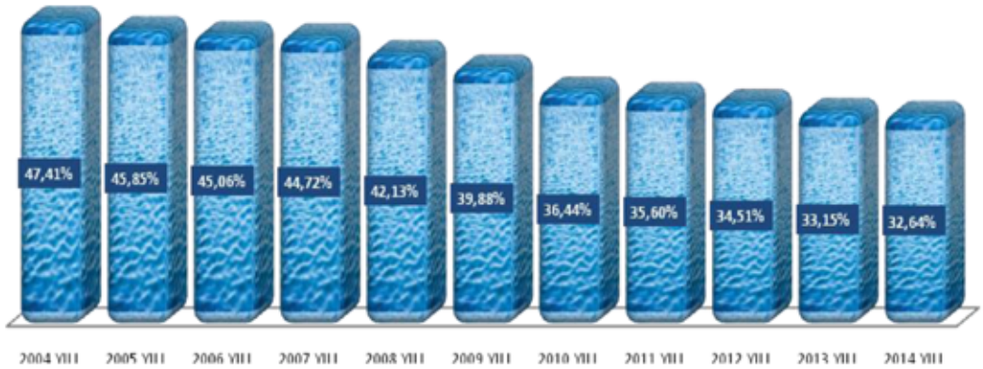
İzole Bölge sayaçlarının giriş ve çıkış basıncı ve debi değerlerini daha hızlı takip ederek su kayıplarını azaltabilmek amacıyla GPRS' le (cep telefonları üzerinden internet bağlantılı bilgi alışverişi olarak tanımlanabilen) izlemeye geçilmiştir.

Su arızalarına ve kayıplarına anında müdahale edebilmek için cihazlarını son teknolojiyle donatan ve ekip sayısını artıran İzsu Genel Müdürlüğü, izole sayaç bölgelerindeki verileri günlük olarak alıp değerlendirmek amacıyla 2008 yılında hayata geçirdiği "SMS yoluyla uzaktan okuma sistemi"ni de yenilemiştir. 392 adet izole sayaç bölgesinde GPRS'li uzaktan okuma sistemi uygulanmaya başlanmıştır.





Yıllara Göre Su Kayıp Oranları rafiği



YILLARA GÖRE ÜRETİLEN ve SATILAN SU MİKTARLARI İLE KAYIP ORANLARI			
YILLAR	SU ÜRETİMİ (metreküp)	SATILAN SU (metreküp)	KAYIP ORANI (%)
1998	241.308.031	92.718.856	61,58%
1999	249.323.110	96.452.510	61,31%
2000	237.313.867	97.081.596	59,09%
2001	216.256.726	97.423.293	54,95%
2002	198.866.669	96.160.778	51,65%
2003	206.938.909	101.570.099	50,92%
2004	204.160.704	107.918.651	47,14%
2005	209.241.845	113.297.805	45,85%
2006	215.228.378	118.241.770	45,06%
2007	201.357.705	111.317.772	44,72%
2008	192.138.414	111.182.740	42,13%
2009	184.481.003	110.904.184	39,88%
2010	183.171.383	116.418.426	36,44%
2011	183.330.975	118.073.343	35,60%
2012	183.970.892	119.949.857	34,51%
2013	*184.066.557*	*123.044.693*	33,15%
2014	*187.100.197*	*126.023.118*	*32.64%*

** Bu tablodaki su kayıp oranları, eski metropol alan içindeki 11 ilçe için geçerlidir. Üretim miktarı, Urla (2.116.066 m3), Menemen ve Asarlık (1.280.839 m3), Görece ve Sarnıç (726.948 m3)'a verilen su miktarı düşüldükten sonra hesaplanmış değerdir. Aynı ilçeler için thakkuk miktarı 125.074.703 m3 olup; , Su tanker tüketim miktarı (843.966 m3) , arıza nedeni ile tahliye edilen su miktarı (25.349 m3), İzsu Tüketim miktarı (79.098 m^3) tahakkuk miktarlarına eklenerek kaçak oranı hesaplanmıştır.*

Su kayıp oranları hesaplanırken, içmesuyu sistemindeki fiziki su kaçaklarına daha yakın bir değer bulmak amacıyla, gerek İdaremizin gerekse diğer belediyelerin yangın hidrantlarından aldığı su miktarları, su şebeke arızalarında şebekeden tahliye edilen su miktarları ve tahakkuğa yansımamış ama ölçülmüş olan İZSU tüketimleri kayıp miktarlarından düşülmüştür.

SCADA Su Dağıtım ve Merkezi Kontrol

2000 yılından bu yana işletilmekte olan SCADA Sistemi ile kente verilen su, izlenmekte ve kontrol edilmektedir. Üretim kaynakları ve su dağıtım hatları üzerinde bulunan tüm pompaj ve depolar ile bazı ana hat vanaları 24 saat kesintisiz çalışan SCADA Merkezi tarafından denetim altında tutulmaktadır. Scada Sistemi, 5216 sayılı kanunla verilen, 5216 sayılı kanun çerçevesindeki yetki alanında bulunan tüm ilçe ve büyük yerleşim yerlerini kapsayacak şekilde genişletilmesine yönelik hazırlanan projenin ihalesi yapılmış, sözleşmesi imzalanmış ve 24.01.2013 tarihinde yer teslimi yapılarak sistem kurulum çalışmaları başlatılmıştır. Sözleşme kapsamında her bir kontrol noktası peyderpey işletmeye alınacak olup projenin saha uygulaması, 2015 yılı içerisinde tamamlanacaktır.
Halkapınar Su Fabrikası'nda 1999 yılından bu yana işletilen ve halen 11 ilçeyi kapsayan mevcut SCADA Sistemi, hem modernize edilmekte hem de Aliağa'dan Selçuk'a kadar 21 ilçeyi kapsayacak şekilde genişletilmektedir.
Daha önce 937 km²'lik alanda içme suyu kaynakları 7 gün 24 saat tek merkezden kontrol edilirken bu projeyle birlikte izlenen alan yaklaşık 6 kat büyütülerek 5 bin 400 km²'ye çıkarılmıştır.
Çalışmalar tamamlandığında, 21 ilçedeki 331 adet derin kuyu, 142 adet pompaj tesisi, 161 adet depo, 780 adet pompa ve 220 adet vana ile Görece, Ürkmez, Balçova, Gördes ve Güzelhisar Barajları İçme Suyu Arıtma Tesisleri bir merkezden izlenip denetlenebilir hale gelecektir.



İçme Suyu Kalitesi

İzmir Merkez 11 ilçeye ait dağıtım şebekesinden haftalık pariyotlarda her hafta **40 Adet** olmak üzere belirlenen toplam **80 ayrı** noktadan numune alınmaktadır. Alınan su numunelerinde içme ve kullanma suyu kalitesini belirlemekte kullanılan **19 ayrı** parametre analiz edilmekte ve analiz sonuçları İZSU Genel Müdürlüğü'nün web sitesinde www.izsu.gov.tr güncel olarak yayınlanmaktadır.
Analizi yapılan parametreler 'pH, Bulanıklık, İletkenlik Klorür, Nitrit, Renk, Amonyum, Arsenik, Demir, Alüminyum, Oksitlenebilirlik, Tuzluluk, Toplam Sertlik, Serbest Klor, Tat, Koku, E.Koli Sayısı, C.Perfringens Sayısı ve Koliform Bakteri Sayısıdır.' Bu parametrelerin ölçülen değerlerinin "İnsani Tüketim Amaçlı Sular hakkında Yönetmelik'te " verilen sınır değerlerin altında kalıp kalmadıkları kontrol ve takip edilmektedir. 2014 yılı içinde alınan numunelerin sonuçlarının yönetmelikte verilen standart değerlerin altında kaldığı tespit edilmiştir. Ayrıca İzmir'in 30 ilçesinde İZSU tarafından temin edilen ve dağıtımı yapılan içme ve kullanma suyunun kalitesi İl Halk Sağlığı Müdürlüğü ile ortaklaşa

alınan numunelerle izlenmekte ve analiz sonuçları İzsu Genel Müdürlüğünün web sayfasında www.izsu.gov.tr güncel olarak yayınlanmaktadır.
İZSU Türkiye'deki Su ve Kanalizasyon İdareleri içinde Su ve Atıksu alanında Akreditasyon Belgesi alan ilk Kamu Laboratuvarı olma özelliğine sahiptir. Türk Akreditasyon Kurumu TÜRKAK' tan 2006 yılında alınan **Akreditasyon Belgesinin** kapsamı TÜRKAK tarafından her yıl yapılan denetimler sonucunda genişletilerek 2014 yılında akredite olunmuş **paramatre sayısı 48'e** yükseltilmiştir. Türk Akreditasyon Kurumu TÜRKAK tarafından 2014 yılında yapılan genel denetimde İZSU laboratuvarı yaptığı analiz çalışmaları ile 3 ncü 4 yıllık belgesini yenileyerek kalitesini göstermiş, ve alınan **yeni belgenin geçerlilik süreside Ekim 2018** olarak belirlenmiştir.
TÜRKAK tarafından akredide edilen parametreler; pH, Bulanıklık, İletkenlik, Klorür(2 Metot), Nitrit(2 Metot), Amonyum, Arsenik, Demir, Alüminyum, Toplam Sertlik, KOİ, Yağ Gres, Serbest Klor, AKM, Sülfür, Nikel, Cıva, Selenyum, Baryum, Antimon, Kurşun, Kadmiyum, Krom, Kobalt, Çinko, Bakır, Mangan, Sodyum(2 Metot), Bor, Kalay, Gümüş , Kalsiyum(2 Metot), Magnezyum(2 Metot), Nitrat(2 Metot), Florür, Sülfat, Fosfat, Potasyum, Bromat, $BOİ_5$, Siyanür ve Toplam Siyanür (2 Metot)'dür.
İZSU laboratuvarı 2008 yılında Çevre ve Orman Bakanlığı'ndan alınan Çevre Ölçüm ve Analizleri Yeterlik Belgesinin kapsamı Çevre ve Şehircilik Bakanlığının yapmış olduğu denetimler sonucunda genişletilerek 2014 yılında analiz yetkisi alınmış parametre sayısını 34'e yükseltmiştir. Çevre ve Şehircilik Bakanlığından alınan Yeterlik Belgesinin süresi de Mayıs 2016' ya kadar uzatılmıştır.
Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından Çevre Analizleri Yeterlik Belgesi kapsamındaki parametreler; pH, AKM, KOİ, $BOİ_5$, Klorür, Serbest Klor, Yağ Gres, Sülfür, Alüminyum, Nikel, Selenyum, Baryum, Antimon, Kurşun, Kadmiyum, Krom, Kobalt, Çinko, Bakır, Mangan, Demir, Sodyum, Arsenik, Bor, Cıva, Kalay, Gümüş, Florür, Klorür, Nitrit, Nitrat, Sülfat, Fosfat, Amonyum dur.

İZSU Laboratuvar Müdürlüğü 2 Adet ICP-MS Cihazı, 2 Adet İyon Kromotografi Cihazı, 1 Adet Toplam Azot Modüllü Toplam Organik Karbon Cihazı, 1 Adet Kjeldahl Azot Protein Tayin Cihazı, 1 Adet GC MS/MS Gaz Kromotografi Cihazı, 1 Adet Otomatik Numune Hazırlama Cihazı, 2 adet Spektrofotometre cihazı ve çok sayıda saha ve laboratuvar tipi olmak üzere portatif cihazlar ile, su ve atıksu analiz hizmeti vermeye devam etmektedir.



Atıksu Analizleri Laboratuvarı



İçme ve Kullanma Suyu Laboratuvarı



GC MS/MS Cihazı



Mikrobiyoloji Analiz Laboratuvarı



6360 SAYILI BÜTÜNŞEHİR YASASI İLE BAĞLANAN ÇEVRE İLÇE

MERKEZLERİN AİT ÖRNEK ALMA NOKTALARI



Tarife Sistemi

İZSU Genel Müdürlüğü'nün uyguladığı tarifeler; Evsel Su ve Atık Su tarifeleri olarak iki sınıfa ayrılmaktadır.

a)Evsel Su Tarifesi:

Abonelere normal şehir şebekesinden verilen suyun bedelidir.

Konut, İşyeri ve Sanayi Abonelerine yapılacak su satış gelirlerinin;

- Enerji, malzeme ve bakım giderleri
- Personel giderleri
- Çeşitli giderler (kiralar, haberleşme giderleri, vergi ve harçlar, mahkeme giderleri, eğitim ve benzer giderleri)
- Su taşıma giderleri
- Tamirat giderleri
- Amortisman giderleri

Yukarıda tanımlanan yönetim ve işletme giderleri ile amortisman giderlerinin toplamı uygun kar oranı sağlayabilecek seviyede olması esastır. Dolayısıyla faturalanan (tahakkuk eden) 1m³ suyun maliyeti yukarıda belirtilmiş olan giderlerin tahakkuk şebeke su miktarına bölünmesi şeklinde hesaplanmaktadır.



İZSU, tasarrufu teşvik etmek, az su kullanana sosyal yardım sağlamak ve gelirlerini arttırmak amacıyla kademeli tarife uygulayıp faturaya yansıtmaktadır.

b) Atıksu Tarifesi: Abonelerin kullanmış oldukları şebeke veya kuyu suyunun, kirletildikten sonra uzaklaştırılması ve temizlenmesi bedelidir.

Su abonesi tükettiği kadar suyu kirleteceğinden, bunların uzaklaştırılması için atıksu bedeli ödemekle yükümlüdür.

Su abonesi olmayıp şebeke dışındaki kaynaklardan temin ettiği suyu kullandıktan sonra alıcı ortama deşarj eden konut, işyeri ve sanayi işletmelerinin atıksu bedellerinin hesaplanması için sayaç takılıp aboneliğin oluşturulması esastır.

Ancak tüm uyarı ve çağrıya rağmen abone olmayan konutlardan ayda 15 m^3 su tükettikleri varsayılarak tahakkuk ve resen abonelik işlemi gerçekleştirilir.

Aynı durumdaki işyeri ve sanayi işletmelerinden ise çalışan insan sayısı ve işyerinin veya tesisin özelliklerine göre hesaplanan miktarda su tüketecekleri varsayılarak tahakkuk işlemi ve resen abonelik gerçekleşmiştir.









T.C.
İZMİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
SU VE KANALİZASYON İDARESİ (İZSU) GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
2014 YILI SU ve ATIKSU TARİFELERİ
01.01.2014 Tarihinden Geçerli Olmak ve Faturalandırılmak Üzere
K.D.V. Hariç Aşağıdaki Şekilde Yeniden Düzenlenmiştir.

TİP KODU	ABONE TİPLERİ	BARAJLAR M3/AY	SU BEDELİ	ATIK SU BEDELİ	GENEL TOPLAM
01	KONUT	0~20	1,23	1,89	3,12
		21~Üstü	3,11	4,92	8,03
02	K.Ö.P	Kademesiz		1,30	1,30
04	KONUT DIŞI	0~10	4,95	3,30	8,25
		11~Üstü	5,70	3,79	9,49
05	BELEDİYELER	Kademesiz	2,78	4,05	6,83
08	PARK VE BAHÇELER	Kademesiz	3,33		3,33
09	ELÇİLİK ABONELİĞİ	KDV SİZ	6,79	10,75	17,54
12	RESMİ DAİRE	Kademesiz	3,41	4,68	8,09
13	ŞANTİYE	0~10	4,95	3,30	8,25
		11~Üstü	5,70	3,79	9,49
14	NATO ABONELİĞİ	KDV SİZ	6,79	10,75	17,54
15	K.ATIKSU KONUT	Kademesiz		2,87	2,87
16	K.ATIKSU KONUT DIŞI	Kademesiz		5,52	5,52
17	SANAYİ	Kademesiz	3,66	4,53	8,19
18	K.ATIKSU R.DAİRE	Kademesiz		3,54	3,54
19	SANAYİ ATIKSU	0~15000			$0,50+KDV
		15001~30000			$0,25+KDV
		30000~Üstü			$0,15+KDV
20	ÖZEL HASTANELER	0~20	1,23	1,89	3,12
		21~Üstü	3,11	4,92	8,03
21	RESMİ OKULLAR-HASTANELER	Kademesiz	2,87	4,58	7,45
22	TURİSTİK TESİS	Kademesiz	2,96	4,69	7,65
23	FIRIN - HAMAM	Kademesiz	3,55	4,33	7,88
24	K.ATIKSU FIRIN-HAMAM	Kademesiz		3,37	3,37
25	K.ATIKSU TURİSTİK TESİS	Kademesiz		2,73	2,73
26	K.ATIKSU ÖZEL HASTANELER	Kademesiz		2,87	2,87
27	K.ATIKSU RESMİ OKUL-HASTANE	Kademesiz		4,31	4,31
31	SPOR KULÜPLERİ	0~20	1,23	1,89	3,12
		21~Üstü	3,11	4,92	8,03
32	ORGANİZE SAN.ABONELERİ	Kademesiz	1,88	2,98	4,86
33	SERBEST BÖL AB.	Kademesiz	1,88	2,98	4,86
35	İTOB ORG.SAN.AB	Kademesiz		4,85	4,85
40	ORMAN KÖYÜ VE ESKİ KÖYLER KONUT	Kademesiz	0,32	0,47	0,79
41	ORMAN KÖYÜ VE ESKİ KÖYLER TARIM/HAYVAN	Kademesiz	0,32	0,47	0,79
44	İLÇE BELEDİYELERİ TARIM/HAYVAN	Kademesiz	0,32	0,47	0,79
45	ÖZEL OKULLAR	Kademesiz	2,87	4,58	7,45
46	K.ATIKSU ÖZEL OKULLAR	Kademesiz		4,31	4,31
47	ŞEHİT - GAZİ ABONELERİ	0~20	0,61	0,95	1,56
		21~Üstü	1,55	2,47	4,02
48	ÖZÜRLÜ ABONELER	0~20	0,61	0,95	1,56
		21~Üstü	3,11	4,92	8,03
100	KÖP PROTOKOL	Kademesiz			$0,075+KDV
104	ORMAN KÖYÜ VE ESKİ KÖYLER KONUT DIŞI	Kademesiz	0,32	0,47	0,79

T.C.
İZMİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
SU VE KANALİZASYON İDARESİ (İZSU) GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
2014 YILI SU ve ATIKSU TARİFELERİ
01.07.2014 Tarihinden Geçerli Olmak ve Faturalandırılmak Üzere
K.D.V. Hariç Aşağıdaki Şekilde Yeniden Düzenlenmiştir.

TİP KODU	ABONE TİPLERİ	BARAJLAR M^3/AY	SU BEDELİ	ATIK SU BEDELİ	GENEL TOPLAM
01	KONUT	0~20	1,35	2,08	3,43
		21~Üstü	3,11	4,92	8,03
02	K.Ö.P	Kademesiz		1,43	1,43
04	KONUT DIŞI	0~10	4,95	3,30	8,25
		11~Üstü	5,70	3,79	9,49
05	BELEDİYELER	Kademesiz	3,06	4,46	7,52
08	PARKLAR VE MEZARLIKLAR	Kademesiz	3,66		3,66
09	ELÇİLİK ABONELİĞİ	KDV SİZ	6,79	10,75	17,54
12	RESMİ DAİRE	Kademesiz	3,41	4,68	8,09
13	ŞANTİYE	0~10	4,95	3,30	8,25
		11~Üstü	5,70	3,79	9,49
14	NATO ABONELİĞİ	KDV SİZ	6,79	10,75	17,54
15	K.ATIKSU KONUT	Kademesiz		3,16	3,16
16	K.ATIKSU KONUT DIŞI	Kademesiz		5,52	5,52
17	SANAYİ	Kademesiz	3,66	4,53	8,19
18	K.ATIKSU R.DAİRE	Kademesiz		3,89	3,89
19	SANAYİ ATIKSU	0~15000			$0,50+KDV
		15001~30000			$0,25+KDV
		30000~Üstü			$0,15+KDV
20	ÖZEL HASTANELER	0~20	1,35	2,08	3,43
		21~Üstü	3,11	4,92	8,03
21	RESMİ OKULLAR-HASTANELER	Kademesiz	3,16	5,04	8,20
22	TURİSTİK TESİS	Kademesiz	2,96	4,69	7,65
23	FIRIN - HAMAM	Kademesiz	3,55	4,33	7,88
24	K.ATIKSU FIRIN-HAMAM	Kademesiz		3,37	3,37
25	K.ATIKSU TURİSTİK TESİS	Kademesiz		2,73	2,73
26	K.ATIKSU ÖZEL HASTANELER	Kademesiz		3,16	3,16
27	K.ATIKSU RESMİ OKUL-HASTANE	Kademesiz		4,74	4,74
31	SPOR KULÜPLERİ	0~20	1,35	2,08	3,43
		21~Üstü	3,11	4,92	8,03
32	ORGANİZE SAN.ABONELERİ	Kademesiz	2,07	3,28	5,35
33	SERBEST BÖL AB.	Kademesiz	2,07	3,28	5,35
35	İTOB ORG.SAN.AB	Kademesiz		5,35	5,35
40	ORMAN KÖYÜ VE ESKİ KÖYLER KONUT	Kademesiz	0,35	0,52	0,87
41	ORMAN KÖYÜ VE ESKİ KÖYLER TARIM/HAYVAN	Kademesiz	0,35	0,52	0,87
44	İLÇE BELEDİYELERİ TARIM/HAYVAN	Kademesiz	0,35	0,52	0,87
45	ÖZEL OKULLAR	Kademesiz	3,16	5,04	8,20
46	K.ATIKSU ÖZEL OKULLAR	Kademesiz		4,74	4,74
47	ŞEHİT - GAZİ ABONELERİ	0~20	0,67	1,05	1,72
		21~Üstü	1,56	2,46	4,02
48	ENGELLİ ABONELER	0~20	0,67	1,05	1,72
		21~Üstü	3,11	4,92	8,03
100	KÖP PROTOKOL	Kademesiz			$0,075+KDV
104	ORMAN KÖYÜ VE ESKİ KÖYLER KONUT DIŞI	Kademesiz	0,35	0,52	0,87

*** Ön ödemeli sayaç kullanan Tire ilçesindeki abonelere su ve atıksu tarifesi ait olduğu abone tipinin ilk kademe tarifesinden kademesiz olarak uygulanacaktır.

Yeni Aboneler ve Abonelere Yönelik Teknolojik Hizmetler

2014 yılında 65.751 adet yeni abonenin su bağlantısı yapılmış ayrıca 6360 Sayılı yasa ile sorumluluk sahası içine dahil olan ilçelerden 258.197 su abonesi ile birlikte toplam abone sayısı 1.606.150'e ulaşmıştır. 2014 yılı İçme suyu şebeke ekiplerince, 61.543 adet küçük arıza, 9.635 adet büyük arıza olmak üzere toplam 71.178 adet su şebeke arızası giderilmiştir.

2014 yılında İZSU'daki teknolojik hizmetler, İZSU Genel Müdürlüğü'nün internet sitesine artık cep telefonlarından da erişebilir hale gelinmiştir. www.izsu.gov.tr adresini kullanan İzmirliler, mobil internet sayfası aracığıyla İZSU ile ilgili haberler, su kesintileri, su faturası borcu, su ve atıksu tarifesi, laboratuar analiz, makine ve araç kiralama, keşif, proje ve katılım payı, baraj doluluk oranları, su kalite raporları, ihaleler, günlük su üretimi, abonelik işlemleri hakkında bilgi alabilmekte, adres ve telefon numarası bırakarak arıza bildiriminde bulunabilmektedir.







İZSU Genel Müdürlüğü'nün internet sitesine kişisel bilgisayarların yanı sıra cep telefonlarından ve diğer mobil cihazlardan erişilebilmekte, fatura bilgilerine ulaşılıp ödeme yapılabilmektedir.

Ayrıca internet sitemiz üzerinden

- Planlı ve Arıza Kaynaklı su kesintileri bilgileri;
- Su ve Kanal Arıza Bildirimi
- Su Kalite Raporları
- Baraj Doluluk Oranları
- Günlük Su Üretimi
- Laboratuvar Analiz Tarifesi
- Makine ve Araç Kiralama Ücretleri
- Abonelik İşlemleri
- İhaleler
- İZSU ile ilgili haberler İle ilgili işlemler yapılmakta ve bilgilere ulaşılmaktadır.

İZSU Cebinizde Mesaj Servisine kayıt olan abonelerimize, Planlı Su Kesintileri ve borç nedeni ile yapılacak kesinti bilgileri cep telefonu mesajı olarak gönderilmektedir.

•GÖRME ENGELLİ ABONELERİMİZ SU FATURALARINI ARTIK İNTERNETTEN ÖDEYEBİLİYOR



Su faturası ödemek için evlerinden çıkıp veznelere giden görme engelli vatandaşlar, bundan böyle bilgisayarları aracılığıyla İZSU'nun web sitesinden su faturalarını ödeyebilecek.

İZSU Genel Müdürlüğü'nün internet sitesi, görme engelli vatandaşların rahatlıkla kullanabileceği "sesli" hale getirilerek 'fatura ödeme', 'fatura sorgulama', 'makbuz işlemleri', 'arıza bildirimi', 'arıza takip' ve 'itiraz' sayfalarının etkin bir şekilde kullanımı sağlandı. İnternet sitesinde "doğrulama" kodu "sesli" hale getirildi

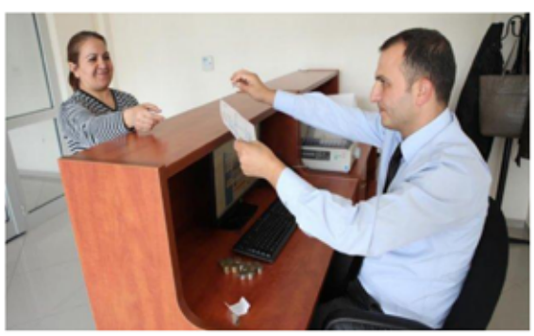
Yapılan çalışmalar ile sitemiz şu an Türkçe sesli güvenlik kodu kontrolü ile hizmet vermeye başlamıştır. Bu sayede görme engelli vatandaşlarımız 'online işlemler' bölümünde yer alan 'fatura ödeme', 'fatura sorgulama', 'makbuz işlemleri', 'yıllık tahakkuk', 'arıza bildirimi', 'arıza takip' ve 'itiraz' sayfalarını etkin bir şekilde kullanabilecektir.

Ios, Android, gibi işletim sistemi içeren cep telefonu ve tablet bilgisayarlarda da bu uygulamayı hayata geçirmek için çalışmalar tamamlanmıştır.

•ALTINDAĞ' DA SU FATURASI ÖDEME KOLAYLIĞI

Altındağ, Yeşilova ve Çamdibi' nde oturan vatandaşlara su faturalarını ödeyebilmeleri için Altındağ Atatürk Kültür Merkezi'nin girişinde İZSU veznesi açıldı. Bölgede oturan vatandaşlar, ödemelerini çalışmaya başlayan İZSU veznesinden yapmaya başladı İZSU Genel Müdürlüğü ile gerçekleştirilen protokol doğrultusunda, Bornova Belediyesi, vezne bürosunu 10 yıllığına İZSU Genel Müdürlüğü'ne tahsis etti. Kültür Merkezi'nin girişinde açılan İZSU tahsilat veznesi hafta içi her gün 08.00-16.00 saatleri arasında hizmet vermektedir





Altındağ Atatürk Kültür Merkezi'nin girişinde İZSU veznesi

B) ATIKSU

İzmir Büyükşehir Belediyesi sınırları içerisinde yer alan yerleşim birimlerinde oluşan evsel nitelikli atık suların ilgili mevzuatta tanımlanmış kriterlere uygun şekilde arıtımını sağlamak, alıcı ortamlara deşarj etmek, atık su arıtma tesislerinin bakım ve onarımlarını yapmak, ekipman ve ünitelerin revizyonlarını yapmak, dizayn kapasitesinin aşılmış olduğu tesislerde kapasite artışlarını gerçekleştirmek, atıksu arıtımı ile ilgili teknolojik gelişmeleri izlemek ve uygulamak İZSU Genel Müdürlüğünün atıksu ile ilgili faaliyet alanlarından biridir.

ATIKSU ARITIMI

Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı tarafından yürütülen atıksu arıtma hizmetleri kapsamında 2014 yılı başında 25 olan atıksu arıtma tesisi sayısı, 28489 sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren 6360 Sayılı Kanun gereğince Büyükşehir belediyeleri sınırlarının mülki il sınırına genişletilmesi sonucunda 30.03.2014 tarihi itibariyle atıksu arıtma tesisi sayısı 52'e yükselmiştir. İZSU, atıksu arıtma tesisleri açısından Türkiye'de lider bir kurum olma özelliğini sürdürürken, 30.03.2014 itibariyle toplam günlük atıksu arıtma kapasitesi 851.497 m^3 'den 925.591 m^3 'e yükselmiştir. 2014 yılında 28 tanesi biyolojik, 6 tanesi doğal ve 18 tanesi ileri biyolojik atıksu arıtma yöntemi ile arıtım yapan toplam 52 atıksu arıtma tesisinde 2014 yılında toplam 291.129.200 m^3 atıksu arıtılmıştır.

İZSU Genel Müdürlüğü Tarafından İşletilen Atıksu Arıtma Tesisleri

No	Tesis Adı	İlçe	Kapasitesi (m^3/gün)	Devir Alınma Yılı	Arıtma Yöntemi
1	Çiğli A.A.T.	Çiğli	604.800	2000	İleri Biyolojik
2	Güneybatı A.A.T.	Narlıdere	21.600	2001	İleri Biyolojik
3	Havza A.A.T.	Menderes	21.600	2004	İleri Biyolojik
4	Halilbeyli Köyü A.A.T.	Kemalpaşa	1.000	2007	Aktif Çamur
5	Kozbeyli Köyü A.A.T.	Foça	500	2007	Aktif Çamur
6	Çakırbeyli Köyü A.A.T.	Torbalı	200	2007	Doğal Arıtma
7	Korucuk Köyü A.A.T.	Torbalı	200	2007	Doğal Arıtma
8	Selçuk A.A.T.	Selçuk	10.200	2008	Doğal Arıtma
9	Foça A.A.T.	Foça	9.763	2008	İleri Biyolojik
10	İYTE A.A.T.	Urla	2.250	2008	Aktif Çamur
11	Bağarası A.A.T.	Foça	2.100	2008	Aktif Çamur
12	Gümüldür A.A.T.	Menderes	1.800	2008	Aktif Çamur
13	Hacıömerli Köyü A.A.T.	Aliağa	250	2008	Biyodisk
14	Urla A.A.T.	Urla	21.600	2009	İleri Biyolojik
15	Bayındır A.A.T.	Bayındır	6.912	2009	İleri Biyolojik
16	Menemen A.A.T.	Menemen	21.600	2010	İleri Biyolojik
17	Aliağa A.A.T.	Aliağa	21.600	2010	İleri Biyolojik
18	Torbalı A.A.T.	Torbalı	21.600	2010	İleri Biyolojik
19	Kemalpaşa A.A.T.	Kemalpaşa	12.960	2010	İleri Biyolojik
20	Seferihisar A.A.T.	Seferihisar	10.800	2010	İleri Biyolojik

No	Tesis Adı	İlçe	Kapasitesi (m^3/gün)	Devir Alınma Yılı	Arıtma Yöntemi
21	Ayrancılar-Yazıbaşı	Torbalı	6.912	2010	İleri Biyolojik
22	Gödence Köyü A.A.T.	Seferihisar	250	2010	Aktif Çamur
23	Özdere A.A.T.	Menderes	25.000	2013	İleri Biyolojik
24	Doğanbey A.A.T.	Seferihisar	25.000	2013	İleri Biyolojik
25	Çeşme A.A.T.	Çeşme	21.900	2014	İleri Biyolojik
26	Ödemiş A.A.T.	Ödemiş	15.765	2014	İleri Biyolojik
27	Çandarlı A.A.T.	Dikili	15.204	2014	İleri Biyolojik
28	Bergama A.A.T.	Bergama	13.000	2014	İleri Biyolojik
29	Kaynaklar A.A.T.	Buca	2.450	2014	Aktif Çamur
30	Kiraz A.A.T.	Kiraz	2.000	2014	Aktif Çamur
31	Bayındır - Zeytinova	Bayındır	500	2014	Aktif Çamur
32	Bademli A.A.T.	Dikili	450	2014	Aktif Çamur
33	Kiraz - Yenişehir Köyü	Kiraz	350	2014	Doğal Arıtma
34	Selçuk - Gökçealan	Selçuk	300	2014	Aktif Çamur
35	Karaburun - Eğlenhoca	Karaburun	300	2014	Aktif Çamur
36	Karaburun - Kösedere	Karaburun	300	2014	Aktif Çamur
37	Karaburun-1	Karaburun	300	2014	Aktif Çamur
38	Karaburun-2	Karaburun	300	2014	Aktif Çamur
39	Tire - Kırtepe Köyü	Tire	250	2014	Doğal Arıtma
40	Selçuk - Çamlık Köyü	Selçuk	225	2014	Aktif Çamur
41	Çukurköy A.A.T.	Menemen	200	2014	Doğal Arıtma
42	Aşağıkırıklar Köyü	Bergama	200	2014	Aktif Çamur Paket
43	Reisdere Köyü A.A.T.	Çeşme	150	2014	Aktif Çamur Paket
44	Ödemiş - Hamamköy	Ödemiş	150	2014	Aktif Çamur
45	Karaburun - İnecik Köyü	Karaburun	100	2014	Aktif Çamur
46	Ödemiş - İlkkurşun	Ödemiş	100	2014	Aktif Çamur
47	Ödemiş - Kızılcaavlu	Ödemiş	100	2014	Aktif Çamur
48	Karaburun – Sarpıncık	Karaburun	100	2014	Aktif Çamur
49	Karaburun – Saip Köyü	Karaburun	100	2014	Aktif Çamur
50	Karaburun – Ambarseki	Karaburun	100	2014	Aktif Çamur
51	Karaburun – Hasseki	Karaburun	100	2014	Aktif Çamur
52	Karaburun – Yaylaköy	Karaburun	100	2014	Aktif Çamur

İZSU Genel Müdürlüğü atıksu hizmetlerinin sürdürülebilir çevre açısından etkisi ve öneminin farkındadır ve atıksu arıtma tesisleri çıkış suyu kalitesini daha da yükselterek alternatif su kaynağı yaratmak ve yenilenebilir enerji kaynaklarını kullanarak temiz enerji üretiminin artmasına ve kamu giderlerinin azaltılmasına katkıda bulunmak, çevreyi ve doğal yaşam alanlarını korumak amacıyla 2014 yılı içerisinde aşağıda detayları anlatılan çeşitli çevre projeleri yürütmekte ve planlamaktadır.

1. Çamur Çürütme ve Kurutma Tesisi

Atıksu arıtma tesislerinde biriken çamurların doğaya zarar vermeden toplanması ve kokunun önlenmesi amacıyla 2013 yılında **"TÜRKİYE' NİN EN BÜYÜK ÇAMUR ÇÜRÜTME VE KURUTMA TESİSİ"** açılmıştır.





Tesis 30 m çapında, 29 m yüksekliğinde 4 adet çürütme tankı ile 27 m çapında, 14 m yükseklikte 2 adet biogaz toplama tankından oluşmaktadır. 2014 yılında Çamur Kurutma Tesisi'nde toplam 11.766 ton kurutulmuş arıtma çamuru oluşmuştur. Tesis günlük 800 ton çamuru 4 kat azaltarak 220 tona düşürecek kapasitededir. %92 katı madde içeriğine ulaşan çürütülmüş-kurutulmuş çamur hem tarım ve kentsel yeşil alanlarda hem de ek yakıt olarak sanayide kullanılabilecektir.

Tesisten çıkan çamurları, çevre dostu ve ekonomik olması nedeniyle ısı üretiminde ek yakıt olarak kullanmak isteyen çimento firmaları ile görüşmeler sürmektedir. Ayrıca A sınıfı biyokatı özelliğine sahip çamurların gübre ve toprak iyileştirici olarak tarımsal alanlarda, ormanlarda, kömür ve maden yatakları ile park, bahçe ve rekreasyon alanlarında değerlendirilebilirliği araştırılmaktadır.



2. Havza Solar Çamur Kurutma Tesisi

İzmir'de atıksu arıtma tesislerinin en önemli atığı olan arıtma çamurlarının solar çamur kurutma yöntemi ile kurutularak çamur nakliye maliyetinin düşürülmesi, çamur depolama miktarının azaltılması ve çamurların hammadde olarak kullanılması ve yenilenebilir enerji kullanımının yaygınlaştırılması amacıyla, Havza Atıksu Arıtma Tesisi'nde Solar Çamur Kurutma Tesisi kurulmuştur.

Havza Solar Kurutma Tesisi, yılda 2000 ton çamur kurutma kapasitesinde olup, enerji kaynağı olarak doğrudan güneş enerjisi kullanılarak % 20 kuru madde içeren çamur kurutulmakta ve en az % 80 kuru madde içeren bir çamur elde edilmektedir. Tesisin 2014 yılı içerisinde devreye alınması ile birlikte Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi'ne nakli yapılan çamur yeni teknoloji ile kurutulmaya başlanmış ve kurutulmuş çamura alternatif kullanım alanları (tarımsal kullanım, ek yakıt vs) yaratılması için çalışmalar başlamıştır. İZSU bu önemli çevre projesini 2013 yılında "yenilenebilir enerji" başlığı altında İzmir Kalkınma Ajansı'na sunmuş, İZKA tarafından kabul edilen proje 827 bin liralık destek almıştır.
2015-2019 yılları arasında, İZSU Genel Müdürlüğü tarafından işletilen atıksu arıtma tesislerinden ilk etapta Menemen, Aliağa, Kemalpaşa, Urla, Seferihisar, Torbalı, Ayrancılar, Bayındır ve Foça Atıksu Arıtma Tesisleri'nde toplam 12.000 ton çamur/yıl kapasiteli solar çamur kurutma tesisleri kurulması planlanmaktadır.









Solar kurutma yöntemi ile elde edilen elektrik enerjisi ve fosil yakıt kullanımını engelleyen nakliye tasarrufu, yıllık 1.000 ton karbondioksitin atmosfere salınımının engellenmesi anlamına geliyor. Başka bir deyişle, temiz üretim yoluyla çevreye verilen zararı azaltacak bir yöntem olan solar çamur kurutma yöntemiyle **yılda 1.500 adet** ağaç doğaya kazandırılmış olacaktır.

3. Arıtma Çamurlarının Gübre Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması





Çiğli Çamur Çürütme ve Kurutma Tesisi'nden elde edilen çamurların gübre olarak kullanılabilirliğinin araştırılması amacıyla Çiğli İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi sahası içinde 480 metrekarelik deney alanı oluşturuldu. Alanı ikiye bölen ziraat mühendisleri tarafından, 240 metrekarelik normal toprağa 1.5 kilogram ayçiçeği tohumu ekildi. Diğer 240 metrekarelik alana da aynı miktarda ayçiçeği ekilerek, bu alanda deneme amaçlı Çiğli Çamur Çürütme ve Kurutma Tesisi'nde kurutulan ve çürütülen arıtma çamuru gübre olarak kullanıldı.

İki ayın sonunda arıtma çamurunun gübre olarak kullanıldığı toprakta büyüyen ayçiçeklerinin boyu ortalama 1 metre 55 santimetreye ulaşırken, normal toprakta yetişen ayçiçeklerinin boyunun ortalama 70 santimetrede kaldığı görüldü. Bu çalışma ile, tesisten çıkan çamurların, ek yakıt olarak kullanılabilirliğinin yanı sıra tarımda ve yeşil alanlarda da değerlendirilebileceği bir kez daha gözler önüne serilmiş oldu.

ATIKSU ARITMA FAALİYETLERİ KAPSAMINDA 2014 YILINDA DEVAM EDEN PROJELER

1. Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi 4. Faz Projesi

Büyük Kanal Projesi ile 2000 yılında hizmete giren günde 24 saat kesintisiz olarak çalışan Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi'nde, kentin büyümesine bağlı olarak arıtılan atıksu miktarını güvenli ve yüksek kalitede arıtabilmek için halihazırda işletilen 3 faz arıtma ünitelerine ek olarak saniyede 2.5 metreküp atıksu arıtma kapasiteli 4. faz arıtma ünitesi inşa edilecektir. Mevcut arıtma tesisine eklenecek bu yeni hatla, günde 604.800 m^3 olan arıtma kapasitesi, 216.000 m^3 artırılarak 820.800 m^3'e ulaşarak %36 oranında artacaktır. Yeni hat 1.080.000 kişiye hizmet edecektir. Böylece günde 24 saat kesintisiz olarak çalışan Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi'nde gerekli bakım ve yenilemelerin daha iyi yapılabilmesi ve yağışlı havalarda daha yüksek debilerde atıksu arıtılabilmesi mümkün olacak. Mevcut arıtma tesisinde olduğu gibi, yeni inşa edilecek hatlarda da atıksu tamamen ileri biyolojik yöntemlerle arıtılacak ve hiçbir kimyasal madde kullanılmayacak.

2014 yılında yapımı başlayan Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi 4. Faz Ünitesinin yapım maliyetinin bir kısmı İZSU 'nun Dünya Bankası Uluslararası Finans Kurumu IFC'den aldığı krediden karşılanacaktır.



2. Çamur Yönetimi Master Planı

"Çamur Yönetimi Master Planı' ile İZSU Genel Müdürlüğü'nün yönetim alanında mevcut ve planlanan tüm atıksu arıtma tesislerinde oluşacak arıtma çamurlarının uzun vadede çevre açısından problem oluşturmaması için transferi, toplanması, bertarafı ve kullanımının ne şekilde yapılacağını düzenleyen bir ana plan hazırlanacaktır. 30 ilçeyi kapsayacak planda;





- ✓ 2020, 2030, 2040 ve 2050 yıllarına ait nüfusa göre atıksu ve çamur miktarı ile niteliğine ilişkin bilgiler yer alacaktır.
- ✓ Yeni arıtma tesisleri de planlanarak bu tesislerin hangi dönemlerde devreye alınması gerektiği ortaya konacaktır.
- ✓ Atıksu arıtma tesislerinde oluşan çamurların tarımda ve sanayide ek yakıt elde etmek için yeniden kullanımını sağlamak amacıyla yeni çamur çürütme ve kurutma tesisleri planlanacaktır.
- ✓ Çamur bertaraf tesislerinden çıkan kurutulmuş çamurların kullanımına ilişkin pazar araştırması, ulaşım, nakliye gibi açılardan mevcut yönetmelikler göz önüne alınarak değerlendirme yapılacaktır.

Özetle, bu proje ile İzmir Büyükşehir Belediyesi, kentin gelecekteki nüfus ve tüketim alışkanlıklarında meydana gelebilecek değişikliklere uyum sağlayabilen, sürdürülebilir ve ekonomik bir "Çamur Yönetimi Master Planı'na sahip olacaktır. 21.10.2014 tarihinde başlayan "Çamur Yönetim Master Planı" işi 9 ayda tamamlanacaktır.

3. Büyük Kanal Projesi'nin İzmir Körfezi Denizel Ortamında Fiziksel, Kimyasal, Biyolojik Ve Mikrobiyolojik Etki ve Sonuçlarının İzlenmesi

İZSU Genel Müdürlüğü tarafından Dokuz Eylül Üniversitesi Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsüne 2000 yılından beri "Büyük Kanal Projesi'nin İzmir Körfezi Denizel Ortamında Fiziksel, Kimyasal, Biyolojik ve Mikrobiyolojik Etki ve Sonuçlarının İzlenmesi" projesi yaptırılmaktadır. Projenin amacı, İzmir Körfezi'nde kirliliğin önlenmesi ve körfezin iyileştirilmesi amacıyla devreye girmiş olan "Büyük Kanal Projesi'nin ve kısmen Gediz Nehri'nin, denizel ortamdaki (su ve sedimentteki) etki ve sonuçlarının belirlenmesidir. Ayrıca İzmir Körfezi ve deniz altındaki yaşamın durumunu, görsel olarak tespit etmek amacıyla, su altı fotoğraf çekimleri gerçekleştirilmektedir. Böylece körfezdeki biyolojik çeşitliliğe ilişkin önemli bulgular tespit edilebilmektedir.

Proje sonuçlarına göre, atıksu arıtma tesisi sayısının artması ve çıkış suyundaki kalitenin yüksek olması İzmir Körfezi'ndeki iyileşme sürecini hızlandırmış ve İzmir Körfez'inin doğal hale dönmesini, balık ve canlı çeşitliliğinin artmasını sağlamıştır. Deniz altındaki yaşamı tespit amacıyla çekilen su altı fotoğrafları, körfezdeki çarpıcı iyileşmeyi göstermektedir. Ayrıca deşarj hattının çevresinde pek çok sucul kuş türünü görmek mümkün hale gelmiştir.



ATIKSU ARITMA FAALİYETLERİ KAPSAMINDA 2014 YILINDA PLANLANAN PROJELER

1. Arıtılmış Atıksuların Geri Kazanımı

Sürdürülebilir yaşamın en önemli kaynağı olan suyun, 21. yüzyılın başlıca sorunlarından biri olacağı ve bu nedenle de milyarlarca insanın hayatının suyun doğru yönetimine bağlı olduğu bilinci ile İdaremizce 2010 yılından beri ön çalışmaları sürdürülen Arıtılmış Atıksuların Geri Kazanımı Projesi çalışmaları hız kazanmıştır. Bu projenin amacı, sınırlı olan su kaynaklarımızın ve sürekli artış gösteren su gereksinimlerinin karşılanabilmesi için atıksuların geri kazanılarak alternatif su kaynağı yaratmak ve çevreyi ve su kaynaklarını korumaktır.

Tüm dünyada olduğu gibi Türkiye'de de yaşanan kuraklıklar ve artan su talebi nedeniyle arıtılmış suların geri kazanımı ve yeniden kullanımı son yıllarda daha önemli hale gelmiştir. Arıtılmış atıksuların başlıca kullanım alanları arasında; tarımsal sulama, kentsel ve evsel kullanım, endüstriyel



kullanım ve yeraltı suyu beslemesi sayılabilir. Tartışmalı bir konu olmasına rağmen atıksular ile tarımsal sulamanın dünyanın birçok bölgesinde uygulandığı bilinmektedir. Dünya'da sulanan tarım arazilerinin 20 milyon hektarının ham, arıtılmış ve/veya kısmen seyreltilmiş atıksularla sulandığı son zamanlarda ifade edilmektedir. Ayrıca arıtılmış atıksuların tarımsal sulamada kullanılması ile gübre ihtiyacı azalacak ve böylece ekonomiye de katkı sağlayacaktır. Aynı zamanda çeşitli uygulamalar için arıtılmış atıksuların yeniden kullanımı ile hem tatlı (temiz) su kaynaklarında büyük tasarruf sağlanacaktır hem de akarsu, göl vb. su kütleleri atıksu deşarjından korunarak yüzey ve yeraltı sularının kirlenmesi önlenmiş olacaktır.

Atıksuların geri kazanımındaki teknoloji gereksinimi, arıtılmış atıksuyun karakteri ve geri kazanılacak suyun kullanım maksatları ile ilişkilidir. Bu amaçla, tüm ileri biyolojik arıtma tesislerinde arıtılmış sularının analizleri yaptırılarak yeniden kullanılabilirliği araştırılmakta ve her bir tesisin çıkış suyuna özgü güvenilir ve ekonomik arıtma teknolojilerinin belirlenmesi çalışmaları yürütülmektedir.

Proje kapsamında, 2015-2019 yılları arasında toplam 30.000 m^3/gün arıtılmış atıksu ileri arıtım teknolojileri (ön arıtma, ultrafiltrasyon, ters osmoz vb) ile geri kazanılarak zirai sulama, endüstriyel ve evsel amaçlı olarak yeniden kullanılması planlanmaktadır. Türkiyede ki toplam su tüketiminin %72 sinin zirai amaçlı olarak kullanıldığı göz önünde bulundurularak 28.000 m^3/gün arıtılmış atıksuyun zirai amaçlı sulama suyu olarak geri kazanılırken, 2000 m^3/gün suyun içme ve kullanma suyu olarak geri kazanılması hedeflenmektedir. Son yıllarda geliştirilen çok aşamalı yeni arıtma teknolojileri sayesinde kentsel atıksu doğrudan musluklara bağlanabilecek kadar güvenilir ve çevre dostu bir su kaynağı olarak değerlendirilebilmektedir. Bu bağlamda, projenin ilk aşaması olarak Çiğli AAT. de 2.000 m^3/gün kapasiteli atıksuyun mikrofiltrasyon, ultrafiltrasyon ve ters ozmoz sistemlerini insani amaçlı kullanım suyu (TS266) standartlarında geri kazanıldığı bir pilot tesis kurulması planlanmaktadır. 2015 yılı itibariyle hayata geçirilecek olan tesisin proje yapım ihalesinin yapılabilmesi için teknik şartname hazırlıkları ve yaklaşık maliyeti belirleme çalışmaları devam etmektedir.

2. Arıtma Tesislerinde Elektrik İhtiyacının Yenilenebilir Enerji Kaynakları Kullanılarak Karşılanması Projesi

Atıksu arıtma tesislerinin en önemli mali gider kalemi olan elektrik ihtiyacını yenilenebilir enerji kaynakları (güneş enerjisi) ile karşılamak ve böylece elektrik enerji maliyetini düşürmek ve temiz enerji üretimine katkıda bulunmak amacıyla muhtelif atıksu arıtma tesislerinde, toplam 2MWp/yıl kurulu güç kapasiteli güneş enerji santralleri kurulacaktır.

3. Arıtma Çamurlarının Tarımda, Arıtılmış Atıksuların İse Sulamada Kullanım Olanaklarının Araştırılması Projesi

Projenin amacı, İzmir Büyükşehir Belediyesi Çiğli Atıksu Arıtma Tesisinden çıkan çürütülmüş-kurutulmuş arıtma çamurlarının ve arıtılmış atıksuların tarımda kullanım olanaklarının araştırılmasıdır. Bu bağlamda, Çiğli Atıksu Arıtma Tesisinde oluşan ortalama % 90 katı madde içeriğine sahip çürütülmüş- kurutulmuş çamurun tarımda kullanılabilirliği ve İZSU Genel Müdürlüğü'ne bağlı Menemen, Kemalpaşa, Torbalı, Bayındır ve Havza Atıksu Arıtma Tesisleri'nden çıkan arıtılmış suların, sulama suyu olarak kalite değerlerinin izlenmesi ve sulamada kullanım olanakları araştırılacaktır.

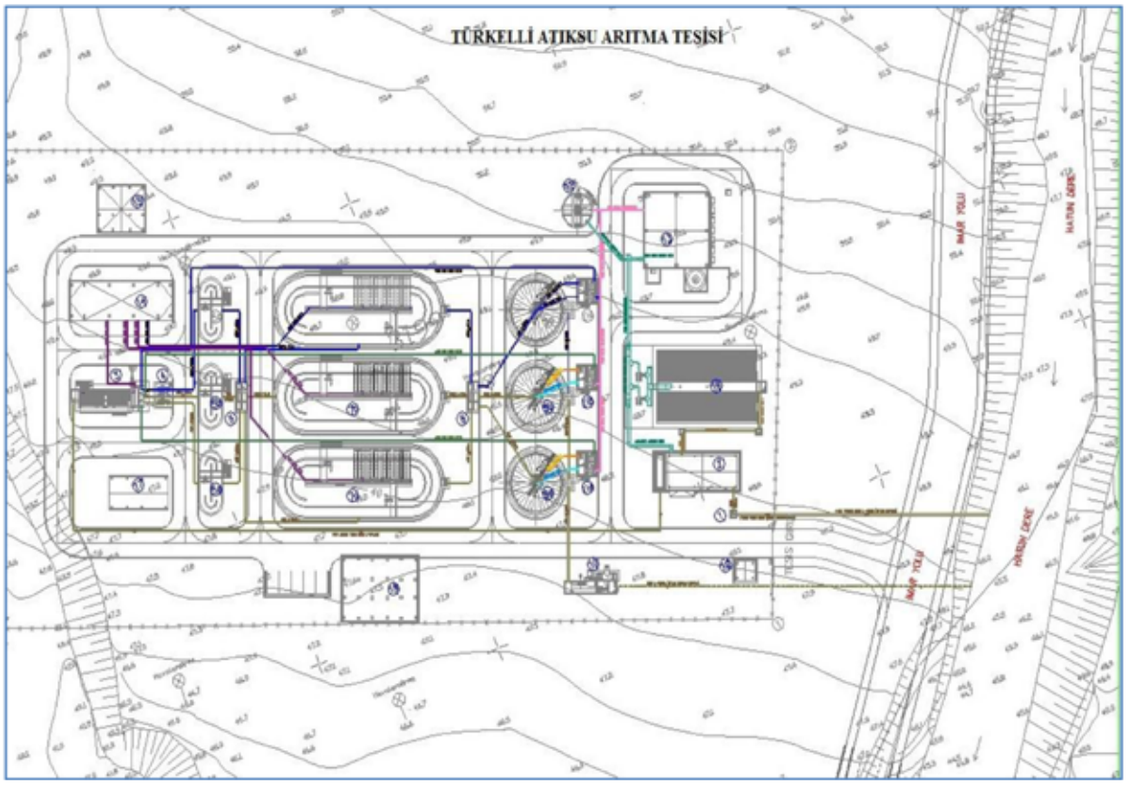
4. Türkelli Atık Su Arıtma Tesisi

Türkelli Atıksu Arıtma Tesisi, 5216 sayılı Büyükşehir Belediyesi Kanunu ile İdaremiz yetki ve sorumluluk alanına dâhil olan Menemen–Türkelli Beldesinde Türkelli, Helvacı ve Hatundere yerleşimlerinin evsel atıksuların arıtılması amacıyla projelendirilmiştir.

2019 yılı projeksiyonuna göre 15.000 kişi eşdeğer nüfus ve 3.000 m^3/gün atıksu kapasitesinde olan tesis, uzun havalandırmalı ileri biyolojik (azot ve fosfor giderimi sağlanan) aktif çamur prosesine sahip olup arıtılmış sular UV ile dezenfekte edilecektir

Tesis, mülkiyeti maliye hazinesine ait olup İzmir Büyükşehir Belediyesine tahsis edilmiş olan Menemen İlçesi, Türkelli Köyü, 3199 parselde yer alan toplam 99.030,00 m^2 yüzölçümlü taşınmazın 20.000 $m^{2'}$likkısmına inşa edilecektir.

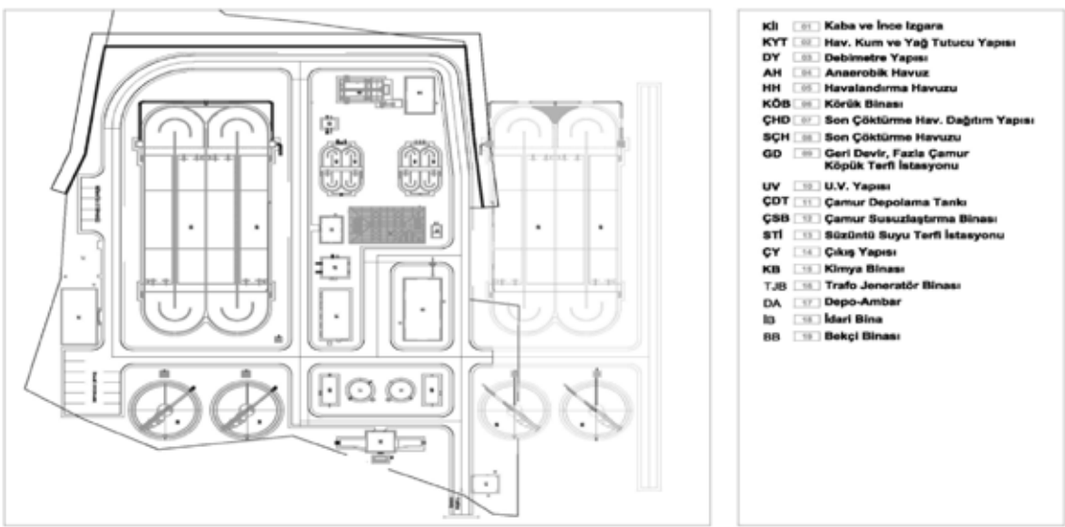
Türkelli Atıksu Arıtma Tesisi İnşaatı İşinin 26.12.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmış olup, 22.06.2016 tarihinde bitirilmesi planlanmaktadır.



ATIKSU ARITMA TESİSİ OLARAK YAPIMI PLANLANAN PROJELER

Yenifoça Atıksu Arıtma Tesisi (AAT)

İzmir İli Foça İlçesi Yenifoça Mahallesi; Kuzey Ege Havzasında bulunmakta olup yerleşim yeri için azot-fosfor gideren, ileri biyolojik uzun havalandırmalı aktif çamur prosesinde, UV dezenfeksiyon ve koku gideriminin yer aldığı modern bir tesis projelendirilmiş ve proje onayı Çevre ve Şehircilik Bakanlığınca yapılmıştır. Yenifoça Atıksu Arıtma Tesisi Yenifoça Mahallesi Korucak Mevkii, 877, 878, 880, 881, 905, 906, 4284 parseller üzerinde inşa edilecek olup kapasitesi 50.000 eşdeğer nüfusa hitap edecek şekilde 10.000 m3/gün olarak projelendirilmiştir.



Küçük Menderes Havzası Atıksu Arıtma Tesisi Projeleri

Küçük Menderes Havzası'nda Tire, Selçuk, Ödemiş-Gölcük, Karaburun, Kiraz, Beydağ, Bayındır-Hasköy, Selçuk-Belevi' de konvansiyonel atıksu arıtma tesisi yapılması planlanmaktadır. Aynı zamanda havzada 14 adet paket atıksu arıtma tesisi yapımı planlanmaktadır.

Kuzey Ege Havzası Atıksu Arıtma Tesisi Projeleri

Kuzey Ege Havzası'nda Dikili, Kınık, Yenişakran ve Yenifoça' da konvansiyonel atıksu arıtma tesisi yapılması planlanmaktadır. Aynı zamanda havzada 2 adet paket atıksu arıtma tesisi yapımı planlanmaktadır.

Gediz Havzası Atıksu Arıtma Tesisi Projeleri

Gediz Havzası'nda Kemalpaşa-Ulucak ve Kemalpaşa-Halilbeyli, Foça-Gerenköy ve Menemen-Türkelli' de atıksu arıtma tesisleri yapılacaktır. Havzada 12 adet paket atıksu arıtma tesisi yapımı planlama aşamasındadır.

C) KANALİZASYON

Kanalizasyon Sisteminin Kurulması

İZSU'nun kanalizasyon hizmetleri alanındaki görevlerinden biri; İzmir şehrinin nüfus artışına paralel olarak, abonelerden gelen talepleri de dikkate alarak atıksuların aboneden arıtma tesislerine, yağmur sularının da toplanma noktasından alıcı ortama ulaşmasını sağlamak için gerekli tüm tesislerin (atıksu arıtma tesisi, her çap ve kesitteki kanalizasyon şebekesi, kollektör, ana kuşaklama kanalları, atıksu pompa istasyonları ile yağmursuyu kanalları ve derelerin ıslah çalışmaları) yapılabilirlik sonuçlarına dayanarak etüd, proje, kamulaştırma çalışmalarını yapmak, imalatlarını gerçekleştirmektir.

Yeni Kanalizasyon Şebekesi Çalışmaları

2014 yılında İzmir ilimizde 31 km Kanalizasyon Şebekesi imalatı yapılmıştır.







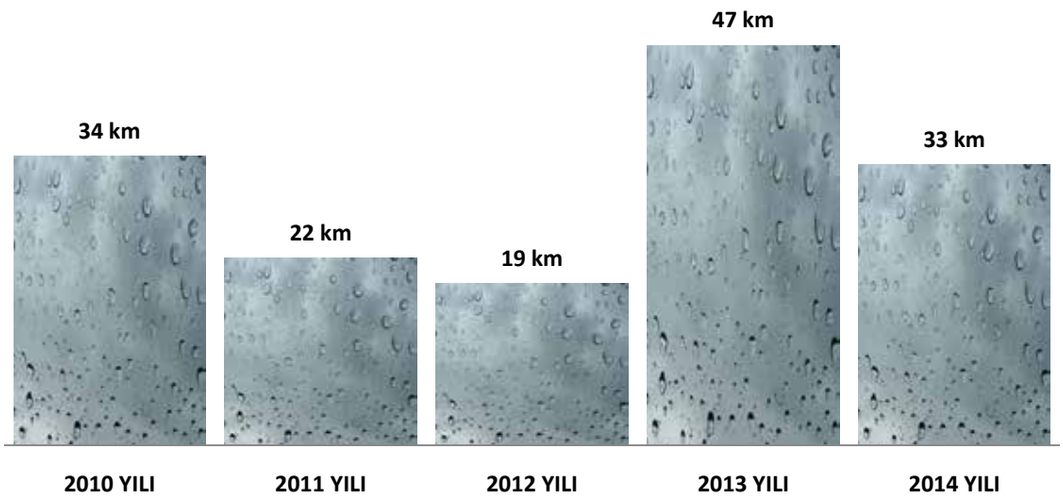
Yıllara Göre Yapılan Kanal İnşaat Miktarları Grafiği (km)



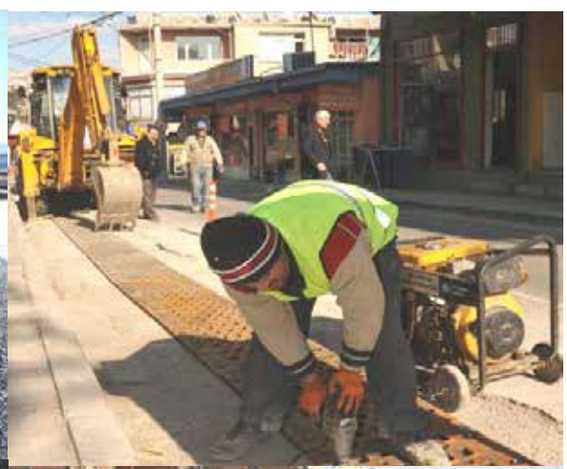
Yağmursuyu Çalışmaları

Yağmursuyu kanalı projelerinin amacı yağış sularının çevreye zarar vermeden alıcı ortamlara (dere veya denizlere) ulaştırılmasıdır. Yapılan çalışmalar ile yağış suları kanalizasyon sisteminden ayrıştırılmaktadır. Bu çalışmalar aynı zamanda taşkın yaşanan bölgelerde sıkıntıları gidermeye de yöneliktir. Bu kapsamda 2014 yılında İzmir ilimizde toplam 33 km Yağmursuyu hattı imalatı yapılmıştır.

Yıllara Göre Yapılan Yağmursuyu İnşaat Miktarları Grafiği (km)







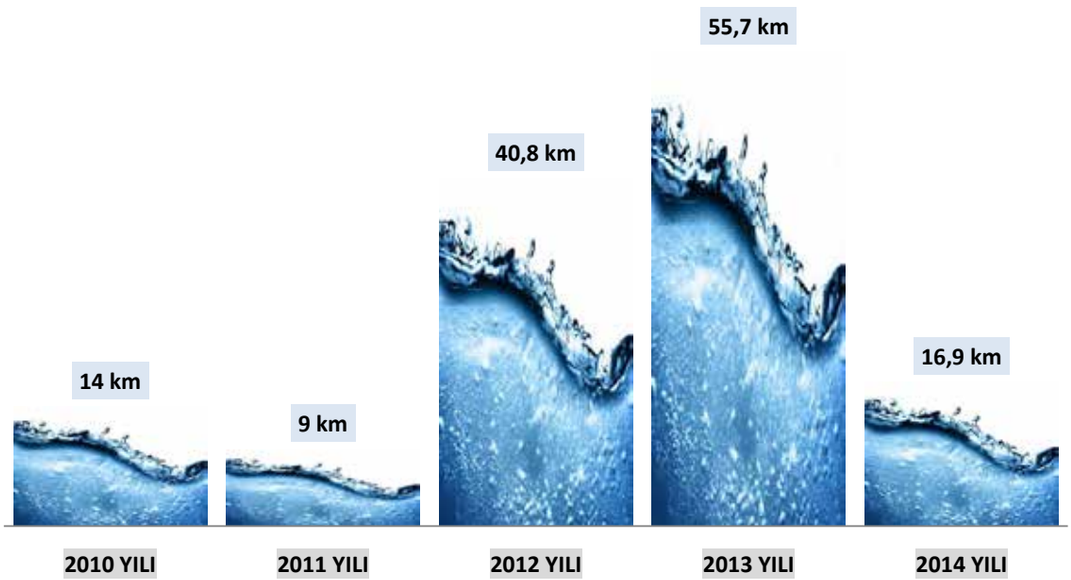




Dere Islahı Çalışmaları

Yağışlı havalarda taşkına neden olan derelerde ıslah programı 2014 yılında da devam etmiştir. Çalışmalar kapsamında dere tabanları betonlanmakta, yan duvarları yükseltilerek korkuluk takılmaktadır. Böylelikle dereler yaya ve araçlar için de güvenli hale getirilmiş olmaktadır. 2014 yılında İzmir ilimizde toplam 3,4 km dere Islahı, 13,5 km dere kenarı korkuluk imalatı yapılmıştır.

Yıllara Göre Yapılan Dere Islah ve Korkuluk İmalat Uzunlukları Grafiği (km)





Kanalizasyon Sisteminin İşletilmesi, Bakım ve Onarımı

İZSU'nun kanalizasyon hizmetleri alanında diğer görevi; imalatı tamamlanmış her çap ve kesitteki kanalizasyon şebekesi, kolektör, ana kuşaklama kanalları, atıksu pompa istasyonları, yağmur suyu kanalları tesisi ile dereleri sürekli çalışır halde tutmak, oluşabilecek her türlü arızayı gidermek, bakım, onarım ve temizliklerini periyodik olarak yapmak, atıksu pompa istasyonlarını sürekli çalışır halde tutmak için periyodik bakımlarını gerçekleştirmek, pompa istasyonlarına gerekli sarf malzemeleri stokta tutmak, ömrünü tamamlamış ya da herhangi bir nedenle çalışamaz hale gelen kanalizasyon ve yağmur suyu hatlarını yenilemek, abonelerin kanal açma ve foseptik çekim hizmetlerini yürütmektir.

Kanal Bakım, Onarım Ve Temizlik Çalışmaları

2014 yılında İzmir'de mevcut kanalizasyon şebekelerini çalışır halde tutabilmek için muhtelif işler kapsamında; 108.154 m kanal bakım ve onarım, 1.476.645 m kanalizasyon hatlarının temizliği, 2.145 m Ø 2200 mm ön gerilmeli betonarme borunun içinin elle temizliği yapılmış, 52.115 sefer fosseptik temizliği, 28.099 adet kanalizasyon baca kapakları ve yağmursuyu ızgaraları yol seviyesine getirilmesi, 25.370 adet bina kolu açma işi, 344,60 m³ galeri mecra hatlarının bakım onarım ve temizliği, 2.337 adet baca kapağı yenilenmiş, 330adet yeni baca imalatı yapılmış, 130,45 m yatay delgi yapılmıştır.

Çiğli İlçesi Sasalı bölgesinde çalışmayan ve ömrünü yitirmiş olan kanalizasyon hattı imalatı, zemin ıslahı ile birlikte tamamlanmış ve bölge atık su probleminden kurtulmuştur.

2014 yılında Şehrimizin metropol sınırları içerisinde bulunan kanalizasyon baca kapakları ve yağmursuyu ızgaraları yol seviyesine getirilmiştir.











Mecra Galeri Hatlarının Temizliği



İlimiz sınırları içerisinde büyük bir çoğunluğu Mithatpaşa Caddesi ve Kemeraltında olmak üzere toplamda 42 Km. Uzunluğunda Atık suları taşıyan Mecra Galeri (Taş Örme) hatlarımız bulunmaktadır. Bu hatlarımızın taş örme olarak inşaa edilmiş olması nedeni ile temizlik çalışmalarımız Kombine Kanal Temizleme araçları ile yapılamamaktadır. Çünkü Kanal araçlarımızın temizlik şekli 170 bar basınçlı çalışan nozıl başlıklar ile yapılmaktadır. Bu da taş örme hatların yıkılmasına dolayısı ile de hatta çökmelere neden olmaktadır. Bu nedenle bu galeri mecra hatlarımızın temizliği kısmi yerlerde üzerlerinin açılması ve sonrasında ise insan gücü ile yapılması şeklinde olmaktadır.

Yağmur Suyu Hatlarının Onarım Ve Temizlik Çalışmaları

2014 yılında İzmir'de mevcut yağmur suyu hatlarının bakım, onarım ve temizlik çalışmaları kapsamında toplam 56.401 m. kırılan ve tahrip olan yağmursuyu ızgaralarının tamiratı, 359.099 adet tekli yağmursuyu ızgaralarının temizliği ve 75.932 adet bağlantı kollarının temizliği, 303.325 m kaynaklı sıra ızgara ve U kesitli kapalı yağmursuyu hatlarının temizliği, 1.772 adet tekli yağmursuyu ızgarası yapılmış, 56.658 m yağmur suyu ızgarası kolu ile bina kolu bağlantısı yapılmış, 4.066 m yağmursuyu hattı imalatı yapılmıştır.







Dere Bakım, Onarım Ve Temizlik Çalışmaları

İdaremiz tarafından, faaliyet tanımı çerçevesinde; İzmir Büyükşehir Belediyesi mücavir alan sınırları içerisinde bulunan, ıslahlı/ıslahsız tüm dere ve yan kollarının bakım, onarım ve temizlik çalışmaları yürütülerek daimi olarak akarları sağlanmakta; özellikle teressubat malzemenin sel/taşkın vb. olumsuz durumlara sebebiyet vermemesi amacıyla yağış öncesi temizlik çalışmaları yapılmaktadır. Ayrıca, yağış sonrasında derelerin mansap kısımlarında toplanan rusubatları temizleyerek bir sonraki yağışlarda dere taşkınların yaşanmasını önlemeye yönelik çalışmalar periyodik olarak sürdürülmektedir.



Meles Deresi zemin iyileştirme çalışmaları - Konak



Maki Deresi - Dikili



Manda Deresi korkuluk çalışması - Bayraklı

İdaremiz sorumluluk alanı dahilindeki dere ve dere yan kollarında **2014 yılında** toplam **612 km** dere temizlik çalışması yapılmış olup; bu çalışmalarında toplam **550.645 ton** malzemenin taşınımı gerçekleştirilmiştir.

6360 sayılı Kanun ile İdaremiz sorumluluk alanına dahil edilen ilçelerden **Bergama**, **Kınık**, **Dikili**, **Çeşme**, **Karaburun**, **Tire**, **Ödemiş**, **Kiraz** ve **Beydağ**'da gerçekleştirilen dere temizlik çalışmalarında toplam **24.907 m** dere temizliği yapılmış olup; **31.280 ton** malzeme dere yatağından alınmıştır.



Çayiçi Deresi - Ödemiş



Müsellim Deresi - Dikili

İzmir Körfezi'ni besleyen ana derelerden **Meles Deresi**'nde özellikle yaz aylarında artan sıcaklıkların dere tabanında biriken malzemelerde koku yaratmaması için **dere tabanında düzenleme ve iyileştirme çalışması** yapılmıştır. Temizlik ve zemin iyileştirme çalışmaları kapsamında toplam **85.695 ton (5713 kamyon)** malzeme çıkarılmıştır. Sümerbank Köprüsü ile Körfez'e çıkış noktası arasında toplam **12.000 m²** alanda zemin iyileştirme çalışmaları yapılmıştır. Bu sayede durgun birikintilerde, özellikle aşırı sıcaklarda organik ve inorganik içerikli malzemelerin neden olduğu koku sorununun önüne geçildiği gibi; iş makineleri ve araçların dere içine rahatlıkla girebileceği, temizlik çalışmalarının daha kısa sürede ve daha verimli şekilde tamamlanacağı çalışma ortamı sağlanmıştır.

Ayrıca Melez deresi yatağının muhtelif kesimlerinde; **1887 m** taş duvar ilavesi, yenilemesi ve bakım/onarımı; **300 m** betonarme duvar ilavesi, yükseltmesi ve bakım/onarımı; **18.360 m²** dere taban betonu ve **650 m** dere duvar korkuluğu imalatları yaptırılmıştır.







Ayrıca Melez Deresi Sümerbank mevkii ve Melez-Arap dereleri kesişimi ile Manda, Kozağaç (Buca), Bornova (Bayraklı), Büyükçiğli (Çiğli), Ahırkuyu (Karşıyaka), Karakoç (Seferihisar) ve Azmak (Menderes) kurulu bulunan **sabit bariyer** sistemleri ile Mavişehir Göletleri'nde bulunan **çit tipi bariyer** sisteminden 2014 yılı boyunca toplam **1350,37 ton** malzeme bariyerler önünden alınarak yüzeysel kirleticilerin denize taşınımı ve olası deniz kirliliği önlenmiştir.

İdaremiz makine parkına 2013 yılı sonunda katılan **yüzergezer (amfibik) iş makinesi**, 2014 yılı itibariyle derede temizlik çalışmasına başlanmış olup, yüzergezer iş makinesi ile yıl boyunca toplamda **3505 m**'lik temizlik çalışması yapmış ve **22405 ton** malzemenin dere içinden çıkarılmasını sağlamıştır.



Melez Deresi Seyhan Mahallesi – Buca



Melez Deresi 19 Mayıs Mahallesi – Konak



Melez Deresi - DLH önü



Melez Deresi - Sümerbank mevkii



Melez Deresi - Konak



Karakoç Deresi - Urla

Dere bakım-onarım çalışmaları kapsamında 2014 yılında gerek İdaremiz ekip ve ekipmanlarıyla gerekse ihaleli işler dahilinde; birimimize iletilen talepler doğrultusunda olası sel/taşkın vb. felaketlerin önlenmesi amacıyla; **taş duvar** ilavesi, yenilemesi ve bakım/onarımı dahilinde **4888,07 m**; **betonarme duvar** ilavesi, yükseltmesi ve bakım/onarımı dahilinde **586,74 m** imalat gerçekleştirilmiştir. Ayrıca **28.927,62 m^2 dere taban betonu**, **52 adet dere içi ve dereye iniş rampası**, **5635 m dere duvar korkuluğu** ile muhtelif ebatlarda toplam **233,19 m betonarme kutu menfez dere geçişleri** ve **1553 m betonarme U-kesit** imalatları yaptırılmıştır.



Melez Deresi – Konak



Kırmızı Toprak Deresi – Bornova



Pınarlı Deresi – Seferihisar



Taşdibi Deresi – Seferihisar



Melez Deresi – Konak

İzmir Körfezi'ne boşalan derelerdeki akıntı değişimlerini ve katı madde yükünü gerçek zamanlı olarak takip etmek, böylece derelerin akış karakteristiklerini izleyerek hem yağış dönemlerinde olası taşkın risklerinin önüne geçmek hem de İzmir Körfezi'ne dereler yoluyla gelen katı madde yükünü belirlemek amacıyla İdaremiz tarafından 2013 yılında kurulan 4 adet **Akım Gözlem İstasyonu**'ndan 2014 yılı içinde alınan veriler ışığında akım anahtar eğrileri oluşturulmuş, bu sayede 2014 yıl sonu itibariyle Melez, Manda, Ahırkuyu ve Bornova derelerinde debi ölçümleri izlenmeye başlanmıştır.



Manda Deresi Akım Gözlem İstasyonu



Melez deresi debi ölçümü

İzmir Körfezi Su Kalitesinin İyileştirilmesine Yönelik Çalışmalar

Dere Ağızları Ve Karasallaşan Alanlardaki Tarama Çalışmaları

İzmir Körfezi'ne dereler vasıtasıyla taşınan teressubatın belirli periyotlarla alınması ve körfez kuzey aksındaki dere ağızlarının denizden tarama yapılarak temizlenmesi ve su sirkülasyonunu engelleyen Ragıp Paşa Dalyanı dip kalıntılarının alınması için İdaremiz ile Denizdibi Tarama Başmühendisliği arasında 11.03.2010 tarihinde imzalanan protokole ek olarak, 09.04.2010 ve 30.09.2011 tarihlerinde imzalanan ek protokoller çerçevesinde 2010 yılı Nisan ayından bu yana karşılıklı özveri ve işbirliği içerisinde İzmir Körfezi su kalitesini iyileştirmeye yönelik olarak yürütülen çalışmalar, **02.03.2014** tarihi itibariyle Ragıppaşa Dalyanı'nda tarama çalışmalarının sona ermesi ile tamamlanmış olup; bu tarihe kadar **Bostanlı Deresi**, **Mavişehir** ve **Ragıppaşa Dalyanı**'nda yürütülen çalışmalarda yaklaşık **1.243.600 m^3** tarama işlemi gerçekleştirilmiştir.

İzmir Körfezi'nde yürütülen tarama ve izleme çalışmalarına destek sağlamak amacıyla 2014 yılında İdaremiz tarafından 1 adet iş gemisi temin edilmiş ve **Poyraz İzmir** adı verilmiştir. İzmir Körfezi'nin orta kesiminin kuzey kıyısında yer alan ve gerek zorlu deniz şartları gerekse meteorolojik etkenler nedeniyle doğal vasfını kaybetme tehlikesiyle karşı karşıya olan **Homa Dalyanı**'nın rehabilitasyonuna yönelik olarak Ege Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi ile işbirliği protokolü imzalanmış ve protokol kapsamında tarama çalışmalarına **16.07.2014** tarih itibariyle başlanmıştır. İdaremiz bünyesindeki **Meltem İzmir** tarama gemisi, **İmbat İzmir** römorkörü ve **Poyraz İzmir** iş teknesinin yanı sıra; **yüzergezer (amfibik) kepçe** ve diğer iş makinelerimizin de desteğiyle yürütülen çalışmalarda 2014 yılı sonu itibariyle **38900 m^3** tarama işlemi gerçekleştirilmiştir



. Homa Dalyanı tarama çalışmaları



Homa Dalyanı tarama çalışmaları

İzmir Körfezi Ve Limanı Rehabilitasyon Projesi Çalışmaları

İzmir Körfezi'nin ekolojik ve ekonomik değerini arttırmak, bütünleşik bir planlama ve yönetim sürecini olanaklı kılmak üzere **TCDD Genel Müdürlüğü** ile İdaremiz arasında "**İzmir Körfezi Tarama İşlerinde İşbirliği Yapılmasına İlişkin Protokol**" 08.08.2011 tarihinde imzalanmıştır. Bu prtokol ile TCDD tarafından körfezin güney aksında açılacak Navigasyon Kanalı, İdaremiz tarafından kuzey aksında açılacak Sirkülasyon Kanalı'nın tarama işlerine ilişkin ÇED raporlarının hazırlatılarak gerekli izinlerin TCDD tarafından alınması amaçlanmış ve bu kapsamda TCDD Genel Müdürlüğü ile yüklenici **Yüksel Proje Uluslararası A.Ş.** arasında 25.01.2012 tarihinde sözleşme imzalanmıştır.

Özel ÇED formatı alınarak sondaj çalışmaları, zemin etüdleri, sediman analizleri, jeolojik-jeoteknik araştırmaların yanı sıra; batimetri ve deniz sismiği, Rüzgar ve dalga iklimi, dalga transformasyonu, tarama malzemesinin miktarının belirlenmesi çalışmaları ile tarama malzemesinin geri kazanım yöntemlerinin incelenmesi sonucunda yüklenici tarafından hazırlanan ÇED Raporu 15.04.2013 tarihinde **Çevre Şehircilik Bakanlığı ÇED İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**'ne sunulmuştur. Rapora ilişkin **1.İDK toplantısı** 27.06.2013 tarihinde yapılmış olup; Bakanlık nezdinde inceleme ve denetleme süreci devam etmektedir



Sirkülasyon Kanalında yapılan sondaj çalışmaları



Alınan sondaj numuneleri

Üniversiteler İle Yapılan Bilimsel Çalışmalar

ÇED kapsamında İdaremiz ile TCDD Genel Müdürlüğü tarafından yürütülen **İzmir Körfezi ve Limanı Rehabilitasyon Projesi** çerçevesinde açılacak Sirkülasyon ve Navigasyon Kanallarının körfez ortamına fiziksel, kimyasal ve biyolojik etkilerinin yanı sıra; çıkarılacak tarama malzemesinin farklı kullanım alanlarında değerlendirilmesine yönelik akademik araştırma projeleri için üniversiteler ile işbirliğimiz 2014 yılında da sürmüştür.

Tarama malzemesinin seralar, peyzaj alanları, toprak ıslahı vb. zirai faaliyetlerde doğrudan veya dolaylı kullanılabilirliğini araştırmak amacıyla **Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü** ile **Peyzaj Mimarlığı Bölümü** tarafından hazırlanan **"İzmir Körfezi Tarama Malzemesinin Tarımsal Amaçlı Geri Kazanımına Yönelik Araştırma Projesi"** 2014 yılı Nisan ayında tamamlanmış ve projeye ilişkin Final Raporu İdaremize sunulmuştur.

Yine aynı tarama malzemesinin inşaat sektöründe dolgu malzemesi, aslaft hammaddesi, beton, harç, vb. amaçlarla kullanılabilirliğinin belirlenmesi amacıyla **Ege Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü** ile 03.12.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanan 6 ay süreli **"İzmir Körfezi Tarama Malzemesini İnşaat Mühendisliği Uygulamalarında Değerlendirilmesine Yönelik Araştırma Projesi"** işi ise 08.06.2014 tarihinde sona ermiş; proje kapsamında yapılan deneyleri kapsayan Sonuç Raporu İdaremize teslim edilmiştir.



İnşaat Mühendisliği Bölümü çalışmaları



Ziraat Fakültesi çalışmaları

Dokuz Eylül Üniversitesi Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü ile 2011 yılından bu yana yürütülen matematiksel modelleme çalışmaları doğrultusunda İzmir Körfezi'nin akıntı modelini doğrulamak ve sürekli çevrimiçi ölçümlerle yenileyebilmek amacıyla İdaremiz tarafından yaptırılan ve Ocak 2013 itibariyle devreye alınan **Karaburun**, **Foça**, **Pasaport** ve **Güzelbahçe**'de kurulu Meteo-Oşinografik Gözlem İstasyonları'ndan veri alınmasına 2014 yılında da devam edilmiştir. Alınan gerçek zamanlı veriler İdaremizin resmi web sitesinden İzmir halkı ile anlık olarak paylaşılmaktadır. 2014 yılı Mart ayında İdaremize sunulan Final Raporu ile "**İzmir Körfezi'nde Gerçek Zamanlı Sayısal ve Sediment Taşınımı Modelleme Projesi**" tamamlanmıştır. Körfezin kuzey ve güney aksında yapılacak tarama çalışmalarından çıkacak malzeme oluşturulması planlanan Doğal Yaşam Adası'nın konum ve koordinatlarının belirlenmesi ve İzmir Körfezi'nin akıntı rejiminin gerçek zamanlı olarak izlenmesine yönelik 2 yıl süreli yeni bir modelleme projesi için **20.06.2014** tarihinde yeniden Dokuz Eylül Üniversitesi Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü ile sözleşme imzalanmıştır.



Meteo-Oşinografik Gözlem İstasyonlarımızın konumları

Öte yandan, İzmir Körfezi ve Limanı Rehabilitasyon Projesi kapsamında açılacak Sirkülasyon ve Navigasyon Kanallarının İzmir Körfezi denizel ortanıma fiziksel kimyasal ve biyolojik etki ve sonuçlarının değerlendirilmesine yönelik olarak **Ege Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi** tarafından yürütülecek 2 yıl süreli araştırma projesi için **19.06.2014** tarihinde sözleşme imzalanmıştır.



Pasaport Akıntı Ölçüm İstasyonu bakımı



Pasaport Meteoroloji İstasyonu bakımı

Büyük Çaplı Olarak Yapımı Planlanan Kanalizasyon Şebeke Projesi

İzmir İli Yenifoça Kanalizasyon Projesi



D) DİĞER YATIRIMLAR:

İZSU Coğrafi Altyapı Bilgi Sistemi

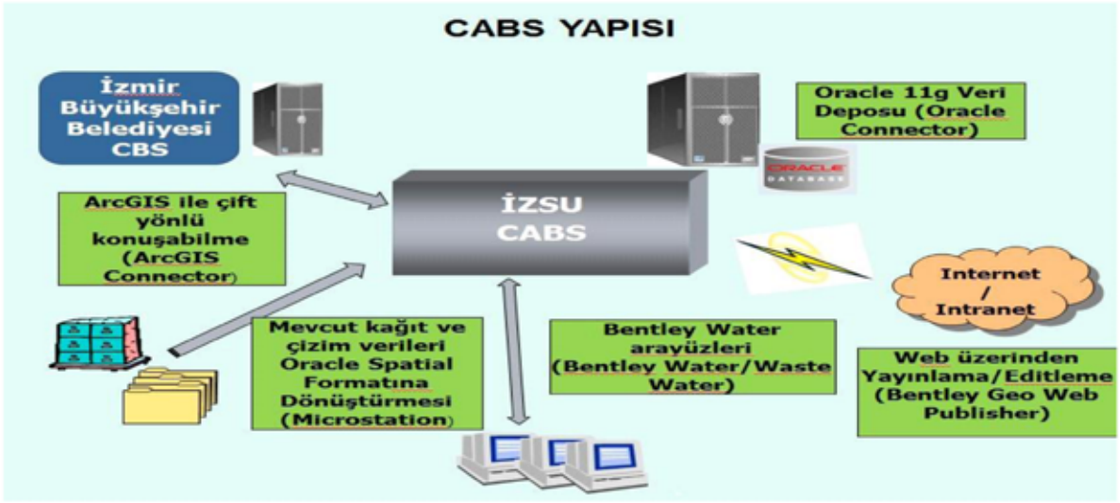
Coğrafi Altyapı Bilgi Sistemi (CABS) Kurumumuzca işletilen içmesuyu, kanalizasyon, yağmursuyu şebeke ve bu şebekelere ait üstyapı tesislerinin (depo, pompa, arıtma tesisi, kuyu v.b.), derelerin ve mülkiyeti idaremize ait taşınmazların grafik ve öznitelik bilgilerinin, Oracle Spatial veri tabanında saklanmasını, sorgulanmasını ve istatistiksel raporlar alınmasını içermektedir. Coğrafi Altyapı Bilgi Sistemi içinde arşivlenen varlıkların adres bilgileri, İzmir Büyükşehir Belediyesi'nden anlık ve canlı olarak temin edildiğinden, Ulusal Adres Veritabanı ile de uyumlu hale getirilmiştir. Bu sayede, Genel Müdürlüğümüzce gerçekleştirilen proje, imalat ve işletme çalışmalarına hızlı ve genel bir biçimde veri

aktarımı sağlanabilmekte, hizmet kalitemiz yükseltilmektedir. Ayrıca, Kurumumuza ait altyapı ve üstyapı verilerimiz diğer kamu kurumları ile kolayca paylaşılabilir duruma gelmiştir.

Donanım ve Yazılımlar

Coğrafi Altyapı Bilgi Sistemi, hazırlanan verileri Oracle 11g veri tabanında saklamakta ve sorgulamaktadır. Sistemde, Bentley yazılımları (Bentley Utilities Designer, Bentley Map Power View, Projectwise) kullanılmakta, ayrıca üretilen veriler İZSU İntranet ortamında GeoWeb Publisher üzerinden paylaşılmaktadır. Sistemde 2 adet server bulunmaktadır. Server'larda Intel Xenon CPU E5630 (2.53 Ghz Hızında 16 Çekirdekli) işlemci, 24 GB RAM ve toplamda 2.1 TB depolama kapasitesi bulunmaktadır. Ayrıca işletim sistemi olarak Microsoft Windows Server 2003 R2 Enterprise X64 SP2 versiyonu kullanılmaktadır.

Coğrafi Altyapı Bilgi Sisteminde yaklaşık 5900 km içmesuyu, 2500 km atıksu, 300 km yağmursuyu şebeke verisi bulunmakta olup, sisteme veri girişi çalışmaları sürekli olarak devam etmektedir.





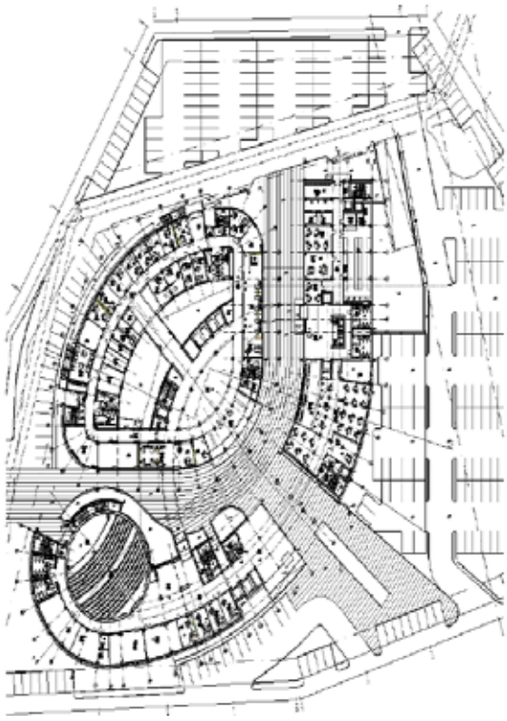


Yeni Hizmet Binası Çalışmaları

- **Halkapınar Yerleşkesi Genel Müdürlük, Sosyal Tesis, Atölye Binaları ve Çevre Tanzimi Uygulama Projeleri**

Dağınık ve yetersiz binalarda çalışmakta olan tüm hizmet birimlerimizin tek bir binada toplanması ve daha kaliteli hizmet verilebilmesi amacıyla Halkapınar Su Fabrikası sahasında yenir hizmet binası kurulması planlanmıştır. Çalışmaları devam eden **Halkapınar Yerleşkesi** Genel Müdürlük Hizmet Binası Projesi 2014 yılı itibari ile tamamlanmıştır. Yapı ruhsatı işlemleri için tamamlanan projeler İzmir Büyükşehir Belediyesi'ne gönderilmiştir.









6.YÖNETİM ve İÇ KONTROL SİSTEMİ

a) Yönetim Sistemi

İZSU Genel Müdürlüğü, toplumsal ve çevresel etkisi açısından büyük önem taşıyan bir kuruluştur. İZSU'nun yönetimi, 2560 Sayılı Kanunun 3. maddesi gereğince aşağıdaki organlardan oluşmaktadır.

Genel Kurul :

İzmir Büyükşehir Belediye Meclisi, İZSU Genel Kurulu olarak görevli ve yetkilidir.

Yönetim Kurulu:

İZSU Yönetim Kurulu, bir Başkan ve beş üyeden oluşur. İZSU Yönetim Kurulu'nun Başkanı İzmir Büyükşehir Belediye Başkanıdır. 31.12.2014 itibariyle Yönetim Kurulu aşağıdaki gibi oluşmuştur.

Yönetim Kurulu Başkanı: Aziz KOCAOĞLU

Genel Müdür:

- Dr. Ahmet Hamdi ALPASLAN(01.12.2014'e kadar)
- M.Güven AĞAR (02.12.2014'ten itibaren)

Genel Müdür Yardımcısı: Dr. A.Suzan GÖK

Yönetim Kurulu Üyesi: Prof. Dr. Gökdeniz NEŞER

Yönetim Kurulu Üyesi: Prof. Dr. Ayşe FİLİBELİ

Denetçiler :

İki yıllık hizmet süreleri boyunca İZSU'nun işlemlerini denetlemek üzere, mesleki tecrübesi 10 yıldan az olmayan ve İZSU Genel Kurulunca seçilen iki denetçi görev yapmaktadır.

Sevgi GÜR - Ayşegül TÜRK

Genel Müdür ve Yardımcıları :

İZSU Genel Müdürü, İzmir Büyükşehir Belediye Başkanının teklifi üzerine İçişleri Bakanı tarafından atanır. Genel Müdürlük hizmetlerinin yürütülmesinde Genel Müdüre yardımcılık etmek üzere sayıları dördü geçmemek kaydıyla yeterli sayıda Genel Müdür Yardımcısı bulunur. Genel Müdür Yardımcıları da, Genel Müdürün teklifi üzerine İzmir Büyükşehir Belediye Başkanının onayı ile atanırlar.

Genel Müdür, yetkilerinden uygun gördüklerini yardımcılarına devredebilir. Bu gibi hallerde Genel Müdür Yardımcıları yetkili bulundukları hizmet konularından doğrudan sorumludur. Ancak, bu durum Genel Müdürün sorumluluğunu kaldırmaz.

Dairelerin Başkan ve diğer görevlileri, yetkileri kapsamındaki hizmetleri mevzuat ve usullere uygun bir şekilde gerçekleştirilmesi ve yürütülmesinden birinci derecede sorumludur.
İZSU Genel Müdürlüğü'nde; Teftiş Kurulu Başkanı, İç Denetim Birimi Başkanı, 1.Hukuk Müşaviri, Sivil Savunma Uzmanı, Koruma Güvenlik Görevlisi Amiri, 19 Daire Başkanı, 60 Şube Müdürü ve 3 Birim Sorumlusu birim amiri olarak görev yapmaktadır. Birim amirleri hizmetlerinin yürütülmesi sürecinde Genel Müdür ve 4 Genel Müdür Yardımcıları ile sürekli iletişim içinde olup, düzenli olarak toplanmakta ve değerlendirmeler yapmaktadır.

b) İç Kontrol Sistemi

5018 sayılı Kamu Mali Yönetim ve Kontrol Kanunu ile İç Kontrol mekanizması kamu idarelerinin mali yönetim ve kontrol sistemleri; harcama birimleri, muhasebe ve mali hizmetler ile ön mali kontrol ve iç denetimden oluşmaktadır.

01.01.2006 tarihi itibariyle tam olarak yürürlüğe giren 5018 Sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu, mali saydamlık, hesap verilebilirlik, kamu kaynaklarının; etkili, verimli ve ekonomik kullanımı gibi mali yönetim ilkelerini esas almaktadır. Bu çerçevede mali işlemlerin yapılması sürecinde işlemler, harcama yetkililerince mevzuata uygunluk açısından kontrol edilmektedir.

Genel Müdürlüğün Ön Mali Kontrole ilişkin işlemleri "İç Kontrol ve Ön Mali Kontrole İlişkin Usul ve Esaslar" çerçevesinde harcama birimleri ve Mali Hizmetler Birimi tarafından yerine getirilmektedir. Bu kapsamdaki temel kavram ve sorumluluklar aşağıdaki gibi tanımlanmaktadır:

İÇ KONTROL;

İç Kontrol Sistemi; İdarenin amaçlarına, belirlenmiş politikalara ve mevzuata uygun olarak faaliyetlerin etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde yürütülmesini; varlık ve kaynakların korunmasını; muhasebe kayıtlarının doğru ve tam olarak tutulmasını; malî bilgi ve yönetim bilgisinin zamanında ve güvenilir olarak üretilmesini sağlamak üzere idare tarafından oluşturulan organizasyon, yöntem, süreç ile iç denetimi kapsayan malî ve diğer kontroller bütününden oluşturmaktadır.

İç Kontrolün Amacı;

Kaynakların etkili ve etkin bir şekilde ve idarenin amaçlarına uygun olarak kullanılmasını sağlamak, mevzuata uygunluğu sağlamak, idarenin faaliyetleri hakkında düzenli, zamanında ve güvenilir bilgi sağlamak, idarenin varlıklarını korumak, yolsuzluk ve usulsüzlüğü önlemektir.

İç Kontrol Sorumluluğu:

İç Kontrol sürecinde;

- Üst Yönetici: Sistem kurma ve gözetim,
- Harcama Yetkilileri:Uygulama,
- Mali Hizmetler Birimi: Sistemin kurulması, standartların uygulanması çalışmaları, raporları ve ön mali kontrol,
- Muhasebe Yetkilisi: Kayıtların usulüne uygunluğu ve saydamlık,
- Gerçekleştirme Görevlileri: Uygulama görevlerinden sorumludur.

2014 yılı içerisinde; Genel Müdürlüğümüzde İç Kontrol Sisteminin oluşturulması, uygulanması ve geliştirilmesi çalışmaları kapsamında, mevcut İç Kontrol Standartları Uyum Eylem Planı yeniden güncellenip Maliye Bakanlığı'na gönderilerek yürürlüğe konulmuş ve kurum intranet sayfasında yayınlanmıştır. Eylem Planında yer verilen Eylemlerin takibi ve sorgulanmasına başlanmış olup, çalışmalar devam etmektedir. Kurumsal Risk ve Analizi Yönetimi Raporu hazırlanmış ve tüm harcama birimlerine dağıtılmıştır. Kurumsal Risk Raporunda yer verilen Riskler ile ilgili olarak atanan kontrol faaliyetlerinin gerçekleşip gerçekleşmediği , harcama birimlerinden sorgulanarak takip edilmektedir. İç Kontrol Eylem Planında sorumluluğumuz kapsamında olan "İç Kontrol Eylem Planı El Kitapçığı" hazırlanarak tamamlanmıştır. İlgili yıl içerisinde yeni kurulan,yer değiştiren harcama birimlerinin ve ünvan değişikliklerinin olması sebebiyle İç Kontrol Çalışma Grubu üyelerinin güncelleme çalışmaları tamamlanmıştır.

Ön Malî Kontrol;

İdarelerin gelir, gider, varlık ve yükümlülüklerine ilişkin malî karar ve işlemlerinin; idarenin bütçesi, bütçe tertibi, kullanılabilir ödenek tutarı, harcama programı, finansman programı, merkezi yönetim bütçe kanunu ve diğer malî mevzuat hükümlerine uygunluğu ve kaynakların etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanılması yönlerinden yapılan kontrolünü kapsamaktadır. Harcama birimlerinde Ön Mali Kontrol süreç kontrolü ile yerine getirilmektedir.
Ön Mali Kontrol İç Kontrolün bir parçasıdır; bağlayıcı değildir, danışma ve önleyici niteliktedir. Ön mali kontrolde sorumluluk tek bir birimin (ön mali kontrol biriminin) değildir, harcama yetkilileri ve gerçekleştirme görevlileri ile paylaşılır.

2014 yılı içerisinde Ön Mali Kontrole tabi 46 ihale dosyası kontrol edilip, Ön Mali Kontrol formu düzenlenerek ilgili harcama birimlerine gönderilmiştir.

İÇ DENETİM FAALİYETLERİ

5018 Sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu'yla, kamu mali yönetimi ve kontrol sisteminin; stratejik öncelikler dikkate alınarak belirlenen hedeflere ulaşmak amacıyla tahsis edilen kaynakların etkili, ekonomik ve verimli kullanılması ilkeleri ile hesap verebilirlik ve mali saydamlık anlayışı temelinde, uluslararası iyi uygulama örnekleri de dikkate alınarak, yeniden yapılandırılması öngörülmüştür. Bu yapılandırmaya ilişkin geçiş sürecinin 2007 yılı sonuna kadar tamamlanmasıyla, 2008 yılı başından itibaren uluslararası standartlar ve AB uygulamaları ile uyumlu bir kamu iç mali kontrol sisteminin (KİMK) işlemeye başlaması hedeflenmiş ve bu hedef doğrultusunda da Genel Müdürlük bünyesinde gerekli çalışmalar yerine getirilmiştir. Bu Kanunla kamu idare bütçeleri uluslararası tanımlamalara uygun olarak yeniden sınıflandırılmış, bütçenin kapsamı genişletilerek kamuda muhasebe birliği sağlanmış; stratejik planlama, performans esaslı bütçeleme, yönetsel hesap verebilirlik, iç kontrol, iç denetim, şeffaflık ve raporlama gibi çağdaş mali yönetim ve kontrol uygulamaları sisteme dahil edilmiştir. Kurulan yeni sistemin en önemli unsurlarından birisi de, idarelerin yönetim ve kontrol yapıları ile mali işlemlerinin risk yönetimi, yönetim ve kontrol süreçlerinin etkinliğini değerlendirmek ve geliştirmek yönünde sistematik, sürekli ve disiplinli bir yaklaşımla ve genel kabul görmüş standartlara uygun olarak gerçekleştirilmesi öngörülen "İç Denetim"dir. "Kurumun çalışmalarına değer katmak ve geliştirmek için kaynakların ekonomiklik, etkililik ve verimlilik esaslarına göre yönetilip yönetilmediğini değerlendirmek ve rehberlik yapmak amacıyla yapılan bağımsız, nesnel güvence sağlama ve danışmanlık faaliyeti" şeklinde tanımlanan "iç denetim" kavramı, yukarıda sözü edilen Kanunun 63. maddesiyle mali yönetim ve kontrol sistemine dahil edilmiştir.

İç Denetim Biriminin Örgüt Yapısı

5018 sayılı Kanunun 65.maddesi gereğince hazırlanan ve 12.07.2006 tarih ve 26226 Sayılı Resmi Gazetede yayınlanan İç Denetçilerin Çalışma Usul ve Esasları Hakkındaki Yönetmelik ile İzmir Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü'ne tahsis edilen ve 05.10.2006 tarih ve 26310 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan 2006/10911 sayılı Bakanlar Kurulu Kararıyla ihdas edilip (İhdas edilen iç denetçi kadro sayısı 5) norm kadrolarına eklenmiş sayılan iç denetçi kadrolarının tamamına 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu'nun amir hükümleri uyarınca atama yapılarak takip eden aşamada İZSU Genel Müdürlüğü Yönetim Kurulu'nun 10.07.2014 Tarih ve 04/543 Sayılı Kararı gereğince İç Denetim Birim Başkanlığı kurulması uygun görülmüştür.

İç Denetçinin Görev, Yetki ve Sorumlulukları

İç denetçiler, İç Denetçilerin Çalışma Usul ve Esasları Hakkında Yönetmeliğin 15 inci maddesinde belirtilen görevleri yürütmektedir. Bu görevler; nesnel risk analizlerine dayanarak İZSU Genel Müdürlüğü'nün yönetim ve kontrol yapısını değerlendirmek, kaynakların etkili, ekonomik ve verimli kullanılması bakımından incelemeler yapmak ve önerilerde bulunmak, harcama sonrasında yasal uygunluk denetimi yapmak, İZSU Genel Müdürlüğü'nün harcamalarının, mali işlemlere ilişkin karar ve tasarruflarının, amaç ve politikalara, programlara, stratejik planlara ve performans programlarına uygunluğunu denetlemek ve değerlendirmek, mali yönetim ve kontrol süreçlerinin sistem denetimini yapmak ve bu konularda önerilerde bulunmak, denetim sonuçları çerçevesinde iyileştirmelere yönelik önerilerde bulunmak ve bunları takip etmek, denetim sırasında veya denetim sonuçlarına göre soruşturma açılmasını gerektirecek bir duruma rastlanıldığında, üst yöneticiye bildirmek, üst yönetici tarafından gerekli görülen hallerde performans göstergelerini belirlemede yardımcı olmak, belirlenen performans göstergelerinin uygulanabilirliğini değerlendirmek, suç teşkil eden durumlara ilişkin tespitlerini üst yöneticiye bildirmektir. İç Denetçilerin Yetkileri; denetim konusuyla ilgili her türlü bilgi ve belge ile nakit, kıymetli evrak ve diğer varlıkların ibrazını talep etmek, denetlenen personelden yazılı ve sözlü bilgi istemek, denetimin gerektirdiği araç, gereç ve diğer olanaklardan yararlanmak, denetimi engelleyici tutum, davranış ve hareketleri üst yöneticiye bildirmektir. İç

denetçilerin sorumlulukları; mevzuata, denetim standartlarına ve mesleki ahlak kurallarına uygun hareket etmek, mesleki bilgi ve becerilerini sürekli olarak geliştirmek, iç denetim faaliyetlerinde yetki ve ehliyetini aşan ve verilen görevin tarafsız ve bağımsız olarak yapılmasına engel olan durumlarda iç denetim birimi yöneticisini (başkanını) haberdar etmek, gerekiyorsa üst yöneticiyi bilgilendirmektir. Denetim raporlarını kanıtlara dayandırmak, değerlendirmelerinde objektif olmak, denetim esnasında elde ettiği bilgilerin gizliliğini korumaktır.

İç Denetim Faaliyetinin Amaç ve Hedefleri

Genel Müdürlükte yürütülmekte olan iç denetim faaliyetlerinde amaç; faaliyetlerin, stratejik plana, performans programına ve mevzuata uygun olarak yürütülmesini; kaynakların etkili, ekonomik ve verimli kullanılmasını; bilgilerin güvenilirliğini, bütünlüğünü ve zamanında elde edilebilirliğini sağlamaktır. İç denetim faaliyeti sonucunda, varlıkların güvence altına alınması, iç kontrol sisteminin etkinliği ve risklerin asgariye indirilmesi için, hedeflere ulaşılmada karşılaşılabilecek risklerin tanımlanması, gerekli önlemlerin alınması, sürekli gözden geçirilmesi ve mümkünse sayısallaştırılması konularında yönetime katkı sağlanması amaçlanmaktadır. İç denetim faaliyetinin başarıya ulaşması konusundaki en önemli unsurlardan birisi olan yönetim desteğinin en üst düzeyde sağlanması ve bunun daimi kılınması amacıyla, iç denetimin üst düzey yöneticilerce anlaşılması ve sahiplenilmesi amacıyla bilgilendirme toplantıları düzenlenmiştir. İç denetim faaliyetinin tanıtımı ve uygulanmasına yönelik olarak bu güne kadar üst yönetici ve birim yöneticileri düzeyinde gerçekleştirilen çalışmaların tüm kurum personelini kapsayacak şekilde sürdürülerek hem iç denetim konusundaki farkındalığın arttırılması, hem de idare çalışmalarına değer katmayı amaçlayan iç denetim faaliyetinin; kurumsal düzeyde tanınması, anlaşılması ve öncelikli amacının suç ve suçlu aramak olmadığının özellikle vurgulanarak iç denetim uygulamalarının personel nezdinde genel kabul görmesine yönelik çalışmalar yapılmıştır. İç Denetim faaliyeti kapsamında yapılan danışmanlık hizmetinde ise; risk yönetimi, kontrol ve yönetim süreçlerini geliştirmek konusunda birimlerimize yardımcı olmak ve kurumun hedeflerini gerçekleştirmeye yönelik faaliyetlerinin, işlem süreçlerinin sistemli ve düzenli bir biçimde değerlendirilmesi ve geliştirilmesine yönelik önerilerde bulunulması amaçlanmıştır.

Temel Politikalar ve Öncelikler

İç denetimin sağlıklı ve amacına uygun bir şekilde yürütülmesi amacıyla; idare içerisinde iç denetim kapsamının ve iç denetçilerle idare çalışanlarının iç denetimdeki rollerinin açıklığa kavuşturulması ve genel kabul görmesinin sağlanması, öncelikle idarelerin teşkilat yapısı ve iş süreçleri, yönetim ve kontrol süreçlerinin gözden geçirilmesi, idarenin risk yönetim süreçlerinin detaylı bir şekilde incelenmesi, denetim kaynağı kullanımında risk odaklı yaklaşımın benimsenmesi, üst yönetici tarafından onaylanan 2014-2016 dönemi İç Denetim Planı gereği 2014 yılı Denetim Programının gerçekleştirilmesinin akabinde 2014 Denetim Programının gereği için üst yönetici onayına sunulması, iç Denetim Planı ve Programlarında; sistem denetimi, uygunluk denetimi, mali denetim, bilgi teknolojileri denetimi ve performans denetimi sıralamasının esas alınması; denetlenecek süreç/birimin özellik ve yapısı dikkate alınarak hangi denetim uygulamasının öncelik kazanacağı öngörülerek sıralamanın bu yönde etkili bir şekilde değiştirilerek uygulanabilirlik kazandırılması, 2014 yılı denetim programı dahilinde mevcut olan tüm denetim kaynağı değerlendirilerek belirlenen denetim alanlarında denetimlerin tamamlanmasıyla, diğer alanların denetimi bakımından alınan sonuçlar ve edinilen tecrübelerin değerlendirilmesi, denetim faaliyetlerinde idarenin yönetim ve kontrol süreçlerindeki zayıflıkların veya geliştirilmesi gereken alanların ortaya çıkarılması ve gerekli iyileştirmelerin yapılması amacıyla idare yöneticileriyle birlikte ortak aksiyon planlarının hazırlanması, iç denetim faaliyetleri sonucunda, idare ile mutabık kalınan ve aksiyon planına bağlanan önerilerin planlandığı şekilde gerçekleştirilip gerçekleştirilmediğinin izlenmesidir.

Faaliyetlere İlişkin Bilgi ve Değerlendirmeler

a-Denetim Faaliyetleri

2014 Yılı İç Denetim Programı gereğince;

(1) Sayaç Bakım Onarım ve Kontrol Faaliyetleri

(2) Dereler Bakım ve Körfez Tarama İş ve İşlemleri,

(3) Coğrafi Bilgi Sistemleri,

(4) Memur Personel İş ve İşlemleri

(5) Bilgi Ağları ve Sistem Yönetimi

Ana süreçlerinin (Süreç/Birim) denetimi gerçekleştirilmiştir.

b- Danışmanlık ve Diğer Faaliyetler

2014 yılı içerisinde;

•2015 yılı başından itibaren İçDen Yazılım Programı üzerinden otomasyona dayalı denetime geçileceğinden teşkilat yapısındaki son değişiklikler dikkati nazara alınarak kurumsal düzeyde denetim evreni revizyonu güncelleme çalışmaları 2014 yılı içerisinde de sürdürülmüş ve yeni oluşan denetim evreni süreç/birimleri dikkate alınarak ilgili birimlerle bağlantıya geçilmiş, gerekli düzenlemeler yapılarak risk kriter puanlama çalışmaları gerçekleştirilmiştir.
•En son güncellenmiş "Denetim Evreni Revizyonu" verileri Maliye Bakanlığı İDKK tarafından gönderilen tablolara işlenerek "İçden" - Kamu İç Denetim Yazılım Programının uygulanabilmesi için sisteme işlenmesi sağlanmıştır.
•Genel Müdürlük Makamı'nın istekleri doğrultusunda idare yararına ve idareyi ilgilendiren muhtelif konularda özellikle İZSU Genel Müdürlüğü Teşkilat Yönetmeliğinin hazırlık sürecinde görüşme ve komisyon toplantılarına katılmak suretiyle katkıda bulunulmuştur.
•İzsu Genel Müdürlüğü Etik Komisyonunda İç Denetim Birimi Başkanı görevini sürdürmüştür. İç Kontrol Eylem Planında belirlenen zaman diliminde Etik Komisyonu tarafından yerine getirilmesi gereken hususların hayata geçirilmesi sağlanmıştır.
•Etik Komisyonunda görevli İç Denetim Birimi Başkanı tarafından kurum personeline Etik İlkeler ve Personel Mevzuatı Kapsamındaki bazı konularda ve İç Denetim üzerine bilgilendirme amaçlı hizmet içi eğitimler verilmiştir.
•Etik ilkelerin uygulanmasıyla ilgili mevzuat gereği ve ayrıca 5018 Sayılı Yasa amir hükümleri uyarınca; idarenin "İç Kontrol Eylem Planı"nın revize edilmesi ve düzenleme altına alınması istenen hususlarda gerekli katkı sağlanmıştır.
•İZSU Genel Müdürlüğünün koordinasyon toplantılarına zaman zaman katılmak suretiyle idari faaliyet ve uygulamalarla bütünlük sağlanmıştır.

c-) Performans Bilgileri;

Kalite Güvence Değerlendirmeleri

İç denetim faaliyetlerinin tüm yönleriyle değerlendirilmesi ile kamu iç denetim standartları ve meslek ahlak kurallarına uygun olarak yürütülmesinin sağlanması için Kalite Güvence ve Geliştirme Programı kapsamında öz değerlendirme yapılmıştır.

Bu çerçevede;

a) İç Denetim Yönergesi 2008 yılında üst yönetici tarafından onaylanarak ilk haliyle yürürlüğe girmişse de, takip eden süreçte İDKK'nın gerekli uyarıları dikkate alınarak yönerge üzerinde gerekli düzeltmeler yapılarak üst yönetici onayına sunulmuş ve 21.01.2009 tarihinde değişik haliyle yürürlüğe girmiştir. En son İZSU Genel Müdürlüğü Yönetim Kurulu'nun 04/543 Sayılı Kararı gereğince 10.07.2014 Tarihi itibariyle İç Denetim Birim Başkanlığı kurulması uygun görüldüğünden 2014 yılı

içerisinde İç Denetçilerin Çalışma Usul ve Esasları Hakkında Yönetmeliğin 13 üncü Madde 3 üncü fıkrası gereğince birim başkanlığımızca hazırlanan ve Maliye Bakanlığı İç Denetim Koordinasyon Kurulu (İDKK) tarafından gözden geçirilerek görüş ve önerileri doğrultusunda son şekli verilen 68 maddeden ibaret "İzsu Genel Müdürlüğü İç Denetim Yönergesi" İzsu Genel Müdürlüğü Çalışma Usul ve Esasları Hakkındaki Teşkilat Yönetmeliği'nin 46ıncı Maddesi 4 üncü fıkrası uyarınca yürürlük kazanabilmesi bakımından; Üst Yönetici- İzsu Genel Müdürlük Makamına gönderilmiştir.

b) İç denetim faaliyetlerinin ilgili mevzuat, kamu iç denetim standartları ve meslek ahlak kurallarına uygunluğu yönüyle;

İç denetimin planlanması çalışmaları ile ilgili olarak, İzsu Genel Müdürlüğü bünyesindeki iş ve işlem süreçlerine ilişkin önem düzeyi yüksek riskli alanların belirlenmesi esas alınmıştır. "Denetim Evreni" tanımlamasının yapılmasını müteakip, Denetim Evreninin, birim, faaliyet, süreç, proje esası üzerinden değerlendirilmesi suretiyle belirlenen risk kriterleri üzerinden idare faaliyetlerinin denetlenebilir bölümlere ayrılmasıyla, en son 2014 yılında teşkilat yapısındaki kısmi değişimler de dikkati nazara alınıp denetim evreninde gerekli revizyon yapılarak toplam 53 denetim alanı İzsu Genel Müdürlüğü'nün temel iç denetim alanları olarak belirlenmiştir.

Denetim alanları üzerinde yapısal risk düzeylerini belirleme çalışmaları yapılmıştır. Kurumun faaliyetlerine etki eden altı risk kriteri tanımlanmıştır. Denetim alanlarına yönelik yapısal risk kriterleri tanımlandıktan sonra, denetim alanlarının bu risk kriterleri karşısındaki durumu puanlamaya tabi tutulup ilgili birimlerinde görüşü alınarak değerlendirilmek suretiyle yapısal risk düzeyleri kümülatif yönteme göre belirlenmiş ve risk sıralaması yapılmıştır.

Bu çalışmalar neticesinde hazırlanan 2014 Yılı İç Denetim Programı üst yönetici İzsu Genel Müdürü tarafından onaylanmış ve programa uygun doğrultuda genel olarak denetimler yerine getirilmiştir. Sadece program kapsamındaki bir sürecin denetimi aktif düzeyde birim faaliyetlerinin bulunmamasından ötürü, gerekçeleri denetim programı revize raporunda belirtilmek suretiyle gerçekleştirilememiştir. Denetimlerde izlenen çalışma ve prosedür standartlara uygun olarak gerçekleştirilmiştir..

Program kapsamında yapılan denetim ile ilgili olarak, iç denetim uygulamaları İç Denetim Koordinasyon Kurulu tarafından yayımlanan "Kamu İç Denetim Rehberi"ne uygun olarak gerçekleşmesi için azami gayret ve özen gösterilmiştir.

Bu çerçevede, denetimin kapsamı ve amacının belirlenmesi, temel risklerin ortaya konulması ve tanımlanması, iş süreçlerinin belirlenmesi, ön hazırlık çalışmaları, ilgililerle görüşmeler, her çalışmanın "çalışma kağıtları" ile belgelenmesi ve saklanması, risk kontrol matrisinin düzenlenmesi, "açılış toplantısı" düzenlenerek denetlenen birim ile denetimin kapsamı, amacı, beklentiler gibi hususların görüşülmesi, "bireysel iş programı" nın hazırlanması ve onaylanması, belirlenen testlerin bizzat sahada test edilmesi, elde edilen bulguların analitik yöntem ile analiz edilmesi ve "bulgu formu" ile belgelenmesi, bulguların denetlenen birime gönderilerek bulgu ve önerilerin yanlış anlama ve yorumlanmasını önlemeye ve bir anlaşma zemini oluşturmaya yönelik olarak denetlenen birim ile bir "kapanış toplantısı" nda bir araya gelinerek müzakere edilmesi, bulguların "Bulgu Paylaşım Formu" ile denetlenen birime gönderilerek cevaplandırılmasının sağlanması, nihai olarak raporlanması sürecinde sürekli olarak anılan rehber ve standartlar göz önünde bulundurulmuştur.

Rapor yazımında doğruluk, tarafsızlık, açıklık, ölçülebilirlik, kısalık (özlü), yapıcılık, tamlık, zamanlılık, kararlılık (çözüm) ilkelerine riayet edilmesi konusunda azami özen gösterilmiştir.

c) İç denetim faaliyetlerinin kurumsal gelişim ve iyileşmeleri destekleme düzeyi yönüyle; 2014 yılı Denetim Programı kapsamında gerçekleştirilen iç denetimler neticesinde yapılan öneriler ve rehberlik ile bu süreçlerde kalıcı iyileşmeler sağlandığı düşünülmektedir.

d) Faaliyetlerin yürütülmesinde gerekli mesleki özen ve dikkat gösterilmiştir. Ayrıca, denetim faaliyetlerinde meslek ahlak ilkeleri olan dürüstlük, objektiflik, gizlilik ve yetkinlik sürekli olarak göz önünde bulundurulmuştur.

e) Performans göstergeleri yönüyle;

Genel olarak iç denetim faaliyetleriyle ilgili, 2014-2016 dönemi Denetim Planı gereğince; 2014 yılı İç Denetim Programı doğrultusunda iç denetimlerin sonuçlandırılması nedeniyle, belirlenen ve Kurum Stratejik Planında yer alan göstergelerimize göre değerlendirmelerin ileriki yıllarda yapılmasının yerinde olacağı düşünülmektedir.

d- Diğer Değerlendirmeler

2014-2016 Denetim Planının 1 inci aşamasını teşkil eden 2014 yılı Denetim Programı yukarıda belirtilen kriterlere uygun olarak amacına uygun doğrultuda sonuçlandırılmıştır.

Özellikle iç denetimi yapılan süreçlerin ilgili birimlerinde görev yapan yönetici kademesindeki görevliler ile diğer yetkili personelin iç denetim metodolojisinin beraberinde getirdiği yapıcı yaklaşım ve sorunları gidermeye yönelik ortaya koyduğu ivme ve kattığı artı değer, sistemin işleyişine sağladığı fayda, vb gibi hususlar yapılan görüşme ve değerlendirmelerde açık ve net ortaya konmaktadır.

e-Eğitim Faaliyetleri

2014 yılı içerisinde değişik tarihlerde düzenlenen eğitim seminer ve konferanslarına iç denetçiler dönüşümlü olarak katılmıştır.

Bu eğitim seminerleri aşağıda belirtilmiştir;

- Maliye Bakanlığı Bütçe ve Mali Kontrol Genel Müdürlüğü'nün 11.02.2014 Tarih ve 660/7007-32-300-1239 sayılı yazısı ile bildirildiği üzere, 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu kapsamında "Kamu İç Mali Kontrol Sistemi"nin oluşturulması, geliştirilmesi ve uyumlaştırılması amacıyla sürekli ve sistemli bir şekilde Maliye Bakanlığı tarafından merkezi uyumlaştırma görevi çerçevesinde koordinasyon, eğitim ve rehberlik hizmeti verilebilmesi amacıyla 23 Nisan - 17 Mayıs /2014 tarihleri arasında üçer gün süreyle (4 günlük paket program) altı grup halinde iç denetçilere yönelik Seferihisar/İzmir'de eğitim verilmesi kararlaştırılmıştır. Söz konusu bu eğitime idaremiz iç denetçileri dönüşümlü olarak katılmışlardır.
- Maliye Bakanlığı İç Denetim Koordinasyon Kurulunun (İDKK) 15.08.2014 tarih ve 34096589-165.99-7109 sayılı yazısı ile bildirildiği üzere, İç denetim merkezi uyumlaştırma görevini yürüten İDKK tarafından idarelerdeki iç denetim faaliyetlerinin otomasyon aracılığıyla yürütülmesi kapsamında Kamu İç Denetim Yazılımının (İçDen) geliştirilmesi ve bu yazılımın bilgi sistemlerine yönelik güvenlik testlerinin TÜBİTAK tarafından gerçekleştirilmesinin akabinde Kurulun(İDKK) daha önce aldığı 10.09.2013 tarihli ve 7 sayılı Kararla; İçDen'in öncelikli olarak 45 kamu idaresinde hayata geçirilmiş olmakla birlikte; 2015 yılı Ocak ayı itibarıyla da iç denetim birim başkanlığı kurulmuş yaklaşık 70 kamu idaresinde daha hayata geçirilmesi planlandığından ve bu çerçevede İzsu Genel Müdürlüğü İç Denetim Birim Başkanlığı da bu idareler arasında yer aldığından; İzsu Genel Müdürlüğü İç Denetim Birim Başkanlığında görevli iç denetim birim başkanı ve iç denetçiler 20-21 Kasım 2014'te Ankara'da ki eğitim yerinde "İçDen" Eğitimine katılmışlardır.
- Maliye Bakanlığı Bütçe ve Mali Kontrol Genel Müdürlüğünün 31.10.2014 tarih ve 66017007-770-9211 sayılı yazısında, 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi Kontrol Kanununun Geçici 21 inci maddesinde kimlerin iç denetçi kadrolarına doğrudan atanacağı sayılmış olup bu şekilde atananların İç Denetim Koordinasyon Kurulu (İDKK) koordinatörlüğünde, Maliye Bakanlığı tarafından en az 2 aylık sertifika eğitimine tabi tutulacağı ve bu eğitimi tamamlayanların Kamu İç Denetçi sertifikası verileceği belirtilmiştir. Bu çerçevede 5018 sayılı Kanunun Geçici 21 inci maddesi kapsamında iç denetçi kadrolarına doğrudan atananların 24.11.2014 – 23.01.2015 tarihleri arasında düzenlenecek eğitim programına dahil edilmesi uygun görüldüğünden İzsu Genel Müdürlüğü İç Denetçisi Öner TÖRER' in de bu eğitime katılması sağlanmıştır.

Genel Değerlendirme;

İç denetim faaliyetlerimizin İç Denetim Koordinasyon Kurulu düzenlemeleri ve uluslararası standartlara uygun olarak yürütülmesinde gerekli özen gösterilmektedir.

2014-2016 Denetim Planı gereğince 2014 Denetim Programı kapsamında 5 adet ana süreç/birimin denetimi, planlandığı üzere gerçekleştirilmiştir.

2014 yılı içerisinde mart ve nisan aylarında 2 iç denetçi ataması yapılarak mevcut iç denetçi sayısı 3 iken 5'e çıkmış, İZSU Genel Müdürlüğü Yönetim Kurulu'nun 04/543 Sayılı Kararı gereğince 10.07.2014 Tarihi itibariyle de İç Denetim Birim Başkanlığı kurulması uygun görülmüştür. Takip eden süreçte birim başkanlığının harcama birimi olarak 2015 yılı başından itibaren geçerli olacak şekilde bütçe çalışmaları tamamlanarak, yeniden yapılanma ve kuruluş çalışmalarında bulunulmuş, gelinen en son durum itibariyle ileriye dönük olarak kapsamlı ve önemli adımlar atılmıştır.

İç Denetim Koordinasyon Kurulunca geliştirilen Kamu İç Denetim Yazılımının (İçDen) 2015 yılı başından itibaren uygulanacak olması dikkate alınarak İçDen üzerinden gerekli Denetim Plan ve Programı çalışmaları gerçekleştirilerek sistem üzerinden alınan 2015-2017 Dönemi İç Denetim Planı ve 2015 yılı İç Denetim Programı gereği için Üst Yönetici/Genel Müdürlük Makamına sunulmuş ve 22.12.2014 tarihinde onaylanmıştır.

İZMİR
BÜYÜKŞEHİR
BELEDİYESİ

İZSU

İZMİR SU ve KANALİZASYON İDARESİ
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

II. AMAÇ ve HEDEFLER

İZSU



II. AMAÇ ve HEDEFLER

A. İDARENİN AMAÇ ve HEDEFLERİ

1. STRATEJİK AMAÇLAR

1. İzmir Büyükşehir Belediye sınırları dahilinde; yeni su kaynakları araştırıp bularak mevcut su kaynaklarının rehabilitasyonunu sağlayarak, su kaynaklarının kirlenmesini ve su kayıplarını önleyerek sağlıklı ve yeterli su temin etmek, arıtmak ve dağıtmak.

2. İzmir Büyükşehir Belediyesi sınırları dahilinde oluşan evsel ve endüstriyel atıksuları doğaya ve çevreye zarar vermeden, yüzeysel (körfez, su havzaları, dereler,vs) suların ve yeraltı sularının kirlenmesini önleyerek toplamak, bertaraf etmek ve yağmursularını toplayarak uzaklaştırmak, yağmur sonrası yaşanan sorunlarını ve dere ıslahları ile ilgili sel baskınlarını önlemek .

3. Yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımını ilgili mevzuata uygun biçimde artırabilmek için atıkları değerlendirip ekonomiye kazandırarak kamu gelirlerinin artırılmasına katkıda bulunmak, çevreyi ve doğal yaşam alanlarını korumak, atıksu arıtma tesislerinin çıkış suyu kalitesini yükseltmek ve etkin kullanmak.

4. Çağdaş gereksinimlere uygun kalite ve gelişmişlikte bir kurumsal çizgiyi yakalayabilmek için; verimlilik ve hizmet kalitesini arttırarak, kurum yapı, işleyiş ve kapasitesine ilişkin unsurları sürekli izleyip değerlendirerek, gerekli önlemleri alıp, iyileştirmelerini yaparak kurumsal gelişim ve etkin yönetimi sürdürülebilir kılmak.

2. STRATEJİK AMAÇLARA BAĞLI HEDEFLER

AMAÇ 1: İZMİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE SINIRLARI DAHİLİNDE: YENİ SU KAYNAKLARI ARAŞTIRIP BULARAK MEVCUT SU KAYNAKLARININ REHABİLİTASYONUNU SAĞLAYARAK, SU KAYNAKLARININ KİRLENMESİNİ VE SU KAYIPLARINI ÖNLEYEREK SAĞLIKLI VE YETERLİ SU TEMİN ETMEK, ARITMAK VE DAĞITMAK.

HEDEF 1: Mevcut su havzalarını koruyarak ve yeni su kaynakları bularak temiz ve sağlıklı su temini sağlamak.

FAALİYETLER:

1. İzmir İçmesuyu Master Planının Hazırlanması
2. Yeni Yüzeysel Su Kaynakları
4. Değirmendere Barajı İsale Hattı İçmesuyu Arıtma Tesisi
5. Tuzlu Su Arıtma Tesisleri
6. İçmesuyu (Yeraltı Suyu) Arıtma Tesisi
8. Sarıkız (Gördes) İçmesuyu Arıtma Tesisi

11.Su Kuyusu Araştırma ve Sondaj Kuyusu Açma ve Enerji Temini

12.Yeraltı Kuyularının Sağlıklı Kütüklerini Oluşturmak ve İyileştşrmek Çalışmaları

13.Yüzeysel Sularda Sağlıklı İçmesuyu Üretimi

14.Çamlı Baraj Havzası Bilimsel Etüdü

15.Tahtalı Barajı Mutlak Koruma Alanı ağaçlandırılması, bakım ve koruma işi

16.İçmesuyu Havzalarının koruma ve kontrol çalışmaları

17.Kamulaştırmalar

HEDEF 2: Su dağıtım hatlarını ve su tesislerini hijyenik biçimde ve sürekli çalışır halde tutmak ve modernleştirmek.

FAALİYETLER:

1. İzmir İçmesuyu İsale Hatlarının Bakım, Onarım ve İyileştirilmesi
2. Su Kalitesinin İzlenmesi Çalışması
3. Su Tesisleri Dairesi Başkanlığı Tarafından İşletilen Su Depolarının Bakım ve Revizyonlarının Yapılması
4. Genişleyen İZSU Hizmet Alanı Üzerindeki SCADA Sistemi Tesisi Etmek
5. Pompa İstasyonlarının İyileştirilmesi Çalışması

HEDEF 3: Su dağıtım sistemini sürekli izlemek ve enerji hatlarının tasarruflu ve sorunsuz biçimde çalışmasını sağlamak.

FAALİYETLER:

4. Atölye Bakım Onarım Çalışmaları

HEDEF 4: Su kaçaklarını en aza indirerek kaynak arttırımını sağlamak.

FAALİYETLER:

2. 5216 sayılı yasa ile ilave edilen ilçe ve beldelerde uzaktan okuma sistemi kurulması
3. İzmir Büyükşehir Belediyesi sınırları içinde su arıza takiplerinin yapılması
4. İzmir Büyükşehir Belediyesi sınırları içinde su kaçağı azaltma çalışmaları
6. İçmesuyu şebeke ve isale hattı
7. Su depoları

HEDEF 5: Tarihi su yapılarını restore ederek, kente kazandırmak

FAALİYETLER:

2. Halkapınar Genel Müdürlük Binası Açık Hava Müzesi Restorasyonu

AMAÇ 2: İZMİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ SINIRLARI DAHİLİNDE OLUŞAN EVSEL VE ENDÜSTRİYEL ATIKSULARI DOĞAYA VE ÇEVREYE ZARAR VERMEDEN, YÜZEYSEL (KÖRFEZ, SU HAVZALARI, DERELER, VS) SULARIN VE YERALTI SULARININ KİR-LENMESİNİ ÖNLEYEREK TOPLAMAK, BER-TARAF ETMEK VE YAĞMURSULARINI TOPLAYARAK UZAKLAŞTIRMAK, YAĞMUR SONRASI YAŞANAN SORUNLARINI VE DERE ISLAHLARI İLE İLGİLİ SEL BASKINLARINI ÖNLEMEK .

HEDEF 1: Kanalizasyon hatları ve üzerindeki tesislerin bakım,onarım,temizlik ve yenileme işlerini yapmak.

FAALİYETLER:

10. Atıksu Toplama ve Bertaraf Sistemleri

11. Atıksu Tesislerine Gelen Kirliliğin Kontrolü Çalışmaları

13. Kanalizasyon ve Yağmur Suyu Master Planı

14. İzmir İli I. II. ve III. Kısım İlçelerin Cadde, Sokak ve Bulvarında Kanal, Bakım, Onarım İnşaatı İşi

15. İzmir İli I. II. ve III. Kısım İlçelerinde Bulunan Kanalizasyon Hatlarının Temizliği İşi

16. İzmir Metropol Sınırları İçerisinde Bulunan Kanalizasyon Baca Kapaklarının, Yağmursuyu Izgaralarının Yol Seviyesine Getirilmesi İşi

17. İzmir İli I. II. ve III. Kısım İlçelerin Cadde, Sokak ve Bulvarlarında Bulunan Galeri Mecra Hatlarının Bakım, Onarım ve Temizliği İşi

18. İzmir İli I. II. ve III. Kısım İlçelerinde Tekli Yağmursuyu Izgarası ve Yağmursuyu Izgarası Kolu İle Bina Kolu Bağlantısı Yapılması

HEDEF 2: Yağmursuyu kanalları yapmak ve mevcut hatların yenileme, bakım, onarım ve temizliklerini, yapmak

FAALİYETLER:

4. İzmir İli Konak, Bornova ve Karşıyaka İlçelerinde Muhtelif Cadde ve Sokaklarda Izgaralı (U 80) Yağmursuyu Kanalı İnşaatı İşi

5. İzmir İli Şehrin Muhtelif Cadde ve Sokaklarında Tahrip Olan Yağmursuyu Izgaralarının Tamiratı işi

12. Yağmursuyu Toplama Sistemleri

13. İzmir İli I. II. ve III. Kısım İlçelerin Cadde, Sokak ve Bulvarlarındaki Mevcut Tekli Yağmursuyu Izgaralarının ve Bağlantı Kollarının Temizliği İşi

14. İzmir İli I. II. ve III. Kısım İlçelerinde Bulunan Kaynaklı Sıra Izgara ve U Kesitli Kapalı Yağmursuyu Hatlarının Temizliği İşi

HEDEF 3: Dere ıslahı ve temizliği çalışmalarını yürütmek.

FAALİYETLER:

2. Dere Islahları (Korkuluk-Yaya-Köprü Dahil)
3. İzmir Metrapol Alan İçerisindeki Derelerin Temizlik, Bakım Çalışmalarının Yapılması

HEDEF4: Atıksu arıtma tesisleri inşaa ederek,uygun maliyetle ve ilgili mevzuata göre işlemek.

FAALİYETLER:

1. Atıksu Arıtma Tesislerinin İşletilmesi
2. Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi 4. Faz İnşaatı İşi
3. Merkezi Scada Sistemi İşi
4. Atıksu Arıtma Tesisleri ve Derin Deniz Deşarjları

HEDEF 5: İzmir körfezini temizlemek,korumak ve körfeze kirlilik taşıyan su havzalarını izlemek

FAALİYETLER:

1. Su Havzaları Su Kalitesi İzleme Projesi
2. İzmir Körfezi Su Kalitesinin Arttırılmasına Yönelik Çalışmalar

AMAÇ 3: YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAK-LARININ KULLANIMINI İLGİLİ MEVZUATA UYGUN BİÇİMDE ARTIRABİLMEK İÇİN ATIK-LARI DEĞERLENDİRİP EKONOMİYE KAZAN-DIRARAK KAMU GELİRLERİNİN ARTI-RILMASINA KATKIDA BULUNMAK, ÇEVREYİ VE DOĞAL YAŞAM ALANLARINI KORUMAK, ATIKSU ARITMA TESİSLERİNİN ÇIKIŞ SUYU KALİTESİNİ YÜKSELTMEK VE ETKİN KULLANMAK.

HEDEF 1:Atıksu arıtma çamurlarını yenilenebilir enerji kaynağı olarak değerlendirmek.

1. Çamur Çürütme Tesisi İnşaatı İşi

HEDEF 2: Arıtma tesisleri çıkış sularının kullanılabileceği iş alanlarının fizibilite çalışmalarını yapmak ve geliştirmek.

FAALİYETLER:

1. Çamur Yönetimi Master Planı

3.A.A.T. Çıkış Sularının Yeniden Kullanımı Projesi

AMAÇ 4: ÇAĞDAŞ GEREKSİNİMLERE UYGUN KALİTE VE GELİŞMİŞLİKTE BİR KURUMSAL ÇİZGİYİ YAKALIYABİLMEK İÇİN; VERİMLİLİK VE HİZMET KALİTESİNİ ARTTIRARAK, KURUM YAPI, İŞLEYİŞ VE KAPASİTESİNE İLİŞKİN UNSURLARISÜREKLİ İZLEYİP DEĞERLEN-DİREREK, GEREKLİ ÖNLEMLERİ ALIP, İYİLEŞTİR-MELERİNİ YAPARAK KURUMSAL GELİŞİM VE ETKİN YÖNETİMİ SÜRDÜRÜLEBİLİR KILMAK.

HEDEF 1: Kurumun fiziksel kaynaklarının verimli ve gereksinimlere uygun biçimde kullanılmasına ve yenilenmesini sağlamak.

FAALİYETLER:

1. Hizmet Binaları, Tesis Yap

3. Araç ve İş Makinesi Bakım Onarım Çalışmaları

4.Akaryakıt Alımı

5.Araç, İş Makinesi Trafik Tescil ve Sigorta İşlemleri

6.Hizmet Aracı Kiralaması

HEDEF 2: Beşeri kaynakların verimlilik, kalite ve etkinliğini arttırmak

FAALİYETLER:

2. Personelin Özlük, Mali, Sosyal Haklarıyla İlgili İş ve İşlemler
3. Personelin Doğru Yerlerde İstihdamın Sağlanması
4. Personelin Özlük ve Sosyal Haklarının İyileştirilmesi
5. Birimlerin Personel İhtiyacının Giderilmesi
6. Eğitim Faaliyetlerinin Yürütümü, Organizasyon, Koordinasyonu ve Gerekli Destek Hizmetlerini Yerine Getirme.

9.Müfettiş yardımcılığı giriş sınavı

HEDEF 3: Kurumun hizmet alıcılarının ve abonelerin gereksinimleri yönünde en kısa zamanda ve etkili biçimde çözümler üretilmesini sağlamak.

FAALİYETLER:

1. Abone Arşivinin Elektronik Ortama Geçirilmesi
2. Bilgi İşlem Hizmet Alımı İhalesi
3. Bilgi İşlem Hizmetlerinin İyileştirilmesi ve Devamı
4. Araç, İş Makinesi ve Ekipman Alımı
5. Sayaç Kontrol İşlemleri
6. Açma Kesme İşlemleri
7. Atık Su-köp (Kirlilik Önlem Payları)İşlemler
8. Abonelik Oluşturma, Su Bağlama
9. Katılım Payları İşlemleri

10.Sayaç Okuma İşlemleri

HEDEF 4: Destekleyici hizmetler alanındaki gereksinimleri çağdaş standartlara uygun biçimde karşılamak ve geliştirmek.

FAALİYETLER:

1. Kamera Kontrol Sistemi ile Tesislerimizin uzaktan İzlenmesi Korunması
2. Personel Memnuniyeti ve Veriminin Arttırılması ile Evrak Akışının Sağlanması
3. Güvenlik Amirliğimize Bağlı Faaliyet Gösteren 250 Güvenlik Personelinin Yasada Belirtilen Şekilde Techizat Alınması

4. 5188 Sayılı Kanun Gereği Kurumumuz Tesislerinin Koruma Planlarının Yapılması ve İl Özel Güvenlik Komisyonuna Sunulması

5. Kurumumuz Tesislerinde Görev Yapan Tüm Koruma ve Güvenlik Personelinin Denetim ve Kontrollerinin Periyodik Olarak Yapılması

6. Özel Güvenlik Hizmeti Satın Alma İşi

7. Tahtalı Baraj Havzasının Korunması

8. Kurumumuza Ait Nöbet Yerlerinin Güvenlik. İzin Belgesinin. Alınması

9. İdare Tarafından ve Yahut İdare Aleyhine Açılan Davalarla, İcra Takiplerini İdarenin Vekili Olarak, Adli İdari ve Mali Kaza Mercileri, Hakem veya Hakem Heyeti Nezdinde Takiple Sonuçlanmasını Sağlamak, Bunların Dosyalarını Düzenlemek, Hukuki Konular Hakkında Mütalaa Vermek,Hukuki Konulara İlişkin İşlemleri Yapmak,Toplu İş Sözleşmesi Görüşmelerine Katılmak,İlgili Daire Başkanlıklarınca Hazırlanan Tüzük,Yönetmelik,Sözleşme ve Şartname Tasarılarını İncelemek v.s.

HEDEF 5: Çağdaş yönetim tekniklerini ve teknolojileri kurumun gereksinimlerine uygun biçimde kullanarak, verimli ve ekonomik mali kaynak yönetimini sağlayarak yönetimde etkinliği geliştirmek

FAALİYETLER:

1. Bütçe Yönetimi
2. Finansman Yönetimi
3. Ön mali Kontrol Faaliyetleri
4. Stratejik Yönetim Faaliyetleri
5. Araştırma Geliştirme Faaliyetleri
6. Kurumda Talep Edilen Mal, Hizmet ve Yapım İşleri İhaleleri
7. Hakediş ve Kesin Hesap İşleri

B. TEMEL POLİTİKALAR ve ÖNCELİKLER

İdaremizin temel politikası, 24 saat kesintisiz ve standartlara uygun su temini ile kanal ve dere temizliklerinin en iyi şekilde yapılması, su kaçaklarının azaltılması, çağdaş ve teknolojiye uygun olarak hizmet verilmesi ve zaman içinde AB Uyum Yasaları'na paralellik kurarak hizmet kalitesinin en üst düzeye çıkarılmasıdır.

İZMİR
BÜYÜKŞEHİR
BELEDİYESİ

İZSU

İZMİR SU ve KANALİZASYON İDARESİ
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



III. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ ve DEĞERLENDİRMELER

İZSU



İZMİR
BÜYÜKŞEHİR
BELEDİYESİ

İZSU

İZMİR SU ve KANALİZASYON İDARESİ
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

A-Mali Bilgiler

İZSU



III. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

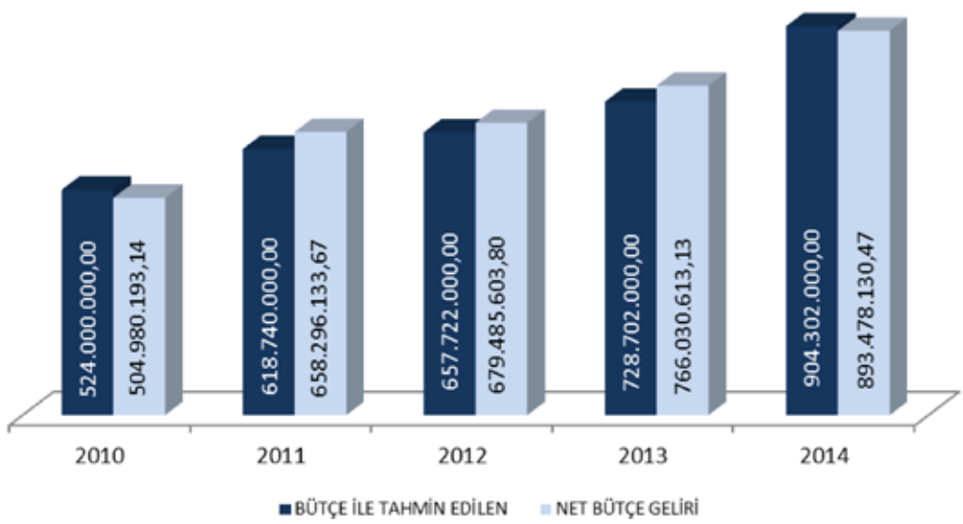
A.MALİ BİLGİLER

1.Bütçe Uygulama Sonuçları

2010 - 2014 YILLARI ARASI KARŞILAŞTIRMALI BÜTÇE GELİRLERİ ANALİZİ VE GRAFİĞİ (RED VE İADELER DAHİL)

YILLAR	BÜTÇE İLE TAHMİN EDİLEN	TOPLAM NET BÜTÇE GELİRİ	GERÇEKLEŞEN GELİR ARTIŞ/DÜŞÜŞ %	GERÇEKLEŞME ORANI %
2010	524.000.000,00	504.980.193,14	-32%	96%
2011	618.740.000,00	658.296.133,67	30%	106%
2012	657.722.000,00	679.485.603,80	3%	103%
2013	728.702.000,00	766.030.613,13	13%	105%
2014	904.302.000,00	893.478.130,47	17%	99%

2010-2014 Yılları Arası Karşılaştırmalı Bütçe Gelirleri Analizi ve Grafiği



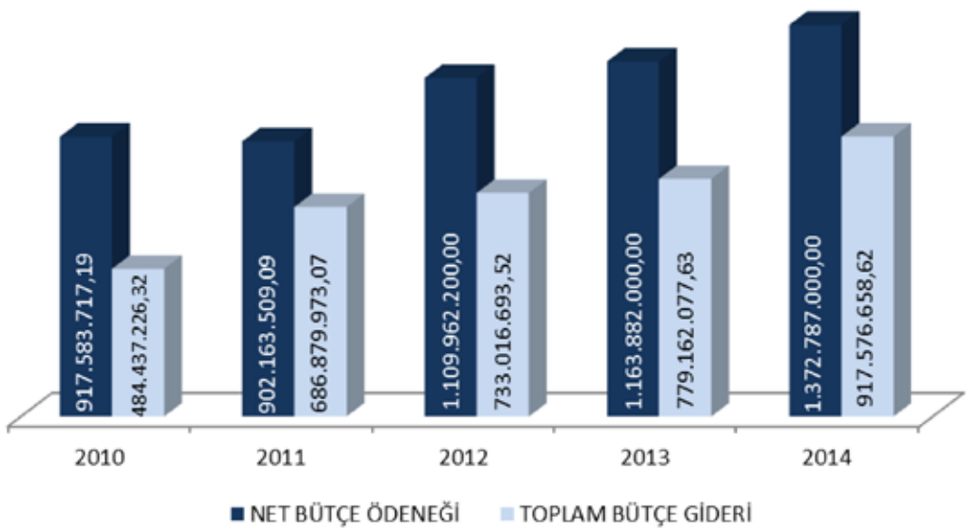
İdaremizin yıllar itibari ile gerçekleşen net bütçe gelirleri göz önüne alındığında,2010 yılının 2009 yılına göre %32 azalışla, 2011 yılının 2010 yılına göre %30 artışla, 2012 yılının 2011 yılına göre %3 artışla, 2013 yılının 2012 yılına göre %13 artışla, 2014 yılının 2013 yılına göre % 17 artışla, 2014 mali yılında net 893.478.130,47.-TL bütçe geliri tahsil edildiği görülmüştür.

Yıllar itibariyle bütçeyle tahmin edilene göre gerçekleşme yüzdeleri 2010 yılı için %96, 2011 yılı için %106, 2012 için %103, 2013 yılı için %105,2014 için %99 olarak gerçekleşmiştir.

2010 - 2014 YILLARI ARASI KARŞILAŞTIRMALI BÜTÇE GİDERLERİ ANALİZİ VE GRAFİĞİ

YILLAR	NET BÜTÇE ÖDENEĞİ	TOPLAM BÜTÇE GİDERİ	GERÇEKLEŞEN GİDER ARTIŞ/DÜŞÜŞ %	GERÇEKLEŞME ORANI %
2010	917.583.717,19	484.437.226,32	44%	53%
2011	902.163.509,09	686.879.973,07	42%	76%
2012	1.109.962.200,00	733.016.693,52	7%	66%
2013	1.163.882.000,00	779.162.077,63	6%	67%
2014	1.372.787.000,00	917.576.658,62	18%	67%

2010-2014 Yılları Arası Karşılaştırmalı Bütçe Giderleri Analizi ve Grafiği



İdaremizin yıllar itibari ile gerçekleşen net bütçe giderleri göz önüne alındığında,2010 yılının 2009 yılına göre %44 azalış 2011 yılının 2010 yılına göre %42 artışla,2012 yılının 2011 yılına göre %7 artışla, 2013 yılının 2012 yılına göre %6 artışla,2014 yılının 2013 yılına göre %18 artışla gerçekleşmiştir. 2014 mali yılında toplam 917.576.658,62 TL bütçe gideri gerçekleştiği görülmüştür.

Yıllar itibariyle net bütçe ödeneğine göre gerçekleşme yüzdeleri 2010 yılı için %53, 2011 yılı için %76, 2012 yılı için %66, 2013 yılı için %67 2014 yılı için %67' dir.

2.Mali Denetim Sonuçları

Mali denetim sitemi genel olarak 2 başlık altında ele alınabilir.

a)İç denetim sistemi

2014 Mali Yılı Hesaplarının Mali Denetimi, İdaremiz denetçileri ve Meclis Denetim Komisyonu tarafından sürdürülmektedir.

b)Dış Denetim

Kurum dış denetimini yapmakla yetkili Sayıştay Başkanlığının 2014 yılı denetim programı doğrultusunda 2014 mali yılına ilişkin kurum harcamalarımız Sayıştay denetçilerince denetlenmiştir.

İç Kontrol Sistemi

5018 sayılı Kamu Yönetimi ve Kontrol Kanunu ile getirilen iç kontrol sistemi uygulaması kurumumuzda dört başlık altında tasnif edilebilir.

Harcama birimleri bünyesinde işlemlerin gerçekleştirilmesi aşamasında süreç kontrolleri şeklinde yapılan ön mali kontrol uygulaması.

Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı bünyesinde gerçekleştirilen

- Muhasebe Uygulaması
- Ön Mali Kontrol Uygulaması
- Kurum İçi Denetçilerle Yapılacak İç Denetim

Harcama birimleri ile ön mali kontrol uygulaması 'Süreç Kontrolü' şeklinde yürütülmektedir; bu çerçevede Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığında kurulan İç Kontrol ve Ön Mali Kontrol Şube Müdürlüğü, 5018 sayılı yasa gereği çalışmalarına devam etmektedir. Ayrıca meclis denetim komisyonu tarafından inceleme yapılmış ve rapor haline getirilmiştir.

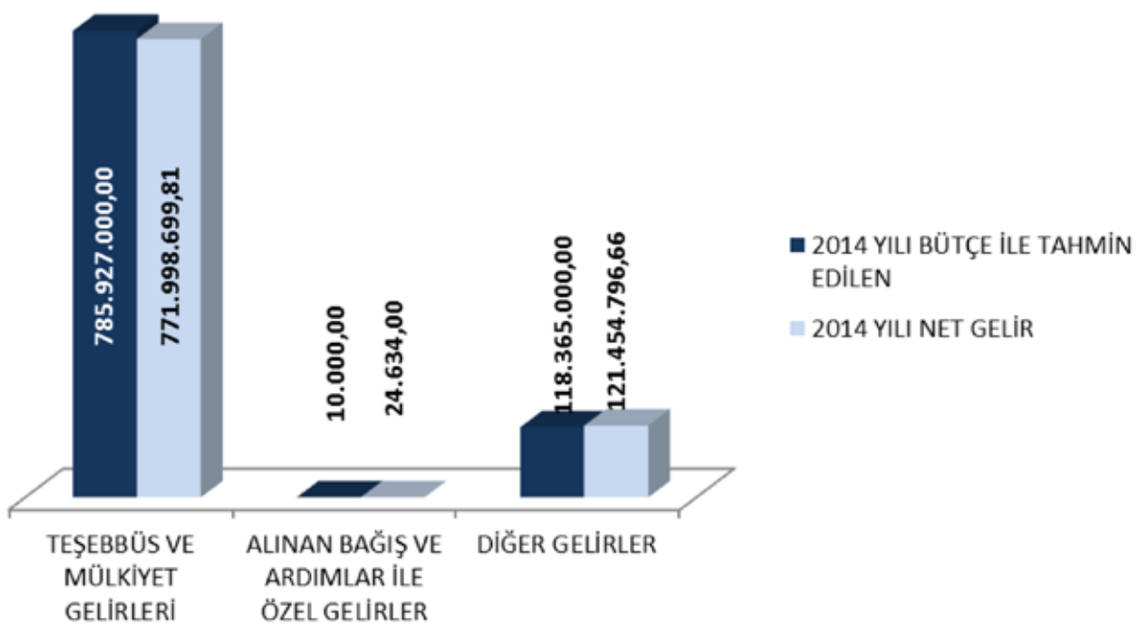
3.Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar

Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamaya, ilgili tabloların altında yer verilmiştir.

2014 MALİ YILI EKONOMİK SINIFLANDIRMAYA GÖRE BÜTÇE GELİRLERİ GERÇEKLEŞMELERİ

EKONOMİK SINIF.	AÇIKLAMA	2014 YILI BÜTÇE İLE TAHMİN EDİLEN	2014 YILI NET GELİR	2014 YILI GERÇEKLEŞME %
03	TEŞEBBÜS VE MÜLKİYET GELİRLERİ	785.927.000,00	771.998.699,81	%98
04	ALINAN BAĞIŞ VE ARDIMLAR İLE ÖZEL GELİRLER	10.000,00	24.634,00	%246
05	DİĞER GELİRLER	118.365.000,00	121.454.796,66	%103
GENEL TOPLAM		904.302.000,00	893.478.130,47	%99

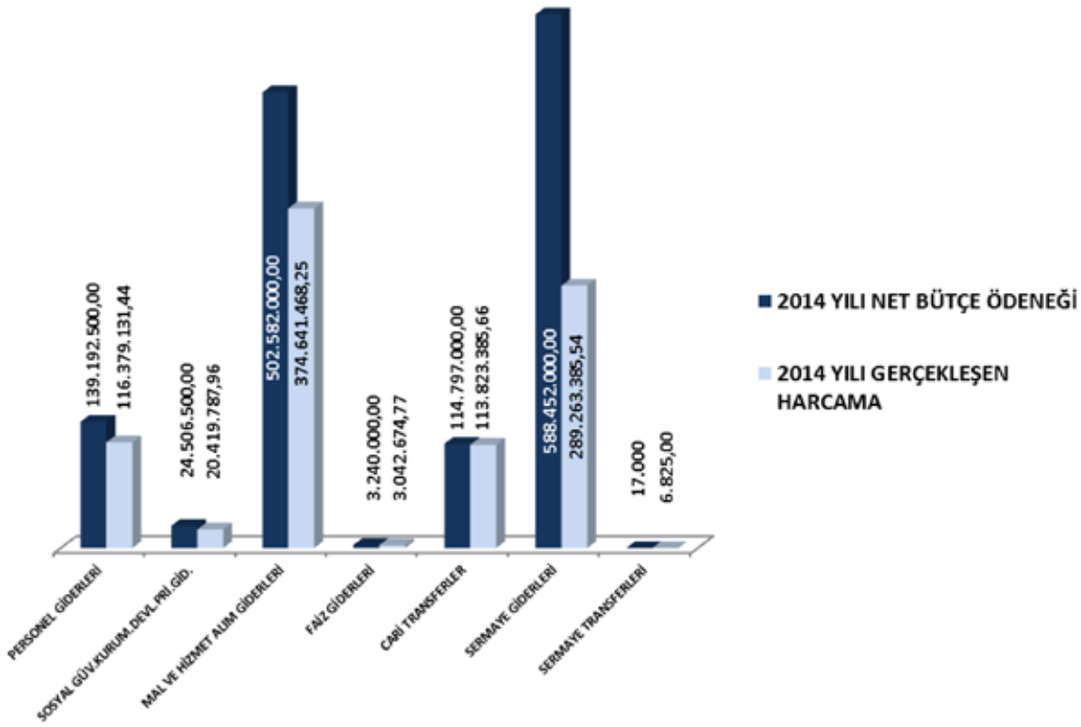
2014 Yılı Ekonomik Sınıflandırmaya Göre Bütçe Gelirleri Grafiği



2014 MALİ YILI EKONOMİK SINIFLANDIRMAYA GÖRE BÜTÇE GİDERLERİ GERÇEKLEŞMELERİ

EKONOMİK SINIF.	AÇIKLAMA	2014 YILI NET BÜTÇE ÖDENEĞİ	2014 YILI GERÇEKLEŞEN HARCAMA	2014 YILI GERÇEKLEŞME %
01	PERSONEL GİDERLERİ	139.192.500,00	116.379.131,44	%84
02	SOSYAL GÜV.KURUM.DEVL.PRİ.GİD.	24.506.500,00	20.419.787,96	%83
03	MAL VE HİZMET ALIM GİDERLERİ	502.582.000,00	374.641.468,25	%75
04	FAİZ GİDERLERİ	3.240.000,00	3.042.674,77	%94
05	CARİ TRANSFERLER	114.797.000,00	113.823.385,66	%99
06	SERMAYE GİDERLERİ	588.452.000,00	289.263.385,54	%49
07	SERMAYE TRANSFERLERİ	17.000	6.825,00	%40
GENEL HARCAMA TOPLAMI		1.372.787.000,00	917.576.658,62	%67

2014 Yılı Ekonomik Sınıflandırmaya Göre Bütçe Giderleri Grafiği



İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
EKONOMİK SINIFLANDIRMAYA GÖRE BÜTÇE GİDERLERİ İCMAL CETVELİ (TL)

EKONOMİK SINIFLANDIRMA		AÇIKLAMA	BÜTÇE İLE VERİLEN ÖDENEK	EK VE OLAĞAN ÜSTÜ VERİLEN ÖDENEK	AKTARMAYLA EKLENEN (+)	AKTARMAYLA DÜŞÜLEN (-)	NET BÜTÇE ÖDENEĞİ	BÜTÇE GİDERİ	İPTAL EDİLEN ÖDENEK
1		Personel Giderleri	124.140.000,00	12.054.000,00	12.040.156,40	9.041.656,40	139.192.500,00	116.379.131,44	22.813.368,56
1	1	Memurlar	53.501.000,00	3.413.000,00	10.120.156,40	5.494.156,40	61.540.000,00	57.178.617,44	4.361.382,56
1	2	Sözleşmeli Personel	6.375.000,00	0,00	465.000,00	2.657.500,00	4.182.500,00	4.707,78	4.177.792,22
1	3	İşçiler	63.664.000,00	8.641.000,00	1.215.000,00	890.000,00	72.630.000,00	58.448.829,01	14.181.170,99
1	4	Geçici Personel	560.000,00	0,00	90.000,00	0,00	650.000,00	642.491,38	7.508,62
1	5	Diğer Personel	40.000,00	0,00	150.000,00	0,00	190.000,00	104.485,83	85.514,17
2		Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri	21.073.000,00	1.649.000,00	3.402.402,09	1.617.902,09	24.506.500,00	20.419.787,96	4.086.712,04
2	1	Memurlar	7.384.000,00	426.000,00	1.551.402,09	803.902,09	8.557.500,00	7.944.876,19	612.623,81
2	2	Sözleşmeli Personel	1.442.000,00	40.000,00	64.000,00	814.000,00	732.000,00	965,11	731.034,89
2	3	İşçiler	12.247.000,00	1.183.000,00	1.787.000,00	0,00	15.217.000,00	12.473.946,66	2.743.053,34
3		Mal ve Hizmet Alım Giderleri	426.405.000,00	47.431.000,00	79.483.353,98	50.737.353,98	502.582.000,00	374.641.468,25	127.940.531,75
3	1	Üretime Yönelik Mal ve Malzeme Alımları	31.257.000,00	2.380.000,00	4.450.000,00	4.720.000,00	33.367.000,00	25.542.256,30	7.824.743,70
3	2	Tüketime Yönelik Mal ve Malzeme Alımları	136.513.000,00	23.445.000,00	26.426.776,90	14.467.776,90	171.917.000,00	140.806.753,46	31.110.246,54
3	3	Yolluklar	1.136.000,00	124.000,00	59.500,00	18.000,00	1.301.500,00	874.154,60	427.345,40
3	4	Görev Giderleri	4.249.000,00	517.000,00	8.388.847,99	9.847,99	13.145.000,00	10.694.144,31	2.450.855,69
3	5	Hizmet Alımları	211.459.000,00	6.940.000,00	32.206.229,09	23.882.229,09	226.723.000,00	167.321.229,81	59.401.770,19
3	6	Temsil ve Tanıtma Giderleri	245.000,00	0,00	400.000,00	0,00	645.000,00	233.188,15	411.811,85
3	7	Menkul Mal, Gayrimaddi Hak Alım, Bakım ve Onarım Giderleri	14.539.000,00	6.475.000,00	4.596.000,00	39.500,00	25.570.500,00	13.418.129,49	12.152.370,51
3	8	Gayrimenkul Mal Bakım ve Onarım Giderleri	27.007.000,00	7.550.000,00	2.956.000,00	7.600.000,00	29.913.000,00	15.751.612,13	14.161.387,87
4		Faiz Giderleri	4.715.000,00	0,00	1.025.000,00	2.500.000,00	3.240.000,00	3.042.674,77	197.325,23
4	2	Diğer İç Borç Faiz Giderleri	1.753.055,42	0,00	1.025.000,00	0,00	2.778.055,42	2.775.116,40	2.939,02
4	3	Dış Borç Faiz Giderleri	2.961.944,58	0,00	0,00	2.500.000,00	461.944,58	267.558,37	194.386,21
5		Cari Transferler	65.942.000,00	0,00	55.855.000,00	7.000.000,00	114.797.000,00	113.823.385,66	973.614,34
5	1	Görev Zararları	2.000.000,00	0,00	0,00	0,00	2.000.000,00	1.621.739,64	378.260,36
5	3	Kar Amacı Gütmeyen Kuruluşlara Yapılan Transferler	7.000.000,00	0,00	0,00	7.000.000,00	0,00	0,00	0,00
5	8	Gelirlerden Ayrılan Paylar	56.942.000,00	0,00	55.855.000,00	0,00	112.797.000,00	112.201.646,02	595.353,98
6		Sermaye Giderleri	551.352.000,00	27.653.000,00	35.351.500,00	25.904.500,00	588.452.000,00	289.263.385,54	299.188.614,46
6	1	Mamul Mal Alımları	102.650.000,00	12.110.000,00	7.910.000,00	7.805.000,00	114.865.000,00	80.038.407,35	34.826.592,65
6	3	Gayri Maddi Hak Alımları	1.750.000,00	0,00	0,00	0,00	1.750.000,00	300.900,00	1.449.100,00
6	4	Gayrimenkul Alımları ve Kamulaştırması	26.590.000,00	0,00	3.000.000,00	0,00	29.590.000,00	15.568.527,01	14.021.472,99
6	5	Gayrimenkul Sermaye Üretim Giderleri	320.404.000,00	1.743.000,00	14.589.500,00	11.038.500,00	325.698.000,00	119.457.036,13	206.240.963,87
6	6	Menkul Malların Büyük Onarım Giderleri	3.200.000,00	100.000,00	0,00	800.000,00	2.500.000,00	2.259.317,42	240.682,58
6	7	Gayrimenkul Büyük Onarım Giderleri	96.758.000,00	13.700.000,00	9.852.000,00	6.261.000,00	114.049.000,00	71.639.197,63	42.409.802,37
7		Sermaye Transferleri	20.000,00	0,00	0,00	3.000,00	17.000,00	6.825,00	10.175,00
7	1	Yurt İçi Sermaye Transferleri	20.000,00	0,00	0,00	3.000,00	17.000,00	6.825,00	10.175,00
9		Yedek Ödenekler	90.353.000,00	0,00	0,00	90.353.000,00	0,00	0,00	0,00
9	6	Yedek Ödenek	90.353.000,00	0,00	0,00	90.353.000,00	0,00	0,00	0,00
GENEL TOPLAM			1.284.000.000,00	88.787.000,00	187.157.412,47	187.157.412,47	1.372.787.000,00	917.576.658,62	455.210.341,38

İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
2014 MALİ YILI BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI TABLOSU

HESAP KODU	EKONOMİK KOD	BÜTÇE GİDERİNİN TÜRÜ	2012 Yılı TL	2013 Yılı TL	2014 Yılı TL
830	01	PERSONEL GİDERLERİ	80.213.369,42	91.870.985,09	116.379.131,44
830	02	SOSYAL GÜVENLİK KURUMUNA DEVLET PRİMİ GİDERLERİ	13.179.132,27	16.509.268,66	20.419.787,96
830	03	MAL VE HİZMET ALIMLARI	288.196.192,32	306.995.931,13	374.641.468,25
830	04	FAİZ GİDERLERİ	3.935.939,54	2.961.617,82	3.042.674,77
830	05	CARİ TRANSFERLER	73.985.369,75	90.745.690,46	113.823.385,66
830	06	SERMAYE GİDERLERİ	273.502.690,22	270.078.584,47	289.263.385,54
830	07	SERAYE TRANSFERLERİ	0,00	0,00	6.825,00
		BÜTÇE GİDERLERİ TOPLAMI (A)	733.016.693,52	779.162.077,63	917.576.658,62

HESAP KODU	EKONOMİK KOD	BÜTÇE GELİRİNİN TÜRÜ	2012 Yılı TL	2013 Yılı TL	2014 Yılı TL
800	03	TEŞEBBÜS VE MÜLKİYET GELİRLERİ	583.228.413,28	669.427.380,46	772.417.725,01
800	04	ALINAN BAĞIŞ VE YARDIMLAR İLE ÖZEL GELİRLER	53.209,98	5.015.226,62	24.634,00
800	05	DİĞER GELİRLER	96.788.192,54	101.826.891,29	123.073.631,81
800	06	SERMAYE GELİRLERİ		452,70	0,00
		BÜTÇE GELİR TOPLAMI (B)	680.069.815,80	776.269.891,07	895.515.990,82
810	03	TEŞEBBÜS VE MÜLKİYET GELİRLERİ	9.309.103,48	9.309.103,48	419.025,20
810	05	DİĞER GELİRLER	930.174,46	930.174,46	1.618.835,15
		BÜTÇE GELİRLERİNDEN İRAT VE İADELER TOPLAMI (C)	10.239.277,94	10.239.277,94	2.037.860,35
		NET BÜTÇE GELİRİ (D=B-C)	669.830.537,86	766.030.613,13	893.478.130,47
		BÜTÇE GELİR-GİDER FARKI (D-A)	-63.186.155,66	-13.131.464,50	-24.098.528,15

İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
2014 MALİ YILI FAALİYET SONUÇLARI TABLOSU

HESAP KODU	EKONOMİK KOD	GİDERİN TÜRÜ	2012 Yılı TL	2013 Yılı TL	2014 Yılı TL
630	01	PERSONEL GİDERLERİ	80.213.055,71	108.659.385,88	114.085.048,25
630	02	SOSYAL GÜVENLİK KURUMUNA DEVLET PRİMİ GİDERLERİ	13.179.132,27	16.509.268,66	20.419.787,96
630	03	MAL VE HİZMET ALIMLARI	240.631.429,13	283.897.664,88	322.759.641,11
630	04	FAİZ GİDERLERİ	290.578,87	119.895,24	622.934,65
630	05	CARİ TRANSFERLER	73.879.531,38	101.736.065,46	113.823.385,66
630	07	SERMAYE TRANSFERLERİ	0,00	295.331,84	0,00
630	11	DEĞER VE MİKTAR DEĞİŞİMLERİ GİDERLERİ	307.709,57	473.088,51	547.002,75
630	12	GELİRLERİN İRET VE İADESİNDEN KAYNAKLAN GİDERLER	209.992,42	11.492.516,54	2.054.580,21
630	13	AMORTİSMAN GİDERLERİ	22.588.729,57	35.526.806,89	49.573.478,58
630	14	İLK MADDE VE MALZEME GİDERLERİ	40.487.875,76	40.359.911,05	46.986.216,74
630	30	PROJE KAPSAMINDA YAPILAN CARİ GİDERLER	12.300,00	0,00	0,00
630	99	DİĞER GİDERLER	0,00	0,00	759.527,59
		BÜTÇE GİDERLERİ TOPLAMI (A)	471.800.334,68	599.059.934,95	671.631.603,50

HESAP KODU	EKONOMİK KOD	GELİRİNİN TÜRÜ	2012 Yılı TL	2013 Yılı TL	2014 Yılı TL
600	03	TEŞEBBÜS VE MÜLKİYET GELİRLERİ	531.916.325,70	630.130.821,68	739.508.438,21
600	04	ALINAN BAĞIŞ VE YARDIMLAR İLE ÖZEL GELİRLER	53.209,98	5.015.226,62	24.628,60
600	05	DİĞER GELİRLER	97.457.999,85	99.683.803,41	126.261.187,78
600	11	DEĞER VE MİKTAR DEĞİŞİM GELİRLERİ	994.628,67	1.362.838,89	318,20
		BÜTÇE GELİR TOPLAMI (B)	630.422.164,20	736.192.690,60	865.794.572,79
		FAALİYET SONUCU (+/-)	158.621.829,52	137.132.755,65	194.162.969,29

GİDERLERİN EKONOMİK SINIFLANDIRMASI TABLOSU

Kurumu : İZMİR SU VE KANALİZASYON İDARESİ (İZSU) GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Yılı : 2014

						STRTJ GEL.D.BŞK.
Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kod.1	Kod.2	Kod.3	Kod.4	GİDERİN TÜRÜ	Cari Yıl (N) TL.
630	01				PERSONEL GİDERLERİ	114.085.048,25
630	01	1			MEMURLAR	57.177.706,79
630	01	1	1		Temel Maaşlar	20.708.190,13
630	01	1	1	01	Temel Maaşlar	20.708.190,13
630	01	1	2		Zamlar ve Tazminatlar	23.716.918,83
630	01	1	2	01	Zamlar ve Tazminatlar	23.716.918,83
630	01	1	3		Ödenekler	185.625,00
630	01	1	3	01	Ödenekler	185.625,00
630	01	1	4		Sosyal Haklar	12.558.952,88
630	01	1	4	01	Sosyal Haklar	12.558.952,88
630	01	1	5		Ek Çalışma Karşılıkları	8.019,95
630	01	1	5	01	Ek Çalışma Karşılıkları	8.019,95
630	01	1	6		Ödül ve İkramiyeler	0,00
630	01	1	6	01	Ödül ve İkramiyeler	0,00
630	01	1	9		Diğer Personel Giderleri	0,00
630	01	1	9	01	Diğer Personel Giderleri	0,00
630	01	2			SÖZLEŞMELİ PERSONEL	201.777,20
630	01	2	1		Ücretler	4.707,78
630	01	2	1	90	Diğer Sözleşmeli Personel Ücretleri	4.707,78
630	01	2	9		Diğer Giderler	197.069,42
630	01	2	9	90	Diğer Sözleşmeli Personelin Diğer Giderleri	197.069,42
630	01	3			İŞÇİLER	55.958.587,05
630	01	3	1		İşçilerin Ücretleri	31.624.937,50
630	01	3	1	01	Sürekli İşçilerin Ücretleri	31.624.937,50
630	01	3	2		İhbar ve Kıdem Tazminatları	1.202.866,38
630	01	3	2	01	Sürekli İşçilerin İhbar ve Kıdem Tazminatı	1.202.866,38
630	01	3	3		İşçilerin Sosyal Hakları	8.863.562,20
630	01	3	3	01	Sürekli İşçilerin Sosyal Hakları	8.863.562,20
630	01	3	4		İşçilerin Fazla Mesaileri	4.582.272,56
630	01	3	4	01	Sürekli İşçilerin Fazla Mesaileri	4.582.272,56
630	01	3	5		İşçileri Ödül ve İkramiyeleri	9.684.948,41
630	01	3	5	01	Sürekli İşçileri Ödül ve İkramiyeleri	9.684.948,41
630	01	4			GEÇİCİ PERSONEL	642.491,38
630	01	4	1		Ücretler	642.491,38
630	01	4	1	02	Aday, Çırak, Çırak ve Satiyer Öğrencilerin Ücretleri	642.491,38
630	01	5			DİĞER PERSONEL	104.485,83
630	01	5	1		Ücret ve Diğer Ödemeler	104.485,83
630	01	5	1	52	Belediye Meclis Üyelerine Yapılan Ödemeler	104.485,83
630	02				SOSYAL GÜVENLİK KURUMLARINA DEVLET PRİMİ GİDERLERİ	20.419.787,96
630	02	1			MEMURLAR	7.946.749,62
630	02	1	6		Sosyal Güvenlik Kurumuna	7.946.749,62
630	02	1	6	01	Sosyal Güvenlik Primi Ödemeleri	4.913.560,94
630	02	1	6	02	Sağlık Primi Ödemeleri	3.033.188,68
630	2	2			Sözleşmeli Personel	965,11
630	2	2	6		Sosyal Güvenlik Kurumuna	965,11
630	2	2	6	1	Sosyal Güvenlik Primi Ödemeleri	965,11

GİDERLERİN EKONOMİK SINIFLANDIRMASI TABLOSU

Kurumu : İZMİR SU VE KANALİZASYON İDARESİ (İZSU) GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Yılı : 2014

						STRTJ GEL.D.BŞK.
Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kod.1	Kod.2	Kod.3	Kod.4	GİDERİN TÜRÜ	Cari Yıl (N) TL.
630	**02**	**3**			**İŞÇİLER**	**12.472.073,23**
630	02	3	4		İşsizlik Sigortası Fonuna	1.050.233,41
630	02	3	4	01	İşsizlik Sigortası Fonuna	1.050.233,41
630	02	3	6		Sosyal Güvenlik Kurumuna	11.421.839,82
630	02	3	6	01	Sosyal Güvenlik Prim Ödemeleri	11.421.839,82
630	**03**				**MAL VE HİZMET ALIM GİDERLERİ**	**322.759.641,11**
630	**03**	**1**			**ÜRETİME YÖNELİK MAL VE MALZEME ALIMLARI**	**1.935.654,00**
630	03	1	1		Hammadde Alımları	525,00
630	03	1	1	01	Hammadde Alımları	525,00
630	03	1	6		Kimyevi Ürün Alımları	63.196,98
630	03	1	6	01	Kimyevi Ürün Alımları	63.196,98
630	03	1	9		Diğer Mal ve Malzeme Alımları	1.871.932,02
630	03	1	9	01	Diğer Mal ve Malzeme Alımları	1.871.932,02
630	**3**	**2**			**TÜKETİME YÖNELİK MAL VE MALZEME ALIMLARI**	**114.488.172,47**
630	3	2	1		Kırtasiye ve Büro Malzemesi Alımları	14.996,31
630	3	2	1	1	Kırtasiye Alımları	0,00
630	3	2	1	2	Büro Malzemesi Alımları	1.519,03
630	3	2	1	3	Periyodik Yayın Alımları	4.965,09
630	3	2	1	4	Diğer Yayın Alımları	1.455,44
630	3	2	1	5	Baskı ve Cilt Giderleri	7.056,75
630	3	2	1	90	Diğer Kırtasiye ve Büro Malzemesi Alımları	0,00
630	03	2	2		Su ve Temizlik Malzemesi Alımları	7.562.162,52
630	03	2	2	01	Su Alımları	7.562.162,52
630	03	2	3	02	Temizlik Malzemesi Alımları	0,00
630	03	2	3		Enerji Alımları	105.956.571,12
630	03	2	3	01	Yakacak Alımları	1.518.808,95
630	03	2	3	02	Akaryakıt ve Yağ Alımları	10.010.577,82
630	03	2	3	03	Elektrik Alımları	94.427.184,35
630	3	2	4		Yiyecek, İçecek ve Yem Alımları	0,00
630	3	2	4	1	Yiyecek Alımları	0,00
630	3	2	4	90	Diğer Yiyecek, İçecek ve Yem Alımları	0,00
630	3	2	6		Özel Malzeme Alımları	8.086,00
630	3	2	6	1	Laboratuvar Malzemesi ile Kimyevi ve Temrinlik Malzeme Alımları	8.086,00
630	03	2	7		Güvenlik ve Savunmaya Yönelik Diğer Giderler	8.600,00
630	03	2	7	90	Güvenlik ve Savunmaya Yönelik Hizmet Alım Giderleri	8.600,00
630	03	2	9		Diğer Tüketim Mal ve Malzemesi Alımları	937.756,52
630	03	2	9	01	Bahçe Malzemesi Alımları ile Yapım ve Bakım Giderleri	337.214,38
630	03	2	9	90	Diğer Tüketim Mal ve Malzemesi Alımları	600.542,14
630	**03**	**3**			**YOLLUKLAR**	**874.179,66**
630	03	3	1		Yurtiçi Geçici Görev Yollukları	183.543,24
630	03	3	1	01	Yurtiçi Geçici Görev Yollukları	183.543,24
630	03	3	2		Yurtiçi Sürekli Görev Yollukları	24.082,42
630	03	3	2	01	Yurtiçi Sürekli Görev Yollukları	24.082,42
630	03	3	3		Yurtdışı Geçici Görev Yollukları	37.817,97
630	03	3	3	01	Yurtdışı Geçici Görev Yollukları	37.817,97
630	03	3	5		Arazi Tazminatları	628.736,03
630	03	3	5	02	Arazi Tazminatları	628.736,03
630	**3**	**4**			**Görev Giderleri**	**10.684.790,06**
630	3	4	2		Yasal Giderler	4.777.358,77
630	3	4	2	01	Beyiye Aidatları	4.577,67
630	3	4	2	03	Kusursuz Tazminatlar	1.685.287,29
630	3	4	2	04	Mahkeme Harç ve Giderleri	3.055.232,69
630	3	4	2	90	Diğer Yasal Giderler	32.261,12
630	3	4	3		Ödenecek Vergi, Resim, Harçlar ve Benzeri Giderler	4.260.295,53
630	3	4	3	01	Vergi Ödemeleri ve Benzeri Giderler	749.366,69
630	3	4	3	02	İşletme Ruhsatı Ödemeleri ve Benzeri Giderler	142.416,00

GİDERLERİN EKONOMİK SINIFLANDIRMASI TABLOSU

Kurumu : İZMİR SU VE KANALİZASYON İDARESİ (İZSU) GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Yılı : 2014

						STRTJ GEL.D.BŞK.
Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kod.1	Kod.2	Kod.3	Kod.4	GİDERİN TÜRÜ	Cari Yıl (N) TL.
630	3	4	3	90	Diğer Vergi, Resim ve Harçlar ve Benzeri Giderler	3.368.512,84
630	3	4	9		Diğer Görev Giderleri	1.647.135,76
630	3	4	9	90	Diğer Görev Giderleri	1.647.135,76
630	**3**	**5**			**Hizmet Alımları**	**150.452.843,13**
630	3	5	1		Müşavir Firma ve Kişilere Ödemeler	109.083.072,57
630	3	5	1	1	Etüt-Proje Bilirkişi Ekspertiz Giderleri	2.083.813,33
630	3	5	1	2	Araştırma ve Geliştirme Giderleri	884.725,00
630	3	5	1	4	Müteahhitlik Hizmetleri	87.421.270,91
630	3	5	1	5	Harita Yapım ve Alım Giderleri	0,00
630	3	5	1	6	Enformasyon ve Raporlama Giderleri	142.050,00
630	3	5	1	7	Danışma Yönetim ve İşletim Giderleri	0,00
630	3	5	1	8	Temizlik Hizmet Alım Giderleri	2.670.003,30
630	3	5	1	9	Özel Güvenlik Hizmeti Alım Giderleri	15.703.543,88
630	3	5	1	90	Diğer Müşavir Firma ve Kişilere Ödemeler	177.666,15
630	3	5	2		Haberleşme Giderleri	1.229.536,95
630	3	5	2	1	Posta ve Telgraf Giderleri	146.951,16
630	3	5	2	2	Telefon Abonelik ve Kullanım Ücretleri	1.032.953,27
630	3	5	2	4	Haberleşme Cihazları Ruhsat ve Kullanım Giderleri	49.632,52
630	3	5	2	6	Hat Kira Giderleri	0,00
630	3	5	2	90	Diğer Haberleşme Giderleri	0,00
630	03	5	3		Taşıma Giderleri	1.445.096,86
630	03	5	3	03	Yük Taşıma Giderleri	1.098.478,29
630	03	5	3	04	Geçiş Ücretleri	23.239,00
630	03	5	3	90	Diğer Taşıma Giderleri	323.379,57
630	03	5	4		Tarifeye Bağlı Ödemeler	1.197.140,67
630	03	5	4	01	İlan Giderleri	573.968,84
630	03	5	4	02	Sigorta Giderleri	480.806,64
630	03	5	4	03	Komisyon Giderleri	108.194,49
630	03	5	4	90	Diğer Tarifeye Bağlı Ödemeler	34.170,70
630	3	5	5		Kiralar	32.577.996,66
630	3	5	5	1	Dayanıklı Mal ve Malzeme Kiralaması Giderleri	0,00
630	3	5	5	2	Taşıt Kiralaması Giderleri	12.517.174,01
630	3	5	5	3	İş Makinası Kiralaması Giderleri	5.432.490,81
630	3	5	5	5	Hizmet Binası Kiralama Giderleri	1.567.875,78
630	3	5	5	7	Arsa ve Arazi Kiralaması Giderleri	225.964,28
630	3	5	5	10	Bilgisayar ve Bilgisayar Sistemleri ve Yazılımları Kiralaması Giderleri	12.795.968,76
630	3	5	5	90	Diğer Kiralama Giderleri	38.523,02
630	3	5	6		Devlet Borçları Genel Giderleri	391.031,11
630	3	5	6	52	Mahalli İdarelerin Dış Borçlanma Genel Giderleri	391.031,11
630	3	5	7		Yargılama Giderleri	0,00

GİDERLERİN EKONOMİK SINIFLANDIRMASI TABLOSU

Kurumu : İZMİR SU VE KANALİZASYON İDARESİ (İZSU) GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Yılı : 2014

						STRTJ GEL.D.BŞK.
Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kod.1	Kod.2	Kod.3	Kod.4	GİDERİN TÜRÜ	Cari Yıl (N) TL.
630	3	5	7	3	Rapor ve Bilirkişi Giderleri	0,00
630	3	5	9		Diğer Hizmet Alımları	4.528.968,31
630	3	5	9	1	Yurtiçi Staj ve Öğrenim Giderleri	0,00
630	3	5	9	3	Kurslara Katılma ve Eğitim Giderleri	220.846,44
630	3	5	9	90	Diğer Hizmet Alımları	4.308.121,87
630	**3**	**6**			**Temsil Ve Tanıtma Giderleri**	**202.175,87**
630	3	6	1		Temsil Giderleri	45.768,00
630	3	6	1	1	Temsil, Ağırlama, Tören, Fuar, Organizasyon Giderleri	45.768,00
630	3	6	2		Tanıtma Giderleri	156.407,87
630	3	6	2	1	Tanıtma, Ağırlama, Tören, Fuar, Organizasyon Giderleri	156.407,87
630	**3**	**7**			**Menkul Mal,Gayrimaddi Hak Alım, Bakım Ve Onarım Giderleri**	**5.168.341,50**
630	3	7	1		Menkul Mal Alım Giderleri	649.667,12
630	3	7	1	1	Büro ve İşyeri Mal ve Malzeme Alımları	33.849,00
630	3	7	1	2	Büro ve İşyeri Makine ve Techizat Alımları	254,24
630	3	7	1	3	Avadanlık ve Yedek Parça Alımları	32.351,00
630	3	7	1	90	Diğer Dayanıklı Mal ve Malzeme Alımları	583.212,88
630	3	7	2		Gayri Maddi Hak Alımları	70.052,39
630	3	7	2	1	Bilgisayar Yazılım Alımları ve Yapımları	70.052,39
630	3	7	3		Bakım ve Onarım Giderleri	4.448.621,99
630	3	7	3	2	Makine Teçhizat Bakım ve Onarım Giderleri	1.996.104,85
630	3	7	3	3	Taşıt Bakım ve Onarım Giderleri	3.426,62
630	3	7	3	4	İş Makinası Onarım Giderleri	2.000,01
630	3	7	3	90	Diğer Bakım ve Onarım Giderleri	2.447.090,51
630	**3**	**8**			**Gayrimenkul Mal Bakım Ve Onarım Giderleri**	**38.953.484,42**
630	3	8	1		Hizmet Binası Bakım ve Onarım Giderleri	1.265.078,29
630	3	8	1	1	Büro Bakım ve Onarımı Giderleri	55.788,40
630	3	8	1	4	Atölye ve Tesis Binaları Bakım ve Onarımı Giderleri	970.945,10
630	3	8	1	90	Diğer Hizmet Binası Bakım ve Onarım Giderleri	238.344,79
630	3	8	4		Gemi Bakım ve Onarımı Giderleri	1.359.089,15
630	3	8	4	1	Gemi Bakım ve Onarımı Giderleri	1.359.089,15
630	3	8	6		Yol Bakım ve Onarımı Giderleri	33.419.201,17
630	3	8	6	1	Yol Bakım ve Onarımı Giderleri	33.419.201,17
630	3	8	9		Diğer Taşınmaz Yapım, Bakım ve Onarım Giderleri	2.910.115,81
630	3	8	9	1	Diğer Taşınmaz Yapım, Bakım ve Onarım Giderleri	2.910.115,81
630	**4**				**Faiz Giderleri**	**622.934,65**
630	**4**	**2**			**Diğer İç Borç Faiz Giderleri**	**355.376,28**
630	4	2	9		Diğer İç Borç Faiz Giderleri	355.376,28
630	4	2	9	1	TL Cinsinden Diğer İç Borç Faiz Giderleri	355.376,28
630	**4**	**3**			**Dış Borç Faiz Giderleri**	**267.558,37**
630	4	3	1		ABD Doları Cinsinden Dış Borç Faiz Giderleri	10.059,18

GİDERLERİN EKONOMİK SINIFLANDIRMASI TABLOSU

Kurumu : İZMİR SU VE KANALİZASYON İDARESİ (İZSU) GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Yılı : 2014

						STRTJ GEL.D.BŞK.
Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kod.1	Kod.2	Kod.3	Kod.4	GİDERİN TÜRÜ	Cari Yıl (N) TL.
630	4	3	1	1	ABD Doları Cinsinden Dış Borç Faiz Giderleri	10.059,18
630	4	3	2		Euro Cinsinden Borç Faiz Giderleri	257.499,19
630	4	3	2	1	Eura Cinsinden Dış Borç Faiz Giderleri	257.499,19
630	**5**				**Cari Transferler**	**113.823.385,66**
630	**5**	**1**			**Görev Zararları**	**1.621.739,64**
630	5	1	1		Kamu Teşebbüslerine	0,00
630	5	1	1	90	Diğer Teşebbüslere	0,00
630	5	1	2		Sosyal Güvenlik Kurumlarına	1.621.739,64
630	5	1	2	5	Sosyal Güvenlik Kurumu'na	1.621.739,64
630	**5**	**3**			**Kar Amacı Gütmeyen Kuruluşlara Yapılan Transferler**	**0,00**
630	5	3	1		Kar Amacı Gütmeyen Kuruluşlara	0,00
630	5	3	1	5	Memurların Öğle Yemeğine Yardım	0,00
630	5	3	1	90	Diğerlerine	0,00
630	**5**	**8**			**Gelirlerden Ayrılan Paylar**	**112.201.646,02**
630	5	8	1		Genel Bütçeye Verilen Paylar	6.354.816,50
630	5	8	1	1	Genel Bütçeye Verilen Paylar	6.354.816,50
630	05	8	5		Mahalli İdarelere Verilen Paylar	105.846.829,52
630	05	8	5	02	Büyükşehir Belediyelere Ayrılan Paylar	105.846.829,52
630	5	8	9		Diğerlerine Verilen Paylar	0,00
630	5	8	9	51	İller Bankasına Verilen Paylar	0,00
630	**7**				**Sermaye Transferleri**	**0,00**
630	**7**	**1**			**Yurtiçi Sermaye Transferleri**	**0,00**
630	7	1	9		Diğer Sermaye Transferleri	0,00
630	7	1	9	3	Diğer Kamu Kurum ve Kuruluşlarına	0,00
630	**11**				**Değer Ve Miktar Değişimleri Giderleri**	**547.002,75**
630	**11**	**1**			**Döviz Mevcudunun Değerlenmesinde Oluşan Olumsuz Kur Farkları**	**0,00**
630	**11**	**6**			**Kur Değişikliği Nedeniyle Döviz Cinsi Borç Stokundaki Artışlar**	**547.002,75**
630	**12**				**GELİRLERİN RED VE İADESİNDEN KAYNAKLANAN GİDERLER**	**2.054.580,21**
630	**12**	**3**			**TEŞEBBÜS VE MÜLKİYET GELİRLERİ**	**357.441,43**
630	12	3	1		Mal ve Hizmet Satiş Gelirleri	164.884,43
630	12	3	1	02	Hizmet Gelirleri	164.884,43
630	12	3	9		Diğer Teşebbüs ve Mülkiyet Gelirleri	192.557,00
630	12	3	9	09	Diğer Gelirler	192.557,00
630	**12**	**5**			**Diğer Gelirler**	**1.697.138,78**
630	12	5	1		Faiz Gelirleri	0,00
630	12	5	1	4	Takipteki Kurum Alacakları Faizleri	0,00
630	12	5	1	9	Diğer Faizler	0,00
630	12	5	2		Kişi ve Kurumlardan Alınan Paylar	249.239,60
630	12	5	2	4	Kamu Harcamalarına Katılma Payları	249.239,60

GİDERLERİN EKONOMİK SINIFLANDIRMASI TABLOSU

Kurumu : İZMİR SU VE KANALİZASYON İDARESİ (İZSU) GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Yılı : 2014

STRTJ GEL.D.BŞK.

Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kod.1	Kod.2	Kod.3	Kod.4	GİDERİN TÜRÜ	Cari Yıl (N) TL.
630	12	5	3		Para Cezaları	0,00
630	12	5	3	2	İdari Para Cezaları	0,00
630	12	5	9		Diğer Çeşitli Gelirler	1.447.899,18
630	12	5	9	1	Diğer Çeşitli Gelirler	1.447.899,18
630	13				AMORTİSMAN GİDERLERİ	49.573.478,58
630	13	1			MADDİ DURAN VARLIKLARIN AMORTİSMAN GİDERLERİ	46.317.035,75
630	13	1	1		Yer Altı ve Yer Üstü Düzenlerinin Amortsman Giderleri	22.339.430,53
630	13	1	2		Binaların Amotisman Giderleri	447.260,95
630	13	1	3		Tesis Makine ve Cihazların Amortisman Giderleri	10.010.232,94
630	13	1	4		Taşıtların Amortisman Giderleri	8.551.302,15
630	13	1	5		Demirbaşların Amortisman Giderleri	4.968.809,18
630	13	2			MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLARIN AMORTİSMAN GİD.	3.256.442,83
630	13	2	1		Haklar Amortisman Giderleri	3.256.442,83
630	14				İLK MADDE VE MALZEME GİDERLERİ	46.986.216,74
630	14	1			Kırtasiye Malzemeleri	710.239,27
630	14	2			Beslenme,Gıda Amaçlı ve Mutfakta Kullanılan Tüketim Malzemeleri	2.433,00
630	14	3			Tıbbi ve Labarotuar Sarf Malz.	1.534.735,71
630	14	4			Yakıtlar,Yakıt Katkıları ve Katkı Yağları	9.171.749,97
630	14	5			Temizleme Ekipmanları	305.099,71
630	14	6			Giyecek Mefruşat ve Tuhafiye Malzemeleri	1.133.485,50
630	14	7			Yiyecek	260.471,43
630	14	9			Canlı Hayvanlar	8.126,45
630	14	10			Zirai Maddeler	170.892,00
630	14	11			Yem	60,00
630	14	12			Bakım Onarım ve Üretim Malz.	7.696.280,88
630	14	13			Yedek Parçalar	20.916.444,20
630	14	14			Nakil Vasıtaların Lastikleri	593.827,99
630	14	15			Değişim,Bağış ve Satış Amaçlı Yayınlar	76.472,30
630	14	17			Basınçlı Akipmanlar	3.728.565,80
630	14	99			Diğer Tüketim Amaçlı Malz.	677.332,53
630	99				DİĞER GİDERLER	759.527,59
630	99	99			Yukarıda Tanımlanmayan Diğer Giderler	759.527,59
					TOPLAM	671.631.603,50

GELİRLERİN EKONOMİK SINIFLANDIRMASI TABLOSU

Kurumu : İZMİR SU VE KANALİZASYON İDARESİ (İZSU) GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Yılı : 2014

Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kod.1	Kod.2	Kod.3	Kod.4	GELİRİN TÜRÜ	STRATEJİ D.BŞK. Cari Yıl (2014) TL
600	03				TEŞEBBÜS VE MÜLKİYET GELİRLERİ	739.508.438,21
600	03	1			MAL VE HİZMET SATIŞ GELİRLERİ	727.687.344,84
600	03	1	1		Mal Satış Gelirleri	55.850,25
600	03	1	1	01	Şartname Basılı Evrak Form Satış Gelirleri	55.850,25
600	03	1	2		Hizmet Gelirleri	727.631.494,59
600	03	1	2	06	Labaratuar Deney ve Analiz Gelirleri	573.173,05
600	03	1	2	58	Su Hizmetlerine İlişkin Gelirler	727.048.104,39
600	03	1	2	99	Diğer Hizmet Gelirleri	10.217,15
600	03	6			KİRA GELİRLERİ	4.967.938,48
600	03	6	1		Taşınmaz Kiraları	4.967.938,48
600	03	6	1	99	Diğer Taşınmaz Kira Gelirleri	4.967.938,48
600	3	9			Diğer Teşebbüs ve Mülkiyet Gelirleri	6.853.154,89
600	03	9	9		Diğer Gelirler	6.853.154,89
600	03	9	9	99	Diğer Çeşitli Teşebbüs ve Mülkiyet Gelirleri	6.853.154,89
600	4				Alınan Bağış ve Yardımlar ile Özel Gelirler	24.628,60
600	4	3			Diğer İdarelerden Alınan Bağış ve Yardımlar	0,00
600	4	3	1		Cari	0,00
600	4	3	1	3	Diğerlerinden Alınan Bağış ve Yardımlar	0,00
600	4	4			Kurumlardan ve Kişilerden Alınan Yardım ve Bağışlar	24.628,60
600	4	4	1		Cari	24.628,60
600	4	4	1	1	Kurumlardan alınan Bağış ve Yadımlar	24.108,64
600	4	4	1	2	Kişilerden alınan Bağış ve Yadımlar	519,96
600	4	4	1	4	Kişilerden Alınan Şartlı Bağış ve Yadımlar	0,00
600	4	4	2		Sermaye	0,00
600	4	4	2	1	Kurumlardan alınan Bağış ve Yadımlar	0,00
600	4	4	2	2	Kişilerden alınan Bağış ve Yadımlar	0,00
600	5				Diğer Gelirler	126.261.187,78
600	5	1			Faiz Gelirleri	1.390.946,44
600	5	1	4		Takipteki Kurum Alacakları Faizleri	240.304,55
600	5	1	4	1	Takipteki Kurum Alacakları Faizleri	240.304,55
600	5	1	9		Diğer Faizler	1.150.641,89
600	5	1	9	1	Kişilerden Alacaklar Faizleri	19.290,54
600	5	1	9	3	Mevduat Faizleri	1.131.351,35
600	5	1	9	99	Diğer Faizler	0,00
600	05	2			KİŞİ VE KURUMLARDAN ALINAN PAYLAR	109.033.854,29
600	05	2	2		Vergi ve Harç Gelirlerinden Alınan Paylar	94.647.090,35
600	05	2	2	51	Merkezi İdare Vergi Gelirlerinden Alınan Paylar	94.647.090,35
600	05	2	4		Kamu Harcamalarına Katılma Payları	14.386.763,94
600	05	2	4	51	Kamu Harcamalarına Katılma Payları	8.900.910,65
600	05	2	4	52	Su Tesisleri Harcamalarına Katılma Payı	5.485.853,29
600	05	3			PARA CEZALARI	9.582.804,21
600	05	3	2		İdari Para Cezaları	965.182,57
600	05	3	2	99	Diğer İdari Para Cezaları	965.182,57
600	05	3	4		Vergi Cezaları	8.506.852,11
600	05	3	4	01	Vergi ve Diğer Amme Alacakları Gecikme Zamları	5.422.531,51
600	05	3	4	05	6111 Sayılı Kanun Kapsamında Geç Ödeme Zammı	40.275,03
600	05	3	4	06	6111 Sayılı Kanun Kapsamında Tüfe/Üfe Tutarı	1.642.765,94
600	05	3	4	07	6111 Sayılı Kanun Kapsamında Katsayı Tutarı	1.401.279,63
600	05	3	9		Diğer Para Cezaları	110.769,53
600	05	3	9	02	Zamanında Ödenmeyen Ücret Gelirlerinden Alınıcak Gecikme Zamları	10.180,05
600	05	3	9	99	Yukarıda Tanımlanmayan Diğer Para Cezaları	100.589,48
600	5	9			Diğer Çeşitli Gelirler	6.253.582,84
600	5	9	1		Diğer Çeşitli Gelirler	6.253.582,84
600	5	9	1	1	İrat Kaydedilecek Nakdi Teminatlar	12.530,27
600	5	9	1	3	İrat Kaydedilecek Teminat Mektupları	515.852,78
600	5	9	1	5	Para Farkları	87.601,82
600	5	9	1	6	Kişilerden Alacaklar	421.654,68
600	5	9	1	99	Yukarıda Tanımlanmayan Diğer Çeşitli Gelirler	5.215.943,29
600	11				Değer ve Miktar Değişimleri Gelirleri	318,20
600	11	4			Maddi Duran Varlıkların Değerlemesinden Oluşan Olumlu Farklar	318,20
600	11	6			Kur Değişikliği Nedeniyle Döviz Cinsi Borç Stokundaki Azalışlar	318,20
600	11	6	4		Diğer İç Borçların Değerlemesinden Kaynaklananlar	318,20
600	11	6	99		Diğer Borçların Değerlemesinden Kaynaklananlar	0,00
					GELİR TOPLAMI	865.794.572,79

İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
2014 MALİ YILI KAPANIŞ BİLANÇOSU(TL)

AKTİF	2012 YILI	2013 YILI	2014 YILI
1 DÖNEN VARLIKLAR	357.302.027,50	381.408.275,01	475.998.941,48
10 HAZIR DEĞERLER	16.946.256,86	19.783.326,03	30.329.979,56
100 KASA HESABI	6.802,74	11.186,39	7.565,68
101 ALINAN ÇEKLER HESABI	2.694,22	0,00	0
102 BANKA HESABI	2.626.010,12	4.652.187,74	10.677.042,22
103 VERİLEN ÇEKLER VE GÖNDERME EMİRLERİ HESABI (-)	-371.505,28	-370.260,32	-121.990,71
104 PROJE ÖZEL HESABI	0,00	0,00	7.321.589,34
105 DÖVİZ HESABI	0,00	0,00	37.384,72
106 DÖVİZ GÖNDERME EMİRLERİ HESABI (-)		0,00	0,00
108 DİĞER HAZIR DEĞERLER HESABI	6.914.916,76	7.645.308,50	5.968.204,18
109 BANKA KREDİ KARTLARINDAN ALACAKLAR HESABI	7.765.738,30	7.844.903,32	6.440.185,93
11 MENKUL KIYMET VE VARLIKLAR			
117 MENKUL VARLIKLAR HESABI			
118 DİĞER MENKUL KIYMET VE VARLIKLAR HESABI			
12 FAALİYET ALACAKLARI	97.041.590,53	114.046.760,08	156.126.127,58
120 GELİRLERDEN ALACAKLAR HESABI	81.636.317,97	103.035.613,61	127.139.732,61
121 GELİRLERDEN TAKİPLİ ALACAKLAR HESABI	10.930.132,65	8.202.366,12	13.867.325,19
122 GELİRLERDEN TECİLLİ VE TEHİRLİ ALACAKLAR HESABI	3.493.696,80	1.907.355,01	14.181.315,96
126 VERİLEN DEPOZİTO VE TEMİNATLAR	981.063,11	901.425,34	937.973,82
13 KURUM ALACAKLARI	0,00	0,00	0,00
132 KURUMCA VERİLEN BORÇLARDAN ALACAKLAR HESABI			
137 TAKİPTEKİ KURUM ALACAKLARI HESABI			
14 DİĞER ALACAKLAR	6.737.590,19	4.940.700,92	9.863.835,76
140 KİŞİLERDEN ALACAKLAR HESABI	6.737.590,19	4.940.700,92	9.863.835,76
15 STOKLAR	132.720.694,79	129.721.623,33	135.319.945,89
150 İLK MADDE VE MALZEME HESABI	132.720.694,79	129.721.623,33	135.319.945,89
153 TİCARİ MALLAR HESABI			
157 DİĞER STOKLAR HESABI			
16 ÖN ÖDEMELER	9.559.460,04	7.430.347,46	22.169.687,07
160 İŞ AVANS VE KREDİLERİ HESABI			
161 PERSONEL AVANSLARI HESABI			0,2
162 BÜTÇE DIŞI AVANS VE KREDİLER HESABI	9.559.460,04	7.430.347,46	22.169.686,82
164 AKREDİTİFLER HESABI	0,00	0,00	
165 MAHSUP DÖNEMİNE AKTARILAN AVANS VE KREDİLER HESABI		0,00	
166 PROJE ÖZEL HESABINDAN VERİLEN AVANS VE AKREDİTİFLER HESABI			
167 DOĞRUDAN DIŞ PROJE KREDİ KULLANIMLARI AVANS VE AKREDİFLERİ HESABI			
18 GELECEK AYLARA AİT GİDERLER			
180 GELECEK AYLARA AİT GİDERLER HESABI			
19 DİĞER DÖNEN VARLIKLAR	94.296.835,09	105.485.517,19	122.189.365,67
190 DEVREDEN KATMA DEĞER VERGİSİ HESABI	94.296.432,37	105.485.275,53	122.189.309,72
191 İNDİRİLECEK KATMA DEĞER VERGİSİ HESABI			
197 SAYIM NOKSANLARI HESABI	402,72	241,66	55,95
2 DURAN VARLIKLAR	543.437.533,60	702.145.997,74	787.686.792,49
21 MENKUL KIYMET VE VARLIKLAR			
217 MENKUL VARLIKLAR HESABI			
218 DİĞER MENKUL KIYMET VE VARLIKLAR HESABI			
22 FAALİYET ALACAKLARI	0,00	370.205,34	
220 GELİRLERDEN ALACAKLAR HESABI		370.205,34	
222 GELİRLERDEN TECİLLİ VE TEHİRLİ ALACAKLAR HESABI			
25 KURUM ALACAKLARI			
252 KURUMCA VERİLEN BORÇLARDAN ALACAKLAR HESABI			

PASİF	2012 YILI	2013 YILI	2014 YILI
3 KISA VADELİ YABANCI KAYNAKLAR	120.863.964,30	168.615.205,01	234.849.573,96
30 KISA VADELİ İÇ MALİ BORÇLAR	21.016.994,59	25.069.504,45	41.577.295,01
300 BANKA KREDİLERİ HESABI	20.507.305,41	24.559.815,27	41.067.605,83
303 KAMU İDARELERİNE MALİ BORÇLAR HESABI	509.689,18	509.689,18	509.689,18
304 CARİ YILDA ÖDENECEK TAHVİLLER HESABI			
309 KISA VADELİ DİĞER İÇ MALİ BORÇLAR HESABI			
31 KISA VADELİ DIŞ MALİ BORÇLAR	0,00	0,00	3.342.541,84
310 CARİ YILDA ÖDENECEK DIŞ MALİ BORÇLAR HESABI		0,00	3.342.541,84
32 FAALİYET BORÇLARI	29.675.212,38	30.016.991,27	35.796.767,22
320 BÜTÇE EMANETLERİ HESABI	29.675.212,38	30.016.991,27	35.796.767,22
322 BÜTÇELEŞTİRİLECEK BORÇLAR HESABI			
33 EMANET YABANCI KAYNAKLAR	15.395.865,73	17.187.558,78	22.467.449,92
330 ALINAN DEPOZİTO VE TEMİNATLAR HESABI	885.450,98	1.044.067,94	3.017.509,32
333 EMANETLER HESABI	14.510.414,27	16.143.490,84	19.449.940,60
34 ALINAN AVANSLAR	7.724.727,53	3.592.582,55	4.214.546,35
340 ALINAN SİPARİŞ AVANSLARI HESABI	1.744.373,28	2.374.497,31	2.357.665,24
349 ALINAN DİĞER AVANSLAR HESABI	980.354,25	1.219.084,74	1.856.881,11
36 ÖDENECEK DİĞER YÜKÜMLÜLÜKLER	49.211.211,90	85.530.202,48	122.353.079,09
360 ÖDENECEK VERGİ VE FONLAR HESABI	3.745.668,80	3.886.164,80	4.213.185,07
361 ÖDENECEK SOSYAL GÜVENLİK KESİNTİLERİ HESABI	1.133.589,09	923.954,67	1.652.916,53
362 FONLAR VEYA DİĞER KAMU İDARELERİ ADINA YAPILAN TAHSİLAT HESABI	15.881.542,15	16.945.083,01	18.865.147,97
363 KAMU İDARELERİ PAYLARI HESABI	27.587.433,09	63.775.000,00	97.621.829,52
368 VADESİ GEÇMİŞ, ERTELENMİŞ VEYA TAKSİTLENDİRİLMİŞ VERGİ VE DİĞER YÜKÜM.HES.	862.978,77	0,00	0
37 BORÇ VE GİDER KARŞILIKLARI		5.450.000,00	3.489.670,22
372 KIDEM TAZMİNATI KARŞILIĞI HESABI		5.450.000,00	3.489.670,22
379 DİĞER BORÇ VE GİDER KARŞILIKLARI HESABI			
38 GELECEK AYLARA AİT GELİRLER VE GİDER TAHAKKUKLARI	2.839.123,07	1.766.644,42	1.607.944,50
380 GELECEK AYLARA AİT GELİRLER HESABI			
381 GİDER TAHAKKUKLARI HESABI	2.839.123,07	1.766.644,42	1.607.944,50
39 DİĞER KISA VADELİ YABANCI KAYNAKLAR HESABI	809,60	721,06	270,81
391 HESAPLANAN KATMA DEĞER VERGİSİ HESABI			
397 SAYIM FAZLALARI HESABI	809,60	721,06	270,81
399 DİĞER ÇEŞİTLİ KISA VADELİ YABANCI KAYNAKLAR HESABI			
4 UZUN VADELİ YABANCI KAYNAKLAR	133.032.221,44	130.962.936,73	169.087.569,81
40 UZUN VADELİ İÇ MALİ BORÇLAR	43.530.173,53	18.460.674,07	18.490.015,54
400 BANKA KREDİLERİ HESABI	35.375.153,64	10.815.336,37	15.980.326,36
403 KAMU İDARELERİNE MALİ BORÇLAR HESABI	8.155.026,68	7.645.337,70	509.689,18
404 TAHVİLLER HESABI			
409 UZUN VADELİ DİĞER İÇ MALİ BORÇLAR HESABI			
41 UZUN VADELİ DIŞ MALİ BORÇLAR	12.103.101,00	13.109.230,86	40.229.202,56
410 DIŞ MALİ BORÇLAR HESABI	12.103.101,00	13.109.230,86	40.229.202,56
43 DİĞER BORÇLAR	75.151.553,50	74.232.336,09	83.576.917,84
430 ALINAN DEPOZİTO VE TEMİNATLAR HESABI	75.151.553,50	74.232.336,09	83.576.917,84
438 KAMUYA OLAN ERTELENMİŞ VEYA TAKSİTLENDİRİLMİŞ BORÇLAR HESABI			
44 ALINAN AVANSLAR			
440 ALINAN SİPARİŞ AVANSLARI HESABI			
449 ALINAN DİĞER AVANSLAR HESABI			
47 BORÇ VE GİDER KARŞILIKLARI		22.350.000,00	21.820.178,82
472 KIDEM TAZMİNATI KARŞILIĞI HESABI		22.350.000,00	21.820.178,82
479 DİĞER BORÇ VE GİDER KARŞILIKLARI HESABI			

İZSU
İZMİR SU ve KANALİZASYON İDARESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
2014 MALİ YILI KAPANIŞ BİLANÇOSU(TL)

AKTİF	2012 YILI	2013 YILI	2014 YILI
251 YERALTI VE YERÜSTÜ DÜZENLERİ HESAB	609.353.605,52	713.637.434,07	846.065.434,36
252 BİNALAR HESABI	38.562.095,26	41.981.623,89	44.901.494,76
253 TESİS, MAKİNE VE CİHAZLAR HESABI	131.515.473,24	138.043.500,37	66.806.252,62
254 TAŞITLAR HESABI	51.570.315,00	59.640.321,02	111.088.414,07
255 DEMİRBAŞLAR HESABI	11.475.679,23	12.398.673,85	16.896.059,48
256 DİĞER MADDİ DURAN VARLIKLAR HESABI			
257 BİRİKMİŞ AMORTİSMANLAR HESABI (-)	-595.331.316,89	-622.038.171,81	-612.885.287,65
258 YAPILMAKTA OLAN YATIRIMLAR HESABI	226.512.356,97	278.329.522,17	219.508.398,35
259 YATIRIM AVANSLARI HESABI			
26 MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR	0,00	0,00	0,00
260 HAKLAR HESABI	16.394.278,15	24.520.769,47	27.797.980,22
264 ÖZEL MALİYETLER HESABI			
268 BİRİKMİŞ AMORTİSMANLAR HESABI (-)	-16.394.278,15	-24.520.769,47	-27.797.980,22
28 GELECEK YILLARA AİT GİDERLER	0,00	17.002,17	17.002,17
280 GELECEK YILLARA AİT GİDERLER HESABI		17.002,17	17.002,17
29 DİĞER DURAN VARLIKLAR	0,00	0,00	17.774,87
294 ELDEN ÇIKARILACAK STOKLAR VE MADDİ DURAN VARLIKLAR HESABI		682.935,75	1.530.518,69
297 DİĞER ÇEŞİTLİ DURAN VARLIKLAR HESABI			
299 BİRİKMİŞ AMORTİSMANLAR HESABI (-)		-682.935,75	-1.512.740,22
AKTİF TOPLAM	900.739.561,10	1.083.554.272,75	1.263.685.733,97
9 NAZIM HESAPLAR	220.203.749,60	259.813.859,50	604.816.623,96
90 ÖDENEK HESAPLARI	0,00	0,00	0,00
906 MAHSUP DÖNEMİNE AKTARILAN KULLANILACAK ÖDENEKLER HESABI		0,00	0,00
91 NAKİT DIŞI TEMİNAT VE BİŞİLERE AİT MENKUL KIYMET HESAPLARI	88.853.583,33	132.732.780,21	180.355.672,19
910 TEMİNAT MEKTUPLARI HESABI	88.853.583,33	132.732.780,21	180.355.672,19
912 KİŞİLERE AİT MENKUL KIYMETLER HESABI			
92 TAAHHÜT HESAPLARI	131.350.166,27	127.081.079,29	424.460.951,77
920 GİDER TAAHHÜTLERİ HESABI	131.350.166,27	127.081.079,29	424.460.951,77
GENEL TOPLAM	1.120.943.310,70	1.343.368.132,25	1.868.502.357,93

PASİF	2012 YILI	2013 YILI	2014 YILI
5 ÖZ KAYNAKLAR	646.843.375,38	783.976.131,03	859.748.590,70
50 NET DEĞER	531.295.576,99	682.217.848,95	582.766.691,53
52 YENİDEN DEĞERLEME FARKLARI	101.055.886,81	101.055.886,81	101.055.886,81
522 YENİDEN DEĞERLEİVE FARKLARI HESABI	101.055.886,81	101.055.886,81	101.055.886,81
57 GEÇMİŞ YILLAR OLUMLU FAALİYET SONUÇLARI	373.721.764,84	381.351.322,40	499.544.725,38
570 GEÇMİŞ YILLAR OLUMLU FAALİYET SONUÇLARI HESABI	373.721.764,84	381.351.322,40	499.544.725,38
58 GEÇMİŞ YILLAR OLUMSUZ FAALİYET SONUÇLARI	-517.781.682,80	-517.781.682,80	-517.781.682,80
580 GEÇMİŞ YILLAR OLUMSUZ FAALİYET SONUÇLARI HESABI (-)	-517.781.682,80	-517.781.682,80	-517.781.682,80
59 DÖNEM FAALİYET SONUÇLARI	158.621.829,52	137.132.755,65	194.162.969,29
590 DÖNEM OLUMLU FAALİYET SONUCU HESABI	158.621.829,52	137.132.755,65	194.162.969,29
591 DÖNEM OLUMSUZ FAALİYET SONUCU HESABI (-)			
PASİF TOPLAM	900.739.561,10	1.083.554.272,75	1.263.685.733,97
9 NAZIM HESAPLAR	220.203.749,60	259.813.859,50	604.816.623,96
90 ÖDENEK HESAPLARI	0,00	0,00	0,00
907 MAHSUP DÖNEMİNE AKTARILAN ÖDENEKLER HESABI		0,00	0,00
91 NAKİT DIŞI TEMİNAT VE BİŞİLERE AİT MENKUL KIYMET HESAPLARI	88.853.583,33	132.732.780,21	180.355.672,19
911 TEMİNAT MEKTUPLARI EMANETLERİ HESABI	88.853.583,33	132.732.780,21	180.355.672,19
913 KİŞİLERE AİT MENKUL KIYMET EMANETLERİ HESABI			
92 TAAHHÜT HESAPLARI	131.350.166,27	127.081.079,29	424.460.951,77
921 GİDER TAAHHÜTLERİ KARŞILIĞI HESABI	131.350.166,27	127.081.079,29	424.460.951,77
GENEL TOPLAM	1.120.943.310,70	1.343.368.132,25	1.868.502.357,93

İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ ARALIK 2014 İTİBARİYLE BORÇ STOKU

BORÇLANILAN KREDİTÖR VE KURUMLAR	İÇ BORÇ		DIŞ BORÇ		İÇBORÇ+DIŞ BORÇ ANAPARA TOPLAMI	İÇBORÇ+DIŞ BORÇ FAİZ TOPLAMI	İÇ BORÇ DIŞ BORÇ ANAPARA FAİZ
	Ana Para Toplamı	Faiz Toplamı	Ana Para Toplamı	Faiz Toplamı			
İLLER BANKASI	38.095.887,51	1.062.376,07					
DEVLET SU İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ	1.019.378,36						
ÇALBİR			800.295,31				
ÖDEMİŞ BELEDİYESİ İKRAZ KREDİSİ	17.349.226,89						
HAZİNE MÜSTEŞARLIĞI (FOÇA BELD.)			14.513.449,10	1.078.485,04			
TÜRK EKONOMİ BANKASI (DİKİLİ BELD.)	1.602.817,59						
IFC			28.257.999,99	6.438.338,44			
TOPLAM	58.067.310,35	1.062.376,07	43.571.744,40	7.516.823,48	101.639.054,75	8.579.199,55	110.218.254,30

İZMİR
BÜYÜKŞEHİR
BELEDİYESİ

İZSU

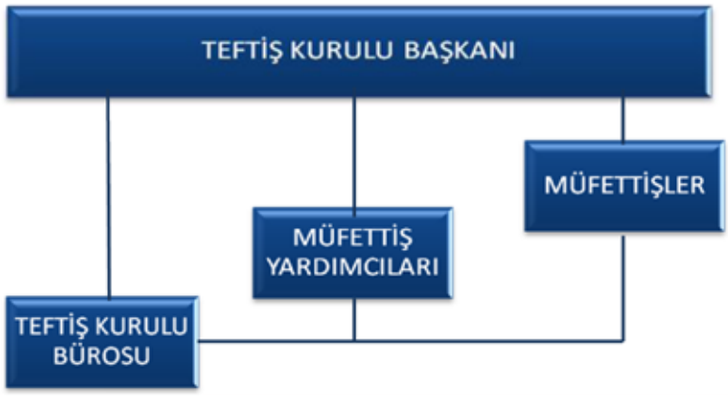
İZMİR SU ve KANALİZASYON İDARESİ
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

B-Performans Bilgileri

İZSU



TEFTİŞ KURULU BAŞKANLIĞI



A- YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

İZSU Teftiş Kurulu Yönetmeliği, İzmir Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü Yönetim Kurulunun 29.03.2012 tarih ve M.35.1.İBB.5.01.11.04-50.02.04/201 sayılı, Genel Kurulun 14.05.2012 tarih ve M.35.1.İBB.5.01-050.01.04/07sayılı kararları ile kabul edilmiş ve 22.05.2012 tarihinde www.izsu.gov.tr adresinde yayımlanarak yürürlüğe girmiştir.BuYönetmelik,Yönetim Kurulunun 16.12.2005 tarih ve 06/483 sayılı Genel Kurulun 17.02.2006 tarih ve M.35.0.İBB.0.10.01.02.162 sayılı kararları ile kabul edilen ve 9/3/2006 tarihli Ege Telgraf Gazetesinde yayımlanarak yürürlüğe giren İzsu Genel Müdürlüğü Teftiş Kurulu Yönetmeliği ile Yönetim Kurulunun 15/10/2009 tarih ve 21/629 sayılı, Genel Kurulun 20/11/2009 tarih ve M.35.0.İBB.0.10.04.301.05.01–02.09 sayılı kararı ile kabul edilen ve 2/12/2009 tarihinde www.izsu.gov.tr adresinde yayımlanarak yürürlüğe giren İzsu Genel Müdürlüğü Teftiş Kurulu Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmeliği yürürlükten kaldırmıştır. Teftiş Kurulu Başkanlığının kuruluş, görev, yetki ve sorumlulukları ile çalışma usul ve esasları bu Yönetmelikte belirtilmiştir.

Teftiş Kurulu Başkanlığının görevleri; 5237 Sayılı Türk Ceza Kanunu, 5271 Sayılı Ceza Muhakemesi Kanunu, 657 Sayılı Devlet Memurları Kanunu, 4483 Sayılı Memurlar ve Diğer Kamu Görevlilerinin Yargılanması Hakkında Kanun, 2560 Sayılı İstanbul Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü Kuruluş ve Görevleri Hakkında Kanun, İZSU Teftiş Kurulu Yönetmeliği ve kurumun ve çalışanlarının görevleri sebebiyle ilgili ya da ilişkili oldukları çeşitli kanun, tüzük ve yönetmeliklere dayanarak;

- Genel Müdürlük birimlerinde teftişin etkin bir şekilde yürütülmesi konusunda genel ilkeleri saptamak, bu ilkeler çerçevesinde yanlışlık, eksiklik, usulsüzlük ve yolsuzlukların saptanması ile giderilmesi çalışmalarını gerçekleştirmek, etkinliklerin ölçülü, hesaplı ve verimli şekilde yürütülmesi önlemlerini araştırıp belirtmek ve personelin verimli çalışmasını özendirici teftiş sistemini geliştirmek,
- Genel Müdürlük birimlerinin iş ve işlemlerini, çalışmalarını, hesaplarını, personelin görevleriyle ilgili tutum ve davranışlarını; ilgili kanun, tüzük, yönetmelik, yönetim kurulu kararı, genelge ve emirlerin uygulanmasını teftiş etmek, denetlemek, inceleme ve soruşturma yapmak,
- Memur, işçi ve diğer personel hakkında inceleme, araştırma ve soruşturma yapmak,
- Kanun, tüzük ve yönetmeliklerle verilen diğer görevleri yapmak,
- Teftiş raporlarını incelemek, değerlendirmek ve önerilerde bulunmak,
- Teftiş rehberi hazırlamak,
- Genel Müdür tarafından verilen teftiş ile ilgili diğer görevleri yerine getirmek,
- Görev standartlarını hazırlamak ve uygulanmasını sağlamak

TEFTİŞ KURULU BAŞKANLIĞINCA 2014 YILI İTİBARİYLE YÜRÜTÜLEN İŞ VE İŞLEMLER AŞAĞIDA GÖSTERİLDİĞİ ŞEKİLDE BELİRLENMİŞTİR.

Teftiş Kurulu Başkanlığına, 2012 yılından 10 adet, 2013 yılından 10 adet devreden işin haricinde 2014 yılında 47 adet inceleme ve soruşturma konusu intikal etmiş ve devreden dosyalarla birlikte 51 adedi 2014 yılında sonuçlandırılmış olup (2012 yılından devredenlerin tamamı olan 10 adet, 2013 yılından devredenlerin 5 adedi, 2014 yılında gelenlerin 36 adedi) bunlardan 6 adedi Cumhuriyet Başsavcılıklarına gönderilmiş, 1 adedi İzmir Cumhuriyet Başsavcılığına gönderilmesini teminen Genel Müdürlük Makamına tevdi edilmiş, 1 adediyle ilgili tazmin raporu düzenlenmiş, 32 adediyle ilgili disiplin cezası uygulanmıştır. Ayrıca 5 adedinin inceleme ve soruşturması yapılarak sonucunda ilgili Daire Başkanlıklarına tesis edilecek işlere esas olmak üzere yazı yazılmış; Cumhuriyet Başsavcılığına gönderilmesini teminen Genel Müdürlük Makamına tevdi edilen konuyla ilgili dosyanın disiplin yönü de dahil olmak üzere 19 adedi ise işlemden kaldırılmıştır.

Söz konusu çalışma bilgileri aşağıdaki tabloda da gösterilmiştir:

Yıl	Gelen	Ceza Sorş.	Disp.	Taz.	Birimlere Yazı Gönd.	İşl. Kalk.	Devreden	TOPLAM İŞLEM SAYISI
2012	–	–	–	–	–	–	10	–
2013	–	–	–	–	–	–	10	–
2014	47	7	32	1	5	19	–	64

Ticaret İşleri Dairesi Başkanlığı tarafından 19.03.2014 tarihinde düzenlenen Yeni Satın alma Uygulaması eğitimine,

Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı tarafından 02.05.2014 tarihinde TÜBİTAK-TÜSSİDE (Türkiye Sanayi Sevk ve İdare Enstitüsü'nde düzenlenen "Stratejik Yönetim Eğitimi"ne,

Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı tarafından 25.06.2014 tarihinde İzmir Büyükşehir Belediyesi Çetin Emeç Toplantı Salonunda düzenlenen "Stratejik Alan/Amaç/Hedef/Strateji/Faaliyet/Performans Göstergesi Belirleme" konulu eğitime,

Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı tarafından 20.08.2014 tarihinde İzmir Büyükşehir Belediyesi Çtin Emeç Toplantı Salonunda düzenlenen "Stratejik Plan-PAYDAŞ Analizi Çalışmaları Bilgilendirme Toplantısı"na,

İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı tarafından 19.02.2014 ve 20.02.2014 tarihlerinde düzenlenen "İzelman A.Ş. Genel Müdürlüğü İlk Yardım Eğitimi" ne,

İnsan Kaynakları Dairesi Başkanlığı tarafından 22.05.2014, 05.06.2014 ve 26.12.2014 tarihlerinde düzenlenen "Temel Düzey İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi" ne,

İnsan Kaynakları Dairesi Başkanlığı tarafından 01.07.2014 tarihinde düzenlenen "Kurum Kültürü" eğitimine,

İnsan Kaynakları Dairesi Başkanlığı tarafından 10.09.2014 tarihinde düzenlenen "İl Afet Bilinci Eğitimi" ne,

İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı tarafından 29.09.2014 tarihinde İzmir Büyükşehir Belediyesi Çetin Emeç Toplantı Salonunda düzenlenen "İSG Yönetici Eğitimi"ne,

Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı tarafından 23-27.09.2014 tarihleri arasında Zonguldak ilinde düzenlenen"Mevzuat Bilgilendirme Toplantısı" na,

İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı tarafından 05.12.2014 ve 08.12.2014 tarihlerinde düzenlenen "Kan Bağışı Eğitimi" ne katılım sağlanmıştır.

İZSU



HUKUK MÜŞAVİRLİĞİ



Yetki, Görev ve Sorumluluklar

Müşavirliğimiz 1987 yılında 2560 sayılı yasa çerçevesinde kurulan Genel Müdürlüğümüzce hazırlanıp 25.05.1990 tarihli Ege Telgraf Gazetesinde yayınlanan ve 15.03.1990 tarih G-K-1 sayılı Genel Kurul Kararı ile kabul edilen İzmir Su Ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü "Hukuk Müşavirliği Kuruluş Görev ve Yetki Yönetmeliği'ne göre kurulmuş Genel Müdürlük Makamına direk bağlı bir birimdir. Müşavirliğimizde (1)1.Hukuk Müşaviri, (2) Hukuk Müşaviri, (9) kadrolu Avukat, (1) Hukuk Servisi Şefliği, (1) Evrak Kayıt Şefliği, (1) İcra Servisi Şefliği, (6)Memur (1) kadrolu işçi ve (2) Adet Şirket elemanı çalışmaktadır.

Hukuk Müşavirliği Kuruluş, Görev ve Yetki Yönetmeliği uyarınca;

- Genel Müdürlük tarafından tevdi edilecek hukuki konular hakkında mütalaa vermek, hukuki konulara ilişkin işlemleri yapmak.
- İdare tarafından veyahut idare aleyhine açılan davalarla, icra takiplerini idarenin vekili olarak adli, idari ve mali kaza mercileri, Hakem veya Hakem Heyeti nezdinde takip ve sonuçlanmasını sağlamak, bunların dosyalarını düzenlemek, kayıtlarını tutmak.
- Davayı kabul, davadan vazgeçme, feragat ve sulh tekliflerini temyiz, tashihi karar ve itirazdan vazgeçmeyi gerektiren durumlarda Genel Müdürlüğe görüş bildirmek, Genel Kurul ve Yönetim Kurulu kararlarına göre gereğini yapmak.
- Hukuk Müşavirliğinin katılması gereken komisyonlara iştirak etmek.
- İdarenin görevlerine ait ilgili Daire Başkanlıklarınca hazırlanan tüzük, yönetmelik sözleşme ve şartname tasarılarını incelemek.
- Teftiş ve tahkik konusu olmuş olaylarla ilgili olarak 1'ci Hukuk Müşavirliğine intikal ettirilen raporlar hakkında gerekli kanun yollarına başvurmak.
- Genel Müdürlüğe gelen adli ve idari tebligatları almak, tebliğlerin cevaplarını hazırlayarak ilgili mercilere tevdi ile takiplerini sağlamak.
- Toplu İş Sözleşmeleri müzakerelerine katılmak, Toplu İş Sözleşmelerinin uygulanmasında ilgili birimlere hukuki görüş bildirmek.
- Dava ve icra takipleri vesair adli faaliyetlere ilişkin yıllık çalışma raporu düzenleyerek Genel Müdürlüğe sunmak.
- Genel Müdürlükçe verilecek diğer görevleri ifa etmek.

- 2014 YILI FAALİYETLERİ

2014 YILINDA AÇILAN DAVALAR:

2014 yılında İZSU Genel Müdürlüğü tarafından adli yargıda 513, idari yargıda 20 dava açılmıştır. 3.kişiler tarafından İZSU Genel Müdürlüğü aleyhine de adli yargıda 211, idari yargıda 94 dava açılmıştır. 2014 yılında açılmış olup takibi yapılan dava dosya sayısı 838'dir.

2014 YILINDA DERDEST OLAN DAVALAR:

2014 yılında açılan ve önceki yıllardan devreden toplam 2340 adet dava derdest durumdadır. Bunlardan 2070 tanesi adli yargıda açılan davalar, 270 tanesi ise idari yargıda açılan davalardır.

YAZIŞMALAR VE HUKUKİ MÜTALAALAR:

2014 yılı içerisinde Hukuk Müşavirliğine gelen ve giden evrak sayısı 7319 adete ulaşmıştır. Hukuk Müşavirliği tarafından bunların işlemleri yerine getirilmiştir. Genel Müdürlük Makamının, Daire Başkanlıklarının ve diğer birimlerin ihtiyaç duyduğu konularda mütalaa alınmak üzere Hukuk Müşavirliğine 2014 yılı içinde 57 adet yazı intikal etmiş ve bunların cevapları verilmiştir.

İCRA TAKİPLERİ :

	ANALİZ BEDELİ	SU+ATIKSU+KÖP	KAÇAKSU	TOPLAM
2014 Yılı Takip Açılmak Üzere Gelen Evrak	100	2187	142	2429
2014 Yılı Takip Açılmak Üzere Dağıtılan Evrak	100	1900	142	2142
Takip Açılmadan Ödenen ve İade Edilen	3	307	18	328
2014 Yılı Açılan Takip Sayısı	97	1880	41	2018
	GEÇMİŞ YILLARA AİT		2014 YILINA AİT	
2014 İnfaz Olan Dosya Adeti	285		234	519
Tahsil Edilen Tutar	**ANA PARA**	**GECİKME**	**KDV**	**TOPLAM**
Su Bedeli	364.748,60	172.786,76	31.102,01	568.637,37
Atık Su Bedeli	162.395,22	37.152,54	6.687,49	206.235,25
K.Ö.P Bedeli	167.594,82	38.595,31	6.947,19	213.137,32
TOPLAM TUTAR	**694.738,64**	**248.534,61**	**44.736,69**	**988.009,94**

TESİSLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI



YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

Tesisler Dairesi Başkanlığı sorumluluk alanındaki, Kurumumuza bağlı olan tüm tesislerin, Koruma ve Güvenlik Amirliğince 5188 sayılı Özel Güvenlik Hizmetlerine Dair Kanun ve bu Kanunun yönetmelikleri doğrultusunda koruma ve güvenliğini sağlamak.

Tesisler Dairesi Başkanlığı 12.05.2014 tarih, 04/02, 04/04 ve 16.06.2014 tarih, 04/11 sayılı İZSU Genel Kurulu (Büyükşehir Belediye Meclisi) Kararı ile kurulmuş olup Koruma ve Güvenlik Amirliği Tesisler Dairesi Başkanlığına bağlanmıştır.

Koruma ve Güvenlik Amirliğimi 24.07.1981- tarih ve 17410 sayılı bazı kurum ve kuruluşların korunması ve güvenliklerinin sağlanması hakkındaki 2495 sayılı kanuna istinaden kurumumuz bünyesinde 1992 yılında oluşturulmuştur,

10.06.2004 tarihinde 2495 sayılı kanunun iptal edilip yerine 5188 sayılı özel güvenlik hizmetlerine dair kanun ve bu kanuna ilişkili olarak çıkartılan yönetmelik çerçevesinde görev yapmaktadır.

Tesisler Dairesi Başkanlığı Koruma ve Güvenlik personeli ile ilgili tüm yazışmaları ilgisine göre, T.C. İzmir Valiliği Emniyet Müdürlüğüne bağlı; Özel Güvenlik Şube Müdürlüğü, İl Jandarma Komutanlığı ve T.C. Manisa Valiliği İl Jandarma Komutanlığı ile yapmaktadır.

İlgisine göre 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununu, 4734 sayılı Kamu İhale Kanununu, 6136 sayılı Kanun kapsamına giren ateşli silahlar ve mermiler ile Türk Ceza Kanunu ve 4857 sayılı İş Kanunu kapsamında çalışmalarını sürdürmektedir,

2014 YILI FAALİYETLERİ

2014 yılı içerisinde Tesisler Dairesi Başkanlığız bünyesinde gerçekleşen faaliyet ve projeler;

1. HGS Alımı; Tesisler Dairesi Başkanlığı emrindeki 35 FJ 160 plakalı araca Hızlı Geçiş Sistemi Cihazı alınmıştır.
2. Kapı Alımı; Halkapınar Sular İşletmesine Yana Kayar Kapı Alımı gerçekleştirilmiştir.
3. Bütçe Aktarımı; Özel Güvenlik Hizmet Alımı kapsamında Ek Bütçeden 5.000.000,00 TL aktarılmıştır.
4. Tekne Bakımı; Tahtalı Barajında hizmet veren Teknenin Bakım ve Onarım İşi yapılmıştır.
5. Yolluk Kullanımı; TÜSİDE Eğitimine katılan personellerimiz için Yurt İçi Görev Yolluğu kullanılmıştır.
6. Su Deposu Alımı; Nöbet yerlerinde kullanılması için 10 adet Plastik Su Deposu Alımı gerçekleştirilmiştir.

7. Soyunma Dolabı Alımı; nöbet yerlerinde kullanılmak üzere 100 adet Çiftli Soyunma Dolabı Alımı gerçekleştirilmiştir.
8. Buzdolabı Alımı; Başkanlığımız idari birimler ve nöbet yerlerinde kullanılmak üzere 105 adet Buzdolabı Alımı gerçekleştirilmiştir.
9. Klima Alımı; Başkanlığımız idari birimler ve nöbet yerlerinde kullanılmak üzere 50 adet Klima Alımı gerçekleştirilmiştir.
10. Sandalye Alımı; Başkanlığımız idari birimler ve nöbet yerlerinde kullanılmak üzere 300 adet Sandalye Alımı gerçekleştirilmiştir.
11. Çalışma Masası Alımı; Başkanlığımız idari birimler ve nöbet yerlerinde kullanılmak üzere 100 adet Çalışma Masası Alımı gerçekleştirilmiştir.
12. Yazlık Kıyafet Alımı; 228 adet Güvenlik Personeline Yazlık Kıyafet Alımı işi gerçekleştirilmiştir.
13. Kışlık Kıyafet Alımı; 228 Güvenlik Personeline Kışlık Kıyafet Alımı işi gerçekleştirilmiş olup malzeme teslimatı ve ödemesi 2015 yılında gerçekleştirilmiştir.
14. PVC Kapı Alımı; Başkanlık odası için 2 adet PVC Kapı Alımı İşi gerçekleştirilmiş olup montajı ve ödemesi 2015 yılında gerçekleştirilmiştir.
15. Laminat Parke Alımı; Başkanlık İdari odaları için 58 m² Laminat Parke Alımı işi gerçekleştirilmiş olup montajı ve ödemesi 2015 yılında gerçekleştirilmiştir.
16. Şarjlı Pil Alımı; Başkanlığımız bünyesinde kullanılan portatif elektronik cihazlar için 120 adet Şarjlı Pil Alımı gerçekleştirilmiştir.
17. PVC Kapı Alımı; Başkanlık odası için 2 adet PVC Kapı Alımı İşi gerçekleştirilmiş olup montajı ve ödemesi 2015 yılında gerçekleştirilmiştir.
18. Laminat Parke Alımı; Başkanlık İdari odaları için 58 m² Laminat Parke Alımı işi gerçekleştirilmiş olup montajı ve ödemesi 2015 yılında gerçekleştirilmiştir.
19. Şarjlı Pil Alımı; Başkanlığımız bünyesinde kullanılan portatif elektronik cihazlar için 120 adet Şarjlı Pil Alımı gerçekleştirilmiştir.
20. Kırtasiye Alımı; Başkanlığımız bünyesinde kullanılmak üzere Kırtasiye Malzemesi Alımı gerçekleştirilmiştir.
21. % 5 SGK Ödemesi; Mahkeme kararı doğrultusunda % 5 SGK Hazine Parası Kesintisinin Yükleniciye ödenmesi gerçekleştirilmiştir.
22. Teminat İadesi; V.İ.P. Özel Güvenliğin, Mahkeme kararı ile Geçici Teminat iadesi gerçekleştirilmiştir.
23. Sorumluluk alanlarımızdan Tahtalı barajının, geniş bir alan içerisinde olması, etrafında köylerin bulunması ve bu köylerde insanların geçimleri arasında hayvancılığın büyük bir yer tutması, haliyle baraj sahasının korunmasının daha özverili olarak yapılmasını gerektirmektedir. Kaçak hayvan girişlerinin önlenmesi, baraj sahasında dikili olan ağaçlar ve yeni dikilen fidanların korunması, avlanmak, piknik yapmak, define aramak, serinlemek isteyenler gibi kaçak giriş yapan insanların engellenmesi başlıca görevlerimiz arasındadır. Bu yüzden tahtalı barajında 89 Koruma ve Güvenlik Personeli görev yapmaktadır. Ayrıca personelin devriyede kullanmaları için 2 adet araç tahsis edilmiştir. Faaliyetlerimiz arasında buradaki personellerin sürekli denetim ve kontrollerinin yapılması ve buradaki personellerin daha verimli görev yapabilmeleri için her türlü teçhizat ve donanımlarının temin edilmesi, ısınma ihtiyaçlarının karşılanması çalışmaları titizlikle yapılmaktadır

24. Sorumluluk alanımız 7 bölgeden oluşmaktadır. Manisa Bölgesi, Bornova Bölgesi, Karşıyaka Bölgesi, Menderes Bölgesi, Buca Bölgesi, Narlıdere Bölgesi ve Merkez Bölgesidir. Her bölgeden sorumlu şefler vardır. Her bölge şefi nöbet yerlerinin, denetim ve kontrollerini yapmaktadır. Ayrıca Koruma ve Güvenlik Amirinin talimatıyla belirli günlerde rutin denetim ve kontrollerin haricinde tüm şefler ekstra denetim ve kontrollere çıkmaktadır. Denetim ve kontrol sonucunda yapılan tüm tutanaklar amirliğimize getirilmekte, denetimde görülen eksiklikler belirlenip, bu eksikliklerin giderilmesine çalışılmaktadır
25. Başkanlığımızca, Daire Başkanlıklarından gelen talepler doğrultusunda yeni nöbet yerlerinin açılması çalışmaları yapılmakta ve bu nöbet yerlerinin Özel Güvenlik İzin belgelerinin çıkarılması için emniyet ve jandarma ile gereken yazışmalar yapılarak korunması istenen tesis nöbete açılmaktadır.
26. Yeni açılan nöbet yerlerinin koruma planları hazırlanarak emniyet ve jandarmaya gönderilmektedir. Ayrıca mevcut tesislerin koruma ve güvenlik planlarının güncellemeleri yapılmaktadır
27. Başkanlığımızca, Taşınır Mal Yönetmeliği çerçevesinde mevcut olan ve alımı gerçekleştirilen malzemelerin tesliminin yapılması, ilgili personellere zimmetlenmesi işlemleri düzenli olarak yapılmaktadır
28. Başkanlığımızca hizmet satın alımı ile çalışan personellerin puantajları her ay düzenli olarak yapılmakta ve ödemeleri zamanında çıkartılmaktadır
29. Başkanlığımıza gelen vatandaş dilekçeleri, mahkeme yazıları, resmi kurum yazıları incelenerek, gerekli bilgi ve belgeler zamanında ilgili yerlere gönderilmektedir
30. Gerekli görüldüğü hallerde, nöbet yerleri arasında personel yer değişikleri yapılmaktadır
31. Tesisler Dairesi Başkanlığı olarak, Halkapınar Sular İşletmesinde Başkanlık Birimi oluşturulmuştur, Daire Başkanı Odası, Yazı işleri Odası, Kamera Alarm İzleme Odası, başkanlık Sekterliği Odası, Amir Odaları, Taşınır Kayıt Kontrol Görevlileri Odası ve ayrıca Özel Güvenlik Hizmet Alımı kapsamında 2 prefabrik yapı şirket güvenlik şefleri için kullanıma hazır hale getirilmiştir

İZSU



İNSAN KAYNAKLARI DAİRESİ BAŞKANLIĞI



YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

Daire Başkanlığımız 22 Nisan 2006 gün ve 26147 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Norm Kadro İlke ve Standartlarına ilişkin Esasların Yürürlüğe konulması hakkındaki 2006/9809 sayılı Bakanlar Kurulu Kararına istinaden Meclisin 11/09/2006 gün ve 02.719 Sayılı kararı ile Personel Daire Başkanlığı ünvanı değiştirilerek İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı unvanını almıştır.

Daire Başkanlığımız Memur Personel Şube Müdürlüğü, işçi Personel Şube Müdürlüğü, Eğitim İşleri Şube Müdürlüğü ve bu müdürlüklere bağlı şefliklerden oluşur.

Başkanlığımızın ana işlevi, idaremizin personel istihdamı politikasının en iyi şekilde yürütümünün sağlanması olup, Kanunla, (Yönetmelikler, Yönergeler ve ilgili mevzuat doğrultusunda) Genel Müdürlük çalışanlarının özlük hakları, mali ve sosyal haklarıyla ilgili iş ve işlemleri, çalışanla işveren ilişkilerinin düzenlenmesi, personel planlaması, işgücü temini ile çalışanların bilgi ve verimini arttırmak amacıyla her türlü eğitime yönelik faaliyetleri koordine ve takip etmekle görevlidir.

MEMUR PERSONEL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Genel Müdürlüğümüzün teşkilat yapısında İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı bünyesinde yer almakta olup, memur sicil şefliği ve maaş tahakkuk şefliklerinden oluşmaktadır. Memur Personel Şube Müdürlüğünün görev yetki ve sorumlulukları; İdaremizde 657 Sayılı Devlet Memurları Kanuna göre görev yapan memurların ilgili kanun hükümleri çerçevesinde, atama, nakil, terfi, intibak, görevlendirme, asalet tasdiki, görevden uzaklaştırma, izin, disiplin cezalarına ilişkin işlemler ile 2829 sayılı kanuna istinaden memurun sigortalı ve Bağkur hizmetlerinin birleştirilmesi ve 5434 sayılı kanunun EK.18 maddesine göre bu sürelerin değerlendirilmesi, 5434 sayılı kanuna göre emeklilik işlemleri, aynı yasaya göre emekli ikramiyesi ve emekli ölüm yardımlarına ilişkin işlemler, 5393 sayılı Belediye Kanununun 49.maddesi çerçevesinde sözleşmeli personelin işe alınmasına ilişkin işlemler, 5682 sayılı pasaport kanununun hükümleri doğrultusunda memurlara yeşil pasaport verme ve pasaport süresinin uzatılması işlemleri, 5510 sayılı kanun çerçevesinde memurun bakmakla yükümlü olduğu yakınlarının sağlık aktivasyon işlemleri, İdaremizden emekli olan veya emekli olduktan sonra vefat edenlerin dul ve yetimlerine makam tazminatı, 4505 Sayılı Kanun gereğince temsil tazminatı 631 sayılı KHK gereğince görev tazminatı ödemelerine ilişkin işlemler, Mahalli İdareler Personelinin Görevde Yükselme ve unvan Değişikliği Esaslarına Dair Yönetmelik çerçevesinde söz konusu sınavlara memurlarımızın katılımının sağlanmasına ilişkin işlemler, Norm Kadro ilke ve Standartlarına Dair Yönetmelik çerçevesinde ihtiyaca göre boş kadro değişikliği, dolu kadro değişikliği, kadro iptali, yeni kadro ihdas cetvellerinin hazırlanması ve onaya sunulması, 17 Nisan 2006 tarih ve 2006/10344 sayılı Bakanlar Kurulu kararıyla yürürlüğe giren Devlet Memurlarına ödenecek zam ve tazminatlara ilişkin karar gereğince personele unvanlarına göre ödenecek oranların tespiti, cetvellerin hazırlanması ve onaya sunulması, aynı karar gereğince arazi çalışması yapan teknik personele 3 ayda bir ek tazminat ödemesinin yapılmasına ilişkin işlemler, 666 sayılı KHK' ye göre ödenen ek ödeme oranlarının tespiti

ve memurun unvanına ve bulunduğu dereceye uygun olarak ödenmesi, personel maaşlarından icra, lojman kirası, yemek bedeli kesintilerinin yapılması, özel sigorta primlerinin personelin maaş hesabında değerlendirilmesi 4688 sayılı kanun çerçevesinde memur sendikalarına ilişkin işlemler, kefalet kesintilerinin kayıt altına alınması ve yatırılması, fazla mesai ödemeleri, emekli keseneklerinin yatırılması işlemleri ve memur personelin her türlü özlük, sosyal ve mali haklarına ilişkin diğer iş ve işlemler Memur Personel Şube Müdürlüğünün görev alanına girmektedir.

2014 YILI FAALİYETLERİ

Memurların terfi tarihleri itibarıyla her ay kademe, derece ve kıdem terfileri yapılmış derecesel olarak ek göstergeleri tespit edilerek maaşlarına yansıtılmıştır.

2014 yılı içerisinde emekliye ayrılan 15 memurumuzun mevzuat çerçevesinde işlemleri gerçekleştirilmiştir.

6360 Sayılı Kanun çerçevesinde İdaremize devrolan 140 memur personelin iş ve işlemleri sonuçlandırılmış, Yatırım ve izleme komisyonunda geçici olarak görev yapacak personelin görevlendirilmeleri yapılarak takibi sağlanmıştır.

Norm Kadronun arttırılmasının ardından yeni daire başkanlıkları kurularak teşkilat şeması yeniden düzenlenmiştir.

6495 Sayılı Kanun gereğince memur kadrolarına atanan sözleşmeli personelin Sosyal Sigortalardan gelen hizmet dökümüne göre intibak işlemleri yapılmış ve geriye dönük maaş farkları tahakkuk ettirilerek ödenmesi sağlanmıştır.

İdaremize naklen tayin olan memurlara Kimlik kartı çıkarılmasına ilişkin iş ve işlemler sonuçlandırılmıştır.

Memur Disiplin Kurulu ve Genel Müdürlük Makamınca verilen disiplin cezaları ile ilgili işlemler mevzuat çerçevesinde sonuçlandırılmıştır.

İdaremizde görev yapan memurların sigortalı hizmetlerinin değerlendirilmesinin ardından 1425 Sayılı Kanunla eklenen Ek 18.madde çerçevesinde intibaklarının yapılarak emekliğe esas aylıklarının tespit edilmesi neticesinde İdaremize giriş tarihinden bugüne emekli kesenek farkları hesaplanmış ve Sosyal Güvenlik Kurumuna yatırılmıştır.

Bir üst öğrenimi bitiren memurumuzun intibak işlemlerinin gerçekleştirilmesinin ardından derece ve kademeleri maaşlarına yansıtılmıştır

İdaremize iş başvurusu yapan vatandaşlarımıza gerekli bilgi verilmiştir. İdaremiz memurlarının her türlü izin, istirahat vb. iş ve işlemleri sonuçlandırılmıştır.

İdaremizden emekliye ayrılan personelimizin almış oldukları ikramiye tutarları ile makam-görev-temsil tazminatlarına ilişkin Sosyal Güvenlik Kurumu tarafından gönderilen belgeler, incelemesinin ardından Sosyal Güvenlik Kurumuna ödenmek üzere Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığına gönderilmiştir

Sayıştay Denetim Raporlarına karşılık gerekli savunmalar yapılmıştır.

2547 Sayılı Yükseköğretim Kanununun 38 maddesi çerçevesinde İdaremizde Yönetim Kurulu üyesi olarak görev yapan öğretim elemanının ücretleri aylık tahakkuk ettirilerek ödenmesi sağlanmıştır.

5510 Sayılı Yasa çerçevesinde İdaremize giren ve ayrılan personel internet ortamında Sosyal Güvenlik Kurumuna bildirilmiş, her ay olmak üzere yine internet ortamında emekli keseneklerinin SGK sitesine aktarılmasının ardından bankaya yatırılması sağlanmıştır.

SGK' nın HİTAP Proje kapsamında gerekli bilgiler memurların özlük bilgilerine yüklenmesinin ardından bilgiler HİTAP programına aktarılmış ve güncellemeler aylık yapılmıştır.

Memur personelin maaşları, mevzuatlarında yapılan değişikliklerde takip edilerek aylık tahakkuk ettirilmesinin ardından ödenmesi sağlanmıştır.

Genel Müdürlüğümüzde teknik hizmetler sınıfına ait kadrolarda bulunan personelden açık mahallerde fiilen çalışanlara 3 aylık dönemler itibarıyla ek tazminat ödemeleri gerçekleştirilmiştir.

2560 Sayılı Su ve Kanalizasyon İdarelerinin kuruluşuna dair kanun gereğince İdaremizde görev yapan denetçimize her ay ücretleri muntazam olarak ödenmiştir.

Ocak ve Temmuz aylarında katsayı artısından kaynaklanan maaş farklarının tahakkukları yapılarak ödenmesi sağlanmıştır.

2014 yılında kefaletli göreve başlayan memurlara cüzdan istenmiş olup, kefilli memurların maaşlarından yapılan kefalet kesintileri her ay muntazam bankaya yatırılmıştır. Ayrıca 3 ayda bir listeler düzenlenerek makbuzlarla birlikte kefalet sandığına gönderilmiş ve kesintileri ilgililerin cüzdanlarına işlenmiştir

4688 sayılı Memur Sendikaları Kanunu çerçevesinde memur sendikaları ile ilgili sendika üyesi personelin takibi ve kayıt altına alınması sağlanmıştır.

Genel Müdürlüğümüz personeli hakkında çeşitli kurumlardan istenilen istatistik bilgileri hazırlanarak ilgililere gönderilmiştir.

Memurlara 2013 yılına ait fazla mesai ödemeleri yapılmıştır. 2014 yılı fazla mesai teklifleri hazırlanarak Bakanlığa gönderilmiştir.

10.04.2014 tarih, 28968 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Belediye ve Bağlı Kuruluşları ile Mahalli İdare Birlikleri Norm Kadro ilke ve Standartlarına Dair Yönetmelik çerçevesinde ihtiyaç duyulan kadro değişikliği ile bazı kadroların kaldırılması ve kadro ihdasına ilişkin cetveller yazı ve ekleriyle birlikte Genel Kurula öneride bulunmak üzere Yönetim Kuruluna sunulmuş ve Genel Kurulun onayının ardından iş ve işlemler sonuçlandırılmıştır.

İdaremiz personeli ile ilgili yargıya intikal etmiş konularda mahkeme tarafından istenen bilgi ve belgeler süresi içinde gönderilmiştir.

2015-2019 Stratejik plan çalışmalarında görev alınmış ve Daire Başkanlığımızın faaliyet ve projeleri tespit edilmiştir.

Stratejik plan çalışmalarının ardından Daire Başkanlığımızın 2015 yılı bütçesi hazırlanarak cetveller Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığına gönderilmiştir.

Memur ve sözleşmeli personelin verdiği ek mal bildirimlerinin kontrolü düzenli olarak yapılmıştır.

2014 yılı 3 aylık faaliyet izleme tabloları ve 2013 yılı faaliyet raporları hazırlanarak Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığına gönderilmiştir.

Memur Personel Şube Müdürlüğünde 01 Ocak 2014 – 31 Aralık 2014 tarihleri arasında 5263 gelen, 3572 giden olmak üzere toplam 8835 evrak işlem görmüştür

İŞÇİ PERSONEL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

İşçi Personel Şube Müdürlüğü, Genel Müdürlüğümüz teşkilat yapısında İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı bünyesinde yer almakta olup, İşçi Sicil Şefliği, ücret tahakkuk şefliği, hizmet alımları şefliği ve taşınır kayıt ve kontrol şefliği birimlerinden oluşmaktadır. İşçi personel Şube Müdürlüğü 4857 sayılı iş kanunu, 5510 ve 506 sayılı Sigortalar kanunu çerçevesinde kadrolu işçileri ile 5393 sayılı kanunun 49.maddesi çerçevesinde İdaremizde görev yapan sözleşmeli personelin kadroya atama, özlük dosyalarının hazırlanması, saklanması, işe giriş bildirgelerinin internet üzerinden girişinin yapılması, izin, istirahat, terfi işlemleri, kadro nakil, iş akdi, fesih, emeklilik işlemleri, aylık ücret, ikramiye, fazla mesai ödemeleri, kıdem ve ihbar tazminat ödemeleri, sigorta e-bildirgelerinin internet

ortamında toplam 54 işyeri bazında SGK' ya gönderilmesi, yeni kurulan işyerlerinin tescillerinin yapılması, sözleşmeli personelin sözleşmelerinin her yıl yenilenmesi işlemlerini yapmakla görevlidir. Ayrıca 4734 Sayılı Kamu İhale Kanunu çerçevesinde hizmet alımı yoluyla çeşitli şirketlerden temin edilen personelin ihale çalışmalarının yürütülmesi, personelin çalışma birimlerinin tespiti, bu kişilerin sisteme girilmesi, özlük bilgi değişikliklerinin kontrolü ve tahakkuk değerlerinin hazırlanması ile aylık hak ediş tutarlarının hesaplanarak ilgili şirketlere ödenmesinin sağlanmasına ilişkin iş ve işlemlerde görevleri arasında yer almaktadır.

Diğer taraftan kadrolu işçi ve şirket personeline dağıtılması öngörülen iş giyimi, iş sağlığı ve iş güvenliği Kurulu Kararlarıyla belirlenen koruyucu malzeme ile ilgili taleplerin oluşturulması ve ihale işlemlerinin yürütülerek ilgili personele dağıtımının sağlanması da sorumluluk alanındadır.

Bütün bu görevlerden ayrı olarak, 3308 Sayılı Çıraklık ve Eğitim Yasası gereği kış dönemi meslek lisesinde okuyan öğrenciler ile üniversitede okuyan yaz dönemi öğrencilerine staj yapma olanağı sağlanarak çalıştıkları süre ile sınırlı kalacak şekilde aylık ücret tahakkuklarının hazırlanması özlük bilgilerinin sisteme yüklenmesi, izin ve rapor işlemlerinin yürütülmesini sağlamakla da yükümlüdür.

Son olarak çalışma statülerine bakılmaksızın İdaremizde görev yapan tüm personelin Personel Devam Kontrol Sisteminde kullandıkları personel kartlarının hazırlanması devam kontrol sisteminin kurulması, bilgi ağına alınması, bozukların onarılması ve yeni açılan birimlere yeni sistemlerin takılması ve puantaj bilgilerinin ilgili birimlere gönderilmesi de görevleri arasındadır.

2014 YILI FAALİYETLERİ

2014 yılı içerisinde idaremizin çeşitli birimlerinde çalışmakta iken emeklilik gerekçesi ile ayrılan 47 kadrolu işçimizin, elektronik ortamda yapılan çıkış işlemi formları ile Sosyal Sigortalar Kurumu İzmir İl Müdürlüğüne verilmesi gereken, personelin son 1 yılına ait sigorta matrahları ile sigorta prim tutarlarını gösteren "Emeklilik sigorta hesap fişleri" hazırlanarak ilgili kuruma gönderilmiştir.

Sosyal Sigortalar Kurumu İzmir İl Müdürlüğünden emekli olabileceklerine dair yazı getiren emekli personellerimizin kendilerine ödenmesi gereken kıdem tazminat tahakkuk bordroları hazırlanarak, Genel Müdürlük oluru sonrasında ilgili personellere ödenmek üzere Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığına gönderilmiştir.

2014 yılında, kendi istekleri ile emekli olan 47 kadrolu işçimize 6245 sayılı harcırah yasası gereği ödenmesi öngörülen yolluk tazminat tahakkuk tutarları hazırlanarak ilgili personele ödenmek üzere Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığına gönderilmiştir.

İhale sonrasında şirketlere verilen işler kapsamında, Genel Müdürlüğümüzün çeşitli birimlerinde şirket personeli konumunda çalışmakta iken çeşitli nedenlerle işten ayrılan 285 personelin işten çıkış işlemleri yapılmıştır.

İhale sonrasında şirketlere verilen işler kapsamında, Genel Müdürlüğümüz çeşitli birimlerinde çalıştırılmak üzere 2014 yılında iş'e alınan 235 şirket personelin iş'e giriş işlemleri sonuçlandırılmıştır.

Her ayın 19'unda kadrolu işçi aylık ücretleri, her ayın 5'inde kadrolu işçi özel avans tutarları ile her ayın 25'inde, kadrolu işçi yıllık ücretli izin avans ödemeleri yapılmıştır.

Kadrolu işçilere Toplu İş Sözleşmesinin 39.maddesi gereğince yılda iki defa, Mart ve Eylül aylarında ödenmesi gereken, her biri 30 yevmiye tutarındaki sözleşme ikramiyeleri hazırlanarak ilgili personele ödenmek üzere Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığına gönderilmiştir.

6772 sayılı yasa doğrultusunda, Bakanlar Kurulu Kararı ile tespit edilen 4 farklı tarihte ödenmesi gereken 13 yevmiye tutarındaki yasal ikramiye tahakkuk bordroları hazırlanarak, ilgili personellere ödenmek üzere Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığına gönderilmiştir.

Hizmet alımı ihaleleri sonrasında verilen işler kapsamında, çeşitli birimlerimizde çalışan şirket personellerinin aylık boş puantaj formları hazırlanarak ilgili birimlere dağıtılmış, onaylı dolu puantaj bilgileri ile elektronik puantaj bilgileri her ayın ilk mesai günü ilgili birimlerden toplanarak, bilgisayar ortamında ücret tahakkuk bordrolarına dönüştürülerek, aylık şirket hak ediş değerleri onaylı dolu puantaj bilgileri doğrultusunda hazırlanmış ve hak ediş tutanaklarının basılması ve ilgili birimlere onaylatılarak, Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığına gönderilmesi sağlanmıştır.

Çeşitli birim amirliklerimizce birimler arası nakilleri önerilen ve Genel Müdürlüğümüzce nakilleri uygun görülen kadrolu yada şirket personelinin izleyen aybaşından itibaren nakil işlemleri gerçekleştirilmiştir.

Disiplin kuruluna intikal eden dosyaların Toplu İş Sözleşmesi 72.Maddesi uyarınca karara bağlanarak uygulama aşamasına getirilmiştir.

Toplu sözleşme yada şirket teknik şartnameleri gereği, Genel Müdürlüğümüzün çeşitli birimlerinde kadrolu işçi konumunda çalışan personelimiz ile şirket personelinin Eshot, İzulaş ve İzdeniz ile Metro toplu ulaşım araçlarından ücretsiz yararlanabilmeleri için yıllık toplu taşım kartları temin edilmiştir

Eshot Genel Müdürlüğünden temin edilerek ilgili personellere dağıtılan toplu taşım kartlarından ay içerisinde meydana gelen değişiklikler izlenerek, aylık ödeme faturalarına yansıtılmış ve aylık hak ediş tutarlarının Genel Müdürlük Oluru sonrasında ilgili kuruma ödenmesi sağlanmıştır.

Yaz dönemi boyunca, eğitim branşlarına uygun stajyerlik çalışmalarını İdaremizde tamamlamaları Genel Müdürlüğümüzce uygun bulunan 285 üniversite öğrencisinin her türlü özlük kayıtlarının yapılması, puantaj formlarının hazırlanması, aylık ücret tahakkukları hazırlanarak ücretlerinin ödenmesi sağlanmıştır.

Çeşitli birimlerde çalışan 115 stajyer öğrencimizin her ay aylık ücret ödemeleri, 3308 Sayılı Çıraklık ve Mesleki Eğitim Yasası gereği hazırlanması sağlanmıştır.

4857 Sayılı İş Kanununun mülga 80.maddesi ile 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu gereği her ay yapılan İş Sağlığı ve Güvenliği toplantılarına katılarak toplantıda alınan kararların takibi ile gerekli alımların yapılması sağlanmıştır.

Kadrolu işçiler ile sözleşmeli personelin aylık ücretlerinden yapılan yasal ve özel kesinti tutarları yasal süresi içinde ilgili kurumlara ödenmiştir.

Kadrolu işçilerimiz ile hizmet alımı yoluyla çalıştırılan personellerinin izin, istirahat işlemleri sonuçlandırılmıştır.

Şirket personellerinin 2014 yılı aile bildirimleri toplanmış, sistem bilgilerinin güncellenerek ilgili şirkete gönderilmesi sağlanmıştır.

Çalışan özürlü personelin 2014 yılına ait yıllık periyodik muayeneleri yapılmış, muayene sonuçları ilgili şirkete gönderilmiştir.

Kadrolu işçilerin periyodik yıllık güncelleme bilgi formlarının sisteme yüklenmesi ve askeri geçim indirimi formları toplanarak ilgili şirkete gönderilmiştir.

Hizmet alımı sözleşmelerinin aylık hak ediş ödemeleri eksiksiz bir şekilde yapılmıştır. Şirket personeli ile kadrolu işçilerin fazla çalışma formları ile tatil çalışma formları her ay Genel Müdürlük oluruna sunularak onay aşaması tamamlanmıştır.

Taşınır Kayıt Kontrol Sisteminde İşçi Personel Şube Müdürlüğü adına alınması öngörülen tetanos aşısı ile yoğurt, el havlusu, yüz havlusu ve sabun satın alma talepleri oluşturulmuş, ihale işlemlerinin yürütülmesi ile ilgili personele dağıtılması sağlanmıştır

.Kadrolu işçilerin kendi veya çocuklarına ait eğitim belgeleri toplanarak eğitim yardımlarının ödenmesi sağlanmıştır.

Kadrolu işçilerimizin ücret grup değişiklikleri ile toplu iş sözleşmesi uygulama tahakkukları işleme konulmuştur.

Elektrikçi konumunda çalışan personellerin EKAT eğitim belgesinin geçerlilik süreleri dolan 103 personele TEDAŞ eğitim kampusunda eğitim olanağı sağlanarak belgeleri yenilenmiş ve şirket personelin eğitim sonunda almış oldukları belge ve sertifikaları ilgili personele gönderil ile şirketlerine gönderilmesi sağlanarak özlük bilgilerine yüklenmesi gerçekleştirilmiştir.

2014 yılı içerisinde tadilat gören çeşitli birimlerdeki kart okuma sisteminin yeni yerlerine nakledilmesi kamera sistemlerinin devreye sokulması sağlanmıştır

Taşınır Kayıt Kontrol Sisteminde çalışma bilgileri mevcut olan ve iş sağlığı güvenliği birimi tarafından iş giyimi verilmeyen büro çalışanlar için toplu iş sözleşmesi 35. maddesinde öngörülen iş ayakkabısı, iş gömleği, iş pantolonu ve iş öngörülen ile 36. maddede öngörülen sabun ve havluların satın alınması sağlanmış v ilgili personellere dağıtılmıştır.

Yıl içerisinde, çeşitli birimlerde iş kazası geçiren personellerin iş kazası belgeleri hazırlanarak ilgili şirketler ile Sosyal Güvenlik Kurumu İzmir İl Müdürlüğüne gönderilmiş ayrıca, iş sağlığı ve güvenliği kurullarında değerlendirilmek üzere Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığına da gönderilmiştir.

Kadrolu ve şirket personelleri için iş yeri hekimlerince öngörülen tetanos- hepatiti aşıları temin edilerek ilgili personellerin aşılanmaları sağlanmıştır.

Sendika sözleşmesi gereği Cumhuriyet altını alımı için ihale onay belgesi oluşturulmuş ve altınlar satın alınarak toplu iş sözleşmesi gereği çocuklarını sünnet ettiren işçilerimize cumhuriyet altını verilmesi sağlanmıştır

2014 yılında kart okuyucu sisteminde arıza meydana gelen birimlerin sistemlerinin yenilenmesi ve mevcut programların güncellenmesi sağlanmış

Kadrolu işçi ile sözleşmeli personel konumunda çalışan işçilerimizin aylık sigorta prim ve hizmet belgeleri hazırlanarak elektronik ortamda Sosyal Güvenlik Kurumu Genel Müdürlüğüne gönderilmiştir

İşçi Personel Şube Müdürlüğüne gelen yazı yada dilekçelerin yanıtları hazırlanarak ilgili birim yada kurumlara gönderilmesi sağlanmıştır

EĞİTİM ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı bünyesinde yer alan Eğitim Şube Müdürlüğümüz, 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu çerçevesinde İzmir Su ve Kanalizasyon İdaresinin belirlenen misyon ve vizyonu doğrultusunda belirlenen ilkeleri ile stratejik amaç ve hedeflerini içeren performans programlarının, Harcama Birimlerince yürütülmesi aşamalarında, bu birimlerde görevli personelin, ortaya çıkabilecek eğitim ihtiyaçlarının bildirilmesi üzerine, bunların yapılan eğitim plan ve programlarına alınması, programların uygulanması aşamaları ile eğitim faaliyetlerinin Genel Müdürlük bünyesinde koordinasyonunu sağlamak ve diğer konularda da, eğitime ihtiyacı olan harcama birimlerine, bu konuda destek hizmetlerini yerine getirmekle görevlidir.

Eğitim Şube Müdürlüğünün, daha evvelki yıllarda olduğu gibi 2014 yılında da, gerçekleştirdiği faaliyetlerde; Harcama Birimlerinde görevli personelin mesleki ve teknik yönden yetiştirilmeleri ve eğitiminin sağlanması, bilgilerinin tazelenmesi ve güncelleştirilmesi, hizmet alanındaki verimliliklerinin artırılması, yönetimde ve uygulamada etkinliğin artırılması ilke ve hedeflerini ön planda tutulmuştur.

Yukarıda sayılan ilke ve hedeflerin gerçekleştirilmesi, eğitimde koordinasyon ile uygulamada birliğin sağlanması, etkinlik ve verimin artırılması amacıyla Genel Müdürlük Makamının 07.07.2010 tarih ve 2010/23 Genelgesi çerçevesinde, faaliyetlerini sürdürmüştür. Harcama Birimi Amirlerince, (Daire Başkanlıklarınca) 2014 yılı bütçe ödenek ve tespit ve teklif çalışmaları sırasında, bağlı personelin 2014

yılı eğitim ihtiyaçları tespit edilmiş ve bunların karşılanması için gerekli ödenekleri sağlanmıştır. Birimlerinin eğitim plan ve projelerini oluşturan eğitim konuları ve katılacak personeli içeren eğitim İhtiyacı tespit, talep tabloları düzenlenerek, Eğitim Şube Müdürlüğüne gönderilmesini müteakiben, İzsu Genel Müdürlüğü Harcama Birimleri 2014 Yılı Eğitim Plan ve Projeleri İcmal Tablosu düzenlenerek, Eğitim Kuruluna karar için sunulmuştur. Eğitim Kurulunca alınan Karar, Genel Müdürlük Makamınca onaylanarak yürürlüğe girmiştir. 2014 yılı Eğitim Kurulu Kararı, uygulanması için Harcama Birimi, Başkanlıklarına gönderilmiş ve kurumumuz internet sitesinde yayınlanması sağlanmıştır.

Eğitim Şube Müdürlüğü, 657 sayılı Devlet Memurları Kanununun 215. maddesine dayanılarak kurulmuş olup; faaliyetlerini yine aynı kanununun 214.md.' si ve bu md.' ye istinaden Devlet Personel Daire Başkanlığı ile birlikte hazırlanan 25.05.1990- 05/117 tarihinde onaylanan Hizmet-İçi Eğitim Yönetmeliğine göre yerine getirmektedir.

Genel Müdürlük Makamının 07.07.2010 tarih ve 2010/23 sayılı Genelgesi hükümleri ve 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu hükümleri, 2014 yılı eğitim faaliyetlerinde uygulanmıştır.

2014 faaliyet yılı içinde, Eğitim Şube Müdürlüğü ve faaliyeti ile ilgili mevzuat değişikliği olmamıştır. Norm Kadro değişikliklerinin zamanla Daire Başkanlıkları isminde değişikliğe neden olması nedeniyle isim güncellemesi amacıyla Genel Müdürlüğümüz Hizmet-İçi Eğitim Yönetmeliğine Ek Madde:1 eklenmiştir.

Eğitim Şube Müdürlüğü, İnsan Kaynakları ve Eğitimi Dairesi Başkanlığına bağlı olup faaliyetlerini, 1 Müdür ve 1 memur personel ile sürdürmektedir.

Birimin kuruluşundan 2014 yılı faaliyet raporu dönemine kadar, Organizasyon yapısı aynı olup, herhangi bir değişiklilik olmamıştır.

2014 YILI FAALİYETLERİ

03. ve 13.01.2014 tarihlerinde yarım gün Projeler Dairesi Başkanlığına bağlı Su Proje Müdürlüğü personeline evrak bakım eğitimi kendi birimince eğitim salonunda verilmiştir.

Hizmet Alım İhaleleri ve Hizmet Muayene Kabul İşlemleri" konulu ikinci eğitime katılacak personelin çalışma programı yapılmıştır.

28.01.2014 tarihinde Emlak ve İstimlak Dairesi Başkanlığına bağlı Harita ve Yeraltı Tesisleri Şube Müdürlüğü personeline eğitim salonunda NetCad eğitimi verildi.

24- 25.02.2014 tarihlerinde Projeler Dairesi Başkanlığına bağlı Su Proje Müdürlüğü personeline İçme Suyu Master Çalışması Eğitimi eğitim salonunda verildi. Herhangi bir maliyet söz konusu değildir.

Çalışması tamamlanan "Hizmet Alımları İhaleleri ve Hizmet Muayene Kabul İşlemleri" konulu eğitim, 6-9 Mart 2014 tarihleri arasında Kuşadası'nda 94 kişinin katılımıyla gerçekleştirildi. Bütçeden bu eğitim için 46.586,40 TL ödeme yapılmıştır.

17-18.03.2014 tarihlerinde Emlak ve İstimlak Dairesi Başkanlığına bağlı Coğrafi Bilgi Sistemleri Şube Müdürlüğüne Microstation Eğitimi eğitim salonunda verilmiştir. Herhangi bir maliyet söz konusu değildir.
27.03.2014 tarihinde Emlak ve İstimlak Dairesi Başkanlığına bağlı Harita ve Yeraltı Tesisleri Şube Müdürlüğü personeline Net Cad Eğitimi idaremiz eğitim salonunda kendi birim çalışanları tarafından verilmiştir.

24-28.04.2014 tarihleri arasında daha önce çalışması yapılan ve eğitime katılmamış 380 personele Çetin Emeç Salonunda " Kamu Görevlileri Etik Davranış İlkeleri ve Mal Bildirim Yöntemleri" ile ilgili eğitim verildi. Eğitim için herhangi bir ödeme yapılmamıştır.

Daha önce çalışması yapılan "Hijyen Eğitimi" 29.05.2014 tarihinde Halkapınar Bordo Salonda 27 personele verildi. Eğitim, İzmir Halk Eğitim Müdürlüğünün belirlediği eğitimci tarafından verilmiş olup, bütçeden 184,80 (KDV dahil) eğitimci ücreti ödenmiştir.

İdaremizde 2011 yılından itibaren göreve başlayan memur personele düzenlenecek "Kurum Kültürü" konulu eğitimin çalışması yapılmıştır.

30.06.2014 tarihinde "Hukuk Müşavirliği Dava Takip Programı"nın uygulamalı eğitimi için eğitim salonu tahsis edilmiştir.

İdaremiz personeline çalışması tamamlanan Kurum Kültürü Eğitimi 01,11 Temmuz, 14, 22, 25 Ağustos tarihlerinde Çetin Emeç salonunda verildi. Eğitim için bütçeden herhangi bir ücret ödenmemiştir.

İdaremiz Yıllık Eğitim Planı çalışması için daire başkanlıklarına yazı yazıldı.

İzmir Valiliği İl Afet Müdürlüğü yazısına istinaden idaremiz personeline verilmesi gerekli "Afet Bilinci Eğitimi"nin çalışması yapılmıştır.

İdaremiz personeline çalışması tamamlanan "Afet Bilinci Eğitimi" 10-11-12 Eylül tarihlerinde İzmir Kent Konseyinde verildi. Eğitim için ücret ödenmemiştir.

16 Eylül tarihinde Çevre Mühendisleri Odası ile yazışma yapılarak, idaremiz çevre mühendisleri ile eğitim salonunda toplantı düzenlenmiştir.

18-19 Eylül tarihlerinde Oska Bilişim tarafından düzenlenen ihale mevzuatı ile ilgili eğitime 3 kişinin katılımı sağlandı. Bütçeden herhangi bir ödeme yapılmamıştır.

19 Eylül tarihinde Su ve Yapı İşleri Daire Başkanlığı Baraj ve Üstyapı Şube Müdürlüğü tarafından "Vanalarla İlgili Eğitim" eğitim salonunda yapılmıştır.

22-29 Eylül tarihleri arasında Türkiye Belediyeler Birliği tarafından düzenlenen ihale mevzuatı eğitimine 1 personelin katılımı sağlandı, herhangi bir ödeme yapılmamıştır.

23-27 Eylül tarihleri arasında Kıyı Ege Belediyeler tarafından Yeni Büyükşehir Yasası ile ilgili düzenlenen eğitime 16 personelin katılımı sağlandı. Daire Başkanlığımıza bağlı eğitime giden 5 personel için bütçeden 1100 TL ödeme yapılmıştır.

26 Eylül tarihinde Ege Belediyeler Birliği tarafından düzenlenen "İş Kanunu ile Bazı Kanun Hükmünde Kararnamelerde Değişiklik Yapılması ve Bazı Alacakların Yeniden Yapılandırılmasına Dair Kanun" Konulu Eğitime 28 Kişinin katılımı sağlanmış olup, bütçeden herhangi bir ödeme yapılmamıştır.

29 Eylül 2014 tarihinde 10-12 saatleri arasında idaremiz yöneticilerine yönelik olarak " İşveren-İşveren Vekili Genel Yükümlülükleri Yönetici Eğitimi" düzenlenmiştir. Söz konusu eğitime 123 kişinin katılımı sağlanmış olup, bütçeden herhangi bir ödeme yapılmamıştır.
İSGB eğitim salonunda yapılacak "Elektrik Tesisleri Mevzuatı Eğitimi" için çalışmalar yapılmıştır.

09.10.2014 tarihlerinde "Yapım İşleri İhaleleri ve Yapım İşleri Muayene ve Kabul İşlemleri" hakkında yapılacak eğitim için daire başkanlıklarına yazı yazılarak eğitim çalışması yapılmıştır.

13-14-15 Ekim 2014 tarihlerinde Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığınca yarım gün " Evrak Kayıt Eğitimi" için eğitim salonu tahsis edilmiştir.

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası tarafından 22-25 Ekim 2014 tarihinde uygulamalı " Jeoteknik Eğitim Semineri'ne" 5 personelin katılımı sağlanmıştır.

30 Ekim 1-2 Kasım, 14-15-16 Ekim Tarihleri arasında çalışması tamamlanan "Yapım İşleri İhaleleri ve Yapım İşleri Muayene ve Kabul İşlemleri" konulu eğitim düzenlenmiş olup, eğitime 78 personelin katılımı sağlanmıştır. Söz konusu eğitim için 36.816.00 TL bütçeden harcama yapılmıştır.

İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu'na ve buna istinaden çıkartılan "Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik" kapsamında genel müdürlüğümüz birimlerinde görev yapan kadrolu işçi personelin iş sağlığı ve güvenliği eğitimleri için Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığına bağlı İş Sağlığı ve Güvenliği birimiyle ortak çalışma doğrultusunda, katılacak personel için yazışmalar yapılarak salon tahsisleri yapılmıştır. Söz konusu eğitimler 4 Kasım 2014 tarihi itibariyle Halkapınar, Ödemiş ve Bergama'da başlamış olup, 699 personelin katılımı sağlamıştır.

İdaremize Ödemiş Belediyesinden naklen atanan Engelli Aday Memura, Temel Eğitimi 03-17.11.2014 tarihleri arasında müdürlüğümüzce eğitim salonunda verildi.

"Zor Kişiliklerle Başa Çıkma" konulu eğitim verilmesinin planlanması yapılarak ilgili daire başkanlıklarına yazı yazılmıştır.

Kızılay ile İdaremiz arasında imzalanan protokol kapsamında idaremiz Genel Müdürlüğündeki personele (523) "Kan Bağışının Bilinçlendirilmesi Eğitimi'nin verilmesi hakkında çalışma yapıldı ve ilgili daire başkanlıklarına resmi yazı ile bildirilmiştir.

Türkiye Belediyeler Birliğinin 10-14 Aralık 2014 tarihinde Afyonkarahisar'da ki 7. Su ve Kanalizasyon idareleri istişare toplantısında gündeme alınacak hususlar ve katılımcılar için çalışma ve yazışmalar yapılmıştır.

28.11.2014 tarihinde Proje Eğitimi için eğitim salonu Bilgi İşlem Daire Başkanlığına tahsis edilmiştir.

04.12.2014 tarihinde saat 10.00'da Engelli Aday Memur'un Temel Eğitim sınavı eğitim komisyonunca yapılmıştır.

Kızılay ile idaremiz arasında imzalanan protokol kapsamındaki Kan Bağışının Bilinçlendirilmesi Eğitimi 05-08.12.2014 tarihinde Çetin Emeç salonunda 5 oturum olarak yapılmıştır.

İş Sağlığı ve Güvenliği Birimi ile ortak olarak yapılan eğitimlerde Mesleki Eğitimler için İşçi Personel Şube Müdürlüğü ile çalışmalar başlatılmıştır.

İş Analizi Eğitimi için 18.12.2014 ve 24.12.2014 tarihlerinde Abone İşleri Dairesi Başkanlığı tarafından Eğitim Salonu tahsis edilmiştir.

İZSU



STRATEJİ GELİŞTİRME DAİRESİ BAŞKANLIĞI



YETKİ, GÖREV ve SORUMLULUKLAR:

Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı; Araştırma Geliştirme ve Strateji Planlama Şube Müdürlüğü, Muhasebe ve Kesin Hesap Şube Müdürlüğü, Bütçe ve Performans Şube Müdürlüğü, Banka ve Finansman Şube Müdürlüğü, İç Kontrol ve Ön Mali Kontrol Şube Müdürlüğü ile Taşınır Kayıt ve Kontrol Şube Müdürlüklerinden oluşmuştur.

Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı ve bağlı şube müdürlükleri;

- İZSU Genel Müdürlüğü stratejik plan ve performans programının hazırlanmasını koordine etmek ve sonuçlarının konsolide edilmesi çalışmalarını yürütmek,
- İzleyen iki yılın bütçe tahminlerini de içeren idare bütçesini, stratejik plan ve yıllık performans programına uygun olarak hazırlamak ve idare faaliyetlerinin bunlara uygunluğunu izlemek ve değerlendirmek,
- Mevzuatı uyarınca belirlenecek bütçe ilke ve esasları çerçevesinde, ayrıntılı harcama programı hazırlamak ve hizmet gereksinimleri dikkate alınarak ödeneğin ilgili birimlere gönderilmesini sağlamak,
- Bütçe kayıtlarını tutmak, bütçe uygulama sonuçlarına ilişkin verileri toplamak, değerlendirmek ve bütçe kesin hesabı ile mali istatistikleri hazırlamak,
- İlgili mevzuatı çerçevesinde idare gelirlerinin ve alacaklarının takip ve tahsil işlemlerini yürütmek,
- İdarenin muhasebe hizmetlerini yürütmek,
- Harcama birimleri tarafından hazırlanan birim faaliyet raporlarını da esas alarak İZSU Genel Müdürlüğü faaliyet raporunu hazırlamak,
- İdarenin mülkiyetinde veya kullanımında bulunan taşınır ve taşınmazlara ilişkin icmal cetvellerini düzenlemek,
- İZSU Genel Müdürlüğü yatırım programının hazırlanmasını koordine etmek, uygulama sonuçlarını izlemek ve yıllık yatırım değerlendirme raporunu hazırlamak,
- İZSU Genel Müdürlüğünün, diğer idareler nezdinde takibi gereken mali iş ve işlemlerini yürütmek ve sonuçlandırmak,
- Mali kanunlarla ilgili diğer mevzuatın uygulanması konusunda üst yöneticiye ve harcama yetkililerine gerekli bilgileri sağlamak ve danışmanlık yapmak,
- Ön mali kontrol faaliyetini yürütmek,
- İç kontrol sisteminin kurulması, standartlarının uygulanması ve geliştirilmesi konularında çalışmalar yapmak,
- Mali konularda üst yönetici tarafından verilen diğer görevleri yapmakla,

sorumludur.

Ayrıca Daire Başkanlığına bağlı Evrak Kayıt Şefliğinde; Daire Başkanlığı'na kurum içi ve dışından gelen - giden evrakların takibi yapılmaktadır. 2014 yılı içinde 17.183 gelen evrak,6.735 giden evrak olmak üzere toplam 23.918 adet evrak girişi ve çıkışı yapılmıştır.

ARAŞTIRMA GELİŞTİRME (AR-GE) VE STRATEJİ PLANLAMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

YETKİ, GÖREV ve SORUMLULUKLAR:

5018 Sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu çerçevesinde kurulan ARGE ve Strateji Planlama Şube Müdürlüğü;

Ulusal kalkınma strateji ve politikaları, yıllık program çerçevesinde idarenin orta ve uzun vadeli strateji ve politikalarını belirleme; İdare Stratejik Planlarının hazırlanmasına yönelik çalışmaları koordine ve konsolide etme; İdarenin yönetim ve hizmetlerinin geliştirilmesine yönelik ve performans gibi kurumsal ve hizmetlerle ilgili durum ve gelişime yönelik bilgi ve verileri toplama, analiz etme ve yorumlama, bu verilere dayalı yıllık faaliyet raporlarını hazırlama; görev alanına giren konularda hizmetleri etkileyecek dış faktörleri inceleme; kurum içi kapasite araştırması yapma; hizmetlerin etkinliğini ve tatmin düzeyini analiz etme ve genel araştırma yapma; üst yönetimin iç denetime yönelik işlevlerinin etkinliğini ve verimliliğini arttırmak için gerekli hazırlıkları gerçekleştirme çalışmalarını yürütmekle görevlidir.

2014 YILI FAALİYETLERİ

- 2013 Yılı İdare Faaliyet Raporu hazırlanmıştır.
- Stratejik Plan 2010-2014 ve Yıllık Performans Programları çerçevesinde İdaremizde gerçekleştirilen faaliyetlerinin yıl içinde üçer aylık periyodlarla izlenmesi ve mali/fiziksel gerçekleşmelerin raporlanması, İdaremiz birimlerinden temin edilen veriler doğrultusunda ve müdürlüğümüzce geçtiğimiz yıllarda kurulan veri tabanı ve raporlama sistemi kullanılarak gerçekleştirilmiştir. Ayrıca, gerektikçe izleme ve raporlama sistemimizde ihtiyaçlar doğrultusunda geliştirme ve güncelleme çalışmaları yapılmıştır.
- 2010-2014 Stratejik Planı gerçekleşme verilerini bir araya toplayan bir veri tabanı ve çeşitli raporlar oluşturulmuştur.
- İl düzeyinde yatırımcı kuruluşların yatırım projelerini izlemeye yönelik İzmir Valiliğince yürütülen İl Koordinasyon Kurulu çalışmaları için İdaremizden talep edilen veri ve raporlar, 2013 üçer aylık dönemleri ve yıl sonu itibariyle hazırlanarak sunulmuştur.
- İdaremiz 2013 Yılı Yatırım Programı Değerlendirme Raporu (5018 Sayılı K. 25. Md. gereği) hazırlanıp gerekli onaylar alınarak Sayıştay Başkanlığına, Maliye Bakanlığına ve Kalkınma Bakanlığına gönderilmiştir.
- 2015-2019 yılları Stratejik Planının yenilenmesine yönelik gerekli tüm çalışmalar gerçekleştirilmiş; Stratejik Plan yenilenmiştir.
- 2014 Yılı Kamu Yatırım Programında yer alan İdaremiz projelerinin dönemsel izlemeleri, Kalkınma Bakanlığının ilgili yazı ve çağrıları ile ilettiği talimat ve yönlendirmeler doğrultusunda gerçekleştirilerek raporlanmıştır.
- 2015-2017 Orta Vadeli Mali Plan kapsamında, ilgili dönem Kamu Yatırım Programına alınması teklif edilen İdaremiz yatırım projeleri dosyası, ilgili birimlerle koordinasyon içinde hazırlanarak Kalkınma Bakanlığına gönderilmiştir.
- İçişleri Bakanlığı Yerel Bilgi Projesi veri tabanı için çeşitli periyodlarda İdaremizden istenen veri ve istatistikler hazırlanarak ilgili makamlara iletilmiştir.
- 2013 Yılı Kuruluş Brifing Dosyası için İdaremizden çeşitli periyodlarla istenen veriler hazırlanarak sunulmuştur.
- İdaremiz 2015 Yılı Performans Programı çalışmalarına, programda yer alacak faaliyet ve performans göstergeleri bilgileri hazırlıkları çerçevesinde destek amaçlı katılım sağlanmıştır.

- TÜİK vb. yetkili kuruluşlardan gelen anket, istatistik vb. taleplere yönelik veriler hazırlanarak gönderilmiştir.
- BUMKO için İZSU Genel Müdürlüğü rapor ve sunumları hazırlanmıştır.
- İdare ve/veya Üst Yönetici için, çeşitli konularda istenen rapor, sunum vb. çalışmalar hazırlanmıştır.
- İzmir Valiliği İl Kalite Koordinasyon Kurulunun gerçekleştirdiği Kamusal Yaşamda Mükemmeliyet temalı etkinler çerçevesinde yıl içinde İdaremize dinleyici katılımı çağrısı yapılan panel, konferans vb. etkinliklere katılım organize edilmiştir.
- İdaremiz tarafından yürütülen iş yükü çalışmalarına dayalı olarak; Müdürlüğümüze ait iş tanımları ve iş yükü ile ilgili çalışmalar tamamlanmıştır.
- İdare içi ve dışından yetkili makamlarca talep edilen diğer çeşitli bilgi ve verinin hazırlanması ve sunulması çalışmaları ilgili birimlerle koordinasyon içinde yürütülmüştür.
- Birim personelinin; kurum içinde düzenlenen hizmet içi eğitimlerin yanı sıra, çeşitli akademik ve uygulamacı kurumlarca verilen, birimin görevlerine veya güncel çalışmalarının gereklerine uygun eğitimlere katılımı sağlanmıştır. Ayrıca, görev alanına veya personelin gelişimine yönelik çeşitli toplantı, konferans, çalıştay ve benzeri çalışmalara katılım gerçekleştirilmiştir.

MUHASEBE VE KESİN HESAP ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

YETKİ, GÖREV ve SORUMLULUKLAR:

Muhasebe ve Kesin Hesap Şube Müdürlüğü'ne bağlı Muhasebe,Tahsilat,Resmi Daire ve Maliyet Muhasebesi Şeflikleri mevcuttur.

5018 Sayılı Mali Yönetim ve Kontrol Kanunu, 5436 – 4734 Sayılı ve 2560 Sayılı Kanunla eklenen 3305 Sayılı Kanun ve ilgili yönetmelikler uyarınca Muhasebe ve Kesin Hesap Şube Müdürlüğü ödeme emri belgesi ve muhasebe işlem fişlerinin kanuna uygun olarak kesilmesi, demirbaş sayımı yapılması, Yevmiye Defteri ve Kasa Defterlerinin yazılması, her ay aylık mizanlar alınıp, hesap hareketlerinin kontrol edilmesi, Bilanço ve Gelir-Gider Tablolarının hazırlanması görevlerini yürütmektedir.

İZSU Genel Müdürlüğü Yönetmeliği'ne uygun abonelik sıfatını kazanmış olan Su, Atık su, K.Ö.P ve Resmi Daire aboneliklerinin tükettiği su ya da uzaklaştırılacak atık su hizmet bedeli miktarına karşılık çıkarılan faturaların zamanında tahsil edilebilmesi için; hem geleneksel vezne ödeme noktalarından, hem de teknolojinin sunduğu imkanlar çerçevesinde anlaşmalı bankalardan nakit - otomatik, web sayfasından İnternet ağı aracılığı ile online olarak ve beldelerimizde mobil vezne aracılığı ile ödenebilirliğin sağlanmasından yükümlüdür.

Su ve Kanalizasyon Şebeke Tesislerine verilen zararların Su ve Kanalizasyon Daire Başkanlıklarınca bildirilmesinden sonra Tarifeler Yönetmeliğinin 46.maddesine uygun olarak hasar bedelleri tespit edilerek, ilgililere tebliğ edilmesinden itibaren tahsil işlemlerini gerçekleştirmekle görevlidir.

2014 YILI FAALİYETLERİ

- Muhasebe işlem fişi ve ödeme fişi olmak üzere toplam 44457 adet fiş kanuna uygun olarak kesilmiştir.
- Her ay aylık mizanlar alınıp, hesap hareketleri kontrol edilmiştir.
- 2014 Yılı tutmakla zorunlu olduğumuz Yevmiye Defteri hazırlanmıştır.
- 2014 Yılı Bilanço ve Dönem Faaliyet tabloları hazırlanmıştır.
- Tüm personelin aylık ücret, sosyal yardım alacakları ve tazminat ödemeleri tahakkukları yapılarak ödenmiştir.

- İdaremizce ihalesi yapılan yapım işleri ve hizmet alımlarıyla ilgili hakedişler ve faturalar ilgili hesaplara alınarak ödemeleri yapılmıştır.
- Abonelerle ilgili tahsilat ve ödemeler yapılmıştır.
- Merkez ve Şube Müdürlüklerimize bağlı veznelerden yapılan su tahakkukları ve günlük su tahsilatlarının fişleri kesilip ilgili hesaplara alınmıştır.
- Banka hesapları düzenli olarak takip edilip ilgili fişleri kesilmiştir.
- İdaremize ait giderlerden Tedaş, Türk Telekom vb. faturalar hesaba alınarak dönemi içersinde ödenmesi sağlanmıştır.
- İdaremize ait aylık KDV ve Muhtasar Beyannameleri doldurularak ödemeleri yapılmıştır.
- ÇTV bedelleri hesaplara alınarak ilgili belediyelere ve Büyükşehir Belediyesine ödemeleri yapılmıştır.
- Katı Atık Toplama ve Katı Atık Bertaraf bedelleri hesaba alınarak ilgili belediyelere ödemeleri yapılmıştır.
- Su tahsilatlarının %1 pay karşılığı olan tutar ilgili kuruma ödenmiştir.
- Hazine kredi faiz ödemesi ve İller Bankası pay bedelleri hesaba alınarak ilgili kuruma ödemesi yapılmıştır.
- 6552 yasa kapsamında borcu olan abonelerin su borçları taksitlendirilmiştir.
- 2014 yılına ait tüm sabit kıymetlerde amortisman işlemleri yapılmıştır.
- Taşınır Mal Yönetmeliğine göre dönem sonu işlemleri yapılmıştır.
- Geçici ve Kati Teminatlar ilgili nazım hesaplarda takip edilerek giriş ve çıkışları yapılmıştır.
- Mizan Cetveli, Faaliyet sonuçları tablosu, Bütçe uygulama sonuçları tablosu, Nakit akış tablosu, Mali varlık ve yükümlülükler değişim tablosu, İç borç değişim tablosu, Dış borç değişim tablosu, Şarta bağlı varlık ve yükümlülükler tablosu, Gelirlerin ekonomik sınıflandırılması tablosu, Giderlerin Kurumsal sınıflandırılması tablosu, Giderlerin fonksiyonel sınıflandırılması tablosu, Giderlerin ekonomik sınıflandırması tablosu, Bütçe gelirlerinin ekonomik sınıflandırması tablosu, Bütçe giderlerinin kurumsal sınıflandırılması tablosu, Bütçe giderlerinin fonksiyonel sınıflandırılması tablosu, Bütçe giderlerinin finansal sınıflandırılması tablosu, Bütçe giderlerinin ekonomik sınıflandırılması, Bütçe giderleri ve ödenekler tablosu, çıkarılmıştır.
- Borcu olan abonelerin talepleri doğrultusunda su borçları taksitlendirilmiştir.
- Su borçlarını ödemeyen abonelere uyarı mektubu gönderilip, ödenmeyen su borçlarının yasal yoldan takibinin temini için Hukuk Müşavirliği'ne havalesi yapılmıştır.
- Dekontlar günlük olarak ilgili veznelerden toplanır ve dekontların raporlarla karşılaştırılması ve tablolaştırılması gerçekleştirilmiştir.
- Aylık ve yıllık istatistik raporları hazırlanmıştır.
- Günlük vezne tahsilat dökümleri ile aylık banka ve PTT tahsilat dökümleri alınarak, ilgili birimlere iletilmeleri sağlanmıştır.
- Bilgisayar sisteminde Resmi aboneler sınıflandırılır ve birim kodları belirlenerek, her ayın 5'i ile 10'u arasında Resmi Daire abonelerinin listeleri ve faturaları basılmıştır
- Adres ve abone değişikliği olan kurumların düzenlemeleri yapılır, kurumlardan yapılan havalelerin ay sonlarında aylık ekstreleri toplanmıştır.
- Resmi Kurumlara ilgili borçlarının ödenmesi yönünde mektup gönderilip, ellerinde fatura bulunmayan Resmi Kurumların faturaları yeniden düzenlenerek gönderilmiştir.
- Günlük bazda tahsilat toplamı alınmıştır.
- Aylık tahsilat ve borç raporları alınarak üst makamlara iletilmiştir.
- Yıl içinde vidanjör ücretleri hesaplanması, tahsili ile Kanal İade Bedellerinin Hesaplanması ve tahsilatı yapılmıştır.
- İş makinesi ve cihazlarının kiraya verilmesi işlemi ile ilgili olarak, Yönetim Kurulu Kararıyla değişen iş makine ve kira bedelleri bilgisayara tanımlanmıştır.

Diğer birimlerle ilişkili işletim

- Su ve Kanalizasyon Tesislerine çeşitli nedenlerle verilen zararların Su Tesisleri ile Kanalizasyon Dairesi Başkanlıklarının tanzim ettikleri hasar bildirim raporlarına istinaden ilgililerden tahsil edilip, tahsil edilemeyen hasar bedelleri Hukuk servisine gönderilerek tahsil edilmesi sağlanmıştır.
- Yönetim Kurulu Kararı ile değişen tamir ve ayar ücretleri bilgisayara tanımlanmıştır.
- Çeşitli kurumlara tankerle satılan su bedellerinin hesaplanması ve tahsili, branşman tedil ücretlerinin hesaplanması, tahsilinin kontrolü yapılmıştır.
- Malzeme birim fiyatları bilgisayara tanımlandırılıp ve fiyatlandırılması yapılmıştır.

BÜTÇE ve PERFORMANS ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

YETKİ, GÖREV ve SORUMLULUKLAR:

5018 Sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu, Mahalli İdareler Bütçe ve Muhasebe Yönetmeliği uyarınca işletme ve yatırım faaliyetlerinin planlanması ve uygulanması amacı ile işletmeci ve yatırımcı daire başkanlıklarından alınan bilgiler doğrultusunda gelir-gider ve yatırım kalemlerinden oluşan yıllık Bütçe Programı ve Performans Programını hazırlamak, 2560 Sayılı Su İdareleri Kuruluş ve Görevleri Hakkındaki Kanun, Tarifeler Yönetmeliği ve 27.10.2010 tarih 27742 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanan Atıksu Altyapı ve Evsel Katı Atık Bertaraf Tesisleri Tarifelerinin Belirlenmesinde Uyulacak Usul ve Esaslara İlişkin Yönetmelikte belirlenen esaslar çerçevesinde su ve atıksu tarifelerinin fiyat ayarlamalarını yapmakla yükümlüdür.

2014 YILI FAALİYETLERİ

- 2014 Mali Yılı İdare Performans Programı ve Bütçesinin uygulanmasına yönelik çalışma ve gerekli faaliyetler yapılmıştır.
- İdare Performans Programı ve Bütçesinin Oracle programı üzerinden hazırlanması, uygulanması ve raporlanması çalışmalarının entegrasyonu çalışmaları tamamlanmıştır.
- İZSU Genel Müdürlüğü 2015-2019 Stratejik Planı doğrultusunda 2015 Mali Yılı İdare Bütçesi tüm birimlerin koordinasyonunda hazırlanmıştır.
- İZSU Genel Müdürlüğü 2015-2019 Stratejik Planı doğrultusunda 2015 Mali Yılı İdare Performans Programı tüm birimlerin koordinasyonunda hazırlanmıştır.
- Ödenek kayıtlarının kontrol ve takibi gerçekleştirilmiştir.
- Bütçe kalemleri arası ödenek aktarımlarının kontrol ve uygulanması gerçekleştirilmiştir.
- İZSU Genel Müdürlüğü su ve atıksu tarife belirleme çalışmaları gerçekleştirilmiştir.
- Çeşitli kuruluşlardan gelen bütçe ile ilgili anket ve soruları cevaplandırılmıştır.

BANKA VE FİNANSMAN ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

YETKİ, GÖREV ve SORUMLULUKLAR:

5018 ve 4749 Sayılı Yasa gereği; İzmir Büyükşehir Belediyesi İZSU Genel Müdürlüğü adına bankalar nezdinde hesap açma ve kapatma işlemlerini yapmak, İdarenin bankalardaki hesap bakiyelerinin günlük olarak belirlenmesi ve muhasebeleştirilmesi iş ve işlemlerini yapmak, günlük kullanılabilir bakiyelerin belirlenerek üst yönetime sunulması ve hesaplar arası aktarımlar ile bunlara ilişkin gerekli iş ve işlemleri yapmak ve takip etmek, iç ve dış borçlanmaların kullanımlarını ve geri ödemelerini gerçekleştirmek, bunlarla ilgili belge ve bilgileri ilgili kurumlara gönderme işlemlerini yapmaktır.

2014 YILI FAALİYETLERİ

- İZSU Genel Müdürlüğüne ait banka hesaplarının her gün bakiyeleri tespit edilerek, kasa çıkarılmış ve Özel Bankalardan Kamu Bankalarındaki hesaplarımıza bakiyelerin aktarılması ve bunların interaktif ortamda takibinin yapılması sağlanmıştır.

- Abone Bilgi ve Yönetimi Sistemine, Bankalardan gelen verilerle hesap ekstreleri karşılaştırılmış, hata var ise düzeltilmesi sağlanmıştır.
- Gönderme talimatları hazırlanarak ilgili bankaya gönderilmiş ve gerçekleştirilmesinin takibi yapılmıştır.
- İZSU Genel Müdürlüğüne ait Banka hesap hareketlerinin muhasebeleştirilmesi işlemleri yapılmıştır.
- Gün sonunda, Kamu Bankalarında kalan bakiyeler, vadeli mevduata bağlanarak bununla ilgili görüşmeler ve yazışmalar yapılmıştır.
- Yıl sonunda İZSU Genel Müdürlüğü ile Bankalar arasında mutabakat sağlanarak, yıl sonu likiditesinin belirlenmesi işlemleri yapılmıştır.
- İç ve dış borçların geri ödemeleri gerçekleştirilmiş, yeni borçlanmalar ile ilgili iş ve işlemleri yapılmıştır.
- Kuruma ait banka hesaplarının olduğu Bankalar ile mevcut sözleşmelerin güncellenmesi yapılmıştır.

İÇ KONTROL VE ÖN MALİ KONTROL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

YETKİ, GÖREV ve SORUMLULUKLAR:

Yönetim Kurulu'nun 09.11.2009 Tarihli ve 663 Sayılı kararı ile İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığının 19.11.2009 Tarihli ve 9972-11356 Sayılı yazısıyla İç Kontrol ve Ön Mali Kontrol Şube Müdürlüğü Kurulmuştur.

Müdürlük 10.12.2003 Tarihli ve 5018 Sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu'nun 55-56-57-58 ve 60. Maddelerine göre işlem yapmakta olup;

İZSU Genel Müdürlüğünde İç Kontrol sisteminin kurulması ve standartlarının uygulanması, geliştirilmesi ve izlenmesini sağlamak; ön mali kontrole tabi işlemlerde idarenin bütçesi, bütçe tertibi kullanılabilir ödenek tutarının merkezi yönetim bütçe kanununa uygunluğu ve kaynakların ekonomik ve verimli kullanılmasını denetlemek; diğer mali mevzuatla kendisine verilen iş ve işlemleri etkin , etkili ve eksiksiz olarak yürütmek ile görevlidir.

2014 YILI FAALİYETLERİ

- 2014 yılı içerisinde; İç Kontrol Sisteminin oluşturulması, uygulanması ve geliştirilmesi çalışmaları kapsamında, mevcut İç Kontrol Standartları Uyum Eylem Planı yeniden güncellenip Maliye Bakanlığı'na gönderilerek yürürlüğe konulmuş ve kurum intranet sayfasında yayınlanmıştır
- Maliye Bakanlığına gönderilerek yeniden güncellenen Eylem Planında yer verilen Eylemlerin takibi ve sorgulanması çalışmaları başlamış olup halen devam etmektedir.
- İç Kontrol İzleme ve Değerlendirme Kurulu Toplantısı yapılmış olup Kurumsal Risk Raporu üzerinde görüşülerek son şekli verilmiştir.
- Kurumsal Risk ve Analizi Yönetimi Raporu hazırlanmış ve tüm Daire Başkanlıklarına gönderilmiştir.
- Kurumsal Risk Raporunda yer verilen Riskler ile ilgili olarak atanan kontrol faaliyetlerinin gerçekleşip gerçekleşmediği, harcama birimlerinden sorgulanarak takip edilmiştir.
- İç Kontrol Eylem Planında sorumluluğumuz kapsamında olan "İç Kontrol Eylem Planı El Kitapçığı" hazırlanarak tamamlanmıştır.
- 2014 yılı içerisinde yeni kurulan, yer değiştiren harcama birimlerinin ve unvan değişikliklerinin olması sebebiyle İç Kontrol Çalışma Grubu üyelerinin güncelleme çalışmaları tamamlanmıştır.
- 2014 yılı içerisinde Ön Mali Kontrole tabi sözleşme öncesi 46 adet ihale dosyası müdürlüğümüzce kontrol edilip, Ön Mali Kontrol formu düzenlenerek ilgili harcama birimlerine gönderilmiştir.

TAŞINIR MAL KAYIT VE KONTROL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

YETKİ, GÖREV ve SORUMLULUKLAR:

5018 Sayılı Mali Yönetim ve Kontrol kanununun 44.maddesine istinaden İdaremiz Yönetim Kurulunun 17.07.2009 tarih M.35.0.İBB.5.01.21/419 sayılı kararı ile kurulmuştur.

İdaremize ait taşınır işlemlerinin 5018 sayılı Mali Yönetim ve Kontrol Kanunu ile Taşınır Mal Yönetmeliği hükümlerine uygun olarak yapılması ve yürütülmesi ile görevlidir.

2014 YILI FAALİYETLERİ

- İdaremiz Taşınır Kayıt Kontrol Yetkilileri ve ambar adresleri yıl sonunda ve her değişiklik olduğunda Sayıştay Başkanlığına bildirilmiştir.
- Maliye Bakanlığı tarafından açıklanan ve her yıl güncellenen Parasal Sınırlar ve Oranlar Hakkındaki Genel Tebliği ve Taşınır Mal Yönetmeliğinde yapılan değişiklikler tüm Taşınır Kayıt Kontrol Yetkililerine bildirilmiş. İşlemlerini bu çerçevede yapmaları için bilgilendirilmişlerdir.
- Tüm harcama birimlerinin yılsonu fiili envanter sayımlarını yaparak Sayım tutanağı, Taşınır Sayım ve Döküm Cetveli ile Harcama Birimi Taşınır Yönetim Hesabı Cetvellerini oluşturmaları ve onaylamaları sağlanmıştır.
- Taşınır Yönetim Hesabı Cetvellerinin muhasebe ile uygunluğu için gerekli işlemlerin yapılması sağlanmış, Muhasebe yetkilisi tarafından imzalanan cetvelin ilgili nüshaları ilgili birimlerce dosyalanmıştır.
- İdaremiz adına Taşınır Hesap Cetveli ve Taşınır Kesin Hesap Cetveli oluşturularak konsolide edilmiştir.
- İdaremize devri yapılan Çal-bir ve Bademsu İşletme Tesisinin sarf ve demirbaşlarının kayıt altına alınması sağlanmıştır.
- İdaremizde yeni açılan Daire Başkanlıklarının taşınır işlemlerini yapabilmeleri için Oracle sisteminde tanımlanmaları sağlanmış, yeni atanan TKKY eğitim verilmiştir.
- Yeni bilgisayar ihalesi kapsamında Taşınır modülü için şartname oluşturulmuştur.
- Tüm harcama birimlerindeki işlemlerin Taşınır Mal Yönetmeliğine uygun ve tek tipte yapılması sağlanmıştır.
- Tüm Harcama birimlerinin 3'er aylık dönemlerde Tüketime Sevk Onaylı listelerinin Muhasebe Mutabakat raporu ile uygunluğu sağlanmış, Muhasebeleşmesi için tüm listeler Muhasebe Müdürlüğüne gönderilmiştir.
- İdaremize ilk defa alınmış olan yaklaşık 4000 adet malzemenin kodlanması yapılmıştır.
- İdaremize yeni alınan veya Daire Başkanlıkları arasında devir yapılan demirbaş malzemeler için yaklaşık 7094 adet demirbaş etiketi basılarak ilgili Daire Başkanlığı Taşınır Kayıt Kontrol Yetkililerine teslim edilmiştir.
- Harcama birimleri arasında yapılan devir işlemleri, hurdaya ayırma işlemleri, sayım fazlalığı girişleri, bağış girişleri gibi işlemlere ait TİF'lerin kontrolü yapılarak muhasebeleşmesi sağlanmıştır.
- Taşınır programında raporlar ve yeni işlem çeşitleri ile ilgili ekleme ve düzeltmelerin yapılması sağlanmıştır.
- Daire Başkanlığımız bünyesindeki taşınır ve demirbaş malzeme ile ilgili Taşınır Mal Yönetmeliği hükümleri yerine getirilmiştir.
- Taşınır Kayıt Kontrol Yetkililerinin mevzuat ve işlem ile ilgili soruları cevaplanmıştır.

İZSU



ABONE İŞLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI



Abone İşleri Dairesi Başkanlığı İZSU Genel Müdürlüğü' nün kuruluşundan itibaren yapısında olan ve Müdürlükleri aracılığı ile abonelerin ilk müracaat yaptıkları İZSU birimidir.

Abone İşleri Dairesi Başkanlığı'nın görevini yürütürken uyması gereken kanunlar; 3009 Sayılı kanunla değişik 2560 Sayılı İSKİ Kuruluş Kanunu, 1475 Sayılı İş Kanunu, 5237 Sayılı Türk Ceza Kanunu, 7201 Sayılı Tebligat Kanunu, 5216 Sayılı Büyükşehir Belediyesi Kanunu, 5393 Sayılı Belediye Kanunu, 657 Sayılı Devlet Memurları Kanunu, 831 Sayılı Sular Hakkında Kanun, 4857 Sayılı İş Kanunu, 1593 Sayılı Umumi Hıfzıssıhha Kanunu, 1380 Sayılı Su Ürünleri Kanunu, 4734 Sayılı Kamu İhale Kanunu, 5018 Sayılı Kamu Yönetim ve Kontrol Kanunu, 2872 Sayılı Çevre Kanunu ve 3194 Sayılı İmar Kanunu ve 6360 Sayılı Kanun'dur.

Ayrıca İZSU Disiplin Yönetmeliği, Kamu İhale Kanunu ile ilgili tüm yönetmelikler, 3194 Sayılı İmar Yönetmelikleri, İZSU Tarifeler Yönetmeliği, 2872 Sayılı Çevre Kanununa bağlı tüm yönetmelikler, Teşkilat Yönetmeliği, Yönetim Kurulu Toplanma ve Çalışma Esasları Yönetmeliği, Memur Sicil Yönetmeliği, Atıksuların Kanalizasyon Şebekesine Deşarj Yönetmeliği, Hizmet İçi Eğitim Yönetmeliği Atıksu Altyapı ve Evsel Katıatık Berteraf Tesisleri Tarifelerinin Belirlenmesinde Uyulacak Usul ve Esaslara dair Yönetmelik ve Evrak Yönetimi Hakkında Yönetmelik kullandığımız yönetmelikler arasındadır.

İZSU Genel Müdürlüğü Katılım Payları Tahakkuk ve Tahsilat Yönergesi de çalışmalarımız sırasında kullanılmaktadır.

YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

Abone İşleri Dairesi Başkanlığı'na bağlı birimlerde yürütülen iş ve işlemler aşağıda ifade edildiği şekildedir;

- Yeni bina yapan veya daha önce yaptığı binasına su bağlatmak isteyen vatandaşlarımızın abonelik müracaatlarını alarak abonelik oluşturmak,
- Abonelerin sayaçlarını okuyarak tüketimlerini belirleyip, tüketim bildirilerini bırakmak,
- Sayaç okuma işleminden sonra her türlü tahakkuk işlemlerini gerçekleştirmek, yapılan itirazları değerlendirip sonuçlandırmak,
- Konak Şube Müdürlüğü hizmet alanı dışındaki bölgelerde abonelere yapılan tahakkukların tahsilatını yapmak,
- Borçlu kalan abonelerin suyunu kesmek, ödeme yapıldığında suyunu açmak, uzun süre borcun ödenmemesi durumunda hukuksal işlemleri başlatmak,
- Arızalı, patlak ve çalışmayan sayaçları değiştirerek, sayaç yanında oluşan arızaları gidermek,
- Usulsüz ve kaçak su kullanan abonelerin tespitini yapmak,

- İçme suyu şebekesi dışındaki kaynaklardan (artezyen, tankerle taşıma vb.) temin ettiği suyu kullandıktan sonra kanalizasyon şebekesine deşarj edenlerin tespiti ve atıksu aboneliği işlemlerini yapmak,
- Şebekeden veya başka kaynaklardan temin ederek üretimde kullandığı suyu kanalizasyona deşarj edenlerden, atık sularının Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı tarafından standart üstü kirlilik içerdiği tespit edilenlere KÖP (Kirlilik Önlem Payı) tahakkuku yapmak,
- İZSU Genel Müdürlüğünün sayaç ihtiyacını belirleyip karşılamak, 3516 Sayılı Ölçü ve Ayarlar Kanunu gereği 10 yılda bir kontrol edilmesi gereken sayaçların değişimini ve kontrolünü yapmak,
- Yüksek tüketim nedeni ile itiraz edilen sayaçların değişimini Bilim Sanayi ve Teknoloji İl Müdürlüğü tarafından test edilmesini, test sonuçlarına göre tahakkuklarının yapılması işlemlerini yürütmek,
- Tarifeler Yönetmeliğini uygulamak, gerekli ilave ya da değişiklikleri Yönetim Kuruluna sunmak,
- Aylık su ve atıksu tarifelerinin tanımlanıp uygulanması ve sayaç okuma planının hazırlanıp uygulanmasını gerçekleştirmek,
- Taşınmaz sahiplerinden 3194 Sayılı İmar Kanunu, 2560 Sayılı yasa ve İZSU Genel Müdürlüğü Katılım Payları Tahakkuk ve Tahsilat Yönergesi gereğince Büyükşehir Belediye sınırları içinde yürütme yetkisi Su ve Kanalizasyon İdarelerine verilen içme suyu ve kanalizasyon katılım paylarının tahakkuk ve tahsilat işlemlerini yürütmek,
- Halkla İlişkiler Birimine gelen her türlü talep ve şikayeti değerlendirip sonuçlandırmak,
- 5018 Sayılı Kanun gereğince Daire Başkanlığına tahsis edilen bütçenin planlanan çerçevede kullanılmasını sağlamak,
- Genel Müdür ve bağlı bulunduğu Genel Müdür Yardımcısının verdiği görevleri yerine getirmektir.

Abone İşleri Dairesi Başkanlığı Organizasyon yapısı aşağıdaki 2014 yılı itibariyle aşağıdaki şekilde olup, söz konusu 9 Şube Müdürlüğü ile görev ve sorumluluklarını gerçekleştirmektedir.

Abone İşleri Daire Başkanlığı
- Taşınır Mal Kayıt Kontrol Şefliği

Konak Bölgesi Şube Müdürlüğü,
- Sayaç Okuma Şefliği
- Konak Şube Şefliği
- Kaçaksu Araştırma şefliği
- Atıksu Şefliği
- Açma Kesme Şefliği

Hizmet Alanı: Konak

Karşıyaka Bölgesi Şube Müdürlüğü,
- Karşıyaka Şefliği

Hizmet Alanı: Karşıyaka

Çiğli Şefliği

Hizmet Alanı: Çiğli, Sasalı, Harmandalı, Ulukent

Bayraklı Şefliği

Hizmet Alanı: Bayraklı

Menemen Bölgesi Şube Müdürlüğü

Menemen Şefliği

Hizmet Alanı: Menemen, Seyrek, Emiralem, Asarlık, Koyundere, Maltepe, Türkelli.

Foça Şefliği

Hizmet Alanı: Foça, Yeni Foça, Bağarası, Gerenköy

Aliağa Şefligi

Hizmet Alanı: Aliağa, Helvacı

Bornova Bölgesi Şube Müdürlüğü

Bornova Şefliği

Hizmet Alanı: Bornova

Yenişehir Şefliği

Hizmet Alanı: Yenişehir, Altındağ, Çamdibi, Pınarbaşı, Işıkkent

Kemalpaşa Şefliği

Hizmet Alanı: Kemalpaşa, Ulucak, Yukarı Kızılca, Armutlu, Ören, Bağyurdu

Buca Bölgesi Şube Müdürlüğü

Buca Şefliği

Hizmet Alanı: Buca, Kaynaklar

Karabağlar Şefliği

Hizmet Alanı: Karabağlar,Eşrefpaşa, Gaziemir, Sarnıç

Menderes Şefliği

Hizmet Alanı: Menderes, Görece, Değirmendere, Oğlananası, Tekeli.

Torbalı Bölgesi Şube Müdürlüğü

Torbalı Şefliği

Hizmet Alanı: Torbalı, Karakuyu, Çaybaşı, Subaşı, Ayrancılar, Pancar, Yazıbaşı.

Bayındır Şefliği

Hizmet Alanı: Bayındır,Canlı ,Çırpı

Selçuk Şefliği

Hizmet Alanı: Selçuk

Narlıdere Bölgesi Şube Müdürlüğü

Narlıdere Şefliği

Hizmet Alanı: Narlıdere, Balçova, Güzelbahçe, Yelki

Urla Şefliği

Hizmet Alanı: Urla

Seferihisar Şefliği

Hizmet Alanı: Seferihisar

Ürkmez Şefligi

Hizmet Alanı: Ürkmez, Gümüldür, Özdere, Doğanbey

Katılım Payları Şube Müdürlüğü

Katılım Payları Şefliği

Sayaç Bakım Onarım ve Kontrol Şube Müdürlüğü
Sayaç Atölye Şefliği

2014 YILI FAALİYETLERİ

Abone İşleri Dairesi Başkanlığı 2014 yılı boyunca 9 Şube Müdürlüğü aracılığı ile yukarıda belirtilen görevleri yerine getirmiştir.

Bu faaliyetler her yıl için aynı formatta devam ettirilecektir.

İZSU Genel Müdürlüğü adına Başkanlığımızın gerçekleştirdiği veya gerçekleştireceği her çalışmanın bağlı bulunan bütün Daire Başkanlıkları tarafından desteklenmesi sonuçta; doğru tespit ve önerilerin yapılması Genel Müdürlüğümüzün hizmet verilen bütün abonelerine olumlu yansıyacak ve olumlu bir kamuoyu oluşturulmasına yardımcı olacaktır









2014 YILI KATILIM PAYLARI TAHSİLATLARI

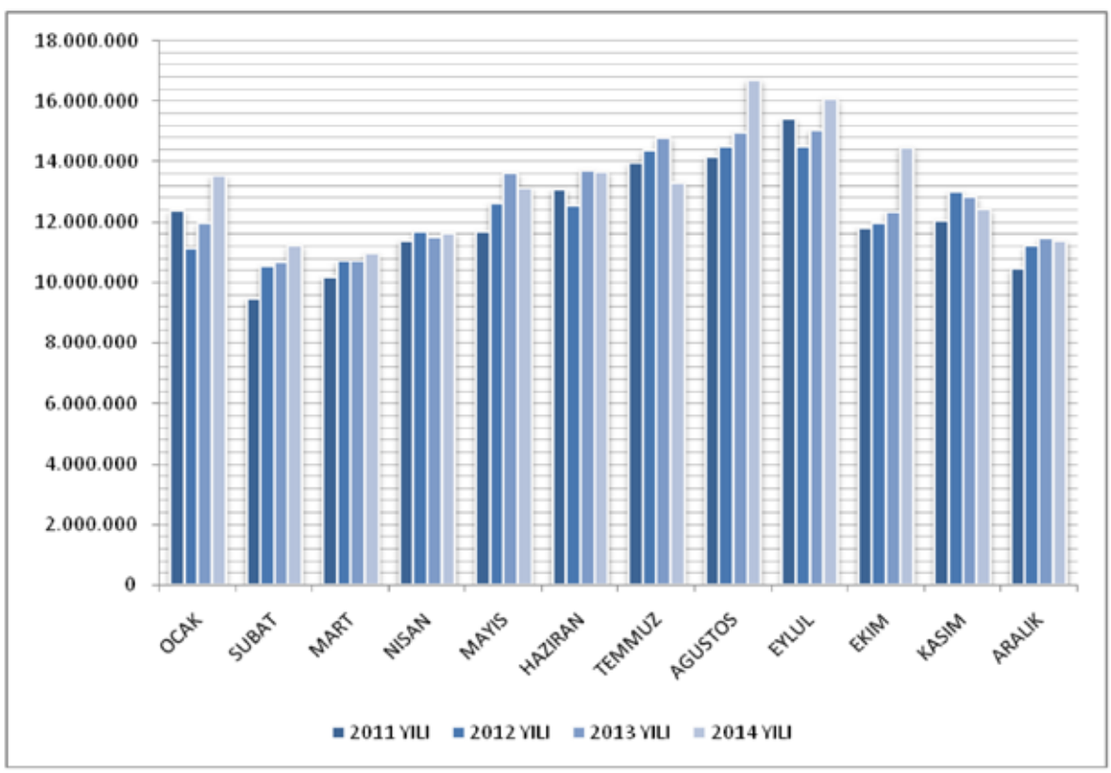
	AÇIKLAMA	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık	TOPLAM
1	İÇME SUYU KAT.BED.(%25)	9.549,60	5.825,23	8.707,16	5.623,44	9.339,99	10.196,94	16.941,99	35.222,21	24.398,43	12.953,24	17.651,77	35.895,80	192.305,80
2	İÇME SUYU KAT.BED.(%75)	25.781,82	13.683,12	28.729,69	18.672,03	9.707,89	8.225,03	29.974,16	24.432,58	13.978,02	31.169,60	44.456,75	34.720,92	283.531,61
3	İÇME SUYU KAT.BED.(%100)	202.938,25	199.956,09	261.952,93	264.231,43	491.045,10	379.038,70	393.431,77	352.181,80	604.077,47	332.303,98	462.483,02	665.713,37	4.609.353,91
4	KANAL KAT.BED. (%25)	30.696,66	23.136,33	37.201,82	28.654,71	40.026,46	51.308,22	70.162,68	110.315,13	100.564,90	58.856,65	90.635,71	129.411,20	770.970,47
5	KANAL KAT.BED. (%75)	33.323,10	32.214,39	35.222,67	33.907,98	104.343,54	118.832,36	207.729,52	113.411,50	141.942,88	75.844,78	88.179,99	139.554,07	1.124.506,78
6	KANAL KAT.BED. (%100)	396.595,73	402.390,35	534.562,74	471.489,35	613.520,12	452.661,81	451.999,66	417.026,61	680.615,28	454.626,18	604.305,00	850.459,53	6.330.252,36
7	KP KEŞİF BEDELİ	24.254,64	22.961,88	33.488,64	33.981,12	37.982,52	28.686,96	25.239,60	27.640,44	34.596,72	29.733,48	33.919,56	45.862,20	378.347,76
8	İÇME SUYU KAT.PAYI AVANSI	20.000,00	31.147,50	59.274,00	43.562,50	26.000,00	23.500,00	26.511,50	17.937,50	30.875,00	15.187,50	33.875,00	25.687,50	353.558,00
9	KANAL KATILIM PAYI AVANSI	20.000,00	30.647,50	59.148,50	43.062,50	25.499,50	23.750,00	26.386,50	18.687,50	30.375,00	15.187,50	33.875,00	25.687,50	352.307,00
10	KATILIM PAYI KDV	137.365,01	137.153,12	190.491,53	169.863,21	244.343,56	197.405,96	224.797,82	201.033,69	299.078,64	184.655,05	254.003,35	351.538,31	2.591.729,25
11	DAMGA PULU	774,01	1.059,95	2.322,03	1.528,30	941,63	778,94	778,94	709,92	981,07	502,86	1.035,30	887,40	12.300,35
13	DIŞ KANAL BAĞ.RUH/PRJ ÜCRETİ	218.507,25	242.496,81	322.265,49	251.164,38	297.344,49	398.188,52	319.532,99	406.243,77	394.240,72	320.532,80	406.290,18	480.135,62	4.056.943,02
14	KEŞİF BEDELİ	28.132,92	27.209,52	34.288,92	29.918,16	35.335,44	38.905,92	38.228,76	39.029,04	41.245,20	30.410,64	35.951,04	41.060,52	419.716,08
15	KEŞİF/KANAL RUH./PRJ ONAY KDV	44.395,48	48.547,33	64.180,38	50.595,28	59.882,75	78.677,43	64.397,71	80.149,35	78.387,86	63.170,10	79.603,68	93.815,67	805.803,02
	TOPLAM	1.192.314,47	1.218.429,12	1.671.836,50	1.446.254,39	1.995.312,99	1.810.156,79	1.896.113,60	1.844.021,04	2.475.357,19	1.625.134,36	2.186.265,35	2.920.429,61	22.281.625,41
	Katılım Payları Toplam Belge Adedi	806	849	1.491	1.234	1.175	1.060	1.029	993	1.194	906	1.181	1.363	13.281
	Kanal Ruhsatnamesi Top.Belge Ad.	440	445	575	485	566	626	616	609	657	477	560	638	6.694

İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

MUKAYESELİ ŞEBEKE SARFİYATLAR

AYLAR	2011 YILI	2012 YILI	2013 YILI	2014 YILI
OCAK	12.369.918	11.153.757	11.977.961	13.533.688
SUBAT	9.476.916	10.554.242	10.679.023	11.231.478
MART	10.199.490	10.710.998	10.712.091	10.973.443
NISAN	11.389.259	11.664.467	11.513.007	11.646.223
MAYIS	11.687.492	12.634.016	13.634.564	13.149.862
HAZIRAN	13.092.332	12.544.002	13.737.350	13.668.081
TEMMUZ	13.972.298	14.391.092	14.817.270	13.321.350
AGUSTOS	14.167.092	14.489.700	14.959.449	16.712.569
EYLUL	15.411.148	14.518.768	15.052.402	16.081.138
EKIM	11.825.274	11.968.837	12.363.931	14.483.334
KASIM	12.076.366	13.024.258	12.847.941	12.429.193
ARALIK	10.461.866	11.221.536	11.458.874	11.376.771
TOPLAM	146.129.451	148.875.673	153.753.863	158.607.130

Aylara Göre Mukayeseli Şebeke Sarfiyatları Grafiği



TİPLERİNE GÖRE SARFİYAT (M^3) 2014

	KONUT	KONUT DIŞI	BELD. PARK	RESMİ DAİRE	KDV SİZ ABONE	SANAYİ	ÖZEL OKL. HAST.	RES.OKL. HAST.	TURST. TESİS	FIRIN HAMAM	TOPLAM
OCAK	9.936.444	818.090	1.477.399	406.698	6.437	287.757	44.537	484.087	29.316	42.923	**13.533.688**
ŞUBAT	9.126.032	791.218	297.650	262.230	3.394	287.158	35.824	355.379	33.258	39.335	**11.231.478**
MART	8.914.243	795.147	334.668	259.540	3.616	265.164	39.427	285.658	36.208	39.772	**10.973.443**
NİSAN	9.446.615	796.565	431.201	259.954	4.346	297.968	40.263	290.672	38.554	40.085	**11.646.223**
MAYIS	10.655.533	904.667	528.721	306.868	4.078	301.398	45.248	317.549	39.895	45.905	**13.149.862**
HAZİRAN	10.773.477	905.890	880.502	306.512	4.765	359.420	38.597	303.643	50.301	44.974	**13.668.081**
TEMMUZ	10.477.366	842.069	905.248	304.577	4.768	389.699	31.031	261.754	60.055	44.783	**13.321.350**
AĞUSTOS	13.243.984	1.027.766	1.242.635	349.448	4.582	377.930	37.128	317.652	61.412	50.032	**16.712.569**
EYLÜL	12.272.269	1.071.369	1.502.081	318.004	6.005	400.915	35.344	366.384	61.494	47.273	**16.081.138**
EKİM	11.546.860	913.946	797.276	378.190	3.555	329.316	48.116	374.710	46.613	44.752	**14.483.334**
KASIM	10.126.691	874.474	326.212	282.611	3.108	324.380	50.761	358.533	39.825	42.598	**12.429.193**
ARALIK	9.525.219	836.091	247.431	195.938	1.477	233.027	46.808	219.791	30.918	40.071	**11.376.771**
TOPLAM	126.044.733	10.577.292	8.971.024	3.630.570	50.131	3.854.132	493.084	3.935.812	527.849	522.503	158.607.130

2014 TİPLERİNE GÖRE ABONE ADETLERİ (Basılan Fatura)

AYLAR	KONUT	KONUT DIŞI	BELD. PARK	RESMİ DAİRE	KDV SİZ ABONE	SANAYİ	ÖZ.OKL. HAST.	RES.OKL. HAST.	TURST. TESİS	FIRIN HAMAM	TOPLAM
OCAK	1.046.724	101.739	3.460	1.206	6	712	532	1.394	76	1.378	**1.157.227**
ŞUBAT	1.040.614	100.054	3.489	1.211	7	690	529	1.394	76	1.367	**1.149.431**
MART	1.023.159	100.067	3.500	1.210	7	708	527	1.387	78	1.353	**1.131.996**
NİSAN	1.029.934	99.596	3.517	1.217	7	628	525	1.391	78	1.346	**1.138.239**
MAYIS	990.501	96.052	3.527	1.219	7	590	512	1.382	78	1.294	**1.095.162**
HAZİRAN	1.029.051	100.632	3.555	1.237	7	688	443	1.399	89	1.311	**1.106.834**
TEMMUZ	937.945	92.897	3.574	1.245	7	647	462	1.376	79	1.267	**1.039.499**
AĞUSTOS	1.035.052	98.879	3.599	1.266	7	646	507	1.417	76	1.297	**1.142.746**
EYLÜL	1.021.736	107.917	3.607	1.269	7	693	428	1.459	79	1.322	**1.138.517**
EKİM	971.086	91.756	3.567	1.264	7	588	458	1.401	75	1.238	**1.071.440**
KASIM	1.002.815	96.703	3.567	1.256	7	667	516	1.410	81	1.268	**1.108.290**
ARALIK	991.119	96.617	3.569	1.277	7	647	464	1.403	79	1.263	**1.096.445**
TOPLAM	**12.119.736**	**1.182.909**	**42.531**	**14.877**	**83**	**7.904**	**5.903**	**16.813**	**944**	**15.704**	**13.375.826**

İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ 2014 HANE SAYILARI (merkez)

	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL	EKİM	KASIM	ARALIK
KONAK	182.006	182.135	182.319	182.324	182.481	182.686	182.978	182.904	183.155	183.351	183.550	183.777
KARABAĞLAR	164.064	164.237	164.541	164.706	164.804	165.038	165.267	165.108	165.811	165.551	166.181	165.408
KARŞIYAKA	180.467	180.884	181.324	181.605	181.813	182.147	182.364	182.726	183.346	183.602	184.103	184.370
BORNOVA	118.336	118.497	118.718	118.875	118.574	119.207	119.269	119.250	119.539	119.924	117.150	120.400
BAYRAKLI	40.303	40.376	40.485	40.510	40.640	40.719	40.709	40.984	41.041	41.085	41.127	41.139
BUCA	157.816	158.216	157.460	159.146	158.507	159.166	160.884	160.193	162.033	161.270	162.883	163.338
NARLIDERE	75.675	75.883	76.076	76.299	75.138	76.752	76.659	76.810	77.077	77.200	77.459	77.590
YENISEHIR	113.862	113.951	114.083	114.202	114.278	114.380	114.326	114.459	114.555	114.608	114.537	114.801
CIGLI	66.276	66.413	66.601	66.782	66.972	67.100	67.242	67.401	67.622	67.803	67.877	68.030
TOPLAM	**1.098.805**	**1.100.592**	**1.101.607**	**1.104.449**	**1.103.207**	**1.107.195**	**1.109.698**	**1.109.835**	**1.114.179**	**1.114.394**	**1.114.867**	**1.118.853**

İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ 2014 HANE SAYILARI (ilçeler)

	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL	EKİM	KASIM	ARALIK
MENDERES	21.628	21.775	21.849	21.988	22.097	22.234	22.401	22.505	22.589	22.689	22.821	22.901
BAYINDIR	14.513	14.523	19.658	19.682	19.525	19.767	19.780	19.793	19.802	19.831	19.866	19.922
SEFERİHİSAR	17.573	17.659	17.807	17.918	16.945	18.145	18.245	18.305	18.369	18.450	18.503	18.578
URLA	26.621	26.692	28.207	28.307	27.964	28.530	21.269	28.077	28.729	21.444	28.891	21.548
MENEMEN	51.095	51.278	51.585	51.771	52.218	52.941	53.087	54.013	54.272	54.493	54.734	54.858
FOÇA	19.134	19.201	19.226	19.337	19.088	19.566	19.555	19.687	19.762	19.739	19.856	19.896
ALİAĞA	27.130	27.161	27.296	27.633	27.818	31.241	31.302	31.479	31.592	31.645	31.673	31.737
KEMALPAŞA	38.558	38.639	38.906	39.043	39.062	39.291	39.432	39.541	39.706	39.775	39.937	40.027
TORBALI	54.060	54.331	54.601	54.883	54.782	55.457	55.673	55.920	56.164	56.453	56.693	56.910
SELÇUK	14.071	14.092	16.085	17.058	17.027	17.121	17.211	17.230	17.256	17.287	17.341	17.369
ÜRKMEZ	27.445	27.534	27.686	27.842	26.575	28.232	28.431	28.508	28.486	28.544	28.586	28.706
TOPLAM	**311.828**	**312.885**	**322.906**	**325.462**	**323.101**	**332.525**	**326.386**	**335.058**	**336.727**	**330.350**	**338.901**	**332.452**

ABONE İŞLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
SAYAÇ BAKIM ONARIM VE KONTROL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Dönem :Ocak-Aralık 2014

A-İDARİ SÖKÜMLER

BÖLGE	ADET	%
01-KONAK	8.745	9,24
02-KARABAĞLAR	13.951	14,7
04-KARŞIYAKA	10.501	11,1
05-BORNOVA	4.179	4,42
06-BAYRAKLI	2.066	2,18
07-BUCA	11.962	12,6
08-NARLIDERE	4.172	4,41
09-YENİŞEHİR	11.596	12,3
10-ÇİĞLİ	3.461	3,66
11-MENDERES	1.370	1,45
12-BAYINDIR	1.223	1,29
13-SEFERİHİSAR	419	0,44
14-URLA	1.859	1,96
15-MENEMEN	2.296	2,43
16-FOÇA	743	0,79
17-ALİAĞA	1.796	1,9
18-KEMALPAŞA	2.749	2,9
19-TORBALI	2.741	2,9
20-SELÇUK	957	1,01
21-KARABURUN	1.697	1,79
22-ÜRKMEZ	188	0,2
23-ÇEŞME	573	0,61
24- TİRE	1.490	1,57
25-MORDOGAN	72	0,08
26-ALAÇATI	136	0,14
27-ÖDEMİŞ	2.264	2,39
28- KİRAZ	224	0,24
29- BEYDAĞ	256	0,27
30- BERGAMA	583	0,62
31-DİKİLİ	226	0,24
32-KINIK	82	0,09
33-ÇANDARLI	54	0,06
TOPLAM	94.631	

İŞ EMRİ TİPİ	ADET	%
DAMGA	34.377	36,33
ABYS Toplu İşlem	2.070	2,19
APARATI KIRIK	220	0,23
BORÇ	7.132	7,54
PATLAK	4.065	4,3
ÇALIŞMIYOR	8.370	8,84
ÇALIŞMIYOR - ABONE DİLEKÇELİ	2.859	3,02
SÖKME DİLEKÇELİ	3.760	3,97
İLİŞİK KEŞME	17.165	18,14
ENDEKS OKN.	3.177	3,36
Çap değ. ,tek say geçiş	1.148	1,21
KAT TESPİTİ	419	0,44
MİYADİ , STANDART DIŞI	8.356	8,83
CAMI KIRIK	632	0,67
Diğer (Yıkım,kaçak su.vd)	881	0,93
TOPLAM	94.631	

İŞ EMRİ KAPATANLAR

KULLANICI	ADET	%
FOZCIFTCI	3.822	4,04
M.YILDIZ	637	0,67
KTARIM	53.595	56,64
ZTOPUZOGLU	36.572	38,65
TOPLAM	94.626	

MUAYENE SONUÇLARI

NETİCE	ADET	%
SAĞLAM/ NORMAL	77.354	81,74
BOZUK/İŞLEMİYOR	11.744	12,41
PATLAK/ YANIK	5.344	5,65
TAHRİP / MUAYENE RED	157	0,17
TOPLAM	94.599	

BTSM Muayenesi icin hazırlanan sayaç adedi	13.303

Bilgisayarda şubelere yapılan sayaç sevk ad.	10.618

B- YÜKSEK TÜKETİME İTİRAZ

BÖLGE	ADET	%
01-KONAK	465	10,77
02-KARABAĞLAR	606	14,04
04-KARŞIYAKA	468	10,84
05-BORNOVA	365	8,45
06-BAYRAKLI	78	1,81
07-BUCA	483	11,19
08-NARLIDERE	175	4,05
09-YENİŞEHİR	369	8,55
10-ÇİĞLİ	156	3,61
11-MENDERES	63	1,46
12-BAYINDIR	28	0,65
13-SEFERİHİSAR	26	0,6
14-URLA	95	2,2
15-MENEMEN	97	2,25
16-FOÇA	44	1,02
17-ALİAĞA	101	2,34
18-KEMALPAŞA	125	2,9
19-TORBALI	116	2,69
20-SELÇUK	38	0,88
21-KARABURUN	91	2,11
22-ÜRKMEZ	4	0,09
23-ÇEŞME	96	2,22
24- TİRE	32	0,74
25-MORDOGAN	1	0,02
26-ALAÇATI	17	0,39
27-ÖDEMİŞ	86	1,99
28- KİRAZ	8	0,19
29- BEYDAĞ	1	0,02
30- BERGAMA	66	1,53
31-DİKİLİ	3	0,07
32-KINIK	13	0,3
33-ÇANDARLI	1	0,02
TOPLAM	4.317	100

MUAYENE SONUÇLARI		
NETİCE	ADET	%
SAĞLAM/ NORMAL	3213	74,43
BOZUK/İŞLEMİYOR	995	23,05
PATLAK	2	0,05
TAHRİP / MUAYENE RED	107	2,48
TOPLAM	4317	100
YERİNDE KONTROL		

C- SAYAÇ TAMİR VE AYARI

ÇAPI	REVİZYON& DAMGA	SAYAÇ SEVK
	ADETİ	ADETİ
20	17.250	13.926
25	274	285
40	110	115
50	62	62
65 VE ÜZERİ	19	19
TOPLAM	17.715	14.407

İZSU



BİLGİ İŞLEM DAİRESİ BAŞKANLIĞI



YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

İZSU Genel Müdürlüğü'nün 2560 sayılı kuruluş kanunu ile ve 5018 kanunlarla belirlenen hizmetlerini, görev ve sorumluluklarının yerine getirebilmesi için organizasyon yapısı içerisinde tanımlanan tüm birimlerindeki bilişim sistemlerinin gerçekleştirilmesi için Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı teşkilatlandırılmıştır. İZSU Genel Kurulunca onaylanan teşkilat şemasına göre Genel Müdür Yardımcılığına bağlı bulunan Daire Başkanlığımız,

a) Bilgi İşlem Şube Müdürlüğü

b) Bilgi Ağları ve Sistem Yönetim Şube Müdürlüğü

birimlerinden oluşturulmuştur.

İZSU Genel Müdürlüğü'nün faaliyetlerini sürdürebilmesi için ihtiyaç duyduğu bilişim altyapısı Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığınca organize edilmektedir. İdaremizin hizmet ve sorumluluk alanına dahil olan 127 ayrı lokasyondaki birimine bilişim hizmetleri verilmektedir.

Bu kapsamda;

- İzmir Büyükşehir Belediyesi sınırları içerisinde hizmet veren İdaremizin tüm hizmet birimlerinin bilgisayar ağına dahil edilmesi, sistemin sağlıklı ve sorunsuz bir şekilde çalışması için gerekli önlemleri alınmasının sağlanması,
- Dış kaynak kullanımı (outsourcing) yoluyla Bilgi İşlem Hizmetlerinin gerçekleştirilmesi ve bu sözleşme kapsamında bulunan tüm donanım, yazılım ve destek uygulamalarının sağlıklı bir şekilde çalışmasının temini ve takibi,

Bu kapsamda kullanılan temel bilgisayar uygulamaları; Finans ve Lojistik, Abone Bilgi Yönetim Sistemi (ABYS), Bakım Yönetim Sistemi (BYS), Arıza Takip Yönetim Sistemi, Araç/Ekipman Kontrol Yönetim Sistemi, Personel Yönetim Sistemi, Su Kalite Kontrol Yönetim Sistemi, Endüstriyel Kontrol Yönetim Sistemi, İştirak Payları Yönetim Sistemi, Evrak Kayıt ve Takip Sistemi, İhale Takip Sistemi, Proje Takip Sistemi, Yönetim Bilgilendirme Sistemi, Emlak Kamulaştırma Takip Sistemi.

- İZSU bilgisayar ağına bağlı olan birimlerimizin veri hatlarının sağlıklı çalışması, devre hızı yönetimi ve hizmet alınan firmalarla koordinasyonun sağlanması,
- Birimler arasında koordinasyonu sağlayarak, bilgisayar uygulamalarındaki iş akışlarının düzenlenmesi, entegrasyon eksikliklerinin giderilmesi ve kullanıcılara birim amirlerince belirlenen yetkiler çerçevesinde uygulamalara giriş hesaplarının açılması,

- Yeni istek ve değişiklik taleplerinin incelenerek, gerekli düzenlemeler ve alt yapısı oluşturularak devreye alınmasının sağlanması,

- www.izsu.gov.tr adresinde yayında bulunan resmi web sitemizin mevcut olan tüm içeriği de korunarak yayında bulunan tüm modüllerin devamının sağlanması, intranet uygulamasının geliştirilmesi, kurumsal e-posta sisteminin bakım ve destek hizmeti ile iş sağlığı güvenliği yazılımının bakım-destek hizmetinin sağlanması,

- Kurumumuz internet sitesi üzerinden abonelerimize verilen hizmetlerin (kredi kartı ile tahsilat, su kesinti bilgilendirmeleri vb.) devamlılığının sağlanması,

- Kullanıcılara internet hizmetinin sağlanarak kullanıcı yetkilerinin düzenlenmesi

- E-Posta hesaplarının takibi ve yönetiminin yapılması,

- İnternet üzerinden yapılan tahsilatların takibi, arıza/şikayet/istek gibi bildirimlerin ilgili birimlerimize aktarımı, İdaremiz işlemlerine ilişkin bilgilendirmelerin ve haberlerin duyurulması ve takibi,

- İdaremiz bünyesinde kullanılmakta olan bilgi teknoloji donanımlarının bakımı ve onarımının yapılması/yaptırılması,

- Bilgi İşlem bünyesinde bulunan tüm sunucuların yönetilmesi. Sunucu ve kullanıcı bilgisayarları için gerekli olan tüm güvenlik önlemlerinin (Antivirüs, Güvenlik duvarı vb.) alınması;

- Bilişim teknolojileri yakından takip edilerek, bu teknolojik gelişmelerin kurumumuz bilişim alt yapısının güçlendirilmesi amacıyla kullanılmasının sağlanması,

- Tüm hizmet birimlerimizde kullanılan santral ve telefonların (IP telefon, Analog) sağlıklı çalışır bir şekilde tutulması, yönetimi ve arızaların giderilmesi,

- İzmir Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü (İZSU) bünyesinde bulunan tesislerin güvenlik kamera sistemi ihtiyacı, mevcut veri hatları üzerinden çalışan IP Tabanlı Kapalı Devre Kamera Kontrol Sistemi aracılığı ile karşılanmaktadır. Güvenlik Kamera Kontrol Sisteminin kurulumu, bakım ve onarım işlemlerinin yapılması,

- Birimlerin gereksinimi olan bilgisayar, yazıcı vb. donanım taleplerinin belirli periyotlarla, teknik şartnamelerinin hazırlanarak satın alınması ve idarenin hizmetine sunulması;

- Birimlerin bilgisayar sarf malzemelerinin takibi, tüm birimlerin yazıcı kartuş ve yazıcı toner gereksinimlerinin tespiti, temini ve dağıtımı,

- Birimlerce istenen bilgi veya istatistiki listelerin ön çalışmalarının yapılarak, isteğe uygun şekilde hazırlanması,

- Kurumumuzla protokol yapan bankaların sistemimize bağlanarak tahsilat işlemlerinin çevrimiçi (online) olarak yapılmasının sağlanması ve bu işlemlerin takibinin yapılması,

- Uygulamaya konulan bilgisayar projelerinin hizmet içi eğitimlerin planlanması,

- İdaremiz hizmet alanı içerisinde bulunan tüm idari ve teknik iş ve işlemlerin hızlı, sağlıklı, güvenilir ve entegre bir biçimde yasalar, yönetmelikler ve Genel Müdürlük talimatları çerçevesinde bilgisayarlar marifetiyle aksaksız olarak yapılmasının sağlanması,

- Bilişim teknolojisindeki gelişmelere uygun olarak elektronik bilgi, belge ve iş akışı düzenini kurulması, buna yönelik yazılımları geliştirmek veya sağlanması, Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı'nın stratejik planlama hizmetlerinin yapılması ve yürütülmesi,

- İZSU IOS ve Android uygulamalarının güncel tutulmasının sağlanması,

- Genel Müdür ve bağlı bulunduğu Genel Müdür Yardımcıları tarafından verilecek diğer görevleri yapmak,

• Abonelerimizin mobil telefonlar aracılığı ile İZSU fatura bilgilerini sorgulayabildiği ve borç yada planlı su kesintilerinden dolayı gerçekleştirilecek su kesintilerini önceden öğrenebildiği "İZSU Cebinizde" sisteminin işletilmesi,

• 2014 yılı içerisinde yeni bağlanan birimlerimizdeki veznelerimizden de kredi kartı ile ödeme yapılabilmesi sağlanmıştır,

• Görme engelli vatandaşlarımızın kurumsal internet sitemizi daha kolay kullanabilmeleri için geliştirmeler yapılmıştır.

2014 YILI FAALİYETLERİ

• Bilgi İşlem hizmet alımı ihalesi ile uygulamada bulunan tüm bilgisayar projelerinin geliştirilmesi, yeni istek ve değişliklerin gerçekleştirilmesi için çalışmalar yapılmıştır.

• El terminali ile sayaç okuma işlemleri hazırlanarak okuma bilgileri sisteme aktarılmıştır.

• Uygun görülen bilgisayarlara internet erişim hakkı verilmiş, Kurumsal web sitesi işlemleri yapılmıştır.

• Uygulamaya konulan bilgisayar projelerinin hizmet içi eğitimlerinin planlanması ve takibi yapılmıştır.

• PTT ve BANKA çevrim-içi (online) tahsilatları ile ilgili işlemler yapılmıştır.

• Birimlerin, uygulamalardan doğan donanım gereksinmelerinin karşılanması ve kullanılan yazıcı kartuş/tonerlerinin temini için gerekli satın alma işlemleri ve birimlere dağıtımı yapılmıştır.

• İZSU ile anlaşmalı Bankalardan gelen tahsilât bilgilerinin kontrolü yapılıp, istatistikî bilgiler oluşturulmuştur.

• İZSU Genel Müdürlüğü resmi internet sitesi www.izsu.gov.tr üzerinden yapılan su faturası tahsilatlarında 2014 yılında aşağıdaki tutar e- tahsilatı yolu ile gerçekleştirilmiştir.

YIL	ADET	TUTAR (TL)
2014	1.048.485	63.590.154,91

• 2014 yılında abonelerimiz, bankalar ve PTT aracılığı ile yapılan tahsilatlar aşağıdaki tabloda gösterilmiştir.

YIL	ADET	TUTAR (TL)
2014	6.947.727	473.756.300,92

• Veznelerimizde kredi kartı ile tahsilat yapılması için geliştirilen programlar devreye alınmış, abonelerimize nakit ödeme yanında kredi kartı ile ödeme yapabilme kolaylığı sağlanmıştır.

YIL	ADET	TUTAR (TL)
2014	264.139	35.783.809,06

• Tüm PC'lerin sunucu (server) üzerinden yönetimi ve denetimi, dosya ve yazıcı paylaşımlarının düzenlenmesi, virüs taramaları ve kontrolleri sağlanmıştır.

•İnternet sitemizdeki, ihale ilanlarının girilebilmesi için ilgili birimler yetkilendirilmiştir.

•İnternet sitemiz üzerinden yapılan tahsilatlarla ilgili abonelerimizin soruları yanıtlanmış, oluşan sorunlar giderilmiş ve takibi yapılmıştır.

•Veznelerimizin bulunmadığı yerlere, abonelerimize ödeme kolaylığı sağlanması amacıyla Mobil (gezici) Vezne hizmeti götürülerek, yerinde çevrimiçi (online) tahsilât uygulaması yapılmıştır.

Kurumumuzda kullanılan temel uygulamalar Finans ve Lojistik, Abone Bilgi Yönetim Sistemi (ABYS), Bakım Yönetim Sistemi (BYS), Arıza Takip Yönetim Sistemi, Araç/Ekipman Kontrol Yönetim Sistemi, Personel Yönetim Sistemi, Su Kalite Kontrol Yönetim Sistemi, Endüstriyel Kontrol Yönetim Sistemi, İştirak Payları Yönetim Sistemi, Evrak Kayıt ve Takip Sistemi, İhale Takip Sistemi, Proje Takip Sistemi, Yönetim Bilgilendirme Sistemi, Emlak Kamulaştırma Takip Sistemi uygulamalarıdır.

Bunun yanı sıra, İZSU Genel Müdürlüğü kurumsal internet ve intranet sayfalarının, yayımlanması yüklenici firma aracılığı ile hizmet alımı yoluyla birimimiz kontrolünde gerçekleştirilmektedir. Abonelerimizin internet sitemiz üzerinden bildirdikleri arıza ve şikayetler anında Hemşehri İletişim Merkezi'ne iletilmektedir.

Uygulamaların kullandığı veri tabanı Oracle 10g'dir. ABYS, Personel Yönetim Sistemi ve Finans/Lojistik Uygulamaları Oracle10i As, Bakım Yönetim Sistem, Arıza Yönetim Sistemi ve Araç/Ekipman Yönetim Sistemi WebSphere, Evrak Kayıt ve Takip Sistemi JBoss ve diğer uygulamalar ise WebLogic uygulama sunucusu üzerinde çalışmaktadır

Sistem bileşenleri, donanım, iletişim ve yazılımdan oluşmaktadır. Sistem bileşenlerinin kısa açılımları aşağıdaki gibidir:

Donanım Bileşenleri:

SUNUCULAR	MİKTAR
Kümelenmiş Fujitsu SES M4000 (ABYS, DB)	2 Adet
Kümelenmiş Fujitsu SES M4000 (ERP, DB)	2 Adet
Web Sunucusu Fujitsu SES M3000	1 Adet
Sanallaştırma Sunucusu Fujitsu Primergy RX300 S5	2 Adet
Etki Alanı Sunucusu Fujitsu Primergy RX300 S5	2 Adet
Dosya Sunucusu Fujitsu Primergy RX 300 S	1 Adet
Yönetim Bilgilendirme Sunucusu Fujitsu SES M3000	1 Adet
Uygulama ve Veritabanı Test Sunucusu Fujitsu SES T1000	2 Adet
Harici Veri Depolama Ünitesi Fujitsu FibreCat CX4-120 (Storage)	1 Adet
Yedekleme Ünitesi Fujitsu Eternus LT40	1 Adet
Sistem Yönetim Sunucusu Fujitsu Primergy RX100 S5i	1 Adet
ABYS Felaket Kurtarma Merkezi Sunucusu Fujitsu SES M3000	1 Adet
ERP Felakat Kurtarma Merkezi Sunucusu Fujitsu SES M3000	1 Adet
Felaket Kurtarma Merkezi Sunucusu Fujitsu Primergy RX300 S5	1 Adet
FKM Harici Veri Depolama Ünitesi Fujitsu Eternuz DX60 (Storage)	1 Adet
Felaket Kurtarma Merkezi Sunucusu Fujitsu Primergy RX300 S6	2 Adet
İnternet Log Sunucusu HP Proliant DL 160 G6	1 Adet

İSTEMCİLER (İZSU+Yülenici Firma)	MİKTAR
PC	1.666 Adet
Yazıcı	784 Adet
Tarayıcı	47 Adet

İletişim Bileşenleri
YEREL AĞ (LAN)
Bina içi kablolama
Ana omurga (Cisco 4507), Diğer kat ve lokasyon switchleri
GENİŞ AĞ (WAN)
Fiber optik altyapı (İzmirnet, MPLSVPN)
G.SHDSL,VDSL,ADSL modemler (MPLS - Noktadan Noktaya)
Routerlar ve ses entegrasyonu (Alcatel Omni Pcx Enterprice 4400 santral ve Alcatel remote santraller, Alcatel IP telefon cihazları)
3 G Mobil Modemler ile VPN
Radyo-Linki Altyapı (MPLSVPN)
Metro Ethernet Bağlantılar (internet, noktadan noktaya bağlantıların toplama merkezi vb.)

Yazılım Bileşenleri
ABONE BİLGİ YÖNETİM SİSTEMİ (ABYS)
Su, Atıksu ve KÖP Abonelik İşlemleri
Sayaç Okuma İşlemleri
Sayaç İşlemleri
Abone İtirazları İşlemleri
Faturalama ve Tahsilat İşlemleri
Hukuk İşlemleri
Kanal Katılım Payları İşlemleri
Entegrasyon
Raporlama
BAKIM YÖNETİM SİSTEMİ (BYS)
İş Emri Yönetimi
Arıza Bakım Yönetimi
Araç Kontrol
Malzeme Yönetimi
Entegrasyon
Raporlama

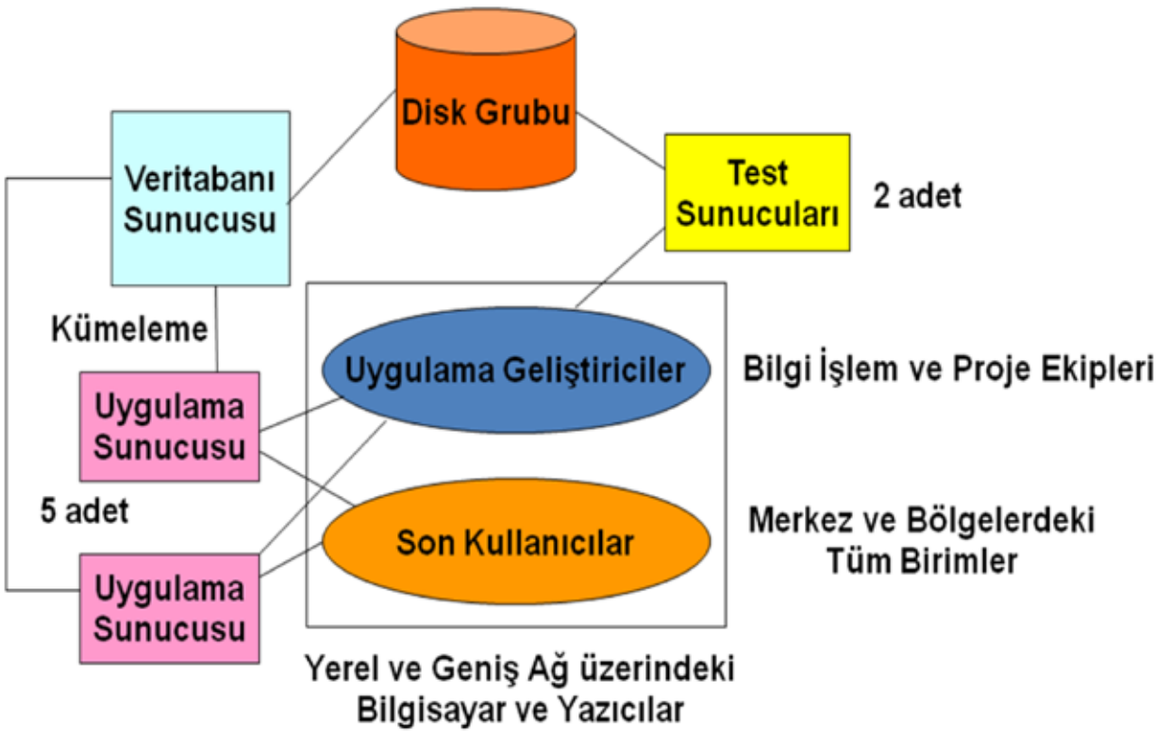
FİNANS VE LOJİSTİK İŞ YÖNETİM SİSTEMİ (FLİYS)
Finans (Muhasebe)
Genel Muhasebe/ Bütçeleme
Borçlar Muhasebesi
Sabit Kıymetler
Lojistik
Satın Alma
Ambar
ARIZA TAKİP VE YÖNETİM SİSTEMİ
ARAÇ/EKİPMAN KONTROL YÖNETİM SİSTEMİ
PERSONEL YÖNETİM SİSTEMİ
SU KONTROL YÖNETİM SİSTEMİ
ENDÜSTRİYEL KONTROL YÖNETİM SİSTEMİ
İŞTİRAK PAYLARI YÖNETİM SİSTEMİ
EVRAK KAYIT VE YÖNETİM SİSTEMİ
İHALE TAKİP SİSTEMİ
PROJE TAKİP SİSTEMİ
EMLAK KAMULAŞTIRMA TAKİP SİSTEMİ
YÖNETİM BİLGİLENDİRME SİSTEMİ

SİSTEM MİMARİSİ

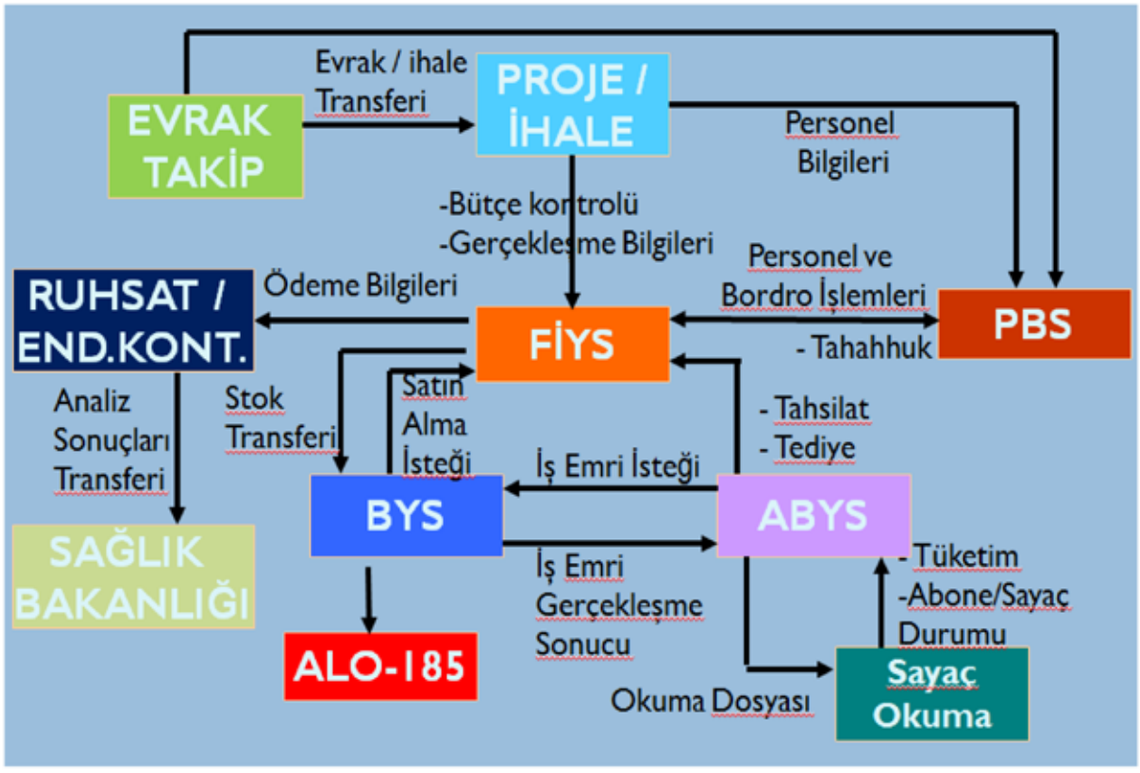
Sistem mimarisi teknolojik altyapı, ağ mimarisi ve uygulama mimarisinden oluşmaktadır ve aşağıdaki gibidir:



Teknolojik Altyapı

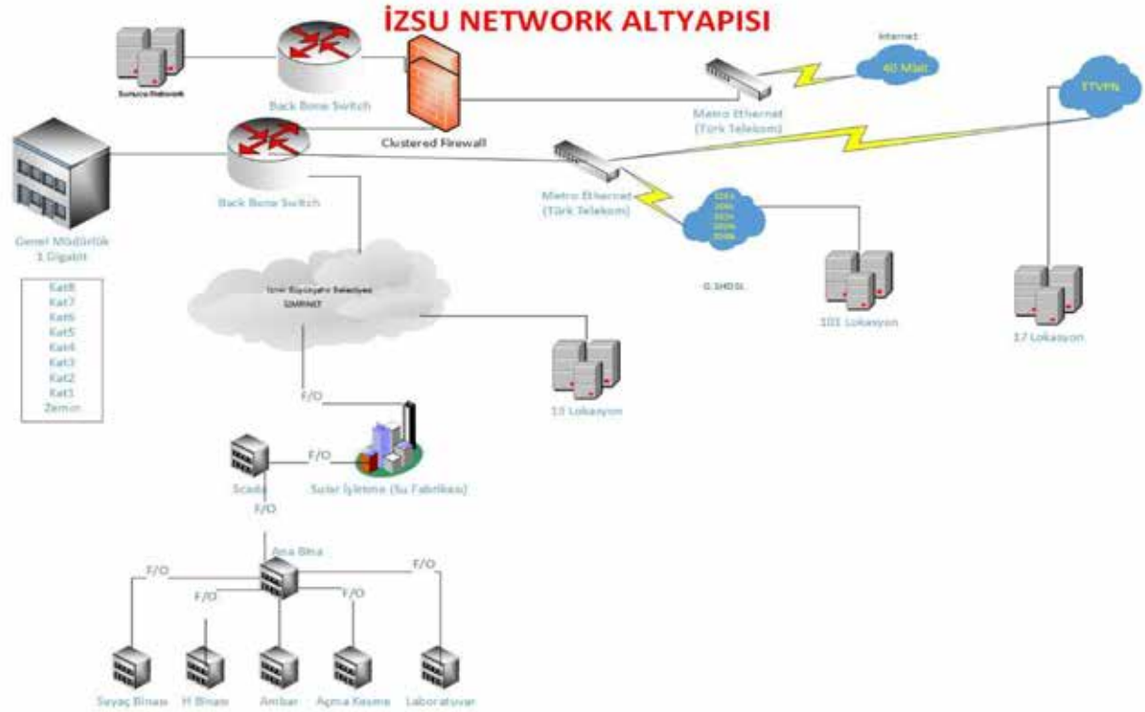


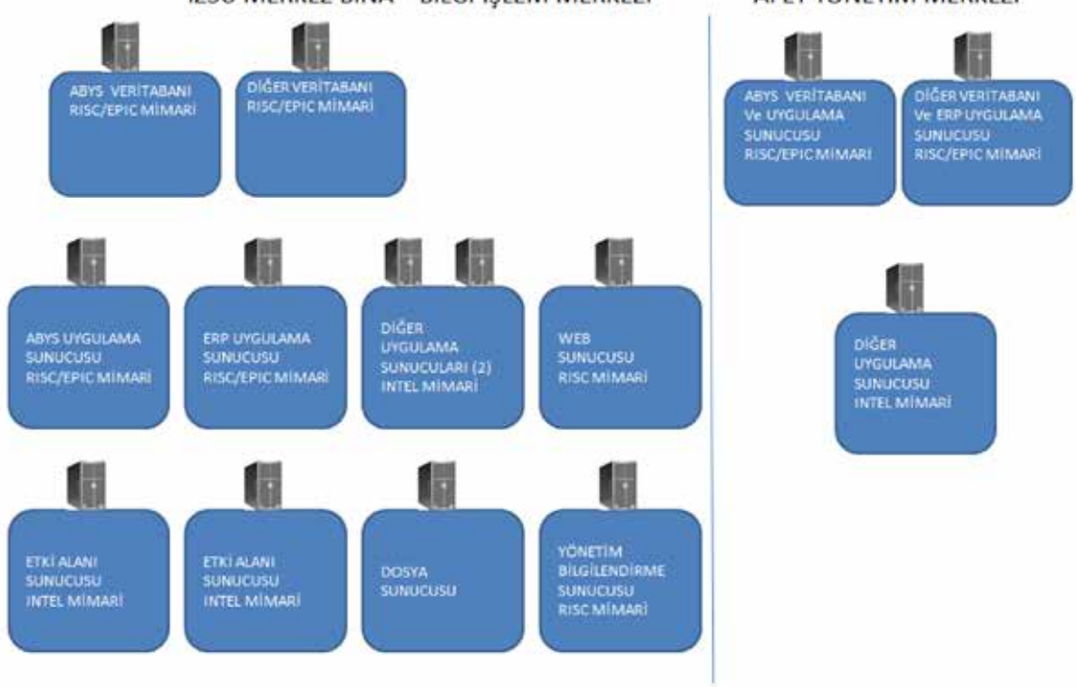
I. Uygulama Entegrasyon Mimarisi



II. Ağ Mimarisi

AĞ MİMARİSİ - GENEL YAPI





Kurumsal İnternet Hizmetleri



www.izsu.gov.tr internet sitemiz üzerinden verilen kurumsal hizmetler ve bilgilendirme sayfalarımız genel olarak aşağıdaki başlıklar altındadır:

- e-bilgi / e-tahsilat
- e-arıza bildirim / e-arıza takip
- e-itiraz
- Su Kesintileri Bildirimi
- İZSU Cebinizde
- Alo 185
- Abonelik İşlemleri
- İtiraz Bilgilendirme
- Genel Fatura Bilgileri
- Tarifeler
- Anlaşmalı Bankalar
- Laboratuvar İşlemleri

➢ **E-Bilgi / E- Tahsilat**



Abonelerimizin faturalarını internet sitemiz aracılığı ile sorgulayıp kredi kartı aracılığı ile ödeyebildiği bölümdür.



➢ **E-Arıza Bildirim / E-Arıza Takip**



Abonelerimizin su ve kanal arızalarını bildirdikleri bölümdür.



➢ **E-İtiraz**

Abonelerimizin faturalarına ilişkin itirazlarını (hatalı okuma, sayaç karışıklığı, sayaç arızası, diğer) idaremize ilettikleri bölümdür.



➢ **Su Kesintileri Bildirimi**

İnternet sitemizin Su Kesintileri bölümünden İZSU hizmet sınırları içerisindeki planlı veya arıza kaynaklı tüm su kesintileri ile ilgili anlık bilgilere ve detaylara (kesinti bölgesi, kesinti sebebi, kesinti başlangıç ve bitiş zamanı vb.) ulaşılan bölümdür.



➢ **İZSU Cebinizde**

İnternet sitemiz aracılığı ile abone olunan bu hizmette, abonelerimizin cep telefonlarına planlı su kesinti bilgileri ile borç bilgileri, ödeme yapılmaması durumunda faturalarının son ödeme tarihinin geçtiği bilgisi gönderilmektedir.

➢ **Abonelik İşlemleri**

Abonelerin Yeni Su Aboneliği, İsim Değişikliği, Abone Tipi Değişikliği, İlişik Kesme, Abonelik Dondurma, Abonelik Dondurma İşlemini Erken Kaldırma, Çok Sayaçtan Tek Sayaca, Tek Sayaçtan Çok Sayaca konularında bilgi edindiği bölümdür.

➢ **İtiraz Bilgilendirme**

Abonelerin Yüksek Tüketime İtiraz, Mükerrer Ödeme, Tahakkuka İtiraz konularında bilgi aldığı bölümdür.

➢ **Genel Fatura Bilgileri**

Konut aboneleri veya diğer abone tipleri için su tahakkukunun hesaplanması, gecikme faizi ve suyun kesilme işlemlerine ait bilgilerin yer aldığı bölümdür.

➢ **Tarifeler**

Abonelerin Su ve Atıksu Tarifesi, Laboratuvar Analiz Ücretleri, Makine ve Araç Kiralama, Keşif Proje ve Katılım Payı ile ilgili ücret bilgilerinin yer aldığı bölümdür.

➢ **Anlaşmalı Bankalar**

Kurumumuzla anlaşmalı bankaların listesinin yer aldığı bölümdür.

➢ **Laboratuvar İşlemleri**

Abonelerin laboratuvar işlemleri ile ilgili bilgi aldığı bölümdür.



İntranet Uygulamaları



Kurumumuz personeline yönelik iç hizmet ve bilgilendirmelerin yapıldığı Intranet sayfalarımızda bulunan bölümler ana hatlarıyla aşağıdaki gibidir.

- Personelin Bordro ve İzin durumunu sorgulayabildiği bölüm
- Eşrefpaşa Hastanesi Poliklinik sıra alma (İBB'den)
- Eşrefpaşa Hastanesi Tahlil Sonucu Sorgulama (İBB'den)
- Kurum içerisinde kullanılan matbu kağıtların sipariş bölümü
- Kurum içi duyurular bölümü
- Telefon Rehber
- Acil Kan İhtiyacı Duyuruları
- Abone İşleri Dairesi Başkanlığı birimlerine kullanılan DASK poliçe sorgulama bölümü

İZSU Iphone/Androıd Uygulaması



Abonelerimize, internet bağlantılı cep telefonları ve tablet bilgisayarlar aracılığıyla su faturası ödeme kolaylığını öngören uygulama, iOS ve Android işletim sistemine sahip telefon ve tablet bilgisayarlar için geliştirildi.

İZSU'nun iOS uygulamasını Apple Store'dan indirebilen kullanıcılar, Android uygulamasını da Google Play üzerinden ücretsiz edinebilmektedir. Abonelerimiz, 3D güvenlik sistemi kapsamında su faturalarını ödeyebilmekte, ödenmemiş faturalarının bilgisine ulaşabilmektedir. Arıza bildirimi, şikayet ve önerilerini fotoğraf ve harita koordinatı bilgisi ekleyerek ilgili birimlerimize ulaştırabilmektedirler.

Sistem sayesinde vatandaşlar, kendi bölgelerindeki planlı veya arıza kaynaklı su kesintilerini öğrenebilmektedir. Ayrıca "yeni su aboneliği", "isim değişikliği", "abone tip değişikliği", "ilişik kesme", "abonelik dondurma", "abonelik dondurma işlemini erken kaldırma", "çok sayaçtan tek sayaca geçiş işlemi", "tek sayaçtan çok sayaca geçiş işlemi" gibi konularda İZSU Genel Müdürlüğü'ne telefon açmaya gerek kalmadan bilgi sahibi olunabilmektedir.

iOS ve Android işletim sistemli cep telefonu ve tablet bilgisayar kullanan vatandaşlarımız, İZSU Genel Müdürlüğü'nün şube, vezne, adres ve telefonlarına istedikleri yerden ulaşabilmektedir. Kullanıcılar tek tuşla İZSU'yu arayabilmekte, barajların doluluk oranı, su yüksekliği, hacmi gibi bilgiler de İZSU'nun uygulaması aracılığıyla görüntülenebilmektedir.

İZSU



DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI



DestekHizmetleri Daire Başkanlığı; Destek Hizmetleri Şube Müdürlüğü, Kararlar ve Tutanaklar Şube Müdürlüğü, Genel Evrak ve Arşiv Şube Müdürlüğü, İşyeri Sağlık ve Güvenlik Birimi, Sivil Savunma Uzmanlığı birimlerinden oluşmaktadır. Daire Başkanlığı, 3 adet Şube Müdürü, 1 adet Birim Sorumlusu hekim, 4 adet Hekim, 1 adet Hemşire, 3 adet İş Güvenliği Uzmanı, 2 adet Şef, 10 adet Memur, 1 adet Kadrolu İşçi ve 164 adet Taşeron Firma elemanı olmak üzere toplam 189 personelden oluşmaktadır..

DESTEK HİZMETLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

YETKİ, GÖREV ve SORUMLULUKLAR

- Genel Müdürlük ve Bağlı Birimlerin temizlik işlerini hizmet alımı yoluyla yaptırmak, denetimini ve hak edişlerini düzenlemek,
- Temizlik malzemelerini depolamak ve ilgili birimlere dağıtımını yapmak,
- Genel Müdürlük Hizmet Binası ve Bağlı Birimlerinde hizmet alımı yoluyla kurulu bulunan fotokopi makinelerinin çalışmasını denetlemek, hak edişlerini kontrol etmek ve düzenlemek,
- Memur personele yapılacak giyim yardımlarını takip ve tespit etmek,
- Memur personelin lojman taleplerini tespit etmek,
- Genel Müdürlük Binasındaki çay ocağı hizmetlerini kontrol etmek ve denetlemek,
- Genel Müdürlük Binasındaki Klima, Asansör, Jeneratör, Güç kaynaklarının sağlıklı ve sorunsuz bir şekilde çalışmasını sağlamak ve gerekirse hizmet satın almak,
- Genel Müdürlük Hizmet Binasındaki sıhhi tesisat ve elektrik arızalarına müdahale etmek ve onarımını sağlamak,
- Müdürlüğe ait Standart Dosya planına uygun olarak dosyalama ve arşivleme işlemini yapmak ve izlemek,
- Birim faaliyetlerinin etkin bir şekilde uygulanıp, yürütülebilmesi için gereken düzeyde sorumluluk ve yetkiyi astlarına devretmek, sonuçlara yönelik sorumluluk ve yetkiyi elinde tutmak,
- Birim personeli tarafından önerilen hizmet içi eğitim ihtiyaçlarını incelemek, bu hususta programlar hazırlamak ve Daire Başkanlığına iletmek.
- Müdürlüğe havale edilen iş ve evrakların birim personeline havalesini yapmak ve gereğini sağlamak, cevap yazılarının hazırlanmasını, günlük işlerin imza takibinin yapılmasını ve sonuçlandırılmasını sağlamak,
- Bağlı personelinin, günlük mesaiye geliş ve gidişlerini kontrol ederek mesaisini aksatan personele gereğini yapmak,
- Müdürlüğe ait kiralık araçların kontrolünü ve denetimini yapmak,
- Müdürlüğünde çalışan personele üst makamların görüş, istek ve talimatlarını aktarmak,
- Yürütülen işlerin hatasız ve zamanında bitirilmesini sağlamak,
- Birim tarafından sunulan hizmetler ile ilgili faaliyet raporları hazırlamak ve üst makama sunmak,

- Birim tarafından sunulan hizmetler ile ilgili belirlenen hedeflerin gerçekleşme durumlarını izlemek ve üst makama rapor etmek,
- Birim tarafından sunulan hizmetler ile ilgili; izleme ve ölçme faaliyetlerini, gerçekleştirmek ve üst makama rapor etmek.
- Müdürlükte en uygun personel dağılımını gerçekleştirmek, iş akışının aksamadan sürdürülmesini temin etmek,
- Kendi şubesindeki iç kontrol sisteminin etkin bir şekilde işlemesini sağlayacak tedbirleri almak ve stratejik planlamayla ilgili iş ve işlemleri yapmak,
- Daire Başkanınca verilen diğer görevleri yapmak,

2014 YILI FAALİYETLERİ

1. 2013 yılına ait Destek Hizmetleri Şube Müdürlüğü tarafında yapılan çalışmalara yönelik yıllık faaliyet raporu hazırlandı.

2. Genel Müdürlük binasında bulunan Klimalar, Asansör, Jeneratör ve Güç kaynaklarının sorunsuz bir şekilde çalışmasını sağlanmış, kontrolleri yaptırılmış ve arızalara hemen müdahale edilerek hizmetin aksamaması sağlanmıştır.

3. Genel Müdürlük Hizmet Binamızdaki Tesisat, Elektrik, arızalarına müdahale ederek onarımı sağlanmıştır.

4. Servislerde gün içerisinde oluşan bilumum ihtiyaçlara (tuvaletlerde ve katlarda arızalanan lambalar, arızalanan dolap kilitleri, değişen pencere kilitleri, kapı menteşeleri) müdahale edilmiştir.

5. Servislerde çalışan personelin masa, koltuk etajer vs. ile ilgili kullandıkları araç ve gereçlerin sorunlarına personelin verdiği arıza bilgilerine göre müdahale edilmiştir.

6. Genel Müdürlük Hizmet Binamız 4.kattaki giriş kapısı ve lavaboların giriş kapıları yenilenmiştir.

7. Genel Müdürlük Hizmet Binamız girişindeki mermerler ve merdivenlerdeki kırık mermerler yenileri ile değiştirilmiş, servis girişlerindeki kapılara granit mermerler konmuştur.

8. Genel Müdürlük Hizmet Binamızdaki hijyen ve konforu arttırmak amacı ile tuvalet ve lavabolardaki eski çöp kovaları ile havluluklar, pedallı krom çöp kovaları ve sensörlü kağıt havluluklarla değiştirilmiştir.

9. Arser Yük Asansörü, iki adet Kone Personel Asansörü, iki adet Aksa jeneratör, VRV Klima genel bakım ve iki adet kesintisiz güç kaynağı için 2015 yılı sözleşmeleri yenilenmiştir.

10. Asansörler, A tipi muayene kuruluşu olan ALBERK QA TECNİC Uluslararası Teknik Kontrol kuruluşuna kontrol ettirilmiş, tespit edilen eksiklikler tamamlanarak, kullanım için gerekli olan yeşil etiketler alınmıştır.

11. Genel Müdürlük Hizmet Binamızda Kurulu VRV sistemin yazlık bakımı 24.04.2014-22.05.2014 tarihleri arasında yaptırılmış. Buna karşılık firmaya KDV hariç **17.500,00 TL** ödeme yapılmıştır.

12. Genel Müdürlük Hizmet Binamızda Kurulu VRV sistemin kışlık bakımı 01.10.2014-01.11.2014 tarihleri arasında yaptırılmış. Buna karşılık firmaya KDV hariç **17.500,00 TL** ödeme yapılmıştır.

13. Genel Müdürlüğümüze bağlı birimlerde 54 adet fotokopi makinesi ile **2.247.704** Adet çekim yapılmış ve bunun karşılığında firmaya 2014 yılı için toplam KDV Hariç **116.591,96 TL**. Ödeme yapılmıştır.

14. Genel Müdürlük Hizmet binası ve çeşitli birimlerin Fotokopi faaliyetlerinin sürdürülebilmesi amacı ile 11.12.2014 tarihinde "İZSU Genel Müdürlük ve Hizmet Binası ve Bağlı Birimlerin Fotokopi İhtiyacının Karşılanması Hizmet Alımı İşi" ihalesi gerçekleştirilmiştir.

15. Genel Müdürlük Hizmet binası ve çeşitli birimlerin Temizlik işleri faaliyetlerinin sürdürülebilmesi amacı ile 02.07.2014 tarihinde Genel Temizlik İhtiyacının Karşılanması İçin Personel Çalıştırılması

Esasına Dayalı Hizmet Alım İşi ihalesi gerçekleştirilmiş ve kazanan Kürşat İhl. İhr. Tem.Gıda İnş. San.ve Tic. Ltd. Şti., Zivetem İnş. Özel Sağlık. Tem. Yemek Hiz. Taş. Bilg. San ve Tic. Ltd. Şti., Ezel Tem.Tar.İnş.Nak.Gıda San Ltd. Şti. ve Yeter Kardeşler Deri Gıda Tem.Fid.İnş.San.ve Tic.Ltd.Şti. iş ortaklığı ile 16.09.2014 tarihinde sözleşme imzalanarak 17.09.2014 tarihinde başlamıştır.

16. Genel Müdürlük Hizmet binası ve çeşitli birimlerin Temizlik işleri sözleşmesi gereğince, gerekli denetimler yapılmış ve temizlik hizmetleri yürütülmüştür. Buna karşılık firmaya 2014 yılı için **toplam** KDV Hariç **2.557.013,9 TL.** Ödeme yapılmıştır.

17. Temizlik personelinin olmadığı / yetersiz olduğu birimler için oluşturulan 5 kişilik mobil ekip Ekim – Kasım – Aralık aylarında toplam 45 birimin temizlik faaliyetlerini yürütülmüştür.





18. Temizlik Personelimizden oluşturulan 10 kişilik cam silme ekibi Kasım – Aralık aylarında toplam 31 birimin cam temizliği faaliyetlerini yerine getirilmiştir.

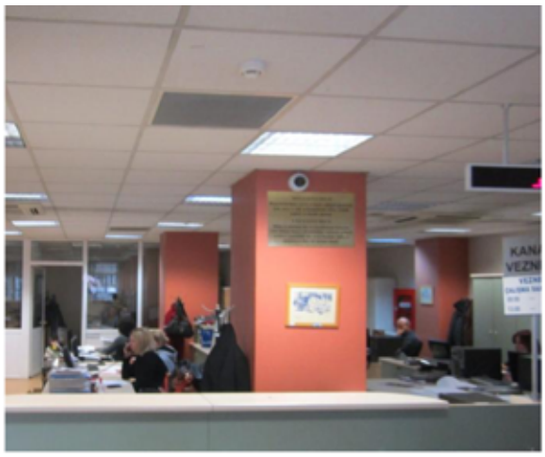




19. Genel Müdürlük Hizmet binası personel çay ocağı hizmetlerinin karşılanabilmesi amacı ile 28.08.2014 tarihinde Çay Ocağı ihalesi gerçekleştirilmiş ve kazanan Hasan ARABACI Ltd.Şti. ile 01.09.2014 tarihinde sözleşme imzalanarak 01.09.2014 tarihinde işe başlamıştır.

20. Genel Müdürlük Hizmet binası personel çay ocağı hizmetlerinin karşılanmış ve gerekli kontroller yapılmıştır.

21. İZSU Genel Müdürlüğü ve bağlı tüm şubelere kurumumuzun Misyonu ve Vizyonunu belirten pirinç levhalar asılmıştır.







22. 2014 yılı için memur personelin Lojman taleplerinin tespiti yapılarak, İzmir Büyükşehir Belediyesi Emlak Yönetimi Dairesi Başkanlığına gönderilmiştir.

23. İzmir Büyükşehir Belediyesi'nden 10.12.2014 tarihinde gelen yazı gereği 2015 yılı lojman talepleri müracaatları, müdürlüğümüz koordinesinde İZSU Genel Müdürlüğü'nden toplanarak 31.12.2014 tarihinde İzmir Büyükşehir Belediyesi'ne gönderilmiştir.

24. İZSU Genel Müdürlüğü'nde çalışan memur personel için 2014 yılı memur giyim yardımları hazırlanarak 05.01.2015 tarihinde İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığına gönderilmiştir.

25. Aile ve Sosyal Politikalar Bakanlığı tarafından Erişilebilirlik ve İzleme Sistemi (ERİS)'ne giriş işlemleri, İZSU Genel Müdürlüğü bünyesindeki kamu hizmetine açık tüm birim bilgileri belirtilen sisteme girişi tamamlanmıştır.

26. 07-09 Mart 2014 Tarihinde Kuş adasında "**Hizmet Alımları İhaleleri ve Hizmet Muayene ve Kabul İşlemleri**" konulu eğitime 1 Adet personelimiz katılmıştır.

27. 27 Nisan-02 Mayıs 2014 tarihleri arasında, Antalya ilinde "**Afet ve Acil Durum Eğitim Semineri" ne** 1 Adet personelimiz ile katılım sağlanmıştır.

28. 02-05 Haziran 2014 Tarihlerinde İstanbul Tubitak Tusside "**Stratejik Yönetim**" konulu eğitime 1 Adet personelimiz ile ,

29. İzmir İl Afet Müdürlüğünün düzenlemiş olduğu 02.06.2014 – 13.06.2014 tarihleri arasında **"Sivil Savunma Amirleri Temel Eğitim Kursu"na** 1 Adet personelimiz ile katılım sağlanmıştır.

30. 11-12 Eylül 2014 Tarihlerinde İzmir Valiliği İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü tarafından İzmir Kent Konseyinde düzenlenen Afet Bilinci Eğitimine konulu eğitime 2 Adet personelimiz katılım sağlanmıştır.

31. Temizlik personelimizden oluşturulan 10 kişilik cam temizleme ekibine 17 – 18 Kasım tarihlerinde yükseklik eğitimi verilmiştir.

32. Tüm temizlik personeline 21 – 22 – 23 Kasım tarihlerinde Genel Müdürlük binasında, 27 Kasım tarihinde ise Halkapınar'da İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi verilmiştir.

33. Bir personelimiz "Elektrik tesisleri ile ilgili mevzuatta yer alan yönetmeliklerin uygulanmasına yönelik pratik ve teorik" eğitimine katılmıştır.

34. 2 personelimiz 30.10.2014 tarihinde Halkapınar'da Ambar Programı kullanımı kursuna katılmıştır.

KARAR VE TUTANAKLAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

YETKİ GÖREV VE SORUMLULUKLAR

- İZSU Genel Müdürlüğünün üst organı olan Genel Kurulun (Büyükşehir Belediye Meclisi) 2560 sayılı Kanunun 6. maddesinde belirtilen görev, yetki ve sorumluluk alanına giren ve Genel Müdürlüğümüzce karara bağlanması istenen konuların, toplantı öncesinde hazırlıklarını yapmak, Genel Kurul gündemini oluşturmak, Genel Kurul toplantılarına katılmak, Genel Kurul görüşmelerini sesli kayıt altına almak, daha sonra bunların çözümünü yaparak, Genel kurul tutanaklarının düzenlemesini yapmak, Genel Kurul Üyelerine tutanakların dağıtımını yapmak, Genel kurulca alınan kararları yazmak, Divan Katiplerine ve Başkana imzalatmak, daha sonra ilgisine göre önergelerin geldiği Daire Başkanlıklarına dağıtımını yapmak, evrakları dosyalamak ve arşivlenmesini sağlamak,
- İZSU Genel Müdürlüğü Yönetim Kurulu Çalışma Esaslarına göre yapılacak olağan toplantılara, 2560 sayılı Kanunun 9. maddesinde belirtilen Yönetim Kurulunun görev, yetki ve sorumluluk alanına giren ve Genel Müdürlük birimlerince karara bağlanması istenen konuları, toplantı öncesinde hazırlıklarını yapmak, Yönetim kurulu gündemini oluşturmak, toplantılarda raportörlük yapmak, alınan kararları tespit etmek ve yazmak, Yönetim Kurulu Başkan ve Üyelerine imzalatmak, daha sonra ilgisine göre önergelerin geldiği Daire Başkanlıklarına dağıtımını yapmak, evrakları dosyalamak ve arşivlenmesini sağlamak,
- Genel Müdürlükçe çıkarılan Genelgeleri numaralandırarak, dağıtımının yapılmasını sağlamak ve dosyalamak,
- Genel Kurul tarafından kabul edilen Yönetmelikler ile üçüncü şahısları ilgilendiren değişikliklerinin yerel gazetelerde yayınlanmasını sağlamak,
- Müdürlüğe ait Standart Dosya planına uygun olarak dosyalama ve arşivleme işlemini yapmak ve izlemek,
- Kendi şubesindeki iç kontrol sisteminin etkin bir şekilde işlemesini sağlayacak tedbirleri almak ve stratejik planlamayla ilgili iş ve işlemleri yapmak,
- Bağlı personelinin, günlük mesaiye geliş ve gidişlerini kontrol ederek mesaisini aksatan personele gereğini yapmak,
- Müdürlüğünde çalışan personele üst makamların görüş, istek ve talimatlarını aktarmak,
- Yürütülen işlerin hatasız ve zamanında bitirilmesini sağlamak,
- Birim tarafından sunulan hizmetler ile ilgili faaliyet raporları hazırlamak ve üst makama sunmak,

- Birim tarafından sunulan hizmetler ile ilgili belirlenen hedeflerin gerçekleşme durumlarını izlemek ve üst makama rapor etmek,
- Birim tarafından sunulan hizmetler ile ilgili; izleme ve ölçme faaliyetlerini, gerçekleştirmek ve üst makama rapor etmek.
- Müdürlükte en uygun personel dağılımını gerçekleştirmek, iş akışının aksamadan sürdürülmesini temin etmek,

Daire Başkanınca verilecek diğer görevleri yapmak.

2014 YILI FAALİYETLERİ

Genel Müdürlüğümüzün görevleri arasında yer alan, içme kullanma ve endüstri suyu ihtiyaçlarının yeraltı ve yerüstü kaynaklarından sağlanması ve ihtiyaç sahiplerine dağıtılması için, kaynaklardan abonelere ulaşıncaya kadar gerekli tesislerin etüd ve projelerinin yapılması, yaptırılması ve bu projelere göre tesisleri kurmak, kurdurmak ve bunların bakım ve onarımlarını yapmak, yaptırmak, kullanılmış sular ile yağış sularının toplanması, yerleşim yerlerinden uzaklaştırılması ve zararsız bir biçimde arıtma tesislerine ulaştırılması için gerekli tesislerin kurulması, dere ıslahları işlerinin yerine getirilmesi için 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu ve mevzuatına uygun olarak ihaleler yapılması, ihalelerin sonuçlandırılması,

Bölge içindeki su kaynaklarının, deniz, göl, akarsu kıyılarının, barajların ve yeraltı sularının, kullanılmış sularla ve endüstri artıkları ile kirletilmesini, bu kaynaklarda suların kaybına veya azaltılmasına yol açacak tesis kurulmasını ve bu tür faaliyetlerde bulunulmasını Su Havzaları Koruma Yönetmeliği, Atıksuların Kanalizasyon Şebekesine Deşarj Yönetmeliği ve bu yönetmeliklere bağlı olarak çıkarılan Yönergeler çerçevesinde önlemek, bu konuda her türlü teknik, idari ve hukuki tedbiri almak,

Hizmetlerin yürütülmesi için gerekli olan ve ihtiyaç duyulan her türlü taşınır ve taşınmaz malı satın almak, kiralamak, ekonomik ömrü kalmamış araç ve gereçleri satmak,

Kuruluş amacına dönük çalışmaların yerine getirilmesi için her türlü taşınmaz malı kamulaştırmak veya üzerinde kullanma hakları tesis etmek,

Ayrıca, personel atama, nakil, terfi ve işten çıkarılmaları ile ilgili konuların karara bağlanması ile ilgili iş ve işlemlerinin yerine getirilmesi,
Konuları ile ilgili olarak, 2560 sayılı Kanunla Yönetim Kuruluna verilen görevler içerisinde gerekli kararların alınması, sonrasında bu kararların yazılması, kararların karar defterine raptedilmesi, saklanması ve uygulanması için ilgili birimlere ulaştırılması, Genel Kurul'a gönderilecek konuların yazışmalarının yapılması, Genel Kurul'ca alınan kararların ilgili birimlere ulaştırılması, gibi iş ve işlemleri Destek Hizmetleri Daire Başkanlığına bağlı olarak yürütmek ve Yönetim Kurulunun sekreterya görevini yapmak Müdürlüğümüzün görevleri arasında yer almaktadır.
Yukarıda bahsi geçen iş ve işlemlerin yürütülmesi için, **2014 Yılı Ocak-Aralık aylarında, Yönetim Kurulunca 53 oturumda 965 karar** alınmış ve Daire Başkanlıklarına göre aşağıdaki şekilde ayrılmaktadır.

Yatırım ve İnşaat Dairesi Başkanlığı
İzmir kanalizasyon projesinde yer alan, kanalizasyon inşaatları, yağmursuyu kanalı inşaatları, dere ıslahları, kanalizasyon temizliği, kollektör hatları inşaatları işlerine süre uzatımı ve keşif artışı verilmesi, imalatı devam eden bu işlerle ilgili kontrolluk işlerinin yürütülmesi ve İhalesi yapılan ve yapımı devam eden içmesuyu şebeke inşaatı ve yapı inşaatları işleri ile ilgili kontrolluk ve imalat yapımı sırasında ihtiyaç olan ilave imalatlarla ilgili konularda **21 karar** alınmıştır.

Emlak ve İstimlak Dairesi Başkanlığı
Tahtalı Barajı Mutlak koruma alanlarında kalan taşınmazların zemin ve zeminüstü kamulaştırmalarının yapılması ve kamulaştırma bedellerinin maliklere ödenmesi, ayrıca Daire Başkanlığı bünyesinde yürütülen iş ve işlemleriyle ilgili olarak **53 karar** alınmıştır.

Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı;
Tahtalı Barajı Koruma Alanlarında, Havza Koruma Yönetmeliği, Havza Yönergesi ile Çevre Düzeni İmar Planı ve tahtalı Havzası Tarım Tebliği Hükümlerine göre, bağ evi, sera, depo, taleplerinin değerlendirilmesi, Gayri Sıhhi Müessese ruhsatına esas görüş bildirilmesi, Tahtalı Havzasında bulunan yerleşim alanlarının 1/1000 ölçekli imar planlarının değerlendirilmesi, kimyasal, biyolojik analiz ücretleri ile vidanjör teminat miktarlarının belirlenmesi, mutlak, dere mutlak ve diğer koruma alanlarında kalan kaçak yapıların yıkılması, dere mutlak koruma bandında kalan mevcut yapıların kamulaştırmalarının yapılması konuları ile ilgili olarak **103 karar** alınmıştır.

Su Tesisleri Dairesi Başkanlığı;
İçmesuyu tesisleri ile ilgili devam eden ihaleli işlere süre uzatımı verilmesi ve diğer konularla ilgili **16 karar** alınmıştır.

Su İsale ve Dağıtım Dairesi Başkanlığı;
Daire Başkanlığı bünyesinde yürütülen iş ve işlemlerle ilgili **11 karar** alınmıştır.

Ticaret İşleri Dairesi Başkanlığı,
Genel Müdürlüğümüzün, 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun ilgili maddelerine göre, mal ve hizmet alımları, Genel Müdürlüğümüzce ihtiyaç duyulan, ekipman, sayaç, araç ve gereçlerin ihalelerinin yapılması ve sonuçlandırılması gibi konularda ve yapım işlerinin ihaleleri ile idarenin tüm ihale iş ve işlemleri bu birimce hazırlanarak sonuçlandırılmaktadır. Yukarıda belirtilen iş ve işlemlerin yerine getirilmesi amacıyla **496 karar** alınmıştır.

Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı;
Genel Müdürlük 2014 yılı bütçesinin hazırlanması, bilançosu, su ve atıksu satış tarifelerinin belirlenmesi, yetmeyen ödenek kalemlerine aktarma yapılması gibi konularla ilgili olarak **59 karar** alınmıştır.

İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı;
Genel Müdürlüğümüzde görevli idareci, avukat ve teknik elemanların, tayin, terfi, yer değiştirme, görevlendirme, emeklilik ve aylık normal terfilerinin 657 sayılı Devlet Memurları Kanununun ilgili maddelerine göre yerine getirilmesi, konuları ile ilgili olarak **129 karar** alınmıştır.

Hukuk Müşavirliği;
Hukuk Müşavirliği Kuruluş, Görev ve Yetki Yönetmeliği çerçevesinde, dava, açılması ve iptali, temyizden sarfınazar edilmesi gibi konularla ilgili olarak **30 karar** alınmıştır.

Genel Müdürlük;
Genel İş ve hizmetlerin yürütülmesi amacıyla **13 karar** alınmıştır.

Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı;
Daire Başkanlığı bünyesinde yürütülen iş ve işlemlerle ilgili **7 karar** alınmıştır.

Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı;
Daire Başkanlığı bünyesinde yürütülen iş ve işlemlerle ilgili **8 karar** alınmıştır.

Su ve Yapı İşleri Dairesi Başkanlığı;
Daire Başkanlığı bünyesinde yürütülen iş ve işlemlerle ilgili **6 karar** alınmıştır.

Su ve Kanal İşletme Dairesi Başkanlığı;
Daire Başkanlığı bünyesinde yürütülen iş ve işlemlerle ilgili **1 karar** alınmıştır.

Abone İşleri Dairesi Başkanlığı;
Daire Başkanlığı bünyesinde yürütülen iş ve işlemlerle ilgili **3 karar** alınmıştır.

Projeler Dairesi Başkanlığı;
İçme suyu ve kanalizasyon projelerinin yapılması, yaptırılması iş ve işlemleri ile ilgili olarak **3 karar** alınmıştır.

Makine İkmal ve Tesisler Dairesi Başkanlığı;
Daire Başkanlığı bünyesinde yürütülen iş ve işlemlerle ilgili **3 karar** alınmıştır.

Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı;
Daire Başkanlığı bünyesinde yürütülen iş ve işlemlerle ilgili **2 karar** alınmıştır.

Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı;
Daire Başkanlığı bünyesinde yürütülen iş ve işlemlerle ilgili **1 karar** alınmıştır.
6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ve özellikle "İşveren/İşveren vekili Genel Yükümlülükleri" hususunda Genel Müdürlüğümüz yöneticilerine Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı İş Teftiş Kurulu Başkanlığı İzmir Grup Başkanlığı tarafından verilen 29.09.2014 tarihindeki bilgilendirme seminerine katılım sağlanmıştır.

İŞYERİ SAĞLIK VE GÜVENLİK BİRİMİ (İSGB)

YETKİ GÖREV VE SORUMLULUKLAR

- İşyerinde sağlık ve güvenlik risklerine karşı yürütülecek her türlü koruyucu, önleyici ve düzeltici faaliyeti kapsayacak şekilde, çalışma ortamı gözetimi konusunda Genel Müdüre rehberlik yapmak ve öneriler hazırlayarak onayına sunmak,
- Çalışanların sağlığını korumak ve geliştirmek amacı ile yapılacak koruyucu aşıları tespit etmek, temin etmek ve uygulamalarını yapmak,
- Çalışanların işe giriş ve yıllık periyodik muayenelerini yapmak,
- Çalışanların mesleki risklerine göre kan tetkikleri, odyometre ve diğer testlerini yaptırmak
- Çalışanların poliklinik hizmetlerini sağlamak, ilkyardım müdahalelerini yapmak,
- Genel müdürlük birimleri içinde gerekli yerlerde ve yeterli sayıda "sağlık birimleri" oluşturmak ve bu birimlerdeki ilkyardım ve demirbaş malzemelerini sağlamak, ilkyardım dolaplarının malzemelerini temin etmek,
- Genel Müdürlük çalışanlarına yönelik ilkyardım eğitimlerini planlamak, hazırlanan plana uygun ilkyardım eğitimlerini vermek ve düzenli aralıklarla tekrarlamak,
- Çalışanların iş sağlığı ve güvenliği eğitimleri ve bilgilendirilmeleri konusunda planlama yapmak ve Genel Müdürlük onayına sunmak,
- İşyerinde kaza, yangın, doğal afet ve bunun gibi acil müdahale gerektiren durumları belirlemek, acil durum planını hazırlamak, ilkyardım ve acil müdahale bakımından yapılması gereken uygulamaların organizasyonu ile ilgili diğer birim, kurum ve kuruluşlarla işbirliği yapmak,

- Yıllık çalışma planı, yıllık değerlendirme raporu, çalışma ortamının gözetimi, çalışanların sağlık gözetimi, iş kazası ve meslek hastalığı ile iş sağlığı ve güvenliğine ilişkin bilgileri ve çalışma sonuçlarını kayıt altına almak,

- Çalışanların yürüttüğü işler, işyerinde yapılan risk değerlendirmesi sonuçları ve maruziyet bilgileri ile işe giriş ve periyodik sağlık muayenesi sonuçları, iş kazaları ile meslek hastalıkları kayıtlarının, işyerindeki kişisel sağlık dosyalarında gizlilik ilkesine uyularak saklanması, İşyerinde meydana gelen iş kazası ve meslek hastalıklarının nedenlerinin araştırılması ve tekrarlanmaması için alınacak önlemler konusunda çalışmalar yaparak işverene önerilerde bulunmak,

- "İşyeri hekimi ve diğer sağlık personelinin görev, yetki, sorumluluk ve eğitimleri ile ilgili yönetmelik" ile "İş Güvenliği Uzmanlarının Görev, Yetki, Sorumluluk ve Eğitimleri Hakkında Yönetmelik" kapsamında hizmet verdikleri alanlarda belirtilen görevlerin yerine getirilip getirilmediğini izlemek,

- İş sağlığı ve güvenliği mevzuatı kapsamında Genel Müdürlük çalışanların toplu olarak ihtiyaç duyduğu kişisel koruyucu donanımların (yazlık kışlık iş elbisesi, reflektörlü yelek, reflektörlü parka, reflektörlü yağmurluk, iş ayakkabısı, bariyerli kep vb) alımına yönelik teknik şartnameler hazırlamak ve ilgili birimlere dağıtımlarını planlamak

- İş sağlığı ve güvenliği mevzuatı kapsamında Genel Müdürlük birimlerinde görev yapan çalışanlara verilecek kişisel koruyucu donanımlarının alımına yönelik incelemeler yapmak, teknik şartnameler hazırlamak, hazırlanan teknik şartnameleri incelemek ve nitelik olarak onaylamak, kişisel koruyucu donanım alımına yönelik uygunluk formları düzenlemek, ihaleli alımlar sonrasında, ilgili birimin talep etmesi durumunda, teslim edilen ürünlerin teknik şartnameye uygunluk değerlendirmelerini yapmak,

- İş sağlığı ve güvenliği konularında kamu kurum ve kuruluşları ile bilgi paylaşımında bulunmak, ulusal ve uluslararası organizasyonlara katılmak

- Genel Müdürlük tarafından yapılan yapım ve hizmet alım ihaleleri kapsamında alt işverenler tarafından alınması gereken iş sağlığı ve güvenliği önlemlerini, kontrollük teşkilatının yazılı talebi doğrultusunda takip etmek ve eksiklikleri kontrollük teşkilatına raporlamak

- Alt işveren işyeri hekimleri ve iş güvenliği uzmanları tarafından hazırlanan dokümanları teslim almak, değerlendirmek ve kontrollük teşkilatına bilgi vermek,

- Genel Müdürlük sivil savunma hizmetlerine yönelik teknik destek vermek

- Genel müdürlük birimlerinde kullanılan ve birime yazılı olarak bildirilen basınçlı kaplar ile kaldırma iletme ekipmanlarının periyodik kontrollerinin yapılmasını planlamak, uygulamaları takip etmek ve ilgili birimlere konuyla ilgili yazışmalar yapmak

- Genel Müdürlük İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulu çalışmalarının organizasyonunu ve takibini yapmak, kayıtlarını tutmak,

- Genel Müdürlük birimlerinde iş sağlığı ve güvenliği mevzuatı kapsamında yapılması gereken ortam ölçümlerini planlamak, yapmak, gerekirse hizmet alımı yoluyla yaptırtmak ve yapılan uygulamaların kayıtlarını tutmak, ilgili birimlere bu hususta bilgi vermek,

- Genel Müdürlük birimlerinde risk değerlendirmelerinin yapılmasını planlamak, risk değerlendirme ekiplerinde görev almak, risk değerlendirme kayıtlarını tutmak,

- Birime havale edilen iş ve evrakların birim personeline havalesini yapmak ve gereğini sağlamak, cevap yazılarının hazırlanmasını, günlük işlerin imza takibinin yapılmasını ve sonuçlandırılmasını sağlamak,

- Bağlı personelinin, günlük mesaiye geliş ve gidişlerini kontrol ederek mesaisini aksatan personele gereğini yapmak,

- Birime bağlı kiralık araçların kontrolünü ve denetimini yapmak,
- Daire Başkanının vereceği diğer görevleri yapmak.

2014 YILI FAALİYETLERİ

- İZSU Genel Müdürlüğü İş Sağlığı ve Güvenliği (İSG) Kurulları 2014 tarihinde her ay olağan iş sağlığı ve güvenliği toplantıları tamamlamıştır.
- Destek Hizmetleri Şube Müdürlüğümüz işyeri sicil numarasında mevcut çalışan sayısı ellinin altına düşmesi sebebiyle, bu birimimizin işyeri sicil numarası dahilinde kurulu bulunan İZSU-4 İSG Kurulumuzun yasal dayanağı ortadan kalkmıştır. 6360 Sayılı Kanun ile, İZSU Genel Müdürlüğü sorumluluk alanına dahil olan ve elliden fazla çalışanın bulunduğu sicil numaraları ile işyeri sicilleri yapılandırılan Ödemiş ve Bergama su ve kanal birimlerimizin, İSG kurulları oluşturulmuştur.
- İZSU Genel Müdürlüğü birimlerinde risk değerlendirme faaliyetlerine, İSGB işyeri hekimi ve iş güvenliği uzmanları koordinasyonunda devam edilmiştir.
- İSGB İşyeri hekimi ve İş Güvenliği Uzmanlarının dahil olduğu risk değerlendirme ekipleri tarafından;
- Su Tesisleri Dairesi Başkanlığı Nif Bölgesi Teknik Şube Müdürlüğü bünyesinde Risk Değerlendirme çalışmaları tamamlanmış olup, hazırlanan risk değerlendirme raporu ilgili birime yazılı olarak gönderilmiştir.
- Su ve Kanal Dairesi Başkanlığına bağlı Bergama, Dikili, Çeşme,Ödemiş, Tire, Kınık Su ve Kanal Birimlerimizin Risk Değerlendirme çalışmaları tamamlanmış olup, hazırlanan risk değerlendirme raporu ilgili birime yazılı olarak gönderilmiştir.
- Makine İkmal ve Tesisler Dairesi Başkanlığı, Araç Sevk ve Bakım Şube Müdürlüğü Oto Yıkama ve Yağlama Atölyesi Risk Değerlendirme çalışmaları tamamlanmış olup, hazırlanan risk değerlendirme raporu ilgili birime yazılı olarak gönderilmiştir.
- Su İsale ve Dağıtım Dairesi Başkanlığına bağlı Badem Su Damacana ve Şişeleme Tesisi Risk Değerlendirme çalışmaları tamamlanmış olup, hazırlanan risk değerlendirme raporu ilgili birime yazılı olarak gönderilmiştir.
- Kanal Bakım Şb.Md.lüğü Karabağlar Yerleşkesi Risk Değerlendirme çalışmaları tamamlanmış olup, hazırlanan risk değerlendirme raporu ilgili birime yazılı olarak gönderilmiştir. Karabağlar merkez yerleşkesi dışında kalan Kanal Bakım Şb.Md.lüğü birimlerinin Risk Değerlendirme faaliyeti çalışmaları devam etmektedir.
- Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı Kuzey Bölgesi Atıksu Arıtma Şube Müdürlüğü Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi risk değerlendirmesinin yenilenmesine yönelik olarak yapılan çalışma tamamlanmış olup, hazırlanan risk değerlendirme raporu ilgili birime yazılı olarak gönderilmiştir.
- İzbelcom A.Ş. İşyeri hekimi ve İş Güvenliği Uzmanlarının dahil olduğu risk değerlendirme ekipleri tarafından;
- Atıksu Pompa Tesisleri Şube Müdürlüğü bünyesinde Risk Değerlendirme çalışmaları tamamlanmış olup, hazırlanan risk değerlendirme raporu ilgili birime yazılı olarak gönderilmiştir.
- Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı Güney Bölgesi atıksu Arıtma Tesisleri Şube Müdürlüğü bünyesinde Risk Değerlendirme faaliyeti çalışmaları devam etmektedir.
- İzelman A.Ş. İşyeri hekimi ve İş Güvenliği Uzmanlarının dahil olduğu risk değerlendirme ekipleri tarafından;

- Makine İkmal ve Tesisler Dairesi Başkanlığına bağlı Elektrik Atölyesi ile Pompa Atölyesi Risk Değerlendirme çalışmaları tamamlanmış olup, hazırlanan risk değerlendirme raporu ilgili birime yazılı olarak gönderilmiştir.

- Su İsale ve Dağıtım Dairesi Başkanlığına bağlı birimlerde yapılacak Risk Değerlendirme faaliyeti çalışmaları devam etmektedir.

- İzenerji A.Ş. İşyeri hekimi ve İş Güvenliği Uzmanlarının dahil olduğu risk değerlendirme ekipleri tarafından;

- Abone İşleri Dairesi Başkanlığına bağlı birimlerde yapılacak Risk Değerlendirme faaliyeti saha çalışmaları tamamlanmıştır. Risk değerlendirme raporlarının oluşturulması ve imza işlemleri tamamlanması sonrasında ilgili daire başkanlığına yazılı olarak gönderilecektir.

- İZSU Genel Müdürlüğü tarafından alınan karar gereğince 2014 yılı itibariyle genel kullanıma dahil kişisel koruyucu donanımların alım ve dağıtım süreçleri Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığımız tarafından sürdürülmektedir.

- Bu kapsamda alınması planlanan genel kişisel koruyucu donanımların stoklanacağı ambar binası ve ambar binası içerisinde kullanılacak hafif yük raf sistemi tamamlanmıştır.

- 2014 Yılı ve sonrasında genel iş kıyafetleri alımına yönelik İSG Kurulu üyeleri arasından bir komisyon oluşturularak, alımı yapılacak iş kıyafetlerinin renk ve tip seçimlerinin yapılmıştır. Ayrıca fiili görev tanımlarına uygun olarak çalışanlara verilecek kişisel koruyucu donanımların cinsleri belirlenmiştir.

- Genel kişisel koruyucu donanımların dağıtımı amacıyla ambar programı oluşturulmuş olup, oluşturulan ambar programını kullanacak ilgili birim temsilcilerine eğitimler verilmiştir.

- 2014 yılı ve sonrasında genel kullanıma dahil kişisel koruyucu donanımların alım süreci için çalışan tüm personelin beden ölçüleri güncellenmiştir.

- Yükleniciler tarafından teslim edilen genel kişisel koruyucu donanımların ilgili mevzuata göre kabul işlemleri İSGB tarafından tamamlanan ürünlerin dağıtımına devam edilmektedir.

- İşyeri Sağlık ve Güvenlik Birimimiz tarafından 20.06.2014 tarihinde Su Tesisleri Dairesi Başkanlığı Merkez Bölge Teknik Şube Müdürlüğü Buca Teknik Kısım Amirliği merkez yerleşkesinde yapılan saha incelemesine dair teknik rapor ilgili birime gönderilmiştir.

- Karaburun ilçe sınırları içerisinde Su ve Kanal İşletme Dairesi Başkanlığı ve Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığına bağlı birimlerde 14.08.2014 tarihinde yapılan inceleme sonucu oluşturulan saha inceleme raporu ilgili birime yazılı olarak gönderilmiştir.

- Dereler Bakım ve Onarım Şube Müdürlüğü körfez izleme istasyonlarında saha incelemeleri yapılmış ve oluşturulan teknik rapor ilgili birimimize gönderilmiştir.

- Çevre Koruma Dairesi Başkanlığı Yüzey Suyu Üretim Şube Müdürlüğüne bağlı tesislerdeki kapalı alanların incelenmesi yapılarak hazırlanan rapor üst yazı ile daire başkanlığına gönderilmiştir.

- Dereler Bakım ve Körfez Tarama Şube Müdürlüğü tarafından saha talimatlarının hazırlanmasında teknik destek verilmiştir.

- Ruhsat Denetim Şube Müdürlüğü merkez ve havza ekiplerinde görev yapan çalışanlarımıza, görev tanımlarına uygun olarak yapılacak saha çalışmalarında, kaynağında önlenemeyen risklerden korunmak amacıyla ihtiyaç duyulan kişisel koruyucu donanımın tespiti yapılarak ilgili birime yazılı olarak gönderilmiştir.

- 2014 Yılı İş Sağlığı ve Güvenliği eğitimlerimiz tamamlanmıştır.

- 18.03.2014 – 09.07.2014 tarihleri arasında tamamlanan 1. Etap İSG eğitimlerimize toplam 893 personel katılmış olup katılım oranı %98 olarak gerçekleşmiştir. 13 Çalışanımız yapılan eğitimlere katılmamıştır.(8 Saat/Çalışan)

- 04.11.2014 – 24.12.2014 tarihleri arasında tamamlanan 2. Etap İSG eğitimlerimize toplam 640 personel katılmış olup katılım oranı % 92 olarak gerçekleşmiştir. 49 Çalışanımız yapılan eğitimlere katılmamıştır.(8 Saat/Çalışan)

- Tüm tesislerde elektrik sistemlerine yönelik periyodik kontrol çalışmalarında görev alacak mesleki yeterliliğe sahip personelin (elektrik mühendisi, elektrik teknikeri, elektrik teknisyeni) katıldığı, elektrik tesisleri ile ilgili mevzuatta yer alan yönetmeliklerin uygulanmasına yönelik pratik ve teorik eğitim, 87 çalışanımızın katılımı ile başarıyla tamamlanmıştır.

- 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ve özellikle "İşveren / İşveren Vekili Genel Yükümlülükleri" hususunda İzmir Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü yöneticileri için İş Teftiş Kurulu Başkanlığı İzmir Grup Başkanlığı tarafından 29.09.2014 tarihinde seminer düzenlenmiştir.

- Genel Müdürlüğümüze bağlı birimlerde görev yapan çalışanlarımızın fiili görev tanımlarına uygun mesleki eğitim ihtiyacı olan personel listesi İşyeri Sağlık ve Güvenlik Birimi tarafından tespit edilmiştir. Oluşturulan liste gerekli çalışmaları tamamlamak üzere, İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığına yazılı olarak gönderilmiştir. Yapılacak mesleki eğitim uygunluk değerlendirmesine alt işveren çalışanları da dahil edilecek olup, bu çalışanlara yönelik mesleki eğitimlerin tamamlatılması hususunda alt işverenlerimiz, İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığımız tarafından yazılı olarak bilgilendirilecektir.

- Mesleki eğitimlere yönelik olarak Mesleki Eğitim Modüllerinde olmayan Atıksu Arıtma Tesisi Operatörlüğü ve İçme Suyu Arıtma Tesisi Operatörlüğü modülleri hazırlanarak Onay için Milli Eğitim Bakanlığına gönderilmiştir. Bu mesleki eğitim modülleri onaylanmıştır. İhtiyaç doğrultusunda Kanalizasyon Hattı Bakım Onarım İşçiliği ve Su İsale Hattı Bakım Onarım İşçiliği mesleki eğitim modülleri de hazırlanarak gerekli prosedürlerin tamamlanması amacıyla Milli Eğitim Bakanlığına gönderilmiştir.

- Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı (ÇSGB) desteği ve " İşyerlerinde İş Sağlığı ve Güvenliğinin Geliştirilmesi" temalı olarak, 5-7 Mayıs 2014 tarihlerinde Haliç Kongre Merkezi-İstanbul' da düzenlenen 7. Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Konferansı'na İşyeri Sağlık ve Güvenlik Biriminde görevli işyeri hekimi Dr. Hakan KIRAN ve İş Güvenliği Uzmanı-A M.Zeki TEPE katılım sağlamıştır.

- 18. Uluslararası Yangın, Acil Durum, Arama Kurtarma Fuarı ile 3. İş Sağlığı ve Güvenliği Fuarı 18-21 Eylül 2014 tarihleri arasında İstanbul Fuar Merkezi'nde gerçekleştirilmiş olup, İşyeri Sağlık ve Güvenlik Biriminde görevli 1456 sicil numaralı A Sınıfı İş Güvenliği Uzmanı M.Zeki TEPE katılım sağlamıştır.

- Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı'na bağlı Karaburun-Eğlenhoca Atıksu Arıtma Tesisi ile Özdere Atıksu Arıtma Tesisi'nde gürültü ölçümü yapılmıştır. Hazırlanan teknik raporlar ilgili birime yazılı olarak gönderilmiştir.

- İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ile bu kanuna dayanılarak çıkarılan İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulları Hakkındaki Yönetmeliğin 8. Maddesi, a bendine istinaden İZSU Genel Müdürlüğü İş Sağlığı ve Güvenliği İç Yönergesi hazırlanmıştır.

- 2014 Yılı İçerisinde Genel Müdürlüğümüzün ilgili birimleri tarafından gerçekleştirilecek Personel Çalışmasına Dayalı Hizmet Alım İhalelerine ait şartnamelerde iş sağlığı ve güvenliği hususları ile ilgili düzenlemeler yapılmıştır.

- Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı İş Teftiş Kurulu ANKARA Grup Başkanlığı'nın 01/04/2014 tarih ve 1860 sayılı görev yazısı uyarınca Atıksu Toplama ve Arıtma Sistemleri İş Sağlığı ve Güvenliği kapsamında Genel Müdürlüğümüz sorumluluk sahasındaki tesislerimizde, 16.04.2014 – 21.04.2014

ve 13.05.2014 – 16.05.2014 tarihleri arasında programlı teftiş gerçekleştirilmiştir. Yapılan programlı teftiş iki aşamada gerçekleştirilmiş olup birinci aşamada tesislerde iş sağlığı ve güvenliği açısından eksiklikler belirlenmiş ve tutanağa bağlanmıştır. Belirlenen eksikliklerin giderilmesi için İdaremize 25 günlük süre verilmiş ve ikinci aşamada son teftiş gerçekleştirilerek çalışmalar tamamlanmıştır. ÇSGB Tarafından yapılan denetimlere İşyeri Sağlık ve Güvenlik Birimi olarak teknik destek sağlanmıştır. Bu çalışmalar kapsamında Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi ve Karşıyaka Atıksu Pompa İstasyonlarında Acil durum tatbikatları düzenlenmesine teknik destek sağlanmıştır.

- İZSU Genel Müdürlük Binası Acil Durum Tatbikatı 23.09.2014 tarihinde İBB İtfaiye Dairesi Başkanlığı desteğinde tamamlanmıştır.

- İzmir Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü 2014 Mart ayı İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulu tarafından gündem no:5'te alınana karara istinaden, İzsu Genel Acil Eylem Planı, kapalı alanlarda oluşacak acil durumlarda müdahaleyi kapsayacak biçimde revize edilmiştir.

- "Altyapı İnşaatlarında Kullanılan Boruların Stoklanması Ve Taşınmasında İş Sağlığı Ve Güvenliği Önlemleri Teknik Raporu" 2014/05 sayılı Genelge ile yeniden oluşturulan İZSU Genel Müdürlüğü teşkilat yapısında belirtilen ilgili tüm daire başkanlıklarımıza yeniden yazılı olarak gönderilmiştir.

- İlgili Daire Başkanlıkları tarafından talepleri yapılan iş sağlığı ve güvenliği ekipmanları ile kişisel koruyucu donanımların alım işlerinde gerekli durumlarda yerinde incelemeler yapılarak teknik şartnameler oluşturulmuştur. Oluşturulan teknik şartnameler dahilinde alımı yapılan ürünlerin uyguluk kontrolleri yapılmaktadır.

- 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu kapsamında, İzmir Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğümüz asıl işveren olarak Genel Müdürlüğümüz sorumluluk sahasında görev yapan alt işverenin işçilerine karşı da alt işveren ile birlikte sorumluluğumuz nedeniyle, alt yüklenicilerimizin iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerine uyup uymadığını izleme, denetleme ve varsa uygunsuzlukların giderilmesini sağlama yükümlülüğümüz aylık yazılı bildirimler yolu ile sağlanmıştır.

- Genel Müdürlüğümüz sınırlarına dahil olan yeni ilçelerdeki su ve kanal birimlerinde, özellikle eski asbestli içme suyu borularında yapılacak çalışmalarda Asbestle Çalışmalarda Sağlık Ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik gereğince gereken önlemlerin alınması ve alınan önlemler konusunda çalışanların bilgilendirilmesi hususunda İSG Gündem maddesi oluşturulmuş ve kurul üyeleri bilgilendirilmiştir. Yapılması planlanan çalışmalarda alınması gerekli İş Sağlığı ve Güvenliği önlemlerine dair gerekli teknik destek ilgili birimlerimizin talep etmeleri durumunda İşyeri Sağlık ve Güvenlik Birimi tarafından sağlanacaktır.

- 2012 yılında yapılan, Yangın Söndürme Cihazları Hidrostatik Test, Dolum ve Bakım İşi Kapsamında bildirimi yapılan toplam 859 Adet yangın söndürme cihazının kontrolleri tamamlanmıştır.

- 2014 yılı içinde yapılacak kaldırma iletme ekipmanları ile basınçlı kapların periyodik kontrolleri işi 10.11.2014 tarihinde yapılan yer teslimi ile fiilen başlamıştır. İSGB'ye bildirimi yapılan tüm ekipmanların periyodik kontrolleri tamamlanacak olup yapılan kontrole ait formlar ilgili birimlere yazılı olarak gönderilecektir.

- Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi sahasında kurulu bulunan ve yüklenici AktorArbiogaz Çiğli Çamur Çürütme ve Kurutma İnşaatı Adi Ortaklığı firması tarafından işletilen Çamur Çürütme ve Kurutma Tesisi çıkışında oluşan tozun önlenmesi amacıyla toz tutma ünitesi inşaatı tamamlanmıştır. Yüklenici konu ile ilgili akreditasyona sahip ölçüm laboratuarına toz ölçümünü 18 Eylül 2014 Perşembe günü yaptırmıştır. Toz ölçümü sonuçlarına göre, yüklenici tarafından yapılan toz tutucu sistem sonrasında ortama yayılan toz konsantrasyonu yasal limitlerin altında olduğu tespit edilmiştir.

- Kadrolu işçi personelimizin Check-up Muayeneleri tamamlanmıştır.

- 6360 sayılı yasa gereği, Genel Müdürlük bünyesine yeni katılan işçilerden işyeri hekimlerinin muayenesi sonucu gerekli görülen 257 işçimize aşı takvimine göre 230 kişiye ilk iki doz, 27 kişiye tek doz (rapel) toplam 487 doz tetanoz aşısı uygulanmıştır.
- Atıksu ile teması bulunan 159 kişi bağışıklık testi için Eşrefpaşa Belediye Hastanesine gönderilmeleri sağlanmıştır. Bağışıklık testi sonucu negatif çıkan 14 (on dört) işçimize Hepatit A birinci doz aşılarının yapılması sağlanmıştır.
- Kadrolu işçi-Memur 5294 personele poliklinik hizmeti verilmiştir.
- Kadrolu işçi-Memur258personeleenjeksiyon ve pansuman hizmeti verilmiştir.
- Genel müdürlük bünyesinde bulunan birimlerimizden ilkyardım dolabı olanlarına ilkyardım malzemeleri verilmeye devam etmektedir. İlkyardım malzemeleri eksik olanlarında talepleri halinde eksiklikler tamamlanmaktadır.
- Genel Müdürlük Birimlerimizden 46 çalışanımıza İlkyardım Eğitim Merkezimiz tarafından16 saatlik İlk Yardım Eğitimi verilmiştir.

6360 sayılı yasa gereğince Genel Müdürlüğümüz birimlerinde göreve başlayan 261işçi personelin işe giriş muayeneleri işyeri hekimlerimiz tarafından tamamlanmıştır. İşyeri hekimlerimizin değerlendirmelerine göre, mevcut işinde çalışabilir raporu verilen kişilerin muayene sonuçlarında belirtilen hususlara uygun olarak çalıştırılması sağlanmıştır..

SİVİL SAVUNMA UZMANLIĞI

YETKİ, GÖREV ve SORUMLULUKLAR

Bu birime ait faaliyetlerDestek Hizmetleri Şb. Müdürlüğü bünyesinde yapılmaktadır.

2014 YILI FAALİYETLERİ

1. Tüm Birimlerin Yangın Söndürme Tüp ihtiyacı karşılanmıştır.

2. 23.09.2014 tarihinde Genel Müdürlük Binası Acil Durum Tatbikatı İBB İtfaiye Dairesi Başkanlığı desteğinde tamamlanmıştır.

3. Her ay düzenlenen İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği toplantısına Uzmanlığımızca iştirak edilmiştir.

4. Resmi Kurumlardan gelen yazılara, Sivil Savunma Uzmanlığımız tarafından cevapları zamanında yazılmış olup ve istenen bilgiler gönderilmiştir.

5. İzmir İli içersinde bulunan resmi kurumlarca düzenlenen Eğitim, Bilgilendirme ve Güncelleme Seminerlerine katılım sağlanmıştır.



İZSU' da gerçekleştirilen yangın tatbikatı




İZSU' da gerçekleştirilen yangın tatbikatı

GENEL EVRAK VE ARŞİV ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

YETKİ, GÖREV ve SORUMLULUKLAR

- "Evrakın kabul edilmesi ile evrak sorumluluğu başlar, ilgili birimlere dağıtımı ve teslimi ile sorumluluk biter, kurum dışına gönderilecek evrakın postaneye teslimi ile sorumluluk kalkar."İlkesi ile Genel Müdürlüğümüze gelen evrakları, kolileri, dilekçeleri kabul etmek, kaydedildikten sonra ilgili birimlere dağıtımının yapılmasını sağlamak,
- Genel Müdürlük merkez birimlerince çıkışı yapılan evrakları tasnif etmek, posta ve dahili zimmet fişlerine kaydedilerek gönderilmesini sağlamak,
- Gizli evraklar üzerinde "13.05.1964 tarih ve 6/3048 sayılı Gizlilik Dereceli Evrak ve Gerecin Güvenliği Hakkında Esaslar" uyarınca işlem yürütülmesini sağlamak,
- Genel Müdürlüğe gelen yazılardan gerekenlerin Makama sunulmasını sağlamak,
- Devlet Arşiv Hizmetleri Yönetmeliği çerçevesinde Genel Müdürlük arşiv politikasını oluşturmak, geliştirmek ve gerektiğinde değiştirmek, bunlara ilişkin esasların belirlenerek Daire Başkanlığı Makamının onayına sunmak,
- Birimlerden arşivlik malzeme ile arşiv malzemesini teslim almak,
- Birimlerden teslim alınan malzemeyi uygun koşullarda muhafaza etmek, kayba uğramalarını önlemek,
- Birimlerden teslim alınan malzemenin asli düzenleri içerisinde aidiyetlerini bozmadan yerleştirmek,
- Depo yerleşim planını hazırlamak,
- Ayıklama ve imha komisyonlarını oluşturmak,
- Malzemenin niteliğini belirleyerek tespitini ve değerlendirmesini yapmak,
- Genel Müdürlük birim arşivlerinde ayıklama, saklama, imha ve diğer arşiv faaliyetlerine rehberlik etmek,
- Birimlerce tespit edilen imhalık malzeme ile kurum arşivinde yapılan ayıklama sonucunda imha komisyonunca belirlenen imhalık malzemenin imhasını sağlamak,

- Ayıklama ve imha komisyonunun çalışmaları sonucunda devredilmeyecek olanların korunmasını sağlamak,
- Arşivlik malzemenin tamir ve restorasyonunu yapmak veya yaptırılmasını sağlamak,
- Arşivlik malzemenin kopyalarını çıkararak devamlılığını sağlamak ve bunların küçük hacimlere dönüştürülmesi için film, mikrofilm ve gerektiğinde diğer ileri tekniklerini uygulamak,
- Araştırmaya açık malzeme için tanıtıcı rehber ve katalog hazırlamak,
- Kurum arşivlerinden yararlanma taleplerini karşılamak, kolaylaştırıcı tedbirleri almak,
- Yurtiçi ve yurtdışı arşivcilik ve bilimsel gelişmeleri izlemek, bu alandaki eserleri derlemek,
- Arşivcilik ve arşiv faaliyetlerine yönelik seminer, kurs, konferans ve toplantılarına katılımı sağlamak,
- Standart Dosya planına uygun olarak dosyalama ve arşivleme işlemlerini yapmak veya yaptırmak,
- Her türlü arşiv bilgisi ve belgesiyle ilgili olarak mevzuata uygun olarak diğer kurumlarla işbirliği yapmak,
- Kendi şubesindeki iç kontrol sisteminin etkin bir şekilde işlemesini sağlayacak tedbirleri almak ve stratejik planlamayla ilgili iş ve işlemleri yapmak,
- Bağlı personelinin, günlük mesaiye geliş ve gidişlerini kontrol ederek mesaisini aksatan personele gereğini yapmak,
- Müdürlüğünde çalışan personele üst makamların görüş, istek ve talimatlarını aktarmak,
- Yürütülen işlerin hatasız ve zamanında bitirilmesini sağlamak,
- Birim tarafından sunulan hizmetler ile ilgili faaliyet raporları hazırlamak ve üst makama sunmak,
- Birim tarafından sunulan hizmetler ile ilgili belirlenen hedeflerin gerçekleşme durumlarını izlemek ve üst makama rapor etmek,
- Birim tarafından sunulan hizmetler ile ilgili; izleme ve ölçme faaliyetlerini, gerçekleştirmek ve üst makama rapor etmek.
- Müdürlükte en uygun personel dağılımını gerçekleştirmek, iş akışının aksamadan sürdürülmesini temin etmek,
- Daire Başkanı tarafından verilen diğer görevlerin yürütülmesi.

2014 YILI FAALİYETLERİ

1. Müdürlüğümüz görev yetki ve sorumlulukları içerisinde yer alan görevlerden olan idaremize dışarıdan gelen evrakların kabul işlemleri yapılmış olup, tüm evraklar elektronik ortama kaydedilerek arşivlenmeleri sağlanmıştır.

2. Elektronik ortama kayıtları yapılan evraklar tek tek okunup incelenerek, ilgili birimlere dağıtımının yapılması sağlanmıştır.

3. Vatandaşlardan gelen her türlü dilekçe ve ekleri kayıt altına alınarak, elektronik sisteme taratılarak aktarılması sağlanmıştır.

4. Valilik Makamına ve Büyükşehir Belediye Başkanlığına giden evrakların elden teslimi Müdürlük personelimiz tarafından yerine getirilmiştir.

5. Yukarıda bahsedilen işlemler sonucunda tüm evrakların zimmetle kurumumuz içerisinde ilgili birimlere dağıtımı Müdürlüğümüz personeli tarafından yerine getirilmiştir

6. Bu kapsamda İdaremizce 2014 yılında üretilen evraklardan;

NORMAL ADİ POSTA GÖNDERİSİ	12257 ADET
RR GÖNDERİSİ	8649 ADET
KARGO GÖNDERİSİ	10693 ADET
APS GÖNDERİSİ	1654 ADET
TURPEX GÖNDERİSİ	15 ADET

Posta gönderisi yapılmış ve Müdürlüğümüz personelince PTT ile ilişkiler sağlanmıştır.

7. 2014 yılı içerisinde Şube Müdürlüğümüzce teslim alınması uygun görülen 326 adet İhale için toplam 1556 adet kapalı ihale teklif zarfı kayda alınarak ihale komisyonlarına tutanak karşılığı teslim edilmiştir.

2014 Yılında toplam gelen evrak sayısı 80031 giden evrak sayısı 41189

8. Genel Müdürlüğümüz arşiv yazılım hizmeti alımı şartnamesinin çalışmaları yapılmış ve bu çalışmalar içerisinde Müdürlüğümüz personeli görev yapmıştır.

9. Daire Başkanımızca verilen diğer görevler yerine getirilmiştir.

10.Vatandaşlardan gelen kesinti bilgi ve isteklerini ilgili birimlere bildirmek.

11.Telefonla başvuran vatandaşların istek şikayet ve başvuruları konusunda yardımcı olup, çözüm bulmak.

12.Engelli ve yaşlı vatandaşların fotokopilerinin çekilmesi konusunda yardımcı olmak.

13.2014 yılı Ekim-Kasım-Aralık aylarında toplam 276779 talep alınmış olup, bu taleplerin %98,3 ü sonuçlandırılmıştır..

14.Hemşehri İletişim Merkezi (HİM) den gelen vatandaş başvurularının ilgili birimlere yönlendirilmesi, birimdeki deftere kayda alınması.

15.Muhtarlar Masasından gelen Muhtar başvurularının ilgili birimlere yönlendirilip birimdeki deftere kaydedilmesi.

16.izsu@izsu.gov.tr adresine gelen elektronik postaları ilgili birimlere aktarmak, birimimizde cevaplanabilecekleri cevaplamak.

17.Bilgi Edinmeden gelen elektronik postaları konusu gereği ilgili birimlere yönlendirilmesi.

18.Kurumumuza gelen vatandaşların istek ve sorunlarına göre birimlere yönlendirilmesi, dilekçe yazamayan vatandaşlara dilekçelerin yazılması konusunda yardımcı olmak.

19.Vatandaşlardan gelen su ve kanal patlak ve arızalarını ilgili birimlere bildirmek.

İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı tarafından 29.09.2014 tarihinde İzmir Büyükşehir Belediyesi Çetin Emeç Toplantı Salonunda düzenlenen "İSG Yönetici Eğitimi"ne,

Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı tarafından 23-27.09.2014 tarihleri arasında Zonguldak ilinde düzenlenen"Mevzuat Bilgilendirme Toplantısı" na,

İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı tarafından 05.12.2014 ve 08.12.2014 tarihlerinde düzenlenen "Kan Bağışı Eğitimi" ne katılım sağlanmıştır.

İZSU



YATIRIM ve İNŞAAT DAİRESİ BAŞKANLIĞI



YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

2560 Sayılı Yasa ile kurulan İZSU Genel Müdürlüğünün 09.04.2007 tarih ve M.35.0.İBB.0.10.04.02.02 İZSU Genel Kurulunun (Büyükşehir Belediye Meclisi) kararı ile kabul edilerek yürürlüğe giren İZSU Teşkilat Yapısı içerisinde teşkilatlanmış olup, Genel Müdürlük Makamının 24.09.2009 tarih ve 2009/9 sayılı genelgesine istinaden Yatırım ve İnşaat Dairesi Başkanlığı yapılandırılmıştır.

İZSU Genel Müdürlüğü teşkilat yapısına göre Yatırımlar Genel Müdür Yardımcılığı bünyesinde yer alan Yatırım ve İnşaat Dairesi Başkanlığı; Su İnşaat Şube Müdürlüğü, Kanal İnşaat Şube Müdürlüğü, Tesisler Yapım Şube Müdürlüğü ve 22.05.2014 tarih ve 374 sayılı İZSU Yönetim Kurulu Kararı ile Kalite ve Kontrol Şube Müdürlüğü olmak üzere 4 adet Müdürlükten oluşmaktadır.

İhalesi yapılan ve sözleşmesi imzalanan tüm içmesuyu şebeke, branşman borusu ve abone bağlantıları, terfi ve isale hatları, su depoları, kaptaj, maslak v.b. sanat yapıları, kanalizasyon şebeke, toplayıcı hatlar, terfi hattı ve kollektörleri, sanat yapıları, baraj inşaatları, dere ıslahları, tersip bentleri, yağmursuyu imalatları, pompa istasyonları, hizmet, arşiv ve işletme binaları, içmesuyu arıtma tesisleri, atıksu arıtma tesisleri, içmesuyu amaçlı sondaj kuyularının açılması ve enerji temini yatırımlarına ait inşaat yapım çalışmalarında kullanılacak malzemelerin, kalite kontrolünü ve ilgili üretim standartlarına uygunluğunu, çalışma izin belgeli laboratuvar, üniversite veya kamu kuruluşlarının laboratuvarlarında yaptırılmış test sonuçlarına göre uygun olup olmadığını inceleyerek işlerin sözleşmesi ve eklerine göre denetlenmesini, 88 personel ile yürüten bir harcama birimidir.

Yatırım ve İnşaat Dairesi Başkanlığı bünyesinde teşkilatlanan Kanal İnşaat Şube Müdürlüğü, Su İnşaat Şube Müdürlüğü, Tesisler Yapım Şube Müdürlüğü ve Kalite ve Kontrol Şube Müdürlüklerince yürütülen yetki ve görevler aşağıda özetlenmiştir.

SU İNŞAAT ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Yatırım ve İnşaat Dairesi Başkanlığı bünyesinde İzmir Büyükşehir Belediyesi sorumluluk alanı içerisinde ihalesi yapılarak sözleşmesi imzalanan tüm içmesuyu şebeke, baraj inşaatları, depolar, içmesuyu terfi ve isale hatları, içmesuyu temin amaçlı sondaj kuyuları, enerji teminleri imalatlarını yaptırıp denetlemek, gerekli kazı, ulaşım ve diğer izinlerinin alınmasını, hakediş yapılarak ödemelerinin sağlanmasını ve kabul süreçleriyle ilgili işlemlerini yürütmek, bunlara ilave olarak su inşaat yatırım programlarının uygulanmasını denetleyerek gerektiği durumlarda program revizyonlarının planlanması ve koordinasyonunu sağlamak görevleriyle yükümlüdür.

KANAL İNŞAAT ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Yatırım ve İnşaat Dairesi Başkanlığı bünyesinde İzmir Büyükşehir Belediyesi sorumluluk alanı içerisinde ihalesi yapılarak sözleşmesi imzalanan tüm kanalizasyon hatları, dere ıslahları, yağmursuyu hatları ve derin deniz deşarj işlerinin onaylı projelerine uygun yapılmasını sağlamak, yapılan bu işlerle ilgili kanal inşaat şube müdürlüğü görev alanındaki yatırım programlarının uygulanmasını denetlemek, gerekli kazı, ulaşım ve diğer izinlerinin alınmasını, hakediş yapılarak ödemelerinin sağlanmasını ve kabul süreçleriyle ilgili işlemlerini yürütmek, gerektiği durumlarda program revizyonlarının planlanması ve koordinasyonunu sağlamak görevleriyle yükümlüdür.

TESİSLER YAPIM ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Yatırım ve İnşaat Dairesi bünyesinde İzmir Büyükşehir Belediyesi sorumluluk alanı içerisinde ihalesi yapılarak sözleşmesi imzalanan atıksu arıtma tesisleri, içmesuyu arıtma tesisleri, hizmet binaları, çevre düzenlemeleri, pompa istasyonları, üst yapı binaları imalatlarını yaptırıp denetleyerek, gerekli kazı, ulaşım ve diğer izinlerinin alınmasını, hakediş yapılarak ödemelerinin sağlanmasını ve kabul süreçleriyle ilgili işlemlerini yürütmek, gerektiği durumlarda program revizyonlarının planlanması ve koordinasyonunu sağlamak görevleriyle yükümlüdür.

KALİTE ve KONTROL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

22.05.2014 tarih ve 374 sayılı İZSU Yönetim Kurulu Kararı ile Yatırım ve İnşaat Dairesi Başkanlığı bünyesinde, İzmir Büyükşehir Belediyesi sorumluluk alanı içerisinde ihalesi yapılarak sözleşmesi imzalanan inşaat yapım işlerinde, Sözleşme kapsamındaki işleri yaparken yüklenicinin kullanacağı malzemelerin, kalite kontrolünü ve ilgili üretim standartlarına uygunluğunu, çalışma izin belgeli laboratuvar, üniversite veya kamu kuruluşlarının laboratuvarlarında yaptırılmış test sonuçlarına göre uygun olup olmadığını inceleyerek ilgili Yapım Şube Müdürlükleri ile koordinasyonunu sağlamak görevleriyle yükümlüdür.

2014 YILI
YATIRIM ve İNŞAAT DAİRESİ BAŞKANLIĞI
FAALİYET RAPORU ÖZETİ

2014 Yılında İzmir İlinde;

120.236mt	İçmesuyu Şebekesi ve İletim Hattı,
31.093mt	Kanalizasyon Şebekesi,
32.630mt	Yağmursuyu Hattı,
3.381mt	Dere Islahı,
13.516mt	Dere kenarlarına korkuluk,
1 adet	Aliağa İlçesi Kalabak Köyünde 50m³ 'lük polyester depo imalatı ve montajı
1 adet	Buca İlçesi Doğancılar Köyünde 100m³ 'lük Betonarme su deposu imalatı
3 adet	Güvenlik Kulübesi Elektrik Temini,
14 adet	Su Sondaj Kuyusu
17 adet	Su Sondaj Kuyusuna Motopomp Temini ve Saç Kabin Yapılması,
3 adet	İçmesuyu Kuyusuna Elektrik Temini,
1 adet	Çiğli Çamur Çürütme ve Kurutma Tesisi İnşaatı(İşletme Süresi devam etmektedir).
1 adet	Aliağa İlçesi Güzelhisar İçmesuyu Pompa İstasyonu imalatı
1 adet	Menderes İlçesi Görece Ambar Binası İnşaatı imalatı
1 adet	Narlıdere Hizmet Binası Subasman Üstü İkmal İnşaatı
1 adet	Gaziemir İlçesi P5 Pompa İstasyonu imalatı
1 adet	Bornova İlçesi Kavaklıdere İçmesuyu Arıtma Tesisi 1.Kısım İnşaatı İşinin imalatına başlanmış olup, 2015 yılında tamamlanması planlanmaktadır.
1 adet	Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi 4.Faz İnşaatı İşinin imalatına başlanmış olup, 2016 yılında tamamlanması planlanmaktadır.
1 adet	İZSU Buca Şube Müdürlüğü Hizmet Binası İnşaatı işinin imalatına başlanmış olup, 2015 yılında tamamlanması planlanmaktadır.
1 adet	Güzelbahçe İlçesi İçmesuyu Pompa İstasyonu İnşaatı işinin imalatına başlanmış olup, 2015 yılında tamamlanması planlanmaktadır.
1 adet	Menemen İlçesi Türkelli Atıksu Arıtma Tesisi İnşaatı işinin imalatına başlanmış olup, 2015 yılında tamamlanması planlanmaktadır.

14 adet Su Sondaj Kuyusu Açılması;

1. Menderes İlçesi Ataköy A1
2. Menderes İlçesi Küner Köyü K1
3. Ödemiş İlçesi ÖDM-1
4. Ödemiş İlçesi ÖDM-2
5. Menemen İlçesi Bozalan Köyü B-1
6. Menemen İlçesi Haykıran Köyü H-1
7. Ödemiş İlçesi Zafer Mahallesi Z1

8. Kemalpaşa İlçesi Kamberler Köyü K1
9. Kemalpaşa İlçesi Bağyurdu Mahallesi B3
10. Torbalı İlçesi Ayrancılar Mahallesi S2
11. Torbalı İlçesi Cumhuriyet Mahallesi C1
12. Torbalı İlçesi Muratbey Mahallesi M1
13. Torbalı İlçesi Yedi Eylül Mahallesi
14. Kınık İlçesi Balaban Köyü B1

6 adet Su Sondaj Kuyusu İmalatı yapılması için 2014 yılında sözleşmesi imzalanmış olup, imalatlar 2015 yılında tamamlanacaktır.

1. Kemalpaşa İlçesi Bayramlı Mahallesi B1,
2. Kemalpaşa İlçesi Ören Mahallesi Ö1,
3. Kemalpaşa İlçesi Aşağıkızılca Mahallesi A-1,
4. Bayındır İlçesi Osmanlar Mahalesi O1,
5. Bayındır İlçesi Yakacık Mahallesi Y1,
6. Menemen İlçesi Ayvacık Mahallesi A1,

7 adet Su Sondaj Kuyusuna Motopomp Temini ve Saç Kabin Yapımı imalatı 2014 yılında başlamış olup, imalatların 2015 yılında tamamlanması planlanmaktadır.

- Menemen İlçesi Kesikköy KS1 ve KS2,
- Menemen İlçesi Haykıran Köyü H1,
- Menemen İlçesi Çavuşköy ÇV1,
- Menderes İlçesi Ataköy A1,
- Menderes İlçesi Küner Köyü K1,
- Urla İlçesi Yağcılar Y1,

Yatırım ve İnşaat Dairesi Başkanlığı 2014 yılı

Sermaye Giderleri Grubu Bütçe Miktarı 289.696.000,00TL olup, Toplam 99.556.433,93TL lik harcama gerçekleşmiştir.

2014 Yılı Sermaye Giderleri Grubu Bütçenin nakdi gerçekleşme oranı %34'dir.

Yukarıda Belirtilen Faaliyetlerin İlçe Bazındaki Dağılımları Şöyledir:

2014 yılında Balçova İlçesinde;

içmesuyu, kanalizasyon ve yağmursuyu imalatlarında dökülen asfalt bedellerini kapsayan yatırımların harcamaları gerçekleşmiştir.

Toplam **16.835,00TL** harcanmıştır.

2014 yılında Bayraklı İlçesinde;

2.775,-mt uzunluğunda yağmursuyu hattı, **1.618,-mt** dere kenarına korkuluk, imalatları yapılmıştır.
Toplam **1.885.281,28TL** harcanmıştır.

2014 yılında Bornova İlçesinde;

1.743,-mt uzunluğunda içmesuyu şebekesi, **18.588,-mt** uzunluğunda yağmursuyu hattı, **30.575,-mt** uzunluğunda kanalizasyon şebekesi, **1.130,-mt** uzunluğunda dere ıslahı, **2.892,-mt** dere kenarına korkuluk, imalatları yapılmıştır.

Toplam **35.416.015,48TL** harcanmıştır.

2014 yılında Buca İlçesinde;

15.175,-mt uzunluğunda içmesuyu şebekesi,**1 adet** Buca İlçesi Doğancılar Köyünde 100m³ 'lük Betonarme su deposu imalatı, **7.670,-mt** uzunluğunda yağmursuyu hattı, **1.166,-mt** dere kenarına korkuluk imalatları yapılmıştır.

Toplam **8.545.666,27TL** harcanmıştır.

2014 yılında Çiğli İlçesinde;

167,-mt uzunluğunda dere ıslahı, **2.613,-mt** uzunluğunda dere kenarına korkuluk, **1 adet** Çamur Çürütme ve Kurutma Tesisi imalatları yapılmıştır.

Toplam **19.913.075,12TL** harcanmıştır.

2014 yılında Gaziemir İlçesinde;

156,-mt uzunluğunda yağmursuyu hattı, **1 adet** Pompa istasyonu yapımı imalatları yapılmıştır.

Toplam **1.542.369,99TL** harcanmıştır.

2014 yılında Güzelbahçe İlçesinde;

Devam eden işler kapsamında, yapılan imalatlara ödenen yatırımların harcamaları gerçekleşmiştir.

Toplam **195.936,89TL** harcanmıştır.

2014 yılında Karabağlar İlçesinde;

3.448,-mt uzunluğunda içmesuyu şebekesi, **1.143,-mt** uzunluğunda yağmursuyu hattı, **526,-mt** uzunluğunda dere ıslahı, **745,-mt** dere kenarına korkuluk imalatı imalatları yapılmıştır.

Toplam **2.641.979,70TL** harcanmıştır.

2014 yılında Karşıyaka İlçesinde;

174,-mt uzunluğunda dere ıslahı, ,**1.123,-mt** dere kenarına korkuluk imalatları yapılmıştır.

Toplam **372.533,88TL** harcanmıştır.

2014 yılında Konak İlçesinde;

1.162mt. dere kenarlarına korkuluk imalatları yapılmıştır.

Toplam **432.997,92TL** harcanmıştır.

2014 yılında Narlıdere İlçesinde;

564mt. dere kenarlarına korkuluk, **1 adet** Şube Müdürlüğü Binası Subasman Üstü İkmal İnşaatı imalatları yapılmıştır.

Toplam **2.903.619,64TL** harcanmıştır.

2014 yılında Aliağa İlçesinde;

27.188,-mt uzunluğunda içmesuyu şebekesi, **1 adet** İçmesuyu Pompa İstasyonu, **1 adet** 50m³ 'lük polyester depo imalat ve montajı, **422,-mt.** Uzunluğunda dere ıslahı, **667mt.** dere kenarlarına korkuluk, imalatları yapılmıştır.

Toplam **5.320.533,17TL** harcanmıştır.

2014 yılında Bayındır İlçesinde;

2 adet İçmesuyu Kuyularına elektrik temini, **7 adet** su sondaj kuyusuna motopomp temini ve montajı, imalatları yapılmıştır.
Toplam **483.803,03TL** harcanmıştır.

2014 yılında Bergama İlçesinde;

691,-mt. Uzunluğunda yağmursuyu hattı imalatları yapılmıştır.
Toplam **697.067,96TL** harcanmıştır.

2014 yılında Dikili İlçesinde;

1 adet İçmesuyu kuyusuna elektrik temini imalatı yapılmıştır.
Toplam **320.665,00TL** harcanmıştır.

2014 yılında Foça İlçesinde;

Geçici kabul hakediş ve asfalt ödemeleri kapsayan yatırımların harcamaları gerçekleşmiştir.

Toplam **1.224.595,92TL** harcanmıştır.

2014 yılında Kemalpaşa İlçesinde;

153mt. dere kenarlarına korkuluk, **2 adet** su sondaj kuyusu, **2 adet** su sondaj kuyusuna motopomp temini ve montajı, imalatları yapılmıştır.

Toplam **1.783.267,87TL** harcanmıştır.

2014 yılında Kınık İlçesinde;

1 adet su sondaj kuyusu imalatı yapılmıştır.
Toplam **24.591,86TL** harcanmıştır.

2014 yılında Menderes İlçesinde;

33.431,-mt uzunluğunda içmesuyu şebekesi, **1.199,-mt** uzunluğunda yağmursuyu hattı, **518,-mt** Uzunluğunda kanalizasyon şebekesi**, 1 adet** ambar binası yapımı, **3 adet** güvenlik kulübelerine elektrik temini, **2 adet** su sondaj kuyusu, **2 adet** su sondaj kuyusuna motopomp temini ve montajı imalatları yapılmıştır.

Toplam **5.679.943,97TL** harcanmıştır.

2014 yılında Menemen İlçesinde;

2 adet su sondaj kuyusu imalatı yapılmış olup, içmesuyu, kanalizasyon ve yağmursuyu imalatlarında dökülen asfalt bedellerini kapsayan yatırımların harcamaları gerçekleşmiştir.

Toplam **5.770.027,78TL** harcanmıştır.

2014 yılında Ödemiş İlçesinde;

3 adet su sondaj kuyusu, **2 adet** su sondaj kuyusuna motopomp temini ve montajı imalatı yapılmıştır.

Toplam **175.065,36TL** harcanmıştır.

2014 yılında Seferihisar İlçesinde;

39.155,-mt uzunluğunda içmesuyu şebekesi, **962,-mt** uzunluğunda dere ıslahı, imalatları yapılmıştır.

Toplam **2.789.444,07TL** harcanmıştır.

2014 yılında Torbalı İlçesinde;

4 adet su sondaj kuyusu, **3 adet** su sondaj kuyusuna motopomp temini ve montajı, imalatları yapılmıştır.

Toplam **538.515,28TL** harcanmıştır.

2014 yılında Urla İlçesinde;

96,-mt uzunluğunda içmesuyu yatay delgi, **408,-mt** uzunluğunda yağmursuyu hattı, **813,-mt** dere kenarına korkuluk, **1 adet** su sondaj kuyusuna motopomp temini ve montajı, imalatları yapılmıştır.

Toplam **882.601,49TL** harcanmıştır.

2014 YILINDA İLÇELERDE YAPILAN İMALATLARA AİT ÖDEMELER (TL)

İLÇE	ÖDENEN MİKTAR
BALÇOVA	16.835,00
BAYRAKLI	1.885.281,28
BORNOVA	35.416.015,48
BUCA	8.545.666,27
ÇİĞLİ	19.913.075,12
GAZİEMİR	1.542.369,99
GÜZELBAHÇE	195.936,89
KARABAĞLAR	2.641.979,70
KARŞIYAKA	372.533,88
KONAK	432.997,92
NARLIDERE	2.903.619,64
ALİAĞA	5.320.533,17
BAYINDIR	483.803,03
BERGAMA	697.067,96
DİKİLİ	320.665,00
FOÇA	1.224.595,92
KEMALPAŞA	1.783.267,87
KINIK	24.591,86
MENDERES	5.679.943,97
MENEMEN	5.770.027,78
ÖDEMİŞ	175.065,36
SEFERİHİSAR	2.789.444,07
TORBALI	538.515,28
URLA	882.601,49
TOPLAM (TL)	99.556.433,93

2014 YILINDA METROPOL İLÇELERDE YAPILAN İMALAT TABLOSU

İLÇE	HİZMET BİNALARI (Adet)	İÇMESUYU ŞEBEKE (mt)	YAĞMURSUYU (mt)	DERE ISLAHI (mt)	KANALİZASYON ŞEBEKE (mt)	ÇİĞLİ ÇAMUR ÇÜRÜTME VE KURUTMA TESİSİ
BAYRAKLI			2.775	*1.618mt. Korkuluk		
BORNOVA		1.743	18.588	*1.130 mt. / *2.892mt. Korkuluk	30.575	
BUCA		15.175 *1 adet 100m³ 'lük Betonarme su deposu imalatı	7.670	*1.166mt. Korkuluk		
ÇİĞLİ				*167/ *2.613mt. Korkuluk		*1 adet çamur çürütme ve kurutma tesisi
GAZİEMİR	*1 adet pompa istasyonu inşaatı		156			
KARŞIYAKA				*174/ *1.123mt korkuluk		
KONAK				*1.162mt korkuluk		
KARABAĞLAR		3.448	1.143	*526/ *745mt. Korkuluk		
NARLIDERE	*1 adet şube müdürlüğü binası subasman üstü ikmal inşaatı			*564mt. korkuluk		

2014 YILINDA ÇEVRE İLÇELERDE YAPILAN İMALAT TABLOSU

İLÇE	HİZMET BİNALARI (Adet)	SONDAJ KUYULARI (adet)	SONDAJ KUYUSUNA MOTOPOMP TEMİNİ ve SAÇ KABİN YAPILMASI (adet)	İÇMESUYU ŞEBEKE (mt)	YAĞMURSUYU (mt)	DERE ISLAHI (mt)	KANALİZASYON ŞEBEKE (mt)	ENERJİ TEMİNİ (Adet)
ALİAĞA	*1 adet içme suyu pompa istasyonu			*27.188/ *1 adet 50m³ 'lük polyester depo		*422/ *667mt korkuluk		
BAYINDIR			7					*2 adet içme suyu kuyusuna
BERGAMA					691			
DİKİLİ								*1 adet içme suyu kuyusuna
KEMALPAŞA		2	2			*153mt korkuluk		
KINIK		1						
MENDERES	*1 adet Ambar Binası	2	2	33.431	1.199		518	*3 adet güvenlik kulubelerine
MENEMEN		2						
ÖDEMİŞ		3	2					
SEFERİHİSAR				39.155		962		
TORBALI		4	3					
URLA			1	96	408	*813mt korkuluk		

2014 YILINDA İLÇELERDE YAPILAN İMALATLARA AİT ÖDEMELER (TL)

İLÇE	HİZMET BİNASI	İÇMESUYU SONDAJ KUYULARI AÇILMASI, MOTOPOMP ve ENERJİ TEMİN EDİLMESİ	DERE ISLAHLARI	GÖRDES BARAJI İÇMESUYU SİSTEMİ (ARITMA TESİSİ)	ATIKSU TOPLAMA VE BERTARAF SİSTEMLERİ	İÇMESUYU ŞEBEKE VE İSALE HATTI	YAĞMURSUYU TOPLAMA SİSTEMLERİ	ATIKSU ARITMA TESİSLERİ VE DERİN DENİZ DEŞARJLARI	ÇİĞLİ ÇAMUR ÇÜRÜTME VE KURUTMA TESİSİ	ÇİĞLİ ATIKSU ARITMA TESİSİ 4. FAZ İNŞAATI
BALÇOVA					16.835,00					
BAYRAKLI			137.428,62			351.069,54	1.396.783,12			
BORNOVA			17.131.957,94	16.455.338,53	521.338,04	692.085,90	615.295,07			
BUCA	616.832,34		99.022,24		30.635,05	2.869.735,43	4.929.441,21			
ÇİĞLİ			298.100,06		123.301,03	12.420,36	374.467,82		4.015.203,01	15.089.582,84
GAZİEMİR	878.974,97					499.834,29	163.560,73			
GÜZELBAHÇE	176.278,48					19.658,41				
KARŞIYAKA			372.533,88							
KONAK			114.441,80		13.076,00	149.577,80	155.902,32			
KARABAĞLAR			676.911,75			756.291,51	1.208.776,44			
NARLIDERE	2.507.527,01		396.092,63							
ALİAĞA	1.025.978,11		363.092,11			3.931.462,95				
BAYINDIR		256.372,33	2.690,40			224.740,30				
BERGAMA							697.067,96			
DİKİLİ		320.665,00								
FOÇA			838.868,44			385.727,48				
KEMALPAŞA		145.858,01	13.046,22			1.624.363,64				
KINIK		24.591,86								
MENDERES	1.112.605,29	287.957,85			97.526,88	3.131.236,52	254.040,81	796.576,62		
MENEMEN		159.268,79			23.255,17	4.646.321,81	941.182,01			
ÖDEMİŞ		175.065,36								
SEFERİHİSAR			628.724,49			2.160.719,58				
SELÇUK										
TORBALI		180.340,53			177.124,53	181.050,22				
URLA		14.219,00	395.539,75		81.407,81	233.438,47		120.181,08	37.815,38	
TOPLAM(TL)	**6.318.196,20**	**1.564.338,73**	**21.468.450,33**	**16.455.338,53**	**1.084.499,51**	**21.869.734,21**	**10.856.698,57**	**834.392,00**	**4.015.203,01**	**15.089.582,84**

SU İNŞAAT ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

İÇMESUYU ŞEBEKE VE İSALE HATTI

BORNOVA İLÇESİ

Karabağlar İlçesi Kavacık Köyü İletim Hattı, Çiçekli Karaçam Terfi Hattı ve Özdere Cumhuriyet Mahallesi Terfi Hattı İçmesuyu İnşaatı 21.08.2013 tarihinde 334.199,35-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 25.10.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 01.11.2013 tarihinde başlayan ve 29.04.2014 tarihinde biten iş kapsamında Çiçekli köyünden Karaçama iletilen su sayesinde Karaçam köyünün su sıkıntısı giderilmiş olup, 2014 yılında Bornova ilçesine **1.743,-mt** uzunluğunda içmesuyu şebeke imalatı döşenmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.





Bornova İlçesi Çiçekli-Karaçam Köyünde yapılan Ø100mm DF boru çalışmaları

BUCA İLÇESİ

Buca İlçesi Belenbaşı, Kırıklar, Karacaağaç, Doğancılar Köyleri ve Menderes İlçesi Bulgurca Köyü İçmesuyu İnşaatı 10.04.2013 tarihinde 2.454.805,00TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 03.07.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 09.07.2013 tarihinde başlayan ve 31.08.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Buca ilçesine **15.175,-mt** uzunluğunda içmesuyu şebekesi imalatı gerçekleşmiş olup, iş programına uygun olarak imalatlar tamamlanmış olup, Kaynaktan gelen suları toplamak için yetersiz kalan Doğancılar'daki dağıtım deposunun yerine 100 metreküplük yeni bir su deposu yapılarak, depo ile kaynak arasında yer alan iletim hattı baştan sona yenilenmiş olup, köylerde yaşanan su sıkıntısı giderilmiştir



Doğancılarda yeni su deposu inşaatı

KARABAĞLAR İLÇESİ

Karabağlar İlçesi Kavacık Köyü İletim Hattı, Çiçekli Karaçam Terfi Hattı ve Özdere Cumhuriyet Mahallesi Terfi Hattı İçmesuyu İnşaatı 21.08.2013 tarihinde 334.199,35-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 25.10.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 01.11.2013 tarihinde başlayan ve 29.04.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Karabağlar ilçesine **3.448,-mt** uzunluğunda içmesuyu şebeke imalatı döşenerek Kavacık köyünün su sıkıntısı giderilmiş olup, projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.



Karabağlar İlçesi Kavacık Köyünde yapılan Düktil Font Boru İletim Hattı yapım çalışmaları





Karabağlar İlçesi Kavacık Köyünde yapılan Kaynak Suyu Kaptaj çalışmaları

ALİAĞA İLÇESİ

Aliağa İlçesi İçmesuyu İnşaatı 20.01.2012 tarihinde 6.793.161.80,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup 28.06.2012 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 06.07.2012 tarihinde başlayan ve 13.09.2014 tarihinde sona eren iş kapsamında **16.726,-mt** uzunluğunda içmesuyu şebekesi döşenmiştir



Aliağa İlçesi Güzelhisar Caddesinde yapılan Ø 350mm Çaplı DF ve Ø 400mm Çaplı DF İçmesuyu Boru Çalışmaları



Aliağa İlçesi Güzelhisar Caddesinde yapılan Ø 350 mm Çaplı DF ve Ø 400mm Çaplı DF İçmesuyu Boru Çalışmaları

Menderes İlçesi Kuyucak, Seferihisar İlçesi Kavakdere ve Orhanlı, Aliağa İlçesi Kalabak Köyleri İle Menderes İlçesi Özdere Cumhuriyet Mahallesi İçmesuyu İnşaatı 17.04.2013 tarihinde 2.915.193,00 TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 11.07.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 19.07.2013 tarihinde başlayan ve 28.11.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Aliağa ilçesine **10.462,-mt** uzunluğunda içmesuyu şebeke imalatı döşenmiş ve **1 adet** 50m³ 'lük polyester depo imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmış olup, Mevcut su kaynaklarından ve İZSU tarafından açtırılan kuyulardan gelen ve depo haznesine dökülen su, manevra odasında bağlantısı sağlanarak Kalabak bölgesindeki su sıkıntısı giderilmiştir.

BAYINDIR İLÇESİ

Bayındır İlçesi Yakapınar, Alankıyı, Kızılcaova, Yeşilova(Çıplakköy), Karahilli, Furunlu Köyleri ve Çırpı Beldesi İle Selçuk İlçesi Zeytinköy ve Barutçu Köyleri içmesuyu inşaatı 26.08.2014 tarihinde 7.435.368,91-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 31.10.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 07.11.2014 tarihinde başlayan ve 28.06.2016 tarihinde bitmesi planlanmaktadır.



Bayındır İlçesi; Yakapınar, Alankıyı, Kızılcaova, Yeşilova (Çıplakköy), Karahalilli, Furunlu Köyleri ve Çırpı Beldesi ile Selçuk İlçesi; Zeytinköy ve Barutçu Köylerinde yapım çalışmaları devam etmekte olup, İçme suyu İletim hatları sağlıklı, kaliteli ve uzun ömürlü Düktil Font borularla, şebeke ve branşman hatları ise HDPE yüksek yoğunluklu polietilen borularla yenilecektir.

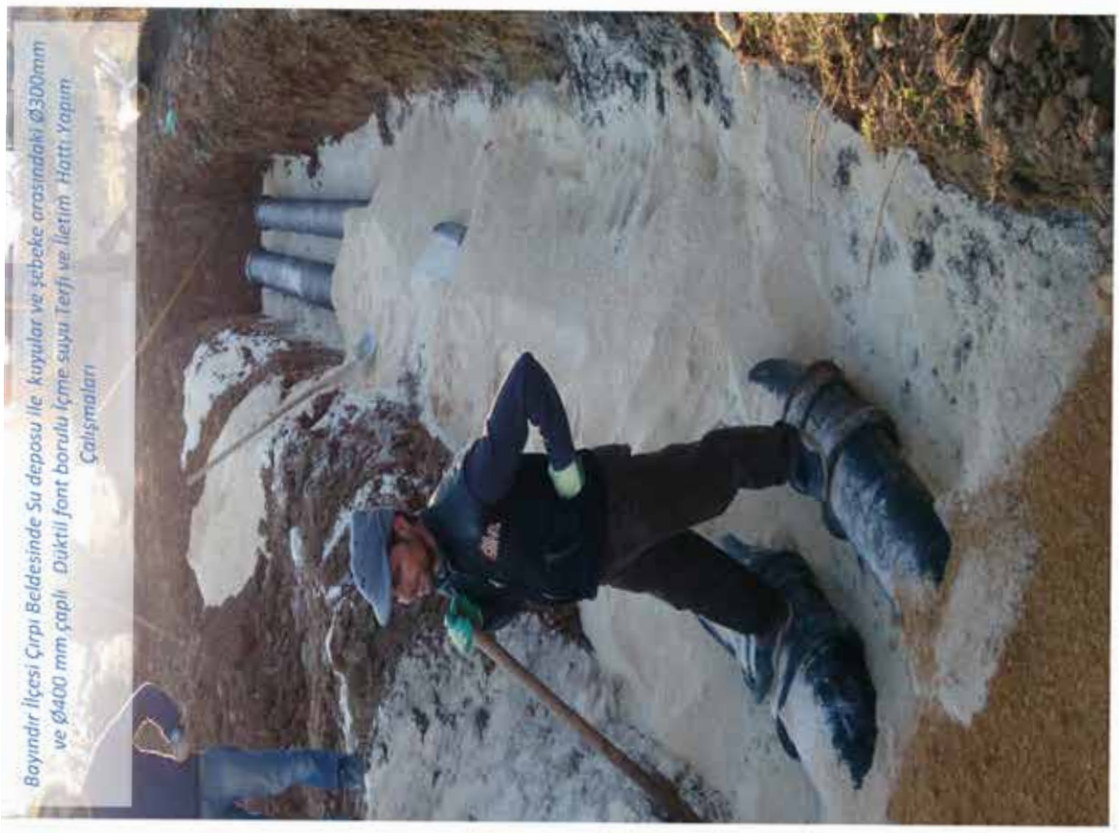
600 takvim günü olan iş süresi sonunda yapım çalışmalarının tamamlanmasıyla birlikte, kaçaklarda da önemli oranda su tasarrufu sağlanacak, İçme suyu şebekesi bağlantıları daha sağlıklı, kalite standardı yüksek ve uzun ömürlü İçme suyu hatlarına kavuşacaktır.



Çırpı mahallesi Ø225 mm çaplı HDPE borulu İçmesuyu iletim ve Şebeke Hattında borularının elektrofüzyon kaynak yöntemiyle birleştirilmesi



Çırpı mahallesi içme suyu çalışmaları



Bayındır İlçesi Çırpı Beldesinde Su deposu ile kuyular ve şebeke arasındaki Ø300mm ve Ø400 mm çaplı Düktil font borulu İçme suyu Terfi ve İletim Hattı Yapım Çalışmaları

KEMALPAŞA İLÇESİ

Kemalpaşa İlçesi Ovacık ve Halilbeyli Köyü İçmesuyu İnşaatı 14.07.2014 tarihinde 1.213.043,82-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 25.09.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 02.10.2014 tarihinde başlayan ve 28.06.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında projesindeki imalatlar devam etmekte olup, İçme suyu şebekesinin kaçaklar nedeniyle verimli çalışmadığı bu yerleşim yerlerinde sağlıklı ve kesintisiz suya kavuşacak olan Kemalpaşa İlçesi Ovacık ve Halilbeyli Köyleri daha sağlıklı, kalite standardı yüksek ve uzun ömürlü borularla içme suyu alt yapısına kavuşmuş olacaklardır.



Kemalpaşa İlçesi Halilbeyli Köyü Ø225 mm Çaplı HDPE İçmesuyu borusu yapım çalışmaları

MENDERES İLÇESİ

Karabağlar İlçesi Kavacık Köyü İletim Hattı, Çiçekli Karaçam Terfi Hattı ve Özdere Cumhuriyet Mahallesi Terfi Hattı İçmesuyu İnşaatı 21.08.2013 tarihinde 334.199,35-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 25.10.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 01.11.2013 tarihinde başlayan ve 29.04.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Menderes ilçesine **1.509,-mt** uzunluğunda içmesuyu şebeke imalatı döşenerek Özdere Cumhuriyet Mahallesinin su sıkıntısı giderilmiş olup, projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.

Buca İlçesi Belenbaşı, Kırıklar, Karacaağaç, Doğancılar Köyleri ve Menderes İlçesi Bulgurca Köyü İçmesuyu İnşaatı 10.04.2013 tarihinde 2.454.805,00TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 03.07.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 09.07.2013 tarihinde başlayan ve 31.08.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Menderes ilçesine **12.860,-mt** uzunluğunda içmesuyu şebekesi imalatı gerçekleşmiş olup, iş programına uygun olarak imalatlar tamamlanmış olup, Şebeke arızaları nedeniyle su sıkıntısı yaşayan Menderes Bulgurca Köyü'nde de içme suyu hatlarının yenilenmesi ile su sıkıntısı giderilerek sağlıklı ve kesintisiz su sağlanmıştır.

Menderes İlçesi Kuyucak, Seferihisar İlçesi Kavakdere ve Orhanlı, Aliağa İlçesi Kalabak Köyleri İle Menderes İlçesi Özdere Cumhuriyet Mahallesi İçmesuyu İnşaatı 17.04.2013 tarihinde 2.915.193,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 11.07.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 19.07.2013 tarihinde başlayan ve 28.11.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Menderes ilçesine **19.062,-mt** uzunluğunda içmesuyu şebeke döşenmesi imalatları gerçekleşmiş ve öngörülen imalatlar tamamlanmış olup, Mevcut su kaynaklarından ve İZSU tarafından açtırılan kuyulardan gelen ve depo haznesine dökülen su, manevra odasında bağlantısı sağlanarak Kuyucak bölgesindeki su sıkıntısı giderilmiştir.



Boru Birleştirme Elektrofüzyon Kaynak yöntemi İle Yapılarak tam Sızdırmazlık sağlanmaktadır

SEFERİHİSAR İLÇESİ

Menderes İlçesi Kuyucak, Seferihisar İlçesi Kavakdere ve Orhanlı, Aliağa İlçesi Kalabak Köyleri İle Menderes İlçesi Özdere Cumhuriyet Mahallesi İçmesuyu İnşaatı 17.04.2013 tarihinde 2.915.193, TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 11.07.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 19.07.2013 tarihinde başlayan ve 28.11.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Seferihisar İlçesine **39.155,-mt** uzunluğunda içmesuyu şebeke döşenmesi imalatları gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmış olup, mevcut su kaynaklarından ve İZSU tarafından açtırılan kuyulardan gelen ve depo haznesine dökülen su, manevra odasında bağlantısı sağlanarak Kavakdere ve Orhanlı bölgelerindeki su sıkıntısı giderilmiştir.



Seferihisar İlçesi Kavakdere Köyünde onarımı yapılan mevcut terfi merkezi

SELÇUK İLÇESİ

Bayındır İlçesi Yakapınar, Alankıyı, Kızılcaova, Yeşilova(Çıplakköy), Karahilli, Furunlu Köyleri ve Çırpı Beldesi İle Selçuk İlçesi Zeytinköy ve Barutçu Köyleri içmesuyu inşaatı 26.08.2014 tarihinde 7.435.368,91-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 31.10.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 07.11.2014 tarihinde başlayan ve 28.06.2016 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında projesindeki imalatlar devam etmekte olup, İçme suyu şebekesinin kaçaklar nedeniyle verimli çalışmadığı bu yerleşim yerlerinde sağlıklı ve kesintisiz suya kavuşacak olan Selçuk İlçesi Zeytinköy ve Barutçu Köyleri daha sağlıklı, kalite standardı yüksek ve uzun ömürlü borularla yenilenecektir.

TORBALI İLÇESİ

Torbalı İlçesi Çakırbeyli, Dağkızılca, Çapak, Bozköy ve Saipler Köyleri İçmesuyu İnşaatı 06.08.2014 tarihinde 3.139.802.30,- TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 06.11.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 13.11.2014 tarihinde başlayan ve 12.11.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında projesindeki imalatlar devam etmekte olup, İçme suyu şebekesinin kaçaklar nedeniyle verimli çalışmadığı bu yerleşim yerlerinde sağlıklı ve kesintisiz suya kavuşacak olan Torbalı İlçesi Çakırbeyli, Dağkızılca, Çapak, Bozköy ve Saipler Köyleri daha sağlıklı, kalite standardı yüksek ve uzun ömürlü borularla yenilenecektir.





Torbalı İlçesi Dağkızılca Köyünde Ø100mm Çaplı DF İçmesuyu Borusu Yapım Çalışmaları

URLA İLÇESİ

Urla İlçesi Dadaşkent Sitesi İçmesuyu Yatay Delgi İnşaatı 05.06.2014 tarihinde 66.812, TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 08.07.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 16.07.2014 tarihinde başlayan ve 13.09.2014 tarihinde biten iş kapsamında **96,-mt** içmesuyu yatay delgi imalatı gerçekleşmiş ve urla ilçesi Dadaşkent sitesinde yapılan içmesuyu yatay delgi sayesinde yaşanan su sıkıntısı giderilmiş olup, projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.

SU KUYUSU ARAŞTIRMA, SONDAJ KUYUSU AÇMA ve ENERJİ TEMİNİ

SONDAJ KUYULARI: İdaremize gelen talepler doğrultusunda, özellikle yaz aylarında su sıkıntısının gideirilmesi ve yerleşim alanlarının içme ve kullanma suyu ihtiyaçlarının karşılanması amacıyla aşağıda belirtilen bölgelerde yeni sondaj kuyuları açılmıştır.

BAYINDIR İLÇESİ

Torbalı İlçesi Helvacı ve Orman Köyleri, Bayındır İlçesi Söğütören ve Yakapınar Köyleri, Kemalpaşa İlçesi Yenmiş Köyü İçmesuyu Kuyuları İle Menderes İlçesi Malta Mevkii Güvenlik Kulübesi Elektrik Temini 18.07.2013 tarihinde 118.750,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 27.09.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 04.10.2013 tarihinde başlayan ve 26.01.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Bayındır ilçesine **2 adet** İçmesuyu Kuyusuna elektrik temini imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.

Bayındır İlçesi Hisarlık Köyü H1 Kuyusu Bayındır İlçesi Yeşilova Köyü Y2 Kuyusu, Kemalpaşa İlçesi Çambel Köyü Ç1 Kuyusu, Menderes İlçesi Çamönü Köyü Ç1 Kuyusu, Torbalı İlçesi Ayrancılar S3 Kuyusuna Su Sondaj Kuyusuna Motopomp ve Saç Kabin Temini yapılması 19.09.2013 tarihinde 85.185,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 18.12.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 27.12.2013 tarihinde başlayan ve 24.01.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Bayındır ilçesine yapılan **2 adet** su sondaj kuyusuna motopomp ve saç kabin temini imalatı sayesinde kesintisiz su verilerek Hisarlık ve Yeşilova Köylerinin içme suyu sıkıntısı giderilmiş olup, projesindeki imalatlar tamamlanarak 12.02.2014 tarihinde mal alımları muayene ve kabulü yapılmıştır.




İlçesi Hisarlık Köyü H1 Kuyusu yapılan Motopomp ve Saç Kabin Temini ve Montajı

Kemalpaşa İlçesi Bayramlı B1,Ören Ö1, Aşağıkızılca A1 Mahalleleri, Bayındır İlçesi Osmanlar O1, Yakacık Y1 Mahalleleri ve Menemen İlçesi Ayvacık Mahalesi A1 Su Sondaj Kuyuları İnşaatı 14.11.2014 tarihinde 217.780,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 29.12.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 07.01.2015 tarihinde başlayan ve 06.05.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında projesindeki imalatlar devam etmektedir.

Bayındır ilçesi BY1, BY3, BY4, BY5, BY6 Kuyuları ile Ödemiş ilçesi ÖDM1 ve ÖDM2 Su Sondaj Kuyularına Motopomp Temini ve Montajı ile Saç Kabin Yapılması işi 02.06.2014 tarihinde 122.000,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 08.07.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 08.07.2014 tarihinde başlayan ve 24.07.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Bayındır ilçesine yapılan **5 adet** su sondaj kuyusuna motopomp ve saç kabin temini imalatı sayesinde daha sağlıklı, kalite standardı yüksek ve kesintisiz su verilerek bayındır bölgesinin içme suyu sıkıntısı giderilmiş olup, projesindeki imalatlar tamamlanarak 07.08.2014 tarihinde mal alımları muayene ve kabulü yapılmıştır.

DİKİLİ İLÇESİ

Dikili İlçesi İçmesuyu Kuyuları Enerji Temini İşi 13.06.2014 tarihinde 271.750,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 14.07.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 22.07.2014 tarihinde başlayan ve 19.09.2014 tarihinde biten iş kapsamında **1 adet** İçmesuyu Kuyusuna elektrik temini kapsamında trafo yapımı ve elektrik direkleri montajı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.




Dikili İlçesinde yapılan İçmesuyu Kuyuna Enerji Temini İşi kapsamında yapılan trafolar ve elektrik direkleri montajı

KEMALPAŞA İLÇESİ

İzmir İli Kemalpaşa İlçesi Kamberler Köyü K1, Bağyurdu Mah. B3, Torbalı İlçesi Ayrancılar Mah. S2, Cumhuriyet Mah. C1, Muratbey Mah. M1, Yedi Eylül Mah. Y1, Kınık İlçesi Balaban Köyü B1 Su Sondaj Kuyuları İnşaatı 13.05.2014 tarihinde 232.625,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 07.07.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 16.07.2014 tarihinde başlayan ve 12.12.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Kemalpaşa ilçesine **2 adet** su sondaj kuyusu imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.



Kemalpaşa İlçesi Bağyurdu Mahallesi B3, Kuyusunda Yapılan Su Sondaj Kuyusu Çalışmaları

Kemalpaşa İlçesi Bayramlı B1,Ören Ö1, Aşağıkızılca A1 Mahalleleri, Bayındır İlçesi Osmanlar O1, Yakacık Y1 Mahalleleri ve Menemen İlçesi Ayvacık Mahalesi A1 Su Sondaj Kuyuları İnşaatı 14.11.2014 tarihinde 217.780,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 29.12.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 07.01.2015 tarihinde başlayan ve 06.05.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında projesindeki imalatlar devam etmekte olup, İZSU tarafından açılacak olan sondaj kuyuları sayesinde özellikle yaz aylarında yaşanan su sıkıntılarının önüne geçilerek, kesintisiz su verilmiş olacaktır.

Bayındır İlçesi Hisarlık Köyü H1 Kuyusu Bayındır İlçesi Yeşilova Köyü Y2 Kuyusu, Kemalpaşa İlçesi Çambel Köyü Ç1 Kuyusu, Menderes İlçesi Çamönü Köyü Ç1 Kuyusu, Torbalı İlçesi Ayrancılar S3 Kuyusuna Su Sondaj Kuyusuna Motopomp ve Saç Kabin Temini yapılması 19.09.2013 tarihinde 85.185,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 18.12.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 27.12.2013 tarihinde başlayan ve 24.01.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Kemalpaşa ilçesine yapılan **1 adet** su sondaj kuyusuna motopomp ve saç kabin temini imalatı sayesinde Çambel köyünün içme suyu sıkıntısı giderilmiş olup ve projesindeki imalatlar tamamlanarak 12.02.2014 tarihinde mal alımları muayene ve kabulü yapılmıştır.

Su Sondaj Kuyularına Motopomp ve Sac Kabin Temini (Ayrancılar T6 Kuyusu Motopomp ve Kabin Temini ve Montajı, Kemalpaşa A3 Kuyusu Motopomp ve Kabin Temini ve Montajı, Çaybaşı T7 Kuyusu Motopomp ve Kabin Temini ve Montajı) 11.12.2013 tarihinde 56.740,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 24.01.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 28.01.2014 tarihinde başlayan ve 26.02.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Kemalpaşa ilçesine yapılan **1 adet** su sondaj kuyusuna motopomp ve saç kabin temini imalatı sayesinde daha sağlıklı, kalite standardı yüksek ve kesintisiz su verilerek Kemalpaşa bölgesinin içme suyu sıkıntısı giderilmiş olup ve projesindeki imalatlar tamamlanarak 13.03.2014 tarihinde mal alımları muayene ve kabulü yapılmıştır.




Kemalpaşa İlçesi Çambel Köyü Ç1 Kuyusunda yapılan Motopomp ve Saç Kabin Temini ve Montaj Çalışmaları




İlçesi A3 Kuyusunda yapılan Motopomp ve Saç Kabin Temini ve Montaj Çalışmaları

KINIK İLÇESİ

İzmir İli Kemalpaşa İlçesi Kamberler Köyü K1, Bağyurdu Mah. B3, Torbalı İlçesi Ayrancılar Mah. S2, Cumhuriyet Mah. C1, Muratbey Mah. M1, Yedi Eylül Mah. Y1, Kınık İlçesi Balaban Köyü B1 Su Sondaj Kuyuları İnşaatı 13.05.2014 tarihinde 232.625,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 07.07.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 16.07.2014 tarihinde başlayan ve 12.12.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Kınık ilçesine **1 adet** su sondaj kuyusu imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.



Kınık İlçesi Balaban Köyü B1 Kuyusunda Yapılan Su Sondaj kuyusu Çalışmaları

MENDERES İLÇESİ

Menderes İlçesi Tahtalı Barajı Havzası 6 nolu Güvenlik Kulübesi Elektrik Temini 24.10.2013 tarihinde 44.800,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 02.12.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 10.12.2013 tarihinde başlayan ve 22.02.2014 tarihinde biten iş kapsamında **1 adet** Güvenlik kulübesine elektrik temini imalatı gerçekleşmiş olup, projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.

Menemen İlçesi Kesikköy KS1 ve KS2 Kuyuları ile Çavuşköy ÇV1 Kuyusu, Haykıran H1 Kuyusu, Menderes İlçesi Ataköy A1, Küner K1 Kuyuları, Urla İlçesi Yağcılar Y1 Kuyusuna motopomp temini ve Montajı ile Saç Kabin Yapılması 19.11.2014 tarihinde 94.700,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 25.12.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır.31.12.2014 tarihinde başlayan ve 13.02.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında projesindeki imalatlar devam etmekte olup, Yapılacak olan imalat sayesinde Ataköy ve Küner köylerine kesintisiz su verilerek içme suyu sıkıntısı giderilmiş olacaktır.

İzmir İli Ödemiş İlçesi ÖDM-1 ve ÖDM-2, Menemen İlçesi Bozalan Köyü B-1 ve Hayhıran Köyü H-1, Menderes İlçesi Ataköy A-1 ve Küner Köyü K-1 Su Sondaj Kuyuları İnşaatı 28.06.2013 tarihinde 217.180,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 11.10.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 22.10.2013 tarihinde başlayan ve 18.02.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Menderes ilçesine **2 adet** su sondaj kuyusu imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmış olup, İZSU tarafından açılmış olan sondaj kuyuları sayesinde özellikle yaz aylarında yaşanan su sıkıntılarının önüne geçilerek, Ataköy ve Küner Köylerine kesintisiz su verilmesi sağlanmıştır.



Kınık İlçesi Balaban Köyü B1 Kuyusunda Yapılan Su Sondaj kuyusu Çalışmaları

Menderes İlçesi Tahtalı Barajı Havzası 9 Nolu Güvenlik Kulübesi İle Çileme Güvenlik Kulubesi Elektrik Temini İşi 14.04.2014 tarihinde 101.927,77-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 07.07.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 15.07.2014 tarihinde başlayan ve 11.11.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2 adet Güvenlik kulübesine elektrik temini imalatı gerçekleşmiş olup, projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.

Bayındır İlçesi Hisarlık Köyü H1 Kuyusu Bayındır İlçesi Yeşilova Köyü Y2 Kuyusu, Kemalpaşa İlçesi Çambel Köyü Ç1 Kuyusu, Menderes İlçesi Çamönü Köyü Ç1 Kuyusu,Torbalı İlçesi Ayrancılar S3 Kuyusuna Su Sondaj Kuyusuna Motopomp ve Saç Kabin Temini yapılması 19.09.2013 tarihinde 85.185,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 18.12.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 27.12.2013 tarihinde başlayan ve 24.01.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Menderes ilçesine yapılan 1 adet su sondaj kuyusuna motopomp ve saç kabin temini imalatı sayesinde daha sağlıklı, kalite standardı yüksek ve kesintisiz su verilerek Çamönü köyünün içme suyu sıkıntısı giderilmiş olup, projesindeki imalatlar tamamlanarak 12.02.2014 tarihinde mal alımları muayene ve kabulü yapılmıştır.



Menderes İlçesi Tahtalı Barajı Havzası Güvenlik Kulübesine Elektrik Temini



Menderes İlçesi Çamönü Köyü Ç1 Kuyusunda yapılan Motopomp ve Saç Kabin Temini ve Montaj Çalışmaları

Su Sondaj Kuyularına Motopomp ve Sac Kabin Temini (Bulgurca B1 Kuyusu Motopomp ve Kabin Temini ve Montajı, Kuşçular K1 Kuyusu Motopomp ve Kabin Temini ve Montajı) 11.12.2013 tarihinde 24.100,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 24.01.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 28.01.2014 tarihinde başlayan ve 24.02.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 Menderes ilçesine yapılan 1 adet su sondaj kuyusuna motopomp ve saç kabin temini imalatı sayesinde daha sağlıklı, kalite standardı yüksek ve kesintisiz su verilerek Bulgurca köyünün içme suyu sıkıntısı giderilmiş olup, projesindeki imalatlar tamamlanarak 14.03.2014 tarihinde mal alımları muayene ve kabulü yapılmıştır.

MENEMEN İLÇESİ

İzmir İli Ödemiş İlçesi ÖDM-1 ve ÖDM-2, Menemen İlçesi Bozalan Köyü B-1 ve Haykıran Köyü H-1, Menderes İlçesi Ataköy A-1 ve Küner Köyü K-1 Su Sondaj Kuyuları İnşaatı 28.06.2013 tarihinde 217.180,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 11.10.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 22.10.2013 tarihinde başlayan ve 18.02.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Menemen ilçesine 2 adet su sondaj kuyusu imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.



Menderes İlçesi Bulgurca B1 Kuyusunda yapılan Motopomp ve Saç Kabin Temini ve Montajı



Menemen İlçesi Bozalan Köyü B-1, kuyusunda yapılan Su Sondaj Kuyusu Çalışmaları Temini ve Montajı

Kemalpaşa İlçesi Bayramlı B1,Ören Ö1, Aşağıkızılca A1 Mahalleleri, Bayındır İlçesi Osmanlar O1, Yakacık Y1 Mahalleleri ve Menemen İlçesi Ayvacık Mahalesi A1 Su Sondaj Kuyuları İnşaatı 14.11.2014 tarihinde 217.780,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 29.12.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 07.01.2015 tarihinde başlayan ve 06.05.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında projesindeki imalatlar devam etmektedir.

Menemen İlçesi Kesikköy KS1 ve KS2 Kuyuları ile Çavuşköy ÇV1 Kuyusu , Haykıran H1 Kuyusu, Menderes İlçesi Ataköy A1 , Küner K1 Kuyuları, Urla İlçesi Yağcılar Y1 Kuyusuna motopomp temini ve Montajı ile Saç Kabin Yapılması 19.11.2014 tarihinde 94.700,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 25.12.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 31.12.2014 tarihinde başlayan ve 13.02.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında projesindeki imalatlar devam etmektedir.

ÖDEMİŞ İLÇESİ

İzmir İli Ödemiş İlçesi ÖDM-1 ve ÖDM-2, Menemen İlçesi Bozalan Köyü B-1 ve Hayhıran Köyü H-1, Menderes İlçesi Ataköy A-1 ve Küner Köyü K-1 Su Sondaj Kuyuları İnşaatı 28.06.2013 tarihinde 217.180,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 11.10.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 22.10.2013 tarihinde başlayan ve 18.02.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Ödemiş ilçesine **2 adet** su sondaj kuyusu imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.

İzmir İli Ödemiş İlçesi Zafer Mahallesi Z1 Su Sondaj Kuyusu İnşaatı İşi 29.05.2014 tarihinde 41.850,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 12.06.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 20.06.2014 tarihinde başlayan ve 15.08.2014 tarihinde biten iş kapsamında **1 adet** su sondaj kuyusu imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmış olup, İZSU tarafından açılmış olan sondaj kuyuları sayesinde özellikle yaz aylarında yaşanan su sıkıntılarının önüne geçilerek, zafer mahallesine kesintisiz su verilmesi sağlanmıştır.



Ödemiş İlçesinde yapılan ÖDM-1 Su Sondaj Kuyusu Çalışmaları



Ödemiş İlçesi Zafer Mahallesinde yapılan Z1 Su Sondaj Kuyusu Çalışmaları

Bayındır ilçesi BY1, BY3, BY4, BY5, BY6 Kuyuları ile Ödemiş ilçesi ÖDM1 ve ÖDM2 Su Sondaj Kuyularına Motopomp Temini ve Montajı ile Saç Kabin Yapılması işi 02.06.2014 tarihinde 122.000,- TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 08.07.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 08.07.2014 tarihinde başlayan ve 24.07.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Ödemiş ilçesine yapılan 2 adet su sondaj kuyusuna motopomp ve saç kabin temini imalatı sayesinde daha sağlıklı, kalite standardı yüksek ve kesintisiz su verilerek Bayındır bölgesinin içme suyu sıkıntısı giderilmiş olup, projesindeki imalatlar tamamlanarak 07.08.2014 tarihinde mal alımları muayene ve kabulü yapılmıştır.

TORBALI İLÇESİ

İzmir İli Kemalpaşa İlçesi Kamberler Köyü K1, Bağyurdu Mah. B3, Torbalı İlçesi Ayrancılar Mah. S2, Cumhuriyet Mah. C1, Muratbey Mah. M1, Yedi Eylül Mah. Y1, Kınık İlçesi Balaban Köyü B1 Su Sondaj Kuyuları İnşaatı 13.05.2014 tarihinde 232.625,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 07.07.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 16.07.2014 tarihinde başlayan ve 12.12.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Torbalı ilçesine 4 adet su sondaj kuyusu imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.

Bayındır İlçesi Hisarlık Köyü H1 Kuyusu Bayındır İlçesi Yeşilova Köyü Y2 Kuyusu, Kemalpaşa İlçesi Çambel Köyü Ç1 Kuyusu, Menderes İlçesi Çamönü Köyü Ç1 Kuyusu, Torbalı İlçesi Ayrancılar S3 Kuyusuna Su Sondaj Kuyusuna Motopomp ve Saç Kabin Temini yapılması 19.09.2013 tarihinde 85.185,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 18.12.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 27.12.2013 tarihinde başlayan ve 24.01.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Torbalı ilçesine yapılan 1 adet su sondaj kuyusuna motopomp ve saç kabin temini imalatı sayesinde daha sağlıklı, kalite standardı yüksek ve kesintisiz su verilerek Ayrancılar mahallesinin içme suyu sıkıntısı giderilmiş olup, projesindeki imalatlar tamamlanarak 12.02.2014 tarihinde mal alımları muayene ve kabulü yapılmıştır.



Torbalı İlçesi Ayrancılar Mahallesinde yapılan S2 Su Sondaj Kuyusu Çalışmaları



Torbalı İlçesi Ayrancılar Mahallesi S3 Kuyusunda yapılan Motopomp ve Saç Kabin Temini ve Montaj Çalışmaları

Su Sondaj Kuyularına Motopomp ve Sac Kabin Temini (Ayrancılar T6 Kuyusu Motopomp ve Kabin Temini ve Montajı, Kemalpaşa A3 Kuyusu Motopomp ve Kabin Temini ve Montajı, Çaybaşı T7 Kuyusu Motopomp ve Kabin Temini ve Montajı) 11.12.2013 tarihinde 56.740,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 24.01.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 28.01.2014 tarihinde başlayan ve 26.02.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Torbalı ilçesine yapılan 2 adet su sondaj kuyusuna motopomp ve saç kabin temini imalatı sayesinde daha sağlıklı, kalite standardı yüksek ve kesintisiz su verilerek Torbalı İlçesi Ayrancılar ve Çaybaşı mahallelerinin içme suyu sıkıntısı giderilmiş olup, projesindeki imalatlar tamamlanarak 13.03.2014 tarihinde mal alımları muayene ve kabulü yapılmıştır




Torbalı İlçesi Ayrancılar T6 Kuyusunda yapılan Motopomp ve Saç Kabin Temini ve Montajı

URLA İLÇESİ

Su Sondaj Kuyularına Motopomp ve Sac Kabin Temini (Bulgurca B1 Kuyusu Motopomp ve Kabin Temini ve Montajı, Kuşçular K1 Kuyusu Motopomp ve Kabin Temini ve Montajı) 11.12.2013 tarihinde 24.100,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 24.01.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 28.01.2014 tarihinde başlayan ve 24.02.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Urla ilçesine yapılan 1 adet su sondaj kuyusuna motopomp ve saç kabin temini imalatı sayesinde daha sağlıklı, kalite standardı yüksek ve kesintisiz su verilerek Kuşçular mahallesinin içme suyu sıkıntısı giderilmiş olup, projesindeki imalatlar tamamlanarak 14.03.2014 tarihinde mal alımları muayene ve kabulü yapılmıştır.





Urla İlçesi Kuşçular K1 Kuyusunda yapılan Motopomp ve Saç Kabin Temini ve Montaj Çalışmaları

Menemen İlçesi Kesikköy KS1 ve KS2 Kuyuları ile Çavuşköy ÇV1 Kuyusu , Haykıran H1 Kuyusu, Menderes İlçesi Ataköy A1 , Küner K1 Kuyuları, Urla İlçesi Yağcılar Y1 Kuyusuna motopomp temini ve Montajı ile Saç Kabin Yapılması 19.11.2014 tarihinde 94.700,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 25.12.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 31.12.2014 tarihinde başlayan ve 13.02.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında projesindeki imalatlar devam etmektedir.

KANAL İNŞAAT ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

ATIKSU TOPLAMA VE BERTARAF SİSTEMLERİ

BORNOVA İLÇESİ

İzmir İli Bornova İlçesi Karacaoğlan Mahallesi 6169 ve 6174 Sokakları Atıksu Şebeke İnşaatı ve Ege Üniversitesi Hastanesi 1,5x1,5m Kutu Menfez Deplase İnşaatı 25.04.2014 tarihinde 410.438,64-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 01.08.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 07.08.2014 tarihinde başlayan ve 28.12.2014 tarihinde biten iş kapsamında, **1.101-mt** uzunluğunda muhtelif çapta atıksu kanalı imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.

Bornova Çamdibi Manda Çayı - Fatih Caddesi - Kemalpaşa Caddesi ve Çevre Yolu Sınırı Mevcut Dere Yataklarının Düzenlenmesi İle Atıksu ve Yağmursuyunun Ayrıştırılması İnşaatı İşi 29.01.2013 tarihinde 21.126.899,31-TL bedelli işin, 11.04.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 17.04.2013 tarihinde başlayan ve 31.12.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında 2014 yılında, **29.474-mt** uzunluğunda muhtelif çapta atıksu kanalı imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar devam etmektedir.





Yıldırım Beyazıt caddesinde muhtelif çaplarda Atıksu kanal çalışmaları

FOÇA İLÇESİ

İzmir İli Foça İlçesi Yenifoça Kanalizasyon İnşaatı 15.04.2014 tarihinde 20.830.243,07-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 22.10.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 31.10.2014 tarihinde başlayan ve 17.04.2017 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında projesindeki imalatlar devam etmektedir. Yenifoça da yeni kanal şebekesi döşenecek olup, Toplanan evsel atık sular, arıtmaya pompalar vasıtasıyla iletilecek olup, Yeni Foça, foseptikten kurtulacak ve evsel atıklar arıtmadan geçirilerek bölge sağlıklı kanal sistemine kavuşturulmuş olacak.



Orhan Gazi Caddesi 1



Değirmendere Caddesi



Doğan Çingil Sokak Orhan Gazi Caddesi



Soğuksu Sokak



Değirmendere Caddesi


Çam Hürriyet Caddesi

KEMALPAŞA İLÇESİ

Kemalpaşa İlçesi Akalan ve Yukarı Sütçüler Köyü Kanalizasyon İnşaatı 05.08.2014 tarihinde 1.437.147,52-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 10.11.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 13.11.2014 tarihinde başlayan ve 10.06.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında projesindeki imalatlar devam etmektedir. Kemalpaşa Akalan Mahallesi ile Yukarı Sütçüler Mahallesi'nde yeni kanal şebekesi döşenecek olup, Toplanan evsel atık sular, Kemalpaşa kolektörü vasıtasıyla arıtmaya iletilecek ve bu mahalleler sağlıklı kanal sistemine kavuşturulmuş olacak.




Atalan Köyünde Kanalizasyon İnşaatı

MENDERES İLÇESİ

İzmir İli Menderes İlçesi Bulgurca Mahallesi 120 İskan Konut Kanalizasyon İnşaatı 09.05.2014 tarihinde 87.906,40-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 22.07.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 31.07.2014 tarihinde başlayan ve 28.10.2014 tarihinde biten iş kapsamında, **518-mt** uzunluğunda kanalizasyon şebeke imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.



İzmir İli Menderes İlçesi Bulgurca Mahallesinde Baca terfi merkezi

MENEMEN İLÇESİ

İzmir İli Menemen İlçesi Türkelli-Helvacı-Hatundere Atıksu İletim Hattı İnşaatı 30.09.2014 tarihinde 1.470.006,42-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 16.12.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 24.12.2014 tarihinde başlayan ve 21.06.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında, projesindeki imalatlar devam etmektedir. Türkelli, Helvacı ve Hatundere yerleşimlerinin evsel atıklarının arıtma tesisine ulaşması için yeni kanal şebekesi döşeyecek olup, Böylelikle bu mahalleler sağlıklı kanal sistemine kavuşturulmuş olacak.

SELÇUK İLÇESİ

İzmir İli Selçuk İlçesi Tarımsal Sanayi Alanı Kanalizasyon ve Yağmursuyu Kanalı İnşaatı 15.09.2014 tarihinde 1.096.224,50-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 02.12.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 10.12.2014 tarihinde başlayan ve 08.05.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında projesindeki imalatlar devam etmektedir. Bölgedeki tarım sektörüne can vermek amacıyla oluşturulan Tarım Sanayi Alanı'ndaki alt yapı yatırımları kapsamında yeni kanal şebekesi döşenecek olup, Böylelikle bölge, sağlıklı kanal ve yağmur suyu sistemine kavuşmuş olacaktır.

DERE ISLAHLARI

BALÇOVA İLÇESİ

İzmir İli Muhtelif Dere Kenarlarına V. Etap Korkuluk Yapılması İnşaatı 03.11.2014 tarihinde 787.970,95-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 30.12.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 06.01.2015 tarihinde başlayan ve 04.06.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında projesindeki imalatlar devam etmektedir.

BAYRAKLI İLÇESİ

İzmir İli Muhtelif Dere Kenarına III. Etap Korkuluk Yapılması İnşaatı



30.10.2013 tarihinde 1.017.879,92-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 11.02.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 20.02.2014 tarihinde başlayan ve 17.09.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında, Bayraklı ilçesine, **1.618-mt** uzunluğunda dere kenarına korkuluk imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.

BORNOVA İLÇESİ

Bornova İlçesi Şeytan Deresi, Ankara Caddesi-1592 Sokak Arası Betonarme Kanal İnşaatı 04.12.2013 tarihinde 287.689,34-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 06.02.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 14.02.2014 tarihinde başlayan ve 07.09.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında, **301-mt** uzunluğunda dere ıslahı ve **605-mt** dere kenarlarına korkuluk imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.



Bornova İlçesi Şeytan Deresi korkuluk imalatları

İzmir İli Muhtelif Dere Kenarına III. Etap Korkuluk Yapılması İnşaatı 30.10.2013 tarihinde 1.017.879,92-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 11.02.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 20.02.2014 tarihinde başlayan ve 17.09.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Bornova ilçesine, **2.287-mt** uzunluğunda dere kenarına korkuluk imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.

İzmir İli Muhtelif Dere Kenarına IV. Etap Korkuluk Yapılması İnşaatı 16.06.2014 tarihinde 760.101,16-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 27.08.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 05.09.2014 tarihinde başlayan ve 01.02.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında **829-mt** uzunluğunda dere ıslahı imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar devam etmektedir.




Bornova Ergene Mah. Bornova Çayı korkuluk imalatı

İzmir İli Muhtelif Dere Kenarlarına V. Etap Korkuluk Yapılması İnşaatı 03.11.2014 tarihinde 787.970,95-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 30.12.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 06.01.2015 tarihinde başlayan ve 04.06.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında projesindeki imalatlar devam etmektedir.

BUCA İLÇESİ

İzmir İli Muhtelif Dere Kenarına III. Etap Korkuluk Yapılması İnşaatı 30.10.2013 tarihinde 1.017.879,92-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 11.02.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 20.02.2014 tarihinde başlayan ve 17.09.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Buca ilçesine, **1.166-mt** uzunluğunda dere kenarına korkuluk imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.




Buca Kaynaklar Deresinde korkuluk imalatı yapılmış durumu

ÇİĞLİ İLÇESİ

İzmir İli Muhtelif Dere Kenarına III. Etap Korkuluk Yapılması İnşaatı 30.10.2013 tarihinde 1.017.879,92-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 11.02.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 20.02.2014 tarihinde başlayan ve 17.09.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Çiğli ilçesine, **2.453-mt** uzunluğunda dere kenarına korkuluk imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.

İzmir İli Muhtelif Dere Kenarına IV. Etap Korkuluk Yapılması İnşaatı 16.06.2014 tarihinde 760.101,16-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 27.08.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 05.09.2014 tarihinde başlayan ve 01.02.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında 2014 yılında Çiğli ilçesine, **167-mt** uzunluğunda dere ıslahı ve **160-mt** uzunluğunda dere kenarına korkuluk imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar devam etmektedir.

GAZİEMİR İLÇESİ

İzmir İli Muhtelif Dere Kenarlarına V. Etap Korkuluk Yapılması İnşaatı 03.11.2014 tarihinde 787.970,95-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 30.12.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 06.01.2015 tarihinde başlayan ve 04.06.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında projesindeki imalatlar devam etmektedir.

KARABAĞLAR İLÇESİ

İzmir İli Muhtelif Dere Kenarına III. Etap Korkuluk Yapılması İnşaatı 30.10.2013 tarihinde 1.017.879,92-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 11.02.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 20.02.2014 tarihinde başlayan ve 17.09.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Karabağlar ilçesine, **745-mt** uzunluğunda dere kenarına korkuluk imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.



Karabağlar İhsan Alyanak Mahallesinde korkuluk imalatı yapılmış durumu

Karabağlar İlçesi Çamlık Deresi 3049-4589 Sokakları Arası Islah İnşaatı 05.05.2014 tarihinde 298.729,66-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 04.07.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 11.07.2014 tarihinde başlayan ve 16.11.2014 tarihinde biten iş kapsamında, **526-mt** uzunluğunda dere ıslahı imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.

İzmir İli Muhtelif Dere Kenarına IV. Etap Korkuluk Yapılması İnşaatı 16.06.2014 tarihinde 760.101,16-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 27.08.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 05.09.2014 tarihinde başlayan ve 01.02.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında projesindeki imalatlar devam etmektedir.

İzmir İli Muhtelif Dere Kenarlarına V. Etap Korkuluk Yapılması İnşaatı 03.11.2014 tarihinde 787.970,95-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 30.12.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 06.01.2015 tarihinde başlayan ve 04.06.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında projesindeki imalatlar devam etmektedir.

KARŞIYAKA İLÇESİ

İzmir İli Muhtelif Dere Kenarına III. Etap Korkuluk Yapılması İnşaatı 30.10.2013 tarihinde 1.017.879,92-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 11.02.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 20.02.2014 tarihinde başlayan ve 17.09.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Karşıyaka ilçesine, **1.123-mt** uzunluğunda dere kenarına korkuluk imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.

Karşıyaka İlçesi Bostanlı Deresi, 1671 Sokak-Ordu Caddesi Arası Dere Islah İnşaatı 19.06.2014 tarihinde 1.560.176,55-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 25.08.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 01.09.2014 tarihinde başlayan ve 22.03.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında, **174-mt** uzunluğunda dere ıslahı imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar devam etmektedir.



Betonarme perde imalat çalışmaları



Dere tabanına beton dökülmesi çalışmaları



Karşıyaka İlçesi Ilıca Deresi ve Bostanlı Derelerinde korkuluk imalatı yapılmış durumu

İzmir İli Muhtelif Dere Kenarlarına V. Etap Korkuluk Yapılması İnşaatı 03.11.2014 tarihinde 787.970,95-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 30.12.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 06.01.2015 tarihinde başlayan ve 04.06.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında projesindeki imalatlar devam etmektedir.

KONAK İLÇESİ

İzmir İli Muhtelif Dere Kenarına III. Etap Korkuluk Yapılması İnşaatı 30.10.2013 tarihinde 1.017.879,92-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 11.02.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 20.02.2014 tarihinde başlayan ve 17.09.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Konak ilçesine, **1.162-mt** uzunluğunda dere kenarına korkuluk imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.

NARLIDERE İLÇESİ

İzmir İli Muhtelif Dere Kenarına III. Etap Korkuluk Yapılması İnşaatı 30.10.2013 tarihinde 1.017.879,92-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 11.02.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 20.02.2014 tarihinde başlayan ve 17.09.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Narlıdere ilçesine, **564-mt** uzunluğunda dere kenarına korkuluk imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.

ALİAĞA İLÇESİ

İzmir İli Aliağa İlçesi Çaltı Deresi ve Yan Kolu İle Kızan Derelerinin Islah İnşaatı 25.04.2014 tarihinde 748.834,86-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 01.08.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 08.08.2014 tarihinde başlayan ve 04.01.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında, **422-mt** uzunluğunda dere ıslahı imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar devam etmektedir.



Aliağa İlçesi Çaltı Deresi ve Yan Kolu İle Kızan Derelerinde betonarme U kanal çalışmaları

İzmir İli Muhtelif Dere Kenarına III. Etap Korkuluk Yapılması İnşaatı 30.10.2013 tarihinde 1.017.879,92-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 11.02.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 20.02.2014 tarihinde başlayan ve 17.09.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Aliağa ilçesine, **667-mt** uzunluğunda dere kenarına korkuluk imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.

BERGAMA İLÇESİ

İzmir İli Muhtelif Dere Kenarlarına V. Etap Korkuluk Yapılması İnşaatı 03.11.2014 tarihinde 787.970,95-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 30.12.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 06.01.2015 tarihinde başlayan ve 04.06.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında projesindeki imalatlar devam etmektedir.

KEMALPAŞA İLÇESİ

İzmir İli Muhtelif Dere Kenarına III. Etap Korkuluk Yapılması İnşaatı 30.10.2013 tarihinde 1.017.879,92-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 11.02.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 20.02.2014 tarihinde başlayan ve 17.09.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Kemalpaşa ilçesine, **153-mt** uzunluğunda dere kenarına korkuluk imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır



Kemalpaşa İlçesi Soğukpınar Deresinde korkuluk imalatı yapılmış durumu

SEFERİHİSAR İLÇESİ

İzmir İli, Seferihisar İlçesi Ürkmez 1-2-3-4 Dereleri Islah İnşaatı 30.04.2014 tarihinde 2.365.950,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 01.08.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 08.08.2014 tarihinde başlayan ve 03.06.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında **962-mt** uzunluğunda dere ıslahı imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar devam etmektedir.




Seferihisar İlçesi Ürkmez deresinde kutu menfez çalışmaları

URLA İLÇESİ

İzmir İli Muhtelif Dere Kenarına III. Etap Korkuluk Yapılması İnşaatı 30.10.2013 tarihinde 1.017.879,92-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 11.02.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 20.02.2014 tarihinde başlayan ve 17.09.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında Urla ilçesine, **813-mt** uzunluğunda dere kenarına korkuluk imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır



Urla İlçesi Tabaklar Deresinde korkuluk imalatı

YAĞMURSUYU TOPLAMA SİSTEMLERİ

BAYRAKLI İLÇESİ

Bayraklı İlçesi Soğukkuyu Mah. Muh. Sok. Yağmursuyu Kanalı İnşaatı 17.05.2013 tarihinde 1.261.660,69-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 09.07.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 17.07.2013 tarihinde başlayan ve 29.01.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında, **1.314-mt** uzunluğunda yağmursuyu hattı imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.

İzmir İli Bayraklı İlçesi Osmangazi Mahallesi Osmangazi Caddesi Yağmursuyu Kanalı İnşaatı 28.04.2014 tarihinde 232.857,05-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 21.07.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 25.07.2014 tarihinde başlayan ve 21.11.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında, **1.461-mt** uzunluğunda yağmursuyu hattı imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.

BORNOVA İLÇESİ

İzmir İli Bornova İlçesi Mevlana Mahallesi 1760 ve 1729/4 Sokaklar Yağmursuyu İnşaatı 29.05.2014 tarihinde 218.803,39-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 14.07.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 22.07.2014 tarihinde başlayan ve 18.11.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında, **428-mt** uzunluğunda yağmursuyu hattı imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.



Atıksu hattı muayene bacası imalatı



Betonarme yağmursuyu kanalı çalışmaları





Betonarme yağmursuyu kanalı çalışmaları

Bornova Çamdibi Manda Çayı - Fatih Caddesi - Kemalpaşa Caddesi ve Çevre Yolu Sınırı Mevcut Dere Yataklarının Düzenlenmesi İle Atıksu ve Yağmursuyunun Ayrıştırılması İnşaatı İşi 29.01.2013 tarihinde 21.126.899,31-TL bedelli işin, 11.04.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 17.04.2013 tarihinde başlayan ve 31.12.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında 2014 yılında, **18.160-mt.** Yağmursuyu kanalı imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar devam etmektedir.

Bornova Çamdibi Bölgesi Yağmursuyu Ayrıştırma Projesi; Manda Çayı, Fatih Caddesi, Kemalpaşa Caddesi ve Çevre Yolu ile sınırlanan 540 hektarlık alanda uygulanıyor. Bu kapsamda Meriç, Tuna, Serintepe, Zafer, Birlik, Koşukavak, Gaziosmanpaşa, Mersinli, Barbaros, Yeşilova, Rafetpaşa, Çınar ve Yıldırım Beyazıt mahallelerinde yağmursuyu ve atıksu kanalı ile dere yatağı düzenlemesi yapılarak bölge sorunsuz bir alt yapı sistemine kavuşturulacak. Çalışmalarda mevcut kanal sistemine yağmur suyunun karışmasını önlemek amacıyla, yağmursuyu hatlarının kanala olan bağlantısı da kapatılacak. Proje kapsamında yağmursuyu hatları, en yakın dereye ulaştırılması amaçlanarak 4 ayrı kısım halinde toplanacak ve Arap Deresi, Kocasu Deresi, Manda Çayı ve Halkapınar Terfi Merkezi'ne deşarj edilecek. Atıksu hatları ise Manda Çayı ve Fatih Caddesi'nde bulunan mevcut kollektörlere bağlanacak. Çamdibi bölgesinde uygulanan projeyle ayrıca Arap Deresi'nin kapalı olan kesitlerinde dere yatağı genişletilerek akışı rahatlatıyor.





5454 sokakta yağmursuyu B-40 ızgarası demir donatı çalışması



4088 sokakta yağmursuyu kutu menfez çalışmaları



4088 Sokakta yağmursuyu menfez demir döşenmesi çalışmaları

BUCA İLÇESİ

Buca İlçesi Atatürk Mahallesi Yağmursuyu İnşaatı İşi 09.05.2014 tarihinde 136.129,48-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 23.06.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 01.07.2014 tarihinde başlayan ve 28.09.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında, **669-mt** uzunluğunda yağmursuyu hattı imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.





Buca İlçesi Atatürk Mahallesi Yağmursuyu İnşaatı çalışmaları

İzmir İli Buca İlçesi Adatepe, Gaziler, Yıldız Mahalleleri Muhtelif Sokaklar Yağmursuyu Kanalı İnşaatı 30.04.2014 tarihinde 2.043.163,78-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 18.08.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 26.08.2014 tarihinde başlayan ve 11.06.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında 2014 yılında, **1002-mt** uzunluğunda yağmursuyu hattı imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar devam etmektedir







Buca İlçesi Yıldız Mahallesi Ahmet Priştina Bulvarında yağmursuyu ve kanalizasyon borusu döşeme çalışmaları



Buca İlçesi Yıldız Mahallesi Ahmet Priştina Bulvarında B.A kutu menfez beton imalatın tamamlanmış durumu

İzmir İli Buca İlçesi İnkilap, Hürriyet, Güven ve Laleli Mah. Muh. Sok. Yağmursuyu ve Atıksu Kanalı İnşaatı 08.04.2013 tarihinde 2.688.288-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 17.05.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 24.05.2013 tarihinde başlayan ve 11.03.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında, **5.166-mt** uzunluğunda yağmursuyu hattı imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.

Buca İlçesi Çamlık, Laleli ve Hürriyet Mahalleleri Yağmursuyu Kanalı İnşaatı 21.06.2013 tarihinde 662.568,78TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 11.09.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 20.09.2013 tarihinde başlayan ve 17.01.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında, **833-mt** uzunluğunda yağmursuyu hattı imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.

GAZİEMİR İLÇESİ

İzmir İli Gaziemir İlçesi Aktepe Mahallesi Şehit Süleyman Ergin Caddesi 118/1 Sokak Yağmursuyu İnşaatı 11.04.2014 tarihinde 108.842,22-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 04.06.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 12.06.2014 tarihinde başlayan ve 09.09.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında, **156-mt** uzunluğunda yağmursuyu hattı imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.

KARABAĞLAR İLÇESİ

İzmir İli Karabağlar İlçesi Aşık Veysel, Araphasan, Bozyaka, Gülyaka, Kazım Karabekir, Bahar, Doğanay Mahalleleri Muhtelif Sokaklar Yağmursuyu Kanalı İnşaatı İşi 11.06.2014 tarihinde 657.710,31TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 15.08.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 22.08.2014 tarihinde başlayan ve 04.03.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında 2014 yılında, **703-mt** uzunluğunda yağmursuyu hattı imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar devam etmektedir



Koruge Borulu Yağmursuyu Çalışmaları



B.A ızgaralı yağmursuyu kanalı kazı çalışması

Karabağlar Aşık Veysel Mahallesi 5912,5914 Sokaklar Yağmursuyu İnşaatı İşi 22.08.2013 tarihinde 130.702,40TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 13.12.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 20.12.2013 tarihinde başlayan ve 04.03.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında, **440-mt** uzunluğunda yağmursuyu hattı imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.

BERGAMA İLÇESİ

Bergama İlçesi Cumhuriyet Caddesi Mevcut Yağmursuyu Kanalı Izgara Yenileme İşi 09.07.2014 tarihinde 661.348,00TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 11.08.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 08.08.2014 tarihinde başlayan ve 31.12.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında, **691-mt** uzunluğunda yağmursuyu hattı imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.



Kompozit B.A yağmursuyu kanalı yenileme çalışmaları

MENDERES İLÇESİ

Menderes İlçesi Orta ve Çukuraltı Mahalleleri Yağmursuyu Kanalı 06.05.2014 tarihinde 533.642,36TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 08.08.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 15.08.2014 tarihinde başlayan ve 11.01.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında 2014 yılında, **1.199-mt** uzunluğunda yağmursuyu hattı imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar devam etmektedir.



Izgaralı B.A yağmursuyu kanalı çalışmaları

SEFERİHİSAR İLÇESİ

İzmir İli Seferihisar İlçesi Turabiye, Camikebir, Çolak İbrahim Bey ve Hıdırlık Mahalleleri Muhtelif Sokaklar Yağmursuyu Kanalı İnşaatı 04.08.2014 tarihinde 2.577.000,00TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 21.11.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 28.11.2014 tarihinde başlayan ve 25.07.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında projesindeki imalatlar devam etmektedir.

URLA İLÇESİ

İzmir İli Urla İlçesi Kalabak Mahallesi 3275, 3278, 3281, 3285 Sokaklar Yağmursuyu Kanalı İnşaatı 15.05.2014 tarihinde 112.271,45TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 16.07.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 23.07.2014 tarihinde başlayan ve 20.10.2014 tarihinde biten iş kapsamında 2014 yılında, **408-mt** uzunluğunda yağmursuyu hattı imalatı gerçekleşmiş ve projesindeki imalatlar tamamlanmıştır.



İzmir İli Urla İlçesi Kalabak Mahallesi 3275, 3278, 3281, 3285 Sokaklar Yağmursuyu Kanalı İnşaatı

TESİSLER YAPIM ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

ÇİĞLİ ATIKSU ARITMA TESİSİ 4. FAZ İNŞAATI

Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi'nin kapasitesini günde 216 bin metreküp daha artırabilmek için İzmir Körfezi'nin hayata dönüşünü sağlayan Büyük Kanal Projesi kapsamında 2000 yılında hizmete giren Çiğli Atık Su Arıtma Tesisi'nde halen işletmedeki 3 faz arıtma ünitelerine ek olarak, saniyede 2,5 metreküp atık su arıtma kapasiteli 4. faz inşa edilmektedir. Mevcut arıtma tesisine eklenecek bu yeni hatla, halen günde 604 bin 800 metreküp olan arıtma kapasitesi, günde 216 bin metreküp artarak 820 bin 800 metreküpe ulaşacaktır. Bu yeni hatla ilaveten 1 milyon 80 bin kişiye hizmet edecek olup, günde 24 saat kesintisiz olarak çalışan Çiğli Atık Su Arıtma Tesisi'nde gerekli bakım ve yenilemelerin daha iyi yapılabilmesi ve yağışlı havalarda daha yüksek debilerde atık su arıtılabilmesi mümkün olacaktır. Mevcut arıtma tesisinde olduğu gibi, yeni inşa edilecek arıtma hatlarında da, atık su tamamen biyolojik yöntemlerle arıtılacaktır.

Ünitelerin temellerinde Fore-Kazık ve Jet-grout uygulamalarıyla zemin iyileştirilecektir. 4. Faz inşaatı işi kapsamında giriş terfi merkezi ön çökeltme dağıtım ve toplama yapısı, 4 adet ön çökeltme tankı, 2 adet bıo-fosfor tankı, 4 adet proses tankı, son çökeltme dağıtım yapısı, 4 adet son çökeltme tankı, ön çökeltme tankları fazla çamur terfi merkezi , blower binası, geri devir fazla çamur terfi merkezi, çıkış yapısı, kimya binası, idari bina, 5 adet debimetre menholü, güvenlik binası, trafo binası, dozaj binası yapılması planlanmaktadır.

30.10.2013 tarihinde 88.447.000,00TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 25.07.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 01.08.2014 tarihinde yer teslimi yapılmış, işin yapım süresi 600 gün olup, 22.03.2016, tarihinde tamamlanacak ve 180 günlük işletme süreci başlayacaktı



Çiğli Atık Su Arıtma Tesisi 4.Faz inşaatı çalışmaları

BORNOVA İLÇESİ KAVAKLIDERE İÇMESUYU ARITMA TESİSİ 1.KISIM İNŞAATI

01.07.2013 tarihinde 47.330.000,00TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 21.12.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 27.12.2013 tarihinde yer teslimi yapılmış, işin süresi 540 gün olup, tesisin iş bitim tarihi 19.06.2015'tir



Bornova İlçesi Kavaklıdere içme suyu Arıtma Tesisi 1.Kısım İnşaat sahasından genel görünüm

Tahtalı'dan sonra kentin en büyük içme suyu arıtması, Bornova'nın Kavaklıdere Köyü'nde 150 bin metrekarelik alana kurulmaktadır. Gördes Baraj suyunu arıtacak Buca ve Bornova bölgesine dağıtılacak ve yılda 1 milyon kişinin su ihtiyacını karşılayacaktır.





Hızlı kum filtreleri



Çamur susuzlaştırma binası



Durultucu Grubu



Çamur yoğunlaştırma tankları

Kavaklıdere İçme Suyu Arıtma Tesisi 360.000 m³/gün kapasiteli olup, Bornova Kavaklıdere Köyü'nde 150 bin metrekarelik alanda kurulmaktadır. Kavaklıdere Arıtma Tesisi'nin de tamamlanmasıyla, 120 milyon metreküp su tutma kapasitesine sahip Gördes Barajı'ndan İzmir'e yılda 60 milyon metreküp su verilecek ve yılda 1 milyon kişinin su ihtiyacı karşılanacaktır.

Kavaklıdere içme suyu arıtma tesisi işi kapsamında giriş debi ölçüm odası, giriş havalandırma yapısı, ön ozon temas tankı, hızlı karıştırma tankı, yavaş karıştırma tankları, durultucu yapısı, hızlı kum filtreleri, filtre yıkama suyu tankı, hızlı kum filtresi makine bloğu, by-pass vana odası, karıştırma yapısı, klor temas tankı, temiz su deposu, arıtılmış su debi ölçüm odası, filtre geri yıkama suyu tutma tankı, çamur yoğunlaştırma tankları dağıtım yapısı, çamur yoğunlaştırma tankları, çamur yoğunlaştırma tankları toplama yapısı, nötralizasyon tankı, ön ozon jenaratör binası, kimya binası, klor binası, çamur susuzlaştırma binası, trafo jenaratör binası, ısı merkezi, idare binası, giriş güvenlik binasının imalatları devam etmektedir.

ÇİĞLİ ARITMA TESİSİNDE ÇAMUR ÇÜRÜTME VE KURUTMA TESİSİ İNŞAATI İŞİ

30.03.2011 tarihinde 24.513.591,00TL +14.928.470,00€ ihale bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 10.01.2012 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır.

Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi içinde yaklaşık 30 bin metrekarelik alanda kurulmuştur. Tesis inşaatı 4 adet çürütme tankı, çürütülmüş çamur tankı, ıslak çamur besleme tankları, 4 adet paralel bant tipi kurutucudan oluşan kurutucu ünite, 2 adet gaz toplama tankları, fleyer peletleme ünitesi ve silolar olmak üzere tüm üniteleriyle 31.03.2014 tarihinde tamamlanmış, işletme sürecine girmiş olup, Sözleşmesi gereği 31.03.2015 tarihine kadar Tesisin Yüklenici sorumluluğundaki İşletme süresi devam etmektedir. Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi sahasında yapılan çamur depolama işlemi sona erdirilerek bu alanlar rehabilite edilecektir. Çamurda kokuya neden olan organik bileşikler çamur çürütme işlemi sonrasında biogaz olarak tanımlanan ve tesiste kurutma ünitesinde yanabilen gaz bileşenine dönüşmekte ve koku problem olmaktan çıkmaktadır. Ayrıca tesis içinde kurutma işlemi yapılırken kokuyu önlemek için ikili kimyasal ve biyolojik koku kontrol sistemi yapılmıştır.



Çamur Çürütme ve Kurutma Tesisi genel görünüm

Kurutma ünitesi günlük 800 tona ulaşan çamur miktarını işleyebilmektedir. Ortalama %25 kuru madde oranından, kurutulunca yaklaşık 220 tona ve %92 kuru madde oranına düşürülmektedir. Kurutulmuş hale getirilen çamurlar "toprak iyileştirici" olarak yeşil alanlarda, arazi rehabilitasyonunda ve tarım alanlarında veya ek yakıt olarak çimento fabrikalarında kullanılabilecektir.



Çamur Çürütme Tankları



Çamur Çürütme ve Kurutma Tesisi genel görünüm



Gaz toplama Tankları

ATIKSU ARITMA TESİSLERİ VE DERİN DENİZ DEŞARJLARI

MENEMEN İLÇESİ

İzmir İli Menemen İlçesi Türkelli Atıksu Arıtma Tesisi İnşaatı 29.09.2014 tarihinde 6.492.000,00TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 18.12.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 26.12.2014 tarihinde yer teslimi yapılmış, olup, işin yapım süresi 365 gün ve 180 gün işletme süreci olacaktır.

21.700 m^2 alana sahip olan; İzmir İli Menemen İlçesi Türkelli Atıksu Arıtma Tesisi İnşaatı işi kapsamı Giriş Bypass Yapısı, Izgara Kanalı ve Giriş Terfi Binası, Havalandırmalı Kum ve Yağ Tutucu, Bio-fosfor Tankları, Havalandırma Havuzları, Son Çökeltme Havuzları, UV ile Dezenfeksiyon Ünitesi, Fazla Çamur-Geri Devir Pompa İstasyonu, Çamur Havuzu, Çamur Susuzlaştırma Binası, Blower Binasından oluşması planlanmaktadır.

Menemen Türkelli'de kurulacak olan yeni arıtma tesisi, 100 bin kişi kapasiteli Menemen İleri Biyolojik Atık Su Arıtma Tesisi'ne uzaklık nedeniyle ulaşamayan Türkelli, Helvacı ve Hatundere yerleşimlerinin evsel atıklarını arıtacaktır



Menemen İlçesi Türkelli Atıksu Arıtma Tesisi inşaat sahası



Çamur yoğunlaştırma tankları temel çalışmaları

HİZMET BİNASI, TESİS YAPIMI

GAZİEMİR İLÇESİ

Gaziemir İlçesi P5 Pompa İstasyonu 07.11.2013 tarihinde 740.000,00-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 17.01.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 24.01.2014 tarihinde başlayan ve 04.10.2014 tarihinde biten iş kapsamında öngörülen imalatlar tamamlanmıştır.







Gaziemir İlçesi P5 Pompa İstasyonu

GÜZELBAHÇE İLÇESİ

Güzelbahçe İlçesi İçmesuyu Pompa İstasyonu İnşaatı 07.08.2014 tarihinde 814.000,00-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 11.09.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 19.09.2014 tarihinde başlayan ve 17.03.2015 tarihinde bitmesi planlanan iş kapsamında öngörülen imalatlar devam etmektedir.





Güzelbahçe İlçesi İçme suyu Pompa İstasyonu İnşaatı




Güzelbahçe İlçesi İçme suyu Pompa İstasyonu İnşaatı

NARLIDERE İLÇESİ

İzsu Narlıdere Şube Müdürlüğü Hizmet Binası Subasman Üstü İkmal İnşaatı 17.09.2013 tarihinde 2.666.000,00-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 20.12.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 27.12.2013 tarihinde başlayan ve 25.11.2014 tarihi itibariyle biten iş kapsamında öngörülen imalatlar tamamlanmıştır. Balçova Ata Caddesi'nde hizmet verecek binanın yapımı tamamlandı. Bodrum katıyla birlikte 8 katlı inşa edilen binada bekleme holü, yazı işleri, sayaç okuma açma kesme bölümü, yazı işleri tahsilat servisi, abonman servisi, arşiv, toplantı salonu, bodrum katında ise otopark yer alıyor. Hizmet binası 4 bin 500 metrekare kapalı alana sahiptir.







Narlıdere hizmet binasından görünümler



Narlıdere hizmet binası bodrum katından görünüm



Narlıdere hizmet binası Sığınaktan görünüm





Narlıdere hizmet binası otoparktan görünüm

ALİAĞA İLÇESİ

Aliağa İlçesi Güzelhisar İçmesuyu Pompa İstasyonu İnşaatı 01.04.2013 tarihinde 1.141.000,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 04.06.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 13.06.2013 tarihinde başlayan ve 29.07.2014 tarihinde biten iş kapsamında öngörülen imalatlar tamamlanmıştır.









Aliağa İlçesi Güzelhisar İçme suyu Pompa İstasyonu İnşaatı

MENDERES İLÇESİ

Görece Ambar Binası İnşaatı 20.02.2013 tarihinde 1.435.000,-TL bedeli üzerinden ihale edilmiş olup, 11.06.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanmıştır. 20.06.2013 tarihinde başlayan ve 13.03.2014 tarihinde biten iş kapsamında öngörülen imalatlar tamamlanmıştır.







Görece Ambar Binası İnşaatı

KALİTE KONTROL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Su İnşaat, Kanal inşaat ,Tesisler, Karabağlar Kanal Bakım ve Su İsale Dairesi Başkanlığı'nın yapım işlerinde :

Yüklenicinin temin edeceği ve inşaatta kullanacağı tüm malzemeler, Teknik Şartnameye göre Kalite Belgeleri incelenmekte ve/veya testleri yaptırılmaktadır.

Bütün inşaat malzemelerine ait test numuneleri, sahaya gelen (dolgu, HDPE içme suyu boruları, HDPE Koruge atıksu boruları, manşon, dirsek, vanalar, beton, demir , su tutucu ,yağmursuyu ızgara, sfero döküm kapak vs.) malzemelerden alınmakta olup sahadaki gelen partiyi temsil etmektedir.

KALİTE KONTROL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ'NÜN İÇMESUYU ÇALIŞMALARI

Torbalı İlçesi Çakırbeyli, Dağkızılca, Çapak, Bozköy ve Saipler Köyleri İçmesuyu İnşaatı

HDPE 100 içme suyu borularının ve gömlekleme ile geri dolgu malzemesinin teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.



Geri dolgu malzemesinden test için numune alınması ve şantiyeye şahit numune bırakılması



İçme suyu borularından numune alınması

Kemalpaşa İlçesi Ovacık ve Halilbeyli Köyü İçme suyu İnşaatı

HDPE PN10 Ø110mm ile HDPE PN16 Ø32mm içme suyu borularının ve gömlekleme ile geri dolgu malzemesinin teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.





HDPE Borulardan numune alınması ve Geri dolgu malzemesinden test için numune alınması

Bayındır İlçesi Yakapınar, Alankıyı, Kızılcaova, Yeşilova(Çıplakköy), Karahilli, Furunlu Köyleri ve Çırpı Beldesi İle Selçuk İlçesi Zeytinköy ve Barutçu Köyleri içmesuyu inşaatı HDPE HDPE 100 içme suyu borularının ve gömlekleme ile geri dolgu malzemesinin teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.



Test numunesi alınırken boruların lot numaraları ve üretim tarihleri takip ediliyor.

Bornova Bölgesi Teknik Amirliği Sorumluluk Alanında Bulunan Mevcut İçmesuyu Şebekelerinin Bakım ve Onarımı Ø100 Düktil boru ve Ø50 16 ATÜ- Ø63 10 ATÜ HDPE 100 içme suyu borularının ve gömlekleme ile geri dolgu malzemesinin- Akuple Vana-Küresel Vana- Manşon-Nipel-Dirsek- Lein -duktil priz kolye malzemelerinin teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.



Düktil boruların et kalınlığı ölçümü

Merkez, Buca, Narlıdere Bölgesi Teknik Amirliği Sorumluluk Alanında Bulunan İçmesuyu Şebekesi Bakım ve Onarımı işinde HDPE 100 Ø50 16 ATÜ- Ø63 10 ATÜ içme suyu borularının ve gömlekleme ile geri dolgu malzemesinin- Akuple Vana-Küresel Vana- Manşon-Nipel-Dirsek- Lein -duktil priz kolye malzemelerinin teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.



Karşıyaka Bölgesi Teknik Amirliği Sorumluluk Alanında Bulunan İçmesuyu Şebekesi Bakım ve Onarımı HDPE 100 içme suyu boruların, gömlekleme ve geri dolgunun, fittings ve Duktil priz kolye malzemelerinin teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.

Menderes Teknik Şube Müdürlüğü Sorumluluk Alanında Bulunan Mevcut İçmesuyu Şebekelerinin Bakım Onarımı ve Yeni Su Bağlanması İşi HDPE 100 Ø50 16 ATÜ-Ø63 10 ATÜ içme suyu boruların, gömlekleme ve geri dolgu malzemelerinin teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir

Gediz Teknik Şube Müdürlüğü Foça Teknik Amirliği Sorumluluk Alanındaki Bulunan Mevcut Su Depoları ve Kuyuları Bakım Onarımı İnşaatı İşi Su depolarının onarımında iç kaplama olarak kullanılacak fayansların ve derz dolgu malzemesinin teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.





İçme suyu borularından numune alınması

KALİTE KONTROL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ'NÜN KANAL, YAĞMURSUYU, DERE ÇALIŞMALARI

Kemalpaşa İlçesi Akalan ve Yukarı Sütçüler Köyü Kanalizasyon İnşaatı ECBB beton boruların, gömlekleme ve geri dolgu malzemelerinin ve SDÇ çimentonun teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.

İzmir İli Selçuk İlçesi Tarımsal Sanayi Alanı Kanalizasyon ve Yağmursuyu Kanalı İnşaatı ECBB beton boruların, gömlekleme ve geri dolgu malzemelerinin ve SDÇ çimentonun teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.





ECBB Beton boru sızdırmazlık testi



Kırım için Beton boru seçimi



ECBB beton boru kırım testi başlanması

İzmir İli Menderes İlçesi Bulgurca Mahallesi 120 İskan Konut Kanalizasyon İnşaatı

Gömlekleme ve geri dolgu malzemelerinin-ECBB beton boru- baca takımı- korige boru - CTP gövde terfi istasyonu malzemelerin teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.

İzmir İli Menemen İlçesi Türkelli-Helvacı-Hatundere Atıksu İletim Hattı İnşaatı ECBB beton boruların, gömlekleme ve geri dolgu malzemelerinin ve SDÇ çimentonun teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.

İzmir İli Foça İlçesi Yenifoça Kanalizasyon İnşaatı ECBB beton boruların-gömlekleme ve geri dolgu malzemelerinin- SDÇ çimento- Jeoteksil -su tutucu bantların teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.





Beton boru tepe basıncı testi



Beton boru sızdırmazlık testi





Foça bölgesindeki malzeme ocaklarından uygun kırmataş ve dolgu malzemesi arama çalışmaları



Test için istenilen ölçüde kesilen borular

Bergama İlçesi Cumhuriyet Caddesi Mevcut Yağmursuyu Kanalı Izgara Yenileme İşi Beton – Kompozit beton yağmursuyu ızgara - lama ve profil- inşaat demirinin teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.

İzmir İli Seferihisar İlçesi Turabiye, Camikebir, Çolak İbrahim Bey ve Hıdırlık Mahalleleri Muhtelif Sokaklar Yağmursuyu Kanalı İnşaatı Dolgu- ECBB ve baca elemanları- korige atıksu borusu- beton- inş.demiri- çelik hasır- sfero döküm kapak- ızgaranın teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.

Menderes İlçesi Orta ve Çukuraltı Mahalleleri Yağmursuyu Kanalı Beton- korige atıksu borusu - U demir lama- inşaat demiri- dolgu—prefabrik baca teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.

İzmir İli Karabağlar İlçesi Aşık Veysel, Araphasan, Bozyaka, Gülyaka, Kazım Karabekir, Bahar, Doğanay Mahalleleri Muhtelif Sokaklar Yağmursuyu Kanalı İnşaatı İşi Beton- dolgu- korige boru – kauçuk- prefabrik baca - çelik hasır- inşaat demiri teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.

İzmir İli Bayraklı İlçesi Osmangazi Mahallesi Osmangazi Caddesi Yağmursuyu Kanalı İnşaatı

Beton- HDPE koruge atıksu borusu – dolgu- çelik hasır - prefabrik baca- sfero döküm ızgara kapağının teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.



Dere kenarlarına korkuluk için malz. Atölye teslimi







Boru Profillerinin çap ölçümü

İzmir İli Muhtelif Dere Kenarına IV. Etap Korkuluk Yapılması İnşaatı Boru profil- boya- beton- demirin teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.

Muhtelif Dereler Düzenlenmesi ve Korkuluk Yapımı İşi Boru profil- boya- beton- demirin teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.





Boru profilinin çap ve et kalınlık ölçümü





Profilin çap ve et kalınlığı ile panelin ağırlık tespitleri, antipas ve boya uygulamaları da kalite ve kalınlık olarak kontrol edilmiştir

İzmir İli, Seferihisar İlçesi Ürkmez 1-2-3-4 Dereleri Islah İnşaatı Boru profil- boya- beton- demirin teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.

Geminin Deşarj Hattı Tarama ve Deşarj Hattı Malzemeleri Temin ve Montaj İşi Esnek kauçuk hortum- Ø HDPE 500 lük boru- şamandra- plastik – bağlantı elemanlarının teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.

Karşıyaka İlçesi Bostanlı Deresi, 1671 Sokak-Ordu Caddesi Arası Dere Islah İnşaatı Beton- demir- beton boru malzemelerinin teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.

KALİTE KONTROL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ'NÜN TESİS, HİZMET BİNASI ÇALIŞMALARI

Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi 4.Faz İnşaatı Beton-demir- SDÇ çimento vs. malzemelerinin teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.Yapılan fore kazık ve jetgraut uygulamalarına yönelik boy karot (süreklilik ve mukavemet) testi , sonic integrity (süreklilik) testi, kazık yükleme testi, jetgrout CPT(zemin taşıma yükü) vs. testleri sahada takip edilmekte ve sonuçları değerlendirilmektedir.



Kazık İmalatı sonic integrity testi



Jetgraut sonic integrity testi



Jetgraut, boy, karot testi



Kazık yükleme testi



SDÇ(sülfata dayanıklı çimento testi için şantiye sahasından, çimentodan numune alınması)



CPT testi(zemin etüdü)

Bornova İlçesi Kavaklıdere İçmesuyu Arıtma Tesisi 1. Kısım İnşaatı Dolgu- beton- geçirimsizlik katkısı-demir- boru-paslanmaz çelik profil ve plakalar vs. malzemelerinin teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.



Betondan numune alınması ve Paslanmaz çelik profillerden test için numune alınması

İZSU Buca Şube Müdürlüğü Hizmet Binası İnşaatı Beton- demir- topraklama şeridi-tamir harcı - PVC-Al. Profil – boya - karo - galvaniz borular-elektrik kabloları-dirsek-T-kep-redüksiyon-tam otomatik paket hidrofor vs. malzemelerinin teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.

Çiğli Çamur Çürütme ve Kurutma Tesisi Beton-demir- SDÇ çimento- 50/70 taş dolgu-Su yalıtım malzemeleri-tuğla-PVC kapı pencere-peletleme-desülfürizasyon- su yalıtım membranı-Çürütücü sirkülasyon pompaları- vs. malzemeleri teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.

Güzelbahçe İlçesi İçmesuyu Pompa İstasyonu İnşaatı Beton-demir- Su yalıtım malzemeleri-PP VE PP300 MEMBRAN- Çelik boru-elektrik panoları- vs. malzemeleri teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.

İzmir İli Menemen İlçesi Türkelli Atıksu Arıtma Tesisi İnşaatı Beton- demir – dolgu malzemelerinin testleri ile kum konisi metodu ile sıkışma testleri teknik şartnameye göre testleri takip edilmiştir.



Kum konisi metodu ile sıkışma testinin başlaması ve Alınan numunenin yerine kum serpilmesi



Alınan numunenin deney için Bağımsız Laboratuvara teslim edilmesi

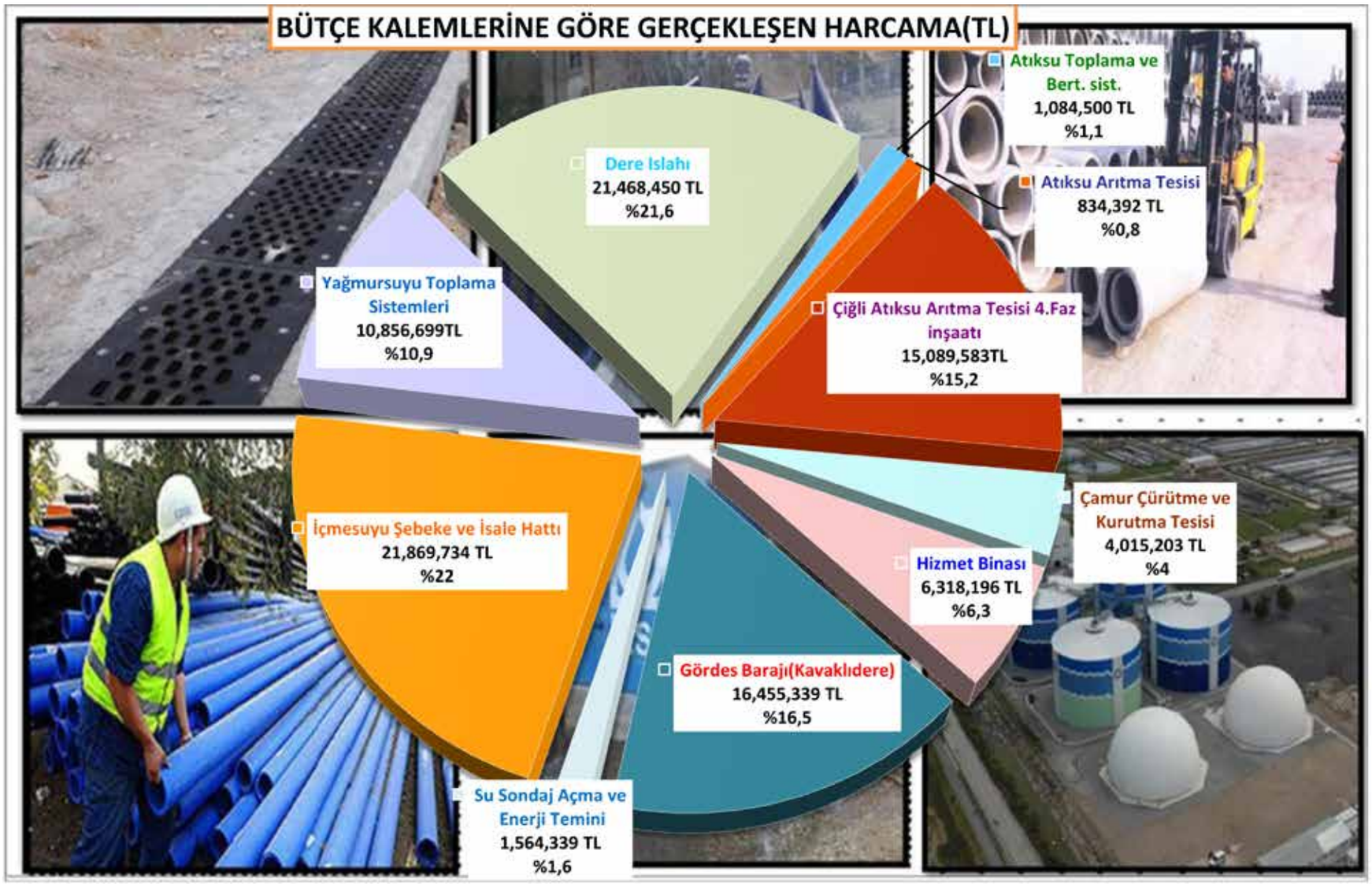
Menemen Emiralem Boru Stok Sahası Etrafına Koruma Çiti Yapılması Çit direği betonu -Kafes telin kalınlık kontrolü ve akma -çekme -kopma testleri teknik şartnameye göre takip edilmiştir.

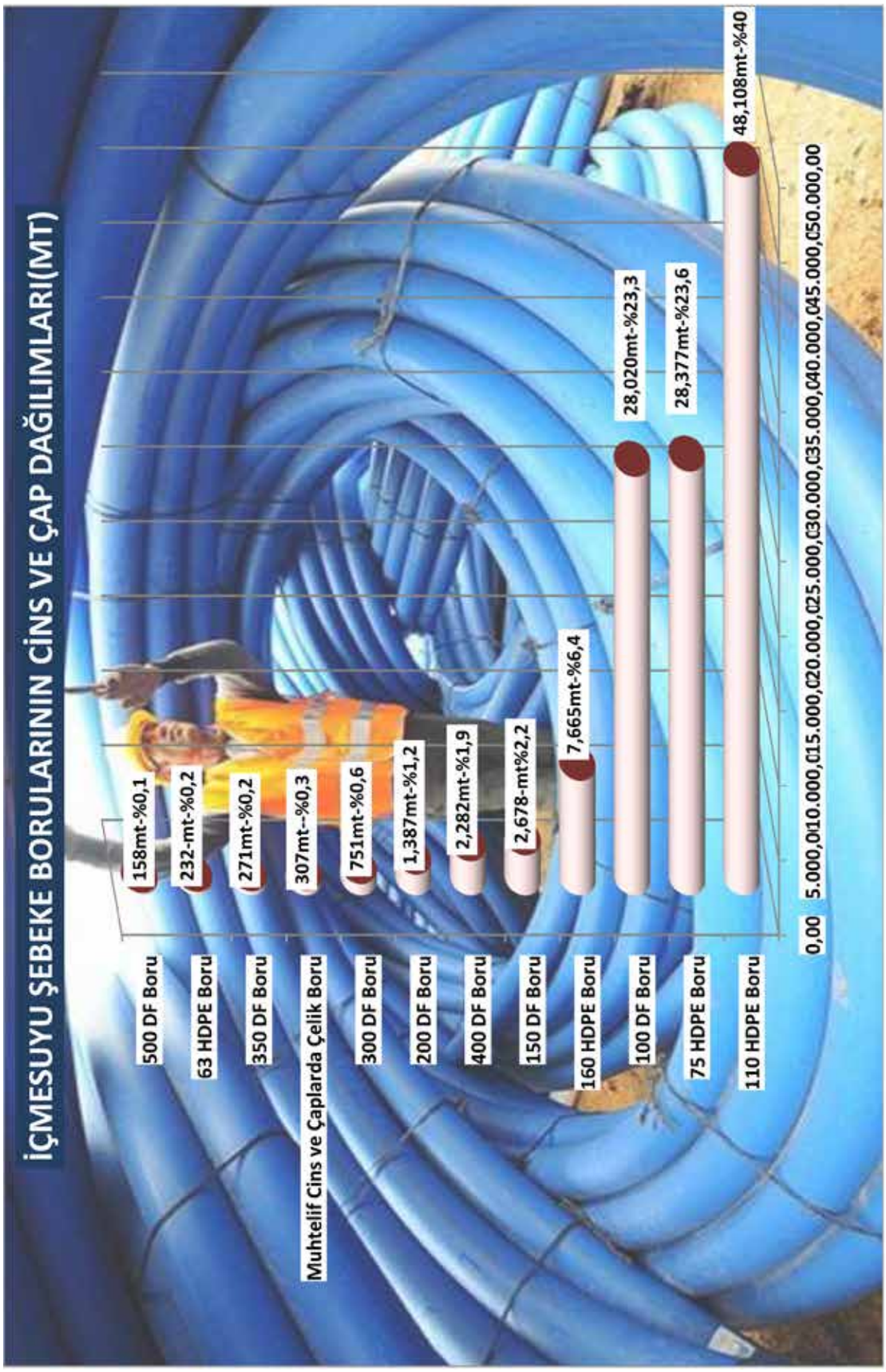


kafes telin kalınlık kontrolü dijital

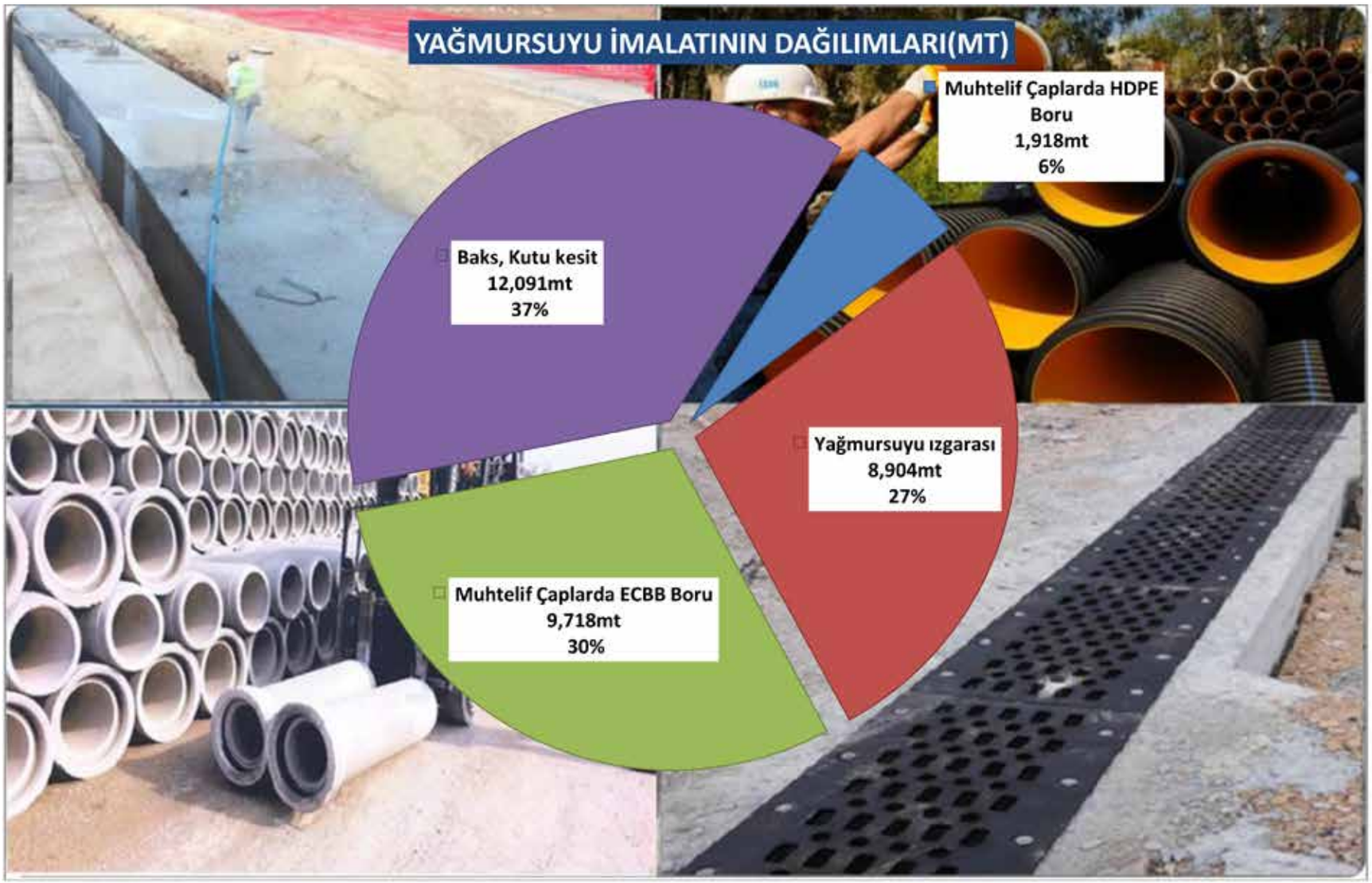


Tel çitin beton direklerinin ölçümü kumpas ile (3mm)

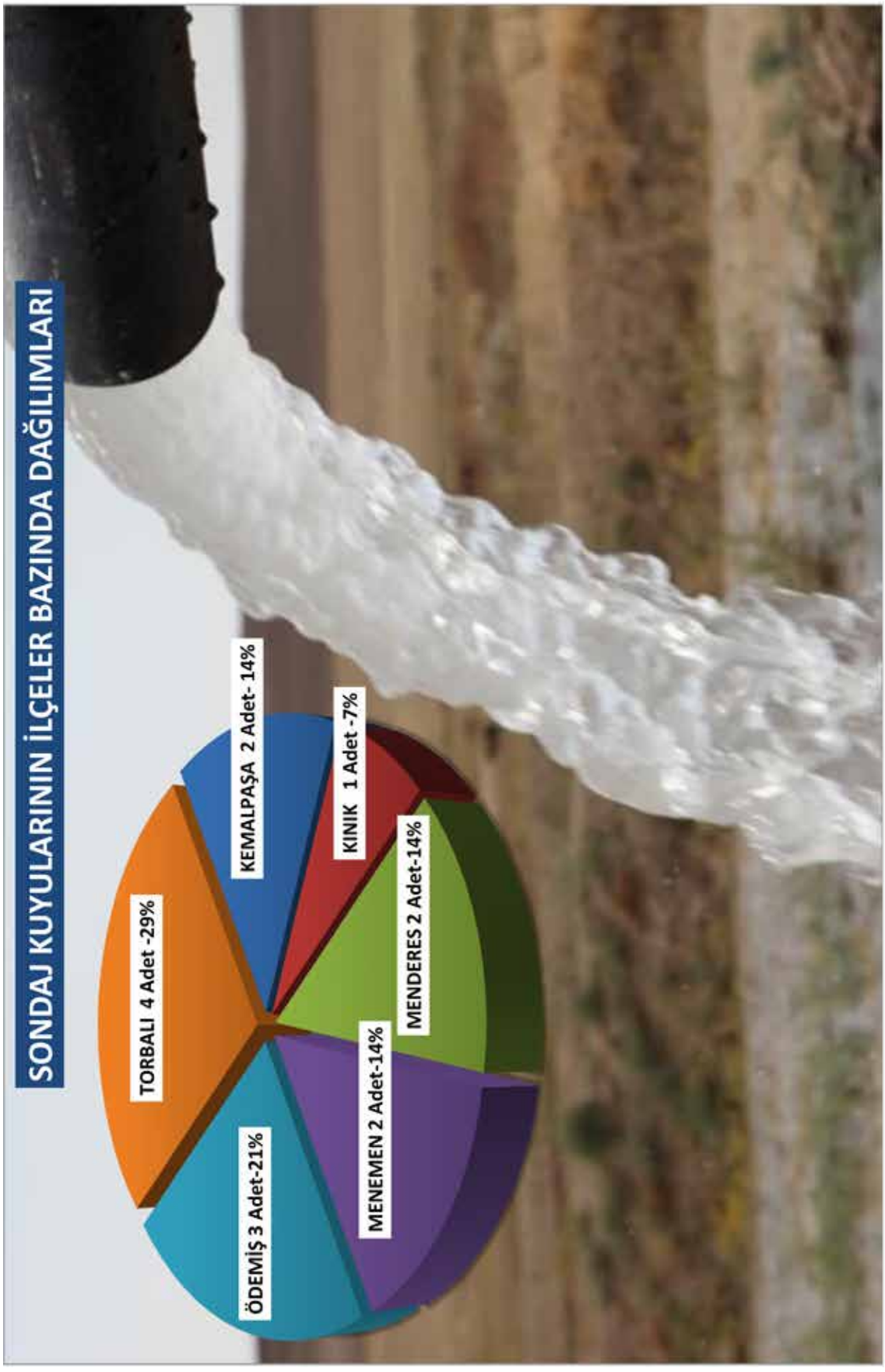

BÜTÇE KALEMLERİNE GÖRE GERÇEKLEŞEN HARCAMA(TL)
Atıksu Toplama ve Bert. sist.
1,084,500 TL
%1,1
Dere Islahı
21,468,450 TL
%21,6
Atıksu Arıtma Tesisi
834,392 TL
%0,8
Yağmursuyu Toplama Sistemleri
10,856,699TL
%10,9
Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi 4.Faz inşaatı
15,089,583TL
%15,2
İçmesuyu Şebeke ve İsale Hattı
21,869,734 TL
%22
Çamur Çürütme ve Kurutma Tesisi
4,015,203 TL
%4
Hizmet Binası
6,318,196 TL
%6,3
Gördes Barajı(Kavaklıdere)
16,455,339 TL
%16,5
Su Sondaj Açma ve Enerji Temini
1,564,339 TL
%1,6


İÇMESUYU ŞEBEKE BORULARININ CİNS VE ÇAP DAĞILIMLARI(MT)
500 DF Boru
63 HDPE Boru
350 DF Boru
Muhtelif Cins ve Çaplarda Çelik Boru
300 DF Boru
200 DF Boru
400 DF Boru
150 DF Boru
160 HDPE Boru
100 DF Boru
75 HDPE Boru
110 HDPE Boru
158mt-%0,1
232-mt-%0,2
271mt-%0,2
307mt--%0,3
751mt-%0,6
1,387mt-%1,2
2,282mt-%1,9
2,678-mt%2,2
7,665mt-%6,4
28,020mt-%23,3
28,377mt-%23,6
48,108mt-%40
0,00
5.000,00
10.000,00
15.000,00
20.000,00
25.000,00
30.000,00
35.000,00
40.000,00
45.000,00
50.000,00


KANALİZASYON ŞEBEKE BORULARININ CİNS VE ÇAP DAĞILIMLARI(MT)
200 ECBB Boru
600 HDPE Koruge Boru
200 HDPE Koruge Boru
500 HDPE Koruge Boru
400 HDPE Koruge Boru
300 HDPE Koruge Boru
371mt-%1
1,055mt-%3
1,165mt-%4
1,216mt-%4
5,205mt-%17
22,081mt-%71
0,00
5.000,00
10.000,00
15.000,00
20.000,00
25.000,00


YAĞMURSUYU İMALATININ DAĞILIMLARI(MT)
Muhtelif Çaplarda HDPE Boru
1,918mt
6%
Baks, Kutu kesit
12,091mt
37%
Yağmursuyu ızgarası
8,904mt
27%
Muhtelif Çaplarda ECBB Boru
9,718mt
30%


KORKULUK İMALATININ İLÇELER BAZINDA DAĞILIMI
KARŞIYAKA 1,123mt 8%
NARLIDERE 564mt 4%
KARABAĞLAR 745mt 6%
KONAK 1,162mt 9%
ALİAĞA 667mt 5%
KEMALPAŞA 153mt 1%
ÇİĞLİ 2,613mt 19%
URLA 813mt 6%
BAYRAKLI 1,618mt 12%
BUCA 1,166mt 9%
BORNOVA 2,892mt 21%


SONDAJ KUYULARININ İLÇELER BAZINDA DAĞILIMLARI
KEMALPAŞA 2 Adet- 14%
KINIK 1 Adet -7%
MENDERES 2 Adet-14%
MENEMEN 2 Adet-14%
ÖDEMİŞ 3 Adet-21%
TORBALI 4 Adet -29%

İZSU



EMLAK VE İSTİMLAK DAİRESİ BAŞKANLIĞI



YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

Emlak ve İstimlak Dairesi Başkanlığı 09.09.2013 tarih ve 04/18 sayılı İZSU Genel Kurul kararıyla kurulmuş olup; teşkilat yapısında; Harita ve Yeraltı Tesisleri Şube Müdürlüğü, Emlak ve Kamulaştırma Şube Müdürlüğü ile Coğrafi Bilgi Sistemleri Şube Müdürlüğü yer almaktadır.

Emlak ve İstimlak Dairesi Başkanlığı'nın Görev, Yetki ve Sorumlulukları 20.11.2013 tarih ve 04/21 sayılı İZSU Genel Kurul Kararında belirtilen Ek-Madde (2) de tanımlanmıştır.

Teşkilat Yönetmeliği'ne dayanılarak hazırlanan Emlak ve İstimlak Dairesi Başkanlığı'nın çalışma yönergesi 06.02.2014 tarih 04/73 Sayılı Yönetim Kurulu kararı ile yürürlüğe girmiştir.

Emlak ve İstimlak Dairesi Başkanlığı iş ve işleyişini idaremizin kuruluş kanunu olan 2560 sayılı yasa, 2942/4650(D) Kamulaştırma Kanunu, 3194 sayılı İmar Kanunu, 3402 sayılı Kadastro Kanunu, 5216 ve 6360 sayılı Büyükşehir Kanunları, 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi Kanunu, 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu, 4735 sayılı Kamu İhale Sözleşme Kanunu, 5393 sayılı Belediye Kanunu ve İdarenin görevi ile ilgili kanun, yönetmelik ve yönergelere dayanarak yürütmektedir.

Daire Başkanlığımız İZSU'nun görev alanı içerisindeki mevcut ya da planlanan içme suyu şebekelerine, kanalizasyon şebekelerine, yağmursuyu ve dere ıslahlarına esas altyapılar ile baraj, arıtma tesisi, depo, pompa vb. tesisler ile hizmet binaları gibi üst yapı tesislerinin yapım ve işletimine yönelik; gayrimenkullerin temin edilmesi; etüt, ölçü ve harita işlerinin yürütülmesi, çalışmaların arşivlenerek sorgulanmasının sağlanması için İZSU coğrafi altyapı bilgi sistemine aktarılmasının gerçekleştirilmesini 3 Şube Müdürlüğü ve 47 adet personel ile yürüten bir harcama birimidir.

EMLAK VE KAMULAŞTIRMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

-İdare birimlerince gereksinim duyulan taşınmazların kamulaştırmasını, tahsisini, irtifak hakkı tesisi kurulmasını, devrini ve satın alma işlemlerini yapmak, tapu dairelerinde tescil işlemlerini yürütmek,

-İlgili birimin talebi üzerine yüzeysel su kaynaklarının Mutlak Koruma Alanı içinde kalan taşınmazları kamulaştırmak,

-İdarenin emlak işlemlerini yürütmek ve İdarenin sahip olduğu taşınmazları kayıt altına almak.

HARİTA VE YER ALTI TESİSLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

-Harita ve Yer altı tesisleri hizmetlerini yürütmek, projeye esas ve yapımı planlanan tesislerin arazi ve mülkiyet araştırmalarını yapmak, gerekli ölçümlerin alınmasını sağlamak içme suyu, atık su ve yağmursuyu havzalarının planlanması ve işletimine esas harita ve harita bilgilerinin üretilmesini sağlamak,

-İlgili birimlerce kontrollüğü yürütülen projelere ve bu projelere göre yapımı tamamlanmış tesislere ait iş sonu projelerinin harita kontrol faaliyetlerini yürütmek,

-İdarenin orta ve uzun vadeli yatırım programına paralel olarak ilgili İdare birimleri tarafından istenilen alanların halihazır haritalarının ve kamulaştırma planlarının yapılmasını sağlamak,

-Büyükşehir Belediyesi ve İlçe Belediyelerden gelen imar planları yapım ve değişiklilerine altyapı tesisleri ile uyumu yönünden (İdarenin ilgili birimlerinden gelecek görüşlerle birlikte) İZSU görüşüne esas çalışmaları yapmak.

COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

-İdaremizin planlama, inşaat, işletme ve altyapı görüşü hazırlama çalışmalarında birimlerin ihtiyaçlarına cevap verecek Coğrafi Bilgi Sistemi uygulamalarını geliştirme amaçlı çalışmalar yapmak,

-Mevcut İZSU CABS'ni yürütmek, İdarenin gereksinim duyduğu konuma bağlı bilgi sistemlerini planlamak ve İZSU CABS entegrasyonunu sağlamak,

-Coğrafi Bilgi Sistemi kapsamındaki birim, kurum ve kuruluşlar arasında koordinasyonu oluşturmak ve sürekliliği sağlamak.

Daire Başkanlığı'na bağlı tüm Müdürlükleri ile de;

- Konusu ile ilgili İdare tarafından veya İdareye karşı açılan davalara ilişkin gelen bilirkişi raporlarını değerlendirerek savunmaya esas belge temin etmek ve görüş bildirmek,
- 5018 sayılı yasa kapsamında Daire Başkanlığı bütçesini oluşturmak.

EMLAK ve KAMULAŞTIRMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
2014 YILI FAALİYETLERİ

1-)BARAJ ALANLARI

GÖRDES BARAJI

Gördes Barajı Mutlak Koruma Alanı içine 7 adet köyün tapulaması girmekte olup kamulaştırmaya esas şahıs arazileri 2.506.938 m2 dir. Mutlak Koruma Alanı içinde köy yerleşik alanı bulunan Karayakup köyü tapulamasında (1.064.480,56 m2) kamulaştırması tamamlanmış olup Çağlayan köyü tapulamasında (870.000,00m2) kamulaştırma çalışmaları devam etmektedir

Karayakup Köy Yerleşim Alanında Tescil Edilen Parseller;

Toplam 123 adet parsel, 440.489,83 m2 alan İdaremiz adına tescil edilmiştir.

Toplam 14 Adet parsel (hisseli), 98.243,50 m2 alan İdaremiz adına hisseli olarak tescil edilmiştir.

Karayakup Köy Yerleşim Alanında Tespit ve Tescil Davası Açılan Parseller;

Toplam 10 Adet parsel (34 Kişi) 79.093,08 m2 alanın tespit ve tescil davası devam etmektedir.

Maliye Hazinesi Alanları ;

Toplam 4 Adet parsel, 21.990,00 m2 alanın tahsis talebinde bulunulmuştur.

Çağlayan Köy Yerleşim Alanında Tescil Edilen Parseller;

Toplam 14 adet parsel, 224.918,37 m2 alan İdaremiz adına tescil edilmiştir.

Toplam 3 Adet parsel (hisseli), 34.206,30 m2 alan İdaremiz adına hisseli olarak tescil edilmiştir

Çağlayan Köy Yerleşim Alanında Tespit ve Tescil Davası Açılan Parseller;

Toplam 7 Adet parsel, (19 Kişi) 154.845,51 m2 alanın tespit ve tescil davası devam etmektedir.

Gördes Barajı Görüntüleri





Pazarlık Görüşmeleri Görüntüleri



- TAHTALI BARAJI

Tahtalı Barajı Mutlak Koruma Alanı 1737 Ha.'dır. Bu alan içinde kamu alanları ve şahıs parselleri bulunmaktadır. Kamulaştırmaya esas şahıs parselleri 728 Ha.'dır. Bugüne kadar şahıslara ait 750 Ha. alanın İdaremiz adına Tescili sağlanmıştır.

Kısa Mesafeli Koruma Alanında köy yerleşim alanı olması sebebiyle Küner köyünün Eski Şaşal mevkiinin kamulaştırma çalışmaları devam etmektedir.

Tescil Edilen Parseller;

Menderes İlçesi
Bulgurca Köyü: 5 Adet parsel
Keler Köyü: 4 Adet parsel
Toplam 9 Adet parsel, 23.387,69 m2 alan İdaremiz adına tescil edilmiştir.
Küner İlçesi; 12 Adet parsel (hisseli)
Toplam 12 Adet parsel, 1689,79 m2 alan İdaremiz adına hisseli olarak tescil edilmiştir.

Tespit ve Tescil Davası Açılan Parseller;

Beyköy-Eşen: 1 Adet parsel (4 Kişi)
Değirmendere: 1 Adet parsel (13 Kişi)
Bulgurca: 7 Adet parsel (27 Kişi)
Keler:1 Adet parsel (1 Kişi)
Toplam 103.363,00 m2 alanın tespit ve tescil davası devam etmektedir.

-DEĞİRMENDERE BARAJI

Toplam 36 Adet parsel Maliye Hazinesi adına kayıtlı parsellerin Tahsisi istendi.

2- ALTYAPI VE ÜSTYAPI TESİSLERİ KAMULAŞTIRMA, TAHSİS VE DEVİR İŞLEMLERİ

- KEMALPAŞA İLÇESİ, BAĞYURDU, YİĞİLER, ÖREN, ARMUTLU, YUKARI KIZILCA, AŞAĞI KIZILCA, ÖRNEKKÖY VE ÇINARKÖY YERLEŞİM ALANLARININ KANALİZASYON ŞEBEKELERİ, TOPLAYICI HAT VE TERFİ MERKEZLERİ PROJESİ KAPSAMINDA;

308 adet parsel için Kamulaştırma Kanununun 27. Maddesi gereği Bakanlar Kurulu'nun 16.09.2013 tarih ve 2013/5373 sayılı kararı ile **Acele Kamulaştırma Kararı alınmış** ve bu yönde kamulaştırma işlemlerine başlanılmıştır.

Acele Kamulaştırma Kararı Alınan Parseller;

İrtifak Hakkı Tesis Edilecek toplam 286 Adet taşınmazın acele kamulaştırma nedeniyle el koyma kararları İdaremize uzlaşmıştır. İrtifak Hakkı Tesis edilecek alan toplam 83.438,61 m2 dir.

2015 yılı itibariyle taşınmaz malikleri ile (1190 Kişi) tespit ve tesciline işlemlerine ilişkin uzlaşma görüşmelerine başlanılacaktır.



Kemalpaşa Parsel Görüntüleri





-İZMİR İÇME SUYU II. MERHALE PROJESİ KAPSAMINDA GÖRDES BARAJI İSALE HATTI 3. KISIM İNŞAATI İŞİNİN YAPIMI İÇİN:

Kamulaştırma Kanununun 27. Maddesi gereği Bakanlar Kurulu'nun 04/11/2013 tarih ve 2013/5533 sayılı kararı ile **Acele Kamulaştırma Kararı alınmış** ve bu yönde kamulaştırma işlemleri devam etmektedir.



Parsel Görüntüleri



3-PARSEL BAZINDA İLÇELERE GÖRE YAPILAN İŞLEMLER

Tescil Edilen Parseller;

İlçelere Göre:

Bayındır İlçesi; 1 Adet parsel
Bornova İlçesi;1 Adet parsel
Foça İlçesi; 2 Adet parsel
Güzelbahçe İlçesi; 1 Adet parsel
Konak İlçesi;1 Adet parsel
Çiğli İlçesi;2 Adet parsel
Menderes; 1 Adet parsel
Seferihisar;1 Adet parsel
Toplam 10 Adet parsel, 42.433,5 m2 alan İdaremiz adına tescil edilmiştir.

Tespit ve Tescil Davası Açılan Parseller;

Menderes İlçesi ; 1 Adet parsel (1 Kişi)
Güzelbahçe İlçesi ;1 Adet parsel (3 Kişi)
Torbalı İlçesi ; 1 Adet parsel (5 Kişi)
Aliağa İlçesi ; 1 Adet parsel (1 Kişi)
Kemalpaşa İlçesi ; 2 Adet parsel (21 Kişi)

Buca İlçesi; 2 Adet parsel (281 Kişi)
Bornova İlçesi; 12 Adet parsel (15 Kişi)
Bayındır İlçesi; 3 Adet parsel (3 Kişi)

Tahsisi Yapılan Parseller;

Gaziemir İlçesi; 2 Adet parsel
Çiğli İlçesi; 1 Adet parsel
Urla İlçesi; 1 Adet parsel
Torbalı İlçesi; 1 Adet parsel
Menderes İlçesi; 1 Adet parsel
Toplam 6 Adet parsel, 23.874,5 m2 alanın İdaremiz adına tahsisi gerçekleştirilmiştir.

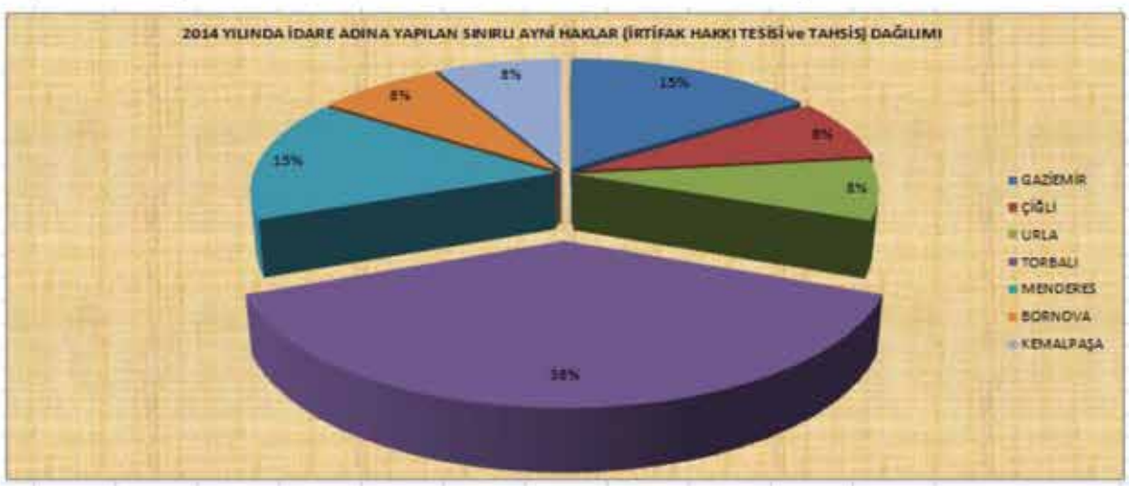
İrtifak Tesisi Kurulan Parseller;

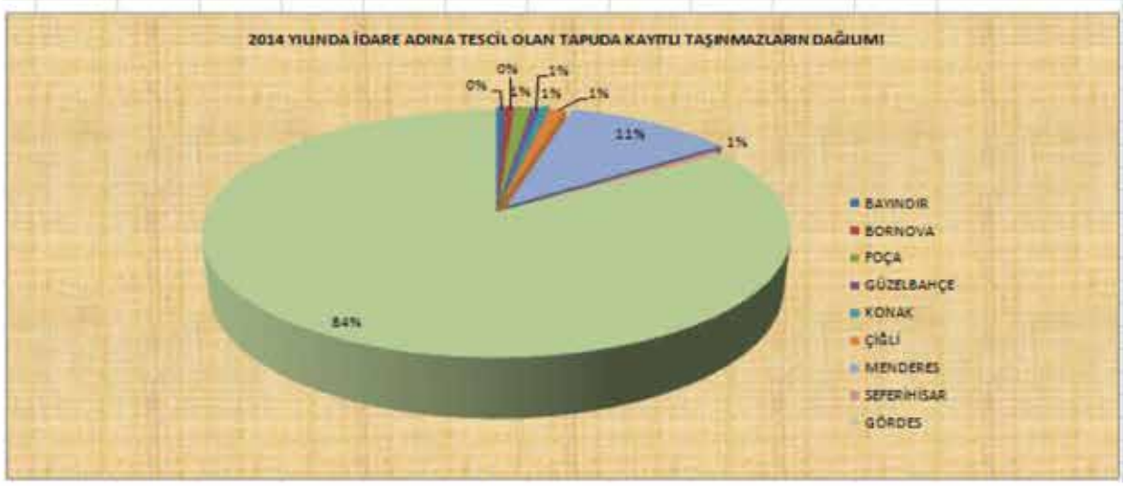
Torbalı İlçesi; 4 Adet parsel
Menderes İlçesi; 1 Adet parsel
Bornova İlçesi; 1 Adet parsel
Kemalpaşa İlçesi; 1 Adet parsel
Toplam 7 Adet parsel, 4.269,98 m2 alanın İdaremiz adına İrtifak Tesisi kurulmuştur.

6360 Sayılı Kanun Gereği İdaremiz Mülkiyetine Geçen Parseller;

Toplam 1954 Adet parsel, 1.079.403,01 m2 alan devir yolu ile İdaremiz mülkiyetine geçmiştir.

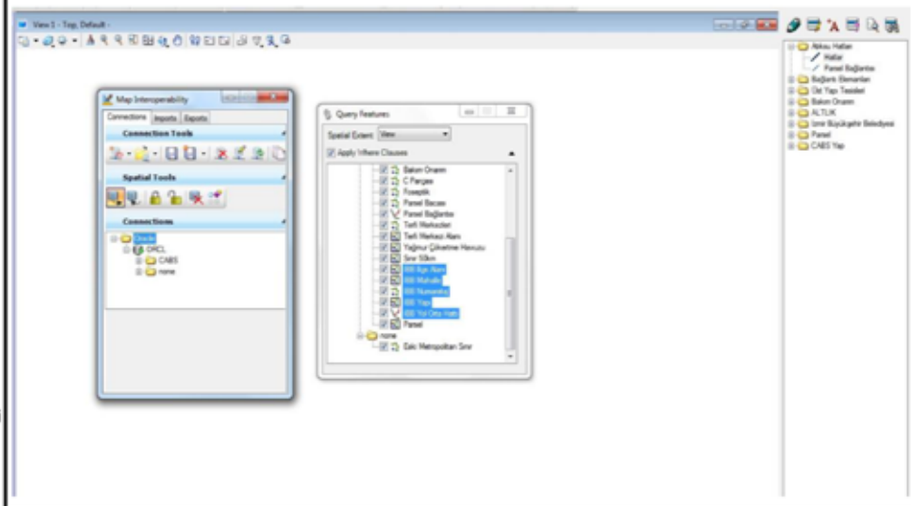
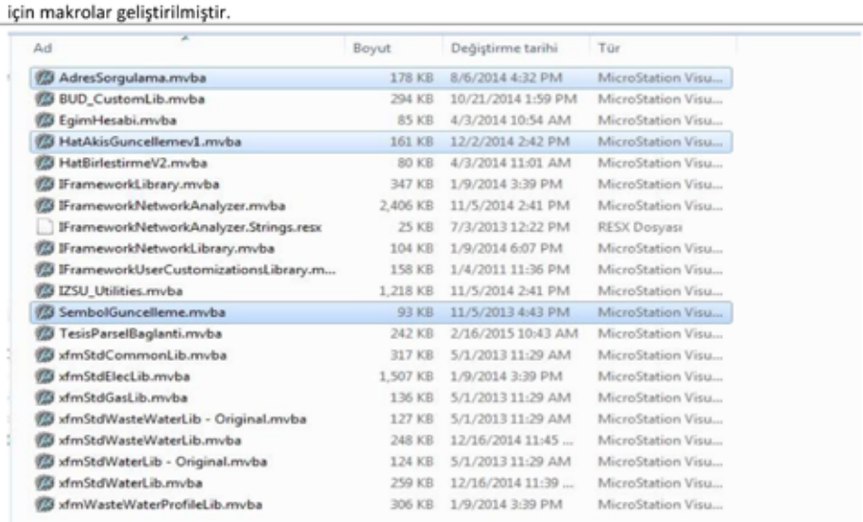
Toplam 23 Adet parsel, 106.551,37.m2 alan İdaremiz adına tahsis edilmiştir.





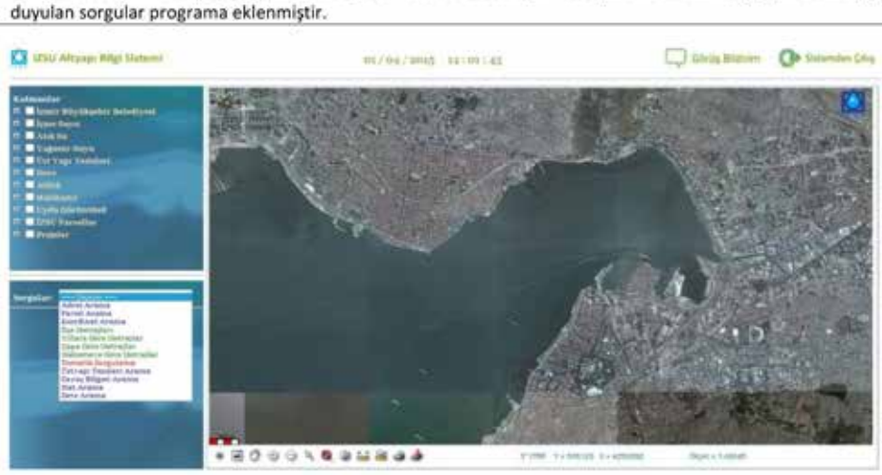
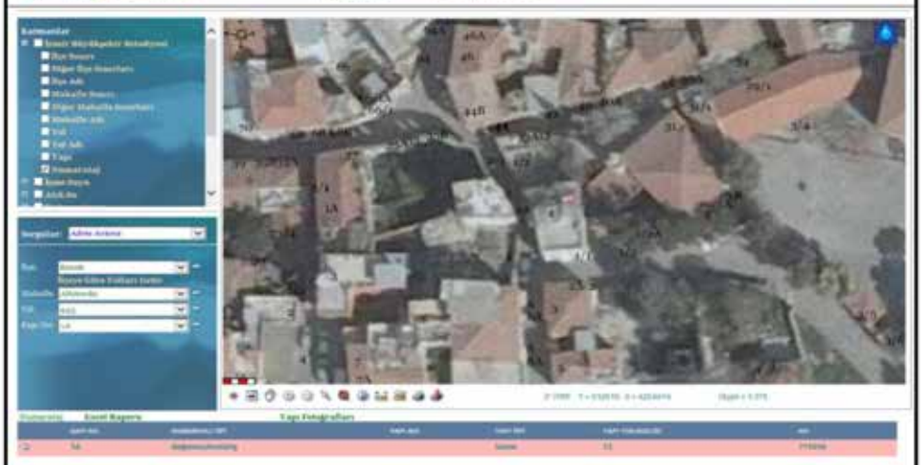
COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
2014 YILI FAALİYETLERİ

KAMU KURUM VE KURULUŞLARI İLE İDAREMİZCE YÜRÜTÜLEN ÇALIŞMALARA ALTLIK OLMAK ÜZERE ÜRETİLEN CBS ÇALIŞMALARINI İÇEREN FAALİYETLER

<table>
<tr><th>SIRA NO</th><th>TALEP EDEN BİRİM</th><th>GERÇEKLEŞTİRİLEN FAALİYET</th></tr>
<tr><td>1</td><td rowspan="5">İZSU Genel Müdürlüğü'nün İlgili Birimleri</td><td>Mevcut İZSU Coğrafi Altyapı Bilgi Sistemi'nin Yürütülmesi, Yeni Veri Girişi kapsamında 2014 yılı içerisinde Coğrafi Altyapı Bilgi Sistemi'ne 1217.91 km içmesuyu hattı, 216.59 km kanalizasyon hattı, 91.91 km yağmursuyu hattı grafik ve sözel bilgilerinin girilmesi.</td></tr>
<tr><td>2</td><td>Coğrafi Altyapı Bilgi Sistemi (CABS) Proje Ek Hizmetleri ve Mevcut Yazılımların Güncellenmesi işi kapsamında gerekli işlemlerin yürütülmesi.</td></tr>
<tr><td></td><td>1-Microstation Water programı Bentley Utilities Designer programına yükseltilmiştir. Yapılan çalışmalara altlık olmak üzere güncel ilçe, mahalle, sokak, yapı, numarataj bilgileri İzmir Büyükşehir Belediyesi veritabanından canlı olarak alınabilmektedir.</td></tr>
<tr><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>2-İZSU Coğrafi Altyapı Bilgi Sistemindeki ED50 koordinat sistemindeki mevcut veriler ITRF96 koordinat sistemine dönüştürülerek Oracle Spatial 11g veri tabanına gönderilmiştir.
3-Veri tabanına girilmeyi bekleyen verilerin İZSU Coğrafi Altyapı Bilgi Sistemine hızlı şekilde dahil edilebilmesi için makrolar geliştirilmiştir.</td></tr>
<tr><td></td><td>
</td></tr>
</table>

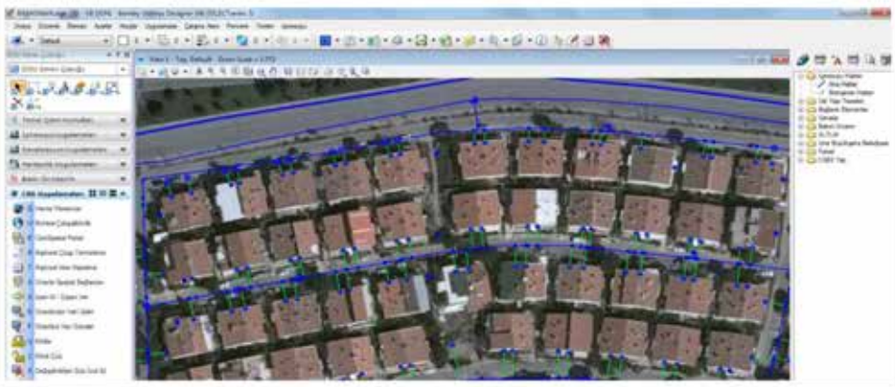
COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
2014 YILI FAALİYETLERİ

KAMU KURUM VE KURULUŞLARI İLE İDAREMİZCE YÜRÜTÜLEN ÇALIŞMALARA ALTLIK OLMAK ÜZERE ÜRETİLEN CBS ÇALIŞMALARINI İÇEREN FAALİYETLER

SIRA NO	TALEP EDEN BİRİM	GERÇEKLEŞTİRİLEN FAALİYET
	İZSU Genel Müdürlüğü'nün İlgili Birimleri	4-Intranet ortamından yayın yapan Bentley Geo Web Publisher yeni versiyonu ile kullanıma geçirilerek ihtiyaç duyulan sorgular programa eklenmiştir.    5-Abone Bilgi Sistemi ve Arıza Bilgi Sistemi ile CABS sisteminin entegrasyonuna yönelik Ön Etüd Raporları hazırlanmıştır.

COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
2014 YILI FAALİYETLERİ

KAMU KURUM VE KURULUŞLARI İLE İDAREMİZCE YÜRÜTÜLEN ÇALIŞMALARA ALTLIK OLMAK ÜZERE ÜRETİLEN CBS ÇALIŞMALARINI İÇEREN FAALİYETLER

SIRA NO	TALEP EDEN BİRİM	GERÇEKLEŞTİRİLEN FAALİYET
3	İZSU Genel Müdürlüğü'nün İlgili Birimleri	6-Coğrafi Altyapı Bilgi Sistemine mülkiyeti İdaremize ait parseller eklenerek bu parsellerin MIS veri tabanındaki bilgilerine erişim imkanı sağlanmıştır.
		
		7-Coğrafi Altyapı Bilgi Sistemi içindeki mevcut içmesuyu altyapı bilgilerinin iyileştirilmesine yönelik; Su Tesisleri Dairesi Başkanlığı bünyesindeki Merkez, Bornova, Buca, Karşıyaka, Narlıdere Bölge Teknik Amirlikleri personeli ile yapılan arazi ve büro çalışmaları.
		
		Balçova ilçesinde Bentley-Water programı ile branşman hatlarının çizilmesi.
		

COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
2014 YILI FAALİYETLERİ

KAMU KURUM VE KURULUŞLARI İLE İDAREMİZCE YÜRÜTÜLEN ÇALIŞMALARA ALTLIK OLMAK ÜZERE ÜRETİLEN CBS ÇALIŞMALARINI İÇEREN FAALİYETLER

SIRA NO	TALEP EDEN BİRİM	GERÇEKLEŞTİRİLEN FAALİYET
4	İZSU Genel Müdürlüğü'nün İlgili Birimleri	İzmir Doğalgaz Dağıtım A.Ş.'den Gelen İmalatı Tamamlanan Ve Gaz Verilen Sokakların, İzmir Büyükşehir Belediyesinden Gelen Kentsel Dönüşüm Alanlarının ve Büyükşehir Belediyesi ile İlçe Belediyelerinden gelen İsmi Değişen Sokak Listelerinin ilgili sunucuda K:\CBS_Bilgilendirme Klasöründe Paylaşımı ve Güncellenmesi.
Aşağıda listelenen işleri kapsayan bölgelerde talep edilen, Coğrafi Altyapı Bilgi Sisteminde mevcut bulunan altyapı şebeke bilgilerinin paylaşımına yönelik çalışmalar:		
5	İZSU Projeler Dairesi Başkanlığı	"İzmir İli, Foça İlçesi, Fevzipaşa Mahallesi, 1751 Ada, 2-3 Parsellerde bulunan Foça Oto Terminal-Belediye Dükkanları" işi
6		Konak Belediyesi Kentsel Tasarım Müdürlüğünün Konak İlçesi 131,150 Sokak ile İnönü Caddesi arasında kalan kısmı için yapılacak olan yol zemin kaplamasının yenilenmesi projesi işi
7		Buca Bornova Su Dağıtım Sistemi Revizyonu (Gördes Barajı'na Göre) Proje yapılması işi
8		İzmir İli, Karabağlar ilçesi, Refet Bele Mahallesi, 9131/22 Sokak, No:24 adresindeki 42451 ada, 8 parsel altyapı bilgileri
9		Karşıyaka İlçesi, 25670 Ada 4 Parsel, 25173 Ada 12 Parsel, 32055 Ada 2 Parsellere ait altyapı bilgileri
10		Balçova İlçesi Bahçelerarası Mevkii, 22 K II D,22 K III A pafta, 6165 ada 6 parsele ait altyapı bilgileri
11		Selçuk Belediye Başkanlığı İmar ve Şehircilik Müdürlüğü " Selçuk İlçesi Pamucak Turizm Merkezi alanı 3102 Ada 2 Parsele ait altyapı bilgileri
12		Mithatpaşa Caddesinde talep edilen alana ait altyapı bilgileri
13		Devlet Su İşleri 2.Bölge Müdürlüğünün merkez yerleşkesi altyapı tesislerinin yenilenmesi işi
14		Karşıyaka İlçesi, Şemikler Mahallesi 25912 Ada 5 Parsele ait altyapı bilgileri
15		Buca İlçesi, Seyhan Mahallesi, 7751 Ada 3 Parsele ait altyapı bilgileri
16		Tire Sosyal Güvenlik Müdürlüğü Hizmet Binası yapılması işi
17		Bornova İlçesi, Naldöken Mahallesi, 19169 Ada 1 Parseline ait altyapı bilgileri
18	İZSU Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı	Çiğli İlçesi tapunun 21711 ada 1 Parseline ait altyapı bilgileri
19		Bornova İlçesi 5447 Sokak No:9 adresine ait altyapı bilgileri
20		Anılcan İnşaat ve DEMARS İnşaat ortak girişimi ile yapılacak olan "İzmir İli Torbalı İlçesi 250 Yataklı Devlet Hastanesi İnşaatı ile Altyapı ve Çevre Düzenlenmesi İşi"
21		10.Asliye Hukuk Mahkemesinda görülmekte olan Kamulaştırma Davası nedeniyle, Karabağlar İlçesi Uzundere Mahallesi 791 Parselin bulunduğu alandaki altyapı bilgileri
22		Mülkiyeti Hazineye ait Sosyal Güvenlik Kurumu'na tahsisli İzmir İli, Kemalpaşa İlçesi, 286 ada, 12 parselde kayıtlı 611 m2 arsa üzerinde Kemalpaşa SGM Hizmet Binası Yapılması İşi
23		Sosyal Güvenlik Kurumuna tahsisli İzmir İli, Kemalpaşa İlçesi, 286 ada, 12 parselde kayıtlı 611 m2 arsa üzerinde Kemalpaşa SGM Hizmet Binası Yapılması İşi'
24		Davacı İbrahim Direk ile Davalı Güngör Gıran arasında görülmekte olan Mecra İrtifakı kurulması davası nedeniyle; İzmir Bayraklı Emek Mahallesi 37034 ada 13,14,15 ve 18 parsellerin bulunduğu yerdeki altyapı bilgileri
25	İZSU Su ve Yapı İşleri Dairesi Başkanlığı	Buca İlçesi Şirinyer Parkı için hazırlanacak 1/1000 ölçekli Uygulama İmar Planı işi
26		İzmir İçmesuyu Projesi Master Plan Raporu Yapımı işi kapsamında İçmesuyu Hatları, Üst Yapı Tesisleri (Arıtma Tesisleri, Pompa İstasyonları, Depolar, Kuyu, Su Alma Yapısı, Memba ve Maslak), Donatılar, Vanaların bilgilerinin yanında Baraj Alanları, dönüşüm parametreleri ve CBS katmanlarının veri tabanı şablonlarının sayısal ortamda gönderilmesi
27	İZSU Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı	İzmir Menderes Dereköy, L18d-03a ve L18d-03b paftalarda kalan ve ilgi yazı ekinde gönderilen uydu fotoğrafında gösterilen bölge içindeki molozların kaldırılması ve alanın düzenlemesi işi
28	İzmir Büyükşehir Belediyesi Başkanlığı	"Selçuk İlçesi Taşköprü Mevkii Taşıt Köprüsü ve Menfez Uygulama Projelerinin Yaptırılması" işi
29		"Mithatpaşa Caddesi (Fahrettin Altay Meydanı-İnciraltı Kavşağı Arası) Yol ve Tretuvar Düzenlenmesi" işi
30		"Bayraklı Turan İstasyonu Güney Bölgesi Yaya Üst Geçidi Uygulama Projelerinin Yaptırılması" işi

COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
2014 YILI FAALİYETLERİ

KAMU KURUM VE KURULUŞLARI İLE İDAREMİZCE YÜRÜTÜLEN ÇALIŞMALARA ALTLIK OLMAK ÜZERE ÜRETİLEN CBS ÇALIŞMALARINI İÇEREN FAALİYETLER

SIRA NO	TALEP EDEN BİRİM	GERÇEKLEŞTİRİLEN FAALİYET
31	İzmir Büyükşehir Belediyesi Başkanlığı	"Karşıyaka İlçesi Nergis Yaya Üst Geçidi Uygulama Projelerinin Yaptırılması" işi
32		"Alsancak-Talatpaşa Bulvarı-Kıbrıs Şehitleri Caddesi Kesişimi Altay Meydanı" işi
33		"İzmir İli, Foça İlçesi Fevzipaşa Mahallesi, 1751 ada, 2-3 nolu Parsellerde Bulunan Foça Oto Terminal-Belediye Dükkanları" işi
34		"Bornova İlçesi Altındağ Mahallesinde,28j-Iıa pafta 14762 nolu parsel"
35		"Selçuk İlçesi 4020 Sokak Yaya Alt Geçidi Yapılması" işi
36		"Vahap Özaltay Bulvarı Karayolu Alt Geçidi Uygulama Projesi" işi
37		"Torbalı TCDD Taş Ocağı Geçişi Uygulama Projesi" işi
38		"Uzun Hasan ile Bülbülcük Sokak Arasında Kalan Bağlatı Yolunun Düzenlenmesi" işi
39		"Mithatpaşa Caddesi Koçtaş Önü Yaya Üst Geçidi Yapılması" işi
40		"Çok Amaçlı Salon Projesi" işi
41		"Torbalı Taş Ocağı Geçişi Uygulama Projesi" işi
42		"Karşıyaka İlçe Jandarma Komutanlığı Yaya Üst Geçidi Yapılması" işi
43		"Karşıyaka Pazar Yeri Yaya Üst Geçidi Yapılması" işi
44		"İzmir Kalkınma Ajansı (İZKA) için yapılması planlanan hizmet binası" işi
45		"Karşıyaka Anadolu Lisesi Yaya Üst Geçidi Yapılması" işi
46		"İzmir İli Buca İlçesi Kaynaklar Sebze Hali Kantar Üst Örtüsü ve Kulübe Yapılması" işi
47		"İzmir İli Konak İlçesi Alsancak Mevkii Kültürpark (Fuar) Projesi" işi
48		"Karabağlar İlçesi Yeşillik Caddesi Hasan Hüseyinler Yaya Üst Geçidi Projesi" işi
49		"Konak İlçesi 19 Mayıs Mahallesi 5402 Sk. ile 2251 Sokak Bağlantı Köprüsü Projesi" işi
50		"Banliyö Sistemi kapsamında Tepeköy-Selçuk arası İstasyon, Karayolu Üst Geçitleri, Karayolu Menfez Geçitleri Uygulama Projesi" işi
51		"Mithatpaşa Caddesi Agora Önü Yaya Üst GEçidi Yapılması Projesi" işi
52		"Torbalı İlçesi Gazipaşa Mahallesi (Pancar) ile Karakuyu Mahallesi Arası Taşıt Köprüsü Yapılması" işi
53		"Tekeli Beldesi ile Develi Köyü Arası Ulaşım Yolu Tahtalı Deresi Taşıt Köprüsü Yapılması" işi
54		"Çiğli 80. Yıl İlköretim Okulu Yaya Üst Geçidi Yapılması" işi
55		Kıyı düzenlemeleri (İzmirdeniz projesi) kapsamında Bostanlı sahilinde seçilen uygulama alanında yaya köprüsü ve alan düzenlemeleri işi
56		"Karşıyaka İlçesi 6496 Sk. Yol ve Tretuar Düzenlenmesi" işi
57		"Çiğli Belediyesi Yaya Üst Geçidi Yapılması" işi
58		"Melez ve Arap Dereleri zemin iyilşetirmesi, zemin ıslahı ve taşkın koruma projeleri" işi
59		Tapu bilgileri İzmir ili, Konak İlçesi, Gültepe Mahallesi, 6088 Parsel olan kayıtlı taşınmazda "Gültepe Kültür Merkezi" işi
60		"19 Mayıs İÖO Yaya Üst Geçidi Uygulama Projelerinin Yaptırılması" işi
61		"Anadolu Caddesi İstinat Duvarı Uygulama Projelerinin Yaptırılması" işi
62		"İzmir Hafif Raylı Sistemi İlave Araçlara Ait Halkapınar Yeraltı Yeni Depolama Tesisleri Uygulama Projelerinin Danışmanlık Hizmeti Alımı" işi
63		"Barbaros Caddesi, 2. Etap yol ve Tretuvar Düzenleme Projesi" işi
64		"Develi Yaya Üst Geçidi Uygulama Projelerinin Yaptırılması" işi
65		"Gaziemir 6. Sanayii Yaya Üst Geçidinin Yapılması" işi
66		"Sevgi Caddesi Yol Düzenlemesi" işi
67		"İzmir İli, Torbalı İlçesi Ayrancılar Yeni Mezarlık Alanında İdari Bina ve Mescid" işi
68		"İzmir İli, Aliağa İlçesi, Siteler Mahallesi, 801 Ada 9 Numaralı Parselda Avan Proje Çalışmaları" işi
69		"Göztepe Vapur İskelesi İle Yapılması Planlanan 1. Ahşap İskelesi Arasında Kalan Kıyı Bandında Yeni Yapılacak Düzenleme" işi
70		Karabağlar İlçesi, Uzundere Mahallesi, Tırazlı Mevkiinde yapılacak olan Tırazlı Mezarlık Projesi işi
71		Karşıyaka İlçesi, Bostanlı Mahallesi 1799/1,1799,1796,1800,1802 sokaklarda yapılacak çalışmalar
72		İzmirdeniz projesi kapsamında Bostanlı Sahilinde seçilen uygulama alanında yaya köprüsü ve alan düzenlemeleri işi
73		Devlet Demir Yolları İşletmesi Genel Müdürlüğü tarafında İzmir-Hilal-Halkapınar-Alsancak mevkiinde bütün raylı sistem Ulaşımının Planlanması ve Yeni Gar Sahasının Belirlenmesine yönelik proje işi
74		Çiğli İlçesi, B.Çiğli Mahallesi, 11647 ada, 1 nolu Parselde yapılacak olan Sosyal Tesis projesi işi
75		"Buca – Onat Cad. ile Şehirlerarası Otobüs Terminali ve Çevre Yolu Arası Bağlantı Yolu" işi
76		Bornova İlçesi, Kayadibi Mahallesi, Gelincik Sokakta yapılacak çalışmalar
77		Fahrettin Altay-Narlıdere okulu arası (8.5 km) Hafif Raylı Sistem projesi işi
78		Karşıyaka İlçesi 6525 Sokak Devamı ve 6500 Sokak Çevresi Açılacak İmar Yolları Düzenleme Projesi işi
79		"Küçük Çiğli 8786 Sokak Yaya Üst Geçidi Yapılması" işi

COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
2014 YILI FAALİYETLERİ

KAMU KURUM VE KURULUŞLARI İLE İDAREMİZCE YÜRÜTÜLEN ÇALIŞMALARA ALTLIK OLMAK ÜZERE ÜRETİLEN CBS ÇALIŞMALARINI İÇEREN FAALİYETLER

SIRA NO	TALEP EDEN BİRİM	GERÇEKLEŞTİRİLEN FAALİYET
80	İzmir Büyükşehir Belediyesi Başkanlığı	Karabağlar İlçesi, Sevgi Mahallesi 4592 Sokak ile 4586 Sokak Kesişimi Yaya Üst Geçidi Uygulama Projelerinin Yaptırılması işi
81		Urla İlçesi Zeytinalanı Mezarlığı içerisinde yapılacak İdari Hizmet Binası pis su drenajının yapılabileceği hat ve rogar kotlarının bilgisi
82		Menderes Gölcükler Deresi Üzeri Taşıt Köprüsü Uygulama Projeleri işi
83		Torbalı Tepeköy Mahallesi İsmetpaşa Caddesi Taşıt Üst Geçidi, Yol ve Köprü Yapılması işi
84		Ulaşım Dairesi Başkanlığı, Ulaşım Planlama Şube Müdürlüğü tarafından projesi hazırlanmakta olan, Şehit Binbaşı Ali Resmi Tufan Caddesi – Haydar Aliyev Caddesi – İzmir Çeşme Otoyolu ve Mustafa Kemal Sahil Bulvarı kesişiminde yapılacak olan çalışmalar
85		Türk Silahlı Kuvvetleri ile Türkiye'de konuşlandırılacak dış takviye kuvvetlerinin barışta ve savaşta her türlü akaryakıt ihtiyacını karşılamak üzere tesis edilen NATO Akaryakıt Boru Hatlarının İşletme Bakım ve Hüsn-ü Muahfazasının, Milli Savunma Bakanlığı Akaryakıt İkmal ve NATO POL Tesisleri İşletme Bakanlığına verildiği bilgisi
86		Menemen Esatpaşa Mahallesi 1211 Sokak Yol ve Köprü Yapılması işi
87		Ulaşım Dairesi Başkanlığı, Ulaşım Planlama Şube Müdürlüğü tarafından projesi hazırlanmakta olan "Buca – Onat Cad. ile Şehirlerarası Otobüs Terminali ve Çevre Yolu Arası Bağlantı Yolu" işi
88	Karabağlar Belediyesi (İnkişaf alanı tespiti amacıyla)	3577 ada, 884 parsel
89		3276 ada, 167 parsel
90		6308 ada, 1 parsel
91		36571 ada, 7 parsel
92		6153 ada, 5 parsel
93		13161 ada, 2 parsel
94		13193 ada, 7 parsel
95		13771 ada, 4 parsel
96		31045 ada, 17 parsel
97		43352 ada, 5 parsel
98		13684 ada, 9 parsel
99		31475 ada, 28 parsel
100		43342 ada, 15 parsel
101		3621 ada, 703 parsel
102		13565 ada, 1 parsel
103		13698 ada, 6 parsel
104		13601 ada, 7 parsel
105		31475 ada 28 parsel
106		2741 ada,58 parsel
107		33819 ada, 1 parsel
108		13886 ada, 8 parsel
109		13927 ada, 2 parsel
110		13927 ada, 1 parsel
111		13887 ada, 3 parsel
112		15007 ada, 1 parsel
113		13886 ada, 8 parsel
114		31360 ada, 10 parsel
115		34546 ada, 12 parsel
116		31370 ada, 3 parsel
117		13775 ada, 1 parsel
118		6310 ada, 1 parsel
119		43353 ada, 17 parsel
120		15068 ada, 4 parsel
121		13715 ada, 5 parsel
122		43346 ada, 2 parsel
123		13546 ada, 1 parsel
124		6304 ada, 9 parsel
125		13892 ada, 2 parsel
126		31401 ada, 8 parsel
127		13912 ada, 4 parsel
128		13803 ada, 4 parsel
129		13764 ada, 3 parsel
130		13608 ada, 14 parsel

COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
2014 YILI FAALİYETLERİ

KAMU KURUM VE KURULUŞLARI İLE İDAREMİZCE YÜRÜTÜLEN ÇALIŞMALARA ALTLIK OLMAK ÜZERE ÜRETİLEN CBS ÇALIŞMALARINI İÇEREN FAALİYETLER

SIRA NO	TALEP EDEN BİRİM	GERÇEKLEŞTİRİLEN FAALİYET
131	Karabağlar Belediyesi (İnkişaf alanı tespiti amacıyla)	13548 ada, 3 parsel
132		13548 ada, 4 parsel
133		13845 ada, 1 parsel
134		43362 ada, 19 parsel
135		15031 ada, 9 parsel
136		13023 ada, 1 parsel
137		13740 ada, 1 parsel
138	Aliağa Belediyesi İmar ve Şehircilik Müdürlüğü	Aliağa İlçesi Yeni Mahalle Cindere Mevkii 596 Ada 11 parsel altyapı bilgileri
139	Bornova Belediye Başkanlığı	Bornova İlçesi Temizlik Müdürlüğün 20 noktaya evsel atıkların toplanması için yeraltı konteynerları konulması projesi işi
140	Bayraklı Belediye Başkanlığı	"Tepekule Mahallesi 2.Etap Beton Kilit Parke ve Bordür Yapılması" işi
141	Seferihisar Belediye Başkanlığı	Camikebir Mahallesi 114 Ada 40 parselin yola terk ihdas işi
142	Urla Belediye Başkanlığı Kentsel Tasarım Müdürlüğü	Urla İlçesi sınırları içinde 75. Yıl Cumhuriyet Bulvarı (Uğur Mumcu Kavşağından Bülent Baratalı Bulvarına doğru devam eden kısım) ve Bülent Baratalı Bulvarı (Şehit Üst Teğmen Cemil Canan Çiçek Kavşağından Urla Kent Meydanına kadar olan kısım) yaklaşık 1.30 km'lik bölümü ve buna bağlanan kamusal alanlarda Kentsel Tasarım ve Peyzaj Projeleri işi
143	Başbakanlık Toplu Konut İdaresi Başkanlığı	Torbalı Belediye Başkanlığı ile TOKİ arasında imzalanan protokol gereği "İzmir İli Torbalı İlçesi Kentsel Dönüşüm ve Gelişim Projesi 520 Konut ile Altyapı ve Çevre Düzenlenmesi İnşaatı işi
144	T.C. Adli Tıp Kurumu İzmir Adli Tıp Grup Başkanlığı	Adli Tıp Kurumu Başkanlığının Yeni Hizmet Binası yapımı için Şirinyer Mevkii Akdoğan Caddesi No:4 Adresine kayıtlı arsanın mevcut altyapı verileri
145	T.C. Ulaştırma Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı Karayolları Genel Müdürlüğü	"Karayolları 2. Bölge Müdürlüğü Sınırları Dahilindeki Yollarda 5 Adet Prefabrik Betonarme Yaya Üst Geçidi İşi"
146		Karayolları Genel Müdürlüğü, 2. Bölge Müdürlüğü'ne "Aliağa-Tüpraş Kavşağı başlangıç noktası (KM: 0+000) olmak üzere Aliağa şehir geçişi ve devamı Çaltılıdere'ye kadar (KM: 0+000 - 9+080 arası) 9080 metrelik kısımda "Aliağa-Ayvalık-14. Bölge Hududu Yolu (Aliağa Şehir Geçisi Dahil) Toprak İşleri, Sanat Yapıları Kavşak İmalatları, BSK Kaplama Yapılması işi
147	Milli Savunma Bakanlığı Harita Genel Komutanlığı	Harita Genel Komutanlığının sorumluluğunda yürütülen 1:25.000 ölçekli topoğrafik veri üretim çalışmaları
148	T.C. Sosyal Güvenlik Kurumu Başkanlığı İzmir Sosyal Güvenlik İl Müdürlüğü	"İzmir İli, Kemalpaşa İlçesi, 286 ada, 12 parselde kayıtlı 611 m2 arsa üzerinde Kemalpaşa SGM Hizmet Binası Yapılması İşi"
149	T.C. İzmir Valiliği Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü	Tüm yerleşimlere ait atık su altyapı durumu
150	T.C. İzmir Valiliği İl Kültür ve Turizm Müdürlüğü	İzmir Seferihisar- Doğanbey Kaplıcası Turizm Merkezi işi
151	T.C. Gelir İdaresi Başkanlığı İzmir Vergi Dairesi Başkanlığı	"Çiğli Yamanlar Vergi Dairesi Müdürlüğü yeni hizmet binası yapımı" işi için 22080 ada 1 parsel altyapı durumu
152	T.C. İzmir Valiliği İl Emnniyet Müdürlüğü	"Emniyet Genel Müdürlüğü Hizmet Binası projesi" için Karabağlar İlçesi Poligon Mahallesi 13987 Ada 4 Parsel
153	TEİAŞ	Bornova TM-Alsancak GİS TM İzoleli Yeraltı Güç Kablo Bağlantısı Projesi işi

COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
2014 YILI FAALİYETLERİ

KAMU KURUM VE KURULUŞLARI İLE İDAREMİZCE YÜRÜTÜLEN ÇALIŞMALARA ALTLIK OLMAK ÜZERE ÜRETİLEN CBS ÇALIŞMALARINI İÇEREN FAALİYETLER

SIRA NO	TALEP EDEN BİRİM	GERÇEKLEŞTİRİLEN FAALİYET
154	Superonline İletişim Hizmetleri A.Ş.	İzmir İli Muhtelif Bölge ve Sokaklar
155	Altınok Müşavirlik ve Mühendislik A.Ş.	İzmir Hafif Raylı Sistem Projesi Evka -3 Merkez İstasyonu Arası Tünel Tipi ve Bornova Merkez İstasyonu Uygulama Projelerinin Danışmanlık Hizmet Alımı işi
156	Sokrates Özel Sağlık Hizmetleri Ltd. Şti.	İzmir ili Çiğli İlçesi Büyük Çiğli Mahallesi 21660 Ada 4 Parsel altyapı bilgileri
157	Türkerler İnşaat Turizm Maden Enerji Üretim Ticaret Sanayi Ltd.Şti	İzmir İli Konak İlçesi Halkapınar Mahallesi 8504 Ada 1 Parsel ve 8505 Ada 1 Parsel altyapı bilgileri
158	Nakkaştepe Gayrimenkul Yatırımları İnşaat Yön. San. Ve Tic. A.Ş.	Firmaya ait İzmir İli Bayraklı İlçesi Turan Mahallesi 40042 Ada 1 Parselin altyapı bilgileri
159		Firmaya ait İzmir İli Bayraklı İlçesi Turan Mahallesi 40035 Ada 6 Parselin altyapı bilgileri
160	Celal Koç Mühendislik Mimarlık İNŞ. TAAH. TUR. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.	Çiğli İlçesi Atölye, Ambar ve Ofis Binaları Uygulama Projeleri" nin yapımı için 8809/7 Sok. No: 1 adresindeki ve çevre yollardaki altyapı bilgileri
161	ARTI KONSEPT YAPI SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	Buca İlçesi 28/9 Sk. No : 35 adresi ve tapunun 50053 Ada 23 Parsele ait altyapı bilgileri
162	Dalan Kimya Endüstri A.Ş.	206 ada 1 nolu parselden hidrant hattını 7 pafta 291 ada ve 2 nolu parsele geçirilebilmesi işi
163	ARDA MÜH. ELEK. İNŞ. SAN. TİC. A.Ş.	Buca İlçesi Tınaztepe Mahallesi 750 Ada 9-16-17 Parsellerdeki altyapı bilgileri
164	HABAŞ SINAİ VE TIBBİ GAZLAR İSTİHSAL ENDÜSTRİ A.Ş.	Firmaya ait demirçelik işletemesinin talebi doğrultusunda Sanayi Caddesi No:26 Bozköy Aliağa adresinin altyapı bilgileri
165	ARDA A.Ş. CEMTA A.Ş. İş Ortaklığı	Türk Telekom Şebekeleri Erişim Şebekeleri Yapım Sözleşmesi kapsamında tatbikatı devam eden İkiçeşmelik Deplase Projesi işi
166	ERH YURT İŞLETMECİLİĞİ YATIRIM VE İNŞAAT TİC. LTD. ŞTİ.	İzmir ili, Çiğli ilçesi, Balatçık mahallesi 22478 Ada 1 Parselde yapımına başlanacak olan, Katip Çelebi Üniversitesi sınırları içindeki yurt inşaatı işi
167	YÜKSEL PROJE ULUSLARARASI A.Ş.	"İzmir Körfezi Geçişi ve Bağlantıları (Otoyol ve Raylı Sistem Dahil) Etüt ve Proje Danışmanlık Hizmeti Alım İşi"
168	TÜMAŞ Mühendislik Müşavirlik ve Taahhüt A.Ş.	İzmir İli Bayraklı İlçesi Bayraklı Mahallesi 2261 Ada 59 Parselde yapılacak olan hastane projesi işi
169	SEZA İnş.veTic.LTD.ŞTİ.	"İzmir Çevreyolu, Koyundere Kavşağı (Menemen-Manisa) Devlet Yolu (Km:10+000 - 16+000) Arası Otoyol Yapımı" işi
170	Dilekçe	"Karşıyaka İlçesi Örnekköy Mahallesi sınırları içerisinde 26466 Ada 1 Parsel sayılı taşınmaz üzerine yapılması planlanan Örnekköy Polis Merkezi Amirliği Hizmet Binası" işi

MEVCUT SİSTEMİN İYİLEŞTİRİLMESİ VE GELİŞTİRİLMESİNE YÖNELİK TEKNOLOJİK ARAŞTIRMA ÇALIŞMALARI

İhtiyaç analizleri ve kullanım kolaylıkları ile veri kalitesinin iyileştirilmesine yönelik araştırma ve inceleme çalışmaları kesintisiz devam etmekte olup; bu amaçla, **"Coğrafi Altyapı Bilgi Sistemi (Cabs) Mevcut Programlarının Teknik Destek ve Bakım Anlaşmasının Güncellenmesi ile Mevcut Cabs Uygulama Yazılımlarının Geliştirilmesi veya Yenilenmesi"** işine başlanılmıştır.

HARİTA VE YERALTI TESİSLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
2014 YILI FAALİYETLERİ

İdaremizce Yürütülen Proje ve Yapım İşlerinin Harita Çalışmalarının Kontrollük Faaliyeti

SIRA NO	FAALİYET ADI	İŞİN TANIMI KAPSAMI	İŞİN MİKTARI	(FİZİKİ) GERÇEKLEŞTİRME
1	Çiğli Balatçık ve Harmandalı Deresi İle Menderes Gölcükler Deresi Islah İnşaatı	Dere İnşaat - Kontrol	≈1751.295m (İŞİN BİR KISMI KONTROL EDİLDİ.FESİH EDİLEN İŞ)	100%
2	Ferahlı, Küçükada, Zeytinlik, Yenidoğan, Mehmet Akif ve Ulubatlı Mahallesi Muhtelif Sokaklarda Yağmursuyu Kanalı İnşaatı	Yağmursuyu İnşaat - Kontrol	5418.43 m.	100%
3	İzmir İli Muhtelif İlçelerinde Atıksu, Yağmursuyu Baca İçi Terfi Merkezleri Ve Paket Atıksu Arıtma Tesisi İçin Elektrik Temini Uygulama Projelerinin Hazırlanması	Elektrik Temini Kontrollük		100%
4	Kemalpaşa İlçesi, Yukarı Mahallesi 64 Ada 17 ve 18 Nolu Parsellerde İrtifak Hattı Tesisi Kurulması	Kamulaştırma		100%
5	Aliağa İlçesi Çatlıdere 921 Parsel Nolu Mera Vasıflı Taşınmazın 525,41 m²'lik Kısmının Tahsisi	Kamulaştırma		100%
6	İzmir İli Menderes İlçesi Bulgurca Mahallesi 05C Pafta 249 Ada 1 Parselde İrtifak Hakkı Tesisi Kurulması	Kamulaştırma		100%
7	Torbalı İlçesi Subaşı Kanalizasyon Şebeke ve Toplayıcı Hatları İkmal İnşaatı	Kanal İnşaat - Kontrol	462.49 m. + 47.2 m. (Parsel Bağlantısı)	100%
8	Aliağa İlçesi, Kalabak Köyü Tescil Harici Alanda Kalan 2010 m²' lik Alanda Fosseptik Tesisi ve Ulaşım Yolunun Tahsisi	Kamulaştırma		100%
9	Seferihisar Karakoç Deresi Islahı İnşaatı	Dere İnşaat - Kontrol	1798.85 m.	100%
10	Çiğli İlçesi Küçük Çiğli Mahallesi 1671, 8759, 8781 Sokaklar ve Anadolu Caddesi Yağmursuyu Kanalı İnşaatı	Yağmursuyu İnşaat - Kontrol	1039.51 m.	100%
11	Çiğli İlçesi Aydınlıkevler, Ahmet Taner Kışlalı, Evka-2 Mahalleleri Yağmursuyu Kanalı İnşaatı	Yağmursuyu İnşaat - Kontrol	2431.91 m.	100%
12	Karabağlar İlçesi Uzundere Deresi Ana Kol ve Yan Kolları Yataklarının Düzenlenmesi ile Atıksu Kanalı İnşaatı	Dere İnşaat - Kontrol	Dere:3717.14 m. Kanal:202.6 m.	100%
13	İzmir İli Foça İlçesi Foça, Yenifoça, Musabey Kuyuları İçmesuyu Arıtma Tesisi Uygulama Projelerinin Hazırlanması	Arıtma Tesisleri - Kontrol		100%
14	Menderes İlçesi İçmesuyu Projelerinin Hazırlanması	Su Proje - Kontrol		100%
15	Urla İlçesi Atatürk Mahallesi 2222. Sokak Kanalizasyon İnşaatı	Kanal İnşaat - Kontrol	1426.34 m.	100%
16	Buca İlçesi Çamlık, Laleli ve Hürriyet Mahalleleri Yağmursuyu Kanalı İnşaatı	Yağmursuyu İnşaat - Kontrol	1492.96 m.	100%
17	Güzeltepe Mahallesi Maltepe Deresi ve Yankolu Islah ve Atıksu Kanalizasyon İnşaatı	Kanal İnşaat - Kontrol	Dere 898.27 m. Deplase Kan. 273.36 m. (Fesih Tespiti)	100%
18	İzmir İli Karabağlar İlçesi Uzundere Mevkii 1086 ve 1087 Parsellerin 1/1000 Ölçekli İmar Planına Esas Jeolojik - Jeoteknik Raporunun Hazırlanması	Kontrollük		100%
19	İzmir İli Aliağa, Foça, Menemen, Çiğli, Karşıyaka, Bayraklı, Bornova, Kemalpaşa, Bayındır, Torbalı, Selçuk İlçelerinde Yağmursuyu Projelerinin Hazırlanması	Yağmursuyu Proje - Kontrol		100%
20	Buca İlçesi Vali Rahmi Bey Mahalleleri Yağmursuyu Kanalı İnşaatı	Yağmursuyu İnşaat - Kontrol	2871.48 m.	100%
21	Karabağlar İlçesi Özgür, Yüzbaşı Şerafettin ve Devrim Mahalleleri Yağmursuyu İnşaatı	Yağmursuyu İnşaat - Kontrol	1380. 00 m.	100%
22	Urla ve Narlıdere İlçelerindeki Tabaklar ve İbrahimağa Derelerinin Islah ve İnşaatı	Dere İnşaat - Kontrol	6613.00 m.	100%

SIRA NO	FAALİYET ADI	İŞİN TANIMI KAPSAMI	İŞİN MİKTARI	(FİZİKİ) GERÇEKLEŞTİRME
23	Torbalı İlçesi Helvacı ve Orman Köyleri, Bayındır İlçesi Söğütören ve Yakapınar Köyleri, Kemalpaşa İlçesi Yenmiş Köyü İçmesuyu Kuyuları İle Menderes İlçesi Malta Mevkii Güvenlik Elektrik Temini	Elektrik Temini - Kontrol		100%
24	Muhtelif Baca İçi Terfi Merkezleri ve Paket Atıksu Arıtma Tesisleri için Elektrik Temini Uygulama Projelerinin Hazırlanması	Elektrik Temini - Kontrol		100%
25	Menderes İlçesi Tahtalı Barajı Havzası 6 Nolu Güvenlik Kulübesi Elektrik Temini	Elektrik Temini - Kontrol		100%
26	Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi'nde Çamur Çürütme ve Kurutma Tesisi İnşaatı	Arıtma Tesisleri - Kontrol		100%
27	Buca İlçesi Ufuk ve Dicle Mahalleleri Yağmursuyu Kanalı İnşaatı İşi	Yağmursuyu İnşaat - Kontrol	1985.44 m.	100%
28	Bayraklı İlçesi Soğukkuyu Mahallesi Muhtelif Sokaklar Yağmursuyu Kanalı İnşaatı	Yağmursuyu İnşaat - Kontrol	4288.39 m.	100%
29	Bayındır İlçesi, Çınardibi Köyü, 288 Ada 4 Parselde İçinde Kalan Artezyen ve Filtre Ünitesinin Kamulaştırılması	Kamulaştırma		100%
30	Karşıyaka, Konak, Karabağlar, Çiğli, Bayraklı, Bornova, Narlıdere, Güzelbahçe, Buca, Gaziemir, Balçova İlçeleri İdare Malı Malzemelerle İçme Suyu Yeni Su Bağlama ve Branşman Yenileme	Su İnşaat - Kontrol		100%
31	Konak II.Kısım, Balçova, Narlıdere, Güzelbahçe, Urla, Seferihisar İlçelerinde Cadde, Sokak ve Bulvarlarında Kanal Bakım Onarım İnşaatı	Kanal İnşaat - Kontrol	16985.80 m.	100%
32	İzmir II.Kısım İlçelerinin Cadde, Sokak ve Bulvarlarında Kanal Bakım Onarım İnşaatı	Kanal İnşaat - Kontrol	23630.61 m.	100%
33	Balçova İlçesi Hacı Ahmet Deresi Yan Kolu Islah İnşaatı	Dere İnşaat - Kontrol	Dere ıslah: 271.81 m. Korkuluk: 474.09 m.	100%
34	Bayındır İlçesi Osmanlar Köyü İçmesuyu Kaynak Kaptajı ve İmalatlara Ulaşım Yolları Kamulaştırması	Kamulaştırma		100%
35	Torbalı İlçesi Bozköy 23 Pafta 165 Parselde Bulunan Sondaj Kuyusuna Ait Terfi Hattı İrtifak Hakkı Tesisi	Kamulaştırma		100%
36	Metropol İlçeleri Muhtelif Sokaklar İçmesuyu İnşaatı	Su İnşaat - Kontrol	18325.02 m.	100%
37	Bayındır İlçesi, Osmanlar ve Söğütören Köyleri, Torbalı İlçesi Ormanköy ve Helvacı Köyü İçmesuyu İnşaatı	Su İnşaat - Kontrol	10366.27 m.	100%
38	İzmir İline Bağlı Bulunan, Konak II.Kısım Balçova, Güzelbahçe, Urla, Seferihisar İlçelerinin Cadde Sokak ve Bulvarlarından Kanal Bakım ve Onarım İnşaatı Yapılması	Kanal İnşaat - Kontrol	18256.00 m.	100%
39	Urla İlçesi Bozyaka Deresi Islahı ve Kanalizasyon İnşaatı	Kanal İnşaat - Kontrol	Dere: 1964.28 m. Kanal: 1654.41 m.	100%
40	Karabağlar İlçesi Aşık Veysel Mahallesi 5912 ve 5914 Sokaklar Yağmursuyu İnşaatı	Yağmursuyu İnşaat - Kontrol	474.70 m.	100%
41	Kemalpaşa İlçesi İle Örnekköy Mahallesi ve Yukarı Kızılca Beldesi İçmesuyu Şebeke ve İletim Hatları İnşaatı	Su İnşaat - Kontrol	43857.49 m.	100%
42	Kemalpaşa İlçesi Sütçüler ve Yenmiş Köyleri İçmesuyu İnşaatı	Su İnşaat - Kontrol	36636.46 m.	100%
43	İçmesuyu Kuyuları (Bayındır Yeşilova-Hisarlık, Menderes Bulgurca, Kemalpaşa Çambel, Torbalı Ayrancılar Mah.) Elektrik Temini Uygulama Projeleri Hazırlanması	Elektrik Temini Kontrollük		100%
44	Görece Ambar Binası İnşaatı	Ambar Binası İnşaat Kontrol		100%
45	3. Kısım İlçelerinin Cadde, Sokak ve Bulvarlarında Kanal Bakım Onarım İnşaatı	Kanal İnşaat - Kontrol	19012.28 m.	100%
46	Buca-Bornova Su Dağıtım Sistemi Revizyonu (Gördes Barajı'na göre) Proje Yapılması	Su İnşaat - Kontrol		100%

SIRA NO	FAALİYET ADI	İŞİN TANIMI KAPSAMI	İŞİN MİKTARI	(FİZİKİ) GERÇEKLEŞTİRME
47	İzmir İli Selçuk, Kemalpaşa, Torbalı, Konak ve Çiğli İlçelerinde Jeoteknik Etüt Yapılması	Kontrollük		100%
48	İzmir İli Buca İlçesi İnkilap, Hürriyet, Güven ve Laleli Mahalleleri Muhtelif Sokaklar Yağmursuyu ve Atıksu Kanalı İnşaatı	Yağmur Suyu, Kanal İnşaat - Kontrol	Yağmursuyu:4489.76m. Kanal.: 2936.49m.	100%
49	İzmir İli Metropol Sınırları İçerisinde Bulunan Kanalizasyon Baca Kapaklarının ve Yağmursuyu Izgaralarının Yol Seviyesine Getirilmesi	Kanal, Yağmursuyu İnşaat - Kontrol	14569 Adet Kanalizayon Bacası,15625 Adet Yağmursuyu Izgarası	100%
50	Kemalpaşa İlçesi Aşağı Mahalle 168 Ada, 40 Parselin İfraz İşlemine Uğraması Sonucu Oluşan 78 ve 79 Sayılı Parseller Üzerinde İrtifak Hakkı Tesisi Kurulmasına Yönelik Kamulaştırma Planlarının Hazırlanması	Kamulaştırma		100%
51	Bornova Arşiv Binası, Gaziemir Su Teknik Amirliği Hizmet ve Ambar Binası Yapılması ve P25 Pompa Binası Etrafına İstinat Duvarı Yapılması Uygulama Projelerinin Hazırlanması	Kontrollük		100%
52	İzmir İline Bağlı Bulunan Konak İlçesinin 1. Kısım Mahallelerinin Cadde, Sokak ve Bulvarlarında Kanal, Bakım, Onarım İnşaatı	Kanal İnşaat - Kontrol	14240.55 m.	100%
53	Kavaklıdere Köyü Paket İçmesuyu Arıtma Tesisi Yerinin Tahsis İşlemleri	Su İnşaat - Kontrol		100%
54	Muhtelif İlçelerde 2.Etap Muhtelif Dere Islah Projesi Hazırlanması	Dere Proje - Kontrol		100%
55	Doğanbey Atıksu Arıtma Tesisi Elektrik Temini	Elektrik Temini - Kontrol		100%
56	Torbalı, Bayındır, Selçuk, Tire, Ödemiş, Beydağ, Kiraz, Menderes, Urla, Seferihisar, Çeşme, Karaburun İlçelerinde Atıksu ve Yağmursuyu Projelerinin Hazırlanması	Kanal, Yağmursuyu Proje - Kontrol		100%
57	Karabağlar İlçesi Kavacık Köyü İletim Hattı, Çiçekli-Karaçam Terfi Hattı ve Özdere Cumhuriyet Mahallesi Terfi Hattı İçmesuyu İnşaatı	Su İnşaat - Kontrol	6782.04 m.	100%
58	İzmir İli Torbalı İlçesi Pancar Mevkii ve Menderes İlçesi Develi Köyü 9126 Sokak Kanalizasyon Hattı Deplasesi ve Yatay Delgi Yapılması	Kanal İnşaat - Kontrol	Yatay Delgi: 39.51 m. Kanal Dep.: 97.24m. 70 Parsel 19712.53 m.	100%
59	Merkez, Buca, Narlıdere Teknik Amirlikleri Görev Alanındaki İçmesuyu Şebekelerinin Bakım, Onarım İşi	Su İnşaat - Kontrol	40070 m.	100%
60	Çiğli İlçesi, Esentepe Mahallesi, 27K Paftada Yer Alan " T42 Su Deposu Yeri " İmar Planı Uygulaması	Su İnşaat - Kontrol		100%
61	İçmesuyu Kuyuları (Urla-Yağcılar Köyü, Kemalpaşa-A3,Torbalı-Ayrancılar Mahallesi T6 ve Çaybaşı T7) Elektrik Temini Uygulama Projelerinin Hazırlanması.	Elektrik Temini - Kontrol		100%
62	Buca İlçesi Belenbaşı, Kırıklar, Karacaağaç, Doğancılar Köyleri ve Menderes İlçesi Bulgurca Köyü İçmesuyu İnşaatı	Su İnşaat - Kontrol	58806.09 m.	100%
63	İzmir İli Metropol Alanı İçindeki Muhtelif Derelerde Taban, Korkuluk, Duvar Vb. Sanat Yapılarına Ait Bakım Onarım İnşaatı	Dere İnşaat - Kontrol		100%
64	Torbalı İlçesi Ahmetli Köyü 268 Parselde Paket Atıksu Arıtma Tesisi Tahsis Amacının Değiştirilmesi	Kamulaştırma		100%
65	Aliağa İlçesi Helvacı Köyü 6 Pafta 3004 Parselde İrtifak Hakkı Tesisi Kurulması	Kamulaştırma		100%
66	Karşıyaka ve Bornova Bölge Teknik Amirliği Sorumluluk Alanında Bulunan Branşman Bağlantıların Yenilenmesi ve Yeni Branşman Yapılması	İçmesuyu İnşaat-Kontrol		100%
67	1600MM. Melez Atıksu Kollektör hattı üzerinde Çökeltme Havuzu Uygulama Projelerinin Hazırlanması	Kanal Proje - Kontrol		100%

SIRA NO	FAALİYET ADI	İŞİN TANIMI KAPSAMI	İŞİN MİKTARI	(FİZİKİ) GERÇEKLEŞTİRME
68	İzmir İli Kemalpaşa İlçesi Muhtelif Köy Ve Mahallelerinde Atıksu Ve Yağmursuyu Projelerinin Hazırlanması	Yağmursuyu Proje - Kontrol		100%
69	Çiğli İlçesi, Aydınlıkevler Mahallesi, 11668 Ada 1 Parsel Devir Veya Tahsis İşlemleri, Plankotesinin Çıkarılması Ve Aplikasyon Krokisinin Temini	Yapım ve Güncelleme	7001.00m²	100%
70	Dikili İlçesi İçmesuyu Kuyuları Enerji Temini	Elektrik Temini - Kontrol	Havai Hat: 2028.95m Yeraltı Hat: 978.42m	100%
71	Buca Bornova Su Dağıtım Sistemi Revizyonu (Gördes Barajı'na Göre) Projesi Hazırlanması	İçmesuyu İnşaat-Kontrol		100%
72	Kemalpaşa İlçesi İle Örnekköy Mahallesi ve Yukarıkızılca Beldesi İçmesuyu Şebeke ve İletim Hatları İnşaatı İşi Kapsamında Aşağıkızılca Mahallesi 111 Ada 122 Parseldeki Depo Yolu ve Boru Bağlantılarının Kamulaştırılması	Kamulaştırma		100%
73	Urla İlçesi Dadaşkent Sitesi İçmesuyu Yatay Delgi İnşaatı	İçmesuyu İnşaat-Kontrol	Q300 ÇELİK BORU:95.82 m.	100%
74	Kemalpaşa İlçesi, Yukarı Mahallesi 64 Ada 82 ve 83 Nolu Parsellerde İrtifak Hattı Tesisi Kurulması	Kanal İnşaat - Kontrol		100%
75	İzmir İli, Gaziemir İlçesi, Aktepe Mahallesi Şehit Süleyman Ergin Caddesi, 118/1 Sokak Yağmursuyu İnşaatı	Yağmursuyu İnşaat - Kontrol	184.16m.	100%
76	Gültepe Bölgesi Atıksu ve Yağmursuyu Toplama ve Şebeke Uygulama Projelerinin Hazır.	Yağmursuyu-Kanal Proje - Kontrol		100%
77	Karşıyaka ve Bornova Teknik Amirlikleri Görev Alanındaki İçmesuyu Şebekelerinin Bakım ve Onarımı	İçmesuyu İnşaat-Kontrol	25107.00 m.	100%
78	Aliağa İlçesi Güzelhisar İçmesuyu Pompa İstasyonu İnşaatı	İçmesuyu İnşaat-Kontrol		100%
79	İzmir İli Sosyal Yardımlaşma ve Dayanışma Vakfı Başkalığı'nın Çiğli İlçesi 22660 Ada 1 Parselinde İrtifak Hakkı Tesisi Kurulması	İrtifak Hakkı		100%
80	İzmir İli,Konak ilçesi Kordon Yağmursuyu BİT ve Foça ilçesi Yeni Foça Atıksu Terfi Projelerinin Hazırlanması	Yağmursuyu-Kanal Proje - Kontrol		100%
81	Bodrum Mevkiinde Kanalizasyon Hattı Yapımı	Kanal İnşaat - Kontrol	6037.47 m.	100%
82	İzmir İli Urla İlçesi Kalabak Mahallesi 3275, 3278, 3281, 3285 Sokaklar Yağmursuyu Kanalı İnşaatı	Yağmursuyu-Kanal İnşaat - Kontrol	545.15 m.	100%
83	Manda Deresinde Yapılan Taş Duvar Üzerine Korkuluk Yapılması İşi	Dere Proje - Kontrol	Top. Harpuşta Uzun.: 657.87m. Top. Korkuluk Uzun.: 521.56m.	100%
84	Bornova İlçesi Şeytan Deresi, Ankara Caddesi-1592 Sokak Arası Betonarme Kanal İnşaatı	Kanal İnşaat - Kontrol	301.44 m	100%
85	Selçuk İlçesi Pamucak Beldesinde Bulunan 600 m2 lik Depo Alanı ve 1776 m2 lik İsale Hattının Orman İzinlerinin Alınması	Orman İzni	Depo Alanı: 600 m² İsale Hattı: 1776 m²	100%
86	İzmir İletim Hattı 3. Kısım (Kavaklıdere- Buca-Bornova) İnşaatı 1.Kısım (Km:12+745-13+888) Orman İzinlerinin Alınması	Orman İzni	1143.00 m.	100%
87	İzmir İletim Hattı 3. Kısım (Kavaklıdere- Buca-Bornova) İnşaatı 2.Kısım (Km:11+741.285-12+457.897. 11+422.128-11+700.038, 10+713.830-11+000.140. 2+900.449-2+946.716, 2+024.690-2+440.584) Orman İzinlerinin Alınması	Orman İzni	1742.993 m.	100%
88	İzmir İli, Gaziemir İlçesi Yeşil Mahallesi 2086 Ada 1,24 ve 25 Parsellere Giren ve İmar Planında B.H.Z (Pompa İstasyonu) Ayrılan Alanda Menderes Teknik Amirliği Yapılmasına Yönelik Kamulaştırma Planlarının Hazırlanması.	Kamulaştırma	1376.77 m²	100%
89	İzmir İli Menderes ilçesi Bulgurca Mahallesi 120 İskan Konut Kanalizasyon İnşaatı	Kanal İnşaat - Kontrol	529.41 m.	100%

SIRA NO	FAALİYET ADI	İŞİN TANIMI KAPSAMI	İŞİN MİKTARI	(FİZİKİ) GERÇEKLEŞTİRME
90	Buca İlçesi Belenbaşı Köyü İçmesuyu Kuyusu Elektrik Temini	Elektrik Temini - Kontrol	834.43 m.	100%
91	Bayındır İlçesi Çiftçigediği ve Çınardibi Köyleri İçmesuyu Projelerinin Hazırlanması	İçmesuyu Proje - Kontrol		100%
92	İzmir İli, Bornova İlçesi, Mevlana Mahallesi 1760 ve 1729/4 Sokaklar Yağmursuyu İnşaatı	Yağmursuyu İnşaat - Kontrol	321.95 m.	100%
93	Su İnşaat Çalışmalarının Harita Kontrollüğü	Su İnşaat - Kontrol	11 ADET	Kontrollük Devam Etmekte.
94	Kanal İnşaat Çalışmalarının Harita Kontrollüğü	Kanal İnşaat - Kontrol	5 ADET	Kontrollük Devam Etmekte.
95	Dere İnşaat Çalışmalarının Harita Kontrollüğü	Dere İnşaat - Kontrol	7 ADET	Kontrollük Devam Etmekte.
96	Yağmursuyu İnşaat Çalışmalarının Harita Kontrollüğü	Yağmursuyu İnşaat - Kontrol	7 ADET	Kontrollük Devam Etmekte.
97	Su Proje Çalışmalarının Harita Kontrollüğü	Su Proje - Kontrol	6 ADET	Kontrollük Devam Etmekte.
98	Kanal Proje Çalışmalarının Harita Kontrollüğü	Kanal Proje - Kontrol	2 ADET	Kontrollük Devam Etmekte.
99	Dere Proje Çalışmalarının Harita Kontrollüğü	Dere Proje - Kontrol	0 ADET	Kontrollük Devam Etmekte.
100	Yağmursuyu Proje Çalışmalarının Harita Kontrollüğü	Yağmursuyu Proje - Kontrol	1 ADET	Kontrollük Devam Etmekte.
101	Arıtma Tesislerinin İnşaat ve Proje Harita Kontrollüğü	Arıtma Tesisleri - Kontrol	4 ADET	Kontrollük Devam Etmekte.
102	Kamulaştırma Teknik Dosyalarının Hazırlanması ve Kadastro Mutabakatının Sağlanması	Kamulaştırma	25 ADET	Kontrollük Devam Etmekte.
103	Orman İzin Teknik Dosyaların Hazırlanması	Orman İzni	7 ADET	Kontrollük Devam Etmekte.
104	Elektrik Temini İşlerinin Harita Kontrollüğü	Elektrik Temini - Kontrol	1 ADET	Kontrollük Devam Etmekte.
105	Diğer İşlerin Harita Kontrollükleri (Pompa İst., Hizmet Binaları İnşaatı v.b)	Kontrollük	8 ADET	Kontrollük Devam Etmekte.

HARİTA VE YERALTI TESİSLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
2014 YILI FAALİYETLERİ

İdaremizce Yürütülen Arazi ve Büro Çalışmalarına Altlık Olmak Üzere Üretilen Harita Çalışmalarını İçeren Faaliyetler

SIRA NO	FAALİYET ADI
1	Kemalpaşa İlçesi Yukarı Mahallesi 64 Ada 17 ve 18 Nolu Parsellerde İrtifak Hakkı İçin Arazi Ölçümü
2	Menderes İlçesi Bulgurca Mahallesi 05C Pafta 249 Ada 1 Parselde İrtifak Hakkı İçin Arazi Ölçümü
3	Çiğli Arıtma Tesisindeki Poligonların Ölçümü
4	Selçuk İlçesi Pamucak'taki Su Deposu ve Yeni İçmesuyu Hattının Detay Alımı
5	Seferihisar İlçesi Doğanbey Köyündeki Derenin Detay Alımı
6	Urla İlçesi İYTE'nin Olduğu Bölgedeki Terfi İstasyonunun Bulunduğu Parsellerin Aplikasyonu
7	Dikili İlçesindeki İçmesuyu Hattının Detay Alımı
8	Kavaklıdere Arıtma Tesisinin 1/25000 lik Halihazır Harita Ve Uydu Görüntüsü İle Birlikte Gösterilmesi
9	Merkez Bölgesi Teknik Şube Müdürlüğü'nün İşletme İmkanlarıyla Yapılan Su Şebekelerinin, Merkez Bölgesi Teknik Şube Müdürlüğü Personeli Refakatinde Ve Zemin Seviyesinde Ölçülmesi
10	Kemalpaşa İlçesi Kadastro Biriminde Bilgi Belge Alımı
11	Bayındır İlçesi Kadastro Biriminde Bilgi Belge Alımı
12	Aliağa İlçesi Kadastro Biriminde Bilgi Belge Alımı
13	Menderes İlçesi Kadastro Biriminde Bilgi Belge Alımı
14	Karşıyaka Orman Bölge Müdürlüğü'nden Bilgi ve Belge Alımı
15	Menemen İlçesindeki Su Kaynakların Tespitinin Yapılması
16	Meteoroloji İstasyonu İçin Kurulan Akıntı Ölçüm Cihazlarının Bulunduğu Foça İlçesinde Nivelmanla Kot Verilmesi
17	Torbalı İlçesi Bozköy'de 165 Parselin İrtifak Hakkı Tesisi İçin Detay Alımı
18	Karşıyaka Orman Bölge Müdürlüğü'nden Gördes Barajı 3. Kısım İletim Hattı Orman İzinleri İçin Bilgi ve Belge Alımı
19	Buca Kadastro Birimine " Buca İlçesi Kaynaklar Mahallesi 680 Parselin İrtifak Hakkı Tesisi " İçin Dosya Teslimi
20	Gördes Barajı 3.Kısım İletim Hattının Pınarbaşı İlçesinde 1765 Parselde Mevcut Duvarın Ölçümü
21	Çiğli T42 Su Deposu Yerinin Tevhit İşlemi İçin Poligon Atılması
22	İnciraltı'ndaki Kredi ve Yurtlar Kurumu'nun İçindeki Pompa Yerinin Ölçümü
23	Karabağlar İlçesi Kazım Karabekir Mahallesi Yıldız Caddesi'nde Bulunan Açık Mazgalların Ölçümü, İmar ve Kadastral Durumunun Tespiti
24	Bostanlı Deresi Üzerinde Yapılan Köprülerin Ölçümü ve Su Basman Kotlarının Tespiti
25	Bostanlı Deresi 32416 Ada 13 Parsel Civarı Duvar ve Köprü Kotlarının Ölçümü
26	Kemalpaşa İlçesi Kadastro Biriminde Bilgi Belge Alımı
27	Menemen İlçesi Kadastro Biriminde Bilgi Belge Alımı
28	Bayındır İlçesi Kadastro Biriminde Bilgi Belge Alımı
29	Bornova İlçesi Kadastro Biriminde Bilgi Belge Alımı
30	Seferihisar İlçesi Kadastro Biriminde Bilgi Belge Alımı
31	Torbalı İlçesi Kadastro Biriminde Bilgi Belge Alımı
32	Bayraklı İlçesi Kadastro Biriminde Bilgi Belge Alımı
33	Bayındır İlçesi Osmanlar Köyü'ndeki İçmesuyu Kaptaj ve İmalatlara Ulaşım Yollarının Kamulaştırması İşindeki, İrtifak Hakkı Tesisi İçin Kadastral Durumunun Tespiti
34	Bayındır İlçesi Çınardibi Köyü'ndeki 288 Ada 4 Parsel İçinde Kalan Artezyen ve Filtre Ünitesinin Kamulaştırılması İşindeki, İrtifak Hakkı Tesisi için Kadastral Durumunun Tespiti
35	Menemen İlçesi, Emiralen Değirmendere Beldesi Sınırları İçerisinde Bulunan Kokarpınar, Kazantepe (1) ve Kazantepe (2) Su Kaynak Yerlerinin Ölçümü
36	Menemen İlçesi, Ayvacık Köyü Çatak Mevkiinde Bulunan Çatak (1) ve Çatak (2) Su Kaynak Yerlerinin Ölçümü
37	Menemen İlçesi Kadastro Biriminden 903 ve 1893 Nolu Parseller İçin Bilgi Belge Alımı
38	Buca İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
39	Menderes İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
40	Seferihisar İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
41	Torbalı İlçesi Bozköy Köyü'nde 165 Nolu Parselin İrtifak Hakkı Tesisi İçin Detay Alımı
42	Urla İlçesi Zeytinalan'da Kanal ve Yol Detay Alımı
43	Menderes İlçesi Çatalca Köyü'ndeki Sulama Kanalının Detay Alımı
44	Kemalpaşa Kadastro Biriminden; 168 Ada 40 Nolu Parselin İfraz'ndan Oluşan 78 ve 79 Nolu Parseller Üzerinde İrtifak Hakkı Tesisi Kurulmasına Yönelik Kamulaştırma Planlarının Hazırlanması İşindeki, İrtifak Hakkı Tesisi İçin Bilgi Belge Alımı

SIRA NO	FAALİYET ADI
45	Özdere İlçesi Atıksu Arıtma Tesisinde Çevre Duvarı Yapımına Yönelik Halihazır Durum Ölçümü
46	Ödemiş ilçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
47	Narlıdere İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
48	Menemen Belediyesinden Bilgi Belge Alımı
49	Kemalpaşa Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
50	Menderes Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
51	Foça İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
52	Çiğli İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
53	Bornova İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
54	Torbalı ilçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
55	Foça - Asarlık, Aliağa ve Menemen İlçelerinde Gediz Teknik Amirliği Tarafından Döşenen İçmesuyu Hattının Detay Alımı
56	Menemen İlçesi, Musabey ve Çavuş Köyleri Sondaj Kuyuları İletim Hatlarının Detay Alımı
57	Foça İlçesi Yeni Terminal Yerinde Bulunan Kaynaksuyu Hattı Bacalarının ve Dere Bentlerinin Detay Alımı
58	Gaziemir İlçesi P5 Pompa İstasyon Binasının Aplikasyonu
59	Doğanbey Arıtma Tesisi İletim Hattı Detay Alımı
60	Urla İlçesi, Yağcılar ve Demircili Köyleri Kuyu ile Depo Arası İçmesuyu Hattı Detay Alımı
61	Seferihisar İlçesi, Orhanlı Kocaçay Deresi Dere Ölçümü
62	Foça, Menemen ve Aliağa İlçeleri Detay Alımı
63	Foça İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
64	Menderes İlçesi, Küner Köyü Depo ile Kuyu Arası İçmesuyu Projesi için Detay Alımı
65	Menderes İlçesi, Tekeli Köyü Su Deposu ve Yolu için Detay Alımı
66	Gaziemir İlçesi Poligon Atımı Arazi Etüdü
67	Menderes İlçesi, Küner Köyü Kuyu ile Depo Arası İçmesuyu İletim Hattı Projesi İçin Detay Alımı
68	Narlıdere İlçesi Klorlama Binasının Detay Alımı
69	Çiğli İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
70	Gaziemir İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
71	Narlıdere İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
72	Buca İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
73	Çiğli İlçesi, Esentepe Mahallesi T.42 Su Deposu İmar Planı Uygulaması
74	Menemen İlçe Belediye Başkanlığından Bilgi Belge Alımı
75	Aliağa İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
76	Bornova İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
77	Kemalpaşa İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
78	Aliağa İlçesi, Helvacı Köyü Detay Alımı
79	Urla İlçesi, İçmeler Karapınar Deresi Deniz Çıkışı Dolgusu Detay Alımı
80	Buca İlçesi, Kınıklar Köyü Detay Alımı
81	Torbalı İlçesi, Korucuk Köyü Arıtma Tesisinin Detay Alımı
82	Menemen İlçesi, Helvacı Köyü 1000'lik İçmesuyu Hattının Bulunduğu Parselin Detay Alımı
83	Menderes İlçesi, Çatalca Köyü Kaçak Yapının (Mustafa ÖZKAN) Detay Alımı
84	Çiğli İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
85	Tekeli Arıtma Tesisine Totem Dikilmesi için Parsel'in Detay Alımı
86	Bornova İlçesi, Yaka Köyü Kuyu ile Depo Arası İçmesuyu İletim Hattı Detay Alımı
87	Orman Bölge Müdürlüğünden Bilgi Belge Alımı
88	Çiğli İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
89	Foça İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
90	Menderes İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
91	Çeşme İlçesi Kutlu Aktaş İçmesuyu Barajının Etrafındaki Telçitin Detay Alımı
92	Kemalpaşa İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
93	Gaziemir İlçesi İfraz İşlemleri için Parsellerin Detay Alımı

SIRA NO	FAALİYET ADI
94	Gaziemir İlçesi İfraz İşlemi Kadastro Kontrolü
95	Aliağa İlçesi, Helvacı Köyü Detay Alımı
96	Aliağa İlçesi, Helvacı Köyü Kadastro Kontrolü
97	Torbalı İlçesi Ahmetli Köyü Arıtma Tesisi Yerinin Kadastro Kontrolü
98	Kemalpaşa İlçesi, Gökçeyurt Köyünde Bulunan Kaynak Yerinin Detay Alımı
99	Özdere İlçesi Terfi Merkezi Kamulaştırma Sınırı Detay Alımı
100	Aliağa İlçesi ve Menderes İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
101	Hatundere İletim Hattı Detay Alımı
102	Menemen İlçesi Turgutlar Köyüne Yapılacak Depo Yerinin Detay Alımı
103	Bornova İlçesi, Homeros Kaynaklarının Detay Alımı
104	Ödemiş Hizmet Binası Yerinin Detay Alımı
105	Bornova İlçesi Arapderesinde Kanal Proje Şube Müdürlüğünün Belirlediği Yerlerin Detay Alımı
106	Bergama İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
107	Menderes İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
108	Gaziemir İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
109	Kemalpaşa İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
110	Bornova İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
111	Karşıyaka Orman Bölge Müdürlüğü'nden Bilgi Belge Alımı
112	Ödemiş İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
113	Gaziemir İlçesi 187 Ada, 24-25 Parsellerin Kamulaştırmaya Esas İfraz İşlemine Ait Arazi Ölçümü
114	Çiğli İlçesi Su Deposu Yerinin Detay Alımı
115	Bayındır İlçesi, Su Deposu Yerinin Detay Alımı
116	Menderes İlçesi, Oğlananası Köyü Dereye Müdehale Detay Alımı
117	Bornova İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
118	Kemalpaşa İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
119	Bayraklı İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
120	Kemalpaşa İlçesi, Yukarı Kızılca Köyü, İrtifak Hakkı'nın Detay Alımı
121	Kemalpaşa İlçesi, Aşağı Kızılca Köyü, İrtifak Hakkı'nın Kadastro Kontrolü
122	Halkapınar Yunuslarla Metro Arası Kanal Ölçümü
123	Urla, İçmeler-Çeşme Arası İçmesuyu İletim Hattı Proje Güzergahı Ölçümü
124	Çeşme İlçesi, Ildır Köyü, Depo İle Azmak Arası Hat Ölçümü
125	Menderes İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
126	Gaziemir İlçesi Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
127	Selçuk İlçesi Acarlar-Şirince Köyü, Torbalı İlçesi Naime-Tulum Köyleri İçin Açılacak Kuyu Yerlerinin Ölçümü
128	Kiraz İlçesi, Karaburç Köyü Açılacak Kuyu Yerlerinin Ölçümü
129	Aliağa İlçesi, Yeni Şakran Köyü, Açılacak Kuyu Yerlerinin Ölçümü
130	Aliağa İlçesi, İçmesuyu Deplase Hattı Projesi İçin Detay Alımı
131	Gaziemir İlçesi, Irmak Deresi Detay Alımı
132	Bornova İlçesi, Kazankulbu Deresi Detay Alımı
133	Bornova İlçesi, Kazankulbu deresi Ölçümü
134	Çiğli İlçesi, Aydınlık Evler Mahallesi Detay Alımı
135	Menemen İlçesi, Yahşeli Köyü Direk Yerinin Detay Alımı
136	Seferihisar İlçesi, Hayıtlı Deresinin Detay Alımı 516 m.
137	Gediz Teknik Bölge Şube Müdürlüğü Tarafından İdari İmkanlarıyla Yapılan İçmesuyu İmalatları Ölçümü 3 km.
138	Bornova İlçesi, Teknik Kısım Tarafından Döşenen Yaka Köyü, Özbek Mahallesi ve Gökdere Köyü, Gökdere Caddesi Şebeke Hattının Ölçümü 2729 m.
139	Menderes İlçesi, Kısık Köy, L18A24C Pafta, 446-447 Parsellerdeki Kaçak Yapı Ölçümü
140	Menderes İlçesi, Çamönü Köyü, Dere Ölçümü İşinin İstikşaf Yapımı
141	Karaburun İlçesi, Atıksu Arıtma Tesis Yerlerinin Ölçümü
142	Karşıyaka İlçesi, Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı

SIRA NO	FAALİYET ADI
143	Ödemiş ve Kiraz İlçeleri, Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
144	Foça İlçesi, Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
145	Selçuk İlçesi, Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
146	Bayraklı İlçesi, Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
147	Bergama ve Dikili İlçeleri, Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
148	Dikili İlçesi, Salihler Mahallesi, Salihleraltı Makaron Mevkiinde Bulunan Parselin Kanal Ölçümü
149	Menemen İlçesi, Hasanlar ve Türkelli Köylerine Açılacak Kuyu Yerlerinin Tespiti
150	Bergama İlçesi, Ertuğrul Mahallesi, 1386 Ada, 1 Parselin Lihkab Bürosuyla Aplikasyonu
151	Selçuk İlçesi, 312 Ada, 28 Parselin Lihkab Bürosuyla Aplikasyonu
152	Aliağa ve Menemen İlçeleri Lihkap Bürolarından Aplikasyon Belgesi Alımı
153	Kınık İlçesi, Taştepe Köyü, Kuyuya Giden Elektrik Direklerinin Ölçümü
154	Buca İlçesi, Kınıklar Köyü, 942 Parselin Lihkab Bürosundan Sayısal Verilerinin Temini
155	Bergama İlçesi, Kıranlı Köyü, 141 Ada, 15 Parsel ve 132 Ada, 170 Parsellerin Kadastro Mutabakatı
156	Bergama İlçesi, Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
157	Bornova İlçesi, Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
158	Menderes İlçesi, Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
159	Gaziemir İlçesi, Kadastro Biriminden Bilgi Belge Alımı
160	Konak İlçesi, Mithatpaşa Caddesinde bulunan Kanalizasyon, Yağmursuyu, İçmesuyu ve İçmesuyu İsale Hatlarının Ölçümü
161	Su ve Kanal İşletme Dairesi Başkanlığı, Tire Şube Müdürlüğü için Tire İlçesi Kadastral Durum Çıktısının Alınması
162	Mahkemelerin Uydu ve Ortofoto Görüntü Talepleri (3 Adet)
163	HİM ve Çağrı Merkezine Gelen Vatandaş Dilekçelerinin Yanıtlanması (6 Adet)
164	İmar Planı Görüş Yazışmaları (216 Adet)
165	Şahıs ve Kurumlardan Gelen Uydu, Ortofoto Görüntü, Coğrafi Bilgi, v.b. Talepler (25 Adet)
166	Baraj Havzaları Konum Tespitine Yönelik Vatandaş Dilekçelerinin Yanıtlanması (356 Adet)

İZSU



SU ve YAPI İŞLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI



YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

27.11.2011 tarih, 28125 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan "Belediye ve Bağlı Kuruluşları ile Mahalli İdare Birlikleri Norm Kadro İlke ve Standartlarına Dair Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına İlişkin Yönetmelik" ile 22.05.2014 tarih 04/374 sayılı Yönetim Kurulu Kararı ile kurulan "Su ve Yapı İşleri Dairesi Başkanlığı"na; Projeler Dairesi Başkanlığına bağlı "Su Proje Şube Müdürlüğü" ile yeni kurulan "Baraj ve Üst Yapı Şube Müdürlüğü" bağlanmıştır.

Su ve Yapı İşleri Dairesi Başkanlığı; yürürlükteki mevzuat hükümleri çerçevesinde (**1**) "**baraj ve üst yapı tesis projeleri"** (yeni yüzeysel su kaynaklarının, baraj ve gölet projeleri -planlama raporu ve uygulama projeleri-, içme suyu arıtma tesisleri -konvansiyonel ve paket arıtma tesisi- ve isale hatları projesinde gerekli olan depo ve pompa istasyonları, enerji teminlerinin sağlanması ve hizmet binaları -atölye ambar, teknik amirlik ve idari binalar vb.) ile (2) "**içme suyu şebeke ve dağıtım hatları projeleri**" nin (içme suyu şebeke ve dağıtım hatlarının projelendirilmesi ve projesinde gereksinim duyulan depo ve pompa istasyonları projeleri, iletim hatları, yeni kuyu açılması ve gerekli enerji teminin sağlanması) yapılması veya yaptırılması çalışmalarını kapsar.

İZSU Genel Kurulunca onaylanan Teşkilat Şeması'na göre Yatırımlar Genel Müdür Yardımcılığı bünyesinde yer alan Su ve Yapı İşleri Dairesi Başkanlığı; 1 Daire Başkanı ile 'Baraj ve Üst Yapı Şube Müdürlüğü' ve 'Su Proje Şube Müdürlüğü' olmak üzere 2 (iki) adet Müdürlük ve 39 personeli ile harcama birimidir.

Baraj ve Üst Yapı Şube Müdürlüğü

Baraj ve Üst Yapı Şube Müdürlüğü'nün görevi; İzmir Büyükşehir Belediyesi sorumluluk alanı içerisinde kurum içi ve kurum dışından gelen içme ve kullanma suyu taleplerini değerlendirerek mevcut altyapı ve üstyapı tesislerinin bakım- onarımı, kısmi yenilenmesi hariç olmak üzere, Genel Müdürlüğümüzün ihtiyaçları doğrultusunda yatırım programına alınan 'yeni yüzeysel (baraj ve gölet) su kaynaklarının oluşturulması (Master Plan veya Baraj/Göletlerin Planlama Raporlarının Hazırlanması ve Baraj/Göletlerin Uygulama Projelerinin Hazırlanması)', 'arıtma tesisi projelerinin hazırlanması', 'hizmet binası uygulama projelerinin hazırlanması' na ilişkin çalışmaların yapılmasını veya yaptırılmasını sağlamaktır.

Su Proje Şube Müdürlüğü

Su Proje Şube Müdürlüğü'nün görevi; İzmir Büyükşehir Belediyesi sorumluluk alanı içerisinde kurum içi ve kurum dışından gelen içme ve kullanma suyu taleplerini değerlendirerek mevcut altyapı ve üstyapı tesislerinin bakım- onarımı, kısmi yenilenmesi, deplasmanı hariç olmak üzere, Genel Müdürlüğümüzün ihtiyaçları doğrultusunda yatırım programına alınan 'içme suyu şebeke ve dağıtım hatları projelerinin hazırlanması', 'içme suyu kuyularının açılması' ve 'enerji temini projelerinin hazırlanması' na ilişkin çalışmaların yapılmasını veya yaptırılmasını sağlamaktır.

BARAJ ve ÜSTYAPI ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

İçmesuyu Master Planı Çalışmaları

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
1	İzmir		İzmir ilinin 5216 yasa ile belirlenen 50 km yarıçaplı hizmet alanı içerisinde yürütülen İZSU İzmir İçmesuyu Projesi Master Plan Raporu Yapımı İşi, 6360 sayılı yasa ile 9 ilçenin de dahil edilmesi sonrasında İzmir ili sınırı içerisinde gelecekte su kaynaklarından daha etkin ve verimli olarak faydalanmak amacıyla mevcut su kaynaklarının rasyonel olarak kullanılması ve önerilen yeni su kaynaklarının belirlenmesine yönelik çalışmalar devam etmektedir.

İçmesuyu Şebeke ve İsale Hatları Proje Çalışmaları

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
1	Selçuk	Selçuk İlçesi İçmesuyu Şebeke Projesinin Hazırlanması	30 km iletim hattı, 110 km içmesuyu şebeke hattı proje çalışmaları tamamlanmış olup, Orman ve Karayolu Bölge Müdürlüklerinden kurum izni beklenmektedir.
2	Buca - Bornova	Buca-Bornova Su Dağıtım Sistemi Revizyonu (Gördes Barajı'na göre) Projesinin Hazırlanması	Proje çalışmaları tamamlanmış olup, yapım ihalesi hazırlık çalışmaları devam etmektedir.
3	""	Menderes İlçesi İçmesuyu Şebeke Projesinin Hazırlanması	Proje çalışmaları tamamlanmış olup, Orman Bölge Müdürlüğü'nden kurum izni beklenmektedir.
4	Menderes	Gümüldür (Menderes) Beldesi İçmesuyu Uygulama Projesinin Hazırlanması.	Gerekli kurum izinleri alınarak yapılan 146 km iletim ve şebeke hattından oluşan proje tamamlanmış ve gerekli izinler tamamlanarak yapım ihalesine gönderilmiştir.
5	Seferihisar	Seferihisar İlçesi İçmesuyu Projesinin Hazırlanması.	Gerekli kurum izinleri alınarak yapılan 319 km iletim ve şebeke hattından oluşan proje tamamlanmıştır. Depo yerleri ve iletim hatlarının kamulaştırma çalışmaları devam etmektedir. Kamulaştırma çalışmalarının tamamlanması sonrası yapım ihalesine çıkılacaktır.
6	Seferihisar	Seferihisar İlçesi Doğanbey Beldesi ve Payamlı Mahallesi İçmesuyu Projelerinin Hazırlanması.	Gerekli kurum izinleri alınarak yapılan 194 km iletim ve şebeke hattından oluşan proje tamamlanmıştır.Yapım ihalesine gönderilmiştir.
7	Torbalı	Torbalı İlçesi İçmesuyu Uygulama Projesinin Hazırlanması.	Proje çalışmaları tamamlanmıştır. Ancak yeni açılan kuyuların projeye dahil edilmesi ve yeni yerleşim alanlarının bağlanması nedeniyle proje revize çalışmaları devam etmektedir.
8	Foça	Foça İçmesuyu Projelerinin Hazırlanması.	Proje çalışmaları devam etmektedir.
9	Bayındır	Bayındır (Merkez) İlçesi İçmesuyu Projelerinin Hazırlanması.	Proje tamamlanmış olup, Karayolu Bölge Müdürlüğü'nden kurum izni beklenmektedir.

Su Kuyusu Sondaj ve Enerji Temin Çalışmaları

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
1	Bayındır,Menderes, Kemalpaşa	İçmesuyu Kuyuları (Bayındır Yeşilova-Hisarlık, Menderes Bulgurca, Kemalpaşa Çambel, Torbalı Ayrancılar Mah.) Elektrik Temini Uygulama Projelerinin Hazırlanması.	4 adet kuyuya elektrik temini planlanan proje çalışması tamamlanmıştır.
2	Urla, Kemalpaşa, Torbalı	İçmesuyu Kuyuları (Urla- Yağcılar köyleri, Kemalpaşa-A3, Torbalı-Ayrancılar Mah T6 ve Çaybaşı T7) Elektrik Temini Uygulama Projeleri Hazırlanması.	4 adet kuyuya elektrik temini planlanan proje çalışması tamamlanmıştır.
3	Dikili	İzmir İli Dikili İlçesi Uzunburun Köyü içmesuyu kuyuları Elektrik Temini Uygulama Projelerinin Hazırlanması.	7 adet kuyuya elektrik temini planlanan proje çalışması tamamlanmıştır.

Yeni Yüzeysel Su Kaynakları Çalışmaları

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
1	Karşıyaka	Bostanlı Barajı Revize Planlama Raporu ve Uygulama Projeleri Yapımı Mühendislik Hizmetleri işi	2014 yılı sonu itibariyle Bostanlı Barajı Planlama Revizyon ve Uygulama Projesi tamamlanmıştır.
2	Menemen	Değirmendere Barajı Revize Planlama Raporu ve Uygulama Projeleri Yapımı Mühendislik Hizmetleri işi	2014 yılı sonu itibariyle Değirmendere Barajı Revize Planlama Raporu ve Uygulama Projesi tamamlanmıştır.

Yeni Yüzeysel Su Kaynakları Çalışmaları			
NO	**YER**	**PROJENİN ADI**	**AÇIKLAMASI**
3	Güzelbahçe	İzmir İçmesuyu Projesi Çamlı Barajı Revize Planlama Mühendislik Hizmetleri İşi	Güzelbahçe, Urla ve Seferihisar ilçelerine bağlı yerleşim birimlerine içme suyu hizmeti verilmesi planlanan Çamlı Barajının uygulama projelerinin hazırlanmasına esas ihale çalışmalarına başlanabilmesi için ÇED olumlu görüşü almak üzere yazışmalar yapılmış olup, görüş beklenmektedir.
4	Narlıdere	Alionbaşı Barajı Uygulama Projelerinin Hazırlanması	Taşkın koruma ve içme-kullanma suyu temin amaçlı olarak planlanan Alionbaşı Barajı'nın uygulama projelerinin yapılmasına ilişkin ihale hazırlık çalışmaları devam etmektedir.
Hizmet Binası ve Tesis Proje Çalışmaları			
NO	**YER**	**PROJENİN ADI**	**AÇIKLAMASI**
1	Halkapınar	Halkapınar Yerleşkesi Genel Müdürlük, Sosyal Tesis, Atölye Binaları ve Çevre Tanzimi Uygulama Projelerinin Hazırlanması	Dağınık ve yetersiz binalarda çalışmakta olan tüm hizmet birimlerimizin tek bir binada toplanması ve daha kaliteli hizmet verilebilmesi amacıyla Genel Müdürlük Hizmet Binası Projesi tamamlanmıştır.Yapı ruhsatı işlemleri için projeler İzmir Büyükşehir Belediyesine gönderilmiştir.
2	Bornova, Gaziemir	Bornova Arşiv Binası Uygulama Projesinin Hazırlanması	Projeler tamamlanmıştır ve ilgili belediyeden yapı ruhsatı alınmıştır.Keşif ve yaklaşık maliyet çalışmaları devam etmektedir.
		Gaziemir Su Teknik Amirliği Hizmet ve Ambar Binası Yapılması	Projeler tamamlanmıştır ve ilgili belediyeden yapı ruhsatı alınmıştır.
		P25 Pompa Binası Etrafına İstinat Duvarı Yapılması	Proje çalışmaları tamamlanmıştır.
3	Çiğli	Çiğli İlçesi Atölye, Ambar ve Ofis Binaları Uygulama Projelerinin Hazırlanması	Çiğli İlçesinde atölye, ambar ve ofis binaları uygulama projesi yapılması işine ait proje çalışmaları devam etmektedir.
4	Konak	Halkapınar Pompa İstasyonlarının Mimari, İnşaat, Elektrik, Mekanik, Çevre Düzenleme Uygulama Projelerinin Hazırlanması	Halkapınar Pompa İstasyonu işinin yapım ihalesine çıkılması için hazırlıklar yapılmıştır.
5	Bornova	Bornova Kaynak Suyu Dolum Tesisi İmalat ve Montajı	Bornova Homeros Vadisinde "Bedesten ve Deli Süleyman kaynakları" kullanılarak suyun polikarbon damacana ile ambalajlanıp satışını sağlamak amacıyla Bornova Kaynaksuyu Dolum Tesisi İnşaatı İşi ihalesi tamamlanarak işin sözleşmesi imzalanmıştır ve proje çalışmaları devam etmektedir.
6	Karabağlar	Karabağlar İlçesi 3471 ada, 429 parselde Ambar Binası Uygulama Projelerinin Hazırlanması	Projeler tamamlanarak, yapım ihalesine çıkılması amacıyla Ticaret İşleri Dairesi Başkanlığı'na gönderilmiştir.
7	Karabağlar-Foça	Karabağlar Uzundere-Foça Bağarası Hizmet Binaları Uygulama Projelerinin Hazırlanması	Proje ihalesine çıkılması için ihale dosyası hazırlanarak proje ihalesine çıkılması için Ticaret İşleri Dairesi Başkanlığı'na gönderilmiştir.
8	Güzelbahçe	Güzelbahçe Pompa İstasyonu Uygulama Projesisinin Hazırlanması	Projeleri tamamlanmış olup, yapım ihalesine çıkılması için Ticaret İşleri Dairesi Başkanlığı'na gönderilmiştir.
9	İzmir	İZSU bünyesindeki 10 adet yapının güçlendirme testlerinin yapılması.	İZSU bünyesindeki toplam 684 adet yapı içerisinden belirlenen ilk 10 yapının güçlendirme testlerinin yapılması için proje ihale dosyası hazırlama çalışmaları yapılmıştır.
10	Çiğli	Çiğli Atıksu Pompa İstasyonu Onarım ve Güçlendirme Projelerinin Hazırlanması	Projesi tamamlandı.Yapım ihalesine çıkılması için ihale dosyası hazırlık çalışmalarına başlanmıştır.
11	Tahtalı Barajı	9 No'lu ve Çileme Güvenlik Kulübeleri Elektrik Temini işi.	1296 m mesafeye havai hat, muhtelif boyalarda 15 adet betonarme direk, karayolu geçişi için 42m yatay delgi, 20m mesafeye yeraltında kablo, 2 adet 25kVA trafo ve 2 adet AG panosu temini ve montajı, topraklamaların yapılması, güvenlik kulübelerinin enerjilendirilmesi.
İçmesuyu Arıtma Tesisleri (Paket) Çalışmaları			
NO	**YER**	**PROJENİN ADI**	**AÇIKLAMASI**
1	Halkapınar	Halkapınar Kuyuları Arsenik Arıtma Tesisi Uygulama Projelerinin Hazırlanması	Halkapınar kuyularından alınan arsenik seviyesi standart değerlerin üzerinde olan suların mevcut Halkapınar arıtma tesisi yanında yapılacak 500 lt/sn kapasiteli arıtma tesisi kurulmak üzere hazırlanan projeler tamamlanmıştır.

İçmesuyu Arıtma Tesisleri (Konvansiyonel) Çalışmaları			
NO	**YER**	**PROJENİN ADI**	**AÇIKLAMASI**
2	Menemen	Menemen K5 Kuyuları Arsenik Arıtma Tesisi Uygulama Projelerinin Hazırlanması	Menemen K5 kuyularından alınan arsenik seviyesi standart değerlerin üzerinde olan suların K5 Terfi istasyonu yanında yapılacak yaklaşık 200 lt/sn kapasiteli arıtma tesisinde (koagülasyon-filtrasyon) arıtılması amacıyla uygulama projeleri hazırlanmış olup, ihale edilmesi için Ticaret İşleri Daire Başkanlığına gönderilmiştir.
1	Aliağa	İzmir İli Aliağa İlçesi İçmesuyu Arıtma Tesisi İle Çeşme İlçesi Mevcut İçmesuyu Arıtma Tesisine Filtre Pres Ünitesi İlavesi Uygulama Projeleri Hazırlanması	Aliağa İçmesuyu Arıtma Tesisi Uygulama Projelerinin Hazırlanması işi kapsamında 300 L/sn kapasiteli arıtma tesisi projelendirilecektir.Proje ihalesi tamamlanarak sözleşmesi imzalanmıştır. Proje çalışmaları devam etmektedir.
2	Foça	Foça, Yeni Foça ve Musabey Kuyuları İçmesuyu Arıtma Tesisi Uygulama Projelerinin Hazırlanması	Proje çalışmaları tamamlanmıştır.

Planlama Çalışmaları			
NO	**YER**	**PROJENİN ADI**	**AÇIKLAMASI**
1	Narlıdere	Narlıdere İlçesi 137 ada, 65 parselde bulunan mevcut klorlama tesisimizin yetersiz olması nedeniyle anılan parselde yeni bir Klorlama Tesisi yapılması 137 ada, 65 parselin BHA (İZSU–Klorlama Tesisi)" ve "156 ada 2014 parselin BHA (İZSU)" olacak şekilde imar plan değişikliğinin yapılması önerisi.	Narlıdere Belediye Meclisince uygun görülerek onanmıştır.
2	Karabağlar	Uzundere mevkiinde yer alan 800 no'lu taşınmazda BHA (İZSU) olacak şekilde imar plan değişikliği yapılması önerisi.	İzmir Büyükşehir Belediye Meclisince uygun görülerek onanmıştır.
3	Seferihisar	İzmir İli Seferihisar İlçesindeki Muhtelif Ada ve Parsellerdeki Terfi Merkezi ve Su Deposu Alanlarını Kapsayan Parsellerin 1/1000 Ölçekli İmar Planına İşlenmesi	Seferihisar ilçesi , Camikebir Mahallesi 106 ada 1 parsel; Hıdırlık Mahallesi, 283 ada 89 parsel ve Tepecik Mahallesi 398 ada 82 ve 83 parselleril Urla İlçesi Torasan Mahallesi 953 ada 54 parselde yeralan su depoları ile terfi merkezi alanlarının "Belediye Hizmet Alanı" olarak işlenmesine yönelik imar planı değişikliği çalışması tamamlanmıştır. Sığacık Mahallesi 97 ada 12 ve 13 parsellerdeki Su deposunun işlenmesi için Koruma amaçlı imar planı çalışması devam etmektedir.
4	Konak	Konak İlçesi Mersinli Mahallesi'nde 23 N-2a, 23 N- 2d pafta 8458 ada 1 parselde Genel Müdürlüğü'müzün hizmet tesislerinin yer aldığı Belediye Hizmet Alanında Su Fabrikası tesislerinin yenilenmesine ve yeni İZSU Genel Müdürlük binasının enerji ihtiyacının karşılanması amacıyla, yapılması planlanan 2 trafo tesisini kapsayacak şekilde alanın BHA (İZSU – Trafo Alanı) olacak imar planı değişikliği önerisi	İzmir Büyükşehir Belediye Meclisince uygun görülerek onanmıştır.
5	Menemen	Menemen İlçesi, Değirmendere Köyü Kır Mahalle mevkiinde boru stok sahası olarak kullanılan ve İdaremiz mülkiyetinde olan 1 903 parsel ve 1893 parsel nolu taşınmazların uygulama imar planında Sanayi Alanı kullanım kararının BHA (İZSU) (Emsal= 0.60) olacak şekilde imar planı değişikliğinin yapılması önerisi.	İzmir Büyükşehir Belediye İmar ve Şehircilik Dairesi Başkanlığı tarafından çalışmaları devam etmektedir.
6	Buca	Buca İlçesi, Mustafa Kemal mahallesi, 686/46 – 686/49 sokaklar ve civarında basınç yetersizliği nedeniyle, hidrolik anlamda ihtiyacının karşılanması için 686/53 Sokakta yer alan park kullanımındaki parselin bir kısmında bir pompa istasyonu yapısının imar planına işlenmesi önerisi.	1/1000 ölçekli İmar Planı Önerisi İzmir Büyükşehir Belediye Meclisi'nin 13.01.2014 tarih, 05.39 sayılı kararı ile uygun görülerek İzmir Büyükşehir Belediye Başkanlığı Makamı'nca 14.02.2014 tarihinde onanmıştır.
7	İzmir Büyükşehir Belediye Alanı	* 1/5000 ve 1/1000 ölçekli imar planı revizyon çalışmaları *Hafriyat depolama alanı, maden altyapı tesisi vb. izni görüşü, *Çevre Düzeni planı çalışmaları, * Baraj ve gölet çalışmaları, * ÇED görüşü vb.	3194 sayılı İmar Kanununun Plan Yapımına Ait Esaslara Dair Yönetmeliğinin 14. maddesi gereği; kurum içi ve kurum dışından gelen birçok imar planı çalışması (imar planı değişikliği, revizyonu veya plan değişikliği önerisi) incelenerek mevcut-planlanan su kaynağı, şebeke ve tesislerine yönelik 170 (yüzyetmiş) görüş bildirilmiştir.

SU PROJE ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ			
İçmesuyu Şebeke ve İsale Hatları Proje Çalışmaları			
NO	**YER**	**PROJENİN ADI**	**AÇIKLAMASI**
1	Karaburun	Mordoğan Beldesi İçmesuyu Projelerinin Hazırlanması	Proje çalışmaları devam etmektedir. Proje kapsamında 14 km iletim hattı ile 139 km şebeke hattının projelendirilmesi planlanmaktadır.
2	Menderes	Çamönü, Çakaltepe, Karakuyu, Kısıkköy, Efemçukuru ve Çileme Köyleri İçmesuyu Projelerinin Hazırlanması	Projeler tamamlanmış; ancak Çamönü, Karakuyu, E.çukuru ve Çileme Köylerinin ORMAN izin işlemleri devam etmektedir.Proje kapsamında 23 km iletim hattı ile 83 km şebeke hattının projesi tamamlanmıştır.
3	Menemen	Turgutlar, Görece, Bozalan, Telekler, Buruncuk, Çaltı, Çukurköy, Günerli, Süzbeyli, Çavuş, Musabey, Alaniçi, Ayvacık, Bağcılar, Kesik, İğnedere ve Göktepe Köyleri İçmesuyu Projelerinin Hazırlanması	Projeler tamamlanmış; ancak Günerli, Süzbeyli ve Bağcılar Köylerinin KARAYOLLARI izinleri ile Turgut, Bozalan ve İğnedere Köylerinin ORMAN izinleri devam etmektedir. Proje kapsamında 29 km iletim hattı ile 72 km şebeke hattının projesi tamamlanmıştır.
4	Torbalı, Kemalpaşa, Bornova ve Karşıyaka	Torbalı İlçesi Türkmenköy, Özbey, Ahmetli, Yeniköy, Karaot, Korucuk, Ormanköy, Yoğurtçular Köyleri ve Sağlık Mahallesi, Kemalpaşa İlçesi Aşağıkızılca Mahallesi, Bornova İlçesi Eğridere Köyü, Karşıyaka İlçesi Sancaklı Köyü İçmesuyu Projelerinin Hazırlanması	Projeler tamamlanmış; ancak Özbey, Ormanköy ve Yoğurtçular Köylerinin ORMAN izin işlemleri devam etmektedir.Proje kapsamında 32 km iletim hattı ile 88 km şebeke hattının projesi tamamlanmıştır.
5	Foça ve Aliağa	Foça İlçesi Horozgediği, Bağarası, Yenibağarası, Ilıpınar ve Yeniköy Köyleri ile Aliağa İlçesi Uzunhasanlar, Şehitkemal ve Yukarışehitkemal Köyleri İçmesuyu Projelerinin Hazırlanması	Projeler tamamlanmış ve yapım ihalesi aşamasına gelinmiştir. Proje kapsamında 17 km iletim hattı ile 121 km şebeke hattının projesi tamamlanmıştır.
6	Seferihisar ve Urla	Seferihisar İlçesi Turgut, İhsaniye, Çamtepe, Beyler, Gölcük ve Gödence Köyleri ile Urla İlçesi Demircili, Yağcılar ve Özbek Köyleri İçmesuyu Projelerinin Hazırlanması	Projeler tamamlanmış; ancak Turgut, Gödence, Demircili, Yağcılar ve Özbek Köylerinin ORMAN izin işlemleri devam etmektedir. Proje kapsamında 17 km iletim hattı ile 95 km şebeke hattının projesi tamamlanmıştır.
7	Menemen ve Aliağa	Menemen İlçesi Belen, Yanık, Doğa, Hasanlar, Haykıran, Hatundere, Karaorman, Yahşelli, Emiralem Köyleri ile Eski Türkelli ve Seyrek Beldeleri ve Aliağa İlçesi Çoraklar ve Samurlu Köyleri İçmesuyu Projelerinin Hazırlanması	Proje çalışmaları devam etmektedir. Proje kapsamında 30 km iletim hattı ile 170 km şebeke hattının projelendirilmesi planlanmaktadır.
8	Bayındır ve Kemalpaşa	Bayındır İlçesi Söğütören, Balcılar, Hisarlık, Arıkbaşı, Havuzbaşı Köyleri ve Kemalpaşa İlçesi Yiğitler, Sarıçalı, Gökçeyurt, Zeamet, Bayramlı, Beşpınar, Kamberler, Damlacık, Gökyaka, Cumalı, Yeşilköy, Dereköy, Kuyucak, Sinancılar Köyleri İçmesuyu Projelerinin Hazırlanması	Proje çalışmaları devam etmektedir. Proje kapsamında 38 km iletim hattı ile 116 km şebeke hattının projelendirilmesi planlanmaktadır.
9	Menderes, Gaziemir ve Urla	Menderes İlçesi Ahmetbeyli, Çatalca, Develi, Akçaköy Köyleri ile Gaziemir İlçesi Sarnıç Köyü ve Urla İlçesi Bademler Köyü İçmesuyu Projelerinin Hazırlanması	Proje çalışmaları devam etmektedir. Proje kapsamında 20 km iletim hattı ile 164 km şebeke hattının projelendirilmesi planlanmaktadır.
10	Bayındır ve Selçuk	Bayındır İlçesi Yakapınar, Alankıyı, Kızılcaova, Yeşilova(Çıplakköy), Karahalilli, Furunlu Köyleri ve Çırpı Beldesi ile Selçuk İlçesi Zeytinköy ve Barutçu Köyleri İçmesuyu Projelerinin Hazırlanması	Proje kapsamında 21,5 km iletim hattı ile 123 km şebeke hattı projelendirilmiştir. Yapım ihalesi hazırlıkları için Keşif ve Şartnameler Müdürlüğüne gönderilmiştir.

İçmesuyu Şebeke ve İsale Hatları Proje Çalışmaları			
NO	**YER**	**PROJENİN ADI**	**AÇIKLAMASI**
11	Torbalı	Düverlik Köyü Depo ile Helvacı Köyü Artıma Tesisi Arası İletim Hattı Projesi	Projeler tamamlanmış ve işin yapımına başlanmıştır. Proje kapsamında 5 km iletim hattı projelendirilmiştir.
12	Gaziemir	Yeni Fuar Alanı İçmesuyu Şebeke İletim Hattı Projesi	Projeler tamamlanmıştır. Yapımı için İ.B.B.Başkanlığı'na gönderilmiştir. Proje kapsamında 0,405 km iletim hattı projelendirilmiştir.
13	Çeşme	Ovacık Köyü ile Merkez Belkent Depo Arası İçmesuyu Şebeke Terfi Hattı Projesi	Projeler tamamlanmış ve işin yapımına başlanmıştır. Proje kapsamında 4,1 km iletim hattı projelendirilmiştir.
14	Çiğli	Esentepe ve Ataürk Mahalleleri İçmesuyu Şebeke Projesi	Projeler tamamlanmış ve işin yapımına başlanmıştır. Proje kapsamında 13,3 km şebeke hattı projelendirilmiştir.
15	Dikili	Yeni Açılan Kuyular ile Merkez 3000 m^3 Su Deposu Arası İçmesuyu Şebeke İletim Hattı Projesi	Projeler tamamlanmış ve işin yapımına başlanmıştır. Proje kapsamında 7 km iletim hattı projelendirilmiştir.
16	Karşıyaka	Latife Hanım Mahallesi Küçük Sanatlar Sanayi Sitesi İçmesuyu Şebeke Projesi	Projeler tamamlanmış ve işin yapımına başlanmıştır. Proje kapsamında 7 km şebeke hattı projelendirilmiştir.
17	Bornova	372/21, 372/28,372/29, Sokaklar ve Çevresi İçmesuyu Şebeke Projesi	Projeler tamamlanmış ve işin yapımına başlanmıştır. Proje kapsamında 1,3 km şebeke hattı projelendirilmiştir.
18	Karabağlar	İzmir Büyükşehir Belediyesi Uzundere Depo ve Yönetim Binası İle Merkez Ambar İçmesuyu Şebeke Projesi	Projeler tamamlanmıştır. Yapımı için Su Tesisleri Dairesi Başkanlığı'na gönderilmiştir. Proje kapsamında 1,8 km şebeke hattı projelendirilmiştir.
19	Bornova	Yaka, Çiçekli ve Karaçam Köyleri İçmesuyu Şebeke İletim Hattı Projesi	Projeler tamamlanmış ve işin yapımına başlanmıştır. Proje kapsamında 6,5 km iletim hattı projelendirilmiştir.
20	Bayındır	Söğütören Köyü Kuyu ile Depo Arası İçmesuyu Şebeke Terfi Hattı Projesi	Projeler tamamlanmış ve işin yapımına başlanmıştır. Proje kapsamında 1,1 km iletim hattı projelendirilmiştir.
21	Menderes	Ataköy Köyü Kaynak ile Depo Arası İçmesuyu İsale Hattı Projesi	Projeler tamamlanmış; ancak ORMAN izinleri henüz sonuçlanmamıştır. Proje kapsamında 6,5 km iletim hattının projesi tamamlanmıştır.
22	Torbalı	Korucuk ve Karakızlar Köyleri Kaynak ile Depo Arası İçmesuyu İsale Hattı Projesi	Projeler tamamlanmış ve yapım ihalesi aşamasına gelinmiştir. Proje kapsamında 14,6 km iletim hattının projesi tamamlanmıştır.
23	Menderes	Özdere Cumhuriyet Mahallesi Terfi Hattı ile Merkez Şebeke Arası İletim Hattı Projesi	Projeler tamamlanmış ve işin yapımına başlanmıştır. Proje kapsamında 1 km iletim hattı projelendirilmiştir.
24	Çeşme	Urla İçmeler ile Çeşme Arası İçmesuyu İletim Hattının Projelendirilmesi	Urladan Çeşmeye Su Aktarılması için 72 km İletim Hattı ayrıca 1 adet Pompa İstasyonu projelendirilmiştir.
25	Torbalı	Çakırbeyli, Dağkızılca, Çapak, Bozköy ve Saipler Köyleri İçmesuyu İnşaatı İşi.	Yapıma esas ihale dosyaları hazırlanarak Ticaret İşleri Dairesi Başkanlığına gönderilmiştir.
26	Bayındır	Yakapınar, Alankıyı, Kızılcaova, Yeşilova(Çıplakköy), Karahalilli, Furunlu Köyleri ve Çırpı Beldesi ile Selçuk İlçesi Zeytinköy ve Barutçu Köyleri İçmesuyu İnşaatı İşi.	Yapıma esas ihale dosyaları hazırlanarak Ticaret İşleri Dairesi Başkanlığına gönderilmiştir.

İçmesuyu Şebeke ve İsale Hatları Proje Çalışmaları			
NO	**YER**	**PROJENİN ADI**	**AÇIKLAMASI**
27	Kemalpaşa	Ovacık ve Halilbeyli Köyü İçmesuyu İnşaatı İşi.	Yapıma esas ihale dosyaları hazırlanarak Ticaret İşleri Dairesi Başkanlığına gönderilmiştir.
28	Urla	Dadaşkent Sitesi İçmesuyu Yatay Delgi İnşaatı İşi.	Dadaşkent Sitesine Urla Urla İçmesuyu ŞebekesindenSu götürülebilmesi için Çeşme - İzmir Otoyol Altından Şebeke borusunun geçirilebilmesi yatay delgi yapılmıştır.
29	Dikili	Dikili İçmesuyu Sondaj Kuyularına Enerji Temini	Gerekli enerji Muharrem Yılmaz ENH'nin 10 nolu direğinden gevşek bağla alınacaktır, Branşman direğinden itibaren 14 adet betonarme direkle havai iletim hattı çekilecektir, Direk yakınına TR-1 beton köşkü tesis edilecektir, 14 nolu direkten TR-1 beton köşküne XLPE kablo ile iletim sağlanacaktır, TR-1 köşkünden Kuyu5, Kuyu6 ve Kuyu7'ye NYY kablo ile enerji verilecektir, TR-1 köşkünden 400m ileriye TR-2 köşkü tesis edilecektir, İki köşk arası iletim havai hat olacaktır ve bu hat 4 adet betonarme direkle sağlanacaktır, TR-2 köşkünden Kuyu1, Kuyu2, Kuyu3 ve Kuyu 4 panolarına NYY kablo ile enerji sağlanacaktır.
30	Güzelbahçe	Pompa İstasyonu İnşaatı İşi.	Yapıma esas ihale dosyaları hazırlanarak Ticaret İşleri Dairesi Başkanlığına gönderilmiştir.
31	Torbalı	Çakırbeyli, Dağkızılca, Çapak, Bozköy ve Saipler Köyleri İçmesuyu İnşaatı İşi.	Yapıma esas ihale dosyaları hazırlanarak Ticaret İşleri Dairesi Başkanlığına gönderilmiştir.
Su Kuyusu Sondaj ve Enerji Temin Çalışmaları			
NO	**YER**	**PROJENİN ADI**	**AÇIKLAMASI**
1	Foça	İçmesuyu Projelerinin hazırlanması işi	İçmesuyu isale hatlarının geçtiği güzergahların Zemin Etüdüne ait Zemin Etüd Teknik Şartname dosyası ve maliyet hesap çalışmaları yapılmış ihale dosyasına eklenmiştir.
2	Çiğli	Atölye ve Ambar ve Ofis binaları uygulama projelerinin hazırlanması işi	İnşa edilecek bina ve tesislerin Zemin Etüdüne ait Zemin Etüd Teknik Şartname dosyası maliyet ve hesap çalışmaları yapılmış ihale dosyasına eklenmiştir.
3	Kemalpaşa, Torbalı , Kınık	Kemalpaşa İlçesi Kamberler köyü K1 , Bağyurdu Mahallesi B3, Torbalı İlçesi Ayrancılar Mahallesi S2 , Cumhuriyet Mahallesi C1, Muratbey Mahallesi M1, Yedi Eylül Mahallesi Y1, Kınık İlçesi Balaban köyü B1 Su Sondaj kuyuları İnşaatı işi	Toplam 7 adet içmesuyu sondaj kuyusu açılmasına ait Teknik şartname dosyası ve yaklaşık maliyet hesap ve analiz çalışmaları yapılmış ihale dosyası hazırlanmıştır.
4	Ödemiş	Seyerekli Mahallesi 8 adet Su Sondaj kuyusu inşaatı işi	Ödemiş İlçesi merkez için toplam 8 adet içmeuyu sondaj kuyusu açılmasına ait Teknik şartname dosyası ve yaklaşık maliyet hesap ve analiz çalışmaları yapılmış ihale dosyası hazırlanmıştır.

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
5	Kemalpaşa , Bayındır, Menemen	Kemalpaşa İlçesi Bayramlı B1 , Ören Ö1, AşağıKızılca A1 , Bayındır İlçesi Osmanlar O1, Yakacık Y1 ile Menemen ilçesi Ayvacık A1 Mahalleleri Su sondaj Kuyuları İnşaatı işi	Toplam 6 adet İçmesuyu sondaj kuyusu açılmasına ait Teknik şartname dosyası ve yaklaşık maliyet hesap ve analiz çalışmaları yapılmış ihale dosyası hazırlanmıştır.
6	Menemen, Menderes, Urla	Menemen İlçesi Kesik köy KS1 ve KS2 , Çavuşköy ÇV1, Haykıran H1 , Menderes Ataköy A1, Küner Köyü K1 Urla Yağcılar Y1 Su Sondaj Kuyularına Motopomp Temini ve Montajı Saç Kabin Yapılması	Toplam 7 adet İçmesuyu sondaj kuyusuna motopomp temini ve montajı ile saç kabin yapılmasına ait Teknik şartname dosyası ve yaklaşık maliyet hesap ve analiz çalışmaları yapılmış ihale dosyası hazırlanmıştır.
7	Karşıyaka	Katı Atık Tesisi Sahası ve Çevresinin Hidrojeolojik Etüd Raporu Hazırlanması	İzmir İli Yamanlar Katı Atık Bertaraf Tesisi sahasının Hidrojeolojik Etüdü yapılması için Teknik Şartname dosyası ve Maliyet analiz çalışmaları yapılmış ihale dosyası hazırlanmıştır.
8	Çeşme	Ildır- Germiyan Bölgesi Hidrojeolojik etüdü ve Tuzlu su Girişim Modellemesi Raporu	İzmir İli Çeşme İlçesi Ildır- Germiyan Bölgesi Hidrojeolojik etüdü için Teknik Şartname dosyası ve Maliyet analiz çalışmaları yapılmış ihale dosyası hazırlanmıştır.
9	Dikili	Dikili İlçesi ve Bağlı Mahalleleri İçmesuyu projelerinin hazırlanması işi	İçmesuyu isale hatlarının geçtiği güzergahların Zemin Etüdüne ait Zemin Etüd Teknik Şartname dosyası maliyet ve hesap çalışmaları yapılmış ihale dosyasına eklenmiştir.
10	Çeşme	Çeşme İlçesi ve Bağlı Mahalleleri İçmesuyu projelerinin hazırlanması işi	İçmesuyu isale hatlarının geçtiği güzergahların Zemin Etüdüne ait Zemin Etüd Teknik Şartname dosyası ve maliyet hesap çalışmaları yapılmış ihale dosyasına eklenmiştir.
11	Aliağa	İçmesuyu Arıtma Tesisi uygulama projelerinin hazırlanması işi	İnşa edilecek bina ve tesislerin Zemin Etüdüne ait Zemin Etüd Teknik Şartname dosyası maliyet ve hesap çalışmaları yapılmış ihale dosyasına eklenmiştir.
12	Menderes, Seferihisar , Kınık	Efemçukuru , Beyler , Balaban Köyleri DES (Düşey Elektrik sondajı) yapılması işi	Efemçukuru , Beyler , Balaban Köyleri DES yapılması işi için Teknik Şartname dosyası ve Maliyet analiz çalışmaları yapılmış ihale dosyası hazırlanmıştır.
13	Seferihisar,Urla	Seferihisar ve Urla İlçelerindeki Muhtelif Ada ve Parsellerdeki Terfi Merkezi ve Su Deposu Alanlarını Kapsayan Parsellerin 1/1000 Ölçekli İmar Planına Esas Jeolojik -Jeoteknik Etüd Raporu hazırlanması işine ait ihale dosyası hazırlanmıştır.	Seferihisar ilçesi , Camikebir Mahallesi 106 ada 1 parsel; Sığacık Mahallesi 97 ada 12 ve 13 parseller, Hıdırlık Mahallesi, 283 ada 89 parsel ve Tepecik Mahallesi 398 ada 82 ve 83 parselleril Urla İlçesi Torasan Mahallesi 953 ada 54 parselde yeralan su depoları ile terfi merkezi alanlarının "Belediye Hizmet Alanı" olarak işlenmesine yönelik imar planı değişikliği önerisi.Söz konusu parsellerdeki mevcut depoların özel mülkiyet alanlarında kalması nedeniyle kamulaştırmaya esas imar planı çalışmaları yapılmış ve Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü Onaylı 1/1000 Ölçekli Uygulama İmar Planına esas Jeolojik -Jeoteknik Etüt raporları hazırlatılmıştır.
14	Gaziemir	Gaziemir İlçesi L18a3 Pafta 49 ada 12 parsel ve Çevresindeki Olası Radyoaktiviteli Atıkların Tespiti ve Yer altısuyuna Etkisinin Etüd edilmesi işine ait ihale dosyası hazırlanmıştır.	Gaziemir İlçesindeki sözkonusu L18 a3 pafta 49 ada 12 parsel bulunan saha içersindeki gömülü atıkların yerealtı suyuna etkisinin araştırılmasına yönelik Etüt raporu hazırlatılmıştır.

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
15	Karabağlar	Uzundere Mevkii 1086 ve 1087 parsellerin 1/1000 Ölçekli İmar Planına Esas Jeolojik - Jeoteknik Etüd Raporu hazırlanması işine ait ihale dosyası hazırlandı	Söz konusu alanda Körfez Dereler Bakım Şube Müdürlüğünün Teknik Amirlik Binaları yapılacağından 1/1000 İmar Planına Esas Jeolojik Jeoteknik Rapor hazırlandı. Çevre ve Şehircilik Müdürlüğü onay sürecinde bulunmaktadır.
16	Bayındır Menderes Kemalpaşa , Torbalı	Bayındır Yeşilova, Bayındır Hisarlık, Menderes Bulgurca Kemalpaşa Çambel Torbalı Ayrancılar içmesuyu kuyuları elektrik temini işi	Sondaj kuyularına enerji temini için projeler ihale yoluyla yaptırılmış ve tamamlanmıştır.
17	Karabağlar Menemen , Bayındır , Kemalpaşa Torbalı Bornova	Tırazlı, Alaniçi,Yeşilova, Çambel, Ayrancılar S3 İçmesuyu Kuyuları ile Yakaköy Özbek Mahallesi içmesuyu terfi merkezi elektrik temini işi	Toplam 5 adet içmesuyu kuyusu ile 1 adet terfi merkezine elektrik temin edilmesi amacıyla ihale dosyaları hazırlanarak ihale edilmek üzere Ticaret İşleri Dairesi Başkanlığına gönderilmiştir.
18	Urla , Torbalı , Torbalı , Kemalpaşa	Yağcılar,Ayrancılar T-6, Çaybaşı T-7, Kemalpaşa A-3 içmesuyu kuyuları elektrik temini işi	Elektrik temini projelerinin hazırlanması işinin kontrollüğü yapılmış, projelerin teslim edilmesine müteakip geçici kabulü yaptırılarak hakediş dosyaları hazırlanmıştır.
19	Urla , Torbalı, Kemalpaşa	Yağcılar, Ayrancılar T-6, Çaybaşı T-7, Kemalpaşa A-3 içmesuyu kuyuları elektrik temini işi	Toplam 4 adet içmesuyu kuyusuna elektrik temin edilmesi amacıyla ihale dosyaları hazırlanmış ve ihale edilmek üzere Ticaret İşleri Dairesi Başkanlığına gönderilmiştir.
20	Menderes	Bulgurca Mahallesi İçmesuyu Kuyusuna elektrik temini işi	İçmesuyu kuyusuna elektrik temin edilmesi amacıyla ihale dosyası hazırlanmış ve ihale edilmek üzere Ticaret İşleri Dairesi Başkanlığına gönderilmiştir.
21	Bayındır	İçmesuyu Terfi Merkezi Elektrik Temini ve Çevre aydınlatması işi	Bayındır İçmesuyu terfi merkezindeki mevcut 250 KVA gücündeki trafonun 400 KVA'ya yükseltilmesi amacıyla elektrik temin projesi hazırlanarak Tedaş'a onaylatılmıştır.İşin ihale edilmesi amacıyla hazırlanan dosya ise ihale edilmek üzere Ticaret İşleri Dairesi Başkanlığına gönderilmiştir.
22	Menderes	Küner Mahallesi İçmesuyu kuyusuna elektrik temini işi	İçmesuyu kuyusuna elektrik temin edilmesi amacıyla ENH dosyası hazırlanarak Tedaş'a onaylatılmıştır. İlgili proje uygulanmak üzere Torbalı Teknik Amirliğine gönderilmiştir.
23	Seferihisar	Doğanbey mahallesi içmesuyu projesi kapsamında mevcut 50 KVA gücündeki trafonun 100 KVA'ya yükseltilmesi işi	İçmesuyu terfi merkezine elektrik temin edilmesi amacıyla onaylı projeye göre ihale dosyası hazırlanmış ve Ticaret İşleri Dairesi Başkanlığına gönderilmiştir.

Şube Müdürlüğünce Hazırlanan İçmesuyu Şebeke ve İsale Hatlarına ait Yapım İşlerine Esas Keşif ve Şartname Çalışmaları

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
1	Urla, Seferihisar	İzmir İli Urla İlçesi Balıklıova, Özbek ve Gülbahçe Köyleri ile Seferihisar İlçesi Ulamış ve Düzce Köyleri İçmesuyu Şebekesi İnşaatı İşi	Söz konusu işe ait yapım işlerine ait yaklaşık maliyet, yapım işleri şartnameleri ve ihale dosyası hazırlanmıştır.
2	Seferihisar	İzmir İli Seferihisar İlçesi Doğanbey Beldesi ve Payamlı Mahallesi İçmesuyu Şebekesi İnşaatı İşi	Söz konusu işe ait yapım işlerine ait yaklaşık maliyet, yapım işleri şartnameleri ve ihale dosyası hazırlanmıştır.
3	Menderes	İzmir İli Menderes İlçesi Gümüldür Beldesi İçmesuyu Şebekesi İnşaatı İşi	Söz konusu işe ait yapım işlerine ait yaklaşık maliyet, yapım işleri şartnameleri ve ihale dosyası hazırlanmıştır.
4	Konak	İzmir İli Konak İlçesi Alsancak 4.Etap İçmesuyu Şebekesi İnşaatı İşi	Söz konusu işe yaklaşık maliyet, yapım işleri şartnameleri ve ihale dosyası hazırlanmıştır.

İZSU



PROJELER DAİRESİ BAŞKANLIĞI



YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

Projeler Dairesi Başkanlığı, İZSU Genel Kurulunun 15.02.2012 tarih ve M.35.1.İBB.5.01-050.01.04/01 sayılı kararı ile kurulmuş olup teşkilat yapılanmasında Yatırımlar Genel Müdür Yardımcılığı altında yer almaktadır.

Daire Başkanlığı bünyesinde Kanal Proje ve Etüd Plan olmak üzere 2 (iki) adet Şube Müdürlüğü bulunmaktadır.

Projeler Dairesi Başkanlığı, İzmir Büyükşehir Belediyesi sorumluluk alanı içerisindeki; atıksu kirliliğinin önlenmesi için fosseptik, atıksu arıtma tesisi, terfi merkezi, şebeke ve kolektör hatları ile su baskınlarının önlenmesi için yağmursuyu şebekeleri ve dere ıslah projeleri gibi altyapı çalışmalarına yönelik hedeflenen yatırım programlarına ilişkin planlama ve proje çalışmalarının yapılması veya yaptırılması görev, yetki ve sorumluluğuna sahiptir.

Kanal Proje Şube Müdürlüğü

İzmir Büyükşehir Belediyesi sorumluluk alanı içerisindeki ; atıksu kirliliğinin önlenmesi için fosseptik, atıksu arıtma tesisi, terfi merkezi, şebeke ve kolektör hatları ile su baskınlarının önlenmesi için yağmursuyu şebekeleri gibi altyapı çalışmalarına yönelik hedeflenen yatırım programlarına ilişkin planlama ve proje çalışmalarının yapılması veya yaptırılması ,

Projelere ait özel ve teknik şartnameleri oluşturarak yapım ihalesine esas yaklaşık maliyetlerin belirlenmesinin sağlanması,

Şube Müdürlüğünün görev, yetki ve sorumluluğundadır.

Etüd ve Plan Şube Müdürlüğü

İzmir Büyükşehir Belediyesi sorumluluk alanı içerisindeki; dere ıslah taleplerini değerlendirerek ihtiyaçlar doğrultusunda yatırım programına alınan her türlü dere ıslahına ilişkin etüd, plan ve projelerin hazırlanmasının veya hazırlatılmasının sağlanması,

Projelere ait özel ve teknik şartnameleri oluşturarak yapım ihalesine esas yaklaşık maliyetlerin belirlenmesinin sağlanması.

ETÜD ve PLAN ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

DERE ISLAH ÇALIŞMALARI

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
1	Aliağa	Çakmaklı Köyü Papazkuyusu Deresi ve Yan Kolu Islah Projesi	**1.300 m** dere ıslah projesi hazırlatılmış ve İmar Planına işlenmek üzere Belediyesine gönderilmiştir.
2	Aliağa	Çaltı Deresi ve yan kolu ile Kızan Derelerinin Islah İnşaatı	Çaltı Deresi ve yan koluna ait **2.089 m.** ve Kızan Deresine ait **169 m.** uzunluğunda dere ıslah projelerinin keşif ve şartname çalışmaları tamamlanmıştır.
3	Aliağa	Hacıömerli Sarıseki Deresi Islahı İkmal İnşaatı	**480 m.** uzunluğunda dere ıslah projesinin keşif ve şartname çalışmaları tamamlanmıştır.
4	Çiğli-Menderes	Çiğli Balatçık Deresi ıslahı ve Mederes Gölcükler Deresi Betonarme Taban kaplama Yapılması İkmal İnşaatı	Çiğli İlçesi Balatçık Deresine ait **450 m.** ve Menderes İlçesi Gölcükler Deresine ait **648 m.** uzunluğunda taban kaplama ikmal projelerinin keşif ve şartname çalışmaları tamamlanmıştır.
5	Karabağlar	Karabağlar İlçesi Çamlık Deresi 3049-4589 Sokakları arası Islah İnşaatı	**230 m.** uzunluğunda dere ıslah projesinin keşif ve şartname çalışmaları tamamlanmıştır.
6	Karşıyaka	Karşıyaka İlçesi Bostanlı Deresi, 1671 Sokak-Ordu Caddesi arası dere ıslahı inşaatı İşi.	**888 m.** uzunluğunda dere ıslah projesinin keşif ve şartname çalışmaları tamamlanmıştır.
7	Seferihisar	Ürkmez 1-2-3-4 Derelerinin Islah İnşaatı	**4.044 m.** uzunluğunda dere ıslah projesinin keşif ve şartname çalışmaları tamamlanmıştır.
8	Urla	Urla Tabaklar Deresi Islah İnşaatı	**869 m.** uzunluğunda dere ıslah projesi hazırlattırılarak yapım çalışmalarına başlanması amacıyla Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı'na gönderilmiştir.
9	Muhtelif	İzmir Büyükşehir Sorumluluk Alanına Giren Yerleşimlerde 2. Etap Muhtelif Dere Islah Projelerinin Hazırlanması	**20.024 m.** dere ıslah projeleri hazırlatılmıştır.

DERE KENARI KORKULUK ÇALIŞMALARI

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
1	Muhtelif	4. Etap İzmir İli Muhtelif Derelerin Duvarlarına Korkuluık Yapılması	**5.647 m.** uzunluğunda dere kenarı korkuluk projesinin keşif ve şartname çalışmaları tamamlanmıştır.
2	Muhtelif	5. Etap İzmir İli Muhtelif Derelerin Duvarlarına Korkuluık Yapılması	**6.735 m.** dere kenarı korkuluk projesinin keşif ve şartname çalışmaları tamamlanmıştır.

DERE ISLAH PROJELERİNE İLİŞKİN İMAR PLANI SÜREÇLERİ VE PLAN UYGULAMALARINA YÖNELİK ÇALIŞMALAR

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
1	Bayındır	Hataytepe ve Hataytepe Yan Kol Çınardibi Köyiçi Memba Mansap Çınardibi 1 Nolu, 2 Nolu, 3 Nolu ve 4 Nolu Dereler Hacıibrahim Kınalı Emine suyu	Belediyesince sürdürülen İmar Plan çalışmaları takip edilmiştir.
2	Bayraklı	Dallık Doğançay Mezarlığı	Belediyesince sürdürülen İmar Plan çalışmaları takip edilmiştir.
3	Bornova	Bornova Mezarlığı Yakaköy Köyderesi	Belediyesince sürdürülen İmar Plan çalışmaları takip edilmiştir.
4	Buca	Kozağaç Gediz Deresi Karacaağaç	Belediyesince sürdürülen imar uygulama süreçleri takip edilmiştir.
5	Çiğli	Harmandalı Deresi Yan Kolu Küçük Çiğli Deresi Tokulağıl Büyük Çiğli Maltepe Peynircioğlu	Belediyesince sürdürülen İmar Uygulama süreçleri takip edilmiştir.
6	Foça	Bulduk Deresi Mersinaki Deresi	Belediyesince sürdürülen İmar Plan çalışmaları takip edilmiştir.

DERE ISLAH PROJELERİNE İLİŞKİN İMAR PLANI SÜREÇLERİ VE PLAN UYGULAMALARINA YÖNELİK ÇALIŞMALAR

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
7	Gaziemir	Havaalanı Deresi Yan kolu Bektaşlık Deresi Irmak Deresi Irmak Deresi Evka 7 kolu	Belediyesince sürdürülen İmar Planı uygulama süreçleri takip edilmiştir.
8	Güzelbahçe	Kuduz Deresi Yelki Dereleri (Yelki 1-Yelki 2-Yelki 3 Yelki Dereleri 2.Etap (Yelki 1-Yelki 2-Yelki 3 Çamlıköy	Belediyesince sürdürülen İmar Plan çalışmaları takip edilmiştir.
9	Karşıyaka	Bostanlı Deresi Anakol Kartalkaya Deresi Yankol Balaban Deresi Yankol Eskisekiköy Deresi Yankol	Belediyesince sürdürülen İmar Plan çalışmaları takip edilmiştir.
10	Kemalpaşa	Çınarköy Ulucak İncirlipınar Ansızca Büyükçay Küçükçay Çambel	Belediyesince sürdürülen İmar Plan çalışmaları takip edilmiştir.
11	Menderes	Dedeçay Göçmen Konutları Görece Arapyeri Küner Özdere Cumhuriyet Özdere Akasya Özdere Kiriş Özdere Gökdere Ataköy Ahmetbeyli Klaros	Belediyesince sürdürülen İmar Plan çalışmaları takip edilmiştir.
12	Menemen	İncirlipınar	Belediyesince sürdürülen İmar Plan çalışmaları takip edilmiştir.
13	Seferihisar	Ürkmez-1 Kavşak Kurudere Akarca-1 Akarca-2 Akarca-3 Arkonut Pınarlı Deresi Kantarcı Deresi Taşdibi Deresi Ulamış Çayı ve Menekşeli Yan Kolu Kocaçay Deresi Batarya Deresi Batarya Deresi 1. Yan Kolu Batarya Deresi 2. Yan Kolu Ulamış Çayı Yan Kolu	Belediyesince sürdürülen İmar Plan çalışmaları takip edilmiştir.
14	Selçuk	Abuhayat ve İncirli Deresi	Belediyesince sürdürülen İmar Plan çalışmaları takip edilmiştir.

DERE ISLAH PROJELERİNE İLİŞKİN İMAR PLANI SÜREÇLERİ VE PLAN UYGULAMALARINA YÖNELİK ÇALIŞMALAR

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
15	Urla	Karaçalı Burgaz Pınarlı Küp Çakal Malkoca Karapınar Sineklikışla Güllü İncirli-1 İncirli-2 Cinlipınar Kocadağ Kılıç Kozağacı Sivrice Kocadere Sungurlu Keklik Kaman Bozavlu-Tabaklar 2 nolu Dere Çam Denizli Kışlacık-1 Kışlacık-2 Kola Tabaklar Hamza Torasan Karamersin	Belediyesince sürdürülen İmar Plan çalışmaları takip edilmiştir.

DERE ISLAHI ETÜD RESİMLERİ



Bornova, Kavaklıdere Etüdü



Menemen, Doğaköy Dere Etüdü



Ödemiş, Ovakent Dere Etüdü



Kiraz, Umurcalı Dere Etüdü



Kınık, Sucahlı Dere Etüdü



Aliağa, Hacıömerli Dere Etüdü



Balçova, Hacıahmet Dere Etüdü



Menderes, Çatalca Dere Etüdü



Kemalpaşa, Cumalı Dere Etüdü



Çiğli, Harmandali Dere Etüdü



Dikili, Bademli Dere Etüdü



Karşıyaka, Bostanlı Dere Etüdü

KANAL PROJE ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

ATIKSU TOPLAMA VE BERTARAF SİSTEMLERİ ÇALIŞMALARI

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
1	Aliağa, Foça, Menemen, Çiğli, Karşıyaka, Bayraklı, Bornova, Kemalpaşa, Bayındır, Torbalı, Selçuk	Atıksu ve Yağmursuyu Projelerinin Hazırlanması	İş kapsamında **35.800 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi hazırlatılmıştır.
2	Aliağa	Kalabak Mahallesi Kanalizasyon İnşaatı	**7.000 m** atıksu şebeke projesi ile 1 adet fosseptik projesi yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır
3	Bayraklı	Soğukkuyu Mahallesi Girne Bulvarı No:212 140 Ada 66 Parsel Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **106 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi imalatların yapılması amacıyla ilgili işletme birimine gönderilmiştir.
4	Bornova	Atatürk Mahallesi 893/4 Sokak 14034 Ada 2 Parsel Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **447 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi imalatların yapılması amacıyla ilgili işletme birimine gönderilmiştir.
5	Bornova	Kemalpaşa Mahallesi 13153 Ada 5 Parsel Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **269 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi imalatların yapılması amacıyla ilgili işletme birimine gönderilmiştir.
6	Bornova	Karacaoğlan Mah. 6169 ve 6174 Sk. Atıksu Şebeke İnşaatı ve Ege Üniversitesi Hastanesi 1,5x1,5mt Kutu Menfez Deplase İnşaatı	**902 m atıksu** kanalı projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır
7	Buca	Yıldız Mahallesi 203/38 Sokak Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **143 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi imalatların yapılması amacıyla ilgili işletme birimine gönderilmiştir.
8	Çeşme	Atıksu ve Yağmursuyu Projelerinin Hazırlanması	Proje ihalesine esas teknik çalışmalar sürdürülmüştür.
9	Çiğli	Küçük Çiğli Mahallesi 8754/1 sokak 21770 Ada 4-5-6 Parseller Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **176 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi imalatların yapılması amacıyla ilgili işletme birimine gönderilmiştir.
10	Foça	Atatürk Mahallesi800 Sokak Ferit Oğuzbayır Caddesi 1765 Ada 1 Parsel Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **335 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi imalatların yapılması amacıyla ilgili işletme birimine gönderilmiştir.
11	Gaziemir	Dokuz Eylül Mahallesi 695 sokak 2021 Ada 24 Parsel Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **292 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi imalatların yapılması amacıyla ilgili işletme birimine gönderilmiştir.
12	Güzelbahçe	Kahramandere Mahallesi 898 Sokak 854 Ada 4 Parsel Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **350 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi imalatların yapılması amacıyla ilgili işletme birimine gönderilmiştir.
13	Güzelbahçe	Yelki Mahallesi 2415 Sokak 284 Ada 4 Parsel Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **141 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi imalatların yapılması amacıyla ilgili işletme birimine gönderilmiştir.
14	Güzelbahçe	Kahramendere Mahallesi 747 Sokak 833 Ada 1 Parsel Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **225 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi imalatların yapılması amacıyla ilgili işletme birimine gönderilmiştir.
15	Güzelbahçe	Kahramandere Mahallesi 887 Ada 9 Parsel Hürriyet Cad. Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **93 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi imalatların yapılması amacıyla ilgili işletme birimine gönderilmiştir.
16	Karaburun	Mordoğan Beldesi Muhtelif Sokaklarına Atıksu ve Yağmursuyu Projelerinin Hazırlanması	**102.000 m** 1.kademe atıksu hattı, **47.000** m 2.kademe atıksu hattı proje çalışmaları tamamlanmıştır.
17	Konak	Gültepe Bölgesi Atıksu Projesi	**12.000 m** atıksu projesi hazırlatılmıştır.
18	Konak	1600 mm. Melez Atıksu Kollektör Hattı Üzerinde Çökeltme Havuzu Uygulama Projelerinin Hazırlanması	Melez Deresi kenarında kollektör hattı üzeinde 1 adet çökeltme havuzu uygulama projesi hazırlatılmıştır.
19	Kemalpaşa	Muhtelif Köy ve Mahallelerinde Atıksu ve Yağmursuyu Projelerinin Hazırlanması	**70.020 m** atıksu şebeke projesi, 12 adet Baca İçi Terfi Merkezi ve 1 adet fosseptik uygulama projesi hazırlatılmıştır.

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
20	Kemalpaşa	Akalan ve Yukarı Sütçüler Köyü Kanalizasyon İnşaatı	**13.500 m** atıksu hattı projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır
21	Kemalpaşa	Cumhuriyet Mahallesi 9300 sokak 103 Ada 11 Parsel Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **133 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi hazırlanarak ilgili işletme birimine gönderilmiştir.
22	Menderes	Görece Cumhuriyet Mahallesi ve Dereköy Mahallesi Atıksu İnşaatı	**1.100 m** atıksu şebeke projesi imalatının yapılması amacıyla ilgili işletme birimine gönderilmiştir.
23	Menderes	Gümüldür - Özdere İletim Hattı İnşaatı	**7.200 m** uzunluğunda iletim hattı projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış mülkiyetlerin tespiti ve çözüme yönelik çalışmalar tamamlanmıştır.
24	Menderes	Bulgurca Mah. 120 İskan Konut Kanalizasyon İnşaatı	**500 m** atıksu hattı ile 1 adet baca içi terfi merkezi projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır.
25	Menderes	Ataköy Mahallesi 5606 Sokak No:51-52-55 Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **120 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi imalatların yapılması amacıyla ilgili işletme birimine gönderilmiştir.
26	Menderes	Çileme Mahallesi Palmiye Sokak ve 5503 Sokak Devamı Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **368 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi imalatların yapılması amacıyla ilgili işletme birimine gönderilmiştir.
27	Menderes	Hürriyet Mahallesi Süleyman Demirel Mah no:18/c Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **500 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi atıksu hattı projesi imalatların yapılması amacıyla ilgili işletme birimine gönderilmiştir.
28	Menderes	Gümüldür İnönü ve Orta Mahalle Hakkı Efendi, Barış, Kamil Eser Cad., 6159,1264,1272, 1210, 1212,1282, 1111,1113, 1121, 1290,1292,1296,1129, 1300,1302, 1196 Sokaklar Atıksu Kanalı İnşaatı	**5.400 m** uzunluğunda atıksu hattı projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış mülkiyetlerin tespiti ve çözüme yönelik çalışmalar tamamlanmıştır.
29	Menderes	Özdere Çukuraltı Mahallesi 2161, 2163, 2165, 2167, 2169, 2171, 2175, 2177, 2179,2222, 2224, 2226, 2228,2 281, 2285, 2295, 2297,2299, 2301,2303, 2326, 2328, 2328/1,2336, 2338 Sokaklar ve Cumhuriyet Mahallesi 3015,3017,3021,3064, 3066, 3068,3072 Sokaklar Atıksu Kanalı İnşaatı	**3.100 m** uzunluğunda atıksu hattı projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış mülkiyetlerin tespiti ve çözüme yönelik çalışmalar tamamlanmıştır.
30	Menemen	Ulukent Bölgesi Muhtelif Sokaklarında Yağmursuyu ve Atıksu Kanalı İnşaatı	**1.500 m** atıksu hattı projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır.
31	Menemen	Türkelli-Helvacı-Hatundere Atıksu İletim Hattı ve Hatun Deresi Islah İnşaatı	**9.400 m** atıksu şebeke projesi ile 3 adet Baca İçi Terfi Merkezi projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır.
32	Menemen	Mustafa Kemal Atatürk Mahallesi Anadolu Caddesi No:7 ve 9243 Ada 4 ve 5 Parsel Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **178 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi imalatların yapılması amacıyla ilgili işletme birimine gönderilmiştir.
33	Menemen	İstiklal 7430 Sokak No:2-2/1-2/2 60262 Ada 7 Parsel Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **270 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi imalatların yapılması amacıyla ilgili işletme birimine gönderilmiştir.
34	Menemen	30 Ağustos Mahallesi 7114 sokak no:5 3014 ada 2 Parsel Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **235 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi imalatların yapılması amacıyla ilgili işletme birimine gönderilmiştir.
35	Menemen	Kazımpaşa Mahallesi Çanakkale Asfaltı No:22 Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **346 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi hazırlanarak Kanalizasyon Dairesi Başkanlığına gönderilmişitr.

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
36	Seferihisar	Tepecik Mahallesi 1508 Sokak 701 Ada 5-12-13-15 Parseller Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **177 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi imalatların yapılması amacıyla ilgili işletme birimine gönderilmiştir.
37	Seferihisar	Sığacık Mahallesi Sığacık Caddesi 76 Ada 6 Parsel Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **144 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi imalatların yapılması amacıyla ilgili işletme birimine gönderilmiştir.
38	Selçuk	Selçuk Tarımsal Sanayi Alanı Kanalizasyon ve Yağmursuyu Şebeke İnşaatı	**3.200 m** atıksu şebeke projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır
39	Torbalı, Bayındır, Selçuk, Tire, Ödemiş, Beydağ, Kiraz, Menderes, Urla, Seferihisar, Çeşme, Karaburun	Atıksu ve Yağmursuyu Projelerinin Hazırlanması	**55.300 m** atıksu şebeke uygulama projeleri hazırlatılmıştır.
40	Torbalı	İnönü Mahallesi 139 Sokak No:42 1880 Parsel Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **223 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi imalatların yapılması amacıyla ilgili işletme birimine gönderilmiştir.
41	Urla	Rüstem Mh. Güzel Sk. Atıksu Kanalı İnş. (TOKİ Konutları)	**150 m** atıksu şebeke projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır
42	Urla	Güvendik Mahallesi Yalı, Ören Cad., 222 Sokak ve Çevresi Atıksu Hatları İnşaatı	**1.100 m** uzunluğunda atıksu hattı projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış mülkiyetlerin tespiti ve çözüme yönelik çalışmalar tamamlanmıştır.
43	Urla	Çamlıçay Mahallesi İsmet İnönü Bulvarı 5316 ve 5326 Parseller Kanalizasyon İnşaatı	İş kapsamında **216 m** uzunluğunda atıksu hattı projesi imalatların yapılması amacıyla ilgili işletme birimine gönderilmiştir.

YAĞMURSUYU TOPLAMA VE BERTARAF SİSTEMLERİ ÇALIŞMALAR

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
1	Aliağa, Foça, Menemen, Çiğli, Karşıyaka, Bayraklı, Bornova, Kemalpaşa, Bayındır, Torbalı	Atıksu veYağmursuyu Projelerinin Hazırlanması	İş kapsamında **46.200 m** uzunluğunda yağmursuyu hattı projesi hazırlatılmıştır.
2	Bayraklı	Osmangazi, Adalet ve Manavkuyu Mahalleleri Muhtelif Sokaklarında Yağmursuyu Kanalı İnşaatı	**6.800 m** uzunluğunda yağmursuyu ve **3400 m** uzunluğunda atıksu deplasman hattı projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır
3	Bergama	Cumhuriyet Cad. Mevcut Yağmursuyu Kanalı Izgara Yenileme İnşaatı	L=702,18m. B=1,35m. Mevcut Yağmursuyu Kanalı Üst Izgara Yenilenmesi Projesi yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır
4	Bornova	Karacaoğlan Mahallesi 6172 ve 6167 Sokaklar Yağmursuyu Kanalı İnşaatı	**1.000 m** uzunluğunda yağmursuyu hattı projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır
5	Bornova	Mevlana Mah. 1760 ve 1729/4 Sk. Yağmursuyu İnşaatı	**328 m** yağmursuyu kanalı projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır
6	Buca	Atatürk Mahallesi Yağmursuyu Kanalı İnşaatı	**600 m** yağmursuyu kanalı projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
7	Buca	Adatepe, Gaziler ve Yıldız Mahalleleri Muhtelif Sokaklar Yağmursuyu Kanalı İnşaatı	**6.154 m** yağmursuyu kanalı projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır
8	Çeşme	Atıksu ve Yağmursuyu Projelerinin Hazırlanması	Proje ihalesine esas teknik çalışmalar sürdürülmüştür.
9	Gaziemir	Aktepe Mah. Şehit Süleyman Ergin Cad. Ve 118/1 Sk. Yağmursuyu İnşaatı	Yağmursuyu kanalı projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır
10	Kemalpaşa	Muhtelif Köy ve Mahallelerinde Atıksu ve Yağmursuyu Projelerinin Hazırlanması	**12.960 m** yağmursuyu şebeke uygulama projeleri hazırlanmıştır.
11	Konak	Gültepe Bölgesi Atıksu ve Yağmursuyu Toplama ve Şebeke Uygulama Projelerinin Hazırlanması	**12.000 m** yağmursuyu şebeke uygulama projelerinin hazırlanması
12	Karaburun	Mordoğan Beldesi Yağmursuyu Hatları Projesi	Belde bütününde **10.000 m y**ağmursuyu hattı projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır
13	Karabağlar	Aşık Veysel, Araphasan, Bozyaka, Gülyaka, Kazım Karabekir, Bahar ve Doğanay Mah. Muh. Sk. Yağmursuyu İnşaatı	**2.500 m** yağmursuyu kanalı projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır
14	Konak-Karabağlar	Mithatpaşa ve Saygı Mahalleleri ile Karabağlar İlçesi Sevgi, Günaltay, Bozyaka, Cennetoğlu ve Osman Aksüer Mahallelerinde Yağmursuyu Kanalı İnşaatı	**2.435 m** yağmursuyu şebeke projesinin projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır
15	Menderes	Orta ve Çukuraltı Mah. Yağmursuyu Kanalı İnşaatı	**2.390 m** yağmursuyu kanalı projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır
16	Menemen	Ulukent Bölgesi Muhtelif Sokaklarında Yağmursuyu ve Atıksu Kanalı İnşaatı	**8.100 m** uzunluğunda yağmursuyu hattı projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır
17	Seferihisar	Turabiye, Camikekebir, Çolk İbrahim Bey ve Hıdırlık Mahalleleri Yağmursuyu Kanalizasyon İnşaatı	**7.400 m** yağmursuyu kanalı projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır
18	Selçuk	Selçuk Tarımsal Sanayi Alanı Kanalizasyon ve Yağmursuyu Şebeke inşaatı	**1.800 m** yağmursuyu şebeke projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır
19	Torbalı, Bayındır, Selçuk, Tire, Ödemiş, Beydağ, Kiraz, Menderes, Urla, Seferihisar, Çeşme, Karaburun	Atıksu ve Yağmursuyu Projelerinin Hazırlanması	**25.150 m** yağmursuyu şebeke uygulama projeleri hazırlatılmıştır.
20	Urla	Kalabak Mahallesi Yağmursuyu Kanalı İnşaatı	**500 m** yağmursuyu kanalı projesinin yapım ihalesine çıkılmak üzere ilgili kurum ve sit izinleri alınmış, mülkiyetlerin tespiti ve çözümüne yönelik çalışmalar ile keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır

ATIKSU ARITMA TESİSİ VE DERİN DENİZ DEŞARJI ÇALIŞMALARI
KONVANSİYONEL ATIKSU ARITMA TESİSLERİ

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
1	Aliağa	Yenişakran Atıksu Arıtma Tesisi	Yenişakran İlçesinde UV dezenfeksiyon ve koku giderimi de içeren İleri biyolojik uzun havalandırmalı aktif çamur sistemine sahip bir atıksu arıtma tesisi yapılması planlanmakta olup, Atıksu Arıtma Tesisi yapımı için uygun alanların belirlenmesi amacıyla yer temin çalışmalarına devam edilmiştir.
2	Beydağ	Atıksu Arıtma Tesisi	Beydağ İlçesinde UV dezenfeksiyon ve koku giderimi de içeren İleri biyolojik uzun havalandırmalı aktif çamur sistemine sahip bir atıksu arıtma tesisi yapılması planlanmakta olup, Atıksu Arıtma Tesisi yapımı için uygun alanların belirlenmesi amacıyla yer temin çalışmalarına devam edilmiştir.
3	Dikili	Atıksu Arıtma Tesisi	İdaremiz yetki ve sorumluluk sahasına 6360 Sayılı Kanun ile dahil olan İlçede atıksular Derin Deniz Deşarjı ile bertaraf edilmektedir. İlçede arıtma tesisi yapımı için yer tespitine yönelik etüd çalışmaları yapılmıştır.
4	Foça	Gerenköy Atıksu Arıtma Tesisi	Gerenköy, Yeniköy, Bağarası'nın doğu kısmı (Hacıveli, Kazım Dirik ve Koca Mehmetler Mahallesi) ve ileri vadede Maltepe'de oluşan atıksuları arıtmak üzere planlanmıştır. Tesis yeri ile ilgili olarak imar plan ve tahsis çalışmaları tamamlanmıştır.
5	Foça	Yenifoça Atıksu Arıtma Tesisi	Yenifoça AAT Korucak Mevkii, 877, 878, 880, 881 (tesis yeri) 905, 906, 4284 (Bağlantı yolu) parseller üzerinde yapılacak olup tesisin yapım işine yönelik keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır.
6	Kemalpaşa	Ulucak Atıksu Arıtma Tesisi	Atıksu Arıtma Tesisi Ulucak (Cumhuriyet, Atatürk, İstiklal Mahalleleri) ile Damlacık, Kuyucak vb. yakın yerleşimlerin atıksularını arıtacak şekilde planlanmakta olup tesis yeri ile ilgili olarak imar plan çalışmaları devam edilmiştir.
7	Kemalpaşa	Halilbeyli Atıksu Arıtma Tesisi	Köy Hizmetleri İl Müdürlüğünce inşaa edilmiş ve 5216 sayılı Kanun ile İdaremize devri sağlanmış olan Halilbeyli Atıksu Arıtma Tesisinin kapasitesinin yetersiz gelmesi ve arıtma veriminin düşmesi sebebiyle ihtiyaca cevap verecek yeni bir tesis yapımı gündeme gelmiştir. Yapımı planlanan arıtma tesisi mevcut tesisin de kurulu olduğu alanda inşa edilecek olup tesis yeri ile ilgili olarak imar plan çalışmaları ve zemin etüdü çalışmaları yapılmıştır.
8	Karaburun	Mordoğan Atıksu Arıtma Tesisi	Mordoğan İlçesinde yapımı planlanan tesis ile ilgili olarak uygulama projesi teknik şartnamesi hazırlanmıştır.
9	Karaburun	Karaburun	İlçede öncelikle kısmen mevcut olan ve son derece yetersiz kalan kanalizasyon altyapısının yeniden ele alınması ve bölgenin topografyasına uygun yeni bir altyapı planlaması yapılarak bu kapsamda atıksu arıtma tesisi yeri belirlenmesi gerekmektedir. Daire Başkanlığımızca hali hazırda, ilçenin altyapısı ile ilgili etüd çalışmalarına devam edilmiştir.
10	Kınık	Kınık Atıksu Arıtma Tesisi	İdaremizce bölgede yapımı planlanan atıksu arıtma tesisi Kınık merkez, Poyracık (5790 Kişi) ve Yayakent (1570 Kişi) Mahallelerinin de atıksularını arıtacaktır. Tesis için yer seçimi ile ilgili etüd çalışmaları sürdürülmüştür.

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
11	Kiraz	Kiraz Atıksu Arıtma Tesisi	İdaremiz yetki ve sorumluluk sahasına 6360 Sayılı Kanun ile dahil olan İlçede mevcut olan arıtma tesisinin kapasitesinin yetersiz gelmesi ve arıtma veriminin düşmesi nedeniyle UV dezenfeksiyonu ve koku giderimi de olan İleri biyolojik uzun havalandırmalı aktif çamur sistemine sahip yeni bir tesis yapımı planlanmıştır. Diğer taraftan arıtma tesisi yapılcak olan ve mevcut tesisi de içeren alanla
12	Menemen	Türkelli Atıksu Arıtma Tesisi	Türkelli Atıksu Arıtma Tesisi, Türkelli, Helvacı ve Hatundere yerleşimlerinin evsel atıksularının arıtılması amacıyla pojelendirilmiştir. Tesisin yapım işine yönelik keşif ve teknik çalışma çalışmalarına devam edilmiştir.
13	Ödemiş	Gölcük	Gölcük'te yapımı planlanan atıksu arıtma tesisi yeri ile ilgili olarak imar plan çalışması başlatılmıştır.
14	Selçuk	Selçuk Atıksu Arıtma Tesisi	İller Bankasınca inşaa edilmiş ve 5216 sayılı Kanun ile İdaremize devri sağlanmış olan Selçuk Atıksu Arıtma Tesisinin (Doğal Stabilizasyon Havuzları) kapasitesinin yetersiz gelmesi ve arıtma veriminin düşmesi sebebiyle yeni bir tesis yapımı gündeme gelmiştir. Tesis yerinin idaremize bedelsiz devri gerçekleştirilmiş olup söz konusu alanın imar planlarının hazırlatılması çalışmalarına devam edilmiştir.
15	Selçuk	Belevi	İdaremizce kanalizasyonu ve AAT'si bulunmayan yerleşimin altyapısı ile ilgili etüdler (kanalizasyon şebekesi, iletim hatları ve olası TM'lerine ait) ve uygulama projelerinin hazırlanması amacı ile ihale çalışmaları sürdürülmüştür.
16	Tire	Tire Atıksu Arıtma Tesisi	15.01.2015 tarihli yazımız ile Emlak ve İstimlak Dairesi Başkanlığı'ndan Tire İlçesi'nde yapımı planlanan AAT yerinin (52 ada 3 parsel) İdaremize bedelsiz devrinin gerçekleştirilmesi için gerekli işlemlerin başlatılması istenmiştir.İlçe için İller Bankası tarafıdan hazırlatılan bir atıksu arıtma tesisi projesi bulunmaktadır. Tesisin yapım işine esas keşfi ve teknik şartname çalışmalarına devam edilmiştir.
17	Torbalı	Torbalı AAT kapasite artışı	Söz konusu tesisin kapasite artışı ve proses revizyonuna ilişkin olarak alınması planlanan müşavirlik hizmetine yönelik teknik şartname çalışmaları yürütülmüştür.
18	Torbalı	Yazıbaşı-Ayrancılar AAT Kapasite Artışı	Söz konusu tesisin kapasite artışı ve proses revizyonuna ilişkin olarak alınması planlanan müşavirlik hizmetine yönelik teknik şartname çalışmaları yürütülmüştür.

PAKET ATIKSU ARITMA TESİSLERİ

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
1	Bayındır	Kızılcaova, Çiftçigediği Paket Atıksu Arıtma Tesisi	Yer seçimine yönelik etüd çalışmaları tamamlanmış ve imar planı çalışmaları başlatılmıştır.
2	Buca	Sebze Hali Atıksu Arıtma Tesisi	İdaremizden talep edilmesi üzerine İzmir Büyükşehir Belediyesi iştiraki olan Sebze Hali için SBR Sistem paket atıksu arıtma tesisi yapılmasına yönelik bir protokol imzalanmış, Paket AAT yerleri için jeolojik etüd çalışmaları yapılmıştır.

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
3	Buca	Su Ürünleri Hali Atıksu Arıtma Tesisi	İdaremizden talep edilmesi üzerine İzmir Büyükşehir Belediyesi iştiraki olan Su Ürünleri Hali için SBR sistem paket atıksu arıtma tesisi yapılmasına yönelik bir protokol imzalanmış, Paket AAT yerleri için jeolojik etüd çalışmaları yapılmıştır.
4	Dikili	Kabakum Paket Atıksu Arıtma Tesisi	Yer seçimine yönelik etüd çalışmaları tamamlanmış ve imar planı çalışmaları başlatılmıştır.
5	Foça-Urla-Aliağa	Foça İlçesi Ilıpınar, Urla İlçesi Özbek ve Aliağa İlçesi Çaltılıdere Mahallelerinde Kurulacak SBR (Ardışık Kesikli Reaktör) Prosesinde Atıksu Arıtma Tesisine ait Uygulama Projelerinin Hazırlanması	İdaremzice, yerleşim yerinde oluşan atıksuların arıtılması amacıyla ön çökeltim ve dengeleme havuzlu SBR sistem paket atıksu arıtma tesisi yapılması planlanmış olup uygulama projelerinin hazırlanması çalışmalarına başlanmıştır.
6	Kemalpaşa	Vişneli Paket Atıksu Arıtma Tesisi	Yer seçimine yönelik etüd çalışmaları tamamlanmış ve imar planı çalışmaları başlatılmıştır.
7	Kemalpaşa	Sinancılar Paket Atıksu Arıtma Tesisi	Yer seçimine yönelik etüd çalışmaları tamamlanmış ve imar planı çalışmaları başlatılmıştır.
8	Kemalpaşa	Sarılar Paket Atıksu Arıtma Tesisi	Yer seçimine yönelik etüd çalışmaları tamamlanmış ve imar planı çalışmaları başlatılmıştır.
9	Kemalpaşa	Bayramlı Paket Atıksu Arıtma Tesisi	Yer seçimine yönelik etüd çalışmaları tamamlanmıştır.
10	Kemalpaşa	Kamberler Paket Atıksu Arıtma Tesisi	Yer seçimine yönelik etüd çalışmaları tamamlanmıştır.
11	Kemalpaşa	Kızılüzüm Paket Atıksu Arıtma Tesisi	Yer seçimine yönelik etüd çalışmaları tamamlanmıştır.
12	Kemalpaşa	Çambel Paket Atıksu Arıtma Tesisi	Yer seçimine yönelik etüd çalışmaları tamamlanmış ve imar planı çalışmaları başlatılmıştır.
13	Kemalpaşa	Dereköy Paket Atıksu Arıtma Tesisi	Yer seçimine yönelik etüd çalışmaları tamamlanmış ve imar planı çalışmaları başlatılmıştır.
14	Kemalpaşa	Yeni Kurudere Paket Atıksu Arıtma Tesisi	Yer seçimine yönelik etüd çalışmaları tamamlanmıştır.
15	Seferihisar	Düzce, Turgut Paket Atıksu Arıtma Tesisi	Yer seçimine yönelik etüd çalışmaları tamamlanmış ve imar planı çalışmaları başlatılmıştır.
16	Seferihisar	Ulamış Paket Atıksu Arıtma Tesisi	Yer seçimine yönelik etüd çalışmaları tamamlanmış ve imar planı çalışmaları başlatılmıştır.
17	Torbalı	Dağkızılca Paket Atıksu Arıtma Tesisi	Yer seçimine yönelik etüd çalışmaları tamamlanmış ve imar planı çalışmaları başlatılmıştır.
18	Torbalı	Karakuyu ve Gazi Mustafa Kemal Mahalleleri Paket Atıksu Arıtma Tesisi	Paket AAT yeri için "Teknik Altyapı Alanı" olarak İmar Plan çalışmaları tamamlanmıştır.
19	Torbalı	Atalan, Göllüce, ve Bülbüldere Paket Atıksu Arıtma Tesisi	Yer seçimine yönelik etüd çalışmaları tamamlanmış ve imar planı çalışmaları başlatılmıştır.
20	Torbalı	Arslanlar, Taşkesik Paket Atıksu Arıtma Tesisi	Yer seçimine yönelik etüd çalışmaları tamamlanmış ve imar planı çalışmaları başlatılmıştır.
21	Torbalı	Ahmetli Paket Atıksu Arıtma Tesisi	Paket AAT yeri "BHA Paket Atıksu Arıtma Tesisi" olarak imar plan çalışmaları tamamlanmıştır. İdaremiz Adına tahsis işlemlerinin tamamlanması beklenmektedir. Uygulama Projelerinin hazırlanması için proje ihale çalışmaları ihale çalışmaları yapılmıştır.
22	Urla	Bademler Paket Atıksu Arıtma Tesisi	Yer seçimine yönelik etüd çalışmaları tamamlanmış ve imar planı çalışmaları başlatılmıştır.

DENİZ İÇİ DEŞARJ HATLARI

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
1	Karaburun	Mordoğan Atıksu Arıtma Tesisleri Deniz İçi Deşarj Hatları Uygulama Projelerinin Hazırlanmasına Esas Batimetrik, Geoteknik ve Oşinografik Etüd Yapılması	İdaremizce deniz içi deşarj hatları uygulama projelerinin hazırlanmasına esas "Batimetrik, Oşinografik ve Geoteknik" etüd çalışmaları için ihale çalışmaları yapılmıştır.
2	Seferihisar	Atıksu Arıtma Tesisleri Deniz İçi Deşarj Hatları Uygulama Projelerinin Hazırlanmasına Esas Batimetrik, Geoteknik ve Oşinografik Etüd Yapılması	İdaremizce deniz içi deşarj hatları uygulama projelerinin hazırlanmasına esas "Batimetrik, Oşinografik ve Geoteknik" etüd çalışmaları için ihale çalışmaları yapılmıştır.

ELEKTRİK TEMİN ÇALIŞMALARI

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
1	Bayraklı	Osmangazi ve Manavkuyu Mah. Muh.Sok. Yağmursuyu Kanalı İnşaatı	Terfi merkezlerinin iç elektrik tesisatı ve elektrik temini projelerinin yapım ihalesine esas keşif şartname çalışmaları tamamlandı.
2	Bornova	Kazım Dirik Mh. Sanayi Caddesinde Atıksu Kanalı Yenilenmesi İnşaatı	Terfi merkezlerinin iç elektrik tesisatı ve elektrik temini projelerinin yapım ihalesine esas keşif şartname çalışmaları tamamlandı.
3	Foça	Y.Foça Atıksu Baca İçi Terfi Merkezi için Elektrik Temini Uygulama Projesinin Hazırlanması	5 kW güç için proje çalışmaları tamamlandı.(BİT)
4	Foça	Y.Foça Atıksu Terfi Merkezi için Elektrik Temini Uygulama Projesinin Hazırlanması	42,5 kW güç için proje çalışmaları tamamlandı.(TM-1)
5	Foça	Y.Foça Atıksu Baca İçi Terfi Merkezi için Elektrik Temini Uygulama Projesinin Hazırlanması	122,5 kW güç için proje çalışmaları tamamlandı.(TM-2)
6	Foça	Y.Foça Atıksu Baca İçi Terfi Merkezi için Elektrik Temini Uygulama Projesinin Hazırlanması	10,5 kW güç için proje çalışmaları tamamlandı.(TM-3)
7	Foça	Foça İlçesi Y.Foça Atıksu Baca İçi Terfi Merkezi için Elektrik Temini Uygulama Projesinin Hazırlanması	23,5 kW güç için proje çalışmaları tamamlandı.(TM-4)
8	Foça	Y.Foça Atıksu Baca İçi Terfi Merkezi için Elektrik Temini Uygulama Projesinin Hazırlanması	162,5 kW güç için proje çalışmaları tamamlandı.(TM-5)
9	Foça	Yeni Foça Atıksu Arıtma Tesisi İnşaatı	Terfi merkezlerinin iç elektrik tesisatı ve elektrik temini projelerinin yapım ihalesine esas keşif şartname çalışmaları tamamlandı,
10	Foça	Yenifoça Kanalizasyon İnşaatı	Terfi merkezlerinin elektrik temini proje ihalesine esas keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlandı
11	Foça	Yenifoça Atıksu Arıtma Tesisi İnşaatı	Terfi merkezlerinin elektrik temini proje ihalesine esas keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlandı
12	Karabağlar	Ali Fuat Cebesoy Mah. Atıksu Baca İçi Terfi Merkezi için Elektrik Temini Uygulama Projesinin Hazırlanması	3 kW güç için proje çalışmaları tamamlandı.(BİT)
13	Karabağlar	Ali Fuat Cebesoy Mah. Atıksu Baca İçi Terfi Merkezi için Elektrik Temini Uygulama Projesinin Hazırlanması	Terfi merkezlerinin elektrik temini proje ihalesine esas keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlandı(BİT)
14	Karabağlar	Ali Fuat Cebesoy Mh. 9516, 9517, 9518, 9596 Sokaklar Atıksu Kanalı İnşaatı	Terfi merkezlerinin iç elektrik tesisatı ve elektrik temini projelerinin yapım ihalesine esas keşif şartname çalışmaları tamamlandı.
15	Kemalpaşa	Akalan Köyü Atıksu Baca İçi Terfi Merkezi için Elektrik Temini Uygulama Projesinin Hazırlanması	Terfi merkezlerinin elektrik temini proje ihalesine esas keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlandı(BİT-2)
16	Kemalpaşa	Yukarı Sütçüler Köyü Atıksu Baca İçi Terfi Merkezi için Elektrik Temini Uygulama Projesinin Hazırlanması	Terfi Merkezlerinin Elektrik Temini Proje İhalesine Esas Keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlandı(BİT-3)
17	Kemalpaşa	Akalan Köyü Atıksu Baca İçi Terfi Merkezi için Elektrik Temini Uygulama Projesinin Hazırlanması	Terfi merkezlerinin elektrik temini proje ihalesine esas keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlandı(BİT-1)
18	Konak	Alsancak Yağmursuyu Baca İçi Terfi Merkezi için Elektrik Temini Uygulama Projesinin Hazırlanması	50 kW güç için proje çalışmaları tamamlandı.(BİT-1)

NO	YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
19	Konak	Alsancak Yağmursuyu Baca İçi Terfi Merkezi için Elektrik Temini Uygulama Projesinin Hazırlanması	50 kW güç için proje çalışmaları tamamlandı.(BİT-2)
20	Konak	Alsancak Yağmursuyu Baca İçi Terfi Merkezi için Elektrik Temini Uygulama Projesinin Hazırlanması	50 kW güç için proje çalışmaları tamamlandı.(BİT-3)
21	Konak	Alsancak Yağmursuyu Baca İçi Terfi Merkezi için Elektrik Temini Uygulama Projesinin Hazırlanması	50 kW güç için proje çalışmaları tamamlandı.(BİT-4)
22	Konak	Alsancak Yağmursuyu Baca İçi Terfi Merkezi için Elektrik Temini Uygulama Projesinin Hazırlanması	50 kW güç için proje çalışmaları tamamlandı.(BİT-5)
23	Konak	Alsancak Yağmursuyu Baca İçi Terfi Merkezi için Elektrik Temini Uygulama Projesinin Hazırlanması	50 kW güç için proje çalışmaları tamamlandı.(BİT-6)
24	Konak	Güzelyalı ve Göztepe Mahalleleri Yağmursuyu ve Atıksu Kanalı İnşaatı	Terfi merkezlerinin elektrik temini proje ihalesine esas keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlandı.
25	Konak	Güzelyalı ve Göztepe Mah. 19, 22, 23, 25, 27, 28, 29, 32, 36, 39, 40, 41,42, 43, 56, 56/3, 60, 76 Sokaklar Yağmursuyu ve Atıksu Kanalı İnşaatı	Terfi merkezlerinin iç elektrik tesisatı ve elektrik temini projelerinin yapım ihalesine esas keşif şartname çalışmaları tamamlandı.
26	Konak,Karabağlar	Mithatpaşa ve Saygı Mahalleleri ile Karabağlar İlçesi Sevgi, Günaltay, Bozyaka, Cennetoğlu ve Osman Aksüer Mahallelerinde Yağmursuyu Kanalı İnşaatı	Terfi merkezlerinin iç elektrik tesisatı ve elektrik temini projelerinin yapım ihalesine esas keşif şartname çalışmaları tamamlandı,
27	Menemen	Türkelli-Helvacı-Hatundere Atıksu İletim Hattı İnşaatı	Terfi merkezlerinin elektrik temini proje ihalesine esas keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlandı.
28	Menemen	Türkelli Atıksu Arıtma Tesisi İnşaatı	Terfi merkezlerinin elektrik temini proje ihalesine esas keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlandı.
29	Menemen	Türkelli-Helvacı-Hatundere Atıksu İletim Hattı İnşaatı	Terfi merkezlerinin iç elektrik tesisatı ve elektrik temini projelerinin yapım ihalesine esas keşif şartname çalışmaları tamamlandı.
30	Menemen	Türkelli Atıksu Arıtma Tesisi İnşaatı	Terfi merkezlerinin iç elektrik tesisatı ve elektrik temini projelerinin yapım ihalesine esas keşif şartname çalışmaları tamamlandı.
31	Menemen	Ulukent Bölgesi Yağmursuyu ve Atıksu Kanalı İnşaatı	Terfi merkezlerinin iç elektrik tesisatı ve elektrik temini projelerinin yapım ihalesine esas keşif şartname çalışmaları tamamlandı
32	Selçuk	Tarımsal Sanayi Alanı Kanalizasyon ve Yağmursuyu İnşaatı	Terfi merkezlerinin iç elektrik tesisatı ve elektrik temini projelerinin yapım ihalesine esas keşif şartname çalışmaları tamamlandı.
33	Selçuk	Tarımsal Sanayi Alanı Kanalizasyon ve Yağmursuyu İnşaatı	Terfi merkezlerinin elektrik temini proje ihalesine esas keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlandı.
34	Urla	Rüstem Mh. Güzel Sk. Atıksu Kanalı İnşaatı.	Terfi merkezlerinin iç elektrik tesisatı ve elektrik temini projelerinin yapım ihalesine esas keşif şartname çalışmaları tamamlandı.
35	Urla	Altıntaş Mah. Atıksu Baca İçi Terfi Merkezi için Elektrik Temini Uygulama Projesinin Hazırlanması	Terfi merkezlerinin elektrik temini proje ihalesine esas keşif ve teknik şartname çalışmaları tamamlandı(BİT)

PLANLAMA ÇALIŞMALARI

YER	PROJENİN ADI	AÇIKLAMASI
URLA İLÇESİ	İzmir İli, Urla İlçesi Gülbahçe Mahallesi, Atıksu Şebeke ve Toplayıcı Hatları Uygulama Projesi kapsamındaki imar planı çalışmalarının yapılması	Proje kapsamında 6 adet atıksu terfi merkezinin imar planına işlenmesi çalışmalarına devam edildi. 6 numaralı terfi merkezinin imar planına işlenmesi çalışması tamamlandı
TORBALI İLÇESİ	Çaybaşı, Subaşı Beldeleri Özbey Yeniköy, Göllüce, Bülbüldere Köyleri İle Eğerci Şehitler-Pamukyazı-Atalanı- Kırbaş- Naime Mahalleleri Atıksu Kollektör ve Şebeke Projelerinin hazırlanması işi kapsamında terfi merkezinin imar planı çalışmalarının yapılması	Proje kapsamında 3 (üç) adet atıksu terfi merkezinin imar planına işlenmesi çalışmaları tamamlandı.
BAYINDIR İLÇESİ	Canlı, Karaveliler, Yakapınar, Eski Çıplakköy, Elifli, Yenimahalle, Karahalili, Fırınlı, Yeni Çıplakköy (Yeşilova) Yerleşimleri Kanalizasyon Şebeke Toplayıcı Hatları ve Pompa İstasyonları İle Fosseptik Projelerinin Hazırlanması işi kapsamında imar planı çalışmalarının yapılması	Proje kapsamında yer alan 7 adet atıksu terfi merkezinden 4 tanesinin (TM-1, TM-2, TM-4 ve TM-5) imar plan çalışmaları tamamlandı. Kalan 3 terfi merkezinin imar planına işlenmesi çalışmalarına devam edildi.
KONAK İLÇESİ	Kemeraltı Yağmursuyu Projesi kapsamında yapılması gerekli "Terfi Merkezi" ile ilgili imar planı çalışmalarının yapılması	Terfi merkezinin imar planına işlenmesi çalışmalarına devam edildi.
TORBALI İLÇESİ	Ahmetli Köyü, 268 nolu parselde atıksu arıtma tesisi (paket arıtma tesisi) kurulmasına ilişkin imar planı çalışmalarının yapılması	Atıksu arıtma tesisi (paket arıtma tesisi) kurulmasına ilişkin imar planı çalışmaları tamamlandı.
KURUM GÖRÜŞLERİ	İmar planları ve muhtelif konular dahil kurum görüşlerimize esas olmak üzere birim görüşlerimiz oluşturularak Emlak ve İstimlak Dairesi Başkanlığına bildirilmiştir.	

TİCARET İŞLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI



A- YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

Ticaret İşleri Dairesi Başkanlığı ;

Norm Kadro standartlarına göre yeni yapılanma gereği İZSU Yönetim Kurulunun 19.04.2007 tarih ve 21/243 sayılı kararı ile Ticaret İşleri Dairesi Başkanlığı kurulmuştur. Bu karar ile söz konusu Daire Başkanlığı'na; İhaleler Şube Müdürlüğü, Hakediş ve Kesin Hesap Şube Müdürlüğü ile Satınalma Şube Müdürlüğü bağlanmıştır.

Bu kapsamda Ticaret İşleri Dairesi Başkanlığı'nın ana işlevi; Kanunlar, Yönetmelikler, Yönergeler, ilgili mevzuatlar ile İZSU bütçesinde bulunan ödenekler doğrultusunda 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu ve 4735 sayılı Kamu İhale Sözleşmeleri Kanunuyla belirlenmiş, İZSU Genel Müdürlüğü birimlerinden gelen mal ve mala yönelik hizmet alım satım ihtiyaçları ile yatırım programında bulunan hizmet alımları ve yapım işlerinin ihalelerini yürütmek ve sonuçlandırmak, bu kapsam dışındaki işleride İZSU İhale Yönetmeliği veya 2886 sayılı Devlet İhale Kanununa göre sonuçlandırmak,

Hizmet ve yapım işlerinin ara hakediş ve kesin hesaplarının içeriğinde yer alan tüm dökümanlarının sözleşme, şartnameler, genelge hükümlerine ve projesine uygun düzenlenmiş olup olmadığını incelemek, eksiklerini tamamlatmak, hesap hatalarını düzeltmek ve tasdik etmek, görevlerini yürütmektir.

İHALELER ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

GÖREV TANIMI

İZSU harcama birimlerinin bütçesine uygun olarak tespit ve talep ettiği miktar ve özelliklerdeki; hizmet alımları, danışmanlık hizmet alımları ve yapım işleri ihalelerini; 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu ve 2886 sayılı Devlet İhale Kanunu, İZSU İhale Yönetmeliği, ilgili mevzuatlar çerçevesinde, İZSU bütçesinde bulunan ödenekler doğrultusunda; saydamlığı, rekabeti, eşit muameleyi, güvenirliliği, kamuoyu denetimini, ihtiyaçların uygun şartlarda ve zamanında karşılanmasını ve kaynakların verimli kullanılmasını sağlayarak yapılmasını ve sonuçlandırılmasını sağlamakla, harcama Birimlerinden gelen yapım, hizmet ve danışmanlık hizmet alımları ihale taleplerinin, İhale Onay Belgesi düzenlenmesi ile sözleşme imzalanma süreci arasındaki tüm ihale işlemlerinin zamanında ve eksiksiz yürütmekle, harcama birimlerinden gelen yapım, hizmet alımları ve danışmanlık hizmet alımları taleplerini incelemek, evrakı ilgili şefliklere sevk etmek, teknik şartnamesi, yaklaşık maliyeti ve eklerinin, ödeneğinin ve projelerinin olup olmadığını kontrol ettirmek, eksik olanların eksikliklerini tamamlattırmakla, ihale yönteminin belirlenmesi ve ihale onayının verilmesi için İhale Yetkilisine teklifte bulunmak üzere gerekli evrak ve bilgileri düzenlemekle, müdürlüğüne bağlı şefliklerce hazırlanan İdari Şartname, Sözleşme ve İlan'ı kontrol etmek ve Sevk İşlem formu gönderilmeden önce onaylamakla, isteklilerin ihalelere sunması zorunlu olan belgelerinin ihaleden önce "aslı idarece görülmüştür" işlemini yapmak ve yaptırmakla, ihale sonucunda düzenlenen ihale komisyon kararının ihale yetkilisinin onayına gönderilmesini sağlamakla, ihalelerin 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu ve bağlı mevzuata göre sonuçlanmasını sağlamak ve sözleşmeleri, 4735 sayılı Kamu İhaleleri Sözleşmeleri

Kanununa uygun hale getirmekle, şeflikler arasında görev dağılımını yapmakla, idarenin ihtiyaçlarının en iyi bir şekilde, uygun şartlarda ve zamanında karşılanmasını, ihalede açıklık, eşit muamele, rekabet ve gizliliğin sağlanmasını esas almakla, daire başkanı tarafından verilecek görevleri kanun, yönetmelik, genelgeler ve diğer mevzuatlara uygun olarak zamanında ve eksiksiz olarak yerine getirmekle, müdürlüğünün yapmakla yükümlü olduğu görevleri müdürlük personeline süresinde yaptırmak ve denetlemekle, personelin çalışma saatlerine uyumu ve işe devam durumunun takibini yapmak ve ayrıca verimli ve düzenli çalışmaları için gereken önlemleri almak, iş disipliniyle çalışmayı sağlamakla, personelini denetlemek ve görevini yetkin olarak yapabilmesi için yetiştirilmesini veya gerekiyorsa eğitimini sağlamakla, müdürlüğünü ilgilendiren işlerin istatistiksel bilgilerin düzenlemesini sağlamakla, müdürlüğüne ait her iş için ayrı dosyalandırma düzenini sağlamak, belge, bilgi, dosyaların arşivlenmesi ve korunması için gerekli tedbirleri almak veya aldırmakla, müdürlüğünde çalışan personele üst makamların görüş, istek ve talimatlarını aktarmakla, yürütülen işlerin hatasız ve zamanında bitirilmesini sağlamakla, kendi şubesindeki iç kontrol sisteminin etkin bir şekilde işlemesini sağlayacak tedbirleri almak ve stratejik planlamayla ilgili iş ve işlemleri yapmakla, üst makamlarca verilecek diğer görevleri mevzuatına uygun olarak zamanında ve eksiksiz olarak yerine getirmekle, 5018 sayılı Kanun gereğince Gerçekleştirme Görevlisi olarak harcama belgelerini düzenlemekle, sorumlu olduğu personele, gerekli durumda İZSU Disiplin Yönetmeliğine göre işlem yapmakla, müdürlükler arası bilgi, belge vb. evrak tasdik etme ve bunlarla ilgili yazışma yapmakla, personeli tarafından kendisine iletilen problemleri çözmek, gerekli gördüklerini Daire Başkanına bildirmek, talimatlar doğrultusunda görevini yapmak ve yaptırmakla, müdürlüğüne bağlı personelin çalışmalarını bizzat incelemek ve takip etmekle yükümlüdür.

İHALELER ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ 2014 YILI FAALİYETLERİ

2014 faaliyet yılında 37 adet açık ihale, 14 adet pazarlık usulü, toplam **51 adet hizmet alımı işi** ; 65 adet açık ihale, 4 adet pazarlık usulü olmak üzere toplam
69 adet yapım işi; olmak üzere **120 adet** ihale 505.783.198,75 TL lik bedelle sözleşmeye bağlanmıştır. Ayrıca 1 adet Danışmanlık, 24 adet yapım işi, 24 adet hizmet işi olmak üzere 51 adet işin ihale işlemleri devam etmektedir.Yıl içinde 27 adet ihale çeşitli sebeplerden iptal edilmiştir.
Bunun dışında 1 adet İZSU Yönetmeliğine göre kaynak kiralama işi yapılmıştır.

HAKEDİŞ VE KESİN HESAP ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

GÖREV TANIMI

Harcama birimlerinin ihale edilerek sözleşmeye bağlanan yapım, hizmet ve danışmanlık hizmet alımı işlerinin denetim görevlilerince düzenlenmiş olan ve incelenmesi istenen, Geçici Hakediş ve Kesin Hakediş Raporlarını, incelenmesi için Hakediş Personeline sevk etmekle, incelemeye gelen hakedişlerin, İZSU'nun hakedişlerle ilgili genelgelerine uygun formatta olmasını denetlemek, uygun olmayanların düzeltilmesi için işlem yapılmasını sağlamakla, incelemenin sözleşme ve eklerine göre uygun olarak yürütülmesi ve sonuçlandırılmasını sağlamakla, yönetmeliklerde meydana gelen değişiklikler ve uygulamada karşılaşılan sorunların giderilmesine yönelik olarak, farklı düzenlemelerin önüne geçilmesi ve uygulamada birlikteliğin sağlanması bakımından, Hakediş Raporları için gerekli tablo ve evrakların tek tip olarak düzenlenmesini sağlamak, zaman içerisinde mevzuatta olabilecek değişikliklerde veya teknik açıdan gerekli olması durumunda yeni düzenlemeler yapmakla, hakediş İnceleme Personeli içerisinde dengeli görev dağılımını sağlamakla, yeni fiyat inceleme taleplerinin, sözleşmeye uygun sonuçlanmasını sağlamakla,iş deneyim belgelerinde Müdürlüğüne iç genelgeyle verilen kontrol yetkisinin kullanılmasını, belgelerin güncel mevzuata uygun ve tek tip düzenlenmesini takip etmekle, gerektiğinde ilgili birim ve yüklenici ile gerekli yazışmaların yapılmasını sağlamakla, kiralık araçların kontrolünü ve denetimini yapmakla, daire Başkanı tarafından verilecek görevleri kanun, yönetmelik, genelgeler ve diğer mevzuatlara uygun olarak zamanında ve eksiksiz olarak yerine getirmekle, müdürlüğünün yapmakla yükümlü olduğu görevleri müdürlük personeline süresinde yaptırmak ve denetlemekle, personelin çalışma saatlerine uyumu ve işe devam durumunun takibini yapmak ve ayrıca verimli ve düzenli çalışmaları için gereken önlemleri almak, iş disipliniyle çalışmayı

sağlamakla, personelini denetlemek ve görevini yetkin olarak yapabilmesi için yetiştirilmesini veya gerekiyorsa eğitimini sağlamakla, müdürlüğünü ilgilendiren işlerin istatistiksel bilgilerin düzenlemesini sağlamakla, müdürlüğüne ait her iş için ayrı dosyalandırma düzenini sağlamak, belge, bilgi, dosyaların arşivlenmesi ve korunması için gerekli tedbirleri almak veya aldırmakla, müdürlüğünde çalışan personele üst makamların görüş, istek ve talimatlarını aktarmakla, yürütülen işlerin hatasız ve zamanında bitirilmesini sağlamakla, kendi şubesindeki iç kontrol sisteminin etkin bir şekilde işlemesini sağlayacak tedbirleri almak ve stratejik planlamayla ilgili iş ve işlemleri yapmakla, üst makamlarca verilecek diğer görevleri mevzuatına uygun olarak zamanında ve eksiksiz olarak yerine getirmekle, 5018 sayılı Kanun gereğince Gerçekleştirme Görevlisi olarak harcama belgelerini düzenlemekle, sorumlu olduğu personele, gerekli durumda İZSU Disiplin Yönetmeliğine göre işlem yapmakla, müdürlükler arası bilgi, belge vb. evrak tasdik etme ve bunlarla ilgili yazışma yapmakla, personeli tarafından kendisine iletilen problemleri çözmek, gerekli gördüklerini Daire Başkanına bildirmek, talimatlar doğrultusunda görevini yapmak ve yaptırmakla, müdürlüğüne bağlı personelin çalışmalarını bizzat incelemek ve takip etmekle yükümlüdür.

HAKEDİŞ VE KESİN HESAP ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ 2014 YILI FAALİYETLERİ

Yapım ve hizmet işlerinden,2014 faaliyet yılında incelenmesi için gelen ödemeye esas 878 adet Geçici Hakediş incelenmiş olup toplam 302.942.428,25 TL ve iş tasdik olmuştur.170 adet Kesin Hakediş Raporu incelenerek 3.790.689,50 TL 'lik tutarında iş onaylanmıştır.
Ayrıca yapıma ihtiyaç duyulan fiyat analizleri incelenerek ödemeye esas 44 adet yeni fiyatlar sonuçlandırılmıştır.Tüm birimlerden gelen mal, hizmet ve yapım işlerine ait 88 adet iş deneyim belgeleri incelenip kontrol edilerek sözleşmesine uygunluğu sağlanmıştır.

SATINALMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

GÖREV TANIMI

İZSU harcama birimlerinin bütçesine uygun olarak tespit ve talep ettiği miktar ve özelliklerdeki; mal alımı taleplerinin; 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu ve 2886 sayılı Devlet İhale Kanunu, İZSU İhale Yönetmeliği, ilgili mevzuatlar çerçevesinde, İZSU bütçesinde bulunan ödenekler doğrultusunda; saydamlığı, rekabeti, eşit muameleyi, güvenirliliği, kamuoyu denetimini, ihtiyaçların uygun şartlarda ve zamanında karşılanmasını ve kaynakların verimli kullanılmasını sağlayarak yapılmasını ve sonuçlandırılmasını sağlamakla, harcama Birimlerinden gelen mal alımı taleplerinin, İhale Onay Belgesi düzenlenmesi ile sözleşme imzalanma süreci arasındaki tüm ihale işlemlerinin zamanında ve eksiksiz yürütmekle, harcama Birimlerinden gelen 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun "Doğrudan Temin Usulü" ile gerçekleştirilecek mal, hizmet ve yapım işleri taleplerinin ilgili mevzuatlar çerçevesinde zamanında ve uygun şartlarda yapılmasını ve sonuçlandırılmasını sağlamakla, harcama birimlerinden gelen talepleri incelemek, evrakı ilgili şefliğe sevk etmek, teknik şartnamesi, yaklaşık maliyeti ve eklerinin olup olmadığını kontrol ettirmek, eksik olanların eksikliklerini tamamlattırmakla, ihale yönteminin belirlenmesi ve ihale onayının verilmesi için İhale Yetkilisine teklifte bulunmak üzere gerekli evrak ve bilgileri düzenlemekle, hazırlanan İdari Şartname, Sözleşme ve İlan'ı kontrol etmek ve Sevk İşlem formu gönderilmeden önce onaylamakla, ihale onayı verilen ve yöntemi belirlenen işlerin, doğrudan temin veya ihale usulü şekline göre ilgili şefe havale etmekle, isteklilerin ihalelere sunması zorunlu olan belgelerinin ihaleden önce "aslı idarece görülmüştür" işlemini yapmak ve yaptırmakla, ihale sonucunda düzenlenen ihale komisyon kararının ihale yetkilisinin onayına gönderilmesini sağlamakla, sonuçlanan ihalelerin 4735 sayılı Kamu İhale Sözleşmeleri Kanunu ve diğer mevzuata uygun hale getirerek, ihale yetkilisinin onayına sunmakla, şeflikler arasında görev dağılımını yapmakla, idarenin ihtiyaçlarının en iyi bir şekilde, uygun şartlarda ve zamanında karşılanmasını, ihalede açıklık, eşit muamele, rekabet ve gizliliğin sağlanmasını esas almakla, kiralık araçların kontrolünü ve denetimini yapmakla, daire başkanı tarafından verilecek görevleri kanun, yönetmelik, genelgeler ve diğer mevzuatlara uygun olarak zamanında ve eksiksiz olarak yerine getirmekle, müdürlüğünün yapmakla yükümlü olduğu görevleri müdürlük personeline süresinde yaptırmak ve

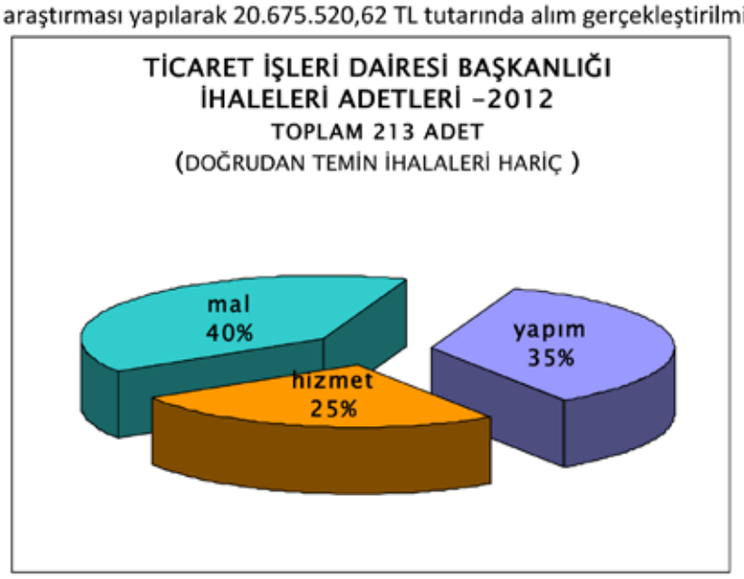
denetlemekle, personelin çalışma saatlerine uyumu ve işe devam durumunun takibini yapmak ve ayrıca verimli ve düzenli çalışmaları için gereken önlemleri almak, iş disipliniyle çalışmayı sağlamakla, personelini denetlemek ve görevini yetkin olarak yapabilmesi için yetiştirilmesini veya gerekiyorsa eğitimini sağlamakla, müdürlüğünü ilgilendiren işlerin istatistiksel bilgilerin düzenlemesini sağlamakla, müdürlüğüne ait her iş için ayrı dosyalandırma düzenini sağlamak, belge, bilgi, dosyaların arşivlenmesi ve korunması için gerekli tedbirleri almak veya aldırmakla, müdürlüğünde çalışan personele üst makamların görüş, istek ve talimatlarını aktarmakla, yürütülen işlerin hatasız ve zamanında bitirilmesini sağlamakla, kendi şubesindeki iç kontrol sisteminin etkin bir şekilde işlemesini sağlayacak tedbirleri almak ve stratejik planlamayla ilgili iş ve işlemleri yapmakla, üst makamlarca verilecek diğer görevleri mevzuatına uygun olarak zamanında ve eksiksiz olarak yerine getirmekle, 5018 sayılı Kanun gereğince Gerçekleştirme Görevlisi olarak harcama belgelerini düzenlemekle, sorumlu olduğu personele, gerekli durumda İZSU Disiplin Yönetmeliğine göre işlem yapmakla, müdürlükler arası bilgi, belge vb. evrak tasdik etme ve bunlarla ilgili yazışma yapmakla, personeli tarafından kendisine iletilen problemleri çözmek, gerekli gördüklerini Daire Başkanına bildirmek, talimatlar doğrultusunda görevini yapmak ve yaptırmakla, müdürlüğüne bağlı personelin çalışmalarını bizzat incelemek ve takip etmekle yükümlüdür.

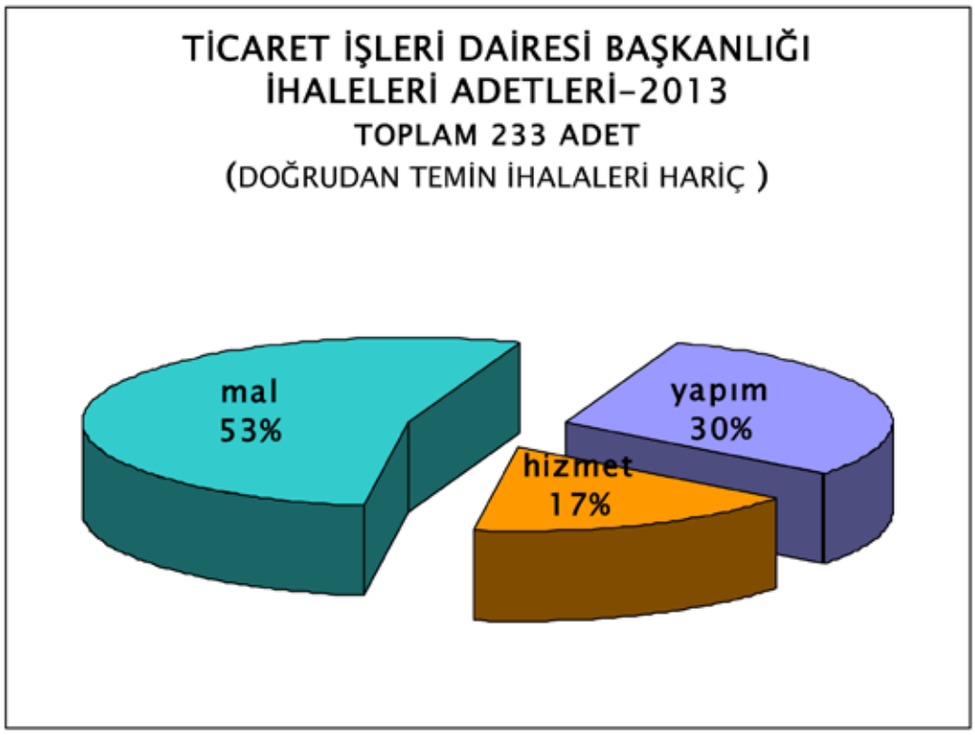
SATINALMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ 2014 YILI FAALİYETLERİ

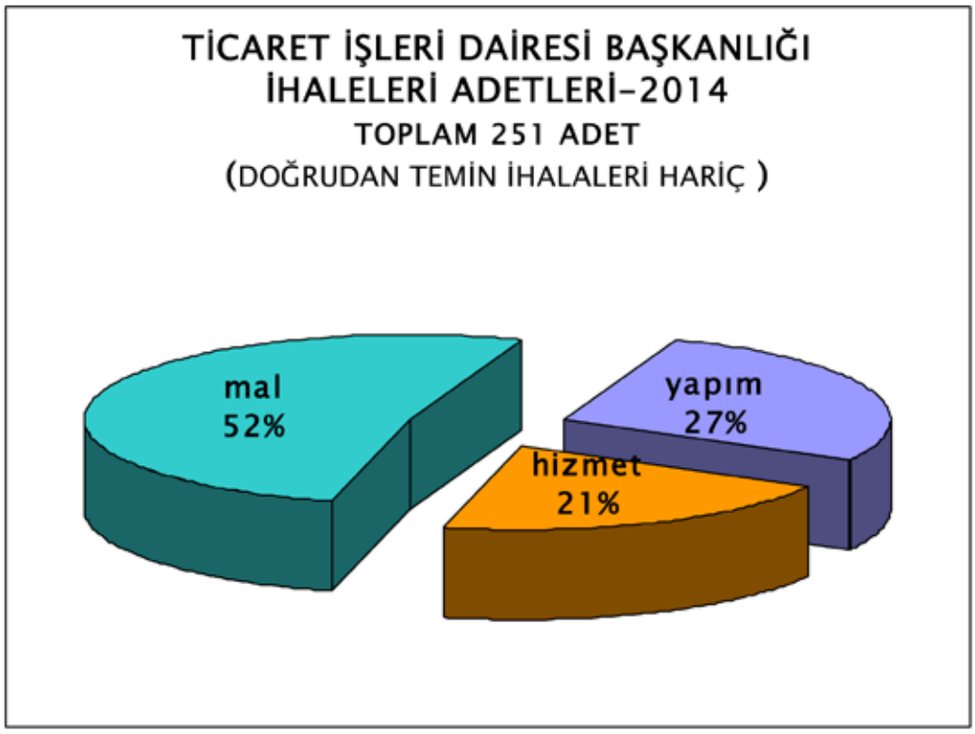
2014 faaliyet yılı içerisinde işlemlere başlanan 195 adet işin ; 119'u açık ihale 1 adet 21/b usulü, 10 adet 21/f usulü olmak üzere 130 adet ihale sözleşmeye bağlanmıştır.Bu işlerden 25 adet ihale çeşitli sebeplerden dolayı iptal edilmiş ve 40 adet işin ihalesi ise devam etmektedir.

Sözleşmesi imzalanan işler karşılığında;
119 açık ihale karşılığı 200.207.623,91-TL ve 1.621.379 EURO
10 adet 21/f usulü ile ile 1.082.354,59 TL.lik
1 adet 21/b usulü 880.000 TL lik alım gerçekleştirilmiştir.
40 adet işin ihale işlemleri devam etmektedir.
Ayrıca 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun Doğrudan Temin Başlıklı 22.maddesi kapsamında ;
- 22/a maddesine istinaden 19 adet iş karşılığı 5.435.864,22 TL ,
- 22/b maddesine istinaden 6 adet iş karşılığı 966.184 TL ,
- 22/c maddesine istinaden 2 iş karşılığı 2.475.000 TL
- 22 /e maddesine istinaden 26 adet 367.627,39 TL

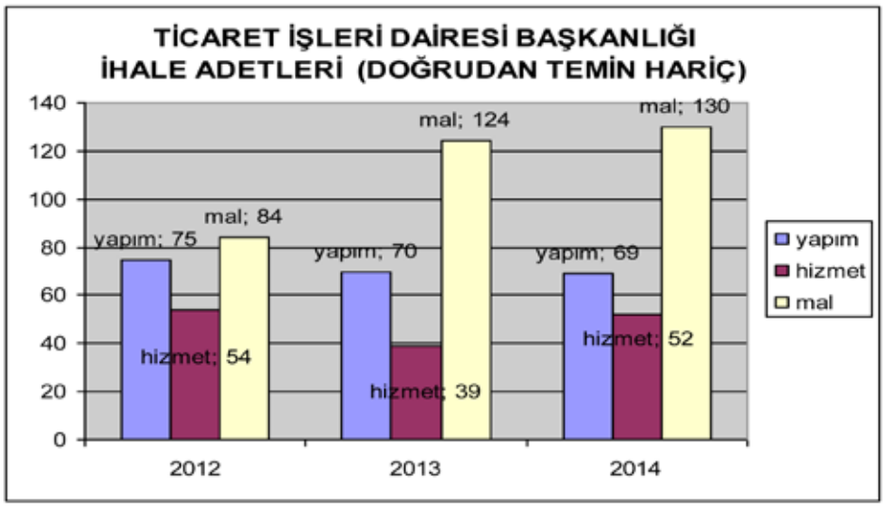
-3/e maddesine istinaden Devlet Malzeme Ofisinden 43 talep karşılığı 21.914.885,37 TL'sı tutarında mal ve hizmet alımı gerçekleştirilmiştir.
Bunun Dışında, aynı kanunun doğrudan temin başlıklı 22/d maddesine istinaden 1667 adet talebe istinaden piyasa araştırması yapılarak 20.675.520,62 TL tutarında alım gerçekleştirilmiştir.

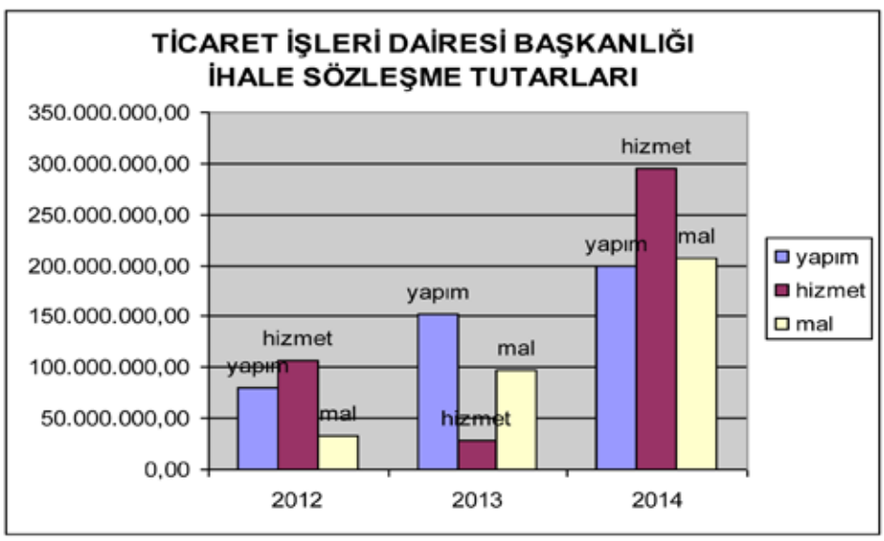


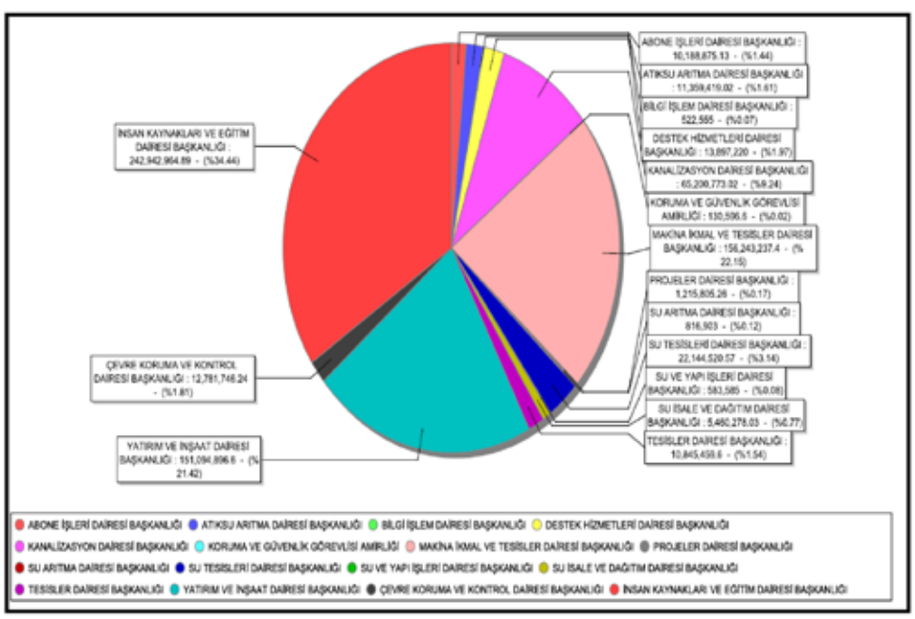




NOT: 2014 yılı bütçesine mal ve hizmet alımları için konulan ödenek tutarı 379.229.000.000 TL dir. 2014 yılında 21/f ve 22/d kapsamında 21.757.875,21 TL lik alım gerçekleştirilmiş olup; 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun 62 . maddesinin (ı) bendine istinaden bu oran %5,7 ya tekabül etmektedir.


TİCARET İŞLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
İHALE ADETLERİ (DOĞRUDAN TEMİN HARİÇ)
140
120
100
80
60
40
20
0
yapım; 75
mal; 84
hizmet; 54
yapım; 70
mal; 124
hizmet; 39
yapım; 69
mal; 130
hizmet; 52
2012
2013
2014
yapım
hizmet
mal


TİCARET İŞLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
İHALE SÖZLEŞME TUTARLARI
350.000.000,00
300.000.000,00
250.000.000,00
200.000.000,00
150.000.000,00
100.000.000,00
50.000.000,00
0,00
hizmet
yapım
mal
yapım
hizmet
mal
yapım
hizmet
mal
2012
2013
2014
yapım
hizmet
mal


İNSAN KAYNAKLARI VE EĞİTİM DAİRESİ BAŞKANLIĞI : 242,942,964.89 - (%34.44)
ÇEVRE KORUMA VE KONTROL DAİRESİ BAŞKANLIĞI : 12,781,746.24 - (%1.81)
YATIRIM VE İNŞAAT DAİRESİ BAŞKANLIĞI : 151,094,896.6 - (% 21.42)
ABONE İŞLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI : 10,188,675.13 - (%1.44)
ATIKSU ARITMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI : 11,359,419.02 - (%1.61)
BİLGİ İŞLEM DAİRESİ BAŞKANLIĞI : 522,555 - (%0.07)
DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI : 13,897,220 - (%1.97)
KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI : 65,200,773.32 - (%9.24)
KORUMA VE GÜVENLİK GÖREVLİSİ AMİRLİĞİ : 130,596.5 - (%0.02)
MAKİNA İKMAL VE TESİSLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI : 156,243,237.4 - (% 22.15)
PROJELER DAİRESİ BAŞKANLIĞI : 1,215,805.26 - (%0.17)
SU ARITMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI : 816,903 - (%0.12)
SU TESİSLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI : 22,144,520.57 - (%3.14)
SU VE YAPI İŞLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI : 583,585 - (%0.08)
SU İSALE VE DAĞITIM DAİRESİ BAŞKANLIĞI : 5,460,278.03 - (%0.77)
TESİSLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI : 10,845,458.6 - (%1.54)
ABONE İŞLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
ATIKSU ARITMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI
BİLGİ İŞLEM DAİRESİ BAŞKANLIĞI
DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI
KORUMA VE GÜVENLİK GÖREVLİSİ AMİRLİĞİ
MAKİNA İKMAL VE TESİSLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI
PROJELER DAİRESİ BAŞKANLIĞI
SU ARITMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI
SU TESİSLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
SU VE YAPI İŞLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
SU İSALE VE DAĞITIM DAİRESİ BAŞKANLIĞI
TESİSLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI
YATIRIM VE İNŞAAT DAİRESİ BAŞKANLIĞI
ÇEVRE KORUMA VE KONTROL DAİRESİ BAŞKANLIĞI
İNSAN KAYNAKLARI VE EĞİTİM DAİRESİ BAŞKANLIĞI

ÇEVRE KORUMA ve KONTROL DAİRESİ BAŞKANLIĞI



YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

İZSU kuruluşundan itibaren Arıtma Tesisleri Daire Başkanlığı ismi ile faaliyet gösteren Daire Başkanlığı 19.04.2007 tarih M.35.0.İBB.5.01.21/243 sayılı Yönetim Kurulu Kararı ile Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı adını almıştır. Ayrıca yine aynı Yönetim Kurulu Kararı ile Ruhsat Denetim Şube Müdürlüğü ismi ile faaliyet gösteren Şube Müdürlüğü Ruhsat Denetim Koruma Şube Müdürlüğü adını, 29.03.2012 tarih 224 sayılı Yönetim Kurulu Kararı ile kurulan Dereler Bakım ve Körfez Tarama Şube Müdürlüğü, 21.02.013 tarih 04/147 sayılı Yönetim Kurulu Kararı ile Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı bünyesine katılmıştır.12.05.2014 tarih 04/02,04/04 sayılı İZSU Genel Kurul Kararı ile yürürlüğe giren İZSU Teşkilat Yapısı değişikliği ile Yüzey Suyu Üretim Şube Müdürlüğü Daire Başkanlığından ayrılmıştır.

Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı, 2560/3009 Sayılı Yasa ile kurulan İZSU Genel Müdürlüğü'nün, 2872/5491 Sayılı Çevre Kanunu, 5216 ve 6360 Sayılı Büyükşehir Belediye Kanunu, 5018 Kamu Mali Yönetimi Kanunu, 4734 Sayılı Kamu İhale Kanunu, 4735 Sayılı Kamu İhale Sözleşme Kanunu, 5237 Sayılı TCK Kanunu, 5326 Sayılı Kabahatler Kanunu ve ilgili yönetmelik, yönergelere dayanarak; 6360 sayılı yasa kapsamındaki yerleşimlerde, atıksu altyapı tesislerine gelen endüstriyel kirliliğin önlenmesi için denetimlerinin sürdürülmesi, İzmir kentine içme ve kullanma suyu sağlayan ve sağlayacak olan içmesuyu baraj havzalarının evsel, endüstriyel, tarımsal kirliliğinin önlenmesi ve kaçak yapılaşmanın kontrolü için denetimlerinin sürdürülmesi çalışmaları su ve atıksu kalitesinin izlenmesi çalışmaları ve dere temizlik bakım çalışmaları ile İzmir körfezi su kalitesinin arttırılmasına yönelik çalışmaları 232 adet personel ile yürüten bir harcama birimidir.

Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı, kendine bağlı olan 3(üç) müdürlüğü aracılığı ile aşağıdaki tarifli işleri yürütmektedir.

Ruhsat Denetim Koruma Şube Müdürlüğü ile;

- İdarenin görev alanı dahilindeki, kanalizasyon şebekesine endüstriyel atıksu deşarj eden kirletici kaynaklara ilgili mevzuatlar kapsamında gerekli önlemleri aldırtmak, atıksu açısından görüş vermek, kanalizasyona gelen endüstriyel kirliliğin önlenmesi için denetimlerin sürdürmek,
- İdarenin görev alanı dahilindeki içme ve kullanma suyu sağlayan ve sağlayacak olan baraj havzalarında evsel ve endüstriyel atıksular açısından kirletici kaynaklara ilgili mevzuatlar kapsamında gerekli önlemleri aldırtmak, yapılaşma, plan ve faaliyetlere esas talepler için görüş vermek ve havzaların evsel, endüstriyel, tarımsal kirleticilerden korunması ve kaçak yapılaşmanın önlenmesi için denetimlerin sürdürmek,

Laboratuvar Şube Müdürlüğü ile;

- Gerçek ve tüzel kişiler tarafından getirilen atıksu ve içme ve kullanma suyu numunelerinin ilgili mevzuatlar kapsamında analizlerinin yapılması, raporlanması ve talep sahibine bildirilmesini sağlamak,
- İdarenin görev alanı dahilindeki içme ve kullanma sularının dezenfeksiyonuna yönelik klorlama sistemlerinin kurulmasını, işler vaziyette ilgili daire başkanlığına devrini, talep halinde bakım–onarım ve malzeme desteğinin verilmesini sağlamak,

Dereler Bakım ve Körfez Tarama Şube Müdürlüğü ile;

- İdarenin görev alanı dahilindeki tüm dere ve yan kollarının daimi akarlarını sağlamak amacıyla temizlik, bakım-onarım çalışmalarının periyodik olarak yapılmasını sağlamak,
- İzmir körfezi su kalitesinin arttırılması ve körfezdeki su sirkülasyonunun sağlanmasına yönelik derelerin körfeze çıkış ağızları ile karasallaşan bölgelerde tarama çalışmalarının yapılmasını sağlamak, körfezin sucul ve karasal ekosisteminin izlenmesi faaliyetlerini yürütmek,

Ruhsat Denetim Koruma Şube Müdürlüğü, Laboratuvar Şube Müdürlüğü, ve Dereler Bakım - Körfez Tarama Şube Müdürlüğü ile;

- 5018 sayılı yasa kapsamında bütçesini oluşturarak, stratejik plan hedefleri kapsamında yatırımlarını ve işletme çalışmalarını gerçekleştirmek,
- 5018 sayılı yasa kapsamında tüm birimlerinin taşınır mal varlıklarını kayıt altına alarak kontrolünü yapmakla görevlidir.

RUHSAT DENETİM KORUMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

1. MERKEZ BİRİMİ 2014 YILI ÇALIŞMALARI

A) Atıksu kirliliğine sebebiyet veren işletmeler kontrol edilmektedir.

Kontrol Altındaki Bireysel İşletme Sayısı

Önemli Kirletici Kaynak	: **54** Adet Aktif
Önemsiz Kirletici Kaynak	: **3066** Adet Aktif
Toplam İşletme Sayısı	: **3120** Adet

B) Önemli kirletici kaynak durumunda olan işletmelere arıtma tesisi yaptırılmaktadır.

Atıksu Debisi ≥ 50 m^3/gün Önemli Kirletici: 54

2014 yılında Arıtma Tesisi yapan işletmelerden görüntüler;



Aygaz A.Ş.
Arıtma Tesisi



SFS İntec Bağlantı Tek.San.ve A.Ş. Arıtma Tesisi

C) Önemsiz kirletici kaynak durumundaki işletmelere kanal öncesi "ızgara – elek – çökeltim havuzu – yağ tutucu – nötralizasyon – çamur kurutma yatağı" gibi önlem tesisleri yaptırılmaktadır.

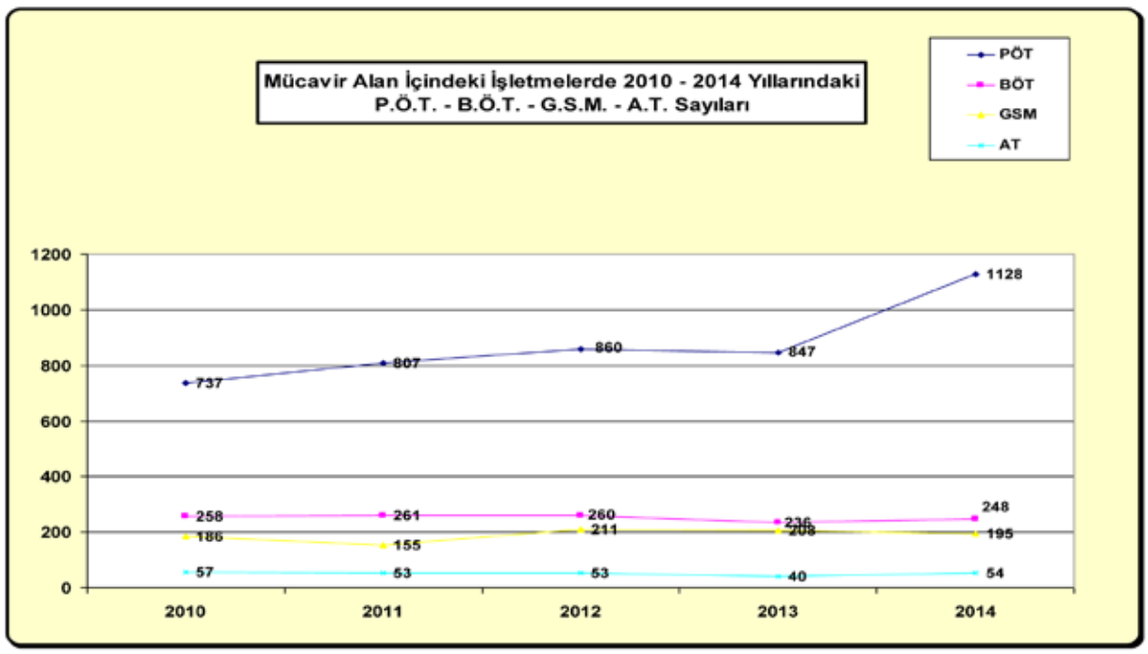
Atıksu Debisi < 50 m^3/gün Önemsiz Kirletici: 3066 Adet

a) Projeli Önlem Tesisi olan İşletme Sayısı : 847 Adet + 178 Adet (Devrede Olan + Olmayan) =**1128**

b) Basit Önlem Tesisi olan İşletme Sayısı : 232 Adet + 16 Adet (Devrede Olan + Olmayan) = **248**

c) Kuru İşletme Sayısı : 887 Adet + 462 Adet + 261 Adet + 80 Adet)
(Kuru + Evsel + Mermerci + D.daim Uyg. İşletme)= **1690**

Toplam Önemsiz Kirletici İşletme Sayısı: = **3066**



2014 YILINDA PROJELİ ÖNLEM TESİSİNİ YAPAN İŞLETMELERDEN GÖRÜNTÜLER;



Seher Çakmaklı Halı Yıkama



Çakır Oto ve Halı Yıkama



Festival Turşuları



Tipo Tel Raptiye San.ve Tic.Ltd.Şti.

D) DENETİM VE NUMUNE ALMA SAYISI

Denetim Sayısı : **3951** Adet Atıksu Numune Sayısı: **1920** Adet

E) 2014 YILINDA UYGULANAN CEZAİ İŞLEMLER

Arıtma ya da önlem tesisini İZSU standart değerlerine göre uygun çalıştırmayan, atıksu kirliliğine sebebiyet veren işletmelere birimimiz KÖP (Kirlilik Önlem Payı) uygulamaktadır. Arıtma Tesisini devreye almayanların teminatları gelir kaydedilmekte, KÖP tahakkukları ve uyarılara rağmen yükümlülüklerini yerine getirmeyen, çevre kirliliğine sebebiyet veren endüstriler ve atıksularını alıcı ortama deşarj edenler Çevre Kanununa göre işlem yapılmak üzere Mülki Amirliklere ve GSM Yönetmeliğine göre işlem yapılmak üzere ise ilgili Belediyesi'ne gönderilmektedir.

a) İZSU Atıksuların Kanalizasyon Şebekesine Deşarj Yönetmeliğine göre KÖP tahakkuk yapılan işletme adedi **1197** adet olup, Ocak-Aralık 2014 arası tahakkuk edilen **291.127,8 TL**, tahsil edilen KÖP miktarı ise **164.967,86 TL**'dir. Ödenmeyen tahakkuklar icra yolu ile tahsil edilmektedir.

b) Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne 2014 yılında **6** işletme cezai işlem için gönderilmiştir. Kurum tarafından Çevre Kanunu kapsamında söz konusu işletmeye herhangi bir cezai işlem yapılmamıştır.

c) İlgili Belediyelerine 2014 yılında **48** işletme GSM Yönetmeliğine göre işlem yapılmak için gönderilmiştir. İlgili belediyeleri tarafından **33** adet işletmeye yasal işlem süreci başlatılmıştır.

MERKEZ KONTROL BİRİMİNİN DİĞER ÇALIŞMALARI

- Gelen Evrak Sayısı : **2.273** Adet
- Çıkan Evrak Sayısı : **1.879** Adet
- Proje Onay Adedi : **106** Adet
- GSM Ruhsatı Görüşü Sayısı : **195** Adet
- Deşarj Ruhsatı Sayısı : **269** Adet

2. HAVZA BİRİMİ 2014 YILI ÇALIŞMALARI

İZMİR ŞEHRİNE İÇME SUYU TEMİN EDİLEN BARAJ GÖLLERİ



Tahtalı Barajı

Toplam Yağış alanı ~555 km^2 dir.

2014 yılında üretilen su miktarı 68.039.600 m^3/yıl'dır.

2014 yılında üretilen suyun %35,6'i bu kaynaktan sağlanmıştır.

2014 yılı su kalitesi mevsimsel değişiklikler görülmekte olup Alüminyum, Mangan, Oksijen Doygunluğu A3, T.Koliform, $BOİ_5$ A2, diğerleri A1 sınıfındadır.


Balçova Barajı

Toplam Yağış Alanı 32.82 km^2

2014 yılı üretilen su miktarı 5.012.958 m^3/yıl'dır.

2014 yılında üretilen suyun %2,6'sı bu kaynaktan sağlanmıştır.

2014 yılı su kalitesinde mevsimsel değişimler görülmekte olup, Oksijen Doygunluğu, Alüminyum A3 üstü, Mangan, $BOİ_5$ A3, T.Koliform, Fekal Koliform A2, diğerleri A1 sınıfındadır.


Ürkmez Barajı

Toplam Yağış Alanı 30.81 km^2
2014 yılı üretilen su miktarı 1.944.589 m^3/yıl'dır.

Ürkmez bölgesinin İçmesuyu bu kaynaktan sağlanmaktadır.

2014 yılı su kalitesinde mevsimsel değişmeler görülmekte olup, Alüminyum A3 üstü, Mangan A3 Oksijen Doygunluğu, Çözünmüş Demir, T.Koliform, $BOİ_5$ A2, diğerleri A1 sınıfındadır.


Gördes Barajı

Toplam Yağış Alanı 1.045 km^2
2014 yılı üretilen su miktarı 28.406.541 m^3/yıl'dır.

2014 yılında üretilen suyun %14,9'u bu kaynaktan sağlanmıştır.

2014 yılı su kalitesinde mevsimsel değişmeler görülmekte olup, Alüminyum, Oksijen Doygunluğu A3 üstü, Mangan A3, Çözünmüş Demir, T.Koliform A2, diğerleri A1 sınıfındadır.


Kutlu Aktaş Barajı

Toplam Yağış Alanı 42,2 km^2
2014 yılı üretilen su miktarı 3.251.204 m^3/yıl'dır.

Çeşme bölgesinin içme suyu bu kaynaktan sağlanmıştır.

2014 yılı su kalitesinde mevsimsel değişmeler görülmekte olup, Alüminyum, AKM, Çözünmüş Demir, $BOİ_5$, Sıcaklık, A3 üstü, Mangan, KOİ A3, Baryum, T.Koliform, Oksijen Doygunluğu A2, diğerleri A1 sınıfındadır.

STRATEJİK PLAN YATIRIM PROGRAMINDA BULUNAN ÇAMLI BARAJI


Çamlı Barajı

Toplam Yağış alanı 62,71 km^2'dir.

2014 su kalitesinde mevsimsel değişmeler görülmekte olup, Nitrat A3 üstü, Mangan, Alüminyum A3, Çözünmüş Oksijen, Oksijen Doygunluğu, İletkenlik, $BOİ_5$ A2, diğerleri A1 sınıfındadır.

Stratejik plan yatırım programındadır.

Baraj yapımına ilişkin revize planlama raporu hazırlanmış ve DSİ görüş alınmıştır ÇED aşamasındadır.

TAHTALI BARAJI KORUMA ALANINDAKİ 2014 YILI ÇALIŞMALARI

A) ATIKSU KAYNAKLARININ VE YAPILAŞMANIN KONTROLÜNE YÖNELİK ÇALIŞMALAR

Su Havzaları Koruma Yönetmeliğine göre **2014** yılı içinde Tahtalı Baraj havzasının evsel, endüstriyel, hayvancılık, tarımsal aktivitelerle kirlenmesini önlemek amacıyla denetimler sürdürülmüş, işletmelerin dağılımı aşağıda verilmiştir.

Tahtalı Baraj Havzası	Aktif	İnaktif	Toplam
Hayvancılık Tesisi	94	83	**177**
Evsel Atıksuyu Olan İşletme	380	53	**443**
Endüstriyel Atıksuyu Olan İşletme	55	19	**74**
Toplam	**529**	**155**	**684**

Ayrıca; Tahtalı Baraj Havzası içinde **8** adet Arıtma Tesisi olan evsel ya da endüstriyel işletme mevcuttur. Söz konusu işletmelerin arıtmalarının kontrolleri de yapılmaktadır. Diğer işletmelerin ise atıksuları için sızdırmasız fosseptikleri mevcuttur.

Baraj havzasında yapılaşmanın kontrolü amacıyla **2014** yılı içinde; **65** adet kaçak yapı tespit edilmiştir. Tespit edilen kaçak yapıların durumu aşağıda verilmiştir. Tespit edilen yapılardan orta ve uzun mesafeli koruma alanı içindeki yapılar 3194 sayılı Kanuna ve TCK'ya göre işlem yapılmak üzere ilgili belediyesine gönderilmektedir. Mutlak, Kısa ve Dere Mutlak Koruma alanında kalan yapılar ise İdaremiz Yönetim Kurulu tarafından alınan yıkım kararı sonrasında yıkım programına alınmaktadır. Ayrıca TCK'na göre işlem başlatılmaktadır.

2014 yılında tespit edilen kaçak yapıların koruma alanına göre durumu

	Uzun	Orta	Kısa	Mutlak	Dere Mutlak	Toplam
Tespit Edilen Kaçak Yapı	43	5	5	---	12	65

2014 yılında İdaremiz görev kapsamında yıkımı yapılan yapıların durumu

	2014 yılında tespit edilip yıkılan kaçak yapı sayısı	2014 yılı öncesi tespit edilip 2014 yılında yıkılan kaçak yapı sayısı	Toplam
Kısa mesafe	1	5	6
Mutlak mesafe	---	---	---
Dere mutlak	3	7	10
Toplam	**4**	**12**	**16**

2014 yılı sonu itibarıyla İdaremiz görev kapsamındaki işlemde olan mutlak, kısa, dere mutlaktaki yapıların durumu

Yıkım programına alınacaklar	**5**
Tebligat süresi 60 günü bekleyenler	2
Yıkım Kararı Alacaklar	**3**
Basınla Tebliğ	3
Toplam	**13**

2014 YILINDA YIKILAN BİNALARIN FOTOĞRAFLARI

Yıkım Öncesi	Yıkım Sonrası
	
	
	

B) 2014 YILINDA TAHTALI BARAJ HAVZASINDA UYGULANAN CEZAİ İŞLEMLER

Yönetmelik hükümlerine aykırı eylemde bulunarak göl alanı ve ağaçlandırma alanına hayvan sokan **790** kişi hakkında Kabahatler Kanunu kapsamında işlem yapılması için ilgili belediyesine gönderilmiş, 2014 yılında **641** kişi hakkında ilgili belediyesi işlem yapmıştır. **275** işletmenin faaliyetinin durdurulması için ilgili Belediyesine yazılmış, **19** adet işletmeye Belediyesince faaliyetten men işlemi uygulanmıştır. **11** adet moloz dökümü ve gübre için Belediyesine gönderilmiş, **18** adet de moloz ve gübre dökümü için Kabahatler Kanununa göre ilgili Belediyesi idari işlem yapmıştır.

İZSU Vidanjörlerin Çalışma Esasları Yönergesi gereği **27** adet vidanjör hakkında cezai işlem yapılması için ilgili kurum ve birime yazılmış, **12** adedine işlem yapılmıştır. **8** adet vidanjör firmasının Yönerge hükümlerini ihlal etmeleri nedeniyle **4.775,52 TL** değerindeki teminatları gelir kaydedilmiştir.

C) TAHTALI MUTLAK KORUMA ALANI AĞAÇLANDIRMA ÇALIŞMALARI

2014 yılında **600 hektarlık** alanda **159.000** adet fidan dikilmiş, 474 **hektar** alanın bakımı yapılmış, 2014 yılı sonu itibari ile **640 hektarlık** alanda toplam **~800.000** adet fidana ulaşılmış olup kamulaştırılması yapılan **640 hektarlık** mutlak koruma alanında koruma çalışmaları yapılmıştır.

2014 Yılı Fidan Dikimi ve Bakım Çalışmaları



Fidan Dikimi



Fidan Dikimi



Fidan Dikimi



Fidan Dikimi

2014 Yılı Fidan Dikimi ve Bakım Çalışmaları



Pullukla Sürüm (Bakım)



Pullukla Sürüm (Bakım)



Ot Alma Çapalama (Bakım)



Ot Alma Çapalama (Bakım)



Servis ve Emniyet Yolu Bakımı



Servis ve Emniyet Yolu Bakımı

BALÇOVA BARAJI KORUMA ALANINDAKİ 2014 YILI ÇALIŞMALARI

Su Havzaları Koruma Yönetmeliğine göre **2014** yılı içinde Balçova Baraj Havzasının evsel, endüstriyel, hayvancılık, tarımsal aktivitelerle kirlenmesini önlemek amacıyla denetimler sürdürülmüştür. Balçova Baraj havzasının tamamı orman alanıdır.

İşletmelerin durumu aşağıda verilmiştir.

Balçova Baraj Havzası	Aktif	İnaktif	Toplam
Hayvancılık Tesisi	5	1	**6**
Evsel Atıksuyu Olan İşletme	0	0	**0**
Endüstriyel Atıksuyu Olan İşletme	0	0	**0**
Toplam	**5**	**1**	**6**

ÜRKMEZ BARAJI KORUMA ALANINIDAKİ 2014 YILI ÇALIŞMALARI

Su Havzaları Koruma Yönetmeliğine göre **2014** yılı içinde Ürkmez Baraj Havzasının evsel, endüstriyel, hayvancılık, tarımsal aktivitelerle kirlenmesini önlemek amacıyla denetimler sürdürülmüştür. Tamamı orman alanıdır. Yapılaşma ve ticari faaliyet yoktur.

GÖRDES BARAJI KORUMA ALANINDAKİ 2014 YILI ÇALIŞMALARI

Su Havzaları Koruma Yönetmeliğine göre **2014** yılı içinde Gördes Baraj Havzasının evsel, endüstriyel, hayvancılık, tarımsal aktivitelerin tespiti amacıyla denetimler sürdürülmüştür. Bu havzada Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği hükümlerine göre çalışmalar sürdürülmektedir.

İşletmelerin durumu aşağıda verilmiştir.

Gördes Baraj Havzası	Aktif	İnaktif	Toplam
Hayvancılık Tesisi	165	17	**182**
Evsel Atıksuyu Olan İşletme	8	0	**8**
Endüstriyel Atıksuyu Olan İşletme	18	1	**19**
Toplam	**191**	**18**	**209**

ÇEŞME KUTLU AKTAŞ BARAJI KORUMA ALANINIDAKİ 2014 YILI ÇALIŞMALARI

6360 sayılı Kanun kapsamında görev alanımıza giren Çeşme Kutlu Aktaş Baraj havzasında 2014 yılında denetimlere başlanmıştır.

İşletmelerin durumu aşağıda verilmiştir.

Çeşme Kutlu Aktaş Baraj Havzası	Aktif	İnaktif	Toplam
Hayvancılık Tesisi	---	---	**---**
Evsel Atıksuyu Olan İşletme	1	---	**1**
Endüstriyel Atıksuyu Olan İşletme	4	---	**4**
Toplam	**5**	**---**	**5**

ÇAMLI BARAJI KORUMA ALANINDAKİ 2014 YILI ÇALIŞMALARI

Çamlı Baraj Havzasındaki işletmelerin durumu aşağıda verilmiştir.

Çamlı Baraj Havzası	Aktif	İnaktif	Toplam
Hayvancılık Tesisi	0	3	**3**
Evsel Atıksuyu Olan İşletme	1	10	**11**
Endüstriyel Atıksuyu Olan İşletme	1	0	**1**
Toplam	**2**	**13**	**15**

TÜM HAVZALARIN KORUMA KONTROL ÇALIŞMALARINDA;

- **Denetim Sayısı: 2015 Adet**
- **Numune Sayısı: 289 Adet**

HAVZA KONTROL BİRİMİNİN DİĞER ÇALIŞMALARI

▪ Gelen Evrak Sayısı	:	1962 Adet
▪ Çıkan Evrak Sayısı	:	2015 Adet
▪ Proje Onay Sayısı	:	30 Adet
▪ GSM Görüşü Sayısı	:	31 Adet
▪ Vidanjör Çalışma İzin Belgesi	:	108 Adet
▪ Zirai Elektrik İzin Sayısı	:	89 Adet
▪ Çevre Düzeni Planı ve Su Havzaları Kontrol Yönetmeliği'ne göre İzin Sayısı	:	70 Adet
▪ Yönetim Kurulu Kararı Sayısı	:	131 Adet

LABORATUVAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜNCE 2014'DE YÜRÜTÜLEN ÇALIŞMALAR

Laboratuvar Şube Müdürlüğümüz **03.10.2005 tarihinde Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Çevre Analizleri Ön Yeterlilik Belgesini, 13.03.2008 yılında da yine Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Çevre Analizleri Yeterlilik Belgesini** almış ve çalışmalarını bu kapsamda sürdürmektedir Çevre Ölçüm ve Analizleri Yeterlilik Belgesinin süresi Çevre ve Şehircilik Bakanlığının 10.05.2011 yılında yaptığı denetim sonrasında 10.05.2016 tarihine kadar yenilenmiştir.

Y-35/133/2011 belge nolu Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Çevre Ölçüm ve Analizleri Yeterlik Belgesi kapsamında olan yeterlik alınmış parametre sayısı 31 Aralık 2014 tarihi itibari ile 34 adettir.

Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından Çevre Analizleri Yeterlik Belgesi kapsamındaki parametreler;
pH, AKM, KOİ, $BOİ_5$, Klorür, Serbest Klor, Yağ Gres, Sülfür, Alüminyum, Nikel, Selenyum, Baryum, Antimon, Kurşun, Kadmiyum, Krom, Kobalt, Çinko, Bakır, Mangan, Demir, Sodyum, Arsenik, Bor, Cıva, Kalay, Gümüş, Florür, Klorür, Nitrit, Nitrat, Sülfat, Fosfat, Amonyum'dur.

İZSU Türkiye'deki Su ve kanalizasyon İdareleri içinde Su ve Atıksu alanında Akreditasyon Belgesi alan ilk Kamu Laboratuvarı olma özelliğine sahiptir.

Laboratuvar Şube Müdürlüğümüz **03.10.2006 tarihinde Türk Akreditasyon Kurumu** tarafından **TS EN ISO/IEC 17025:2005** Standartına göre Akredite olup akreditasyon sertifikası alarak kalitesini belgelemiştir. Türkak Türk Akreditasyon Kurumunun 2014 yılında yaptığı denetim ile Akreditasyon süresi **21.09.2018** tarihine kadar yenilenmiştir.

AB-0056-T dosya numaralı TÜRKAK Akreditasyon Sertifikamız kapsamında yer alan akredite parametre sayısı 31 Aralık 2014 tarihi itibari ile 48 adettir.

TÜRKAK tarafından akredide edilen parametreler;

pH, Bulanıklık, İletkenlik, Klorür(2 Metot), Nitrit (2 Metot), Amonyum, Arsenik, Demir, Alüminyum, Toplam Sertlik, KOİ, Yağ Gres, Serbest Klor, AKM, Sülfür, Nikel, Cıva, Selenyum, Baryum, Antimon, Kurşun, Kadmiyum, Krom, Kobalt, Çinko, Bakır, Mangan, Sodyum (2 Metot), Bor, Kalay, Gümüş , Kalsiyum (2 Metot), Magnezyum (2 Metot), Nitrat (2 Metot), Florür, Sülfat, Fosfat, Potasyum, Bromat, $BOİ_5$, Siyanür ve Toplam Siyanür (2 Metot)'dür.

Laboratuvar Şube Müdürlüğümüz Laboratuvar ve Klorlama olmak üzere iki birimden oluşmaktadır;

a) Laboratuvar Birimi;

Akredite olan ve Yeterlik Belgesine sahip olan İzsu Laboratuarımızda İzmir Büyükşehir Belediyesi sınırları içinde yer alan 30 ilçe ile bunlara bağlı belde, köy ve mahallelerde vatandaşlarımızın kullanımına verilen İçme ve Kullanma Suları ile Atıksuların kalitesinin belirlenmesi ve takibine yönelik çalışmalar kapsamında;



Su Analizleri Laboratuvarı

İçme ve kullanma sularından alınan numune sayısı: 12.618

İçme ve kullanma sularında analizlenen parametre sayısı: 135.607

Memba sularından alınan numune sayısı: 833

Memba sularında analizlenen parametre sayısı: 11.173

Özel içme suyu numune sayısı: 124

Özel içme sularında analizlenen parametre sayısı:1219

Arızalardan alınan numune sayısı: 1445

Arızalardan alınan numunelerde analizlenen parametre sayısı: 2837



Atıksu Analizleri laboratuarı

Atıksulardan alınan numune sayısı: 3.592

Atıksulardan alınan numunelerde analizlenen parametre sayısı: 19.868

Özel Atıksu numune sayısı: 95

Özel Atıksularda analizlenen parametre sayısı:1.220



GC MS/MS Gaz Kromotografi Cihazı



Mikrobiyolojik Analiz laboratuarı

b) Klorlama Birimi;

Laboratuarımıza bağlı Klorlama Birimimiz İzmir Büyükşehir Belediyesi sınırları içinde yer alan 30 ilçe ile bunlara bağlı belde, köy ve mahallelerde vatandaşlarımızın kullanımına verilen İçme ve Kullanma Sularının dezenfeksiyonuna yönelik olarak Klorlama Sistemlerinin kurulması, işler vaziyette ilgili Daire Başkanlıklarına devri, ihtiyaca göre sıvı ve gaz klor ihtiyaçlarının karşılanması ve nakli, sistem arızalarında talebe göre arızalara müdahale, bakım onarım çalışmaları ile İzmir Merkez 11 ilçede abonelerden gelen şikayetlerin değerlendirilmesi, arızalardan ve şikayetlerden numune alma, yeni döşenen hatların dezenfeksiyonu ve klor kontrolü hizmetlerini yürütmektedir. Yapılan bu çalışmalar kapsamında;

Merkez 11 İlçede yapılan klor kontrolü sayısı: 20.057

Çevre 19 İlçede yapılan klor kontrolü sayısı: 37.580

Merkez 11 İlçede bulunan Klorlama Tesislerinde klor ölçüm ve ekipman kontrolü: 10.113

30 İlçede bulunan Klorlama Tesislerinde Montaj ve Tamir işleri:1.189

30 İlçede bulunan Klorlama Tesislerine Mayi Klor sevkiyatı: 146.800 kg

30 İlçede bulunan Klorlama Tesislerine Sodyum Hypo Klorit sevkiyatı: 398.423,5 kg

30 İlçede bulunan Klorlama Tesislerine Tablet Klor sevkiyatı: 183 kg

Merkez 11 İlçe Şebeke Taraması:841

Merkez 11 İlçe Abone Şikayetleri: 2.638

Yerinde Tahlil: 388

Toplam Numune Alma sayısı:6.653

30 İlçe Hat dezenfeksiyonu:50

30 İlçede çalışan, yeni kurulan ve bakımı yapılarak devreye alınan Sıvı Klor Dezenfeksiyon Ünite sayısı: 783

30 İlçede çalışan, yeni kurulan ve bakımı yapılarak devreye alınan Gaz Klor Dezenfeksiyon Ünite sayısı: 26

30 İlçede çalışan, yeni kurulan ve bakımı yapılan Solar Enerji (Güneş Enerjisi) ile çalışan Klorlama Ünite Sayısı: 203

30 İlçede Tablet ile Klorlama Yapılan Yerleşim sayısı: 21

LABORATUVAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ 2014 YILI DEZENFEKSİYON NOKTALARI VE KLOR SARFİYATLARI		
Dezenfeksiyon Cinsi	**Dezenfeksiyon Noktaları**	**Sarfiyatı (Kg)**
Gaz Klor	1.Halkapınar	148.000
	2.Menemen Acil	
	3.Yahşelli Pompa (İhtiyaç halinde kullanılacak durumda)	
	4.Cumhuriyet Depo	
	5.Viyadük Altı	
	6.Pınarbaşı Kuyuları	
	7.Balçova Barajı	
	8.P-23 Pompa	
	9.Gediz Klorlama	
	10.Karabağlar Klorlama	
	Çevre İlçe, Köy ve Beldeler (16 Adet)	
Sıvı Klor	1.T-17 Depo	383.979
	2.T-18 Pompa	
	3.Buca Teknik Kısım (İhtiyaca Halinde Kullanılıyor)	
	4.Yıldızlar Mah.	
	5.Adatepe Pompa (İhtiyaca Halinde Kullanılıyor)	
	6.Pınarbaşı Çamiçi 7.Bornova T-46 Depo	
	Çevre İlçe, Köy ve Beldeler (783 Adet) **	
Tablet Klor	Çevre İlçe, Köy ve Beldeler (21 Adet) *	226

- *Yirmi Bir noktada tablet ile klorlama yapılmaktadır.

- **2013 yılında çevre ilçe, köy, belde ve mahallerindeki sıvı klor dozaj ünitelesinin bulunduğu dezenfeksiyon noktaları 288 adet olup bu sayı 2014' te 783' e yükseltilmiştir.

LABORATUVAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ 2014 YILI ÇEVRE İLÇE, KÖY VE BELDELERDEKİ DEZENFEKSİYON ÇALIŞMALARI			
BÖLGELER	**GAZ KLOR**	**SIVI KLOR**	**TABLET KLOR**
Merkez	10	27	-
Kemalpaşa	2	50	1
Foça	2	7	-
Aliağa	1	24	-
Menemen	1	23	1
Seferihisar	1	22	-
Urla	2	27	-
Torbalı	1	45	-
Bayındır	1	43	-
Selçuk	1	10	-
Menderes	1	27	-
Çeşme	1	4	-
Bergama	-	112	8
Beydağ	-	25	-
Dikili	-	33	-
Kınık	-	36	1
Kiraz	-	66	8
Ödemiş	1	103	2
Karaburun	1	13	-
Tire	-	86	-
TOPLAM	**26**	**783**	**21**

- Çevre yerleşimlerde 203 adet dozaj pompası Güneş Enerjili Solar Sistemler ile çalıştırılmaktadır.









BERGAMA AŞAĞI ILGINDERE KÖYÜ GÜNEŞ ENERJİSİ İLE ÇALIŞAN KLORLAMA SİSTEMİ İÇME SUYU TEMİN EDİLEN KUYULARIN 2014 YILI ANALİZLERİNE GÖRE SU KALİTESİ

ANALİZ EDİLEN PARAMETRELER	BİRİM	Pınarbaşı Çınaraltı Kuyuları Toplama Noktası	Halkapınar Toplama Noktası	Menemen-Çavuşköy Toplama Noktası	Göksu Kuyuları Toplama Noktası	Sarıkız Kuyuları Toplama Noktası **	İNSANİ TÜKETİM AMAÇLI SULAR HAKKINDA YÖNETMELİK
		18.09.2014	18.09.2014	18.09.2014	18.09.2014		
E.coli	Sayı/100 ml	**1**	0	0	0		0
Enterokok	Sayı/100 ml	**2**	0	0	0		0
Koliform Bakteri	Sayı/100 ml	**4**	0	0	**280**		0
Koloni Sayımı 22°C	Sayı/1 ml	0	0	0	44		ANORMAL DEĞİŞİM YOK
*Antimon (Sb)	µg/L	<0,905	1,333	<0,905	<0,905		5
*Arsenik (As)	µg/L	1,790	18,23	**13,120**	**66,600**		10
*Bromat (BrO_3)	µg/L	<5	<5	<5	<5		10
*Bor (B)	mg/L	0,02496	0,06232	0,18260	0,15870		1
*Kadmiyum (Cd)	µg/L	<0,826	<0,826	<0,826	<0,826		5
*Krom (Cr)	µg/L	<0,89	<0,89	1,300	<0,89		50
*Bakır (Cu)	mg/L	0,00125	0,00075	0,00067	0,00076		2
*Siyanür (CN^-)	µg/L	0	0	0	0		50
*Florür (F^-)	mg/L	0,050	0,283	0,139	0,426		1,5
*Kurşun (Pb)	µg/L	<0,794	<0,794	<0,794	<0,794		10
*Civa (Hg)	µg/L	<0,225	<0,225	0,622	<0,225		1
*Nikel (Ni)	µg/L	0,580	0,63	0,787	0,664		20
*Nitrat (NO_3)	mg/L	15,601	13,119	10,819	4,277		50
*Nitrit (NO_2)	mg/L	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15		0,5
*Selenyum (Se)	µg/L	<0,494	0,588	<0,494	<0,494		10
*Alüminyum (Al)	µg/L	<0,465	<0,465	<0,465	<0,465		200
*Amonyum (NH_4)	mg/L	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15		0,5
*Klorür (Cl^-)	mg/L	22,643	23,242	55,038	12,526		250
Renk		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN		TKEDY
*İletkenlik	µS/cm	562 (25 °C)	568 (25 °C)	687 (25 °C)	616 (25 °C)		2500
*pH		7,4 (25 °C)	7,3 (25 °C)	7,5 (25 °C)	7,2 (25 °C)		6,5-9,5
*Demir (Fe)	µg/L	3,798	1,086	6,484	2,933		200
*Mangan (Mn)	µg/L	0,845	<0,221	1,565	<0,221		50
Oksitlenebilirlik	mg/L O_2	0,6	0,6	0,4	0,4		5
*Sülfat (SO_4)	mg/L	19,399	26,222	54,943	17,434		250
*Sodyum (Na)	mg/L	8,428	10,33	42,150	13,280		200
*Bulanıklık		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN		TKEDY
*Fosfat(PO_4)	mg/L	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4		---
Çözünmüş Oksijen	mg/L	5,28	5,32	4,70	4,73		---
*Askıda Katı Madde (AKM)	mg/L	<5	<5	<5	<5		---
Tuzluluk	%0	0	0	0,1	0		---
Oksijen Doygunluğu	mg/L O_2	62,3	62,7	55,1	55,3		---

* Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) tarafından akredite edilen parametrelerdir.

** Gördes Barajından su alımının gerçekleşmesi nedeni ile Sarıkız İçme Suyu Arıtma Tesisi'nin ürettiği suyun hizmete verilmesi nedeniyle Sarıkız kuyuları 23.06.2012 tarihinde devre dışı bırakılmıştır.

İÇME SUYU TEMİN EDİLEN YÜZEY SULARIN 2014 YILI ANALİZLERİNE GÖRE SU KALİTESİ

ANALİZ EDİLEN PARAMETRELER	BİRİM	Cengiz Saran Barajı Balçova İçme Suyu Arıtma Tesisi Çıkışı	Ürkmez Barajı İçme Suyu Arıtma Tesisi Çıkışı	Güzelhisar Barajı Aliağa İçme Suyu Arıtma Tesisi Depo Çıkışı	Tahtalı Barajı Görece İçme Suyu Arıtma Tesisi Çıkışı	Gördes Barajı Sarıkız İçme Suyu Arıtma Tesisi Çıkışı	Kutlu Aktaş Alaçatı Barajı İçmesuyu Arıtma Tesisi Çıkışı	Ödemiş İçmesuyu Arıtma Tesisi Çıkışı	İNSANİ TÜKETİM AMAÇLI SULAR HAKKINDA YÖNETMELİK
		14.10.2014	12.11.2014	08.12.2014	01.12.2014	10.12.2014	04.12.2014	24.12.2014	
E.coli	Sayı/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterokok	Sayı/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0
Koliform Bakteri	Sayı/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0
Koloni Sayımı 22°C	Sayı/1 ml	0	0	0	0	0	0	0	ANORMAL DEĞİŞİM YOK
C.perfringens	Sayı/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0
*Antimon (Sb)	µg/L	<0,905	0,219	<0,905	0,245	<0,905	<0,905	0,245	5
*Arsenik (As)	µg/L	2,213	0,872	6,637	0,611	0,827	1,474	4,645	10
*Bromat (BrO_3)	µg/L	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<5	10
*Bor (B)	mg/L	0,02560	0,05160	0,04800	0,05409	0,03743	0,05538	0,03344	1
*Kadmiyum (Cd)	µg/L	<0,826	<0,2	<0,826	<0,2	<0,826	<0,826	<0,2	5
*Krom (Cr)	µg/L	<0,89	<0,188	<0,89	0,388	<0,89	<0,89	0,257	50
*Bakır (Cu)	mg/L	0,00142	0,00031	0,00067	0,00318	0,00088	0,00274	0,00139	2
Siyanür (CN^-)	µg/L	0	<40,00	<40,00	<40,00	<40,00	<40,00	<40,00	50
Florür (F^-)	mg/L	0,115	0,082	0,117	0,097	0,167	0,115	0,047	1,5
*Kurşun (Pb)	µg/L	<0,794	0,384	<0,794	0,230	<0,794	<0,794	0,333	10
*Civa (Hg)	µg/L	<0,225	<0,05	<0,225	<0,05	<0,225	<0,225	0,136	1
*Nikel (Ni)	µg/L	0,868	1,004	0,573	2,678	2,234	2,919	0,929	20
*Nitrat (NO_3)	mg/L	<0,15	<0,15	10,309	0,409	0,405	0,271	10,728	50
*Nitrit (NO_2)	mg/L	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,1	0,5
*Selenyum (Se)	µg/L	2,289	<0,25	2,133	0,321	<0,494	0,671	0,412	10
*Alüminyum (Al)	µg/L	29,760	23,782	10,310	5,274	6,778	40,610	164,003	200
Amonyum (NH_4)	mg/L	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	0,5
*Klorür (Cl^-)	mg/L	21,244	30,235	24,808	36,535	25,630	86,946	8,507	250
Renk		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	TKEDY
*İletkenlik	µS/cm	428 (25 °C)	398 (25 °C)	453 (25 °C)	393 (25 °C)	373 (25 °C)	434 (25 °C)	391 (25 °C)	2500
*pH		8,3 (25 °C)	7,3 (25 °C)	7,3 (25 °C)	8,1 (25 °C)	7,3 (25 °C)	7,4 (25 °C)	7,9 (25 °C)	6,5-9,5
*Demir (Fe)	µg/L	64,760	11,028	11,140	18,409	14,980	97,670	23,193	200
*Mangan (Mn)	µg/L	32,570	1,265	0,795	0,715	1,099	1,675	0,398	50
*Bulanıklık	NTU	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3	1
Oksitlenebilirlik	mg/L O_2	0,6	0,8	0,6	0,6	0,8	0,6	0,8	5
Sülfat(SO4)	mg/L	30,096	34,447	31,196	23,460	40,551	21,080	23,520	250
*Sodyum (Na)	mg/L	10,960	15,158	21,080	19,176	12,410	32,890	8,092	200

* Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) tarafından akredite edilen parametrelerdir.

İZMİR MERKEZ 11 İLÇEYE VERİLEN İÇME VE KULLANMA SUYUNUN 09.10.2014 TARİHLİ DEPO ÇIKIŞLARINDAKİ SU KALİTESİ *

ANALİZ EDİLEN PARAMETRELER	BİRİM	55000'lik Depo Çıkışı	Halkapınar Depo Çıkışı	Cumhuriyet Depo Çıkışı	Gaziemir Depo Çıkışı	Çınar altı Pınarbaşı Çınaraltı Depo Çıkışı	Güzelbahçe Depo Çıkışı	Menemen Acil Depo Çıkışı	İNSANİ TÜKETİM AMAÇLI SULAR HAKKINDA YÖNETMELİK
E.coli	Sayı/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Enterokok	Sayı/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Koliform Bakteri	Sayı/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Koloni Sayımı 22'C	Sayı/1 ml	0	0	0	0	0	0	0	**0**
C.perfringens	Sayı/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	**0**
*Antimon (Sb)	µg/L	<0,905	1,246	<0,905	<0,905	<0,905	<0,905	<0,905	**5**
*Arsenik (As)	µg/L	4,951	5,732	4,737	0,843	0,653	3,877	5,771	**10**
*Bromat (BrO3)	µg/L	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	**10**
*Bor (B)	mg/L	0,12060	0,05902	0,12130	0,05503	0,01846	0,05939	0,31180	**1**
*Kadmiyum (Cd)	µg/L	<0,826	<0,826	<0,826	<0,826	<0,826	<0,826	<0,826	**5**
*Krom (Cr)	µg/L	<0,89	1,156	<0,89	<0,89	<0,89	<0,89	1,266	**50**
*Bakır (Cu)	mg/L	0,00164	0,00361	0,00517	0,00405	0,00201	0,00252	0,00366	**2**
Siyanür (CN-)	µg/L	0	0	0	0	0	0	0	**50**
*Florür (F-)	mg/L	0,307	0,253	0,310	0,112	0,051	0,191	0,128	**1,5**
*Kurşun (Pb)	µg/L	<0,794	<0,794	<0,794	<0,794	<0,794	<0,794	<0,794	**10**
*Civa (Hg)	µg/L	<0,225	<0,225	<0,225	<0,225	<0,225	<0,225	<0,225	**1**
*Nikel (Ni)	µg/L	1,740	0,959	1,845	2,470	<0,456	0,824	0,826	**20**
*Nitrat (NO3)	mg/L	4,854	13,206	3,870	0,354	15,468	6,043	16,152	**50**
*Nitrit (NO2)	mg/L	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	**0,5**
*Selenyum (Se)	µg/L	<0,494	<0,494	<0,494	<0,494	<0,494	<0,494	<0,494	**10**
*Alüminyum (Al)	µg/L	11,890	4,634	4,006	12,160	2,321	21,710	3,983	**200**
*Amonyum (NH4)	mg/L	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	**0,5**
*Klorür (Cl-)	mg/L	28,734	26,950	30,956	41,497	23,594	26,737	87,358	**250**
Renk		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	**TKEDY**
*İletkenlik	µS/cm	582 (25 °C)	578 (25 °C)	568 (25 °C)	381 (25 °C)	567 (25 °C)	522 (25 °C)	967 (25 °C)	**2500**
*pH		7,5 (25 °C)	7,7 (25 °C)	7,5 (25 °C)	8,0 (25 °C)	7,6 (25 °C)	7,7 (25 °C)	7,6 (25 °C)	**6,5-9,5**
*Demir (Fe)	µg/L	36,810	119,400	15,770	80,850	7,093	104,300	196,400	**200**
*Mangan (Mn)	µg/L	1,010	0,305	1,005	1,780	<0,221	5,189	1,742	**50**
Oksitlenebilirlik	mg/L O2	0,4	0,4	0,4	0,6	0,4	0,6	0,4	**5**
*Sülfat (SO4)	mg/L	32,943	27,470	37,162	28,191	19,813	30,347	139,334	**250**
*Sodyum (Na)	mg/L	15,980	11,380	16,260	18,050	9,271	12,430	55,800	**200**
*Bulanıklık		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	**TKEDY**

* Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) tarafından akredite edilen parametrelerdir.

** Merkez 11 ilçeye içme ve kullanma suyu 7 adet depodan dağıtılmaktadır.

LABORATUVAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ 2014 YILI FAALİYET TABLOSU

LABORATUVAR ÇALIŞMALARI													
AYLAR	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL	EKİM	KASIM	ARALIK	TOPLAM
Merkez İlçelerde Alınan Numune Sayısı	692	577	788	633	738	676	604	819	751	558	358	533	7727
Çevre Belediye İçme Suyu Alınan Numune Sayısı	207	240	203	485	521	589	403	477	609	349	484	324	4891
Memba Suyu Numune Sayısı	82	64	67	80	66	66	64	64	84	68	64	64	833
Özel İçme Suyu Numune Sayısı	9	10	4	14	11	5	7	6	11	6	27	14	124
Özel Atıksu Numune Sayısı	3	3	2	9	0	9	10	24	1	5	1	28	95
Arızadan Alınan Numune Sayısı	104	119	106	121	132	111	121	137	140	123	114	117	1445
Atıksu Numune Sayısı	262	283	307	330	286	301	259	238	292	357	368	309	3592
TOPLAM GELEN ÖRNEK SAYISI													**18707**
Merkez İlçelerde Analizlenen Parametre Sayısı	7391	5513	7709	6102	6252	5629	6007	7040	7034	5798	5043	7552	77070
Çevre Belediye İçme Suyu Analizlenen Parametre Sayısı	4421	4974	3446	8545	6734	5700	4333	4602	4929	3869	4211	2773	58537
Memba Suyu Analizlenen Parametre Sayısı	1086	848	945	1016	913	864	1024	848	1053	880	848	848	11173
Özel İçme Suyu Analizlenen Parametre Sayısı	78	163	20	142	133	31	25	77	104	140	224	82	1219
Özel Atıksu Analizlenen Parametre Sayısı	41	20	24	52	0	22	190	302	5	51	7	506	1220
Arızadan Alınan Analizlenen Parametre Sayısı	213	241	209	229	271	211	212	275	290	237	194	255	2837
Atıksu Analizlenen Parametre Sayısı	1423	1566	1918	2221	1839	1735	1418	1332	1407	1666	1870	1473	19868
TOPLAM ANALİZLENEN PARAMETRE SAYISI													171924

KLORLAMA BİRİMİ EKİP ÇALIŞMALARI													
AYLAR	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL	EKİM	KASIM	ARALIK	TOPLAM
Merkez Şebekede Dezenfeksiyon Uç Nokta Klor Kontrolü Parametre Sayısı	1349	1650	1616	1016	1098	434	895	1859	2504	3260	1829	2641	20057
Merkez Şebekede Dezenfeksiyon Uç Nokta Klor Kontrolü Bölge Sayısı	104	122	121	73	83	37	73	131	161	148	122	155	1324
Çevre Belediye Dezenfeksiyon Uç Nokta Klor Kontrolü Parametre Sayısı	3086	3516	3021	2669	3437	3508	2721	2733	2949	4692	2717	2559	37580
Merkez 11 İlçeyi Besleyen Kaynaklardaki Klorlama Tesislerinde Klor Ölçüm ve Ekipman Kontrolü	958	759	845	792	851	757	886	841	868	911	849	838	10113
Merkez 11 İlçeyi ve Çevre İlçeleri Besleyen Kaynaklardaki Klorlama Tesislerindeki Montaj ve Tamir İşlemleri	79	127	130	170	200	123	91	61	53	46	58	51	1189
Merkez 11 İlçeyi ve Çevre İlçeleri Besleyen Kaynaklardaki Klorlama Tesislerine Mayiklor Sevkiyatı	7550	6600	13250	17250	3750	14500	16200	14400	14255	17595	9550	11900	146800
Merkez 11 İlçeyi ve Çevre İlçeleri Besleyen Kaynaklardaki Klorlama Tesislerine Sodyum Hipoklorit Sevkiyatı	13760	8955	26908,5	26467	26825	44292	32925	43515	55166	42260	35915	41435	398423,5
Merkez 11 İlçeyi ve Çevre İlçeleri Besleyen Kaynaklardaki Klorlama Tesislerine Tablet Klor Sevkiyatı	0	0	45	0	1	0	90	45	0	0	0	2	183
Merkez 11 İlçe Şebeke Taraması	0	8	229	52	2	38	22	123	74	14	50	229	841
Merkez 11 İlçe Abone Şikayetleri	217	219	210	230	251	192	186	240	258	218	207	210	2638
Yerinde Tahlil	19	31	30	38	36	34	41	41	39	27	24	28	388
Toplam Numune Alma Sayısı	561	537	682	554	565	429	504	637	576	511	460	637	6653
Merkez ve Çevre Hat Dezenfeksiyonu	3	1	4	8	4	1	1	8	7	2	4	7	50

LABORATUVAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ 2012-2014 YILLARI ARASI FAALİYET ÇİZELGESİ

YILLAR	2012	2013	2014
Dezenfeksiyon Uç Nokta Klor Kontrolü Parametre Sayısı	30896	19472	20057
Çevre Belediye Uç Nokta Klor Kontrolü Kontrol Sayısı	39921	38208	37580
Merkez İlçelerde Alınan Numune Sayısı	10688	9850	7727
Merkez İlçelerdeAnalizlenen Parametre Sayısı	78190	79155	77080
Çevre Belediye İçme Suyu Alınan Numune Sayısı	3336	3313	4891
Çevre Belediye İçme Suyu Analizlenen Parametre Sayısı	46975	50200	58547
Memba Suyu Numune Sayısı	1833	919	833
Memba Suyu Parametre Sayısı	21031	12216	11183
Özel İçme Suyu Numune Sayısı	402	121	124
Özel İçme Suyu Parametre Sayısı	2284	1338	1219
Arızadan Alınan Numune Sayısı	1350	1496	1445
Arızadan Analizlenen Parametre Sayısı	2664	3072	2842
Atıksu Numune Sayısı	2291	3222	3592
Atıksu Parametre Sayısı	11783	16329	19873

DERELER BAKIM VE KÖRFEZ TARAMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜNCE 2014'DE YÜRÜTÜLEN ÇALIŞMALAR

DERE BAKIM ONARIM ve TEMİZLİK ÇALIŞMALARI

İdaremiz görev alanı dahilindeki tüm dere ve yan kollarının hidrolik akışını koruyarak daimi akarlarını sağlamak amacıyla temizlik, bakım, onarım ve izleme çalışmaları 2014 yılında da periyodik olarak sürdürülmüştür.

Dere Temizlik Çalışmaları

İdaremiz sorumluluk alanı dahilindeki dere ve dere yan kollarında **2014 yılında** toplam **612 km** dere temizlik çalışması yapılmış olup; bu çalışmalarında toplam **550.645 ton** malzemenin taşınımı gerçekleştirilmiştir.

6360 sayılı Kanun ile İdaremiz sorumluluk alanına dahil edilen ilçelerden **Bergama**, **Kınık**, **Dikili**, **Çeşme**, **Karaburun**, **Tire**, **Ödemiş**, **Kiraz** ve **Beydağ**'da gerçekleştirilen dere temizlik çalışmalarında toplam **24.907 m** dere temizliği yapılmış olup; **31.280 ton** malzeme dere yatağından alınmıştır.

İzmir Körfezi'ni besleyen ana derelerden **Meles Deresi**'nde özellikle yaz aylarında artan sıcaklıkların dere tabanında biriken malzemelerde koku yaratmaması için **dere tabanında temizlik, düzenleme ve iyileştirme çalışması** yapılmıştır.

Sümerbank Köprüsü ile Körfez'e çıkış noktası arasında toplam **12.000 m²** alanda temizlik ve zemin iyileştirme çalışmaları kapsamında toplam **85.695 ton (5713 kamyon)** malzeme çıkarılmıştır. Balçıktan arındırılan dere yatağına sırasıyla **anroşman, kırmataş, ilk kat mıcır, kil, ikinci kat mıcır** ve **C25/30 beton** dökülerek kötü koku yaratan zeminin iyileştirilmesi sağlanmıştır. Ayrıca belirli noktalarda, dere tabanında biriken malzemenin toplanarak daha hızlı alınması amacıyla **rusubat çökeltme havuzları** oluşturulmuştur. Bu sayede durgun birikintilerde, özellikle aşırı sıcaklarda organik ve inorganik içerikli malzemelerin neden olduğu koku sorununun önüne geçildiği gibi; iş makineleri ve araçların dere içine rahatlıkla girebileceği, temizlik çalışmalarının daha kısa sürede ve daha verimli şekilde tamamlanacağı çalışma ortamı sağlanmıştır.





Meles deresi Sümerbank mevkii temizlik ve zemin iyileştirme çalışmaları - Konak

İzmir merkezde yerleşim yerlerinden geçen ve Meles Deresi ile birleşerek iç körfeze mansaplanan **Arap Deresi**'nde yapılan çalışmalar kapsamında **yaklaşık 2 km** dere güzergahında temizlik faaliyeti yürütülmüş ve 2013 yılında İdaremiz tarafından yapılan rusubat çökeltme havuzları da kullanılarak **18.190 ton (1212 kamyon)** malzeme çıkarılmıştır.






Arap Deresi temizlik çalışmaları – Konak

Meles Deresi Sümerbank mevkii ve Meles-Arap dereleri kesişimi ile Manda, Kozağaç (Buca), Bornova (Bayraklı), Büyükçiğli (Çiğli), Ahırkuyu (Karşıyaka), Karakoç (Seferihisar) ve Azmak (Menderes) kurulu bulunan **sabit bariyer** sistemleri ile Mavişehir Göletleri'nde bulunan **çit tipi bariyer** sisteminden 2014 yılı boyunca toplam **1350,37 ton** malzeme bariyerler önünden alınarak yüzeysel kirleticilerin denize taşınımı ve olası deniz kirliliği önlenmiştir.



Bornova Deresi sabit bariyer sistemi



Manda Deresi sabit bariyer sistemi

İzmir Adliyesi, sanayi siteleri, yüksek katlı konutlar ve kamu kurumlarının bulunduğu, bu nedenle insan sirkülasyonunun yoğun olduğu bölge güzergahından geçerek denize mansaplanan **Manda** ve **Bornova Derelerinde** 2014 yılında yapılan temizlik çalışmalarında **toplam 14.732 ton** malzeme alınmıştır. Bununla birlikte **Manda Deresi**'nde **2000 m²** alanda taş baskı uygulaması niteliğinde anroşman taşı kullanılarak **zemin iyileştirme çalışmaları** yürütülmüştür.



Bornova Deresi temizlik çalışmaları Bornova



Manda Deresi zemin iyileştirme Bornova

Menderes ilçesinde yer alan **Tahtalı Deresi**'nin denize mansaplandığı kesimde toplam **160 m temizlik** çalışması yapılmış; bu çalışmalarda toplam **570 ton** malzeme çıkarılarak derenin denize daha rahat boşalması sağlanmıştır.





Tahtalı Deresi temizlik çalışmaları - Menderes

6360 sayılı Kanun ile İdaremiz sorumluluk alanına dahil edilen ilçelerden **Ödemiş**'e bağlı Ovakent mahallesinde bulunan **Çayiçi Deresi**'nin tamamen teresubatla dolu durumdaki toplam **640 m** uzunluğundaki kapalı kesit bölümünden İdaremiz ekipleri ve iş makineleri tarafından yaklaşık **2500 ton** malzeme çıkarılmıştır. Ayrıca hem kesit üzerindeki yağmur suyunun yatağa girişi hem de bundan

sonraki çalışmalarda iş makinelerinin daha verimli çalışması amacıyla yeni bir baca açılarak olası sel/taşkın risklerinin önüne geçilmiştir.






Çayiçi deresi kapalı kesit temizlik çalışmaları - Ödemiş

Dikili ilçesindeki **Müsellim Deresi**'nde yapılan temizlik çalışmalarında toplam **2330 m** dere yatağında temizlik yapılmış ve **2385 ton** malzeme dere yatağından alınmıştır.

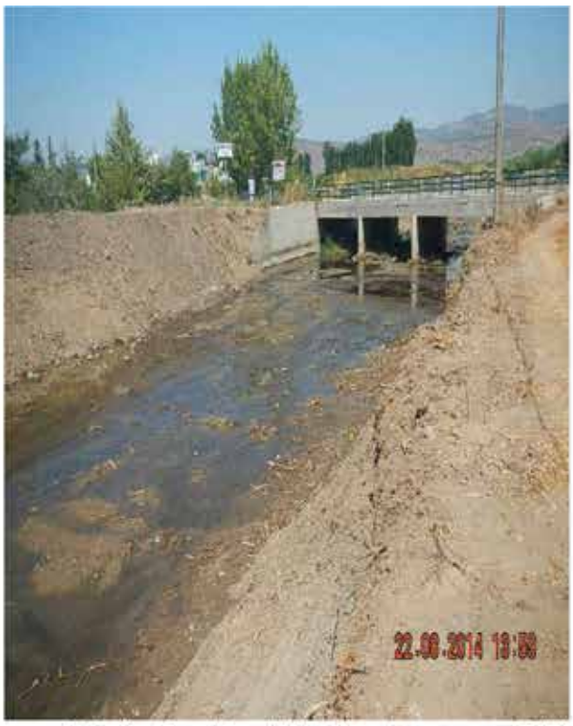



Müsellim deresi temizlik çalışması öncesi Dikili

Müsellim Deresi temizlik çalışmaları Dikili



Müsellim Deresi temizlik çalışmaları – Dikili



Müsellim Deresi temizlik çalışmaları sonrası - Dikili

Selçuk ilçesinde bulunan **Şirince Deresi**'nde 2014 yılı Mayıs ayında yürütülen temizlik çalışmalarında toplam **1790 m** uzunluğundaki kesimde temizlik ve yatak iyileştirmesi yapılmış olup; çalışmalarda toplam **1060 ton** malzeme dere yatağından alınarak derenin hidrolik akışında iyileşme sağlanmıştır.



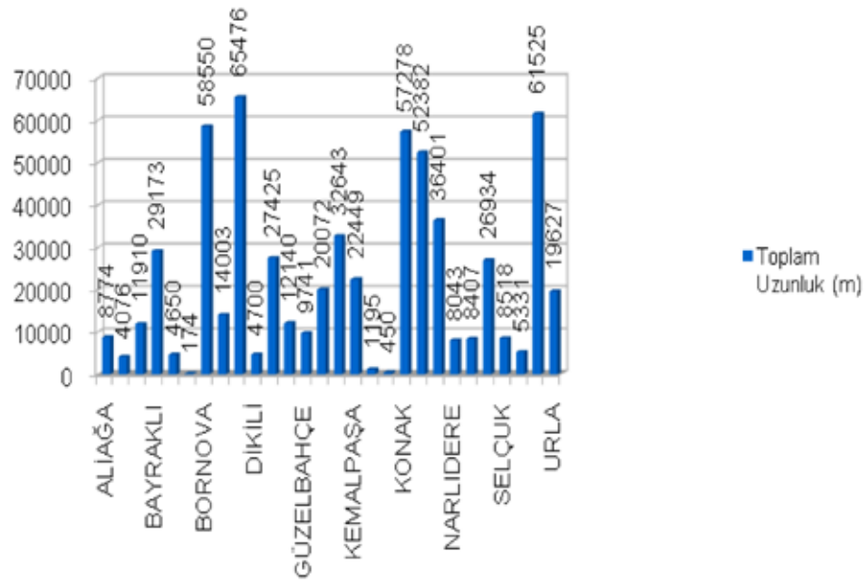


Şirince Deresi temizlik çalışmaları - Selçuk

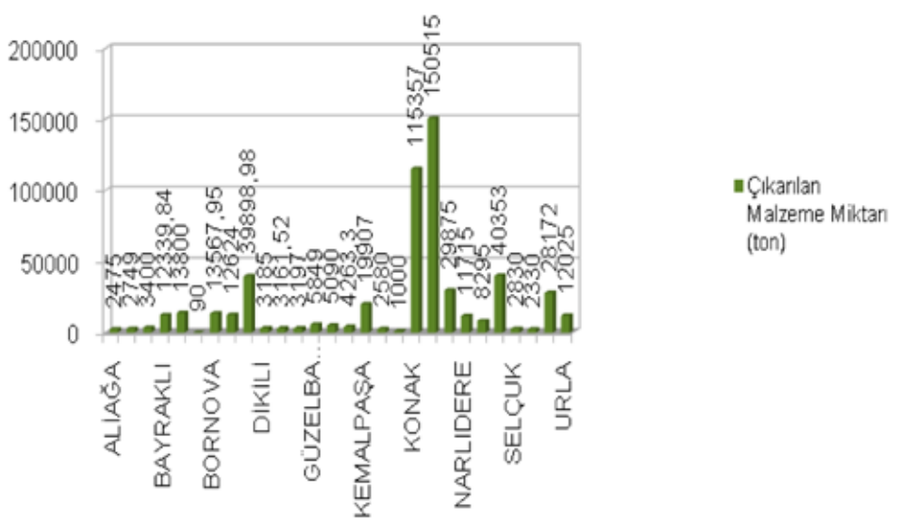
DERELER BAKIM VE KÖRFEZ TARAMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ TARAFINDAN 2014 YILINDA YAPILAN DERE TEMİZLİK ÇALIŞMALARI

İLÇE	Toplam Uzunluk (m)	Çıkarılan Malzeme Miktarı (ton)
ALİAĞA	8774	2475
BALÇOVA	4076	2749
BAYINDIR	11910	3400
BAYRAKLI	29173	12339,84
BERGAMA	4650	13800
BEYDAĞ	174	90
BORNOVA	58550	13567,95
BUCA	14003	12624
ÇİĞLİ	65476	39898,98
DİKİLİ	4700	3185
FOÇA	27425	3161,52
GAZİEMİR	12140	3197
GÜZELBAHÇE	9741	5849
KARABAĞLAR	20072	5090
KARŞIYAKA	32643	4263,3
KEMALPAŞA	22449	19907
KINIK	1195	2580
KİRAZ	450	1000
KONAK	57278	115357
MENDERES	52382	150515
MENEMEN	36401	29875
NARLIDERE	8043	11715
ÖDEMİŞ	8407	8295
SEFERİHİSAR	26934	40353
SELÇUK	8518	2830
TİRE	5331	2330
TORBALI	61525	28172
URLA	19627	12025
TOPLAM	**612047**	**550644,59**

DERELER BAKIM VE KÖRFEZ TARAMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ TARAFINDAN 2014 YILINDA YAPILAN DERE TEMİZLİK ÇALIŞMALARI



DERELER BAKIM VE KÖRFEZ TARAMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ TARAFINDAN 2014 YILINDA YAPILAN DERE TEMİZLİK ÇALIŞMALARI



Dere Bakım-Onarım Çalışmaları

Dere bakım-onarım çalışmaları kapsamında 2014 yılında gerek İdaremiz ekip ve ekipmanlarıyla gerekse ihaleli işler dahilinde; birimimize iletilen talepler doğrultusunda olası sel/taşkın vb. felaketlerin önlenmesi amacıyla; taş duvar ilavesi, yenilemesi ve bakım/onarımı dahilinde **4888,07 m**; betonarme duvar ilavesi, yükseltmesi ve bakım/onarımı dahilinde **877,62 m** imalat gerçekleştirilmiştir. Ayrıca **28.927,62 m²** dere taban betonu, **52 adet** dere içi ve dereye iniş rampası, **5097,26 m** dere duvar korkuluğu ile muhtelif ebatlarda toplam **233,19 m** betonarme kutu menfez dere geçişleri ve **1553 m** betonarme U-kesit imalatları yaptırılmıştır.

Meles deresinin memba yönünde Seyhan Mahallesi (Buca) kesiminde toplam **1588,52 m taş duvar imalatı** yapılmış; bunun yanı sıra **6.360 m² taban betonu** dökülerek derenin bu kesimdeki hidrolik akışı iyileştirilmiş, aynı zamanda yoğun yağışlarda meydana gelebilecek sel/taşkın riskleri büyük ölçüde bertaraf edilmiştir.





Meles Deresi Seyhan Mahallesi kesimi taban betonu çalışmaları - Buca





Meles Deresi Seyhan Mahallesi kesimi taş duvar imalatı - Buca



Meles Deresi 19 Mayıs Mahallesi 2251 Sokak kesimi taş duvar yükseltme ve korkuluk imalatı -Buca

Manda Deresi'nde 2014 yılında İdaremiz tarafından imalatı yaptırılan taş duvar ve servis yolu üzerine, İzmir Büyükşehir Belediyesi tarafından yürütülen **Kıyı Tasarım Projesi** ile bütünleşik olarak toplam **850 m korkuluk imalatı** yaptırılmıştır. Böylece hem proje çerçevesinde görsel bütünlük sağlanmış hem de dere yatağında olabilecek olumsuz durumlar önlenmiştir.



Manda Deresi korkuluk çalışması - Bayraklı

Bornova'da bulunan **Kırmızı Toprak Deresi**'nin Ege Üniversitesi Kampüsü içinden geçen bölümünde toplam **755 m** uzunluğunda **betonarme U kanal** ve **25 m kapalı kesit yol geçişi** imalatı yaptırılarak, özellikle kış aylarında bölgede yaşanan sıkıntıların önüne geçilmiştir.



Kırmızı Toprak Deresi betonarme U kanal ve yol geçişi imalatları – Bornova




Kırmızı Toprak Deresi betonarme U kanal ve yol geçişi imalatları - Bornova

Çiğli'de bulunan Büyükçiğli Deresi'nde toplam 4.136 m2 taban betonu imalatı yapılmış, bu sayede derenin hidrolik akışı rahatlatıldığı gibi; bundan sonraki temizlik çalışmalarının daha hızlı ve verimli şekilde yapılabilmesi sağlanmıştır.





Büyükçiğli Deresi taban betonu imalatı - Çiğli

Çiğli'deki Atatürk Organize Sanayi Bölgesi içinden geçen **Balatçık Deresi**'nde zemin iyileştirme çalışması kapsamında **13.665 ton** teresubat malzemesi dere tabanından alınarak **6480 m2 dere taban betonu** atılmıştır.




Balatçık Deresi zemin iyileştirilme çalışmaları - Çiğli

DERELER BAKIM VE KÖRFEZ TARAMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ TARAFINDAN 2014 YILINDA YAPILAN DERE BAKIM ONARIM ÇALIŞMALARI İMALAT TABLOSU

SIRA NO	DERE ADI	YAPILAN İMALAT	MİKTAR	BİRİM
1	AHIRKUYU DERESİ	KORKULUK	544,4	m
2	BALATÇIK DERESİ	TABAN BETONU	4238	m^2
3	SARIGAZİ DERESİ	DERE İÇİ RAMPA	5	ad
		DEREYE İNİŞ RAMPASI	1	ad
4	MELES DERESİ	DEREYE İNİŞ RAMPASI	7	ad
		TAŞ DUVAR İMALATI	1588,52	m
		TAŞ DUVAR DERZ DOLGU İMALATI	717	m
		TABAN BETONU	16504,62	m^2
		BETONARME DUVAR İMALATI	248	m
		RAMPA ALTI İSTİNAT DUVARI (3 ADET)	44	m
		TAŞ DUVAR YÜKSELTME	491,9	m
		KORKULUK	433,29	m
		DEREYE İNİŞ RAMPASI	1	ad
5	MANDA DERESİ	TAŞ DUVAR İMALATI	5	m
6	HAMZA DERESİ	BETONARME KUTU MENFEZ	12,25	m
7	ARAP DERESİ	KORKULUK	538	m
8	KIRMIZI TOPRAK DERESİ	500X150 BETONARME KAPALI KESİT	25	m
		BETONARME U KESİT İMALATI	718	m
		300X120 BETONARME KAPALI KESİT	94,29	m
9	ONUR MAH. KARAYOLLARI GİRİŞİ	BETONARME PERDE DUVAR	26,62	m
10	BORNOVA DERESİ	TAŞ DUVAR İMALATI	215,00	m
11	AYRANCILAR DERESİ	TABAN BETONU	3528	m^2
		BETONARME PERDE DUVAR	43,82	m^2
		BETONARME U KESİT İMALATI	83,35	m
		KORKULUK	2200,21	m
12	KANTARCI DERESİ	BETONARME KUTU MENFEZ	13,7	m

DERELER BAKIM VE KÖRFEZ TARAMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ TARAFINDAN 2014 YILINDA YAPILAN DERE BAKIM ONARIM ÇALIŞMALARI İMALAT TABLOSU

SIRA NO	DERE ADI	YAPILAN İMALAT	MİKTAR	BİRİM
13	KÖROĞLU DERESİ	BETONARME PERDE DUVAR	42,75	m
		KORKULUK	192,71	m
14	GÖLCÜKLER DERESİ	DEREYE İNİŞ RAMPASI	2	ad
		TAŞ DUVAR DERZ DOLGU İMALATI	5199	m
		BETONARME DUVAR İMALATI	19,62	m
		TAŞ DUVAR İMALATI	25,44	m
		HARPUŞTA	175,5	m
15	BEŞPINARLAR KÖYÜ KÖYİÇİ DERESİ	TAŞ DUVAR İMALATI	159,66	m
		TABAN BETONU	521	m^2
		BETONARME KUTU MENFEZ	41,25	m
16	BÜYÜKÇİĞLİ DERESİ	TAŞ DUVAR YENİLEME	44	m
		TAŞ DUVAR YÜKSELTME	1500,5	m
		TABAN BETONU	4136	m^2
17	SARIKAYA DERESİ	TAŞ DUVAR YENİLEME	17,6	m
18	LAKA DERESİ	BETONARME HATIL	142	m
		DEREYE İNİŞ RAMPASI	7	ad
		KORKULUK	169,5	m
		RAMPA ALTI İSTİNAT DUVARI (2 ADET)	35,69	m
		DERE İÇİ RAMPA	29	ad
19	EMREZ DERESİ	KORKULUK	237,64	m
20	TORBALI A.A.T.	BETONARME DUVAR YAPIMI	205,93	m
21	MALTEPE DERESİ	TAŞ DUVAR YÜKSELTME	840,45	m
22	ÇİĞLİ DERESİ	KORKULUK	164,4	m
23	MENDERES – AKÇAKÖY	B.A. KUTU MENFEZ	1	ad
24	ORHANLI KÖYÜ	B.A. KUTU MENFEZ	2	ad

DERELER BAKIM VE KÖRFEZ TARAMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ TARAFINDAN 2014 YILINDA YAPILAN DERE BAKIM ONARIM ÇALIŞMALARI İMALAT TABLOSU

SIRA NO	DERE ADI	YAPILAN İMALAT	MİKTAR	BİRİM
25	TABAKLAR DERESİ	KORKULUK	437,18	m
26	KARABAĞLAR ÇOCUK PARKI	KORKULUK	68,32	m
27	KARABAĞLAR PAZARYERİ	KORKULUK	242,16	m
28	GÜZELBAHÇE MİTHATPAŞA CD.	KORKULUK	18,54	m
29	PINARLI DERESİ	BETONARME KUTU MENFEZ	40,7	m
30	BUCA – ÇAMLIPINAR	KORKULUK	12,86	m
31	TAŞDİBİ DERESİ	BETONARME U KESİT İMALATI	501	m
32	TAŞDİBİ DERESİ YAN KOLU	BETONARME U KESİT İMALATI	250	m
33	DOĞANLAR KÖYÜ	KORKULUK	63	m
34	BEŞYOL KÖYÜ	KORKULUK	74,02	m
35	KUDURGAN DERESİ	KORKULUK	281,88	m
36	KARŞIYAKA – KARTALKAYA	KORKULUK	126,65	m

Derelerde Ölçüm ve İzleme Çalışmaları

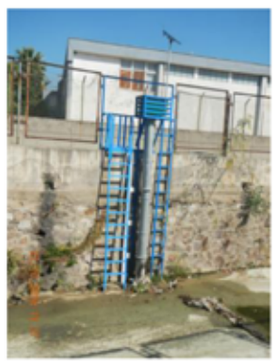
İzmir Körfezi'ne boşalan derelerdeki akıntı değişimlerini ve katı madde yükünü gerçek zamanlı olarak takip etmek, böylece derelerin akış karakteristiklerini izleyerek hem yağış dönemlerinde olası taşkın risklerinin önüne geçmek hem de İzmir Körfezi'ne dereler yoluyla gelen katı madde yükünü belirlemek amacıyla İdaremiz tarafından 2013 yılında kurulan 4 adet Akım Gözlem İstasyonu'ndan 2014 yılı içinde alınan veriler ışığında akım anahtar eğrileri oluşturulmuş ve DSİ 2.Bölge Müdürlüğü tarafından incelenerek onaylanmıştır. Bu sayede 2014 yıl sonu itibariyle Meles, Manda, Ahırkuyu ve Bornova derelerinde bulunan Akım Gözlem İstasyonları'ndan debi ölçümleri gerçek zamanlı olarak izlenmeye başlanmıştır.



Ahırkuyu Deresi İstasyonu



Meles Deresi İstasyonu





Manda Deresi İstasyonu



Bornova Deresi İstasyonu



Debi ölçüm çalışmaları



İzleme programı ekran görüntüsü

İZMİR KÖRFEZİ SU KALİTESİNİN İYİLEŞTİRİLMESİNE YÖNELİK ÇALIŞMALAR

Gemi Bağlama Yerimiz ve Makine Parkımız

İdaremiz bünyesindeki gemilerin bağlanması ve tarama çalışmaları dahilinde lojistik operasyonların yönetilmesi amacıyla Güzelbahçe'deki eski Şehitlik İskelesi olan alan Dereler Bakım ve Körfez Tarama Müdürlüğü'nün kullanımına tahsis edilerek İdaremiz tarafından faaliyet amacına göre yeniden düzenlenmiş ve **Güzelbahçe Şantiyesi** olarak 2014 yılı Şubat ayı itibariyle kullanılmaya başlanmıştır.



Güzelbahçe Şantiyesi

İdaremiz bünyesindeki **Meltem İzmir** tarama gemisi, **İmbat İzmir** römorkörü ve zodyak bota ilave olarak; İzmir Körfezi'nde yürütülen tarama ve izleme çalışmalarına lojistik ve mekanik destek sağlamak amacıyla İdaremiz tarafından 2014 yılında **1 adet iş gemisi** temin edilmiş ve 17.02.2014 tarihi itibariyle kabulü yapılan gemiye **Poyraz İzmir** adı verilmiştir.



Poyraz İzmir iş gemisi

Dere Ağızları ve Karasallaşan Alanlardaki Tarama Çalışmaları

İzmir Körfezi'ne dereler vasıtasıyla taşınan teressubatın belirli periyotlarla alınması ve körfez kuzey aksındaki dere ağızlarının denizden tarama yapılarak temizlenmesi ve su sirkülasyonunu engelleyen Ragıp Paşa Dalyanı dip kalıntılarının alınması için İdaremiz ile **Denizdibi Tarama Başmühendisliği** arasında 11.03.2010 tarihinde imzalanan protokole ek olarak, 09.04.2010 ve 30.09.2011 tarihlerinde imzalanan ek protokoller çerçevesinde 2010 yılı Nisan ayından bu yana karşılıklı özveri ve işbirliği içerisinde İzmir Körfezi su kalitesini iyileştirmeye yönelik olarak yürütülen çalışmalar, **02.03.2014** tarihi itibariyle Ragıppaşa Dalyanı'nda tarama çalışmalarının sona ermesi ile tamamlanmış olup; bu tarihe kadar **Bostanlı Deresi**, **Mavişehir** ve **Ragıppaşa Dalyanı**'nda yürütülen çalışmalarda yaklaşık **1.243.600 m^3** tarama işlemi gerçekleştirilmiştir.



Meltem İzmir tarama çalışmaları

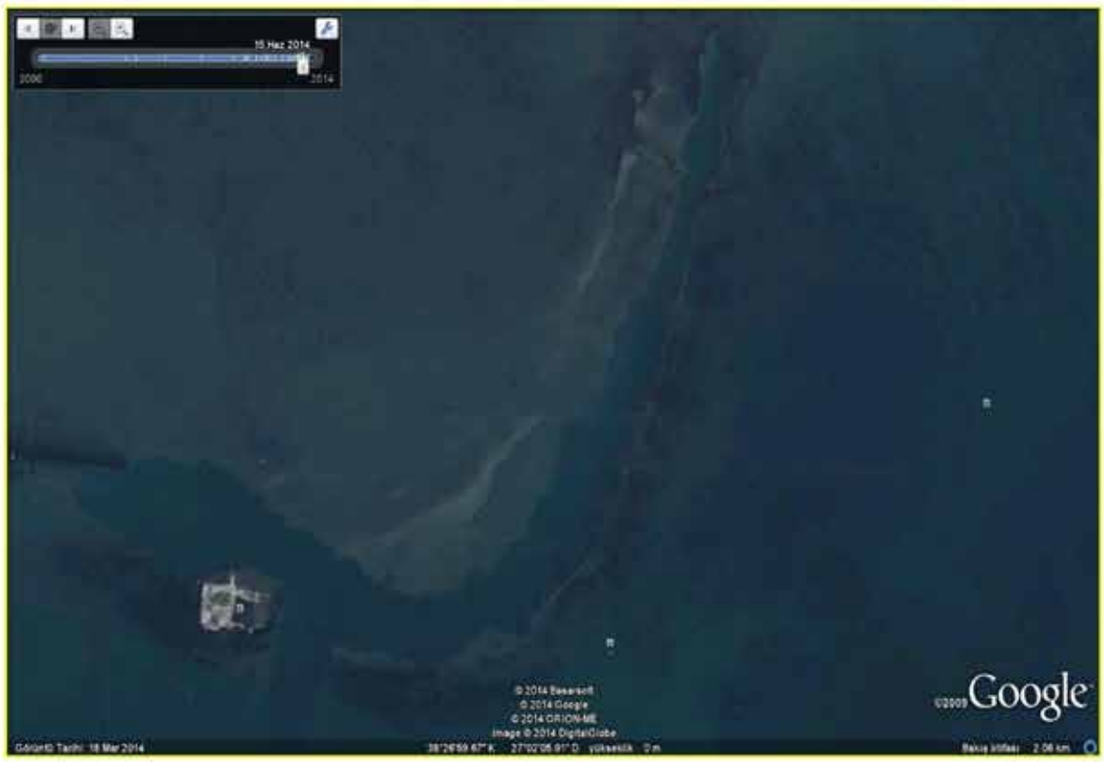


DLH-Kazar tarama çalışmaları

Denizdibi Tarama Başmühendisliği'ne ait DLH-KAZAR ve ÇAMUR hizmet gemilerinin yanı sıra, İdaremiz bünyesine katılan **Meltem İzmir** tarama gemisi ve **İmbat İzmir** römorkörü de tarama testleri ve deneme seferlerinin ardından, 2012 yılı Ekim ayı itibariyle resmi göreve başlayarak Ragıppaşa Dalyanı'nda sürdürülen çalışmalara iştirak etmiş; faaliyetin sonlandırıldığı tarihe kadar toplam **57.400 m^3**'lük tarama gerçekleştirerek çalışmalara katkıda bulunmuştur.

Ragıppaşa Dalyanı'nda gerçekleştirilen tarama çalışmaları sonrasında oluşturulan kanal, uydu fotoğraflarında da görülebilmektedir.





Ragıppaşa Dalyanı tarama sahası

İzmir Körfezi ve Limanı Rehabilitasyon Projesi'ne katkı sağlamak ve körfezde bütünsel bir geri dönüşüm yaratmak üzere, İzmir Kuş Cenneti sahası içerisinde bulunan ve hem İzmir Körfezi'nin balıklandırılması hem de kuşların beslenme ve üreme alanı olması nedeniyle önemli bir doğal miras olan, ancak gerek zorlu deniz şartları gerekse meteorolojik etkenler nedeniyle giderek doğal vasfını kaybetme tehlikesiyle karşı karşıya olan **Homa Dalyanı**'nın rehabilitasyonuna yönelik olarak **Ege Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi** ile imzalanan protokol kapsamında tarama çalışmalarına **16.07.2014** tarihi itibariyle başlanmıştır. İdaremiz bünyesindeki **Meltem İzmir** tarama gemisi, **İmbat İzmir** römorkörü ve **Poyraz İzmir** iş teknesinin yanı sıra; **yüzergezer (amfibik) kepçe** ve diğer iş makinelerimizin de desteğiyle hem denizden hem de karadan yürütülen çalışmalarda 2014 yılı sonu itibariyle **63412,5 m^3** tarama işlemi gerçekleştirilmiştir.







Homa Dalyanı Tarama Çalışmaları

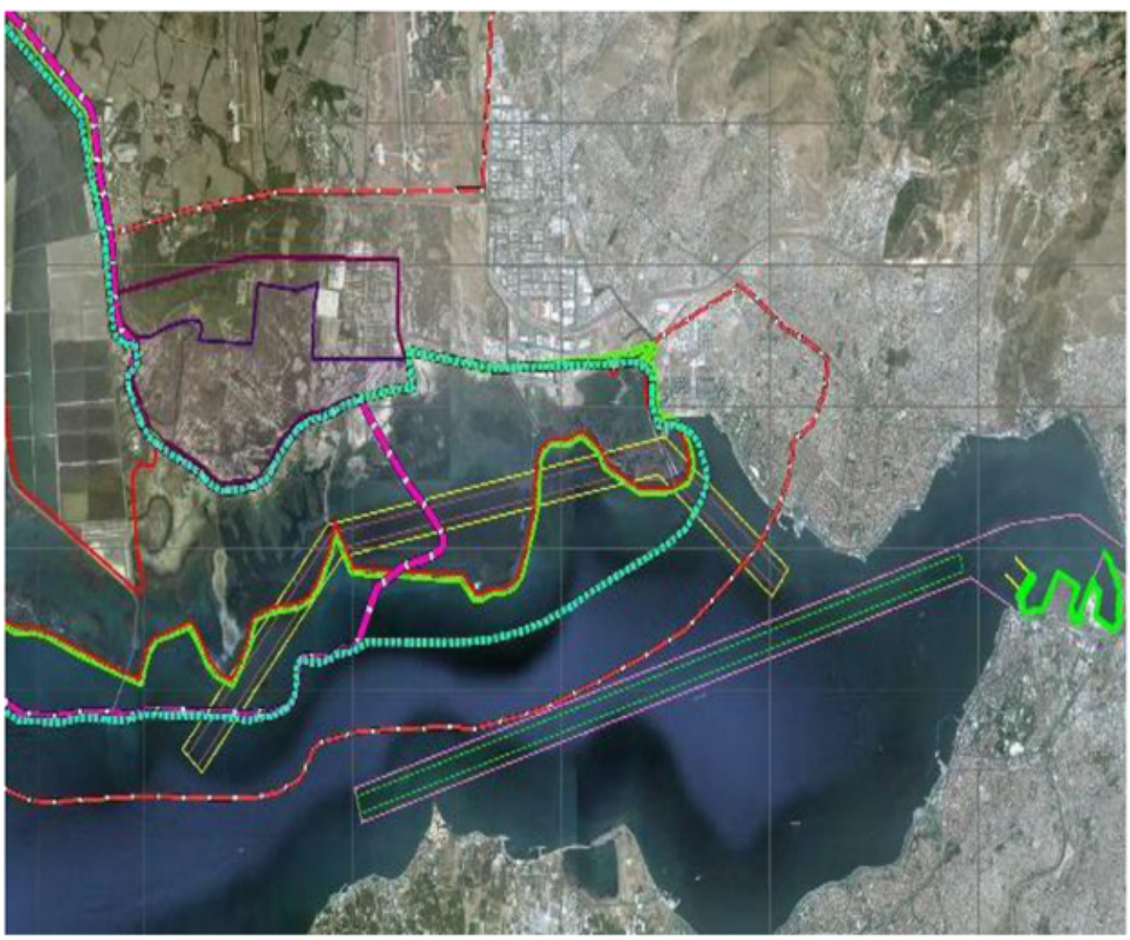
Ege Denizi kıyı şeridinde bulunan 9 dalyandan ve İzmir Körfezi'nde yer alan 5 dalyandan (Çakalburnu, Çalıbaşı, Kırdeniz, Ragıppaşa, Homa) **günümüzde çalışır durumda olan tek dalyan** olan Homa Dalyanı'nın içinde derinleştirme kanalları açılması suretiyle; hem taze su girişinin hızlanmasına bağlı olarak balık populasyonunun zenginleşmesi ile yıl boyunca balık varlığı sağlanacak; hem de tüm dünyadaki dalyan ve lagünleri tehdit eden unsurların başında gelen dalyan sahası ve boğazlarındaki sığlaşmanın önüne geçilecektir. Öte yandan, dalyan sahasında kuluçkaya yatan kuş türlerinin üreyebilecekleri ortamlar iyileştirilerek bu türlerin devamlılığı sağlanacaktır. Tarama çalışmalarından çıkarılacak malzeme ise dalyan duvarlarının güçlendirilmesinde kullanılarak dalyanın gerek çevresel gerekse meteorolojik açıdan olumsuz koşullara karşı dayanımı arttırılacaktır.

Proje ile Gediz Deltası'na gelerek dalyan sahasında kuluçkaya yatan kuş türlerinin rahatça üreyebilecekleri ortamlar oluşturularak, bu türlerin neslinin devamı sağlanacaktır. Sucul ortam açısından ise dalyanda yaşamını sürdüren balıkların kışlatılması gerçekleştirilerek yıl boyu balık varlığı sağlanacaktır. Bu sayede, İzmir halkına dalyan sahasında amatör olarak balık yakalamak için uygun koşulları sağlayacak bir ortam hazırlanmış olacaktır. İzmir Körfezi ve Limanı Rehabilitasyon Projesi ile birlikte düşünüldüğünde; İzmir Körfezi'nin genelinde elde edilecek pozitif değişim ile hem iç ve orta hem de dış körfezde gerek ekonomik gerekse ekolojik açıdan bütünleşik olarak önemli bir gelişim sağlanacaktır.

İzmir Körfezi ve Limanı Rehabilitasyon Projesi Çalışmaları

İzmir Körfezi'nin ekolojik ve ekonomik değerini arttırmak, bütünleşik bir planlama ve yönetim sürecini olanaklı kılmak üzere **TCDD Genel Müdürlüğü** ile İdaremiz arasında "**İzmir Körfezi Tarama İşlerinde İşbirliği Yapılmasına İlişkin Protokol**" 08.08.2011 tarihinde imzalanmıştır. Bu prtokol ile TCDD tarafından körfezin güney aksında açılacak Navigasyon Kanalı, İdaremiz tarafından kuzey aksında açılacak Sirkülasyon Kanalı'nın tarama işlerine ilişkin ÇED raporlarının hazırlatılarak gerekli izinlerin TCDD tarafından alınması amaçlanmış ve bu kapsamda TCDD Genel Müdürlüğü ile yüklenici **Yüksel Proje Uluslararası A.Ş.** arasında 25.01.2012 tarihinde sözleşme imzalanmıştır.

Özel ÇED formatı alınarak sondaj çalışmaları, zemin etüdleri, sediman analizleri, jeolojik-jeoteknik araştırmaların yanı sıra; batimetri ve deniz sismiği, Rüzgar ve dalga iklimi, dalga transformasyonu, tarama malzemesinin miktarının belirlenmesi çalışmaları ile tarama malzemesinin geri kazanım yöntemlerinin incelenmesi sonucunda yüklenici tarafından hazırlanan ÇED Raporu 15.04.2013 tarihinde **Çevre Şehircilik Bakanlığı ÇED İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**'ne sunulmuştur. Rapora ilişkin **1.İDK toplantısı** 27.06.2013 tarihinde yapılmış olup; Bakanlık nezdinde inceleme ve denetleme süreci devam etmektedir.



Sirkülasyon ve Navigasyon Kanallarını gösteren harita

İdaremiz ile TCDD Genel Müdürlüğü tarafından yürütülen **İzmir Körfezi ve Limanı Rehabilitasyon Projesi** kapsamında TCDD Genel Müdürlüğü tarafından körfezin güney aksı boyunca açılacak **Navigasyon Kanalı** ile körfeze temiz su girişinin artacağı, İdaremiz tarafından kuzey aksında açılacak **Sirkülasyon Kanalı** sayesinde de ekolojik açıdan daha hassas olan kuzey kıyıları ile Gediz Deltası Sulak alanı boyunca körfeze giren temiz su miktarının ve dolaşımının hızlanarak su kalitesinin ve ekolojik çeşitliliğin önemli ölçüde artacağı ortaya konulmuştur.

Üniversiteler İle Yapılan Bilimsel Çalışmalar

İzmir Körfezi ve Limanı Rehabilitasyon Projesi kapsamında açılacak Sirkülasyon ve Navigasyon Kanallarının körfez ortamına fiziksel, kimyasal ve biyolojik etkilerinin yanı sıra; çıkarılacak tarama malzemesinin farklı kullanım alanlarında değerlendirilmesine yönelik akademik araştırma projeleri için üniversiteler ile işbirliğimiz 2014 yılında da sürmüştür.

Dokuz Eylül Üniversitesi Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü ile yürütülen matematiksel modelleme çalışmaları Mart ayında tamamlanmıştır. İdaremiz tarafından körfezin kuzey aksında açılacak Sirkülasyon Kanalı'nın taranmasından çıkacak malzeme ile oluşturulması planlanan Doğal Yaşam Adası'nın konum ve koordinatlarının belirlenmesi ve İzmir Körfezi akıntı rejiminin gerçek zamanlı modellemesine yönelik 2 yıl süreli yeni bir modelleme projesi için **20.06.2014** tarihinde sözleşme imzalanmıştır.





DEÜ Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü'ne bağlı K.PİRİ REİS gemisi ile yapılan araştırma çalışmaları

İzmir Körfezi ve Limanı Rehabilitasyon Projesi kapsamında açılacak Sirkülasyon ve Navigasyon Kanallarından çıkarılacak tarama malzemesinin seralar, peyzaj alanları, toprak ıslahı vb. zirai faaliyetlerde doğrudan veya dolaylı kullanılabilirliğini araştırmak amacıyla **Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi** Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü ile Peyzaj Mimarlığı Bölümü tarafından hazırlanan **"İzmir Körfezi Tarama Malzemesinin Tarımsal Amaçlı Geri Kazanımına Yönelik Araştırma Projesi"** 2014 yılı Nisan ayında tamamlanmıştır. 07.10.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanan ve 6 ay süren proje kapsamında tarama malzemesinin kimyasal ve biyolojik içeriğinin belirlenmesine ilişkin olarak Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü Laboratuvarları'nda gerekli analizler yapılmış, öte yandan Ege Üniversitesi Bornova Yerleşkesi içerisinde bulunan Peyzaj Uygulama Birimi Serası'nda tarama malzemesinin toprak ile farklı dozlarda karıştırılarak kullanıldığı deneme üretimleri gerçekleştirilmiştir.




Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü çalışmaları *Peyzaj Mimarlığı Bölümü çalışmaları*

Proje kapsamında yapılan deneme ve analizlerin sonuçları ışığında oluşturulan önerilere yer verilen Sonuç Raporu'nda, körfez dip tarama malzemesinin, bilimsel önermeler doğrultusunda, gerekli işlemlerden geçirildikten sonra ekosisteme zarar vermeden, ekolojik dengeleri dikkate alarak çeşitli şekillerde geri kazanımının, tüm dünyada kabul gören bir uygulama olduğu ifade edilerek; tarama malzemesinin özellikle **eğimli alanlarda şev stabilizasyonu, maden ve taş ocaklarının onarımında, dolgu malzemesi olarak, katı atık deponi alanlarında, park ve bahçelerde peyzaj düzenlemeleri, kıyı stabilizasyonu** ve **erozyon kontrolü** ile **Gediz Deltası'ndaki aşınmış dalyan ekosistemlerinin rehabilitasyonu, restorasyonu** ve **yeni kıyı ekosistemlerinin yaratılması için dolgu materyali** olarak kullanımı gibi uygulamalarda değerlendirilebileceği vurgulanmıştır. Ayrıca Körfez dip tarama malzemesinin bertarafında en ekonomik yol olarak deniz içerisinde **doğal yaşam adası** veya **yapay sulak alan oluşturulması** olduğunun belirtildiği raporda; Sasalı'daki Doğal Yaşam Parkı yakınında bir alanın bu seçenek için kullanılabileceği, oluşturulacak bu sulak alanın birçok hayvan ve bitki türü için yaşam ortamı olabileceği, hatta gelecekte bu alanın da Doğal Yaşam Parkı gibi ziyaretçileri olan bir çekim merkezi haline gelebileceği ifade edilmiştir.

Tarama malzemesinin inşaat sektöründe dolgu malzemesi, asfalt hammaddesi, beton, harç, vb. amaçlarla kullanılabilirliğinin belirlenmesi amacıyla **Ege Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü** ile 03.12.2013 tarihinde sözleşmesi imzalanan 6 ay süreli **"İzmir Körfezi Tarama Malzemesini İnşaat Mühendisliği Uygulamalarında Değerlendirilmesine Yönelik Araştırma Projesi"** işi ise 08.06.2014 tarihinde sona ermiştir.

Ege Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü **Geoteknik**, **Ulaştırma** ve **Yapı Malzemesi** Anabilim Dallarında İzmir Körfezi'nden çıkarılacak tarama malzemesinin inşaat uygulamalarında kullanılabilirliği laboratuvar ortamında ayrı ayrı testler ışığında değerlendirilmiştir.



İnşaat Mühendisliği Bölümü Laboratuvar çalışmaları

Çalışma sonunda tarama malzemesinin inşaat mühendisliğinin farklı alanlarında kullanılabilirliğinin değerlendirildiği **Sonuç Raporu**'nda tarama malzemesinin, ön işlemlerden (susuzlaştırma, tuzsuzlaştırma vb.) geçtikten sonra **arazi oluşturma**, **arazi iyileştirme**, **değiştirme dolgusu** ve **geotüp uygulamaları** gibi alanlarda değerlendirilebileceği belirtilmiştir. Öte yandan, kil katkısı olarak, bitümlü bağlayıcı üzerinde bir performans artışı beklenmeksizin en çok **%3 oranında kullanılabilir** olduğunun yanı sıra; 80 nolu elekten elenerek, bitümlü sıcak karışımlarda (BSK) ince **agrega olarak yıkanmaya ihtiyaç olmadan kullanılabileceği** bildirilmiştir. Ayrıca nem oranı, klorür içeriği ve taşıma giderleri sektör şartlarında makul seviyeye (şu anda çimento sektöründe kullanılan kildeki oranlara) çekilebildiği takdirde **ham madde olarak çimento üretiminde kullanılma potansiyeli** ortaya konmuştur.

Öte yandan, İzmir Körfezi ve Limanı Rehabilitasyon Projesi kapsamında açılacak Sirkülasyon ve Navigasyon Kanallarının İzmir Körfezi denizel ortanıma fiziksel kimyasal ve biyolojik etki ve sonuçlarının değerlendirilmesine yönelik olarak **Ege Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi** tarafından yürütülecek 2 yıl süreli araştırma projesi için **19.06.2014** tarihinde sözleşme imzalanmıştır.




Ege Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi araştırma çalışmaları

Proje çerçevesinde; İzmir Körfezi su kalitesinin ve biyolojik çeşitliliğinin, Sirkülasyon ve Navigasyon Kanalları tarama çalışmaları öncesi ve sonrasındaki değişimleri izlenecek; bu kapsamda periyodik olarak körfez dip sedimentinden ve sucul canlılardan örnekler alınarak laboratuvar ortamında incelenecektir.

İzmir Körfezi Meteo-Oşinografik Gözlem ve Su Kalitesi İzleme Çalışmaları

2011 yılından bu yana yürütülen matematiksel modelleme çalışmaları doğrultusunda İzmir Körfezi'nin akıntı modelini doğrulamak ve sürekli çevrimiçi ölçümlerle yenileyebilmek amacıyla İdaremiz tarafından yaptırılan ve Ocak 2013 itibariyle devreye alınan **Karaburun**, **Foça**, **Pasaport** ve **Güzelbahçe**'de kurulu Meteo-Oşinografik Gözlem İstasyonları'ndan veri alınmasına 2014 yılında da devam edilmiştir. Alınan gerçek zamanlı veriler, eş zamanlı olarak Dokuz Eylül Üniversitesi Deniz Bilimleri Enstitüsü tarafından matematiksel modele işlenmekte; İdaremiz tarafından ise **http://www.izsu.gov.tr** resmi web sitesinden İzmir halkı ile anlık olarak paylaşılmaktadır.



Pasaport İstasyonu



Foça İstasyonu



Güzelbahçe İstasyonu

Ölçümlenen Parametre	Pasaport	Güzelbahçe	Foça	Karaburun
Rüzgar Hızı	●	●	●	-
Rüzgar Yönü	●	●	●	-
Hava Sıcaklığı	●	●	●	-
Atm. Basıncı	●	●	●	-
Bağıl Nem	●	●	●	-
Görüş Mesafesi	●	●	●	-
Solar Radyasyon	●	●	●	-
Yağış Miktarı	●	●	●	-
Su Sıcaklığı	●	●	●	-
Tuzluluk	●	●	●	-
Deniz Seviyesi	●	●	●	-
Akıntı Hızı	●	●	●	●
Akıntı Yönü	●	●	●	●

Meteo-Oşinografik Gözlem İstasyonlarından Güncel Olarak İzlenen Parametreler



İzmir Körfezi numune alma noktaları

İzmir Körfezi su kalitesindeki değişimleri yakından takip etmek ve dereler yoluyla körfeze boşalan suyun yarattığı fiziksel, kimyasal ve biyolojik değişimleri izlemek üzere körfezde belirlenen 16 farklı noktadan periyodik olarak aylık numune alınarak İdaremize bağlı Laboratuvar Şube Müdürlüğü'nde analizleri yapılmaktadır.

İZSU



ATIKSU ARITMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI



YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı 08.12.2006 tarihinde 494 Karar Nolu Yönetim Kurulu Kararı ile kurulmuştur. İzmir Büyükşehir Belediyesi İzmir Su Ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü Çalışma, Usul ve Esasları Hakkındaki Teşkilat Yönetmeliği Madde 34'e göre Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı; İzmir Büyükşehir Belediyesi sınırları içinde oluşan evsel ve kentsel atık suların arıtılması amacıyla inşa edilmiş olan atıksu arıtma tesislerinin, derin deniz deşarj yapılarının ilgili mevzuata uygun şekilde işletilmesi, koruyucu bakımlarının ve onarımlarının yapılması/yaptırılması; arıtma işlemleri sonucu oluşan arıtma çamurların bertaraf edilmesi, arıtılmış suların ve arıtma çamurlarının kullanımı için çalışmaların yapılması; atıksu arıtımında ve arıtma çamuru bertarafında geri kazanım için gerekli araştırmaların yapılması/yaptırılması; yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımının sağlanması; atıksu, arıtılmış su ve arıtma çamurlarının analizlerinin yapılması/yaptırılması, tesislerin işletilmesi için gerekli yasal prosedürlerin sağlanması, izinlerin alınması; mevcut tesislerde kapasite artırımı/proses değişikliğine ilişkin ihtiyaçların belirlenmesi; projelendirilmesi ve yapımı için ilgili daire başkanlıklarına bildirilmesi ve bu amaçlar doğrultusunda kendisine bağlı tüm birimlerin işleyişinin verimli, ekonomik ve mevzuata uygun olarak yürütülmesini sağlar.

Bu hizmetler, Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı'na bağlı Kuzey ve Güney Bölgesi olmak üzere 2 adet Şube Müdürlüğü tarafından yerine getirilmektedir.

Kuzey Bölgesi Atıksu Arıtma Tesisleri Şube Müdürlüğü; bünyesinde bulunan atıksu arıtma tesisleri, tesisleri ve daha sonra yapılacak ilçe, belde ve köy atıksu arıtma tesislerini, derin deniz deşarj yapılarını yasal mevzuata (2872 Sayılı Çevre Kanunu Ve Çevre Kanununda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun, 5216 Sayılı Büyükşehir Belediye Kanunu, 4857 Sayılı İş Kanunu, 4734 Sayılı Kamu İhale Kanunu, 2886 Sayılı Devlet İhale Kanunu İle Devlet İhale Kanununda Değişiklik Yapılması Hakkında Kanun, 3194 Sayılı İmar Kanunu ve İmar Kanunu İle İmar Ve Gecekondu Mevzuatına Aykırı Yapılara Uygulanacak Bazı İşlemler, 657 Sayılı Devlet Memurları Kanunu, 4735 Sayılı Kamu İhale Sözleşmeleri Kanunu, 1380 Sayılı Su Ürünleri Kanunu İle Su Ürünleri Kanununda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun ve bu kanunlara bağlı olarak çıkarılmış yönetmelik ve tebliğler) uygun olarak işletilmesini sağlamakla görevlidir. Ayrıca söz konusu tesis ve yapıların koruyucu bakımlarının ve onarımlarının yapılması/yaptırılmasını, mevcut tesislerde kapasite artırımı/proses değişikliğine ilişkin ihtiyaçların belirlenmesini; projelendirilmesi ve yapımı için ilgili daire başkanlıklarına

bildirilmesini sağlamak ve bu amaçlar doğrultusunda bağlı alt kademe birimleri düzeyinde sıralanan görevlerin tamamının yürütülmesinden yetkili ve sorumludur.

Güney Bölgesi Atıksu Arıtma Tesisleri Şube Müdürlüğü; bünyesinde bulunan atıksu arıtma tesisleri, tesisleri ve daha sonra yapılacak ilçe, belde ve köy atıksu arıtma tesislerini, derin deniz deşarj yapılarını yasal mevzuata (2872 Sayılı Çevre Kanunu Ve Çevre Kanununda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun, 5216 Sayılı Büyükşehir Belediye Kanunu, 4857 Sayılı İş Kanunu, 4734 Sayılı Kamu İhale Kanunu, 2886 Sayılı Devlet İhale Kanunu İle Devlet İhale Kanununda Değişiklik Yapılması Hakkında Kanun, 3194 Sayılı İmar Kanunu ve İmar Kanunu İle İmar Ve Gecekondu Mevzuatına Aykırı Yapılara Uygulanacak Bazı İşlemler, 657 Sayılı Devlet Memurları Kanunu, 4735 Sayılı Kamu İhale Sözleşmeleri Kanunu, 1380 Sayılı Su Ürünleri Kanunu İle Su Ürünleri Kanununda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun ve bu kanunlara bağlı olarak çıkarılmış yönetmelik ve tebliğler) uygun olarak işletilmesini sağlamakla görevlidir. Ayrıca söz konusu tesis ve yapıların koruyucu bakımlarının ve onarımlarının yapılması/yaptırılmasını, mevcut tesislerde kapasite artırımı/proses değişikliğine ilişkin ihtiyaçların belirlenmesini; projelendirilmesi ve yapımı için ilgili daire başkanlıklarına bildirilmesini sağlamak ve bu amaçlar doğrultusunda bağlı alt kademe birimleri düzeyinde sıralanan görevlerin tamamının yürütülmesinden yetkili ve sorumludur.

Mevcut durumda;

- **Kuzey Bölgesi Atıksu Arıtma Tesisleri Şube Müdürlüğü;** Çiğli, Menemen, Foça, Aliağa, Kemalpaşa, Bergama, Çandarlı, Halilbeyli Köyü, Kozbeyli Köyü, Hacıömerli Köyü, Bağarası, Aşağıkırıklar Köyü, Bademli, Çukurköy ve Kaynaklar Atıksu Arıtma Tesisleri'nin işletilmesinden sorumludur.

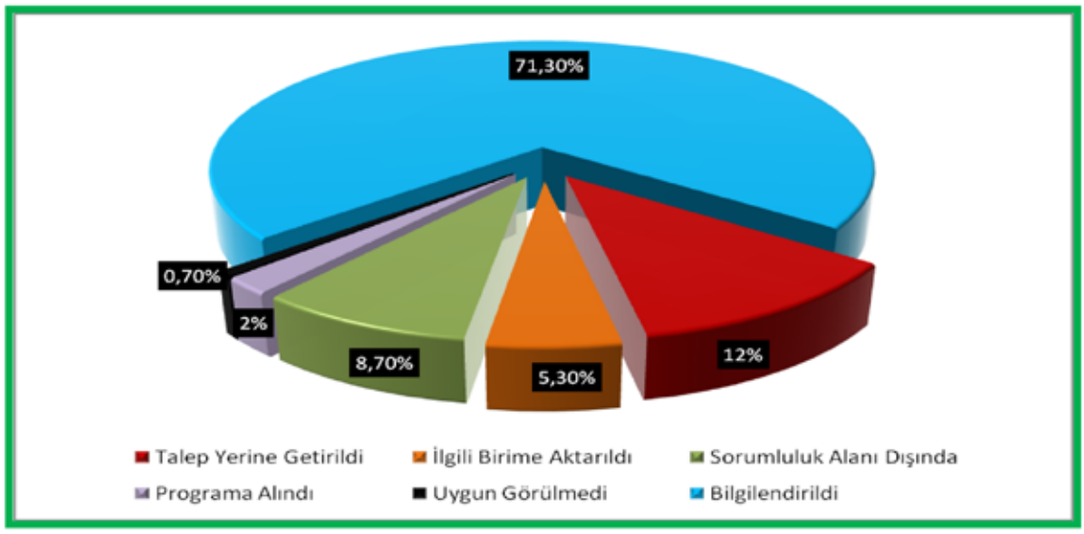
- **Güney Bölgesi Atıksu Arıtma Tesisleri Şube Müdürlüğü;** Güneybatı, Havza, İYTE, Ayrancılar, Torbalı, Urla, Özdere, Çeşme, Doğanbey, Seferihisar, Gümüldür, Ödemiş, Hamamköy, İlkkurşun Köyü, Kızılcaavlu Köyü, Reisdere Köyü, Bayındır, Zeytinova, Çakırbeyli Köyü, Selçuk, Çamlık Köyü, Gökçealan Köyü, Gödence Köyü, Yenişehir Köyü, Kiraz, Korucuk Köyü, Ambarseki Köyü, Eğlenhoca Köyü, Hasseki Köyü, İnecik Köyü, Kösedere Köyü, Saip Köyü, Sarpıncık Köyü, Yaylaköy Köyü, Karaburun (Bodrum), Karaburun (Kuyucak), Kırtepe Köyü Atıksu Arıtma Tesisleri'nin işletilmesinden sorumludur.

SUNULAN HİZMETLER

Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı, bünyesinde bulunan atıksu arıtma tesisleri, tesisleri ve daha sonra yapılacak ilçe, belde ve köy atıksu arıtma tesislerini, derin deniz deşarj yapılarını yasal mevzuata uygun olarak işletilmesini ve söz konusu tesis ve yapıların koruyucu bakımlarının ve onarımlarının yapılması/yaptırılmasını sağlamaktadır. Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı tarafından işletilen 52 atıksu arıtma tesisinde 2014 yılında toplam 298.129.200 m^3 atıksu arıtılmıştır. Arıtım sonucu açığa çıkan arıtma çamurları, Çamur Çürütme ve Kurutma Tesisi'nde bertaraf edilmektedir. 2014 yılında ve Çamur Kurutma Tesisi'nde toplam 11.766 ton kurutulmuş arıtma çamuru oluşmuştur. Atıksu arıtma tesisleri işletme giderleri için 2014 Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı bütçesinden 50.819.104,51 TL ödenmiştir.

30.09.2014 tarihinde İzmir Büyükşehir Belediyesi'ne devredilen Harmandalı Düzenli Katı Atık Depolama Tesisi'nde bu tarihe kadar toplam 1.037.542 ton evsel, evsel nitelikli endüstriyel ve imha atığı depolanmıştır. Harmandalı Düzenli Katı Atık Depolama Tesisi işletme giderleri için 2014 Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı bütçesinden 5.407.490,30 TL ödenmiştir.

Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı'na İBB Halkla İlişkiler Şube Müdürlüğü Hemşehri İletişim Merkezi veya Muhtarlar Masası tarafından bildirilen toplam 150 adet başvurudan (şikayet, talep vb) 107 tanesi bilgilendirilmiş, 18 tanesi için talep yerine getirilmiş, 13 tanesi sorumluluk alanı dışında olduğu belirtilen yazı ile cevaplanmış, 8 tanesi başvuruların konuları itibariyle daha sağlıklı cevaplanabilmeleri için ilgili birimlere iletilmiş, 3 tanesi programa alınmış ve 1 tanesi de uygun görülmeyerek iade edilmiştir. Başvuruların sonuçlandırılma durumlarına göre dağılımları aşağıdaki grafikte belirtilmiştir.



Ayrıca İzmir Büyükşehir Belediyesi Basın Yayın ve Halkla İlişkiler Dairesi Başkanlığı tarafından resmi yazışma ile bildirilen 13 şikayet de bilgi verilerek ya da talep yerine getirilerek yanıtlanmıştır. Resmi kurumlar tarafından resmi yazışma ile bildirilen 12 adet gezi izin talebi ve 1 adet araştırma çalışması izin talebi de olumlu olarak yanıtlanmıştır.

İdaremiz, atıksu hizmetlerinin sürdürülebilir çevre açısından etkisini ve önemini farkındadır ve atıksu arıtma tesisleri çıkış suyu kalitesini daha da yükselterek alternatif su kaynağı yaratmak ve yenilenebilir enerji kaynaklarını kullanarak temiz enerji üretiminin artmasına ve kamu giderlerinin azaltılmasına katkıda bulunmak, çevreyi ve doğal yaşam alanlarını korumak amacıyla 2014 yılı içerisinde aşağıdaki çevre projelerini yürütmekte ve/veya planlamaktadır.

- ✓ Arıtma Çamurlarının Gübre Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması
- ✓ Arıtma Tesislerinde Elektrik İhtiyacının Yenilenebilir Enerji Kaynakları Kullanılarak Karşılanması Projesi
- ✓ Arıtma Çamurlarının Tarımda, Arıtılmış Atıksuların İse Sulamada Kullanım Olanaklarının Araştırılması Projesi
- ✓ Büyük Kanal Projesi'nin İzmir Körfezi Denizel Ortamında Fiziksel, Kimyasal, Biyolojik ve Mikrobiyolojik Etki ve Sonuçlarının İzlenmesi

ATIKSU ARITMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI TARAFINDAN İŞLETİLEN TESİSLER

	Tesis Adı	İlçe	Devir Alınma Yılı	Arıtma Yöntemi	2014 Yılı Arıtılan Atıksu Miktarı (m^3)	Kapasitesi (m^3/gün)
1	**Çiğli A.A.T.**	Çiğli	2000	İleri Biyolojik	228.044.328	604.800
2	**Güneybatı A.A.T.**	Narlıdere	2001	İleri Biyolojik	8.101.698	21.600
3	**Çeşme A.A.T.**	Çeşme	2014	İleri Biyolojik	6.451.018	21.900
4	**Torbalı A.A.T.**	Torbalı	2010	İleri Biyolojik	5.873.299	21.600
5	**Aliağa A.A.T.**	Aliağa	2010	İleri Biyolojik	5.370.758	21.600
6	**Ödemiş A.A.T.**	Ödemiş	2014	Aktif Çamur	4.905.039	15.765
7	**Urla A.A.T.**	Urla	2009	İleri Biyolojik	4.852.910	21.600
8	**Menemen A.A.T.**	Menemen	2010	İleri Biyolojik	4.770.367	21.600
9	**Havza A.A.T.**	Menderes	2004	İleri Biyolojik	4.034.155	21.600
10	**Doğanbey A.A.T.**	Seferihisar	2013	İleri Biyolojik	3.935.951	25.000
11	**Seferihisar A.A.T.**	Seferihisar	2010	İleri Biyolojik	3.215.016	10.800
12	**Ayrancılar-Yazıbaşı A.A.T.**	Torbalı	2010	İleri Biyolojik	2.937.564	6.912
13	**Kemalpaşa A.A.T.**	Kemalpaşa	2010	İleri Biyolojik	2.520.211	12.960
14	**Selçuk A.A.T.**	Selçuk	2008	Doğal Arıtma	2.301.970	10.200
15	**Bergama A.A.T.**	Bergama	2014	İleri Biyolojik	1.835.000	13.000
16	**Foça A.A.T.**	Foça	2008	İleri Biyolojik	1.751.679	9.763
17	**Çandarlı A.A.T.**	Dikili	2014	İleri Biyolojik	1.377.000	15.204
18	**Bayındır A.A.T.**	Bayındır	2009	İleri Biyolojik	1.075.416	6.912
19	**Özdere A.A.T.**	Menderes	2013	İleri Biyolojik	1.005.642	25.000
20	**Kiraz A.A.T.**	Kiraz	2014	Aktif Çamur	730.000	2.000
21	**Gümüldür A.A.T.**	Menderes	2008	Aktif Çamur	560.965	1.800
22	**İYTE A.A.T.**	Urla	2008	Aktif Çamur	246.806	2.250
23	**Bağarası A.A.T.**	Foça	2008	Aktif Çamur	246.251	2.100
24	**Kozbeyli Köyü A.A.T.**	Foça	2007	Aktif Çamur	148.800	500
25	**Halilbeyli Köyü A.A.T.**	Kemalpaşa	2007	Aktif Çamur	138.665	1.000
26	**Bademli A.A.T.**	Dikili	2014	Aktif Çamur	110.250	450
27	**Karaburun A.A.T. (Bodrum)**	Karaburun	2014	Aktif Çamur	109.500	300
28	**Karaburun A.A.T. (Kuyucak)**	Karaburun	2014	Aktif Çamur	109.500	300
29	**Kaynaklar A.A.T.**	Buca	2014	Aktif Çamur	107.000	2.450

	Tesis Adı	İlçe	Devir Alınma Yılı	Arıtma Yöntemi	2014 Yılı Arıtılan Atıksu Miktarı (m^3)	Kapasitesi (m^3/gün)
30	Gökçealan Köyü A.A.T.	Selçuk	2014	Aktif Çamur	96.600	300
31	Korucuk Köyü A.A.T.	Torbalı	2007	Doğal Arıtma	95.087	200
32	Hacıömerli Köyü A.A.T.	Aliağa	2008	Biyodisk	91.250	250
33	Yenişehir Köyü A.A.T.	Kiraz	2014	Doğal Arıtma	91.250	350
34	Eğlenhoca Köyü A.A.T.	Karaburun	2014	Aktif Çamur	84.000	300
35	Kösedere Köyü A.A.T.	Karaburun	2014	Aktif Çamur	84.000	300
36	Çakırbeyli Köyü A.A.T.	Torbalı	2007	Doğal Arıtma	82.482	200
37	Çukurköy A.A.T.	Menemen	2014	Doğal Arıtma	73.000	200
38	Zeytinova A.A.T.	Bayındır	2014	Aktif Çamur	60.773	500
39	Aşağıkırıklar Köyü A.A.T.	Bergama	2014	Aktif Çamur Paket	55.000	200
40	Kırtepe Köyü A.A.T.	Tire	2014	Doğal Arıtma	55.000	250
41	Reisdere Köyü A.A.T.	Çeşme	2014	Aktif Çamur Paket	54.000	150
42	Çamlık Köyü A.A.T.	Selçuk	2014	Aktif Çamur	45.950	225
43	Hamamköy A.A.T.	Ödemiş	2014	Aktif Çamur	41.250	150
44	Gödence Köyü A.A.T.	Seferihisar	2010	Aktif Çamur	38.850	250
45	Ambarseki Köyü A.A.T.	Karaburun	2014	Aktif Çamur	28.000	100
46	Hasseki Köyü A.A.T.	Karaburun	2014	Aktif Çamur	28.000	100
47	İnecik Köyü A.A.T.	Karaburun	2014	Aktif Çamur	28.000	100
48	Saip Köyü A.A.T.	Karaburun	2014	Aktif Çamur	28.000	100
49	Sarpıncık Köyü A.A.T.	Karaburun	2014	Aktif Çamur	28.000	100
50	Yaylaköy Köyü A.A.T.	Karaburun	2014	Aktif Çamur	28.000	100
51	Kızılcaavlu Köyü A.A.T.	Ödemiş	2014	Aktif Çamur	26.250	100
52	İlkkurşun Köyü A.A.T.	Ödemiş	2014	Aktif Çamur	19.700	100
				TOPLAM	298.129.200	925.591

KUZEY BÖLGESİ ATIKSU ARITMA TESİSLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜNE BAĞLI ATIKSU ARITMA TESİSLERİ

ÇİĞLİ ATIKSU ARITMA TESİSİ

İzmir Büyük Kanal Projesi'nin son noktası olan arıtma tesisi, 30 hektarlık bir alan üzerine kurulmuş olup, 25 Ocak 2000 tarihinde işletmeye alınmıştır. 604.800 m^3/gün kapasiteli tesisine gelen atıksular, ileri biyolojik yöntemlerle arıtıldıktan sonra 2,5 km'lik deşarj hattı ile orta körfeze verilmektedir. İleri biyolojik prosese sahip tesiste 2014 yılında 228.044.328 m^3 atıksu arıtılmıştır. Kentin büyümesine bağlı olarak arıtılan atıksu miktarını güvenli ve yüksek

kalitede arıtabilmek için halihazırda işletilen 3 faz arıtma ünitelerine ek olarak saniyede 2.5 m^3 atıksu arıtma kapasiteli 4. faz arıtma ünitesi yapılmaktadır. Mevcut arıtma tesisine eklenecek bu yeni hatla, günde 604.800 m^3 olan arıtma kapasitesi, 216.000 m^3 artırılarak 820.800 m^3'e ulaşarak %36 oranında artacaktır. Yeni hat 1.080.000 kişiye hizmet edecektir. Böylece günde 24 saat kesintisiz olarak çalışan Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi'nde gerekli bakım ve yenilemelerin daha iyi yapılabilmesi ve yağışlı havalarda daha yüksek debilerde atıksu arıtılabilmesi mümkün olacaktır. Mevcut arıtma tesisinde olduğu gibi, yeni yapılan hatta da atıksu tamamen ileri biyolojik yöntemlerle arıtılacaktır.



FOÇA ATIKSU ARITMA TESİSİ

İleri biyolojik prosese sahip tesiste, Foça ve çevre köylerden gelen atıksular arıtılmakta olup, kapasitesi 9.763 m^3 /gün'dür. Arıtılan atıksular UV dezenfeksiyonu sonrası, 3.410 m uzunluğunda bir derin deniz deşarjı hattı ile deniz altında 59 m derinliğe deşarj edilmektedir.



MENEMEN ATIKSU ARITMA TESİSİ

Menemen ilçesindeki yerleşim alanlarının atıksularını arıtmak amacıyla kurulmuştur. Tesis, 21.600 m^3 kapasitelidir. İleri biyolojik yöntemlerle arıtılmış atıksular UV ile dezenfeksiyon işleminden sonra Eski Gediz yatağına deşarj edilmektedir.



ALİAĞA ATIKSU ARITMA TESİSİ

Tesisin kapasitesi 21.600 m^3/gün olup, arıtılan atıksular UV dezenfeksiyon sonrası, Güzelhisar Çayına deşarj edilmektedir.



KEMALPAŞA ATIKSU ARITMA TESİSİ

İleri biyolojik arıtma prosesine sahip tesis, Kemalpaşa ilçesinin atıksularını arıtmaktadır. Tesisinin kapasitesi 12.960 m3/gün olup, arıtılan atıksular UV dezenfeksiyon sonrası Nif Çayına deşarj edilmektedir.



ÇANDARLI ATIKSU ARITMA TESİSİ

2013 yılında İzmir ili Dikili ilçesinin turizm merkezi olan Çandarlı'da kurulan tesiste bölgedeki evsel nitelikli atıksular ileri biyolojik yöntemle arıtılmaktadır. 15.204 m^3 kapasite ile kurulan tesiste biyolojik arıtma yöntemi olarak uzun havalandırmalı proses tipi kullanılmaktadır. Arıtılan atıksular UV ile dezenfeksiyon işleminden sonra deşarj edilmektedir.



BERGAMA ATIKSU ARITMA TESİSİ

Bergama Atıksu Arıtma Tesisi, Bergama ilçesinin evsel nitelikli atıksularını ileri biyolojik yöntemle arıtmak amacıyla 13.000 m^3/gün kapasite ile 2011 yılında kurulmuştur.



Güney Bölgesi Atıksu Arıtma Tesisleri Şube Müdürlüğüne Bağlı Atıksu Arıtma Tesisleri

GÜNEYBATI ATIKSU ARITMA TESİSİ

Tesis 21.600m^3/gün kapasitelidir. İleri biyolojik yöntemlerle arıtılmış atıksular 600 m uzunluğundaki derin deşarj hattı ile 25 m derinlikte denize deşarj edilmektedir.



HAZVA ATIKSU ARITMA TESİSİ

Tahtalı barajını korumak amacıyla yapılmış olan bu tesiste, Menderes ilçesi ve Tahtalı havzasında yer alan köy yerleşimlerin atıksuları arıtılmaktadır. İleri biyolojik arıtma prosesinin uygulandığı tesisin kapasitesi 21.600 m^3/gün'dür. Tesisin arıtılmış atıksuları UV dezenfeksiyon sonrası, DSİ drenaj kanalı ile Küçük Menderes Nehri'ne deşarj edilmektedir.



TORBALI ATIKSU ARITMA TESİSİ

İleri biyolojik arıtma prosesine sahip tesisinin kapasitesi 21.600 m^3/gün'dür. Tesis, Torbalı ilçesindeki yerleşim alanlarının atıksularını arıtmaktadır. Arıtılmış atıksular UV ile dezenfeksiyon işleminden sonra Fetrek deresine deşarj edilmektedir.



URLA ATIKSU ARITMA TESİSİ

İleri biyolojik arıtma prosesine sahip tesisinin kapasitesi 21.600 m3/gün'dür. Tesis, Urla ilçesindeki yerleşim merkezlerinin atıksularını arıtmaktadır. Arıtılan atıksular 770 m uzunluğundaki derin deniz deşarj hattı ve -20 m' de bulunan difüzör sistemiyle denize deşarj edilmektedir.



SEFERİHİSAR ATIKSU ARITMA TESİSİ

Tesis, Seferihisar ilçesindeki yerleşim merkezlerinin atıksularını arıtmaktadır. Tesisin kapasitesi, 10.800 m^3/gün olup, arıtılmış atıksular ileri biyolojik yöntemlerle arıtıldıktan sonra atıksular UV ile dezenfeksiyon işleminden sonra Kocaçay deresine deşarj edilmektedir.



AYRANCILAR ATIKSU ARITMA TESİSİ

Küçük Menderes Havzasının kirletilmesinin önlenmesi amacıyla kurulan tesis, Torbalı ilçesi Ayrancılar mevkiindeki yerleşim merkezlerinin atıksularını arıtmaktadır. İleri biyolojik arıtma prosesine sahip tesisinin kapasitesi 6.912 m^3/gün'dür.



DOĞANBEY ATIKSU ARITMA TESİSİ

Doğanbey Atıksu Arıtma Tesisi 125.000 kişi eşdeğer nüfusa hizmet vermekte olup kapasitesi 25.000 m^3/gün'dür. Tesis, Doğanbey, Payamlı ve Ürkmez bölgelerine hizmet vermektedir. Doğanbey bölgesinde yer alan mevcut doğal arıtma tesisi alanına inşa edilen tesis uzun havalandırmalı aktif çamur prosesinde azot ve fosfor arıtımı da yapacak ve koku giderim ünitesine sahip olacak şekilde projelendirilmiştir.



ÖZDERE ATIKSU ARITMA TESİSİ

Gümüldür ile Özdere bölgesinde 125 bin kişinin evsel atıksuyunu, ileri biyolojik yöntemle arıtmakta olan Özdere Atıksu Arıtma Tesisinin kapasitesi 25.000 m^3/gün olup, tesiste ayrıca koku giderim sistemi de yer almaktadır. İleri biyolojik arıtma yöntemi ile arıtılan atıksular deniz deşarjı ile uzaklaştırılmaktadır.



BAYINDIR ATIKSU ARITMA TESİSİ

Küçük Menderes Havzasının kirletilmesinin önlenmesi amacıyla kurulan tesis, ileri biyolojik arıtma prosesine sahip tesisinin kapasitesi 6.912 m^3/gün'dür.



ÇEŞME ATIKSU ARITMA TESİSİ

Çeşme Atıksu Arıtma Tesisi 21.900 m^3/gün kapasite ile 2013 yılında Çeşme yarımadasına kurulmuştur. Arıtılan atıksular derin deniz deşarj hattı ile Tatlıcak Koyu'ndan 1384 m deniz içerisinde ve 24 m derinlikte deşarj edilmektedir.



ÖDEMİŞ ATIKSU ARITMA TESİSİ

Ödemiş Atıksu Arıtma Tesisi 15.765 m3/gün kapasite ile 2010 yılında kurulmuştur. İleri biyolojik yöntemlerle arıtılan atıksular Gali Çayı'na deşarj edilmektedir.



ATIKSU ARITMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI 2014 YILI FAALİYETLERİ

1. **Çamur Yönetimi Master Planı**

Bu proje ile İzmir Büyükşehir Belediyesi, kentin gelecekteki nüfus ve tüketim alışkanlıklarında meydana gelebilecek değişikliklere uyum sağlayabilen, sürdürülebilir ve ekonomik bir "Çamur Yönetimi Master Planı'na sahip olacaktır. 21.10.2014 tarihinde başlayan "Çamur Yönetim Master Planı" işi 9 ayda tamamlanacaktır.

2. **Atıksu Arıtma Tesisleri Çıkış Sularının Yeniden Kullanımı Projesi**

Sürdürülebilir yaşamın en önemli kaynağı olan suyun, 21. yüzyılın başlıca sorunlarından biri olacağı ve bu nedenle de milyarlarca insanın hayatının suyun doğru yönetimine bağlı olduğu bilinci ile İdaremizce 2010 yılından beri ön çalışmaları sürdürülen Arıtılmış Atıksuların Geri Kazanımı Projesi çalışmaları hız kazanmıştır. Bu projenin amacı, sınırlı olan su kaynaklarımızın ve sürekli artış gösteren su gereksinimlerinin karşılanabilmesi için atıksuların geri kazanılarak alternatif su kaynağı yaratmak ve çevreyi ve su kaynaklarını korumaktır.

Proje kapsamında, 2015-2019 yılları arasında toplam 30.000 m^3/gün arıtılmış atıksu ileri arıtım teknolojileri (ön arıtma, ultrafiltrasyon, ters osmoz vb) ile geri kazanılarak zirai sulama, endüstriyel ve evsel amaçlı olarak yeniden kullanılması planlanmaktadır. Türkiyede ki toplam su tüketiminin %72 sinin zirai amaçlı olarak kullanıldığı göz önünde bulundurularak 28.000 m^3/gün arıtılmış atıksuyun zirai amaçlı sulama suyu olarak geri kazanılırken, 2000 m^3/gün suyun içme ve kullanma suyu olarak geri kazanılması hedeflenmektedir. Son yıllarda geliştirilen çok aşamalı yeni arıtma teknolojileri sayesinde kentsel atıksu doğrudan musluklara bağlanabilecek kadar güvenilir ve çevre dostu bir su kaynağı olarak değerlendirilebilmektedir. Bu bağlamda, projenin ilk aşaması olarak Çiğli AAT. de 2.000 m^3/gün kapasiteli atıksuyun mikrofiltrasyon, ultrafiltrasyon ve ters ozmoz sistemlerini insani amaçlı kullanım suyu (TS266) standartlarında geri kazanıldığı bir pilot tesis kurulması planlanmaktadır. 2015 yılı itibariyle hayata geçirilecek olan proje için tüm ön hazırlıklar tamamlanmıştır. Tesisin kurulacağı alanın zemin etüd raporu hazırlatılmıştır. Çiğli A.A.T. arıtılmış atıksu kalitesi TS266-İnsani Tüketim Amaçlı Sular Standardı ile belirlenen içme ve kullanma suyu kalitesi açısından değerlendirilmek üzere yıl boyunca analiz hizmeti alınarak izlenmiştir. İzleme sonucunda şartnamede belirtilecek olan dizayn parametre değerleri belirlenmiş ve teknik şartname tamamlanmıştır. Teknik şartnamenin tamamlanmasının ardından yaklaşık maliyet oluşturmak üzere geri kazanım sistemleri konusunda çalışan yerli ve yabancı firmalar ile görüşülmeye başlanılmıştır.

3. **Performans Sonuçlarının Değerlendirilmesi**

Atıksu Arıtma Tesislerinin İşletilmesi İşi: Atıksu arıtma tesisleri Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı tarafından verimli ve ekonomik şekilde 2872 Sayılı Çevre Kanunu ve buna bağlı Yönetmeliklere uygun olarak işletilmektedir. 2014 Performans Programında toplam 290.000.000 m^3 atıksu arıtmak hedeflenmiş ve toplam 298.129.200 m^3 atıksu arıtılmıştır.

A.A.T. Çıkış Sularının Yeniden Kullanımı Projesi: Proje hedeflendiği gibi 2014 yılında gerçekleştirilememiştir ancak proje için tüm ön hazırlıklar 2014 yılı içerisinde tamamlanmıştır. Çiğli A.A.T. arıtılmış atıksu kalitesi TS266-İnsani Tüketim Amaçlı Sular Standardı ile belirlenen içme ve kullanma suyu kalitesi açısından değerlendirilmek üzere yıl boyunca analiz hizmeti alınarak izlenmiştir. İzleme sonucunda şartnamede belirtilecek olan dizayn parametre değerleri belirlenmiş ve teknik şartname tamamlanmıştır. Teknik

şartnamenin tamamlanmasının ardından yaklaşık maliyet oluşturmak üzere geri kazanım sistemleri konusunda çalışan yerli ve yabancı firmalar ile görüşülmeye başlanılmıştır.
Çamur Yönetimi için Master Planı: 9 ayda tamamlanacak olan işin sözleşmesi 17.10.2014 tarihinde imzalanmış olup, 21.10.2014 tarihinde yer teslimi yapılmıştır.



SU TESİSLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI



YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR:

5216 sayılı Büyükşehir Belediyesi Kanunu ile Büyükşehir Belediye sınırları genişlediğinden, İZSU Genel Müdürlüğü Yönetim Kurulu'nun 19.04.2007 tarih ve 21/243 sayılı kararı ile Genel Müdürlük Makamı'nın 25.07.2007 tarih ve 2007/18 sayılı genelgesine istinaden "Su Tesisleri Dairesi Başkanlığı" oluşturulmuştur. Yeni oluşturulan Merkez Bölge, Gediz Bölgesi, Nif Bölgesi, Menderes Bölgesi, Yarımada Bölgesi Teknik Şube Müdürlükleri, Su Kaçak ve Kontrol Şube Müdürlüğü, Su Tesisleri Daire Başkanlığı çatısı altında toplanmıştır. Daire Başkanlığımıza bağlı Malzeme Temin ve Paket Arıtma Şube Müdürlüğü, 22.05.2014 Tarih ve 04/374Sayılı İZSU Yönetim Kurulu Kararına dayanılarak Birim yapılmış, Malzeme Temin Birimi adını almıştır.

Su Tesisleri Daire Başkanlığı, bağlı Müdürlükler aracılığı ile;

Merkez Bölge Teknik Şube Müdürlüğü'nün sorumluluk sahasına giren alanda; imalatı tamamlanmış ya da tamamlanacak isale hatları ve merkezi kontrol sistemi (SCADA) ile işletilen pompa ve depolar hariç olmak üzere her çaptaki içme suyu şebekesini işletmek, bakım ve onarımlarını yapmak, içme suyu şebeke borularının sık arıza yaptığı yerlerde kısmi şebeke yenilemeleri yapmak ve merkez ilçelere bağlı köylerin içme suyu şebekeleri, pompa ve depoları ile köylerde, Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı koordinasyonunda dezenfeksiyon tesislerini işletmek,

- Gediz, Nif, Menderes, Yarımada Bölge Teknik Şube Müdürlüklerin sorumluluk sahasına giren alanlarda; imalatı tamamlanmış ya da tamamlanacak isale hatları ve merkezi kontrol sistemi (SCADA) ile işletilen pompa ve depolar hariç olmak üzere her çaptaki içme suyu şebekesi ve bunların üzerinde kurulmuş olan her türlü içme suyu tesisini işletmek, pompa ve depolardaki elektrik tüketimlerinin kontrollerini (aktif, reaktif oranlarını) yapmak, Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığınca kurulan ve koordinasyonunda dezenfeksiyon tesislerini mevcut yasa ve yönetmelikler kapsamında işletmek,

- Sorumluluk alanımızda bulunan her türlü içme suyu depo, terfi istasyonu, trafo gibi tesislerin bakım, onarım ve yenilemelerini yapmak

- Dairemize, aboneler tarafından çeşitli yollarla (HİM, dilekçe, telefon v.b.) iletilen menşei belli olmayan sularla ilgili şikayetleri değerlendirmek, içme suyundan kaynaklanan problemleri, dinleme yöntemi ile tespit ederek arızaları gidermek,

- Abonelerin problemsiz su almalarını sağlamak amacıyla işletme imkanları ile yapılabilecek şebeke yenileme ve/veya kısa mesafeli su şebekesi inşaatı yapmak,

- Sorumluluk alanında yeni su taleplerinin keşfini ve yeni su bağlanması çalışmalarını yürütmek,

- AYKOME teknik kurulundan altyapı çalışma izni almış kurum, kuruluş ve şahıslara İdaremize ait içme suyu tesislerine zarar verilmeden çalışmalarını sürdürmeleri için gözlemci görevlendirmek,

- Üretilen su miktarı ile tahakkuk ettirilen (faturalanan) su miktarı arasındaki fark olarak ifade edilen su kayıplarını en aza indirmek amacıyla önleme ve giderme çalışmalarını yapmaktır. Bu kapsamda;

matematik modelleme yoluyla izole sayaç bölgesi planlanması yapmak, izole bölge girişlerine sayaç rogarı inşa ederek filtre, sayaç/debimetre ve gerekiyorsa basınç kontrol vanası montajı yapılması, sayaç montajı yapılan izole sayaç bölgesinin, şebeke borusu bağlantısı, boru sonlanması, gerekiyorsa kısa mesafeli şebeke borusu döşenmesi, mevcut izole bölge sayaçlarının su tüketimleri ve basınç değerlerinin izlenmesi, değerlendirilmesi ile su kaçağı olduğu tahmin edilen bölgelerin tespiti, su kaçağına neden olan arızaların tespiti ve giderilmesi çalışmalarını yürütmek,

- Daire Başkanlığının Müdürlükleri ile gerçekleştirilen görevi kapsamında hizmetlerin aksamadan ve kesintisiz yürütülmesi için gerekli malzemelerin asgari stokunu oluşturmak, Taşınır Mal Yönetmeliğine göre tüm malzemeleri ve demirbaşları takip edilmesini sağlamak, her türlü malzemenin minimum stok seviyelerinin korunması için asgari 4 (dört) aylık ihtiyacı karşılayacak şekilde satın alınmasını sağlamak, satın alma işlerine ait sözleşmeleri yürütmek ve sonuçlandırmak,

- 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu kapsamında Gerçekleştirme Görevlileri ile birlikte Harcama Yetkilisi olarak stratejik plan, performans programı, analitik bütçe ve iç kontrol mekanizmasını yürütmek, 4857 sayılı İş Kanunu kapsamında iş ve işçi güvenliği açısından gerekli tedbirleri almak ve kontrol etmek,

- Daire Başkanlığı bünyesinde kullanılan hizmet ve iş araçlarının verimli, ekonomik ve hatasız kullanımını temin etmek için kontrol yapmak,

çalışmalarını sürdürmektedir.

2014 yılı içerisinde ekiplerimiz tarafından yürütülen çalışmalara örnek fotoğraflardan birkaçı aşağıda yer almaktadır.



Ekiplerimizin yaptığı Ana Boru arıza çalışmaları



Ekiplerimizin yaptığı çeşitli arıza çalışmaları




Ekiplerimizin yaptığı boru döşeme çalışmaları

MERKEZ ve BÖLGE TEKNİK ŞUBE MÜDÜRLÜKLERİNİN YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLARI

Merkezde Metropol Alanı ve 5216 Sayılı Yasa ile Büyükşehir Belediye sorumluluk alanının 50 km sınırlarına girmesi ile oluşturulan Gediz Bölgesi, Nif Bölgesi, Menderes Bölgesi, Yarımada Bölgesi Teknik Şube Müdürlüklerinin görev tanımları aşağıdaki gibidir.

- Merkez Bölgesi ile Gediz, Nif, Menderes, Yarımada Bölge Teknik Şube Müdürlüklerin sorumluluk sahasına giren alanlarda; imalatı tamamlanmış ya da tamamlanacak isale hatları ve merkezi kontrol sistemi (SCADA) ile işletilen pompa ve depolar hariç olmak üzere her çaptaki içme suyu şebekesi ve bunların üzerinde kurulmuş olan her türlü içme suyu tesisini işletmek, pompa ve depolardaki elektrik tüketimlerinin kontrollerini (aktif, reaktif oranlarını) yapmak, Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığınca kurulan dezenfeksiyon tesislerinin Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı koordinasyonunda mevcut yasa ve yönetmelikler kapsamında işletmek,
- Sorumluluk alanımızda bulunan her türlü içme suyu depo, terfi istasyonu, trafo gibi tesislerin bakım, onarım ve yenilemelerini yapmak,
- Daire Başkanlığı'na, aboneler tarafından çeşitli yollarla (HİM, dilekçe, telefon v.b.) iletilen menşei belli olmayan sularla ilgili şikayetleri değerlendirmek, içme suyundan kaynaklanan problemleri, dinleme yöntemi ile tespit ederek arızaları gidermek,
- Abonelerin problemsiz su almalarını sağlamak amacıyla işletme imkanları ile yapılabilecek şebeke yenileme ve/veya kısa mesafeli su şebekesi inşaatı yapmak,
- Sorumluluk alanında yeni su taleplerinin keşfini ve yeni su bağlanması çalışmalarını yürütmek,
- AYKOME teknik kurulundan altyapı çalışma izni almış kurum, kuruluş ve şahıslara İdaremize ait içme suyu tesislerine zarar verilmeden çalışmalarını sürdürmeleri için gözlemci görevlendirmektir.

MERKEZ BÖLGE TEKNİK ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

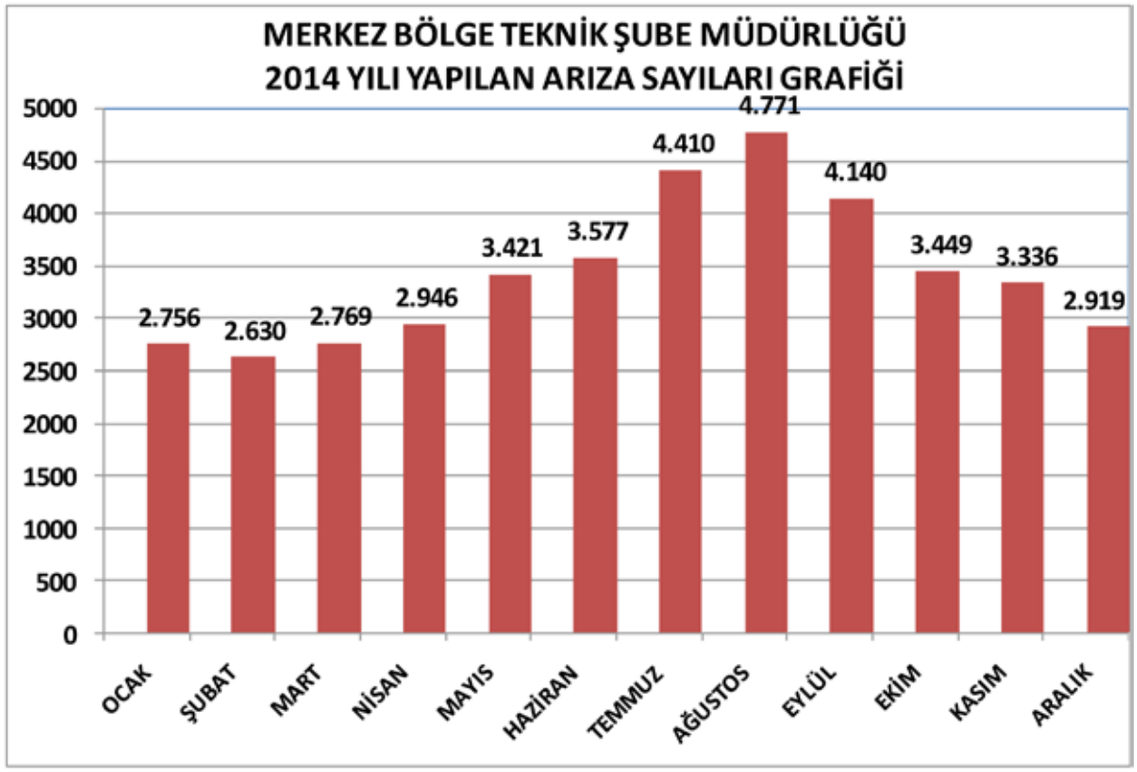
YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

Merkez Bölge Teknik Şube Müdürlüğü'nün görev alanı; Konak, Karabağlar, Karşıyaka, Çiğli, Bayraklı, Bornova, Buca, Gaziemir, Narlıdere, Balçova, Güzelbahçe ilçeleri ile bağlı belde ve köyleridir.

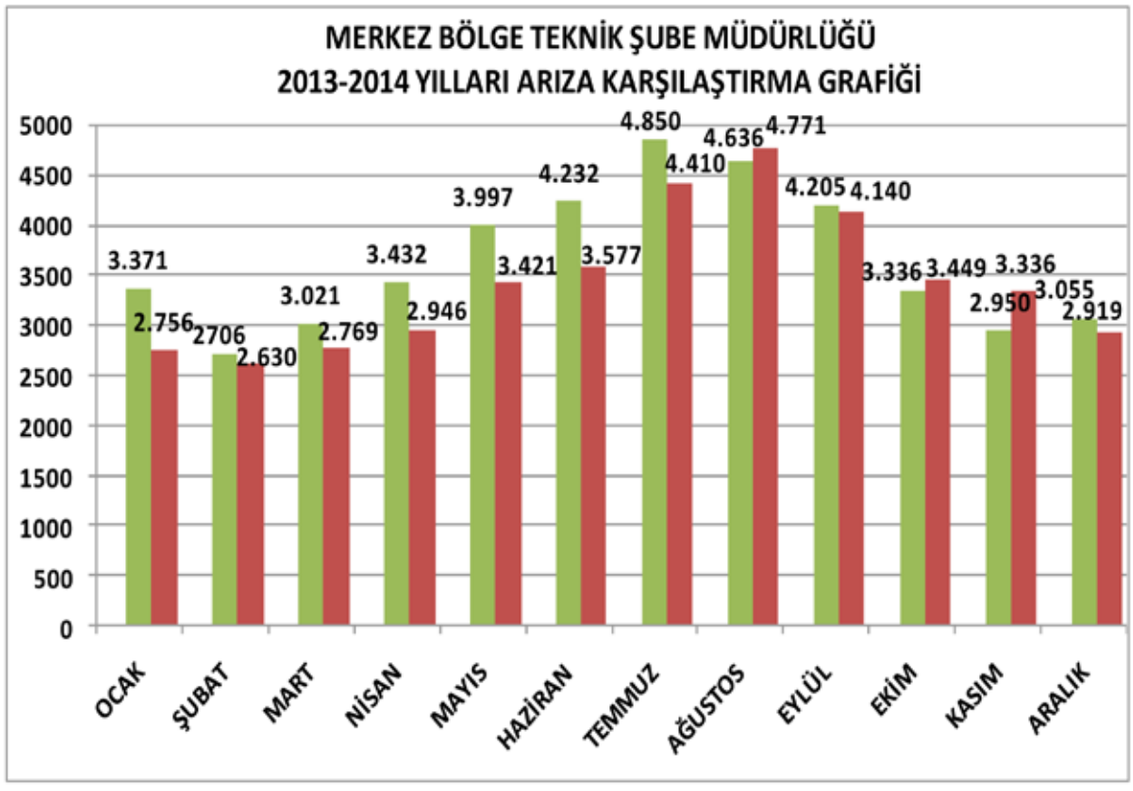
2014 YILI FAALİYETLERİ

- İçme suyu şebekelerinde 1.993 adet Büyük Arıza (Boru Patlak arızası), 39.131 adet Küçük Arıza (Branşman, Sayaç Yanı, Yangın Musluğu ve Vana Arızaları) olmak üzere toplam 41.124 adet arızayı tamir etmiştir. (GRAFİK 1)
- Aşağıda cins, çap ve uzunlukları verilen borular ile toplam 14.243 mt boru, işletme imkanları ile döşenmiştir.

- 4.050 mt Ø63HDPE
- 4.080 mt Ø110 HDPE
- 3.832 mt Ø100 Düktil Font Boru
- 1.868 mt Ø150 Düktil Font Boru
- 413 mt muhtelif çaplarda HDPE ve düktil boru
- Sorumluluk alanımızda toplam 39.276 adet yeni su bağlantısı çalışması yapılmıştır.
- Kurum, kuruluş ve şahıslar tarafından içme suyu şebekelerine verilen zararın tespiti kapsamında 144 adet tutanak düzenlenmiştir.
- Kurum, kuruluş ve şahısların yaptığı çalışmalarda içme suyu tesislerine zarar verilmemesi, kurumumuz tarafından yapılan çalışmalarda da üçüncü şahıslara zarar verilmemesi amacıyla toplam 890 adet çalışma için gözlemci görevlendirilmiştir.
- Su şebekelerinde arıza giderilmesi çalışması sırasında toplam 39 abonenin ev veya işyerini su basmış olup verilen hasarlarla ilgili tutanak tutulmuştur.
- Buca İlçesi sınırları içindeki Karacaağaç Köyünün içme suyu deposunun bakım ve onarımı yapılmıştır.
- Merkez, Buca ve Narlıdere Bölge Teknik Amirliği Sorumluluk Alanında Bulunan Branşman Bağlantıların Yenilenmesi ve Yeni Branşman Yapılması İşi kapsamında ihale yoluyla 24.045 m. branşman hattı yenilenmiştir.
- Merkez, Buca,Narlıdere Teknik Amirlikleri Görev Alanındaki İçmesuyu Şebekelerinin Bakım,Onarım İşi kapsamında ihale yoluyla 2.313 m. branşman hattı yenilenmiş, 25.174 m. içme suyu şebeke hattı döşenmiştir.
- Karşıyaka ve Bornova Bölge Teknik Amirliği Sorumluluk Alanında Bulunan Branşman Bağlantıların Yenilenmesi ve Yeni Branşman Yapılması İşi kapsamında ihale yoluyla 232 m. branşman hattı yenilenmiştir
- Karşıyaka ve Bornova Teknik Amirlikleri Görev Alanındaki İçmesuyu Şebekelerinin Bakım Onarımı Yapılması İşi kapsamında ihale yoluyla 9.575 m. içme suyu şebeke hattı döşenmiş 461 m. branşman hattı yenilenmiştir.
- Bornova Bölge Teknik Amirliği Sorumluluk Alanında Bulunan Mevcut İçmesuyu Şebekelerinin Bakım ve Onarımı İşi kapsamında ihale yoluyla 6.066 m. branşman hattı yenilenmiş, 4.667 m. içme suyu şebeke hattı döşenmiş, 2.275 adet yeni su bağlama çalışması yapılmıştır.
- Merkez, Buca, Narlıdere Bölge Teknik Amirlikleri Sorumluluk Alanında Bulunan Mevcut İçmesuyu Şebekelerinin Bakım Ve Onarımı Yapılması İşi kapsamında ihale yoluyla 2.262 m. branşman hattı yenilenmiş, 6.065 m. içme suyu şebeke hattı döşenmiştir.
- Karşıyaka Bölge Teknik Amirliği Sorumluluk Alanında Bulunan Mevcut İçmesuyu Şebekelerinin Bakım ve Onarımı Yapılması İşi kapsamında ihale yoluyla 4.861 m. branşman hattı yenilenmiş, 1.361 m. içme suyu şebeke hattı döşenmiştir.
- Sık arıza yapan, bu nedenle su kayıplarının artmasına neden olan branşman hatlarının yenilenmesi ve yeni şebeke borusu döşenmesi çalışmaları kapsamında, ihale marifetiyle 40.240 m. branşman yenileme, 46.842 m. su borusu döşenmesi, 2.275 adet sayaç bağlama işlemi gerçekleşmiştir. Bu çalışmalar neticesinde müdürlüğümüzde yapılan arızalar, 2013 yılına oranla % 9 azalmıştır. Grafik 2' de 2014 yılında yapılan arızaların 2013 yılına göre aylık bazda değişimleri görülmektedir.



• *GRAFİK 1: Merkez Bölge Teknik Şube Müdürlüğü 2014 yılı aylara göre yapılan arıza sayıları Grafiği*



• *GRAFİK 2 : 2013 2014 Yılları Arıza Karşılaştırma Grafiği*

GEDİZ BÖLGESİ TEKNİK ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

GÖREV ALANI

Gediz Bölgesi Teknik Şube Müdürlüğünün sorumluluk alanı, Menemen, Aliağa, Foça İlçeleri ile bağlı mahalle ve köylerdir.

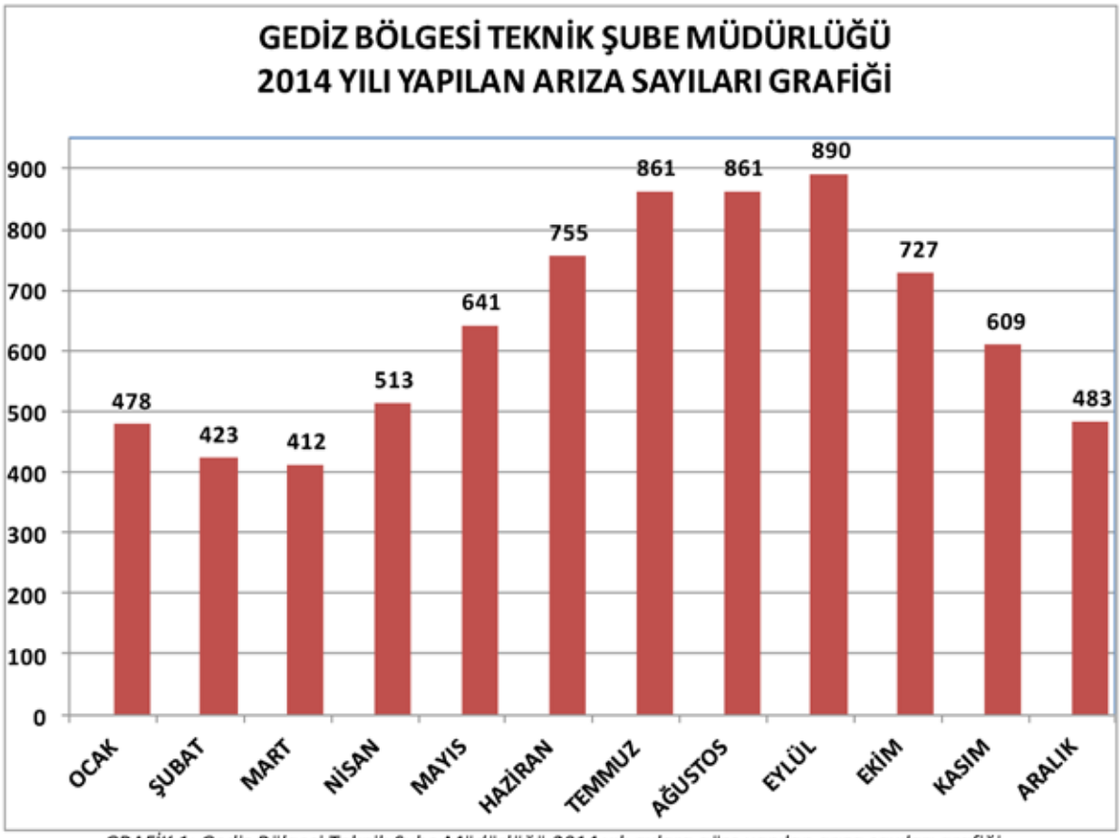
2014 YILI FAALİYETLERİ

- İçme suyu şebekelerinde 1.603 adet Büyük Arıza (Boru Patlak arızası), 6.050 adet Küçük Arıza (Branşman, Sayaç Yanı, Yangın Musluğu ve Vana Arızaları) olmak üzere toplam 7.653 adet arızayı tamir etmiştir. (GRAFİK 1)

- Aşağıda cins, çap ve uzunlukları verilen borular ile toplam 19.816 mt boru, işletme imkanları ile döşenmiştir.
- 1.302 mt Ø25 HDPE
- 3.174 mt Ø32 HDPE
- 511 mt Ø40 HDPE
- 2.897 mt Ø63 HDPE
- 935 mt Ø75 HDPE
- 2.070 mt Ø75 PVC
- 5.530 mt Ø110 HDPE
- 1.265 mt Ø125 PVC
- 285 mt Ø100 DF
- 320 mt Ø150 DF
- 924 mt Ø225 HDPE
- 603 mt Muhtelif çeşit ve çaplarda boru

- 7.174 adet yeni su bağlantısı yapılmıştır.

- Menemen İlçesi sınırları içindeki 42 Adet içme suyu deposu, kuyu ve terfi yapısının bakım ve onarımına 2013 yılı içerisinde başlanmış olup, 2013 yılı sonu itibarı ile 5 adet içme suyu deposunun bakım ve onarımı tamamlanmıştır. Kalan 37 adet deponun bakım ve onarımı da 2014 yılı içerisinde tamamlanmıştır.
- Aliağa İlçesi sınırları içindeki 36 adet su deposunun yenileme çalışmaları 2014 yılı içerisinde tamamlanmıştır.
- Menemen, Aliağa ve Foça ilçelerinde muhtelif yerlerdeki hat başı ayırıcılarının yenilenmesi işi yapılmıştır.
- Menemen İlçesi Haykıran ve Bozalan Köyleri içme suyu pompa istasyonu elektrik temini ile Aliağa İlçesi ham su pompa istasyonu ENH tadilatı yapılmıştır.
- Eski Foça Terfi Pompa İstasyonu elektrik tadilatı yapılmıştır.



GRAFİK 1: Gediz Bölgesi Teknik Şube Müdürlüğü 2014 yılı aylara göre yapılan arıza sayıları grafiği

NİF BÖLGESİ TEKNİK ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

GÖREV ALANI

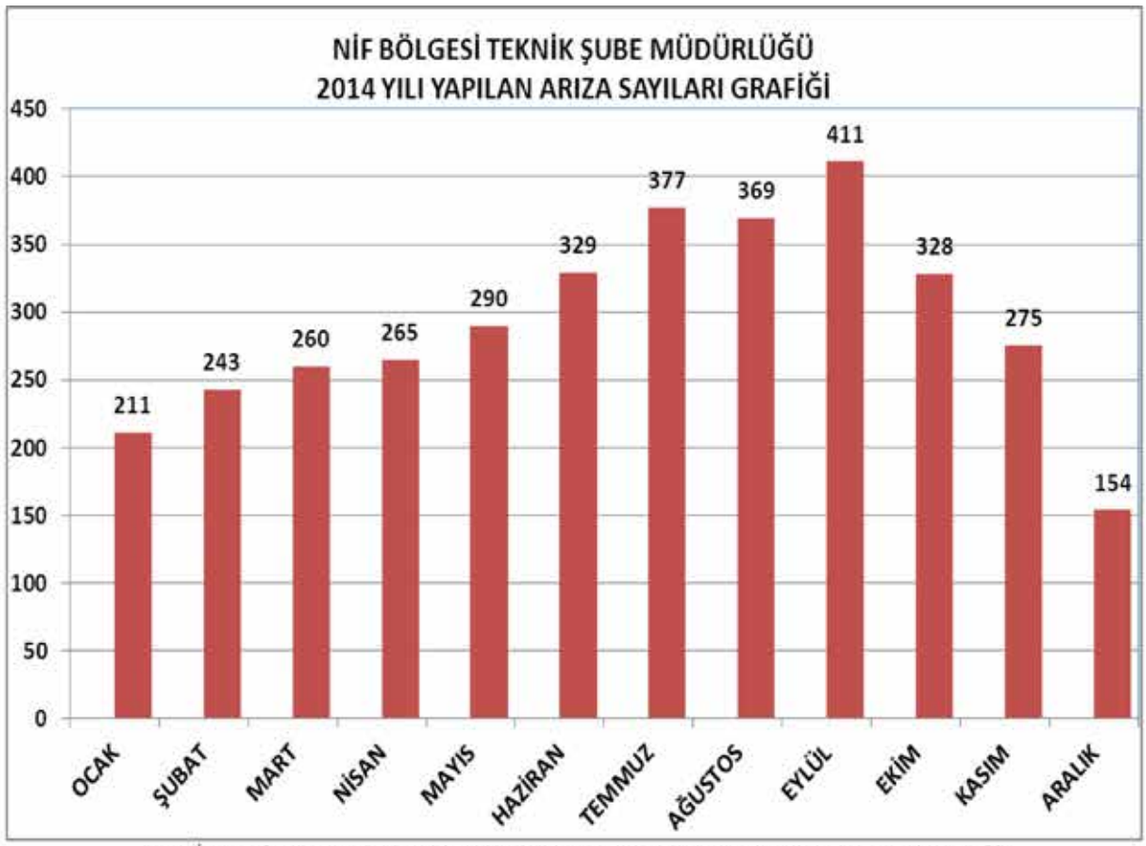
Nif Bölgesi Teknik Şube Müdürlüğünün sorumluluk alanı, Kemalpaşa ilçesi ile bağlı Armutlu, Bağyurdu, Ören, Ulucak ve Y.Kızılca mahalleleri ve köyleridir.

2014 YILI FAALİYETLERİ

İçme suyu şebekelerinde 621 adet büyük arıza, 2.891 adet küçük arıza giderilmiştir. (GRAFİK 1)

Aşağıda cins, çap ve uzunlukları verilen borular ile toplam 19.723 mt boru, işletme imkanları ile döşenmiştir.

- 1.157 mt Ø25 HDPE
- 4.400 mt Ø32 HDPE
- 1.032 mt Ø40 HDPE
- 3.485 mt Ø63 HDPE
- 3.436 mt Ø110 HDPE
- 4.550 mt Ø100 Düktil Font
- 1.663 mt çeşit ve çaplarda boru
- 1.583 adet su bağlantısı yapılmıştır.



GRAFİK 1: Nif Bölgesi Teknik Şube Müdürlüğü 2014 yılı aylara göre yapılan arıza sayıları grafiği



Ekiplerimizin yaptığı boru döşeme çalışmaları

MENDERES BÖLGESİ TEKNİK ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

GÖREV ALANI

Menderes Bölgesi Teknik Şube Müdürlüğünün sorumluluk alanı, Torbalı, Menderes, Bayındır ve Selçuk İlçeleri ile bağlı mahalle ve köylerdir.

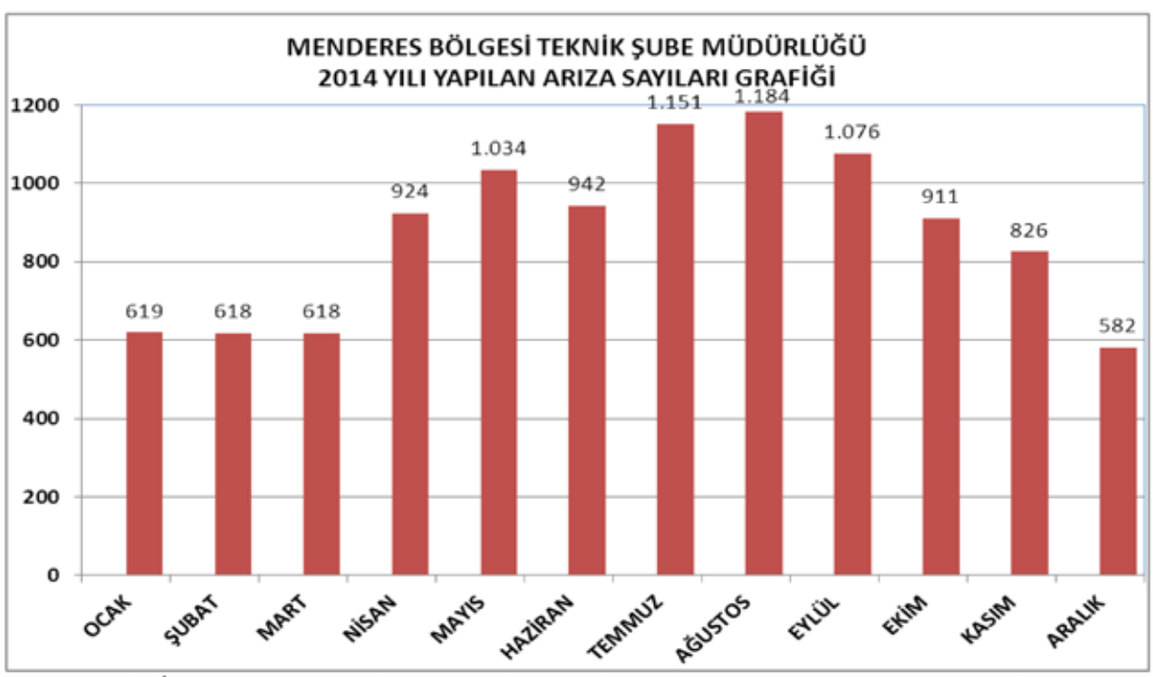
2014 YILI FAALİYETLERİ

- İçme suyu şebekelerinde 2.648 adet büyük arıza, 7.837 adet küçük arıza olmak üzere, toplam 10.485 adet arıza giderilmiştir. (GRAFİK 1)
- Menderes İlçesi sınırları içindeki 31 Adet içme suyu deposunun bakım ve onarımına 2013 yılı içerisinde başlanmış olup 2013 yılı sonu itibarı 6 adet içme suyu deposunun bakım ve onarımı tamamlanmıştır. Kalan 25 adet deponun bakım ve onarımı 2014 Yılı içerisinde tamamlanmıştır.
- Menderes İlçesi Çamönü Köyü içme suyu pompa istasyonu güç yükseltilmesi işi yapılmıştır.
- Menderes İlçesi Pirentepe pompa istasyonu güç artırımı işi yapılmıştır.

Aşağıda cins, çap ve uzunlukları verilen borular ile toplam 11.525 mt boru, işletme imkanları ile döşenmiştir.

- 520mt Ø32 HDPE
- 2.210mt Ø40 HDPE
- 4.040 mt Ø63 HDPE
- 1.242 mt Ø75 PVC
- 530 mt Ø90 HDPE
- 2.025 mt Ø110 HDPE
- 958 mt Muhtelif çeşit ve çaplarda boru

- 6.807 adet su bağlantısı yapılmıştır.



GRAFİK 1: Menderes Bölgesi Teknik Şube Müdürlüğü 2014 yılı aylara göre yapılan arıza sayıları grafiği

YARIMADA BÖLGESİ TEKNİK ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

GÖREV ALANI

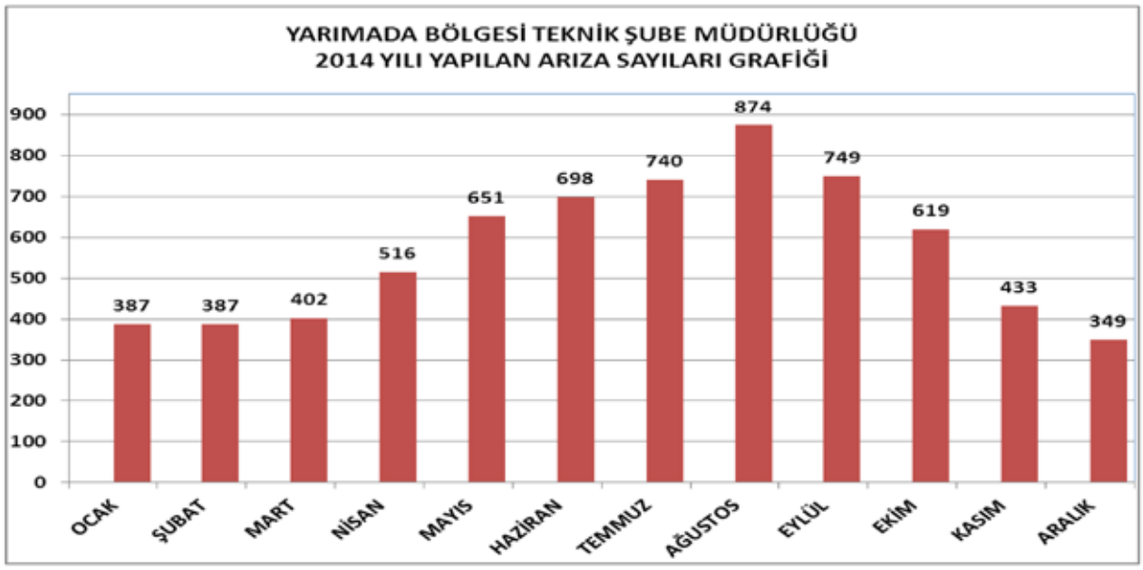
Yarımada Bölgesi Teknik Şube Müdürlüğünün sorumluluk alanı, Urla, Seferihisar İlçeleri ile bağlı mahalleler ve köyler ile Menderes ilçesi Gümüldür ve Ürkmez beldeleridir.

2014 YILI FAALİYETLERİ

1.171 adet büyük arıza, 5.634 adet küçük arıza, olmak üzere toplam 6.805 adet arıza giderilmiştir. (GRAFİK 1)

- Aşağıda cins, çap ve uzunlukları verilen borular ile toplam 16.196 mt boru, işletme imkanları ile döşenmiştir.
- 1.235 mt Ø50 HDPE
- 3.440 mt Ø63 HDPE
- 5.455 mt Ø75 HDPE
- 3.676 mt Ø110 HDPE
- 900 mt Ø110 DF
- 1.490 mt Muhtelif çaplarda çeşit ve çaplarda boru

- Toplam 3.576 adet yeni su bağlantısı gerçekleştirilmiştir.



GRAFİK 1: Yarımada Bölgesi Teknik Şube Müdürlüğü 2014 yılı aylara göre yapılan arıza sayıları grafiği





Ekiplerimizin yaptığı boru döşeme ve arıza giderme çalışmaları

SU KAÇAK VE KONTROL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

Kentin su ihtiyacının her geçen gün artması, nüfusun hızla çoğalması, küresel ısınmanın etkisiyle tüm dünyada olduğu gibi ülkemizde de mevsimlerin kurak geçmesi, su kaynaklarının sınırlı olması suyun ekonomik kullanımını zorunlu hale getirmektedir. Müdürlük, üretilen su miktarı ile tahakkuk ettirilen (faturalanan) su miktarı arasındaki fark olarak ifade edilen su kayıplarını en aza indirmek amacıyla kurulmuştur.
İzole bölgeler oluşturarak, bölge sayaçlarının su tüketimlerinin izlenmesi, değerlendirilmesi sonucu alınacak önlemler ve kaçak azaltma çalışmaları ile su kaçağı oranını minimum düzeye indirmek için çalışmalarını sürdürür.

Müdürlüğümüz; İzmir'in 11 merkez ilçesi ile 5216 sayılı yasa ile Büyükşehir Belediyesi Sınırlarına dahil olan 10 ilçede su kayıplarını azaltma çalışmaları kapsamında;

1. Matematiksel modelleme yolu ile izole sayaç bölgesi planlanması,
2. İzole bölge girişlerine sayaç rögarı inşa ederek filtre, sayaç/debimetre ve gerekiyorsa basınç kontrol vanası montajı yapılması,
3. Sayaç montajı yapılan izole sayaç bölgesinin, şebeke borusu bağlantısı, boru sonlanması, gerekiyorsa kısa mesafeli şebeke borusu döşenmesi,
4. İzole bölge sınırları içerisinde, zon farklılıklarından oluşan yüksek su basıncı probleminin çözülmesi için ayrıca basınç kontrol vanası montajının yapılması,
5. Mevcut izole bölge sayaçlarının GPRS yoluyla uzaktan okuma sisteminden su tüketimleri ve basınç değerlerinin izlenmesi, değerlendirilmesi ile su kaçağı olduğu tahmin edilen bölgelerin tespiti,
6. Su kaçağı tahmini yapılan izole sayaç bölgelerinde, görünmeyen arızaların tespiti için gerekli su kaçağı tespit çalışmalarının yapılması,
7. Tespit edilen arızaların giderilmesi,
8. İlgili Daire Başkanlığı tarafından yapılan yeni su şebekesi döşeme projelerinin izole sayaç bölgesine uygunluğunun sağlanması,

faaliyetlerini yürütmektedir.

2014 YILI FAALİYETLERİ

İzleme – Değerlendirme Kaçak Azaltma Çalışmaları:

1. 2014 yılında devrede olan **392** adet izole sayaç bölgesinde izleme, değerlendirme, önleme ve su kayıplarını azaltma çalışmaları sürdürülmüştür.

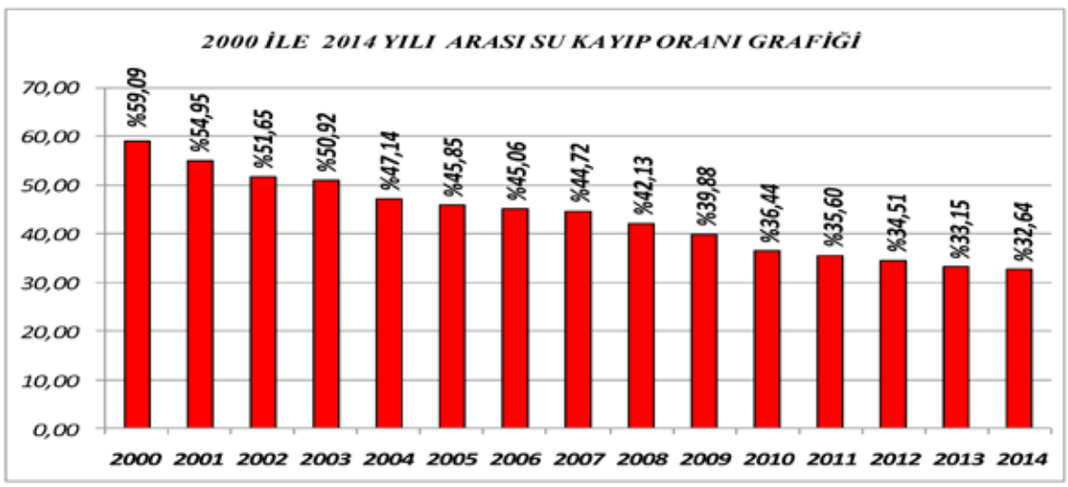
2. Tüketimleri, giriş ve çıkış basınçları izlenerek su kaçağı tahmini yapılan bölgelerde, dinleme yöntemiyle tespit edilen içme suyu şebeke arızaları giderilmiştir. Bu kapsamda **1599** adet arıza tespit edilerek giderilmiştir.

3. İzole bölgelerde arızalı olan veya bakım gerektiren debimetre ve basınç kontrol vanaları değiştirilmiş, bakım- onarım çalışmaları yapılmıştır. Bu kapsamda, **82** adet debimetre, **35** adet basınç kontrol vanası değiştirilmiştir.

Basınç Regülasyonu:

1. 392 adet izole sayaç bölgesinden, 225 adedinin sayaç rögarı içerisinde basınç kontrol vanası mevcuttur. Ayrıca izole sayaç bölgesi içinde de 19 adet basınç kontrol vanası bulunmaktadır. Sistemde bulunan basınç kontrol vanaları vasıtasıyla basınç regülasyonu yapılmakta ve izlenmektedir.

2. 2014 yılı içerisinde, basınç regülasyonu gereken muhtelif yerleşim yerlerine, toplam 17 adet basınç kontrol vanası montajı yapılmıştır.



2000 -2014 YILI ÜRETİLEN SU VE TAHAKKUK EDİLEN SU MİKTARLARI (m^3)			
YILLAR	SU ÜRETİMİ (m^3)	Tahakkuk Edilen su Değerleri (m^3)	KAYIP ORANI (%)
2000	237.313.867	97.081.596	59,09
2001	216.256.726	97.423.293	54,95
2002	198.866.669	96.160.778	51,65
2003	206.938.909	101.570.099	50,92
2004	204.160.704	107.918.651	47,14
2005	209.241.845	113.297.805	45,85
2006	215.228.378	118.241.770	45,06
2007	201.357.705	111.317.772	44,72
2008	192.138.414	111.182.740	42,13
2009	184.481.003	110.904.184	39,88
2010	183.171.383	116.418.426	36,44
2011	183.330.975	118.073.343	35,60
2012	183.970.892	120.473.602	34,51
2013	184.066.557	123.044.693	33,15
2014	187.100.197	126.023.118	32,64

Bu tablodaki su kayıp oranları, eski metropol alan içindeki 11 ilçe için geçerlidir.
Su Üretim Miktarı;, Urla (2.116.066m^3), Menemen- Asarlık (1.280.839m^3), Görece ve Sarnıç (726.948m^3) ilçelerine verilen su miktarı düşüldükten sonra hesaplanmış değerdir. Aynı ilçeler için tahakkuk miktarı 125.074.703m^3 olup, su tanker tüketim miktarı (843.966m^3), arıza nedeni ile tahliye edilen su miktarı (25.349m^3), İzsu İşletmesinin su tüketim miktarı (79.098m^3) tahakkuk miktarına eklenerek kaçak oranı hesaplanmıştır.

3. İzole Sayaç Bölgesi Oluşturma:

3.1. Narlıdere ilçesinin izole sayaç bölgeleri planlanmış, sayaç rögar inşası yapılmıştır. Narlıdere'de 18 adet izole sayaç bölgesi oluşturulmuştur.

3.2. Gaziemir ilçesinin izole sayaç bölgeleri planlanmıştır. Planlanan 16 adet izole sayaç bölgesinin 7 adedinin sayaç rögarı inşası tamamlanmış olup, çalışmalar devam etmektedir.

3.3. Bornova'da 13, Çiğli' de 11, Karşıyaka'da 2 adet olmak üzere toplam 26 adet izole sayaç bölgesi oluşturulmuştur.

Narlıdere, Gaziemir, Bornova, Karşıyaka ve Çiğli' de oluşturulan toplam 60 adet izole bölge sayacı, ihalesi 2014 yılı içerisinde yapılan ve 2015 yılı Mart ayında teslimi yapılacak olan debimetrelerin montajı tamamlandıktan sonra izlenmeye başlanacak ve uzaktan okuma sistemine dahil edilecektir.

3.4. İzole bölge mantığına göre şebeke yenilemesi yapılan ve sayaç rögarı inşası tamamlanan Menemen'de 17, Urla'da 23, Aliağa'da 6 olmak üzere 46 izole sayaç bölgesinin rögar içi tesisatı montajı yapılmıştır.



4. Malzeme/ Ekipman Temini:

4.1. 2014 yılı içerisinde oluşturulan ve 2015 yılında da oluşturulacak izole bölge sayaçlarını uzaktan okuma sistemine dahil etmek amacıyla Datalogger ve Ekipmanlarının satın alma yoluyla temini yapılmıştır. Bu kapsamda, 50 adet iki basınç kanallı, 250 adet de iki basınç, bir debi kanallı olmak üzere 300 adet GPRS Datalogger temini yapılmıştır.

4.2. Devrede olan izole sayaç bölgelerinde kullanılan, ekonomik ömrünü tamamlamış mekanik sayaçların değiştirilmesi ve yeni oluşturulan izole bölgelerde kullanılmak üzere 50 adet Ø50, 70 adet Ø80, 50 adet Ø100 ve 50 adet de 150mm. çaplarında olmak üzere 220 adet debimetrenin ihalesi yapılmıştır.

Debimetreler 2015 yılı Mart ayında teslim edilecek ve montajlarına başlanacaktır.

4.3.Devrede olan ve yeni oluşturulacak izole bölgelerde kullanılmak üzere, lineer akış sağlayan, düşük debilerde regülasyon hassasiyeti olan ve giriş basıncındaki dalgalanmalardan etkilenmeyen 200 adet pistonlu tip basınç kontrol vanasının satın alma yoluyla temini yapılmıştır. 2015 yılı başında gerekli bölgelere montajı yapılacaktır.

5. Devrede olan izole sayaç bölgelerinin, ABYS (Abone Bilgi Yönetim Sistemi) programında güncellemeleri yapılarak 2013 tahakkuk bilgileri alınmış ve uzaktan okuma sistemine girilmiştir.

MALZEME TEMİN BİRİMİ

YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

- Daire Başkanlığına bağlı Müdürlüklerin ihtiyacı olan malzeme ve hizmetleri, 4734 Sayılı Kamu İhale Kanunu'na uygun olarak temin etmek
- Her türlü malzemenin minimum stok seviyelerinin korunması için asgari 4 (dört) aylık ihtiyacı karşılayacak şekilde satın alınmasını sağlamak
- Daire Başkanlığının ihtiyacı olan araç, iş makinası ve ekipman temini yapmak
- Temin edilecek malzeme, araç, iş makinası ve ekipmanların ihale işlemleri, temin edildikten sonra muayene kabul işlemlerini ilgili kanunlara uygun bir şekilde yürütmek, yürütülmesini sağlamak
- Temin edilen malzemelerin kullanım uygulamalarına dönük eğitim planlamak, organize etmek
- Ekipmanların periyodik bakım ve kalibrasyonunu yaptırmak
- Bağlı Müdürlüklerin ihtiyaçları doğrultusunda Daire Başkanlığının bütçesini oluşturmak, kontrol ve takibini yapmak
- Daire Başkanlığının tüm taşınırlarının TMY göre kayıtlarını tutmak, taşınır hareketlerini kontrol etmek
- Daire Başkanlığımıza bağlı müdürlüklerin faaliyetleri ile ilgili istatistiki çalışmaların koordinasyonunu yapmak, istenen periyotlarda raporlamalar yapmak

Bu görevler kapsamında;

Daire Başkanlığımızın ihtiyacı olan mal malzeme ve hizmet temini yapılması kapsamında açık ihale yöntemiyle alım için 14, doğrudan yöntemiyle alım için 180, DMO kanalıyla alım için 11 adet talep oluşturulmuştur. Bu alımların ihtiyaç miktarlarının belirlenmesi, alımı yapılacak en uygun malzeme ve hizmetleri tarif eden teknik şartnamelerin oluşturulması, yaklaşık maliyetlerin belirlenmesi için piyasa araştırmalarının yapılması, alımlar için taleplerin oluşturulması, İhale Komisyonlarının oluşturulması, alımı yapılan malzemelerin Muayene ve Kabul Komisyonlarının kurulması, malzeme dağıtım planlarının yapılması, dağıtımı yapılan malzemeler ile ilgili olarak birimlerden geri dönüşlerin alınarak malzeme özelliklerinin sürekli düzeltilmesi çalışmaları yapılmıştır.

Birimlerimize araç, iş makinesi ve ekipman temini kapsamında,

- Alımı yapılan 14 Adet Çıplak Şasili Kamyon, hidrolik üst ekipman temin ve montaj işi yaptırılarak su arıza ekip aracı yapılmıştır.
- Devlet Malzeme Ofisinden, 14 adet Mini İş Makinesi Taşıyıcı Kamyon alınmıştır.
- 4 Adet Çıplak Şasili Kamyon, hidrolik üst ekipman temin ve montaj işi yaptırılmak üzere alınmıştır.
- Devlet Malzeme Ofisinden 4 adet 4x4 Çift Kabinli Pick Up Kamyonet alınmıştır.
- Devlet Malzeme Ofisinden 10 adet damperli kamyon (3,5 ton) alımı yapılmıştır.
- Devlet Malzeme Ofisinden 1 adet damperli kamyon (25 ton) alımı yapılmıştır.
- Devlet Malzeme Ofisinden 4 Adet Bekoloder alımı yapılmıştır.
- Devlet Malzeme Ofisinden 10 adet Mini İş Makinesi alımı yapılmıştır.

- Devlet Malzeme Ofisinden 1 adet Elektrikli Forklift alımı yapılmıştır.
- 3 adet Elektrikli Tezgah Tipi Pafta Makinası satın alınmıştır.
- 10 adet Benzinli El Tipi Kesici alımı yapılmıştır.
- 16 adet 8 Kilogramlık Elektrikli Kırıcı Delici alımı yapılmıştır.

Alımı yapılan araçlardan teslim edilenler ile ilgili personele eğitimler verilmiştir.



2014 yılında yaptırılan Hidrolik Üst Ekipmanlı Ekip Araçları



2014 Yılında Alımı Yapılan Damperli Kamyonlar



2014 Yılında Alımı Yapılan Mini İş Makinası Taşıyıcı Kamyonlar



2014 Yılında Alımı Yapılan Mini İş Makinaları



2014 Yılında Alımı Yapılan Bekoloderler



2014 Yılında Alımı Yapılan 4x4 Kamyonetler



2014 Yılında Alımı Yapılan Elektrikli Forklift

Teknik Şube Müdürlüklerinde, HDPE boru tamir ve döşeme işlerinde kullanılan elektrofüzyon kaynak makinelerinin yıllık kalibrasyonları yapılmış, böylece bu makinelerin düzgün çalışır durumda kalmaları sağlanmıştır.

Ambar Büro ve Depo Binalarının çatılarının bakım ve onarımları yaptırılmıştır.

2014 yılında alımı yapılan 14 adet arıza ekip aracı, iş makineleri, elektrikli kırıcı delici, benzinli el tipi kesici, forklift, elektrikli tezgah tipi pafta makinası ve kaldırma ekipmanını kullanacak personelimize yönelik sahada eğitimler verilmiştir.

İZSU



SU İSALE VE DAĞITIM DAİRESİ BAŞKANLIĞI



YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

2560 sayılı yasa ile kurulan İZSU Genel Müdürlüğü'nün 19.04.2007 tarih ve M.35.0.İBB.5.01-21/243 sayılı Yönetim Kurulu kararı ile yeniden düzenlenen teşkilat yapısı doğrultusunda kurulmuştur.

Su İsale ve Dağıtım Dairesi Başkanlığı faaliyetleri, 19.04.2007 tarih ve M.35.0.İBB.5.01-21/243 sayılı Yönetim Kurulu kararı ile düzenlenmiştir.

Birim 19.04.2007 tarihinde kurulmuş olduğundan bu tarih öncesinde birim görev kapsamındaki faaliyetler Su Tesisleri Dairesi Başkanlığı bünyesinde yürütülmekteydi. 19.04.2007 tarihinden itibaren birim kendine verilen faaliyetlerini sürdürmektedir.

Kuruluş tarihi olan 19.04.2007 den sonra, Harcama Yetkilisinin bütçesi, Su Tesisleri Dairesi Başkanlığı bütçesinden pay alınarak oluşturulmuştur. İZSU Genel Kurulu'nun 12.05.2014 tarih ve 04/02, 04/04 sayılı kararları ile "Kaynak Suları Birimi" de Daire Başkanlığı bünyesinde kurulmuştur.

Daire Başkanlığı Görev Kapsamında;

- 5216 sayılı yasa ile belirli İzmir Büyükşehir Belediyesi sınırları dahilindeki; imalatı tamamlanan ve kaynaktan depoya kadar olan her çaptaki ham ve temiz su boru isale hatları, galeri açık kanal ve ana su haznelerinin, depolarının temizlik, bakım ve onarımını yapmak, iyileştirmek ve işletmek,
- Eski ve devamlı arıza yapan isale ve ana dağıtım hatlarını kısmen yenilemek veya yeniletmek,
- Güzergah değişimi gereken isale ve ana dağıtım hatlarında bazı deplasmanları yapmak veya yaptırmak, diğer yatırımcı daire ve kuruluşlar tarafından döşenen isale ve şebeke borularının mevcut isale ve ana dağıtım hatlarına bağlantılarının yapılmasını sağlamak,
- İsale hatları güzergahı ile koruma bantlarını işgal ve tecavüzlere karşı korumak ve bu maksatla kontrol ve denetimlerini yapmak,
- Ana ve dağıtım depolarının bakım ve onarımını yapmak.
- İçmesuyu dağıtımı ve kontrolünü yapmak gayesiyle SCADA (Merkezi Uzaktan Kumanda ve Kontrol) sistemini işletmek, bu sistemi İZSU hizmet alanı kapsamında genişletmek,
- Scada sistemini kullanarak içme suyu kaynakları ile içme suyu dağıtım sistemini bilgisayar ortamında devamlı takip etmek, bilgi toplamak ve toplanan bilgilerin değerlendirilmesi ve denetlenmesini sağlamak, uzaktan kumanda fonksiyonlarının yerine getirilmesini sağlamak,
- Su dağıtım programları ile günlük, aylık su faaliyet raporlarını hazırlamak,
- İdaremize ait mevcut ve yeni yapılacak çelik boru isale hatlarının korozyona karşı korunması için katodik koruma sistemlerini yapmak veya ihale yoluyla yaptırmak, yapımı tamamlanmış olanların

işletme ve bakımlarını yapmak, bu işlerin ve hizmetlerin yürütülmesi için gerekli organizasyon ve planlamayı yapmak,

- Altyapı yapan kurum, kuruluş ve üçüncü şahısların içme suyu isale hatlarına ve diğer sistemlere verdiği hasarları tutanak altına almak, oluşan hasar bedellerini ilgililere rücu ettirmek amacıyla gerekli verileri ilgili Daire Başkanlığı'na bildirmek,
- Altyapı yapan kurum, kuruluş ve üçüncü şahısların yapacağı altyapı çalışmalarında içmesuyu isale hatlarının zarar görmemesi amacıyla gözlemci vermek,
- Menemen Acil, Göksu, Sarıkız, Yahşelli ve Halkapınar'daki;

  Yeraltı kuyularını işletmek,

  Pompa istasyonlarını işletmek,

  İlişkili arıtma tesislerini işletmek, (İzsu Genel Kurulunun 12.05.2014 tarih ve 04/02, 04/04 sayılı kararları ile Arsenik arıtma tesislerinin işletme görevi Su Arıtma Dairesi Başkanlığna verilmiştir.)

  Tesislerin işletilmesi amaçlı her türlü tedbiri almak,

  Tesislerin elektrik, mekanik, inşaat bakım ve onarımını yapmak veya yaptırmak,

  TS266 kalite standartlarına uygun yeraltı suyunun üretimini programlamak,

  Yeraltı suyunun ekonomik kullanımına ilişkin her türlü çalışmayı yapmak veya yaptırmak,

  Bu tesislerin elektrik tüketimlerini, aktif-reaktif oranlarını kontrol ve takip etmek,

  Bu konularda İdarenin ilgili birimleri ile koordinasyonu sağlamak,
- Gerektiğinde Petkim pompa istasyonunu işletmek,
- Doğal kaynak suları ile ilgili yasal mevzuatları takip ederek gereğini yapmak,
- Doğal kaynak sularının kiraya verme işlemlerini ve süreçleri takip etmek, bu konuda gerekli ihale dosyalarını ve şartnamelerinin hazırlanmasını sağlamak,
- Ödemiş'teki Badem Su Şişeleme tesisini işletmek,

- İdaremize yapılmış veya yapılacak olan kaynak suyu kiralama ile ilgili başvuruları değerlendirmek ve takibini yapmak,
- 5216 sayılı yasa ile sınırlı Büyükşehir Belediyesi alanında bulunan ve içmesuyu temin edilen yeraltı suyu kuyularının kütüklerini oluşturmak ve kaynakların durumu hakkında ilgili Daire Başkanlıklarını bilgilendirmek,
- Daire Başkanlığının görev kapsamındaki işlerin ihale edilmek suretiyle yaptırılması durumunda; her türlü bakım, onarım, iyileştirme ve gerektiğinde yenileme yatırımları ile işletmenin ihtiyaç duyacağı diğer tesisler ile ilgili projeleri yapmak veya yaptırmak, bu hususta Su ve Yapı İşleri Başkanlığı ile mutabakat sağlandıktan sonra teknik şartname ve yaklaşık maliyetleri hazırlamak,
- İhalesi talep edilen imalat veya hizmet işlerine ait sözleşmeleri yürütmek, hakediş raporlarını tanzim etmek, kesin hesapları çıkarmak, geçici ve kesin kabul işlerini yapmak ve yürütmek, tamamlanan işlerin iş-sonu projelerini hazırlamak ve onayladıktan sonra kopyasını Projeler Dairesi Başkanlığına göndermek,
- Bağlı Müdürlükleri ve Birimi ile gerçekleştirilen görevleri kapsamında; hizmetlerin aksamadan ve kesintisiz yürütülmesi için gerekli malzemelerin asgari stokunu oluşturmak, Taşınır Mal Yönetmeliğine göre tüm malzemeleri ve demirbaşları takip etmek, her türlü malzemenin, minimum stok seviyelerinin korunması için asgari 4 (dört) aylık ihtiyacı karşılayacak şekilde satın alınmasını sağlamak, bu amaçla teknik şartname ve yaklaşık maliyetleri hazırlamak, satın alma komisyonlarında görev almak, satın alma işlerine ait sözleşmeleri yürütmek ve sonuçlandırmak,

- 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu kapsamında Gerçekleştirme Görevlileri ile birlikte Harcama Yetkilisi olarak stratejik plan, performans programı, analitik bütçe ve iç kontrol mekanizmasını yürütmek,
- 4857 sayılı İş Kanunu kapsamında iş ve işçi güvenliği açısından gerekli tedbirleri almak ve kontrol etmek,
- Daire Başkanlığı bünyesinde kullanılan hizmet ve iş araçlarının verimli, ekonomik ve hatasız kullanımını temin etmek için kontrol yapmak.
- Çalışanların görevlerini Etik İlkeler çerçevesinde yürütmesini denetlemek,
- Müdürlerin ve Birim Amirinin günlük ve yıllık izinlerini imzalamak, ilgili Daire Başkanlığına bildirmek,
- Başkanlığına bağlı birimlerin işbirliği içerisinde çalışmalarını sağlamak ve görev dağılımı yapmak,
- Başkanlığı ile diğer birimler arasında koordinasyonu sağlamak,
- Daire Başkanlığını temsil etmek,
- Genel Müdür ve bağlı bulunduğu Genel Müdür Yardımcısı tarafından verilecek diğer görevleri gerçekleştirir.

Su İsale ve Dağıtım Dairesi Başkanlığı bu çalışmaları, kendisine bağlı ;

Su Dağıtım ve Kontrol Şube Müdürlüğü ile
Yeraltı Suyu Üretim Şube Müdürlüğü ile
Kaynak Suları Birimi kanalıyla yürütür.

SU DAĞITIM VE KONTROL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

19.04.2007 tarih ve M.35.0.İBB.5.01-21/243 sayılı Yönetim Kurulu kararıyla Su Tesisleri Daire Başkanlığının görev tanımı ve bağlı birimleri değiştirilerek yeniden organize edilmiş ve Su Tesisleri Dairesi Başkanlığına bağlı birim olarak görev yapmakta olan Su Dağıtım ve Kontrol Şube Müdürlüğü (aynı adla) Su İsale ve Dağıtım Dairesi Başkanlığına bağlanmıştır.

Su Dağıtım ve Kontrol Şube Müdürlüğü, 19.04.2007 tarih ve M.35.0.İBB.5.01-21/243 sayılı Yönetim Kurulu kararıyla belirlenen görevleri doğrultusunda hizmet yürütmektedir. Yürütülen hizmetler aşağıdaki başlıklar altında toplanabilir:

- İçme suyu üretim kaynaklarını planlayarak İzmir'e yeterli ve düzenli olarak içmesuyunun dağıtımını yapmak ve su trafiğini sürekli kontrol altında tutmak.
- Scada sistemini işletmek ve bakımını yapmak.
- İçmesuyu dağıtımını planlamak.
- Scada sistemi ile pompa ve depoların işletimini yapmak.
- Dağıtım hatlarının kontrolü ile ana isale hatlarının bakım, onarım ve iyileştirilmesini yapmak.
- Su dağıtım sistemine ilişkin veri kayıtlarını tutmak ve istatistiksel bilgileri değerlendirmek.
- Mevcut altyapı bilgilerinin, bilgisayar ortamı ile paftalara işlenmesini sağlamak ve tutulan kayıtları güncellemek.
- Telsiz haberleşme sistemini izlemek, bakımını yapmak ve kontrolünü yapmak.
- Birim içi faaliyetlerin sürdürülmesinde yardımcı olan mal, hizmet ve yapım işlerini ihale etmek ve gerçekleştirmek.
- Halkapınar içmesuyu üretim kaynaklarını (Halkapınar derinkuyuları ile P-12 ile P-10 pompa istasyonlarını) işletmek.

- 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu kapsamında Harcama Yetkilisi ile birlikte Gerçekleştirme Görevlileri olarak stratejik plan, performans programı, analitik bütçe ve iç kontrol mekanizmasını yürütmek,
- Taşınır Mal Yönetmeliğine göre tüm malzemeleri ve demirbaşları takip etmek, Müdürlük faaliyetlerinin aksamadan sürdürülmesi için ihtiyaç duyulan malzeme, ekipman ihtiyacını belirlemek, bu malzemelerin asgari stokunu oluşturmak ve bu amaçla malzeme ve ekipmanın teknik şartnamelerini hazırlayarak satın alınmasını sağlamak,
- İsale hatları ile depoların bakım ve onarımı ile ilgili teknik şartname ve yaklaşık maliyetleri hazırlamak,
- İhale Komisyonlarında görev almak, ihaleli sözleşmeleri yürütmek ve sonuçlandırmak,
- 4857 Sayılı İş Kanunu kapsamında İş ve İş güvenliği açısından gerekli tedbirleri almak, kontrol etmek ve uygulanmasını sağlamak,
- Müdürlük bünyesinde kullanılan hizmet amaçlı, araç ve iş makinelerinin verimli, ekonomik ve hatasız kullanımını sağlamak, akaryakıt kontrollerini takip etmek, her türlü bakım ve onarımını yaptırmak ve çalışır durumda tutmak,
- Bu görevler kapsamı içinde gerekli, birimler arası koordinasyonu sağlamak.
- Bağlı bulunduğu Daire Başkanının ve üst Makamların vereceği diğer işleri yapmak.

2014 YILI FAALİYETLERİ:

İzmir'e İçme suyu Dağıtımı ve Planlaması

Şube Müdürlüğü tarafından kısa, orta ve uzun vadeli su dağıtım planlaması yapılmaktadır. Su İsale ve Dağıtım Dairesi Başkanlığı, İzmir kentinin ihtiyacı olan suyu, üretim kaynaklarından abonelere ulaştırmak amacıyla; ilişkili birimler (Çevre Koruma ve Kontrol Daire Başkanlığı, Su Tesisleri dairesi Başkanlığı, Makine İkmal ve Tesisler Dairesi Başkanlığı, vb.) ile koordineli olarak; kısa vadeli

i) Su üretim kaynaklarının çalışmalarını izleyerek,
ii) Depo ve pompaların durumlarını izleyerek,
iii) Su dağıtım hatları üzerinde oluşan arızaları, yapılan tadilat ve bakım çalışmalarını ve bölgelerin mevcut beslemelerini dikkate alarak,

günlük yada daha kısa süreli "su dağıtım planlaması" yapmaktadır. Bu amaçla pompa çalıştırma/durdurma, vana uygulama gibi gerekli önlemleri almaktadır.

Uzun Vadeli olarak:

i) Genel su dağıtım planına uygun olarak,
ii) Planlanmış tadilat, bakım vs. çalışmalarını öngörerek,
iii) Genel kaynak kullanım politikası doğrultusunda

"su dağıtım programı" hazırlayıp yürürlüğe sokmaktadır.

Gün Bazında ise:

i) Su dağıtım programı çerçevesinde su dağıtım planını uygulamaktadır.
ii) Alınan önlemleri izleyip su dağıtımının devamlılığını kontrol etmektedir.
iii) Su dağıtımı ile ilgili durum değişikliklerini kayıt altına almaktadır.

Aykırı durumlarda veya ani gelişen durum değişikliklerinde su dağıtım planlamasında gerekli değişiklik kararlarını alınarak uygulamaya konulmaktadır.

- Su dağıtımı gerçekleştirilmektedir.

Su dağıtım planlamasının amacı, İzmir kentine suyun yeterli ve düzenli olarak ulaştırılmasını sağlamak, su trafiğini kontrol etmek ve kentin büyümesine paralel olarak dağıtım hatlarının uygun hale getirilmesi yönünde kararlar almak, bu kararları uygulamak veya uygulanmasını sağlamaktır.

Bu plan çerçevesinde su dağıtımı gerçekleştirilmektedir. Sürekli ve düzenli bilgi akışı sağlanarak diğer birimler tarafından yapılan/yapılacak ve su dağıtımını etkileyecek çalışmalar değerlendirmeye alınmaktadır. Aynı şekilde kendi biriminin çalışmaları nedeniyle etkilenecek diğer birimlere bilgi aktarılmaktadır.

Depo taşmaları ile deponun boşalması gibi aykırı durumların önüne geçilmesi amacıyla tedbirler alınmakta veya tedbir alınması sağlanmaktadır.

Su dağıtımında yaşanan veya yaşanacak aksaklıkların, basın yoluyla halka duyurulması sağlanmaktadır.

Genişleyen İZSU Hizmet Alanı Üzerinde SCADA Sistemi Tesisi

1999 yılından bu yana işletilmekte olan mevcut SCADA Sistemi, 11 ilçeden; Aliağa'dan Selçuk'a kadar ilçe ve belde olarak 41 bölgeyi kapsayacak şekilde SCADA sistemi tesis ederek bölgelerdeki su dağıtım hatları üzerinde, izleme, kontrol ve kumanda yoluyla hakimiyet sağlamak, personel tasarrufu yapmak ve yerleşim bölgelerine sürekli ve düzenli su verilmesini gerçekleştirmeyi amaçlamaktadır.

Bu alana Manisa ili Saruhanlı ve Muradiye ilçeleri de dahildir.

İzsu Scada Sistemi Tesisi İşinin, sözleşmesi 14.01.2013 tarihinde imzalanmış, 24.01.2013 tarihinde ise yer teslimi yapılmıştır.

Proje, iki faz olarak tasarlanmış olup Scada sistemi kontrol ve kumanda merkezinin kurulumu ile istasyonların Scada Merkezine bağlantıları büyük ölçüde tamamlanmıştır.



1999-2000 yıllarında yapımı tamamlanan SCADA Projesi, İzmir kent alanının ve uzak üretim noktalarının tamamı üzerinde kontrol, izleme ve kumanda yapılacak şekilde dizayn edilerek uygulanmıştır.

Scada sisteminin temel amacı, kurulu sistem üzeri "izlemek" ve "kontrol etmek" olmakla birlikte; yerel ya da genel otomasyon uygulamalarıyla işletim kolaylığı ve geçmişe yönelik bilgi birikiminin değerlendirilerek ileriye yönelik alınacak kararlar için uygun altlıkların oluşturulması da hedeflenmektedir.

İZSU Scada sistemi kapsamı

İzmir eski metropol alan (11 ilçe) üzerine kurulu Scada sistemi, 2013 yılında yapılan ihale ile yenilenmiş ve kapsamı 5316 sayılı yasa kapsamına genişletilmiştir. Bu genişleme ile Scada sisteminin kapsamı;

331 adet derinkuyu,
2 adet baraj,
142 adet pompa istasyonu,
161 adet depo, havuz, rasat kuyusu, ve
19 adet hat vanası denetim altındadır.

İzlenen Yeraltı İçme suyu Kaynakları Kapsamı

İzmir'in yeraltı su kaynakları derin kuyulardır. Muhtelif bölgelerde tesis edilmiş olan bu kaynaklardan sağlıklı, temiz ve kaliteli içmesuyu temin edilmektedir.

Sarıkız derinkuyuları: Manisa il sınırları içerisindeki Saruhanlı yakınlarında 35 adet aktif derinkuyunun sağladığı su, Çullutepe deposunda Göksu'dan gelen klorlanmış su ile karışarak ve Yahşelli pompa istasyonunda pompalanarak, 1850 ve 2200 mm. çaplı 98 kilometre uzunluğundaki isale hattı üzerinden kente ulaştırılmaktadır.

Göksu derinkuyuları: Manisa il sınırları içerisindeki Göksu bölgesinde mevcut toplam 22 adet aktif derinkuyunun sağladığı su, Göksu pompa istasyonunda klorlanıp pompalanarak ve Çullutepe depoda Sarıkız kaynaklarının ürettiği su ile birleşerek 70 kilometre uzunluğundaki isale hattı üzerinden kente ulaştırılmaktadır.

Menemen derinkuyuları: Menemen ilçe sınırları içerisindeki toplam 20 adet aktif derinkuyudan üretilen su, Menemen Acil pompa istasyonunda pompalanarak ve belli noktalarda klorlanarak 35 kilometre uzunluğundaki 1000 mm. çaplı isale hattı üzerinden kente ulaştırılmaktadır.

Çavuşköy derinkuyuları: Menemen derinkuyularına yakın bir bölgede bulunan 12 adet aktif derinkuyunun sağladığı su, Menemen Acil pompa istasyonunda Menemen derinkuyularının ürettiği su ile birleşmektedir.

Halkapınar derinkuyuları:Kent içinde eski bir göl alanı içinde bulunan 19 adet derinkuyunun ürettiği su Halkapınar arsenik arıtma tesisinden geçirilip, klorlanarak yine bu havza içindeki pompa istasyonlarında İzmir şehir şebekesine pompalanmaktadır. 6 adet yeni açılan kuyu yedek amaçlı bekletilmektedir.

Pınarbaşı derinkuyuları: Kentin doğu bölgesindeki bu 4 derinkuyunun 2 tanesi aktif olup üretilen su,

Halkapınar derinkuyuları:Kent içinde eski bir göl alanı içinde bulunan 19 adet derinkuyunun ürettiği su Halkapınar arsenik arıtma tesisinden geçirilip, klorlanarak yine bu havza içindeki pompa istasyonlarında İzmir şehir şebekesine pompalanmaktadır. 6 adet yeni açılan kuyu yedek amaçlı bekletilmektedir.

Pınarbaşı derinkuyuları: Kentin doğu bölgesindeki bu 4 derinkuyunun 2 tanesi aktif olup üretilen su, lokal klorlama yapılarak yakın çevrenin beslemesinde kullanılmaktadır.

Buca bölgesinde ise, 4 adet derin kuyu ihtiyaca bağlı olarak çalıştırılmaktadır.

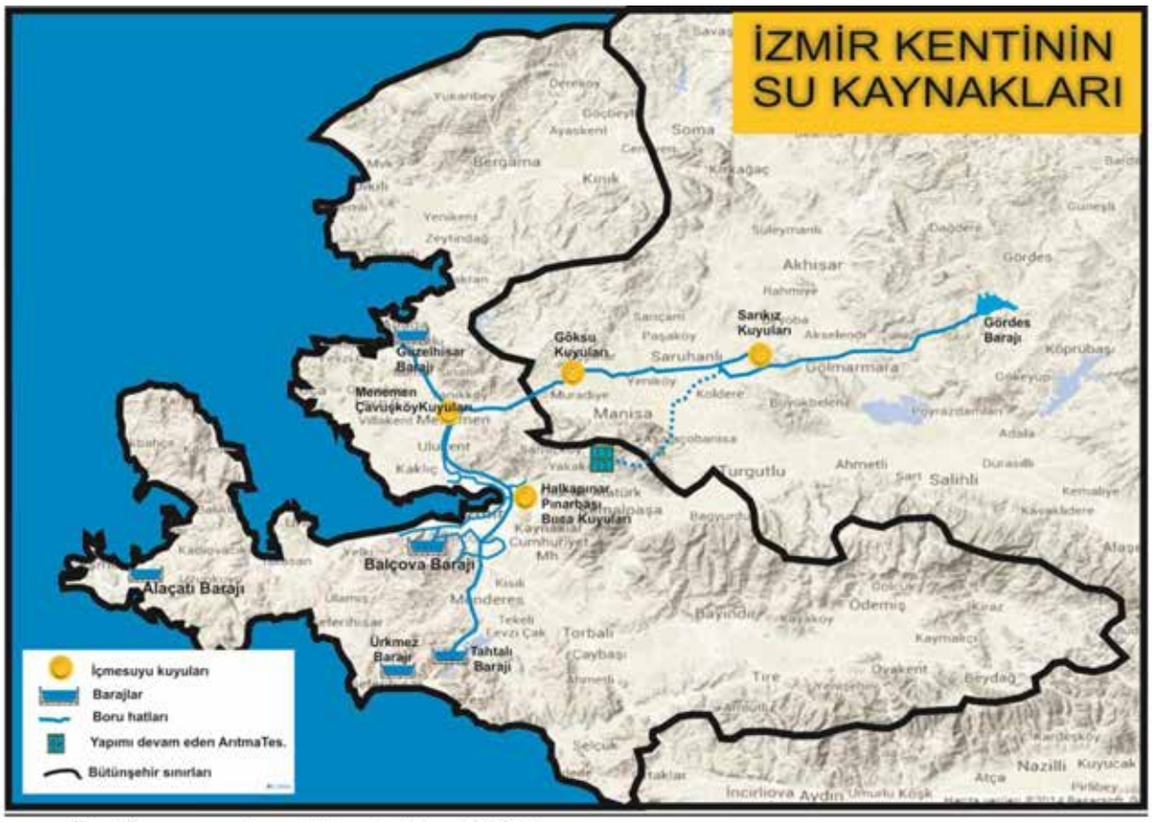
İzlenen Yerüstü Kaynakları Kapsamı

İzmir'e içmesuyu temin eden yerüstü kaynakları Tahtalı, Balçova ve Gördes barajlarıdır.

Tahtalı barajı: İzmir'in en büyük yerüstü kaynağı olan bu barajda 1996 yılı Kasım ayında su tutulmaya başlanmış olup 1997 yılı Aralık ayından bu yana kente su verilmektedir. Temelden yüksekliği 57,5 metre olan Tahtalı barajının rezervi 308.000.000 m^3'tür. 35 metre yüksekliğinde inşa edilen Su Alma Yapısındaki 6 adet pompa vasıtasıyla baraj gölünden emilerek modern arıtma tesislerinde arıtılan su, 32,3 kilometre uzunluğundaki 2200 mm. çaplı borular ile kente ulaştırılmaktadır.

Balçova (Cengiz Saran) barajı: İzmir'in Balçova semti yakınlarında bulunan bu baraj 7.759.000 m^3 kapasiteli olup içmesuyu dağıtımında tampon olarak kullanılmaktadır. Günlük su ihtiyacına uygun olarak takviye amaçlı kullanılmaktadır.

Gördes barajı: DSİ tarafından yapımı tamamlanıp İzmir-Kavaklıdere'ye bağlanacak isale hattının yapımı sürmekte olup bu hattan Sarıkız derinkuyuları bölgesi cıvarında bir kol alınarak barajın suyu İzmir kentine Sarıkız-Çullu-Yahşelli-Cumhuriyet isale hattı ile aktarılmaktadır. Bu noktada tesis edilen Sarıkız İçmesuyu Arıtma Tesisinde baraj suyu arıtılmaktadır. Barajdan su alındığı sürece Sarıkız derinkuyuları çalıştırılmamaktadır.



Üretilen suyun kaynaklara dağılımı (**2014**)

YER ALTI KAYNAKLARI:

Sarıkız derinkuyuları	: % 0	0,00 m³ / yıl
Göksu derinkuyuları	: % 22,95	43.895.311 m³ / yıl
Menemen derinkuyuları	: % 7,99	**15.282.176** m³ / yıl
Halkapınar derinkuyuları	: % 15,27	**29.201.576** m³ / yıl
Pınarbaşı derinkuyuları	: % 0,72	**1.385.889** m³ / yıl
Buca derinkuyuları	: % 0	0,00 m³ / yıl

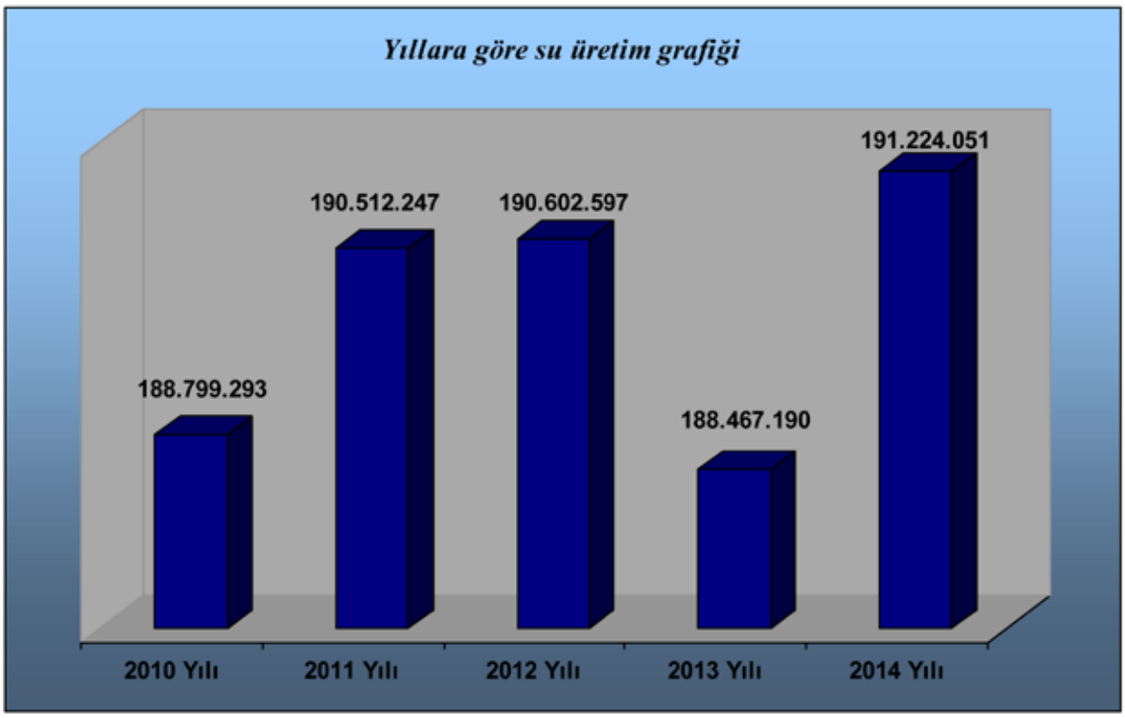
YER ÜSTÜ KAYNAKLARI:

Tahtalı barajı	: % 35,58	**68.039.600** m³ / yıl
Balçova barajı	: % 2,62	**5.012.958** m³ / yıl
Gördes Barajı	: % 14,86	**28.406.541** m³ / yıl

YERALTI KAYNAKLARI TOPLAMI : % 46.94 89.764.952 m³ /yıl

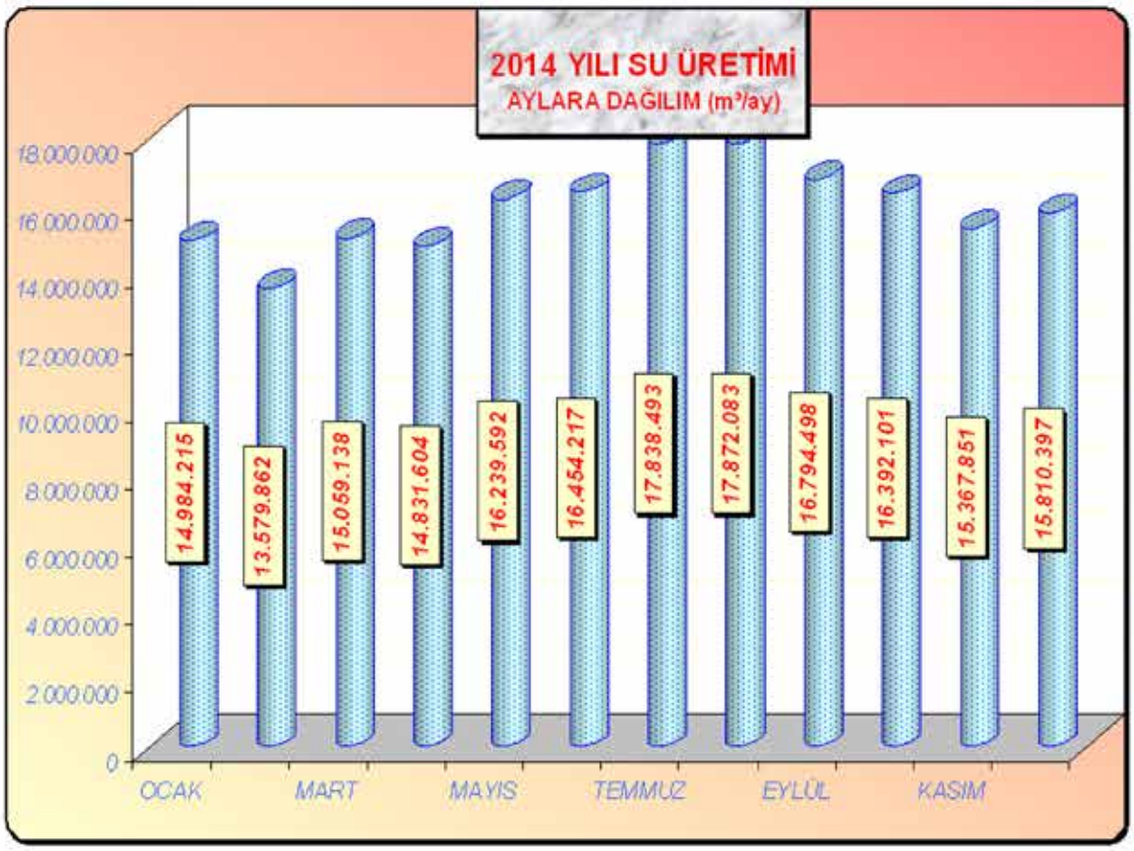
YERÜSTÜ KAYNAKLARI TOPLAMI : % 53.06 101.459.099 m³ /yıl

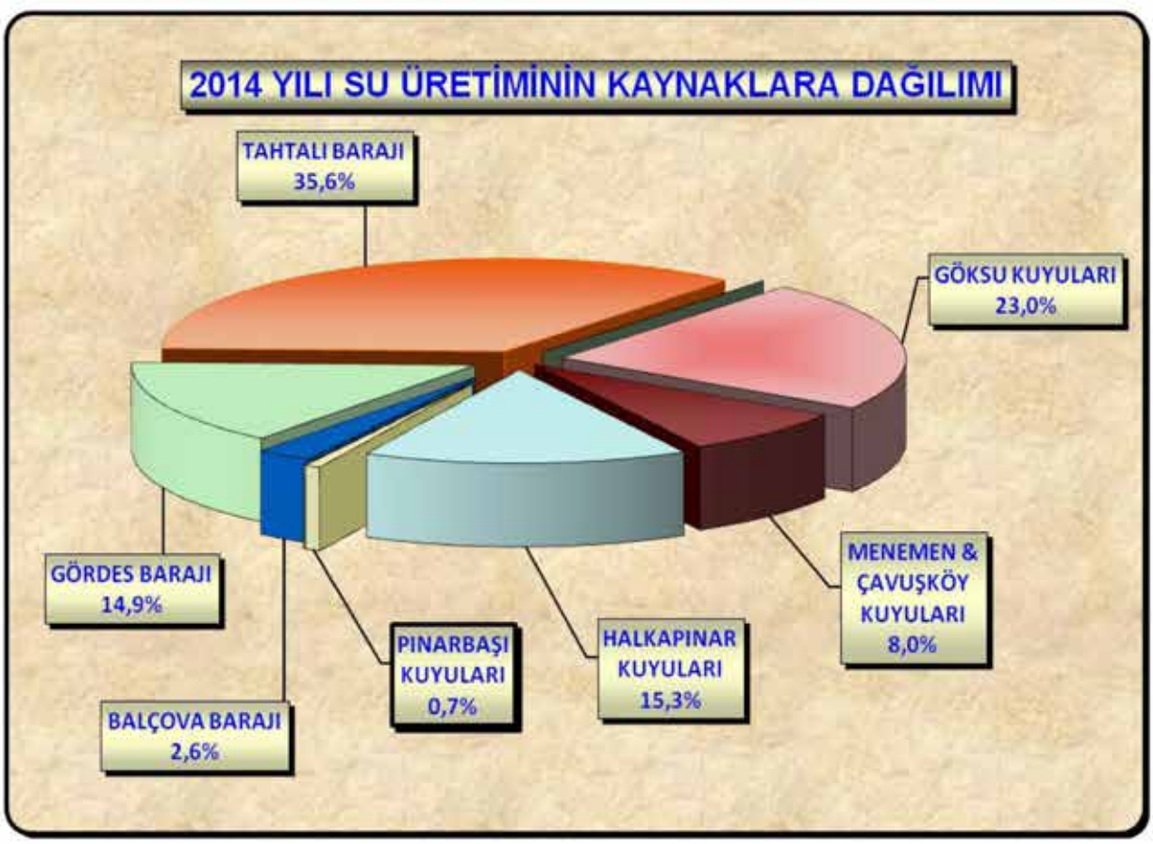
Toplam su üretimi : 191.224.051 m³/yıl

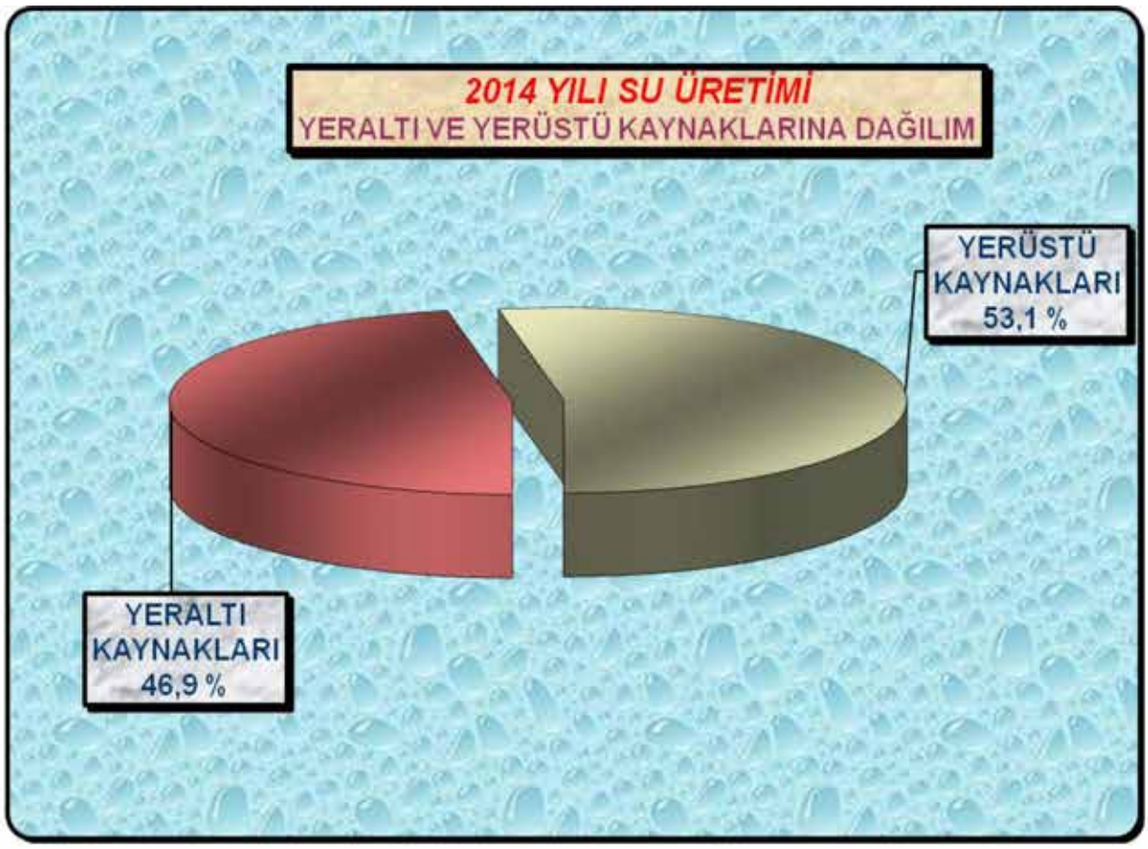


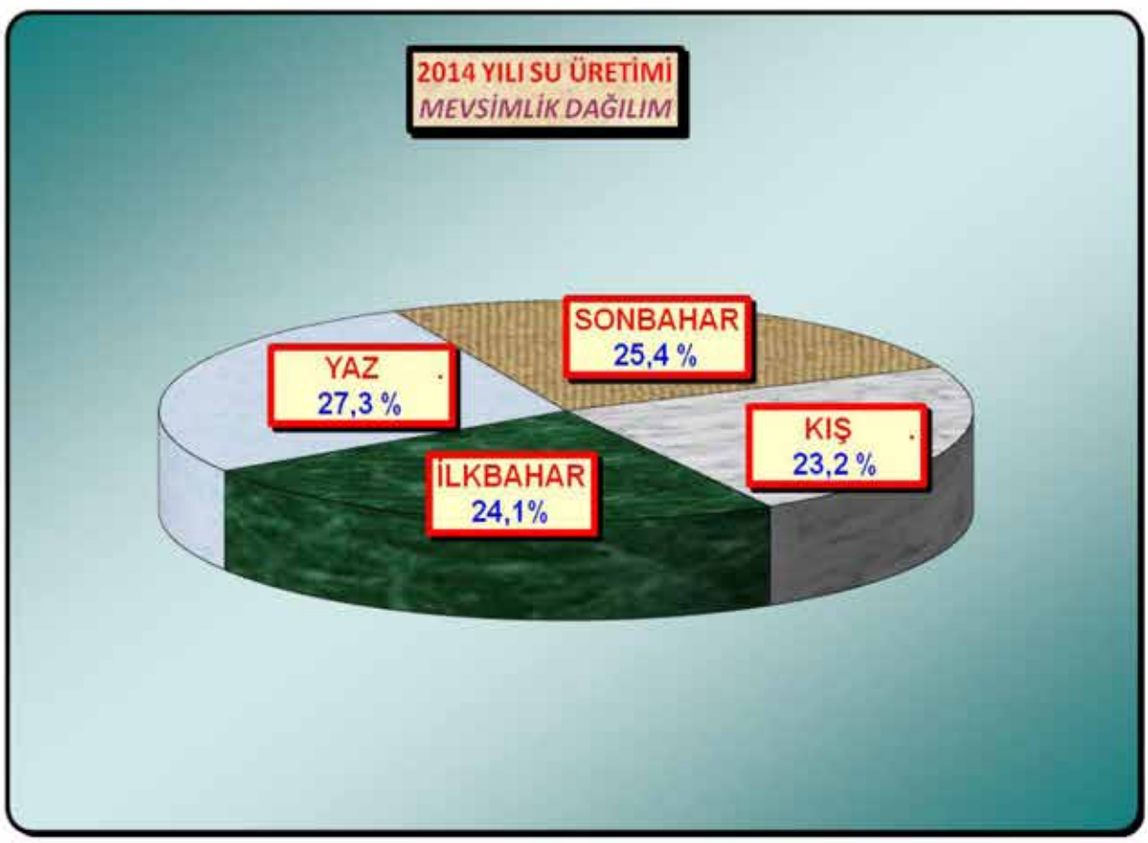
NOT: Su üretimi; İzmir eski metropol alan üzerindeki 11 ilçe (Konak, Karşıyaka, Çiğli, Bayraklı, Bornova, Buca, Gaziemir, Karabağlar, Balçova, Narlıdere, Güzelbahçe) ile kısmen Menemen ve Urla ilçelerine verilen su miktarını kapsamaktadır.

YIL	SU ÜRETİMİ
2010	188.799.293 m^3 / yıl
2011	190.512.247 m^3 / yıl
2012	190.602.597 m^3 / yıl
2013	188.467.190 m^3 / yıl
2014	191.224.051 m^3 / yıl


2014 YILI SU ÜRETİMİ
AYLARA DAĞILIM (m³/ay)
18.000.000
16.000.000
14.000.000
12.000.000
10.000.000
8.000.000
6.000.000
4.000.000
2.000.000
0
14.984.215
13.579.862
15.059.138
14.831.604
16.239.592
16.454.217
17.838.493
17.872.083
16.794.498
16.392.101
15.367.851
15.810.397
OCAK
MART
MAYIS
TEMMUZ
EYLÜL
KASIM


2014 YILI SU ÜRETİMİNİN KAYNAKLARA DAĞILIMI
TAHTALI BARAJI
35,6%
GÖKSU KUYULARI
23,0%
MENEMEN & ÇAVUŞKÖY KUYULARI
8,0%
HALKAPINAR KUYULARI
15,3%
PINARBAŞI KUYULARI
0,7%
BALÇOVA BARAJI
2,6%
GÖRDES BARAJI
14,9%


2014 YILI SU ÜRETİMİ
YERALTI VE YERÜSTÜ KAYNAKLARINA DAĞILIM
YERÜSTÜ KAYNAKLARI 53,1 %
YERALTI KAYNAKLARI 46,9 %


2014 YILI SU ÜRETİMİ
MEVSİMLİK DAĞILIM
SONBAHAR 25,4 %
YAZ 27,3 %
KIŞ 23,2 %
İLKBAHAR 24,1%

- **Scada sistemi bileşenleri**

Scada sistemi temel olarak dört ana bileşenden oluşmaktadır. (Kontrol Merkezi, RTU'lar, Enstrümantasyon ve İletişim ortamı)

Scada Merkezi, bilgisayarlar ve çevre donanımı ile donatılmış olup su dağıtım sistemi üzerinde hakimiyet sağlanması amacıyla görsel araçlara da sahiptir. (Projeksiyon sistemi, görsel ekranlar) Bu birim, sahadan bilgi akışının merkezi olmasının yanı sıra ekipler yada birimler arası bağlantının da sağlandığı 24 saat kesintisiz olarak personel bulunan bir ünitedir.

RTU cihazları sahada toplanan bilgileri derleyip Scada Merkezine iletimini sağlayan ünitelerdir.

Genişletilmiş Scada sistemi kapsamında sahada 433 adet RTU cihazı çalışacaktır. RTU cihazları akıllı tip olup kendi başına karar verme ve kumanda yapma özelliğine sahiptirler.

Enstrümantasyon adı altında tanımlanan cihazlar; ölçüm yapan, konum bilgisi üreten ve sonuçları derleyerek bağlı bulundukları RTU cihazlarına gönderen genelde mikroişlemci tabanlı sensör ve çevirici ünitelerdir.

İletişim ortamı, saha ile Scada Merkezi arasında ve sahadaki üniteler arasında bilgi aktarımının sağlandığı telsiz haberleşmesi ortamıdır. İdaremize ait mevcut telsiz altyapısının, ses iletişimi yanında bu amaçla da kullanılması tercih edilmiştir. Kısmen kablo haberleşmesi de kullanılmaktadır.

Scada sistem dizaynını sağlayıp sistemi yöneten yeterli ve yetkili personel, sisteminin işletiminden sorumlu olan operatörler, donanım ve ekipmanın bakımından sorumlu olan personel, vb. kişiler; Scada sisteminin dinamik olarak ayakta kalmasını, verimli kullanılmasını ve sistemin sürekliliğini sağlayarak Scada sisteminin canlı bileşenlerini oluşturmaktadırlar.

- **Scada sisteminin işletimi**



Yapım süreci devam eden proje kapsamında işletme, yüklenici tarafından yerine getirilmektedir.

İşletmenin temel bir parçası "izleme"dir. Scada merkezine gelen bilgiler operatör ekranlarına yansıtılarak önceden tanımlanmış aykırı durumlar dikkat çekici şekilde gösterilir. 24 saat kesintisiz yapılan bu izleme ile saha üzerinde tam hakimiyet sağlamaktadır.

İzlemenin sürekliliği yolu ile ani debi/basınç değişimlerinden izlenen hatlarda olası patlakların tespiti de mümkün olmaktadır.

"İzleme" işleminin ayrılmaz bir parçası ise "kontrol"dür. İzlenen tüm parametreler operatör veya yönetici süzgecinden geçirildikten sonra anlamlı hale gelir. İzlenen parametrelerden sonuçlar üretilmesi, gerekirse testler yapılarak durumun irdelenmesi, sonuçlar üzerinden karar alınması veya karar için altlıkların oluşturulması bu kapsamda sürdürülen faaliyetlerdir.

"İzleme" ve "kontrol" işlemlerinin sonuçları ise "kumanda"dır. Durumun gerektirdiği manevraların Scada Merkezi veya RTU cihazları tarafından yapılarak su dağıtımının sürekli ve düzenliliği sağlanmaktadır.

"İzleme", "kontrol" ve "kumanda" sayesinde, aykırı durumlarda oluşabilecek olumsuz sonuçların, zamanında ve hızlı olarak önüne geçilmesi mümkün olmaktadır. (Depo taşması, bulanıklığın artması, klor alarmı, yetkisiz kişilerin tesislere girişi gibi)

Merkezi işletim

Scada Merkezindeki işletmenler (operatörler); su dağıtım programına bağlı olarak ve su dağıtım sistemindeki anlık veya periyodik pozisyon değişikliklerine (aykırılıklar, alarmlar) göre durum değerlendirmesi yaparak aldığı kararları sahaya uygulamaktadırlar. Kritik durumlarda, yetkililere bilgi aktarmakta veya bilgisine başvurmaktadırlar.

Yerel işletim

Sahadaki akıllı RTU cihazları; üzerlerindeki programlar vasıtasıyla ve bir mantık çerçevesinde kararlar alarak uygulamakta ve Scada Merkezine sonuç bilgilerini göndermektedirler. Bu işletim modelinde Scada Merkezi izleyici, denetleyici ve müdahaleci rol oynamaktadır.

- **Scada sisteminin bakımı**

Yapım süreci devam eden proje kapsamında bakım işlevi yüklenici tarafından yerine getirilmektedir.

Çok geniş bir alana yayılmış Scada sistemi ve bu sistemi oluşturan bileşenlerin bakımı sürekli ve düzenli olarak yapılmaktadır. İdaremiz tarafından bu amaçla oluşturulmuş 8 kişilik 2'li vardiya sistemi ile çalışan saha bakım elemanları (ekipler) nitelikli ve tecrübeli personelden oluşturulmuş olup sorunların hızlı ve etkin bir biçimde giderilmesini ve bunun yanında arıza önleyici bakım çalışmalarında yüklenici personeline nezaret etmektedirler.

Scada sistemi kapsamındaki mevcut RTU cihazları ile sahada montajlı yüzlerce sensör, transmitter, algılayıcı, haberleşme ekipmanları vb.nin sağlıklı ve sürekli çalışmasının sağlanması amacı ile periyodik ve arıza giderici bakım çalışmaları sürdürülmektedir.

Diğer birimlerle ilişkili işletim

Kimyasal ve elektriksel ölçüm değerlerindeki uyarı ve alarm durumları, değerlendirilmek üzere çevre iş istasyonları üzerinden veya Scada Merkezi yolu ile ilgili birimlere aktarılmakta ve ilgili birim çalışmalarının sonuçları takip edilmektedir. Pompaj ve depolarda yaşanan aykırı durumlar karşısında olay bölgesinin sorumluları haberdar edilerek vana uygulamaları veya arızanın giderimi sağlanmaktadır. Sahadaki istasyonlara giriş/çıkışların kontrolü ile yetkisiz kişilerin tesislere girişi durumunda Güvenlik birimi harekete geçirilmektedir.

Bakım-arıza durumunda işletim

Hat, pompa ve vana arızalarında veya bakım çalışmaları esnasında yerel işletme saha ekiplerine terk edilmektedir. Arıza ve bakım sonrasında sahanın işletilmesi, tekrar Merkez tarafından üstlenilmektedir.



- **Scada sistemi verilerinin değerlendirilmesi ve kararlar alma**

Scada sistemindeki tüm veri ve değerler Oracle veritabanında toplanmaktadır. Bu veritabanı kullanılarak geçmişe yönelik değerler analiz edilmekte ve sonuçlar üretilmektedir. Periyodik olarak alınan back-up dosyaları ile veri kayıplarının önüne geçilmektedir.
Tarihsel yapıda biriktirilen bu veriler ile, yeni yerleşim bölgelerinin oluşumunda besleme kaynaklarının yeterliliği, mevcut pompaların verimlilikleri, talep tahminleri, değişik türden tespit amaçlı tablo, grafik, rapor üretilebilmektedir.

Günlük su üretim raporları ile önemli depoların seyir bilgileri kayıt altına alınmaktadır.

Scada kapsamındaki bazı bölgelerde su kaçaklarının azaltılması çalışmalarına ışık tutacak debi bilgileri de üretilmektedir. (gece debisi, toplam bölge debisi gibi)

Yetersiz veya eksik beslemenin olduğu bir bölgeyi besleyecek yeni bir pompanın ya da herhangi bir nedenle değişecek bir pompanın Hm ve debi değerlerinin seçimine esas bilgiler, database kullanılarak üretilebilmektedir.

Mevcut pompa etiket değerleri ile gerçekleşen Hm/debi değerleri kıyaslanarak verimsiz pompalar tespit edilebilmektedir. Bu amaçla testler de yapılmaktadır. Çek-valf arızaları, mil kesme durumları, izlenen ve database yolu ile elde edilen değerlerden tespit edilebilmektedir.

Scada Bakım ekiplerinin çalışmaları da kayda alınarak istasyonlarla ilgili veya donanımla ilgili saptamalar yapılmaktadır.

- **İsale hatlarının işletilmesi**

Toplama, İsale ve Ana Dağıtım Hatları Kapsamı

Kuzey Kaynakları diye adlandırılan İzmir metropol alan dışında Manisa ili ile Aliağa ve Menemen ilçeleri civarındaki su tedarik kaynakları Sarıkız, Göksu, Menemen ve Çavuşköy pınarlarıdır.

Sarıkız pınarlarında kurulu derinkuyu pompaları ile yeraltından çekilen su toplama hatları ile kendi bölgesindeki depolarda toplanıp 1850 mm. çaplı bir isale hattı ile Çullutepe deposuna cazibe ile aktarılmaktadır.

Göksu pınarlarında yeraltından çekilen su da toplama hatları ile toplanmakta ve Göksu'da kurulu pompa istasyonu yardımıyla 1850 mm. çaplı bir isale hattı ile Çullutepe deposuna pompalanmaktadır.

Çullutepe deposunda birleşen bu iki kaynak suyu, 2200 mm. çaplı isale hattı ile Menemen'deki Yahşelli pompa istasyonuna cazibe ile aktarılmaktadır. Bu pompa istasyonunda aktarılan su, 2200 mm. çaplı borular ile Karşıyaka bölgesindeki Cumhuriyet deposuna ulaştırılmakta, depo seviyesine uygun olarak ya depoda biriktirilmekte ya da ihtiyaç halinde Halkapınar'daki 55.000 m^3 kapasiteli depoya aktarılmaktadır.

Menemen ve Çavuşköy derinkuyularından üretilen su, toplama hatları ile Menemen Acil Pompa istasyonuna gelmektedir. Menemen Acil pompa istasyonunun bastığı su, Sarıkız-Göksu hattına paralel çalışan 1000 mm. çaplı bir isale hattı ile Cumhuriyet depoya ve/veya Alsancak bölgesine aktarılmaktadır.

Tahtalı barajı Su Alma Yapısındaki pompalar, baraj gölü suyunu, birbirine paralel iki hat yardımıyla Görece'de kurulu modern arıtma tesislerine iletmektedir. Burada arıtılarak klorlanan su, 2200 mm. çaplı isale hattı ile Buca, Gaziemir, Hatay, Yeşilyurt, Kale bölgelerinin beslemesinde kullanılmaktadır.

Balçova barajı; Güzelbahçe, Narlıdere ve Balçova bölgelerine su temini yanında genel su temininde aksaklıkların oluşması durumunda veya kaynakların periyodik bakımlarının yapılması ve dinlendirilmeleri esnasında faydalanılan bir su kaynağıdır. Baraj gölünden alınan su dinlendirilip dezenfekte edilerek 900 mm. çaplı hat ile çevre bölgelere dağıtılmaktadır.

İzmir kent içindeki Halkapınar ve Pınarbaşı derinkuyularından içmesuyu temin edilmektedir. Bu kaynaklardan üretilen su, direkt olarak su dağıtım sistemine verilmektedir.

İzmir kent içinde; Halkapınar 55.000 m^3 depodan başlayan ve kenti sahil kesiminden Güzelbahçe'ye

kadar kuşatan isale hattı bulunmaktadır. (Mithatpaşa hattı) Tahtalı suyunun son dağıtım noktası Karabağlar pompa istasyonu ile Mithatpaşa hattını birbirine bağlayan Yeşildere hattı, Karabağlar bölgesinden Hatay bölgesine su aktaran Üçyol-Üçkuyular hattı, Buca bölgesinin su beslemesini sağlayan Gediz hattı, Bornova bölgesinin su beslemesini sağlayan Bornova hattı, Halkapınar bölgesinden Pınarbaşı'ya kadar su aktarımını sağlayan Kamil Tunca hattı, ve bu hatlarla bağlantılı değişik çaplardaki taşıyıcı hatlar başlıca isale hatları olarak sayılabilir.

Çevre ilçe, belde ve köylerde ise; su temin kaynakları ile bu kaynakların bağlandığı depolar arasındaki hatlar isale hattı olarak değerlendirilmektedir ve faaliyet kapsamındadır.

- **Pompa istasyonlarının işletimi**

Su dağıtım sistemi üzerinde; çok farklı yapılarda ancak temel işlev olarak suyu daha üst kesimlere aktaran terfi pompa istasyonları bulunmaktadır.

İŞLETİLEN POMPA İSTASYONU	MOTOPOMP SAYISI
Göksu kuyular	izleme
Halkapınar kuyular	19
Menemen Acil kuyular	izleme
Sarıkız kuyular	izleme
Çamlık kuyusu	1
Sarnıç kuyular	4
Göksu pompaj	İzleme
Menemen Acil pompaj	izleme
Yahşelli pompaj	izleme
P-20 pompaj	6
P-21 pompaj	6
P-29 pompaj	3
P-30 pompaj	3
Turgut Özal pompaj	3
Güzeltepe Alt pompaj	2
Güzeltepe Üst pompaj	2
P-1 pompaj	6

İŞLETİLEN POMPA İSTASYONU	MOTOPOMP SAYISI
P-47 pompaj	3
P-2 pompaj	5
T-4 depo içi pompaj	2
Örnekköy pompaj	4
Doğançay pompaj	2
Onur pompaj	2
Bayraklı Alt pompaj	3
Bayraklı Üst pompaj	2
Bayraklı 5000 m³ depo içi pompaj	2
P-16 pompaj	4
P-25 pompaj	5
P-26 pompaj	4
P-27 pompaj	2
P-3 pompaj	7
Evka-3 pompaj	3
Üniversite içi pompaj	3
Çınaraltı pompaj	2
Işıkkent pompaj	2
Yeşilçam pompaj	2
Abdi İpekçi pompaj	2
Altındağ pompaj	3
P-37 pompaj	2
Manifaturacılar pompaj	2
P-10 pompaj	5
P-12 pompaj	4

İŞLETİLEN POMPA İSTASYONU	MOTOPOMP SAYISI
Mersinpınar pompaj	3
Çobançeşme pompaj	4
Çamlık pompaj	2
Samantepe pompaj	4
Yıkıkkemer pompaj	1
Selvili pompaj	8
Kale pompaj	1
P-6 pompaj	3
Susuzdede pompaj	3
Oyak pompaj	3
P 11 pompaj	14
Yeşilyurt pompaj	4
P-23 pompaj	4
P-38 pompaj	5
P-39 pompaj	5
P-24 pompaj	4
P-8 pompaj	5
P-31 pompaj	4
T-54 depo içi pompaj	2
Adatepe pompaj	3
Et entegre pompaj	2
P-5 pompaj	2
Sosyal Konutlar pompaj	2
Evka-7 pompaj	2
Görece Alt pompaj	2

İŞLETİLEN POMPA İSTASYONU	MOTOPOMP SAYISI
Görece Üst pompaj	2
Tahtalı Su Alma Yapısı	izleme
Yamaç pompaj	2
İnönü pompaj	2
Narlı pompaj	2
Pazaryeri pompaj	2
Belediye önü pompaj	2
Narkent Alt pompaj	3
Narkent Üst pompaj	3
Arıkent pompaj	3
Harman pompaj	2

- **Depoların işletimi**
  İzmir su dağıtım sistemi üzerinde bulunan ve Scada sistemi ile işletilen depolar aşağıdadır.

DEPOLAR	DEPO SAYISI
Sarıkız 500 m^3 depo	izleme
Sarıkız 1000 m^3 depo	izleme
Sarıkız 5000 m^3 depo	izleme
Çullutepe hamsu depo	izleme
Çullutepe temizsu depo	izleme
Menemen Acil hamsu depo	izleme
Menemen Acil temizsu depo	izleme
Yahşelli depo	İzleme
Petkim depo	izleme

DEPOLAR	DEPO SAYISI
T-2 depo	1
T-3 depo	1
T-50 depo	1
T-51 depo	1
T-82 depo	
T-1 depo	1
T-74 depo	1
T-4 depo	1
Bayraklı 5000 m^3 depo	1
T-41 depo	1
T-45 depo	1
T-46 depo	1
T-47 depo	1
T-48 depo	1
T-76 depo	1
T-77 depo	1
T-78 depo	1
T-7 depo	1
Altındağ 600 m^3 depo	1
Altındağ 200 m^3 depo	1
Halkapınar 55000 m^3 depo	1
Çobançeşme depo	1
Atçalar depo	1
Çamlık depo	1
Kale depolar	2

DEPOLAR	DEPO SAYISI
Poligon depo	1
Bozyaka depo	1
T-18 depo	1
T-17 depo	1
P-52 depo	1
T-54 depo	1
T-49 depo	1
T-56 depo	1
Belediye önü pompaj içi depo	1
Sarnıç depo	1
Görece Üst pompaj içi depo	1
Tahtalı arıtma tesisi depoları	izleme

- **Boru, vana, vantuz, hidrant vb. ekipmanın işletimi**

İzmir kent ve metropol alan üzerindeki toplama, isale, taşıyıcı, dağıtım hatları;

- ön gerilmeli, çelik gömlekli beton,
- duktil font,
- çelik,
- çok az miktarda cam elyaflı CTP gibi malzemeden değişik çaplarda mamul borulardan oluşmaktadır.

Vantuzlar; değişik yollarla boru içerisine giren havanın dışarı atılmasını (hattın doldurulması), tersine olarak yeterli miktar havanın içeri alınmasını (hattın boşaltılması) sağlayan elemanlardır. Bu sayede boruyu, iç/dış basınç farkından kaynaklanabilecek patlama, büzülme gibi olumsuz sonuçlardan korur ve aynı zamanda boru içerisindeki suyun hareketini kolaylaştırırlar. Genel olarak isale hatları üzerinde ve boru hatlarının yüksek kodlu noktalarında bu görevleri icra etmektedirler.

Hidrantlar ise yangın esnasında itfaiye araçlarına yeterli debide su sağlayan cihazlardır.

Su dağıtım sisteminin bakımı ve iyileştirilmesi
Su temin, isale, dağıtım hatları üzerinde bakım ve iyileştirme çalışmaları ekipler tarafından yürütülmektedir.

Ekip araç ve ekipman durumu:
Bu amaçla kurulmuş ve gerekli her tür ekipman, alet ve edevatla donatılmış 5 adet isale hat ekibi ile su dağıtım sisteminin iyileştirilmesi faaliyetleri yürütülmektedir. Çalışmalara yardımcı olarak 1 beton ekibi de mevcuttur.

İsale hat bakım ekipleri, 1 ekipbaşı ile 3 işçi ve 1 şoför personelden, inşaat ekibi, 1 ekipbaşı ile 2 işçi ve 1 şoför personelden oluşmaktadır. Her bir ekibe ait araç (kamyon, damperli kamyon) ve bu araçlar üzerinde dalgıç pompa, matkap, jeneratör, kaynak makinesi, oksijen kaynak malzemeleri gibi, temel cihazlar ile her tür yardımcı alet ve ekipman bulunmaktadır. Ekipler tarafından ortak kullanılan kimi cihazlar ise birime ait depodan temin edilmektedir.

- **İsale ve taşıyıcı hatlar üzerinde arıza giderim çalışmaları**

Su temin ve dağıtım sistemindeki her türden ve her çaptaki borular üzerinde meydana gelen arızalara, yetişmiş ekiplerce, hızlı ve etkin şekilde müdahale edilmektedir.



Beton boru hatlarında oluşan arızalar, boru içinden tamir yöntemi ile pratik olarak giderilmektedir. 2014 yılında değişik çaplı isale hatlarında meydana gelen 54 arıza tamir edilmiştir.

SU DAĞITIM VE KONTROL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ İSALE HATTI BORU ARIZASI GİDERİM ÇALIŞMALARI
OCAK AYI -2014
YEŞİLOVA; Ø 400 mm. çaplı DF boru arızası 04.01.2014 tarihinde giderildi.
YEŞİLDERE; Ø 1600 mm. çaplı Eb boru arızası 06.01.2014 tarihinde içten tamir yöntemiyle giderildi.
ÇİĞLİ; Ø 600 mm. çaplı DF boru arızası 11.01.2014 tarihinde giderildi.
BORNOVA; Ø 300 mm. çaplı St boru arızası 22.01.2014 tarihinde giderildi.
ŞUBAT AYI-2014
GERENKÖY; Ø 300 mm. çaplı DF boru arızası 04.02.2014 tarihinde yöntemiyle giderildi.
SUSUZDEDE; Ø 500 mm. çaplı St boru arızası 10.02.2014 tarihinde kaynak yöntemiyle giderildi.
MİTHATPAŞA; Ø 250 mm. çaplı St boru arızası 13.02.2014 tarihinde kaynak yöntemiyle giderildi.
IŞIKKENT; Ø 800 mm. çaplı Eb boru arızası 18.02.2014 tarihinde boru değiştirme yöntemiyle giderildi.
MART AYI-2014
YAMANLAR; Ø 100 mm. çaplı pik boru arızası 25.03.2014 tarihinde tamir manşonu yöntemiyle giderildi.
NİSAN AYI-2014
YENİŞEHİR; Ø 250 mm. çaplı St boru arızası 03.04.2014 tarihinde giderildi.
YENİŞEHİR; Ø 250 mm. çaplı St boru arızası 21.04.2014 tarihinde giderildi.
MAYIS AYI-2014
ÇAMDİBİ; Ø 400 mm. çaplı DF boru arızası 08.05.2014 tarihinde giderildi.
ÇAMDİBİ; Ø 400 mm. çaplı DF boru arızası 15.05.2014 tarihinde giderildi.
ÇAVUŞKÖY; Ø 600 mm. çaplı DF boru arızası 27.05.2014 tarihinde giderildi.
HAZİRAN AYI-2014
DİKİLİ; Ø 500 mm. çaplı AÇB boru arızası 03.06.2014 tarihinde tamir manşonu yöntemiyle giderildi.
DİKİLİ; Ø 150 mm. çaplı DF boru arızası 16.06.2014 tarihinde manşon yöntemiyle giderildi.
DİKİLİ; Ø 150 mm. çaplı DF boru arızası 19.06.2014 tarihinde manşon yöntemiyle giderildi.
BUCA; Ø 600 mm. çaplı CTP boru arızası 23.06.2014 tarihinde tamir manşonu yöntemiyle giderildi.
ÇEŞME; Ø 800 mm. çaplı St boru arızası 23.06.2014 tarihinde tamir manşonu yöntemiyle giderildi.
TEMMUZ AYI-2014
MENEMEN; Çavuşköy Ø 300 mm. çaplı St boru arızası 01.07.2014 tarihinde kaynak yöntemiyle giderildi.
KARABAĞLAR; Ø 400 mm. çaplı St boru arızası 16.07.2014 tarihinde kaynak yöntemiyle giderildi.
YEŞİLDERE; Ø 400 mm. çaplı DF boru arızası 21.07.2014 tarihinde tamir manşonu yöntemiyle giderildi.
KARABAĞLAR; P-11 pompa istasyonundaki kollektör arızası kaynak yöntemi ile giderildi.
AĞUSTOS AYI-2014
URLA; Ø 500 mm. çaplı DF boru arızası 11.08.2014 tarihinde ek parça yöntemiyle giderildi.
ALSANCAK; Ø 300 mm. çaplı St boru arızası 11.08.2014 tarihinde ek parça yöntemiyle giderildi.
ÇİĞLİ - EGEKENT; Ø 350 mm. çaplı St boru arızası 18.08.2014 tarihinde Kaynak yöntemiyle giderildi.
BAYRAKLI; Ø 500 mm. çaplı St boru arızası 23.08.2014 tarihinde Kaynak yöntemiyle giderildi.
HATAY; Ø 450 mm. çaplı St boru arızası 25.08.2014 tarihinde Kaynak yöntemiyle giderildi.
ALSANCAK; Ø 800 mm. çaplı St boru arızası 26.08.2014 tarihinde Kaynak yöntemiyle giderildi.

EYLÜL AYI-2014
GÜLTEPE; Ø 350 mm. çaplı CTP boru arızası 01.09.2014 tarihinde Ek parça yöntemiyle giderildi.
KAHRAMANLAR; Ø 500 mm. çaplı DF boru arızası 01.09.2014 tarihinde Ek parça yöntemiyle giderildi.
GÜMÜŞPALA; Ø 1000 mm. çaplı St boru arızası 02.09.2014 tarihinde Kaynak yöntemiyle giderildi.
EVKA-2; Ø 100 mm. çaplı St boru arızası 03.09.2014 tarihinde Ek parça yöntemiyle giderildi.
YEŞİLDERE; Ø 1600 mm. çaplı Eb boru arızası 03.09.2014 tarihinde İçten tamir yöntemiyle giderildi.
LİMONTEPE; Ø 400 mm. çaplı St boru arızası 08.09.2014 tarihinde Kaynak yöntemiyle giderildi.
HALKAPINAR; Ø 1000 mm. çaplı St boru arızası 10.09.2014 tarihinde Kaynak yöntemiyle giderildi.
KONAK; Ø 600 mm. çaplı St boru arızası 12.09.2014 tarihinde Kaynak yöntemiyle giderildi.
HARMANDALI; Ø 250 mm. çaplı St boru arızası 16.09.2014 tarihinde Kaynak yöntemiyle giderildi.
PINARBAŞI; Ø 600 mm. çaplı DF boru arızası 20.09.2014 tarihinde Ek parça yöntemiyle giderildi.
EKİM AYI-2014
YEŞİLDERE; Ø 600 mm. çaplı St boru arızası 01.10.2014 tarihinde tapalama yöntemiyle giderildi.
YIKIKKEMER; Ø 100 mm. çaplı St boru arızası 02.10.2014 tarihinde kaynak yöntemiyle giderildi.
YEŞİLDERE; Ø 1800 mm. çaplı Eb boru arızası 08.10.2014 tarihinde içten tamir yöntemiyle giderildi.
ULUKENT; Ø 600 mm. çaplı St boru arızası 14.10.2015 tarihinde kollektör yöntemiyle giderildi.
URLA; Ø 600 mm. çaplı DF boru arızası 16.10.2014 tarihinde ek parça yöntemiyle giderildi.
ÇİĞLİ; Ø 1000 mm. çaplı St boru arızası 24.10.2014 tarihinde kaynak yöntemiyle giderildi.
EVKA-5; Ø 350 mm. çaplı DF boru arızası 27.10.2014 tarihinde ek parça yöntemiyle giderildi.
MTK SİTESİ; Ø 600 mm. çaplı CTP boru arızası 31.10.2014 tarihinde ek parça yöntemiyle giderildi.
KASIM AYI-2014
YEŞİLYURT; Ø 500 mm. çaplı St boru arızası 01.11.2014 tarihinde kaynak yöntemiyle giderildi.
GAZİEMİR; Ø 600 mm. çaplı St boru arızası 21.11.2014 tarihinde kaynak yöntemiyle giderildi.
DİKİLİ; Ø 500 mm. çaplı DF boru arızası 25.11.2014 tarihinde ek parça yöntemiyle giderildi.
KONAK; Ø 350 mm. çaplı DF boru arızası 27.11.2014 tarihinde ek parça yöntemiyle giderildi.
ARALIK AYI-2014
GAZİEMİR; Ø 300 mm. çaplı DF boru arızası 08.12.2014 tarihinde kaynak yöntemiyle giderildi.
GAZİEMİR; Ø 300 mm. çaplı DF boru arızası 12.12.2014 tarihinde ek parça yöntemiyle giderildi.
GAZİEMİR; Ø 900 mm. çaplı St boru arızası 13.12.2014 tarihinde ek parça yöntemiyle giderildi.

Ayrıca Teknik Amirliklerden gelen talepler doğrultusunda ve destek olmak amacıyla, 102 adet şebeke bazında tamir tadilat çalışması yapılmıştır.
Şube Müdürlüğü sorumluluk sahasına giren her yerde, her çapta, her cinste boruda meydana gelen arızaların usulüne uygun olarak ve hızlı şekilde giderilmesi faaliyetleri sürdürülmüştür.

- **İsale ve taşıyıcı hatların iyileştirilmesi faaliyetleri**

Eldeki bilgiler ışığında yapılan değerlendirmeler sonucu alınan kararlar doğrultusunda veya diğer birimler tarafından yürütülen projeler kapsamında yapılan düzenlemeler gereğince veya şahısların yada kurumların taleplerine istinaden su dağıtım sistemi üzerinde değişiklikler, iptaller, yenilemeler yapılmaktadır.



Boru döşeme faaliyetleri

Hat oluşumu, hat değişikliği, hat yenileme gibi nedenlerle yeni hatların döşenmesi çalışmaları ekiplerce yapılmaktadır. 2014 yılında;

SU DAĞITIM VE KONTROL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ BORU DÖŞEME ÇALIŞMALARI
OCAK AYI -2014
DİKİLİ; Ø 400 mm. çaplı, 1512 metre, DF boru döşendi.
ŞUBAT AYI-2014
DİKİLİ; Ø 400 mm. çaplı, 3010 metre, DF boru döşendi.
DİKİLİ; Ø 500 mm. çaplı, 576 metre, DF boru döşendi.
ALTINDAĞ; Ø 300 mm. çaplı, 36 metre, DF boru döşendi.
KARABAĞLAR; Ø 110 mm. çaplı, 50 metre, HDPE boru döşendi.
GAZİEMİR; Ø 300 mm. çaplı, 24 metre, DF boru döşendi.
MART AYI-2014
DİKİLİ ; Ø 500 mm. çaplı, 570 metre, DF boru döşendi.
DİKİLİ ; Ø 400 mm. çaplı, 111 metre, DF boru döşendi.
DİKİLİ ; Ø 300 mm. çaplı, 286 metre, DF boru döşendi.
DİKİLİ ; Ø 150 mm. çaplı, 468 metre, DF boru döşendi.
DİKİLİ ; Ø 63 mm. çaplı, 1100 metre, HDPE boru döşendi.
ALTINDAĞ; Ø 300 mm. çaplı, 330 metre, DF boru döşendi.
ALTINDAĞ; Ø 250 mm. çaplı, 288 metre, DF boru döşendi.
NİSAN AYI-2014
DİKİLİ; Ø 150 mm. çaplı, 50 metre, DF boru döşendi.
DİKİLİ; Ø 63 mm. çaplı, 50 metre, HDPE boru döşendi.
MAYIS AYI-2014
YENİŞEHİR; Ø 110 mm. çaplı, 70 metre, HDPE boru döşendi.
ÇAMDİBİ; Ø 110 mm. çaplı, 20 metre, HDPE boru döşendi.
HATAY; Ø 160 mm. çaplı, 60 metre, HDPE boru döşendi.

MERSİNLİ; Ø 63 mm. çaplı, 65 metre, HDPE boru döşendi.
TEMMUZ AYI-2014
YEŞİLDERE; Ø 63 mm. çaplı, 200 metre, PE boru döşendi.
BERGAMA; Ø 200 mm. çaplı, 294 metre, DF boru döşendi.
BERGAMA; Ø 63 mm. çaplı, 300 metre, PE boru döşendi.
AĞUSTOS AYI-2014
BERGAMA; Ø 200 mm. çaplı, 36 metre, DF boru döşendi.
CUMHURİYET DEPO; Ø 63 mm. çaplı, 300 metre, HDPE boru döşendi.
EYLÜL AYI-2014
GAZİEMİR; Ø 100 mm. çaplı, 234 metre, DF boru döşendi.
GÜZELBAHÇE; Ø 225 mm. çaplı, 63 metre, HDPE boru döşendi.

Döşenen boruların çaplara göre dağılımı:

	Ø 500	Ø 400	Ø 300	Ø 250	Ø 200	Ø 150	Ø 100	Ø 63	
OCAK		1512m.							1512 m.
ŞUBAT	576 m.	3010 m.	60 m.				50 m.		3696 m.
MART	570 m.	111 m.	616 m.	288 m.		468 m.		1100 m.	3153 m.
NİSAN						50 m.		50 m.	100 m.
MAYIS						60 m.	90 m.	65 m.	215 m.
TEMMUZ					294 m.			500 m.	794 m.
AĞUSTOS					36 m.			300 m.	336 m.
EYLÜL					63 m.		234 m.		297 m.
TOPLAM	1146 m.	4633 m.	676 m.	288 m.	393 m.	578 m.	374 m.	2015 m	
							TOPLAM		10.103 metre

NOT: Bu metrajlar yanında bağlantı çalışmaları esnasında kısmi boru döşemeleri de yapılmaktadır.









Bağlantı çalışmaları

2014 yılında, isale hatları (kısmen şebeke) üzerinde yapılan düzenleme çalışmaları:

SU DAĞITIM VE KONTROL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ BORU BAĞLANTI ÇALIŞMALARI
OCAK AYI -2014
BORNOVA; Ø 150 / 150 mm., (DF) boru bağlantısı yapıldı.
BORNOVA; Ø 225 / 160 mm., (HDPE) boru bağlantısı yapıldı.
ALSANCAK; Ø 500 / 500 mm., (DF) boru bağlantısı yapıldı.
ÖDEMİŞ - BİRGİ; Ø 160 / 160 mm., (HDPE) boru bağlantısı yapıldı.
PINARBAŞI; Ø 200 / 150 mm., (DF) boru bağlantısı yapıldı.
ŞUBAT AYI-2014
YEŞİLYURT; Ø 160 / 100 mm., (HDPE/DF) boru bağlantısı yapıldı.
MART AYI-2014
ÇİĞLİ; Ø 1000 / 1000 mm., (bağlantı) boru bağlantısı yapıldı.
GAZİEMİR; Ø 900 / 300 mm., (bağlantı) boru bağlantısı yapıldı.
GAZİEMİR; Ø 600 / 300 mm., (bağlantı) boru bağlantısı yapıldı.
DİKİLİ; Ø 500 / 500 mm., (bağlantı) boru bağlantısı yapıldı.
ALTINDAĞ; Ø 250 / 250 mm., (bağlantı) boru bağlantısı yapıldı.
ALTINDAĞ; Ø 300 / 250 mm., (bağlantı) boru bağlantısı yapıldı.
NİSAN AYI-2014
DİKİLİ; Ø 400 / 400 mm., boru bağlantısı yapıldı.
DİKİLİ; Ø 400 / 400 mm., boru bağlantısı yapıldı.
DİKİLİ; Ø 400 / 200 mm., depo bağlantısı yapıldı.
DİKİLİ; Ø 400 / 200 mm., depo bağlantısı yapıldı.
DİKİLİ; Ø 400 / 200 mm., depo bağlantısı yapıldı.

DİKİLİ; Ø 400 / 200 mm., depo bağlantısı yapıldı.
DİKİLİ; Ø 400 / 200 mm., depo bağlantısı yapıldı.
MAYIS AYI-2014
ESKİİZMİR; Ø 110 / 110 mm., (HPPE) boru bağlantısı yapıldı.
TEMMUZ AYI-2014
EYLÜL AYI-2014
ESKİİZMİR; Ø 110 / 110 mm., (HPPE) boru bağlantısı yapıldı.
EKİM AYI-2014
GAZİEMİR; Ø 600 / 600 mm., (St) boru bağlantısı yapıldı.
YIKIKKEMER; Ø 225 / 225 mm., (HDPE) boru bağlantısı yapıldı.
KASIM AYI-2014
GAZİEMİR; Ø 400 / 300 mm., (St) boru bağlantısı yapıldı.
YIKIKKEMER; Ø 350 / 300 mm., (St) boru bağlantısı yapıldı.
ARALIK AYI-2014
ÖZDERE; Ø 160 / 160 mm., (HDPE) boru bağlantısı yapıldı.

Deplasman çalışmaları

Mevcut borunun güzergahının değiştirilmesi faaliyetleridir. Köprü yapımı, yol yapımı, tesis yapımı gibi yeni yapılanmalar ile diğer altyapı tesisleri (kanal, enerji, telefon gibi) ile çakışma durumlarında uygulanmaktadır.

2014 yılında Buca İlçesinde; Ø 150 mm. çaplı, 20 metre, DF boru deplasmanı yapılmıştır.

Kontrol elemanları üzerinde yapılan faaliyetler

Vana, vantuz, hidrant, demontaj, sayaç, debimetre, vb. kontrol elemanlarının;

- Montajı
- Sökümü
- Değiştirilmesi
- Bakımı çalışmalarıdır.

Bu kapsama uzaktan kontrolü yapılmayan vanaların uygulamaları da girmektedir. Scada kapsamındaki her tür enstrümanın montajı da yapılmaktadır.

2014 yılında, arızalı olan vana, vantuz ve hidrantların değiştirilmesi, montajı veya eskilerinin iptali çalışmaları kapsamında yapılan çalışmalar:

SU DAĞITIM VE KONTROL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ VANA ÇALIŞMALARI
OCAK AYI -2014
ÇAVUŞKÖY; Ø 600 mm. çaplı vana değişimi yapıldı.
HALKAPINAR; Ø 1000 mm. çaplı vana bakımı yapıldı.
YENİŞEHİR; Ø 150 mm. çaplı tahliye vanası montajı yapıldı.
BORNOVA; Ø 400 mm. çaplı vana bakımı yapıldı.
ŞUBAT AYI-2014
DİKİLİ; Ø 150 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
DİKİLİ; Ø 100 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
DİKİLİ; Ø 250 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
MART AYI-2014
N.dere, K.yaka, Bornova'da vana genel bakımları yapıldı.

NİSAN AYI-2014
BORNOVA; Ø 250 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
HALKAPINAR; Ø 250 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
ÇAMDİBİ; Ø 250 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
MERSİNLİ; Ø 250 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
MAYIS AYI-2014
KARŞIYAKA; Ø 200 mm. çaplı vana tamiri yapıldı.
HAZİRAN AYI-2014
KONAK; Ø 300 mm. çaplı vana değişimi yapıldı.
KONAK; Ø 300 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
YEŞİLDERE; Ø 100 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
KONAK; Ø 350 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
TEMMUZ AYI-2014
YEŞİLDERE; Ø 100 mm. çaplı vana değişimi yapıldı.
AĞUSTOS AYI-2014
BUCA; Ø 100 mm. çaplı vana değişimi yapıldı.
ESKİİZMİR; Ø 150 mm. çaplı vana değişimi yapıldı.
EYLÜL AYI-2014
EGEKENT; Ø 250 mm. çaplı vana tamiri yapıldı.
URLA; Ø 300 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
SEFERİHİSAR; Ø 250 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
URLA; Ø 300 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
SEFERİHİSAR; Ø 600 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
SEFERİHİSAR; Ø 250 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
URLA; Ø 300 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
URLA; Ø 300 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
URLA; Ø 300 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
EKİM AYI-2014
URLA; Ø 350 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
URLA; Ø 350 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
URLA; Ø 350 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
SEFERİHİSAR; Ø 200 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
SEFERİHİSAR; Ø 350 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
SEFERİHİSAR; Ø 300 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
SEFERİHİSAR; Ø 350 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
SEFERİHİSAR; Ø 300 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
SEFERİHİSAR; Ø 250 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
SEFERİHİSAR; Ø 350 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
SEFERİHİSAR; Ø 200 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
SEFERİHİSAR; Ø 250 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
SEFERİHİSAR; Ø 500 mm. çaplı vana değişimi yapıldı.
SEFERİHİSAR; Ø 500 mm. çaplı vana değişimi yapıldı.
KASIM AYI-2014
KONAK; Ø 350 mm. çaplı vana tamiri yapıldı.
SARNIÇ; Ø 150 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
PAYAMLI; Ø 100 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
YIKIKKEMER; Ø 200 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
GÜMÜLDÜR; Ø 500 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
ARALIK AYI-2014
MENDERES; Ø 150 mm. çaplı vana montajı yapıldı.

OĞLANANASI; Ø 200 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
PANCAR; Ø 200 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
MENDERES; Ø 500 mm. çaplı vana montajı yapıldı.
YAZIBAŞI; Ø 100 mm. çaplı vana montajı yapıldı.

SU DAĞITIM VE KONTROL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ VANTUZ ÇALIŞMALARI
OCAK AYI -2014
ÇİĞLİ - MALTEPE; Ø 100 mm. çaplı vantuz montajı yapıldı.
ÇİĞLİ; Ø 100 mm. çaplı vantuz bakımı yapıldı.
BORNOVA; Ø 100 mm. çaplı vantuz bakımı yapıldı.
BUCA; Ø 150 mm. çaplı vantuz tamiri yapıldı.
ŞUBAT AYI-2014
KARŞIYAKA; Ø 100 mm. çaplı vantuz bakımı yapıldı.
HATAY; Ø 100 mm. çaplı vantuz değişimi yapıldı.
HATAY; Ø 100 mm. çaplı vantuz montajı yapıldı.
MART AYI-2014
YEŞİLYURT; Ø 80 mm. çaplı vantuz değiştirme yapıldı.
KARŞIYAKA; Ø 80 mm. çaplı vantuz bakımı yapıldı.
ALİAĞA; Ø 80 mm. çaplı vantuz bakımı yapıldı.
NİSAN AYI-2014
MERSİNLİ; Ø 50 mm. çaplı vantuz tamiri yapıldı.
ALTINDAĞ; Ø 50 mm. çaplı vantuz tamiri yapıldı.
MAYIS AYI-2014
GÜMÜŞPALA; Ø 100 mm. çaplı vantuz değişimi yapıldı.
HALKAPINAR; Ø 100 mm. çaplı vantuz testi yapıldı.
YENİŞEHİR; Ø 100 mm. çaplı vantuz bakımı yapıldı.
TEMMUZ AYI-2014
YEŞİLDERE; Ø 200 mm. çaplı vantuz montajı yapıldı.
PINARBAŞI; Ø 50 mm. çaplı vantuz tamiri yapıldı.
EYLÜL AYI-2014
YEŞİLYURT; Ø 80 mm. çaplı vantuz montajı yapıldı.
LİMONTEPE; Ø 100 mm. çaplı vantuz montajı yapıldı.
LİMONTEPE; Ø 50 mm. çaplı vantuz montajı yapıldı.
KONAK; Ø 100 mm. çaplı vantuz tamiri yapıldı.
EKİM AYI-2014
ÇANKAYA; Ø 50 mm. çaplı vantuz değişimi yapıldı.
EGEKENT; Ø 50 mm. çaplı vantuz tamiri yapıldı.
KASIM AYI-2014
HALKAPINAR; Ø 50 mm. çaplı vantuz değiştirme yapıldı.
ÇİĞLİ; Ø 100 mm. çaplı vantuz değiştirme yapıldı.
YEŞİLDERE; Ø 200 mm. çaplı vantuz montajı yapıldı.
ARALIK AYI-2014
ÇİĞLİ; Ø 100 mm. çaplı vantuz bakımı yapıldı.

SU DAĞITIM VE KONTROL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ YANGIN HİDRANTI ÇALIŞMALARI
OCAK AYI -2014
YEŞİLYURT; Ø 100 mm. çaplı hidrant bakımı yapıldı.
EVKA-3; Ø 100 mm. çaplı hidrant montajı yapıldı.
ESKİİZMİR; Ø 100 mm. çaplı hidrant tamiri yapıldı.
PINARBAŞI; Ø 150 mm. çaplı hidrant değişimi yapıldı.
ŞUBAT AYI-2014
UZUNDERE; Ø 100 mm. çaplı hidrant değişimi yapıldı.
NİSAN AYI-2014
BUCA; Ø 100 mm. çaplı hidrant tamiri yapıldı.
GAZİEMİR; Ø 100 mm. çaplı hidrant tamiri yapıldı.
DİKİLİ; Ø 100 mm. çaplı hidrant montajı yapıldı.
KARŞIYAKA; Ø 100 mm. çaplı hidrant bakımı yapıldı.
ÇAMDİBİ; Ø 100 mm. çaplı hidrant montajı yapıldı.
MAYIS AYI-2014
YENİŞEHİR; Ø 100 mm. çaplı hidrant montajı yapıldı.
HAZİRAN AYI-2014
KONAK; Ø 100 mm. çaplı hidrant tamiri yapıldı.
KARABAĞLAR; Ø 150 mm. çaplı hidrant değişimi yapıldı.
TEMMUZ AYI-2014
BUCA; 4 adet Ø 100 mm. çaplı hidrant montajı yapıldı.
BORNOVA; 1 adet Ø 100 mm. çaplı hidrant montajı yapıldı.
GAZİEMİR; 1 adet Ø 100 mm. çaplı hidrant montajı yapıldı.
YENİŞEHİR; 2 adet Ø 100 mm. çaplı hidrant montajı yapıldı.
GAZİEMİR; 2 adet Ø 100 mm. çaplı hidrant değişimi yapıldı.
SARNIÇ; 1 adet Ø 100 mm. çaplı hidrant değişimi yapıldı.
PINARBAŞI; 1 adet Ø 100 mm. çaplı hidrant değişimi yapıldı.
AĞUSTOS AYI-2014
YENİŞEHİR; 1 adet hidrant tamiri yapıldı.
ÇİĞLİ; 1 adet hidrant tamiri yapıldı.
KARABAĞLAR; 2 adet hidrant tamiri yapıldı.
BORNOVA; 1 adet hidrant tamiri yapıldı.
BAYRAKLI; 2 adet hidrant tamiri yapıldı.
GÜZELBAHÇE; 3 adet hidrant tamiri yapıldı.
YEŞİLDERE; 1 adet hidrant tamiri yapıldı.
ÇİĞLİ; 2 adet hidrant değişimi yapıldı.
UZUNDERE; 1 adet hidrant değişimi yapıldı.
GÜMÜŞPALA; 1 adet hidrant değişimi yapıldı.
HARMANDALI; 1 adet hidrant değişimi yapıldı.
KARŞIYAKA; 1 adet hidrant değişimi yapıldı.
EYLÜL AYI-2014
GAZİEMİR; Ø 100 mm. çaplı hidrant montajı yapıldı.

KARŞIYAKA; Ø 100 mm. çaplı hidrant tamiri yapıldı.
BUVCA; Ø 150 mm. çaplı hidrant iptali yapıldı.
ÇANKAYA; Ø 100 mm. çaplı hidrant tamiri yapıldı.
ÇANKAYA; Ø 100 mm. çaplı hidrant iptali yapıldı.
EKİM AYI-2014
GÜZELBAHÇE; Ø 100 mm. çaplı hidrant montajı yapıldı.
ÇANKAYA; Ø 100 mm. çaplı hidrant tamiri yapıldı.
KARABAĞLAR; Ø 100 mm. çaplı hidrant iptali yapıldı.
KASIM AYI-2014
BAYRAKLI; Ø 100 mm. çaplı hidrant montajı yapıldı.
BORNOVA; Ø 100 mm. çaplı hidrant tamiri yapıldı.
BORNOVA; Ø 150 mm. çaplı hidrant montajı yapıldı.
LİMONTEPE; Ø 100 mm. çaplı hidrant tamiri yapıldı.
ARALIK AYI-2014
BUCA; Ø 80 mm. çaplı hidrant tamiri yapıldı.
BALLIKUYU; Ø 80 mm. çaplı hidrant tamiri yapıldı.
PINARBAŞI; Ø 50 mm. çaplı hidrant tamiri yapıldı.
BORNOVA; Ø 80 mm. çaplı hidrant montajı yapıldı.

Yukarıdaki faaliyet sınıflandırmasına girmeyen önemli çalışmalar:

SU DAĞITIM VE KONTROL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ HATLAR ÜZERİNDE YAPILAN DİĞER ÇALIŞMALARI
OCAK AYI -2014
PINARBAŞI; 1 adet Ø 200 debimetre montajı yapıldı.
ALSANCAK; 1 adet hat testi yapıldı.
YEŞİLDERE; 1 adet vana uygulaması yapıldı.
ÇİĞLİ; 1 adet vana uygulaması yapıldı.
ŞUBAT AYI-2014
GÖRECE; 5 adet boru nakli yapıldı.
DİKİLİ; 5 adet boru nakli yapıldı.
İŞLETME; 15 adet malzeme düzenleme yapıldı.
DİKİLİ; 10 adet malzeme düzenleme yapıldı.
BORNOVA; 1 adet vana kontrol ve bakımı yapıldı.
KALE; 1 adet vana kontrol ve bakımı yapıldı.
KARŞIYAKA; 1 adet vantuz kontrol ve bakımı yapıldı.
MART AYI-2014
ÇİĞLİ; 1 adet Ø 1000 hat tahliyesi yapıldı.
NİSAN AYI-2014
KADİFEKALE; 2 adet arıza tespiti yapıldı.
ALTINDAĞ; 1 adet hat yıkama yapıldı.
GAZİEMİR; 1 adet vana uygulaması yapıldı.
ÇAMDİBİ; 1 adet vana uygulaması yapıldı.
GÜZELBAHÇE; 1 adet vana arama yapıldı.

ÜÇKUYULAR; 1 adet vana arama yapıldı.
HALKAPINAR; 1 adet debimetre montajı yapıldı.
BALÇOVA; 1 adet aktüatör montajı yapıldı.
MAYIS AYI-2014
ÇAMDİBİ; 1 adet debimetre montajı yapıldı.
GÜMÜŞPALA; 1 adet debimetre montajı yapıldı.
BUCA, KARŞIYAKA, GAZİEMİR; 17 adet vana arama çalışması yapıldı
ÇAMDİBİ; 2 adet vana uygulaması yapıldı
HAZİRAN AYI-2014
KONAK, BUCA, ÇAMDİBİ; 4 adet vana arama yapıldı.
KONAK; 1 adet vana bakımı yapıldı.
BUCA; 1 adet debimetre montajı yapıldı.
DİKİLİ; 1 adet hat testi yapıldı.
DİKİLİ; 2 adet hat yıkama yapıldı.
MUHTELİF; 9 adet hafriyat, kazı işi yapıldı.
MUHTELİF; 8 adet istasyonda ot temizliği yapıldı.
MUHTELİF; 10 adet rögar bakımı yapıldı.
MUHTELİF; 3 adet su çekme yapıldı.
TEMMUZ AYI-2014
GÖRECE; 1 adet Ø 80 debimetre montajı yapıldı.
AĞUSTOS AYI-2014
TOROS, ÇİĞLİ, BOSTANLI; 4 adet vana arama çalışması yapıldı.
ÖRNEKKÖY; 1 adet Ø 250 debimetre montajı yapıldı.
EYLÜL AYI-2014
GAZİEMİR; 1 adet Ø 900 boru sökümü yapıldı.
YIKIKKEMER; 1 adet Ø 200 debimetre montajı yapıldı.
ÜRKMEZ; 1 adet Ø 400 debimetre montajı yapıldı.
SEFERİHİSAR; 1 adet Ø 100 debimetre montajı yapıldı.
SEFERİHİSAR; 1 adet Ø 80 debimetre montajı yapıldı.
SEFERİHİSAR; 1 adet Ø 100 debimetre montajı yapıldı.
SEFERİHİSAR; 1 adet Ø 80 debimetre montajı yapıldı.
IŞIKKENT; 1 adet vana arama yapıldı.
YEŞİLDERE; 1 adet vana uygulaması yapıldı.
EGEKENT; adet vana uygulaması yapıldı.
EKİM AYI-2014
DOĞANBEY; 1 adet Ø 50 debimetre montajı yapıldı.
DOĞANBEY; 1 adet Ø 80 debimetre montajı yapıldı.
URLA; 1 adet Ø 300 debimetre montajı yapıldı.
URLA; 1 adet Ø 300 debimetre montajı yapıldı.
SEFERİHİSAR; 1 adet Ø 80 debimetre montajı yapıldı.
SEFERİHİSAR; 1 adet Ø 80 debimetre montajı yapıldı.
SEFERİHİSAR; 1 adet Ø 100 debimetre montajı yapıldı.
SEFERİHİSAR; 1 adet Ø 80 debimetre montajı yapıldı.
GAZİEMİR; 1 adet vana uygulaması yapıldı.

KASIM AYI-2014
PAYAMLI; 1 adet Ø 100 debimetre montajı yapıldı.
GÜMÜLDÜR; 1 adet Ø 500 debimetre montajı yapıldı.
ALTINDAĞ; 1 adet Ø 200 debimetre montajı yapıldı.
AHMETBEYLİ; 1 adet Ø 100 debimetre montajı yapıldı.
ÖZDERE; 1 adet Ø 150 debimetre montajı yapıldı.
DOĞANBEY; 1 adet Ø 250 debimetre montajı yapıldı.
GÜMÜLDÜR; 1 adet Ø 100 debimetre montajı yapıldı.
GÜMÜLDÜR; 1 adet Ø 150 debimetre montajı yapıldı.
MUHTELİF; 18 adet vana arama yapıldı.
ARALIK AYI-2014
MUHTELİF; 78 adet vana arama yapıldı.
GÜMÜLDÜR; 1 adet Ø 150 debimetre montajı yapıldı.
GÜMÜLDÜR; 1 adet Ø 150 debimetre montajı yapıldı.
ÖZDERE; 1 adet Ø 100 debimetre montajı yapıldı.
MENDERES; 1 adet Ø 80 debimetre montajı yapıldı.
OĞLANANASI; 1 adet Ø 350 debimetre montajı yapıldı.
TORBALI; 1 adet Ø 300 debimetre montajı yapıldı.
YAZIBAŞI; 1 adet Ø 100 debimetre montajı yapıldı.

Yapılan çalışmalar sonucu bozulan beton yüzeylerin eski haline getirilmesi, arıza giderim çalışmaları esnasında gerekli olan beton içerikli çalışmalar, rögar yapımı, rögarlara beton kapak imali, istinat duvarı, beton dolgu, tretuvar tamiri, duvar tamiri gibi faaliyetler mevcut inşaat ekibi tarafından yürütülmektedir.
Bu kapsamda;

SU DAĞITIM VE KONTROL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ İNŞAAT VE BETON ÇALIŞMALARI
OCAK AYI -2014
ÇİĞLİ; 1 adet beton işi yapıldı.
HALKAPINAR; 1 adet beton işi yapıldı.
ESKİİZMİR; 1 adet beton işi yapıldı.
BORNOVA; 1 adet beton işi yapıldı.
ALTINDAĞ; 2 adet beton işi yapıldı.
MENEMEN; 1 adet beton işi yapıldı.
ŞUBAT AYI-2014
İŞLETME; 4 adet sıva işi, duvar tamiri yapıldı.
DİKİLİ; 5 adet rögar imali yapıldı.
YAHŞELLİ; 5 adet rögar imali yapıldı.
MART AYI-2014
ALTINDAĞ, BORNOVA; 2 adet kaldırım tamiri yapıldı.
DİKİLİ, HATAY; 2 adet rögar imali yapıldı.
DİKİLİ, HALKAPINAR; 2 adet kalıp yapıldı.
CUMHURİYET; 1 adet rögar kapağı imali yapıldı.
MENEMEN, ALTINDAĞ, HALKAPINAR; 3 adet beton işi yapıldı.
HALKAPINAR; 1 adet duvar imali yapıldı.

NİSAN AYI-2014
BORNOVA; 1 adet rögar imali yapıldı.
DİKİLİ; 1 adet rögar imali yapıldı.
GÖKSU; 1 adet rögar imali yapıldı.
GAZİEMİR; 1 adet beton işi yapıldı.
HALKAPINAR; 1 adet duvar yıkma yapıldı.
ALTINDAĞ; 1 adet kaldırım tamiri yapıldı.
MAYIS AYI-2014
ÇİĞLİ; 2 adet rögar imali yapıldı.
HALKAPINAR; 1 adet beton işi yapıldı.
ÇİĞLİ; 1 adet kalıp sökümü yapıldı.
ÖRNEKKÖY; 1 adet taş döşeme yapıldı.
GÖKSU; 1 adet beton işi yapıldı.
DİKİLİ; 1 adet duvar tamiri yapıldı.
YENİŞEHİR; 1 adet kaldırım tamiri yapıldı.
HAZİRAN AYI-2014
DİKİLİ; 4 adet Beton atma, kalıp, duvar imali yapıldı.
EVKA-5; 1 adet Rögar kapak imali yapıldı.
GÜLTEPE; 1 adet Duvar tamiri yapıldı.
KONAK; 1 adet Kaldırım tamiri yapıldı.
KARABAĞLAR; 1 adet Rögar imali yapıldı.
BUCA; 1 adet Rögar imali yapıldı.
AĞUSTOS AYI-2014
İŞLETME İÇİ, YENİŞEHİR, BALÇOVA; 3 adet rögar imali yapıldı.
BORNOVA, BOSTANLI; 2 adet kaldırım tamiri yapıldı.
MANİSA-GÖKSU; 1 adet duvar imali yapıldı.
MANİSA-GÖKSU; 1 adet fayans döşeme yapıldı.

İsale hatlarının bakımı faaliyetleri

İsale hatlarının kent içinde kalan bölümleri, birim içi ekip çalışmaları ve ekip sorumlularının seyrüseferleri esnasında kontrol edilmekte olup kent dışı hatların kontrolü amaçlı rutin bakım çalışmaları sürdürülmektedir. Bu kapsamda yapılan faaliyetler, özetle:

- Hatlar boyunca yüzeye çıkan su olup olmadığının kontrolü,
- Hatlar üzerinde yük oluşturacak türden yapılaşma, moloz, vb. olup olmadığının
- Hatlar üzerindeki dolgu malzemesi kaybı olup olmadığının kontrolü,
- Dere, yol geçişlerindeki boruların gözle kontrolü,
- Hatlar üzerindeki rögarların ve rögar kapaklarının kontrolü,
- İsale hatları üzerindeki vantuzların çalışıp çalışmadığının kontrolü,
- Yangın musluklarından yetkisiz kişilerin su almaların önlemek amaçlı kontrol,
- Yağışlı havalarda özellikle deniz seviyesine yakın rögarlardaki suyun çektirilmesi,

olarak sayılabilir.

Birimimiz ekipleri tarafından ve "İzmir İçmesuyu İsale Hatları ve Tesislerinin Bakımı ve İyileştirilmesi" ihalesi kapsamında, 2014 yılında Menemen, Manisa, Buca, Görece, Çiğli, Aliağa ve kent içindeki isale hatları güzergahları dolaşılarak yukarıdaki faaliyetler yerine getirilmiştir.

• **Alternatif besleme imkanlarının araştırılması ve uygulanması**
Su dağıtımının aksamadan gerçekleştirilebilmesi amacıyla genel olarak su dağıtım sistemi üzerinde altyapı yönünden yaşanan sıkıntılar belirlenmekte ve çözüm yolları üretilmektedir. Bu amaçla bölgelerin alternatif besleme imkanları araştırılmaktadır. Mümkün olan yerlerde bu alternatifler uygulamaya alınmaktadır. Bu şekilde oluşturulan by-pass sistemleri ile bir besleme noktasındaki aksama halinde alternatif besleme kanalları devreye alınabilmektedir.

• **Çelik hatlar üzerinde Katodik koruyucu bakım faaliyetleri**
2006 yılında tamamlanan bir proje ile İzmir çelik boru isale hatlarının hemen tamamı üzerinde katodik koruma sistemi tesis edilmiştir. Daha önceden tesis edilmiş hatlarla birlikte katodik koruyucu sisteme ait cihaz ve donanımın periyodik bakımı gerçekleştirilmekte ve arızaları giderilerek sağlıklı çalışmaları sağlanmaktadır. Bu amaçla hatlar üzerinden alınan elektriksel ölçüm sonuçları değerlendirilmekte ve katodik korumanın sürekliliğine çalışılmaktadır. Çelik olmayan borular üzerinde yapılan çelik bağlantı kısımlarında veya deplase edilen çelik kısımlarda katodik koruyucu tedbirlerin alınmasına çalışılmaktadır.
2014 yılında, toplam 154761 metre uzunluğundaki Ø 250-2200 mm. çelik boru hatlarının korozyondan korunması ve kullanım ömürlerinin arttırılmasını sağlamak amacıyla rutin kontroller yapılmış, arızalar giderilmeye çalışılmış ve iyileştirme faaliyetlerinde bulunulmuştur.

Resimhane faaliyetleri
İzmir kent alanı için su temin ve dağıtım sisteminin altyapı kayıtlarının tutulduğu, güncelleştirildiği ve saklandığı birim olup Genel Müdürlük bazında hizmet vermektedir.

İZSU (içmesuyu, kanal) veya diğer kurum ve kuruluşlar (TEDAŞ, Türk Telekom, Karayolları, İzmir Gaz, Belediyeler, vb.) veya şahıslar tarafından yürütülen altyapı veya tesis çalışmalarında; 2014 yılı için; gelen resmi yazılar hariç 730 adet bölgenin mevcut altyapı güzergahları işlenerek yeni yapı tesislerinin İZSU altyapısına zarar vermeden gerçekleştirilmesi sağlanmıştır.
İsale hatlarına ait detaylı as-built projeler resimhane biriminde saklanmaktadır. İzmir Coğrafi Altyapı Bilgi Sistemine aktarılan tüm içmesuyu altyapı bilgilerinin kontrol çalışmaları sürmektedir.

Ambar faaliyetleri
2008 yılında, oluşturulan Daire Başkanlığına ait birim ambarında, ihtiyaç olan malzemeler stoklanmakta ve birim ekiplerinin kullanımına sunulmaktadır.
Halkapınar tesisleri içerisindeki birim ambarının yanında, Görece'de kapalı ambar binası ile Bornova ve Bozyaka'da açık ambar stok sahaları bulunmaktadır.
Yatırım ve İnşaat Dairesi Başkanlığınca yürütülen ve İdare malı malzeme kullanılarak gerçekleştirilen projeler boru, vana, vantuz, hidrant, vb. malzemeler birim ambarından karşılanmaktadır.

Telsiz haberleşme sistemi izleme, kontrol, bakım ve tamiri
Su Dağıtım ve Kontrol Şube Müdürlüğüne bağlı Telsiz Atölyesince;
• İZSU Genel Müdürlüğü bünyesindeki pek çok birimde kullanılmakta olan el, araç, sabit ve data telsiz cihazları ile bu cihazlara ait aksesuarların (piller, antenler, klipsler, vb.) montajı, sökümü, tamiri, bakımı, ayarı, testleri, parametre kontrol çalışmaları sürdürülmektedir.
• 2014 yılında, 325 adet sabit telsiz bakım ve tamiri, 30 adet telsiz montaj ve sökümü 260 adet telsiz programlaması ve 235 adet anten montaj ve sökümü yapılmıştır.
• Analog sistem ile haberleşmesi 2014 yılı sonuna dek azalarak süren Scada sisteminin Yamanlar ile Yelkentepe'de kurulu haberleşmeyi yöneten siteleri ile bu sitelerde kurulu R/L cihazlarının montajı, sökümü, bakımı, ayarı, testleri, parametre kontrol çalışmaları sürdürülmüştür. (2014 yılında 20 kez analog röle arıza ve bakımı yapılmıştır.)
• İZSU bünyesinde kullanılan telsiz cihazlarının zimmet kayıtları tutulmuştur.
• Kurum içi telsiz hareketleri ve gerekirse telsiz görüşmeleri süreç olarak izlenmektedir.

- Birimlerin kullanım amaçlı telsiz talepleri karşılanmaktadır.
- Telekomünikasyon ve İletişim Kurumu ile iletişim kurulmakta, bu kurumlara yapılan telsiz kullanım bedeli ile kira bedeli ödemelerinin yapılması sağlanmaktadır.
- İlgili kurumlara, çalınan, kaybolan, hurdaya ayrılan telsiz cihaz ve donanımına ait bildirimler yapılmaktadır.

2014 yılında, 6360 sayılı yasa çerçevesinde, kurumumuzun görev alanına dahil olan yerleşim yerlerinin su dağıtım sistemlerini incelemek ve hem işletme hem de Scada sistemi için gerekli alt bilgileri toplamak amaçlı tespit ve değerlendirme çalışmaları sürdürülmüştür.
Arazi çalışmaları ışığında elde edilen bilgiler sayesinde Scada kapsamına alınması planlanan yerleşim bölgelerinin ana dağıtım yapısı irdelenmekte, bilgileri işlenmekte ve su dağıtım krokileri CAD ortamında bilgisayara aktarılmaktadır.

YERALTI SUYU ÜRETİM ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

- İzmir'e yeterli ve düzenli olarak içme suyunun yeraltı suyu aküferlerinden üretimini yapmak ve bu amaçla Sarıkız, Göksu, Menemen Acil ve Çavuşköy kuyularını işletmek, yeraltı suyu beslenme ve boşalım ilişkilerini dengede tutabilmek için statik ve dinamik su seviyelerini kontrol altında tutmak.
- İzmir'e su temini amaçlı Manisa'daki Göksu Pompa istasyonu ile Menemen'deki Yahşelli Pompa ve Acil Pompa istasyonlarını işletmek ve bakım, onarım ve tamiratlarını yaptırtmak,
- İçme suyu üretim kaynaklarının dengeli ve idareli bir şekilde kullanımını sağlamak ve ileriye dönük planlamalarını yapmak,
- TS 266 ya uygun su üretiminin sağlanması açısından kaynakların işletme düzenini belirleyerek, gerekli tedbirlerin alınmasını sağlamak,
- Yeraltı suyu üretimine yönelik İşletme sahalarındaki enerji nakil hatları ile yüksek gerilim hatlarının tamir, bakım ve onarımlarını yaptırtmak,
- İzmir'e bağlı çevre ilçe, belde ve köylerdeki su kuyuları çıkışlarına, su üretiminin takibi amacıyla debimetre montajlarının yapılmasını sağlamak, kuyuların iyileştirilmesine yönelik inkişaf v.b. çalışmaları yürütmek ve bu konuda işletmeci birimlere yardımcı olmak,
- Bağlı tüm tesislerin elektrik tüketimlerini, aktif-reaktif oranlarını kontrol ve takibinin yürütülmesini sağlamak,
- Gerektiğinde Petkim pompa istasyonunu işletimini sağlamak,
- Arsenik Arıtma Tesisleri olan Manisa'daki Çullu, Menemen Acil ve Halkapınar Arsenik Arıtma Tesislerinin işletimi, bu tesislerdeki tüm ekipmanların tamir, bakım ve onarımlarının yapılmasını sağlamak, (İzsu Genel Kurulunun 12.05.2014 tarih ve 04/02, 04/04 sayılı kararları itibarı ile Arsenik Arıtma Tesisleri, Su Arıtım Dairesi Başkanlığı bünyesine bağlanmıştır.)
- İzmir Büyükşehir Belediyesi sınırları içerisinde kalan doğal kaynak suları (İlgili Yönetmelik gereği şişelenebilir nitelikteki) ve tesisleri ile ilgili yasadan doğan görev ve sorumlulukların yerine getirilmesi için gereken işlemlerin yürütülmesini sağlamak, (İzsu Genel Kurulunun 12.05.2014 tarih ve 04/02, 04/04 sayılı kararları 01.07.2014 tarihi itibarı doğal kaynak suları sorumluluğu, Daire başkanlığımızda kurulmuş olan Kaynak Suları Birim Amirliğine geçmiştir.)
- Doğal kaynak sularının (İlgili Yönetmelik gereği şişelenebilir nitelikteki) kiraya verme işlemlerini ve süreçleri takip etmek, bu konuda gerekli ihale dosyalarını ve şartnamelerinin hazırlanmasını sağlamak, (İzsu Genel Kurulunun 12.05.2014 tarih ve 04/02, 04/04 sayılı kararları itibarı ile bu görevler, Daire başkanlığımızda kurulmuş olan Kaynak suları birim amirliğine geçmiştir.)
- İdaremize yapılmış veya yapılacak olan doğal kaynak sularının (İlgili Yönetmelik gereği şişelenebilir nitelikteki) kiralama ile ilgili başvuruları değerlendirmek ve takibini yapmak, (İzsu Genel Kurulunun 12.05.2014 tarih ve 04/02, 04/04 sayılı kararları itibarı ile bu görevler, Daire başkanlığımızda kurulmuş olan Kaynak suları birim amirliğine geçmiştir.)
- 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu kapsamında Harcama Yetkilisi ile birlikte Gerçekleştirme Görevlileri olarak stratejik plan, performans programı, analitik bütçe ve iç kontrol mekanizmasını yürütmek,
- Müdürlük faaliyetlerinin aksamadan sürdürülmesi için ihtiyaç duyulan malzeme, ekipman ihtiyacının belirlenerek bu malzemelerin asgari stokunu oluşturulmasını sağlamak ve bu amaçla malzeme ve ekipmanın teknik şartnamelerinin hazırlanarak satın alınmasını sağlamak,
- Kuyular, Pompa İstasyonları, ile ilgili teknik şartname ve yaklaşık maliyetlerin hazırlanmasını sağlamak,
- İhale Komisyonlarında görev almak ve ihaleli sözleşmeleri yürütmek ve sonuçlandırmak,
- 4857 Sayılı İş Kanunu kapsamında İş ve İş güvenliği açısından gerekli tedbirlerin alınmasını sağlamak ve kontrol etmek,
- Müdürlük bünyesinde kullanılan hizmet amaçlı, araç ve iş makinelerinin verimli, ekonomik ve hatasız kullanımını sağlamak, akaryakıt kontrollerini takip etmek, her türlü bakım ve onarımını yaptırtmak ve çalışır durumda tutmak,

- Bu görevler kapsamı içinde gerekli, birimler arası koordinasyonu sağlamak,
- Yapılan çalışmalar ile ilgili aylık ve yıllık faaliyet raporlarının hazırlanmasını sağlamak,
- Kendisine bağlı personelin verimli ve düzenli çalışmaları için gerekli önlemleri almak, iş disiplini ve dengeli çalışmayı sağlamak.

2014 YILI FAALİYETLERİ

Yeraltı içme suyu kuyularının planlaması
İhtiyaca uygun olarak; üretim kaynakları devreye alınmakta veya devreden çıkarılmakta olup değişen durumlar karşısında ilgili pompajlarda bu duruma uygun düzenlemeler yapılmaktadır. Program dahilinde kuyular dinlendirilmekte ve bakıma alınmaktadır.
İzlenen yeraltı suyu kaynakları ile tesislerin çalışma süreleri, enerji tüketimleri, arızaları kayıt altına alınmaktadır. Rasat kuyuları vasıtasıyla havza durumu periyodik olarak kontrol edilmektedir. Bu kontrollere derin kuyu ve pompajlardaki elektriksel arızalar da dahildir.

Yeraltı suyu üretim kaynakları ile bu hatlar üzerindeki tesislerin izlenmesi
Kapsam içindeki derin kuyu, pompaj, depo, kontrol elemanları ekiplerce izlenmektedir.

Şube Müdürlüğünce İşletilen Yeraltı İçme suyu Kuyuları

Sarıkız Kuyuları

Manisa il sınırları içerisindeki Saruhanlı yakınlarında mevcut 35 adet aktif derin kuyunun sağladığı su, Çullu Arsenik Arıtma Tesisi ham su deposuna dökülmektedir. Çullu Arsenik Arıtma Tesisi 5000 m^3 lük Arıtılmış su deposundan çıkan su, Yahşelli terfi pompa istasyonuyla pompalanarak, 1850 ve 2200 mm. çaplı 98 kilometre uzunluğundaki isale hattı üzerinden kente ulaştırılmaktadır.



Sarıkız Kuyular



Göksu Kuyuları ve Pompa İstasyonu

Manisa il sınırları içerisindeki Göksu bölgesinde mevcut toplam 22 adet aktif derin kuyunun sağladığı su, pompalanarak Çullu Arsenik Arıtma tesisindeki ham su deposuna dökülür. Arıtma sonucu üretilen su Çullu Arsenik Arıtma Tesisi içerisindeki arı su deposundan 70 kilometre uzunluğundaki isale hattı üzerinden kente ulaştırılmaktadır. 22 adet derin kuyudan 2014 yılında 43.895.311 m^3 su üretilmiş olup Göksu Pompa İstasyonu vasıtasıyla İzmir kentine iletilmiştir.







Göksu Kuyuları ve Pompa İstasyonu

Yahşelli Pompa İstasyonu

Göksu kuyuları ile Sarıkız kuyularından üretilen su, Çullu Arsenik Arıtma tesisinde arıtıldıktan sonra Yahşelli Pompa İstasyonu vasıtasıyla İzmir kentine iletilmektedir. 2014 yılında Yahşelli Acil Pompa İstasyonu tarafından İzmir kentine verilen su miktarı 72.301.852 m³'dür.





Yahşelli Pompa İstasyonu

Menemen Pompa İstasyonu

Menemen ve Çavuşköy'deki toplam 30 adet aktif derin kuyudan alınan su, arıtıldıktan sonra Menemen Acil Pompa İstasyonu tarafından İzmir eski metropol alanına iletilmektedir. Tesis toplam 1500 lt/sn kapasitelidir. 2014 yılında Menemen Acil Pompa İstasyonu tarafından şebekeye verilen su miktarı 15.282.176 m³'dür.





Menemen Acil Pompa İstasyonu

Menemen Acil Kuyuları

İzmir-Menemen ilçe sınırları içerisinde 20 adet derin kuyudan üretilen su, Menemen Acil Arsenik Arıtma tesisine gelerek arsenik arıtma işlemine tabi tutulmaktadır. Arıtma çıkışı su, Menemen Acil pompa istasyonunda pompalanarak 35 kilometre uzunluğundaki 1000 mm. çaplı isale hattı üzerinden kente ulaştırılmaktadır.



Çavuşköy Kuyuları

Menemen derin kuyularına yakın bir bölgede bulunan toplam 12 adet derin kuyunun sağladığı su, Menemen Acil Arsenik Arıtma tesisinde Menemen derin kuyularının ürettiği su ile birleşmektedir.

Arsenik Arıtma Tesislerinin Kurulma Nedeni

Küresel ısınma ve kuraklığa bağlı olarak yer altı sularında arsenik konsantrasyonu artmıştır. Aynı zamanda Dünya Sağlık Örgütünün almış olduğu karara göre içme suyundaki kabul edilebilir arsenik konsantrasyonu 10 µg/l' nin altına indirilmiştir.
İZSU da büyük bir hızla bu sorunu çözmek için 3 büyük arsenik arıtma tesisini işletmeye almış bulunmaktadır.

Genel Arsenik Arıtma Prensibi

Tesislerimizde uygulanan arsenik arıtma basamakları kısaca şöyle sıralanabilir;

- Ön klorlama
- Koagülasyon
- Filtrasyon

Ön klorlama

İki amaçla yapılmaktadır.
Dezenfeksiyon: Sağlık açısından zararlı olan patojen mikroorganizmalar etkisiz hale getirilir.

Oksidasyon: Arseniğin içme suyundan başarılı bir şekilde arıtılması, Arsenitin (As (III)) Arsenata (As(IV)) oksitlenmesi ile sağlanır. Bu amaçla arıtma tesislerinin üçünde de ön klorlama prosesi uygulanarak oksidasyon işlemi gerçekleşir.



Koagülasyon
Ön klorlamadan sonra arseniğin filtre edilebilir hale gelmesi için koagülant kimyasalı Demir (III)klorür kullanılır.

Filtrasyon
Suyun içindeki arsenik koagülant uygulamasından sonra, multi mineralle doldurulmuş filtre tanklarımızda tutulur. Arıtılmış su şebekeye verilerek kullanıma sunulur. Manisa Göksu ve Sarıkız, Halkapınar ve Menemen Acil kuyuları için 2008 yılı Ağustos ayı içinde inşalarına başlanan toplam 3 Arsenik arıtma tesisi 2008 Aralık ayında devreye alınmıştır.

İşletimdeki 3 Arsenik Arıtma Tesisi

Çullu Arsenik Arıtma Tesisi
Yapımı biten Çullu arsenik arıtma tesisi 3000 l/s kapasitesiyle dünyanın en büyük arsenik arıtma tesisidir. 2014 yılında Çullu Arsenik Arıtma tesisinde arıtılmış su üretimi 43.895.311 m^3 /yıl dır. Filtre binasında 32 grup (yonca) toplamda 128 tane Filtre tankı mevcuttur.



Ayrıca 6 adet Filtre tankı ile ön filtrasyon yapılmaktadır. Filtre tankları 7 katmandan oluşan multi medya mineral ile doldurulmuştur. Filtre Binasında arıtılmış su mevcut 5000 m^3 depoya gönderilmektedir. Buradan da su cazibeyle Yahşelli depoya gelerek şebekeye verilir. Filtreler belli süre serviste kaldıktan sonra önce ters yıkama sonra da durulama yapılır. Bu işlemler için kullanılan su miktarı çok büyük olduğu için suyun geri kazanılması gerekmektedir. Tek damla su kaybı olmadan Atık Su Arıtma Prosesi uygulanır.

Çamur, susuzlaştırma işlemlerine tabi tutularak dekantör binasına gönderilir. Dekantör ile çamurdan uzaklaştırılan su Geri Yıkama havuzuna gelir. Durulama Suyu Küçük Filtre Binasında bulunan 3' erli 2 Grup Filtre Tankından geçirilerek ön arıtmaya uğratılır. Su daha sonra Ham su deposuna verilerek sisteme geri kazanılmış olur.

Çullu Arsenik Arıtma tesisinde su üretimi sonucunda oluşan çamur miktarı yıllık yaklaşık 1000 tondur. Bu çamur, 26.03.2010 tarih ve 27533 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren Atıkların Düzenli Depolanmasına Dair Yönetmelik Ek-2' ye göre yapılan analizlerce tehlikeli atık sınıfına girmediği için Harmandalı Çöp Alanına dökülmektedir.



Tesisin Verimi:

WHO'nun arsenik konsantrasyonunu 10 ppb'nin altına çekmesiyle devreye giren Çullu Arsenik Arıtma Tesisinin arsenik konsantrasyonu yıllık ortalama 5,0 ppb nin altındadır.

Halkapınar Arsenik Arıtma Tesisi

Halkapınar kuyuları Arsenik Arıtma Tesisi 1000 l/s kapasiteyle devrededir. Halkapınar Arsenik arıtma tesisinde arıtılan su üretimi 2014 yılı içerisinde 29.201.576 m^3 /yıl dır.

Ham su Deposu: 60 m^3
Filtre Tank Sayısı: 22 Adet
Servis Pompası: 4 Adet
Yıkama Pompası: 1 Adet
Blower: 1 Adet

Tesisin çalışma prensibi Çullu Arsenik Arıtma tesisinin hemen hemen aynıdır.

Farklar:

a) Filtre Tankları 5 multimedya katmandan (4 Kat Quarz ve 1 kat Antrasit) oluşmaktadır.
b) Ters Yıkama yapmadan önce tanklar Blower'la havalandırılıp akışkan hale getirilmektedir.
c)Geri Yıkama suyu kanalizasyon şebekesine verilerek Çiğli Atıksu Arıtma Tesisinde arıtılması sağlanmaktadır. Geri yıkama sularının tesise geri döndürülmesi için çamur susuzlaştırma ünitesi kurulması proje çalışmaları başlatılmıştır.
d) Arıtılmış suya ham sudan bir miktar karışma vardır. Bu minimuma indirilmektedir.

Bu koşullarda çalışmakta olan arsenik arıtma tesisi arıtılmış su arsenik konsantrasyonu yıl boyunca 5 ppb'nin altında ortalama 3-4 ppb dir.

Menemen Acil Arsenik Arıtma Tesisi

Menemen acil arsenik arıtma tesisinin genel özellikleri:

Kapasite: 600 l/s .

2014 yılı içerisinde, Menemen Acil Arsenik arıtma tesisinde arıtılmış su üretimi 15.282.176 m^3 /yıl dır.

Ham su Deposu: 400 m^3
Filtre Tank Sayısı: 14 Adet
Servis Pompası: 3 Adet
Yıkama Pompası: 1 Adet
Blower: 1 Adet



Filtre Binasında toplam 14 Tank bulunmaktadır. Bu filtreler de Halkapınar Arsenik Arıtma Tesisindeki Tanklarla aynı özellikleri taşırlar. Arıtılmış su Filtre Tanklarından, önce Arıtılmış su deposuna sonrada şebekeye verilmektedir. Tesisin Geri yıkama suyu Pompa Binası yanındaki küçük depoda biriktirilip daha sonrada kanalizasyon sistemine verilerek Menemen Atıksu Arıtma Tesisinde arıtılması sağlanmaktadır.

Tesis Verimi:
Tesis arıtılmış su arsenik değerleri diğer arsenik arıtma tesislerinde olduğu gibi standartların üstüne çıkmamıştır ve tesis sağlıklı çalışmaya devam etmektedir.

Yeraltı suyu Arsenik Arıtma Tesislerinin İşletilmesi
Kente, daha sağlıklı ve arsenik miktarı Dünya Sağlık Örgütünün belirlediği sınırlar içerisinde su verebilmek için kurulan Arsenik Arıtma Tesislerinin işletimi, İZSU Genel Kurulunun 12.05.2014 tarih ve 04/02, 04/04 sayılı kararları tarihi itibari ile Arsenik arıtma tesislerinin işletilmesi Su Arıtma Dairesi Başkanlığına geçmiştir.

Pompa istasyonlarının işletilmesi

İZLENEN POMPA İSTASYONU	MOTOPOMP SAYISI
Göksu pompaj	6
Menemen Acil pompaj	5
Yahşelli pompaj	6
Petkim pompaj	5
Çullu Arsenik Arıtma Tesis Pompaj	11
Menemen Arsenik Arıtma Pompaj	3
Halkapınar Arsenik Arıtma Pompaj	4

Kapsam içerisindeki pompa istasyonları usulüne uygun olarak devreye alınmakta ve devreden çıkarılmaktadır. Pompa istasyonlarındaki motopompların seçimi de bir planlama çerçevesinde gerçekleştirilmektedir.



Menemen Acil Pompa İstasyonu



Yahşelli Pompa İstasyonu

Depoların işletilmesi

İZLENEN DEPOLAR	DEPO SAYISI
Sarıkız Toplama depoları	3
Çullu Arsenik Hamsu Depo	1
Çullu Arsenik Arıtma Arıtılmış su deposu	1
Yahşelli depo	1
Menemen Acil Arsenik Arıtma tesisi Hamsu depo	1
Menemen Acil Arsenik Arıtma Temiz su depo	1

İsale ve toplama hatları üzerindeki denge ve toplama depoları hatlar çalışırken dikkatle izlenmekte olup deponun taşması su kaybına, deponun boşalması pompaların susuz kalmasına neden olacağından bu durumu önleyecek tedbirler alınmaktadır. Seviye ölçüm cihazları ile mevcut arıtma tesisleri scada sistemine aktarılan bilgiler saatlik raporlanmakta 24 saat çalışan bu tesisler operatörler tarafından takip edilmektedir.

TESİSLERİN BAKIMI:

Müdürlük bünyesindeki pompa istasyonlarının bina bakım ve onarımı ile pompaların yenilenmesi ve revizyonu yapılmaktadır. Ayrıca;

- Hatlar boyunca yüzeye çıkan su olup olmadığının kontrolü,
- Hatlar üzerinde yük oluşturacak türden yapılaşma, moloz, vb. olup olmadığının kontrolü,
- Hatlar üzerindeki dolgu malzemesi kaybı olup olmadığının kontrolü,
- Dere, yol geçişlerindeki boruların gözle kontrolü,
- Hatlar üzerindeki rögarların ve rögar kapaklarının kontrolü,
- İsale hatları üzerindeki vantuzların çalışıp çalışmadığının kontrolü,
- Rögarların kontrolüdür.
- Tüm yukarıdaki kontroller sonucu görülen olumsuzlukların iç paydaş birim olan Su Dağıtım ve Kontrol Şube Müdürlüğüne bildirilmiştir.

SARIKIZ, GÖKSU, MENEMEN ACİL KUYULAR BÖLGESİ VE YAHŞELLİ POMPA İSTASYONLARI ÇEVRESİNİN TEL ÇİT İLE ÇEVRİLMESİ

2014 yılı içinde tesislerin bakım onarımı kapsamında;
Sarıkız ve Göksu Kuyuları ile Menemen Acil ve Yahşelli Pompa İstasyonları İşletme Sahaları Betonarme ve Çelik Boru Direkli Kafes Tel Örgü yapılmıştır:

26.02.2014 tarihinde, tel örgü montajı yapılacak olan işyerlerinin yer teslimi ile başlayan ihale konusu sınır kafes tel örgü montajı; ilk etapta, Manisa Saruhanlı İlçe sınırları içerisinde bulunan Sarıkız Kuyuları İşletme Birimi sahasında başlatılmıştır.
Toplam 6.116 m uzunluğunda sınıra sahip olan Sarıkız Kuyuları İşletme Biriminin 1983 yılında işletmeye alındığı yıldan bugüne dek sahanın sınırlarını belirleyen yer yer direk ile dikenli telin aşırı derecede yıpranmış ve yıkık durumda olması nedeniyle mevcut betonarme direkli dikenli tel tamamen sökülerek, betonarme direkli kafes tel örgü montajı Temmuz 2014 ayı son haftası tamamlanarak İZSU işletme sınırı kesintisiz olarak yenilenmiştir.
Ağustos 2014 ayı ilk haftası itibariyle ikinci etap olarak Manisa ili Yunus Emre İlçe sınırları içerisinde bulunan İZSU Göksu Kuyuları İşletme Sahası çelik boru direkli kafes tel örgü montajına başlanmıştır. 1.599 m uzunluğunda sınıra sahip olan Göksu Kuyuları mutlak koruma alanı çevresi 2m çevre duvarı üzerine montajlı olan çelik boru direkli kafes tel örgü montajı, Ekim 2014 ayı son haftası itibariyle eksiksiz şekilde tamamlanmıştır.
İhale konusu işin son etabı olarak, Kasım 2014 ayı ilk haftası itibariyle Menemen sınırları içerisinde

bulunan Yahşelli ve Menemen Acil Pompa İstasyonları İşletme Sahaları toplam 344 m uzunluğunda çelik boru direkli kafes tel örgü ile koruma altına alınmıştır.

Sonuç olarak; işletme sahalarımızın çevresine toplam; 8059 metre tel örgü imalatı yapılmıştır.







Yeraltı kuyularının sağlıklı kütüklerini oluşturmak ve inkişaf işleri

Kuyularda gözlemlenen oksitlenme, bakteri oluşması, kuyu tabanının kumla dolması, filtrelerde ve çakıl bandında kirlenme ve siltlenme gibi nedenlerle kuyu içerisine su girişinin azalmasına bağlı gereksinim duyulan kuyularda inkişaf işleminin yapılması ve kuyu kütüklerinin oluşturulması amacıyla inkişaf yapılmaktadır.




İdaremize ait İzmir ili Tire ilçesinde bulunan, içme suyu kuyularında gözlenen oksitlenme, bakteri oluşması, kuyu tabanının kum-silt ile dolması, filtrelerde ve çakıl bandında oluşmuş kirlenme ve siltlenme gibi nedenlerle, kuyu içerisine su girişinin azalmasına neden olan etkenlerin ortadan kaldırıması için 5 adet kuyunun inkişafı yapılmıştır.

2014 yılı içerisinde; bu proje kapsamında ;

- Yahşeli Pompa İstasyonunu besleyen DSİ-1 ve DSİ-2 E.N.H.'nın hasarlı olan kısmının tamiri yapılmıştır.
- Menemen Acil kuyularını besleyen hasarlı ve yamuk olan direkler yenisiyle değiştirilmiştir.
- Menemen Acil kuyularındaki pompa-motor gruplarının Scada'ya uyumlu olması ve bilgilerin RTU panosuna iletilmesi amacıyla 9 adet kuyu için motor koruma panosu alınmış ve sisteme adaptasyonu sağlanmıştır.
- Menemen Acil pompa istasyonundaki arızalı olan 1 nolu grubun frekans konvertörü panosunun yerine yenisi alınmış, sistemin otomatik kontrolü tekrar sağlanmıştır.
- Birimimize ait Enerji nakil hatlarındaki kayıbı en aza indirgemek ve İdaremizin kompanzasyon cezası ödememesi için kompanzasyon malzemeleri alımı işi yapılmış, bu proje kapsamı içinde mevcut pompaların periyodik ve genel bakımları yapılmıştır.

122 ADET DEBİMETRE MONTAJI;

2014 yılı içinde; İzmir İli içme suyu kuyularının debilerinin ölçülmesi amacıyla çevre ilçelere(Torbalı, Menderes, Bayındır, Selçuk, Seferhisar, Menemen, Foça, Kemalpaşa, Gümüldür) 122 adet debimetrenin montajı yaptırılmış, su üretim değerlerinin tespiti sağlanmıştır.




Malzeme Alımları

2014 yılında planlanan mal alımları sonucu malzeme, araç ve gereçler alınarak Su İsale ve Dağıtım Dairesi Başkanlığı ambarında depolanmaktaydı. Ancak söz konusu ambarın yer değiştirmesi söz konusu olduğundan Yeraltı Suyu Üretim Şube Müdürlüğüne ait tüm malzemeler, Göksu pompa istasyonunda yapılan Müdürlük ambarında depolanmaya başlanmıştır.

2014 yılı içinde;

Yeraltı Suyu Ürertim Şube Müdürlüğü olarak yapılan belli başlı alımlar;

- Arsenik Arıtma Tesislerinde kullanılan FeCl3 alımı
- Motor kumanda panosu alımı,
- Frekans konvertörü panosu alımı
- Kompanzasyon malzemeleri alımı,
- pH, iletkenlik, bulanıklık ve bakiye klor ölçüm cihazı alımı,
- Kompresör ve blower periyodik bakımlarının yapılması ve arıza giderimi,
- Jeneratörlerin periyodik bakımlarının yapılması ve arıza giderimi,
- Atıksu ve hamsu pompalarının periyodik bakımları ve arıza giderimi,
- Atıksu pompaları yedek parça alımı,
- Reflektörlü parka alımı,
- Topraklama malzemelerinin alımı,
- Tesislerde mevcut vinçlerin yönetmeliklere uygun hale getirilmesi için yapılan modifikasyon ve yenileme çalışmaları,
- Personel için işçi sağlığı ve güvenliği yönetmeliklerine uygun koruyucu donanımların alınması ve eğitimlerin personele aldırılması,
- Tesislerde çalışan personel için işçi sağlığı ve güvenliği açısından uyarıcı levhaların temini ve uygun yerlere bu levhaların asılması,
- Dekantörlerin düzenli periyodik kontrollerinin yapılıp değişmesi gereken parçalarının temini,
- Birimimize ait enerji nakil hatlarında oluşan arızaların giderilmesi ve uyarı levhalarının temini,
- Enerji nakil hatlarının yükseltilmesi ve modifikasyonların yapılması,
- Tesislerde oluşacak tüm mekanik ve elektriksel arızalarda gerekli malzemelerin temini, yedek parça temini,
- Hırdavat malzemelerinin alımı,
- Çullu arsenik arıtma tesisinde kullanılan anyonik polielektrolit alımı,

olarak gerçekleştirilmiştir.

KAYNAK SULARI BİRİMİ

Doğal kaynak sularının takibi, işletilmesi, kiraya verilmesi v.b. tüm çalışmalar için İZSU Genel Kurulunun 12.05.2014 tarih ve 04/02, 04/04 sayılı kararları ile Daire Başkanlığımız bünyesinde "Kaynak Suları Birimi" oluşturulmuştur.

YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

- İzmir İli sınırları içerisinde bulunan şişelemeye uygun doğal kaynak sularına ait 9 adet firmaya ait kiralama ihalelerini gerçekleştirmek, bu konuda gerekli ihale dosyalarını ve şartnamelerinin hazırlanmasını sağlamak, kira ödemelerinin takip işlemlerini rutin olarak yapmak,
- İdaremize yapılmış veya yapılacak olan doğal kaynak sularının (İlgili Yönetmelik gereği şişelenebilir nitelikteki) kiralama ile ilgili başvuruları değerlendirmek ve takibini yapmak,
- Aydın Dağları Kozluk ve Karlık mevkiinde bulunan kaynak sularının, Ödemiş İlçesi Bademli Mahallesinde bulunan Badem Su Memba Suyu İşletmesinde 19 lt.Lik damacana ve 200 ml.'lik pet bardaklara TS 266 (insani Tüketim Amaçlı Sular Hakkındaki Yönetmelik)' ya uygun olarak dolum üretimi yapmak,
- Badem Su İşletmesinde dolumu yapılan damacanaların bayilere pazarlanmasını sağlamak,
- Müdürlük faaliyetlerinin aksamadan sürdürülmesi için ihtiyaç duyulan malzeme, ekipman ihtiyacının belirlenerek bu malzemelerin asgari stokunu oluşturulmasını sağlamak ve bu amaçla malzeme ve ekipmanın teknik şartnamelerinin hazırlanarak satın alınmasını sağlamak,
- İhale Komisyonlarında görev almak ve ihaleli sözleşmeleri yürütmek ve sonuçlandırmak,
- 4857 Sayılı İş Kanunu kapsamında İş ve İş güvenliği açısından gerekli tedbirlerin alınmasını sağlamak ve kontrol etmek,
- Müdürlük bünyesinde kullanılan hizmet amaçlı, araç ve iş makinelerinin verimli, ekonomik ve hatasız kullanımını sağlamak, akaryakıt kontrollerini takip etmek, her türlü bakım ve onarımını yaptırtmak ve çalışır durumda tutmak,
- Bu görevler kapsamı içinde gerekli, birimler arası koordinasyonu sağlamak,
- Yapılan çalışmalar ile ilgili aylık ve yıllık faaliyet raporlarının hazırlanmasını sağlamak,
- Kendisine bağlı personelin verimli ve düzenli çalışmaları için gerekli önlemleri almak, iş disiplini ve dengeli çalışmayı sağlamak.

a)İzmir İli Sınırlarındaki Doğal Kaynak Sularının Kiralama İşlemleri

2014 YILI FAALİYETLERİ





- Menemen İlçesi, Göktepe Köyü Arapderesi Mevkiinde 101 Ada 2 parseldeki arsa üzerinde bulunan kuyudan yılda 1000 ton suyun ticari amaçla kullanmak üzere kiraya verme ihalesi gerçekleştirilmiş, 30.300,00-TL+KDV bedel üzerinden 2013 yılında (Üç) Yıl süreli olmak üzere Cansu Gıda San.ve Tic.A.Ş.ile sözleşme imzalanmıştır.
- Menderes İlçesi, Şaşal Köyü sınırları içerisinde kalan ve 35509455 D, 4226238 K koordinatlarındaki Şaşal suyu olarak adlandırılan 7,6 lt/sn debili kaynak suyunun kiraya verme ihalesi gerçekleştirilmiş, 2014 yılında tarihinde 2.850.000,00Tl+KDV bedel üzerinden 1 yıl süreli olmak üzere Danone Hayat İçecek ve Gıda San.ve Tic. A.Ş. ile sözleşme imzalanmıştır.
- İzmir İli, Kemalpaşa İlçesi, Bağyurdu Mahallesi, Küçükkazancı Mevkiinde bulunan ve 35557076 D, 4247955 K koordinatlarındaki, toplam 2,5 lt/sn debili Şarlak Pınarı Kaynak Suyunun 0,7 lt/sn'lik kısmının kiraya verme ihalesine çıkılmış, 2013 yılında 160.000,00 TL+KDV bedel üzerinden 5 yıl süreli olmak üzere Güneşsu Meşrubat San.Tic.Ltd.Şti. ile sözleşme imzalanmıştır.

- İzmir İli Menderes İlçesi, Keler Köyü Taşaltı Mevkiinde bulunan 35504323 D, 4223313 K koordinatındaki 0,34 lt/sn debili kaynak suyunun kiraya verme ihalesine çıkılmış, 2013 yılında 82.000,00 TL+KDV bedel üzerinden 5 Yıl süreli olmak üzere Özkul Memba Suyu Paz. San. ve Tic. Ltd. Şti. ile sözleşme imzalanmıştır.
- İzmir İli, Menemen İlçesi, Göktepe Köyü Arapdere Mevkiinde 101 Ada 2 Parseldeki arsada 09.01.2008 tarih ve II.K.İz.13.194(5-16) belge no'lu yeraltı suyu kullanma belgeli 35514863D, 4273594K koordinatlarındaki yedek kuyudan yılda (DSİ tarafından belirlenmiş olan kotaya göre) 25.920 ton su doldurulup ticari amaçla kullanılmak üzere sondaj kuyusu suyunun kiraya verme ihalesi gerçekleştirilmiştir.
- İzmir İli Menemen İlçesi Çatak-1ve Çatak-2 ;0,181 lt/sn debili kaynak suyunun kiraya verme ihalesine çıkılmış, 2014 yılında 40.000,00 TL+KDV bedel üzerinden 5 Yıl süreli olmak üzere Sumar Ltd.Şti. ile sözleşme imzalanmıştır.

- İzmir İli Menemen İlçesi Yemişlipınar ve Açöldüren Kaynakları; 2,15 lt/sn debili kaynak suyunun kiraya verme ihalesine çıkılmış, 2015 yılında 190.000,00 TL+KDV bedel üzerinden 1 Yıl süreli olmak üzere Menemen Belediyesi ile sözleşme imzalanmıştır.
- İzmir İli Menemen İlçesi kazantepe-I ve Kazantepe-II Kaynakları ;0,70 lt/sn debili kaynak suyunun kiraya verme ihalesine çıkılmış, 2014 yılında 155.000,00 TL+KDV bedel üzerinden 5 Yıl süreli olmak üzere Menemen Belediyesi ile sözleşme imzalanmıştır.

- **b) İZSU Genel Müdürlüğü Badem Su Memba Suyu İşletmesinin İdaresi**

2014 YILI FAALİYETLERİ

Badem Su Memba Suyu tesisinin İşletilmesi kapsamında ;

Damacana dış ve iç yıkama makineleri bakım ve revizyonu gerçekleştirilmiştir. Dolum makinesi bakım ve revizyonu gerçekleştirilmiştir. Boşaltma ve yükleme konveyörü, röntgen cihazının yenilenmesi sağlanmıştır. Mevcut sistem de mikrobiyolojik iyileşme sağlayabilmek için filtre sistemi revize edilmiştir. Kullanılmakta olan 0,8 mikron ve 0,3 mikron olan filtreler 0,2 mikron, 0,3 mikron ve 0,65 mikron olarak yeniden dizayn edilmiştir.



İmalathane



Filtreleme ve Ozonlama Ünitesi Alanı

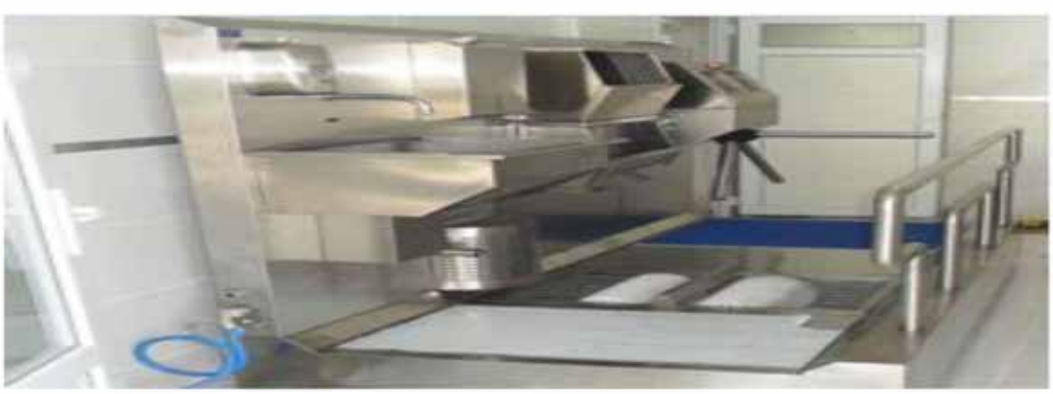


Filtreleme ve Ozonlama Sistemi

Standartlara uygun sağlıklı suyun devamlılığını sağlayabilmek amacıyla damacana su üretiminde kullanılan ozon makinesinin ve ozon tankının yenilenmesi ve alan düzenlenmesi yapılmıştır.
İşletmemizin imalathane girişinin daha hijyenik koşulları sağlayabilmesi amacıyla Hijyen Bariyeri Odası düzenlenmiştir. Dolum işçilerinin kullanması için paslanmaz çelik dolap alımı da gerçekleştirilmiştir.
Bayi işlemlerinin daha düzenli bir ortamda yürütülebilmesi ve tesis içinde karışıklığa mahal vermemek amacıyla işletme girişine ayrı bir muhasebe binası kurulması sağlanmıştır.



Ozon Cihazı Kabini



Hijyen Bariyeri

• Kuyu inkişafların yapılması:

Tesisin devamlılığı için bulunması gereken her tür malzemenin (damacana kapağı, damacana emniyet bandı, yıkamada gerekli su ısıtma amaçlı toz kömür, laboratuvar malzemeleri, dezenfektanlar ve kimyasallar vb.) alımı, mevcut malzeme ve ekipmanların bakımı rutin olarak gerçekleştirilmektedir.
Yeni çıkan yasal düzenlemeler (20 Ağustos 2014 tarih ve 29094 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanan Sağlık Bakanlığı Tebliği vb.) ve kurum değişikliği nedeni ile Badem su Memba Suyu İşletmesinin mevcut bayilerle yapmış olduğu sözleşmelerin iptali sağlanarak hazırlanan yeni sözleşmelerin imzalanması tamamlanmıştır.
Badem Su Memba Suyu İşletmesinde 2014 yılı içerisinde 2.390.477 adet 19 Lt'lik damacana dolumu gerçekleştirilmiştir.



Damacana Boşaltma Alanı



Damacana Yükleme Alanı

İZSU



SU ve KANAL İŞLETME DAİRESİ BAŞKANLIĞI



YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

İZSU Genel Müdürlüğü Yönetim Kurulu'nun 12.05.2014 tarih ve 04/04 sayılı kararı ile oluşturulan Su ve Kanal İşletme Daire Başkanlığı, kendisine bağlı **Bergama Şube Müdürlüğü** ile Bergama, Dikili ve Kınık, **Çeşme Şube Müdürlüğü** ile Karaburun ve Çeşme, **Ödemiş Şube Müdürlüğü** ile Beydağ, Ödemiş, Kiraz, **Tire Şube Müdürlüğü** ile Tire ilçesinde;

Su ve Kanal İşletme Daire Başkanlığı, bağlı Müdürlükleri aracılığıyla

- Yeni bina yapan veya daha önce yaptığı binasına su ve kanal bağlatmak isteyenlerin abonelik müracaatlarını alarak abonelik oluşturmak,
- Abonelerin sayaçlarını okuyarak tüketimlerini belirleyip, tüketim bildirimlerini yapmak,
- Sayaç okuma işleminden sonra her türlü tahakkuk işlemlerini gerçekleştirmek, itirazları değerlendirip sonuçlandırmak,
- Borçlu olan abonelerin suyunu kesmek, ödeme yapıldığında suyunu açmak, borcun ödenmemesi durumunda hukuki işlem başlatmak,
- Arızalı, patlak ve çalışmayan sayaçları değiştirmek, sayaç yanında oluşan arızaları gidermek,
- Usulsüz ve kaçak su kullanan abonelerin tespitini yapmak,
- İçme suyu şebekesi dışındaki kaynaklardan(artezyen, tankerle taşıma vb)temin ettiği suyu kanalizasyon şebekesine deşarj edenlerin tespiti ve atıksu aboneliği işlemlerini yapmak,
- Şebekeden veya başka kaynaklardan temin edilerek üretimde kullandığı suyu kanalizasyona deşarj edenlerden, atık sularının Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı tarafından standart üstü kirlilik içerdiği tespit edilenlere KÖP (Kirlilik Önlem Payı) tahakkuku yapmak,
- Sayaç ihtiyacını belirleyip karşılamak, 3516 Sayılı Ölçü ve Ayarlar Kanunu gereği 10 yılda bir kontrol edilmesi gereken sayaçların kontrolünü ve değişimini yapmak,
- Yüksek tüketim nedeni ile itiraz edilen sayaçların değişimini Bilim Sanayi ve Teknoloji İl Müdürlüğü tarafından test edilmesini, test sonuçlarına göre tahakkuklarının yapılması işlemlerini yürütmek,
- Ø400 mm. den daha küçük çaplı, içme suyu şebekesinin bakım onarımını yapmak veya yaptırmak, sistemi çalışır durumda tutmak,
- Merkezi Kontrol Sistemi (SCADA) devreye alınıncaya kadar depo ve pompaları işletmek,
- Yeni abone taleplerinin karşılanması için keşif yapmak ve branşman bağlantılarını yapmak veya yaptırmak,

- İçme suyu sisteminde su kaçak oranını en aza indirmek için gerekli çalışmaları yapmak,

- Su şebekesi dezenfeksiyon çalışmalarını Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı ile koordineli olarak yürütmek,

- İçme suyu şebekesinin proje gerektiren deplasmanları ile ilave imalatlarına yönelik Su ve Yapı işleri Dairesi Başkanlığı tarafından onaylanmış projelerin inşaatını yapmak veya yaptırmak,

- Yukarıda tanımlı ilçelerdeki yeraltı suyu kaynaklarını planlamak ve işletmek,

- Yerleşimlerin atıksu kollektörleri ve ana kuşaklama kanalları ile kanalizasyon şebekesi ve yağmursuyu kanallarının bakım, onarım ve temizliğini, atıksu ve yağmursuyu pompalarının işletme, bakım ve onarımını yapmak veya yaptırmak,

- Atıksuyun aboneden arıtma tesislerine, yağmur sularının da toplama noktasından alıcı ortama ulaşmasını sağlamak için gerekli arıza giderimi, iyileştirme ve yenileme imalatını yapmak veya yaptırmak,

- Kanal Açma ve Vidanjör Araçları ile abonelerin rabıt tıkanıklığını açmak, fosseptik çekim hizmetini yürütmek, bedeli karşılığında rabıt kanalı ve bağlantısını yapmak veya yaptırmak,

- İdare imkanları dahilinde yapılamayan ve ihale edilmek suretiyle yapılabilecek bakım–onarım işlerini tespit etmek, ihale edilmesini yada satın alınmasını sağlamak, sözleşmesini yürütmek,

- Atıksu ve yağmursuyu pompa istasyonlarında elektrik, mekanik arızalara müdahale etmek sistemleri sürekli çalışır halde tutmak, ekipman montaj ve revizyonlarını yapmak veya yaptırmak,

- Pompa tesis binalarının betonarme, statik işleri ve komple yenileme işleri hariç bakım, onarım ve çevre düzenlemelerini yapmak veya yaptırmak,

- Kanalizasyon ve yağmur suyu şebekesinin proje gerektiren deplasmanları ile ilave imalatlarına yönelik Projeler Dairesi Başkanlığı tarafından onaylanmış projelerin inşaatını yapmak veya yaptırmak,

- Genel Müdür ve bağlı olduğu Genel Müdür Yardımcısı tarafından verilecek diğer görevleri yapmak,

KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI



YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

İZSU Genel Müdürlüğü; İstanbul Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü' nün kuruluşu hakkındaki 2560 / 3009 Sayılı Kanuna eklenen 3305 Sayılı Kanun, 23.03.1987 tarih ve 1941 Sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren 01.03.1987 tarih, 87 / 11594 Sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile İzmir Büyükşehir Belediyesi Metropol Alan içinde " Su ve Kanalizasyon Hizmetlerini " yürütmek üzere 01.04.1987 tarihinde İzmir Büyükşehir Belediyesi Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü adı altında kurulmuştur.

Yönetim Kurulumuzun 19.04.2007 tarih 21/243 sayılı kararı ile Genel Müdürlüğümüzün teşkilat yapısının yeniden düzenlenmesi sonucu Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı oluşturulmuştur.

Daire Başkanlığının görevi kapsamındaki işler;

5216 sayılı yasa ile tanımlı Büyükşehir Belediyesi sınırları içindeki tüm yerleşimlerin atıksu kollektörleri ve ana kuşaklama kanalları ile imalatı tamamlanmış olan her çap ve kesitteki kanalizasyon şebekesi ve yağmursuyu kanalları bakım, onarım ve temizliğini, atıksu, yağmursuyu pompalarının bakım ve onarımını periyodik olarak yapmak,

Atıksuyun aboneden arıtma tesislerine, yağmur sularının da toplama noktasından alıcı ortama ulaşmasını sağlamak için gerekli her türlü iyileştirme ve yenileme imalatını yapmak veya yaptırmak,

Daha önceki yıllarda yapımı tamamlanan kanalizasyon ve yağmursuyu hatlarında meydana gelen arızaları gidermek, yenilemek, şikayet veya taleplerin gerektirdiği ilave imalat veya yenilemeyi yapmak veya yaptırmak,

Kanal Açma ve Vidanjör Araçları ile abonelerin rabıt tıkanıklığını açmak, fosseptik çekim hizmetini yürütmek,

Atıksu veya yağmursuyu hatlarını sürekli çalışır halde tutmak ve bunun için İdarenin diğer Daire Başkanlıkları ile gerekli koordinasyonu sağlamak,

İdare imkanları dahilinde yapılamayan ve ihale edilmek suretiyle yapılabilecek işlerin tespitini yapmak, ön inceleme raporunu düzenlemek ve bu durumu ilgili Daire Başkanlıklarına bildirmek ve ihale yada satın alınmasını sağlamak,

İştevzi birimleri ve 185 Arıza Kayıt Servisinden gelen kanal arızalarının takip edilmesi, ekiplere yönlendirilmesi, giderilmesi ve yapılan işlerle ilgili istatistiki çalışmaları yürütmek,

Altyapı yapan kurum, kuruluş ve üçüncü şahısların kanalizasyon şebekesi ve diğer sistemlere verdiği hasarları tutanak altına almak, oluşan hasar bedellerini ilgililere rücu ettirmek amacıyla gerekli verileri ilgili Daire Başkanlığı'na bildirmek,

4857 sayılı İş Kanunu kapsamında iş ve işçi güvenliği açısından gerekli tedbirleri almak ve kontrol etmek,

Daire Başkanlığı bünyesinde kullanılan hizmet ve iş araçlarının verimli, ekonomik ve hatasız kullanımını temin etmek için kontrol yapmak,

Elektrik, mekanik arızalara müdahale ederek sistemi sürekli çalışır halde tutmak, pompa montaj ve revizyonlarını yapmak,

Atıksu pompalarının elektrik tüketimlerini (aktif reaktif oranları) kontrol altında tutmak,

Pompa tesis binalarının bakım, onarım ve çevre düzenlemelerini yapmak veya yaptırmak, (İZSU Genel Kurulunun 18.05.2012 tarih, M.35.1.İBB.5.01-50.01.04/08 sayılı kararı ile değişikliği uygun görülmüştür.)

Daire Başkanlığının görev kapsamındaki işlerin ihale edilmek suretiyle yaptırılması durumunda; Her türlü bakım, onarım iyileştirme ve gerektiğinde yenileme yatırımları ile işletmenin ihtiyaç duyacağı diğer tesisler ile ilgili projeleri yapmak veya yaptırmak hususunda Projeler Dairesi Başkanlığı ile mutabakat sağlandıktan sonra Teknik Şartname ve Yaklaşık Maliyetleri hazırlamak, ihalesi talep edilen imalat veya hizmet işlerine ait sözleşmeleri yürütmek,

Hakediş raporlarını tanzim etmek, kesin hesapları çıkarmak, geçici ve kesin kabul işlerini yapmak ve yürütmek, (İZSU Genel Kurulunun 18.05.2012 tarih, M.35.1.İBB.5.01-50.01.04/08 sayılı kararı ile değişikliği uygun görülmüştür.)

Tamamlanan işlerin iş sonu projelerini hazırlamak ve onayladıktan sonra kopyasını ilgili Daire Başkanlıklarına göndermek,

Genel Müdür ve bağlı olduğu Genel Müdür Yardımcısının vereceği diğer görevleri yerine getirmektir.

Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı; Kanal Bakım Şube Müdürlüğü ve Atıksu Pompa Tesisleri Şube Müdürlüğü adı altında 2 Şube Müdürlüğünden oluşmaktadır.

KANAL BAKIM ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

5216 sayılı yasa ile tanımlı Büyükşehir Belediyesi sınırları içindeki tüm yerleşimlerin atıksu kollektörleri ve ana kuşaklama kanalları ile imalatı tamamlanmış olan her çap ve kesitteki kanalizasyon şebekesi ve yağmursuyu kanallarının bakım, onarım ve temizliğini periyodik olarak yapmak,

Atık suyun aboneden arıtma tesislerine, yağmur sularının da toplama noktasından alıcı ortama ulaşmasını sağlamak için gerekli her türlü iyileştirme ve yenileme imalatını yapmak veya yaptırmak,

İşletme ömrünü tamamlamış veya her hangi bir nedenle çalışmaz hale gelen kanalizasyon ve yağmursuyu hatlarını yenilemek,

Kanal Açma ve Vidanjör Araçları ile abonelerin rabıt tıkanıklığını açmak, fosseptik çekim hizmetini yürütmek,

Atıksu veya yağmursuyu hatlarını sürekli çalışır halde tutmak ve bunun için İdarenin diğer Daire Başkanlıkları ile gerekli koordinasyonu sağlamak,

Birime gelen şikayet ve talepleri yerinde inceleyerek tespit yapmak, şikayet ve taleplerin gerektiği ilave imalat ve yenilemeyi yapmak veya yaptırmak,

İdare imkanları dahilinde yapılamayan ve ihale edilmek suretiyle yapılabilecek işlerin tespitini yapmak, ön inceleme raporunu düzenlemek birimimizce yada ilgili daire başkanlığınca ihale yapılması gerekirse işlemleri yapmak yada yaptırmak,

İştevzi birimleri ve 185 Arıza Kayıt Servisinden gelen arızaların takip edilmesi, ekiplere yönlendirilmesi, giderilmesi ve yapılan işlerle ilgili istatistik çalışmalarını yürütmek,

Altyapı yapan kurum, kuruluş ve üçüncü şahısların kanalizasyon şebekesi ve diğer sistemlere verdiği hasarları tutanak altına almak, oluşan hasar bedellerini ilgililere rucu ettirmek amacıyla gerekli verileri ilgili birimlere bildirmek.

Altyapı yapan kurum, kuruluş ve üçüncü şahısların yapacağı altyapı çalışmalarında kanalizasyon şebekesinin zarar görmemesi amacıyla gözlemci vermek,

Birimimiz bünyesinde kullanılan hizmet ve iş araçlarının verimli, ekonomik ve hatasız kullanımını temin etmek için kontrol yapmak,

görevlerini yürütmektedir.

2014 YILI FAALİYETLERİ:

KANALİZASYON SİSTEMİNİN İŞLETİLMESİ, BAKIM VE ONARIMI

İZSU'nun kanalizasyon hizmetleri alanında görevi; imalatı tamamlanmış her çap ve kesitteki kanalizasyon şebekesi, kollektör, ana kuşaklama kanalları, atıksu pompa istasyonları, yağmur suyu kanalları ve tesislerini sürekli çalışır halde tutmak, oluşabilecek her türlü arızayı gidermek, bakım, onarım ve temizliklerini periyodik olarak yapmak, hertürlü bina parsel bağlantılarını yapmak ve onarmak, atıksu pompa istasyonlarını sürekli çalışır halde tutmak için periyodik bakımlarını gerçekleştirmek, pompa istasyonlarına gerekli sarf malzemeleri stokta tutmak, ömrünü tamamlamış ya da herhangi bir nedenle çalışamaz hale gelen kanalizasyon ve yağmur suyu hatlarını yenilemek, abonelerin kanal açma ve fosseptik çekim hizmetlerini yürütmektir.

KANAL BAKIM, ONARIM VE TEMİZLİK ÇALIŞMALARI



Çiğli İlçesi Sasalı bölgesinde çalışmayan ve ömrünü yitirmiş olan kanalizasyon hattı imalatı, zemin ıslahı ile birlikte tamamlanmış ve bölge atık su probleminden kurtulmuştur. er kapsamında; 108.154 m kanal bakım ve onarım, 1.476.645 m kanalizasyon hatlarının temizliği, 2.145 m Ø 2200 mm ön gerilmeli betonarme borunun içinin elle temizliği yapılmış, 52.115 sefer fosseptik temizliği, 28.099 adet kanalizasyon baca kapakları ve yağmursuyu ızgaraları yol seviyesine getirilmesi, 25.370 adet bina kolu açma işi, 344,60 m^3 galeri mecra hatlarının bakım onarım ve temizliği, 2.337 adet baca kapağı yenilenmiş, 330adet yeni baca imalatı yapılmış, 130,45 m yatay delgi yapılmıştır.





2014 yılında Şehrimizin metropol sınırları içerisinde bulunan kanalizasyon baca kapakları ve yağmursuyu ızgaraları yol seviyesine getirilmiştir.

MECRA GALERİ HATLARININ TEMİZLİĞİ

İlimiz sınırları içerisinde büyük bir çoğunluğu Mithatpaşa Caddesi ve Kemeraltında olmak üzere toplamda 42 Km. Uzunluğunda Atık suları taşıyan Mecra Galeri (Taş Örme) hatlarımız bulunmaktadır. Bu hatlarımızın taş örme olarak inşaa edilmiş olması nedeni ile temizlik çalışmalarımız Kombine Kanal Temizleme araçları ile yapılamamaktadır. Çünkü Kanal araçlarımızın temizlik şekli 170 bar basınçlı çalışan nozıl başlıklar ile yapılmaktadır. Bu da taş örme hatların yıkılmasına dolayısı ile de hatta çökmelere neden olmaktadır. Bu nedenle bu galeri mecra hatlarımızın temizliği kısmi yerlerde üzerlerinin açılması ve sonrasında ise insan gücü ile yapılması şeklinde olmaktadır.



YAĞMUR SUYU HATLARININ ONARIM VE TEMİZLİK ÇALIŞMALARI

2014 yılında İzmir'de mevcut yağmur suyu hatlarının bakım, onarım ve temizlik çalışmaları kapsamında toplam 56.401 m. kırılan ve tahrip olan yağmursuyu ızgaralarının tamiratı, 359.099 adet tekli yağmursuyu ızgaralarının temizliği ve 75.932 adet bağlantı kollarının temizliği, 303.325 m kaynaklı sıra ızgara ve U kesitli kapalı yağmursuyu hatlarının temizliği, 1.772 adet tekli yağmursuyu ızgarası yapılmış, 56.658 m yağmur suyu ızgarası kolu ile bina kolu bağlantısı yapılmış, 4.066 m yağmursuyu hattı imalatı yapılmıştır.





YAĞIŞ ÖNCESİ ALINAN ÖNLEMLER

2014 yılında şehir merkezinde yağış anında ciddi sıkıntılar yaşanabilecek kritik noktalar tespit edilmiştir. Bu noktalarda yağış öncesi pompalar kurularak su baskınlarının önüne geçilmiştir. Konak İlçesi Mithatpaşa Caddesi 89 Sokak, Narlıdere İlcesi Alionbaşı Deresi ile Irmak Sokak köşesi, Cumhuriyet Bulvarı üzerinde Fevzipaşa Bulvarı, Gazi Bulvarı deniz cıkışı ile Cumhuriyet Meydanı, Karşıyaka İlcesi 1671 Sokak ile Girne Bulvarı kavşağı, 1671 Sokak ile Ruştu Şardar Sokak kavşağı, Bostanlı Deresi Yalı caddesi kavşağı, Karşıyaka Bostanlı arabalı vapur iskelesi önü gibi kritik noktalarda yağmur öncesi yağmursuyu pompaları kurularak su baskınlarının önüne geçilmiştir.



2014 YILI KANAL BAKIM ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ ÇALIŞMALARI

		2014 YILI		
		İZSU EKİP	İHALELİ İŞLER	TOPLAM
BİNA KOLU AÇMA	Adet	25.370,00		25.370,00
ÇEKİM	Adet / Sefer	22.610,00	29.505,00	52.115,00
KANAL TEMİZLİĞİ	mt	1.466.169,00	10.476,33	1.476.645,33
TEKLİ IZGARA VE BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ	Adet	19.438,00	339.661,00	359.099,00
	Adet	9.477,00	66.455,00	75.932,00
SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ	mt	86.520,90	216.804,30	303.325,20
GALERİ MECRA HATLARININ TEMİZLİĞİ	m3	344,60		344,60
TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPILMASI	Adet	1.534,00	238,00	1.772,00
	mt	26.937,15	29.721,70	56.658,85
YAĞMURSUYU HATTI İMALATI	mt	3.876,50	190,00	4.066,50
KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGRALARIN TAMİRATI	mt	52.669,70	3.732,20	56.401,90
BACA KAPAKLARI VE Y.SUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ	Adet	4.561,00	23.538,00	28.099,00
YENİ BACA İMALATI	Adet	330,00		330,00
BACA KAPAĞI YENİLEME	Adet	2.337,00		2.337,00
ANA KANAL TAMİRİ	Adet	1.267,00		1.267,00
KANAL BAKIM VE ONARIM	mt	16.280,85	91.874,06	108.154,91
Ana Kuşaklama Kanalı 2 X 2200mm Kollektörde Temizlik, Bakım ve Onarım İnşaatı İşi	mt		2.145,46	2.145,46
KIRILAN VE TAHRİP OLAN BİNA KOLLARININ TAMİRATI	mt			0,00
PARSEL BACASI VE BAĞLANTISI YAPILMASI	Adet			0,00
	mt			0,00
YATAY DELGİ YAPILMASI İŞİ	mt		130,45	130,45

2014 YILI EKİPLERİMİZCE YAPILAN ÇALIŞMALAR
(Vatandaştan Gelen Talepler)

KOD	YAPILAN ÇALIŞMALAR	BİRİMİ	TOPLAM
30	BACA ASFALTIN ALTINDA KALMIŞ	ADET	1.206
49	BACA ÇÖKÜK	ADET	693
32	BACA KAPAĞI ALÇAKTA KALMIŞ	ADET	309
28	BACA KAPAĞI ÇALINMIŞ	ADET	514
29	BACA KAPAĞI KIRILMIŞ	ADET	922
31	BACA KAPAĞI YÜKSEKTE	ADET	93
47	PARSEL KAPAĞI KIRIK	ADET	241
48	YENİ BACA YAPIMI	ADET	149
35	DERE DUVARLARI ÇÖKMÜŞ	ADET	1
33	DERE İÇERİNE MOLOZ DÖKÜLMÜŞ	ADET	1
34	DERE TEMİZLİĞİ İSTER	ADET	16
40	MELEZ DERESİ TAŞKIN BACASI TEMİZLİĞİ	ADET	1
23	IZGARA ALÇAKTA KALMIŞ	ADET	72
26	IZGARA ASFALTIN ALTINDA KALMIŞ,	ADET	53
21	IZGARA ÇÖKMÜŞ	ADET	473
19	IZGARA İÇİ ÇALINMIŞ	ADET	787
20	IZGARA KIRILMIŞ	ADET	1.272
27	IZGARA KOLU ÇÖKMÜŞ	ADET	332
25	IZGARA TEMİZLİĞİ İSTER	ADET	2.616
24	IZGARA TIKALI ÇEKMİYOR	ADET	1.380
22	IZGARA YÜKSEKTE KALMIŞ	ADET	57
62	SIRA IZGARA TAMİRİ	ADET	103
63	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ	ADET	672
38	YENİ IZGARA YAPIMI	ADET	633
16	ANA KANAL TIKALI	ADET	9.478
18	KANAL ÇALIŞMASINDA MOLOZ KALMIŞ	ADET	944
14	KANAL ÇÖKÜK	ADET	1.159
37	KANAL PATLAK	ADET	2.478
55	KANAL POMPA TEMİZLİĞİ	ADET	79
15	KANAL SUYU BİNAYA GİRİYOR	ADET	1.049
17	KANAL TEMİZLİĞİ İSTER	ADET	3.996
51	MEVCUT KANAL HATTI YENİLEME	ADET	362
50	YENİ KANAL YAPIMI	ADET	544
53	MECRA KANAL TAMİRİ	ADET	17
54	MECRA KANAL TEMİZLİĞİ	ADET	2
46	BİNA KOLU BAĞLANTISI	ADET	3.504
44	BİNA KOLU TAMİRİ	ADET	3.271
39	BİNA KOLU TIKALI(MKB)	ADET	35.049
52	KANAL BAĞLANTISI - GÖZLEMCİ	ADET	257
60	VİDANJÖR ÇEKİMİ (FOSEPTİK)	ADET	43.310
57	YAĞMURSUYU HATTI ÇÖKMÜŞ	ADET	72
58	YAĞMURSUYU HATTI TEMİZLİĞİ	ADET	191
56	YENİ YAĞMURSUYU HATTI YAPIMI	ADET	156
TOPLAM			**118.514**

2014 YILI EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORLARI

AYLAR	BİRİMLER	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	GALERİ MECRA HATLARININ TEMİZLİĞİ (m³)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGARALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	MERKEZ	1.176	994	49.490,00	439	414	2.468,00	34,80	19	735,80	436,00	1.046,00	84	4	12	35	160,00
	KARŞIYAKA	538	360	36.631,00	195	132	357,00	0,00	71	394,00	0,00	2.423,50	151	15	57	40	468,00
	İLÇELER	607	1.083	60.169,00	920	378	3.716,00	0,00	94	960,00	309,00	2,00	217	28	106	58	621,50
ŞUBAT	MERKEZ	996	608	40.983,00	635	633	2.126,00	6,60	66	930,00	534,00	1.284,00	31	8	29	27	199,00
	KARŞIYAKA	455	234	29.887,00	103	103	2.530,00	0,00	87	209,00	34,00	2.399,00	140	3	51	21	114,00
	İLÇELER	514	962	47.042,00	331	173	1.544,00	0,00	55	1.095,00	301,50	0,00	241	35	133	37	1.567,50
MART	MERKEZ	1.121	541	48.029,00	214	214	3.041,00	10,60	53	1.005,00	60,50	2.302,50	24	7	16	23	125,85
	KARŞIYAKA	515	266	24.873,00	102	96	794,00	0,00	66	117,50	0,00	2.282,00	153	3	39	36	118,00
	İLÇELER	542	1.078	41.750,00	762	292	1.529,40	0,00	70	1.512,80	413,00	14,00	225	30	122	52	1.132,50
NİSAN	MERKEZ	1.106	330	38.303,00	183	183	3.447,50	41,40	29	980,00	93,00	1.721,00	20	7	17	46	216,00
	KARŞIYAKA	502	208	32.165,00	112	108	656,00	0,00	46	290,00	5,00	3.511,00	159	3	28	19	112,00
	İLÇELER	683	998	49.237,00	695	313	1.616,50	0,00	50	1.451,50	66,80	8,00	175	21	127	57	588,50
MAYIS	MERKEZ	992	368	57.640,00	461	461	4.302,00	9,90	27	1.110,50	26,80	2.642,50	22	2	9	36	187,50
	KARŞIYAKA	444	153	34.065,00	81	76	4.060,00	0,00	49	311,00	0,00	3.273,50	153	4	42	19	29,50
	İLÇELER	668	1.241	48.760,00	326	266	1.137,00	0,00	18	1.347,50	57,80	10,00	201	14	133	45	746,50
HAZİRAN	MERKEZ	876	798	32.721,00	276	267	1.359,00	17,60	31	1.079,00	0,00	605,00	24	3	17	54	301,00
	KARŞIYAKA	387	182	27.467,00	143	140	1.363,00	0,00	22	132,00	0,00	3.300,00	128	3	17	19	45,00
	İLÇELER	809	1.235	51.748,00	306	152	3.092,00	0,00	23	1.480,70	49,80	5,00	186	17	146	70	492,50
TEMMUZ	MERKEZ	688	668	42.980,00	355	350	1.931,00	59,60	35	670,00	0,00	1.670,00	69	3	49	38	391,50
	KARŞIYAKA	356	312	23.661,00	63	63	1.033,00	0,00	30	124,00	0,00	3.348,00	81	6	19	14	389,00
	İLÇELER	820	1.892	46.499,00	239	100	1.798,50	0,00	8	1.267,10	169,00	256,00	195	12	128	54	1.543,50
AĞUSTOS	MERKEZ	845	373	33.058,00	290	270	4.378,00	13,60	33	358,00	14,80	1.228,00	72	3	49	30	1.481,00
	KARŞIYAKA	393	119	19.450,00	51	48	690,00	0,00	32	94,50	3,00	2.459,00	106	2	40	7	19,00
	İLÇELER	873	1.300	39.992,00	197	96	955,00	0,00	20	1.044,50	12,00	24,00	162	6	108	43	558,00
EYLÜL	MERKEZ	974	435	40.840,00	1.487	531	6.316,00	33,00	70	559,10	13,00	2.121,00	142	9	88	42	228,00
	KARŞIYAKA	466	141	23.943,00	82	76	1.321,00	0,00	24	215,00	0,00	2.219,00	101	4	40	19	50,00
	İLÇELER	669	1.002	49.430,00	681	235	4.152,50	0,00	29	1.205,50	139,00	62,00	190	8	122	61	1.580,00
EKİM	MERKEZ	959	510	45.405,00	1.272	543	5.974,00	23,10	53	692,00	139,00	1.468,00	160	12	92	30	178,00
	KARŞIYAKA	444	226	30.935,00	155	148	2.609,00	0,00	25	129,00	106,50	2.084,00	124	0	41	12	40,50
	İLÇELER	648	781	60.415,00	891	356	2.759,40	0,00	31	1.370,50	319,00	34,00	162	10	125	55	264,50
KASIM	MERKEZ	1.028	401	43.378,00	2.176	499	1.788,00	30,70	38	711,00	23,00	3.945,00	96	7	58	23	96,50
	KARŞIYAKA	514	179	29.311,00	132	125	572,00	0,00	45	154,00	129,00	2.209,00	104	2	32	13	495,00
	İLÇELER	633	636	54.883,00	826	373	5.058,00	0,00	51	1.226,65	270,00	1,00	134	25	97	50	970,50
ARALIK	MERKEZ	987	662	43.417,00	2.012	554	911,00	63,70	54	771,00	20,80	1.603,00	86	0	36	17	145,00
	KARŞIYAKA	499	214	24.815,00	262	248	1.329,00	0,00	32	175,00	0,00	1.106,70	120	0	25	9	18,00
	İLÇELER	643	1.120	62.797,00	1.983	461	3.807,10	0,00	48	1.029,00	136,00	3,00	123	14	127	56	608,00
TOPLAM		25.370	22.610	1.466.169,00	19.438	9.477	86.520,90	344,60	1.534	26.937,15	3.876,50	52.669,70	4.561	330	2.377	1.267	16.280,85

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

BAYINDIR	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	GALERİ MECRA HATLARININ TEMİZLİĞİ (m³)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGRALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	13,00	210,00	550,00	68,00	3,00	72,00	0,00	3,00	47,50	0,00	0,00	17,00	0,00	4,00	3,00	13,00
ŞUBAT	23,00	215,00	490,00	1,00	0,00	16,00	0,00	0,00	69,50	0,00	0,00	21,00	0,00	8,00	1,00	1,00
MART	24,00	255,00	810,00	80,00	0,00	17,50	0,00	1,00	103,00	0,00	0,00	2,00	0,00	6,00	4,00	34,50
NİSAN	28,00	200,00	780,00	32,00	2,00	27,50	0,00	2,00	54,00	0,00	0,00	2,00	0,00	2,00	9,00	27,50
MAYIS	20,00	296,00	1.135,00	14,00	2,00	25,00	0,00	0,00	59,00	0,00	0,00	6,00	0,00	5,00	7,00	66,00
HAZİRAN	20,00	276,00	565,00	67,00	2,00	19,00	0,00	4,00	124,00	0,00	0,00	5,00	0,00	10,00	8,00	30,00
TEMMUZ	20,00	459,00	505,00	50,00	0,00	23,50	0,00	1,00	65,30	0,00	0,00	8,00	0,00	8,00	4,00	65,00
AĞUSTOS	15,00	119,00	730,00	58,00	3,00	41,00	0,00	1,00	73,00	0,00	0,00	1,00	0,00	2,00	3,00	4,00
EYLÜL	26,00	44,00	920,00	68,00	3,00	40,00	0,00	0,00	57,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	915,00
EKİM	23,00	40,00	905,00	82,00	13,00	86,00	0,00	1,00	134,00	0,00	0,00	9,00	0,00	0,00	8,00	22,50
KASIM	21,00	34,00	1.140,00	53,00	0,00	23,00	0,00	1,00	111,50	0,00	0,00	6,00	0,00	1,00	6,00	18,00
ARALIK	20,00	44,00	805,00	250,00	5,00	105,00	0,00	1,00	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	4,00	7,00
TOPLAM	**233,00**	**2.192,00**	**9.335,00**	**823,00**	**33,00**	**495,50**	**0,00**	**15,00**	**958,30**	**0,00**	**0,00**	**77,00**	**0,00**	**48,00**	**63,00**	**1.203,50**

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

SELÇUK	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	GALERİ MECRA HATLARININ TEMİZLİĞİ (m³)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGARALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	8,00	24,00	10.492,00	123,00	91,00	544,00	0,00	13,00	39,00	160,00	0,00	21,00	0,00	11,00	1,00	3,00
ŞUBAT	11,00	34,00	10.439,00	90,00	35,00	280,00	0,00	2,00	24,00	0,00	0,00	37,00	0,00	20,00	0,00	0,00
MART	10,00	56,00	7.265,00	197,00	13,00	175,00	0,00	1,00	22,00	0,00	0,00	25,00	1,00	11,00	0,00	0,00
NİSAN	28,00	50,00	7.820,00	58,00	20,00	281,00	0,00	1,00	22,00	0,00	0,00	36,00	0,00	27,00	1,00	59,00
MAYIS	23,00	90,00	5.073,00	2,00	2,00	120,00	0,00	2,00	39,50	0,00	0,00	21,00	1,00	17,00	2,00	45,00
HAZİRAN	16,00	136,00	4.630,00	19,00	13,00	205,00	0,00	0,00	41,00	0,00	0,00	35,00	0,00	28,00	1,00	2,00
TEMMUZ	16,00	139,00	3.389,00	22,00	7,00	115,00	0,00	0,00	11,50	0,00	0,00	18,00	1,00	13,00	0,00	0,00
AĞUSTOS	33,00	154,00	4.542,00	26,00	26,00	289,00	0,00	1,00	16,00	0,00	0,00	9,00	0,00	18,00	3,00	5,00
EYLÜL	15,00	179,00	4.220,00	234,00	68,00	762,00	0,00	1,00	12,00	0,00	0,00	19,00	0,00	17,00	0,00	0,00
EKİM	18,00	177,00	9.000,00	87,00	45,00	540,00	0,00	1,00	10,00	0,00	0,00	21,00	0,00	18,00	0,00	0,00
KASIM	16,00	107,00	8.040,00	82,00	7,00	125,00	0,00	4,00	28,00	0,00	0,00	36,00	3,00	19,00	2,00	153,00
ARALIK	18,00	137,00	5.037,00	266,00	48,00	518,90	0,00	0,00	11,00	0,00	0,00	12,00	0,00	28,00	0,00	0,00
TOPLAM	**212,00**	**1.283,00**	**79.947,00**	**1.206,00**	**375,00**	**3.954,90**	**0,00**	**26,00**	**276,00**	**160,00**	**0,00**	**290,00**	**6,00**	**227,00**	**10,00**	**267,00**

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

MENEMEN	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	GALERİ MECRA HATLARININ TEMİZLİĞİ (m³)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGARALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	105,00	278,00	8.277,00	18,00	4,00	0,00	0,00	5,00	69,00	0,00	2,00	17,00	7,00	15,00	20,00	62,00
ŞUBAT	67,00	187,00	6.655,00	40,00	40,00	0,00	0,00	7,00	143,00	15,00	0,00	26,00	9,00	18,00	11,00	97,00
MART	110,00	154,00	6.485,00	101,00	100,00	95,00	0,00	3,00	26,00	0,00	14,00	52,00	8,00	28,00	11,00	117,00
NİSAN	86,00	188,00	8.652,00	39,00	38,00	110,00	0,00	5,00	122,00	0,00	3,00	29,00	4,00	14,00	14,00	44,00
MAYIS	89,00	180,00	6.830,00	177,00	177,00	435,00	0,00	5,00	23,50	0,00	10,00	58,00	4,00	21,00	12,00	19,00
HAZİRAN	106,00	163,00	6.648,00	70,00	69,00	45,00	0,00	1,00	17,50	0,00	5,00	30,00	4,00	18,00	17,00	21,00
TEMMUZ	94,00	182,00	4.600,00	8,00	7,00	35,00	0,00	0,00	92,00	0,00	8,00	27,00	5,00	16,00	17,00	834,00
AĞUSTOS	96,00	128,00	5.920,00	13,00	10,00	120,00	0,00	3,00	97,00	12,00	24,00	27,00	3,00	14,00	11,00	72,00
EYLÜL	109,00	33,00	3.875,00	20,00	20,00	16,50	0,00	4,00	91,00	0,00	0,00	35,00	5,00	21,00	20,00	182,00
EKİM	96,00	17,00	10.815,00	228,00	93,00	110,00	0,00	4,00	119,00	51,00	34,00	11,00	2,00	4,00	16,00	29,00
KASIM	110,00	30,00	6.830,00	12,00	11,00	0,00	0,00	10,00	47,00	0,00	1,00	15,00	6,00	9,00	16,00	59,00
ARALIK	73,00	172,00	7.340,00	94,00	81,00	126,00	0,00	9,00	46,00	0,00	3,00	13,00	2,00	7,00	11,00	23,00
TOPLAM	**1.141,00**	**1.712,00**	**82.927,00**	**820,00**	**650,00**	**1.092,50**	**0,00**	**55,00**	**893,00**	**78,00**	**104,00**	**340,00**	**59,00**	**185,00**	**176,00**	**1.559,00**

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

MENDERES	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	GALERİ MECRA HATLARININ TEMİZLİĞİ (m³)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGRALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	43,00	17,00	3.970,00	8,00	4,00	0,00	0,00	0,00	147,00	0,00	0,00	29,00	1,00	15,00	3,00	70,00
ŞUBAT	32,00	37,00	2.220,00	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00	124,00	0,00	0,00	31,00	0,00	15,00	1,00	3,00
MART	29,00	39,00	3.445,00	15,00	14,00	200,00	0,00	3,00	121,00	250,00	0,00	28,00	1,00	9,00	3,00	15,00
NİSAN	46,00	51,00	2.470,00	9,00	9,00	0,00	0,00	4,00	119,00	0,00	5,00	8,00	2,00	5,00	4,00	137,00
MAYIS	43,00	33,00	3.600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	136,00	0,00	0,00	7,00	0,00	10,00	4,00	15,00
HAZİRAN	36,00	74,00	1.870,00	15,00	5,00	35,00	0,00	4,00	134,00	0,00	0,00	11,00	0,00	11,00	4,00	35,00
TEMMUZ	31,00	17,00	3.735,00	6,00	2,00	300,00	0,00	2,00	92,00	0,00	0,00	36,00	1,00	24,00	2,00	53,00
AĞUSTOS	50,00	11,00	3.565,00	6,00	6,00	15,00	0,00	3,00	110,00	0,00	0,00	15,00	0,00	11,00	3,00	25,00
EYLÜL	39,00	58,00	3.420,00	27,00	24,00	7,00	0,00	0,00	205,00	13,00	0,00	26,00	0,00	12,00	1,00	24,00
EKİM	47,00	61,00	1.790,00	19,00	10,00	0,00	0,00	5,00	104,00	37,00	0,00	12,00	0,00	47,00	3,00	60,00
KASIM	41,00	69,00	3.253,00	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	185,00	0,00	0,00	12,00	2,00	12,00	4,00	127,00
ARALIK	92,00	54,00	1.665,00	21,00	10,00	20,00	0,00	2,00	125,00	0,00	0,00	16,00	0,00	10,00	6,00	104,00
TOPLAM	**529,00**	**521,00**	**35.003,00**	**136,00**	**94,00**	**577,00**	**0,00**	**24,00**	**1.602,00**	**300,00**	**5,00**	**231,00**	**7,00**	**181,00**	**38,00**	**668,00**

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

ALİAĞA	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	GALERİ MECRA HATLARININ TEMİZLİĞİ (m³)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGARALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	55,00	63,00	6.820,00	128,00	20,00	15,00	0,00	8,00	208,00	0,00	0,00	17,00	0,00	11,00	4,00	57,00
ŞUBAT	52,00	32,00	3.087,00	44,00	0,00	25,00	0,00	2,00	60,00	0,00	0,00	38,00	0,00	17,00	3,00	14,00
MART	55,00	114,00	2.930,00	34,00	0,00	0,00	0,00	15,00	126,00	87,00	0,00	18,00	0,00	8,00	4,00	7,00
NİSAN	60,00	30,00	2.970,00	107,00	0,00	25,00	0,00	0,00	114,00	0,00	0,00	21,00	0,00	10,00	0,00	8,00
MAYIS	45,00	108,00	2.090,00	23,00	5,00	202,00	0,00	0,00	90,00	7,00	0,00	27,00	0,00	16,00	2,00	33,00
HAZİRAN	52,00	47,00	1.580,00	45,00	0,00	340,00	0,00	2,00	142,00	0,00	0,00	17,00	0,00	12,00	18,00	119,00
TEMMUZ	56,00	138,00	2.710,00	23,00	23,00	689,00	0,00	0,00	85,00	0,00	248,00	9,00	0,00	3,00	1,00	1,00
AĞUSTOS	61,00	122,00	1.810,00	3,00	3,00	300,00	0,00	2,00	70,00	0,00	0,00	12,00	0,00	7,00	5,00	35,00
EYLÜL	64,00	111,00	10.235,00	5,00	2,00	680,00	0,00	0,00	41,00	0,00	40,00	24,00	1,00	17,00	6,00	118,00
EKİM	60,00	51,00	8.950,00	74,00	5,00	240,00	0,00	1,00	135,00	0,00	0,00	25,00	1,00	8,00	4,00	32,00
KASIM	62,00	76,00	8.650,00	309,00	259,00	1.727,00	0,00	13,00	60,50	0,00	0,00	10,00	1,00	5,00	8,00	61,00
ARALIK	67,00	77,00	9.205,00	500,00	11,00	583,00	0,00	15,00	51,00	36,00	0,00	14,00	1,00	12,00	6,00	22,00
TOPLAM	689,00	969,00	61.037,00	1.295,00	328,00	4.826,00	0,00	58,00	1.182,50	130,00	288,00	232,00	4,00	126,00	61,00	507,00

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

SEFERİHİSAR	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGARALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	44,00	62,00	2.880,00	4,00	2,00	130,00	19,00	48,00	51,00	0,00	57,00	1,00	3,00	2,00	16,00
ŞUBAT	30,00	72,00	2.240,00	6,00	2,00	0,00	4,00	73,00	40,00	0,00	5,00	0,00	4,00	3,00	94,00
MART	33,00	63,00	3.325,00	9,00	7,00	50,00	7,00	305,50	0,00	0,00	17,00	0,00	4,00	7,00	168,00
NİSAN	36,00	61,00	3.205,00	39,00	5,00	100,00	0,00	328,00	60,00	0,00	3,00	0,00	4,00	3,00	38,00
MAYIS	39,00	66,00	5.775,00	6,00	0,00	10,00	0,00	325,00	0,00	0,00	5,00	0,00	5,00	6,00	194,00
HAZİRAN	45,00	71,00	2.860,00	1,00	5,00	340,00	3,00	327,70	0,00	0,00	5,00	0,00	2,00	3,00	39,00
TEMMUZ	68,00	95,00	2.900,00	30,00	0,00	120,00	0,00	274,60	0,00	0,00	14,00	0,00	13,00	2,00	219,00
AĞUSTOS	62,00	6,00	3.350,00	9,00	0,00	0,00	6,00	182,50	0,00	0,00	6,00	0,00	9,00	3,00	182,00
EYLÜL	45,00	156,00	3.565,00	78,00	2,00	447,90	10,00	113,50	88,00	22,00	23,00	0,00	15,00	3,00	11,00
EKİM	31,00	141,00	5.930,00	25,00	1,00	750,00	4,00	185,50	0,00	0,00	11,00	0,00	6,00	4,00	49,50
KASIM	36,00	60,00	1.300,00	5,00	5,00	25,00	6,00	158,65	189,00	0,00	13,00	0,00	12,00	1,00	79,00
ARALIK	49,00	132,00	6.715,00	79,00	9,00	297,00	1,00	137,50	0,00	0,00	23,00	0,00	23,00	1,00	39,00
TOPLAM	518,00	985,00	44.045,00	291,00	38,00	2.269,90	60,00	2.459,45	428,00	22,00	182,00	1,00	100,00	38,00	1.128,50

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

FOÇA	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	GALERİ MECRA HATLARININ TEMİZLİĞİ (m^3)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGARALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	33,00	0,00	4.840,00	263,00	143,00	1.455,00	0,00	17,00	47,00	0,00	0,00	6,00	0,00	3,00	1,00	0,00
ŞUBAT	25,00	0,00	3.955,00	76,00	68,00	390,00	0,00	6,00	37,00	124,00	0,00	13,00	1,00	4,00	3,00	46,00
MART	8,00	0,00	1.010,00	160,00	121,00	190,00	0,00	19,00	36,00	60,00	0,00	22,00	2,00	9,00	3,00	8,00
NİSAN	33,00	0,00	6.630,00	279,00	218,00	790,00	0,00	3,00	21,00	6,00	0,00	23,00	7,00	13,00	8,00	15,00
MAYIS	36,00	0,00	3.377,00	64,00	62,00	0,00	0,00	5,00	42,00	50,00	0,00	18,00	4,00	5,00	2,00	42,00
HAZİRAN	31,00	0,00	385,00	6,00	1,00	100,00	0,00	3,00	19,00	49,00	0,00	12,00	3,00	11,00	4,00	20,00
TEMMUZ	54,00	131,00	11.945,00	72,00	54,00	110,00	0,00	3,00	3,00	63,00	0,00	26,00	2,00	6,00	4,00	71,00
AĞUSTOS	58,00	3,00	4.410,00	54,00	22,00	100,00	0,00	2,00	43,00	0,00	0,00	47,00	2,00	12,00	2,00	43,00
EYLÜL	24,00	11,00	6.550,00	78,00	6,00	259,00	0,00	3,00	42,00	0,00	0,00	23,00	0,00	6,00	4,00	4,00
EKİM	32,00	0,00	7.010,00	255,00	120,00	92,00	0,00	4,00	21,00	205,00	0,00	5,00	0,00	1,00	3,00	4,00
KASIM	41,00	0,00	5.230,00	270,00	31,00	749,00	0,00	11,00	47,00	3,00	0,00	10,00	0,00	3,00	3,00	5,00
ARALIK	26,00	21,00	8.980,00	464,00	99,00	58,00	0,00	7,00	13,50	70,00	0,00	14,00	1,00	2,00	3,00	34,00
TOPLAM	**401,00**	**166,00**	**64.322,00**	**2.041,00**	**945,00**	**4.293,00**	**0,00**	**83,00**	**371,50**	**630,00**	**0,00**	**219,00**	**22,00**	**75,00**	**40,00**	**292,00**

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

URLA	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	GALERİ MECRA HATLARININ TEMİZLİĞİ (m^3)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGRALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	85,00	301,00	4.110,00	120,00	81,00	417,00	0,00	2,00	70,50	19,00	0,00	9,00	0,00	11,00	2,00	8,00
ŞUBAT	75,00	287,00	1.810,00	37,00	5,00	365,00	0,00	22,00	175,00	91,50	0,00	9,00	0,00	5,00	3,00	29,50
MART	80,00	244,00	270,00	70,00	9,00	55,90	0,00	10,00	156,80	0,00	0,00	3,00	0,00	4,00	2,00	26,00
NİSAN	87,00	211,00	735,00	44,00	3,00	0,00	0,00	28,00	95,50	0,00	0,00	13,00	0,00	4,00	1,00	2,00
MAYIS	91,00	296,00	2.130,00	11,00	11,00	225,00	0,00	4,00	126,00	0,00	0,00	14,00	0,00	13,00	1,00	3,00
HAZİRAN	121,00	194,00	5.555,00	20,00	20,00	55,00	0,00	4,00	165,50	0,00	0,00	7,00	0,00	4,00	3,00	12,00
TEMMUZ	122,00	267,00	3.180,00	9,00	2,00	0,00	0,00	1,00	153,70	36,00	0,00	2,00	0,00	7,00	1,00	5,00
AĞUSTOS	160,00	269,00	3.805,00	18,00	18,00	0,00	0,00	0,00	79,50	0,00	0,00	3,00	0,00	2,00	3,00	11,00
EYLÜL	102,00	257,00	2.420,00	84,00	51,00	759,10	0,00	2,00	171,50	0,00	0,00	5,00	0,00	2,00	1,00	1,00
EKİM	98,00	178,00	4.720,00	43,00	42,00	106,40	0,00	1,00	154,50	0,00	0,00	18,00	0,00	17,00	2,00	4,50
KASIM	67,00	180,00	2.770,00	57,00	43,00	2,00	0,00	3,00	141,00	0,00	0,00	4,00	0,00	2,00	1,00	0,00
ARALIK	85,00	327,00	3.895,00	144,00	143,00	1.022,20	0,00	2,00	121,00	0,00	0,00	9,00	0,00	3,00	3,00	49,00
TOPLAM	**1.173,00**	**3.011,00**	**35.400,00**	**657,00**	**428,00**	**3.007,60**	**0,00**	**79,00**	**1.610,50**	**146,50**	**0,00**	**96,00**	**0,00**	**74,00**	**23,00**	**151,00**

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

KEMALPAŞA	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	GALERİ MECRA HATLARININ TEMİZLİĞİ (m^3)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGARALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	122,00	0,00	2.515,00	38,00	6,00	111,00	0,00	4,00	56,00	79,00	0,00	28,00	6,00	13,00	13,00	77,00
ŞUBAT	105,00	0,00	1.231,00	9,00	4,00	43,00	0,00	0,00	53,00	3,00	0,00	32,00	2,00	5,00	6,00	24,00
MART	82,00	0,00	1.710,00	26,00	8,00	235,00	0,00	2,00	151,50	2,00	0,00	27,00	2,00	5,00	8,00	56,00
NİSAN	125,00	0,00	2.140,00	59,00	10,00	78,00	0,00	0,00	116,00	0,00	0,00	22,00	1,00	4,00	6,00	79,00
MAYIS	92,00	10,00	2.317,00	1,00	1,00	50,00	0,00	0,00	90,00	0,00	0,00	15,00	1,00	6,00	2,00	204,00
HAZİRAN	88,00	8,00	2.685,00	18,00	2,00	123,00	0,00	0,00	94,00	0,00	0,00	17,00	2,00	4,00	1,00	71,00
TEMMUZ	117,00	0,00	3.395,00	15,00	1,00	16,00	0,00	1,00	63,00	0,00	0,00	40,00	2,00	9,00	7,00	9,00
AĞUSTOS	105,00	0,00	1.439,00	4,00	2,00	0,00	0,00	0,00	102,50	0,00	0,00	16,00	0,00	5,00	2,00	23,00
EYLÜL	87,00	0,00	3.560,00	15,00	3,00	26,00	0,00	0,00	75,00	0,00	0,00	20,00	0,00	6,00	11,00	81,00
EKİM	115,00	1,00	3.125,00	22,00	1,00	163,00	0,00	0,00	58,00	0,00	0,00	33,00	1,00	12,00	12,00	51,00
KASIM	100,00	0,00	3.040,00	7,00	0,00	73,00	0,00	0,00	108,00	0,00	0,00	11,00	2,00	7,00	4,00	36,50
ARALIK	84,00	1,00	5.595,00	29,00	3,00	151,00	0,00	1,00	85,00	0,00	0,00	14,00	2,00	11,00	5,00	8,00
TOPLAM	**1.222,00**	**20,00**	**32.752,00**	**243,00**	**41,00**	**1.069,00**	**0,00**	**8,00**	**1.052,00**	**84,00**	**0,00**	**275,00**	**21,00**	**87,00**	**77,00**	**719,50**

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

ÜRKMEZ	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	GALERİ MECRA HATLARININ TEMİZLİĞİ (m³)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGARALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	15,00	37,00	5.760,00	38,00	19,00	877,00	0,00	0,00	52,00	0,00	0,00	7,00	0,00	3,00	1,00	7,50
ŞUBAT	22,00	33,00	4.790,00	16,00	7,00	370,00	0,00	0,00	76,00	28,00	0,00	15,00	2,00	9,00	2,00	164,00
MART	22,00	68,00	3.390,00	47,00	19,00	511,00	0,00	0,00	116,00	14,00	0,00	12,00	1,00	9,00	0,00	85,00
NİSAN	41,00	86,00	2.480,00	1,00	0,00	140,00	0,00	0,00	281,00	0,00	0,00	4,00	0,00	3,00	0,00	0,00
MAYIS	63,00	37,00	2.180,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	228,50	0,00	0,00	4,00	1,00	2,00	2,00	101,00
HAZİRAN	91,00	129,00	2.070,00	6,00	2,00	1.300,00	0,00	0,00	206,00	0,00	0,00	5,00	0,00	6,00	2,00	9,50
TEMMUZ	168,00	350,00	2.545,00	3,00	3,00	390,00	0,00	0,00	191,00	70,00	0,00	8,00	0,00	8,00	4,00	88,50
AĞUSTOS	137,00	393,00	1.105,00	1,00	1,00	40,00	0,00	0,00	76,00	0,00	0,00	20,00	0,00	14,00	2,00	11,00
EYLÜL	59,00	52,00	3.105,00	43,00	27,00	949,00	0,00	5,00	124,00	8,00	0,00	10,00	0,00	5,00	6,00	60,00
EKİM	29,00	43,00	1.940,00	8,00	7,00	602,00	0,00	1,00	121,00	26,00	0,00	9,00	2,00	5,00	1,00	6,00
KASIM	23,00	26,00	2.660,00	8,00	2,00	179,00	0,00	1,00	81,00	78,00	0,00	9,00	3,00	12,00	0,00	63,00
ARALIK	15,00	57,00	2.480,00	68,00	39,00	821,00	0,00	4,00	99,00	0,00	0,00	0,00	3,00	3,00	6,00	107,00
TOPLAM	**685,00**	**1.311,00**	**34.505,00**	**239,00**	**126,00**	**6.179,00**	**0,00**	**11,00**	**1.651,50**	**224,00**	**0,00**	**103,00**	**12,00**	**79,00**	**26,00**	**702,50**

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

TORBALI	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	GALERİ MECRA HATLARININ TEMİZLİĞİ (m^3)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGARALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	84,00	75,00	8.565,00	112,00	5,00	95,00	0,00	23,00	176,00	0,00	0,00	9,00	13,00	17,00	8,00	308,00
ŞUBAT	72,00	59,00	8.945,00	5,00	5,00	55,00	0,00	12,00	261,00	0,00	0,00	14,00	21,00	28,00	4,00	1.095,00
MART	89,00	71,00	10.460,00	23,00	1,00	0,00	0,00	9,00	349,00	0,00	0,00	19,00	15,00	29,00	10,00	616,00
NİSAN	108,00	115,00	10.685,00	28,00	8,00	65,00	0,00	7,00	179,00	0,00	0,00	14,00	7,00	41,00	11,00	179,00
MAYIS	99,00	104,00	6.248,00	27,00	5,00	70,00	0,00	1,00	188,00	0,00	0,00	26,00	3,00	33,00	5,00	24,50
HAZİRAN	88,00	93,00	9.140,00	21,00	13,00	500,00	0,00	2,00	210,00	0,00	0,00	12,00	8,00	18,00	9,00	134,00
TEMMUZ	66,00	86,00	7.395,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	236,00	0,00	0,00	7,00	1,00	21,00	12,00	198,00
AĞUSTOS	90,00	80,00	9.121,00	5,00	5,00	50,00	0,00	2,00	195,00	0,00	0,00	6,00	1,00	14,00	6,00	147,00
EYLÜL	94,00	101,00	7.360,00	29,00	29,00	206,00	0,00	4,00	236,00	30,00	0,00	5,00	2,00	21,00	3,00	184,00
EKİM	98,00	72,00	6.230,00	48,00	19,00	70,00	0,00	9,00	295,50	0,00	0,00	8,00	4,00	7,00	2,00	6,00
KASIM	114,00	50,00	7.730,00	20,00	12,00	155,00	0,00	2,00	231,00	0,00	0,00	8,00	8,00	15,00	5,00	369,00
ARALIK	112,00	98,00	10.975,00	68,00	13,00	105,00	0,00	6,00	280,00	30,00	0,00	8,00	5,00	26,00	11,00	215,00
TOPLAM	**1.114,00**	**1.004,00**	**102.854,00**	**387,00**	**116,00**	**1.371,00**	**0,00**	**77,00**	**2.836,50**	**60,00**	**0,00**	**136,00**	**88,00**	**270,00**	**86,00**	**3.475,50**

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

KARABAĞLAR	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	GALERİ MECRA HATLARININ TEMİZLİĞİ (m³)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGRALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	255,00	14,00	4.995,00	32,00	32,00	35,00	0,00	0,00	128,00	22,00	168,50	11,00	1,00	4,00	7,00	31,00
ŞUBAT	239,00	30,00	6.370,00	423,00	423,00	143,00	0,00	6,00	248,00	0,00	501,00	6,00	1,00	3,00	11,00	87,00
MART	281,00	54,00	10.650,00	13,00	13,00	18,00	0,00	11,00	240,00	16,00	753,00	6,00	2,00	3,00	3,00	10,00
NİSAN	237,00	21,00	6.095,00	35,00	35,00	658,00	0,00	2,00	227,00	0,00	275,00	7,00	0,00	9,00	6,00	20,00
MAYIS	247,00	10,00	13.583,00	62,00	62,00	214,00	0,00	6,00	176,50	12,00	1.032,50	6,00	1,00	3,00	7,00	25,00
HAZİRAN	200,00	10,00	8.025,00	58,00	58,00	95,00	0,00	4,00	222,50	0,00	47,00	5,00	2,00	0,00	11,00	70,50
TEMMUZ	164,00	4,00	5.130,00	43,00	43,00	21,00	0,00	18,00	159,50	0,00	285,00	16,00	1,00	12,00	10,00	54,00
AĞUSTOS	202,00	23,00	4.953,00	5,00	5,00	40,00	0,00	1,00	146,00	0,00	197,00	9,00	1,00	15,00	11,00	34,00
EYLÜL	236,00	29,00	7.760,00	339,00	79,00	8,00	0,00	16,00	208,10	0,00	312,00	29,00	4,00	24,00	13,00	83,00
EKİM	249,00	22,00	9.745,00	228,00	47,00	300,00	0,00	15,00	229,00	11,00	447,00	52,00	4,00	33,00	7,00	37,00
KASIM	241,00	23,00	9.310,00	924,00	134,00	75,00	0,00	6,00	232,00	15,00	189,00	37,00	5,00	27,00	6,00	30,00
ARALIK	245,00	36,00	8.010,00	1.208,00	191,00	21,00	0,00	13,00	288,00	12,00	116,00	10,00	0,00	12,00	3,00	32,00
TOPLAM	**2.796,00**	**276,00**	**94.626,00**	**3.370,00**	**1.122,00**	**1.628,00**	**0,00**	**98,00**	**2.504,60**	**88,00**	**4.323,00**	**194,00**	**22,00**	**145,00**	**95,00**	**513,50**

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

BUCA	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGARALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	291,00	251,00	8.210,00	18,00	18,00	431,00	6,00	271,50	0,00	411,00	19,00	1,00	4,00	9,00	64,00
ŞUBAT	259,00	187,00	7.950,00	16,00	16,00	12,00	11,00	384,00	347,00	296,50	12,00	6,00	12,00	3,00	69,00
MART	230,00	200,00	10.978,00	12,00	12,00	625,00	12,00	409,00	44,50	641,50	4,00	3,00	1,00	7,00	65,00
NİSAN	247,00	127,00	10.545,00	12,00	12,00	344,00	7,00	319,50	0,00	709,00	6,00	0,00	2,00	6,00	48,00
MAYIS	246,00	133,00	15.574,00	37,00	37,00	515,00	7,00	481,00	0,00	893,00	8,00	0,00	2,00	8,00	33,50
HAZİRAN	221,00	235,00	6.830,00	31,00	31,00	660,00	2,00	371,00	0,00	168,00	10,00	1,00	10,00	17,00	115,00
TEMMUZ	192,00	99,00	12.915,00	5,00	5,00	610,00	3,00	298,00	0,00	280,00	18,00	0,00	8,00	17,00	60,00
AĞUSTOS	215,00	149,00	11.040,00	54,00	54,00	774,00	9,00	143,00	0,00	549,00	48,00	2,00	16,00	14,00	1.419,50
EYLÜL	226,00	139,00	8.680,00	122,00	44,00	721,00	5,00	256,00	13,00	646,00	42,00	4,00	23,00	8,00	38,00
EKİM	212,00	129,00	10.482,00	150,00	45,00	1.598,00	13,00	336,00	0,00	174,00	39,00	4,00	25,00	9,00	67,00
KASIM	244,00	102,00	9.740,00	58,00	27,00	330,00	5,00	331,00	8,00	302,00	23,00	0,00	13,00	5,00	29,00
ARALIK	224,00	136,00	8.932,00	171,00	25,00	369,00	10,00	349,00	0,00	669,00	12,00	0,00	9,00	6,00	30,00
TOPLAM	**2.807,00**	**1.887,00**	**121.876,00**	**686,00**	**326,00**	**6.989,00**	**90,00**	**3.949,00**	**412,50**	**5.739,00**	**241,00**	**21,00**	**125,00**	**109,00**	**2.038,00**

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

KONAK	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	GALERİ MECRA HATLARININ TEMİZLİĞİ (m^3)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGARALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	437,00	670,00	28.123,00	335,00	310,00	1.821,00	34,80	10,00	196,00	16,00	391,50	47,00	0,00	2,00	16,00	57,00
ŞUBAT	343,00	315,00	16.816,00	115,00	115,00	1.586,00	6,60	36,00	147,00	15,00	395,00	13,00	1,00	13,00	12,00	39,00
MART	377,00	217,00	18.087,00	159,00	159,00	2.105,00	10,60	26,00	197,50	0,00	742,00	11,00	1,00	11,00	11,00	42,00
NİSAN	402,00	126,00	13.813,00	127,00	127,00	2.367,00	41,40	17,00	283,00	93,00	608,00	3,00	7,00	3,00	29,00	134,00
MAYIS	317,00	117,00	18.385,00	322,00	322,00	3.536,00	9,90	14,00	248,50	14,00	535,00	8,00	1,00	3,00	20,00	124,00
HAZİRAN	303,00	441,00	8.469,00	95,00	94,00	550,00	17,60	22,00	199,50	0,00	171,00	7,00	0,00	4,00	26,00	115,50
TEMMUZ	186,00	509,00	15.845,00	133,00	128,00	1.145,00	59,60	11,00	114,50	0,00	853,00	20,00	0,00	14,00	11,00	95,50
AĞUSTOS	260,00	123,00	11.245,00	224,00	204,00	3.494,00	13,60	21,00	19,00	14,00	457,00	14,00	0,00	10,00	4,00	23,50
EYLÜL	316,00	200,00	17.720,00	995,00	377,00	4.986,00	33,00	39,00	29,00	0,00	860,00	39,00	0,00	21,00	18,00	68,00
EKİM	295,00	144,00	14.750,00	845,00	403,00	2.565,00	23,10	16,00	49,00	0,00	776,00	39,00	1,00	15,00	7,00	25,00
KASIM	351,00	101,00	15.388,00	1.168,00	312,00	664,00	30,70	25,00	100,00	0,00	3.243,00	20,00	1,00	11,00	10,00	29,50
ARALIK	313,00	176,00	19.225,00	587,00	292,00	378,00	63,70	28,00	90,00	2,00	702,00	14,00	0,00	7,00	5,00	71,00
TOPLAM	**3.900,00**	**3.139,00**	**197.866,00**	**5.105,00**	**2.843,00**	**25.197,00**	**344,60**	**265,00**	**1.673,00**	**154,00**	**9.733,50**	**235,00**	**12,00**	**114,00**	**169,00**	**824,00**

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

NARLIDERE	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGARALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	40,00	11,00	1.367,00	4,00	4,00	4,00	2,00	30,00	398,00	27,00	1,00	2,00	2,00	0,00	0,00
ŞUBAT	42,00	27,00	4.135,00	4,00	2,00	90,00	9,00	31,00	172,00	76,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MART	53,00	13,00	2.595,00	9,00	9,00	105,00	0,00	20,00	0,00	25,00	1,00	0,00	0,00	1,00	3,85
NİSAN	33,00	3,00	3.665,00	2,00	2,00	20,00	0,00	6,00	0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAYIS	39,00	11,00	1.830,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,00	0,00	49,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HAZİRAN	36,00	13,00	2.405,00	15,00	7,00	12,00	1,00	67,00	0,00	86,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TEMMUZ	32,00	1,00	3.530,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	0,00	167,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AĞUSTOS	43,00	4,00	995,00	1,00	1,00	70,00	1,00	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EYLÜL	41,00	11,00	1.655,00	8,00	8,00	140,00	0,00	2,00	0,00	5,00	9,00	0,00	5,00	1,00	4,00
EKİM	50,00	11,00	2.655,00	34,00	34,00	450,00	6,00	8,00	0,00	0,00	3,00	1,00	5,00	2,00	6,00
KASIM	30,00	14,00	2.420,00	9,00	9,00	435,00	2,00	0,00	0,00	125,00	2,00	0,00	1,00	0,00	3,00
ARALIK	37,00	9,00	3.060,00	10,00	10,00	65,00	0,00	2,00	0,00	0,00	5,00	0,00	1,00	1,00	1,00
TOPLAM	**476,00**	**128,00**	**30.312,00**	**96,00**	**86,00**	**1.391,00**	**21,00**	**231,00**	**570,00**	**610,00**	**21,00**	**3,00**	**14,00**	**5,00**	**17,85**

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

BALÇOVA	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGRALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	56,00	18,00	4.040,00	8,00	8,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	2,00	3,00
ŞUBAT	58,00	11,00	565,00	1,00	1,00	75,00	0,00	22,00	0,00	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MART	83,00	18,00	1.440,00	1,00	1,00	0,00	1,00	54,50	0,00	63,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NİSAN	64,00	16,00	1.290,00	1,00	1,00	0,00	1,00	49,00	0,00	40,00	0,00	0,00	2,00	2,00	9,00
MAYIS	55,00	8,00	1.285,00	27,00	27,00	22,00	0,00	40,00	0,00	122,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00
HAZİRAN	54,00	23,00	1.935,00	74,00	74,00	42,00	0,00	63,00	0,00	92,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00
TEMMUZ	53,00	5,00	395,00	169,00	169,00	34,00	0,00	25,00	0,00	59,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00
AĞUSTOS	47,00	9,00	2.190,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EYLÜL	57,00	10,00	855,00	7,00	7,00	40,00	0,00	2,00	0,00	251,00	5,00	0,00	2,00	1,00	3,00
EKİM	65,00	26,00	1.715,00	2,00	2,00	105,00	3,00	4,00	0,00	22,00	2,00	0,00	0,00	1,00	2,00
KASIM	79,00	7,00	4.115,00	15,00	15,00	117,00	0,00	2,00	0,00	57,00	3,00	1,00	1,00	2,00	5,00
ARALIK	58,00	17,00	705,00	6,00	6,00	38,00	1,00	2,00	6,00	57,00	3,00	0,00	3,00	2,00	11,00
TOPLAM	**729,00**	**168,00**	**20.530,00**	**311,00**	**311,00**	**473,00**	**6,00**	**283,50**	**6,00**	**803,00**	**15,00**	**1,00**	**12,00**	**10,00**	**33,00**

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

GÜZELBAHÇE	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGARALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	14,00	13,00	460,00	28,00	28,00	90,00	0,00	7,00	0,00	28,00	2,00	0,00	0,00	1,00	5,00
ŞUBAT	15,00	4,00	1.070,00	0,00	0,00	220,00	0,00	41,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MART	24,00	7,00	575,00	1,00	1,00	65,00	0,00	52,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00
NİSAN	19,00	4,00	485,00	3,00	3,00	0,00	0,00	17,00	0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAYIS	16,00	19,00	1.455,00	0,00	0,00	0,00	0,00	91,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	1,00	5,00
HAZİRAN	8,00	8,00	1.007,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,00	0,00	41,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TEMMUZ	11,00	2,00	1.645,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	0,00	0,00	2,00	2,00	2,00	0,00	178,00
AĞUSTOS	16,00	0,00	915,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00
EYLÜL	15,00	3,00	745,00	0,00	0,00	60,00	3,00	0,00	0,00	0,00	7,00	0,00	1,00	0,00	0,00
EKİM	16,00	20,00	3.850,00	1,00	1,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,00	0,00	9,00	0,00	0,00
KASIM	18,00	14,00	650,00	1,00	1,00	152,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	2,00	0,00	0,00
ARALIK	37,00	33,00	760,00	0,00	0,00	0,00	1,00	26,00	0,00	0,00	5,00	0,00	1,00	0,00	0,00
TOPLAM	**209,00**	**127,00**	**13.617,00**	**34,00**	**34,00**	**637,00**	**4,00**	**354,00**	**0,00**	**82,00**	**28,00**	**2,00**	**17,00**	**2,00**	**188,00**

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

GAZİEMİR	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGRALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	83,00	17,00	2.695,00	14,00	14,00	87,00	1,00	83,30	0,00	20,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ŞUBAT	70,00	34,00	4.077,00	76,00	76,00	0,00	4,00	57,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	4,00
MART	73,00	32,00	3.704,00	19,00	19,00	123,00	3,00	32,00	0,00	78,00	1,00	1,00	0,00	1,00	5,00
NİSAN	104,00	33,00	2.410,00	3,00	3,00	58,00	2,00	78,50	0,00	31,00	4,00	0,00	1,00	3,00	5,00
MAYIS	72,00	7,00	5.528,00	13,00	13,00	15,00	0,00	47,50	0,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HAZİRAN	54,00	68,00	4.050,00	3,00	3,00	0,00	2,00	92,00	0,00	0,00	2,00	0,00	1,00	0,00	0,00
TEMMUZ	50,00	48,00	3.520,00	5,00	5,00	121,00	3,00	25,00	0,00	26,00	13,00	0,00	12,00	0,00	4,00
AĞUSTOS	62,00	65,00	1.720,00	6,00	6,00	0,00	1,00	3,00	0,00	0,00	1,00	0,00	7,00	1,00	4,00
EYLÜL	83,00	43,00	3.425,00	16,00	16,00	361,00	6,00	62,00	0,00	47,00	11,00	1,00	9,00	1,00	32,00
EKİM	72,00	158,00	2.208,00	12,00	11,00	906,00	0,00	66,00	128,00	49,00	16,00	2,00	5,00	4,00	41,00
KASIM	65,00	140,00	1.755,00	1,00	1,00	15,00	0,00	46,00	0,00	29,00	8,00	0,00	3,00	0,00	0,00
ARALIK	73,00	255,00	2.725,00	30,00	30,00	40,00	1,00	14,00	0,00	59,00	37,00	0,00	3,00	0,00	0,00
TOPLAM	**861,00**	**900,00**	**37.817,00**	**198,00**	**197,00**	**1.726,00**	**23,00**	**606,30**	**128,00**	**345,00**	**96,00**	**4,00**	**42,00**	**11,00**	**95,00**

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

KİRAZ	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGRALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	0,00	11,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ŞUBAT	0,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MART	0,00	14,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NİSAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAYIS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HAZİRAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TEMMUZ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AĞUSTOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EYLÜL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EKİM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KASIM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARALIK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOPLAM	0,00	31,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

BEYDAĞ	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGRALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ŞUBAT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MART	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NİSAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAYIS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HAZİRAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TEMMUZ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AĞUSTOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EYLÜL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EKİM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KASIM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARALIK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOPLAM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

ÖDEMİŞ	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGARALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	0,00	4,00	570,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ŞUBAT	0,00	0,00	700,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MART	0,00	0,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NİSAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAYIS	0,00	1,00	1.645,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HAZİRAN	0,00	0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TEMMUZ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AĞUSTOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EYLÜL	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EKİM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KASIM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARALIK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOPLAM	0,00	5,00	3.265,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

TİRE	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGRALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	0,00	1,00	820,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ŞUBAT	0,00	0,00	480,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MART	0,00	0,00	250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NİSAN	0,00	0,00	190,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAYIS	0,00	0,00	915,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HAZİRAN	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TEMMUZ	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AĞUSTOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EYLÜL	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EKİM	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KASIM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARALIK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOPLAM	**1,00**	**2,00**	**2.825,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

ÇEŞME	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGRALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ŞUBAT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MART	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NİSAN	5,00	5,00	290,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAYIS	28,00	18,00	3.945,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HAZİRAN	38,00	13,00	7.330,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,00	0,00	22,00	0,00	0,00
TEMMUZ	5,00	27,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AĞUSTOS	0,00	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EYLÜL	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EKİM	0,00	0,00	2.755,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KASIM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARALIK	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOPLAM	**82,00**	**72,00**	**14.520,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**98,00**	**0,00**	**0,00**	**30,00**	**0,00**	**22,00**	**0,00**	**0,00**

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

KARABURUN	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGARALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ŞUBAT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MART	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NİSAN	0,00	1,00	190,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAYIS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HAZİRAN	6,00	8,00	150,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TEMMUZ	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AĞUSTOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EYLÜL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EKİM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KASIM	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARALIK	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOPLAM	12,00	9,00	340,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

DİKİLİ	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGARALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ŞUBAT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MART	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NİSAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAYIS	0,00	2,00	1.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HAZİRAN	71,00	23,00	6.160,00	18,00	20,00	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TEMMUZ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AĞUSTOS	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EYLÜL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EKİM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KASIM	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARALIK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOPLAM	**77,00**	**35,00**	**7.660,00**	**18,00**	**20,00**	**30,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

BERGAMA	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGRALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ŞUBAT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MART	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NİSAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAYIS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HAZİRAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TEMMUZ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AĞUSTOS	0,00	0,00	195,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EYLÜL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EKİM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KASIM	0,00	0,00	1.485,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARALIK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOPLAM	0,00	0,00	1.680,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2014 EKİP ÇALIŞMALARININ FAALİYET RAPORU

KINIK	BİNA KOLU AÇMA (Adet)	ÇEKİM (Adet)	KANAL TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ IZGARA TEMİZLİĞİ (Adet)	TEKLİ IZGARA BAĞLANTI KOLU TEMİZLİĞİ (Adet)	SIRA IZGARA TEMİZLİĞİ (mt)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI YAPIMI (Adet)	TEKLİ YAĞMURSUYU IZGARASI İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPIMI (mt)	YAĞMURSUYU HATTI İMALATI (mt)	KIRILAN VE TAHRİP OLAN IZGARALARIN KAYNAK ÇALIŞMASI (mt)	BACA KAPAKLARI VE YAĞMURSUYU IZGARALARININ YÜKSELTMESİ (Adet)	YENİ BACA İMALATI (Adet)	BACA KAPAĞI YENİLEME (Adet)	ANA KANAL TAMİRİ (Adet)	KANAL TAMİR VE ONARIM (mt)
OCAK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ŞUBAT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MART	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NİSAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAYIS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HAZİRAN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TEMMUZ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AĞUSTOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EYLÜL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EKİM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KASIM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARALIK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOPLAM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2x2200mm Çaplı Kolektörün Bakım Ve Onarımı

İlimizin büyük bir bölümünün atık sularını toplayarak Çiğli Atıksu Arıtma Tesisine ulaşmasını sağlayan ve Konak İlçesi 9 Eylül Meydanından İtibaren 2x2200mm çapındaki kollektör hattının bakımı ve çalışır durumda tutulması İçin 2005 Yılı ve 2010 yılındaki çalışmaların dışında 2014 yılında da bakım çalışmaları yapılmıştır.



Ana Kollektör Hattımızın Hilal Metro İstasyonu ile Melez Deresi bağlantı noktası arasında 2 x Ø 2200 mm kollektör hattımızda temizlik, bakım ve onarım çalışmaları yapılmıştır.



KANAL BAKIM ONARIM ÇALIŞMALARI





Yoğun yağışlarda Atatürk Mahallesinden gelen yağmur sularının taşkına sebebiyet vermesinden dolayı Ersoy Caddesinde yaklaşık 500 metre Ø 600 mm kanalizasyon hattında hızı azaltmak için şutlu imalat yapılarak mevcut kanalizasyon hattımız yenilenmiştir.



Bornova Ersoy Caddesi

İZMİR BORNOVA –BAYRAKLI – KEMALPAŞA BÖLGELERİ KANAL BAKIM ONARIM İNŞAATI İŞİ



Altındağ 4233 Sokakta yapılan kanal yenileme çalışması



Bayraklı İlçesinde araç ve iş makinelerinin çalışmasını zorlaştıran Şehit Ali Erbil Sokakta çöken kanalizasyon hattı taşkanlara sebebiyet vermemesi için yenilenmiştir.

Çiğli İlçesi Sasalı Bölgesinde zemin su seviyesinin yüksek olması sebebiyle mevcut hattın yenilenmesi için palplanş çakılarak hat geotekstil malzemesi sarılarak imalat yapılmıştır.





İzmir İli Çiğli İlçesi Sasalı Beldesi Gaziçiçek Caddesi Kanal, Bakım, Onarımı

KAYNAKLI SIRA IZGARA VE U KESİTLİ KAPALI YAĞMURSUYU HATLARININ TEMİZLİĞİ İŞİ

Periyodik olarak çeşitli nedenlerle kirlenen yağmursuyu ızgaraları Daire Başkanlığımız Kanal Bakım Şube Müdürlüğü personelleri yada ihaleli işler kapsamında temizlik çalışmaları yapılarak olası su baskınlarının önüne geçilmiştir.



Karşıyaka Yalı Caddesi Deniz çıkışları



Karşıyaka Zübeyde Hanım Mahallesi 7532 Sokak Sıra Izgara Temizliği

GALERİ MECRA HATLARININ BAKIM ONARIM VE TEMİZLİĞİ

Galeri mecra hatlarımız temizlik çalışmalarımız Kombine Kanal Temizleme araçları ile yapılamamaktadır.
Kanal araçlarımızın temizlik şekli 170 bar basınçlı çalışan nozul başlıklar ile yapılmaktadır. Bu da taş örme hatların yıkılmasına dolayısı ile de hatta çökmelere neden olmaktadır.



Galeri mecra hatlarımızın temizliği kısmi yerlerde üzerlerinin açılması ve sonrasında ise insan gücü ile yapılması şeklinde olmaktadır.



HARMANDALI İLÇESİ HARMANDALI DÜZENLİ ÇÖP DEPOLAMA ALANI SIZINTI SUYU TOPLAMA HAVUZU İNŞAATI



Harmandalı Düzenli Çöp Depolama Alanından sızan kirli suların kokuya ve çevreye zarar erilmesini engellemek için 2 adet havuz yapılmış ve kanalizasyon hattına bağlantısı yapılarak arızalar bertaraf edilmiştir.



KIRILAN VE TAHRİP OLAN YAĞMURSUYU IZGARALARININ BAKIM VE TAMİRATI İŞİ



2014 yılı içerisinde gürültü kirliliğine sebebiyet veren yağmursuyu ızgaraları, lazer kesim vidalı sistem ızgaralarla değiştirilerek kesin çözüme kavuşturulmuştur.



KANALİZASYON BACA KAPAKLARININ, YAĞMURSUYU IZGARALARININ YOL SEVİYESİNE GETİRİLMESİ



Daire Başkanlığımızca asfalt altında ya da üstünde kalan baca kapakları ve yağmursuyu ızgaraları yol seviyesine getirilerek olası can ve mal kayıplarının önüne geçilmiştir.



YAĞMURSUYU IZGARASI VE YAĞMURSUYU IZGARASI KOLU İLE BİNA KOLU BAĞLANTISI YAPILMASI





İşlevini yitirmiş yada diğer altyapı kuruluşlarınca zarar gören yağmursuyu ızgaraları ve ızgara kolları ile bina parsel bağlantı kollarının tamiratının yapılması.



2014 YILINDA DAİRE BAŞKANLIĞIMIZ ARAÇ FİLOSUNA KATILAN ARAÇ VE İŞ MAKİNALARI



Su Tankeri



Küçük Tip Kombine Kanal Temizleme Aracı



Büyük Tip Kombine Kanal Temizleme Aracı



Lastik Tekerli Ekskavatör



Beko Loder

ATIKSU POMPA TESİSLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

Çiğli Atıksu Arıtma Tesisine tüm şehrin atıksularını Büyük Kanal vasıtasıyla iletimini sağlayan 4 ana pompa istasyonunda bulunan (Gümrük, Bayraklı, Karşıyaka, Çiğli) 24 adet atık su pompasının elektrik, mekanik ve elektronik aksamlarında gelişen arızaların giderilmesi, ekipmanların günlük ve yıllık periyodik bakımlarının gerçekleştirilmesi, çalıştırılması, bakımı, onarımı ve sürekli işler halde tutulmasını sağlamak,

4 Ana pompa istasyonunun haricinde merkez ve çevre yerleşimlerdeki toplam 65 adet atıksu pompasının elektrik, mekanik ve elektronik aksamlarında gelişen arızaların giderilmesi, ekipmanların günlük ve yıllık periyodik bakımlarının gerçekleştirilmesi, çalıştırılması, bakımı, onarımı ve sürekli işler halde tutulmasını sağlamak,

Merkez ve çevre yerleşimlerde yer alan 10 adet yağmursuyu pompaları ile 13 adet altgeçitlerde yer alan pompaların elektrik, mekanik ve elektronik aksamlarında gelişen arızaların giderilmesi, ekipmanların günlük ve yıllık periyodik bakımlarının gerçekleştirilmesi, çalıştırılması, bakımı, onarımı ve sürekli işler halde tutulmasını sağlamak,

Merkezde yer alan derelerde koku ve kirliliği önlemek amacıyla kurulan sirkülasyon pompalarının elektrik, mekanik ve elektronik aksamlarında gelişen arızaların giderilmesi, ekipmanların günlük ve yıllık periyodik bakımlarının gerçekleştirilmesi, çalıştırılması, bakımı, onarımı ve sürekli işler halde tutulmasını sağlamak,

görevlerini yürütmektedir.

2014 YILI FAALİYETLERİ:

İzmir şehrinin tüm atık sularını Büyük Kanal vasıtasıyla Çiğli İleri Biyolojik Atıksu Arıtma tesisine iletimini sağlayan 4 ana pompa istasyonunda bulunan (Gümrük, Bayraklı, Karşıyaka, Çiğli) elektrik, mekanik ve elektronik aksamlarında gelişen arızaların giderilmesi, ekipmanların günlük ve yıllık periyodik bakımlarının gerçekleştirilmesi,çalıştırılması,bakımı, onarımı ve sürekli işletilmesi,

Merkez ve çevre yerleşimlerdeki 65 adet atıksu terfi merkezinde elektrik, mekanik ve elektronik aksamlarında gelişen arızaların giderilmesi, ekipmanların günlük ve yıllık periyodik bakımlarının gerçekleştirilmesi,çalıştırılması,bakımı, onarımı ve sürekli işletilmesi,

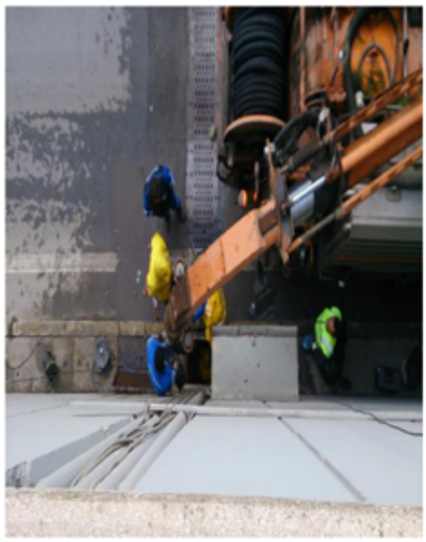
Merkez ve çevre yerleşimlerdeki 10 adet yağmur suyu pompalarının ve 13 adet altgeçitlerde yer alan pompaların elektrik, mekanik ve elektronik aksamlarında gelişen arızaların giderilmesi, ekipmanların günlük ve yıllık periyodik bakımlarının gerçekleştirilmesi,çalıştırılması,bakımı, onarımı ve sürekli işletilmesi,

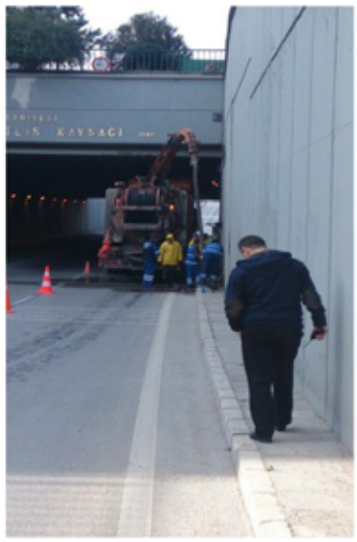
Toplamda İzmir ili sınırları içersinde 92 adet pompa istasyonunun sürekli ve kesintisiz şekilde işletilmesi görevlerini yürütmektedir.

ALT GEÇİTLER

Atıksu Pompa Tesisleri Şube Müdürlüğünün görev sahası içerisinde yer alan toplam 13 adet alt geçitte bulunan yağmursuyu pompalarının,yağmur mevsiminden önce pompaların bakım ve onarımları, havuz temizlikleri yapılarak yağış durumlarında alt geçitlerde meydana gelebilecek olumsuzlukların yaşanmaması için gerekli tedbirler alınmıştır.

2014 yılı içerisinde Atıksu Pompa Tesisleri Şube Müdürlüğü bünyesindeki Kemer Geçitinin motor ve kollektör yenileme çalışmaları yapılmıştır.





ÇEVRE İLÇELERDEKİ İSTASYONLAR

1-) Ekiplerimizce 2014 yılı içerisinde çevre ilçelerde yağmur ve atıksu olmak üzere 19 adet motor ve kollektör yenileme işi yapılmıştır.İhale yoluyla Gümrük atıksu pompa istasyonu basma kollektörü yenilenmiştir.



Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı Atıksu Pompa Şube Müdürlüğü görev alanı içerisinde bulunan 13 adet alt geçit, 10 adet yağmur suyu Pompası ve 65 adet Terfi İstasyonu mevcut olup metropol alana yayılmış olan bu istasyonların her türlü tamiri , bakımı ve takibi yapılmaktadır.



2014 YILI YAPILAN İŞLER						
	Mekanik	Elektrik	Elektronik	Kaynak	Çevre Temizliği vb.	Yağmur Nöbeti
Ocak	90	69	12	13	10	14
Şubat	91	51	11	9	16	0
Mart	99	51	10	10	15	13
Nisan	98	46	15	8	10	18
Mayıs	105	42	8	8	9	1
Haziran	118	62	10	8	14	1
Temmuz	103	47	4	11	7	0
Ağustos	97	52	14	10	3	0
Eylül	124	69	15	14	9	9
Ekim	120	64	12	3	12	3
Kasım	113	77	16	12	6	3
Aralık	138	73	14	14	1	8
Toplam	**1296**	**703**	**141**	**120**	**112**	**70**

2-) 2014 yılı içerisinde çevre terfi istasyonlarda kullanılmak üzere 150 adet çekvana, 150 adet sürgülü vana ve 70 adet demontaj parçası alımı yapıldı.









3-) 4 ana istasyon ve Urla bölgesi 9 adet terfi merkezinde topraklama paratoner alınmıştır.





4-) Ürkmez 18 nolu terfi merkezine koku giderme ünitesi alınmıştır.



KORİGE BORU ALIMI (İHALELİ İŞLER KAPSAMINDA)



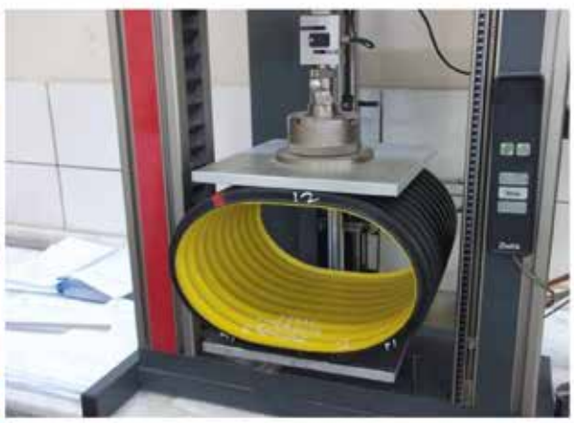


İhaleli işler kapsamında Korige Boru Alımlarında Teknik Elemanlarımızca yerinde yapılan numuneli test kontrol aşamasında INSPEGO Uluslararası Etüd Gözetim ve Onay Hizmetleri Ltd.Şti' nce incelemeler yapılarak Muayene Raporu No.:IN-ADA/105/24-01 alınarak yeterlilik testlerini başarıyla kontrolümüzde yapılmıştır.





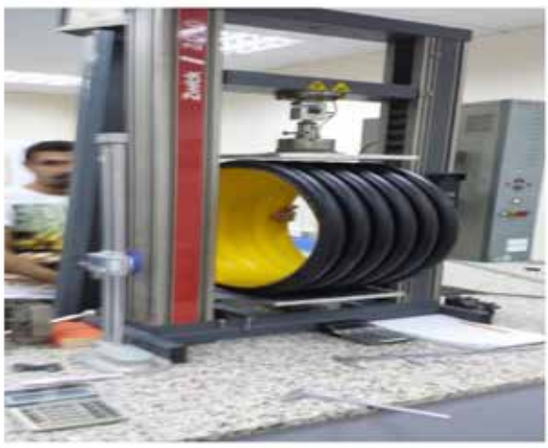








İhaleli İşler kapsamında Esen Plastik AŞ. Adana Üretim Tesislerinde Yetkili Personellerimiz yerinde numune tespit ve muayenelerini gerçekleştirerek alınacak koruge boruların sağlam ve uzun ömürlülüklerini kontrol etmektedir.





KANALİZASYON BACA KAPAKLARI TEST KONTROLÜ

Teknik elemanlarımızca İhaleli işler kapsamında kanalizasyon baca kapaklarının alımları yerinde kontrolü yapılmıştır.





MAKİNE VE İKMAL DAİRESİ BAŞKANLIĞI



YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

22.02.2007 tarih 26442 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Belediye ve Bağlı Kuruluşları ile Mahalli İdare Birlikleri Norm Kadro İlke ve Standartlarına Dair Yönetmelik hükümleri doğrultusunda, İZSU Genel Kurulu'nun 08.12.2006 tarih M.35.0.İBB.5.01.21 / 494 sayılı kararı ile ihdas edilen Atölye ve Ambarlar Daire Başkanlığı ünvanı değiştirilerek, Makine İkmal ve Tesisler Dairesi Başkanlığı ünvanı ile yeniden teşkilatlandırılmıştır.

İşletmeler Genel Müdür Yardımcılığına bağlı bulunan ve İZSU Yönetim Kurulunun 27.10.2011 tarih, M.35.1.İBB.5.01.11.04-50.02.04 / 686 sayılı kararı gereğince yeniden teşkilatlanan Daire Başkanlığımız;

1 – Araç Sevk ve Bakım Şube Müdürlüğü,

2 – Elektrik ve Pompa İstasyonları Şube Müdürlüğü,

3 – Bina ve Tesisler Bakım Onarım Şube Müdürlüğü,

birimlerinden oluşmaktadır.

ELEKTRİK VE POMPA İSTASYONLARI ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

- Su dağıtım sisteminin önemli bir kısmını oluşturan içme suyu amaçlı motopompların verimli bir şekilde sürekli çalışabilirliklerini sağlamak amacıyla pompa, motor ve ekipmanlarında yapılması gereken bakım, onarım, revizyon, montaj-demontaj v.b. gibi çalışmaları organize etmek,
- Pompa, motor ve ekipmanlarında oluşan arızaların, zamanında ve en kısa süre içerisinde giderilmesini sağlamak,
- Sistemde çalışan motopompların ideal verimli olduğu noktalarda çalışmalarını sağlamak amacıyla, verimi düşük ve sık sık arıza yapan motopompların tespit ve yenileme çalışmalarını organize etmek,
- Birimlerin talepleri doğrultusunda; istenilen yerlere ve istenilen değerlerde içme suyu amaçlı motopomp ve ekipmanlarının alımı ile yerlerine montaj çalışmalarını organize etmek,
- Pompa istasyonlarında montajlı motopomp ve ekipmanlarının periyodik olarak bakımlarının yapılmasını sağlamak,
- Merkez bölge pompa istasyonlarında kompanzasyon sistemi takibini yaptırmak ve arızalarının giderilmesini sağlamak,

•5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu kapsamında Harcama Yetkilisi ile birlikte Gerçekleştirme Görevlileri olarak stratejik plan, performans programı ve analitik bütçe ile ilgili çalışmaları yürütmek,

•Tesislerimize ait diğer elektriksel arızaların (ölçü sistemi, aydınlatma, yüksek gerilim, elektrikli el aletleri ve kablo arızaları) giderilmesini sağlamak,

•Diğer birimlerle ortak yürütülecek çalışmaları organize etmek,

•Çalışmaların aksamadan yürütülebilmesi için ihtiyaç duyulan her türlü malzemenin tespit ve alımının zamanında yapılmasını sağlamak,

•Yapılan çalışmalar ile ilgili aylık ve yıllık faaliyet raporlarının hazırlanmasını sağlamak,

•4857 Sayılı İş Kanunu gereği; çalışmalar esnasında işçi sağlığı ve iş güvenliği açısından gerekli tedbirleri almak ve aldırılmasını sağlamak,

•Kendisine bağlı personelin verimli ve düzenli çalışmaları için gereken önlemleri almak, iş disiplini ve dengeli çalışmayı sağlamak,

• Daire Başkanı tarafından verilen diğer görevleri yapmak.

HARCAMA BİRİMİ : MAKİNA İKMAL VE TESİSLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI

BİRİM	NO	Proje/Faaliyet Adı		Başlangıç Tarihi Gün/Ay/Yıl	Bitiş Tarihi Gün/Ay/Yıl	Yapılan Çalışmalar		Açıklamalar
Elektrik ve Pompa İstasyonları Şube Müdürlüğü	1	**Bakım ve onarım malzemesi alımları**		01/01/2014	31/12/2014	Birimlerin talepleri doğrultusunda gerek metropol alanı içerisinde, gerekse çevre ilçe, belde ve köylerdeki arıza, bakım ve onarım çalışmalarında kullanılmak üzere ihtiyaç duyulan malzemelerin istekleri yapıldı.		Araç-iş makinası, elektrik, pompa, inşaat, boya, kaynak ve torna çalışmalarında kullanılmak üzere ihtiyaç duyulan bakım ve onarım malzemelerini kapsamaktadır.
							Adet	
	2	**Bakım ve onarım faaliyetleri**	Pompa ve Elektrik Atölyesi Faaliyetleri	01/01/2014	31/12/2014	Pompa Arıza-Onarım Çalışmaları	299	Gerek metropol alanı içerisinde gerekse çevre ilçe, belde ve köylerde toplam **9.513 adet** arıza-onarım, montaj, revizyon ve bakım çalışması gerçekleştirilmiştir.
						Motor Arıza-Onarım Çalışmaları	39	
						Pano Arıza-Onarım Çalışmaları	374	
						Diğer Elektrik Arıza-Onarım Çalışmaları	868	
						Pompa Montaj Çalışmaları	251	
						Ekipman Montaj Çalışmaları	308	
						Motor Montaj Çalışmaları	200	
						Pompa Revizyon Çalışmaları	45	
						Ekipman Revizyon Çalışmaları	51	
						Motor Revizyon Çalışmaları	60	
						Pano Revizyon Çalışmaları	34	
						Pompa ve Motor Bakım Çalışmaları	640	
						Kompanzasyon Takip Çalışmalararı	6344	

BİNA VE TESİSLER BAKIM ONARIM ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

- Bina ve tesislerimizin verimli bir şekilde sürekli çalışabilirliklerini sağlamak amacıyla yapılması gereken kaynak, inşaat, torna, boya vb. bakım onarım çalışmalarını organize etmek ve yapılan çalışmaları denetlemek,
- Daire başkanlığımız bünyesinde kullanılan tüm malzemelerin teminini, ambar giriş-çıkışlarının yapılmasını ve düzenli bir şekilde muhafaza edilmesini sağlamak,
- İdaremiz bünyesinde kullanılan tüm araç ve iş makinelerinin ihtiyacı olan akaryakıtların TTS (Taşıt Tanıma Sistemi) ve dökme akaryakıt şeklinde ihalelerinin yapılmasını sağlamak,
- 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu kapsamında Harcama Yetkilisi ile birlikte Gerçekleştirme Görevlileri olarak stratejik plan, performans programı ve analitik bütçe ile ilgili çalışmaları yürütmek,
- İdaremize ait diğer tesislerin ve pompa istasyonlarının bakım onarımlarının (inşaat bakım onarım, tadilat, boya vs.) yapılmasını sağlamak,
- Diğer birimlerle ortak yürütülecek çalışmaları organize etmek,
- Çalışmaların aksamadan yürütülebilmesi için ihtiyaç duyulan her türlü malzemenin tespit ve alımının zamanında yapılmasını sağlamak,
- Yapılan çalışmalar ile ilgili aylık ve yıllık faaliyet raporlarının hazırlanmasını sağlamak,
- 4857 Sayılı İş Kanunu gereği; çalışmalar esnasında işçi sağlığı ve iş güvenliği açısından gerekli tedbirleri almak ve aldırılmasını sağlamak,
- Kendisine bağlı personelin verimli ve düzenli çalışmaları için gereken önlemleri almak, iş disiplini ve dengeli çalışmayı sağlamak,
- Daire Başkanı tarafından verilen diğer görevleri yapmak

BİRİM	NO	Proje/Faaliyet Adı		Başlangıç Tarihi Gün/Ay/Yıl	Bitiş Tarihi Gün/Ay/Yıl	Yapılan Çalışmalar		Açıklamalar
Bina ve Tesisler Bakım Onarım Şube Müdürlüğü	3	Bakım Onarım Faaliyetleri	Pompa İstasyonları Tadilatı	01/01/2014	31/12/2014	Karabağlar Kanal İşletme Isı Merkezli Yenileme ve Doğalgaz Dönüşümü İşi ile Cumhuriyet Depo Isı Merkezli Yenileme ve Doğalgaz Dönüşüm İşi yapıldı. Ödemiş Rahmanlar mevkii su sondaj kuyu inşaatı işi yapıldı. Menemen Emiralem boru stok sahasına koruma çiti yapılması işinin ihalesi yapıldı.		
			Kaynak Atölyesi Faaliyetleri	01/01/2014	31/12/2014	İmalat Çalışmaları	375	Gerek metropol alanı içerisinde gerekse çevre ilçe, belde ve köylerde toplam **1.798 adet** kaynak çalışmaları gerçekleştirilmiştir.
						Şebeke Bağlantı Kaynak Çalışmaları	341	
						Demir-Doğrama	884	
						Pompa Montaj Çalışmaları	99	
						Araçlarda ve İş Makinelerinde Yapılan Kaynak Çalışmaları	52	
						Muhtelif Kaynak Çalışmaları	47	
			Torna Atölyesi Faaliyetleri	01/01/2014	31/12/2014	Muhtelif torna-tesviye çalışmaları	11.060	Birimlerin talepleri doğrultusunda toplam **41.161 adet** torna-tesviye çalışmaları gerçekleştirilmiştir.
						Muhtelif freze çalışmaları	1.715	
						Radyal Çalışmaları	28.386	
			İnşaat - Marangoz Atölyeleri Faaliyetleri	01/01/2014	31/12/2014	Beton İşleri	100	Gerek metropol alanı içerisinde, gerekse çevre ilçe, belde ve köylerde birimlerin talepleri doğrultusunda toplam **364 adet** inşaat ile ilgili tamir ve tadilat çalışmaları (duvar örme, fayans-seramik döşeme, beton dökme, sıva, çatı tamir ve tadilatı v.b. gibi) ile marangozluk ile ilgili tamir ve tadilat (masa, sandalye, etajer, kapı, pencere, dolap v.b. gibi) çalışmaları gerçekleştirilmiştir.
						Sıva İşleri	54	
						Duvar İşleri	12	
						Seramik Fayans ve Plaka İşleri	47	
						Demir İşleri	45	
						Kalıp İşleri	95	
						Çatı İşleri	11	
	4	Ambar Birimi Satın Alma İşlemleri	İdaremize ait tüm birimlerden gelen satın alma talep formlarına istinaden, talebi yapılan malzemelerin stok kontrolleri ve takip çalışmaları ile Çevre İlçe, Belde ve köylerden gelen talepler doğrultusunda malzeme temini çalışmaları yapılmıştır.	01/01/2014	31/12/2014	İsteği yapılan söz konusu malzemelerin stok kontrol ve takip çalışmaları yapılmış, gerekli evrakları hazırlanarak ihale aşamasına getirilmiştir.		
			Akaryakıt İşlemleri	01/01/2014	31/12/2014	İdaremize bağlı araç, iş makinesi ve makine ekipmanlarında kullanılan akaryakıtların dağıtımı gerçekleştirilmiştir. Taşıt Tanıma Sistemi ile Akaryakıt Alımı ve Dökme Akaryakıt alımı ihalelelri yenilenmiş olup, toplamda ise 4.210.780,54 LT MOTORİN, 76.787,72 LT KURŞUNSUZ BENZİN alımı gerçekleştirilmiştir.		
	5	Ambar Birimi Taşınır İşlemleri	Hurdaya Ayırma ve Zimmet İşlemleri	01/01/2014	31/12/2014	Kullanılamaz durumdaki malzemelerin tespitleri yapılıp hurdaya ayrıldı. 253-254-255 grubu envanter kayıtlarında bulunan tüm malzemelerin, personele zimmetleri yapıldı		
			Sayım İşlemleri ve Raporlama	01/01/2014	31/12/2014	Daire Başkanlığı yıl sonu sayımları yapıldı ve ilgili raporlar muhasebe birimine gönderildi. 3 aylık dönemlerde mutabakat raporları çekilerek muhasebe birimi ile mutabakat sağlandı.		

ARAÇ SEVK VE BAKIM ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

- İZSU Genel Müdürlüğü bünyesindeki araç ve iş makinelerinin bakım ve onarım hizmetlerini tekniğine ve talimatlara uygun olarak yaptırmak. Sevk ve idarede ortaya çıkabilecek aksaklıkların giderilmesi için koordinasyonu sağlamak,
- Bakım ve tamir atölyelerinin çalışmalarını kontrol ve koordine etmek, araçların bakım onarımlarının zamanında ve gerektiğinde yetkili uzman servislere yaptırılmasını sağlamak,
- Ortak kullanımda olan araçların (İş makineleri, vinçler, kamyonlar ve havuzda bulunan diğer araçlar) sevk ve idaresini denetlemek,
- Araçların trafik işlerinin takibini (Sigorta, vize, egzoz, vergi vb.) yaptırmak, hasarlı trafik kazalarında gerekli işlemler ile trafik cezalarını takip ettirmek,
- Ekonomik ömrünü dolduran araçların trafikten çekme ve hurdaya ayırma işlemlerini aracın bağlı bulunduğu birimle ortaklaşa gerçekleştirmek,
- İhtiyaç duyulan araç ve iş makineleri için uygun teknik şartnameleri Atölyeler sorumlusu ve/veya teknik personele hazırlatarak satın alınmasını sağlamak,
- İZSU Genel Müdürlüğüne ait araçların ilgili şube müdürlüklerine zimmet karşılığı dağıtılmasını sağlatmak. Araçların yer değiştirmelerinde gerekli teslim belgelerini düzenletmek,
- Satın alınan yedek parçaların uygunluğunu talebi yapan atölye ustabaşısına kontrol ettirmek,
- 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu kapsamında Harcama Yetkilisi ile birlikte Gerçekleştirme Görevlileri olarak stratejik plan, performans programı ve analitik bütçe ile ilgili çalışmaları yürütmek,
- Diğer birimlerle ortak yürütülecek çalışmaları organize etmek,
- Çalışmaların aksamadan yürütülebilmesi için ihtiyaç duyulan her türlü malzemenin tespit ve alımının zamanında yapılmasını sağlamak,
- Yapılan çalışmalar ile ilgili aylık ve yıllık faaliyet raporlarının hazırlanmasını sağlamak,
- 4857 Sayılı İş Kanunu gereği; çalışmalar esnasında işçi sağlığı ve iş güvenliği açısından gerekli tedbirleri almak ve aldırılmasını sağlamak,
- Kendisine bağlı personelin verimli ve düzenli çalışmaları için gereken önlemleri almak, iş disiplini ve dengeli çalışmayı sağlamak,

  Daire Başkanı tarafından verilen diğer görevleri yapmak.

BİRİM	NO	Proje/Faaliyet Adı	Başlangıç Tarihi Gün/Ay/Yıl	Bitiş Tarihi Gün/Ay/Yıl	Yapılan Çalışmalar		Açıklamalar
Araç Sevk ve Bakım Şube Müdürlüğü	6	Araç Bakım Atölyeleri Faaliyetleri	01/01/2014	31/12/2014	Motor Arızaları	626	İdaremize ait araçlardan; iş makinaları, kamyon, kamyonet, minibüs ve binek araçların toplam **10.011 adet** değişik arıza, bakım ve onarım çalışmaları gerçekleştirilmiştir.
					Fren Arızaları	437	
					Debriyaj Arızaları	205	
					Şanzıman Arızaları	143	
					Diferansiyel Arızaları	19	
					Alt Takım Arızaları	668	
					Soğutma Sistemi Arızaları	149	
					Yakıt Sistemi Arızaları	297	
					Elektrik Aksamı Arızaları	1.226	
					Ateşleme Sistemi Arızaları	219	
					Motor Ayar Arızaları	14	
					İş Makinesi Arızaları	682	
					Kaporta Arızaları	784	
					Oto Boya Arızaları	953	
					Üst Ekipman Arızaları	1.648	
					Yağ Bakım	765	
					Lastik tamir, bakım ve onarım çalışmaları	1.176	

BİRİM	NO	Proje/Faaliyet Adı	Başlangıç Tarihi	Bitiş Tarihi	Yapılan Çalışmalar	Açıklamalar
			Gün/Ay/Yıl	Gün/Ay/Yıl		
Araç Sevk ve Bakım Şube Müdürlüğü	7	**Araç Sevk ve Bakım Şube Müdürlüğü Faliyetleri (613 adet muhtelif marka araç ve 197 adet iş makinesi bazında)**	01/01/2014	31/12/2014	Halkapınar Sular işletmesi hurda sahası içerisinde bulunan ve çevrelerden gelen hurdaların Menemen Atıksu Arıtma Tesisleri içerisindeki depo sahasına nakli sağlanmıştır.	
					Genel Müdürlüğümüz hizmetlerinde kullanılan çeşitli cins ve miktarlardaki 486 Adet aracın Eksoz Emisyon pulu ve 82 Adet aracın Eksoz Emisyon kartı ihalesi yapılmış olup ay bazında günü gelen araçların Emisyon pulları ve emisyon kartlarının alınması sağlanmıştır.	
					Yıl içerisinde maddi hasarlı kazalara karışan muhtelif cins ve markadaki 29 adet aracımızın kusur nispetine göre hasar bedellerinin karşı tarafın sigortalarından tahsili sağlanmıştır.	
					Genel Müdürlüğümüz hizmetlerinde kullanılan muhtelif cins ve markadaki 490 Adet aracın 2014-1 dönem ve 518 adet aracın 2014-2 dönem olmak üzere Motorlu Taşıtlar Vergisinin yatırılması sağlanmıştır.	
					6360 sayılı Yasa Kapsamıda İZSU Genel Müdürlüğüne devri olacak araçların devir işlemleri tamamlandı	
					İdaremiz hizmetlerinde kullanılmak üzere satın alınan muhtelif cins ve markadaki araç ve İş makinelerinin Trafik ve Tescil İşlemleri tamamlanarak faaliyete geçmesi sağlandı	
					İdaremize ait 4 adet kamyonun motor bloğu değişimi işlemleri yapılarak yeni motor numaralarının işlenmesi sağlandı.	
					Kurum Adına kesilen Trafik Para Cezalarının kullanıcılarının tespiti yapılarak ödetilmesi sağlandı	
					İdaremiz hizmetlerinde kullanılan araçların Fenni Muayene ve tescil işlemlerinin yapılması sağlandı.	
					Genel Müdürlüğümüz hizmetlerinde kullanılan 487 Adet araç, 132 Adet iş makinesi ve 4 Adet araca ait tehlikeli maddeler Zorunlu Mali Sorumluluk Sigortalarının 2014 yılı içerisindeki ihalesi yapılmış olup ay bazında günü gelen araçların sigorta poliçelerinin temini sağlanmıştır.	
					115 adet çift sürgülü kapılı camlı panel binek araç, 65 adet sedan tipi binek araç ve 103 adet çift kabinli kamyonet olmak üzere toplam 283 adet sürücüsüz kiralık araç çalıştırılmıştır.36 adet minibüs, 84 adet çift sürgülü kapılı camlı panel binek araç, 45 adet çift kabinli kamyonet olmak üzere toplam 165 adet sürücülü araç çalıştırılmıştır.	

SU ARITMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI



YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

10 Nisan 2014 tarih, 28968 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Belediye ve Bağlı Kuruluşları ile Mahalli İdare Birlikleri Norm Kadro İlke ve Standartlarına Dair Yönetmelik hükümleri doğrultusunda, İZSU Genel Kurulunun 12.05.2014 tarih, 04/02-04/04 sayılı kararları gereğince Su Arıtma Dairesi Başkanlığı kurulmuştur.

Su Arıtma Dairesi Başkanlığı 1(bir) Şube Müdürlüğünden oluşmaktadır.

Su Arıtma Dairesi Başkanlığı 2560/3009 Sayılı Yasa ile kurulan İZSU Genel Müdürlüğü'nün 5018 Kamu Mali Yönetimi Kanunu, 4734 Sayılı Kamu İhale Kanunu, 4735 Sayılı Kamu İhale Sözleşme Kanunu, 4857 Sayılı İş Kanunu, 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu, İçme Suyu Elde Edilen ve Elde Edilmesi Planlanan Yüzeysel Suların Kalitesine Dair Yönetmelik, Yüzeysel Su Kalitesi Yönetimi Yönetmeliği, Yüzeysel Sular ve Yeraltı Sularının İzlenmesine Dair Yönetmelik, İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik ve ilgili yönergelere dayanarak; 6360 sayılı Büyükşehir Belediyesi Kanununda tanımlı İzmir Büyükşehir Belediyesi hizmet alanı içinde, İçme Suyu Arıtma Tesislerinin (Tahtalı, Sarıkız, Balçova, Ürkmez, Aliağa, Çeşme, Ödemiş, Çullu Arsenik, Halkapınar Arsenik, Menemen Acil Arsenik İçme Suyu Arıtma Tesisleri, Tahtalı Barajı Pompa İstasyonu, Ürkmez Barajı Pompa İstasyonu ve İçme Suyu Paket Arıtma Tesisleri) işletilmesi, bakım-onarımı, revizyonları ve bu amaçlar doğrultusunda kendisine bağlı tüm birimlerin işleyişinin verimli, ekonomik ve mevzuata uygun olarak gerçekleştirilmesini 156 adet personel ile yürüten bir harcama birimidir.

Su Arıtma Dairesi Başkanı, bu harcama birimine bağlı olan Su Arıtma Şube Müdürlüğü aracılığı ile aşağıda tarifli işleri yürütmektedir.

- 6360 sayılı yasa ile Büyükşehir Belediyesi sınırları içinde bulunan İçme Suyu Arıtma Tesislerini (Tahtalı, Sarıkız, Balçova, Ürkmez, Aliağa, Çeşme, Ödemiş, Çullu Arsenik, Halkapınar Arsenik, Menemen Acil Arsenik İçme Suyu Arıtma Tesisleri, Tahtalı Barajı Pompa İstasyonu, Ürkmez Barajı Pompa İstasyonu ve İçme Suyu Paket Arıtma Tesisleri) yasal mevzuata uygun olarak işletmek, bakım-onarım ve revizyonlarını bu amaçlar doğrultusunda bağlı alt kademe birimleri düzeyinde sıralanan görevlerin tümünü yürütmek.
- 5018 sayılı yasa kapsamında bütçesini oluşturarak, stratejik plan hedefleri kapsamında yatırımlarını ve işletme çalışmalarını gerçekleştirmek.
- 5018 sayılı yasa kapsamında tüm birimlerinin taşınır mal varlıklarını kayıt altına alarak kontrolünü yapmakla görevlidir.

SU ARITMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

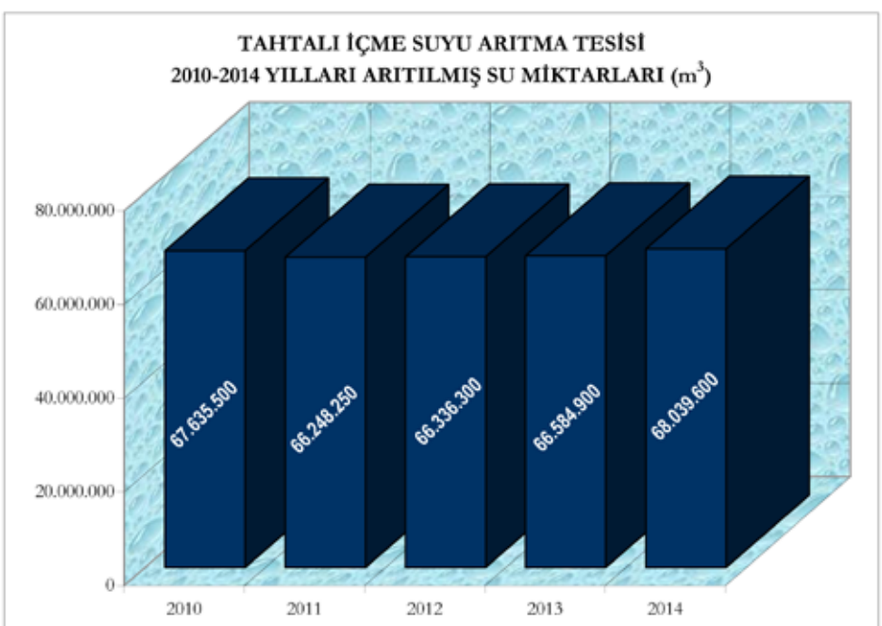
TAHTALI BARAJI ve TAHTALI İÇME SUYU ARITMA TESİSİ 2014 YILI İŞLETME FAALİYETLERİ

TAHTALI İÇME SUYU ARITMA TESİSİ ve TAHTALI POMPA İSTASYONU YILLIK FAALİYET TABLOSU

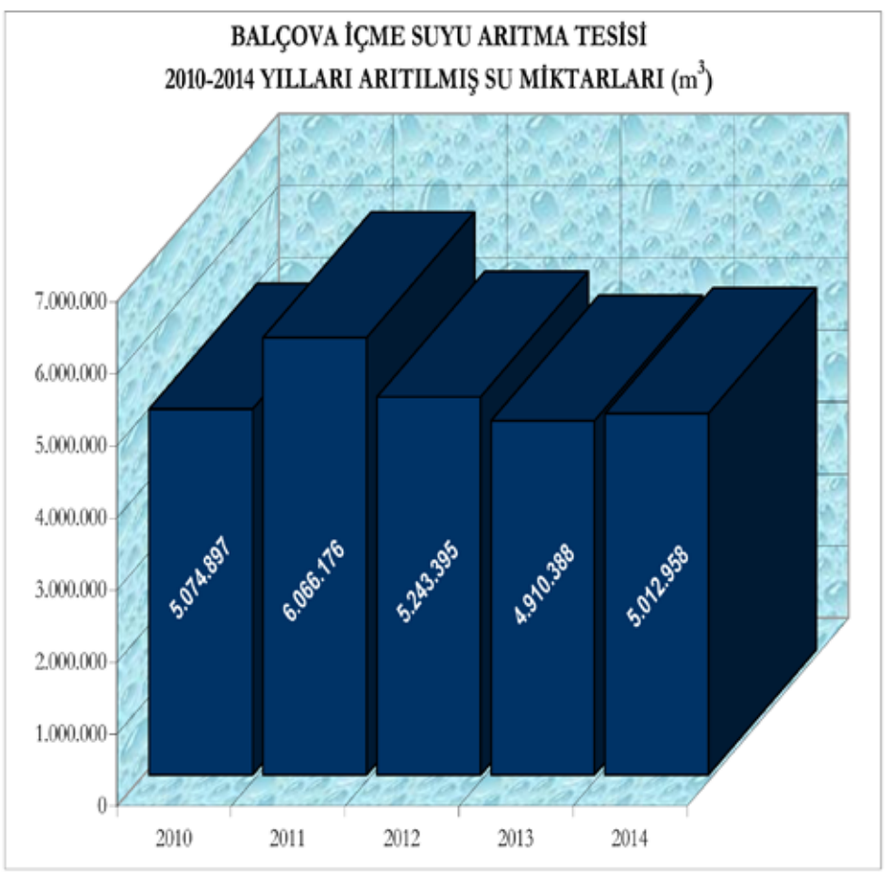
		2010	2011	2012	2013	2014
BARAJ DURUMU						
BARAJ KODU	(m)	53,94	53,46	53,04	56,16	54,23
BARAJ SU HACMİ	(m^3)	158.198.000	153.118.000	148.673.000	184.600.000	161.268.000
BARAJ AKTİF DOLULUK ORANI	(%)	48,28	46,51	44,97	57,48	49,35
ELEKTRİK SARFİYATLARI						
ARITMA TESİSİ ELEKTRİK	(kWsaat)	1.305.946	1.354.209	1.315.333	1.334.225	1.300.223
SU ALMA YAPISI ELEKTRİK	(kWsaat)	27.681.420	25.779.780	26.225.520	25.194.218	21.770.481
KİMYASAL MADDE SARFİYATLARI						
POTASYUM PERMANGANAT	(kg)	0	0	0	0	0
SODYUM HİDROKSİT (% 50'lik)	(kg)	1.287.220	1.032.650	685.186	597.072	727.750
POLİ ALÜMİNYUM KLORÜR	(kg)	0	323.350	2.093.500	2.574.630	430.070
DEMİR III KLORÜR (% 40'lık)	(kg)	2.498.714	1.618.247	0	0	1.371.283
ALÜMİNYUM SÜLFAT	(kg)	0	0	0	0	0
POLİELEKTROLİT	(kg)	825	1.695	125	400	500
KLOR	(kg)	269.522	262.597	267.881	251.333	225.497
KİREÇ	(kg)	322.581	233.607	294.897	289.085	287.467
ÇAMUR SUSUZLAŞTIRMA						
SUSUZLAŞTIRILMIŞ ÇAMUR *	(kg)	4.698.900	4.018.250	3.240.640	4.195.250	3.940.040
İÇME SUYU ARITIMI						
ARITILMIŞ SU MİKTARI **	(m^3)	67.635.500	66.248.250	66.336.300	66.584.900	68.039.600

* Atık Yönetimi Genel Esaslarına İlişkin Yönetmelik'e dayanılarak çıkarılan Bazı Tehlikesiz Atıkların Geri Kazanımı Tebliği esaslarına göre tehlikesiz atık sınıfında olan içme suyu arıtma çamuru, Düzenli Depolama Alanına gönderilerek uzaklaştırılmaktadır.

** 2014 yılı içinde DSİ II. Bölge Müdürlüğü tarafından Tahtalı Baraj Gölü'nden 9.290.000 m^3 su, sulama suyu kullanımına yönelik olarak hak sahiplerine verilmiştir.



SU ARITMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ BALÇOVA CENGİZ SARAN BARAJI ve BALÇOVA İÇME SUYU ARITMA TESİSİ 2014 YILI FAALİYET TABLOSU						
		2010	2011	2012	2013	2014
BARAJ DURUMU						
BARAJ KODU	(m)	128,73	119,97	128,16	128,13	123,36
BARAJ SU HACMİ	(m^3)	2.978.000	1.587.000	2.869.000	2.864.000	2.059.000
BARAJ AKTİF DOLULUK ORANI	(%)	37,27	19,02	35,84	35,78	25,22
ELEKTRİK SARFİYATLARI						
ELEKTRİK	(kWsaat)	200.400	227.311	211.975	205.810	202.283
KİMYASAL MADDE SARFİYATLARI						
KLOR	(kg)	10.059	11.291	8.687	8.817	10.221
İÇME SUYU ARITIMI						
ARITILMIŞ SU MİKTARI	(m^3)	5.074.897	6.066.176	5.243.395	4.910.388	5.012.958



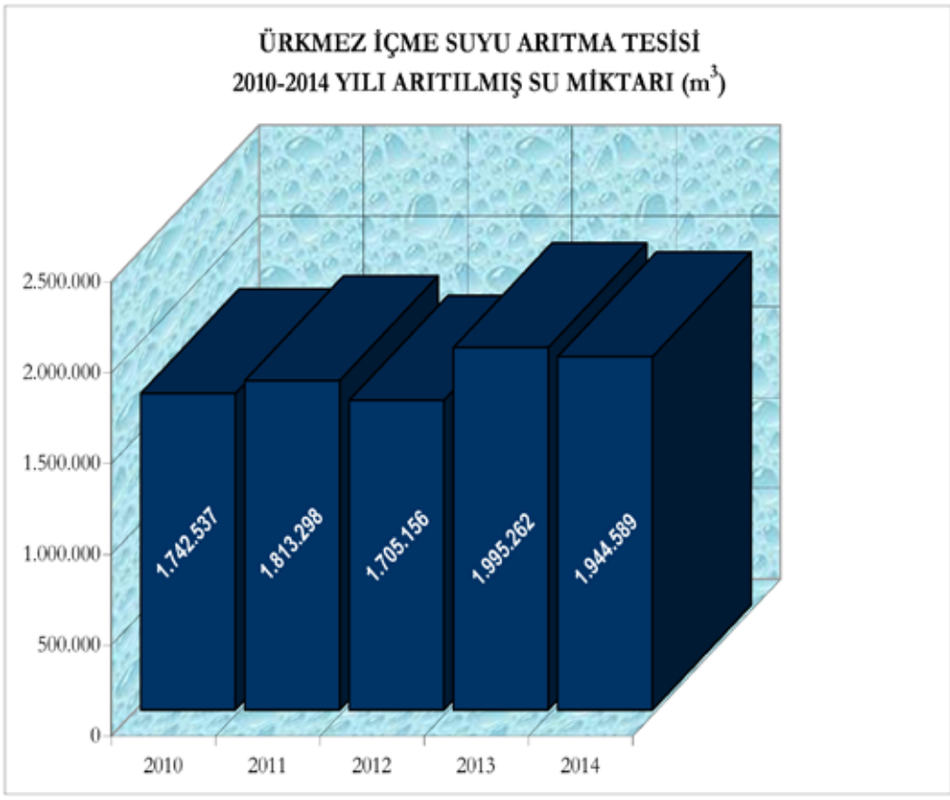
SU ARITMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

ÜRKMEZ BARAJI ve ÜRKMEZ İÇME SUYU ARITMA TESİSİ 2014 YILI FAALİYET TABLOSU

		2010	2011	2012	2013	2014
BARAJ DURUMU						
BARAJ KODU	(m)	40,57	37,59	38,57	39,22	37,65
BARAJ SU HACMİ	(m^3)	5.171.000	3.886.000	4.292.000	4.569.000	3.910.000
BARAJ AKTİF DOLULUK ORANI	(%)	63,31	46,35	51,71	50,84	42,85
ELEKTRİK SARFİYATLARI						
ELEKTRİK	(kWsaat)	767.767	582.820	553.571	602.695	591.870
KİMYASAL MADDE SARFİYATLARI						
KLOR	(kg)	7.319	6.565	5.414	5.852	4.948
ALÜMİNYUM SÜLFAT	(kg)	57.383	55.334	52.395	70.585	72.107
ÇAMUR SUSUZLAŞTIRMA						
SUSUZLAŞTIRILMIŞ ÇAMUR *	(kg)	6.000	6.300	6.000	7.000	25.000
İÇME SUYU ARITIMI						
ARITILMIŞ SU MİKTARI **	(m^3)	1.742.537	1.813.298	1.705.156	1.995.262	1.944.589

* Atık Yönetimi Genel Esaslarına İlişkin Yönetmelik'e dayanılarak çıkarılan Bazı Tehlikesiz Atıkların Geri Kazanımı Tebliği esaslarına göre tehlikesiz atık sınıfında olan içme suyu arıtma çamuru, Düzenli Depolama Alanına gönderilerek uzaklaştırılmaktadır.

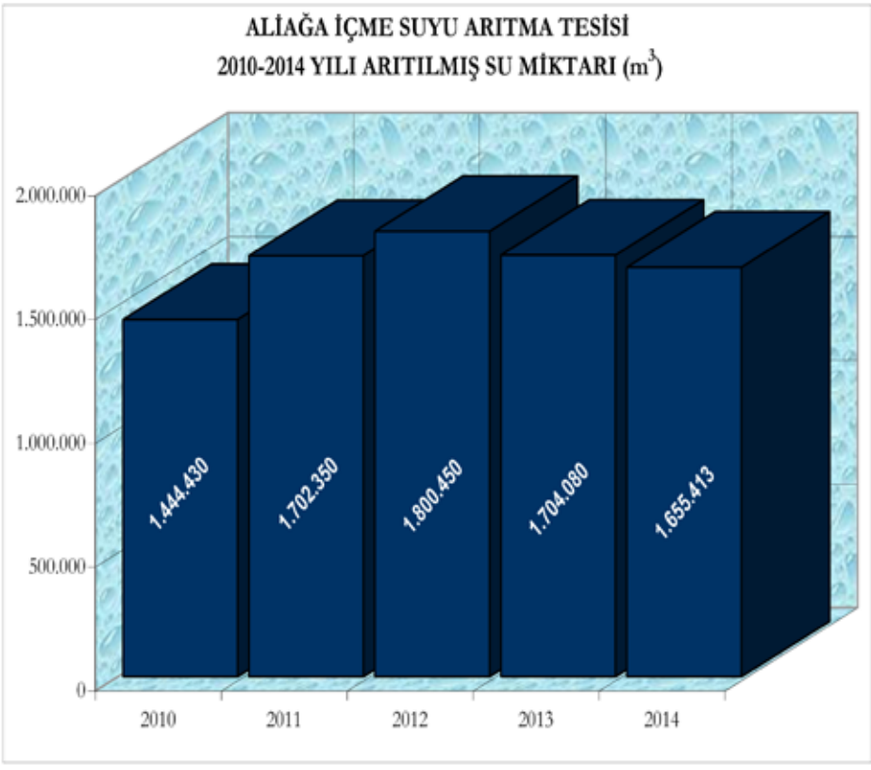
** 2014 yılı içinde DSİ II. Bölge Müdürlüğü tarafından Ürkmez Baraj Gölü'nden 2.380.000 m^3 su, sulama suyu kullanımına yönelik olarak hak sahiplerine verilmiştir.



SU ARITMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ GÜZELHİSAR BARAJI ve ALİAĞA İÇME SUYU ARITMA TESİSİ 2014 YILI FAALİYET TABLOSU						
		2010	2011	2012	2013	2014
BARAJ DURUMU						
BARAJ KODU	(m)	103,46	103,89	101,51	92,25	95,08
BARAJ SU HACMİ	(m^3)	135.801.000	138.089.000	125.720.000	84.266.000	95.840.000
BARAJ AKTİF DOLULUK ORANI	(%)	86,37	87,96	79,34	50,40	58,50
ELEKTRİK SARFİYATLARI						
ELEKTRİK	(kW saat)	131.391	157.458	155.971	178.419	173.326
KİMYASAL MADDE SARFİYATLARI						
KLOR	(kg)	3.066	2.718	4.108	5.980	6.142
ALÜMİNYUM SÜLFAT	(kg)	49.626	51.628	61.603	75.984	62.920
İÇME SUYU ARITIMI						
ARITILMIŞ SU MİKTARI *	(m^3)	1.444.430	1.702.350	1.800.450	1.704.080	1.655.413

Tesisin yoğunlaştırma ünitesinden alınan çamur, Aliağa'daki atık su arıtma tesisindeki çamur ile birlikte işlem görmektedir.

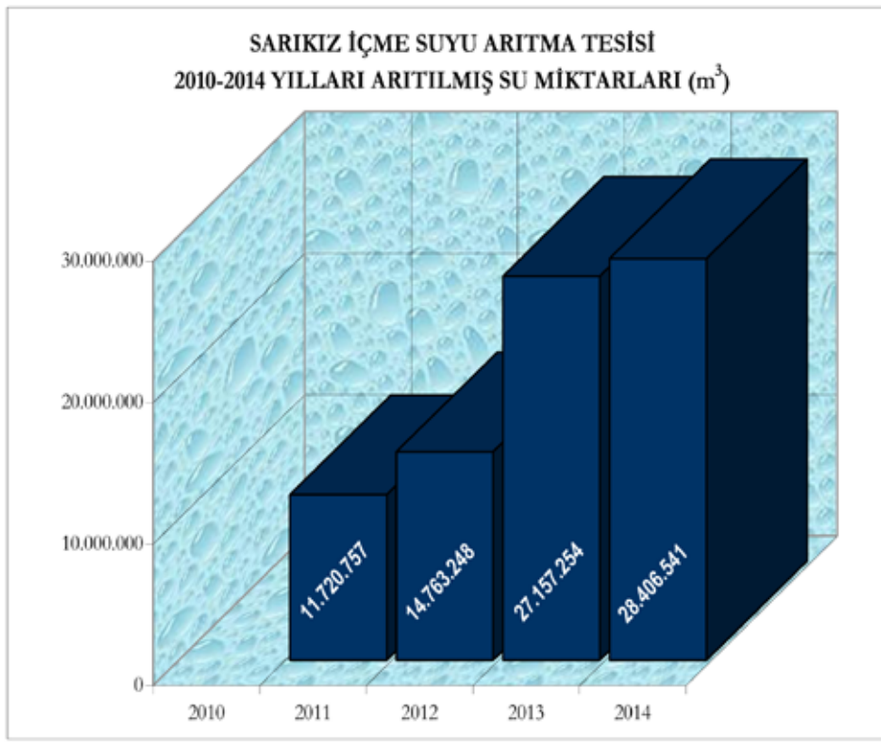
* 2014 yılı içinde, Güzelhisar Baraj Gölü'nden, DSİ II. Bölge Müdürlüğü tarafından sulama suyu kullanımına yönelik olarak 5.680.000 m^3, dolu savaktan baraj taşma riskine yönelik olarak 8.150.000 m^3 su tahliye edilmiştir.



SU ARITMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ GÖRDES BARAJI ve SARIKIZ İÇME SUYU ARITMA TESİSİ 2014 YILI İŞLETME FAALİYETLERİ						
		2010	2011	2012	2013	2014
BARAJ DURUMU						
BARAJ KODU	(m)		208,08	227,13	230,10	222,45
BARAJ SU HACMİ	(m^3)		24.608.000	100.215.000	119.620.000	76.260.000
BARAJ AKTİF DOLULUK ORANI	(%)		1,99	18,52	22,76	13,28
ELEKTRİK SARFİYATLARI						
ELEKTRİK	(kWsaat)		166.268	407.310	601.648	662.072
KİMYASAL MADDE SARFİYATLARI						
POLİ ALÜMİNYUM KLORÜR	(kg)		46.700	512.356	959.342	239.001
DEMİR III KLORÜR (% 40'lık)	(kg)		207.128	0	0	647.628
POLİELEKTROLİT	(kg)		2.180	1.843	4.445	5.225
KLOR	(kg)		17.611	37.117	70.114	87.793
ÇAMUR SUSUZLAŞTIRMA						
SUSUZLAŞTIRILMIŞ ÇAMUR *	(kg)		465.910	739.815	2.056.039	1.821.024
İÇME SUYU ARITIMI						
ARITILMIŞ SU MİKTARI **	(m^3)		11.720.757	14.763.248	27.157.254	28.406.541

* Atık Yönetimi Genel Esaslarına İlişkin Yönetmelik'e dayanılarak çıkarılan Bazı Tehlikesiz Atıkların Geri Kazanımı Tebliği esalarına göre tehlikesiz atık sınıfında olan içme suyu arıtma çamuru, Düzenli Depolama Alanına gönderilerek uzaklaştırılmaktadır.

** 2014 yılı içinde, Gördes Baraj Gölü'nden DSİ II. Bölge Müdürlüğü tarafından 55.550.000 m^3 su, kaçak tespiti amacıyla Marmara Gölü'ne tahliye edilmiştir.



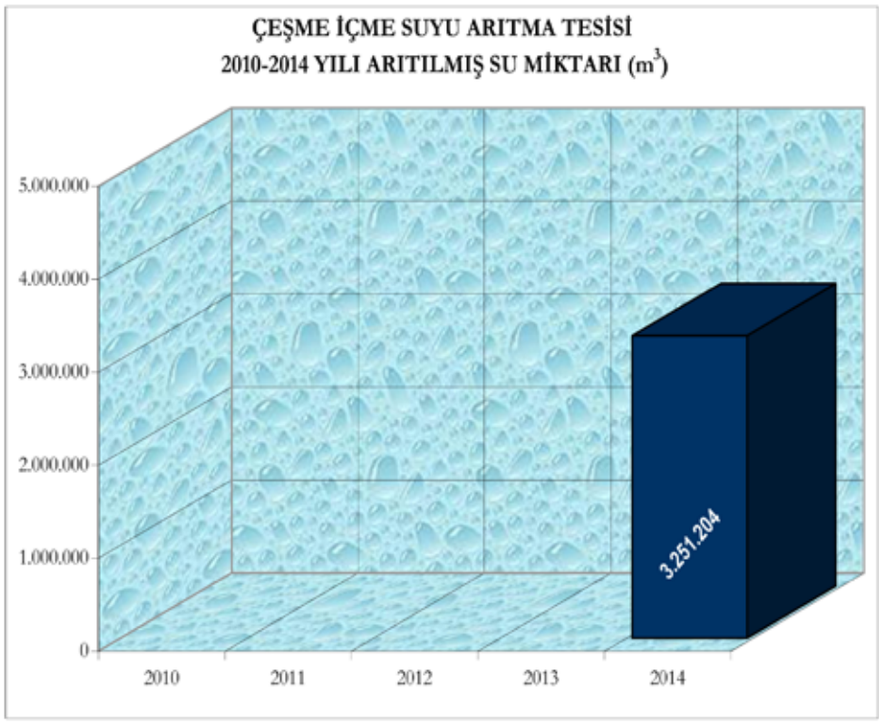
SU ARITMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

KUTLU AKTAŞ BARAJI ve ÇEŞME İÇME SUYU ARITMA TESİSİ 2014 YILI FAALİYET TABLOSU

		2010	2011	2012	2013	2014
BARAJ DURUMU						
BARAJ KODU	(m)					13,40
BARAJ SU HACMİ	(m^3)					2.990.000
BARAJ AKTİF DOLULUK ORANI	(%)					15,56
ELEKTRİK SARFİYATLARI						
ELEKTRİK	(kWsaat)					1.818.916
KİMYASAL MADDE SARFİYATLARI						
KLOR	(kg)					19.256
DEMİR III KLORÜR	(kg)					285.160
SODYUM HİDROKSİT	(kg)					97.197
ALÜMİNYUM SÜLFAT	(kg)					154.035
ÇAMUR SUSUZLAŞTIRMA						
SUSUZLAŞTIRILMIŞ ÇAMUR *	(kg)					1.080
İÇME SUYU ARITIMI						
ARITILMIŞ SU MİKTARI	(m^3)					3.251.204

* Atık Yönetimi Genel Esaslarına İlişkin Yönetmelik'e dayanılarak çıkarılan Bazı Tehlikesiz Atıkların Geri Kazanımı Tebliği easalarına göre tehlikesiz atık sınıfında olan içme suyu arıtma çamuru, Düzenli Depolama Alanına gönderilerek uzaklaştırılmaktadır.

6360 sayılı yasa ile İdaremize bağlanan Çeşme İçme Suyu Arıtma Tesisi'ne ait yukarıdaki bilgiler Nisan 2014'ten itibaren tabloya yansıtılmıştır.

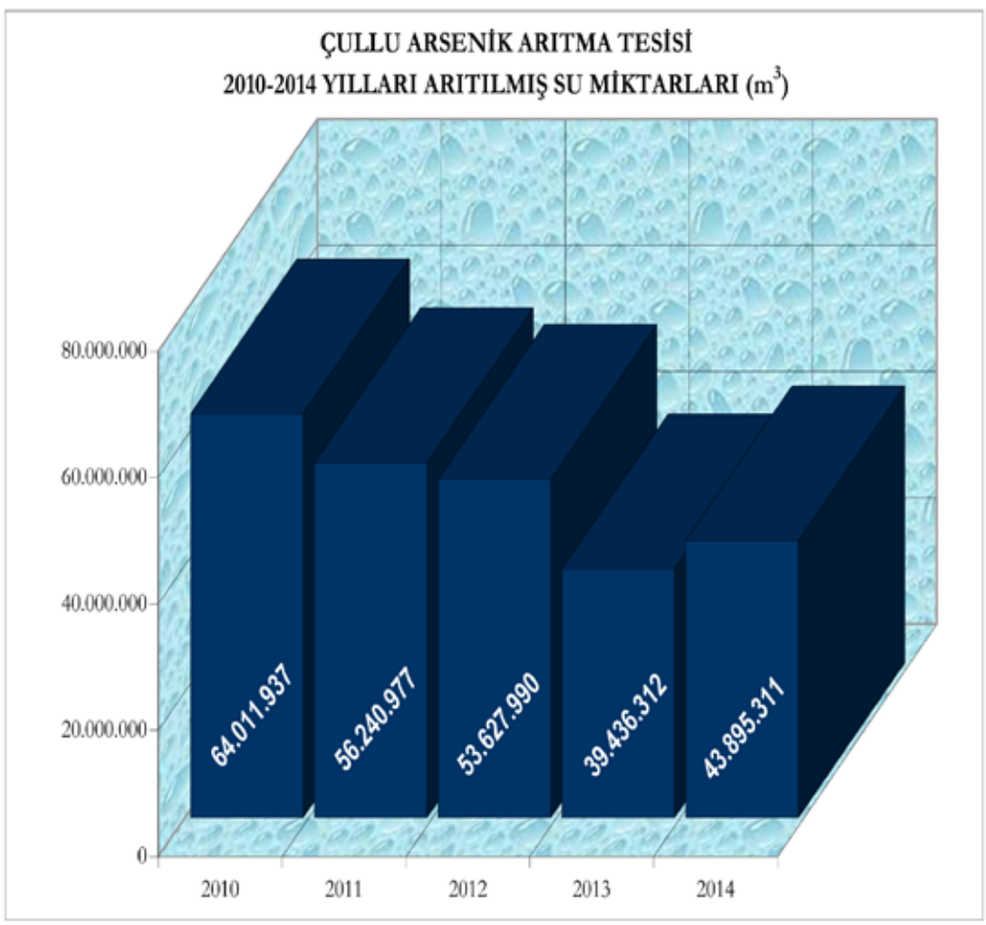


SU ARITMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

ÇULLU ARSENİK İÇME SUYU ARITMA TESİSİ 2014 YILI FAALİYET TABLOSU

		2010	2011	2012	2013	2014
ELEKTRİK SARFİYATLARI						
ÇULLU ARSENİK ARITMA TESİSİ	(kWsaat)	8.180.040	7.149.120	6.864.068	4.856.594	5.410.617
KİMYASAL MADDE SARFİYATLARI						
DEMİR III KLORÜR (% 40'lık)	(kg)	937.630	1.090.220	1.016.780	946.286	941.890
KLOR	(kg)	-	-	-	17.100	14.400
POLİELEKTROLİT	(kg)	5.000	5.000	5.500	5.000	6.000
ÇAMUR SUSUZLAŞTIRMA						
SUSUZLAŞTIRILMIŞ ÇAMUR *	(kg)	1.158.430	1.100.000	1.090.000	915.250	1.242.350
İÇME SUYU ARITIMI						
ARITILMIŞ SU MİKTARI	(m^3)	64.011.937	56.240.977	53.627.990	39.436.312	43.895.311

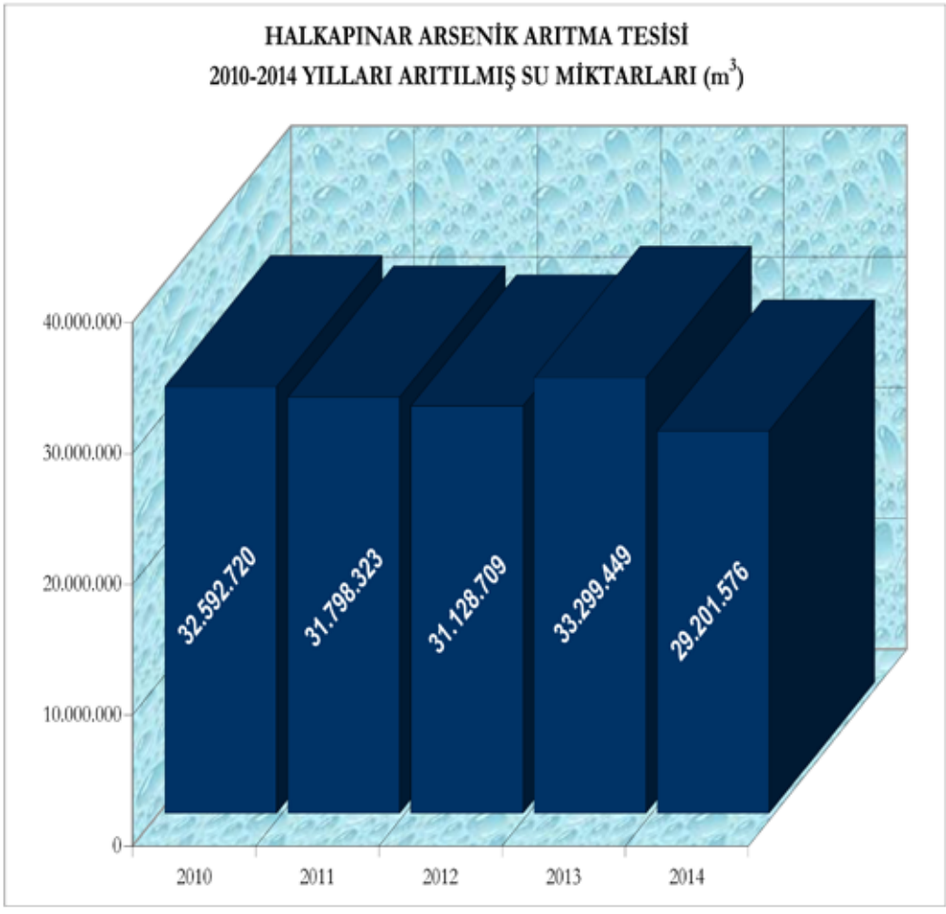
* Atık Yönetimi Genel Esaslarına İlişkin Yönetmelik'e dayanılarak çıkarılan Bazı Tehlikesiz Atıkların Geri Kazanımı Tebliği esalarına göre tehlikesiz atık sınıfında olan içme suyu arıtma çamuru, Düzenli Depolama Alanına gönderilerek uzaklaştırılmaktadır.



SU ARITMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ HALKAPINAR ARSENİK İÇME SUYU ARITMA TESİSİ 2014 YILI İŞLETME FAALİYETLERİ						
		2010	2011	2012	2013	2014
ELEKTRİK SARFİYATLARI						
HALKAPINAR ELEKTRİK*	(kWsaat)	-	-	-	-	-
KİMYASAL MADDE SARFİYATLARI						
DEMİR III KLORÜR (% 40'lık)	(kg)	294.380	254.220	199.950	185.770	168.450
KLOR	(kg)	-	-	-	21.650	20.000
ÇAMUR SUSUZLAŞTIRMA						
SUSUZLAŞTIRILMIŞ ÇAMUR **	(kg)	-	-	-	-	-
İÇME SUYU ARITIMI						
ARITILMIŞ SU MİKTARI	(m^3)	32.592.720	31.798.323	31.128.709	33.299.449	29.201.576

* Halkapınar Arsenik İçme Suyu Arıtma Tesisi, Halkapınar Sular İşletmesi içinde yer alıp tek elektrik hattından beslenmektedir.

** Çamur susuzlaştırma işlemi yapılmamakta olup, Geri Yıkama ve Çamur Susuzlaştırma Ünitelerinin yapılması için proje hazırlanmıştır.



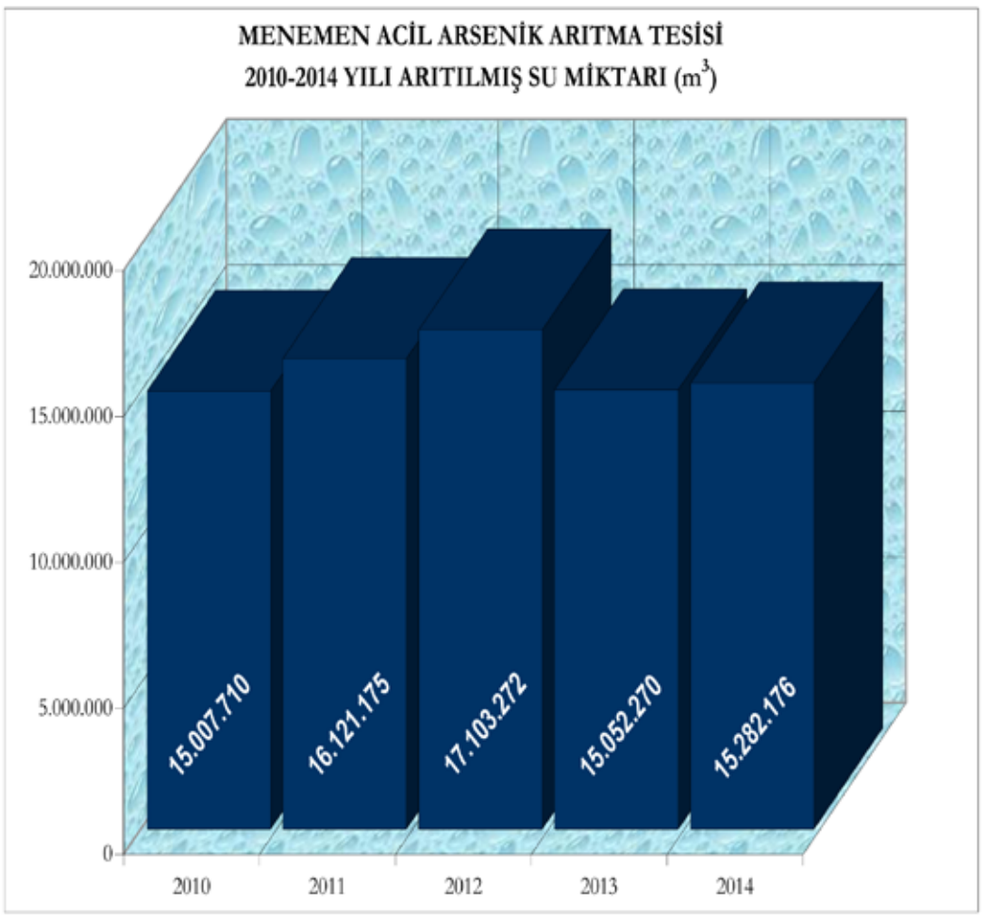
SU ARITMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

MENEMEN ACİL ARSENİK İÇME SUYU ARITMA TESİSİ 2014 YILI FAALİYET TABLOSU

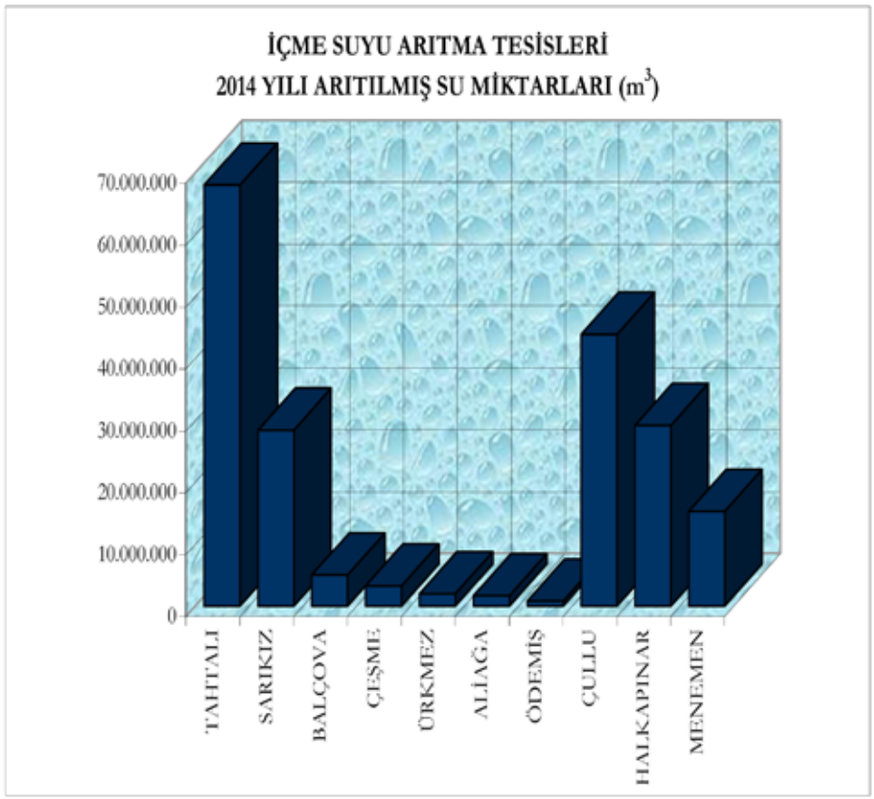
		2010	2011	2012	2013	2014
ELEKTRİK SARFİYATLARI						
MENEMEN ACİL ELEKTRİK*	(kWsaat)	-	-	-	-	-
KİMYASAL MADDE SARFİYATLARI						
DEMİR III KLORÜR (% 40'lık)	(kg)	181.840	116.270	110.980	121.280	106.270
KLOR	(kg)	-	-	-	10.800	13.500
ÇAMUR SUSUZLAŞTIRMA						
SUSUZLAŞTIRILMIŞ ÇAMUR **	(kg)	-	-	-	-	-
İÇME SUYU ARITIMI						
ARITILMIŞ SU MİKTARI	(m^3)	15.007.710	16.121.175	17.103.272	15.052.270	15.282.176

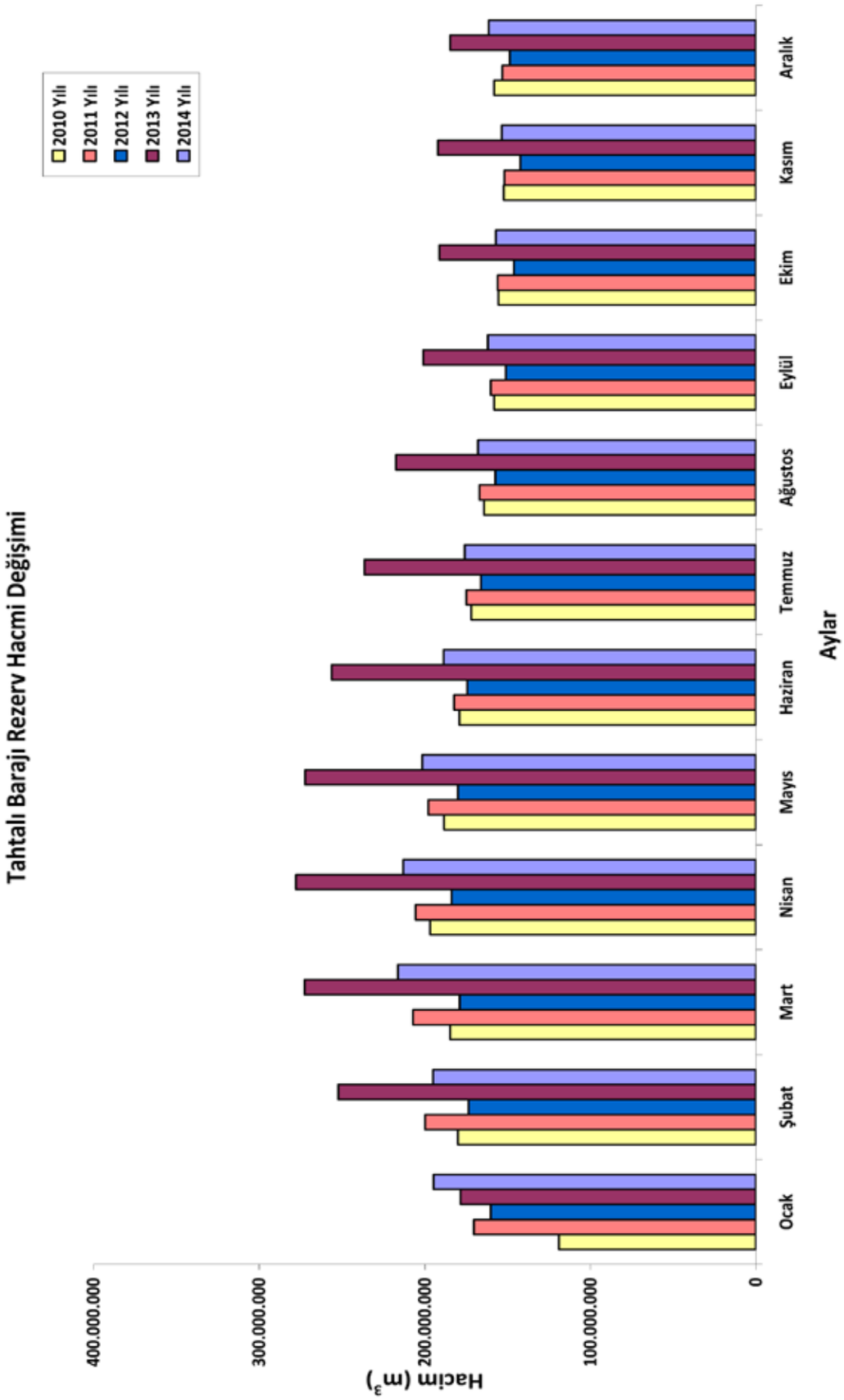
* Menemen Acil Arsenik İçme Suyu Arıtma Tesisi, Menemen Acil Pompa istasyonu ile beraber aynı elektrik hattından beslenmektedir. Bu yüzden elektrik sarfiyatı toplu olarak çıkmaktadır.

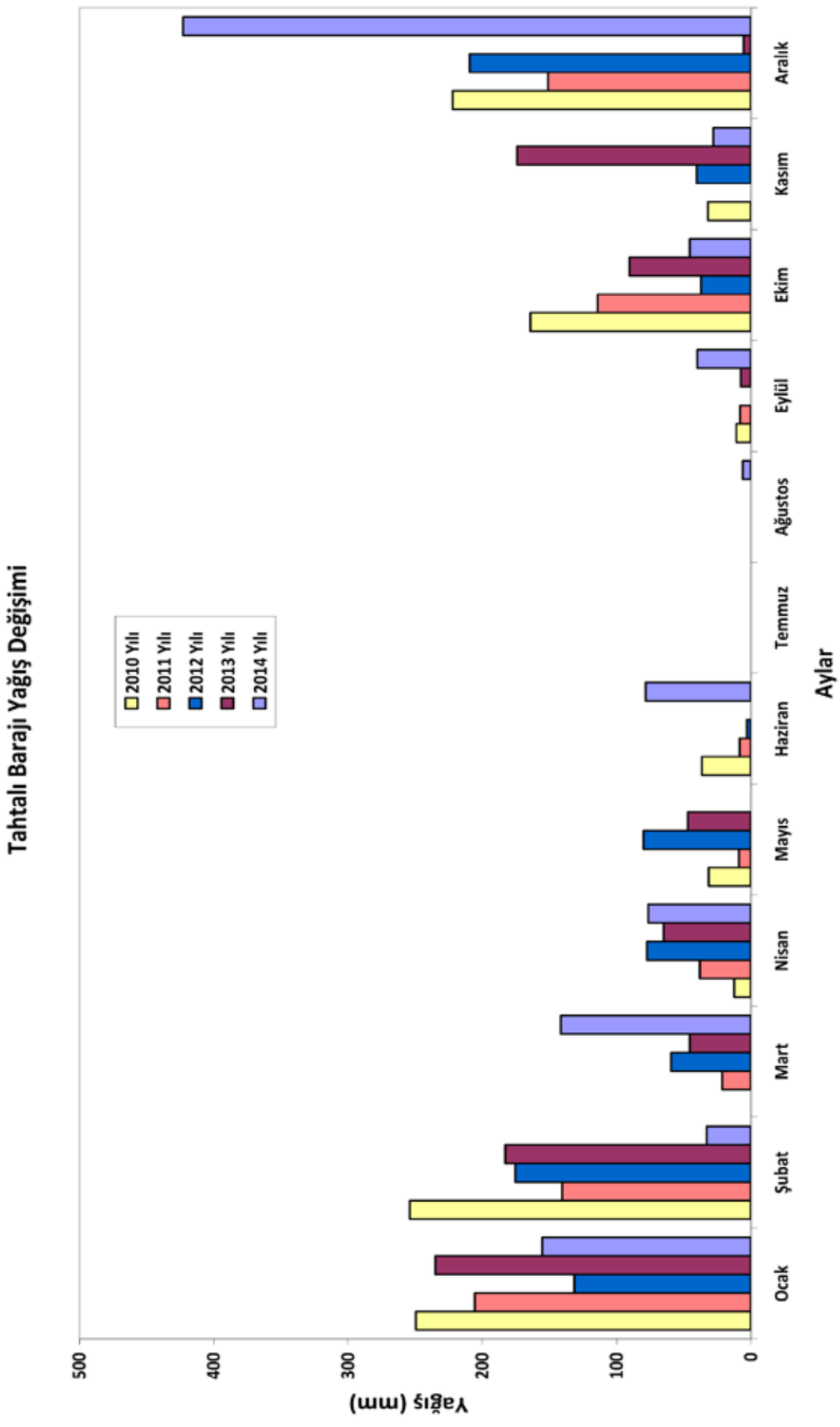
** Menemen Acil Arsenik İçme Suyu Arıtma Tesisi'nde çamur susuzlaştırma işlemi yapılmamaktadır.

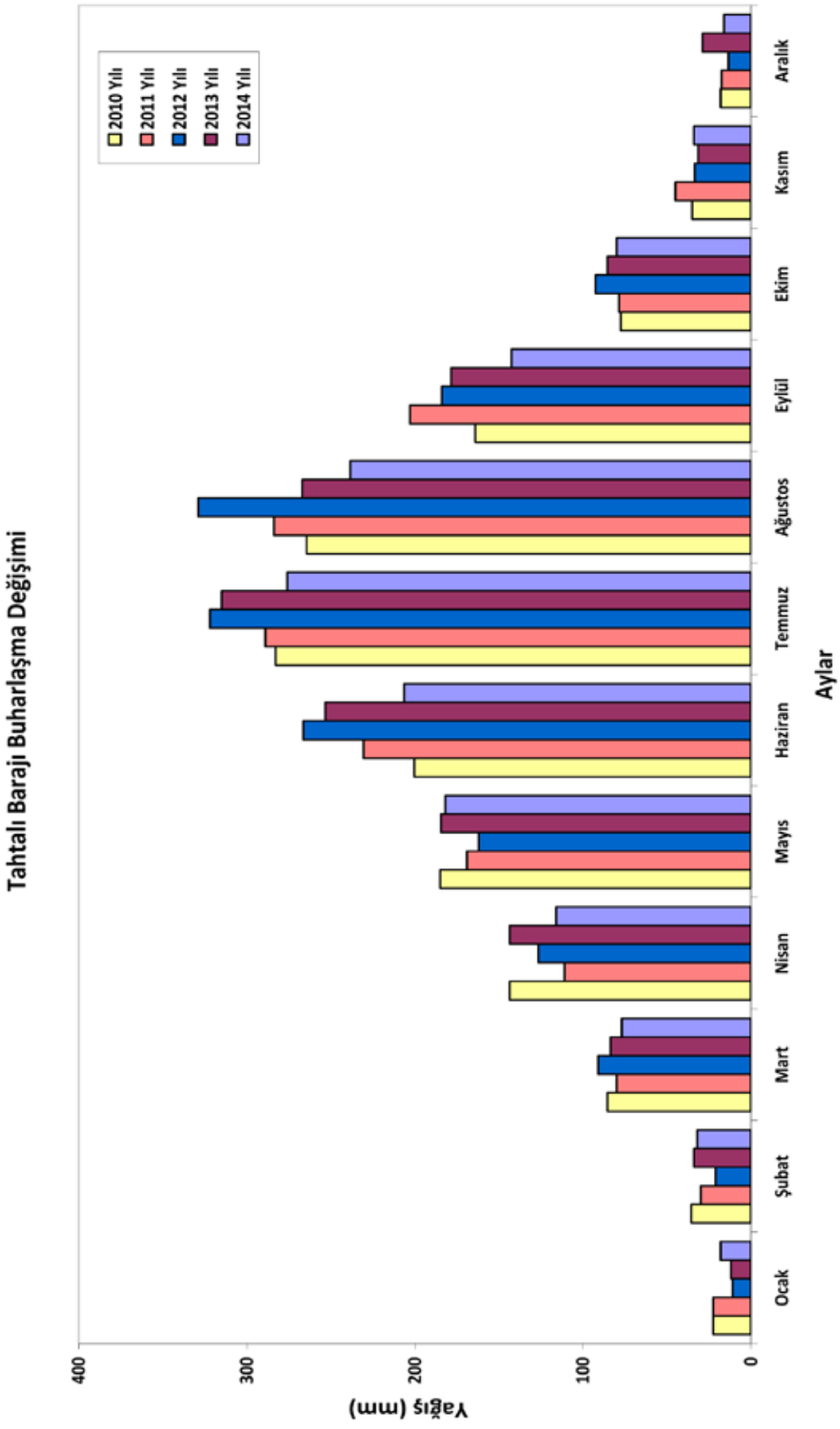


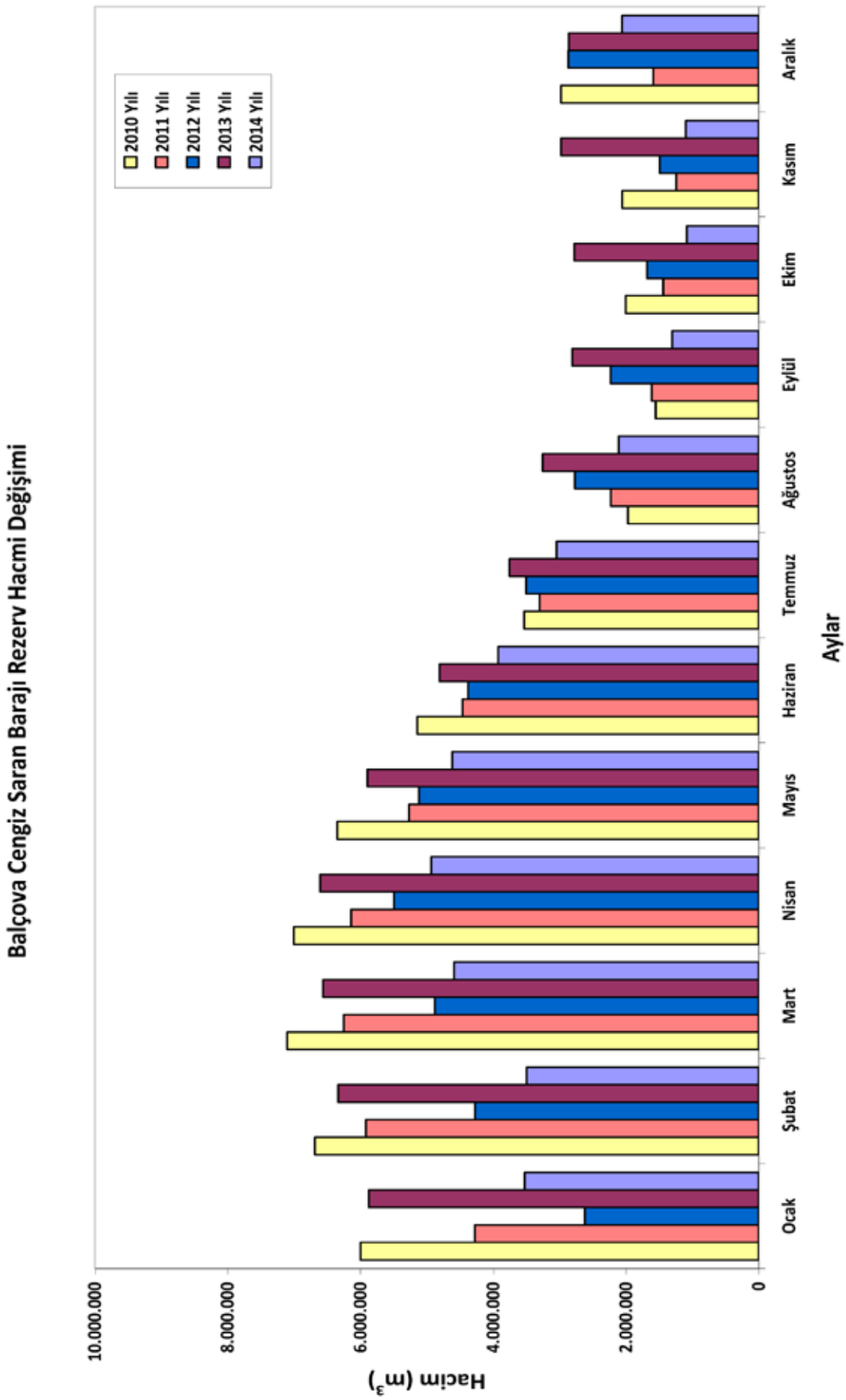
SU ARITMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ İÇME SUYU ARITMA TESİSLERİ 2014 YILI ARITILMIŞ SU MİKTARLARI						
		2010	2011	2012	2013	2014
TAHTALI	(m^3)	67.635.500	66.248.250	66.336.300	66.584.900	68.039.600
SARIKIZ	(m^3)	-	11.720.757	14.763.248	27.157.254	28.406.541
BALÇOVA	(m^3)	5.074.897	6.066.176	5.243.395	4.910.388	5.012.958
ÇEŞME	(m^3)	-	-	-	-	3.251.204
ÜRKMEZ	(m^3)	1.742.537	1.813.298	1.705.156	1.995.262	1.944.589
ALİAĞA	(m^3)	1.444.430	1.702.350	1.800.450	1.704.080	1.655.413
ÖDEMİŞ	(m^3)	-	-	-	-	781.288
ÇULLU	(m^3)	64.011.937	56.240.977	53.627.990	39.436.312	43.895.311
HALKAPINAR	(m^3)	32.592.720	31.798.323	31.128.709	33.299.449	29.201.576
MENEMEN	(m^3)	15.007.710	16.121.175	17.103.272	15.052.270	15.282.176
TOPLAM ARITILMIŞ SU MİKTARI	(m^3)	187.509.731	191.711.306	191.708.520	190.139.915	197.470.656

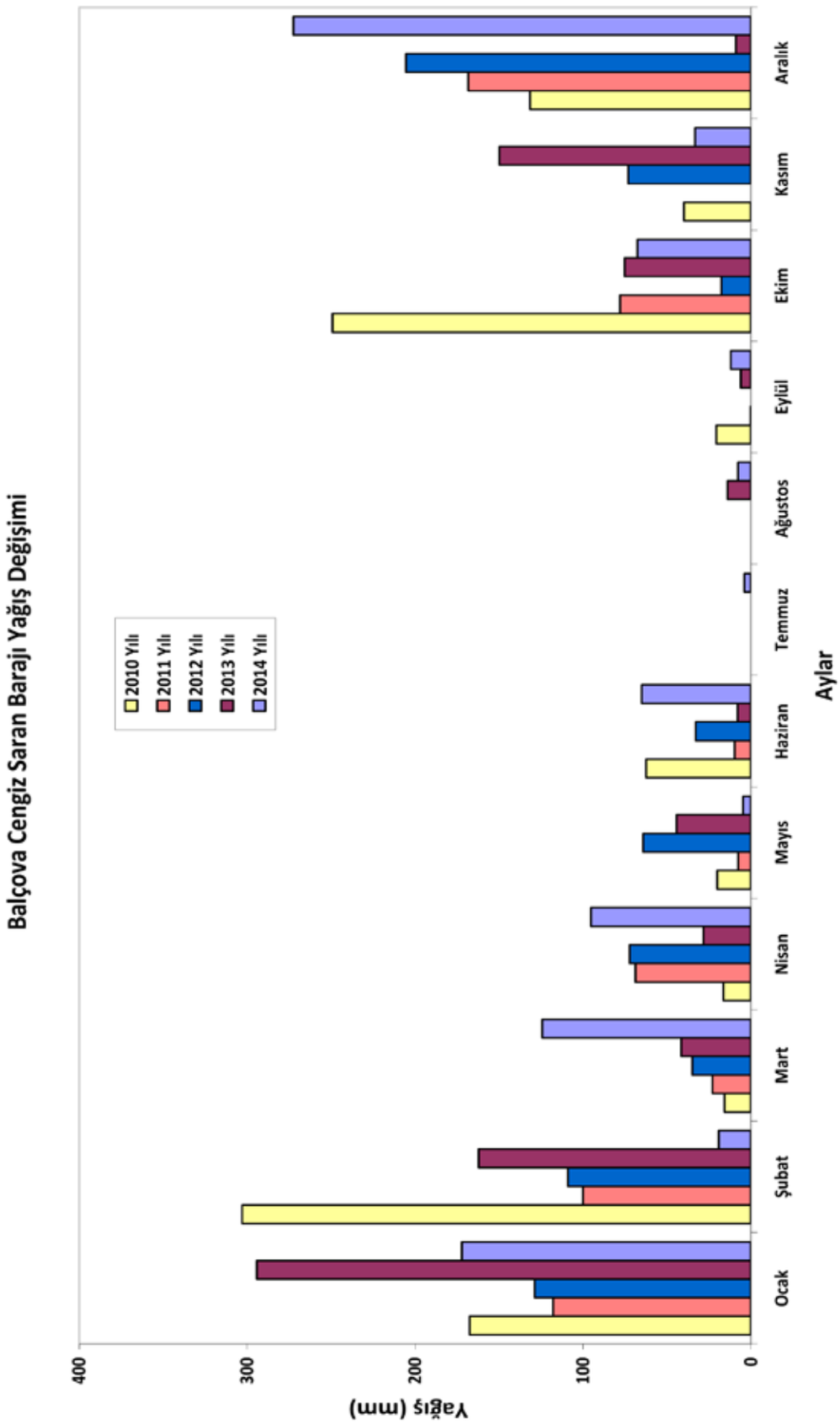


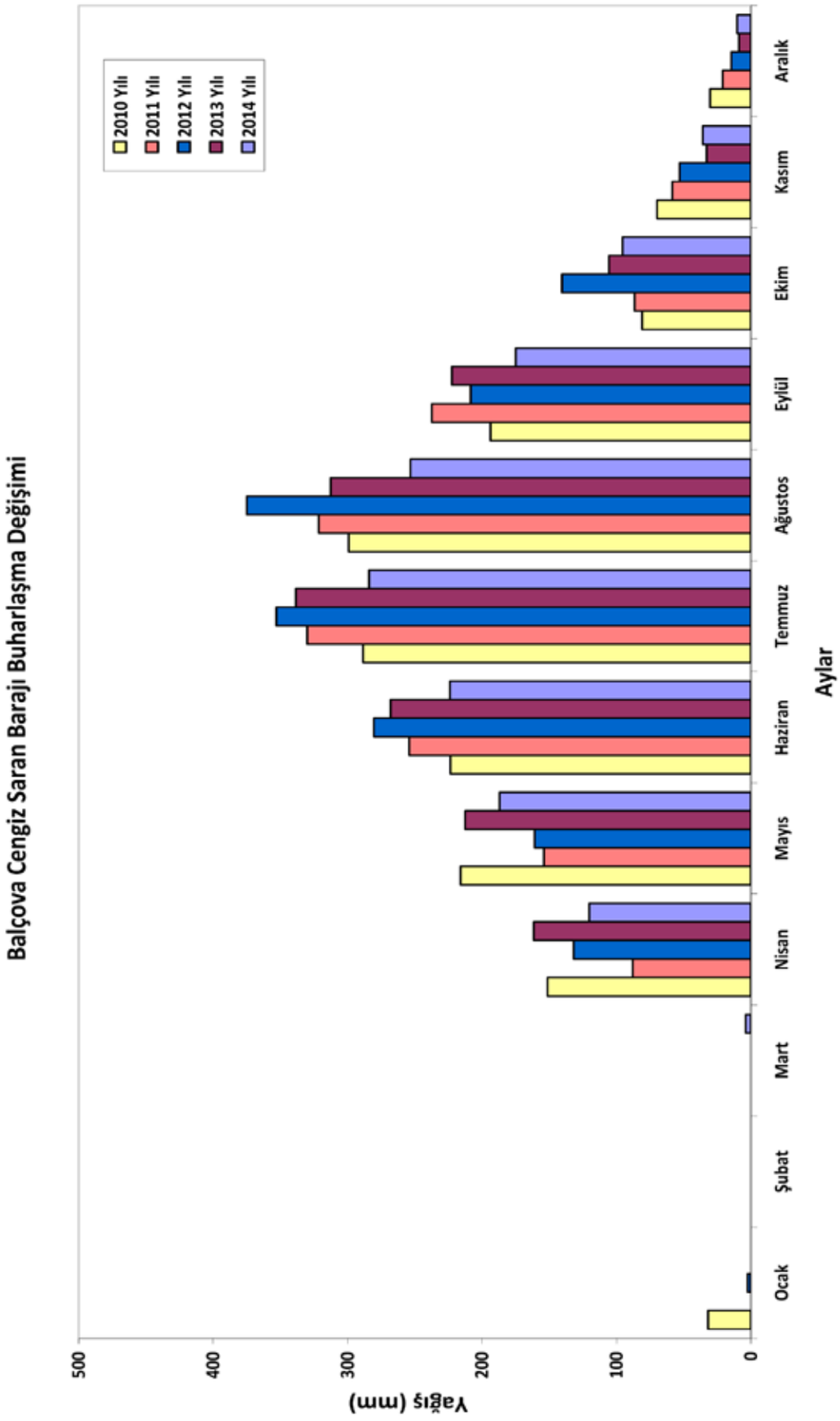

Tahtalı Barajı Rezerv Hacmi Değişimi
2010 Yılı
2011 Yılı
2012 Yılı
2013 Yılı
2014 Yılı
Hacim (m³)
400.000.000
300.000.000
200.000.000
100.000.000
0
Ocak
Şubat
Mart
Nisan
Mayıs
Haziran
Temmuz
Ağustos
Eylül
Ekim
Kasım
Aralık
Aylar

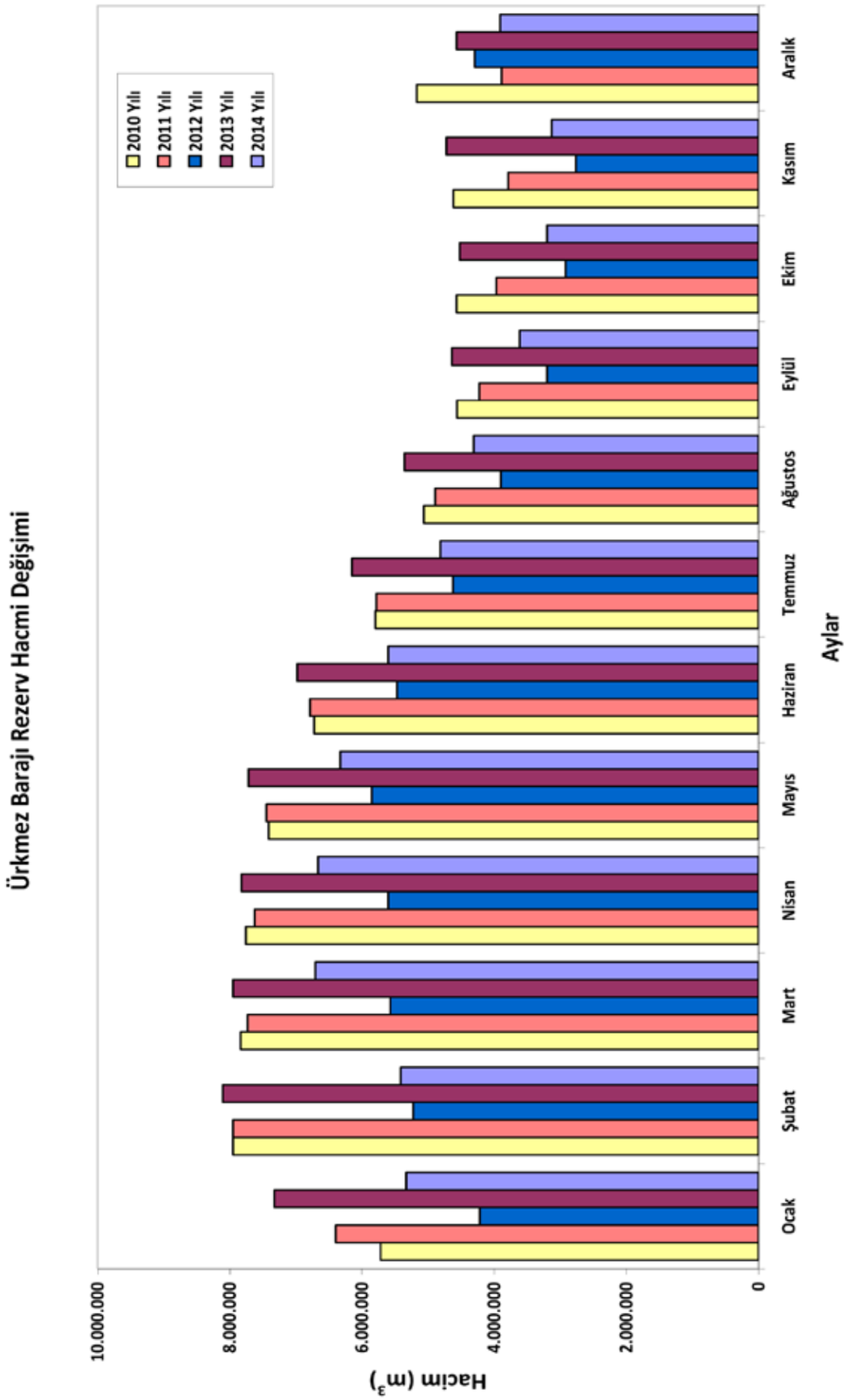

Tahtalı Barajı Yağış Değişimi
2010 Yılı
2011 Yılı
2012 Yılı
2013 Yılı
2014 Yılı
Yağış (mm)
0
100
200
300
400
500
Ocak
Şubat
Mart
Nisan
Mayıs
Haziran
Temmuz
Ağustos
Eylül
Ekim
Kasım
Aralık
Aylar

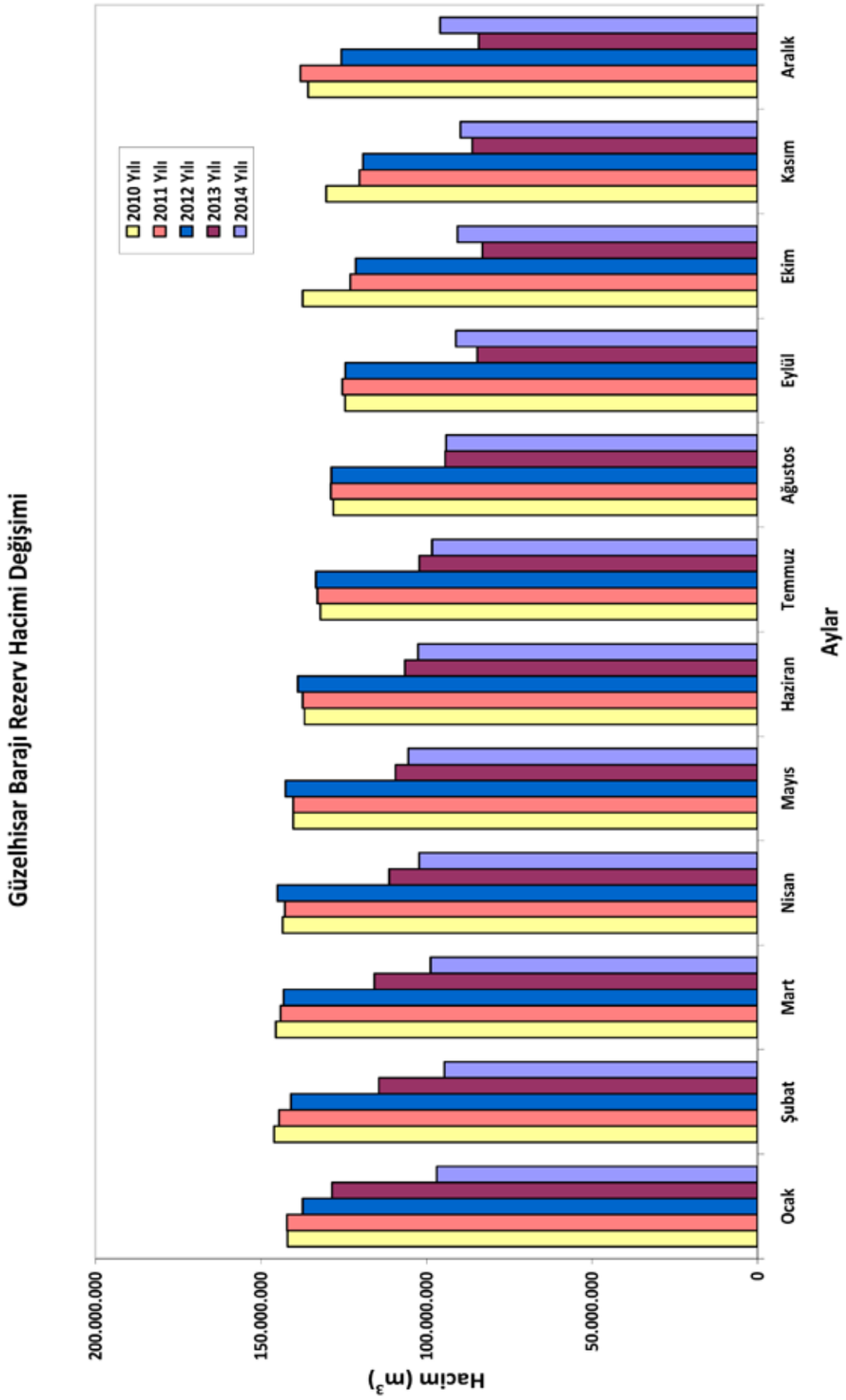

Tahtalı Baraji Buharlaşma Değişimi
2010 Yılı
2011 Yılı
2012 Yılı
2013 Yılı
2014 Yılı
Ocak
Şubat
Mart
Nisan
Mayıs
Haziran
Temmuz
Ağustos
Eylül
Ekim
Kasım
Aralık
Aylar
0
100
200
300
400
Yağış (mm)

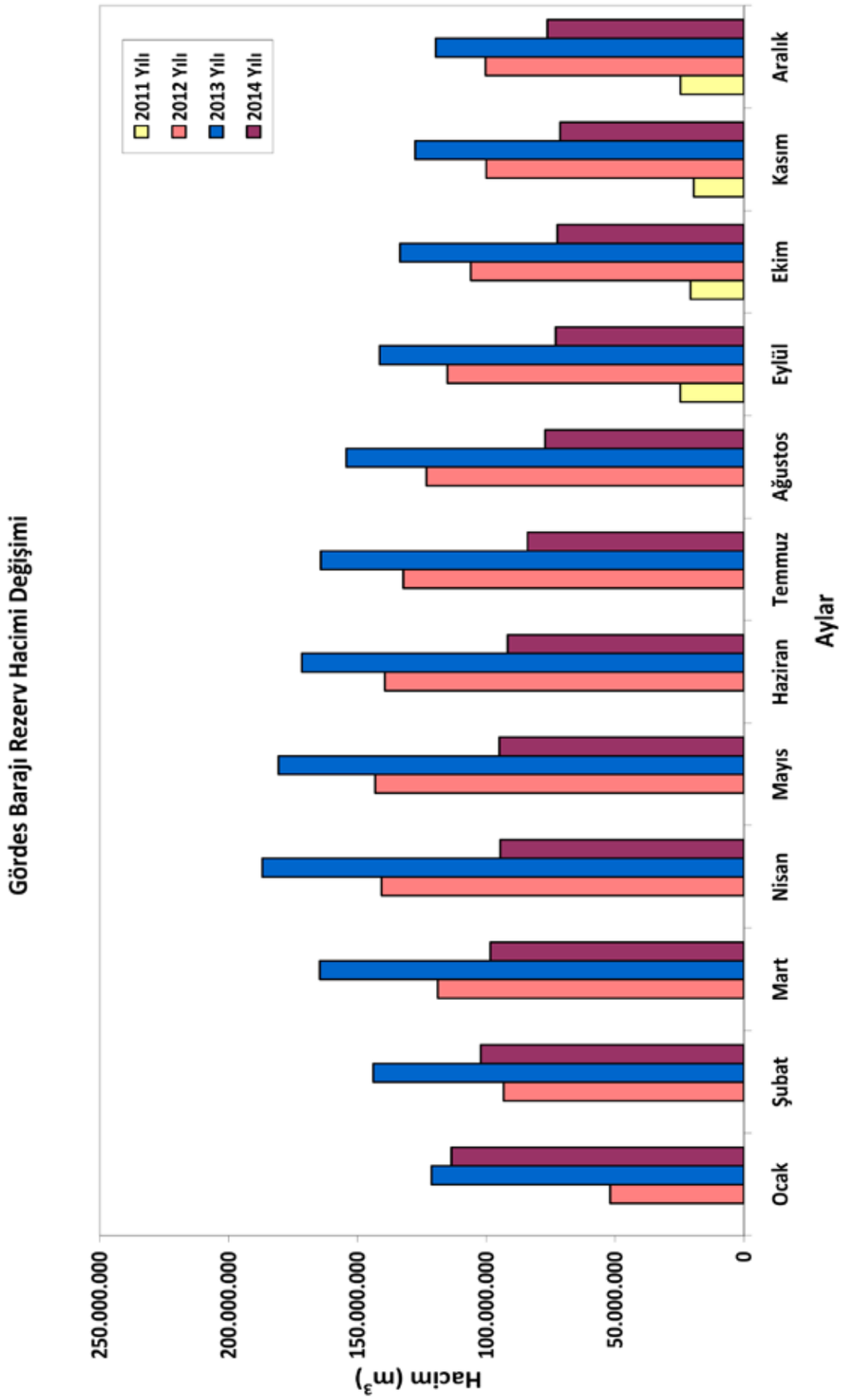

Balçova Cengiz Saran Barajı Rezerv Hacmi Değişimi
2010 Yılı
2011 Yılı
2012 Yılı
2013 Yılı
2014 Yılı
Ocak
Şubat
Mart
Nisan
Mayıs
Haziran
Temmuz
Ağustos
Eylül
Ekim
Kasım
Aralık
Aylar
Hacim (m³)
10.000.000
8.000.000
6.000.000
4.000.000
2.000.000
0

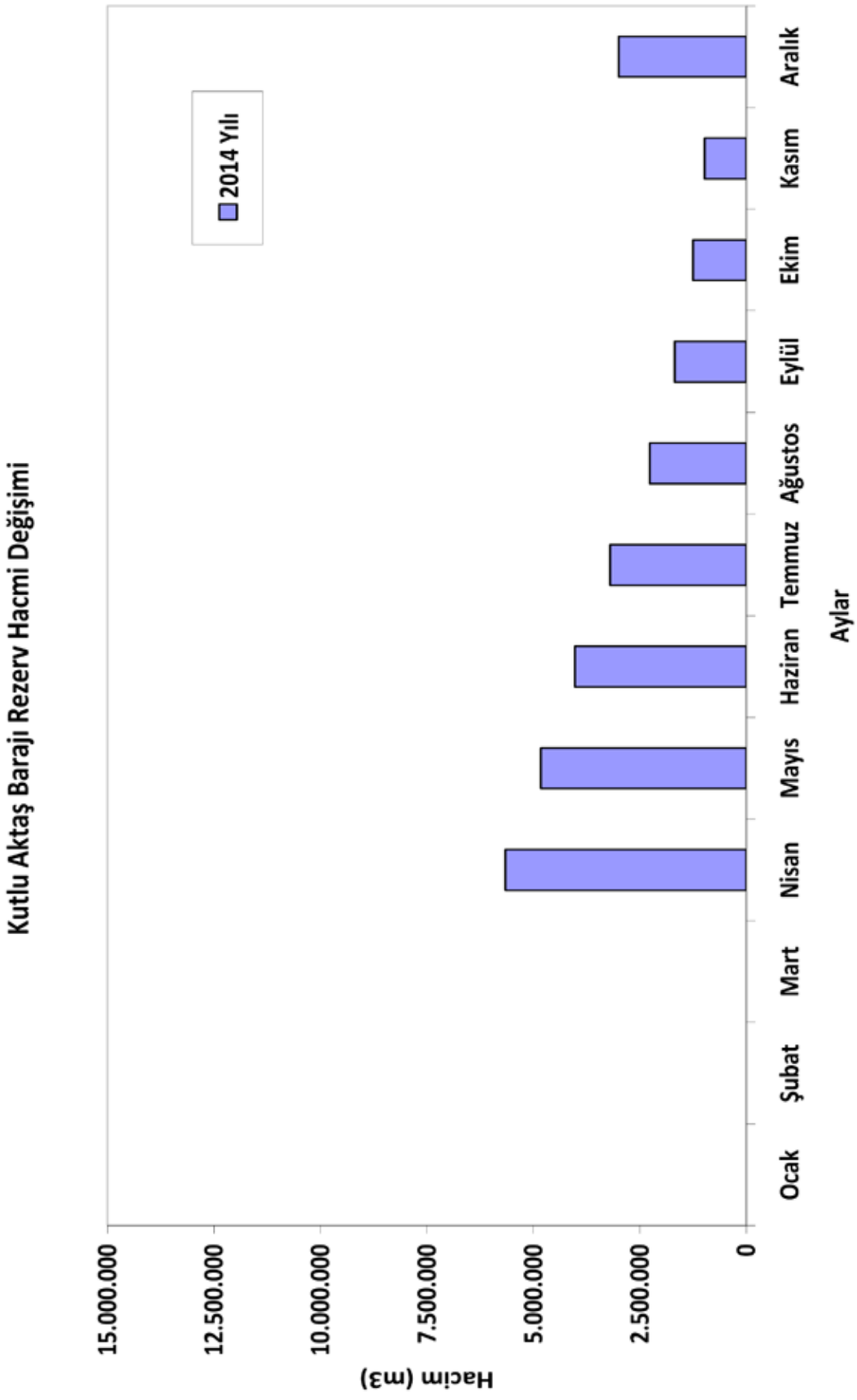

Balçova Cengiz Saran Barajı Yağış Değişimi
2010 Yılı
2011 Yılı
2012 Yılı
2013 Yılı
2014 Yılı
Yağış (mm)
0
100
200
300
400
Ocak
Şubat
Mart
Nisan
Mayıs
Haziran
Temmuz
Ağustos
Eylül
Ekim
Kasım
Aralık
Aylar


Balçova Cengiz Saran Baraji Buharlaşma Değişimi
2010 Yılı
2011 Yılı
2012 Yılı
2013 Yılı
2014 Yılı
Yağış (mm)
0
100
200
300
400
500
Ocak
Şubat
Mart
Nisan
Mayıs
Haziran
Temmuz
Ağustos
Eylül
Ekim
Kasım
Aralık
Aylar


Ürkmez Barajı Rezerv Hacmi Değişimi
2010 Yılı
2011 Yılı
2012 Yılı
2013 Yılı
2014 Yılı
Ocak
Şubat
Mart
Nisan
Mayıs
Haziran
Temmuz
Ağustos
Eylül
Ekim
Kasım
Aralık
Aylar
Hacim (m³)
10.000.000
8.000.000
6.000.000
4.000.000
2.000.000
0


Güzelhisar Barajı Rezerv Hacimi Değişimi
2010 Yılı
2011 Yılı
2012 Yılı
2013 Yılı
2014 Yılı
Ocak
Şubat
Mart
Nisan
Mayıs
Haziran
Temmuz
Ağustos
Eylül
Ekim
Kasım
Aralık
Aylar
Hacim (m³)
200.000.000
150.000.000
100.000.000
50.000.000
0


Gördes Barajı Rezerv Hacimi Değişimi
2011 Yılı
2012 Yılı
2013 Yılı
2014 Yılı
Hacim (m³)
250.000.000
200.000.000
150.000.000
100.000.000
50.000.000
0
Ocak
Şubat
Mart
Nisan
Mayıs
Haziran
Temmuz
Ağustos
Eylül
Ekim
Kasım
Aralık
Aylar


Kutlu Aktaş Baraji Rezerv Hacmi Değişimi
2014 Yılı
15.000.000
12.500.000
10.000.000
7.500.000
5.000.000
2.500.000
0
Hacim (m3)
Ocak
Şubat
Mart
Nisan
Mayıs
Haziran
Temmuz
Ağustos
Eylül
Ekim
Kasım
Aralık
Aylar

SU ARITMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ ELEKTRİK-ELEKTRONİK BAKIM-ONARIM EKİBİ 2014 YILI FAALİYET RAPORU						
KAPSAM	Periyodik Bakım (Adet)	Arıza Bakım (Adet)	İmalat (Adet)	Demontaj (Adet)	Yeni Montaj (Adet)	Periyodik Kontrol (Adet)
TAHTALI İÇMESUYU ARITMA TESİSİ						
TESİS GENELİ	106	251	7	73	107	112
TAHTALI POMPA İSTASYONU						
TESİS GENELİ	47	43	0	8	11	796
BALÇOVA İÇMESUYU ARITMA TESİSİ						
TESİS GENELİ	8	12	0	2	4	16
ÜRKMEZ İÇMESUYU ARITMA TESİSİ						
TESİS GENELİ	4	13	0	4	8	6
ALİAĞA İÇMESUYU ARITMA TESİSİ						
TESİS GENELİ	2	5	0	1	2	12
SARIKIZ İÇMESUYU ARITMA TESİSİ						
TESİS GENELİ	40	102	0	1	8	298
ALAÇATI İÇMESUYU ARITMA TESİSİ						
TESİS GENELİ	5	48	0	5	28	16
ÖDEMİŞ İÇMESUYU ARITMA TESİSİ						
TESİS GENELİ	11	15	0	4	3	65
ÇULLU ARSENİK İÇMESUYU ARITMA TESİSİ						
TESİS GENELİ	70	51	0	1	4	728
MENEMEN ACİL ARSENİK İÇMESUYU ARITMA TESİSİ						
TESİS GENELİ	25	32	0	0	8	416
HALKAPINAR ARSENİK İÇMESUYU ARITMA TESİSİ						
TESİS GENELİ	25	44	0	2	1	416
GENEL İŞ TOPLAMI	343	616	7	101	184	2881

SU ARITMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ MEKANİK BAKIM-ONARIM EKİBİ 2014 YILI FAALİYET RAPORU						
KAPSAM	Periyodik Bakım (Adet)	Arıza Bakım (Adet)	İmalat (Adet)	Demontaj (Adet)	Yeni Montaj (Adet)	Periyodik Kontrol (Adet)
TAHTALI İÇMESUYU ARITMA TESİSİ						
TESİS GENELİ	44	240	163	3	18	1.488
TAHTALI POMPA İSTASYONU						
TESİS GENELİ	243	8	0	4	1	975
BALÇOVA İÇMESUYU ARITMA TESİSİ						
TESİS GENELİ	2	13	4	0	0	1.040
ÜRKMEZ İÇMESUYU ARITMA TESİSİ						
TESİS GENELİ	2	24	14	0	2	2.400
ALİAĞA İÇMESUYU ARITMA TESİSİ						
TESİS GENELİ	6	46	8	13	18	384
SARIKIZ İÇMESUYU ARITMA TESİSİ						
TESİS GENELİ	97	66	12	21	23	201
ÇEŞME İÇMESUYU ARITMA TESİSİ						
TESİS GENELİ	4	107	21	12	38	169
ÖDEMİŞ İÇMESUYU ARITMA TESİSİ						
TESİS GENELİ	23	34	3	8	6	23
ÇULLU ARSENİK İÇMESUYU ARITMA TESİSİ						
TESİS GENELİ	101	170	0	1	15	4.046
MENEMEN ACİL ARSENİK İÇMESUYU ARITMA TESİSİ						
TESİS GENELİ	9	48	0	0	10	1.896
HALKAPINAR ARSENİK İÇMESUYU ARITMA TESİSİ						
TESİS GENELİ	14	58	3	0	0	1.896
GENEL İŞ TOPLAMI	522	708	225	62	121	10726

SU ARITMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ İNŞAAT-BOYA BAKIM-ONARIM EKİBİ 2014 YILI FAALİYET RAPORU			
KAPSAM	ARIZA-BAKIM, ALÇI, TAMİRAT İŞLERİ (Adet)	İMALAT, MONTAJ, BOYA-BETON İŞLERİ (Adet)	TEMİZLİK, NAKLİYE, TESVİYE, TASFİYE İŞLERİ (Adet)
TAHTALI İÇME SUYU ARITMA TESİSİ			
TESİS GENELİ	32	291	56
TAHTALI POMPA İSTASYONU			
TESİS GENELİ	1	8	4
BALÇOVA İÇME SUYU ARITMA TESİSİ			
TESİS GENELİ	0	6	6
ÜRKMEZ İÇME SUYU ARITMA TESİSİ			
TESİS GENELİ	0	0	1
ALİAĞA İÇME SUYU ARITMA TESİSİ			
TESİS GENELİ	0	1	0
SARIKIZ İÇME SUYU ARITMA TESİSİ			
TESİS GENELİ	0	0	0
ÇEŞME İÇME SUYU ARITMA TESİSİ			
TESİS GENELİ	0	6	0
ÖDEMİŞ İÇME SUYU ARITMA TESİSİ			
TESİS GENELİ	0	0	3
ÇULLU-MENEMEN-HALKAPINAR ARSENİK İÇME SUYU ARITMA TESİSLERİ			
TESİS GENELİ	0	0	1
GENEL TOPLAM	33	312	71

SU ARITMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
2014 YILI LABORATUVAR FAALİYETLERİ

01.01.2014 - 31.12.2014 tarihleri arasında Su Atıtma Şube Müdürlüğü'ne bağlı Tahtalı, Aliağa, Sarıkız, Çeşme, Ödemiş, Ürkmez İçme Suyu Arıtma Tesisi ve Çullu Arsenik İçmesuyu Arıtma Tesisi laboratuvarlarında saatlik, günlük ve haftalık periyotlarda alınan hamsu, durultucu çıkış suyu, filtre çıkış suyu, arıtma tesisi çıkış suyu, Tahtalı, Balçova, Ürkmez, Sarıkız ve Çeşme Alaçatı Baraj göllerinin suları ve arıtma tesisi çamur numunelerinde analizleri yapılan parametreler ve miktarları; ayrıca çapraz kontrol için diğer kamu kuruluşlarının (Halk Sağlığı Laboratuvarı, Dokuz Eylül Üniversitesi, İstanbul Teknik Üniversitesi vb.) laboratuvarına ve İZSU merkez laboratuvarına gönderilen numune miktarları aşağıda verildiği gibidir.

A) İçme Suyu Arıtma Tesisi Laboratuvarları'nda yapılanlar:

PARAMETRE	Yapılan Analiz Sayısı (Adet)
Demir	4.390
Askıda Katı Madde	6.000
NO_2-N ve NO_2	900
NO_3-N ve NO_3	900
NH_4-N ve NH_4	900
Siyanür	700
Permanganat İndeksi	771
Toplam Sertlik	440
Kalsiyum	440
Magnezyum	440
Klorür	600
Alüminyum	2.800
Mangan	4.000
Sülfat	850
Bulanıklık	40.000
Tuzluluk	1.500

PARAMETRE	Yapılan Analiz Sayısı (Adet)
Redoks Potansiyeli	5.275
Toplam Çözünmüş Katı Madde	1.500
Askıda Katı Madde (Çamur)	2.300
% Katı Madde (Çamur)	1.250
Serbest Bakiye Klor	7.200
Alkalinite	740
pH	12.000
Renk	7.750
İletkenlik	9.000
Çözünmüş Oksijen	3.500
Sıcaklık	7.600
Oksijen Doygunluğu	700
E.Coli	900
E.Faecalis	900
Arsenik	260
Online Arsenik Ölçümü	8.030

YAPILAN DİĞER TESTLER

Jar Testi	160
Kırılma Noktası Klorlama Testi	30
PAK,FeCl3, NaOH ve kireç numunelerine ait analizler (Her Sevkiyatta)	215

Klorofil-a Tayini	650
Toplam Organik Karbon Analizi	1400
UV_{254} Analizi	1600

KALİBRASYONLAR

pH metre, Çözünmüş Oksijen ölçer, iletkenlik ölçer ve türbidimetre gibi laboratuvar ölçüm cihazlarının periyodik kalibrasyonları	45
ALG SAYIMI	450

B) Göllerden Alınan Numune Sayısı : 350

C) Laboratuvarlara Gönderilen Numuneler :

Merkez Laboratuvara Gönderilen Numune Adedi	5640
Halık Sağlığı Laboratuvarlarına Gönderilen Numune Adedi	450
Diğer Laboratuvarlara Gönderilen Numune Adedi	35

SU ARITMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
2014 YILI İÇMESUYU PAKET ARITMA TESİSLERİ FAALİYETLERİ

01.01.2014 - 31.12.2014 tarihleri arasında Su Arıtma Şube Müdürlüğü'ne bağlı mevcut Paket Tip İçme Suyu Arıtma tesislerinin işletme ve bakım onarım çalışmaları yapılmış olup, bu çalışmalara ait detaylı tablo aşağıda verilmiştir. Bayındır İlçesi Söğütören Köyü ve Torbalı İlçesi Helvacı Köyüne iki adet Paket Tip İçme Suyu Arıtma kurularak faaliyete alınmıştır. Ayrıca Samurlu ve Yukarı Şehit Kemal Köylerinde bulanan paket tip arıtma tesislerinin arıtılmış su terfi pompaları yenilenmiştir. Arsenik tip arıtma tesislerinde 2014 yılında toplam 10.800 litre granül demir hidroksit oksit minerali değiştirilmiştir.

6360 sayılı yasa ile idaremize İzmir İl Özel İdaresi tarafından 10 adet Paket Tipi İçme Suyu Arıtma Tesisi devir olmuştur. Söz konusu tesislerin devir öncesi işletilmediği görülmüştür. Devir sonrasında iki tanesi işletmeye alınmış olup, gerekli malzeme ve ekipman teminine müteakip diğer 8 tanesi de devreye alınacaktır.



Söğütören Köyü İçmesuyu Paket Arıtma Tesisi



Helvacı Köyü İçmesuyu Paket Arıtma Tesisi



Terfi pompası yenileme İşi



Medya değişimi

İÇME SUYU PAKET ARITMA TESİSLERİ 2014 YILINDA YAPILAN ÇALIŞMALAR

No	İlçe Adı	Yerleşim Yeri	Arıtma Tipi	Debi (lt/sn)	Periyodik Kontrol (Adet)	Elektrik / Mekanik Arıza Bakım (Adet)	Medya Değişimi (Adet)
1	Aliağa	Yukarı Şehit Kemal	Arsenik	3,5	22	5	1
2		Bozköy		7	16		2
3		Samurlu		3,5	21	5	2
4	Bayındır	Çınardibi	Demir/Mangan	8	14	2	
5		Çamlıbel		3	13		
6		Söğütören		3	15	2	
7		Dernekli	Demir/Mangan Arsenik/Antimon	3	16		
8	Bornova	Yaka	Arsenik	4	17		
9		Yaka Yeni Kuyusu		8	19		1
10	Foça	Ilıpınar	Arsenik	8	21	5	1
11	Kınık	Bağalan	Arsenik / Demir	1,5	4	2	
12	Menderes	Özdere-Çukuraltı Ç4D Kuyusu	Demir/Mangan	15	8	2	
13	Menemen	Seyrek Deposu	Arsenik	10	12	3	
14		Bozalan		4	13	1	1
15	Ödemiş	Emirli	Arsenik / Demir	3	1	1	
16	Torbalı	Helvacı Yeni İki Kuyu	Demir/Mangan	8	16	3	
17	Seferihisar	Eski Orhanlı	Demir/Mangan	8	12	5	
18	Bayındır	Lütuflar	Demir	1,4			
19	Bergama	Örenli	Arsenik / Demir	1,4	1		
20		İneşir		1,5	2		
21		Eğiller	Demir	0,7	3		
22	Bornova	Çiçekli	Arsenik	3	1		
23		Karaçam	Demir/Mangan	3	1		
24	Kınık	Cumalı	Arsenik	1,2	1		
25		Taştepe		1,2	1		
26		Arpaseki		1,2	1		
27	Menderes	Özdere- Çukuraltı Ç3P Kuyusu	Demir/Mangan	15	1		
28		Özdere- Çukuraltı Deposu		15	1		
29	Tire	Yamandere	Demir	0,7			
30	Torbalı	Helvacı	Demir/Mangan	3	4		

SU ARITMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
2014 YILI İÇERİSİNDE YAPILAN ÇALIŞMALAR:

Tahtalı Barajı İçmesuyu Arıtma Tesisi Filtre Pres Kireç Dozlama Silosu ve Ekipmaları Alımı İşi :

• Tahtalı Barajı İçmesuyu Arıtma Tesisi Filtre Pres Ünitesine 65 m3 sönmüş toz kireç deposu ve dozlama sistemi alımı yapılarak, sisteme kirecin işletme ve çevre koşullarına uygun şekilde dozlanması sağlanmıştır.





Tahtalı Barajı İçmesuyu Arıtma Tesisi Filtre Pres Ünitesi ve Hizmet Evinin Dış Çephe Boya ve Tadilatı İşi :

• Tahtalı Barajı İçmesuyu Arıtma Tesisi Filtre Pres Binasının iç ve dış cephesi, Hizmet Evinin dış cephesinin boya ve tadilat İşleri yapılarak binaların cephe sızdırmazlığı sağlanmış ve bina ömrü arttırılmıştır.





Tahtalı Barajı İçmesuyu Arıtma Tesisi Durultucu Ünitesindeki Kanalların İzolasyonu İşi :

• Tahtalı Barajı İçmesuyu Arıtma Tesisi Durultucu ünitesindeki kanalların zaman içinde betonarme yüzeylerinde aşınma ve buna bağlı sızdırmazlık problemleri oluşmuştur. Bu nedenle birimimiz personelince yüzeyler izole edilerek koruma altına alınmış ve ömrü uzatılmıştır.





Çeşme İçmesuyu Arıtma Tesisi Demir Üç Klorür Dozlama Tankı Yapımı İşi :

• Çeşme İçmesuyu Arıtma Tesisi mevcut kimya ünitesi dozlama sistemi ve betonarme tankları yıpranmış ve işlevlerini kaybetmiştir. Bu nedenle 2 adet 50 m3 Demir Üç Klorür stoklama tankı yapılmış ve yeni dozlama sistemi kurulmuştur.





Çeşme İçmesuyu Arıtma Tesisi Geri Kazanım Pompalarının Değişimi işi :

• Çeşme İçmesuyu Arıtma Tesisinde mevcut geri kazanım pompaları yıpranmış ve işlevini kaybetmiştir. Bu nedenle pompa sistemi, panosu ile birlikte yenilenerek sistemin sorunsuz şekilde çalışır hale getirilmesi sağlanmıştır.





Çeşme İçmesuyu Arıtma Tesisi Klor Dozlama Ünitesinin Değişimi İşi :

• Çeşme İçmesuyu Arıtma Tesisinde mevcut Klor Dozlama ünitesi ve klor tüplerinin bulunduğu enjeksiyon sistemi birimimiz personelince yenilenerek dozlamanın güvenilir ve işletme koşullarına uygun hale getirilmesi sağlanmıştır.





Çeşme İçmesuyu Arıtma Tesisi Jeneratör ve Ana Dağıtım Panoları Yenilenmesi İşi :

• Çeşme İçmesuyu Arıtma Tesisinde mevcut 110 kVA kapasiteli jeneratörün yetersiz gelmesinden dolayı yerine 1000 kVA'lık jeneratör ve ana dağıtım panoları alınarak, tesisin enerji kesintilerinden etkilenmeden sürekli çalışması sağlanmıştır.



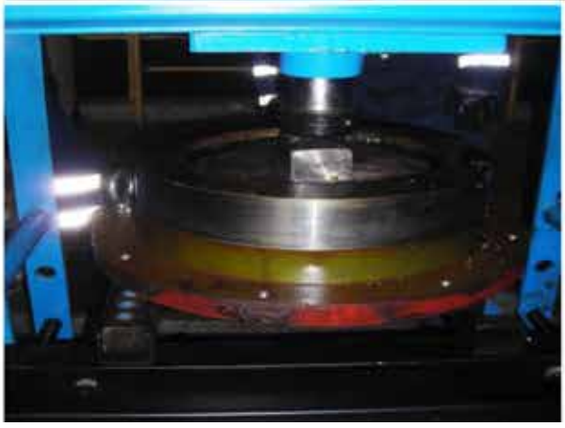




Tahtalı Su Alma Yapısı Motor Bakım ve Şaft Demontaj-Montajı İşi :

• Birimimiz personelince Tahtalı Su Alma Yapısı 3 nolu motorun bakımı, 3 ve 6 nolu şaft motor sistemlerinin demontaj ve montajı yapılarak tesis sorunsuz ve sürekli çalışır hale getirilmiştir.






Su Arıtma Dairesi Başkanlığı'na bağlı içme suyu arıtma tesislerine, 2014 yılı içerisinde ilköğretim, orta öğretim, üniversiteler, özel ve kamu kurumları tarafından toplam 16 adet teknik ziyaret gerçekleşmiştir. Bu ziyaretlerde konuklara içme suyu arıtımı hususlarında yerinde pratik ve teknik bilgiler verilerek suyun önemi vurgulanmıştır.

İlgili fotoğraflar :









2010-2014 STRATEJİK PLANI - 2014 YILI PERFORMANS PROGRAMI
2014 YILI BÜTÜN PROJE / FAALİYETLER GERÇEKLEŞME BİLGİLERİ
(31.12.2014 tarihi itibariyle)

AMAÇ-1 : İZMİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE SINIRLARI DAHİLİNDE; YENİ SU KAYNAKLARI ARAŞTIRIP BULARAK MEVCUT SU KAYNAKLARININ REHABİLİTASYONUNU SAĞLAYARAK, SU KAYNAKLARININ KİRLENMESİNİ VE SU KAYIPLARINI ÖNLEYEREK SAĞLIKLI VE YETERLİ SU TEMİN ETMEK, ARITMAK VE DAĞITMAK.

HEDEF-1 : Mevcut su havzalarını koruyarak ve yeni su kaynakları bularak temiz ve sağlıklı su temini sağlamak.

STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
1	1	1	İzmir İçme suyu Master Planının Hazırlanması	1.825.500,00	1.749.121,16	467.182,81	27%	İçmesuyu Master Plan Sözleşmesinin %100' ünün gerçekleşmesi		40%	Su ve Yapı İşleri D.B
			AÇIKLAMA	"İZSU İzmir İçmesuyu Projesi Master Plan Raporu Yapımı" işinin 5216 sayılı Kanuna göre devam eden 21 ilçeye ilave olarak 6360 sayılı yasa ile İdaremiz hizmet alanına dahil olan 9 ilçenin de dahil edilmesiyle mevcut su kaynaklarının rasyonel olarak kullanılmasına yönelik nüfus projeksiyonu ve su talebi konularında genel bir değerlendirme yapma ihtiyacının duyulması nedeniyle süre uzatımı talebi değerlendirilmiş ve Yönetim Kurulumuzun 26.06.2014 tarihli ve 59285762-50.02.04/502 sayılı kararı gereği ilave 9 ilçenin master plan kapsamına alınması ve bilabedel olarak yaptırılmasına ilişkin 240 takvim günü süre uzatımı verilerek iş bitim tarihinin 25.08.2014 tarihinden 22.04.2015'e kadar uzatılmasına karar verilmiştir.			
1	1	2	Yeni Yüzeysel Su Kaynakları	2.850.000,00	2.857.017,88	1.678.387,53	59%	Yeni yüzeysel su kaynakları revize planlama raporları veya projelerinin hazırlanmasına dair hizmet alım sözleşmesinin %70' inin tamamlanması	Bostanlı Barajının Planlama Raporları ve uygulama projeleri tamamlanmıştır.	70%	Su ve Yapı İşleri D.B
			AÇIKLAMA	2014 Yılı Faaliyet Raporumuzda "yeni yüzeysel su kaynakları revize planlama raporları ve projelerinin hazırlanmasına dair hizmet alım sözleşmesinin %70'lini tamamlamak" olarak tanımlanması nedeniyle fiziki gerçekleşme yüzdesinde herhangi bir sapma sözkonusu değildir. Tanımlanan projeler için belirlenen %70 oranı 2014 tarihi itibari ile gerçekleştirilmiş ve tamamlanmıştır.			
1	1	4	Değirmendere Barajı İsale Hattı İçme Suyu Arıtma Tesisi	1.500.000,00	2.636.339,81	1.276.802,02	48%	Değirmendere Barajı revize raporu ve uygulama projelerinin %100' ünün tamamlanması hedeflenmiştir.	Değirmendere Barajı Planlama Revize Raporu ve uygulama projeleri tamamlanmıştır.	100%	Su ve Yapı İşleri D.B
			AÇIKLAMA	-							
1	1	5	İçme Suyu (Yeraltısuyu) Arıtma Tesisi Projesi	1.567.500,00	1.496.973,11	580.909,21	39%	İçmesuyu Yeraltısuyu Arıtma Tesisi projesinin %100 ünün tamamlanması hedeflenmiştir.	Deniz suyundan içme ve kullanma suyu elde edilmesi master plan çalışmaları kapsamında yürütülecektir.Çalışmalar devam etmektedir. Halkapınar Arsenik Arıtma Tesisi Proje teslimi 2015 Yılı Ocak Ayında yapılacaktır.	90%	Su ve Yapı İşleri D.B
			AÇIKLAMA	İçmesuyu arıtma tesisi projesi kapsamında belirlenen arıtma tesisi proje çalışmaları yapılmıştır, ancak bu faaliyetin amacında yer alan deniz suyundan içmesuyu elde edilmesi master plan çalışmaları kapsamında ele alınması nedeniyle fiili gerçekleşme oranı %90 olarak belirtilmiştir.			
1	1	6	İçmesuyu (Yer altı Suyu) Arıtma Tesisi	75.000,00	75.000,00	74.186,60	99%	İzmir İli Muhtelif köylerine 4 adet paket içmesuyu arıtma tesisinin yapılması ve Arıtma tesisleri proje yapımı kapsamında % 100'ünü tamamlamak	2014 yılı 2.döneminde Söğütören Köyüne 1 Adet Paket Tipi İçmesuyu Arıtma Tesisinin kurulumu yapılmıştır. Bu Hedefe yönelik faaliyet ve projeler ve bu faaliyetleri yürütmek için tahsis edilen bütçe, personel ve araçlar; Su Arıtma Dairesi Başkanlığına devredilmiştir.	25%	Su Tesisleri D. B.
			AÇIKLAMA	Bu Hedefe yönelik faaliyet ve projeler ve bu faaliyetleri yürütmek için tahsis edilen bütçe, personel ve araçlar; Su Arıtma Dairesi Başkanlığına devredilmiştir.							
1	1	8	İçmesuyu (Yer altı Suyu) Arıtma Tesisi	825.000,00	825.000,00	138.437,60	17%	İzmir İli Muhtelif köylerine 4 adet paket içmesuyu arıtma tesisinin yapılması ve Arıtma tesisleri proje yapımı kapsamında % 100'ünü tamamlamak	2014 yılında Bayındır İlçesi Söğütören ve Torbalı İlçesi Helvacı Köylerine 1'er Adet Paket Tipi İçmesuyu Arıtma Tesisinin temini ve montajı yapılmış, ayrıca Aliağa İlçesi Samurlu ve Yukarı Şehit Kemal Köyleri Paket Tipi İçesuyu Arıtma Tesislerine 4 adet T	50%	Su Arıtma Dairesi Başkanlığı
			AÇIKLAMA	Bu Hedefe yönelik faaliyet, projeler ve bu faaliyetleri yürütmek için tahsis edilen bütçe, personel ve araçlar; 2. dönem sonundan itibaren Su Tesisleri Dairesi Başkanlığından devralınmıştır.							

STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
1	1	7	Gördes Barajı İçmesuyu Sistemi (Arıtma Tesisi)	31.063.000,00	31.063.000,00	16.455.338,53	53%	Kavaklıdere içme suyu arıtma tesisi inşaatının %60' ının tamamlanması	2014 yılında Kavaklıdere İçmesuyu Arıtma Tesisi İnşaatının %60'ının tamamlanması hedeflenmiş olup, durultucu ünitesinin galeri imalatlarının temel perde imalatları devam etmektedir. Durultucu ünitesinin temel ve perde imalatları devam etmektedir. Hızlı kum filtresi ünitesinin galeri radye ve perde imalatları devam etmektedir. Hızlı kum filtresi ünitesinin radye ve perde imalatları devam etmektedir. Çamursuzlaştırma ünitesinin betonarme imalatları tamamlandı. Çamur yoğunlaştırma tanklarının temel kazı çalışmaları bitmiştir.	55%	Yatırım ve İnşaat Dairesi D.B
			AÇIKLAMA	Kavaklıdere İçmesuyu Arıtma Tesisine su getiren DSİ Genel Müdürlüğünün tesis girişindeki imalatları tamamlamadığı için, havalandırma ünitesi,ozon jeneratörü binası, ozon temas tankı,idari binası yapılarına başlanamamıştır.Çamur susuzlaştırma ünitesinin revizyonu ile tesis çıkışında temiz su deposu, klor temas tankının bulunduğu palyelerde meydana gelen hareketlilikten ötürü genel yerleşim planında revizyona gidilmesi, buna bağlı boruların planı değişimleri ve uygulama projeleri hazırlık safhaları ayrıca diğer etkenler olarak ifade edilebilir. Açıklanan nedenlerle 2014 yılı öngörülen hedeflere ulaşılamamıştır.							
1	1	11	Su Kuyusu Araştırma ve Sondaj Kuyusu Açma ve Enerji Temini (Proje)	135.000,00	302.054,22	190.328,64	63%	İhtiyaç duyulan kuyular, terfi istasyonları, arıtma tesisleri, hizmet binaları için 30 adet enerji temin projesinin yapılması hedeflenmiştir.	İlçe mahalle ve köylerde içmesuyu kuyularına, arıtma tesislerine, pompa istasyonlarına, güvenlik kulübelerine 17 adet elektrik temin projesi hazırlanmıştır.Proje çalışmaları devam etmektedir.	50%	Su ve Yapı İşleri D.B
			AÇIKLAMA	Hedeflenen 30 adet enerji temini projesinin 17 adeti proje ihalesi sonrasında yapılmış olmakla birliktegeriye kalan hedeflenen projelerin biriminiz bünyesinde hazırlanması nedeniyle fiziksel gerçekleşmeye yansıtılmamıştır.							
1	1	11	Su Kuyusu Araştırma ve Sondaj Kuyusu Açma ve Enerji Temini	1.531.900,00	4.606.900,00	2.263.157,30	49%	20 adet su kuyusu açılması ve enerji temini yapılması	14 adet sondaj kuyusu imalatı 3 adet İçmesuyu Kuyusuna Elektrik Temini , 3 adet Güvenlik kulubesine Elektrik Temini 17 adet sondaj Kuyusuna Motopomp ve Saç Kabin imalatları gerçekleşmiştir.	70%	Yatırım ve İnşaat Dairesi D.B
			AÇIKLAMA	Etüd proje ve ihale süreçlerinin uzaması nedeniyle sondaj kuyusu imalatları hedeflenen düzeyde gerçekleştirilememiştir.							
1	1	13	Yüzeysel Sulardan Sağlıklı İçme Suyu Üretimi	6.472.514,88	6.472.514,88	6.472.514,88	100%	Üretilen suyun %100'ünün standartlara uygun olması.	2 dönemin sonunda toplam 53.024.269 m3 su standartlara uygun olarak üretilmiştir.	100%	Çevre Koruma ve Kontrol D.B
			AÇIKLAMA	Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı tarafından yürütülen bu faaliyet İZSU Genel Kurulunun 12.05.2014 tarih ve 04/02-04/04 sayılı kararları ile kurulan Su Arıtma Dairesi Başkanlığı sorumluluğuna verilmiştir.							
1	1	13	Yüzeysel Sulardan Sağlıklı İçme Suyu Üretimi	11.661.485,12	14.557.000,00	10.196.778,33	70%	Üretilen suyun %100'ünün standartlara uygun olması.	Bu faaliyet kapsamında yüzey suyundan içmesuyu temin edilen Tahtalı, Balçova, Ürkmez, Aliağa, Sarıkız, Çeşme, Ödemiş İçmesuyu Arıtma Tesislerinden 2014 yılında toplam 109.091.600 m3 standartlara uygun olarak su üretimi gerçekleştirilmiştir.	100%	Su Arıtma Dairesi Başkanlığı
			AÇIKLAMA	Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı tarafından yürütülen bu faaliyet İZSU Genel Kurulunun 12.05.2014 tarih ve 04/02-04/04 sayılı kararları ile kurulan Su Arıtma Dairesi Başkanlığı sorumluluğuna verilmiştir.							
1	1	15	Tahtalı Barajı Mutlak Koruma Alanı Ağaçlandırılması, Bakım ve Koruma İşi	400.000,00	700.000,00	595.197,90	85%	100 Hektar alanın ağaçlandırılması, 485 hektar alanın bakımı , 640 hektar alanın korunması	100 Hektar alanın ağaçlandırılması, 474 hektar alanın bakımı, 640 hektar alanın her ay korunması yapılmıştır.	98%	Çevre Koruma ve Kontrol D.B
			AÇIKLAMA	-							
1	1	16	İçme Suyu Havzalarının Koruma ve Kontrol Çalışmaları	1.013.500,00	1.013.500,00	770.843,27	76%	Asgari 1700 adet kirletici denetimi yapılması	2.018 adet kirletici denetlenmiştir.	119%	Çevre Koruma ve Kontrol D.B
			AÇIKLAMA	Hedeflenen kirletici denetim sayısının üzerine çıkılmıştır.							
1	1	17	Kamulaştırmalar	28.084.952,29	30.731.600,00	16.106.442,24	52%	Genel müdürlük proje ve faaliyetleri için ihtiyaç duyulan kamulaştırma işlemlerinin tümüyle gerçekleştirilmesi hedeflenmiştir.	Genel müdürlük proje ve faaliyetleri için ihtiyaç duyulan kamulaştırma işlemleri tümüyle gerçekleşmiştir.	100%	Emlak ve İstimlak D.B
			AÇIKLAMA	6487 Sayılı Kanunun Geçici 6.Maddesi (Kamulaştırmasız El Atma) gereğince Kamulaştırmalar faaliyetinin bütçesinde 13.590.000,00 TL' lik bir ödenek ayrılmıştır. Bu kalemden Gerçekleşen Rakam : 133.674,59 TL'dir. Bu madde haricinde Kamulaştırmalar faaliyetinin mali gerçekleşme yüzdesi %95' dir.							
1	1	18	Yeraltı Suyundan Sağlıklı İçme Suyu Üretimi ve Arıtımı	19.896.800,00	16.839.212,96	13.794.643,89	82%	Üretilen suyun %100'ünün standartlara uygun olması ve kesintisiz su üretimi	69%	69%	Su İsale ve Dağıtım D. B.
			AÇIKLAMA	Arsenik arıtma tesislerinin Su Arıtma Dairesi Başkanlığına bağlanması nedeniyle; Kimyevi ürün alımları için planlanan 500.000 TL lik harcama kısmen ve arsenik arıtma tesisleri için alımı planlanan vanalar için 100.000 TL tutarındaki harcama tamamen gerçekleşmemiştir.							
			AMAÇ 1 HEDEF 1 TOPLAM	108.902.152,29	115.925.234,01	71.061.150,75	61%				

STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
			HEDEF-2 : Su dağıtım hatlarını ve su tesislerini hijyenik biçimde ve sürekli çalışır halde tutmak ve modernleştirmek.								
1	2	2	Su Kalitesinin İzlenmesi Çalışmaları	4.998.500,00	4.998.500,00	4.590.324,62	92%	Asgari 140.000 adet analizlenen parametre sayısı	171.924 adet parametre analizlenmiştir.	124%	Çevre Koruma ve Kontrol D.B
			AÇIKLAMA	6360 sayılı kanunla devredilen ilçelerden su kalitesinin belirlenmesine yönelik taleplerin artmasından olayı performans hedefinin üzerinde çalışma gerçekleştirilmiştir.							
1	2	3	Su Tesisleri Dairesi Başkanlığı Tarafından İşletilen Su Depolarının Bakım ve Revizyonlarının Yapılması	4.500.000,00	4.500.000,00	4.021.747,40	89%	Su Tesisleri Dairesi Başkanlığı tarafından işletilen su depolarının bakım ve revizyonlarının yapılması projesi kapsamında 2014 yılında; Menemen'de 29 adet, Menderes'te 26 adet, Aliağa'da 36 adet, Foça'da 28 adet, Kemalpaşa'da 30 adet, Selçuk'ta 20 adet depo bakım onarımı hedeflenmiştir.	99 adet deponun bakım onarım işleri yapılmıştır.	59%	Su Tesisleri D. B.
			AÇIKLAMA	Yapım, ihale süreçlerinde yaşanan gecikmeler nedeniyle fiziksel gerçekleşme %59 olmuştur.							
1	2	5	Pompa istasyonlarının iyileştirilmesi çalışmaları	200.000,00	200.000,00	120.124,00	60%	Yıl sonuna kadar 10 adet pompa istasyonunda iyileştirme çalışmalarına ilişkin ihaleye çıkılması	Fiziki yapıların çok farklı yerlerde bulunması nedeni ile ön keşif çalışmalarının planlanandan daha uzun sürmüştür. Bu yüzden kendi atölye imkanlarımızla bakım ve onarım tadilat çalışmaları gerçekleştirilmiştir.	100%	Makine ve İkmal D. B
			AÇIKLAMA	-							
1	2	6	İçme Suyu İsale Hatları ile Tesislerini Çalışır Halde Tutmak ve İyileştirmek	12.138.200,00	10.647.011,05	7.861.996,32	74%	İzmir İçme suyu İsale Hatlarının Bakım, Onarım ve İyileştirme Projesine göre İlgili Yıla İlişkin İş Programının Uygulanması	64%	64%	Su İsale ve Dağıtım D. B.
			AÇIKLAMA	Birim çalışmaları sonucu kırılan asfalt zeminler için ödenmesi tahmin edilen 400.000 TL lik ödeme işlerin oluş şekline bağlı olarak tam gerçekleşmemiştir. Bu proje/faaliyet kapsamında, birim ihtiyacı ve İZSU yatırımları için idare malı malzeme olarak alımı planlanan 3.500.000 TL lik dökül font boru ve ek parça alımı idare kararıyla gerçekleşememiştir. Periyodik olarak iki yılda bir yenilenerek sürdürülen "İzmir İçmesuyu İsale Hatları, Depolar ve Tesislerinin Bakım ve İyileştirilmesi" projesinin süresi, Ağustos-2014 te sona ermiş ve yaklaşı 3,5 aylık ihale süreci sonunda Kasım-2014 'te yeni proje başlatılmıştır. Bu nedenle 2014 yılı için planlanan harcama eksik gerçekleşmiştir.							
			AMAÇ 1 HEDEF 2 TOPLAM	21.836.700,00	20.345.511,05	16.594.192,34	82%				
			HEDEF-3 : Su dağıtım sistemini sürekli işlemek ve enerji hatlarının tasarruflu ve sorunsuz biçimde çalışmasını sağlamak.								
1	3	4	Atölye bakım onarım çalışmaları	5.642.000,00	5.872.000,00	4.796.111,24	82%	Yıl içerisinde Gerçekleşen Arızaların, % 100 Oranında Bakım Onarım Çalışmalarını Gerçekleştirmek	Toplamda 52.840 adet arıza, bakım onarım çalışması gerçekleştirilmiştir.	100%	Makine ve İkmal D. B
			AÇIKLAMA	-							
1	3	5	Scada Sistemi ile Su Dağıtımını İzlemek, İşletmek ve Modernleştirmek	10.821.000,00	15.369.775,99	13.609.217,38	89%	Scada sisteminin sürekli işlerliğini sağlamak (%100)	92%	100%	Su İsale ve Dağıtım D. B.
			AÇIKLAMA	-							
			AMAÇ 1 HEDEF 3 TOPLAM	16.463.000,00	21.241.775,99	18.405.328,62	87%				

STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
HEDEF-4 : Su kaçaklarını en aza indirerek kaynak arttırımını sağlamak.											
1	4	3	İzmir Büyükşehir Belediyesi Sınırları İçinde Su Arıza Takiplerinin Yapılması	103.434.871,07	100.035.800,00	80.487.991,59	80%	İçme suyu sisteminin iyileştirilmesi, bakım onarımlarının yapılması ile su kaçaklarını en aza indirerek su kaynaklarının verimli kullanılması ve abonelerimizin kesintisiz su almasını sağlamak, yeni su taleplerinin karşılanması ile abonelerimizin memnuniyetinin sağlanması amacıyla 2014 yılında yapılacak faaliyetleri kapsar.	71.178 adet su şebeke arızası, 58.416 adet su branşman bağlantısı, 81.503 metre şebeke yenileme çalışması yapılmıştır.	100%	Su Tesisleri D. B.
			AÇIKLAMA	-							
1	4	4	İzmir Büyükşehir Belediyesi Sınırları İçinde Su Kaçağı Azaltma Çalışmaları	6.311.128,93	4.710.200,00	3.820.839,78	81%	İzmir Büyükşehir Belediyesi Sınırları içinde su kaçağı azaltma çalışmaları hedeflenmektedir.	Toplam 1.599 Adet görünmeyen şebeke arızasının tespiti ve giderilmesi yapıldı.	100%	Su Tesisleri D. B.
			AÇIKLAMA	-							
1	4	6	İçme suyu Şebeke ve İsale Hattı (Emlak ve İstimlak)	1.359.047,65	1.141.600,00	537.915,23	47%	İstenilen etüdlerin yapılması gayrimenkullerin temin edilmesi, ölçü ve harita çalışmalarının yürütülmesi, çalışmaların arşivlenerek sorgulanmasının sağlanması için alt yapı bilgi sistemine aktarılmasının tümüyle gerçekleştirilmesi hedeflenmiştir.	İstenilen etüdlerin yapılması gayrimenkullerin temin edilmesi, ölçü ve harita çalışmalarının yürütülmesi, çalışmaların arşivlenerek sorgulanmasının sağlanması için alt yapı bilgi sistemine aktarılması tümüyle gerçekleşmiştir.	100%	Emlak ve İstimlak D.B
			AÇIKLAMA	-							
1	4	6	İçme Suyu Şebeke ve İsale Hattı (Proje)	1.042.500,00	847.895,89	770.864,40	91%	Yerleşim alanlarındaki içmesuyu şebekelerinin yenilenmesi kapsamında 771 km.' lik içmesuyu projesinin tamamlanması hedeflenmiştir.	Yerleşim alanlarındaki içmesuyu şebeke projeleri yapımı kapsamında 622 km içmesuyu şebeke ve isale hattı projesi hazırlanmıştır.	81%	Su ve Yapı İşleri D.B
			AÇIKLAMA	Proje çalışmaları esnasında özellikle kurumlardan alınan izinlerin gecikmesi nedeniyle içmesuyu şebeke hedefinde %19 oranında sapma sözkonusudur.							
1	4	6	İçmesuyu Şebeke ve İsale Hattı (Yapım)	40.436.900,00	38.111.900,00	22.568.552,78	59%	410 km içmesuyu şebekesinin döşenmesi	120,3 km. yeni içmesuyu şebeke ve isale hattı imalatı döşenmiştir.	29%	Yatırım ve İnşaat Dairesi D.B
			AÇIKLAMA	* 2.700.000,00TL "İçmesuyu Şebeke ve İsale Hattı " kaleminden "Su Kuyusu Araştırma ve Sondaj Kuyusu Açma ve Enerji Temini" kalemine ödenek aktarımı yapılmıştır. *Proje çalışmaları kapsamında, ilgili kurumlara yapılan izin müracaatlarının ve kamulaştırma çalışmalarının uzun süredir sonuçlanması ve özellikle Karayolları kamulaştırma sahası içinde kalan paralel geçişler için idaremiz Su ve Yapı İşleri Dairesi başkanlığına yapılan izin başvurularının olumsuz sonuçlanması nedeniyle içmesuyu şebeke imalatları hedeflenen düzeyde gerçekleştirilememiştir.							
AMAÇ 1 HEDEF 4 TOPLAM				152.584.447,65	144.847.395,89	108.186.163,78	75%				

STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
	HEDEF-5 :	Tarihi su yapılarını restore ederek, kente kazandırmak									
1	5	2	Halkapınar Genel Müdürlük Binası ve Açıkhava Müzesi Restorasyonu (Proje)	174.020,00	221.081,67	198.499,71	90%	Halkapınar genel müdürlük hizmet binası projesinin sözleşmesinin fiziki olarak %100'ünü tamamlamak.	Proje çalışmaları tamamlanmış olup, uygulama projelerinin onaya sunulması ve ruhsat alınma yönelik çalışmalar devam etmektedir.	100%	Su ve Yapı İşleri D.B
			AÇIKLAMA	-							
1	5	2	Halkapınar Genel Müdürlük Binası ve Açıkhava Müzesi Restorasyonu	3.531.880,00	3.756.900,00	698.818,57	19%	Halkapınar Genel Müdürlük Binası ve Açıkhava Müzesi Restorasyonunun %100'ünü tamamlamak.	-	0%	Yatırım ve İnşaat Dairesi D.B
			AÇIKLAMA	*Fiziksel Gerçekleşme olmamış olup, mali gerçekleşmeler personel, sgk ve mal alımları gerçekleşmelerinin oransal dağılımından gelmektedir. *İhale öncesi proje çalışmaları yıl içerisinde tamamlanamadığından başlanamamıştır.						
			AMAÇ 1 HEDEF 5 TOPLAM	3.705.900,00	3.977.981,67	897.318,28	23%				
			AMAÇ 1 TOPLAM	303.492.199,94	306.337.898,62	215.144.153,77	70%				

STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
	AMAÇ-2 :	İZMİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ SINIRLARI DAHİLİNDE OLUŞAN EVSEL VE ENDÜSTRİYEL ATIKSULARI DOĞAYA VE ÇEVREYE ZARAR VERMEDEN, YÜZEYSEL (KÖRFEZ, SU HAVZALARI, DERELER, VS) SULARIN VE YERALTI SULARININ KİR-LENMESİNİ ÖNLEYEREK TOPLAMAK, BER-TARAF ETMEK VE YAĞMURSUYLARINI TOPLAYARAK UZAKLAŞTIRMAK, YAĞMUR SONRASI YAŞANAN SORUNLARINI VE DERE ISLAHLARI İLE İLGİLİ SEL BASKINLARINI ÖNLEMEK								
	HEDEF-1 :	Kanalizasyon hatları ve üzerindeki tesislerin bakım,onarım,temizlik ve yenileme işlerini yapmak.									
2	1	10	Atıksu Toplama ve Bertaraf Sistemleri (Emlak ve İstimlak)	1.223.142,60	1.141.600,00	537.915,23	47%	İstenilen etüdlerin yapılması gayrimenkullerin temin edilmesi, ölçü ve harita çalışmalarının yürütülmesi, çalışmaların arşivlenerek sorgulanmasının sağlanması için alt yapı bilgi sistemine aktarılmasının tümüyle gerçekleştirilmesi hedeflenmiştir.	İstenilen etüdlerin yapılması gayrimenkullerin temin edilmesi, ölçü ve harita çalışmalarının yürütülmesi, çalışmaların arşivlenerek sorgulanmasının sağlanması için alt yapı bilgi sistemine aktarılması tümüyle gerçekleşmiştir.	100%	Emlak ve İstimlak D.B
			AÇIKLAMA	-							
2	1	10	Atıksu Toplama ve Bertaraf Sistemleri (Proje)	1.550.000,00	2.350.250,42	1.245.823,70	53%	465 km'lik kanalizasyon uygulama projeleri yapmak.	Yerleşim alanlarında 70 km atıksu şebeke proje çalışmaları , 4 adet jeoteknik etüd raporları ve 13 adet eletrik temin projesi çalışmaları tamamlanmıştır	15%	Projeler D.B
			AÇIKLAMA	Hizmet alanımızın genişlemesi,etüd çalışmaları ve proje ihale sürecinde yaşanan gecikmeler projeleri hedeflenen düzeyde gerçekleştirilememesine etken olmuştur.							
2	1	10	Atıksu Toplama ve Bertaraf Sistemleri (Yapım)	31.494.900,00	29.744.900,00	1.783.318,08	6%	Atıksu toplama ve bertaraf sistemlerinde 150 km yeni kanalizasyon hattının tamamlanması	31,1 km. muhtelif çaplarda atıksu hattı imalatı gerçekleşmiştir.	21%	Yatırım ve İnşaat Dairesi D.B
			AÇIKLAMA	Proje çalışmaları kapsamında, ilgili kurumlara yapılan izin müracaatlarının ve kamulaştırma çalışmalarının uzun sürede sonuçlanması ve özellikle Karayolları kamulaştırma sahası içinde kalan paralel geçişler ve mülkiyet vs. nedeniyle projeler dairesi başkanlığınca hazırlanıp ihalesi yapıldıktan sonra sözleşmeye bağlanan imalatlar gerçekleştirilmiştir.							
2	1	13	Kanalizasyon ve Yağmursuyu Master Planı	350.000,00	367.814,19	175.077,12	48%	Master plan sözleşmesi fiziki gerçekleşmesinin %50'ini tamamlamak.	Teknik şartname hazırlıklarına devam edilmiştir.	0%	Projeler D.B
			AÇIKLAMA	*Teknik şartname hazırlanma sürecinin uzun zaman alması *Mali gerçekleşme, proje kapsamındaki personel giderleri, sgk giderleri ve mal alımı giderlerinin dağılımını kapsamaktadır.							
2	1	11	Atık Su Tesislerine Gelen Kirliliğin Kontrolü Çalışmaları	1.013.500,00	1.013.500,00	770.843,28	76%	Asgari 4.000 adet kirletici denetim sayısı	Toplam 3.951 adet kirletici denetimi yapılmıştır.	99%	Çevre Korunma ve Kontrol D.B
			AÇIKLAMA	-							

STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
2	1	14	İzmir İli I. II. ve III. Kısım İlçelerin Cadde, Sokak ve Bulvarında Kanal, Bakım, Onarım İnşaatı İşi	11.500.000,00	16.000.000,00	15.865.321,72	99%	62 km kollektör ve kanal şebeke bakım, onarımı yapılması	110.5 km kollektör ve kanal şebeke bakım, onarımı	179%	Kanalizasyon D.B
			AÇIKLAMA	*Birimimize iştevri, İHİM vs yoluyla gelen talep ve şikayetlerden ihale edilmesi beklenemeyecek durumdakilere olası can ve mal kayıplarının önüne geçmek için İZSU ekipman ve personeli ile anında müdahale edilmiştir. * İZSU ekipman ve personeli ile yapılan çalışmaların maliyetinin hesaplanmasında yaşanan sıkıntılar yüzünden sapmalar meydana gelmiştir.							
2	1	15	İzmir İli I. II. ve III. Kısım İlçelerinde Bulunan Kanalizasyon Hatlarının Temizliği İşi	2.500.000,00	4.000.000,00	115.999,14	3%	1.466 km kanalizasyon hatlarının temizliği yapılması	1.476 km kanalizasyon hatlarının temizliği	101%	Kanalizasyon D.B
			AÇIKLAMA								
2	1	16	İzmir Metropol Sınırları İçerisinde Bulunan Kanalizasyon Baca Kapaklarının, Yağmursuyu Izgaralarının Yol Seviyesine Getirilmesi İşi	9.800.000,00	9.800.000,00	5.913.960,64	60%	21.800 adet kanalizasyon baca kapaklarının, 25.500 yağmur suyu ızgaralarının yol seviyesine getirilmesi işi	28.392Adet Baca kapağının ve yağmur suyu ızgaraların yol seviyesine getirilmesi	60%	Kanalizasyon D.B
			AÇIKLAMA	İhale çalışmaları başlatılmış ancak Kamu İhale Kurumuna yapılan itirazlar nedeniyle iş geç başlatılabilmiştir.Acil ihtiyaç duyulan çalışmalar İZSU ekipman ve personeli ile yapılmıştır.							
2	1	17	İzmir İli I. II. ve III. Kısım İlçelerin Cadde, Sokak ve Bulvarlarında Bulunan Galeri Mecra Hatlarının Bakım, Onarım ve Temizliği İşi	600.000,00	600.000,00	-	0%	8.300 m3 galeri mecra hatlarının bakım, onarım ve temizliği işi	345,10 m^3 galeri mecra hatlarının bakım, onarım ve temizliği işi	4%	Kanalizasyon D.B
			AÇIKLAMA	*Galeri mecra mevcut hatlarının bakım, onarım ve temizliğine hatlardaki akışı engelleyecek tıkanıklığa sebep olan dokuluk oranı, İZSU ekipman ve personeli ile müdahele edilecek miktarda olması nedeniyle ihale edilmesine ihtiyaç duyulmamıştır.							
2	1	18	İzmir İli I. II. ve III. Kısım İlçelerinde Tekli Yağmursuyu Izgarası ve Yağmursuyu Izgarası Kolu İle Bina Kolu Bağlantısı Yapılması	2.673.000,00	3.753.000,00	2.928.540,68	78%	2.800 adet tekli yağmur suyu ızgarası ve 54.000 m yağmur suyu ızgarası kolu ile bina kolu bağlantısı yapılması	1.772 adet tekli yağmur suyu ızgarası ve 56.658 m yağmur suyu ızgarası kolu ile bina kolu bağlantısı yapılması	103%	Kanalizasyon D.B
			AÇIKLAMA	Hedefin üzerinde gerçekleşme olmuştur.							
2	1	19	İzmir Metropol Alan Sınırları İçerisindeki Kanalizasyon ve Yağmursuyu Hatlarında Arıza Giderim Taleplerinin Karşılanması Çalışmaları	108.003.000,00	102.393.000,00	76.409.197,03	75%	100.000 adet arızanın giderilmesi	118.514 adet arızanın giderilmesi	119%	Kanalizasyon D.B
			AÇIKLAMA	Hedefin üzerinde arıza giderilmiştir.							
2	1	20	İzmir Metropol Alan Sınırları İçinde Vidanjör ve Fosseptik Hizmetlerinin Verilmesi Çalışmaları	1.500.000,00	5.000.000,00	4.855.079,81	97%	43.000 sefer vidanjör ve fosseptik hizmetlerinin verilmesi	57,970 sefer vidanjör ve fosseptik hizmetlerinin verilmesi	135%	Kanalizasyon D.B
			AÇIKLAMA	Hedefin üzerinde hizmet verilmiştir.							
2	1	21	Mevcut ve İlave Edilecek Tüm Atıksu Pompa İstasyonlarının Yıllık Bakım, Onarımları ve İşletiminin Sağlanması	24.207.000,00	24.207.000,00	12.086.110,10	41%	4 adet ana atıksu pompa istasyonlarının ve 89 adet çevre ilçeler terfi istasyonlarının bakım, onarım ve iyileştirmelerini gerçekleştirmek	4 adet ana atıksu pompa istasyonlarının ve 89 adet çevre ilçeler terfi istasyonlarının bakım, onarım ve iyileştirmeleri	75%	Kanalizasyon D.B
			AÇIKLAMA	Proje/faaliyetlerle ilgili sapma nedenleri yazılacak							
2	1	22	İzmir İli I. II. ve III. Kısım İlçelerinde Bulunan Kanalizasyon Hatlarının İç Kaplama Yöntemiyle İyileştirilmesi İşi	3.300.000,00	3.330.000,00	-	0%	7500 m kanalizasyon hatlarının iç kaplama yöntemiyle iyileştirilmesi	-	0%	Kanalizasyon D.B
			AÇIKLAMA	Yıl sonu itibariyle kanal görüntüleme sistemiyle kaplama yapılacak yerler tespit edilmiş olup, ihale çalışmaları başlatılmıştır							
			AMAÇ 2 HEDEF 1 TOPLAM	199.714.542,60	203.701.064,61	122.687.186,53	60%				

STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
	HEDEF-2 :		Yağmursuyu kanalları yapmak ve mevcut hatların yenileme, bakım, onarım ve temizliklerini, yapmak								
2	2	4	İzmir İli Muhtelif Cadde ve Sokaklarda Izgaralı (U 80) Yağmursuyu Kanalı İnşaatı İşi	2.235.000,00	2.235.000,00	135.471,64	6%	6.000 m ızgaralı yağmur suyu kanalı yapılması	4.067 m ızgaralı yağmur suyu kanalı yapılması	68%	Kanalizasyon D.B
			AÇIKLAMA	* İhale çalışmaları başlatılamaması yüzünden faaliyet İZSU Ekipleri tarafından yürütülmüştür. Bu yüzden fiziksel gerçekleşme düşük kalmıştır. * İZSU ekipman ve personeli ile yapılan çalışmaların maliyetinin hesaplanmasında yaşanan sıkıntılar yüzünden sapmalar meydana gelmiştir.							
2	2	5	İzmir İli Şehrin Muhtelif Cadde ve Sokaklarında Tahrip Olan Yağmursuyu Izgaralarının Tamiratı İşi	4.800.000,00	4.800.000,00	3.094.756,72	64%	53.360 m kırılan ve tahrip olan yağmur suyu ızgaralarının tamiratı	56.402,20 m kırılan ve tahrip olan yağmur suyu ızgaralarının tamiratı	106%	Kanalizasyon D.B
			AÇIKLAMA	* Hedefin üzerinde fiziksel gerçekleşme olmuştur.							
2	2	12	Yağmursuyu Toplama Sistemleri (Emlak ve İstimlak)	815.428,58	1.141.600,00	537.915,23	47%	İstenilen etüdlerin yapılması gayrimenkullerin tespit edilmesi, ölçü ve harita çalışmalarının yürütülmesi, çalışmaların arşivlenerek sorgulanmasının sağlanması için alt yapı bilgi sistemine aktarılmasının tümüyle gerçekleştirilmesi hedeflenmiştir.	Yağmursuyu proje ve imalatları için hazırlanan harita dosyalarının kontrolleri gerçekleştirilmiş, kontrol edilerek onaylanan 15239,73m. uzunluğundaki imalat hatlarına ait bilgilerin coğrafi bilgi sistemine entegrasyonu sağlanmıştır.	100%	Emlak ve İstimlak D.B
			AÇIKLAMA	-							
2	2	12	Yağmursuyu Toplama Sistemleri Proje)	535.000,50	799.085,14	717.924,54	90%	165 km'lik yağmursuyu projeleriyapmak.	Yerleşim alanlarındaki şebekelerinin yenilenmesi kapsamında 119,5 km yağmursuyu şebeke proje hazırlanmış olup, proje çalışmaları devam etmektedir.	72%	Projeler D.B
			AÇIKLAMA	Hizmet alanımızın genişlemesi yağmursuyu deşarj noktasına uygun mansap şartlarının mevcut olmaması dolayısıyla etüd çalışmalarında yaşanan gecikmeler ile proje ihale sürecinde yaşanan gecikmeler projelerin hedeflenen düzeyde gerçekleştirilememesine etken olmuştur.							
2	2	12	Yağmursuyu Toplama Sistemleri (Yapım)	44.107.900,00	44.482.900,00	11.555.517,14	26%	Yağmursuyu toplama sistemleri işi kapsamında 40 km'lik yeni yağmursuyu hattının yapılması	32,6 km. Yağmursuyu hattı imalatı yapılmıştır.	82%	Yatırım ve İnşaat Dairesi D.B
			AÇIKLAMA	Proje çalışmaları kapsamında, ilgili kurumlara yapılan izin müracaatlarının ve kamulaştırma çalışmalarının uzun sürede sonuçlanması ve özellikle Karayolları kamulaştırma sahası içinde kalan paralel geçişler ve mülkiyet vs. nedeniyle projeler dairesi başkanlığınca hazırlanıp ihalesi yapıldıktan sonra sözleşmeye bağlanan imalatlar gerçekleştirilmiştir.							
2	2	13	İzmir İli I. II. ve III. Kısım İlçelerin Cadde, Sokak ve Bulvarlarındaki Mevcut Tekli Yağmursuyu Izgaralarının ve Bağlantı Kollarının Temizliği İşi	1.700.000,00	1.700.000,00	1.617.416,10	95%	311.500 adet mevcut tekli yağmur suyu ızgarası ve 64.000 adet bağlantı kollarının temizliği	364.099 adet mevcut tekli yağmur suyu ızgarası ve 75.932 adet bağlantı kollarının temizliği	116%	Kanalizasyon D.B
			AÇIKLAMA	* Hedefin üzerinde fiziksel gerçekleşme olmuştur.							
2	2	14	İzmir İli I. II. ve III. Kısım İlçelerinde Bulunan Kaynaklı Sıra Izgara ve U Kesitli Kapalı Yağmursuyu Hatlarının Temizliği İşi	2.000.000,00	2.000.000,00	1.347.040,12	67%	194.000 m kaynaklı sıra ızgara ve U kesitli kapalı yağmur suyu hatlarının temizliğinin yapılması	303.325,70 m kaynaklı sıra ızgara ve U kesitli kapalı yağmur suyu hatlarının temizliğinin yapılması	156%	Kanalizasyon D.B
			AÇIKLAMA	* Hedefin üzerinde fiziksel gerçekleşme olmuştur.							
			AMAÇ 2 HEDEF 2 TOPLAM	56.193.329,08	57.158.585,14	19.006.041,49	33%				

STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
			HEDEF-3 : Dere ıslahı ve temizliği çalışmalarını yürütmek								
2	3	3	İzmir Metropol Alanı İçerisindeki Derelerin Temizlik Bakım Çalışmalarının Yapılması	28.008.750,00	34.021.235,12	26.180.356,66	77%	200.000 metre dere bakım ve temizliklerinin yapılması	Toplam 612.462 metre dere bakım ve temizlik çalışması yapılmıştır.	306%	Çevre Koruma ve Kontrol D.B
			AÇIKLAMA	6360 sayılı kanunla devredilen ilçelerdeki acil bakım onarımların yapılmasından dolayı performans hedefinin üzerinde çalışma gerçekleştirilmiştir.							
2	3	2	Dere Islahları (Korkuluk Yaya Köprü Dahil) (Emlak ve İstimlak)	815.428,58	1.141.603,00	537.915,23	47%	İstenilen etüdlerin yapılması gayrimenkullerin temin edilmesi, ölçü ve harita çalışmalarının yürütülmesi, çalışmaların arşivlenerek sorgulanmasının sağlanması için alt yapı bilgi sistemine aktarılmasının tümüyle gerçekleştirilmesi hedeflenmiştir.	İstenilen etüdlerin yapılması gayrimenkullerin temin edilmesi, ölçü ve harita çalışmalarının yürütülmesi, çalışmaların arşivlenerek sorgulanmasının sağlanması için alt yapı bilgi sistemine aktarılması tümüyle gerçekleşmiştir.	100%	Emlak ve İstimlak D.B
			AÇIKLAMA	-							
2	3	2	Dere Islahları (Korkuluk-Yaya-Köprü Dahil) (Proje)	427.500,00	622.816,36	446.198,47	72%	35 km'lik dere ıslahı projeleri yapmak.	Yerleşim alanlarındaki dere Islah çalışmaları kapsamında 20 km proje yapılmış olup, proje çalışmaları devam etmektedir.	57%	Projeler D.B
			AÇIKLAMA	Dere Islahlarının imar plan süreçlerinin, kamulaştırma ve mülkiyet sorunları ile orman sahası içindeki izin süreçlerinin uzaması ve farklı zamanlarda sonuçlanması nedeniyle dere ıslahı projeleri hedeflenen düzeyde gerçekleştirilememiştir.							
2	3	2	Dere Islahı (Korkuluk - Yaya Köprü Dahil)	32.023.900,00	32.398.900,00	22.167.268,90	68%	25 km'lik dere ıslah ve dere kenarlarına korkuluk yapılması	*13,5 km korkuluk yapılmıştır. *3,4 km Betonarme U kesit kanal imalatı	68%	Yatırım ve İnşaat Dairesi D.B
			AÇIKLAMA	Proje çalışmaları kapsamında, ilgili kurumlara yapılan izin müracaatlarının ve kamulaştırma çalışmalarının uzun sürede sonuçlanması ve özellikle Karayolları kamulaştırma sahası içinde kalan paralel geçişler ve mülkiyet vs. nedeniyle projeler dairesi başkanlığınca hazırlanıp ihalesi yapıldıktan sonra sözleşmeye bağlanan imalatlar gerçekleştirilmiştir.							
			AMAÇ 2 HEDEF 3 TOPLAM	61.275.578,58	68.184.551,48	49.331.739,26	72%				
			HEDEF-4 : Atıksu arıtma tesisleri inşaa ederek,uygun maliyetle ve ilgili mevzuata göre işlemek.								
STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
2	4	1	Atık Su Arıtma Tesislerinin İşletilmesi	59.094.158,12	57.558.117,59	56.226.594,81	95%	Atıksu Arıtma Tesislerinin İlgili Mevzuat ve İhtiyaçlar Doğrultusunda Kapasitelerinde İşletilmesi (Yıllaşık yılda 290.000.000 m3 atıksu arıtılması öngörülmektedir.	2014 yılında toplam 298.129.200 metreküp su arıtılmıştır	103%	Atıksu Arıtma D.B
			AÇIKLAMA	-							
2	4	2	Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi 4. Faz İnşaatı İşi	70.439.700,00	70.482.886,18	15.531.026,70	22%	Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi 4. faz inşaatı işinin % 60'ının tamamlanması	Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi 4. Faz İnşaatı işinin %60'ının tamamlanması hedeflenmiş olup, sahada 1498 adet fore-kazık ve 3147 adet jet-grout yapılmıştır. SR ve S P kanklarında Wellpoint uygulaması devam etmektedir. SM ön çökeltme tankında temel kazısı bitmiş olup, grobetonu dökülmüştür. SN ön çökeltme tankında temel kazısı ve temel demir montajı bitmiş olup 5 anoluk radye temelin 3 anosunun betonu dökülmüştür. SR ve SP ön çökeltme tanklarının 5 anoluk radye temelin 3 anosunun betonu dökülmüş olup, perde tevsi demir montajları devam etmektedir.	25%	Yatırım ve İnşaat Dairesi D.B
			AÇIKLAMA	İhale sürecinin ihale komisyonu tarafından sonuçlanmasına müteakip, ihale teklif veren firmanın öncelikle idaremize, ardından kamu ihale kurumuna yapmış olduğu itirazın değerlendirme sürecinin uzun olması nedeniyle 2014 yılında bütçede öngörülen hedefe ulaşılamamıştır.							

STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
2	4	4	Atıksu Arıtma Tesisleri ve Derin Deniz Deşarjları (Proje)	1.525.000,00	2.162.230,38	1.131.289,15	52%	6 adet arıtma tesisi projesi, 4 adet derin deniz deşarjı projesi yapılması hedeflenmiştir.	Arıtma tesisi projesi kapsamında 1 adet Atıksu Arıtma Tesisi (Hasköy AAT) projesi tamamlanmış olup, Baca içi terfi merkezleri ve paket atıksu arıtma tesisleri için 3 adet elektrik temin projeleri hazırlandı.Diğer projelerin teknik şartname çalışmaları devam etmektedir.	10%	Projeler D.B
			AÇIKLAMA	Arıtma tesisleri için ilgili belediyelerince ve imar plan çalışmalarının tamamlanamaması proje çalışmalarının gecikmesine neden olmuştur.							
2	4	4	Atıksu Arıtma Tesisleri ve Derin Deniz Deşarjları	10.936.700,00	15.469.089,64	1.267.461,41	8%	2 adet Atıksu Arıtma tesisi yapımı	* Menemen İlçesi Türkelli Atıksu Arıtma Tesisi İnşaatı İşinin 18.12.2014 tarihinde sözleşmesi imzalanmış olup, şantiye mobilizasyon çalışmaları başlamıştır.	0%	Yatırım ve İnşaat Dairesi D.B
			AÇIKLAMA	* Bu Faaliyet kapsamında Özdere, Doğanbey Atıksu Arıtma Tesisleri ve Özdere Atıksu Arıtma Tesisi deşarj Hattı işlerinin Geçici kabul hakediş ödemeleri gerçekleşmiş olduğundan fiziki gerçekleşme sağlanamamıştır.							
			AMAÇ 2 HEDEF 4 TOPLAM	141.995.558,12	145.672.323,79	74.156.372,07	51%				

STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
			HEDEF-5 : İzmir körfezini temizlemek,korumak ve körfeze kirlilik taşıyan su havzalarını islemek								
2	5	1	Su Havzaları Su Kalitesi İzleme Projesi	405.000,00	736.803,51	664.168,18	90%	Gediz ve Küçük Menderes Havzalarında belirlenen istasyonlarda nehir suyu numunesi alınması ve debi ölçümü yapılarak kirlilik yükünün belirlenmesini sağlamak için 1 yıl içinde 3 aylık periyotlarda olmak üzere yılda 4 kez mevsim değişikliklerini dikkate alarak %100 ünün tamamlanması hedeflenmiştir.zmir Körfezinde Gerçek Zamanlı Gözlem Sistemli Sayısal ve Sediman Taşınımı Modelleme Proje kapsamında alınan malzemelerin ödemeleri devam ediyor.	Gediz ve Küçük Menderes Havzalarında belirlenen istasyonlarda nehir suyu numunesi alınması ve debi ölçümü yapılarak kirlilik yükünün belirlenmesini sağlayan Elektrik İşleri Etüd İdaresinin DSİ'ye bağlanması nedeniyle ölçüm yapılamamaktadır. İzmir Körfezinde gerçek zamanlı gözlem sistemli sayısal ve sediman taşınımı modelleme projesi sözleşmeye dayalı olarak sürdürülmekte olup, proje süresi 3 yıllıktır.Proje kapsamında aylık periodda ölçümler anlık gerçekleşmekte ve bu verilere dayalı olarak akıntı modelleme çalışması ÇEVRE KORUMA VE KONTROL DAİ.BŞK devredilmiştir.İzmir Körfezinde Gerçek Zamanlı Gözlem Sistemli Sayısal ve Sediman Taşınımı Modelleme Proje kapsamında alınan malzemelerin ödemeleri tamamlanmıştır.	100%	Projeler D.B
			AÇIKLAMA	.							
2	5	2	İzmir Körfezi Su Kalitesinin Arttırılmasına Yönelik Çalışmalar	7.055.750,00	7.055.750,00	4.789.967,07	68%	300.000 m3 tarama malzemesinin alınması	Toplam 81.163 m3 tarama malzemesi alınmıştır.	27%	Çevre Koruma ve Kontrol D.B
			AÇIKLAMA	İzmir Körfezi ve Limanı Rehabilatasyonu projesinin ÇED izninin 2014 yılında Bakanlık tarafından verilmemesi nedeniyle, sirkülasyon kanalının tarama işlemi yapılamadığından performans hedefine ulaşılamamıştır.						
			AMAÇ 2 HEDEF 5 TOPLAM	7.460.750,00	7.792.553,51	5.454.135,25	70%				
			AMAÇ 2 TOPLAM	466.639.758,38	482.509.078,53	270.635.474,61	56%				

STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
AMAÇ-3 : YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARININ KULLANIMINI İLGİLİ MEVZUATA UYGUN BİÇİMDE ARTIRABİLMEK İÇİN ATIK-LARI DEĞERLENDİRİP EKONOMİYE KAZAN-DIRARAK KAMU GELİRLERİNİN ARTI-RILMASINA KATKIDA BULUNMAK, ÇEVREYİ VE DOĞAL YAŞAM ALANLARINI KORUMAK, ATIKSU ARITMA TESİSLERİNİN ÇIKIŞ SUYU KALİTESİNİ YÜKSELTMEK VE ETKİN KULLANMAK											
	HEDEF-1 : Atıksu arıtma çamurlarını yenilenebilir enerji kaynağı olarak değerlendirmek.										
3	1	1	Çamur Çürütme ve Kurutma Tesisinin %97' sinin Tamamlanması	4.436.700,00	4.619.089,64	4.448.272,42	96%	%97 oranında tamamlanması	Çamur Çürütme ve Kurutma Tesisinin işletme süresi devam etmekte olup , Tesis sözleşme gereği 31.03.2015 tarihine kadar (1yıl) yüklenici sorumluluğunda işletilecektir.	100%	Yatırım ve İnşaat Dairesi D.B
			AÇIKLAMA	-							
			AMAÇ 3 HEDEF 1 TOPLAM	4.436.700,00	4.619.089,64	4.448.272,42	96%				

STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
	HEDEF-2 : Arıtma tesisleri çıkış sularının kullanılabileceği iş alanlarının tizli										
3	2	1	Çamur Yönetimi Master Planı	72.541,28	1.482.376,48	-	0%	Çamur yönetimi master planının hazırlanması (100%)	Sözleşme17.10.2014 tarihinde imzalanarak 21.10.2014 tarihinde yer teslimi yapılmıştır.	0%	Atıksu Arıtma D.B
			AÇIKLAMA	İş 21.10.2014 tarihinde yer teslimin yapılmasını müteakip başlatılmıştır ve aylık toplantılar yapılmaktadır. İşin hedeflendiği gibi 2014 yılında tamamlanamamış olmasının sebebi 6360 Sayılı Büyükşehir Kanun gereğince hizmet alanının genişlemesine bağlı olarak çalışma kapsamının değişmiş olmasıdır.								
3	2	2	A.A.T. Çıkış Sularının Yeniden Kullanımı Projesi	5.803.300,60	5.929.505,93	-	0%	Çıkış sularının Yeniden kullanımı projesi kapsamında 2000 m3/gün sulama ve kullanım suyunun elde edilmesi	-	0%	Atıksu Arıtma D.B
			AÇIKLAMA	Proje hedeflendiği gibi 2014 yılında gerçekleştirilememiştir ancak proje için tüm ön hazırlıklar 2014 yılı içerisinde tamamlanmıştır. Çiğli A.A.T. arıtılmış atıksu kalitesi TS266-İnsani Tüketim Amaçlı Sular Standardı ile belirlenen içme ve kullanma suyu kalitesi açısından değerlendirilmek üzere yıl boyunca analiz hizmeti alınarak izlenmiştir. İzleme sonucunda şartnamede belirtilecek olan dizayn parametre değerleri belirlenmiş ve teknik şartname tamamlanmıştır. Teknik şartnamenin tamamlanmasının ardından yaklaşık maliyet oluşturmak üzere geri kazanım sistemleri konusunda çalışan yerli ve yabancı firmalar ile görüşülmeye başlanılmıştır. Proje, 2015-2019 stratejik planında güncellenerek yer almıştır.								
			AMAÇ 3 HEDEF 2 TOPLAM	5.875.841,88	7.411.882,41	-	0%				
			AMAÇ 3 TOPLAM	10.312.541,88	12.030.972,05	4.448.272,42	37%				

STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
AMAÇ-4	ÇAĞDAŞ GEREKSİNİMLERE UYGUN KALİTE VE GELİŞMİŞLİKTE BİR KURUMSAL ÇİZGİYİ YAKALAYABİLMEK İÇİN; VERİMLİLİK VE HİZMET KALİTESİNİ ARTTIRARAK, KURUM YAPI, İŞLEYİŞ VE KAPASİTESİNE İLİŞKİN UNSURLARI SÜREKLİ İZLEYİP DEĞERLENDİREREK, GEREKLİ ÖNLEMLERİ ALIP, İYİLEŞTİRMELERİNİ YAPARAK KURUMSAL GELİŞİM VE ETKİN YÖNETİM SÜRDÜRÜLEBİLİR KILMAK.									
	HEDEF-1 :	Kurumun fiziksel kaynaklarının verimli ve gereksinimlere uygun									
4	1	1	Hizmet Binaları, Tesis Yapımı (Proje)	515.999,70	462.696,76	242.996,01	53%	Muhtelif ilçelerde ihtiyaç duyulan ve yeri temin edilen hizmet binası proje sözleşmesinin fiziki olarak %100'ünün tamamlanması hedeflenmiştir.	Birimlerimizin ihtiyaç duyduğu binaların yapımına esas uygulama projelerinin yapımı çalışmaları tamamlanmıştır.	100%	Su ve Yapı İşleri D.B
			AÇIKLAMA	-							

STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
4	1	1	Hizmet Binaları, Tesis yapımı	20.886.500,00	22.278.534,55	7.805.887,79	35%	6 adet hizmet binası ve tesislerinin yapılması	İmalatı Tamamlanan yatırımlar; 1 adet Görece Ambar Binası İnşaatı tamamlanmıştır. 1 adet Aliağa İlçesi Güzelhisar İçmesuyu Pompa İstasyonu 1 adet Güzelemir İlçesi P5 Pompa İstasyonu 1 adet Narlıdere Şube Müdürlüğü Hizmet Binası Subaman Üstü İkmal İnşaatı Devam eden yatırımlar; İZSU Buca Şube Müdürlüğü Hizmet Binası İnşaatı(%70'i tamamlanmıştır.) Güzelbahçe İlçesi İçmesuyu Pompa İstasyonu İnşaatı işi(%70'i tamamlanmıştır.)	95%	Yatırım ve İnşaat Dairesi D.B
			AÇIKLAMA	Güzelbahçe İlçesi İçmesuyu Pompa İstasyonu İnşaatı işi (%70'i tamamlanmıştır.)							
4	1	3	Araç ve iş makinesi bakım onarım çalışmaları	4.500.000,00	4.750.000,00	4.749.721,75	100%	Yıl içerisinde gerçekleşen arızaların, %100 oranında bakım ve onarımlarını tamamlamak	Toplamda 9.485 adet arıza, bakım ve onarım çalışmaları gerçekleştirilmiştir.	100%	Makine ve İkmal D. B
			AÇIKLAMA	-							
4	1	4	Akaryakıt alımı	20.000.000,00	19.495.000,00	17.838.749,60	92%	Hizmet alımı yolu ile kiralanan araçlar dahil, tüm araç ve iş makinelerinin 2014 yılı akaryakıt ihtiyacını %100 oranında karşılamak	Toplamda 4.210.780,54 LT Motorin, 76.787,72 LT Kurşunsuz Benzin alımı gerçekleştirilmiştir.	100%	Makine ve İkmal D. B
			AÇIKLAMA	-							
4	1	6	Hizmet aracı kiralaması	15.000.000,00	15.000.000,00	13.719.192,67	91%	Kuruma ait araçların yetersiz kalmasından dolayı, sürücülü ve sürücüsüz araç kiralaması ile araç ihtiyacını %100 oranında karşılamak	215 adet sürücüsüz, 169 adet sürücülü kiralık araç aylık puantajları ve hak edişleri düzenlenmiştir. Yıl içinde ihalesi bitecek olan sürücüsüz ve sürücülü kiralık araçlar ile ilgili yeni hale çalışmaları yapılmıştır. 221 adet sürücüsüz araç ihalesi gerçekleştirilmiştir.	100%	Makine ve İkmal D. B
			AÇIKLAMA	-							
			AMAÇ 4 HEDEF 1 TOPLAM	60.902.499,70	63.986.231,31	44.356.547,81	72%				

STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
HEDEF-2 : Beşeri kaynakların verimlilik, kalite ve etkinliğini arttırmak											
4	2	2	Personelin Özlük, Mali ve Sosyal Hakları ile ilgili iş ve işlemler	6.907.000,00	7.177.000,00	5.379.014,24	75%	Personele Zamanında Ödeme Yapılması	14500 adet işlem	100%	İnsan Kaynakları ve Eğitim D. B.
			AÇIKLAMA	-							
4	2	3	Personelin Doğru yerlerde istihdamının sağlanması	107.000,00	107.000,00	107.000,00	100%	Personelin Niteliklerine Uygun Görevlerde İstihdamı	600 adet işlem	100%	İnsan Kaynakları ve Eğitim D. B.
			AÇIKLAMA	-							
4	2	4	Personelin Özlük ve Sosyal Haklarının İyileştirilmesi	53.000,00	53.000,00	53.000,00	100%	Çalışan Personelin Motivasyonunun Sağlanması	250 adet işlem	100%	İnsan Kaynakları ve Eğitim D. B.
			AÇIKLAMA	-							
4	2	5	Birimlerin Personel İhtiyacının Giderilmesi	123.110.000,00	122.810.000,00	94.948.474,38	77%	Birimlerin Personel Sıkıntısının Giderilmesi	9450adet işlem	100%	İnsan Kaynakları ve Eğitim D. B.
			AÇIKLAMA	-							
4	2	6	Eğitim faaliyetlerinin yürütümü, organizasyonu, koordinasyonu ve gerekli hizmetlerinin yerine getirilmesi	115.000,00	415.000,00	200.997,56	48%	Eğitim Faaliyetlerinin Koordinasyonun Sağlanması, Harcama Birimlerinin Talebi Üzerine Eğitim Projelerinin Organizasyonu ve Uygulanması Aşamalarında Gerekli Desteği Yerine Getirmek	250 adet işlem	100%	İnsan Kaynakları ve Eğitim D. B.
			AÇIKLAMA	-							
AMAÇ4 HEDEF 2 TOPLAM				130.292.000,00	130.562.000,00	100.688.486,18	77%				

STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
HEDEF-1 : Kurumun hizmet alıcılarının ve abonelerin gereksinimleri yönün											
4	3	1	Arşivin Elektronik ortama Geçirilmesi	6.852.229,00	6.857.857,13	-	0%	0%	-	0%	Abone İşleri D.B
			AÇIKLAMA	Uygulamada olan kurumları incelemek onlarla görüşmeler yapmak,örnek çalışmaları araştırmanın yanı sıra Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı ile birlikte çalışmalar sürdürülmektedir.							
4	3	2	Bilgi İşlem Hizmet Alımı İhalesi	6.000.000,00	8.200.000,00	3.417.612,54	42%	Bilgi İşlem Hizmet Alımı ile En Son Teknolojik Donanım ve Yazılım Gereksinimleri Sağlanarak İZSU Genel Müdürlüğüne, Bağlı Tüm Birimlerine ve Abonelere Kesintisiz ve Kaliteli Hizmet Sağlayarak Tüm Bilgisayar Uygulamalarının Sağlıklı Bir Şekilde Çalışmasının Temini ve Takibi	Firmanın mülkiyetinde oluşturacağı donanımlar üzerinde tamamen internet tabanlı yazılımlar ve ilişkisel veritabanı kullanılarak gerçekleştirilmesi ve her türlü bakım, onarım, donanım ve yazılım destek hizmetlerinin yerine getirilmesi ile sarf malzemelerinin temini şeklindedir.	100%	Bilgi İşlem D.B
			AÇIKLAMA	-							
4	3	3	Bilgi İşlem Hizmetlerinin İyileştirilmesi ve Devamı	3.033.000,00	4.004.000,00	3.007.023,58	75%	Bilgi İşlem işlerinin hızlı bir şekilde gerçekleştirilerek, gerekli ekipman, program ve sistem dahilinde etkin ve verimli hizmet sunulması.	İlgili birimlerde kullanılmak üzere 303 adet Bilgisayar Kasası,337 adet 20" LCD Monitör, 28 adet Dizüstü Bilgisayar , 40 adet Mono Laser Yazıcı, 35 adet Renkli Laser Yazıcı, 20 adet Barkod Yazıcı, 20 adet Barkod Okuyucu, 30 adet Masaüstü Tarayıcı , 100 adet Noktalı Vuruşlu Yazıcı alınmıştır. Daire Başkanlığımıza bağlı birimlerde kullanılmak üzere kırtasiye malzemeleri alınmıştır . İZSU bünyesinde kullanılan yazıcılar için kartuş&toner, İZSU bünyesinde çalışan personelin mevzuatı takip etmeleri için Mevzuat Takip ve İçtihat Programı, Hukuk Müşavirliğinin kullanması amacıyla Hukuk Otomasyon Büro,Dava ve İcra Takip Programı, Su ve Yapı İşleri Dairesi Başkanlığının kullanması amacıyla Yaklaşık Maliyet Hesap Programı alınmıştır. . Kurumun telefon abonelik ve kullanım ücretleri , Kat kiraları ,Kablosuz Erişim Noktası Cihazları için Teknik Servis ve Destek Hizmet Alımı,İnternet & İntranet Yazılım Destek Hizmet Alımı ile İş Sağlığı ve Güvenliği Yazılım ve Destek Alımı hizmetleri yapılmıştır.	100%	Bilgi İşlem D.B
			AÇIKLAMA	-							
4	3	4	Araç, İş Makinesi ve Ekipman Alımı	7.445.000,00	12.445.000,00	11.096.419,29	89%	Su Tesisleri Dairesi Başkanlığı'na bağlı müdürlüklerin çalışmalarında kullanılmak üzere alımı yapılması planlanan araç ve iş makineleri; 4x4 Çift Kabin Kamyonet 4 adet Damperli Kamyon (3,5 ton) 10 adet Damperli Kamyon (2,5 ton) 1 adet Mini İş Makinesi Temini	4 Adet Bekolodor ve 10 adet Mini İş Makinesi olmak üzere 14 adet iş makinesi, 14 adet Mini İş Makinesi Taşıyıcı Kamyon, 4 adet 4x4 Çift Kabinli Pick Up Kamyonet, 10 adet damperli kamyon (3,5 ton) , 4 adet çıplak şasi kamyon alımı, 1 adet elektrikli forklift alımı, 1 adet damperli kamyon (25 ton), 14 Adet Çıplak Şasi Kamyon alımı ve bu kamyonlara Hidrolik Üst Ekipman Temin ve Montajı işleri tamamlanmış olup bu araçların teslim alınması yapılmıştır.	92%	Su Tesisleri D. B.
			AÇIKLAMA								

STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
4	3	5	Sayaç Kontrol İşlemleri	6.842.130,00	6.857.857,13	5.747.863,42	84%	100%	31.12.2014 sonu itibarı ile toplam 94.631 Adet sayaç kontrol edilmiş, 17.715 Adet sayaç tamir edilip damgalama yapılmış,14.407 Adet sayaç sevk edilmiştir.	100%	Abone İşleri D.B
			AÇIKLAMA	-							
4	3	6	Açma Kesme İşlemleri	6.842.129,00	6.857.857,13	5.747.863,42	84%	100%	31.12.2014 itibariyle yıllık toplam 463.000 adet açma-kesme işlemi yapılmıştır.	100%	Abone İşleri D.B
			AÇIKLAMA	-							
4	3	7	Atıksu-KÖP İşlemleri	6.842.128,00	6.857.857,13	5.747.863,42	84%	100%	31.12.2014 tarihi itibariyle toplam 38.178 Adet Atıksu-KÖP aboneliği işlemi gerçekleştirilmiştir.	100%	Abone İşleri D.B
			AÇIKLAMA	-							
4	3	8	Abonelik Oluşturma ve Su Bağlama İşlemleri	6.842.128,00	6.857.857,13	5.747.863,42	84%	100%	Yıllık toplam-65.751 adet yeni abonelik işlemi yapılmıştır. 158.607.150 m3 şebeke suyu tahakkuk ettirilmiştir. 758.917.703 TL tahsil edilmiştir.	100%	Abone İşleri D.B
			AÇIKLAMA	-							
4	3	9	Katılım Payları İşlemleri	6.842.128,00	6.857.857,13	5.747.863,42	84%	100%	31.12.2014 sonu itibarı ile toplam 56.227 işlem sonucunda 13.281 Adet Katılım Payları Ruhsatnaması, 6.693 Adet Kanal İzin Belgesi düzenlenmiş olup,karşılığında 22.281.625,41 TL tahsil edilmiştir.	100%	Abone İşleri D.B
			AÇIKLAMA	-							
4	3	10	Sayaç Okuma İşlemleri	6.842.128,00	6.857.857,22	5.747.863,42	84%	100%	13.235.359 Adet Fatura basılmış, yeni sayaç okuma yapılmıştır.	100%	Abone İşleri D.B
			AÇIKLAMA	-							
			AMAÇ4 HEDEF 3 TOPLAM	64.383.000,00	72.654.000,00	52.008.235,90	72%				

STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
HEDEF-4 : Destekleyici hizmetler alanındaki gereksinimleri çağdaş standar											
4	4	1	Tesislerimizin Uzaktan Kamera Kontrol Sistemi İle Takip Edilmesi ve Kontrolünün Daha Verimli Yapılması	300.000,00	300.000,00	296.088,08	99%	Tesislerimizin Uzaktan Kamera Kontrol Sistemi İle Takip Edilmesi ve Kontrolünün Daha Verimli Yapılması	DMO tarafından ihale edilen "Güvenlik Kamera Sistemi" alımı kapsamında,yüklenici firma kurulumu yaparken Daire Başkanlığımız olarak teknik destek sağlanarak kameraların kurulumları tamamlanmıştır. Kameralı Kontrol Sistemi İle Tesislerimizin Uzaktan İzlenmesi Korunması amacıyla 130 adet Bilgisayar Kasası , 130 adet 20" LCD Ekran alınmıştır.	100%	Bilgi İşlem D.B
			AÇIKLAMA	-							
4	4	1	92 adet tesisin kamerak kontrol sistemine geçirilmesi ve sistemin uzaktan izlenilmesi	-	2.365.663,99	2.365.663,99	100%	Kamera Kontrol Sistemi İle Tesislerimizin uzaktan izlenmesi Korunması	Koruma ve Güvenlik Amirliği bünyesinde bulunan 139 tesisimize kamera kontrol sistemi kurulmuştur.	100%	Tesisler D.B
			AÇIKLAMA								
4	4	2	Personel Memnuniyeti ve veriminin artırılması ile evrak akışının sağlanması	8.655.000,00	10.255.000,00	6.651.121,57	65%	Çalışan Personele Temiz, Sağlıklı, Güvenilir Bir Ortam Hazırlamak, Evrakların Yönetim ve İşleyişini Düzenlemek ve Personelin Motivasyonunu Yükseltmek	Öngörülen faaliyetlerin tamamı gerçekleştirilmiştir.	100%	Destek Hizmetleri D. B.
			AÇIKLAMA	-							
4	4	3	250 Güvenlik Personelinin Techizatı ve Giyim ve Kuşamının Yenilenmesi	-	2.945.946,71	2.459.539,06	83%	228 Koruma ve Güvenlik Görevlisinin yılda 2 defa kıyafet alımının yapılması	223 Koruma ve Güvenlik Görevlisinin kışlık kıyafet ihalesi tamamlanmış ancak malzemelerin teslimi 2015 yılına kalmıştır.	50%	Tesisler D.B
			AÇIKLAMA	Güvenlik amirliğimize bağlı faaliyet gösteren 228 güvenlik personelin yasada belirtilen şekilde teçhizat alınması, 5 personelimizin başka birimlere atanması yapılmış olduğundan 223 güvenlik personeli için kışlık kıyafet alımı yapılmıştır. 2014 yılı yazlık ve kışlık kıyafet alım ihaleleri tamamlanmış ancak kışlık kıyafet alımlarının teslimatı 2015 yılında gerçekleşecektir.							
4	4	4	250 Güvenlik Personelinin Acil Durumlarda Hareket Tarzının Belirlenmesi	-	2.945.946,71	2.459.539,06	93%	5188 Sayılı Kanun Gereği Kurumumuz Tesislerinin Koruma Planlarının Yapılması ve İl Özel Güvenlik Komisyonuna Sunulması	9 nöbet yerinin koruma planı yenilenmiştir	100%	Tesisler D.B
			AÇIKLAMA	-							
4	4	5	Tahtalı - Balçova Baraj Havzaları ve Tüm Nöbet Yerinin Denetimi Kontrolü	-	2.945.946,71	2.459.539,06	93%	Kurumumuz Tesislerinde Görev Yapan Tüm Koruma ve Güvenlik Personelinin Denetim ve Kontrollerinin Periyodik Olarak Yapılması	Gerçekleşen denetim sayısı 5333 olarak gerçekleşmiştir.	100%	Tesisler D.B
			AÇIKLAMA	-							

STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
4	4	6	Hizmet Satın Alma İşi	31.618.000,00	24.599.048,81	20.537.479,89	97%	Özel Güvenlik Hizmeti Satın Alma İşi	Hizmet satın alınarak kurumumuza ait 90 tesis 465 Özel güvenlik personeli ile korunmaktadır.	100%	Tesisler D.B
			AÇIKLAMA	-							
4	4	7	Tahtalı Baraj Havzasına Kaçak Girişleri Önlemek	-	2.945.946,71	2.459.539,06	83%	Tahtalı Baraj Havzasının Korunması	Tahtalı baraj havzasının korunması 87 personel ile sağlanmaktadır.	100%	Tesisler D.B
			AÇIKLAMA	-							
4	4	8	Gerekli Özel Güvenlik İzin Alınması	-	236.500,36	197.451,59	83%	Kurumumuza Ait Nöbet Yerlerinin Güvenlik İzin Belgesinin Alınması	85 Tesisimizin özel güvenlik izin belgesi alınmıştır.	100%	Tesisler D.B
			AÇIKLAMA	-							
4	4	9	İdare tarafından veyahut idare aleyhine açılan davalarla, İcra takiplerini İdarenin Vekili olarak,Adli İdari ve Mali Kaza Mercileri,Hakem veya Hakem Heyeti nezdinde Takiple sonuçlanmasını sağlamak,bunların dosyalarını düzenlemek,Hukuki konular hakkında mütalaa vermek,Hukuki konulara ilişkin işlemleri yapmak,Toplu iş sözleşmesi görüşmelerine katılmak,ilgili Daire Başkanlıklarınca hazırlanan Tüzük,Yönetmelik,Sözleşmeve şartname tasarılarını incelemek.	2.773.000,00	2.793.000,00	1.934.846,65	69%	%100	İdarenin iş ve eylemleri hukuka uygun olarak yerine getirilmiş olup, yürütülen dava ve icra takip işlem-leri yapılmıştır.	100%	Hukuk Müşavirliği
			AÇIKLAMA	-							
			AMAÇ4 HEDEF 4 TOPLAM	43.346.000,00	52.333.000,00	41.825.808,00	80%				

STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
			HEDEF-5 : nimlerine uygun biçimde kullanarak, verimli ve ekonomik mali k								
4	5	1	Bütçe Yönetimi	1.751.123,64	1.553.000,00	1.487.541,74	96%	% 90 Gelir Bütçesi %75 Gider Bütçesi	%99 Gelir Bütçesi %65 Gider Bütçesi	%110 Gelir Bütçesi gerçekleşmesi %87 Gider Bütçesi gerçekleşmesi	Strateji Geliştirme D.B
			AÇIKLAMA	-							
4	5	2	Finansman Yönetimi	1.751.468,71	1.553.000,00	1.487.541,74	96%	Tüm Abonelerimizin su tahsilatlarının %55' inin gerçekleşmesi	Tüm Abonelerimizin su tahsilatlarının %65' i gerçekleşmiştir	118%	Strateji Geliştirme D.B
			AÇIKLAMA	Hedeflenen oranın üzerine çıkılmıştır.							

STR. AMAÇ NO	STR. HEDEF NO	FAALİYET NO	PROJE / FAALİYET ADI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	TOPLAM KAYNAK İHTİYACI (REVİZYON)	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME	TOPLAM MALİ GERÇEKLEŞME YÜZDELERİ	FİZİKSEL HEDEF (PERFORMANS GÖSTERGESİ)	FİZİKSEL GERÇEKLEŞME	TOPLAM FİZİKSEL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ	SORUMLU BİRİMLER
4	5	3	Ön Mali Kontrol Faaliyetleri	1.761.468,71	1.553.000,00	1.487.541,74	96%	100%	Müdürlüğümüzce belirlenen aylarda 19 adet mali karar ve işlem tarafımızdan kontrol edilerek ön mali kontrol formu düzenlenerek uygun görülmüştür şerhi düşülerek ilgili harcama birimlerine gönderilmiştir.	%100	Strateji Geliştirme D.B
			AÇIKLAMA	1-Müdürlüğümüzce,tarafımıza gelen mali karar ve işlemlerin yapılması 2-İç Kontrol faaliyetleri ile ilgili çalışmaların yapılması							
4	5	4	Stratejik Yönetim Faaliyeleri	1.751.468,71	1.553.000,00	1.487.541,74	96%	100%	Mevzuat ve İdarece öngörülen Stratejik Yönetim çalışmaları, yıllık çalışmalarda özetlendiği çerçevede gerçekleştirilmiştir.	%100	Strateji Geliştirme D.B
			AÇIKLAMA	-							
4	5	5	Araştırma Geliştirme Faaliyetleri	1.776.470,23	1.553.000,00	1.487.541,74	96%	100%	Araştırma geliştirme faaliyetleri kapsamında İdarece ve/veya yetkili idarelerce talep edilen çalışmalar, yıllık çalışmalar bazında özetlenen çerçevede, uygun teknik ve bilimsel standartlar doğrultusunda gerçekleştirilmiştir.	%100	Strateji Geliştirme D.B
			AÇIKLAMA	-							
4	5	6	Kurumda Talep Edilen Mal, Hizmet ve Yapım İşleri İhaleleri	2.036.189,65	2.121.926,33	1.752.853,33	83%	300 Adet İhaleye Çıkıp Sözleşmeye Bağlanması	251 Adet İhaleye Çıkıp Sözleşmeye Bağlanmıştır	84%	Ticaret İşleri D. B.
			AÇIKLAMA	İhaleye çıkıp sözleşmeye bağlanan iş sayısı planlanan sayının altında gerçekleşmiştir.							
4	5	7	Hakediş ve Kesin Hesap İşleri	1.004.810,35	1.019.073,67	834.981,85	82%	800 Adet Ara Hakediş ve 180 Adet Kesin Hakediş Hesabının İncelenip Sonuçlandırılması	1.048 Adet Ara ve Kesin Hakediş Hesabı İncelenip sonuçlandırılmıştır.	107%	Ticaret İşleri D. B.
			AÇIKLAMA	Hedefin üzerine çıkılmıştır.							
			AMAÇ HEDEF 5 TOPLAM	11.833.000,00	10.906.000,00	10.025.543,88	92%				
			AMAÇ 4 TOPLAM	310.756.499,70	328.441.231,31	248.899.621,79	76%				
			GENEL TOPLAM	1.091.200.999,90	1.129.319.180,50	739.127.522,59	65%				

2. Performans Sonuçlarının Değerlendirilmesi

İdaremizde, 2013 Yılı içerisinde 2010-2014 Yılları Stratejik Planı doğrultusunda 2014 Yılına ait performans hedeflerinin belirlendiği Performans Programı hazırlanıp basılmıştır. Bu plan ve programlara dayalı olarak İdaremiz birimlerince yürütülen faaliyet ve projeler ile diğer çalışma ve faaliyetlerin ilerleme, tamamlanma durumları ve gerçekleşme oranlarına ilişkin veri, açıklama ve değerlendirmeler, İdaremiz 2014 Yılı Faaliyet Raporunun tamamında raporlanmıştır.

3. Performans Bilgi Sisteminin Değerlendirilmesi

İdaremizde stratejik yönetim, performans yönetimi ve bilgi sisteminin sağlıklı işlemesini sağlayan veri, bilgi ve izleme sisteminin kullanılmasına ve bunun geliştirilmesi yönündeki girişim ve çalışmalara devam edilmiştir.

Dönemsel olarak performans ve faaliyet izleme amaçlı 2011 Yılı içinde kurulan sistem üzerinden temel periyodik raporlamalar yapılabilmektedir ve 2014 Yılında da bu raporlama çalışmaları sürdürülmüştür. Ayrıca, Performans Programlarının hazırlanmasında veri girişleri ve ilgili tabloların hazırlanmasına yönelik 2012 Yılında oluşturulan veri programı da kullanılmaya devam edilmiştir.

Personelin ve yöneticilerin sürekli eğitimi ve bilgilerinin tazelenmesi, gerekli insan kaynağı ve teknik desteğin sağlanması, sağlıklı bilgi akışı ve yönetim alışkanlıklarının bu yönde daha fazla gelişmesinin, stratejik yönetim ve performans yönetiminin başarılı olabilmesi için vazgeçilmez koşullar olduğu açıktır. Bu koşulların süreklilik kazanması ise, çok büyük ölçüde Stratejik Yönetim ve Performans Yönetiminin, hem ülke hem de tek tek kurumlar düzeyinde kurumsallaşmasına dayalıdır.

Günümüz koşulları ve kurumsallaşma düzeyi içinde, daha verimli ve pratik işleyen bir performans bilgi sistemi için çalışmalar İdaremizde gayretle sürdürülmektedir. Bilişim teknolojilerinden daha fazla yararlanılarak ve Stratejik Yönetim unsurlarını daha bütünleşik ve sistematik biçimde kapsayacak ve izleyecek biçimde revize edilmesi öngörülen mevcut sistemlerimiz, planlanan yeni bilişim altyapısına yönelik hazırlık çalışmaları kapsamında gözden geçirilmiştir. Bu yönde ihtiyaçlarımız ve teknik gerekliliklerin tespiti yapılarak, benzer kurum uygulamaları incelenerek ve çeşitli uzman görüşleri alınarak taslak öneriler oluşturulmuş olup, ilgili birimlerimizin bu kapsamdaki çalışmaları devam etmektedir.

İZSU



İZMİR
BÜYÜKŞEHİR
BELEDİYESİ

İZSU

İZMİR SU ve KANALİZASYON İDARESİ
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



IV. KURUMSAL KABİLİYET ve KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

İZSU



IV. KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

A- Üstünlükler

- Kapsamlı Kuruluş Kanunu'nun olması
- Köklü kurumsal geçmiş
- İdari ve mali özerklik
- Büyük ölçekli yatırımcı bir kuruluş olması
- Özgelirlerin toplam gelirlere oranının %90'ın üzerinde olması
- Mali yapıda kısa vadede önemli bir riskin bulunmaması
- Büyük kanal projesinin tamamlanmış olması
- Su dağıtımında alternatif besleme olanaklarının kullanılması
- Metropol alanda su ve kanal altyapısının tamamlanmış olması
- Kriz yönetim yeteneğinin gelişmiş olması
- İçme suyu ve atık su analizinde uluslararası standartlarda tesis ve teknik kullanımı
- Abone takibinde otomasyona geçilmiş olması
- Personelin gelişimi ve hizmet içi eğitim olanaklarının önemsenmesi
- Arsenik arıtmada ülke çapında lider olunması
- SCADA sisteminin büyük ölçüde tamamlanmış olması
- Bilgi işlem teknolojik altyapısının çağdaş yapıda olması
- Güçlü araç ve iş makinesi parkına sahip olması
- Mevcut yerleşim yerlerinin tamamına yakınında içme suyu şebekesinin yapılmış olması
- Teknolojik anlamda AB normlarında ve ileri düzeyde içme suyu ve atık su arıtma tesislerine sahip olunması
- Yapılan proje ve çalışmalarla, su kaçakları ve arıza miktarının giderek azalıyor olması
- Büyükşehir Belediyesi ve diğer bağlı kuruluşları ile güçlü koordinasyon içinde olması
- İzmir Büyükşehir Belediyesi sınırları dahilinde su ve kanalizasyon hizmeti veren tek yetkili kurum olması nedeniyle rakipsiz olması
- İç denetim faaliyetlerine başlanmış olması
- Etkili su tasarrufu kampanyaları yürütülebilmesi

B- Zayıflıklar

- Memur-işçi ve sözleşmeli personel arasında ücret dengesizliği
- 5216 Sayılı Yasa ile genişleyen hizmet ve sorumluluk alanını karşılayabilecek altyapı, teknik donanım ve insan gücü açısından hazırlıklı olunmaması
- 4734 Sayılı İhale Kanununun alımlarda getirdiği sıkıntılar
- İçme suyu ana isale hatlarının (Kuzey kaynakları ve Tahtalı) betonarme ve tek boru hattı olarak döşenmesi ve yedeğinin bulunmaması
- 5018 Sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununun gerekliliklerinin bir kısmı kurumun organizasyon yapısıyla tam örtüşmediği için uygulamadaki aksaklıklar
- Mevzuat değişikliklerine uyumun yeterli düzeyde olmaması
- Kurumsal işleyişte planlama yetersizliğinin olması
- Abone şikayetlerinin iletilmesi ve sonuçlandırılmasında hızlı ve geribildirimci yapının yeterince gelişmemiş olması
- Hizmet binaları ve çalışma alanlarında fiziksel yetersizlik olması
- Oryantasyon eğitimlerinin olmaması
- AR-GE çalışmalarına gerekli önemin verilmemesi
- 5216 Sayılı Yasa ile hizmet alanlarına dahil olan bölgelerdeki teknik bilgi ve verilerin eksikliği
- Kalite güvence sisteminin eksikliği
- Alt yapı bilgilerinin bulunduğu haritaların tamamının dijital ortama aktarılmamış olması
- Yapılan hizmetlerin halka yeterince tanıtılamaması
- Personele yönelik sosyal imkanların (lokal, sosyal tesis, dinlenme tesisleri vb.) olmaması
- Yeni bağlanan ilçelerde SCADA sisteminin kurulmamış olması
- Su kaçaklarının makul seviyelere indirilememesi
- Kurum içi koordinasyon eksikliği
- Teknik ve idari personelin sayıca yetersizliği
- Yönetim bilgi sistemlerinin yeterince gelişmemiş olması
- Kurumda merkezi düzeyde istatistiki veri çalışmalarının yetersizliği
- Uluslararası düzeydeki ilişkilerin yeterli düzeyde olmaması

C- Değerlendirme

Genel Müdürlüğümüz, 2014 Yılında içme suyu, atıksu ve kanalizasyon altyapı ve hizmetleri alanında önemli yatırım ve projeler gerçekleştirmeye devam etmiştir.

Geçmiş yıllarda olduğu gibi, kentimize 24 saat kesintisiz su verme imkanı devam etmektedir.
İçme suyu şebeke yenileme çalışmalarına özellikle küçük yerleşim birimlerine ağırlık verilerek devam edilmiştir. Buca ve Menderes'in köylerinde yapılan içme suyu şebekesi yenilemeleri yaklaşık 43 km'ye ulaşmıştır. Urla ve Seferihisar'a bağlı yerleşim birimlerinde eskimiş içme suyu şebekelerinin yenilenmesi amacıyla, yaklaşık 152 km'lik yenileme projesi hazırlanmıştır. 6360 Sayılı Yasa ile yetki alanımıza giren Dikili ilçesine yaklaşık 5.5 km'lik içme suyu iletim hattı döşenmiştir.

İçme suyu şebeke sisteminin bakımı ve onarımı çerçevesinde de çalışmalara devam edilerek, su şebeke arızaları geçen yıla oranla yaklaşık %9 oranında azaltılması başarılmıştır. Çalışmalar sonucunda, 2005 Yılında kentimize bir yılda verilen toplam içme suyu miktarı 209 milyon m^3 iken; 2014 Yılında, yani aradan geçen 9 yıldaki nüfus artışına rağmen, kente verilen içme suyu miktarı 191 milyon m^3'e düşürülmüştür. Başka bir deyişle, İdaremizce daha az su miktarıyla daha fazla nüfusun ihtiyacı karşılanabilir hale getirilmiştir..

Kentimize yeni su kaynakları temin etme yönündeki en önemli projelerden, Gördes Barajı'ndan İzmir'e gelen isale hattının sonunda yapılması planlanan Kavaklıdere Arıtma Tesisi yapım sözleşmesi, 2013 yılı Aralık ayında imzalanmış ve çalışmalara başlanmıştı. 2014 Yılında yapım çalışmaları devam etmekte olup, yakın zaman içinde bu çalışmalar tamamlandığında, kentimiz 360.000 metreküp/gün kapasiteli bir içme suyu arıtma tesisi kazanmış olacak ve İzmir kent içi şebekesi (Buca ve Bornova olmak üzere) iki ayrı koldan beslenerek yaklaşık bir milyon kişilik içme suyu temin edilmiş olacaktır.

Gördes Baraj suyunu arıtarak Buca ve Bornova bölgesine dağıtacak olan Kavaklıdere İçmesuyu Arıtma Tesisinin yapım sözleşmesi 2013 Yılı Aralık ayında imzalanmış olup, 2014 yılında yapım çalışmaları devam etmiştir. Tesis, 360.000 metreküp/gün kapasiteli olup, tamamlandığında yılda yaklaşık bir milyon kişinin su ihtiyacını karşılayacaktır.

2014 yılında su kaynaklarının yetersiz kalması nedeniyle sıkıntı yaşayan köylere yönelik çalışmalara devam edilmiş; 14 adet yeni su kuyusu açılmıştır. Ayrıca, 2015 yılında tamamlanmak üzere, 6 adet yeni su sondaj kuyusu imalatına başlanmıştır.

2014 Yılında kentimizde yaklaşık 120 km. içme suyu ve 31 km. kanalizasyon hattı döşenmiş olup; 33 km. yağmursuyu hattı yapımı, 17 km. dere ıslahı ve dere kenarı korkuluk yapımı çalışmaları gerçekleştirilmiştir.

2000 Yılından beri işletilmekte olan SCADA sistemi ile kente verilen su izlenmekte ve kontrol edilmektedir. Halen 11 ilçeyi kapsayan SCADA sistemi, hem modernize edilmektedir hem de kapsamını 21 ilçeye genişletecek olan sistem kurulum çalışmalarına 2014 Yılında başlanmıştır.

İZSU, Türkiye'deki su ve kanalizasyon idareleri içinde, su ve atıksu alanında akreditasyon belgesi alan ilk kamu laboratuvarına sahiptir. TÜRKAK'tan 2006 yılında alınan Akreditasyon belgesinin kapsamı, TÜRKAK tarafından her yıl yapılan denetimler sonucu genişletilmiş, 2014 Yılında akredite olmuş parametre sayısı 48'e yükselmiştir.

İZSU, 2014 yılında atıksu ve kanalizasyon alanındaki başarılı çalışmalarına da devam etmiştir. İdaremiz işletmesinde faaliyet gösteren 25 atıksu arıtma tesisimizin sayısı, 6360 sayılı yasa ile yetki alanımızın mülki il sınırlarına genişlemesiyle 52'ye yükselmiştir. Çalışmaları sürdürülen Türkelli Atıksu Arıtma Tesisinin yapım sözleşmesi 2014 Aralık ayında imzalanmış olup, tesisisin tamamlanmasıyla ileri biyolojik atıksu artma tesislerimize bir yenisi daha eklenecektir. İZSU, atıksu arıtmada Türkiye'de lider kurumlardan biri olma özelliğini sürdürürken, 2014 Yılında 18 tanesi ileri biyolojik yöntemle arıtma yapılan toplam 52 tesiste 291.129.000 metreküp atıksu arıtılmıştır.

Atıksu arıtma tesislerinde biriken çamurların çürütülmesi ve kurutulması alanında önemli çalışmalara devam edilmiştir. 2013 Yılında devreye alınan Türkiye'nin en büyük Çamur Çürütme ve Kurutma Tesisinden sonra, 2014 Yılında da arıtma çamurlarının solar kurutma yöntemi ile kurutularak yenilenebilir enerji kullanımının yaygınlaştırılmasına imkan veren Havza Solar Kurutma Tesisi kurulmuştur. Tesis, yılda 2000 ton çamur kapasitesine sahip olup, enerji kaynağı olarak doğrudan güneş enerjisi kullanılarak, %20 kuru madde içeren çamur kurutulmakta ve en az %80 kuru madde içeren bir çamur elde edilmektedir. Tesisin 2014 yılında devreye alınmasıyla birlikte, yeni teknolojiyle kurutulmaya başlanmış çamura alternatif kullanım alanları (tarımsal kullanım, ek yakıt vb.) yaratılması için çalışmalar başlamıştır.

Kanalizasyon sistemimizin birleşik olması nedeniyle yağışlar sonrasında sıkıntı yaşanan bölgelerdeki taşkın sorununun çözülebilmesi için, sistemde yapılan ayrıştırma çalışmalarına devam edilmektedir.

Çiğli Atıksu Arıtma Tesisimizin kapasite artırımını sağlayarak, Tesisi rahatlatacak olan 4. Faz işinin sözleşmesi 2014 yılında imzalanmış ve yer teslimi yapılmış olup, yapım çalışmalarına devam edilmektedir.

İzmir'in en büyük çevre projelerinden olan Büyük Körfez Projesi çalışmalarına devam edilmiş olup, ilgili Bakanlıktan ÇED onayı alınması akabinde çalışmalar hızla ilerletilecektir. Bu kapsamda, üniversiteler ile işbirliği içinde yapılan çalışmalara 2014 yılında da devam edilmiştir.

Vatandaşlarımızın abone hizmetlerine daha kolay ve sorunsuz ulaşabilmesi için geçtiğimiz yıllarda, bilişim teknolojilerinden yararlanarak hayata geçirilen kurumsal önlemler (engelli vatandaşlara yönelik sağlanan kolaylıklar, vatandaşların akıllı cep telefonları yoluyla işlem yapmasına olanak veren uygulamalar gibi) geliştirilmeye ve uygulanmaya devam edilmiştir.

İZSU Genel Müdürlüğü, ileri teknolojik ve insan gücü donanımıyla, kentimize ve halkımıza kaliteli ve başarılı hizmetler sunmaya devam etmektedir.

İZMİR
BÜYÜKŞEHİR
BELEDİYESİ

İZSU

İZMİR SU ve KANALİZASYON İDARESİ
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

GÜVENCE BEYANLARI

İZSU



MALİ HİZMETLER BİRİM YÖNETİCİSİNİN BEYANI

Strateji Geliştirme Birim Yöneticisi olarak yetkim dahilinde;

Bu idarede, faaliyetlerin mali yönetim ve kontrol mevzuatı ile diğer mevzuata uygun olarak yürütüldüğünü, kamu kaynaklarının etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanılmasını temin etmek üzere iç kontrol süreçlerinin işletildiğini, izlendiğini ve gerekli tedbirlerin alınması için düşünce ve önerilerimin zamanında üst yöneticiye raporlandığını beyan ederim.

İdaremizin 2014 Yılı Faaliyet Raporunun "Mali Bilgiler" bölümünde yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu teyit ederim. (İzmir-16.04.2015)

Cemile BEKTAŞ
Strateji Geliştirme Dairesi Başkanı

İZSU



İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI

Üst yönetici olarak yetkim dahilinde;

Bu raporda yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu beyan ederim.

Bu raporda açıklanan faaliyetler için bütçe ile tahsis edilmiş kaynakların, planlanmış amaçlar doğrultusunda ve iyi mali yönetim ilkelerine uygun olarak kullanıldığını ve iç kontrol sisteminin işlemlerin yasallık ve düzenliliğine ilişkin yeterli güvenceyi sağladığını bildiririm.

Bu güvence, üst yönetici olarak sahip olduğum bilgi ve değerlendirmeler, iç kontroller, iç denetçi raporları ile Sayıştay raporları gibi bilgim dahilindeki hususlara dayanmaktadır.

Burada raporlanmayan, idarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilgim olmadığını beyan ederim. (İzmir-16.04.2015)

Mustafa Güven AĞAR
GENEL MÜDÜR

İZSU

