







Değerli İzmirliiler,

Küresel iklim krizinin etkilerini hayatımızın tam merkezinde hissettiğimiz bir dönemden geçiyoruz. İzmir Büyükşehir Belediyesi ve İZSU Genel Müdürlüğü olarak bizler, suyun en temel insan hakkı olduğu bilinciyle; kentimizin su kaynaklarını korumayı ve kentsel direncimizi artırmayı en büyük önceliğimiz kabul ettik.

2025 yılı, İzmir için yalnızca bir yatırım yılı değil; bilimin rehberliğinde, veri analizi ve verimlilik esaslı yönetim anlayışımızın somutlaştığı bir stratejik dönüşüm yılı olmuştur. Bu perspektifle 2025-2029 Stratejik Planımızın ilk yılında; içme suyu, atıksu ve yağmur suyu altyapımızı baştan aşağı yenileme çalışmalarına hız verdik.

Su yönetiminin temel sorunlarından biri olan su kayıp-kaçaklarını azaltmak için kritik bölgeleri önceliklendirerek; bu bölgelerde önemli yatırımları hayata geçirdik. Yağmur suyu ayrıştırma projelerimizle kronik sorun olan bölgelere kararlılıkla müdahale ederek, taşkınların önüne geçtik. İzmir Körfezi'nin ekosistemini bilimsel metotlar ile koruma altına alarak "Yaşayan Körfez" hedefimize önemli bir adım daha attık.

Tüm bu yatırımları; mali disiplinden ödün vermeyen, şeffaf ve hesap verebilir bir yönetim anlayışıyla, İdaremizin öz kaynaklarını en verimli şekilde kullanarak gerçekleştirdik. Bugün İzmir, su yönetiminde pek çok alanda Türkiye'nin öncü ve model kenti olma yolunda emin adımlarla ilerlemektedir.

Elinizdeki bu faaliyet raporu, sadece sayısal verilerden oluşan bir doküman değil; suyun her damlasını koruma kararlılığımızın ve geleceğin İzmirliilerine daha yaşanabilir bir şehir bırakma azmimizin bir yansımasıdır.

Gelecek nesillere; sürdürülebilir içme suyu yönetimi ile doğasıyla barışık ve afetlere karşı dirençli bir İzmir'i miras bırakmak için azimle çalışmaya devam edeceğiz.

Saygılarımla.

Dr. Cemil TUGAY

İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı



Değerli İzmirliiler ve Çalışma Arkadaşlarım,

İzmir'in yaşam kaynağı olan suyu, kaynağından musluğa, musluktan da doğaya yeniden kazandırma sorumluluğunu taşıyan İZSU Genel Müdürlüğü olarak; 2025 yılını sadece altyapı yatırımlarıyla değil, aynı zamanda kentin geleceğini güvence altına alan bir dönüşüm yılı olarak geride bıraktık. Küresel iklim krizinin etkilerini, özellikle kuraklık ve düzensiz yağış rejimleri üzerinden derinden hissettiğimiz bu dönemde, "Dirençli Kent İzmir" vizyonumuzun en temel yapı taşı su yönetimi olmuştur. Stratejik yönetim anlayışımız doğrultusunda hayata geçirdiğimiz projelerle, İzmir'in su güvenliğini sağlarken, aynı zamanda idaremizin mali disiplini ve operasyonel verimliliğini artırdık.

2025 yılındaki en kritik projelerimizden biri olan Çiğli Atıksu Arıtma Tesis'i'nin modernizasyonu ve kapasite artırımı çalışmaları, Körfez'in temizliği ve ekosistemin korunmasında tarihi bir dönüm noktası olmuştur. Bunun yanı sıra, kayıp-kaçak oranını %25'in altına indiren teknolojik altyapı yatırımlarımız ve akıllı şebeke yönetim sistemlerimiz sayesinde her bir damla suyun kıymetini bilerek kaynaklarımızı koruduk. Kentin altyapı direncini artırmak adına, yağmur suyunun kanalizasyon sisteminden ayrıştırılmasına yönelik yatırımlarımızı kritik noktalarda büyük bir kararlılıkla sürdürdük.

Tüm bu yatırımlarımızı, ülkemizin içinden geçtiği zorlu ekonomik koşullara rağmen, mali açıdan güçlü ve sürdürülebilir bir yapı ile gerçekleştirmeyi başardık. İZSU olarak, öz kaynaklarımızı verimli kullanarak büyük ölçekli projelerimizi sürdürdük. Bütçe disiplininin ödün vermeyen şeffaf yönetim anlayışımızın etkileri tüm faaliyetlerimize olumlu olarak yansımıştır.

Hazırladığımız raporda rakamlarla ifade edilenin ötesinde bu başarının asıl sahibi, 30 ilçemizde gece gündüz demeden çalışan mesai arkadaşlarımızdır. Yerin metrelerce altında, en zorlu hava koşullarında ter döken personelimizin; sahada ve tesislerimizde sergilediği üstün emek ve fedakarlık, İZSU'nun gerçek gücünü temsil etmektedir.

Bu rapor, sadece bir yıllık faaliyetlerimizin dökümü değil; aynı zamanda İzmir halkına verdiğimiz "kesintisiz ve sağlıklı su" sözünün bir belgesidir. 2025 yılı boyunca sergiledikleri azim ve kararlılıktan dolayı tüm çalışma arkadaşlarıma teşekkür ediyor; İzmir'in yarınları için daha azimle çalışmaya devam edeceğimizin taahhüdünü saygılarımla sunuyorum.

Saygılarımla.

Gürkan ERDOĞAN

İZSU Genel Müdürü



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

YÖNETİM KURULU KARARI

Karar No : 501
Toplantı Karar Tarihi : 04.05.2026

Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı'nın 27.04.2025 tarih, 75176608-040.05-1904467 sayılı teklif yazısı ve ekleri incelendi.

5018 Sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununun 41. Maddesi ile 5393 sayılı Belediye Kanunu'nun 56. maddelerine istinaden hazırlanan "2025 Yılı Faaliyet Raporu" Kurulumuzca incelenerek uygun görülmüş olup, 2560 sayılı Kanunun 3009 sayılı Kanunla Değişik 6. Maddesi (e) fıkrasına istinaden karara bağlanmak üzere Genel Kurul'a havalesine, karar verildi.

Başkan V.

Katılmadı
Dr. Cemil TUGAY
Büyükşehir Belediye Başkanı

Gürkan ERDOĞAN
Genel Müdür

Onur DEMİRCİ
Genel Müdür Yardımcısı

İzinli
Gülay DEMİRCİOĞLU
Yönetim Kurulu Üyesi

Candan DİPLİ
Yönetim Kurulu Üyesi

Tülay YILMAZ
Yönetim Kurulu Üyesi

T.C.
İZMİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ

Karar No : 52158563-50.01.04/08

Karar Tarihi : 18.05.2026

**İZSU GENEL KURULU KARARI
(MECLİS KARARI)**

İZSU Genel Müdürlüğü ifadeli 08.05.2026 tarih, 64845753-040.05/1919174 sayılı Başkanlık önergesinde;

“5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununun 41. Maddesi gereğince hazırlanan ve 2560 Sayılı Kanunun 6.maddesine istinaden Dairesince sunulan, teklife ekli **2025 Yılı İZSU Genel Müdürlüğü Faaliyet Raporu** İZSU Yönetim Kurulumuzca incelenerek uygun görülmüş olup, 2560 sayılı Kanunun 3009 sayılı kanunla değişik 6. maddesi (e) fıkrasına istinaden karara bağlanmasını arz ederim.” Denilmektedir.

Yukarıda metni yazılı Başkanlık önergesi Genel Kurulca görüşülmüş olup, 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununun 41. Maddesi gereğince hazırlanan ve 2560 Sayılı Kanunun 6.maddesine istinaden sunulan, ekli **2025 Yılı İZSU Genel Müdürlüğü Faaliyet Raporunun**, 2560 Sayılı Kanunun 3009 Sayılı Kanunla değişik 6.maddesi (e) fıkrasına istinaden oyçokluğu ile kabulüne, karar vermiştir.


Dr. Cemil TUGAY
Büyükşehir Belediye Başkanı
Meclis Başkanı

Bilge KASIRGA SÖZCÜ
Divan Katibi



Gözde ÇELİK ÖZOĞUL
Divan Katibi



Ender BEKAZYILDIRIM
Divan Katibi



Gizem ÇETİNKAYA ÜLKER
Divan Katibi



Emrah EROL
Divan Katibi



İçindekiler

01

GENEL BİLGİLER

1

1.1 Misyon, Vizyon, Temel Değerler	3
1.2 Tarihçe	4
1.3 Yetki, Görev ve Sorumluluklar	6
1.4 İdareye İlişkin Bilgiler	8
1.4.1 Fiziksel Yapı	8
1.4.2 Organizasyon Yapısı	12
1.4.3 Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar	13
1.4.4 İnsan Kaynakları Analizi	17
1.4.5 Sunulan Hizmetler	19
1.4.6 Yönetim ve İç Kontrol Sistemi	35

02

AMAÇ ve HEDEFLER

37

03

FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİLER

41

3.1 Mali Bilgiler	42
3.1.1 Bütçe Uygulama Sonuçları	42
3.1.2 Mali Denetim Sonuçları	42
3.1.3 Temel Mali Tablolar	43
3.2 Performans Bilgileri	57
3.2.1 Faaliyet ve Proje Bilgileri	57
3.2.1.1 Stratejik Alan 1: İçme Suyu	57
3.2.1.2 Stratejik Alan 2: Atıksu	77
3.2.1.3 Stratejik Alan 3: İklim Değişikliğine Uyum ve Dirençli Altyapı	95
3.2.1.4 Stratejik Alan 4: Kurumsal Kapasite	113
3.2.2 Performans Sonuçları	131

04

KURUMSAL KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

143

4.1 Güçlü Yönler	144
4.2 İyileştirmeye Açık Yönler	144
4.3 Öneri ve Tedbirler	144

05

EKLER

145

5.1 İdare Performans Tablosu	146
5.2 Güvence Beyanları	152

GENEL VERİLER

**4.504.185 kişi**

Hizmet Verilen Nüfus

**2.160.132 kişi**

Abone Sayısı

**6.189 kişi**

Personel Sayısı

**25.743.748.113 TL**

Gelir Gerçekleşmesi

**25.092.049.644 TL**

Gider Gerçekleşmesi

**5.294.888.434 TL**

Yatırım Gerçekleşmesi

**1.043.855 adet**

Çağrı Başvuru Sayısı

**107.210 adet**

e-Devlet İşlem Sayısı

**6,9 MW Enerji Tesisi**

9 adet GES, 1 adet HES Tesisi

İÇME SUYU KAPASİTESİ

302.287.521 m³/yıl

Kente Verilen Yıllık Su Miktarı



828.185 m³

Kente Verilen Günlük Su Miktarı

63 adet

İçme Suyu Arıtma Tesisi Sayısı



619.597.252 m³/yıl

Toplam İçme Suyu Arıtma Tesisi Kapasitesi

%24,74

Kent Geneli Kayıp-Kaçak Oranı



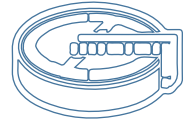
ATIKSU KAPASİTESİ

351.727.448 m³/yıl

Arıtılan Atıksu Miktarı

963.636 m³

Günlük Arıtılan Atıksu Miktarı



64 adet

Atıksu Arıtma Tesisi Sayısı

450.054.125 m³/yıl

Toplam Atıksu Arıtma Tesisi Kapasitesi

İÇME SUYU YATIRIMLARI

**347 km**

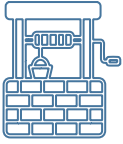
Toplam Projelendirilen İçme Suyu Hattı Uzunluğu

**382 km**

Yeni Yapılan İçme Suyu Hattı Uzunluğu: 260 km

Bakım Onarımı Yapılan İçme Suyu

Hattı Uzunluğu: 122 km

**110 adet**

Yeni Açılan İçme Suyu Sondaj Kuyusu Sayısı

ATIKSU YATIRIMLARI

**177 km**

Projelendirilen Atıksu Hattı Uzunluğu

155 km

Yeni Yapılan Atıksu Hattı Uzunluğu: 63 km

Bakım Onarımı Yapılan Atıksu Hattı Uzunluğu: 62 km

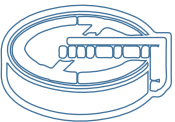
Mevcut Bina Kolu Bağlantı Hattı Uzunluğu: 30 km

**1.216 km**

Temizliği Yapılan Kanalizasyon Hattı Uzunluğu

%27

Atıksu Arıtma Kapasite Artışı

**7 adet**

Projelendirilen Atıksu Arıtma Tesisi Sayısı

YAĞMUR SUYU YATIRIMLARI

341 km

Projelendirilen Yağmur Suyu Hattı Uzunluğu

**62 km**

Yeni Yapılan Yağmur Suyu Hattı Uzunluğu: 36 km

Bakım Onarımı Yapılan Yağmur Suyu Hattı Uzunluğu: 26 km

43.521 adet

Temizliği Gerçekleştirilen Tekli

Yağmur Suyu Izgara Sayısı

**131 km**

Temizliği ve Bakım Onarımı Yapılan Sıralı

Yağmur Suyu Izgara Uzunluğu

KÖRFEZ YATIRIMLARI

534.000 m³

Körfezde Yapılan Tarama Miktarı

**1.123 adet**

Körfezin Su Kalitesini İzlemek İçin Alınan

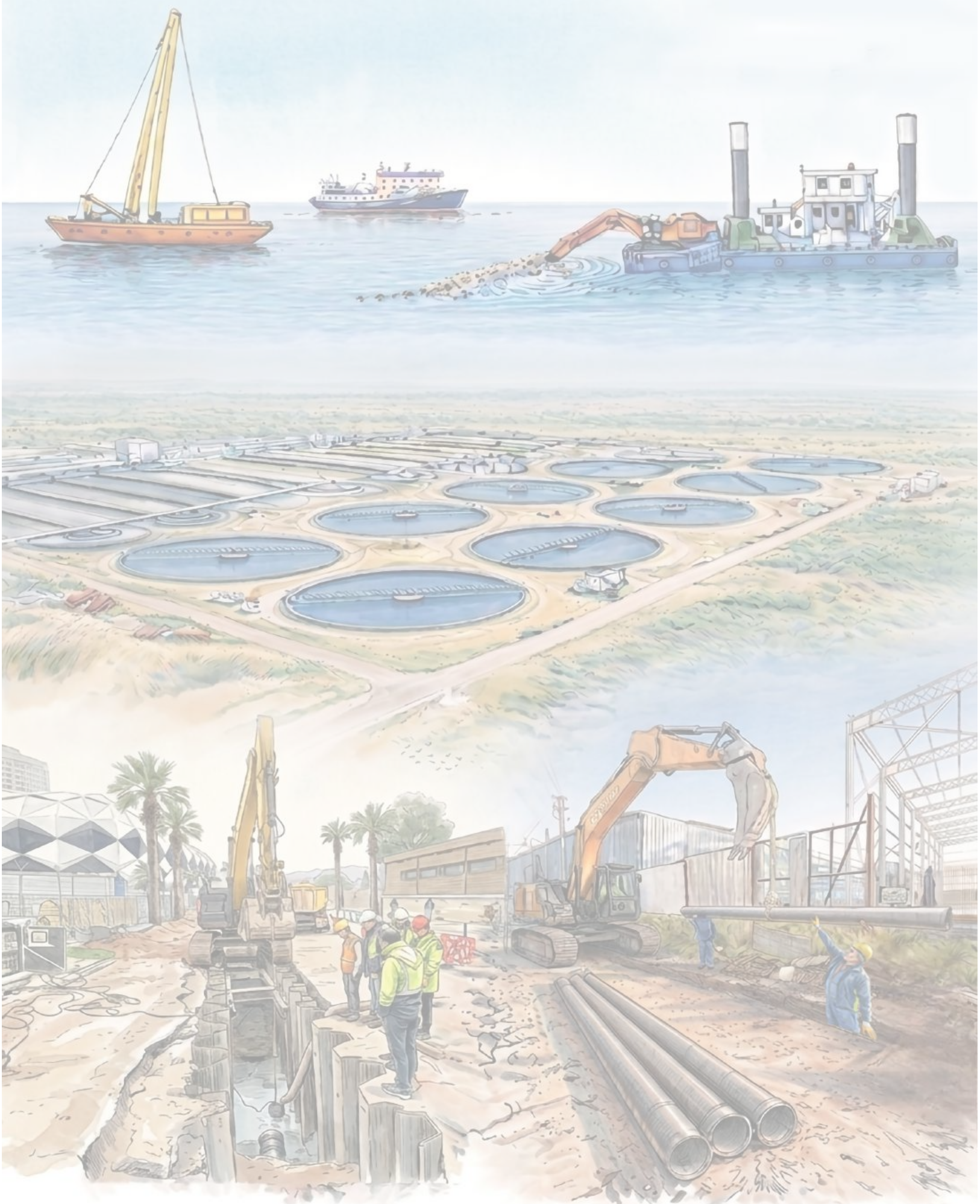
Numune Sayısı

DERE YATIRIMLARI

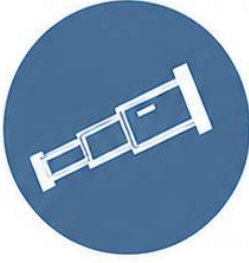
418.272 ton

Dere Yataklarından Çıkarılan Toplam Malzeme Miktarı

1.188 km Temizliği Yapılan Dere Uzunluğu**18 km** Islah Projesi Hazırlanan Dere Uzunluğu



1. Genel Bilgiler



MİSYONUMUZ

Dirençli altyapı sistemleriyle İzmir halkına güvenilir, verimli ve kesintisiz içme suyu ve atıksu hizmeti sunmak.



VİZYONUMUZ

İklim krizinin olumsuz etkilerine karşı İzmir'in su döngüsünü sürdürülebilir şekilde yönetmek ve herkesin sağlıklı suya erişimini sağlamak.



TEMEL DEĞERLERİMİZ

- Doğaya ve halk sağlığına duyarlılık
- Sürdürülebilirlik
- Kentsel dirençlilik
- Şeffaflık ve hesap verebilirlik
- Kullanıcı odaklı teknoloji geliştirme
- Veri temelli karar verme

1.2 Tarihçe

İzmir, 8.500 yıllık köklü geçmişi ve ev sahipliği yaptığı farklı medeniyetlerle tarihsel sürekliliği ve kültürel çeşitliliğiyle ön plana çıkan önemli bir metropol kentidir. Kentsel yapısı, Ege Denizi kıyısındaki stratejik konumunun yanı sıra iklimsel ve topografik özelliklerle şekillenmiş; bu durum kentin sosyo-ekonomik gelişiminde belirleyici olmuştur. Ege Bölgesi'ne özgü ılıman iklim koşulları, özellikle tarımsal üretim ve turizm sektörlerinde elverişli bir ortam yaratırken, kentin mekânsal gelişiminde ve altyapısal dönüşümünde de doğrudan etkili olmuştur.

İzmir'in doğal körfez üzerine kurulmuş olması ve çevresindeki dağlık alanlar ile kıyı şeridinin sağladığı çeşitlilik, hem ekolojik değerler hem de ekonomik fırsatlar açısından kente özgün bir karakter kazandırmaktadır. 12.007 km²'lik alanı ve 4,5 milyonu aşan nüfusuyla İzmir, tarihi zenginliklerinin yanı sıra doğanın sunduğu su kaynaklarıyla da varlığını sürdürmüştür. Kentin bu uzun serüveninde, Antik Çağ'dan günümüze kadar uzanan su yönetimi anlayışı, İzmir'in tarihsel ve kentsel gelişiminin en temel taşlarından birini oluşturur.

ANTİK ÇAĞ DÖNEMİ



İzmir'in antik dönem su mirası, yalnızca teknik bir altyapı değil, aynı zamanda kentin kültürel kimliğini şekillendiren manevi bir zenginliktir. Meles Çayı ve Diana Hamamları'na dair efsaneler ile Gediz Nehri'nin kutsiyet atfedilen anlatıları, bu dönemin su yönetimini mitolojiyle harmanlayarak kültürel mirasımızın bir parçası kılmıştır. Karapınar, Akpınar, Kapancıoğlu ve Buca Su Yolları gibi günümüze ulaşan tarihî yapılar ise geçmişin yaşam enerjisini bugüne taşıyarak kentin su yönetimindeki kadim sürekliliğini temsil etmektedir.

OSMANLI DÖNEMİ (1299-1923)



Antik Çağ'dan miras kalan su kaynaklarını koruma disiplini, Osmanlı döneminde de kararlılıkla sürdürülmüş; mevcut altyapı kemer, çeşme, sebil ve şadırvan gibi estetik ve işlevsel yapılarla zenginleştirilerek suyun halka kesintisiz ulaştırılması hedeflenmiştir. Bu dönemde suyun sürdürülebilir yönetimi ve işletimi noktasında yenilikçi bir model benimsenmiş; su kaynaklarının yönetim ve kullanım hakları vakıf sistemine devredilerek toplumsal bir hizmet anlayışı kurumsallaştırılmıştır.

ERKEN CUMHURİYET DÖNEMİ (1923-1945)



Vakıflar uhdesinde bulunan Vezir Suyu ve Osman Ağa Suyu'nun yönetimi, 1926 tarihli Su Kanunu ile İzmir Belediyesine devredilerek su yönetiminde modern ve merkezi bir döneme geçilmiştir. Bu süreçte su yollarının rehabilitasyonu ve içme suyu şebekelerinin yenilenmesi önceliklendirilmiş; altyapı eksiklikleri giderilerek yeni su depoları ile çeşmeler inşa edilmiştir. 1930'lu yıllarda ivme kazanan yatırımlar kapsamında, özellikle kuraklık dönemlerinde yaşanan su yetersizliğini gidermek amacıyla Yamanlar Dağı'ndan kente su taşınmış; bu stratejik hamleyle 1934 yılında belediye bünyesine katılan Karşıyaka'nın da içme suyu ihtiyacı kalıcı olarak çözüme kavuşmuştur.

ESHOT DÖNEMİ (1945-1987)



Kamulaştırma sürecini takiben İzmir Belediyesi tarafından yönetilen içme suyu hizmetleri, 1945 yılından itibaren kurumsal bir kimlik kazanarak ESHOT bünyesinde yürütülmeye başlanmıştır. Bu dönemde Halkapınar Su Fabrikası'nın teknolojik kapasitesi artırılarak üretim hacmi yükseltilmiş ve su şebekesi kentin tüm noktalarına ulaştıracak şekilde genişletilmiştir. İzmir'in içme suyu ihtiyacını uzun vadeli ve sürdürülebilir bir çözüme kavuşturmak adına DSİ iş birliğiyle "İzmir İçme Suyu Temini Projesi" projelendirilmiş; aynı zamanda çevre sağlığı açısından hayati önem taşıyan "Büyük Kanal Projesi"nin temelleri bu dönemde atılmıştır.

İZSU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ DÖNEMİ (1987 -)



1987 yılında kurulan İZSU Genel Müdürlüğü, İzmir Büyükşehir Belediyesi sorumluluk alanındaki tüm içme suyu ve kanalizasyon hizmetlerini devralarak su yönetiminde kurumsal bir dönemi başlatmıştır. 1990'lı yıllarda hayata geçirdiği stratejik yatırımlarla kentin kentsel dönüşüm ve büyüme süreçlerinin altyapı temellerini atan İZSU, suyun sürdürülebilir yönetimini geçmişin birikimi ve geleceğin vizyonuyla, yüksek bir sorumluluk bilinciyle ele almaktadır. İdaremiz; çevre ve insan sağlığını odağına alarak, içme suyu ve atıksu hizmetlerini etkin, verimli ve kesintisiz sunma misyonu doğrultusunda, gelecek nesillere daha yaşanabilir bir İzmir mirası bırakmak için faaliyetlerini kararlılıkla sürdürmektedir.

1.3 Yetki, Görev ve Sorumluluklar

İZSU Genel Müdürlüğü, 2560 sayılı İstanbul Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü Kuruluş ve Görevleri Hakkında Kanunu'na istinaden, 1 Nisan 1987 tarihinde müstakil bütçeli ve kamu tüzel kişiliğine sahip bir kurum olarak faaliyetlerine başlamıştır.

Kuruluşundan bu yana değişen yasal düzenlemelerle hizmet alanı kademeli olarak genişletilen İZSU; 2004 yılında 5216 sayılı Büyükşehir Belediyesi Kanunu ile 21 ilçeye, 2014 yılında yürürlüğe giren 6360 sayılı Kanun ile de İzmir'in 30 ilçesinin tamamına hizmet veren bir yapıya kavuşmuştur.

Söz konusu mevzuat çerçevesinde İZSU'nun temel görevleri; içme ve kullanma suyunun temin edilmesi, su kaynakları ile içme suyu havzalarının korunması, kullanılmış suların toplanarak arıtılması ve çevreye zarar vermeyecek biçimde uzaklaştırılmasının sağlanmasıdır.

Yasal Yükümlülükler

İZSU Genel Müdürlüğü görev ve yetkileri aşağıda belirtilen ilgili mevzuat hükümlerine dayanmaktadır.

Yükümlülük	Açıklama	Dayanak
İçme, Kullanma ve Endüstri Suyu Temini	Yeraltı ve yerüstü kaynaklarından içme, kullanma ve endüstri suyunun temini; gerekli tesislerin etüt ve projelendirilmesi, kurulması, işletilmesi, bakım ve onarımı ile yenilenmesi.	2560 sayılı Kanun md. 2/a
Atıksu ve Yağmur Suyu Yönetimi	Kullanılmış suların ve yağış sularının toplanması, uzaklaştırılması, zararsız biçimde deşarjı veya yeniden kullanımı amacıyla her türlü altyapı tesisinin projelendirilmesi, kurulması, işletilmesi ve yenilenmesi.	2560 sayılı Kanun md. 2/b
Su Kaynaklarının Korunması	Deniz, göl, akarsu ve yeraltı sularının kirlenmesini önlemek; su kaybına yol açabilecek faaliyetlere karşı teknik, idari ve hukuki tedbirler almak.	2560 sayılı Kanun md. 2/c
Belediyelere Ait Yetkilerin Kullanımı	Hizmet alanı içerisindeki belediyelere verilen su ve kanalizasyon hizmetlerine ilişkin görev ve yetkileri yürütmek.	2560 sayılı Kanun md. 2/d
Mal Edinme ve Tesis Kurma Yetkisi	Taşınır ve taşınmaz malları satın almak, kiralamak; ekonomik ömrünü tamamlamış varlıkları satmak; su ve kanalizasyon tesislerini tek başına veya ortaklık yoluyla kurmak ve işletmek.	2560 sayılı Kanun md. 2/e
Kamulaştırma Yetkisi	Kuruluş amacının gerektirdiği durumlarda taşınmazları kamulaştırmak veya kullanma hakları tesis etmek.	2560 sayılı Kanun md. 2/f
Baraj ve Büyük Altyapı Tesisleri	Su ve kanalizasyon hizmetlerini yürütmek amacıyla baraj ve diğer büyük altyapı tesislerini kurmak, işletmek; dereleri ıslah etmek; arıtılmış suyu pazarlamak.	5216 sayılı Kanun md. 7/r

İlgili Mevzuat

İZSU Genel Müdürlüğü; müstakil bütçeli ve ayrı tüzel kişiliğe sahip bir kurum olarak faaliyetlerini aşağıdaki mevzuat çerçevesinde yürütmektedir.

Yükümlülük	Dayanak
Kuruluş ve Teşkilat Mevzuatı	2560 sayılı İstanbul Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü Kuruluş ve Görevleri Hakkında Kanun
	5216 sayılı Büyükşehir Belediyesi Kanunu
	5393 sayılı Belediye Kanunu
	5442 sayılı İl İdaresi Kanunu
	3152 sayılı İçişleri Bakanlığı Yüksek Disiplin Kurulu ile İl Yatırım ve Hizmetlerine İlişkin Bazı Düzenlemeler Hakkında Kanun
Mali Yönetim ve Bütçe Mevzuatı	5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu
	4734 sayılı Kamu İhale Kanunu
	4735 sayılı Kamu İhale Sözleşmeleri Kanunu
	5779 sayılı İl Özel İdarelerine ve Belediyelere Genel Bütçe Vergi Gelirlerinden Pay Verilmesi Hakkında Kanun
	6107 sayılı İller Bankası Anonim Şirketi Hakkında Kanun
	2464 sayılı Belediye Gelirleri Kanunu
	7420 sayılı Gelir Vergisi Kanunu ile Bazı Kanun ve Kanun Hükmünde Kararnamelerde Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun
Personel ve Çalışma Mevzuatı	657 sayılı Devlet Memurları Kanunu
	4857 sayılı İş Kanunu
	6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu
Su ve Çevre Mevzuatı	831 sayılı Sular Hakkında Kanun
	2872 sayılı Çevre Kanunu
	167 sayılı Yeraltı Suları Hakkında Kanun
	1593 sayılı Umumi Hıfzıssıhha Kanunu
	1053 sayılı Belediye Teşkilatı Olan Yerleşim Yerlerine İçme, Kullanma ve Endüstri Suyu Temini Hakkında Kanun
Afet, Acil Durum ve Güvenlik Mevzuatı	5237 sayılı Türk Ceza Kanunu
	7269 sayılı Umumi Hayata Müessir Afetler Dolayısıyla Alınacak Tedbirler Kanunu
	6306 sayılı Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkında Kanun
Bilgi, Dijitalleşme ve Şeffaflık Mevzuatı	4982 sayılı Bilgi Edinme Hakkı Kanunu
	6698 sayılı Kişisel Verilerin Korunması Kanunu
Diğer İlgili Mevzuat	2634 sayılı Turizmi Teşvik Kanunu
	2863 sayılı Kültür ve Tabiat Varlıklarını Koruma Kanunu
	2942 sayılı Kamulaştırma Kanunu
	3194 sayılı İmar Kanunu
	3213 sayılı Maden Kanunu
	3516 sayılı Ölçüler ve Ayar Kanunu
	4562 sayılı Organize Sanayi Bölgeleri Kanunu
	4736 sayılı Kamu Kurum ve Kuruluşlarının Ürettikleri Mal ve Hizmet Tarifeleri ile Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılması Hakkında Kanun
	6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun
	7155 sayılı Abonelik Sözleşmelerinden Kaynaklanan Para Alacaklarına İlişkin Takibin Başlatılması Usulü Hakkında Kanun

1.4 İdareye İlişkin Bilgiler

1.4.1 Fiziksel Yapı

Taşınır Mallar

31.12.2025 tarihi itibarıyla İZSU Genel Müdürlüğü envanterinde kayıtlı taşınır mallar; Tesis, Makine ve Cihazlar, Demirbaşlar ile Taşıtlar ana gruplarından oluşmakta olup, kurumun hizmet sunum kapasitesini destekleyen güçlü bir mali ve teknik altyapıyı yansıtmaktadır. Özellikle Taşıtlar grubu içerisinde kara yolu, su ve deniz taşıtlarına yapılan yatırımlar ile Demirbaşlar grubu altında yer

alan büro makineleri ve bilgi teknolojileri ekipmanları, kurumun operasyonel etkinliğini ve hizmet sürekliliğini sağlamada önemli bir paya sahiptir. 31.12.2025 tarihi itibarıyla taşınır malların mali dağılımı, kaynakların büyük ölçüde saha faaliyetleri, teknik altyapı ve dijital kapasitenin güçlendirilmesine yönlendirildiğini göstermektedir.

Taşıt Envanteri

Kara Yolu Taşıtları

Taşıt Türü	Adet	Değeri (TL)
Yük Taşıma Araçları	497	661.012.898,35
Özel Amaçlı Taşıtlar	175	265.244.987,00
Otomobiller	26	3.037.567,79
Motorsuz Kara Araçları	48	5.937.126,19
Yolcu Taşıma Araçları	10	1.937.907,99
Arazi Taşıtları	2	1.258.397,94
Mopet ve Motosikletler	33	69.624,57
Toplam	791	938.498.509,83

Su ve Deniz Taşıtları

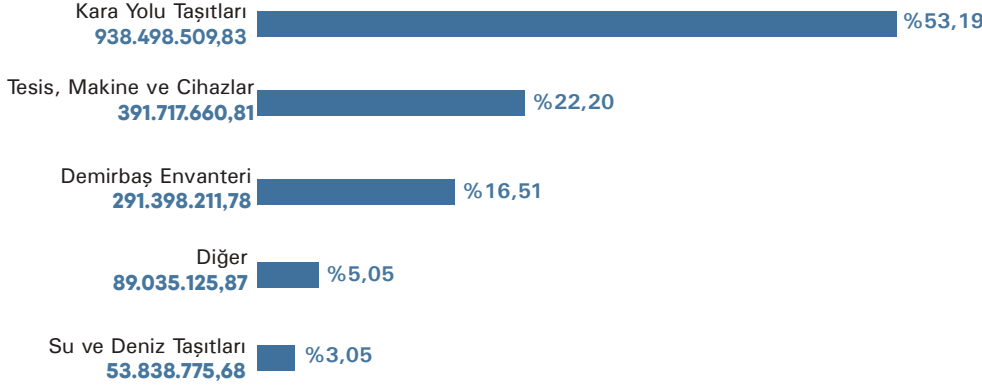
Deniz Taşıtı Türü	Adet	Değeri (TL)
Yüzer Yapılar	3	41.627.788,58
Gemiler	1	5.850.000,00
Römorklar ve İtici Gemiler	1	3.134.394,00
Tekneler	11	3.154.043,10
Botlar	1	72.550,00
Toplam	17	53.838.775,68

Demirbaş Envanteri

Büro Makineleri ve Cihazlar

Demirbaş Türü	Adet	Değeri (TL)
Bilgisayarlar ve Sunucular	6.123	68.875.251,44
Bilgisayar ve Çevre Birimleri	4.912	96.542.273,79
Haberleşme Cihazları	6.616	88.799.972,68
Diğer Büro Makineleri ve Aletleri	1.967	31.545.215,75
Ses, Görüntü ve Sunum Cihazları	511	4.541.074,60
Aydınlatma Cihazları	42	1.067.974,47
Teksir ve Çoğaltma Makineleri	24	26.449,05
Toplam	20.195	291.398.211,78
Diğer		89.035.125,87
Tesis, Makine ve Cihazlar		391.717.660,81

2025 Varlık Dağılım Grafiği



Taşınmazlar

İdaremiz adına 1.458 adet toplam 10.508.228,99 m² yüz ölçümlü taşınmaz, yıl sonu itibarıyla tahsis edilmiştir. Mülkiyeti İdaremize ait 4.371 adet toplam 25.502.455,52 m² yüz ölçümlü taşınmaz, 31.12.2025 tarihi itibarıyla kayıt altına alınmıştır.

4.371 adet taşınmazın kullanım durumuna göre dağılımı aşağıda listelenmiştir:

İçme Suyu Altyapısı

Taşınmaz Türü	Adet	Toplam Yüz Ölçümü (m ²)
Su Kuyusu Alanı	1.695	564.329,53
Baraj Koruma Alanı	1.136	9.766.420,93
Su Deposu Alanı	802	617.526,91
İçme Suyu Hattı Alanı	50	24.330,15
İçme Suyu Arıtma Tesis Alanı	21	273.445,39
Pompa İstasyon Alanı	31	24.760,94
Terfi Merkezi Alanı	23	22.134,62
Toplam	3.758	11.292.948,47

Atıksu ve Kanalizasyon Altyapısı

Taşınmaz Türü	Adet	Toplam Yüz Ölçümü (m ²)
Atıksu Arıtma Tesis Alanı	410	13.692.375,37
Kanalizasyon Hattı Alanı	82	63.104,40
Foseptik Alanı	12	10.655,83
Toplam	504	13.766.135,60

Diğer Altyapı ve Tesis Alanları

Taşınmaz Türü	Adet	Toplam Yüz Ölçümü (m ²)
Bina ve Tesis Alanı	30	246.684,41
Dere Islah Alanı	12	4.189,97
Muhtelif Taşınmaz Alanı	67	192.497,07
Toplam	109	443.371,45

İlçe Bazında Parsel Sayıları ve Yüz Ölçümü Tablosu

İlçeler	Tapuda Kayıtlı Taşınmaz (Parsel Sayısı / Adet)	Yüz Ölçümü (m ²)	Sınırlı Aynı Haklar (Parsel Sayısı / Adet)	Yüz Ölçümü (m ²)	Tapuda Kayıtlı Taşınmaz + Sınırlı Aynı Haklar (Parsel Sayısı /Adet)	Tapuda Kayıtlı Taşınmaz + Sınırlı Aynı Haklar (Yüz Ölçümü) (m ²)
Aliağa	66	122.657,81	21	46.043,14	87	168.700,95
Balçova	34	8.810,48	1	106,00	35	8.916,48
Bayındır	303	85.192,87	29	7.061,38	332	92.254,25
Bayraklı	21	110.775,86	13	34.876,46	34	145.652,32
Bergama	203	206.178,62	43	25.372,34	246	231.550,96
Beydağ	49	13.604,17	20	7.114,24	69	20.718,41
Bornova	82	124.017,35	41	78.449,77	123	202.467,12
Buca	26	32.176,22	22	59.021,21	48	91.197,43
Çeşme	145	230.504,32	41	26.305,34	186	256.809,66
Çiğli	402	13.108.666,72	43	7.597.871,20	445	20.706.537,92
Dikili	46	109.297,91	23	5.976,40	69	115.274,31
Foça	21	206.958,34	27	57.597,84	48	264.556,18
Gaziemir	2	3.310,44	5	5.471,00	7	8.781,44
Güzelbahçe	27	36.664,96	16	41.859,56	43	78.524,52
Karabağlar	167	43.788,85	48	114.209,67	215	157.998,52
Karaburun	222	97.391,04	76	39.561,19	298	136.952,23
Karşıyaka	20	271.018,63	3	7.693,36	23	278.711,99
Kemalpaşa	127	105.460,04	359	113.065,33	486	218.525,37
Kınık	66	82.420,88	19	7.262,08	85	89.682,96
Kiraz	212	70.736,09	47	39.864,12	259	110.600,21
Konak	9	88.261,25	17	204.581,45	26	292.842,70
Menderes	870	7.372.058,53	132	740.253,74	1.002	8.112.312,27
Menemen	60	117.766,32	104	276.149,70	164	393.916,02
Narlidere	3	7.801,07	5	16.212,49	8	24.013,56
Ödemiş	385	283.883,92	21	22.130,34	406	306.014,26
Seferihisar	53	107.563,47	40	28.926,58	93	136.490,05
Selçuk	11	60.083,14	21	115.390,81	32	175.473,95
Tire	241	131.607,80	60	29.268,94	301	160.876,74
Torbalı	107	95.654,90	72	169.048,41	179	264.703,31
Urla	98	57.176,04	58	122.492,88	156	179.668,92
Gördes	277	2.057.974,28	3	15.790,00	280	2.073.764,28
Yunusemre (Manisa)	1	1.088,76	14	79.621,21	15	80.709,97
Saruhanlı (Manisa)	15	51.904,44	12	371.997,07	27	423.901,51
Şehzadeler (Manisa)	-	-	1	233,74	1	233,74
Ayvalık (Balıkesir)	-	-	1	1.350,00	1	1.350,00
Toplam	4.371	25.502.455,52	1.458	10.508.228,99	5.829	36.010.684,51

Araç Envanteri

İdareimiz; içme suyu, atıksu, yağmur suyu ve altyapı hizmetlerinin etkin ve kesintisiz şekilde sürdürülebilmesi amacıyla geniş bir araç ve iş makinesi envanterine sahiptir. Envanterde yer alan hizmet araçları, iş makineleri ve deniz vasıtaları; altyapı imalatı, bakım-onarım, arıza müdahalesi, kanal temizleme ve su yapıları çalışmalarında aktif olarak kullanılmaktadır.

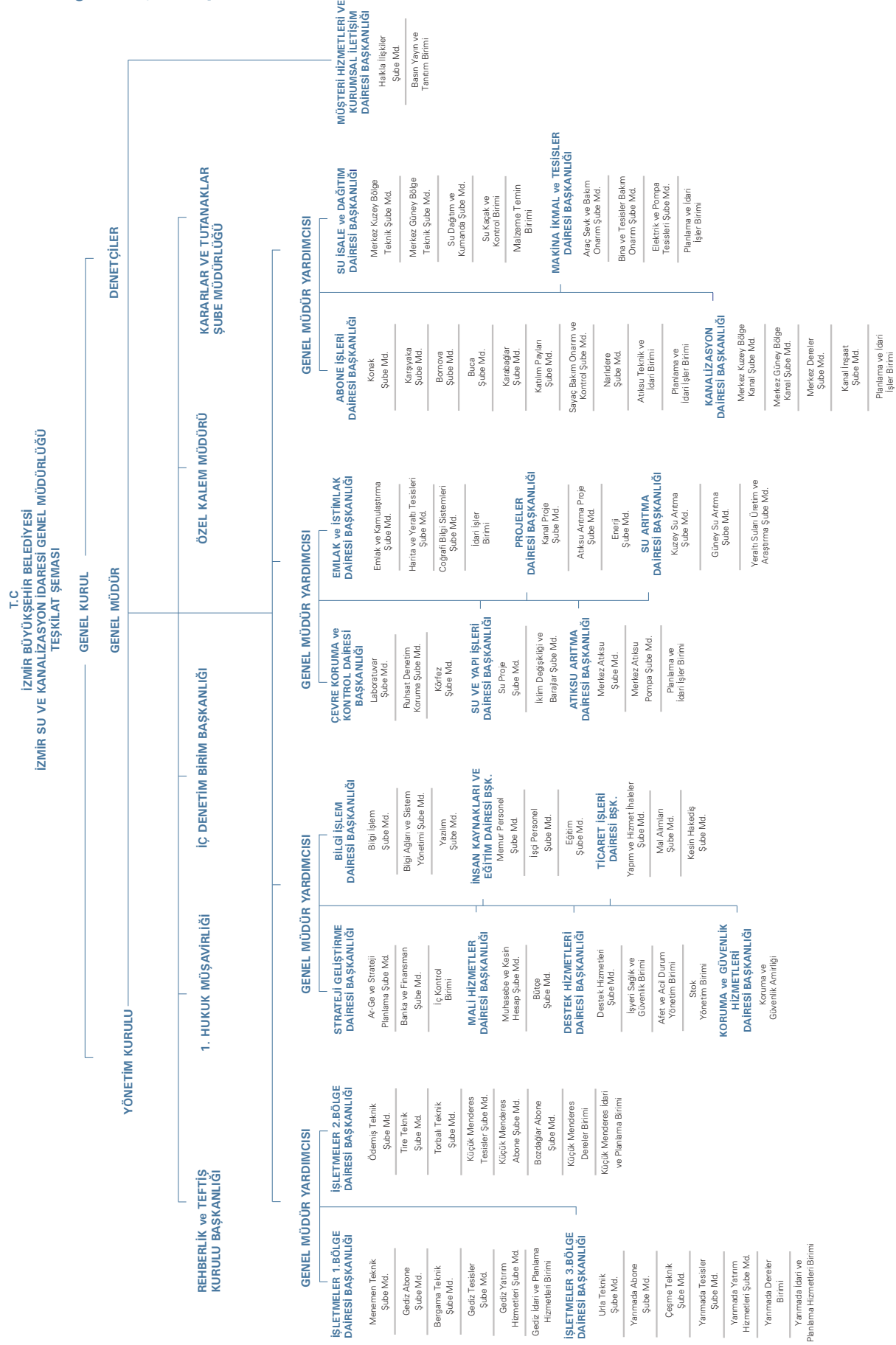
Araç Cinsi	Adet
Özel Amaçlı Kamyon	206
Damperli Kamyon	123
Kamyon	77
Kamyonet	61
Kamyon (Kombine Kanal Temizleme ve Vidanjör Aracı)	51
Kamyon (Vidanjör)	41
Motosiklet	32
Kamyon (Vinçli Kamyon)	31
Özel Amaçlı Kurtarıcı Kamyon	26
Traktör	22
Kapalı Kasa Kamyon	19
Kamyon (Su Tankeri)	15
Otomobil	14
Kamyonet (Arazi Taşıtı)	10
Low-Bed	8
Çekici Tır	6
Kamyon (Akaryakıt)	4
Teleskopik Sepetli Kamyon	3
Kamyon (Klor Tankeri)	3
Özel Amaçlı Yıkama Yağlama Kamyonu	3
Binek (Arazi Taşıtı)	2
Otobüs	2
Kamyon (Kostik Tankeri)	1
Römork (Tekne Çekici)	1
Yarı Römork (Damperli Kasa)	1
Minibüs	1
Toplam (adet)	763

İş Makinesi Cinsi	Adet
Beko Loder	102
Paletli Mini Ekskavatör	56
Lastikli Ekskavatör	25
Forklift	20
Paletli Mini Yükleyici	16
Paletli Ekskavatör	15
Lastikli Mini Yükleyici	10
Vinç	5
Amfibik Ekskavatör (Yüzergezer)	2
Paletli Yükleyici	2
Yol Süpürme Aracı	2
Lastikli Yükleyici	1
Toplam (adet)	256

Kiralık Araç Cinsi	Adet
Sürgülü Kapılı Camlı Panel Kamyonet	333
Çift Kabinli Açık Kasa Kamyonet	72
Sedan Binek Araç	70
Çift Kabinli Havuz Kasa Kamyonet (4X2)	65
Otomobil (8+1)	45
Panel Kamyonet (5+1)	25
Çift Kabinli Havuz Kasa Kamyonet (4X4)	15
Minibüs (16+1)	15
Toplam (adet)	640

Deniz Vasıtaları	Adet
Tekneler	11
Yüzer Yapılar	3
Gemiler	1
Botlar	1
Römorkörler ve İtici Gemiler	1
Toplam (adet)	17

1.4.2 Organizasyon Yapısı



1.4.3 Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

İdareimiz, bilgi ve iletişim teknolojilerini etkin kullanarak güvenli e-Devlet altyapısını güçlendirmiştir. Kurumsal veriler doğru, hızlı ve güvenilir biçimde üretilip güvenli ortamlarda saklanmakta; teknolojik altyapı, ağ ve uygulama mimarisinden oluşan bütüncül sistem sayesinde kesintisiz hizmet sunulmaktadır.

Kullanılan Cihazların Sayısı

Cihaz Adı	Adet
Bilgisayarlar	3.000
Yazıcılar	2.228
Tarayıcılar	455
El Terminali	1.969
IP Telefonlar	2.809
Kamera Bilişim ve Kontrol Sistemleri	1.264
Kamera Kayıt Kontrol Sistemi Bileşenleri	308

Sunucular	Adet
Veri Tabanı Sunucusu (Fiziksel Sunucular)	6
Sanallaştırma Sunucusu (Fiziksel Sunucular)	11
Uygulama Sunucusu (Fiziksel Sunucular)	3
Backup Server Sunucusu (Fiziksel Sunucular)	3
Yedekleme Donanımı	2
Ağ Anahtarı	18
Güvenlik Duvarı	2
İnternet Bant Genişliği	1 Gbps

Telekomünikasyon

İdareimizin iletişim ihtiyacı; mevcut veri hatları üzerinde çalışan 2 ana santral ve uzaktan santrallere bağlı toplam 2.809 adet IP ve DECT telefon ile karşılanmaktadır.

Güvenlik Kamera Kontrol Sistemi

İdareimiz bünyesinde bulunan tesislerde toplam 1.264 adet mevcut veri hatları üzerinden çalışan IP tabanlı kapalı devre kameraları içeren Güvenlik Kamera Kontrol Sistemi mevcuttur.

Kurumsal Hizmet ve Operasyon Sistemleri

Abonelik ve Müşteri Hizmetleri Sistemleri

Abone Bilgi Yönetim Sistemi (ABYS): İçme suyu abonelerine ait kayıtların tutulduğu; su satış ve tüketim süreçleri, tahakkuk ve tahsilat işlemleri ile faturalandırmanın gerçekleştirildiği; su açma-kesme, sayaç işlemleri ve saha denetimlerinin yürütüldüğü sistemdir.

Abone Adres Yönetim Sistemi: Ulusal Adres Veritabanı (UAVT) standartlarına uygun olarak; İzmir Büyükşehir Belediyesi ve bağlı ilçe belediyelerden gelen numarataj değişiklikleri ve abonelik birimlerinden iletilen adres güncelleme talepleri doğrultusunda adres verilerinin güncelliğini sağlayan, ABYS ve Varlık-Şebeke Yönetim Sistemi için adres ve harita altyapısı sunan uygulamadır.

SMS Bilgilendirme Sistemi: Abonelere bilgilendirme SMS'lerinin gönderilmesi; gelen mesajların yönetimi; sistem yöneticilerinin parola sıfırlama işlemlerinde kullanıcıya doğrulama kodu iletimi; personel bilgilendirme ve duyuruları; İBB tarafından iletilen afet bildirimleri ile anket mesajlarının yönetimini sağlayan sistemdir.

Çağrı Merkezi Uygulaması: Hemşehri İletişim Merkezi (HİM) bünyesinde kullanılan entegre CRM uygulaması; abone bilgilerine, borç/fatura dökümlerine, tüketim verilerine ve randevu durumlarına anlık erişim sağlamaktadır.

Kesintisiz hizmet altyapısı sayesinde operatörler arası çağrı devri ve süreç takibi sorunsuz ilerlerken; kötü niyetli aramalar için 'kodlama' sistemiyle güvenlik denetimi sunulmaktadır. Ayrıca, yönetici paneli üzerinden tüm çağrı istatistikleri detaylı olarak raporlanabilmektedir.

*Android ve iOS uygulamaları: Kurumun mobil uygulamalarıdır.

*www.izsu.gov.tr (Kurumsal İnternet Sitesi)

Altyapı, Şebeke ve Teknik Operasyon Sistemleri

Varlık-Şebeke Yönetim Sistemi (ŞYS): İdareimiz dağıtım şebekesinde (su dağıtım, kanalizasyon hattı ve yağmur suyu toplama kanalları) yapılacak bakımların planlanması ve gerçekleştirilmesini; arıza onarım işlemlerinin başlatılması ve sonuçlarının kaydedilmesini; bakım ve onarımda kullanılan araç, malzeme ve işçilik kaynakları ile bunlara ilişkin maliyetlerin izlenmesini sağlayan sistemdir.

Proje Takip Yönetim Sistemi: Bütçe aşamasında bir proje başlığı altında izlenmesi planlanan işlerin takibi amacıyla; ihalesi yapılarak sözleşmesi imzalanmış işlerin başlangıcından tamamlanmasına kadar geçen süreçteki aşamalarını izleyen; hak ediş, ödeme ve süre uzatımı detaylarını içeren; hak ediş nakdî gerçekleştirmelerini ilçe bazında, fiziki gerçekleştirmelerini ise ilçe ve kalem bazında takip eden sistemdir.

Mobil Cihaz (El Terminali) Uygulamaları: İdareimizin saha işlemlerinin akıllı mobil cihazlarla çevrimiçi bağlantı üzerinden gerçekleştirilmesini sağlayan sistemdir.

Stok Yönetimi: İdareimizin tabi olduğu mevzuat çerçevesinde tüm taşınır ve dayanıklı taşınır kayıtlarının yapıldığı ve izlendiği; birimler arası hareket, zimmet, amortisman hesaplama, değer artışı, hurdaya ayırma, kullanıma sevk ve birimler bazında FIFO esaslı maliyetlendirme işlemlerinin gerçekleştirildiği sistemdir.

İçme Suyu Arıtma Yönetim Sistemi: İdareimiz bünyesindeki içme suyu arıtma tesislerine ait analiz, faaliyet, baraj vb. verilerin güvenli şekilde kaydedilmesini, depolanmasını, erişilebilirliğini, raporlanmasını ve diğer yazılımlarla entegre edilebilmesini sağlayan uygulamadır.

Endüstriyel Kontrol Yönetim Sistemi: İdareimizde; endüstriyel atıksu kaynaklarının kanalizasyon öncesi gerekli tedbirlerinin alınmasını sağlamak, kontrollerini sürdürmek ve aykırı durumlarda yasal işlem yapmak (Endüstriyel Denetim); ayrıca su havzalarını evsel, endüstriyel ve tarımsal kirlenmelerden korumak, kirlenici kaynakları izlemek ve aykırı durumlarda yasal işlemleri gerçekleştirmek (Havza Denetim) amacıyla kullanılan sistemdir.

Arıza Takip Sistemi: İdareimiz tarafından kullanılmak üzere bilişim malzemelerinde meydana gelen arızalar ile uygulama, kurulum ve erişim sorunu taleplerinin web ortamında kayıt altına alınıp, süreçlerin yürütüldüğü ve kullanıcılar tarafından takip edildiği bir sistemdir.

Atıksu Analizi Uygulaması: Atıksu analizlerinin takibinin yapıldığı uygulamadır.

Laboratuvar Yönetim Sistemi: Su kaynakları, arıtma tesisleri, depolar, konut ve işletmeler, içme suyu şebekesi, memba suyu, atıksu ve düzenli numune alınan örnekleme noktalarından gelen numunelerin ilgili standart ve yönetmeliklere uygunluğunu tespit etmek amacıyla; test-analiz taleplerinin ve numunelerinin kabulüyle başlayıp Test-Analiz Hizmet Raporu'nun hazırlanmasıyla tamamlanan işlemlerin yürütüldüğü sistemdir.

Kurumsal Yönetim Sistemleri

Mali İşlemler Sistemi: İdareimizin tüm mali işlemlerinin yasal düzenlemelere uygun olarak gerçekleştirildiği, genel muhasebe kayıtlarının oluşturulduğu ve yasal defterlerin hazırlandığı sistemdir.

Bütçe Sistemi: İdareimiz bütçelerinin hazırlanmasından başlayarak bütçelenen tutarların gerçekleştirmelerle karşılaştırılmasını sağlayan; diğer sistem bileşenlerine veri sağlayan veya bu bileşenlerde oluşan verilerden yararlanan ve bütçe sapmalarının zamanında tespit edilmesine imkân tanıyan sistemdir.

Satın Alma-İhale Takip Sistemi: İdareimizin işletme ve yatırımları için ihtiyaç duyulan malzeme, varlık, araç ve hizmetlerin teminine ilişkin işlemlerin yürütüldüğü; satın alma taleplerinin girilmesi, ihale sürecinin gerçekleştirilmesi, satıcı tekliflerinin toplanması ve satın alma işlemlerinin tamamlanmasını kapsayan sistemdir.

İç Kontrol ve Ön Mali Kontrol: İç kontrol faaliyetlerinin belirlenen kurallara ve mevzuata uygun yürütülmesini; varlıkların korunmasını; kaynakların etkili, ekonomik ve verimli kullanılmasını; mali ve mali olmayan bilgilerin güvenilirliğinin sağlanmasını amaçlayan, İdare tarafından geliştirilen organizasyon, yöntem ve süreçler ile iç denetimi kapsayan kontrol sistemidir.

Kurumsal Değerlendirme ve Yönetim Sistemi (BI): Bütünleşik bilişim sistemi kapsamında yer alan, yukarıda sıralanan tüm işlemsel (operasyonel) uygulama bileşenlerinde oluşan verilerin kurumun başarımı ve verimini ölçmek üzere raporlanmasını, bu amaçla başarım (performans) ve kalite göstergelerinin tanımlanmasını sağlayan sistemdir.

Destek ve Çözüm Merkezi Sistemi: Bilişim envanterindeki arıza, kurulum ve erişim taleplerinin web tabanlı olarak kayıt altına alınması, operasyonel süreçlerin takibi ve kullanıcı bilgilendirmesi amacıyla oluşturulmuş merkezi bir sistemdir.

Bilişim Malzemesi Talep Sistemi: İdareimiz bünyesindeki bilişim malzemesi taleplerinin web ortamında kayıt altına alındığı, süreçlerinin yürütüldüğü ve kullanıcılar tarafından takip edilebildiği bir sistemdir.

Personel Yönetim Sistemi (PYS): İdareimiz bünyesinde görev yapan memur, kadrolu işçi, sözleşmeli personel ve hizmet alımı yoluyla istihdam edilen personele ilişkin işlemlerin yürütüldüğü; organizasyon yapısındaki pozisyon ve ünvanların tanımlandığı; personelin özlük, puantaj, eğitim ve sağlık bilgilerinin mevzuata uygun ve güncel olarak takip edildiği; işe alım, atama, terfi, görev ve izin işlemleri ile maaş tahakkuku, bordro ve ödül-ceza uygulamalarının gerçekleştirildiği sistemdir.

Stratejik Plan ve Performans Değerlendirme Sistemi: Kalkınma planları, programlar, ilgili mevzuat ve benimsenen temel ilkeler çerçevesinde; geleceğe yönelik misyon ve vizyon oluşturulmasını, stratejik amaç ve ölçülebilir hedeflerin belirlenmesini ve performansın önceden tanımlanmış göstergeler doğrultusunda ölçülüp izlenerek değerlendirilmesini sağlayan; katılımcı yöntemlerle stratejik plan hazırlanmasına imkân tanıyan sistemdir.

İş Sağlığı ve Güvenliği Uygulaması: İdareimiz personeli tarafından kullanılacak kişisel koruyucu donanımların isgb. izsu.gov.tr içerisindeki stoklarının güncel olarak tutulmasını; taleplerin alınmasını, dağıtımının yapılmasını ve takibinin gerçekleştirilmesini sağlayan uygulamadır.

Hukuk Yönetim Sistemi

Hukuk Programı: İdarenin hukuk servisine ilişkin tüm işlemlerin yürütülebilmesi için gerekli fonksiyonları tek bir kullanıcı arayüzünde toplayan Hukuk Otomasyon Yazılımı; dava ve icra dosyalarındaki temel faaliyetlerin ve bu süreçlerde oluşan parasal hareketlerin kontrolünü sağlayan sistemdir.

Taşınmaz Yönetim Sistemleri

Emlak Kamulaştırma Takip Sistemi: Taşınmazların takibi ve kontrolü amacıyla; İdareimiz ilgili birimlerden gelen kamulaştırma taleplerinin toplanması, değerlendirilmesi ve sonuçlandırılması ile kamulaştırma, satın alma, devir, tahsis işlemleri ve taşınmazlar ile sınırlı aynı hakların izlenmesini sağlayan bileşendir.

Protokol/Kira Takip Sistemi: İdareimiz tarafından yapılan protokol ve kiralama işlemlerinin durumunun izlenmesini; ödemelerin takibini, yenilemelerin yapılmasını ve raporlanmasını sağlayan takip sistemidir.

***tc.izsu.gov.tr:** Kimlik paylaşım sistemi üzerinden kimlik bilgisi sorgulama uygulamasıdır.

Belge, Arşiv ve Kurumsal İletişim Sistemleri

Elektronik Belge Yönetim Sistemi (EBYS): İdareimizde üretilen ve kullanılan tüm belgelerin kayıt altına alınarak sayısal arşiv ortamında yönetilmesini sağlayan sistemdir. Elektronik Belge Yönetim Sistemi'nde elektronik imza entegrasyonu kullanılmaktadır.

Doküman Arşiv Yönetim Sistemi: İdareimizin yürüttüğü iş ve işlemler sonucunda üretilen ile gelen-giden evrakın arşive kaydedilmesini, görüntülenmesini, arşivde yönetilmesini ve kullanım süresi dolan evrakın imhasını sağlayan sistemdir.

Erişim Yönetimi Uygulaması: Uygulamalar için gerekli erişim yönetimi altyapısının sağlandığı sistemdir.

Ziyaretçi Takip Sistemi: Kuruma gelen ziyaretçilerin takibi amacıyla hazırlanmıştır.

BİM Servis: İdare içi bilgi işlem taleplerinin kayıt altına alındığı uygulamadır.

***katik.izsu.gov.tr:** İlçe belediyelerinin katı atık bedellerini düzenlediği ve katılım payı dokümanlarına eriştiği uygulamadır. (Kanal ruhsatnamesi, Katılım belgesi dosyası)

Elektronik Abonelik Hizmetleri

e-Devlet Hizmetleri

İdareimizin abonelik süreçlerinin e-dönüşümü kapsamında başlatılan e-Devlet hizmetleri devam etmektedir. e-Devlet Kapısı üzerinden sunulan hizmetler aşağıda sıralanmıştır:

*Yeni Abonelik (Abonelik Devri/İsim Değişikliği) Başvurusu ve Takibi

*Abonelik Sözleşme Fesih Başvurusu

*Elektronik Belge Yönetim Sistemi Evrak Doğrulama

*Borç Bilgileri Sorgulama ve Ödeme

*Abone Bilgileri Sorgulama

*Arıza ve Bakım Bilgileri Sorgulama

*Baraj Doluluk Oranları

Coğrafi Altyapı Bilgi Sistemi (CABS)

İdareimizin Coğrafi Altyapı Bilgi Sistemi; yetki ve sorumluluk alanındaki içme suyu, atıksu ve yağmur suyu altyapı ve üstyapı tesisleri ile dere akları ve sanat yapılarının, mülkiyeti İdareimize ait taşınmazların ve hizmet binalarının konum ve öznitelik bilgilerinin veri tabanında saklanması, sorgulanmasını ve intranet ortamında kurum personeliyle paylaşılmasını sağlamaktadır. Sistemde yer alan adres verileri İzmir Büyükşehir Belediyesinden temin edilmekte olup Mekânsal Adres Kayıt Sistemi (MAKS) ile uyumlu olarak tutulmaktadır.

Sistem; etüt, proje, imalat ve işletme faaliyetlerinde kullanılmak üzere mevcut altyapı verilerinin yanı sıra çevrim içi haritalar, farklı yıllara ait uydu görüntüleri, çeşitli ölçeklerde plan ve haritalar (1/25.000 standart topografik harita, 1/1.000 imar planları, 1/25.000 çevre düzeni planları), İZMİRGAZ doğalgaz hatları, DSİ havza sınırları, TKGM mülkiyet verileri ile baraj ve kuyu koruma alanları, dere taşkın haritaları ve benzeri kritik alan bilgilerini altlık olarak sunmaktadır. Ayrıca, İdareimizden talep edilen imar planı, ÇED ve jeolojik etüt gibi konulardaki kurum görüşü çalışmalarında kurum içi koordinasyon ve iş akışı İZSUCABS üzerinden yürütülmekte ve raporlanmaktadır. Sistem, hız, güvenlik ve verimlilik açısından açık kaynak kodlu PostgreSQL veri tabanı ve CBS yazılımları (OdaGIS+) kullanılarak yönetilmektedir. Verilerin kurum içinde sunumu ve paylaşımı intranet üzerinden İZSUCABS arayüzü ile sağlanmakta; veri giriş işlemlerinde masaüstü yazılımları (OdaGIS+ ve OdaGIS Asbuilt) kullanılmaktadır. Altyapı sunucuları sanallaştırılmış olup, mevcut durumda iki adet sanal sunucu hizmet vermekte; CPU, RAM ve disk kapasiteleri uygulama gereksinimlerine göre yapılandırılmaktadır.

SCADA Sistemi

SCADA (Supervisory Control and Data Acquisition), geniş bir coğrafi alana yayılmış altyapı sistemlerinin uzaktan izlenmesi, kontrol edilmesi ve yönetilmesini sağlayan otomasyon sistemidir. SCADA sistemi sayesinde su üretim, iletim ve dağıtım süreçleri merkezi olarak takip edilmekte; saha ekipmanlarının işletimi anlık veriler üzerinden yönetilerek sistem güvenliği ve işletme verimliliği artırılmaktadır. Ayrıca sistemde toplanan veriler analiz edilerek geçmişe yönelik değerlendirmeler yapılmakta ve geleceğe yönelik planlama çalışmalarına veri altyapısı sağlamaktadır.

Sistem Bileşenleri

Sistem temel olarak dört ana bileşenden oluşmaktadır. Bunlar; SCADA Kontrol Merkezi, RTU (Remote Terminal Unit / Uzaktan İzleme ve Kontrol) cihazları, enstrümantasyon sistemleri ve iletişim altyapısıdır. Enstrümantasyon sistemleri debi, basınç, seviye, klor, pH ve iletkenlik gibi parametreleri ölçen sensörlerden oluşmaktadır. İletişim altyapısı ise telsiz ve GPRS (General Packet Radio Service) tabanlı veri haberleşmesini sağlamaktadır.

Sistemin İşletimi

SCADA sistemi kapsamında su üretim ve dağıtım altyapısı 24 saat kesintisiz olarak izlenmektedir. Sahadan gelen veriler operatör ekranlarında görüntülenmekte ve önceden tanımlanan eşik değerlerinin aşılması durumunda sistem tarafından uyarı ve alarm üretilmektedir.

Uzaktan izleme ve kontrol cihazları sahadaki sensör ve ölçüm cihazlarından gelen verileri toplayarak merkeze iletir ve merkezden gelen komutları uygular.

Bu sayede pompalar, vanalar ve diğer ekipmanlar uzaktan kumanda edilerek su dağıtım sisteminin güvenli ve verimli şekilde işletilmesi sağlanmaktadır.

Sistemin Kapsamı

SCADA sistemi; merkez ilçeler başta olmak üzere Aliğa, Bayındır, Bergama, Beydağ, Çeşme, Dikili, Foça, Karaburun, Kemalpaşa, Kınık, Kiraz, Menderes, Menemen, Ödemiş, Seferihisar, Selçuk, Tire, Torbalı, Urla dahil birçok ilçeyi kapsayan geniş bir hizmet alanında faaliyet göstermektedir. Ayrıca Manisa Gördes, Muradiye, Saruhanlı ve bölgelerinde bulunan su üretim kaynakları da sistem üzerinden izlenmektedir.

Verilerin Değerlendirilmesi

SCADA sistemi tarafından elde edilen tüm veriler veri tabanında arşivlenmekte ve analiz edilerek işletme kararlarına temel oluşturmaktadır.

Bu veriler sayesinde pompaların verimlilikleri, su talep eğilimleri ve sistem performansı değerlendirilebilmekte; yeni yatırımların planlanması, arızaların erken tespiti ve işletme optimizasyonu sağlanabilmektedir. Ayrıca düzenli yedekleme işlemleri ile veri güvenliği sağlanmaktadır.

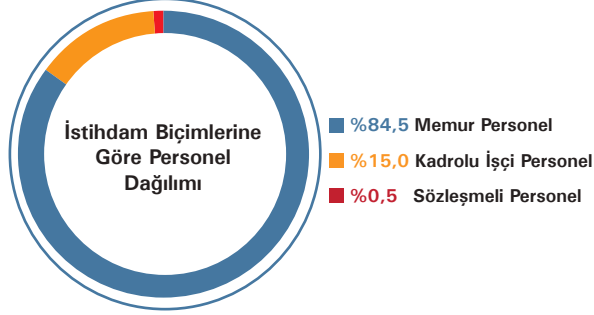


Halkapınar SCADA Merkezi

1.4.4 İnsan Kaynakları Analizi

İdareimizde 31.12.2025 tarihi itibarıyla hizmet alımı yoluyla istihdam edilen personel dâhil toplam personel sayısı 6.189'dur. Toplam personelimizin %18'i kadın, %82'si erkek çalışanlardan oluşmaktadır.

Hizmet alımı yoluyla istihdam edilen personel haricinde; toplam 1.613 personelin 1.363'ü memur, 242'si kadrolu işçi, 8'i sözleşmeli personelden oluşmaktadır.



a. Memur Personel Analizi

İdareimizde, 657 sayılı Devlet Memurları Kanunu'na tabi toplam 1.363 personelin; %29'u kadın olup %71'i erkektir.

Memur personelin;

- %11'ini lisansüstü,
- %74'ünü lisans ve ön lisans,
- %14'ünü lise ve dengi,
- %1'ini ise ilköğretim mezunları oluşturmaktadır.

b. Kadrolu İşçi Personel Analizi

4857 sayılı İş Kanunu'na tabi kadrolu işçi personel kadrosunda istihdam edilen 242 personelin %11'i kadın olup %89'u erkektir.

Kadrolu işçi personelin;

- %24'ünü lisans ve ön lisans,
- %30'unu lise ve dengi,
- %46'sını ilköğretim mezunları oluşturmaktadır.

c. Sözleşmeli Personel Analizi

5393 sayılı Belediye Kanunu'nun 49'uncu maddesi gereği İdareimizde 8 sözleşmeli personel istihdam edilmiştir. İstihdam edilen sözleşmeli personelin, %25'i kadın, %75'i erkektir. Sözleşmeli personelin tamamı (%100'ü) lisans mezunudur.

d. Hizmet Alımı Yoluyla Alınan Personel Analizi

İdareimiz bünyesinde 31.12.2025 tarihi itibarıyla 2.688 İzdoğa personeli, 662 İzelman personeli, 752 İzenerji güvenlik personeli, 474 İzenerji sayaç personeli olmak üzere toplam 4.576 personel istihdam edilmektedir.

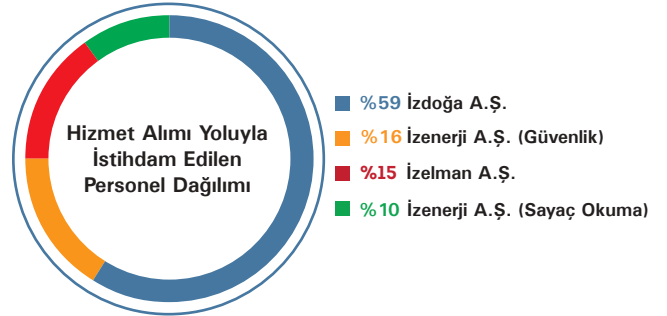
İdareimizde hizmet alımı yoluyla istihdam edilen personelin,

- %59'u İzdoğa A.Ş.
- %16'sı İzenerji A.Ş. (Güvenlik)
- %15'i İzelman A.Ş.
- %10'u İzenerji A.Ş. (Sayaç Okuma) personelinin oluşmaktadır.

Hizmet alımı yoluyla istihdam edilen 4.576 personelin %15'i kadın, %85'i erkektir.

Söz konusu personelin;

- %12'sini lisans ve lisansüstü,
- %15'ini ön lisans,
- %48'ini lise ve dengi,
- %25'ini ise ilköğretim mezunları oluşturmaktadır.



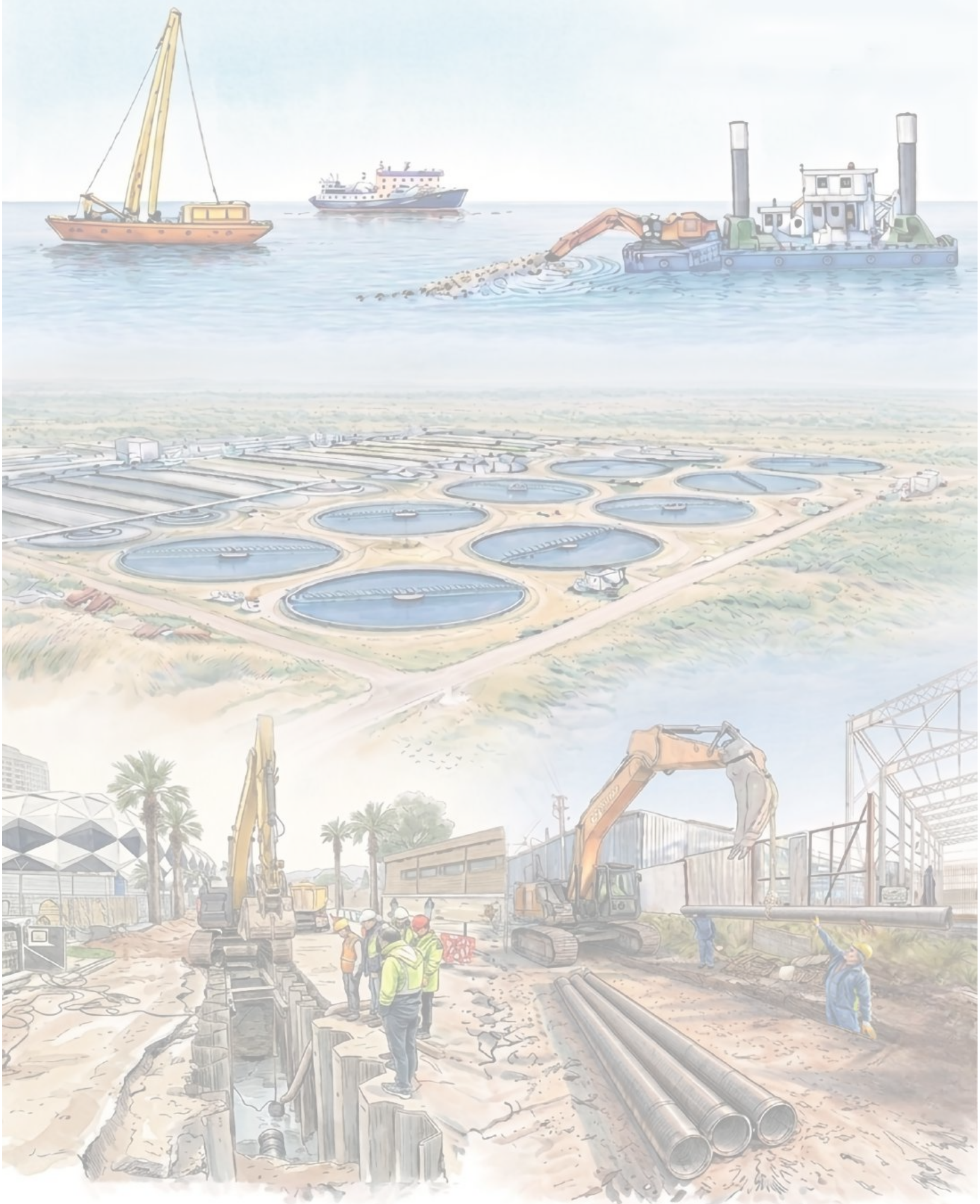
2024 yılına göre personel sayısındaki azalışın temel nedeni, emeklilik nedeniyle ayrılan çalışanlarımızın yerine yeni istihdamın sınırlı tutulmasıdır. İdareimizin saha operasyonlarında ihtiyaç duyulan teknik uzmanlıklar (kaynakçı, şoför, beden işçisi, elektrikçi vb.), kurum içi personelin yetkinlik bazlı görevlendirilmesiyle karşılanmaktadır. Bu stratejik görev değişimi sonucunda ortaya çıkan güvenlik hizmeti ihtiyacı ise; hizmet alanlarımızın modernizasyonu ve elektronik güvenlik sistemlerinin entegrasyonu ile çözüme kavuşturulmaktadır.

Personelin Öğrenim Durumlarına Göre Dağılım Tablosu

Personel Statüsü	Memur Personel	Kadrolu İşçi Personel	Sözleşmeli Personel	Hizmet Alımı Yoluyla İstihdam Edilen Personel
Lisansüstü	150	-	-	25
Önlisans+Lisans	1.008	59	8	1.187
Lise ve Dengi Okul	185	72	-	2.209
İlköğretim	20	111	-	1.155
Toplam	1.363	242	8	4.576

Personelin Hizmet Sınıflarına Göre Dağılım Tablosu

Memur Personel	
Genel İdari Personel	580
Sağlık Personeli	37
Avukatlık Hizmetleri	24
Teknik Personel	721
Yardımcı Hizmetler	1
Toplam	1.363
Sözleşmeli Personel	
Genel İdari Personel	1
Sağlık Personeli	-
Avukatlık Hizmetleri	2
Teknik Personel	5
Yardımcı Hizmetler	-
Toplam	8
Kadrolu İşçi Personel	
Üstün Vasıflı	60
Vasıflı İşçilik Grubu	-
Usta İşçilik Grubu	3
Ustabaşı İşçilik Grubu	32
Teknisyen İşçilik Grubu	93
Şoför İşçilik Grubu	37
İş Makineleri Operatörü	17
Toplam	242



Sunulan Hizmetler

1.4.5 Sunulan Hizmetler

İZSU Genel Müdürlüğü; güvenli içme suyuna kesintisiz erişim sağlamayı, sürdürülebilir atıksu sistemlerini yaygınlaştırmayı ve iklim krizine karşı dirençli bir kent inşa etmeyi hedeflemektedir. Kurumsal kapasitemizi ve hizmet verimliliğimizi artırarak, İzmir'in su geleceğini koruma misyonuyla çalışmalarımızı sürdürüyoruz.



Kentin içme, kullanma ve endüstriyel su ihtiyacı yeraltı ve yüzeysel su kaynaklarından karşılanmaktadır. Artan nüfus, değişen iklim koşulları ve kuraklık riskleri dikkate alınarak mevcut kaynakların sürdürülebilirliği gözetilmekte; yeni su kaynaklarının araştırılmasına yönelik etüt, fizibilite ve planlama çalışmaları yürütülmektedir. Tesislerin devreye alınmasının ardından su kalitesinin izlenmesi ve sürdürülebilir işletmenin sağlanması amacıyla düzenli denetim ve izleme faaliyetleri gerçekleştirilmektedir. Ayrıca, içme suyu şebekesinde meydana gelen kayıp ve kaçakların azaltılmasına yönelik izleme, bakım ve yenileme çalışmaları ile su kaynaklarının verimli kullanılması amacıyla su tasarrufu ve bilinçlendirme faaliyetleri yürütülmektedir. Böylece su temin süreci, planlamadan aboneye ulaştırılana kadar koordineli bir yönetim anlayışı çerçevesinde sürdürülmektedir.



Oluşan atıksuyun toplanması, arıtılması ve çevreye zarar vermeden alıcı ortama deşarj edilmesi amacıyla kanalizasyon şebekeleri, terfi merkezleri, atıksu arıtma tesisleri ve derin deniz deşarj sistemleri projelendirilmekte; bu altyapıların yapım, işletme ve denetim süreçleri bütüncül bir yaklaşımla yürütülmektedir.



İklim değişikliğine dirençli altyapı hedefi doğrultusunda su taşkınlarının önlenmesi ve kentsel altyapının afetlere karşı güçlendirilmesi amacıyla yağmur suyu hatlarının yapımı ve dere ıslah çalışmaları yürütülmekte; mevcut yağmur suyu sistemleri ile derelerin etkin yönetimini sağlamak üzere bakım, onarım ve temizlik faaliyetleri düzenli olarak gerçekleştirilmektedir. Ayrıca iklim krizi ve kuraklıkla mücadele kapsamında su kaynaklarının verimli kullanılması, geri kazanım uygulamaları ve yenilenebilir enerji kaynaklarının artırılmasına yönelik projeler yürütülmekte; Körfez ekosisteminin iyileştirilmesi amacıyla izleme, gözlem, analiz, dip tarama ve iyileştirme çalışmaları sürdürülmektedir.



İdaremiz, içme suyu, atıksu, enerji verimliliği ve dirençli altyapı uygulamaları gibi alanlarda projeler sürdürülürken; mali, beşeri ve fiziki kaynak verimliliği ile şeffaf yönetim anlayışı doğrultusunda kurumsal hizmet kapasitesini artırmaya yönelik çalışmalar da devam etmektedir.

İçme Suyu

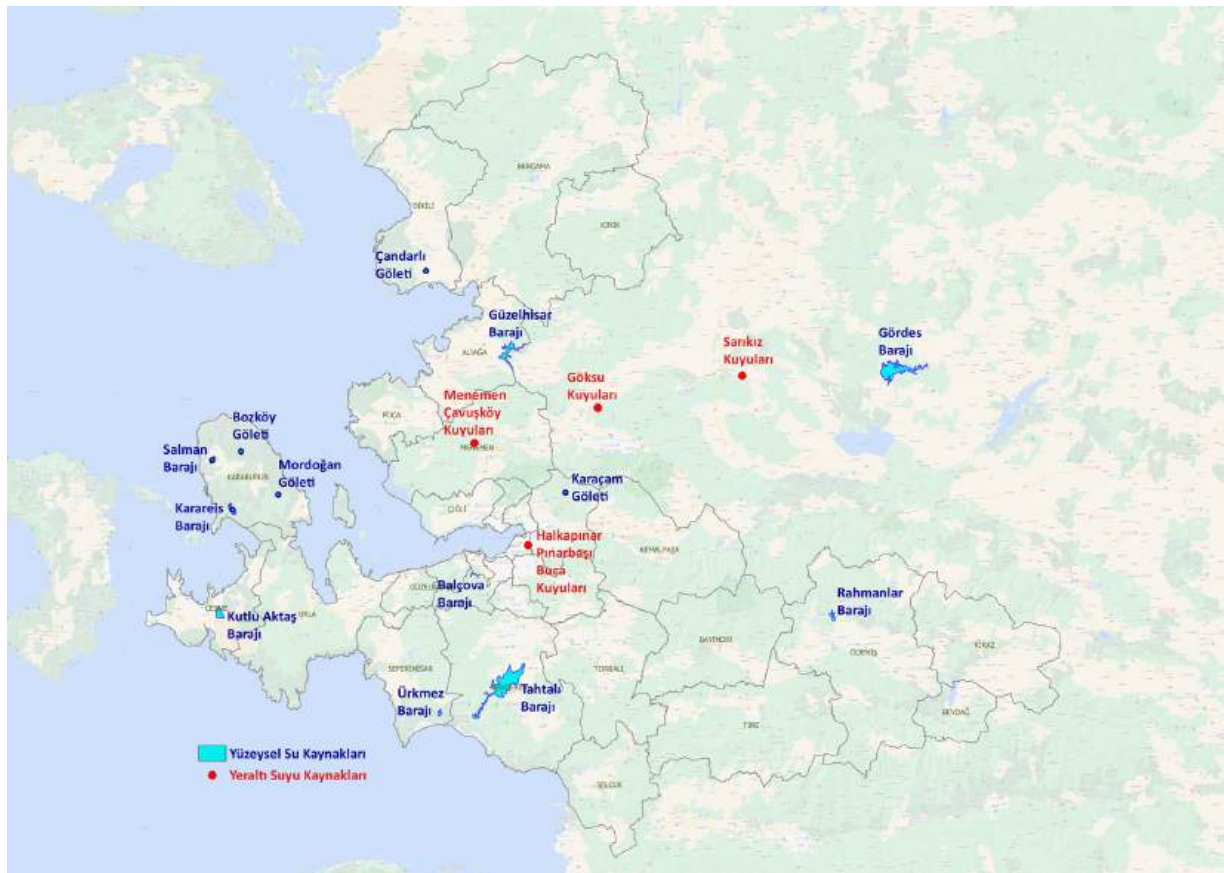
İklim krizinin en kırılgan bölgelerinden biri olan Kuzey Ege Havzası'nda yer alan İzmir'de son yıllarda yaşanan uzun süreli kuraklıklar, baraj doluluk oranlarındaki düşüş ve yeraltı suyu rezervlerinin azalması ile İZSU, içme suyu yönetimini kentin iklim uyum stratejilerinin merkezine yerleştirmiştir.

Bu çerçevede İdareміz tarafından, yeraltı ve yüzeysel su kaynaklarından temin edilen su, *İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliğe* uygun biçimde kesintisiz olarak abonelere ulaştırılmaktadır. Kent genelinde işletilen aktif 1.592 adet su kuyusu ile 12 adet yüzeysel su kaynağından temin edilen su, 63 adet içme suyu arıtma tesisinde arıtılarak şebeke sistemi aracılığıyla abonelere ulaştırılmaktadır. Söz konusu su kaynakları ve tesislere ilişkin bilgiler aşağıda sunulmuştur.

Su Kaynakları

Yıl genelinde etkili olan kuraklık ve yüzeysel su kaynaklarındaki seviye düşüşlerine rağmen, İdaremiz yeraltı kaynaklarını stratejik bir şekilde devreye alarak kentin içme suyu arz güvenliğini kesintisiz sağlamıştır. Su temininde sürdürülebilirliği korumak adına yeraltı kuyularının operasyonel yoğunluğu artırılmış, iklimsel zorluklara rağmen abonelerimiz minimum düzeyde su sıkıntısı yaşamıştır. Son 5 yıla ait üretim verileri, kaynak bazlı dağılımıyla aşağıda sunulmuştur.

Yıl	Yeraltı Su Kaynaklarından Üretilen Su Miktarı (m³)	Yüzeysel Su Kaynaklarından Üretilen Su Miktarı (m³)	Toplam Üretim Miktarı (m³)
2025	192.730.910	109.556.611	302.287.521
2024	173.657.246	140.800.489	314.457.735
2023	188.052.093	119.100.917	307.153.010
2022	197.181.301	115.178.399	312.359.700
2021	166.111.173	137.955.664	304.066.837



İZSU Su Kaynakları Haritası

2025 yılında toplam 302.287.521 metreküp su üretilmiş olup, üretilen suyun

- %63,76'sı yeraltı,
- %36,24'ü ise yüzeysel su kaynaklarından elde edilmiştir.

Yıl içerisinde yaklaşık %64'lük yeraltı suyu kullanımının gerçekleştiği kentimizde, özellikle kurak geçen yaz dönemlerinde bu oran daha da artış göstermektedir.

Yeraltı Su Kaynakları

Tesis Adı	Yeraltı Su Kaynakları İçindeki Payı (%)	Tüm Kaynaklara Dağılım Oranları (%)	Kapasite DSİ Kotası (m ³ /yıl)	Aktif Kuyu Sayısı (adet)
Sarıköz Derinkuyuları	11,17	7,12	45.000.000	38
Göksu Derinkuyuları	27,75	17,70	63.000.000	22
Menemen-Çavuşköy Derinkuyuları	10,85	6,92	25.000.000	35
Halkapınar Derinkuyuları	19,59	12,49	45.000.000	25
Pınarbaşı Derinkuyuları	0,33	0,21	-	2
Buca ve Sarnıç Derinkuyuları	0,69	0,44	-	7
Diğer Yeraltı Su Kaynaklarından Elde Edilen Su Miktarı	29,62	18,88	-	1.463
Toplam	%100	%63,76	178.000.000	1.592

*Yeraltı su kaynakları kapasite bilgileri DSİ tarafından tahsis edilen yıllık kota miktarlarını kapsamaktadır.

Yüzeysel Su Kaynakları

Tesis Adı	Yüzeysel Su Kaynakları İçindeki Payı (%)	Tüm Kaynaklara Dağılım Oranları (%)	Tam Dolu Kapasite (m ³)	31.12.2025 İtibariyle Doluluk Oranları (%)
Tahtalı Barajı	46,54	16,87	306.650.000	0,14
Balçova Barajı	2,63	0,95	7.759.000	0,00
Gördes Barajı	35,24	12,77	453.380.000	0,00
Güzelhisar Barajı	8,01	2,90	155.350.000	46,34
Ürkmez Barajı	0,49	0,18	8.625.000	6,68
Kutlu Aktaş Barajı	2,13	0,77	16.500.000	2,38
Rahmanlar Barajı	3,32	1,20	25.230.000	-
Karareis Barajı	0,14	0,05	10.040.000	-
Salman Göleti	0,17	0,06	4.120.000	-
Karaçam Göleti	0,40	0,15	670.000	-
Mordoğan Göleti	0,55	0,20	1.570.000	-
Çandarlı Göleti	0,38	0,14	2.134.000	-
Toplam	%100	%36,24	992.028.000	-

*Rahmanlar ve Karareis Barajı ile göletlerin hesaplama tablolarına ilişkin bilgilerin İdaremize ulaşmaması nedeniyle 2025 yılı baraj doluluk oranları belirlenememiştir.



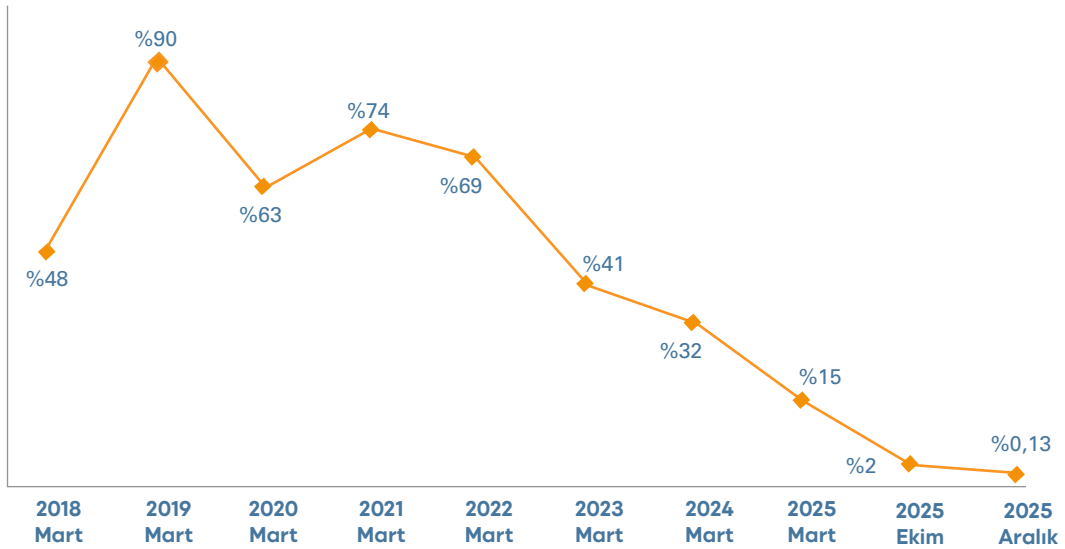
Tahtalı Barajı 2018



Tahtalı Barajı 2025

İklim krizi etkilerinin İzmir’de yoğun olarak hissedildiği yaz döneminde yağışların yetersiz kalması ve sıcaklıkların uzun süre mevsim normallerinin üzerinde seyretmesi sonucunda kentin önemli yüzeysel su kaynaklarından Balçova ve Gördes Barajlarında su seviyeleri %0’a kadar gerilemiş, Tahtalı Barajı’nda ise su miktarı tükenme noktasına gelmiştir. Ortaya çıkan bu olağanüstü koşullar karşısında kentin içme suyu arz güvenliğinin kesintisiz şekilde sürdürülebilmesi amacıyla İdareміz tarafından kapsamlı bir kriz yönetimi süreci yürütölmüştür. Bu kapsamda; yeraltı su kaynaklarının devreye alınmasına yönelik kuyu imalat çalışmaları hızlandırılmış, yeni kuyular hizmete alınmış, mevcut su kaynaklarının daha verimli kullanılabilmesi amacıyla teknik iyileştirmeler gerçekleştirilmiş ve gerekli noktalarda ölü hacimden su çekilmesine yönelik uygulamalar hayata geçirilmiştir. Ayrıca alternatif su kaynağı oluşturulması amacıyla, normal şartlarda Aliğa İçme Suyu Arıtma Tesisi’ne iletilen ham suya ilave olarak, PETKİM ile yapılan protokol kapsamında Güzelhisar Barajı’ndan temin edilen artırılmış suyun 16.07.2025 tarihi itibarıyla kent şebekesine verilmesine başlanmış, böylece iklim krizinin su kaynakları üzerindeki etkilerine karşı İzmir’in içme suyu arz güvenliğinin korunmasına yönelik önemli bir adım atılmıştır. Bu kapsamda yıl sonuna kadar toplam 10.473.226 metreküp su temin edilerek kent merkezine iletilmiştir.

Tahtalı Barajı Doluluk Oranı (2018-2025)



Tahtalı Barajı’nda yaşanan kuraklık etkileri son yıllarda belirgin biçimde ortaya çıkmıştır. Barajın doluluk oranı 2019 yılında yaklaşık %90 seviyesinde iken, izleyen yıllarda yağış miktarlarında meydana gelen azalma nedeniyle rezervuar seviyesi önemli ölçüde gerilemiş ve 30 Aralık 2025 tarihi itibarıyla %0,13 düzeyine kadar düşmüştür.

İçme Suyu Arıtma Tesisleri

Tüm tesislerde *İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği'ne uygun biçimde* arıtım yapılmış içme suyunun verimli ve sürdürülebilir şekilde işletilmesi amacıyla tesis performansları, tesis içi ve akredite laboratuvarlarda düzenli olarak izlenmiş, elde edilen analiz sonuçları Tarım ve Orman Bakanlığına bildirilmiştir. Bu doğrultuda, su arz güvenliğinin artırılması ve hizmet sürekliliğinin sağlanmasına yönelik olarak mevcut kaynakların etkin kullanımı sağlanmış, alternatif su kaynaklarının devreye alınmasına ilişkin planlama ve uygulama çalışmaları sürdürülmüştür.

Ayrıca, kuraklık riskleri ve iklim değişikliğinin etkileri dikkate alınarak sistemlerin dayanıklılığının artırılması, işletme verimliliğinin yükseltilmesi ve uzun vadeli sürdürülebilir su yönetiminin güçlendirilmesi hedeflenmiştir. Tesislerde periyodik bakım-onarım çalışmaları ile yeni tesis yatırımları kesintisiz olarak sürdürülmüş, mevcut tesislerin vardiyalı sistemle 7 gün 24 saat esasına göre işletilmesi sağlanmıştır.

Aliağa Samurlu, Bergama Eğiller, Bergama İneşir, Kınık Arpaseki, Kınık Bağalan ve Kınık Cumalı Paket İçme Suyu Arıtma Tesislerini besleyen su kaynaklarının değişmesi ve söz konusu tesislerin eski teknolojiye sahip olması nedeniyle, bu bölgelerin su ihtiyacı yapılan yeni su kuyuları aracılığıyla karşılanmıştır. Öte yandan, Ödemiş Sekiköy Paket İçme Suyu Arıtma Tesisi ile Karareis İçme Suyu Arıtma Tesisi'nin devreye alınmasıyla birlikte kent genelinde işletilen içme suyu arıtma tesisi sayısı 63 adet olarak güncellenmiştir.

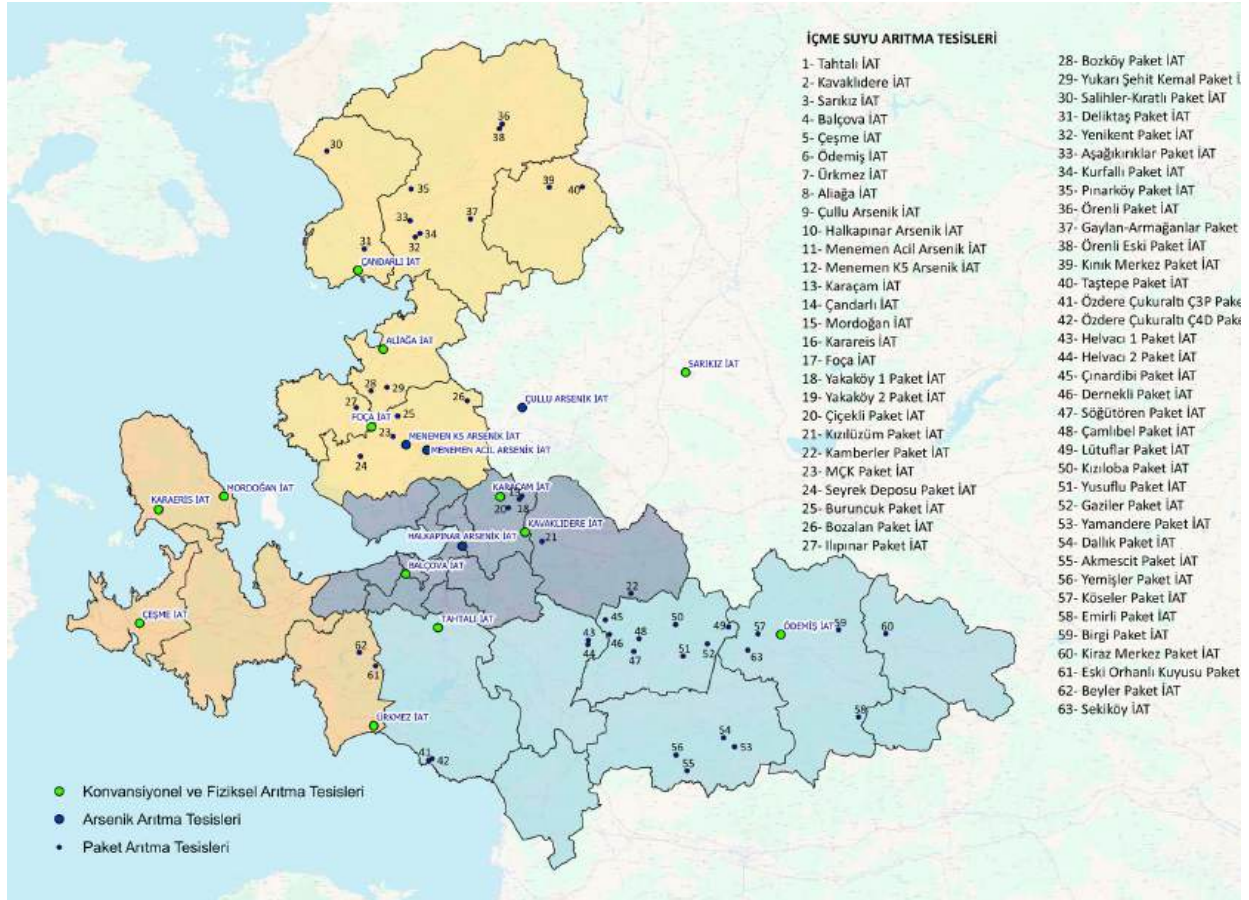


63 Adet

**İçme Suyu
Arıtma Tesisi**

619.597.252 m³/yıl

**Toplam İçme Suyu Arıtma
Tesisi Kapasitesi**



İçme Suyu Arıtma Tesisleri Haritası



Tahtalı İçme Suyu Arıtma Tesisi



Kavaklıdere İçme Suyu Arıtma Tesisi



Foça İçme Suyu Arıtma Tesisi

İçme suyu arıtma tesislerine ait bilgiler aşağıda sunulmuştur.

No	Tesis Adı	İlçe	Kapasitesi (m ³ /yıl)
1	Tahtalı İçme Suyu Arıtma Tesis	Menderes	189.216.000
2	Kavaklıdere İçme Suyu Arıtma Tesis	Bornova	132.451.200
3	Çullu Arsenik İçme Suyu Arıtma Tesis	Yunusemre (Manisa)	94.608.000
4	Sarıköz İçme Suyu Arıtma Tesis	Saruhanlı (Manisa)	47.304.000
5	Halkapınar Arsenik İçme Suyu Arıtma Tesis	Konak	47.304.000
6	Balçova İçme Suyu Arıtma Tesis	Balçova	25.228.800
7	Menemen Acil Arsenik İçme Suyu Arıtma Tesis	Menemen	18.921.600
8	Foça İçme Suyu Arıtma Tesis	Foça	10.942.992
9	Çeşme İçme Suyu Arıtma Tesis	Çeşme	9.460.800
10	Karareis İçme Suyu Arıtma Tesis	Karaburun	8.672.400
11	Menemen K5 Arsenik İçme Suyu Arıtma Tesis	Menemen	7.884.000
12	Ödemiş İçme Suyu Arıtma Tesis	Ödemiş	6.780.240
13	Ürkmez İçme Suyu Arıtma Tesis	Seferihisar	3.437.424
14	Aliağa İçme Suyu Arıtma Tesis	Aliağa	2.207.520
15	Çandarlı İçme Suyu Arıtma Tesis	Dikili	1.419.120
16	Karaçam İçme Suyu Arıtma Tesis	Bornova	504.576
17	Mordoğan İçme Suyu Arıtma Tesis	Karaburun	378.432
18	Kınık Merkez Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Kınık	3.153.600
19	Kiraz Merkez Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Kiraz	788.400
20	Salihler-Kıratlı Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Dikili	473.040
21	Deliktaş-Demirtaş Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Dikili	473.040
22	Özdere Çukuraltı Ç3P Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Menderes	473.040
23	Özdere Çukuraltı Ç4D Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Menderes	473.040
24	Birgi Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Ödemiş	473.040
25	Musabey Çavuş Kesik Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Menemen	441.504
26	Yenikent Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Bergama	315.360
27	Seyrek Deposu Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Menemen	315.360
28	Çınardibi Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Bayındır	252.288
29	Kızıloba Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Bayındır	252.288
30	Aşağıkırıklar Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Bergama	252.288
31	Yakaköy 2 Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Bornova	252.288
32	Ilıpınar Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Foça	252.288
33	Eski Orhanlı Kuyusu Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Seferihisar	252.288
34	Helvacı 2 Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Torbalı	252.288
35	Bozköy Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Aliağa	220.752
36	Kurfalı Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Bergama	189.216
37	Gaziler Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Bayındır	157.680
38	Yusuflu Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Bayındır	157.680
39	Örenli Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Bergama	157.680
40	Pınarköy Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Bergama	157.680

No	Tesis Adı	İlçe	Kapasitesi (m ³ /yıl)
41	Kamberler Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Kemalpaşa	157.680
42	Kızılüzüm Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Kemalpaşa	157.680
43	Buruncuk Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Menemen	157.680
44	Yamandere Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Tire	157.680
45	Yemişler Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Tire	157.680
46	Dallık Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Tire	157.680
47	Sekiköy Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Ödemiş	157.680
48	Gaylan-Armağanlar Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Bergama	126.144
49	Yakaköy 1 Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Bornova	126.144
50	Taştepe Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Kınık	126.144
51	Bozalan Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Menemen	126.144
52	Köseler Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Ödemiş	126.144
53	Yukarı Şehit Kemal Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Aliağa	110.376
54	Çamlıbel Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Bayındır	94.608
55	Dernekli Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Bayındır	94.608
56	Söğütören Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Bayındır	94.608
57	Çiçekli Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Bornova	94.608
58	Beyler Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Seferihisar	94.608
59	Akmescit Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Tire	94.608
60	Helvacı 1 Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Torbalı	94.608
61	Emirli Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Ödemiş	94.608
62	Lütüflar Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Bayındır	44.150
63	Örenli Eski Paket İçme Suyu Arıtma Tesis	Bergama	44.150
Toplam Kapasite (m³/yıl)		619.597.252	

2025 Yılı Su Kayıp-Kaçak Oranı

Su kaynakları üzerindeki baskının giderek arttığı günümüzde, içme suyu şebekelerinde meydana gelen kayıp ve kaçakların azaltılması su güvenliğinin sağlanması açısından kritik önem taşımaktadır. Bu doğrultuda İdareміz tarafından, içme suyu sistemlerinde oluşan fiziksel ve idari su kayıplarının azaltılmasına yönelik kapsamlı çalışmalar yıl boyunca kararlılıkla sürdürülmüştür.

Kayıp-kaçakla mücadele çalışmaları kapsamında; izole sayaç bölgeleri üzerinden debi ve basınç analizleri gerçekleştirilmiş, SCADA sistemi aracılığıyla şebeke üzerindeki anlık veriler takip edilmiş ve gece debisi analizleri ile olası kaçak bölgeleri tespit edilerek saha ekipleri tarafından hızlı müdahaleler yapılmıştır.

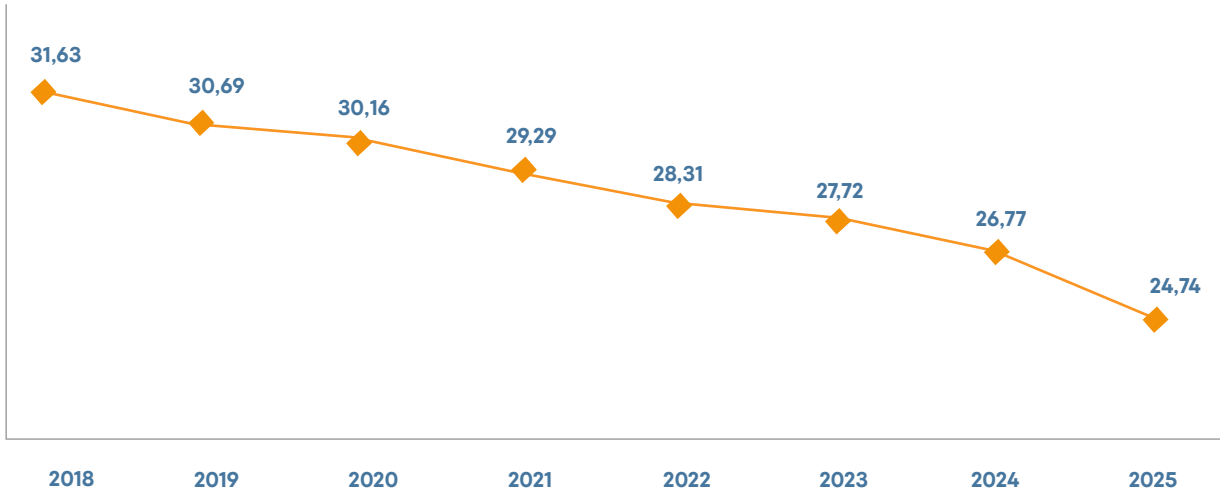
Ayrıca ekonomik ömrünü tamamlamış içme suyu hatlarının yenilenmesine yönelik çalışmalar yürütülmüş, mevcut altyapının sürdürülebilir şekilde işletilebilmesi amacıyla şebeke hatlarında düzenli bakım ve onarım faaliyetleri gerçekleştirilmiştir.

Bununla birlikte, arızalara müdahale sürecinin etkinliğinin artırılması amacıyla İdareміz Stratejik Planında "bir gün içerisinde müdahale edilen içme suyu arıza oranı" göstergesine yer verilmiş olup, müdahale hızları düzenli olarak izlenerek performans değerlendirmeleri yapılmıştır. Bu sayede arızalara daha kısa sürede müdahale edilmesi sağlanarak su kayıplarının azaltılması ve hizmet sürekliliğinin güçlendirilmesi hedeflenmiştir.

Su kayıp-kaçakları küresel ölçekte de su yönetim sistemlerinin yapısal bir sorunu olup Türkiye’de su kayıp-kaçak oranı ortalama %32 düzeyindedir.*

İzmir %24,74'lük oranla ülke ortalamasının altında yer almakta ve bu alanda Türkiye'nin en iyi performans gösteren kentlerinden biri olarak öne çıkmaktadır.

Yıllara Göre Su Kayıp-Kaçak Oranı



*T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı, "Kentsel Su Verimliliği, [https://www.suverimliliği.gov.tr/home/KentselSuVerimliliği#:~:text=Bu%20suyun%20y%C4%B1llık%20%2C09,%38%2C67%20olarak%20belirlenmi%C5%9Ftir.\(01.04.2026\).](https://www.suverimliliği.gov.tr/home/KentselSuVerimliliği#:~:text=Bu%20suyun%20y%C4%B1llık%20%2C09,%38%2C67%20olarak%20belirlenmi%C5%9Ftir.(01.04.2026).)

Yeraltı Su Kuyuları

İlçe	Aktif Kuyu Sayısı (adet)
Aliağa	44
Balçova	-
Bayındır	95
Bayraklı	-
Bergama	141
Beydağ	41
Bornova	11
Buca	7
Çeşme	15
Çiğli	-
Dikili	62
Foça	22
Gaziemir	3
Güzelbahçe	1
Karabağlar	2
Karaburun	45
Karşıyaka	1
Kemalpaşa	63
Kınık	48
Kiraz	144
Konak	25
Menderes	57
Menemen	96
Narlidere	-
Ödemiş	239
Seferihisar	47
Selçuk	29
Tire	159
Torbalı	90
Urla	63
Manisa	42
Toplam (adet)	1.592

İçme Suyu Pompa İstasyonları

İlçe	Pompa İstasyonu (adet)
Aliağa	10
Balçova	2
Bayındır	5
Bayraklı	10
Bergama	5
Beydağ	-
Bornova	28
Buca	9
Çeşme	5
Çiğli	12
Dikili	1
Foça	8
Gaziemir	5
Güzelbahçe	4
Karabağlar	12
Karaburun	10
Karşıyaka	2
Kemalpaşa	13
Kınık	4
Kiraz	1
Konak	11
Menderes	17
Menemen	20
Narlidere	10
Ödemiş	12
Seferihisar	10
Selçuk	4
Tire	6
Torbalı	14
Urla	4
Manisa	3
Toplam (adet)	257

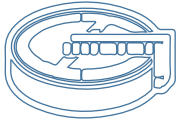
Atıksu

Artan nüfus, hızlı kentleşme ve sanayi faaliyetlerinin genişlemesi, kentsel atıksu miktarını sürekli artırmakta; bu durum atıksu yönetimini çevresel, teknik ve yönetsel boyutları olan karmaşık bir altyapı alanına dönüştürmektedir. Atıksu yönetimi aynı zamanda, kentsel altyapıların iklim krizinin olumsuz etkilerine karşı dayanıklılığını artıran kritik bir politika alanı olarak öne çıkmaktadır.

Atıksu Arıtma Tesisleri

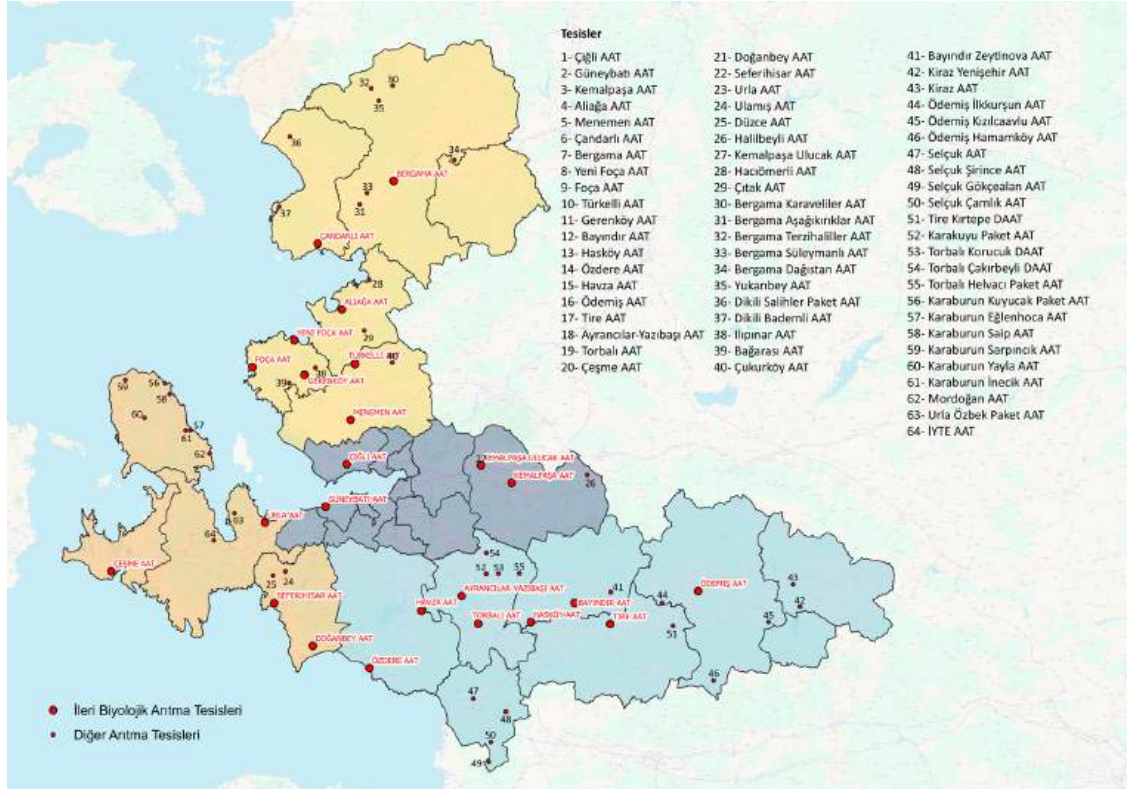
İzmir, atıksu arıtımı alanında özellikle ileri biyolojik arıtma uygulamaları ile öncü kentlerden biri konumundadır. İZSU Genel Müdürlüğü bünyesinde işletilen toplam 64 adet atıksu arıtma tesisinin 25'i ileri biyolojik, 33'ü biyolojik ve 6'sı doğal arıtma türüne sahip olup tesislerin toplam yıllık arıtma kapasitesi 450 milyon metreküpün üzerindedir. Arıtılan atıksuyun yaklaşık %97'sinin ileri biyolojik arıtma seviyesinde arıtılması, alıcı ortamların korunmasına ve su kaynaklarının sürdürülebilir yönetimine önemli katkı sağlamaktadır. Bu kapsamda yürütülen çalışmalar, çevresel duyarlılık ve yüksek arıtma standartları doğrultusunda kentin ekolojik dengesinin korunmasına hizmet etmekte olup yıl içerisinde toplam 351,7 milyon metreküp atıksu arıtılmıştır.

Yıl	Arıtılan Toplam Atıksu Miktarı (m ³ /yıl)	Arıtılan Toplam Atıksu Miktarı (m ³ /gün)
2025	351.727.448	963.636
2024	304.712.885	834.830
2023	291.370.279	798.275
2022	295.404.785	809.328
2021	275.262.600	754.144



64 Adet
Atıksu Arıtma
Tesisleri

450.054.125 m³/yıl
Toplam Atıksu Arıtma
Tesisleri Kapasitesi



Atıksu Arıtma Tesisleri Haritası

Atıksu Arıtma Tesisleri

No	Tesis Adı	İlçe	Kapasitesi (m ³ /yıl)
1	Çiğli Atıksu Arıtma Tesis	Çiğli	299.592.000
2	Torbalı Atıksu Arıtma Tesis	Torbalı	20.502.780
3	Özdere Atıksu Arıtma Tesis	Menderes	9.125.000
4	Doğanbey Atıksu Arıtma Tesis	Seferihisar	9.125.000
5	Ayrancılar Atıksu Arıtma Tesis	Torbalı	9.125.000
6	Çeşme Atıksu Arıtma Tesis	Çeşme	7.993.500
7	Güneybatı Atıksu Arıtma Tesis	Narlıdere	7.884.000
8	Urla Atıksu Arıtma Tesis	Urla	7.884.000
9	Menemen Atıksu Arıtma Tesis	Menemen	7.884.000
10	Aliağa Atıksu Arıtma Tesis	Aliağa	7.884.000
11	Havza Atıksu Arıtma Tesis	Menderes	7.884.000
12	Ödemiş Atıksu Arıtma Tesis	Ödemiş	5.754.225
13	Çandarlı Atıksu Arıtma Tesis	Dikili	5.549.460
14	Bergama Atıksu Arıtma Tesis	Bergama	5.220.960
15	Kemalpaşa Atıksu Arıtma Tesis	Kemalpaşa	4.730.400
16	Seferihisar Atıksu Arıtma Tesis	Seferihisar	4.015.000
17	Mordoğan Atıksu Arıtma Tesis	Mordoğan	3.942.000
18	Selçuk D. Atıksu Arıtma Tesis	Selçuk	3.723.000
19	Yenifoça Atıksu Arıtma Tesis	Foça	3.650.000
20	Foça Atıksu Arıtma Tesis	Foça	3.563.495
21	Bayındır Atıksu Arıtma Tesis	Bayındır	2.522.880
22	Tire Atıksu Arıtma Tesis	Tire	2.480.540
23	Ulucak Atıksu Arıtma Tesis	Kemalpaşa	1.533.000
24	Türkelli Atıksu Arıtma Tesis	Menemen	1.095.000
25	Gerenköy Atıksu Arıtma Tesis	Foça	951.555
26	İyte Atıksu Arıtma Tesis	Urla	821.250
27	Bağarası Atıksu Arıtma Tesis	Foça	766.500
28	Kiraz Atıksu Arıtma Tesis	Kiraz	730.000
29	Hasköy Atıksu Arıtma Tesis	Bayındır	730.000
30	Salihler Köyü Atıksu Arıtma Tesis	Dikili	365.000
31	Ulamış Atıksu Arıtma Tesis	Seferihisar	240.900
32	Düzce - Turgut Atıksu Arıtma Tesis	Seferihisar	168.630
33	Bademli Atıksu Arıtma Tesis	Dikili	164.250
34	Yukarıbey Atıksu Arıtma Tesis	Bergama	146.000
35	Halilbeyli Atıksu Arıtma Tesis	Kemalpaşa	138.700
36	Yenişehir Köyü Doğal Atıksu Arıtma Tesis	Kiraz	127.750
37	Karakuyu Köyü Atıksu Arıtma Tesis	Torbalı	116.800
38	Çıtak Atıksu Arıtma Tesis	Aliağa	109.500
39	Eğlenhoca Köyü Atıksu Arıtma Tesis	Karaburun	109.500

No	Tesis Adı	İlçe	Kapasitesi (m ³ /yıl)
40	Karaveliler Köyü Atıksu Arıtma Tesis	Bergama	109.500
41	Kuyucak Atıksu Arıtma Tesis	Karaburun	109.500
42	Saip Köyü Atıksu Arıtma Tesis	Karaburun	109.500
43	Gökçealan Köyü Atıksu Arıtma Tesis	Selçuk	109.500
44	Zeytinova Köyü Atıksu Arıtma Tesis	Bayındır	109.500
45	Hacıömerli Köyü Atıksu Arıtma Tesis	Aliağa	91.250
46	Kırtepe Köyü Doğal Atıksu Arıtma Tesis	Tire	91.250
47	Çamlık Köyü Atıksu Arıtma Tesis	Selçuk	82.125
48	Aşağıkırıklar Köyü Atıksu Arıtma Tesis	Bergama	73.000
49	Çukurköy Doğal Atıksu Arıtma Tesis	Menemen	73.000
50	Çakırbeyli Köyü Doğal Atıksu Arıtma Tesis	Torbalı	73.000
51	Korucuk Köyü Doğal Atıksu Arıtma Tesis	Torbalı	73.000
52	Şirince Köyü Atıksu Arıtma Tesis	Selçuk	73.000
53	Özbek Atıksu Arıtma Tesis	Urla	71.175
54	Helvacı Köyü Atıksu Arıtma Tesis	Torbalı	62.050
55	Hamamköy Atıksu Arıtma Tesis	Ödemiş	54.750
56	Ilıpınar Paket Atıksu Arıtma Tesis	Foça	47.450
57	Dağıstan Köyü Atıksu Arıtma Tesis	Bergama	36.500
58	İnecik Köyü Atıksu Arıtma Tesis	Karaburun	36.500
59	Sarpıncık Köyü Atıksu Arıtma Tesis	Karaburun	36.500
60	Süleymanlı Köyü Atıksu Arıtma Tesis	Bergama	36.500
61	Terzihaliller Köyü Atıksu Arıtma Tesis	Bergama	36.500
62	Yaylaköy Köyü Atıksu Arıtma Tesis	Karaburun	36.500
63	İlkkurşun Köyü Atıksu Arıtma Tesis	Ödemiş	36.500
64	Kızılcaavlu Köyü Atıksu Arıtma Tesis	Ödemiş	36.500
Toplam Kapasite (m³/yıl)			450.054.125



Güneybatı Atıksu Arıtma Tesis

Atıksu Terfi Merkezleri

Atıksu terfi merkezleri, topografik koşullar nedeniyle yerçekimi ile iletimi mümkün olmayan atıksuların, pompa sistemleri aracılığıyla daha yüksek kotlara basılarak iletim hatları ve arıtma tesislerine ulaştırılmasını sağlayan kritik altyapı unsurlarıdır.

Bu merkezlerde kullanılan ekipmanların düzenli bakım ve kontrolünün sağlanması, enerji verimliliğinin artırılması ve sistem sürekliliğinin kesintisiz şekilde yürütülmesi, atıksu yönetiminin etkinliği ve çevresel risklerin önlenmesi açısından büyük önem taşımaktadır. İdaremize ait toplam 197 adet atıksu terfi merkezi bulunmakta olup bu terfi merkezlerinin ilçe bazında sayısı aşağıdaki tabloda belirtilmiştir.

İlçe	Atıksu Terfi Merkezi (adet)	İlçe	Atıksu Terfi Merkezi (adet)
Aliğa	9	Karaburun	16
Balçova	1	Karşıyaka	2
Bayındır	2	Kemalpaşa	21
Bayraklı	1	Konak	5
Bornova	4	Menderes	17
Buca	4	Menemen	26
Çeşme	13	Narlıdere	3
Çiğli	6	Ödemiş	1
Dikili	8	Seferihisar	9
Foça	14	Selçuk	2
Gaziemir	2	Torbalı	4
Karabağlar	1	Urla	26

Toplam: 197 Adet



Mordoğan Atıksu Arıtma Tesisi

1.4.6 Yönetim ve İç Kontrol Sistemi

a) Yönetim

İZSU Genel Müdürlüğü, 2560 sayılı Kanun'un 3. maddesi gereğince aşağıdaki organlar tarafından yönetilmektedir:

- Genel Kurul
- Yönetim Kurulu
- Denetçiler
- Genel Müdürlük

b) İç Kontrol Sistemi

5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu; malî saydamlık, hesap verme sorumluluğu, stratejik planlama, performans esaslı bütçeleme, iç kontrol ve iç denetim mekanizmalarını malî yönetim sistemimizin temel unsurları olarak tanımlamaktadır. Bu çerçevede kurumumuzda tesis edilen iç kontrol sistemi; sadece malî bir denetim aracı değil, aynı zamanda kurumsal kapasitemizi güçlendiren ve stratejik hedeflerimize emin adımlarla ilerlememizi sağlayan bütünsel bir yönetim rehberidir. Etik değerler, yetki devri, risk odaklı yaklaşım ve etkin bilgi akışı üzerine inşa edilen bu sistem; kamu kaynaklarının korunmasını ve hizmet sunumunda mükemmelliğin yakalanmasını kurumsal bir kültür haline getirmektedir. İç kontrol sisteminin kurulması, işletilmesi ve izlenmesi süreçlerinde üst yöneticilerimizin liderliğinde, tüm kademelerdeki yönetici ve çalışanlarımızın aktif katılımı esastır.

Sistemin makul bir güvence sunabilmesi adına; tasarım ve uygulama eksikliklerinin giderilmesi amacıyla sürekli izleme ve değerlendirmeye tabi tutulması, kurumsal sürdürülebilirliğimizin temel önceliği olarak kabul edilmektedir. Etkin, etkili ve şeffaf bir malî yönetim yapısı oluşturma hedefimiz doğrultusunda; işlevsel açıdan bağımsız bir denetim mekanizmasını da gerekli kılan bu bütünsel yapı; iç kontrol, ön malî kontrol ve iç denetim süreçlerini kapsamaktadır.

İç Kontrol

İç kontrol; kamu kaynaklarının etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde İdarenin amaçlarına uygun kullanımını sağlayan, iş ve işlemlerin mevzuata uygunluğunu garanti altına alan stratejik bir yönetim aracıdır. Bu sistem; faaliyetlere ilişkin düzenli, zamanında ve güvenilir bilgi üretilmesini sağlarken, İdare varlıklarının korunması ile yolsuzluk ve usulsüzlüklerin önlenmesi konularında yeterli ve makul güvence sunmaktadır.

Geleneksel denetim anlayışının ötesinde iç kontrol; sadece belirli kontrol faaliyetlerini değil, idarenin organizasyon yapısını, işleyişini, görev, yetki ve sorumluluk dağılımı ile karar alma süreçlerini de kapsayan, tüm çalışanların aktif rol aldığı dinamik bir süreçtir. İdaremiz bünyesindeki iç kontrole ilişkin tüm iş ve işlemler; "Kamu İç Kontrol Yönetmeliği" çerçevesinde, harcama birimleri ve Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı koordinasyonunda titizlikle yerine getirilmektedir.

Ön Mali Kontrol

İdaremizin ön malî kontrole ilişkin işlemleri, yönetim sorumluluğu çerçevesinde ve "Kamu Ön Malî Kontrol Yönetmeliği" hükümleri doğrultusunda; harcama birimleri ile Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı tarafından yürütülürken 27.11.2025 tarih ve 10 sayılı Genel Kurul kararı ile güncellenen "İzmir Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü Çalışma, Usul ve Esasları Hakkındaki Teşkilat Yönetmeliği" gereğince "Ön mali kontrol faaliyetleri" görevi 16/12/2025 tarihi itibarıyla Mali Hizmetler Dairesi Başkanlığına yürütülmektedir.

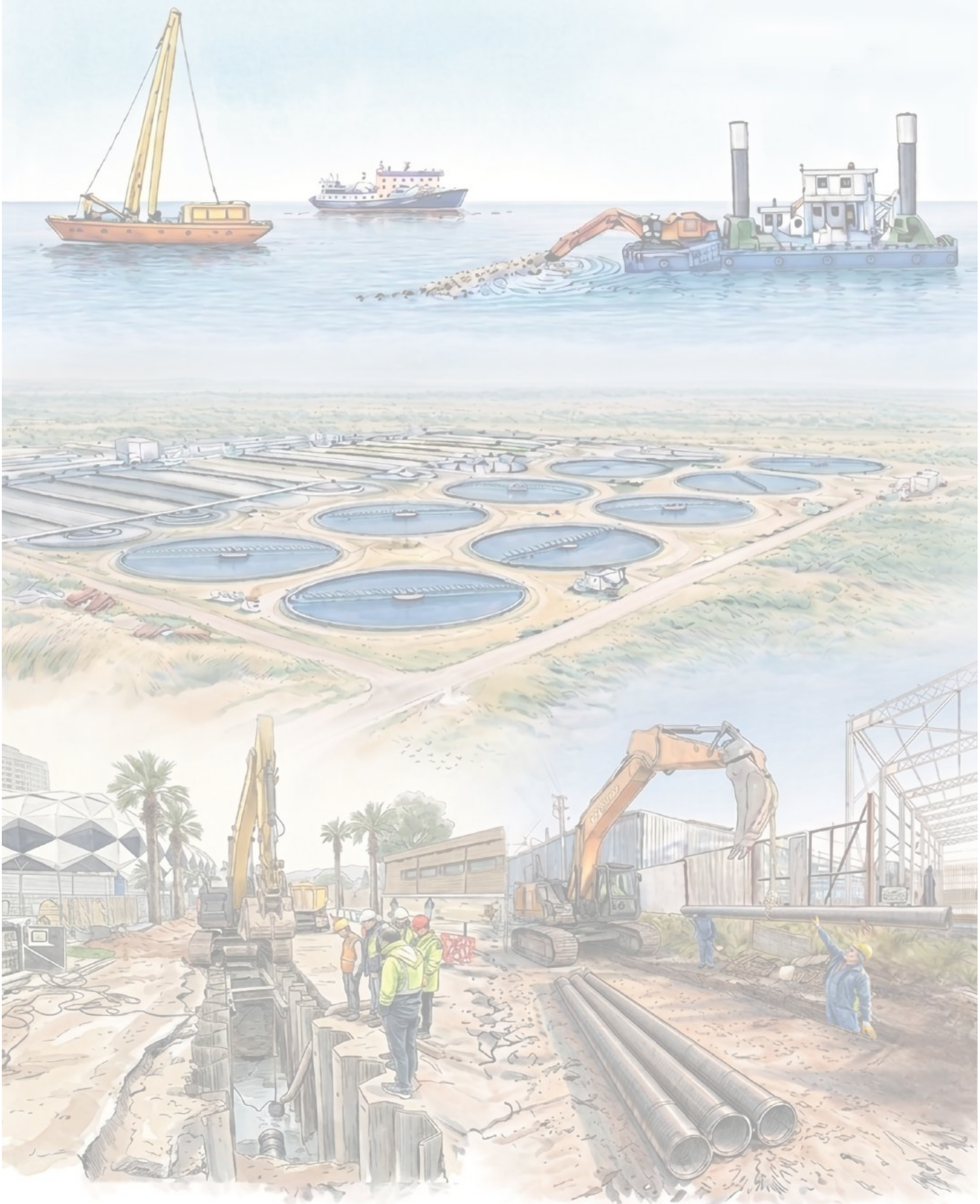
Bu süreç; İdaremizin gelir, gider, varlık ve yükümlülüklerine ilişkin tüm malî karar ve işlemlerinin, yürürlükteki malî mevzuat hükümlerine uygunluğu açısından denetlenmesini kapsamaktadır. Yapılan kontrollerle; kaynakların etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanılması hedeflenerek, kurumsal işleyişin her aşamasında malî disiplinin ve verimliliğin korunması garanti altına alınmaktadır.

İç Denetim

İç denetim; İdaremizin çalışmalarına değer katmak, kaynakların etkin, ekonomik ve verimli yönetilip yönetilmediğini değerlendirmek amacıyla yürütülen bağımsız bir güvence sağlama ve danışmanlık faaliyetidir. Bu süreç; iyi yönetim, risk yönetimi ve iç kontrol sistemlerinin etkinliği ile amaca uygunluğu konularında yönetime nesnel veriler sunmaktadır.

Söz konusu faaliyetler; İdaremizin yönetim ve kontrol yapıları ile malî iş süreçlerinin verimliliğini artırmak amacıyla sistematik, sürekli ve disiplinli bir yaklaşımla gerçekleştirilmektedir. İç denetim mekanizması, risklerin yönetilmesi ve kontrol süreçlerinin geliştirilmesi yönünde kurumsal gelişime rehberlik etmektedir.

İZSU Genel Müdürlüğü Yönetim Kurulu'nun 10.07.2014 tarih ve 04/543 sayılı kararı ile ihdas edilen İç Denetim Birim Başkanlığı, halihazırda 5 iç denetçi ile doğrudan Genel Müdür'e bağlı olarak faaliyetlerini sürdürmektedir. Bu doğrudan bağlılık, denetim faaliyetlerinin tarafsızlığını ve kurumsal hiyerarşideki stratejik önemini güvence altına almaktadır.



2. Amaç ve Hedefler

2025-2029 Stratejik Plan kapsamında “Sürdürülebilir İçme Suyu Yönetimi”, “Çevreye Duyarlı Atıksu Yönetimi”, “İklim Değişikliğine Uyum ve Dirençli Altyapı” ile “Kurumsal Kapasite” stratejik alanları belirlenmiş olup, bu stratejik alanlar 2025 Yılı Performans Programı doğrultusunda aşağıdaki stratejik amaç, hedef ve faaliyetlerden oluşmaktadır.



SÜRDÜRÜLEBİLİR İÇME SUYU YÖNETİMİ

Stratejik Amaç 1: Herkes için erişilebilir ve güvenli içme suyu temin etmek

Stratejik Hedef 1.1: İçme suyunun dağıtım sistemlerinin sürdürülebilirliğini sağlamak ve kayıp-kaçakları önlemek

Performans Hedefi 1.1.1: İçme suyu şebeke ve iletim hatlarını tamamlamak

- 1- Yeni içme suyu hatlarının projelendirilmesi
- 2- Yeni içme suyu hatlarının imalatı

Performans Hedefi 1.1.2: İçme suyu şebeke ve iletim hatlarını etkin ve verimli bir şekilde işletmek

- 1- Mevcut içme suyu hatlarının bakım ve onarım çalışmaları
- 2- Kent merkezi içme suyu dağıtım sistemi master planı hazırlanması
- 3- İçme suyu şebeke sistemi (proje, yapım, bakım) SCADA sisteminin geliştirilmesi
- 4- Su ve yapı faaliyetlerinin yürütülmesi
- 5- Su isale ve dağıtım faaliyetlerinin yürütülmesi
- 6- Bölge işletme faaliyetlerinin yürütülmesi

Stratejik Hedef 1.2: Standartlara uygun, sağlıklı içme suyu üretmek ve alternatif su kaynakları bulmak

Performans Hedefi 1.2.1: İçme suyunun ulusal standartlar kalitesinde arıtılması ve üretilmesine ilişkin tesisler yapmak

- 1- İçme suyu arıtma tesisleri projelerinin yapılması
- 2- İçme suyu arıtma tesislerinin imalatı
- 3- İçme suyu arıtma tesislerinin işletilmesi
- 4- Yeni içme suyu kaynaklarının araştırılması
- 5- Yeni su kuyuları açılması

Stratejik Hedef 1.3: Su kaynaklarını korumak ve etkin havza yönetimini sağlamak

Performans Hedefi 1.3.1: İçme suyu baraj havzalarını korumak

- 1- Havza koruma faaliyetleri
- 2- İçme suyu havzalarında ağaçlandırma faaliyetleri

Performans Hedefi 1.3.2: Suyun verimli kullanılmasını yaygınlaştırmak

- 1- Su tasarrufuna yönelik etkinlikler ve bilgilendirme çalışmaları



ÇEVREYE DUYARLI ATIKSU YÖNETİMİ

Stratejik Amaç 2: Sürdürülebilir atıksu sistemlerinin geliştirilmesi ve yaygınlaştırılmasını sağlamak

Stratejik Hedef 2.1: Kentin atıksu altyapı sistemini güçlendirmek

Performans Hedefi 2.1.1: Atıksu toplama ve iletim hatlarını tamamlamak

- 1- Yeni atıksu hatlarının projelendirilmesi
- 2- Yeni atıksu hatlarının imalatı
- 3- Projelendirme faaliyetlerinin yürütülmesi

Performans Hedefi 2.1.2: Atıksu toplama ve iletim hatlarını etkin ve verimli bir şekilde işletmek

- 1- Mevcut atıksu hatlarının bakım, onarım ve temizlik çalışmaları
- 2- Kanalizasyon faaliyetlerinin yürütülmesi
- 3- Bölge işletme faaliyetlerinin yürütülmesi

Stratejik Hedef 2.2: Kentin atıksu arıtma kapasitesini artırmak

Performans Hedefi 2.2.1: Atıksuyu deşarj standartlarına uygun olarak arıtmak ve uygun görülen tesislerde geri kazanımı sağlamak

- 1- Atıksu arıtma tesislerinin işletilmesi
- 2- Atıksu arıtma tesisleri projelerinin yapılması
- 3- Atıksu arıtma tesislerinin imalatı
- 4- Atıksu geri kazanım çalışmaları

Performans Hedefi 2.2.2: Endüstri kaynaklı atıksuları denetlemek

- 1- Endüstriyel kirletici denetimlerinin yapılması

Stratejik Hedef 2.3: Atıksu arıtma çamurunun sürdürülebilir yönetimini sağlamak

Performans Hedefi 2.3.1: Atıksu arıtma çamurunu yönetmek ve bertarafını sağlamak

- 1- Çiğli Çamur Çürütme ve Kurutma Tesisı yapımı
- 2- Atıksu çamurunun yönetilmesi çalışmaları

İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNE UYUM VE DİRENÇLİ ALTYAPI



Stratejik Amaç 3: İklim değışikliğı ve ekolojik krizlere karşı dirençliliğı artırmak

Stratejik Hedef 3.1: Sel ve taşkınlara karşı dirençliliğı artırmak

Performans Hedefi 3.1.1: Yağmur suyu ve atıksu hatlarını ayırştırmak

- 1- Yeni yağmur suyu hatlarının projelendirilmesi
- 2- Yeni yağmur suyu hatlarının imalatı

Performans Hedefi 3.1.2: Yağmur suyu hatlarında temizlik, bakım ve onarım çalışmaları yapmak

- 1- Mevcut yağmur suyu hatlarının bakım, onarım ve temizlik çalışmaları

Performans Hedefi 3.1.3: Dere ıslahları yapmak ve ihtiyaç duyulan derelerde temizlik, ıslah ve bakım çalışmaları yapmak

- 1- Derelerde yapılan bakım, onarım, temizlik ve ıslah çalışmaları
- 2- Bölge işletme faaliyetlerinin yürütülmesi

Stratejik Hedef 3.2: Körfezdeki biyoçeşitliliğın korunması ve kirliliğın azaltılmasına yönelik faaliyetleri geliştirmek

Performans Hedefi 3.2.1: Körfez ekosisteminin iyileştirilmesi amacıyla araştırma, izleme proje ve faaliyetlerini yürütmek

- 1- Körfezin su kalitesinin iyileştirilmesi ve izlenmesi
- 2- Körfez tarama çalışmaları
- 3- Çevre koruma faaliyetlerinin yürütülmesi

Stratejik Hedef 3.3: Yenilenebilir enerji kaynakları kullanımını ve mevcut tesislerin enerji verimliliğini artırmak

Performans Hedefi 3.3.1: Yenilenebilir enerji kaynaklarına dair proje, verimlilik ve imalat çalışmalarını yapmak

- 1- Yenilenebilir enerji santralleri yapımı
- 2- Enerji yönetimi ve verimliliğı

Stratejik Amaç 4: Kurumsal kapasiteyi güçlendirmek ve hizmet verimliliğini artırmak**Stratejik Hedef 4.1: Bilgi teknolojilerini çağın gereksinimlerini karşılayacak ölçüde geliştirmek**

Performans Hedefi 4.1.1: Bilgi işlem ve abone hizmetlerinin geliştirilmesi amacıyla gerekli altyapıyı oluşturmak, belgelendirmek ve ekipman temini sağlama

- 1- Yapay zeka çalışmalarının yürütülmesi
- 2- Bilgi teknolojileri faaliyetlerinin yürütülmesi
- 3- Yazılım faaliyetlerinin yürütülmesi
- 4- Bilişim veri merkezinin tamamlanması
- 5- Emlak, istimlak ve CABS hizmetlerinin yürütülmesi

Stratejik Hedef 4.2: İnsan kaynakları politikasını güncellemek ve kurum içi eğitim programını yaygınlaştırmak

Performans Hedefi 4.2.1: İnsan kaynakları yetkinlik analizinin yapılarak, personelin verimli çalışmasını ve gelişimini sağlamak

- 1- İnsan kaynakları politikası çalışmaları
- 2- Kurum içi eğitim çalışmaları

Stratejik Hedef 4.3: Dengeli, öngörülebilir ve şeffaf bir mali yapı oluşturmak

Performans Hedefi 4.3.1: Mali yapının etkin, verimli ve sürdürülebilir bir şekilde yönetilmesini sağlamak

- 1- Bütçeleme ve muhasebe çalışmaları
- 2- Satın alma çalışmaları
- 3- Banka ve finansman işlemlerinin yürütülmesi
- 4- Hibe programları araştırma çalışmaları

Stratejik Hedef 4.4: Abone hizmetlerini geliştirmek

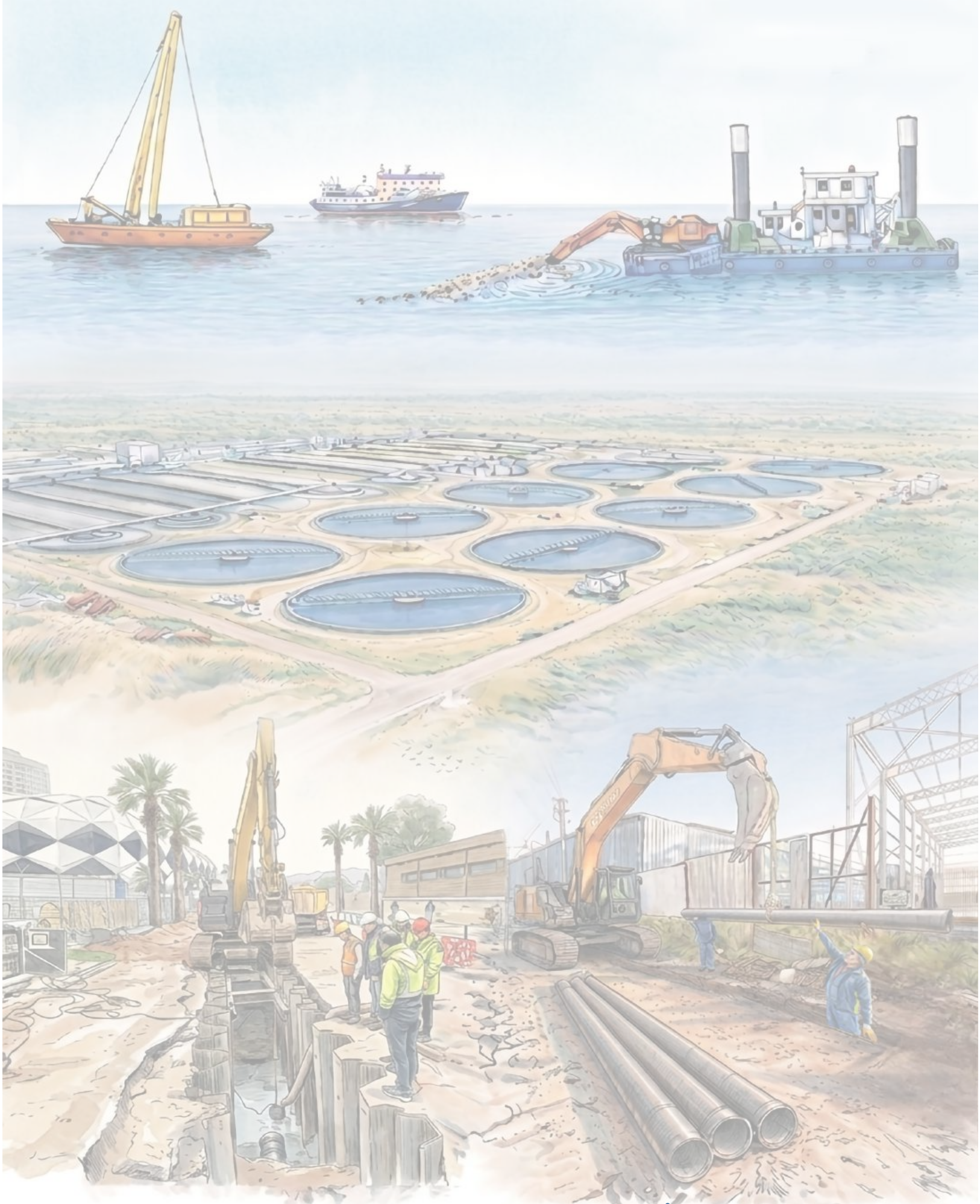
Performans Hedefi 4.4.1: Abone hizmetlerini yürütmek ve geliştirmek

- 1- Abone hizmetlerinin geliştirilmesi
- 2- Çağrı merkezi faaliyetleri

Stratejik Hedef 4.5: Destek süreçlerin verimliliğini artırmak

Performans Hedefi 4.5.1: Kurum içi hizmet kapasitesini iyileştirmek ve artırmak

- 1- İş sağlığı ve güvenliği çalışmaları
- 2- Kurum arşivi çalışmaları
- 3- Destek hizmeti faaliyetlerinin yürütülmesi
- 4- Koruma ve güvenlik faaliyetlerinin yürütülmesi
- 5- Araç kiralama çalışmaları
- 6- Araç bakım-onarım çalışmaları
- 7- Yeni araç ve iş makinesi alımları
- 8- Makine ve ikmal faaliyetlerinin yürütülmesi
- 9- Hizmet binalarının güçlendirilmesi
- 10- Veri analiz ve raporlama çalışmaları



3. Faaliyetlere İlişkin Bilgiler

3.1 Mali Bilgiler

3.1.1 Bütçe Uygulama Sonuçları

İdaremizin 2021–2025 dönemine ilişkin bütçe uygulama sonuçları, gelir ve gider gerçekleştirmelerinin yıllar itibarıyla izlenmesi ve mali yapının genel görünümünün ortaya konulması amacıyla hazırlanmıştır. Bu kapsamda, bütçe, tahmin edilen gelirler ile gerçekleşen net bütçe gelirleri ve hedeflenen bütçe ödenekleri ile gerçekleşen giderler karşılaştırmalı olarak sunulmaktadır. 2025 yılı özelinde incelendiğinde; bütçe gelirlerinin 26.987.522.000,00 TL olarak öngörüldüğü, yıl sonu itibarıyla 25.743.748.112,81 TL düzeyinde net bütçe geliri gerçekleştiği ve %95 gerçekleştirme oranına ulaşıldığı görülmektedir.

Gider tarafında ise 35.500.000.000,00 TL tutarında başlangıç ödeneğine karşılık 25.092.049.644,11 TL harcama yapılmış olup, gerçekleştirme oranı %71 seviyesindedir. Bu çerçevede, gelir gerçekleştirmelerinin gider gerçekleştirmelerine göre daha yüksek bir performans sergilediği ve dönem sonunda pozitif bütçe dengesi oluştuğu değerlendirilmektedir.

2025 Mali Yılı Kesin Hesabında bütçe gelirlerinin bütçe giderlerini 651.698.468,70 TL aşması sonucu bütçe fazlası oluşmuştur.

Aşağıda yer alan tablolar, ilgili yıllara ait bütçe gerçekleştirme oranları bütüncül bir şekilde ortaya konulmakta olup, İdaremizin mali süreçlerine ilişkin temel veriler sunulmaktadır.

2021 - 2025 Yılları Arası Karşılaştırmalı Bütçe Gelirleri

Yıllar	Bütçe İle Tahmin Edilen (TL)	Toplam Net Bütçe Geliri (TL)	Gerçekleşme Yüzdesi (%)
2021	2.161.676.000,00	2.242.454.638,13	103,74
2022	6.235.063.000,00	4.838.718.744,45	77,60
2023	13.051.311.000,00	8.943.704.956,25	68,53
2024	16.002.864.000,00	14.806.006.614,09	92,52
2025	26.987.522.000,00	25.743.748.112,81	95,40

2021 - 2025 Yılları Arası Karşılaştırmalı Bütçe Giderleri

Yıllar	Hedef Bütçe Ödeneği (TL)	Toplam Bütçe Gideri (TL)	Gerçekleşme Yüzdesi (%)
2021	3.164.177.000,00	2.859.257.450,09	90,36
2022	6.900.000.000,00	5.810.322.089,61	84,21
2023	14.000.000.000,00	10.362.017.226,09	74,01
2024	22.750.000.000,00	19.161.386.097,19	84,23
2025	35.500.000.000,00	25.092.049.644,11	70,68

3.1.2 Mali Denetim Sonuçları

Mali denetim; “İç Kontrol Sistemi ” ve “Dış Denetim Sistemi” olmak üzere 2 başlık altında özetlenmektedir:

• İç Kontrol Sistemi

Yıl içerisinde Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı koordinasyonunda yürütülen ön mali kontrol faaliyetleri, 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu’na istinaden yayımlanan Kamu İç Kontrol Yönetmeliği uyarınca gerçekleştirilmiştir.

• Dış Denetim Sistemi

İdaremizin dış denetimi, 6085 sayılı Sayıştay Kanunu ve Sayıştay Denetim Yönetmeliği hükümleri doğrultusunda Sayıştay tarafından gerçekleştirilmektedir. Bu kapsamda, Sayıştay Başkanlığınca İdareimizde yürütülen 2024 mali yılı denetimi sonucunda hazırlanan Taslak Denetim Raporu, süresi içerisinde cevaplandırılmıştır. Yapılan değerlendirmeler neticesinde nihai “İzmir Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü 2024 yılı Sayıştay Denetim Raporu” 2025 yılı içerisinde İdareimize iletilmiştir.

İzmir Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü 2024 Yılı Denetim Sonuçları Raporu’nun “Denetimin Dayanağı, Amacı, Yöntemi ve Kapsamı” bölümünde herhangi bir bulgu olmayıp, “Denetim Bulguları” bölümünde 38 adet bulgu tespit edilmiştir. 2024 Yılı Denetim Raporu İdaremizin 2025 yılı Kasım ayı Olağan Genel Kurul toplantısında sunulmuştur. Bununla birlikte, Sayıştay tarafından 2025 yılında İdareimizde denetim gerçekleştirilmiş olup, yapılan denetime ilişkin raporlama süreci halen devam etmektedir.

3.1.3 Temel Mali Tablolar

2025 Mali Yılı Ekonomik Sınıflandırmaya Göre Bütçe Gelir Gerçekleşmesi

Ekonomik Kod	Açıklama	Tahmin Edilen Bütçe (TL)	Net Gelir (TL)	Gerçekleşme Yüzdesi (%)
03	Teşebbüs ve Mülkiyet Gelirleri	20.553.490.000,00	20.379.712.087,03	99,15
04	Alınan Bağış ve Yardımlar ile Özel Gelirler	550.000,00	788.525,97	143,37
05	Diğer Gelirler	6.433.482.000,00	5.338.247.499,81	82,98
08	Alacaklardan Tahsilat	0,00	25.000.000,00	-
Toplam		26.987.522.000,00	25.743.748.112,81	95,40

2025 Mali Yılı Ekonomik Sınıflandırmaya Göre Bütçe Giderleri Gerçekleşmesi

Ekonomik Kod	Açıklama	Net Bütçe Ödeneği (TL)	Gerçekleşen Harcama (TL)	Gerçekleşme Yüzdesi (%)	Gerçekleşme Dağılım Yüzdesi (%)
01	Personel Giderleri	2.381.694.000,00	2.159.761.225,42	90,68	8,61
02	Sosyal Güv.Kurum. Devl. Pri.Gid.	317.662.000,00	253.020.493,64	79,65	1,01
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	18.375.216.000,00	15.792.118.706,97	85,94	62,94
04	Faiz Giderleri	1.368.558.000,00	1.293.847.472,73	94,54	5,16
05	Cari Transferler	310.350.000,00	273.413.311,63	88,10	1,09
06	Sermaye Giderleri	12.195.242.000,00	5.294.888.433,72	43,42	21,10
08	Borç Verme	55.000.000,00	25.000.000,00	45,45	0,10
09	Yedek Ödenek	496.278.000,00	0,00	0,00	0,00
Toplam		35.500.000.000,00	25.092.049.644,11	70,68	100

 **25.743.743.112,81 TL**
Net Bütçe Geliri

 **25.092.049.644,11 TL**
Net Bütçe Gideri

651.698.468,70 TL
Gelir Fazlası

Ekonomik Sınıflandırmaya Göre Bütçe Giderleri İcmal Cetveli (TL)

Ekonomik Kod	Açıklama	Bütçe Ödeneği	Ek ve Olağanüstü Ödenek	Aktarmayla Eklenen (+)	Aktarmayla Düşülen (-)	Net Bütçe Ödeneği	Bütçe Gideri	İptal Edilen Ödenek	Gerçekleşme Yüzdesi (%)
01	Personel Giderleri	2.300.448.000,00	0,00	81.301.000,00	55.000,00	2.381.694.000,00	2.159.761.225,42	221.932.774,58	90,68
01 01	Memurlar	1.562.004.000,00	0,00	27.871.000,00	0,00	1.589.875.000,00	1.552.159.321,57	37.715.678,43	97,63
01 02	Sözleşmeli Personel	70.000.000,00	0,00	2.710.000,00	55.000,00	72.655.000,00	55.000.074,64	17.654.925,36	75,70
01 03	İşçiler	659.944.000,00	0,00	50.720.000,00	0,00	710.664.000,00	548.753.399,42	161.910.600,58	77,22
01 04	Geçici Personel	7.000.000,00	0,00	0,00	0,00	7.000.000,00	3.228.747,59	3.771.252,41	46,12
01 05	Diğer Personel	1.500.000,00	0,00	0,00	0,00	1.500.000,00	619.682,20	880.317,80	41,31
02	Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri	314.971.000,00	0,00	2.691.000,00	0,00	317.662.000,00	253.020.493,64	64.641.506,36	79,65
02 01	Memurlar	165.003.000,00	0,00	740.000,00	0,00	165.743.000,00	135.362.580,47	30.380.419,53	81,67
02 02	Sözleşmeli Personel	9.968.000,00	0,00	500.000,00	0,00	10.468.000,00	8.103.881,62	2.364.118,38	77,42
02 03	İşçiler	140.000.000,00	0,00	1.451.000,00	0,00	141.451.000,00	109.554.031,55	31.896.968,45	77,45
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	16.796.907.000,00	0,00	2.039.673.500,00	461.364.500,00	18.375.216.000,00	15.792.118.706,97	2.583.097.293,03	85,94
03 01	Üretim Yönelik Mal ve Malzeme Alımları	991.730.000,00	0,00	89.000.000,00	45.838.000,00	1.034.892.000,00	909.061.682,24	125.830.317,76	87,84
03 02	Tüketime Yönelik Mal ve Malzeme Alımları	3.543.984.000,00	0,00	4.183.500,00	132.901.000,00	3.415.266.500,00	2.864.176.072,08	551.090.427,92	83,86
03 03	Yolluklar	20.155.000,00	0,00	1.300.000,00	65.000,00	21.390.000,00	14.791.132,92	6.598.867,08	69,15
03 04	Görev Giderleri	192.710.000,00	0,00	58.660.000,00	1.730.000,00	249.640.000,00	199.183.462,90	50.456.537,10	79,79
03 05	Hizmet Alımları	10.620.839.000,00	0,00	1.550.350.000,00	130.865.500,00	12.040.323.500,00	10.664.602.684,16	1.375.720.815,84	88,57
03 06	Temsil ve Tanıtma Giderleri	25.600.000,00	0,00	1.400.000,00	5.155.000,00	21.845.000,00	9.404.632,74	12.440.367,26	43,05
03 07	Menkul Mal, Gayrimaddi Hak Alım, Bakım ve Onarım Giderleri	901.232.000,00	0,00	199.780.000,00	9.710.000,00	1.091.302.000,00	779.041.003,21	312.260.996,79	71,39
03 08	Gayrimenkul Mal Bakım ve Onarım Giderleri	500.607.000,00	0,00	135.000.000,00	135.100.000,00	500.507.000,00	351.856.786,72	148.650.213,28	70,30
03 09	Tedavi ve Cenaze Giderleri	50.000,00	0,00	0,00	0,00	50.000,00	1.250,00	48.750,00	2,50

Ekonomik Sınıflandırmaya Göre Bütçe Giderleri İcmal Cetveli (TL)

Ekonomik Kod	Açıklama	Bütçe Ödeneği	Ek ve Olağanüstü Ödenek	Aktarmayla Eklenen (+)	Aktarmayla Düşülen (-)	Net Bütçe Ödeneği	Bütçe Gideri	İptal Edilen Ödenek	Gerçekleşme Yüzdesi (%)
04	Faiz Giderleri	1.369.138.000,00	0,00	338.000.000,00	338.580.000,00	1.368.558.000,00	1.293.847.472,73	74.710.527,27	94,54
04 02	Diğer İç Borç Faiz Giderleri	872.972.000,00	0,00	338.000.000,00	0,00	1.210.972.000,00	1.205.657.185,95	5.314.814,05	99,56
04 03	Dış Borç Faiz Giderleri	496.166.000,00	0,00	0,00	338.580.000,00	157.586.000,00	88.190.286,78	69.395.713,22	55,96
05	Carî Transferler	301.750.000,00	0,00	9.650.000,00	1.050.000,00	310.350.000,00	273.413.311,63	36.936.688,37	88,10
05 01	Görev Zararları	130.000.000,00	0,00	0,00	0,00	130.000.000,00	95.189.081,81	34.810.918,19	73,22
05 03	Kar Amacı Gütmeyen Kuruluşlara Yapılan Transferler	7.000.000,00	0,00	0,00	0,00	7.000.000,00	4.936.713,94	2.063.286,06	70,52
05 08	Gelirlerden Ayrılan Paylar	164.750.000,00	0,00	9.650.000,00	1.050.000,00	173.350.000,00	173.287.515,88	62.484,12	99,96
06	Sermaye Giderleri	12.416.786.000,00	0,00	2.101.196.000,00	2.322.740.000,00	12.195.242.000,00	5.294.888.433,72	6.900.353.566,28	43,42
06 01	Mamul Mal Alımları	600.671.000,00	0,00	61.100.000,00	83.000.000,00	578.771.000,00	227.571.336,94	351.199.663,06	39,32
06 03	Gayri Maddi Hak Alımları	4.540.000,00	0,00	1.000.000,00	1.500.000,00	4.040.000,00	0,00	4.040.000,00	0,00
06 04	Gayrimenkul Alımları ve Kamulaştırması	268.300.000,00	0,00	0,00	2.300.000,00	266.000.000,00	99.488.507,22	166.511.492,78	37,40
06 05	Gayrimenkul Sermaye Üretim Giderleri	7.042.001.000,00	0,00	1.002.656.000,00	1.726.170.000,00	6.318.487.000,00	2.298.179.184,89	4.020.307.815,11	36,37
06 06	Menkul Malların Büyük Onarım Giderleri	1.484.401.000,00	0,00	300.000.000,00	490.770.000,00	1.293.631.000,00	647.226.605,27	646.404.394,73	50,03
06 07	Gayrimenkul Büyük Onarım Giderleri	3.016.873.000,00	0,00	736.440.000,00	19.000.000,00	3.734.313.000,00	2.022.422.799,40	1.711.890.200,60	54,16
08	Borç Verme	0,00	0,00	55.000.000,00	0,00	55.000.000,00	25.000.000,00	30.000.000,00	45,45
08 01	Yurtiçi Borç Verme	0,00	0,00	55.000.000,00	0,00	55.000.000,00	25.000.000,00	30.000.000,00	45,45
09	Yedek Ödenekler	2.000.000.000,00	0,00	0,00	1.503.722.000,00	496.278.000,00	0,00	496.278.000,00	0,00
09 06	Yedek Ödenekler	2.000.000.000,00	0,00	0,00	1.503.722.000,00	496.278.000,00	0	496.278.000,00	0,00
Genel Toplam		35.500.000.000,00	-	4.627.511.500,00	4.627.511.500,00	35.500.000.000,00	25.092.049.644,11	10.407.950.355,89	70,68

2025 Mali Yılı Bütçe Uygulama Sonuçları Tablosu

Hesap Kodu	Ekonomik Kod	Bütçe Giderinin Türü	2023 Yılı (TL)	2024 Yılı (TL)	2025 Yılı (TL)	Hesap Kodu	Ekonomik Kod	Bütçe Gelirinin Türü	2023 Yılı (TL)	2024 Yılı (TL)	2025 Yılı (TL)
830	01	Personel Giderleri	915.957.935,14	1.805.918.938,38	2.159.761.225,42	800	03	Teşebbüs ve Mülkiyet Gelirleri	7.523.416.385,56	12.381.016.766,55	20.394.756.501,99
830	02	Sosyal Güvenlik Kurumuna Devlet Primi Giderleri	115.178.832,53	212.289.050,13	253.020.493,64	800	04	Alınan Bağış ve Yardımlar ile Özel Gelirler	7.220.011,24	790.064,84	788.525,97
830	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	6.565.926.647,66	11.314.709.127,95	15.792.118.706,97	800	05	Diğer Gelirler	1.415.756.295,77	2.433.761.149,88	5.340.266.472,50
830	04	Faiz Giderleri	233.212.385,11	786.749.188,23	1.293.847.472,73	800	08	Alacaklardan Tahsilat	0,00	0,00	25.000.000,00
830	05	Cari Transferler	89.884.387,23	170.559.226,20	273.413.311,63						
830	06	Sermaye Giderleri	2.451.857.038,42	4.871.160.566,30	5.294.888.433,72						
830	08	Borç Verme	0,00	0,00	25.000.000,00						
BÜTÇE GİDERLERİ TOPLAMI (A)			10.362.017.226,09	19.161.386.097,19	25.092.049.644,11	BÜTÇE GELİR TOPLAMI (B)			8.946.392.692,57	14.815.567.981,27	25.760.811.500,46
						810	03	Teşebbüs Ve Mülkiyet Gelirleri	2.226.535,73	5.510.544,14	15.044.414,96
						810	05	Diğer Gelirler	461.200,59	4.050.823,04	2.018.972,69
BÜTÇE GELİRLERİNDEN RET VE İADELER TOPLAMI (C)						BÜTÇE GELİRLERİNDEN RET VE İADELER TOPLAMI (C)			2.687.736,32	9.561.367,18	17.063.387,65
NET BÜTÇE GELİRİ (D=B-C)						NET BÜTÇE GELİRİ (D=B-C)			8.943.704.956,25	14.806.006.614,09	25.743.748.112,81
BÜTÇE GELİR-GİDER FARKI (D-A)						BÜTÇE GELİR-GİDER FARKI (D-A)			-1.418.312.269,84	-4.355.379.483,10	651.698.468,70

2025 Mali Yılı Faaliyet Sonuçları Tablosu

Hesap Kodu	Ekonomik Kod	Bütçe Giderinin Türü	2023 Yılı (TL)	2024 Yılı (TL)	2025 Yılı (TL)	Hesap Kodu	Ekonomik Kod	Bütçe Gelirinin Türü	2023 Yılı (TL)	2024 Yılı (TL)	2025 Yılı (TL)
630	01	Personel Giderleri	968.594.048,71	1.718.430.697,74	2.163.147.376,38	600	03	Teşebbüs ve Mülkiyet Gelirleri	7.327.210.100,80	11.971.627.850,65	20.456.380.222,68
630	02	Sosyal Güvenlik Kurumuna Devlet Primi Giderleri	115.178.832,53	212.280.575,31	253.021.545,57	600	04	Alınan Bağış ve Yardımlar ile Özel Gelirler	7.997.758,37	2.207.361,32	4.849.440,40
630	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	5.406.181.539,86	11.023.772.913,07	14.503.933.393,11	600	05	Diğer Gelirler	1.763.912.434,30	2.697.350.451,70	5.627.932.731,33
630	04	Faiz Giderleri	75.095.199,20	1.376.497.144,86	1.319.422.661,15	600	11	Değer ve Miktar Değişim Gelirleri	146.622.809,45	112.511.877,98	50.935.688,43
630	05	Cari Transferler	116.535.098,89	170.559.226,20	273.413.311,63						
630	11	Değer ve Miktar Değişimleri Giderleri	873.973.586,81	363.707.880,01	840.727.012,52						
630	12	Gelirlerin Ret ve İadesinden Kaynaklan Giderler	14.375.016,62	2.169.206,44	2.234.403,22						
630	13	Amortisman Giderleri	261.552.294,29	1.850.402.680,35	1.767.552.894,04						
630	14	İlk Madde ve Malzeme Giderleri	826.155.474,23	983.597.067,95	1.384.211.760,80						
630	30	Proje Kapsamında Yapılan Cari Giderler	0,00	0,00	38.005,98						
GİDER TOPLAMI (A)			8.657.641.091,14	17.701.417.391,93	22.507.702.364,40	GELİR TOPLAMI (B)			9.245.743.102,92	14.763.697.541,65	26.140.096.082,84
NET GELİR C=(B-A)						NET GELİR C=(B-A)			588.102.011,78	-2.917.719.850,28	3.632.395.718,44
ENFLASYON DÜZELTMESİ (+/-)						ENFLASYON DÜZELTMESİ (+/-)			-	14.729.809.588,98	6.088.122.779,43
FAALİYET SONUCU (+/-)						FAALİYET SONUCU (+/-)			588.102.011,78	11.812.089.738,70	9.720.518.497,87

Gelirlerin Ekonomik Sınıflandırması Tablosu

Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kodu				Hesap Adı	Cari Yıl (TL)
600					GELİRLER HESABI	26.140.098.082,84
600	3				TEŞEBBÜS VE MÜLKİYET GELİRLERİ	20.456.380.222,68
600	3	1			MAL VE HİZMET SATIŞ GELİRLERİ	20.280.802.137,54
600	3	1	1		Mal Satış Gelirleri	192.083,26
600	3	1	1	1	(İKTİSADİ İŞLETME) Şartname, Basılı Evrak, Form Satış Gelirleri	192.083,26
600	3	1	2		Hizmet Gelirleri	20.280.610.054,28
600	3	1	2	6	(İKTİSADİ İŞLETME) Laboratuvar Deney ve Analiz Gelirleri	8.634.291,80
600	3	1	2	16	Elektrik Enerjisi Gelirleri	10.359.556,55
600	3	1	2	58	Su Hizmetlerine İlişkin Gelirler	20.261.616.205,93
600	3	6			KİRA GELİRLERİ	19.207.470,99
600	3	6	1		Taşınmaz Kiraları	16.389.504,81
600	3	6	1	99	Diğer Taşınmaz Kira Gelirleri	16.389.504,81
600	3	6	2		Taşınır Kiraları	2.817.966,18
600	3	6	2	1	Taşınır Kira Gelirleri	2.817.966,18
600	3	9			DİĞER TEŞEBBÜS VE MÜLKİYET GELİRLERİ	156.370.614,15
600	3	9	9		Diğer Gelirler	156.370.614,15
600	3	9	9	99	Diğer Çeşitli Teşebbüs ve Mülkiyet Gelirleri	156.370.614,15
600	4				ALINAN BAĞIŞ VE YARDIMLAR İLE ÖZEL GELİRLER	4.849.440,40
600	4	1			YURT DIŞINDAN ALINAN BAĞIŞ VE YARDIMLAR	4.060.914,43
600	4	1	2		Sermaye	4.060.914,43
600	4	1	2	99	Yurtdışından Alınan Diğer Bağış ve Yardımlar	4.060.914,43
600	4	4			KURUMLARDAN VE KİŞİLERDEN ALINAN YARDIM VE BAĞIŞLAR	788.525,97
600	4	4	1		Cari	788.525,97
600	4	4	1	1	Kurumlardan Alınan Bağış ve Yardımlar	788.525,97
600	5				DİĞER GELİRLER	5.627.932.731,33
600	5	1			FAİZ GELİRLERİ	87.913.447,42
600	5	1	4		Takipteki Kurum Alacakları Faizleri	15.760.374,14
600	5	1	4	1	Takipteki Kurum Alacakları Faizleri	15.760.374,14
600	5	1	9		Diğer Faizler	72.153.073,28
600	5	1	9	1	Kişilerden Alacaklar Faizleri	586.106,02
600	5	1	9	3	Mevduat Faizleri	71.281.240,60
600	5	1	9	99	Diğer Faizler	285.726,66
600	5	2			KİŞİ VE KURUMLARDAN ALINAN PAYLAR	3.186.095.763,45
600	5	2	2		Vergi ve Harç Gelirlerinden Alınan Paylar	2.855.314.901,96
600	5	2	2	51	Merkezi İdare Vergi Gelirlerinden Alınan Paylar	2.855.314.901,96
600	5	2	4		Kamu Harcamalarına Katılma Payları	330.780.861,49
600	5	2	4	51	Kanalizasyon Harcamalarına Katılma Payı	186.148.210,40
600	5	2	4	52	Su Tesisleri Harcamalarına Katılma Payı	144.632.651,09

Gelirlerin Ekonomik Sınıflandırması Tablosu

Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kodu				Hesap Adı	Cari Yıl (TL)
600	5	3			PARA CEZALARI	306.551.323,84
600	5	3	2		İdari Para Cezaları	63.739.825,80
600	5	3	2	99	Diğer İdari Para Cezaları	63.739.825,80
600	5	3	4		Vergi Cezaları	223.463.713,12
600	5	3	4	1	Vergi ve Diğer Amme Alacakları Gecikme Zamları	223.463.713,12
600	5	3	4	6	6111 sayılı Kanun Kapsamında TÜFE/ÜFE Tutarı	0,00
600	5	3	4	7	6111 sayılı Kanun Kapsamında Katsayı Tutarı	0,00
600	5	3	4	25	7326 sayılı Kanun Kapsamında Geç Ödeme Zammı	0,00
600	5	3	4	26	7326 sayılı Kanun Kapsamında Yi/ÜFE Tutarı	0,00
600	5	3	4	27	7326 sayılı Kanun Kapsamında Katsayı Tutarı	0,00
600	5	3	4	28	7440 sayılı Kanun Kapsamında Geç Ödeme Zammı	0,00
600	5	3	4	29	7440 sayılı Kanun Kapsamında Yi/ÜFE Tutarı	0,00
600	5	3	4	30	7440 sayılı Kanun Kapsamında Katsayı Tutarı	0,00
600	5	3	9		Diğer Para Cezaları	19.347.784,92
600	5	3	9	2	Zamanında Ödenmeyen Ücret Gelirlerinden Alınacak Gecikme Zamları	18.478.931,32
600	5	3	9	99	Yukarıda Tanımlanmayan Diğer Para Cezaları	868.853,60
600	5	9			DİĞER ÇEŞİTLİ GELİRLER	2.047.372.196,62
600	5	9	1		Diğer Çeşitli Gelirler	2.047.372.196,62
600	5	9	1	1	İrat Kaydedilecek Nakdi Teminatlar	17.966.678,09
600	5	9	1	3	İrat Kaydedilecek Teminat Mektupları	9.857.142,10
600	5	9	1	6	Kişilerden Alacaklar	37.145.900,54
600	5	9	1	99	Yukarıda Tanımlanmayan Diğer Çeşitli Gelirler	1.982.402.475,89
600	11				DEĞER VE MİKTAR DEĞİŞİMLERİ GELİLERİ	50.935.688,43
600	11	1			DÖVİZ MEVCUDUNUN DEĞERLENMESİNDE OLUŞAN OLUMLU KUR FARKLARI	42.132.415,36
600	11	1	1		Proje Özel Hesabında Kayıtlı Tutarların Değerlemesinden Kaynaklananlar	41.957.665,59
600	11	1	99		Diğer Döviz Mevcutlarının Değerlemesinden Kaynaklananlar	174.749,77
600	11	6			KUR DEĞİŞİKLİĞİ NEDENİYLE DÖVİZ CİNSİ BORÇ STOKUNDAKİ AZALIŞLAR	8.803.273,07
600	11	6	99		Diğer Borçların Değerlemesinden Kaynaklananlar	8.803.273,07

Giderlerin Ekonomik Sınıflandırması Tablosu

Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kodu				Hesap Adı	Cari Yıl (TL)
630					GİDERLER HESABI	22.507.702.364,40
630	1				PERSONEL GİDERLERİ	2.163.147.376,38
630	1	1			MEMURLAR	1.552.159.321,57
630	1	1	1		Temel Maaşlar	421.025.582,93
630	1	1	1	1	Temel Maaşlar	421.025.582,93
630	1	1	2		Zamlar ve Tazminatlar	620.802.550,58
630	1	1	2	1	Zamlar ve Tazminatlar	620.802.550,58
630	1	1	3		Ödenekler	8.243.628,89
630	1	1	3	1	Ödenekler	8.243.628,89
630	1	1	4		Sosyal Haklar	492.626.584,75
630	1	1	4	1	Sosyal Haklar	492.626.584,75
630	1	1	5		Ek Çalışma Karşılıkları	9.460.974,42
630	1	1	5	1	Ek Çalışma Karşılıkları	7.099.601,55
630	1	1	5	2	İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetleri Görevlendirme Ücretleri	2.361.372,87
630	1	2			SÖZLEŞMELİ PERSONEL	55.000.074,64
630	1	2	1		Ücretler	22.719.734,60
630	1	2	1	90	Diğer Sözleşmeli Personel Ücretleri	22.719.734,60
630	1	2	2		Zamlar ve Tazminatlar	15.139.405,09
630	1	2	2	90	Diğer Sözleşmeli Personel Zam ve Tazminatları	15.139.405,09
630	1	2	4		Sosyal Haklar	17.140.934,95
630	1	2	4	90	Diğer Sözleşmeli Personelin Sosyal Hakları	17.140.934,95
630	1	3			İŞÇİLER	552.139.550,38
630	1	3	1		Ücretler	274.735.669,08
630	1	3	1	1	Sürekli İşçilerin Ücretleri	274.735.669,08
630	1	3	2		İhbar ve Kıdem Tazminatlar	99.489.602,71
630	1	3	2	1	Sürekli İşçilerin İhbar ve Kıdem Tazminatları	99.489.602,71
630	1	3	3		Sosyal Haklar	98.603.549,70
630	1	3	3	1	Sürekli İşçilerin Sosyal Hakları	98.603.549,70
630	1	3	4		Fazla Mesailer	27.315.316,87
630	1	3	4	1	Sürekli İşçilerin Fazla Mesailer	27.315.316,87
630	1	3	5		Ödül ve İkrarıyeler	51.995.412,02
630	1	3	5	1	Sürekli İşçilerin Ödül ve İkrarıyeleri	51.995.412,02
630	1	4			GEÇİCİ PERSONEL	3.228.747,59
630	1	4	1		Ücretler	3.228.747,59
630	1	4	1	2	Aday Çırak, Çırak ve Stajyer Öğrencilerin Ücretleri	3.228.747,59
630	1	5			DİĞER PERSONEL	619.682,20
630	1	5	1		Ücret ve Diğer Ödemeler	619.682,20
630	1	5	1	52	Belediye Meclis Üyelerine Yapılan Ödemeler	619.682,20
630	2				SOSYAL GÜVENLİK KURUMLARINA DEVLET PRİMİ GİDERLERİ	253.021.545,57

Giderlerin Ekonomik Sınıflandırması Tablosu

Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kodu				Hesap Adı	Cari Yıl (TL)
630	2	1			MEMURLAR	135.363.632,40
630	2	1	6		Sosyal Güvenlik Kurumuna	135.363.632,40
630	2	1	6	1	Sosyal Güvenlik Primi Ödemeleri	83.019.358,49
630	2	1	6	2	Sağlık Primi Ödemeleri	52.344.273,91
630	2	2			SÖZLEŞMELİ PERSONEL	8.103.881,62
630	2	2	6		Sosyal Güvenlik Kurumuna	8.103.881,62
630	2	2	6	1	Sosyal Güvenlik Primi Ödemeleri	5.174.767,91
630	2	2	6	2	Sağlık Primi Ödemeleri	2.929.113,71
630	2	3			İŞÇİLER	109.554.031,55
630	2	3	4		İşsizlik Sigortası Fonuna	8.898.681,14
630	2	3	4	1	İşsizlik Sigortası Fonuna	8.898.681,14
630	2	3	6		Sosyal Güvenlik Kurumuna	100.655.350,41
630	2	3	6	1	Sosyal Güvenlik Primi Ödemeleri	100.655.350,41
630	3				MAL VE HİZMET ALIM GİDERLERİ	14.503.933.393,11
630	3	1			ÜRETİME YÖNELİK MAL VE MALZEME ALIMLARI	67.097.486,07
630	3	1	6		Kimyevi Ürün Alımları	2.182.913,00
630	3	1	6	1	Kimyevi Ürün Alımları	2.182.913,00
630	3	1	9		Diğer Mal ve Malzeme Alımları	64.914.573,07
630	3	1	9	1	Diğer Mal ve Malzeme Alımları	64.914.573,07
630	3	2			TÜKETİME YÖNELİK MAL VE MALZEME ALIMLARI	2.246.901.899,14
630	3	2	1		Kırtasiye ve Büro Malzemesi Alımları	554.940,21
630	3	2	1	1	Kırtasiye Alımları	111.264,08
630	3	2	1	2	Büro Malzemesi Alımları	18.546,67
630	3	2	1	3	Periyodik Yayın Alımları	149.453,86
630	3	2	1	5	Baskı ve Cilt Giderleri	268.129,77
630	3	2	1	90	Diğer Kırtasiye ve Büro Malzemesi Alımları	7.545,83
630	3	2	2		Su ve Temizlik Malzemesi Alımları	77.013.075,38
630	3	2	2	1	Su Alımları	76.972.825,38
630	3	2	2	2	Temizlik Malzemesi Alımları	40.250,00
630	3	2	3		Enerji Alımları	2.159.072.099,30
630	3	2	3	1	Yakacak Alımları	3.126.586,37
630	3	2	3	2	Akaryakıt ve Yağ Alımları	271.311.486,33
630	3	2	3	3	Elektrik Alımları	1.884.634.026,60
630	3	2	4		Yiyecek, İçecek ve Yem Alımları	187.616,27
630	3	2	4	90	Diğer Yiyecek, İçecek ve Yem Alımları	187.616,27
630	3	2	5		Giyim ve Kuşam Alımları	51.477,70
630	3	2	5	1	Giyecek Alımları	51.477,70
630	3	2	6		Özel Malzeme Alımları	2.478.142,00
630	3	2	6	1	Laboratuvar Malzemesi ile Kimyevi ve Temrinlik Malzeme Alımları	2.478.142,00

Giderlerin Ekonomik Sınıflandırması Tablosu

Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kodu				Hesap Adı	Cari Yıl (TL)
630	3	2	9		Diğer Tüketim Mal ve Malzemesi Alımları	7.544.548,28
630	3	2	9	90	Diğer Tüketim Mal ve Malzemesi Alımları	7.544.548,28
630	3	3			YOLLUKLAR	14.787.579,92
630	3	3	1		Yurtiçi Geçici Görev Yollukları	1.538.133,05
630	3	3	1	1	Yurtiçi Geçici Görev Yollukları	1.538.133,05
630	3	3	2		Yurtiçi Sürekli Görev Yollukları	1.155.642,61
630	3	3	2	1	Yurtiçi Sürekli Görev Yollukları	1.155.642,61
630	3	3	3		Yurtdışı Geçici Görev Yollukları	77.940,29
630	3	3	3	1	Yurtdışı Geçici Görev Yollukları	77.940,29
630	3	3	5		Yolluk Tazminatları	12.015.863,97
630	3	3	5	2	Arazi Tazminatları	12.015.863,97
630	3	4			GÖREV GİDERLERİ	1.113.395.200,67
630	3	4	1		Tahliye Giderleri	2.477,00
630	3	4	1	90	Diğer Tahliye Giderleri	2.477,00
630	3	4	2		Yasal Giderler	79.932.100,90
630	3	4	2	3	Kusursuz Tazminatlar	11.435.601,88
630	3	4	2	4	Mahkeme Harç ve Giderleri	51.686.327,02
630	3	4	2	90	Diğer Yasal Giderler	16.810.172,00
630	3	4	3		Ödenecek Vergi, Resim, Harçlar ve Benzeri Giderler	75.766.230,08
630	3	4	3	1	Vergi Ödemeleri ve Benzeri Giderler	66.765.414,83
630	3	4	3	2	İşletme Ruhsatı Ödemeleri ve Benzeri Giderler	1.939.704,14
630	3	4	3	90	Diğer Vergi, Resim ve Harçlar ve Benzeri Giderler	7.061.111,11
630	3	4	9		Diğer Görev Giderleri	957.694.392,69
630	3	4	9	90	Diğer Görev Giderleri	957.694.392,69
630	3	5			HİZMET ALIMLARI	10.138.775.570,61
630	3	5	1		Müşavir Firma ve Kişilere Ödemeler	8.776.039.683,58
630	3	5	1	1	Etüt-Proje Bilirkişi Ekspertiz Giderleri	54.083.466,79
630	3	5	1	2	Araştırma ve Geliştirme Giderleri	1.377.300,00
630	3	5	1	4	Müteahhitlik Hizmetleri	7.546.474.714,45
630	3	5	1	5	Harita Yapım ve Alım Giderleri	9.499,46
630	3	5	1	9	Özel Güvenlik Hizmeti Alım Giderleri	1.171.827.592,28
630	3	5	1	90	Diğer Müşavir Firma ve Kişilere Ödemeler	2.267.110,60
630	3	5	2		Haberleşme Giderleri	36.698.979,20
630	3	5	2	1	Posta ve Telgraf Giderleri	4.303.153,66
630	3	5	2	2	Telefon Abonelik ve Kullanım Ücretleri	3.717.889,42
630	3	5	2	4	Haberleşme Cihazları Ruhsat ve Kullanım Giderleri	617.550,78
630	3	5	2	6	Hat Kira Giderleri	28.060.385,34
630	3	5	3		Taşıma Giderleri	14.723.511,80

Giderlerin Ekonomik Sınıflandırması Tablosu

Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kodu				Hesap Adı	Cari Yıl (TL)
630	3	5	3	2	Yolcu Taşıma Giderleri	10.775.570,14
630	3	5	3	4	Geçiş Ücretleri	3.947.941,66
630	3	5	4		Tarifeye Bağlı Ödemeler	65.671.509,67
630	3	5	4	1	İlan Giderleri	13.322.010,00
630	3	5	4	2	Sigorta Giderleri	10.742.184,61
630	3	5	4	3	Komisyon Giderleri	36.848.029,11
630	3	5	4	90	Diğer Tarifeye Bağlı Ödemeler	4.759.285,95
630	3	5	5		Kiralar	1.205.712.937,78
630	3	5	5	2	Taşıt Kiralaması Giderleri	1.074.372.196,87
630	3	5	5	5	Hizmet Binası Kiralama Giderleri	12.966.837,54
630	3	5	5	7	Arsa ve Arazi Kiralaması Giderleri	6.672.005,51
630	3	5	5	10	Bilgisayar ve Bilgisayar Sistemleri ve Yazılımları Kiralaması Giderleri	78.208.187,51
630	3	5	5	90	Diğer Kiralama Giderleri	33.493.710,35
630	3	5	6		Devlet Borçları Genel Giderleri	15.554.117,49
630	3	5	6	52	Mahalli İdarelerin Dış Borçlanma Genel Giderleri	15.554.117,49
630	3	5	7		Yargılama Giderleri	111.014,22
630	3	5	7	4	Uzlaşma Giderleri	38.184,25
630	3	5	7	90	Diğer Yargılama Giderleri	72.829,97
630	3	5	9		Diğer Hizmet Alımları	24.263.816,87
630	3	5	9	3	Kurslara Katılma ve Eğitim Giderleri	1.670.086,32
630	3	5	9	90	Diğer Hizmet Alımları	22.593.730,55
630	3	6			TEMSİL VE TANITMA GİDERLERİ	7.709.372,89
630	3	6	1		Temsil Giderleri	2.137.878,72
630	3	6	1	1	Temsil, Ağırılama, Tören, Fuar, Organizasyon Giderleri	2.137.878,72
630	3	6	2		Tanıtma Giderleri	5.571.494,17
630	3	6	2	1	Tanıtma, Ağırılama, Tören, Fuar, Organizasyon Giderleri	5.571.494,17
630	3	7			MENKUL MAL, GAYRİMADDİ HAK ALIM, BAKIM VE ONARIM GİDERLERİ	570.084.900,12
630	3	7	1		Menkul Mal Alım Giderleri	21.098.959,92
630	3	7	1	1	Büro ve İşyeri Mal ve Malzeme Alımları	736.817,56
630	3	7	1	2	Büro ve İşyeri Makine ve Teçhizat Alımları	15.652.737,56
630	3	7	1	3	Avadanlık ve Yedek Parça Alımları	994.423,36
630	3	7	1	4	Yangından Korunma Malzemeleri Alımları	94.217,00
630	3	7	1	90	Diğer Dayanıklı Mal ve Malzeme Alımları	3.620.764,44
630	3	7	2		Gayri Maddi Hak Alımları	33.373.770,57
630	3	7	2	1	Bilgisayar Yazılım Alımları ve Yapımları	33.373.770,57
630	3	7	3		Bakım ve Onarım Giderleri	515.612.169,63
630	3	7	3	2	Makine Teçhizat Bakım ve Onarım Giderleri	144.563.193,48
630	3	7	3	3	Taşıt Bakım ve Onarım Giderleri	207.220.273,60

Giderlerin Ekonomik Sınıflandırması Tablosu

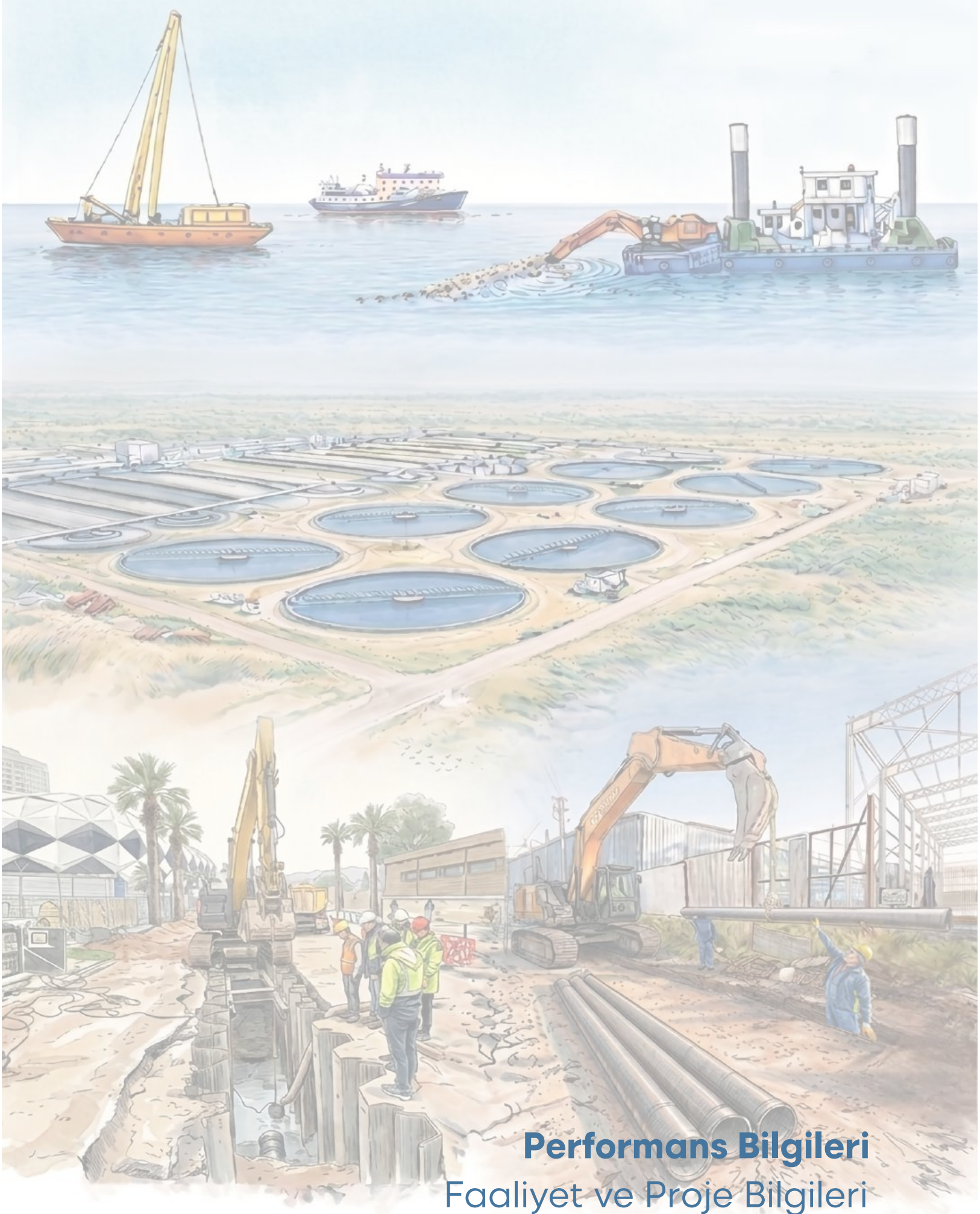
Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kodu				Hesap Adı	Cari Yıl (TL)
630	3	7	3	4	İş Makinesi Onarım Giderleri	46.010.716,89
630	3	7	3	90	Diğer Bakım ve Onarım Giderleri	117.817.985,66
630	3	8			GAYRİMENKUL MAL BAKIM VE ONARIM GİDERLERİ	345.180.133,69
630	3	8	1		Hizmet Binası Bakım ve Onarım Giderleri	6.025.681,21
630	3	8	1	4	Atölye ve Tesis Binaları Bakım ve Onarımı Giderleri	5.211.647,57
630	3	8	1	90	Diğer Hizmet Binası Bakım ve Onarım Giderleri	814.033,64
630	3	8	4		Gemi Bakım ve Onarımı Giderleri	106.000,00
630	3	8	4	1	Gemi Bakım ve Onarımı Giderleri	106.000,00
630	3	8	6		Yol Bakım ve Onarımı Giderleri	332.367.075,22
630	3	8	6	1	Yol Bakım ve Onarımı Giderleri	332.367.075,22
630	3	8	9		Diğer Taşınmaz Yapım, Bakım ve Onarım Giderleri	6.681.377,26
630	3	8	9	1	Diğer Taşınmaz Yapım, Bakım ve Onarım Giderleri	6.681.377,26
630	3	9			TEDAVİ VE CENAZE GİDERLERİ	1.250,00
630	3	9	8		Diğer Tedavi ve Sağlık Malzemesi Giderleri	1.250,00
630	3	9	8	90	Diğer Tedavi ve Sağlık Malzemesi Giderleri	1.250,00
630	4				FAİZ GİDERLERİ	1.319.422.661,15
630	4	2			DİĞER İÇ BORÇ FAİZ GİDERLERİ	1.256.964.951,65
630	4	2	1		Devlet Tahvili	1.013.429,58
630	4	2	1	1	TL Cinsinden Tahvillerin Faiz Giderleri	1.013.429,58
630	4	2	9		Diğer İç Borç Faiz Giderleri	1.255.951.522,07
630	4	2	9	1	TL Cinsinden Diğer İç Borç Faiz Giderleri	1.255.951.522,07
630	4	3			DİŞ BORÇ FAİZ GİDERLERİ	62.457.709,50
630	4	3	2		Euro Cinsinden Borç Faiz Giderleri	62.457.709,50
630	4	3	2	1	Euro Cinsinden Dış Borç Faiz Giderleri	62.457.709,50
630	5				CARİ TRANSFERLER	273.413.311,63
630	5	1			GÖREV ZARARLARI	95.189.081,81
630	5	1	2		Sosyal Güvenlik Kurumlarına	95.189.081,81
630	5	1	2	5	Sosyal Güvenlik Kurumlarına	95.189.081,81
630	5	3			KAR AMACI GÜTMİYEN KURULUŞLARA YAPILAN TRANSFERLER	4.936.713,94
630	5	3	1		Kar Amacı Gütmeyen Kuruluşlara Yapılan Transferler	4.936.713,94
630	5	3	1	5	Memurların Öğle Yemeğine Yardım	4.936.713,94
630	5	8			GELİRLERDEN AYRILAN PAYLAR	173.287.515,88
630	5	8	1		Genel Bütçeye Verilen Paylar	173.287.515,88
630	5	8	1	1	Genel Bütçeye Verilen Paylar	173.287.515,88
630	11				DEĞER VE MİKTAR DEĞİŞİMLERİ GİDERLERİ	840.727.012,52
630	11	1			DÖVİZ MEVCUDUNUN DEĞERLENMESİNDE OLUŞAN OLUMSUZ KUR FARKLARI	581,64

Giderlerin Ekonomik Sınıflandırması Tablosu

Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kodu				Hesap Adı	Cari Yıl (TL)
630	11	6			KUR DEĞİŞİKLİĞİ NEDENİYLE DÖVİZ CİNSİ BORÇ STOKUNDAKİ ARTIŞLAR	840.726.430,88
630	12				GELİRLERİN RET VE İADESİNDEN KAYNAKLANAN GİDERLER	2.234.403,22
630	12	3			TEŞEBBÜS VE MÜLKİYET GELİRLERİ	1.825.539,38
630	12	3	1		Mal ve Hizmet Satış Gelirleri	1.813.072,54
630	12	3	1	1	Mal Satış Gelirleri	24.461,43
630	12	3	1	2	Hizmet Gelirleri	1.788.611,11
630	12	3	9		Diğer Teşebbüs ve Mülkiyet Gelirleri	12.466,84
630	12	3	9	9	Diğer Gelirler	12.466,84
630	12	5			DİĞER GELİRLER	408.863,84
630	12	5	2		Kişi ve Kurumlardan Alınan Paylar	285.047,06
630	12	5	2	4	Kamu Harcamalarına Katılma Payları	285.047,06
630	12	5	3		Para Cezaları	122.197,44
630	12	5	3	2	İdari Para Cezaları	122.197,44
630	12	5	9		Diğer Çeşitli Gelirler	1.619,34
630	12	5	9	1	Diğer Çeşitli Gelirler	1.619,34
630	13				AMORTİSMAN GİDERLERİ	1.767.552.894,04
630	13	1			MADDİ DURAN VARLIKLARIN AMORTİSMAN GİDERLERİ	1.718.788.100,18
630	13	1	1		Yeraltı ve Yerüstü Düzenlerinin Amortisman Giderleri	1.291.594.284,74
630	13	1	2		Binaların Amortisman Giderleri	100.271.225,88
630	13	1	3		Tesis, Makine ve Cihazların Amortisman Giderleri	133.149.040,15
630	13	1	4		Taşıtların Amortisman Giderleri	78.115.212,06
630	13	1	5		Demirbaşların Amortisman Giderleri	115.658.337,35
630	13	2			Maddi Olmayan Duran Varlıkların Amortisman Giderleri	48.764.793,86
630	13	2	1		Hakların Amortisman Giderleri	48.764.793,86
630	14				İLK MADDE VE MALZEME GİDERLERİ	1.384.211.760,80
630	14	1			KIRTASIYE MALZEMELERİ	13.202.880,31
630	14	2			BESLENME, GIDA AMAÇLI VE MUTFAKTA KULLANILAN TÜKETİM MALZEMELERİ	19.175,00
630	14	3			TIBBİ VE LABORATUAR SARF MALZEMELERİ	32.709.932,03
630	14	4			YAKITLAR, YAKIT KATKILARI VE KATKI YAĞLAR	377.748.612,01
630	14	5			TEMİZLEME EKİPMANLARI	10.598.621,60
630	14	6			GİYECEK, MEFRUŞAT VE TUHAFİYE MALZEMELERİ	1.097.952,04
630	14	9			CANLI HAYVANLAR	175.190,65
630	14	10			ZİRAİ MADDELER	127.104,40
630	14	12			BAKIM ONARIM VE ÜRETİM MALZEMELERİ	202.546.376,59
630	14	13			YEDEK PARÇALAR	599.726.713,85
630	14	14			NAKİL VASITALARI LASTİKLERİ	6.972.198,00

Giderlerin Ekonomik Sınıflandırması Tablosu

Hesap Kodu	Yardımcı Hesap Kodu				Hesap Adı	Cari Yıl (TL)
630	14	15			DEĞİŞİM, BAĞIŞ VE SATIŞ AMAÇLI YAYINLAR	56.300,00
630	14	17			BASINÇLI EKİPMANLAR	121.715.069,93
630	14	99			DİĞER TÜKETİM AMAÇLI MALZEMELER	17.515.634,39
630	30				PROJE KAPSAMINDA YAPILAN CARİ GİDERLER	38.005,98
630	30	6			PROJE KAPSAMINDA YAPILAN CARİ GİDERLER	38.005,98
630	30	6	5		Gayrimenkul Sermaye Üretim Giderleri	38.005,98
630	30	6	5	9	Diğer Giderler	38.005,98



Performans Bilgileri
Faaliyet ve Proje Bilgileri
Stratejik Alan 1 İçme Suyu

Stratejik Amaç 1

Herkes İçin Erişilebilir ve Güvenli İçme Suyu Temin Etmek

Stratejik Hedef 1.1

İçme Suyunun Dağıtım Sistemlerinin Sürdürülebilirliğini Sağlamak ve Kayıp-Kaçakları Önlemek

Performans Hedefi 1.1.1

İçme Suyu Şebeke ve İletim Hatlarını Tamamlamak

Yeni İçme Suyu Hatlarının Projelendirilmesi

Artan nüfus, gelişen yerleşim alanları ve mevcut altyapının yenilenme ihtiyacı doğrultusunda yeni içme suyu hatları planlanmaktadır. Mevcut şebeke sisteminin hidrolik kapasitesi değerlendirilerek basınç ve debi analizleri yapılmakta; sürdürülebilir, kesintisiz ve sağlıklı içme suyu teminine yönelik projeler hazırlanmaktadır.

Projelendirme sürecinde teknik standartlar, ilgili mevzuat hükümleri ve uzun vadeli altyapı planlaması esas alınmaktadır.

Bu kapsamda; mevcut içme suyu sistemlerinin (kaynak, kuyu, terfi merkezi, iletim hattı, depo, şebeke vb.) yenilenmesi ve yeni gelişen bölgelere içme suyu altyapısının ulaştırılması amacıyla başlatılan proje çalışmalarına 2025 yılında devam edilmiş olup, yıl içerisinde toplam 346,77 kilometrelik içme suyu hattı projelendirme çalışması tamamlanmıştır. Ayrıca yeni projelere ilişkin planlama çalışmaları da eş zamanlı olarak yürütülmüştür.

Başlıca İçme Suyu Hattı Projeleri

Bayındır İlçesi Çevre Mahalleleri İçme Suyu Projelerinin Hazırlanması

Bayındır ilçesine bağlı Zeytinova, Dernekli, Karaveliler, Tokatbaşı, Lutufklar, Osmanlar, Yakapınar (Çayır), Sarıyurt, Kızıloba, Dereköy, Ergenli ve Turan mahallelerini kapsayacak şekilde toplam 13 kilometre iletim hattı ile 52 kilometre şebeke hattının yenilenmesine yönelik proje çalışmaları sürdürülmüştür.

Bergama İlçesi 2.Etap Çevre Mahalleleri İçme Suyu Projelerinin Hazırlanması

Bergama ilçesine bağlı 2. Etap Çevre Mahalleleri işi kapsamında; Aşağıkırıklar, Yenikent, Bozköy, Seklik, Sarıdere, Hacılar (Yuntdağı), Marufklar, Kırclar, Yukarıbey, Oruşlar, Narlıca, Çanköy, Demircidere, İncecikler, Karahıdırlı, Kurfalı, Ovacık, Sağancı, Süleymanlı, Kaplan, Yerlitahtacı, Kızıltepe, Tekkedere, Çamtepe mahalleleri ile Bergama merkez yerleşim alanlarını kapsayacak şekilde mevcut 58 kilometre iletim hattı ile 70 kilometre şebeke hattının yenilenmesi planlanmıştır. Bu kapsamda yürütülen projelendirme çalışmaları devam etmektedir.

Bergama İlçesi 3.Etap Çevre Mahalleleri İçme Suyu Projelerinin Hazırlanması

Bergama ilçesine bağlı 3. Etap Çevre Mahalleleri işi kapsamında; Eğrigöl, İsmaili, Tavukçukuru, Öksüzler, Koyuneli, Hacıhamzalar, Aşağıcuma, Hisarköy, Çalibahçe, Terzihaliller, Akçenger ve Katrancı mahallelerini kapsayacak şekilde mevcut 10 kilometre iletim hattı ile 270 kilometre şebeke hattının yenilenmesi planlama çalışmaları sürdürülmüştür.

Bornova Altındağ 500 Metreküp Depo, Terfi ve Bağlantı Hatları Projesi

Buca Onat Tüneli–Otogar arası bağlantı yolu güzergâhında yer alan mevcut depo, terfi istasyonu ve bağlantı hatlarının deplasmanına yönelik inşaat, mekanik ve elektrik projeleri ile keşif dosyaları hazırlanarak İzmir Büyükşehir Belediyesine teslim edilmiştir. Proje kapsamında 1,2 kilometre uzunluğundaki içme suyu deplase bağlantı hattının projelendirme çalışmaları yıl içerisinde tamamlanmıştır.

Halide Edip Adıvar Bulvarı İçme Suyu İsale Hattı Yenileme Projesi

Konak İlçesi Halide Edip Adıvar Bulvarı İçme Suyu İsale Hattı'nın yenilenmesine yönelik proje çalışmalarına başlanmıştır. Bu kapsamda proje çalışmaları sürdürülmüştür.

İzmir Kent Merkezine İçme Suyu Sağlayan Çileme Mahallesi Kuyularının İletim Hattı Projesi (1. Etap)

Menderes ilçesi Çileme ve Pancar mahallelerinde bulunan toplam 13 adet kuyudan, artan su ihtiyacının karşılanmasına yönelik iletim hattı projeleri hazırlanmıştır. Toplam 554 L/s debiye sahip kuyular için planlanan iletim hatlarının uzunluğu 1. Etap kapsamında 24,35 kilometre, 2. Etap kapsamında ise 11,6 kilometredir. Söz konusu projelere ilişkin projelendirme çalışmaları yıl içerisinde tamamlanmıştır.

Karakayalar Su Deposu Terfi Hattı Projesi

Seferihisar İlçesi Karakayalar Su Deposu'na 6,9 kilometrelik iletim hattı projesinin çalışmaları sürdürülmüştür.

Kemalpaşa İlçesi Çevreyolu Etrafı İçme Suyu Şebeke Projesi

Kemalpaşa İlçesi Çevreyolu Etrafı İçme Suyu Şebeke Projesi kapsamında güzergâh belirleme çalışmalarına başlanmış olup, proje çalışmaları sürdürülmüştür.

Kiraz İlçesi 3. Etap Çevre Mahalleleri İçme Suyu Projelerinin Hazırlanması

Kiraz ilçesine bağlı İğdeli, Sarkaya, Kaleköy, Doğancılar, Uzunköy, Solaklar, Taşlıyatak, Altınoluk, Emenler, Sırımlı, Haliller, Örencik Dokuzlar, Çömlekçi ve Umurlu mahallelerinde mevcut içme suyu hatlarının yenilenmesi amacıyla toplam 47 kilometre iletim hattı ve 390 kilometre şebeke hattı projelendirilmiştir. Söz konusu projelere ilişkin çalışmalar yıl içerisinde tamamlanmıştır.

Kiraz İlçesi 4. Etap Çevre Mahalleleri İçme Suyu Projelerinin Hazırlanması

Kiraz ilçesine bağlı Olgunlar, Mavidere, Haliller, Karaburç, Sırımlı ve Kibar mahallelerini kapsayacak şekilde yaklaşık 30 kilometre iletim hattı ile 200 kilometre şebeke hattının yenilenmesine yönelik proje çalışmaları sürdürülmüştür.

Kiraz Şemsiler Grup İçme Suyu Temin Projesi

Kiraz İlçesi Şemsiler Mahallesi Grup İçme Suyu teminine yönelik iletim hattı için (34 kilometre) proje çalışmaları sürdürülmüştür.

Konak İlçesi Gaziler Caddesi İletim Hattı Projesi (1. ve 2. Etap)

Gaziler Caddesi 1. ve 2. Etap projeleri, kullanım ömrünü tamamlamış Ø1400 mm çapındaki beton iletim hatlarının yenilenmesi amacıyla hazırlanmıştır. Proje kapsamında Ø1600 mm çapında duktıl font (DF) boru ile 1. Etapta 1,78 kilometre, 2. Etapta ise 718 metre uzunluğunda iletim hattı yapılması planlanmıştır.

Söz konusu projelere ilişkin projelendirme çalışmaları yıl içerisinde tamamlanmıştır.

Menemen Acil Hattı Karayolu Geçiş Deplase Projesi

Menemen Acil Arsenik İçme Suyu Arıtma Tesisi'nden çıkan Ø1000 mm çaplı çelik içme suyu isale hattı, Manisa-İzmir yolu ile otoyol bağlantı yolu altından yatay delgi yöntemiyle geçmektedir. Yol altı geçişinde meydana gelen arızanın onarımının mümkün olmaması nedeniyle hattın yenilenerek yeni bir geçiş yapılması gerekliliği doğmuştur. Bu kapsamda, alternatif güzergâh üzerinden 360 metre uzunluğunda içme suyu iletim hattı projelendirilmiştir.

Ödemiş İlçesi 2. Etap Çevre Mahalleleri İçme Suyu Projelerinin Hazırlanması

Ödemiş ilçesine bağlı Yeniköy, Türkönü, Seyrekli, Ovakent, Mursallı, Konaklı, Kazanlı, Karadoğan, Hacıhasan, Gölcük, Dolaylar, Çobanlar, Çamlıca, Birgi ve Bozdağ mahallelerinde içme suyu hatlarının yenilenmesine yönelik olarak 57 kilometre iletim hattı ve 317,5 kilometre şebeke hattı projelendirilmiştir. Proje çalışmaları yıl içerisinde tamamlanmıştır.

Ödemiş İlçesi 3. Etap Çevre Mahalleleri İçme Suyu Projelerinin Hazırlanması

Ödemiş ilçesine bağlı Bademli, Beyazıtlar, Bıçakçı, Bucak, Büyük Avulcuk, Cevizalan, Ertuğrul, Gerçekli, Kemer, Köfündere ve Pirinçi mahallelerini kapsayan mevcut 40 kilometre iletim hattı ile 280 kilometre şebeke hattının yenilenmesi planlanmıştır. Söz konusu iş kapsamında proje çalışmaları sürdürülmüştür.

Sarıköz Kaynağı Arpalı İletim Hattı Projesi

Manisa ilinde bulunan Sarıköz Kaynağı Arpalı Kaptaj alanındaki derin kuyulardan temin edilen suyun 1.000 metreküp kapasiteli toplama deposuna iletilmesini sağlayan Ø250-Ø800 mm çaplı çelik iletim hattı (600 metre) projelendirilmiştir. Toplama deposu yanında inşa edilmesi planlanan terfi istasyonu ile söz konusu suyun Sarıköz İçme Suyu Arıtma Tesisi'nde arıtılması hedeflenmektedir. Projeye ilişkin çalışmalar yıl içerisinde tamamlanmıştır.

Tahtalı Barajı Ölü Hacimden Su Temini Projesi

Tahtalı Barajı'nda mevcut su alma yapısı ile 30 metre su yüksekliğine kadar su temin edilebilmektedir. Su seviyesinin azaldığı dönemlerde "Tahtalı Barajı Ölü Hacminden İçme Suyu Temin Projesi" kapsamında 20 metre kotuna kadar su çekilmesi planlanmaktadır. Proje çerçevesinde 4,1 kilometre servis yolu, 3,6 kilometre Ø1200 mm iletim hattı, sal pompa ve terfi istasyonu imalatları ile 1.500 L/s debide su temini hedeflenmektedir. Bu kapsamda proje çalışmaları yürütülmüştür.

Tire İlçesi İçme Suyu Projelerinin Hazırlanması

Tire ilçesine bağlı Canbazlı, Yamandere, Küçükkemerdere, Eğridere, Büyükkemerdere, Büyükkömürcü, Küçükkömürcü, Dereli ve Yenişehir mahallelerinde mevcut 38 kilometre iletim hattı ile 207 kilometre şebeke hattının yenilenmesi planlanmıştır.

Devam eden projelerin yanı sıra Gaziemir İlçesi Sarıç Beldesi İçme Suyu Şebeke ve İletim Hattı Projeleri ile Gaziemir P5-Sarıç Depo Arası İçme Suyu İletim Hattı Projesi, Urla İlçesi İtokent Bölgesi İçme Suyu Şebeke Hattı Projesi, Urla İlçesi İllıksu Yerel Özel Eğitim Merkezi Kartal Bölgesi İçme Suyu Temin Projesi, Menderes İlçesi Çakaltepe Mahallesi Geçici Üs Komutanlığı Kısmi Şebeke Projesi yıl içerisinde tamamlanmıştır.

İçme Suyu Projeleri İçin Hazırlanan Zemin Etüdü Raporu

İçme suyu projelerinde zemin etüdü; depo, terfi merkezi, isale hattı ve şebeke hatlarının güvenli ve ekonomik şekilde projelendirilmesi için yapılmaktadır. Zemin yapısının taşıma gücü, yeraltı su seviyesi, sıvılaşma riski ve oturma potansiyeli belirlenerek uygun temel tipi ve boru güzergâhı seçilmektedir.

Böylece yapısal hasar, çökmeler ve işletme sırasında oluşabilecek riskler önlenmiş olacaktır. Bu kapsamda, "Bornova Altındağ 500 m³ Depo, Terfi ve Bağlantı Hatları Projesi" ile "İzmir Kent Merkezine İçme Suyu Sağlayan Çileme Mahallesi Kuyularının İletim Hattı Projesi" kapsamında zemin etüt raporu ihtiyacı doğmuş ve 2 işe ait zemin etüt raporu hazırlanmıştır.

Yeni İçme Suyu Hatlarının İmalatı

Kent genelinde artan nüfus, gelişen yerleşim alanları ve mevcut altyapının ekonomik ömrünü tamamlaması gibi nedenlerle yeni içme suyu hatları imalat çalışmaları yürütülmektedir.

Bu kapsamda; su arz güvenliğinin sağlanması, basınç ve debi problemlerinin giderilmesi, kayıp-kaçak oranlarının azaltılması ve kesintisiz içme suyu temini amacıyla iletim, şebeke ve branşman hatlarının yapımı gerçekleştirilmektedir.

Yapılan imalatlar ile altyapı sisteminin dayanıklılığı artırılarak vatandaşlarımıza sağlıklı, sürdürülebilir ve kesintisiz içme suyu hizmeti sunulması hedeflenmektedir. Bu kapsamda yapılan 260,25 kilometrelik içme suyu hattı imalatlarının ilçe dağılımı aşağıdaki gibidir.

İmalatı Yapılan Yeni İçme Suyu Hatları

İlçe	Yapılan İmalat (km)
Aliağa	4,17
Bayındır	3,07
Bergama	5,37
Beydağ	0,51
Çeşme	34,00
Dikili	5,10
Foça	10,91
Gaziemir	24,32
Karaburun	12,00
Kınık	1,60
Kiraz	30,55
Konak	2,38
Menderes	13,92
Menemen	27,82
Ödemiş	6,97
Seferihisar	40,27
Selçuk	2,65
Tire	17,85
Torbalı	4,79
Urla	12,00
Toplam (km)	260,25

Başlıca İçme Suyu İmalatı Yatırımları

Çeşme İlçesi ve Bağlı Mahalleleri 3. Etap İçme Suyu İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 18.10.2022

Sözleşme Bitiş Tarihi : 12.01.2026

Sözleşme Tutarı: 441.022.962,38 TL

Proje kapsamında, Çeşme ilçesine bağlı mahallelerde ekonomik ömrünü tamamlamış içme suyu şebeke ve iletim hatlarının yenilenmesi hedeflenmektedir. Bu doğrultuda mevcut hatlar devre dışı bırakılarak duktül font ve HDPE borularla yeni hatlar imal edilmekte, abone bağlantıları yenilenmekte ve sistemin daha verimli işletilmesi amaçlanmaktadır. Özellikle yaz aylarında artan nüfusun oluşturduğu talep doğrultusunda su kesintileri, basınç sorunları ile kayıp-kaçakların azaltılması hedeflenmektedir.

Bu doğrultuda yürütülen çalışmalarda mevcut altyapıya ilişkin performans analizleri gerçekleştirilmekte, yeni hatların imalatı yapılarak test edilip devreye alınmaktadır.

Abone bağlantıları ile vana sistemleri yenilenerek sistem bütünlüğü güçlendirilmektedir.

Proje tamamlandığında daha dayanıklı ve uzun ömürlü bir içme suyu altyapısı oluşturulması, yaz sezonunda kesintisiz su temininin sağlanması, arıza ve basınç problemlerinin azaltılması ile kayıp-kaçak oranlarının düşürülmesi öngörülmektedir. Yıl içerisinde 32 kilometrelik içme suyu şebeke hattı imalatı gerçekleştirilmiş olup, iş kapsamında toplam 294 kilometre yeni içme suyu şebeke hattı imalatı tamamlanmıştır. Kalan hatlara ilişkin branşman bağlantı çalışmaları devam etmektedir.



Çeşme İlçesi ve Bağlı Mahalleleri 3. Etap İçme Suyu İnşaatı İşi

Kiraz İlçesi 1. Etap İçme Suyu İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 12.03.2021

Fesih Kabul İtibar Tarihi: 07.08.2025

Sözleşme Tutarı: 79.326.793,75 TL

Hisarköy, Merkez, Ceritler, Arkacılar, Şemsiler ve Kırköy mahallelerinde ekonomik ömrünü tamamlamış içme suyu hatlarının yenilenmesi amacıyla planlanan 153,84 kilometrelik imalatın 99,32 kilometrelik kısmı tamamlanmıştır.

Yıl içerisinde 3,04 kilometrelik imalat gerçekleştirilmiş olup, iş İdaremiiz Yönetim Kurulunun 07.08.2025 tarih ve 953 sayılı kararı ile feshedilmiştir. Projeyle ilişkin kesin hesapların hazırlanması süreci yürütülmüş olup branşman bağlantıları için ikmal inşaatı başlamıştır.

Kiraz İlçesi Cevizli, Bahçearası ve Mersinlidere Mahalleleri İçme Suyu Şebeke İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 29.11.2023

Sözleşme Bitiş Tarihi: 28.02.2026

Sözleşme Tutarı: 79.352.283,42 TL

Cevizli, Bahçearası ve Mersinlidere mahallelerinde ekonomik ömrünü tamamlamış, kayıp-kaçaklara neden olan içme suyu hatlarının yenilenmesi ve içme suyunun ulaşmadığı alanlara su temini sağlanması amacıyla toplam 70 kilometrelik içme suyu hattı imalat çalışmaları yürütülmektedir.

İş kapsamında toplam 55,81 kilometrelik imalat tamamlanmış olup, bunun 27,51 kilometrelik kısmı yıl içerisinde gerçekleştirilmiştir. Çalışmalar devam etmektedir.

Gaziemir Sarnıç Bölgesi İçme Suyu Şebeke ve İletim Hattı İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 04.07.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 13.07.2027

Sözleşme Tutarı: 154.414.282,53 TL

Proje kapsamında, altyapı yetersizlikleri ve ekonomik ömrünü tamamlamış iletim hatlarından kaynaklanan sorunların giderilerek bölgedeki su hizmetlerinin sürdürülebilir, güvenli ve modern bir yapıya kavuşturulması amaçlanmaktadır.

Bu doğrultuda Sarnıç merkez ve çevre mahallelerde iletim ve terfi hatlarının yapımı, yeni içme suyu hatlarının döşenmesi ile mevcut hatların yenilenmesine yönelik teknik imalatlar gerçekleştirilmektedir.

Bölgedeki içme suyu altyapısının modernize edilmesiyle kayıp-kaçak oranının yaklaşık %1 oranında azaltılması, bakım-onarım ihtiyacının düşürülmesi ve işletme verimliliğinin artırılması hedeflenmektedir.

Ayrıca altyapının yenilenmesiyle suyun pompalanması, iletimi ve arıza-onarım faaliyetlerine bağlı enerji tüketimi ile lojistik operasyonların azalması öngörülmekte olup, bu sayede araç ve enerji kaynaklı karbon emisyonlarının düşürülmesine katkı sağlanması beklenmektedir.

Bu kapsamda yeni içme suyu hatlarının döşenmesi, ekonomik ömrünü tamamlamış hatların yenilenmesi ile terfi ve iletim hatlarının imalatı gerçekleştirilmekte olup toplam 75 kilometre içme suyu hattının 24,32 kilometrelik kısmı yıl içerisinde tamamlanmış olup, çalışmalar devam etmektedir.



Gaziemir Sarnıç Bölgesi İçme Suyu Şebeke ve İletim Hattı İnşaatı

Halkapınar Kuyuları İletim Hatları ve 7000 m³ Depo İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 28.11.2024

Sözleşme Bitiş Tarihi: 31.10.2025

Sözleşme Tutarı: 245.984.794,34 TL

Proje kapsamında iletim hatlarının inşası ve yenilenmesi, içme suyu deposuna ait betonarme, mekanik ve elektrik imalatlarının gerçekleştirilmesi ile vana, ölçüm, klorlama ve kontrol sistemlerinin kurulumu yapılmaktadır.

Bu çalışmalar ile suyun güvenli ve kontrollü şekilde depolanması ve iletilmesi, şebekede basınç ve debi sürekliliğinin sağlanması, kesintiler ile acil müdahale ihtiyacının azaltılması hedeflenmektedir. İzmir'e su sağlayan önemli kaynaklardan biri olan Halkapınar Derin Kuyular Bölgesi'nde yıl içerisinde çalışmalar yürütülmüştür. Bu kapsamda mevcut kuyu hatları iyileştirilmiş olup 7.000 metreküp kapasiteli deponun yapımı ile 2,38 kilometre uzunluğundaki iletim hattı imalatı yıl içerisinde tamamlanmıştır.

Menemen İlçesi Emiralem ve Türkelli Mahalleleri İçme Suyu Şebeke ve İletim Hattı ve Yeni Foça İletim Hattı Grup İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 12.10.2023

Sözleşme Bitiş Tarihi: 30.08.2025

Sözleşme Tutarı: 200.323.748,39 TL

Proje ile bölgedeki içme suyu altyapısının modernize edilmesi, arıza ve plansız kesintilerin azaltılması, kayıp-kaçak oranlarının düşürülmesi ve hizmet kalitesinin artırılması hedeflenmektedir.

İş kapsamında, Emiralem Merkez, Yayla, Kır, Değirmendere, Türkelli Fatih, Yıldırım ve Yeni Foça İlpinar mahallelerinde ekonomik ömrünü tamamlamış ve kayıp-kaçaklara neden olan içme suyu hatlarının yenilenmesi ile içme suyunun ulaşmadığı alanlara su temini sağlanması amacıyla planlanan 110 kilometrelik içme suyu hattı imalatı tamamlanmıştır. Söz konusu imalatın 25 kilometrelik kısmı yıl içerisinde gerçekleştirilmiş olup işletmeye alınmıştır.

Menemen İlçesi Seyrek Merkez ve Çevre Mahalleleri İçme Suyu İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 16.02.2023

Sözleşme Bitiş Tarihi: 20.07.2025

Sözleşme Tutarı: 125.791.632,58 TL

İş kapsamında Seyrek ve Villakent mahallelerinde planlanan toplam 74 kilometrelik içme suyu hattı imalatı tamamlanmıştır. Söz konusu imalatın 18 kilometrelik kısmı yıl içerisinde gerçekleştirilmiş olup çalışmalar tamamlanmış ve işletmeye alınmıştır.

Ödemiş İlçesi Merkez İçme Suyu İletim Hatları İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 30.04.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 04.03.2026

Sözleşme Tutarı: 20.378.650,23 TL

Ortaköy ve Yeniceköy mahallelerinden başlayarak Ödemiş merkez mahallelerinde son bulacak 8,6 kilometre uzunluğundaki içme suyu iletim hattı imalatının 4,15 kilometrelik kısmı tamamlanmıştır. Söz konusu imalatın tamamı yıl içerisinde gerçekleştirilmiş olup, çalışmalar süre uzatımı kapsamında devam etmektedir.

Seferihisar İlçesi İçme Suyu İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 17.03.2021

Sözleşme Bitiş Tarihi: 08.05.2026

Sözleşme Tutarı: 285.697.288,94 TL

Proje ile özellikle yaz aylarında artan nüfusun içme suyu ihtiyacının kesintisiz ve güvenli şekilde karşılanması, su patlakları, basınç sorunları ve plansız kesintilerin azaltılması ile kayıp-kaçak oranlarının düşürülmesi hedeflenmektedir. İş kapsamında Turabiye, Sığacık, Düzce, Camikebir, Hıdırlık, Çolak, İbrahim Bey ve Tepecik mahallelerinde yapılacak içme suyu hattı imalatı 251,7 kilometredir. İmalatın 216 kilometresi tamamlanmıştır. Yıl içerisinde 36 kilometrelik imalat tamamlanmış olup çalışmalar devam etmektedir.

Seferihisar İlçesi Karakayalar Su Deposu ve Sığacık Terfi Merkezi İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 14.05.2024

Sözleşme Bitiş Tarihi: 15.07.2025

Sözleşme Tutarı: 61.160.870,95 TL

Mevcut Karakayalar İçme Suyu Deposu'nun kademeli olarak yıkılarak yerine 2.000 metreküp kapasiteli betonarme su deposu inşa edilmesi ile eski Sığacık Terfi Merkezi'nde bulunan yapıların, deponun ve terfi merkezinin kademeli olarak yıkılması ve yerine en az 130 metreküp hacimli 3 adet modüler galvanizli çelik prizmatik deponun temin ve montajı ile 4 adet motopompun bağlantı imalatlarının yapılması planlanmıştır. Yıl içerisinde işin %32'lik kısmı tamamlanmış olup, çalışmalar devam etmektedir.

Urla İlçesi Demircili, Yağcılar Mahalleleri ve Yenice Mahallesi Kekliktepe Mevkii İle Karaburun İlçesi Eğlenhoca, Esendere, Saip ve Küçükbahçe Mahalleleri İçme Suyu İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 07.04.2023

Sözleşme Bitiş Tarihi: 05.09.2025

Sözleşme Tutarı: 61.744.963,63 TL

İş kapsamında Urla ve Karaburun ilçesinde kayıp ve kaçakların önlenmesi amacıyla ekonomik ömrünü tamamlamış 48,08 kilometrelik içme suyu hattının imalatının 30 kilometrelik kısmı tamamlanmıştır. Yıl içerisinde 5 kilometrelik imalat tamamlanmış olup çalışmalar devam etmektedir.

Yeni Yapılan Branşman Bağlantıları

İdareimiz tarafından yeni içme suyu hatlarının devreye alınması ve mevcut şebekelerin iyileştirilmesine paralel olarak branşman bağlantı çalışmaları da yürütülmektedir. Abonelerin şebekeye sağlıklı, güvenli ve standartlara uygun şekilde bağlantısının sağlanması, su kayıplarının önlenmesi ve hizmet kalitesinin artırılması amacıyla yeni branşman imalatları gerçekleştirilmektedir. Yapılan çalışmalar ile içme suyu hizmetinin kesintisiz, ölçülebilir ve sürdürülebilir bir şekilde abonelere iletilmesini hedeflemektedir. Bu kapsamda, yıl içerisinde 23.887 adet branşman bağlantısı tamamlanmış olup ilçe bazlı dağılımı aşağıdaki gibidir.

İlçe	Yapılan İmalat (adet)
Aliağa	311
Balçova	579
Bayındır	146
Bayraklı	1.551
Bergama	174
Beydağ	10
Bornova	2.360
Buca	1.225
Çeşme	4.532
Çiğli	803
Dikili	234
Foça	455
Gazimir	418
Güzelbahçe	519
Karabağlar	1.185
Karaburun	400
Karşıyaka	1.279
Kemalpaşa	1.069
Kınık	230
Kiraz	27
Konak	1.973
Menderes	1.046
Menemen	1.254
Narlıdere	304
Ödemiş	167
Seferihisar	163
Tire	113
Torbalı	506
Urla	854
Toplam (adet)	23.887

Stratejik Amaç 1

Herkes İçin Erişilebilir ve Güvenli İçme Suyu Temin Etmek

Stratejik Hedef 1.1

İçme Suyunun Dağıtım Sistemlerinin Sürdürülebilirliğini Sağlamak ve Kayıp-Kaçakları Önlemek

Performans Hedefi 1.1.2

İçme Suyu Şebeke ve İletim Hatlarını Etkin ve Verimli Bir Şekilde İşletmek

Mevcut İçme Suyu Hatlarının Bakım ve Onarım Çalışmaları

İdaremiz sorumluluk alanında bulunan içme suyu iletim ve dağıtım hatlarının sürdürülebilir, kesintisiz ve sağlıklı bir şekilde işletilmesi amacıyla bakım ve onarım çalışmaları planlı ve arıza kaynaklı işler dahilinde yürütülmektedir. Altyapı hatlarında meydana gelebilecek arıza, kaçak ve fiziki deformasyonların tespiti amacıyla düzenli saha kontrolleri gerçekleştirilmekte; tespit edilen uygunsuzluklara hızlı ve etkin müdahale edilerek su kayıplarının azaltılması, hizmet sürekliliğinin sağlanması ve vatandaş memnuniyetinin artırılması hedeflenmektedir. Bu kapsamda yıl içerisinde 122,01 kilometrelik içme suyu hattının bakım ve onarım çalışmaları yürütülmüştür. Bu çalışmaların ilçelere göre dağılımı aşağıdaki tabloda belirtilmiştir.

İlçe	Yapılan İmalat (km)
Aliağa	1,48
Balçova	1,28
Bayındır	2,31
Bayraklı	2,86
Bergama	6,70
Beydağ	1,64
Bornova	6,45
Buca	0,39
Çeşme	0,72
Çiğli	2,33
Dikili	4,35
Foça	4,53
Gazimir	0,37
Güzelbahçe	2,75
Karabağlar	0,98
Karaburun	1,26
Karşıyaka	1,63
Kemalpaşa	25,65
Kınık	1,71
Kiraz	9,49
Konak	3,00
Menderes	8,78
Menemen	8,44

Narlıdere	0,54
Ödemiş	4,88
Selçuk	2,72
Tire	4,00
Torbalı	5,07
Urla	5,70
Toplam (adet)	122,01

Yapılan bu çalışmalara ek olarak her yıl periyodik olarak yapılan 376 kilometrelik isale hattının bakım ve onarımı da tamamlanmıştır. Bu kapsamda, hat güzergâhı boyunca yüzeye su çıkışı/kaçak durumu, hat üzerinde ilave yük oluşturabilecek yapılaşma, moloz vb. unsurlar ile dolgu malzemesinde kayıp veya oturma olup olmadığı kontrol edilmiştir. Ayrıca dere ve yol geçişlerindeki boruların gözlemsel muayenesi yapılmış; hat üzerindeki rögarlar, rögar kapakları ile vantuz ve tahliye vanalarının fiziki durumları ve performansları incelenmiştir.

Su Kayıp-Kaçak Oranı

Bakım ve onarım çalışmaları kapsamında yürütülen faaliyetlerin temel amaçlarından biri de şebeke sisteminde oluşabilecek su kayıp ve kaçaklarının önlenmesidir. Özellikle iklim değişikliği ve artan su stresi dikkate alındığında, kayıp-kaçak oranlarının azaltılması stratejik bir öncelik haline gelmiş olup, su kayıplarının etkin şekilde izlenmesi, ölçülmesi ve azaltılması büyük önem taşımaktadır. Bu doğrultuda İZSU Genel Müdürlüğü tarafından; izole sayaç bölgesi (DMA/İSB) uygulamaları ile şebeke basınç ve debi takibi yapılmakta, SCADA sistemleri aracılığıyla anlık izleme sağlanmakta ve gece debisi analizleri gerçekleştirilmektedir. Akustik dinleme cihazları ve korelatör ekipmanlar ile yeraltı kaçak tespit çalışmaları yürütülmekte, ekonomik ömrünü tamamlamış hatların yenilenmesi planlı yatırım programları kapsamında sürdürülmektedir. Ayrıca sayaç yenileme çalışmaları, abone denetimleri ve basınç yönetimi uygulamaları ile hem fiziki hem idari kayıpların azaltılması hedeflenmektedir.

Bu kapsamda yıl içerisinde İdaremizin su kayıp-kaçak oranı %24,74 olarak hesaplanmıştır.

Bir Gün İçinde Müdahale Edilen Arızaların Oranı

Kayıp-kaçak oranının geçmiş yıllara kıyasla düşürülmesinde; yeni yapılan imalatlar, bakım-onarım çalışmaları ve yatırımların yanı sıra, arızalara müdahale süresinin kısaltılması ve hızlı müdahale kapasitesinin artırılması da önemli bir etken olmuştur. Bu kapsamda yıl içerisinde bir gün içinde müdahale edilen içme suyu şebeke arızalarının oranı %58,15'tir.



Mithatpaşa Caddesi Ana Boru Arızası Çalışması

Kent Merkezi İçme Suyu Dağıtım Sistemi Master Planı Hazırlanması

Kent genelinde içme suyu temininin güvenilir, kesintisiz ve sürdürülebilir şekilde sağlanması amacıyla "Kent Merkezi İçme Suyu Dağıtım Sistemi Master Planı" çalışmaları yürütülmüştür. Bu kapsamda içme suyu kaynaklarının, dağıtım sisteminin ve işletme politikalarının en uygun ve verimli biçimde belirlenmesine yönelik kısa, orta ve uzun vadeli su yönetim planlarının hazırlanması amaçlanmıştır.

Bu planın odak noktası kentin 11 merkez ilçesi olan Balçova, Bayraklı, Bornova, Buca, Çiğli, Gazimur, Güzelbahçe, Karabağlar, Karşıyaka, Konak, Narlıdere ilçeleridir. Master Plan çalışması kapsamında; kentin mevcut ve projeksiyon su talebi ile su kaynakları yönetimi, içme suyu altyapısı ve arıtma tesisleri, abone hizmetleri süreçleri ile kurum bünyesinde içme suyu yönetiminde kullanılan yazılımların entegrasyonu ve finansal analiz çalışmaları bütüncül bir yaklaşımla ele alınmaktadır.

Ayrıca yeni su kaynaklarının değerlendirilmesi, gelir getirmeyen suyun azaltılmasına yönelik stratejilerin geliştirilmesi, iklim değişikliğinin olası etkilerinin analiz edilmesi ve içme suyu altyapısının deprem dirençliliğinin artırılmasına yönelik teknik incelemeler planlanmaktadır.

Bu kapsamda planın ihale çalışmaları yıl içerisinde tamamlanmış olup, 2026 yılında ön raporun tamamlanması planlanmaktadır.

İçme Suyu Şebeke Sistemi (Proje, Yapım, Bakım) SCADA Sisteminin Geliştirilmesi

Su yönetiminde anlık veri takibi ve uzaktan kontrol imkânı sağlayan SCADA sistemleri, işletme güvenliği ve sürekliliği açısından kritik öneme sahiptir.

Özellikle geniş coğrafi alana yayılan içme suyu altyapılarında, arızaların erken tespiti, basınç ve debi kontrolünün sağlanması ile enerji verimliliğinin artırılması SCADA sistemleri sayesinde mümkün olmaktadır. Bu kapsamda SCADA, sürdürülebilir ve güvenli içme suyu temininde stratejik bir yönetim aracı olarak kullanılmaktadır.

Sürdürülebilir içme suyu yönetimi ve herkes için erişilebilir ve güvenli içme suyu temini amacıyla, dağıtım sistemlerinin sürdürülebilirliğinin sağlanması ve kayıp-kaçakların önlenmesi hedeflenmektedir.

İdaremiz İçme Suyu SCADA Sistemi ile tüm su kaynakları ile bu kaynaklardan elde edilen suyu yerleşim yerlerine ileten isale ve iletim hatları; suyun abonelere dağıtımını sağlayan pompa istasyonları, depolar ve vanalar uzaktan izlenmekte ve kumanda yoluyla kontrol edilmektedir.

Sistem, İdaremiz personeli tarafından 7 gün 24 saat kesintisiz olarak işletilmekte; sahada oluşan aykırı durumlar tespit edilerek Halkapınar, Bergama, Çeşme, Tire ve Ödemiş'te konuşlandırılmış saha bakım ekipleri aracılığıyla yerinde müdahale edilmekte ve sistem sürekliliği sağlanmaktadır.

İdaremizin SCADA Sistemi dinamik bir yapıya sahiptir. Sahada devre dışı bırakılan veya devreye alınan tesisler doğrultusunda, sisteme dahil edilmesi ya da çıkarılmasına yönelik talepler ve tespitler değerlendirilmekte; yapılan analizler sonucunda SCADA kapsamı güncellenmektedir. Yıl içerisinde SCADA sistemine entegrasyon çalışmaları sürdürülmüş olup 1 adet istasyon sisteme entegre edilmiştir.

Stratejik Amaç 1

Herkes İçin Erişilebilir ve Güvenli İçme Suyu Temin Etmek

Stratejik Hedef 1.2

Standartlara Uygun, Sağlıklı İçme Suyu Üretmek ve Alternatif Su Kaynakları Bulmak

Performans Hedefi 1.2.1

İçme Suyunun Ulusal Standartlar Kalitesinde Arıtılması ve Üretilmesine İlişkin Tesisler Yapmak

İklim krizi ve buna bağlı olarak yaşanan kuraklık, yağış rejimlerinde önemli değişimlere yol açmakta; yüzeysel su kaynaklarının miktar ve sürekliliğini doğrudan etkilemektedir. Azalan yağışlar ve düzensiz mevsimsel dağılım, mevcut su kaynakları üzerindeki baskıyı artırırken, içme suyu arz güvenliğinin sürdürülebilir biçimde sağlanmasını stratejik bir öncelik haline getirmektedir. Bu çerçevede; mevcut içme suyu arıtma tesislerinin etkin ve kesintisiz işletilmesi, kapasite ve verimliliklerinin korunması büyük önem taşımakta; aynı zamanda alternatif su kaynaklarının araştırılması, yeni içme suyu arıtma tesislerinin projelendirilmesi ve imalatı ile yeraltı suyu potansiyelinin değerlendirilmesine yönelik yeni su kuyularının açılması gerekliliği ortaya çıkmaktadır. Artan yeraltı suyu kullanımı, kaynakların dengeli ve kontrollü yönetimini zorunlu kılmakta olup, tüm bu çalışmalar iklim değişikliğine uyum sağlama ve uzun vadeli su arz güvenliğini temin etme hedefi doğrultusunda bütüncül bir yaklaşımla yürütülmektedir.

İçme Suyu Arıtma Tesisleri Projelerinin Yapılması

İçme suyu arıtma tesisi projelerinin yapılması, güvenli ve sağlıklı içme suyunun sürdürülebilir şekilde temin edilmesi açısından büyük önem taşımaktadır. Artan nüfus, değişen su kalitesi parametreleri ve iklim değişikliğinin kaynaklar üzerindeki etkileri doğrultusunda yeni tesislerin planlanması ve mevcut tesislerin kapasite artırımı gerekliliği ortaya çıkmaktadır. Bu kapsamda, ihtiyaç analizleri, su kalite verileri ve uzun vadeli arz güvenliği hedefleri doğrultusunda projelendirme çalışmaları yürütülmektedir. Hazırlanan projeler ile mevzuata uygun, çevreye duyarlı ve verimli arıtma sistemlerinin hayata geçirilmesi amaçlanmaktadır. Dolayısıyla mevcutta proje çalışmaları tamamlanarak yapım ihalesine uygun projelere dair bilgiler ile güncelleme ve yeni olan proje bilgileri ayrıntıları aşağıda belirtilmiştir:

"Aliağa İçme Suyu Arıtma Tesisi Yapımı" kapsamında, Aliağa ilçesinde mevcut içme suyu arıtma tesisinin ekonomik ömrünü tamamlaması ve artan su ihtiyacı doğrultusunda kapasite artışı gerekliliği ortaya çıkmıştır. Bu kapsamda, 70 L/s kapasiteli mevcut tesis yerine 300 L/s kapasiteli yeni Aliağa İçme Suyu Arıtma Tesisi için maliyet güncelleme çalışmaları tamamlanmıştır. Yapım ihale dosyası hazırlanarak ihale sürecinin başlatılması amacıyla çalışmalar sürdürülmüştür.

"Karaburun Bozköy Göleti İçme Suyu Arıtma Tesisi Yapımı" kapsamında, Karaburun ilçesinde, DSİ tarafından inşa edilen Bozköy Göleti'nden sağlanacak suyun ilçe merkezi ve çevre yerleşimlerin içme ve kullanma suyu ihtiyacını karşılamak amacıyla planlanan 63 L/s kapasiteli Bozköy İçme Suyu Arıtma Tesisi projesinin yaklaşık maliyetleri güncellenmiş ve ihale dosyası hazırlanmıştır. Projenin güncel teknoloji ve arıtma standartlarına uyumlu hale getirilmesi gerekliliği doğrultusunda teknik revizyon ihtiyacı doğmuştur. Bu kapsamda proje güncelleme çalışmaları devam etmektedir.

“Değirmendere Barajı Arıtma Tesisi ve İletim Hattı Projesi” kapsamında, Menemen İlçesi Yahşelli Mahallesi 935 nolu parselde yapılması planlanan 250 L/s kapasiteli içme suyu arıtma tesisine ilişkin yer tahsis ve tescil işlemleri devam etmektedir.

“Buca Kuyuları Arsenik ve Nitrat Arıtma Uygulama Projelerinin Hazırlanması” kapsamında, Buca Şirinyer mevkiinde bulunan ve arsenik ile nitrat parametreleri mevzuat sınır değerlerinin üzerinde olan DSİ-1, DSİ-3, DSİ-4 ve DSİ-5 keson kuyularına yönelik arıtma tesisi yapımı planlanmaktadır. Ayrıca metro çalışmaları nedeniyle zarar gören keson yerine yeni kuyular açılması ve arıtma tesisinin bu kuyulara yakın konumda olacak şekilde Buca İlçesi İnönü Mahallesi 658 ada 53 parselde yapılması öngörülmüş olup, söz konusu alana ilişkin tahsis ve imar planı çalışmaları başlatılmıştır.

“Menemen Acil Kuyuları Mevcut Arsenik Arıtma Tesisi Geri Yıkama Suyu Kazanım Sistemi ve Kapasite Artırımı Uygulama Projeleri” kapsamında, mevcut arsenik arıtma tesisinde geri yıkama suyu kazanım sistemi kurulması ve kapasite artırımına yönelik uygulama projeleri hazırlanmıştır. İşin yapım ihalesine çıkılabilmesi amacıyla, onaylı 1/1000 ölçekli Uygulama İmar Planı doğrultusunda 3194 sayılı İmar Kanunu’nun 15. ve 16. maddeleri kapsamında imar uygulama çalışmalarının başlatılması için ilgili Kuruma nihai başvuru yapılmıştır.

Artan ihtiyaç doğrultusunda, İdaremizin öz imkânları ile yıl içerisinde proje ve kurulum çalışmaları sürdürülen paket içme suyu arıtma tesislerine yönelik çalışmalar devam etmektedir.

Bu kapsamda; Bergama (Çamtepe, Dağistan, Sağancı, Sarıcalar, Karahıdırlı), Bayındır (Alanköy), Dikili (Denizköy), Ödemiş (Kızılcaavlu–Yeşilköy, Köfündere, Yusufdere/ Tekbıçaklar, Kayaköy, Dereuzunyer, Oğuzlar), Kınık (Bağalan), Kiraz (Tumbullar) ve Tire (Dereli, Büyükkemerdere) mahallelerinde yer tespiti (etüt, kamulaştırma, tahsis vb.) ve su analiz süreçleri yürütülmüştür.

Söz konusu çalışmalar kapsamında toplam 17 adet paket içme suyu arıtma tesisine ilişkin etüt çalışmaları gerçekleştirilmiştir. Yıl içerisinde 2 adet paket içme suyu arıtma tesisi projesi tamamlanmıştır. Bu projelere ait ayrıntılı bilgilere aşağıda değinilmiştir.

Tire Büyükkemerdere Paket İçme Suyu Arıtma Tesisi İhale Dosyası Hazırlanması işi kapsamında, 3 L/s kapasiteli ve demir ile mangan parametrelerinin giderimine yönelik paket arıtma tesisi kurulması planlanmış olup, bu doğrultuda ihale dosyası hazırlık çalışmaları yürütülmüştür.

Bergama Karahıdırlı Paket İçme Suyu Arıtma Tesisi İhale Dosyası Hazırlanması işi kapsamında, 3 L/s kapasiteli ve arsenik parametresinin giderimine yönelik paket arıtma tesisi kurulması planlanmış olup, bu doğrultuda ihale dosyası hazırlık çalışmaları yürütülmüştür.

İçme Suyu Arıtma Tesislerinin İmalatı

Artan nüfus ve su ihtiyacına paralel olarak genişleyen yerleşim alanlarına, ilgili mevzuat ve kalite standartlarına uygun, güvenli ve kesintisiz içme suyu temin edilebilmesi amacıyla içme suyu yapımı planlanan arıtma tesisleri hayata geçirilmektedir.

Bu kapsamda, yıl içerisinde 1 adet tesisin yapımı tamamlanmıştır. Ödemiş İlçesi Sekiköy Mahallesi’nde 5 L/s kapasiteye sahip Ödemiş Sekiköy Paket İçme Suyu Arıtma Tesisi’nin imalatı İdaremizin kendi imkânlarıyla tamamlanmış olup, devreye alınmıştır.



Ödemiş Sekiköy Paket İçme Suyu Arıtma Tesisi Kurulumu

Ayrıca, 2026 yılı içerisinde kurulumları tamamlanarak devreye alınması planlanan Seferihisar Çamtepe Paket İçme Suyu Arıtma Tesisi ile Bayındır Karapınar Paket İçme Suyu Arıtma Tesislerine ilişkin malzeme temin çalışmalarına başlanmıştır.

İçme Suyu Arıtma Tesislerinin İşletilmesi

İçme suyu arıtma tesisleri, insan sağlığının korunması ve kesintisiz su temininin sağlanması amacıyla ilgili mevzuat ve standartlar çerçevesinde işletilmektedir. Tesislerde ham suyun fiziksel, kimyasal ve mikrobiyolojik parametreleri düzenli olarak izlenmekte; arıtma süreçleri TS 266 standardı ve İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliğe uygun şekilde yürütülmektedir. İşletme faaliyetleri kapsamında bakım-onarım çalışmaları ve iyileştirmeler planlı olarak gerçekleştirilmektedir. Bu kapsamda, yeraltı ve yüzeysel su kaynaklarından temin edilen ham suyun 63 adet içme suyu arıtma tesisi aracılığıyla 7 gün 24 saat kesintisiz arıtılarak şehre dağıtımı sürdürülmüştür.

İçme Suyu Arıtma Tesisi Kapasitesi ve Artılan Su Miktarı

Toplam 63 adet içme suyu arıtma tesisinin; 17 adedi konvansiyonel, 46 adedi paket tip olup, toplam arıtma kapasitesi 619.597.252 metreküptür.

Mevcut tesislerden yıl içerisinde 254.142.517 metreküp su arıtılmıştır.

İçme Suyu Arıtma Tesislerinin Standartlara Uyum Oranı

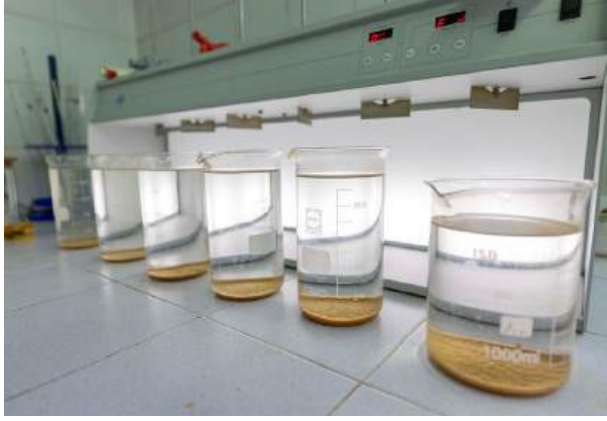
İdareimiz yetki ve sorumluluk alanında bulunan tesislerin İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik ve TS266 standartlarına uyum oranı %100’dür. Bu oranın düzenli olarak takibi ve ayrıntılı bilgileri aşağıda belirtilmiştir.

- İçme suyu arıtma tesislerinde bulunan laboratuvarlarda arıtma performansı, ham su ve çıkış suyu kalite takibi saatlik, günlük, haftalık ve aylık dönemlerde yapılmaktadır.

- Ham su ve arıtma çıkış suyunda, İdareimiz Halkapınar Akredite Laboratuvarı’nda akreditasyon kapsamındaki parametrelerin analiz ve takibi yapılmakta; burada analiz edilemeyen parametreler ise hizmet alımı yöntemiyle akredite dış laboratuvarlara yaptırılmaktadır.

Analizi gerçekleştirilen parametrelere ait sonuçlar İdaremizin resmi internet sitesinde (www.izsu.gov.tr) yayımlanmakta; ayrıca söz konusu veriler T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı bünyesinde yer alan Ulusal Su Bilgi Sistemine düzenli olarak işlenerek takip edilmektedir.

Yıl içerisinde tesis laboratuvarlarında analiz edilen parametreler ve analiz sayıları ile diğer kamu kuruluşlarının (İl Halk Sağlığı ve Üniversite) laboratuvarlarına ve İZSU Merkez Laboratuvarı’na gönderilen numune miktarları aşağıda sunulmuştur.



Tahtalı İçme Suyu Arıtma Tesisi Jar Testi

İçme Suyu Arıtma Tesis İçi Analizleri

Parametre	Yapılan Analiz Sayısı (adet)
Demir	5.695
Askıda Katı Madde	2.927
NO ₂ -N ve NO ₂	765
NO ₃ -N ve NO ₃	891
NH ₄ -N ve NH ₄	1.407
Siyanür	746
Permanganat İndeksi	524
Toplam Sertlik	718
Kalsiyum	718
Magnezyum	650
Klorür	713
Alüminyum	1.818
Mangan	5.137
Sülfat	860
Bulanıklık	62.135
Tuzluluk	1.300
Redoks Potansiyeli	3.817
Toplam Çözünmüş Katı Madde	3.722
Askıda Katı Madde	954
% Katı Madde	1.535
Serbest Bakiye Klor	13.242
Alkalinite	773
pH	25.770
Renk	4.744
İletkenlik	13.173
Çözünmüş Oksijen	7.197
Sıcaklık	13.235
Oksijen Doygunluğu	3.848

Parametre	Yapılan Analiz Sayısı (adet)
Klorofil-a Tayini	243
Toplam Organik Karbon Analizi	336
UV 254 Analizi	386
Yapılan Diğer Testler	
Jar Testi	83
Kırılma Noktası Klorlama Testi	20
PAK, FeCl ₃ , NaOH ve kireç numunelerine ait analizler (Her Sevkiyatta)	488
Kalibrasyonlar	
pH metre, Çözünmüş Oksijen ölçer, iletkenlik ölçer ve türbidimetre gibi laboratuvar ölçüm cihazlarının periyodik kalibrasyonları	115
Göllerden Alınan Numune Sayısı	29

İçme Suyu Arıtma Tesisleri Akredite Analizler

Merkez Laboratuvara Gönderilen Numune Adedi*	6.100
Halk Sağlığı Laboratuvarlarına Gönderilen Numune Adedi	5
Diğer Laboratuvarlara Gönderilen Numune Adedi**	313

(*) İlgili yönetmelikler kapsamında takip edilmesi gereken fiziksel, kimyasal ve biyolojik parametreler ile arsenik arıtma tesislerinin günlük izleme çalışmalarına ait parametrelerin izlenmesi amacıyla İZSU Merkez Laboratuvarı'na belirli periyotlarda gönderilen numune sayısıdır.

(**) Numune alım ihalesi kapsamında 266 numune analize gönderilmiştir.

47 adet numune ise tesislerimizde işletme amaçlı kullanılan kimyasal maddelerin dış laboratuvarlarda (TÜBİTAK, üniversite vb.) yaptırılan numunelerine ait analiz sayısını göstermektedir.

İdare Laboratuvar Hizmetleri

Akreditasyon ve Yeterlilik Belgesine sahip İdaremiz laboratuvarı tarafından, İzmir Büyükşehir Belediyesi sınırları içerisinde yer alan 30 ilçe ve bu ilçelere bağlı mahallelerde vatandaşlarımızın kullanımına sunulan içme ve kullanma suyu ile atıksuyun kalite belirleme ve izleme çalışmaları titizlikle yürütülmüştür. İçme suyu arıtma tesislerindeki standartlara uyum düzenli olarak kontrol edilirken, şebeke aracılığıyla iletilen içme ve kullanma suyunun kalite takibi de eş zamanlı sürdürülmektedir. Merkez ve çevre ilçelerde şebekeden, arıza ve özel talepler dâhil olmak üzere yıl içerisinde toplam 19.798 adet numune alınmış ve bu numunelerde 227.706 parametre analizi gerçekleştirilmiştir. Ayrıca, merkezde yer alan 11 ilçede belirlenen 80 noktadan ve Karşıyaka, Bornova, Buca, Karabağlar, Gaziemir ile Güzelbahçe ilçelerinin dış mahallelerinde bulunan 28 noktadan olmak üzere toplam 108 izleme noktasından alınan numunelere ait analiz sonuçları İdaremizin resmi internet sitesinde düzenli olarak kamuoyuyla paylaşılmaktadır. Çevre ilçelerde ise İl Halk Sağlığı Müdürlüğü ile İdaremizin iş birliği kapsamında 801 noktadan alınan numunelerin analizi gerçekleştirilmiştir.

İçme Suyu Arıtma Tesisleri Bakım-Onarım Çalışmaları

Su kalitesinin sürdürülebilir şekilde korunması yalnızca düzenli analiz çalışmalarıyla değil, arıtma tesislerinin kesintisiz ve verimli işletilmesiyle mümkündür. Bu nedenle arıtma tesislerimizin mekanik, elektrik ve otomasyon sistemlerinde planlı bakım-onarım çalışmaları düzenli olarak gerçekleştirilmiştir. Bu çalışmalarla tesislerimizin işletme güvenliği artırılmış, arıza riskleri minimize edilmiş ve hizmet sürekliliği sağlanmıştır.

Yıl içerisinde arıtma tesislerimizde kapsamlı bakım-onarım çalışmaları yürütülmüştür. Bu kapsamda; 14.207 periyodik kontrol, 1.693 periyodik bakım, 1.008 arıza giderimi, 99 demontaj, 143 yeni montaj ve 208 imalat olmak üzere toplam 17.358 adet mekanik bakım-onarım çalışması gerçekleştirilmiştir.

Elektrik-elektronik sistemlerde ise 7.461 periyodik kontrol, 1.573 periyodik bakım, 936 arıza giderimi, 56 demontaj, 145 yeni montaj ve 53 imalat olmak üzere toplam 10.224 adet bakım-onarım faaliyeti yürütülmüştür. Ayrıca, tesislerin fiziki koşullarının iyileştirilmesi amacıyla 36 alçı ve tamirat, 91 boya ve beton montajı ile 77 temizlik, nakliye, tesviye ve tasfiye işi olmak üzere toplam 204 adet inşaat, boya, bakım-onarım çalışması tamamlanmıştır.

Bu çalışmalara ilave olarak, Bornova Yakaköy-2 Paket İçme Suyu Arıtma Tesisinde filtre tankları, ham su pompaları ile otomasyon ve elektrik ekipmanları yenilenmiş; ayrıca tesise çamur çöktürme deposu ve çamur toplama deposu ilave edilmiştir.



Yakaköy-2 Paket İçme Suyu Arıtma Tesis Revizyonu

Yeni İçme Suyu Kaynaklarının Araştırılması

İdaremiz tarafından, iklim krizinin etkilerinin giderek daha fazla hissedildiği ve kuraklık riskinin yüksek seviyelere ulaştığı bu önemli dönemde, su arz güvenliğinin sürdürülebilirliğini sağlamak amacıyla yeni su kaynaklarının araştırılmasına yönelik çalışmalar yürütülmektedir. Bu kapsamda hidrojeolojik etütler, jeofizik çalışmalar ve su kalite analizleri gerçekleştirilerek yeraltı ve yüzeysel su potansiyelleri değerlendirilmektedir.

Yapılan araştırmalar sonucunda uygun bulunan kaynakların sisteme kazandırılmasıyla mevcut su kaynakları desteklenmekte, olası kuraklık senaryolarına karşı altyapı güçlendirilmekte ve uzun vadeli su temin planlamasına katkı sağlanmaktadır.

Bu nedenle yıl içerisinde yüzeysel, yeraltı su kaynakları ve deniz suyundan içme suyu elde edilmesi ile ilgili konulara dair çalışmalar yıl içerisinde sürdürülmüştür. Bu çalışma bilgileri ayrıntılı olarak belirtilmiştir.

Deniz Suyundan İçme ve Kullanma Suyu Elde Edilmesine Yönelik Fizibilite Çalışmaları

Kuraklık dönemlerinde alternatif su kaynağı oluşturulması amacıyla yeraltı ve yüzeysel su kaynaklarına ilave olarak deniz suyundan içme ve kullanma suyu elde edilmesine yönelik çalışmalar yürütülmüştür.

Bu kapsamda gerçekleştirilen çalışmalara ilişkin bilgiler aşağıda sunulmuştur.

Çeşme Deniz Suyu Arıtma Tesis Uygulama Projeleri

Alternatif içme suyu teknolojilerinin araştırılması ve geliştirilmesi hedefi doğrultusunda, Çeşme ilçesinde içme suyu temininde yaşanabilecek olası sıkıntıların önüne geçilmesi, mevcut su kaynaklarının etkin yönetimi ve sürdürülebilirliğinin sağlanması amacıyla İdarenin planları kapsamında "Çeşme İlçesinde Deniz Suyundan İçme-Kullanma Suyu Elde Edilmesi Amaçlı Fizibilite Raporu" hazırlanmıştır.

Arıtma tesisi yer tahsis işlemlerine 2019 yılında başlanmış olup, Kültür ve Turizm Bakanlığı tarafından belirlenen revize alan üzerinden Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü 2 Numaralı Tabiat Varlıkları Koruma Bölge Komisyonu'na, DHTA alanının Nitelikli Doğal Koruma Alanı içerisinde kalan kısmı için başvuruda bulunulmuş ve komisyondan olumlu karar alınmıştır.

Revize edilen tesis alanının Şehit Mehmet Mahallesi 917 ada 9 parsel içerisinde kalan bölümünün İdaremize tahsis amacıyla Çeşme Milli Emlak Müdürlüğü'ne başvuru yapılmıştır.

Dikili ve Seferihisar Deniz Suyu Arıtma Tesisleri Ön Fizibilite Raporları

İzmir İçme Suyu Projesi Master Planı kapsamında, 2050 hedef yılına yönelik nüfus projeksiyonları ve kaynak tahsis çalışmaları doğrultusunda; yüzeysel su kaynaklarının geliştirilen kapasitelerinin tamamının ve yeraltı suyu kaynaklarının kullanılabilir potansiyelinin değerlendirilmesi öngörülmüştür.

Bu çerçevede Seferihisar ve Dikili ilçelerindeki mevcut kaynak kapasiteleri ve tahsis durumları; güncel nüfus verileri, ilgili birimlerin talepleri ve alınan görüşler doğrultusunda yeniden incelenmiş, uzun dönemli kaynak projeksiyonları dikkate alınarak ilçelerin gelecekteki içme ve kullanma suyu ihtiyacını karşılamaya yönelik alternatif su kaynağı belirleme çalışmaları yürütülmüştür.

Bu kapsamda Seferihisar Deniz Suyu Arıtma Tesis için tesis alanına yönelik etüt çalışmaları devam etmiş; Dikili ilçe merkezi ve çevre mahallelerin ileriye dönük su ihtiyacının karşılanması amacıyla planlanan deniz suyu arıtma tesisi için mülkiyeti Hazineye ait Dikili ilçesi Salihler Mahallesi 2056 parsel tesis alanı olarak belirlenmiş ve alana ilişkin kurum görüşlerinin teminine yönelik çalışmalar sürdürülmüştür.

İzmir Kent Merkezi Deniz Suyu Arıtma Tesis

Menderes ilçesi Ahmetbeyli Mahallesi Maydanöz Koyu mevkiinde, Orman ve Hazine arazilerinden oluşan yaklaşık 60.000 metrekarelik alanda 100.000 metreküp/gün kapasiteli bir deniz suyu arıtma tesisi kurulması planlanmaktadır.

Arıtılan suyun yaklaşık 37 kilometre uzunluğundaki iletim hattı ile Tahtalı İçme Suyu Arıtma Tesis çıkış hattına bağlanarak kent merkezine içme ve kullanma suyu sağlanması öngörülmektedir.

Bu kapsamda, tesis tasarımında ihtiyaç duyulan ön verilerin temini amacıyla; hidrografi, oşinografi, batimetri, sayısal modelleme ve denizden numune alımı gibi deniz çalışmalarını da içeren fizibilite raporunun hazırlanması planlanmış olup, ihaleye esas teknik şartname ve yaklaşık maliyet oluşturma çalışmaları sürdürülmüştür.

Fizibilite raporunun tamamlanmasının ardından tesisin proje ve yapım ihalesine yönelik teknik şartname hazırlık çalışmalarına başlanacaktır. Ayrıca, tesis yapımında kredi kullanımı olasılığı dikkate alınarak iç ve/veya dış finansman teminine ilişkin süreçlerin belirlenmesine yönelik araştırmalar devam etmektedir.

Yeni Yüzeysel İçme Suyu Kaynaklarının Projelendirilmesi

Yeni yüzeysel içme suyu kaynaklarının projelendirilmesine yönelik çalışmalar yürütülmektedir. Bu kapsamda potansiyel yüzeysel su kaynakları teknik, hidrolik ve su kalitesi açısından değerlendirilerek sürdürülebilir ve güvenli su teminine yönelik projeler geliştirilmektedir. Yapılan planlama çalışmaları ile uzun vadeli su arz güvenliğinin sağlanması hedeflenmektedir. Yıl içerisinde yürütülen yüzeysel su kaynaklarına dair çalışmalara dair bilgiler aşağıda belirtilmiştir.

Tahtalı Barajı İlave Su Temini Fizibilite Raporu

Torbalı–Fetrek Derivasyonu Projesi, İdaremizce 2017 yılında hazırlanan İzmir İçme Suyu Master Plan Raporu kapsamında, kent merkezine ilave içme suyu temin edilmesi amacıyla planlanmıştır. Proje kapsamında Düğünyeri, Vişneli ve İkçeşmeler regülatörleri aracılığıyla suyun Tahtalı Barajı'na iletilmesi öngörülmektedir. Yıllık yaklaşık 15 milyon metreküp suyun 37 kilometre uzunluğundaki iletim hattı ile aktarılması planlanmaktadır.

Akhisar Başlamış Barajı ve Sındırgı Düvertepe Barajı Protokolleri

Planlama raporu, uygulama projesi ve inşaat aşamalarını kapsayan protokol, İdaremiz ile DSI arasında 10.03.2025 tarihinde imzalanmıştır. Protokol kapsamında Başlamış Barajı'ndan yıllık 35 milyon metreküp, Düvertepe Barajı'ndan ise yıllık 72 milyon metreküp suyun İzmir kent merkezine aktarılması hedeflenmektedir.

Bostanlı - Değirmendere Barajlarının 6 Adet Maden Sahasının Hammadde Üretim İzin Belgesi (HÜİB) Alınması (Temdit) İşi

Bostanlı ve Değirmendere içme suyu barajlarının yapımında kullanılacak doğal yapı malzemelerine ilişkin olarak, 2020 yılında Maden Kanunu kapsamında Hammadde Üretim İzin Belgeleri (ruhsatları) alınmıştır. Ancak ruhsat sürelerinin dolması ve baraj inşaatlarına henüz başlanılamamış olması nedeniyle, süresi sona eren belgelerin Maden Kanunu hükümleri doğrultusunda Yetkilendirilmiş Tüzel Kişi Belgesi'ne sahip kişi/firmalar aracılığıyla yenilenmesine (temdit) yönelik çalışmalara yıl içerisinde başlanmış olup, sürecin 2026 yılı içerisinde tamamlanması planlanmaktadır.

Çamlı Barajı Çevre Etki Değerlendirme Belgesi 2025 Yılı Proje İlerleme Raporu Hazırlanması İşi

2024 yılında Çamlı Barajı ve tesislerine ilişkin Çevre Etki Değerlendirme (ÇED) Olumlu Kararı alınmıştır. ÇED Yönetmeliği gereğince, ÇED Olumlu Karar tarihinden itibaren altı aylık periyotlar halinde hazırlanması gereken Proje İlerleme Raporu (PİR), yıl içerisinde ihale edilerek Yeterlilik Belgesine sahip firma tarafından hazırlanmış ve Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığına sunulmuştur.

Ayrıca, Çamlı Barajı uygulama projelerinin hazırlanmasına yönelik olarak İdaremiz ile DSI arasında ortak iş birliği sağlanması amacıyla DSI'ye resmi başvuruda bulunulmuştur.

Tahtalı Barajı Göl Alanı Bulut Tohumlama Projesine Daire Bilimsel Teknik Uyguluk Raporu Hazırlanması

Bu rapor kapsamında, İzmir Tahtalı Barajı göl alanı ve havzasında yağış miktarının artırılması amacıyla planlanan "Uçakla Bulut Tohumlama (Cloud Seeding)" projesinin bilimsel, teknik ve çevresel uygunluğu değerlendirilmiştir.

Alternatif su temini çalışmaları çerçevesinde, söz konusu yöntemle ilişkin olarak ÇED Yönetmeliği kapsamında İzmir Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğünden görüş ve izin talep edilmiştir.

İdaremizin 30.12.2025 tarihli yazısı ile kurum görüşü istenmiş olup, İl Müdürlüğünün 08.01.2026 tarihli cevabi yazısında; planlanan faaliyet kapsamında diğer meri mevzuat çerçevesinde gerekli izinlerin alınması ve faaliyette değişiklik yapılması halinde yeniden başvuru yapılması gerektiği bildirilmiştir.

Söz konusu çalışmaya yönelik fizibilite raporunun hazırlanması amacıyla ihale öncesi teknik şartname ve yaklaşık maliyet hazırlık çalışmalarının yürütülmesi planlanmaktadır.

Yeni Yeraltı Suyu Kaynaklarının Araştırılması ve Projelendirilmesi

Su talebinde bulunan mahalle ve ilçelerde, öncelikle sahada ön jeolojik etüt çalışmaları gerçekleştirilmekte; akabinde hidrojeolojik etüt süreçleri başlatılarak jeofizik ölçümlerle desteklenen hidrojeolojik etüt raporları hazırlanmaktadır.

Yüzeysel su kaynaklarının yanı sıra yeraltı su kaynaklarının değerlendirilmesi amacıyla içme suyu kuyularının projelendirilmesine yönelik çalışmalar yıl boyunca sürdürülmüştür.

Bu kapsamda, yıl içerisinde toplam 136 adet su kuyusuna ilişkin etüt ve raporlama çalışması tamamlanmıştır.

Söz konusu çalışmalara ilave olarak su kuyularına enerji teminine yönelik faaliyetler de sürdürülmüştür.

Bu kapsamda 36 mahallede bulunan toplam 70 adet su kuyusuna ait İç Tesisat veya Bağlantı Hattı Alçak Gerilim (A.G.) Enerji Nakil Hattı (E.N.H.) projeleri hazırlanarak GDZ EDAŞ'a onaylatılmıştır. Onaylanan projeler ilgili birimlere iletilmiş olup, tesislerin yapımı ve ikmali işletme imkânlarıyla gerçekleştirilmiştir.

Yeni Su Kuyuları Açılması

İdaremiz tarafından içme ve kullanma suyu ihtiyacının karşılanmasına yönelik olarak yeni içme suyu kuyusu imalat çalışmaları yürütülmektedir.

Özellikle artan talebin karşılanması, kuraklık riskine karşı alternatif su kaynaklarının oluşturulması ve mevcut kaynakların desteklenmesi amacıyla hidrojeolojik etütler doğrultusunda uygun lokasyonlarda kuyu açım işlemleri gerçekleştirilmektedir.

Açılan kuyuların devreye alınmasıyla birlikte su arz güvenliği güçlendirilerek kesintisiz ve sürdürülebilir içme suyu temini sağlanmaktadır.

Bu kapsamda, yıl içerisinde 110 adet su kuyusu imalatı tamamlanmış olup ilçe bazlı dağılımı ve başlıca yatırımlara ait bilgiler yandaki sayfada ayrıntılı olarak belirtilmiştir.

İlçe	Yapılan İmalat (adet)
Aliağa	2
Bayındır	9
Bergama	5
Beydağ	1
Buca	3
Çeşme	2
Dikili	3
Foça	1
Karabağlar	1
Karaburun	4
Kemalpaşa	2
Kınık	4
Kiraz	19
Konak	3
Menderes	3
Ödemiş	7
Seferihisar	2
Tire	18
Torbalı	4
Urla	6
Manisa	11
Toplam (adet)	110

Başlıca Su Kuyusu İmalatı Yatırımları

Buca İlçesi Kırıklar Mahallesi 3 Adet Su Sondaj Kuyusu İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 05.05.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 09.09.2025

Sözleşme Tutarı: 6.472.750,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışma kapsamında yapımı planlanan 3 adet kuyu tamamlanmış olup çalışmalar sonuçlandırılmıştır.

Kemalpaşa İlçesi Zeahmet ve Sarıçalı Mahalleleri 2 Adet Su Sondaj Kuyusu İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 22.05.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 02.08.2025

Sözleşme Tutarı: 3.781.230,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışma kapsamında yapımı planlanan Zeahmet ve Sarıçalı mahallelerindeki 2 adet kuyu tamamlanmış olup çalışmalar sonuçlandırılmıştır.

Konak İlçesi Mersinli Mahallesi Halkapınar Kaynakları 3 Adet Su Sondaj Kuyusu İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 02.06.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 08.10.2025

Sözleşme Tutarı: 8.447.350,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışma kapsamında yapımı planlanan Mersinli mahallesindeki 3 adet kuyu tamamlanmış olup çalışmalar sonuçlandırılmıştır.

Karabağlar İlçesi Tırazlı Mahallesi 1 Adet Su Sondaj Kuyusu İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 05.05.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 11.07.2025

Sözleşme Tutarı: 2.730.250,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışma kapsamında yapımı planlanan 1 adet kuyu tamamlanmış olup çalışmalar sonuçlandırılmıştır.

Manisa-Saruhanlı-Sarıköz Kaynak Bölgesi Sarıkız-5, Sarıkız-8, Sarıkız-11, Sarıkız-12 ve Sarıkız-14 Su Sondaj Kuyularının Yenilenmesi İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 07.01.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 12.09.2025

Sözleşme Tutarı: 14.935.000,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışma kapsamında mevcut kuyuların debilerinin artırılması amacıyla 5 adet kuyunun yenilenmesi gerçekleştirilmiş olup, çalışmalar sonucunda kuyuların debisi toplamda 50 L/s'den 250 L/s'ye yükseltilmiştir.

Manisa-Muradiye-Göksu Kaynağı Bölgesi Göksu-3, Göksu-5, Göksu-8, Göksu-9, Göksu-11 ve Göksu-12 Su Sondaj Kuyularının Yenilenmesi İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 17.01.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 13.10.2025

Sözleşme Tutarı: 17.475.800,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışma kapsamında mevcut kuyuların debilerinin artırılması amacıyla 6 adet kuyu yenilenmiştir.



Manisa Kuyu Yenileme Çalışmaları

Aliağa İlçesi Çakmaklı Mahallesi Çakmaklı Kuyu-2 Yenileme Kuyusu İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 23.05.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 16.07.2025

Sözleşme Tutarı: 790.000,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışma kapsamında mevcut kuyuların debilerinin artırılması amacıyla 1 adet kuyu yenilenmiştir.

1. Bölge Kınık İlçesi Fatih Mahallesi 3 Adet Su Sondaj Kuyusu İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 31.10.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 04.02.2026

Sözleşme Tutarı: 8.548.500,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışma kapsamında Kınık ilçesinde yapılacak kuyu imalatının 1 adedi tamamlanmış olup çalışmalar devam etmektedir.

1. Bölge Bergama, Dikili ve Kınık İlçelerindeki Muhtelif Mahallelerde 6 Adet Su Sondaj Kuyusu İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 23.05.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 16.07.2025

Sözleşme Tutarı: 790.000,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışma kapsamında Bergama ilçesinde 3 adet, Dikili ilçesinde ise 1 adet ve Kınık ilçesinde 2 adet olmak üzere toplam 6 adet kuyu imalatı tamamlanmış olup çalışmalar sonuçlandırılmıştır.

1. Bölge Menemen, Foça, Aliağa, Bergama, Dikili ve Kınık İlçelerindeki Muhtelif Mahallelerde 15 Adet Su Sondaj Kuyusu İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 10.09.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 23.05.2026

Sözleşme Tutarı: 28.262.800,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışma kapsamında Aliağa ilçesinde 1 adet, Bergama ilçesinde 2 adet, Dikili ilçesinde 2 adet, Foça ilçesinde 1 adet ve Kınık ilçesinde 1 adet olmak üzere toplam 7 adet kuyu imalatı tamamlanmış olup çalışmalar devam etmektedir.

Bayındır İlçesinde 8 Mahallede İçme Suyu Sondaj Kuyusu Açılması İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 19.02.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 24.12.2025

Sözleşme Tutarı: 13.986.810,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışma kapsamında Bayındır ilçesinde yapımı planlanan 8 adet kuyu tamamlanmıştır.

Ayrıca iş kapsamında yapılan keşif artışı 1 adet sondaj kuyusu daha açılarak toplamda 9 adet kuyunun imalatı tamamlanmıştır.

Bayındır İlçesi Muhtelif Mahalleler 5 Adet Su Sondaj Kuyusu İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 05.12.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 12.06.2026

Sözleşme Tutarı: 9.251.000,00 TL

Yılın sonunda sözleşmesi imzalanan çalışmanın yer teslimi tamamlanmış olup imalat çalışmaları devam etmektedir.

Kiraz ve Beydağ İlçelerine Bağlı Mahallelerde 12 adet Su Sondaj Kuyusu İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 06.05.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 20.12.2025

Sözleşme Tutarı: 20.551.750,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışma kapsamında Kiraz ilçesinde 11 adet ve Beydağ ilçesinde 1 adet olmak üzere toplam 12 adet kuyu imalatı tamamlanmış olup çalışmalar sonuçlandırılmıştır.

Kiraz İlçesi Kaleköy Mahallesi 1 Adet Su Sondaj Kuyusu İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 23.05.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 31.07.2025

Sözleşme Tutarı: 2.378.000,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışma kapsamında yapımı planlanan 1 adet kuyu tamamlanmış olup çalışmalar sonuçlandırılmıştır.

Kiraz İlçesine Bağlı Mahallelerde 7 Adet Su Sondaj Kuyusu İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 02.06.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 27.12.2025

Sözleşme Tutarı: 15.595.500,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışma kapsamında yapımı planlanan 7 adet kuyu tamamlanmış olup çalışmalar sonuçlandırılmıştır.

Ödemiş İlçesine Bağlı Mahallelerde 7 Adet Su Sondaj Kuyusu İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 30.04.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 05.10.2025

Sözleşme Tutarı: 12.896.650,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışma kapsamında Mescitli, İlkurşun, Bülbüller, Şirinköy, Bıçakçı, Küre, Büyükavulcuk mahallelerinde planlanan toplam 7 adet kuyu tamamlanarak çalışmalar sonuçlandırılmıştır.



2. Bölge Su Sondaj Kuyusu Çalışmaları

Tire İlçe Merkezi ve Bağlı Mahallelerde 9 Adet Su Sondaj Kuyusu İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 14.04.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 18.10.2025

Sözleşme Tutarı: 14.819.500,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışma kapsamında Kaplan, İbni Melek (2 adet), Bahariye, Kahrat, Hisarlık, Mahmutlar, Canbazlı ve Küçükburun mahallelerinde planlanan toplam 9 adet kuyu tamamlanarak çalışmalar sonuçlandırılmıştır.

Tire İlçesine Bağlı Mahallelerde 8 Adet Su Sondaj Kuyusu İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 16.01.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 22.11.2025

Sözleşme Tutarı: 13.093.000,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışmalar kapsamında Turgutlu, Kocaaliler, Işıklı, Kurşak, Oscancık, Büyükkale, Küçükkale ve İbni Melek mahallelerinde planlanan 8 adet kuyu tamamlanmıştır. Ayrıca iş kapsamında yapılan keşif artışı ile 1 adet sondaj kuyusu daha açılarak toplamda 9 adet kuyunun imalatı tamamlanmıştır.

Tire İlçe Merkezi ve Bağlı Mahallelerde 11 Adet Su Sondaj Kuyusu İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 10.12.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 13.11.2026

Sözleşme Tutarı: 22.736.000,00 TL

Yılın sonunda sözleşmesi imzalanan çalışmanın yer teslimi tamamlanmış olup imalat çalışmaları devam etmektedir.



Tire Su Sondaj Kuyusu Çalışmaları

Torbalı İlçesi Naime Mahallesi 1 Adet Su Sondaj Kuyusu İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 03.10.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 26.12.2025

Sözleşme Tutarı: 798.000,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışma kapsamında yapımı planlanan 1 adet kuyu tamamlanmış olup çalışmalar sonuçlandırılmıştır.

Torbalı ve Menderes Mahalleleri 6 Adet Su Sondaj Kuyusu İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 14.08.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 18.04.2026

Sözleşme Tutarı: 11.994.900,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışmalar devam etmektedir.

2. Bölge Torbalı İlçesindeki Muhtelif Mahallelerde 4 Adet Su Sondaj Kuyusu İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 27.02.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 27.07.2025

Sözleşme Tutarı: 7.086.900,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışma kapsamında Torbalı ilçesinde yapımı planlanan 4 adet kuyu tamamlanmıştır. Ayrıca iş kapsamında yapılan keşif artışı ile Menderes ilçesinde 1 adet sondaj kuyusu daha açılarak toplamda 5 adet kuyunun imalatı tamamlanmıştır.

Çeşme İlçesi Çk-1 ve Çk-2 Su Sondaj Kuyularının Yenilenmesi İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 05.08.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 05.10.2025

Sözleşme Tutarı: 3.627.760,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışma kapsamında mevcut kuyuların debilerinin artırılması amacıyla 2 adet kuyunun yenilenmesi gerçekleştirilmiştir.

Seferihisar İlçesi Düzce Mahallesi 1 Adet Su Sondaj Kuyusu İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 29.04.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 06.06.2025

Sözleşme Tutarı: 715.000,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışma kapsamında yapımı planlanan 1 adet kuyu tamamlanmış olup çalışmalar sonuçlandırılmıştır.

Seferihisar İlçesi Ulaş Mahallesi 1 Adet Su Sondaj Kuyusu İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 26.05.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 04.07.2025

Sözleşme Tutarı: 580.000,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışma kapsamında yapımı planlanan 1 adet kuyu tamamlanmış olup çalışmalar sonuçlandırılmıştır.

3. Bölge Menderes, Urla, Seferihisar ve Karaburun İlçelerine Bağlı Mahallelerde 7 Adet Su Sondaj Kuyusu İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 26.04.2024

Sözleşme Bitiş Tarihi: 15.02.2025

Sözleşme Tutarı: 9.161.519,00 TL

2024 yılı içerisinde başlatılan çalışma kapsamında, keşif artışı ile açılacak kuyu sayısı 11 adede yükselmiş olup işin Menderes ilçesinde kalan 2 adet kuyusu ile Karaburun ilçesinde 2 adedi de yıl içerisinde tamamlanarak çalışmalar sonuçlandırılmıştır.

3. Bölge Urla ve Karaburun İlçelerindeki Muhtelif Mahallelerde 10 Adet Su Sondaj Kuyusu İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 03.07.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 07.03.2026

Sözleşme Tutarı: 10.824.500,00 TL

Yıl içerisinde başlatılan çalışma kapsamında Karaburun ilçesinde 2 adet, Urla ilçesinde ise 6 adet olmak üzere toplam 8 adet kuyu imalatı tamamlanmış olup çalışmalar devam etmektedir.



3. Bölge Su Sondaj Kuyusu Çalışmaları

Stratejik Amaç 1

Herkes İçin Erişilebilir ve Güvenli İçme Suyu Temin Etmek

Stratejik Hedef 1.3

Su Kaynaklarını Korumak ve Etkin Havza Yönetimini Sağlamak

Performans Hedefi 1.3.1

İçme Suyu Baraj Havzalarını Korumak

Havza Koruma Faaliyetleri

İdaremiz, İçme-Kullanma Suyu Havzalarının Korunmasına Dair Yönetmelik kapsamında; kirlenici kaynakların tespiti, yapılaşmanın kontrolü, mevzuata aykırı faaliyetlerin önlenmesi ve gerekli idari yaptırımların uygulanması yoluyla su kaynaklarının kalite ve miktar açısından korunmasını amaçlamaktadır. Bu doğrultuda havza koruma alanlarında yürütülen denetim, izleme ve planlama çalışmaları; su varlıklarının kirlenme riskine karşı güvence altına alınmasını ve sürdürülebilir içme suyu temininin sağlanmasını hedeflemektedir.

Baraj havzalarında yıl içerisinde yürütülen çalışmalar kapsamında; 18 adet projeye onay, 48 adet GSM-Çevre İzni-ÇED'e görüş, 198 adet vidanjör çalışma izin belgesi verilmiştir. 178 adet zirai elektrik kuyu talebi ile 592 adet talep değerlendirilmiş ve 206 adet numune alınmıştır.

İdaremizin sorumluluğunda bulunan havzalardan, Tahtalı, Balçova, Ürkmez, Gördes ve Çeşme Kutlu Aktaş Barajı koruma alanlarında; evsel, endüstriyel, hayvancılık ve tarımsal faaliyetlerin tespiti ve kontrolüne yönelik denetimler, 1/25.000 ölçekli İzmir Büyükşehir Bütünü Çevre Düzeni Planı ile İZSU Su Havzaları Koruma Yönetmeliği hükümleri doğrultusunda sürdürülmüştür. Çamlı, Karaçam, Çandarlı ve Rahmanlar Barajı koruma alanlarında ise 28.10.2017 tarihli İçme-Kullanma Suyu Havzalarının Korunmasına Dair Yönetmelik hükümleri esas alınarak, aynı kapsamda 1/25.000 ölçekli plan kararları çerçevesinde evsel, endüstriyel, hayvancılık ve tarımsal faaliyetlere ilişkin denetimler gerçekleştirilmiştir.

Havza denetimleri kapsamında; yıl içerisinde rutin olarak gerçekleştirilen hayvancılık tesisleri, evsel atıksuyu bulunan işletmeler, endüstriyel atıksuyu bulunan işletmeler ile kaçak yapı denetimleri dâhil olmak üzere toplam 1.788 adet denetim gerçekleştirilmiştir. Söz konusu baraj havzalarında yürütülen rutin denetim çalışmalarına ilişkin ayrıntılı bilgiler yandaki tabloda sunulmuştur.



Çeşme Kutlu Aktaş Baraj Havzası

Tahtalı Baraj Havzası

İşletme	Aktif	İnaktif	Toplam
Hayvancılık Tesisi	158	83	241
Evsel Atıksuyu Olan İşletme	663	84	747
Endüstriyel Atıksuyu Olan İşletme	64	20	84
Toplam (adet)	885	187	1.072

Balçova Baraj Havzası

İşletme	Aktif	İnaktif	Toplam
Hayvancılık Tesisi	5	1	6
Evsel Atıksuyu Olan İşletme	-	-	-
Endüstriyel Atıksuyu Olan İşletme	-	-	-
Toplam (adet)	5	1	6

Gördes Baraj Havzası

İşletme	Aktif	İnaktif	Toplam
Hayvancılık Tesisi	181	20	201
Evsel Atıksuyu Olan İşletme	6	3	9
Endüstriyel Atıksuyu Olan İşletme	21	7	28
Toplam (adet)	208	30	238

Çeşme Kutlu Aktaş Baraj Havzası

İşletme	Aktif	İnaktif	Toplam
Hayvancılık Tesisi	16	6	22
Evsel Atıksuyu Olan İşletme	15	2	17
Endüstriyel Atıksuyu Olan İşletme	9	1	10
Toplam (adet)	40	9	49

Çamlı Baraj Havzası

İşletme	Aktif	İnaktif	Toplam
Hayvancılık Tesisi	1	2	3
Evsel Atıksuyu Olan İşletme	1	10	11
Endüstriyel Atıksuyu Olan İşletme	2	-	2
Toplam (adet)	4	12	16

Rahmanlar Baraj Havzası

İşletme	Aktif	İnaktif	Toplam
Hayvancılık Tesisi	44	4	48
Evsel Atıksuyu Olan İşletme	-	-	-
Endüstriyel Atıksuyu Olan İşletme	-	-	-
Toplam (adet)	44	4	48

Karaçam Baraj Havzası

İşletme	Aktif	İnaktif	Toplam
Hayvancılık Tesisi	-	-	-
Evsel Atıksuyu Olan İşletme	2	-	2
Endüstriyel Atıksuyu Olan İşletme	1	-	1
Toplam (adet)	3	0	3

Çandarlı Baraj Havzası

İşletme	Aktif	İnaktif	Toplam
Hayvancılık Tesisi	8	-	8
Evsel Atıksuyu Olan İşletme	-	-	-
Endüstriyel Atıksuyu Olan İşletme	-	-	-
Toplam (adet)	8	0	8
Genel Toplam (adet)	1.197	243	1.440

Yapılan idari ve cezai işlemler kapsamında; baraj göl alanı ve ağaçlandırma alanına giren kişiler hakkında; İzmir Büyükşehir Belediyesine 14 adet, çöp ve moloz dökener hakkında Belediye, Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne 11 adet, faaliyetten men için kirletici kaynaklar hakkında Belediye, Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne 598 adet, orta ve uzun mesafeli koruma alanında kaçak yapılar hakkında ilgili belediyelere 3.235 adet, vidanjörlere trafikten men için Trafik İl Müdürlüğü ve 2872 sayılı Kanuna göre Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne 41 adet, İZSU Vidanjörlerin Çalışma Esasları Yönergesine göre teminatı gelir kaydedilen vidanjör sayısı 22 adet cezai işlem iletilmiştir. Ayrıca Türk Ceza Kanunu'na (TCK) göre 252 adet kaçak yapı için işlem başlatılmıştır.

Tahtalı Baraj Havzasında atıksu kaynaklarının ve yapılaşmanın kontrolüne yönelik çalışmalar kapsamında;

-Havza içerisinde 5 adet aktif ve 2 adet inaktif arıtma tesisi bulunan evsel ve endüstriyel işletme yer almakta olup, söz konusu tesislerin arıtma tesisleri düzenli olarak denetlenmektedir. Diğer işletmelerin ise atıksuyu sızdırmazız foseptik sistemleri aracılığıyla bertaraf edilmektedir.

- Baraj havzasında, 1/25.000 ölçekli İzmir Büyükşehir Bütünü Çevre Düzeni Planı, İZSU Su Havzaları Koruma Yönetmeliği ve Havza Yıkım Yönetmeliği hükümleri doğrultusunda yapılaşmanın kontrolü sağlanmıştır.

Yıl içerisinde uzun mesafeli koruma alanında 1 adet, orta mesafeli koruma alanında 3 adet, kısa mesafeli koruma alanında 355 adet ve dere mutlak koruma alanında 244 adet olmak üzere toplam 614 adet kaçak yapı tespit edilmiştir. Orta ve uzun mesafeli koruma alanlarında bulunan yapılar 3194 sayılı İmar Kanunu ve TCK kapsamında işlem yapılmak üzere ilgili belediyelere bildirilmekte; mutlak, kısa ve dere mutlak koruma alanlarında yer alan yapılar ise İdaremiz Yönetim Kurulu kararı doğrultusunda yıkım programına alınarak TCK kapsamında işlem tesis edilmektedir.

Bu kapsamda, yıl içerisinde ve 2025 yılı öncesinde tespit edilerek yıkım kararı alınan yapılardan; kısa mesafeli koruma alanında 129 adet, dere mutlak koruma alanında 55 adet ve mutlak koruma alanında 1 adet olmak üzere toplam 185 adet kaçak yapının yıkımı gerçekleştirilmiştir.

Havza Koruma Planları; İçme-Kullanma Suyu Havzası Koruma Planı Hazırlanmasına Dair Usul ve Esaslar Tebliği kapsamında hazırlanmaktadır. İçme ve kullanma suyu temin edilen veya edilmesi planlanan su kaynaklarının özellikleri dikkate alınarak koruma alanları ve esaslarının belirlenmesi amacıyla hazırlanan İdaremize ait Tahtalı Barajı ve Çeşme Kutlu Aktaş Barajı Havza Koruma Planlarına ilişkin yürütülen çalışmaların güncel durumuna aşağıda yer verilmiştir.

2024 yılında tamamlanan ve 2025 yılında yürürlüğe girmesi planlanan Tahtalı Barajı Havza Koruma Planı ve Özel Hükümleri ile Kutlu Aktaş Barajı Havza Koruma Planı ve Özel Hükümleri Tarım ve Orman Bakanlığının onayına sunulmuştur.

Ancak Bakanlığın 16.07.2025 tarihli yazısı ile planın, ilgili kurum, kuruluş ve paydaş görüşleri yeniden alınarak düzenlenmesi ve tekrar onaya sunulması talep edilmiştir.

Bu kapsamda İdaremiz 18.11.2025 tarihli yazı ile gerekli yazışmaları gerçekleştirmiş olup, kurum görüşlerinin tamamlanmasının ardından yeniden Bakanlık onayına sunulacaktır. Onay sürecinin tamamlanmasını müteakip plan gerekli mecralarda yayımlanarak yürürlüğe girecektir.

Tahtalı Baraj Gölü Havzası Koruma Planı Hazırlanması Projesi



KAPANIŞ TOPLANTISI

Tahtalı Baraj Havzasında Kurulacak Drone Destekli Denetim Sistemi

İdarenin içme suyu arz güvenliğinde stratejik öneme sahip olan Tahtalı Baraj Havzası'nda, su kaynaklarının korunması ve etkin izlenmesi süreçlerinin İnsansız Hava Aracı (İHA) teknolojisi ile desteklenerek; daha geniş alanı kapsayan, hızlı müdahale imkânı sunan, erken uyarı üretebilen ve daha az insan kaynağı gerektiren entegre bir izleme altyapısının oluşturulması amaçlanmaktadır. Bu kapsamda, havza koruma faaliyetleri, çevresel risklerin tespiti, kaçak müdahalelerin kontrolü ve su kalitesinin izlenmesi süreçleri; daha etkin, daha öngörülebilir ve daha düşük operasyonel risk ile yürütülebilecektir.

Bu faaliyet ile Tahtalı Barajı ve havzasında daha geniş alanı kapsayan, hızlı, etkin ve düşük riskli bir izleme altyapısının oluşturulması sağlanacaktır.

İHA sistemleri aracılığıyla elde edilen görüntüler sayesinde kaçak müdahaleler, güvenlik tehditleri, çevresel değişimler ve su kalitesine ilişkin potansiyel riskler çok daha erken aşamada tespit edilebilecektir. Bu durum, havza koruma ekiplerinin sahadaki zaman ve iş gücü ihtiyacını azaltarak operasyonel verimliliği artıracaktır.

İHA verileri; manuel gözlem yöntemleriyle tespit edilmesi güç olan eğim değişimleri, sedimentasyon göstergeleri ve havza kullanımına ilişkin davranışların analizini kolaylaştıracaktır. Böylece hem çevresel risk yönetimi hem de su kalitesi izleme süreçlerinde teknik doğruluk ve veri temelli karar alma kapasitesi güçlenecektir.

Ayrıca insan kaynağının optimize edilmesi, gereksiz devriye faaliyetlerinin azaltılması ve çevresel risklerin erken aşamada belirlenmesi sayesinde operasyonel maliyetlerde dolaylı ancak anlamlı tasarruf etkileri oluşacaktır.

Bu kapsamda çalışmaları yürütülen drone sistemi belediye ve İZSU etkinliklerinde canlı yayın desteği sağlamakta olup, Tahtalı Barajı havzasında 2026 yılı itibarıyla otonom İHA sistemine geçilmesi planlanmaktadır. Bu kapsamda mevcut çalışmalar yıl içinde sürdürülerek ihale aşamasına gelmiş olup, gerekli izin ve denetim süreçleri tamamlanmıştır. Sistemin 2026 yılı içerisinde ihale sürecinin sonuçlandırılmasını müteakip projenin tamamlanması öngörülmektedir.



Tahtalı Barajı Drone Çekimi

Stratejik Amaç 1

Herkes İçin Erişilebilir ve Güvenli İçme Suyu Temin Etmek

Stratejik Hedef 1.3

Su Kaynaklarını Korumak ve Etkin Havza Yönetimini Sağlamak

Performans Hedefi 1.3.2

Suyun Verimli Kullanılmasını Yaygınlaştırmak

Su Tasarrufuna Yönelik Etkinlikler ve Bilgilendirme Çalışmaları

Su tasarrufuna yönelik etkinlikler ve bilgilendirme çalışmaları; su kaynaklarının sürdürülebilir yönetimi açısından büyük önem taşımaktadır. İklim krizinin etkilerinin giderek daha belirgin şekilde hissedilmesi, kuraklık riskinin artması ve yağış rejimlerinde yaşanan düzensizlikler, suyun stratejik önemini daha da artırmaktadır. Bu çerçevede yalnızca arz odaklı yatırımlar yeterli olmamakta; talep yönetimi, su verimliliğinin artırılması ve bilinçli tüketim alışkanlıklarının geliştirilmesi de öncelikli hale gelmektedir. Dolayısıyla farkındalık ve bilgilendirme faaliyetleri, bireysel ve kurumsal ölçekte su israfının azaltılmasına ve uzun vadede su güvenliğinin sağlanmasına katkı sunmaktadır.

Bu kapsamda, İdaremiz tarafından yıl içerisinde su ve su tasarrufu konusunda birey ve toplum hayatında farkındalık oluşturacak ve bilinç yükseltecek sosyal sorumluluk projeleri yürütülmüştür.

İZSU Okullarda etkinlikleri, Dünya Su Günü Şenliği, Fuar standları ve Yeni Yıla Merhaba etkinlikleri düzenlenerek bilgilendirme çalışmaları sürdürülmüştür.

Farkındalık oluşturmak amacıyla yıl içerisinde toplam 38 adet etkinlik ve bilgilendirme çalışması gerçekleştirilmiştir.

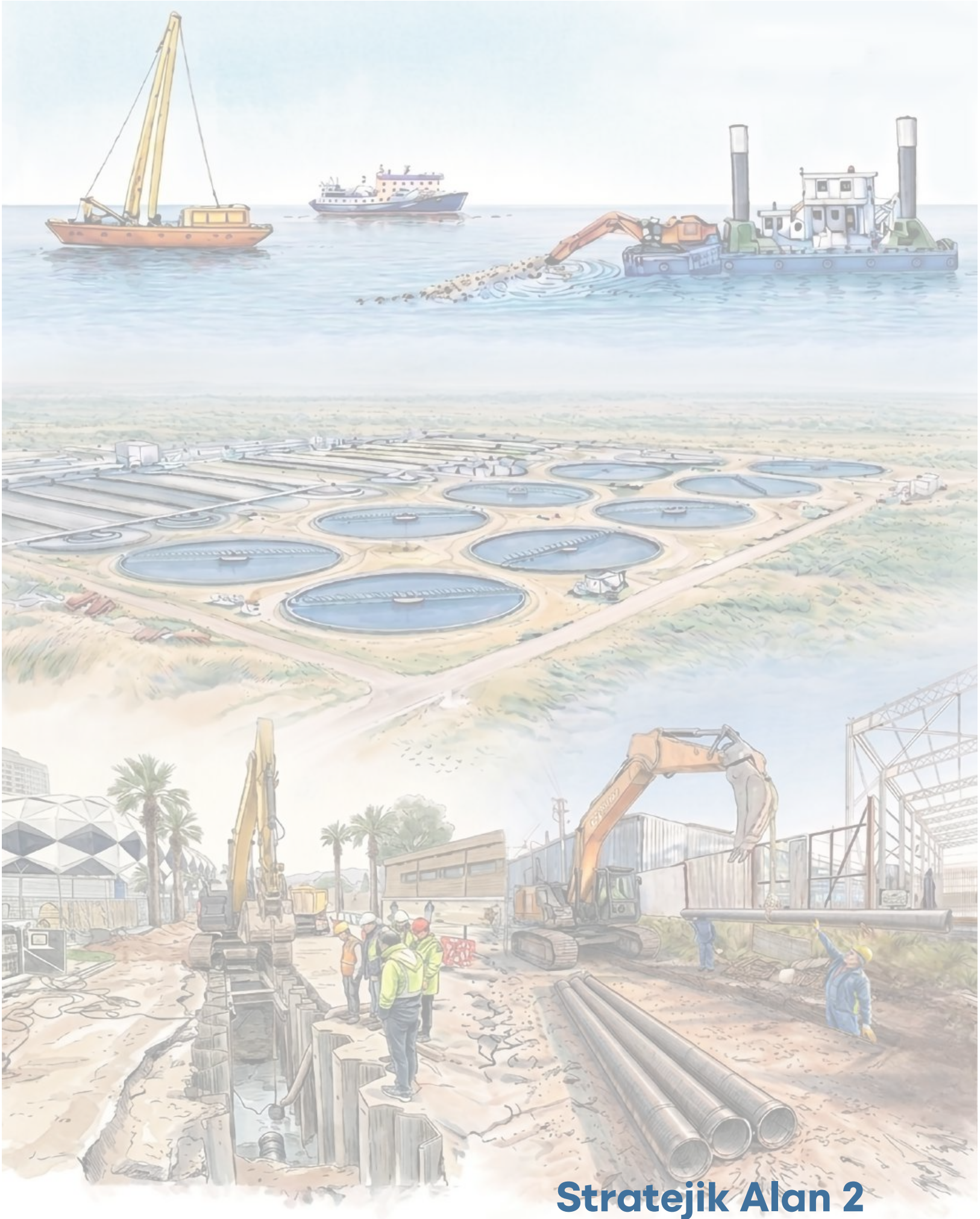
Temel eğitim çağındaki çocuklarda çevrenin ve doğal kaynakların korunması bilincinin geliştirilmesi, suyun önemi ile tasarruflu kullanımının benimsenmesi amacıyla yürütülen İZSU Okullarda etkinlikleri kapsamında 27 okulda toplam 2.854 öğrenciye eğitim verilmiştir.

Ayrıca Dünya Su Günü başta olmak üzere düzenlenen etkinliklerde suyun önemi, mevcut su kaynaklarının etkin değerlendirilmesi ve tasarruflu kullanım yöntemleri hakkında katılımcılara bilgilendirme yapılmıştır.

Bunun yanı sıra, İdaremizin sosyal medya hesapları aracılığıyla konuya ilişkin bilgilendirici içerikler ve afiş paylaşımları yapılarak daha geniş kitlelere ulaşılmış ve kamuoyunun bilinçlendirilmesine katkı sağlanmıştır.



İZSU Okullarda Etkinliği



Stratejik Alan 2

Atıksu

Stratejik Amaç 2

Sürdürülebilir Atıksu Sistemlerinin Geliştirilmesi ve Yaygınlaştırılmasını Sağlamak

Stratejik Hedef 2.1

Kentin Atıksu Altyapı Sistemini Güçlendirmek

Performans Hedefi 2.1.1

Atıksu Toplama ve İletim Hatlarını Tamamlamak

Yeni Atıksu Hatlarının Projelendirilmesi

Artan nüfus, gelişen yerleşim alanları ve mevcut altyapının yenilenme ihtiyacı doğrultusunda yeni atıksu hatlarının projelendirilmesine yönelik çalışmalar yıl boyunca planlı şekilde sürdürülmüştür.

Hazırlanan projeler ile atıksuyun güvenli ve etkin bir şekilde toplanarak arıtma tesislerine iletilmesi, olası taşkın ve çevre kirliliği risklerinin azaltılması ve altyapı sisteminin sürdürülebilirliğinin artırılması hedeflenmiştir. Yıl içinde toplam 177 kilometre atıksu hattı projelendirilmiştir.

Aliağa İlçesi Örnekkent Mahallesi Güzelhisar Caddesi ve Civarı Atıksu Şebeke ve İletim Hattı İşi

İş kapsamında 3,7 kilometre atıksu şebeke ve atıksu iletim hattı proje çalışmaları tamamlanmış olup mülkiyet sorunundan dolayı muvafakat alma çalışmaları sürdürülmüştür.

Balçova İlçesi İnciraltı Mahallesi Özdilek Terfi Merkezi (Atatürk Ö.Y.) Atıksu İletim Hattı İşi

İş kapsamında 1,2 kilometre atıksu iletim hattı projesi hazırlanmıştır.

Bayraklı İlçesi, Sevgi Yolu ve Çevre Sokaklarında Yağmur Suyu Şebeke Hattı Projelerinin Hazırlanması İşi

İş kapsamında 1 kilometre atıksu hattı projesi hazırlanmıştır.

Ayrıca Bayraklı'da bağlı mahallelerden 100 metrenin altında gelen 5 adet atıksu taleplerinin etütleri yapılarak kanalizasyon bağlantısının yapım ihalesi aşamasına gelinmiştir.

Bergama İlçesi Muhtelif Mahalleleri Atıksu ve Yağmur Suyu Şebeke Uygulama Projelerinin Hazırlanması İşi

İslamsaray Mahallesi için hazırlanan 5 kilometre atıksu şebeke hattı ile Bahçelievler ve Maltepe mahalleleri için hazırlanan 5 kilometre atıksu şebeke hattı projelerinin yapım ihalesi hazırlık çalışmaları yürütülmüştür.

Bornova İlçesi Muhtelif Cadde ve Sokaklarında Atıksu ve Yağmur Suyu Hatlarının İnşaatı İşi

İş kapsamında 7,9 kilometre atıksu hattı imalatının "Kazımdirik, Mansuroğlu, Ergene, Erzene ve Mevlana Mahalleleri Bölgesinde (2. Etap) Dünya Bankası TEFWER Kredisi Teminine Yönelik Fizibilite, Çevresel Etki Tarama ve Çevresel Sosyal Yönetim Planı Raporlarının Hazırlanması İşi" kapsamında Dünya Bankasından alınacak kredi ile 2028 Mart ayında tamamlanması planlanmaktadır.

Buca İlçesi Muhtelif Cadde ve Sokaklarında Atıksu ve Yağmur Suyu Hatları İnşaatı İşi

İş kapsamında Adatepe, Buca Koop, Çağdaş, Çamlıkule, Dumlupınar, Efeler, Fırat, Gaziler, Hürriyet, İzkent, Kozağaç, Kuruçeşme, Karanfil, Laleli, Menderes, Şirinkapı, Vali Rahmi Bey, Yaylacık, Yenigün ve Yıldız mahallelerinde 15 kilometre

atıksu hattı imalatının "Dünya Bankası TEFWER Kredisi Teminine Yönelik Fizibilite, Çevresel Etki Tarama ve Çevresel Sosyal Yönetim Planı Raporlarının Hazırlanması İşi" kapsamında Dünya Bankasından alınacak kredi ile 2028 Mart ayında tamamlanması planlanmaktadır.

Buca İlçesi 60, 61 ve 63 Sokaklar ve Erdem Caddesi Atıksu ve Yağmur Suyu Hattı İnşaatı İşi

İş kapsamında Adatepe Mahallesi'nde 1,6 kilometre atıksu hattının projesi hazırlanmıştır.

Buca İlçesi Tınaztepe Mahallesi 7589 Ada 9 Parsel Atıksu Bağlantı Projesi İşi

İş kapsamında Tınaztepe Mahallesi'nde 0,5 kilometre atıksu hattının projesi hazırlanmıştır.

Çiğli, Karşıyaka ve Bayraklı İlçeleri Muhtelif Cadde ve Sokaklarında Atıksu ve Yağmur Suyu Ayrıştırma Projelerinin Hazırlanması İşi

İş kapsamında Bayraklı'da 4 kilometre atıksu hattı projesinin ihale işlemleri tamamlanarak, proje çalışmaları yapılmıştır.

Bornova ilçesi Yaka ve Çiçekli mahallelerinde 19 kilometre atıksu hattı ile 3 kilometre atıksu terfi hattı ve 6 adet baca içi terfi merkezinin proje çalışmaları yapılmıştır.

Çiğli'de 31,5 kilometre atıksu hattı ve 1 adet atıksu terfi merkezinin proje çalışmaları yapılmıştır.

Çiğli'de bağlı mahallelerden 100 metrenin altında gelen 3 adet atıksu taleplerinin etütleri yapılarak kanalizasyon bağlantısının yapım ihalesi aşamasına gelinmiştir.

Karşıyaka'da 23 kilometre atıksu hattı ve 1 adet atıksu terfi merkezi proje çalışmaları yapılmıştır.

Karşıyaka ve Bornova'daki bağlı mahallelerden gelen 100 metrenin altındaki toplam 6 adet atıksu talebinin etütleri tamamlanmış ve kanalizasyon bağlantılarının yapım ihalesi aşamasına gelinmiştir.

Dikili İlçesi Çandarlı Mahallesi Belde Kooperatifi ve Çevresi Atıksu Projelerinin Hazırlanması İşi

İş kapsamında 1,1 kilometre atıksu hattı projesi hazırlanmıştır.

Dikili İlçesi Çandarlı Mahallesi Mevcut Terfi Merkezi ile Atıksu Arıtma Tesisleri Arası Terfili İletim Hattı Projelerinin Hazırlanması İşi

Çift hat olacak şekilde yaklaşık 2,5 kilometre basınçlı atıksu iletim hattı deplasman projeleri hazırlanmıştır.

Dikili ve Foça İlçeleri Muhtelif Mahallelerinde Atıksu ve Yağmur Suyu Şebeke Uygulama Projelerinin Hazırlanması İşi

Dikili'de Deliktaş, Bademli, Uzunburun, Çandarlı İsmetpaşa, Esentepe, Demirtaş mahallelerini kapsayan işin proje çalışmaları tamamlanmış olup 32 kilometrelik atıksu hattı projelendirilmiştir.

Foça Kozbeyli'de 3 kilometre atıksu hattı projelendirilmiştir.

Foça İlçesi Muhtelif Mahallelerinde Atıksu ve Yağmur Suyu Şebeke Uygulama Projelerinin Hazırlanması İşi

İş kapsamında Aliağa İlçesi Bozköy, Yukarı Şehitkemal ve Aşağı Şehitkemal mahalleleri için 13,5 kilometre atıksu şebeke ve iletim hattı proje çalışmaları tamamlanmış olup yapımına yönelik keşif çalışmaları sürdürülmüştür.

Güzelbahçe İlçesi Muhtelif Cadde ve Sokaklarında Yağmur Suyu ve Atıksu Şebekeleri ile Dere Islah Projelerinin Hazırlanması İşi

İş kapsamında 52 kilometre atıksu hattı projesi hazırlanması için proje ihalesi gerçekleştirilmiştir.

Güzelbahçe İlçesi 75.Yıl Cumhuriyet Bulvarı Atıksu ve Yağmur Suyu Hatları Projelerinin Hazırlanması İşi

İş kapsamında 1,6 kilometre atıksu hattının projelendirme çalışmaları yürütülmüştür.

Ayrıca Güzelbahçe’de bağlı mahallelerden 100 metrenin altında gelen 3 adet atıksu taleplerinin etütleri yapılarak kanalizasyon bağlantısının yapım ihalesi aşamasına gelinmiştir.

Kemalpaşa İlçesi Muhtelif Mahalleler Atıksu Şebeke Hattı İnşaatı İşi

İş kapsamında 3,6 kilometre atıksu şebeke hattı proje çalışmaları tamamlanmıştır.

Kemalpaşa İlçesi Bayramlı Mahallesi Atıksu Şebeke Hattı İnşaatı İşi

İş kapsamında Bayrampaşa Mahallesi’nde yaklaşık 3 kilometre atıksu şebeke hattı ve 2 adet terfi merkezi proje çalışmaları tamamlanmıştır.

Konak İlçesi, Güney ve Emir Sultan Mahalleleri Sınırları İçerinde Yer Alan Gaziler Caddesi Yağmursuyu ve Atıksu Deplasman Projelerinin Hazırlanması İşi

İş kapsamında Güney ve Emir Sultan mahallelerinde 1 kilometre atıksu şebeke projesi hazırlanmıştır.

Menderes İlçesi İletim Hattı Revizyonu ve Atıksu Şebeke Uygulama Projelerinin Hazırlanması İşi

18 kilometre atıksu şebeke projesi hazırlanmıştır.

Narlidere İlçesi Altievler ve Huzur ile Balçova İlçesi İnciraltı ve Korutürk Mahallelerinde Atıksu Şebeke Projelerinin Hazırlanması İşi

İş kapsamında Narlıdere’de 15,33 kilometre atıksu hattının proje çalışmaları tamamlanmış olup yapım ihalesi hazırlık çalışmaları yürütülmüştür.

Ödemiş İlçesi Merkez Mahalleleri ile Muhtelif Mahalleleri Atıksu ve Yağmur Suyu Şebeke Uygulama Projelerinin Hazırlanması İşi

İş kapsamında 113,95 kilometre kanalizasyon hattı, 14 adet baca içi terfi için proje çalışmaları yapılmıştır.

Seferihisar İlçesi Muhtelif Mahalleler Atıksu Şebeke ve İletim Hatları ile Baca İçi Terfi Merkezleri Uygulama Projelerinin Hazırlanması İşi

İş kapsamında 9 adet baca içi terfi ve 60 km atıksu hattını kapsayan söz konusu iş kapsamında ilk etapta talep edilen 4 adet baca içi terfi ile 19,5 kilometre atıksu hattının projesi hazırlanmış olup yapım ihalesi hazırlık çalışmaları yürütülmüştür.

Tepeköy, Kadriye, Yalnızev ve Muhtelif Mahallelerinin Atıksu ve Yağmur Suyu Şebeke Uygulama Projelerinin Hazırlanması İşi

İş kapsamında Bergama’da 16 kilometre atıksu şebeke hattı proje çalışmaları tamamlanmış olup yapım ihalesi hazırlık çalışmaları yürütülmüştür.

Tire İlçesi Muhtelif Mahalleler Yağmur Suyu ve Başköy Mahallesi Atıksu Terfi Hattı İnşaatı

İş kapsamında 0,57 kilometre terfi hattının yapımı için projelendirme çalışmaları yürütülmüştür.

Torbalı İlçesi Muhtelif Merkez Mahalleler Yağmur Suyu Hattı İnşaatı İşi

İş kapsamında 1 kilometre atıksu deplasmanı kısmının yapım ihalesi hazırlık çalışmaları yürütülmüştür.

Urla İlçesi Bademler Atıksu İletim Hatları Uygulama Projelerinin Hazırlanması İşi

İş kapsamında Bademler Mahallesi’nde proje çalışmaları tamamlanan yaklaşık 1,2 kilometre atıksu hattı projesinin Bademler Paket Atıksu Arıtma Tesisi ile birlikte yapım ihalesi hazırlık çalışmaları yürütülmüştür.

Atıksu Şebeke ve Terfi Merkezleri için Jeolojik ve Jeoteknik Etüt Raporlarının Hazırlanması Çalışmaları

“Dikili İlçesi Merkez ve Muhtelif Mahalleleri Atıksu ve Yağmur Suyu Şebeke Uygulama Projelerinin Hazırlanması İşi” kapsamında 242 kilometre atıksu hattı ve 16 adet atıksu terfi merkezi planlanmakta olup, zemin etüdü çalışmaları yapılmıştır.

“Güzelbahçe İlçesi Muhtelif Cadde ve Sokaklarında Yağmur Suyu ve Atıksu Şebekeleri ile Dere Islah Projelerinin Hazırlanması İşi” kapsamında jeoteknik etüt raporu çalışmaları yapılmıştır.

“Çiğli, Karşıyaka ve Bayraklı İlçeleri Muhtelif Cadde ve Sokaklarında Atıksu ve Yağmur Suyu Ayrıştırma Projelerinin Hazırlanması İşi” kapsamında jeoteknik etüt raporu çalışmaları yapılmıştır.

Elektrik Temin Projelerinin Hazırlanması

Seferihisar ile Karaburun ilçelerindeki baca içi terfi merkezlerinin ve Urla Bademler ile Torbalı Bülbüldere’de bulunan paket arıtma tesislerinin elektrik temin çalışmaları devam etmektedir.

Kurum Görüşleri

Kurumlar tarafından yürütülen imar planları başta olmak üzere orman ve hazine arazilerinde kiralama, satış vb. işlemlere ilişkin talepler değerlendirilerek İdareміz görüşleri oluşturulmuştur.

Türkiye Deprem, Sel ve Yangın Acil İmar Projesi / TEFWER

Finansmanı Dünya Bankası tarafından sağlanan ve İLBANK A.Ş. aracılığıyla yürütülen “Türkiye Deprem, Sel ve Yangın Acil İmar Projesi, deprem, sel ve orman yangınlarından etkilenen belediyelerin afetlere karşı dayanıklılık kapasitesinin güçlendirilmesi, yeşil odaklı ve dirençli kentlerin yeniden inşasının desteklemektedir.

İLBANK A.Ş. tarafından kriz ve acil durumlara hızlı ve etkin müdahale edilmesine katkı sağlanması amacıyla “Türkiye Dünya Bankası Destekli Deprem, Sel ve Orman Yangınları Acil Yeniden Yapılanma Projesi” geliştirilmiştir. İdareміz tarafından, “Türkiye Deprem, Sel ve Yangın Acil İmar Projesi - P176608 (TEFWER)” kapsamında İLBANK A.Ş. ile 17.11.2023 tarihinde imzalanan Alt Kredi Anlaşması doğrultusunda 110.000.000 Avro tutarında kredi temin edilmiştir.

Metropol alanda 2020 yılında çalışmaları tamamlanan “İzmir İli Metropol Alanı Atıksu- Yağmur Suyu ve Dereler Master Planı” ile halihazırda birleşik sistem olarak çalışan altyapının, ayrık sistem olarak tasarlanması ana hedefi doğrultusunda atıksu toplayıcı sistemi ile yağmur suyu sisteminin ayrıştırılması amacıyla 5 ana havzada yağmur suyu ayrıştırılması yönünde hazırlanan projelerin yönlendirmesiyle, detaylı uygulama proje çalışmalarına başlanmıştır.

TEFWER projesi kapsamında Konak, Bayraklı, Karabağlar, Bornova, Buca ve Karşıyaka ilçelerinde 6 ayrı LOT olarak çalışmalar yürütülmektedir.

LOT-1 (İZSU-W1) : Konak İlçesi Umurbey, Halkapınar, Mersinli ve Çınarlı Mahalleleri ile Bayraklı İlçesi Adalet Mahallesi Yağmur Suyu ve Kanalizasyon İnşaatı

Master Plan doğrultusunda Konak İlçesi Umurbey, Halkapınar, Mersinli ve Çınarlı mahalleleri ile Bayraklı İlçesi Adalet Mahallesi’nde yaşanan su baskınlarının önüne geçilmesi amaçlanmaktadır. Bölgede alınan yüksek yapılaşma kararıyla birlikte alandaki nüfus yoğunluğunun artması beklenmekte olup bu durum konut içerisinde üretilecek çok daha fazla atıksu miktarı olacağı anlamına gelmektedir.

Proje bölgesi iç körfez kıyısında kalmakta olup eğimsiz, düz arazi şartlarına sahiptir. Üst havzadan eğimle inen yüzeyel sular körfez kıyısında birleşerek su baskınlarının şiddetini arttırmaktadır. Havza yapısı yoğun kent yerleşimi dokusunda olduğundan yağışlar çok kısa zaman aralığında akışa geçmekte ve yüksek debili taşkınlar meydana gelmektedir.

Proje alanında yerleşim kotlarının deniz seviyesine yakın olması yağmur suyu kanallarının ve borularının deniz seviyesinin altında kalmasına ve batık çalışmasına yol açmaktadır. Yağmur suyunu taşıyan kanalların ve borularının batık çalışması çıkış ağızlarının denizin içinde olmasına ve taşıdıkları suyu çok yavaş bir şekilde tahliye etmesine neden olmaktadır. Yağmurlu günlerde lodos rüzgârının olması durumunda ise denizde 30 – 70 santimetre arasında kabarmalar görülmektedir.

LOT-1 projeleri 6,6 kilometre atıksu ve 2,4 kilometre yağmur suyu hattının imalatlarından oluşmaktadır.

Söz konusu imalat çalışmaları sahada yürütülmektedir.

Projenin imalatlarının TEFWER kapanış süresi olan Mart 2028’e kadar tamamlanması akabinde bölgede taşkın problemleri azalacak, yüksek yapılaşma sonucu artacak nüfus ile birlikte yeni atıksu sistemiyle altyapı güçlendirilecek, dirençli kent hedefi doğrultusunda önemli bir adım daha atılacaktır.

LOT-2 (İZSU-W2): Konak İlçesi Ege Mahallesi (Alsancak Liman Bölgesi) Yağmur Suyu Şebekesi ve Kanalizasyon İnşaatı

Bir kıyı kenti olan İzmir’de iklim değişikliğinin etkisiyle görülen değişen meteorolojik koşullar sonucu 2020 ve 2021 yıllarında meydana gelen taşkınlar, ani pik olarak oluşan kentsel taşkınlardan kaynaklı afetlere karşı altyapının dirençli hale getirilmesi ihtiyacını doğmuştur. Bu ihtiyacın yanı sıra yüzülebیلir körfez hedefiyle ayrık sistem yağmur suyu şebekesi oluşturulmalıdır.

Konak İlçesi Ege Mahallesi’nde (Alsancak Liman Bölgesi) yüksek katlı konut ve ticaret merkezi şeklinde yapılaşmanın olması, ayrıca çoklu konut projelerine ait yapılaşmaların tamamlanmak üzere olması ve bu inşaatların tamamlanması sonrası mevcut atıksu hattının Master Plan verilerine göre yetersiz kalacağı değerlendirildiğinden bölgedeki altyapı sorunlarına cevap verilebilmesi adına ayrık sistem atıksu, yağmur suyu ve terfi merkezi projelerinin oluşturulması ihtiyacı doğması üzerine İdareміzce uygulama projeleri tamamlanmıştır.

İç körfez kıyısında kalan proje alanında, eğimli üst havzadan gelen yağış suları taşkınlara sebep olmakta, aynı zamanda proje alanının eğimsiz, düz bir yapıya sahip olması nedeniyle yüzeyel su baskınlarının şiddeti daha da artmaktadır.

LOT-2 projeleri 8 kilometre atıksu ve 8,3 kilometre yağmur suyu hattı ile 3 adet yağmur suyu terfi merkezi imalatından oluşmaktadır. Söz konusu imalat çalışmaları sahada yürütülmektedir.

Projenin imalatlarının TEFWER kapanış süresi olan Mart 2028’e kadar tamamlanması akabinde bölgede taşkın problemleri azalacak, yüksek yapılaşma sonucu artacak nüfus ile birlikte yeni atıksu sistemiyle altyapı güçlendirilecek, dirençli kent hedefi doğrultusunda önemli bir adım daha atılacaktır.

LOT-3 (İZSU-W3) : Konak ve Karabağlar İlçeleri Atıksu ve Yağmur Suyu Ayrıştırma Projesi İnşaatı

Master plan hedefleri doğrultusunda bölgede bulunan mevcut hatlar ekonomik ömürlerini tamamlamış bulunmaktadır. İklim değişikliğinin olumsuz etkilerine bağlı olarak meydana gelen ani ve pik yağışlar projenin yapılacağı Karabağlar ve Konak ilçelerinde mevcut durumda kullanılan birleşik sistem hatların taşıma kapasitesini zorlamakta ve Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi’ne ilave hidrolik yük getirmektedir. Bu durumun önüne geçilmesi amacıyla yağmur suyu ve atıksu sistemlerinin birbirinden ayrılmasına karar verilmiştir.

LOT-3 projeleri 29,4 kilometre atıksu ve 28,9 km yağmur suyu hattı ile 1 adet yağmur suyu geciktirme deposu imalatlarından oluşmaktadır. Söz konusu imalat çalışmaları sahada yürütülmektedir.

Proje kapsamında Konak İlçesi Akın Simav, Atilla, Çimentepe, Duatepe, Güneşli, Kemal Reis, Kılıç Reis, Murat Reis, Mithatpaşa, Piri Reis, Zafertepe, 1.Kadriye ve 2. Kadriye mahalleri ile Karabağlar İlçesi Bahçelievler ve Bahar mahalleleri ele alınacaktır.

Projenin imalatlarının TEFWER kapanış süresi olan Mart 2028'e kadar tamamlanması akabinde bölgede taşkın problemleri azalacak, yüksek yapılaşma sonucu artacak nüfus ile birlikte yeni atıksu sistemiyle altyapı güçlendirilecek, dirençli kent hedefi doğrultusunda önemli bir adım daha atılacaktır.

LOT-4: Bornova İlçesi Muhtelif Cadde ve Sokaklarında Atıksu ve Yağmur Suyu Hatları İnşaatı Projesi

Master Plan çalışmaları doğrultusunda ayrıştırma projeleri kapsamında 5 havza içerisinde değerlendirilen bölgede atıksu ve yağmur suyu hatlarının ayrıştırılması gerekmektedir.

Bornova ilçesinde geçmiş dönemlerde kanalizasyon şebekesi büyük ölçüde tamamlanmış olmakla birlikte, mevcut sistem birleşik nitelikte olup yağmur suyu ve atıksu hatları birçok noktada aynı güzergâh üzerinde ilerlemektedir. Özellikle Kazımîrîk ve Mevlâna mahallelerinde, düşük kotlu alanlarda biriken yüzey suları hem taşkın riski yaratmakta hem de mevcut atıksu şebekesinin hidrolik kapasitesini aşarak geri tepmelere neden olmaktadır. Bu durum, mevcut sistemin ayrıştırılması ve her iki altyapının hidrolik açıdan birbirinden bağımsız çalışmasını sağlayacak yeni bir yağmur suyu şebekesi yapılmasını zorunlu kılmıştır.

Bornova Ovası'nın düşük eğime sahip, düz, yatay bir arazi yapısına sahip olması ve bölgede bulunan çanak yapısına sahip alanlar nedeniyle suyun drenajı zorlanmakta ve bölgesel yağmur suyu baskınları yaşanmaktadır.

Bu durum karşısında bölgede taşkın problemlerinin azaltılabilmesi için yaklaşık 155 hektarlık yağış havzasından yağmur suyu toplanması amacıyla 7.836 metre yağmur suyu hattı, 2.181 metre kutu menfez, 2.605 metre ızgaralı U kesit yağmur suyu kanalı ile 8.369 metre atıksu hattı projelendirilmiştir.

Bu projenin hayata geçirilmesi ile düşük kotlu noktalarda biriken taşkınlar önlenilecek, bölgedeki su baskınlarının önüne geçilerek bölgede dirençli altyapı oluşturulabilecektir.

Dünya Bankası kriterlerine uygun olarak fizibilite, çevresel ve sosyal dokümanlar ile satın alma dokümanları hazırlattırılarak yine Dünya Bankası usullerine uygun olarak ihale süreçleri yürütülmektedir.

Proje imalatlarının TEFWER kapanış süresi olan Mart 2028'e kadar tamamlanması hedeflenmektedir.

LOT-5: Buca İlçesi Muhtelif Cadde ve Sokaklarında Atıksu ve Yağmur Suyu Hatları İnşaatı

Son yıllarda kısa aralıklarla gerçekleşen yoğun yağışlar ani sel olaylarına ve taşkınlarla sebep olmuştur. Mevcut yağmur suyu drenaj sistemlerinin kapasitesinin yetersiz kalması sonucu şehir genelinde ani kentsel taşkınlar meydana gelmiştir. Bu olaylar, mevcut altyapı sistemlerinin aşırı yağış rejimlerine karşı direnç kapasitesinin sınırlı olduğunu göstermektedir.

Aynı zamanda Master Plan çalışmaları doğrultusunda ayrıştırma projeleri kapsamında 5 havza içerisinde değerlendirilen bölgede atıksu ve yağmur suyu hatlarının ayrıştırılması gerekmektedir.

Buca ilçesinde geçmiş dönemlerde kanalizasyon şebekesi büyük ölçüde tamamlanmış olmakla birlikte mevcut sistemlerin önemli bir kısmı birleşik sistem niteliğindedir.

Yağmur suyu ve atıksu hatlarının aynı güzergâhlarda ilerlemesi özellikle düşük kotlu bölgelerde yüzey sularının birikmesine, hidrolik kapasitenin aşılmasına ve geri tepmelere neden olmaktadır. Bu durum hem taşkın riskini artırmakta hem de atıksu taşmaları yoluyla çevre ve halk sağlığı açısından olumsuz sonuçlar doğurmaktadır. Bu nedenle mevcut sistemlerin ayrıştırılması ve yağmur suyu ile atıksu altyapılarının hidrolik olarak bağımsız çalışacak şekilde yeniden düzenlenmesi zorunluluk haline gelmiştir.

Bölge için hazırlanan proje ile yaklaşık 1903 hektarlık yağış havzasından yağmur suyu toplanarak alıcı ortama uzaklaştırılması amacıyla havzada 20.437 metre yağmur suyu hattı, 3.612 metre kutu menfez, 2.482 metre ızgaralı U kesit yağmur suyu kanalı ve 11.725 metre atıksu deplasman hattı projelendirilmiştir.

Projenin uygulanması ile taşkın riskinin azaltılarak yüzeysel akışın kontrol altına alınması, birleşik sistemlerin ayrıştırılarak alıcı ortamlara kirlenici yük taşınmasının azaltılması hedeflenmektedir.

Dünya Bankası kriterlerine uygun olarak fizibilite, çevresel ve sosyal dokümanlar ile satın alma dokümanları hazırlattırılarak yine Dünya Bankası usullerine uygun olarak ihale süreçleri yürütülmektedir. Proje imalatlarının TEFWER kapanış süresi olan Mart 2028'e kadar tamamlanması hedeflenmektedir.

LOT-6: Karşıyaka İlçesi Mavişehir Mahallesi Atıksu ve Yağmur Suyu Hatları ile Terfi Merkezi İnşaatı

İzmir Körfezi'nin kuzey kıyısında yer alan Karşıyaka ilçesine bağlı Mavişehir Mahallesi, düşük kotlu kıyı topografyası ve iç körfezin yarı kapalı morfolojisinden kaynaklanan karmaşık hidrodinamik koşulları ile karakterize edilmektedir. Bu özellikler, hızlı kentsel gelişim ve son yıllarda artan aşırı meteorolojik olayların etkisiyle birleştiğinde, bölgede yağmur suyu yönetimine ilişkin önemli sorunların ortaya çıkmasına neden olmaktadır.

Mavişehir bölgesinde yaşanan taşkın sorunlarının önemli nedenlerinden biri de bölgenin çok düşük eğimli topografyasıdır. Proje alanının birçok kesiminde yol ve arazi kotları ortalama deniz seviyesine oldukça yakın veya yer yer daha düşük seviyelerde bulunmaktadır. Bu nedenle yağmur suyunun cazibe ile denize ulaştırılması mümkün olmamakta ve drenaj sistemi büyük ölçüde pompa sistemlerine bağımlı hale gelmektedir.

Son yıllarda kıyı koruma yapılarının üst kotu yaklaşık +1.60 metre seviyesine yükseltilmiş olmakla birlikte, bu düzenlemeler tek başına taşkın riskini tamamen ortadan kaldırmamaktadır. Kıyı yapıları doğrudan deniz taşmasını azaltmakla birlikte, kıyı hattı boyunca oluşturulan geçirimsiz yapı nedeniyle kentsel alan içerisinde biriken yağmur suyunun doğal olarak denize ulaşması da mümkün olmamaktadır. Bu nedenle kentsel drenaj sisteminde oluşan akımların pompaj yoluyla denize iletilmesi zorunlu hale gelmektedir.

Bölgedeki hem deniz hem yüzeysel su taşkınlarının önüne geçilmesi amacıyla hazırlanan projede 6.437 metre yağmur suyu hattı, 1.142 metre atıksu deplasman hattı ve 1 adet 10.000 L/s'e yağmur suyu terfi merkezi projelendirilmiştir.

Hazırlanan projenin uygulanmasıyla Mavişehir Mahallesi'nde taşkın riski, şiddetli yağışlar sonrasında oluşan yüzeysel su birikim süresi ve yayılımı azaltılacak, basınçlı deşarj sistemi sayesinde denizden geri basma önlenecek, atıksu ve yağmur suyu sistemlerinin işletme güvenilirliği ve performansı artacak ve altyapı hizmetleri iyileştirilecektir.

Dünya Bankası kriterlerine uygun olarak fizibilite, çevresel ve sosyal dokümanlar ile satın alma dokümanları hazırlattırılarak yine Dünya Bankası usullerine uygun olarak ihale süreçleri yürütülmektedir. Projenin imalatlarının TEFWER kapanış süresi olan Mart 2028'e kadar tamamlanması hedeflenmektedir.



TEFWER Projesi LOT-1, LOT-2, LOT-3 Harita Görüntüsü



TEFWER Projesi LOT-4, LOT-5, LOT-6 Harita Görüntüsü

Yeni Atıksu Hatlarının İmalatı

Faaliyet dönemi içerisinde, kentin altyapı kapasitesinin güçlendirilmesi ve atıksuyun çevreye zarar vermeden güvenli şekilde uzaklaştırılmasını sağlamak amacıyla yeni atıksu hatlarının imalatı planlanan program doğrultusunda gerçekleştirilmiştir.

Bu kapsamda ihtiyaç duyulan bölgelerde yıl içerisinde 62,58 kilometrelik imalat yapılmış olup ilçe dağılımları aşağıda belirtilmiştir.

İmalatı Yapılan Yeni Atıksu Hattı Uzunluğu

İlçe	Yapılan İmalat (km)
Aliağa	2,68
Balçova	0,14
Bayındır	1,05
Bayraklı	2,22
Bergama	1,37
Beydağ	0,66
Bornova	5,1
Buca	2,38
Çeşme	0,93
Çiğli	0,37
Dikili	3,28
Foça	2,32
Gaziemir	0,02
Güzelbahçe	2,2
Karabağlar	0,06
Karaburun	9,14
Karşıyaka	0,14
Kemalpaşa	1,71
Kınık	0,3
Kiraz	0,06
Konak	0,05
Menderes	4,17
Menemen	6,04
Narlıdere	0,28
Ödemiş	0,6
Seferihisar	0,41
Selçuk	1,16
Tire	3,85
Torbalı	6,84
Urla	3,05
Toplam (km)	62,58

Başlıca Atıksu Hattı İmalatı Yatırımları

Bayraklı İlçesi Tepekule Mahallesi, Pazaryeri 2120/2 Sokak, Yağmur Suyu ve Atıksu Hattı İmalatı İnşaatı İş

Sözleşme Başlama Tarihi: 22.11.2024

Sözleşme Bitiş Tarihi: 28.07.2025

Sözleşme Tutarı: 86.174.477,87 TL

İş kapsamında toplam 1,83 kilometre atıksu hattının imalatı yıl içerisinde tamamlanmıştır.

Bornova İlçesi Kazımdirik, Mansuroğlu, Ergene, Erzene ve Mevlana Mahallelerinde Yağmur Suyu ve Atıksu Şebeke İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 20.01.2022

Sözleşme Bitiş Tarihi: 13.02.2026

Sözleşme Tutarı: 385.732.562,66 TL

İş kapsamında 25,90 kilometre atıksu şebeke imalatı planlanmış olup, 20 kilometresi tamamlanmıştır. Yıl içerisinde 5,72 kilometre atıksu şebeke imalatı tamamlanmıştır.



Bornova İlçesi Kazımdirik, Mansuroğlu, Ergene, Erzene ve Mevlana Mahallelerinde Yağmur Suyu ve Atıksu Şebeke İnşaatı

Buca İlçesi Muhtelif Mahalleleri Atıksu, Yağmur Suyu ve Kozağaç Deresi Islah İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 19.01.2021

Sözleşme Bitiş Tarihi: 28.02.2025

Sözleşme Tutarı: 323.640.601,08 TL

İşin kapsamı 9,90 kilometre atıksu şebeke imalatı olup 6,83 kilometresi tamamlanmıştır. Yıl içinde 0,17 kilometre atıksu şebeke imalatı tamamlanmıştır. İşin geçici kabulü yapılmıştır.

Buca İlçesi 60,61 ve 63 Sokaklar ve Erdem Caddesi Atıksu ve Yağmur Suyu İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 12.05.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 09.12.2025

Sözleşme Tutarı: 88.175.757,75 TL

Buca'da yağış kaynaklı su baskınlarının önlenmesi ve mevcut birleşik altyapı sisteminin ayrıştırılması amacıyla, 60, 61 ve 63 Sokaklar ile Erdem Caddesi güzergahlarında atıksu ve yağmur suyu altyapı imalatları gerçekleştirilmiştir. İş kapsamında 1 kilometre atıksu hattı imalatı tamamlanmıştır.

Karaburun İlçesi Muhtelif Mahalleleri Atıksu Şebeke ve İletim Hattı ile Baca İçi Terfi Merkezleri İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 05.04.2024

Sözleşme Bitiş Tarihi: 06.12.2025

Sözleşme Tutarı: 89.573.463,10 TL

İş kapsamında evsel atıksuyun toplanması ve arıtma tesisine iletilmesini sağlamak amacıyla; 8,50 kilometresi 2025 yılında olmak üzere toplam 12,50 kilometre atıksu hattı imalatı ile 8 adet baca içi terfi merkezi inşaatı tamamlanmıştır.

Menemen İlçesi Ulukent Terfi Merkezi ve İletim Hattı İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 07.12.2023

Sözleşme Bitiş Tarihi: 12.03.2026

Sözleşme Tutarı: 174.330.664,46 TL

İşin kapsamı 6,23 kilometre atıksu hattı imalatı olup 2025 yılında 1,91 kilometre tamamlanmıştır. Çalışmalar devam etmektedir. Menemen-Ulukent bölgesinde iklim değişikliği ve nüfus artışı koşulları dikkate alınarak kentsel altyapının dayanıklılığını artıran, çevresel, sosyal ve ekonomik açıdan uzun vadeli sürdürülebilir kamu hizmeti sunumuna katkı sağlayan önemli bir altyapı yatırımı niteliği taşımaktadır.

Ödemiş İlçesi Birgi Mahallesi Atıksu Şebeke İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 22.12.2023

Sözleşme Bitiş Tarihi: 23.01.2025

Sözleşme Tutarı: 40.171.902,65 TL

İş kapsamında hizmet sürekliliği ve altyapı dayanıklılığının güçlendirilmesi amacıyla; 10,14 kilometrelik imalatın yıl içerisinde 0,21 kilometresi tamamlanmıştır. İşin geçici kabulü yapılmıştır.

Torbalı Teknik Şube Müdürlüğü Sorumluluk Alanında Kanalizasyon Yağmur Suyu Hattı ve Bina Kolu Yapımı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 18.10.2023

Sözleşme Bitiş Tarihi: 17.06.2026

Sözleşme Tutarı: 125.313.819,74 TL

İş kapsamında 42,81 kilometre atıksu şebeke imalatı yapılacak olup 24,61 kilometrelik kısmı tamamlanmıştır. Çalışmalar devam etmektedir. Yıl içinde 10,72 kilometre imalat tamamlanmıştır.



Menemen İlçesi Atıksu Hattı İmalatı

TEFWER Projeleri – Atıksu Şebeke Hatları

Kentsel altyapı sistemlerinde uzun yıllardır kullanılan birleşik sistem yapısı, özellikle yoğun yağış dönemlerinde yağmur suyu ve atıksuyun aynı hatlarda taşınmasına neden olarak Büyük Kanal sistemi ile Çiğli İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi üzerinde ilave hidrolik yük oluşturmaktadır. Bu durum, taşkın risklerinin artmasına ve atıksu altyapı sistemlerinin işletme verimliliğinin olumsuz etkilenmesine neden olabilmektedir. Bu doğrultuda, yağmur suyu ve atıksu sistemlerinin ayrıştırılması, mevcut altyapının güçlendirilmesi ve artan kentsel ihtiyaçlara cevap verebilecek sürdürülebilir bir atıksu yönetim sisteminin oluşturulması amacıyla İdareміz tarafından TEFWER Projesi kapsamında atıksu şebeke hattı yatırımları yürütölmektedir. Bu kapsamda imalatlarına başlanan 3 LOT'a dair bilgiler aşağıda belirtilmiştir.

Konak İlçesi, Umurbey, Halkapınar, Mersinli ve Çınarlı Mahalleleri ile Bayraklı İlçesi Adalet Mahallesi Yağmur Suyu ve Kanalizasyon İnşaatı İşı

Sözleşme Başlama Tarihi: 07.11.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 30.04.2027

Sözleşme Tutarı: 445.521.966,70 TL

Konak İlçesi Umurbey, Halkapınar, Mersinli ve Çınarlı Mahalleleri ile Bayraklı İlçesi Adalet Mahallesi Yağmur Suyu ve Kanalizasyon İnşaatı İşı kapsamında yürütölen LOT-1 çalışmaları çerçevesinde, Konak ilçesinde 6,15 kilometrelik atıksu hattı imalatına başlanmış olup çalışmalar devam etmektedir.

Konak İlçesi Ege Mahallesi (Alsancak Liman Bölgesi) Yağmur Suyu Şebekesi ve Kanalizasyon İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 07.11.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 10.05.2027

Sözleşme Tutarı: 10.395.000 Euro

Konak İlçesi Ege Mahallesi Yağmur Suyu ve Kanalizasyon İnşaatı İşı kapsamında yürütölen LOT-2 çalışmaları çerçevesinde 8 kilometrelik atıksu hattı imalatına başlanmış olup çalışmalar devam etmektedir. Bu kapsamda, mevcut altyapının iyileştirilmesi ve artan nüfus ile kentsel gelişime bağılı ihtiyaçların karşılanması amaçlanmaktadır.

Konak ve Karabağlar İlçesi Muhtelif Cadde ve Sokaklarında Atıksu ve Yağmur Suyu Ayrıştırma Yapım İşı

Sözleşme Başlama Tarihi: 10.11.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 03.05.2027

Sözleşme Tutarı: 21.020.778,71 Dolar

Konak ve Karabağlar ilçelerini kapsayan LOT-3 çalışmaları kapsamında ise 29,41 kilometrelik atıksu hattı imalatına başlanmış olup çalışmalar devam etmektedir.

Gerçekleştirilen imalatlar ile bölgedeki altyapı eksikliklerinin giderilmesi, hizmet kalitesinin artırılması ve atıksu yönetim sisteminin daha etkin ve sürdürülebilir hale getirilmesi hedeflenmektedir.



Konak İlçesi Ege Mahallesi (Alsancak Liman Bölgesi) Yağmur Suyu Şebekesi ve Kanalizasyon İnşaatı

Bina Kolu Bağlantısı Yapılması

Abonelerin hizmetlere kesintisiz erişiminin sağlanması amacıyla bina kolu bağlantısı yapım çalışmaları yıl boyunca sürdürülmüştür.

Bu kapsamda, yapıların atıksu şebekesine kontrollü ve sızdırmaz şekilde bağlantıları gerçekleştirilerek sistemin verimli çalışması, çevresel risklerin azaltılması ve altyapı bütünlüğünün korunması sağlanmıştır.

İlçe	Yapılan İmalat (adet)
Aliağa	94
Bayındır	63
Bergama	138
Beydağ	40
Çeşme	101
Dikili	118
Foça	114
Karaburun	51
Kınık	33
Kiraz	8
Menderes	384
Menemen	216
Ödemiş	149
Seferihisar	229
Selçuk	43
Tire	94
Torbalı	331
Urla	235
Merkez İlçeler	1.373
Toplam (adet)	3.814

Stratejik Amaç 2

Sürdürülebilir Atıksu Sistemlerinin Geliştirilmesi ve Yaygınlaştırılmasını Sağlamak

Stratejik Hedef 2.1

Kentin Atıksu Altyapı Sistemini Güçlendirmek

Performans Hedefi 2.1.2

Atıksu Toplama ve İletim Hatlarını Etkin ve Verimli Bir Şekilde İşletmek

Mevcut Atıksu Hatlarının Bakım, Onarım ve Temizlik Çalışmaları

Atıksu hatlarının bakım, onarım ve temizlik çalışmaları sistemin kesintisiz ve sağlıklı şekilde işlemesi açısından büyük önem taşımaktadır. Düzenli temizlik ve bakım sayesinde altyapının ömrü uzatılmakta ve ani arızaların önüne geçilmekte, çevre sağlığı ve şehir altyapısının sürdürülebilirliği korunmaktadır.

Bakım-Onarımı Yapılan Atıksu Hattı Uzunluğu

Mevcut atıksu hatlarının hidrolik kapasitesinin korunması ve işletme sürekliliğinin sağlanması amacıyla bakım onarım çalışmaları yürütülmüş olup sistem performansının iyileştirilmesine yönelik müdahaleler gerçekleştirilmiştir.

Gerçekleştirilen çalışmalar ile mevcut altyapı sisteminin işlevselliğinin korunması, kullanım ömrünü tamamlayan hatların yenilenmesi ve olası arızaların önüne geçilmesi sağlanmıştır.

İlçe	Yapılan İmalat (km)
Aliağa	6,47
Balçova	0,4
Bayındır	0,85
Bayraklı	1,94
Bergama	2,82
Beydağ	0,15
Bornova	1,85
Buca	0,9
Çeşme	0,13
Çiğli	1,86
Dikili	5,73
Foça	1,99
Gazimir	0,04
Güzelbahçe	0,12
Karabağlar	1,47
Karaburun	0,45
Karşıyaka	1,15
Kemalpaşa	2,48
Kınık	2,13
Kiraz	0,13
Konak	9,68
Menderes	3,46
Menemen	3,74
Narlıdere	0,51
Ödemiş	1,73
Seferihisar	0,47
Selçuk	0,08
Tire	1,6
Torbalı	1,65
Urla	5,62
Toplam (km)	61,60

Temizliği Gerçekleştirilen Kanalizasyon Hattı Uzunluğu

Kanalizasyon sistemlerinin verimli ve kesintisiz şekilde işletilmesi amacıyla şebeke hatlarında temizlik çalışmaları düzenli olarak yürütölmektedir.

Hatlarda zamanla biriken tortu, çamur ve atıkların temizlenmesiyle tıkanıklıkların önlenmesi, taşkın riskinin azaltılması ve atıksu akışının sağlıklı şekilde sürdürölmesi amaçlanmaktadır.

İlçe	Yapılan İmalat (km)
Aliağa	17,36
Balçova	10,14
Bayındır	5,3
Bayraklı	35,2
Bergama	37,38
Beydağ	2,42
Bornova	62,41
Buca	118,69
Çeşme	136,68
Çiğli	43,96
Dikili	20,89
Foça	38,89
Gazimir	31,31
Güzelbahçe	13,53
Karabağlar	68,78
Karaburun	41,39
Karşıyaka	72,89
Kemalpaşa	29,39
Kınık	5,18
Kiraz	14,27
Konak	105,15
Menderes	47,2
Menemen	35,78
Narlıdere	20,23
Ödemiş	9,48
Seferihisar	13,15
Selçuk	70,75
Tire	7,3
Torbalı	54,8
Urla	46
Toplam (km)	1.215,90

Kanalizasyon Faaliyetlerinin Yürütölmesi

Bakım, Onarım ve Temizliği Gerçekleştirilen Galeri Mecra Hattı Miktarı

Bakım, onarım ve temizliği gerçekleştirilen galeri mecra hattı toplam uzunluğu planlı programlar doğrultusunda yürütölmüş ve sistemin işletme güvenliği ile hidrolik kapasitesi korunmuştur.

İlçe	Yapılan İmalat (m³)
Balçova	719
Bayraklı	557
Bornova	8.588
Buca	1.815
Çiğli	3.184
Gazimir	1.571
Güzelbahçe	398
Karabağlar	1.809
Karşıyaka	4.863
Kemalpaşa	8
Konak	9.680
Menderes	60
Narlıdere	851
Toplam (m³)	34.103



Bakım, Onarım ve Temizliği Gerçekleştirilen Galeri Mecra Hattı

Bir Gün İçinde Müdahale Edilen Atıksu Şebeke Arızalarının Oranı

İdaremiz bünyesindeki kanalizasyon arıza giderme işleri ile ilgili taleplerin tamamı en hızlı şekilde karşılanmakta, bu şekilde kanal taşkınları, çevre kirliliği ve sağlık risklerinin önüne geçölmektedir. Yıl içerisinde bir gün içinde müdahale edilen atıksu arızalarının oranı %40,95 olarak gerçekleşmiştir.

Yol Seviyesine Getirilen Kanalizasyon Baca Kapağı Sayısı

Kent içi ulaşım güvenliği ve altyapı sistemlerinin sağlıklı işletilmesi amacıyla kanalizasyon ve yağmur suyu şebekelerine ait baca kapaklarının yol seviyesine uygun hale getirilmesine yönelik çalışmalar yürütülmektedir. Yol kaplamalarında zamanla oluşan kot farklılıklarının giderilmesiyle trafik güvenliğinin artırılması, sürüş konforunun sağlanması ve altyapı elemanlarının korunması amaçlanmaktadır.

İlçe	Yapılan İmalat (adet)
Aliağa	82
Balçova	29
Bayındır	30
Bayraklı	300
Bergama	183
Beydağ	4
Bornova	468
Buca	309
Çeşme	366
Çiğli	322
Dikili	80
Foça	185
Gaziemir	103
Güzelbahçe	29
Karabağlar	274
Karaburun	22
Karşıyaka	296
Kemalpaşa	146
Kınık	10
Kiraz	6
Konak	206
Menderes	730
Menemen	169
Narlıdere	63
Ödemiş	29
Seferihisar	43
Selçuk	307
Tire	38
Torbalı	733
Urla	391
Toplam (adet)	5.953

Bakım-Onarımı Yapılan Yeni Bina Kolu Bağlantı Sayısı

Muhtelif binalara ait atıksu gider hatlarının, standartlara uygun şekilde ana kanalizasyon şebekesine olan bağlantı kollarının bakım ve onarımları yapılmıştır.

İlçe	Yapılan İmalat (adet)
Aliağa	112
Bayındır	105
Bergama	74
Beydağ	27
Çeşme	30
Dikili	137
Foça	139
Karaburun	10
Kınık	72
Kiraz	41
Menderes	415
Menemen	204
Ödemiş	183
Seferihisar	85
Selçuk	129
Tire	97
Torbalı	341
Urla	245
Merkez İlçeler	4.642
Toplam (adet)	7.088

Stratejik Amaç 2

Sürdürülebilir Atıksu Sistemlerinin Geliştirilmesi ve Yaygınlaştırılmasını Sağlamak

Stratejik Hedef 2.2

Kentin Atıksu Arıtma Kapasitesini Artırmak

Performans Hedefi 2.2.1

Atıksuyu Deşarj Standartlarına Uygun Olarak Arıtmak ve Uygun Görülen Tesislerde Geri Kazanımını Sağlamak

Atıksu arıtma tesislerinin kesintisiz, verimli ve çevre mevzuatına uygun şekilde işletilmesi amacıyla gerekli tüm teknik ve idari çalışmalar yürütülmüştür. İdareimiz, kentsel gelişim ve atıksu yükündeki artışı dikkate alarak mevcut tesislerin kesintisiz, verimli ve çevre mevzuatına uygun şekilde işletilmesi amacıyla gerekli tüm teknik ve idari çalışmaları yürütmekte ve ihtiyaç duyulan tesisleri doğru şekilde projelendirerek atıksuyun çevreye zarar vermeden arıtılarak alıcı ortamlara güvenli bir şekilde deşarj edilebilmesini sağlamaktadır.

Atıksu Arıtma Tesislerinin İşletilmesi

Atıksuyun doğaya zarar vermeden arıtılmasını sağlamak amacıyla; AB standartlarında arıtım yapan 25 ileri biyolojik, 33 biyolojik ve 6 doğal arıtım yapan toplam 64 atıksu arıtma tesisinin toplam kapasitesi 450.054.125 metreküptür.

Yıl içinde bu tesislerde arıtılan toplam 351.727.448 metreküp atıksuyun %97'si ileri biyolojik arıtma yöntemi ile arıtılmıştır.

Atıksu Arıtma Tesisleri Projelerinin Yapılması

Atıksuların çevreye zarar vermeden bertaraf edilmesi, alıcı ortamların korunması ve sürdürülebilir atıksu yönetiminin sağlanması amacıyla atıksu arıtma tesisi projelendirme çalışmaları yürütülmektedir. Artan nüfus, kentleşme ve altyapı ihtiyaçları doğrultusunda yeni tesislerin planlanması ve mevcut tesislerin kapasite artırımlarına yönelik çalışmalar önem arz etmektedir. Bu kapsamda yıl içerisinde 7 adet tesise ilişkin projelendirme çalışmaları tamamlanmış olup yürütülen çalışmalara ilişkin detaylı bilgiler aşağıda yer almaktadır.

Aliağa'da Çaltılıdere ve yakın çevresinde oluşan atıksuyun arıtılması amacıyla "Aliağa İlçesi Çaltılıdere ile Bornova İlçesi Çiçekliköy Atıksu Arıtma Tesisleri Uygulama Projelerinin Hazırlanması İş'i"nin proje çalışmaları tamamlanmıştır.

"Seferihisar Ulaşmış, Seferihisar Düzce Turgut, Aliağa Çakmaklı, Menderes Efemçukuru, Urla Bademler ve Torbalı Bülbüldere Mahalleleri SBR Sistem Paket Atıksu Arıtma Tesisleri Uygulama Projelerinin Hazırlanması İş'i" kapsamında Çakmaklı Mahallesi'nde oluşan atıksuyun arıtılması için yapılması planlanan Çakmaklı Paket Atıksu Arıtma Tesisleri uygulama projesi tamamlanmış ve gerekli izinler alınmış olup yapım ihalesi öncesi çalışmaları sürdürülmüştür.

Bayındır'da Çınardibi Mahallesi'nde oluşan atıksuyun arıtılması amacıyla Bayındır Çınardibi Paket Atıksu Arıtma Tesisleri'nin yapılması planlanmakta olup 1/1000 ölçekli uygulama ve 1/5000 ölçekli nazım imar plan çalışmaları sürdürülmüştür.

Kızılkeçili Mahallesi'nde oluşan atıksuyun arıtılması amacıyla Bayındır Kızılkeçili Paket Atıksu Arıtma Tesisleri'nin yapılması planlanmakta olup 1/1000 ölçekli uygulama ve 1/5000 ölçekli nazım imar plan çalışmaları sürdürülmüştür.

Kızıloba Mahallesi'nde oluşan atıksuyun arıtılması amacıyla Bayındır Kızıloba Paket Atıksu Arıtma Tesisleri'nin yapılması planlanmakta olup 1/1000 ölçekli uygulama ve 1/5000 ölçekli nazım imar plan çalışmaları sürdürülmüştür.

Bergama'da Kadıköy, Zağnos, Bölcek, Ayaskent, Göçbeyli, Aziziye, Doğancı, Çitköy, Paşaköy, Sarıcalar, Dağıstan ve Alibeyli mahallelerinde oluşan atıksuyun arıtılması için yapılması planlanan Kadıköy Atıksu Arıtma Tesisleri alanı ile ilgili imar plan notu kapsamında kurum görüşleri toplanmaktadır.

Zeytindağ, Yeniköy, Tekkedere, Kurfalı, Aşağıkırklar ve Bozyerler mahallelerinde oluşan atıksuyun arıtılması için Tekkedere Mahallesi'nde bir atıksu arıtma tesisi yapılması planlanmış olup tesis ile ilgili alan belirleme çalışmaları sürdürülmüştür.

Çeltikçi Mahallesi'nde oluşan atıksuyun arıtılması için yapılması planlanan Çeltikçi Paket Atıksu Arıtma Tesisleri ile ilgili imar plan çalışmaları sürdürülmüştür.

Dereköy (Turanlı), Halilağalar, Katrancı, Gültepe, Karalar, Kırcalar ve Eğiller mahallelerinde oluşan atıksuyun arıtılması için yapılması planlanan Dereköy Paket Atıksu Arıtma Tesisleri ile ilgili imar plan notu kapsamında kurum görüşleri toplanması çalışmaları sürdürülmüştür.

Kaleardı, Avunduruk, Gökçeyurt, Mahmudiye, Hamzalı ve Süleymaniye mahallelerinde oluşan atıksuyun arıtılması için yapılması planlanan Kaleardı Paket Atıksu Arıtma Tesisleri ile ilgili 1/1000 ölçekli uygulama ve 1/5000 ölçekli nazım imar plan çalışmaları sürdürülmüştür.

Tavukçukuru (Yuntdağı), Kocahaliller, Bekirler, Kocaköy, Öksüzler ve Hacılar mahallelerinde oluşan atıksuyun arıtılması

için yapılması planlanan Tavukçukuru Paket Atıksu Arıtma Tesisleri ile ilgili imar plan çalışmaları ve tesis alanı için ön tahsis yapılmıştır. Tesis için uygulama projelerinin hazırlanmasına yönelik ihale çalışmaları sürdürülmüştür.

Çamavlu, Güneşli (Tekkeköy), Hacıhamzalar, Karaveliler, Kıranlı, Terzihaliller, Yukarıcuma ve Yukarıbey mahallelerinde oluşan atıksuyun arıtılması için yapılması planlanan Yukarıbey Paket Atıksu Arıtma Tesisleri için uygulama projelerinin hazırlanmasına yönelik ihale çalışmaları sürdürülmüştür.

Aşağıbey, Ayvatlar, Göbeller, Kaplanköy ve Hisarköy mahallelerinde oluşan atıksuyun arıtılması için yapılması planlanan Aşağıbey Paket Atıksu Arıtma Tesisleri ile ilgili imar plan notu kapsamında kurum görüşleri toplanması çalışmaları sürdürülmüştür.

Atçılar Paket Atıksu Arıtma Tesisleri ile ilgili imar plan notu kapsamında kurum görüşleri toplanması çalışmaları sürdürülmüştür.

Akçenger ve Tırmanlar mahallelerinde oluşan atıksuyun arıtılması için yapılması planlanan Akçenger Paket Atıksu Arıtma Tesisleri ile ilgili imar plan notu kapsamında kurum görüşleri toplanması çalışmaları sürdürülmüştür.

Aşağııldindere ve Yukarııldindere mahallelerinde oluşan atıksuyun arıtılması için yapılması planlanan Aşağııldindere Paket Atıksu Arıtma Tesisleri ile ilgili imar plan notu kapsamında kurum görüşleri toplanması çalışmaları sürdürülmüştür.

Pireveliler ve Çürükbağ mahallelerinde oluşan atıksuyun arıtılması için yapılması planlanan Pireveliler Paket Atıksu Arıtma Tesisleri ile ilgili imar plan notu kapsamında kurum görüşleri toplanması çalışmaları sürdürülmüştür.

Örlemiş ve Kızıltepe mahallelerinde oluşan atıksuyun arıtılması için yapılması planlanan Örlemiş Paket Atıksu Arıtma Tesisleri ile ilgili imar plan notu kapsamında kurum görüşleri toplanması çalışmaları sürdürülmüştür.

Üçtepe, Muratlar, Sarıcaoğlu, Ürkütler, Çobanlar, Yortanlı, Maruflar, İkizler, Okçular, Demircidere, Koyuneli, Durmuşlar, Hacılar (Dereköy Mevkii), Oruşlar ve Yukarıada (Turanlı) yerleşim yerleri ile ilgili paket atıksu arıtma tesisleri yapılması planlanmış olup paket atıksu arıtma tesislerine yönelik alan belirleme etüt çalışmaları sürdürülmüştür.

Beydağ ilçesi ve yakın yerleşim yerlerinin atıksuyu arıtmak üzere uzun havalandırmalı aktif çamur prosesinde "Beydağ Atıksu Arıtma Tesisleri"nin yapılması planlanmaktadır. Tesis alanı belirlenmiş olup 1/1000 ölçekli uygulama ve 1/5000 ölçekli nazım imar plan çalışmaları ile tahsis/kamulaştırma işlemleri yürütülmektedir.

Bornova'da Çiçekliköy ve yakın çevresinde oluşan atıksuyun arıtılması amacıyla "Aliağa İlçesi Çaltılıdere ile Bornova İlçesi Çiçekliköy Atıksu Arıtma Tesisleri Uygulama Projelerinin Hazırlanması İş'i"nin proje çalışmaları tamamlanmıştır.

Kayadibi Mahallesi'nin atıksuyun arıtılması amacıyla Kayadibi Paket Atıksu Arıtma Tesisleri için uygulama projelerinin hazırlanmasına yönelik ihale çalışmaları sürdürülmüştür.

Beşyol Mahallesi'nin atıksuyun arıtılması amacıyla Beşyol Paket Atıksu Arıtma Tesisleri ile ilgili imar plan notu kapsamında kurum görüşleri toplanması çalışmaları sürdürülmüştür.

Karaçam Mahallesi'nde oluşan atıksuyun arıtılması için yapılması planlanan Karaçam Paket Atıksu Arıtma Tesisleri ile ilgili imar planı çalışmaları sürdürülmüştür.

Çeşme’de yapılan etüt ve proje çalışmaları kapsamında Ovacık bölgesinde yeni bir atıksu arıtma tesisi yapılması gerekliliğinin ortaya çıkması üzerine tesis yeri belirlenmiş ve tamamı orman sınırları içerisinde kalan alanların tahsisine yönelik orman izin başvurusuna esas çalışmalar tamamlanmıştır. Bununla birlikte “Ovacık Atıksu Arıtma Tesisi Fizibilite Raporu, Uygulama Projeleri ve Proje Tanıtım Dosyasının Hazırlanması İşi”nin proje çalışmaları tamamlanmıştır.

Mevcut Çeşme Alaçatı Atıksu Arıtma Tesisi’nin kapasitesinin artırılması zorunluluğunun ortaya çıkması üzerine tesise bitişik konumda belirlenen alan ile ilgili olarak atıksu arıtma tesisi alanının tamamının orman sınırlarında kalması sebebiyle tekrar orman ön izni çalışmaları tamamlanmıştır. Zemin etüdü raporunun hazırlanması için sondaj izni alınmasına yönelik yazımız Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğüne iletilmiş ve etaplama çalışmaları tamamlanmıştır. İmar planının hazırlanmasına yönelik çalışmalar sürdürülmüştür.

Dikili’de Salihler, Salihleraltı, Kabakum, Kabakumaltı, Cumhuriyet, Gazipaşa, İsmetpaşa, Salimbey, Kıratlı, Bahçeli, Gökçeaağıl, İslamlar ve Kızılçukur mahallelerinde oluşan atıksuyun arıtılması için yapılması planlanan Dikili Atıksu Arıtma Tesisi ile ilgili “Dikili İlçesi Atıksu Arıtma Tesisi Proje Tanıtım Dosyası (PTD) ve Uygulama Projelerinin Hazırlanması İşi”nin proje çalışmaları tamamlanmış olup yapım ihalesi hazırlık çalışmaları sürdürülmüştür.

Foça Bağarası Atıksu Arıtma Tesisi’nin mevcut durumunun değerlendirilerek istenilen arıtma veriminin yakalanabilmesi, mevcut binaların korunarak arıtılacak atıksu kapasitesinin artırılmasına yönelik ayrıntılı bir fizibilite raporu hazırlanması ve ön arıtma üniteleri ile diğer ilave arıtma ünitelerinin tasarımı ilişkin uygulama projeleri hazırlanması amacıyla “Menemen ve Foça Bağarası Atıksu Arıtma Tesislerinin Biyolojik Arıtma Veriminin Artırılmasına Yönelik Fizibilite Raporu ve Uygulama Projelerinin Hazırlanması İşi”nin ihalesi gerçekleştirilmiş olup proje çalışmaları sürdürülmüştür.

Karaburun Atıksu Arıtma Tesisi için imar planı hazırlanması yönelik etaplama çalışmaları Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığınca sürdürülmektedir.

Karşıyaka’da Yamanlar Mahallesi’nin atıksuyun arıtılması için yapılması planlanan Yamanlar Paket Atıksu Arıtma Tesisi ile ilgili olarak Karşıyaka Belediyesince yürütülen imar plan çalışmalarının süreçlerine yönelik çalışmalar sürdürülmüştür.

Kemalpaşa’da Bayramlı Mahallesi’nde oluşan atıksuyun arıtılması için yapılması planlanan Bayramlı Paket Atıksu Arıtma Tesisi için uygulama projelerinin hazırlanmasına yönelik ihale çalışmaları sürdürülmüştür.

Yeşilköy, Cumalı ve Gökkaya mahallelerinde oluşan atıksuyunun arıtılması için yapılması planlanan Cumalı Paket Atıksu Arıtma Tesisi ile ilgili imar plan notu kapsamında kurum görüşleri toplanması çalışmaları sürdürülmüştür.

Yenikurudere Mahallesi’nde oluşan atıksuyun arıtılması için yapılması planlanan Yenikurudere Paket Atıksu Arıtma Tesisi ile ilgili imar plan çalışmaları sürdürülmüştür.

“Menemen İlçesi Ayvacık ile Bozalan, Kemalpaşa İlçesi Çambel ile Vişneli ve Torbalı İlçesi Dağkızılca Mahalleleri SBR Sistemi Paket Atıksu Arıtma Tesisi Uygulama Projelerinin Hazırlanması” işi kapsamında Çambel ile Vişneli Paket Atıksu Arıtma Tesisleri uygulama projeleri hazırlanmıştır.

Kınık ilçe merkezi, Poyracık, Yayakent, Dünderli, Işıklar ve Sucahlı mahallelerinde oluşan atıksuyun arıtılması amacı ile

“Kınık Atıksu Arıtma Tesisi Uygulama Projelerinin İşi” ihale edilerek proje çalışmaları sürdürülmüştür. Tesis alanının kamulaştırılmasına yönelik çalışmalar devam etmektedir.

Menderes’te Ahmetbeyli Paket Atıksu Arıtma Tesisi’nin yapımına yönelik kurum görüşleri alınması çalışmaları sürdürülmüştür. Tesis alanının İdaremize ön tahsisine yönelik çalışmalar tamamlanmıştır.

“Havza ve Seferihisar Atıksu Arıtma Tesislerinin Mevcut Durum Tespiti, Biyolojik Arıtma Veriminin Artırılmasına İlişkin Fizibilite Raporu ve Revizyon Uygulama Projeleri Hazırlanması İşi”nin ihalesi gerçekleştirilmiş olup proje çalışmaları sürdürülmüştür.

Menemen Atıksu Arıtma Tesisi’nin mevcut durumunun değerlendirilerek istenilen arıtma veriminin yakalanabilmesi, mevcut binaların korunarak arıtılacak atıksu kapasitesinin artırılmasına yönelik ayrıntılı bir fizibilite raporu hazırlanması ve ön arıtma üniteleri ile diğer ilave arıtma ünitelerinin tasarımı ilişkin uygulama projeleri hazırlanması amacıyla “Menemen ve Foça Bağarası Atıksu Arıtma Tesisleri’nin Biyolojik Arıtma Veriminin Artırılmasına Yönelik Fizibilite Raporu ve Uygulama Projelerinin Hazırlanması İşi”nin ihalesi gerçekleştirilmiş olup proje çalışmaları devam etmektedir. Ayrıca söz konusu iş kapsamında “Menemen Atıksu Arıtma Tesisi Çevresel Etki Değerlendirmesi (ÇED) Raporunun Hazırlanması İşi”nin ÇED olumlu kararı alınmıştır.

“Menemen İlçesi Ayvacık ile Bozalan, Kemalpaşa İlçesi Çambel ile Vişneli ve Torbalı İlçesi Dağkızılca Mahalleleri SBR Sistemi Paket Atıksu Arıtma Tesisi Uygulama Projelerinin Hazırlanması İşi” kapsamında Ayvacık ile Bozalan Paket Atıksu Arıtma Tesisleri uygulama projeleri hazırlanmıştır.

Narlıdere’de bulunan mevcut Güneybatı Atıksu Arıtma Tesisi Kapasite Artışı İşinin yurtdışı finansman kaynağı ile yapılması planlanmaktadır. Bu kapsamda Hazine ve Maliye Bakanlığına 25.07.2024 tarihinde kredi onayı için yazı yazılmış olup Bakanlık onayı beklenmektedir.

Ödemiş İlçesi Kaymakçı Atıksu Arıtma Tesisi Uygulama Projelerinin Hazırlanması İşinin projelendirme çalışmaları tamamlanmış olup Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığından proje onayı alınmıştır.

Ödemiş’te Yolüstü, Gereli, Kışlaköy, Gerçekli, Türkönü, Ertuğrul, Ovakent, Bozcayaka, Kurucaova, Bademli ve Konaklı mahallelerinde oluşan atıksuyun arıtılması amacıyla uzun havalandırmalı aktif çamur prosesinde Ödemiş Yolüstü Atıksu Arıtma Tesisi’nin yapılması planlanmakta olup 1/1000 ölçekli uygulama ve 1/5000 ölçekli nazım imar plan çalışmaları sürdürülmüştür.

Ödemiş’te Gölcük Mahallesi’nde oluşan atıksuyun arıtılması amacıyla Ödemiş Gölcük Paket Atıksu Arıtma Tesisi’nin yapılması planlanmakta olup 1/1000 ölçekli uygulama ve 1/5000 ölçekli nazım imar plan çalışmaları sürdürülmüştür.

Ödemiş’te Çamlıca Mahallesi’nde oluşan atıksuyun arıtılması amacıyla Ödemiş Çamlıca Paket Atıksu Arıtma Tesisi’nin yapılması planlanmakta olup 1/1000 ölçekli uygulama ve 1/5000 ölçekli nazım imar plan çalışmaları sürdürülmüştür.

Ödemiş’te Bozdağ Mahallesi’nde oluşan atıksuyun arıtılması amacıyla Ödemiş Bozdağ Paket Atıksu Arıtma Tesisi’nin yapılması planlanmakta olup 1/1000 ölçekli uygulama ve 1/5000 ölçekli nazım imar plan çalışmaları sürdürülmüştür.

Ödemiş'te Kayaköy, Bülbüller ve Yusufdere mahallelerinde oluşan atıksuyun arıtılması amacıyla Ödemiş Kayaköy-Bülbüller-Yusufdere Paket Atıksu Arıtma Tesis'i'nin yapılması planlanmakta olup 1/1000 ölçekli uygulama ve 1/5000 ölçekli nazım imar plan çalışmaları sürdürülmüştür.

Ödemiş'te Karadoğan, Köşeler, Üzümlü ve Ortaköy mahallelerinde oluşan atıksuyun arıtılması amacıyla Ödemiş Karadoğan Paket Atıksu Arıtma Tesis'i'nin yapılması planlanmakta olup imar plan notu kapsamında kurum görüşleri toplanması çalışmaları sürdürülmüştür.

Seferihisar'da "Havza ve Seferihisar Atıksu Arıtma Tesislerinin Mevcut Durum Tespiti, Biyolojik Arıtma Veriminin Artırılmasına İlişkin Fizibilite Raporu ve Revizyon Uygulama Projeleri Hazırlanması İş'i"nin ihalesi gerçekleştirilmiş olup proje çalışmaları sürdürülmüştür.

Selçuk Atıksu Arıtma Tesis Proje Tanıtma Dosyası (PTD) ve Uygulama Projelerinin Hazırlanması İşinin proje çalışmaları tamamlanmıştır.

Belevi Mahallesi'nde oluşan atıksuyun arıtılması amacıyla Selçuk Belevi Paket Atıksu Arıtma Tesis'i'nin yapılması planlanmakta olup 1/1000 ölçekli uygulama ve 1/5000 ölçekli nazım imar plan çalışmaları sürdürülmüştür.

Şirince Mahallesi'nde oluşan atıksuyun arıtılması amacıyla mevcut paket atıksu arıtma tesisi yerine daha büyük kapasiteli Selçuk Belevi Paket Atıksu Arıtma Tesis'i'nin yapılması planlanmakta olup 1/1000 ölçekli uygulama ve 1/5000 ölçekli nazım imar plan çalışmaları tamamlanmıştır. Parsel ile ilgili dava süreci devam etmektedir.

Gökçealan Mahallesi'nde oluşan atıksuyun arıtılması amacıyla Selçuk Gökçealan Paket Atıksu Arıtma Tesis'i'nin yapılması planlanmakta olup 1/1000 ölçekli uygulama ve 1/5000 ölçekli nazım imar plan çalışmaları sürdürülmüştür.

Tire'de Gökçen, Kahrat, Kızılcahavlı, Kırtepe, Yeğenli, Kazanlı ve Balabanlı (Dereli, Kireli, Peşrevli, Eğridere, Yenişehir, Osmancık, Saruhanlı, Çobanköy, Kocaaliler, Sarılar, Kürdüllü) mahallelerinde oluşan atıksuyun arıtılması amacıyla uzun havalandırılmalı aktif çamur prosesinde Tire Gökçen Atıksu Arıtma Tesis'i'nin yapılması planlanmakta olup 1/1000 ölçekli uygulama ve 1/5000 ölçekli nazım imar plan çalışmaları sürdürülmüştür.

Tire'de Akmescit Mahallesi'nde oluşan atıksuyun arıtılması amacıyla Tire Akmescit Paket Atıksu Arıtma Tesis'i'nin yapılması planlanmakta olup imar plan notu kapsamında kurum görüşleri toplanması çalışmaları sürdürülmüştür.

Alacalı, Eskioba ve Yenioba mahallelerinde oluşan atıksuyun arıtılması amacıyla Tire Alacalı Paket Atıksu Arıtma Tesis'i'nin yapılması planlanmakta olup imar plan notu kapsamında kurum görüşleri toplanması çalışmaları sürdürülmüştür.

Işıklar ve Ayaklıkırı mahallelerinde oluşan atıksuyun arıtılması amacıyla Tire Işıklar Paket Atıksu Arıtma Tesis'i'nin yapılması planlanmakta olup imar plan notu kapsamında kurum görüşleri toplanması çalışmaları sürdürülmüştür.

Karateke Mahallesi'nde oluşan atıksuyun arıtılması amacıyla Tire Karateke Paket Atıksu Arıtma Tesis'i'nin yapılması planlanmakta olup 1/1000 ölçekli uygulama ve 1/5000 ölçekli nazım imar plan revizyon çalışmaları sürdürülmüştür.

Torbalı'da "Menemen İlçesi Ayvacık ile Bozalan, Kemalpaşa İlçesi Çambel ile Vişneli ve Torbalı İlçesi Dağkızılca Mahalleleri SBR Sistemi Paket Atıksu Arıtma Tesis Uygulama Projelerinin Hazırlanması İş'i" kapsamında

Dağkızılca Paket Atıksu Arıtma Tesis uygulama projeleri hazırlanmıştır.

Urla, Havza ve Seferihisar Atıksu Arıtma Tesisleri'nin Mevcut Durum Tespiti, Biyolojik Arıtma Veriminin Artırılmasına İlişkin Fizibilite Raporu ve Revizyon Uygulama Projeleri Hazırlanması İş'i'nin ihalesi gerçekleştirilmiş olup proje çalışmaları sürdürülmüştür.

Urla'da Bademler Paket Atıksu Arıtma Tesis projeleri tamamlanarak yapım ihalesi hazırlık çalışmaları yürütülmüştür.

Balıkliova Paket Atıksu Arıtma Tesis'i'nin yapımına yönelik kurum görüşleri alınması çalışmaları sürdürülmüştür. Bununla birlikte tesise bağlantı sağlayacak ulaşım yolunun tahsisine yönelik çalışmalar sürdürülmüştür.

Yağcılar Paket Atıksu Arıtma Tesis'i'nin yapımına yönelik kurum görüşleri alınması çalışmaları sürdürülmüştür.

Elektrik Temin Projelerinin Hazırlanması

Aliağa, Bergama ve Menemen'de yapılacak paket atıksu arıtma tesislerine ait elektrik temin projeleri tamamlanmıştır. Aliağa, Bergama, Menemen ve Urla'da bulunan 7 adet paket arıtma tesisinin elektrik temini için yapım ihalesi hazırlık çalışmaları yürütülmüştür.

Kiraz, Ödemiş ve Tire'de yapılacak paket atıksu arıtma tesislerine ve Karaburun'da yapılacak atıksu terfi istasyonlarına ait elektrik temin projeleri yapılmıştır.

Atıksu Arıtma Tesisleri için Jeolojik ve Jeoteknik Etüt Raporlarının Hazırlanması Çalışmaları

Ödemiş İlçesi Bezdegüme Mahallesi ile Kemalpaşa İlçesi Yenikurudere Mahallesi Atıksu Arıtma Tesis Alanlarında ve Selçuk Belevi ile Bayındır Çınardibi Atıksu Arıtma Tesis Alanlarında Jeolojik ve Jeoteknik Etüt Projeleri yapılmıştır.

Atıksu Arıtma Tesislerinin İmalatı

Gerçekleştirilen çalışmalarla atıksuyun daha yüksek verimlilikle arıtılması, çevre mevzuatına uygun deşarj standartlarının sürdürülebilir şekilde sağlanması ve gelecekte oluşabilecek kapasite ihtiyaçlarının karşılanması hedeflenmiştir.

Yıl içerisinde hayata geçirilen yatırımlarla birlikte kentin toplam atıksu arıtma kapasitesi günlük 268.660 metreküp artırılmış olup, bu artış mevcut kapasitenin yaklaşık %27 oranında yükselmesini sağlamıştır.

Başlıca Atıksu Arıtma Tesis Yatırımları

Çiğli Atıksu Arıtma Tesis Ön Arıtma Revizyonu İnşaatı İş'i

Sözleşme Başlama Tarihi: 24.04.2024

Sözleşme Bitiş Tarihi: 15.02.2025

Sözleşme Tutarı: 185.780.890,85 TL

Tesiste mevcut durumda bulunan 6 adet ince ızgara ve 3 adet kum tutucu sıyrıcı köprüsü sökülerek, yerlerine 6 adet kaba ızgara, 12 adet ince ızgara ve 12 adet perfore ızgara ile 32 adet penstock kapak, 4 adet konveyör ve muhtelif elektrik ve inşaat işleri yıl içerisinde tamamlanarak geçici kabulü yapılmıştır.

Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi 4. Faz 2. İkmal İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 26.05.2023

Sözleşme Bitiş Tarihi: 06.10.2025

Sözleşme Tutarı: 821.467.940,74 TL

Çiğli İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi 4. Faz 2. İkmal İnşaatı tamamlanarak 28.04.2025 tarihinde açılışı gerçekleştirilmiştir. Bu yatırım ile birlikte tesis günlük 216 bin metreküp kapasite artışıyla 820 bin 800 metreküp kapasiteye ulaşarak Türkiye'nin en büyük atıksu arıtma tesisi ünvanına sahip olmuştur.



Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi 4. Faz 2. İkmal İnşaatı

Torbalı Atıksu Arıtma Tesisi 2. Etap İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 26.07.2021

Sözleşme Bitiş Tarihi: 10.11.2024

Sözleşme Tutarı: 352.861.617,39 TL

Torbalı İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi evsel atıksuyun yanında endüstriyel atıksu arıtıma özelliğine de sahip olan Türkiye'deki ilk atıksu arıtma tesisidir. Yıl içerisinde tamamlanan çalışmalar ile tesisin kapasitesi günlük 21 bin 600 metreküpten 57 bin metreküpe çıkarılmıştır. Çalışmaların tamamlanması ile birlikte tesis İzmir'in en büyük ikinci tesisi ünvanının sahibi olmuştur.



Torbalı Atıksu Arıtma Tesisi 2. Etap İnşaatı

Torbalı Ayrancılar-Yazıbaşı Atıksu Arıtma Tesisi 2. Etap İnşaatı

Sözleşme Başlama Tarihi: 06.10.2021

Sözleşme Bitiş Tarihi: 06.04.2025

Sözleşme Tutarı: 355.564.476,72 TL

Ayrancılar-Yazıbaşı İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi'nin kapasitesi 6 bin 912 metreküpten 25 bin metreküpe çıkarılmış olup Yazıbaşı İstiklal, Bozköy, Saipeler, Kuşçuburun, Çapak ve Beşevler mahallelerinin atıksuyu tesise bağlanmıştır. Tesis, Küçük Menderes Havzası'ndaki tarımsal üretimin sürdürülebilirliği açısından büyük önem taşımaktadır.



Torbalı Ayrancılar-Yazıbaşı Atıksu Arıtma Tesisi 2. Etap İnşaatı

Atıksu Geri Kazanım Çalışmaları

Kuraklık riskine karşı alternatif su kaynaklarının değerlendirilmesi ve su verimliliğinin artırılması amacıyla yürütülen atıksu geri kazanım çalışmaları kapsamında, tarım ve hayvancılık faaliyetlerinin yoğun olarak sürdürüldüğü bölgeye hizmet veren Bayındır Hasköy Atıksu Arıtma Tesisi bünyesinde faaliyet gösteren geri kazanım ünitesi, Türkiye'de geri kazanılmış su kullanımına yönelik ilk lisans alan tesis olma özelliğini taşımaktadır. Tesiste arıtılan atıksular; filtrasyon, ultrafiltrasyon ve dezenfeksiyon süreçlerinden geçirilerek yeniden kullanıma uygun hale getirilmekte olup yıl içerisinde 144.366 metreküp geri kazanılmış su elde edilmiştir. Elde edilen geri kazanılmış su, geri kazanılmış su tarifesi kapsamında bölgedeki üreticilere ulaştırılarak tarımsal sulamada kullanılmakta; bu sayede su kaynaklarının verimli kullanımı desteklenirken kuraklık koşullarına karşı sürdürülebilir su yönetimine katkı sağlanmaktadır.



Bayındır Hasköy Atıksu Arıtma Tesisi Geri Kazanım Ünitesi

Stratejik Amaç 2

Sürdürülebilir Atıksu Sistemlerinin Geliştirilmesi ve Yaygınlaştırılmasını Sağlamak

Stratejik Hedef 2.2

Kentin Atıksu Arıtma Kapasitesini Artırmak

Performans Hedefi 2.2.2

Endüstri Kaynaklı Atıksuları Denetlemek

Endüstriyel Kirleticiler Denetimlerinin Yapılması

Kirleticiler kaynakların gerekli önlemleri alması amacıyla toplam 3.634 adet denetim yapılmıştır. Endüstriyel kirleticilerden alınan atıksu numune sayısı 587 adettir. Arıtma ya da önlem tesisini İZSU standart değerlerine göre uygun çalıştırmayan, atıksu kirliliğine sebebiyet veren işletmelere İdarelerimizce KÖP (Kirlilik Önlem Payı) uygulamaktadır.

KÖP tahakkuklarına ve uyarılara rağmen çevre kirliliğine sebebiyet veren endüstriler ve atıksuyunu alıcı ortama deşarj edenler Çevre Kanunu ve İşyeri Açma ve Çalışma Ruhsatlarına İlişkin Yönetmeliğe göre işlem yapılmak üzere Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne sevk edilmektedir. Ayrıca kirleticiler kaynakların İZSU Tarifeler Yönetmeliği kapsamında kanalları kapatılmakta, suyu kesilmektedir.

Bu kapsamda yıl içinde toplam 883 adet idari ve cezai işlem yapılmıştır. 13.03.2008 tarihinde atıksu numunelerinde "Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Çevre Ölçüm ve Analizleri Yeterlik Belgesi" alınmış olup 10.05.2026 tarihine kadar geçerliliği bulunmaktadır. 31.12.2025 tarihi itibarı ile 31 parametrede yeterliliğimiz bulunmakta olup bu parametrelerin listesi aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Analiz Yapma Yetkimiz Bulunan Parametreler

pH	Kadmium	Florür
AKM	Krom	Nitrit
KOİ	Çinko	Nitrat
BOİ5	Bakır	Sülfat
Klorür (2Metot)	Demir	Fosfat Fosforu
Serbest Klor	Sodyum	Amonyum
Yağ Gres	Arsenik	Siyanür
Alüminyum	Bor	Toplam Siyanür
Nikel	Cıva	Metal Analizi Ön İşlem
Baryum	Kalay	
Kurşun	Gümüş	

Endüstriyel kirleticilerden alınan 2.768 atıksu numunesinde 12.437 adet parametre analiz edilmiştir.

Stratejik Amaç 2

Sürdürülebilir Atıksu Sistemlerinin Geliştirilmesi ve Yaygınlaştırılmasını Sağlamak

Stratejik Hedef 2.3

Atıksu Arıtma Çamurunun Sürdürülebilir Yönetimini Sağlamak

Performans Hedefi 2.3.1

Atıksu Arıtma Çamurunu Yönetmek ve Bertarafını Sağlamak

Atıksu arıtma tesislerinde oluşan arıtma çamurunun etkin şekilde yönetilmesi ve uygun yöntemlerle bertaraf edilmesi, çevre sağlığının korunması ve arıtma süreçlerinin sürdürülebilirliği açısından büyük önem taşımaktadır. Arıtma süreci sonucunda ortaya çıkan çamurun kontrolsüz şekilde depolanması veya bertaraf edilmesi çevre ve insan sağlığı açısından risk oluşturmaktadır.

Bu nedenle arıtma çamurunun uygun yöntemlerle stabilize edilmesi, hacminin azaltılması ve çevre mevzuatına uygun şekilde bertaraf edilmesi gerekmektedir. Böylece toprak ve su kaynaklarının kirlenmesinin önüne geçilmekte, aynı zamanda arıtma tesislerinin işletme verimliliği artırılmaktadır.

Çiğli Çamur Çürütme ve Kurutma Tesisi Yapımı

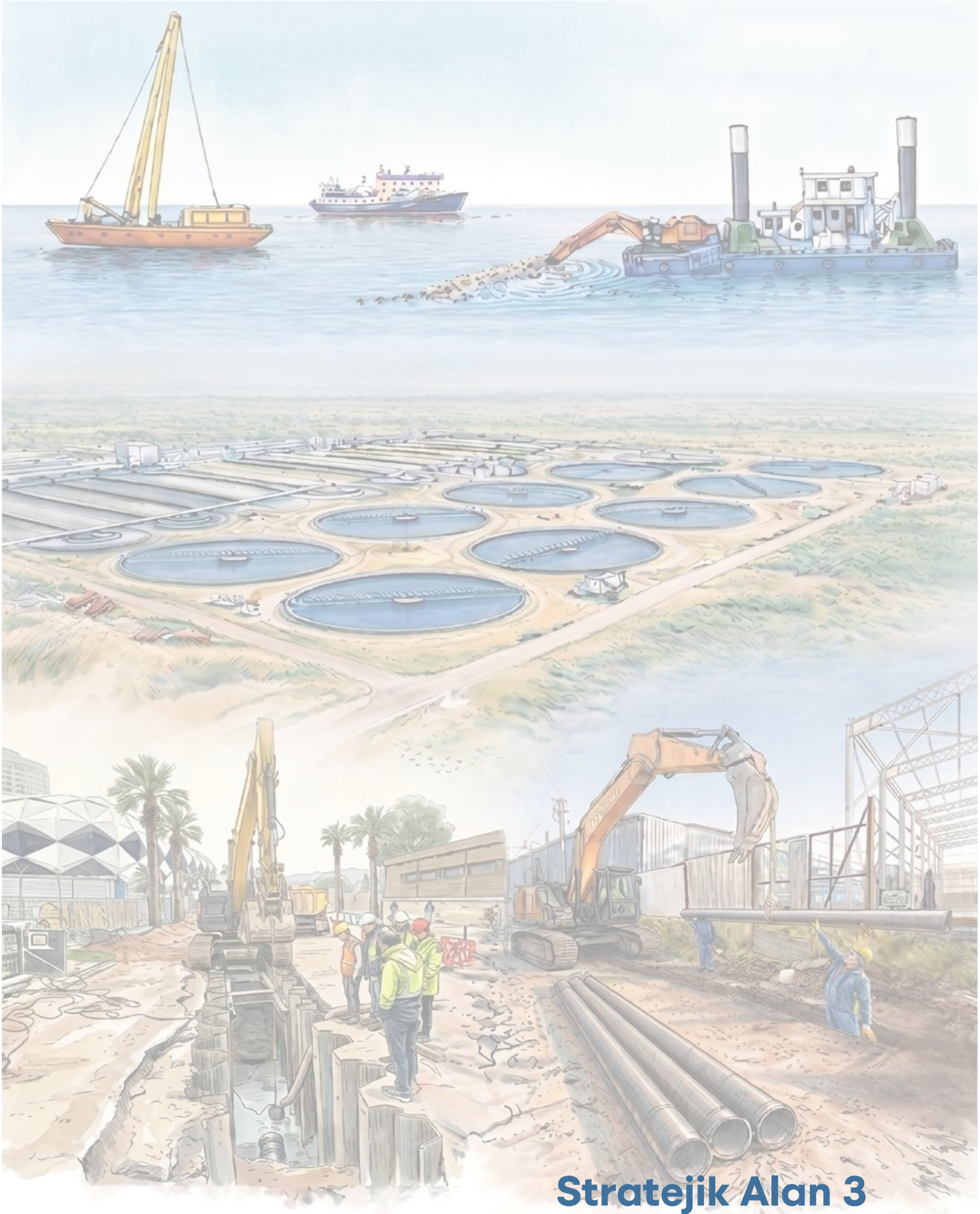
Çiğli İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi Çamur Çürütme ve Kurutma Revizyonu İşinin yurtdışı finansman kaynağı ile yapılması için IFC (International Finance Corporation) ile ön sözleşme imzalanmış olup, Hazine ve Maliye Bakanlığından onay beklenmektedir.

Bu süreçte 1. etap için 5 adet 100 ton/gün kapasiteli kurutma üniteleri alınması için ihale dokümanları hazırlanmaktadır. Ayrıca mevcut kurutma binasının güçlendirilmesi için proje çalışmaları başlatılmıştır.

Atıksu Çamurunun Yönetilmesi Çalışmaları

Atıksu ve içme suyu arıtma tesislerinde oluşan arıtma çamurlarının çevre ve insan sağlığına zarar vermeden yönetilmesi, sürdürülebilir atık yönetimi anlayışı açısından büyük önem taşımaktadır.

Bu kapsamda oluşan çamurlar, Atık Yönetimi Yönetmeliği eklerinde yer alan ilgili atık kodlarına uygun olarak sınıflandırılmakta olup atıksu arıtma çamurları 19 08 05 kodlu "Kentsel Atıksuyun Arıtılmasından Kaynaklanan Çamurlar", içme suyu arıtma çamurları ise 19 09 02 kodlu "Su Berraklaştırılmasından Kaynaklanan Çamurlar" kapsamında değerlendirilmektedir. Söz konusu çamurların mevzuata uygun şekilde taşınması, geri kazanılması ve bertaraf edilmesine yönelik çalışmalar yıl boyunca kesintisiz olarak sürdürülmüştür. Yıl içerisinde "Arıtma Tesislerinden Çıkan Çamurun Nakliyesi ve Geri Kazanımı Bertarafı İşleri" kapsamında 263.959,7 ton atıksu arıtma çamuru ve 26.613,45 ton içme suyu arıtma çamuru olmak üzere toplam 290.573,15 ton arıtma çamuru lisanslı geri kazanım/bertaraf tesislerince geri kazanılmış/bertaraf edilmiştir.



Stratejik Alan 3

İklim Değişikliğine Uyum ve Dirençli Altyapı

Stratejik Amaç 3

İklim Değişikliği ve Ekolojik Krizlere Karşı Dirençliliği Artırmak

Stratejik Hedef 3.1

Sel ve Taşkınlar Karşı Dirençliliği Artırmak

Performans Hedefi 3.1.1

Yağmur Suyu ve Atıksu Hatlarını Ayırştırmak

Yeni Yağmur Suyu Hatlarının Projelendirilmesi

İklim değişikliğinin etkileri, nüfus artışı, taşkın yönetimine yönelik altyapı ihtiyacı doğrultusunda mevcut sistemlerin kapasitesi değerlendirilerek sürdürülebilir ve entegre projeler geliştirilmektedir. Projelendirme sürecinde teknik standartlar, ilgili mevzuat hükümleri ve uzun vadeli kentsel altyapı planlaması esas alınmaktadır.

Bu doğrultuda; mevcut yağmur suyu sistemlerinin yenilenmesi ile yerleşim alanlarında yağmur suyu altyapısının oluşturulması amacıyla yürütülen proje çalışmaları kapsamında yıl içerisinde toplam 340,80 kilometrelik yağmur suyu hattına ilişkin projelendirme çalışması tamamlanmıştır.

Yağmur Sularının Toplanarak Uygun Alıcı Ortama (dere, göl, deniz vb.) Ulaştırılmasını Sağlayacak Yağmur Suyu Hattına Yönelik Plan ve Proje Çalışmalarının Yapılması

Aliağa İlçesi Siteler Mahallesi Yağmur Suyu Hattı Projesi

İş kapsamında Necmettin Ciritöğlu Caddesi'nde 1,8 kilometre yağmur suyu hattı projesi tamamlanmış olup yapımı için çalışmalar başlatılmıştır.

Balçova İlçesi Onur Mahallesi Dalya Sokak Yağmur Suyu Projesi işi

İş kapsamında Onur Mahallesi'nde 0,5 kilometre yağmur suyu hattı projesi hazırlanmış olup yapımı için çalışmalar başlatılmıştır.

Bayraklı İlçesinde Bağlı Mahallelerden 100 Metrenin Altında Gelen 5 Adet Yağmur Suyu Talebinin Etüdünün Hazırlanması

Yağmur suyu bağlantısının yapımı için çalışmalar başlatılmıştır.

Bayraklı İlçesinde, Sevgi Yolu ve Çevre Sokaklarında Yağmur Suyu Şebeke Hattı Projelerinin Hazırlanması işi

İş kapsamında 2,5 kilometre yağmur suyu hattı projesi tamamlanmış olup yapımı için çalışmalar başlatılmıştır.

Bayraklı İlçesinde Çiğli, Karşıyaka ve Bayraklı İlçeleri Muhtelif Cadde ve Sokaklarında Atıksu ve Yağmur Suyu Ayırıştırma Projelerinin Hazırlanması işi

İş kapsamında Bayraklı ilçesinde 30 kilometre yağmur suyu hattı projesi hazırlanması için çalışmalar yapılmıştır.

Bornova İlçesinde Bağlı Mahallelerden 100 Metrenin Altında Gelen 5 Adet Yağmur Suyu Talebinin Etüdünün Hazırlanması işi

Yağmur suyu bağlantısının yapımı için çalışmalar başlatılmıştır.

Bornova İlçesi Kazımdirik, Mansuroğlu, Ergene, Erzene ve Mevlana Mahalleleri Bölgesinde; (2. Etap) Dünya Bankası TEFWER Kredisi Teminine Yönelik Fizibilite, Çevresel Etki Tarama ve Çevresel Sosyal Yönetim Planı Raporlarının Hazırlanması işi

İş kapsamında; "İzmir İli Bornova İlçesi Muhtelif Cadde ve Sokaklarında Atıksu ve Yağmur Suyu Hatlarının İnşaatı" işine ait 12,2 kilometre yağmur suyu hattının, Dünya Bankasından alınacak kredi ile Mart 2028 tarihine kadar yapım imalatlarının tamamlanması planlanmaktadır. Bu kapsamda kredi teminine esas Fizibilite, Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı Raporları ile yapım ihalesine yönelik satın alma dokümanlarının hazırlanmasına ilişkin çalışmalar İdaremiz ve İlbank A.Ş. iş birliğiyle eş zamanlı olarak yürütülmektedir.

Buca İlçesi Adatepe, Buca Koop, Çağdaş, Çamlıkule, Dumlupınar, Efeler, Fırat, Gaziler, Hürriyet, İzkent, Kozağaç, Kuruçeşme, Karanfil, Laleli, Menderes, Şirinkapı, Vali Rahmi Bey, Yaylacık, Yenigün ve Yıldız Mahallelerinde Dünya Bankası TEFWER Kredisi Teminine Yönelik Fizibilite, Çevresel Etki Tarama ve Çevresel Sosyal Yönetim Planı Raporları ile Satın Alma Dokümanlarının Hazırlanması işi

İş kapsamında "İzmir İli Buca İlçesi Muhtelif Cadde ve Sokaklarında Atıksu ve Yağmur Suyu Hatları İnşaatı İş'i"ne ait 27 kilometre yağmur suyu hattının Dünya Bankasından alınacak kredi ile Mart 2028 tarihine kadar yapım imalatlarının tamamlanması planlanmaktadır. Bu kapsamda kredi teminine esas Fizibilite, Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı Raporları ile yapım ihalesine yönelik Satın Alma Dokümanları'nın hazırlanmasına ilişkin çalışmalar İdaremiz ve İlbank A.Ş. iş birliğiyle eş zamanlı olarak yürütülmektedir.

Buca İlçesi Zafer Mahallesi Yağmur Suyu Projesi işi

İş kapsamında 2 kilometre yağmur suyu hattı projesi hazırlanmış olup yapımı için çalışmalar başlatılmıştır.

Buca İlçesi Yıldız Mahallesi Yağmur Suyu Projesi işi

İş kapsamında 1 kilometre yağmur suyu hattı projesi hazırlanmış olup yapımı için çalışmalar başlatılmıştır.

Buca İlçesi 60, 61 ve 63 Sokaklar ve Erdem Caddesi Atıksu ve Yağmur Suyu Hattı İnşaatı işi

İş kapsamında 1 kilometre yağmur suyu hattı projesi hazırlanmış olup yapımı için çalışmalar başlatılmıştır.

Buca İlçesi Efeler Mahallesi Forbes Caddesi Yağmur Suyu Şebeke Hattı Projesi

İş kapsamında 0,5 kilometre yağmur suyu hattı projesi hazırlanmış olup yapımı için çalışmalar başlatılmıştır.

Çiğli İlçesinde Bağlı Mahallelerden 100 Metrenin Altında Gelen 4 Adet Yağmur Suyu Talebinin Etüdünün Hazırlanması işi

Yağmur suyu bağlantısının yapımı için çalışmalar başlatılmıştır.

Çiğli, Karşıyaka ve Bayraklı İlçeleri Muhtelif Cadde ve Sokaklarında Atıksu ve Yağmur Suyu Ayırıştırma Projelerinin Hazırlanması işi

İş kapsamında Çiğli ilçesinde 69 kilometre yağmur suyu hattı ile 5 adet yağmur suyu terfi merkezi ve 2 adet yağmur suyu geciktirme deposu proje çalışmaları yapılmıştır.

Güzelbahçe İlçesine Bağlı Mahallelerden 100 Metrenin Altında Gelen 6 Adet Yağmur Suyu Talebinin Etüdünün Hazırlanması

Yağmur suyu bağlantısının yapımı için çalışmalar başlatılmıştır.

Güzelbahçe İlçesi Muhtelif Cadde ve Sokaklarında Yağmur Suyu ve Atıksu Şebekeleri ile Dere Islah Projelerinin Hazırlanması İşi

İş kapsamında 31 kilometre yağmur suyu hattı projesi çalışmaları yapılmıştır.

Güzelbahçe İlçesi 75. Yıl Cumhuriyet Bulvarı Atıksu ve Yağmur Suyu Hatları Projelerinin Hazırlanması İşi

İş kapsamında 4 kilometre yağmur suyu hattı projesi çalışmaları yapılmıştır.

Karabağlar İlçesi Sarıyer Mahallesi Yağmur Suyu Projeleri

Dostluk Bulvarı Yağmur Suyu İletim Hattı İnşaata İşi ve 5714/3 Sokak ve Çevresi Yağmur Suyu Projesi kapsamında 1 kilometre yağmur suyu hattı projesi hazırlanmış olup yapımı için çalışmalar başlatılmıştır.

Karşıyaka İlçesine Bağlı Mahallelerden 100 Metrenin Altında Gelen 6 Adet Yağmur Suyu Talebinin Etüdünün Hazırlanması

Yağmur suyu bağlantısının yapımı için çalışmalar başlatılmıştır.

Karşıyaka İlçesinde Çiğli, Karşıyaka ve Bayraklı İlçeleri Muhtelif Cadde ve Sokaklarında Atıksu ve Yağmur Suyu Ayrıştırma Projelerinin Hazırlanması İşi

İş kapsamında Karşıyaka ilçesinde 62 kilometre yağmur suyu hattı ve 5 adet yağmur suyu terfi merkezi proje çalışmaları yapılmıştır.

Kiraz İlçesi Muhtelif Mahalleler Yağmur Suyu Hattı İnşaata İşi

İş kapsamında 3 kilometre yağmur suyu hattı proje çalışması tamamlanmış olup yapımı için çalışmalar başlatılmıştır.

Konak İlçesi Bahçelievler, Bahar, Akın Simavi, Atilla, Çimentepe, Duatepe, Güneşli, Kemal Reis, Kılıç Reis, Murat Reis, Piri Reis, Mithatpaşa, Zafertepe, 1. Kadriye ve 2. Kadriye Mahallerinde Dünya Bankası TEFWER Kredisi Teminine Yönelik Fizibilite, Çevresel Etki Tarama ve Çevresel Sosyal Yönetim Planı Raporları ile Satın Alma Dokümanlarının Hazırlanması İşi

İş kapsamında; "Konak ve Karabağlar İlçesi Muhtelif Cadde ve Sokaklarında Atıksu ve Yağmur Suyu Ayrıştırma Yapım İşi" kapsamında planlanan toplam 29 kilometre yağmur suyu hattı ile 1 adet yağmur suyu geciktirme deposuna ait projelendirme çalışmaları tamamlanmıştır.

Bu kapsamda kredi teminine esas Fizibilite, Çevresel ve Sosyal Yönetim Planı Raporları ile yapım ihalesine yönelik satın alma dokümanlarının hazırlanmasına ilişkin çalışmalar İdaremiz ve İLBANK A.Ş. iş birliğiyle eş zamanlı olarak yürütülmektedir.

Konak İlçesi, Güney ve Emir Sultan Mahalleleri sınırları içerisinde yer alan Gaziler Caddesi Yağmur Suyu ve Atıksu Depasman Projelerinin Hazırlanması İşi

İş kapsamında 1 kilometre yağmur suyu hattı proje çalışması tamamlanmış olup yapımı için çalışmalar başlatılmıştır.

Menemen İlçesi Türkelli Mahallesi-Çanakkale Yolu Yağmur Suyu Hattı Projesi

İş kapsamında 1,3 kilometre yağmur suyu hattı projesi hazırlanarak yapım için çalışmalar başlatılmıştır.

Ödemiş İlçesi Merkez Mahalleleri Yağmur Suyu Hattı İnşaata İşi

İş kapsamında 4,8 kilometre yağmur suyu hattının yapımı için çalışmalara başlanmıştır.

Tire İlçesi Muhtelif Mahalleler Yağmur Suyu ve Başköy Mahallesi Atıksu Terfi Hattı İnşaata İşi

İş kapsamında 5,3 kilometre yağmur suyu hattının projesi tamamlanmış olup yapımı için çalışmalar başlatılmıştır.

Torbalı İlçesi Muhtelif Merkez Mahalleler Yağmur Suyu Hattı İnşaata İşi

İş kapsamında 33 kilometre yağmur suyu şebekesinin 7,5 kilometrelik kısmı revize edilmiştir.

Urla İlçesi Seferihisar ve Menderes İlçeleri Muhtelif Mahalleler Atıksu ve Yağmur Suyu Şebeke ve İletim Hatları Uygulama Projelerinin Hazırlanması İşi

İş kapsamında Urla ilçesi Altıntaş Mahallesi ile merkez mahalleleri için yaklaşık 6 kilometrelik yağmur suyu şebeke hattı projeleri tamamlanmış olup yapımı için çalışmalar başlatılmıştır.

Elektrik Temin Projelerinin Hazırlanması

İdaremiz tarafından tüm ilçeler genelinde yürütülen kanalizasyon ve yağmur suyu şebeke ve iletim hatlarına ait uygulama projelerinin hazırlanması çalışmaları kapsamında Konak ve Çiğli ilçesinde yapılacak yağmur suyu terfi istasyonuna elektrik temin projeleri hazırlanmış ve ilgili kurum onayları alınmıştır.

Yağmur Suyu Hatları için Jeolojik ve Jeoteknik Etüt Raporlarının Hazırlanması Çalışmaları

Torbalı Ödemiş hattı üzerinde İdaremiz yağmur suyu geçiş projesi kapsamında zemin etüdü yapılmış ve jeoteknik raporu hazırlanmıştır.

Kurum Görüşleri

Kurumlar tarafından yürütülen imar planları başta olmak üzere orman ve hazine arazilerinde kiralama, satış vb. işlemlere ilişkin talepler değerlendirilerek İdaremiz görüşleri oluşturulmuştur.

TEFWER Projeleri – Yağmur Suyu Şebeke Hatları

Yağmur suyu ve atıksu sistemlerinin ayrıştırılması, taşkınların önlenmesi ve altyapının daha dirençli hale getirilmesi amacıyla İdareміz tarafından kapsamlı altyapı yatırımları yürütölmektedir. Özellikle birleşik sistemin neden olduğu hidrolik yükün azaltılması, yağmur sularının kontrollö şekilde uzaklaştırılması ve hizmet sürekliliğinin sağlanmasına yönelik çalışmalar kapsamında TEFWER Projesi çerçevesinde çeşitli bölgelerde yağmur suyu şebeke hattı imalatları ile yardımcı altyapı tesislerinin yapım çalışmaları sürdürölmektedir. Bu kapsamda imalatlara başlanan 3 LOT'a dair bilgiler aşağıda belirtilmiştir.

Konak İlçesi, Umurbey, Halkapınar, Mersinli ve Çınarlı Mahalleleri ile Bayraklı İlçesi Adalet Mahallesi Yağmur Suyu ve Kanalizasyon İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 07.11.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 30.04.2027

Sözleşme Tutarı: 445.521.966,70 TL

LOT-1 çalışmaları çerçevesinde Konak ilçesinde 2,4 kilometrelik yağmur suyu hattı imalatına başlanmış olup çalışmalar devam etmektedir.

Konak İlçesi Ege Mahallesi (Alsancak Liman Bölgesi) Yağmur Suyu Şebekesi ve Kanalizasyon İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 07.11.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 10.05.2027

Sözleşme Tutarı: 10.395.000 Euro

LOT-2 çalışmaları çerçevesinde 8,3 kilometrelik yağmur suyu hattı ve 3 adet yağmur suyu terfi merkezi imalatına başlanmış olup çalışmalar devam etmektedir.

Konak ve Karabağlar İlçesi Muhtelif Cadde ve Sokaklarında Atıksu ve Yağmur Suyu Ayrıştırma İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 10.11.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 03.05.2027

Sözleşme Tutarı: 21.020.778,71 Dolar

LOT-3 çalışmaları çerçevesinde 28,9 kilometrelik yağmur suyu hattı ve 1 adet geciktirme deposu imalatına başlanmış olup çalışmalar devam etmektedir.



Konak İlçesi Ege Mahallesi (Alsancak Liman Bölgesi) Yağmur Suyu Şebekesi ve Kanalizasyon İnşaatı

Yeni Yağmur Suyu Hatlarının İmalatı

Yeni gelişen yerleşim alanlarının ihtiyaçları ve mevcut altyapının ekonomik ömrünü tamamlaması gibi nedenlerle yağmur suyu altyapısına yönelik yeni imalat, bakım ve onarım çalışmaları yürütülmektedir.

Bu kapsamda; yağışlı dönemlerde oluşabilecek taşkın risklerinin azaltılması amacıyla yağmur suyu hatlarının imalatı, mevcut hatların bakım ve onarımı ile sıralı ve tekli yağmur suyu ızgaralarının imalatı ve düzenli temizliği gerçekleştirilmektedir.

Yapılan çalışmalar ile altyapı sisteminin etkinliği ve dayanıklılığı artırılarak kent genelinde su baskınlarının önlenmesi ve vatandaşlarımıza güvenli, sürdürülebilir bir kentsel altyapı hizmeti sunulmaktadır.

Yıl içerisinde 35,78 kilometre yağmur suyu hattı imalatı tamamlanmış olup ilçe bazlı dağılımı ve başlıca yatırımlara ait bilgiler aşağıda ayrıntılı olarak belirtilmiştir.

İmalatı Yapılan Yeni Yağmur Suyu Hattı Uzunluğu

İlçe	Yapılan İmalat (km)
Aliağa	3,03
Bayraklı	2,29
Bornova	8,37
Buca	1,18
Çeşme	1,09
Çiğli	0,42
Dikili	0,10
Foça	1,28
Gazimir	0,02
Güzelbahçe	2,99
Karabağlar	0,71
Karşıyaka	0,14
Kemalpaşa	0,02
Kınık	0,04
Kiraz	0,72
Konak	0,48
Menderes	2,63
Menemen	1,31
Ödemiş	4,53
Seferihisar	1,15
Selçuk	1,41
Tire	0,41
Torbalı	0,30
Urla	1,16
Toplam (km)	35,78

Yağmur Suyu Şebeke ve Toplayıcı Hatları Yatırımları

Bayraklı İlçesi Tepekule Mahallesi, Pazaryeri 2120/2 Sokak, Yağmur Suyu ve Atıksu Hattı İmalatı İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 22.11.2024

Sözleşme Bitiş Tarihi: 28.07.2025

Sözleşme Tutarı: 86.174.477,87 TL

İş kapsamında 1,87 kilometre yağmur suyu hattı imalatı planlanmış olup keşif artışları sonrasında toplam 1,97 kilometre yağmur suyu hattı imalatı tamamlanmıştır.



Bayraklı İlçesi Tepekule Mahallesi, Pazaryeri 2120/2 Sokak, Yağmur Suyu ve Atıksu Hattı İmalatı İnşaatı İşi

Bayraklı İlçesi, Sevgi Yolu ve Çevre Sokaklarında Yağmur Suyu ve Atıksu Hattı İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 05.02.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 15.01.2026

Sözleşme Tutarı: 95.573.871,52 TL

İş kapsamında sevgi yolu ve çevre sokaklarda toplam 1,3 kilometre yağmur suyu hattı imalatı tamamlanmıştır.

Bornova İlçesi Kazımdirik, Mansuroğlu, Ergene, Erzene ve Mevlana Mahallelerinde Yağmur Suyu ve Atıksu Şebeke İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 20.01.2022

Sözleşme Bitiş Tarihi: 13.02.2026

Sözleşme Tutarı: 385.732.562,66 TL

İş kapsamında 31 kilometre yağmur suyu hattı imalatı planlanmış olup, 30 kilometresi tamamlanmıştır. Yıl içinde 7,75 kilometre yağmur suyu hattı imalatı tamamlanmıştır.



Bornova İlçesi Kazımdirik, Mansuroğlu, Ergene, Erzene ve Mevlana Mahallelerinde Yağmur Suyu ve Atıksu Şebeke İnşaatı İşi

Buca İlçesi 60, 61 ve 63 Sokaklar ve Erdem Caddesi Atıksu ve Yağmur Suyu İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 12.05.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 09.12.2025

Sözleşme Tutarı: 88.175.757,75 TL

Buca'da yağış kaynaklı su baskınlarının önlenmesi ve mevcut birleşik altyapı sisteminin ayrıştırılması amacıyla, 60, 61 ve 63 Sokaklar ile Erdem Caddesi güzergahlarında atıksu ve yağmur suyu altyapı imalatları gerçekleştirilmiştir.

İş kapsamında 0,93 kilometre yağmur suyu hattı imalatı tamamlanmıştır.



Buca İlçesi 60, 61 ve 63 Sokaklar ve Erdem Caddesi Atıksu ve Yağmur Suyu İnşaatı İşi

Konak İlçesi, Alsancak, Kültür ve Mimar Sinan Mahallelerinin Muhtelif Cadde ve Sokaklarında Yağmur Suyu ve Atıksu Hattı ile Terfi Merkezleri İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 14.02.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 14.03.2026

Sözleşme Tutarı: 184.438.014,92 TL

Proje kapsamında yağmur suyu ve atıksu sistemleri ayrıştırılarak yağış anında oluşan yüzeysel akışların kontrollü biçimde toplanması, tahliye edilmesi ve geçmiş yıllarda yaşanan taşkın risklerinin azaltılması hedeflenmektedir.

Yaklaşık 6 kilometre uzunluğunda yağmur suyu hattı, 1 kilometre uzunluğunda atıksu hattı imalatı ile bölgenin topoğrafik ve hidrolik koşulları doğrultusunda 5 adet terfi merkezinin kurulması planlanmış olup yıl içerisinde 0,45 kilometre yağmur suyu hattı, 0,6 kilometre sıralı izgara ve 14 adet tekli izgara yapılmıştır.



Konak İlçesi, Alsancak, Kültür ve Mimar Sinan Mahallelerinin Muhtelif Cadde ve Sokaklarında Yağmur Suyu ve Atıksu Hattı ile Terfi Merkezleri İnşaatı İşi

Menderes İlçesi Gümüldür Fevzi Çakmak Mahallesi Yağmur Suyu Şebeke İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 24.10.2024

Sözleşme Bitiş Tarihi: 27.02.2025

Sözleşme Tutarı: 45.370.932,39 TL

İş kapsamında 5,38 kilometre yağmur suyu hattı imalatı planlanmış olup toplam 5,1 kilometresi tamamlanmıştır. Yıl içerisinde 1,4 kilometre yağmur suyu hattı imalatı tamamlanmıştır.

Tire İlçesi Muhtelif Mahalleler Yağmur Suyu ve Başköy Mahallesi Atıksu Terfi Hattı İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 22.07.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 07.10.2026

Sözleşme Tutarı: 106.427.040,13 TL

İş kapsamında 5,8 kilometre yağmur suyu hattı imalatı planlanmış olup yıl içerisinde yağmur suyu hattı çalışmalarına başlanmıştır.



Tire İlçesi Muhtelif Mahalleler Yağmur Suyu ve Başköy Mahallesi Atıksu Terfi Hattı İnşaatı İşi

Ödemiş İlçesi Muhtelif Mahalleler Yağmur Suyu İnşaatı İşi

Sözleşme Başlama Tarihi: 04.04.2025

Sözleşme Bitiş Tarihi: 18.05.2026

Sözleşme Tutarı: 83.364.471,16 TL

İş kapsamında 7,58 kilometre yağmur suyu hattı imalatı planlanmış olup yıl içinde 3,68 kilometre yağmur suyu hattı imalatı tamamlanmıştır.

İş kapsamında projeye dahil edilen mahallelerde hem yaşanan taşkın ve sel mağduriyetleri çözülmüş hem de bölgedeki birleşik sistemin ayrıştırılması ile muhtemel koku sorunun önüne geçilmiştir.

Tekli Yağmur Suyu Izgarası Yapımı

İdareimiz tarafından yağmur suyunun yüzeyde birikmesini önlemek, yol ve kaldırım yüzeylerinde oluşabilecek su baskınlarını azaltmak ve yağmur suyunun, yağmur suyu hatlarına güvenli şekilde iletilmesini sağlamak amacıyla ihtiyaç duyulan noktalarda tekli yağmur suyu ızgaralarının imalatı yapılmaktadır. Bu kapsamda yıl içerisinde toplam 2.286 adet tekli yağmur suyu ızgarası imalatı gerçekleştirilmiş olup ilçe bazlı dağılımı ve başlıca yatırımlara ait bilgiler aşağıda ayrıntılı olarak belirtilmiştir.

Sıralı Yağmur Suyu Izgarası Yapımı

İdareimiz tarafından yağmur suyunun özellikle eğimli yol kesimlerinde ve yoğun akışın olduğu bölgelerde hızlı ve etkin şekilde toplanması, yüzeyde su birikintilerinin ve olası su baskınlarının önlenmesi amacıyla ihtiyaç duyulan noktalarda sıralı yağmur suyu ızgaralarının imalatı yapılmaktadır.

Bu kapsamda yıl içinde toplam 6,58 kilometre sıralı yağmur suyu ızgarası imalatı gerçekleştirilmiş olup ilçe bazlı dağılımı ve başlıca yatırımlara ait bilgiler aşağıda ayrıntılı olarak belirtilmiştir.

Yağmur Suyu Izgara İmalat Gerçekleşmeleri

İlçe	Tekli Izgara (adet)	Sıralı Izgara (km)
Aliağa	43	0,41
Balçova	-	1,73
Bayındır	6	-
Bayraklı	116	-
Bergama	-	0,03
Beydağ	-	-
Bornova	636	0,76
Buca	83	0,53
Çeşme	14	0,42
Çiğli	211	-
Dikili	6	0,12
Foça	8	0,02
Gazimir	21	-
Güzelbahçe	301	-
Karabağlar	41	0,15
Karaburun	22	-
Karşıyaka	178	-
Kemalpaşa	2	-
Kınık	3	-
Kiraz	1	-
Konak	51	0,61
Menderes	103	0,98
Menemen	43	0,03
Narlıdere	1	0,14
Ödemiş	63	-
Seferihisar	62	-
Selçuk	84	-
Tire	8	-
Torbalı	131	-
Urla	48	0,65
Toplam (adet/km)	2.286	6,58

Stratejik Amaç 3

İklim Değişikliği ve Ekolojik Krizlere Karşı Dirençliliği Artırmak

Stratejik Hedef 3.1

Sel ve Taşkınlara Karşı Dirençliliği Artırmak

Performans Hedefi 3.1.2

Yağmur Suyu Hatlarında Temizlik, Bakım ve Onarım Çalışmaları Yapmak

Yağmur Suyu Hatlarında Temizlik, Bakım ve Onarım Çalışmaları

İdareimiz sorumluluk alanında bulunan yağmur suyu hatlarının sağlıklı, etkin ve kesintisiz bir şekilde çalışmasını sağlamak amacıyla mevcut hatlarda temizlik, bakım, onarım ve yenileme çalışmaları yürütülmektedir.

Yağmur suyu altyapısında meydana gelebilecek tıkanıklık, deformasyon, çökme ve benzeri sorunların tespiti amacıyla düzenli saha kontrolleri gerçekleştirilmekte; tespit edilen uygunsuzluklara hızlı ve etkin müdahale edilerek yağışlı dönemlerde oluşabilecek su birikintilerinin ve olası taşkın risklerinin azaltılması hedeflenmektedir.

Mevcut Yağmur Suyu Hatlarının Bakım ve Onarımı

Yağmur suyu altyapı sistemleri, kentsel yaşamın sürdürülebilirliği, çevre sağlığının korunması ve hizmet sürekliliğinin sağlanması açısından kritik öneme sahiptir. Bu sistemler aracılığıyla yüzeysel akışa geçen yağmur suyu güvenli ve kontrollü bir şekilde uzaklaştırılmaktadır.

Zaman içerisinde altyapı hatlarında; fiziksel yıpranma, tıkanıklık, çökme ve deformasyon gibi çeşitli sorunlar meydana gelebilmektedir. Özellikle yağmur suyu hatları, yoğun yağış dönemlerinde artan debiyi karşılamakta olup, bu süreçte sistem performansının korunması büyük önem taşımaktadır.

İdareimiz tarafından yağmur suyu hatlarında düzenli bakım, temizlik, kontrol ve rehabilitasyon çalışmaları yürütülmekte; oluşabilecek arızaların önlenmesi ve hizmet kalitesinin artırılması hedeflenmektedir. Bu kapsamda yıl içinde toplam 26,14 kilometre yağmur suyu hattının bakım ve onarımı yapılmış olup ilçe bazlı dağılımı ve başlıca yatırımlara ait bilgiler aşağıda ayrıntılı olarak belirtilmiştir.



Sıralı Yağmur Suyu Izgarası Bakım-Onarımı

Tekli Yağmur Suyu Izgaralarının Bakım ve Onarımı

Yıl içinde toplam 1.000 adet tekli yağmur suyu izgarasının bakım-onarımı yapılmış olup ilçe bazlı dağılımı ve başlıca yatırımlara ait bilgiler aşağıda ayrıntılı olarak belirtilmiştir.

Sıralı Yağmur Suyu Izgaralarının Bakım ve Onarımı

Yıl içinde toplam 9,95 kilometre sıralı yağmur suyu izgarasının bakım-onarımı yapılmış olup ilçe bazlı dağılımı ve başlıca yatırımlara ait bilgiler aşağıda ayrıntılı olarak belirtilmiştir.

Yağmur Suyu Hat ve Izgara Bakım-Onarım Gerçekleşmeleri

İlçe	Bakım (km)	Tekli Izgara (adet)	Sıralı Izgara (km)
Aliağa	1,96	43	1,42
Balçova	0,01	2	0,03
Bayındır	-	34	-
Bayraklı	0,39	112	0,38
Bergama	1,90	32	0,65
Beydağ	-	1	0,06
Bornova	0,24	63	-
Buca	0,31	34	0,60
Çeşme	-	12	0,29
Çiğli	0,12	25	0,43
Dikili	1,00	18	1,78
Foça	1,17	17	0,20
Gaziemir	0,21	12	0,25
Güzelbahçe	0,16	5	0,14
Karabağlar	0,34	41	0,72
Karaburun	-	-	-
Karşıyaka	0,22	38	0,58
Kemalpaşa	0,04	-	-
Kınık	0,29	-	-
Kiraz	-	1	0,03
Konak	0,25	37	0,55
Menderes	6,16	40	0,29
Menemen	1,23	79	0,72
Narlidere	0,14	12	0,04
Ödemiş	2,00	24	0,07
Seferihisar	0,03	22	-
Selçuk	0,67	91	-
Tire	-	48	-
Torbalı	0,21	100	0,12
Urla	7,10	57	0,60
Toplam (adet/km)	26,14	1.000	9,95

Tekli Yağmur Suyu Izgara Temizliği Yapılması

Yıl içinde toplam 43.521 adet tekli yağmur suyu izgarasının temizliği yapılmış olup ilçe bazlı dağılımı ve başlıca yatırımlara ait bilgiler aşağıda ayrıntılı olarak belirtilmiştir.

Sıralı Yağmur Suyu Izgara Temizliği Yapılması

Yıl içinde toplam 120,81 kilometre sıralı yağmur suyu izgarasının temizliği yapılmış olup ilçe bazlı dağılımı ve başlıca yatırımlara ait bilgiler aşağıda ayrıntılı olarak belirtilmiştir.

Yağmur Suyu Izgara Temizliği Gerçekleşmeleri

İlçe	Tekli Izgara (adet)	Sıralı Izgara (km)
Aliağa	44	2,46
Balçova	264	1,22
Bayındır	101	2,85
Bayraklı	5.236	5,72
Bergama	51	1,22
Beydağ	21	0,33
Bornova	6.369	11,18
Buca	4.693	18,96
Çeşme	241	3,51
Çiğli	276	3,97
Dikili	102	3,01
Foça	161	1,20
Gaziemir	476	3,27
Güzelbahçe	170	1,25
Karabağlar	1.950	8,05
Karaburun	50	2,54
Karşıyaka	8.923	12,72
Kemalpaşa	116	1,05
Kınık	-	0,03
Kiraz	20	-
Konak	11.525	25,78
Menderes	471	0,80
Menemen	420	1,58
Narlidere	227	2,62
Ödemiş	252	0,05
Seferihisar	252	0,04
Selçuk	514	-
Tire	140	3,44
Torbalı	255	0,03
Urla	201	1,92
Toplam (adet/km)	43.521	120,81

Stratejik Amaç 3

İklim Değişikliği ve Ekolojik Krizlere Karşı Dirençliliği Artırmak

Stratejik Hedef 3.1

Sel ve Taşkınlara Karşı Dirençliliği Artırmak

Performans Hedefi 3.1.3

Dere Islahları Yapmak ve İhtiyaç Duyulan Derelerde Temizlik, Islah ve Bakım Çalışmaları Yapmak

Derelerde Yapılan Bakım, Onarım, Temizlik ve Islah Çalışmaları

Dere Islah ve Dere Korkuluk Projeleri Hazırlanması

Muhtelif mahallelerden gelen dere ıslah ve korkuluk talepleri, yerinde incelenerek etüt çalışmaları yapılmıştır. Etüt çalışmaları neticesinde makineli yatak düzenlenmesi, bakım ve onarım çalışmaları gerektiren talepler yerine getirilmiştir.

Dere ıslah proje çalışması gerektiren talepler ise proje programına alınarak ilgilileri yazı ile bilgilendirilmiştir.

Bu kapsamda yıl içerisinde 18 kilometrelik dere ıslah projesi yapılmıştır.

Bergama, Dikili, Kemalpaşa ve Kınık İlçelerinde Dere Islah Projelerinin Hazırlanması İşi

Aliağa ilçesi Kurtuluş Mahallesi Cin Deresi yan kolunda 0,75 kilometre ve Yenişakran Mahallesi Zahranlar Deresi'nde 0,33 kilometre dere ıslahı projeleri hazırlanmıştır.

Bergama Sarıcaoğlu Mahallesi Kavşak Deresi'nde 0,25 kilometrelik dere ıslahı projesi hazırlanmıştır.

Dikili ilçesi Çandarlı Mahallesi Santimci ve Tellikavak derelerinde 2,6 kilometre dere ıslahı projeleri ile iş artışı kapsamında İsmetpaşa Mahallesi Sülüklü Deresi 1,8 kilometre, Sülüklü Deresi 1 no'lu yan kolunda 0,34 kilometre ve Sülüklü Deresi 2 no'lu yan kolunda 0,14 kilometre dere ıslahı projeleri hazırlanmıştır.

Foça Kemal Atatürk Mahallesi ana kolunda 0,8 kilometre, 1 no'lu yan kolunda 50 metre, 2 no'lu yan kolunda 90 metre, 3 no'lu yan kolunda 0,3 kilometre ve 4 no'lu yan kolunda 0,8 kilometre dere ıslahı projeleri hazırlanmıştır.

Kemalpaşa Tahtalıçı Deresi ve yan kollarında, Ulusuluk, Kapuzçayı, Balıkçay, Büyükçay, Yenmiş ve Öküz derelerinde toplam 12,74 kilometre dere ıslahı projeleri hazırlanmıştır.

Kınık'ta Kapız Deresi, Arap Deresi ve Sinenci Deresi ile yan kolunda toplam 1,84 kilometre dere ıslah projeleri hazırlanmıştır.

İzmir İli Merkez İlçeler Muhtelif Derelerde Dere Islahı ve Tersip Bendi Projeleri Hazırlanması İşi

Balçova'da 10,8 kilometre dere ıslahı ve 3 adet tersip bendi projesi hazırlık çalışmaları devam etmektedir.

Bayraklı'da 2,5 kilometre dere ıslahı ve 2 adet tersip bendi projesi hazırlık çalışmaları devam etmektedir.

Bornova'da 4,5 kilometre dere ıslahı ve 4 adet tersip bendi projesi hazırlık çalışmaları devam etmektedir.

Buca'da 2,8 kilometre dere ıslahı ve 4 adet tersip bendi projesi hazırlık çalışmaları devam etmektedir.

Çiğli'de 1,2 kilometre dere ıslahı projesi hazırlık çalışmaları devam etmektedir.

Gazimir'de 10,8 kilometre dere ıslahı ve 1 adet tersip bendi projesi hazırlık çalışmaları devam etmektedir.

Karabağlar'da 0,3 kilometre dere ıslahı projesi hazırlık çalışmaları devam etmektedir.

Karşıyaka'da 3 adet tersip bendi projesi hazırlık çalışmaları devam etmektedir.

Narlıdere'de 1,0 kilometre dere ıslahı projesi hazırlık çalışmaları devam etmektedir.

Seferihisar İlçesi Camikebir Mahallesi Kantarcı Deresi ve Yan Kolları Islah Projesi ile 179 Sokak Geçici Deplasman Hattı Projeleri Hazırlanması İşi

Urla ve Seferihisar'da 3 kilometre dere ıslahı ve 1 kilometrelik atıksu şebeke projesi hazırlanmıştır.

Dere Islah Projeleri için Jeoteknik Etüt Raporlarının Hazırlanması Çalışmaları

İzmir İli Merkez İlçeler Muhtelif Derelerde Dere Islahı ve Tersip Bendi Projeleri Hazırlanması İşi kapsamında jeoteknik etüt raporu çalışmaları yapılmıştır.

Seferihisar İlçesi Camikebir Mahallesi Kantarcı Sokak ve Yan Kolları Islah Projesi ile 179 Sokak Geçici Deplasman Hattı Projelerinin Hazırlanması İşi kapsamında jeoteknik etüt raporu çalışmaları yapılmıştır.

İzmir İli Güzelbahçe İlçesi Muhtelif Cadde ve Sokaklarında Yağmur Suyu ve Atıksu Şebekeleri ile Dere Islah Projelerinin Hazırlanması İşi kapsamında jeoteknik etüt raporu çalışmaları yapılmıştır.

Kurum Görüşleri

Kurumlar tarafından yürütülen imar planları başta olmak üzere orman ve hazine arazilerinde kiralama, satış vb. işlemlere ilişkin talepler değerlendirilerek İdareміz görüşleri oluşturulmuştur.

Derelerin imar planı süreçleri ile dere taşkın riski bulunan yerlerde inşaatlara ilişkin İdari görüşlerimiz ilgili belediyelere iletilmiştir.

Dere Islahı Çalışmaları

İdareміz sorumluluk alanında bulunan dere yataklarında suyun düzenli ve güvenli akışını sağlamak amacıyla dere ıslahı çalışmaları yürütülmektedir.

Bu kapsamda yıl içerisinde toplam 2,11 kilometre dere ıslahı çalışması yapılmış olup ilçe bazlı dağılımı aşağıda ayrıntılı olarak belirtilmiştir.

İmalatı Yapılan Dere Islahı Uzunluğu

İlçe	Metraj (km)
Buca	0,11
Çeşme	0,02
Seferihisar	0,76
Urla	1,22
Toplam (km)	2,11

Dere Korkuluğu Çalışmaları

İdareimiz sorumluluk alanında bulunan dere yataklarında güvenlik ve tedbir amacıyla yeni dere korkuluğu imalatı ve mevcut korkulukların bakım-onarım çalışmaları yürütülmektedir.

Dere Korkuluğu İmalatı

Yıl içerisinde toplam 8.740 metre dere korkuluğu imalatı yapılmış olup ilçe bazlı dağılımı aşağıda ayrıntılı olarak belirtilmiştir.

Bakım-Onarımı Yapılan Dere Korkuluğu

Yıl içerisinde toplam 1.870 metre dere korkuluğunun bakım-onarımı yapılmış olup ilçe bazlı dağılımı aşağıda ayrıntılı olarak belirtilmiştir.

Dere Korkuluğu İmalat ve Bakım-Onarım Gerçekleşmeleri

İlçe Adı	İmalat (m)	Bakım-Onarım (m)
Balçova	-	39
Bayraklı	233	149
Bornova	1.651	325
Buca	982	297
Çeşme	70	80
Çiğli	1858	264
Gazimir	418	36
Güzelbahçe	252	71
Karabağlar	136	182
Karaburun	-	40
Karşıyaka	588	61
Kemalpaşa	-	29
Konak	1.270	91
Narlıdere	32	6
Seferihisar	1.010	90
Urla	240	110
Toplam (m)	8.740	1.870

Dereelerde Yapılan Bakım ve Temizlik Faaliyetleri

İdareimiz sorumluluk alanındaki tüm dere ve yan kollarının hidrolik akışını koruyarak daimi akarlarını sağlamak amacıyla temizlik, bakım, onarım ve izleme çalışmaları periyodik olarak sürdürülmektedir.

Dereelerde yapılan tarama faaliyetleri kapsamında tabanda yıl boyu yağışlarla biriken ve artan sıcaklıklarla birlikte koku oluşumuna neden olan çamurların kaldırılması sağlanmıştır.

Şehir merkezinden körfeze dökülen derelerde düzenli olarak yapılan temizlik çalışmaları kapsamında yoğun yağışlarda dere tabanında biriken dip çamurunun çıkarılmasının ardından körfezden sirkülasyon pompaları ile temiz su basılarak yaşanabilecek sorunların önüne geçilmektedir. Bu kapsamda yıl içerisinde İdareimiz tarafından 1.188 kilometre dere temizliği yapılmış olup toplam 418.272 ton atık malzeme çıkarılmıştır.

Dere Temizliği Gerçekleşmeleri

İlçe Adı	Temizlik Metrajı (km)	Miktarı (ton)
Aliağa	51,00	8.100
Balçova	11,90	1.061
Bayındır	11,75	1.245
Bayraklı	47,36	15.330
Bergama	19,51	6.594
Beydağ	3,51	250
Bornova	66,93	4.139
Buca	45,04	3.211
Çeşme	32,21	32.210
Çiğli	52,75	5.973
Dikili	11,58	4.265
Foça	47,21	10.800
Gazimir	36,31	3.826
Güzelbahçe	15,92	2.347
Karabağlar	91,87	5.152
Karaburun	37,69	37.690
Karşıyaka	47,82	4.372
Kemalpaşa	48,76	1.074
Kınık	18,96	10.595
Kiraz	16,56	2.400
Konak	51,62	58.943
Menderes	57,69	11.482
Menemen	76,13	17.990
Narlıdere	14,79	1.416
Ödemiş	51,39	13.255
Seferihisar	61,23	61.240
Selçuk	3,72	810
Tire	23,55	1.220
Torbalı	44,63	2.885
Urla	88,33	88.397
Toplam (km/ton)	1.188	418.272



Karabağlar İlçesi Dere Temizliği Çalışması



Foça İlçesi Dere Bakım Çalışması



Meles Çayı Ağız Temizlik Çalışması



Yarımada Bölgesi Dere Temizlik Çalışması

Stratejik Amaç 3

İklim Değişikliği ve Ekolojik Krizlere Karşı Dirençliliği Artırmak

Stratejik Hedef 3.2

Körfezdeki Biyoçeşitliliğin Korunması ve Kirliliğin Azaltılmasına Yönelik Faaliyetleri Geliştirmek

Performans Hedefi 3.2.1

Körfez Ekosisteminin İyileştirilmesi Amacıyla, İzleme Proje ve Faaliyetlerini Yürütmek

Körfezin Su Kalitesinin İyileştirilmesi ve İzlenmesi

İzmir Körfezi'nde İdareimiz tarafından yürütülen çalışmalar; körfezin su kalitesinin iyileştirilerek ekolojik değerinin artırılması, su sirkülasyonunun sürdürülebilir şekilde sağlanması ve çevresel şikâyetlerin en aza indirilmesi amacıyla gerçekleştirilmektedir. Bu kapsamda, derelerin körfeze döküldüğü ağız bölgeleri ile karasallaşmanın görüldüğü alanlarda tarama çalışmaları yürütülmekte, körfez su kalitesinin izlenmesine yönelik çalışmalar sürdürülmekte ve akademik araştırma projeleri desteklenmektedir.

Dokuz Eylül Üniversitesi Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü'nün akademik desteğiyle yürütülen matematiksel modelleme çalışmaları kapsamında, İzmir Körfezi'nin akıntı rejiminin izlenebilmesi amacıyla İdareimiz tarafından işletilen Karaburun, Foça, Pasaport, Güzelbahçe ve Bostanlı bölgelerinde kurulu bulunan 5 adet meteo-oşinografik gözlem istasyonundan veri alınmasına yıl boyunca devam edilmiştir. Bu kapsamda yıl içerisinde söz konusu istasyonlardan toplam 39.930 adet veri elde edilmiş olup; rüzgâr hızı ve yönü, deniz seviyesi, akıntı yönü ve şiddeti ile su kalitesi parametreleri gibi birçok denizel veri düzenli olarak takip edilmiştir.

Körfez gözlem istasyonlarının yanı sıra, İzmir Körfezi'ne boşalan derelerdeki debi ve seviye değişimlerinin ile taşınan katı madde yükünün gerçek zamanlı olarak izlenmesi amacıyla kurulan akım gözlem istasyonlarında da izleme faaliyetleri sürdürülmüştür. Bu kapsamda Meles, Manda, Bostanlı, Ilıca ve Bornova derelerinde bulunan 5 adet akım gözlem istasyonu aktif olarak işletilmeye devam edilmiş; 2024 yılında temassız şekilde seviye ve debi ölçebilecek biçimde revize edilen sistemler aracılığıyla derelerin akış karakteristikleri ile körfeze taşınan katı madde yükü düzenli olarak izlenmiştir.

Parametreler		Pasaport	Foça	Güzelbahçe	Bostanlı	Karaburun
Meteorolojik Parametreler	Rüzgar hızı ve yönü	•	•	•	•	-
	Atmosfer basıncı	•	•	•	•	-
	Hava sıcaklığı	•	•	•	•	-
	Görüş mesafesi	•	•	•	•	-
	Solar radyasyon	•	•	•	•	-
	Yağış miktarı	•	•	•	•	-
Oşinografik Parametreler	Deniz seviyesi	•	•	•	•	-
	Akıntı hızı ve yönü	•	•	•	•	•
	Denizsuyu sıcaklığı	•	•	•	•	•
	Tuzluluk	•	•	•	•	-
	Çözülmüş oksijen	•	•	•	•	-
	Klorofil A (fikosiyenin)	•	•	•	•	-
	pH	•	•	•	•	-
	Bulanıklık	•	•	•	•	-

İzmir Körfezi Su Kalitesi Ölçüm ve İzleme Çalışmaları

İdaremizde yürütülen rutin çalışmalar ve kentsel faktörler doğrultusunda, körfezdeki su kalitesi değişimlerini düzenli takip etmek amacıyla belirlenen noktalardan periyodik yüzey suyu numuneleri alınmaktadır.

Numune alınan noktaların sayısı, değişen koşullara göre güncellenmekte olup yıl itibarıyla 50 noktaya ulaşmıştır.

Bu kapsamda, körfeze ulaşan Gediz Nehri üzerinde il sınırları içinde kalan 5 nokta ile; yine tarımsal sulama suyu amaçlı olarak kullanılan ve tarımsal kaynaklı kirletici yükünün yanı sıra Atatürk Organize Sanayi Bölgesi Atıksu Arıtma Tesisi ile Menemen Plastik Organize Atıksu Arıtma Tesisi'nin deşarj edildiği ve körfeze ulaşan Ağıl Deresi'nde de 8 nokta belirlenerek aylık izleme numunesi alınmaya başlanmıştır.

Alınan numunelerin ihtiyaca göre kimyasal ve mikrobiyolojik 14 ila 31 farklı parametrede analizleri gerçekleştirilerek, elde edilen sonuçlar takip edilmektedir. Yıl içinde körfezin su kalitesini izlemek amacıyla toplam 1.123 adet numune incelenmiştir.

Akademik Araştırma ve İzleme Projelerinin Hazırlanması

İdaremizde yürütülen tarama çalışmalarının deniz ortamına etkilerinin izlenmesi amacıyla Ege Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi ile 20.09.2024 tarihinde sözleşmesi imzalanan 11 ay süreli "İzmir Körfezi'nde Gerçekleştirilen Tarama Faaliyetlerinin İzmir Körfezi Denizel Ortamında Fiziksel Kimyasal ve Biyolojik Etki ve Sonuçlarının Değerlendirilmesi Projesi" işi kapsamında, önceki çalışmalarda elde edilen verilerin karşılaştırmalı analizlerini içeren 1. Ara Rapor 2024 yılı Ekim ayında İdaremise sunulmuştur.

Güz dönemini kapsayan 1. saha çalışması 25-27 Eylül 2024 tarihlerinde yapılmış olup, saha çalışmasında elde edilen veriler ve analizlerini içeren 2. Ara Rapor 03.03.2025 tarihinde İdaremise sunulmuştur.

Proje kapsamında; bahar dönemini kapsayan 2. saha çalışması 17-18 Nisan 2025 tarihinde gerçekleştirilmiş olup, bu saha çalışmasına ait veri ve analizlerle birlikte projenin sonuçlarını içeren Final Raporu 20.08.2025 tarihinde İdaremise teslim edilmiş ve proje tamamlanmıştır.

Tarama çalışmaları süresince ÇED taahhüdü kapsamında devam edecek izleme projesinin devamı için ihale süreçleri devam etmektedir.

Büyük Kanal Projesi'nin, İzmir Körfezi'ndeki (suda, sedimentte, ve biyotada) etki ve sonuçlarının saptanması amacıyla İdaremise, 2000 yılından bu yana sürdürülen körfez ortamının; fiziksel, kimyasal, biyolojik ve mikrobiyolojik olarak izleme çalışmalarını TÜBİTAK MAM ile sürdürmektedir.

"İzmir Körfezi, Yeni Foça ve Seferihisar Akarca Koyu Oşinografik İzleme Projesi" kapsamında 2024 yılı içerisinde 4 mevsim deniz seferi yapılmış olup, Seferihisar Akarca Koyu, Yeni Foça Koyu, Mordoğan Atıksu Arıtma Tesisi'nin deşarj bölgesi, İzmir Körfezi'nden toplamda 67 istasyondan örnek alınmıştır.

Ayrıca İzmir Körfezi'ne akan ana derelerden Ağıl, AOSB, Peynircioğlu, Bostanlı, Bornova, Meles, Manda, Poligon, Hacıahmet gibi derelerden ayrıca Gediz Nehri'nden belirlenen noktalardan aylık örneklemeler alınmaktadır.

2024 yılına ait "Final Raporu" Şubat 2025'de İdaremise teslim edilmiştir. 2025 yılı kış-ilkbahar dönemi verilerini içeren "Ara Rapor" Ağustos ayında, geçtiğimiz yılların verileri ile

günümüz verilerinin karşılaştırılıp yorumlandığı "İzmir Körfezi Oşinografik İzleme değerlendirme Raporu" Aralık ayı içinde İdaremise teslim edilmiştir.

2026 yılı Şubat ayında 2. Final Raporu ve modellemeye ait raporun teslim edilmesi ile işin kabulü yapılarak tamamlanacaktır.

Proje kapsamında İzmir Körfezi'nde toplam 67, Yenifoça'da 9 ve Seferihisar Akarca Koyu'nda 9 istasyonda izleme yapılmaktadır. İzlemelerde;

- Sıcaklık, tuzluluk, iletkenlik başta olmak üzere toplam 13 fiziksel parametre,
- Besin elementleri ve ağır metaller başta olmak üzere toplam 15 kimyasal parametre,
- Fitoplankton, Zooplankton, İhtiyoplankton olmak üzere 3 biyolojik parametre,
- Fekal Koliform, İntestinal enterokok olmak üzere 2 mikrobiyolojik parametre,
- Sedimentte ağır metal analizleri,
- Makroflora incelemesi,
- Ayrıca İzmir Körfezi'nin çeşitli yerlerinde belirlenen 6 nokta da su altı görüntülemeleri, yapılmaktadır.

Körfez Tarama Çalışmaları

Dere Ağızlarında ve Sığlaşan Alanlarda Tarama Çalışmaları

İzmir Körfezi'ne mansaplanan derelerin deniz ağızlarında biriken teressubatin hem şiddetli yağışlarda suyun hidrolik akışına engel teşkil ederek arttırdığı sel ve taşkın risklerini önlemek, hem de körfez akıntı rejimini etkileyerek iç körfezin su kalitesinde özellikle renk, bulanıklık açısından neden olduğu olumsuz fiziksel değişimleri ve sığlaşma kaynaklı koku şikayetlerini gidermek amacıyla, dere ağızlarında birikmiş olan materyalin acilen taranması için çalışmalar başlatılmıştır.

Planlama ve Onay Süreçleri

2016 yılı ÇED Olumlu Kararı alınan "İzmir Körfezi ve Limanı Rehabilitasyonu Projesi" kapsamında yapılacak Doğal Yaşam Adaları 1/5000 ve 1/1000 Ölçekli Planlarının onanmasına ilişkin 2021 yılından bu yana devam eden süreçte 2025 yılı Kasım ayı sonunda Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Mekansal Planlama Genel Müdürlüğü, Doğal Yaşam Adaları'nın imar planına işlenmesi talebinin "Ekolojik Risk Değerlendirme Raporu" kapsamında reddedildiğini bildirmiştir.

Çevresel Yönetim ve Uygunluk Belgeleri Süreci

Ada Planlarının onaylanmaması nedeni ile, ÇED Olumlu Kararı alınan proje kapsamında dere çıkış ağızlarının taranması ile çıkarılacak yaklaşık 1 milyon metreküp ve Sirkülasyon Kanalı içinde yaklaşık 2 milyon metreküp olmak üzere toplam 3 milyon metreküp tarama malzemesinin Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığınca belirlenen E-3 dökü sahasına nakli için Dip Tarama Malzemesinin Çevresel Yönetimi Yönetmeliği uyarınca Bakanlıktan Uygunluk Belgesi alınmıştır.

Tarama Faaliyetleri

İzmir Körfezi'nde yürütülen izleme ve araştırma faaliyetlerinin yanı sıra, körfezin ekolojik yapısının iyileştirilmesi, su sirkülasyonunun artırılması ve körfezde yaşanan sığlaşmanın giderilmesine yönelik olarak dip tarama çalışmaları da sürdürülmektedir. Bu çalışmalar ile körfez tabanında biriken sedimentin uzaklaştırılması, su kalitesinin iyileştirilmesi ve körfez ekosisteminin sürdürülebilirliğinin desteklenmesi amaçlanmaktadır. Söz konusu çalışmalar iki etap halinde yürütülmekte olup, gerçekleştirilen dip tarama faaliyetleri kapsamında yıl içerisinde toplam 534 bin metreküp tarama çalışması gerçekleştirilmiştir. 1.Etap kapsamında yürütülen "İzmir Körfezi Peynircioğlu Deresi Dere Ağız ve Körfez Kuzey Aksında Karasallaşan Alan (700 bin metreküp) Deniz Dibi Tarama İş'i"nin sözleşmesi 28.11.2024 tarihinde imzalanmış, 16.12.2024 tarihinde yer teslimi yapılarak çalışmalara başlanmıştır. Bu kapsamda 16.12.2024-31.12.2024 tarihleri arasında 16 bin metreküp dip tarama çalışması gerçekleştirilmiş olup, söz konusu işe ait tarama faaliyetleri 2025 yılı Haziran ayına kadar sürdürülmüştür.

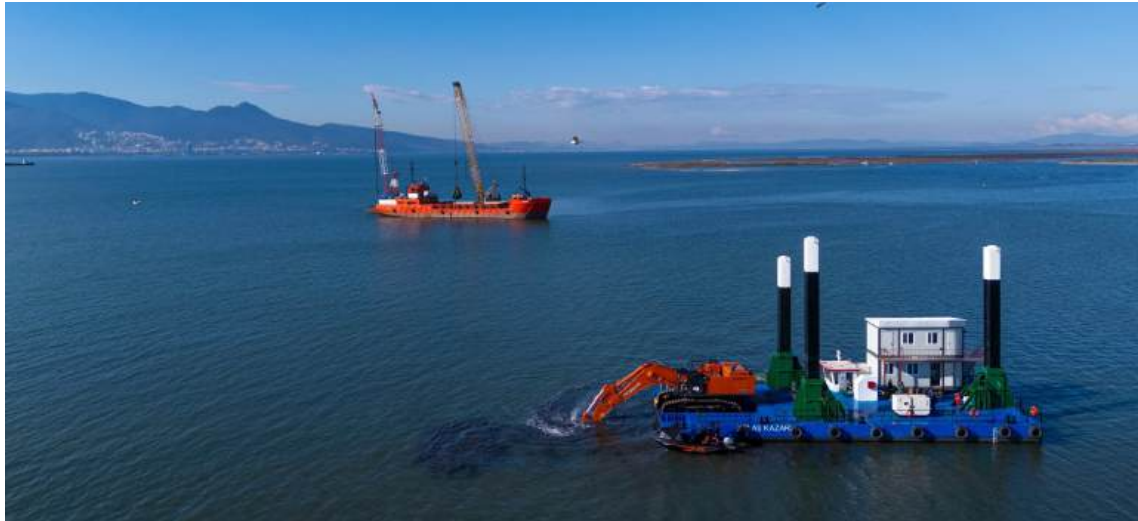
Devam eden çalışmalar kapsamında yıl içerisinde toplam 484 bin metreküp tarama gerçekleştirilmiş, çıkarılan dip tarama malzemesi Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından belirlenen "İzmir E-3" dökü sahasına nakledilmiştir.

2.Etap kapsamında yürütülen "İzmir Körfezi Peynircioğlu Deresi Dere Ağız ve Körfez Kuzey Aksında Karasallaşan Alanın (1 milyon 800 bin metreküp) Deniz Dibi Tarama İş'i"nin sözleşmesi 18.06.2025 tarihinde imzalanmış, 27.06.2025 tarihinde yer teslimi gerçekleştirilmiştir. Peynircioğlu Deresi Dere Ağız bölgesine ilişkin olarak İzmir Bölge Liman Başkanlığından 21.10.2025 tarihi itibarıyla "Tarama İzni" alınmasının ardından sahada fiili çalışmalara başlanmıştır. Bu kapsamda yıl içerisinde yaklaşık 50 bin metreküp dip tarama çalışması gerçekleştirilmiş olup, çıkarılan tarama malzemesi Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından belirlenen "İzmir E-3" dökü sahasına taşınmıştır.

Öte yandan, İdareміz tarafından Çiğli ilçe sınırları içerisinde körfezin kuzey aksında sığlaşmanın görüldüğü alanlarda gerçekleştirilecek dip tarama çalışmalarından elde edilecek malzemenin, Çilazmak Dalyanı'nın rehabilitasyonu ve restorasyonunda kullanılması planlanmaktadır. Bu kapsamda söz konusu projeye ilişkin ÇED sürecinin başlatılması amacıyla 30.09.2025 tarihinde Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı'na başvuru yapılmış, Bakanlık tarafından 26.10.2025 tarihinde belirlenen "Halk Katılım Toplantısı" gerçekleştirilmiştir. Hâlihazırda projeye ilişkin kurum görüşlerinin toplanmasına yönelik süreç devam etmektedir.



Peynircioğlu Deresi Dere Ağız Tarama Çalışmaları



İzmir Körfezi Kuzey Aksı Tarama Çalışmaları

Stratejik Amaç 3

İklim Değişikliği ve Ekolojik Krizlere Karşı Dirençliliği Artırmak

Stratejik Hedef 3.3

Yenilenebilir Enerji Kaynakları Kullanımını ve Mevcut Tesislerin Enerji Verimliliğini Artırmak

Performans Hedefi 3.3.1

Yenilenebilir Enerji Kaynaklarına Dair Proje, Verimlilik ve İmalat Çalışmalarını Yapmak

Yenilenebilir Enerji Santralleri Yapımı

İdaremiz tarafından yıl içerisinde toplam 15 yenilenebilir enerji santralinin projesi tamamlanmış, toplam 6,9 MW kapasiteli 9 adet tesisin kurulumu tamamlanmıştır.

İdaremiz tarafından işletilmekte olan tesislerin elektrik enerjisi ihtiyacının yenilenebilir enerji kaynakları kullanılarak sağlanması ile sera gazı salımının azaltılması amaçlanmaktadır.

Bu kapsamda Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliği'ne göre yenilenebilir enerji santralleri tesis edilmesi için yapılan çalışmalar aşağıda özetlenmiştir.

Tamamlanan Yenilenebilir Enerji Santrali Projeleri

Proje Adı	Kapasite (MWp)	Türü
Emiralem Boru Stok Sahaları Arazi GES Projesi	3	GES
Karşıyaka T-1 Cumhuriyet Su Deposu Çatı GES Projesi	0,94	GES
Emiralem Boru Stok Sahaları Çatı GES Projesi	0,75	GES
Kemalpaşa Ulucak Atıksu Arıtma Tesisi Arazi GES Projesi	0,40	GES
Bornova T-41 Su Deposu Çatı GES Projesi	0,39	GES
Buca T-18 Su Deposu Çatı GES Projesi	0,30	GES
Kemalpaşa Ulucak Atıksu Arıtma Tesisi Çatı GES Projesi	0,22	GES
Karşıyaka Ana Atıksu Pompa İstasyonu Çatı GES Projesi	0,18	GES
Bayraklı Ana Atıksu Pompa İstasyonu Çatı GES Projesi	0,18	GES
P11 Pompa İstasyonu HES Projesi*	0,54	HES
Toplam (MWp)	6,9	

*Şebeke Bağlantısız Kurulum Çalışması

Planlanan Yenilenebilir Enerji Santrali Projeleri

Proje Adı	Kapasite (MWp)	Türü
Foça Gerenköy İAT Arazi GES Projesi	6,96	GES
Konak Halkapınar Su Deposu Çatı GES Projesi	1,3	GES
Havza AAT GES Projesi	0,15	GES
Çiğli Pompa İstasyonu GES Projesi	0,13	GES
Özdere AAT GES Projesi	0,11	GES
Tire AAT GES Projesi	0,08	GES
Seferihisar AAT GES Projesi	0,08	GES
Doğanbey AAT GES Projesi	0,08	GES
Yeni Foça AAT GES Projesi	0,06	GES
Gümrük Pompa İstasyonu GES Projesi	0,06	GES
Sarıköz HES Projesi	2	HES
Toplam (MWp)	11,01	

Güneş Enerjisi Santrali Projeleri (GES)

GES projeleri kapsamında yapılan çalışmalar şunlardır;

Tesis edilecek en uygun güç kapasitesinin ve mühendislik uygulamasının seçimi için gerekli uygulama-maliyet fizibilitesinin yapılarak buna ilişkin raporların hazırlanması, çağrı mektubu için başvurunun yapılması, başvuru için gerekli idari görüşlerin alınması, çağrı mektubu başvurularının takibi ve sonuçlandırılması, TEDAŞ/GEDİZ A.Ş. onayına sunulmak üzere GES uygulama proje dosyalarının hazırlanması, TEDAŞ/GEDİZ A.Ş. başvurusunun yapılması, takibi, sonuçlandırılması ve bağlantı anlaşmasının imzalanmasıdır.

GES uygulama projelerinin yapımı için İdaremizce Kamu İhale Kanunu'nun ve meri mevzuat uyarınca yapım ihalesine çıkacağı şartname ile bununla sınırlı kalmamak üzere; detay malzeme listesi ve metraj içeren teknik şartname, yaklaşık maliyet vb. içerikli yapım ihalesi dosyasının hazırlanması ve yapım/kurulum işlerini kapsamaktadır.

Yıl içerisinde yapımı tamamlanarak üretime başlayan projeler ile birlikte toplamda 6,9 MWe kurulu güce sahip yenilenebilir enerji santrali ile İdaremiz yıllık yaklaşık 12,5 milyon kWh elektrik üreterek, elektrik enerjisi tüketiminin %3'ü (yaklaşık 50 milyon TL) yenilenebilir enerji kaynakları ile karşılayacaktır.

Tamamlanan Güneş Enerjisi Santrali Çalışmaları

Menemen-Emiralem Güneş Enerjisi Santrali Projesi

Menemen-Emiralem Boru Stok Sahası başta olmak üzere Menemen bölgesinde İdaremiz tarafından işletilmekte olan tesislerin elektrik enerjisi ihtiyacının güneş enerjisinden faydalanılarak karşılanması amaçlanmaktadır. Menemen ilçesi Değirmendere Mahallesi'nde mülkiyeti İdaremize ait 1893 ve 903 numaralı parseller içerisindeki boru stok sahasında tesis edilecek 3,75 MW'lık GES projesi tamamlanmış olup TÜBİTAK-MAM yüklenimi altında kurulumu tamamlanmıştır. Tesis aktif olarak üretim yapmaktadır.

2 Ana Pompa İstasyonu Çatı Tipi Güneş Enerjisi Santrali Projesi

İdaremiz tarafından kullanılmakta olan Bayraklı ve Karşıyaka ana pompa istasyonları çatı yüzeylerinde, her bir çatı yüzeyi ile her bir istasyonun tüketiminin bir kısmını karşılayacak toplam 360 kW'lık GES projesinin tüm izin süreçleri tamamlanmış, GEDİZ A.Ş. ile bağlantı anlaşması yapılmıştır. "Güneş Enerji Santrali Temini ve Montaj İş'i" kapsamında Bayraklı ve Karşıyaka pompa istasyonu çatı alanlarına güneş enerji santrali kurulumu çalışmaları tamamlanmış olup GEDİZ A.Ş. kabul işlemleri devam etmektedir.

Kemalpaşa-Ulucak Atıksu Arıtma Tesisi Çatı Tipi Güneş Enerjisi Santrali Projesi

Kemalpaşa-Ulucak Atıksu Arıtma Tesisi'nde kurulacak olan çatı GES için 220kW'e, arazi alanı için 400 kW'e kurulu gücünde proje onayları ve bağlantı anlaşmaları tamamlanmıştır. "Güneş Enerji Santrali Temini Ve Montaj iş'i" kapsamında söz konusu alanlara kurulum çalışmaları tamamlanmış GEDİZ A.Ş. kabul işlemleri devam etmektedir.

Gömlü İçme Suyu Depoları Çatı Tipi Güneş Enerjisi Santrali Projesi

İdaremiz tarafından işletilmekte olan Karşıyaka T-1 Cumhuriyet İçme Suyu Deposu, Bornova T-41 İçme Suyu Deposu, Buca T-18 İçme Suyu Deposu çatı yüzeylerinde tesis edilecek toplam 1,63 MW'lık GES projelerinin tüm izin süreçleri tamamlanmış, GEDİZ A.Ş. ile bağlantı anlaşması yapılmıştır.

Karabağlar T-20 ve T-22 içme suyu depoları için projelendirme işinin yüklenicisi tarafından fizibilite çalışması yapılmış olup çağrı mektubu ve gerekli izin süreçleri devam etmektedir.

"Güneş Enerji Santrali Temini ve Montaj İş'i" kapsamında Karşıyaka T-1 Cumhuriyet İçme Suyu Deposu, Bornova T-41 İçme Suyu Deposu, Buca T-18 İçme Suyu Deposu ile çatı yüzeylerinde güneş enerjisi santrali kurulumu çalışmaları tamamlanmış olup GEDİZ A.Ş. kabul işlemleri devam etmektedir.

Planlanan Güneş Enerjisi Santrali Çalışmaları

Konak Halkapınar Güneş Enerjisi Santrali Projesi

Konak Halkapınar İçme Suyu Deposu çatı yüzeyinde tesis edilecek 1,3 MW'lık GES projesi GEDİZ A.Ş. tarafından onaylanıp bağlantı anlaşması imzalanmıştır.

8 Adet Çatı GES Santrali Projelerinin Hazırlanması İş'i

Tire AAT, Doğanbey AAT, Havza AAT, Yeni Foça AAT, Seferihisar AAT, Özdere AAT, Gümrük Pompa İstasyonu ve Çiğli Pompa İstasyonu çatılarına toplamda 750 kW'e kurulu gücündeki güneş enerjisi santrali GEDİZ A.Ş. tarafından onaylanıp bağlantı anlaşması imzalanmıştır.

Foça Gerenköy İçme Suyu Arıtma Tesisi Arazi Güneş Enerji Santrali ve Halkapınar Su Deposu Çatı Güneş Enerji Santrali Projelerine Ait Fizibilite Dokümanlarının Hazırlanması İş'i

Foça'da 6,96 MW ve Halkapınar Su Deposu çatısında 1,3 MW kapasiteli güneş enerjisi santrali projelerinin yapım çalışmaları devam etmektedir.



Menemen-Emiralem Boru Stok Sahası Çatı Tipi GES Projesi

Hidroelektrik Santral Projeleri (HES)

İdaremiz bünyesinde basınç kırıcı ekipman vasıtası ile basıncı düşürülen içme suyu hatlarına hidroelektrik santral kurularak bu alandaki kullanılmayan enerjinin ülkemize kazandırılmasına öncülük edilmesi amaçlanmıştır. Bu doğrultuda Hidroelektrik Enerji Santrali (HES) projeleri kapsamında tesis edilecek en uygun iğne vana noktası ile güç kapasitesinin ve mühendislik uygulamasının seçimi amacıyla gerekli uygulama-maliyet fizibilitesinin raporlar hazırlanacaktır.

HES Projesi, çağrı mektubu için başvuru yapılması, başvuru için gerekli idari görüşlerin alınması, su kullanım izin belgesinin alınması, başvuru için gerekli teknik dokümanın tam ve eksiksiz olarak üretilmesi, çağrı mektubu başvurularının takibi ve sonuçlandırılması ile yapım/kurulum işlemlerini kapsamaktadır.

P-11 HES Projesi

TÜBİTAK-MAM yüklenimi altında bulunan Karabağlar Yerleşkesi P-11 Pompa İstasyonunda 535 kW'lık boru içi türbin HES kurulumu çalışması tamamlanmış olup test süreçleri devam etmektedir.

Sarıköz HES Projesi

İdaremiz tarafından işletilmekte olan Sarıkız İçme Suyu Arıtma Tesisi girişinde planlanan 2 MW kapasiteli Sarıkız Hidroelektrik Santrali Su Kullanım İzni ve ÇED süreci tamamlanmış ve projeler hazırlanmıştır.

Rüzgâr Enerjisi Santrali Projeleri (RES)

İdaremiz tarafından işletilmekte olan tesislerin elektrik enerjisi ihtiyacının karşılanması için yenilenebilir enerji kaynaklarından biri olan rüzgâr enerjisi santrali kurulmasına yönelik çalışmalar yürütülmektedir.

İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü Atıksu Arıtma Tesisi'nin elektrik enerjisi ihtiyacının yenilenebilir enerji kaynaklarından faydalanılarak karşılanması, daha düşük maliyetlerle enerji temininin sağlanması ve kurumsal karbon ayak izinin azaltılması amacıyla ön proje çalışmaları tamamlanmış olup izin süreçleri ve proje ihalesi hazırlık aşamasındadır.



Kemalpaşa Ulucak Atıksu Arıtma Tesisi Arazi Tipi GES Projesi



Karşıyaka Su Deposu Arazi Tipi GES Projesi



Menemen-Emiralem Boru Stok Sahası Çatı Tipi GES Projesi

Enerji Yönetimi ve Verimliliği

Enerji verimliliği konusundaki 25.01.2020 tarih ve 31019 Sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmelik yükümlülükleri kapsamında, İdaremize ait inşaat alanı en az 10 bin metrekare veya yıllık toplam enerji tüketimi 250 TEP ve üzeri olan bina ve tesislerde;

ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi’nin kurulması,

Enerji yöneticisi görevlendirilmesi,

Enerji etütlerinin yapılması çalışmaları devam etmektedir.

ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi kurulması

İdareimiz bünyesinde bulunan ve elektrik enerjisi tüketimi 250 TEP ve üzeri olan tesis/binalarda, Yönetmeliğin 8. maddesi kapsamında enerji verimliliğinin artırılmasına yönelik imkânların ortaya çıkarılması için bilgi toplama, ölçüm, değerlendirme ve raporlama aşamalarından oluşan enerji tasarruf potansiyellerinin ve bu potansiyellerin geri kazanılmasına yönelik önlemlerin, mali etkileri ile birlikte ölçüm, hesap ve piyasa araştırmaları ile belirlenmesini kapsayan TS EN ISO 50001:2018 Enerji Yönetim Sistemi kurulmasına yönelik çalışmalar tamamlanmıştır.

Bu kapsamda, TS EN ISO 50001:2018 Enerji Yönetim Sistemi belgelendirilmesine yönelik başvuru çalışmaları başlatılmıştır.

Ayrıca İdareimiz bünyesinde bulunan ve yıllık toplam enerji tüketimi iki yüz elli TEP ve üzeri olan tesis/binalarda enerji yöneticisi olarak görevlendirilmek üzere 19 teknik personelin Enerji Yöneticisi Eğitimi almalarına yönelik çalışmalar tamamlanmıştır.

T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığınca gerçekleştirilen sınav sonucu sertifika almaya hak kazanan 15 personel 250 TEP ve üzeri yıllık toplam enerji tüketimi olan tesis/binalarda enerji yöneticisi olarak görevlendirilmiştir.

Enerji Etütlerinin yapılması

İdareimizin; “Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmelik” kapsamında yükümlülüklerini karşılamak ve inceleme, ölçüm, kayıp-kaçak tespiti, hesaplama ile enerji tasarruf potansiyellerinin belirlenmesi amacıyla yıllık 250 TEP ve üzeri enerji tüketimine sahip 8 tesiste enerji etüdü yapılmasına yönelik çalışmalar tamamlanmıştır.

Tarife Yönetimi

Enerji verimliliğinin artırılması ve tüketim maliyetlerinden tasarruf sağlanması amacıyla İdareimiz tarafından işletilmekte olan farklı tür ve sözleşme gücünde 600 adet tesisin; elektrik aboneliklerine ait mevcut tarifelerinin teknik analizlerinin uzaktan enerji izleme donanım ve yazılım altyapısı kurularak izlenmesi ile Dağıtım Lisansı Sahibi Tüzel Kişiler ve Görevli Tedarik Şirketlerinin Tarife Uygulamalarına İlişkin Usul ve Esaslar doğrultusunda uygun tarife seçiminin yapılmasına yönelik çalışmalar yürütülmektedir.

Elektrik Alımı

Sorumluluğumuz altında bulunan tesislerin elektrik enerjisi ihtiyaçlarının karşılanmasına yönelik işlemler İdareimiz Çalışma, Usul ve Esasları Hakkındaki Teşkilat Yönetmeliği gereğince yürütülmektedir.

Diğer Çalışmalar

Avrupa Birliği (AB) Komisyonu tarafından ERA-Net Yeşil Enerji Geçişi İçin Dijital Dönüşüm çağrısı kapsamında ve Sürdürülebilir, Güvenli ve Rekabetçi Enerji Arzı çağrısı kapsamında kabul almış 2 adet proje önerisi bulunmaktadır.

AB Projesi - Su-Enerji Bağlantısını Optimize Etmek İçin Su Temini Altyapısının Dijitalleştirilmesi Projesi (DIWIEN)

İdareimiz, Avrupa Birliği (AB) Komisyonu tarafından Ufuk 2020 kapsamında desteklenen, ERA-Net programı çağrısı olan “Yeşil Enerji Geçişi için Dijital Dönüşüm-MICALL20” çağrısı kapsamında, TÜBİTAK-MAM, Avustralya, Çek Cumhuriyeti ve İzlanda ortaklığı ile “Su-Enerji Bağlantısını Optimize Etmek İçin Su Temini Altyapısının Dijitalleştirilmesi (DIWIEN)” başlığıyla kabul almıştır. 3 yıl sürecek olan projeye ilişkin çalışmalar devam etmektedir.

Proje, su temin şebekelerinde kullanılan basınç kesme vana noktalarında dijitalleştirilmiş hidroelektrik santralleri uygulamayı (demo), enerji verimliliği için veri analitiği yapmayı ve yapay zeka ile su talebini tahmin ederek pompa planlamasını optimize etmeyi amaçlamaktadır.

Projenin hayata geçmesi ile şehrimiz akıllı su yönetimi ve elektrik üretimi/tüketimi için sürdürülebilir hidroelektrik çözümlerden yararlanacaktır.

Proje kapsamında Pınarbaşı iğne vana noktasında 100 kWp kapasiteli HES planlanmaktadır.

AB Projesi - Avrupa İçin Gizli Hidro Salınlı Güç Projesi (H-HOPE)

İdareimiz, Avrupa Birliği (AB) Komisyonu tarafından Ufuk Avrupa Programı kapsamında, Küresel Sorunlar ve Endüstriyel Rekabet bileşeni altında yer alan İklim, Enerji, Mobilite Kümesi (Küme 5), “Hedef 3 - Sürdürülebilir, Güvenli ve Rekabetçi Enerji Arzı” çağrı başlığı dahilinde başvuruda bulunulan “Hidden Hydro Oscillating Power for Europe - Avrupa için Gizli Hidro Salınlı Güç – H-HOPE” projesi başlığıyla kabul almıştır.

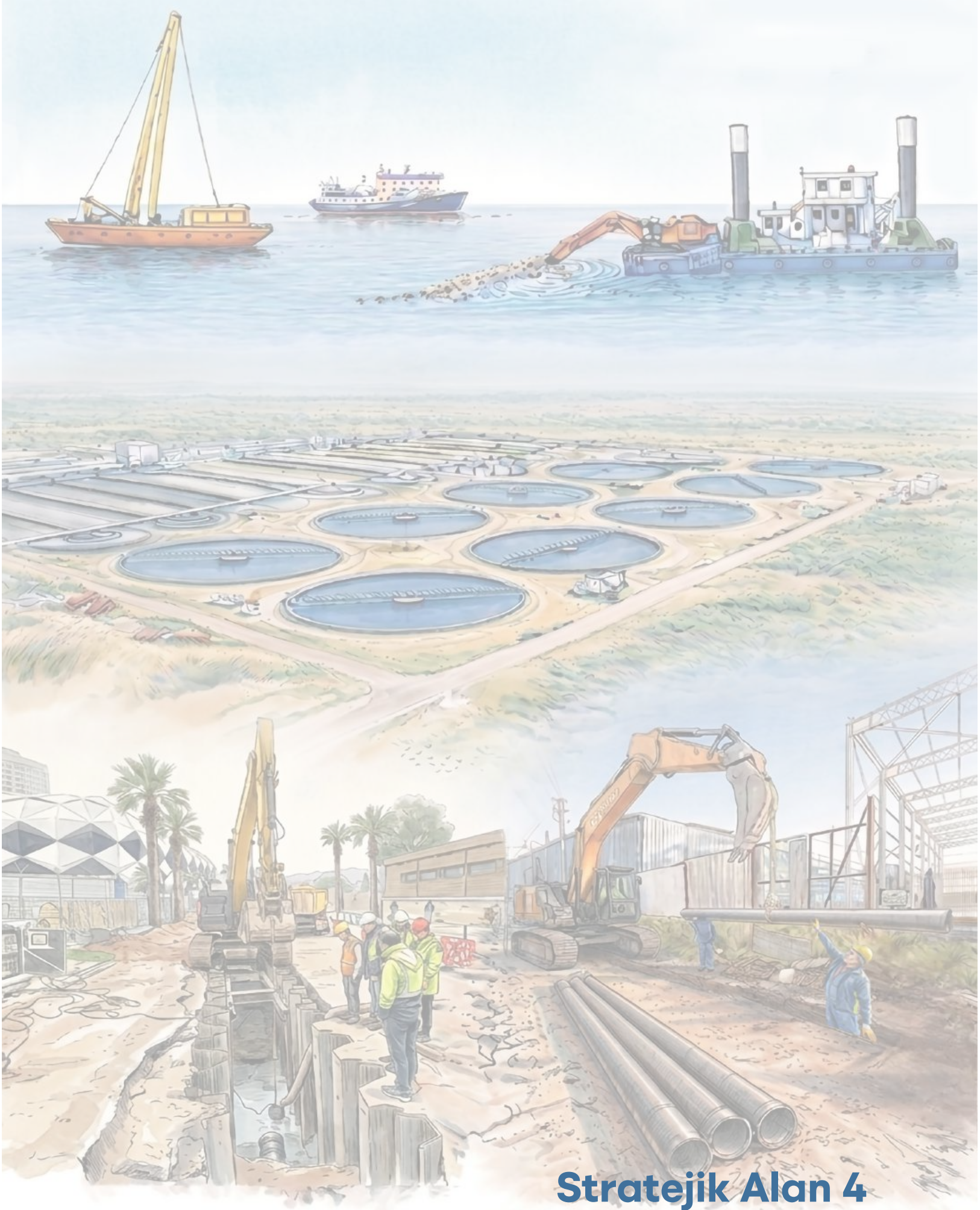
H-HOPE projesinin genel amacı, özellikle mevcut su tesisleri (içme suyu şebekesi, atıksu, arıtma tesisleri, sulama sistemleri vb.) serbest su akıntılarında (doğal veya yapay kanallardaki akıntılar gibi) odaklanarak bu sistemlerdeki gizli hidro enerjiyi geri kazanabilen yenilikçi ve sürdürülebilir bir hidroelektrik teknolojisi geliştirmektir.

Proje kapsamında kanalizasyon hattında ve atıksu deşarj hattındaki potansiyel hidro (düşü/titreşim vb.) güç tespit edilecek ve türbin tasarımları yapılacaktır.

Enerji Verimliliği Çalışması Kapsamında Yenilenen Pompa ve Blower

Enerji verimliliğinin artırılması amacıyla 150 adet pompa ve blower ekipmanları yenilenmiştir.

Bu sayede enerji tüketimi azaltılmış, sistem performansı ve işletme sürekliliği artırılmış, bakım maliyetleri düşürülerek sürdürülebilir altyapı yönetimine katkı sağlanmıştır.



Stratejik Alan 4

Kurumsal Kapasite

Stratejik Amaç 4

Kurumsal Kapasiteyi Güçlendirmek ve Hizmet Verimliliğini Artırmak

Stratejik Hedef 4.1

Bilgi Teknolojilerini Çağın Gereksinimlerini Karşılacak Ölçüde Geliştirmek

Performans Hedefi 4.1.1

Bilgi İşlem ve Abone Hizmetlerinin Geliştirilmesi Amacıyla Gerekli Altyapıyı Oluşturmak, Belgelendirmek ve Ekipman Temini Sağlamak

Yapay Zeka Çalışmalarının Yürütülmesi

Web tabanlı yapay zeka destekli dijital ajan (chatbot/sanal asistan) hizmeti, yıl içerisinde maliyetlerin artması ve teknik altyapının yeniden değerlendirilmesi için bir sonraki yıla bırakılmıştır. Yıl içerisinde Tahtalı Barajı Drone Destekli Takip Sistemi yapay zeka desteğiyle kurulmuştur.

Bilgi Teknolojileri Faaliyetlerinin Yürütülmesi

- 830 adet yeni el terminali ile mobil cihaz yönetim uygulaması lisansı temin edilmiş olup, İdareміz birimlerinin kullanımına tahsis edilmiştir.
- ISO 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi kapsamında politika, prosedür, talimat ve form gibi dokümanlara ilişkin süreçler yürütülmüş olup, 2026 yılı içerisinde tamamlanması planlanmaktadır.
- Yıl içerisinde ağ ve altyapı, telefon-santral bakım ve yönetimi ile sistem yönetimi destek çözüm merkezi üzerinden açılan 901 adet arıza kaydına ilişkin işlem gerçekleştirilmiştir.
- Uygulama sunucuları, veritabanı sunucuları, omurga ağ anahtarı, güvenlik duvarı ve yedekleme sistemlerinin donanımsal bakımları, teknolojik gelişmeler doğrultusunda sürdürülmüştür.
- Bilişim sisteminin ana ağ ve buna bağlı 158 adet İdareміz biriminin ağ bağlantılarında kesintisiz iletişim sağlanmıştır.
- İdareміze ait bilgisayar, yazıcı, tarayıcı vb. cihazların bakım ve onarımları gerçekleştirilmiştir.
- Personel Devam Kontrol Sistemi kapsamında, 212 noktada konumlandırılan cihazlar ile takip yazılımının işletilmesine devam edilmiştir.
- Birimlerin uygulamalardan kaynaklanan donanım gereksinimlerinin karşılanmasına ve kullanılan yazıcı kartuş ve tonerlerinin teminine yönelik satın alma işlemleri gerçekleştirilmiş, ilgili birimlere dağıtımı yapılmıştır.
- İdareміz Bilişim Sistemi kapsamında 3.000'in üzerindeki personele ilişkin uygulama, el terminali, internet, intranet, VPN ve ağ erişim yetkilendirme işlemleri süreklilik esasına göre yürütülmüştür.
- Tüm PC'lerin sunucu (server) üzerinden yönetim ve denetimi sağlanmış; dosya ve yazıcı paylaşımları düzenlenmiş, virüs taramaları gerçekleştirilmiş ve internet erişim yetkilendirme ile kontrol işlemleri yürütülmüştür.
- Banka aracılığıyla 91 adet POS cihazı temin edilerek abone hizmetleri birimlerine kurulumları yaptırılmış ve İdareміzde kullanılmaya başlanmıştır.

Stok ve Envanter Takip Android Mobil Uygulaması: Barkod/QR kod ile ambar ürünlerinin Oracle sistemine aktarılmasını, stok ve zimmet bilgilerinin mobil olarak sorgulanmasını sağlayan uygulamadır.

Personel ve Kurum Araçları Web Servisi: İzmir Büyükşehir Belediyesi talebiyle geliştirilen, personel ve araç bilgilerinin web servisleri üzerinden paylaşımını sağlayan sistemdir.

Çağrı Merkezi Uygulaması: HİM operatörlerinin kullandığı CRM sistemi olup, entegre yapısı sayesinde çağrılarda abone bilgileri, borç/fatura, tüketim, talep-şikayet ve kesinti bilgilerine anlık erişim sağlamaktadır.

Yazılım Faaliyetlerinin Yürütülmesi

- Bilgi İşlem Hizmet Alımı İhalesi kapsamında temin edilen tüm uygulama yazılımlarının geliştirilmesi ile yeni talep ve değişikliklerin gerçekleştirilmesine yönelik çalışmalar yürütülmüştür.
- Abonelerimiz tarafından e-Devlet entegrasyonu üzerinden 107.210 adet işlem gerçekleştirilmiştir.
- Vatandaşların şubelerdeki bekleme süresini en aza indirmek amacıyla elektronik randevu sistemi işletilmektedir. Kurumsal internet sitemizde yer alan e-Randevu sistemi üzerinden 115.388 adet işlem gerçekleştirilmiştir.
- İlçe Belediyelerinin kanal ruhsatlarına çevrim içi (online) olarak erişimi sağlanmış, bu sayede vatandaşların işlemlerini daha hızlı gerçekleştirmesine imkân tanınmıştır.
- İdareміz resmi internet sitesi (www.izsu.gov.tr) üzerinden yapılan su faturası tahsilatlarında, 176.349 adet fatura ödemesi e-tahsilat yoluyla gerçekleştirilmiştir.
- Abonelerimiz tarafından akıllı vezne sistemi aracılığıyla 34.432 adet fatura ödemesi gerçekleştirilmiştir.
- Yazıcı, tarayıcı, bilgisayar, PDKS, AVS, el terminali, termal yazıcı vb. destek çözüm merkezi üzerinden açılan 7.118 adet arıza kaydına ilişkin işlem gerçekleştirilmiştir.
- Yazılım ve donanım teknik desteği talebinde bulunan İdareміz personeline ait 57.797 adet telefon çağrısı cevaplanmıştır.
- İdareміzde görev yapan personelin yazılımlara ilişkin talep, sorun ve önerileri Oracle BİM Servis Yönetim Sistemi üzerinden yazılı olarak alınmış olup, sistem üzerinden 6.970 adet destek talebi kapatılmıştır.
- Kullanılan yazılımlara yönelik olarak ilgili birim personeline eğitim faaliyetleri gerçekleştirilmiştir.
- PTT ve anlaşmalı tüm bankalar ile gerekli veri iletişimi sağlanmış, çevrim içi (online) tahsilat işlemleri sürdürülmüştür.
- İdareміz internet sitesi üzerinden gerçekleştirilen işlem ve tahsilatlara ilişkin abonelerden gelen sorular yanıtlanmış, oluşan sorunlar giderilerek gerekli takip işlemleri yapılmıştır.
- Yapay Zeka Destekli Destek ve Çözüm Merkezi Ekip Atama: İdareміzde kullanılan sistem üzerinden gelen taleplerin, yapay zeka modeli ile analiz edilerek ilgili ekiplere otomatik olarak yönlendirilmesi sağlanmaktadır.
- Yapay Zeka Tabanlı Görüntü İşleme ve Nesne Tespiti: Kamera ve drone görüntülerinde gerçek zamanlı nesne tespiti yapılarak otomatik bildirim ve geçmişe dönük analiz imkânı sağlanmaktadır.

Emlak, İstimlak ve CABS Hizmetlerinin Yürütülmesi

Coğrafi Altyapı Bilgi Sistemi (CABS) ile ilgili olarak yıl içerisinde yürütülen çalışmalar; İdaremizin 2025-2029 Stratejik Planı ve 2025 Yılı Performans Programı hedef ve göstergeleri doğrultusunda, kurumsal altyapının güçlendirilmesi, veri yönetiminin etkinleştirilmesi, kurumlar arası entegrasyonun sağlanması ve coğrafi bilgi sistemlerinin sürdürülebilirliğinin artırılması amacıyla gerçekleştirilmiştir.

İZSUCABS güncellenmesi, geliştirilmesi, veri entegrasyonları, kurum içi ve kurumlar arası veri paylaşımı, yeni veri girişleri ile altyapı görüş hizmetleri mevzuat ve teknik standartlar çerçevesinde yürütülmüştür.

Coğrafi Altyapı Bilgi Sisteminin İyileştirilmesi ve Geliştirilmesine Yönelik Faaliyetler

İZSU Coğrafi Altyapı Bilgi Sistemi (İZSUCABS) yazılım güncelleme, geliştirme ve teknik destek işinin ihale, kontrol ve kabul işlemleri yürütülmüştür. İhale kapsamında İZSUCABS'ın yürütülmesi çerçevesinde kullanılan tüm yazılımlar güncellenmiş; veritabanı, tablo yapıları, kod listeleri, web arayüzü ve sorgulara ilişkin gerekli kontroller sağlanarak kabul işlemleri gerçekleştirilmiştir.

CABS yazılım ve uygulamalarının ihtiyaçlar doğrultusunda geliştirilmesine yönelik çalışmalar kapsamında, İdaremiz mevcut CABS'ın yürütülmesinde kullanılan programların güncel yazılım teknolojileriyle uyumlu kalabilmesi amacıyla yazılım güncellemeleri ve gerekli düzenlemeler (harita, web, sunucu vb.) yapılarak kullanıma sunulmuştur. Varlık Şebeke Yönetim Sistemi (MAXIMO) ile CABS arasında entegrasyon sağlanarak kapalı iş emirleri CABS üzerinde gösterilmiş, elde edilen verilerle ısı haritaları oluşturularak ilgili personelin kullanımına sunulmuştur. İdaremiz sorumluluğunda bulunan taşkın bacalarına ilişkin yeni bir harita oluşturulmuş ve söz konusu bacaların harita üzerindeki koordinat kontrolleri gerçekleştirilmiştir. Sayaç bölgeleri bazında tüketim verilerine ilişkin entegrasyon kapsamında veriler alınmış ve işlenmiş; bölgesel tüketim değerlerinin hesaplanmasına yönelik gerekli altyapı oluşturulmuştur. İçme Suyu Dağıtım Şeması haritası hazırlanmış; sistemde kayıtlı isale hatları, depolar, pompalar ve barajlara ilişkin veriler güncellenmiştir. Dere Master Planı kapsamında üretilen dere verileri İZSUCABS üzerinde bütüncül şekilde görüntülenebilir hâle getirilmiştir. Yağmur suyu hatları ile büz ve menfezlerin derelerle bağlantıları tespit edilerek harita üzerinde gösterilmiştir. Kamulaştırma ve tahsis süreci devam eden parsellerin İZSUCABS'a aktarımına ilişkin çalışmalar tamamlanarak raporlanmıştır. Ayrıca İZSUCABS üzerinde gösterilen Baraj Koruma Alanları güncellenmiştir.

İdaremizce Gerçekleştirilen Tüm Proje ve İmalat İşlerinde Altlık Olarak Kullanılabilecek ve Diğer Kurumlarla Paylaşılan Dosya ve Servislerle İlgili Faaliyetler

İdaremizce gerçekleştirilen proje ve imalat çalışmalarında altlık olarak kullanılabilecek veri ve dokümanların güncellenmesi ile diğer kurumlarla veri paylaşımına yönelik çalışmalar yürütülmüştür. Bu kapsamda İzmir Büyükşehir Belediyesinden gelen kentsel dönüşüm alanlarına ilişkin veriler K:\CBS_Bilgilendirme klasöründe tüm İdaremiz personeliyle paylaşılmış ve güncellenmiştir. İzmir Doğalgaz Dağıtım A.Ş.'den gelen, imalatı tamamlanarak doğalgaz verilen sokaklara ilişkin bilgiler yine aynı klasörde kurum birimleriyle paylaşılmış, güncellenmiş ve kurum genelinde erişime açık olan İZSUCABS uygulamasında altlık veri olarak yayımlanmıştır.

İzmir Büyükşehir Belediyesi ve ilçe belediyelerinden gelen ismi değişen sokaklara ilişkin bilgiler K:\CBS_Bilgilendirme klasöründe tüm İZSU birimleriyle paylaşılmış ve güncellenmiştir. İzmir 1 ve 2 Numaralı Kültür Varlıklarını Koruma Bölge Kurullarından gelen sit alanlarına ilişkin veriler de aynı klasörde kurum birimleriyle paylaşılmış ve güncellenmiştir. BOTAŞ Boru Hatları ile Petrol Taşıma A.Ş.'den gelen mevcut doğalgaz ve akaryakıt boru hatlarının güzergâh bilgileri ile Millî Savunma Bakanlığından gelen NATO akaryakıt boru hatlarının güzergâh bilgileri K:\CBS_Bilgilendirme klasöründe tüm İZSU birimleriyle paylaşılmış ve güncellenmiştir. Ayrıca yapı güvenliği açısından riskli olarak belirlenen bölgelerin alan sınırları da aynı klasörde kurum birimleriyle paylaşılmış ve güncellenmiştir. Bunun yanı sıra veri paylaşımına yönelik servisler oluşturularak ilgili kurumlarla paylaşılmıştır. Bu kapsamda Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığına İzmir geneline ait içme suyu, atıksu ve yağmur suyu hatları ile üstyapı tesislerine ilişkin WMS (Web Map Service) servisleri sağlanmıştır. CABS'ta kayıtlı içme suyu, atıksu, yağmur suyu ve hidrant verileri WMS servisi aracılığıyla İzmir Büyükşehir Belediyesi ile paylaşılmaktadır. Ayrıca Ulusal Su Bilgi Sistemi kapsamında Tarım ve Orman Bakanlığı Su Yönetimi Genel Müdürlüğü ile paylaşılacak üzere İzmir geneli mevcut atıksu hatları, atıksu arıtma tesisleri ve çamur çürütme tesislerine ilişkin WMS servisi Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığına sağlanmıştır. Türkiye Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemi (TUCBS) Entegrasyon Projesi kapsamında ise Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü ile veri paylaşımına yönelik çalışmalar sürdürülmekte olup, paylaşılacak veri katmanları belirlenmiş ve servislere ilişkin teknik çalışmalar yürütülmektedir.

Coğrafi Altyapı Bilgi Sisteminde Yeni Veri Girişleri

Tür	Miktar	Birim
İçme Suyu Arıtma Tesisi	2	Adet
Atıksu Arıtma Tesisi	8	Adet
Kuyu	89	Adet
Memba	1	Adet
Kaptaj	11	Adet
İçme Suyu Pompa İstasyonu	6	Adet
Depo	14	Adet
Foseptik	3	Adet
Dere Sanat Yapısı	17	Adet
İçme Suyu Hattı	518	km
Atıksu Hattı	197	km
Yağmur Suyu Hattı	108	km
Dere Verisi İşlenen	3	km
İZSU Yapısı	238	Adet
İZSU Parsel	288	Adet
Kurum Görüş Alanı	679	Adet
Orman İzni	113	Adet
İşlemdeki Parsel	136	Adet

Altyapı Görüş Sayıları

Coğrafi Altyapı Bilgi Sistemi'nde bulunan ve il genelinde talep edilen altyapı ve üstyapı bilgilerinin paylaşımı için yıl içerisinde toplam 934 adet yazı yanıtlanmıştır.

Stratejik Amaç 4

Kurumsal Kapasiteyi Güçlendirmek ve Hizmet Verimliliğini Artırmak

Stratejik Hedef 4.2

İnsan Kaynakları Politikasını Güncellemek ve Kurum İçi Eğitim Programını Yaygınlaştırmak

Performans Hedefi 4.2.1

İnsan Kaynakları Yetkinlik Analizinin Yapılarak, Personelin Verimli Çalışmasını ve Gelişimini Sağlamak

İnsan Kaynakları Politikası Çalışmaları

İdaremiz, yıl içerisinde personelin görev alanlarındaki yetkinliğini artırmaya, gelişen teknolojiye ve güncellenen mevzuata uyum sağlamaya ve çağdaş yönetim anlayışına ilişkin farkındalık geliştirmeye yönelik çalışmalar yürütmüştür. Yetkinlik ve nitelik bazlı pozisyon envanteri çalışmaları kapsamında; kurumsal kapasitenin güçlendirilmesi ve hizmet verimliliğinin artırılması amacıyla, pozisyon bazlı görev tanımlarının oluşturulmasına yönelik çalışmalara devam edilmiştir. Bu doğrultuda görev tanımları formu tasarlanmış, kullanım rehberi hazırlanmış ve ilgili birimlerle gerçekleştirilen toplantılar kapsamında pozisyonların görev, nitelik ve yetkinlik gereklilikleri değerlendirilerek taslak çerçeveler oluşturulmuştur. Söz konusu çalışmalar, kurum genelinde ortak bir dil oluşturmayı hedefleyen Yetkinlik Sözlüğü ile desteklenmiş ve stratejik insan kaynakları uygulamalarına zemin hazırlayan bir altyapı tesis edilmiştir. Personel özlük işlemleri, sosyal güvenlik bildirimleri, disiplin süreçleri ile mali haklara ilişkin işlemler, yasal süreçler içerisinde gerçekleştirilmiş; kurumsal süreçlerin mevzuata uygun şekilde yürütülmesi sağlanmıştır.

Koruma Güvenlik Personeline Yönelik Norm Kadro Çalışmaları

Stratejik Plan hedefleri doğrultusunda, İdaremiz koruma ve güvenlik hizmetlerinin etkinliğinin artırılması amacıyla norm kadro çalışmaları yürütülmüştür. Yıl içerisinde çalışmaların %80'i tamamlanmıştır.

Kurum İçi Eğitim Çalışmaları

İnsan kaynakları politikasının tamamlayıcı unsuru olan kurum içi eğitim faaliyetleri, yıl içerisinde planlı ve ölçülebilir bir çerçevede yürütülmüş; eğitim planlaması stratejik plan hedefleri, mevzuat değişiklikleri, birim talepleri ile dijital sistem kullanım gereksinimleri esas alınarak oluşturulmuştur.



Kurum İçi Eğitim Çalışmaları

Hizmet içi eğitimler, ihtiyaç tespitleri doğrultusunda hazırlanan ve onaylanan eğitim planı çerçevesinde yürütülmüş; yıl içerisinde 28 farklı konuda düzenlenen eğitimlere toplam 3.105 personel katılım sağlamıştır. Eğitimler, tecrübeli ve uzmanlaşmış kurum personeli ile alanında yetkin eğitmenler tarafından gerçekleştirilmiş olup, bu kapsamda 15 kurum personeli eğitmen olarak görev almıştır.

Eğitim içerikleri; teknik sistemler (Abone Bilgi Yönetimi, Arşiv Yönetimi, Süreç Yönetimi), mevzuat uygulamaları, kamu sorumlulukları, iş sağlığı ve güvenliği, iletişim becerileri, stres yönetimi, toplumsal cinsiyet eşitliği ve yönetsel gelişim alanlarını kapsamaktadır. Eğitimler yüz yüze yöntemlerle yürütülmüş; eğitim sonrası gerçekleştirilen anketler sonucunda memnuniyet oranı %90,96 olarak ölçülmüş ve katılımcı geri bildirimleri doğrultusunda içerik güncellemeleri yapılmıştır. Yeni göreve başlayan personele yönelik oryantasyon programları uygulanarak; görev, kurum kültürü ve iş süreçlerine uyum sürecinin etkinliği artırılmıştır.



İçme Suyu Arızalarına Müdahale Eğitimi

Kamu görevlilerinin yasal hakları, görev ve sorumlulukları ile karşılaşabilecekleri hukuki yaptırımlar konusunda bilgilendirilmesi amacıyla "Kamu Görevlilerinin Hak, Ödev, Sorumlulukları ve Yasal Yaptırımlar" konulu eğitim düzenlenmiştir.

Eğitim kapsamında; kamu görevlilerinin tabi olduğu mevzuat, etik kurallar, disiplin hükümleri ve hukuki sorumluluklar ele alınmış; çalışanların görevlerini bilinçli ve sorumluluk sahibi bir şekilde yerine getirmelerine katkı sağlanmıştır. Bu suretle, kurumsal işleyişin etkinliğinin artırılması ve çalışanların hukuki riskler konusundaki farkındalık düzeyinin geliştirilmesi hedeflenmiştir.

Bu çalışmalar sonucunda, personelin mesleki gelişimine katkı sağlanmış; dijital sistem kullanımına yönelik farkındalık artırılmış ve kurum içi koordinasyonun güçlendirilmesi amaçlanmıştır.

Etik Komisyonu Çalışmaları

İdareimiz internet ve intranet sayfalarında yer alan Etik Komisyon sayfaları incelenmiş; her iki platformda bütünlüğün sağlanabilmesi amacıyla içerikler yeniden derlenmiş ve yıl içerisinde güncellenmiştir. Bu suretle, kurum çalışanlarının etik farkındalık düzeyinin geliştirilmesine katkı sağlanmıştır.

İnsan kaynakları politika çalışmaları ve kurum içi eğitim faaliyetleri yıl boyunca mevzuata uygun ve planlı bir şekilde yürütülmüştür. Önümüzdeki dönemde, eğitim programlarının çeşitlendirilmesi, kapsayıcılığın artırılması ve çalışan memnuniyetini güçlendirecek uygulamaların geliştirilmesi hedeflenmektedir.



Kamu Görevlilerinin Hak, Ödev, Sorumlulukları ve Yasal Yaptırımlar Eğitimi



Toplumsal Cinsiyet Eşitliği Eğitimi

Stratejik Amaç 4

Kurumsal Kapasiteyi Güçlendirmek ve Hizmet Verimliliğini Artırmak

Stratejik Hedef 4.3

Dengeli, Öngörülebilir ve Şeffaf Bir Mali Yapı Oluşturmak

Performans Hedefi 4.3.1

Mali Yapının Etkin, Verimli ve Sürdürülebilir Bir Şekilde Yönetilmesini Sağlamak

Bütçeleme ve Muhasebe Çalışmaları

Yıl içerisinde muhasebe işlemleri mevzuata uygun olarak yürütülmüş olup, toplam 148.851 adet muhasebe işlem fişi ve ödeme emri belgesi düzenlenmiştir. Aylık mizanlar alınarak hesap hareketleri düzenli olarak kontrol edilmiş; yıl içerisinde ait yevmiye defteri, bilanço ve dönem faaliyet tabloları hazırlanmıştır. Personel ücretleri, sosyal yardımlar ve tazminat ödemelerine ilişkin tahakkuk ve ödemeler yapılmış; yapım işleri ve hizmet alımlarına ait hakediş ve fatura işlemleri ilgili hesaplara alınarak ödenmiştir. Ön Ödeme Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik kapsamında avans işlemleri yürütülmüştür. İdaremize ait kira, kamulaştırma ve irtifak hakkı işlemlerine ilişkin tahakkuk, tahsilat ve ödeme süreçleri yürütülmüş; abonelere yönelik tahsilat ve ödeme işlemleri yerine getirilerek vezneler aracılığıyla yapılan tahsilatlar kayıt altına alınmış ve ilgili hesaplara aktarılmıştır. Bu kapsamda, tahakkuk-tahsilat oranı %93,19 olarak gerçekleşmiştir. Banka hesapları düzenli olarak izlenmiş; TEDAŞ, Türk Telekom ve benzeri kurumlara ait giderler ile vergi ve yasal yükümlülükler (KDV, Muhtasar, ÇTV, katı atık bedelleri vb.) süresi içerisinde yerine getirilmiştir. Ayrıca, Hazine kredi faiz ödemeleri ve İller Bankası paylarına ilişkin işlemler tamamlanmıştır.

İdaremizin nakit ihtiyacının karşılanması amacıyla temin edilen yurt içi ve yurt dışı kredilere ilişkin tahakkuk işlemleri yapılmış, itfa tabloları hazırlanarak geri ödemeler sağlanmıştır. Dönem içerisinde enflasyon düzeltmesi yapılmış olup amortisman işlemleri tamamlanmıştır. Taşınır Mal Yönetmeliği kapsamında dönem sonu işlemleri gerçekleştirilmiştir. Geçici ve kati teminatlar nazım hesaplarda izlenmiş; mali tablolar (mizan cetveli, faaliyet sonuçları, bütçe uygulama sonuçları, nakit akış ve diğer mali tablolar) hazırlanmıştır. Gider bütçesi gerçekleşme oranı %70,68 olarak gerçekleşmiştir. Bu oranda yedek ödeneklerin kullanılmaması etkili olmuştur. Abone alacaklarının takibi kapsamında gerekli bildirimler yapılmış, tahsil edilemeyen alacaklar hukuki sürece aktarılmıştır. Günlük, aylık ve yıllık mali raporlar hazırlanarak ilgili birimlere sunulmuş; tahsilat verileri düzenli olarak izlenmiş ve raporlanmıştır. Ayrıca, üçer aylık finansal verilerin Kamu Bilgilendirme Sistemi'ne girişleri yapılmış ve Sayıştay Başkanlığına iletilmesi gereken mali veriler ilgili mevzuat çerçevesinde hazırlanarak sunulmuştur.

Satın Alma Çalışmaları

İdaremi satın alma süreçleri; kamu kaynaklarının etkin, ekonomik ve verimli kullanımını sağlamak amacıyla, şeffaflık, rekabet, eşit muamele ve hesap verebilirlik ilkeleri çerçevesinde, ilgili mevzuata uygun olarak yürütülmüştür. Yıl içerisinde gerçekleştirilen ihalelerin %93,33'ü açık ihale yöntemi ile yapılmıştır. Hizmet alımlarına ilişkin olarak, toplam sözleşme bedeli 977.456.211,06 TL olan 120 adet kesin hak ediş raporu incelenerek onaylanmıştır. Yapım işlerine ilişkin olarak, toplam sözleşme bedeli 793.220.972,16 TL + 68.000 Euro olan 80 adet kesin hak ediş raporu incelenerek onaylanmıştır. Ayrıca, yapım işlerine ait toplam sözleşme bedeli 733.643.789,95 TL olan 52 adet kesin hesap incelenerek onaylanmıştır. Bununla birlikte, tüm birimlerden iletilen mal, hizmet ve yapım işlerine ait 135 adet iş deneyim belgesi incelenmiş; Elektronik Kamu Alımları Platformu (EKAP) üzerinden kayıt altına alınarak onaylanmıştır.

İhalelerin Daire Başkanlıkları Bazında Dağılımı

Birim Adı	Oran (%)
Abone İşleri Dairesi Başkanlığı	3,09
Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı	26,45
Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı	2,97
Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı	0,18
Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı	29,50
Koruma ve Güvenlik Hizmetleri Dairesi Başkanlığı	0,01
Makina İkmal ve Tesisler Dairesi Başkanlığı	14,35
Müşteri Hizmetleri ve Kurumsal İletişim Dairesi Başkanlığı	0,02
Projeler Dairesi Başkanlığı	0,56
Su Arıtma Dairesi Başkanlığı	1,26
Su ve Yapı İşleri Dairesi Başkanlığı	0,05
Su İsale ve Dağıtım Dairesi Başkanlığı	1,59
Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı	12,72
İşletmeler 1. Bölge Dairesi Başkanlığı	1,94
İşletmeler 2. Bölge Dairesi Başkanlığı	4,21
İşletmeler 3. Bölge Dairesi Başkanlığı	1,10

2024-2025 Yılları İş Kalemi Bazlı İşlem Sayıları

Hakediş Türü	2024	2025
Hizmet Kesin Hakedişi	133	120
Yapım Kesin Hakedişi	68	80
Yapım Kesin Hesap	56	52
İş Deneyim Belgesi	160	135

2025 Yılı Mal ve Hizmet Alımları İle Yapım İşi İhaleleri

Harcama Türü	İhale Adedi	Sözleşme Bedeli (TL)	Toplam Sözleşme Bedeline Oranı (%)	Sözleşme Tutarı / Yaklaşık Maliyet Oranı (%)
Hizmet	54	9.183.972.299,63	52,65	88,37
Mal	102	2.096.378.303,96	12,18	81,04
Yapım	64	5.732.664.950,78	26,2	81,66
Genel Toplam	220	17.013.015.554,37	91,03	85,03

2025 Yılı Taşınmaz Edinme Sebepleri

Harcama Türü	İhale Tipi	İhale Adedi	Sözleşme Bedeli (TL)	Toplam Sözleşme Bedeline Oranı (%)	Sözleşme Tutarı / Yaklaşık Maliyet Oranı (%)
Hizmet	21-b (Pazarlık)	6	334.105.302,00	3,64	83
Hizmet	21-f (Pazarlık)	14	28.643.320,00	0,31	-
Hizmet	3C	1	127.688.122,60	1,42	119
Hizmet	Açık İhale	33	8.693.535.555,03	94,63	88
Hizmet Toplam	-	54	9.183.972.299,63	100	88
Mal	21-b (Pazarlık)	2	21.410.000,00	1,02	79
Mal	21-f (Pazarlık)	2	4.594.975,00	0,22	94
Mal	Açık İhale	98	2.070.373.328,96	98,76	81
Mal Toplam	-	102	2.096.378.303,96	100	81
Yapım	21-b (Pazarlık)	13	206.395.276,14	3,48	93
Yapım	3C	3	1.701.976.056,99	31,96	83
Yapım	Açık İhale	48	3.824.293.647,65	64,56	80
Yapım Toplam	-	64	5.732.664.950,78	100	82
Genel Toplam	-	220	17.013.015.554,37	100	85

Son 3 Yıla Ait İhalelerin Karşılaştırma Tablosu

	2023		2024		2025	
Harcama Türü	İhale Adedi	Sözleşme Bedeli (TL)	İhale Adedi	Sözleşme Bedeli (TL)	İhale Adedi	Sözleşme Bedeli (TL)
Danışmanlık	1	7.995.080,00	-	-	-	-
Hizmet	76	1.442.462.595,73	47	2.296.060.486,04	54	9.183.972.299,63
Mal	161	1.891.918.037,80	78	1.198.877.524,53	102	2.096.378.303,96
Yapım	76	2.438.051.748,37	43	1.443.860.785,70	64	5.732.664.950,78
Genel Toplam	314	5.780.427.461,90	168	4.938.798.796,27	220	17.013.015.554,37

Doğrudan Temin ile Yapılan Alımların Türüne Göre Dağılımı

Harcama Türü	Satınalma Usulü	Talep Sayısı	Tamamlandı	İptal	Devam Eden	Sipariş Sayısı	Doğrudan Temin Limitine Yakın Talep Sayısı	Toplam Sözleşme Bedeli (TL)
Danışmanlık	22-d	1	-	-	1	-	-	-
Danışmanlık Toplam		1	-	-	1	-	-	-
Hizmet	22-a	12	7	3	2	9	-	53.944.686,51
Hizmet	22-b	5	5	-	-	5	-	6.566.410,00
Hizmet	22-c	1	-	1	-	-	-	
Hizmet	22-d	392	320	30	42	452	58	159.797.152,58
Hizmet	22-e (Kiralama)	4	4	-	-	4	-	1.804.262,50
Hizmet	3E (DMO)	6	3	1	2	3	-	250.263,64
Hizmet	3E (Tübitak)	9	9	-	-	9	-	6.137.150,00
Hizmet Toplam		429	348	35	46	482	58	228.499.925,23
Mal	22-a	9	7	1	1	11	-	51.036.022,47
Mal	22-d	753	595	105	53	665	69	236.561.004,87
Mal	3E (DMO)	91	81	6	4	110	-	58.207.175,27
Mal Toplam		853	683	112	58	786	69	345.804.202,62
Yapım	22-d	69	43	19	7	44	17	29.310.535,40
Yapım Toplam		69	43	19	7	44	17	29.310.535,40
Genel Toplam		1.352	1.074	166	112	1.312	144	603.614.663,25

Harcama Türü Bazında Faaliyet Adedi

Harcama Türü	21-b (Pazarlık)	21-f (Pazarlık)	3C	Açık İhale	Genel Toplam
Hizmet	6	14	1	33	54
Mal	2	2	-	98	102
Yapım	13	-	3	48	64
Genel Toplam	21	16	4	179	220

Harcama Türü Bazında Faaliyet Bedeli (TL)

Harcama Türü	Sözleşme Bedeli (TL)
Hizmet	9.183.972.299,63
21-b (Pazarlık)	334.105.302,00
21-f (Pazarlık)	28.643.320,00
3C	127.688.122,60
Açık İhale	8.693.535.555,03
Mal	2.096.378.303,96
21-b (Pazarlık)	21.410.000,00
21-f (Pazarlık)	4.594.975,00
Açık İhale	2.070.373.328,96
Yapım	5.732.664.980,78
21-b (Pazarlık)	206.395.276,14
3C	1.701.976.056,99
Açık İhale	3.824.293.647,65

Banka ve Finansman İşlemlerinin Yürütülmesi

İdaremiz kredi hesaplarına ilişkin muhasebe kayıtları günlük, aylık ve yıllık olarak düzenli şekilde kontrol edilmekte; İzmir Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğünün vadesi geçmiş kredi borcu bulunmamakla birlikte tüm yükümlülükler zamanında yerine getirilmektedir.

Yıl içerisinde gerçekleştirilen iç ve dış borçlanma işlemleri ile anapara ve faiz geri ödemeleri de bu mali disiplin anlayışı çerçevesinde yürütülmüştür.

2025 Yılı İç Borçlanmalar (TL)

Yıl içerisinde İdaremizin nakit akışının dengelenmesi ve yatırım programının finansmanı amacıyla, çeşitli vadelerde iç borçlanma gerçekleştirilmiştir. Söz konusu iç borçlanmaların toplam tutarı 1.73 milyar TL'dir. İdaremizin 2025 yılında yasal iç borçlanma limiti ise 2.1 milyar TL'dir.

Ay	Kredi Kuruluşu	Vade	Tutar (TL)
Ocak	Türk Ekonomi Bankası A.Ş.	2 Yıl	200.000.000
Şubat	Türk Ekonomi Bankası A.Ş.	3 Yıl	1.000.000.000
Nisan	Türk Ekonomi Bankası A.Ş.	2 Yıl	133.000.000
Mayıs	Aktif Bank A.Ş.	1 Yıl	130.000.000
Mayıs	Denizbank A.Ş.	3 Yıl	84.000.000
Mayıs	Türk Ekonomi Bankası A.Ş.	2 Yıl	183.000.000
Toplam (TL)			1.730.000.000

İdaremizin toplam iç ve dış borçlanma limiti 31.9 milyar TL olup, mevcut borcumuz ise 5.8 milyar TL'dir.


31.965.427.979,49 TL
Toplam Borç Limiti
5.838.041.551,01 TL
Toplam Borç Stoğu

Borçlanma limitimizin
%18'ini
kullandık.

2025 Yılı İç Borç Geri Ödemeleri (TL)

Yıl içerisinde anapara ve faiz ödemeleri gerçekleştirilmiş olup, söz konusu iç borç geri ödemelerinin toplam tutarı 2.8 milyar TL'dir.

Kurum	Anapara (TL)	Faiz (TL)	Toplam (TL)
İller Bankası A.Ş.	106.975,34	5.004,00	111.979,70
Türkiye Garanti Bankası A.Ş.	106.625.000,54	87.678.122,54	194.303.123,08
Akbank A.Ş.	214.999.999,80	220.569.028	435.569.027,83
Türk Ekonomi Bankası A.Ş.	683.367.986,94	680.972.846,7	1.364.340.834,00
Yapı ve Kredi Bankası A.Ş.	70.833.333,38	18.126.973	88.960.305,92
QNB Finansbank A.Ş.	15.766.670,63	4.333.974,12	20.100.644,75
Denizbank A.Ş.	82.999.999,95	38.445.429	121.445.429,09
Aktif Bank A.Ş.	110.269.494,08	39.074.543,22	149.344.037,3
Anadolubank A.Ş.	51.491.511,43	125.870.874	177.362.385,48
Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü	-	-	339.867.053,75
Genel Toplam (TL)			2.891.404.820,56

2025 Yılı Dış Borçlanma (Euro)

Yıl içerisinde yeni bir dış kredi kullanılmamıştır. 2024 yılında AFD, IFC ve EBRD dış finansman kuruluşlarıyla yapılan ön protokoller kapsamında T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığından onay talebinde bulunulmasına rağmen resmi yanıt alınamadığından sözleşmeler imzalanamamıştır. Bunun yanında, daha önce kullanılan ve yapımı devam eden projelerimiz kapsamında dilimler halinde krediler kullanılmıştır. Mart ayında Fransız Kalkınma Ajansı (AFD)'den 2021 yılında sözleşmesi yapılan kredinin 5.000.000,00 Euro tutarındaki kredi dilimi kullanılmıştır. Söz konusu borçlanma, İdaremizin yatırım ve altyapı projelerinin finansmanı kapsamında temin edilmiştir.

Ay	Kurum	Tutar (Euro)
Mart	Fransız Kalkınma Ajansı (AFD)	5.000.000,00

2025 Yılı Dış Borç Geri Ödemeleri (Euro)

Yıl içerisinde Hazine Müsteşarlığı, International Finance Corporation (IFC) ve Fransız Kalkınma Ajansı (AFD)'ye Euro bazında anapara ve faiz geri ödemeleri yapılmıştır. Euro cinsinden gerçekleştirilen dış borç geri ödemelerinin toplamı 9.667.097,29 Euro'dur.

Kurum	Anapara (Euro)	Faiz (Euro)	Toplam (Euro)
Hazine Müsteşarlığı	238.886,02	8.536,20	247.422,00
International Finance Corporation (IFC)	3.176.572,96	312.142,02	3.488.715,00
Fransız Kalkınma Ajansı (AFD)	4.212.072,38	1.718.887,70	5.930.960,00
Genel Toplam (Euro)			9.667.097,29

Hibe Programları Araştırma Çalışmaları

İdaremiz adına, ulusal ve uluslararası hibe programlarına yönelik olarak hibe proje tekliflerinin hazırlanmasından hibe almaya hak kazanmasına kadar olan başvuru sürecini yönetmek ve bu kapsamda gerçekleştirilen ulusal ve uluslararası işbirliklerinde İdaremiz adına koordinasyonu sağlamak için yıl içerisinde Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı bünyesinde **Hibe Projeleri Şefliği** kurulmuştur.

Yıl içerisinde, İdaremizin mali yapısının güçlendirilmesi ve yatırım kapasitesinin artırılması amacıyla ulusal ve uluslararası hibe kaynaklarına yönelik proje geliştirme çalışmaları yürütülmüştür.

Bu kapsamda; sürdürülebilir altyapı yatırımları, iklim değişikliğine uyum projeleri ve çevresel iyileştirme faaliyetlerine yönelik hibe programları düzenli olarak izlenmiş, ilgili çağrılar analiz edilmiştir. Bu çalışmalar sonucunda, araştırması yapılan hibe programı sayısında hedefin üzerinde bir gerçekleşme sağlanmıştır. Yıl içerisinde 6 adet hibe programı incelenmiş olup, yürütülen hibe başvurularına aşağıda yer verilmektedir.

Hibe Kazanmış Projeler:

Türkiye'de Yerel İklim Eylemi için AB Ortaklığı Projesi” kapsamında “AB - Türkiye İklim Değişikliği Hibe Programı (EU-TR CCGP)

Proje Adı: Urban Groundwater Sustainability for Climate Change in A Digital World (UGS4ClimateDW) – Dijital Dünyada İklim Değişikliğine Karşı Kentsel Yeraltı Suyu Sürdürülebilirliği

Hibe Tutarı: 408.450 Euro

Proje Ortağı: İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Uluslararası Su Kaynakları Bölümü

Proje Kapsamı: İzmir'in kıyı akiferlerinde yeraltı suyu kuyularında deniz suyu girişiminin izlenmesi ve SCADA sistemi ile entegre bir izleme altyapısının kurulmasını amaçlayan proje kapsamında; tuzluluk seviyesi artış gösteren kuyuların izlenmesi ve analiz edilmesi, verilerin SCADA sistemi üzerinden takip edilmesi ve dört adet portatif pilot tuzluluk arıtma ünitesinin kurulması planlanmaktadır.

Başvuruların yalnızca %3,5'inin desteklendiği program kapsamında hibe almaya hak kazanan proje çerçevesinde çalışmaların 2026–2027 yıllarında gerçekleştirilmesi öngörülmektedir.



İZKA 2024 Yılı Kentsel ve Mekânsal Çalışmalar Teknik Destek Programı

Proje Adı: İzmir Körfezi'nde Ekosistem Temelli Yönetim İçin Mekânsal Bilgi Platformu Teknik Altyapısının Oluşturulması Projesi

Hibe Tutarı: 600.000 TL

Proje Ortağı: Dokuz Eylül Üniversitesi Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü

Proje Kapsamı: İzmir Körfezi'nde insan faaliyetleri, iklim değişikliği ve afetler nedeniyle artan baskılar karşısında, çok amaçlı hedefler doğrultusunda ekosistem temelli yönetime geçişin desteklenmesi amacıyla “İzmir Körfezinde Ekosistem Temelli Yönetim İçin Mekânsal Bilgi Platformu Teknik Altyapısının Oluşturulması Projesi” kapsamında uzmanlık ve danışmanlık faaliyetleri yürütülmektedir.

Hibe almaya hak kazanan proje 12.06.2025 tarihinde başlamış olup, 18.09.2025 tarihinde de “İzmir Körfezi'nde Ekosistem Temelli Yönetime Geçiş Paydaş Çalıştayı” düzenlenmiştir.

İZKA Sürdürülebilir Denizler ve Su Ürünleri Üretimi Mali Destek Programı

Proje Adı: İzmir Körfezinde Biyomücadele Yoluyla Kirliliğin Azaltılması

Hibe Tutarı: 2.850.000 TL

Proje Ortağı: İzmir Büyükşehir Belediyesi - Tarımsal Eğitim Ar-Ge ve Koordinasyon Şube Müdürlüğü

Proje Kapsamı: İzmir Körfezinde deniz suyuna yönelik fiziko-kimyasal analizler, biyoizleme çalışmaları ile uzaktan algılama ve coğrafi bilgi sistemleri kullanılarak denizel ekosistemlerin korunmasına ve biyoçeşitliliğin sürdürülebilirliğine katkı sağlanması amaçlanmaktadır. Proje kapsamında yalnızca çevresel iyileşme değil, aynı zamanda çoğaltılan sucul bitki ve makro alglerin yüksek proteinli yem katkı maddesi olarak değerlendirilmesi yoluyla ekonomik fayda elde edilmesi de öngörülmektedir. Bu kapsamda, İzmir Körfezinin ekolojik dengesinin korunması, deniz canlılarının yaşam alanlarının iyileştirilmesi ve kentsel yaşam kalitesinin artırılması hedeflenmektedir.

Doğal ve sürdürülebilir biyolojik arıtma yöntemlerinin yaygınlaştırılmasına yönelik örnek bir model geliştirilmesi planlanmakta olup, pilot uygulama alanı olarak belirlenen Ragıp Paşa Lagünü'nde uygulanacak yöntemlerin ilerleyen süreçte diğer kıyı ve körfez alanlarına yaygınlaştırılması öngörülmektedir.

Başvurusu Yapılan Projeler:

Interreg NEXT MED - Akdeniz Havzasında Sınır Ötesi İşbirliği Programı

Proje Kapsamı: Avrupa Birliği Komşuluk Politikası kapsamında, Avrupa ülkeleri ile Birliğe komşu ülkeler arasında iş birliğini desteklemek amacıyla yürütülen ve 2021–2027 dönemi için uygulanan "Interreg NEXT Akdeniz Havzasında Sınır Ötesi İş Birliği Programı"nın 2025 yılında açılan "Yeşil Dönüşüm" temalı ikinci çağrısına İdareimiz tarafından iki proje ile başvuruda bulunulmuştur. Başvurulara ilişkin değerlendirme sonuçlarının 2026 yılı içerisinde açıklanması öngörülmektedir.

Proje Adı: Technology For Mediterranean Environmental Diagnosis (TECH4MED) – Akdeniz Çevresel Tanılama (MED) için Teknoloji

Hibe Tutarı: 555.800 Euro

Proje Ortağı: Dokuz Eylül Üniversitesi, Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü

Proje Adı: Nature-Based Solutions for Coastal Resilience in the Mediterranean (NBSCOASTMED) – Akdeniz'de Kıyı Direnci için Doğa Temelli Çözümler

Hibe Tutarı: 559.531 Euro

Proje Ortağı: İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü

Avrupa Birliği - Marie Skłodowska-Curie Eylemleri Çağrısı

Proje Adı: CRIT-INTEGRATE: Evaluation and Optimization of Critical Infrastructure with GIS-Based AI Integration(CBSTabanlı Yapay Zeka Entegrasyonu ile Kritik Altyapıların Değerlendirilmesi ve Optimizasyonu)

Proje Kapsamı: Afet riski yüksek olan ilimizde, başta deprem olmak üzere kritik altyapı sistemlerinin direncinin artırılmasına yönelik uzman personel yetiştirilmesi amaçlanmıştır.

Bu kapsamda, İdareimizce uygun görülecek en az iki uzmanın; afet öncesi ve sonrası şebeke dağıtım sorunları ile risk analizlerinin tespiti ve potansiyel riskli alanlara yönelik yeraltı ve yüzey suyunu, içme suyu ve kanalizasyon sistemlerini kapsayan bütüncül su yönetimi planlarının hazırlanması konularında, alanında uzman yabancı paydaşlar tarafından eğitilmesi planlanmıştır. Söz konusu proje başvurusu kabul edilmemiş olup, sonuçlar 12.05.2025 tarihinde ilan edilmiştir.

Proje Ortakları: Gediz Elektrik Dağıtım A.Ş., İzmir Doğalgaz Dağıtım A.Ş., İzmir Jeotermal A.Ş., Malaga Üniversitesi (İspanya), Stavanger Üniversitesi (Norveç), Krakow AGH Üniversitesi (Polonya)

Stratejik Amaç 4

Kurumsal Kapasiteyi Güçlendirmek ve Hizmet Verimliliğini Artırmak

Stratejik Hedef 4.4

Abone Hizmetlerini Geliştirmek

Performans Hedefi 4.4.1

Abone Hizmetlerini Yürütmek ve Geliştirmek

Abone Hizmetlerinin Geliştirilmesi

Abone hizmetleri; etkinlik, hız ve mevzuata uygunluk esasları çerçevesinde yürütülmekte olup, sunulan hizmetlerin kalitesinin artırılması ve vatandaş memnuniyetinin üst düzeye çıkarılması amaçlanmaktadır.

Geliştirilen hizmetler ile birlikte abone bilgilerinin güncellenmesi, mevcut abonelere erişimin kolaylaştırılması, işlem süreçlerinin hızlandırılması ve hizmet sunumunun sürdürülebilir bir yapıya kavuşturulması hedeflenmektedir.

Yeni Abonelik İşlemlerinin Tamamlanma Süresi

Hizmet süreçlerinde etkinlik ve hızın artırılması, başvuru yoğunluğunun dengelenmesi ve vatandaş odaklı hizmet anlayışının güçlendirilmesi amacıyla, işlem sürelerinin kısaltılması ile hem hizmet kalitesinin artırılması hem de idari süreçlerin daha verimli ve sürdürülebilir bir yapıya kavuşturulması hedeflenmektedir.

Süreç, abonenin ilk başvurusu ile başlamakta; keşif aşaması ile devam etmekte ve ödeme ile bağlantı işlemlerinin gerçekleştirilmesinin ardından tamamlanmaktadır.

Bu doğrultuda yıl içerisinde yeni abonelik işlemleri 47 günde tamamlanmıştır.

Sayaçların Planlanan Sürede Okunma Oranı

Faturalandırma süreçlerinin düzenli ve doğru şekilde yürütülmesi, gecikmelerden kaynaklanabilecek tahakkuk hatalarının önlenmesi ve bu kapsamda oluşabilecek vatandaş mağduriyetlerinin en aza indirilmesi amacıyla sayaç okuma faaliyetlerinin planlanan süreler içerisinde gerçekleştirilmesi hedeflenmektedir.

Bu doğrultuda, hizmet kalitesinin artırılması ve abonelere sunulan hizmette güvenilirliğin sürdürülebilir kılınması amaçlanmaktadır.

Yıl içerisinde sayaçların %93,78'i planlanan süreler içerisinde okunmuştur.

Bilgisi Güncellenen Abone Sayısı

Abone iletişim bilgilerinin güncel ve doğru olması; bilgilendirme süreçlerinin etkin şekilde yürütülmesi, kesinti ve planlı çalışmalar hakkında abonelere zamanında ulaşılabilmesi ile hizmet sunumunda şeffaflık ve güvenin sağlanması açısından büyük önem taşımaktadır.

Abone bilgilerinin güncellenmesi ile iletişim kanallarının etkinliği artırılmakta; aynı zamanda faturalandırma işlemlerinin doğru ve düzenli şekilde yürütülmesi sağlanarak vatandaş memnuniyetinin artırılması hedeflenmektedir. Nüfus müdürlükleri, e-Devlet ve benzeri resmi kurumlar ile davet mektubu yöntemi kapsamında yürütülen çalışmalar sonucunda, yıl içerisinde toplam 42.986 abonenin bilgisi güncellenmiştir.

Diğer Abone Hizmetleri Faaliyetleri

Abonelik hizmet süreçlerinin mevzuata uygun şekilde yürütülmesi, tüketimlerin doğru ve şeffaf biçimde kayıt altına alınması ve usulsüz kullanımların önlenmesine yönelik çalışmalar sürdürülmektedir. Bu kapsamda, hizmet sürelerinin kısaltılması ve hizmet kalitesinin artırılması sağlanırken; vatandaş odaklı yaklaşım doğrultusunda talep ve şikâyetlerin etkin şekilde değerlendirilmesi ile memnuniyet düzeyinin yükseltilmesi amaçlanmaktadır.

Yeni Su Aboneliği	42.513
Yeni Atıksu Aboneliği	390
Açma-Kesme İşlemi	198.582
Değiştirilen Sayaç	257.415
Test Edilen Sayaç	355.069
Revize Edilen Sayaç	25.000
Tahsilat Oranı	%95

Yıl içerisinde toplam 355.069 adet sayacın test işlemi gerçekleştirilmiş, ayrıca atölye bünyesinde 25.000 adet sayaç revize edilmiştir. Test ve revizyon işlemleri tamamlanan sayaçların korunması ve düzenli şekilde saklanması amacıyla gerekli tedbirler alınmıştır.

Bu kapsamda, sayaçların uygun koşullarda muhafaza edilmesi, depolama alanlarının düzenlenmesi ve fiziksel zararların önlenmesine yönelik uygulamalar hayata geçirilmiştir.



Sayaç Atölyesi Test İşlemleri

Çağrı Merkezi Faaliyetleri

Vatandaş taleplerinin hızlı, etkin ve çözüm odaklı bir şekilde karşılanması amacıyla başvuru, şikâyet ve bilgi talepleri kayıt altına alınarak ilgili birimlere yönlendirilmekte ve süreçlerin takibi sağlanmaktadır.

Faaliyetler sonrasında hizmet erişimleri kolaylaştırılmakta, geri bildirim mekanizmaları güçlendirilmekte ve vatandaş memnuniyetinin artırılması hedeflenmektedir.

Yıl içerisinde İZSU Çağrı Merkezi'ne toplam 1.043.855 çağrı ulaşılmış olup, bunların %90'ı yanıtlanmıştır. Su kesintileri, bakım ve onarım çalışmaları ile açılış ve törenlere ilişkin konularda, yıl içerisinde yaklaşık 10 milyon adet SMS gönderilerek bilgilendirme yapılmıştır.

Açılan İş Emirlerinin Tamamlanma Süresi

Saha ekiplerimiz tarafından açılan iş emirlerinin planlanan süreler içerisinde tamamlanması kapsamında; saha operasyonlarının etkinliğinin artırılması, arıza ve taleplere hızlı müdahale edilmesi ve hizmet sürekliliğinin sağlanması önem arz etmektedir.

Bu doğrultuda, iş emirlerinin zamanında sonuçlandırılması ile hizmet kalitesinin yükseltilmesi ve vatandaş memnuniyetinin artırılması hedeflenmektedir. İş emirlerinin, gelen çağrılar üzerine açılmasından kapanmasına kadar geçen ortalama süre yıl içerisinde 6 gün olarak hesaplanmıştır.

Stratejik Amaç 4

Kurumsal Kapasiteyi Güçlendirmek ve Hizmet Verimliliğini Artırmak

Stratejik Hedef 4.5

Destek Süreçlerin Verimliliğini Artırmak

Performans Hedefi 4.5.1

Kurum İçi Hizmet Kapasitesini İyileştirmek ve Artırmak

İş Sağlığı ve Güvenliği Çalışmaları

İş sağlığı ve güvenliğine yönelik çalışmalar, mevzuata tam uyum ve önleyici yaklaşım esas alınarak planlı ve sistematik biçimde yürütülmüştür.

İdaremiz bünyesinde görev yapan 290 memur ve 239 kadrolu personelin periyodik sağlık muayeneleri yapılmıştır.

İdaremiz birimlerinde görev yapan 42 personele 16 saatlik ilk yardım eğitimi verilmiş, sınava katılan 30 personel sertifikalandırılmıştır. Ayrıca, 83 personele 8 saatlik güncelleme eğitimi verilerek mevcut ilk yardım bilgi ve müdahale kapasitesinin sürdürülmesi sağlanmıştır.

6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanun'u kapsamında kadrolu personele yönelik zorunlu eğitimlerin ilk 8 saatlik bölümü 268, ikinci 8 saatlik bölümü ise 254 personele verilerek tamamlanmıştır. Aynı kapsamda memur personele yönelik eğitimlere yıl içerisinde başlanmış olup, 1.045 personele eğitim verilmiştir.

İdaremiz tarafından, yıl içerisinde 89 saha incelemesi gerçekleştirilmiş; incelemelere ilişkin teknik değerlendirme raporları hazırlanarak ilgili birimlere iletilmiştir.

İş Kazası Ağırlık Oranı (KAO)

İş kazası ağırlık oranının azaltılması; çalışan sağlığının korunması, iş sürekliliğinin sağlanması ve iş gücü kayıplarının en aza indirilmesi açısından önem arz etmektedir. Bu kapsamda, iş sağlığı ve güvenliği uygulamaları ile önleyici tedbirler doğrultusunda çalışmalar yürütülmektedir.

Yıl içerisinde iş kazası ağırlık oranı gerçekleşme yüzdesi %38 olarak kaydedilmiş olup, belirlenen hedef doğrultusunda iyileştirme çalışmalarının sürdürülmesi planlanmaktadır.

Kurum Arşivi Çalışmaları

Arşiv hizmetleri, Devlet Arşiv Hizmetleri Yönetmeliği hükümleri doğrultusunda yürütülmüş; arşivlik belgelerin mevzuata uygun şekilde saklanması sağlanmış, dijital arşivleme süreçleri koordine edilerek kurumsal bilginin güvenli ve erişilebilir olması hedeflenmiştir. Ayrıca, kurum içi ve kurum dışı evrak akışı Elektronik Belge Yönetim Sistemi (EBYS), Kayıtlı Elektronik Posta (KEP) ve Ulusal Elektronik Tebligat Sistemi (UETS) üzerinden kayıt altına alınmıştır.

Kayıtlı Elektronik Posta (KEP) Gönderi Yüzdesi

Kayıtlı Elektronik Posta (KEP) sistemi üzerinden yapılan gönderimler, resmi yazışmaların güvenli, hızlı ve mevzuata uygun şekilde yürütülmesinin yanı sıra kâğıt, zaman ve operasyonel maliyet tasarrufu sağlaması açısından önem taşımakta olup, yıl içerisinde KEP gönderi yüzdesi %69 olarak gerçekleşmiştir. Bu kapsamda, yazışma süreçlerinin dijital ortama taşınarak fiziksel evrak yükünün azaltılması hedeflenmektedir.

Destek Hizmeti Faaliyetlerinin Yürütülmesi

Yıl içerisinde idari ve teknik süreçlerin kesintisiz şekilde yürütülmesini sağlamak amacıyla çalışmalar planlı ve koordineli olarak gerçekleştirilmiştir. Birimlerin ihtiyaç duyduğu mal ve hizmet temini sağlanmış, lojistik destek süreçleri etkin şekilde yürütülmüş ve kurumsal faaliyetlerin sürekliliği desteklenmiştir.

Diğer Destek Hizmetleri Faaliyetleri

Tehlikeli Madde Güvenlik Danışmanlığı hizmeti kapsamında 8 lokasyonda yıl boyunca gerekli denetimler gerçekleştirilmiş; çalışanlara yönelik periyodik sağlık muayeneleri yapılmıştır. İlk yardım kapsamında dolap ve malzeme temini sağlanmış, personele temel ve güncelleme eğitimleri verilerek sertifikasyon süreçleri yürütülmüştür.

Yıl içerisinde Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığına bağlı **Afet ve Acil Durum Birimi** kurulmuş olup, afet ve acil durumlara yönelik hazırlık çalışmalarının güçlendirilmesi amacıyla kurumsal faaliyetler planlı şekilde yürütülmüştür. Bu kapsamda, İdarenin görev ve sorumluluk alanındaki hizmetlerin afet, acil durum ve kriz koşullarında kesintisiz sürdürülebilmesini teminen Afet ve Acil Durum Master Planı hazırlık çalışmaları koordineli olarak devam etmektedir.

Ayrıca, toplam 1.151 adet yangın söndürme cihazı değişimi gerçekleştirilmiş, belli bölümler için ihale süreci devam etmekte olup 455 adet yangın söndürme cihazı dağıtımı planlanmıştır. Hizmet binalarında bulunan yangın algılama ve söndürme sistemlerine yönelik 2026 yılı periyodik bakım ihale süreci başlatılmıştır. Bununla birlikte, 2 adet İZSU-KUT arama kurtarma ekibi kurulmuş olup toplam 84 gönüllü personel ile çalışmalar sürdürülmekte; 72 personelin akreditasyon süreci devam etmekte ve 12 yedek gönüllü personel ile ekip kapasitesi güçlendirilmektedir.

Ayrıca, İdari binalarda temizlik, taşıma, çevre düzenlemesi ve teknik bakım-onarım faaliyetleri yürütülmüş; birimlerin ihtiyaç duyduğu temizlik malzemeleri ile baskılı ve baskısız formların temini sağlanmıştır. Ayrıca kurum içi ve kurum dışı evrak akışı EBYS, KEP ve UETS üzerinden kayıt altına alınarak ilgili birimlere sevk edilmiş ve destek hizmetleri faaliyetleri koordineli şekilde yürütülmüştür.



Afet ve Acil Durum Birimi

Koruma ve Güvenlik Faaliyetlerinin Yürütülmesi

İdaremize ait su depoları, barajlar, atıksu arıtma tesisleri, hizmet binaları, teknik birimler ve vezneler dâhil tüm tesislerde; sabotaj, hırsızlık, yangın, elektrik kaçağı, doğal afetler (deprem, sel vb.) ve terör eylemleri gibi olası tehditlere karşı 5188 sayılı Özel Güvenlik Hizmetlerine Dair Kanun kapsamında toplam 942 personel ile 7 gün 24 saat esasına dayalı koruma ve güvenlik hizmeti sağlanmaktadır. Kamera ve diğer güvenlik sistemlerinde meydana gelen arızalara yerinde ve uzaktan müdahale edilerek sistemlerin kesintisiz çalışması temin edilmiştir.

Nöbet birimleri ve güvenlik görevlilerine yönelik denetim ve kontrol faaliyetleri aylık olarak gerçekleştirilmiş olup yıl içerisinde toplam 9.418 denetim yapılmıştır. Nöbet birimlerinin fiziki ve teknik donanım kapasitesinin güçlendirilmesi amacıyla 40 adet buzdolabı, 20 adet klima, 116 adet güvenlik kamerası, bayrak ve flama temini, 2 adet insansız hava aracı ile 12 adet kayıt cihazı alımı gerçekleştirilmiştir.

Teknolojik İmkanlar Kullanılarak Personel Olmaksızın Güvenlik Hizmeti Verilecek Nokta Sayısı

Kamera sistemlerinin iyileştirilmesi, drone destekli sistemlerin kurulması ve hizmet evlerinin tamamlanması ile güvenlik personeli sayısının optimize edilerek personelin uzmanlıklarına uygun farklı noktalarda değerlendirilmesi planlanmaktadır.

Yapılan iyileştirme çalışmaları sonucunda güvenlik personeli bulundurulmayacak nokta sayısı 26 olarak belirlenmiş; çalışma sisteminde yapılan düzenlemelerle 4 noktada nöbet hizmeti sonlandırılmıştır.

Saha Denetimlerinde Aktif Olarak Kullanılan Drone Sayısı

2024 yılı Ağustos ayından itibaren İzmir Körfezi başta olmak üzere İdaremize ait tesis ve havza bölgelerinde, hava şartlarının uygun olduğu günlerde İnsansız Hava Aracı (İHA) ile düzenli görüntüleme çalışmaları gerçekleştirilmekte; elde edilen veriler kayıt altına alınarak ilgili kurumlarla paylaşılmaktadır.

İHA Birimi, rutin izleme faaliyetlerinin yanı sıra yangın, sel ve çevre kirliliği gibi durumların tespiti ve takibinde aktif rol almakta; baraj ve kritik tesislere yönelik güvenlik amaçlı ön incelemeler de hava görüntüleri üzerinden yapılmaktadır.

Ayrıca, kurumsal etkinlikler kapsamında canlı yayın ve üst yönetime anlık veri aktarımı sağlanmakta olup, Tahtalı Barajı Havzası'nda izleme faaliyetlerinin otonom sistemlerle yürütülmesine yönelik çalışmalar tamamlanmıştır. Bu çalışmaların yürütülmesi kapsamında İdaremizin sahada aktif olarak kullandığı 3 adet İnsansız Hava Aracı mevcuttur.

Tesislerin Güvenliği İçin Alınacak Kamera Sayısı

Tesislerin güvenliğinin artırılması, izleme kapasitesinin güçlendirilmesi ve olası risklere karşı erken müdahale imkânının sağlanması amacıyla kamera sistemlerinin yaygınlaştırılmasına yönelik çalışmalar yürütülmektedir. Bu kapsamda yıl içerisinde toplam 116 adet kamera temin edilerek ihtiyaç duyulan tesislerde kullanıma sunulmuştur.

Araç Kiralama Çalışmaları

İşletme ve idari birimlerin malzeme, araç/gereç ve personel taşıma hizmetlerinin karşılanması amacıyla:

- 70 adet sedan binek araç,
- 333 adet çift sürgülü kapılı camlı panel kamyonet,
- 65 adet çift kabinli kasalı kamyonet,
- 25 adet 5+1 kişilik panelvan kamyonet,
- 65 adet çift kabinli havuz kasa kamyonet (4x2), 15 adet çift kabinli havuz kasa kamyonet (4x4), 45 adet 8+1 kişilik otomobil,
- 15 adet 16+1 kişilik minibüs olmak üzere, toplam 640 adet araç kiralanmıştır.

Araç Bakım-Onarım Çalışmaları

Yıl içerisinde İdaremize ait iş makineleri, kamyon, kamyonet, minibüs ve binek araçlara yönelik, aşağıdaki tabloda belirtildiği üzere toplam 12.465 adet bakım ve onarım çalışması gerçekleştirilmiştir. Gerçekleştirilen çalışmalarla araç ve iş makinelerinin operasyonel sürekliliği sağlanmış, arıza kaynaklı hizmet kesintilerinin önüne geçilerek kaynakların etkin kullanımı desteklenmiştir.

Araza/İşlem Türü	Adet
İşlem bekleyen araç	4
Motor	259
Fren	321
Debriyaj	131
Şanzıman	73
Diferansiyel	4
Alt takım	235
Soğutma sistemi	329
Yakıt sistemi	41
Elektrik aksamı	951
Ateşleme sistemi	4
Motor ayar	9

İş makinesi	131
Kaporta	376
Yağ Bakım	1.235
Lastik, tamir ve bakım-onarım çalışmaları	810
Vizeye hazırlık genel kontrol	404
Üst ekipman	64
Sistem arızaları	483
Hafif ticari servis bakım hizmet alımı	140
Ağır ticari servis bakım hizmet alımı	2.833
İş makinesi servis bakım hizmet alımı	60
Araç bakım muhtelif	2.740
Toplam (adet)	12.465

Yıl içerisinde toplam 3.119 adet elektrik arıza, bakım, revizyon ve montaj-demontaj çalışması yapılmış; binalara yönelik bakım, onarım ve yenileme faaliyetleri kapsamında ise 1.761 adet iş emri tamamlanmıştır.

Makine ve İkmal Faaliyetlerinin Yürütülmesi

İdarede hizmet verimliliğinin sağlanması amacıyla tesislerde bakım, onarım ve tadilat çalışmaları yürütülmüş; vatandaşlara hizmet sunan birimlere lojistik ve teknik destek sağlanmıştır. Elektrik çalışmaları kapsamında kompanzasyon sistemlerinin takip ve kontrolü gerçekleştirilmiştir.

Hizmet Binalarının Güçlendirilmesi

Hizmet binalarının güvenli, dayanıklı ve işlevsel hale getirilmesi amacıyla güçlendirme proje çalışmaları planlı şekilde yürütülmüştür. Bu kapsamda, yapıların fiziksel dayanımının artırılmasına yönelik güçlendirme projeleri gerçekleştirilmiş olup, tasarruf tedbirleri kapsamında imalat yapılamamıştır. Yıl içerisinde yürütülen güçlendirme projeleri aşağıda belirtilmiştir:

Buca Tınaztepe Yerleşkesi Hizmet Binaları Uygulama Projeleri

İdaremize hizmet vermek üzere İzmir ili Buca ilçesi Tınaztepe Mahallesi 7586 ada 37 parselde yapılması planlanan hizmet binalarına ilişkin proje çalışmaları tamamlanmış, Buca Belediyesinden yapı ruhsatı alınmış ve yapım ihalesine yönelik hazırlıklara başlanmıştır.

Atıksu Pompa İstasyonları Deprem Güvenliğinin Belirlenmesi ve Güçlendirme Projeleri

1987 yılında başlanarak 2002 yılında tamamlanan İzmir Büyük Kanal Projesi kapsamında, kentin atıksuyunun Çiğli Atıksu Arıtma Tesisine iletilmesini sağlamak amacıyla Gümrük, Bayraklı, Karşıyaka ve Çiğli Atıksu Pompa İstasyonları projelendirilerek hayata geçirilmiştir. Yıl içerisinde sözleşmesi imzalanan proje kapsamında ise artan kent nüfusu ve jeolojik koşullar dikkate alınarak mevcut sistemin kesintisiz hizmet vermesini sağlamak amacıyla performans analizi ve güçlendirme çalışmalarına devam edilmektedir.

Ödemiş Atıksu Arıtma Tesisi Havalandırma Havuzu ve Son Çökeltim Havuzlarının Deprem Güvenliğinin Belirlenmesi ve Güçlendirme Projeleri

Deprem riski altında bulunan Ödemiş ilçesine hizmet veren ve ikamesi bulunmayan Ödemiş Atıksu Arıtma Tesisi'nde yer alan havalandırma ve son çökeltim havuzlarının mevcut durumları değerlendirilmiş olup, bu yapıların güçlendirilmemesi halinde ciddi hasar riski taşıdığı tespit edilmiştir.

İlçede alternatif bir arıtma tesisinin bulunmaması nedeniyle söz konusu yapıların kesintisiz hizmet verebilmesi amacıyla onarım ve deprem güçlendirme çalışmalarının yapılması gerekliliği ortaya konmuştur.

Bu doğrultuda, işe ilişkin ihale gerçekleştirilmiş olup sözleşme aşamasına geçilmiştir.

İçme Suyu Terfi Merkezi Projeleri

Urla Zeytin Alanı İçme Suyu Terfi Merkezi'nin betonarme duvarlarına ilişkin projeler hazırlanmıştır. Buca T18 İçme Suyu Deposu çevre duvarları için yapısal onarım projesi oluşturulmuş; Bornova T41 (Altındağ) İçme Suyu Deposu çevre duvarlarının yenilenmesine yönelik projeler ile Karabağlar'daki istinat duvarı analizlerine ilişkin ihale hazırlıklarına başlanmıştır.

Mevcut Altyapı ve Üstyapı Stokunun Yapı Güvenliği ve Deprem Riski Açısından Değerlendirilmesi İş

İşin şartnamesinde yapılan düzenlemelerle kapsam genişletilmiş; performans analizleri, güçlendirme önerileri, altyapı güçlendirme çalışmaları ve mekanik ekipmanların sismik dayanımlarının incelenmesi iş kapsamına dâhil edilmiştir.

Bu doğrultuda, İzmir Büyükşehir Belediyesi tarafından yürütülen Depremsellik Araştırma Projesi kapsamında oluşturulan deprem tehlike haritaları kullanılarak İdaremizin görev alanına yönelik analizlerin yapılması, varlık envanteri esas alınarak CABS ortamında risk değerlendirmesi ve önceliklendirme gerçekleştirilmesi ile buna bağlı olarak Deprem Raporu hazırlanması planlanmaktadır.

Mükerrer çalışmaların önlenmesi amacıyla İzmir Büyükşehir Belediyesi tarafından yürütülen çalışmaların tamamlanması beklenmekte olup, deprem tehlike haritalarının teminine yönelik yazışmalar devam etmektedir.

Bu projelerle birlikte;

- Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı Hizmet Binası ve İşçi Personel Binası Tadilat Projeleri,
- Tahtalı İAT Tesis Alanı İki Adet Ambar Projesi,
- Genel Müdürlük Kat Tuvaletleri Yenilenmesine Yönelik Tadilat Projesi İş,
- Tarancılar İşhanı Yerleşim Planı ve Elektrik Projesi Hazırlanması İş,
- Buca Bölgesi Şube Müdürlüğü Giriş Kat ve Birinci Katın Yenilenmesine Yönelik Tadilat Projesi İş,
- Kemalpaşa Yerleşim Planı ve Tadilatı Projesi İş tamamlanmıştır.

Veri Analizi ve Raporlama Çalışmaları

İdaremizin sunduğu hizmetlerin çeşitliliği, geniş bir veri ağının yönetimini ve analizini zorunlu kılmaktadır. Verilerin sistematik bir şekilde toplanması; sürdürülebilir veri yönetimi, doğru karar alma süreçleri ve mevzuat gereği hazırlanan raporların doğruluğu açısından kritik bir araç niteliği taşımaktadır. Bu ihtiyaçlar doğrultusunda, uzun vadeli hedeflerimize zemin hazırlayacak etkin bir planlama yapabilmek amacıyla yıl içerisinde Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı bünyesinde **Veri Analizi ve İstatistik Şefliği** kurulmuştur. Birimin temel faaliyetleri şu şekildedir:

• **Karşılaştırmalı Analizler:** İdaremiz su tüketimi, kayıp-kaçak oranları ile ilgili olarak bütçe yönetimi ve enerji gibi temel alanlarda; 30 büyükşehir belediyesinin su ve kanalizasyon idareleri ile küresel ölçekteki kent örnekleri kıyaslanarak raporlar hazırlanmıştır.

• **Kurumsal Veri Envanteri:** İdaremizce üretilen tüm veriler standartlaştırılmış veri setlerine dönüştürülerek "Kurumsal Veri Envanteri" çalışması başlatılmıştır.

• **Dijital Entegrasyon:** İdaremiz Coğrafi Altyapı Bilgi Sistemi (İZSUCABS) üzerinden verilerin mevcut dijital olarak takip edilmesine yönelik çalışmalar başlatılmıştır. Bu yapısal dönüşümle birlikte, veri yönetimi sistematik bir disipline kavuşturulmaya başlanmış ve veri temelli kurumsal karar alma süreçleri hızlandırılmıştır.

Bunun yanında İdaremiz, hizmetlerin kesintisiz devamlılığını güvence altına alan ve kurumsal kaynakların verimli kullanılmasını sağlayan dijitalleşmeyi, kritik bir dönüşüm alanı olarak konumlandırmaktadır. Bu stratejik odak doğrultusunda, yıl içerisinde "**2026-2029 Dijital Dönüşüm Stratejisi**" hazırlık süreci başlatılmıştır. Büyük ölçüde tamamlanan ve nihai aşamasına ulaşılan çalışmaların 2026 yılında sonuçlandırılarak, kurumsal dijital yol haritasının uygulamaya konulması öngörülmektedir.

Genel Yönetim Faaliyet Bilgileri

Hukuk Müşavirliği Faaliyetleri

Hukuk Müşavirliği tarafından yıl içerisinde İdaremizin hukuki süreçlerinin etkin ve mevzuata uygun şekilde yürütülmesine yönelik çalışmalar sürdürülmüştür. Adli ve idari yargı mercilerinde açılan ve takip edilen davalar, hukuki mütalaa ve yazışma işlemleri ile ihtarname süreçleri düzenli olarak yürütülmüş; dava takibi, önleyici hukuk uygulamaları ve hukuki danışmanlık faaliyetleri kapsamında İdaremizin hak ve menfaatlerinin korunması sağlanmıştır. İdaremizce adli yargıda 748, idari yargıda 25 dava açılmıştır. 3. kişiler tarafından idaremiz aleyhine adli yargıda 407, idari yargıda 266 dava açılmıştır. Yıl içerisinde açılmış ve takibi yapılan dava dosya sayısı 1.446'dır. 2025 yılında açılan ve önceki yıllardan devreden toplam 5.872 adet dava derdest durumdadır. Bunlardan 5.146 tanesi adli yargıda açılan davalar, 726 tanesi ise idari yargıda açılan davalardır. Yıl içerisinde Müşavirliğimize gelen ve giden evrak sayısı 14.360 adettir. Müşavirliğimizce bunların işlemleri yerine getirilmiştir. Genel Müdürlük Makamının, Daire Başkanlıklarının ve diğer birimlerin ihtiyaç duyduğu konularda mütalaa alınmak üzere Müşavirliğimize yıl içerisinde 65 adet yazı intikal etmiş ve bunların cevapları verilmiştir. Yıl içerisinde birimlerden ihtarname düzenlenmesi için 7 adet yazı intikal etmiş ve bunların işlemleri yapılmıştır.

Rehberlik ve Teftiş Kurulu Faaliyetleri

Rehberlik ve Teftiş Kurulu Başkanlığı tarafından incelenen, soruşturulan ve araştırılan dosya sayısı 99 adet olup, yıl içerisinde incelemesi tamamlanan dosya sayısı 52 adettir.

Strateji Geliştirme Faaliyetleri

Stratejik Plan Hazırlık ve İzleme Çalışmaları

İZSU Genel Müdürlüğü 2025-2029 Stratejik Planı doğrultusunda; kurumsal stratejilerin, amaç ve hedeflerin belirlenmesi, önceliklerin netleştirilmesi, performans göstergelerinin tanımlanması ve kaynakların etkin dağılımının sağlanmasına yönelik koordinasyon çalışmaları yürütülmüştür. Planın izleme ve değerlendirme süreci kapsamında aylık ilçe bazlı raporlar alınmış olup, altı aylık dönemlerde izleme ve değerlendirme çalışmaları yürütülmüştür.

2026 Mali Yılı Performans Programı Hazırlık Çalışmaları

2026 Mali Yılı Performans Programı, "Kamu İdarelerine Hazırlanacak Stratejik Planlar ve Performans Programları ile Faaliyet Raporlarına İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmelik" ve "2026-2028 Bütçe Hazırlama Rehberi" nin İdare Performans Programı Hazırlama Süreci (7.bölüm)" esas alınarak ve bu kapsamda, Bütçe ve Muhasebe Yönetmeliğinde 24.09.2024 tarihinde yapılan değişiklikleri kapsayan "Program Bütçe Sistemi"ne uygun olarak hazırlanmıştır. Hazırlanan Performans Programı 2025 Kasım Ayı Genel Kurulunda onaylanarak; kurumsal internet sitesinde yayımlanmış ve ilgili makamlara iletilmiştir.

Brifing Bilgileri" hazırlanarak ilgili makamlara iletilmiştir. Bununla birlikte, İdaremizin sorumluluk alanında bulunan ilçelere yönelik yatırım ve hizmet verilerinin bütüncül olarak değerlendirilmesi amacıyla "2025 Yılı İlçe Bazlı Yatırım ve Faaliyet Değerlendirme Raporu (30 İlçe Raporu)" aylık olarak hazırlanmıştır. Söz konusu raporda; 30 ilçeyle ilişkin içme suyu, atıksu, yağmur suyu, arıtma ve yenilenebilir enerji yatırımları proje ve iş bazında ele alınmış; fiziki ve nakdi gerçekleştirmeler ile devam eden ve planlanan projelere yer verilmiştir.

İç Kontrol ve Ön Mali Kontrol Faaliyetleri

10/12/2003 tarihli ve 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu'nun 55, 56, ve 57'nci maddeleri ve 05/03/2025 tarihli ve 32832 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kamu İç Kontrol Yönetmeliği doğrultusunda İdarede iç kontrol sisteminin oluşturulması, güncellenmesi, geliştirilmesi ve izlenmesine ilişkin çalışmalar yürütülmüştür. Bu kapsamda;

- İZSU Genel Müdürlüğü "2025-2026 Kamu İç Kontrol Uyum Eylem Planı" ve "2025-2026 Risk Strateji Belgesi" onaylanmıştır.

- "İZSU İç Kontrol Yönergesi Taslağı" çalışmaları tamamlanmıştır.

Bununla birlikte, "Birim Kamu İç Kontrol Standartlarına Uyum Eylem Planı Hazırlanması, Uygulanması ve İzlenmesine İlişkin Usul ve Esaslar Taslağı" hazırlanmıştır.



2024 Faaliyet Raporu Hazırlık Çalışmaları

İdaremizin 2024 Yılı Faaliyet Raporu ve Birim Faaliyet Raporları hazırlanmıştır. Hazırlanan Faaliyet raporu 2025 Mayıs Ayı Genel Kurulunda onaylanarak; kurumsal internet sitesinde yayımlanmış ve ilgili makamlara iletilmiştir.

Raporlama ve Koordinasyon Çalışmaları

İdaremizin yatırım ve faaliyet gerçekleştirmeleri, T.C. İçişleri Bakanlığı Strateji Geliştirme Başkanlığı'nın İl Yatırım Takip Sistemi (İLYAS) projesi kapsamında, İzmir Valiliği koordinasyonunda üçer aylık dönemler) itibarıyla raporlanmıştır. 2026-2028 Dönemi Yatırım Programı kapsamında İdaremizin devam eden ve yeni teklif edilen projeleri teknik ve mali açıdan değerlendirilmiş, önceliklendirme çalışmaları T.C. Cumhurbaşkanlığı Strateji ve Bütçe Başkanlığına gönderilmiştir. 2026-2028 Yatırım Programı, 10868 sayılı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi ile 15.01.2026 tarihinde Resmi Gazete'de yayımlanmıştır.

- "İdare Risk Kontrol Eylem Planı" ve "Harcama Birimleri Risk Kontrol Eylem Planı" hazırlanmasına yönelik;

- 2025-2029 İZSU Stratejik Plan amaç ve hedefleri doğrultusunda belirlenen idari risk güncelleme ve değerlendirme çalışmaları yürütülmüştür.

- Birim Risk Kontrol Eylem Planı çalışmalarına altlık oluşturmak üzere İZSU Süreç Hiyerarşi Tablosu güncelleme ve belirlenen alt süreçler özelinde Süreç Tanım Formu hazırlanmasına ilişkin Daire Başkanlıkları ile birebir görüşmeler gerçekleştirilmiştir.

- "İZSU Risk Strateji Belgesi Taslağı" hazırlama çalışmalarına başlanmıştır.

Bunlara ek olarak İdaremizde, harcama birimlerindeki personelin görevlerini ve bu görevlere ilişkin yetki ve sorumluluklarını kapsayan görev dağılım çizelgesinin oluşturulması çalışmaları İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı ve İç Denetim Birim Başkanlığı tarafından yürütülmüştür. Konuyla ilgili Genelge çıkartılmış, intranette Pozisyon Bazlı Görev Tanımları paneli oluşturulmuştur.

Kamu İç Kontrol Standartlarına Uyum Eylem Planı gereği yapılan görev tanımları çalışmasının kazanımlarını muhafaza etmek ve kurum kültürünün bu dokümanlarla desteklenmesini sağlamak üzere görev tanımlarının analizi, yetkinlik sözlüğü ile birim bazlı taslak çalışmalar tamamlanmıştır.

Personelin edindiği sertifika, kurs katılım belgesi ve mesleki yeterlilik belgelerine ilişkin bilgiler Personel Yönetim Sistemine aktarılmıştır.

Etik haftasında, etik ilkeleri yeniden hatırlama ve tartışma amaçlı "Etik Eğitimi" düzenlenmiştir. "Etik Durum Ölçeği" araştırılmış, teknik alt yapısı hazırlanmıştır. Ölçeği personele uygulama ve analiz raporunun hazırlanması çalışmalarının 2026 yılında yapılması planlanmıştır. Bununla birlikte; 2025 yılı içerisinde ön mali kontrole tabi 81 adet ihale dosyası kontrol edilerek Ön Mali Kontrol Formu düzenlenerek ilgili Daire Başkanlığı'na gönderilmiştir.

İç Denetim Faaliyetleri

İç Denetim Birimi Başkanlığı tarafından 2025 yılı içerisinde, İşletmeler 1. Bölge Dairesi Başkanlığı, İşletmeler 2. Bölge Dairesi Başkanlığı ve İşletmeler 3. Bölge Dairesi Başkanlığı bünyesinde yürütülen "İşletmeler Teknik Faaliyetler Bölgesel Yönetim Süreci" konulu "Sistem ve Uygunluk Denetimi" değerlendirmesine ilişkin 3 denetim raporu düzenlenmiştir. Bununla birlikte, İşletmeler 3. Bölge Dairesi Başkanlığı bünyesinde yürütülen "Bilgi ve İletişim Güvenliği faaliyetleri konulu "Bilgi Teknolojileri Denetimi" tamamlanmıştır.

Diğer Faaliyetler

Kontrollük-Kamulaştırma ve Orman İzinleri Faaliyetleri

Niteliği	Tamamlanan İş Sayısı	Devam Eden İş Sayısı
	(Metraj)	
İnşaat İş Kontrollüğü	10 (109388.50 m ² , 124800.50 m)	42
İnşaat İş Kontrollüğü	8 (127359m ² , 449385 m)	12
Kamulaştırma Çalışmaları	113 (184 Adet Taşınmaz)	116
Orman İzin Talepleri	7 (250042.95m ² , 2900 m)	17
Toplam	138 486,790.45m², 577,085.50m, 184 Adet Taşınmaz	162

46 Adet Kamulaştırma Talebi : 77 Taşınmazda Kamulaştırma (Devam Eden İş Sayısı 79 Adet)

İdaremizce Yürütülen Arazi ve Büro Çalışmalarına Altlık Olmak Üzere Üretilen Harita Çalışmaları Faaliyetleri

Niteliği	Devam Eden İş Sayısı
Orman İzni Ölçümü	19.500 m
İçme Suyu İletim Hattı Ölçümü	38.030 m
Kanalizasyon Hattı Ölçümü	2.778 m
Kuyu, Depo ve Terfi Merkezi Ölçümü	185 adet
Hali hazır Harita Ölçümü	355.750 m ²
Yağmur Suyu ve Dere Hattı Ölçümü	38.725 m
Kadastro Kontrolü ve Aplikasyon İşlemleri	19 adet 807.660 m ²
Kaçak Yapı Tespiti	3 adet
Deformasyon Ölçümü	5 adet
Fotogrametrik Yöntemle Harita Üretimi (İHA)	19 adet 8.473.363 m ²
HİM ve Çağrı Merkezine Gelen Taleplerin Değerlendirilmesi	11 adet
Konum Tespitine Yönelik Dilekçelerin Yanıtlanması	956 adet
Konum Tespiti Taleplerine Yönelik Yapılan Taşınmaz Tespiti	1.412 adet

Yıl içerisinde göl ve baraj, içme suyu tesisi, kanalizasyon yapımı ve diğer gayrimenkul arsa/bina alımı çalışmaları kapsamında İdaremiz adına 56 adet 174.705,89 m² kamulaştırma, 18 adet 1.109,44 m² devir ile 1 adet 37,74 m² tesis kadastro işlemi yapılmıştır.

76 adet 517.884,16 m² alan ilgili kurum/kuruluşlardan tahsis sağlanmış, 31 adet 10.031,32 m² alanda ise irtifak hakkı tesisi kurulmuştur.

İdaremiz adına 2025 yılında toplam 175.853,07 m² yüzölçümlü 75 Adet parsel tescil/devir ve 107 adet parsel üzerinde ise toplam 527.915,48 m² yüzölçümlü irtifak hakkı tesisi/ tahsis işlemi sonuçlandırılmıştır. Bunun yanı sıra 406 adet parsel için tahsis kamulaştırma, irtifak, tahsis iş ve işlemleri yürütülmektedir.

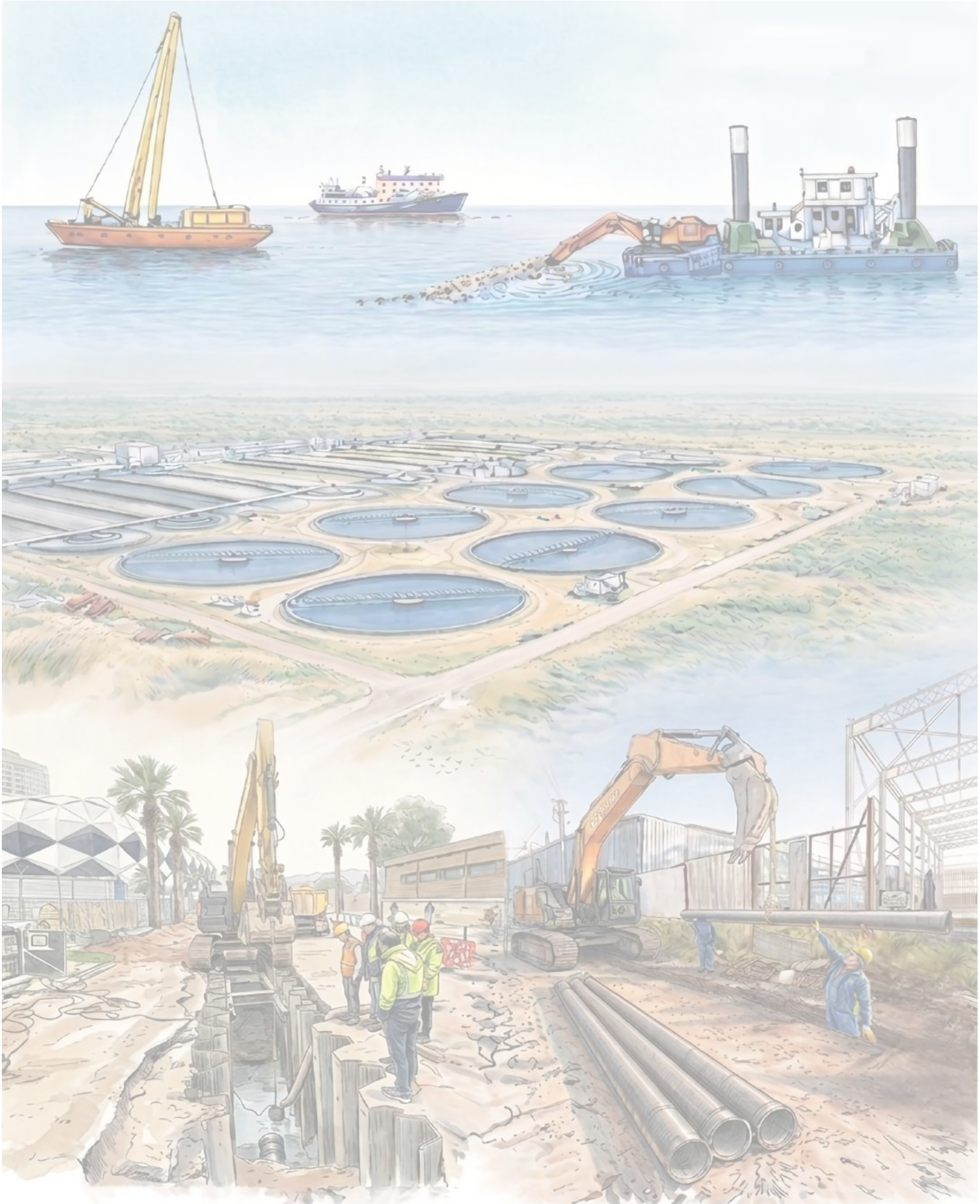
Yıl içerisinde Manisa ili Gördes ilçesinde Gördes Barajı Mutlak Koruma Alanı'nda 13 adet taşınmazın kamulaştırma işlemi ile yine Manisa ilinde merkeze su veren kuyular ve su kuyuları mutlak koruma alanları kapsamında toplam 23 adet taşınmaz 231.451,34 m² tahsis alınmıştır.

Rahmanlar Barajı Mutlak Koruma Alanı'nda kalan ve maksimum su seviyesinden itibaren içme-kullanma suyu alma yapısını merkez alan yarıçapı 300 metre genişliğindeki alanın kara kısmındaki şahıs mülkiyetinde bulunan 2 adet parselde 1.054,39 m²'lik alan için 8 kişi ile kamulaştırma bedeli tespiti ve tescili davası süreci devam etmektedir.

İdaremizce Yürütülen Kurum Görüşü Çalışmaları

Gelen Yazının Kurum Dağılımı									
Gelen Talepler	İşin Kapsamı	İzmir Büyükşehir Belediyesi	İlçe Belediyeleri	İl Müdürlükleri / Bölge Müdürlükleri	Kurum İçi	Başbakanlık / Bakanlık	Şahıs / Tüzel Kişi	Diğer (Üniversite, Kaymakamlık vb.)	Toplam
	Gelen Evrakın Eklerindeki Sunulan Verilerin Sayısallaştırılması	76	107	232	149	140	202	12	918
	Sayısallaştırılan Verilerin Analizinin Yapılması ve İZSU Coğrafi Bilgi Altyapı Sistemine Eklenmesi								
	Yapılan Analizlerin Sonucunun Tespiti ve Kurum İçi Görüş Alınması								

Cevaplanan Evrakın Konu Dağılımı									
Yanıtlananlar	İşin Kapsamı	İmar Planı	Tescil / Kiralama / Satış /Yenileme / Devir / Tahsis	ÇED	Jeolojik Etüt / Sondaj / EİH/ Maden İzni/ Orman İzni	Diğer (Toprak Dolgu / Dağılımı Ruhsat / vb.)	Toplam		
	Kurum İçi Görüşlerin Değerlendirilmesi	481	199	104	4	58	846		
	İç Görüş Eklerinin Sayısal veya Pafta Olarak Ortak Dile Dönüştürülmesi								
	Kurum Görüşünün Hazırlanarak İlgilisine Gönderilmesi								



Performans Sonuçları Tablosu

3.2.2 Performans Sonuçları Tablosu

Sürdürülebilir İçme Suyu Yönetimi

Amaç 1		:Herkes için erişilebilir ve güvenli içme suyu temin etmek				
Hedef 1.1		:İçme suyunun dağıtım sistemlerinin sürdürülebilirliğini sağlamak ve kayıp-kaçakları önlemek				
Performans Hedefi 1.1.1		:İçme suyu şebeke ve iletim hatlarını tamamlamak				
Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	2024 Gerçekleşen	2025 Hedef	2025 Gerçekleşen	Başarı Durumu	Sapma Nedeni
Projelendirilen içme suyu hattı uzunluğu	Kilometre	530,00	100	346,77	Hedef ve Üstü	Su kaynaklarındaki azalma ve buna bağlı olarak artan su talebi nedeniyle hedef değerde pozitif yönde sapma meydana gelmiştir.
İçme suyu projeleri için hazırlanan zemin etüt raporu sayısı	Adet	-	5	2	İlerlemede	Çalışmaları yürütülen projeler kapsamında yapılan teknik değerlendirmeler sonucunda zemin etüt raporuna ihtiyaç duyulmaması nedeniyle hedef değerde negatif yönde sapma meydana gelmiştir.
İmalatı yapılan yeni içme suyu hattı uzunluğu	Kilometre	506,86	364,48	260,25	İyi	
Yeni yapılan içme suyu branşman bağlantısı	Adet	-	22.830	23.887	Hedef ve Üstü	
Amaç 1		:Herkes için erişilebilir ve güvenli içme suyu temin etmek				
Hedef 1.1		:İçme suyunun dağıtım sistemlerinin sürdürülebilirliğini sağlamak ve kayıp-kaçakları önlemek				
Performans Hedefi 1.1.2		:İçme suyu şebeke ve iletim hatlarını etkin ve verimli bir şekilde işletmek				
Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	2024 Gerçekleşen	2025 Hedef	2025 Gerçekleşen	Başarı Durumu	Sapma Nedeni
Bakım-onarımı yapılan içme suyu şebeke hattı uzunluğu	Kilometre	151,35	165	122,01	İyi	
İçme suyu kayıp-kaçak oranı	Yüzde	26,77	26,63	24,74	Hedef ve Üstü	
Bir gün içinde müdahale edilen içme suyu şebeke arızalarının oranı	Yüzde	-	64	58,15	Başarılı	
Kent Merkezi İçme Suyu Dağıtım Sistemi Master Planı'nın hazırlanması	Yüzde	-	30	5	Geliştirilmeli	Kent Merkezi Master Planı çalışmalarının kapsam ve içerik bakımından yeniden değerlendirilmesi ihtiyacı doğmuştur.
İçme suyu SCADA sistemine entegre edilen istasyon sayısı	Adet	28	51	1	Geliştirilmeli	Kuraklık sebebiyle yeni içme su kuyusu açılması çalışmalarına öncelik verilmiş, SCADA sistemi istasyon proje çalışmaları tamamlanmış olup, 2026 yılı içerisinde kurulum aşamasına geçilecektir.
Amaç 1		:Herkes için erişilebilir ve güvenli içme suyu temin etmek				
Hedef 1.2		:Standartlara uygun, sağlıklı içme suyu üretmek ve alternatif su kaynakları bulmak				
Performans Hedefi 1.2.1		:İçme suyunun ulusal standartlar kalitesinde arıtılması ve üretilmesine ilişkin tesisler yapmak				
Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	2024 Gerçekleşen	2025 Hedef	2025 Gerçekleşen	Başarı Durumu	Sapma Nedeni
Projelendirilen konvansiyonel ve paket içme suyu arıtma tesisi sayısı	Adet	-	2	2	Hedef ve Üstü	
İmalatı tamamlanan paket içme suyu arıtma tesisi sayısı	Adet	0	3	1	Geliştirilmeli	Kurulum için planlanan alanlara ait altyapı hazırlık süreçleri devam etmektedir.
İçme suyu arıtma tesisleri kapasitesi	Metreküp	-	611.000.000	619.597.252	Hedef ve Üstü	
İçme suyu arıtma tesislerinin standartlara uyum oranı	Yüzde	-	100	100	Hedef ve Üstü	
Projeleri hazırlanan kuyu sayısı	Adet	-	60	136	Hedef ve Üstü	Kuraklık sebebiyle yeni içme su kuyusu proje ve su kuyusu yapım çalışmalarına ihtiyaç duyulmuştur.
Su kuyusu imalatı sayısı	Adet	46	90	110	Hedef ve Üstü	

Amaç 1 :Herkes için erişilebilir ve güvenli içme suyu temin etmek

Hedef 1.3 :Su kaynaklarını korumak ve etkin havza yönetimini sağlamak

Performans Hedefi 1.3.1 :İçme suyu baraj havzalarını korumak

Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	2024 Gerçekleşen	2025 Hedef	2025 Gerçekleşen	Başarı Durumu	Sapma Nedeni
Havza korumaya yönelik denetim sayısı	Adet	1.792	1.700	1.788	Hedef ve Üstü	
Tahtalı Barajı havzasında kurulacak drone destekli denetim sistemi tamamlanması	Yüzde	-	80	80	Hedef ve Üstü	

Amaç 1 :Herkes için erişilebilir ve güvenli içme suyu temin etmek

Hedef 1.3 :Su kaynaklarını korumak ve etkin havza yönetimini sağlamak

Performans Hedefi 1.3.2 :Suyun verimli kullanılmasını yaygınlaştırmak

Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	2024 Gerçekleşen	2025 Hedef	2025 Gerçekleşen	Başarı Durumu	Sapma Nedeni
Suyun verimli kullanılmasına yönelik düzenlenen kamusal etkinlik sayısı	Adet	-	30	38	Hedef ve Üstü	

Çevreye Duyarlı Atıksu Yönetimi

Amaç 2 :Sürdürülebilir atıksu sistemlerinin geliştirilmesi ve yaygınlaştırılmasını sağlamak

Hedef 2.1 :Kentin atıksu altyapı sistemini güçlendirmek

Performans Hedefi 2.1.1 :Atıksu toplama ve iletim hatlarını tamamlamak

Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	2024 Gerçekleşen	2025 Hedef	2025 Gerçekleşen	Başarı Durumu	Sapma Nedeni
Projelendirilen atıksu hattı uzunluğu	Kilometre	973	50	177	Hedef ve Üstü	Kanalizasyon altyapısına yönelik artan ihtiyaçlar doğrultusunda projelerin kapsamının genişletilmesi sonucunda hedefin üzerinde gerçekleşme sağlanmış olup, pozitif yönde sapma meydana gelmiştir.
İmalatı yapılan yeni atıksu hattı uzunluğu	Kilometre	126,86	125	62,58	İlerlemede	İhale süreçlerinde yaşanan sistemsel değişiklikler nedeniyle dokümanlarda yapılan revizyonlar, buna bağlı gecikmeler ve saha uygulamalarında karşılaşılan yüklenici kaynaklı aksaklıkların etkisiyle hedeflenen gerçekleşme düzeyine ulaşamamıştır.
İmalatı yapılan yeni bina kolu bağlantı sayısı	Adet	-	4.250	3.814	Başarılı	

Amaç 2 :Sürdürülebilir atıksu sistemlerinin geliştirilmesi ve yaygınlaştırılmasını sağlamak

Hedef 2.1 :Kentin atıksu altyapı sistemini güçlendirmek

Performans Hedefi 2.1.2 :Atıksu toplama ve iletim hatlarını etkin ve verimli bir şekilde işletmek

Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	2024 Gerçekleşen	2025 Hedef	2025 Gerçekleşen	Başarı Durumu	Sapma Nedeni
Bakım-onarımı yapılan atıksu hattı uzunluğu	Kilometre	76,47	91	61,60	İyi	
Temizliği gerçekleştirilen kanalizasyon hattı uzunluğu	Kilometre	1.508	1.684	1.215,90	İyi	
Bakım-onarım ve temizliği gerçekleştirilen galeri mecra hattı miktarı	Metreküp	26.349	30.000	34.103	Hedef ve Üstü	
Bir gün içinde müdahale edilen atıksu şebeke arızalarının oranı	Yüzde	-	64	40,95	İyi	
Yol seviyesine getirilen kanalizasyon baca kapağı sayısı	Adet	7.088	8.530	5.953	İyi	
Bakım-onarımı yapılan yeni bina kolu bağlantı sayısı	Adet	-	7.475	7.088	Başarılı	

Amaç 2 :Sürdürülebilir atıksu sistemlerinin geliştirilmesi ve yaygınlaştırılmasını sağlamak

Hedef 2.2 :Kentin atıksu arıtma kapasitesini artırmak

Performans Hedefi 2.2.1 :Atıksuyu deşarj standartlarına uygun olarak arıtmak ve uygun görülen tesislerde geri kazanımını sağlamak

Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	2024 Gerçekleşen	2025 Hedef	2025 Gerçekleşen	Başarı Durumu	Sapma Nedeni
Projelendirilen konvansiyonel ve paket atıksu arıtma tesisi sayısı	Adet	-	6	7	Hedef ve Üstü	
İmalatı ya da kapasite artışı yapılan atıksu arıtma tesisi sayısı	Adet	-	4	3	İyi	
İmalatı yapılan paket atıksu arıtma tesisi sayısı	Adet	2	2	0	Geliştirilmeli	Yıl içerisinde atıksu arıtma tesisi kurulmasına ilişkin nüfus eşliğinin mevzuatlarda güncellenmesi sonrası planlanan tesislerin yapılmasına ihtiyaç duyulmamıştır.
Atıksu arıtma tesisleri kapasitesi	Metreküp	-	449.100.000	450.054.125	Hedef ve Üstü	
Geri kazanılan atıksu miktarı	Metreküp	-	401.500	144.366	Geliştirilmeli	Bölgede faaliyet gösteren tarım işletmelerinden kaynaklı talebin beklenen düzeyin altında kalması nedeniyle hedefte negatif yönde sapma meydana gelmiştir.

Amaç 2 :Sürdürülebilir atıksu sistemlerinin geliştirilmesi ve yaygınlaştırılmasını sağlamak

Hedef 2.2 :Kentin atıksu arıtma kapasitesini artırmak

Performans Hedefi 2.2.2 :Endüstri kaynaklı atıksuları denetlemek

Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	2024 Gerçekleşen	2025 Hedef	2025 Gerçekleşen	Başarı Durumu	Sapma Nedeni
Endüstriyel kirlenmeyi önlemeye yönelik denetim sayısı	Adet	3.607	4.000	3.634	Başarılı	

Amaç 2 :Sürdürülebilir atıksu sistemlerinin geliştirilmesi ve yaygınlaştırılmasını sağlamak

Hedef 2.3 :Atıksu arıtma çamurunun sürdürülebilir yönetimini sağlamak

Performans Hedefi 2.3.1 :Atıksu arıtma çamurunu yönetmek ve bertarafını sağlamak

Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	2024 Gerçekleşen	2025 Hedef	2025 Gerçekleşen	Başarı Durumu	Sapma Nedeni
Çiğli Çamur Çürütme Kurutma Tesisi tamamlanma oranı	Yüzde	-	10	10	Hedef ve Üstü	
Bertaraf edilmek üzere üretilen çamur miktarı	Ton	-	275.240	290.573	Hedef ve Üstü	

İklim Değişikliğine Uyum ve Dirençli Altyapı

Amaç 3 :İklim değişikliği ve ekolojik krizlere karşı dirençliliği artırmak

Hedef 3.1 :Sel ve taşkınlara karşı dirençliliği artırmak

Performans Hedefi 3.1.1 :Yağmur suyu ve atıksu hatlarını ayırştırmak

Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	2024 Gerçekleşen	2025 Hedef	2025 Gerçekleşen	Başarı Durumu	Sapma Nedeni
Projelendirilen yağmur suyu hattı uzunluğu	Kilometre	565	80	340,80	Hedef ve Üstü	Artan taşkın risklerine bağlı olarak yağmur suyu altyapı ihtiyacının artması ve proje kapsamının genişletilmesi sonucunda pozitif yönde sapma meydana gelmiştir.
İmalatı yapılan yeni yağmur suyu hattı uzunluğu	Kilometre	46,66	41	35,78	Başarılı	
Yeni imalatı yapılan tekli izgara sayısı	Adet	2.778	950	2.286	Hedef ve Üstü	Yağmur suyu drenaj sistemlerine yönelik ihtiyaçların artmasıyla pozitif yönde sapma meydana gelmiştir.
Yeni imalatı yapılan sıralı izgara uzunluğu	Kilometre	20,18	2	6,58	Hedef ve Üstü	

Amaç 3 :İklim değişikliği ve ekolojik krizlere karşı dirençliliği artırmak

Hedef 3.1 :Sel ve taşkınlara karşı dirençliliği artırmak

Performans Hedefi 3.1.2 :Yağmur suyu hatlarında temizlik, bakım ve onarım çalışmaları yapmak

Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	2024 Gerçekleşen	2025 Hedef	2025 Gerçekleşen	Başarı Durumu	Sapma Nedeni
Bakım-onarımı yapılan yağmur suyu hattı uzunluğu	Kilometre	-	10	26,14	Hedef ve Üstü	Bakım ve onarım çalışmalarının yoğunlaştırılması ve saha ihtiyaçları kapsamında ilave müdahalelerin gerçekleştirilmesi sonucu bakım-onarımı yapılan yağmur suyu hattı uzunluğunda pozitif yönde sapma meydana gelmiştir.
Temizliği yapılan tekli izgara sayısı	Adet	26.777	302.049	43.521	Geliştirilmeli	Kamu İhale Kanununda yapılan değişiklikler sebebiyle ihaleli işler yılın son çeyreğinde başlamıştır.
Temizliği yapılan sıralı izgara uzunluğu	Kilometre	92,33	318	120,81	Geliştirilmeli	
Bakım-onarımı yapılan tekli izgara sayısı	Adet	-	1.644	1.000	İyi	
Bakım-onarımı yapılan sıralı izgara uzunluğu	Kilometre	20,18	11	9,95	Başarılı	

Amaç 3 :İklim değişikliği ve ekolojik krizlere karşı dirençliliği artırmak

Hedef 3.1 :Sel ve taşkınlara karşı dirençliliği artırmak

Performans Hedefi 3.1.3 :Dere ıslahları yapmak ve ihtiyaç duyulan derelerde temizlik, ıslah ve bakım çalışmaları yapmak

Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	2024 Gerçekleşen	2025 Hedef	2025 Gerçekleşen	Başarı Durumu	Sapma Nedeni
Islah projesi hazırlanan dere uzunluğu	Kilometre	-	10	18	Hedef ve Üstü	Yıl içerisinde vatandaş talepleri ve yaşanan taşkınlar göz önünde bulundurularak, taşkın riskinin azaltılmasına yönelik ortaya çıkan ilave ihtiyaçlar doğrultusunda projelendirme çalışmaları genişletilmiş, bu kapsamda hedefin üzerinde fiziksel gerçekleşme sağlanmıştır.
Islahı yapılan dere uzunluğu	Kilometre	1,34	6	2,11	Geliştirilmeli	Dere yataklarındaki mevcut işgaller nedeniyle planlanan hedefte negatif yönde sapma gerçekleşmiştir.
Temizliği yapılan dere uzunluğu	Kilometre	935,27	552	1.188	Hedef ve Üstü	Düzensiz yağış rejiminin neden olabileceği ani taşkınlara önlem olarak çalışmalar İdare imkânları doğrultusunda planlananın üzerinde gerçekleşmiştir.
İmalatı yapılan dere korkuluğu uzunluğu	Metre	-	8.200	8.740	Hedef ve Üstü	
Bakım-onarımı yapılan dere korkuluğu uzunluğu	Metre	-	6.000	1.870	Geliştirilmeli	İhale süreçlerinin yılın son çeyreğinde tamamlanması nedeniyle çalışmalara geç başlanmış olup, bu durum hedefte negatif yönde sapmaya neden olmuştur.

Amaç 3 :İklim değişikliği ve ekolojik krizlere karşı dirençliliği artırmak**Hedef 3.2** :Körfezdeki biyoçeşitliliğin korunması ve kirliliğin azaltılmasına yönelik faaliyetleri geliştirmek**Performans Hedefi 3.2.1** :Körfez ekosisteminin iyileştirilmesi amacıyla araştırma, izleme proje ve faaliyetlerini yürütmek

Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	2024 Gerçekleşen	2025 Hedef	2025 Gerçekleşen	Başarı Durumu	Sapma Nedeni
Körfezin su kalitesini izlemek için alınan numune sayısı	Adet	599	1.200	1.123	Başarılı	
Körfezin su kalitesini izlemeye yönelik yapılan araştırma ve izleme projesi sayısı	Adet	-	2	2	Hedef ve Üstü	
Meteoosinografik istasyonlardan elde edilen izleme verisi sayısı	Adet	9.974	30.000	39.930	Hedef ve Üstü	
Körfezde su sirkülasyonunu sağlamak için yapılan tarama miktarı	Metreküp	16.000	1.000.000	534.000	İlerlemeye	İzin süreçlerindeki gecikmeler ve hava muhalefeti çalışmaları geciktirmiş, bu nedenle hedef altında gerçekleşme olmuştur.

Amaç 3 :İklim değişikliği ve ekolojik krizlere karşı dirençliliği artırmak**Hedef 3.3** :Yenilenebilir enerji kaynakları kullanımını ve mevcut tesislerin enerji verimliliğini artırmak**Performans Hedefi 3.3.1** :Yenilenebilir enerji kaynaklarına dair proje,verimlilik ve imalat çalışmalarını yapmak

Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	2024 Gerçekleşen	2025 Hedef	2025 Gerçekleşen	Başarı Durumu	Sapma Nedeni
Projelendirilen yenilenebilir enerji santrali sayısı	Adet	-	12	15	Hedef ve Üstü	
İmalatı yapılan yenilenebilir enerji santrali sayısı	Adet	3	8	9	Hedef ve Üstü	
Enerji etüdü yapılan tesis sayısı	Adet	-	6	6	Hedef ve Üstü	
Enerji verimliliği çalışması kapsamında yenilenecek pompa ve blower sayısı	Adet	-	144	150	Hedef ve Üstü	
Yenilenebilir enerji santralleri ve enerji verimliliği çalışmalarıyla karşılanan enerji tüketimi oranı	Yüzde	-	18	3	Geliştirilmeli	Yenilenebilir enerji santralleri ve tarife yönetimi ile beklenen verim ve tasarruf sağlanmasına rağmen; dış kredi çalışmaları iptal edilmek zorunda kalan enerji verimli ekipman alımında yaşanan aksaklıklar, Çiğli A.A.T. 4. Faz'ın start-up aşaması ile Tahtalı Barajı ve diğer su kaynaklarında su temin derinliklerinin artması.

Kurumsal Kapasite

Amaç 4 :Kurumsal kapasiteyi güçlendirmek ve hizmet verimliliğini artırmak						
Hedef 4.1 :Bilgi teknolojilerini çağın gereksinimlerini karşılayacak ölçüde geliştirmek						
Performans Hedefi 4.1.1 :Bilgi işlem ve abone hizmetlerinin geliştirilmesi amacıyla gerekli altyapıyı oluşturmak, belgelendirmek ve ekipman temini sağlamak						
Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	2024 Gerçekleşen	2025 Hedef	2025 Gerçekleşen	Başarı Durumu	Sapma Nedeni
Yapay zeka destekli uygulama sayısı	Adet	-	2	1	İlerlemede	Sanal asistan uygulamasında gerekli teknik altyapı çalışmalarının henüz tamamlanmamış olması nedeniyle hedefte sapma meydana gelmiştir.
Abone işlemlerinde kullanılmak üzere alınacak el terminali sayısı	Adet	-	350	830	Hedef ve Üstü	GSM operatörlerin baz istasyonlarında değişiklik yaparak 2G iletişimini kapatması, 3G iletişimine ise kısıtlamaya gitmesi sonucunda tüm el terminali ihtiyacı bu yıl karşılanmıştır.
Bilgi güvenliği yönetim sistemiyle ilgili alınacak olan kalite belgesi sayısı	Adet	-	1	0	Geliştirilmeli	ISO 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi kapsamına ilişkin süreçler yürütülmüş olup, 2026 yılı içerisinde tamamlanması planlanmaktadır.
Kurum imkanlarıyla üretilen yazılım sayısı	Adet	-	2	3	Hedef ve Üstü	Kurum faaliyetlerine katkı sağlayacak ayrı bir yazılım geliştirme ihtiyacı ortaya çıkmıştır.
Dijital platformlardan sunulan kurumsal hizmet sayısı	Adet	-	2	2	Hedef ve Üstü	

Amaç 4 :Kurumsal kapasiteyi güçlendirmek ve hizmet verimliliğini artırmak						
Hedef 4.2 :İnsan kaynakları politikasını güncellemek ve kurum içi eğitim programını yaygınlaştırmak						
Performans Hedefi 4.2.1 :İnsan kaynakları yetkinlik analizinin yapılarak, personelin verimli çalışmasını ve gelişimini sağlamak						
Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	2024 Gerçekleşen	2025 Hedef	2025 Gerçekleşen	Başarı Durumu	Sapma Nedeni
Yetkinlik ve nitelik bazlı pozisyon envanterinin tamamlanma oranı	Yüzde	-	20	20	Hedef ve Üstü	
Koruma güvenlik personeline yönelik norm kadro çalışması tamamlanma oranı	Yüzde	-	80	80	Hedef ve Üstü	
Düzenlenen kurum içi eğitim konusu sayısı	Adet	-	7	28	Hedef ve Üstü	Eğitimlerin İdaremiz personeli tarafından gerçekleştirilebilmesi ve birimlerden gelen taleplerin artması nedeniyle ilave eğitim düzenlenmiş ve pozitif yönde sapma meydana gelmiştir.
Kurum içi eğitim veren kurum personeli sayısı	Adet	-	9	15	Hedef ve Üstü	
Kurum içi eğitimlerden memnuniyet oranı	Yüzde	-	70	90,96	Hedef ve Üstü	

Amaç 4 :Kurumsal kapasiteyi güçlendirmek ve hizmet verimliliğini artırmak						
Hedef 4.3 :Dengeli, öngörülebilir ve şeffaf bir mali yapı oluşturmak						
Performans Hedefi 4.3.1 :Mali yapının etkin, verimli ve sürdürülebilir bir şekilde yönetilmesini sağlamak						
Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	2024 Gerçekleşen	2025 Hedef	2025 Gerçekleşen	Başarı Durumu	Sapma Nedeni
Tahakkuk tahsilat oranı	Yüzde	87	93	93,19	Hedef ve Üstü	
Gider bütçesi gerçekleşme oranı	Yüzde	-	85	70,68	Başarılı	
İhalelerinin açık ihale yöntemi ile yapılma oranı	Yüzde	-	98	93,33	Başarılı	
Dış finansman kullanılan gelir getirici ya da maliyet azaltıcı proje sayısı	Adet	-	2	0	Geliştirilmeli	Çiğli Atıksu Arıtma Tesisi Çamur Çürütme-Kurutma Tesisi ile pompa ve blower değişimlerine ilişkin maliyet azaltıcı yatırımların, hazine onay sürecinin tamamlanamaması nedeniyle başlatılamaması sonucunda hedefte negatif yönde sapma meydana gelmiştir.
Araştırması yapılan hibe programı sayısı	Adet	-	2	6	Hedef ve Üstü	Yıl içerisinde planlananın üzerinde program başvurusu açılmış olduğu için pozitif yönde sapma meydana gelmiştir.

Amaç 4 : Kurumsal kapasiteyi güçlendirmek ve hizmet verimliliğini artırmak**Hedef 4.4 : Abone hizmetlerini geliştirmek****Performans Hedefi 4.4.1 : Abone hizmetlerini yürütmek ve geliştirmek**

Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	2024 Gerçekleşen	2025 Hedef	2025 Gerçekleşen	Başarı Durumu	Sapma Nedeni
Yeni abonelik işlemlerinin tamamlanma süresi	Gün	-	38	47	Başarılı	
Sayaçların planlanan süre içinde okuma oranı	Yüzde	-	94	93,78	Başarılı	
Bilgisi güncelenen abone sayısı	Adet	45.862	64.400	42.986	İyi	
Açılan iş emirlerinin tamamlanma süresi	Gün	-	5,3	6	Başarılı	
Sanal asistan üzerinden alınan çağrılar oranı	Yüzde	-	1	0	Geliştirilmeli	Gerekli teknik altyapı çalışmalarının henüz tamamlanmamış olması nedeniyle hedefte negatif yönde sapma meydana gelmiştir.

Amaç 4 : Kurumsal kapasiteyi güçlendirmek ve hizmet verimliliğini artırmak**Hedef 4.5 : Destek süreçlerin verimliliğini artırmak****Performans Hedefi 4.5.1 : Kurum içi hizmet kapasitesini iyileştirmek ve artırmak**

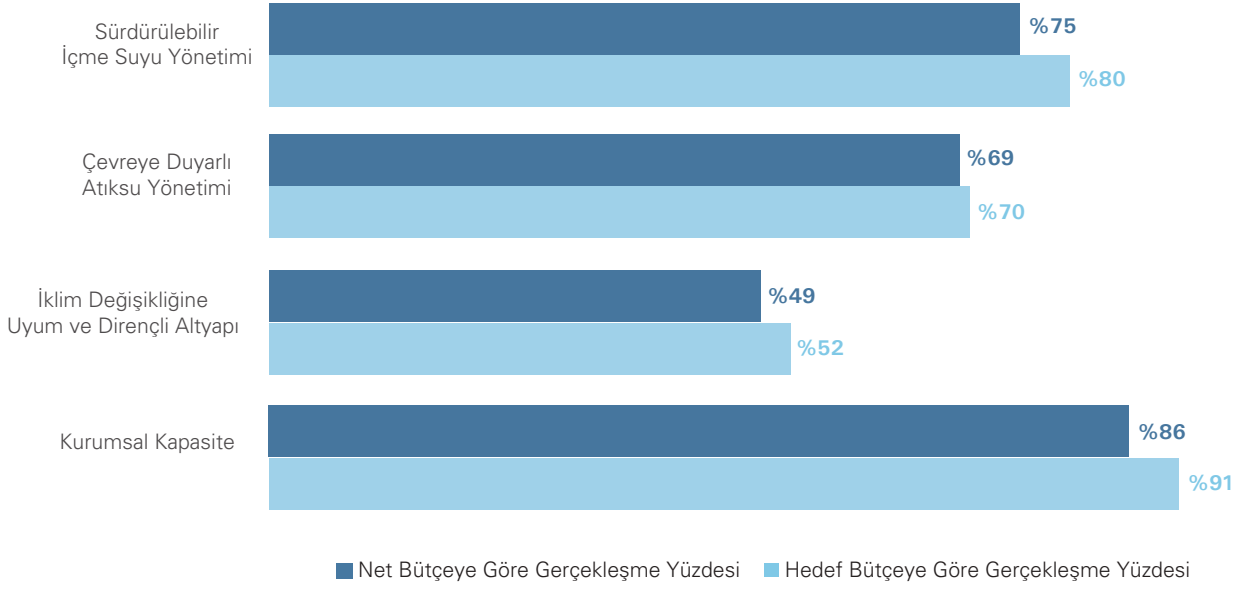
Performans Göstergesi	Ölçü Birimi	2024 Gerçekleşen	2025 Hedef	2025 Gerçekleşen	Başarı Durumu	Sapma Nedeni
İş kazası ağırlık oranı (KAO)	Yüzde	-	38	38	Hedef ve Üstü	
Kurum arşivi çalışması tamamlanan birim sayısı	Adet	-	1	1	Hedef ve Üstü	
Kayıtlı Elektronik Posta (KEP) Gönderi Yüzdesi	Yüzde	-	65	69	Hedef ve Üstü	
Teknolojik imkanlar kullanılarak personel olmaksızın güvenlik hizmeti verilecek nokta sayısı	Adet	-	18	26	Hedef ve Üstü	İdaremizin personel politikaları doğrultusunda; diğer birimlerin teknik personel ihtiyacı (kaynakçı, şoför, beden işçisi, elektrikçi vb.) koruma güvenlik personeli ile karşılanırken, bu değişimden kaynaklanan güvenlik hizmeti gereksinimi teknolojik altyapı ve imkanlar kullanılarak modernize edilmiştir.
Saha denetimi çalışmalarında aktif olarak kullanılan drone sayısı	Adet	-	7	3	İlerlemede	Tedarik ve kayıt süreçlerinde, üretici firma tarafından seri numarası bilgilerinin Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü ile paylaşımına yönelik yaşanan gecikmeler nedeniyle cihazların aktif kullanıma alınamaması sonucu hedefte negatif yönde sapma meydana gelmiştir.
Tesislerin güvenliği için alınacak kamera sayısı	Adet	100	110	116	Hedef ve Üstü	
Veri analiz ve raporlama çalışmaları	Adet	-	3	6	Hedef ve Üstü	Yıl içerisinde analiz çalışmalarının ihtiyaçlar doğrultusunda artmasıyla planlanan üzerinde çalışma yapılmıştır.

Performans Sonuçlarının Değerlendirilmesi

Stratejik planların başarılı olmasının temel ölçütü, iyi bir planlama yapmak kadar yapılan planın izleme ve değerlendirme aşamalarının da uygulanmasıdır. Faaliyet Raporları yıllık ölçekte gerçekleşme sonuçlarının yer aldığı raporlar niteliğinde olduğu için; mevcut yılın değerlendirmesinde kullanıldığı gibi, sonraki yılların planlanması için de kullanılabilir.

Performans sonuçlarının değerlendirmesi yapılırken hem mali gerçekleşme sonuçlarının hem de performans göstergelerinin gerçekleşme sonuçlarının bir arada değerlendirilmesi gerekmektedir. Bu nedenle hem stratejik amaç bazında hedef bütçe ve net bütçeye göre gerçekleşme sonuçlarına yer verilmiş, hem de performans göstergelerinin başarı durumlarının dağılımına ait tablo ve grafik hazırlanmıştır.

Stratejik Amaçlara Göre Bütçe Gerçekleşme Sonuçları Grafiği



Performans göstergelerinin başarı durumu değerlendirilirken aşağıdaki tabloda belirtilen aralıklar üzerinden bir değerlendirme yapılmıştır. Diğer tablo ve grafikler de buna göre oluşturulmuştur.

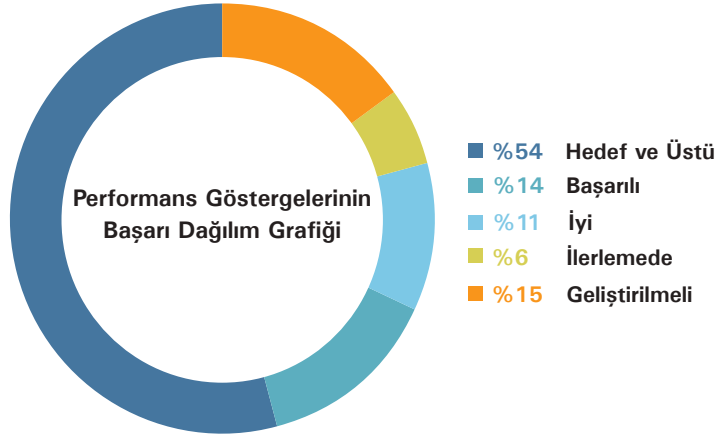
Aralık	Başarı Durumu
%0 < Gerçekleşme Yüzdesi <= %40	Geliştirilmeli
%40 < Gerçekleşme Yüzdesi <= %60	İlerlemede
%60 < Gerçekleşme Yüzdesi <= %80	İyi
%80 < Gerçekleşme Yüzdesi < %100	Başarılı
%100 <= Gerçekleşme Yüzdesi	Hedef ve Üstü

Performans Göstergelerinin Stratejik Amaç, Stratejik Hedef Bazında Dağılımı

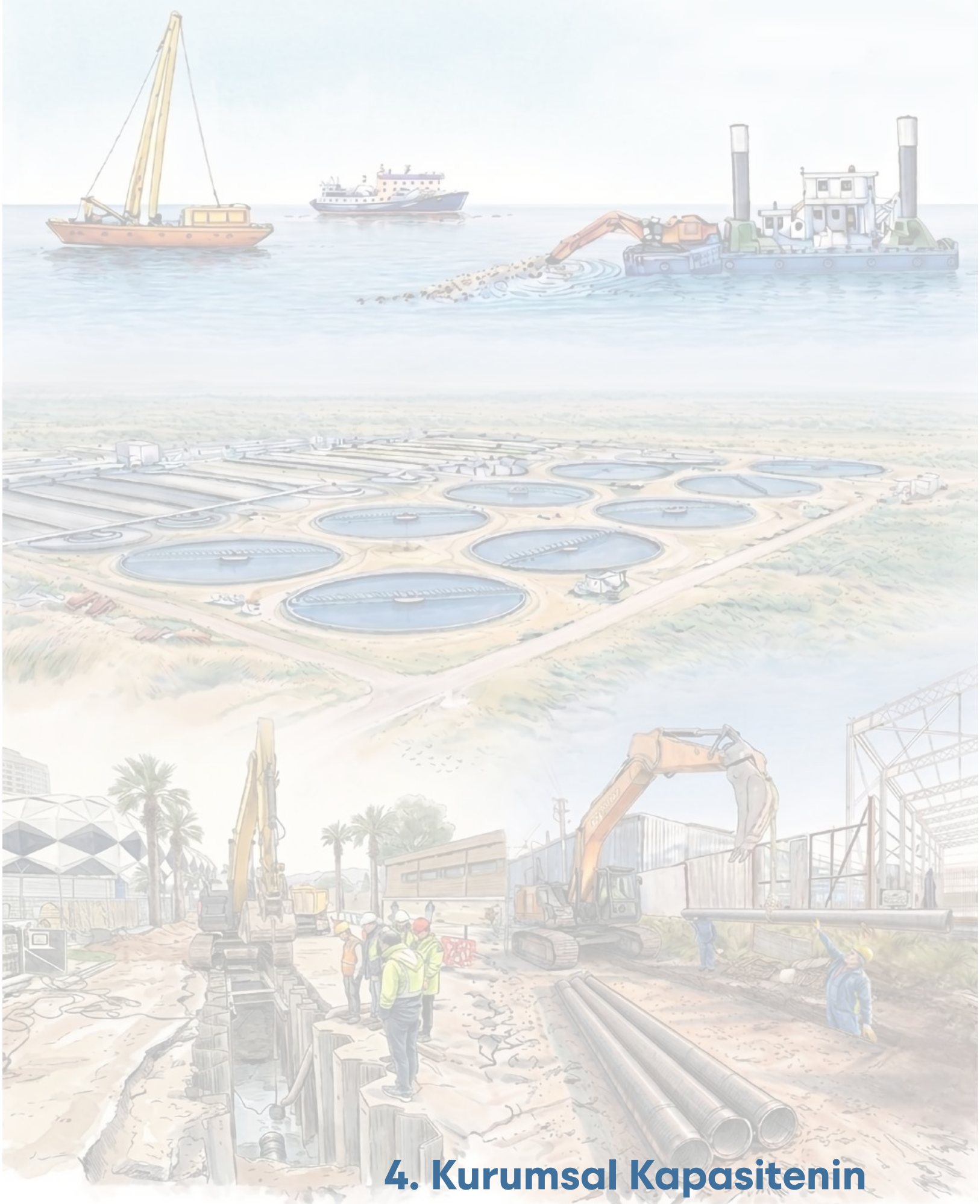
Stratejik Amaç	Stratejik Hedef Sayısı	Performans Göstergesi Sayısı
1-Sürdürülebilir İçme Suyu Yönetimi	3	18
2-Çevreye Duyarlı Atıksu Yönetimi	3	17
3-İklim Değişikliğine Uyum ve Dirençli Altyapı	3	23
4-Kurumsal Kapasite	5	27
Toplam	14	85

Performans Sonuçlarının Stratejik Amaç, Stratejik Hedef ve Gösterge Bazında Dağılımı

	Stratejik Amaç Sayısı	Stratejik Hedef Sayısı	Performans Göstergesi Sayısı
Hedef ve Üstü	-	4	46
Başarılı	4	6	12
İyi	-	4	9
İlerlemede	-	-	5
Geliştirilmeli	-	-	13
Toplam	4	14	85



Performans göstergelerinin başarı durumları incelendiğinde, 2025 Mali Yılı Performans Programı'nda belirlenmiş olan 85 göstergeden %79'unun "İyi" ve üstü gerçekleşme değerini yakaladığı görülmüştür.



4. Kurumsal Kapasitenin Değerlendirilmesi

4.1 Güçlü Yönler

- Köklü geçmişe ve tecrübeye sahip olması,
- Teknoloji destekli altyapı ve erken müdahale sistemlerinin varlığı (SCADA vb.),
- Performansa dayalı personel değerlendirme çalışmalarının yürütülmesi,
- Çevreye duyarlı bir yönetim anlayışının benimsenmesi,
- Bölge ve araziye hakim tecrübeli personelin bulunması,
- Coğrafi Altyapı Bilgi Sistemi (CABS) kapsamında, altyapı ve üstyapı verileri ile mülkiyet ve kamulaştırma sürecindeki taşınmazlara ilişkin bilgilerin sayısal ortamda entegre şekilde yönetilmesi,
- Abonelere sağlıklı içme suyu sağlanması ve üretilen su kalitesinin standartların üstünde olması,
- Yeniliklerin ve bilişim teknolojilerinin takip ediliyor olması,
- Güçlü, şeffaf ve hesap verilebilir bir mali yapıya sahip olması,
- Vatandaş memnuniyeti odaklı hizmet anlayışının benimsenmiş olması,
- İçme suyu ve atıksu master plan çalışmalarının varlığı,
- Kayıp-kaçak oranının ülke ortalamasından düşük olması,
- Atıksu arıtma tesislerinin kapasitesinin yüksek olması,
- Projelerin üretilmesinde üniversitelerle işbirliği içerisinde olunması,
- Yatırım ihtiyaçlarının karşılanmasında İdarenin kredi notunun yüksek olması,
- Arızalı sayaçların bakım ve onarımının yapılabilmesi için sayaç atölyesinin bulunması,
- İzmir Körfezi'nin gözlem istasyonları ile anlık değişimlerinin izlenmesi ve analizlerinin yapılması,
- Abonelere yönelik dijital çözümlerin gelişmiş olması,
- Arıtma tesislerinde kurumsal işletmecilik deneyiminin güçlü olması,
- Atıksu arıtma tesislerinin enerji teşviğinden faydalanan olması,
- Katılımcı ve ilkel bir yönetim anlayışına sahip olması,
- Personel eğitime önem verilmesi.

4.2 İyileştirmeye Açık Yönler

- İdare hizmet binalarının ve sosyal alanlarının yetersizliği dağınık yerleşim yapısında olması,
- Bazı bölgelerde atıksu ve yağmur suyu hatlarının birleşik sistem olması,
- Alt geçitlerde mevcut drenaj sistemlerinin geliştirilmesine ihtiyaç duyulması,

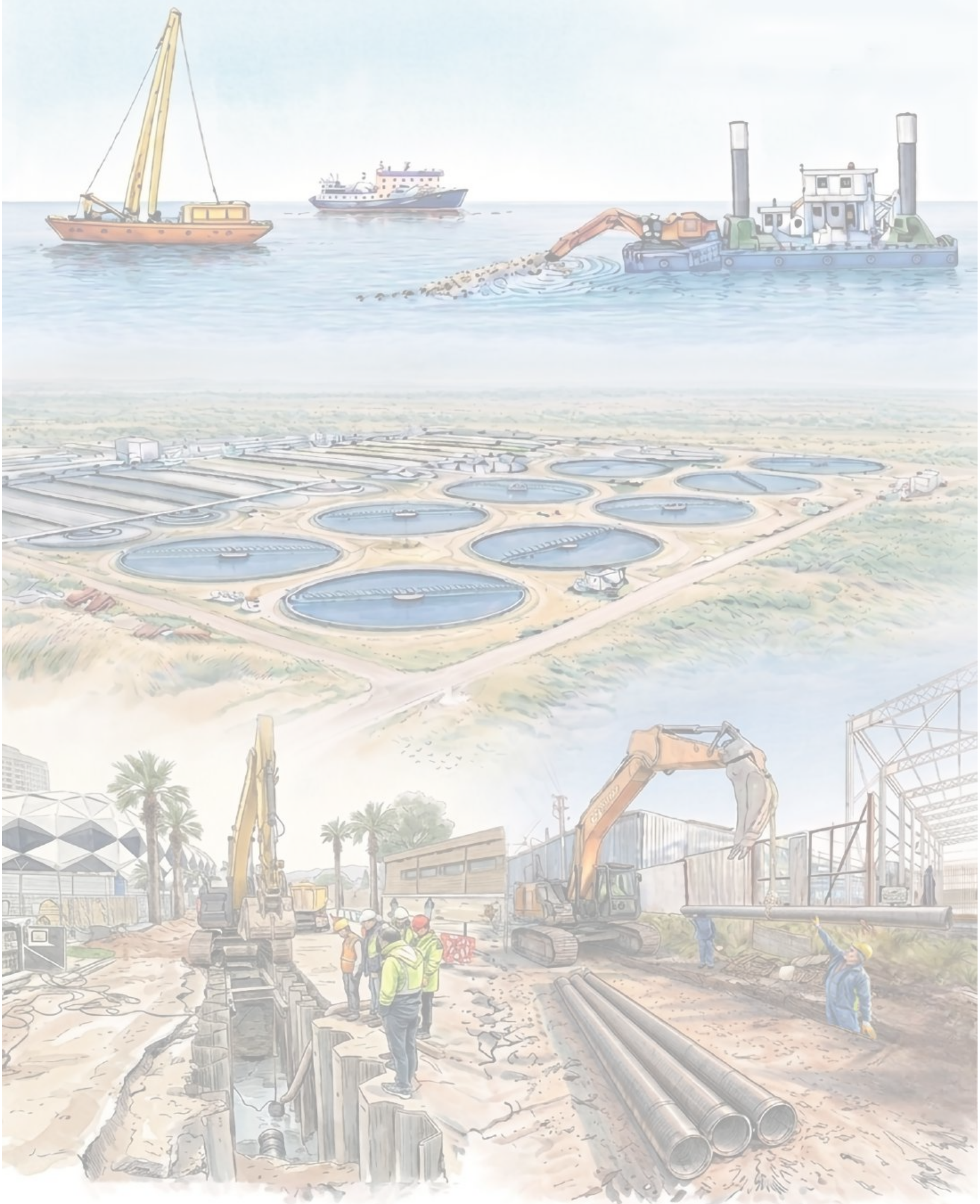
- Sahadaki izleme çalışmalarının yürütülmesi sırasında kullanılan ekipmanların fiyatlarının yüksek ve dövizle endeksli olması,

- Genişleyen hizmet alanı kapsamında yeni arıtma tesisi ve altyapı ihtiyacının artması,

- Yağmur suyu ve gri suyun etkin ve verimli şekilde değerlendirilmesi.

4.3 Öneri ve Tedbirler

- Genişleyen hizmet alanı doğrultusunda yeni hizmet binalarının yapılması,
- Güncellenen yetki, sorumluluk, mevzuat ve prosedürler ile ilgili eğitimlerin artırılması,
- Kaçak kuyu konusunda kamu bilincinin oluşturulması,
- Yağmur suyu ve gri su kullanımının artırılmasına yönelik projelerin geliştirilmesi ve uygulanması,
- Atıksuyun SCADA sistemi ile izlenmesi,
- Araç takip sistemlerinin geliştirilmesi,
- Altyapı hizmeti veren kurumlarla entegrasyonun geliştirilmesi,
- İklim krizi etkilerinin azaltılmasına yönelik sürdürülebilir projelerin araştırılması ve uygulanabilir olanların hayata geçirilmesi,
- Depo izleme sistemlerinin geliştirilmesi,
- Yeni su kaynaklarının araştırılması ve şehrin ihtiyacına göre geliştirilmesi,
- Çevre bilincinin artırılmasına yönelik eğitim, bilgilendirme ve farkındalık faaliyetlerinin sürdürülmesi.



5. Ekler

5.1 İdare Performans Tablosu

Sürdürülebilir İçme Suyu Yönetimi		Hedeflenen Bütçe (TL)			Net Bütçe (TL)			Gerçekleşen Harcama (TL)			Hedef Bütçeye Göre Gerçekleşme Yüzdesi (%)	Net Bütçeye Göre Gerçekleşme Yüzdesi (%)
		Bütçe İçi	Bütçe Dışı	Toplam	Bütçe İçi	Bütçe Dışı	Toplam	Bütçe İçi	Bütçe Dışı	Toplam		
Amaç 1	Herkes için erişilebilir ve güvenli içme suyu temin etmek	5.834.834.000,00	1.100.000.000,00	6.934.834.000,00	7.179.570.000,00	200.000.000,00	7.379.570.000,00	5.395.898.198,69	137.715.850,51	5.533.614.049,20	%80	%75
Hedef 1.1	İçme suyunun dağıtım sistemlerinin sürdürülebilirliğini sağlamak ve kayıpların azaltılması	3.922.866.000,00	1.100.000.000,00	5.022.866.000,00	5.217.002.000,00	200.000.000,00	5.417.002.000,00	3.829.378.242,92	137.715.850,51	3.967.094.093,43	%79	%73
Perf. Hed. 1.1.1	İçme suyu şebekesi ve iletim hatlarını tamamlamak	1.048.362.000,00	400.000.000,00	1.448.362.000,00	1.273.362.000,00	200.000.000,00	1.473.362.000,00	660.938.847,07	137.715.850,51	798.654.697,58	%55	%54
-	Yeni içme suyu hatlarının projelendirilmesi	2.068.000,00	-	2.068.000,00	2.068.000,00	-	2.068.000,00	-	-	-	%0	%0
-	Yeni içme suyu hatlarının imalatı	1.046.294.000,00	400.000.000,00	1.446.294.000,00	1.271.294.000,00	200.000.000,00	1.471.294.000,00	660.938.847,07	137.715.850,51	798.654.697,58	%55	%54
Perf. Hed. 1.1.2	İçme suyu şebekesi ve iletim hatlarını etkin ve verimli bir şekilde işletmek	2.874.504.000,00	700.000.000,00	3.574.504.000,00	3.943.640.000,00	-	3.943.640.000,00	3.168.439.395,85	-	3.168.439.395,85	%89	%80
-	Mevcut içme suyu hatlarının bakım ve onarım çalışmaları	546.248.000,00	-	546.248.000,00	546.248.000,00	-	546.248.000,00	261.772.342,21	-	261.772.342,21	%48	%48
-	Kent merkezi içme suyu dağıtım sistemi master planı hazırlanması	5.000.000,00	-	5.000.000,00	20.256.000,00	-	20.256.000,00	-	-	-	%0	%0
-	İçmesuyu şebekesi sistemi (proje, yapım, bakım) SCADA sisteminin geliştirilmesi	13.100.000,00	-	13.100.000,00	13.850.000,00	-	13.850.000,00	9.649.800,28	-	9.649.800,28	%74	%70
-	Su ve yapı faaliyetlerinin yürütülmesi	71.559.000,00	-	71.559.000,00	68.759.000,00	-	68.759.000,00	50.288.219,88	-	50.288.219,88	%70	%73
-	Su isale ve dağıtım faaliyetlerinin yürütülmesi	857.195.000,00	300.000.000,00	1.157.195.000,00	1.211.445.000,00	-	1.211.445.000,00	1.148.242.347,75	-	1.148.242.347,75	%99	%95
-	Bölge işletme faaliyetlerinin yürütülmesi	1.381.402.000,00	400.000.000,00	1.781.402.000,00	2.083.082.000,00	-	2.083.082.000,00	1.698.486.685,73	-	1.698.486.685,73	%95	%82
Hedef 1.2	Standartlara uygun, sağlıklı içme suyu üretmek ve alternatif su kaynakları bulmak	1.909.368.000,00	-	1.909.368.000,00	1.959.968.000,00	-	1.959.968.000,00	1.566.467.463,75	-	1.566.467.463,75	%82	%80
Perf. Hed. 1.2.1	İçme suyunun ulusal standartlar kalitesinde artırılması ve üretimine ilişkin tesisler yapmak	1.909.368.000,00	-	1.909.368.000,00	1.959.968.000,00	-	1.959.968.000,00	1.566.467.463,75	-	1.566.467.463,75	%82	%80
-	İçme suyu arıtma tesisleri projelerinin yapılması	1.600.000,00	-	1.600.000,00	1.600.000,00	-	1.600.000,00	-	-	-	%0	%0
-	İçme suyu arıtma tesislerinin imalatı	120.100.000,00	-	120.100.000,00	117.100.000,00	-	117.100.000,00	-	-	-	%0	%0
-	İçme suyu arıtma tesislerinin işletilmesi	1.584.256.000,00	-	1.584.256.000,00	1.584.256.000,00	-	1.584.256.000,00	1.412.129.033,14	-	1.412.129.033,14	%89	%89
-	Yeni içme suyu kaynaklarının araştırılması	8.000.000,00	-	8.000.000,00	8.000.000,00	-	8.000.000,00	1.464.000,00	-	1.464.000,00	%18	%18
-	Yeni su kuyuları açılması	195.412.000,00	-	195.412.000,00	249.012.000,00	-	249.012.000,00	152.874.430,61	-	152.874.430,61	%78	%61
Hedef 1.3	Su kaynaklarını korumak ve etkin havza yönetimini sağlamak	2.600.000,00	-	2.600.000,00	2.600.000,00	-	2.600.000,00	52.492,02	-	52.492,02	%2	%2
Perf. Hed. 1.3.1	İçme suyu baraj havzalarını korumak	2.600.000,00	-	2.600.000,00	2.600.000,00	-	2.600.000,00	52.492,02	-	52.492,02	%2	%2
-	Havza koruma faaliyetleri	2.500.000,00	-	2.500.000,00	2.500.000,00	-	2.500.000,00	52.492,02	-	52.492,02	%2	%2
-	İçme suyu havzalarında ağaçlandırma faaliyetleri	100.000,00	-	100.000,00	100.000,00	-	100.000,00	-	-	-	%0	%0
Perf. Hed. 1.3.2	Suyun verimli kullanılmasını yaygınlaştırmak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	%0	%0
-	Su tasarrufuna yönelik etkinlikler ve bilgilendirme çalışmaları	-	-	-	-	-	-	-	-	-	%0	%0

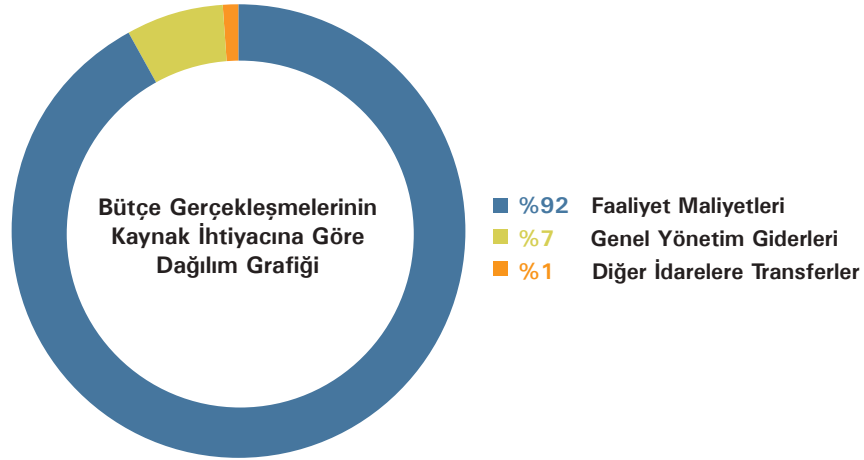
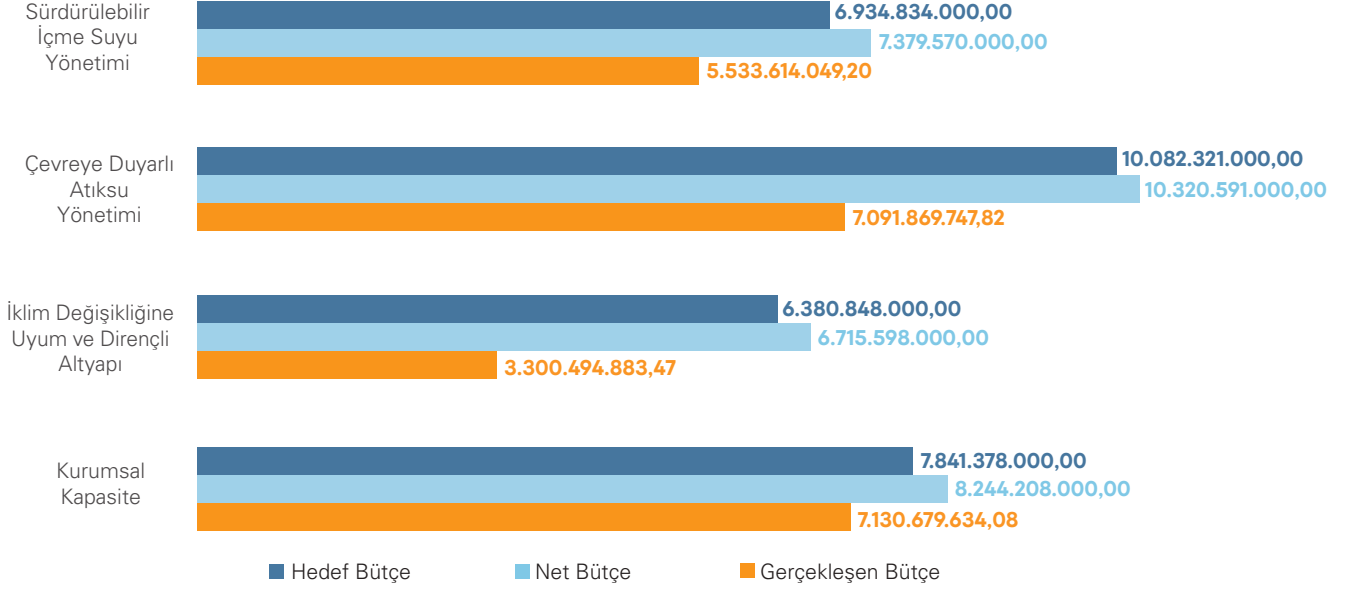
Çeureye Duyarlı Atıksu Yönetimi	Hedeflenen Bütçe (TL)			Net Bütçe (TL)			Gerçekleşen Harcamı (TL)			Hedef Bütçeye Göre Gerçekleşme Yüzdesi (%)	Net Bütçeye Göre Gerçekleşme Yüzdesi (%)
	Bütçe İçi	Bütçe Dışı	Toplam	Bütçe İçi	Bütçe Dışı	Toplam	Bütçe İçi	Bütçe Dışı	Toplam		
Amaç 2 Sürdürülebilir atıksu sistemlerinin geliştirilmesi ve uygulanmasını sağlamak	7.492.049.000,00	2.590.273.000,00	10.082.321.000,00	9.994.069.000,00	324.522.000,00	10.320.591.000,00	7.091.869.747,82	-	7.091.869.747,82	%70	%69
Hedef 2.1 Kentin atıksu altyapı sistemini güçlendirmek	4.513.000.000,00	1.210.273.000,00	5.723.272.000,00	5.572.020.000,00	99.522.000,00	5.671.542.000,00	3.703.812.455,11	-	3.703.812.455,11	%65	%65
Perf. Hed. 2.1.1 Atıksu toplama ve iletim hatlarını tamamlamak	710.954.000,00	550.000.000,00	1.260.954.000,00	906.702.000,00	99.522.000,00	1.006.224.000,00	325.446.889,80	-	325.446.889,80	%26	%32
- Yeni atıksu hatlarının projelendirilmesi	52.627.000,00	-	52.627.000,00	51.376.000,00	1.000,00	51.377.000,00	6.915.120,00	-	6.915.120,00	%13	%13
- Yeni atıksu hatlarının imalatı	555.326.000,00	550.000.000,00	1.105.326.000,00	752.325.000,00	99.521.000,00	851.846.000,00	228.169.603,90	-	228.169.603,90	%21	%27
- Projelendirme faaliyetlerinin yürütülmesi	103.000.000,00	1.000	103.001.000,00	103.001.000,00	-	103.001.000,00	90.362.165,90	-	90.362.165,90	%88	%88
Perf. Hed. 2.1.2 Atıksu toplama ve iletim hatlarını etkin ve verimli bir şekilde işletmek	3.802.046.000,00	660.272.000,00	4.462.318.000,00	4.665.318.000,00	-	4.665.318.000,00	3.378.365.565,31	-	3.378.365.565,31	%76	%72
- Mevcut atıksu hatlarının bakım, onarım ve temizlik çalışmaları	910.011.000,00	-	910.011.000,00	1.102.011.000,00	-	1.102.011.000,00	434.734.668,45	-	434.734.668,45	%48	%39
- Kanalizasyon faaliyetlerinin yürütülmesi	890.807.000,00	-	890.807.000,00	1.011.807.000,00	-	1.011.807.000,00	941.333.477,44	-	941.333.477,44	%106	%93
- Bölge işletme faaliyetlerinin yürütülmesi	2.001.228.000,00	660.272.000,00	2.661.500.000,00	2.551.500.000,00	-	2.551.500.000,00	2.002.297.419,42	-	2.002.297.419,42	%75	%78
Hedef 2.2 Kentin atıksu arıtma kapasitesini artırmak	2.379.049.000,00	1.030.000.000,00	3.409.049.000,00	3.419.049.000,00	225.000.000,00	3.644.049.000,00	2.424.071.953,25	-	2.424.071.953,25	%71	%67
Perf. Hed. 2.2.1 Atıksuyu dışarı standartlarına uygun olarak arıtmak ve uygun görülen tesislerde geri kazanımı sağlamak	2.379.049.000,00	1.030.000.000,00	3.409.049.000,00	3.419.049.000,00	225.000.000,00	3.644.049.000,00	2.424.071.953,25	-	2.424.071.953,25	%71	%67
- Atıksu arıtma tesislerinin işletilmesi	1.813.240.000,00	-	1.813.240.000,00	2.155.680.000,00	-	2.155.680.000,00	1.559.714.027,52	-	1.559.714.027,52	%86	%72
- Atıksu arıtma tesisleri projelerinin yapılması	41.769.000,00	-	41.769.000,00	41.769.000,00	-	41.769.000,00	8.463.680,98	-	8.463.680,98	%20	%20
- Atıksu arıtma tesislerinin imalatı	524.040.000,00	1.030.000.000,00	1.554.040.000,00	1.221.600.000,00	225.000.000,00	1.446.600.000,00	855.894.244,75	-	855.894.244,75	%55	%59
- Atıksu geri kazanım çalışmaları	-	-	-	-	-	-	-	-	-	%0	%0
Hedef 2.3 Atıksu arıtma çamurunun sürdürülebilir yönetimini sağlamak	600.000.000,00	350.000.000,00	950.000.000,00	1.005.000.000,00	-	1.005.000.000,00	963.985.339,46	-	963.985.339,46	%101	%96
Perf. Hed. 2.3.1 Atıksu arıtma çamurunu yönetmek ve bertarafını sağlamak	600.000.000,00	350.000.000,00	950.000.000,00	1.005.000.000,00	-	1.005.000.000,00	963.985.339,46	-	963.985.339,46	%101	%96
- Çiğli Çamur Çürütme ve Kurutma Tesisi yapımı	-	350.000.000,00	350.000.000,00	5.000.000,00	-	5.000.000,00	-	-	-	%0	%0
- Atıksu çamurunun yönetilmesi çalışmaları	600.000.000,00	-	600.000.000,00	1.000.000.000,00	-	1.000.000.000,00	963.985.339,46	-	963.985.339,46	%161	%96

İklim Değişikliğine Uyum ve Dirençli Altyapı			Hedeflenen Bütçe (TL)			Net Bütçe (TL)			Gerçekleşen Harcama (TL)			Hedef Bütçeye Göre Gerçekleşme Yüzdesi (%)	Net Bütçeye Göre Gerçekleşme Yüzdesi (%)
			Bütçe İçi	Bütçe Dışı	Toplam	Bütçe İçi	Bütçe Dışı	Toplam	Bütçe İçi	Bütçe Dışı	Toplam		
Amaç 3	İklim değişikliği ve ekolojik krizlere karşı dirençliliği artırmak		3.071.121.000,00	3.309.727.000,00	6.380.848.000,00	5.407.869.000,00	1.307.729.000,00	6.715.598.000,00	3.294.004.041,45	6.490.842,02	3.300.494.883,47	%52	%49
Hedef 3.1	Sel ve taşunlara karşı dirençliliği artırmak		2.278.804.000,00	2.108.725.000,00	4.387.529.000,00	3.084.552.000,00	1.248.727.000,00	4.333.279.000,00	2.286.316.641,94	3.370.872,02	2.289.687.513,96	%52	%53
Perf. Hed. 3.1.1	Yağmur suyu ve atıksu hatlarını ayırtırmak		578.350.000,00	1.508.725.000,00	2.087.075.000,00	731.349.000,00	1.248.726.000,00	1.980.075.000,00	437.494.594,16	3.370.872,02	440.865.466,18	%21	%22
-	Yeni yağmur suyu hatlarının projelendirilmesi		29.756.000,00	-	29.756.000,00	29.755.000,00	1.000,00	29.756.000,00	21.448.191,96	-	21.448.191,96	%72	%72
-	Yeni yağmur suyu hatlarının imalatı		548.594.000,00	1.508.725.000,00	2.057.319.000,00	701.594.000,00	1.248.725.000,00	1.950.319.000,00	416.046.402,20	3.370.872,02	419.417.274,22	%20	%22
Perf. Hed. 3.1.2	Yağmur suyu hatlarında temizlik, bakım ve onarım çalışmaları yapmak		184.750.000,00	-	184.750.000,00	232.750.000,00	-	232.750.000,00	178.433.922,94	-	178.433.922,94	%97	%77
-	Mevcut yağmur suyu hatlarının bakım, onarım ve temizlik çalışmaları		184.750.000,00	-	184.750.000,00	232.750.000,00	-	232.750.000,00	178.433.922,94	-	178.433.922,94	%97	%77
Perf. Hed. 3.1.3	Dere ıslahları yapmak ve ihtiyaç duyulan derelerde temizlik, ıslah ve bakım çalışmaları yapmak		1.515.704.000,00	600.000.000,00	2.115.704.000,00	2.120.453.000,00	1.000,00	2.120.454.000,00	1.670.388.124,84	-	1.670.388.124,84	%79	%79
-	Derelerde yapılan bakım onarım, temizlik ve ıslah çalışmaları		183.821.000,00	-	183.821.000,00	185.570.000,00	1.000,00	185.571.000,00	157.708.737,49	-	157.708.737,49	%86	%85
-	Bölge işletme faaliyetlerinin yürütülmesi		1.331.883.000,00	600.000.000,00	1.931.883.000,00	1.934.883.000,00	-	1.934.883.000,00	1.512.679.387,35	-	1.512.679.387,35	%78	%78
Hedef 3.2	Körfezdeki biyoçeşitliliğin korunması ve kırılığın azaltılmasına yönelik faaliyetleri geliştirmek		467.982.000,00	479.502.000,00	947.484.000,00	1.247.484.000,00	-	1.247.484.000,00	642.645.296,93	-	642.645.296,93	%68	%52
Perf. Hed. 3.2.1	Körfez ekosisteminin iyileştirilmesi amacıyla araştırma, izleme proje ve faaliyetlerini yürütmek		467.982.000,00	479.502.000,00	947.484.000,00	1.247.484.000,00	-	1.247.484.000,00	642.645.296,93	-	642.645.296,93	%68	%52
-	Körfezin su kalitesinin iyileştirilmesi ve izlenmesi		22.000.000,00	-	22.000.000,00	22.000.000,00	-	22.000.000,00	13.003.834,33	-	13.003.834,33	%59	%59
-	Körfez tarama çalışmaları		-	479.502.000,00	479.502.000,00	779.502.000,00	-	779.502.000,00	318.640.625,51	-	318.640.625,51	%66	%41
-	Çevre koruma faaliyetlerinin yürütülmesi		445.982.000,00	-	445.982.000,00	445.982.000,00	-	445.982.000,00	311.000.837,09	-	311.000.837,09	%70	%70
Hedef 3.3	Yenilenebilir enerji kaynakları kullanımı ve mevcut tesislerin enerji verimliliğini artırmak		324.335.000,00	721.500.000,00	1.045.835.000,00	1.075.833.000,00	59.002.000,00	1.134.835.000,00	365.042.102,58	3.119.970,00	368.162.072,58	%35	%32
Perf. Hed. 3.3.1	Yenilenebilir enerji kaynaklarına dair proje, verimlilik ve imalat çalışmalarını yapmak		324.335.000,00	721.500.000,00	1.045.835.000,00	1.075.833.000,00	59.002.000,00	1.134.835.000,00	365.042.102,58	3.119.970,00	368.162.072,58	%35	%32
-	Yenilenebilir enejî santralleri yapımı		2.000,00	421.500.000,00	421.502.000,00	421.500.000,00	2.000,00	421.502.000,00	108.677.550,58	-	108.677.550,58	%26	%26
-	Enerji yönetimi ve verimliliği		324.333.000,00	300.000.000,00	624.333.000,00	654.333.000,00	59.000.000,00	713.333.000,00	256.364.552,00	3.119.970,00	259.484.522,00	%42	%36

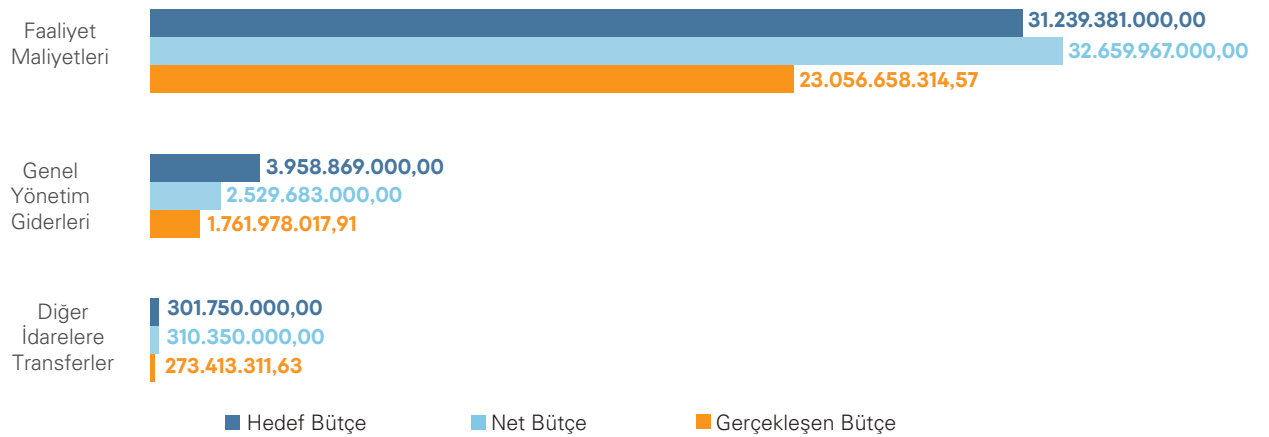
Kurumsal Kapasite		Hedeflenen Bütçe (TL)			Net Bütçe (TL)			Gerçekleşen Harcama (TL)			Hedef Bütçeye Göre Gerçekleşme Yüzdesi (%)	Net Bütçeye Göre Gerçekleşme Yüzdesi (%)
		Bütçe İçi	Bütçe Dışı	Toplam	Bütçe İçi	Bütçe Dışı	Toplam	Bütçe İçi	Bütçe Dışı	Toplam		
Amaç 4	Kurumsal kapasiteyi güçlendirmek ve hizmet verimliliğini artırmak	7.841.378.000,00	-	7.841.378.000,00	8.244.208.000,00	-	8.244.208.000,00	7.130.679.634,08	-	7.130.679.634,08	%91	%86
Hedef 4.1	Bilgi teknolojilerini çağın gereksinimlerini karşılayacak ölçüde geliştirmek	664.679.000,00	-	664.679.000,00	634.679.000,00	-	634.679.000,00	397.040.854,22	-	397.040.854,22	%60	%63
Perf. Hed. 4.1.1	Bilgi işlem ve abone hizmetlerinin geliştirilmesi amacıyla gerekli altyapıyı oluşturmak, geliştirmek ve ekipman temini sağlamak	664.679.000,00	-	664.679.000,00	634.679.000,00	-	634.679.000,00	397.040.854,22	-	397.040.854,22	%60	%63
	- Yapay zeka çalışmalarının yürütülmesi	10.000.000,00	-	10.000.000,00	10.000.000,00	-	10.000.000,00	-	-	-	%0	%0
-	Bigi teknolojileri faaliyetlerinin yürütülmesi	160.199.000,00	-	160.199.000,00	178.199.000,00	-	178.199.000,00	145.959.646,28	-	145.959.646,28	%91	%82
-	Yazılım faaliyetlerinin yürütülmesi	166.000.000,00	-	166.000.000,00	118.000.000,00	-	118.000.000,00	93.849.825,01	-	93.849.825,01	%57	%80
-	Bilişim veri merkezinin tanımlanması	-	-	-	-	-	-	-	-	-	%0	%0
-	Emlak, istismak ve CBS hizmetlerinin yürütülmesi	328.480.000,00	-	328.480.000,00	328.480.000,00	-	328.480.000,00	157.231.382,93	-	157.231.382,93	%48	%48
Hedef 4.2	İnsan kaynakları politikasını güncellemek ve kurum içi eğitim programını yaygınlaştırmak	2.063.050.000,00	-	2.063.050.000,00	2.111.430.000,00	-	2.111.430.000,00	1.936.774.463,63	-	1.936.774.463,63	%94	%92
Perf. Hed. 4.2.1	İnsan kaynakları yetkinlik analizinin yapılması, personelin verimli çalışmasını ve gelişimini sağlamak	2.063.050.000,00	-	2.063.050.000,00	2.111.430.000,00	-	2.111.430.000,00	1.936.774.463,63	-	1.936.774.463,63	%94	%92
	- İnsan kaynakları politikası çalışmaları	2.063.040.000,00	-	2.063.040.000,00	2.111.420.000,00	-	2.111.420.000,00	1.936.774.463,63	-	1.936.774.463,63	%94	%92
-	- Kurum içi eğitim çalışmaları	10.000,00	-	10.000,00	10.000,00	-	10.000,00	-	-	-	%0	%0
Hedef 4.3	Dengeli, öngörülebilir ve şeffaf bir mali yapı oluşturmak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	%0	%0
Perf. Hed. 4.3.1	Mali yapının etkin, verimli ve sürdürülebilir bir şekilde yönetilmesini sağlamak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	%0	%0
	- Bütçeleme ve muhasebe çalışmaları	-	-	-	-	-	-	-	-	-	%0	%0
-	- Satın alma çalışmaları	-	-	-	-	-	-	-	-	-	%0	%0
-	Banka ve finansman işlemlerinin yürütülmesi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	%0	%0
-	Hibe programları araştırma çalışmaları	-	-	-	-	-	-	-	-	-	%0	%0
Hedef 4.4	Abone hizmetlerini geliştirmek	1.528.703.000,00	-	1.528.703.000,00	1.558.703.000,00	-	1.558.703.000,00	1.475.047.890,18	-	1.475.047.890,18	%96	%95
Perf. Hed. 4.4.1	Abone hizmetlerini yürütmek ve geliştirmek	1.528.703.000,00	-	1.528.703.000,00	1.558.703.000,00	-	1.558.703.000,00	1.475.047.890,18	-	1.475.047.890,18	%96	%95
	- Abone hizmetlerinin geliştirilmesi	1.488.824.000,00	-	1.488.824.000,00	1.518.824.000,00	-	1.518.824.000,00	1.453.226.159,75	-	1.453.226.159,75	%98	%96
-	- Çağrı merkezi faaliyetleri	39.879.000,00	-	39.879.000,00	39.879.000,00	-	39.879.000,00	21.821.730,43	-	21.821.730,43	%55	%55

Kurumsal Kapasite		Hedeflenen Bütçe (TL)			Net Bütçe (TL)			Gerçekleşen Harcama (TL)			Hedef Bütçeye Göre Gerçekleşme Yüzdesi (%)	Net Bütçeye Göre Gerçekleşme Yüzdesi (%)
		Bütçe İçi	Bütçe Dışı	Toplam	Bütçe İçi	Bütçe Dışı	Toplam	Bütçe İçi	Bütçe Dışı	Toplam		
Hedef 4.5	Destek süreçlerin verimliliğini artırmak	3.584.946.000,00	-	3.584.946.000,00	3.939.396.000,00	-	3.939.396.000,00	3.321.816.426,05	-	3.321.816.426,05	%83	%84
Perf. Hed. 4.5.1	Kurum içi hizmet kapasitesini iyileştirmek ve artırmak	3.584.946.000,00	-	3.584.946.000,00	3.939.396.000,00	-	3.939.396.000,00	3.321.816.426,05	-	3.321.816.426,05	%83	%84
-	İş sağlığı ve güvenliği çalışmaları	54.600.000,00	-	54.600.000,00	62.799.000,00	-	62.799.000,00	22.220.843,22	-	22.220.843,22	%41	%35
-	Kurum arşivi çalışmaları	-	-	-	-	-	-	-	-	-	%0	%0
-	Destek hizmeti faaliyetlerinin yürütülmesi	80.420.000,00	-	80.420.000,00	100.371.000,00	-	100.371.000,00	82.329.788,63	-	82.329.788,63	%102	%82
-	Koruma ve güvenlik faaliyetlerinin yürütülmesi	246.896.000,00	-	246.896.000,00	246.896.000,00	-	246.896.000,00	227.230.206,88	-	227.230.206,88	%92	%92
-	Araç kiralama çalışmaları	1.350.000.000,00	-	1.350.000.000,00	1.502.000.000,00	-	1.502.000.000,00	1.291.980.364,45	-	1.291.980.364,45	%96	%86
-	Araç bakım-onarım çalışmaları	250.000.000,00	-	250.000.000,00	381.000.000,00	-	381.000.000,00	351.880.275,66	-	351.880.275,66	%141	%92
-	Yeni araç ve iş makinesi alımları	2.000,00	-	2.000,00	2.000,00	-	2.000,00	-	-	-	%0	%0
-	Makine ve ikmal faaliyetlerinin yürütülmesi	1.408.027.000,00	-	1.408.027.000,00	1.448.027.000,00	-	1.448.027.000,00	1.304.265.150,55	-	1.304.265.150,55	%93	%90
-	Hizmet binalarının güçlendirilmesi	195.001.000,00	-	195.001.000,00	198.301.000,00	-	198.301.000,00	41.909.796,66	-	41.909.796,66	%21	%21
-	Veri analiz ve raporlama çalışmaları	-	-	-	-	-	-	-	-	-	%0	%0
Performans Hedefleri Toplamı		24.239.381.000,00	7.000.000.000,00	31.239.381.000,00	30.827.716.000,00	1.832.251.000,00	32.659.967.000,00	22.912.451.622,04	144.206.692,53	23.056.658.314,57		
Genel Yönetim Giderleri		3.958.869.000,00	-	3.958.869.000,00	2.529.683.000,00	-	2.529.683.000,00	1.761.978.017,91	-	1.761.978.017,91		
Diğer İdarelere Transferler		301.750.000,00	-	301.750.000,00	310.350.000,00	-	310.350.000,00	273.413.311,63	-	273.413.311,63		
Toplam Bütçe		28.500.000.000,00	7.000.000.000,00	35.500.000.000,00	33.667.749.000,00	1.832.251.000,00	35.500.000.000,00	24.947.842.951,58	144.206.692,53	25.092.049.644,11		

Stratejik Amaçlara Göre Faaliyet Maliyeti Dağılım Grafiği (TL)



Bütçe Ödeneklerinin Kaynak İhtiyacına Göre Gerçekleşmesi Grafiği (TL)



MALÎ HİZMETLER BİRİM YÖNETİCİSİNİN BEYANI

Malî hizmetler birim yöneticisi olarak, malî kanunlar ve ilgili diğer mevzuatın uygulanması konusunda üst yöneticiye ve harcama yetkililerine gerekli bilgileri sağladığımı ve danışmanlık faaliyetinde bulunduğumu beyan ederim.

Faaliyet Raporunun “III/A- Malî Bilgiler” bölümünde yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu teyit ederim. (İzmir - 17/03/2026)



Muharrem Alaş
Mali Hizmetler Dairesi Başkanı

STRATEJİ GELİŞTİRME DAİRESİ BAŞKANININ BEYANI

Strateji Geliştirme Dairesi birim yöneticisi olarak, idaremiz harcama birimlerinin sorumluluğunda yürütülen iç kontrol sisteminin oluşturulması, uygulanması ve geliştirilmesi çalışmalarında gerekli koordinasyonun sağlandığını, eğitim ve rehberlik hizmeti verildiğini, uygulama sonuçlarının izlendiğini, değerlendirildiğini ve sonuçların harcama yetkililerine ve üst yöneticiye raporlandığını beyan ederim. (İzmir - 17/03/2026)


Dr. Adem KURTAR
Strateji Geliştirme
Dairesi Başkanı

ÜST YÖNETİCİNİN İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI

Üst yönetici olarak; idaremin bütçesinin kalkınma planına, yıllık programlara, stratejik plan ve performans programları ile hizmet gereklerine uygun olarak hazırlanmasını ve uygulanmasını, kaynakların etkili, ekonomik ve verimli şekilde elde edilmesini, kullanılmasını ve kayıp ve suistimale karşı korunmasını sağlamaktan ve harcama birimlerinde malî yönetim ve iç kontrol sisteminin işleyişini izlemekten ve gerekli tedbirleri almaktan sorumluyum.

Bu çerçevede idarem bünyesinde oluşturulan ve uygulanan iç kontrol sisteminin; faaliyetlerin belirlenmiş amaç ve politikalar doğrultusunda, mevzuata uygun etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde yürütülmesine, her türlü usulsüzlük ve yolsuzluğun önlenmesine, varlık ve kaynakların korunmasına, muhasebe kayıtlarının doğru ve tam olarak tutulmasına, malî bilgi ve yönetim bilgisinin zamanında ve güvenilir olarak üretilmesine ilişkin yeterli ve makul güvenceyi sağladığımı beyan ederim.

İdaremin stratejik planında ve performans programında açıklanan amaç ve hedeflere yönelik kurumsal risklerin belirlendiğini, değerlendirildiğini, risklerin kabul edilebilir düzeye indirilmesi için ilave risk yönetimi faaliyetlerinin uygulandığını ve raporlandığını bildiririm.

Bu güvence, gözetim sorumluluğum çerçevesinde edindiğim bilgi ve değerlendirmelere, harcama yetkilileri tarafından sunulan birim faaliyet raporlarına ve iç kontrol güvence beyanlarına, Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığınca sunulan iç kontrol sistemi değerlendirme raporu ile malî hizmetler birim yöneticisinin beyanına ve iç denetim raporları ile iç denetim biriminin kapsamlı görüşüne dayanmaktadır.

Bu raporda yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu beyan ederim.

(İzmir-...17/03/2026)

Gürkan ERDOĞAN
Genel Müdür

