

2020

FAALİYET RAPORU





Side Kirkgöz Su Kemerleri

Manavgat (Melas) Irmağının ana kaynağı olan ve Oymapınar (Homa)köyü yakınlarında bulunan Dumanlı Kaynağından alınan su günümüzden yaklaşık 1800 yıl önce 30 km'lik bir hatla Side Antik Kentine getirilmiştir. 30 km'lik suyolu açık kanallar, tüneller, galeriler ve su kemerleriyle geçilmiştir.

Kirkgöz Su Kemerleri bu suyolunun başlangıç kısmında, günümüzde Oymapınar Barajı yakınlarında bulunan su yapısıdır. Yapımı M.S 2. yüzyıla tarihlendirilmektedir.



Aspendos Su Kemerleri ve Hidrolik Su Kuleleri

Aspendos Su İletim Yolu, kentin kuzeyinden 19 km'lik bir mesafe boyunca Gökçeşir ve Pınarbaşı kaynaklarından başlayıp kent içine uzanan bir güzergâhı takip etmektedir. Aspendos Su Kemerleri, Aspendos Antik Kentinin içine kadar gelmekte ve toplam uzunluğu 1670 metre olarak ölçülmektedir. Ters sifon sisteminin kullanıldığı bu muhteşem su iletim yolunda 40 metre yüksekliğindeki ve virajlı iki kulenin amacı statik basınç ile suyun yıkıcı kuvvetlerini ortadan kaldırmak yani basıncı ayarlamak için tasarlanmalarıdır.



Aspendos Nymphaeumu (Anıtsal Çeşme)

Antik Dönemde mühendislik harikası bir proje ile kente getirilen su, kentteki yapılara dağıtılıyordu. Su Kemerlerinin bittiği noktada bulunan ve Kent Akropolü içerisinde 1,5 metre eninde ve 35 metre uzunluğunda olan Nymphaeum'dan (Anıtsal Çeşme) akan su bundan 2 bin yıl önce şehrin görkemini yansıtmaktaydı.



Myra Antik Kenti (Demre) Andriake Limanı Plakoma Sarnıcı

Plakoma (Pazaryeri/ Agora) altında bulunan ve üç tarafı dükkânlarla çevrili olan alanın altında bulunan sarnıç, antik dönemde Andriake'nin su ihtiyacını karşılamaktaydı.



Aspendos Selçuklu Köprüsü

Roma Döneminde yaptırılan ve sonrasında işlevini kaybeden köprü 13. yy'da Selçuklular tarafından bu temeller üzerine tekrar inşa edilmiştir. 700 yıldır ayakta olan Selçuklu Köprüsü 1990'ların sonunda restore edilmiş ve varlığını, işlevini günümüzde sürdürmeye devam etmektedir.

Fotoğraflar ve bilgiler ASAT Genel Müdürlüğü personelleri tarafından hazırlığı sürdürülen “ Antalya'da Su ve Kanalizasyon Sistemlerinin Tarihsel Gelişimi ” konulu kitap, belgesel ve sergi çalışmalarından alınmıştır.



2020 YILI FAALİYET RAPORU

ASAT Genel Mdrlğ 2020 yılı faaaliyet raporu 5018 Sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu'nun 41. maddesine dayanılarak hazırlanmıştır.



İÇİNDEKİLER

1. GENEL BİLGİLER

A. MİSYON ve VİZYON	1
B. YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR	2
C. İDAREYE İLİŞKİN BİLGİLER	4
1- FİZİKSEL YAPI	4
2. TEŞKİLAT YAPISI	8
3. İNSAN KAYNAKLARI	10
4. SUNULAN HİZMETLER	16
5. BİLGİ TEKNOLOJİLERİ	200
6. YÖNETİM VE İÇ KONTROL SİSTEMİ	211

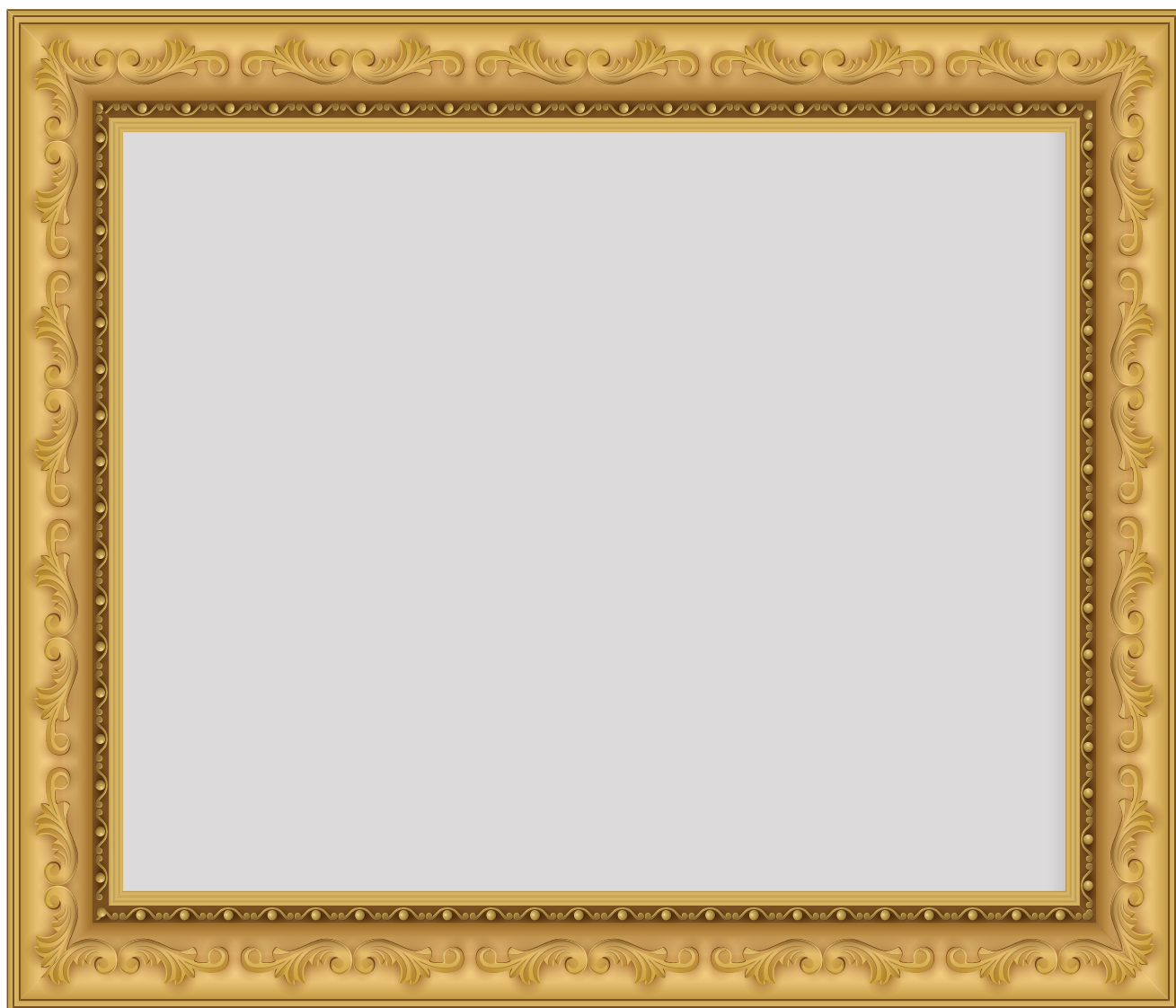
2. AMAÇ VE HEDEFLER

A. AMAÇ VE HEDEFLER	224
B. TEMEL POLİTİKA VE ÖNCELİKLER	226



3. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER	232
A. MALİ BİLGİLER	234
B. PERFORMANS BİLGİLERİ	248
 4. KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ.....	274
 5. ÖNERİ VE TEDBİRLER	292
 6. EKLER	294





Kıymetli Antalyalılar,

Su kaynaklarımızı korumak, kirlenmelerini önlemek ve kaliteli suya ulaşımı herkes için mümkün kılmak en öncelikli görevimizdir. 2020 yatırım ve hizmet yılını geride bırakırken ülkenin gündemi gibi Antalya'mızın gündemi de Covid-19 oldu. Hizmetlerimizi aksatmadan devam ettirirken bir yandan da Covid-19'la mücadele ettik.

2020 yatırım ve hizmet yılında çevreye olan saygımız ve gelecek nesillere yaşanabilir Antalya bırakmak adına ASAT olarak güneş panellerinden enerji üreten santraller kurduk. ASAT kullandığı enerjiyi artık çevreye duyarlı olarak kendi üretiyor. Serik İlçemizde atıksu arıtma tesisinin çalışmaları hızla devam ediyor. Şehrin eskiyen su hatlarını yeniledik. Yeni kanalizasyon hatlarını kullanıma açtık. Planlı, kurallı ve kimlikli bir kent için ne gerekiyorsa yapıyoruz, sizlerle birlikte yapmaya da devam edeceğiz.

Turizmin başkenti Antalya'mızın huzurlu ve sağlıklı bir sene geçirmesini diliyorum. 2020 yılında gerçekleştirdiğimiz hizmetlerin siz hemşerilerime hayırlı olmasını diliyor ve destekleriniz için teşekkür ediyorum. Hizmetlerin aksamadan sunulması için gece gündüz çalışan ASAT ailesine, ASAT meclis üyelerine ve tüm mesai arkadaşlarıma teşekkür ediyorum.

Muhittin BÖCEK

Antalya Büyükşehir Belediye Başkanı



Değerli Hemşehrilerim,

Antalya; coğrafi ve kültürel değerlerinin yanı sıra ekonomiye sağladığı katma değer ile dünyanın da takip ettiği gözde şehirlerden birisidir. Antalya bize mirastır. Bu mirası korumak ve geleceğe taşımak bizim görevimizdir. Bu bilinçle ve kaynakların sınırlı, ihtiyaçların sınırsız olduğu günümüz dünyasında öncelikle mevcut kaynakları korumak, maddi ve manevi değerlerimizi geleceğe taşıyabilmek için yatırım ve proje ile üretmeye devam ediyoruz. Dünyanın gözdesi Antalya'nın bugün ve gelecekte su sıkıntısı çekmemesi adına kısa, orta ve uzun vadede gerekli tedbirleri alıyor, modern tesislerle büyümeye devam ediyoruz.

Planlı, kurallı ve kimlikli bir kent hedefimize yürüyerek 7 gün 24 saat çalışma olacak şekilde gerek il merkezinde gerekse ilçelerimizde aynı standartlarda hizmet vermenin haklı gururunu yaşamaktayız. Merkez ve ilçelerde bulunan 32 hizmet birimizle pandemi döneminde de hizmet ve yatırımlara ara vermeden planlanan tüm çalışmalara devam etmekteyiz. Hijyenin hayati önem taşıdığı bu dönemde hiçbir vatandaşımızın suyu kesilmemiştir.

Dünyanın ve Türkiye'nin en önemli turizm merkezlerinden biri olan Antalya, 640 kilometrelik sahil bandı içerisinde 206 adet Mavi Bayraklı plajıyla dünyanın en fazla mavi bayrağa sahip şehridir. 205 adet atıksu terfi istasyonu ve 39 adet biyolojik tip atıksu arıtma tesisi uluslararası standartlara uygun olacak şekilde 24 saat kesintisiz olarak işletilerek çevre ve insan sağlığını korumakta, Akdeniz'in su kalitesi güvence altına alınmaktadır.

ASAT Genel Müdürlüğü; içmesuyu şebeke sistemleri, yağmursuyu hatları ve kanalizasyon hatlarına yönelik projeler, yenilenebilir enerji üretimi, düşük karbon salınımı faaliyet ve projeleri ile kent yaşamının sürdürülebilirliğini ve kalitesini yükselterek kentimizi geleceğe hazırlamaktadır.

İklim değişikliği nedeniyle oluşan olumsuz çeşitli durumlar tüm dünyayı olduğu gibi ülkemizi ve ilimizi de olumsuz yönde etkilemektedir. ASAT Genel Müdürlüğü; görev, yetki ve sorumluluk alanı içerisinde iklim değişikliği nedeniyle oluşan olumsuz durumların tespiti, sonuçlarının engellenmesi ve/veya en aza indirilmesi ile ilgili almış olduğu stratejik kararları, eylemleri ve çözüm önerilerini bir araya getirerek bilimsel ve özgün bir doküman oluşturmayı amaçlamış ve bu amaçla 2020 yılı içerisinde "İklim Değişikliği Nedeniyle Oluşan Su Kıtlığına Yönelik ASAT Eylem Planı Taslağını" ortaya koymuştur.

Kapsam olarak Türkiye'nin üçüncü, Akdeniz Bölgesinin ise en büyüğü olan Yapı Malzemeleri Laboratuvarımızda alt ve üst yapı malzemelerinde uluslararası standartlarda belirlenen kabul kriterlerine göre yapılan deneylerle milyonlarca lira kamu zararının önüne geçilmiştir.

Vatandaş odaklı hizmet anlayışı ile tüm dünyayı etkisi altına alan pandemi şartlarına en hızla uyum sağlayan ve önlemler alan kurumumuz; online hizmetlerle vatandaşın kuruma gelmeden iş ve işlemlerini yapabilme imkanı sağlamış, TSE Covid-19 Güvenli Hizmet Belgesini alarak çalışanlar ve vatandaşlarımızın hizmet binalarımızı güvenli kullanabilmelerini garanti etmiştir.

Tüm hizmetlerimizde en önemli dayanak noktamız saygıdeğer hemşehrilerimizden aldığımız destektir. Sizlerin desteği devam ettiği sürece biz de aynı kararlılık ve hizmet aşkıyla hizmetlerimizi sürdüreceğiz. ASAT Genel Müdürlüğü 2020 Yılı Faaliyet Raporunun Antalya'ya ve tüm halkımıza hayırlı olmasını diliyorum. Bu kıymetli çalışmaları sizlerin hizmetine sunmak için 7/24 çalışan ASAT personelimize emekleri için teşekkür ediyor kendilerini gayretlerinden dolayı kutluyorum.

Av. İbrahim KURT
ASAT Genel Müdürü

MECLİS ÜYELERİMİZ

CUMHURİYET HALK PARTİSİ



Semih ESEN
Konyaaltı Bld. Bşk.



Turgay GENÇ
Döşemealtı Bld. Bşk.



Mustafa GEYİKÇİ
Finike Bld. Bşk.



Mustafa KÖLEOĞLU
Kumluca Bld. Bşk.



Şükrü SÖZEN
Manavgat Bld. Bşk.



Ümit UYSAL
Muratpaşa Bld. Bşk.



Mehmet Ali YILMAZ
Gazipaşa Bld. Bşk.



Zekeriya ALTUN
Döşemealtı Mec. Üyesi



Metin ALTUNBAŞ
Konyaaltı Mec. Üyesi



Mithat ARAS
Muratpaşa Mec. Üyesi



Halil ARIKAN
Kaş Mec. Üyesi



Enver BARİŞ
Kepez Mec. Üyesi



Oktay BAŞARAN
Kepez Mec. Üyesi



Esin BİLGİÇ
Gazipaşa Mec. Üyesi



Mustafa BİLİCİ
Kemer Mec. Üyesi



Ahmet CAN
Kemer Mec. Üyesi



Ali COŞKUN
Manavgat Mec. Üyesi



Ünal ÇETİNKAYA
Demre Mec. Üyesi



Erkan DEMİRCİ
Alanya Mec. Üyesi



Batuhan Mutlu ENGİN
Kumluca Mec. Üyesi



Deniz FİLİZ
Muratpaşa Mec. Üyesi



Mehmet HACIARİFOĞLU
Muratpaşa Mec. Üyesi



Sıdika GÖKYAR KIZILCA
Finike Mec. Üyesi



Mesut KOCAGÖZ
Kepez Mec. Üyesi



Şevket KORKUT
Konyaaltı Mec. Üyesi



Osman MANİS
Korkuteli Mec. Üyesi



Şafak OTUZALTI
Konyaaltı Mec. Üyesi



Büşra ÖZDEMİR
Konyaaltı Mec. Üyesi



Erşan ÖZDEN
Manavgat Mec. Üyesi



Bülent ÖZGÜVEN
Manavgat Mec. Üyesi

MECLİS ÜYELERİMİZ



Zafer TAN
Gazipaşa Mec. Üyesi



Mehmet TUFAN
Elmalı Mec. Üyesi



Ali POLAT
Konyaaltı Mec. Üyesi



Ertuğrul ÜNAL
Muratpaşa Mec. Üyesi



Mehmet YÖRÜKOĞLU
İbradı Mec. Üyesi

ADALET VE KALKINMA PARTİSİ



Enver APUTKAN
Serik Bld. Bşk.



Mehmet ÖZEREN
Gündoğmuş Bld. Bşk.



İbrahim ÖZKAN
Akseki Bld. Bşk.



Halil ŞAHİN
Aksu Bld. Bşk.



Hakan TÜTÜNCÜ
Kepez Bld. Bşk.



Mutlu ULUTAŞ
Kaş Bld. Bşk.



Orhan AVCI
Demre Mec. Üyesi



Emin BAL
Aksu Mec. Üyesi



Musa BATU
Döşemealtı Mec. Üyesi



Alper BİRER
Alanya Mec. Üyesi



Binnaz BÜYÜKKURT
Serik Mec. Üyesi



Ali ÇETİN
Aksu Mec. Üyesi



İsmail DEMİR
Elmalı Mec. Üyesi



Serhat DEMİR
Kepez Mec. Üyesi



Fırat DEMİRCİ
Kaş Mec. Üyesi



Şefik DURDAŞ
Kumluca Mec. Üyesi



Mehmet Ali ERDOĞAN
Akseki Mec. Üyesi



Hasan Cumhuri GÖNCÜ
Kepez Mec. Üyesi



Mehmet GÜVEN
Gündoğmuş Mec. Üyesi



Yusuf KARAMANCI
Manavgat Mec. Üyesi



Mehmet Ali KİRİŞ
Alanya Mec. Üyesi



Levent KONUR
Serik Mec. Üyesi



Özdemir MANAVOĞLU
Muratpaşa Mec. Üyesi



Hasan ÖZDEMİR
Akseki Mec. Üyesi

MECLİS ÜYELERİMİZ



Şevket ÖZKAN
Döşemealtı Mec. Üyesi



Tevfik TANER
Kaş Mec. Üyesi



Dilaver TANIK
Kepez Mec. Üyesi



Nafiz TANIR
Muratpaşa Mec. Üyesi



İbrahim TUNCER
Gazipaşa Mec. Üyesi



Muhammet URAL
Döşemealtı Mec. Üyesi



Ferah Nur ÜNAL
Kepez Mec. Üyesi



İlhami YILDIRAN
Korkuteli Mec. Üyesi



Kemal YILDIRIM
Serik Mec. Üyesi



Abdurrahman YILMAZ
Konyaaltı Mec. Üyesi

İYİ PARTİ



Okan KOCAKAYA
Demre Bld. Bşk.



Halil ÖZTÜRK
Elmalı Bld. Bşk.



Gürsel AŞIK
Manavgat Mec. Üyesi



Mustafa BASKAK
Kaş Mec. Üyesi



Barış BULUT
Kepez Mec. Üyesi



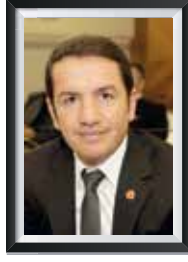
Mehmet Cengiz
BÜYÜKGEBİZ
Serik Mec. Üyesi



Mehmet ÇETİN
Elmalı Mec. Üyesi



Yusuf Emre
ERTUĞAN
Muratpaşa Mec. Üyesi



Hasan Can
KAMBUROĞLU
Alanya Mec. Üyesi



Recep KARATOP
Demre Mec. Üyesi



Ramazan ÖZEN
Aksu Mec. Üyesi



Şerafettin ÖZER
Döşemealtı Mec. Üyesi



Kerem Kaya TURAN
Kumluca Mec. Üyesi



Ertürk YAZAR
Finike Mec. Üyesi



Mehmet YÜKSEL
Gazipaşa Mec. Üyesi

MECLİS ÜYELERİMİZ

MİLLİYETÇİ HAREKET PARTİSİ



Ömer Niyazi İŞLEK
Korkuteli Bld. Bşk.



Adem Murat YÜCEL
Alanya Bld. Bşk.



Avni ATAY
Gazipaşa Mec. Üyesi



Fahrettin Kerim
AYDOĞAN
Alanya Mec. Üyesi



Hüseyin BALYA
Kaş Mec. Üyesi



Abdurrahman CARAN
Korkuteli Mec. Üyesi



Abdulkadir ÇELİK
Finike Mec. Üyesi



Mehmet DURUKAN
Kumluca Mec. Üyesi



Adem ER
Alanya Mec. Üyesi



Kemal KARA
Aksu Mec. Üyesi



Ercan UĞUR
Kepez Mec. Üyesi



Süleyman UĞURLU
Korkuteli Mec. Üyesi



Selçuk SENİRLİ
Manavgat Mec. Üyesi



Ali ŞAHİN
Alanya Mec. Üyesi



Ziya YILDIRIM
Serik Mec. Üyesi

DEMOKRATİK SOL PARTİ



Necati TOPALOĞLU
Kemer Bld. Bşk.



Hasan Ali ACAR
Kemer Mec. Üyesi



Mustafa AKIN
Serik Mec. Üyesi



Mehmet Akif ORDU
Aksu Mec. Üyesi

SAADET PARTİSİ



Mehmet MANAVOĞLU
Korkuteli Mec. Üyesi



Serkan KÜÇÜKKURU
İbradı Bld. Bşk.



Mehmet TOPRAKÇI
Kumluca Mec. Üyesi

*Alfabetik sıralama yapılmıştır.



1- GENEL BİLGİLER

A. MİSYON ve VİZYON

MİSYON

ÇEVRE VE İNSAN ODAKLI HİZMET ANLAYIŞIYLA HAREKET EDEREK, SUNDUĞUMUZ TÜM HİZMETLERİ BİLGİYE DAYALI, ETKİN, VERİMLİ VE KALİTELİ BİR ŞEKİLDE YERİNE GETİRMEK.

VİZYON

YÜKSEK STANDARTLARDA HİZMET VEREN, SU YÖNETİMİNDE İNSANI VE ÇEVREYİ ESAS ALAN, ALANINDA ÖRNEK GÖSTERİLEN BİR KURUM OLMAK



Perge Şehir Kanalizasyonu

İLKE VE DEĞERLER

- ŞEFFAFLIK, HESAP VERİLEBİLİRLİK
- GELECEĞİ PLANLAMA
- ÇEVREYE VE İNSANA SAYGI
- VATANDAŞ MEMNUNİYETİ
- GELİŞİME VE DEĞİŞİME AÇIK
- SÜRDÜRÜLEBİLİR KALİTE YÖNETİMİ
- VERİMLİ VE ETKİN ÇALIŞMA
- GÜVENİLİRLİK
- KARARLILIK
- BİLİMSELLİK
- ADİL VE DÜRÜST OLMA
- HİZMET BİLİNCİ VE HİZMET AŞKI

B.YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

TARİHÇE

2560 sayılı kanun çerçevesinde, Bakanlar Kurulunun 94 / 6516 sayılı kararı ile su ve atıksu hizmetleri ayrı bir kurumsal yapı olarak Antalya Büyükşehir Belediyesine bağlı, kamu tüzel kişiliğinde ASAT Genel Müdürlüğü (Antalya Su ve Atıksu İdaresi Genel Müdürlüğü) kurulmuş ve karar 18/02/1995 tarihli ve 22206 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe girmiştir. 2560 sayılı Kanuna istinaden kurulan ASAT Genel Müdürlüğü, Antalya Büyükşehir Belediyesine bağlı, müstakil bütçeli ve kamu tüzel kişiliğine haiz bir kuruluştur.



YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

ASAT Genel Müdürlüğü'nün görev ve yetkileri;

- ✓ 5216 sayılı Büyükşehir Belediye Kanunu
 - ✓ 5393 sayılı Belediye Kanunu
 - ✓ 2560 sayılı İSKİ Kanunu
 - ✓ 2872 sayılı Çevre Kanunu
 - ✓ 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu
 - ✓ 4077 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun
- ile başka kanun ve ilgili yönetmeliklerle belirlenmiştir.

KANUNLARCA VERİLMİŞ YETKİ VE SORUMLULUKLAR

2560 SAYILI KANUN;

İçme, kullanma ve endüstri suyu ihtiyaçlarının her türlü yeraltı ve yerüstü kaynaklarından sağlanması ve ihtiyaç sahiplerine dağıtılması için; kaynaklardan abonelere ulaşıncaya kadar her türlü tesisin etüt ve projesini yapmak veya yaptırmak, bu projelere göre tesisleri kurmak veya kurdurmak, kurulu olanları devralıp işletmek ve bunların bakım ve onarımını yapmak, yaptırmak ve gerekli yenilemelere girişmek.

Kullanılmış sular ile yağış sularının toplanması, yerleşim yerlerinden uzaklaştırılması ve zararsız bir biçimde boşaltma yerine ulaştırılması veya bu sulardan yeniden yararlanılması için abonelerden başlanarak bu suların toplanacakları veya bırakılacakları noktaya kadar her türlü tesisin etüt ve projesini yapmak veya yaptırmak; gerektiğinde, bu projelere göre tesisleri kurmak ya da kurdurmak; kurulu olanları devralıp işletmek ve bunların bakım ve onarımını yapmak, yaptırmak ve gerekli yenilemelere girişmek,

Bölge içindeki su kaynaklarının; deniz, göl, akarsu kıyıların ve yeraltı sularının kullanılmış sularla ve endüstri artıkları ile kirletilmesini, bu kaynaklarda suların kaybına veya azalmasına yol açacak tesis kurulmasını ve bu tür faaliyetlerde bulunulmasını önlemek, bu konuda her türlü teknik, idari ve hukuki tedbiri almak,

Su ve kanalizasyon hizmetleri konusunda hizmet alanı içindeki belediyelere verilen görevleri yürütmek ve bu konulardaki yetkileri kullanmak,

Her türlü taşınır ve taşınmaz malı satın almak, kiralamak, ekonomik değeri kalmamış araç ve gereçleri satmak, ASAT'ın hizmetleriyle ilgili tesisleri doğrudan doğruya yahut diğer kamu veya özel kuruluşlarla ortak olarak kurmak ve işletmek, bu maksatla kurulmuş veya kurulmakta olan tesislere iştirak etmek,

Kuruluş amacına dönük çalışmaların gerekli kılması halinde her türlü taşınmaz malı kamulaştırmak veya üzerinde kullanma hakları tesis etmek.

5216 SAYILI BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ KANUNU;

5216 Sayılı Büyükşehir Belediyesi Kanunu 'nın 7/r maddesine göre "Su ve kanalizasyon hizmetlerini yürütmek, bunun için gerekli baraj ve diğer tesisleri kurmak, kurdurmak ve işletmek; derelerin ıslahını yapmak; kaynak suyu veya arıtma sonunda üretilen suları pazarlamak" Büyükşehir Belediyesinin görevleri ve yetkileri arasında sayılmıştır.

Yönetmeliklerle Düzenlenmiş Yetki ve Sorumluluklar:

- ✓ Belediye Meclis Çalışma Yönetmeliği
- ✓ ASAT Genel Müdürlüğü Kuruluş, Görev, Yetki ve Teşkilat Yönetmeliği
- ✓ ASAT Genel Müdürlüğü Yönetim Kurulunun Çalışma Esasları Hakkında Yönetmelik
- ✓ ASAT Genel Müdürlüğü Teftiş Kurulu Başkanlığı Yönetmeliği
- ✓ ASAT Genel Müdürlüğü Hukuk Müşavirliği Kuruluş, Görev ve Yetki Yönetmeliği
- ✓ ASAT Genel Müdürlüğü Aday Memurların Yetiştirilmesine İlişkin Yönetmelik
- ✓ ASAT Genel Müdürlüğü Disiplin Kurulları ve Disiplin Amirleri Yönetmeliği
- ✓ ASAT Genel Müdürlüğü Hizmet İçi Eğitim Yönetmeliği
- ✓ ASAT Genel Müdürlüğü Tarifeler Yönetmeliği
- ✓ ASAT Genel Müdürlüğü İhale Yönetmeliği
- ✓ ASAT Genel Müdürlüğü Atıksuların Kanalizasyon Şebekesine Deşarj Yönetmeliği
- ✓ ASAT Genel Müdürlüğü Temsil, Tören ve Ağırılama Yönetmeliği
- ✓ ASAT Genel Müdürlüğü Su Kaynaklarının Ticari, Tarımsal ve Kullanım Amaçlı Kiralanması ve Denetlenmesine İlişkin Yönetmelik
- ✓ ASAT Genel Müdürlüğü Su Havzaları Koruma ve Kontrol Yönetmeliği
- ✓ İçme Suyu Abone Hattı ve Su Şebeke Yolu Uygulama Yönetmeliği

C.İDAREYE İLİŞKİN BİLGİLER

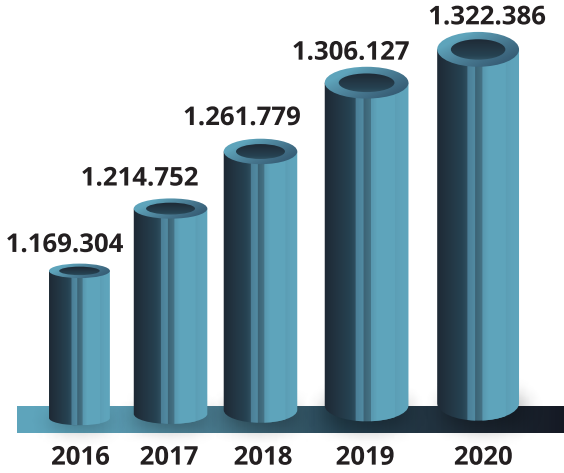
1.FİZİKSEL YAPI:

Genel Müdürlüğümüz; Kepez İlçesi Fabrikalar Mahallesindeki Merkez Binamız başta olmak üzere 6360 sayılı kanunun yürürlüğü girmesiyle tüm ilçelerimizde hizmet birimlerimiz aracılığı ile vatandaşlarımıza hizmet sunmaktadır.

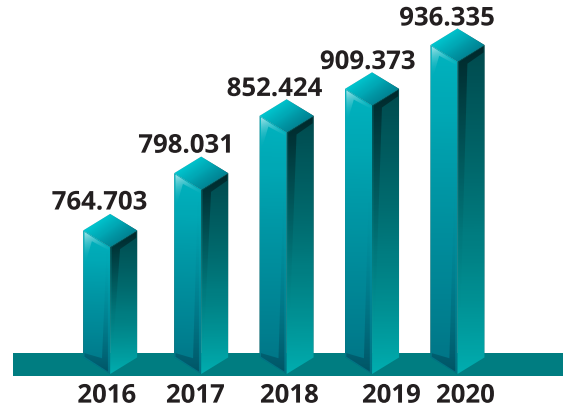
İL NÜFUSU	2.548.308
İLÇE SAYISI	19
ABONE SAYISI	1.322.386
İÇME SUYU ŞEBEKE UZUNLUĞU (KM)	16.087
KANALİZASYON ŞEBEKE UZUNLUĞU (KM)	5022
ATIKSU ARITMA TESİSİ SAYISI	39



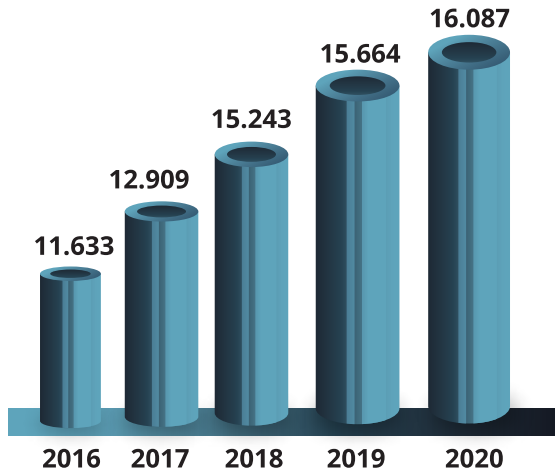
YILLAR İTİBARIYLA ABONE SAYILARI



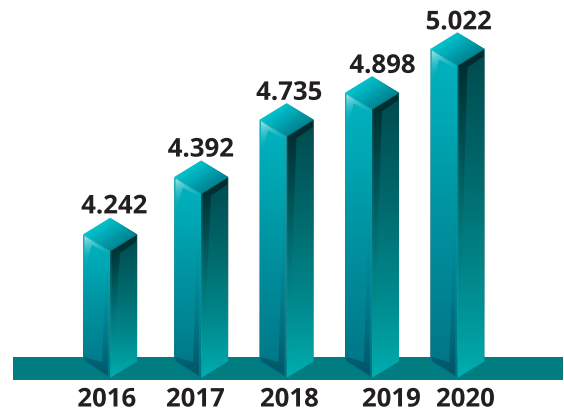
YILLAR İTİBARIYLA ATIKSU ABONE SAYILARI



YILLAR İTİBARIYLA İÇME SUYU ŞEBEKE UZUNLUĞU (km)



YILLAR İTİBARIYLA KANALİZASYON ŞEBEKE UZUNLUĞU (km)



6360 sayılı kanun ile devir alınan bölgelerde altyapı hatlarının CBS (Coğrafi Bilgi Sistemleri) veri tabanına aktarılma çalışmaları devam etmektedir. Grafikte belirtilen içme suyu şebeke uzunluğu ve kanalizasyon şebeke uzunluklarına ait veriler 2020 yılı sonu itibari ile veri tabanımıza kayıtlı şebeke uzunluklarını yansıtmaktadır.



**ANTALYA
BÜYÜKŞEHİR
BELEDİYESİ**

**ANTALYA BÜYÜK
ŞEHİR ASAT GENEL**

SORUMLULUK ALANINDA YER ALAN

BURDUR

KORKUTELİ

DOŞEMEALTI

KEPEZ

AKSU

MURATPAŞA

KONYAALTI

KEMER

KUMLUCA

FINİKE

DEMRE

KAS

ELMALI

Lejant

HİZMET_NOKTASI

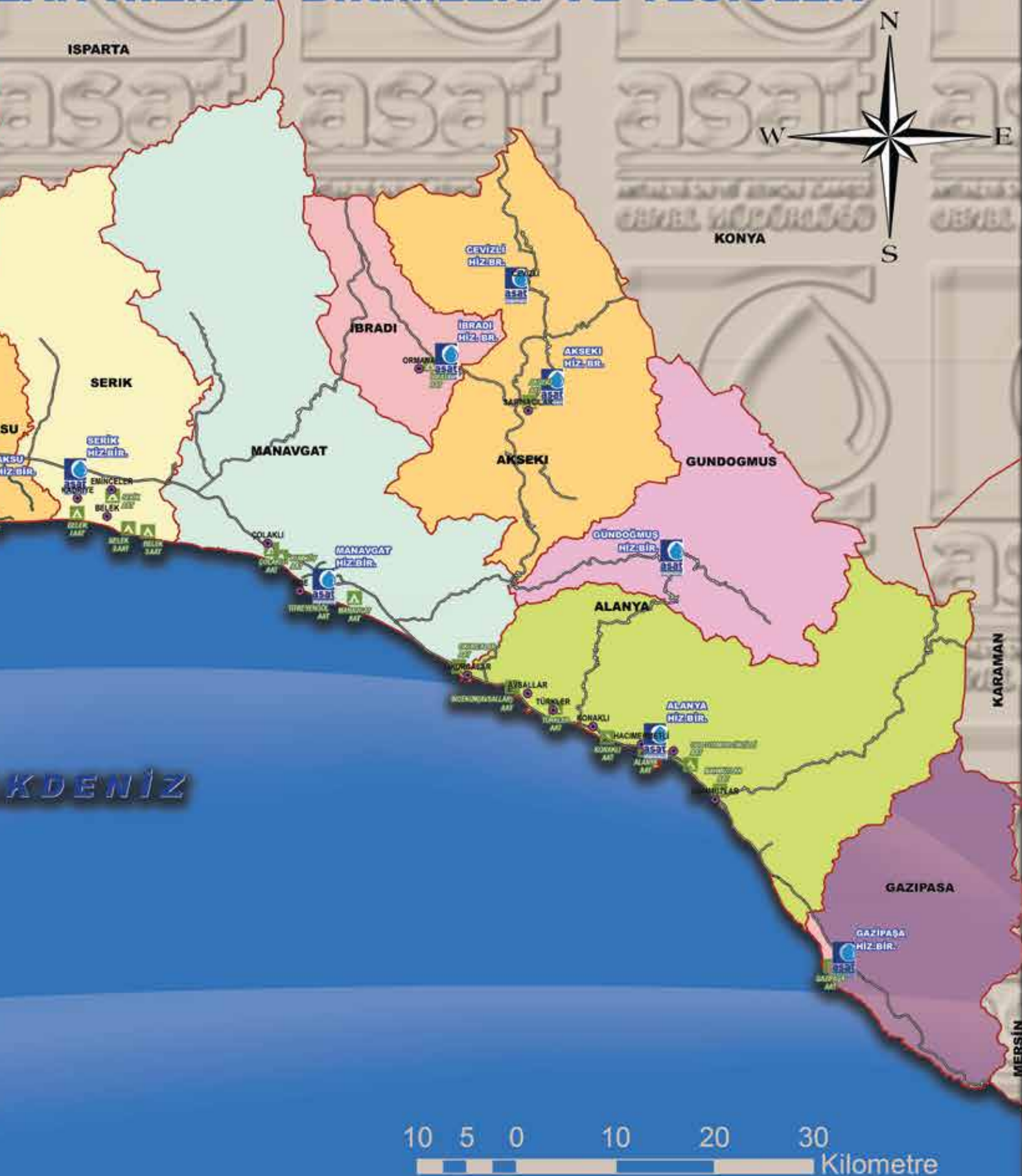
ATIKSU ARITMA TESİSİ

YOLLAR

TIP
— Büyükşehir Bulvarı
— TCK Devlet Yolu
— TCK İl Yolu

İLCEADİ

AKSEKİ
AKSU
ALANYA
DENİZLİ
DOŞEMEALTI
ELMALI
FINİKE
GAZİPASA
GÜNDÜĞMİS
İBRADİ
KAS
KEMER
KEPEZ
KONYAALTI
KORKUTELİ
KUMLUCA
MANAVGAT
MURATPAŞA
SERİK
DENİZ



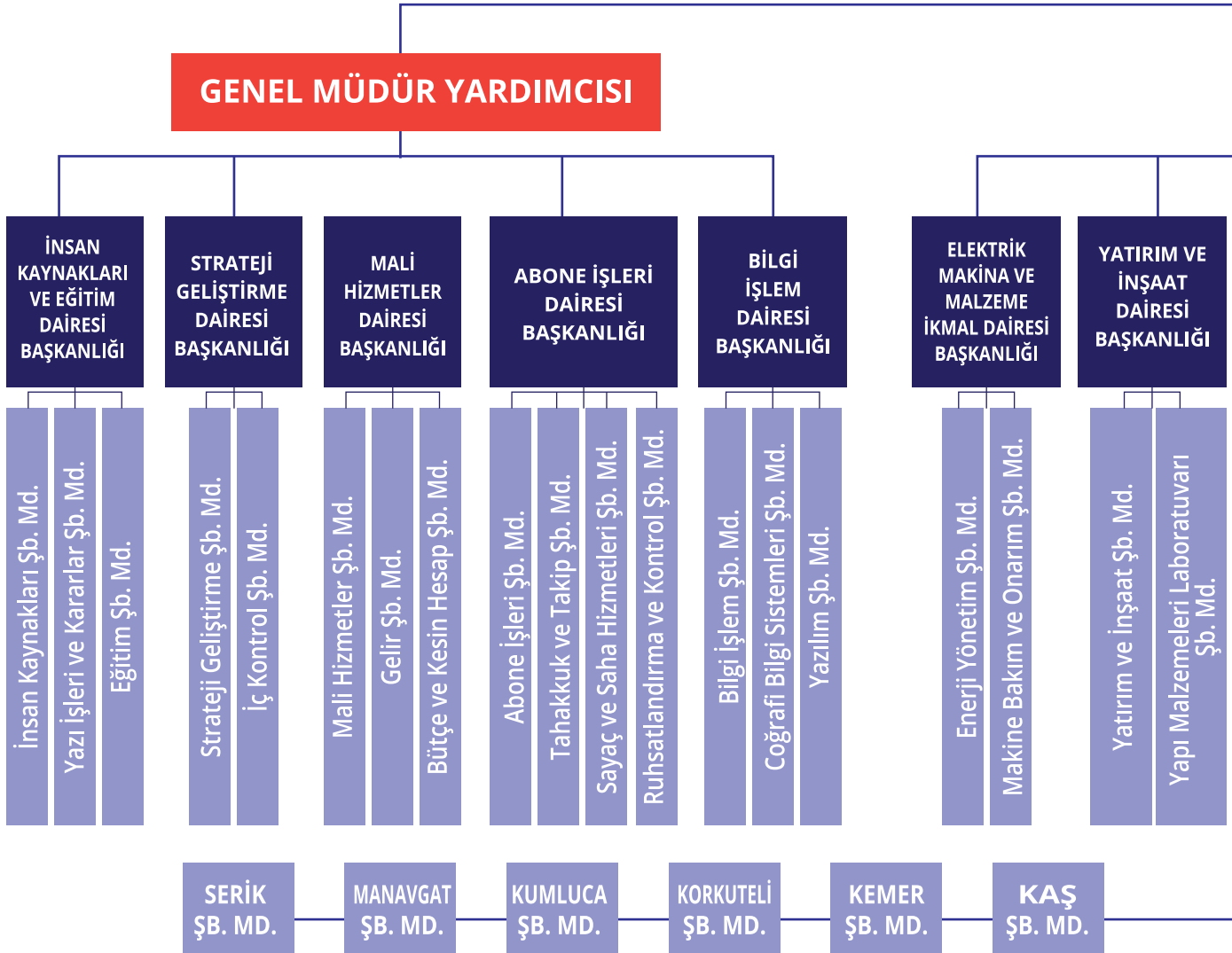
ANTALYA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ ASAT GENEL MÜDÜRLÜĞÜ ORGANİZASYON ŞEMASI

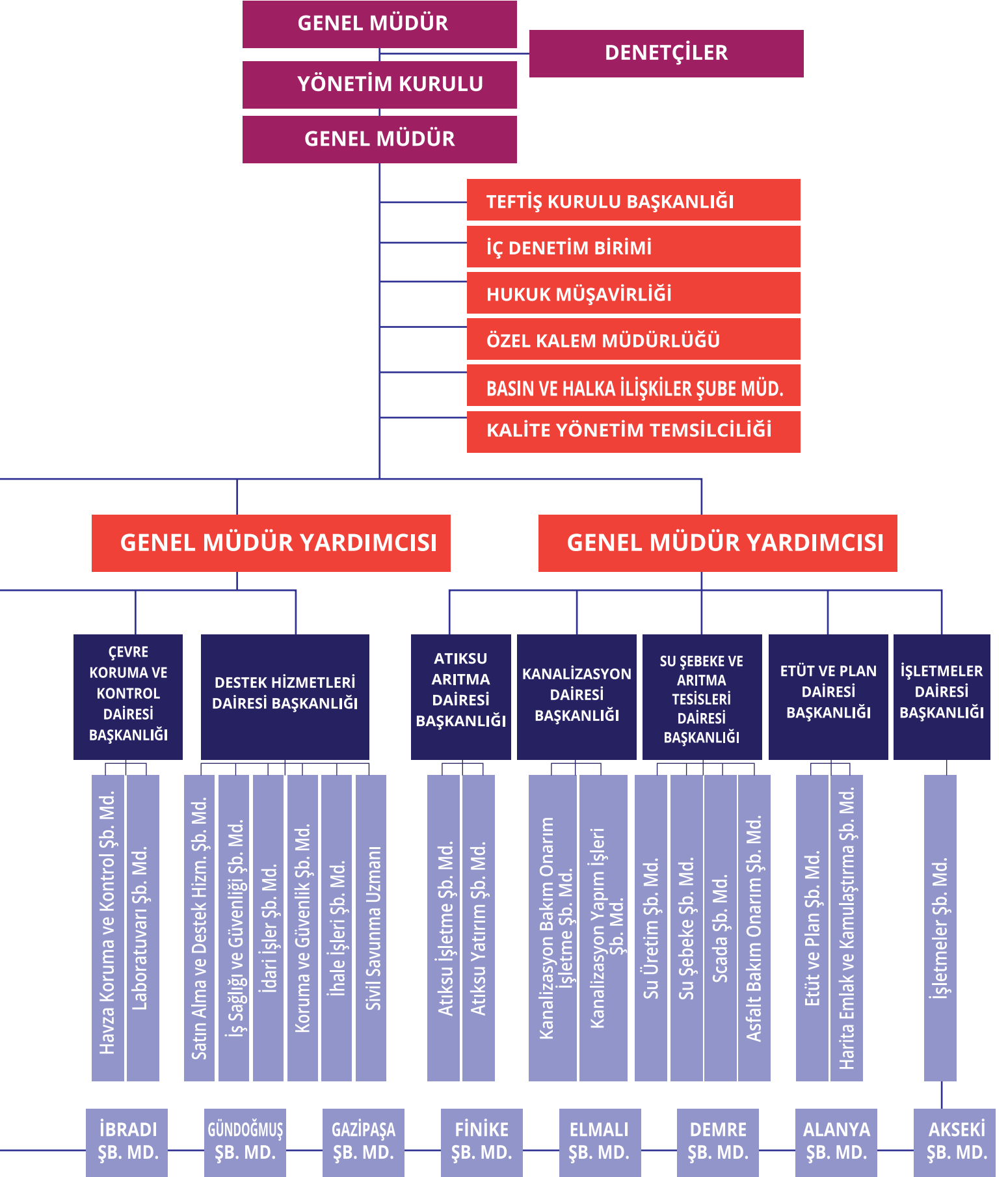
2- TEŞKİLAT YAPISI

ASAT Yönetimi 2560 sayılı kanuna göre 4 temel organdan oluşmaktadır. Bunlar; Genel Kurul, Yönetim Kurulu, Denetçiler ve Genel Müdürlük'tür.

Antalya Büyükşehir Belediyesi Meclisi, ASAT Genel Kurulu olarak görevli ve yetkilidir. Genel Kurul 2560 sayılı Kanunun 6 ncı Maddesinde belirtilen görevleri ifa eder.

Büyükşehir Belediyesi Başkanı, Yönetim Kurulu'nun başkanıdır. Belediye Başkanı'nın bulunmaması halinde, Genel Müdür Yönetim Kurulu'na başkanlık eder. Yönetim Kurulu 2560 sayılı Kanunun 9 uncu maddesinde belirtilen görevleri ifa eder





3- İNSAN KAYNAKLARI

ASAT Genel Müdürlüğü bünyesinde 374 memur, 463 işçi (engelli, eski hükümlü ve geçici işçiler dahil) 65 sözleşmeli personel ve 1.619 Antalya İnsan Kaynakları A.Ş. personeli olmak üzere toplam 2.521 personel çalışmaktadır.



PERSONELİN STATÜ DAĞILIMI	2018	2019	2020
MEMUR	376	380	374
SÖZLEŞMELİ PERSONEL	59	63	65
İŞÇİ	549	491	463
HİZMET ALIMI PERSONELİ	111	-	-
İNSAN KAYNAKLARI A.Ş. PERSONELİ	1.558	1.662	1.619
TOPLAM	2.653	2.596	2.521

* 5 adet işçi sağlığı ve iş güvenliği uzmanı insan kaynakları A.Ş. personeli sayılarına eklenmiştir

PERSONELİN YAŞ DAĞILIMI	2018	2019	2020
20-25	2	2	63
26-30	53	39	271
31-35	115	96	419
36-40	221	215	591
41-45	279	273	551
46-50	191	200	447
51-55	85	75	139
56-60	34	27	25
61 ve üzeri	4	7	15
TOPLAM	984	934	2.521

2020 yılı verilerinde İnsan Kaynakları A.Ş. personelleri de dahil edilmiştir.

PERSONELİN EĞİTİM DURUMU	2018	2019	2020
İLKOKUL	208	176	729
ORTAOKUL	60	51	251
LİSE VE DENGİ	228	295	730
YÜKSEKOKUL	150	142	288
ÜNİVERSİTE	294	215	463
YÜKSEK LİSANS	40	51	56
DOKTORA	4	4	4
TOPLAM	984	984	2.521

2020 yılı verilerinde İnsan Kaynakları A.Ş. personelleri de dahil edilmiştir.

YAZI İŞLERİ VE EVRAK KAYIT FAALİYETLERİ

Yönetim Kurulu tarafından 2020 yılı içerisinde 74 adet toplantı yapılmış olup, bu toplantılarda 516 adet karar alınmıştır.

ASAT Genel Kurulu tarafından 2020 yılı içerisinde, (Covid-19 salgın hastalık sebebiyle Mayıs ayı olağan Genel Kurul toplantısı, Temmuz ayında yapılmıştır) Temmuz ayı olağan Genel kurul toplantısı ve devam toplantısı, Kasım ayı olağan Genel Kurul toplantısı ve devam toplantısı olmak üzere toplam 4 adet toplantı gerçekleştirilmiş olup, bu toplantılarda 24 adet karar alınmıştır.

2020 YILI TOPLANTI VE KARAR SAYILARI

YÖNETİM KURULU		GENEL KURUL	
TOPLANTI SAYISI	ALINAN KARAR SAYISI	TOPLANTI SAYISI	ALINAN KARAR SAYISI
74	516	4	24

* Kurumumuza 2020 yılı içerisinde gelen her türlü evraklar günümüz teknolojisinden yararlanılarak dijital ortamda kayıt altına alınarak hizmet standartlarımıza uygun bir şekilde dağıtımı ve takibi yapılmıştır.

2020 YILI GELEN EVRAK KAYIT SAYILARI

KURUM DIŞI GELEN EVRAK	21.180
GELEN DİLEKÇE	18.772
GELEN KEP (Kayıtlı Elektronik Posta)	5.451
TOPLAM	45.403

2020 yılı içerisinde 21.180 adet Kurum dışı gelen evrak, 18.772 adet Gelen dilekçe, 5451 adet Gelen KEP olmak üzere toplam 45.403 adet Gelen evrak hareketi olmuştur.

2020 YILI GİDEN EVRAK KAYIT SAYILARI

KURUM İÇİ GİDEN EVRAK	53.942
KURUM DIŞI GİDEN EVRAK	24.021
KURUM DIŞI GİDEN KEP (Kayıtlı Elektronik Posta)	9.066
TOPLAM	87.029

2020 yılı içerisinde 53.942 adet Kurum içi giden evrak, 24.021 adet Kurum dışı giden evrak, 9.066 adet Kurum dışı giden KEP olmak üzere toplam 87.029 adet Giden evrak hareketi olmuştur.

Vatandaşlarımızın elektronik ortamda Web sayfası üzerinden yaptıkları, Şikayet ve Talep başvuruları, info@asat.gov.tr'ye gelen e-postalar ile yazılı ve elektronik ortamda gelen Bilgi Edinme, İçişleri Bakanlığı Açık Kapı Başvuruları, 3071 sayılı Dilekçe Hakkının Kullanılmasına Dair Kanun ve 4982 sayılı Bilgi Edinme Kanunu hükümlerine göre yasal süresi geçmemek üzere en kısa zamanda sonuçlandırılmıştır.

2020 YILI GELEN BAŞVURU SAYILARI

BAŞVURU TÜRÜ	BAŞVURU SAYISI
ŞİKAYET TALEP BAŞVURUSU	2.791
E-POSTA	22.252
AÇIK KAPI	36
BİLGİ EDİNME BAŞVURU FORMU	478
CİMER (Cumhurbaşkanlığı İletişim Merkezi)	2.102
TOPLAM	27.659

2020 yılı içerisinde 2.791 adet Şikayet ve Talep Başvurusu, 22.252 adet E- posta, 36 adet Açık kapı, 478 adet Bilgi Edinme Başvurusu, 2.102 adet CİMER olmak üzere toplam 27.659 adet evrak hareketi olmuştur.

2020 yılı içerisinde 45.403 adet Gelen evrak, 87.029 adet Giden evrak, 2.791 adet Şikayet ve Talep, 22.252 adet e- posta, 478 adet Bilgi Edinme, 36 adet Açık Kapı ve 2.102 adet CİMER olmak üzere toplam 160.091 adet evrak hareketi olmuştur.

EĞİTİM FAALİYETLERİ

Genel Müdürlüğümüz karşılıklı güven ve saygının hakim olduğu, katılımın ve başarının değer gördüğü bir kurum olma özelliğini her geçen gün daha da artırmayı hedeflemektedir. Nitelikli insan kaynağına, çalışanların sürekli gelişimine ve motivasyonuna önem vermektedir.

Çalışanlarımızın memnuniyetini ve gelişimini ön planda tutarak abonelerimizin daha kaliteli bir hizmet alabilmeleri için yıl içerisinde personellerimize mesleki, teknik, kişisel gelişim, bireysel yetkinlik ve motivasyon vb. konularda personellerimiz eğitime tabi tutulmuştur.

ETKİNLİĞİN ADI	KATILIMCI SAYISI
HAKEDİŞ EĞİTİMİ	27
HİZMET İÇİ GELİŞTİRME EĞİTİMİ	39
METOTLARIN DOĞRULANMASI VE GEÇERLİ KILINMASI	27
KİMYASAL ANALİZLERDE METOT ÖLÇÜM BELİRSİZLİĞİ	27
İLK YARDIM EĞİTİMİ DOĞRULAMA	9
MÜŞTERİ MEMNUNİYETİ YÖNETİM SÜRECİ VE MBS KODLARI EĞİTİMİ	22
DRON EĞİTİMİ	3
112 ACİL BİLGİLENDİRME EĞİTİMİ	46
TSE ISO 31000 RİSK YÖNETİM SİSTEM EĞİTİMİ	27
KİŞİSEL VERİLERİ KORUMA EĞİTİMİ	3
EKAT EĞİTİMİ	10
SU VE ATIKSU NUMUNE ALMA EĞİTİMİ	2
MUHTASAR BEYANNAME VE PRİM ÖDEMELERİ EĞİTİMİ	2
ELEKTRİK PİYASASI TARİFELER EĞİTİM PROGRAMI	3

EĞİTİM FOTOLARI



4- SUNULAN HİZMETLER

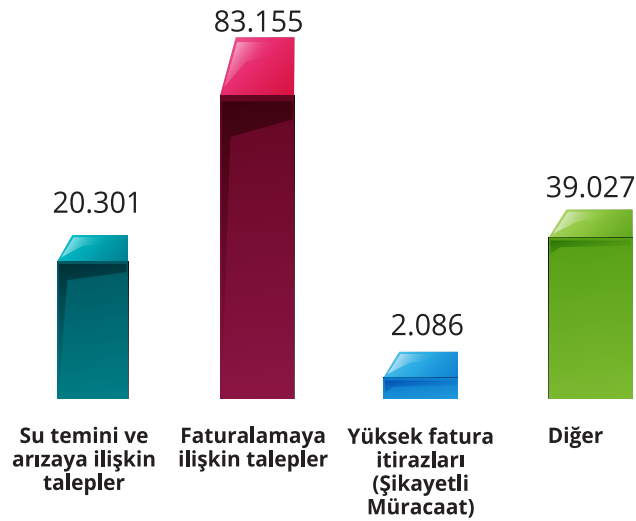
ABONELİK HİZMETLERİ

2020 yılı sonu itibariyle aboneler tarafından bizzat yazılı yapılan 144.569 adet başvuru işlemleri sonuçlandırılmıştır. Yazılı alınan başvuruların işlem türlerine göre dağılımı aşağıdaki gibidir. Vatandaşların şahsen ofislerimize gelerek sözlü yaptığı 28.096 adet talebi değerlendirilerek sonuçlandırılmıştır.

	Su Temini ve Arızaya İlişkin Başvurular	Faturalandır-maya İlişkin Talepler	Yüksek Fatura İtiraz (Şikayetli Müracaatlar)	Diğer	Toplam
OCAK	1.287	6.039	182	2.751	10.259
ŞUBAT	1.270	5.267	195	2.792	9.524
MART	1.366	6.491	123	2.511	10.491
NİSAN	1.158	5.136	30	1.973	8.297
MAYIS	1.564	4.783	229	3.675	10.251
HAZİRAN	2.070	8.167	222	4.159	14.618
TEMMUZ	1.925	8.652	185	3.690	14.452
AĞUSTOS	1.760	8.532	216	3.470	13.978
EYLÜL	2.228	8.706	178	3.394	14.506
EKİM	2.191	7.406	199	3.235	13.031
KASIM	1.896	7.685	176	3.636	13.393
ARALIK	1.586	6.291	151	3.741	11.769
TOPLAM	20.301	83.155	2.086	39.027	144.569

2020 yılı sonu itibariyle 85.286 adet yeni abonelik, 43.767 adet abone devri, 26.778 adet abone sözleşmesi iptali ve 3.467 adet abone kesin iptal işlemi yapılmıştır.

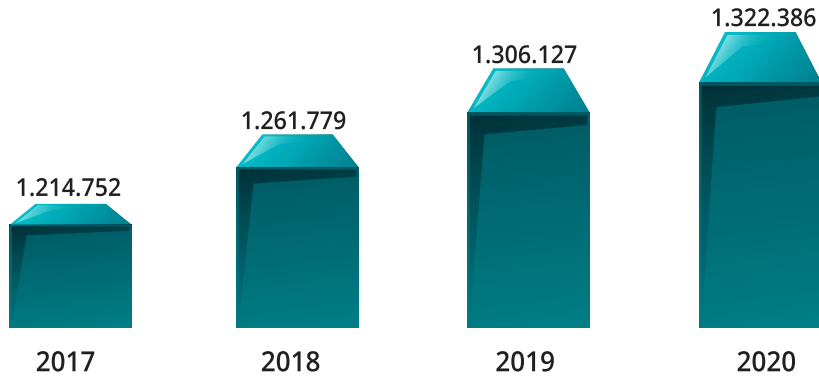
	YENİ ABONE	ABONE DEVİR
OCAK	3.461	7.209
ŞUBAT	4.379	7.107
MART	3.447	6.744
NİSAN	2.066	3.206
MAYIS	2.699	4.120
HAZİRAN	4.624	8.264
TEMMUZ	4.683	8.977
AĞUSTOS	3.984	8.954
EYLÜL	4.118	8.838
EKİM	3.533	8.069
KASIM	3.355	7.807
ARALIK	3.418	5.991
TOPLAM	43.767	85.286



2020 Yılı sonu itibariyle su abonesi sayımız toplam 1.322.386 atık su abonesi sayımız toplam 936.335 adettir. Ayrıca abone olma şartlarını yerine getiremeyen ve bu nedenle abonelik işlemleri yapılamayan toplam 19.410 adet su kullanıcısı tarafımızdan takip edilmektedir..

ABONE TİPİ	ABONE SAYISI
EV ABONESİ	1.145.875
TİCARETHANE	112.691
BAHÇE-SERA	14.066
RESMİ DAİRE	3.548
HAYIR KURULUSU (İND)	600
UMUMİ TUVALET	97
ŞANTIYE	22.467
BELEDİYELER	1.962
OTEL-PANSİYON	3.928
ENGELLİ	11.432
ŞEHİT-GAZİ	1.853
ÖZEL OKUL	131
AMATÖR SPORCU	18
SEBİL-HAYRAT	27
EV ABONESİ+HAYVAN BES.	626
EV ABONESİ ÖĞRENCİ	166
KARTLI SYC 33	2.411
KARTLI SYC 34	488
Genel Toplam	1.322.386

YILLARA GÖRE ABONE SAYILARI



BEYAZ MASA

Birimimizde vatandaşlarımızın şikâyet ve talepleri dinlenerek tek noktadan doğru birime yönlendirilmesi sağlanmaktadır. Birimimiz Genel Müdürlük Hizmet binasının hemen giriş kısmında olup, vatandaşların yabancılık çekmeden iş ve işlemlerine daha kolay, daha hızlı ulaşmaları sağlanmış, bekleme ve işlem süreleri azaltılmıştır. Ayrıca pandemi süresince vatandaşların su hizmeti durdurulmamıştır.

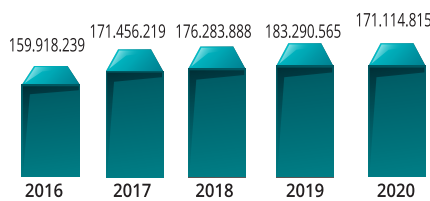
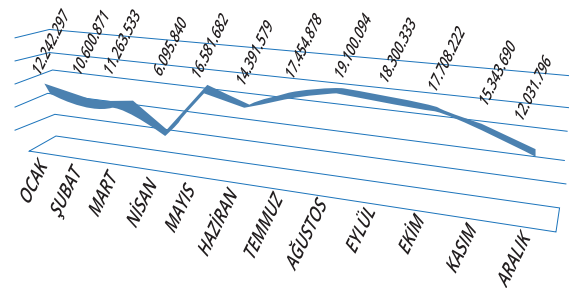


TAHAKKUK HİZMETLERİ

2020 Yılı Ocak-Aralık döneminde Antalya merkez ve diğer ilçelerinde toplam 171.114.815 m³ su ve atıksu karşılığında KDV dahil 884.083.193,94 TL fatura edilerek tahakkuka bağlanmıştır.

Sanayi ve Teknoloji İl Müdürlüğü tarafından verilen sayacın bozuk olduğuna dair raporlara istinaden veya hatalı okuma, sistem hatası gibi nedenlerle fazla tahakkuk ettirilen toplam 6.445.308 m³ karşılığı 43.088.149,21 TL Yönetim kurulunun kararı gereği tahakkuktan terkin ve 103.563 m³ su karşılığı 794.125,41 TL tahsilattan terkin işlemi yapılmıştır.

İŞLEM TÜRÜ	TAHAKKUK MİKTARI		TAHAKKUKTAN TERKİN MİKTARI		TAHSİLATTAN TERKİN MİKTARI	
	m ³	TL	m ³	TL	m ³	TL
OCAK	12.242.297	61.597.970,31	219.532	2.355.332,05	9.303	74.117,39
ŞUBAT	10.600.871	53.476.706,84	129.801	673.484,70	7.618	74.355,40
MART	11.263.533	59.326.958,94	115.982	504.342,79	6.151	29.613,10
NİSAN	6.095.840	29.138.930,35	31.221	130.914,83	7.670	49.020,03
MAYIS	16.581.682	83.655.082,33	326.263	1.717.057,28	4.245	20.000,16
HAZİRAN	14.391.579	68.282.118,88	231.637	1.223.729,96	10.671	86.065,36
TEMMUZ	17.454.878	81.363.077,63	359.998	1.947.936,85	7.047	59.263,10
AĞUSTOS	19.100.094	99.999.822,99	471.715	2.926.764,97	8.842	61.971,06
EYLÜL	18.300.333	99.031.960,04	451.873	11.314.812,84	16.448	126.676,13
EKİM	17.708.222	97.309.369,39	701.319	4.487.877,04	4.225	45.524,00
KASIM	15.343.690	85.498.773,93	2.793.107	12.611.996,05	7.315	47.303,77
ARALIK	12.031.796	65.402.422,31	612.860	3.193.899,85	14.028	120.218,91
TOPLAM	171.114.815	884.083.193,94	6.445.308	43.088.149,21	103.563	794.128,41

YILLARA GÖRE TAHAKKUK MİKTARLARI (m³)2020 YILI AYLAR BAZINDA TAHAKKUK MİKTARLARI (m³)

2020 İLÇELERE GÖRE TAHAKKUK TOPLAMLARI (m³)

İLÇELER	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL	EKİM	KASIM	ARALIK	TOPLAM
MERKEZ	6.351.990	5.598.548	5.800.688	3.770.778	8.439.624	6.857.118	7.382.125	8.115.727	7.329.209	7.519.063	6.824.700	5.983.111	79.972.681
MANAVGAT	1.575.140	1.151.841	1.288.434	508.438	1.875.993	1.556.737	2.539.350	2.562.209	2.445.145	2.751.590	1.789.405	1.166.252	21.210.534
ALANYA	1.409.796	1.139.892	1.229.559	696.921	1.852.393	1.610.125	2.098.142	2.106.073	2.145.131	1.750.332	1.695.077	1.328.767	19.062.208
SERİK	1.013.222	840.345	1.007.266	315.807	1.316.775	1.104.240	1.299.039	1.471.372	1.742.591	1.659.690	1.795.448	1.075.575	14.641.370
KAŞ	198.942	282.241	380.411	85.498	476.131	730.663	718.838	800.689	1.044.142	703.234	531.235	543.046	6.495.070
KEMER	325.680	300.947	293.883	119.055	588.045	424.046	708.392	1.187.813	1.016.805	1.016.921	772.070	317.439	7.071.096
KUMLUCA	359.303	271.063	272.349	156.287	466.248	416.253	599.258	451.505	524.169	479.953	405.444	355.026	4.756.858
KORKUTELİ	232.089	225.067	254.114	103.899	374.495	570.753	746.872	818.461	658.507	612.400	381.160	326.774	5.304.591
FİNIKE	191.882	195.023	199.427	117.112	311.823	284.643	281.865	312.242	303.058	250.313	276.026	239.077	2.962.491
ELMALI	210.370	263.558	205.386	66.081	290.511	312.041	421.077	502.193	432.753	394.576	282.660	236.547	3.617.753
GAZİPAŞA	170.359	184.259	174.144	78.414	301.811	239.532	257.213	340.108	279.179	229.346	295.072	222.333	2.771.770
DEMİRE	150.580	93.700	98.041	54.743	180.950	165.664	226.135	184.111	189.660	198.420	168.853	146.722	1.857.579
AKSEKİ	32.937	27.344	35.766	12.517	54.167	69.084	111.147	130.079	118.420	85.766	65.482	52.850	795.559
GÜNDOĞMUŞ	13.607	15.810	18.228	5.775	29.854	37.721	46.559	63.142	51.968	40.268	37.061	29.568	389.561
İBRADI	6.400	11.233	5.837	4.515	22.862	12.959	18.866	54.370	19.596	16.350	23.997	8.709	205.694
TOPLAM	12.242.297	10.600.871	11.263.533	6.095.840	16.581.682	14.391.579	17.454.878	19.100.094	18.300.333	17.708.222	15.343.690	12.031.796	171.114.815

2020 İLÇELERE GÖRE TAHAKKUK TOPLAMLARI (TL)

İLÇELER	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL	EKİM	KASIM	ARALIK	TOPLAM
MERKEZ	37.907.385,61	33.343.980,08	35.466.547,13	21.379.296,97	49.870.331,07	40.531.393,66	44.365.713,41	49.160.763,62	45.544.296,53	48.029.173,17	45.092.711,46	40.800.012,53	491.491.605,24
MANAVGAT	6.453.474,61	4.973.471,97	6.035.226,57	1.568.980,23	7.946.282,90	6.408.810,23	8.929.351,46	13.879.555,85	13.211.923,23	14.092.199,49	8.360.417,37	4.809.244,70	96.668.938,61
ALANYA	6.409.549,71	5.095.940,82	7.140.304,27	2.765.056,16	8.576.802,86	7.178.083,16	9.641.381,80	10.427.584,83	12.025.236,19	8.659.233,62	8.805.330,62	6.846.114,47	93.570.618,51
SERİK	4.889.004,87	4.484.840,33	4.895.324,53	1.068.546,10	7.140.846,56	4.283.029,77	5.312.411,13	8.030.292,60	9.749.981,47	9.382.712,78	10.566.679,38	5.295.196,52	75.098.866,04
KAŞ	510.408,42	577.100,19	813.568,91	229.017,18	1.160.631,49	1.812.208,77	1.862.672,72	2.385.855,51	2.775.355,45	1.967.585,05	1.328.971,32	1.268.539,47	16.691.914,48
KEMER	2.231.093,64	1.932.624,60	1.965.446,90	450.052,47	3.952.003,73	3.142.260,00	5.544.190,57	9.428.295,51	9.639.306,11	9.797.546,46	6.568.201,68	2.320.702,51	56.971.726,18
KUMLUCA	882.368,79	755.103,11	792.638,66	471.811,53	1.359.892,85	1.145.297,60	1.409.895,89	1.343.965,21	1.543.244,21	1.343.221,49	1.240.292,34	1.118.308,32	13.406.040,00
KORKUTELİ	438.855,79	444.036,04	476.111,15	256.835,26	777.557,17	1.218.441,23	1.275.536,78	1.677.677,84	1.343.084,88	1.129.269,90	735.380,13	634.308,99	10.407.095,16
FINİKE	498.237,63	501.786,40	497.120,67	308.858,27	838.570,10	723.049,43	729.485,22	827.597,57	794.322,62	673.291,18	776.872,69	668.246,34	7.837.438,12
ELMALI	439.441,32	604.089,82	453.006,72	182.958,64	603.410,92	600.545,22	794.019,41	983.994,38	849.022,02	762.782,36	618.493,46	497.337,82	7.389.102,09
GAZİPAŞA	472.052,41	404.018,32	407.785,16	236.158,82	732.552,64	584.154,99	651.618,80	788.981,46	677.994,11	716.819,21	715.197,69	568.774,09	6.956.107,70
DEMRE	346.485,81	238.402,53	242.498,39	146.671,50	469.398,02	407.121,36	484.668,83	560.606,89	471.868,98	456.321,90	447.420,28	383.207,82	4.654.672,31
AKSEKİ	73.201,32	65.382,22	86.894,80	39.952,26	123.431,10	141.799,68	226.963,52	266.563,96	259.765,05	179.689,00	141.071,57	118.269,41	1.722.983,89
GÜNDOĞMUŞ	29.334,29	34.416,84	37.628,54	20.442,80	58.762,70	67.417,53	82.479,44	99.847,17	90.766,52	74.276,57	56.596,72	47.165,65	699.134,77
İBRADI	17.076,09	21.513,57	16.856,54	14.292,16	44.608,22	38.506,25	52.688,65	138.240,59	55.790,67	45.247,21	45.137,22	26.993,67	516.950,84
TOPLAM	61.597.970,31	53.476.706,84	59.326.958,94	29.138.930,35	83.655.082,33	68.282.118,88	81.363.077,63	99.999.822,99	99.031.960,04	97.309.369,39	85.498.773,93	65.402.422,31	884.083.193,94

BORÇ TAKİP HİZMETLERİ

2020 Yılı Borç Takip Hizmetleri çerçevesinde uyarılara rağmen borçlarını ödemeyen yüksek fatura bedelli 919 abone için istihbarat yapılmış, adresleri tespit edilen 284 abone için icra isteminde bulunulmuştur.

Borcunun tamamını ödeyemediği için yıl içerisinde talepte bulunulan 3.324 adet aboneye yeni taksit dosyası açılmış ve toplam 10.649.738,54 TL. ana para takside bağlanmıştır.

Kaçak su kullanıldığı tutanaklarla tespit olunan 1.080 kullanıcı için kanuni işlemler başlatılmıştır.

YILLARA GÖRE YAPILAN İŞLEM TÜRÜ VE SAYISI

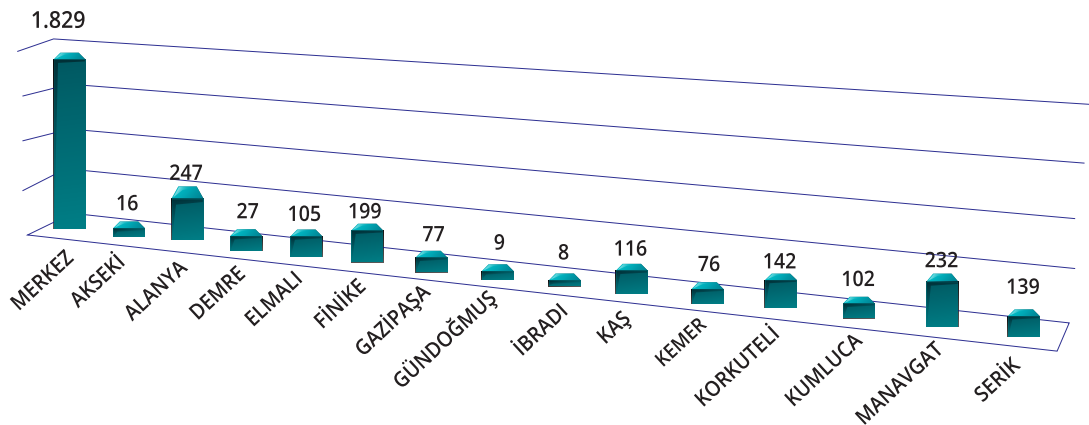
İŞLEM TÜRÜ	2016	2017	2018	2019	2020
Borçlu Abonelere İstihbarat Sayısı	4.913	4.122	4.554	2.983	919
İcra İstem Sayısı	1.543	2.359	2.250	1.673	284
Savcılığa Suç Duyurusu Sayısı	540	1.143	1.422	941	1.080
Açılan Taksit Sayısı	10.640	5.454	3.938	3.768	3.324

AYLARA GÖRE YAPILAN İŞLEM TÜRÜ VE SAYISI

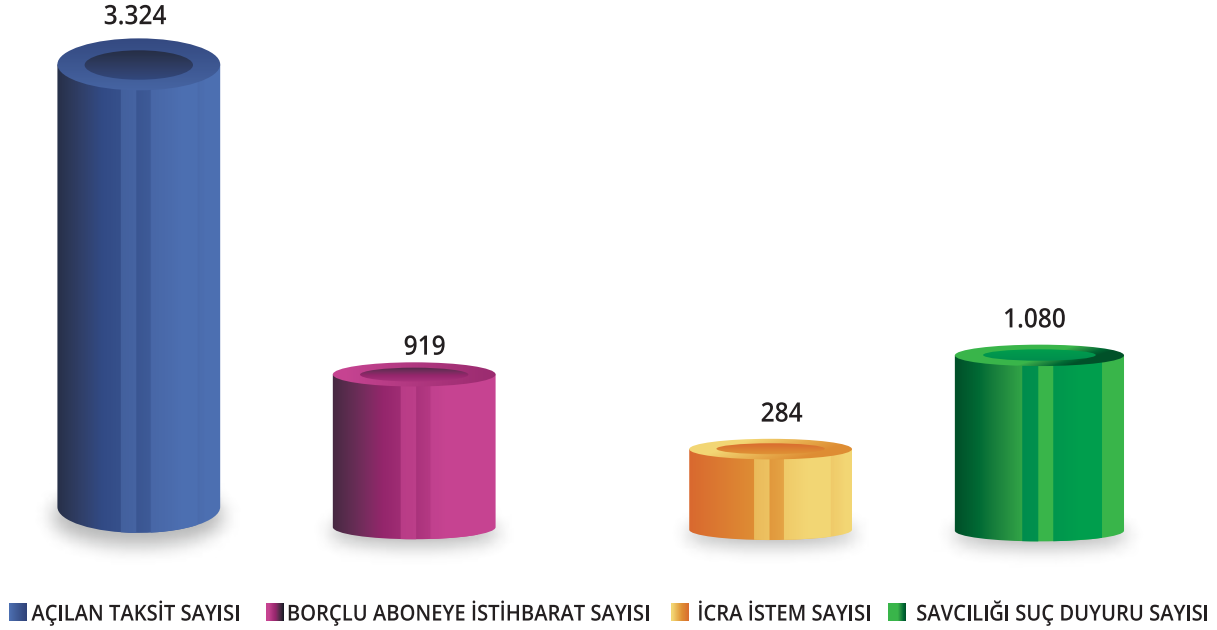
AYLAR	AÇILAN TAKSİT SAYISI	BORÇLU ABONEYE İSTİHBARAT SAYISI	İCRA İSTEM SAYISI	SAVCILIĞA SUÇ DUYURU SAYISI
OCAK	249	176	78	0
ŞUBAT	259	426	0	0
MART	168	141	0	0
NİSAN	29	2	0	0
MAYIS	78	1	0	0
HAZİRAN	161	11	0	746
TEMMUZ	163	2	0	49
AĞUSTOS	157	4	0	0
EYLÜL	467	10	204	285
EKİM	389	43	2	0
KASIM	827	6	0	0
ARALIK	377	97	0	0
TOPLAM	3.324	919	284	1.080

İLÇELER BAZINDA 2020 YILI TAKSİTLENDİRME İŞLEMLERİ			
İLÇELER	TAKSİT SAYISI	TAKSİT ANAPARASI TL.	M ³
MERKEZ	1.829	3.640.479,25	421.722
AKSEKİ	16	18.814,12	3.701
ALANYA	247	2.150.541,76	119.192
DEMRE	27	56.036,27	16.392
ELMALI	105	414.492,10	165.597
FİNİKE	199	217.724,43	75.551
GAZİPAŞA	77	96.763,40	35.557
GÜNDOĞMUŞ	9	7.647,57	1.184
İBRADI	8	8.932,90	2.218
KAŞ	116	179.652,63	68.604
KEMER	76	834.466,29	83.207
KORKUTELİ	142	196.283,31	71.364
KUMLUCA	102	126.282,67	44.099
MANAVGAT	232	2.500.377,88	274.205
SERİK	139	231.243,96	63.978
TOPLAM	3.324	10.649.738,54	1.446.571

2020 YILI İLÇELERE GÖRE TAKSİT SAYILARI



2020 YILI BORÇ TAKİP VE TAKSİTLENDİRME SAYILARI

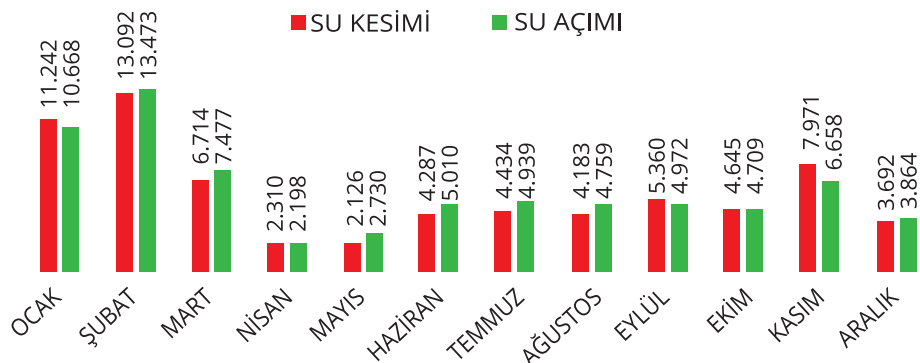


SAYAÇ VE SAHA İŞLERİ FAALİYETLERİ

1. SAYAÇ İŞLERİ FAALİYETLERİ

İŞLEM TÜRÜ	SU KESİMİ	SU AÇIMI	KESİM KONTROL	SAYAÇ SÖKÜM TAKIM
TOPLAM	70.056	71.457	10.587	40.425

2020 YILI AYLARA GÖRE SU KESİM VE AÇIM ADETLERİ



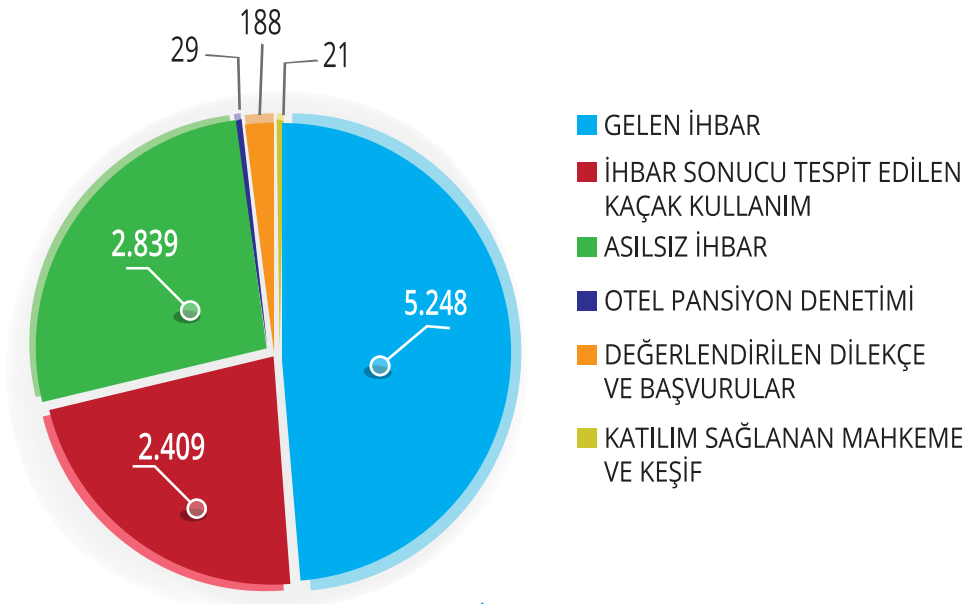
2. SAYAÇ OKUMA FAALİYETLERİ

YAPILAN İŞ TÜRÜ	BİRİM	BİRİM
SAHADA OKUMA YAPILAN SAYAÇ	ADET	14.487.909
OKUNABİLEN SAYAÇ ORANI	YÜZDE	90,45
OKUNAMAYAN SAYAÇLARA YAPILAN KONTROL	ADET	2.937
SAYAÇ OKUMA SERVİSİ TARAFINDAN İŞLEMİ SONUÇLANDIRILAN İŞ EMRİ (MBS) SAYISI	ADET	29.877
HATALI OKUMADAN ÖTÜRÜ TAHAKKUK DÜZELTİLEN OKUMA SAYISI	ADET	4.207

3. KAÇAK KULLANIM DENETLEME FAALİYETLERİ

YAPILAN İŞ TÜRÜ	BİRİM	İŞLEM SAYISI
GELEN İHBAR	ADET	5.248
İHBAR SONUCU TESPİT EDİLEN KAÇAK KULLANIM	ADET	2.409
ASILSIZ İHBAR	ADET	2.839
OTEL, PANSİYON DENETİMİ	ADET	29
YÜKSEK TÜKETİMLİ KULLANICILARA YAPILAN DENETİMLER	ADET	0
DEĞERLENDİRİLEN DİLEKÇE VE BAŞVURULAR	ADET	188
KATILIM SAĞLANAN MAHKEME VE KEŞİF	ADET	21

SAHA DENETİM İŞLERİNİN DAĞILIMI

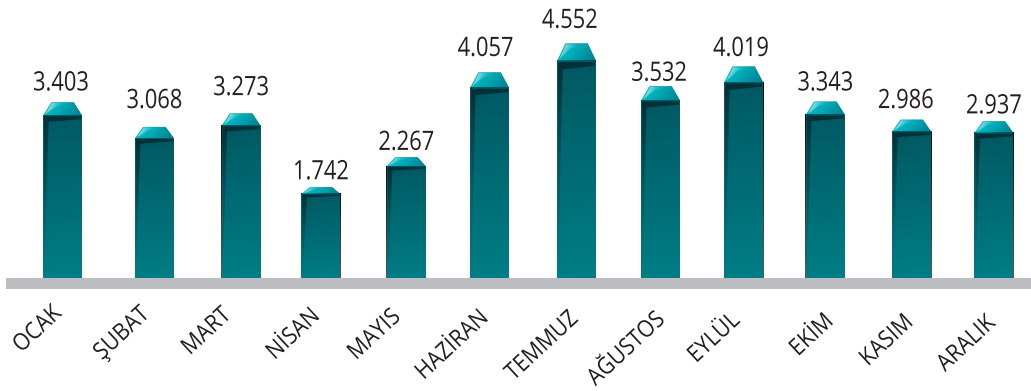


4. TESİSAT KONTROL FAALİYETLERİ

2020 Yılında Tesisat Kontrol Servisi tarafından 8.255 binada içme suyu temini sağlanmış ve tüm ilçelerde Toplam 39.179 adet Yeni Sayaç Montajı yapılarak yeni aboneliklere su hizmetinin başlaması sağlanmıştır.

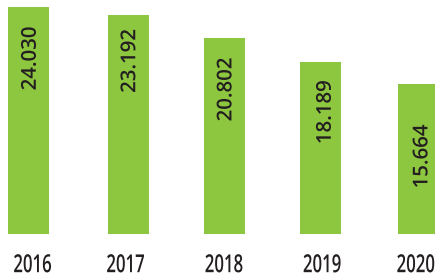
İŞLEM TÜRÜ	2020 YILINDA YENİ ABONELERE TAKILAN SU SAYACI (ADET)
TOPLAM	39.179

2020 YILINDA YENİ ABONELERE TAKILAN SU SAYACI (ADET)

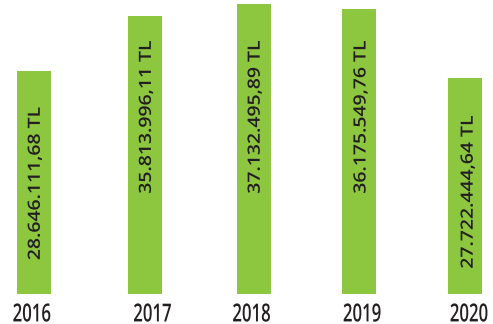


RUHSATLANDIRMA FAALİYETLERİ

YILLARA GÖRE RUHSATLANDIRMA VE KONTROL SERVİSİ FAALİYETLERİ



YILLARA GÖRE RUHSATLANDIRMA VE KONTROL SERVİSİ FAALİYETLERİ GELİRLERİ



İÇME SUYU FAALİYETLERİ



İÇME SUYU HATTI ARIZASI ONARIMI



İÇME SUYU HATTI İMALATI





SONDAJ ÇALIŞMASI

1- SU ŞEBEKE FAALİYETLERİ

Vatandaşlarımıza 7 / 24 kesintisiz ve sağlıklı içme suyu temin etmek amacıyla yeni şebeke hatlarının imalatını ve mevcut şebekelerde yaşanan arızaların onarımı yürütülmektedir.



VANA MONTAJI



FEVZİ ÇAKMAK CD. DEPLASE ÇALIŞMASI



GÜLVEREN MAHALLESİ İÇMESUYU İSALE HATTI İMALATI





ŞEBEKE HATTI ÇALIŞMALARI-KONYAALTI



75. YIL CADDESİ ASFALT ÇALIŞMASI

İçme suyu şebeke hattı imalat çalışmaları bilgileri

2020 yılında Antalya merkez ilçelerde ihale edilerek yüklenicilere 16.006 metre yeni içme suyu şebeke hattı imalatı yaptırılmıştır.

2020 yılında Antalya merkez ilçelerde imara yeni açılan ve altyapısı olmayan bölgelerde toplanan yeni şebeke taleplerine cevap vermek için öz kaynaklarımız dâhilinde personel, iş makineleri ve ekipmanı kullanılarak yapılan yeni içme suyu şebeke imalatı 83.101 metre olarak gerçekleşmiştir.

İLÇE	2020 YILINDA KENDİ ÖZ KAYNAKLARIMIZ İLE MERKEZ İLÇELERDE MUHTELİF ÇAPLARDA YAPILAN İMALAT (m)	
AKSU	12.844	83.101
DÖŞEMEALTI	24.677	
KEPEZ	18.817	
KONYAALTI	21.021	
MURATPAŞA	5.742	



İÇME SUYU ARIZA FAALİYETLERİ

İçme suyu bakım onarım ekipleri tarafından Antalya Merkez ve tüm ilçelerde içme suyu şebeke sisteminde 2020 yılı genelinde Genel Müdürlüğümüze 158.059 adet ihbar gelmiş olup, bunların 7.288 adedi mükerrer kayıt, 46.597 adedi su akıyor-basınç yetersiz-boru yeri tespitleri, 23.679 adedi asılsız ihbar ve 80.495 adedi içme suyu arıza bildirimleridir. İlimiz genelinde her gün Şube Müdürlüğümüzce ortalama 391 nokta için iş emri oluşturulup, ekiplerimizce kontrolü sağlanmaktadır.

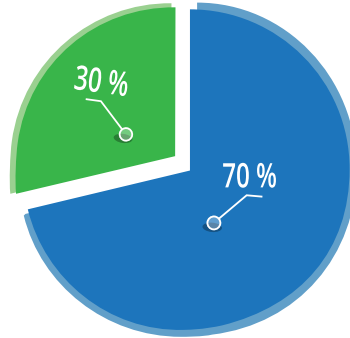
2020 yılında toplam 80.495 adet arıza tamiraty yapılmıştır. Yapılan tamiratların 56.605 adedi abone şube yolunda meydana gelen arıza tamiratları, geri kalan 23.890 adedi ise ana hatlarda meydana gelen arıza tamiratları olarak gerçekleşmiştir.



2020 YILI ARIZA FAALİYET RAPORU

İLÇE	EKİP SAYISI	ABONE ARIZA MÜDAHALE SAYISI	HAT ARIZASI MÜDAHALE SAYISI	GENEL TOPLAM
MURATPAŞA	30	5.059	1.457	6.516
AKSU		6.302	1.479	7.781
DÖŞEMEALTI		2.710	1.301	4.011
KEPEZ		10.950	3.296	14.246
KONYAALTI		2.285	968	3.253
AKSEKİ	3	751	676	1.427
ALANYA	9	8.331	3.314	11.645
DEMRE	2	579	498	1.077
ELMALI	2	1.827	317	2.144
FİNİKE	2	932	375	1.307
GAZİPAŞA	4	732	1.966	2.698
GÜNDOĞMUŞ	2	123	769	892
İBRADI	1	378	61	439
KAŞ	6	1.332	701	2.033
KEMER	4	1.763	463	2.226
KORKUTELİ	4	1.366	839	2.205
KUMLUCA	6	2.744	1.202	3.946
MANAVGAT	8	5.089	1.934	7.023
SERİK	5	3.352	2.274	5.626
TOPLAM	88	56.605	23.890	80.495

2020 YILI ANTALYA MERKEZ VE TÜM İLÇELERDE YAPILAN ARIZA TAMİRAT ORANLARI



■ ABONE ŞUBE YOLU TAMİRATLARI

■ ANAHAT ŞEBEKE TAMİRATLARI

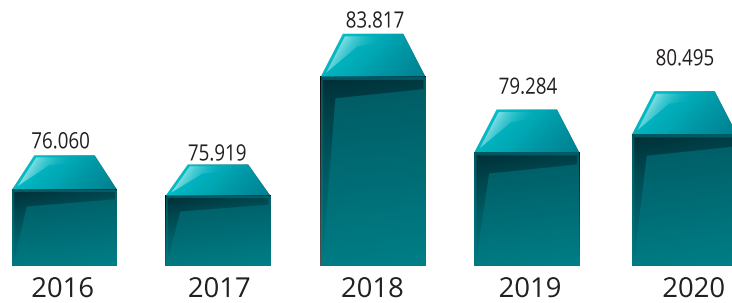


KARANTİNA BÖLGESİNDE ARIZA MÜDAHALESİ



KARANTİNA BÖLGESİNDE ARIZA MÜDAHALESİ

YAPILAN ARIZALARIN YILLARA GÖRE DAĞILIMI







2020 yılı içerisinde müdahale edilip onarımı yapılan 80.495 arıza onarımı sırasında vatandaşlarımızın içme suyuna erişimi en üst düzeyde tutulmuştur. Yıl içerisinde onarımı yapılan arızalara karşılık yapılan su kesintisi toplam 12.881 adet olmuştur.

2020 YILI İÇERİSİNDE YAPILAN TOPLAM SU KESİNTİ RAPORU					
BELEDİYE ADI	ARIZA SAYISI	KESİNTİ SAYISI	AYLIK ORT.	HAFTALIK ORT.	GÜNLÜK ORT.
MERKEZ	35.807	4.588	382	88	13
AKSEKİ	1.427	12	1	0	0
ALANYA	11.645	3.736	311	72	10
DEMRE	1.077	149	12	3	0
ELMALI	2.144	135	11	3	0
FİNİKE	1.307	78	7	2	0
GAZİPAŞA	2.698	217	18	4	1
GÜNDOĞMUŞ	892	8	1	0	0
İBRADI	439	23	2	0	0
KAŞ	2.033	473	39	9	1
KEMER	2.226	185	15	4	1
KORKUTELİ	2.205	234	20	5	1
KUMLUCA	3.946	336	28	6	1
MANAVGAT	7.023	2.099	175	40	6
SERİK	5.626	608	51	12	2
TOPLAM	80.495	12.881	Adet su kesintisi yapılmıştır.		

3. ŞAHISLI VE NORMAL ARIZA SAYILARI			
BELEDİYE ADI	3. ŞAHIS	ARIZA	GENEL TOPLAM
MERKEZ	1.445	34.362	35.807
AKSEKİ	0	1.427	1.427
ALANYA	5	11.640	11.645
DEMRE	2	1.075	1.077
ELMALI	48	2.096	2.144
FİNİKE	3	1.304	1.307
GAZİPAŞA	14	2.684	2.698
GÜNDOĞMUŞ	0	892	892
İBRADI	30	409	439
KAŞ	3	2.030	2.033
KEMER	2	2.224	2.226
KORKUTELİ	7	2.198	2.205
KUMLUCA	7	3.939	3.946
MANAVGAT	21	7.002	7.023
SERİK	119	5.507	5.626
TOPLAM	1.706	78.789	80.495

Vatandaşlarımızın kazı izni alınmadan yapmış olduğu çalışmalar neticesinde içme suyu borularımıza verdikleri hasarlara ekiplerimiz tarafından en kısa sürede müdahale edilmektedir. Buradaki hasar bedeli ve kayıp su bedeli hasarı veren şahıs veya firmalara ücretlendirilmektedir. 2020 yılında toplam 1.706 adet 3. Şahıs arızasına ekiplerimizce müdahale edilmiştir.

2- SU ÜRETİM FAALİYETLERİ

İçme suyu Su Üretim Hizmetleri kapsamında; sorumluluk alanı içindeki yaşayan 2.548.308 kişiye içme ve kullanma suyu ihtiyacının tamamını yer altı sularından ve doğal kaynak sularından karşılamaktayız. Su kaynağının durumuna göre derin kuyular veya kaptajlar vasıtasıyla temin etmiş olduğumuz içme ve kullanma suyunun, kimyasal, fiziksel ve mikrobiyolojik olarak İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkındaki Yönetmeliğine uygunluğunu teyit ettikten sonra abonelerimizin kullanımına sunulmak üzere depolarımıza ve dağıtım yapılarına 7/24 kesintisiz olarak iletilmesi sağlanmaktadır.

Bu kapsamdaki faaliyetlerimiz;

- ✓ Yeni su kaynaklarının bulunması ve sondaj açımı,
- ✓ Yeni açılan kuyuların su analizlerinin yapılması amacıyla Laboratuvara gönderilmesi,
- ✓ Motopomp ve Elektrik Teçhizatı temini ve montaj işlemleri,
- ✓ İhale yoluyla tesisin Enerji Nakil Hatları imalatı,
- ✓ Elektrik abone ve kabul işlemleri,
- ✓ Çelik Boru Hatlarında Deplase ve Kaynak İşleri,
- ✓ Suyun Yönetmeliklere uygun olarak klorlanması, şebekedeki bakiye klor ölçümlerinin yapılması ve değerlendirilmesi yapılarak önlemler alınması,
- ✓ İçmesuyu Tesisleri Enerji tüketiminin takibi ve verimlilik çalışmalarının yapılması,
- ✓ Merkez ve tüm ilçelerimizde bulunan İçmesuyu Tesislerimize ihale yöntemi ile malzeme temin edilmesi. Bu malzemeler:
 - ❑ Sodyum Hipoklorit ve Klor Dozaj Pompası,
 - ❑ Dalgıç Motopomp, Yatay milli Santrifüj Pompa, Motoru ve Hidrofor Grubu,
 - ❑ Kolon Borusu,
 - ❑ Yüksek ve Alçak Gerilim, Dalgıç motopomp Kabloları,
 - ❑ Elektrik Panoları,
 - ❑ Trafo ve jeneratör,
 - ❑ Yüksek Gerilim ve Alçak Gerilim Tesisat Malzemeleri teminleri yapılarak tüm içmesuyu tesislerine lojistik destek sağlanmaktadır.
- ✓ Tüm İlçelerdeki İçmesuyu Tesislerine gerekli durumlarda teknik destek sağlamak,
- ✓ Tüm Tesislerimizin 7/24 kesintisiz işletilmesi amacıyla bakım ve onarım işlerini kapsar.

Antalya Merkezde 5 Adet Ana Su Üretim İstasyonu bulunmaktadır. Bunlar;

- ❑ Duraliler Su Üretim Tesisi
- ❑ Termessos Su Üretim Tesisi
- ❑ Boğaçayı Su Üretim Tesisi
- ❑ Çandır Çayı Su Üretim Tesisi
- ❑ Gürkavak Su Kaynağı

• Duraliler Su Üretim Tesisi

53 ad. Sondaj, 2 ad. pompa istasyonu bulunmaktadır. 250.000 m³/gün Merkez 5 ilçenin içme suyu ihtiyacının % 47'sini karşılamaktadır.

**• Termessos Su Üretim Tesisi**

40 adet Sondaj bulunmaktadır. 180.000 m³/gün. Merkez 5 ilçenin içme suyu ihtiyacının % 39'sini karşılamaktadır.

11 ad. arsenik arıtma bulunmaktadır.

**• Boğaçayı Su Üretim Tesisi**

16 ad. Sondaj, 1 ad. Pompa istasyonu bulunmaktadır. 64.800 m³/gün Merkez 5 ilçenin içme suyu ihtiyacının % 10'u karşılamaktadır.



• Çandır Çayı Su Üretim Tesisi

5 ad. Sondaj bulunmaktadır. 42.000 m³/gün Merkez 5 ilçenin içme suyu ihtiyacının % 6'sını karşılamaktadır.

• Gürkavak Su Kaynağı

Gürkavak kaynağı; Antalya'nın ilk içme suyu kaynağıdır. Toros dağları eteğinde Güver uçurumu mevkiinde 280 kotundan cazibe ile şehre gelen doğal içme suyu kaynağıdır. Ortalama debisi 360 m³/h'dir.



2020 YILI SU ÜRETİM TESİSLERİ MEVCUT KUYU KAYNAK VE DEPO SAYILARI

MEVKİİ	KUYU SAYISI	KAYNAK SAYISI	DEPO SAYISI
ALANYA	247	101	300
MANAVGAT	147	53	152
KEMER	42	9	22
KORKUTELİ	107	28	117
SERİK	58	10	102
GAZİPAŞA	41	5	101
FİNİKE	8	14	44
KAŞ	37	9	106
ELMALI	58	15	64
DEMRE	21	2	27
KUMLUCA	21	16	64
AKSEKİ	17	89	62
GÜNDOĞMUŞ	18	31	58
İBRADI	12	14	15
MERKEZ	255	11	122
TOPLAM	1089	407	1356
TOPLAM POMPA SAYIMIZ: 1.222			

SU ÜRETİM VE MEKANİK - ELEKTRİK ATÖLYESİ ÇALIŞMA BİLGİLERİ

- Antalya'nın 19 ilçesinde yeni kurulan veya yenilenen tüm tesislerin A.G. Elektrik Hatları, O.G. Elektrik Hatları ve Trafo tesislerini yapmaktadır. 2020 Yılı içerisinde Antalya il ve ilçelerinde yeni açılan sondaj kuyuları için OG ve AG olmak üzere toplamda 23 Adet Enerji Tesisi tamamlanarak devreye alınmıştır.
- Antalya il sınırları içerisinde kurulacak tesislerin proje ve ihale hazırlıklarının yapılması veya kurum öz kaynakları ile kurum personelleri tarafından tesisin kurulması.
- Antalya il sınırları içerisinde kullanılan pompa, elektrik malzemesi ve kolon borularının teminini yaparak ilçelere sevkiyatını gerçekleştirmek.
- Antalya il sınırları içerisinde bulunan yaklaşık 1.200 Adet elektrik abonesinin kompanzasyonunu takibini yapmak.
- Antalya il sınırları içerisindeki elektrik panosu imalatları ve dalgıç pompa indirme ve çıkarma işlemleri yapılmaktadır.
- Asat Merkez su üretim tesislerindeki kuyuların ve ilçelerdeki kuyu dalgıç motopompların arızalarının giderilmesi ve yenilenmesi işlemleri yapıldı.
- İlçelerdeki ve merkezdeki mahalli pompalarda kulübesi olmayan kuyulara kulübe konulması,
- Atölyede muhtelif güçlerde tek devre, yıldız üçgen, frekans konvertörü, softstarsterli kumanda panosu imalatları ve montajları yapıldı.
- Merkezde ve ilçelerde mahalli pompalarda kompanzasyon takibi için trafo sayaç panolarına uzaktan sayaç takip cihazı takibi yapılmıştır.
- Merkezde ve ilçelerde boru deplase ve kaynak işleri yapıldı.



- Su Şebeke ekiplerinin sahada boru tamiratları esnasında zarar vermiş oldukları elektrik kablolarının tamiratları yapıldı.
- Arızalanan yatay motopompların tamir ve bakımları yapıldı.
- Abone İşleri Dairesi Başkanlığı 'na atölye ekibimiz tarafından 1.150 m² sayaç deposu yapılmıştır. 343.000 TL (KDV Dahil) malzeme alımı yapılarak tamamlanan deponun, yüklenici marifeti ile yaptırılması durumunda 826.000 TL maliyeti bulunmaktadır.



2020 Yılı Atölye Bakım ve Onarım Bölümü ELEKTRİK - KAYNAK - MEKANİK Genel İş Dağılımı

AYLAR	Yeni Dalgıç, motor, pompa, çelik boru, kablo montaj işlerinin yapılması	Mevcut Dalgıç motor, pompa, çelik boru, kablo demontaj ve montaj işlerinin yapılması	Hasarlı kablo onarım ve Ek işlerinin yapılması	EYS Cihazları sistemden kontrollerinin yapılması, Arıza takibi, Montaj, Demontaj ve arızaların giderilmesi işleri.	Elektrik Arızalarının giderilmesi için yapılan işler	Elektrik Montaj, demontaj, revizyon, bakım ve kontrol işlerinin yapılması	Atölye ve Sahada sayaç pan. Dağıtım pan. Kumanda pan. Kompanzasyon panosu yapımı ve revizyon işlerinin yapılması	Jeneratör, yatay pompa ve Hidrafor vs. mekanik işlerinin kontrolü, Arıza ve Bakım işlerinin yapılması.	Atölye'de Muhtelif kaynak işlerinin yapılması.	Sahada Kaynak, su şebeke bağlantı, vana değişimi, patlak vs. işlerinin yapılması.	Forklift, Sepetli araç ve vinç işlerinin yapılması	Ay bazlı yapılan iş sayısı toplam
OCAK	0	11	4	27	16	40	54	37	17	41	32	279
ŞUBAT	2	2	10	7	11	72	35	21	17	49	24	250
MART	2	6	5	7	12	54	37	29	10	64	36	262
NİSAN	3	9	3	10	8	62	22	37	21	52	27	254
MAYIS	4	10	3	7	7	52	46	34	14	39	21	237
HAZİRAN	3	9	6	5	18	105	15	29	32	49	32	303
TEMMUZ	2	15	10	6	22	84	22	25	35	36	30	287
AĞUSTOS	1	14	8	2	7	86	8	30	15	39	24	234
EYLÜL	1	10	7	0	12	87	11	32	15	55	25	255
EKİM	0	2	3	5	15	93	9	19	13	48	26	233
KASIM	0	8	1	6	9	99	10	32	7	59	33	264
ARALIK	0	7	3	3	11	67	23	27	15	43	35	234
GENEL TOPLAM	18	103	63	85	148	901	292	352	211	574	345	3092

2020 YILI YAPILAN OG - AG ELEKTRİK YAPIM İŞLERİ

YER	TESİS ADI
MANAVGAT	630KVA DAN 2000 KVA YA GÜÇ ARTIŞI İÇİN OG PROJE YAPILMASI
SERİK	AG ELEKTRİK TESİSİ YAPILMASI
KORKUTELİ	OG E.N. HATTI ELEKTRİK TESİSİ GÜZERGAH DEĞİŞİKLİĞİ
ALANYA	OG E.N. HATTI ELEKTRİK TESİSİ GÜZERGAH DEĞİŞİKLİĞİ
ALANYA	OG ELEKTRİK TESİSATI TADİLATI YAPILMASI İŞİ
AKSEKİ	OG E.N. HATTI ELEKTRİK TESİSİ GÜZERGAH DEĞİŞİKLİĞİ
SERİK	AG ELEKTRİK TESİSİ YAPIMI
AKSEKİ	OG E.N. HATTI TAMİR BAKIMI
MANAVGAT	OG ELEKTRİK TESİSATI TADİLATI YAPILMASI İŞİ
ALANYA	AG ELEKTRİK TESİSİ KURULMASI
KEMER	50 KVA DAN 160 KVA YA GÜÇ ARTIŞI VE OG. ELEKTRİK TESİSİ YAPIMI
MANAVGAT	AG ELEKTRİK TESİSİ YAPIMI
MERKEZ	400 KVA LİK OG TRAFO VE ELEKTRİK TESİSİ YAPIMI
GAZİPAŞA	OG ELEKTRİK TESİSATI TADİLATI YAPILMASI İŞİ
MANAVGAT	160 KVA LİK OG TRAFO VE ELEKTRİK TESİSİ YAPIMI
KORKUTELİ	100 KVA LİK OG TRAFO VE ELEKTRİK TESİSİ YAPIMI
KEMER	50 KVA DAN 250 KVA YA GÜÇ ARTIŞI OG. ELEKTRİK TESİSİ YAPIMI
KORKUTELİ	250 KVA LİK OG TRAFO VE ELEKTRİK TESİSİ YAPIMI
GAZİPAŞA	400 KVA LİK OG E.N. HATTI VE TRAFO ELEKTRİK TESİSİ YAPIMI
DEMRE	400 KVA LİK OG E.N. HATTI VE TRAFO ELEKTRİK TESİSİ YAPIMI
ALANYA	AG ELEKTRİK TESİSİ YAPIMI
ELMALI	100 KVA LİK OG TRAFO VE ELEKTRİK TESİSİ YAPIMI
KORKUTELİ	100 KVA LİK OG TRAFO VE ELEKTRİK TESİSİ YAPIMI

2020 YILI KULLANILAN DALGIÇ POMPA
VE MOTOR MİKTARLARI

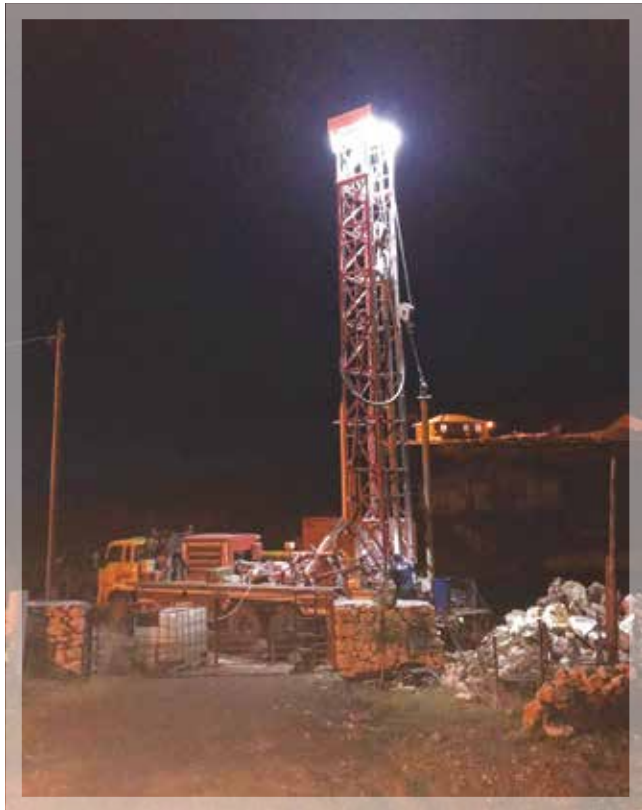
KULLANILAN YER	POMPA	MOTOR
MERKEZ	27	49
AKSEKİ	6	7
ALANYA	27	71
DEMRE	5	6
ELMALI	10	15
FİNİKE	2	5
GAZİPAŞA	6	8
GÜNDOĞMUŞ	5	8
İBRADI	0	0
KAŞ	10	13
KEMER	8	15
KORKUTELİ	29	44
KUMLUCA	4	4
MANAVGAT	12	47
SERİK	7	27
TOPLAM	158	319



SONDAJ ÇALIŞMA FAALİYETLERİ

2020 yılı içerisinde içme suyunda yetersizlik yaşayan ve yakın bölgesinde uygun kaynak bulunmayan bölgelerde toplam 67 adet sondaj kuyusu açılmıştır. ASAT Genel Müdürlüğümüz ekip ve ekipmanları kullanılarak 63 adet, aynı zamanda ihale edilerek yüklenicilere 4 adet sondaj açtırılarak vatandaşlarımıza içme suyu temin edilmiştir.

BÖLGELER	ASAT		YÜKLENİCİ	
	ADET	METRE	ADET	METRE
MERKEZ	22	2048	-	-
AKSEKİ	-	-	-	-
ALANYA	10	1292	-	-
DEMRE	-	-	-	-
ELMALI	-	-	-	-
FİNİKE	-	-	-	-
GAZİPAŞA	1	101	-	-
GÜNDOĞMUŞ	3	78	-	-
İBRADI	-	-	-	-
KAŞ	14	1305	-	-
KEMER	-	-	-	-
KORKUTELİ	6	740	4	578
MANAVGAT	2	116	-	-
SERİK	5	242	-	-
TOPLAM	63	5922	4	578



KLORLAMA VE SU KALİTE FAALİYETLERİ

Klorlama birimi olarak dezenfeksiyon faaliyetlerimizi su üretim noktaları ve depolama alanları olarak iki ana noktada gerçekleştirmekteyiz. Kentimizin içmesuyunu; 1.402 noktadan otomatik dozlama sistemleri ile tabi olduğumuz yönetmelik olan “İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkındaki Yönetmelik” uyarınca 0,2-0,5 ppm mertebesinde kesintisiz olarak 7 gün 24 saat klorlamaktayız.

Yıl içerisinde dezenfeksiyon amaçlı 2.000.000 kg Sodyumhipoklorit kullandık. Sodyumhipoklorit dozlaması, Sağlık Bakanlığının talimatlarına uygun olarak otomatik dozaj pompaları vasıtasıyla yapılmaktadır. Bu sistemlerin sorunsuz ve kesintisiz çalışmasını sağlamak amacıyla haftada 2 gün düzenli olarak bakımlarını yapmaktayız.



Bakiye klor ölçümleri İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkındaki yönetmelikte açıklandığı şekilde üretim noktaları, şebekeyi temsil eden kritik noktalardan ve uç noktalardan yapılmaktadır. Kentimizin içmesuyu dezenfeksiyonunun etkinliğini 1584 noktadan 365 gün izlemekte ve kayıt altına almaktayız. Yıl içerisinde saha ekiplerimiz yaklaşık 90.025 bakiye klor ölçümü yapmış ve sistemin doğru şekilde işlediğini, içmesuyunun uygun şekilde dezenfekte edildiğini teyit etmişlerdir.

Su kalitesi ve dezenfeksiyon konusunda MUBİM, ABİM, CİMER, Alo ASAT veya Laboratuvar Şube Müdürlüğü gibi çeşitli kanallardan, tarafımıza ulaştırılmış olan 750 tane abone başvurusu “şikayet değerlendirme formunda” kayıt altına alınarak teknik ekiplerimizce değerlendirilmiş ve vatandaşlarımıza bilgilendirme yapılmıştır.

İşletmeler Daire Başkanlığı İlçe Şube Müdürlüklerinden gelen malzeme, araç gereç talepleri birimimiz bütçesinden karşılanarak “klor sevkiyat formu” ve “malzeme teslim tutanakları” ile kayıt altına alınarak şubelere ulaştırılmaktadır.

İşletmeler Daire Başkanlığı İlçe Şube Müdürlüklerinden gelen teknik destek ve eğitim talepleri değerlendirilerek, yıl içerisinde 1 defa dezenfeksiyon uygulamaları eğitimi ve saha uygulama eğitimleri düzenlenmiştir.

İçmesuyu dezenfeksiyonunda alternatif teknolojilerin kullanımı konularında yıl içerisinde çok sayıda Ar-Ge çalışmaları yaptık ve TR61/19/TD/0052 referans numaralı, “İçme Suyu Dezenfeksiyonunda Alternatif Metotların Değerlendirilmesi ve Saha Uygulamaları” adlı Batı Akdeniz Kalkınma Ajansı dan hibe destek almış olduğumuz projemizi Akdeniz Üniversitesi Teknokent işbirliği ile yürüttük.

Tüm dünyayı etkileyen COVID-19 Pandemisiyle mücadele kapsamında yaklaşık 474.500 litre Klordioksit bazlı dezenfektan hazırlayarak, Belediyemizin çeşitli birimleri ve iştirakleri da dahil olmak üzere 19 ilçemizde, tüm hizmet binalarımız, araçlarımız ve tesislerimiz periyodik olarak dezenfekte edilmiştir. Dezenfeksiyon çalışmalarımız halen devam etmektedir.

2020 YILI SODYUM HİPOKLORİT SARFIYATLARI

İLÇE ADI	KLORLAMA SİSTEMİ SAYISI	2020 SODYUM HİPOKLORİT SARFIYATI (KG)
MERKEZ	229	616.320
AKSEKİ	63	12.500
ALANYA	282	245.000
DEMRE	27	62.000
ELMALI	60	58.000
FİNİKE	30	63.000
GAZİPAŞA	101	54.750
GÜNDOĞMUŞ	58	2.500
İBRADI	15	7.500
KAŞ	49	173.000
KEMER	22	123.000
KORKUTELİ	135	70.000
KUMLUCA	56	108.500
MANAVGAT	173	199.180
SERİK	102	204.750
TOPLAM	1.402	2.000.000

2020 YILI BAKİYE KLORUN ŞEBEKEDE İZLENMESİ

SIRA NO	İLÇE ADI	KLOR ÖLÇÜM NOKTA SAYISI	BAKİYE KLOR ÖLÇÜM SAYISI
1	MERKEZ	75	27.375
2	AKSEKİ	92	2.160
3	ALANYA	372	5.380
4	DEMRE	36	1.080
5	ELMALI	73	3.600
6	FİNİKE	55	3.600
7	GAZİPAŞA	118	3.960
8	GÜNDOĞMUŞ	67	3.160
9	İBRADI	12	2.160
10	KAŞ	168	5.400
11	KEMER	19	3.960
12	KORKUTELİ	102	5.400
13	KUMLUCA	92	3.980
14	MANAVGAT	182	12.410
15	SERİK	121	5.400
	TOPLAM	1.584	90.025

3- ASFALT VE GERİ DOLGU ÇALIŞMALARI

Genel Müdürlüğümüz Antalya'nın Merkez ve Tüm İlçelerinde yapılan İçmesuyu, Kanalizasyon, Yağmursuyu altyapı çalışmalarında imalat ve arıza hendeği geri dolgusunun temini, zarar gören yolların asfaltlanması, tahrip olan kaldırımların düzenlenmesi görevini yürütmektedir.

Sıcak Asfalt Dökümü Öncesi ve Sonrası



2020 yılı içerisinde Antalya'nın Merkez ve Tüm İlçelerinde yapılan İçmesuyu, Kanalizasyon, Yağmursuyu imatları ve içmesuyu arıza tamiratları sonucu bozulan yolların tamirati için 3052 TON bitümlü sıcak asfalt kurum özkaynakları ile yapılmış olup, 323.889,32 m² bitümlü sıcak asfalt tamirati ihale edilerek yüklenici firmaya yaptırılmıştır.



Genel Müdürlüğümüz olarak Antalya Merkez ve İlçelerinde sıcak asfalt dışında vatandaşlardan gelen şikayetleri en aza indirmek, yapılan imalatlardan dolayı kazalara sebebiyet vermemek ayrıca vatandaş memnuniyetini artırmak için yılın büyük kısmında serilebilen, kısa sürede yolları açma imkanı sağlayan emülsiyon asfalt kaplaması da yapılmaktadır.

Antalya Merkez ve İlçelerinde Kanalizasyon, içmesuyu altyapı çalışmalarından dolayı zarar gören yolların asfaltlanması amacı için 116.550,08 m² Emülsiyon asfalt ihale edilerek yüklenici firma tarafından yapılmıştır.



Antalya'nın Merkez ve Tüm İlçelerinde yapılan içmesuyu, Kanalizasyon, Yağmursuyu altyapı çalışmalarında ve içmesuyu arıza hendeği dolgusu için 128.127,08 ton geri dolgu malzemesi kullanılmıştır. Ayrıca imalatlar ve arıza tamiratları sonucu bozulan kaldırımların düzenlenmesi için 5399,03 m bordür taşı ile 28.452,33 m² parke taşı tamiratlari ihale edilerek yüklenici firma tarafından yapılmıştır.

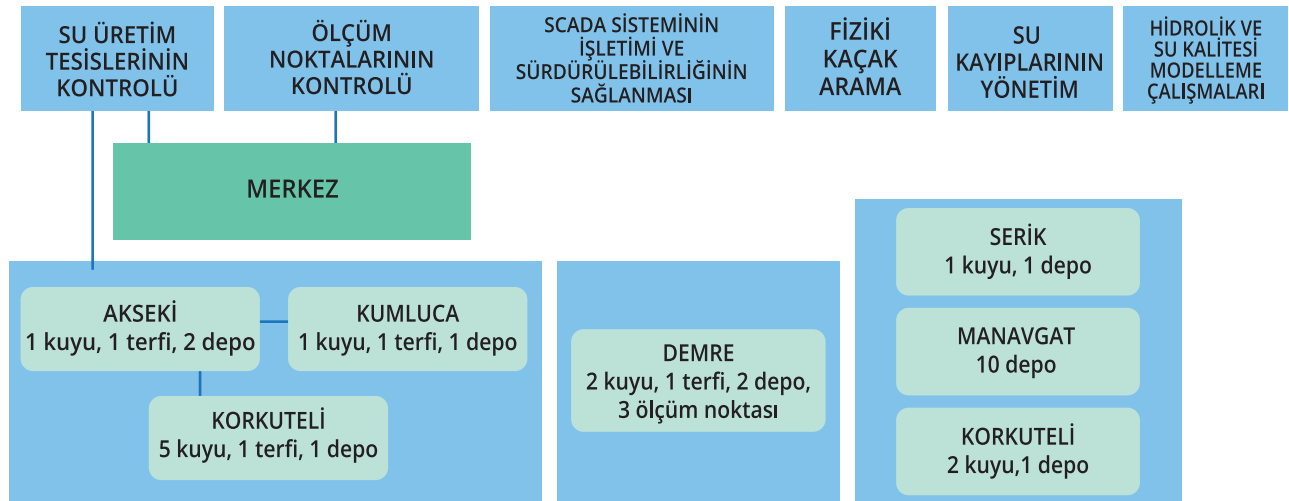


4- SCADA ÇALIŞMA BİLGİLERİ

Antalya kenti içme suyu şebekesi merkez SCADA sistemi 2006 yılında kurulmuştur. SCADA kapsamında yürütülen faaliyetler temel olarak; üretim tesisleri ve şebeke ölçüm noktalarında üretilen debi, basınç, pompa verileri, su kalitesi vb. parametrelerin uzaktan izleme ve kontrolü, hidrolik ve su kalitesi modelleme çalışmaları, fiziki kaçak arama ve su kayıpları çalışmaları ile SCADA ekipmanı üzerinde yapılan bakım ve onarım çalışmalarıdır.

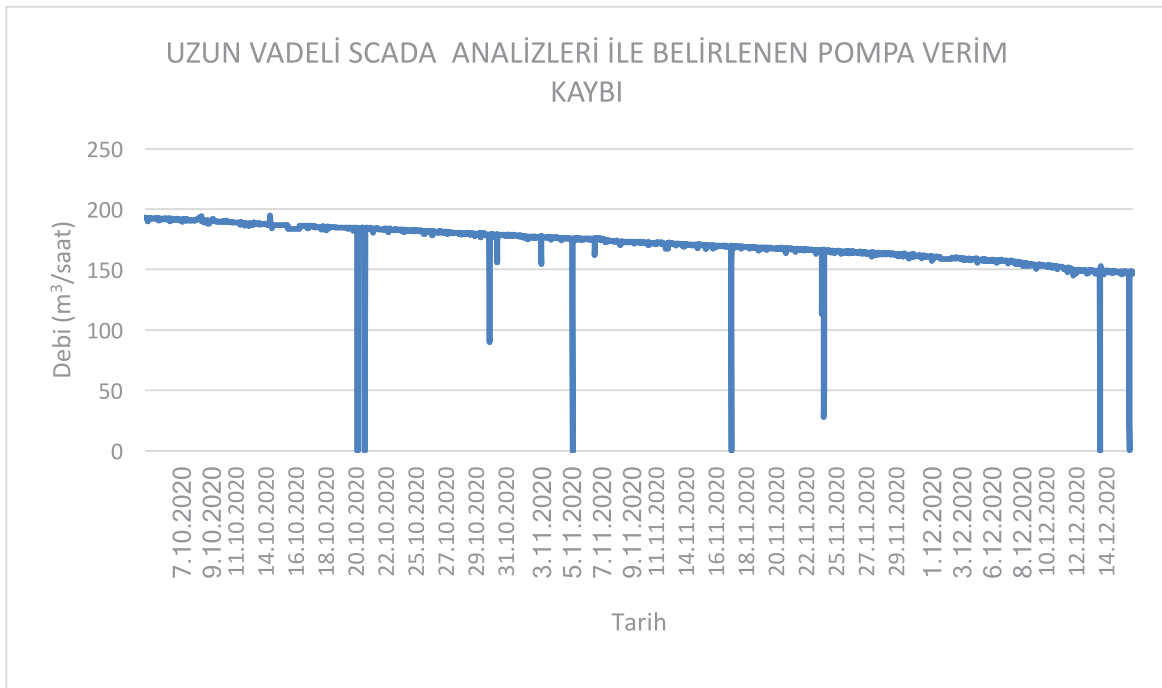


SCADA



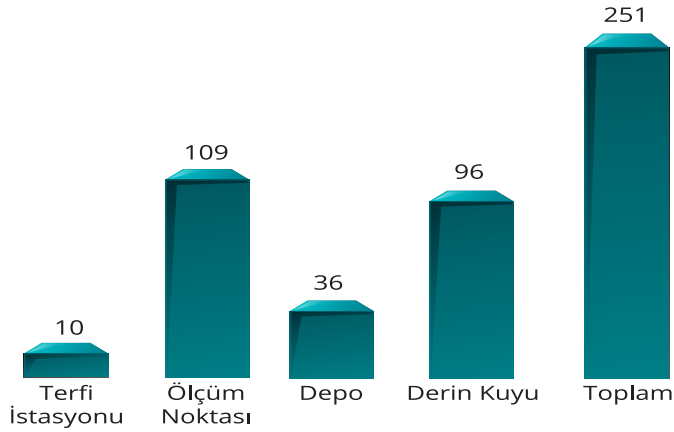
SCADA sistemi, işletme ve ekonomi açısından kurumumuza katkı sağlamaktadır. Özellikle, pompa istasyonlarında ve depolarda oluşan sorunlar hızlı bir şekilde tespit edilmekte ve bu problemler giderilerek üretim kayıpları en aza indirilmektedir.

Uzun vadeli SCADA veri analizlerine dayanılarak tespit edilen kolon borusu arızası



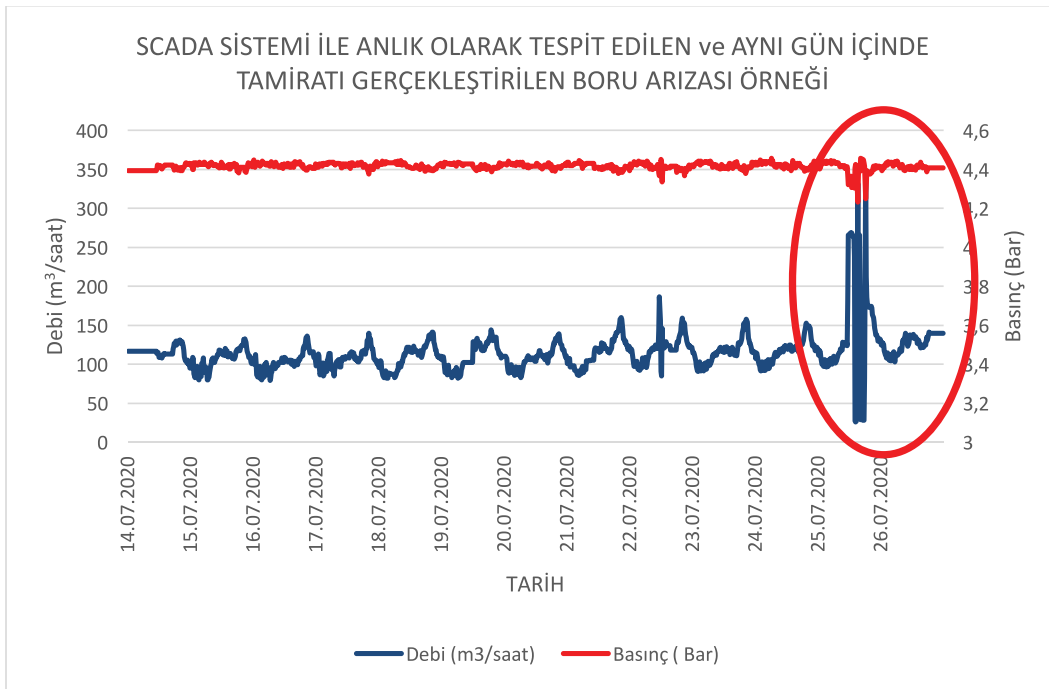
Şebeke üzerindeki mevcut ölçüm istasyonları sayesinde meydana gelen arızalar anında tespit edilerek giderilmektedir. Arızalara erken tespit ve müdahale imkanı tanıyan sistem sayesinde su kaybının da önüne geçilmektedir. Ayrıca, şebeke sürekli gözlem altında tutularak gerekli iyileştirme çalışmaları yapılmakta ve ilgili birimlere çözüm önerileri sunulmaktadır.

SCADA SİSTEMİNE BAĞLI İSTASYON SAYISI



SCADA SİSTEMİ İLE TESPİT EDİLEN ARIZALAR

2020 yılı içerisinde SCADA Sistemi ile 6.040 müdahale ve manevra yapılmış olup 139 adet toplam 15.571 m³/saat'lik arıza tespit edilerek su kaybı önlenmiştir.

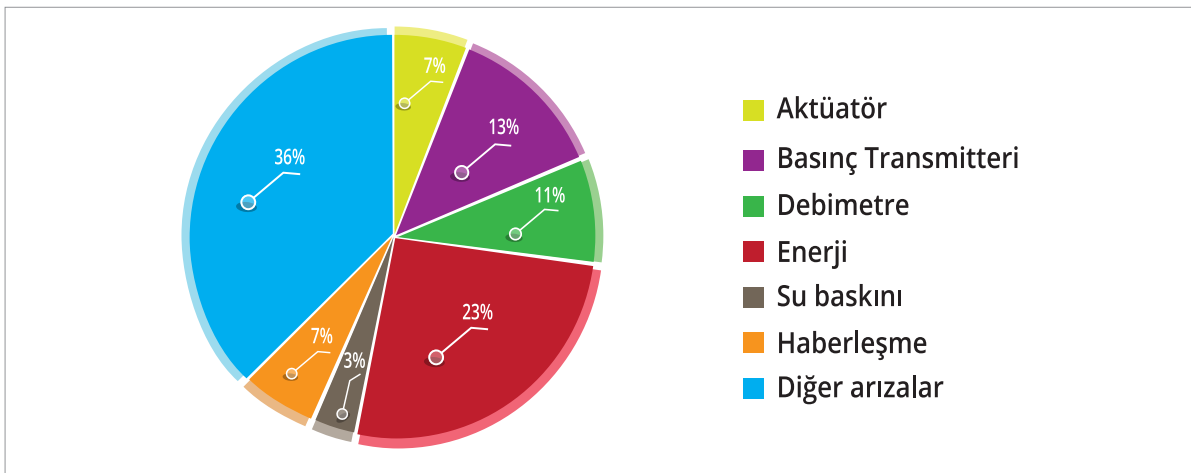




SCADA EKİPMANLARI ÜZERİNDE YAPILAN BAKIM VE ONARIM ÇALIŞMALARI

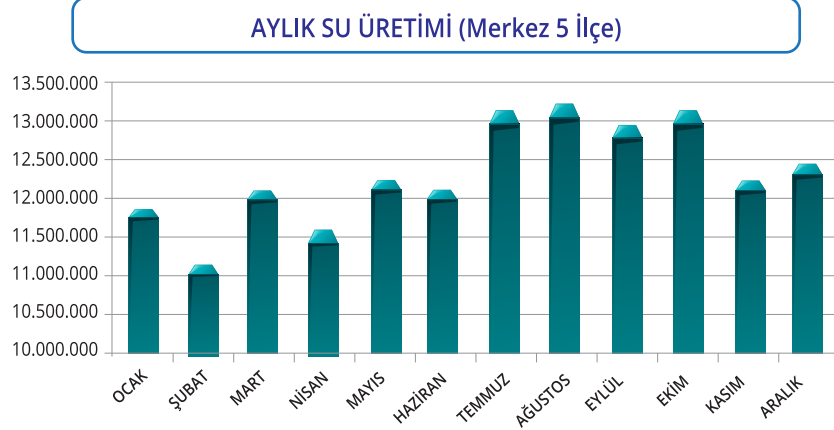
SCADA sistemi işletme ve bakım çalışmaları, 2008 yılından itibaren birimimiz mühendis, tekniker ve teknisyenleri tarafından yapılmakta olup SCADA ekipmanı üzerinde 2020 yılı içinde toplam 475 adet bakım ve onarım çalışması gerçekleştirilmiştir.

SCADA BAKIM ONARIM ÇALIŞMALARI ARIZA DAĞILIMLARI



AYLIK SU ÜRETİMİ

Tüm üretim tesislerimizin yapmış olduğu üretim anlık olarak izlenmekte ve kaydedilmektedir. Bu sayede pompaların verimi, debimetrelerden gelen bilgiler doğrultusunda anında tespit edilmekte, sorunlu olan üretim ekipmanı hakkında ilgili departmana bilgi verilmektedir. Bu sayede su üretiminin maksimum seviyede yapılması ve elektrik tüketiminin de minimum seviyelere düşürülmesi amaçlanmaktadır.

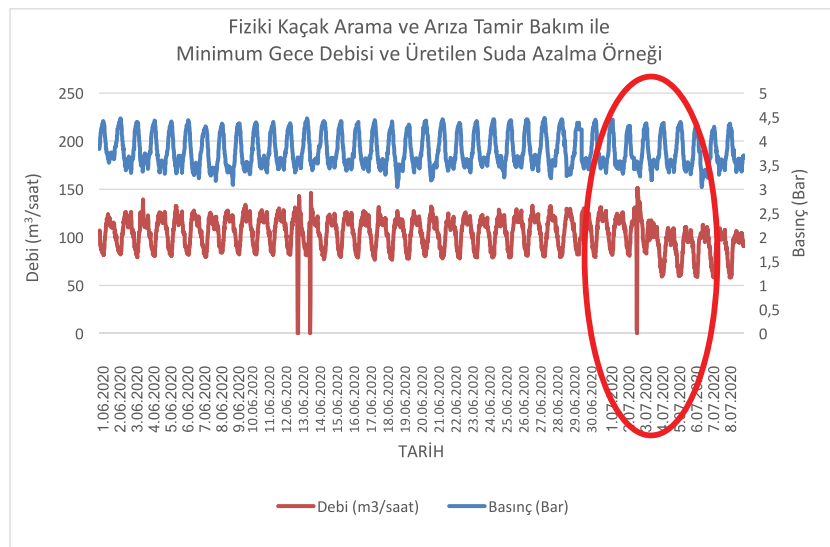


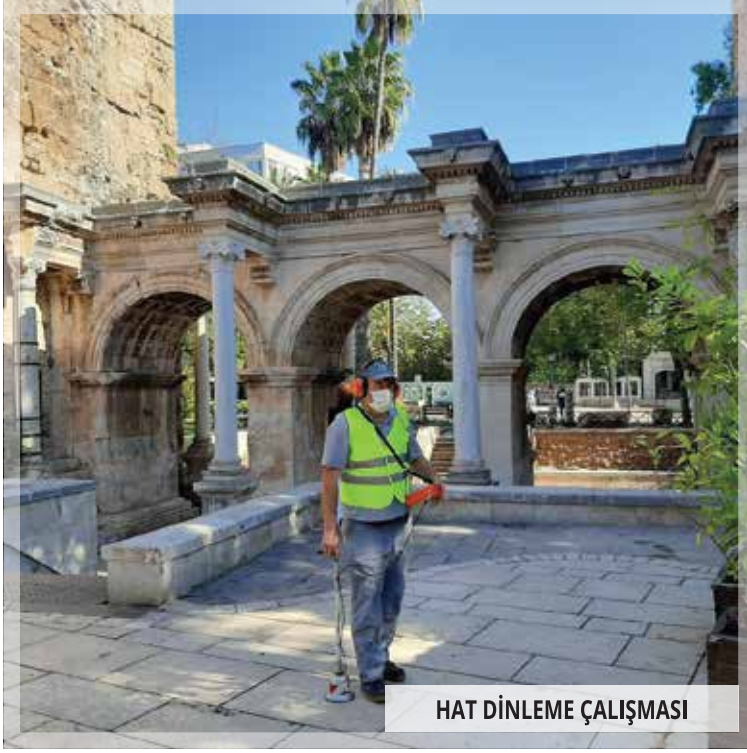
FİZİKİ KAÇAK ARAMA ÇALIŞMALARI

Fiziki Kaçak Arama çalışmaları kapsamında; içme suyu şebekesindeki fiziki su kaçaklarının noktasal tespiti ile metal/ametal hatların tespit ve takibi, kayıp vana ve menhol kapağı bulunması ile ayrıca istenilen bölgede manuel debi-basınç ölçümü gerçekleştirilmesi faaliyetleri sürdürülmektedir.

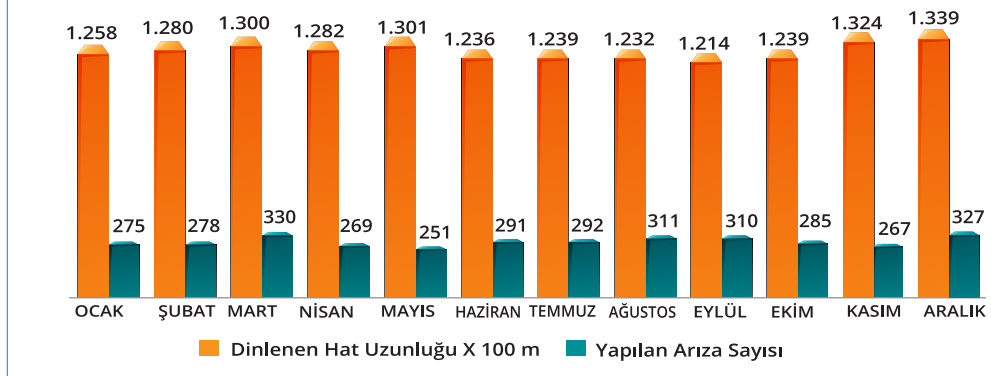
2020 yılında Antalya içme suyu şebekesinde merkez 5 ilçe de 3 ekip ile yapılan çalışmalarda 1.524.445 m hat dinlemesi yapılmış olup 1.091 adet ana boru arızası ve 2.395 adet şube yolu arızası tespit edilip tamirata yaptırılmıştır.

SCADA sisteminden alınan verilere göre 1.425 m³/saat'lik su kaybı şebekeye geri kazandırılmıştır. Böylece bir yılda 12.483.000 m³/yıl suyun kaybedilmesi önlenmiştir.

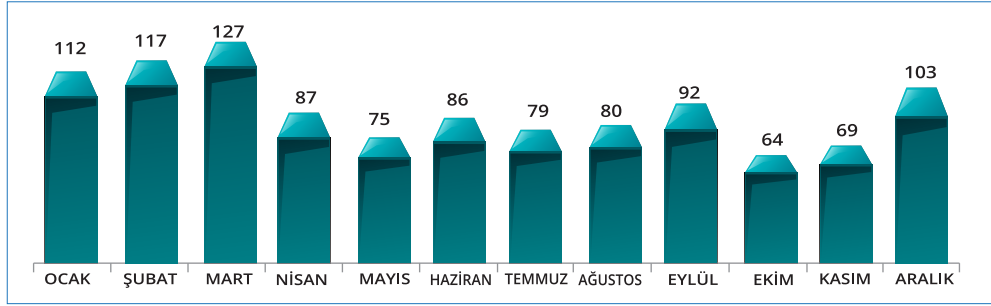




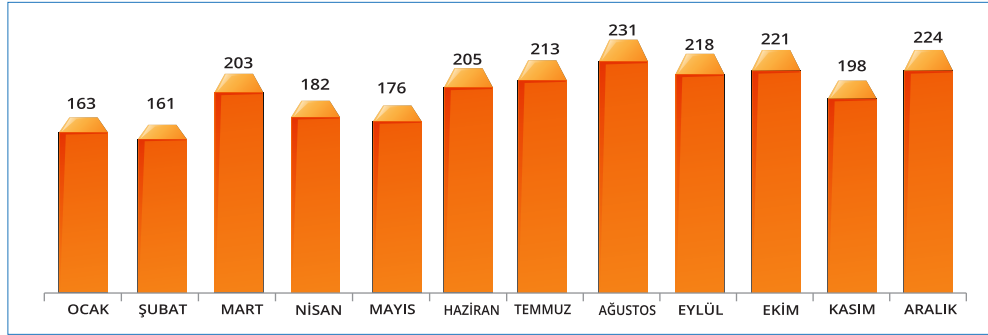
DİLENEN HAT UZUNLUĞUNA BAĞLI ARIZA SAYISI



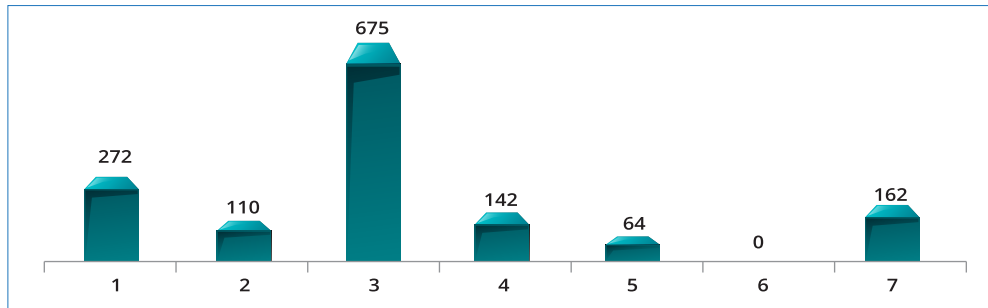
TESPİT EDİLEN ANAHAT BORUSU ARIZALARI (Adet)



TESPİT EDİLEN ŞUBE YOLU ARIZALARI (Adet)

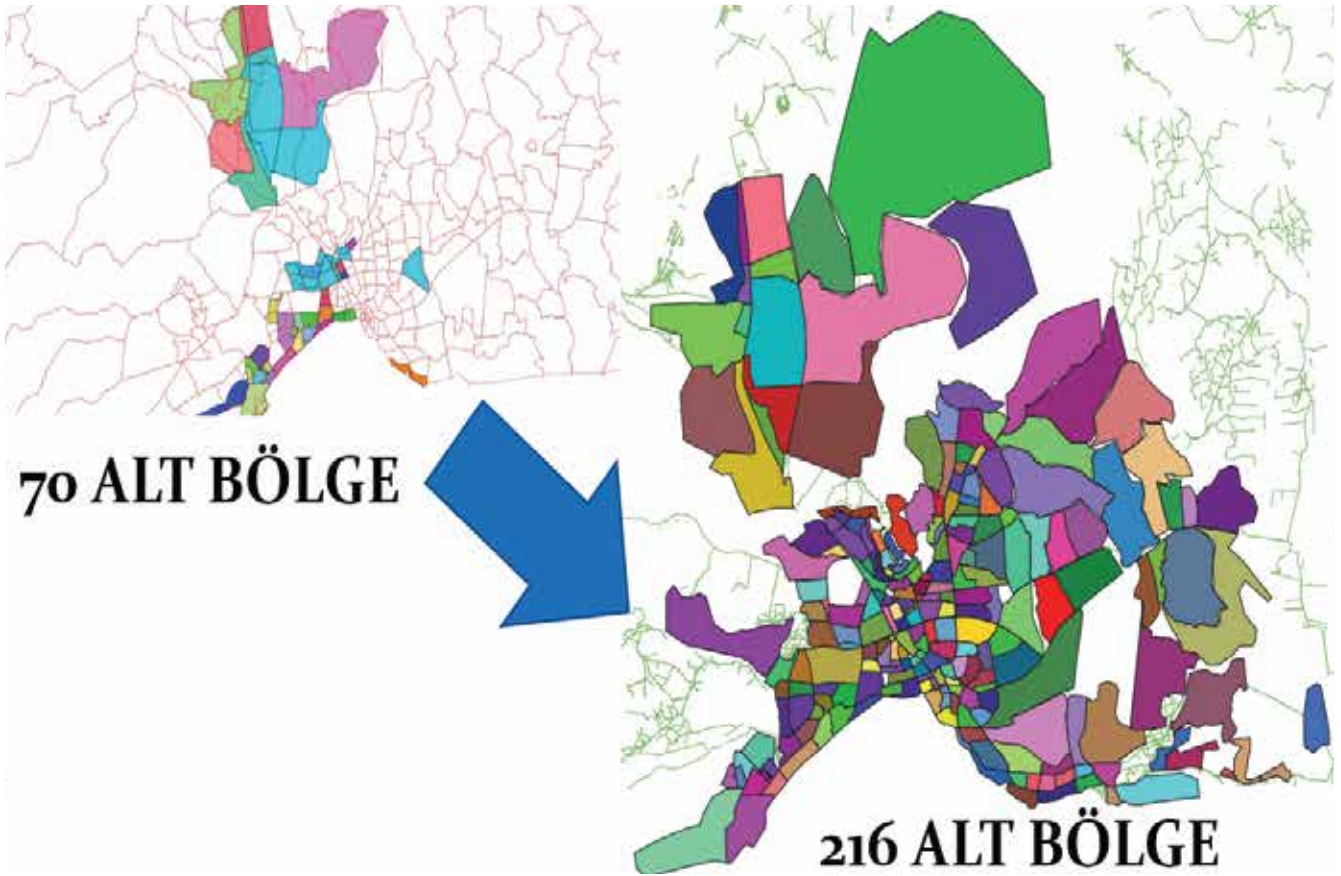


ZONLARA GÖRE ŞEBEKEYE KAZANDIRILAN DEBİ (m³/h)



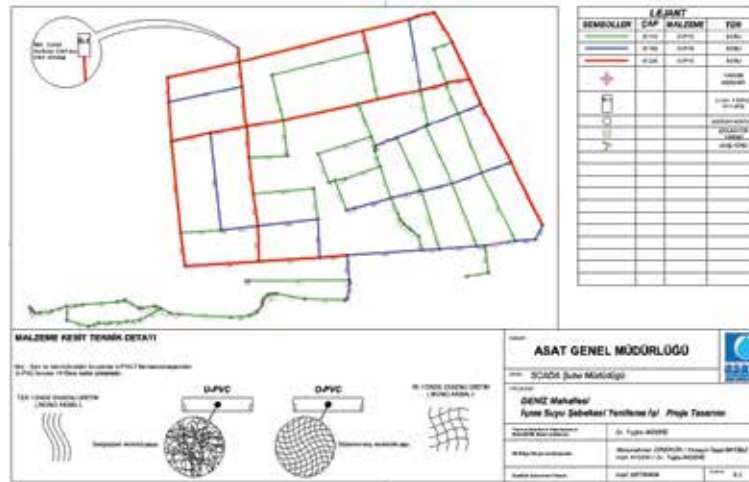
ALT BÖLGE (DMA) OLUŞTURMA ÇALIŞMALARI

İçme suyu şebekesinde oluşan su kayıpları ile daha etkili mücadele edebilmek için mevcut 70 adet alt bölge sayısının 216'ya çıkartılması planlanmış olup ilgili ihaleler kapsamında SCADA ve DMA'ların yenileme işleri planlanmıştır.



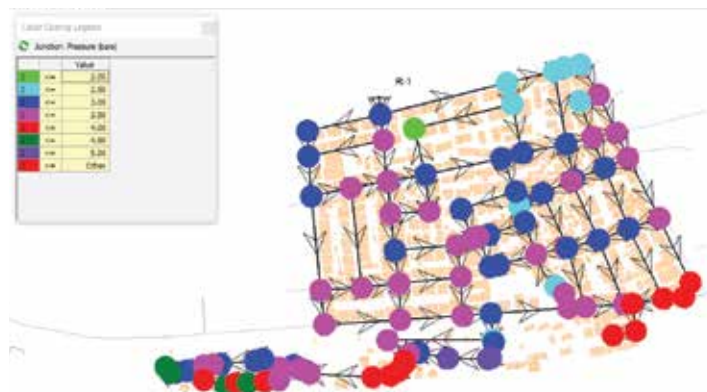
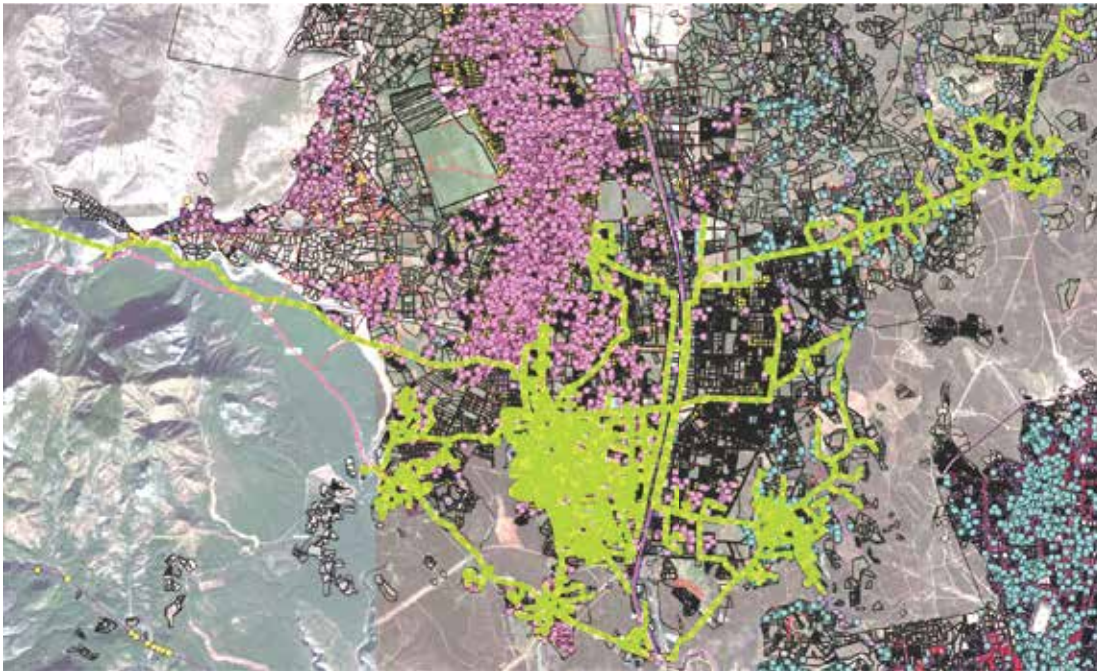
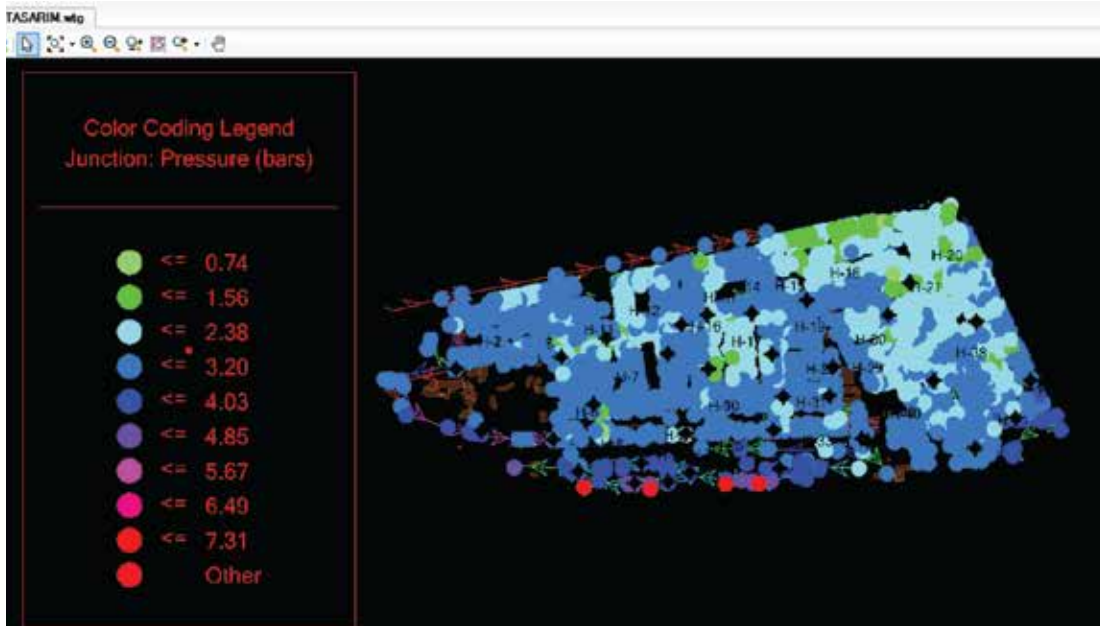
SU KAYIPLARININ YÖNETİMİ

Fiziki ve idari su kayıplarının etkili bir şekilde yönetilmesi amacı ilgili birimler ile koordinasyon sağlanmakta, raporlar hazırlanmakta ve ortak çalışmalar yürütülmektedir. Bu kapsamda 2020 yılında kısa, orta ve uzun vadede yapılması gereken çalışmaları ortaya koyan ASAT Genel Müdürlüğü "Antalya İçmesuyu Şebekesinde Su Kayıplarının Yönetimi ve Azaltılması için Temel Strateji ve Sorumluluklar Raporu" hazırlanmıştır. Böylece seçilen pilot alt bölgelerde idari ve fiziki su kayıplarının entegre yönetimi gerçekleştirilmektedir.



HİDROLİK VE SU KALİTESİ MODELLEME ÇALIŞMALARI

Hidrolik ve su kalitesi modelleme, alt bölge bazında içme suyu şebekesi planlama ve tasarım çalışmaları ile su kayıplarının etkin ve verimli bir şekilde yönetimine katkı sağlanmaktadır.



YAPI MALZEMELERİ LABORATUVARI FAALİYETLERİ

Antalya Büyükşehir Belediyesinin, Belediye bünyesinde faaliyet gösteren şirketlerin, Asat Genel Müdürlüğünün Merkez ve İlçe Belediyelerinin yetki ve hizmet alanları göz önüne alındığında ve bu alanlara ulaştırılan hizmetler için yapılan alt yapı (içme suyu, Kanalizasyon, Yağmur suyu vb.) ve üst yapı (Hafif Raylı Sistem, Arıtma Tesisleri, KöprülÜ Kavşaklar vb.) yatırımlarında kullanılan beton, çelik, parke, bordür, rögar kapağı, hdpe boru, koruge boru, pprc boru, u-pvc boru, o-pvc boru, beton boru, vb. malzemelerinin, asfalt ve asfalt altı yapılan geri dolgularda kullanılan malzemelerin standartlara göre deneylerinin yapılması ve yapılan dolguların sıkışma değerlerinin kabul kriterine göre kalite kontrol deneylerinin ve Ülke gündeminde önemli bir yere sahip kentsel dönüşümde projelerinde ki donatı tespitlerinin (röntgen), sertleşmiş beton numunelerinin (karot) laboratuvar deneylerinin kurumumuz bünyesinde daha hızlı ve güvenilir bir şekilde yapılmaktadır.

Kurumumuz Yapı Malzemeleri Laboratuvarının kapsamı; Kontrollüğü Kurumlarımız tarafından yapılan Alt yapı ve Üst yapı yatırımların yapılacağı alanların zemin deneyleri (elek analizi, modifiye ve standart proktor, kıvam limitleri, arazi sıkışma deneyleri vb.), yapım aşamasında kullanılacak olan Yapı malzemelerinin deneyleri (basınç, çekme, eğilme vb.), kullanılacak termoplastik boruların deneyleri (çekme, yoğunluk, basınç deneyleri vb.), asfalt deneylerini (yoğunluk, kalınlık, yumuşama noktası, penetrasyon, ekstraksiyon vb.) ve Çevre ve Şehircilik Bakanlığının başta deprem olmak üzere afet tehlikelerine karşı 2012 yılında çıkardığı “Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Yasası” uyarınca ve 6306 sayılı afet riski altında ki alanların dönüştürülmesi hakkında kanun (Kentsel dönüşüm) kapsamında risk teşkil edilen yapılarda yapılması gereken her türlü laboratuvar hizmetlerini (Karot, Röntgen, Performans Analizi vb.) kapsamaktadır.

Laboratuvarımız TSE izin ve Akreditasyon belgesinin yanı sıra Uluslararası geçerlilik amacıyla TURKAK AKREDİTASYON belgesini de 2020 yılı içerisinde almaya hak kazanmıştır.

ASAT Yapı Malzemeleri Laboratuvarımızda 2019 yılında Deney Kapsam Listesinde 88 adet deney mevcutken asfalt kalite kontrol deneylerinin de eklenmesiyle 2020 yılında bu sayı 103’e çıkmış ve kapsam genişletilmiştir.

Bu geliştirmeler sonucunda 845 m² kapalı 200 m² açık alanı ve kapsam listesinde ki deneyler ile bu alanda hizmet verebilen Ülkemizde ki üç Laboratuvardan birisi olmuştur.

2020 yılı içerisinde laboratuvarımızda yaklaşık 850 km termoplastik borunun (Hdpe, Koruge, Pprc, Pvc), 120.000 m² asfaltın, yaklaşık 50 km altyapı hattı asfalt altı geri dolgusunun ve yaklaşık 15.000 adet Rögar kapağının kalite kontrol deneyi deneyleri yapılmıştır.

Bu çalışmalar sonucunda standartı sağlamayan ve iade edilen malzemeler ile yaklaşık 6 milyon TL kamu zararının önüne geçilmiştir.



KANALİZASYON VE YAĞMURSUYU FAALİYETLERİ



Antalya merkezde 74,5 km ilçelerde 4,5 km olmak üzere toplam 79 km Kanalizasyon şebeke imalatı tamamlanmıştır.

Kanalizasyon şebeke ve kollektör hatları ile yağmursuyu şebeke ve kollektör hatlarının yapı denetiminin yürütülmesi , işletmeye alınması, bakım onarım ve işletilmesi ile sulama kanallarının temizlik ve işletilmesi Genel Müdürlüğümüzce gerçekleştirilmektedir.

- 2020 yılı Antalya Merkezde 74,5km , ilçelerde 4,5 km olmak üzere toplam 79 km Kanalizasyon şebeke imalatı tamamlanarak vatandaşlarımızın hizmetine sunulmuştur.



YAĞMURSUYU YAPIM FAALİYETLERİ

- 2020 yılı Antalya Merkez ve ilçelerde toplam 14,3 km Yağmursuyu hattı imalatı tamamlanmıştır

Antalya
Merkez ve ilçelerde
toplam 14,3 km Yağmursuyu
hattı imalatı
tamamlanmıştır.



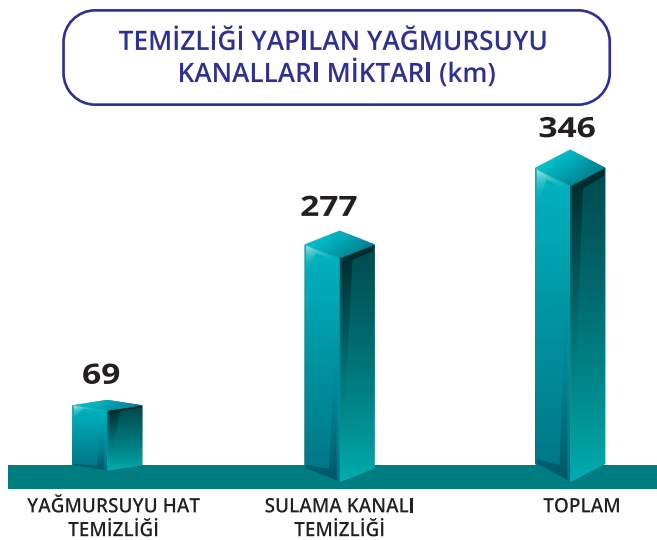
KANALİZASYON VE YAĞMURSUYU HATLARI İŞLETME FAALİYETLERİ

Temizliği Yapılan Yağmursuyu Kanalları

2020 yılında toplam 69 km yağmursuyu önleyici bakım ve hatların temizliği yapılmıştır. 2020 yılında 3.562 Adet yağmursuyu kapak ve mazgal bakım onarımı yapılmış olup, 6.528 Adet yağmursuyu baca ve ızgara temizliği, 87 Adet yağmursuyu sondaj temizliği yapılmıştır.

Sulama Kanalları İşletme Faaliyetleri

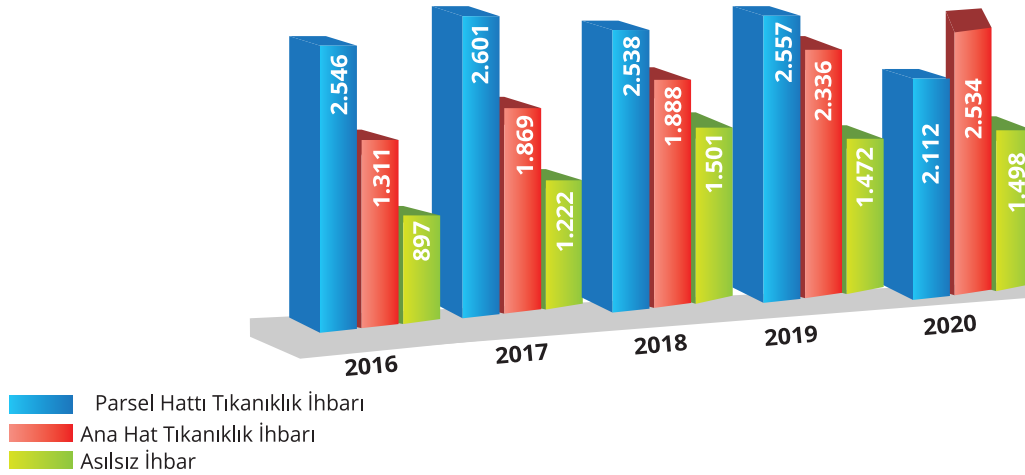
2020 yılında toplam 346 km. uzunluğunda ,Düden Sağ ve Sol Sahil sulama kanalı ile tarımsal sulama kanalları temizlenmiş, temizliği tamamlanan kanallara düzenli olarak sulama suyunun geçişi sağlanmıştır.



MERKEZ İLÇELERDE YILLARA GÖRE KANALİZASYON İŞLETME EKİBİNE GELEN İHBARLAR				
YILLAR	PARSEL HATTI TIKANIKLIK İHBARI	AMA HAT TIKANIKLIK İHBARI	*ASILSIZ İHBAR	TOPLAM
2016	2.546	1.311	897	4.754
2017	2.601	1.869	1.222	5.692
2018	2.538	1.888	1.501	5.697
2019	2.557	2.236	1.472	6.365
2020	2.112	2.534	1.498	6.144
TOPLAM	12.354	9.938	6.590	28.882

*ASILSIZ İHBAR: Talebe istinaden yerine gidilip bakılan ancak kurum görev yetki ve sorumluluğunda olmayan ihbarlardır

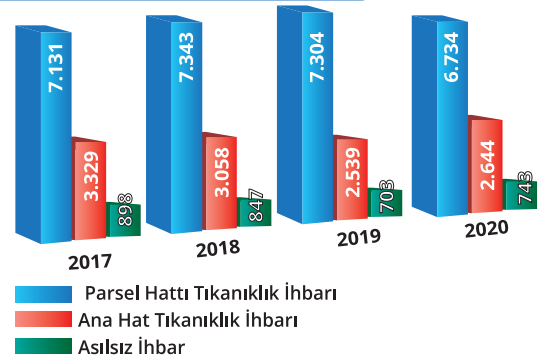
YILLARA GÖRE KANALİZASYON İŞLETME EKİBİNE GELEN İHBARLAR



2020 yılında ana hatlarda 16 km önleyici bakım çalışmaları gerçekleştirilmiş hizmet kalitesi korunmuştur.

İLÇELERDE YILLARA GÖRE KANALİZASYON İŞLETME EKİBİNE GELEN İHBARLAR

YILLAR	PARSEL HATTI TIKANIKLIK İHBARI	ANA HAT TIKANIKLIK İHBARI	ASILSIZ İHBAR	TOPLAM
2017	7.131	3.329	898	11.358
2018	7.343	3.058	847	11.248
2019	7.304	2.539	703	10.546
2020	6.734	2.644	743	10.121
TOPLAM	28.512	11.570	3.191	43.273



KANALİZASYON ÖNLEYİCİ BAKIM ÇALIŞMALARI





KANALİZASYON ÖNLEYİCİ BAKIM ÇALIŞMALARI



MERKEZ İLÇELERDE YOLLARA ACİL MÜDAHALE EKİBİNE GELEN İHBARLAR VE KAPAK KOT AYARLAMA EKİBİ ÇALIŞMALARI

YILLAR	KAPAK YÜKSELTME DÜŞÜRME TALEBİ	KAPAK BULUNMA TALEBİ	KAPAKLARIN YOL VE ASFALT KOTUNA GETİRİLMESİ	TOPLAM	KAPAK VE ÇEVRE BETONU TAMİR YENİLEME TALEBİ	KAPAK SES SORUNU GİDERME	*ASILSIZ İHBAR
2016	1.260	869	4.500	6.629	931	322	169
2017	1.485	1.007	3.838	6.330	1.007	555	411
2018	1.499	1.237	8.671	11.407	1.476	768	608
2019	1.236	574	509	2.319	1.563	433	515
2020	973	559	52	1.584	1.635	388	486
TOPLAM	6.453	4.246	17.570	28.269	6.612	2.466	2.189

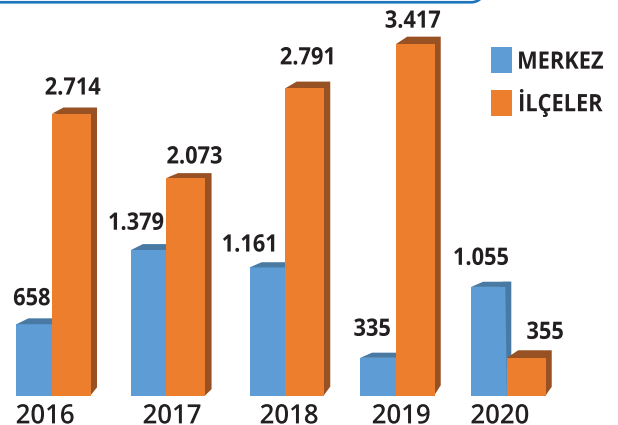
*ASILSIZ İHBAR: Talebe istinaden yerine gidilip bakılan ancak kurum görev yetki ve sorumluluğunda olmayan ihbarlardır



2020 Yılında
Merkez ilçelerde
1.584 adet
kanalizasyon
kapağı asfalt ve
kaldırım Kotuna
getirilmiştir.

YILLARA GÖRE DAĞITILAN TEBLİGAT SAYISI (ADET)

YILLAR	MERKEZ	İLÇELER	TOPLAM
2016	658	2.714	3.372
2017	1.379	2.073	3.452
2018	1.161	2.791	3.952
2019	335	3.417	3.752
2020	1.055	305	1.360
TOPLAM	4.588	11.300	15.888



**İLÇELERDE YOLLARA ACİL MÜDAHALE EKİBİNE GELEN
İHBARLAR VE KAPAK KOT AYARLAMA EKİBİ ÇALIŞMALARI**

YILLAR	KAPAK YÜKSELTME DÜŞÜRME TALEBİ	KAPAK BULUNMA TALEBİ	TOPLAM	KAPAK VE ÇEVRE BETONU TAMİR YENİLEME TAMİRİ	KAPAK SES SORUNU GİDERME	ASILSIZ İHBAR
2017	1.134	620	1.754	932	140	55
2018	937	445	1.372	836	117	41
2019	991	345	1.296	544	276	2.280
2020	478	305	783	428	52	37
TOPLAM	3.780	1.705	5.205	2.840	585	3.325

*ASILSIZ İHBAR: Talebe istinaden yerine gidilip bakılan ancak kurum görev yetki ve sorumluluğunda olmayan ihbarlardır

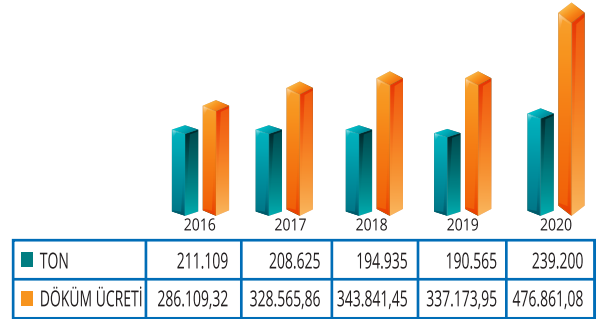
**İLÇELERDE YILLARA GÖRE KANALİZASYON KAPAKLARININ
ASFALT VE KALDIRIM KOTUNA GETİRİLMESİ**

2020 Yılında ilçelerde 783 adet kanalizasyon kapağı asfalt ve kaldırım Kotuna getirilmiştir.

VİDANJÖR FAALİYETLERİ

SÖZLEŞMELİ FİRMALARLA YILLARA GÖRE VİDANJÖR DÖKÜM TONAJ VE GELİRLERİ

DÖNEMLER	TON	DÖKÜM ÜCRETİ (TL) (KDV Dahil)
2016	211.933	286.109,32
2017	208.625	328.565,86
2018	194.935	343.841,45
2019	190.565	337.173,95
2020	239.200	476.861,08
TOPLAM	1.045.258	1.772.551,66

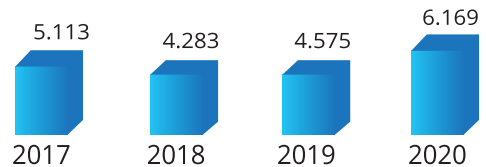


YILLARA GÖRE VİDANJÖR ÇEKİM SAYILARI

İLÇE	2017 (SEFER)	2018 (SEFER)	2019 (SEFER)	2020 (SEFER)
AKSEKİ	7	9	1	16
ALANYA	1.290	829	855	1050
DEMRE	359	298	419	584
ELMALI	405	407	564	718
FİNİKE	-	-	49	-
GAZİPAŞA	-	-	-	48
GÜNDOĞMUŞ	26	36	30	44
İBRADI	24	59	27	34
KAŞ	399	654	949	1534
KEMER	642	679	476	633
KORKUTELİ	268	268	288	476
KUMLUCA	978	936	917	1032
MANAVGAT	715	-	-	-
SERİK	-	108	-	-
TOPLAM	5.113	4.283	4.575	6.169



YILLARA GÖRE VİDANJÖR ÇEKİM SAYILARI (SEFER)



KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI 2020 YILI MAL ALIM TABLOSU

SIRA NO	PROJENİN ADI	BAŞLAMA TARİHİ	SÖZLEŞMEYE GÖRE BİTİŞ TARİHİ	İHALE BEDELİ (KDV DAHİL TL)	TOPLAM HARCAMA (TL)	FİZİKİ GERÇEKLEŞTİRME
1	KOMBİNE KANAL TEMİZLEME ARACI ALIM	19.12.2019	15.08.2020	4.517.932,90	4.517.932,90	TAMAMLANDI
2	MİNİBÜS TİPİ KUKA KANAL TEMİZLEME ARACI ALIM	25.12.2019	23.05.2020	2.127.526,40	2.127.526,40	TAMAMLANDI
3	İKN:2020/82900 SFERO DÖKÜM KANALİZASYON BACASI KAPAĞI ALIM İŞİ	22.04.2020	20.07.2020	1.722.210,00	1.722.210,00	TAMAMLANDI
4	İKN:2020/72200 KORUGE BORU ALIM İŞİ	15.04.2020	13.07.2020	3.158.168,52	3.158.168,52	TAMAMLANDI
TOPLAM				11.525.837,81	11.525.837,81	



ATIKSU ARITMA TESİSLERİ İŞLETME FAALİYETLERİ

Antalya İli 20.591 km²'lik hizmet alanı içerisinde oluşan bütün atıksuyun terfi edilmesi, bağlı bulunduğumuz yasal mevzuatlar doğrultusunda arıtılması ve deşarjı işlemleri Genel Müdürlüğümüz tarafından gerçekleştirilmektedir.

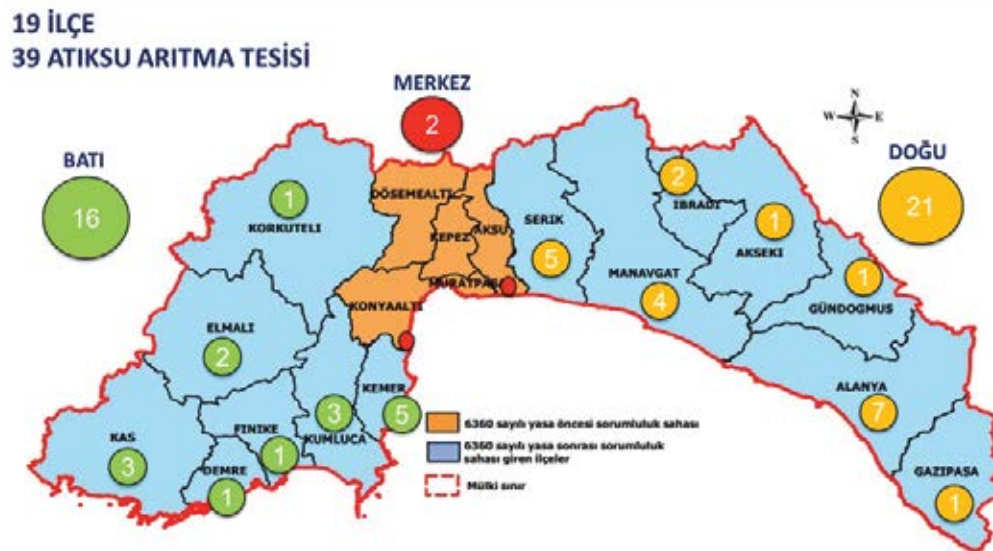
Terfi İstasyonları ve Atıksu Arıtma Tesisleri uluslararası standartlarda başarılı bir şekilde 24 saat kesintisiz olarak işletilerek çevre ve insan sağlığı korunmakta, ayrıca turizm başkenti olan ilimizde bulunan 206 adet mavi bayraklı plaja sahip Akdeniz'in deniz suyu kalitesi güvence altına alınmaktadır.

Antalya ilimizde oluşan atıksuların mevzuatlar doğrultusunda arıtılması için 19 ilçede toplam 39 adet Biyolojik Tip Atıksu Arıtma Tesisi ve 205 adet Atıksu Terfi İstasyonu ile 24 saat kesintisiz hizmet verilmektedir. 31 adet Atıksu Arıtma Tesisi Betonarme, 8 adet Atıksu Arıtma Tesisi Paket tip tesislerdir. Paket Atıksu Arıtma Tesislerinin 5 tanesi MBR (Membran Biyoreaktör) Tip Paket Atıksu Arıtma Tesisidir. Serik İlçesi Boğazkent Atıksu Arıtma Tesisi ve Alanya İlçesindeki Türkler Atıksu Arıtma Tesisi TURAŞ A.Ş. tarafından işletilmektedir.

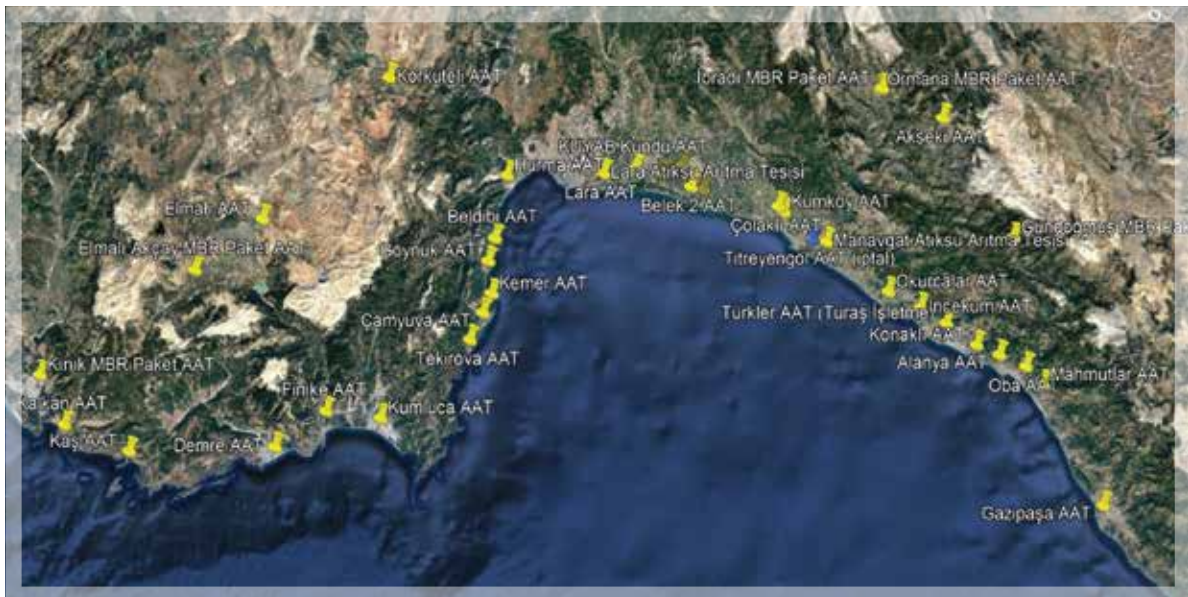
ANTALYA ATIKSU ARITMA TESİSLERİ TESİS LİSTESİ VE KAPASİTE BİLGİLERİ

NO	İLÇE	TESİS ADI	TESİS KAPASİTELERİ	
			EŞDEĞER NÜFUS	ATIKSU DEBİSİ
			kişi (E.N.)	m3/gün
1	MERKEZ	HURMA AAT	1.400.000	210.000
2		LARA AAT	450.000	62.500
3	KAŞ	KAŞ AAT	36.000	5.400
4		KALKAN AAT	25.000	4.000
5		KALKAN - KINIK PAKET AAT - MBR	2.500	400
6		FİNİKE AAT	59.590	8.544
7	DEMRE	DEMRE AAT	69.231	8.237
8	KUMLUCA	KUMLUCA AAT	100.000	17.300
9		KUMLUCA - KARAÖZ PAKET AAT - SBR	2.000	400
10		KUMLUCA - GÜZÖREN PAKET AAT - SBR	1.500	300
11	KEMER	TEKİROVA AAT	32.616	9.000
12		ÇAMYUVA AAT	73.164	21.975
13		KEMER MERKEZ AAT	71.300	21.415
14		GÖYNÜK AAT	54.408	16.342
15	ELMALI	BELDİBİ AAT	78.183	22.787
16		ELMALI AAT	25.000	2.328
17		ELMALI - AKÇAY - GÖMBE PAKET AAT - MBR	2500	400
18	KORKUTELİ	KORKUTELİ AAT	80.000	14.960
19	SERİK	BELEK AAT	65.500	13.100
20		SERİK AAT	80.000	25.000
21		SERİK - ÇANDIR PAKET AAT - SBR	2500	400
22		BELEK - 2 AAT	90.400	22.600
23	MANAVGAT	BOĞAZKENT AAT	55.000	11.000
24		ÇOLAKLI AAT	50.000	15.000
25		KUMKÖY AAT	240.000	75.000
26		TİTREYENGÖL AAT	35.000	10.725
27	ALANYA	MANAVGAT AAT	240.000	75.000
28		OKURCULAR AAT	80.000	20.000
29		İNCEKUM(AVSALLAR) AAT	75.000	15.000
30		TÜRKLER AAT	59.194	15.000
31	GAZİPAŞA	KONAKLI AAT	150.000	30.000
32		ALANYA AAT	251.141	48.976
33		OBA/TOSMUR/CAKCIKLİ AAT	110.000	31.000
34		MAHMUTLAR AAT	117.647	20.000
35	GÜNDOĞMUŞ	GAZİPAŞA AAT	50.000	8.800
36	AKSEKİ	GÜNDOĞMUŞ PAKET AAT - MBR	2.500	400
37	İBRADİ	AKSEKİ AAT	5.000	500
38	İBRADİ	İBRADİ PAKET AAT - MBR	2.500	400
39		İBRADİ - ORMANA PAKET AAT - MBR	2.500	400

İLÇELERE GÖRE ATIKSU ARITMA TESİSİ SAYILARI



ATIKSU ARITMA TESİSİ LOKASYONLARI



ASAT ATIKSU ARITMA TESİS SAYISI

TOPLAM ATIKSU ARITMA TESİSİ	39
BETONARME ATIKSU ARITMA TESİSİ	31
PAKET ATIKSU ARITMA TESİSİ (5 ADET MBR TİP, 3 ADET SBR TİP)	8
TERFİ MERKEZİ (Tesis Dışı)	205

Atıksu Arıtma Tesislerimizin tamamı Fiziksel+Biyolojik Arıtma Prosesine sahip olup atıksuyun içerisinde bulunan fiziksel kirleticilerin yanında organik kirleticilerin de %95'inden fazlası biyolojik olarak arıtılmıştır. Merkezde hizmet veren Hurma ve Lara Atıksu Arıtma Tesisleri ve İlçelerde bulunan 5 adet Tesis ile birlikte toplamda 7 adet Atıksu Arıtma Tesis, karbon arıtımının yanında TN (Azot) ve TP (Toplam Fosfor) giderimi de yaparak ileri seviyede atıksu arıtımı gerçekleştirilmiştir.



Fiziksel ve Biyolojik olarak Arıtılan atıksular en son klor dozajı ve/veya UV (Ultraviyole) sistemleri ile dezenfeksiyon işlemine tabi tutulmakta ve derin deniz deşarj sistemi ile Akdeniz'e deşarjı sağlanmaktadır.

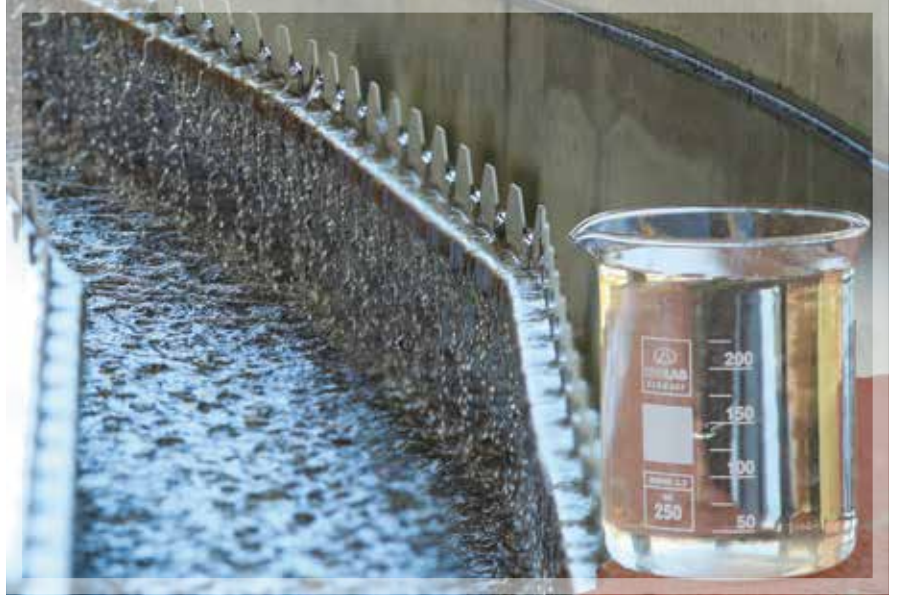
31 adet betonarme Atıksu Arıtma Tesislerinden 19 tanesi derin deniz deşarj hattına sahiptir. Derin deniz deşarj hatları kıydan 1.000-2.500 metre açıklıkta ve deniz yüzeyinden 21-50 metre aşağıda bulunmaktadır. Arıtılan Atıksular Deşarj hatlarının sonunda bulunan difüzörler ile homojen bir şekilde seyreltilerek deşarj edilmektedir.



1.2. ATIKSU ARITMA TESİSLERİ İŞLETME ve PROSES VERİLERİ

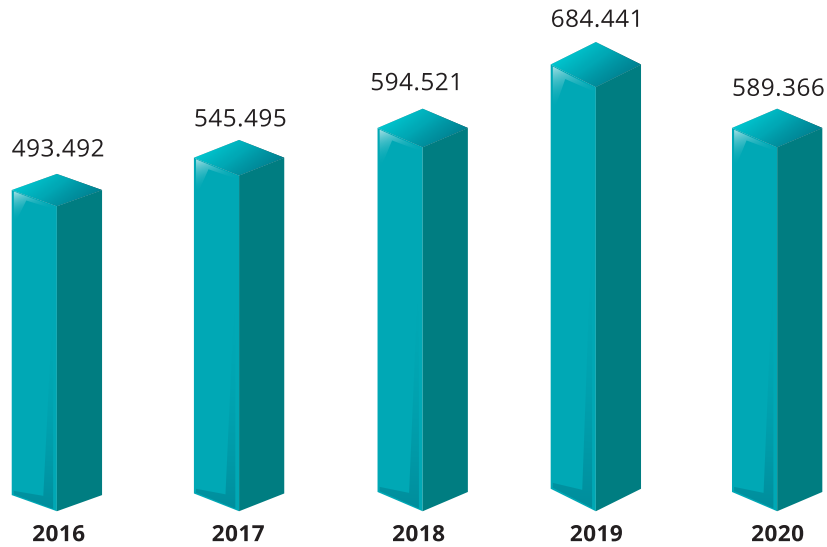
Arıtılan Atıksu Miktarları;

2020 yılı içerisinde Antalya İl genelinde günlük ortalama 589.366 m³, yıllık toplam 215.118.697 m³ atıksu %95 arıtma veriminin üzerinde arıtılarak insan ve çevre sağlığı güvence altına alınmıştır. İl genelinde kanalizasyon sistemi ile toplanan atıksuyun %100'ü fiziksel ve biyolojik olarak arıtılmıştır. (Tablo ve grafiklere TURAŞ tarafından işletilen Boğazkent ve Türkler AAT'nin verileri dahil edilmemiştir.



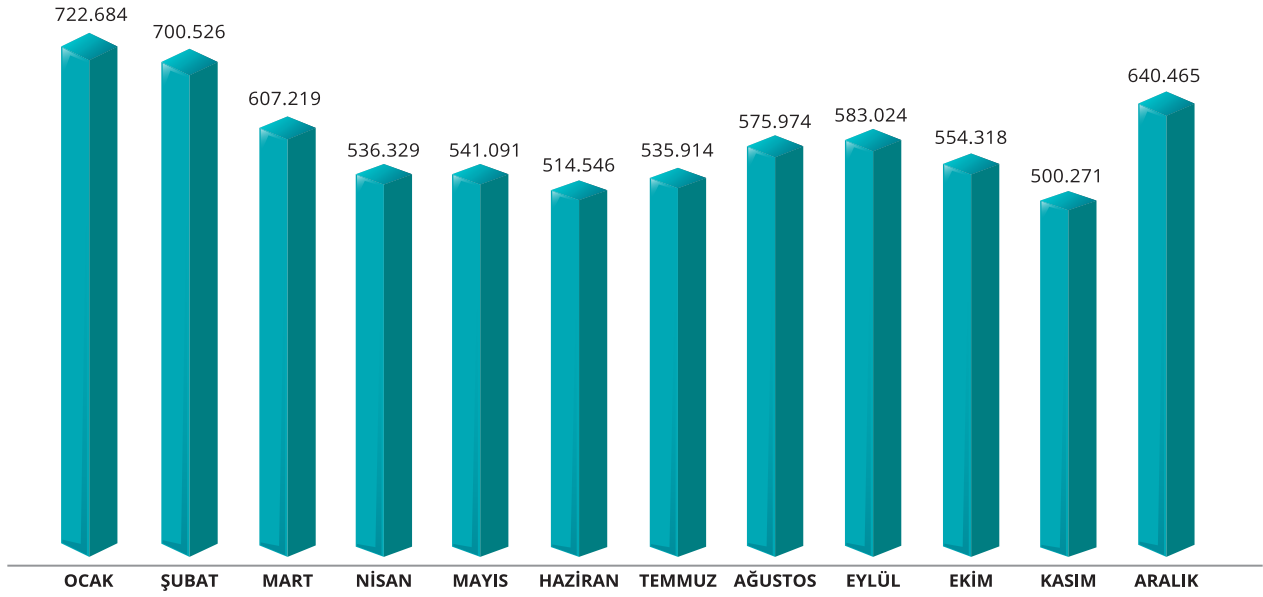
2020 yılında yaşanan küresel ölçekli pandemi nedeni ile atıksu miktarında yıl ortalamasında 2019 yılına göre %16'lık bir azalma gerçekleşmiştir.

ASAT ATIKSU ARITMA TESİSLERİ YILLARA GÖRE YAPILAN ATIKSU DEBİSİ m³ / gün

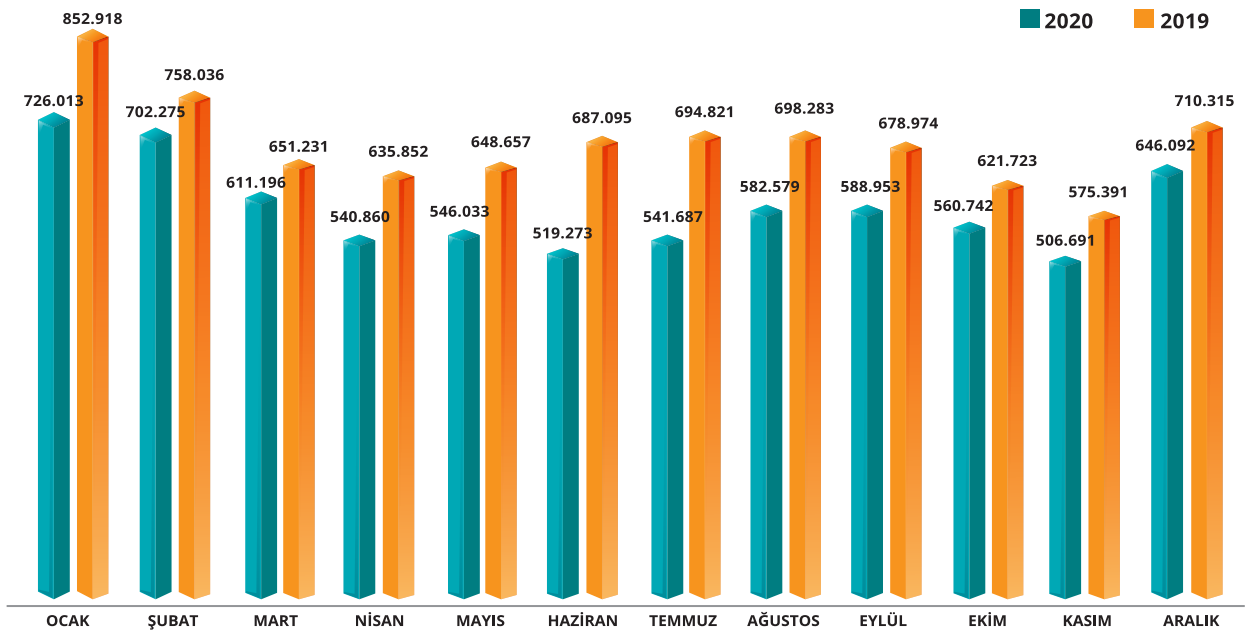


Ocak, Şubat ve Aralık aylarında gerçekleşen yağışlarda kanalizasyon sistemine giren yağmursuları debilerin artmasına neden olmaktadır. Pandemi nedeni ile özellikle turizm sezonunda yoğunluğun azalması ile birlikte atıksu debilerinde de azalma meydana gelmiştir.

2020 ASAT ATIKSU ARITMA TESİSLERİ TOPLAM ATIKSU DEBİLERİ - AYLIK ORT. m³ / gün

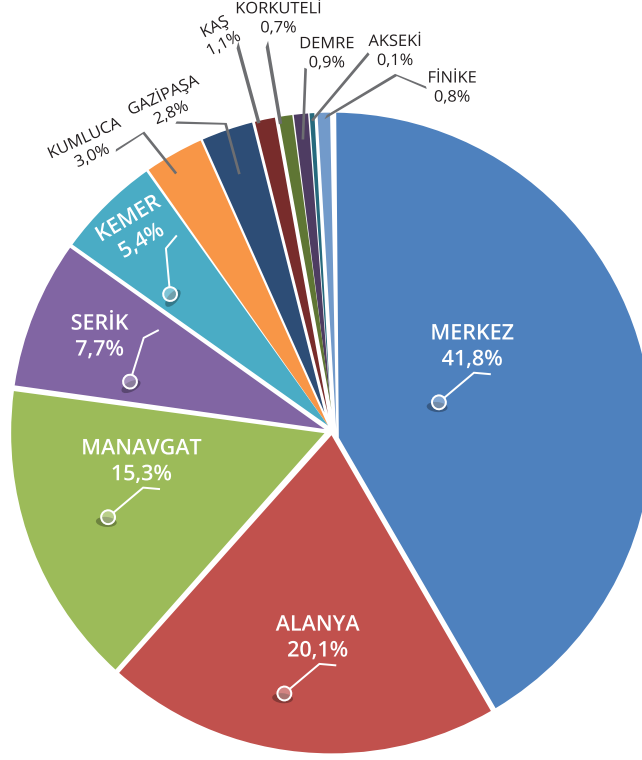


ASAT ATIKSU ARITMA TESİSLERİ TOPLAM ATIKSU DEBİLERİ - AYLIK ORT. m³ / gün

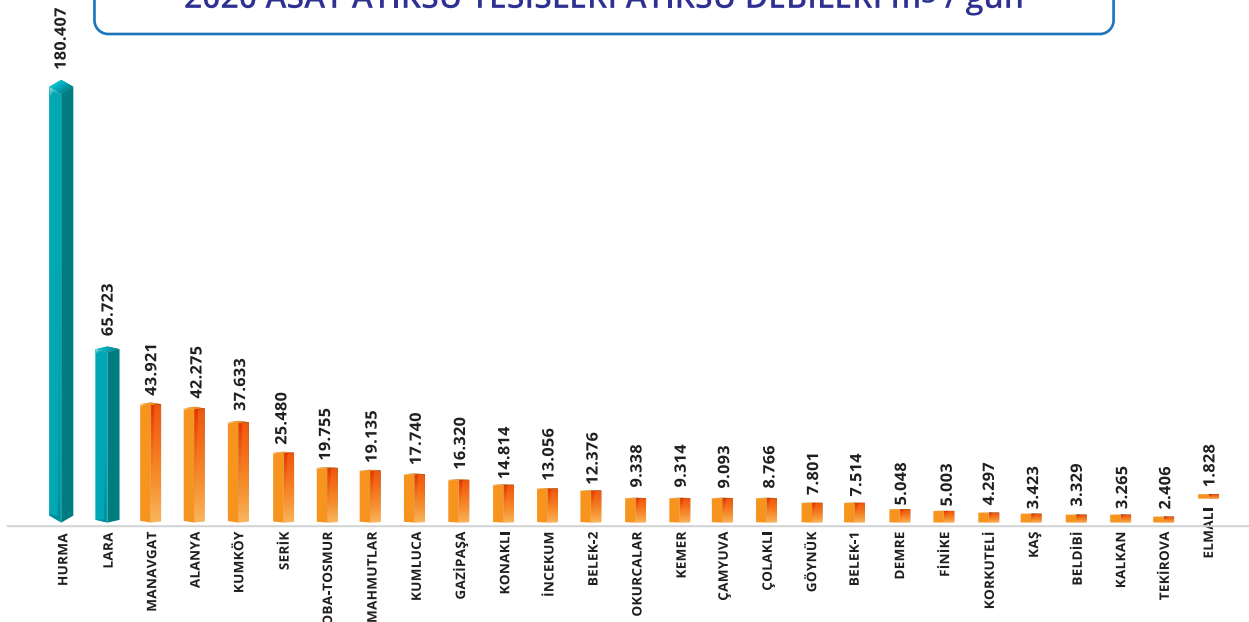


Atıksuların %41,8'i merkez ilçelerde %20'si Alanya ilçesinde, %15,3'ü Manavgat ilçesinde arıtılmıştır.

İLÇELERE GÖRE ATIKSU DAĞILIMI



2020 ASAT ATIKSU TESİSLERİ ATIKSU DEBİLERİ m³ / gün

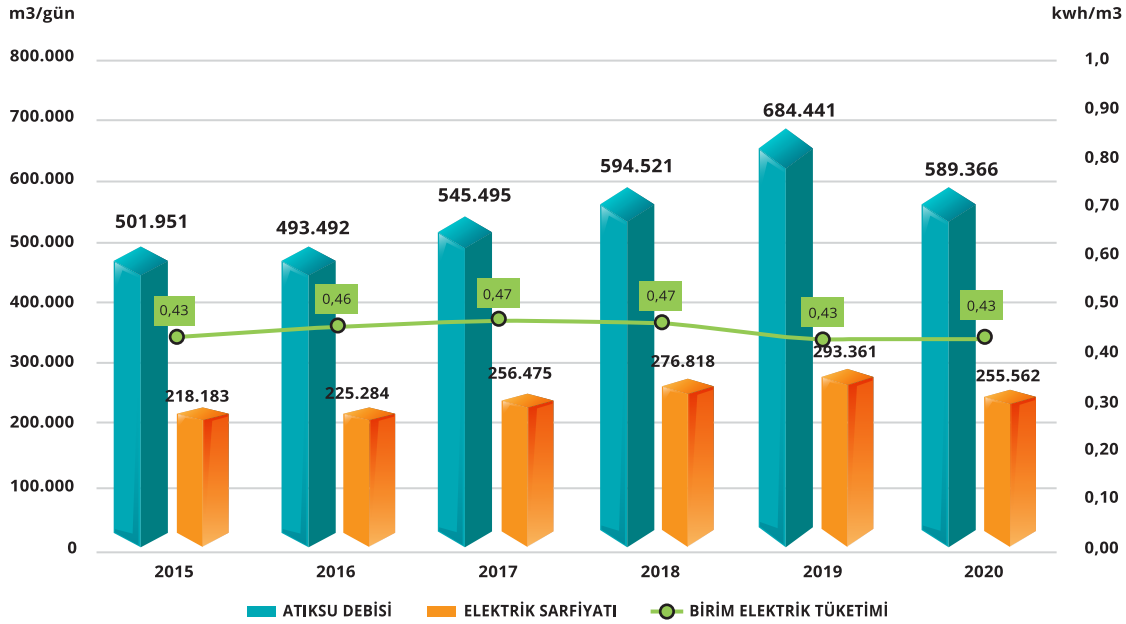


Toplam atıksuyun % 31 i Hurma Atıksu Arıtma Tesisinde arıtılmıştır.

Birim Elektrik Tüketimleri;

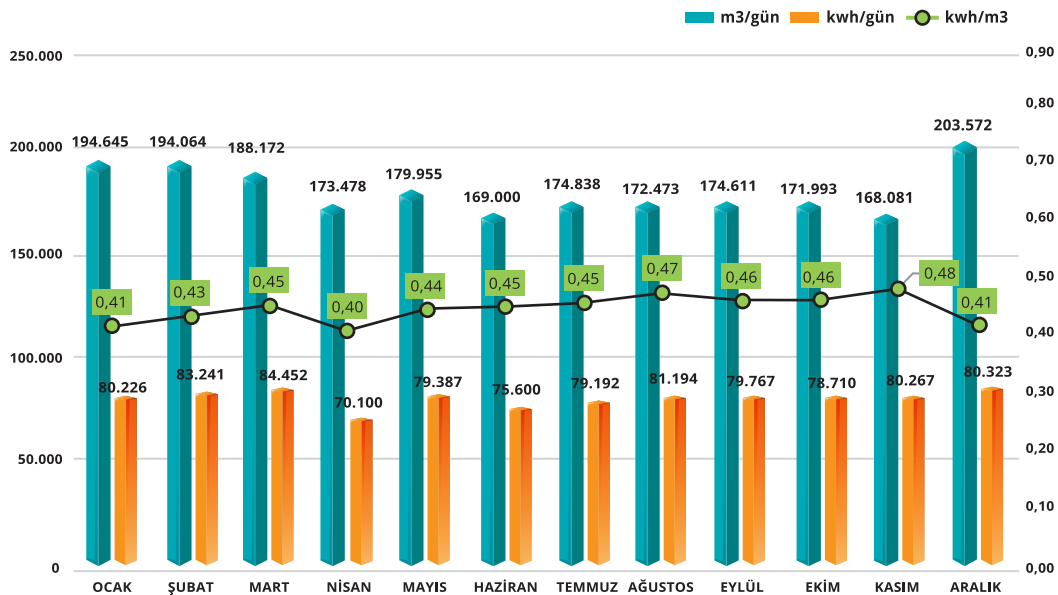
Antalya İl ortalamasına göre, 1 m³ atıksuyun arıtılması işlemi için 0,43 kWh elektrik tüketimi gerçekleşmiştir.

ASAT ATIKSU ARITMA TESİSLERİ ATIKSU DEBİSİ VE ELEKTRİK TÜKETİMLERİ m³/gün - kWh/gün



Yaz aylarında atıksu debilerinin artmasının yanında ham atıksudaki organik madde konsantrasyonunun da artması ile grafikte görüleceği üzere birim elektrik tüketimlerinde artış gözlemlenmektedir. Kış aylarında ise kanalizasyon sistemine giren yağmursularından dolayı atıksu debisinin yükselmesine karşın seyrelmeden kaynaklı kirlenici konsantrasyonları azalmakta, bu durumda birim elektrik tüketimleri düşmektedir.

2020 HURMA ATIKSU ARITMA TESİSİ

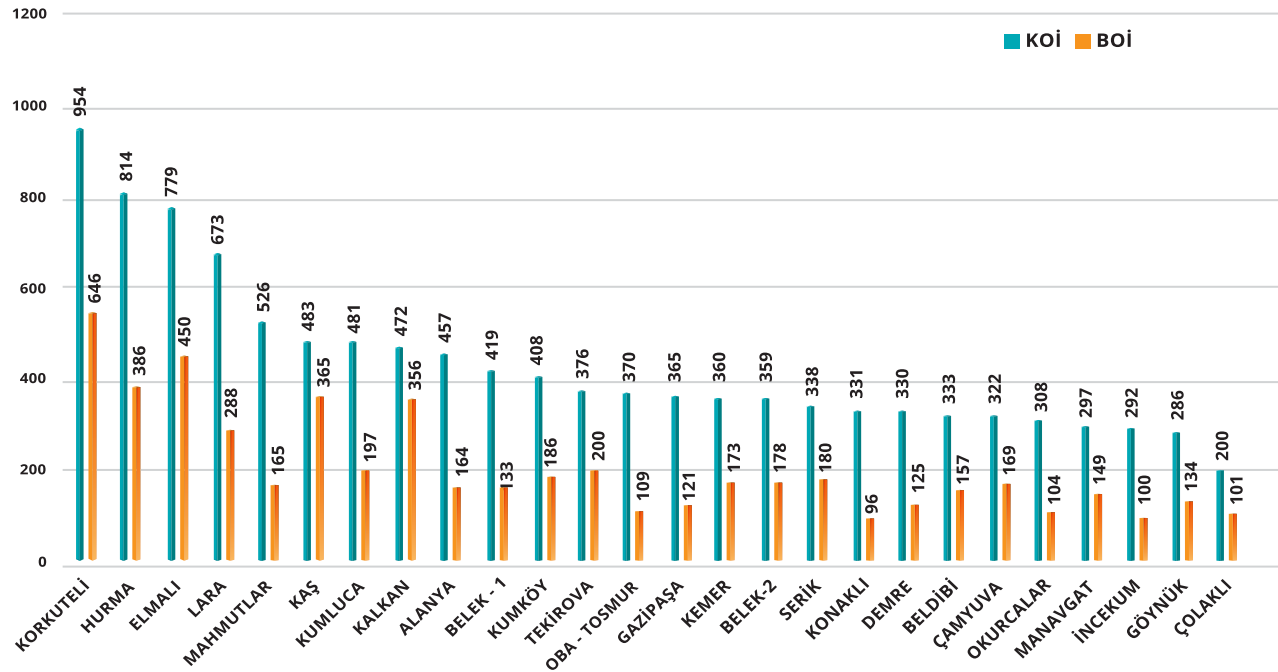


Ham Atıksu Giriş Kirlilik Konsantrasyonları (KOİ, BOİ) ve Bölgesel Riskler;

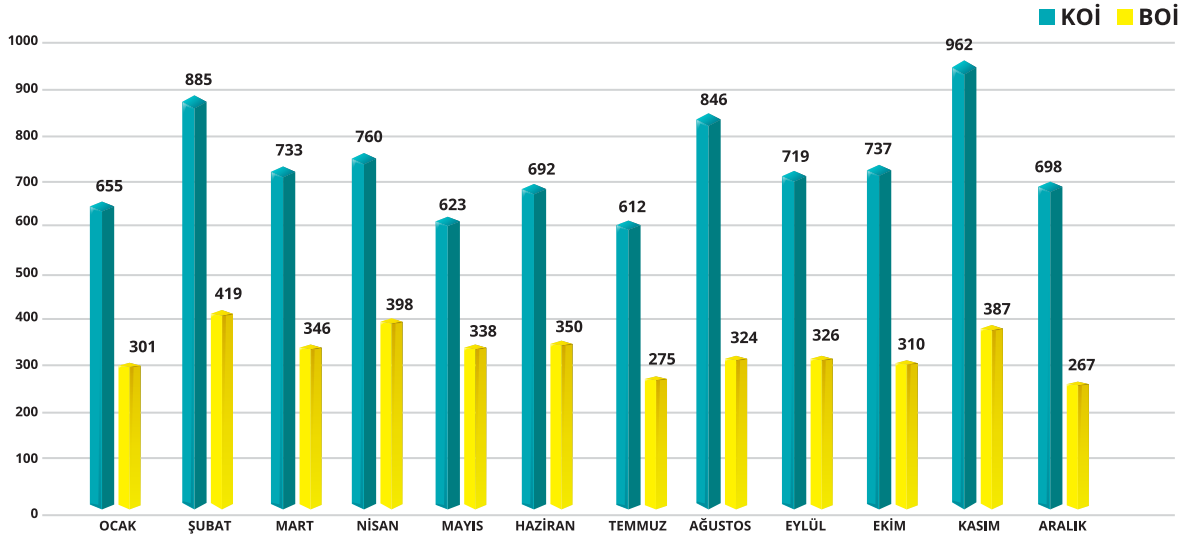
2020 yıl ortalamasına göre Korkuteli, Hurma ve Elmalı Atıksu Arıtma Tesisleri ham atıksudaki ölçülen KOİ ve BOİ konsantrasyonları en yüksek ölçülen tesisler olmuştur. Özellikle Elmalı ve Korkuteli tesislerindeki oranların yüksek çıkmasında bölgede bulunan meyve suyu fabrikalarının ve mandıraların deşarjları etkili olmaktadır.

Manavgat ilçesinde bulunan Atıksu Arıtma Tesislerinde ve Alanya Oba Atıksu Arıtma Tesisinde Ekim-Aralık aylarında yoğun bir şekilde faaliyete giren zeytinyağı fabrikalarının kanalizasyon sistemine bağlantılarından dolayı 1.500 mg/ lt nin üzerinde KOİ sonuçları alınmaktadır. Bu durum tesislerde verim kaybına neden olabilmektedir

2020 ASAT ATIKSU ARITMA TESİSLERİ HAM ATIKSU KİRLİLİK KONSANTRASYONLARI YILLIK ORT. mg/lt

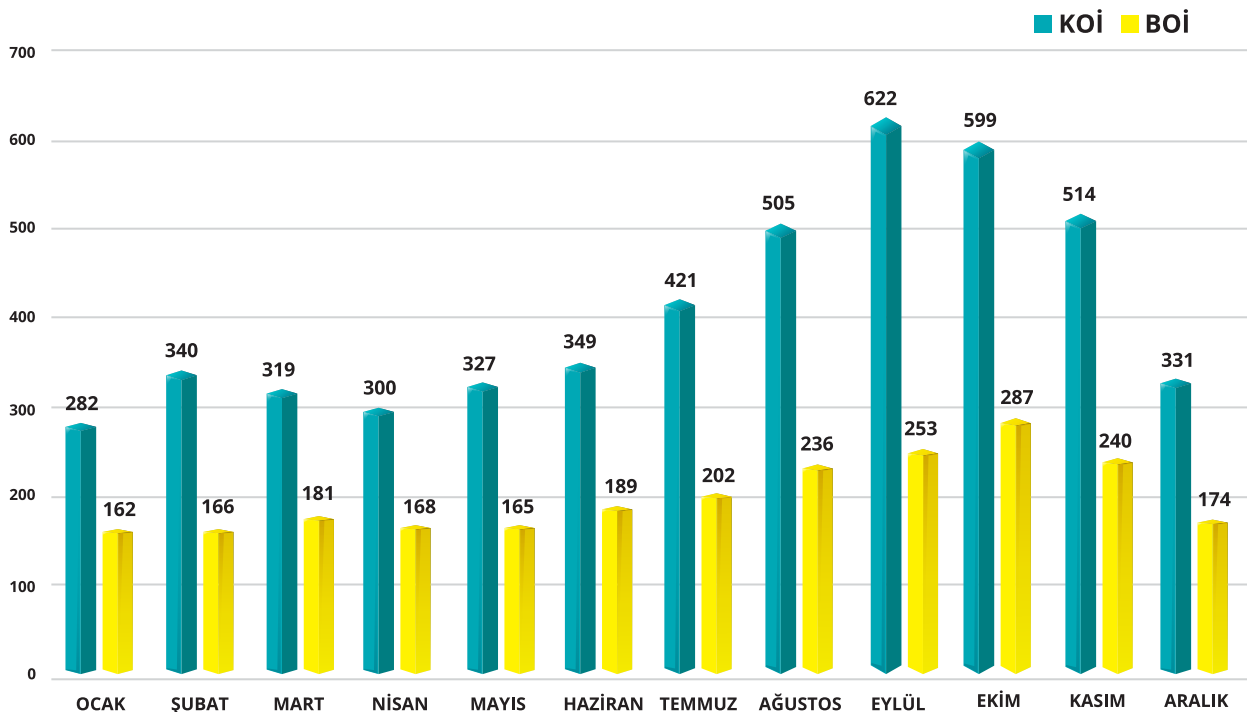


**2020 MERKEZ (HURMA - LARA) ATIKSU ARITMA TESİSLERİ
HAM ATIKSU KİRLİLİK KONSANTRASYONLARI - AYLIK ORT. mg/l**

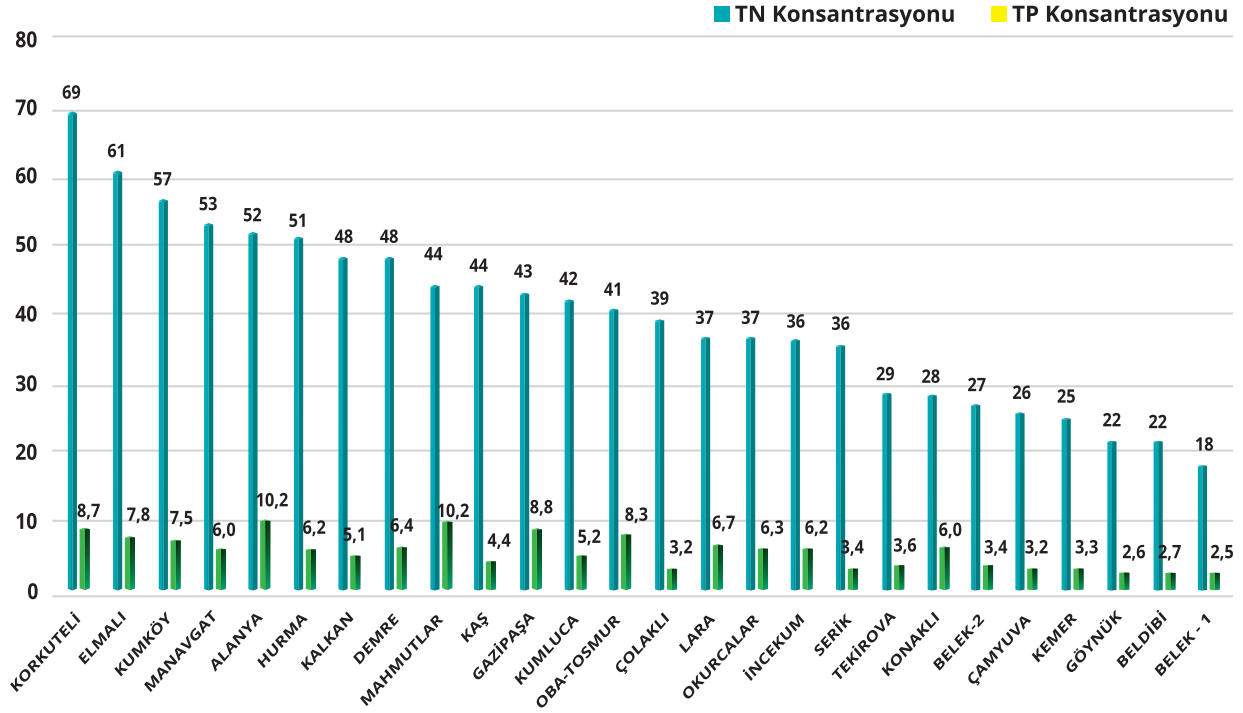


Özellikle ilçelerde bulunan Tesislerde kış aylarında yaşanan yağmurlardan ve kanalizasyon hatlarındaki infiltrasyondan dolayı giriş konsantrasyonlarında azalma gözlemlenmiştir. Kemer, Kumluca, Gazipaşa, Finike ve Demre Atıksu Arıtma Tesislerindeki infiltrasyon oranları daha yüksek seviyelerde gerçekleşmekte olup bu bölgelerdeki toplama sistemlerinin rehabilitasyonu gerekmektedir. Kış aylarında meydana gelen kirlenici konsantrasyonlarındaki seyrelme grafikte görülmektedir.

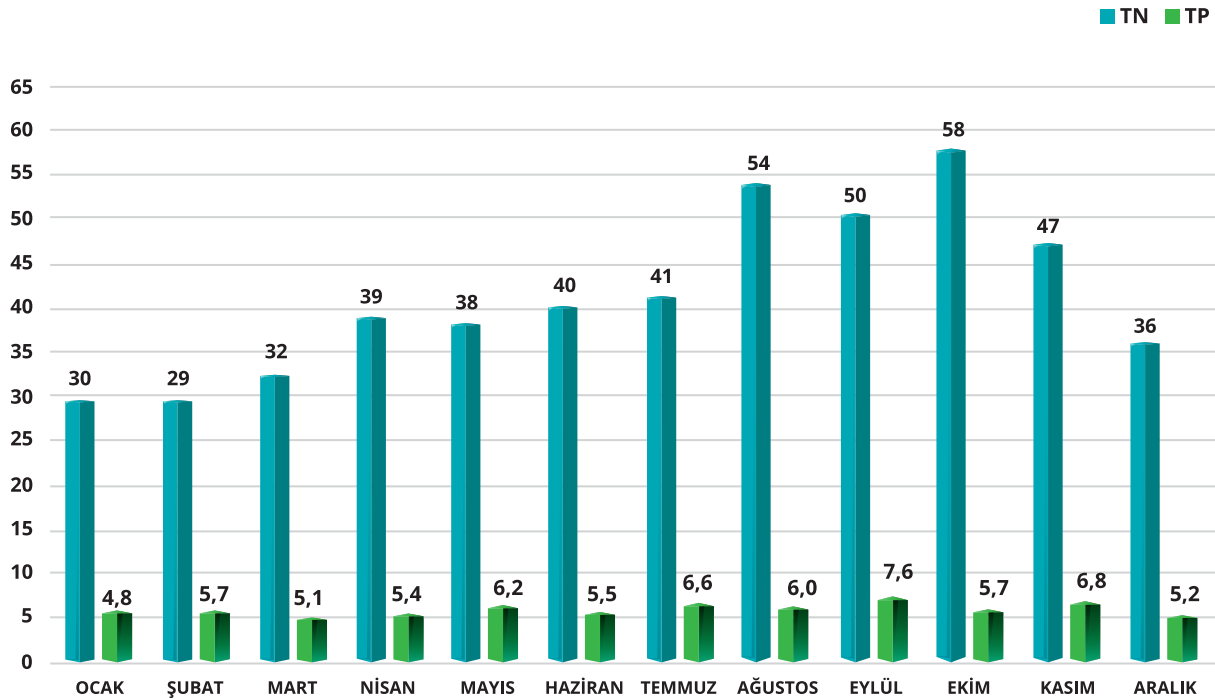
**2020 İLÇE ATIKSU ARITMA TESİSLERİ (MERKEZ HARİÇ)
HAM ATIKSU KİRLİLİK KONSANTRASYONLARI mg/l**



2020 ASAT ATIKSU ARITMA TESİSLERİ HAM ATIKSU TN-TP KONSANTRASYONLARI mg/Lt



2020 ASAT ATIKSU ARITMA TESİSLERİ HAM ATIKSU TN-TP KONSANTRASYONLARI mg/Lt

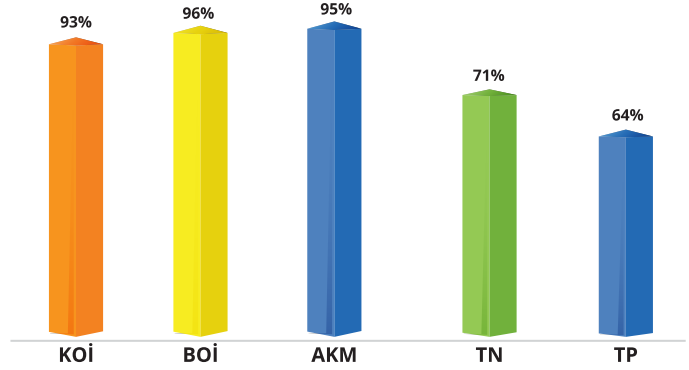


Antalya İl ortalamasında atıksu içerisinde bulunan organik kirleticiler (Karbon) %96 oranında, Azot ve Fosfor %70 in üzerinde arıtılarak başarılı bir arıtma verimi sağlanmıştır.

TÜM TESİSLER YILLIK ORTALAMA

	GİRİŞ	ÇIKIŞ	DEŞARJ STANDARTI	VERİM
KOİ	431	32	125	93%
BOİ	207	8	25	96%
AKM	187	10	35	95%
TN	40	12	-	71%
TP	5,7	2,1	-	64%

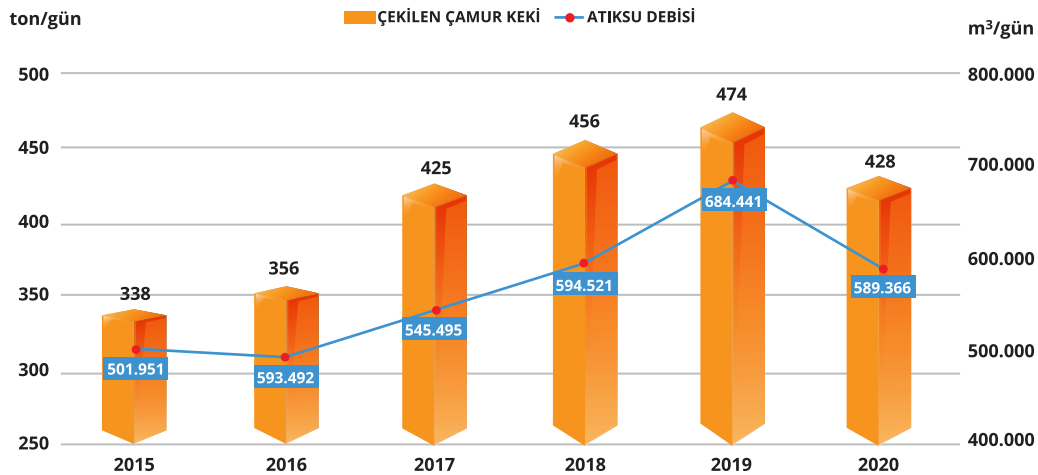
2020 ANTALYA ATIKSU ARITMA TESİSLERİ ARITMA VERİMLERİ - YILLIK ORTALAMA %



Arıtma Çamurları;

Atıksu Arıtma Tesislerimizimizin tamamı biyolojik arıtma prosesine sahiptir. Biyolojik arıtma işleminin gerçekleştirildiği havalandırma havuzlarında, ham atıksuda bulunan organik maddeler ile beslenen biyokütle (aktif çamur) hergün bölünerek çoğalmakta ve ham atıksuda bulunan her 1 kg BOİ (Biyolojik Oksijen İhtiyacı) nin 0,3 ila 1,0 katı kadar yeni çamur üremektedir. Arıtma verimi sürekliliğinin sağlanması adına günlük üreyen fazla çamur (biyokütle) her gün tesislerden uzaklaştırılmış ve bertarafı yapılmıştır.

ASAT ATIKSU ARITMA TESİSLERİ ÇEKİLEN ÇAMUR KEKİ VE ATIKSU DEBİSİ



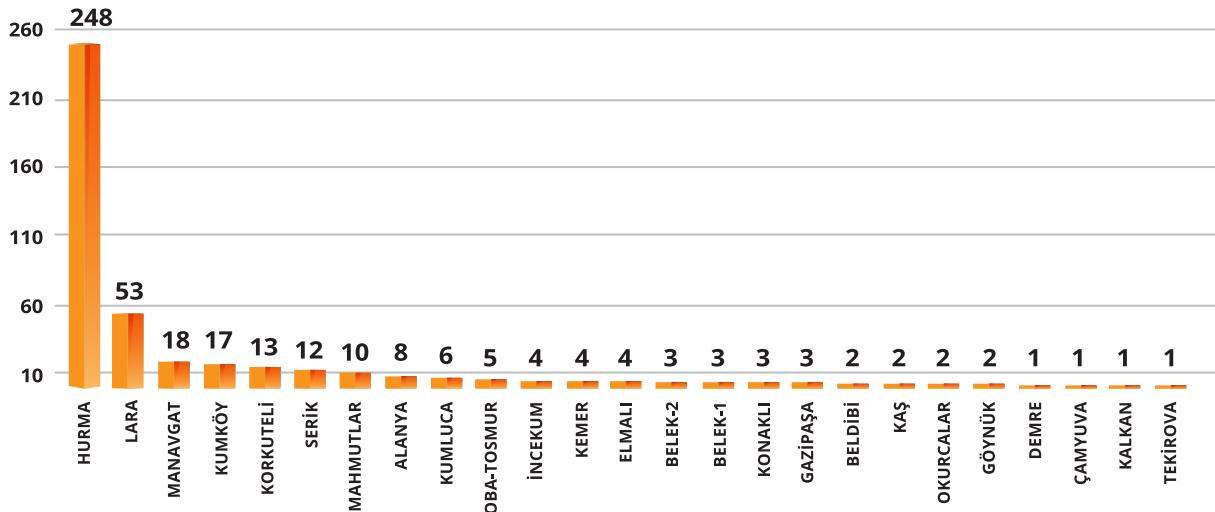
2020 yılında Atıksu Arıtma Tesislerinden günlük olarak uzaklaştırılan ortalama çamur keki miktarı 428 ton/gün olarak gerçekleşmiştir. Çekilen çamur keki miktarı yıl içerisinde günlük maksimum 500 ton değerlerine kadar yükselmiştir. Merkez Hurma ve Lara Atıksu Arıtma Tesislerinde günlük ortalama 301 ton/gün, diğer İlçe Atıksu Arıtma Tesislerinden günlük ortalama 127 ton/gün çamur çekimi yapılmıştır. Yıllık ortalamada 1 kg BOİ için 0,4 kg (KM) çamur çekimi gerçekleştirilmiştir.

Merkez Hurma ve Lara Atıksu Arıtma Tesislerinden çekilen günlük 301 ton çamur kekinin günlük 79 tonluk kısmı Merkez Hurma Atıksu Arıtma Tesisi yerleşkesinde bulunan Hurma Termal Çamur Kurutma Tesisinde işlenmiştir. Ortalama %17-%20 KM(Katı Madde) içeriğine sahip çamur keki %90-%92 KM içeriğine kadar kurutulmuş ve elde edilen kuru ürünün ek yakıt olarak satışı gerçekleştirilmiştir.

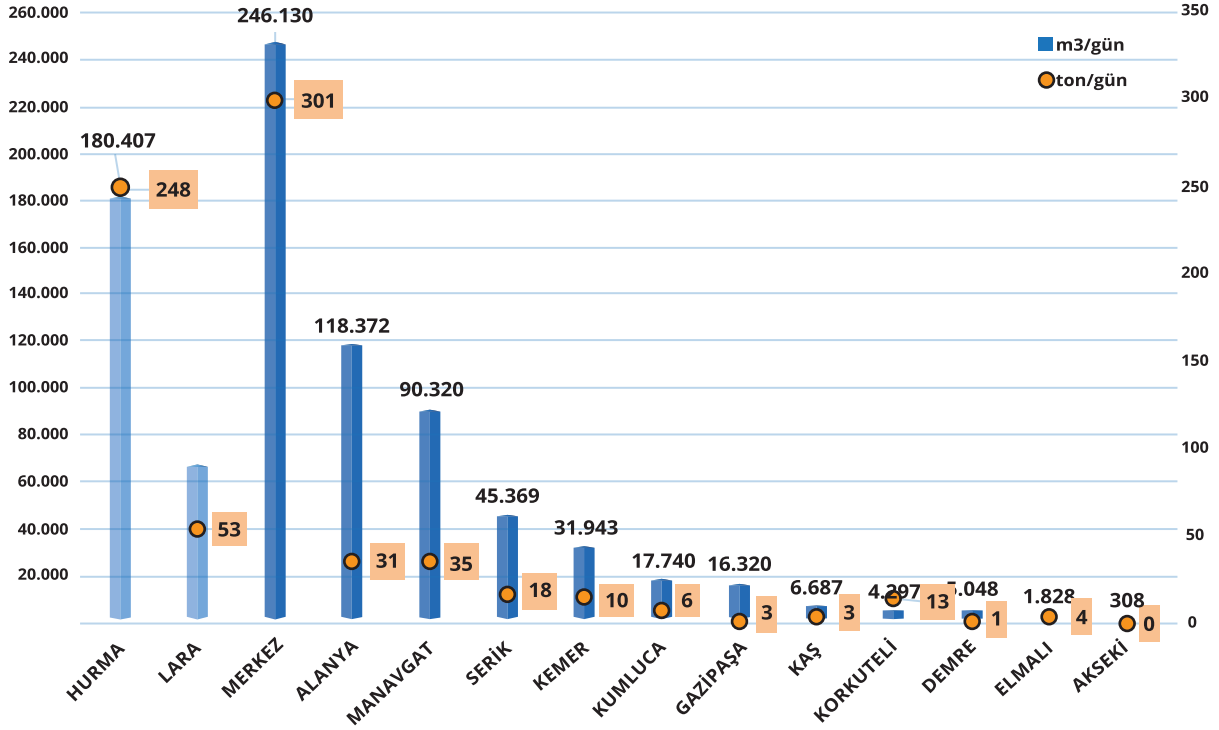
Termal Kurutma Tesis haricinde geriye kalan günlük 349 ton arıtma çamuru Çevre ve Şehircilik Bakanlığınca Yetkilendirilmiş tesislerde nihai bertarafı yapılmıştır.

Diğer taraftan Genel Müdürlüğümüz nihai çamur bertarafının gerçekleştirilmesi adına gerekli adımları atarak Hurma Çamur Yakma Tesisi Yapım İşi sürecini başlatmıştır. 2019 yılı içerisinde Hurma Çamur Yakma Tesisi'nin Mahalli Çevre Kurulundan uygunluk onayı alınmış olan tesisin ÇED süreci 2020 yılı ilk çeyreğinde başlatılmış ve son aşamaya getirilmiştir. ÇED sürecinin ve ihale-yapım işlerinin tamamlanmasına kadar olan süreçte oluşan arıtma çamurlarının nakliyesi ve bertarafı işi için 32 aylık hizmet alımı işi ihale çalışmaları 2020 yılı içerisinde tamamlanmıştır.

2020 ASAT ATIKSU ARITMA TESİSLERİ ÇEKİLEN ÇAMUR KEKİ MİKTARLARI ton/gün



2020 İLÇE BAZINDA ATIKSU DEBİLERİ VE ÇEKİLEN ÇAMUR KEKİ MİKTARLARI YILLIK ORT.



Proses ve Analiz;

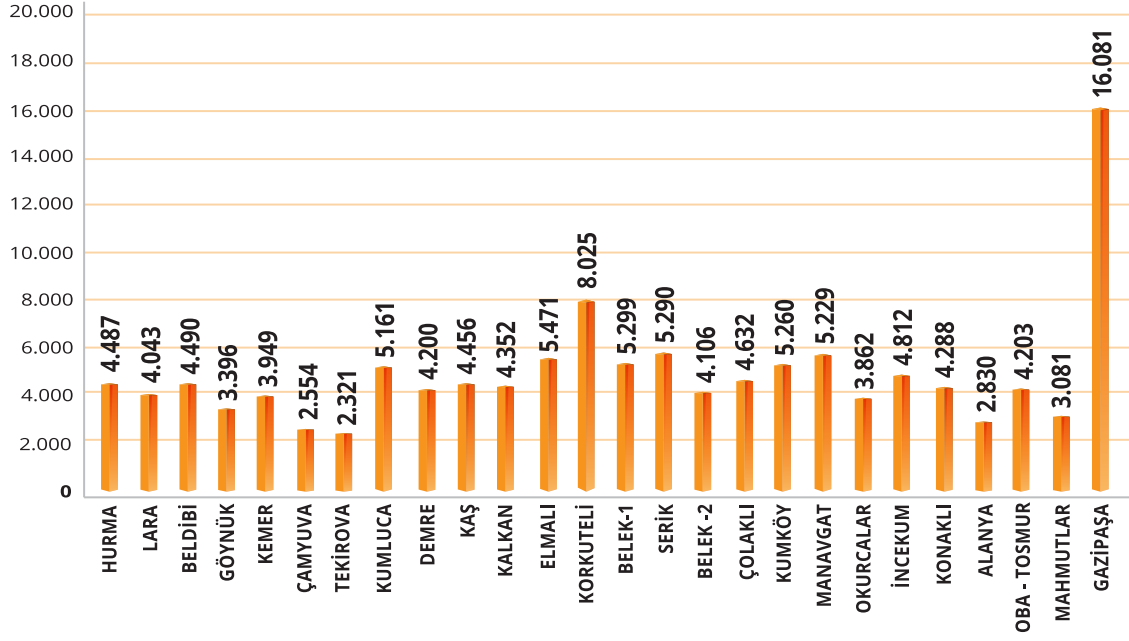
Atıksu Arıtma Tesislerinin 24 saat verimli çalıştırılabilmesi adına Tesislerimize ulaşan ham atıksudan, arıtılmış çıkış suyundan ve proses havuzlarından günlük olarak atıksu ve çamur numuneleri kompozit şekilde toplanmakta ve Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı bünyesinde faaliyet gösteren atıksu laboratuvarlarına iletilmektedir. Alınan numunelere ait analiz sonuçları ile birlikte arıtma ünitelerinde bulunan proses ölçüm enstrümanlarından alınan veriler (Debi, Oksijen, pH, ORP, İletkenlik vb), günlük olarak tesislerimizde faaliyet gösteren Sorumlu Mühendisler tarafından değerlendirilmekte, bu değerlendirmelerin sonucunda tesis işletme değişkenleri günlük ve mevsimsel ihtiyaçlara göre belirlenmekte ve iş emirleri oluşturulmaktadır.

Yapılan tüm bu ölçüm ve analizler kullanılarak Çamur Yaşı, Hidrolik Alıkonma Süresi, F/M oranı(Besin/Mikroorganizma), SVI(Çamur Hacim İndeksi), Savak yükü, Yobs(Dönüşüm Katsayısı) vb. gibi, Atıksu Arıtma Tesislerinin işletilmesi için gerekli olan proses hesaplamaları günlük olarak yapılmış ve bu sayede tesislerin kontrollü ve sorunsuz bir şekilde çalışması sağlanmıştır.

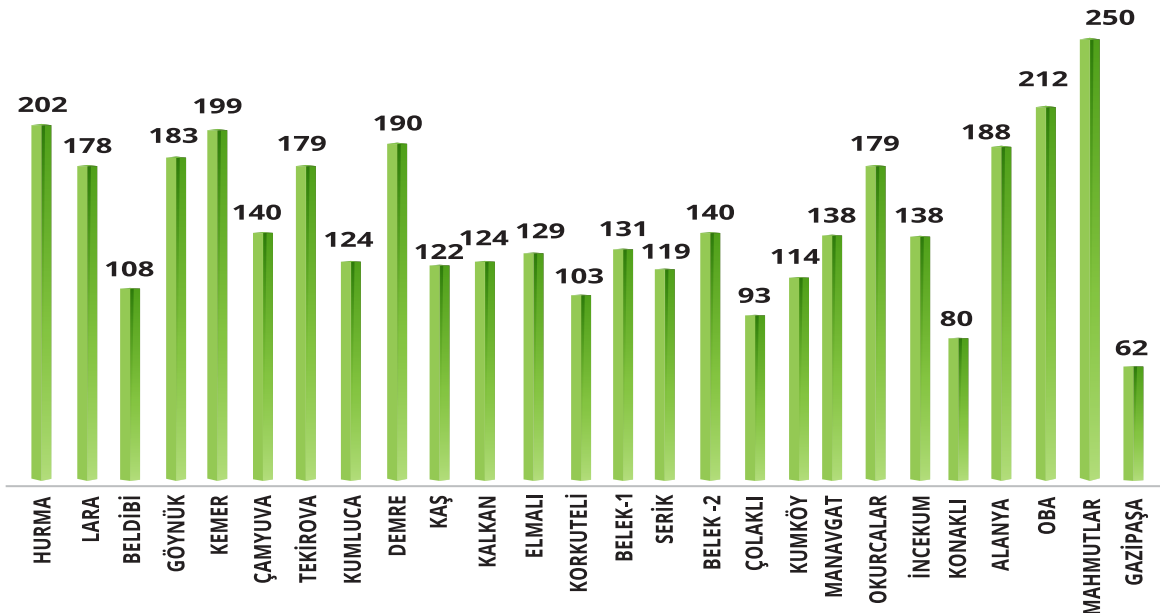
Ayrıca sahadan alınan bütün bu ölçüm ve analiz sonuçları Tesis Kontrol Formlarında kayıt altına alınmış ve bu sayede günlük değerlendirmelerin yanında Tesislerin yıllık olarak da değerlendirilmesi yapılarak yatırım faaliyetlerinin belirlenmesi sağlanmıştır.



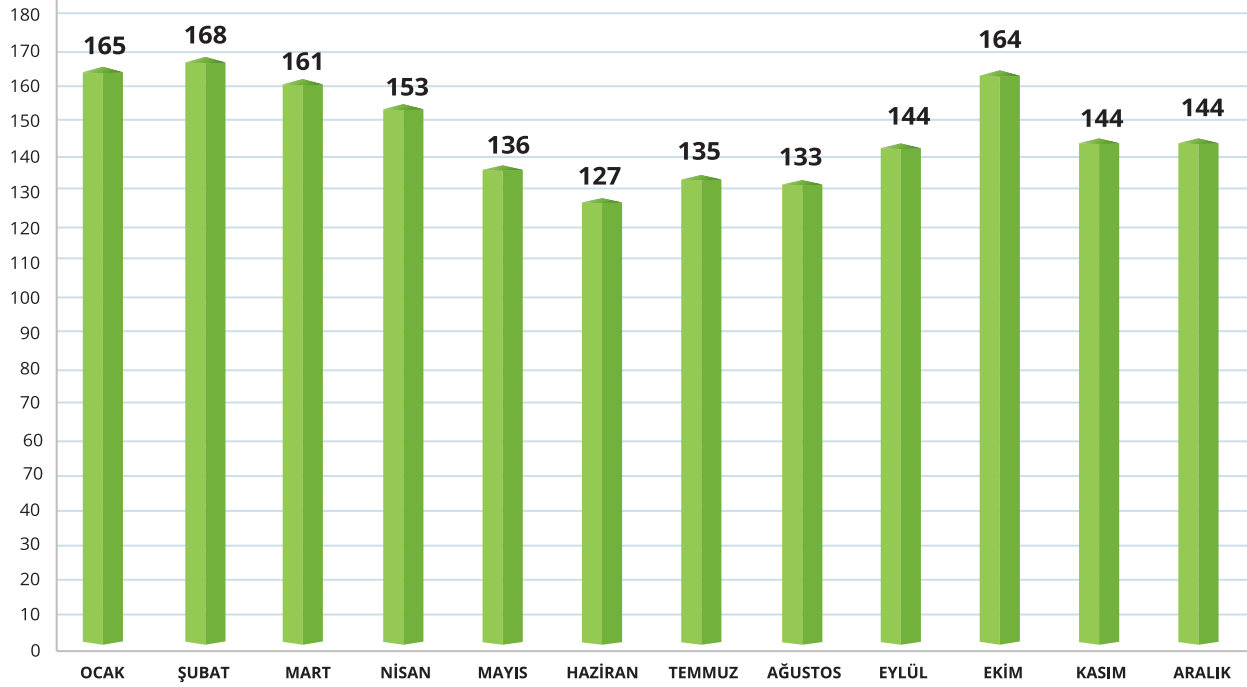
2020 ASAT ATIKSU ARITMA TESİSLERİ MLSS DEĞERLERİ mg/Lt



2020 ASAT ATIKSU ARITMA TESİSLERİ SVI DEĞERLİ YILLIK ORTALAMA



2020 ASAT ATIKSU ARITMA AYLARA GÖRE SVİ DEĞERLERİ ml/mg



1.3. BİYOGAZ ÜRETİMİ

Antalya İlinin Merkez İlçe Hurma Atıksu Arıtma Tesisinde oluşan günlük fazla arıtma çamurları Anaerobik Çamur Çürütme Ünitelerinde değerlendirilmiştir. Hurma Atıksu Arıtma Tesisinde, oluşan fazla çamur hacminin azaltılması ve biyogaz üretilmesi amacı ile 9.000 m³ hacmine sahip 4 adet olmak üzere toplam 36.000 m³ çamur çürütme tank hacmi bulunmaktadır. 2020 yılı içerisinde 4 adet çamur çürütme tankının tamamı çalıştırılmıştır. Tesiste Ön Çökeltme havuzlarında çöktürülen ham çamur ile biyolojik arıtma ünitelerinde oluşan fazla çamur karıştırılarak %5 KM(Katı Madde) içeriğine kadar yoğunlaştırılmış ve çamur çürütme tanklarına beslenmiştir. Çamur çürütme tanklarında bulunan çamur yaz-kış 36 °C tutularak anerobik(oksijensiz) şartlarda çürüme işlemi gerçekleştirilmiştir. Karıştırıcı shaftlı mikser ve içsel sirkülasyon pompaları ile çamur sürekli olarak homojen bir şekilde karıştırılmaktadır. Mezofilik şartlarda 21 günlük bekleme süresi sonunda besleme çamurunda ortalama %70 oranında bulunan organik maddenin %50 si giderilerek son ürün olan metan gazına dönüştürülmüştür. Çürütme işlemi sonunda tanklara beslenen fazla çamurun yaklaşık olarak %30 hacminde azaltılması sağlanmıştır.



2020 yılı toplamında çamur hacminin azaltılması neticesindeki çamur bertarafı maliyetlerinden yaklaşık olarak 4.027.000 TL tasarruf sağlanmıştır.

Ön çökeltme havuzlarında ham atıksu içerisinde bulunan organik maddenin ortalama %20 si tutulmuştur. Bu sayede biyolojik arıtma kısmındaki havalandırma havuzlarındaki bakterilere normalden %20 daha az besin gittiği için aynı oranda bakteriler için gerekli olan oksijen ihtiyacı da azaltılmıştır. Bu şekilde blowerin daha az çalıştırılmasından dolayı elektrik tüketiminden yıllık toplamda yaklaşık 1.168.000 TL tasarruf sağlanmıştır.

2020 yılı içerisinde günlük ortalama 15.166 m³, yıllık toplam 5.535.590 m³ biyogaz üretilmiştir. Üretilen biyogazın 1.246.475 m³lük kısmı Çürütme Tanklarındaki çamurun ısıtılmasında, 1.495.770 m³ lük kısmı da Çamur Kurutma Tesisinde doğalgaz ile birlikte ek yakıt olarak kullanılmıştır. Bu şekilde Çamur Kurutma Tesisi birim işletme maliyeti %19 oranında azaltılmış ve yıllık toplamda yaklaşık 1.200.000 TL tasarruf sağlanmıştır.

Çamur Çürütme Üniteleri ile birlikte Hurma Atıksu Arıtma Tesisinde yapılan toplam tasarruf miktarı yaklaşık 6.395.000 TL olarak gerçekleşmiştir.



1.4. HURMA TERMAL ÇAMUR KURUTMA TESİSİ

Antalya Büyükşehir Belediyesi Antalya Su ve Atıksu İdaresi Genel Müdürlüğü tarafından yatırımı gerçekleştirilerek işletmeye alınan Arıtma Çamuru Termal Kurutma ve Kojenerasyon Tesisi Türkiye’de bir ilk olup tesisimiz tamamen ASAT Genel Müdürlüğü öz kaynakları ile yapılmıştır.



Çamur Kurutma Tesisinde Merkez Hurma ve Lara Atıksu Arıtma Tesislerinde oluşan arıtma çamurları işlenmektedir. Bantlı Tip Termal Çamur Kurutma Tesisinde % 17-20 KM içeriğindeki 150 ton çamur keki % 92 KM içeriğine kadar kurutulmakta ve çamur hacmi 1/5 oranında azaltılarak daha stabil ve zararsız bir hale getirilmektedir. Termal Çamur Kurutma Tesisinde ısı kaynağı olarak şebekeden temin edilen doğalgaz ve Hurma Atıksu Arıtma Tesisinde Çamur Çürütme Tanklarında üretilen biyogaz kullanılmaktadır.



Merkez Hurma ve Lara Atıksu Arıtma Tesislerinden 2020 yılında çekilen günlük 301 ton çamur kekinin günlük 79 tonluk kısmı Termal Çamur Kurutma Tesisinde işlenmiştir. Ortalama %17-%20 KM(Katı Madde) içeriğine sahip çamur keki %90-%92 KM içeriğine kadar kurutulmuş ve elde edilen kuru ürünün ek yakıt olarak satışı gerçekleştirilmiştir. Kuru ürün 98 TL/ton birim fiyat üzerinden satılarak yıllık toplam 384.104 TL Kurumumuz adına gelir elde edilmiştir.

Termal Çamur kurutma tesisinde haftalık olarak bant odası temizliği ve genel kontrolleri yapılmakta, üç ayda bir yağ eşanjörleri ayrıntılı olarak temizlenmektedir.





1.5. KİMYASAL TÜKETİMLERİ

Atıksu Arıtma Tesislerinin verimli işletilebilmesi adına tesislerde çeşitli kimyasallar kullanılmaktadır. Kullanılan kimyasalların türleri ve kullanım amaçları aşağıda verilmiştir.

Klor(NaCl-%15 lik); Arıtılmış suyun dezenfeksiyon işlemi için çıkış suyuna ve Kimyasal koku giderme ünitelerinde nitrözasyon amacı ile kullanılmaktadır.

Kostik(NaOH%32-%40 lık); Kimyasal Koku Giderimi ünitelerinde koku giderimi için ve Desülfürizasyon ünitesinde Biyogazın içeriğinde bulunan H₂S(Sülfür) gazının çökeltilmesi amacı ile kullanılmaktadır.

Asit (HCL-%98); Kimyasal Koku Giderimi ünitelerinde koku giderimi için NH₃(Amonyak) gazının suda çöktürülmesi ve Membran tesislerinde membranların temizliğinde kullanılmaktadır.

Demir-3 Klorür (Fe₃Cl-%43 lük); Arıtma Tesislerinde biyolojik olarak giderilemeyen TP(Fosfor) un kimyasal yollar ile çöktürülmesi ve TP arıtma veriminin artırılması amacı ile koagülent olarak kullanılmaktadır.

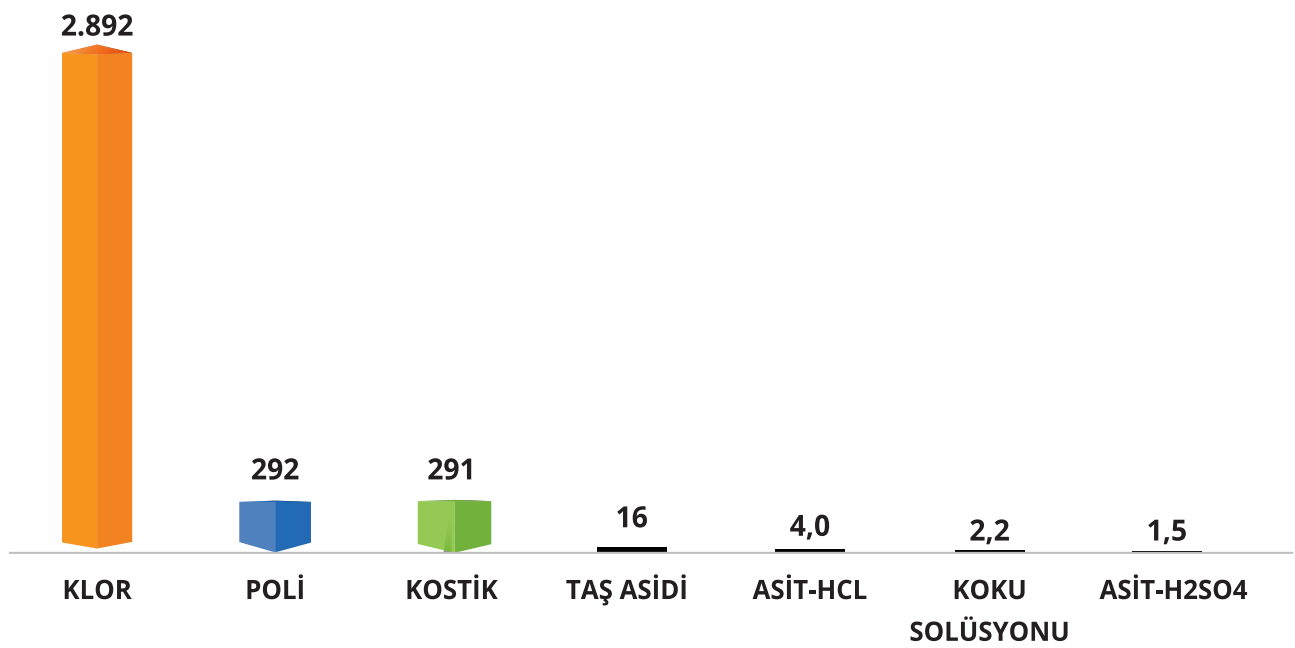
Polielektrolit; Tesislerden günlük olarak çekilmesi gereken fazla çamurun dekantör beslemesinden önce şartlandırılması ve susuzlaştırmanın sağlanması amacı ile çözelti halinde kullanılmaktadır.

Kireç; Çamur Çürütme tanklarında çürütme veriminin sağlanması adına tank içindeki çamurun pH değerini 6,5 üzerinde tutmak için ve Arıtma Çamurunun stabilizasyonu işlemleri için çözelti ve/veya toz halde kullanılmaktadır.





2020 ASAT ATIKSU ARITMA TESİSLERİ TOPLAM
KİMYASAL TÜKETİMLERİ ton/yıl



1.6. SÜREKLİ ATIKSU İZLEME SİSTEMİ (SAİS)

Kurulu kapasitesi 10.000 m³/gün ve üzerinde olan Atıksu Arıtma Tesisleri, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nca, 26/12/2012 tarihli ve 2012/24 sayılı "Gerçek Zamanlı Uzaktan Atıksu İzleme Sistemi Çalışmalarına Dair Genelge" kapsamında; pH, iletkenlik, Çözünmüş Oksijen, Debi ve Sıcaklık parametreleri on-line olarak izlenmekte iken 22/03/2015 tarihli ve 29303 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren "Sürekli Atıksu İzleme Sistemleri (SAİS) Tebliği" ile sürekli atıksu izleme sistemlerine; Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ), ve Askıda Katı Madde (AKM) parametreleri eklenmiş ve otomatik numune alma cihazlarının sistemlere entegre olmaları istenmiştir.

Bu kapsama giren toplam 22 adet Atıksu Arıtma Tesisimizde SAİS (Sürekli Atıksu İzleme Sistemi) kabinlerinin tamamı 2018 yılı içerisinde yönetmeliğin son ilavelerine göre güncellenerek faal duruma geçirilmiştir. Tesislerde arıtılan atıksudan, Atıksu Debisi, KOİ (Kimyasal Oksijen Hesabı), BOİ (Biyolojik Oksijen Hesabı), AKM (Askıda Katı Madde), Ph, Oksijen ve İletkenlik parametreleri anlık olarak ölçülerek Bakanlığın veri tabanına anında ulaştırılmaktadır. Kabinlerin kontrolleri ve bakımları işletme personellerimiz tarafından günlük olarak yapılmaktadır.



1.7. ATIKSU GERİ KAZANIMI

İşletmekte olduğumuz Korkuteli Atıksu Arıtma Tesisi ve 5 adet Membran Tip Paket Atıksu Arıtma Tesislerinde (Kaş/Kınık, İbradı, İbradı/Ormana, Gündoğmuş, Elmalı/Akçay) olmak üzere toplam 6 adet tesisimizde 1. Sınıf tarımsal sulama suyu kalitesinde çıkış suyu elde edilmektedir. Konvansiyonel tip olan Korkuteli Atıksu Arıtma Tesisi çıkışına ilave yatırım ile disk tipi filtrasyon ve UV tipi Dezenfeksiyon Üniteleri kurularak geri kazanımı sağlanmaktadır. Diğer 6 adet tesiste Membran sisteminde gerçekleştirilen filtrasyon ile birlikte organik madde gideriminin yanında dezenfeksiyon işlemi de gerçekleştirilmekte ve atıksu geri kazanımı sağlanmaktadır.

Bu tesislerimizde yıllık **1.714.405 m³** atıksu 1. Sınıf tarımsal sulamada kullanılabilecek kalitede arıtılmış ve geri kazanımı yapılmıştır.



1.8. BAKIM-ONARIM FAALİYETLERİ

Atıksuyun arıtılması işlemleri için Arıtma Tesislerinde birçok elektro-mekanik ekipman kullanılmaktadır. Tesislerde kullanılan başlıca önemli mekanik ekipmanlar; Dalgıç pompa, Dalgıç Mikser, Blower, Dekantör, Monopomp, Izgaralar, Jeneratör vb. ekipmanlardır. Tesislerde kullanılan başlıca önemli elektrik-otomasyon elemanları; Havai ve yeraltı Yüksek Gerilim Besleme Hatları, Ayırıcılar, OG Akım Trafoları ve Sayaçlar, OG Kesici ve Ayırıcı Hücreleri, Trafolar, MCC ve Kumanda Panoları, Kompanzasyon Panoları, Haberleşme ve Scada Sistemleri, PLC ve Yazılımlar vb. elemanlardır.





Dalgıç pompalar atıksuların terfi ettirilmesi ve üniteler arası iletiminin sağlanması, dalgıç mikserler biyolojik ünitelerde atıksu ile aktif çamurun (biyokütle) homojen olarak karıştırılması, Blower ve difüzör sistemleri biyolojik ünitelerde faaliyet gösteren biyokütlenin oksijen ihtiyacının karşılanması, Dekantör ve Beltpresler tesislerde günlük olarak oluşan fazla çamurların susuzlaştırılması ve uzaklaştırılması, Monopomplar fazla çamurun dekantörlere iletilmesi, Izgaralar atıksuyun bünyesindeki fiziksel kirleticilerin tutulması ve Jeneratörler olası elektrik kesintilerinde tesislerin kesintisiz hizmet verebilmesi adına kullanılmakta olup arıtma tesislerinin verimliliği için bu ekipmanların yedekleri ile birlikte 24 saat çalışır durumda tutulmaları gerekmektedir.

Bu kapsamda tesislerde kullanılan bütün elektro-mekanik ekipmanlarının olası arızalarına teknik personellerimizce 7/24 müdahale edilmekte ve ekipmanların aylık, üç aylık, altı aylık, yıllık periyotlarda düzenli olarak önleyici bakımları yapılmaktadır. Ekipman bakımlarının yanında Tesislerde ihtiyaç duyulan elektro-mekanik revizyon ve yenileme işlemleri de yine teknik personellerimiz tarafından gerçekleştirilmektedir.





Basınçlı Hat Tamiratları;

Özellikle 2014 yılı Nisan ayından sonra Büyükşehir Yasası ile İlçelerde devralınan tesislere ait basınçlı terfi hatlarında uygun olmayan asbest vb. türde boruların kullanılmasından kaynaklı ve Turizm işletmecilerinin sahil çalışmaları sırasında beklenmedik arızalar oluşabilmektedir. Bunların yanında HDPE basma hatlarında kaynak noktalarından patlaklar oluşabilmektedir. Bu vb durumlarda Teknik ekiplerimiz kısa sürede mobilize olmuş, yapılan özverili çalışmalar ile birlikte patlaklar kısa süre içerisinde onarılmıştır. Böyle durumlarda Tesislerde bulunan sorumlu mühendislerimizin yaptığı manevra ve yönlendirmeler sayesinde atıksuyun bypas yapılmasına müsaade edilmeden hatların onarımı tamamlanmıştır.

Bunların haricinde Dekantörlerin periyodik bakımları ve Yüksek Gerilim Elektrik İşletme Sorumluluğu için açık ihale metodu ile hizmet alımı işi yapılmış, bakım onarım işlemleri bu hizmet alımı ihaleleri kapsamında gerçekleştirilmiştir.

**Dekantör Bakımları;**

Tesislerde üreyen günlük biyolojik çamurların susuzlaştırılması ve nakliye araçlarına yüklenebilir forma getirilebilmesi işlemi için dekantörler kullanılmaktadır. Tesislerin verimli işletilebilmesi adına oluşan fazla çamurların tesislerden günlük olarak uzaklaştırılması büyük bir öneme sahiptir. Bu neden ile dekantörlerin bakımları için açık ihale yolu ile hizmet alınmakta ve yetkili servislerce bakımlarının düzenli olarak yapılması sağlanmaktadır. 2020 yılında tesislerimizde bulunan 38 adet dekantörün toplamada 117 adet minor, majör, şanzuman ve tambur helezon bakımları yapılmıştır. Bu kapsamda dekantör bakım işlemleri için 2020 yılı içerisinde **813.442 TL** (KDV Hariç) harcama gerçekleştirilmiştir.

Atıksu Arıtma Tesisleri Yüksek Gerilim İşletme Sorumluluğu ve Bakım Onarım Hizmetleri;

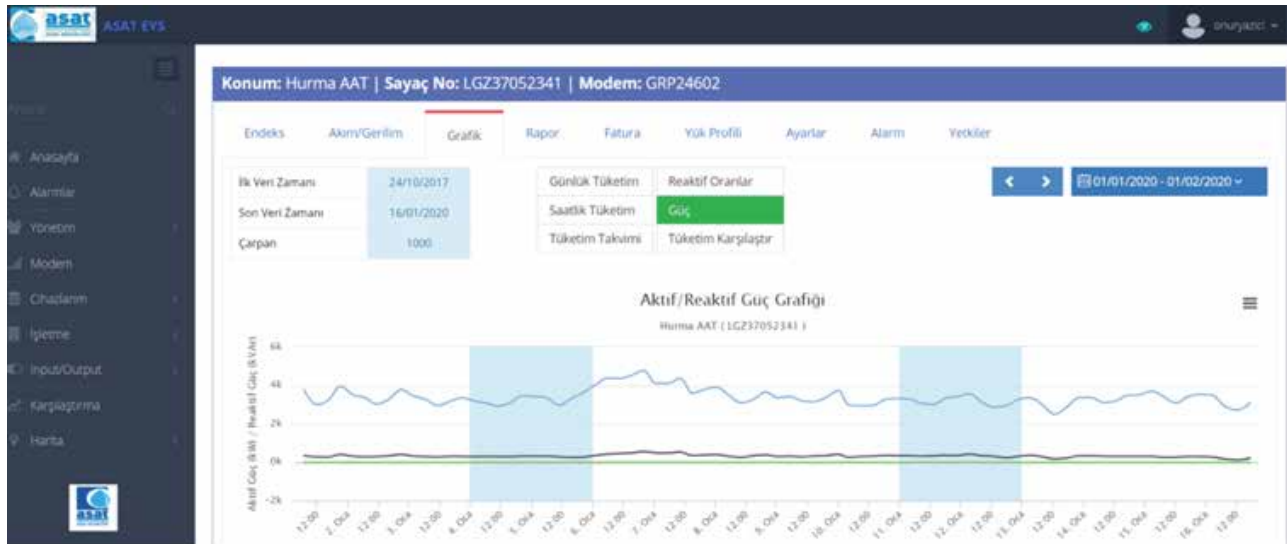
Atıksu Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığına ait Yüksek Gerilim tesislerine İşletme Sorumluluğu Hizmeti verilmesi ve bu tesislerin 7 gün 24 saat kesintisiz çalışır durumda tutulması için yapılacak bakım, onarım çalışmaları ve arızaların giderilmesi dâhil her türlü teknik destek hizmetlerinin sağlanması işi için hizmet alımı gerçekleştirilmiştir. Anma gerilimi 1000 V'un üzerinde olan Enerji Nakil Hatları, güç-dağıtım trafosu, kesici, ayırıcı, akım trafosu, gerilim trafosu, sigorta, parafudr, izolatör vb. ekipman, güvenlik ve işletme topraklama elemanları, primer ve sekonder koruma sistemleri, kumanda, koruma, sinyal, kilit devreleri ile birlikte A.G ana dağıtım, kompanzasyon ve jeneratör transfer panolarının bakım arıza-onarım hizmetlerini kapsamaktadır. Yüksek Gerilim İşletme Sorumluluğu ve Bakım Onarım Hizmetleri için 2020 yılı içerisinde **190.120,00 TL** ödeme gerçekleştirilmiştir.

Bu amaçla tesislerimizde aylık, üç aylık, altı aylık, yıllık periyotlarda düzenli olarak; Tesisat kontrolü, tüm ekipman ve teçhizatın fonksiyon testleri, termal kamera ile sıcaklık ölçümü, akım gerilim ölçümü, topraklama direnci ölçümü, temizlik faaliyetleri, transformatör yağ analizi vb. önleyici bakım faaliyetleri gerçekleştirilmiştir.



Atıksu Arıtma Tesisleri ve Terfi İstasyonları İçin Enerji Yönetim Sistemi;

Enerji Yönetim Sistemi İşi ile Atıksu Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığına ait **75 adet tesisin GPRS haberleşme altyapısı kullanılarak enerji parametreleri toplanmakta**, bu veriler ile tesis sorumlularına enerji performansında analiz ve iyileştirmeler yapabilmeleri için raporlar sunulmaktadır. Ayrıca bu sistem ile tesislerin akım, gerilim, aktif reaktif güç değerleri online olarak takip edilebilmekte olup, bu sayede hem reaktif güç kullanımından kaynaklı cezaların önüne geçilmekte hem de bakım sorumlularının şebeke kaynaklı arızalardan anlık olarak haber sahibi olmaları sağlanmaktadır.

**Atıksu Arıtma Tesisleri ve Terfi İstasyonlarındaki Elektronik Malzemeler için Kart Tamir Atölyesi Kurulması;**

Atıksu Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığına ait tesislerde arızalanan elektronik cihazların tamiri için Konaklı Atıksu Arıtma Tesisinde kurulan kart tamir atölyesinde 2020 yılında toplam 500.000TL değerinde 111 parça arızalı elektronik cihaz, enstrüman ve ekipman tamir edilerek tekrar tesislerimizin kullanıma kazandırılmıştır.

Acil Durum Çalışmaları;

Tesislerimizde her ne kadar periyodik kontroller ve önleyici bakım faaliyetleri gerçekleştirilmiş olsa da, işletmekte olduğumuz toplam 244 endüstriyel tesis ve bu tesislerde bulunan binlerce elektriksel malzeme içerisinde ve tesislerin işletilmesi sırasında olumsuz hava şartlarından dolayı bazen hiç istenmeyen, beklenmedik arızalarla karşılaşabilmekteyiz. Atıksu Arıtma Tesislerinde çalışan konusunda uzman personellerimiz bu tür arızalara anında müdahale etmekte ve en zor koşullarda dahi sorumluluk bilinci ile görevlerini yerine getirmektedir. İşin ağırlığına göre bazen 30 saate yakın aralıksız süren, mesai kavramı gözetmeksizin yapılan bu tür çalışmaların sonucunda 640 km'lik sahil bandı boyunca atıksuyun direk denize ulaşmasının önüne geçilmekte ve denizlerimizin kalitesi bu şekilde korunmaktadır.



2020 yılı yaz döneminde Lara Atıksu Arıtma Tesisine bağlı TM-11 nolu terfi istasyonunda haberleşme ve otomasyondan kaynaklanan arızadan dolayı tesisteki elektro-mekanik ekipmanlar tamamen su altında kalmış ve tesis çalışamaz duruma gelmiştir.

Teknik ekiplerimiz en kısa sürede mobilize olmuş ve 24 saat içinde kullanılamaz durumda olan mevcut elektrik panoları ve mevcut jeneratör yerine haricen tedarik edilen jeneratör ile çalışma süresince tesise enerji beslemesi yapılmış, atıksu bypass edilmeden çalışmalar tamamlanarak enerji beslemesi aktif duruma getirilerek pompalar devreye alınmıştır. Benzer problemlerin yaşanmaması adına dalgıç pompalara ait klemens kutuları en üst kata alınmış ve olası bir taşkan durumunda pompaların direk olarak çalıştırılması sağlanmıştır.

1.9. TEMİZLİK FAALİYETLERİ

Atıksu Arıtma Tesislerinde bulunan bütün ünite ve ekipmanlar ile birlikte Pompa Hazneleri, Havalandırma Havuzları, Çökeltme Havuzları, Atıksu Kanalları ve son çökeltme havuzlarının savakları personellerimiz tarafından düzenli periyotlarda temizlenmekte, tesislerin 7/24 kesintisiz olarak hizmet vermesi sağlanmaktadır.



Ön arıtma ünitelerinde bulunan ızgaralarda ve kum-yağ tutucu havuzlarında tutulan fiziksel kirleticiler her gün temizlenerek konteynırlara aktarılmaktadır. Tesislerde tutulan evsel katı atıklar günlük olarak katı atık depolama sahasına iletilmektedir. Atıksu Arıtma Tesislerimizde haftada 2 gün haşere ve sineklere karşı ilaçlama işlemleri yapılmaktadır.

2020 yılı içerisinde Merkez Hurma ve Lara Tesislerinin Ön Arıtma Ünitelerinden toplam 1.053 ton ızgara atığı, 2.688 ton kum atığı, 382 ton yağlı atık atıksu içerisinde ayrıştırılarak bertaraf edilmiştir.



Tesislerde ve Terfi pompa istasyonlarında bulunan pompa haznelerinde ve ızgara kanallarında belli periyotlarda hizmet alımı yapılarak pompa haznelerinde biriken kum, yağ ve üstüğü atıklarının temizlikleri yapılmaktadır. 2020 yılı içerisinde Antalya genelinde toplam 66 adet tesis giriş pompa istasyonlarında ve ana terfi pompa istasyonlarında hazne temizlikleri tamamlanarak pompaların daha verimli çalışması sağlanmıştır.





Atıksu Arıtma Tesislerimizde Biyolojik Arıtma üniteleri olan havalandırma havuzları ve son çökeltme havuzları kış sezonlarında sırası ile boşaltılarak temizlenmekte ve sonrasında mekanik kontrolleri yapılmaktadır. Bu çalışmalarda havalandırma havuzlarında patlamış difüzörler yenileri ile değiştirilmiş, delik hava hatları onarılmış, sabitleme elemanları kontrol edilerek havuz tabanında biriken kum ve üstüğü benzeri malzemelerin temizlikleri yapılmıştır. Son çökeltme havuzlarında taban sıyrıcılara ait lastikler değiştirilmiş, tekerlekler kontrol edilmiş, sorunlu olanların değişimleri yapılmıştır.





1.10. ÇEVRE YÖNETİMİ VE ENERJİ TEŞVİĞİ

Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı, Atıksu Arıtma Şube Müdürlüğü olarak sorumluluğumuzda işletilen tesislerin Çevre Mevzuatında bulunan tüm yasa, yönetmelik, mevzuat, genelge, tebliğlere göre yapılması gereken işler ve alınması gerekli zorunlu belgelerin tamamlanması vb. süreçler takip edilmektedir. Bu kapsamda genel olarak tesislerin Çevresel Etki Değerlendirmesi (ÇED) süreçleri, Proje Onay süreçleri, Çevre İzin Süreçleri, Enerji Teşvik süreçleri sürdürülmektedir. Bu faaliyetlere ek olarak yasal mevzuatlarda belirtilen periyotlarda tesislerin çıkış suyu analiz sonuçları ve bertarafa gönderilen çamur miktarları Antalya Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne düzenli olarak bildirilmektedir.

Genel Müdürlüğümüz sorumluluğunda işletilmekte olan Atıksu Arıtma Tesislerinin 25 adedinde Çevre Mevzuatı Gereğince Alınması zorunlu olan “Çevre İzin Belgesi” mevcuttur. Ayrıca tüm tesislerin Çevre Mevzuatına uygun olarak izin ve lisans işlemleri yürütülmektedir.

21.11.2013 tarih 28828 sayılı “Çevre Görevlisi, Çevre Yönetim Birimi ve Çevre Danışmanlık Firmaları Hakkındaki Yönetmelik” kapsamında Madde 5’in ilk iki bendinde belirtilen Ek-1 ve Ek-2 listesinde yer alan işletmeler; “Bir Çevre Görevlisini sürekli istihdam etmek veya çevre danışmanlık firmalarından Çevre Yönetimi Hizmeti almak veya Çevre Yönetim Birimi kurmak zorundadır.” Bu kapsamda Atıksu Arıtma Tesislerinin çevre yönetimi kapsamında bulunan gerekliliklerin yapılabilmesi için açık ihale metodu ile hizmet alımı yapılmaktadır. Her yıl açık ihale ile belirlenen Çevre danışmanlık firması tarafından çevre yönetimi hizmetlerinin mevzuatlara uygun bir şekilde yürütülmesi, koordinasyonu, belirli aralıklar ile izlenmesi, ilgili mevzuatlarda belirtilen yükümlülüklerin yerine getirilip getirilmediğinin tespit edilmesi ve düzenli olarak raporlanması işlemleri gerçekleştirilmektedir.

01.10.2010 Tarih ve 27716 sayılı “Çevre Kanununun 29’ü maddesi uyarınca Atıksu Arıtma Tesislerinin Teşvik Tedbirlerinden Faydalanmasında Uyulacak Usul ve Esaslara Dair Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik” dâhilinde Çevre Mevzuatı gereğince ÇEVRE İZİN belgesine sahip arıtma tesislerinin faydalanabildiği, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından verilen enerji teşvik tutarı 2020 Yılında toplamda 13.266.590,85 TL olarak gerçekleşmiştir.

2020 ENERJİ TEŞVİĞİNDEN FAYDALANILAN MİKTARLAR TL

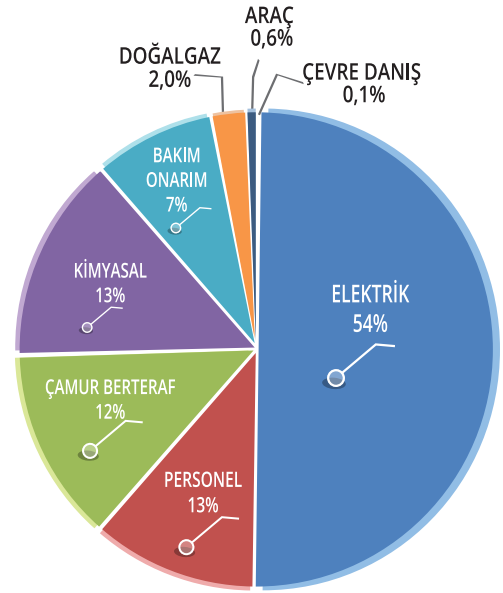
NO	TESİSLER	YARARLANILAN MİKTAR TL
1	HURMA	2.695.722,16
2	LARA	2.116.619,37
3	KORKUTELİ	269.291,11
4	KAŞ	95.512,03
5	KALKAN	77.977,20
6	DEMRE	192.296,62
7	KUMLUCA	277.126,79
8	TEKİROVA	135.173,67
9	ÇAMYUVA	374.461,32
10	KEMER	286.072,50
11	GÖYNÜK	275.658,84
12	BELDİBİ	344.908,72
13	BELEK-2	595.333,62
14	ÇOLAKLI	288.382,61
15	MANAVGAT	1.280.027,67
16	OKURCALAR	348.865,49
17	İNCEKUM	121.215,30
18	ALANYA	2.291.308,91
19	OBA-TOSMUR	198.081,18
20	MAHMUTLAR	617.819,01
21	GAZİPAŞA	376.709,31
22	KARAÖZ	6.991,46
23	GÜZÖREN	1.035,96
	TOPLAM	13.266.590,85

1.11. İŞLETME MALİYETLERİ

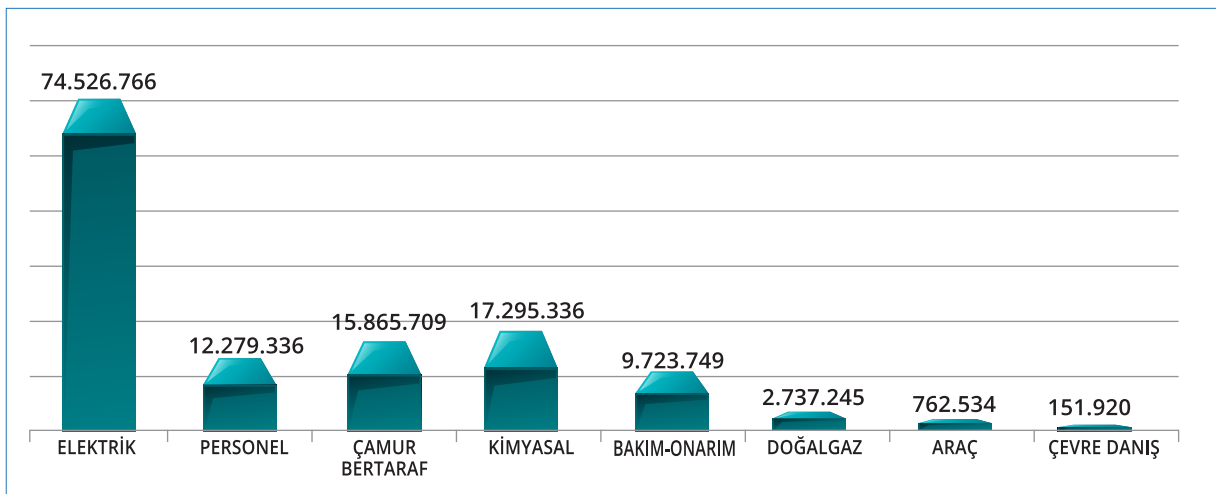
2020 yılı ortalamasında birim işletme maliyeti m³ atıksu başına 0,64 TL (KDV Dahil) olarak gerçekleşmiştir. 2020 yılında Nisan ayının sonuna kadar arıtma çamurları geçici depolama sahasına alındığı için bu aylarda sadece çamur nakliye giderleri yansımıştır. (Elektrik giderlerinde Terfi Merkezi giderleri de dahil edilmiştir. Personel giderleri sadece Antik A.Ş. Personellerini kapsamaktadır.)

2020-ATIKSU ARITMA TESİSLERİ İŞLETME MALİYET TABLOSU-GERÇEKLEŞEN (TM DAHİL)		
ARITILAN ATIKSU DEBİSİ	m ³ /yıl	215.118.697
ELEKTRİK	tl/yıl	74.526.766
PERSONEL	tl/yıl	17.279.336
ÇAMUR BERTARAF	tl/yıl	15.865.709
KİMYASAL	tl/yıl	17.295.336
BAKIM-ONARIM	tl/yıl	9.723.749
DOĞALGAZ	tl/yıl	2.737.245
ARAÇ	tl/yıl	762.534
ÇEVRE DANIŞ.	tl/yıl	151.920
KURU ÜRÜN SATIŞI (Gelir)	tl/yıl	384.104

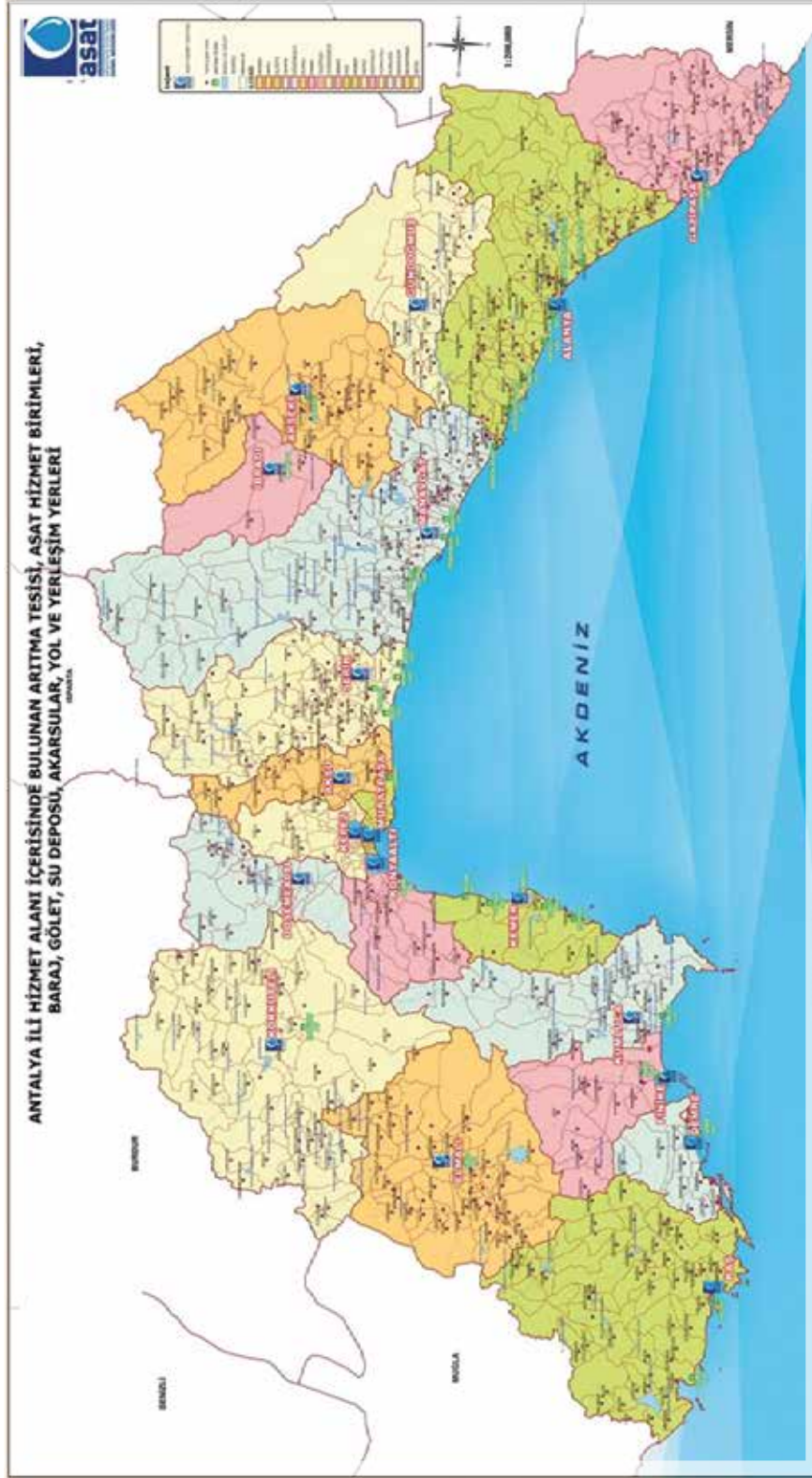
TOPLAM MALİYET TUTARI	tl/yıl	137.958.492
BİRİM İŞLETME MALİYETİ	tl/m ³	0,64



2020 ASAT ATIKSU ARITMA TESİSLERİ İŞLETME GİDERLERİ TL / YIL



İŞLETMELER FAALİYETLERİ



14 İLÇEMİZDE İHTİYAÇLAR DOĞRULTUSUNDA **32 HİZMET NOKTASI** İLE MÜŞTERİ ODAKLI HİZMET VERİLMEKTE OLUP, AYNI ZAMANDA 2 ADET MOBİL HİZMET ARACI İLE DE MAHALLELERİMİZE HİZMET GÖTÜRÜLMEKTEDİR.

Genel Müdürümüzün talimatlarıyla 14 ilçemizde, tesislerimizin yerlerini gösteren yönlendirme tabelası çalışmaları yapılmıştır. Tüm ilçe merkezlerinde şube, vezne ve tesislerimizi gösteren tabelalar yerleştirilmiştir.



2020 yılında Antalya Merkez 5 ilçe hariç 14 ilçemizde ilçe şube müdürlüklerimiz tarafından kurum imkanları kullanılarak içmesuyu, kanalizasyon ve yağmursuyu imalatları tamamlanarak, vatandaşlarımızın hizmetine sunulmuştur. Toplamda 241 km içmesuyu, 23 km kanalizasyon ve 1,5 km yağmursuyu imalatı gerçekleştirilmiştir.

ŞUBE İMKANLARIYLA YAPILAN İMALAT BİLGİLERİ (01.01.2020-31.12.2020 Tarihleri Arası)

İLÇE	İÇMESUYU İMALAT (mt)	KANALİZASYON İMALAT (mt)	YAĞMURSUYU İMALAT (mt)
AKSEKİ	3.775,00	372,00	0,00
ALANYA	31.014,00	3.702,00	0,00
DEMRE	12.146,00	490,00	320,00
ELMALI	20.718,00	847,00	36,00
FİNİKE	9.990,00	39,00	22,00
GAZİPAŞA	8.660,00	1.486,50	0,00
GÜNDOĞMUŞ	4.838,00	0,00	0,00
İBRADI	881,50	405,00	455,00
KAŞ	39.993,50	1.017,00	0,00
KEMER	10.577,50	1.788,00	0,00
KORKUTELİ	29.355,00	505,00	0,00
KUMLUCA	31.118,00	1.884,62	0,00
MANAVGAT	20.245,00	7.399,00	12,00
SERİK	17.818,00	3.406,20	725,50
TOPLAM	241.129,50	23.341,32	1.570,50

AKSEKİ

YÜZÖLÇÜMÜ (Har.Gen.Kom.)	Nüfusu (2020)	Mahalle Sayısı	Abone Sayısı (Aralık 2020)	Araç Ekipman Sayısı
1.544 km ²	10.957	51	10.597	15

Akseki Şube Müdürlüğü bünyesinde bulunan 15 araç ve toplam 3 ekip ile kurum imkanları kullanılarak, 2020 yılı içerisinde toplam 1.427 adet arızaya müdahale edilmiş olup, 3.775 mt içmesuyu, 372 mt kanalizasyon imalatı gerçekleştirilmiştir. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla 10.597 adet aboneye hizmet verilmektedir.



ALANYA

YÜZÖLÇÜMÜ (Har.Gen.Kom.)	Nüfusu (2020)	Mahalle Sayısı	Abone Sayısı (Aralık 2020)	Araç Ekipman Sayısı
1.577 km ²	333.104	102	205.583	111

Alanya Şube Müdürlüğü bünyesinde bulunan 111 araç ve toplam 9 ekip ile kurum imkanları kullanılarak, 2020 yılı içerisinde toplam 11.645 adet arızaya müdahale edilmiş olup, 31.014 mt içmesuyu, 3.702 mt kanalizasyon imalatı gerçekleştirilmiştir. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla 205.583 adet aboneye hizmet verilmektedir.



DEMRE

YÜZÖLÇÜMÜ (Har.Gen.Kom.)	Nüfusu (2020)	Mahalle Sayısı	Abone Sayısı (Aralık 2020)	Araç Ekipman Sayısı
329 km ²	26.896	17	14.481	20

Demre Şube Müdürlüğü bünyesinde bulunan 20 araç ve toplam 2 ekip ile kurum imkanları kullanılarak, 2020 yılı içerisinde toplam 1.077 adet arızaya müdahale edilmiş olup, 12.146 mt içmesuyu, 490 mt kanalizasyon imalatı gerçekleştirilmiştir. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla 14.481 adet aboneye hizmet verilmektedir.



DEMRE GÜRSER DAVAZLAR KAPAKLI YAVU MAH. SULAMA TESİSİ GENEL VAZİYET GRAFİĞİ



ELMALI

YÜZÖLÇÜMÜ (Har.Gen.Kom.)	Nüfusu (2020)	Mahalle Sayısı	Abone Sayısı (Aralık 2020)	Araç Ekipman Sayısı
1.433 km ²	39.365	60	26.095	23

Elmalı Şube Müdürlüğü bünyesinde bulunan 23 araç ve toplam 2 ekip ile kurum imkanları kullanılarak, 2020 yılı içerisinde toplam 2.144 adet arızaya müdahale edilmiş olup, 20.718 mt içmesuyu, 847 mt kanalizasyon imalatı gerçekleştirilmiştir. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla 26.095 adet aboneye hizmet verilmektedir.



FİNİKE

YÜZÖLÇÜMÜ (Har.Gen.Kom.)	Nüfusu (2020)	Mahalle Sayısı	Abone Sayısı (Aralık 2020)	Araç Ekipman Sayısı
768 km ²	49.307	26	24.347	21

Finike Şube Müdürlüğü bünyesinde bulunan 21 araç ve toplam 2 ekip ile kurum imkanları kullanılarak, 2020 yılı içerisinde toplam 1.307 adet arızaya müdahale edilmiş olup, 9.990 mt içmesuyu, 39 mt kanalizasyon imalatı gerçekleştirilmiştir. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla 24.347 adet aboneye hizmet verilmektedir.



GAZİPAŞA

YÜZÖLÇÜMÜ (Har.Gen.Kom.)	Nüfusu (2020)	Mahalle Sayısı	Abone Sayısı (Aralık 2020)	Araç Ekipman Sayısı
1.111 km ²	51.555	53	26.947	28

Gazipaşa Şube Müdürlüğü bünyesinde bulunan 28 araç ve toplam 4 ekip ile kurum imkanları kullanılarak, 2020 yılı içerisinde toplam 2.698 adet arızaya müdahale edilmiş olup, 8.660 mt içmesuyu, 1.486 mt kanalizasyon imalatı gerçekleştirilmiştir. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla 26.947 adet aboneye hizmet verilmektedir.



GÜNDOĞMUŞ

YÜZÖLÇÜMÜ (Har.Gen.Kom.)	Nüfusu (2020)	Mahalle Sayısı	Abone Sayısı (Aralık 2020)	Araç Ekipman Sayısı
1.175 km ²	7.492	29	6.403	10

Gündoğmuş Şube Müdürlüğü bünyesinde bulunan 10 araç ve toplam 2 ekip ile kurum imkanları kullanılarak, 2020 yılı içerisinde toplam 892 adet arızaya müdahale edilmiş olup, 4.838 mt içmesuyu imalatı gerçekleştirilmiştir. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla 6.403 adet aboneye hizmet verilmektedir.



İBRADI

YÜZÖLÇÜMÜ (Har.Gen.Kom.)	Nüfusu (2020)	Mahalle Sayısı	Abone Sayısı (Aralık 2020)	Araç Ekipman Sayısı
778 km ²	2.947	9	2.868	9

İbradı Şube Müdürlüğü bünyesinde bulunan 9 araç ve toplam 2 ekip ile kurum imkanları kullanılarak, 2020 yılı içerisinde toplam 439 adet arızaya müdahale edilmiş olup, 881 mt içmesuyu, 405 mt kanalizasyon imalatı gerçekleştirilmiştir. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla 2.868 adet aboneye hizmet verilmektedir.



KAŞ

YÜZÖLÇÜMÜ (Har.Gen.Kom.)	Nüfusu (2020)	Mahalle Sayısı	Abone Sayısı (Aralık 2020)	Araç Ekipman Sayısı
1.750 km ²	60.839	54	38.455	36

Kaş Şube Müdürlüğü bünyesinde bulunan 36 araç ve toplam 6 ekip ile kurum imkanları kullanılarak, 2020 yılı içerisinde toplam 2.033 adet arızaya müdahale edilmiş olup, 39.994 mt içmesuyu, 1.017 mt kanalizasyon imalatı gerçekleştirilmiştir. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla 38.455 adet aboneye hizmet verilmektedir.



KEMER

YÜZÖLÇÜMÜ (Har.Gen.Kom.)	Nüfusu (2020)	Mahalle Sayısı	Abone Sayısı (Aralık 2020)	Araç Ekipman Sayısı
412 km ²	45.082	12	24.772	47

Kemer Şube Müdürlüğü bünyesinde bulunan 47 araç ve toplam 4 ekip ile kurum imkanları kullanılarak, 2020 yılı içerisinde toplam 2.226 adet arızaya müdahale edilmiş olup, 10.577 mt içmesuyu, 1.788 mt kanalizasyon imalatı gerçekleştirilmiştir. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla 24.772 adet aboneye hizmet verilmektedir.



KORKUTELİ

YÜZÖLÇÜMÜ (Har.Gen.Kom.)	Nüfusu (2020)	Mahalle Sayısı	Abone Sayısı (Aralık 2020)	Araç Ekipman Sayısı
2.433 km ²	55.588	58	54.957	30

Korkuteli Şube Müdürlüğü bünyesinde bulunan 30 araç ve toplam 4 ekip ile kurum imkanları kullanılarak, 2020 yılı içerisinde toplam 2.205 adet arızaya müdahale edilmiş olup, 29.355 mt içmesuyu, 505 mt kanalizasyon imalatı gerçekleştirilmiştir. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla 54.957 adet aboneye hizmet verilmektedir.



KUMLUCA

YÜZÖLÇÜMÜ (Har.Gen.Kom.)	Nüfusu (2020)	Mahalle Sayısı	Abone Sayısı (Aralık 2020)	Araç Ekipman Sayısı
1.225 km ²	71.931	41	39.490	45

Kumluca Şube Müdürlüğü bünyesinde bulunan 45 araç ve toplam 6 ekip ile kurum imkanları kullanılarak, 2020 yılı içerisinde toplam 3.946 adet arızaya müdahale edilmiş olup, 31.118 mt içmesuyu, 1884 mt kanalizasyon imalatı gerçekleştirilmiştir. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla 39.490 adet aboneye hizmet verilmektedir.



MANAVGAT

YÜZÖLÇÜMÜ (Har.Gen.Kom.)	Nüfusu (2020)	Mahalle Sayısı	Abone Sayısı (Aralık 2020)	Araç Ekipman Sayısı
2.351 km ²	242.490	106	122.282	81

Manavgat Şube Müdürlüğü bünyesinde bulunan 81 araç ve toplam 8 ekip ile kurum imkanları kullanılarak, 2020 yılı içerisinde toplam 7.023 adet arızaya müdahale edilmiş olup, 20.245 mt içmesuyu, 7.399 mt kanalizasyon imalatı gerçekleştirilmiştir. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla 122.282 adet aboneye hizmet verilmektedir.



SERİK

YÜZÖLÇÜMÜ (Har.Gen.Kom.)	Nüfusu (2020)	Mahalle Sayısı	Abone Sayısı (Aralık 2020)	Araç Ekipman Sayısı
1.263 km ²	130.589	66	67.534	51

Serik Şube Müdürlüğü bünyesinde bulunan 51 araç ve toplam 5 ekip ile kurum imkanları kullanılarak, 2020 yılı içerisinde toplam 5.626 adet arızaya müdahale edilmiş olup, 17.818 mt içmesuyu, 3.406 mt kanalizasyon imalatı gerçekleştirilmiştir. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla 67.534 adet aboneye hizmet verilmektedir.



ÇEVRE KORUMA VE KONTROL FAALİYETLERİ

Türkiye'nin en önemli turizm merkezi olan ilimizde temiz, güvenli ve sürdürülebilir çevreyi ve toplum sağlığını korumak bilinciyle Laboratuvar Şube Müdürlüğü, İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik, Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği, Yüzme Suyunun Kalitesine Dair Yönetmelik, Yüzeysel Sular ve Yeraltı Sularının İzlenmesine Dair Yönetmelik, İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Artırılması Hakkında Yönetmelik, Atık Suların Kanalizasyon Şebekesine Deşarj Yönetmeliği, Kentsel Atık Su Yönetmeliği, Yer Üstü Su Kalitesi Yönetmeliği çerçevesinde gerekli analizler gerçekleştirmektedir. Antalya il mülki sınırları içerisinde su ve çevre kalitesi izlenmekte ve denetlenmektedir. Su kalitesi çalışmaları TÜRKAK tarafından akredite edilmiş iki laboratuvarıda yürütülmektedir. Ayrıca Atıksu Arıtma Tesislerinin işletme sürecine ait analizler Lara, Alanya ve Manavgat' ta bulunan Proses Laboratuvarları aracılığı ile gerçekleştirilmektedir.

Akreditasyon kapsamında 2020 yılı içerisinde TS EN ISO /IEC 17025 kapsamında Metotların Doğrulanması ve Geçerli Kılınması Ölçüm Belirsizliği eğitimleri alınmıştır.



1.ÇEVRE KORUMA KONTROL LABORATUVARI



Çevre Koruma Kontrol Laboratuvarı Hurma Atıksu Arıtma Tesisi içerisinde 2013 yılında inşası tamamlanan Çevre Koruma Kontrol Laboratuvarı 800 m2 kapalı alana sahiptir. Analitik Kimya, İyon Kromatografi, Toplam Organik Karbon, ICP ve Mikrobiyoloji Laboratuvarları olmak üzere 5 laboratuvar kısmı ile Numune Kabul, Numune Hazırlama, Tartım Odası, Kimyasal Malzeme Deposu, Arşiv ve İdari Ofis kısımlarından oluşan laboratuvarımız sahip olduğu teknoloji ve fiziki çalışma koşulları bakımından ülkemizin en iyi çevre laboratuvarlarından biridir. Çevre Koruma Kontrol Laboratuvarı çevre kalitesinin sağlanması ve mevcut kalitenin korunması amacıyla, ilgili mevzuatlar çerçevesinde numune alma, analiz ve denetim hizmeti vermektedir. Bu hizmetler laboratuvarımızda bulunmakta olan 4 adet Biyolog,3 adet Mühendis,3 adet Kimyager,3 adet Tekniker,1 adet Fizikçi ve 5 adet işçi(Numune alım personeli) statüsünde olan personeller ile sağlanmaktadır.

Çevre ve Şehircilik Bakanlığından deşarj izni almış tüm merkezi arıtmalara ait atık suyun “Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği” ve “Kentsel Atık su Arıtımı Yönetmeliği” kapsamında analizleri yapılmaktadır. ASAT Atık suların Kanalizasyona Deşarj Yönetmeliği kapsamında, kanalizasyona deşarj eden endüstriyel nitelikli tesisler ile 50 m3/gün üzerinde bulunan otel, hastane vb. evsel nitelikli işletmelerin ön arıtmalarının atık su kontrolleri yapılarak bağlantılı oldukları merkezi arıtmaların daha verimli çalışması, atık suların çevreye zarar vermeden uzaklaştırılması amacıyla laboratuvar faaliyetleri sürdürülmektedir.

İçme ve kullanma suyunun tamamının yeraltı su kaynağından temin edilmekte olan şehrimizde içme suyu kaynaklarındaki kalitesinin izlenmesi ve kirlletici faktörlerin tespiti büyük önem arz etmektedir. Bu amaçla ASAT Su Havzalarını Koruma Yönetmeliği kapsamında su kaynakları koruma alanlarında bulunan evsel ve endüstriyel nitelikli atık sulardan, içme suyu kaynaklarından ve bu kaynakların besleme havzalarından numuneler alınarak analizleri gerçekleştirilmektedir.

Şehrimizin alternatif yüzeysel su kaynaklarından, İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Arıtılması Hakkında Yönetmelik” kapsamında numuneler alınarak deney faaliyetleri yürütülmektedir.



Kültürel mirası ve doğal güzellikleri ile yeryüzü cenneti olarak anılan kentimiz çevre yönetimine, deniz suyunun temizliğine, çevre bilincinin oluşmasına önem verildiğinin en önemli göstergesi Mavi Bayraklı plajlardır, şehrimiz ülkemizde ve Avrupa da 2020 yılı itibari ile 206 adet olmak üzere en fazla Mavi Bayraklı plajlara sahiptir. Bu kapsamda halkımızın ve şehrimize gelen milyonlarca turistin kullandığı denizin kalitesini arttırmak amacıyla yayılı ve noktasal kirleticilerin tespiti büyük önem arz etmektedir. Bu kapsamda Kirlilik Tespit Komisyonu oluşturulmuş ve komisyon marifeti ile kirleticiler tespit edilmiştir. Kirletici kaynaklar cezai işlem için Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne bildirilmiştir.

1.1 BELGELENDİRME

Çevre Koruma Kontrol Laboratuvarı, su, atıksu ve deniz suyu matrikslerinde ilk olarak 31.12.2014 tarihinde 49 parametreden “Akreditasyon Sertifikası”na ve 30.03.2015 tarihinde de “Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Çevre Ölçüm ve Analiz Laboratuvarları Yeterlik belgesi”ni almıştır. İlerleyen süreçte laboratuvar akredite ve yetkili olduğu parametre sayısını artırarak 55 parametreye çıkartmıştır.

Laboratuvarın Akreditasyon Gözetim Denetimi, 27.08.2020 tarihlerinde bağımsız denetim kuruluğu olan TÜRKAK tarafından uzaktan denetim ile gerçekleştirilmiştir. TS EN ISO 17025:2017 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yetkinliği için Genel Gereklilikler standardı doğrultusunda başarılı bir denetim gerçekleştirilmiştir.

1.2 PARAMETRELER

Çevre Koruma Kontrol Laboratuvarı kimyasal olarak ph, iletkenlik, Çözünmüş oksijen, bulanıklık, Kimyasal Oksijen İhtiyacı, Biyokimyasal Oksijen İhtiyacı, Askıda Katı Madde, Toplam Kjeldahl Azotu, Toplam Organik Karbon, Toplam Azot, Anyon (Klorür, Florür, Bromür, Nitrit, Nitrat, Fosfat, Sülfat), Katyon (Magnezyum, Kalsiyum, Lityum, Potasyum, Amonyum, Sodyum), İnsan ve hayvan sağlığı üzerinde hastalık yapıcı etkileri Dünya Sağlık Örgütü (WHO) tarafından da belirlenmiş ağır metallerden Kadmiyum, Kurşun, Arsenik, Bakır, Korm, Kobalt, Krom+6, Nikel, Çinko, Demir, Mangan, Baryum, Alüminyum parametrelerinin, mikrobiyolojik açıdan kirliliğin ve fekal kontaminasyonun göstergesi olan E.coli, Toplam Koliform, Fekal Koliform, Fekal Streptokok parametrelerin analizlerini gerçekleştirmektedir.

1.3 DENEY ve RAPORLAMA

Laboratuvar hizmet alanının il sınırı olması ile birlikte Atık su Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığı ile yapmış olduğu iç protokol ile 32 merkezi Atık su Arıtma Tesisinin çıkışlarından Kentsel Atık su Arıtımı Yönetmeliği kapsamında numuneler alınarak verimliliğinin kontrolleri yapılmaktadır. 2020 yılı 12 ayında 467 adet numunenin analizi gerçekleştirilmiştir.

ASAT Atık suların Kanalizasyona Deşarj Yönetmeliği kapsamında Bağlantı Kalite Kontrol Ruhsatı'na ilişkin olarak atıksularını kanalizasyon şebekesine veren konvansiyonel atık su özelliğine sahip işletmelerden numune almakta ve analiz sonuçları Abone Dairesi Başkanlığı'na gönderilmektedir.2020 yılında 809 adet numune alınmış olup yaklaşık 482.000 TL gelir elde edilmiştir.

ASAT Su Havzalarını Koruma Yönetmeliği kapsamında il sınırları içerisinde su kaynağı koruma alanı ilan edilmiş olan yerlerde bulunan alıcı ortama atık su deşarj eden işletmelerin kontrolü maksadı ile 2020 yılında 56 adet numune alınarak yaklaşık 24.000 TL gelir elde edilmiştir.

Havza Koruma Şube Müdürlüğü ile yapılan iç protokol sonucunda ilimizin gelecekte su ihtiyacını karşılayacak olan Karacaören bölgesinden gelen numuneler ilgili mevzuatta belirtilen parametrelere göre analizleri gerçekleştirilip Havza Koruma Kontrol Şube Müdürlüğüne sonuçları gönderilmektedir. 2020 yılında 153 adet numunenin kimyasal ve mikrobiyolojik parametrelerde analizi gerçekleştirilmiştir. Antalya Büyükşehir Belediyesi ile imzalanan protokol doğrultusunda deniz suyu ve yüzeysel su matrikslerinde 2020 yılında 950 adet numunenin analizi yapılmış toplam 309.000 TL gelir elde edilmiştir

2. SU KALİTE KONTROL LABORATUVARI

Antalya ili Büyükşehir Belediyesi sınırları içerisinde şebekeye verilen suların fiziksel , kimyasal ve mikrobiyolojik yönden takibi sürekli yapılmaktadır.

Su Kalite Kontrol Laboratuvarımız TÜRK AKREDİTASYON KURUMU tarafından 28/10/2011 tarihinde TS EN ISO 17025 standardı kapsamında akredite edilmiş olup akredite laboratuvar olarak hizmetlerini yürütmektedir. Büyükşehir Belediyesi sınırları içerisindeki, Su Üretim Müdürlüğü tarafından Şehir Merkezinden (Muratpaşa, Döşemealtı, Aksu, Kepez, Konyaaltı) belirlenen 99 noktadan, 6360 sayılı kapsamında sorumluluk

sahamızın il mülki sınırlarına dönüşmesi neticesi ile gerek yapılan alt yapı ve su kalitesi çalışmaları kapsamında gerek ise gelen talepler doğrultusunda ilçelerden(Finike, Kumluca, Demre, Kaş, Elmalı, Korkuteli, Serik, Manavgat, Akseki, İbradı, Gündoğmuş, Alanya, Gazipaşa, Kemer) belirlenen 97 noktadan (Üretim yerleri depolar, hamsular, okul, camii, toplu yaşam alanları v.s.)17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkındaki Yönetmelik'te belirtilen sıklık ve sayıda alınarak analizleri yapılmakta ve sonuçları değerlendirilmektedir. Tespit edilen bu noktalardan alınan numunelere ait analiz sonuçları internet sitemizde yayınlanmaktadır.



Ayrıca vatandaşlarımızdan gelen (Sözlü, Alo Asat 185, Dilekçe v.s.) müracaatlar üzerine aynı gün içerisinde müracaat adresine ulaşarak yerinde inceleme ve gerekli numuneler alınır. Numuneler de Kimyasal ve Mikrobiyolojik analizler yapılarak vatandaşa deney raporu ile yazılı olarak bilgi verilmektedir.



2.1 BELGELENDİRME

Su Kalite Kontrol Laboratuvarımız Laboratuvarımız TÜRK AKREDİTASYON KURUMU tarafından 28/10/2011 tarihinde TS EN ISO 17025 standardı kapsamında akredite edilmiş olup 18 parametreden yetkilendirilmiştir. 2011 yılından itibaren rutin olarak TURKAK tarafından denetimleri yapılmış 05/02/2020 tarihinde yayınlanan Akreditasyon Sertifikası ile akredite parametre sayımız 39 parametreye ulaşmıştır. Laboratuvarımızın hizmet kapsamındaki parametreler aşağıda sunulmuştur. TURKAK TS EN ISO 17025 standardının gereklerini uygulamak amacıyla çalışmalar yürütülmüş olup, bu kapsamda 2020 yılı içerisinde uluslararası yeterlilik testlerine katılım gerçekleştirilerek başarılı olunmuştur.

2.2 PARAMETRELER

Su Kalite Kontrol Laboratuvarımız kimyasal olarak ph, iletkenlik, bulanıklık, Toplam Organik Karbon, Sodyum Hipoklorit Aktif Klor Yüzdesi Anyon (Klorür, Florür, Bromür, Nitrit, Nitrat, Fosfat, Sülfat, Bromat), Katyon (Magnezyum, Kalsiyum, Lityum, Potasyum, Amonyum, Sodyum, Toplam Sertlik), Ağır metaller; Kadmiyum, Kurşun, Arsenik, Bakır, Bor, Krom, Nikel, Civa, Antimon, Selenyum, Demir, Mangan, Alüminyum parametrelerinin, mikrobiyolojik açıdan kirliliğin ve fekal kontaminasyonun göstergesi olan E.coli, Toplam Koliform, Enterokok, Pseudomonas Aeruginosa Sayımı, Koloni sayımı, fiziksel olarak Renk ve Görünüş, Koku ve Tat analizlerini gerçekleştirmektedir.

2.3 DENEY ve RAPORLAMA

Su Kalite Kontrol Laboratuvarı olarak; 2020 yılının 12 aylık döneminde (Üretim yerleri depolar, hamsular, okul, camii, toplu yaşam alanları, abone müracaatları, ücretli analizler) 5376 adet kimyasal ve mikrobiyolojik numunenin analizi yapılmıştır.

5376 adet kimyasal ve mikrobiyolojik numunede 147896 parametre analizi gerçekleştirilmiştir.



3. LARA PROSES LABORATUVARI

Lara Proses Laboratuvarımızda Atıksu Arıtma tesislerinin etkin bir şekilde işletimi ve kontrolü için, operatör giriş ve çıkış atıksuyu ile süreç içi akımların tüm özelliklerini bilinmesi önem arz etmektedir. Bu sebeple, Atıksu Arıtma Tesislerinin ham atıksudan ve tesiste yer alan ünitelerin uygun noktalarından (havalandırma havuzları, geri devir hatları, fazla çamur tankları, dekantör ünitesi çıkışı süzüntü suları ve kekler, digester ünitesi katları, çıkış suyu) tesisi temsil edebilecek özelliklere sahip numuneler alınarak analizleri gerçekleştirilmektedir. Bu hizmetler laboratuvarımızda bulunmakta olan 1 adet Biyolog, 2 adet Mühendis, statüsünde olan personeller ile sağlanmaktadır.

Laboratuvarımızın hizmet kapsamındaki parametreler aşağıda belirtilmiştir.

3.1 PARAMETRELER

Lara Proses Laboratuvarımızda 20 parametrede (AKM, UAKM, KOİ, BOİ, pH, Sıcaklık, İletkenlik, Imhoff, TKM, UKM, Kuruluk, Toplam Azot, Kjeldahl Azotu, Amonyum Azotu, Nitrat Azotu, Sülfat, Toplam Fosfor, Fosfat, Alkalinite ve Uçucu Yağ) analizler yapılmaktadır.

Tesis giriş ve çıkış suyu ile tesis ünitelerinin özelliklerinin saptanması ile tesisin işletme stratejisi belirlenir ve kontrol altında tutulur.

Laboratuvarda gerçekleştirilen fiziksel, kimyasal ve biyolojik analiz yöntemleri ile süreç kontrolü, arıtma tesisinin verimi ve çıkış atık suyunun istenen standartları sağlayıp sağlamadığı kontrol edilir.

10 Merkezi Atıksu Arıtma Tesisinin proses aşamalarından alınan numuneler laboratuvarda analizleri gerçekleştirilerek sonuçları ilgili birimlere bildirilmektedir.

3.2 DENEY ve RAPORLAMA

Proses Laboratuvarı olarak; 2020 yılının 12 aylık döneminde 10025 adet proses numunesinin analizi yapılmıştır.

10025 adet proses numunesinde 31829 parametre analizi gerçekleştirilmiştir.

Analiz sonuçları günlük olarak elektronik ortamda Atıksu Arıtma Tesislerini işleten proses sorumlularına bildirilmektedir.



4. MANAVGAT PROSES LABORATUVARI

Manavgat Proses Laboratuvarımızda Atıksu Arıtma tesislerinin etkin bir şekilde işletimi ve kontrolü için, operatör giriş ve çıkış atıksuyu ile süreç içi akımların tüm özelliklerini bilinmesi önem arz etmektedir. Bu sebeple, Atıksu Arıtma Tesislerinin ham atıksudan ve tesiste yer alan ünitelerin uygun noktalarından (havalandırma havuzları, geri devir hatları, fazla çamur tankları, dekantör ünitesi çıkışı süzüntü suları ve kekler, digester ünitesi katları, çıkış suyu) tesisi temsil edebilecek özelliklere sahip numuneler alınarak analizleri gerçekleştirilmektedir. Bu hizmetler laboratuvarımızda bulunmakta olan 1 adet Biyolog statüsünde olan personel ile sağlanmaktadır.

Laboratuvarımızın hizmet kapsamındaki parametreler aşağıda belirtilmiştir.

4.1 PARAMETRELER

Manavgat Laboratuvarları'nda ise Doğu Bölgesinde bulunan 3 tesisin yine aynı proses noktalarından alınan numuneleri için 9 parametrede analizler gerçekleştirilmektedir. (AKM,UAKM, pH, Sıcaklık, İletkenlik, KOİ, BOİ, Toplam Azot ve Toplam Fosfor)

Tesis giriş ve çıkış suyu ile tesis ünitelerinin özelliklerinin saptanması ile tesisin işletme stratejisi belirlenir ve kontrol altında tutulur.

Laboratuvarda gerçekleştirilen fiziksel, kimyasal ve biyolojik analiz yöntemleri ile süreç kontrolü, arıtma tesisinin verimi ve çıkış atık suyunun istenen standartları sağlayıp sağlamadığı kontrol edilir.

4.2 DENEY ve RAPORLAMA

Proses Laboratuvarı olarak; 2020 yılının 12 aylık döneminde 1108 adet proses numunesinin analizi yapılmıştır.

1108 adet proses numunesinde 3847 parametre analizi gerçekleştirilmiştir.

Analiz sonuçları günlük olarak elektronik ortamda Atıksu Arıtma Tesislerini işleten proses sorumlularına bildirilmektedir.



5. ALANYA PROSES LABORATUVARI

Alanya Proses Laboratuvarımızda Atıksu Arıtma tesislerinin etkin bir şekilde işletimi ve kontrolü için, operatör giriş ve çıkış atıksuyu ile süreç içi akımların tüm özelliklerini bilinmesi önem arz etmektedir. Bu sebeple, Atıksu Arıtma Tesislerinin ham atıksudan ve tesiste yer alan ünitelerin uygun noktalarından (havalandırma havuzları, geri devir hatları, fazla çamur tankları, dekantör ünitesi çıkışı süzüntü suları ve kekler, digester ünitesi katları, çıkış suyu) tesisi temsil edebilecek özelliklere sahip numuneler alınarak analizleri gerçekleştirilmektedir. Bu hizmetler laboratuvarımızda bulunmakta olan 1 adet Kimyager statüsünde olan personel ile sağlanmaktadır.

Laboratuvarımızın hizmet kapsamındaki parametreler aşağıda belirtilmiştir.

5.1 PARAMETRELER

Manavgat Laboratuvarları'nda ise Doğu Bölgesinde bulunan 7 tesisin yine aynı proses noktalarından alınan numuneleri için 9 parametrede analizler gerçekleştirilmektedir. (AKM,UAKM, pH, Sıcaklık, İletkenlik, KOİ, BOİ, Toplam Azot ve Toplam Fosfor)

Tesis giriş ve çıkış suyu ile tesis ünitelerinin özelliklerinin saptanması ile tesisin işletme stratejisi belirlenir ve kontrol altında tutulur.

Laboratuvarda gerçekleştirilen fiziksel, kimyasal ve biyolojik analiz yöntemleri ile süreç kontrolü, arıtma tesisinin verimi ve çıkış atık suyunun istenen standartları sağlayıp sağlamadığı kontrol edilir.

5.2 DENEY ve RAPORLAMA

Proses Laboratuvarı olarak; 2020 yılının 12 aylık döneminde 1840 adet proses numunesinin analizi yapılmıştır.

1840 adet proses numunesinde 4966 parametre analizi gerçekleştirilmiştir.

Analiz sonuçları günlük olarak elektronik ortamda Atıksu Arıtma Tesislerini işleten proses sorumlularına bildirilmektedir.



2020 yılı içerisinde Su Kalite Kontrol Laboratuvarı çalışma tezgahları cam



2020 yılı içerisinde Lara Proses Laboratuvarı çalışma dolapları yenilenmiştir.



HAVZA KORUMA KONTROL FAALİYETLERİ

28.05.2010 tarih ve 13 no'lu Genel Kurul kararı ile kurulan Havza Koruma Kontrol Şube Müdürlüğü, 20/11/1981 tarih ve 2560 sayılı İstanbul Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü Kuruluş ve Görevleri Hakkında Kanun'un 20inci maddesi gereğince, ilimizde görev, yetki ve sorumluluk sınırlarımız içerisinde bulunan tüm içme ve kullanma suyu kaynakları için, 13.12.2010 tarih ve 26 no'lu Genel Kurul Kararı ile onaylanan "ASAT Su Havzaları Koruma ve Kontrol Yönetmeliği" ve güncel mevzuatlar çerçevesinde koruma çalışmaları yapmaktadır.

İçme suyu ihtiyacının sağlandığı/sağlanacağı mevcut ve potansiyel kaynakların havzalarındaki kirlenmeye karşı hassas bölgeleri tespit ederek koruma alanları oluşturmak ve koruma altına almak, havzalardaki kirlenici faaliyetleri kontrol altına almak ve bu alanlarda rutin inceleme görevlerini gerçekleştirmektedir.

İÇME SUYU KAYNAKLARI KORUMA ÇALIŞMALARI

06/12/2012 tarih ve 28489 sayılı Resmi Gazete' de yayımlanmış ve 30/03/2014 tarihinde yürürlüğe girmiş olan "On Üç İlde Büyükşehir Belediyesi ve Yirmi Altı İlçe Kurulması ile Bazı Kanun ve Kanun Hükmünde Kararnamelerde Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun" ile birlikte Kurum olarak görev, yetki ve sorumluluk alanımızın, ilimiz coğrafik sınırlarına erişmesi ile birlikte, Antalya merkezde yapılmakta olan çalışmaların büyük bir kısmı, tüm ilçeleri kapsayacak şekilde yerinde ve hali hazır durumlarının tespiti, ölçüm ve fotoğraflarla kayıt altına alınmaktadır. Ana su kaynakları (borular vasıtası ile taşınan ve/veya bir depoda toplanarak yerleşim yerlerine iletilen su kaynakları) ve lokal su kaynaklarının (mevsimsel, geçici, tarımsal ve hayvancılık amaçlı kullanılan, herhangi bir su yapısı ile su alınmayan ve/veya bir depoya bağlanmayan su kaynakları) ayrımı için çalışmalara devam edilmektedir.

Antalya kent merkezinin içme suyu ihtiyacının karşılandığı Boğaçay, Duraliler, Doyran, Gürkavak, Tekirpınarı, Yemişpınarı ve Kırkgözler İçmesuyu Kaynakları için oluşturulan Koruma Alanları İlanları 28/12/2009 tarih ve 27446 sayılı Resmi Gazete'de, Aksu Çayı Yeraltısuyu Kaynağı İçme Suyu Kuyuları Koruma Alanı İlanı ise 03/06/2011 tarih ve 27953 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanmıştır.

07/04/2012 tarih ve 28257 sayılı Resmi Gazete' de yayımlanan "Yeraltısularının Kirlenmeye ve Bozulmaya Karşı Korunması Hakkında Yönetmelik" in ilgili hükümleri gereğince ilçelerde su kaynaklarının tel ile çevrilerek koruma altına alınması için gerekli çalışmalar yapılmaktadır.

2020 yılında Elmalı İlçesinde 49 ve Kemer İlçesinde 7 olmak üzere toplam 56 içme suyu kaynağımız tel ile çevrilerek koruma altına alınmıştır. Mevcut durumda Akseki, Kaş ve İbradı ilçelerindeki içme suyu kaynaklarına Kemer ve Elmalının da eklenmesiyle, korunan içme suyu kaynaklarımızın toplam sayısı 122'ye yükseltilmiştir.



Antalya ili, merkez ilçelerde uygulanan koruma ilanlarına ek olarak, ilçelerde mevcut 83 adet içme suyu kaynağına ait bilgiler 11.12.2017 tarih ve 46446 sayılı yazı ile D.S.İ Bölge Müdürlüğüyle paylaşılmış olup yeni koruma alanları oluşturularak ilan edilmesi hususunda koordineli çalışmalar yürütülmektedir.

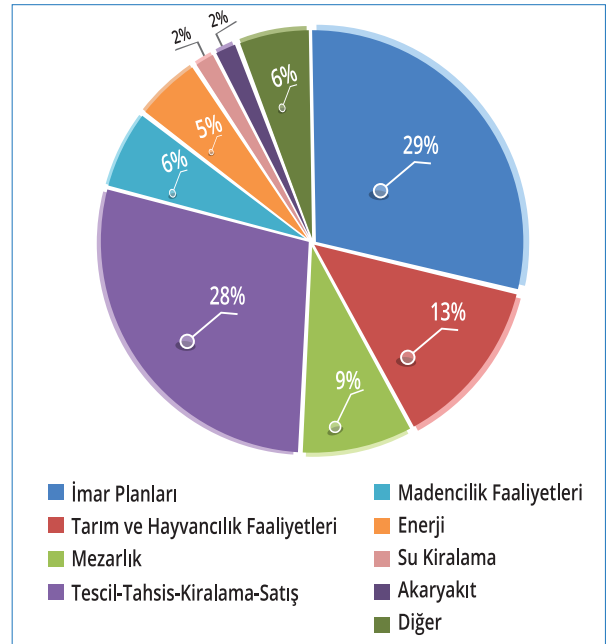
ÇEŞİTLİ FAALİYETLER İÇİN HAZIRLANAN KURUM GÖRÜŞLERİ

6360 sayılı yasa kapsamında sorumluluk alanımızın genişlemesiyle beraber, Antalya merkez ve ilçelerden şubemize ulaşan şikayet, talep ve görüş istemi dilekçelerine, yerinde inceleme yapılarak en kısa sürede cevap verilmek üzere; Genel Müdürlük Makamının 17/08/2015 tarih ve 30334 sayılı OLUR'una istinaden "Kurum Görüş Komisyonu" kurulmuştur.

Çeşitli endüstriyel faaliyetler (madencilik, enerji üretim tesisleri, geri dönüşüm tesisleri vs.), imar planı çalışmaları, ulaşım hatları çalışmaları, çevre düzenleme çalışmaları vs. gibi çeşitli faaliyetler için Kurum görüşümüze başvuran kurum, kuruluş ve firmaların, proje, ruhsat vs. verileri komisyonda, faaliyet alanları ise yerinde incelenmiş olup, 02/11/2020 tarih ve 32102 sayılı Genel Müdürlük OLUR'ları ile güncellenen ve Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı, Etüt Plan Dairesi Başkanlığı, Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı, Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı ve Su Şebeke ve Arıtma

Tesisleri Dairesi Başkanlığı'ndan oluşan Kurum Görüş Komisyonu tarafından değerlendirilmektedir.

Kurum Görüşleri, gerçekleştirilmesi planlanan faaliyetlerin içme ve kullanma suyu kaynaklarımıza, içme suyu tesislerimize, kanalizasyon ve atıksu arıtma tesislerimize etkileri değerlendirildikten sonra, güncel mevzuat çerçevesinde durumu açıklayan raporlar hazırlanarak ilgili kişi, kurum ve kuruluşlara iletmektedir. 2020 yılında toplam 226 adet Kurum Görüş Raporu hazırlanarak ilgili kişi ve kurumlara gönderilmiştir.



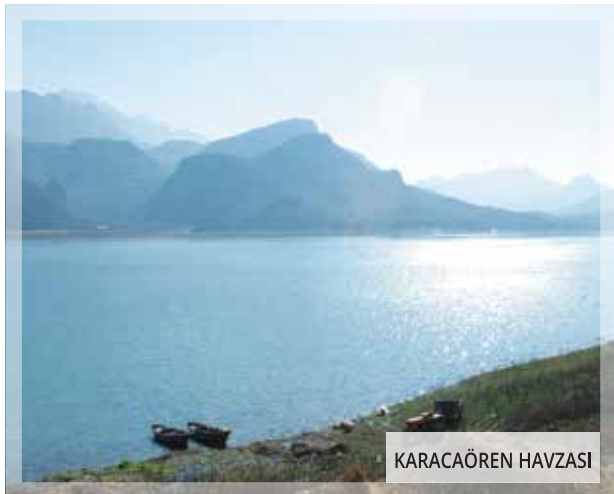
DÜDEN İZLEME ÇALIŞMALARI

Su Havzaları Koruma ve Kontrol Yönetmeliği'nde yer alan düdenlerin tel ile çevrilmesi ve uyarı tabelaları konulması işi geçtiğimiz senelerde tamamlanmıştır. Düdenlerin izlenmesi, kontrolü ve var olan tel ve tabelaların kontrol çalışmaları devam etmiştir. Düdenler, kurak ve yağışlı dönemlerde noktasal ve yayılı kirleticilere karşı izlenmeye devam edilmektedir.



KARACAÖREN I ve II HAVZALARI ÖRNEKLEME ÇALIŞMALARI

İçme suyu temin edilen suların kalitesi ve arıtılması hakkında yönetmelik hükümlerine (06/07/2019 tarih ve 30823 sayılı R.G.) istinaden, Antalya kenti içme suyu ihtiyacının bir kısmının karşılanması planlanan Karacaören II baraj rezervuarını besleyen kolların çevresindeki kentsel ve kırsal yerleşimlerden taşınan kirlenici yüklerin belirlenmesi, Karacaören I-II baraj rezervuarlarındaki mevcut faaliyetlerin su kalitesine etkisi ve mevcut durumda meydana gelebilecek değişikliklerin kontrolü amacıyla, aylık olarak örnekleme çalışmalarına yapılmaktadır.



Bu kapsamda 17 örnekleme noktasından yıllık 408 adet kimyasal ve bakteriyolojik 34 numune alınarak, toplam 26 parametrede analiz edilmek üzere Çevre Koruma Kontrol Laboratuvarına teslim edilmektedir. Analiz sonuçları "İçme Suyu Temin Edilen Suların Kalitesi ve Arıtılması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine göre değerlendirmektedir.



DİĞER ÇALIŞMALAR

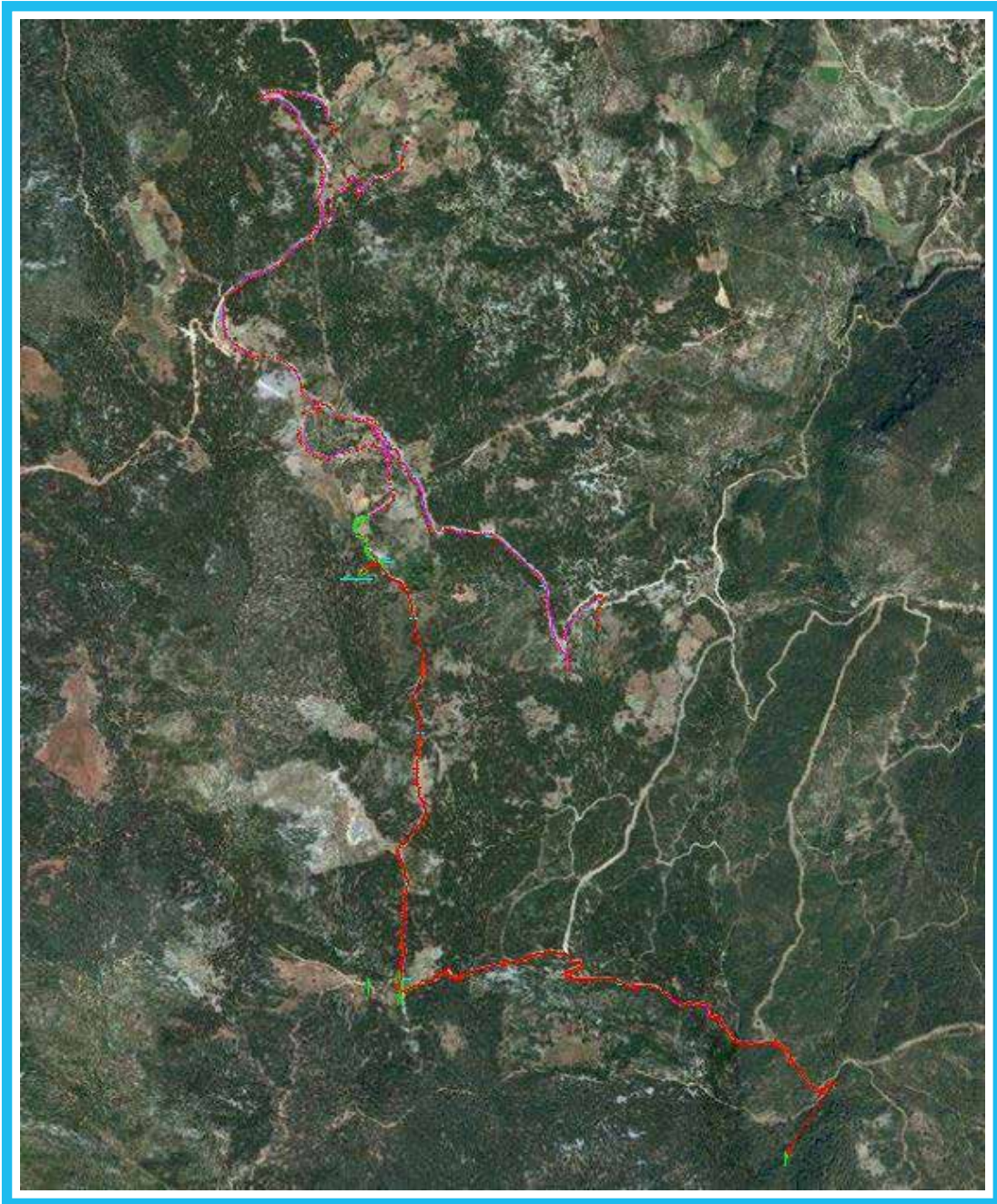
"ÇED Süreci Yönetimi Projesi" kapsamında Çevre ve Şehircilik Bakanlığı ile elektronik ortamda tüm iş ve işlemlerin Antalya Büyükşehir Belediye Başkanlığı'nın yasal yetki, görev ve sorumlulukları çerçevesinde Kurum Görüşümüzün verilmesi gerektiğini bildirir 25.04.2018 tarih ve E.30228 sayılı Başkanlık OLUR ile kurulmuş "ÇED İnceleme Komisyonu"nun Antalya Büyükşehir Belediyesi'nde düzenlenen haftalık toplantılarına, katılım sağlanmaktadır. Faaliyet sahiplerinin Antalya Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü'ne yaptıkları başvurular üzerine, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'na ait e-çed portalına faaliyete ait proje tanıtım dosyaları, konum bilgileri vb. veriler yüklenerek ilgili Kurumların görüşlerine sunulmaktadır. Belediyemize ait ÇED Komisyonu, e-çed portalında sunulan verileri değerlendirerek faaliyet hakkında görüş bildirmekle yükümlüdür. 2020 yılında toplam 37 faaliyet hakkında komisyon raporu oluşturularak, sisteme giriş sağlanmıştır.

06/12/2012 tarih ve 28489 sayılı Resmi Gazete' de yayımlanmış ve 30/03/2014 tarihinde yürürlüğe girmiş 6360 sayılı Kanun ile birlikte Kurum olarak görev, yetki ve sorumluluk alanımız, ilimiz coğrafik sınırlarına erişmiştir. Bu sebeple ilimiz, 18.06.2013 tarih ve 28681 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren 25 hidrolojik havzadan; Antalya Havzasının bütünü, Batı Akdeniz, Doğu Akdeniz ve Burdur Havzalarının ise bir bölümünü kapsamaktadır. "Havza Yönetimi Heyetlerinin Teşekkülü, Görevleri, Çalışma Usul ve Esasları Hakkında Tebliğ" uyarınca Orman ve Su İşleri Bakanlığı tarafından hazırlanan havzalara özel tablolar 3 aylık veriler halinde, bölgeleri temsilen belirlenen koordinasyon merkezlerine gönderilmekte ve kurumlardan toplanan veriler, yılda iki kez düzenlenen ve üst düzey paydaşların katıldığı "Antalya İl Su Yönetimi Koordinasyon Kurulu" toplantılarında sunulmaktadır.

ETÜD VE PLAN FAALİYETLERİ

İçmesuyu hat ve şebekelerine ilişkin proje faaliyetleri

- Akseki İlçesi – Akşahap Mahallesi İçmesuyu Deplase Projesi kapsamında; 14.628,00 m. hat ve şebeke,
- Gazipaşa İlçesi – Yakacık Mahallesi Hidrofor Şebeke Projesi kapsamında; 250,00 m. hat ve şebeke,
- Gündoğmuş İlçesi – Çiçekoluk Mahallesi Terfi Hattı Projesi kapsamında; 1.554,00 m. hat ve şebeke,
- Gündoğmuş İlçesi – Eskidağ Mahallesi İçmesuyu Projesi kapsamında; 500,00 m. hat ve şebeke,
- Kaş İlçesi – Yayla Aklar Mahallesi İsale ve Şebeke Hattı Projesi kapsamında; 12.475,00 m. hat ve şebeke,

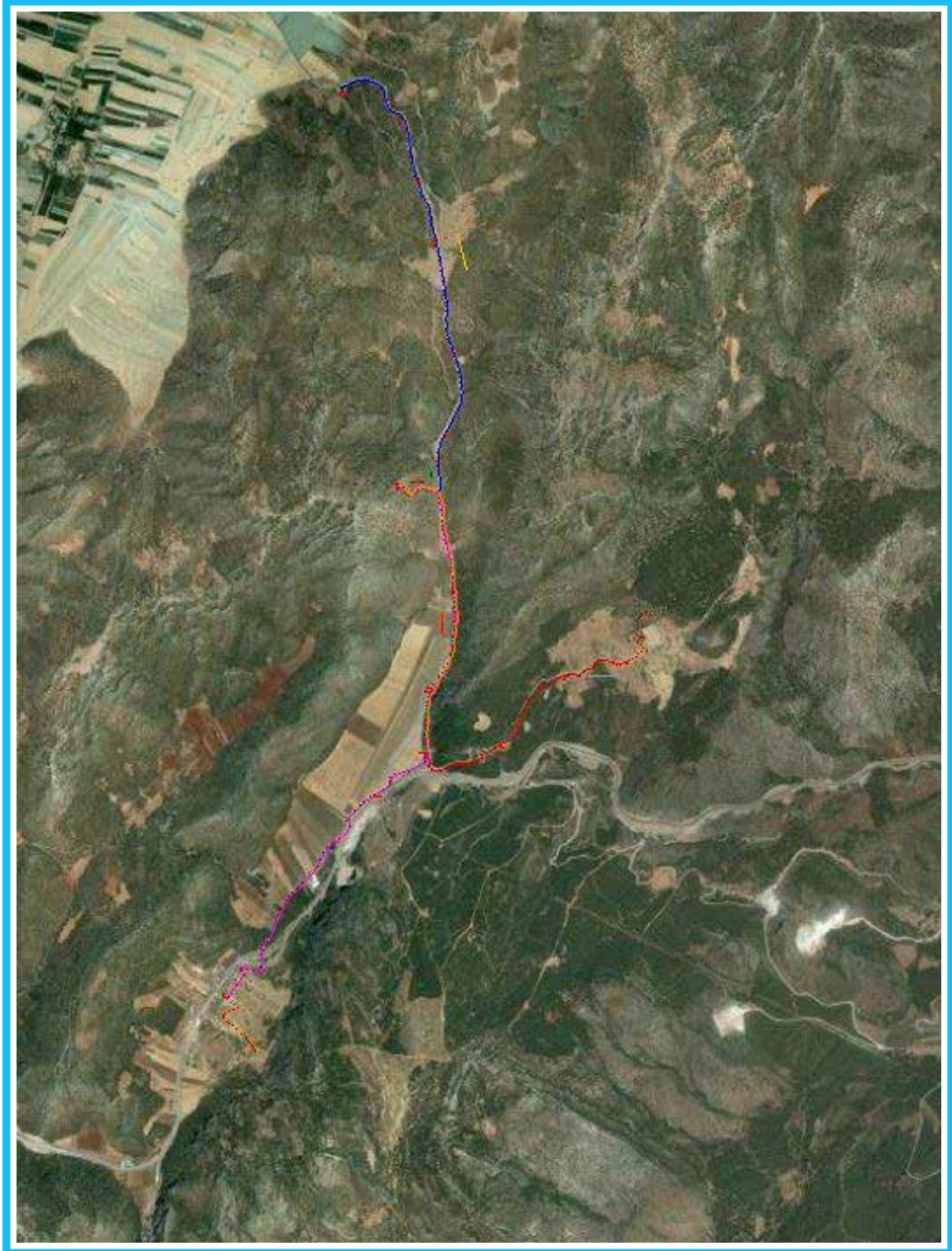


- Kaş İlçesi – Çayköy Mahallesi İçmesuyu Projesi kapsamında; 2.015,00 m. hat ve şebeke,
- Kaş İlçesi – İslamlar Mahallesi Terfi Hattı Projesi kapsamında; 2.000,00 m. hat ve şebeke,
- Kaş İlçesi – Dirgenler Mahallesi İçmesuyu Projesi kapsamında; 48.898,00 m. hat ve şebeke,
- Kemer İlçesi – Kuzdere Mahallesi Şebeke Hattı Projesi kapsamında; 23.505,00 m. hat ve şebeke,
- Konyaaltı İlçesi – Hisarçandır Mahallesi Gedeller Mevkii İçmesuyu Terfi Projesi kapsamında; 2.409,00 m. hat ve şebeke,

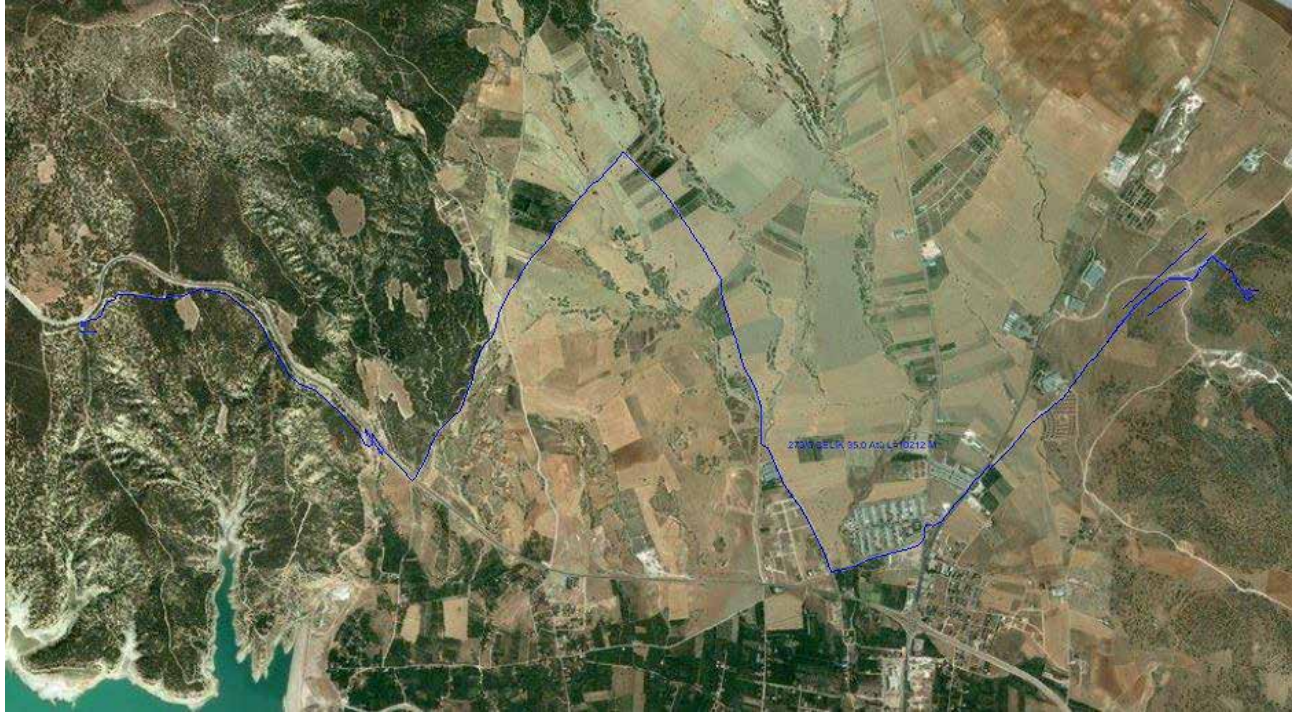


- Konyaaltı İlçesi – Kuzeydoğu Havzası İçmesuyu Projesi kapsamında; 9.317,00 m. hat ve şebeke,
- Konyaaltı İlçesi – Hisarçandır Mahallesi Gedeller Mevkii İçmesuyu İsale Projesi kapsamında; 4.407,00 m. hat ve şebeke,

- Korkuteli İlçesi – Söğütcük Mahallesi Grubu Terfi ve Şebeke Hattı Bağlantı Projesi kapsamında; 18.324,00 m. hat ve şebeke,



- Korkuteli İlçesi – Uzunoluk Mahallesi İsale Hattı Projesi kapsamında; 11.312,00 m. hat ve şebeke,



- Korkuteli İlçesi – Karataş Mahallesi Terfi Hattı Projesi kapsamında; 3.218,00 m. hat ve şebeke,
- Korkuteli İlçesi – Büyükköy Kızıl Mezarlık Mevki İçmesuyu Projesi kapsamında; 2.871,00 m. hat ve şebeke,
- Korkuteli İlçesi – Büyükköy Mahallesi Kızıl Mezarlık Mevkii Hidrofor Hattı İçmesuyu Projesi kapsamında; 2.871,00 m. hat ve şebeke,
- Korkuteli İlçesi – Avdan Mahallesi Terfi Hattı Projesi kapsamında; 7.722,00 m. hat ve şebeke,
- Korkuteli İlçesi – Yazır Mahallesi İsale Hattı Projesi kapsamında; 14.164,00 m. hat ve şebeke,
- Manavgat İlçesi – AB Pompa İstasyonu Terfi Hattı Projesi kapsamında; 5.434,00 m. hat ve şebeke,
- Manavgat İlçesi – Sırtköy Mahallesi Şebeke, İsale ve Terfi Hattı Yenileme Projesi kapsamında; 12.300,00 m. hat ve şebeke,
- Manavgat İlçesi – Sarılar Mahallesi İçmesuyu Projesi kapsamında; 73.219,00 m. hat ve şebeke,
- Manavgat İlçesi – Sağırın Mahallesi Kepez, Merkez, Yukarıkale, Kelköy, Kilimli, Zahmedin ve Eminler Mevkiileri İçmesuyu Şebeke Yenileme Projesi kapsamında; 24.000,00 m. hat ve şebeke,
- Manavgat İlçesi – Beydiğin Mahallesi İçmesuyu Projesi kapsamında; 18.824,00 m. hat ve şebeke,
- Manavgat İlçesi – Seydiler Mahallesi Terfi ve Şebeke Hattı Bağlantı Projesi kapsamında; 2.874,00 m. hat ve şebeke,
- Manavgat İlçesi – Karabucak Mahallesi Terfi ve Şebeke Hattı Bağlantı Projesi kapsamında; 50,00 m. hat ve şebeke,
- Serik İlçesi – Belkıs Mahallesi Terfi Hattı Projesi kapsamında; 6.010,00 m. hat ve şebeke

- Serik İlçesi – Karadayı Mahallesi Terfi Hattı Projesi kapsamında; 1.700,00 m. hat ve şebeke



- Serik İlçesi – Bucak Mahallesi Terfi Hattı Yenileme Projesi kapsamında; 3.200,00 m. hat ve şebeke,



- Serik İlçesi – Kadriye Tigem Hattı İçmesuyu Terfi Hattı Projesi kapsamında; 6.200,00 m. hat ve şebeke,



Kanalizasyon hatlarına ilişkin proje faaliyetleri

- Kemer İlçesi – Kuzdere Mahallesi 1. Etap Kanalizasyon Projesi kapsamında; 7.200,00 m. hat,
- Manavgat İlçesi – Ilıca Mahallesi Kanalizasyon Hatları Yapım İşİ Ön Projesi kapsamında; 1.026,30 m. hat,

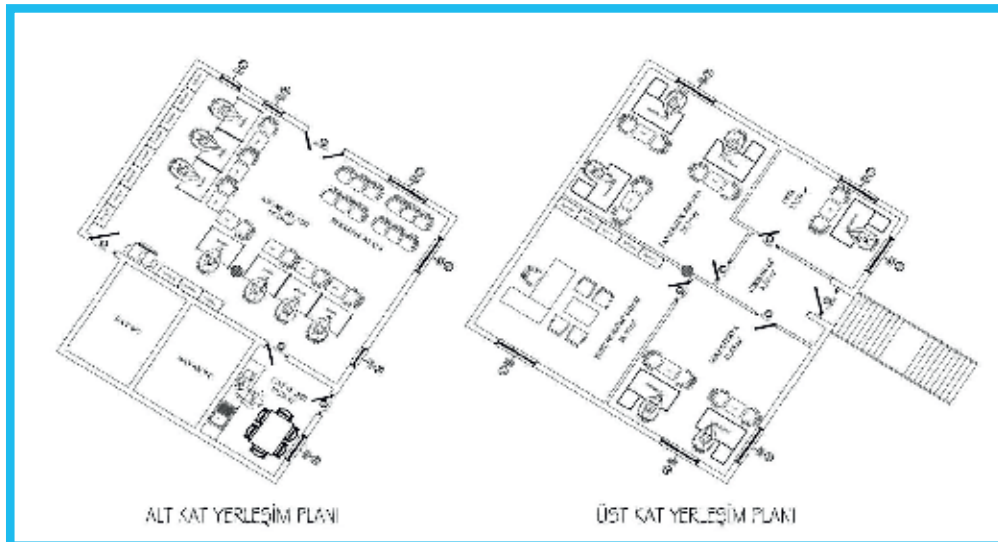
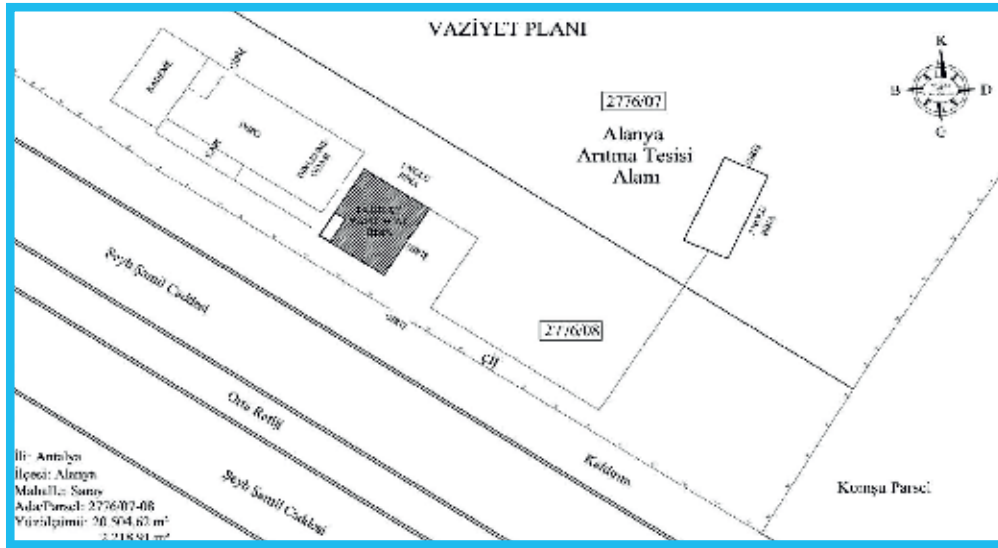


Yağmursuyu hatlarına ilişkin proje faaliyetleri

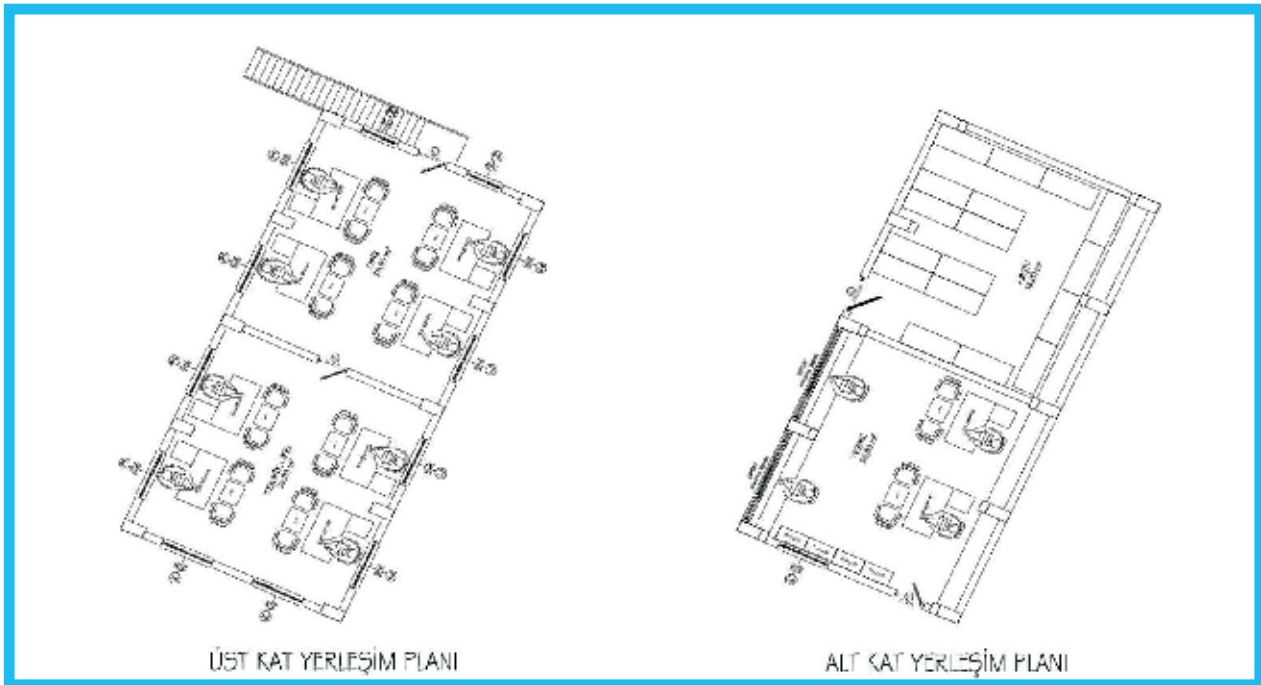
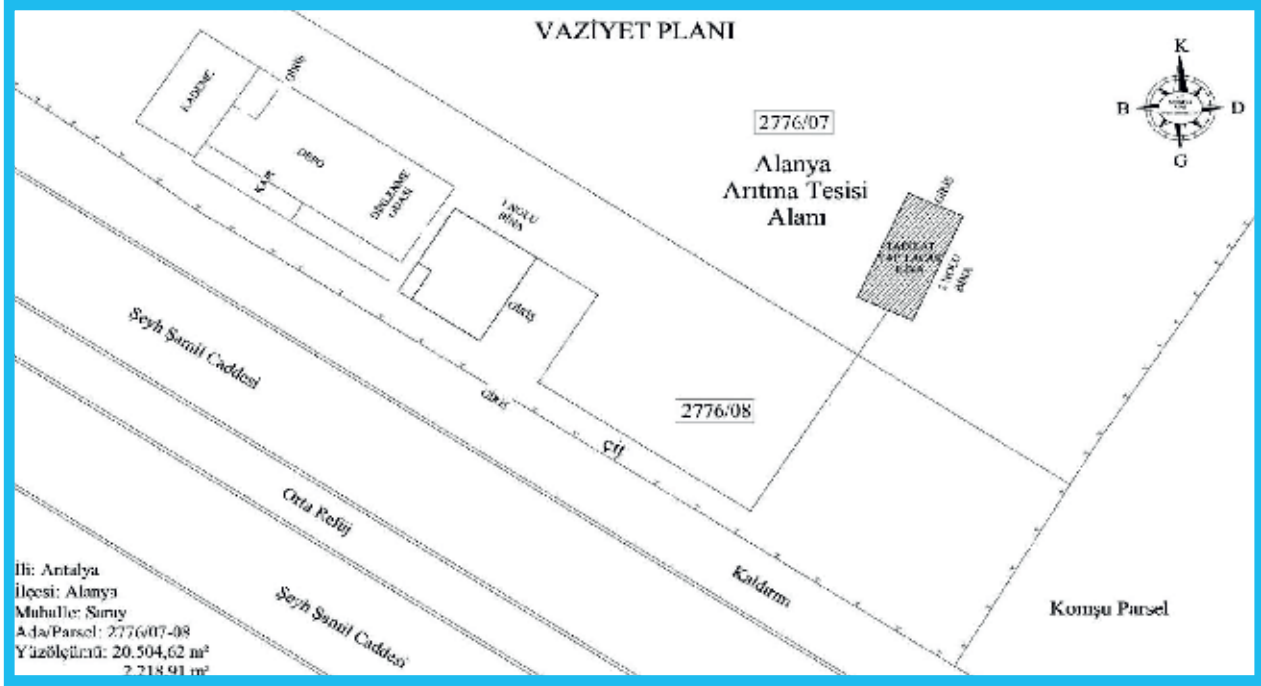
- Konyaaltı İlçesi – Toros Mahallesi Arapsuyu II Deresi Yan Kol 2 Taşkın Koruma Projesi kapsamında; 667,00 m. güzergah,
- Manavgat İlçesi – Evrenseki Mahallesi Muhtelif Yağmursuyu Drenaj Hattı Projesi kapsamında; 2.123,27 m. hat,
- Serik İlçesi – Kadriye Yağmursuyu Drenaj Hattı Projesi kapsamında; 1.500,00 m. hat,

Üstyapı projeleri faaliyetleri

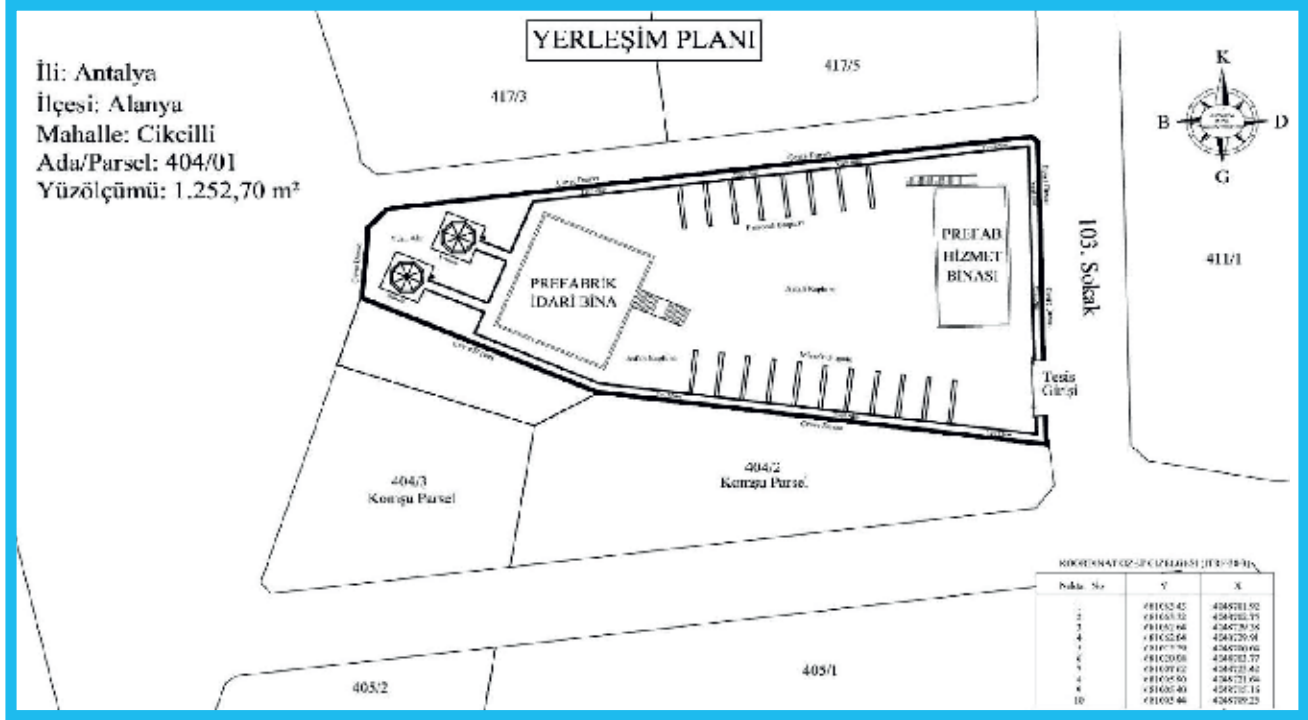
- Alanya İlçesi Saray Mahallesi Arıtma Alanı 1. Etap Tadilat Projesi Çalışması kapsamında; tüm proje ve teknik dokümanlar hazırlandı. Hazırlanan dokümanlar ilgili birimlere teslim edilmiştir.



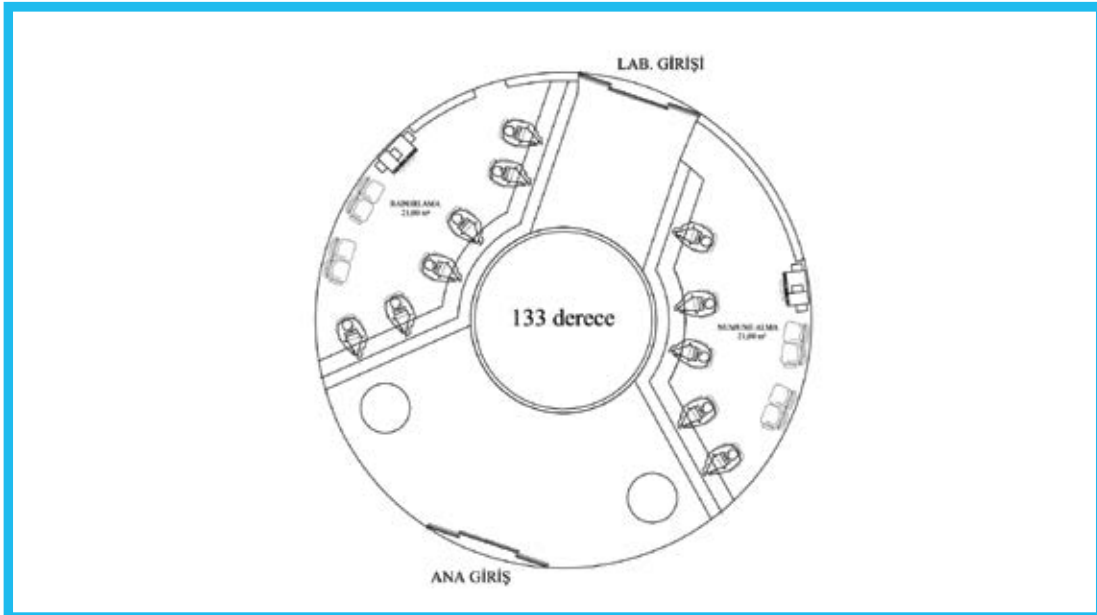
- Alanya İlçesi Saray Mahallesi Arıtma Alanı 2. Etap Tadilat Projesi Çalışması kapsamında; tüm proje ve teknik dokümanlar hazırlandı. Hazırlanan dokümanlar ilgili birimlere teslim edilmiştir.



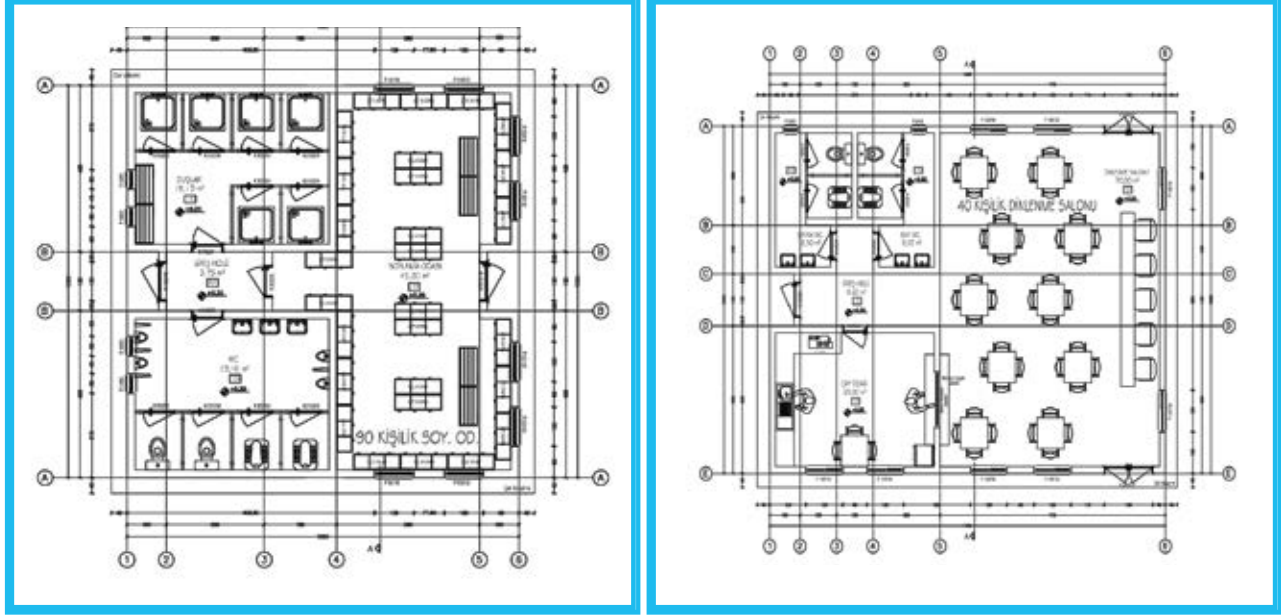
- Alanya İlçesi Cıkıllı Mahallesi 404 Ada 1 Parsel Vaziyet Plan Çalışması kapsamında; tüm proje ve teknik dokümanlar hazırlandı. Hazırlanan dokümanlar ilgili birimlere teslim edilmiştir.



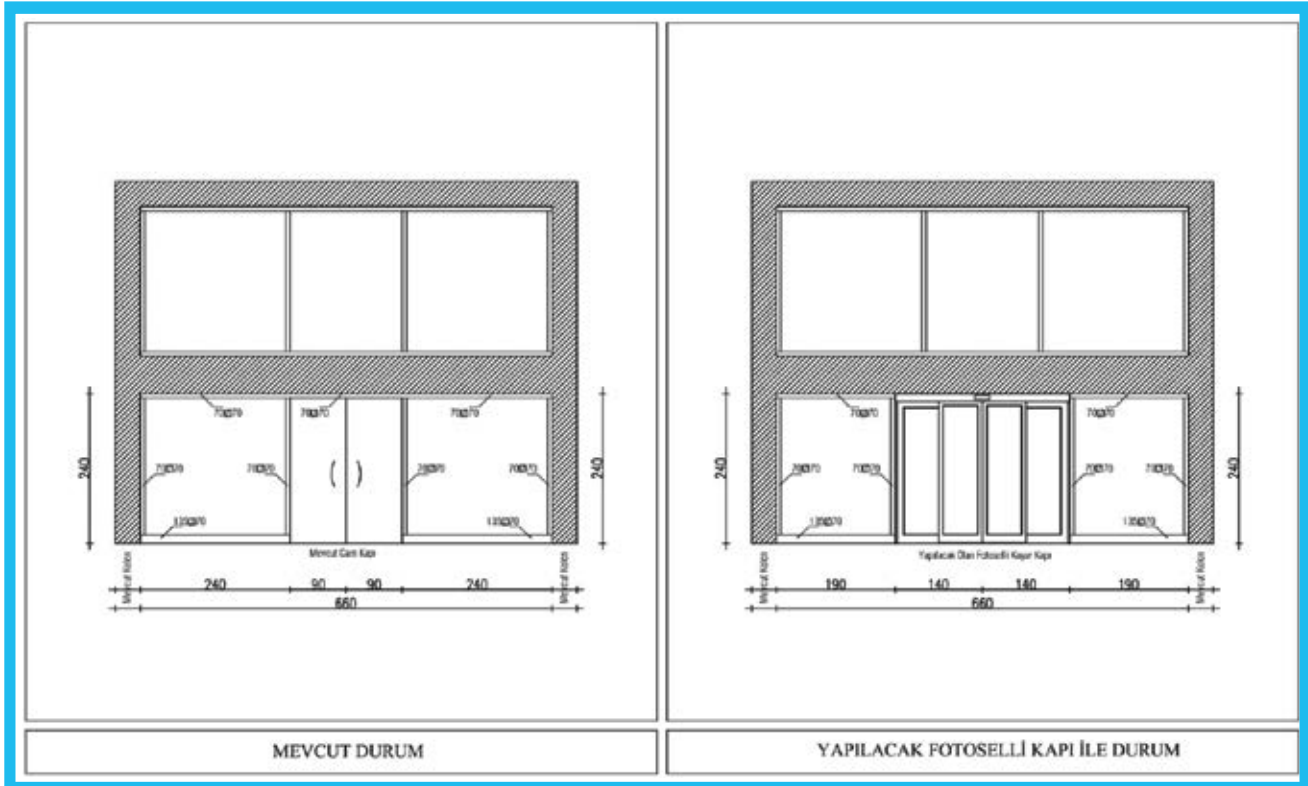
- Kemer İlçesi Kiriş Mahallesi 153 Ada 7 Parsel Vaziyet Plan Çalışması kapsamında; tüm proje ve teknik dokümanlar hazırlandı. Hazırlanan dokümanlar ilgili birimlere teslim edilmiştir.
- Konyaaltı İlçesi Hurma Mahallesi Laboratuvar Banko Yapım İş'i kapsamında; tüm proje ve teknik dokümanlar hazırlandı. Hazırlanan dokümanlar ilgili birimlere teslim edilmiştir.



- Konyaaltı İlçesi Arapsuyu Mahallesi Kanalizasyon İşletme Şefliği Ek Hizmet Binaları Yapım İşİ



- Manavgat İlçesi Şelale Mahallesi Manavgat Şube Müdürlüğü Hizmet Birimi Fotoselli Kayar Kapı Projesi kapsamında; tüm proje ve teknik dokümanlar hazırlandı. Hazırlanan dokümanlar ilgili birimlere teslim edilmiştir.



SU KİRALAMA FAALİYETLERİ

6360 Sayılı Kanun kapsamında Antalya Valiliği Devir Tasfiye ve Paylaştırma Komisyonu Başkanlığının 31.07.2015 tarih ve 2015/189 sayılı kararı ile kaynak suyu kiralama iş ve işlemleri İdaremize devredilmiştir.

• 2020 yılında yasayla İdaremize devrolan ve kira süresi devam eden 11 adet kiracı, 4 adet müracaat bulunmakta olup; kiralamaya ilişkin işlemleri devam etmektedir. Ayrıca; 2019 yılında yürürlüğe giren Su Kaynaklarından Ticari ve Kullanım Amaçlı Su Kiralanması ve Denetlenmesine İlişkin yönetmelik kapsamında 2 adet yeni kira sözleşmesi düzenlenmiştir. Toplamda 13 adet kiracımız bulunmaktadır.

1. Öncelikle her kiracı adına Kurumumuzca sicil numarası verilerek kayıt altına alınmıştır. Ödenmemiş borçlar ve vadesi gelen kira ödemeleri ile ilgili tahakkuk çalışması yapılmış ve bunların tamamı sisteme girilmiştir. Yine Mükelleflerimize bu çerçevede kira borçlarını bağlı bulundukları ilçelerdeki veya en yakın Asat veznelerinden ödeyebilme olanakları sağlanmıştır.

2. Su kiralama iş ve işlemlerinin yapılmasına zemin hazırlayacak yönetmelik hazırlanmış Genel Kurul'a sunulmuş ve onaylandıktan sonra Sayıştay Denetimine gönderilmiştir. Sayıştay denetimi sonrası kiralamaya konu yönetmelik Genel Kurulu onayına sunulmuş ve 2019 yılından itibaren kaynak sularının kiralanmasına ilişkin iş ve işlemlere başlanmıştır. Hali hazırda idaremize devri olan 11 adet su kaynağı kiracısı bulunmaktadır.

3. Ayrıca bu süre zarfında kira süresi biten ve kiralama işlemlerinden vazgeçmek isteyen kiracılar ile görüşülmüş ve gerekli tespitler yapılmıştır. Bu tespitler konunun muhataplarına da bildirilmiştir.

1. KAMULAŞTIRMA İŞLEMLERİ

Kamulaştırma işlemlerinde öncelikle tapu durumu, imar durumu fiili kullanım durumları incelenerek gerekli çalışmalar yürütülmektedir. İmar ihya yolu ile çözüm irdelenmekte ayrıca trampa seçeneği araştırmaktadır. Bu yolların mümkün olmaması halinde mevzuat kapsamında işlemler yapılmaktadır. Bu doğrultuda kamulaştırma süreci devam eden taşınmazlar;

İLÇE	MAHALLE	ADA	PARSEL	İLÇE	MAHALLE	ADA	PARSEL
İLÇE	GAZİPAŞA	13600	58	KONYAALTI	MURATPAŞA	0	749
AKSU	GAZİPAŞA	510	1	KONYAALTI	SERİK	20073	7
ALANYA	GAZİPAŞA	255	1	KONYAALTI	SERİK	135	95
ALANYA	GAZİPAŞA	2454	1	KORKUTELİ	SERİK	0	9629
ALANYA	GAZİPAŞA	2593	1	KORKUTELİ	SERİK	135	73
ALANYA	GÜNDOĞMUŞ	510	24	KORKUTELİ	SERİK	136	392
ALANYA	KAŞ	219	47	KORKUTELİ	SERİK	292	2
ALANYA	KAŞ	2734	5	KUMLUCA	SERİK	102	154
ALANYA	KAŞ	2716	3	KUMLUCA	SERİK	101	104
ALANYA	KEMER	139	6	KUMLUCA	SERİK	261	7
ALANYA	KEMER	1831	1	MANAVGAT	SERİK	433	1
ALANYA	KONYAALTI	341	8	MANAVGAT	SERİK	164	9
ALANYA	KONYAALTI	113	6	MANAVGAT	SERİK	184	6
ALANYA	KONYAALTI	108	67	MANAVGAT	SERİK	2082	2
ALANYA	KONYAALTI	595	2	MANAVGAT	SERİK	129	1
FİNİKE	KONYAALTI	310	4	MANAVGAT	SERİK	2566	2
GAZİPAŞA	KONYAALTI	310	5	MURATPAŞA	SERİK	2566	31
GAZİPAŞA	KONYAALTI	310	7	MURATPAŞA	SERİK	0	135
GAZİPAŞA	KONYAALTI	310	6	SERİK	SERİK	103	139
GAZİPAŞA	KONYAALTI	310	8	SERİK	EMİNCELER	103	11
GAZİPAŞA	KONYAALTI	310	9	SERİK	EMİNCELER	273	1
GAZİPAŞA	KONYAALTI	337	1	SERİK	EMİNCELER	103	226
GÜNDOĞMUŞ	KONYAALTI	122	33	SERİK	EMİNCELER	103	228
KAŞ	KORKUTELİ	122	20	SERİK	EMİNCELER	102	107
KAŞ	KORKUTELİ	239	6	SERİK	EMİNCELER	102	84
KAŞ	KORKUTELİ	217	1	SERİK	EMİNCELER	102	83
KEMER	KUMLUCA	209	9	SERİK	EMİNCELER	101	30
KEMER	KUMLUCA	12131	6	SERİK	EMİNCELER	102	78
KONYAALTI	KUMLUCA	20342	6	SERİK	EMİNCELER	101	6
KONYAALTI	MANAVGAT	20342	7	SERİK	EMİNCELER	154	3
KONYAALTI	MANAVGAT	20084	2	SERİK	EMİNCELER	102	6
KONYAALTI	MANAVGAT	12131	1	SERİK	EMİNCELER	102	122
KONYAALTI	MANAVGAT	4165	5	SERİK	EMİNCELER	102	87
KONYAALTI	MANAVGAT	20008	4	SERİK	EMİNCELER	102	19
KONYAALTI	MANAVGAT	9969	3	SERİK	EMİNCELER	102	88
KONYAALTI	MURATPAŞA	9969	2	SERİK	EMİNCELER	102	85

2. TAHSİS VE İZİN İŞLEMLERİ:

İlgili birim tarafından yapılacak öncesi talep edilen mülkiyet dokuna göre orman, hazine, belediye gibi kurum ve kuruluşlardan alınan ve takip edilen izin işlemleridir. Orman Bölge Müdürlüğünde 186 adet kesin 6 adet ön izin işlemleri ve ödemeleri devam etmektedir. 2020 yılında gelen izin talepleri aşağıdaki tabloda yer almaktadır.

PROJE KONUSU	İLÇE
Aksu İlçesi, Kurşunlu Mah. 142 Ada 44 Parsel Dava	AKSU
Aksu İlçesi, Perge Cad. ve Mektep sok. Kanalizasyon	AKSU
Alanya Gözüküçüklü Mah. İçme Suyu Hattı ve Depo	ALANYA
Alanya İlçesi, Cıkıllı Mah. 404 Ada 1 Parsel Tahsisi	ALANYA
Alanya İlçesi, Kestel Bel. Hizmet Binası Tahsisi	ALANYA
Alanya İlçesi, Kellerpınarı Mah. 2089 / 11 Parsel Tahsisi	ALANYA
Alanya Kestel Mah. 1070 Ada 1 Parsel Tahsisi	ALANYA
Alanya Kestel Mah. 1093 Ada 1,2 ve 4 Parsel Tahsisi	ALANYA
Alanya Fakırçalı Mah. Yayla İçme Suyu Depo	ALANYA
Alanya Kızılcashehir Mah. İçme Suyu Hattı Depo	ALANYA
Lanya Değirmendere Mah. Sazlı Mvk İçme Suyu Hattı Depo	ALANYA
Alanya Özvadi Mah. Sazlı Mvk İçme Suyu Hattı Ve Depo	ALANYA
Alanya Yalçı Mahallesi Kaplanhanı Yayla Mevkii	ALANYA
Demre - Köşkerler (Demre Çayı Dere Geçişi)	DEMRE
Döşemealtı Bel. Yeniköy Dükkan Tahsisi	DÖŞEMEALTı
Döşemealtı Dağbeli İçme Suyu Deposu ve Ulaşım Yolu	DÖŞEMEALTı
Elmalı İlçesi, Yenimahalle 275 Ada 105 Parsel Tahsis	ELMALı
Elmalı İlçesi, Kışlaköy Mah. 765 Parsel Kamulaştırması	ELMALı
Elmalı Düdenköy Aat 1551 Parsel Ges Çalışması	ELMALı
Finike Hallaç 1071 Parsel Kamulaştırma	FİNİKE
Gazipaşa Güneyköy Mah. İçme Suyu Hattı Yenilemesi	GAZİPAŞA
Gazipaşa Güneyköy, Nohutyeri İçme Suyu Sit İzni (1.derece)	GAZİPAŞA
Gazipaşa İlçesi, Gökçesaray Mahallesi, Sazak Mevkii	GAZİPAŞA
Kaş-Agullu Artırma Tesis Karayolu Geçiş	KAŞ
Kaş-Bayındır Mahallesi Büyükçakıl Mevkii	KAŞ
Kaş- Yeniköy İçmesuyu Depo	KAŞ

PROJE KONUSU	İLÇE
Kaş İlçesi, Gelemiş Mah. İçmesuyu Projesi	KAŞ
Kaş Gömbe 239/6 Parsel İfraz Kaml.	KAŞ
KAŞ AAT TESİSİ İÇİN OGM ÖN İZİN BAŞVURUSU	KAŞ
Kemer İlçesi, Ulupınar Mah. 99 ve 100 Parsel Tahsis	KEMER
Kemer İlçesi, Beldibi Mah. 1068 Parsel 5413,11 m2 Tahsis	KEMER
Çamyuva 209/9 Parsel Kamulaştırma	KEMER
Kepez Göksu Mah. Su Temin Alanı İzni (Park Alanında)	KEPEZ
Kepez İlçesi, 626 / 4 ile 883 / 51 Parsel Tahsis	KEPEZ
Kepez Göçerler 26073/1 Devir Talebi	KEPEZ
Konyaaltı Hisarçandır Mah. Gedeller Mevkii İçme Suyu Prj.	KONYAALTI
Konyaaltı Belediyesi -1 Kat Tahsis İşlemleri	KONYAALTI
Korkuteli İlçesi, Çomaklı Mah. 291 Ada 86 Parsel	KORKUTELİ
Korkuteli İlçesi, Küçükköy 3385 Parse Tahsis	KORKUTELİ
Korkuteli Datköy Mah. AAT 159/2 Parsel Ges Çalışması	KORKUTELİ
Kumluca Dere Kaynak Suyu	KUMLUCA
Kumluca İlçesi, Büyükalan Mah. 181 Ada 1 Parsel Tahsis	KUMLUCA
Kumluca İlçesi, Dere Mah Ulaşım Yolu	KUMLUCA
Kumluca Mavikent Karaöz Mh. İçme Suyu Depo İzni	KUMLUCA
Kumluca Sarıcasu Mh. İçme Suyu Hattı ve Depo İzni	KUMLUCA
Manavgat-Sırtköy İçme Suyu Hattı	MANAVGAT
Manavgat-Sırtköy İçme Depo Yeri	MANAVGAT
Manavgat Gündoğdu Mah. İçme Suyu Hattı (315 HDPE)	MANAVGAT
Manavgat Sarılar Mah. İçme Suyu Prj.	MANAVGAT
Manavgat Aşağıışıklar Mah. 173 Ada 8(Mezarlık)-20 (Manavgat Bel.)	MANAVGAT
Manavgat Aşağıpazarcı 1245 Ada 1 Parsel Dükkan Kiralama	MANAVGAT
Manavgat Hacıobası Mah. 104 Ada 117 Parsel	MANAVGAT
Manavgat Sağırın Mah. İçme Suyu Şebeke Yenileme	MANAVGAT
Manavgat İlçesi, Beydiğin Mah. İçmesuyu Hattı İzinleri	MANAVGAT
Serik Eminceler 102/85 Revize İrtifak Hakkı	SERİK
Serik Eminceler 102 Ada -19-87-88 Parsel İrtifak	SERİK
Serik Eminceler 102/6 İrtifak Hakkı Revize	SERİK
Serik Eminceler 102/122 İrtifak Hakkı (Yeni)*	SERİK
SERİK İLÇESİ, SARIABALI MAH. İÇMESUYU SAHASI	SERİK

1. EMLAK VE KİRALAMA FAALİYETLERİ:

Taşınmazların kiralanması veya kiraya verilmesi çalışmaları Şube Müdürlüğümüz tarafından yürütülmektedir.

Kiraya verilen taşınmazlarımız.

İLÇE	MAHALLE	ADA /PARSEL
ALANYA	KEŞEFLİ	0/321(109/14)
GAZİPAŞA	BAKIRLAR	310/12
GAZİPAŞA	BAKIRLAR	310/12
GAZİPAŞA	BAKIRLAR	310/12
ALANYA	KEŞEFLİ	0/321(109/14)
MERKEZ	KEPEZ	27734/1
KAŞ	İSLAMLAR	104/285
FİNİKE	ERNEZ (GÜNÇALI)	110/23

Kiralanın taşınmazlar.

İLÇE	MAHALLE	ADA /PARSEL
MURATPAŞA	KIŞLA(MİLLİ EGEMENLİK)	2830/3
MURATPAŞA	GÜVENLİK	1414/27
ALANYA	HACET	2643/3
ALANYA	HACET	2643/3
FİNİKE	BAĞYAKA	217/3
FİNİKE	HASKÖY	0/1718
KUMLUCA	KARŞIYAKA	566/2
GAZİPAŞA	İSTİKLAL	1317/1
ALANYA	MAHMUTLAR	649/1
ALANYA	TELATİYE	334/1
GAZİPAŞA	PAZARCI	1345/17
MANAVGAT	KIZILOT (Hacıobası)	132/45(3)
MANAVGAT	YUKARI PAZARCI	
DÖŞEMEALTI	KIRKGÖZ YENİKÖY	1704/10
KEPEZ	TEOMANPAŞA	25013/12
DEMRE	ZÜMRÜTKAYA	383/3
ELMALI	KARYAĞDI	118/3

3.TAŞINMAZ TESPİT ÇALIŞMALARI

İdaremize ait bazı taşınmazların zeminde fiili durumu, kullanımı, işgaliye gibi unsurların tespiti için yapılan iha destekli saha çalışmasıdır.



ASAT GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
ETÜT VE PLAN DAİRESİ BAŞKANLIĞI
HARİTA EMLAK VE KAMULAŞTIRMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
TAŞINMAZ ARAZİ ÖN TESPİT FORMU

1. TAŞINMAZ BİLGİLERİ:

İL: ANTALYA	İLÇE: KAŞ	MAHALLE: AHATLI	ADA:125	PARSEL:1
YÜZÖLÇÜM m²:2920.01			HISSE: 1/1	
HISSE ALANI m²:2920.01		NİTELİK: KUYU VE ARSASI		
İMAR DURUMU		YOK		

2. ÜZERİNDEKİ TESİS DURUMU:

TESİS	AKTİF	PASİF
ATIKSU ARITMA		
TERFİ MERKEŞİ		
POMPA İST.		
İÇMESUYU DEPO		
DEPOLAMA % TESİS		
ÇEŞME		
SARNIÇ	X	
KUYU	X	
DİĞER		

KULLANIM AMACI	VAR	YOK
İÇMESUYU	X	
ZİRAİ	X	
HAYVANSAL	X	

DİĞER UNSURLAR	VAR	YOK
AĞAÇ	X	
YOL	X	
KANAL		X
METRUK BİNA		X

3. İŞGALİYE DURUMU:

CİNSİ	DURUM	ADET
BİNA		
GECEKONDU		
KARGIR EV		
GEÇİCİ YAPI		
TİCARİ		
PARK	AKTİF	X

TARIMSAL ÜRÜN	VAR	YOK
AĞAÇ		X
BAHÇE		X
TARIM		X

NOT: KUYULAR ZİRAİ VE HAYVANSAL AMAÇLI KULLANILIYOR. TAŞINMAZ İÇİNDE PARK VE MUHTARLIK VAR.

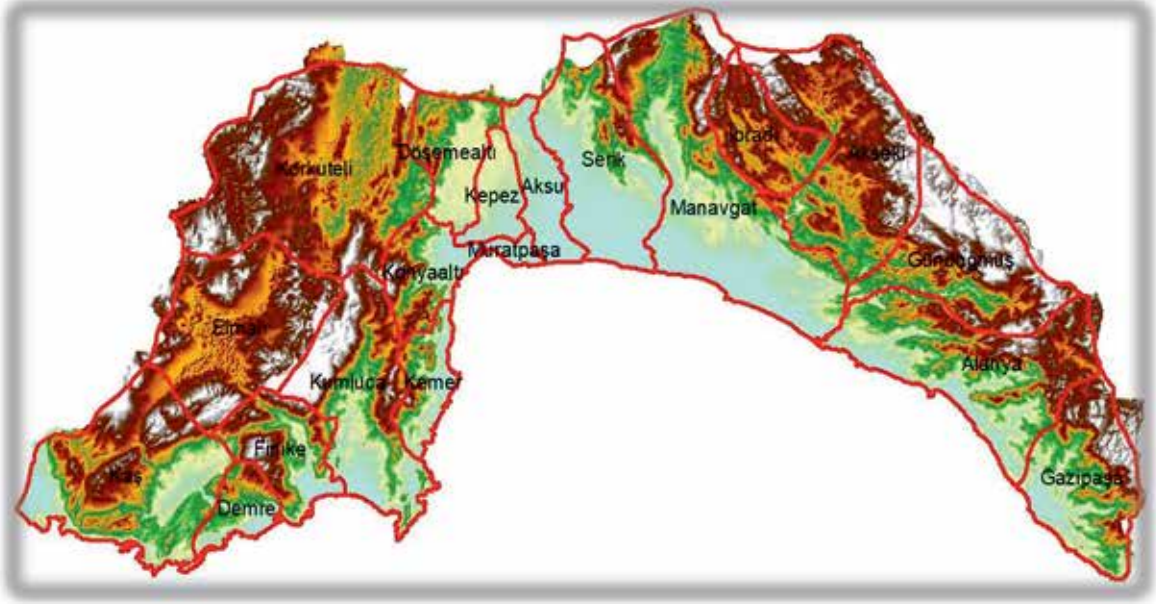
Taşınmaz Arazi Ön Tespit Formu

DRONE GÖRÜNTÜSÜ:



1.HARİTA ÜRETİM FAALİYETLERİ:

İdaremizin çalışmalarında ihtiyaç duyulan harita altıklarının üretilmesi faaliyetleri Şube Müdürlüğümüz tarafından gerçekleştirilmektedir. Müdürlüğümüz tarafından plakote, halihazır harita üretimi iha ile ortofoto sayısal yüksekli modeli çalışmaları yapılmaktadır. Bu çalışma ile gerek proje hazırlanmasında gerekse saha çalışmaları öncesinde detaylı bir şekilde üretilen veriler kullanılabilir.



Antalya Sayısal Yüksekliği Modeli



İha/Drone ile Üretilen ortofoto/Kemer Kiriş

ELEKTRİK MAKİNA VE MALZEME İKMAL FAALİYETLERİ

Genel Müdürlüğümüz bünyesinde 440 adet resmi araç, 516 adet kiralık araç olmak üzere toplam 956 adet araçla hizmetler yürütülmüştür.



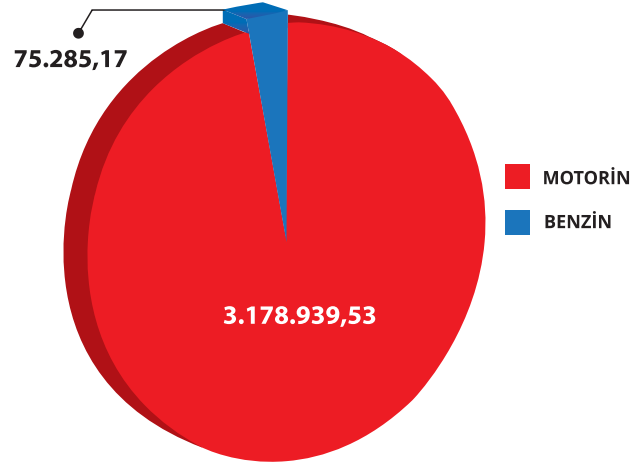
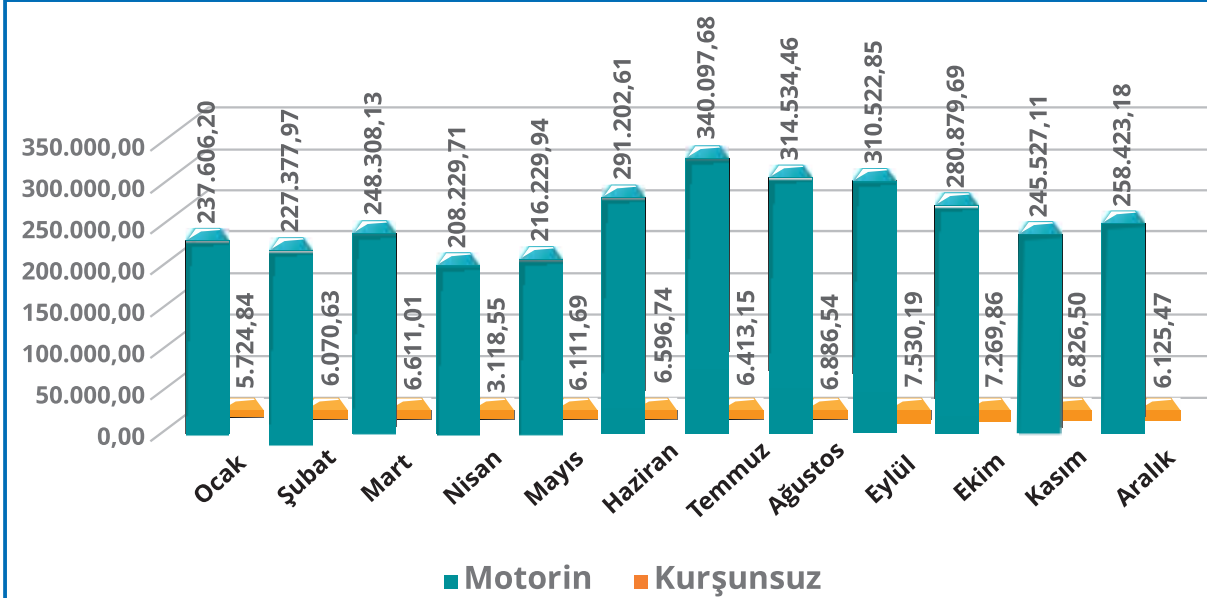
MAKİNA PARKI EKİPMAN LİSTESİ	RESMİ	KİRALIK
ÇİFT KABİN KAMYONET	11	31
TEK KABİN KAMYONET		35
DAMPERLİ KAMYON	10	16
15 TONDAMPERLİ KAMYON	33	
7.5 TONFORKLİFT	3	
GRADAL TELESTİK BOMLU LASTİK TEK. EKSKAVATÖR	1	
KAMYON AÇIK KASA	2	1
KAMYON ASFALT TAMİR ARACI	2	
KAMYON HİYAP VİNÇ	3	
KAMYON KLORLAMA	2	
KAMYON KOMBİNE KANAL AÇMA ARACI	12	
KAMYON TANKER	4	
KAMYON TEMİZ SU ARAZÖZÜ	14	
KAMYON VİDANJÖR	18	
KAMYONET	2	
KAPALI KASA KAMYONET	5	111
KAZICI YÜKLEYİCİ	22	80
KAMYON KANAL AÇMA	2	
LABARATUVAR NUMUNE ALMA ARACI	1	
LASTİK TEKERLEKLİ EKSKAVATÖR	2	6
MASSEY FERGUSON (Traktör kepçe)	1	
MOBİL ABONE ARACI	2	
MOTORSİKLET	223	
MOTOSİKLET (DÖRT TEKERLEKLİ)	8	
OTOMOBİL	7	73
ÖNDEN YÜKLEMELİ KEPÇE	1	
PALETLİ EKSKAVATÖR	14	
PALETLİ MİNİ EKSKAVATÖR	1	1
PANELVAN	1	50
PANELVAN FİZİKİ KAÇAK ARAMA ARACI	2	
PANELVAN KANAL AÇMA ARACI	5	
PANELVAN KANAL GÖRÜNTÜLEME ARACI	1	
PANELVAN KOMBİNE KANAL AÇMA ARACI	2	
PANELVAN MOBİL LABARATUVAR NUMUNE ALMA ARACI	1	
PICK-UP 4 X 2	11	68
PICK-UP 4 X 4	1	40
RENAULT (özel amaçlı kamyon)	1	
SEPETLİ VİNÇ	1	
SİLİNDİR	2	
SONDAJ MAKİNASI	2	
STAR YAĞCILAR YARI RÖMORK	1	
TOYOTA-PRADO-OTOMOBİL	1	
TRAKTÖR	2	
TIR		2
(8+1) OTOMOBİL		1
(16+1) MİNİBÜS		1
GENEL TOPLAM	440	516

Genel Müdürlüğümüz bünyesinde bulunan 440 adet aracın sigorta işlemleri yapılmıştır.

Genel Müdürlüğümüz bünyesine giren araç ve iş makinaları ile mücavir alan içerisinde bulunan ilçe, belde ve köylere ait temiz su, kanalizasyon ve atıksu ile ilgili tesislerde bulunan jeneratörler ile makine, teçhizat ve ekipman için gerekli olan akaryakıt ihtiyaçları karşılanmıştır.

AKARYAKIT TÜKETİM MİKTARLARI

Dönem	Motorin (lt)	Benzin (lt)
Ocak	237.606,2	5.724,84
Şubat	227.377,97	6.070,63
Mart	248.308,13	6.611,01
Nisan	208.229,71	3.118,55
Mayıs	216.229,94	6.111,69
Haziran	291.202,61	6.596,74
Temmuz	340.097,68	6.413,15
Ağustos	314.534,46	6.886,54
Eylül	310.522,85	7.530,19
Ekim	280.879,69	7.269,86
Kasım	245.527,11	6.826,50
Aralık	258.423,18	6.125,47
Genel Toplam	3.178.939,53	75.285,17

**AKARYAKIT TÜKETİM MİKTARLARI**

Genel Müdürlüğümüze ait resmi ve kiralık araçların 2020 yılına ait kilometre ve saat bilgileri aşağıda belirtilmiştir.

RESMİ VE KİRALIK ARAÇLARIN 2021 YILI KM VE SAAT BİLGİLERİ			
ARAÇLAR	RESMİ	KİRALIK	TOPLAM
KAMYON - (Km)	925.460	333.774	1.259.234
KAMYON ARAZÖZ- (Km)	266.879	-	266.879
KAMYON VİDANJÖR- (Km)	138.223	-	138.223
KOMBİNE KANAL TEMİZLEME ARACI	186.045	21.163	207.208
EKSKAVATÖR - (Saat)	4.371	5.180	9.551
KAZICI YÜKLEYİCİ - (Saat)	60.587	371.629	432.216
BİNEK ARAÇ HAFİF TİCARİ ARAÇ - (Km)	18.895	3.059.155	3.078.050
BİNEK ARAÇ OTOMOBİL - (Km)	101.790	1.085.191	1.186.981
ÇİFT KABİN KAMYONET - (Km)	297.636	761.444	1.059.080
KAMYONET - (Km)	2.896	628.340	631.236
MİNİBÜS (8+1) - (Km)	-	1.975	1.975
MİNİBÜS (16+1) - (Km)	-	26.206	26.206
PANELVAN - (Km)	2.680	1.346.252	1.348.932
PİCK-UP (4x2) - (Km)	114.792	1.031.851	1.146.643
PİCK-UP (4x4) - (Km)	32.825	973.224	1.006.049

İdaremiz araçlarında meydana gelen küçük çapta arızalar kendi atölyelerimizde giderildi, giderilemeyenler servislerinde tamir ettirildi. Araç tamir ve bakım işlemleri için atölyeye gelen araçlar için araç tamir bakım formu oluşturularak kayıt altına alınmıştır.

BAKIM YAPILAN EKİPMANLAR	BAKIM ADETLERİ
İŞ MAKİNALARI	126
YÜK TAŞIMA ARAÇLARI	77
BİNEK ARAÇLAR	74
MAKİNA TEÇHİZATLAR	168
TOPLAM	445

ENERJİ YÖNETİMİ FAALİYETLERİ

Enerji Yönetimi Şube Müdürlüğü, Genel Müdürlüğümüz Elektrik Makine ve Malzeme İkmal Dairesi Başkanlığına bağlı kurularak 2019 yılı itibari ile çalışmalarına başlamıştır.

Enerji Yönetimi Şube Müdürlüğünün;

Kamu kurumları ile idaremiz arasındaki enerji ile ilgili faaliyet alanları konusunda entegrasyonu sağlamak,

Yenilenebilir enerji kaynakları "Hidroelektrik, rüzgâr, güneş, jeotermal, biokütle, biyogaz, dalga, akıntı enerjisi ve gel-git gibi fosil olmayan enerji kaynakları" ile elektrik üretimi sağlamak,

Elektrik abonelik ve giderlerinin takibini yapmak, birimlerde enerji israfının önlenmesine ve çevrenin korunmasına yönelik etüt ve proje çalışmalarını yürütmek ve gerekli önlemlerin alınmasını sağlamak,

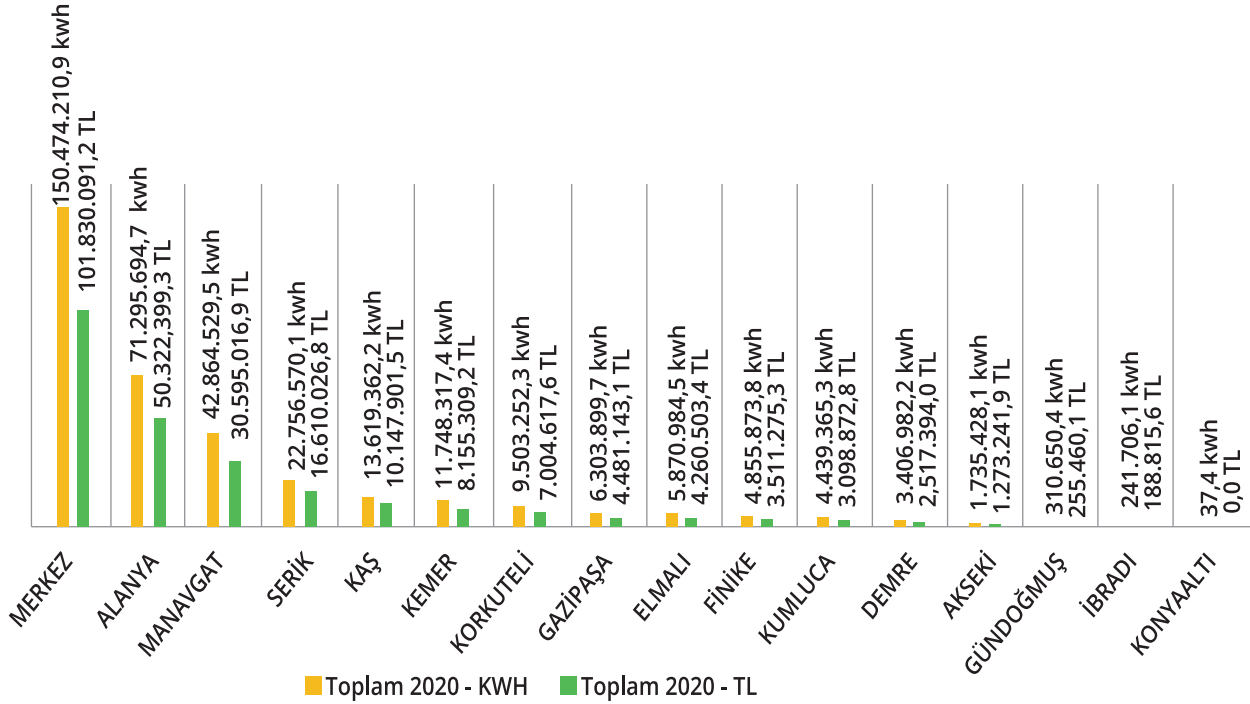
Genel Müdürlüğümüz 2020 yılı elektrik enerjisi temini; 5 Adet Ticarethane Orta Gerilim Abonesi, 31 Adet Ticarethane Alçak Gerilim Abonesi, 379 Adet Sanayi Orta Gerilim Abonesi ve 765 Sanayi Alçak Gerilim Abonesi olmak üzere toplam 1180 Abone ile sağlanmış olup elektrik tüketim miktarı 349.426.865 kWh (Üç Yüz Kırk Dokuz Milyon Dört Yüz Yirmi Altı Bin Sekiz Yüz Altmış Beş kilovatsaat) olarak gerçekleşmiştir.

2020 yılı içerisinde Genel Müdürlüğümüz faaliyetlerine dayalı elektrik tüketimlerinin, birim fiyat değişimleri, işletme tiplerine göre ilçe dağılımlarını gösterir tablo ve grafikler ile Enerji Yönetimi Şube Müdürlüğünce gerçekleştirilen çalışmalar ve kazanımlar ilgili konu başlıkları altında verilmiştir.



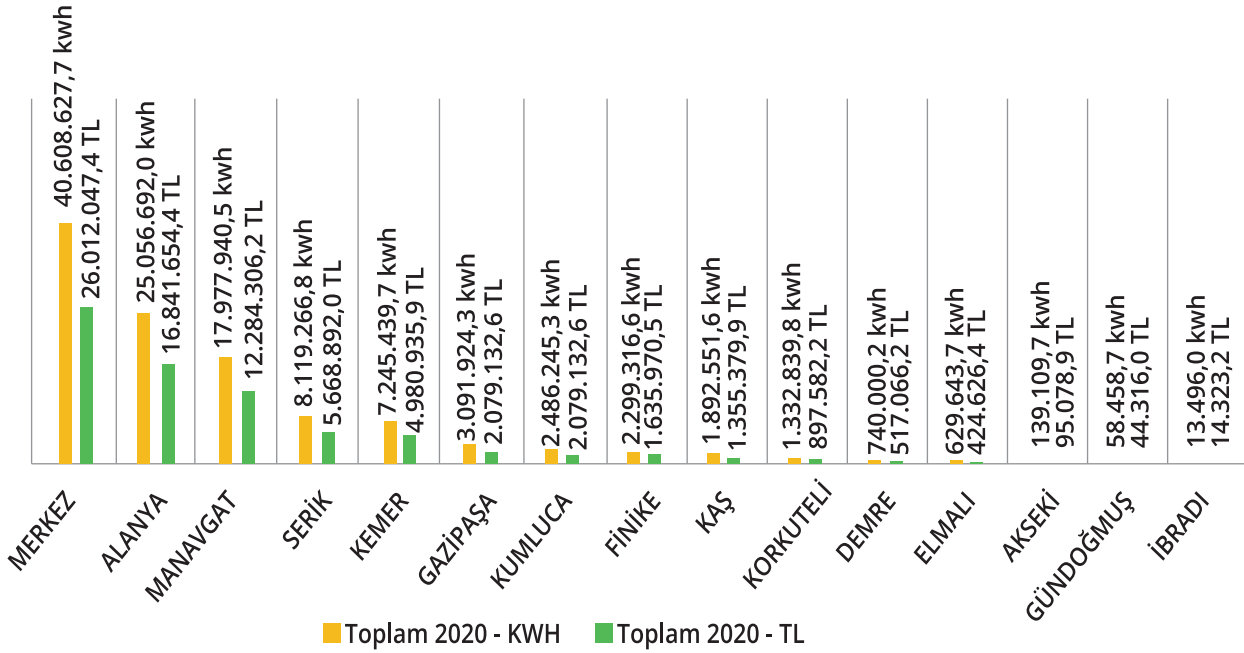
2020 YILI TOPLAM TÜKETİMLER VE FATURA BEDELLERİ

	Toplam 2020-T0	Toplam 2020-TL
MERKEZ	150.474.248,38 kWh	101.830.091,22 ₺
AKSEKİ	1.735.428,12 kWh	1.273.241,88 ₺
ALANYA	71.295.694,72 kWh	50.322.399,26 ₺
DEMRE	3.406.982,16 kWh	2.517.393,97 ₺
ELMALI	5.870.984,45 kWh	4.260.503,43 ₺
FİNİKE	4.855.873,79 kWh	3.511.275,34 ₺
GAZİPAŞA	6.303.899,69 kWh	4.481.143,08 ₺
GÜNDOĞMUŞ	310.650,44 kWh	255.460,06 ₺
İBRADI	241.706,12 kWh	188.815,61 ₺
KAŞ	13.619.362,15 kWh	10.147.901,46 ₺
KEMER	11.748.317,44 kWh	8.155.309,22 ₺
KORKUTELİ	9.503.252,30 kWh	7.004.617,57 ₺
KUMLUCA	4.439.365,27 kWh	3.098.872,84 ₺
MANAVGAT	42.864.529,53 kWh	30.595.016,90 ₺
SERİK	22.756.570,11 kWh	16.610.026,82 ₺
Genel Toplam	349.426.864,66 kWh	244.252.068,66 ₺



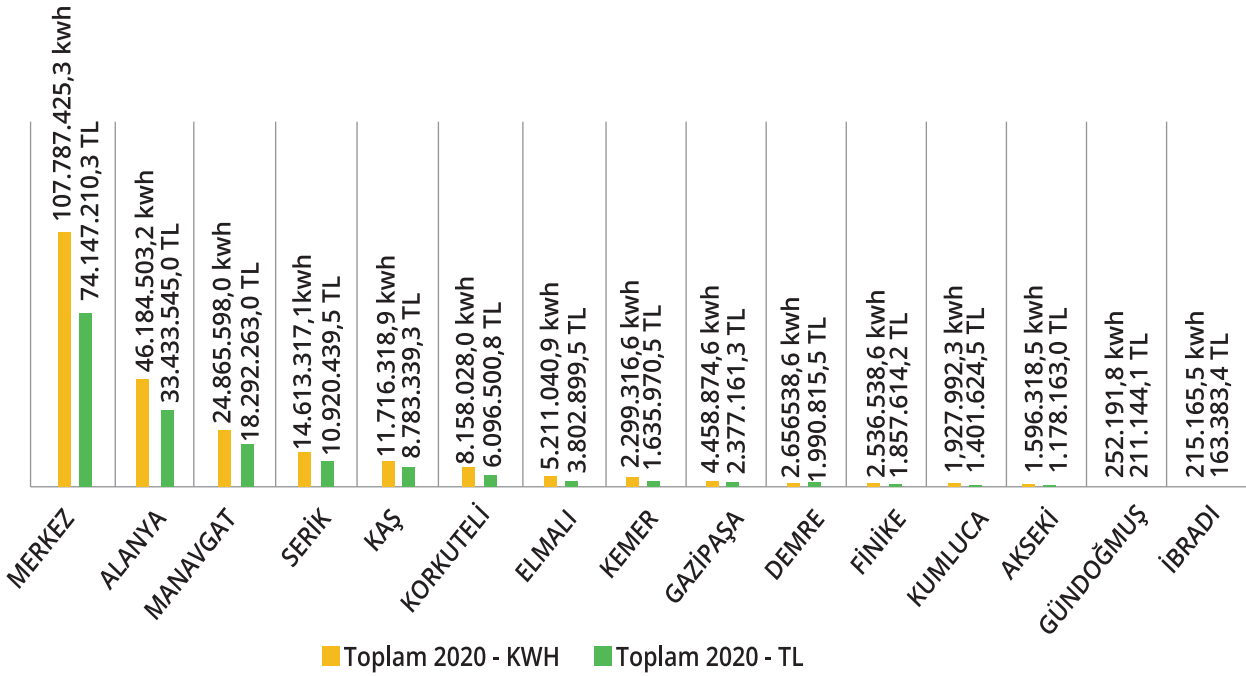
2020 YILI ATIKSU TÜKETİMLERİ VE FATURA BEDELLERİ

	Toplam 2020-T0	Toplam 2020-TL
MERKEZ	40.608.627,69 kWh	26.012.047,37 ₺
AKSEKİ	139.109,65 kWh	95.078,93 ₺
ALANYA	25.056.691,95 kWh	16.841.654,43 ₺
DEMRE	740.000,17 kWh	517.066,21 ₺
ELMALI	629.643,73 kWh	424.626,41 ₺
FİNİKE	2.299.316,59 kWh	1.635.970,46 ₺
GAZİPAŞA	3.091.924,32 kWh	2.079.132,59 ₺
GÜNDOĞMUŞ	58.458,68 kWh	44.316,00 ₺
İBRADI	13.495,95 kWh	14.323,23 ₺
KAŞ	1.892.551,61 kWh	1.355.379,91 ₺
KEMER	7.245.439,66 kWh	4.980.935,88 ₺
KORKUTELİ	1.332.839,84 kWh	897.582,20 ₺
KUMLUCA	2.486.245,25 kWh	1.675.115,61 ₺
MANAVGAT	17.977.940,47 kWh	12.284.306,22 ₺
SERİK	8.119.266,82 kWh	5.668.891,97 ₺
Genel Toplam	111.691.552,40 kWh	74.526.427,42 ₺



2020 YILI İÇMESUYU TÜKETİMLERİ VE FATURA BEDELLERİ

	Toplam 2020-T0	Toplam 2020-TL
MERKEZ	107.787.425,28 kWh	74.147.210,26 ₺
AKSEKİ	1.596.318,47 kWh	1.178.162,95 ₺
ALANYA	46.184.503,24 kWh	33.433.544,99 ₺
DEMRE	2.656.595,84 kWh	1.990.815,50 ₺
ELMALI	5.211.040,88 kWh	3.802.899,50 ₺
FİNİKE	2.536.538,56 kWh	1.857.614,20 ₺
GAZİPAŞA	3.183.112,58 kWh	2.377.161,25 ₺
GÜNDOĞMUŞ	252.191,75 kWh	211.144,06 ₺
İBRADI	215.165,51 kWh	163.383,43 ₺
KAŞ	11.716.318,94 kWh	8.783.339,32 ₺
KEMER	4.458.874,61 kWh	3.136.553,06 ₺
KORKUTELİ	8.158.028,05 kWh	6.096.500,77 ₺
KUMLUCA	1.927.992,25 kWh	1.401.624,53 ₺
MANAVGAT	24.865.598,04 kWh	18.292.263,01 ₺
SERİK	14.613.317,12 kWh	10.920.439,47 ₺
Genel Toplam	235.363.021,13 kWh	167.792.656,30 ₺



2020 YILI ENERJİ YÖNETİMİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜNCE GERÇEKLEŞTİRİLEN TASARRUF ÇALIŞMALARI

2020 yılında Enerji Yönetimi Şube Müdürlüğünce elektrik tüketimlerine esas enerji maliyetlerini düşürmek suretiyle tasarruf elde edilmesi için aşağıdaki yöntemler izlenmiştir.

- ✓ PTF PROTOKOLÜ İLE ENERJİ TEMİNİ
- ✓ SABİT FİYAT PROTOKOLÜ
- ✓ ENERJİ TÜKETİM TESİSİ İŞLETME REJİMİ YÖNETİMİ
- ✓ TRAFO SEZONLUK KAPATMA TASARRUFU
- ✓ TARİFE YÖNETİMİ TASARRUFU
- ✓ ELEKTRİK TÜKETİMİ TAHAKKUK FATURA KONTROLÜ DÜZELTMELER

Bu yöntemler neticesinde elde edilen toplam Tasarruf Tutarı: 49.798.980,14 TL olarak gerçekleşmiştir.

PTF PROTOKOLÜ İLE ENERJİ TEMİNİ

2020 Yılında, yıllık tüketimi 7 milyon kWh'i aşan abonelerimiz için, görevli elektrik tedarik şirketi ve Kurumumuz arasında gerçekleştirilen Protokol sonucu;

(PTF + YEKDEM) * KBK (Kurulca Belirlenen Katsayı) formülü ile hesaplan aktif enerji bedeli üzerinden hesaplanan tüketim tahakkuk tutarının, EPDK Ulusal tarifelere esas elektrik birim fiyatlarına göre hesaplanan tüketim tahakkuk tutarı ile kıyaslanması sonucu elde edilmiş olan Tasarrufu Tutarı 14.871.029,38 TL dir.

PTF: Piyasa Takas Fiyatı (EPIAŞ Gün Öncesi Piyasasında belirlenen, elektrik enerjisinin saatlik referans fiyatıdır.)

YEKDEM: Yenilenebilir Enerji Kaynaklarını Destekleme Mekanizması.

KBK: Kurulca belirlenen Katsayısı

SABİT FİYAT PROTOKOLÜ

2020 yılında ASAT Genel Müdürlüğümüz elektrik tüketim noktalarına ait elektrik abonelerinden, serbest tüketici statüsünde olup serbest tüketici hakkı kullanılmayan ve 10.000,00 kWh'i saati aşan 721 adet elektrik abonesinde 01.04.2020 tarihinden geçerli olmak üzere aktif enerji bedeli 379 abonede 0,455 TL/kWh 342 adet abonede ise 0,470 TL/ kWh sabit birim fiyat olacak şekilde kurumumuz ile CK Enerji Ortaklığı Toptan Elektrik Satış A.Ş 17.03.2020 Tarih 2020/104 No'lu yönetim kurulu kararı ile protokol imzalanmasına karar verilmiştir.

Söz konusu protokol neticesinde 9.179.622,38 TL tasarruf elde edilmiştir.

ENERJİ TÜKETİM TESİSİ İŞLETME REJİMİ YÖNETİMİ

2020 yılında enerji tüketim tesislerimizin işletme rejimlerinde değişiklik yapılabilme esnekliği bulunan tesislerimizde, T2-Puant elektrik tüketiminin azaltılarak, tüketimin öncelik T3-Gece tarifesine ve/veya T1-Gündüz tarifesine kaydırılması suretiyle tasarruf çalışmaları 2020 yılının Nisan ayına kadar yapılmış olup sonrasında 17.03.2020 Tarih 2020/104 No'lu yönetim kurulu kararı ile CK Enerji Ortaklığı Toptan Elektrik Satış A.Ş ile yapılan protokol sonrası belirlenen birim fiyatlar üzerinden faturalandırma gerçekleştirilmiştir.

Bu maksatla 01.04.2020 tarihine kadar T2-Puant elektrik tüketiminin azaltılarak, tüketimin öncelik T3-Gece tarifesine ve/veya T1-Gündüz tarifesine kaydırılması suretiyle elde edilen tasarruf tutarı 343.151,59 TL dir.

TRAFO SEZONLUK KAPATMA TASARRUFU

2020 yılı içerisinde elektrik ile su üretimine ihtiyaç duyulmadığı dönemlerde aktif olan trafolu elektrik abonelerimize yıl içerisinde 2' den fazla olmamak kaydı ile sezonluk kapatma yapılarak trafo kayıp bedelleri önlenmiştir.

Sezonluk kapama yaparak elde edilen tasarruf tutarı 130.750,00 TL 'dir.

TARİFE YÖNETİMİ TASARRUFU

Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK) tarafından yayınlanan ulusal elektrik tarifeleri birim fiyatları tek zamanlı ve üç zamanlı tarife grupları için ayrı ayrı yayınlanıyor. Tek zamanlı elektrik tarifesinde günün hangi saati için elektrik fiyatı aynı olurken çok zamanlı tarifiede günün farklı saatleri için farklı birim fiyatlar uygulanıyor. Bu hususta ASAT Genel Müdürlüğümüze ait elektrik abonelerimize uygulanan tarife yönetimi ile elde edilen tasarruf tutarı; 23.543.295,26 TL dir.

ELEKTRİK TÜKETİMİ TAHAKKUK FATURA KONTROLÜ DÜZELTMELER

Genel Müdürlüğümüz enerji tesislerindeki tüketimlere dayalı, tüketim dönemlerine esas tahakkuk faturaları yetkili tedarik şirketince oluşturulmaktadır. Ancak söz konusu tahakkuk dönemlerinde;

- ✓ Görevli dağıtım şirketi hatalı okuma,
- ✓ Tedarik şirketi faturalama sistem hataları,
- ✓ Serbest tüketici statüsü olan abonelerimizde yetkili tedarik şirketi faturalamasına ek olarak görevli tedarik şirketinin de sehven fatura oluşturması,
- ✓ İçinde bulunan tarife dışında başka bir tarifeye göre faturalama yapılması,
- ✓ Sezonluk Kapama talimatlarımızın dikkate alınmayarak, Sezonluk kapalı olan tesislerimize fatura oluşturulması,
- ✓ Enerji Tesislerimizin Kompanzasyon Sisteminde yaşanan arızalara dayalı Reaktif ceza bedelleri yansımaları,
- ✓ Elektrik Tüketim Vergisi (ETV) diğer bir deyişle Belediye Tüketim Vergisi (BTV) bedellerinden Genel Müdürlüğümüz muaf olup, sehven BTV kesintilerinin yapılması,
- ✓ Talebimiz olmadığı halde Ölçü Test Bedeli adı altında bedellerin yansıtılması,

vb. hususlarda hatalı faturalar düzenlenmiş olup, Enerji Yönetimi Şube Müdürlüğünce yapılan itirazlar sonucu gerekli tenziller yaptırılmıştır. Söz konusu Tenzillerden 2020 yılı içerisinde elde edilen Tasarruf Tutarı: 1.731.131,53 TL dir.

ASAT YENİLENEBİLİR ENERJİ ÜRETİMİ ve DÜŞÜK KARBON SALINIMI FAALİYETLERİ

ASAT içme, kullanma ve endüstri sularını ihtiyaç sahiplerine temiz, etkin, kesintisiz ve ucuz ulaşmasını sağlamak ve atık suların çevreyi ve insanı esas alan şekilde arıtma işlemlerini gerçekleştirmek amacıyla her yıl artan bir grafikte elektrik kullanmaktadır. ASAT'ın yıllık elektrik tüketimi 2020 verilerine göre 349.426.864 kWh/yıldır. Yaklaşık olarak Antalya'nın elektrik tüketiminin % 4.5' ini ASAT kullanmaktadır ve bunun parasal karşılığı 250 milyon TL civarındadır. Ayrıca her geçen gün elektrik fiyatları da artmaktadır. ASAT Genel Müdürlüğü olarak enerji maliyetlerimizi azaltmak ve düşük karbonlu bir gelecek için yenilenebilir enerji kaynaklarından karşılama ve sera gazı emisyonlarını düşürme hedefi ile yenilenebilir enerji yatırımları planlanmıştır. Çatı ve arazi tipi güneş enerjisine dayalı elektrik üretimi (GES: Güneş Enerji Santrali) ve içme suyu şebekelerimizden hidrolik enerjiden elektrik üretim (BKES : Basınç Kırıcı Elektrik Santrali) potansiyellerimizi kullanma kararı doğrultusunda çalışmalara başlanmıştır.

GES (GÜNEŞ ENERJİSİNE DAYALI ELEKTRİK SANTRALLERİ) VE DÜŞÜK KARBON SALINIMI FAALİYETLERİ

Antalya Su ve Atıksu İdaresi Genel Müdürlüğümüzce Antalya İli Korkuteli İlçesi Bozova Mahallesi 264 ada 1 parselde Yenilenebilir Enerji Kaynaklarına Dayalı 0,990 MW gücünde Lisanssız Güneş Enerji Santrali (GES-1) tamamlanarak, TEDAŞ nezdinde Kabul işlemleri yapılarak 25.12.2020 tarihinde işletmeye alınmıştır. Aynı parsel içerisinde; GES-2: 0,990 MW, GES-3: 0,990MW ve GES-4:0,999 MW kapasitelerde 3 adet GES projemiz uygulamaya hazır hale getirilmiştir. Güneş enerji santralleri (GES) temiz ve yenilenebilir enerji projeleridir. Fosil yakıt kullanımı yerine güneş enerjisine dayalı 0,990 MW gücündeki Bozova GES-1 yılda yaklaşık olarak 990 ton CO2 salınımı engellemektedir. Buda yılda yaklaşık 90.000 adet ağacın CO2 emilimine denk gelmektedir. (Not: Bir adet ağaç yıllık yaklaşık 11 kg CO2 'yi tutabilmektedir.)

2020 YILI YAPILAN GES (GÜNEŞ ENERJİSİ SANTRALİ) FAALİYETLERİ					
	VERİLER	ASAT BOZAVA GES-1	ASAT BOZAVA GES-2	ASAT BOZAVA GES-3	ASAT BOZAVA GES 4
SAHA VERİLERİ	Ada/Parsel	264/1	264/1	264/1	264/1
	Alan (m²)	12506	12801	14933	13933
	AC Güç(kwe)	990	990	990	999
	DC Güç(kwp)	1193	1207.44	1298.7	1284.66
	Enerji Üretimi (kwh/Yıl)	1.850.000	1.850.000	1.850.000	1.850.000
	Amortisman Süresi (Yıl)	5	7	7	7
SÜREÇ	Başvuru Tarihi	30.11.2018	28.06.2019	28.06.2019	31.03.2020
	Ön Değerlendirme Kom. Karar Tarihi	17.12.2018	5.02.2020	5.02.2020	17.04.2020
	Bağlantı Görüşü ve Çağrı Mektubu	1.02.2019	6.02.2020	6.02.2020	11.08.2020
	GES TEDAŞ Onayı (Gen. Müd.)	31.05.2019	5.06.2020	5.06.2020	21.10.2020
	ENH TEDAŞ Onayı (Bölge. Müd.)	21.12.2020	21.12.2020	21.12.2020	21.12.2020
	Bağlantı Anlaşması	30.06.2019	16.06.2020	16.06.2020	30.12.2020
	İhale Tarihi	28.09.2020			
	İhale No	2020 / 489728			
	İhale Bedeli	7.244.000,00 ₺			
	Sözleşme Tarihi	12.10.2020			
HEDEF SÜREÇLER ve NOTLAR	İşe Başlama	12.10.2020			
	İş Bitimi	30.12.2020			
	DEVAM EDEN SÜREÇ	ENERJİ VERİŞ YÖNÜNDE FATURALANDIRMA BAŞLAMIŞTIR.	İHALEYE HAZIR	İHALEYE HAZIR	İHALEYE HAZIR
	NOTLAR	ASAT BOZAVA GES 1 ihalesi kapsamında GES 1, GES 2, GES 3, GES 4(4 Santral) için ENH (Enerji Nakil Hattı) ve ortak altyapılar hazır hale getirilmiştir. GES 2, GES 3, GES 4 yapımında mevcut altyapı kullanılacaktır.			



İÇME SUYU TESİSLERİNDEN ENERJİ ÜRETİMİ VE DÜŞÜK KARBON SALINIMI FAALİYETLERİ

İçme suyu isale hatlarında var olan enerji, basınç ve debinin yoğun olması nedeniyle yüksek miktarda hidrolik enerji potansiyeli barındırmaktadır. Bu potansiyel enerji her an kendi kendine akmakta ve teknik altyapıda kaybolmaktadır. Bu potansiyelimizden isale hatları üzerinde basınç kırıcıların yerine türbin konularak 16 ayrı noktada elektrik üretimi amaçlanmıştır. Bu 16 noktada yapımı planlanan BKES(Basınç Kırıcılı Elektrik Santrali) için fizibiliteler hazırlanmıştır.

SIRA NO	PROJE ADI	ÖNGÖRÜLEN GÜCÜ (MWe)	REFERANS ALINAN KATI PROJE	YILLIK ELEKTRİK ÜRETİMİ (KWH)	YATIRIM GERİ DÖNÜŞ SÜRESİ (YIL)
1	TERMESOSSOS-2 BKES	0,98	Kati Projesi	7.816.000,00	5
2	KÜTÜKÇÜ BKES	1,5	Kati Projesi	8.898.120,00	4
3	KEMER-1 HES	0,62	Kati Projesi	3.640.000,00	13
4	KEMER-2 HES	0,41	Kati Projesi	2.472.000,00	15
5	KUMLUCA-1 BKES	0,56	Kati Projesi	4.544.000,00	6
6	KUMLUCA-2 BKES	1,37	Kati Projesi	10.936.000,00	4
7	KUMLUCA-4 BKES	1,05	Kati Projesi	8.376.000,00	4
8	ALANYA BKES	0,64	Kati Projesi	3.692.800,00	10
9	FİNİKE BKES	0,562	Kati Projesi	3.234.000,00	8
10	KORKUTELİ-1 BKES	0,73	Kati Projesi	2.887.320,00	10
11	GAZİPAŞA BKES	0,21	Kati Projesi	1.640.000,00	14

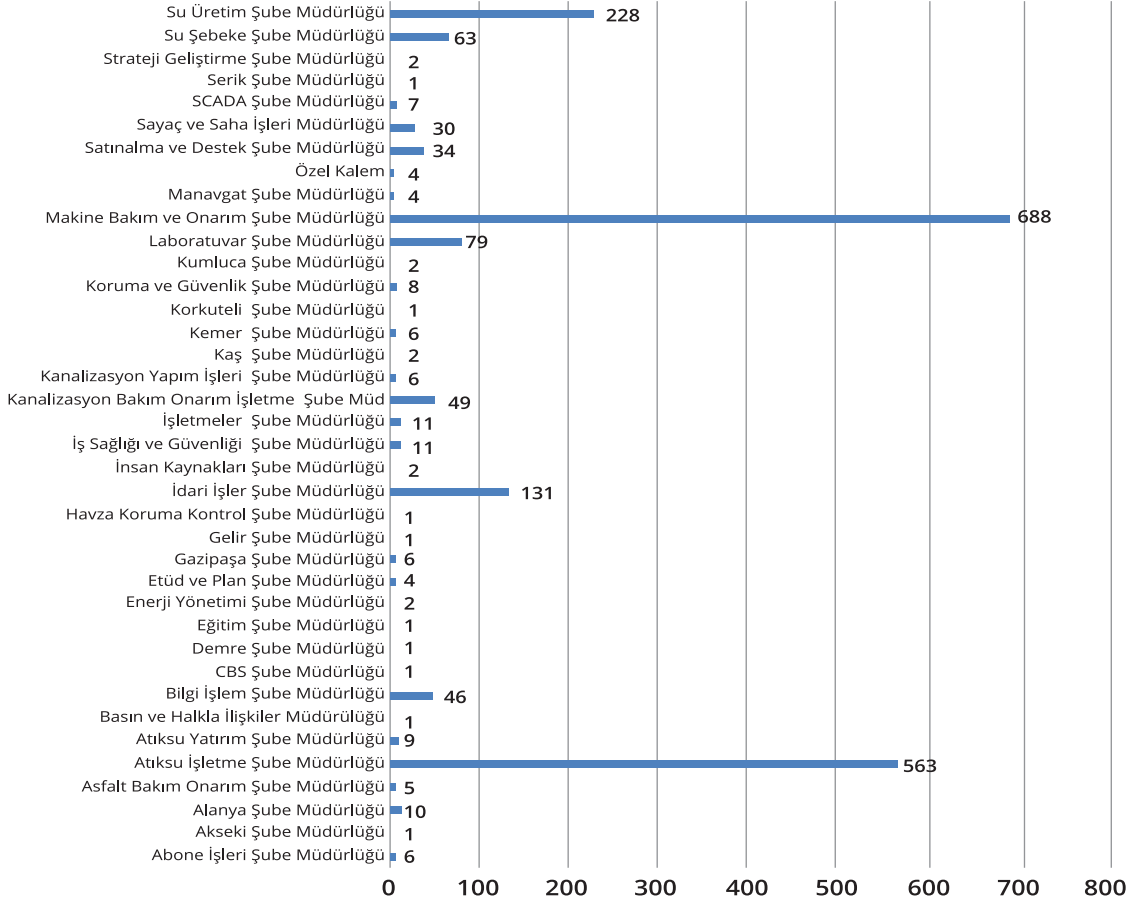


DESTEK HİZMETLERİ FAALİYETLERİ

4734 sayılı Kamu İhale Kanunu'nun 22. Maddesinde belirtilen hallerde harcama birimlerinin ihtiyaçları; kamu kaynaklarının etkili, verimli ve ekonomik olarak kullanılması amacıyla katılımın ve rekabetin artırılarak, sağlıklı ve gerçekçi piyasa fiyat araştırmaları yapılmasıyla temin edilmiştir. 2020 yılında tüm harcama birimlerinin ihtiyaçları toplam 2027 adet piyasa fiyat araştırması yapılarak gerçekleştirilmiştir.

BİRİM	PİYASA FİYAT ARAŞTIRMALARI
Abone İşleri Şube Müdürlüğü	6
Akseki Şube Müdürlüğü	1
Alanya Şube Müdürlüğü	10
Asfalt Bakım Onarım Şube Müdürlüğü	5
Atıksu İşletme Şube Müdürlüğü	563
Atıksu Yatırım Şube Müdürlüğü	9
Basın ve Halkla İlişkiler Müdürlüğü	1
Bilgi İşlem Şube Müdürlüğü	46
CBS Şube Müdürlüğü	1
Demre Şube Müdürlüğü	1
Eğitim Şube Müdürlüğü	1
Enerji Yönetimi Şube Müdürlüğü	2
Etüd ve Plan Şube Müdürlüğü	4
Gazipaşa Şube Müdürlüğü	6
Gelir Şube Müdürlüğü	1
Havza Koruma Kontrol Şube Müdürlüğü	1
İdari İşler Şube Müdürlüğü	131
İnsan Kaynakları Şube Müdürlüğü	2
İş Sağlığı ve Güvenliği Şube Müdürlüğü	11
İşletmeler Şube Müdürlüğü	11
Kanalizasyon Bakım Onarım ve İşletme Şube Müd	49
Kanalizasyon Yapım İşleri Şube Müdürlüğü	6
Kaş Şube Müdürlüğü	2
Kemer Şube Müdürlüğü	6
Korkuteli Şube Müdürlüğü	1
Koruma ve Güvenlik Şube Müdürlüğü	8
Kumluca Şube Müdürlüğü	2
Laboratuvar Şube Müdürlüğü	79
Makine Bakım ve Onarım Şube Müdürlüğü	688
Manavgat Şube Müdürlüğü	4
Özel Kalem	4
Satınalma ve Destek Şube Müdürlüğü	34
Sayaç ve Saha İşleri Müdürlüğü	30
SCADA Şube Müdürlüğü	7
Serik Şube Müdürlüğü	1
Strateji Geliştirme Şube Müdürlüğü	2
Su Şebeke Şube Müdürlüğü	63
Su Üretim Şube Müdürlüğü	228
TOPLAM	2027

PİYASA FİYAT ARAŞTIRMALARI



DOĞRUDAN TEMİN HARCAMA TUTARLARI VE ORANLARI

2020 yılı doğrudan temin mal, hizmet ve yapım işlerine ait tüm alımların KDV dahil harcama tutarı 37.790.205,07 TL.dir. (KDV Dahil)

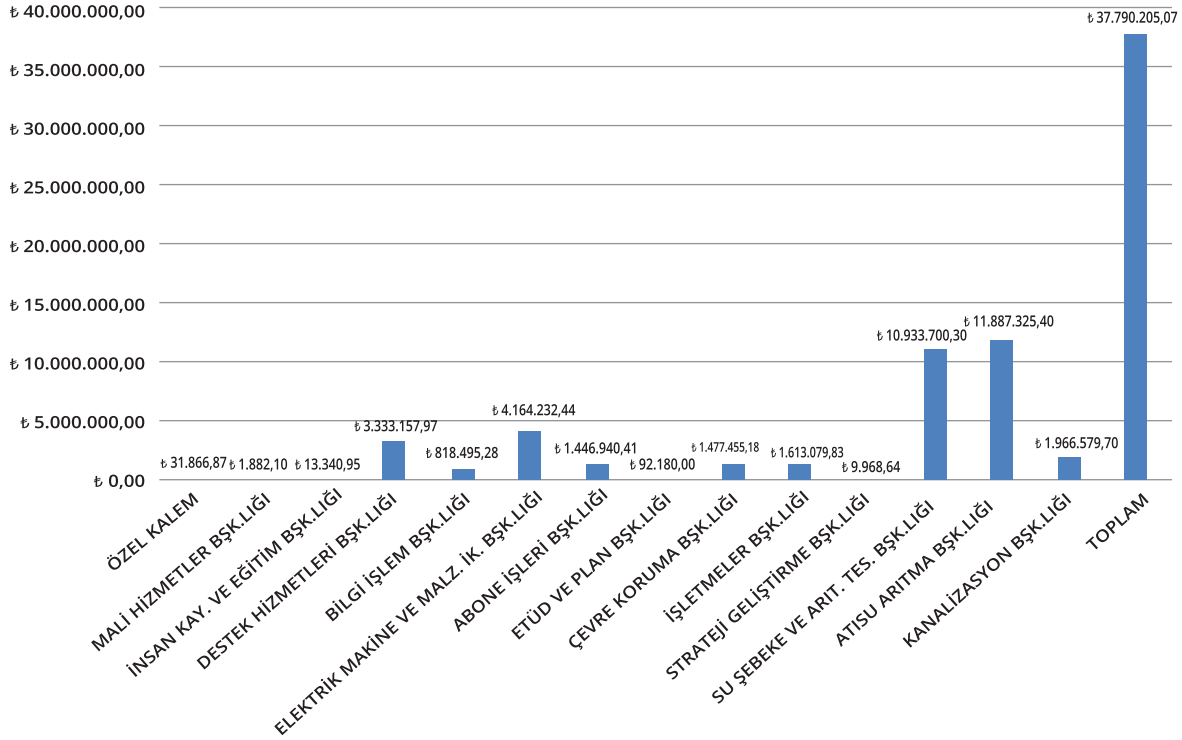
HARCAMA BİRİMİ	HARCAMA MİKTARI (KDV DAHİL)	ORANLAR
ÖZEL KALEM	₺31.866,87	0,084%
MALİ HİZMETLER BŞK.LIĞI	₺1.882,10	0,005%
İNSAN KAY. VE EĞİTİM BŞK.LIĞI	₺13.340,95	0,035%
DESTEK HİZMETLERİ BŞK.LIĞI	₺3.333.157,97	8,820%
BİLGİ İŞLEM BŞK.LIĞI	₺818.495,28	2,166%
ELEKTRİK MAKİNE VE MALZ.İK. BŞK.LIĞI	₺4.164.232,44	11,019%
ABONE İŞLERİ BŞK.LIĞI	₺1.446.940,41	3,829%
ETÜD VE PLAN BŞK.LIĞI	₺92.180,00	0,244%
ÇEVRE KORUMA VE KONTROL BŞK.LIĞI	₺1.477.455,18	3,910%
İŞLETMELER BŞK.LIĞI	₺1.613.079,83	4,269%
STRATEJİ GELİSTİRME BŞK.LIĞI	₺9.968,64	0,026%
SU ŞEBEKE VE ARIT.TES.BŞK.LIĞI	₺10.933.700,30	28,933%
ATIKSU ARITMA BŞK.LIĞI	₺11.887.325,40	31,456%
KANALİZASYON BŞK.LIĞI	₺1.966.579,70	5,204%
TOPLAM	₺37.790.205,07	100,000%

C. İDAREYE İLİŞKİN BİLGİLER

1. FİZİKSEL YAPI:

Genel Müdürlüğümüz; Kepez İlçesi Fabrikalar Mahallesi'ndeki Merkez Bina'mız başta olmak üzere 6360 sayılı kanunun yürürlüğü girmesiyle tüm ilçelerimizde hizmet birimlerimiz aracılığı ile vatandaşlarımıza hizmet sunmaktadır.

DOĞRUDAN TEMİN HARCAMA TUTARLARI (KDV DAHİL)



DOĞRUDAN TEMİN LİMİT	BÜTÇE ÖDENEK TAHSİS EDİLEN	LİMİT %10	HARCANAN TUTAR	GERÇEKLEŞME ORANI (%)	KALAN TUTAR
MAL	424.906.500,00 TL	42.490.650,00 TL	17.092.816,50 TL	4,02%	25.397.833,50 TL
HİZMET	302.821.500,00 TL	30.282.150,00 TL	11.080.867,55 TL	3,66%	19.201.282,45 TL
YAPIM	410.419.000,00 TL	41.041.900,00 TL	4.753.252,47 TL	1,16%	36.288.647,53 TL
* 21/f VE 22/d KAPSAMINDA	1.138.147.000,00 TL	113.814.700,00 TL	32.926.936,52 TL	2,89%	80.887.763,48 TL

**2020 MALİ YILI DOĞRUDAN TEMİN HARCAMA TUTARLARI
(KDV DAHİL) - %10 LİMİT DEĞERLENDİRME**

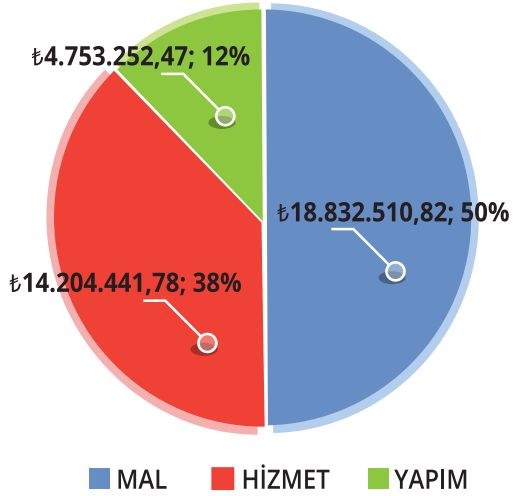
TARİH	Hizmet 22-A	Hizmet 22-B	Hizmet 22-C	Hizmet 22-D	MAL 22-A	MAL 22-D	YAPIM-D	TOPLAM
OCAK	38.695,11 TL			411.850,83 TL	61.333,20 TL	306.717,15 TL	146.566,86 TL	965.163,15 TL
ŞUBAT	88.483,64 TL		11.033,80 TL	867.900,60 TL	36.172,60 TL	546.526,12 TL	154.698,00 TL	1.704.814,76 TL
MART	283.492,95 TL		22.219,20 TL	1.093.232,65 TL	133.322,66 TL	723.135,54 TL	184.670,00 TL	2.440.073,00 TL
NİSAN	155.772,98 TL		78.175,00 TL	591.194,54 TL	8.747,34 TL	1.959.850,09 TL	314.536,08 TL	3.108.276,03 TL
MAYIS	297.200,22 TL		46.505,00 TL	1.083.502,44 TL	99.978,10 TL	1.036.697,55 TL	232.946,16 TL	2.796.829,47 TL
HAZİRAN	241.059,62 TL		11.222,70 TL	674.209,47 TL	249.576,42 TL	1.474.104,45 TL	642.168,39 TL	3.292.341,05 TL
TEMMUZ	177.726,24 TL		22.020,70 TL	572.555,66 TL	176.742,88 TL	1.558.107,16 TL		2.507.152,64 TL
AĞUSTOS	169.712,91 TL		78.175,00 TL	720.977,25 TL	250.651,30 TL	1.159.431,46 TL	1.274.637,42 TL	3.653.585,34 TL
EYLÜL	355.473,17 TL		11.266,90 TL	740.057,31 TL	94.730,40 TL	2.253.295,08 TL	335.222,25 TL	3.790.045,11 TL
EKİM	204.066,23 TL		102.488,40 TL	1.141.371,43 TL	147.997,60 TL	971.411,14 TL	973.820,96 TL	3.541.155,76 TL
KASIM	430.986,71 TL			1.238.139,85 TL	191.426,68 TL	1.487.777,94 TL	369.555,35 TL	3.717.886,53 TL
ARALIK	192.809,25 TL		104.988,50 TL	1.945.875,52 TL	289.015,14 TL	3.615.762,82 TL	124.431,00 TL	6.272.882,23 TL
TOPLAM	2.635.479,03 TL	0,00 TL	488.095,20 TL	11.080.867,55 TL	1.739.694,32 TL	17.092.816,50 TL	4.753.252,47 TL	37.790.205,07 TL
	14.204.441,78 TL				18.832.510,82 TL		4.753.252,47 TL	

2020 Doğrudan Temin Aylık Harcama Tutarları (Kdv Dahil)



 Hizmet 22-A
  Hizmet 22-C
  Hizmet 22-D
  MAL 22-A
  MAL 22-D
  YAPIM-D

2020 Doğrudan Temin Mal / Hizmet / Yapım İşi Harcama Tutarları ve Oranları



ALIM TÜRÜ	Harcama Tutarı (KDV Dahil)
MAL	₺18.832.510,82
HİZMET	₺14.204.441,78
YAPIM	₺4.753.252,47
TOPLAM	₺37.790.205,07

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ FAALİYETLERİ

YILLAR İTİBARI İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ MÜDAHALE SAYILARI					
MÜDAHALE ŞEKLİ	2016	2017	2018	2019	2020
POLİKLİNİK SAYISI	2009	1938	1854	1895	1845
İŞE GİRİŞ MUAYENESİ	48	11	-	-	-
PERİYODİK MUAYENE	707	820	745	755	596
HASTENEYE SEVK	10	9	3	-	-
ENJEKSİYON	467	464	599	365	222
PANSUMAN	48	55	45	32	23
KORUYUCU AŞI (TETANOZ-DİFTERİ)	-	-	-	-	-
KORUYUCU AŞI (HEPATİT A)	-	-	-	-	-
İŞ KAZASI	5	9	8	9	7
İŞİTME TESTİ ODYOMETRİ	-	-	786	-	-
SOLUNUM FONKSİYON TESTİ	-	-	786	-	-
PA AKCİGER FİLMİ	-	-	786	-	-
VERİLEN EĞİTİM (İSG KONUSU)	660	669	708	614	-

BASIN VE HALKLA İLİŞKİLER FAALİYETLERİ

Medya Takibi

Kurumun çalışmaları ve vizyonu ile ilgili olumlu veya olumsuz haber, değerlendirme, eleştiri mahiyetindeki içeriği gününbirlik takip ederek ilgili makamlara bunları iletme.

Haber Arşivi

Basından ve diğer kaynaklardan kurum ve çalışma alanları ile ilgili haberleri derleyip tasnif ederek düzenli olarak arşivlemek.

Bilgilendirme

Başta saha çalışmaları olmak üzere kurum faaliyetlerini ve yatırımlarını görsel ve yazılı materyalleri oluşturarak genel anlamda ulusal ve yerel medya organlarında yer alabilecek ve halkı bilgilendirecek biçimde servis etmek.

Kurumsal Görsel Arşivi

Çalışmaları ve kuruma ait tesis, makine, hizmet binası vs. alanları video ve fotoğraf araçları ile görüntüleyip kaydederek, işleyip düzenleyerek, kuruma ve Büyükşehir Belediyesine hazır arşiv ve görsel belge oluşturmak. Diğer birimlere ve işbirliği yapılan kurumlara gerekli görüldüğünde ihtiyaç duyulan kurumsal kimlik ve arşiv görsellerini sağlamak.

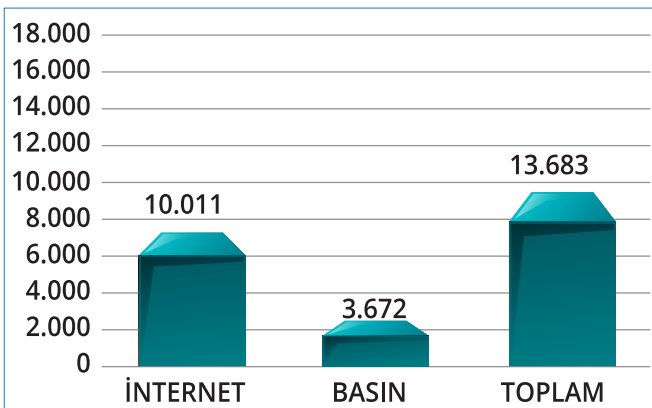
Tasarım

Çeşitli görsel materyalden gerektiğinde grafik tasarım ve video işleme yazılımları kullanarak baskı öncesine, elektronik ortamlara veya ekran kullanımına hazır tasarımları yapmak. Kurum içinde araçların giydirilmesi vs. grafik çalışmaları yürüterek kurumsal kimlik kullanımının standartlarını korumak ve devamını sağlamak.

Ekranların Yönetimi

Kuruma ait olup halka açık yayın yapan ekranların içeriklerini hazırlamak, güncellemek ve takip etmek.

2020 ASAT HABER SAYILARI



BASIN HABERLERİNİN DAĞILIM

GAZETE		DERGİ	
3.643		29	
ULUSAL	BÖLGESEL	YEREL	KKTC
57	389	3.225	1

* Veriler Interpress Medya Takip Merkezi 2020 yılı ASAT bazlı raporundan alınmıştır



Başkan Böcek pehlivanları ağırladı

ASAT Gençlik ve Spor Kulübü (ASAT Spor) Yönetimi ve baeşpehlivanları, **Antalya Büyükşehir Belediye Başkanı Muhittin Böcek**'i ziyaret etti. Başkan Böcek, ata sporuna desteklerinin güçlenerek süreceğini söyledi.

Antalya Büyükşehir Belediye Başkanı Muhittin Böcek, ASAT Spor Yönetimi ve baeşpehlivanları ile bir araya geldi. Başkan Böcek, ASAT Spor Yönetimi ve baeşpehlivanları ile bir araya geldi. Başkan Böcek, ASAT Spor Yönetimi ve baeşpehlivanları ile bir araya geldi.

Antalya Büyükşehir Belediye Başkanı Muhittin Böcek, ASAT Spor Yönetimi ve baeşpehlivanları ile bir araya geldi. Başkan Böcek, ASAT Spor Yönetimi ve baeşpehlivanları ile bir araya geldi.

Antalya Büyükşehir Belediye Başkanı Muhittin Böcek, ASAT Spor Yönetimi ve baeşpehlivanları ile bir araya geldi. Başkan Böcek, ASAT Spor Yönetimi ve baeşpehlivanları ile bir araya geldi.

BAŞKANINIZ DAİM OLUN
ASAT Spor Yönetimi ve baeşpehlivanları ile bir araya geldi. Başkan Böcek, ASAT Spor Yönetimi ve baeşpehlivanları ile bir araya geldi.

BEDİR SPOR KOMPLEKSİ BALEMİ YAKINDA
Antalya Büyükşehir Belediye Başkanı Muhittin Böcek, ASAT Spor Yönetimi ve baeşpehlivanları ile bir araya geldi.

Antalya Büyükşehir Belediye Başkanı Muhittin Böcek, ASAT Spor Yönetimi ve baeşpehlivanları ile bir araya geldi. Başkan Böcek, ASAT Spor Yönetimi ve baeşpehlivanları ile bir araya geldi.

ASAT'tan sorunlara anında müdahale



ASAT'tan sorunlara anında müdahale. ASAT'tan sorunlara anında müdahale. ASAT'tan sorunlara anında müdahale. ASAT'tan sorunlara anında müdahale.

ASAT'tan sorunlara anında müdahale. ASAT'tan sorunlara anında müdahale. ASAT'tan sorunlara anında müdahale. ASAT'tan sorunlara anında müdahale.

ASAT'tan sorunlara anında müdahale. ASAT'tan sorunlara anında müdahale. ASAT'tan sorunlara anında müdahale. ASAT'tan sorunlara anında müdahale.

Serik Arıtma Tesisi'ne Kültür ve Turizm Bakanlığından destek



Serik Arıtma Tesisi'ne Kültür ve Turizm Bakanlığından destek. Serik Arıtma Tesisi'ne Kültür ve Turizm Bakanlığından destek. Serik Arıtma Tesisi'ne Kültür ve Turizm Bakanlığından destek.

Serik Arıtma Tesisi'ne Kültür ve Turizm Bakanlığından destek. Serik Arıtma Tesisi'ne Kültür ve Turizm Bakanlığından destek. Serik Arıtma Tesisi'ne Kültür ve Turizm Bakanlığından destek.

ASAT'ın şampiyon kızları

Türkiye Basketbol Federasyonu 1/16 Kadınlar Yarışması'nda ASAT Gençlik ve Spor Kulübü'nün kız basketbolcuları şampiyon oldu. ASAT Gençlik ve Spor Kulübü'nün kız basketbolcuları şampiyon oldu.

Türkiye Basketbol Federasyonu 1/16 Kadınlar Yarışması'nda ASAT Gençlik ve Spor Kulübü'nün kız basketbolcuları şampiyon oldu. ASAT Gençlik ve Spor Kulübü'nün kız basketbolcuları şampiyon oldu.

Türkiye Basketbol Federasyonu 1/16 Kadınlar Yarışması'nda ASAT Gençlik ve Spor Kulübü'nün kız basketbolcuları şampiyon oldu. ASAT Gençlik ve Spor Kulübü'nün kız basketbolcuları şampiyon oldu.



Su sorunu çözüldü

ASAT, su pompasının yanması sonucu içme suyu sıkıntısı yaşayan Karalar Mahallesi'nin sorununu ortadan kaldırdı.

ASAT, su pompasının yanması sonucu içme suyu sıkıntısı yaşayan Karalar Mahallesi'nin sorununu ortadan kaldırdı. ASAT, su pompasının yanması sonucu içme suyu sıkıntısı yaşayan Karalar Mahallesi'nin sorununu ortadan kaldırdı.

ASAT, su pompasının yanması sonucu içme suyu sıkıntısı yaşayan Karalar Mahallesi'nin sorununu ortadan kaldırdı. ASAT, su pompasının yanması sonucu içme suyu sıkıntısı yaşayan Karalar Mahallesi'nin sorununu ortadan kaldırdı.

ASAT, su pompasının yanması sonucu içme suyu sıkıntısı yaşayan Karalar Mahallesi'nin sorununu ortadan kaldırdı. ASAT, su pompasının yanması sonucu içme suyu sıkıntısı yaşayan Karalar Mahallesi'nin sorununu ortadan kaldırdı.

ASAT, Yapı Malzemeleri Laboratuvarı kurdu



ASAT, Yapı Malzemeleri Laboratuvarı kurdu. ASAT, Yapı Malzemeleri Laboratuvarı kurdu. ASAT, Yapı Malzemeleri Laboratuvarı kurdu.

ASAT, Yapı Malzemeleri Laboratuvarı kurdu. ASAT, Yapı Malzemeleri Laboratuvarı kurdu. ASAT, Yapı Malzemeleri Laboratuvarı kurdu.

ASAT, Yapı Malzemeleri Laboratuvarı kurdu. ASAT, Yapı Malzemeleri Laboratuvarı kurdu. ASAT, Yapı Malzemeleri Laboratuvarı kurdu.

ASAT, Yapı Malzemeleri Laboratuvarı kurdu. ASAT, Yapı Malzemeleri Laboratuvarı kurdu. ASAT, Yapı Malzemeleri Laboratuvarı kurdu.

ASAT, Yapı Malzemeleri Laboratuvarı kurdu. ASAT, Yapı Malzemeleri Laboratuvarı kurdu. ASAT, Yapı Malzemeleri Laboratuvarı kurdu.

ASAT, Yapı Malzemeleri Laboratuvarı kurdu. ASAT, Yapı Malzemeleri Laboratuvarı kurdu. ASAT, Yapı Malzemeleri Laboratuvarı kurdu.



ASAT'TAN 7/24 HİZMET

ASAT ekipleri, vatandaşın kesintisiz ve sağlıklı bir şekilde **icme suyu** ile **kana-**
lizasyon hizmeti alabilmesi için 7 gün 24 saat esasına dayalı olarak çalışıyor

[illegible]

çalışarak geliştiriyor. 2019 yılı içerisinde **100** **000** ve **100** **000** arasında toplam 4 bin 814 araziyi mülkiyete edindi. Arazilerin inşaatı, yolları **50** **000** ve **100** **000** arasında her biri için 100 **000** TL'ye kadar destek hattan imalat da yapıldı.

KARASU PROJESİ TEMMUZ'DA TAMAM

Gazipaşının İlçe, Yeniköy, Kuzgüney ve Kocalar mahallelerinin 30 yıllık **İSME ÇEVRE** sorunu Karasu **İSME Su** Projesi ile çözümleniyor.

Proje ile birlikte Karasu kaynağının 44 kilometre ısı ile hatıyla bölgedeki 4 mahallede oturan vatandaşların 30 yıllık **su sorunu** hayali gerçek oluyor. Kızılgözü ve Yenilçy/ın mahalle içi şebeke hattı ve abone bağlanılan işlerinin yapımı devam eden Karasu projesinin Taramuz ayında tamamlanacağı belirtildi.

■ ÇİSEM ÇOMRUK

Gündoğmuş'a bin 200'lük hat

Antalya Büyükşehir Belediyesi Gündoğmuş'a bağlı Güneycık Mahallesi'nin **İçme suyu** sorununu çözmek üzere 1200 metrelik yeni **İçme suyu** isale hattı çalışması başladı.

[illegible]

MUHTARDAN TEŞEKKÜR

Qazvini bir gökibül devanı idi. Onu görey, **İsmet** **paşa** mendeşinle ekle edulit aşkın depuyn nıhtırmısa ağıqlayn tahtısların kapıseye. Yık laşık 1200 metreyi urunışundukda iskerleri tamamlanmışsa birlikte mahalle sokakları daha kalıflet ve yeteeri aşın kavuşacak. Yıgırtın basıncı yetersizdiği sırt bulacak ve su çekilecei ile iflaili avarın tarınarın oterdan kalkacak. Çölünimideşin doğduğı memurıyeti dıle gerizen Güneycek Mahallesi Muhtar Abdullah Güney, mahalle halkı adını **Taşkın Mahallesi** **Başı** ve **Yakut** çahşarınun teşekkül etti. **Haber Merkezi**

■ ÇİSEM ÇOMRUK



Kararın projenin yaz aylarında tamamlanacağı belirtilmiştir.

**ARIZA BİLDİRİMİ
İÇİN 185'İ ARAYIN**

Mahallelerinde **500** kişi ya da **kazandıysanız** hastalarında meydana gelen arızalar için vatandaşların 185 nolu telefonu aracılığıyla istediği **ASAT** Gazipaşa ekibi tarafından **kazandıysanız** alt yapının olduğu mahallelerde, arızaların giderilmesini yanı sıra hat tıkanıklığı, parsel bacası yapımı ve baca kontrolü çalışmaları yapıyor. **Kazandıysanız**

Muhtarlardan çiçekli teşekkür

Alanya'da İmamlı ve Tınlar mahalle muhtarları, kangren haline gelen **İçme suyu** sorunlarını kökten çözen **Antalya Büyükşehir Belediye Başkanı Muhittin Böcek**'e teşekkür ettiler



ASAİ müdürünü makamında ziyaret ettiler.

ANTALYA Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü, Alanya'nın Demirtaş bölgesinde bulunan İmamlı ve Tınlar mahallelerinin yıllardır kanayan yarası olan su sorununu yaptığı yatırımlarla kökten çözdü. İmamlı

Mahalle Muhtarı Yakup Avara ve Tınlar Mahalle Muhtarı Orhan Güler, Alanya **ASAT** Şube Müdürlüğü'ni ziyaret etti. CHP İlçe Başkanı Coşkun Karadağ, yönetim kurulu üyeleri ve meclis üyelerinin de bulunduğu ziyarette muhtarlar **AKP**, **BBP**, **Yeni Türkiye** ve **ASAT**'in yaptığı hizmetlerden duydukları memnuniyeti dile getirdi.

YILLANMIŞ SORUN KISA SÜREDE ÇÖZÜLDÜ
Muhtarlar, "Mahallelerimizde ve yaylalarımızda yıllardır

[illegible]

Araştırma için gerekli belgeleri ekle.

Demre Hali'nin yağmur suyu sorunu çözüldü

Araştırma, Diarre, Tootan
Hafine **yagmal** suu d
naq haat yapb. Yagmaln su i
rkimesine yal' gmedn kont
k' gekulo sahye edimessn sa
layan dneraj haat. Onemli bir a
tyer-gidnd.

[illegible]

13 kilometrelik hat 2 yılda tamamlayacak

Akçe ilçesi'nin en önemli biziçlerinden biri olan kanalizasyon altyapısı için Büyükşehir Belediyesi'nin Kasım ayında başlatılan çalışmaları sürüyor. Çalışmaların 2021 yılında tamamlanması engellenirken, altyapısı tamamlanıp işletmeye alınabilecek durumda olan kısımlar proje bilmenden dereye sokulacak.

300 m barajından yürütülen 13 km'lik proje kapsamında Akısu Gölü ve Kundurda olmak üzere 2 ayrı kolonla 100 m'lik su kolektörü ve kanalizasyon baskılayıcı yapıyor. Proje için Akısu merkezindeki kurum için Malazım ve Barajın mahallelerini 200 ve 300 mm çaplı boru ile birleştirildi.

İnşaatı için gerekli olan malzemelerin, özellikle çimento ve kumun, taşıma ve dağıtımını kolaylaştırmak amacıyla, Türkiye'nin en büyük çimento fabrikası olan **İTÜ Çimento** Genel Müdürlüğü, Kars'ta, **İTÜ Çimento Kars** tesislerini faaliyete geçirdi.

gişen yalodık 20
km'lik kalesinir ve sebine
hatta imal edilecek. Hattin
schoda s'ürd'ölen g'ölm-
maler k'ep'm'm'de ş
ana kadar Çallay
Mahallesin'e 800 met
Barbaros Mahallesin'e
900 metre uzağında
hat döşendi.

**ALT YAPIS BİTEN YER
İŞLETMEYE ALINACAK**
Yalodık 2. ul ş'ürmesin'e

İstanbul'da oluşturulan
mühim bir işletmeye ol-
sunkı durumda olan
yeni hâmen devreye
girdi. Böylece 2021
beklenmeden proje-
lerimize durumuna
uygun yerlerde
tutar yeni kurulmuş
işletme hâlinde ya-
rınmaya başlayabile-

MASKE VE DEZENFEKTAN ÜRETİMİNE BAŞLANDI

Koronavirüs önlemleri kapsamında çalışmaların sürdürülen **Antalya Büyükşehir Belediyesi**, Başkan **Muhsin Böcek**'in talimatıyla steril maske ve dezenfektan ürettiyor. Üretilen maske ve dezenfektan belediyenin sahada çalışan personelinin ihtiyaçlarını karşılamak üzere kullanılıyor.



Koronavirüs önlemleri kapsamında tüm belediye çalışanlarına ücretsiz olarak **ASAT** tarafından üretilen steril maske ve dezenfektan dağıtılıyor. Üretilen maske ve dezenfektan belediyenin sahada çalışan personelinin ihtiyaçlarını karşılamak üzere kullanılıyor. Üretilen maske ve dezenfektan belediyenin sahada çalışan personelinin ihtiyaçlarını karşılamak üzere kullanılıyor.

ASAT DEZENFEKTAN ÜRETİYOR
Üretilen dezenfektan belediyenin sahada çalışan personelinin ihtiyaçlarını karşılamak üzere kullanılıyor. Üretilen maske ve dezenfektan belediyenin sahada çalışan personelinin ihtiyaçlarını karşılamak üzere kullanılıyor.

ASAT'tan fatura bilgilendirmesi

ASAT Genel Müdürü Kurt, "Tüm giderlere rağmen suya herhangi bir zam, kademe artışı yapılmamıştır. 15 bine yakın alıcaklı olduğumuz, icra takibinde olan abone işlemleriyle ilgili bütün tahakkuklarımız durdurulmuştur" dedi

ASAT Genel Müdürü Kurt, "Tüm giderlere rağmen suya herhangi bir zam, kademe artışı yapılmamıştır. 15 bine yakın alıcaklı olduğumuz, icra takibinde olan abone işlemleriyle ilgili bütün tahakkuklarımız durdurulmuştur" dedi.



ASAT Genel Müdürü Kurt, "Tüm giderlere rağmen suya herhangi bir zam, kademe artışı yapılmamıştır. 15 bine yakın alıcaklı olduğumuz, icra takibinde olan abone işlemleriyle ilgili bütün tahakkuklarımız durdurulmuştur" dedi.

ASAT Genel Müdürü Kurt, "Tüm giderlere rağmen suya herhangi bir zam, kademe artışı yapılmamıştır. 15 bine yakın alıcaklı olduğumuz, icra takibinde olan abone işlemleriyle ilgili bütün tahakkuklarımız durdurulmuştur" dedi.

Böcek: Ranta dönük projemiz olmayacak

Başkanı Muhsin Böcek, "Azim ve kararlılıkla halkımıza söz verdiğimiz projeleri yapacağız. Halka dönük projeleri hayata geçireceğiz. Ranta dönük projelerimiz olmayacak" dedi.



Böcek, "Azim ve kararlılıkla halkımıza söz verdiğimiz projeleri yapacağız. Halka dönük projeleri hayata geçireceğiz. Ranta dönük projelerimiz olmayacak" dedi.

Böcek, "Azim ve kararlılıkla halkımıza söz verdiğimiz projeleri yapacağız. Halka dönük projeleri hayata geçireceğiz. Ranta dönük projelerimiz olmayacak" dedi.

Korkuteli'ne 85 milyonluk yatırım

ASAT Genel Müdürü Kurt, "Korkuteli'ne 85 milyonluk yatırım yapılacaktır. Bu yatırım, Korkuteli'nin su teminini sağlamak ve suyun kalitesini artırmak için olacaktır." dedi.

ASAT Genel Müdürü Kurt, "Korkuteli'ne 85 milyonluk yatırım yapılacaktır. Bu yatırım, Korkuteli'nin su teminini sağlamak ve suyun kalitesini artırmak için olacaktır." dedi.

Demre'nin sorunları için büyükşehir yetkilileri muhtarlara buluştu

Demre Belediyesi Başkanı **Ömer Özdemir**, Büyükşehir Belediye Başkanı **Muhsin Böcek** ile bir araya geldi. İki belediye başkanının bir araya gelmesi, Demre'nin su temini ve suyun kalitesiyle ilgili sorunların çözümü için bir adım olarak değerlendiriliyor.



ASAT Elmalı'da susuzluğa son verdi

ASAT Genel Müdürü Kurt, "Elmalı'da susuzluğa son verildi. Susuzluğun giderilmesi için yapılan çalışmaların sonucunda, Elmalı'da su temini sağlandı." dedi.





ASAT, Mustafa dedenin aboneliğini evinde yaptı

Antalya Büyükşehir Belediyesi tarafından gerçekleştirilen yatırımların, vatandaşların su aboneliğini evinde yaptırarak, suyun kesintisiz olarak abone olarak kullanmalarını sağlamak amacıyla, ASAT ekipleri, vatandaşların evlerinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor. ASAT ekipleri, Mustafa Al Bedir, Mustafa Al Bedir'in dedesi Mustafa Al Bedir'in evinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor. ASAT ekipleri, Mustafa Al Bedir'in dedesi Mustafa Al Bedir'in evinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor.

ASAT'tan Finike'de 5 saatlik zorlu çalışma

Antalya Büyükşehir Belediyesi tarafından gerçekleştirilen yatırımların, vatandaşların su aboneliğini evinde yaptırarak, suyun kesintisiz olarak abone olarak kullanmalarını sağlamak amacıyla, ASAT ekipleri, vatandaşların evlerinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor. ASAT ekipleri, Mustafa Al Bedir, Mustafa Al Bedir'in dedesi Mustafa Al Bedir'in evinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor. ASAT ekipleri, Mustafa Al Bedir'in dedesi Mustafa Al Bedir'in evinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor.

HER HAFTA 81 NOKTADAN DENİZ SUYU NUMUNESİ

Antalya Büyükşehir Belediyesi tarafından gerçekleştirilen yatırımların, vatandaşların su aboneliğini evinde yaptırarak, suyun kesintisiz olarak abone olarak kullanmalarını sağlamak amacıyla, ASAT ekipleri, vatandaşların evlerinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor. ASAT ekipleri, Mustafa Al Bedir, Mustafa Al Bedir'in dedesi Mustafa Al Bedir'in evinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor. ASAT ekipleri, Mustafa Al Bedir'in dedesi Mustafa Al Bedir'in evinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor.



Antalya Büyükşehir Belediyesi tarafından gerçekleştirilen yatırımların, vatandaşların su aboneliğini evinde yaptırarak, suyun kesintisiz olarak abone olarak kullanmalarını sağlamak amacıyla, ASAT ekipleri, vatandaşların evlerinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor. ASAT ekipleri, Mustafa Al Bedir, Mustafa Al Bedir'in dedesi Mustafa Al Bedir'in evinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor. ASAT ekipleri, Mustafa Al Bedir'in dedesi Mustafa Al Bedir'in evinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor.

YATIRIM AYAGA KALKIYOR

Alanya 2050'ye kadar içme suyu ihtiyacını karşılayacak olan içme suyu arıtma tesisinin hizmete girmesi için ilk adım atıldı. Posta Medya'nın Yatırım yatırımlarıyla gündeme getirildiği tesiste inceleme bulunan Karadağ, "Çok kısa zaman içerisinde paraları sorun olacaktır" dedi.

HAREKETE GEÇİLDİ
40 milyon yatırım olan Alanya İçme Suyu Arıtma Tesisinin inşaatına ilişkin bir vadevazı çalışmaları kapsamında, Posta Medya'nın yatırımlarıyla gündeme getirildiği tesiste inceleme bulunan Karadağ, "Çok kısa zaman içerisinde paraları sorun olacaktır" dedi.

SORUN ORTADAN KALKIYOR
Tesisin hizmete girmesiyle birlikte Alanya İçme Suyu Arıtma Tesisinin inşaatına ilişkin bir vadevazı çalışmaları kapsamında, Posta Medya'nın yatırımlarıyla gündeme getirildiği tesiste inceleme bulunan Karadağ, "Çok kısa zaman içerisinde paraları sorun olacaktır" dedi.

Manavgat'ta alt yapı projesi hayata geçiriliyor

Antalya Büyükşehir Belediyesi tarafından gerçekleştirilen yatırımların, vatandaşların su aboneliğini evinde yaptırarak, suyun kesintisiz olarak abone olarak kullanmalarını sağlamak amacıyla, ASAT ekipleri, vatandaşların evlerinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor. ASAT ekipleri, Mustafa Al Bedir, Mustafa Al Bedir'in dedesi Mustafa Al Bedir'in evinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor. ASAT ekipleri, Mustafa Al Bedir'in dedesi Mustafa Al Bedir'in evinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor.



Konaklı Arıtma sorununa neşter vuruldu

Antalya Büyükşehir Belediyesi tarafından gerçekleştirilen yatırımların, vatandaşların su aboneliğini evinde yaptırarak, suyun kesintisiz olarak abone olarak kullanmalarını sağlamak amacıyla, ASAT ekipleri, vatandaşların evlerinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor. ASAT ekipleri, Mustafa Al Bedir, Mustafa Al Bedir'in dedesi Mustafa Al Bedir'in evinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor. ASAT ekipleri, Mustafa Al Bedir'in dedesi Mustafa Al Bedir'in evinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor.

DEMRE'YE KAPALI DEVRE SULAMA SİSTEMİ YAPILIYOR

Antalya Büyükşehir Belediyesi tarafından gerçekleştirilen yatırımların, vatandaşların su aboneliğini evinde yaptırarak, suyun kesintisiz olarak abone olarak kullanmalarını sağlamak amacıyla, ASAT ekipleri, vatandaşların evlerinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor. ASAT ekipleri, Mustafa Al Bedir, Mustafa Al Bedir'in dedesi Mustafa Al Bedir'in evinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor. ASAT ekipleri, Mustafa Al Bedir'in dedesi Mustafa Al Bedir'in evinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor.



Başkan Böcek, "Halka dönük projelere devam edeceğiz"

Antalya Büyükşehir Belediyesi tarafından gerçekleştirilen yatırımların, vatandaşların su aboneliğini evinde yaptırarak, suyun kesintisiz olarak abone olarak kullanmalarını sağlamak amacıyla, ASAT ekipleri, vatandaşların evlerinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor. ASAT ekipleri, Mustafa Al Bedir, Mustafa Al Bedir'in dedesi Mustafa Al Bedir'in evinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor. ASAT ekipleri, Mustafa Al Bedir'in dedesi Mustafa Al Bedir'in evinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor.



Rüya gerçek oldu

Gazipaşa'nın yıllardır süren su sıkıntısı nihayet sona eriyor. 2 yıl içinde Gazipaşa'nın en ücra mahallelerine kadar ulaşacak olan Gökçeler Barajı'nın vanası dün törenle açıldı.

GAZİPAŞA 30 yıllık su sıkıntısı nihayet sona eriyor. 2 yıl içinde Gazipaşa'nın en ücra mahallelerine kadar ulaşacak olan Gökçeler Barajı'nın vanası dün törenle açıldı. Gazipaşa'nın su sıkıntısı nihayet sona eriyor. 2 yıl içinde Gazipaşa'nın en ücra mahallelerine kadar ulaşacak olan Gökçeler Barajı'nın vanası dün törenle açıldı.

Başkan Böcek, "Halka dönük projelere devam edeceğiz"

Antalya Büyükşehir Belediyesi tarafından gerçekleştirilen yatırımların, vatandaşların su aboneliğini evinde yaptırarak, suyun kesintisiz olarak abone olarak kullanmalarını sağlamak amacıyla, ASAT ekipleri, vatandaşların evlerinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor. ASAT ekipleri, Mustafa Al Bedir, Mustafa Al Bedir'in dedesi Mustafa Al Bedir'in evinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor. ASAT ekipleri, Mustafa Al Bedir'in dedesi Mustafa Al Bedir'in evinde aboneliğini yaptırmak için çalışmalarını sürdürüyor.

Böcek'ten Manavgat'a yatırım sözü

Belediye Başkanı **İsmail Aksoy**, Manavgat'ta 166 muhtar ve 57K temelini ilçe belediye başkanları ile görüşerek talep ve önerilerini dinledi. Başkan Böcek, 5 yıl içinde 500 milyon TL'lik yatırımları hayata geçireceklerini açıkladı.

Belediye Başkanı **İsmail Aksoy**, Manavgat'ta 166 muhtar ve 57K temelini ilçe belediye başkanları ile görüşerek talep ve önerilerini dinledi. Başkan Böcek, 5 yıl içinde 500 milyon TL'lik yatırımları hayata geçireceklerini açıkladı.



Belediye Başkanı **İsmail Aksoy**, Manavgat'ta 166 muhtar ve 57K temelini ilçe belediye başkanları ile görüşerek talep ve önerilerini dinledi. Başkan Böcek, 5 yıl içinde 500 milyon TL'lik yatırımları hayata geçireceklerini açıkladı.

Belediye Başkanı **İsmail Aksoy**, Manavgat'ta 166 muhtar ve 57K temelini ilçe belediye başkanları ile görüşerek talep ve önerilerini dinledi. Başkan Böcek, 5 yıl içinde 500 milyon TL'lik yatırımları hayata geçireceklerini açıkladı.

Belediye Başkanı **İsmail Aksoy**, Manavgat'ta 166 muhtar ve 57K temelini ilçe belediye başkanları ile görüşerek talep ve önerilerini dinledi. Başkan Böcek, 5 yıl içinde 500 milyon TL'lik yatırımları hayata geçireceklerini açıkladı.

Belediye Başkanı **İsmail Aksoy**, Manavgat'ta 166 muhtar ve 57K temelini ilçe belediye başkanları ile görüşerek talep ve önerilerini dinledi. Başkan Böcek, 5 yıl içinde 500 milyon TL'lik yatırımları hayata geçireceklerini açıkladı.

ASAT'tan Ormana'da kanalizasyon çalışması

Antalya Büyükşehir Belediyesi, İbradı Ormana Mahallesi'ne 1080 metre kanalizasyon hattı kazandırarak 283 hanenin kanalizasyon bağlantısını yaptı. Paket atırma tesisinin de devreye girmesiyle atık suların çevreye zarar vermesinin önüne geçildi.



Ormana Mahallesi **ASAT Genel Müdürlüğü** tarafından İbradı Ormana Mahallesi'nde kanalizasyon hattı kazandırma çalışmaları yapıldı. 1080 metre kanalizasyon hattı kazandırılarak 283 hanenin kanalizasyon bağlantısı sağlandı. Paket atırma tesisinin de devreye girmesiyle atık suların çevreye zarar vermesinin önüne geçildi.

Manavgat'ta 10 mahalleye 12 içme suyu deposu

Antalya Büyükşehir Belediyesi, Manavgat'ta 10 mahallesinde 12 adet içme suyu deposu yapıyor. Mahalle sakinleri sağlıklı içme suyunu kavuşacak.



Manavgat'ta 10 mahalleye 12 adet içme suyu deposu yapılıyor. Mahalle sakinleri sağlıklı içme suyunu kavuşacak.

Manavgat'ta 10 mahalleye 12 adet içme suyu deposu yapılıyor. Mahalle sakinleri sağlıklı içme suyunu kavuşacak.

Manavgat'ta 10 mahalleye 12 adet içme suyu deposu yapılıyor. Mahalle sakinleri sağlıklı içme suyunu kavuşacak.

Manavgat'ta 10 mahalleye 12 adet içme suyu deposu yapılıyor. Mahalle sakinleri sağlıklı içme suyunu kavuşacak.

Büyükşehir, Kepez için düğmeye bastı

11 mahalle kanalizasyona kavuşuyor



Kepez'de kanalizasyon çalışmaları. 11 mahalle kanalizasyona kavuşuyor.



ASAT MOBİL HİZMET ARACI KEPEZ SANTRAL'DE

ASAT Mobil Hizmet Aracı Kepez Santral'de. 11 mahalle kanalizasyona kavuşuyor.

ASAT Mobil Hizmet Aracı Kepez Santral'de. 11 mahalle kanalizasyona kavuşuyor.

Alanya suyunu KAVUŞUYOR

Antalya Büyükşehir Belediyesi, ASAT Genel Müdürlüğü Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü tarafından yapımı tamamlanan Alanya Dim Barajı İçme Suyu Temini ve Arıtma Tesisini devir aldı. 2021 yılında devreye girecek olan tesis ilk etapta 17 mahalleye hizmet verecek.



Alanya Dim Barajı İçme Suyu Temini ve Arıtma Tesisinin yapımı. 2021 yılında devreye girecek olan tesis ilk etapta 17 mahalleye hizmet verecek.

Alanya Dim Barajı İçme Suyu Temini ve Arıtma Tesisinin yapımı. 2021 yılında devreye girecek olan tesis ilk etapta 17 mahalleye hizmet verecek.



Su depoları hazır hale getirildi.



613 hane suya kavuşacak

ANTALYA Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü tarafından başlatılan, Gazipaşa'ya bağlı 4 mahallenin içme suyu sorununu çözüme kavuşturacak olan Karasu İçme Suyu Projesi tamamlandı. Ana isale hattın bitirilen Karasu İçme Suyu Projesinin tamamlanması ile Kızılgüney ve Yeniköy mahallelerinde de mutlu sona yaklaşıyor.

Kızılgüney ve Yeniköy mahallelerinde 30 yıllık içme suyu sorununu

gidirmek üzere geçtiğimiz yıl ihaleyi yapılan 4 milyon 873 bin TL bedelli projede çalışmalar tüm hızıyla devam ediyor. ASAT Genel Müdürü İbrahim Kurt ilgili daire başkanları ve ASAT Gazipaşa İlçe Müdürü Ufuk Sededoğan ile birlikte yapılan çalışmaları yerinde inceledi.

Konu ile ilgili ASAT Gazipaşa Şube Müdürlüğü'nden edinilen bilgilere göre; proje kapsamında Yeniköy Mahallesi'nde 70 kilometre, Kızılgüney Mahallesi'nde 25 kilo-

metre olmak üzere toplam 95 kilometrelik şebeke imalatının yüzde 50'lik kısmı sona erdi. Eylül-Ekim aylarında tamamlanması planlanan projede şebeke imalatı biten bölümlerine içme suyu verilmeye başlandı. Bu projeden iki mahallede toplam 613 hane faydalanacak. İki mahallede bulunan toplam 5 adet su deposunun bakım ve onarımları daha önceden yapılarak hazır hale getirildi.

■ HAKAN KARATEKE



95 kilometrelik şebeke hattının yarısı tamamlandı.

ASAT Alanya'da sorunları çözdü

ANTALYA Büyükşehir Belediyesi, ASAT Genel Müdürlüğü Alanya'nın İmamlı Mahallesi'nin yıllardır kanayan yarısı haline gelen içme suyu sorununu yaptığı yatırımlarla kökten çözdü ve yolları da yeniden asfaltladı.

Yıllardır çeşmelerinden su almayan mahalle sakinleri içme suyu kavuşmanın sevincini yaşıyor. Yapılan çalışma nedeniyle alt yapıya bozulan mahallenin yaklaşık 14 kilometre uzunluğundaki yolda asfalt çalışmaları başladı. Önce yolun bozulan alt yapı yenilerken, ardından iş makineleriyle mahallenin toz toprak olan yolları asfalta kavuştu.

ASATA TEŞEKKÜR ETİLER

İmamlı mahallesi sakinleri ve muhtar Yakup Avara, "Mahallemiz yıllardır içme suyu sorunu yaşıyordu. Kaynak olmadığı için içme suyu getirilemiyordu. ASAT'ın Büyükşehir Belediyesi Demirtaş Mahallesi'ndeki kaynağına mahallemize yeni bir hula içme suyu getirdi. Bu yatırımdan ardından yıllar-



Büyükşehir ekipleri asfalta koyuyor.

dır özlemle beklediğimiz içme suyunu kavuştuk. Tabii ki bu hizmet yapılırken, yollarımız bozuldu. Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü şimdi de mahallemizin 14 kilometrelik yolunu asfaltlıyor. Daha ne isteyelim? Başta Antalya Büyükşehir Belediye Başkanı Muhlisin Kızıllı olmak üzere emeği geçen herkese teşekkür ediyorum." ■ HABER MERKEZİ

İmamlı içme suyuna kavuştu

Antalya Büyükşehir Belediyesi, Alanya'nın İmamlı Mahallesi'nin kanayan yarısı haline gelen içme suyu sorununu kökten çözdü. Demirtaş Mahallesi'nden İmamlı'ya yeni içme suyu hattı çekildi. Çalışma sırasında bozulan mahalle yolu kısa sürede asfaltlandı.

ANTALYA Büyükşehir Belediyesi, Alanya'nın İmamlı Mahallesi'nde yıllardır kanayan yarısı haline gelen içme suyu sorununu kökten çözdü. Demirtaş Mahallesi'nden İmamlı'ya yeni içme suyu hattı çekildi. Çalışma sırasında bozulan mahalle yolu kısa sürede asfaltlandı.

MUHTARDAN TEŞEKKÜR ETTİ

İmamlı Mahallesi Muhtarı Yakup Avara, "Mahallemizde yıllardır içme suyu sorunu vardı. ASAT'ın Büyükşehir Belediyesi Demirtaş Mahallesi'ndeki kaynağına mahallemize yeni bir hula içme suyu getirdi. Bu yatırımdan ardından yıllar-



Demre Gökyazı'da yetersiz hatta takviye

Antalya Büyükşehir Belediyesi Demre Gökyazı Mahallesi'nde yetersiz kalan içme suyu hattını takviye ederek, güçlendirdi.

Demre İlçesi Gökyazı Mahallesi'nde içme suyu şebekesinde basınç düşüklüğü ile ilgili yaşanan sorunları ortadan kaldırmak için Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü tarafından boru hattına eklemeler yapıldı. Şebekeye destek olarak gerçekleştirilen takviyenin ardından bölgedeki basınç problemi çözen ASAT ekipleri vakit geçirmeden yol düzenleme aşamasına geçti. Şebeke için yapılan kazı sırasında bozulan parke yolun tamirati yapıldı. Çalışmanın ardından yolun eski haline getirilmesi vatandaşlar tarafından memnuniyetle karşılandı.

Haber Merkezi

30 yıllık sorun çözülüyor

Antalya Büyükşehir Belediyesi'nin Gazipaşa'nın Kızılgüney ve Yeniköy mahallelerinin 30 yıllık içme suyu sorununu çözecek Karasu Su Temin Projesi'nde yüzde 50'lik kısım geçildi. Tamamlanan bölümlerdeki hatlara su verilmeye başlandı.

Antalya Büyükşehir Belediyesi'nin Gazipaşa İlçesi Kızılgüney ve Yeniköy mahallelerinin 30 yıldır devam eden içme suyu sıkıntısını gidermek için geçtiğimiz yıl ihalesini yaptığı Karasu Su Temin Projesi'nde çalışmalar hızla devam ediyor. 4 milyon 873 bin TL yatırım bedelli proje tamamlanırken iki mahallenin yıllardır süregelen içme suyu problemi kökten çözülecek. Çalışmalar kapsamında Yeniköy Mahallesi'ne 70 kilometre, Kızılgüney Mahallesi'ne 25 kilometre olmak üzere toplamda 95 kilometre şebeke hattı imalatı yapıyor. Şu ana kadar imalatın yüzde 50'lik kısmı bitirdi. Tamamlanan bölümlerdeki hatlara su verilmeye başlandı.



onarımları da ASAT ekiplerince tamamlandı. Projenin geriye kalan bölümünün sonbaharda bitirilmesi ve şebekenin hizmete alınması hedefleniyor.

ASAT Genel Müdürü İbrahim Koca, ilgili daire başkanları ile birlikte Gazipaşa'yı ziyaret ederek, Karasu Su Temin Projesi'nde devam eden çalışmaları inceledi. Projenin son durumu ve ilerleyişini yerinde gören Koca, Gazipaşa İlçe Belediye Başkanı Mehmet Ali Yılmaz'da makamında ziyaret ederek, ASAT'ın Gazipaşa'da yürüttüğü projelere ilgili görüş alışverişinde bulundu.

613 HANE FAYDALANACAK

İki mahallede toplamda 613 hanenin faydalanaacağı içme suyu projesi kapsamında yer alan bölgedeki 5 adet su deposunun bakım ve

Su sorunu sondajla çözüldü

Antalya Büyükşehir Belediyesi Kas ilçesi Sahil Kalınca Mahallesi'nde yaşanan içme suyu sıkıntısını açtığı 400 metrelik sondaj kuyusu ile çözüldü. Açılan sondaj kuyusu yanında bölge halkının tarımsal sulama ihtiyacına da katkı sağlayacak.

Kas İlçesi Sahil Kalınca Mahallesi'nde bulunan mevcut sondaj kuyusunun ihtiyacı karşılayamaması ve kullanılmayacak durumda olması üzerine Büyükşehir Belediye Başkanı Muhamed Bıçkıcı'nın talimatı ile ASAT Genel Müdürlüğü sorunun çözümü için harekete geçti. ASAT Su Şebeke ve Arzama Tesisleri Dairesi Başkanlığı, yürüttüğü

çalışma ile bölgeye 400 metre derinliğinde yeni bir sondaj kuyusu açtı.

TARIMSAL SULAMAYA KATKI

ASAT ekipleri tarafından açılan yeni sondajdan saniyede 7 litre verimle su temin edilmeye başlandı. ASAT yetkilileri, elde edilen suyun bölge halkının içme suyu ihtiyacını karşılamakla birlikte tarımsal sulama ihtiyacına da katkı sağlayacağını belirtti. Çalışmadan duydukları memnuniyeti ifade eden Sahil Kalınca Mahallesi Muhtarı Mustafa Kırış, Büyükşehir Belediye Başkanı Muhamed Bıçkıcı ve ASAT yetkililerine teşekkür etti. (HABER MERKEZİ)



Belediye ekipleri, kanalizasyon sorunlarını çözüyor.

Kanalizasyon sorunu bitiyor

Antalya Büyükşehir Belediyesi Manavgat'ta önemli bir altyapı projesini daha hayata geçiriyor. Çalışmaları başlatan 'Manavgat Bölgesi Kanalizasyon, Kolektör, Şebeke Hattı ve Terfi İstasyonu Rehabilitasyonu Yapım İşi Projesi' ile bölgedeki kanalizasyon sorunu tarihe kâşıyor. Proje, Manavgat'ın hem güncel hem de ileriye dönük ihtiyaçlarına karşılama yetecek büyüklükte.

Antalya Büyükşehir Belediyesi tarafından Manavgat'ın kanalizasyon altyapısı için önemli bir adım daha atıldı. ASAT Genel Müdürü İbrahim Koca'nın başta olduğu 'Manavgat Bölgesinde Kanalizasyon, Kolektör, Şebeke Hattı ve Terfi İstasyonu Rehabilitasyonu Yapım İşi Projesi' kapsamında ilçe kanalizasyonu, kolektör ve şebeke hatları ile terfi istasyonlarına ait yapılar inşa ediliyor. Proje kapsamında 1550 uzunluğunda betonarme kanalizasyon kolektör hattı ile 600 metre beton kanalizasyon şebeke hattı yapılacak. Ayrıca Kapıanlı Atıksu Terfi İstasyonu'na ait inşaat rehabilitasyonu, mekanik ve elektrik ekipmanlarını, montajı ile aynı terfi istasyonuna bağlı 490 metrelik terfi hattının imalatı da da projeye dahil. ASAT yetkililerinin verdiği bilgiye göre Manavgat'ın güncel ihtiyaçları ile birlikte uzun vadede ileriye dönük ihtiyaçlarına karşılama yetecek çapta büyük ve önemli bir altyapı yatırımını için çalışmalar son hızla devam ediyor. Halen 11 iş maddesi ile sahada olan ekip Manavgat Atıksu Arıtma Tesisi yolu üzerinde polipren ve 140 cm'lik kolektör hattı imalatını sürdürüyor. ■ HABER MERKEZİ

Kumluca'da yeni imar alanlarına altyapı



Antalya Büyükşehir Belediyesi Kumluca'da imara açılan alanlarda altyapı çalışmalarına başladı. Çalışmalar kapsamında 2 kilometrelik içme suyu ve kanalizasyon altı yapıları yapılacak.

ASAT Genel Müdürü İbrahim Koca, Kumluca İlçesi'nde Bağlık Mahallesi 1. Caddesi üzerinde imara açılan bölgede içme suyu ve kanalizasyon altyapısı inşa etmek için çalışma başlattı. ASAT Kumluca Şube Müdürlüğü'nden yapılan açıklamaya göre söz konusu alanlarda 1000 metre içme suyu 1000 metre kanalizasyon olmak üzere toplamda 2000 metrelik hat imalatı yapılacak. İlk etapta içme suyu şebeke hattı için fiziki çalışmalar başlayan ASAT, planlanan imalatın tamamını en kısa zamanda bitirerek hizmete sunacak.



Meskenler kanalizasyona bağlanıyor

Antalya Büyükşehir Belediyesi İbrazdi İlçesi Ormana Mahallesi'nin kanalizasyon altyapısını tamamlamak için çalışmalarını

sürdüyor. Meskenler kanalizasyona bağlanıyor.

Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü kent merkezinin yanı sıra ilçelerin de alt yapı eksiklerini gidermek için çalışmalarına aralıksız devam ediyor. ASAT, İbrazdi'nin Ormana Mahallesi'nde daha önce imalatı bitirilen kanalizasyon altyapısının evsel bağlantılarını tamamlamak için çalışmalara başladı. Çalışma kapsamında mahalledeki 126 hanenin içme su bağlantılarının en hızlı şekilde yapılacağı bildirildi.

Evsel bağlantıların yaz sezonu içinde tamamlanıp hizmete açılması planlanıyor. (HABER MERKEZİ)



Büyükşehir dört mahalleyi sulama suyuna kavuşturuyor

Kumluca Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü, Demre İlçesinin dört mahallesini sulama suyuna kavuşturuyor. Proje tamamlanınca, yaklaşık 11 bin 500 dönüm alan sulanacak. Su, ASAT suyu olarak da kullanılacak.

Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü'nün başta olduğu 'Demre İlçesinde Dört Mahallede Sulama Suyuna Kavuşturulması Projesi' ile 33 kilometrelik boru hattı döşenecek. Bu boruların 11 kilometresi 350'lik, geri kalan 22 kilometresi 200'lik, 140'lik, 125'lik ve 110'luk borulardan oluşacak. 11 kilometrelik 350'lik ana boruların bulunduğu bölgede bağlanacak orta ve en büyük noktası yaklaşık 100'erlik üç depo ve üç pompa yer alacak. Su üç nokta-

dan noktalara ulaşacak. Son depodan sonra su dört ayrı mahalleye ulaşacak. Bağlanacak noktasından saniyede 70 litre su basılacak.

2020 yılının Ağustos ayında tamamlanacak proje için toplam 19 milyon lira harcama yapılacaktır. Yaklaşık 11 bin 500 dekar alan sulanacak. Mevcut sordatlar ile su taşıma, yağmur suyu toplama ve depolama sistemi serisi artacak.

ASAT yetkilileri, projenin yapıma geçmesiyle yaklaşık 11 bin 500 dekar alanda sulama gerekeceğini, 4 mahallede bağlanacak seroşiden yararlanacağını, ürünün artacağını söyledi. (HABER MERKEZİ)



ASAT'tan milyonluk yatırımlar

Büyükşehir Belediyesi, planlı, kurallı ve kimlikli kent olma bilinciyle Antalya'nın alt yapı sorunlarını ortadan kaldırmak için kentin dört bir yanında çalışıyor. ASAT Genel Müdürü, 8 Nisan 2019'dan bu yana alt yapıya toplam 390 milyon 703 bin liralık yatırım yaptı

ANTALYA'NIN sorunsuz bir alt yapıya kavuşması için 7 gün 24 saat esasına dayalı olarak çalışmalarını aralıksız sürdüren **ASAT Genel Müdürü**, yazınlarına hız kesmeden devam ediyor. **ASAT**, çevre ve insan odaklı hizmet anlayışıyla **su temizliği**, **kanalizasyon**, **yağmur suyu drenajı** ve **su** ve atık su arıtma yatırımlarıyla **Antalya**'nın su ve atık su ityafına cevap veriyor.

SORUNLAR BİR BİR ÇÖZÜLÜYOR

ASAT, Nisan 2019'dan bugüne kadar merkez ve ilçelere 199 milyon 399 bin TL'lik yatırım, 449 bin 698 metre yeni **su** hattı ve 49 milyon 864 bin TL'lik yatırımla da 68 bin 154 metre **kanalizasyon** hattı kazandırdı. Turizm kenti olan **Antalya** için hayati öneme sahip **su** ve atık su arıtma için ise 174 milyon 534 bin TL'lik yatırım gerçekleştirildi. **Antalya** merkez ve ilçelerine 24 bin metre **su** drenaj hattı, 5 bin 50 metre tarımsal sulama hattı kazandıran **ASAT**, toplam 390 milyon 703 bin liralık yatırım yaptı.

4 MİLYAR TL'LİK YATIRIM YOLDA

ASAT'ın yatırımları sayesinde yıllardır süregelen sorunlar bir bir çözülürken, vatandaşlar da belediden hizmete kavuşmanın mutluluğunu yaşıyor. **Antalya** Büyükşehir Belediyesi'nin en büyük yatırım kuruluşu olan **ASAT Genel Müdürlüğü**, önümüzdeki 3,5 yılda **su** ve **kanalizasyon** yatırım suyu, tarımsal sulama, **su** ve atık su tesisi ve diğer hizmetler içinde toplam 4 milyar 166 milyon 489 bin 458 lira yatırım yapmayı hedefliyor.



Finike'nin 'Kanalizasyon' UMUDU

2013 Yılından bu yana hiç gündemden düşmeyen, defalarca ihaleye de çıkan ancak bir türlü tamamlanamayan Finike kanalizasyon sistemi ÇİPİP Başkan Mustafa Ge-yikçin'in kararıyla tamamlaya 2022 yılında çözülcek

Su ve atık su sorunu Finike'nin en büyük sorunu. 2013 yılında ÇİPİP Başkan Mustafa Ge-yikçi'nin kararıyla Finike kanalizasyon sistemi ÇİPİP Başkan Mustafa Ge-yikçi'nin kararıyla tamamlaya 2022 yılında çözülcek.

ALTYAPI İZLENİMLERİ
Finike kanalizasyon sistemi ÇİPİP Başkan Mustafa Ge-yikçi'nin kararıyla tamamlaya 2022 yılında çözülcek.

ÇİPİP BAŞKAN MUSTAFA GEYİKÇİ
Finike kanalizasyon sistemi ÇİPİP Başkan Mustafa Ge-yikçi'nin kararıyla tamamlaya 2022 yılında çözülcek.



ASAT'A GÜVENLİ HİZMET BELGESİ

ASAT Genel Müdürü, 8 Nisan 2019'dan bu yana alt yapıya toplam 390 milyon 703 bin liralık yatırım yaptı



AKSU'DA PİS KOKUYA SON!

Yıllardır kanayan yara haline gelen kanalizasyon sorununun çözümü kavuşturulmuş ifade eden Aksu Macun Mahalle Muhtar Anıl Çayır, 'Mahallelerimiz artık sağlıklı, kötü kokudan kurtuldu' diyerek sevincini dile getirdi



Dere'ler temizledi

ASAT Genel Müdürü, 8 Nisan 2019'dan bu yana alt yapıya toplam 390 milyon 703 bin liralık yatırım yaptı



HİZMET İŞBİRLİĞİ

Gazipaşa Belediyesi ile Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürü, sorunlarını çözümü için birlikte çalışıyor



ASAT Genel Müdürü, 8 Nisan 2019'dan bu yana alt yapıya toplam 390 milyon 703 bin liralık yatırım yaptı

ÇİFT ÇİVE SU DESTEĞİ

Büyükşehir Belediyesi, yereiden kalkınma hedefiyle Akarsu tarımına desteğini sürdürüyor. Karkul'da beş bin dekar arazi suya kavuşacak



ASAT Genel Müdürü, 8 Nisan 2019'dan bu yana alt yapıya toplam 390 milyon 703 bin liralık yatırım yaptı

ASAT'TAN KORKUTELİ'NE BÜYÜK YATIRIM

Yeni Su ve Atıksu İşletme (YASİS) Genel Müdürlüğü, Korkuteli Bölgesi Muhtelifde Birer MW'lık dört adet (Genel) Güç Enerji Santrali (GES) Kurup İlerletmektedir.



Enerji Bakanlığı'nın 2019 yılında 11.5 milyar TL'ye ulaşan enerji yatırımları kapsamında, ASAT Genel Müdürlüğü tarafından Korkuteli Bölgesi Muhtelifde Birer MW'lık dört adet (Genel) Güç Enerji Santrali (GES) Kurup İlerletmektedir. Bu yatırımların ilk etabında, Korkuteli Bölgesi Muhtelifde Birer MW'lık dört adet (Genel) Güç Enerji Santrali (GES) Kurup İlerletmektedir. Bu yatırımların ilk etabında, Korkuteli Bölgesi Muhtelifde Birer MW'lık dört adet (Genel) Güç Enerji Santrali (GES) Kurup İlerletmektedir.

Korkuteli'nin sorunu çözüyor

Korkuteli'de yaz aylarında yaşanan su sıkıntısını gidermek için **Korkuteli Büyükşehir Belediyesi** tarafından yapımı devam eden **Korkuteli Büyükşehir Su Projesi**nde sona gelindi. **İller Bankası Su Kanalizasyon ve Altyapı Projesi (SUKAP)** kapsamında yüzde 50'si hibe ile gerçekleştirilen projenin 10 mahalle yararlanacak.



Korkuteli Büyükşehir Belediyesi tarafından yapımı devam eden **Korkuteli Büyükşehir Su Projesi**nde sona gelindi. **İller Bankası Su Kanalizasyon ve Altyapı Projesi (SUKAP)** kapsamında yüzde 50'si hibe ile gerçekleştirilen projenin 10 mahalle yararlanacak. Bu yatırımların ilk etabında, Korkuteli Bölgesi Muhtelifde Birer MW'lık dört adet (Genel) Güç Enerji Santrali (GES) Kurup İlerletmektedir.



ASAT hizmet başında

Korkuteli Büyükşehir Belediyesi ASAT ekibi, Akseki'de yeni suar tesislerini **akademik Korkuteli** **çalışmaları yapıp, vatandaşın yeni tesislerini topladık** **BÜYÜKŞEHİR** **Belediyesi** **çalışmaları yapıp, vatandaşın yeni tesislerini topladık** **BÜYÜKŞEHİR** **Belediyesi** **çalışmaları yapıp, vatandaşın yeni tesislerini topladık**



Karasu Projesi'ne katılanlar ile su Yeniköy'de verildi.

İLK SU SEVİNCİ

ASAT Genel Müdürlüğü yaptığı çalışmalarla içme suyu çilesi sona erdi. Karasu projesinde ilk su Yeniköy'de çeşmelerden aktıldı

Antalya Büyükşehir Belediyesi'nin Gazipaşa'nın Karadağ, İbica, Karşigözü ve Yeniköy mahallelerinin su temin sorununu çözmek için su temin projesiyle ilgili çalışmalarını sürdürmektedir. Bu yatırımların ilk etabında, Korkuteli Bölgesi Muhtelifde Birer MW'lık dört adet (Genel) Güç Enerji Santrali (GES) Kurup İlerletmektedir.



Yeniköy'deki çeşmelerden su akması başladı.

613 EV SUYA KAVIYUYOR **Çalışmalar kapsamında Yeniköy Mahallesi'ne 70 köyüne, Karşigözü Mahallesi'ne 25 köyüne olmak üzere toplamda 95 köyüne**

ASAT filosuna 6 araç

Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü, daha etkin ve hızlı **edilerek** **filosuna 6 adet araç** **edilerek** **filosuna 6 adet araç**



Büyükşehir Yapı Malzemeleri Laboratuvarı riskli binalara "DUR" diyor



Antalya Büyükşehir Belediyesi'nin Yapı Malzemeleri Laboratuvarı, riskli binalara "DUR" diyor. Bu yatırımların ilk etabında, Korkuteli Bölgesi Muhtelifde Birer MW'lık dört adet (Genel) Güç Enerji Santrali (GES) Kurup İlerletmektedir.

Manavgat Kanalizasyon Projesi'nin 3'te biri tamamlandı



Manavgat Kanalizasyon Projesi'nin 3'te biri tamamlandı **Manavgat Kanalizasyon Projesi'nin 3'te biri tamamlandı** **Manavgat Kanalizasyon Projesi'nin 3'te biri tamamlandı**



Altınbeşik kirlenmeyecek!

Paket atılma tesisi ile dünyaya ilk Altınbeşik Majoritesi'ne giden kaynak suyunun kirlenmesini önüne geçiliyor. 2 bin 500 m³'ün üzerindeki paket atılma tesisi sayesinde orman **Altınbeşik** çay suyunu kullanan bakkali afera iniyor

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

PROJE TÜRK KALİTEYE GİRİŞ

10 mahalle kanalizasyona kavuşuyor

Büyükşehir Belediyesi, Kepez'de 10 mahalleyi kapsayan 130 kilometrelik kanalizasyon hattı yatırımına Hüsnü Karakaş Mahallesi'nden başladı. ASAT Genel Müdürü İbrahim Kurt, yaklaşık 45 milyon lira yatırım bedelli projede devam eden çalışmaları yerinde inceledi



Kepez'de 10 mahalle kanalizasyon hattı yatırımına Hüsnü Karakaş Mahallesi'nden başladı. ASAT Genel Müdürü İbrahim Kurt, yaklaşık 45 milyon lira yatırım bedelli projede devam eden çalışmaları yerinde inceledi

ANTALYA'YA 243 MİLYONLUK DEV YATIRIM

Kültür ve Turizm Bakanlığı ile **Antalya Büyükşehir Belediyesi** iş birliğinde hazırlanan protokol kapsamında, Belek Bölgesi'ne hizmet etmek üzere yapılan Serik-2 Aksoy Antenna Tesisi ve Bağlantılı Altyapı Tesisleri'ne, bekanlık 243 milyon TL'lik yatırım yapıyor



Belek'te 243 milyon TL'lik yatırım yapıyor

Belek'te 243 milyon TL'lik yatırım yapıyor

Belek'te 243 milyon TL'lik yatırım yapıyor

Belek'te 243 milyon TL'lik yatırım yapıyor

Belek'te 243 milyon TL'lik yatırım yapıyor

Belek'te 243 milyon TL'lik yatırım yapıyor

Belek'te 243 milyon TL'lik yatırım yapıyor

Belek'te 243 milyon TL'lik yatırım yapıyor

Belek'te 243 milyon TL'lik yatırım yapıyor

Büyükşehir bozuk okul ve cami musluklarını yeniliyor

Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü, sokakların önüne geçmek için okul ve camilerin eski ve bozuk musluklarını yenileri ile değiştirmeye devam ediyor.



Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü, sokakların önüne geçmek için okul ve camilerin eski ve bozuk musluklarını yenileri ile değiştirmeye devam ediyor.

Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü, sokakların önüne geçmek için okul ve camilerin eski ve bozuk musluklarını yenileri ile değiştirmeye devam ediyor.

Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü, sokakların önüne geçmek için okul ve camilerin eski ve bozuk musluklarını yenileri ile değiştirmeye devam ediyor.

Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü, sokakların önüne geçmek için okul ve camilerin eski ve bozuk musluklarını yenileri ile değiştirmeye devam ediyor.

Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü, sokakların önüne geçmek için okul ve camilerin eski ve bozuk musluklarını yenileri ile değiştirmeye devam ediyor.

Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü, sokakların önüne geçmek için okul ve camilerin eski ve bozuk musluklarını yenileri ile değiştirmeye devam ediyor.

Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü, sokakların önüne geçmek için okul ve camilerin eski ve bozuk musluklarını yenileri ile değiştirmeye devam ediyor.



Gazipaşa Sugözü'nde HES olmayacak

Hüsnü Karakaş Mahallesi'nde bulunan Sugözü kaymaklığı sığın alanlarında HES inşaatları iptal edildi. ASAT Genel Müdürlüğü, sığın alanlarında HES inşaatları iptal etti.

Hüsnü Karakaş Mahallesi'nde bulunan Sugözü kaymaklığı sığın alanlarında HES inşaatları iptal edildi. ASAT Genel Müdürlüğü, sığın alanlarında HES inşaatları iptal etti.

Hüsnü Karakaş Mahallesi'nde bulunan Sugözü kaymaklığı sığın alanlarında HES inşaatları iptal edildi. ASAT Genel Müdürlüğü, sığın alanlarında HES inşaatları iptal etti.

Hüsnü Karakaş Mahallesi'nde bulunan Sugözü kaymaklığı sığın alanlarında HES inşaatları iptal edildi. ASAT Genel Müdürlüğü, sığın alanlarında HES inşaatları iptal etti.

Hüsnü Karakaş Mahallesi'nde bulunan Sugözü kaymaklığı sığın alanlarında HES inşaatları iptal edildi. ASAT Genel Müdürlüğü, sığın alanlarında HES inşaatları iptal etti.

Hüsnü Karakaş Mahallesi'nde bulunan Sugözü kaymaklığı sığın alanlarında HES inşaatları iptal edildi. ASAT Genel Müdürlüğü, sığın alanlarında HES inşaatları iptal etti.



SORUN ÇÖZÜLDÜ

Antalya Büyükşehir Belediyesi, Aksu Çalkaya Mahallesi'nde gerçekleştirdiği kanalizasyon çalışmalarıyla bölge halkının ve esnafının yüzünü güldürdü

Antalya Büyükşehir Belediyesi, Aksu Çalkaya Mahallesi'nde gerçekleştirdiği kanalizasyon çalışmalarıyla bölge halkının ve esnafının yüzünü güldürdü

Antalya Büyükşehir Belediyesi, Aksu Çalkaya Mahallesi'nde gerçekleştirdiği kanalizasyon çalışmalarıyla bölge halkının ve esnafının yüzünü güldürdü

Antalya Büyükşehir Belediyesi, Aksu Çalkaya Mahallesi'nde gerçekleştirdiği kanalizasyon çalışmalarıyla bölge halkının ve esnafının yüzünü güldürdü

Antalya Büyükşehir Belediyesi, Aksu Çalkaya Mahallesi'nde gerçekleştirdiği kanalizasyon çalışmalarıyla bölge halkının ve esnafının yüzünü güldürdü

ÇAMURUNDAN enerji üretilcek

Etilenoksit (etiloksit) ASAT (Araştırma ve Geliştirme), airtma çamurlarını sönm olmaksızın çözümler; çevreye bir projeye daha faydalı yapıyor. Filibite çalışmaları tamamlanan 250 milyon liralık yatırım bedelli Hürriyet Airtma Çamurları Yıkama ve Enerji Geti Kazanımı Tesisi ile airtma çamurlarından elektrik enerjisi üretilmektedir.



3.2 MGW elektrik enersi

ASAT telah mengumpul 20 tahun pengalaman dalam sektor pembangunan projek, dan telah melaksanakan projek pembangunan tenaga elektrik yang bernilai lebih RM1.5 bilion. Projek ini akan memberi manfaat kepada masyarakat setempat dan meningkatkan taraf hidup penduduk setempat. Projek ini akan memberi manfaat kepada masyarakat setempat dan meningkatkan taraf hidup penduduk setempat.

250 milyon TL'lik yatırım

[illegible]

Konyaaltı'nda su sorunu çözülüyor

Armutlu, Büyükdere, Belediyeleri gerçekleştirdiği çalışma ile Konyaaltı'nda dört mahallenin **İçme suyu** sorununu çözüyor. Doyran, Gökçam, Karatepe ve Bahtlı Mahallelerine 2 bin 500 metre ana şebeke hattı döşeniyor



YASARFAR BAĞLANCIK

Bekas-bekas daerah sekitar gunung Merapi di 2 km, 300 meter atau sekitar lima kilometer. Di kawasan tersebut banyak ditemukan bekal-bekal, termasuk makanan yang sudah basi, pakaian, dan barang-barang lainnya. Di beberapa tempat, terdapat petak-petak yang sudah rusak dan roboh. Petak-petak tersebut merupakan petak-petak yang sudah rusak dan roboh. Petak-petak tersebut merupakan petak-petak yang sudah rusak dan roboh.

İstanbul'un en büyük kütüphane kuruluşu
gelişimini, büyük oranda İstanbul
Şehir Kurumu ile gerçekleştirmişti.

Gazipaşa'da su sevinci

Yükseklik Belirleyici 'nin Gazipaşa İpeşi'nde yıkılarak **1998** yılında sökülmeye alınan bölgeden suya kavuşmasına sağlayan Karasus Su Temini Projesi vatandaşların yüzünü güldürdü. Büyük sevinç yaşayan vatandaşlar **Yükseklik Belirleyici** Başkanı **Mahmut Sarık** ve projede emeği geçen tüm çalışanlara teşekkür etti



© 2004 Blackwell Publishing Ltd, *Journal of Internal Medicine* 255: 103–110

[illegible]

ÇEVRELERİNE ANLATILAN

[illegible]

BUKTIAN SAKSI
BOKER & TUSUKAN

[illegible]

Su depoları yenileniyor

Büyükşehir Belediyesi **İSME** Garajı **Mİ-
NİMER**, merkez dışında kalan 14 ilçede
bulunan **İÇME suyu** depolarını yeniliyor.



marka mahallelen Nijmet veren aydın kapasitelerdeki 1200 adet **İşme Sığı** depolama bakım, onarım ve tadilat işi yapıp, gerekli emniyet tedbirlerini sağlamak. **İşin İçeriği:** **İşin İçeriği** **ASAT Genel Müdürlüğü** tarafından işin için depolarda rutin kontrol, periyodik fermik, koruma gibi faaliyetler sürdürülüyor. **ASAT** kurumundaki işlemleri düzenli olarak gerçekleştirilen depolarda çalışma işi çoğu il Özi idare zamanında kalay ve yitirilen **İşme Sığı** depolarda kapama tadilat yürütülüyor.

Modernize edilecek

2018 Mart ayında bu yarı toplam 130 adet **İçme suyu** deposu elden gıda perakendecilerinden birçoğunu kadim türü tadilat işlemi yapıldı ve yenilendi. Aynı süreçte kapandı halde tadilat devam eden 23 depo ile birlikte 165 fark noktada yenilenen içme suyu teminatlara olacak. **İçme suyu** gereksinimi hızla artan tür **İçme suyu** depoları, bakım, onarım ve tadilatları yapılarak periyot modernizasyon 2022 yılı sonrası kadar tamamlanacak. Depoların tadilat ve yenilenmesi, gıda yapıları ekonomisi süreci için büyük katkı sağlanacak.

turnak, gerekse vatani
daja sağlığı ve hij
yenik konularda su
sistemleri açısından
önem taşıyor. Aynı
zamanda yapılan
daki yepyeniye
başlı olarak gelene
kayısı su miktarını
özüne geçiriyor.

ADAT, artan nüfus ve yığılma azal. Milyonlar göç etmeye alarak yeni depoların inşaatı da sürdürüyor. DHA

**2 bin 700
sayaç
yenilendi**

Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü eskiyen su sayaçlarını ücretsiz olarak yeniliyor. Ekonomik ömrünü dolduran sayaçların yenilenmesi ile vatandaşlara daha sağlıklı ve verimli **çiftlik suyu** hizmeti sunuluyor.

AYAK Genel Müdürlüğüne hayata geçirildiği proje ile eskiyip yıpranmış olan **AYAK** sayacılarını bedelsiz olarak yenilerine başlattı. **Marmara** İlçesi'ne bağlı Sedir Mahallesi'nde tek tek binadları dolaşan **AYAK** ekibi eski sayacıları sökerek yerine yeni sayacıları monte ediyor.

Proje kapsamında bugüne kadar 2 bin 700 adet saygı yenilendi. Aralık ayı sonuna kadar kalanların da değiştirilmesi ile toplamda 4 bin 700 adet su saygı yenilerinin olacağı. Yıllar süren kullanımında içlerinden binlerce ton su geçen saygıların yıpranarak ekono-

Özelliklerini tanımlıyor. Yenileme işlemi ile saygıların ölçüm hassasiyetinde yaşanabilecek sıkıntıların önüne geçilirken sağlıklı ve verimli bir **çalışma ortamı** hiziotti sunulmasına da katkı sağlanıyor.

HABER MERKEZİ



ASAT, Demre'de içme suyu isale hattını yeniledi

Antalya Büyükşehir Belediyesi **ASAT Genel Müdürü** ekipleri Demre Beyeleke Mahallesi'ni besleyen **İçme suyu** hattının eskiyen bölümünü yeniledi.

Manisa'da boyacılar
Beldiyesi'ni ASAT
ekipleri, Demre'nin
İkme suyu arzalan-
nın durumunu de-
ğerlendirerek Bey-
melek Mahallesi'ni
besleyen hat üzeri-
nde inceleme yaptı.

*HABER MERKEZİ



Büyükşehir'den alt yapı atağı

Antalya Büyükşehir Belediyesi Kemer İlçesinde Kuzdere ve Göynük mahallelerinin imar sorununu çözümlen bölgelerin **KU KURULU** ile eksiklerini tamamlıyor.

Kemer İlçesi Kuzdere Mahallesi'nin imar planını onaylatmasından ardından **Antalya Büyükşehir Belediyesi** Genel Müdürlüğü tarafından alt yapı çalışmalarına başlandı. İlk etapta **Kemer İlçesi** Kuzdere Mahallesi'nden yapılmış olan Kuzdere Köprüsü Pazar yerinin **Antalya Büyükşehir Belediyesi** imalatı tamamlandı. İkinci etapta **Kemer İlçesi** Kuzdere Mahallesi'nden yapılmış olan Kuzdere Köprüsü Pazar yerinin **Antalya Büyükşehir Belediyesi** imalatı devam ediyor. **Antalya Büyükşehir Belediyesi** tarafından etap etap yapılacak olan çalışmalar ile Kuzdere Mahallesi'nin alt yapı sorunları çözümleniyor.

Antalya Büyükşehir Belediyesi Kuzdere Mahallesi'nde yeni yapılacak bölgedeki alt yapı çalışmalarını hızla ilerletiyor. Göynük'te çalışmaları kapsamında yaklaşık 400 metre uzunluğunda **Antalya Büyükşehir Belediyesi** tarafından yapılacak olan alt yapı çalışmaları devam ediyor. **HABER MERKEZİ**



Büyükşehir'den Tarihi Çeşmelere Bakım

Antalya Büyükşehir Belediyesi Kemer İlçesinde Kuzdere Mahallesi'nde bulunan tarihi çeşmelere bakım çalışmaları başlatıldı. **Antalya Büyükşehir Belediyesi** tarafından yapılan çalışmalar kapsamında, Kuzdere Mahallesi'nde bulunan tarihi çeşmelere bakım çalışmaları başlatıldı. **Antalya Büyükşehir Belediyesi** tarafından yapılan çalışmalar kapsamında, Kuzdere Mahallesi'nde bulunan tarihi çeşmelere bakım çalışmaları başlatıldı. **HABER MERKEZİ**



KIRKGÖZ GÖLÜ MASAYA YATIRILDI

Döşemealtı Belediye Başkanı Turgay Genç, 32 mahalle muhtarıyla birlikte **ASAT** Genel Müdürü İbrahim Kurt'u ziyaret etti. Ziyarette Kırkgöz Gölü masaya yatırıldı.

Döşemealtı Belediye Başkanı Turgay Genç, 32 mahalle muhtarıyla birlikte **ASAT** Genel Müdürü İbrahim Kurt'u ziyaret etti. Ziyarette Kırkgöz Gölü masaya yatırıldı. **ASAT** Genel Müdürü İbrahim Kurt, Kırkgöz Gölü'nün su seviyesinin azalması nedeniyle su kayıplarının önlenmesi için yapılacak çalışmalar hakkında bilgi verdi. **HABER MERKEZİ**



ASAT Genel Müdürü İbrahim Kurt, Kırkgöz Gölü'nün su seviyesinin azalması nedeniyle su kayıplarının önlenmesi için yapılacak çalışmalar hakkında bilgi verdi. **HABER MERKEZİ**



Dört mahalleye SULAMA SUYU

Antalya Büyükşehir Belediyesi Kemer İlçesinde Kuzdere Mahallesi'nde bulunan dört mahalleye sulama suyu temini için çalışmalar başlatıldı. **Antalya Büyükşehir Belediyesi** tarafından yapılan çalışmalar kapsamında, Kuzdere Mahallesi'nde bulunan dört mahalleye sulama suyu temini için çalışmalar başlatıldı. **Antalya Büyükşehir Belediyesi** tarafından yapılan çalışmalar kapsamında, Kuzdere Mahallesi'nde bulunan dört mahalleye sulama suyu temini için çalışmalar başlatıldı. **HABER MERKEZİ**

ASAT'tan Varlık'ta çalışma

İçme suyu alt yapısı yenilenerek modernize edildi

Antalya Büyükşehir Belediyesi Muratpaşa İlçesi Varlık Mahallesi'nin **İÇME SUYU** altyapısını yeniledi. Çalışma kapsamında bölgedeki şebeke, modern ölçüm ve izleme araçlarıyla donatıldı. **Antalya Büyükşehir Belediyesi** Genel Müdürlüğü Muratpaşa İlçesi Varlık Mahallesi'nde başlattığı **İÇME SUYU** çalışmasını kısa sürede tamamladı. Çalışma ile bölgedeki **İÇME SUYU** şebekesi hatları yenilenerek, sistem modernize edildi. Kullanım ömrünü tamamlamış olan borular ve pik borular değiştirilerek yüksek standartlı **İÇME SUYU** boruları döşendi. Çalışmalar sonrasında asfaltlama işlemi de hızla tamamlanarak olağan mağduriyetler önlemleri **SU KAYIPLARI HESAPLANIYOR**.



Varlık Mahallesi'nde yapılan çalışma için izole edilmiş alt bölge (DMA) oluşturuldu. Böylece bölgenin **İÇME SUYU** altyapısı arızaları, su kaybı ve kaçaklarına karşı daha ileri seviyede kontrol altına alındı. DMA noktaları oluşturulurken, alt bölgenin girişlerine debimetre ve basınç metreleri yerleştirildi. Vanalar eklenerek diğer kısımlardan ayrılan alt şebekeler oluşturuldu. Alt bölgeye verilen toplam su miktarı debimetrelerle ölçülüyor. Yasal tüketim ise tahakkuk edilen su faturalarından çıkartılıyor. Böylece su kayıpları hesaplanabiliyor.



Kanalizasyon çalışması

Antalya Büyükşehir Belediyesi Korkuteli'nde yeni açılan imar yolları üzerinde **kanalizasyon** imalatı gerçekleştirdi

Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü tarafından Korkuteli İlçesi'nde yeni belediye tarafından sonradan açılan imar yollarında altyapıya yönelik tepepiti yapıldı. **ASAT** ekipleri, iki ayrı mahallede yeni imar yolları ile birlikte doğan ihtiyacı karşılayarak **kanalizasyon** hattı döşemek için

harekete geçti. Bu kapsamda ilçeyle bağlı Uzunoluk Mahallesi'nde 150 metre, Yeni Mahalle'de 235 metre olmak üzere toplamda 385 metre uzunluğunda **kanalizasyon** hattı yapılarak hizmete hazır hale getirildi. İmalat her iki bölgede de sorunsuz olarak tamamlandı.

Haber Merkezi



ASAT ESKİYEN HATLARI YENİLİYOR

Antalya Büyükşehir Belediyesi, Döşemealtı ilçesinde sık sık arıza yaşanan eski **kanalizasyon** hatlarını yeniliyor. Döşemealtı ilçesinde su ve **kanalizasyon** konusunda önemli alt yapı çalışmalarına devam eden **Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü**, Döşemealtı ilçesinde **kanalizasyon** hatlarını yenileyerek, hatların kalitesini, sağlamlığını ve kapasitesini artırıyor. **ASAT** ekipleri, Kızılcıbağ Mahallesi Koca Mehmet Sokak'a **kanalizasyon** hattı kurularak, Döşemealtı Mahallesi'nde de Pir Sultan Abdal Caddesi'nin genişletilip çift girişi yapılması



Kanalizasyon ve yağmur suyu hatlarına 7/24 müdahale

Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü, **kanalizasyon** ve **yağmur suyu** hatlarındaki tıkanma ve sorunlara 7/24 esasıyla kısa sürede müdahale ederek, mağduriyeti en aza indiriyor.

Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü, **kanalizasyon** ve **yağmur suyu** hatlarındaki tıkanma ve sorunlara 7/24 esasıyla kısa sürede müdahale ederek, mağduriyeti en aza indiriyor.

HERGİZİN İHTİNAKLI KURULUŞU
Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü, **kanalizasyon** ve **yağmur suyu** hatlarındaki tıkanma ve sorunlara 7/24 esasıyla kısa sürede müdahale ederek, mağduriyeti en aza indiriyor.



HUZULLE ETKİN MÜDAHALE
Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü, **kanalizasyon** ve **yağmur suyu** hatlarındaki tıkanma ve sorunlara 7/24 esasıyla kısa sürede müdahale ederek, mağduriyeti en aza indiriyor.



Yağmur suyu çilesine son!

ASAT ekipleri, İbradı Ormana Mahallesi'nde yağmur suyu çalışması gerçekleştirdi. Yukarı Mahallesi'nde de Değirmenönü Deresi'nin Maşat yolu ile kesişen kısımlarındaki kırık yağmur suyu büzlerinin yerine, dayanıklı korige tipi borular döşendi. Ormana Mahallesi'nde yağışlı zamanlarda yaşanan sorunu değerlendiren **ASAT Genel Müdürlüğü**, bölgeye yağmur suyu tahliyesi için 145 metre uzunlukta yeni bir hat döşedi. 40 cm çaplı korige borular ile biriken yağmur sularını Bildire Deresi'ne tahliye edecek olan hattın imalatı, sorunsuz olarak tamamlandı. Bölgede kış aylarında hayatı zorlaştıran yağmur suyu sorununu kalıcı olarak çözen çalışma sayesinde, önemli bir altyapı eksikliği daha giderilmiş oldu.

KIRILAN BÜZLER KALDIRILDI

ASAT ekipleri, İbradı Yukarı Mahallesi'nde yaşayan vatandaşların dere yatağındaki kırık büzler nedeniyle yağışlı dönemde yaşadığı sorunu da

çözdü. Yukarı Mahallesi'nde Değirmenönü Deresi'nin Maşat yolu ile kesişen kısımlarında kırılarak çöken ve işlevini yitiren büzler, kaldırıldı. Öte yandan ekipler yine içme suyu sınırsızlığının önü geçmek için Elmalı'nın Özdemir ve Gölöva Mahalleleri'ne 100'er tonluk yeni içme suyu depoları inşasına da tam gaz devam ediyor.





Güneycik'de evlere su ulaştı

Gündoğmuş'un Güneycik Mahallesi'nin **İçme suyunu** yeni sondaj açarak çözen **Antalya Büyükşehir Belediyesi**, evlere su vermeye başladı.



Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü tarafından Gündoğmuş Güneycik Mahallesi'nin **İçme suyu** ihtiyacı karşılamak için kısa zaman önce çalışma başlatıldı. Bu kapsamda su temini için yapılan etütlerin ardından yeni bir sondaj kuyusu açıldı. Sondaj noktasından itibaren bin 200 metre uzunluğunda isale hattı imal edildi.

**SANİYEDİ
3 LİTRE KAPASİTE**

ASAT tarafından yapılan çalışmalar sonunda sondajın ucundan pompasız başlıktan tamamlanarak devreye alındı. Sorunsuz olarak çalışan sistemden saniyeye 3 litre kapasite ile Güneycik Mahallesi'ne **İçme suyu** sağlanmaya başladı. Sondaj noktasında objektiflerle birlikte görülen mahalle muhtarı ve vatandaşlar, gerçekleştirilen çalışmadan duydukları memnuniyeti **ASAT** Gündoğmuş Şube Müdürlüğü çalışanları ile paylaştılar. ■ **Haber Merkezi**

İbradı'da Maşat Su Kaynağı'na bakım

Antalya'nın İbradı İlçesi'nde 1970 yılından beri **İçme suyu** temin edilen Maşat kaynağına bağlı hat **Antalya Büyükşehir Belediyesi** tarafından yenilendi. İbradı'da Maşat Mahallesi Elma Ağacı Mevkinde 1970 yılında bulunan su kaynağının depoya bağlanan 8 km uzunluğundaki boru hattında sorun yaşanıyordu. Hatta, zaman içinde oluşan tıkanıklıkların ve yıpranmanın giderilmesi için **ASAT** tarafından çalışma yapıldı. Kaynakta su taşıyan hatın 4 km'lik bölümü tamamen yenilendi. Kalan 4 km'lik hatın 20 farklı noktasında bakım ve onarım işlemleri gerçekleştirildi. Tamamlanan yenileme ve bakım çalışmaları birlikte Maşat Mahallesi **İçme suyu** deposuna sorunsuz olarak kaynağın su akışı sağlandı.



ASAT asfalt çalışmalarına hız verdi

Asfalt yama ve bakım ekibi kuruldu

Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü, altyapı çalışmalarını hızlandırmak amacıyla asfalt yama ve bakım ekibi kuruldu. Yeni ekiple, **Antalya** genelinde asfalt onarım ve yama hizmetleri hızla devam ediyor. 2020 YILINA HAZIRLIKLI GİRİLDİ.

ASAT, yürütülen altyapı kazılarının sonrasında asfaltlama çalışmalarını daha hızlı ve verimli yürütmek amacıyla 2019 yılı sonunda yeni bir ihale süreci başlatarak 2020 yılına hazırlıklı girdi. Yapılan ihale merkez ve ilçelerdeki tüm imalat ve onarım çalışmalarının ardından yapılabilecek olan yama asfalt işleri için **8 EKİP GÖREVE YAPILDI**. İhale kapsamında Antalya merkez ilçelerinde 5 adet 'Asfalt Yama Tamir Bakım Ekibi' görevlendirildi. Ayrıca doğu ilçelerde 2, batı ilçelerde 1 ekip sürekli olarak asfalt onarım ve yama hizmetlerini yürütecek. Bu sayede daha hızlı ve etkili bir çalışma temposu hedeflenirken vatandaşların çalışma yapılan bölgelerde mağduriyet yaşamamasının önüne geçileceği belirtildi.



Oba Çarşamba'ya kanalizasyon geliyor
Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü, Oba Çarşamba'ya kanalizasyon hattı imalatı için çalışmalar başlattı. 2020 yılında tamamlanması hedeflenen projede, 400 metre uzunluğunda kanalizasyon hattı imal edilecek. Çalışmalar, **Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü** tarafından yürütülüyor. İhale süreci tamamlanarak, 2020 yılında imalatın başlatılması bekleniyor. ■ **Haber Merkezi**

Finike Yuvalar'a yeni içme suyu hattı

Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü, Finike ilçesinde **İçme suyu** temini için çalışmalar başlattı. 2020 yılında tamamlanması hedeflenen projede, 400 metre uzunluğunda kanalizasyon hattı imal edilecek. Çalışmalar, **Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü** tarafından yürütülüyor. İhale süreci tamamlanarak, 2020 yılında imalatın başlatılması bekleniyor. ■ **Haber Merkezi**

BELEDİYEDEN GECELİ GÜNDÜZLÜ ÇALIŞMA Göynük'te altyapı meselesine neşter



Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü, Göynük'te altyapı çalışmalarını hızlandırmak amacıyla gece gündüz çalışmaları başlattı. 2020 yılında tamamlanması hedeflenen projede, 400 metre uzunluğunda kanalizasyon hattı imal edilecek. Çalışmalar, **Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü** tarafından yürütülüyor. İhale süreci tamamlanarak, 2020 yılında imalatın başlatılması bekleniyor. ■ **Haber Merkezi**

Kaş Bezirgan'a kanalizasyon
Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü, Kaş ilçesinde **İçme suyu** temini için çalışmalar başlattı. 2020 yılında tamamlanması hedeflenen projede, 400 metre uzunluğunda kanalizasyon hattı imal edilecek. Çalışmalar, **Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü** tarafından yürütülüyor. İhale süreci tamamlanarak, 2020 yılında imalatın başlatılması bekleniyor. ■ **Haber Merkezi**

BÜYÜKŞEHİR KUMLUCA'NIN SORGUN YAYLASI'NA SU GÖTÜRÜYOR

Aktınca, Büyüksekiçi, Bektaşlarca Kumluca Sorgun Yaylası'na **ikme suyu** götürmek için 2 etaplı bir projeyi hayata geçiriyor. Çalışmalar tamamlandığında 2 bin 200 metre rakımlı bölgedeki vatandaşlar sağlıklı bir **ikme suyu** şebekesine kavuşacak.

[illegible]

25 KİLOMETRE İSALÉ HATTI
Projeğin ilk etabında sa kıyılarımıza yol olmaya 2 bin metrelilik yol yapımı yer alıyor. Yol çalışmaları antenlerin ikinci etabına geçilecek. Bölgeye dahi suyu getirmek için 25 kilometre uzunluğunda su hattı inşaatı yapılacak inşaat edilecek.

BASIN BÖCEĞİ TEŞKURU
 Çalışmalarını duyurduğu emsalsiz birer Dış
 İlişiler Müdürü Kadir Korkmaz, "Bögede yaşayan en
 uzun yıllardır şu gebelikte bulunmamasından dolayı
 dundu. Sıcaklığı duyan **İstanbul** **İstanbul** **İstanbul**
İstanbul **İstanbul** ve **İstanbul** yollarına çıkartılmı-
 na" dedi DHA.



ASAT TARAFINDAN KORUCAK BÖĞÜTCÜT MAH. İSALE HATTI TAMİRATI YAPILDI

ASAT ARIZALARINA ANINDA MÜDAHALE ETTİ

[illegible]

NAUË SÂRICA



Yıllardır bekleyen sorun çözülüyor

İmara açılan yerlerin kanalizasyon alt yapısına bağlanmasına öncelik veren **ASAT Genel Müdürlüğü** Kemer, Alanya ve Gündoğmuş'ta çalışma yapıyor.

Köner'in Gıda ve İçecekler'deki önemli rolü, artık kamuoyuna da yansımaya başladı. Şirketin, kamuoyuna sunduğu ilk rapor, 2006 yılında, şirketin faaliyetleri, ürünleri ve hizmetleri hakkında detaylı bilgi vermektedir. Rapor, şirketin 2006 yılında, Türkiye'de faaliyetleri, ürünleri ve hizmetleri hakkında detaylı bilgi vermektedir. Rapor, şirketin 2006 yılında, Türkiye'de faaliyetleri, ürünleri ve hizmetleri hakkında detaylı bilgi vermektedir.

GÜNDOĞMUŞTA ŞEBEKE YENİLENDİ

[illegible]

Soğukpınar'da su sorunu çözüldü

Uzun yıllardır su sorunu yaşayan Soğukpınar Mahallesi, **ASAT** tarafından yapılan boru hattı sayesinde artık sorun yaşamayacak

[illegible]

Manavgat'ta 186 adet kanalizasyon bacası yenilendi

Amatya Hüyüksehir Belediyesi, Manavgat Dolbazlar Mahallesi'nde kapalı olan 186 adet kanalizasyon bacası kapağını yol ile eşit mesafeye getiriyor.

ASAT Genel Müdürlüğü ekipleri, 2015 yılında yapılan asfaltlı ile kapatılması olan kapakların dedektör yardımı ile bulanak tünür ve yenileme işlemini başlattı. Dolbahadlı Mahalle Muhtarı Özkan Özden'in başvurusu üzerine ekipler mahalle içerisinde kapalı olan [Kurtuluş](#) kapaklarını yol üstüne çıkarıyor. Yapılan çalışma sonrasında sivilinsek ile



Haber: Taner
DURAK



ASAT'ın Aksu kanalizasyonu çalışmalarında sona geldi

[illegible]

SORUNLAR ÇÖZÜLECEK
Çok sayıda karamanite bulgusu ke-
şif edilen Marmara bölgesinde
ise 160 metre sığaloris hattı ve Çuk-

[illegible]

81 noktada deniz suyu denetleniyor



AKSİT'inin her mav ve temiz kalması için karadan ve denizden kirlenmeye karşı deniz suyu izleme ve denetleme çalışmaları araştırıcı sürdürüyor. Her hafta 81 noktasından alınan mikrobiyolojik deniz suyu numuneleri, AKSİT laboratuvarında tahlii ediliyor. Alınan numunelerin deniz suyu, yüzeyel su, İSKİ su analizleri TS EN ISO 17025 standardı kapsamında AKSİT Genel Müdürlüğü Çevre Koruma Kontrol Laboratuvarı'nda yapılıyor. TÜRKAK tarafından akredite edilen AKSİT

Çevre Koruma Kontrol Laboratuvarı, Çevre ve Sağlık İl Bakanlığı Çevre Yeterlik Belgesi'ne sahip Akdeniz bölgesinin en kapsamlı laboratuvarı kurumunda bulunuyor. Deniz suyu kalitesinin izlenmesi amacıyla laboratuvara getirilen deniz suyu numunelerinde Yüzme Suyu Kalitesinin Yönermesine Dair Yönetmelik doğrultusunda kirliliği ve okal kontaminasyonunu göstermesi olan "E,Co,ki, toplam kofteim, fak kofteim, fak streptokok, parametrelerinin analizi ile gerçektiriliyor.

4 milyarlık yatırım yolda

Adana Büyükşehir Belediyesi, park, karall ve kilitli kent olma bilinciyle **Adana**'nın alt yapı sorunlarına oradan kalımsak için kent-
lin dört bir yanında çalıyor. **Adana** Genel Müdürlüğü 8 Nisan 2019'dan bu yana alt yapıya toplam 390 milyon 703 bin liralık yatırım yaptı.

[illegible]

**SORUNLAR BİR BİR
ÇÖZÜLÜYOR**

2006. 2010'tan itibaren kabul edilen ve

4 MİLYAR TL'LİK YATIRIM YOLDA

[illegible]

KUMLUCA YAZIR'AYENİ İÇME SUYU HATTI VATANDAŞIN SU İHTİYACI KARŞILANACAK

[illegible]

Muhtarlar ASAT'ta

Yaptığı özverili çalışmalar neticesinde TSE Covid-19 Güvenli Hizmet Belgesi almaya hak kazanan **Özhan Su ve Ankar** İdaresi'ni (ANET), Kepezli muhtarlar ziyaret ederek Genel Müdür İbrahim Kurt'tan bilgiler aldı.

Reputo marea de importanta, pe de altfel, faptul ca **EURO** a fost odata, timpuriu, dreptul valutar al autoritatii **FED** din Statele Unite. Momentul acesta este deosebit de interesant pentru ca, in prezent, moneda din **EURO** este, in Statele Unite, moneda care tinde sa fie pagasa pentru toate serviciile si bunurile care sunt importate dintr-o tara din Uniunea Europeana. Aceasta este o situatie care este deosebit de interesanta pentru ca, in prezent, moneda din **EURO** este, in Statele Unite, moneda care tinde sa fie pagasa pentru toate serviciile si bunurile care sunt importate dintr-o tara din Uniunea Europeana.



GURUR VERAN ÖZÜL
5000 [İstanbul'da Yaşamak İçin](#) - Başarıya ulaşmak için doğru adımları atmak ve doğru zamanı beklemek önemlidir. Gurur Veran Özül, 5000 kişiyi etkilemiş bir başarı hikayesidir. Kendi hayatını ve iş hayatını anlatarak, başkalarına ilham vermektedir. Kendi hayatını anlatırken, başkalarına da ilham vermektedir. Kendi hayatını anlatırken, başkalarına da ilham vermektedir.

ASAT'TAN MANAVGAT'TA ÖNLEYİCİ BAKIM

Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü Manavgat'ta **kanalizasyon** hatlarının denleyici bakımını yapıyor.



Maruzat İlgisi merkez mahallelerde ve turizm bölgelerinde **güvenli** hatlarını bakım ve onarımı için **ASAT** ekipleri tarafından sürdürülüyor. Halihazırda standart bakım çalışmalarını yanı sıra, kısıp ve değişik seveerde kalan **güvenli** kapalıların yükseltilmesi işlemi de yapılıyor. Tükükle sürdürülen önemli bakım çalışmalarını sayesinde **güvenli** atlayışın sağlığı şekilde hizmete devam ettirisi sağlanıyor.

Manavgat'ta halen sürdürülen bakım seferberliği kapsamında Akşu Pazarı, Sarıyeri, Ercek, Ömek, Yıyıl, Şebek, Çeltikçi, Bağcılar, Aydıncılar mahallelerinde cadde ve sokaklarda 4547 ekiplerinin çalışmaları devam ediyor.

ASAT'TAN ARIZAYA HIZLI MÜDAHALE

Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürü Etiler vatandaşların polise şikâyetleri hâlinde müdahale ederek, arızaları gideriyor. ASAT ekipleri son olarak Konya-Çarşamba Gölü sızama testinde yaşanan arızaya müdahale ederek, vatandaşların mağdur olmasını engelledi.



ARTANOL Müşterilerle buluşuyor: **ARTANOL** Genel Müdürlüğü'ne çağırarak, Ankara'daki Kurumları Çarşıya Çıkartarak İstanbul'da kurulan bir şirketin kuruluşuna yardımcı oldu. Artan

is left rather unpleasantly he, "Karlson's
 again Captain Galt's name twistedly yanked
 across middle-class shipwreck, he's now
 an idiotic little crew member, never

in volume, distance, duration, etc. (Chen 1996).
 "The first step is to identify the variables that
 will be used to measure the variables of interest."
 (Chen 1996).



Altın Çağ büyükşehir Belediyesi Kumluca ilçesi Gölcük Mahallesi Kozarası ve Bozalan mevkilerinde yaşayan vatandaşların 60 yıllık **İçme suyu** hasretine son verdi. **ASAT**'ın çalışması ile bölge halkı yıllar sonra **İçme suyu** kavuşmanın sevincini yaşıyor.

Kurultay Gölün Mahallesi, Kozan ve Bozalan Nevektifine **ÇİNE** suyu ulaştırma için 2018 yılında başlayan proje, yıldızları finansarı tazyik hakları kullanılması ile yarıda kaldı. **AAAT** ÇİNE suyu **ÇİNE** çözümleri tamamlamak ve bölge haklarını mağdurlarını gidermek için kısa süre önce yeniden harekete geçti.

ÇİNE depoları, tırı benzeri, enerji nakil hatları, hale ve jebeke hatları tamamlanarak, hazır hale geldi. Yıldız 9 bin 500 metre uzunluğunda **ÇİNE** su ile jebeke hatları inşaatı ise son buldu **ÇİNE** 60 yıldır **ÇİNE** yoluyla götüren Kozan ve Bozalan belediyeleri Nizame kavuştu.

Haber Merkezi

ALO ASAT 185 ÇAĞRI MERKEZİ

Çağrı Merkezimiz, ASAT Genel Müdürlüğü faaliyetleri ile ilgili olarak Antalya halkının ve abonelerimizin sorularına cevap vermekte, talep ve şikayetleri ile ilgili sistem üzerinden kayıt oluşturmaktadır. Birimimiz personelleri 7/24 hizmet esasına göre üç vardiya olarak dönüşümlü çalışmaktadır. 6360 sayılı Büyükşehir Yasasından sonra Genel Müdürlüğümüz sorumluluk alanı olan Antalya İli mülki sınırları içerisinde 185 numaralı telefon hattına yapılan tüm aramalar Çağrı Merkezimize gelmektedir. Alo ASAT 185 Çağrı Merkezine gelen tüm çağrılar kayıt altına alınmaktadır. Ayrıca mesai saatleri içerisinde kurum santral numarası olan 3101200 numaralı telefondan gelen şehir dışından aramalar da Çağrı Merkezimize yönlendirilmektedir.

Bu bağlamda ilimizin tamamında meydana gelen su, kanalizasyon ve yağmursuyu arızaları, abonelerin sayaç bölgesi arızaları ve idaremizin diğer tüm faaliyetleri ilgili Çağrı Merkezimize telefon gelmektedir. Kurum iş/işleyişi hakkında bilgi akışını aksatmamak için Çağrı Operatörlerinin kullanmış oldukları bilgisayarlara bilgi aktarımı yapılmaktadır. Ayrıca arızadan kaynaklı yapılan su kesintilerinde sisteme girilmemiş bir kesinti olursa saha ekiplerine telefonla ulaşım bilgisi alınmaktadır. Böylece Çağrı Merkezimizi arayan tüm vatandaşlarımıza doğru ve yeterli bilgi verilmesi mümkün olmaktadır.

İdaremiz faaliyet alanları ile ilgili yeni bir hizmet almak isteyen veya verilen hizmet ile ilgili bir sorun yaşadığını düşünen vatandaş talep ve şikayetleri hizmete dönüştürecek olan faaliyet birimine sistem üzerinden başvuru gönderilir. Yine abonelik ve bağlı işlemler ile ilgili olarak ASAT abonelik sistemi veri bankasına yapılan sorgulamalar ile abonelerimizin bu konudaki soruları da anlık olarak cevaplanmaktadır.

05306766767 nolu Kurum Resmi Whatsapp İhbar hattına gelen arıza ve ihbarlar içinde vatandaş konum atarak başvuru oluşturmaktadır. AsistCRM Programı 24.04.2020 tarihi itibarıyla kullanılmaya başlanmıştır. Bu Program ile Mesai saatleri dışında ise vatandaşın çoktan seçmeli bir menü ile karşılanıp acil durumlarda kullanıcılara otomatik olarak iş emri sağlanmaktadır..

İdaremiz faaliyetleri ile ilgili olmayan başvurularda ise arayan kişiye başvuru konusunun İdaremiz ile ilgili olmadığı bilgisi verilerek ilgili Resmi Kurum, Belediye veya Meslek Odasına müracaat etmesi gerektiği söylenir. Bu kurumlara hangi kanallardan ulaşabileceği kendisine aktarılır. Özel bir firmadan hizmet almasını gerektiren bir durum varsa bu husus her hangi bir firma işaret edilmeden kendisi tarafından araştırması gerektiği söylenerek başvuru sahibine bildirilir.

Çağrı Merkezimiz tarafından oluşturulup ilgili faaliyet birimlerine gönderilen ve İdaremiz Kamu Hizmet Standartlarında belirlenmiş olan sürelerde tamamlanmayan başvuru olup olmadığı belirli periyotlar ile denetlenerek gerekli raporlamalar yapılmaktadır.

Süresi içerisinde cevaplanmayan başvurular için Birimler işlemin hızlandırılması için aranıp uyarılmaktadır.

Şikayet olarak kayıt altına alınan başvurularda başvuru sahibine dönüş yapılarak Kalite Memnuniyet Anketini doldurmaktadır.

Kurum üst yöneticilerimize birimimize gelen aramalar,kayıp çağrı sayısı, ilçelere alınan çözülemeyen teknik başvurular ve oluşturulan yazılı başvurularının raporları aylık olarak iletilmektedir.

2020 YILI ALO ASAT ÇAĞRI SAYISI VE MBS DÖKÜMÜ

AY	GELEN ÇAĞRI	CEVAPLANAN ÇAĞRI	KAYIP ÇAĞRI	MBS KAYDI (ALO ASAT+WHATSAPP)	WHATSAPP
OCAK	41.708	37.260	4.448	8.922	733
ŞUBAT	41.048	36.720	4.310	9.102	608
MART	53.602	44.467	9.121	12.117	1.131
NİSAN	47.688	34.489	13.187	10.892	926
MAYIS	84.916	39.103	46.555	13.014	1.978
HAZİRAN	68.115	51.391	16.713	17.350	1.826
TEMMUZ	94.054	57.003	37.018	20.300	2.643
AĞUSTOS	88.711	53.268	35.464	18.225	2.319
EYLÜL	76.566	50.835	25.728	17.583	1.538
EKİM	65.033	48.792	16.242	15.538	1.438
KASIM	51.379	41.164	10.213	12.797	1.303
ARALIK	44.874	35.877	10.386	11.785	2.476
TOPLAM	757.694	530.369	229.385	167.625	18.919

Not : Cevaplanan Çağrılara (0242)-310-1200 Kurum Santralinden gelen aramalar dahil değildir. Kayıp Çağrı Kısmında Arıza nedeniyle yapılan kesintilerde girilen anonsu dinleyip kapatan kişilerde mevcuttur. Fakat ayrımı yapılamamaktadır.

Abonelere 2020/Nisan ayında gönderilen ortalama fatura sms leri Mayıs ayında gelen /kayıp çağrı sayımızı etkilemiştir.

24/11/2020 Tarihi itibariyle (0242)-310-1200 Kurum Santrali ve 185 Çağrı Merkezi karşılama anonslarına Whatsapp İhbar Hattı numarası eklenmiştir.Aralık ayı itibariyle Whatsapp İhbar Hattına gelen başvuru sayısında artış olmuştur.

YILLAR ARASI KARŞILAŞTIRMA

YILLAR	GELEN ARAMA SAYISI	OLUŞTURULAN İŞ EMRİ SAYISI
2018	645.683	154.870
2019	672.355	152.702
2020	757.694	167.625

5. BİLGİ TEKNOLOJİLERİ

Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı, gelişen bilgi işlem teknolojilerini yakından izleyerek; Antalya Büyükşehir Belediyesi sınırları içerisinde hizmet veren İdaremizin tüm birimlerinin bilgisayar yazılımı, donanımı ve bunların kullanımı ile ilgili ihtiyaçlarına destek vermekte ve ağ altyapısının oluşturulması, yönetilmesi ve sistemin sağlıklı şekilde çalışmasını sağlamaya yönelik hizmetleri yürütmektedir.

BİLGİ İŞLEM ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ FAALİYETLERİ

1- Sistem ve Network Faaliyetleri:

5651 sayılı Kanun gereğince kurumsal sistemler üzerinde gerçekleşen internet trafiğinin zaman damgalı şekilde kayıt altına alınmasını sağlayan Log Yönetim Sistemi altyapısı yenilenerek, ilgili log kayıtlarının yasal süre boyunca tutulması sağlanmıştır.

VPN bağlantısıyla 2020 yılı içerisinde il sınırları genelinde faaliyete geçen hizmet birimlerinin kablolama altyapısı, network cihazları, bilgisayar/ince istemci ve yazıcıları temin edilip, kurulumları yapılarak söz konusu birimler hizmet verebilecek hale getirilmiştir.

Kurumsal uygulamaların hizmet verdiği sanal sunucuların yönetildiği kurumsal sunucu sanallaştırma sisteminin garanti ve destek süresi yenilenmiştir.

Merkez ve ilçelerde bulunan 10 adet atıksu arıtma tesisinin merkez birimler ile olan bağlantısı IPSEC VPN bağlantısıyla sağlanmış olup, bu tesislerde bulunan izleme kabinlerinin ağ bağlantısı bağlantısı için gerekli kurulum ve konfigürasyonları yapılarak Bakanlık üzerinden erişilebilir duruma getirilmiştir.

Kurumsal bilgi işlem güvenliğini sağlamaya yönelik olarak kurum bünyesinde çalışmakta olan bilgisayarların işletim sistemi güncellemelerinin merkezi olarak dağıtılması, kurumsal yazılımların çalışması için ihtiyaç duyulan uygulamaların kurulumu ve güncelleme işlemlerinin yönetilmesi sağlanmıştır. Bu bağlamda yukarıda bahsedilen sistemi yöneten sunucuların işletim sistemleri ve üzerlerinde çalışan uygulamalar en güncel versiyonlarına yükseltilmiştir.

Kurumsal iş ve işlemlerin yürütüldüğü fiziksel sunucular ve bunların üzerinde çalışan sanal sunucu ortamlarının güncellemeleri periyodik olarak yapılmıştır.

Kurum genelinde kullanılmakta olan bilgisayarların, sunucuların ve kurumsal mail sisteminin network ve internet üzerinden gelebilecek güvenlik risklerine (virüs, trojan, spam, vb..) karşı korunmasını sağlayan mail security gateway ve antivirüs sistemi kurulmuş, güncellemeleri düzenli olarak takip edilerek, sistem güvenliğinin sağlanmasına yönelik işlemler yapılmıştır.

Kurum personelinin güvenli bir şekilde internete çıkabilmeleri ve kurum sistemlerine internet üzerinden gelebilecek güvenlik risklerine karşı personellerin internet politikaları üzerinden yetki seviyelerine göre internete çıkmaları sağlanmıştır.

Kurumsal uygulamaların üzerinde çalıştığı sunucu sistemlerinde meydana gelebilecek arıza durumunda veri güvenliğini sağlamaya yönelik olarak kurumsal yedekleme sistemi üzerine belirli periyotlarda sunucuların yedeklerinin alınması sağlanmıştır.

Genel Müdürlüğümüzün faaliyet alanlarındaki iş ve işlemlerde kullanılmak üzere birimlerden gelen program talepleri dikkate alınarak ihtiyaç duyulan programlar lisanslı bir şekilde temin edilip ilgili birimlerin kullanımına sunulmuştur.

Kurumsal verilerin güvenliğinin ve yedekliliğinin sağlanması amacıyla Antalya Büyükşehir Belediyesi ile yapılan protokol kapsamında sunucu ve sistem yedeklerinin belirli periyotlarda Antalya Büyükşehir Belediyesi sistem odasında İdareміz adına tahsis edilen depolama alanlarına güvenli bir şekilde aktarılabilmesi için gerekli kurulum ve konfigürasyonlar yapılarak faaliyete alınmıştır.

İdareimiz bünyesinde kullanılan SCADA sistemleri kapsamındaki GSM hatları kullanılan cihazların birbirleriyle haberleşmelerinin kapalı bir hat üzerinden güvenli bir şekilde sağlanabilmesi amacıyla APN sistemi aktif hale getirilmiştir.

2- Yazılım Faaliyetleri:

Kurumsal otomasyon sistemi üzerinde ilgili mevzuatlar çerçevesinde ihtiyaç duyulan geliştirme ve değişiklikler yaptırılarak kurumsal işleyişin düzenli yürümesi sağlanmıştır.

01.01.2020 tarihi itibarıyla e-Belediye EBYS sistemine geçiş yapılarak tüm kurumsal yazışmalar ilgili sistem üzerinden yapılmaya başlanmıştır.

Kurum bünyesinde kullanılan EBYS sistemi üzerinde e-imza kullanan kullanıcıların e-imzaları yenilenerek kurumsal evrak akışının düzenli yürümesi sağlanmıştır.

Genel Müdürlüğümüz internet ana sayfasında (www.asat.gov.tr) bulunan online ödeme sistemi yazılım altyapıları yenilenerek devreye alınmış, sayfa üzerinde ihtiyaç duyulan güncelleme ve değişiklikler yapılmıştır.

Kurumsal mobil uygulama geliştirilerek, kesinti, bilgilendirme ve borç sorgulama/ödeme işlemlerinin mobil cihazlar üzerinden yapılması sağlanmıştır.

İdareimiz hizmetlerinin e-devlet kapısı üzerinden de sunulabilmesi için gerekli çalışmalar yapılmıştır.

3- Teknik Destek Faaliyetleri:

Birimlerden gelen teknik destek taleplerinin düzenli ve sağlıklı olarak cevaplanabilmesi amacıyla EBYS üzerinde Bilgi İşlem Talep Formu oluşturulmuş ve birimlerin destek taleplerinin bu form üzerinden yapılması sağlanmıştır. 01.01.2020 ve 31.12.2020 tarihleri arasında bu yolla Müdürlüğümüze gelen talep sayısı 1620 'dir.

İdareimiz merkez ve ilçe birimlerinde data kablolama çalışması yapılarak iş ve işlemlerin aksamaması sağlanmıştır.

Genel Müdürlüğümüzün merkez ve ilçelerde bulunan birimlerindeki bilgisayarlarda meydana gelen yazılımsal arızaların çözülemediği durumlarda ilgili bilgisayarlar formatlanarak sorun çözülmüştür.

Genel Müdürlüğümüzün merkez ve ilçelerde bulunan birimlerindeki yazıcılarda meydana gelen sorunlar gelen talepler doğrultusunda giderilmiştir.

BİLGİSAYAR VE ÇEVRE BİRİMLERİ CİHAZ SAYILARI

CİHAZ TİPİ	SAYISI
BİLGİSAYAR	942
çizici	2
KESİNTİSİZ GÜÇ KAYNAĞI	85
NETWORK AKTİF CİHAZ	125
TARAYICI	40
ÇOK FONKSİYONLU YAZICI (LASERJET +ÇOK FONK.+ DESKJET+ MATRİK)	366
GENEL CİHAZ TOPLAMI	1560

KURUMSAL OTOMASYON SİSTEMİ KULLANICI VE YAZILIM SAYILARI

KURUMSAL OTOMASYON KULLANICI SAYISI (KİŞİ)	1343
KULLANILAN KURUMSAL OTOMASYON YAZILIM SAYISI (ADET)	2

COĞRAFI BİLGİ SİSTEMLERİ FAALİYETLERİ

Coğrafi Bilgi Sistemleri çalışmaları, Kurumumuz faaliyetlerinin kesintisiz ve etkin bir şekilde yürütülmesi, hızlı ve sağlıklı karar verilebilmesi gibi süreçlere sağladığı katkılardan dolayı önem arz etmektedir. Bu kapsamda her yıl olduğu gibi 2020 yılı içerisinde başta güncelleme faaliyetleri olmak üzere sorumluluk sahamızda yer alan 19 ilçeye ait altyapı bilgilerinin toplanması derlenmesi ve sisteme aktarılmasına yönelik faaliyetlere aralıksız devam edilmiştir. Yürütülen başlıca faaliyetler:

- Altlık haritaların derlenip düzenlenmesi (ada, parsel, yol vb).
- Mevcut altyapı bilgilerinin veri tabanına aktarılması (içmesuyu, kanalizasyon, yağmursuyu).
- Mevcut şebekeler üzerinde güncelleme faaliyetleri.
- Verilerin servisi.
- Kullanıcı destekleri (aplikasyon, yer tespiti, harita çıktıları vb).
- Arazi ölçümleri (yeni imalat, etüd, halihazır harita vb).
- Yükleniciler tarafından yapılan şebeke imalatı verilerinin kontrollü olarak veri tabanına işlenmesi.

İçmesuyu Çalışmaları:

İlçeler ile ilgili mevcut altyapı şebekeleri üzerinde güncelleme çalışmaları devam etmektedir. Mevcut şebekede yapılan güncelleme çalışmalarıyla birlikte 552.527 m içmesuyu hattı veri tabanımıza işlenmiştir. Yapılan çalışmaların 152.800 metrelik kısmı saha ve ofis ortamında yapılan güncellemeleri, 399.727 metrelik kısmı yeni imalatları kapsamaktadır. Güncelleme çalışmaları kapsamında eksik verilerin tespiti, 6360 sayılı yasa ile devir olan yerlerde uygulaması yapılmayan projelerin veri tabanından iptali, koordinatsız şebekelerin ölçülmesi ve şebeke yenilemesi yapılan yerlere ait eski hatların veri tabanından iptali yapılmıştır. Söz konusu çalışmalar ile 96.145 m şebeke iptali yapılmıştır. 1041 adet yeni abone bağlantısı ölçülmüştür.

Kanalizasyon Çalışmaları:

Yeni imalatlar ile mevcut şebeke üzerinde yapılan güncelleme çalışmalarıyla birlikte 116.201 m kanalizasyon hattı, 4754 adet baca veri tabanımıza işlenmiştir. Yapılan çalışmaların 22.529,50 metrelik kısmı saha ve ofis ortamında yapılan güncellemeleri, 93.671,50 metrelik kısmı yeni imalatlar kapsamaktadır. Güncelleme çalışmaları kapsamında eksik verilerin tespiti, 6360 sayılı yasa ile devir olan yerlerde uygulaması yapılmayan projelerin veri tabanından iptali, koordinatsız şebekelerin ölçülmesi ve şebeke yenilemesi yapılan yerlere ait eski hatların veri tabanından iptali yapılmıştır. Söz konusu çalışmalar ile 1.602,31 m şebeke iptali yapılmıştır.

Yağmursuyu Çalışmaları:

2020 yılında 16.785 m yağmursuyu hattı, 566 adet menhol güncellenerek veri tabanına işlenmiştir. Güncellemeler saha ve ofis çalışmalarıyla gerçekleştirilmiştir. Yapılan güncellemelerin 12.958 metrelik kısmını yeni imalatlar oluşturmaktadır.

Aplikasyon Çalışmaları:

GPS vasıtası ile 420 noktada ana boru yeri, 245 adet vana, 262 adet boru bağlantı parçası, 263 bölgede imar yeri tespiti, 157 bölgede abone hattı tespiti yapılmıştır.

Etüd Çalışmaları:

Altyapı ve üstyapı projelerinin hazırlanması için yersel ölçü aletleri ile sahada koordinat-kot ölçümleri ve halihazır ölçümleri yapılmıştır. Bu kapsamda 19 saha çalışması yapılmıştır.

Veri Servisi:

CBS verilerinin Kurumumuz içi son kullanıcılarına ulaştırılması için online veri servisi yazılım geliştirme çalışmalarına devam edilmiştir. Bu kapsamda abone verilerinin CBS web yayını üzerinden sorgulanarak abone konumuna erişim sağlanmıştır.

Diğer CBS Çalışmaları:

- 1) Abone entegrasyonu çalışmaları kapsamında 2020 yılı sonu itibarı ile toplam 107.657 abonenin entegrasyonları tamamlanmıştır.
- 2) Kurumumuz tarafından yürütülen kayıp-kaçak tespiti kapsamında şube müdürlüğümüz tarafından gerekli destek verilmiştir. Bu kapsamda sahada oluşturulan alt bölge (DMA) çalışmaları CBS veri tabanına yansıtılmıştır. Oluşturulan bu DMA bölgelerinde verilerin doğrulaması su kesintileri yapılarak sağlanmıştır. Kesintiler sonucu varsa hatalar tespit edilip gerekli düzenlemeler yapılmıştır.
- 3) Son 5 yıla ait MBS(Müşteri Bilgi Sistemi) kayıtlarına göre 270.020 adet arıza CBS Veri Tabanı ile ilişkilendirilmiştir. Bu sayede mahalle ve sokak bazında arıza sayılarına yönelik detaylı analizler yapılmıştır.
- 4) 358 adet CBS Talep Formu başvurusu(aplikasyon, yer tespiti, harita çıktıları vb.) neticelendirilmiştir.

ANTALYA İLİ ALTYAPI TESİSLERİ HARİTASI



ASAT CBS WEB SAYFASI EKLAN GÖRÜNTÜSÜ



İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE SOSYAL SORUMLULUKLARIMIZ

İklim değişikliği nedeniyle oluşan olumsuz çeşitli durumlar tüm dünyayı olduğu gibi ülkemizi ve ilimizi de olumsuz yönde etkilemektedir. ASAT Genel Müdürlüğü; görev, yetki ve sorumluluk alanı içerisinde iklim değişikliği nedeniyle oluşan olumsuz durumların tespiti, sonuçlarının engellenmesi ve/veya en aza indirilmesi ile ilgili almış olduğu stratejik kararları, eylemleri ve çözüm önerilerini bir araya getirerek bilimsel ve özgün bir doküman oluşturmayı amaçlamış ve bu amaçla 2020 yılı içerisinde “İklim Değişikliği Nedeniyle Oluşan Su Kıtlığına Yönelik ASAT Eylem Planı Taslağını” ortaya koymuştur. Bu Eylem Planı Taslağında aşağıdaki mevcut ve planlanan tedbirlerden bahsedilmektedir:

İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNİN SONUÇLARINA YÖNELİK ASAT GENEL MÜDÜRLÜĞÜNCE UYGULANMAKTA OLAN TEDBİRLER:

1. Su Kayıpları ile Mücadele: Antalya içmesuyu şebekesinde bulunan ve yüzeye çıkmayan su kayıpları ile mücadele kurumun en önemli çalışma alanlarından birisidir. Bu mücadele kapsamında aşağıdaki çalışmalar uygulanmaktadır.

- “Antalya İçmesuyu Şebekesinde Su Kayıplarının Yönetimi ve Azaltılması için Temel Strateji ve Sorumluluklar Raporu” hazırlanarak kayıp ve kaçakla mücadelede kısa, orta ve uzun vadede yapılması gerekenler ortaya konulmuştur.
- ASAT içmesuyu şebekesini oluşturan her türlü öge ve bunlarla ilişkili her türlü veri CBS veri bankasına işlenerek mevcut altyapının sorgulanabilir ve üzerinde çalışılabilir hale getirilmesi sağlanmıştır.
- CBS veri bankasında kayıtlı altyapı bilgilerinin doğruluğunun tespit edilmesi için gerekli saha kontrol ve kalibrasyon işlemlerine başlanılmış ve devam etmektedir.
- CBS veri bankasında kayıtlı altyapı bilgilerinin güncel tutulması adına öz kaynaklar ve yüklenici marifetiyle yapılan yeni imalat işlerinin tamamının buraya aktarılması ve ne şekilde aktarılacağı hususlarında standartlar geliştirilmiştir.
- Ölçülemeyen su üretim noktalarına debimetre montajları yapılarak sistem genel kayıp miktarının düzeltilmesi çalışmalarına devam edilmektedir.
- Gerek kayıp ve kaçakların, gerekse içmesuyu arızalarının azaltılması adına şebeke genel ve bölgesel basınç yönetimi ve optimizasyonu çalışmalarına başlanılmış ve devam edilmektedir.
- Şehir merkezinde CBS altyapısı kullanılarak arıza tarihçesi ortaya çıkarılmıştır. Arıza tarihçesinin ortaya çıkarılması şebeke boruları durum derecelerinin belirlenebilmesi sonucunu doğurmuştur. Buna göre kurumun belirlediği sıklık üzerinde arıza tamirati yapılan sokaklardaki borular imalat programına alınarak değiştirilmeye başlanmıştır.
- İzole Alt Bölgeler (DMA) oluşturulmaya ve şehir genelindeki kayıp miktarının düşürülmesine yönelik olarak bu bölgelerdeki kayıp miktarlarının doğru ve net olarak belirlenmesine başlanmıştır. Şebeke üzerinde yapılan dizayn çalışmaları sonucunda oluşturulan izole alt bölgelere verilen su miktarları ile tahakkuklar kıyaslanmakta, aradaki kayıp miktarını oluşturan kalemler bölge özelinde belirlenmektedir. Bölgeye takılan sayaç ve diğer ölçüm cihazları SCADA'ya veya operasyona bağlanarak belirlenen sezonsal limitlerin üzerine çıkan gece debilerinde alarm oluşması ve dolayısıyla Fiziki Kaçak Arama Biriminin bölgede dinleme yapması sağlanmıştır.
- Hidrolik modelleme yazılımı kullanılarak içmesuyu şebekesinin mevcut ve olağan dışı durumlarda verdiği reaksiyon simüle edilmeye başlanmıştır.
- Fiziki Kaçak Arama ekipmanları ile metal şebeke aksesuarları üzerine takılan şebeke portatif dinleme cihazları ile içmesuyu şebekesini dinleme ve oluşan fiziki kaçakları yakalama çalışmaları devam etmektedir.
- İzole alt bölgelerde step testleri yapılarak kaçağın sıkıştırılması yöntemi ile kaçak tespiti işlerine devam edilmektedir.
- Özel kuyular ile içmesuyu şebekeleri arasındaki bağlantıların tespiti sonrası bu bağlantıların iptal edilmesi ile özel kuyulara kaçan suların engellenmesi çalışmalarına devam edilmektedir.
- Sayaçlandırılmamış kullanım noktalarının (Cami, park, bahçe, mezarlık, refüj) tespit edilerek buralara sayaç takılması suretiyle elde edilen kullanım hacmini su bütçesindeki ilgili kısma eklenmesi çalışmalarına devam edilmektedir.
- Anahat borusundan çıkan abone şube yolu bağlantısı ile sayaç kolektörü arasında meydana gelen kayıp

ve kaçakların önlenmesi ve/veya kullanıcılara tahakkuk ettirilmesi adına "Site/Bina Ana Sayaç Aboneliği" uygulamasına başlanılmıştır. Bu şekilde gerek bahsedilen alanda oluşan gözle görülen – görülmeyen kaçakların tamiratları gerçekleştirilecek, gerekse ortak arıtma geri yıkama sularının kullanıcılarına tahakkuk ettirilmesi sağlanacaktır.

- Malzeme kalitesizliği nedeniyle oluşan kayıp kaçakların önlenmesi adına Boru ve Malzeme Test Laboratuvarı kurulmuş ve kuruma gelen ve testi yapılabilen malzemelerin ilgili standartlara uygunluğu kontrol edilmeye başlanmıştır.
- Ticari kayıplarla mücadele kapsamında illegal kullanımların tespit edilerek yaptırım uygulanmasına devam edilmektedir. Yangın hidrantlarının amacı dışında kullanımı, illegal kullanımının engellenmesi için gerekli çalışmalar devam etmektedir.
- İçmesuyu depolarında oluşan kayıpların engellenmesi için depo iyileştirme, tamir ve bakım işlerine başlanılmış ve devam edilmektedir.
- Pompa verimliliği: Kurulacak telemetri sistemleri ile pompa verimlilikleri kontrol edilmekte ve buralarda oluşan kayıplarla mücadele edilmektedir.
- "Akıllı ve Verimli Şebeke" oluşturulması adına gerekli her türlü çalışmaya başlanılmış ve devam edilmektedir.

2. İçmesularının Amacı Dışında Kullanımlarının Engellenmesi: Özellikle 6360 Sayılı Yasa ile devralınan taşra kesiminde, mezkûr yasa ile belirlenen eski köy su tarifelerinin şehir merkezine nispeten ucuz olmasından faydalanarak bu bölgelerde yaşanan içmesuyunun tarımsal sulamada kullanımı davranış şeklinin engellenmesine yönelik çalışmalara başlanılmış ve devam edilmektedir. ASAT içmesuyu muhteviyatındaki dezenfeksiyon amacıyla kullanılan klor nedeniyle tarımsal sulama için uygun değildir. Ayrıca aşırı miktarda yapılan bu tarımsal sulama nedeniyle bazı bölgelerde su yetersizliği problemi ile sıklıkla karşılaşmaktadır. Ayrıca özellikle yaz aylarında artan su ihtiyacını karşılamak için pompaların fazla çalıştırılması veya yedek pompaların devreye alınması nedeniyle hem yeraltı sularının aşırı çekilmesi, hem de elektrik enerjisinin aşırı tüketilmesi söz konusu olmaktadır. İçmesuyunun tarımsal sulamada kullanımının engellenmesi adına insani amaçlarla yapılan kullanımı gösteren üst sınırın üzerindeki su kullanımlarına kademe uygulaması yapılmasına başlanılmış ve bu su kullanımları yüksek kademedeki faturalandırılmaya başlanmıştır.

3. Abone İşleri Dairesi Başkanlığı işleri ve Sayaç Okuma performanslarının değerlendirilmesi: Aylık periyotlarla yapılan değerlendirme toplantıları ile anılan Daire Başkanlığının faaliyetleri, tahakkuk, tahsilat, borçlu takip, illegal kullanımlar ve performans / verimlilik tespit ve takiplerinin yapılması sonucunda mevcut kaynakların optimum düzeyde kullanımı için gerekli aksiyonların alınması sağlanmaktadır.

4. Yerel Sondajların Kontrolü: ASAT kanalizasyon şebekesinin bulunduğu yerde açılan su sondajları kontrol edilerek sayaçlandırılması işlemlerine devam edilmektedir. Kuyulardan, yüzey sularından, denizden ASAT kanalizasyon şebekesine ve oradan da ASAT atıksu arıtma tesislerine gelen suların kullanıcılarına tahakkuk ettirilmesine başlanmıştır. Ancak burada Antalya şehrinin yerel su idaresi olan Antalya Büyükşehir Belediyesi Su ve Atıksu İdaresine sondajları denetleme, ruhsat ve tahsis kontrolü ile yapılacak denetleme sonucunda ortaya çıkacak uygunsuzluklara yaptırım yetkisi verilmelidir.

5. Havza Koruma Çalışmaları: Antalya şehri su üretim noktalarını besleyen havzaların korunması, su kaybına yol açacak ve su kalitesini bozacak işlerin engellenmesi adına gerekli her türlü denetim ve yaptırım işlerine devam edilmektedir.

6. Su Tasarruf Kampanyaları:

- "Su Hayattır" projesi ile su döngüsü, Antalya ölçeğinde ASAT'ın bunun içindeki yeri, su kaçakları ve tasarruf yapma gerekliliği ve yöntemleri ilkökul öğrencilerine film, eğitim, gezi vs. teknikleriyle anlatılmıştır.
- "Okullar ve Camiler Musluk / Tesisat Tamir Projesi" ile Antalya İli genelinde okullara ve camilere gidilerek arızalı musluk ve tesisatın tamiratları ücretsiz olarak yapılmış, bu yerlere asılan afişler ile kamuoyunun su

tasarrufu hususunda dikkatinin çekilmesine çalışılmıştır.

- “ASAT Whatsapp İhbar Hattı” ile vatandaşların gördükleri arızalarını adres bildirmeden sadece konum atarak kurum ile kolaylıkla paylaşabilmesi ve böylece arızalara daha hızlı müdahale edilebilmesi ve suyun boşa akmaması sağlanmıştır.

7. Sistem Verimliliği Çalışmaları: Kurumun tüm birimleri ve onların yaptığı işlerin denetlenerek performans ve verimlilik artırıcı tedbirlerin ortaya konulması, tespit edilen performans göstergelerinin benzer kurumlar ile mukayese edilerek değerlendirilmesi için “Sistem Verimliliği Birimi” kurulmuştur.

İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNİN SONUÇLARINA YÖNELİK ASAT GENEL MÜDÜRLÜĞÜNCE KISA VE ORTA VADEDE UYGULANMASI PLANLANAN TEDBİRLER:

1. Vahşi Tarımsal Sulama ile Mücadele: İklim değişikliği sonucu oluşan kuraklıkla mücadele yapılması gereken en önemli işlerden birisi vahşi tarımsal sulamanın engellenmesidir. Dünyada kullanılan tatlı suyun %70’i sulamada kullanılmaktadır. Tarımsal sulamaların kontrolü, farklı amaçlarla ve belirli tahsis miktarlarıyla verilen derin kuyu su sondajlarının ruhsat nedenlerine ve tahsis miktarlarına aykırı olarak kullanılıp kullanılmadığı denetlenememektedir.

2. Entegre Kentsel Su Yönetim Planının Hazırlanması: Kısa vadede tamamlanacak olan bu rapor ile içmesuyu ile kanalizasyon, atıksu arıtma, katı atık yönetimi konularında mevcut durum ve yapılması gerekenler ile ilgili taşra bölgeleri dışında su yönetim planı ortaya konulacaktır.

3. İçmesuyu Master Planının Hazırlanması: Antalya kentinin birbirinden farklı pek çok yerleşim yerinin ihtiyaç duyduğu ve duyacağı su miktarlarının hesaplanması, su teminlerinin belirlenmesi, içmesuyu şebekelerinin hidrolik modelleme programı yardımıyla hesaplarının yapılması, oluşturulması ve güncellenmesi, hidrolik analizlerin ve dizaynlarının yapılması, içmesuyu üretim ve işletme faaliyetlerinin düzenlenmesi için hazırlanacak ve bilimsel nitelik taşıyan her türlü faaliyetin ortaya konulması, şebeke kayıp miktarının düşürülmesi için gerekli aksiyonların bir stratejiye bağlanarak ortaya konulması için bir içmesuyu master planı hazırlanacaktır. Orta vadede yapılması planlanan bu master planda iklim değişikliğinin olumsuz etkileri de mutlaka irdelenecektir.

4. Fiziki kaçak arama ekipmanı sayısının artırılması: Mevcut ekipmana ilave olarak tüm ASAT İlçe Şube Müdürlüklerinin kullanımına sunulması amacıyla fiziki kaçak arama ekipmanları kısa vadede temin edilecektir.

5. Yağmur suları ve Arıtma Tesislerinden çıkan atıksuların değerlendirilmesi: Yağmursularının belirli yerlerde toplanarak yeraltı sularını beslemek için değerlendirilmesi adına gerekli çalışmalar yapılacaktır. Atıksu arıtma tesislerinden çıkan suların peyzaj sulamada kullanılması adına gerekli çalışmalar yapılacaktır. Hali hazırda arıtma tesislerindeki peyzajların sulamasında kullanılan arıtılmış atıksuların şehir park, refüj ve süs havuzlarında kullanımı için çalışmalar yapılacaktır.

6. Müşteri İlişkileri Yönetimi Yazılımının (CRM) Geliştirilmesi: İşletme faaliyetleri esnasında meydana gelen kayıpların en aza indirilmesi için gerekli teknolojik alt yapının kurulması için orta vadede bu çalışmalar yapılacaktır.

7. Su Tasarruf Kampanyaları:

- “Perlatör Musluk Ağzı Tasarruf Aparatı” ile ilgili bir kampanya yapılması planlanmaktadır.
- Su tasarrufu ile ilgili bir videonun hazırlanarak Youtube, sosyal medya ve internet mecralarında yayınlanması, Türk ve yabancı kullanıcıların dikkatinin çekilmesinin sağlanması.
- Su tasarrufu ile ilgili eğitim çalışmaları
- Su tasarrufu kamuoyu bilgilendirme ve reklam çalışmaları

COVID-19 PANDEMİSİYLE MÜCADELEDE DEZENFEKSİYON FAALİYETLERİMİZ

Tüm dünyayı etkileyen covid-19 pandemisiyle mücadele kapsamında yaklaşık 474.500 litre Klordioksit(CLO2) bazlı cilt, ortam ve yüzey dezenfektanı hazırlayarak, belediyemizin çeşitli birimleri ve işbirlikleri de dahil olmak üzere 19 ilçemizde, tüm hizmet binalarımız, araçlarımız ve tesislerimiz periyodik olarak dezenfekte edilmiştir. Personellerimizin ve kurumumuzu ziyaret eden abonelerimizin kişisel dezenfektan ihtiyaçları karşılanmıştır. Dezenfeksiyon çalışmalarımız halen devam etmektedir.



ASAT TESİSLERİNDE AĞAÇLANDIRMA ÇALIŞMALARI

ASAT Genel Müdürlüğü olarak çeşitli ilçelerimizdeki tesis alanlarımıza 1425 adet zeytin ve ceviz fidanı diktik. Seralarımızda ise 40 bin adet çiçek ve bitki üretimi yapılmıştır.



Merkez binamıza 100 adet zeytin ağacı dikilmiştir.



Kovanlıkta damlama sulama sistemi yapılarak dikimi yapılan yaklaşık 50000 m² alana zeytin, ceviz, manolya, çınar, erik, dut, andız, meşe palamutu olmak üzere yaklaşık 2000 adet ağaç dikimi yapılmıştır.



6. YÖNETİM VE İÇ KONTROL SİSTEMİ



YÖNETİM

ASAT Genel Müdürlüğü (Antalya Su ve Atıksu İdaresi Genel Müdürlüğü) 2560 sayılı kanun çerçevesinde, Bakanlar Kurulunun 28.12.1994 tarih ve 94/6516 sayılı kararı ile kurulmuş, karar 18.02.1995 tarihli ve 22206 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe girmiştir.

Yönetim Organları

- Genel Kurul
- Yönetim Kurulu
- Denetçiler
- Genel Müdürlük

2020 Yılında Genel Müdürlüğümüzde;

4 adet Genel Kurul ve 74 adet Yönetim Kurulu toplantısı yapılmıştır. Yapılan toplantılar sonucunda; 24 Genel Kurul ve 516 Yönetim Kurulu olmak üzere toplamda 540 Karar yürürlüğe konulmuştur.

- 2019 Yılı Faaliyet Raporu hazırlanmış ve Mayıs ayı Genel Kurulunda oylanarak kabul edilmiştir.
- 2021 Yılı Performans Programı ilgili Kanun ve Yönetmelikler çerçevesinde hazırlanarak Kasım ayı Genel Kurulunda görüşülerek yürürlüğe konulmuştur.
- 2020 Yılında kurumumuza gelen TUIK, SUEN, Valilik ve diğer kurum mailleri, Cumhurbaşkanlığı İletişim Merkezi (CİMER) www.cimer.gov.tr - İç İşleri Bakanlığı bünyesinde hizmet veren Valilik tarafından kurumumuza gelen başvurular açık kapı işlemleri, talep ve şikâyet- info - bilgi edinme birimimizle tüm başvurular sistemli bir şekilde koordine edilerek en kısa süre içinde ilgili kişi ve kurumlara cevap verilmesi sağlanmaktadır.

İÇ KONTROL SİSTEMİ

5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununun beşinci kısmında "İç Kontrol Sistemi" düzenlenmiş olup, kanunun 55 inci maddesinde İç Kontrol, "İdarenin amaçlarına, belirlenmiş politikalara ve mevzuata uygun olarak; faaliyetlerin etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde yürütülmesini, varlık ve kaynakların korunmasını, muhasebe kayıtlarının doğru ve tam olarak tutulmasını, mali bilgi ve yönetim bilgisinin zamanında ve güvenilir olarak üretilmesini sağlamak üzere idare tarafından oluşturulan organizasyon, yöntem ve süreçle İç Denetimi kapsayan mali ve diğer kontroller bütünü olarak tanımlanmıştır. İdaremizin hedeflerine ulaşma yolunda üst yönetime ve organizasyondaki tüm personele rehberlik eden, kurumsal faaliyet alanlarındaki bütün süreçleri kapsayan, politika ile prosedürlerden oluşan ve kurumumuzda mevcut olan bu sistem, İç Kontrolün dinamik yapısı gereği tüm birimlerin katılımı ile geliştirilerek güncellenmektedir.

İç Kontrolün Amaçları;

- Kamu gelir, gider, varlık ve yükümlülüklerinin etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde yönetilmesini,
- Kamu idarelerinin kanunlara ve diğer düzenlemelere uygun olarak faaliyet göstermesini,
- Her türlü mali karar ve işlemlerde usulsüzlük ve yolsuzluğun önlenmesini,
- Karar oluşturmak ve izlemek için düzenli, zamanında ve güvenilir rapor ve bilgi edinilmesini,
- Varlıkların kötüye kullanılması ve israfını önlemek ve kayıplara karşı korunmasını, sağlamaktır.

İç Kontrol Sistemi İşleyişi ve Kamu İç Kontrol Standartlarına Uyum Kapsamında;

- İdareimizde yeterli ve etkili bir kontrol sisteminin oluşturulabilmesi için; mesleki değerlere ve dürüst yönetim anlayışına sahip olunması, malî yetki ve sorumlulukların bilgili ve yeterli yöneticilerle personele verilmesi, belirlenmiş standartlara uyulmasının sağlanması, mevzuata aykırı faaliyetlerin önlenmesi ve kapsamlı bir yönetim anlayışı ile uygun bir çalışma ortamı ve saydamlığının sağlanması bakımından üst yönetici ile diğer yöneticilerin görev, yetki ve sorumlulukları göz önünde bulundurulmak suretiyle gerekli düzenlemeler yapılarak; İç Kontrol Sistemi yılda en az bir kez değerlendirilmektedir. 2019 Yılı İç Kontrol Sistemi Değerlendirme Raporu hazırlanarak, Hazine ve Maliye Bakanlığı Strateji Geliştirme Birimleri Yönetim Bilgi Sistemine veri girişi sağlanmıştır.
- İç Kontrol Sisteminin, yönetici personel tarafından sahiplenilmesi, desteklenmesi ve çalışmaların katılımcı yöntemlerle yürütülmesi maksadıyla; Daire Başkanları İç Kontrol İzleme ve Yönlendirme Kurulu (İKİYK) üyesi, Şube Müdürleri ise İç Kontrol Çalışma Grubu üyesi olmuş, ayrıca Risk Çalışma Grubuna ait güncellemeler yapılarak asil/yedek üyeler belirlenmiştir.
- Kamu İç Kontrol Standartlarına Uyum Eylem Planının her yıl iki dönem halinde güncellenmesi ve uygulanabilirliğinin sağlanması kapsamında; 2019-2020 Kamu İç Kontrol Standartlarına Uyum Eylem Planımız 2020 yılı Haziran ve Aralık sonu itibariyle revize edilmiş olup, Ara Raporu ve Yıl Sonu Raporu olmak üzere ilgili bakanlığa gönderilerek kurumsal web sitemizde www.asat.gov.tr yayımlanmıştır.
- Kurumumuzun gaye ve hedeflerini, hizmet sunumunu engelleyebilecek kuruma olan güveni sarsacak, yolsuzluğa sebep olacak faaliyetlerin mevzuata aykırı yürütülmesine ve kaynak kaybına neden olacak risklerin belirlenerek, olası etkilerinin ortadan kaldırılması veya azaltılması amaçlanmaktadır. Risklerin belirlenmesinde stratejik plan, operasyonel süreçler (detay süreçler) referans alınmaktadır. İdareimizde riskler yılda en az bir kez değerlendirilmekte ve konsolide raporlar hazırlanmaktadır. 2020 yılında birimlerimiz "Risk Tespit Formu" ile süreçlere ilişkin performans, hedef ve faaliyetleri göz önünde bulundurularak karşılaşılabilecek muhtemel riskleri ve risklere ilişkin kontrol ve tedbirleri belirlemiş olup, birimler ve Risk Çalışma Grubunun katkıları ile değerlendirilerek puanlanan riskler konsolide hale getirilmiştir. Verimliliğin ölçülmesi ve yeterliliğin takip edilmesi maksadıyla 2020 Yılı Konsolide Risk Raporunda bulunan riskler, Risk Eylem Planı rehberliğinde tekrardan birimler tarafından değerlendirilerek puanlanmıştır. 2020 Yılı Konsolide Risk Eylem Planı ve 2020 Yılı Karşılaştırmalı Konsolide Risk Raporu tüm personele duyurularak, idareimiz "portal.asat.gov.tr" adresinde yayımlanmıştır.
- Sürecin etkinlik ve verimliliği kapsamında değişen ihtiyaç ve beklentiler doğrultusunda idareimizde süreçler yılda bir kez değerlendirilmektedir. Süreç Tanımlama ve İş Akışları oluşturularak, Hassas Görevlerinde belirtilmesi ile Süreç Hiyerarşisi güncellenmekte ve takiben Süreç Analizi Raporu hazırlanmaktadır. Bu kapsamda; 2020 yılında toplamda 249 adet süreç tanımlama ile tüm iş akışları görsel hale getirilerek süreç analizi raporu onaylanmıştır. Süreç çalışmaları ile mevcut formlarımız revize edilerek, idareimiz "portal.asat.gov.tr" adresinde yayımlanmıştır.
- İdareimizde kontrol ortamının sağlanması, birimlerin temel fonksiyonlarını etkin şekilde yerine getirebilmesi, özel öneme sahip görevlerin tespiti, sürekliliği ve takibinin sağlanması, önleyici ve iyileştirici kontrol faaliyetlerinin yapılması kapsamında; Süreç Tanımlama, İş Akışı Hazırlama ve Hassas Görevler Rehberi yürürlüğe konulmuştur. Hassas görevler periyodik olarak her yıl izlenmekte ve konsolide raporlar oluşturulmaktadır. Bu doğrultuda 2020 Yılı Hassas Görevler Konsolide Raporu oluşturulmuş olup, görevden ayrılan personelin "Ayrılış Raporu" ile yeni göreve başlayacak personele veya birim amirine sorumluluğundaki dosyalarıda bu raporla teslim etmesi gerektiği tüm personele duyurulmuştur.
- İç Kontrol Sisteminin tanıtılması, benimsenmesi ve uygulanması doğrultusunda personele "5018 sayılı Kanun, İç Kontrol ve Risk Yönetimi" konulu hizmet içi eğitimler düzenlenmiştir. Sistemin sürdürülmesi ve desteklenmesi amacıyla, personele hizmet içi eğitimler vermeye devam edilecektir. İç Kontrol Sistemi ile ilgili yapılan tüm çalışmalarımız İç Kontrol İzleme ve Yönlendirme Kurulu tarafından değerlendirilerek onaylanmaktadır. İdareimiz yapısı ve mevzuat hükümlerine uygun olarak oluşturulan iç kontrol sisteminin, daha etkin hale getirilmesi, makul güvencenin sağlanmasına yönelik sürekli izleme ve yıllık gözden geçirme çalışmaları Üst Yönetimin desteği, İç Denetim Biriminin danışmanlığı, Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı koordinesi, sekreteryası ve tüm personelin katılımıyla gerçekleştirilmeye devam edilecektir.

A) HUKUK MÜŞAVİRLİĞİ

2020 yılında asat genel müdürlüğü'nün muhtelif birimlerine kanun, tüzük ve yönetmeliklerin uygulanması ve diğer tereddüt hâsıl olan konular hakkında 15 adet hukuki mütalaa verilmiştir.

2

2020 yılında müşavirliğimize 6.247 adet evrak gelmiş ve gereği yapılmış olup müşavirliğimiz tarafından da 4.072 adet evrak gönderilmiştir.

ADLİ YARGI 'DA GÖRÜLEN DAVALARIMIZ:

(DAVALARIMIZIN GÖRÜLMEKTE OLDUĞU ADLİ YARGI YERLERİ İŞ MAHKEMESİ, SULH HUKUK MAHKEMESİ, ASLİYE HUKUK MAHKEMESİ, ASLİYE TİCARET MAHKEMESİ VE TÜKETİCİ MAHKEMESİDİR.)

2020 Yılı içinde
İdareміz
Tarafından
Adli Yargıda
Açılan
Davalarımız
:151

İdareміz
Tarafından
açılan ve 2020
Yılında Kabul
ile sonuçlanan:
46
İdareміz
Tarafından
açılan ve 2020
Yılında Red ile
sonuçlanan:
21
İdareміz
Tarafından
Açılan ve 2020
Yılında Karar
Verilmesine
Yer
Olmadığına ile
Sonuçlanan:
1

2020 Yılı içinde
İdareміze
Açılan Adli
Yargı Davaları:
116

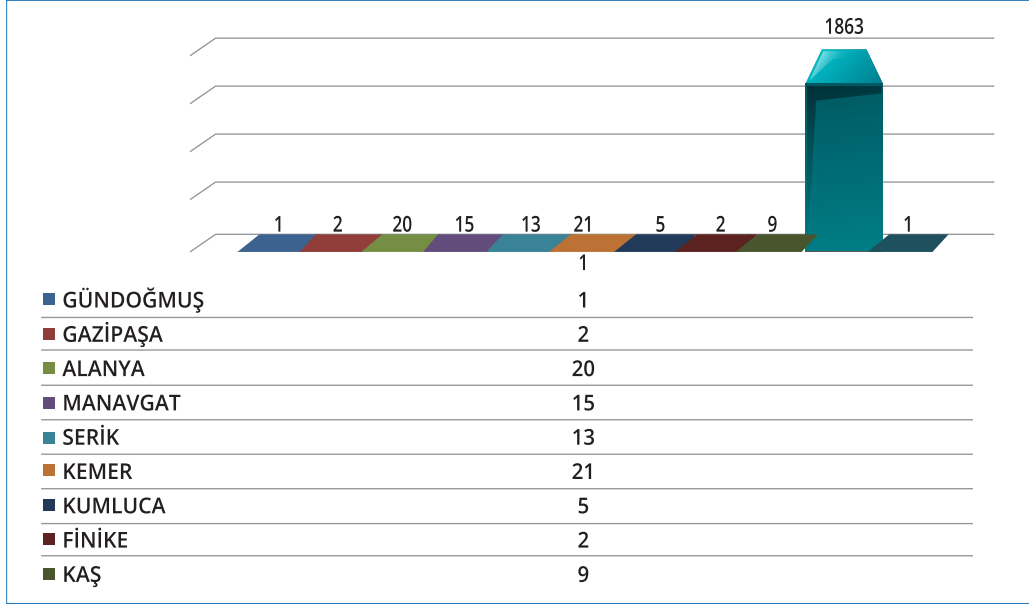
İdareміze
Açılan ve 2020
Yılında Kabul ile
sonuçlanan:
53
İdareміze
Açılan ve 2020
Yılında Red ile
sonuçlanan:
16
İdareміze
Açılan ve 2020
Yılında Görev
Yönünden Red
ile Sonuçlanan:
4
İdareміze
Açılan ve 2020
Yılında Karar
Verilmesine
Yer olmadığına
Şeklinde
Sonuçlanan:
3
İdareміzi 2020
Yılında İhbar
Edilen Davalar:
4

2020 Yılında
İcra Ceza ve
Sulh Ceza
Mahkemesind
e İdareміz
Tarafından
Açılan Davalar:
2
Sulh Ceza
Mahkemesind
e İdareміze
Açılan ve 2020
Yılında Red ile
Sonuçlanan:
2
İcra Ceza
Mahkemesind
e İdareміz
Aleyhine
Açılan ve
Derdest olan:
0

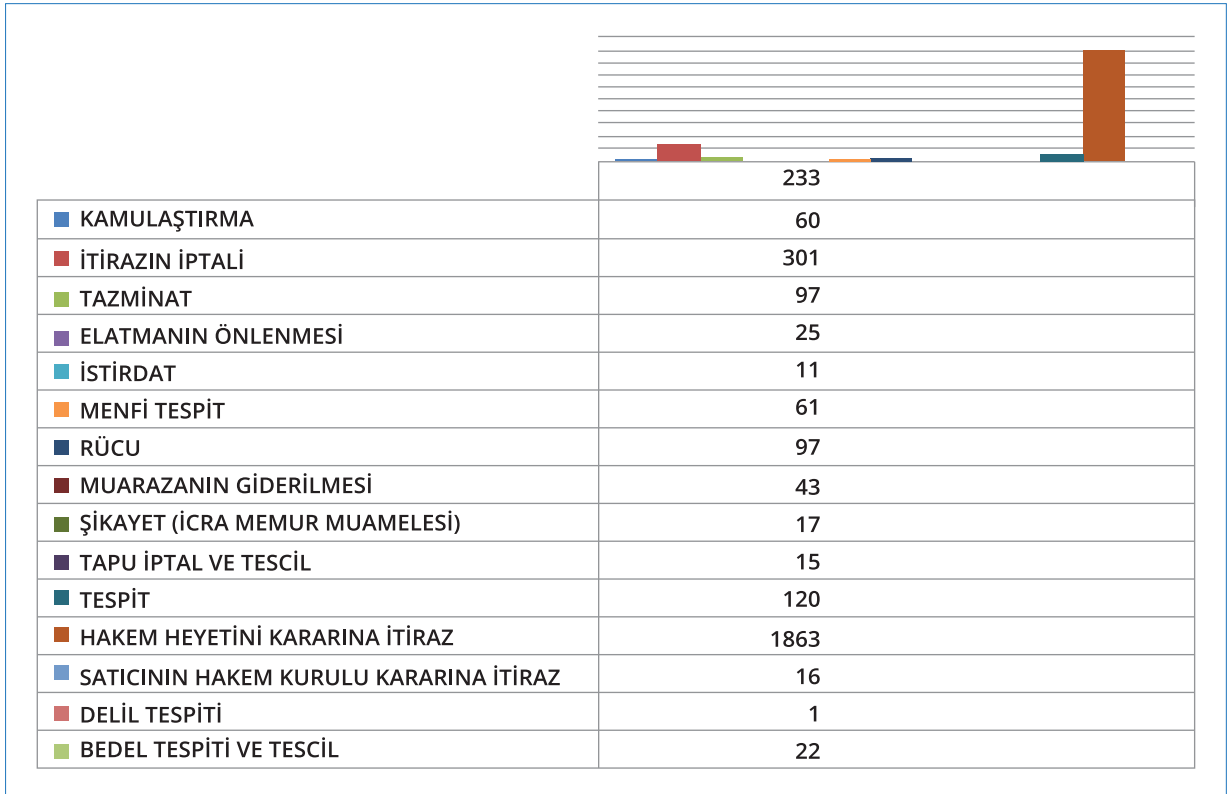
Adli Yargıda 2021 Yılına Devir Olan Derdest Davalarımız: 2.284

Adli Yargıda 2021 Yılına Devir Olan İstinaf – Temyiz – Davalarımız: 259

ADLİ YARGI DAVALARIMIZIN İLÇE DAĞILIM



ADLİ YARGIDA GÖRÜLEN DOSYA TÜRLERİ



İDARİ YARGI 'DA GÖRÜLEN DAVALARIMIZ

(DAVALARIMIZIN GÖRÜLMEKTE OLDUĞU İDARİ YARGI YERLERİ İDARE MAHKEMELERİ VE VERGİ MAHKEMELERİDİR)

2020 Yılı içinde İdaremiz Tarafından İdari Yargıda Açılan Davalarımız : 7

İdaremiz Tarafından açılan ve 2020 Yılında Kabul ile sonuçlanan: 5

İdaremiz Tarafından açılan ve 2020 Yılında Red ile sonuçlanan: 1

İdaremiz Tarafından Açılan ve 2020 Yılında Görev Yönünden Red ile Sonuçlanan: 1

2020 Yılı içinde İdaremize Açılan İdari Yargı Davaları: 51

İdaremize Açılan ve 2020 Yılında Kabul ile sonuçlanan: 14

İdaremize Açılan ve 2020 Yılında Red ile sonuçlanan: 12

İdaremize Açılan ve 2020 Yılında Görev Yönünden Red ile Sonuçlanan: 31

İdaremize Tarafından Açılan ve 2020 Yılında Karar Verilmesine Yer olmadığına Şeklinde Sonuçlanan: 2

İdari Yargıda 2021 Yılına Devir Derdest Davalarımız: 60

İdari Yargıda 2021 Yılına Devir İstinaf – Temyiz – Davalarımız: 179

HUKUK UYUŞMAZLIKLARINDA DAVA ŞARTI ARABULUCULUK DOSYALARI

22.06.2012 tarih ve 28331 sayılı resmi Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe giren 6325 sayılı Hukuk Uyuşmazlıklarında Arabuluculuk Kanununun Dava Şartı Olarak Arabuluculuk başlıklı 18/A. maddesinin 1.fikrasında yer verilen; “İlgili kanunlarda arabulucuya başvurulmuş olması dava şartı olarak kabul edilmiş ise arabuluculuk sürecine aşağıdaki hükümler uygulanır.” hükmü gereğince, gerek 4857 sayılı İş Kanunu ve gerekse de 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu hükümleri uyarınca, 2018 yılı içerisinde İş Kanunundan doğan arabuluculuk faaliyetlerine ilişkin olarak 38 adet arabuluculuk başvurusu yapılmıştır. İş Kanunu ve mevzuatlarına göre yapılan görüşmeler neticesinde, uzlaşma sağlanmakta veya uzlaşma sağlanamamaktadır

2020 YILI DAVA ŞARTI İŞ, TİCARİ ve TÜKETİCİ

Hukuk Uyuşmazlıklarında Dava Şartı Ticari Arabuluculuk Dosyaları

İdareimizce Yapılan
Başvurular : 76
Anlaşıldı : 2
Anlaşılmadı : 70
Derdest : 4
İdareimize Yapılan
Başvurular : 25
Anlaşılmadı : 24
Derdest : 1

Hukuk Uyuşmazlıklarında Dava Şartı İş Arabuluculuk Dosyaları

İdareimize Yapılan
Başvurular : 73
Anlaşıldı : 24
Anlaşılmadı : 48
Derdest : 1

Hukuk Uyuşmazlıklarında Dava Şartı Tüketici Arabuluculuk Dosyaları ve Uzlaştırma

İdareimizce Yapılan
Başvurular : 12
Anlaşıldı : 2
Anlaşılmadı : 9
Derdest : 1
İdareimize Yapılan
Başvurular : 4
Anlaşılmadı : 4
Uzlaştırma : 2
Anlaşıldı : 1
Anlaşılmadı : 1

ABULUCULUK DOSYALARI: 193 DOSYA

ANTALYA CUMHURİYET BAŞSAVCILIĞI ve ASLİYE CEZA MAHKEMESİNDE GÖRÜLEN DAVALARIMIZ

İdaremiz Tarafından 2020 yılında ANTALYA
Cumhuriyet Başsavcılığına Yapılan Şikayet
258 Dosya

2020 Yılında
Cumhuriyet
Başsavcılığında
"TAKİPSİZLİK" Kararı
ile Sonuçlanan:
214 Dosya

2020 Yılında
Ceza Davası
Açılan:
130 Dosya

2020 Yılında
Ceza Davası
Sonuçlanan:
10 Dosya

2021 Yılına
Devir eden Ceza
Dosyası:
256 Dosya

2021 Yılına
Devir Eden
Savcılık Şikayet
Dosyası:
355 Dosya

ALANYA

Cumhuriyet Başsavcılığına İdaremiz
Tarafından 2020 Yılında Yapılan Şikayet:
447 Dosya

2020 Yılında Cumhuriyet
Başsavcılığında "TAKİPSİZLİK"
ile Sonuçlanan:
310 Dosya

2020 Yılında Asliye
Ceza Davası Açılan:
85 Dosya

Savcılıkta Soruşturması
Devam Eden ve 2021
Yılına Devir Olan:
280 Dosya

2020 Yılında Ceza
Davası Sonuçlanan:
26 Dosya

Ceza Davası Açılan ve
2021 Yılına Devir Olan:
58 Dosya

MANAVGAT

Cumhuriyet Başsavcılığına İdaremiz
Tarafından 2020 Yılında Yapılan Şikayet:
120 Dosya

2020 Yılında Cumhuriyet
Başsavcılığında "TAKİPSİZLİK"
ile Sonuçlanan:
87 Dosya

2020 Yılında Asliye Ceza
Davası Açılan:
46 Dosya

Savcılıkta Soruşturması
Devam Eden ve 2021
Yılına Devir Olan:
76 Dosya

2020 Yılında Ceza
Davası Sonuçlanan:
30 Dosya

Ceza Davası Açılan ve
2021 Yılına Devir Olan:
46 Dosya

KEMER

Cumhuriyet Başsavcılığına İdaremiz
Tarafından 2020 Yılında Yapılan Şikayet:
25 Dosya

2020 Yılında Cumhuriyet
Başsavcılığında "TAKİPSİZLİK"
ile Sonuçlanan:
19 Dosya

2020 Yılında Asliye
Ceza Davası Açılan:
6 Dosya

Savcılıkta Soruşturması
Devam Eden ve 2021
Yılına Devir Olan:
41 Dosya

2020 Yılında Ceza
Davası Sonuçlanan:
0 dosya

Ceza Davası Açılan ve
2021 Yılına Devir Olan:
6 Dosya

KORKUTELİ

Cumhuriyet Başsavcılığına İdaremiz
Tarafından 2020 Yılında Yapılan Şikayet:
9 Dosya

2020 Yılında Cumhuriyet
Başsavcılığında "TAKİPSİZLİK"
ile Sonuçlanan:
8 Dosya

2020 Yılında Asliye Ceza
Davası Açılan:
2 Dosya

Savcılıkta Soruşturması
Devam Eden ve 2021
Yılına Devir Olan:
10 Dosya

2020 Yılında Ceza
Davası Sonuçlanan:
1 Dosya

Ceza Davası Açılan ve
2021 Yılına Devir Olan:
1 Dosya

ELMALI

Cumhuriyet Başsavcılığına İdaremiz
Tarafından 2020 Yılında Yapılan Şikayet:
2 Dosya

2020 Yılında Cumhuriyet
Başsavcılığında "TAKİPSİZLİK"
ile Sonuçlanan:
1 Dosya

2020 Yılında Asliye
Ceza Davası Açılan:
4 Dosya

Savcılıkta Soruşturması
Devam Eden ve 2021
Yılına Devir Olan:
11 Dosya

2020 Yılında Ceza
Davası Sonuçlanan:
0 Dosya

Ceza Davası Açılan ve
2021 Yılına Devir Olan:
4 Dosya

KAŞ

Cumhuriyet Başsavcılığına İdaremiz
Tarafından 2020 Yılında Yapılan Şikayet:
28 Dosya

2020 Yılında Cumhuriyet
Başsavcılığında "TAKİPSİZLİK"
ile Sonuçlanan:
53 Dosya

2020 Yılında Asliye Ceza
Davası Açılan:
4 Dosya

Savcılıkta Soruşturması
Devam Eden ve 2021
Yılına Devir Olan:
46 Dosya

2020 Yılında Ceza
Davası Sonuçlanan:
2 Dosya

Ceza Davası Açılan ve
2021 Yılına Devir Olan:
4 Dosya

KUMLUCA

Cumhuriyet Başsavcılığına İdaremiz
Tarafından 2020 Yılında Yapılan Şikayet:
4 Dosya

2020 Yılında Cumhuriyet
Başsavcılığında "TAKİPSİZLİK"
ile Sonuçlanan:
2 Dosya

2020 Yılında Asliye Ceza
Davası Açılan:
1 Dosya

Savcılıkta Soruşturması
Devam Eden ve 2021
Yılına Devir Olan:
17 Dosya

2020 Yılında Ceza
Davası Sonuçlanan:
1 Dosya

Ceza Davası Açılan ve
2021 Yılına Devir Olan:
0 Dosya

AKSEKİ

Cumhuriyet Başsavcılığına İdaremiz
Tarafından 2020 Yılında Yapılan Şikayet:
6 Dosya

2020 Yılında Cumhuriyet
Başsavcılığında "TAKİPSİZLİK"
ile Sonuçlanan:
5 Dosya

2020 Yılında Asliye Ceza
Davası Açılan:
1 Dosya

Savcılıkta Soruşturması
Devam Eden ve 2021
Yılına Devir Olan:
1 Dosya

2020 Yılında Ceza
Davası Sonuçlanan:
0 Dosya

Ceza Davası Açılan ve
2021 Yılına Devir Olan:
1 Dosya

FİNİKE

Cumhuriyet Başsavcılığına İdaremiz
Tarafından 2020 Yılında Yapılan Şikayet:
2 Dosya

2020 Yılında Cumhuriyet
Başsavcılığına "TAKİPSİZLİK"
ile Sonuçlanan:
0 Dosya

2020 Yılında Asliye Ceza
Davası Açılan:
0 Dosya

Savcılıkta Soruşturması
Devam Eden ve 2021
Yılına Devir Olan:
34 Dosya

2020 Yılında Ceza
Davası Sonuçlanan:
1 Dosya

Ceza Davası Açılan ve
2021 Yılına Devir Olan:
1 Dosya

SERİK

Cumhuriyet Başsavcılığına İdaremiz
Tarafından 2020 Yılında Yapılan Şikayet:
32 Dosya

2020 Yılında Cumhuriyet
Başsavcılığına "TAKİPSİZLİK"
ile Sonuçlanan:
19 Dosya

2020 Yılında Asliye Ceza
Davası Açılan:
7 Dosya

2020 Yılında Asliye
Ceza Davası Açılan:
7 Dosya

2020 Yılında Ceza
Davası Sonuçlanan:
0 Dosya

Ceza Davası Açılan ve
2021 Yılına Devir Olan:
7 Dosya

DEMRE

Cumhuriyet Başsavcılığına İdaremiz
Tarafından 2020 Yılında Yapılan Şikayet:
6 Dosya

2020 Yılında Cumhuriyet
Başsavcılığına "TAKİPSİZLİK"
ile Sonuçlanan:
1 Dosya

2020 Yılında Asliye Ceza
Davası Açılan:
1 Dosya

Savcılıkta Soruşturması
Devam Eden ve 2021
Yılına Devir Olan:
5 Dosya

2020 Yılında Ceza
Davası Sonuçlanan:
0 Dosya

Ceza Davası Açılan ve
2021 Yılına Devir Olan:
0 Dosya

GAZİPAŞA

Cumhuriyet Başsavcılığına İdaremiz
Tarafından 2020 Yılında Yapılan Şikayet:
3 Dosya

2020 Yılında Cumhuriyet
Başsavcılığına "TAKİPSİZLİK"
ile Sonuçlanan:
3 Dosya

2020 Yılında Asliye Ceza
Davası Açılan:
0 Dosya

Savcılıkta Soruşturması
Devam Eden ve 2021
Yılına Devir Olan:
1 Dosya

2020 Yılında Ceza
Davası Sonuçlanan:
0 Dosya

Ceza Davası Açılan ve
2021 Yılına Devir Olan:
0 Dosya

GÜNDOĞMUŞ

Cumhuriyet Başsavcılığına İdaremiz
Tarafından 2020 Yılında Yapılan Şikayet:
2 Dosya

2020 Yılında Cumhuriyet
Başsavcılığına "TAKİPSİZLİK"
ile Sonuçlanan:
2 Dosya

2020 Yılında Asliye Ceza
Davası Açılan:
1 Dosya

Savcılıkta Soruşturması
Devam Eden ve 2021
Yılına Devir Olan:
0 dosya

2020 Yılında Ceza
Davası Sonuçlanan:
0 Dosya

Ceza Davası Açılan ve 2021
Yılına Devir Olan:
1 Dosya

TAHKİM KURULUNDA GÖRÜLMEKTE OLAN DAVALAR

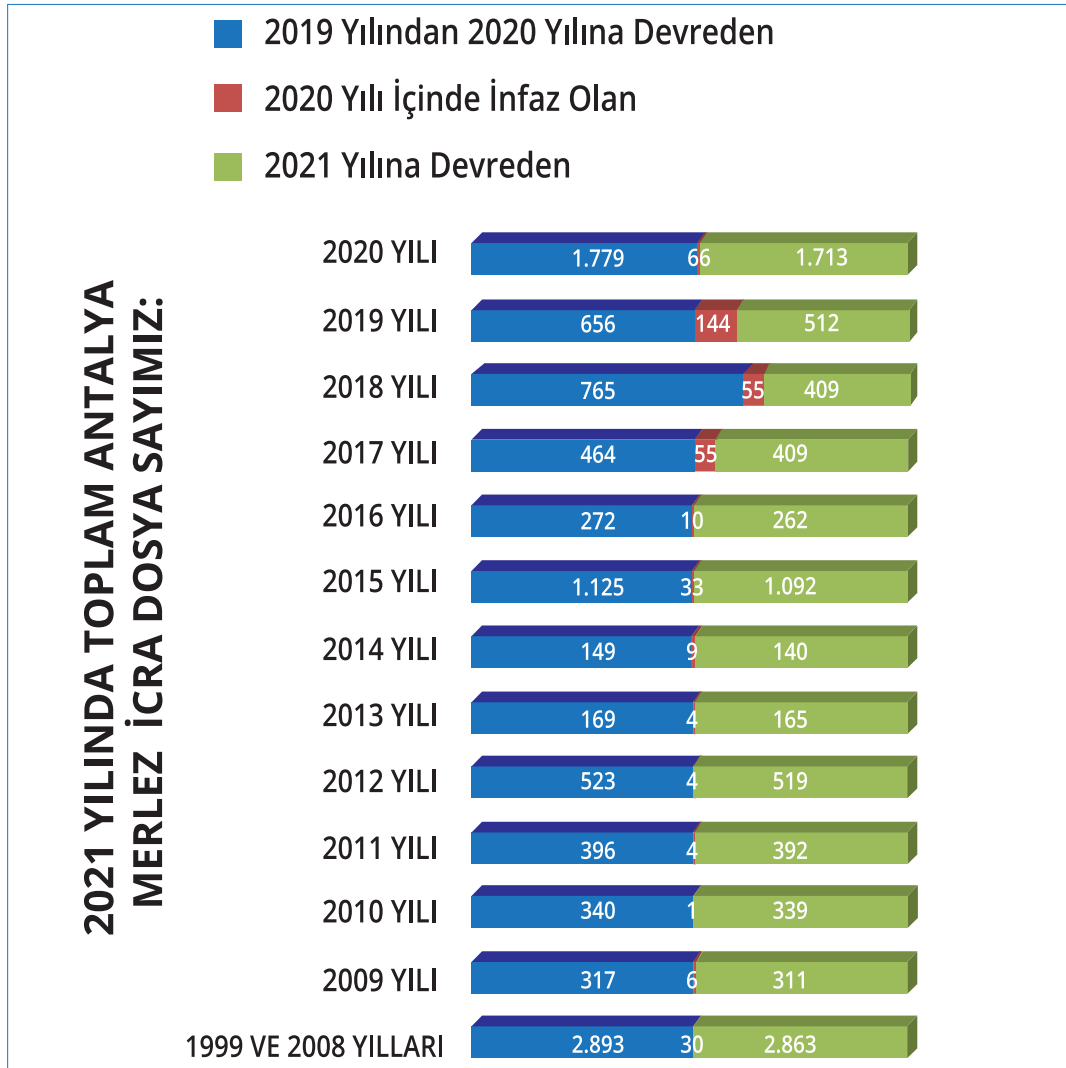
Tahkim Kurulu'nda sözleşmelerden doğan çekişmelerle ilgili 1 adet dosya görülmektedir: İdareemiz ile Antsu A.Ş. arasındaki tahkim dosyasında Hakem Heyeti karar vermiştir.

Bu kararın iptali için Antalya Bölge Adliye Mahkemesi 2018/1 E. sayılı dosyası ile " Hakem Kararının İptali" için dava açılmıştır.

Dava Bölge Adliye Mahkemesi'nin 2018/1 E.- 2019/1 K. sayılı ilamı ile Red olmuştur. Bu karar idareemizce Yargıtay nezdinde temyiz edilmiştir.

Temyiz neticesinde Yargıtay 15. Hukuk Dairesinin 16.05.2019 tarihli 2019/943 Esas – 2019/2348 Karar sayılı kararı ile ONANMIŞ ve karar kesinleşmiştir.

ANTALYA MERKEZ İCRA VE İFLAS DAİRELERİNDEKİ DOSYALARIMIZ



2020 YILI İÇERİSİNDE, 2020 VE ÖNCESİ YILLARA AİT 817 ADET İCRA DOSYASI İNFAZ EDİLMİŞ, 2020 YILI İÇİNDE İCRA DOSYALARINDAN 151.135 M3 KARŞILIĞI OLAN 3.674.660,67-TL TAHSİL EDİLMİŞTİR.



2. AMAÇ VE HEDEFLER



Syedra Antik Kenti (Alanya)

A- AMAÇ VE HEDEFLER

B- TEMEL POLİTİKA VE ÖNCELİKLER

A- AMAÇ VE HEDEFLER

ASAT GENEL MÜDÜRLÜĞÜ 2020-2024 YILLARI STRATEJİK AMAÇ VE STRATEJİK HEDEFLERİ

S.AMAÇ:1A

**YENİ SU KAYNAKLARI TESPİT ETMEK VE SU KAYNAKLARIMIZI VERİMLİ BİR ŞEKİLDE
İŞLETEREK ŞEBEKEYE AKTARIMINI SAĞLAMAK**

S.HEDEFLER

- İHTİYAÇLAR DOĞRULTUSUNDA YENİ İÇME SUYU ŞEBEKE İMALATLARI YAPILMASI, MEVCUT HATLARIN KESİNTİSİZ İŞLEYİŞİNİN SAĞLANMASI
- YENİ İÇME SUYU ÜRETİM TESİSLERİ YAPILMASI VE MEVCUT TESİSLERİN İHTİYAÇ VE BAKIMLARININ GERÇEKLEŞTİRİLMESİ

S.AMAÇ:2

**KANALİZASYON VE YAĞMUR SUYU SİSTEMİNİN SORUNSUZ BİR ŞEKİLDE
İŞLETİLMESİNİ SAĞLAMAK VE ALTYAPI AĞINI GENİŞLETMEK**

S.HEDEFLER

- KANALİZASYON ALTYAPI SİSTEMİNİN SORUNSUZ OLARAK İŞLETİLMESİ VE İHTİYAÇLAR DOĞRULTUSUNDA YENİ İMALATLARIN YAPILMASI
- YASAL HÜKÜMLER ÇERÇEVESİNDE YAĞMUR SUYU ALTYAPI SİSTEMİNİN SORUNSUZ OLARAK İŞLETİLMESİ VE İHTİYAÇLAR DOĞRULTUSUNDA YENİ İMALATLARIN YAPILMASI

S.AMAÇ:3

**ATIKSU ARITMA TESİSLERİNİ VE TERFİ İSTASYONLARINI VERİMLİ BİR ŞEKİLDE
İŞLETMEK VE YENİ TESİSLER YAPMAK**

S.HEDEFLER

- ATIKSU ARITMA TESİSLERİ VE TERFİ İSTASYONLARININ KESİNTİSİZ İŞLEYİŞİNİN SAĞLANMASI İÇİN GEREKLİ ÇALIŞMALARIN YAPILMASI
- ARTAN NÜFUSUN İHTİYAÇLARINI KARŞILAYACAK ŞEKİLDE GEREKLİ YENİ TESİSLERİN YAPILMASI

S.AMAÇ:3

**ATIKSU ARITMA TESİSLERİNİ VE TERFİ İSTASYONLARINI VERİMLİ BİR ŞEKİLDE
İŞLETMEK VE YENİ TESİSLER YAPMAK**

S.HEDEFLER

- ATIKSU ARITMA TESİSLERİ VE TERFİ İSTASYONLARININ KESİNTİSİZ İŞLEYİŞİNİN SAĞLANMASI İÇİN GEREKLİ ÇALIŞMALARIN YAPILMASI
- ARTAN NÜFUSUN İHTİYAÇLARINI KARŞILAYACAK ŞEKİLDE GEREKLİ YENİ TESİSLERİN YAPILMASI
- LABORATUVAR HİZMETLERİNİN DÜNYA STANDARTLARINDA SUNULMASI VE BU DOĞRULTUDA GEREKLİ TEDBİRLERİN ALINMASI
- İDAREMİZİN YATIRIM VE İŞLETME FAALİYETLERİNE VERİMLİLİK VE ETKİNLİK KAZANDIRILMASI

S.AMAÇ:3

ATIKSU ARITMA TESİSLERİNİ VE TERFİ İSTASYONLARINI VERİMLİ BİR ŞEKİLDE İŞLETMEK VE YENİ TESİSLER YAPMAK

S.HEDEFLER

- | | |
|---|--|
| 1 | ATIKSU ARITMA TESİSLERİ VE TERFİ İSTASYONLARININ KESİNTİSİZ İŞLEYİŞİNİN SAĞLANMASI İÇİN GEREKLİ ÇALIŞMALARIN YAPILMASI |
| 2 | ARTAN NÜFUSUN İHTİYAÇLARINI KARŞILAYACAK ŞEKİLDE GEREKLİ YENİ TESİSLERİN YAPILMASI |
| 3 | LABORATUVAR HİZMETLERİNİN DÜNYA STANDARTLARINDA SUNULMASI VE BU DOĞRULTUDA GEREKLİ TEDBİRLERİN ALINMASI |

S.AMAÇ:5

VATANDAŞ MEMNUNİYETİNE VE ÇEVREYE DUYARLI, TEKNOLOJİK ALTYAPISI GÜÇLÜ, YENİLİKLERE AÇIK SÜRDÜRÜLEBİLİR KURUMSAL YAPI OLUŞTURARAK İŞ VERİMLİLİĞİNİ YÜKSELTMEK

S.HEDEFLER

- | | |
|----|---|
| 1 | GENEL MÜDÜRLÜĞÜMÜZÜN HER TÜRLÜ BİLİŞİM ALTYAPISININ KESİNTİSİZ İŞLEYİŞİNİN SAĞLANMASI |
| 2 | ULUSLARARASI GEÇERLİLİĞİ OLAN KALİTE SİSTEMLERİNİN KURULARAK GELİŞTİRİLMESİ VE PAYDAŞ MEMNUNİYETİNE YÖNELİK ÖLÇÜMLEMELERİN GERÇEKLEŞTİRİLMESİ |
| 3 | KURUMUMUZA YAPILAN TALEP VE ŞİKAYETLERİN EN KISA ZAMAN ZARFINDA SONUÇLANDIRILMASI |
| 4 | YAPILAN ALTYAPI İMALATLARI VE TAMİRATLARI SONUCUNDA OLUŞAN ÇEVRE TAHRİBATLARININ GİDERİLMESİ |
| 5 | SU KÜLTÜRÜ VE SU KULLANIMI KONUSUNDA BİLİNÇLENDİRİCİ ÇALIŞMALARIN YAPILMASI VE BU DOĞRULTUDA KURUM ARŞİVİNİN OLUŞTURULMASI |
| 6 | ORGANİZASYON YAPISININ DAHA ETKİN VE VERİMLİ HALE GETİRİLMESİ, MEVCUT YÖNETMELİK VE YÖNERGELERDE YAPILAN DEĞİŞİKLİKLERİN GÜNCELLEĞİNİN SAĞLANMASI |
| 7 | SÜRDÜRÜLEBİLİR KURUMSAL YAPI DOĞRULTUSUNDA PERSONELLERİMİZİN BİLGİ, BECERİ VE MOTİVASYONLARININ YÜKSELTİLMESİ |
| 8 | İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ MEVZUATLARI DOĞRULTUSUNDA HAREKET EDEREK TESİSLERİMİZDE KALİTELİ VE GÜVENLİ BİR ÇALIŞMA ORTAMININ SAĞLANMASI |
| 9 | MEVZUATLAR DOĞRULTUSUNDA KURUMUMUZUN İŞ VE İŞLEMLERİNİN SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİNİN SAĞLANMASI |
| 10 | KURUMSAL KİMLİĞİN SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİNİN SAĞLANABİLMESİ İÇİN DENETİM VE KONTROL FAALİYETLERİNİN YÜRÜTÜLMESİ |

B- TEMEL POLİTİKA VE ÖNCELİKLER



Su Yönetimi

Sorumluluk sahamızda planlı bölgelerde yeni içme suyu şebeke imalatlarının gerçekleştirilmesi, içme suyu şebeke sisteminin debi ve basınç yönünden sürekli gözlem altında tutularak olası fiziki kayıp ve kaçakların önüne geçilebilmesi, yeni su üretim tesislerinin planlı ve ihtiyaçlar doğrultusunda yapılması ve mevcut tesislerin de tüm bakım ve onarımlarının yapılması

Atık Suların Yönetimi

Kentimizin altyapı sorunlarının giderilerek mevcut kanalizasyon şebekesini etkin bir şekilde işletilmesi, ihtiyaçlar doğrultusunda kanalizasyon şebeke hat imalatlarının yapılması ve çevreye herhangi bir zarar vermeden atıksu arıtma tesislerimize bertaraf edilebilmesi için sorunsuz ulaştırılması, atıksu tesislerimizin etkin ve verimli bir şekilde işletilmesi için yatırımların yapılması

Su Kalitesi

Şehrimize içilebilir ve sağlıklı su temin edilebilmesi amacıyla yeraltı ve yüzeysel su kaynaklarını kirletic etmenlerin tespitinin yapılarak gerekli tüm önlemlerin alınması, Asat Su Havzalarını Koruma Kontrol Yönetmeliğinin istisnasız olarak uygulanması, uluslararası standartlarda hizmet vermekte olan laboratuvar hizmetlerimizin sürdürülebilirliğinin sağlanması,

Kurumsal Yapı ve Hizmet Kalitesi

Genel müdürlüğümüzün kurumsal yapısının ve hizmet kalitesinin daha etkin hale getirilebilmesi için her türlü bilişim alt yapısının kesintisiz olarak işleyişinin sağlanması, uluslararası geçerliliği olan kalite sistemlerinin kurularak geliştirilmesi, tüm paydaşlarımızın memnuniyetlerinin artırılması, yapılan altyapı çalışmaları neticesinde ortaya çıkan çevre tahribatlarının giderilmesi, su kültürü ve kullanımı hakkında çalışmalar yapılması, insan kaynaklarının etkin ve verimli hale getirilmesi, iş sağlığı ve güvenliği mevzuatları doğrultusunda tüm tesislerimizde kaliteli ve güvenli bir çalışma ortamının oluşturulması

Mali Yönetim

Genel müdürlüğümüzün ihtiyaçları göz önünde bulundurularak tüm araçların etkin ve ekonomik kullanılması, üretilen suların tahakkuk, tahsilat ve fiziki kayıp/kaçak oranlarının azaltılması ayrıca idareimiz yatırım ve işletme faaliyetlerine verimlilik ve etkinlik kazandırılarak mali yönden tasarruf edilmesi

KALİTE ÇEVRE VE MÜŞTERİ MEMNUNİYETİ POLİTİKAMIZ;

Su kaynaklarını verimli kullanmak, sağlıklı su üretimi ve uygun su dağıtımı yapmak,

Atıksu arıtımı, yağmursuyu deşarj ve kanalizasyon altyapısını şehrimizin ihtiyaçlarına uygun ve dünya standartları seviyesinde yeni teknolojileri oluşturmak,

Atıksu arıtımını ve atık ayrıştırmasını en iyi seviyede yaparak, doğaya verilen zararı en aza indirerek çevre kirlenmesini önlemek,

Kolayca ulaşılabilen ve iletilebilen müşteri şikâyetlerini hızlı, tarafsız ve uygun bir şekilde çözmek, gizlilik prensibine bağlı kalmak,

Müşteriyi, şikâyet ve çözüm süreci hakkında bilgilendirmek,

Antalya halkına, ASAT çalışanlarına ve tedarikçilerine politikamızı duyurmak ve çevre bilincimizi benimsetmek,

Çevre amaç ve hedeflerini belirleyerek hedeflere ulaşabilmek için planlar hazırlamak ve uygulamak, bu uygulamaları belirli aralıklarla gözden geçirerek sürekli gelişimi sağlamak,

Genel Müdürlüğümüzce yasal mevzuatlara uymak ve sorumlulukları yerine getirmek,

Tüm bu hizmetlerimizde, Antalya halkının memnuniyetini arttırmak, gelecek nesillere temiz bir çevre bırakmak ve sürekli iyileştirmelerle daha kaliteli bir yaşam standardını halkımıza sunmak; KALİTE, ÇEVRE VE MÜŞTERİ MEMNUNİYETİ YÖNETİM SİSTEMLERİ POLİTİKALARIMIZ olarak belirlenmiştir.





ASAT Genel Müdürlüğünde uygulanmakta olan TS EN ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi, TS EN ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi, TS ISO 10002 Müşteri Memnuniyeti Yönetim Sistemi üst yönetimin desteği ve çalışanların katılımı ile hassasiyetle sürdürülmektedir. Öte yandan Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü, pandemi sürecinde aldığı önlemler, hayata geçirdiği uygulamalar ve düzenlemeler sayesinde TSE Covid-19 Güvenli Hizmet Belgesi almaya hak kazanmıştır.

Kurumumuzda, 2020 yılında TSE tarafından tetkikler gerçekleştirilmiş ve entegre yönetim sistemlerinde herhangi bir uygunsuzluk tespit edilememiştir.

Kalite sisteminin kurum çalışanlarınca da tetkik edilmesi amacıyla, TSE tarafından risk çalışma grubu katılımcılarına iç tetkikçi eğitimi verilmiş ve iç tetkikçi sayısı artırılmıştır. Düzenlenen kurum içi eğitim çalışması ile kalite standartlarını yüksek tutmak hedeflenmektedir. ASAT kendi bünyesinde hazırlamış olduğu kalite yönetim sistemi yazılımı “portal.asat.gov.tr” ile; tüm faaliyet alanlarında kurum içi iletişimi hızlandırarak, iş sistemlerine hızlı erişimi ve aynı standartta hizmet sunumunu sağlamıştır.

Genel Müdürlüğümüzde uygulanmakta olan TS ISO 10002 “Müşteri Memnuniyeti Yönetim Sistemi” standartları ve müşteri odaklı yaklaşım gereği; şikayetlerden kaynaklanan abone memnuniyetsizliğinin nedenlerinin araştırılması, etkinlik ve verimliliğinin gözden geçirilmesi için sistemdeki veriler doğrultusunda raporlama yapılarak, abone memnuniyetinin sürekliliği amaçlanmıştır. 2020 yılında Kurumumuz faaliyet alanında, TS ISO 10002 Müşteri Memnuniyeti Yönetim Sistemi kapsamında, ASAT’ a gelen tüm başvuruların 4646 adedi şikayet olarak değerlendirmeye alınmış ve abonelere yapılan geri aramalara göre çözüm sonucundan memnuniyet oranı %84 olarak ölçülmüştür. Altteki metinde uygun yere eklenebilir.

ASAT Genel Müdürlüğünde vatandaş memnuniyeti öncelikli hususlardandır. Vatandaş memnuniyetini sağlamak isteyen ASAT Genel Müdürlüğünün hedeflediği başarıya ulaşması için, çalışan memnuniyeti üzerinde durulması gereken çok önemli bir olgudur. Çalışanların, belirlenmiş olan stratejik amaçları yerine getirmek amacıyla üzerine düşen görevi ya da ona verilen görevi en uygun ve iyi şekilde yapması gerekmektedir. Çalışanların daha verimli ve etkin bir şekilde iş süreçlerine katkıda bulunması açısından, memnuniyetleri ve öğrenme gayretleri büyük önem arz etmektedir.

Kurum içi anket ve eğitimlerle çalışanlarının, bilgi paylaşımı alışkanlıkları, bireysel bilginin kurumsal bilgiye dönüştürülmesi ve daha etkin, verimli çalışması için işlerini yaparken karşılaştıkları sorunlara yönelik iyileştirme önerilerinin alınarak bu doğrultuda iyileştirmeler, düzeltmeler sürekli olarak yapılmaktadır.



TÜRK AKREDİTASYON KURUMU

AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

ANTALYA SU VE ATIKSU İDARESİ (ASAT) GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Çevre Koruma Kontrol Laboratuvarı

Hurma Atıksu Arıtma Tesisi Tünektepe Mevkii No: 40 Konyaaltı / ANTALYA 07075 ANTALYA /
TÜRKİYE

TÜRKAK tarafından yapılan denetim sonucunda TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına göre Ek'te yer alan kapsamlarda akredite edilmiştir.

Akreditasyon No : AB-0837-T

Akreditasyon Tarihi : 31 Aralık 2014

Revizyon Tarihi / No : 15 Mart 2021 / 05

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde , **29 Nisan 2023** tarihine kadar geçerlidir.



Banuçel
G. Banu MÜDERRİSOĞLU
Genel Sekreter

Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) ISO/IEC 17025 alanında Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile çok taraflı anlaşma (MLA/MRA) imzalamıştır.



Dr. Baki MİNERİDOĞLU
Genel Sekreter

Akreditasyon Kapsamı

on Sertifikasi Eki (Sayfa 2/2)

KAPSAM SONLU

G. Banu MÜDERRİSOĞLU
Genel Sekreter



3- FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER



Phaselis Antik Kenti (Tekirova) Su Kemeru

A- MALİ BİLGİLER

B- PERFORMANS BİLGİLERİ

A- MALİ BİLGİLER

1- Bütçe Uygulama Sonuçları

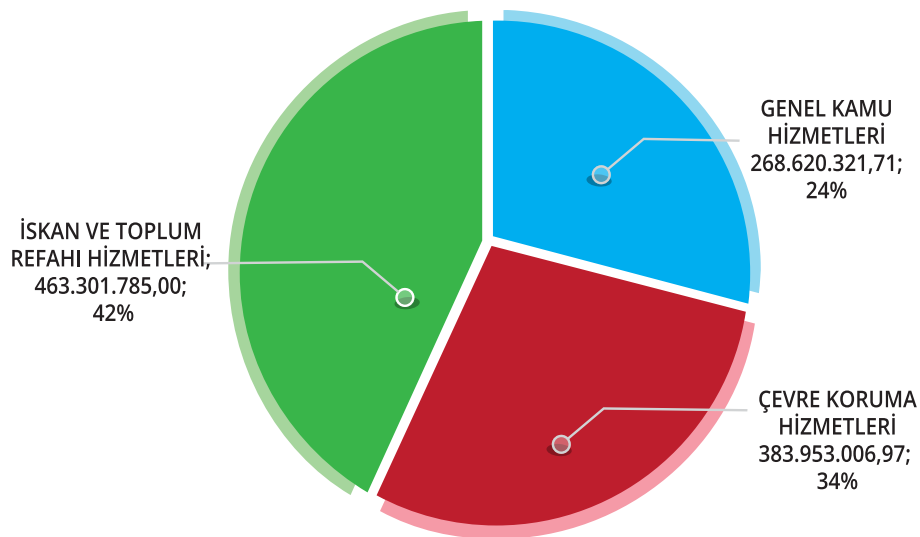
a-Gider Bütçesi

1.466.000.000,00 TL olarak planlanan 2020 mali yılı gider bütçesi 1.115.875.113,68 TL olarak gerçekleşmiş olup, gerçekleşme oranı %76,12'dir.

2020 YILI FONKSİYONEL SINIFLANDIRMAYA GÖRE BÜTÇE GİDER CETVELİ

	AÇIKLAMA	BAŞLANGIÇ ÖDENEĞİ	AKTARMA SONRASI ÖDENEK	GERÇEKLEŞEN	GERÇEK ORANI %
01	GENEL KAMU HİZMETLERİ	358.024.000,00	372.424.000,00	268.620.321,71	72,13
05	ÇEVRE KORUMA HİZMETLERİ	526.837.000,00	513.559.000,00	383.953.006,97	74,76
06	İSKAN VE TOPLUM REFAHI HİZMETLERİ	581.139.000,00	580.017.000,00	463.301.785,00	79,88
	TOPLAM	1.466.000.000,00	1.466.000.000,00	1.115.875.113,68	76,12

2020 YILI FONKSİYONEL SINIFLANDIRMAYA GÖRE BÜTÇE GİDERLERİ



Gerçekleşen gider içinde %52,79 oran ile Mal ve Hizmet Alım Giderleri birinci sırayı alırken, bunu %27,12 oran ile Sermaye Giderleri (yatırım, sabit kıymet ve taşıt alımı, büyük onarım ve yapım harcamaları), %11,16 oran ile Personel Giderleri, %6,11 oran ile Faiz Giderleri, %1,97 oran ile Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri ve %0,85 oran ile Cari Transferler izlemektedir.

2020 YILI EKONOMİK SINIFLANDIRMANIN I.DÜZEYİNE GÖRE BÜTÇE GİDER CETVELİ

	AÇIKLAMA	BAŞLANGIÇ ÖDENEĞİ	AKTARMA SONRASI ÖDENEK	GERÇEKLEŞEN	GERÇEK ORANI %	BÜTÇEYE ORANI %
01	PERSONEL GİDERLERİ	143.827.000,00	144.282.000,00	124.569.260,04	86,34	11,16
02	SOSYAL GÜV. KUR. DEVLET PRİMİ GİD.	25.376.000,00	25.410.000,00	21.948.295,17	86,38	1,97
03	MAL VE HİZMET ALIM GİDERLERİ	612.917.000,00	699.354.000,00	589.100.300,10	84,23	52,79
04	FAİZ GİDERLERİ	71.689.000,00	71.239.000,00	68.140.507,36	95,65	6,11
05	CARİ TRANSFERLER	13.455.000,00	12.116.000,00	9.535.054,87	78,70	0,85
06	SERMAYE GİDERLERİ	528.736.000,00	458.459.000,00	302.581.696,14	66,00	27,12
09	YEDEK ÖDENEKLER	70.000.000,00	55.140.000,00	0,00	0,00	0,00
	TOPLAM	1.466.000.000,00	1.466.000.000,00	1.115.875.113,68	76,12	100,00

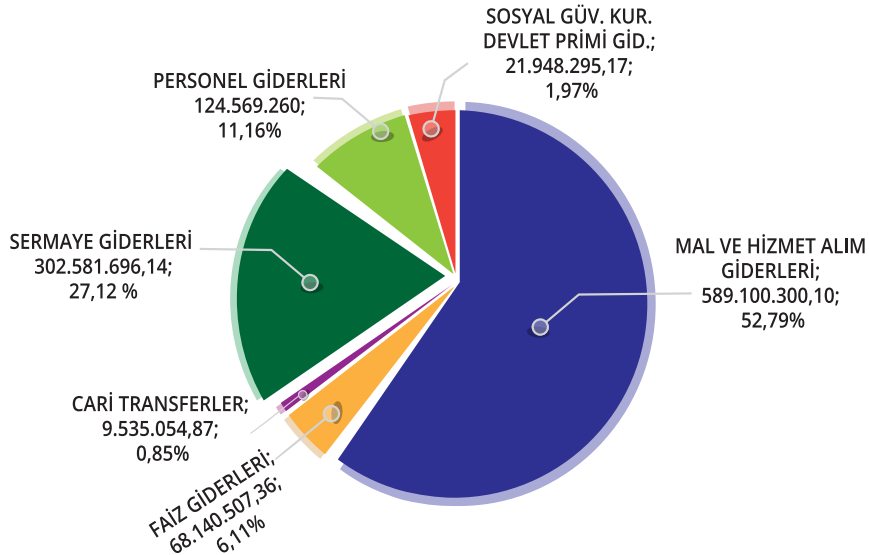
Ayrıca Yatırıma Yönelik Cari Giderler:

Üretime Yönelik Mal ve Malzeme (Klor ve Metal Ürün alımları vb.)	14.529.204,92
Akaryakıt, Yağ, LNG ve Diğer Enerji Alımları	22.591.515,01
Diğer Mal ve Malzeme Alımları	3.377.988,21
Makine ve Taşınmaz Bakım Onarım Giderleri (Bina, Geri Dolgu, Pompa vb.)	13.123.633,62

Elektrik ve Hizmet Alımı Giderleri Aşağıdaki Gibidir:

Su Üretimi Ve Arıtımı İle Büro Hizmetlerinde Kullanılan Toplam Elektrik Giderleri	259.065.471,63
Müteahhitlik İşleri, Danışmanlık, Abone İşleri ve Projeler İçin Hizmet Alımı (AAT İşletme, Çamur Bertarafı, Yağmursuyu İletim Hatları Temizliği, Kanalizasyon İşletme, Bakım, İlçeler Şebeke Bakım Onarım Hizmeti Vb.)	145.591.626,99

2020 YILI EKONOMİK SINIFLANDIRMAYA GÖRE BÜTÇE GİDER GERÇEKLEŞMESİ

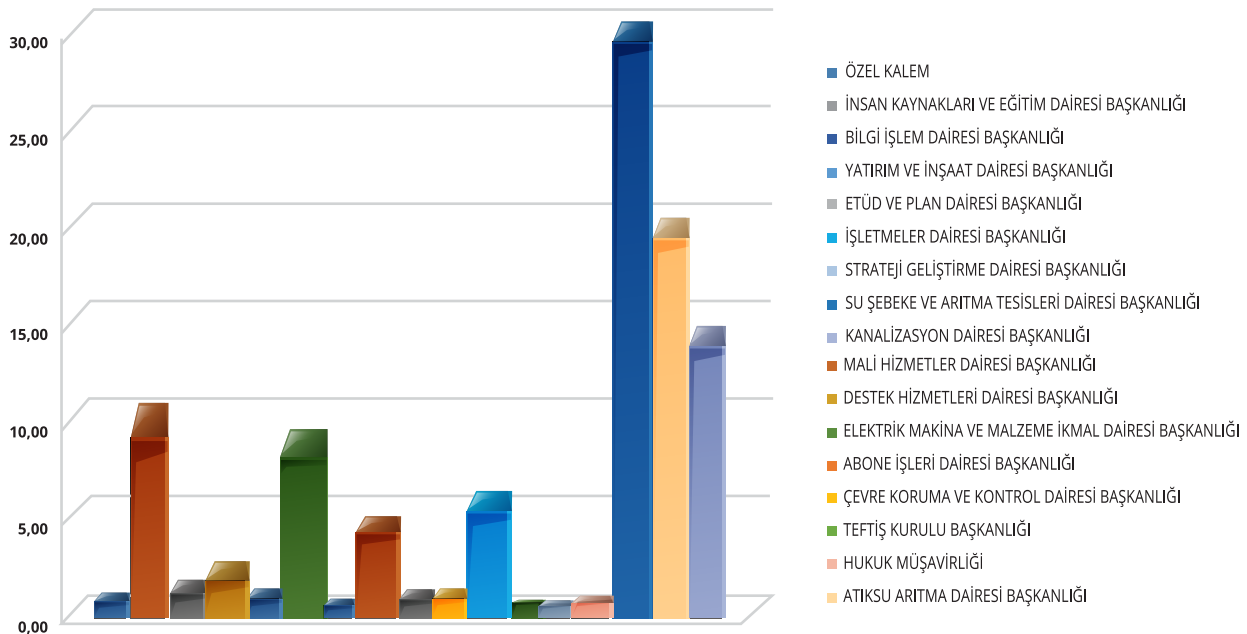


2020 YILI BÜTÇE GİDER KESİN HESAP CETVELİ

Eko. Sınıf.	Açıklama	Bütçe İle Verilen Ödenek	Aktarmayla Eklenen (+)	Aktarmayla Eksilen (-)	Net Bütçe Ödeneği	Bütçe Gideri	İptal Edilen Ödenek	Devreden Ödenek	Gerç. Oran (%)
1	PERSONEL GİDERLERİ	143.827.000,00	3.341.600,00	2.886.600,00	144.282.000,00	124.569.260,04	19.712.739,96	0,00	86,34
1 1	MEMURLAR	47.990.000,00	415.000,00	65.000,00	48.340.000,00	38.791.127,93	9.548.872,07	0,00	80,25
1 2	SÖZLEŞMELİ PERSONEL	9.085.000,00	493.000,00	493.000,00	9.085.000,00	7.789.337,42	1.295.662,58	0,00	85,74
1 3	İŞÇİLER	86.552.000,00	2.433.600,00	2.328.600,00	86.657.000,00	77.988.794,69	8.668.205,31	0,00	90,00
1 4	GEÇİCİ PERSONEL	200.000,00	0,00	0,00	200.000,00	0,00	200.000,00	0,00	0,00
2	SOSYAL GÜV. KURUMUNA DEVLET PRİMİ GİD.	25.376.000,00	257.700,00	223.700,00	25.410.000,00	21.948.295,17	3.461.704,83	0,00	86,38
2 1	MEMURLAR	6.140.000,00	34.000,00	0,00	6.174.000,00	4.763.459,32	1.410.540,68	0,00	77,15
2 2	SÖZLEŞMELİ PERSONEL	1.463.000,00	99.000,00	99.000,00	1.463.000,00	1.330.252,59	132.747,41	0,00	90,93
2 3	İŞÇİLER	17.773.000,00	124.700,00	124.700,00	17.773.000,00	15.854.583,26	1.918.416,74	0,00	89,21
3	MAL VE HİZMET ALIM GİDERLERİ	612.917.000,00	104.413.500,00	17.976.500,00	699.354.000,00	589.100.300,10	93.710.857,94	16.542.841,96	84,23
3 1	ÜRETİME YÖNELİK MAL VE MALZEME ALIMLARI	18.753.000,00	4.330.000,00	2.330.000,00	20.753.000,00	14.529.204,92	6.223.795,08	0,00	70,01
3 2	TÜKETİME YÖNELİK MAL VE MALZEME ALIMLARI	311.379.000,00	11.522.400,00	2.202.400,00	320.699.000,00	290.479.261,30	30.219.738,70	0,00	90,58
3 3	YOLLUKLAR	347.000,00	2.000,00	17.000,00	332.000,00	33.375,59	298.624,41	0,00	10,05
3 4	GÖREV GİDERLERİ	7.039.000,00	25.542.100,00	248.100,00	32.333.000,00	29.960.426,45	2.372.573,55	0,00	92,66
3 5	HİZMET ALIMLARI	246.340.000,00	53.160.000,00	11.642.000,00	287.858.000,00	225.765.324,51	45.549.833,53	16.542.841,96	78,43
3 6	TEMSİL VE TANITMA GİDERLERİ	200.000,00	0,00	45.000,00	155.000,00	77.149,82	77.850,18	0,00	49,77
3 7	MAMUL MAL ALIM, BAKIM VE ONARIM GİDERLERİ	27.638.000,00	8.729.000,00	1.179.000,00	35.188.000,00	26.928.094,13	8.259.905,87	0,00	76,53
3 8	TAŞINMAZ MAL BAKIM VE ONARIM GİDERLERİ	1.220.000,00	1.128.000,00	313.000,00	2.035.000,00	1.327.337,38	707.662,62	0,00	65,23
3 9	TEDAVİ VE CENAZE GİDERLERİ	1.000,00	0,00	0,00	1.000,00	126,00	874,00	0,00	12,60
4	FAİZ GİDERLERİ	71.689.000,00	50.000,00	500.000,00	71.239.000,00	68.140.507,36	3.098.492,64	0,00	95,65
4 2	DIĞER İÇ BORÇ FAİZ GİDERLERİ	63.294.000,00	50.000,00	500.000,00	62.844.000,00	60.403.532,65	2.440.467,35	0,00	96,12
4 3	DIŞ BORÇ FAİZ GİDERLERİ	8.395.000,00	0,00	0,00	8.395.000,00	7.736.974,71	658.025,29	0,00	92,16
5	CARİ TRANSFERLER	13.455.000,00	490.000,00	1.829.000,00	12.116.000,00	9.535.054,87	2.580.945,13	0,00	78,70
5 1	GÖREV ZARARLARI	4.121.000,00	490.000,00	979.000,00	3.632.000,00	2.128.679,90	1.503.320,10	0,00	58,61
5 3	KAR AMACI GÜTMEYEN KUR. YAP. TRANSFERLER	130.000,00	0,00	0,00	130.000,00	94.192,16	35.807,84	0,00	72,46
5 8	GELİRLERDEN AYRILAN PAYLAR	9.204.000,00	0,00	850.000,00	8.354.000,00	7.312.182,81	1.041.817,19	0,00	87,53
6	SERMAYE GİDERLERİ	528.736.000,00	32.775.950,00	103.062.950,00	458.459.000,00	302.581.696,14	152.616.448,74	3.260.855,12	66,00
6 1	MAMUL MAL ALIMLARI	16.195.000,00	2.465.950,00	2.405.950,00	16.255.000,00	9.119.692,85	7.135.307,15	0,00	56,10
6 3	GAYRİ MADDİ HAK ALIMLARI	995.000,00	500.000,00	0,00	1.495.000,00	670.690,30	824.309,70	0,00	44,86
6 4	GAYRİMENKUL ALIMLARI VE KAMULAŞTIRMASI	6.000.000,00	0,00	120.000,00	5.880.000,00	210.455,62	5.669.544,38	0,00	3,58
6 5	GAYRİMENKUL SERMAYE ÜRETİM GİDERLERİ	472.006.000,00	15.795.000,00	100.527.000,00	387.274.000,00	258.547.124,11	125.466.020,77	3.260.855,12	66,76
6 6	MENKUL MALLARIN BÜYÜK ONARIM GİDERLERİ	1.540.000,00	0,00	0,00	1.540.000,00	1.321.145,87	218.854,13	0,00	85,79
6 7	GAYRİMENKUL BÜYÜK ONARIM GİDERLERİ	32.000.000,00	14.015.000,00	0,00	46.015.000,00	32.712.587,39	13.302.412,61	0,00	71,09
9	YEDEK ÖDENEKLER	70.000.000,00	0,00	14.860.000,00	55.140.000,00	0,00	55.140.000,00	0,00	0,00
9 6	YEDEK ÖDENEK	70.000.000,00	0,00	14.860.000,00	55.140.000,00	0,00	55.140.000,00	0,00	0,00
	TOPLAM	1.466.000.000,00	141.328.750,00	141.328.750,00	1.466.000.000,00	1.115.875.113,68	330.321.189,24	19.803.697,08	76,12

2020 YILI HARCAMA BİRİMLERİNE GÖRE BÜTÇE GİDER GERÇEKLEŞMESİ CETVELİ

HARCAMA BİRİMİ	BAŞLANGIÇ ÖDENEĞİ	AKTARMA SONRASI ÖDENEK	GERÇEKLEŞEN	GERÇEK ORANI %	BÜTÇEYE ORANI %
ÖZEL KALEM	8.298.000,00	8.461.000,00	6.949.023,33	82,13	0,62
MALİ HİZMETLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI	166.067.000,00	175.597.000,00	115.339.080,00	65,68	10,34
İNSAN KAYNAKLARI VE EĞİTİM DAİRESİ BAŞKANLIĞI	13.726.000,00	15.316.000,00	13.049.291,95	85,20	1,17
DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI	26.261.000,00	29.085.000,00	24.985.538,07	85,91	2,24
BİLGİ İŞLEM DAİRESİ BAŞKANLIĞI	12.327.000,00	12.331.000,00	8.169.859,78	66,25	0,73
ELEKTRİK MAKİNA VE MALZEME İKMAL DAİ. BŞK.LIĞI	132.002.000,00	132.531.000,00	102.136.295,08	77,07	9,15
YATIRIM VE İNŞAAT DAİRESİ BAŞKANLIĞI	2.552.000,00	2.176.000,00	901.336,98	41,42	0,08
ABONE İŞLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI	64.270.000,00	63.959.000,00	50.397.868,75	78,80	4,52
ETÜD VE PLAN DAİRESİ BAŞKANLIĞI	16.287.000,00	17.146.000,00	8.257.392,90	48,16	0,74
ÇEVRE KORUMA VE KONTROL DAİRESİ BAŞKANLIĞI	8.256.000,00	9.231.000,00	8.227.798,60	89,13	0,74
İŞLETMELER DAİRESİ BAŞKANLIĞI	66.946.000,00	75.063.000,00	63.357.466,95	84,41	5,68
TEFTİŞ KURULU BAŞKANLIĞI	655.000,00	705.000,00	547.448,84	77,65	0,05
STRATEJİ GELİŞTİRME DAİRESİ BAŞKANLIĞI	1.655.000,00	1.658.000,00	1.040.780,69	62,77	0,09
HUKUK MÜŞAVİRLİĞİ	5.986.000,00	5.906.000,00	3.899.476,14	66,03	0,35
SU ŞEBEKE VE ARITMA TESİSLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI	422.131.000,00	412.507.000,00	332.891.247,25	80,70	29,83
ATIKSU ARITMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI	348.598.000,00	334.585.000,00	220.531.635,15	65,91	19,76
KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI	169.983.000,00	169.743.000,00	155.193.573,22	91,43	13,91
TOPLAM	1.466.000.000,00	1.466.000.000,00	1.115.875.113,68	76,12	100,00



b- Gelir Bütçesi

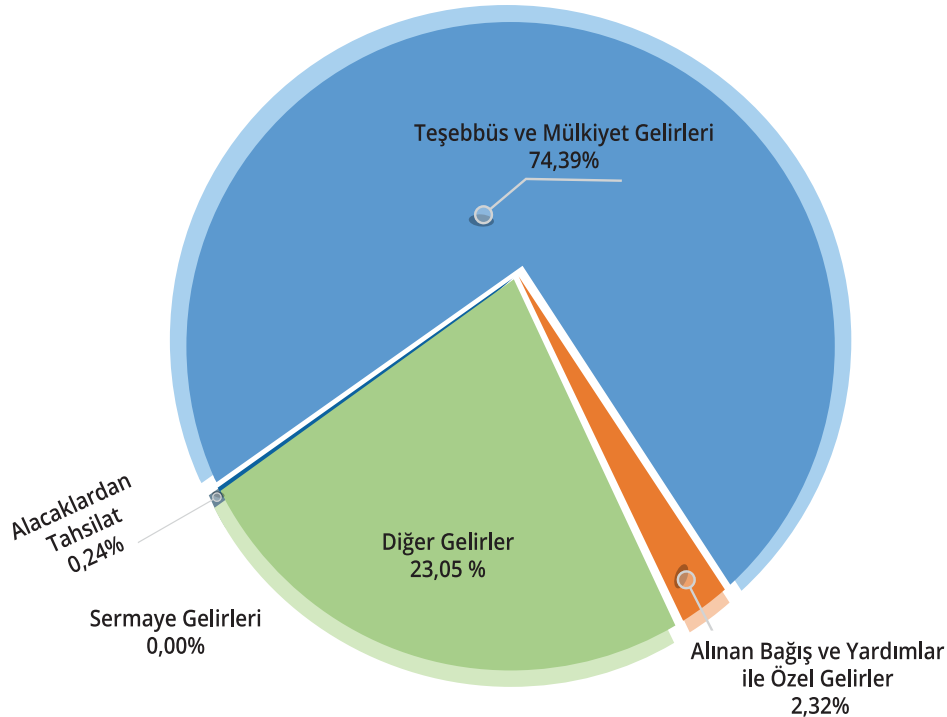
1.400.000.000,00 TL olarak planlanan 2020 mali yılı gelir bütçesi 1.086.520.919,62 TL olarak gerçekleşmiş olup, gerçekleşme oranı %77,61'dir.

Gerçekleşen gelir içinde %74,39 oran ile Teşebbüs ve Mülkiyet Gelirleri birinci sırayı alırken, bunu %23,05 oran ile Diğer Gelirler, %2,31 oran ile Alınan Bağış ve Yardımlar ile Özel Gelirler, %0,24 oran ile Alacaklardan Tahsilat izlemektedir.

2020 YILI EKONOMİK SINIFLANDIRMANIN I.DÜZEYİNE GÖRE BÜTÇE GİDER CETVELİ

Eko. Sınıf	Açıklaması	Başlangıç Bütçesi	Tahsilatı	Tahsilattan Red ve İadeler	Yılı Net Tahsilatı	Gerçek. Oranı %	Bütçeye Oranı %
03	Teşebbüs ve Mülkiyet Gelirleri	1.014.022.000,00	809.035.696,90	743.564,22	808.292.132,68	79,71	74,39
04	Alınan Bağış ve Yardımlar ile Özel Gelirler	10.228.000,00	25.152.337,84	0,00	25.152.337,84	245,92	2,32
05	Diğer Gelirler	241.125.000,00	251.543.587,08	1.078.436,53	250.465.150,55	103,87	23,05
06	Sermaye Gelirleri	40.250.000,00	15.976,52	0,00	15.976,52	0,04	0,00
08	Alacaklardan Tahsilat	95.575.000,00	2.595.322,03	0,00	2.595.322,03	2,72	0,24
09	Red ve İadeler (-)	-1.200.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOPLAM	1.400.000.000,00	1.088.342.920,37	1.822.000,75	1.086.520.919,62	77,61	100,00

2020 YILI FONKSİYONEL SINIFLANDIRMAYA GÖRE BÜTÇE GİDERLERİ



2020 YILI BÜTÇE GELİR KESİN HESAP CETVELİ

Gelirin Kodu				Açıklaması	Bütçe İle Tahmin Edilen	Devreden Gelir	Yılı Tahakkuku	Toplam Tahakkuk	Tahsilatı	Tahsilattan Red ve İadeler	Yılı Net Tahsilatı	Gerçek Oran %
I	II	III	IV									
3				Teşebbüs ve Mülkiyet Gelirleri	1.014.022.000,00	124.698.185,55	838.632.528,28	963.330.713,83	809.035.696,90	743.564,22	808.292.132,68	79,71
3	1			Mal ve Hizmet Satış Gelirleri	17.228.000,00	7.052.713,17	9.127.024,46	16.179.737,63	9.098.691,26	18.406,75	9.080.284,51	52,71
3	1	1		Mal Satış Gelirleri	306.000,00	62.101,94	721.301,29	783.403,23	624.734,87	103,88	624.630,99	204,13
3	1	1	1	Şartname, Basılı Evrak, Form Satış Gelirleri	20.000,00	0	50.010,00	50.010,00	50.010,00	0	50.010,00	250,05
3	1	1	99	Diğer Mal Satış Gelirleri	286.000,00	62.101,94	671.291,29	733.393,23	574.724,87	103,88	574.620,99	200,92
3	1	2		Hizmet Gelirleri	16.922.000,00	6.990.611,23	8.405.723,17	15.396.334,40	8.473.956,39	18.302,87	8.455.653,52	49,97
3	1	2	2	Muayene, denetim ve kontrol ücretleri	5.250.000,00	196.308,00	2.205.675,52	2.401.983,52	2.149.301,50	13.256,97	2.136.044,53	40,69
3	1	2	6	Laboratuvar Deney ve Analiz Gelirleri	1.100.000,00	100.345,43	815.291,89	915.637,32	840.800,08	0	840.800,08	76,44
3	1	2	58	Su Hizmetlerine İlişkin Gelirler	10.452.000,00	1.804.848,54	5.359.756,72	7.164.605,26	5.341.465,99	5.045,90	5.336.420,09	51,06
3	1	2	99	Diğer hizmet gelirleri	120.000,00	4.889.109,26	24.999,04	4.914.108,30	142.388,82	0	142.388,82	118,66
3	4			Kurumlar Hasılatı	996.285.000,00	117.640.101,35	828.838.525,65	946.478.627,00	799.269.023,08	725.157,47	798.543.865,61	80,15
3	4	5		Mahalli İdareler Kurumlar Hasılatı	996.285.000,00	117.640.101,35	828.838.525,65	946.478.627,00	799.269.023,08	725.157,47	798.543.865,61	80,15
3	4	5	51	Çevre ve Esenlik Hizmetlerine İlişkin Kurumlar Hasılatı	273.667.000,00	32.150.998,24	219.398.100,67	251.549.098,91	211.892.584,90	293.332,70	211.599.252,20	77,32
3	4	5	58	Su Hizmetlerine İlişkin Kurumlar Hasılatı	722.618.000,00	85.489.103,11	609.440.424,98	694.929.528,09	587.376.438,18	431.824,77	586.944.613,41	81,22
3	6			Kira Gelirleri	509.000,00	5.371,03	666.978,17	672.349,20	667.982,56	0	667.982,56	131,23
3	6	1		Taşınmaz Kiraları	509.000,00	5.371,03	666.254,49	671.625,52	667.258,88	0	667.258,88	131,09
3	6	1	2	Ecrimisil Gelirleri	0	1.004,39	31.930,97	32.935,36	32.935,36	0	32.935,36	100,00
3	6	1	3	Sosyal Tesis Kira Gelirleri	43.000,00	0	0	0	0	0	0	0,00
3	6	1	99	Diğer Taşınmaz Kira Gelirleri	466.000,00	4.366,64	634.323,52	638.690,16	634.323,52	0	634.323,52	136,12
3	6	3		Ön İzin, İrtifak Hakkı ve Kullanma İzni Gelirleri	0	0	723,68	723,68	723,68	0	723,68	100,00
3	6	3	2	İrtifak Hakkı Gelirleri	0	0	723,68	723,68	723,68	0	723,68	100,00
4				Alınan Bağış ve Yardımlar ile Özel Gelirler	10.228.000,00	0	25.152.337,84	25.152.337,84	25.152.337,84	0	25.152.337,84	245,92
4	2			Merkezi Yön. Bütç. Dahil İdar. Al. Bağış ve Yardımlar	10.228.000,00	0	25.152.337,84	25.152.337,84	25.152.337,84	0	25.152.337,84	245,92
4	2	2		Sermaye	10.228.000,00	0	25.152.337,84	25.152.337,84	25.152.337,84	0	25.152.337,84	245,92
4	2	2	51	Alt Yapı Hizmetleri İçin Genel Bütçeden Alınan	10.228.000,00	0	25.152.337,84	25.152.337,84	25.152.337,84	0	25.152.337,84	245,92
5				Diğer Gelirler	241.125.000,00	18.706.012,98	238.948.103,23	257.654.116,21	251.543.587,08	1.078.436,53	250.465.150,55	103,87
5	1			Faiz Gelirleri	1.400.000,00	0	1.673.660,11	1.673.660,11	1.673.660,11	2.873,01	1.670.787,10	119,34
5	1	9		Diğer Faizler	1.400.000,00	0	1.673.660,11	1.673.660,11	1.673.660,11	2.873,01	1.670.787,10	119,34
5	1	9	1	Kişilerden Alacaklar Faizleri	100.000,00	0	4.409,69	4.409,69	4.409,69	2.873,01	1.536,68	1,54
5	1	9	3	Mevduat Faizleri	1.300.000,00	0	1.669.250,42	1.669.250,42	1.669.250,42	0	1.669.250,42	128,40
5	2			Kişî ve Kurumlardan Alınan Paylar	182.248.000,00	129.820,14	185.661.057,51	185.790.877,65	185.663.208,95	576.237,94	185.086.971,01	101,56
5	2	2		Vergi ve Harç Gelirlerinden Alınan Paylar	125.000.000,00	0	139.491.622,18	139.491.622,18	139.491.622,18	0	139.491.622,18	111,59
5	2	2	51	Merkezi idare Vergi Gelirlerinden Alınan Paylar	125.000.000,00	0	139.491.622,18	139.491.622,18	139.491.622,18	0	139.491.622,18	111,59
5	2	4		Kamu Harcamalarına Katılma Payları	57.248.000,00	129.820,14	46.169.435,33	46.299.255,47	46.171.586,77	576.237,94	45.595.348,83	79,65
5	2	4	51	Kanalizasyon Harcamalarına Katılma Payı	15.000.000,00	0	16.872.459,21	16.872.459,21	16.872.459,21	456.581,42	16.415.877,79	109,44
5	2	4	52	Su Tesisleri Harcamalarına Katılma Payı	42.248.000,00	129.820,14	29.296.976,12	29.426.796,26	29.299.127,56	119.656,52	29.179.471,04	69,07
5	3			Para Cezaları	11.543.000,00	6.237.290,10	11.623.871,72	17.861.161,82	11.974.509,35	2.987,30	11.971.522,05	103,71
5	3	4		Vergi Cezaları	7.543.000,00	1.235.644,98	8.595.209,65	9.830.854,63	8.955.349,29	421,43	8.954.927,86	118,72
5	3	4	1	Vergi ve Diğer Amme Alacakları Gecikme Zamları	7.148.000,00	1.235.644,98	7.045.046,98	8.280.691,96	7.405.186,62	421,43	7.404.765,19	103,59
5	3	4	12	6736 sayılı Kanun Kaps. TEFE / ÜFE Tutarı	45.000,00	0	358.087,28	358.087,28	358.087,28	0	358.087,28	795,75
5	3	4	13	6736 sayılı Kanun Kaps. Katsayı	63.000,00	0	719.424,84	719.424,84	719.424,84	0	719.424,84	1.141,94
5	3	4	15	7020 Sayılı Kanun Kapsamında Yİ/ÜFE Tutarı	30.000,00	0	79.707,08	79.707,08	79.707,08	0	79.707,08	265,69
5	3	4	16	7020 Sayılı Kanun Kapsamında Katsayı Tutarı	63.000,00	0	216.611,78	216.611,78	216.611,78	0	216.611,78	343,83
5	3	4	18	7143 Sayılı Kanun Kapsamında Yİ/ÜFE Tutarı	102.000,00	0	76.453,83	76.453,83	76.453,83	0	76.453,83	74,95
5	3	4	19	7143 Sayılı Kanun Kapsamında Katsayı Tutarı	92.000,00	0	94.735,09	94.735,09	94.735,09	0	94.735,09	102,97
5	3	4	23	7256 Sayılı Kanun Kapsamında Yİ/ÜFE Tutarı	0	0	5.142,77	5.142,77	5.142,77	0	5.142,77	100,00
5	3	9		Diğer Para Cezaları	4.000.000,00	5.001.645,12	3.028.662,07	8.030.307,19	3.019.160,06	2.565,87	3.016.594,19	75,41
5	3	9	99	Yukarıda Tanımlanmayan Diğer Para Cezaları	4.000.000,00	5.001.645,12	3.028.662,07	8.030.307,19	3.019.160,06	2.565,87	3.016.594,19	75,41
5	9			Diğer Çeşitli Gelirler	45.934.000,00	12.338.902,74	39.989.513,89	52.328.416,63	52.232.208,67	496.338,28	51.735.870,39	112,63
5	9	1		Diğer Çeşitli Gelirler	45.934.000,00	12.338.902,74	39.989.513,89	52.328.416,63	52.232.208,67	496.338,28	51.735.870,39	112,63
5	9	1	1	İrat Kaydedilecek Nakdi Teminatlar	235.000,00	0	21.798,00	21.798,00	21.798,00	0	21.798,00	9,28
5	9	1	3	İrat Kaydedilecek Teminat Mektupları	300.000,00	0	654.372,00	654.372,00	654.372,00	0	654.372,00	218,12
5	9	1	5	Para Farkları	3.000,00	0	113.032,43	113.032,43	113.032,43	0	113.032,43	3.767,75
5	9	1	6	Kişilerden Alacaklar	396.000,00	0	54.036,56	54.036,56	54.036,56	14.000,00	40.036,56	10,11
5	9	1	99	Yukarıda Tanımlanmayan Diğer Çeşitli Gelirler	45.000.000,00	12.338.902,74	39.146.274,90	51.485.177,64	51.388.969,68	482.338,28	50.906.631,40	113,13
6				Sermaye Gelirleri	40.250.000,00	0	15.976,52	15.976,52	15.976,52	0	15.976,52	0,04
6	1			Taşınmaz Satış Gelirleri	40.250.000,00	0	15.976,52	15.976,52	15.976,52	0	15.976,52	0,04
6	1	5		Arsa Satışı	40.250.000,00	0	15.976,52	15.976,52	15.976,52	0	15.976,52	0,04
6	1	5	1	Arsa Satışı	40.250.000,00	0	15.976,52	15.976,52	15.976,52	0	15.976,52	0,04
8				Alacaklardan Tahsilat	95.575.000,00	0	2.595.322,03	2.595.322,03	2.595.322,03	0	2.595.322,03	2,72
8	1			Yurtiçi Alacaklardan Tahsilat	95.575.000,00	0	2.595.322,03	2.595.322,03	2.595.322,03	0	2.595.322,03	2,72
8	1	5		Mahalli İdarelerden	95.575.000,00	0	2.595.322,03	2.595.322,03	2.595.322,03	0	2.595.322,03	2,72
8	1	5	2	Belediyelerden	95.575.000,00	0	2.595.322,03	2.595.322,03	2.595.322,03	0	2.595.322,03	2,72
9				Red ve İadeler (-)	-1.200.000,00	0	0	0	0	0	0	0,00
9	3			Teşebbüs ve Mülkiyet Gelirleri	-1.200.000,00	0	0	0	0	0	0	0,00
9	3	4		Kurumlar Hasılatı	-1.200.000,00	0	0	0	0	0	0	0,00
9	3	4	5	Mahalli İdareler Kurumlar Hasılatı	-1.200.000,00	0	0	0	0	0	0	0,00
				Toplam	1.400.000.000,00	143.404.198,53	1.105.344.267,90	1.248.748.466,43	1.088.342.920,37	1.822.000,75	1.086.520.919,62	77,61

c- Finansmanın Ekonomik Sınıflandırması

2020 yılında Hazine ve Maliye Bakanlığına 2.854.264,98 TL, İller Bankasına Dünya Bankası alt kredisi olarak 90.734.473,84 TL (10.712.053,24 Avro), iç borç kredisi olarak ise 86.350.051,57 TL ve Yurtiçi Bankalara 61.270.237,09 TL olmak üzere 241.209.027,48 TL anapara geri ödemesi; Hazine ve Maliye Bakanlığına, İller Bankasına ve Yurtiçi Bankalara 67.861.744,49 TL faiz ve 2.720.438,19 TL komisyon olmak üzere toplamda 311.791.210,16 TL finansal borç ödemesi gerçekleştirilmiştir.

İçmesuyu ve kanalizasyon yatırımları ile kombine kanal temizleme aracı ve sayaç alımları için İller Bankasından 88.997.074,50 TL (Dünya Bankası alt kredisi 8.081.225,97 Avro karşılığı 64.114.189,01 TL, IPA 22.854.229,29 TL ve Sukap 2.028.656,20 TL) ayrıca Yurtiçi Bankalardan 83.000.000,00 TL kredi kullanılmıştır.

FİNANSMANIN EKONOMİK SINIFLANDIRMASI CETVELİ

KODLAR				AÇIKLAMA	2020
I	II	III	IV		
1				İÇ BORÇLANMA	-230.624.489,74
	8			MALİ KURULUŞLARDAN SAĞLANAN FİNANSMAN	-42.591.668,15
		1		Bankalar (Yurtiçi Bankalar)	21.729.762,91
			1	Borçlanma	83.000.000,00
			2	Ödeme	-61.270.237,09
		2		İller Bankası	-61.467.166,08
			1	Borçlanma	24.882.885,49
			2	Ödeme	-86.350.051,57
		9		Diğer Mali Kuruluşlar (Hazine Müsteşarlığı)	-2.854.264,98
			2	Ödeme	-2.854.264,98
	9			DİĞER YÜKÜMLÜLÜKLER	-188.032.821,59
		53		Diğer	-188.032.821,59
			1	İhraç	44.144.340,62
			2	Ödeme	-232.177.162,21
2				DIŞ BORÇLANMA	-26.620.284,83
	1			UZUN VADELİ TAHVİLLER	-26.620.284,83
		2		Euro Cinsinden Tahviller	-26.620.284,83
			1	İhraç	64.114.189,01
			2	Ödeme	-90.734.473,84
3				LİKİDİTE AMAÇLI TUTULAN NAKİT, MEVDUAT VE MENKUL KIYMETLERDEKİ DEĞİŞİKLİKLER	53.309.635,01
	1			KASA	62.818,10
		1		Kasa	62.818,10
			1	Türk Lirası Cinsinden Kasa Nakti	62.818,10
	2			BANKALAR	53.246.816,91
		1		Bankalar	53.246.816,91
			1	Türk Lirası Cinsinden Banka Hesapları	53.119.834,15
			2	Döviz Cinsinden Banka Hesapları	126.982,76
TOPLAM					-203.935.139,56

2- Temel Mali Tablolar

2020 YILI FAALİYET SONUÇLARI TABLOSU

Hesap Kodu	E.Kod		GİDERİN TÜRÜ	TUTAR
	I	II		
630	01		PERSONEL GİDERLERİ	130.824.574,57
630	01	1	MEMURLAR	38.791.127,93
630	01	2	SÖZLEŞMELİ PERSONEL	7.789.337,42
630	01	3	İŞÇİLER	84.244.109,22
630	02		SOSYAL GÜVENLİK KURUMUNA DEVLET PRİMİ GİDERLERİ	21.948.295,17
630	02	1	MEMURLAR	4.763.459,32
630	02	2	SÖZLEŞMELİ PERSONEL	1.330.252,59
630	02	3	İŞÇİLER	15.854.583,26
630	03		MAL VE HİZMET ALIM GİDERLERİ	495.962.572,53
630	03	1	ÜRETİME YÖNELİK MAL VE MALZEME ALIMLARI	7.731.134,92
630	03	2	TÜKETİME YÖNELİK MAL VE MALZEME ALIMLARI	238.735.669,06
630	03	3	YOLLUKLAR	33.065,10
630	03	4	GÖREV GİDERLERİ	32.107.964,53
630	03	5	HİZMET ALIMLARI	208.771.602,36
630	03	6	TEMSİL VE TANITMA GİDERLERİ	58.707,96
630	03	7	MAMUL MAL ALIM, BAKIM VE ONARIM GİDERLERİ	7.633.337,72
630	03	8	TAŞINMAZ MAL BAKIM VE ONARIM GİDERLERİ	890.964,88
630	03	9	TEDAVİ VE CENAZE GİDERLERİ	126
630	04		FAİZ GİDERLERİ	33.298.335,86
630	04	2	DİĞER İÇ BORÇ FAİZ GİDERLERİ	32.830.590,69
630	04	3	DIŞ BORÇ FAİZ GİDERLERİ	467.745,17
630	05		CARİ TRANSFERLER	9.535.054,87
630	05	1	GÖREV ZARARLARI	2.128.679,90
630	05	3	KAR AMACI GÜTMİYEN KURULUŞLARA YAPILAN TRANSFERLER	94.192,16
630	05	8	GELİRLERDEN AYRILAN PAYLAR	7.312.182,81
630	11		Deger Ve Miktar Degisimleri Giderleri	216.769.128,05
630	11	1	Döviz Mevcudunun Degerlenmesinde Olusan Olumsuz Kur Farklari	1.058.563,12
630	11	6	Kur Degisikligi Nedeniyle Döviz Cinsi Borc Stokundaki Artislar	215.702.159,21
630	11	7	Kur Degisikligi Nedeniyle Dviz Cinsinden Alacaklardaki Azalislar	8.405,72
630	12		Gelirlerin Ret Ve adesinden Kaynaklanan Giderler	4.928.883,23
630	12	3	Tesebbus ve Mulkiyet Gelirleri	3.387.737,23
630	12	5	Diger Gelirler	1.541.146,00
630	13		Amortisman Giderleri	73.073.951,33
630	13	1	Maddi Duran Varliklarin Amortisman Giderleri	72.351.693,46
630	13	2	Maddi Olmayan Duran Varliklarin Amortisman Giderleri	722.257,87
630	14		Ik Madde ve Malzeme Giderleri	50.117.257,80
630	14	1	Kirtasiye Malzemeleri	922.662,11
630	14	2	Beslenme, Gida Amacli ve Mutfakta Kullanilan Tuketim Malzemeleri	60.641,98
630	14	3	Tibbi ve Laboratuar Sarf Malzemeleri	3.872.165,01
630	14	4	Yakitlar, Yakit Katkilari ve Katki Yaglar	417.553,92
630	14	5	Temizleme Ekipmanlari	497.309,45
630	14	6	Giyecek, Mefrusat ve Tuhafiye Malzemeleri	1.989.449,59
630	14	8	cecek	324,07
630	14	10	Zirai Maddeler	150.015,35
630	14	12	Bakim Onarim ve uretim Malzemeleri	5.056.607,32
630	14	13	Yedek Parcalar	33.433.589,22
630	14	14	Nakil Vasitalari Lastikleri	301.667,54
630	14	15	Degisim, Bagis ve Satis Amacli Yayinlar	1.400,00
630	14	17	Basincli Ekipmanlar	2.991.667,51
630	14	99	Diger Tuketim Amacli Malzemeler	422.204,73
630	30		Proje Kapsaminda Yapilan Cari Giderler	15.316,00
630	30	6	Proje Kapsaminda Yapilan Cari Giderler	15.316,00
			GİDERLER TOPLAMI	1.036.473.369,41

Hesap Kodu	E.Kod		GELİRİN TÜRÜ	TUTAR
	I	II		
600	03		Teşebbüs ve Mülkiyet Gelirleri	777.770.793,47
600	03	1	Mal ve Hizmet Satış Gelirleri	8.243.336,65
600	03	4	Kurumlar Hasılatı	768.931.293,11
600	03	6	Kira Gelirleri	596.163,71
600	04		Alınan Bağış ve Yardımlar ile Özel Gelirler	25.223.023,40
600	04	2	Merkezi Yönetim Bütçesine Dahil İdarelerden Alınan Bağış ve Yardımlar	25.152.337,84
600	04	4	Kurumlardan ve Kişilerden Alınan Yardım ve Bağışlar	70.685,56
600	05		Diğer Gelirler	214.854.948,43
600	05	1	Faiz Gelirleri	1.674.010,96
600	05	2	Kişi ve Kurumlardan Alınan Paylar	178.542.515,65
600	05	3	Para Cezaları	11.182.782,93
600	05	9	Diğer Çeşitli Gelirler	23.455.638,89
600	11		Değer Ve Miktar Değişimleri Gelirleri	76.668.981,64
600	11	1	Döviz Mevcudunun Değerlenmesinde Oluşan Olumlu Kur Farkları	869.347,02
600	11	2	Kur Değişikliği Nedeniyle Döviz Cinsi Borç Stokundaki Azalış	271.040,17
600	11	6	Kur Değişikliği Nedeniyle Döviz Cinsi Borç Stokundaki Azalış	47.251.071,58
600	11	99	Diğer Değer ve Miktar Değişimleri Gelirleri	28.277.522,87
			GELİRLER TOPLAMI	1.094.517.746,94
			FAALİYET SONUCU	58.044.377,53

2020 YILI BİLANÇO

AKTİFLER	2020
I- DÖNEN VARLIKLAR	591.473.495,65
10 HAZİR DEĞERLER	34.464.321,04
100 KASA HESABI	61.603,45
102 BANKA HESABI	24.297.073,53
105 DÖVİZ HESABI	159.563,75
109 BANKA KREDİ KARTLARINDAN ALACAKLAR HESABI	9.946.080,31
12 FAALİYET ALACAKLARI	160.405.546,06
121 GELİRLERDEN TAKİPLİ ALACAKLAR HESABI	148.056.102,64
122 GELİRLERDEN TECİLLİ VE TEHİRLİ ALACAKLAR HESABI	12.349.443,42
13 KURUM ALACAKLARI	209.525.507,57
132 KURUMCA VERİLEN BORÇLARDAN ALACAKLAR HESABI	375.375,94
139 DİĞER KURUM ALACAKLARI HESABI	209.150.131,63
14 DİĞER ALACAKLAR	8.214.191,14
140 KİŞİLERDEN ALACAKLAR HESABI	8.214.191,14
15 STOKLAR	80.313.409,80
150 İlık Madde ve Malzemeler	80.313.409,80
16 ÖN ÖDEMELER	1.790.185,68
162 BÜTÇE DIŞI AVANS VE KREDİLER HESABI	1.790.185,68
19 DİĞER DÖNEN VARLIKLAR	96.760.334,36
190 DEVREDEN KATMA DEĞER VERGİSİ HESABI	96.760.334,36
II- DURAN VARLIKLAR	1.925.782.705,34
22 FAALİYET ALACAKLARI	8.251.734,64
226 VERİLEN DEPOZİTO VE TEMİNATLAR HESABI	8.251.734,64
24 MALİ DURAN VARLIKLAR	2.862.000,00
241 MAL VE HİZMET ÜRETEK KURULUŞLARA YATIRILAN SERMAYELER HESABI	2.862.000,00
25 MADDİ DURAN VARLIKLAR	1.914.608.122,40
250 ARAZİ VE ARSALAR HESABI	43.184.527,61
251 YERALTI VE YERÜSTÜ DÜZENLERİ HESABI	1.876.691.031,12
252 BİNALAR HESABI	79.280.135,55
253 TESİS, MAKİNE VE CİHAZLAR HESABI	50.023.955,71
254 Taşıtlar Grubu	25.023.549,38
255 Demirbaşlar Grubu	24.689.167,96
257 BİRİKMİŞ AMORTİSMANLAR HESABI (-)	-477.773.242,65
258 YAPILMAKTA OLAN YATIRIMLAR HESABI	284.689.756,97
259 YATIRIM AVANSLARI HESABI	8.799.240,75
26 MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR	0
260 HAKLAR HESABI	11.041.226,37
268 BİRİKMİŞ AMORTİSMANLAR HESABI (-)	-11.041.226,37
28 GELECEK YILLARA AİT GİDERLER VE GELİR TAHAKKUKLARI	60.848,30
280 GELECEK YILLARA AİT GİDERLER HESABI	60.848,30
29 DİĞER DURAN VARLIKLAR	0
294 ELDEN ÇIKARILACAK STOKLAR VE MADDİ DURAN VARLIKLAR HESABI	2.875.697,44
299 BİRİKMİŞ AMORTİSMANLAR HESABI (-)	-2.875.697,44
Aktif Toplam	2.517.256.200,99
IX- NAZİM HESAPLAR	553.085.795,93
90 ÖDENEK HESAPLARI	19.803.697,08
900 GÖNDERİLECEK BÜTÇE ÖDENEKLERİ HESABI	19.803.697,08
91 NAKİT DIŞI TEMİNAT VE KİŞİLERE AİT MENKUL KIYMET HESAPLARI	164.708.334,02
910 TEMİNAT MEKTUPLARI HESABI	94.097.385,05
914 VERİLEN TEMİNAT MEKTUPLARI HESABI	70.610.948,97
92 TAAHHÜT HESAPLARI	361.393.474,59
920 GİDER TAAHHÜTLERİ HESABI	361.393.474,59
94 DEĞERLİ KAĞIT VE ÖZEL TAHAKKUK HESAPLARI	6.948.564,34
948 BAŞKA BİRİMLER ADINA İZLENEN ALACAKLAR HESABI	6.948.564,34
99 DİĞER NAZİM HESAPLAR	231.725,90
990 KİRAYA VERİLEN, İRTİFAK HAKKI TESİS EDİLEN MADDİ DURAN VARLIKLARIN KAYITLI DEĞERİ	216.885,70
993 MADDİ DURAN VARLIKLARIN KİRA VE İRTİFAK HAKKI GELİRLERİ	14.840,20
Genel Toplam	3.070.341.996,92

PASİFLER	2020
III- KISA VADELİ YABANCI KAYNAKLAR	733.553.212,64
30 KISA VADELİ İÇ MALİ BORÇLAR	248.762.652,56
300 BANKA KREDİLERİ HESABI	231.673.533,98
303 KAMU İDARELERİNE MALİ BORÇLAR HESABI	17.089.118,58
31 KISA VADELİ DIŞ MALİ BORÇLAR	96.666.639,65
310 CARİ YILDA ÖDENECEK DIŞ MALİ BORÇLAR HESABI	96.666.639,65
32 FAALİYET BORÇLARI	249.238.226,03
320 BÜTÇE EMANETLERİ HESABI	249.238.226,03
33 EMANET YABANCI KAYNAKLAR	42.517.282,17
330 ALINAN DEPOZİTO VE TEMİNATLAR HESABI	14.071.294,83
333 EMANETLER HESABI	28.445.987,34
36 ÖDENECEK DİĞER YÜKÜMLÜLÜKLER	15.199.844,73
360 ÖDENECEK VERGİ VE FONLAR HESABI	6.595.671,75
361 ÖDENECEK SOSYAL GÜVENLİK KESİNTİLERİ HESABI	3.779.502,20
362 FONLAR VEYA DİĞER KAMU İDARELERİ ADINA YAPILAN TAHSİLAT HESABI	4.200.911,62
363 KAMU İDARELERİ PAYLARI HESABI	623.759,16
37 BORÇ VE GİDER KARŞILIKLARI	3.532.676,90
372 KIDEM TAZMİNATI KARŞILIĞI HESABI	3.532.676,90
38 GELECEK AYLARA AİT GELİRLER VE GİDER TAHAKKUKLARI	77.635.890,60
381 GİDER TAHAKKUKLARI HESABI	77.635.890,60
IV- UZUN VADELİ YABANCI KAYNAKLAR	1.106.020.528,14
40 UZUN VADELİ İÇ MALİ BORÇLAR	388.753.400,30
400 BANKA KREDİLERİ HESABI	299.695.298,58
403 KAMU İDARELERİNE MALİ BORÇLAR HESABI	89.058.101,72
41 UZUN VADELİ DIŞ MALİ BORÇLAR	423.781.351,71
410 DIŞ MALİ BORÇLAR HESABI	423.781.351,71
43 DİĞER BORÇLAR	108.460.792,23
430 ALINAN DEPOZİTO VE TEMİNATLAR HESABI	108.460.792,23
47 BORÇ VE GİDER KARŞILIKLARI	45.312.107,25
472 KIDEM TAZMİNATI KARŞILIĞI HESABI	45.312.107,25
48 GELECEK YILLARA AİT GELİRLER VE GİDER TAHAKKUKLARI	139.712.876,65
481 GİDER TAHAKKUKLARI HESABI	139.712.876,65
V- ÖZ KAYNAKLAR	677.682.460,21
50 NET DEĞER	492.375.982,88
500 NET DEĞER HESABI	492.375.982,88
57 GEÇMİŞ YILLAR OLUMLU FAALİYET SONUÇLARI	208.482.151,22
570 GEÇMİŞ YILLAR OLUMLU FAALİYET SONUÇLARI HESABI	208.482.151,22
58 GEÇMİŞ YILLAR OLUMSUZ FAALİYET SONUÇLARI	-81.220.051,42
580 GEÇMİŞ YILLAR OLUMSUZ FAALİYET SONUÇLARI HESABI (-)	-81.220.051,42
59 DÖNEM FAALİYET SONUÇLARI	58.044.377,53
590 DÖNEM OLUMLU FAALİYET SONUCU HESABI	58.044.377,53
Pasif Toplam	2.517.256.200,99
IX- NAZIM HESAPLAR	553.085.795,93
90 ÖDENEK HESAPLARI	19.803.697,08
901 BÜTÇE ÖDENEKLERİ HESABI	19.803.697,08
91 NAKİT DIŞI TEMİNAT VE KİŞİLERE AİT MENKUL KIYMET HESAPLARI	164.708.334,02
911 TEMİNAT MEKTUPLARI EMANETLERİ HESABI	94.097.385,05
915 VERİLEN TEMİNAT MEKTUPLARI KARŞILIĞI HESABI	70.610.948,97
92 TAHHÜT HESAPLARI	361.393.474,59
921 GİDER TAHHÜTLERİ KARŞILIĞI HESABI	361.393.474,59
94 DEĞERLİ KAĞIT VE ÖZEL TAHAKKUK HESAPLARI	6.948.564,34
949 BAŞKA BİRİMLER ADINA İZLENEN ALACAK EMANETLERİ HESABI	6.948.564,34
99 DİĞER NAZIM HESAPLAR	231.725,90
999 DİĞER NAZIM HESAPLAR KARŞILIĞI HESABI	231.725,90
Genel Toplam	3.070.341.996,92

3-Mali Denetim Sonuçları

a-İç Denetim Sistemi

Ön Mali Kontrol

İdarenin gelir, gider, varlık ve yükümlülüklerine ilişkin malî karar ve işlemlerinin; Harcama birimleri ve Mali Hizmetler Dairesi Başkanlığı tarafından genel müdürlük bütçesi, bütçe tertibi, kullanabilir ödenek tutarı, ayrıntılı harcama programı, bütçe kanunu ve diğer malî mevzuat hükümlerine uygunluğu ve kaynakların etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanılması yönlerinden yapılan kontroldür. İdarenin yönetim sorumluluğu kapsamında harcama birimleri ve Mali Hizmetler Dairesi Başkanlığı tarafından yerine getirilmektedir.

Denetçiler

2560 sayılı Kanunun 10'uncu maddesi hükmü gereği, Genel Kurul tarafından belirlenen 2 denetçi idarenin işlemlerini idari ve mali yönden denetleyerek, Genel Kurulun Mayıs ayı toplantısında Yönetim Kurulunun bir yıllık faaliyetini raporlamaktadır.

Türkiye Cumhuriyeti Anayasasının 160'ıncı maddesinin ek üçüncü fıkrasında "Mahallî idarelerin hesap ve işlemlerinin denetimi ve kesin hükme bağlanması Sayıştay tarafından yapılır." hükmü yer almaktadır. Yine 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununun 68'inci maddesinde "Sayıştay tarafından yapılacak harcama sonrası dış denetimin amacı, genel yönetim kapsamındaki kamu idarelerinin hesap verme sorumluluğu çerçevesinde, yönetimin malî faaliyet, karar ve işlemlerinin; kanunlara, kurumsal amaç, hedef ve planlara uygunluk yönünden incelenmesi ve sonuçlarının Türkiye Büyük Millet Meclisine raporlanmasıdır." hükmü yer almaktadır.

Yukarda belirtilen mevzuat ve 6085 sayılı Sayıştay Kanunu gereği idareimiz dış denetimleri Sayıştay Başkanlığı tarafından gerçekleştirilmekte ve raporlanmaktadır.

4-Diğer Hususlar

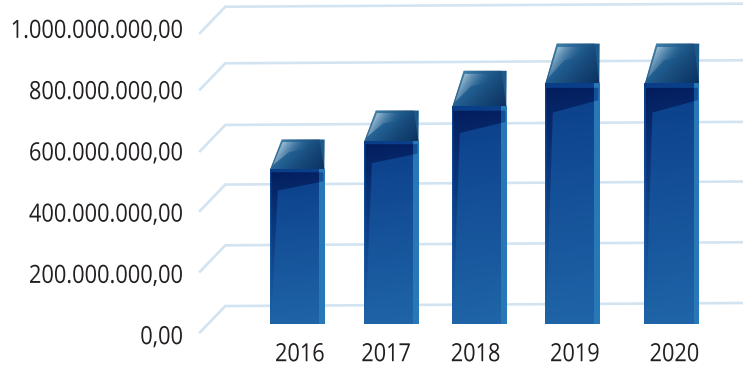
Gelir Şube Müdürlüğü Tahsilat Bilgileri

ASAT Genel Müdürlüğü olarak 2560 sayılı İSKİ Kanunu ve 5216 sayılı Büyükşehir Belediyesi Kanununda verilen yetki ve sorumluluk çerçevesinde; Antalya merkez ilçelerindeki (Aksu, Döşemealtı, Kepez, Konyaaltı ve Muratpaşa) 10 farklı semtteki veznede, 6360 sayılı kanuna istinaden 14 ilçede (Akseki, Alanya, Demre, Elmalı, Finike, Gazipaşa, Gündoğmuş, İbradı, Kaş, Kemer, Korkuteli, Kumluca, Manavgat ve Serik İlçeleri) ihtiyaca göre açılmış 30 tahsilat ofisinde ve 2 adet mobil veznede hizmet verilmektedir. Ayrıca online hizmete açık PTT şubelerinden, sanal pos ile www.asat.gov.tr'den online olarak ve kurumumuzla tahsilat protokolü imzalayan 23 farklı Bankadan (Akbank, Aktifbank, Albaraka Türk Katılım Bankası, Alternatifbank, Burgan Bank, Fiba Banka, Denizbank, QNB Finansbank, Garanti Bankası, Halkbank, HSBC, ICBC Turkey Bank, INGBank, İş Bankası, Kuveyt Türk, Şekerbank, TEB, Türkiye Finans Katılım Bankası, Vakıfbank, Vakıf Katılım, YKB, Ziraat Bankası ve Odeabank) su fatura tahsilatı yapılmıştır.

YILLARA İTİBARIYLA
TAHSİLAT TUTARLARI

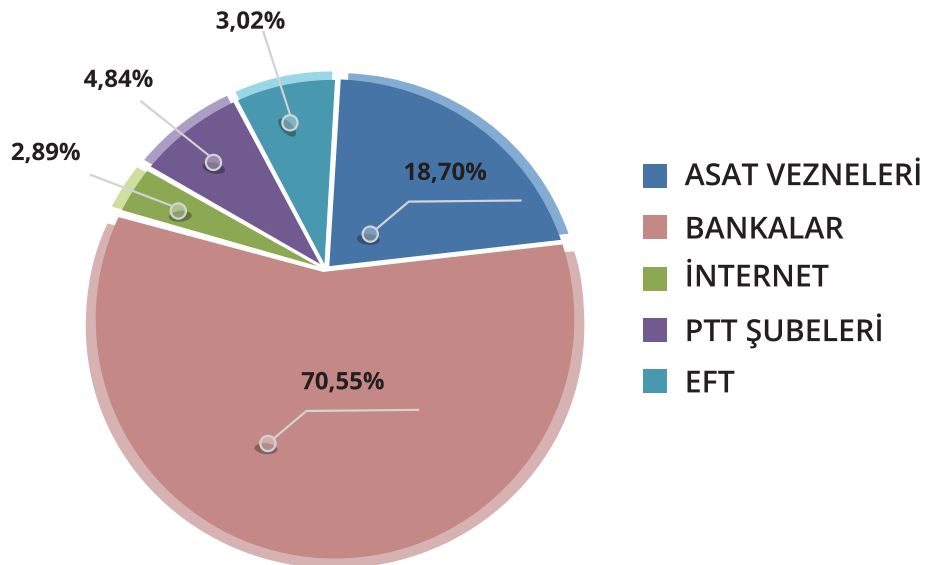
YILLAR	TAHSİLAT (TL)
2016	561.427.879,96
2017	676.742.955,92
2018	798.692.963,95
2019	876.240.860,31
2020	877.127.101,91
TOPLAM	4.288.002.023,57

YILLARA İTİBARIYLA TAHSİLAT TUTARLARI



2020 YILI ÖDEME YERİNE GÖRE TAHSİLAT, MAKBUZ ADEDİ VE M³ BİLGİLERİ

ÖDEME YERLERİ	TAHSİL EDİLEN MAKBUZ ADEDİ	TAHSİL EDİLEN M³	TAHSİLAT (TL)	TOPLAM TAHSİLATA ORANI (%)
ASAT VEZNELERİ	1.546.423	22.711.054	164.008.008,15	%18,70
BANKALAR	8.080.768	113.394.735	618.803.581,29	%70,55
İNTERNET	229.171	4.014.921	25.391.081,58	%2,89
PTT ŞUBELERİ	859.132	10.402.623	42.458.098,04	%4,84
EFT	1.210	2.433.380	26.466.332,85	%3,02
TOPLAM	10.716.704	152.956.713	877.127.101,91	%100,00

2020 YILINDA YAPILAN TAHSİLATLARIN YAPILDIĞI YERE GÖRE TOPLAM
TAHSİLAT İÇİNDEKİ ORANLARI (%)



B – PERFORMANS BİLGİLERİ

1- FAALİYET VE PROJE BİLGİLERİ

Genel Müdürlüğümüz arıtma ve terfi istasyonları yapan büyük bir kuruluş haline gelmiştir. Bu çalışmalarımızda kullanılan malzemeler gelişmiş ülkelerde kullanılanlarla eşdeğer olup, çalışanlarımızın iş kazalarından korunması ve çalışmalardan dolayı çevreye verilecek rahatsızlığı en aza indirmek amacıyla gerekli her türlü tedbirleri almaktayız.

Çalışmalarımız kendi ekip ve ekipmanlarımız ile içme suyu, kanalizasyon ve yağmur suyu şebekesi yapımı, altyapı yenileme ve bakım onarım çalışmalarını yürütülmektedir. Ayrıca konusunda uzman personeli tarafından 2020 yılında içme suyu, kanalizasyon, yağmur suyu, dere ıslahı, arıtma tesisi ve evsel bağlantılar gibi ihtiyaç duyulan yatırımların projelerini hazırlamıştır. Bu konularda uzman kuruluşlar ile bilgi alışverişinde bulunulmuştur.

SU ŞEBEKE FAALİYET / PROJE BİLGİLERİ

Proje Adı	ANTALYA İLİ İÇME SUYU HATLARI NOKTA ARIZA VE YENİ İMALAT YAPIM İŞİ
Yatırım Yılı	2019-2020 Yatırım Yılları (Tamamlandı)
Toplam Proje Bedeli	9.664.483,38 TL (KDV Dahil)
Toplam Harcama Bedeli	9.225.574,70 TL (KDV Dahil)
Açıklama	Proje kapsamında Antalya merkez ilçelerinde yeni içme suyu hattı imalatları, kayıp kaçak ile etkin mücadele için arıza onarımları çalışmaları gerçekleştirilmiştir. Proje kapsamında Merkez 5 ilçede 65.173 metre içme suyu hattı imalatı, 8.667 adet içme suyu hattı onarımı ve 23.796 m ² asfalt onarımı yapılmıştır.
Toplam İmalat	2020 yılında çeşitli çap ve ebatlarda 12.682 metre içme suyu hattı imalatı yapılmıştır.



Proje Adı	KORKUTELİ İÇME SUYU TEMİNİ VE ENERJİ ÜRETİM TESİSLERİ ALT YAPI İNŞAATI YAPIM İŞİ
Yatırım Yılı	2019-2020 Yatırım Yılları (Tamamlandı)
Toplam Proje Bedeli Toplam Harcama Bedeli	20.496.600,00 TL (KDV Dahil) 20.493.287,56 TL (KDV Dahil)
Açıklama	Korkuteli Su Temin Projesi kapsamında isale hattı çalışmaları tamamlanmıştır. Proje kapsamında üretim tesislerinin elektrik alt yapıları yapılmıştır. Proje Kapsamında toplam 7.628 metre içme suyu hattı imalatı tamamlanmıştır.
Toplam İmalat	2020 yılında çeşitli çap ve ebatlarda 3.323 metre içme suyu hattı imalatı yapılmıştır.



Proje Adı	ANTALYA İLİ MUHTELİF BÖLGELERDE İÇMESUYU DEPOLARI VE SANAT YAPILARI YAPIM İŞİ
Yatırım Yılı	2019-2020 Yatırım Yılları (Devam Ediyor)
Toplam Proje Bedeli Toplam Harcama Bedeli	13.979. 930,46 TL (KDV Dahil) 6.726.293,64 TL (Hakediş)- 496.337,39 TL (Fiyat Farkı) Toplam 7.222.631,03 TL (KDV Dahil 2019+2020 Yılı)
Açıklama	Proje kapsamında vatandaşlarımıza kesintisiz ve sağlıklı içme suyu temin etmek amacıyla Antalya genelinde değişik kapasitelerde 111 adet içme suyu deposu yapılması çalışmaları devam etmektedir.
Toplam İmalat	Proje kapsamında çalışmaları tamamlanan 20 adet depoda çalışmalar tamamlanmıştır.



Proje Adı	ANTALYA İLİ İÇME SUYU HATLARI NOKTA ARIZA İMALATI YAPIM İŞİ (ARIZA 2020-1)
Yatırım Yılı	2020-2021-2022 Yılları (Devam Ediyor)
Toplam Proje Bedeli Toplam Harcama Bedeli	42.144.290,00 TL (KDV Dahil) 1.780.625,03 TL (KDV Dahil)
Açıklama	Proje kapsamında vatandaşlarımıza kesintisiz içme suyu temininin sağlanması ve kayıp kaçak ile etkin mücadele için arıza onarımları çalışmaları gerçekleştirilmektedir.
Toplam İmalat	2020 yılında yapılan çalışmalarda toplam 4.013 adet içme suyu arızası onarımı gerçekleştirilmiştir. Aynı zamanda bu çalışmalar sonucu asfalta verilen hasarın onarımı için 14.070 m ² asfalt onarımı yapılmıştır.



Proje Adı	ANTALYA İLİ İÇME SUYU HATLARI NOKTA ARIZA İMALATI YAPIM İŞİ (ARIZA 2020-2)
Yatırım Yılı	2020 Yılı (Tamamlandı)
Toplam Proje Bedeli Toplam Harcama Bedeli	2.246.720,00 TL (KDV Dahil) 2.236.564,87 TL (KDV Dahil)
Açıklama	Proje kapsamında özellikle yaz aylarında vatandaşlarımıza kesintisiz içme suyu temininin sağlanması ve kayıp kaçak ile etkin mücadele için arıza onarımları çalışmaları gerçekleştirilmektedir.
Toplam İmalat	2020 yılında yapılan çalışmalarda toplam 3.385 adet içme suyu arızası onarımı gerçekleştirilmiştir.



Proje Adı	ANTALYA İLİ İÇME SUYU HATLARI NOKTA ARIZA İMALATI YAPIM İŞİ (ARIZA 2020-3)
Yatırım Yılı	2020-2021 Yılları (Devam Ediyor)
Toplam Proje Bedeli Toplam Harcama Bedeli	8.125.775,00 TL (KDV Dahil) 4.902.041,10 TL (KDV Dahil)
Açıklama	Proje kapsamında vatandaşlarımıza kesintisiz içme suyu temininin sağlanması ve kayıp kaçak ile etkin mücadele için arıza onarımları çalışmaları gerçekleştirilmektedir.
Toplam İmalat	2020 yılında yapılan çalışmalarda toplam 6.338 adet içme suyu arızası onarımı gerçekleştirilmiştir. Aynı zamanda bu çalışmalar sonucu asfalta verilen hasarın onarımı için 23.382 m ² asfalt onarımı yapılmıştır.

İşin Yapıldığı İlçe ve Proje Adı	SU ÜRETİM/ TERFİ TESİSLERİ YÜKSEK GERİLİM TESİSLERİNDE İŞLETME SORUMLULUĞU VE BAKIM, ONARIM HİZMETLERİ ALIMI İŞİ (1.KISIM)
Yatırım Yılı	2020-2021 Yatırım Yılı (iş devam ediyor)
Toplam Harcama Bedeli	1.035.804,00 TL (KDV Dahil)
Açıklama	Merkez ve Batı ilçeleri1. kısım merkez ve batı ilçeleri içme suyu tesislerinde bulunan 121 adet trafonun bakım, onarım ve işletme sorumluluğu işlerinin yapılması ve takibi devam etmektedir.
İşin Yapıldığı İlçe ve Proje Adı	SU ÜRETİM/ TERFİ TESİSLERİ YÜKSEK GERİLİM TESİSLERİNDE İŞLETME SORUMLULUĞU VE BAKIM, ONARIM HİZMETLERİ ALIMI İŞİ (2.KISIM)
Yatırım Yılı	2019-2020 Yatırım Yılı (iş devam ediyor)
Toplam Harcama Bedeli	1.234.893,60 TL (KDV Dahil)
Açıklama	2. KISIM DOĞU İLÇELERİ
Toplam İmalat	Doğu ilçeleri içme suyu tesislerinde bulunan 170 adet trafonun bakım, onarım ve işletme sorumluluğu işlerinin yapılması ve takibi devam etmektedir.



İşin Yapıldığı İlçe ve Proje Adı	HİPOKLORİT ALIMI
Yatırım Yılı	2020-2021 Yatırım Yılı (iş devam ediyor)
Toplam Harcama Bedeli	4.248.000 TL (KDV Dahil)
Açıklama	TÜM İLÇELERİ
Toplam İmalat	2.000.000 KG

İşin Yapıldığı İlçe ve Proje Adı	DEMİR-3 KLORÜR
Yatırım Yılı	2020-2021 Yatırım Yılı (iş devam ediyor)
Toplam Harcama Bedeli	295.000 TL (KDV Dahil)
Açıklama	TÜM İLÇELER
Toplam İmalat	100.000 KG

İşin Yapıldığı İlçe ve Proje Adı	Antalya Merkez Ve Tüm İlçe Ve Mahallelerinde Kullanılmak Üzere; İçmesuyu Ve Kanalizasyon Arızalarının Asfalt Tamiratlarının Yapılması Ve Plent Altı Asfalt Temini İle Beton Yapım İşİ (1. Kısım)
Yatırım Yılı	2020 Yatırım Yılları (İş Tamamlandı)
Toplam Harcama Bedeli	8.129.141,09 TL (KDV Dahil)
Açıklama	Muratpaşa, Kepez, Konyaaltı, Döşemealtı, Aksu, Serik İlçelerinde Kanalizasyon, İçmesuyu, Yağmursuyu Yatırımları Sonrası Bozulan Asfaltların Yapılması İşİ.
Toplam İmalat	2020 yılında bu ihale kapsamında 104.831,78 m2 BSK asfalt yama imalatı yapılmıştır.



İşin Yapıldığı İlçe ve Proje Adı	Antalya İlçe Ve Mahallelerinde Kullanılmak Üzere; İçmesuyu Ve Kanalizasyon Arızalarının Asfalt Tamiratlarının Yapılması, Mevcut Kaplamanın Kazılması Ve Plent Altı Asfalt Temini Yapım İşİ
Yatırım Yılı	2020-2021 Yatırım Yılları (İş Devam Ediyor)
Toplam Harcama Bedeli	6.880.500,63 TL (KDV Dahil)
Açıklama	Muratpaşa, Kepez, Konyaaltı, Döşemealtı, Aksu, Serik İlçelerinde Kanalizasyon, İçmesuyu, Yağmursuyu Yatırımları Sonrası Bozulan Asfaltların Yapılması İşİ.
Toplam İmalat	2020 yılında bu ihale kapsamında 102.507,46 m2 BSK asfalt yama imalatı yapılmıştır.



İşin Yapıldığı İlçe ve Proje Adı	Antalya İlçelerinde Kullanılmak Üzere; İçmesuyu ve Kanalizasyon Arızalarının Asfalt Tamiratlarının Yapılması Yapım İşi (2.Kısım)
Yatırım Yılı	2020 Yatırım Yılı (İş Tamamlandı)
Toplam Harcama Bedeli	2.552.527,08 TL (KDV Dahil)
Açıklama	Manavgat, Alanya, Gazipaşa, Akseki, İbradı, Gündoğmuş İlçelerinde Kanalizasyon, İçmesuyu, Yağmursuyu Yatırımları Sonrası Bozulan Asfaltların Yapılması İşi.
Toplam İmalat	2020 yılında bu ihale kapsamında 61.039,14 m2 BSK asfalt yama imalatı yapılmıştır.



İşin Yapıldığı İlçe ve Proje Adı	Antalya İlçelerinde Kullanılmak Üzere; İçmesuyu ve Kanalizasyon Arızalarının Asfalt Tamiratlarının Yapılması Yapım İşi (3.Kısım)
Yatırım Yılı	2020 Yatırım Yılı (İş Tamamlandı)
Toplam Harcama Bedeli	1.893.145,12 TL (KDV Dahil)
Açıklama	Kumluca, Finike, Korkuteli, Elmalı, Kaş, Demre İlçelerinde Kanalizasyon, İçmesuyu, Yağmursuyu Yatırımları Sonrası Bozulan Asfaltların Yapılması İşi.
Toplam İmalat	2020 yılında bu ihale kapsamında 55.510,94 m2 BSK asfalt yama imalatı yapılmıştır.



İşin Yapıldığı İlçe ve Proje Adı	Antalya İlçe ve Mahallelerinde Yapılmak Üzere; Temel Yapılması, Temel Üzerine Astar Atılması ve Çift Kat Emülsiyon Asfalt Yapılması İşi
Yatırım Yılı	2020-2021 Yatırım Yılı (İş Devam Ediyor)
Toplam Harcama Bedeli	0 TL (KDV Dahil)
Açıklama	Kaş, Finike Kumluca, Alanya, Gazipaşa, Gündoğmuş Kanalizasyon, İçmesuyu, Yağmursuyu Yatırımları Sonrası Bozulan Asfaltların Yapılması İşi.
Toplam İmalat	2020 yılında bu ihale kapsamında 0 m2 Emülsiyon Asfalt imalatı yapılmıştır.

İşin Yapıldığı İlçe ve Proje Adı	2020 Yılı Antalya Merkez ve Tüm İlçelerinde Kullanılmak Üzere; İçmesuyu ve Kanalizasyon Arızalarının Geri Dolgu Malzeme Temini ile Parke, Bordür, Beton Temini ve İşçiliği Yapım İşi
Yatırım Yılı	2020 Yatırım Yılı (İş Tamamlandı)
2020 Toplam Harcama Bedeli	3.486.300,01 TL (KDV Dahil)
Açıklama	Antalya Merkez ve Tüm İlçelerinde Kullanılmak Üzere; İçmesuyu ve Kanalizasyon Arızalarının Geri Dolgu Malzeme Temini ile Parke, Bordür, Beton Temini ve İşçiliği Yapım İşi
2020 Toplam İmalat	2020 yılında bu ihale kapsamında 2845,33 m ² parke imalatı, 5399,03 m bordür imalatı, 128.127,08 Ton Geri Dolgu işi yapılmıştır.



KANALİZASYON FAALİYET / PROJE BİLGİLERİ

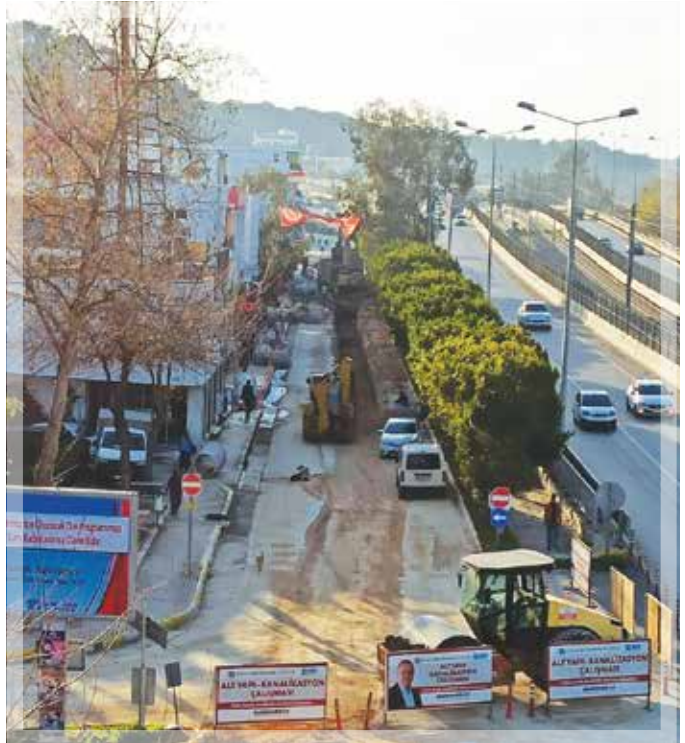
İşin Yapıldığı İlçe ve Proje Adı	(İKN:2019/674152) MANAVGAT BÖLGESİNDE KANALİZASYON KOLEKTÖR ŞEBEKE HATTI VE TERFİ İSTASYONU REHABİLİTASYONU YAPIM İŞİ
Yatırım Yılı	2020
Toplam Proje Bedeli (KDV Dahil)	28.028.397 ₺
2020 Yılı Toplam Harcama Bedeli (KDV Dahil)	27.945.118 ₺
Açıklama	Manavgat Bölgesinde Kanalizasyon, Kollektör, Şebeke Hattı ve Terfi İstasyonu Rehabilitasyonu Yapım İş Projesi Sözleşme kapsamında Manavgat İlçesinde; • 1.510 m Ø1400 mm, ve 35m Ø1000 mm betonarme kanalizasyon kollektör hattı, • 600 m Ø400 mm beton kanalizasyon şebeke hattı imalatı, • Köprüaltı Atıksu Terfi İstasyonuna ait inşaat rehabilitasyonu, mekanik ve elektrik ekipman temini, montajı işi, • Köprüaltı Atıksu Terfi İstasyonuna ait 490 m Ø800 mm PE100 terfi hattı imalatlarını kapsamaktadır.
Toplam İmalat	2020 yılında çeşitli çap ve ebatlarda 2.904 metre Kanalizasyon şebekesi hattı imalatı yapılmıştır.



İşin Yapıldığı İlçe ve Proje Adı	ASAT3/W1 LOT-1 DÖŞEMEALTI BÖLGESİNDE KOLLEKTÖR VE KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI İNŞAATI İŞİ
Yatırım Yılı	2020
Toplam Proje Bedeli (KDV Dahil)	27.674.923 ₺
2020 Yılı Toplam Harcama Bedeli (KDV Dahil)	24.558.241 ₺
Açıklama	İhalede Yapılacak İşin Kapsamı : Bu iş kapsamında Döşemealtı İlçesi, Bahçeyaka, Altıncakale ve Yeşilbayır Mahalleleri'nde 8,4 km Kanalizasyon kollektör hattı ile 23 km kanalizasyon şebeke hattı ve 4,2 km parsel hattı yapılması hedeflenmektedir. Hurma Arıtma Tesisi Mevcut Kollektör Hattına Bağlantı Yapılacaktır. İhalenin Sağlayacağı Fayda : Altıncakale Mahallesiindeki kollektör hattı tamamlandığı takdirde uzun zamandır hizmet bekleyen Palmcity, Antalya spor tesisleri ve civarındaki yerleşim kanalizasyon hizmetinden yararlanmaya başlayacaktır. Bahçeyaka mahallesinde gelişmekte olan bölgeye hizmet sağlanacak olup, Yeşilbayır mahallesindeki çalışmalarla mevcut olan ancak akarı bulunmayan hatlar sisteme bağlanarak kanalizasyon hizmeti verilmeye başlanacaktır. Kurumumuza Yeni Atıksu aboneleri kazandırılarak kurum gelirlerinin artırılması hedeflenmektedir.
Toplam İmalat	2020 yılında çeşitli çap ve ebatlarda 35.260 metre Kanalizasyon şebekesi hattı imalatı yapılmıştır.



İşin Yapıldığı İlçe ve Proje Adı	ASAT3/W1 LOT-2 AKSU BÖLGESİNDE KOLLEKTÖR VE KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI İNŞAATI İŞİ
Yatırım Yılı	2020
Toplam Proje Bedeli (KDV Dahil)	18.228.412 ₺
2020 Yılı Toplam Harcama Bedeli (KDV Dahil)	18.228.412 ₺
Açıklama	İhalede Yapılacak İşin Kapsamı : Bu iş kapsamında Macun, Barbaros, Çalkaya ve Kundu Mahalleleri'nde 3,9 km Kanalizasyon kollektör hattı ile 13 km kanalizasyon şebeke hattı ve 2 km parsel hattı yapılması hedeflenmektedir. LARA Arıtma Tesisi Mevcut Kollektör Hattına Bağlantı yapılacaktır. İhalenin Sağlayacağı Fayda : Aksu kollektör hattının yapılması ile Macun, Barbaros, Çalkaya mahallelerinde kanalizasyon sistemi devreye alınarak mahalle halkının bu hizmetten faydalanması sağlanacaktır. Kundu bölgesinde yolun kuzeyinde eksik kalan kollektör hattının yapılması halinde oteller bölgesindeki mevcut kanalizasyon kollektör hattının debisi azaltılarak sıkıntılı olan kollektör kurtarılacaktır. Yolun kuzeyindeki abonelere kanalizasyon hizmeti sağlanarak Kurumumuza Yeni atıksu abonesi kazandırılarak kurum gelirlerinin artırılması sağlanacaktır.
Toplam İmalat	2020 yılında çeşitli çap ve ebatlarda 22.293 metre Kanalizasyon şebekesi hattı imalatı yapılmıştır.



İşin Yapıldığı İlçe ve Proje Adı	ASAT3/W3 KEPEZ BÖLGESİNDE KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI İNŞAATI İŞİ
Yatırım Yılı	2020
Toplam Proje Bedeli (KDV Dahil)	52.779.388 ₺
2020 Yılı Toplam Harcama Bedeli (KDV Dahil)	3.411.905 ₺
Açıklama	115 km hat imalatı, 19 km parsel Toplam L=134 km Kepez Bölgesinde; Göksu, Düdenbaşı, Baraj, Hüsnü Karakaş, Gazi, Habibler, Fevzi Çakmak-Çankaya, Varsak Karşıyaka, Şelale ve Varsak Menderes Mahallelerinde Kanalizasyon Şebeke Hatları ile Evsel Bağlantıları İmalatları
Toplam İmalat	2020 yılında çeşitli çap ve ebatlarda 9.880 metre Kanalizasyon şebekesi hattı imalatı yapılmıştır.



YAĞMURSUYU FAALİYETLERİ /PROJE BİLGİLERİ

İşin Yapıldığı İlçe ve Proje Adı	KANALİZASYON-YAĞMURSUYU-İÇMESUYU ASMALI ÇAM DERE ISLAHI ŞEBEKE YAPIM İŞİ
Yatırım Yılı	2020
Toplam Proje Bedeli (KDV Dahil)	31.993.437 ₺
2020 Yılı Toplam Harcama Bedeli (KDV Dahil)	24.052.372 ₺
Açıklama	İşi kapsamında; 370 m Yağmursuyu Hattı İnşaatı İmalatı - Kanalizasyon şebeke inşaatı işi kapsamında 6.300m kanalizasyon şebeke hattı - Yağmursuyu işi kapsamında; 11.100 m Yağmursuyu Hattı İnşaatı İmalatı - İçmesuyu işi kapsamında 3.650m içmesuyu şebeke hattı 2020 yılında çeşitli çap ve ebatlarda 7.515 metre Kanalizasyon şebekesi hattı imalatı yapılmıştır. Yatırım Maliyeti : 5.204.184 ₺
Toplam İmalat	2020 yılında çeşitli çap ve ebatlarda 3.232 metre içmesuyu şebekesi hattı imalatı yapılmıştır.Yatırım Maliyeti : 2.407.974 ₺





YAĞMURSUYU FAALİYETLERİ /PROJE BİLGİLERİ

İşin Yapıldığı İlçe ve Proje Adı	KANALİZASYON-YAĞMURSUYU-İÇMESUYU ASMALI ÇAM DERE ISLAHI ŞEBEKE YAPIM İŞİ
Yatırım Yılı	2020
Toplam Proje Bedeli (KDV Dahil)	31.993.437 ₺
2020 Yılı Toplam Harcama Bedeli (KDV Dahil)	24.052.372 ₺
Açıklama	İşi kapsamında; 370 m Yağmursuyu Hattı İnşaatı İmalatı Kanalizasyon şebeke inşaatı işi kapsamında 6.300m kanalizasyon şebeke hattı Yağmursuyu işi kapsamında; 11.100 m Yağmursuyu Hattı İnşaatı İmalatı İçmesuyu işi kapsamında 3.650m içmesuyu şebeke hattı
Toplam İmalat	2020 yılında çeşitli çap ve ebatlarda 9.977 metre Yağmursuyu drenaj hattı imalatı yapılmıştır. Yatırım Maliyeti : 16.440.215 ₺





İşin Yapıldığı İlçe ve Proje Adı	FENER MAH YAĞMURSUYU YAPIM İŞİ
Yatırım Yılı	2020
Toplam Proje Bedeli (KDV Dahil)	1.187.893 ₺
2020 Yılı Toplam Harcama Bedeli (KDV Dahil)	936.821 ₺
Açıklama	Ø1200 mm iç çaplı betonarme boru ile Toplam L=415,23m yağmursuyu hattı imalatı, Ø400 mm iç çaplı HDPE SN8 koruge boru ile Toplam L=300 m, Ø600 mm iç çaplı HDPE SN8 koruge boru ile Toplam L=600 m Genel Toplamda L=1315,23m yağmursuyu hattı yapım işi.
Toplam İmalat	2020 yılında çeşitli çap ve ebatlarda 482 metre Yağmursuyu drenaj hattı imalatı yapılmıştır.







ATIKSU FALİYET / PROJE BİLGİLERİ

1- SERİK 2 ATIKSU ARITMA TESİSİ VE BAĞLANTILI ALTYAPI TESİSLERİ YAPIM İŞİ

İşin Adı: SERİK 2 ATIKSU ARITMA TESİSİ VE BAĞLANTILI ALTYAPI TESİSLERİ YAPIM İŞİ

İşin Yapıldığı İlçe: Serik

İşin Başlangıç ve Bitiş Tarihleri: 20.02.2019 - 05.09.2021 (Devam ediyor.)

Toplam Yatırım Bedeli: 243.060.493,36.-TL (KDV Dâhil)

Açıklama:

Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü sorumluluğunda işletilen Belek 1 ve Belek 2 atıksu arıtma tesislerinin maksimum kapasitesine ulaşması, eski teknolojiye sahip olması ve yapım yılları itibarıyla ekonomik ömrünü tamamlaması nedeniyle; Antalya Büyükşehir Belediyesi ile Kültür ve Turizm Bakanlığı tarafından Belek Bölgesinde var olan "Nitelikli Turizmin Geleceğini" korumak adına ortak bir çalışma yürütülerek, ülke ekonomisine uzun vadede çok değerli katkıda bulunacak çalışmalar yapılmıştır. Bu kapsamda; Antalya Büyükşehir Belediyesi ile T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı arasında İş-Birliği protokolü imzalanmıştır. Ülkemizde bir ilk olan işbirliği protokolü ile Kültür ve Turizm Bakanlığı Serik'teki çalışmalara 243 milyon TL'lik finansal destek vererek, tesislerin yapımının gerçekleşmesini sağlayacak olup, yapım işlerinin tamamlanmasının ardından 20 yıl süreyle işleterek akabinde yine ASAT'a teslim edecektir.

Evsel nitelikli atıksular özellikle arıtılmadan alıcı ortama (doğaya) bırakıldığı takdirde yüzeysel sulara, toprağa ve yeraltı sularına karışabildiği için insan ve hayvan sağlığını olumsuz yönde etkileyebilmektedir. Ülkemizde G20 başta olmak üzere en prestijli uluslararası organizasyonlara ev sahipliği yapan Belek Bölgesi'nde ise Serik-2 Atıksu Arıtma Tesisi ve Bağlantılı Altyapı Tesisleri projesi sayesinde çevresel riskler son bularak; üst seviyede sürdürülebilir çevre kalitesi, kabul görmüş ileri arıtma proses yapısıyla garanti altına alınmış olacaktır. Bölgede turizmin ve caretta caretta'nın ortak yaşam alanı olan sahillerimizin çevre kalitesi standartları üst seviyeye ulaşacaktır.

Söz konusu sözleşme kapsamında; Serik ilçesinde mevcut 25.000 m3/gün kapasitedeki Serik Atıksu Arıtma Tesisinin yanına 130.000 m3/gün kapasiteli ön arıtma, 65.000 m3/gün biyolojik arıtma kapasiteye sahip SERİK-2 Arıtma Tesisi yapımı ve 3 adet betonarme, 1 adet hazır paket tip terfi istasyonu ve yaklaşık 25 kilometre kanalizasyon hattı döşenmesi işleri yapılmaktadır.

Yeni terfi istasyonları ve arıtma tesisi ile Belek-1 ve Belek-2 Atıksu Arıtma Tesisleri devre dışı bırakılarak, tüm ilçede oluşan atıksu tek noktada toplanacak, modern bir tesiste atıksu arıtımı sağlanacaktır. Aralık 2020 tarihi itibarı ile işin %42'lik kısmı tamamlanmış bulunmaktadır. Tüm hızıyla devam eden yapım işinin resmi bitiş süresinden daha önce, Haziran 2021 itibarı ile tamamlanması planlanmaktadır.



2- ALANYA-KONAKLI ATIKSU ARITMA TESİSİ REHABİLİTASYONU VE MUHTELİF YERLERDE ALTYAPI BASINÇ HATLARI YAPIM İŞİ

İşin Adı: ALANYA-KONAKLI ATIKSU ARITMA TESİSİ REHABİLİTASYONU VE MUHTELİF YERLERDE ALTYAPI BASINÇ HATLARI YAPIM İŞİ

İşin Yapıldığı İlçe: Alanya

İşin Başlangıç ve Bitiş Tarihleri: 11.03.2020 - 19.04.2021 (Devam ediyor.)

Toplam Yatırım Bedeli: 12.652.181,67.-TL (KDV Dâhil)

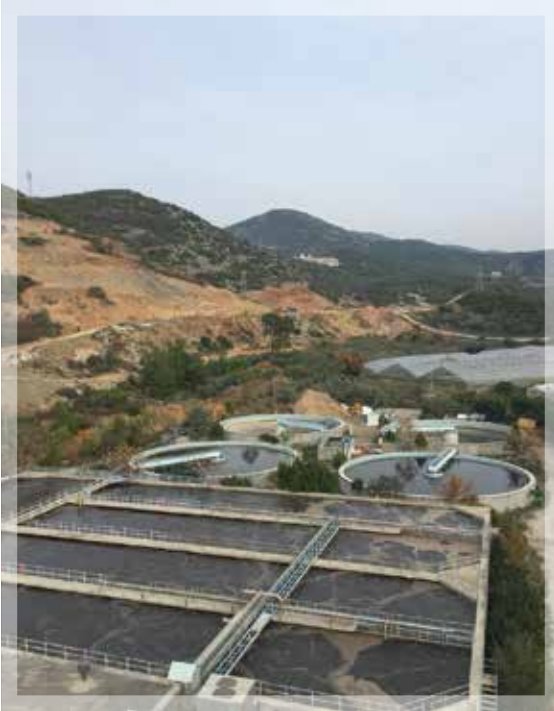
Açıklama:

ASAT Genel Müdürlüğünce rehabilitasyonu için önemli bir yatırım yapılan ve kapsamlı bir proje ile ele alınan Alanya Konaklı Atıksu Arıtma Tesisinde çalışmalar yürütülmüştür.

Aralık 2020 itibariyle, %65'i tamamlanan proje kapsamında, Konaklı Atıksu Arıtma Tesisindeki kullanılamaz durumda olan havalandırma havuzu yıkılarak, yerine yeni bir havalandırma havuzu inşa edilmiştir.

Sözleşme kapsamında temin edilen mekanik ekipmanlar şunlardır: Turbo Blower – 4adet, TM3 terfi merkezi pompaları – 4 adet, Dalgıç pompalar – 8 adet, Tahliye pompası – 1 adet, Dalgıç mikserler – 6 adet, Perfore tip ızgara – 3 adet, Burgu konveyör – 1 adet, Çöp presi – 1 adet, Sıyırıcı Gezer köprü – 2 adet, Teleskopik vana – 4 adet, Sürgülü kapak – 6 adet. Okurcalar TM3 terfi merkezi kollektör hattı yapılarak 4 adet pompa yenisiyle değiştirilmiştir. 2021 yılı ilk çeyreğinde Konaklı Atıksu Arıtma Tesis giriş yapısında mekanik ekipmanların rehabilitasyonu yapılacaktır. Havalandırma havuzu inşaatı tamamlanarak ekipman tedarikleri sağlanacaktır. Son çöktürme havuzlarında yapısal rehabilitasyon işlemleri yapılacaktır.

Mavi bayraklı sahiller başta olmak üzere çevre ve insan sağlığı açısından sigorta sayılan atıksu arıtma tesislerinin sürdürülebilir şekilde hizmet vermesi önem taşımaktadır.



3- ANTALYA MUHTELİF DENİZ DEŞARJ HATLARI ONARIMLARI YAPIM İŞİ

İşin Adı: ANTALYA İLİ MUHTELİF DENİZ DEŞARJ HATLARI ONARIMLARI YAPIM İŞİ

İşin Yapıldığı İlçe: Muhtelif

İşin Başlangıç ve Bitiş Tarihleri: 05.10.2020 - 22.04.2021 (Devam ediyor.)

Toplam Yatırım Bedeli: 2.441.420,00.-TL (KDV Dâhil)

Açıklama:

Antalya Büyükşehir Belediyesi ASAT Genel Müdürlüğü tarafından gerçekleştirilen ihale kapsamında, ilçelerdeki bazı arıtma tesislerinin çıkış sularını tahliye eden derin denizdeşarj hatlarının kapsamlı bakım, onarım ve tamiratları yapılmıştır.

Söz konusu sözleşme kapsamında; İdarece daha önceden tespit edilen arızaların tamir edilerek giderilmesi, yeni polietilen ve çelik boru hatlarının temin ve montajının yapılması ve şartnamede belirtilen difüzör borusu ve körtapaların imal edilerek yerlerine montajlarının yapılması, belirtilendeşarj hatlarında gerekli difüzör temizliklerinin yapılması, demir donatılı beton batırma ve stabilizasyon bloklarının imal edilip hatlar üzerinde belirlenecek yerlere konularak montajlarının yapılması, denizde çeşitli montaj işleri ile tüm bu yapım işleri esnasında ve bitimine müteakip Kemer, Konaklı, Mahmutlar ve Oba Atıksu Arıtma Tesisleri derin denizdeşarj hatlarının ve su altında yapılan çalışmaların görüntülenmesi işlerini kapsamaktadır.



İŞLETMELER FAALİYET / PROJE BİLGİLERİ

GAZİPAŞA YENİKÖY VE KIZILGÜNEY ŞEBEKE HATLARI YAPIM İŞİ

İşin Adı: GAZİPAŞA YENİKÖY VE KIZILGÜNEY ŞEBEKE HATLARI YAPIM İŞİ

İşin Yapıldığı İlçe: Gazipaşa

İşin Başlangıç ve Bitiş Tarihleri: 15.03.2019 – 29.06.2021 (Devam Ediyor.)

Toplam Yatırım Bedeli: 6.848.991,93.-TL (KDV Dâhil)

Yapılan Harcama: 5.506.186,89.- TL (KDV Dahil)

Açıklama:

Genel Müdürlüğümüzce ihalesi yapılmış, 15.03.2019 tarihinde yükleniciyle sözleşmesi imzalanarak işe başlanmış olan YENİKÖY VE KIZILGÜNEY MAHALLELERİ SU ŞEBEKE HATLARI YAPIM İŞİ kapsamında; Yeniköy Mahallemizde Sülmen, Merkez, Ardıçlı, Maarif, Hasanlar, Kuyubeleni, Burhandere, Bozerkek, Bağlıkonak, Muratdamı ve Koçlar mevkiinde bulunan 720 vatandaşımıza ve yine Kızılgüney mahallemizde Merkez, Sarılar, Sağır, Köprübaşı, Kalburlar, Ulualan mevkiinde bulunan 550 vatandaşımıza Antalyanın Toroslarının tertemiz suyu ulaştırılmıştır. Proje kapsamında değişik çaplarda yaklaşık 112 km çelik ve polietilen boru döşenmiş ve toplam 6 adet depo tadilatından geçirilmiştir. Yatırım bedeli 6.848.991,93 TL olup, şebeke imalatı devam etmektedir.



ANTALYA İLÇELERİ İÇMESUYU DEPO TADİLATLARI YAPIM İŞİ

İşin Adı: ANTALYA İLÇELERİ İÇMESUYU DEPO TADİLATLARI YAPIM İŞİ

İşin Yapıldığı İlçe: 14 İlçe

İşin Başlangıç ve Bitiş Tarihleri: 22.03.2019 – 29.04.2021 (Geçici Kabul Aşamasında.)

Toplam Yatırım Bedeli: 5.506.031,11.-TL (KDV Dâhil)

Yapılan Harcama: 4.698.761,26.- TL (KDV Dahil)

Açıklama:

Genel Müdürlüğümüzce 17.01.2019 tarihinde ihalesi yapılmış, 13.03.2019 tarihinde yükleniciyle sözleşmesi imzalanmış ve 22.03.2019 tarihinde yer teslimi yapılarak işe başlanmış olan ANTALYA İLÇELERİ İÇMESUYU DEPO TADİLATLARI YAPIM İŞİ kapsamında; Antalya İlçelerinde toplam 165 depo tadilatı yapılması planlanmış, yapılan iş artışı ile birlikte 192 adet depo tadilatı gerçekleştirilmiştir. Yatırım bedeli 5.506.031,11 TL dir.



DEMRE GÜRSER DAVAZLAR YAVU KAPAKLI MAHALLELERİ TERFİLİ KAPALI SİSTEM SULAMA TESİSİ

İşin Adı: DEMRE GÜRSER DAVAZLAR YAVU KAPAKLI MAHALLELERİ TERFİLİ KAPALI SİSTEM SULAMA TESİSİ YAPIM İŞİ

İşin Yapıldığı İlçe: Demre

İşin Başlangıç ve Bitiş Tarihleri: 25.02.2019 – 30.12.2020 (Bitti.)

Toplam Yatırım Bedeli: 13.556.968,97.-TL (KDV Dâhil)

Yapılan Harcama: 13.299.403,83.- TL (KDV Dahil)

Açıklama:

Genel Müdürlüğümüzce ihalesi yapılmış, 15.02.2019 tarihinde yükleniciyle sözleşmesi imzalanmış ve 25.02.2019 tarihinde yer teslimi yapılarak işe başlanmış olan ANTALYA DEMRE GÜRSER-DAVAZLAR-YAVU-KAPAKLI MAHALLELERİ TERFİLİ KAPALI SİSTEM SULAMA TESİSİ YAPIM İŞİ kapsamında; 2 adet dalgıç, 6 adet yatay milli pompa vasıtasıyla 72 lt/sn su, 32 kotundan 658 kotuna çıkarılarak cazibeli olarak çiftçilerimize ulaştırılmıştır. 100 mm ile 350 mm arası çaplarda yaklaşık 35 km çelik ve polietilen boru döşenmiştir. Proje kapsamında 1263 dönüm tarım arazisi sulanacak ve en az 500 çiftçi ailesi faydalanacaktır. Yatırım bedeli 13.556.969 TL dir.

Proje ile Antalya tarımında önemli bir konuma sahip olan Demre İlçesi Gürses, Davazlar, Yavu ve Kapaklı Mahallelerinde tarımsal sulama suyu sorunu tarihe karışıyor.







4. KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ



Rhodiapolis Antik Kenti (Kumluca) Sarnıçlar

GÜÇLÜ YÖNLER

ZAYIF YÖNLER

FIRSATLAR

TEHDİTLER

2- PERFORMANS SONUÇLARI TABLOLARI VE DEĞERLENDİRİLMESİ

Kurumumuzun 2020 yılı Performans Programını kapsamında yapmış olduğu faaliyet ve projelere ait performans hedefleri ve göstergelerinin gerçekleşme durumunu ve bu gerçekleştirmelerin ne oranda olduğunu göstergeleri ile birlikte tablo haline getirilerek, performans göstergelerinin gerçekleşme değerleri, hedef olarak belirlenen değerlere oranlanarak başarı oranları bulunmuştur.

Başarı oranı %0-49 aralığındaki göstergelerin performans seviyesi “düşük”, %50-79 aralığındaki göstergelerin performans seviyesi “orta” , % 80 ve üzerinde olan göstergelerin performans seviyesi ise “yüksek” olarak değerlendirilmiştir.

Genel Müdürlüğümüzün 2020 yılı için planlamış olduğu faaliyet ve projeler için başarı oranı %88,89 olarak gerçekleşmiş ve “yüksek” performans seviyesine ulaşılmıştır.

PERFORMANS DEĞERLENDİRME TABLOSU			
PERFORMANS GÖSTERGESİ	BAŞARI ORANI	PERFORMANS SEVİYESİ	RENK
	%0-49	DÜŞÜK	KIRMIZI
	%50-79	ORTA	TURUNCU
	%80 VE ÜZERİ	YÜKSEK	YEŞİL
	HEDEFTEN VAZGEÇİLDİ	İPTAL	MAVİ

Bu değerlendirmeler kapsamında performans seviyesi düşük olan göstergeler “kırmızı”, orta olan göstergeler “turuncu” ve yüksek olan göstergeler de “yeşil” renk ile gösterilmiştir. Ayrıca hedeften vazgeçilmesi durumunda performans seviyesi iptal olarak işaretlenerek “mavi” renk ile gösterilmiştir.

ATIKSU ARITMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI

S.AMAÇ	3	ATIKSU ARITMA TESİSLERİNİ VE TERFİ İSTASYONLARINI VERİMLİ BİR ŞEKİLDE İŞLETMEK VE YENİ TESİSLER YAPMAK						
S.HEDEF	3.1	Atıksu arıtma tesisleri ve terfi istasyonlarının kesintisiz işleyişinin sağlanması için gerekli çalışmaların yapılması						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	ATIKSU ARITMA TESİSLERİNDE İNfiltrASYON TESPİTİ İÇİN ÇALIŞMA YAPILMASI	1	TESİS SAYISI	ADET	5	5	100	YÜKSEK
2	LARA A.A.T. SON ÇÖKELTME YAPIM İŞİ	2	GERÇEKLEŞME ORANI	YÜZDE	100	10	10	DÜŞÜK
3	KOKU GİDERME ÜNİTESİ YAPIM İŞİ	3	TESİS SAYISI	ADET	1	1	100	YÜKSEK
4	ALANYA KONAKLI A.A.T. VE TM1 REHABİLİTASYONUNUN YAPILMASI	4	GERÇEKLEŞME ORANI	YÜZDE	80	80	100	YÜKSEK
5	ATIKSU ARITMA TESİSLERİ İÇİN MUHTELİF EKİPMAN ALIM	5	GERÇEKLEŞME ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK
AÇIKLAMA 2: Projesi tamamlanmış olup ihale biriminde ihale sürecindedir.								

S.AMAÇ	3	ATIKSU ARITMA TESİSLERİNİ VE TERFİ İSTASYONLARINI VERİMLİ BİR ŞEKİLDE İŞLETMEK VE YENİ TESİSLER YAPMAK						
S.HEDEF	3.2	Artan nüfusun ihtiyaçlarını karşılayacak şekilde gerekli yeni tesislerin yapılması						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	ATIKSU ARITMA TESİSLERİNDE İNfiltrASYON TESPİTİ İÇİN ÇALIŞMA YAPILMASI	1	GERÇEKLEŞME ORANI	YÜZDE	100	70	70	ORTA
2	LARA A.A.T. SON ÇÖKELTME YAPIM İŞİ	2	GERÇEKLEŞME ORANI	YÜZDE	10	10	100	YÜKSEK

ABONE İŞLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI

S.AMAÇ	5	VATANDAŞ MEMNUNİYETİNE VE ÇEVREYE DUYARLI, TEKNOLOJİK ALTYAPISI GÜÇLÜ, YENİLİKLERE AÇIK SÜRDÜRÜLEBİLİR KURUMSAL YAPI OLUŞTURARAK İŞ VERİMLİLİĞİNİ YÜKSELTMEK						
S.HEDEF	5.3	Kurumumuza yapılan talep ve şikayetlerin en kısa zaman zarfında sonuçlandırılması						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	ABONELİK HİZMETLERİ KAPSAMINDA YAPILAN TUM BAŞVURLARIN SONUÇLANDIRILMASI	1	SONUÇLANDIRILMA ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK

S.AMAÇ	6	KALİTELİ HİZMET ANLAYIŞINDAN ÖDÜN VERMEDEN KURUM GİDERLERİNİ EN AZA İNDİRMEK VE KURUM MALİ YAPISININ GÜÇLÜ OLMASINI SAĞLAMAK						
S.HEDEF	6.2	Üretilen su miktarı ile tahakkuk edilen su miktarını arasındaki farkın en aza indirilmesi için faturalandırma ve tahsilat kayıplarının azaltılması						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	STANDART SU SAYICI VE DEBİMETRE ALINMASI	1	SAYAÇ VE DEBİMETRE SAYISI	ADET	203.000	115.000	60	ORTA
2	DAMGA SÜRESİ 10 YILI GEÇEN SU SAYAÇLARININ YENİLERİ İLE DEĞİŞTİRİLMESİ	2	SAYAÇ SAYISI ULAŞILAN VE	ADET	50.000	40.425	81	YÜKSEK
3	SAYAÇLARIN OKUNMASI İÇİN AYLIK OKUMA PLANI HAZIRLAYARAK, PLAN DOĞRULTUSUNDA TUM SAYAÇ BÖLGESİNE ULAŞILMASI VE FATURALANDIRILMASI	3	FATURANDIRILAN TOPLAM SAYAÇ SAYISI	ADET	13.500.000	14.488.235	100	YÜKSEK

S.AMAÇ	6	KALİTELİ HİZMET ANLAYIŞINDAN ÖDÜN VERMEDEN KURUM GİDERLERİNİ EN AZA İNDİRMEK VE KURUM MALİ YAPISININ GÜÇLÜ OLMASINI SAĞLAMAK						
S.HEDEF	6.3	Fiziki kayıp/kaçak ile mücadele etmek için tüm ekipmanlardan yararlanılarak kaçak su kullanıcılarının tespit edilmesi ve caydırıcı önlemler alınması						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	KAÇAK SU KULLANDIĞI TESPİT OLUNANLAR HAKKINDA YÖNETMELİKLER DOĞRULTUSUNDA SAVCILığA SUÇ DUYURUSUNDA BULUNULMASI	1	SUÇ DUYURUSU SAYISI	ADET	900	1.080	100	YÜKSEK
2	SU KESİMLERİNE RAĞMEN BORCUNU ÖDEMEYEN KULLANICILAR HAKKINDA ADRESLERİNE TEBLİGAT YAPILMASI VE İCRA TAKİBİNİN BAŞLATILMASI	2	İCRA TAKİP SAYISI	ADET	1.700	284	17	DÜŞÜK
3	SU BORCUNU ÖDEMEYEN ABONELERİN HİZMETLERİNİN DURDURULMASI, ÖDEMENİN GERÇEKLEŞMESİNE MÜTEAKİP HİZMETİN TEKRAR VERİLMESİ	3	KESİM/AÇIM SAYISI	ADET	140.000 130.000	70.056 70.950	50 55	ORTA ORTA
AÇIKLAMA 2: COVID 19 pandemi şartlarından dolayı su kesimi ve borçlu abonelere hukuki işlem yapılacağına dair tebligat yapılamaması.								

BASIN VE HALKLA İLİŞKİLER ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

S.AMAÇ	5	VATANDAŞ MEMNUNİYETİNE VE ÇEVREYE DUYARLI, TEKNOLOJİK ALTYAPISI GÜÇLÜ, YENİLİKLERE AÇIK SÜRDÜRÜLEBİLİR KURUMSAL YAPI OLUŞTURARAK İŞ VERİMLİLİĞİNİ YÜKSELTMEK						
S.HEDEF	5.5	Su kültürü ve su kullanımı konusunda bilinçlendirici çalışmaların yapılması ve bu doğrultuda kurum arşivinin oluşturulması						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	KURUMUN GERÇEKLEŞTİRDİĞİ HİZMETLERİN VIDEO VE FOTOĞRAF ÇEKİMLERİNİN YAPILMASI, BUNLARIN DİJİTAL ORTAMDA ARŞİVLENMESİ VE UYGUN GÖRÜLDÜĞÜ TAKDİRDE BASINA SEVK EDİLMESİ	1	GERÇEKLEŞME ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK
2	KURUMUN TESİSLERİNDE BULUNAN DİJİTAL EKRANLARDAYER ALMAK ÜZERE GERÇEKLEŞTİRİLEN HİZMETLERİN TANITIMI İÇİN VIDEO TASARLANMASI VE UYGUN GÖRÜLDÜĞÜ TAKDİRDE YAYINLANMASI	2	GERÇEKLEŞME ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK
3	KURUMUMUZ İLE ALAKALI ULUSAL VE YEREL BASINDA ÇIKAN HABERLERİN DÜZENLİ OLARAK TAKİP EDİLMESİ VE DİJİTAL ORTAMDA ARŞİVLENMESİ	3	GERÇEKLEŞME ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK

BİLGİ İŞLEM DAİRESİ BAŞKANLIĞI

S.AMAÇ	5	VATANDAŞ MEMNUNİYETİNE VE ÇEVREYE DUYARLI, TEKNOLOJİK ALTYAPISI GÜÇLÜ, YENİLİKLERE AÇIK SÜRDÜRÜLEBİLİR KURUMSAL YAPI OLUŞTURARAK İŞ VERİMLİLİĞİNİ YÜKSELTMEK							
S.HEDEF	5.1	Genel müdürlüğümüzün her türlü bilişim alt yapısının kesintisiz işleyişinin sağlanması							
FAALİYET / PROJE			GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	FELAKET KURTARMA SİSTEMİNİN KURULMASI		1	SİSTEM KURULMA ORANI	YÜZDE	100	0	0	İPTAL
2	AĞ ERİŞİM SİSTEMİNİ ALTYAPISININ OLUŞTURULMASI		2	SİSTEM KURULMA ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK
3	KURUMSAL KABLOSUZ AĞ ALTYAPISININ YENİLENMESİ		3	AĞ YENİLENME ORANI	YÜZDE	100	0	0	İPTAL
4	PENETRASYON VE SIZMA TESTİ HİZMETİ ALINMASI		4	HİZMET ALIM SAYISI	ADET	1	0	0	İPTAL
5	İHTİYAÇLAR DOĞRULTUSUNDA BİLİŞİM CİHAZI VE YAZILIMLARININ TEMİN EDİLMESİ, BAKIM VE ONARIMLARININ GERÇEKLEŞTİRİLMESİ		5	TEMİN EDİLME ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK
6	EKONOMİK ÖMRÜNÜ DOLDURMUŞ TÜM BİLİŞİM CİHAZLARININ YENİLENMESİ		6	CİHAZ SAYISI	ADET	50	140	100	YÜKSEK
7	İŞLETME EKİPLERİNE GPS CİHAZI TEMİN EDİLMESİ		7	CİHAZ SAYISI	ADET	3	0	0	İPTAL
AÇIKLAMA :									
1-, 3-, 4-, 7-: Pandemi nedeniyle ilgili faaliyetler iptal edilmiştir.									

S.AMAÇ	6	KALİTELİ HİZMET ANLAYIŞINDAN ÖDÜN VERMEDEN KURUM GİDERLERİNİ EN AZA İNDİRMEK VE KURUM MALİ YAPISININ GÜÇLÜ OLMASINI SAĞLAMAK							
S.HEDEF	6.4	İdaremizin yatırım ve işletme faaliyetlerine verimlilik ve etkinlik kazandırılması							
FAALİYET / PROJE			GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	CBS-ABONE ENTEGRASYONU KAPSAMINDA ABONE VERİLERİNİN İÇME SUYU ŞEBEKESİ İLE İLİŞKİLENDİRİLMESİ		1	ENTEGRASYON SAYISI	ADET	150.000	107.657	72	ORTA
2	VERİ TABANIMIZDA BULUNMAYAN VEYA KOORDİNATSIZ OLAN MEVCUT ALTYAPI HATLARIMIZIN YERİNDE TESPİTİ İÇİN GEREKLİ ÇALIŞMALARIN YAPILMASI		2	ÇALIŞILAN HAT UZUNLUĞU	KM	300	210	70	ORTA
3	KURUM ÖZKAYNAKLARI VE HİZMET ALIM İLE YAPTIRILMIŞ OLAN İMALATLARIN EKSİKSİZ OLARAK CBS VERİ TABANINA İŞLENMESİ		3	VERİ TABANINA İŞLENME ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK

ÇEVRE KORUMA VE KONTROL DAİRESİ BAŞKANLIĞI

S.AMAÇ	4	SU KALİTESİNİ KORUMAK VE GELİŞTİRMEK							
S.HEDEF	4.1	Yeraltı ve yerüstü su kaynaklarının yasal mevzuatlar doğrultusunda korunmasının sağlanması							
FAALİYET / PROJE			GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	HAVZA İÇERİSİNDE PLANLANAN FAALİYETLER HAKKINDA GÖRÜŞ VERİLMESİ		1	RAPORLAMA ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK
2	MUTLAK KORUMA ALTINDAKİ DÜDENLERİN KORUNMASI VE KONTROLÜNÜN YAPILMASI		2	İŞLEM SAYISI	ADET	33	33	100	YÜKSEK
3	İÇME SUYU KAYNAKLARININ KORUNMASI (TEL ÖRGÜ, LEVHA VB.)		3	GERÇEKLEŞME ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK
4	NOKTASAL VE YAYILI KİRLETİCİLERİN TESPİTİ İÇİN SAHA ÇALIŞMALARI YAPILMASI		4	TESPİT ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK
5	KİRLENME RİSKİ ALTINDA OLAN SU KAYNAKLARINDAN NUMUNELER ALINARAK BOZULMALARIN NEDENLERİNİN ARAŞTIRILMASI		5	KONTROL ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK

S.AMAÇ	4	SU KALİTESİNİ KORUMAK VE GELİŞTİRMEK							
S.HEDEF	4.2	Su kalitesinin devamlı gözlem altında tutularak gerekli analizlerin yapılması							
FAALİYET / PROJE			GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	SU, ATIKSU VE DENİZDEN NUMUNELER ALINARAK ANALİZLERİNİN GERÇEKLEŞTİRİLMESİ		1	ANALİZ SAYISI	ADET	3.000	2.772	92	YÜKSEK
2	ALINAN NUMUNELERİN KALİTELİ VE DOĞRU ANALİZ YAPILMASI İÇİN KULLANILAN CİHAZLARIN KALİBRASYON VE VALIDASYONLARININ YAPILARAK DEĞERLERİN GERÇEKLEŞTİRİLMESİ		2	PARAMETRE SAYISI	ADET	15.000	13.860	92	YÜKSEK
3	ATIKSU ARITMA TESİSLERİNİN PROSES KONTROLÜ AMACIYLA ALINAN NUMUNELERİN ANALİZLERİNİN GERÇEKLEŞTİRİLMESİ		3	ANALİZ SAYISI	ADET	17.500	12.973	74	ORTA
4	ALINAN PROSES NUMUNELERİNİN KALİTELİ VE DOĞRU ANALİZ YAPILMASI İÇİN KULLANILAN CİHAZLARIN KALİBRASYON VE VALIDASYONLARININ YAPILARAK PARAMETRELERİN GERÇEKLEŞTİRİLMESİ		4	PARAMETRE SAYISI	ADET	60.000	40.282	67	ORTA
5	İÇME SUYU KAYNAKLARI VE ŞEBEKELERDEN MİKROBİYOLOJİK VE KİMYASAL NUMUNE ALINMASI		5	NUMUNE SAYISI	ADET	6.000	5.376	90	YÜKSEK
6	ALINAN NUMUNELERDE İLGİLİ YÖNETMELİKLER KAPSAMINDA ANALİZLER GERÇEKLEŞTİRMEK		6	ANALİZ SAYISI	ADET	150.000	147.896	99	YÜKSEK

S.AMAÇ	4	SU KALİTESİNİ KORUMAK VE GELİŞTİRMEK						
S.HEDEF	4.3	Laboratuvar hizmetlerinin dünya standartlarında sunulması ve bu doğrultuda gerekli tedbirlerin alınması						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	ÇEVRE KORUMA KONTROL VE SU KALİTE KONTROL LABORATUVARLARINDA ULUSLARARASI STANDARTLARDA HİZMET VERMEK İÇİN TS EN ISO/17025 AKREDİTASYON SERTİFİKALARININ SÜREKLİLİĞİNİN SAĞLANMASI	1	GERÇEKLEŞTİRME ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK
2	ÇEVRE LABORATUVARLARININ YETKİLENDİRİLMESİ KAPSAMINDA ÇEVRE KORUMA KONTROL LABORATUVARININ YETKİ BELGESİNİN SÜREKLİLİĞİNİN SAĞLANMASI	2	GERÇEKLEŞTİRME ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK
3	LABORATUVAR ÇALIŞMA ALANININ İYİLEŞTİRİLMESİ	3	İYİLEŞTİRME YAPILACAK LABORATUVAR SAYISI	ADET	1	1	100	YÜKSEK

DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI

S.AMAÇ	5	VATANDAŞ MEMNUNİYETİNE VE ÇEVREYE DUYARLI, TEKNOLOJİK ALTYAPISI GÜÇLÜ, YENİLİKLERE AÇIK SÜRDÜRÜLEBİLİR KURUMSAL YAPI OLUŞTURARAK İŞ VERİMLİLİĞİNİ YÜKSELTMEK						
S.HEDEF	5.7	Sürdürülebilir kurumsal yapı doğrultusunda personellerimizin bilgi, beceri ve motivasyonlarının yükseltilmesi						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	5188 SAYILI KANUN KAPSAMINDA GÖREV YAPMAKTA OLAN GÜVENLİK PERSONELİNE ATIŞ EĞİTİMİ VERİLMESİ	1	EĞİTİM SAYISI	ADET	1	1	100	YÜKSEK
2	PERSONELLERİMİZE TEMEL İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ EĞİTİMİ VERİLMESİ	2	EĞİTİM SAYISI	ADET	926	0	0	İPTAL
3	YANGIN BİLGİ EĞİTİMİ VERİLMESİ	3	EĞİTİM SAYISI	ADET	1	0	0	İPTAL
AÇIKLAMA: 2-, 3-: COVID 19 pandemisi nedeniyle personelin toplu olarak bir araya gelmesi yasak olduğundan 2020 yılında çalışanlara eğitim verilememiş olup, faaliyetler iptal edilmiştir.								

S.AMAÇ	5	VATANDAŞ MEMNUNİYETİNE VE ÇEVREYE DUYARLI, TEKNOLOJİK ALTYAPISI GÜÇLÜ, YENİLİKLERE AÇIK SÜRDÜRÜLEBİLİR KURUMSAL YAPI OLUŞTURARAK İŞ VERİMLİLİĞİNİ YÜKSELTMEK							
S.HEDEF	5.8	İş sağlığı ve güvenliği mevzuatları doğrultusunda hareket ederek tesislerimizde kaliteli ve güvenli bir çalışma ortamının sağlanması							
FAALİYET / PROJE			GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	KAMERA VE GÜVENLİK SİSTEMLERİNİN BAKIMIN YAPILMASI		1	SİSTEM SAYISI	ADET	12	12	100	YÜKSEK
2	KURUMUMUZ "YANGIN TALİMATININ" VE "ACİL DURUM PLANI" NIN GÜNCELLENMESİ		2	PLAN SAYISI	ADET	2	2	100	YÜKSEK
3	TÜM BİRİMLERDE GÖZETİM YAPILARAK "RİSK DEĞERLENDİRME REHBERİ" NİN GÜNCELLENMESİ		3	GÜNCELLEME SAYISI	ADET	14	17	100	YÜKSEK
4	BİRİMLERİMİZE İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİNE YÖNELİK SAHA DENETİMLERİNİN YAPILMASI		4	DENETİM SAYISI	ADET	150	143	95	YÜKSEK
5	ÇALIŞANLARIN PERİYODİK SAĞLIK MUAYENELERİNİN YAPILMASI		5	MUAYENE SAYISI	ADET	926	596	64	ORTA
6	YANGIN SÖNDÜRME TÜPLERİNİN BAKIMLARININ YAPILMASI		6	BAKIM SAYISI	ADET	2	2	100	YÜKSEK
7	TÜM TESİSLERİMİZDEKİ KLİMA, JENERATÖR VE ASANSÖRLERİN PERİYODİK BAKIMLARININ YAPILMASI VE KAYIT ALTINA ALINMASI		7	BAKIM SAYISI	ADET	12	12	100	YÜKSEK
8	MEVCUT BİNA VE YEŞİL ALANLARIN BAKIM VE ONARIMLARININ YAPILMASI		8	BAKIM SAYISI	ADET	12	12	100	YÜKSEK

S.AMAÇ	6	KALİTELİ HİZMET ANLAYIŞINDAN ÖDÜN VERMEDEN KURUM GİDERLERİNİ EN AZA İNDİRMEK VE KURUM MALİ YAPISININ GÜÇLÜ OLMASINI SAĞLAMAK							
S.HEDEF	6.4	İdaremizin yatırım ve işletme faaliyetlerine verimlilik ve etkinlik kazandırılması							
FAALİYET / PROJE			GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	GELEN TALEPLER DOĞRULTUSUNDA PİYASA ARAŞTIRMASI YAPILARAK EN UYGUN FİYATA MALZEME TEMİN EDİLMESİ VE KAYIT ALTINA ALINMASI		1	GERÇEKLEŞTİRME ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK
2	KALİTELİ VE HİJYENİK BİR ORTAMDA YEMEKHANE HİZMETİ SUNULMASI		2	GERÇEKLEŞTİRME ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK
3	MECLİS, TOPLANTI VE EĞİTİM VB. ETKİNLİKLERDE KULLANILMAK ÜZERE KONFERANS SALONUNUN TEKNİK VE İDARİ AÇIDAN HAZIR BULUNDURULMASI		3	GERÇEKLEŞTİRME ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK

ELEKTRİK MAKİNA VE MALZEME İKMAL DAİRESİ BAŞKANLIĞI

S.AMAÇ	6	KALİTELİ HİZMET ANLAYIŞINDAN ÖDÜN VERMEDEN KURUM GİDERLERİNİ EN AZA İNDİRMEK VE KURUM MALİ YAPISININ GÜÇLÜ OLMASINI SAĞLAMAK						
S.HEDEF	6.1	Kurumun ihtiyaçları doğrultusunda makina parkının oluşturulması ve mevcut araç ve gereçlerinin bakım, onarım vb. işlemlerinin aksaksız yerine getirilmesi						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	EKONOMİK ÖMRÜ DOLMUŞ ARAÇLARIN HURDAYA AYRILMASI VE TRAFİK İŞLEMLERİNİN YAPILMASI	1	ARAÇ SAYISI	ADET	20	20	100	YÜKSEK
2	MKE' YE HURDALARIN TESLİM EDİLMESİ	2	ARAÇ SAYISI	ADET	20	0	0	İPTAL
3	JENERATÖRLERİN PERİYODİK BAKIMLARININ YAPILMASI	3	JENERATÖR SAYISI	ADET	75	0	0	İPTAL
4	KURUMUMUZ MAKİNE PARKI İHTİYAÇLARI DOĞRULTUSUNDA ARAÇ VE EKİPMAN KİRALANMASI	4	ARAÇ SAYISI	ADET	521	1.035	100	YÜKSEK
AÇIKLAMA 2-, 3-: Pandemi nedeniyle teknik eleman yeterli olmadığından faaliyetler iptal edilmiştir.								

S.AMAÇ	6	KALİTELİ HİZMET ANLAYIŞINDAN ÖDÜN VERMEDEN KURUM GİDERLERİNİ EN AZA İNDİRMEK VE KURUM MALİ YAPISININ GÜÇLÜ OLMASINI SAĞLAMAK						
S.HEDEF	6.4	İdaremizin yatırım ve işletme faaliyetlerine verimlilik ve etkinlik kazandırılması						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	ATIKSU ARITMA TESİSLERİNE GES YAPILMASI	1	TESİS SAYISI	ADET	1	0	0	İPTAL
2	KORKUTELİ BOZOVA GES YAPIM İŞİ	2	TESİS SAYISI	ADET	1	1	100	YÜKSEK
3	KUMLUCA HES YAPIM İŞİ	3	TESİS SAYISI	ADET	1	0	0	İPTAL
AÇIKLAMA 1- Korkuteli Datköy arıtma tesisinin uygulama imar planına işlenmesi beklenmektedir. Bu nedenle faaliyetin iptaline karar verilmiştir. 3- Proje Pafta eksikleri nedeniyle sürece yapılacak yeni proje ile devam edilecektir. Bu nedenle faaliyetin iptaline karar verilmiştir.								

ETÜT VE PLAN DAİRESİ BAŞKANLIĞI

S.AMAÇ	5	VATANDAŞ MEMNUNİYETİNE VE ÇEVREYE DUYARLI, TEKNOLOJİK ALTYAPISI GÜÇLÜ, YENİLİKLERE AÇIK SÜRDÜRÜLEBİLİR KURUMSAL YAPI OLUŞTURARAK İŞ VERİMLİLİĞİNİ YÜKSELTMEK						
S.HEDEF	5.9	Mevzuatlar doğrultusunda kurumumuzun iş ve işlemlerinin sürdürülebilirliğinin sağlanması						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	İDAREMİZ ADINA GEREKLİ TAHSİS İŞLEMLERİNİN GERÇEKLEŞTİRİLMESİ	1	TAHSİS SAYISI	ADET	50	30	60	ORTA
2	2942 SAYILI YASA KAPSAMINDA KAMULAŞTIRMA İŞLEMLERİNİN GERÇEKLEŞTİRİLMESİ	2	KAMULAŞTIRMA	M ²	40.000	25.000	63	ORTA

S.AMAÇ	6	KALİTELİ HİZMET ANLAYIŞINDAN ÖDÜN VERMEDEN KURUM GİDERLERİNİ EN AZA İNDİRMEK VE KURUM MALİ YAPISININ GÜÇLÜ OLMASINI SAĞLAMAK						
S.HEDEF	6.4	İdaremizin yatırım ve işletme faaliyetlerine verimlilik ve etkinlik kazandırılması						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	İÇME SUYU GÜZERGAHLARININ PROJELENDİRİLMESİ	1	PROJE SAYISI	ADET	20	47	100	YÜKSEK
2	KAYNAK SUYU KİRALAMALARI	2	KAYNAK SAYISI	ADET	20	2	10	DÜŞÜK
3	KANALİZASYON VE YAĞMUR SUYU GÜZERGAHLARININ PROJELENDİRİLMESİ	3	PROJE SAYISI	ADET	10	6	60	ORTA
AÇIKLAMA-2: 6 adet başvuru yapılmış olup, 2 tanesi sonuca ulaştırılmış, diğerlerinin mevzuat kapsamındaki işlemleri devam etmektedir.								

İNSAN KAYNAKLARI VE EĞİTİM DAİRESİ BAŞKANLIĞI

S.AMAÇ	5	VATANDAŞ MEMNUNİYETİNE VE ÇEVREYE DUYARLI, TEKNOLOJİK ALTYAPISI GÜÇLÜ, YENİLİKLERE AÇIK SÜRDÜRÜLEBİLİR KURUMSAL YAPI OLUŞTURARAK İŞ VERİMLİLİĞİNİ YÜKSELTMEK						
S.HEDEF	5.5	Su kültürü ve su kullanımı konusunda bilinçlendirici çalışmaların yapılması ve bu doğrultuda kurum arşivinin oluşturulması						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	KURUMUN TARİHİ HAKKINDA KİTAP ÇALIŞMASI YAPILMASI	1	KİTAP SAYISI	ADET	1	1	100	YÜKSEK
2	İLİMİZ SU TARİHİ VE SU YAPILARI HAKKINDA ÇIKARTILACAK KİTAP İÇİN ÖN TASLAK ÇALIŞMASININ YAPILMASI	2	TASLAK HAZIRLANMA ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK
3	İLİMİZ OKULLARINDA SU KÜLTÜRÜ VE KULLANIMI HAKKINDA BİLİNÇLENDİRİCİ KONFERANS VE SUNUMLAR YAPILMASI, TESİSLERİMİZİ YERİNDE ZİYARET İLE HİZMETLERİMİZİN TANITILMASI	3	KONFERANS, SUNUM VE GEZİ SAYISI	ADET	20	5	25	DÜŞÜK
AÇIKLAMA 3- Covid 19 nedeniyle planlanan çalışmalar yapılamamıştır.								

S.AMAÇ	5	VATANDAŞ MEMNUNİYETİNE VE ÇEVREYE DUYARLI, TEKNOLOJİK ALTYAPISI GÜÇLÜ, YENİLİKLERE AÇIK SÜRDÜRÜLEBİLİR KURUMSAL YAPI OLUŞTURARAK İŞ VERİMLİLİĞİNİ YÜKSELTMEK						
S.HEDEF	5.6	Organizasyon yapısının daha etkin ve verimli hale getirilmesi, mevcut yönetmelik ve yönergelerde yapılan değişikliklerin güncelliğinin sağlanması						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	KURUMUN ÇALIŞAN PROFİLİNİN NORM KADRO STANDARTLARINA UYGUNLUĞUNUN SAĞLANMASI	1	GERÇEKLEŞME ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK
2	YÖNETMELİK VE YÖNERGELERDEKİ DEĞİŞİKLİKLERİN GÜNCELLEĞİNİN SAĞLANMASI	2	GERÇEKLEŞME ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK
AÇIKLAMA-2:								

S.AMAÇ	5	VATANDAŞ MEMNUNİYETİNE VE ÇEVREYE DUYARLI, TEKNOLOJİK ALTYAPISI GÜÇLÜ, YENİLİKLERE AÇIK SÜRDÜRÜLEBİLİR KURUMSAL YAPI OLUŞTURARAK İŞ VERİMLİLİĞİNİ YÜKSELTMEK						
S.HEDEF	5.7	Sürdürülebilir kurumsal yapı doğrultusunda personellerimizin bilgi, beceri ve motivasyonlarının yükseltilmesi						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	PERSONELLERİMİZE "KİŞİSEL GELİŞİM, MESLEKİ VE TEKNİK" KONULU HİZMET İÇİ EĞİTİMLER VERİLMESİ	1	EĞİTİM SAYISI	ADET	35	14	40	DÜŞÜK
2	KURUMUMUZUN FAALİYET ALANLARI İLE İLGİLİ GERÇEKLEŞTİRİLEN KONGRE, SEMPOZYUM, ÇALIŞTAY, SEMİNER VB. ETKİNLİKLERE PERSONELLERİMİZİN KATILIMININ SAĞLANMASI	2	EĞİTİM SAYISI	ADET	5	0	0	İPTAL
AÇIKLAMA 1- Covid 19 nedeniyle planlanan çalışmalar yapılamamıştır. 2- Covid 19 nedeniyle hedef iptal edilmiştir.								

İŞLETMELER DAİRESİ BAŞKANLIĞI

S.AMAÇ	1	YENİ SU KAYNAKLARI TESPİT ETMEK VE SU KAYNAKLARIMIZI VERİMLİ BİR ŞEKİLDE İŞLETEREK ŞEBEKEYE AKTARIMINI SAĞLAMAK						
S.HEDEF	1.1	İhtiyaçlar doğrultusunda yeni içme suyu şebeke imalatları yapılması, mevcut hatların kesintisiz işleyişinin sağlanması						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	KURUM İMKANLARI KULLANILARAK İÇMESUYU HATTI İMALATI YAPILMASI (14 İLÇE)	1	YAPILAN İÇMESUYU METRAJİ	KM	200	241	100	YÜKSEK
2	GAZİPAŞA YENİKÖY VE KIZILGÜNEY ŞEBEKE HATLARI YAPIM İŞİNİN KALAN %70 LİK KISMININ TAMAMLANMASI	2	HAT UZUNLUĞU	KM	65	67	100	YÜKSEK

S.AMAÇ	1	YENİ SU KAYNAKLARI TESPİT ETMEK VE SU KAYNAKLARIMIZI VERİMLİ BİR ŞEKİLDE İŞLETEREK ŞEBEKEYE AKTARIMINI SAĞLAMAK						
S.HEDEF	1.2	Yeni içme suyu üretim tesisleri yapılması ve mevcut tesislerin ihtiyaç ve bakımlarının gerçekleştirilmesi						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	DEMRE GÜRSER DAVAZLAR YAVU KAPAKLI MAH. TERFİLİ KAPALI SULAMA TESİSİ YAPIM İŞİNİN KALAN %60 LİK KISMININ TAMAMLANMASI	1	TAMAMLANMA ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK
2	ANTALYA İLÇELERİ İÇMESUYU DEPO TADİLATLARI YAPIM İŞİNİN KALAN KISMININ TAMAMLANMASI	2	TADİLAT YAPILACAK DEPO SAYISI	ADET	165	167	100	YÜKSEK

S.AMAÇ	2	KANALİZASYON VE YAĞMUR SUYU SİSTEMİNİN SORUNSUZ BİR ŞEKİLDE İŞLETİLMESİNİ SAĞLAMAK VE ALTYAPI HAT AĞINI GENİŞLETMEK						
S.HEDEF	2.1	Kanalizasyon altyapı sisteminin sorunsuz olarak işletilmesi ve ihtiyaçlar doğrultusunda yeni imalatların yapılması						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	KURUM İMKANLARI KULLANILMAK KANALİZASYON ŞEBEKESİ HATTI YAPILMASI (14 İLÇE)	1	ŞEBEKE HATTI METRAJİ	KM	20	22	100	YÜKSEK

KALİTE YÖNETİM TEMSİLCİLİĞİ

S.AMAÇ	5	VATANDAŞ MEMNUNİYETİNE VE ÇEVREYE DUYARLI, TEKNOLOJİK ALTYAPISI GÜÇLÜ, YENİLİKLERE AÇIK SÜRDÜRÜLEBİLİR KURUMSAL YAPI OLUŞTURARAK İŞ VERİMLİLİĞİNİ YÜKSELTMEK						
S.HEDEF	5.2	Uluslararası geçerliliği olan kalite sistemlerinin kurularak geliştirilmesi ve paydaş memnuniyetine yönelik ölçümlerlerin gerçekleştirilmesi						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	TS EN ISO 9001 KALİTE YÖNETİM SİSTEMİNİN UYGULANMASI VE SÜREKLİLİĞİNİN SAĞLANMASI	1	GERÇEKLEŞME ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK
2	TS ISO 10002 MÜŞTERİ MEMNUNİYETİ YÖNETİM SİSTEMİNİN UYGULANMASI VE SÜREKLİLİĞİNİN SAĞLANMASI	2	GERÇEKLEŞME ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK
3	TS EN ISO 14001 ÇEVRE YÖNETİM SİSTEMİNİN ETKİN VE SÜREKLİ UYGULANMASI	3	GERÇEKLEŞME ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK
4	İÇ VE DIŞ PAYDAŞ MEMNUNİYETİNE YÖNELİK ARAŞTIRMA YAPILMASI	4	ARAŞTIRMA SAYISI	ADET	1	1	100	YÜKSEK

KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI

S.AMAÇ	2	KANALİZASYON VE YAĞMUR SUYU SİSTEMİNİN SORUNSUZ BİR ŞEKİLDE İŞLETİLMESİNİ SAĞLAMAK VE ALTYAPI HAT AĞINI GENİŞLETMEK						
S.HEDEF	2.1	Kanalizasyon altyapı sisteminin sorunsuz olarak işletilmesi ve ihtiyaçlar doğrultusunda yeni imalatların yapılması						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	KURUM ÖZKAYNAKLARI KULLANILMAK SURETİYLE KANALİZASYON ŞEBEKESİ HATTI YAPILMASI	1	ŞEBEKE HATTI METRAJ	KM	100	79	79	ORTA
2	KANALİZASYON ŞEBEKE HATLARINA ÖNLEYİCİ BAKIM YAPILMASI	2	BAKIM METRAJI	KM	300	16	5	DÜŞÜK
3	KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI KAPAKLARININ YOL VE KALDIRIM KOTUNA GETİRİLMESİ	3	KAPAK SAYISI	ADET	5.000	3.555	71	ORTA
AÇIKLAMA-2: 2020 YILI İÇERİSİNDE PLANLANAN KANALİZASYON ŞEBEKE HATLARINA ÖNLEYİCİ BAKIM İHALESİ GERÇEKLEŞMEMİŞTİR.								

S.AMAÇ	2	KANALİZASYON VE YAĞMUR SUYU SİSTEMİNİN SORUNSUZ BİR ŞEKİLDE İŞLETİLMESİNİ SAĞLAMAK VE ALTYAPI HAT AĞINI GENİŞLETMEK						
S.HEDEF	2.2	Yasal hükümler çerçevesinde yağmur suyu altyapı sisteminin sorunsuz olarak işletilmesi ve ihtiyaçlar doğrultusunda yeni imalatların yapılması						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	İHTİYAÇ DUYULAN BÖLGELERDE YAĞMUR SUYU İMALATLARI YAPILMASI	1	HAT METRAJI	KM	12	29	100	YÜKSEK
2	MEVCUT YAĞMUR SUYU HATLARININ TEMİZLİĞİNİN YAPILMASI	2	TEMİZLENEN HAT METRAJI	KM	350	346	99	YÜKSEK

MALİ HİZMETLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI

S.AMAÇ	6	KALİTELİ HİZMET ANLAYIŞINDAN ÖDÜN VERMEDEN KURUM GİDERLERİNİ EN AZA İNDİRMEK VE KURUM MALİ YAPISININ GÜÇLÜ OLMASINI SAĞLAMAK						
S.HEDEF	6.4	İdaremizin yatırım ve işletme faaliyetlerine verimlilik ve etkinlik kazandırılması						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	TOPLAM TAHSİLATLAR İÇİNDE BANKA İLE YAPILAN TAHSİLAT ORANININ YÜKSELTİLMESİ	1	TAHSİLAT ARTIŞ ORANI	YÜZDE	5	16,78	100	YÜKSEK

YATIRIM VE İNŞAAT DAİRESİ BAŞKANLIĞI

S.AMAÇ	6	KALİTELİ HİZMET ANLAYIŞINDAN ÖDÜN VERMEDEN KURUM GİDERLERİNİ EN AZA İNDİRMEK VE KURUM MALİ YAPISININ GÜÇLÜ OLMASINI SAĞLAMAK						
S.HEDEF	6.4	İdaremizin yatırım ve işletme faaliyetlerine verimlilik ve etkinlik kazandırılması						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	HİZMET ALANIMIZ KAPSAMINDA BULUNAN İDARİ VE ÇALIŞMA ALANLARINDAKİ İŞLETME BİNALARINDA YAPILACAK TADİLATLAR İLE VEZNE VB. YENİ YAPILMASI DÜŞÜNÜLEN KÜÇÜK ÖLÇEKLİ BİNALARIN PROJELENDİRME İŞLEMLERİNİN YAPILMASI	1	PROJE SAYISI	ADET	2	2	100	YÜKSEK
2	YATIRIMCI DAİRE BAŞKANLIKLARI TARAFINDAN İHALESİ YAPILMAK ÜZERE GÖNDERİLEN PROJELERİN İLAN VE TEKNİK ŞARTNAMESİLERİNİN HAZIRLANMASI VE İHALESİNİN GERÇEKLEŞTİRİLMESİ	2	İHALE SAYISI	ADET	90	61	68	ORTA

SU ŞEBEKE VE ARITMA TESİSLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI

S.AMAÇ	1	YENİ SU KAYNAKLARI TESPİT ETMEK VE SU KAYNAKLARIMIZI VERİMLİ BİR ŞEKİLDE İŞLETEREK ŞEBEKEYE AKTARIMINI SAĞLAMAK						
S.HEDEF	1.1	İhtiyaçlar doğrultusunda yeni içme suyu şebeke imalatları yapılması						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	KURUM ÖZ KAYNAKLARI KULLANILARAK İÇMESUYU HATTI İMALATI YAPILMASI (MERKEZ 5 İLÇE)	1	YAPILAN İÇMESUYU METRAJİ	METRE	40.000	83.101	100	YÜKSEK
2	HİZMET ALIMI YÖNTEMİ İLE İÇME SUYU HATTI İMALATI YAPILMASI (TÜM İLÇELER)	2	YAPILAN İÇME SUYU METRAJİ	METRE	100.000	83.006	83	YÜKSEK
3	İÇME SUYU SONDAJ ÇALIŞMASI YAPILMASI	3	YAPILAN SONDAJ METRAJİ	METRE	5.000	6.065	100	YÜKSEK

S.AMAÇ	1	YENİ SU KAYNAKLARI TESPİT ETMEK VE SU KAYNAKLARIMIZI VERİMLİ BİR ŞEKİLDE İŞLETEREK ŞEBEKEYE AKTARIMINI SAĞLAMAK						
S.HEDEF	1.2	Yeni içme suyu üretim tesisleri yapılması ve mevcut tesislerin ihtiyaç ve bakımlarının gerçekleştirilmesi						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	İÇME SUYU TESİSLERİNİN MODERNİZE EDİLMESİ	1	TESİS SAYISI	ADET	3	3	100	YÜKSEK
2	LOKAL İÇME SUYU KAYNAĞI İÇİN ELEKTRİK HATTI ÇEKİLMESİ	2	KAYNAK SAYISI	ADET	70	63	90	YÜKSEK
3	POMPA VE MOTORLARIN YENİLENMESİ	3	POMPA VE MOTOR SAYISI	ADET	200	495	100	YÜKSEK
4	TÜM LOKAL KUYU VE KAYNAK SULARININ KLORLANMASI	4	KLOR MİKTARI	KG	2.000.000	2.000.000	100	YÜKSEK
5	İÇMESUYU TESİSİ YAPILMASI	5	TESİS SAYISI	ADET	1	1	100	YÜKSEK
6	İÇME SUYU TESİSLERİNE JENERATÖR TEMİN EDİLMESİ	6	JENERATÖR SAYISI	ADET	2	2	100	YÜKSEK

S.AMAÇ	5	VATANDAŞ MEMNUNİYETİNE VE ÇEVREYE DUYARLI, TEKNOLOJİK ALTYAPISI GÜÇLÜ, YENİLİKLERE AÇIK SÜRDÜRÜLEBİLİR KURUMSAL YAPI OLUŞTURARAK İŞ VERİMLİLİĞİNİ YÜKSELTMEK						
S.HEDEF	5.4	Yapılan altyapı imalatları ve tamiratları sonucunda oluşan çevre tahribatlarının giderilmesi						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	KURUM ÖZKAYNAKLARI KULLANILARAK ASFALT ÇALIŞMASI YAPILMASI	1	ASFALT MİKTARI	TON	3.000	9.629	100	YÜKSEK
2	HİZMET ALIMI YÖNTEMİ VE PROTOKOL İLE ASFALT ÇALIŞMASI YAPILMASI	2	ASFALT ALANI	M ²	500.000	552.514	100	YÜKSEK

S.AMAÇ	6	KALİTELİ HİZMET ANLAYIŞINDAN ÖDÜN VERMEDEN KURUM GİDERLERİNİ EN AZA İNDİRMEK VE KURUM MALİ YAPISININ GÜÇLÜ OLMASINI SAĞLAMAK							
S.HEDEF	6.3	Fiziki kayıp/kaçak ile mücadele etmek için tüm ekipmanlardan yararlanılarak kaçak su kullanıcılarının tespit edilmesi ve caydırıcı önlemler alınması							
FAALİYET / PROJE			GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	KAYIP KAÇAĞIN ÖNLENMESİ İÇİN AKUSTİK OLARAK HATLARIN DİNLENMESİ		1	HAT UZUNLUĞU	KM	1.300	1.500	100	YÜKSEK
2	KAYIP KAÇAĞI ÖNLEMEK AMACIYLA DMA (İZOLE ALTBÖLGE) NOKTALARININ OLUŞTURULMASI		2	DMA NOKTASI SAYISI	ADET	10	10	100	YÜKSEK

S.AMAÇ	6	KALİTELİ HİZMET ANLAYIŞINDAN ÖDÜN VERMEDEN KURUM GİDERLERİNİ EN AZA İNDİRMEK VE KURUM MALİ YAPISININ GÜÇLÜ OLMASINI SAĞLAMAK						
S.HEDEF	6.4	İdaremizin yatırım ve işletme faaliyetlerine verimlilik ve etkinlik kazandırılması						
FAALİYET / PROJE		GÖSTERGELER		ÖLÇÜ BİRİMİ	2020 YILI HEDEFİ	2020 YILI GERÇEKLEŞEN	BAŞARI ORANI (%)	PERFORMANS SEVİYESİ
1	ENERJİ TASARRUFU SAĞLAMAK AMACIYLA ÜRETİM TESİSLERİNE ELEKTRONİK TAKİP CİHAZI TAKILMASI	1	CİHAZ SAYISI	ADET	200	150	75	ORTA
2	AKUSTİK OLARAK DİNLENEN HATLARDAN KAÇAK TESPİT EDİLMESİ DURUMUNDA İÇME SUYUNUN ŞEBEKEYE GERİ KAZANDIRILMASI	2	İÇME SUYU MİKTARI	M³/H	1.250	1.300	100	YÜKSEK
3	SCADA SİSTEMİ YARDIMIYLA İÇME SUYU ŞEBEKESİNİN OPERATÖRLER TARAFINDAN 7/24 İZLENMESİ	3	TAKİP ORANI	YÜZDE	100	100	100	YÜKSEK



5. ÖNERİ VE TEDBİRLER

6360 sayılı kanunun yürürlüğe girmesiyle hizmet alanımız il sınırı olmuştur. İlgili kanundan önce belediyeler tarafından yürütülen su ve kanalizasyon hizmetleri Genel Müdürlüğümüz tarafından yürütülmeye başlanmıştır.

Bu andan itibaren;

- ✓ Hizmet binalarının yetersiz kalabilmesi,
- ✓ Personel yetersizliği,
- ✓ Devir alınan atıksu arıtma tesislerinin ekipman eksiklikleri veya bölgede hiç arıtma tesisinin bulunmaması,
- ✓ Mevcut içme suyu, kanalizasyon ve yağmur suyu hatlarının yetersiz kalabilmesi sorunu,
- ✓ Sorumluluk alanımızın genişlemesiyle birlikte 640 km sahil uzunluğu ve gününbirlik ulaşılabilirliğin zorlukları,



Perge Antik Kenti (Aksu) Şehiriçi Drenaj Hattı

- ✓ Hizmet alanımıza dahil olunan bölgelerdeki altyapı bilgilerinin yetersiz veya hiç olmaması,
- ✓ SCADA sisteminin yeni dahil olan bölgelerde olmaması nedeniyle olası sorunlara zamanında müdahale edilememesi vb. sorunlarla karşılaşma ihtimali doğmuştur.
- ✓ Devir aldığımız ilçe belde ve mahallelerinde çok farklı mal ve malzemelerin kullanılmış olması.

Bu sebeple;

- ✓ Hizmet alanımıza yeni dahil olan tüm ilçelerde hizmet binalarının ve lojistik tesislerin geliştirilmesi,
- ✓ Devir alınan tüm atıksu arıtma tesislerimizde modernize çalışmalarının sürdürülmesi,
- ✓ Kesintisiz su temini için hat yenileme çalışmaları ve su depoları inşa edilmesi ve mevcutların ıslahı,
- ✓ Atıksuların sorunsuz bir şekilde aktarımını sağlamak için kanalizasyon şebeke hattı imalatları yapılması,
- ✓ Sorun tespit edilen yağmur suyu hatlarını Büyükşehir Belediyesi adına yenilenmesi, ihtiyaç halinde yeni yağmur suyu hatlarının ve kanal temizleme çalışmalarının yapılması,
- ✓ Coğrafi Bilgi Sistemlerini aktif bir şekilde kullanılarak hizmet alanımızın altyapı bilgilerinin sisteme entegre edilmesi,
- ✓ SCADA sistemi ile pompa istasyonlarında, depolarda ve şebeke hatlarında meydana gelen arızalara anında müdahale edilerek su kayıplarının önüne geçilmesi,
- ✓ Kaş'tan Gazipaşa'ya kadar devir aldığımız tüm ilçe-belde ve mahallelerimizde uygulama birliğini sağlamak amacıyla kurumsal kimlik çalışmaları tamamlanarak ASAT ve Antalya Su Tarihi çalışmalarının kesintisiz devam edilmesi,

gibi tedbirlere öncelik verilerek; Antalya halkına etkin, verimli ve kesintisiz hizmet sunmak için gerekli çalışmalara devam edilmektedir.

6. EKLER

ÜST YÖNETİCİNİN İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI

Üst yönetici olarak yetkim dâhilinde;

Bu raporda yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu beyan ederim.

Bu raporda açıklanan faaliyetler için bütçe ile tahsis edilmiş kaynakların, planlanmış amaçlar doğrultusunda ve iyi mali yönetim ilkelerine uygun olarak kullanıldığını ve iç kontrol sisteminin işlemlerin yasallık ve düzenliliğine ilişkin olarak yeterli güvenceyi sağladığını bildiririm.

Bu güvence, üst yönetici olarak sahip olduğum bilgi ve değerlendirmeler, iç kontroller, iç denetçi raporları ile Sayıştay raporları gibi bilgim dâhilindeki hususlara dayanmaktadır.

Burada raporlanmayan, idarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilgim olmadığını beyan ederim. (Antalya/Nisan 2021)

Av. İbrahim KURT
Genel Müdür

EK - 1 MALİ HİZMETLER BİRİM YÖNETİCİSİNİN BEYANI

Mali hizmetler birim yöneticisi olarak yetkim dahilinde;

Bu idarede, faaliyetlerin mali yönetim ve kontrol mevzuatı ile diğer mevzuata uygun olarak yürütüldüğünü, kamu kaynaklarının etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanılmasını temin etmek üzere iç kontrol süreçlerinin işletildiğini, izlendiğini ve gerekli tedbirlerin alınması için düşünce ve önerilerimin zamanında üst yöneticiye raporlandığını beyan ederim.

İdaremizin 2020 yılı Faaliyet Raporunun “III/A- Mali Bilgiler” bölümünde yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu teyit ederim.

(Antalya/Nisan 2021)

Ömer AYAZ
Mali Hizmetler Daire Başkanı

EK - 2 İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI

Harcama yetkilisi olarak yetkim dahilinde;

Bu raporda yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu beyan ederim.

Bu raporda açıklanan faaliyetler için idare bütçesinden harcama birimimize tahsis edilmiş kaynakların etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanıldığını, görev ve yetki alanım çerçevesinde iç kontrol sisteminin idari ve mali kararlar ile bunlara ilişkin işlemlerin yasallık ve düzenliliği hususunda yeterli güvenceyi sağladığını ve harcama birimimizde süreç kontrolünün etkin olarak uygulandığını bildiririm.

Burada güvence, harcama yetkilisi olarak sahip olduğum bilgi ve değerlendirmeler, iç kontroller, iç denetçi ile Sayıştay raporları gibi bilgim dahilindeki hususlara dayanmaktadır.

Burada raporlanmayan, idarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilgim olmadığını beyan ederim. (Antalya/Nisan 2021)

Strateji Geliştirme Dairesi
Başkanlığı

İnsan Kaynakları ve Eğitim
Dairesi Başkanlığı

Bilgi İşlem
Dairesi Başkanlığı

Yatırım ve İnşaat
Dairesi Başkanlığı

Destek Hizmetleri
Dairesi Başkanlığı

Elektrik Makina ve Malzeme
İkmal Dairesi Başkanlığı

Etüd ve Plan Dairesi
Başkanlığı

Hukuk Müşavirliği

Atıksu Arıtma Dairesi
Başkanlığı

İşletmeler
Dairesi Başkanlığı

Kanalizasyon Dairesi
Başkanlığı

Su Şebeke ve Arıtma
Tesisleri Dairesi Başkanlığı

Abone İşleri Dairesi
Başkanlığı

Mali Hizmetler Dairesi
Başkanlığı

Çevre Koruma ve Kontrol
Dairesi Başkanlığı

NOTLAR



A series of horizontal dotted lines for writing, spanning the width of the page.

NOTLAR



A series of horizontal dotted lines for writing, spanning the width of the page.

NOTLAR



A series of horizontal dotted lines for writing notes.

NOTLAR



A series of horizontal dotted lines for writing notes.



T: 0242 310 12 00 F: 0242 310 12 01

Fabrikalar Mahallesi Dumlupınar Bulvarı Yanyolu No:5 07090 Kepez / ANTALYA
www.asat.gov.tr