



KASKİ

GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

2019

FAALİYET RAPORU







İÇİNDEKİLER

Sunuşlar

Genel Kurul Üyeleri	1
I. Genel Bilgiler	4
II. Amaç ve Hedefler	13
III. Faaliyetlere İlişkin Bilgi ve Değerlendirmeler	15
Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı	15
Denetim Raporu	22
1-Faaliyet ve Proje Bilgileri	26
Hukuk Müşavirliği	26
İçmesuyu Dairesi Başkanlığı	33
Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı	71
Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı	76
Yatırım ve İnşaat Dairesi Başkanlığı	103
İlçe Hizmetleri Dairesi Başkanlığı	170
Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı	183
Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı	195
İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı	199
Teftiş Kurulu Başkanlığı	201
Abone İşleri Dairesi Başkanlığı	202
Özel Kalem Müdürlüğü	206
Yönetim Kurulu Bürosu	207
Basın Yayın ve Halkla İlişkiler Şube Müdürlüğü	208
Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı	210
Plan Proje Dairesi Başkanlığı	237
2-Performans Sonuçları Tablosu	246
IV. Kurumsal Kabiliyet ve Kapasitenin Değerlendirilmesi	258
Güvence Beyanları	259



SUNUŞ

Büyük şehirlerin en önemli sorunu çarpık kentleşme ve alt yapı hizmetlerinin ihtiyaçlara yeterince cevap verememesidir. Üst yapıların alt yapıdan daha hızlı büyümesi, ki bu büyüme göreceli bir büyümedir; çok ciddi sorunları beraberinde getirmektedir. Şükürler olsun ki Kayseri bu sorunları minimize etmeyi başarmış bir şehirdir.

Özellikle 1990'lı yıllardan itibaren çarpık kentleşmenin önüne geçilmiş ve alt yapı yatırımlarına ağırlık verilmiştir. Erciyes'in beslediği yer altı kaynaklarından çıkardığımız ve kalitesiyle övündüğümüz içme suyumuzun sağlıklı şebekelerde kirlenmesinin önüne geçilmiş, bazı yerlerde yer üstünden akan kanalizasyon ağı çağdaş bir şehre yakışır hale getirilmiş ve Kayseri'ye modern bir arıtma tesisi kazandırılmıştır. Tüm bu yatırımlar çağdaş bir kent olmanın en önemli yatırımlarıdır ve tamamı Kayseri Su ve Kanalizasyon İdaresi (KASKİ) eliyle yapılmıştır.

KASKİ; planlı, düzenli, huzurlu, konforlu ve temiz gibi sıfatlarla tanımladığımız şehrimizin, bu sıfatlarla anılmasına katkı veren kurum ve kuruluşlardan birisidir ve en önemlilerindendir. Alt yapının markası haline gelmiştir. Kayseri Büyükşehir Belediyesi, şehri geleceğe taşıyacak projelerine devam ederken KASKİ de geleceğin Kayseri'sinin ihtiyaçlarını öngörerek yatırımlarını sürdürmektedir. Bu anlamda 2019 yılında da şehrimizin alt yapısına önemli yatırımlar yapılmıştır.

KASKİ, bugün sadece şehir merkezinde değil Kayseri'nin her metrekaresinde çalışmakta ve her noktasına hizmet götürmektedir. Bu anlamda ilçelerimiz ve bağlı mahallelerinin alt yapı yatırımlarına ağırlık verilmiştir. Tüm ilçelerimiz modern ve güvenli alt yapı hizmetleriyle tanışmıştır. Su ve kanalizasyon hatları, arıtma tesisleri, sondaj kuyuları, içme suyu depoları gibi yatırımlarla tıpkı şehir merkezinde olduğu gibi ilçeler ve bağlı mahallelerinde de sorunsuz alt yapı dönemine hızlı bir geçiş yaşanmaktadır.

2019 yılında 103 Milyon TL değerinde altyapı yatırımı gerçekleştirilmiştir. Bu yatırımlarla şehrin konforunun artırılmasına katkı verilmiş ve ihtiyaçların daha sağlıklı ve güvenli karşılanması mümkün hale getirilmiştir. Bugün geldiğimiz noktada su, kanalizasyon ve arıtmada nüfusun yüzde 100'üne yakın oranda hizmet veren KASKİ, bu alanda Türkiye rekorlarının da sahibi olmuştur.

KASKİ Genel Müdürlüğü'müz 2019 yılında yatırımlarının yanı sıra kurumsal kimlik ve müşteri memnuniyeti odaklı çalışmalarına da ağırlık vermiştir. Alt yapı hizmeti alan tüm hemşehrilerimizin memnuniyeti önceliğimizdir ve bu doğrultuda çalışmalarımız devam edecektir.

Kayseri Su ve Kanalizasyon İdaresi bundan 30 yıl önce yaklaşık 500 bin civarındaki bir nüfusa alt yapı hizmeti sunarken, bugün 1,5 milyona yaklaşan bir nüfusa hizmet vermektedir. Hızlı nüfus artışı alt yapı hizmetlerinin değerini de artırmaktadır. Bu noktada süreklilik kavramı önem kazanmıştır. Verilen hizmetin kesintisiz, sürekli ve aynı kalitede sunulması için yapılan çalışmalar, öngörüler ve bu öngörüler doğrultusunda gerçekleştirilen yatırımlar KASKİ'nin öne çıkmasını sağlayan unsurlar arasındadır.

KASKİ, bu doğrultuda çalışmaya ve şehrimize önemli katkılar vermeye devam edecektir. Bu anlamda 2019 yılında yapılan yatırımlarda emeği olan herkese şehrim adına teşekkür ediyorum. Bizlere bu konuda desteğini esirgemeyen ve bu hizmetlerin yapılmasına katkı sağlayan KASKİ Genel Kurulumuzdaki değerli meclis üyelerimize şükranlarımı sunuyorum. KASKİ Genel Müdürlüğü'müzün idarecilerine ve değerli personeline önümüzdeki yıllarda yapılacak yatırımlar ve verilecek hizmetler için üstün başarı ve kolaylıklar diliyorum.

Dr. Memduh BÜYÜKKILIÇ
Kayseri Büyükşehir Belediye Başkanı



SUNUŞ

Su yaşam kaynaklarımızın en önemlisidir...

KASKİ Genel Müdürlüğü olarak suyumuzu garanti altına almak için gerekli olan çalışmaları gerçekleştiriyoruz.

Günümüz ihtiyaçlarına cevap olan projeler hazırlayıp hayata geçirirken, gelecek için sürdürülebilirlik ilkesiyle çalışmalar yapıyoruz. Birkaç yıllık hesapla çalışmıyoruz. Yarım yüzyılı kapsayacak şekilde plan ve projeler yapıyoruz. Bunun sebebi Kayseri halkının rahat etmesi içindir. Kayseri'nin tamamında ihtiyaç doğrultusunda içmesuyu, kanalizasyon ve yağmursuyu altyapı çalışmaları yapmaya devam ediyoruz. Şehrimizin altyapısını garanti altına alarak gelecek nesillerimize yaşanılabilir bir Kayseri bırakmak için aralıksız çalışıyoruz.

Bilişim çağında olmamız nedeniyle bilgisayar ve internet ortamını aktif olarak kullanıyoruz. Online olarak takiplerin sağlandığı SCADA Sistemi ile yapmaya devam ediyoruz. Bu sistemle suyumuzu kontrolümüz altına alarak 7 gün 24 saat aralıksız takibini sağlıyoruz. Böylece şehrimize verilen suyun her damlasının kontrolünü sağlıyor, “Kayseri’de Su Musluktan İçilir” iddiamızı desteklemiş oluyoruz.

Ülkemizin ve İç Anadolu Bölgesi'nin en büyük laboratuvarına sahibiz. Dünya standartlarında olan laboratuvarımızda düzenli olarak su, atıksu, talep halinde ise havuz suyu, toprak ve arıtma çamuru analizleri de yapmaktayız. TÜRKAK (Türk Akreditasyon Kurumu) belgesine sahip olan laboratuvarımızda yapılan analizler uluslararası düzeyde kabul görmektedir.

Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından verilen Çevre Analizleri Yeterlilik belgesine sahip olan kurumumuzda, insan sağlığını önemseyen bir kuruluş olarak sürdürülebilir bir çevre yönetimi anlayışına katkı sağlayacak Atıksu Arıtma Tesislerimizi aktif olarak kullanıyor ve yeni Atıksu Arıtma Tesisleri inşası için çalışmalar yapıyoruz.

Kuraklığın had safhada olduğu şu dönemlerde suyun kıymetini daha iyi anlıyoruz. Bu kapsamda şehir merkezimizdeki kayıp kaçak su kullanımıyla mücadele çalışmaları yapıyoruz. Çalışmalarımız neticesinde 2019 yılında su kayıplarını en hızlı azaltan kurum olduk. Devam eden çalışmalarımızla su kayıplarını minimum düzeye düşürmeyi planlıyoruz.

Türkiye'deki Su ve Kanalizasyon İdarelerine rol model olmayı hedefleyen kurumumuz Kayserimizin altyapısına ve insanına hizmet etmeye devam ediyor. Bugünümüzü kurtaracak değil, geleceğimizi kuracak çalışmalar yapıyoruz.

Suya hizmet eden bir kurum olarak sarf ettiğimiz emek, gayret ve sabır, yaşanılabilir bir Kayseri içindir.

Su gibi aziz olun...

GENEL KURUL ÜYELERİ

BÜYÜKŞEHİR

Dr. Memduh BÜYÜKKILIÇ

MELİKGAZİ

Mustafa PALANCIOĞLU
Mustafa İNCEOK
Mehmet SAVRUK
Hasan Nuri KUŞ
Sami YAĞMUR
Yalçın DURU
Ahmet TURAL
Kasım BALCI
Nusret UĞURLU
Özgür ÖZER

KOCASİNAN

Ahmet ÇOLAKBAYRAKDAR
Bekir YILDIZ
Muammer KILIÇ
Cengiz EKİCİ
Hacı ÇEVİKEL
Rübbiye Reyhan NALBANTOĞLU
Kazım YÜCEL
Erhan ÖZHAN

TALAS

Mustafa YALÇIN
Emine TİMUÇİN
Ragıp DOST
Hami TÜRKYAR
Orhan SAY
Hasan ÖZSOY
Adnan ÖZER

HACILAR

Bilal ÖZDOĞAN
Yusuf ÖZKAYA
Ahmet BOSTANCI

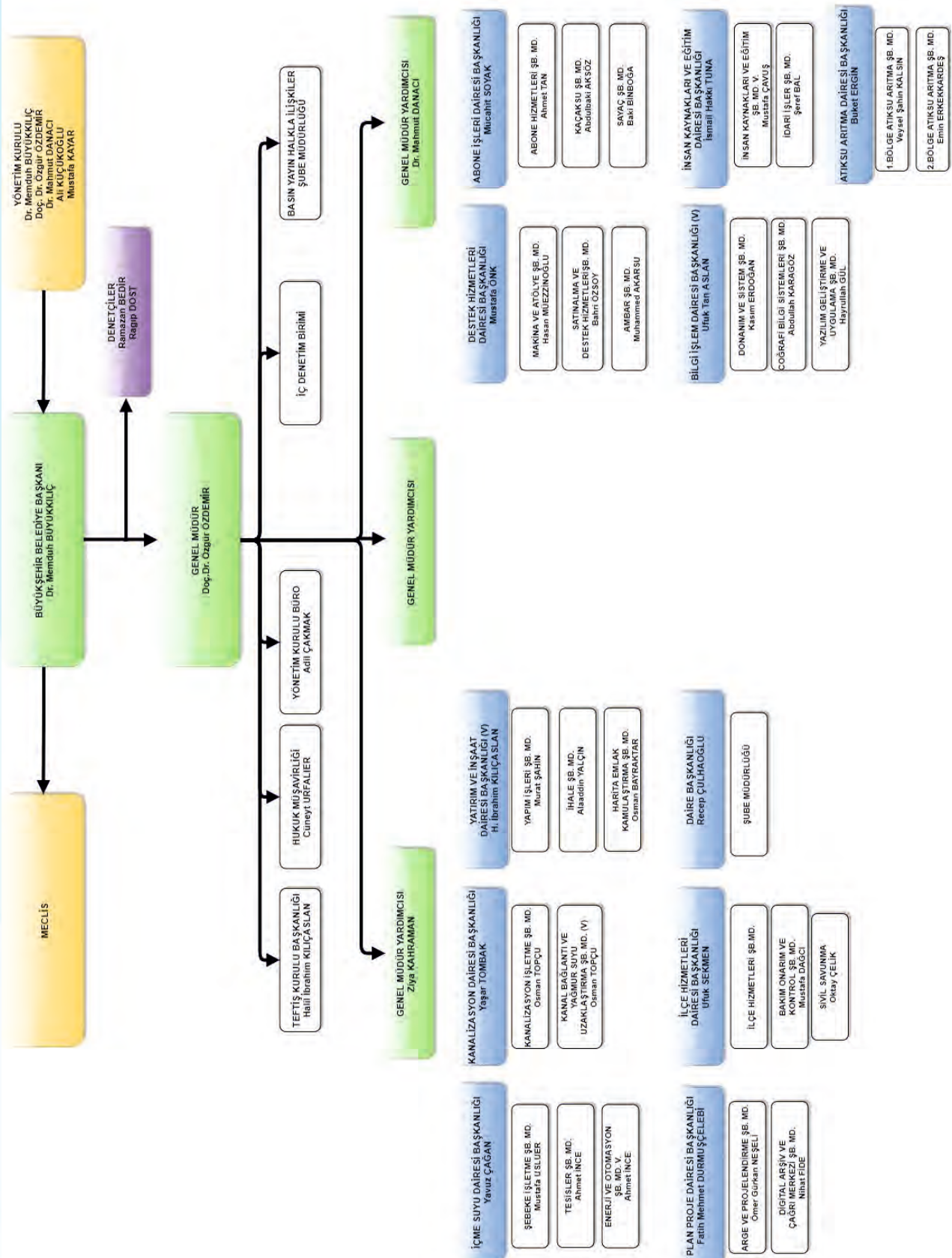
İNCESU

Mustafa İLMEK
Mustafa BAYAM
Fatih KIZILIŞIK
Hulusi ÇAVDAR

DEVELİ

Mehmet CABBAR
İsmail YAZICI
Tufan NAYMAN
Mustafa TEMUR
Ali KABAK
İmdat GÜVEN

BÜNYAN	Özkan ALTUN Aytekin ÖZÇELİK İhsan URHAN Mehmet Emre TAŞÇI
PINARBAŞI	Menduh UZUNLUOĞLU Sezgin ÖZÇELİK Cahit ATAY Fatma Nuran BOZUKLU
TOMARZA	Davut ŞAHİN Cemil BAYRAM Yakup GÖKTAŞ Cemal YAVUZ
YEŞİLHİSAR	Halit TAŞYAPAN Fatih TANŞU İlyas EMRE
SARIOĞLAN	Bekir AYYILDIRIM Nuri BAKIR Ali ÖZYURT
SARIZ	Baki BAYRAK Ümit ÇOŞKUN Kürşat ERKEK
YAHYALI	Esat ÖZTÜRK Ahmet BÜBER Sami ÜSTÜNDAĞ Menderes YILDIRIM
FELAHİYE	Vural COŞKUN Menderes AÇIKGÖZ
AKKIŞLA	Ayhan ARSLAN Ali AKTAŞ
ÖZVATAN	Halit DEMİR İbrahim CARLAK



I- GENEL BİLGİLER

A-MİSYON-VİZYON

Misyon:

Çevre ve insan sağlığını gözeterek, kaliteli ve temiz içmesuyu sunmak, su kaynaklarını en iyi şekilde korumak ve kullanılmış atıksuların doğaya faydalı dönüşümünü sağlamaktır.

Vizyon:

Yüksek standartlarda hizmet veren, sürekli gelişime açık, çevresi ve yaşıyanı ile bütünleşmiş, kesintisiz içmesuyu ve atıksu hizmeti sağlamayı amaçlayan kurum olmaktadır.

B-YETKİ GÖREV VE SORUMLULUKLAR

2560 SAYILI İSTANBUL SU VE KANALİZASYON İDARESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ KURULUŞ VE GÖREVLERİ HAKKINDA KANUN

Madde 1 - (Değişik:07.02.1983-khk/56 m.1;Onay:23.5.1984-3009 s.y.m.1)

İstanbul Büyükşehir Belediyesinin su ve kanalizasyon hizmetlerini yürütmek ve bu amaçla gereken her türlü tesisi kurmak, kurulu olanları devralmak ve bir elden işletmek üzere İstanbul Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü kurulmuştur.

İstanbul Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü bu kanunda İSKİ olarak anılır.

Genel Müdürlüğün hizmeti, İstanbul Büyükşehir Belediyesinin görev alanı ile sınırlıdır.

Ancak, şehrin yararlandığı su kaynaklarının korunmasına ilişkin hizmetler, Büyükşehir Belediye sınırları dışında da olsa bu kuruluş tarafından yürütülür. Ayrıca İçişleri ile Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın teklifi üzerine Bakanlar Kurulu ana sistem ile ilgili başka belediye ve köylerin su ve kanalizasyon işlerini de bu Genel Müdürlüğe verebilir. İstanbul Su ve Kanalizasyon İdaresi, İstanbul Büyükşehir Belediyesi'ne bağlı, müstakil bütçeli ve kamu tüzel kişiliğini haiz bir kuruluştur. İSKİ personeli 657 sayılı Devlet Memurları Kanun hükümlerine tabidir.

GÖREV VE YETKİLER

Madde 1 - İSKİ'nin görev ve yetkileri şunlardır;

- a) 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 etüd ve projesini yapmak veya yaptırmak, bu projelere göre tesisleri kurmak ve kurdurmak, kurulu olanları devralıp işletmek ve bunların bakım ve onarımını yapmak, yaptırmak ve gerekli yenilemelere girişmek.
- b) 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 etüd ve projesini yapmak ve 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.
- c) Bölge içindeki su kaynaklarının deniz, göl, akarsu kıyıların ve yer altı sularının kullanılmış sularla ve endüstri artıkları ve kirletilmesini, bu kaynaklarda suların kaybına veya azalmasına yol açacak tesis kurulmasını ve bu tür faaliyetlerde bulunulmasını önlemek, bu konuda her türlü teknik İdari ve hukuki tedbiri almak.
- d) Su ve Kanalizasyon hizmetleri konusunda hizmet alanı içindeki Belediyelere verilen görevleri yürütmek ve bu konulardaki yetkileri kullanmak.

e) Her türlü taşınır ve taşınmaz malı satın almak, kiralamak, ekonomik değeri kalmamış araç ve gereçleri satmak, İSKİ'nin 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.

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

EK MADDE 5- Bu kanun diğer Büyükşehir Belediyelerinde de uygulanır.

6360 SAYILI ON ÜÇ İLDE BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ VE YİRMİ ALTI İLÇE KURULMASI İLE BAZI KANUN VE KANUN HÜKMÜNDE KARARNAMELERDE DEĞİŞİKLİK YAPILMASINA DAİR KANUN

Büyükşehir Belediyesi Kurulması ve Sınırlarının Belirlenmesi

MADDE 1 -

(2) Adana, Ankara, Antalya, Bursa, Diyarbakır, Eskişehir, Erzurum, Gaziantep, İzmir, Kayseri, Konya, Mersin, Sakarya ve Samsun büyükşehir belediyelerinin sınırları il mülki sınırlarıdır.

(3) Birinci ve ikinci fıkrada sayılan illere bağlı ilçelerin mülki sınırları içerisinde yer alan köy ve belde belediyelerinin tüzel kişiliği kaldırılmış, köyler mahalle olarak, belediyeler ise belde ismiyle tek mahalle olarak bağlı bulundukları ilçenin belediyesine katılmıştır.

C- İDAREYE İLİŞKİN BİLGİLER

1-FİZİKSEL YAPI

KASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ DEMİRBAŞ ENVANTERİNE KAYITLI ARAÇ LİSTESİ

YANDAN CAMLI PANELVAN

ADET	ARACIN MARKASI VE ADI	PLAKA NO	MODELİ	ÇALIŞTIĞI DAİRE BAŞKANLIĞI
1	RENAULT KANGO	38 AK 896	2001	İNSAN KAYNAKLARI VE EĞİ. DAİRESİ BAŞKANLIĞI
PİKAP 4X4				
1	FORD ÇİFT KAB. KAMYONET (4x4)	38 EZ 597	2004	İÇMESUYU DAİRESİ BAŞKANLIĞI
2	ISUZU ÇİFT KAB. KAMYONET (4x4)	38 DS 248	2002	ATIKSU ARITMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI
3	ISUZU ÇİFT KAB. KAMYONET (4x4)	38 EK 375	2002	İLÇE HİZMETLERİ. DAİRESİ BAŞKANLIĞI (YAHYALI)
PİKAP 4X2				
1	MITSUBISHI KAMYONET (4x2)	38 BZ 430	2007	DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
2	VOLKSWAGEN KAMYONET (4X2)	38 ER 640	2003	KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI
3	FORD ÇİFT KAB. KAMYONET (4x2)	38 PE 466	2000	İÇMESUYU DAİRESİ BAŞKANLIĞI (i.kart)
4	FORD ÇİFT KAB. KAMYONET (4x2)	38 NF 216	1997	İÇMESUYU DAİRESİ BAŞKANLIĞI (KARPUZATAN)
5	FORD ÇİFT KAB. KAMYONET (4x2)	38 PE 284	2000	İLÇE HİZMETLERİ. DAİRESİ BAŞKANLIĞI (DEVELİ)
MİNİBÜS				
1	MERCEDES-BENZ MİNİBÜS (15+1)	38 AJ 140	2016	DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
2	MERCEDES MİNİBÜS (17+1)	38 KS 413	2004	DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
3	VOLKSWAGEN (Otomobil))	38 RV 079	2007	DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
4	VOLKSWAGEN KAPALI KASA KAM.(MİNİBÜS)	38 RF 568	2005	DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI -VEZNE
5	VOLKSWAGEN KAPALI KASA KAM.(MİNİBÜS)	38 RF 569	2005	DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI -VEZNE
6	IVECO MİNİBÜS (ÖZEL AMAÇLI ARAŞ.) (2+1)	38 VT 891	2003	DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
YAKIT TANKERİ				
1	ISUZU YAKIT TANKERİ (5530 KG)	38 BZ 689	2013	DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
KOMBİNE KANAL AÇMA ARACI				
1	MERCEDES KOMBİNE KANAL AÇMA ARACI	38 JF 045	2016	KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI
2	MERCEDES KOMBİNE KANAL AÇMA ARACI	38 JF 046	2016	KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI
3	MERCEDES KOMBİNE KANAL AÇMA ARACI	338 ABF 702	2016	KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI
4	MERCEDES KOMBİNE KANAL AÇMA ARACI	38 ER 623	2003	KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI
5	MERCEDES KOMBİNE KANAL AÇMA ARACI	38 ER 632	2003	KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI
6	FORD KOMBİNE KANAL AÇMA ARACI	38 ACD 867	2019	KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI
7	FORD KOMBİNE KANAL AÇMA ARACI	38 DT 671	2004	İLÇE HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI (DEVELİ)
8	MERCEDES KOMBİNE KANAL AÇMA ARACI	38 D 5013	2006	İLÇE HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI (YAHYALI)
FAUN - KUKA				
1	FORD TRANSİT MİNİBÜS FAUN	38 RS 806	2014	KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI
2	FORD TRANSİT MİNİBÜS FAUN	38 RS 765	2014	KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI
3	MERCEDES BENZ ATEGO 1518 C 4X2 FAUN	38 FN 956	2013	KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI
4	IVECO FAUN	38 KK 995	1992	KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI
5	IVECO FAUN	38 LF 583	2001	KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI
6	VOLKSWAGEN MİNİBÜS FAUN	38 RF 570	2005	İLÇE HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI (SARIZ)
7	VOLKSWAGEN MİNİBÜS FAUN	38 LN 988	1999	İLÇE HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞK. (SARIOĞLAN)
SU TANKERİ				
1	BMC SU TANKERİ	38 AC 578	1998	KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI

TIR - TREYLER SAL				
1	MERCEDES TIR	38 ER 652	2003	DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
	EFE SAL KASALI YARI ROMÖRK	38 ER 653	2003	DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
FORK-LİFT				
1	FORKLİFT HYUNDAI		2013	DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
2	FORKLİFT CAT		2011	ATIKSU ARITMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI
3	FORKLİFT DAEVOO	38 KSK 014	2001	DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
4	FORKLİFT HYSTER	38 KSK 015		DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
İŞ MAKİNALARI				
1	SAMSUNG KAZIYICI KEPÇE 2 (EKS.) (fatih)	38 KSK 008	1999	İÇMESUYU DAİRESİ BAŞKANLIĞI
2	SAMSUNG KAZIYICI KEPÇE 1 (EKS.) (ali)	38 KSK 007	1999	KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI
3	CAT 318 KAZIYICI KEPÇE (EKS.)	38 KSK 010	2006	KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI
4	CAT 434 E - İŞ MAKİNASI	38 KSK 011	2006	KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI
5	JCB-3 KAZIYICI-YÜKLEYİCİ KEPÇE	38 KSK 024	2006	KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI
6	HİDROMEK KAZIYICI-YÜKLEYİCİ KEPÇE	38 KSK 028	2005	DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
7	ÇUKUROROVA 840 YÜKLEYİCİ KEPÇE	38 KSK 009	1991	ATIKSU ARITMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI
8	KOMATSU 420 KAZIYICI-YÜKLEYİCİ KEPÇE	38 KSK 013	2006	ATIKSU ARITMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI
9	JCB 2 KAZIYICI-YÜKLEYİCİ KEPÇE	38 KSK 012	2002	İLÇE HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI (DEVELİ)
10	JCB 3 KAZIYICI-YÜKLEYİCİ KEPÇE	38 KSK 003	2002	İLÇE HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI (TOMARZA)
11	HİDROMEK KAZIYICI-YÜKLEYİCİ KEPÇE	38 KSK 022	2005	İLÇE HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI (DEVELİ)
12	HİDROMEK KAZIYICI-YÜKLEYİCİ KEPÇE	38 KSK 023	2009	İLÇE HİZMETLERİ DAİ. BŞK. (SARIOĞLAN)
13	JCB 1 KAZIYICI-YÜKLEYİCİ KEPÇE (özer)	38 KSK 002	2002	İÇMESUYU DAİRESİ BAŞKANLIĞI
14	JCB 4CX KAZIYICI-YÜKLEYİCİ KEPÇE	38 KSK 030	2006	İÇMESUYU DAİRESİ BAŞKANLIĞI (İNCESU)
VİDANJÖR				
1	IVECO VİDANJÖR	38 H 2311	2012	İLÇE HİZMETLERİ DAİ. BŞK. (DADALOĞLU)
2	MERCEDES VİDANJÖR	38 ER 633	2003	DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
VİNÇ				
1	MERCEDES BENZ ATEGO VİNÇ	38 LZ 043	2014	İÇMESUYU DAİRESİ BAŞKANLIĞI
2	FORD KARGO VİNÇ (B. VİNÇ)	38 KU 881	2008	DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
3	FORD KAMYON VİNÇ (K. VİNÇ) kamyondan vinç	38 DT 670	2004	DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
KAMYON				
1	FORD KARGO KAMYON (vinçten kamyona)	38 KN 389	1992	ATIKSU ARITMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI
2	FORD KAMYON	38 PL 522	2004	ATIKSU ARITMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI
3	KARGO KAMYON - BAKIM ARACI (Jeneratör)	38 KN 388	1992	İÇMESUYU DAİRESİ BAŞKANLIĞI
4	IVECO KAYAR KASALI KAMYON	38 EM 688	2014	DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
5	MERCEDES 2544 KAYAR KASA KAMYON	38 FP 856	2013	DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
TOPLAM ARAÇ VE MAKİNE SAYISI		61	61 Araç + 1 Sal Mevcuttur	

2-BİLGİ VE TEKNOLOJİK KAYNAKLAR

Kullanılan Programlar	Kullanıldığı Birim	Programın Kullanım Yeri
ABYS (Abone Bilgi Yönetim Sistemi)	Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı Abone İşleri Dairesi Başkanlığı	Yeni abone kaydı, abone tanımlama işlemleri, su tahakkuk ve tahsilat işlemleri, açma kesme işlemleri, icra işlemleri, vezne işlemleri vs. işlemlerinin takibinin yapıldığı yazılım.
EBYS (Elektronik Belge Yönetim Sistemi)	Tüm Birimler	Kurumumuzdaki resmi yazışmaların elektronik ortama aktarılmasını ve internet üzerinden bu bilgilerin anlık olarak yönetilmesini amaçlayan bir sistemdir.
DAYS (Döküman Arşiv Yönetim Sistemi)	Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı	Kâğıt ortamındaki evrakları farklı tarama yöntemleri ile sayısallaştıran yönetim sistemleridir.
İp Santral Programı (3CX)	Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı	Ses, veri ve görüntüyü tek bir iletişim altyapısında birleştirir ve işletmeye klasik haberleşme yöntemlerinin yanında, VoIP, FoIP (fax-over-IP), ses kayıt, konferans, görüntülü görüşme, sesli mesajların e-mail ile iletilmesi, durum bilgisi izleyebilme, uzak abone ve uzak ofis iletişimi gibi gelişkin iletişim çözümleri sunan bir yazılım.
Logo Tiger Enterprise Muhasebe Programı	Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı	Tahsilâtların, çek senet işlemlerinin, ödemelerin, memur, sözleşmeli ve işçi bordro ödemelerinin, banka işlemlerinin yapıldığı yazılım.
Unity Stok Programı	Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı	Dayanaklı tüketim malzemelerinin zimmet, kayıttan düşme ve raporlarının oluşturulması, taşınır işlem giriş fişi ve fatura girişi yapılarak taşınır kaydı yapılması işlemleri, taşınır 150 grubu tüketim malzemelerinin stok takibi ve çıkış işlemlerinin ve yılsonu sayım raporlarının yapıldığı program.
Akaryakıt Takip Programı	Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı	Kurumdaki araçların aldığı yakıtları takip ve raporlama için.
İnsan Kaynakları Programı	İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı	Memur, sözleşmeli, işçi bordro işlemlerinin, mesai puantajlarının, vizite işlemlerinin, özlük haklarının takibi, SGK kesintilerinin oluşturulduğu program.
Kanal Arıza Programı	Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı İçmesuyu Dairesi Başkanlığı	Kanal ve içmesuyu şebekelerinde oluşan arızaların cinsi, miktarı ve müdahale şeklinin, kullanılan malzemelerin takip edildiği program.
Sudabis Altyapı Programı	Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı Yatırım ve İnşaat Dairesi Başkanlığı Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı İçmesuyu Dairesi Başkanlığı	Kent altyapısının oluşturulması ve takibinde, içmesuyu ve kanalizasyon bilgileri ile mekânsal veriye sahip tüm bilgileri içeren karar destek sistemi.
Autocad Programı	Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı Yatırım ve İnşaat Dairesi Başkanlığı Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı İçmesuyu Dairesi Başkanlığı	Altyapı bilgilerinin oluşturulup değerlendirildiği program.
Netcad Programı	Yatırım ve İnşaat Dairesi Başkanlığı Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı	Altyapı bilgilerinin oluşturulup değerlendirildiği program.
MicroStation Programı	İçmesuyu Dairesi Başkanlığı	
Arıza Takip Programı	İçmesuyu Dairesi Başkanlığı Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı	Telefon ve elektronik ortamla bildirilen arızaların yerinin, kim tarafından bildirildiği bilgilerinin ve onarımının ne zaman ve nasıl yapıldığının takip edildiği harita ve süreç tabanlı yazılım.
El Bilgisayarı Programı	Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı Abone İşleri Dairesi Başkanlığı	Abone su kullanım endekslerinin okutulduğu ve işletildiği program.

Sayaç Hareketleri Programı	Abone İşleri Dairesi Başkanlığı	Arızalı sayaçlarının takibinin yapıldığı program.
Personel Takip Programı	İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı	Personelin giriş çıkış saatlerinin takip edildiği ve kayıt altına alındığı program.
Su Analiz Takip Programı	Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı	Kentin değişik bölgelerinden alınan suyun analizinin yapıldığı program.
MapInfo Programı	Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı	Koordinatlı olarak hazırlanan mevcut şebeke ve içmesuyu altlıklarının değerlendirildiği program.
Hukuk Programı	Hukuk Müşavirliği	Davaların takip edildiği program.
e-Borç Sorgulama	Tüm Birimler	Abonelerin borç bilgilerini öğrendikleri program.
e-Tahsilat	Tüm Birimler	Abonelerin borçlarını kredi kartı ile ödedikleri sistem.
e-Çözüm	Tüm Birimler	Abonelerde meydana gelen sorunların takip edildiği program.
e-Arıza	Tüm Birimler	Abonelerin arızalarının takip edildiği program.
e-Kaçaksu İhbar	Tüm Birimler	Kaçaksu kullananların takip edildiği program.
Bilgi Edinme	Tüm Birimler	Abonelerin kanun çerçevesinde bilgi edinmesini sağlayan program.
Barkod Oluşturma ve Stok Yönetimi	Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı	Dayanıklı tüketim malzemelerinin etiketleme ve barkodlama işlemlerinin yapıldığı program.
Telefon Fatura Takibi	İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı	Telefon faturalarının takibinin yapıldığı program.
Yaka Kartı	İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı	Kurum personeline yaka kartı hazırlama programı.
SCADA	İçmesuyu Dairesi Başkanlığı Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı	Tüm depoların debi, su miktarı, akım, voltaj, vana açma kapatma işlemlerinin yapıldığı program.
Güvenlik Kamera Takip	İçmesuyu Dairesi Başkanlığı	Tüm depoların takibinin yapıldığı ve kayıt altına alındığı program.
Rehber	Tüm Birimler	Telefon rehber programı.

3-İNSAN KAYNAKLARI

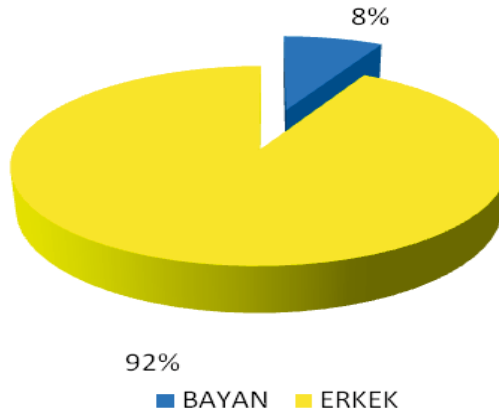
PERSONELİN BİRİMLERE GÖRE DAĞILIMI

S.NO	BİRİMLER	MEMUR	SÖZLEŞMELİ	İŞÇİ	TOPLAM
1	Abone İşleri Dairesi Başkanlığı	42	-	41	83
2	Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı	9	-	15	24
3	Basın Yayın Halkla İlişkiler Şube Müdürlüğü	1	-	1	2
4	Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı	8	2	1	11
5	Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı	11	2	3	16
6	Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı	9	-	15	24
7	Hukuk Müşavirliği	2	1	-	3
8	İçmesuyu Dairesi Başkanlığı	16	-	48	64
9	İlçe Hizmetleri Dairesi Başkanlığı	13	-	60	73
10	İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı	10	-	8	18
11	Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı	9	-	8	17
12	Plan Proje Dairesi Başkanlığı	12	1	2	15
13	Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı	48	-	3	51
14	Teftiş Kurulu Başkanlığı	4	-	-	4
15	Üst Yönetim ve Yönetim Kurulu Büro	10	1	2	13
16	Yatırım ve İnşaat Dairesi Başkanlığı	27	-	2	29

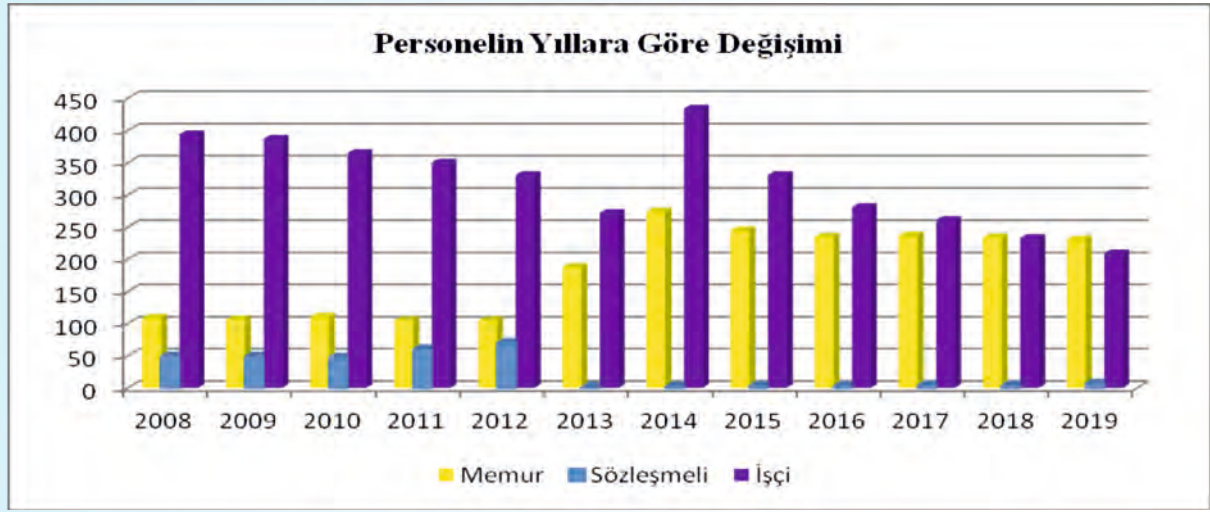
PERSONELİN CİNSİYET DURUMU

	MEMUR	SÖZLEŞMELİ	İŞÇİ
BAYAN	27	3	4
ERKEK	204	4	205
TOPLAM	231	7	209

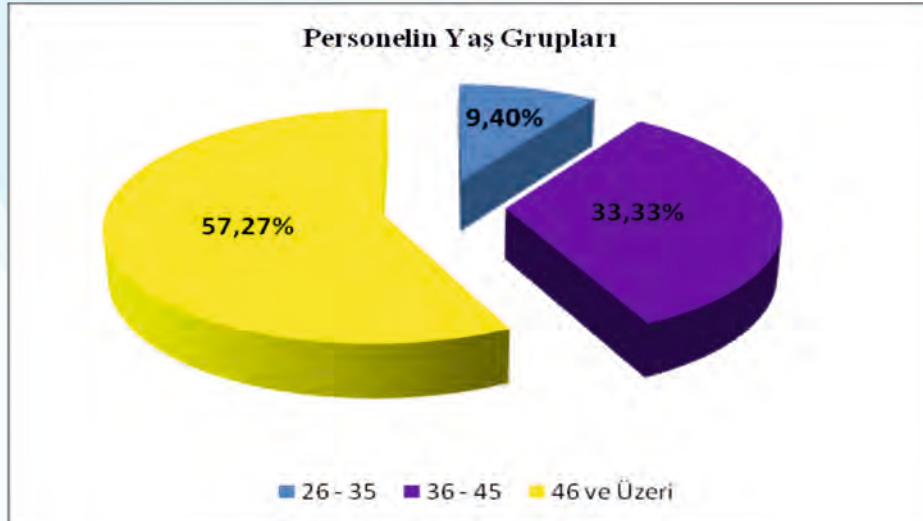
Personelin Cinsiyet Durumu



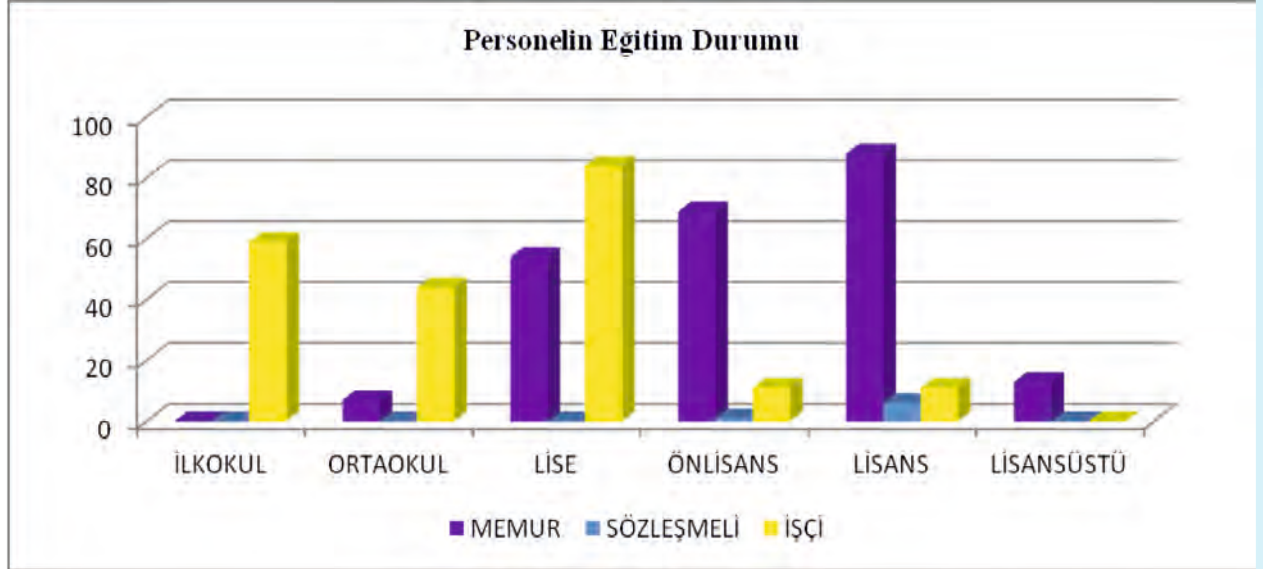
PERSONELİN YILLARA GÖRE DEĞİŞİMİ				
YILLAR	MEMUR	SÖZLEŞMELİ	İŞÇİ	TOPLAM
2008	109	49	394	552
2009	107	49	387	543
2010	111	47	365	523
2011	105	60	350	515
2012	105	70	331	506
2013	118	1	272	461
2014	274	2	434	710
2015	245	3	331	579
2016	235	3	281	519
2017	237	4	261	502
2018	234	4	233	471
2019	231	7	209	447



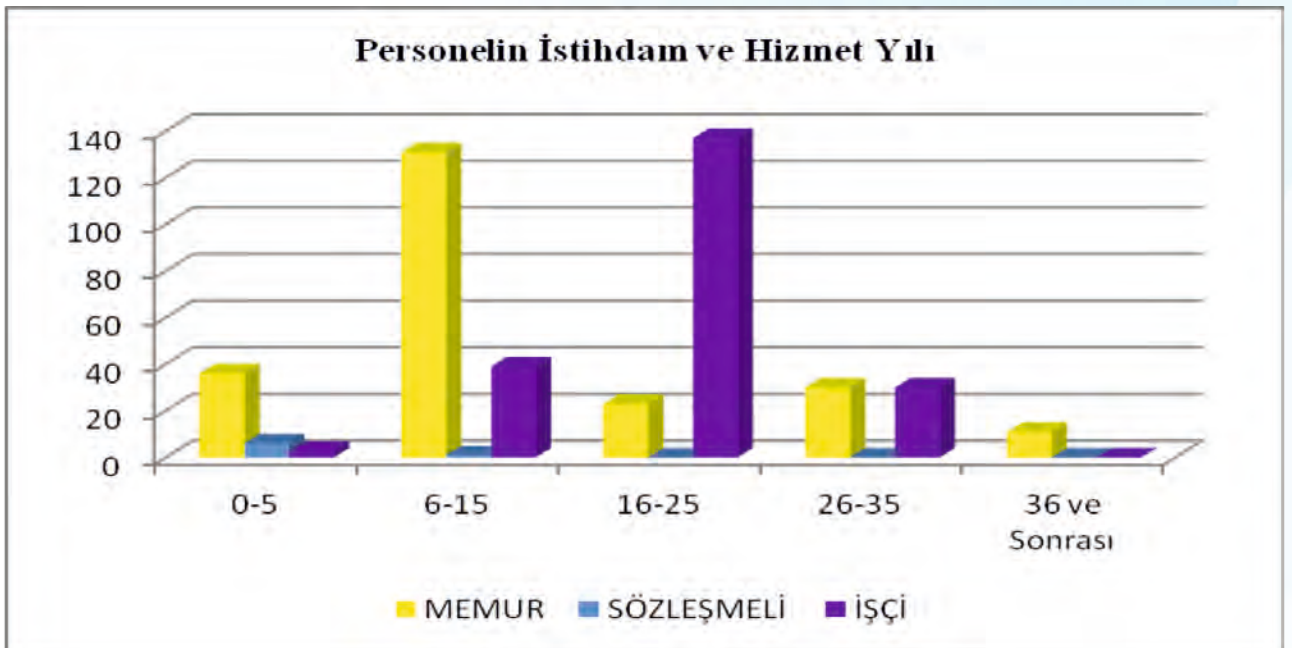
PERSONELİN YAŞ GRUPLARI					
YAŞ GRUPLARI	MEMUR	SÖZLEŞMELİ	İŞÇİ	TOPLAM	ORANI
18-25	-	-	-	-	-
26- 35	33	6	3	42	% 9,40
36-45	75	1	73	149	% 33,33
46 Üzeri	123	-	133	256	% 57,27
TOPLAM	231	7	209	447	



PERSONELİN EĞİTİM DURUMU				
	MEMUR	SÖZLEŞMELİ	İŞÇİ	TOPLAM
İLK OKUL	-	-	59	59
ORTAOKUL	7	-	44	51
LİSE	54	-	84	138
ÖN LİSANS	69	1	11	81
LİSANS	88	6	11	105
LİSANSÜSTÜ	13	-	-	13



PERSONELİN İSTİHDAM VE HİZMET YILI				
HİZMET YILI	MEMUR	SÖZLEŞMELİ	İŞÇİ	TOPLAM
0-5	36	6	3	45
6-15	131	1	39	171
16-25	23	-	137	160
26-35	30	-	30	60
36 ve Sonrası	11	-	-	11
TOPLAM	231	7	209	447



II-AMAÇ VE HEDEFLER

A-İDARENİN AMAÇ VE HEDEFLERİ

STRATEJİK AMAÇ	Kente kaliteli ve sürekli içmesuyunun sağlanması.
STRATEJİK HEDEF	Sağlıklı içmesuyu temin etmek ve dağıtımını yapmak.
STRATEJİK HEDEF	Su kaynaklarını etkin yönetmek.
STRATEJİK HEDEF	Hizmette sürekliliği sağlamak.
STRATEJİK HEDEF	Gelecek yılların planlamasını yapmak.
STRATEJİK HEDEF	Genel Müdürlüğümüzün su üreten abonelerin tüketimine sunduğu tüm tesislerin ve şebekenin klor kontrollerini, numune alımlarını ve analizlerini yaparak sürekli iyileştirmek.
STRATEJİK HEDEF	Mesleki eğitimler ile ulusal ve uluslararası konferans ve seminerlere katılımın sağlanması.
STRATEJİK HEDEF	İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik gereği Halk Sağlığı İl Müdürlüğü tarafından il genelindeki şebekenin muhtelif yerlerinden alınarak analizi yaptırılan numunelerin sonuçlarını ve analiz bedellerini takip etmek.
STRATEJİK HEDEF	Ekonomik ömrünü tamamlayan ve ihtiyaç duyulan bölgelere içmesuyu hattının döşenmesi.
STRATEJİK HEDEF	İçmesuyu abone bağlantılarının yapılması.
STRATEJİK HEDEF	İçmesuyu ihtiyacının karşılanması için gerekli tedbirleri almak.
STRATEJİK AMAÇ	Atıksuların çevre ve insan sağlığına zarar vermeden uzaklaştırılmasını sağlamak.
STRATEJİK HEDEF	Endüstriyel atıksu üreten büyüklü küçüklü tüm işletmelerin envanterini oluşturmak ve Atıksuların Kanalizasyon Şebekesine Deşarj Yönetmeliği'ne göre denetlemek.
STRATEJİK HEDEF	Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği'ne göre tehlikeli atıkların uzaklaştırılması.
STRATEJİK HEDEF	Şehir kanalizasyon şebekesinin bakımı, onarımı, yapımı ve işletmesinin sağlanması.
STRATEJİK HEDEF	Şehir kanalizasyon altyapısının tamamlanması için dışarıdan taşıt ve iş makinası kiralanması.
STRATEJİK HEDEF	Kanalizasyon altyapısının iyileştirilmesi için mal ve malzeme alımı.
STRATEJİK HEDEF	Atıksu arıtma tesisleri çıkış suyunun yasal deşarj sınır değerlerini aşmamak şartıyla minimum elektrik tüketimi.
STRATEJİK HEDEF	Çamur susuzlaştırma ünitelerinde maksimum çamur katı madde oranına ulaşmak.
STRATEJİK HEDEF	Atıksu arıtma tesisleri proses kontrolünün yapılması çalışmaları.
STRATEJİK HEDEF	Atıksu arıtma tesislerinin sürekli çalışmasının sağlanması.
STRATEJİK HEDEF	Kayseri İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesis 2. kademe inşaatının yapılması.
STRATEJİK HEDEF	Arıtma çamurunun bertarafının yapılması.
STRATEJİK HEDEF	Ekonomik ömrünü tamamlayan ve ihtiyaç duyulan bölgelere kanalizasyon ve yağmursuyu hatlarının döşenmesi.
STRATEJİK HEDEF	Aboneler için gerekli işlemlerin yapılması.
STRATEJİK AMAÇ	Kurum tanıtımının daha etkin yapılması.
STRATEJİK HEDEF	Kurum web sayfasının güncelliğinin sağlanması.
STRATEJİK AMAÇ	Kurumsal yapının iyileştirilmesi ve kaynakların daha etkin ve verimli kullanılması.
STRATEJİK HEDEF	Kullanılan uygulamaların entegrasyonunun sağlanması.
STRATEJİK HEDEF	Donanım altyapısının güncellenmesi.
STRATEJİK HEDEF	EBYS yazılımının alınması ve entegrasyonu.
STRATEJİK HEDEF	CBS yazılım güncelleme ve abonelerin coğrafi olarak koordinatlandırılması.
STRATEJİK HEDEF	Kurum hizmetindeki iş makineleri ve araçlarda kullanılacak akaryakıt ve madeni yağ alınması.
STRATEJİK HEDEF	Kuruma ait taşıt ve iş makinası alımı.
STRATEJİK HEDEF	Kurum hizmetlerinde kullanılacak iş makinası ve araç kiralama hizmeti alınması.
STRATEJİK HEDEF	Kuruma ait araç ve iş makineleri için muhtelif cins ve miktar yedek parça alınması ve araç ve iş makinelerinin gerekli bakım onarımlarının yapılması.
STRATEJİK HEDEF	Dava ve icra takibi ile ilgili işlemleri gerçekleştirmek.

STRATEJİK HEDEF	Kurum organizasyon yapısının daha etkin ve verimli hale getirilmesi.
STRATEJİK HEDEF	Kurum temizlik işlerinde çalıştırılmak üzere personel hizmeti alınması.
STRATEJİK AMAÇ	Müşteri memnuniyetinin sürekli artırılması.
STRATEJİK HEDEF	Abonelerin talep ve şikayetlerini kısa sürede sonuçlandırmak.
STRATEJİK HEDEF	Abonelere su sayacı takılması ve bozulan sayaçların değiştirilmesi.
STRATEJİK HEDEF	Çevre Analizleri Laboratuvarımızı TS /EN ISO 17025 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği İçin Genel Şartlar Standardı'na uygun işleterek hizmet kalitesini sürekli iyileştirmek.
STRATEJİK HEDEF	Laboratuvar işletiminde bilgisayar destekli dökümantasyon işleminin geliştirilmesi.
STRATEJİK HEDEF	Şehir kanalizasyon sisteminin daha verimli çalışmasını sağlamak.
STRATEJİK HEDEF	Yeni meskenlerin kanalizasyon sistemine dahil edilmesi.
STRATEJİK HEDEF	Abonelere su faturalarını ödemede kolaylık sağlamak.

B-TEMEL POLİTİKA VE ÖNCELİKLER

MEVCUT SU KAYNAKLARININ KORUNMASI

Su, kıt bir kaynaktır. Sanayileşme ve bu bağlamda kimyasal ürün kullanımının artması su kaynakları üzerinde kirlilik baskısını da artırmaktadır. Önümüzdeki yıllarda su kaynaklarının tehlikeye düşmesi, içilebilir su bulmanın zorlaşacağı gerçeğini doğurmaktadır. Buradan hareketle KASKİ'ye önemli görevler düşmektedir.

Bu amaçla içmesuyu temin edilen tesislerin işletme ve kontrolünün, bakımının yapılarak şebekeye verilecek suların kimyasal ve biyolojik tetkiklerinin yapılarak klorlama işlemine tabi tutulduktan sonra şehre kaliteli ve içilebilir bir suyun verilmesi amaçlanmaktadır.

YENİ SU KAYNAKLARININ BULUNMASI

Son yıllarda ortaya çıkan küresel ısınma ve kuraklık bütün dünyada olduğu gibi Kayseri içinde su temini konusunda sıkıntı oluşturacaktır. Kayseri'nin ülkemizde sayılı sanayi şehirlerinden biri oluşu nüfus artışını da beraberinde getirmiştir. KASKİ'nin yeni su kaynakları bulması ve bunların şebekeye kazandırılması zorunluluk haline gelmiştir.

Bu amaçla KASKİ bünyesinde yapılan çalışmalarda Kayseri'nin uzun seneler içmesuyu ihtiyacının karşılanması amaçlanmaktadır.

HİTERLAND KAPSAMINDA YENİ BAĞLANAN BELDELERİN SU VE KANALİZASYON ALTYAPILARININ TAMAMLANMASI

6360 sayılı 13 Büyükşehir Belediyesinde Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun ile Kayseri Büyükşehir Belediyesi sınırları yeniden düzenlenmiş ve Genel Müdürlüğümüz sorumluluk alanı da buna paralel olarak 5 ilçe ve 19 beldeyi kapsayan 2.150 km²'den, 16 ilçe ve 16.917 km²'lik alana ulaşmıştır. Dolayısıyla yeni bağlanan ilçelerde altyapı sorunları ortaya çıkmıştır.

Bu amaçla önümüzdeki yıllarda yeni bağlanan bölgelerde su ve kanalizasyon altyapılarının tamamlanması önceliklerimiz arasındadır.

ATIKSULARI ÇEVREYE ZARAR VERMEDEN UZAKLAŞTIRMAK VE GERİ KAZANIMLARINI SAĞLAMAK

Daha sağlıklı bir ortamda yaşayabilmek için çevreyi korumak gerekir. Günümüzde çevreyi kirlüten sebeplerin başında atıksular gelmektedir. Deniz, göl ve akarsu gibi su kaynaklarına boşaltılan atıklar, bu kaynakların kirlenmesine ve kullanılamaz hale gelmesine sebep olmaktadır.

İlkelerimiz arasında yer alan çevreye ve insana saygı çerçevesinde KASKİ Arıtma Tesisine ulaşan evsel ve Endüstriyel atıksuların herhangi bir çevre problemi oluşturmayacak şekilde arıtılarak tesisten çıkan çamurların güvenli bir şekilde uzaklaştırılması sağlanmaktadır.

KURUMSAL YAPININ İYİLEŞTİRİLMESİ VE GELİŞTİRİLMESİ İÇİN GEREKLİ ÇALIŞMALAR YAPMAK

5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu'nun çıkış noktası kurumlarda kaynakların daha etkin ve verimli kullanılmasının sağlanmasıdır. Bu amaçla gerek otomasyonun geliştirilmesi gerekse de müşteri odaklı yaklaşımlarla hizmet standartlarının sürekli artırılması sağlanacaktır.

III-FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

A-MALİ BİLGİLER

STRATEJİ GELİŞTİRME DAİRESİ BAŞKANLIĞI

5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu kapsamında Genel Müdürlüğümüz 2019 yılı Bütçesinin Kurumumuz hedeflerine uygun olarak yürütülmesini sağlamakla görevli daire başkanlığımız; Muhasebe Şube Müdürlüğü, Mali Hizmetler Şube Müdürlüğü ve Strateji Geliştirme Şube Müdürlüğü birimlerimizle stratejik plan, performans programı, bütçe gerçekleşmesi, her türlü gelir ve gider kayıtları, tahsilât işlemleri ile yılsonu faaliyet raporlarının hazırlanması işlemlerini yerine getirmektedir.

MUHASEBE ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

2019 Mali Yılı içinde abonelerimize tahakkuk eden su ve kanal gelirlerimiz ile yatırım harcamalarımız, işletme giderlerimiz, personel giderlerimize ait muhasebe işlemleri titizlikle takip edilmiş, tedarikçilerimizin hakediş bedelleri zamanında muhasebe kayıtları alınmıştır. Genel Müdürlüğümüze ait taşınır ve taşınmaz kayıtlarımız tutulmuş olup ilgili muhasebe hesaplarına intikali yapılmıştır.

Genel Müdürlüğümüz faaliyetleri ile ilgili iş ve işlemlerimiz 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununa tabi Kamu Kurumu olarak faaliyetlerini yürütmekte olup yıl içinde birçok mali verileri ve mali tabloları ilgili kurumlara bildirmiş ve yılsonu itibari ile de tüm defter ve dökümlerimiz denetime hazır hale getirilmiştir. Dönemler itibari ile raporlamalar ve istatistikî bilgiler ilgili mevzuat gereği resmi sitelere işlenmektedir. 2019 Yılı bilançosu, bütçe kesin hesap tablosu ve diğer yılsonu raporlarımız hazırlanmıştır.

MALİ HİZMETLER ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Kurumumuz adına tahakkuk eden su, atık su, kanal, yeni abone ve diğer tahakkuka bağlamandan yapılan hizmetler karşılığı alınan ücretlerin tahsilâtını yapmaktadır. Kurumumuz hizmet alanı içerisinde 22 adet gişe su tahsilât veznesi ve 2 adet seyyar vezne ile hizmet vermektedir. Su abonelerimiz, <https://kaskiquery.kaski.gov.tr/> internet sitesinden, Su Tüketim Bildirimimizde belirtilen anlaşmalı olduğumuz 24 adet bankadan talimatlı olarak ödeme ve Genel Müdürlüğümüz ile PTT arasında yapılan sözleşmeyle de ülkemizde bulunan tüm PTT Şubelerinden herhangi bir ücret farkı ödmeden makbuz karşılığı su faturalarını ödeyebilmektedir. Ayrıca şehrimizdeki bütün AVS makinelerinin kurulumu ve yönetimi KEPSAŞ (Kayseri Elektrik Perakende Satış A.Ş.) tarafından yapılmakta olup; Genel Müdürlüğümüzün KEPSAŞ ile yaptığı protokol gereği 60 adet AVS makinelerinden de su faturalarını ödeyebilmektedir.

2019 yılı içerisinde PTT, KEPSAŞ ve bankalarla protokol yapılması, internet üzerinden online ödeme imkanı sunulması, T.C. Halk Bankası Kayseri Şubesi ile Kurumumuzun gişe veznelerinden yapılan tahsilâtların toplanması ve bankadaki Kurum hesabına yatırılması ile ilgili nakit toplama protokolü ve Vakıfbank Kayseri Şubesi ile de P.O.S kullanım protokolü imzalanmış olması, abonelerimize ödeme kolaylığı, kurumumuz açısından ise tahsilât oranının artırılması bakımından önemli oranda başarı sağlamıştır. 2019 yılı içerisinde tüm tahsilât kanallarından **5.091.109** adet makbuzla tabloda belirtilen oran ve tutarlarda toplam olarak **₺284.213.961,05** gelir elde edilmiştir. Tüm bu çalışmalar sonucunda 2019 yılı için tahsilât oranımız % 94,20 olarak gerçekleşmiştir.

VEZNE TİPLERİNE GÖRE TAHSİLÂTLAR

YIL	AY	TAHSİLÂTLAR					AYLARA GÖRE TAHSİLÂT ₺	TAH. ORANI /AY(%)	MAKBUZ ADEDİ
		VEZNE ₺	BANKA ₺	AVS ₺	PTT ₺	WEB ₺			
2019	1	7.045.225,07	9.747.238,57	2.649.267,00	752.727,63	258.573,94	20.453.032,21	7,20	401.360
	2	6.156.620,04	9.528.820,37	2.684.402,00	793.871,54	248.857,17	19.412.571,12	6,83	373.954
	3	7.702.252,72	9.783.493,06	2.836.157,00	783.390,31	253.448,53	21.358.741,62	7,52	410.666
	4	8.664.247,36	9.784.077,10	2.779.561,00	790.735,22	251.542,38	22.270.163,06	7,84	403.185
	5	7.956.952,34	11.100.725,75	3.132.085,00	903.392,49	289.621,43	23.382.777,01	8,23	441.239
	6	5.648.242,66	9.129.551,67	2.785.803,00	661.955,44	247.595,34	18.473.148,11	6,50	335.020
	7	10.579.880,37	13.525.485,47	3.932.690,00	1.112.936,18	394.932,69	29.545.924,71	10,40	487.777
	8	8.425.836,73	11.056.281,18	3.326.778,00	883.985,39	327.653,34	24.020.534,64	8,45	409.444
	9	9.616.456,98	13.030.304,84	3.601.198,00	1.079.306,50	585.078,62	27.912.344,94	9,82	448.821
	10	10.085.214,58	12.706.811,81	3.375.357,00	946.437,13	297.768,25	27.411.588,77	9,64	477.618
	11	8.027.162,59	11.099.327,06	3.135.751,00	919.743,96	265.668,47	23.447.653,08	8,25	445.380
	12	10.949.516,52	11.466.400,25	2.910.627,00	919.759,97	279.178,04	26.525.481,78	9,33	456.645
TOPLAM		100.857.607,96	131.958.517,13	37.149.676,00	10.548.241,76	3.699.918,20	284.213.961,05	100	5.091.109

2019 YILI TAHSİLÂT KANALLARINA GÖRE VERİLER

	MAKBUZ SAYISI	YÜZDE (%)	TUTAR	YÜZDE (%)
GİŞE VEZNE TAHSİLÂT (KREDİ VE NAKİT)	1.033.784	20,31	87.725.209,46	30,87
OTOMATİK ÖDEME TAHSİLÂT (BANKALAR)	2.690.664	52,85	128.128.649,34	45,08
AVS KİOSK TAHSİLÂT (KREDİ VE NAKİT)	923.920	18,15	37.158.622,00	13,07
İNTERNET TAHSİLÂT (WEB)	49.701	0,98	3.699.919,20	1,30
PTT TAHSİLÂTI	281.434	5,53	10.548.241,76	3,71
HESABA HAVALE (RESMÎ DAİRE)	15.584	0,31	13.123.451,50	4,62
AKTİFBANK TAHSİLÂT	96.022	1,89	3.829.867,79	1,35
TOPLAM	5.091.109	100	284.213.961,05	100

STRATEJİ GELİŞTİRME ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Stratejik Plan'a sadık kalınarak 2020 yılı Performans Programı hazırlanmıştır. Programa uygun şekilde harcama birimlerinden gelen tahmini bütçe konsolide edilerek, Gelir ve Gider Bütçeleri oluşturulmuş ve Genel Kurul'un onayına sunulmuştur. 2019 yılı harcama birimlerine ait ödeneklerin talep ve aktarmaları yapılmıştır. Yılsonunda kalan ödeneklerin Yönetim Kurulu Kararı ile iptali sağlanmıştır. 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu'na uygun şekilde, yıl içerisinde bütçe ile ilgili bütün kayıtlar tutulmuş, bütçe uygulama sonuç raporları ve ilgili tablolar düzenlenmiştir. Kamu İç Kontrol Standartlarına Uyum Eylem Planı'nın güncellenmesi için çalışmalar başlamıştır. Kurullar yeniden oluşturulmuş olup Eylem Planında yapılacak eylemlerle ilgili toplantılar yapılmıştır. TUİK ve diğer tüm kamu kurum ve kuruluşlarının istemiş olduğu istatistikî bilgiler düzenlenerek ilgili kurumlara gönderilmiştir. Harcama birimleri tarafından hazırlanan birim faaliyet raporları konsolide edilerek Kurum Faaliyet Raporu hazırlanmıştır.

1-BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI

2019 YILI BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI TABLOSU

HESAP	EKONOMİK			BÜTÇE GİDERİNİN TÜRÜ	CARİ YIL (2019)
KODU	KOD I	KOD II	KOD III		₺
830	1			Personel Giderleri	45.656.177,19
830		1		Memurlar	20.889.700,25
830			1	Temel Maaşlar	7.018.879,26
830			2	Zamlaar Tazminatlar	10.809.733,33
830			4	Sosyal Haklar	2.910.577,30
830			5	Ek Çalışma Karşılıkları	150.510,36
830		2		Sözleşmeli Personel	439.379,24
830			1	Ücretler	305.788,44
830			2	Zamlaar Tazminatlar	85.300,70
830			4	Sosyal Haklar	48.290,10
830		3		İşçiler	24.281.588,26
830			1	Ücretler	11.703.911,21
830			2	İhbar ve Kıdem Tazminatları	3.295.835,99
830			3	Sosyal Haklar	3.623.470,12
830			4	Fazla Mesailer	2.150.782,18
830			5	Ödül ve İkramiyeler	3.507.588,76
830		4		Geçici Personel	45.509,44
830			1	Ücretler	45.509,44
830	2			Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primleri	8.027.370,89
830		1		Memurlar	3.541.213,68
830			6	Sosyal Güvenlik Kurumuna	3.541.213,68
830		2		Sözleşmeli Personel	70.771,36
830			6	Sosyal Güvenlik Kurumuna	70.771,36
830		3		İşçiler	4.415.385,85
830			4	İşsizlik Sigortası Fonuna	392.477,82
830			6	Sosyal Güvenlik Kurumuna	4.022.908,03
830	3			Mal ve Hizmet Alım Giderleri	171.239.903,65
830		1		Üretime Yönelik Mal ve Malz.Ahmları	2.852.365,54
830			6	Kimyevi Ürün Ahmları	2.831.102,59
830			9	Diğer Mal ve Malzeme Ahmları	21.262,95
830		2		Tüketime Yönelik Mal ve Malzeme Ahmları	72.601.551,16
830			1	Kırtasiye ve Büro Malzemesi Ahmları	338.562,95
830			2	Su ve Temizlik Malzemesi Ahmları	224.381,35
830			3	Enerji Ahmları	69.230.733,78
830			4	Yiyecek, İçecek ve Yem Ahmları	604.209,38
830			5	Giyim ve Kuşam Ahmları	296.776,01
830			6	Özel Malzeme Ahmları	1.900.980,53
830			9	Diğer Tüketim Mal ve Malzemesi Ahmları	5.907,16
830		3		Yolluklar	186.877,36
830			1	Yurtiçi Geçici Görev Yollukları	49.488,11
830			2	Yurtiçi Sürekli Görev Yollukları	53.623,36
830			3	Yurtdışı Geçici Görev Yollukları	30.184,68
830			5	Yolluk Tazminatları	53.581,21
830		4		Görev Giderleri	1.289.293,72
830			2	Yasal Giderler	1.245.332,13
830			3	Ödenecek Vergi, Resim, Harçlar ve Benz. Gid.	43.961,59
830		5		Hizmet Ahmları	86.872.334,48
830			1	Müşavir Firma ve Kişilere Ödemeler	49.447.534,25
830			2	Haberleşme Giderleri	565.678,32
830			3	Taşıma Giderleri	11.800,00
830			4	Tarifeye Bağlı Ödemeler	234.213,09
830			5	Kiralar	35.993.581,89
830			9	Diğer Hizmet Ahmları	619.526,93
830		6		Temsil ve Tanıtma Giderleri	29.621,16
830			1	Temsil Giderleri	29.621,16
830		7		Menkul Mal, Gayri Maddi Hak Alım, Bak.Gid.	7.378.014,78
830			1	Menkul Mal Alım Giderleri	4.953.949,73
830			3	Bakım ve Onarım Giderleri	2.424.065,05
830		8		Gayrimenkul Mal Bakım ve Onarım Gideri	29.845,45
830			1	Hizmet Binası Bakım ve Onarım Giderleri	29.845,45
830	4			Faiz Giderleri	30.307.839,59
830		2		Diğer İç Borç Faiz Giderleri	28.314.259,04
830			9	Diğer İç Borç Faiz Giderleri	28.314.259,04
830		3		Dış Borç Faiz Giderleri	1.993.580,55
830			2	Euro Cinsinden Dış Borç Faiz Giderleri	1.993.580,55
830	5			Carli Transferler	6.928.621,06
830		2		Hazine Yardımları (Mahalli İdareler Yardımları)	1.998.945,72
830			6	Giderlere Katılma Payları	1.998.945,72
830		4		Hane Halkına Yapılan Transferler	129.675,34
830			9	Hane Halkına Yapılan Diğer Transferler	129.675,34
830		8		Gehrlerden Ayrılan Paylar	4.800.000,00
830			5	Mahalli İdarelere Verilen Paylar	4.800.000,00
830	6			Sermaye Giderleri	50.751.748,06
830		1		Mamul Mal Ahmları	3.483.749,63
830			1	Büro ve İşyeri Mefrûsatı Ahmları	190.360,81
830			2	Büro ve İşyeri Makine Teçhizat Ahmları	2.422.978,82
830			4	Taşıtlı Ahmları	566.400,00
830			5	İş Makinası Ahmları	304.010,00
830		3		Gayri Maddi Hak Ahmları	334.888,93
830			1	Bilgisayar Yazılımı Ahmları	290.716,93
830			3	Lisans Ahmları	44.142,00
830		4		Gayrimenkul Ahmları Ve Kamulaştırma Gid.	488.887,72
830			1	Arazi Alım ve Kamulaştırma Giderleri	488.887,72
830		5		Gayrimenkul Sermaye Üretim Giderleri	46.444.251,78
830			2	Malzeme Giderleri	19.497.996,20
830			7	Müteahhitlik Giderleri	26.946.255,58
830	7			Sermaye Transferleri	2.975.000,00
830		1		Yurtiçi Sermaye Transferleri	2.975.000,00
830			5	Mahalli İdarelere Sermaye Transferleri	2.975.000,00
830				BÜTÇE GİDERLERİ TOPLAMI (A)	315.886.660,44

2019 YILI BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI TABLOSU

HESAP	EKONOMİK			BÜTÇE GELİRİNİN TÜRÜ	CARİ YIL (2019)
KODU	KOD I	KOD II	KOD III		₺
800	3			Teşebbüs ve Mülkiyet Geliri	249.351.293,20
800		1		Mal ve Hizmet Satış Gelirleri	248.487.708,55
800			1	Mal Satış Gelirleri	1.509.137,90
800			2	Hizmet Gelirleri	246.978.570,65
800		6		Kira Gelirleri	863.584,65
800			1	Taşınmaz Kiraları	863.584,65
800	4			Alınan Bağış ve Yardımlar ile Özel Gelirler	1.477.412,00
800		3		Diğer İdarelerden Alınan Bağış ve Yardımlar	1.477.200,00
800			1	Cari	1.477.200,00
800		5		Proje Yardımları	212,00
800			1	Cari	212,00
800	5			Diğer Gelirler	85.703.108,57
800		1		Faiz Giderleri	5.044.961,32
800			4	Takipteki Kurum Alacakları Faizleri	3.957.332,97
800			8	Vergi, Resim ve Harç Gecikme Faizleri	17,51
800			9	Diğer Faizler	1.087.610,84
800		2		Kişİ ve Kurumlardan Alınan Paylar	77.927.894,65
800			2	Vergi ve Harç Gelirlerinden Alınan Paylar	69.073.585,25
800			4	Kamu Harcamalarına Katılma Payları	8.854.309,40
800		3		Para Cezaları	214.929,83
800			2	İdari Para Cezaları	214.929,83
800		9		Diğer Çeşitli Gelirler	2.515.390,58
800			1	Diğer Çeşitli Gelirler	2.515.390,58
800				BÜTÇE GELİRLERİ TOPLAMI (B)	336.531.881,58

BÜTÇE GELİRLERİNDEN RED VE İADENİN TÜRÜ

					CARİ YIL (2019)
810	3			Teşebbüs ve Mülkiyet Gelirleri	455.528,44
810		1		Mal ve Hizmet Satış Gelirleri	455.528,44
810			1	Mal Satış Gelirleri	646,00
810			2	Hizmet Gelirleri	454.882,44
810	4			Alınan Bağış ve Yardımlar ile Özel Gelirler	1.477.200,00
810		3		Diğer İdarelerden Alınan Bağış ve Yardımlar	1.477.200,00
810			1	Cari	1.477.200,00
810	5			Diğer Gelirler	12.086,34
810		2		Kişİ ve Kurumlardan Alınan Paylar	11.636,34
810			4	Kamu Harcamalarına Katılma Payları	11.636,34
810		9		Diğer Çeşitli Gelirler	450,00
810			1	Diğer Çeşitli Gelirler	450,00
810				BÜTÇE GEL. RED VE İADELER TOPLAMI (C)	1.944.814,78
NET BÜTÇE GELİRİ (D=B-C)					334.587.066,80

KASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ 2019 YILI FONKSİYONEL VE EKONOMİK SINIFLANDIRMA DÜZEYİNDE BÜTÇE GİDERLERİ GERÇEKLEŞMELERİ

KOD	AÇIKLAMA	01	02	03	04	05	06	07	TOPLAM
		PERSONEL GİDERLERİ	SOS. GÜV. KUR. DEVLET PRİMİ GİD.	MAL VE HİZMET ALIM GİDERLERİ	FAİZ GİDERLERİ	CARİ TRANSFERLER	SERMAYE GİDERLERİ	SERMAYE TRANSFERLERİ	
01	GENEL KAMU HİZMETLERİ	32.197.198,33	5.857.347,58	40.364.245,69	24.883.836,68	6.928.621,06	33.321.838,91	2.975.000,00	146.528.088,25
02	SAVUNMA HİZMETLERİ								
03	KAMU DÜZENİ VE GÜVENLİK HİZMETLERİ								
04	EKONOMİK İŞLER VE HİZMETLER								
05	ÇEVRE KORUMA HİZMETLERİ	6.250.058,89	910.734,42	41.757.340,24	2.331.140,75		1.775.542,17		53.024.816,47
06	İSKAN VE TOPLUM REFAHİ HİZMETLERİ	7.208.919,97	1.259.288,89	89.118.317,72	3.092.862,16		15.654.366,98		116.333.755,72
07	SAĞLIK HİZMETLERİ								
08	DİNLENME, KÜLTÜR VE DİN HİZMETLERİ								
09	EĞİTİM HİZMETLERİ								
10	SOSYAL GÜVENLİK VE SOSYAL YARDIM HİZMETLERİ								
TOPLAM		45.656.177,19	8.027.370,89	171.239.903,65	30.307.839,59	6.928.621,06	50.751.748,06	2.975.000,00	315.886.660,44

2019 YILI BÜTÇE GERÇEKLEŞMELERİ

BİRİMLER	2019 YILI BÜTÇESİ	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL	EKİM	KASIM	ARALIK	TOPLAM	GERÇEKLEŞME ORANI
Özel Kalem	1.959.000	140.482,52	116.003,43	117.253,28	122.853,98	129.612,72	110.138,94	261.499,24	140.720,16	144.682,71	149.853,36	148.033,55	111.833,18	1.692.967,07	86,42%
Strateji Gel.Dai.Bşk.	30.314.500	3.377.146,76	2.422.511,45	2.427.656,25	2.433.533,81	2.504.635,91	1.668.892,10	2.177.686,65	1.004.224,76	1.026.734,13	8.793.318,51	1.045.381,05	465.248,33	29.346.969,71	96,81%
İnsan Kayn. ve Eğitim Dai. Bşk.	8.249.000	510.699,05	454.657,82	506.851,66	472.190,36	553.283,32	447.566,13	1.507.202,47	772.942,92	657.625,94	538.140,58	1.181.804,43	536.974,01	8.139.938,69	98,68%
Bilgi İşlem Dai. Bşk.	4.101.500	225.652,57	191.316,05	261.481,36	287.639,91	445.668,27	215.457,96	343.351,93	256.643,57	413.804,21	390.200,98	261.247,77	461.077,42	3.753.542,00	91,52%
Destek Hizmetleri Dai. Bşk.	11.194.000	636.384,39	585.181,22	995.016,88	682.981,20	739.738,07	812.763,59	875.123,07	614.601,82	1.276.539,03	1.201.766,34	965.410,67	848.490,20	10.233.996,48	91,42%
Tefiş Kurulu Başkanlığı	600.000	71.368,81	44.683,85	44.475,33	44.867,13	45.991,83	45.339,52	49.824,40	48.091,08	48.663,61	48.506,44	48.106,67	25.002,11	564.920,78	94,15%
Yat.ve İnş. Dai. Bşk.	46.882.035,83	4.316.296,60	3.869.633,06	4.061.786,61	4.710.928,24	3.510.209,31	2.958.893,46	2.330.528,09	2.823.840,74	1.923.168,85	3.048.625,07	9.265.042,36	3.491.040,70	46.309.993,09	98,78%
Hukuk Müşavirliği	611.500	49.986,84	43.590,81	45.290,95	41.829,84	35.753,12	41.696,69	48.388,72	34.319,19	52.781,53	48.835,40	27.931,76	37.824,01	508.228,86	83,11%
Başın Yayın Şb.Müd.	211.000	4.362,76	30.453,82	591,86	308,05	318,15	304,01	327,50	6.834,31	12.016,70	413,50	0,00	60.179,07	116.109,73	55,03%
Abone İşleri Dai.Bşk.	22.017.000	1.890.943,82	1.551.675,95	1.442.470,23	1.704.805,79	1.760.611,37	1.469.254,02	2.018.870,24	1.649.498,01	1.675.728,73	3.169.599,21	1.551.530,95	1.689.461,64	21.574.449,96	97,99%
İçmesuyu Dai.Bşk.	116.430.500	6.397.297,79	6.786.454,33	7.403.711,35	7.268.907,67	8.375.997,88	8.723.164,78	10.365.501,93	11.977.230,73	11.759.428,90	20.660.927,84	8.471.801,03	8.143.331,49	116.333.755,72	99,92%
Kanalizasyon Dai.Bşk.	23.226.000	1.555.337,12	1.524.782,07	1.726.309,09	2.086.333,64	1.938.531,97	1.704.770,86	1.999.938,44	1.760.777,50	3.307.054,85	1.352.323,96	1.649.412,42	1.794.500,12	22.400.072,04	96,44%
Atıksu Arıtma Dai.Bşk.	27.181.000	1.596.406,65	1.945.232,06	1.622.596,47	1.813.538,19	1.917.402,02	3.238.029,37	3.893.096,63	1.969.135,30	1.999.634,45	2.040.770,28	2.130.339,73	2.723.427,04	26.889.608,19	98,93%
Çevre Koruma ve Kontrol Dai. Bşk.	3.863.500	354.828,36	227.453,17	287.258,74	281.015,30	264.032,77	252.350,93	275.464,49	272.678,18	396.852,88	457.619,85	424.230,61	241.350,96	3.735.136,24	96,68%
İlçe Hizmetleri Dai. Bşk.	23.024.000	1.076.002,45	1.347.394,04	1.140.667,90	1.513.635,05	1.619.281,30	1.721.350,12	2.009.052,00	1.851.757,31	2.880.426,21	3.351.225,99	2.036.365,84	2.133.289,59	22.680.447,80	98,51%
Plan Proje Dai. Bşk.	2.173.500	220.736,40	55.737,48	93.447,34	146.156,24	57.149,86	56.741,24	88.280,90	150.948,90	140.974,90	316.370,19	149.445,48	130.535,15	1.606.524,08	73,91%
TOPLAM	322.038.035,83	22.423.932,89	21.196.760,61	22.176.865,30	23.611.524,40	23.898.217,87	23.466.713,72	28.244.136,70	25.334.244,48	27.716.117,63	45.568.497,50	29.356.084,32	22.893.565,02	315.886.660,44	98,09%

2-TEMEL MALİ TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR

KASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ 2019 YILI BİLANÇOSU

		2018 Yılı	2019 Yılı		PASİF	2018 Yılı	2019 Yılı
		₺	₺			₺	₺
I	DÖNEN VARLIKLAR	91.431.628,51	103.792.102,48	III	KISA VADELİ YABANCI KAYNAKLAR	117.373.278,00	92.703.749,43
A	Hazır Değerler	11.476.962,28	11.901.984,64	A	Kısa Vadeli İç Mali Borçlar	37.484.953,77	38.087.422,98
2	Alınan Çekler	0,00	1.532.465,00	1	İller Bankasına Borçlar	27.728.000,00	17.787.208,75
3	Bankalar	8.712.039,84	6.687.821,51	2	Vakıflar Bankasına Borçlar	9.738.369,77	20.261.630,23
5	Banka Kredi Kartlarından Alacaklar	2.764.912,44	3.681.698,13	3	Kamui İdarelerine Borçlar	18.584,00	18.584,00
B	Menkul Kıymet ve Varlıklar	10.950,00	38.292,00	B	Kısa Vadeli Dış Mali Borçlar	15.534.000,00	11.946.867,90
1	Özel Kesim Tahvil, Senet ve Bonoları Hesabı	10.950,00	38.292,00	1	Hazine Garantili Borçlar	15.534.000,00	11.946.867,90
C	Faaliyet Alacakları	17.460.791,98	31.622.983,40	C	Faaliyet Borçları	20.656.585,29	11.626.227,94
1	Gelirlerden Alacaklar (Alıcılar)	17.460.791,98	31.622.983,40	1	Bütçe Emanetleri	20.656.585,29	11.626.227,94
2	Verilen Depozito ve Teminatlar			D	Emanet Yabancı Kaynakları	9.543.781,96	8.028.981,67
D	Kurum Alacakları			1	Alınan Depozito ve Teminatlar	460.997,00	592.214,52
1	Kurumca Verilen Borçlardan Alacaklar			2	Emanetler Hesabı	9.082.784,96	7.436.767,15
2	Personelden Alacaklar			G	Ödenecek Diğer Yükümlülükler	3.274.412,50	3.721.511,77
E	Diğer Alacaklar			1	Ödenecek Vergi Ve Fonlar	1.631.780,16	1.248.367,34
1	Diğer Geçitli Alacaklar	1.348.487,40	1.416.778,39	2	Ödenecek Sosyal Güvenlik Kesintileri	486.788,35	897.046,69
F	Stoklar	28.474.961,52	32.758.799,49	H	Ödenecek Diğer Yükümlülükler	1.155.843,99	1.576.097,74
1	İlk Madde Ve Malzeme	28.474.961,52	32.758.799,49	H	Borç ve Gider Karşılıkları	3.000.000,00	1.750.000,00
G	Ön Ödemeler			1	Maliyet Giderlerini Karşıladı	3.000.000,00	1.750.000,00
1	İş Avansları	58.000,00	58.000,00	4	Dönem Karı Vergi ve dig. Yas.yük.		
2	Personele Avansı	786.275,42	938.2710,03	I	Gelecek Aylara Ait Gelirler ve Gider Tahakkukları	27.879.544,48	17.561.115,33
H	Yıllara Yaygın İnşaat ve Onarım Maliyetleri			1	Gelecek Aylara Ait Gelirler	60.087,60	60.087,60
I	Gelecek Aylara Ait Giderler ve Gelir Tahakkukları	0,00	0,00	2	Gider Tahakkukları	27.819.456,88	17.501.027,73
J	Diğer Dönen Varlıklar	31.815.209,91	25.057.064,53	J	Diğer Kısa Vadeli Yabancı Kaynaklar	0,00	1.621,84
1	Devreden K.D.V.	31.695.600,05	24.939.600,34	2	Sayımı Fazlalıkları		
2	Sayımı Noksanları	119.409,86	117.454,19	IV	UZUN VADELİ KAYNAKLAR	322.957.935,52	348.201.602,41
II	DURAN VARLIKLAR	573.549.941,91	585.222.268,04	A	Uzun Vadeli İç Mali Borçlar	142.391.516,45	127.696.802,14
A	Menkul Kıymet ve Varlıklar			1	İller Bankasına Borçlar	122.129.886,22	
B	Faaliyet Alacakları	12.651.401,19	10.993.081,50	2	Vakıflar Bankasına Borçlar	20.261.630,23	
1	Gelirlerden Alacaklar (Alıcılar)	6.910.562,57	9.578.914,29	B	Uzun Vadeli Dış Mali Borçlar	78.215.283,93	80.006.344,43
2	Gelirlerden Tecilli ve Tehiri Alacaklar	4.376.029,87	1.414.147,21	1	Hazine Garantili Borçlar	78.215.283,93	24.041.112,08
3	Verilen Depozito ve Teminatlar	1.364.808,75	1.414.147,21	D	Diğer Kaynaklar	20.774.749,45	
C	Kurum Alacakları	15.013.311,18	16.289.996,49	4	Alınan Depozito Ve Teminatlar	20.774.749,45	
1	Kurumca Verilen Borçlardan Alacaklar	15.013.311,18	16.289.996,49	G	Borç ve Gider Karşılıkları	18.325.718,14	58.163.064,90
D	Mali Duran Varlıklar	50.000,00		1	Kidemi Tazminatı Karşılığı	18.325.718,14	58.163.064,90
1	Mal ve Hizmet Üreten Kuruluşlara Yatırılan Sermayeler Hesabı	50.000,00	3.025.000,00	I	Diğer Uzun Vadeli Kaynaklar	63.250.665,55	58.294.278,86
E	Maddi Duran Varlıklar	545.835.229,54	554.914.210,05	2	Tesise katılma payları	360.525,60	300.438,00
1	Arazi Ve Arsalar	10.754.196,34	11.241.314,06	3	Gider Tahakkukları Hesabı	62.890.139,95	57.993.840,86
2	Yer Altı Ve Yer Üstü Düzenleri	602.804.666,62	684.547.817,11	V	ÖZ KAYNAKLAR	224.650.358,90	248.109.018,68
3	Binalar	48.832.577,87	50.037.473,87	A	Net Değer	67.955.351,36	67.955.351,36
4	Tesis, Makina Ve Cihazlar	118.856.707,41	119.578.595,67	1	Sermaye	214.673,43	214.673,43
5	Taşıtlar	7.122.213,39	7.903.2713,39	2	Varlık Envanteri	16.664.365,93	16.664.365,93
6	Demirbaşlar	10.656.471,81	12.166.405,57	3	Önceki Dönem Faaliyet Karları	51.076.312,00	51.076.312,00
7	Birikmiş Amortismanlar(-)	-359.638.074,33	-378.418.353,06	C	Yeniden Değerleme Farkları	131.174.521,12	131.174.521,12
8	Yapılmakta Olan Yatırımlar	106.446.570,43	47.860.743,44	1	M.D.V. Yeniden Değerleme Değer Artış Fonu	131.174.521,12	131.174.521,12
F	Maddi Olmayan Duran Varlıklar			E	Geçmiş Yıllar Olumsuz Faaliyet Sonuçları	40.242.372,76	49.470.512,01
1	Haklar	3.710.549,25	4.010.876,05	1	Geçmiş Yıllar Karları	40.242.372,76	49.470.512,01
2	Birikmiş Amortisman (-)	-3.710.549,25	-4.010.876,05	G	Geçmiş Yıllar Olumsuz Faaliyet Sonuçları	-23.950.025,59	-23.950.025,59
				1	Geçmiş Yıllar Zararı (-)	-23.950.025,59	-23.950.025,59
				H	Dönem Faaliyet Sonuçları	9.228.139,25	23.458.659,78
				1	Dönem Net Karı	9.228.139,25	23.458.659,78
				2	Dönem Net Zararı (-)		
	TOPLAM	664.981.570,42	689.014.370,52			664.981.570,42	689.014.370,52

KASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ 2019 YILI FAALİYET SONUÇLARI TABLOSU

Hesap Kodu	Yardımcı Hesap			GİDERİN TÜRÜ	CARİ YIL		Hesap Kodu	Yardımcı Hes.			GELİRİN TÜRÜ	CARİ YIL	
	Kod.1	Kod.2	Kod.3		2019			Kod.1	Kod.2	Kod.3		2019	
630	1			Personel Giderleri		84.243.523,95	600	03			Teşebbüs ve Mülkiyet Gelirleri		239.416.839,13
630	1	1		Memurlar	20.889.700,25		600	03	01		Mal ve Hizmet Satış gelirleri	238.553.254,48	
630	1	2		Sözleşmeli Personel	439.379,24		600	03	01	01	Mal Satış Gelirleri	1.442.895,16	
630	1	3		İşçiler	62.868.935,02		600	03	01	02	Hizmet Gelirleri	237.110.359,32	
630	1	4		Geçici Personel	45.509,44		600	03	06		Kira Gelirleri	863.584,65	
630	2			Sosyal Güv.Kurumlarına Devlet Primi Giderleri		8.027.370,89	600	03	06	01	Taşınmaz Kiraları	863.584,65	
630	2	1		Memurlar	3.541.213,68		600	04			Alınan Bağış Ve Yardımlar ile Özel Gelirler		1.749.340,00
630	2	1	6	Sos.Güvenlik Kurumuna	3.541.213,68		600	04	03		Diğer İdarelerden Alınan Bağış ve Yardımlar	1.749.128,00	
630	2	2		Sözleşmeli Personel	70.771,36		600	04	04	3	Cari	1.749.128,00	
630	2	2	6	Sos.Güvenlik Kurumuna	70.771,36		600	04	05		Proje Yardımları	212,00	
630	2	3		İşçiler	4.415.385,85		600	04	05	01	Cari	212,00	
630	2	3	4	İşsizlik Sigortası Fonuna	392.477,82		600	05			Diğer Gelirler		90.545.744,10
630	2	3	6	Sos.Güvenlik Kurumuna	4.022.908,03		600	05	01		Faiz Gelirleri	5.044.961,32	
630	3			Mal ve Hizmet Alım Giderleri		141.446.030,08	600	05	01	04	Takipteki Kurum Alacakları Faizleri	3.957.332,97	
630	3	1		Üretimi Yönelik Mal ve Malzeme Alımları	18.019,45		600	05	01	08	Vergi, Resim ve Harç Gecikme Faizleri	17,51	
630	3	1	9	Diğer Mal ve Malzeme Alımları	18.019,45		600	05	01	09	Diğer Faizler	1.087.610,84	
630	3	2		Tüketime Yönelik Mal ve Malzeme Alımları	57.851.954,69		600	05	02		Kişİ ve Kurumlardan Alınan Paylar	78.214.695,07	
630	3	2	1	Kırtasiye ve Büro Malzemesi Alımları	197.920,58		600	05	02	02	Vergi ve Harç Gelirlerinden Alınan Paylar	69.073.585,25	
630	3	2	2	Su ve Temizlik Malzemesi Alımları	26.407,57		600	05	02	04	Kamu Harcamalarına Katılma Payları	9.141.109,82	
630	3	2	3	Enerji Alımları	57.599.704,44		600	05	03		Para Cezaları	214.929,83	
630	3	2	6	Özel Malzeme Alımları	27.922,10		600	05	03	02	İdari Para Cezaları	214.929,83	
630	3	3		Yolluklar	186.877,36		600	05	09		Diğer Çeşitli Gelirler	7.071.157,88	
630	3	3	1	Yurtiçi Geçici Görev Yollukları	49.488,11		600	05	09	01	Diğer Çeşitli Gelirler	7.071.157,88	
630	3	3	2	Yurtiçi Sürekli Görev Yollukları	53.623,36		GELİRLER TOPLAMI						331.711.923,23
630	3	3	3	Yurtdışı Geçici Görev Yollukları	30.184,68								FAALİYET SONUCU
630	3	3	5	Yolluk Tazminatları	53.581,21								
630	3	4		Görev Giderleri	1.277.053,76								
630	3	4	2	Yasal Giderler	1.233.092,17								
630	3	4	3	Ödenecek Vergi, Resim ve Harçlar	43.961,59								
630	3	5		Hizmet Alımları	79.999.130,54								
630	3	5	1	Müşavir Firma ve Kişilere Ödemeler	48.128.781,46								
630	3	5	2	Haberleşme Giderleri	479.731,41								
630	3	5	3	Taşıma Giderleri	10.000,00								
630	3	5	4	Tarifiye Bağlı Ödemeler	213.522,07								
630	3	5	5	Kiralar	30.606.797,38								
630	3	5	9	Diğer Hizmet Alımları	560.298,22								
630	3	6		Temsil ve Tanıtma Giderleri	27.193,53								
630	3	6	1	Temsil Giderleri	27.193,53								
630	3	7		Menkul Mal, Gayrimaddi Hak Alım Gid.	2.060.508,00								
630	3	7	1	Menkul Mal Alım Giderleri	2.771,72								
630	3	7	3	Bakım ve Onarım Giderleri	2.057.736,28								
630	3	8		Gayrimenkul Mal Bakım ve Onarım Giderleri	25.292,75								
630	3	8	1	Hizmet Binası Bakım ve Onarım Giderleri	25.292,75								
630	4			Faiz Giderleri		13.425.303,48							
630	4	2		Diğer İç Borç Faiz Giderleri	13.425.303,48								
630	4	2	9	Diğer İç Borç Faiz Giderleri	13.425.303,48								
630	5			Cari Transferler		2.128.621,06							
630	5	2		Hazine Yardımları(Mahalli İdarelerin Yardımları)	1.998.945,72								
630	5	2	6	Giderlere Katılma Payları	1.998.945,72								
630	5	4		Hane Halkına Yapılan Transferler	129.675,34								
630	5	4	9	Hane Halkına Yapılan Diğer Transferler	129.675,34								
630	11			Değer ve Miktar Değişimleri Giderleri		10.486.045,73							
630	12			Gelirlerin Ret ve İadesinden Kay.Gid.		441.761,68							
630	13			Amortisman Giderleri		19.080.605,53							
630	14			İlk Madde ve Malzeme Giderleri		28.974.001,05							
630	14	1		Kırtasiye Malzemeleri Grubu	229.312,66								
630	14	2		Beslenme/Gıda Amaçlı ve Mutfakta Kull.Malz.	19.146,15								
630	14	3		Tıbbi ve Laboratuvar Sarf Malzemeleri Grubu	762.147,60								
630	14	4		Yakıtlar,Yakıt Katkıları ve Katkı Yağlar Grubu	5.938.255,54								
630	14	5		Temizleme Ekipmanları Grubu	170.237,34								
630	14	6		Giyecek Mefrusat ve Tuhafiyeye Malz. Grubu	300.075,81								
630	14	7		Yiyecek Grubu	566.849,68								
630	14	8		İçecek Grubu	9.631,55								
630	14	10		Zirai Maddeler Grubu	119.422,88								
630	14	12		Bakım Onarım ve Üretim Malzemeleri Grubu	1.507.793,43								
630	14	13		Yedek Parçalar Grubu	18.661.478,06								
630	14	14		Nakil Vasıtaları Lastikleri Grubu	161.794,41								
630	14	15		Değişim,Bağış ve Satış Amaçlı Yayınlar Grubu	101,69								
630	14	17		Basınçlı Ekipmanlar	487.273,56								
630	14	99		Diğer Tüketim Amaçlı Malzemeler	40.480,69								
GİDERLER TOPLAMI						308.253.263,45							

DENETİM RAPORU

(01.01.2019 - 31.12.2019 TARİHLERİ ARASI)

KASKİ Genel Müdürlüğü'nün 2560 sayılı kanun gereğince 2019 yılı faaliyetleri ile ilgili olarak yapılan denetim sonucunda düzenlenen genel inceleme raporunu aşağıda belirtilen başlıklar halinde Genel Kurulun bilgilerine arz ederiz.

A-GENEL İNCELEME

KASKİ Yönetim Kurulu 2019 yılı içerisinde 52 toplantı yapmış olup Yönetim Kurulu'nun aldığı kararların dağılımı birimlere göre şöyledir. Yatırım ve İnşaat Dairesi Başkanlığı 210, Hukuk Müşavirliği 4, Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı 107, Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı 7, İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı 31, Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı 14, Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı 1, Abone İşleri Dairesi Başkanlığı 4, İçmesuyu Dairesi Başkanlığı 19, İlçe Hizmetleri Dairesi Başkanlığı 6, Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı 3, Plan Proje Dairesi Başkanlığı 4 ve Yönetim Kurulu Bürosu 1 adet olmak üzere toplam 411 adet Yönetim Kurulu Kararı alınmıştır.

KASKİ Genel Kurulu 2019 yılı içerisinde 2 toplantı yapmıştır. 2019 Mayıs Genel Kurulunda 10 adet, Kasım Genel Kurulunda iki oturumda; 9 adet olmak üzere toplam 19 karar almıştır.

B-STRATEJİ GELİŞTİRME DAİRESİ BAŞKANLIĞI İLE İLGİLİ İNCELEME

KASKİ Genel Müdürlüğü'nün 01.01.2019 - 31.12.2019 dönemi ile ilgili olarak bütçe uygulamaları sonucunda; Bütçe Gelirleri Toplamı: ₺ 334.587.066,80 Bütçe Giderleri Toplamı: ₺ 315.886.660,44 olarak gerçekleşmiştir. İller Bankası A.Ş.'den İçmesuyu, Kanalizasyon ve Atıksu Arıtma Tesisi yapımı işleri için temin edilmiş olan kredilerden 2019 yılı içinde ₺ 12.038.035,83 'sının kullanıldığı görülmüştür.

Strateji Geliştirme Şube Müdürlüğünce yapılan 5 yıllık Stratejik Plan, Yıllık Performans Programı ve Bütçe işlemlerinin 5018 sayılı kanun hükümlerine uygun şekilde yürütüldüğü görülmüştür. Mali Hizmetler Şube Müdürlüğünce yapılan ödeme ve tahsilat işlemleri ile ilgili belgelerin incelemesi sondaj usulü yapılmıştır. Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı'nca kasada muhafaza edilmesi gereken teminat mektubu ve diğer kıymetli evrak niteliğinde olan evrakların Muhasebe Müdürlüğünde bulunan kasada muhafaza edildiği teminat mektubu ve değerli evrakın miktar süre ve işin niteliğine göre ihale sözleşmesine uygun olarak alındığı, alınan teminat mektuplarının ilgili bankalardan teyitlerinin alındığı, süreli olanların sürelerinin takip edildiği ve ilgili birimlere gerekli hatırlatmaların yapıldığı görülmüştür.

C-HUKUK MÜŞAVİRLİĞİ İLE İLGİLİ İNCELEME

KASKİ Hukuk Müşavirliğince 87'si yeni açılan, 43'ü önceki yıllardan devir olmak üzere toplam 130 dava dosyasının olduğu, 28 dava dosyasının sonuçlandığı, 102 davanın ise 2020 yılına devrettiği görülmüştür.

2019 yılında önceki yıldan devir 69 icra takibi ile birlikte 61 adet icra takibi olmak üzere toplam 130 icra takip dosyası olduğu, bunlardan 12 dosya infaz edilmiş olup kalan 118 adet icra dosyası hakkında takibin devam etmekte olduğu görülmüştür.

Kurumun hukuki konularla ilgili olarak ihtiyacı olan konularda şifahi olarak çok sayıda mütalaanın dışında 7 adet Hukuki Mütalaa, 7 adet Genelge ve 3 adet Yönerge hazırlandığı, İdarenin davet edildiği 20 adet ve İdarenin başvurduğu 1 adet arabuluculuk görüşmesine iştirak edilerek bu hususta Arabulucuk Komisyonu ile birlikte istişare edilmesi suretiyle neticeye göre işlem yapılmasının sağlandığı ve Hukuk Müşavirliğine gelen 606 evrak olduğu 351 adet evrakın ilgili birimlere gönderildiği görülmüştür.

D-İÇMESUYU DAİRESİ BAŞKANLIĞI İLE İLGİLİ İNCELEME

İçmesuyu Dairesi Başkanlığı tarafından 2019 yılı içerisinde 20 adet proje çalışması yapılmış ve 201.134 mt şebeke döşemesi, 11.630 adet arıza onarımı, 3.483 adet abone aktarımı, 16 adet alt bölge çalışması, 1.201 adet fiziki kaybın tespit ve arızanın giderilmesi yapılmış olup ayrıca 118.922 mt iptal edilen içmesuyu borusu olduğu tespit edilmiştir. Su kayıp kontrol ve ölçüm servisinde debi ölçümü, ve basınç ölçümü 861 adet olarak gerçekleştirilmiştir. SCADA merkezi denetim ve bilgi toplama sistemiyle içmesuyu üretim ve dağıtımı 24 saat etkin ve verimli olarak kontrolü ve kumandası sağlanmış, puant saat uygulaması tek terimli tarifieden çift terimli tariefeye geçişle de elektrik enerji maliyetlerinde ciddi tasarruf sağlanmış olup içmesuyu rezervlerinin verimli ve sağlıklı kullanılması ve klorlaması takibi otomatik olarak yapılmıştır.

E-KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI İLE İLGİLİ İNCELEME

Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı bünyesinde 2019 yılında 78.489 mt. kanalizasyon hattı yapıldığı tespit edilmiştir. 2019 yılı içerisinde dilekçe ve ALO 153 ile 185 'e toplam 27.248 adet kanal arızası başvurusu alınmış ve bu arızaların tamamı Merkez İlçe Belediyeleri sınırlarında gerçekleşmiş olup aylık ortalama arıza sayısı 2.271 adettir. Ayrıca 2019 yılında 852 adet bina bağlantısı gerçekleştirilmiş ve toplam 54.018 mt. kanalizasyon hattı ve abone bağlantısı yapıldığı, ayrıca 21.570 mt. yağmur ızgara hattı yapıldığı görülmüştür.

F-ATIKSU ARITMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI İLE İLGİLİ İNCELEME

Atıksu Arıtma Tesisi amacı doğrultusunda 2019 yılında toplam 58.826.033 m³ atıksuyu arıtarak AB standartlarında bir çıkış suyu sağlamıştır. Arıtma tesisinde günlük 288 ton arıtma çamuru, yaklaşık 1ton kum ve 5 ton ızgara atığının çıkartılarak Kızılırmak ve çevresinin kirlenmesinin önlenmesi konusunda önemli bir katkıda bulunmuştur. Arıtma tesisi amaçlarını gerçekleştirirken ihtiyacı olan elektrik enerjisinin bir kısmı biogazdan üretilmiştir. Bu kapsamda biogazdan 4.658.808 kwh elektrik enerjisi üretilmiş olup testteki mevcut elektrik enerjisi tüketiminin % 29,80'i buradan karşılanmıştır. Kayseri İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi ile ilçelerdeki arıtma tesislerinde bulunan bütün ekipmanların mekanik ve elektrik bakımlarının yapıldığı görülmüştür. Ayrıca kış aylarında tesisin ısınması ve sıcak su ihtiyacı sürekli olarak karşılanmaktadır. Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı'nın ruhsat ve denetim faaliyetleri çerçevesinde 2019 yılında yeni ruhsatlandırma, ruhsat yenileme, periyodik olarak numune alma, analiz yapma, ölçme, periyodik kontrol, görüş ve analizleri Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı'na bağlı laboratuvarlarda yapılmaktadır.

G-YATIRIM VE İNŞAAT DAİRESİ BAŞKANLIĞI İLE İLGİLİ İNCELEME

2019 yılında ihale ve doğrudan temin ile 16 adet kanalizasyon yatırımı, 23 adet içmesuyu yatırımı, 21 adet atıksu arıtma tesisi ile 3 adet atıksu arıtma tesisleri bakım onarım işi ve 10 adet muhtelif işler için yatırım yapılmış olup İhalelerin kanun ve yönetmeliklere uygun olarak yapıldığı, tamamlanan işlerin teslim alınmış olduğu, yıllara sari olan ve tamamlanmayan işlerin devam ettiği görülmüş olup ihalelerle ilgili olarak yapılan inceleme sondaj usulü ile yapılmıştır.

H- DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI İLE İLGİLİ İNCELEME

2019 yılı içinde 41 adet ihale yolu ile alım yapılmış ayrıca 739 adet doğrudan temin ile mal ve hizmet alımı yapıldığı gözlenmiştir. Sondaj usulü ile ihale dosyaları üzerinde incelemeler yapılmıştır. İhalelerin 4734 sayılı Kamu ihale Kanununa uygun olarak yapıldığı anlaşılmıştır.

Daire Başkanlığınca 61 adedi KASKİ'nin mülkiyetinde olan ve 45 adedi kiralama yolu ile temin edilen toplam 106 adet araç ve iş makinesi ile hizmetler gerçekleştirilmiştir.

I-BİLGİ İŞLEM DAİRESİ BAŞKANLIĞI İLE İLGİLİ İNCELEME

Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı 473 kullanıcıyı ağ ortamı ile 58 sunucu 5 dağıtım merkezi ve sisteme bağlı cihazlarla kuruma aktif üç şube müdürlüğü ile bilgi ve destek sağlayıp hizmet vermektedir. 113 adet el bilgisayarı sayesinde abonelerin endeksleri sisteme iletilmektedir. Daire başkanlıkları ile birlikte hareket edilerek istek ve ihtiyaç duyulan konularda teknik destek sağlanmış, web tabanlı yeni sistemle birlikte programlara yeni modül ve raporlamalar eklenmeye devam edilmiştir. İhale ile yapımı tamamlanan şebekelerin sayısallaştırılarak bilgisayar ortamına aktarılması sağlanmıştır.

İ-İNSAN KAYNAKLARI VE EĞİTİM DAİRESİ BAŞKANLIĞI İLE İLGİLİ İNCELEME

KASKİ Genel Müdürlüğü bünyesinde 2019 yılında 231 memur, 7 sözleşmeli, 209 işçi olmak üzere toplam 447 personel görev yapmıştır. 2019 yılında 19 işçi ve 7 memur emekli olmuş, 1 memur istifa etmiş, 5 işçinin iş akdi feshedilmiş ve 3 memur nakil gitmiş olup, 1 yeni memur personel ve diğer kurumlardan 7 memur nakil gelerek göreve başlamışlardır. Çalışanların tüm sosyal hakları, ücret kesinti ve istihkakları ile bildirimleri ilgililere süresi içerisinde bildirilmiştir. Ayrıca 2019-2020 eğitim yılında 7 adet meslek lisesi öğrencisi staj yapmıştır. 2018-2019 eğitim yılı yaz döneminde ise 64 üniversite öğrencisine staj imkanı sağlanmıştır

J-ABONE İŞLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI İLE İLGİLİ İNCELEME

Vatandaşların farklı işlemleri ile ilgili talepleri doğrultusunda 2019 yılında 45.836 adet evrak işlemi gerçekleştirilmiştir. 27.844 adet yeni abone kaydı yapılmış olup 6.176 adet abone iptali sonucunda yılsonu itibarıyla abone sayısı 604.494 olarak gerçekleşmiştir.

2019 yılında abone servisine 11.646 adet abone isim değişikliği, 1.052 adet abone geçici kapama, 1.771 adet yeniden su açma işlemi gerçekleştirilmiştir. 175 adet tutanaklı fatura düzeltme işlemi yapılmış olup fen memurluğunca da 27.953 adet kontrol yapılarak raporlandırılmıştır.

1.246 adet yeni inşaat ruhsatı başvurusu yapılmış ve kanal tahakkuk servisine ₺ 6.623.779 Kanal Katılım Payı tahakkuk ettirilmiştir. İmarsız yapılara ait atıksu çıkışlarının kanalizasyon şebekesine bağlanması sonucu ₺ 679.773 kanal katılım payları abonelerin su tüketim bedellerine ilave edilmiştir. 27.844 adet yeni abone dilekçesinin ilişiği kesilmiştir. Kanalizasyon şebekesine bağlantısı yapılan yeni binaların kanallarından ₺ 163.454 ücret tahakkuku yapılmıştır. Arızaların giderilmesi sonucunda ₺ 685.565 kanal açma ücreti olarak tahakkuk ettirilmiştir.

Kaçaksu servisine çeşitli yollarla 2.158 adet ihbar gelmiştir. Ayrıca bu ihbarlar değerlendirilerek 122.710 adet kaçaksu tutanağında ₺ 20.473.071,70 tahakkuk ettirilmiştir. Bunun ₺11.999.349,29' sı tahsil edilmiş olup ₺ 8.473.722,41'sinin taksit günü gelmediğinden; tahakkuk eden tutanak bedellerinin de tahsili için gerekli önlemler alınmış ve işlemleri devam etmektedir. Kaçaksu tutanaklarında ₺ 3.426.940,72'sına tekabül eden 5.387 adet bedel her türlü uyarılara rağmen tahsil edilemediğinden İcra Servisine gönderilmiştir. Ayrıca 436 adet kaçaksu tutanağı su hırsızlığı kapsamında icra şefliği ve sözleşmeli avukatlar kanalıyla Cumhuriyet Savcılığına havalesi yapılmıştır.

2019 yılında sayaç okuma, endeks kontrolü, arızalı sayaç kontrolü ve el ilanlarının abonelere ulaştırılması ile itirazların değerlendirilip kaçaksu kullanımı ile ilgili ihbarlar tespit şefliği tarafından ilgili birimlere iletilmiştir. Yıl içinde 98 üniformalı tespit elemanı 6360 sayılı kanun ile Kayseri sınırları il sınırlarının ortalama 30 günlük dönemler halinde 12 kez, 6360 sayılı kanun dahilindeki tüm ilçe ve beldelerin ise ortalama 60 günlük dönemler halinde 6 kez, köy ve yazlık bağ evlerinin ise yılda 3 kez olmak üzere su tüketim bildirimlerinin hazırlandığı ve tüm abonelere ulaştırıldığı görülmüştür. 389.683 adet sayaç yeri kilitli, 6.014 adet sayaç için 'bozuk, 396.761 adet sayaç için (kullanılmıyor sayaç seri no okunmuyor, aparatlı) 'raporlu okuma 4.884.689 adet abone sayacı normal okunmuş olmak üzere toplam 5.677.147 adet su tüketim bildirimi dağıtılmıştır. İtiraz sonucu 1.121 aboneye ulaşılmış ve sorunlar giderilmiştir.

İcra servisine 2019 yılı içerisinde 13 sözleşmeli avukatla 1.384 adet dosya takibinden 481 adedi neticelendirilerek ₺ 1.691.684,59 tahsilat yapılmış kalan 903 adet dosyanın da takip işlemleri devam etmektedir.

K-ÇEVRE KORUMA VE KONTROL DAİRESİ BAŞKANLIĞI İLE İLGİLİ İNCELEME

Su Kalite ve Havza Yönetimi Şube Müdürlüğü tarafından 2019 yılı içerisinde 9.562 adet şehrin çeşitli bölgelerinden numune alınmıştır.

KASKİ laboratuvarları 2007 yılından itibaren Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından verilen "Çevre Analizleri Yeterlilik Belgesi" ne sahiptir. Laboratuvarlar Şube Müdürlüğü tarafından yapılan analizler kimyasal, fiziksel ve mikrobiyolojik testleri kapsamaktadır.

Atıksu Ruhsat ve Denetim Şube Müdürlüğü tarafından 2019 yılı içerisinde atıksuyu açısından 117 firma incelenmiş ve Genel Müdürlüğün görüşü verilmiştir. İncelenen bu firmalardan 333 adet numune alınarak endüstriyel atıksu kaynaklarının periyodik olarak kontrolü sağlanmıştır.

L-TEFTİŞ KURULU BAŞKANLIĞI

Teftiş Kurulu Başkanlığınca, 2019 yılında Akkişla-Yeşilhisar-Tomarza-Yahyalı-Develi ve Sarioğlan olmak üzere toplam altı ilçede, KASKİ' ye ait birimlerin genel iş ve işlemlerinin yürütümü teftiş edilerek, teftiş sonunda Teftiş Raporunun düzenlendiği ve ilgili daire başkanlıklarına iletilerek sonuçlarının takip edildiği gözlenmiştir. Ayrıca 2019 yılında 1 adet inceleme-araştırma ve 4 adet soruşturma yapıldığı ve düzenlenen raporların işlem yapılmak üzere ilgili birime intikal ettirildiği gözlenmiştir.

M- PLAN PROJE DAİRESİ BAŞKANLIĞI

Plan Proje Dairesi Başkanlığı'nın devam eden projeler ile 2019 ve 2020 yılı yatırım programındaki projeleri tamamlamaya devam ettiği ve bu kapsamda 74 adet projeyi sonuçlandırmış olup AR-GE Faaliyetlerinin devam ettiği gözlenmiştir. Kayıp kaçak tespit ve azaltma çalışmaları kapsamında, mevcut şebekenin izole alt bölgelere ayrılması için şebeke işletme planı üzerinde gerekli çalışmalar yapıldığı, şebeke üzerinde 120 adet alt bölge tasarlandığı ve İçmesuyu Dairesi Başkanlığı ile birlikte bu alt bölgelerin yerinde oluşturulmaya başlandığı görülmüştür. KASKİ' nin ihtiyacı olan her türlü harita emlak kamulaştırma, daimi irtifak, istimlak, devir ve ifraz işlemlerini sürdürmekte olduğu görülmüştür. 2019 yılında da birimde çalışan teknik personellerin eğitimine ağırlık verilmiş olup "İçmesuyu Şebeke

Analizi, Su Kayıplarının Önlenmesi Metodolojisi, Saha Aktiviteleri ile Teknik Ekip Danışmanlık Faaliyetleri” içerikli eğitim programına başlanmıştır.

N-İLÇE HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI

İlçe Hizmetleri Dairesi Başkanlığı tarafından, 6360 Sayılı Yasa ile bağlanan 11 ilçede 2019 yılı içerisinde, 131.584 m. içmesuyu hattı, 13.458 m kanalizasyon hattı olmak üzere toplam 145.042 m. şebeke imalatı yapıldığı görülmüştür. Ayrıca 11.552’si içmesuyu, 9.051’i kanalizasyon olmak üzere toplam 20.603 adet arızanın giderildiği görülmüştür. Bunların dışında çimlerin biçilmesi, depo maslak temizlik ve tamiratları, tesislerin genel temizlik ve bakımları, inşaat tamiratlar, tel örgü çekimi ve tamirati ile ağaç dikim ve bakımı gibi faaliyetlerin gerçekleştirildiği gözlenmiştir.

O-ÖZEL KALEM MÜDÜRLÜĞÜ

Özel Kalem Müdürlüğü’nün 2019 yılında, Genel Müdürlük ile vatandaş, il protokolü, Genel Müdürlük personeli ve Genel Müdürlük birimleri arasında köprü vazifesi gördüğü ve aradaki iletişimi sağladığı gözlenmiştir. Genel Müdürlüğe gelen yazılı veya sözlü taleplerin değerlendirilerek vatandaşın istek ve sorunları konusunda Genel Müdür ile görüşmesine ortam sağlandığı görülmüştür. Genel Müdür’ün günlük, haftalık ve aylık olarak çalışma programlarının hazırlandığı, Genel Müdür’ün ziyaret, davet, karşılama, ağırlama, uğurlama, açılış, milli ve dini bayramlar gibi önemli günlerde düzenlenen organizasyonlarda her türlü protokol ve tören işlerinin düzenlendiği, zaman ve yerlerinin Genel Müdür’e bildirildiği ve bu gibi törenlere Genel Müdür’ün iştirak etmesinin sağlandığı, Genel Müdür’ün iştirak edemediği program ve törenlerde Genel Müdür adına protokol gereklerinin yerine getirildiği ve Genel Müdürlüğü ilgilendiren toplantı, brifing ve görüşmelerin düzenlenerek bunlara ait not ve tutanakların tutulduğu gözlenmiştir.

Ö-BASIN YAYIN VE HALKLA İLİŞKİLER MÜDÜRLÜĞÜ

Basın Yayın ve Halkla İlişkiler Müdürlüğünce 2019 yılında, Kurum faaliyetlerini içeren basın bültenleri yerel ve ulusal medyaya servis edilerek tüm basın ve yayın organlarının etkin kullanıldığı görülmüştür. Bu kapsamda 2019 yılında 140 adet gazete haberi, 9 adet televizyon haberi, 52 adet internet gazetesi haberi, 42 adet radyo haberi olmak üzere toplam 243 adet haberin medya organlarına servis edildiği gözlenmiştir. Basında çıkan Kurum ile ilgili haberlerin takip edilerek Üst Yönetime raporlandığı, yerel gazetelerin günlük taranarak Kurumu ilgilendiren konularda basın özeti hazırlandığı ve gazetelerin aylık olarak arşivlendiği görülmüştür. Kurumu ilgilendiren her türlü fotoğraf ve videoların arşivlendiği, Kurumu tanıtıcı dökümanların hazırlandığı ve Kurum sosyal medya hesaplarının aktif bir şekilde kullanıldığı ve bu hesaplarından 195 adet paylaşım yapıldığı gözlenmiştir.

SONUÇ VE KANAAT

KASKİ Genel Müdürlüğü’nün 2019 yılı için yapılan olağan denetimi sonucunda yukarıda belirtilen sonuçlara ulaşılmıştır.

Büyükşehir Belediyesi sınırlarının artması sonucu 16 ilçe kapsamında yeteri kadar hizmet sunulmuş olup faaliyet alanı hizmetlerin artmasıyla genişlemiştir. Merkezi yönetim yanında merkezden uzak ilçelere hizmet sunumunda daha aktif olunması gerektiği ihtiyaç olarak karşımıza çıkmaktadır.

Kayseri merkez ve ilçelerinde kullanılan suyun güncel analizlerinin yaptırılmak suretiyle kamuoyunun Kayseri suyu hakkında bilgilendirmesinin yaptırılması gerekir. Bununla ilgili kamu spotu dahil görsel ve işitsel sunumlardan istifade edilmelidir.

Gayretli ve fedakarca yapılan çalışmalardan dolayı tüm KASKİ çalışanlarını tebrik ediyor, başarılar diliyoruz.

KASKİ Genel Kurulu’nun bilgisine saygıyla arz olunur. 18/03/2020

D E N E T Ç İ
Ragıp DOST

D E N E T Ç İ
Ramazan BEDİR

B-PERFORMANS BİLGİLERİ

1-FAALİYET VE PROJE BİLGİLERİ

HUKUK MÜŞAVİRLİĞİ

KASKİ Genel Müdürlüğü Hukuk Müşavirliği'nin çalışmaları yılın büyük bölümünde 1 Hukuk Müşaviri, 1 Avukat ve 1 Kalem personeli olmak üzere toplam üç eleman eliyle yürütülmüştür. 2019 yılı içerisinde açılan 87 adet dava dosyasından 28 adedi aynı yıl içerisinde sonlandırılarak bu yıldan kalan 59 adet dava dosyası yeni yıla devrolmuştur. Diğer taraftan 2018 yılından önce devrolan 43 adet dava dosyası ile beraber toplam 102 adet dava dosyası yeni yıla devrolmuştur. 2019 yılı içerisinde başlatılan 61 adet icra takibinden 12 adedi aynı yıl içerisinde infaz olmuştur. Önceki yıllardan devrolan 69 adet ile birlikte toplam 118 adet icra takibi sürdürülmektedir. 2019 yılı içerisinde İdaremizin davet edildiği 20 adet ve İdaremizin başvurduğu 1 adet arabuluculuk görüşmesine arabuluculuk komisyonu ile beraber iştirak edilerek neticeye göre gerekli iş ve işlemler yapılmıştır. 2019 yılı içerisinde Genel Müdürlüğümüz Daire Başkanlıklarının hukuki sorunları ile ilgili olarak çok sayıda şifahi mütalaanın yanı sıra yazılı 7 adet Hukuki mütalaa, 7 adet Genelge ve 3 adet Yönerge hazırlanmıştır. 2019 yılı içerisinde Hukuk Müşavirliğimize 606 adet yazı gelmiş olup, buna karşılık dava dosyalarımıza gönderilenler hariç olmak üzere 351 adet yazı ilgililerine gönderilmiştir. Tüm bunlara ek olarak Hukuk Müşavirliğimiz, geçmiş yıllarda olduğu gibi 2019 yılında da yer aldığı çeşitli komisyon vb. toplantılara iştirak ederek, hukuki konularda çalışmalar yapmıştır.

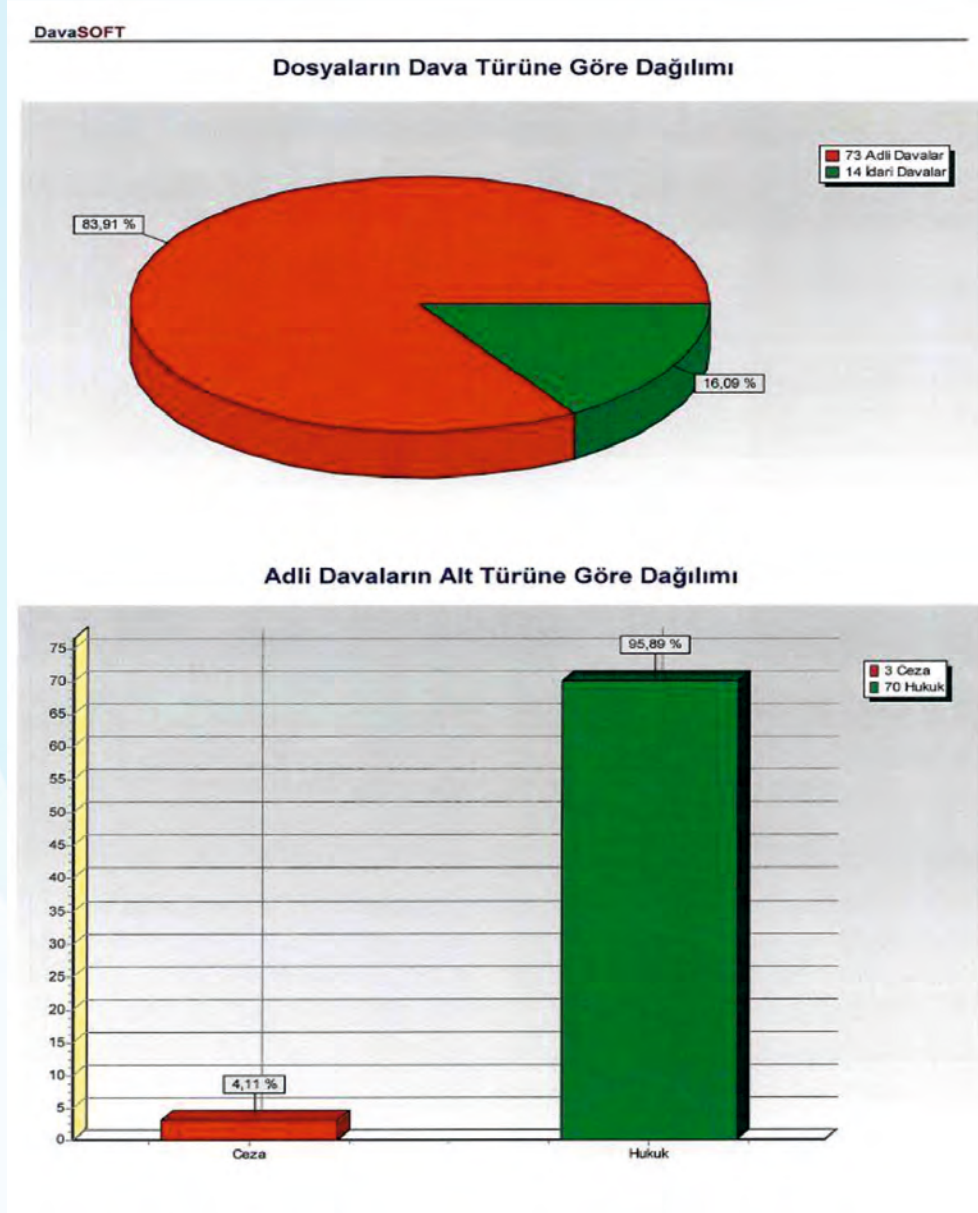
2019 YILINDA GÖRÜLEN DAVALARIN SAYISAL GÖRÜNÜMÜ

2019 Yılında Açılan Dava Sayısı	87
2019 Yılında Biten Dava Sayısı	28
2020 Yılında Devreden Dava Sayısı	59
Önceki Yıllardan Devreden Derdest Dava Sayısı	43
2019 Yılı Dahil Olmak Üzere, Sonraki Yıla Devreden Derdest Dava Sayısı	102

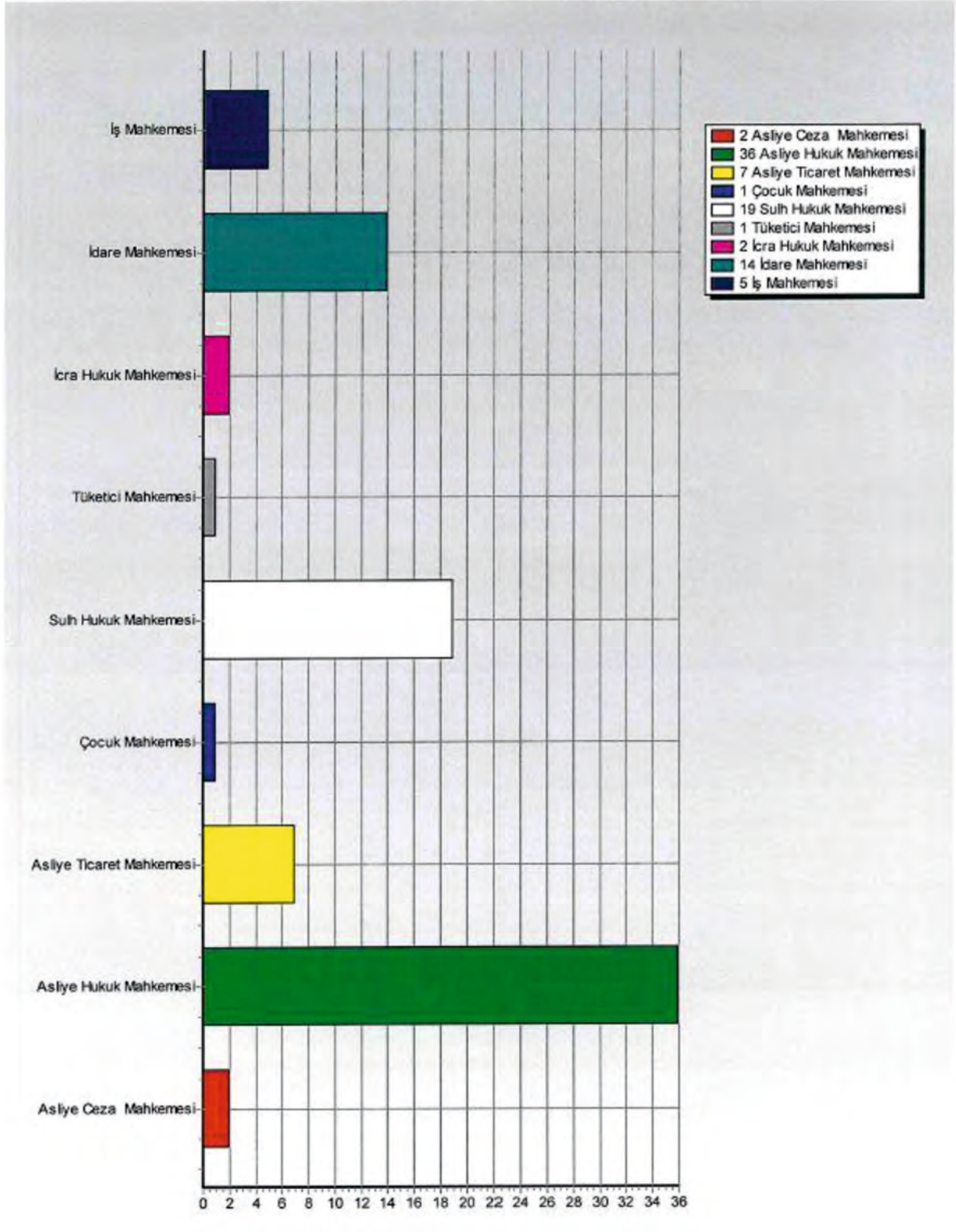
2019 YILINDA AÇILAN DAVALARIN ÇEŞİTLERİ

SıraNo	A) İdare Adına Açılan Dava Sayısı ve Çeşitleri: 43	Adet
1	Veraset	15
2	Kamulaştırma Bedel Tespiti ve Tescil	12
3	Şikayet (İcra Hukuk Mah.)	1
4	Alacak (Eser Sözleşmesinden Kaynaklanan)	2
5	Alacak (İnanç Sözleşmesinden Kaynaklanan)	2
6	Rücu Tespiti	1
7	Delil Tespiti	2
8	İptal Davası (İdari İşlem)	1
9	Tespit Davası	2
10	Satıcının Hakem Kurulu Kararına İtiraz	2
11	Hırsızlık	3

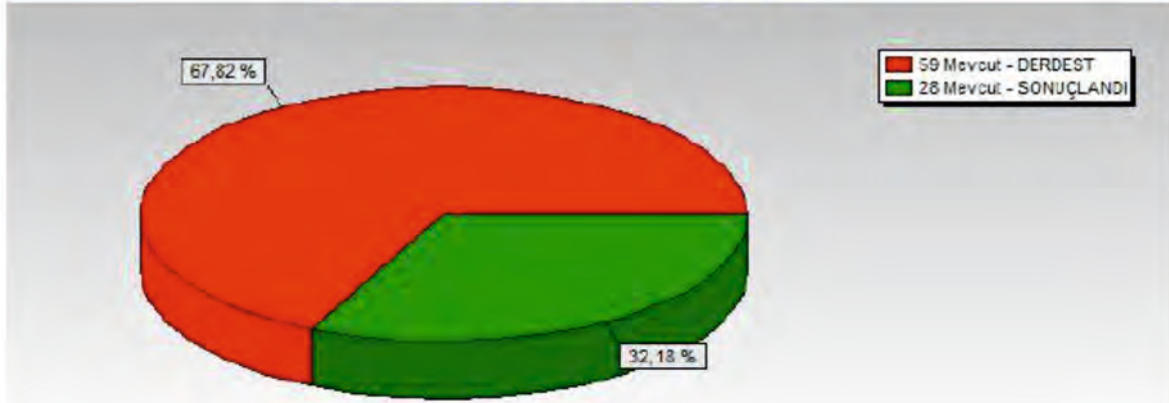
2019 YILINDA AÇILAN DAVALARIN ÇEŞİTLERİ		
B) Aleyhimize Açılan Dava Sayısı ve Çeşitleri: 44		
Sıra No	İdare ve Vergi Mahkemesi (12)	Adet
1	İdari İşlemin İptali	9
2	İtirazın İptali	2
3	Kamulaştırmasız EL Atma Nedeni İle Tazminat	1
4	Tazminat (Maddi-Manevi Tazminat)	1
Sıra No	Genel Mahkemeler: (22)	Adet
1	Alacak (Eser Sözleşmesinden Kaynaklanan)	2
2	Alacak (İşçi-İşveren İlişkisinden Kaynaklanan)	2
3	El Atmanın Önlenmesi	3
4	Geçit Hakkı	1
5	İtirazın İptali	6
6	Kamulaştırmasız El Atma	4
7	Menfi Tespit	2
8	Rücu Tazminat	3
9	Tazminat	6
10	Tespit Davası	2



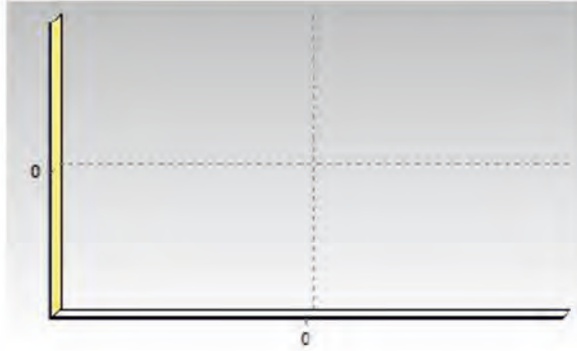
Dosyaların Mahkeme Türüne Göre Dağılımı



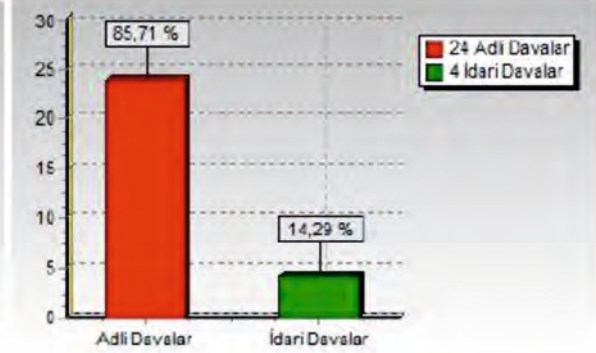
Davaların Durumuna Göre Dağılımı



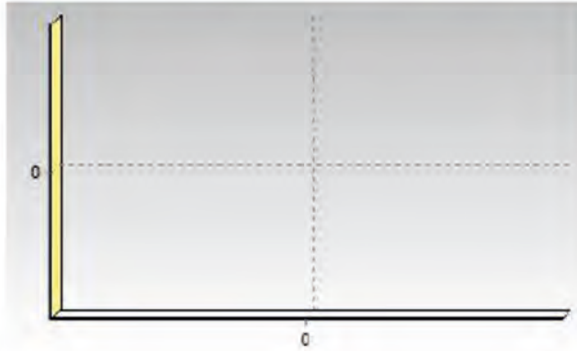
Dava Türüne Göre Devam Eden Dosyalar



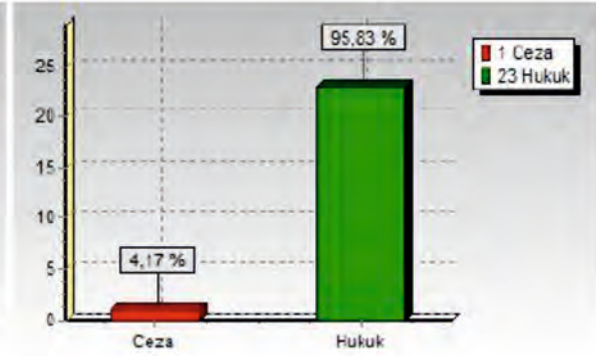
Dava Türüne Göre Sonuçlanan Dosyalar



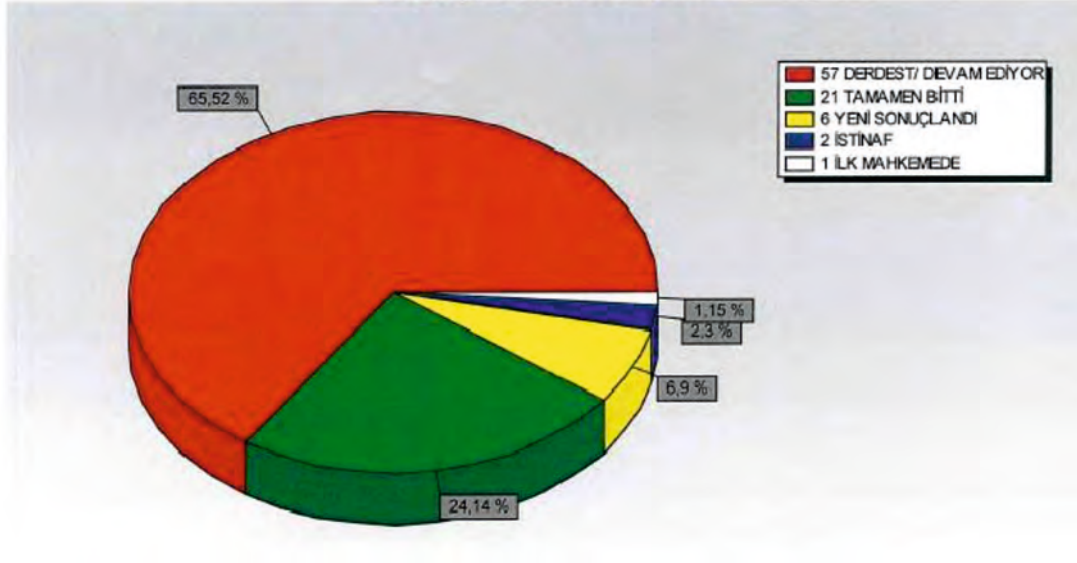
Adli Davaların Türüne Göre Devam Edenler



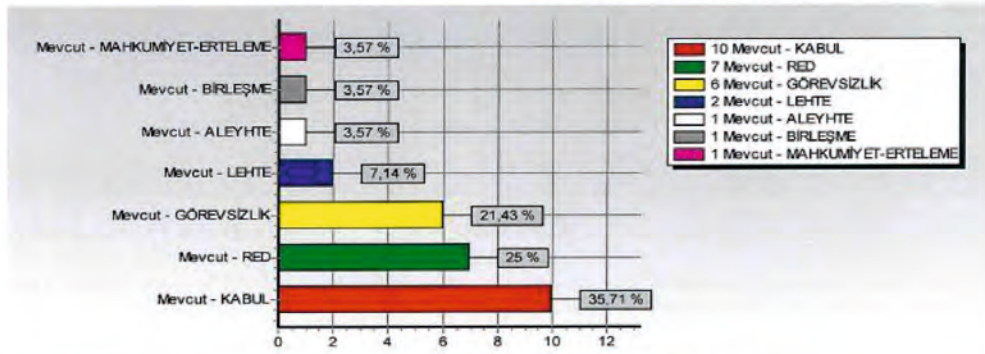
Adli Davaların Türüne Göre Sonuçlananlar



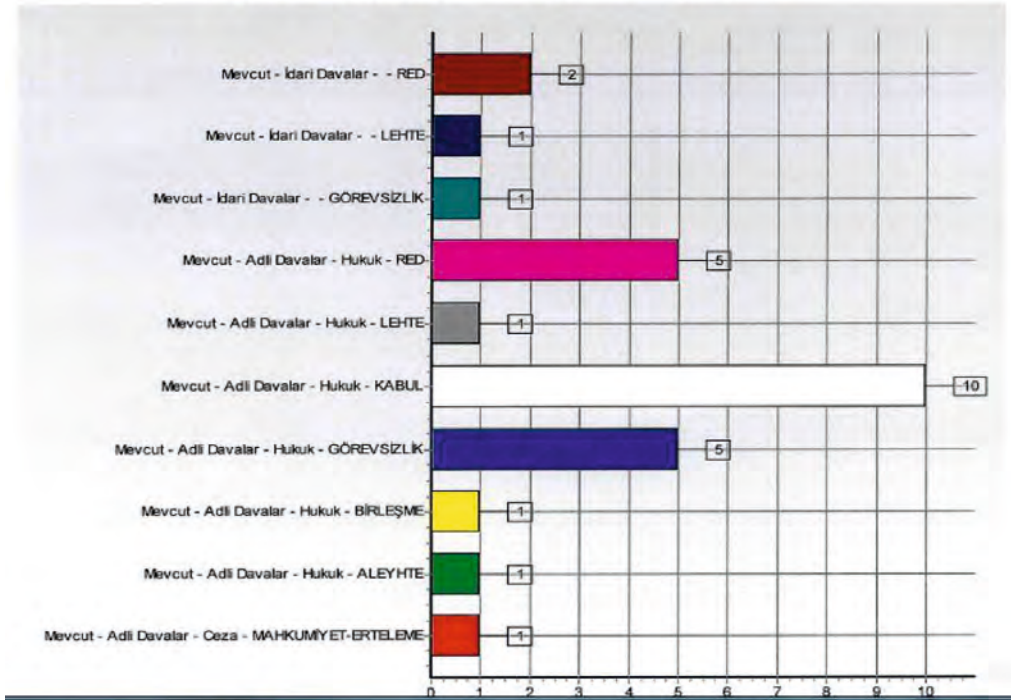
Dava Aşamalarına Göre Grafik



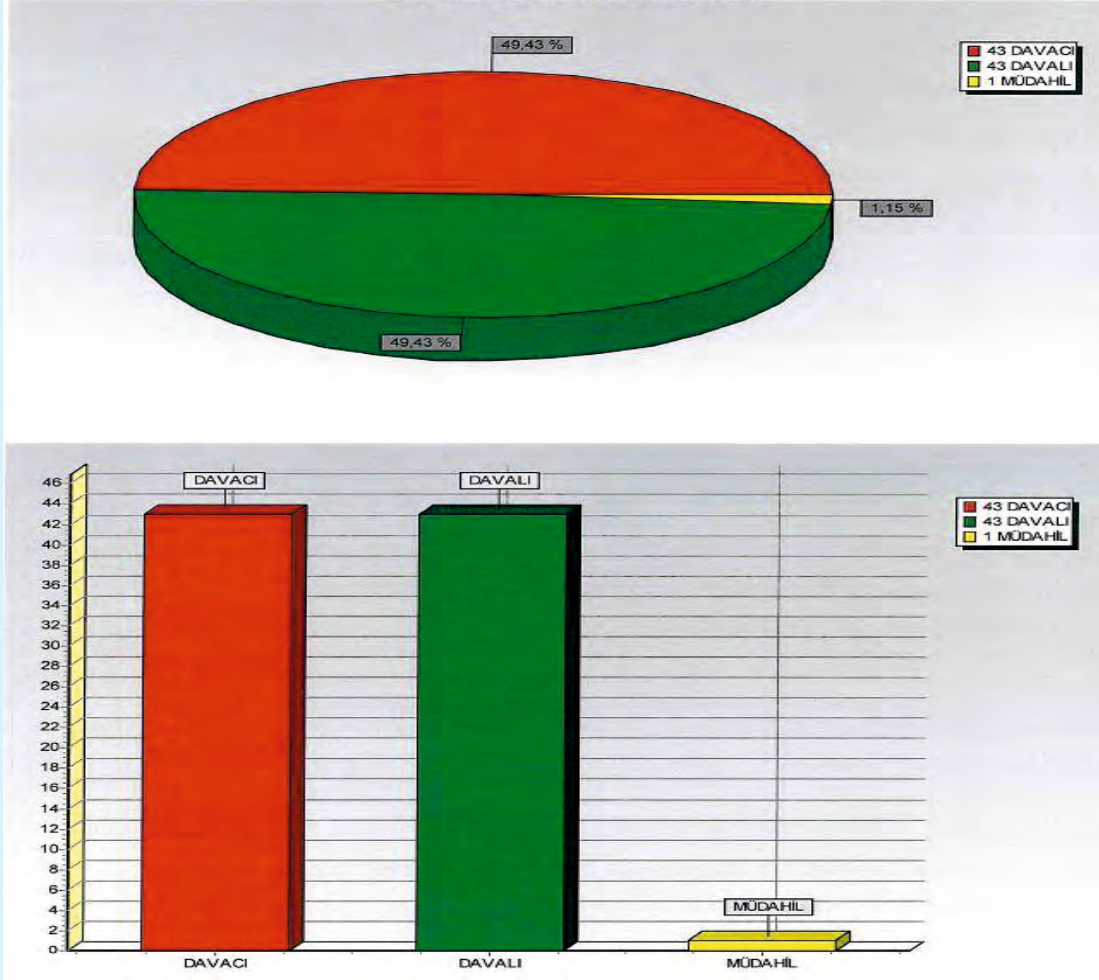
Davaların Konumlarına Göre Sonuçlanma Şekilleri



Konum ve Dava Türlerine Göre Sonuçların Dağılımı



Davanın Taraflarına Göre Grafik



VERASET İLAMI	14 adet
KAMULAŞTIRMA BEDELİ TESPİTİ VE TESCİLİ	12 adet
İDARİ İŞLEMİN İPTALİ	6 adet
İTİRAZIN İPTALİ	6 adet
KAMULAŞTIRMASIZ EL ATMA NEDENİ İLE TAZMİNAT	5 adet
TESPİT DAVASI	4 adet
TAZMİNAT	4 adet
ALACAK (ESER SÖZLEŞMESİNDEN KAYNAKLANAN)	4 adet
EL ATMANIN ÖNLENMESİ (KAMULAŞTIRMASIZ EL KOYMA NEDENİYLE)	3 adet
İDARİ İŞLEMİN İPTALİ VE TAM YARGI	3 adet
TAZMİNAT (MADDİ-MANEVİ TAZMİNAT)	3 adet
SATICININ HAKEM KURULU KARARINA İTİRAZI	2 adet
DELİL TESPİTİ	2 adet
RUCUEN TAZMİNAT	2 adet
HİRSIZLIK (KAMU KURUM VE KURULUŞLARINDAKİ EŞYA HAKKINDA HİRSIZLIK)	2 adet
ALACAK (İŞÇİ İLE İŞVEREN İLİŞKİSİNDEN KAYNAKLANAN)	2 adet
ALACAK İNANÇ SÖZLEŞMESİNDEN KAYNAKLANAN	1 adet
İTİRAZIN İPTALİ (HAKSIZ EYLEMDEN KAYNAKLANAN ZARAR NEDENİYLE)	1 adet
İPTAL DAVASI (İDARİ İŞLEMİN İPTALİ)	1 adet
İZALE-İ ŞUYU (ORTAKLIĞIN GİDERİLMESİ)	1 adet
MENFİ TESPİT	1 adet
ALACAK	1 adet
KAMULAŞTIRMASIZ EL ATMA	1 adet
HİRSIZLIK (KAMU MALINA ZARAR VERME, KAMU KURUM VE KURULUŞLARINDAKİ EŞYA HAKKINDA HİRSIZLIK)	1 adet
VERASET	1 adet
GEÇİT HAKKI	1 adet
ŞİKAYET (İCRA MEMUR MUAMELESİ)	1 adet
İTİRAZ	1 adet
TAZMİNAT (Haksız Fikiden Kaynaklanan)	1 adet
MENFİ TESPİT (TİCARİ İLİŞKİDEN KAYNAKLANAN)	1 adet

İLLERE GÖRE DAVA DOSYASI SAYISI - Bölge : Tümü

İL	ADET
ANKARA	7
KAYSERİ	79
İSTANBUL	1
TOPLAM	87

İLÇELERE GÖRE DAVA DOSYASI SAYISI - Bölge : Tümü

İL	İLÇE	ADET
ANKARA		2
ANKARA	ÇANKAYA	2
ANKARA	MERKEZ	3
KAYSERİ	BÜNYAN	4
KAYSERİ	DEVELİ	1
KAYSERİ	MERKEZ	67
KAYSERİ	PINARBAŞI	1
KAYSERİ	SARIOĞLAN	1
KAYSERİ	SARIZ	2
KAYSERİ	TOMARZA	2
KAYSERİ	İNCESU	1
İSTANBUL	BAKIRKÖY	1
TOPLAM		87

İÇMESUYU DAİRESİ BAŞKANLIĞI

EVRAK SERVİSİ

2019 yılı içerisinde Daire Başkanlığımıza yazılı olarak müracaatta bulunan resmi daire, özel teşebbüs ve vatandaşların müracaat ederek talep etmiş oldukları şehir içmesuyu bağlantısı, su şebeke arızaları anında değerlendirilerek gereği yapılmış olup müracaat sahiplerinin isteği yerine getirilmiştir.

2019 yılı içerisinde servisimize 3.060 adet evrak gelmiş olup, evrak muhteviyatı incelenerek, ilgili Şube Müdürlüğünce (İçmesuyu Şebeke İşletme Şube Müdürlüğü, İçmesuyu Su Yönetimi, İçmesuyu Elektromekanik Otomasyon Şube Müdürlüğü) gereği yerine getirilerek cevap gerektiren yazılara 950 adet servisimizden yazı yazılmıştır. Cevap gerektirmeyen yazışmalar ise talepleri yerine getirilerek mahallinde müracaat sahipleri sözlü olarak bilgilendirilmişlerdir.

2019 yılı içerisinde İçmesuyu Dairesi Başkanlığımız bünyesinde ihtiyaç duyulan her türlü malzeme alımları ve hurdaya ayrılan malzemelerle ilgili servislerimizin yazışmaları yapılarak, işlerimizin seri bir şekilde yürümesi sağlanmış ve hizmet akışı hızlandırılmıştır.

İÇMESUYU DAİRESİ BAŞKANLIĞI 5 YILIK GELEN GİDEN EVRAK ÇİZELGESİ		
YIL	GELEN EVRAK	GİDEN EVRAK
2015	2.259	1.117
2016	1.972	1.202
2017	2.253	1.253
2018	3.291	1.328
2019	3.061	950

İÇMESUYU ŞEBEKE İŞLETME ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Şube müdürlüğümüzün görevleri, üretilerek şebekemize verilen suyun şehrimizdeki abonelere paylaştırılması şebeke dağılımını, halkımıza kesintisiz su verilmesini ve şebeke arızalarının giderilmesini sağlamak. Şebeke üzerinde su dağıtımı için gerekli çalışmaları, testleri debi ve basınç ölçümlerini yapmak ve kontrollü şekilde devamlılığı sağlamak. Yangın halinde gerekli suyun mevcut şebeke imkânları ile yangın bölgesine sevk etmek. Bütün şebekelerde ve sorumluluğu aboneye ait olan şube yollarında mevcut su kaçaklarının aranması, bulunması ve kaçakların KASKİ'ye ait şebekelerde önlenmesi şube yolunda işçilik olarak aboneye yardımcı olmaktır. Ayrıca Kayseri içmesuyu şebekesi alt bölge projelerini hazırlamak, bunlara ait abone ve şebeke borularının yenilenmesi inşaatında ilgili birimlerle koordineli çalışmak. Alt bölge ölçümleri için bölge ön izolesinin yapılması, yapılan ölçüm değerlerinin faturalandırma ile kıyaslanması ve şebeke çalışmaları tamamlandıktan sonra nihai ölçümlerini yapmak şube müdürlüğümüzün görevleri arasındadır.

Ekiplerimiz tarafından bakım onarım çalışmalarının yanı sıra ekonomik ömrünü tamamlayan şebeke hatları yenilenmekte ve ihtiyaç olan yerlerde de şebeke döşeme çalışmalarına devam edilmektedir. 5 ilçede İçmesuyu alt yapıları incelenerek sayısal ölçüm çalışmaları başlamıştır. İçmesuyu ihtiyacı olan ve mevcut şebekeleri yetersiz kalan mahallelerde Proje-Etüd ekibimiz tarafından yeni projeler hazırlanmaktadır. Bu kapsamda İçmesuyu Dairesi Başkanlığı bünyesinde faaliyet gösteren bakım onarım ekipleri de hizmet sahası dahilinde 8 ekip evine ayrılarak vatandaşın en insani hakkı olan içmesuyunu mümkün mertebede kesintisiz olarak sunmaya çalışmaktadır. Ekiplerin bölgelere göre hizmet sahaları aşağıda belirtilmiştir.

ŞEBEKE İŞLETME ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ SAHA EKİPLERİ DAĞILIMI

EKİP	İŞÇİ	PERSONEL A.Ş.	KEPÇE OPERATÖRÜ	EKİP ARACI ŞOFÖRÜ	KAMYON VE KAMYONET ŞOFÖRÜ	TOPLAM
ARGINCIK	2	5	3	2	3	15
GERMİRALTI	4	9	5	3	4	25
KARPUZATAN	6	5	4	3	4	22
MAHRUMLAR	5	5	3	2	2	17
MİMARŞINAN	5	4	2	2	2	15
TALAS	4	3	2	2	1	12
HACILAR	4	2	1	1	2	10
İNCESU	1	2	1	1	2	7
TOPLAM	31	35	21	16	20	123

1-)Kocasinan (Karpuzatan) Ekibi:Oruçreis Mahallesi Karpuzatan mevkiinde yer almaktadır. Hizmet sahası; M.Kemal Paşa Bulvarının batı kısmındaki Argincik sınırına kadar olan tüm mahalleler ile Yeni Sanayi, Erkilet, Himmetdede, Düver, Kaşkoy, Eskiömerler, Yuvalı, Yemliha, Amarat, Saracık, Boyacı, Taşhan, Çevril, Kuşcu, Emmiler, Kemer, Dadağı, Ebiç, Mahzemin, Elagöz, Yazır, Hasanarpa, Akin Mahallelerinin içerisinde bulunduğu çok geniş bir alana hizmet vermektedir. Hasancı, Mollahacı, Höbek, Kuşcağız, Eyim, Obruk ve Amarat Mahallelerimiz İlçe Hizmetleri Dairesi Başkanlığı'nın hizmet alanlarında kalmaktadır.

2-)Germiraltı Ekibi: Konaklar Mahallesi Kaski Germiraltı tesislerinin içerisinde yer almaktadır. Hizmet sahası; Şehir Mezarlığı-Cumhuriyet meydanı-Sivas caddesi-Mimarsinan Köprülü kavşağı güzergâhının güneyinden Erciyes Dağına kadar ki bütün Mahalleler ile Hava İkmal, Esenyurt, Nurihas, Battalgazi, Gece Kondu Önleme Bölgesi Mahalleleri ile Hisarcık ve Kıranardı Mahallelerine hizmet etmektedir.

3-)Mahrumlar Ekibi: Kazım Karabekir Mahallesi Kaski Mahrumlar tesisleri içerisinde yer almaktadır. Hizmet sahası; Kocasinan Bulvarı güneyindeki bölgenin Boğazköprü-Düvenönü-Şehir Mezarlığı istikametindeki tüm mahalleleri, Ağaç İşleri, Oymaağaç, Molu, Demirciler Sitesi, Anbar, Nakliyeciler Sitesi, Dökümcüler ve Hurdacılar Sitesi ile Eğribucak (Belbaşı sınırına kadar), Kükürt, Akkaya bağlık kesimleri ile Karpuzsekisi, Gelbula, Hanyeri Mahallelerine hizmet etmektedir.

4-)Argincik Ekibi: Doğu Sanayi bölgesinde yer almaktadır. Hizmet sahası; Eski terminal kavşağından Osman Kavuncu Bulvarı-Cumhuriyet Meydanı-Sivas Caddesi-Mimarsinan Köprülü Kavşağı ile Kocasinan Bulvarına kadar olan tüm mahalleler ile Argincik bölgesi ve Yakut, Zümrüt, Hoca Ahmet Yesevi, Talatpaşa, Fevzioğlu, Cırgalan, Beyazşehir, Gömeç, Güneşli, Kızık, Akçatepe, Buğdaylı, Salur, Samırsaklı, Karahöyük, Çavuşağa, Höbek, Yüreğil Mahallelerine hizmet etmektedir.

5-)Talas Ekibi: Kaski Talas Depo tesisleri içerisinde yer almaktadır. Hizmet sahası; Talas, Endürlük, Reşadiye, Zincidere, Akçakaya, Cebir, Başakpınar, Kepez, Yazyurdu, Yazılı, Alagazi, Ardıç, Çevlik, Çömlekci, Kamber, Koçcağız, Ortakavak, Örencik, Sakaltutan, Süleymanlı, Yamaçlı Mahallelerine hizmet etmektedir.

6-)Mimarsinan Ekibi: Mimarsinan Mahallesinde yer almaktadır. Hizmet sahası; Mimarsinan, Gürpınar, Kuruköprü, Çatakdere, Tavlusun, Gesi, Turan, Büyükbürüngüz, Küçükbürüngüz, Ağırnas, Subaşı, Bağpınar, Yeşilyurt, Güzelköy, Kayabağ ve Çalkan mevkiine hizmet etmektedir.

7-)Hacılar Ekibi: Hacılar'da yer almaktadır. Hizmet sahası; Hacılar, Sakar Çiftliği, Beğendik Bağları, İncecik ve Eşmecik bölgelerine hizmet etmektedir.

8-)İncesu Ekibi: İncesu'da yer almaktadır. Hizmet sahası; İncesu, Kızılören, Süksün, Örenşehir, Küllü, Hamurcu, Subaşı, Şeyhşaban, Tahirinli, Üçkuyu, Garipçe Merkez ve mesire alanlarına hizmet etmektedir.

2019 YILINDA İÇMESUYU DAİRE BAŞKANLIĞI TARAFINDAN PROJESİ HAZIRLANARAK PLANLAMA YATIRIM İNŞAAT DAİRESİ BAŞKANLIĞINCA İHALE EDİLEN İŞLER

Bayramhacı: Mahallenin içmesuyu kaynaklarının yetersiz kalmasından dolayı 2018 yılı içerisinde ekiplerimizce yapılan 2 adet keson kuyu açılmıştır. İçmesuyu mahallenin dağıtım deposuna taşımaya hazırlanmış ve Yatırım İnşaat Dairesi Başkanlığı tarafından yapılan ihale ile toplama depo, iletim hattı ve enerji nakil hattı yaptırılmıştır. Ekiplerimizce de mekanik, elektrik ve SCADA bağlantıları yapılarak mahallenin içmesuyu temin sorunu çözüme kavuşmuştur.

Melikgazi Muhtelif: İlçe içerisindeki Selimiye, Gökent, Bahçelievler, Mimarşinan ve Bahçelievler mahallelerindeki ekonomik ömrünü doldurmuş içmesuyu şebeke hatları Yatırım İnşaat Dairesi Başkanlığı tarafından ihale edilerek hizmete alınmıştır.

Kocasinan Muhtelif: İlçe içerisindeki Boztepe, Beyazşehir, Oruçreis, Yeşil, Yavuzlar, Yunus Emre, Yenişehir, Turgutreis, Ziya Gökalp ve Mithatpaşa mahallelerindeki ekonomik ömrünü doldurmuş içmesuyu şebeke hatları Yatırım İnşaat Dairesi Başkanlığı tarafından ihale edilerek hizmete alınmıştır.

Kocasinan Saraycık: İçmesuyu yetersizliğinden dolayı jeofizik çalışmaları yapılarak yeni sondaj yerleri belirlenmiş ve bu yıl içerisinde uygun bulunan yere Yatırım İnşaat Dairesi Başkanlığı bir adet sondaj açılmıştır. Yaklaşık 11 lt/s debili su bulunmuştur. Önümüzdeki günlerde terfi hattı yapılarak bölgenin su sorunu çözülmeye çalışılacaktır.

Kocasinan Doruklu: İçmesuyu yetersizliğinden dolayı jeofizik çalışmaları yapılarak yeni sondaj yerleri belirlenmiş ve bu yıl içerisinde yeni sondaj ihale yöntemi ile Yatırım İnşaat Dairesi Başkanlığı tarafından açılmıştır. Yaklaşık 8 lt/s debili su bulunmuştur. Önümüzdeki günlerde terfi hattı yapılarak bölgenin su sorunu çözülmeye çalışılacaktır.

Talas Sosun: Mahallenin su yetersizliğinden dolayı açtırılan sondajda 9 lt/s su bulunmuştur. Sondajlardaki suyun dağıtım deposuna iletilmesi için terfi projesi Plan Proje Dairesi Başkanlığı tarafından yapılmıştır. Yatırım İnşaat Dairesi Başkanlığı tarafından ihalesi yapılmıştır. Çalışmalar devam etmektedir. 2020 yılı içerisinde şebeke döşenerek mahallenin su sorunu çözüme ulaşacaktır.

2019 YILINDA İÇMESUYU ŞEBEKE İŞLETME ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ EKİPLERİNCE YAPILAN ANA İŞ KALEMLERİNE AİT ÖRNEKLER

KOCASINAN İLÇESİ

İlçenin muhtelif yerlerinde belediye, vatandaş talepleri ve şebekenin sorunlu olduğu yerler tespit edilerek çalışmalar yapılmıştır. İmar barışı nedeniyle ilçede yoğun bir şekilde içmesuyu şebeke talebi oluşmuştur. Yapılan çalışmalarla sorunlar çözülmüştür.

Güneşli: Mahallenin içmesuyu ihtiyacının cazibeli kaynaktan olabildiğince sağlanabilmesi amacıyla yapılan drenaj çalışmasıyla hem eski drenajlar ıslah edilmiş, hem de yeni drene sahalarının da devreye alınmasıyla birlikte bölgenin içmesuyu sorunu çözüme kavuşmuştur. Ayrıca Kaynak ile depo arasında bulunan ekonomik ömrünü kaybetmiş Ø75 PVC boruların yerine 4.500 metre Ø160 PE ve Ø160 PVC borular döşenerek bulunan kaynak sularının sağlıklı bir şekilde depoya aktarımı sağlanmıştır.

Buğdaylı: Mahallenin içmesuyu ihtiyacının büyük bir kısmını sağlayan sondajın, depoya su iletimini sağlayan terfi hattı sık sık arıza verdiğinden dolayı 1.500 metre Ø160 OPVC boru hattı döşenerek mahallenin içmesuyu arz güvenliği sağlanmıştır. Ayrıca mahalle içerisinde yeni yapılan konutlara vatandaşların talepleri üzerine sert zeminde 4.100 metre şebeke hattı döşenmiştir.

Düver: Mahallenin içmesuyu yetersizliğini çözmek ve içmesuyu kalitesini artırmak için 2018 yılı içerisinde açılan sondaj testleri olumlu sonuçlanmasından dolayı 1.500 metre Ø160 O PVC terfi hattı yapılarak mahallenin sorunu çözülmüştür.

Dadağı: Mahallede yeni yapılan yaklaşık 15 hanenin içmesuyu ihtiyaçlarını karşılamak için 3.000 metre Ø110, Ø63 ve Ø32 boru hatları çekilerek vatandaşlarımızın içmesuyu sorunları çözülmüştür.

MELİKGAZİ İLÇESİ

İlçenin muhtelif yerlerinde belediye, vatandaş talepleri ve şebekenin sorunlu olduğu yerler tespit edilerek çalışmalar yapılmıştır. İmar barışı nedeniyle ilçede yoğun bir şekilde içmesuyu şebeke talebi oluşmuştur. Yapılan çalışmalarla sorunlar çözülmüştür.

Yıldırım Beyazıt: Bölgede gecekonduların yıkılıp imara uygun yapıların çoğalması ve yolların açılmasıyla ekonomik ömrünü dolduran AÇB, PVC ve Galvanizli hatlar yerine son teknoloji ürünü Ductil borular döşenmiş ve imara uygun abone uçları bırakılmıştır. Yapılan çalışmalar alt bölge mantığına uygun olarak dizayn edilmiştir. Hali hazırda yapılan 4 debi ve basınç odasıyla birlikte izlenebilir ve kontrol edilebilir 4 adet alt bölge teşkil edilmiştir. Bölgede gelecek yıllarda açılacak imar yollarıyla birlikte mahalle 7 ana zon bölgesinde kontrol edilebilir ve izlenebilir şekilde şebeke ağına kavuşacaktır.

Anafartalar: Anafartalar mahallemizde ekonomik ömrünü dolduran AÇB içmesuyu hatlarının sık sık arıza vermesinden dolayı Melikgazi Belediyemizle yapılan görüşmelerimiz neticesinde bölgedeki 3.454 metre ana hat ile 2.506 metre abone hattı döşenerek 92 adet abone değişimi sağlanmıştır. Bölgede son teknoloji ürünü O PVC boru tercihi yapılmıştır. Ayrıca bölgenin içmesuyu projesi tek girişten alt bölge mantığına uygun dizayn edilmiştir. Bölgede

çalışmanın tamamlanmasıyla birlikte tek girişten izlenip kontrol edilebilen şebeke SCADA'sında kavuşturulmuş olup kayıp-kaçak kontrolü KASKİ merkezinden 24 saat izlenmektedir.

Eğribucak: Bölgede imarlaşmanın artması ve yeni imar yollarının açılmasına müteakip olarak 15 Temmuz Bulvarının asfaltlama çalışmaları öncesinde gerekli görülen yerlerde içmesuyu şebeke çalışması yapılarak bölgenin içmesuyu ihtiyacı karşılanmıştır.

Erenköy: Bölgede yapılan asfalt ve kaldırım çalışması sebebiyle vatandaşlardan gelen dilekçelere istinaden son teknoloji ürünü O PVC boruları döşenmiş ve imara uygun abone uçları bırakılmıştır.

Eskişehir Bağları: Eskişehir gecekonduyu önleme bölgesi olarak bilinen Osmanlı, Selçuklu, Danişment Gazi Mahallelerinin tamamı ve Esenyurt ile Karacaoğlu Mahallelerinin bir kısmının içmesuyu ihtiyacını karşılayan Eskişehir deponun başka bir kaynaktan beslenerek arz güvenliğini artırmak için geçtiğimiz yıl açılan 2 sondajın 1.000 metrelik terfi hattı bu sene yapılarak devreye alınmıştır. Böylelikle bölgenin içmesuyunu sağlayan kaynağa alternatif bir kaynak oluşturulmuştur. Oluşabilecek elektrik kesintisi, pompa arızası, kuyu çökmesi, terfi hattı arızası vb. sorunlara önlem alınmıştır.

Germir: Mahallede Kayseri Büyükşehir Belediyesi yol genişletme çalışmaları kapsamında dere geçişinde kalan Ø400 çelik hattımız 100 metre deplase edilerek çalışma alanının dışına çıkarılmıştır.

Anbar: İlimizin Ankara istikametindeki giriş ve çıkış noktasında olan Osman Kavuncu Bulvarı üzerindeki kara yollarının yol genişletme ve yenileme çalışmalarından dolayı etkilenen 6.750 metre çeşitli çaplarda içmesuyu şebeke hattı yapılarak yolun kenar kısımlarına deplase edilmiştir. İmar planına uygun olarak abone uçları bırakılmıştır.

Kayabağ: Mahallenin çeşitli cadde ve sokaklarında yeni yapılan konutların içmesuyu talepleri sert zeminde kırıcı çalıştırılarak 4.000 metre şebeke yapılarak çözülmüştür.

İNCESU İLÇESİ

- Hamurcu Mahallesinde yeni yapılan konutların içmesuyu talepleri üzerine sert zeminde içme suyu şebekesi yapılmıştır.
- İlçenin muhtelif yerlerinden gelen içmesuyu talepleri üzerine 18.000 metre şebeke yapılarak vatandaşların talepleri karşılanmıştır.
- Bedir Bağları, Süksün ve ilçe merkezinde konutların artışı üzerine yetersiz kalmaya başlayan içmesuyu şebekeleri yenileri ile değiştirilmiştir.

HACILAR İLÇESİ

- İlçe merkezinde belediyenin asfalt programında olan cadde ve sokaklarda çalışma yapılarak içmesuyu hatları yenilenmiştir.
- İlçe merkezinde kalan kentsel dönüşüm alanlarındaki içmesuyu boru hatları çalışmalara engel olmaması için çalışma alanına girmeden önce körlemeleri yapılmıştır.
- Beğendik Bağları ve Sakar Çiftliği bölgelerinde yeni yapılan konutların içmesuyu talepleri üzerine içmesuyu şebekeleri yapılmıştır

TALAS İLÇESİ

- Talas ilçe merkezinde belediyenin yeni açmış olduğu imar yolarında ve asfaltlama çalışması yaptığı cadde ve sokaklarda ekonomik ömrünü doldurmuş olan şebekelerde yenileme ve şebeke döşeme çalışmaları yapılmıştır.
- Talas ilçemize bağlı köylerimizde yeni yapılan konutların talepleri üzerine kadastro yollarına bağlı kalarak içme suyu şebekeleri çekilmiştir.
- Talas ilçemiz Yukarı Mahalle Gülistan evler bölgesinde kalan yeni röle depomuza gelen Ø250 çelik hat imar parselinde kaldığından dolayı deponun giriş ve çıkış hatları imar durumlarına göre yeniden döşenmiştir. Yaklaşık 100 metre Ø250 Çelik, 16 metre Ø200 çelik ve 75 metre Ø160 PE hat yapılmıştır.

2016 YILI FAALİYET TABLOSU

FAALİYETİN ADI	TOPLAM
MERKEZ ARIZA ONARIM	7.201 adet
YENİ BAĞLANAN İLÇELER	6.954 adet
ŞEBEKE DÖŞEME	204.835 mt
ABONE AKTARIMI	2.032 adet
PROJELENDİRME	27 adet
KAYIP KAÇAK TESPİTİ	1.071 adet
DEBİ VE BASINÇ ÖLÇÜMLERİ	1.006 adet

2017 YILI FAALİYET TABLOSU

FAALİYETİN ADI	TOPLAM
MERKEZ ARIZA ONARIM	15.775 adet
YENİ BAĞLANAN İLÇELER	7.855 adet
ŞEBEKE DÖŞEME	224.387 mt
ABONE AKTARIMI	1.574 adet
PROJELENDİRME	22 adet
KAYIP KAÇAK TESPİTİ	1.074 adet
DEBİ VE BASINÇ ÖLÇÜMLERİ	759 adet

2018 YILI FAALİYET TABLOSU

FAALİYETİN ADI	TOPLAM
MERKEZ ARIZA ONARIM	11.171 adet
YENİ BAĞLANAN İLÇELER	6.343 adet
KAYSERİ ŞEBEKE DÖŞEME	233.679 mt
ABONE AKTARIMI	2.516 adet
PROJELENDİRME	17 adet
KAYIP KAÇAK TESPİTİ	1.118 adet
DEBİ VE BASINÇ ÖLÇÜMLERİ	812 adet

2019 YILI FAALİYET TABLOSU

FAALİYETİN ADI	TOPLAM
MERKEZ ARIZA ONARIM	11.630 adet
KAYSERİ ŞEBEKE DÖŞEME	201.134 mt
ABONE AKTARIMI	3.483 adet
PROJELENDİRME	20 adet
KAYIP KAÇAK TESPİTİ	1.201 adet
DEBİ VE BASINÇ ÖLÇÜMLERİ	861 adet
ALT BÖLGE ÇALIŞMALARI	16 adet

2019 YILI MERKEZ İLÇELERE GÖRE FAALİYET TABLOSU

ÇALIŞMA TÜRÜ	İLÇELER					GENEL TOPLAM
	MELİKGAZİ	KOCASINAN	TALAS	HACILAR	İNCESU	
ARIZALAR (adet)	4.467	4.775	856	680	852	11.630 adet
DÖŞENEN ŞEBEKE (mt)	80.916	70.550	17.230	13.647	19.000	201.144 mt.
ABONE AKTARMA	1.299	1.092	219	279	594	3.483 adet
DÖŞENEN BORU CİNSİ	TOPLAM MİKTAR (mt)					
PVC	62.303 mt					
DI	18.654 mt					
PE	119.214 mt					
CELİK	973 mt					
TOPLAM (mt)	201.144 mt					

	2019 YILINDA MERKEZ İLÇELERDE DÖŞENEN İÇMESUYU BORUSU						TOPLAM mt
	PVC	DI	PE	ÇELİK	HİDRANT	ABONE BAĞLANTISI	
MELİKGAZİ	32.325	15.162	32.632	797	8	1.299	80.916
KOCASINAN	18.187	1.670	50.444	50	20	1.092	70.351
TALAS	4.071	1.402	11.631	126	*	219	17.230
HACILAR	5.107	*	8.540	*	*	279	13.647
İNCESU	2.613	420	15.967	*	1	594	19.000
TOPLAM	62.303 mt	18.654 mt	119.214 mt	973 mt	29 Adet	3.483 Adet	201.144 mt

**1999 - 2019 YILLARI ARASI İÇMESUYU DAİRESİ BAŞKANLIĞI'NIN
DÖŞEDİĞİ İÇMESUYU ŞEBEKESİ**

TOPLAM DÖŞENEN BORU	Döşenen İçmesuyu Şebekesi (mt) - Abone (adet)						TOPLAM mt
	AÇB	PVC	DI	PE	ÇE	ABONE	
1999	915	15.034	1.400	1.067			18.416
2000	1.984	1.984	25.986	16.000		402	53.839
2001		13.216	4.373	35.843		1.053	53.432
2002		17.031	3.256	13.314		412	33.601
2003	35	20.335	1.856	8.080		319	30.306
2004		10.676	320	8.447		352	19.443
2005		19.385	5.671	26.164		452	51.220
2006		26.495	5.194	24.062	4.890	689	60.641
2007		478	4.812	50.450	50	323	55.790
2008		12.386	6.782	40.930		317	60.098
2009		15.572	5.600	56.485		423	77.657
2010		25.628	23.451	31.986	72	577	81.137
2011		4.194	39.580	55.082	550	1.004	99.406
2012		4.908	43.462	54.156	1.102	2.036	103.628
2013		7.799	41.770	59.141	60	1.239	108.770
2014		10.126	36.554	87.450	806	1.394	134.936
2015		15.530	37.485	70.642	968	2.100	124.625
2016		12.540	39.539	152.390	366	2.032	204.835
2017		36.988	48.376	137.677	1.336	1.574	224.387
2018		47.927	40.780	143.525	1.447	2.556	233.679
2019		62.303	18.654	119.214	973	3.483	201.144
TOPLAM	2.934	388.420	434.901	1.192.105	12.620	19.254	2.050.234

1999 - 2019 YILLARI ARASI İPTAL EDİLEN İÇMESUYU BORUSU							
	İptal Edilen İçmesuyu Borusu (metre)						TOPLAM mt
	AÇB	PVC-KANGAL	GALVANİZLİ	FONT	ÇELİK	PE	
1999			1.823	1.227			3.050
2000	4.000	220	500	5.470			10.190
2001	1.250		9.096	12.109			22.455
2002			1.750	4.559			6.309
2003		1.000	4.500	2.300			7.800
2004	4.687	1.310	26.659	6.384			39.040
2005	9.257	951	2.100	10.519			22.827
2006	24.864	9.433	20.803	15.214			70.315
2007	20.276	7.436	1.680	4.100			33.492
2008	15.800	10.200	32.100	20.300			78.400
2009	18.530	40.970	4.225	1.900			65.625
2010	23.179	17.041	14.511	20.800		3.212	78.743
2011	35.097	10.500	76.109	45.200	966	1.150	169.022
2012	57.887	35.650	48.500	52.523	1.000		195.560
2013	35.597	27.371	20.175	2.628			85.771
2014	13.790	28.590	11.560	7.270	135	3.770	65.115
2015	11.456	35.290	561	1.060	-	3.520	51.887
2016	22.140	4.410	41.500	-	-	1.115	69.165
2017	43.360	131.715	98.860	25.823	795	603	301.156
2018	47.892	114.079	65	11.182	2.335	9.998	185.952
2019	29.318	62.139	759	9.932	3.389	14.582	118.922
TOPLAM	341.170	362.047	380.412	239.386	5.292	13.370	1.377.677

2019 YILI KAYSERİ MERKEZ 5 İLÇEDE İÇMESUYU PROJE ÇALIŞMALARI

SIRA NO	PROJE ADI
1	Melikgazi Anafartalar Mahallesi İçmesuyu Rehabilitasyon Projesi
2	Kocasinan Barbaros Mahallesi Tren Garı İçmesuyu Rehabilitasyon Projesi
3	Kocasinan Buğdaylı Mahallesi Sondaj ile Depo Arası Terfi Hattı Projesi
4	Melikgazi Eskişehir Bağları Kuyu Bağlantı Projesi
5	Kocasinan Güneşli Mahallesi Kaynak İle Depo Arası Hat Projesi
6	Melikgazi Yıldırım Beyazıt Mahallesi İçmesuyu Rehabilitasyon Projesi
7	Kocasinan Buğdaylı Mahallesi Muhtelif Sokaklarda Şebeke ve Abone Rehabilitasyon Projesi
8	Kocasinan Düver Mahallesi Sondaj Bağlantı Projesi
9	Melikgazi Eğribucak Mahallesi 15 Temmuz Bulvarı İçmesuyu Hattı Projesi
10	Melikgazi Anbar Mahallesi İmara Açılan Yerlerde İçmesuyu Rehabilitasyon Projesi
11	Melikgazi Gesi Fatih Mahallesi İmara Açılan Yerlere İçmesuyu Hattı Projesi
12	Melikgazi Kayabağ Mahallesi Muhtelif Yerlerde İçmesuyu Hattı Projesi
13	Melikgazi Mimarşinan Mahallesi Tomsu Caddesi İçmesuyu Projesi
14	Melikgazi Erenköy Mahallesi Muhtelif Sokaklarda İçmesuyu Projesi
15	Kocasinan Dadağı Mahallesi İçmesuyu Projesi
16	Melikgazi Muhtelif İçmesuyu Projesi
17	Kocasinan Muhtelif İçmesuyu Projesi
18	Talas Muhtelif İçmesuyu Projesi
19	Hacılar Muhtelif İçmesuyu Projesi
20	İncesu Muhtelif İçmesuyu Projesi

FİZİKİ KAYIPLAR SERVİSİ

Fiziki kayıplar servisi tarafından Kayseri ili genelinde 1.201 adet kayıp tespit çalışması yapılarak arızalara müdahale edilmiştir. İçmesuyu Şebeke İşletme Şube Müdürlüğü ekipleriyle birlikte giderilerek fiziki kayıplara son verilmiştir.

2019 yılında fiziki kayıplar servisinde yapılan alt bölge çalışmaları aşağıda belirtilmiştir.

- 1- Yeni Mahalle bölge taraması.
- 2- Mevlana Mahallesi bölge taraması.
- 3- Ambar Mahallesi Ağaç İşleri Demirciler Sitesi bölge taraması
- 4- Argincık Cumhuriyet Mahallesi bölge taraması.
- 5- Argincık Mehmet Akif Ersoy bölge taraması.
- 6- Argincık Cengiz Topel Mahallesi bölge taraması.
- 7- Karacaoğlu Mahallesi bölge taraması.
- 8- Seyrani Mahallesi bölge taraması.
- 9- Yavuzlar Mahallesi bölge taraması.
- 10- Sancaktepe Mahallesi bölge taraması.
- 11- Oymaağaç Mahallesi bölge taraması.
- 12- Hoca Ahmet Yesevi Mahallesi bölge taraması.
- 13- Fevzioglu Mahallesi bölge taraması.
- 14- Uğurevler Mahallesi bölge taraması.
- 15- Yıldızevler Mahallesi bölge taraması.

- 16- Ağırnas Mahallesi bölge taraması.
- 17- Yeşil Mahallesi bölge taraması.
- 18- Sakarya Mahallesi bölge taraması.
- 19- Gesi Güney Mahallesi bölge taraması.
- 20- Barsama Mahallesi bölge taraması.
- 21- B.Bürüngüz Mahallesi bölge taraması.
- 22- Mithat Paşa Mahallesi bölge taraması.
- 23- Esenyurt Mahallesi bölge taraması.
- 24- Yavuzlar Mahallesi bölge taraması.
- 25- Elagöz Mahallesi bölge taraması.
- 26- Gesi Güzelköy Mahallesi bölge taraması.
- 27- Argıncık Kayabaşı Mahallesi bölge taraması.
- 28- Güneşli Mahallesi bölge taraması.
- 29- Kuşcu Mahallesi.
- 30- Germir Mahallesi bölge taraması.
- 31- Mimarşinan Kayapul Mahallesi bölge taraması.
- 32- Turan Mahallesi bölge taraması.
- 33- Buğdaylı Mahallesi bölge taraması.
- 34- Kocasinan Saraycık Mahallesi bölge taraması.
- 35- Hırka Mahallesi bölge taraması.
- 36- Akçatepe Mahallesi bölge taraması.
- 37- Caferbey Mahallesi bölge taraması.
- 38- Tomarza İlçesi Dağyurdu Mahallesi bölge taraması.
- 39- Tomarza İlçesi Büyükcanlı Mahallesi bölge taraması.
- 40- İncesu İlçesi Tahirinli Mahallesi bölge taraması.
- 41- İncesu İlçesi Süksün Mahallesi bölge taraması.
- 42- İncesu İlçesi Garipçe Mahallesi bölge taraması.
- 43- Bünyan İlçesi Sağlık Mahallesi bölge taraması.
- 44- Bünyan İlçesi Gergeme Mahallesi bölge taraması.
- 45- Bünyan İlçesi Elbaşı Mahallesi bölge taraması.
- 46- Bünyan İlçesi Karakaya Mahallesi bölge taraması.
- 47- Bünyan İlçesi Köprübaşı Mahallesi bölge taraması.
- 48- Bünyan İlçesi Pir Ahmet Mahallesi bölge taraması.
- 49- Sarioğlan İlçesi Çiftlik Mahallesi bölge taraması.
- 50- Develi İlçesi Cumhuriyet Mahallesi bölge taraması.
- 51- Develi İlçesi Şıhlı Mahallesi bölge taraması.
- 52- Develi İlçesi Zile Mahallesi bölge taraması.
- 53- Develi İlçesi Öksüt Mahallesi bölge taraması.
- 54- Felahiye İlçesi Silahtar Mahallesi bölge taraması.
- 55- Felahiye İlçesi Hasancı Mahallesi bölge taraması.
- 56- Felahiye İlçesi Mollahacı Mahallesi bölge taraması.
- 57- Felahiye İlçesi Höbek Mahallesi bölge taraması.
- 58- Felahiye İlçesi Acırlı Mahallesi bölge taraması.
- 59- Felahiye İlçesi B.Toraman Mahallesi bölge taraması.
- 60- Yahyalı İlçesi Senirköy Mahallesi bölge taraması.
- 61- Yeşilhisar İlçesi Derbentbaşı Mahallesi bölge taraması.
- 62- Yeşilhisar İlçesi Erdemli Mahallesi bölge taraması.
- 63- Yeşilhisar İlçesi Kuşcu Mahallesi bölge taraması.
- 64- Özvatan İlçesi Amarat Mahallesi bölge taraması.
- 65- Özvatan İlçesi Küpeli Mahallesi bölge taraması.
- 66- Özvatan İlçesi Kermelik Mahallesi bölge taraması.
- 67- Akkışla İlçesi Kululu Mahallesi bölge taraması.
- 68- Akkışla İlçesi Gömürgen Mahallesi bölge taraması.
- 69- Akkışla İlçesi Alevkışla Mahallesi bölge taraması.
- 70- Akkışla İlçesi Akin Mahallesi bölge taraması.
- 71- Sarız İlçesi Molla Hüseyinli Mahallesi bölge taraması.
- 72- Sarız İlçesi Ayrınlık Mahallesi bölge taraması.
- 73- Saraycık Mahallesi bölge taraması.
- 74- Konaklar Mahallesi bölge taraması.
- 75- Erciyes Evler Mahallesi bölge taraması.

- 76- Talas İlçesi Zincidere Mahallesi bölge taraması.
77- Talas İlçesi Reşadiye Mahallesi bölge taraması.
78- Talas İlçesi Kepez Mahallesi bölge taraması.
79- Talas İlçesi Gülistan Evleri bölge taraması.
80- Talas İlçesi Ardıç Mahallesi bölge taraması.
81- Mahzemin Mahallesi bölge taraması.
82- Ebiç Mahallesi bölge taraması.
83- Oruç Reis Mahallesi bölge taraması.
84- Beyaz Şehir Mahallesi bölge taraması.
85- Cırgalan Mahallesi bölge taraması.
86- Gesi Kuzey Mahallesi bölge taraması.

FİZİKİ KAYIPLAR TESPİTİ VE ÖLÇÜMLERİ

BÖLGELER	KAYIP TESPİT ADEDİ VE ÖLÇÜMLERİ (ADET)
MELİKGAZİ	452
KOCASİNAN	444
TALAS	106
HACILAR	19
İNCESU	14
AKKIŞLA	12
BÜNYAN	47
DEVELİ	27
SARIOĞLAN	1
SARIZ	2
ÖZVATAN	13
TOMARZA	18
YEŞİLHİSAR	7
YAHYALI	2
FELAHİYE	37
TOPLAM	1.201



Fiziki Kayıplar Şefliğimizin Arazi Çalışması



Fiziki Kayıplar Şefliğimizin Tespit Ettiği Arıza



Fiziki Kayıplar Şefliğimizin Tespit Ettiği Arıza

SU YÖNETİMİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

2019 YILI ALT BÖLGE FAALİYETİ

13 adet geçmişte var olan alt bölge odalarını bunlara ilave 1 adet betonarmeden yeni alt bölge odası yapılmıştır. Bu alt bölge odalarına elektrik getirmesi ve abonelik işlemleri yapılmıştır. Mevlana (1_2_3_4), Yeni sanayi, Anafartalar, Cumhuriyet, Seyitgazi, Fevzioğlu, Ağaçışleri bölgelerinde su tek noktadan giriş yapmaktadır ve buralarda sıfır basınç testi yapılarak tek noktadan su girişi olduğu teyit edilmiştir. Büyük Bürüngüz ve Kızık alt bölgeleri tek depodan beslendiği için başka bölgelerden su girişi olmamaktadır.

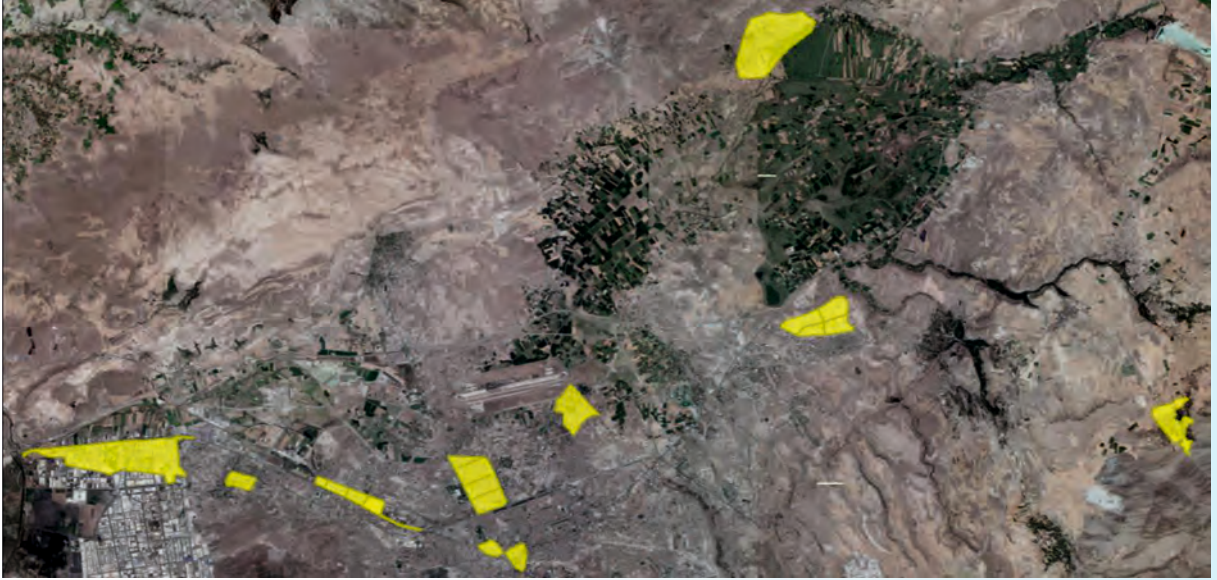
Alt bölge çalışmaları kapsamında oda yapımı, girişlerin tek noktaya indirgenmesi ve pasif kaçak yöntemi ile aranıp 19 adet kazı yapılmıştır. Bunlardan Mevlana_1 bölgesi ve kısmen Seyrani bölgesini besleyen sudan 2,5 L/s kadar su kaybını sisteme kazandırarak kazanç sağlanmıştır.

İldem bölgesinde bulunan 4 adet bölgemize enerji getirme işlemleri tamamlanmış olup, bölgeye suyun tek noktaya indirgenme notasında çalışmalar devam etmektedir.

Aşağıda SCADA sistemine entegre edip izlediğimiz alt bölgelerin isimleri tablo haline getirilmiştir.

Sıra No	İlçe	Alt Bölge İsmi	Alan (ha)	Şebeke Uzunluğu (km)	Abone Sayısı (Adet)	Bina Bağlantı Sayısı (Adet)
1	Kocasinan	Mevlana_1	25,84	4,37	792	306
2	Kocasinan	Mevlana_2	76,94	14,63	3.614	858
3	Kocasinan	Mevlana_3	59,45	12,71	3.982	682
4	Kocasinan	Mevlana_4	61,79	17,60	3.632	408
5	Kocasinan	Yeni Sanayi	92,29	21,371	1.977	1.875
6	Melikgazi	Anafartalar	41,32	5,61	3.140	123
7	Melikgazi	Camikebir	38,37	6,10	2.897	390
8	Melikgazi	Seyitgazi	42,46	2,53	1.057	110
9	Kocasinan	Fevzioğlu	120,70	11,28	501	447
10	Kocasinan	Ağaçışleri	432,96	34,47	926	931
11	Melikgazi	İldem_1	45,73	5,28	2.941	39
12	Melikgazi	İldem_2	29,31	2,25	966	36
13	Melikgazi	İldem_3	58,65	2,24	888	31
14	Melikgazi	İldem_4	56,70	2,85	780	26
15	Melikgazi	Büyük Bürüngüz	118,28	1,98	574	462
16	Kocasinan	Kızık	373,06	10,21	310	215
TOPLAM:			1.673,85	155,48	28.977	6.939

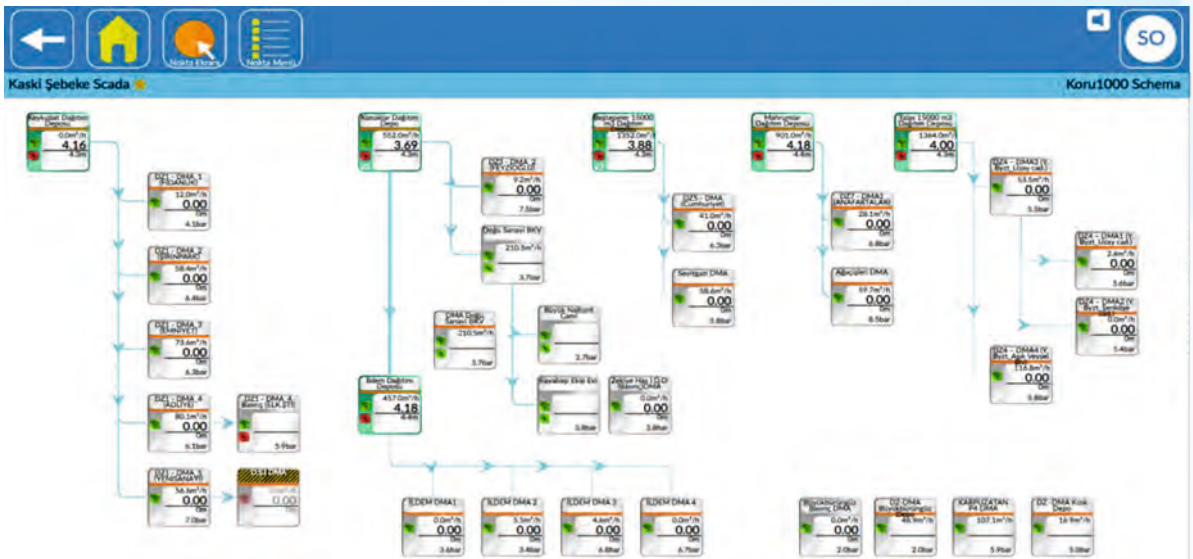
Not: Şebeke uzunluğuna abone hatları dahil değildir.



Şekil 1 İzlenen Alt Bölgeler



Şekil 1 Kocasinan Mevlana Alt Bölgesi



İzlenen Alt Bölge Görseli



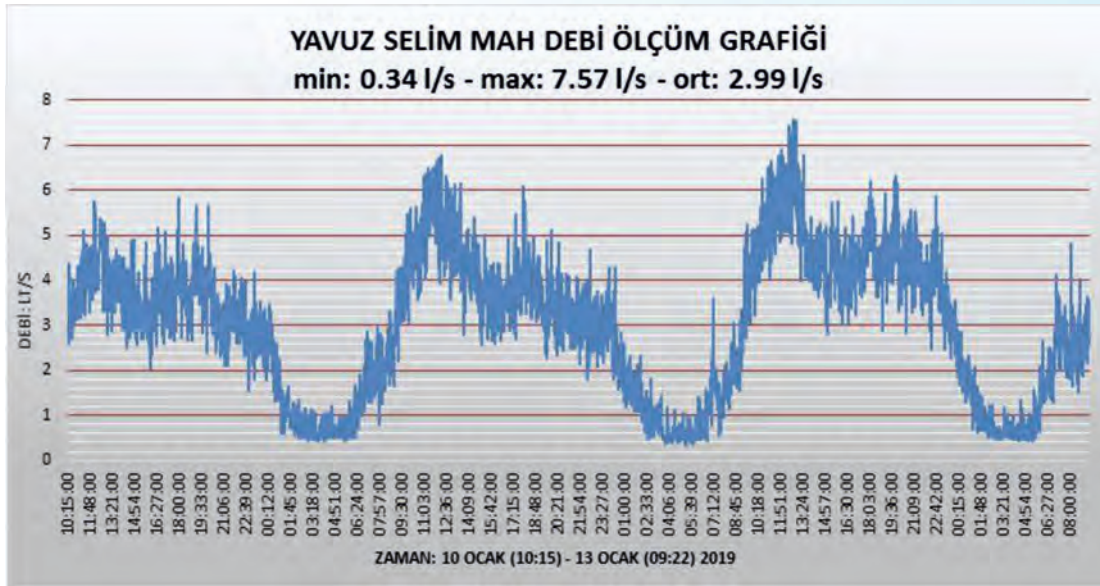
SU KAYIP KONTROL VE ÖLÇÜM SERVİSİ

Su kayıp kontrol ve ölçüm servisi tarafından Kayseri ilinde toplam 861 adet debi ve basınç ölçümü yapılmıştır.

AYLAR	ÖLÇÜLEN DEBİ VE BASINÇLAR (adet)
OCAK	75
ŞUBAT	135
MART	71
NİSAN	56
MAYIS	85
HAZİRAN	55
TEMMUZ	115
AĞUSTOS	39
EYLÜL	36
EKİM	30
KASIM	93
ARALIK	71
TOPLAM	861



Debi Ölçüm Çalışması



Debi Ölçüm Çalışması

ELEKTROMEKANİK OTOMASYON ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Elektromekanik Otomasyon Şube Müdürlüğü, 6360 Sayılı Büyükşehir yasasıyla bağlanan yerleşim yerleri de dahil Kayseri'nin tamamına İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik kriterlerini ölçü alınarak, sağlıklı içme suyu temin etmek, yeraltı sularını araştırmak ve sonrasında bu suları yeryüzüne çıkarmak amaçlı sondaj kuyusu ve pompa istasyonu tesisleri yapılarak işletmeye almak; bu tesislerin sürekli işletme, kontrol ve bakımını yapmak ve şebekeye verilecek olan suların tesislerde ve şebekede kimyasal, bakteriyolojik tetkiklerini yaparak kontrollü şekilde halkımıza ulaşmasını sağlamakla görevlidir.

Sisteme verilen suyun hijyenik olabilmesi için bölgelerden belli aralıkta numune alınmakta ve klor kontrollü bir şekilde sisteme verilmektedir. Mevcut sistemin en iyi şekilde çalıştırılması için günümüz şartlarında kullanılan en son teknolojiye pompa, mekanik ekipman ve cihazlardan faydalanılmaktadır.

Elektromekanik Otomasyon Şube Müdürlüğü İdarenin su üretim yerleri, motor evleri, su depoları, tüm bina tesis ve hizmet yerlerinin elektrik tesisatı, enerji nakil hatları, trafoları, sürücü panoları, otomasyon cihazları, elektrik motorları, SCADA kumanda sistemleri ve GPRS kumanda sistemlerini, kesintisiz işletmekle yükümlüdür.

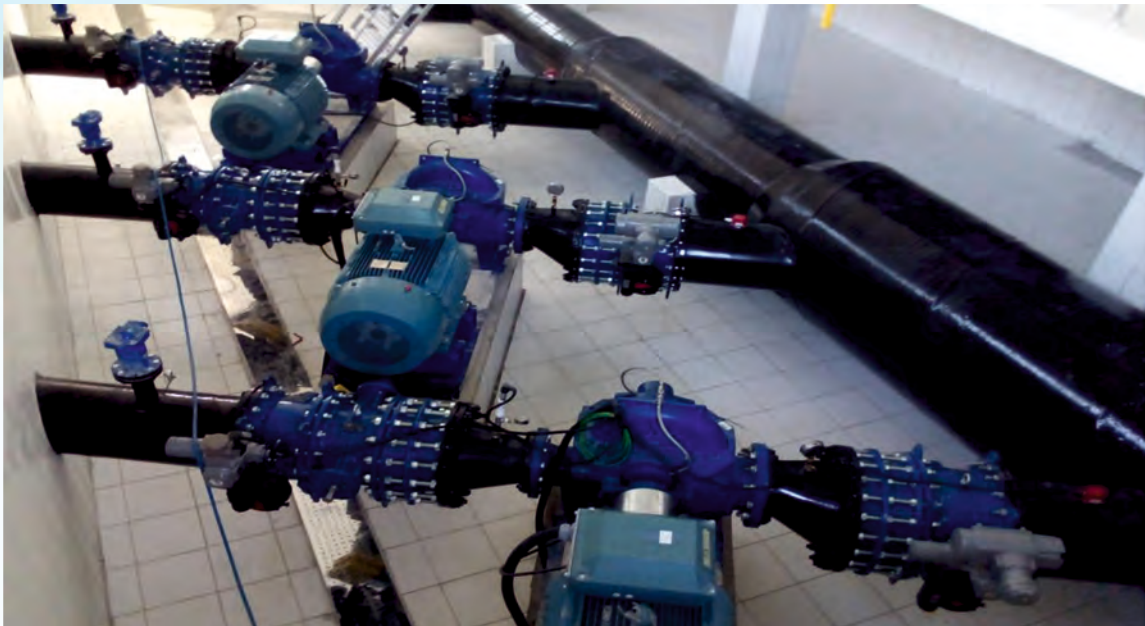
Tesislerin çalıştırılabilmesi için gerekli elektrik enerjisi temin edilmesi, yeni sistemlerin kurulması, çalıştırılması ve otomasyona ihtiyaç duyulan alanlarda gerekli araştırma geliştirme projelendirme ve uygulama çalışmalarının yapılması, bakımı ve onarımının yapılması veya hizmet alım yolu ile yaptırılması işlerini yürütür. Elektrik şebekesinin devamlılığını ve arızaların giderilmesini sağlamak ve Motopomp, enerji hatları, Trafo, Dizel Jeneratör Grupları, SCADA, GPRS ile diğer elektrik ve elektronik cihazlarının periyodik bakımını ve onarımını yaptırmak Şube Müdürlüğümüz faaliyet alanı içerisinde yer almaktadır.

ELEKTROMEKANİK OTOMASYON ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ MEKANİK ŞEFLİĞİ

Kayseri Büyükşehir Belediyesi sınırlarındaki yerleşim yerlerinde kaynak, sondaj, depo, pompa gibi tesislerdeki debi, hacim, vb. bilgileri tek tek tespit edilerek bilgisayar ortamına aktarılmaktadır. Tesislerdeki eksik ve hatalı olan uygulamaların giderilmesi için çalışmalar yapılmaktadır.

Suyun yeraltından şebekeye verilinceye kadar geçen işlemler sırasında kullanılan araç, gereç temini, personel çalıştırılması, kontrollerin yapılması sağlanmaktadır. Suyun temin edildiği kaptaj alanları ve tesislerin arıza, bakım, onarım işleri yapılmaktadır.

6360 Sayılı Büyükşehir yasasıyla bağlanan yerleşim yerlerindeki sondaj, depo, içmesuyu kaynakları rehabilite edilmesi ve insan faktörü olmadan işletilmesi için gerekli çalışmalar yapılmaktadır. 2019 yılında Mekanik Şefliği bünyesinde 1 mühendis, 1 tekniker, vardiya sistemiyle çalışan mekanik arıza ve bakım ekibinde 1 ustabaşı ve 9 işçi ile faaliyetlerini sürdürmüştür. Farklı noktalardaki 1.397 adet tesisimizin (707 Depo, 506 Sondaj Kuyusu ve 186 Terfi İstasyonu) arıza, bakım ve kontrolü Şube Müdürlüğümüz tarafından yapılmaktadır.



2019 yılı içerisinde Mekanik Şefliği tarafından merkez ilçelerde yapılan işler;

ELEKTROMEKANİK OTOMASYON ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ MEKANİK ŞEFLİĞİ			
FAALİYET TABLOSU (MERKEZ 5 İLÇE)			
FAALİYETİN ADI	2017	2018	2019
SANTRAFÜJ (INLINE VE YATAY TİP POMPA) DEĞİŞİMİ	41	48	26
DALGIÇ POMPA DEMONTAJ VE MONTAJI	76	48	82
VANA, ÇEKVALF, DARBE VANASI, SALMASTRA ARIZA BAKIM İŞLERİ	147	276	186
TESİSLERİN KAPI, PENCERE, KORKULUK KAYNAKLAR VE TAMİRATLARI	180	338	233
POMPA, MOTORLARIN YAĞLAMA, ARIZA VE BAKIM İŞLEMLERİ	321	335	357
TESİSLERİN GENEL KONTROLÜ VE TESPİT İŞLERİ	477	497	437
POMPA VE MOTORLARIN VERİM TESTLERİNİN YAPILMASI	186	318	345
TESİSLER İLE İLGİLİ VERİLERİN KAYIT ALTINA ALINMASI VE ÇİZİMLERİN GÜNCELLENMESİ	273	287	359
SONDAJ KUYULARIN RAPOR TAKİBİNİN YAPILMASI	176	254	285

2019 yılı içerisinde Mekanik Şefliği tarafından 11 ilçede yapılan işler;

ELEKTROMEKANİK OTOMASYON ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ MEKANİK ŞEFLİĞİ			
FAALİYET TABLOSU (11 İLÇE)			
FAALİYETİN ADI	2017	2018	2019
SANTRAFÜJ POMPA DEĞİŞİMİ	7	11	11
DALGIÇ POMPA MONTAJ VE DEMONTAJI	163	192	106
VANA, ÇEKVALF, DARBE VANASI, SALMASTRA ARIZA BAKIM İŞLERİ	154	212	91
TESİSLERİN KAPI, PENCERE, KORKULUK KAYNAKLAR VE TAMİRATLARI	135	236	89
POMPA, MOTORLARIN YAĞLAMA, ARIZA VE BAKIM İŞLEMLERİ	91	159	131
TESİSLERİN GENEL KONTROLÜ VE TESPİT İŞLERİ	423	461	477
POMPA VE MOTORLARIN VERİM TESTLERİNİN YAPILMASI	262	350	370
TESİSLER İLE İLGİLİ VERİLERİN KAYIT ALTINA ALINMASI VE ÇİZİMLERİN GÜNCELLENMESİ	368	439	409
SONDAJ KUYULARIN RAPOR TAKİBİNİN YAPILMASI	187	271	256

PERFORMANS GÖSTERGELERİ			
Ekonomik ömrünü doldurmuş dalgıç pompa değişimi (adet)	2017	2018	2019
Akkışla	1	-	-
Bünyan	15	11	6
Develi	24	23	16
Felahiye	6	6	3
Hacılar	10	1	9
İncesu	12	14	17
Kocasinan	42	39	38
Melikgazi	43	16	41
Özvatan	1	1	-
Pınarbaşı	21	48	13
Sarıoğlan	13	9	7
Sarız	8	13	3
Talas	14	12	9
Tomarza	12	17	10
Yahyalı	6	12	5
Yeşilhisar	11	18	11
TOPLAM	239	240	188

PERFORMANS GÖSTERGELERİ			
Açılan sondaj kuyusu (adet)	2017	2018	2019
Akkışla	-	1	-
Bünyan	4	-	2
Develi	6	-	2
Felahiye	-	2	-
Hacılar	-	-	2
İncesu	1	-	-
Kocasinan	7	10	4
Melikgazi	8	-	1
Özvatan	-	-	-
Pınarbaşı	1	3	1
Sarıoğlan	2	-	1
Sarız	1	-	1
Talas	1	1	4
Tomarza	3	2	3
Yahyalı	-	-	-
Yeşilhisar	-	-	2
TOPLAM	34	19	23

2019 YILINDA AÇILAN KUYULAR	
S.NO	MEVKİ
1	Bünyan-Karahıdır
2	Bünyan-Yağmurbeyli
3	Develi-Havadan
4	Develi-Soysallı
5	Hacılar-Kuyucak.TM2yanı
6	Hacılar-Kuyucak.TM3yanı
7	Kocasinan-Doruklu
8	Kocasinan Hasanarpa
9	Kocasinan-Karakimse
10	Kocasinan-Saraycık
11	Melikgazi-Serkent
12	Pınarbaşı-Saçlı
13	Sarıoğlan-Yıldırım
14	Sarız-B.Söbeçimen
15	Talas-Çaybağları 1.Kuyu
16	Talas-Çaybağları 2.Kuyu
17	Talas-Reşadiye
18	Talas-Yamaçlı
19	Tomarza-Kızılören
20	Tomarza-Süvegenler
21	Tomarza-Yeşilbağ
22	Yeşilhisar-Doğanlı
23	Yeşilhisar-Musahacılı

MEVCUT POMPALAR - 2019		
	MERKEZ	11 İLÇE
DALGIÇ POMPA	199	381
YATAY MİLLİ POMPA	45	8
DİKEY MİLLİ POMPA	148	60
GENEL TOPLAM	392	449

DEPO SAYISI - 2019	
MERKEZ (5 İlçe)	172
MERKEZ (11 İlçe)	535
TOPLAM	707

PERFORMANS GÖSTERGELERİ	2017	2018	2019
Ekonomik ömrünü doldurmuş pompa değişimi. (adet)	239	240	188
Değişen kolon borusu sayısı (3 mt)	723	561	550
Açılan Sondaj Kuyusu (adet)	34	19	23



ELEKTROMEKANİK OTOMASYON ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ ELEKTRİK ŞEFLİĞİ

Elektrik Şefliği KASKİ Genel Müdürlüğü'ne ait su üretim yerleri, motor evleri, su depoları, tüm bina tesis ve hizmet yerlerinin elektrik tesisatı, enerji nakil hatları, trafoları, sürücü panoları, otomasyon cihazları, elektrik motorlarının kesintisiz işletilmesi için gerekli elektrik enerjisinin temin edilmesini sağlamaktadır.

Tesislerin elektrik tesisat projelerinin hazırlanması, enerji getirme ve trafo postası yapım işi ile elektrik aboneliklerinin yapılması ve tesislerde GSM baz istasyonları kurulması için teknik gereksinimlerin hesaplanması ve sözleşme hazırlanması faaliyetleri elektrik şefliği tarafından takip edilmektedir.

Elektrik tüketiminin en aza indirilmesi için tüketimi yüksek olan noktalarda gerekli iyileştirme ve proje çalışmalarının yapılması ve Elektrik sarfiyatının kontrol altına alınarak elektrik tüketimi istatistiğinin düzenlenmesi çalışmalarını yaparak Elektrik faturalarının kontrolü, ödenmesi, WEB üzerinden elektrik sayaç bilgilerinin online izlenerek reaktif ve kapasitif güç tüketimlerinin limitler içinde tutulması, elektrik bakım ekibinin sevk ve idaresi, su üretim sistemlerinin kesintisiz çalışması ile elektrik projelerinin ve aboneliklerinin yapılması şeflik faaliyet alanı içerisinde yer almaktadır.

Enerji verimliliğinin öneminin yeni anlaşılmaya başladığı günümüzde, Kurumumuzda yaklaşık 20 yıl önce bu bilinçle çalışmalar yapılmaya başlanmış olup yüksek verimli EFF1 motorlarının kullanımı, AC motor sürücü, yumuşak yol verici (Softstarter) kullanımı, güneş paneli ile elektrik üretimi, motor ömrünün uzatılması, enerji tüketimlerinin WEB internet üzerinden anlık takip edilmesi gibi etkin önlemlerle enerji yönetimi verimli hale getirilerek üretilen suyun enerji birim maliyetinde son 10 yılda önemli miktarda düşüş sağlanmıştır. Teknolojik uygulamaları ile büyükşehir belediyeleri de dahil olmak üzere birçok belediyenin ilgi odağı olmuştur.

Genel müdürlüğümüze bağlı içmesuyu tesislerinin Ticarethane olan Abone Grubu elektrik abonelikleri Sanayi Tarife tipine çekilerek elektrik tüketim bedellerinde **%12,14** oranında tasarruf sağlanmıştır.

Çift terimli tarifenin disiplinli uygulanması ile, elektrik birim fiyatının yüksek olduğu saatlerde (17.00 - 22.00) motorlar beklemeye alınarak yüksek oranda parasal tasarruf elde edilmiştir. İçmesuyu tesislerinde, 2018 yılında tek terimli tarife ile 0,7360 ₺/kw olan enerji birim maliyeti, çift terimli tarife ile ortalaması 0,6190 ₺/kw'e kadar düşürülerek 12 aylık süreçte **₺53.682.800,95** olan merkeze bağlı bölgelerin toplam tüketiminde **₺2.649.313,59** tasarruf sağlanmıştır. Bu miktar **%5.89**'a tekabül etmektedir.

İçmesuyu tesislerinde bulunan 12 adet acil durum jeneratörünün aylık periyodik bakımlarının yapılarak, elektrik kesintilerinde sistemlerin ihtiyaç duyacağı enerjinin kesintisiz temin edilmesi, idarenin ihtiyaç duyduğu yerlerde Enerji Nakil Hattı tesisi için Elektrik Şirketi ile birlikte çalışılarak enerji getirilmesi ve direk üstü trafo postası işlerinin yapılması, orta gerilim sigortası arızalarında yetki belgesi almış personellerle elektrik arızalarına hızlı ve etkin müdahale edilerek içme su temininin kesintisiz sağlanması işi de elektrik bakım onarım ekibi tarafından yürütülmektedir. 250KVA Mobil Jeneratör ile de gerekli olan noktalarda kesintisiz enerji sağlanmaktadır.

Elektrik Şefliği bünyesinde; 1 elektronik mühendisi, 3 elektrik teknikeri, 2 vardiya şeklinde çalışan 10 elektrik arıza bakım onarım elemanı toplam 14 personel elektrik arızaları, bakım ve onarımları ile sistemlerin işletilmesinde görev almaktadır.

Kayseri Büyükşehir Belediyesi sınırları içerisinde; 2019 yılı içerisinde Elektrik Şefliği tarafından yapılan elektrik arızaları, MCC panoların bakım ve onarımları, trafo ve orta gerilim sigorta arızaları gibi faaliyetler,

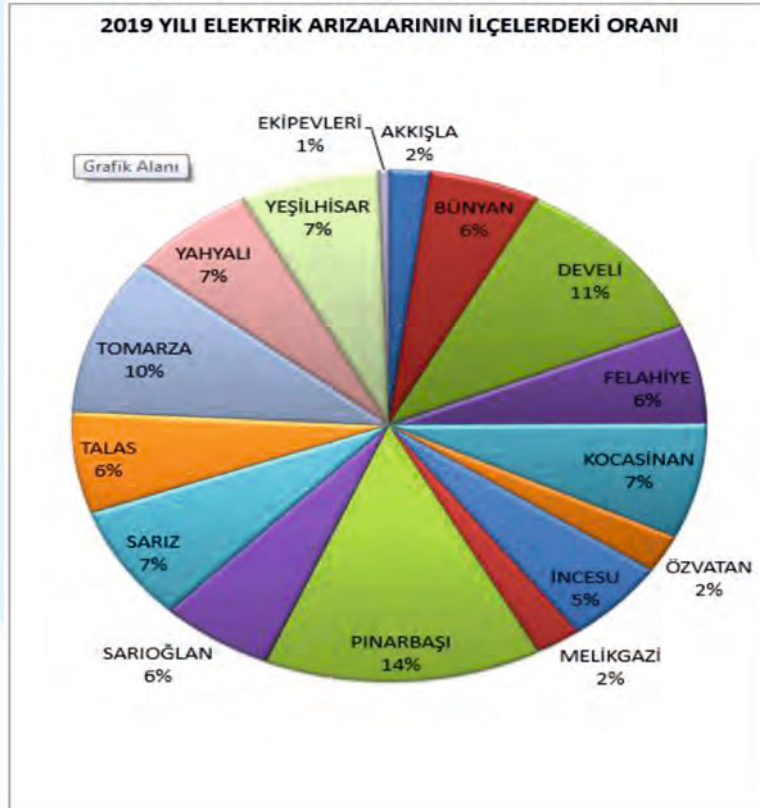
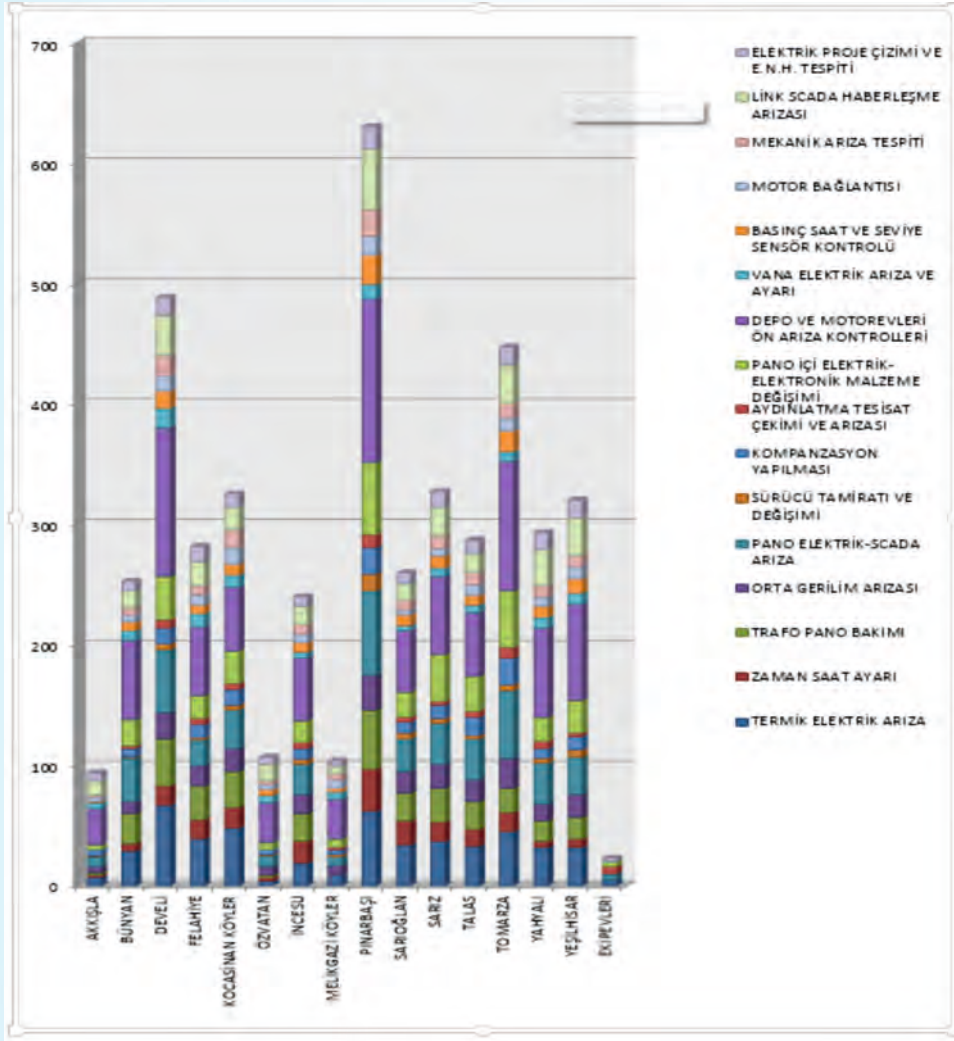
2019 YILI ELEKTRİK ARIZA VE BAKIM ONARIM FAALİYETLERİ (MERKEZ 5 İLÇE)

FAALİYETİN ADI	TOPLAM	TOPLAM	TOPLAM
	2017	2018	2019
TERMİK ELEKTRİK ARIZASI	746 Adet	785 Adet	799 Adet
HABERLEŞME ARIZASI	426 Adet	455tAde	414 Adet
AKIŞ SWİTCHİ KONTROLÜ VE AYARI	60 Adet	77 Adet	58 Adet
TRAFO-PANO BAKIMI	277 Adet	282 Adet	261 Adet
ORTA GERİLİM ARIZASI	114 Adet	105 Adet	107 Adet
PANO ELEKTRİK ARIZA	586 Adet	601 Adet	606 Adet
KOMPANZASYON YAPILMASI	134 Adet	151 Adet	Adet
KABLO TAMİRATI	239 Adet	243 Adet	207 Adet
AYDINLATMA TESİSATI ÇEKİMİ VE ARIZASI	89 Adet	72 Adet	54 Adet
PANO İÇİ ELEKTRİK-ELEKTRONİK MALZEME DEĞİŞİMİ	609 Adet	613 Adet	596 Adet
DEPO VE MOTOREVLERİ ÖN ARIZA KONTROLLERİ	1.219 Adet	1.226 Adet	1.253 Adet
SÜRÜCÜ TAMİRATI VE DEĞİŞİMİ	122 Adet	86 Adet	58 Adet
VANA ELEKTRİK ARIZA VE AYARI	212 Adet	223 Adet	179 Adet
BASINÇ SAAT VE SEVİYE SENSÖR KONTROLÜ	223 Adet	236 Adet	195 Adet
MOTOR BAĞLANTISI	126 Adet	104 Adet	83 Adet
JENERATÖR BAKIMI	51 Adet	125 Adet	61 Adet
KLOR ELEKTRİK TESİSATI ÇEKİMİ	35 Adet	51 Adet	24 Adet
MEKANİK ARIZA TESPİTİ	98 Adet	81 Adet	57 Adet
TESİSLERİN ELEKTRİK PROJE ÇİZİMİ VE E.N.H. TESPİT ÇALIŞMASI	40 Adet	42 Adet	38 Adet

2019 YILI ELEKTRİK ARIZA VE BAKIM ONARIM FAALİYETLERİ (11 İLÇE)			
FAALİYETİN ADI	TOPLAM 2017	TOPLAM 2018	TOPLAM 2019
TERMİK ELEKTRİK ARIZASI	409 Adet	478 Adet	502 Adet
ZAMAN SAAT AYARI	256 Adet	214 Adet	191 Adet
TRAFO-PANO BAKIMI	314 Adet	330 Adet	327 Adet
ORTA GERİLİM ARIZASI	172 Adet	218 Adet	247 Adet
PANO ELEKTRİK ARIZA	431 Adet	464 Adet	481 Adet
SÜRÜCÜ TAMİRATI VE DEĞİŞİMİ	96 Adet	92 Adet	61 Adet
KOMPANZASYON YAPILMASI	102 Adet	163 Adet	164 Adet
AYDINLATMA TESİSATI ÇEKİMİ VE ARIZASI	62 Adet	77 Adet	72 Adet
PANO İÇİ ELEKTRİK-ELEKTRONİK MALZEME DEĞİŞİMİ	333 Adet	378 Adet	386 Adet
DEPO VE MOTOREVLERİ ÖN ARIZA KONTROLLERİ	822 Adet	911 Adet	1.013 Adet
VANA ELEKTRİK ARIZA VE AYARI	86 Adet	114 Adet	122 Adet
BASINÇ SAAT VE SEVİYE SENSÖR KONTROLÜ	167 Adet	159 Adet	143 Adet
MOTOR BAĞLANTISI	102 Adet	124 Adet	128 Adet
MEKANİK ARIZA TESPİTİ	103 Adet	129 Adet	141 Adet
HABERLEŞME ARIZASI	244 Adet	299 Adet	330 Adet
TESİSLERİN ELEKTRİK PROJE ÇİZİMİ VE E.N.H. TESPİT ÇALIŞMASI	62 Adet	111 Adet	172 Adet

6360 SAYILI KANUNLA KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ SINIRLARINA DAHİL OLAN İLÇELERDE 2019 YILI ELEKTRİK BAKIM ONARIM EKİBİ ARIZA DURUMU																		
BELDE- KÖY ADİ	TERİFİK ELEKTRİK ARIZA	ZAMAN SAAT AVARI	TRAFO- PANO BAKIMI	ORTA GERİLİM ARIZASI	PANO ELEKTRİK- SCADA ARIZA	SÜRÜCÜ TAMİRATI VE DEĞİŞİMİ	KOMPANZA SYON YAPILMASI	AYDINLAT MA TESİSAT ÇEKİMİ VE ARIZASI	PANO İÇİ ELEKTRİK- ELEKTRONİK MALZEME DEĞİŞİMİ	DEPO VE MOTOREVL ERİĞİN ARIZA KONTROLL ERİ	VANA ELEKTRİK ARIZA VE AVARI	BASINÇ SAAT VE SEVİYE SENSÖR KONTROLÜ	MOTOR BAĞLANTI Sİ	MEKANİK ARIZA TESPİTİ	LINK- SCADA HABERLEŞ ME ARIZASI	ELEKTRİK PROJE ÇİZİMİ VE ENH TESPİTİ	TOPLAM	
AKIŞLA KÖYLER	7	2	2	5	8	1	5	0	4	30	5	1	4	1	12	7	94	
BUNYAN KÖYLER	29	6	25	10	36	1	7	2	22	66	8	7	6	6	14	8	253	
DEVİLLİ MERKEZ	25	2	9	8	16	1	7	1	12	51	6	5	6	7	13	5	174	
DEVİLLİ KÖYLER	42	14	30	14	36	4	6	6	24	72	10	9	7	10	20	10	314	
FELAHİYE MERKEZ	13	0	1	6	8	0	3	0	7	24	5	2	4	1	10	5	89	
FELAHİYE KÖYLER	26	16	27	11	13	2	8	5	12	33	6	5	5	6	10	8	193	
KOCASINAN KÖYLER	48	17	30	19	32	4	13	5	27	53	10	9	14	14	19	11	325	
ÖZVATAN MERKEZ	1	1	0	2	5	0	1	0	1	17	4	2	1	1	6	3	48	
ÖZVATAN KÖYLER	3	2	2	3	4	1	3	0	3	16	2	3	3	2	8	3	62	
İNCESU KÖYLER	19	18	23	16	25	4	9	5	18	52	5	8	7	8	15	8	240	
MELİKGAZİ KÖYLER	9	0	0	8	7	2	4	2	7	33	6	3	7	5	6	5	104	
PINARBAŞI MERKEZ	17	1	5	7	26	3	4	1	22	43	5	9	6	5	17	3	174	
PINARBAŞI KÖYLER	45	34	44	22	44	11	18	9	38	93	7	15	10	17	35	16	456	
SARIOĞLAN KÖYLER	34	20	23	18	27	5	9	4	21	51	4	9	4	8	14	9	260	
SARIZ MERKEZ	8	0	3	5	8	0	4	1	13	23	3	4	4	4	10	4	94	
SARIZ KÖYLER	29	16	25	15	26	4	7	2	26	42	4	6	2	6	14	9	233	
TALAS KÖYLER	33	14	23	18	34	3	15	5	29	53	6	8	9	10	16	11	287	
TOMARZA MERKEZ	13	1	3	7	24	2	6	1	17	41	3	8	3	4	9	5	147	
TOMARZA KÖYLER	32	15	17	18	32	3	16	8	30	66	5	9	8	8	23	10	300	
YAHVALI MERKEZ	6	0	3	4	8	0	3	0	4	30	3	3	4	2	8	6	84	
YAHVALI KÖYLER	26	5	14	10	26	4	5	6	16	44	6	6	4	7	22	8	209	
YEŞİLHİSAR MERKEZ	5	0	2	5	7	0	5	0	5	27	2	5	2	1	12	4	82	
YEŞİLHİSAR KÖYLER	27	7	16	14	24	6	6	3	22	53	7	7	8	8	19	11	238	
İLÇELER EKİP EVLERİ	5	0	0	0	5	0	0	6	4	0	0	0	0	0	0	3	23	
TOPLAM	502	191	327	247	481	61	164	72	386	1013	122	143	118	141	330	172	4480	

6360 SAYILI KANUNLA KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ SINIRLARINA DAHİL OLAN İLÇELERDE 2019 YILI ELEKTRİK BAKIM ONARIM EKİBİ ARIZA DURUMU



ELEKTROMEKANİK OTOMASYON ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ SCADA ŞEFLİĞİ

SCADA, (Supervisory Control And Data Acquisition) merkezi denetim ve bilgi toplama sistemi olup içmesuyu üretim ve dağıtımında etkin ve verimli bir şekilde kontrol ve kumanda sağlamaktadır.

KASKİ SCADA Sisteminin temel görevi; Kayseri'ye yeterli ve düzenli şekilde içmesuyunun dağıtımını yapmak ve su trafiğini devamlı kontrol altında tutmaktır. Bu yapı SCADA Merkezince sondajlar, pompa istasyonları ve depoların bilgisayarlar ve iletişim hatları vasıtasıyla gün boyu izlenip işletilmesi az elemanla çok verim alınması esasına dayanır.

Son yıllarda sık sık gündeme gelen enerji politikaları, içinde bulunduğumuz küresel iklim değişikliği, kullanılabilir su kaynaklarının azalması ve sınırlı olması; gelecek adına su probleminin yaşanmaması için su kaynaklarının verimli kullanılmasını zorunlu kılmıştır. SCADA sistemiyle yapılan çalışmalar havzada bulunan su rezervinin etkin ve sağlıklı kullanımı gözetilerek bölgemizde bulunan diğer belediye uygulamalarına örnek teşkil etmiştir.

İçmesuyu tesisi kapsamında derin kuyular ile terfi merkezlerindeki motopomplara kablosuz otomasyon sistemi ile kumanda etmek ve depolarla birlikte tüm içmesuyu sisteminin tek bir merkezden kumanda edilmesini ve izlenmesini sağlamaktır. GPRS Panoları, SCADA Panoları, Debimetre, Link Cihazları, ile SCADA sisteminin sorunsuz işletilmesinde tüm elektrik ve elektronik cihazlarının periyodik bakımını ve onarımını yapmak da SCADA Bakım Onarım Şefliğinin faaliyet alanı içerisinde yer almaktadır.

2019 yılı itibarı ile SCADA şefliği bünyesinde; 1 elektrik teknikeri, 4 işçi ve 24 saat esasına göre vardiyalı olarak çalışan 7 SCADA operatörü ile toplam 12 personel SCADA sisteminin işletilmesinde görev almaktadır. SCADA sisteminin ve sisteme bağlı enstrümanların (SCADA panolarının, telsizlerin, antenlerin, debimetrelerin vb.) arızaları SCADA bakım ekibi tarafından giderilmektedir.



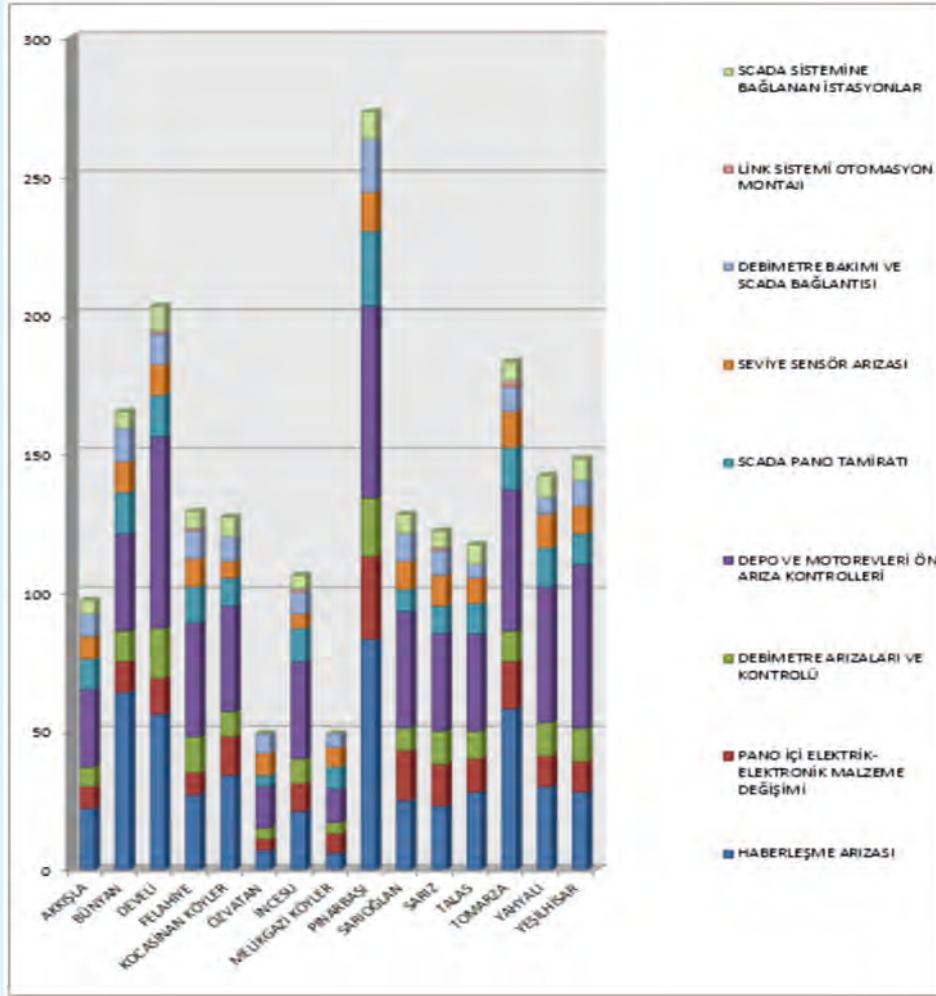
Kayseri Büyükşehir Belediyesi sınırları içerisinde; 2019 yılı içerisinde SCADA Bakım Onarım Ekibi tarafından yapılan SCADA haberleşme arızaları, Debimetre SCADA bağlantısı, Link otomasyon sistem montajı gibi faaliyetler;

SCADA ARIZA VE BAKIM ONARIM FAALİYETLERİ (MERKEZ 5 İLÇE)			
FAALİYETİN ADI	TOPLAM 2017	TOPLAM 2018	TOPLAM 2019
HABERLEŞME ARIZASI	678 Adet	931 Adet	990 Adet
PANO İÇİ ELEKTRİK-ELEKTRONİK MALZEME DEĞİŞİMİ	247 Adet	404 Adet	378 Adet
DEBİMETRE ARIZALARI VE KONTRO	168 Adet	265 Adet	288 Adet
DEPO VE MOTOREVLERİ ÖN ARIZA KONTROLLERİ	459 Adet	913 Adet	1.098 Adet
SCADA PANO TAMİRATI	149 Adet	271 Adet	321 Adet
SEVİYE SENSÖR ARIZASI	161 Adet	256 Adet	273 Adet
DEBİMETRE BAKIMI VE SCADA BAĞLANTISI	145 Adet	219 Adet	250 Adet
LİNK SİSTEMİ OTOMASYON MONTAJI	0 Adet	0 Adet	6 Adet
SCADA SİSTEMİNE BAĞLANAN İSTASYON	84 Adet	104 Adet	96 Adet

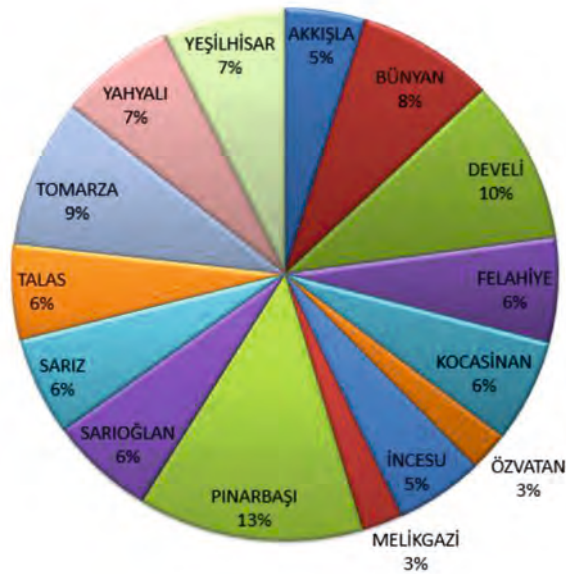
SCADA ARIZA VE BAKIM ONARIM FAALİYETLERİ (11 İLÇE)			
FAALİYETİN ADI	TOPLAM 2017	TOPLAM 2018	TOPLAM 2019
HABERLEŞME ARIZASI	171 Adet	213 Adet	512 Adet
PANO İÇİ ELEKTRİK-ELEKTRONİK MALZEME DEĞİŞİMİ	84 Adet	88 Adet	189 Adet
DEBİMETRE ARIZALARI VE KONTROLÜ	68 Adet	92 Adet	161 Adet
DEPO VE MOTOREVLERİ ÖN ARIZA KONTROLLERİ	426 Adet	223 Adet	613 Adet
SCADA PANO TAMİRATI	86 Adet	97 Adet	184 Adet
SEVİYE SENSÖR ARIZASI	51 Adet	104 Adet	145 Adet
DEBİMETRE BAKIMI VE SCADA BAĞLANTISI	62 Adet	81 Adet	137 Adet
LİNK SİSTEMİ OTOMASYON MONTAJI	21 Adet	7 Adet	6 Adet
SCADA SİSTEMİNE BAĞLANAN İSTASYON	203 Adet	71 Adet	91 Adet

6360 SAYILI KANUNLA KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ SINIRLARINA DAHİL OLAN İLÇELERDE 2019 YILI SCADA BAKIM ONARIM EKİBİ ARIZA DURUMU											
BELEDİYE	BELDE KÖY ADI	HABERLEŞME ARIZASI	PANO İÇİ ELEKTRİK-ELEKTRONİK MALİEME DEĞİŞİMİ	DEBİMETRE ARIZALARI VE KONTROLÜ	DEPO VE MOTOREVLERİ ON ARIZA KONTROLLERİ	SCADA PANO TAMİRATI	SEVİYE SENSÖR ARIZASI	DEBİMETRE BAKIMI VE SCADA BAĞLANTISI	LINK SİSTEMİ OTOMASYON MONTAJI	SCADA SİSTEMİNE BAĞLANAN İSTASYON	TOPLAM
AKKİŞLA	MERKEZ	2	3	3	10	4	4	3	0	2	34
AKKİŞLA	KÖYLER	17	5	4	18	7	4	3	0	3	65
BÜNYAN	MERKEZ	25	4	4	10	7	5	6	0	2	61
BÜNYAN	KÖYLER	41	7	7	25	3	6	6	0	4	104
DEVELİ	MERKEZ	15	4	5	28	3	5	3	0	1	68
DEVELİ	KÖYLER	41	9	15	41	10	6	6	1	8	155
FELAHİYE	MERKEZ	8	3	3	14	7	4	3	0	2	46
FELAHİYE	KÖYLER	19	5	8	27	6	6	7	1	4	85
KOCASINAN	KÖYLER	24	14	9	38	10	6	9	0	7	127
ÖZVATAN	MERKEZ	2	1	2	5	1	3	3	0	0	17
ÖZVATAN	KÖYLER	5	3	2	10	3	5	4	0	0	32
İNCESU	KÖYLER	21	10	9	35	12	5	8	1	3	106
MELİKGAZI	KÖYLER	6	7	4	12	3	7	3	0	0	49
PINARBAŞI	MERKEZ	18	8	4	8	8	3	9	0	0	60
PINARBAŞI	KÖYLER	55	22	17	61	19	9	10	0	10	213
SARIOĞLAN	MERKEZ	7	5	3	13	3	4	6	0	1	42
SARIOĞLAN	KÖYLER	18	13	5	29	3	6	4	0	6	86
SARIL	MERKEZ	6	6	3	8	4	3	3	0	0	35
SARIL	KÖYLER	17	9	9	27	6	6	6	1	6	87
TALAS	KÖYLER	28	12	10	35	11	9	3	0	7	117
TOMARZA	MERKEZ	19	6	3	14	6	5	4	0	0	57
TOMARZA	KÖYLER	39	11	8	37	9	8	3	2	7	126
YAHYALI	MERKEZ	4	4	2	10	3	5	3	0	3	36
YAHYALI	KÖYLER	26	7	10	39	9	7	3	0	3	106
YEŞİLHISAR	MERKEZ	6	3	3	18	3	4	3	0	0	42
YEŞİLHISAR	KÖYLER	22	8	9	41	6	6	6	0	8	106
TOPLAM		512	189	161	613	154	145	137	6	91	2038

6360 SAYILI KANUNLA KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ SINIRLARINA DAHİL OLAN İLÇELERDE 2019 YILI SCADA BAKIM ONARIM EKİBİ ARIZA DURUMU



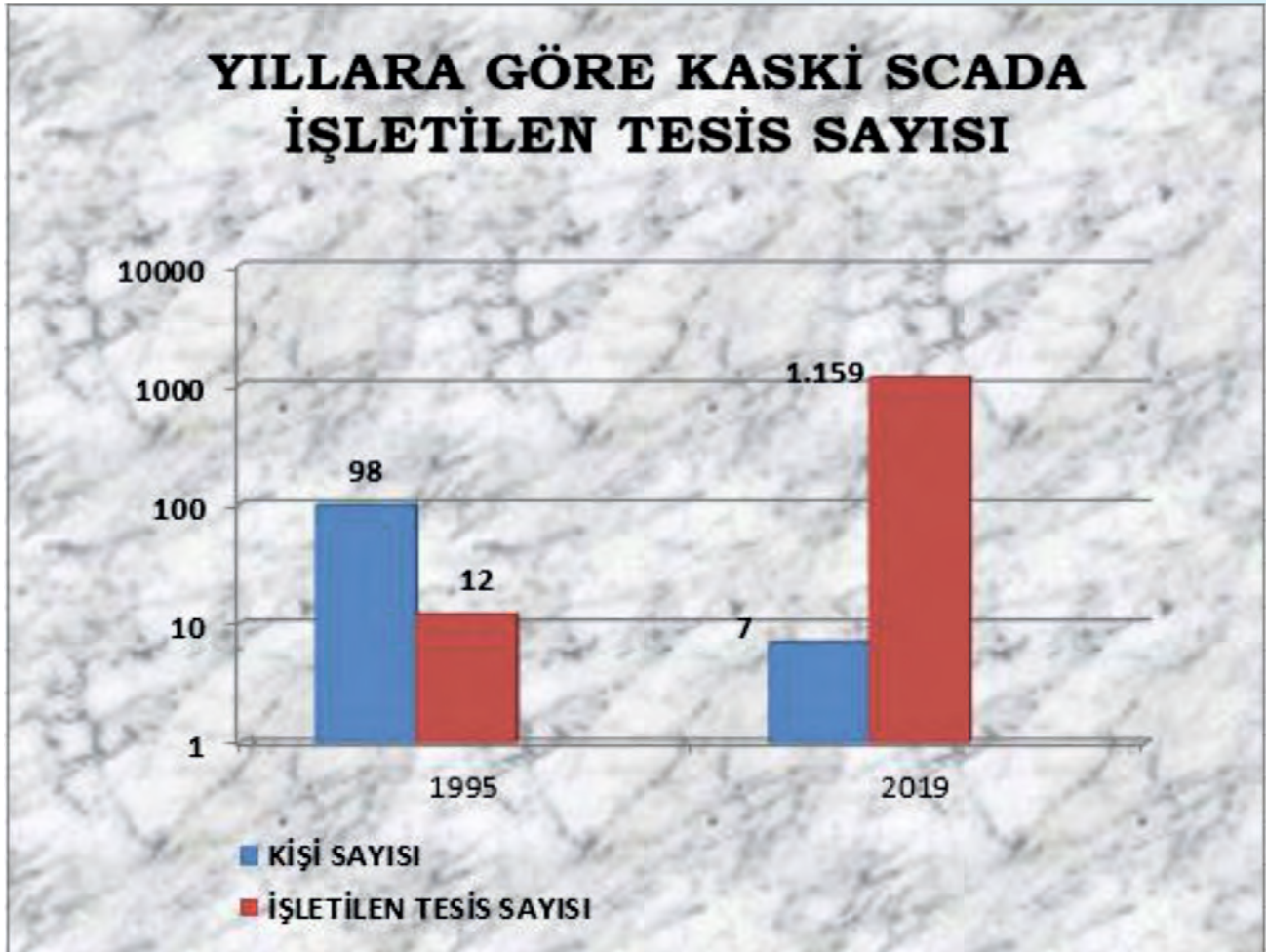
2019 YILI SCADA ARIZALARININ İLÇELERDEKİ ORANI



KASKİ SCADA ile tanışmadan önce 1995 yılı; İşletilen tesis sayısı (Terfi Merkezi) 12, depo ve terfi merkezlerinde (motorları ve dalgıç pompaları çalıştıran depo seviyelerini kontrol eden) personel sayısı 98 kişi

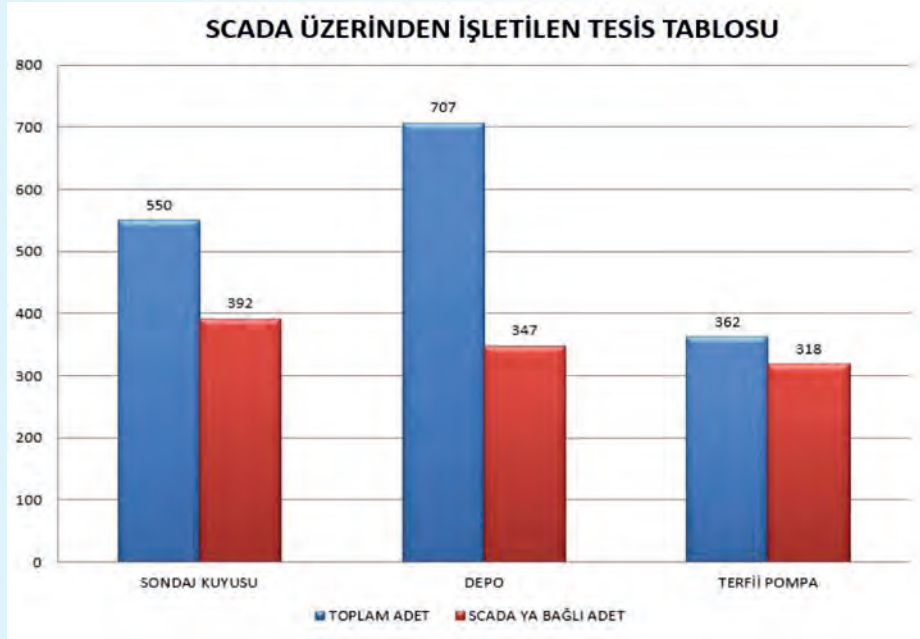
2019 yılı SCADA Sistemiyle; İşletilen tesis sayısı (Dalgıç, Terfi Merkezi, Depo, DMA Odası ve Kanal Alt Geçit) 1.159, SCADA’da çalışan toplam personel sayısı 7 kişi

YILLARA GÖRE SCADA SİSTEMİ İŞLETİMİ						
YIL	DALGIÇ POMPA SAYISI	TERFİ MERKEZİ POMPA SAYISI	DEPO SAYISI	DMA ODASI	KANAL ALT GEÇİT	İŞLETEN PERSONEL SAYISI
1995	42	31	18	---	---	98
2019	392	318	347	82	20	7

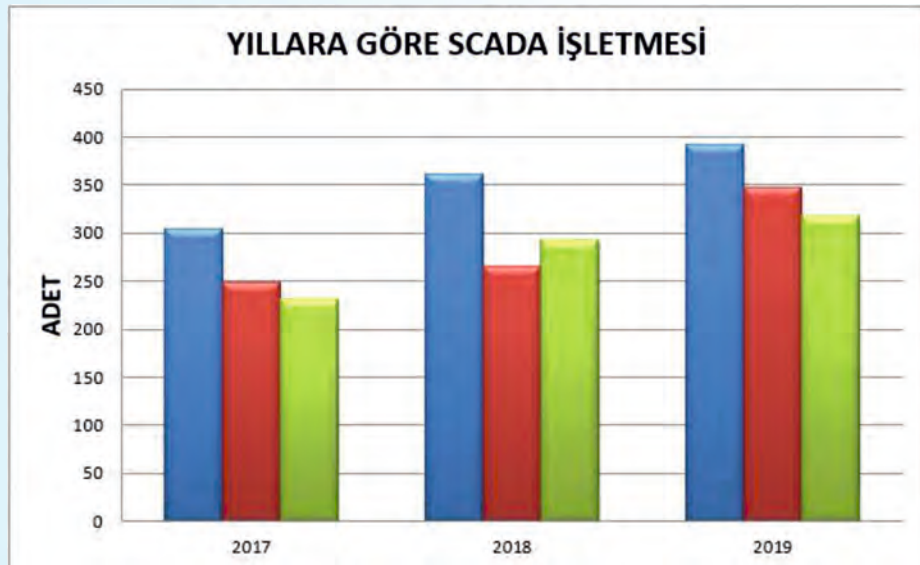


2019 yılı itibarıyla Kayseri İli Genelinde; 392 adet dalgıç ve dik milli pompa istasyonu, 347 adet depo istasyonu, 318 adet terfi pompa istasyonu, 56 adet master pano otomasyonu, 33 adet DMA basınç kontrol otomasyonu, 13 adet kanal terfi istasyonu ile toplam 1.159 izleme ve işletilmesi SCADA Merkezinden yapılmaktadır.

2019 YILI TOPLAM TESİS SAYISI VE SCADA ÜZERİNDEN İŞLETİLEN TESİSLER



	SONDAJ KUYUSU	DEPO	TERFİİ POMPA	TOPLAM
TOPLAM	550	707	362	1.619
SCADAYA BAĞLI	392	347	318	1.057
GENEL TOPLAM (Alt Bölge ve Kanal izlemeleri dahil)				1.159



TESİSLER	2017	2018	2019
SONDAJ KUYUSU	304	361	392
DEPO	249	266	347
TERFİİ POMPA	232	294	318
TOPLAM	785	921	1.057

2019 yılında SCADA sistemine dahil edilen istasyonlar; 31 adet dalgıç pompa istasyonu, 81 adet depo istasyonu, 24 adet yatay pompa istasyonu, 33 adet DMA istasyonu, 13 adet kanal terfi istasyonu.

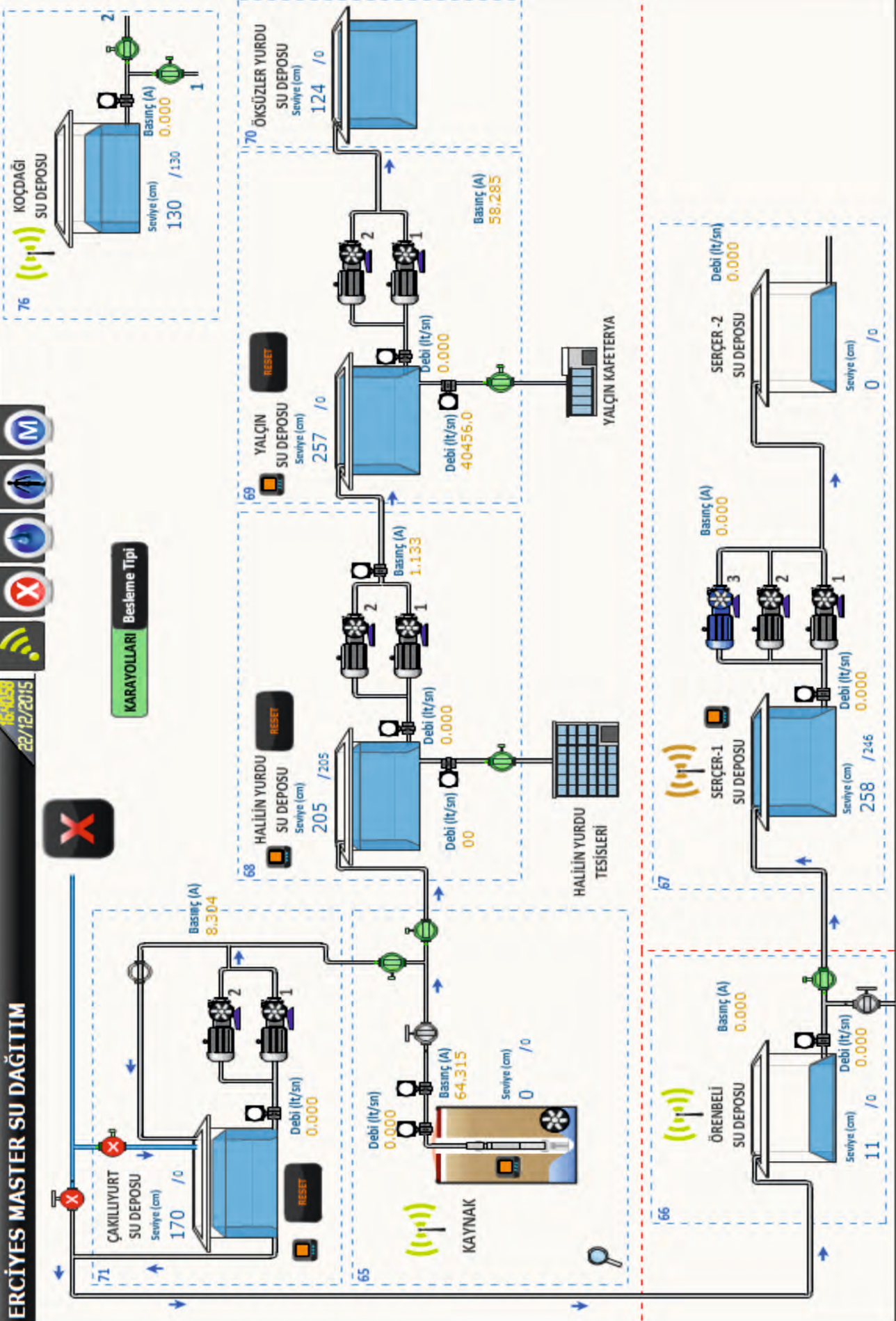
SCADA SİSTEMİ İŞLETİMİNE DAHİL EDİLEN İSTASYONLAR					
YIL	DALGIÇ POMPA SAYISI	TERFİ MERKEZİ POMPA SAYISI	DEPO SAYISI	DMA İSTASYONU	KANAL TERFİİ
2017	148	65	80	-	-
2018	57	62	17	-	-
2019	31	24	81	33	13

SCADA otomasyon sistemiyle malzeme, enerji, iş gücü ve zaman tasarrufu sağlanmaktadır. Sistem sayesinde temel olarak içmesuyu tek merkezden kontrol edilerek su kayıpları en aza indirilmekte ve terfi istasyonlarında kullanılan enerji verimliliği de maksimuma çıkarılmaktadır.

2019 yılı itibarıyla Büyükşehir Belediyesi sınırları içerisinde bulunan tüm yerleşim birimlerindeki tesislerin SCADA sistemi tarafından kontrol edilebilmesinin sağlanması çalışmasına devam edilmiştir. Böylece 6360 sayılı kanun gereğince Büyükşehir Belediyesi sınırları içerisindeki olan bütün yerleşim yerlerinin içmesuyu trafiği tek bir merkezden tüm Kayseri'ye su vermenin sorumluluk bilinciyle KASKİ SCADA birimi tarafından işletilecektir.

Yine 2014 yılında Büyükşehir Belediyesi yetki ve sorumluluğu il sınırına genişlediğinden dolayı yaklaşık 100 yerleşim bölgesinin de kontrolünün SCADA bünyesine alınması çalışmalarına devam edilecektir.

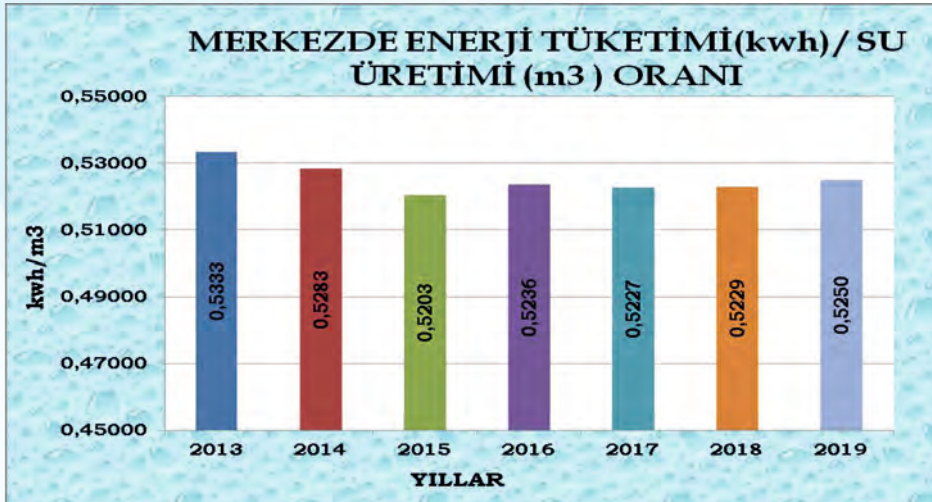
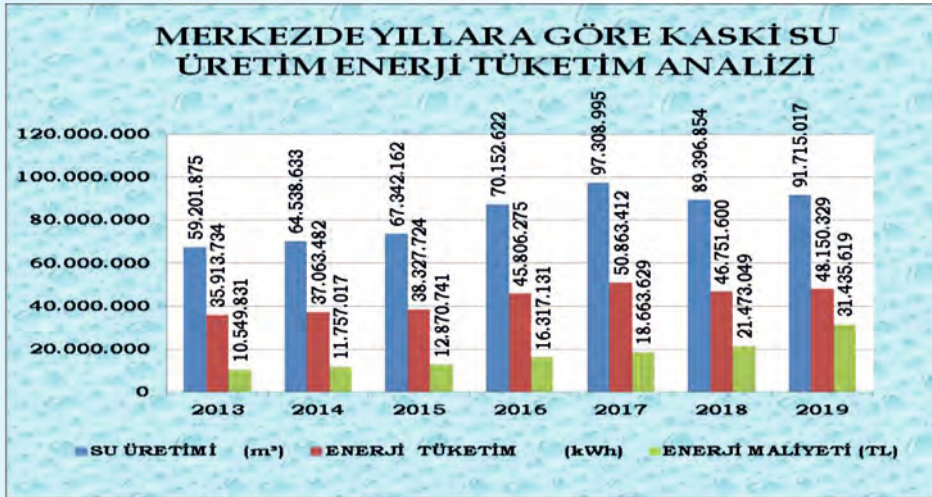
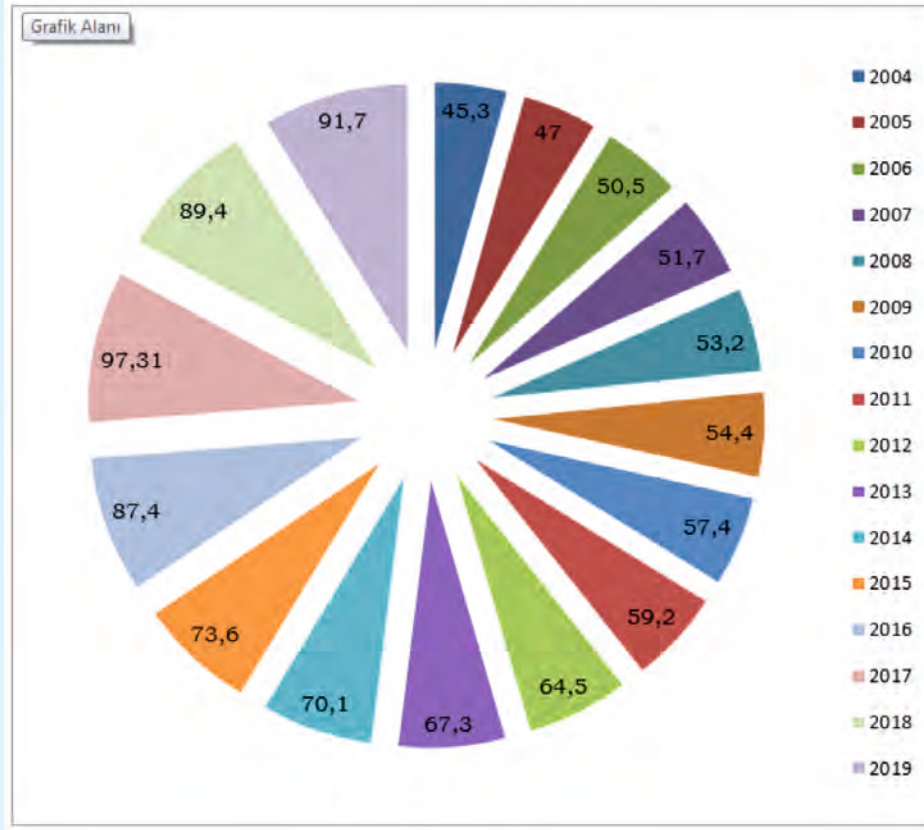




2019 YILI İTİBARIYLA SU ÜRETİM TESİSLERİ SCADA ÜRETİM VERİLERİ

İSTASYONLAR	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL	EKİM	KASIM	ARALIK	TOPLAM (m ³)
ANAYURT	170382	166103	182830	174272	184386	205781	159879	160657	197223	208893	220952	236901	2.268.259
ANNELER PARKI	812680	763200	826010	803650	827090	859330	891500	933880	871320	788290	874190	941510	10.192.650
BEŞTEPELER	622641	515738	582169	552033	618335	762376	717023	707916	659162	645279	560479	594200	7.537.351
ÇAYBAĞLARI	382876	325704	352632	309896	360672	396512	406200	431352	398140	400772	348432	371760	4.484.948
EĞRİBUÇAK	577195	504512	577097	574334	621568	524494	699536	709371	611971	594326	530896	520258	7.045.558
ERKİLET	15000	11460	15060	14160	22740	32400	45060	46980	37440	28680	21540	22920	313.440
GEDİRİS	194033	152073	170546	171930	211811	228916	353495	315312	204580	201100	181141	199612	2.584.549
GERMİRALTI	933423	826924	940476	896122	988425	1042560	1169486	1096094	996906	970243	869616	864966	11.595.241
HACILAR	205408	121489	150133	132356	225721	343399	389285	389503	288051	235342	187296	206914	2.874.897
KARPUZATAN	729000	638298	959796	909444	982053	981995	1024741	1109761	1051633	1034672	999496	829887	11.250.776
KEYKUBAT	972083	966163	1046451	992302	1042318	1139290	1101314	1090786	1028372	1042912	975676	1028534	12.426.201
MAHRUMLAR	634490	568156	627002	599390	650870	695702	688310	710306	663974	688310	614834	609218	7.750.562
DOKUZPINARLAR	408000	368900	436900	408000	438600	459000	584800	440300	304300	447100	491300	552500	5.339.700
MİMARŞINAN	181602	164679	186078	125757	232534	294150	316866	242725	217634	184686	166004	194248	2.506.963
TOKİ	185282	161964	140500	112240	140438	214246	206872	209238	193260	180098	118340	195162	2.057.640
İNCESESU	77220	135712	141225	89075	102050	144725	163650	211400	125825	100975	109725	84700	1.486.282
TOPLAM (m ³)	7.101.315	6.391.075	7.334.905	6.864.961	7.649.611	8.324.876	8.918.017	8.805.581	7.849.791	7.751.678	7.269.917	7.453.290	91.715.017
ORTALAMA GÜNLÜK (m ³)	229074,68	228252,68	236609,84	228832,03	246761,65	277495,87	287677,97	284051,00	261659,70	250054,13	242330,57	240428,71	
SANİYEDE (l/sn)	2651,33	2641,81	2738,54	2648,52	2856,04	3211,76	3329,61	3287,63	3028,47	2894,15	2804,75	2782,74	

2004 - 2019 ARASI SU ÜRETİM DURUMU

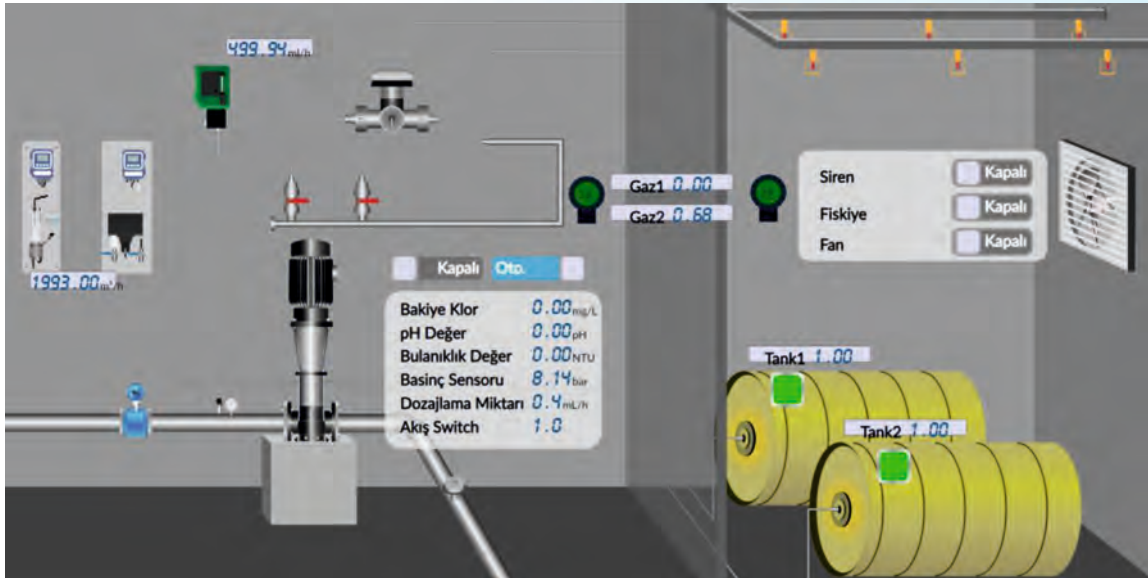


ELEKTROMEKANİK OTOMASYON ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ KLOR ŞEFLİĞİ

Elektromekanik Otomasyon Şube Müdürlüğü Klor şefliği, 6360 Sayılı Büyükşehir yasasıyla bağlanan yerleşim yerleri de dahil Kayseri'nin tamamına İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik kriterleri ölçü alınarak, standartlara uygun sağlıklı içmesuyu vermek amacıyla dezenfektan olarak Mayi Klor ve Sodyumhipoklorit kullanılmaktadır. Debi değeri yaklaşık 50 lt/sn nin üzerindeki sularda Mayi klor(Gaz formunda) daha alt debiler için ise Sodyumhipoklorit (Sıvı klor) kullanılmaktadır. Mevcut otomatik klorlama sistemleri ile il genelinde toplam 599 adet depo ve sondajda (insan müdahalesi olmadan) otomatik klorlama yapılmaktadır.

Sisteme verilen suyun hijyenik olabilmesi için bölgelerden belli aralıkta numune alınmakta ve klor kontrollü bir şekilde sisteme verilmektedir. 50 noktada klor ölçüm analizörleri bakiye klor ölçülümü yapılmakta ve SCADA aracılığı ile 24 saat izlenmektedir. Mevcut sistemin en iyi şekilde çalıştırılması için günümüz şartlarında kullanılan en son teknolojiye klor ölçüm analizörü, dozaj pompası, mekanik ekipman ve cihazlardan faydalanılmaktadır. Enerji olmayan depolarımızda Güneş panelleri aracılığı ile enerji temin edilerek klor dozaj pompaları çalıştırılmaktadır.

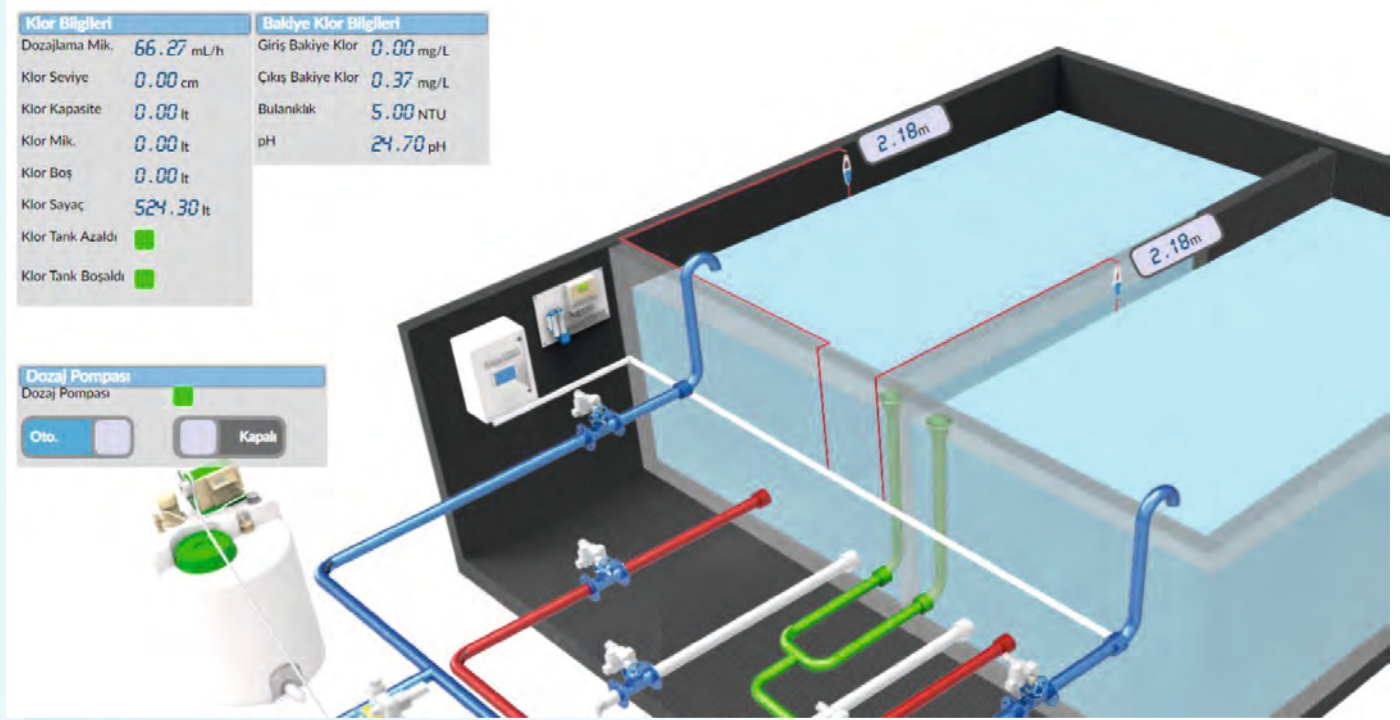
Klor Şefliği klor sistemi kurmak, arıza ve bakımlarını yapmak, şebekeden numune almak, klorun sevki, tanklara dolumu, biten tank ve tüplerin değişimi ve şebekede kesintisiz bakiye kloru 0,2 ppm - 0,5 ppm aralığında tutmak için çalışmalar yapmaktadır. Klor arıza ve bakım ekibinde çalışan 1 şef, 1 tekniker 1 ekipbaşı ve 5 işçi olmak üzere faaliyetlerini sürdürmüştür.



Kayseri ili geneli performans göstergeleri;

2019 YILI İTİBARI İLE KURULU OLAN KLOR SİSTEMİ SAYISI		
KLOR SİSTEM ADI	MERKEZ	İLÇELER
Gaz Klor Sistemi	16	6
Sodyum Hipoklorit Sistemi	78	499

PERFORMANS GÖSTERGELERİ	TOPLAM 2017	TOPLAM 2018	TOPLAM 2019
Kurulan Klor Sistemi (Adet)	217	168	47
Alınan Gaz Klor Miktarı (Litre)	26.800	25.400	35.600
Alınan Sıvı Klor Miktarı (Ton)	130	201	238,7



**ELEKTROMEKANİK OTOMASYON ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
KLOR ŞEFLİĞİ**

2019 YILI FAALİYET TABLOSU (MERKEZ 5 İLÇE)

KLOR ARIZA BAKIM EKİBİ FAALİYETLERİ FAALİYETİN ADI	TOPLAM 2017	TOPLAM 2018	TOPLAM 2019
400 Kg LIK GAZ KLOR TANKI DEĞİŞİMİ	64	65	64
40 Kg LIK GAZ KLORLAMA TÜP DEĞİŞİMİ	83	80	60
GÜNEŞ KOLLEKTÖRÜ, AKÜMÜLATÖR, DOZAJ POMPASI, DEBİMETRE, KLOR ANALİZÖRÜ DEĞİŞİMİ, TAMİR VE BAKIMI	57	90	51
KLORLAMA SİSTEMİ: TESİSLERİN KONTROLÜ VE ARIZA BAKIMI	3.165	3.059	2.335

**ELEKTROMEKANİK OTOMASYON ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
KLOR ŞEFLİĞİ**

2019 YILI FAALİYET TABLOSU (11 İLÇE)

FAALİYETİN ADI	TOPLAM 2017	TOPLAM 2018	TOPLAM 2019
400 Kg LIK GAZ KLOR TANKI DEĞİŞİMİ	4	9	14
40 Kg LIK GAZ KLORLAMA TÜP DEĞİŞİMİ	100	96	66
GÜNEŞ KOLLEKTÖRÜ, AKÜMÜLATÖR, DOZAJ POMPASI, KLOR ANALİZÖRÜ DEĞİŞİMİ, TAMİR VE BAKIMI	207	181	52
KLORLAMA SİSTEMİ: TESİSLERİN KONTROLÜ VE ARIZA BAKIMI	1.529	2.710	3.187

İlçelere göre performans göstergeleri;

PERFORMANS GÖSTERGELERİ - 2019				
İlçeler	Tesis Kontrolü Analiz ve Bakımı (Adet)	400 Kg Tüp Değişimi	400 Kg Tank Değişimi	Cihaz Değişimi
Akkışla	125	-	-	6
Bünyan	258	8	1	1
Develi	464	-	45	5
Felahiye	122	-	-	
Özvatan	98	-	-	1
Pınarbaşı	762	-	-	16
Sarıoğlan	179	-	-	3
Sarız	250	2	1	6
Tomarza	394	-	15	3
Yahyalı	257		4	4
Yeşilhisar	278	-	-	7

KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI

Kanalizasyon Dairesi Başkanlığımız bünyesinde bulunan Kanalizasyon Bakım Onarım Şube Müdürlüğü ve Kanal Bağlantı ve Yağmursuyu Uzaklaştırma Şube Müdürlüğümüzün faaliyetleri; evsel-endüstriyel atıksuların uzaklaştırılarak alıcı ortama verilmesine kadar olan kanalizasyon şebekelerinin yapımı, bakımı, onarılması ve kanal görüntüleri alınarak arızaların giderilmesini kapsamaktadır. Bu faaliyetler; Kanal Arıza Servisi, Kanal Bağlantı Servisi ve Yağmursuyu Izgara Servisi olarak üç servis ile gerçekleştirilmektedir. Kanalizasyon Dairesi Başkanlığımız düzenli olarak aşağıdaki çalışmaları yürütmektedir;

- *Atıksuların çevreye zarar vermeden uzaklaştırılmasını sağlamak.
- *Ekonomik ömrünü tamamlayan kanalizasyon şebekelerinin yenilenmesi çalışmalarını yürütmek.
- *Şebekede oluşan arızaların insan ve çevre sağlığını etkilememesi için en kısa sürede giderilmesini sağlamak.
- *Kanalizasyon şebeke yapımı çalışmalarında işçiliğin ve kullanılan malzemelerin kalitesini yükselterek işletme ömrünü artırmak.
- *Personellerin kanalizasyon inşaatı ve işletme konusunda yeni teknikleri takip edebilmesi için malzeme kullanımı ve şebeke yapımı konusunda hizmetiçi eğitim seminerleri düzenlemek.
- *İlimiz sınırları içerisinde ihtiyaç duyulan bölgesel yerlere kanalizasyon şebekesi ve abone bağlantıları yapmak.
- *Yeni açılan cadde ve sokaklarda yağmursuyu tahliyesi için yağmur ızgarası hatları ve yağmur ızgaraları yapmak.

Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı 2019 yılında evrak servisine 3.608 adet evrak gelmiş ve kayıt altına alınmıştır. Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı'nın 2019 yılı kalem servisinden de 264 adet evrak gönderilmiş ve kayıt altına alınmıştır.

Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı Kanalizasyon Bakım Onarım Şube Müdürlüğü ve Kanal Bağlantı ve Yağmursuyu Uzaklaştırma Şube Müdürlüğü olmak üzere iki şube müdürlüğü ile faaliyetlerini yürütmektedir. Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı faaliyetlerini 1 daire başkanı, 2 şube müdürü, 15 teknik personel, 1 sekreter, 1 evrak kalem memuru, 1 evrakçı, 6 ekip çavuşu, 72 kanal işçisi, 3 engelli personel, 22 operatör, 49 şoför ile beraber; 1 adet otomobil, 2 panelvan, 10 adet 4x2 çift kabinli pikap, 4 adet büyük kombine kanal açma aracı, 9 adet faun kanal açma aracı, 1 adet kamera, 1 adet su tankeri, 2 adet lastik tekerlekli ekskavatör, 3 adet paletli ekskavatör, 22 adet Beko Loder kepçe, 5 adet damperli 14 tonluk kamyon, 20 adet damperli 3 tonluk malzeme aracı ile birlikte yürütmektedir.

Kanal Dairesi Başkanlığı ekiplerince 2019 yılı içerisinde toplam 78.489 mt kanalizasyon hattı yapılmıştır. Yapılan bu çalışmaları bölge bazında ayıracak olursak; Merkez 5 ilçede Melikgazi ilçesinde 44.149 mt. kanalizasyon hattı, Kocasinan ilçesinde 26.261 mt. kanalizasyon hattı, Talas ilçesinde 6.039 mt. kanalizasyon hattı, İncesu ilçesinde 1.604 mt. kanalizasyon hattı, Hacılar ilçesinde 436 mt. kanalizasyon hattı yapılmıştır.

2019 YILI KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI TOPLAM FAALİYET										
İLÇELER	Ø150-Ø200 (Pvc,Koriger ve Büz)	Ø300 (Koriger ve Büz)	Ø400 (Koriger ve Büz)	Ø500 (Koriger ve Büz)	Ø600 (Koriger ve Büz)	Ø700 (Koriger ve Büz)	Ø800 (Koriger ve Büz)	Ø900 (Koriger ve Büz)	Ø1000 (Koriger ve Büz)	TOPLAM
MELİKGAZİ	23.873	18.004	1.464	131	594		69		14	44.149
KOCASINAN	17.999	7.078	512	181	473				18	26.261
TALAS	3.705	2.044	156	18	116					6.039
HACILAR	384	47	5							436
İNCESU	1.479	103	6	6	10					1.604
TOPLAM	47.440	27.276	2.143	336	1.193		69		32	78.489
GENEL TOPLAM: 78.489 mt.										

KANALİZASYON İŞLETME ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Kanal Bakım Onarım Şube Müdürlüğü Kanal Arıza Ekiplerimiz tarafından Merkez İlçe Belediyeleri (Melikgazi, Kocasinan, Talas, Hacılar, İncesu) sınırlarında ALO 153 ve 185'e bildirilen veya dilekçe ile müracaatlarda yapılan incelemeler sonucu toplam 27.248 adet arıza başvurusunda bulunulmuş olup, aylık ortalama gelen arıza sayısı 2.271 adettir.



Kanal arıza ekiplerinin görevleri arasında; kanal tıkanıklıklarına kanal açma aracı ile müdahale etmek, sağlıklı bilgi sistemine sahip olmak gerektiği için mevcut kanalizasyon hatlarının durumları ile ilgili veri tabanı oluşturmak, oluşturulan veri tabanında kanalizasyon sisteminde meydana gelen arızaların bilgisayar ortamında detaylı olarak kayıt altına alınması, bölgelere ve mahallelere göre sık arıza gelen kanalizasyon hatlarının temizliğinin yapılarak kanal görüntüleme robotları ile kanal görüntülerinin alınması ve gerekli görülen kanalizasyon hatlarının tamiratının yapılması yer almaktadır.

Kanal Arıza Ekiplerince Merkez İlçelerde kepçe yardımı ile giderilen kanal arızası tamiratları için 2019 yılında kullanılan malzemeler şunlardır: 888 mt. Ø150 mm. boru, 1.388 mt. Ø200 mm. boru, 302 mt. Ø300 mm. boru, 63 mt. Ø400 mm. boru, 174 mt. Ø500 mm. boru, 83 mt. Ø600 mm. Boru, 3 mt. Ø800 mm. boru toplamda 2.901 mt. boru ve 925 adet pik kapak kullanılmıştır.

KANALİZASYON BAĞLANTI VE YAĞMURSUYU UZAKLAŞTIRMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Kanal Bağlantı ve Yağmursuyu Uzaklaştırma Şube Müdürlüğü Kanal Bağlantı Ekiplerince kanalizasyon hattı yapımı ve atıksu abonesi kanalizasyon bağlantıları yapılmaktadır. 2019 yılında Melikgazi İlçesinde 385 adet, Kocasinan İlçesinde 330 adet, Talas İlçesinde 89 adet, Hacılar İlçesinde 20 adet ve İncesu İlçesinde 28 adet olmak üzere toplam 852 adet bina bağlantısı yapılmıştır.

Kanal Bağlantı ve Yağmursuyu Uzaklaştırma Şube Müdürlüğü Kanal Bağlantı Ekiplerince 2019 yılında Büyükşehir Belediyesi sınırları içerisinde yeni bina bağlantısı ve muhtelif yerlerde Kanalizasyon hattı bulunmayan sokak ve caddelere kanalizasyon hattı yapılmıştır. 2019 yılı Melikgazi ilçesinde 32.576 mt. abone bağlantısı ve hat yapımı, Kocasinan ilçesinde 14.619 mt. abone bağlantısı ve hat yapımı, Talas ilçesinde 5.324 mt. abone bağlantısı ve hat yapımı, Hacılar ilçesinde 326 mt. abone bağlantısı ve hat yapımı, İncesu ilçesinde 1.173 mt. abone bağlantısı ve kanalizasyon hattı yapılmıştır. İlimiz genelinde yapılan kanalizasyon hattı ve abone bağlantısı uzunluğu 2019 yılı içerisinde toplam 54.018 mt.'yi bulmuştur.



Aşağıda verilen tabloda Kanalizasyon Bağlantı Ekiplerince kullanılan boru miktarları çaplarına göre verilmiştir. Toplamda abone bağlantısı ve şebeke olmak üzere yapılan hat uzunluğu 54.018 mt. dir.

2019 YILI KANALİZASYON BAĞLANTI EKİBİ AYLIK FAALİYET TABLOSU										
AYLAR	Ø150-Ø200 (Pvc,Koriger ve Büz)	Ø300 (Koriger ve Büz)	Ø400 (Koriger ve Büz)	Ø500 (Koriger ve Büz)	Ø600 (Koriger ve Büz)	Ø700 (Koriger ve Büz)	Ø800 (Koriger ve Büz)	Ø900 (Koriger ve Büz)	Ø1000 (Koriger ve Büz)	TOPLAM
OCAK	104	153	2		2					261
ŞUBAT	762	3.326	8	2	15					4.113
MART	1.409	1.974	10	1	382					3.776
NİSAN	2.484	3.847	11	8	104					6.454
MAYIS	2.621	2.579	11	1	42				3	5.257
HAZİRAN	2.158	1.198	16	86	219				6	3.683
TEMMUZ	3.868	2.065	593	8	23		66			6.623
AĞUSTOS	2.282	2.347	30		24				5	4.688
EYLÜL	3.491	2.007	34	3	34					5.569
EKİM	3.254	1.970	47	9	16					5.296
KASIM	3.272	2.470	42	1	23				18	5.826
ARALIK	1.363	791	306	2	10					2.472
TOPLAM	27.068	24.727	1.110	121	894		66		32	54.018
GENEL TOPLAM: 54.018 mt.										



YAĞMUR IZGARA SERVİSİ

Kanal Bağlantı ve Yağmursuyu Uzaklaştırma Şube Müdürlüğü Yağmur Izgara Ekibi; Büyükşehir Belediyesi sorumluluğunda bulunan cadde, sokak ve bulvarlarda ızgara yapımı görevini gerçekleştirmektedir.

2019 YILI YAĞMUR IZGARA EKİBİ AYLIK FAALİYET TABLOSU

AYLAR	Ø150-Ø200 (Pvc,Koriger ve Büz)	Ø300 (Koriger ve Büz)	Ø400 (Koriger ve Büz)	Ø500 (Koriger ve Büz)	Ø600 (Koriger ve Büz)	Ø700 (Koriger ve Büz)	Ø800 (Koriger ve Büz)	Ø900 (Koriger ve Büz)	Ø1000 (Koriger ve Büz)	TOPLAM
OCAK	223		15		1					239
ŞUBAT	1.512		53				1			1.566
MART	735	102	35				3			875
NİSAN	852	114	29		2					997
MAYIS	1.464	210	38		28		1			1.741
HAZİRAN	1.180	18	54							1.252
TEMMUZ	2.039	439	442	18	1		1			2.940
AĞUSTOS	1.550	354	95	48	202		1			2.250
EYLÜL	2.647	156		53			2			2.858
EKİM	2.104	4	35	66			2			2.211
KASIM	1.984	362		111						2.457
ARALIK	1.806	171	133	62	9		3			2.184
TOPLAM	18.096	1.930	929	358	243		14			21.570
GENEL TOPLAM: 21.570 mt.										

Yukarıda verilen tabloda Yağmur Izgara Ekiplerince yapılan yağmursuyu hatları uzunlukları verilmiştir. Yağmur Izgara Ekiplerince yağmur ızgara hattı yapımı çalışmalarında 2019 yılı içerisinde toplam 21.570 mt. yağmur ızgara hattı yapılmıştır.

Ayrıca şehrin muhtelif yerlerinde çalınan ızgara kapaklarının değişimi işini de yağmur ızgara ekipleri gerçekleştirmektedir.

YENİ YAPILAN - ÇALINAN IZGARA		
AYLAR	YENİ YAPILAN IZGARA	ÇALINAN IZGARALARIN YERİNE YENİSİNİN KONULMASI
OCAK	17	1
ŞUBAT	126	32
MART	89	
NİSAN	91	10
MAYIS	114	47
HAZİRAN	107	
TEMMUZ	250	7
AĞUSTOS	142	11
EYLÜL	242	
EKİM	211	
KASIM	220	2
ARALIK	152	9
TOPLAM	1.761 adet	119 Adet

Tablodan da anlaşılacağı üzere 2019 yılında yağmur ızgara ekipleri tarafından toplam yapılan yağmur ızgarası 1.761 adet olup, yapılan bu ızgaraların 886 adedi Melikgazi bölgesinde, 835 adedi Kocasinan bölgesinde, 34 adedi Talas bölgesinde, 2 adedi Hacılar bölgesinde, 4 adedi İncesu bölgesinde yapılmıştır. Ayrıca şehrin muhtelif yerlerinde hırsızlık maksadı ile çalınan 119 adet yağmur ızgara kapağı yenisi ile değiştirilmiştir.



ATIKSU ARITMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI

I.BÖLGE ATIKSU ARITMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

I. Bölge Atıksu Arıtma Şube Müdürlüğü, Kayseri ili Melikgazi, Kocasinan, Talas, Hacılar ve İncesu ilçelerinde oluşan evsel nitelikli atıksuları kanalizasyon hatları ile Atıksu Arıtma Tesislerine ulaştırılan atıksuların herhangi bir çevre problemi oluşturmayacak şekilde arıtılarak alıcı ortama deşarj edilmesini sağlamak, Atıksu Arıtma Tesislerini işletmek, tesislerden çıkan arıtma çamurlarının ve ızgara atıklarının herhangi bir çevre problemi oluşturmaktan güvenli bir şekilde uzaklaştırılmasını sağlamakta ve ayrıca Kayseri ili Melikgazi, Kocasinan, Talas, Hacılar ve İncesu ilçelerinde yapılacak olan Atıksu Arıtma Tesislerinin proje kontrolü, yapılmakta olan tesislerin yapım kontrolü ve yapılmış tesislerin işletme kontrollüğünü yapmakla görevlerini yerine getirmektedir.

Şube Müdürlüğümüz Personel Sayısı	
Şube Müdürü	1
Mühendis	5
KİBAAT Operatörü	14
Gürpınar AAT Operatörü	4
Başakpınar AAT Operatörü	3
Ebiç AAT Operatörü	4
Süksün AAT Operatörü	3
Buğdaylı AAT Operatörü	1
Karpuzatan AAT Operatörü	1
Bakım - Onarım	21
Kamyon Şoförü	4
Yeşilalan ve Temizlik	8
Laboratuvar	2
TOPLAM	71 Kişi

Şube Müdürlüğümüz Hizmet Araç Sayısı		
Araç Cinsi	Resmi	Kıralık
Kamyonet (Pickup)	1	1
Kamyon	1	2
Çift Kabinli Panelvan	-	1
Çift Kabinli Kamyonet	-	1
Otobüs	-	1
Kepçe	2	-
Forklift	1	-
TOPLAM	11 adet	

I. BÖLGE ATIKSU ARITMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ 2019 YILI FAALİYETLERİ ÖZETİ

Daire başkanlığımızca Kayseri ili Melikgazi, Kocasinan, Talas, Hacılar ve İncesu ilçelerinde bulunan Kayseri İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi, Başakpınar Atıksu Arıtma Tesisi, Gürpınar Atıksu Arıtma Tesisi, Süksün Atıksu Arıtma Tesisi, Ebiç Atıksu Arıtma Tesisi ve Buğdaylı Atıksu Arıtma tesislerinin işletilmesi.

Kayseri İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi

- Kapasite : 110.000 m³/gün
- Proses : Uzun Havalandırılmalı Aktif Çamur Sistemi
- İşletmeye Alma Tarihi : 20/02/2004



Tesis ve Proses Özeti

Atıksu Arıtma Tesis i ihale bedeli 24.235.235 Euro'dır. 800.000 EN ve 110.000 m³/gün ortalama debisine göre dizaynedilmiş olan tesis, uzun havalandırmalı aktif çamur sistemi ile karbon, azot ve fosfor giderimi için tasarlanmıştır. Tesis, Kayseri ili Melikgazi, Kocasinan, Talas, Hacılar ve İncesu ilçelerinde oluşan evsel nitelikli atıksuları, güncel mevzuatlara uygun olarak herhangi bir çevre problemi oluşturmıyacak şekilde arıtarak Kızılırmak Nehrine bağlanan Karasu Deresine deşarj edilmesini sağlamaktadır.

Atıksu Arıtma Tesisindeki İşlenmiş arıtma çamurları (Biyokatılar), bünyelerinde dirençli organik bileşikleri ve bitki gelişimi için gerekli makro ve mikro besin elementlerini bulundurmaktadırlar. Azot ve fosfor içerikleri biyokatıların gübre değerini ortaya koymakta, organik madde içerikleri de bu materyalin toprak ıslah etme özelliği açısından ayrı bir önem taşıdığını göstermektedir. Biyokatıların arazide, tarım alanlarında, ıslah amaçlı, yeşil alanlarda ve ağaçlandırma alanlarında kullanılması mümkündür. Arıtma tesisinden günlük olarak % 18 kuru maddeye sahip 288 ton arıtma çamuru (biyokatı), yaklaşık 1 ton kum ve 5 ton ızgara atığı (kaba, ince ve strain press) çıkmaktadır. Dolayısıyla arıtma tesisi öncesine nazaran günlük 294 ton arıtma malzemesi Kızılıрмаğı besleyen Karasu'ya verilmemektedir ve Kayseri Büyükşehir Belediyesi Su ve Kanalizasyon İdaresi çevre kirliliğinin önlenmesi konusunda üzerine düşeni yerine getirmektedir.

Proses; giriş yapısı, yaklaşım kanalı, mekanik kaba ızgara, giriş terfi, ince ızgara, havalandırmalı yağ ve kum tutucu, giriş debimetre yapısı, ön çökeltme havuzları, selektör + biofosfor havuzu, havalandırma (nitrifikasyon-denitrifikasyon) havuzları, blower binası, son çöktürme havuzları, çıkış debimetre yapısı, çamur geri devir istasyonu, ön çamur yoğunlaştırma, anaerobik çamur çürütücü, gaz depolama tankı, ısı- güç üniteleri, son çamur yoğunlaştırma, çamur susuzlaştırma ünitelerinden oluşmaktadır.

Tesis tam kapasiteli olarak işletilmeye devam edilmekte olup, akredite analiz sonuçları ortalamasına göre hazırlanan işletme verileri ve tesisin tabi olduğı yönetmelik deşarj sınır değerleri aşağıda tablo halinde verilmiştir.

KAYSERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ				
2019 YILI ORTALAMA VERİLERİ				
Parametre	AAT Giriş (mg/L)	AAT Çıkış (mg/L)	KAAY Tablo 1 ve Tablo 2 Alıcı Ortam Standartları 24 saatlik Kompozit Numune	Verim (%)
AKM	640	12	35 (min.verim %90)	98,1
KOİ	1.254	46	125 (min.verim %75)	96,3
BOİ ₅	522	5,5	25 (min.verim %70-90)	98,9
TN	81,7	9,83	10 (min.verim %70-80)	88,0
TP	10,2	0,86	1 (min.verim %80)	91,6
2019 Yılı Arıtılan Atıksu Miktarı 58.826.033 m³				

Atıksuların işlendiğı arıtma tesisinde, ham çamur stabilize edilerek ekolojik yönden kullanıma uygun hale getirilirken biogaz, getirildikten sonra arıtma çamuru elde edilmektedir. Üretilen gaz (biogaz) ile elektrik üretilmekte ve tesisin elektrik ihtiyacının bir kısmı buradan karşılanmaktadır. Elektrik üretilirken elde edilen ısı enerjisinden kış aylarında tesisteki binaların ısıtılması sağlanmakta ve tesiste sürekli sıcak su kullanılmaktadır. Atıksu Arıtma Tesisinde tüketilen enerji miktarı ve üretilen biyogaz ve enerji miktarı tablo halinde verilmiştir.

2019 YILI BİOGAZDAN ÜRETİLEN GAZ VE ENERJİ MİKTARI	
Üretilen Biogaz Miktarı (m ³ /yıl)	2.488.721
Üretilen Enerji Miktarı (kwh)	4.658.808
Üretilen Enerjinin Mevcut Elektrik Tüketimine Yüzdesi (%)	29,80%

Talas Başakpınar Atıksu Arıtma Tesisi

- Kapasite : 500 m³/gün
- Proses : Biyolojik Ardışık Kesikli Reaktör
- İşletmeye Alma Tarihi : 19/11/2013



Tesis ve Proses Özeti

Başakpınar mahallesinde oluşan evsel nitelikli atıksular, güncel mevzuatlara uygun olarak herhangi bir çevre problemi oluşturmayacak şekilde arıtılarak Söğüt Deresi'ne deşarj edilmesi sağlanarak, ekolojik dengeye önemli katkıda bulunmaktadır.

Proses; kaba ızgara, ince ızgara, giriş terfi istasyonu, giriş debi ölçer, kum tutucu kanalı, ön havalandırma havuzu, ardışık kesikli reaktör, deşarj hattı, çıkış debi ölçer, çamur yoğunlaştırma havuzu, çamur susuzlaştırma ünitelerinden oluşmaktadır.

BAŞAKPINAR ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI ORTALAMA VERİLERİ				
Parametre	AAT Giriş	AAT Çıkış	KAAY Tablo 1 Alıcı Ortam Standartları 24 saatlik Kompozit Numune	Verim (%)
AKM	430	11	35 (min.verim %90)	97,4
KOİ	959	64	125 (min.verim %75)	93,3
BOİ ₅	499	20	25 (min.verim %70-90)	96,0
2019 Yılı Arıtılan Atıksu Miktarı 107.878 m ³				

Melikgazi Gürpınar Atıksu Arıtma Tesisi

- Kapasite : 1.100 m³/gün
- Proses : Biyolojik Ardışık Kesikli Reaktör
- İşletmeye Alma Tarihi : 19/12/2013



Tesis ve Proses Özeti

Gürpınar, Kuruköprü, Kepez, Yaz Yurdu, Yazılı ve Çatakdere mahallelerinde oluşan evsel nitelikli atıksular, güncel mevzuatlara uygun olarak herhangi bir çevre problemi oluşturmayacak şekilde arıtılarak Gobi Deresi'ne deşarj edilmesi sağlanarak, ekolojik dengeye önemli katkıda bulunmaktadır.

Proses; kaba ızgara, ince ızgara, giriş terfi istasyonu, giriş debi ölçer, kum tutucu kanalı, ön havalandırma havuzu, ardışık kesikli reaktör, deşarj hattı, çıkış debi ölçer, çamur yoğunlaştırma havuzu, çamur susuzlaştırma ünitelerinden oluşmaktadır.

GÜRPINAR ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI ORTLAMA VERİLERİ				
Parametre	AAT Giriş	AAT Çıkış	KAAY Tablo 1 Alıcı Ortam Standartları 24 saatlik Kompozit Numune	Verim (%)
AKM	394	9	35 (min.verim %90)	97,7
KOİ	685	39	125 (min.verim %75)	94,3
BOİ ₅	297	10	25 (min.verim %70-90)	96,6
2019 Yılı Arıtılan Atıksu Miktarı 312.234 m ³				

İncesu Süksün Atıksu Arıtma Tesisi

- Kapasite : 300 m³/gün
- Proses : Biyolojik Aktif Çamur
- İşletmeye Alma Tarihi : 19/03/2014



Tesis ve Proses Özeti

Süksün mahallesinde oluşan evsel nitelikli atıksular, güncel mevzuatlara uygun olarak herhangi bir çevre problemi oluşturmayacak şekilde arıtılarak Karasu Deresi'ne deşarj edilmesi sağlanarak, ekolojik dengeye önemli katkıda bulunmaktadır.

Proses; kaba ızgara, ince ızgara, kum tutucu kanalı, giriş terfi istasyonu, giriş debi ölçer, oksidasyon hendeği, son çökeltim havuzu, deşarj hattı, çıkış debi ölçer, geri devir ve fazla çamur terfi havuzu, çamur yoğunlaştırma havuzu ve çamur susuzlaştırma ünitelerinden oluşmaktadır.

SÜKSÜN ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI ORTLAMA VERİLERİ				
Parametre	AAT Giriş	AAT Çıkış	SKYY Tablo 21-1 Alıcı Ortam Standartları 24 saatlik Kompozit Numune	Verim (%)
AKM	173	11	70	93,6
KOİ	468	43	180	90,8
BOİ ₅	175	11	50	93,7
2019 Yılı Arıtılan Atıksu Miktarı 111.159 m ³				

Kocasinan Ebi Atıksu Arıtma Tesisi

- Kapasite: 500 m³/gün
- Proses: Biyolojik Aktif amur
- İşletmeye Alma Tarihi:19/03/2014



Tesis ve Proses Özeti

Ebi, Mahzemin, Kemer ve Dadağı mahallelerinde oluşan evsel nitelikli atıksular, güncel mevzuatlara uygun olarak herhangi bir çevre problemi oluşturmayacak şekilde arıtılarak Kızılırmak nehrine deşarj edilmesi sağlanarak, ekolojik dengeye önemli katkıda bulunmaktadır.

Proses; kaba ızgara, ince ızgara, kum tutucu kanalı, giriş terfi istasyonu, giriş debi ölçer, oksidasyon hendeğı, son çökeltim havuzu, deşarj hattı, çıkış debi ölçer, geri devir ve fazla çamur terfi havuzu, çamur yoğunlaştırma havuzu ve çamur susuzlaştırma ünitelerinden oluşmaktadır.

EBİ ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI ORTALAMA VERİLERİ				
Parametre	AAT Giriş	AAT Çıkış	SKYY Tablo 21-1 Alıcı Ortam Standartları 24 saatlik Kompozit Numune	Verim (%)
AKM	101	16	70	84,2
KOİ	354	32	180	91,0
BOİ ₅	87	9	50	89,7
2019 Yılı Arıtılan Atıksu Miktarı 166.672 m ³				

Kocasinan Buğdaylı Atıksu Arıtma Tesisi

- Kapasite: 100 m³/gün
- Proses: Membran Biyoreaktör
- İşletmeye Alma Tarihi: 18/09/2009



Tesis ve Proses Özeti

Buğdaylı mahallesinde oluşan evsel nitelikli atıksular, güncel mevzuatlara uygun olarak herhangi bir çevre problemi oluşturmayacak şekilde arıtılarak mera'ya deşarj edilmesi sağlanarak, ekolojik dengeye önemli katkıda bulunmaktadır.

Proses; kaba ızgara, dengeleme havuzu, tambur elek, yağ tutucu, anaerobik havuz, denitrifikasyon havuzu, havalandırma havuzu, membran biyoreaktör, temiz su tankı, çamur geri devir terfi ve fazla çamur havuzu ünitelerinden oluşmaktadır.

BUĞDAYLI PAKET ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI ORTALAMA VERİLERİ				
Parametre	AAT Giriş	AAT Çıkış	SKYY Tablo 21-1 Alıcı Ortam Standartları 2 saatlik Kompozit Numune	Verim (%)
AKM	145	4	70	97,2
KOİ	508	24	180	95,3
BOİ ₅	273	2	50	99,3
2019 Yılı Arıtılan Atıksu Miktarı 35.800 m ³				

2019 YILI BAKIM ONARIM FAALİYETLERİ ÖZETİ

- Daire başkanlığımızca ilimiz sınırları içerisinde bulunan Kayseri İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi, Develi İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi, Tomarza Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi, Yeşilhisar İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi, Yahyalı İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi, Pınarbaşı İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi, Sarioğlan Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi, Başakpınar Atıksu Arıtma Tesisi, Gürpınar Atıksu Arıtma Tesisi, Süksün Atıksu Arıtma Tesisi, Ebiç Atıksu Arıtma Tesisi, Buğdaylı Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi, Gaziler Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi ve Çiflik Biyolojik Atıksu Arıtma tesislerinin bakım onarım faaliyetlerinin yerine getirilmesi.
- İlimiz mücavir alanı içerisinde olan Bünyan, Akkışla, İncesu, Kocasinan, Pınarbaşı, Sarioğlan, Tomarza, Yahyalı ve Yeşilhisar ilçelerine bağlı ilçe merkezi ve muhtelif mahallelere yapılacak olan 21 adet atıksu arıtma tesisi ile alakalı Yatırım İnşaat Dairesi Başkanlığı ile koordineli çalışarak yapım sürecinin takibinin yapılması.
- Her 1.500 saatte 2 adet Birleşik Isı Güç Ünitesi (CHP) nin düzenli olarak yağ ve buji değişimi yapılmaktadır.
- İlimiz şehir merkezinde 11 adet, ilçelerde ise Pınarbaşı 3 adet, Bünyan 1 adet, Yeşilhisar 3 adet ve Develi 1 adet ile toplamda 19 adet yağmursuyu ve atıksu terfi istasyonlarının arıza ve bakımlarının yapılması.
- İlçe ve mahallelerde bulunan atıksu arıtma tesislerine atıksuyu taşıyacak olan 25 adet paket terfi istasyonu ile alakalı Yatırım İnşaat Dairesi Başkanlığı ile koordineli çalışarak yapım ve bakım onarım sürecinin takibinin yapılması.
- Mevcut tesislerde araştırma ve geliştirme çalışmalarının yapılarak tesislerin en verimli ve iyileştirilmiş şekilde çalıştırılmasının sağlanması.
- İşletmesi Daire Başkanlığına geçen tesislerde çalışan personellere bakım onarım konusunda gerekli eğitimlerin ve bilgilerin verilmesinin sağlanması.

Atıksu Arıtma Tesisleri Ünite, Ekipman Sıralaması ve İşleyişi

Tesislere gelen atıksu İşletme Şube Müdürlüğünün raporunda tarif edildiği üzere atıksu ve çamur olmak üzere iki yol izlemekte olup atıksu bu süreçlerde aşağıda belirtilen ünitelerden ilerlemektedir. Kayseri İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisinde atıksu çamurundan üretilen biogaz ile 400 kw/h kapasiteli gaz jeneratörleri vasıtasıyla elektrik üretilmekte ve tesisin elektrik ihtiyacının ortalama % 29,80'i buradan karşılanmaktadır. Elektrik üretilirken elde edilen ısı enerjisinden kış aylarında tesisteki binaların ve çamurun eşanjörler vasıtası ile ısıtılması sağlanmakta ve tesiste sürekli sıcak su kullanılmaktadır. Atıksu Arıtma Tesislerinde kapasite ve işleyişe göre aşağıdaki üniteler yer almaktadır.

S.NO	ÜNİTELER	S.NO	ÜNİTELER
1	Giriş Yapısı	15	Anaerobik Çürütücüler
2	Yaklaşım Kanalı	16	Gaz Depolama Tankı
3	Mekanik Kaba Izgara Ünitesi	17	Biyolojik Çamur Yoğunlaştırma Ünitesi
4	Giriş Terfi Ünitesi	18	Çamur Susuzlaştırma Üniteleri
5	Mekanik Temizlemeli İnce Izgara Ünitesi	19	Atölye Binası
6	Yağ Ve Kum Tutucu Ünitesi	20	İşletme Binası
7	Giriş Debimetre Yapısı	a.	İdari Personel Ofisleri
8	Ön Çökeltme Havuzları	b.	Teknik Personel Ofisi
9	Selektör + Anaerobik Havuzlar	c.	SCADA ve Otomasyon Odası
10	Havalandırma (Nitrifikasyon-denitrifikasyon) Havuzları	d.	Mutfak, Duş ve Wc
11	Blower Binası	e.	Laboratuvar
12	Son Çöktürme Havuzları	21	Bekçi Klubesi
13	Çamur Geri Devir İstasyonu	22	Trafo ve Jeneratör Binası
14	Ön Çamur Yoğunlaştırıcıları		

KAYSERİ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI BAKIM ONARIM VERİLERİ

Ekipman	Markası	Ekipman Adedi	Mekanik Bakım Onarım	Elektrik Bakım Onarım	Toplam Bakım Onarım
Giriş kaba ızgara	Huber	2	21	25	46
Giriş pompası	Ksb	3	2	3	5
Izgara binası kaba ızgara	Arviogaz	3	13	10	23
Izgara binası ince ızgara	Huber	3	3	20	23
Izgara binası blower	Finder-robishi	3	1	3	4
Kum yağ tutucu	Arbiogaz	2	1	25	26
Kum tutucu köprü pompası	Ksb	5	2	5	7
Kum çukuru pompası	Ksb	2	1	2	3
Gaz jeneratörü chp 1	Deutsz	1	25	20	45
Gaz jeneratörü chp 2	Deutsz	1	16	17	33
Çürütme monopompalar	Ksb	6	27	20	47
Çürütme sirkilasyon çamur pompası	Ksb	2	5	5	10
Çürütme mikser	Ovivo	1	3	3	6
İçme kullanma suyu hidraforları	Wilo	6	14	16	30
Susuzlaştırma monopompalar	Standart ksb	5	23	25	48
Susuzlaştırma betlpresler	Huber	5	34	20	54
Susuzlaştırma kurutucu		1	6	3	9
Susuzlaştırma polimer pompaları	Spex	5	17	17	34
Bant ve konveyör	Arbiogaz	7	10	10	20
Geri devir pompaları	Ksb	3	9	12	21
Geri devir fazla çamur pompası	Ksb	2	2	2	4
Köpük pompaları	Wilo ksb	6	22	25	47
Strain pres	Huber	3	42	15	57
Havalandırma ve biofosfor mikser	Ksb	37	86	86	172
Kompräsörler	Star ekomak boğe proter	8	2	2	4
Çökeltme tankları	Arbiogaz	6	44	26	70
Yoğunlaştırma tankları	Arbiogaz	2	13	13	26



Giriş Pompası Bakımları



Geri Devir Pompası Bakımı

PINARBAŞI ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI BAKIM ONARIM VERİLERİ					
Ekipman	Markası	Ekipman Adedi	Mekanik Bakım Onarım	Elektrik Bakım Onarım	Toplam Bakım Onarım
Pompa	Wilo-Sydex	8	15	15	30
Izgara	Gamak	1	-	-	-
Helezon	Sts	1	-	-	-
Bant Konveyör	Gamak	2	1	-	1
Vinç	Sts-Doğan	3	-	-	-
Blower	Uka-Tuthll	3	6	6	12
Mikser	Wilo	6	-	-	-
Jeneratör	Arken	1	1	2	3
Dekantör	Polat	1	2	2	4
Ölçüm Aletleri	-	-	-	3	3
Panolar	-	-	-	-	-
SCADA Otomasyon	-	-	-	3	3
Çevre ve İç Aydınlatma	Spot	150	-	-	-



Dekantör Bakımı

YAHYALI ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI BAKIM ONARIM VERİLERİ					
Ekipman	Markası	Ekipman Adedi	Mekanik Bakım Onarım	Elektrik Bakım Onarım	Toplam Bakım Onarım
Pompa	Wilo	14	15	15	30
Izgara	Asm	2	3	-	3
Helezon	Asm	1	-	-	-
Bant Konveyör	Asm	2	3	-	3
Vinç	Asm	3	4	-	4
Blower	Roots	-	-	-	-
Mikser	Wilo	3	12	12	24
Jeneratör	Teksan	-	1	4	5
Belt Pres	Asm	2	20	-	20
Ölçüm Aletleri	-	-	-	-	-
Panolar	-	-	-	-	-
SCADA Otomasyon	Siemens	-	-	10	10
Çevre ve İç Aydınlatma	- Spot ve Etanj -155	-	-	-	-



Beltpres Bakımı



Vinç İskelesi Yapımı

TALAS BAŞAKPINAR ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI BAKIM ONARIM VERİLERİ					
Ekipman	Markası	Ekipman Adedi	Mekanik Bakım Onarım	Elektrik Bakım Onarım	Toplam Bakım Onarım
Pompa		9	5	5	10
Izgara		1	1	1	2
Helezon		1	1	-	1
Vinç		1	-	-	-
Blower		3	4	6	10
Filtre Pres		1	-	-	-
Ölçüm Aletleri	-	-	-	5	5
Panolar	-	-	-	-	-
SCADA Otomasyon	Siemens	-	-	7	7
Çevre ve İç Aydınlatma	Spot ve Etanj	55	-	4	4

MELİKGAZİ GÜRPINAR ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI BAKIM ONARIM VERİLERİ

Ekipman	Markası	Ekipman Adedi	Mekanik Bakım Onarım	Elektrik Bakım Onarım	Toplam Bakım Onarım
Pompa		9	6	6	12
Izgara		1	3	3	6
Helezon		1	-	-	-
Vinç		1	-	-	-
Blower		3	-	-	-
Filtre Pres		1	-	-	-
Ölçüm Aletleri	-	-	-	3	3
Panolar	-	-	-	-	-
SCADA Otomasyon	Siemens	-	-	4	4
Çevre ve İç Aydınlatma	Spot ve Etanj	28	-	3	3

İNCE SU SÜKSÜN ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI BAKIM ONARIM VERİLERİ

Ekipman	Markası	Ekipman Adedi	Mekanik Bakım Onarım	Elektrik Bakım Onarım	Toplam Bakım Onarım
Pompa		7	7	7	14
Izgara		1	-	-	-
Helezon		1	1	-	1
Vinç		1	1	1	2
Aeratör		2	-	-	-
Filtre Pres		1	-	-	-
Ölçüm Aletleri	-	-	-	5	5
Panolar	-	-	-	-	-
SCADA Otomasyon	Siemens	-	-	10	10
Çevre ve İç Aydınlatma	Spot ve Etanj	26	-	5	5

KOCASİNAN EBİÇ ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI BAKIM ONARIM VERİLERİ

Ekipman	Markası	Ekipman Adedi	Mekanik Bakım Onarım	Elektrik Bakım Onarım	Toplam Bakım Onarım
Pompa		7	6	6	12
Izgara		1	1	1	1
Helezon		1	-	-	-
Vinç		1	3	3	6
Aeratör		2	-	-	-
Filtre Pres		1	-	-	-
Ölçüm Aletleri	-	-	-	5	5
Panolar	-	-	-	-	-
SCADA Otomasyon	Siemens	-	-	6	6
Çevre ve İç Aydınlatma	Spot ve Etanj	19	-	5	5



Çevre Aydınlatmalar Arıza Giderimi

YEŞİLHİSAR ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI BAKIM ONARIM VERİLERİ

Ekipman	Markası	Ekipman Adedi	Mekanik Bakım Onarım	Elektrik Bakım Onarım	Toplam Bakım Onarım
Pompa	Wilo	7	7	7	14
Izgara	Deniz Mühendislik	1	-	5	5
Helezon	Deniz Mühendislik	1	4	4	8
Bant Konveyör	Deniz Mühendislik	1	-	-	-
Vinç	-	2	-	-	-
Aeratör	Seçmak	3	8	8	16
Mikser	Wilo	2	-	-	-
Jeneratör	-	1	1	1	2
Belt Pres	-	1	3	-	3
Ölçüm Aletleri	-	-	-	8	8
Panolar	-	-	-	-	-
SCADA Otomasyon	-	-	-	6	6
Çevre ve İç Aydınlatma	Spot ve Etanj	186	-	-	-



Kum Ayırıcı Bakımı

SARIOĞLAN ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI BAKIM ONARIM VERİLERİ

Ekipman	Markası	Ekipman Adedi	Mekanik Bakım Onarım	Elektrik Bakım Onarım	Toplam Bakım Onarım
Pompa	Grundfos-Netzsch	7	5	5	10
Izgara	-	1	1	1	2
Helezon	-	1	1	-	1
Vinç	Sekizli	1	-	1	1
Aeratör	Arsitek Arıtma	2	4	4	8
Jeneratör	Güçbir	1	1	1	2
Dekantör	Laval	1	-	1	1
Ölçüm Aletleri	-	-	-	3	3
Panolar	-	-	-	-	-
SCADA Otomasyon	-	-	-	3	3
Çevre ve İç Aydınlatma	Spot ve Etanj	41	-	2	2



Konveyör Bakımı

TOMARZA ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI BAKIM ONARIM VERİLERİ

Ekipman	Markası	Ekipman Adedi	Mekanik Bakım Onarım	Elektrik Bakım Onarım	Toplam Bakım Onarım
Pompa		-	-	-	-
Izgara		-	6	-	6
Helezon		1	6	-	6
Bant Konveyör		-	2	-	2
Vinç		-	-	-	-
Blower		-	4	4	8
Mikser		8	-	-	-
Jeneratör		-	1	1	2
Dekantör		-	1	2	3
Ölçüm Aletleri	-	-	-	3	3
Panolar	-	-	-	-	-
SCADA Otomasyon	-	-	-	2	2
Çevre ve İç Aydınlatma	Spot ve Etanj	74	-	-	-

NOT: Tesis 03.10.2018 tarihinde KASKİ'ye devredilmiştir.



Blower Bakımı

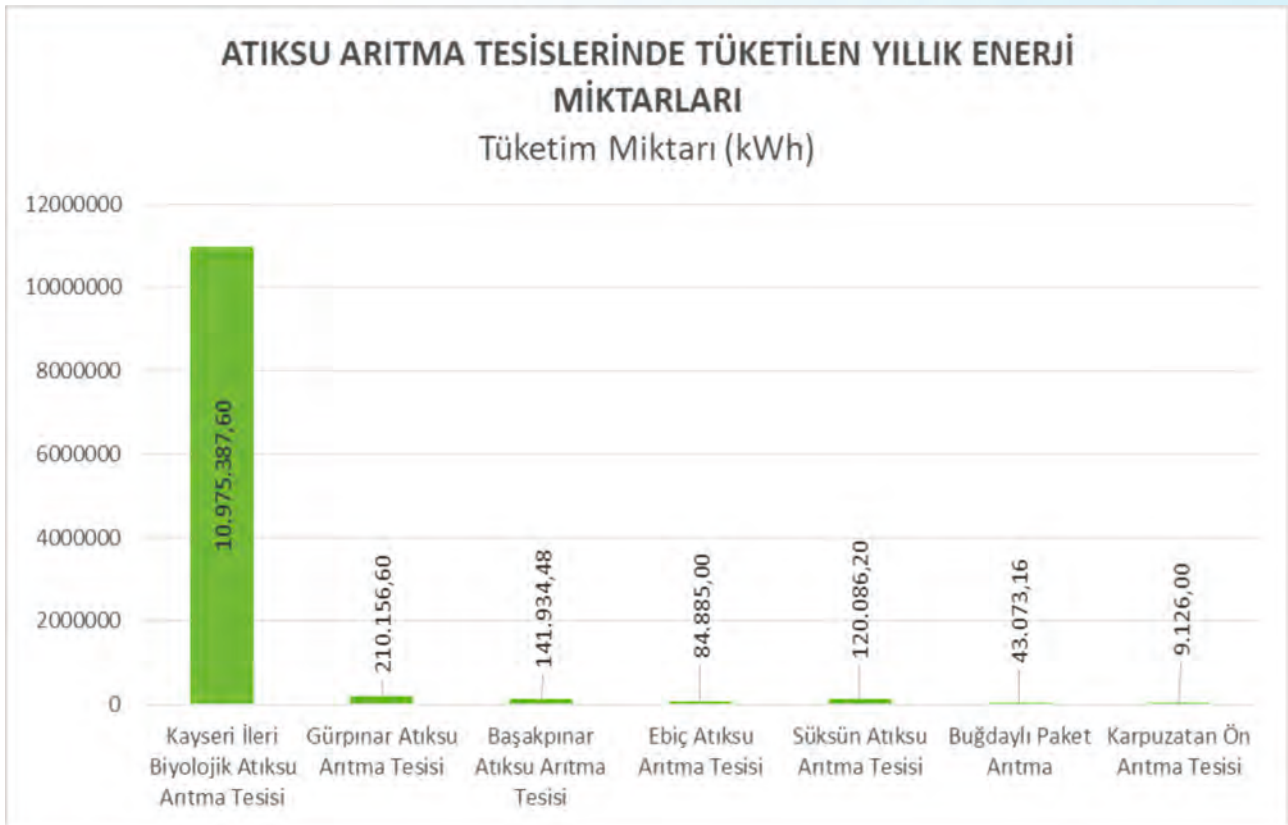
DEVELİ ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI BAKIM ONARIM VERİLERİ					
Ekipman	Markası	Ekipman Adedi	Mekanik Bakım Onarım	Elektrik Bakım Onarım	Toplam Bakım Onarım
Pompa	-	7	6	6	12
Izgara	-	-	9	-	9
Helezon	-	-	2	-	2
Bant Konveyör	-	1	3	-	3
Vinç	-	-	-	-	-
Blower	-	-	4	4	8
Mikser	-	-	-	-	-
Jeneratör	-	1	1	1	2
Dekantör	-	2	2	4	6
Ölçüm Aletleri	-	-	-	5	5
Panolar	-	-	-	-	-
SCADA Otomasyon	-	-	-	5	5
Çevre ve İç Aydınlatma	Spot ve Etanj	196	-	-	-
NOT: Tesis 03.10.2018 tarihinde KASKİ'ye devredilmiştir.					



Çıkış Suyundan Sulama Hattı Çekimi



Dekantör Bakımı



BİOGAZDAN ÜRETİLEN YILLIK ENERJİ MİKTARI	
Kayseri İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi (kwh)	4.658.808
Mevcut Elektrik Tüketimine Yüzdesi (%)	29,80%

II. BÖLGE ATIKSU ARITMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

II. Bölge Atıksu Arıtma Şube Müdürlüğü; Kayseri İli Develi, Yahyalı, Bünyan, Pınarbaşı, Tomarza, Yeşilhisar, Sarioğlan, Sarız, Felahiye, Akkışla ve Özvatan ilçelerinde oluşan ve kanalizasyon hatları ile Atıksu Arıtma Tesislerine ulaştırılan atıksuların, herhangi bir çevre problemi oluşturmayaacak şekilde arıtılarak alıcı ortama deşarj edilmesini sağlamak amacı ile Atıksu Arıtma Tesislerini işletmek, tesislerden çıkan arıtma çamurlarının ve ızgara atıklarının herhangi bir çevre problemi oluşturmaktan güvenli bir şekilde uzaklaştırılmasını sağlamak, sorumluluk alanı içerisinde yapılacak ve yapılmakta olan Atıksu Arıtma Tesislerinin işletme kontrollüğü ile doğal arıtmaların kontrol ve sürdürülebilir bir şekilde işletilmesini sağlamak görevlerini yerine getirmektedir.

Şube Müdürlüğümüz Personel Sayısı	
Şube Müdürü	1
Mühendis	4
Develi AAT Operatörü	9
Yahyalı AAT Operatörü	6
Yeşilhisar AAT Operatörü	5
Pınarbaşı AAT Operatörü	5
Sarioğlan AAT Operatörü	5
Tomarza AAT Operatörü	4
Sarioğlan Çiftlik AAT Operatörü	1
Sarioğlan Gaziler AAT Operatörü	1
TOPLAM	41 Kişi

Şube Müdürlüğümüz Hizmet Araç Sayısı		
Araç Cinsi	Resmî	Kiralık
Kamyonet (Pickup)	-	3
Damperli Kamyon	1	1
Çift Kabinli Panelvan	-	1
TOPLAM	6 adet	

II. BÖLGE ATIKSU ARITMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ 2019 YILI FAALİYETLERİ ÖZETİ

Sorumluluk alanımız içinde bulunan Develi İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi, Yeşilhisar Atıksu Arıtma Tesisi, Yahyalı İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi, Tomarza Atıksu Arıtma Tesisi, Pınarbaşı Atıksu Arıtma Tesisi, Sarioğlan Atıksu Arıtma Tesisi, Gaziler Atıksu Arıtma Tesisi ve Çiftlik Atıksu Arıtma Tesislerinin verimli bir şekilde işletilmesi, sürdürülebilir bir işletme için gerekli olan bakım onarım faaliyetlerinin yapılması yada yaptırılması kapsamında gerekli koordinasyonun sağlanması, işletilmekte olan tesislerden alınan numunelerin, proses kontrolü için gerekli olan analizlerinin Develi İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi laboratuvarında yapılarak günlük ve haftalık olarak raporlanması, çeşitli firmalardan Develi İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisine gelen toplamda 459 vidanjör atıksuyun arıtılması, 6 adet Atıksu Arıtma Tesisine Sanayi Sicil Belgesi alınması (Develi AAT, Yahyalı AAT, Yeşilhisar AAT, Pınarbaşı AAT, Tomarza AAT, Sarioğlan AAT), 2 adet Atıksu Arıtma Tesisine Çevre İzni alınması (Develi AAT, Tomarza AAT), bir adet Atıksu Arıtma Tesisinin Çevre İzni'nin yenilenmesi (Yahyalı AAT), 51 adet Doğal Arıtma Tesisinin kontrol numunelerinin alınması ve sağlıklı bir şekilde işletilebilmesi için eksikliklerinin raporlanması, 6 adet Atıksu Arıtma Tesisi için toplamda 18 adet doğrulama analizinin yaptırılması, tüm Atıksu Arıtma Tesislerimizin kanun ve yönetmeliklerce belirlenen gerekli bilgi ve belge yönetiminin sağlanması, işletmekte olduğumuz tesislerin çevre düzenlemesi ve peyzaj işlerinin yapılması, ağaçlandırma çalışmaları kapsamında yaklaşık 2.250 adet çam fidanı ve farklı türlerde yaklaşık 100 adet meyve ağacı fidanı dikiminin yapılması.

Develi İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi

- Kapasite: 9030 m³/gün
- Proses: İleri Biyolojik (Uzun Havalandırılmalı Aktif Çamur)
- İşletmeye Alma Tarihi: 03.08.2017

Tesis ve Proses Özeti

Develi ilçe merkezi ve civarında oluşan evsel nitelikli atıksular, güncel mevzuatlara uygun olarak herhangi bir çevre problemi oluşturmayacak şekilde arıtılarak Büyüköz Deresi'ne deşarj edilmesi sağlanarak, ekolojik dengeye önemli katkıda bulunmaktadır.

Proses; kaba ızgara, ince ızgara, giriş terfi istasyonu, giriş debi ölçer, havalandırılmalı kum ve yağ tutucu, anaerobik biyofosfor havuzu, havalandırma havuzları, çökeltim havuzları, geri devir ve fazla çamur terfi merkezi, çamur susuzlaştırma ve klor temas havuzu ünitelerinden oluşmaktadır.



DEVELİ ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI ORTALAMA VERİLERİ					
Parametre	Birim	AAT Girişi	AAT Çıkışı	KAAY Tablo-1 ve Tablo-2 Limit Değerleri	Verim (%)
AKM	(mg/L)	344	11	35	96,8
KOİ	(mg/L)	895	50	125	94,4
BOİ ₅	(mg/L)	460	11	25	97,6
Top_N	(mg/L)	83,3	6,6	15	92,1
Top_P	(mg/L)	9,6	1,2	2	87,5
2019 Yılı Arıtılan Atıksu Miktarı: 2.136.776 m ³					

Yahyalı İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi

- Kapasite: 3.921 m³/gün
- Proses: İleri Biyolojik (Aktif Çamur)
- İşletmeye Alma Tarihi: 15.06.2012

Tesis ve Proses Özeti

Yahyalı ilçe merkezi ve Derebağ ile Kirazlı mahallelerinde oluşan evsel nitelikli atıksular, güncel mevzuatlara uygun olarak herhangi bir çevre problemi oluşturmayacak şekilde arıtılarak Koca Çay Deresi'ne deşarj edilmesi sağlanarak, ekolojik dengeye önemli katkıda bulunmaktadır.

Proses; kaba ızgara, ince ızgara, kum tutucu, giriş debi ölçer, giriş terfi istasyonu, anaerobik biyofosfor havuzu, anoksik havuzu, havalandırma havuzları, çöktürme havuzları, geri devir ve fazla çamur terfi merkezi ve çamur susuzlaştırma ünitelerinden oluşmaktadır.



YAHYALI ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI ORTALAMA VERİLERİ

Parametre	Birim	AAT Girişi	AAT Çıkışı	KAAY Tablo-1 ve Tablo-2 Limit Değerleri	Verim (%)
AKM	(mg/L)	90	<10	35	90
KOİ	(mg/L)	277	22	125	92
BOİ ₅	(mg/L)	127	<10	25	92
Top_N	(mg/L)	42	6	15	86
Top_P	(mg/L)	6	1	2	83
2019 Yılı Arıtılan Atıksu Miktarı: 1.660.687 m ³					

Pınarbaşı Atıksu Arıtma Tesisi

- Kapasite: 1.622 m³/gün
- Proses: İleri Biyolojik (Uzun Havalandırılmalı Aktif Çamur)
- İşletmeye Alma Tarihi: 03.03.2015

Tesis ve Proses Özeti

Pınarbaşı ilçe merkezinde oluşan evsel nitelikli atıksular, güncel mevzuatlara uygun olarak herhangi bir çevre problemi oluşturmayacak şekilde arıtılarak Bahçecik Baraj Gölü'ne deşarj edilmesi sağlanarak, ekolojik dengeye önemli katkıda bulunmaktadır.

Proses; giriş yapısı, ince ızgara, kum tutucu, giriş debi ölçer, anaerobik biyofosfor havuzu, havalandırma havuzları, çökeltim havuzları, geri devir ve fazla çamur terfi merkezi, çamur susuzlaştırma ve çıkış debi ölçer ünitelerinden oluşmaktadır.



PINARBAŞI ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI ORTALAMA VERİLERİ

Parametre	Birim	AAT Girişi	AAT Çıkışı	KAAY Tablo-1 ve Tablo-2 Limit Değerleri	Verim (%)
AKM	(mg/L)	65	<10	35	85
KOİ	(mg/L)	186	27	125	85
BOİ ₅	(mg/L)	87	<10	25	88,5
Top_N	(mg/L)	23,8	12,4	15	48
Top_P	(mg/L)	2,27	1,3	2	43
2019 Yılı Arıtılan Atıksu Miktarı: 834.390 m ³					

Yeşilhisar Atıksu Arıtma Tesisi

- Kapasite: 1.680 m³/gün
- Proses: Biyolojik (Uzun Havalandırmalı Aktif Çamur)
- İşletmeye Alma Tarihi: 25.09.2014

Tesis ve Proses Özeti

Yeşilhisar ilçe merkezinde oluşan evsel nitelikli atıksular, güncel mevzuatlara uygun olarak herhangi bir çevre problemi oluşturmayacak şekilde arıtılarak Bay Çayı Deresi'ne deşarj edilmesi sağlanarak, ekolojik dengeye önemli katkıda bulunmaktadır.

Proses; giriş yapısı, kaba ızgara, giriş terfi merkezi, ince ızgara, kum tutucu, giriş debi ölçer, anaerobik biyofosfor havuzu, havalandırma havuzları, çökeltim havuzları, geri devir ve fazla çamur terfi merkezi ve çamur susuzlaştırma ünitelerinden oluşmaktadır.



YEŞİLHİSAR ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI ORTALAMA VERİLERİ

Parametre	Birim	AAT Girişi	AAT Çıkışı	KAAY Tablo-1 ve Tablo-2 Limit Değerleri	Verim (%)
AKM	(mg/L)	495	11,5	35	98
KOİ	(mg/L)	749	34	125	96
BOİ ₅	(mg/L)	290	<10	25	97
Top_N	(mg/L)	78,2	7,95	15	90
Top_P	(mg/L)	8,9	1,4	2	84
2019 Yılı Arıtılan Atıksu Miktarı: 642.596 m ³					

Tomarza Atıksu Arıtma Tesisi

- Kapasite: 1.036 m³/gün
- Proses: Biyolojik (Uzun Havalandırılmalı Aktif Çamur)
- İşletmeye Alma Tarihi: 02.10.2017

Tesis ve Proses Özeti

Tomarza ilçe merkezi ve civarında oluşan evsel nitelikli atıksular, güncel mevzuatlara uygun olarak herhangi bir çevre problemi oluşturmayacak şekilde arıtılarak Su Deresi'ne deşarj edilmesi sağlanarak, ekolojik dengeye önemli katkıda bulunmaktadır.

Proses; ince ızgara, giriş debi ölçer, kum tutucu, giriş terfi merkezi, havalandırma havuzları, çökeltim havuzları, geri devir ve fazla çamur terfi merkezi, çamur susuzlaştırma ve çıkış debi ölçer ünitelerinden oluşmaktadır.



TOMARZA ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI ORTALAMA VERİLERİ

Parametre	Birim	AAT Girişi	AAT Çıkışı	KAAY Tablo-1 Limit Değerleri	Verim (%)
AKM	(mg/L)	95	<10	35	90
KOİ	(mg/L)	311	38	125	88
BOİ ₅	(mg/L)	169	<10	25	94
2019 Yılı Arıtılan Atıksu Miktarı: 471.622 m ³					

Sarioğlan Atıksu Arıtma Tesisi

- Kapasite: 500 m³/gün
- Proses: Biyolojik (Oksidasyon Hendeği)
- İşletmeye Alma Tarihi: 24.12.2014

Tesis ve Proses Özeti

Sarioğlan ilçe merkezinde oluşan evsel nitelikli atıksular, güncel mevzuatlara uygun olarak herhangi bir çevre problemi oluşturmayacak şekilde arıtılarak Sarioğlan Deresi'ne deşarj edilmesi sağlanarak, ekolojik dengeye önemli katkıda bulunmaktadır.

Proses; giriş yapısı, ince ızgara, oksidasyon havuzu (havalandırma), çökeltim havuzları, klor temas yapısı, çıkış debi ölçer, geri devir ve fazla çamur terfi merkezi, çamur susuzlaştırma, ünitelerinden oluşmaktadır.



SARIOĞLAN ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI ORTALAMA VERİLERİ

Parametre	AAT Girişi	AAT Çıkışı	KAAY Tablo-1 Limit Değerleri	Verim (%)
AKM (mg/L)	125	13	35	90
KOİ (mg/L)	301	40	125	87
BOİ ₅ (mg/L)	136	<10	25	93

2019 Yılı Arıtılan Atıksu Miktarı: 118.990 m³

Sarıoğlan Gaziler Atıksu Arıtma Tesisi

- Kapasite: 264 m³/gün
- Proses: Stabilizasyon Havuzu
- İşletmeye Alma Tarihi: 12.06.2014

Tesis Özeti

Sarıoğlan ilçesi Gaziler mahallesinde oluşan evsel nitelikli atıksular, güncel mevzuatlara uygun olarak herhangi bir çevre problemi oluşturmayacak şekilde arıtılarak Sülüklü Deresi'ne deşarj edilmesi sağlanarak, ekolojik dengeye önemli katkıda bulunmaktadır.



GAZİLER ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI ORTALAMA VERİLERİ

Parametre	AAT Girişi	AAT Çıkışı	SKKY Tablo 21.5 (2 Saatlik) Limit Değerleri	Verim (%)
AKM (mg/L)	84	8	200	91
KOİ (mg/L)	277	56	180	80
BOİ ₅ (mg/L)	100	5	75	95

Sarıoğlan Çiftlik Atıksu Arıtma Tesisi

- Kapasite: 960 m³/gün
- Proses: Stabilizasyon Havuzu
- İşletmeye Alma Tarihi: 01.04.2014

Tesis Özeti

Sarıoğlan ilçesi Çiftlik mahallesinde oluşan evsel nitelikli atıksular, güncel mevzuatlara uygun olarak herhangi bir çevre problemi oluşturmayacak şekilde arıtılarak Kestuvan Çayı'na deşarj edilmesi sağlanarak, ekolojik dengeye önemli katkıda bulunmaktadır.

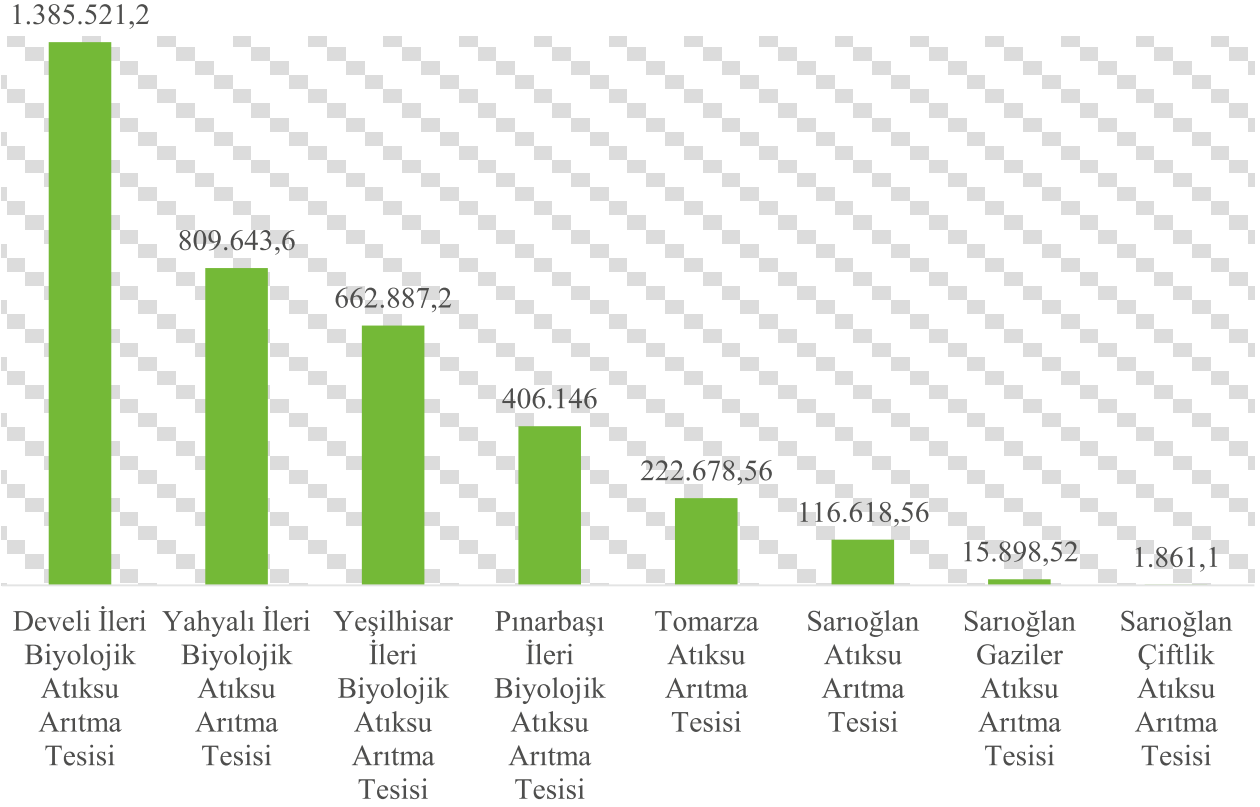


ÇİFTLİK ATIKSU ARITMA TESİSİ 2019 YILI ORTALAMA VERİLERİ

Parametre	AAT Girişi	AAT Çıkışı	SKKY Tablo 21.5 (2 Saatlik) Limit Değerleri	Verim (%)
AKM (mg/L)	304	81	200	73
KOİ (mg/L)	519	135	180	74
BOİ ₅ (mg/L)	200	28	75	86

ATIKSU ARITMA TESİSLERİNDE TÜKETİLEN YILLIK ENERJİ MİKTARLARI

■ Tüketim Miktarı (kWh)





YAPIM İŞLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

KASKİ Genel Müdürlüğü'nün hizmet sahası içinde ihtiyaca binaen yapılması planlanan içmesuyu, kanalizasyon, yağmursuyu, atıksu arıtma tesisi hizmetlerini teminen, ihale marifeti ile yaptırılacak işlerle ilgili gerekli tüm çalışmaların fizibiletisini yapar. İşlerin ifası sırasında sunulan hizmetlerin ve yaptırılan imalatların en verimli şekilde çalışması, hizmetten beklenen faydanın maksimize edilmesi, sürekliliğin sağlanabilmesi hedefi ile işlerin kontrol ve yönetimini yürütür. Bunun için gerekli;

- İçmesuyu terfii, isale hatları ile şebekesinin döşemesi, sondaj kuyusu açılması, kuyu binaları, içmesuyu depoları, terfii binaları, maslak, debimetre odaları, basınç kırıcı odaları ile su koçu darbe önleme odaları yapılması, içmesuyu tesisleri için enerji nakil hatları yapılması yine içmesuyu tesislerinin tamir tadilatlarının yapılması,
- Kanalizasyon kollektör, şebeke, terfii hatlarının döşenmesi, fosseptik yapımı, atıksu terfii merkezlerinin yapılması, kanalizasyon tesisleri için enerji nakil hatları yapılması, kanalizasyon tesislerinin tamir tadilatlarının yapılması,
- Yağmursuyu kollektör, şebeke hatlarının döşenmesi, yağmursuyu ızgarası yapılması,
- Atıksu arıtma tesisi yapımı, atıksu arıtma tesisleri için enerji nakil hatları yapılması, atıksu arıtma tesislerinin tamir ve tadilatlarının yapılması,
- Hizmet binası, personel ekip evleri, malzeme deposu vb. gibi ihtiyaca yönelik her türlü tesisin yapımı ile mevcut tesislerin tamir ve tadilatların yapımını gerçekleştirir.

Bu gerçekleştirmeler doğrultusunda 2019 yılı faaliyetler projeleri ve kapsamaları aşağıda sıralanmıştır.

**YATIRIM VE İNŞAAT DAİRESİ BAŞKANLIĞINCA
2019 YILI İNŞAAT SEZONUNDA GERÇEKLEŞTİRİLEN
YATIRIM PROJELERİ**

A-İHALE YOLUYLA YAPILAN YATIRIMLAR

A.1- ATIKSU ARITMA TESİSİ YATIRIMLARI

S.NO	İŞİN ADI
1	AKKIŞLA GÖMÜRGEN İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)
2	BÜNYAN AKMESCİT İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)
3	BÜNYAN ELBAŞI İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)
4	BÜNYAN KARAKAYA İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)
5	BÜNYAN KOYUNABDAL İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ) (TASFİYE EDİLDİ)
6	BÜNYAN YENİ SÜKSÜN - HAZERŞAH İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)
7	İNCESU TAHİRİNLİ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)
8	KOCASINAN HİMMETDEDE KALKANCIK KARAKİMSE İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ) (TASFİYE EDİLDİ)
9	KOCASINAN YEMLİHA İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPILMASI (2017 - 2020 SÂRİ)
10	PINARBAŞI PAZARÖREN İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)
11	SARIOĞLAN KARAÖZÜ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2019 SÂRİ) (TASFİYE EDİLDİ)
12	SARIOĞLAN PALAS İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPILMASI (2017 - 2020 SÂRİ)
13	TOMARZA AKDERE İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)
14	TOMARZA AVŞAROBASI İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)
15	TOMARZA DADALOĞLU İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)
16	YAHYALI BÜYÜKÇAKIR İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)
17	YAHYALI ÇUBUKLU İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPILMASI (2017 - 2020 SÂRİ)
18	YEŞİLHİSAR İÇMECE - KAYADİBİ - KOVALI - KUŞÇU - OVAÇİFTLİK ORTAK İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPILMASI (2017 - 2020 SÂRİ)
19	YEŞİLHİSAR MUSAHACILI İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPILMASI (2017 - 2020 SÂRİ)
20	ATIKSU ARITMA TESİSİ ATIK ÇAMURU İÇİN DEPOLAMA ALANI YAPIMI
21	MUHTELİF ARITMA TESİSLERİ TRAFİ POSTASI VE ENERJİ NAKİL HATTI (2017 - 2019 SÂRİ)

A.2- İÇMESUYU YATIRIMLARI

S.NO	İŞİN ADI
1	2019 YILI AKKIŞLA - SARIOĞLAN - FELAHİYE İLÇELERİ MUHTELİF MAHALLELERDE İÇMESUYU TERFİ, İSALE VE ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2019 - 2020 SÂRİ)
2	2019 YILI DEVELİ - YEŞİLHİSAR İLÇELERİ MUHTELİF MAHALLELERDE İÇMESUYU TERFİ, İSALE VE ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2019 - 2020 SÂRİ)
3	2019 YILI KOCASINAN - İNCESU İLÇELERİ MUHTELİF MAHALLELERDE İÇMESUYU TERFİ, İSALE VE ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2019 - 2020 SÂRİ)
4	2019 YILI MELİKGAZİ - TALAS - HACILAR İLÇELERİ MUHTELİF MAHALLELERDE İÇMESUYU TERFİ, İSALE VE ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2019 - 2020 SÂRİ)
5	2019 YILI MUHTELİF YERLERDE İÇMESUYU SONDAJ KUYULARI AÇILMASI (2019 - 2020 SÂRİ)
6	2019 YILI TOMARZA - PINARBAŞI İLÇELERİ MUHTELİF MAHALLELERDE İÇMESUYU TERFİ, İSALE VE ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2019 - 2020 SÂRİ)
7	AKKIŞLA, BÜNYAN, FELAHİYE, HACILAR, İNCESU, KOCASINAN, MELİKGAZİ, ÖZVATAN, SARIOĞLAN, TALAS İLÇELERİNDE İÇMESUYU TESİSLERİNİN TAMİR - TADİLATLARININ VE YENİ DEPOLARIN YAPILMASI (2017 - 2019 SÂRİ)
8	HİSARCIK - KIZILTEPE İÇMESUYU ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2019 - 2020 SÂRİ)
9	KOCASINAN BEYDEĞİRMENİ VE MOLLAHACI, BÜNYAN PİRAHMET, DEVELİ ŞİHLİ SONDAJ KUYULARI VE İNCESU TAHİRİNİ ATIKSU ARITMA TESİSİ TRAFİ POSTASI VE ENERJİ NAKİL HATTI YAPIMI
10	KOCASINAN İLÇESİ BAYRAMHACI MAHALLESİ İÇMESUYU TEMİNİ İNŞAATI ÖDENEĞİ YİKOB (KAYSERİ VALİLİĞİ YATIRIM İZLEME VE KOORDİNASYON BAŞKANLIĞI) TARAFINDAN KARŞILANMIŞTIR.
11	KOCASINAN İLÇESİ MUHTELİF MAHALLELERDE İÇMESUYU ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)
12	KOCASINAN, MELİKGAZİ, TALAS, HACILAR, İNCESU, AKKIŞLA, BÜNYAN, FELAHİYE, SARIOĞLAN İLÇELERİNDE KUYU BİNALARI YAPILMASI İNŞAATI (2018 - 2019 SÂRİ)
13	MUHTELİF YERLERE 2018 YILI 1. GRUP 22 ADET SONDAJ KUYUSU AÇILMASI (2018 - 2020 SÂRİ)
14	MUHTELİF YERLERE ENERJİ NAKİL HATTI VE TRAFİ POSTASI YAPILMASI (2018 - 2019 SÂRİ)
15	YAHYALI İLÇESİ DELİALİUŞAĞI VE YEŞİLKÖY MAHALLELERİ İÇMESUYU TEMİNİ İNŞAATI (2019 - 2020 SÂRİ)

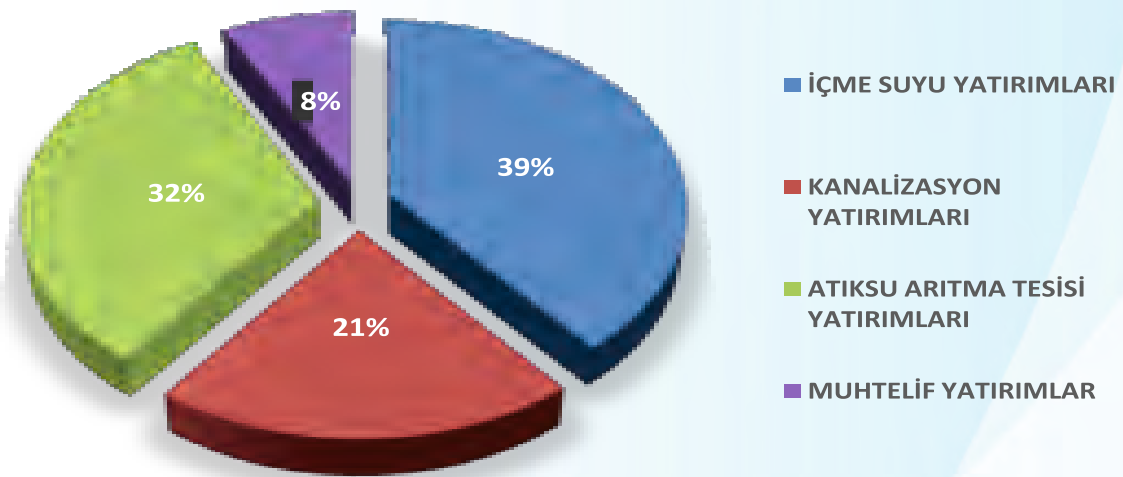
A.3 - KANALİZASYON YATIRIMLARI

S.NO	İŞİN ADI
1	BÜNYAN İLÇESİ KÖPRÜBAŞI, SAMAĞIR MAHALLELERİ KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2017 - 2019 SÂRİ)
2	DEVELİ, TOMARZA, YAHYALI VE YEŞİLHİSAR İLÇELERİ MUHTELİF MAHALLELERDE KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2017 - 2019 SÂRİ)
3	PINARBAŞI İLÇESİ GÜLTEPE, KAYABAŞI VE KURTTEPE MAHALLELERİNE KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI YAPIMI (2017 - 2019 SÂRİ)
4	SARIZ İLÇESİ AYRANLIK VE ÇÖREKDERE MAHALLELERİ KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)
5	YAHYALI İLÇESİ İLYASLI VE SENİRKÖY MAHALLELERİ KANALİZASYON KOLLEKTÖR VE ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)
6	YAHYALI İLÇESİ KAPUZBAŞI, ÇUBUKHARMANI, BALCIÇAKIRI VE YEŞİLKÖY MAHALLELERİ KANALİZASYON KOLLEKTÖR VE ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ) (TASFİYE EDİLDİ)
7	YEŞİLHİSAR İLÇESİ MUSAHACILI, OVAÇİFTLİK VE YEŞİLOVA MAHALLELERİ KANALİZASYON İNŞAATI (2017 - 2019 SÂRİ)
8	YILDIRIM BEYAZIT MAHALLESİ - BAĞDAT CADDESİ GÜZERGAHI KANALİZASYON KOLLEKTÖR HATTI İNŞAATI (2017 - 2019 SÂRİ)

A.4 - MUHTELİF YATIRIMLAR

S.NO	İŞİN ADI
1	2018 YILI KIRMATAŞ MALZEME TEMİNİ MAL ALIMI (2018 - 2020 SÂRİ)
2	BEŞTEPELER KAPTAJ BÖLGESİNE EKİPEVİ, HANGAR BİNASI VE BETONARME DUVAR YAPILMASI (2018 - 2020 SÂRİ)
3	KASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ HİZMET BİNASI WC - LAVABO TAMİR TADİLATI VE GERMİRALTI TESİSİ YAPIM, TAMİR VE TADİLATI (2018 - 2019 SÂRİ)
4	TOMARZA BÖLGE HİZMET BİNASI YAPILMASI İNŞAATI (2018 - 2020 SÂRİ)
5	YAHYALI BÖLGE HİZMET BİNASI YAPILMASI İNŞAATI (2018 - 2020 SÂRİ)

İHALE YOLUYLA YAPILAN YATIRIMLAR



B- DOĞRUDAN TEMİN YOLUYLA YAPILAN YATIRIMLAR

B.1- ATIKSU ARITMA TESİSİ YATIRIMLARI

S.NO	İŞİN ADI
1	DEVELİ ATIKSU ARITMA TESİSİ KISMİ MANTOLAMA YAPILMASI
2	MUHTELİF ATIKSU ARITMA TESİSLERİNE HİMAYE ÇİTİ YAPILMASI
3	SARIOĞLAN KARAÖZÜ VE KOCASINAN HİMMETDEDE KALKANCIK KARAKİMSE ATIKSU ARITMA TESİSLERİ ETRAFINA HİMAYE ÇİTİ YAPILMASI

B.2- İÇMESUYU YATIRIMLARI

S.NO	İŞİN ADI
1	FELAHİYE İLÇESİ ALPASLAN MAHALLESİ SONDAJ KUYUSU AÇILMASI
2	GESİ MAHALLESİ KISMİ İÇMESUYU HATTI İNŞAATI
3	KOCASINAN EMMİLER KISMİ İÇMESUYU ŞEBEKE HATTI İNŞAATI
4	KOCASINAN HASANCI, YEŞİLHİSAR MUSAHACILI MAHALLELERİ İÇMESUYU SONDAJ KUYULARI AÇILMASI
5	KOCASINAN İLÇESİ KARAKİMSE MAHALLESİ SONDAJ KUYUSU AÇILMASI
6	KOCASINAN SARAYCIK - TOMARZA KIZILÖREN MAHALLESİ İÇMESUYU SONDAJ KUYUSU AÇILMASI
7	MELİKGAZİ İLÇESİ YENİKÖY MAHALLESİ KISMİ İÇMESUYU DAĞITIM HATTI İNŞAATI
8	PINARBAŞI GÖZ TERFİ DAĞITIM İSTASYONU TAMİR VE TADİLATI

B.3- KANALİZASYON YATIRIMLARI

S.NO	İŞİN ADI
1	ALT BÖLGE KANALİZASYON ÖLÇÜM ODASI YAPILMASI (YILDIRIM BEYAZIT MAHALLESİ)
2	BÜNYAN KANAL TERFİ BİNASI HAVALANDIRMA YAPILMASI
3	IZGARA VE ÇÖKELTME BACASI DALGA KIRAN KİRİŞ VE SEPET IZGARA YAPILMASI
4	KARPUZSEKİSİ KANALİZASYON TERFİ HATTI YAPIMI
5	NATO POL PETROL HATTI KANALİZASYON GEÇİŞİ MENFEZ YAPISI YAPILMASI
6	ÖZEL MUAYENE BACALARI VE BACALAR ARASI Ø 1400 mm BETONARME BORU YALITIMI YAPILMASI
7	YAHYALI İLÇESİ YEŞİLKÖY, BALCIÇAKIRI VE KAPUZBAŞI MAHALLELERİ FOSSEPTİK ETRAFINA HİMAYE ÇİTİ YAPILMASI
8	YAHYALI MUHTELİF YERLERDE KANALİZASYON HATTI VE ARITMA TESİSİ YAPILMASI İŞİ İLE İLGİLİ İZİN İRTİFAK PROJE HAZIRLANMASI

B.4- MUHTELİF YATIRIMLAR

S.NO	İŞİN ADI
1	KASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ ARŞİV YAPILMASI
2	KASKİ HİZMET BİNASI GENEL KURUL SALONUNUN BOYANMASI
3	KASKİ HİZMET BİNASINA 2 ADET KAYAR KAPI YAPILMASI
4	KASKİ İDARİ BİNASINA KISMİ TADİLAT YAPILMASI
5	YAHYALI İLÇESİ KÖYÖNÜ MEVKİİ MEVCUT DERE YATAĞINDAN MALZEMELERİN TEMİZLENMESİ

A1- ATIKSU ARITMA TESİSİ YATIRIMLARI

PROJE NUMARASI	ATIKSU ARITMA TESİSİ 1		
İŞİN ADI	AKKIŞLA / GÖMÜRGEN İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	AKKIŞLA		
SÖZLEŞME TARİHİ	16.08.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.639.020,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	KENAN METİN / EL-SE İNŞAAT		
YAPILAN İŞ	150 M³ / GÜN ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ₺ 445.321,73	2019 ₺ 0,00	TOPLAM ₺ 445.321,73
İŞİN DURUMU	DEVAM EDİYOR		
AÇIKLAMA	MEVCUT DA KANALİZASYON SİSTEMİ BULUNAN MAHALLEDE, ATIKSUYUN SU KİRLİLİĞİ KONTROL YÖNETMELİĞİ KRİTERLERİNE GÖRE DEŞARJININ SAĞLANABİLMESİ İÇİN 150 M³/GÜN KAPASİTELİ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR. İŞ TAMAMLANDIĞINDA ARITMA İŞLEMİ GERÇEKLEŞTİRİLMİŞ ATIK SUYUN DOĞAYA, İNSAN SAĞLIĞINA, TEMİZ SU KAYNAKLARINA ZARAR VERMEYECEK ŞEKİLDE DEŞARJ EDİLMESİ SAĞLANMIŞ OLACAKTIR.		





PROJE NUMARASI	ATIKSU ARITMA TESİSİ 2		
İŞİN ADI	BÜNYAN / AKMESCİT İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	BÜNYAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	13.07.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.660.260,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	KORKMAZLAR İNŞ. TAAH. YAPI MLZ. PEYSAJ TEM. HİZ. MÜH. ISI SİS. TUR. HAYV. SAN VE TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	200 M ³ / GÜN ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 969.077,17	₺ 487.571,86	₺ 1.456.649,03
İŞİN DURUMU	DEVAM EDİYOR		
AÇIKLAMA	MEVCUT DA KANALİZASYON SİSTEMİ BULUNAN MAHALLEDE, ATIKSUYUN SU KİRLİLİĞİ KONTROL YÖNETMELİĞİ KRİTERLERİNE GÖRE DEŞARJININ SAĞLANABİLMESİ İÇİN 200 M ³ /GÜN KAPASİTELİ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR. İŞ TAMAMLANDIĞINDA ARITMA İŞLEMİ GERÇEKLEŞTİRİLMİŞ ATIK SUYUN DOĞAYA, İNSAN SAĞLIĞINA, TEMİZ SU KAYNAKLARINA ZARAR VERMEYECEK ŞEKİLDE DEŞARJ EDİLMESİ SAĞLANMIŞ OLACAKTIR.		





PROJE NUMARASI	ATIKSU / ARITMA TESİSİ 3		
İŞİN ADI	BÜNYAN ELBAŞI İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	BÜNYAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	16.08.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.620.140,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	KENAN METİN / EL-SE İNŞAAT		
YAPILAN İŞ	150 M ³ / GÜN ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 445.700,51	₺ 0,00	₺ 445.700,51
İŞİN DURUMU	DEVAM EDİYOR		
AÇIKLAMA	MEVCUT DA KANALİZASYON SİSTEMİ BULUNAN MAHALLEDE, ATIKSUYUN SU KİRLİLİĞİ KONTROL YÖNETMELİĞİ KRİTERLERİNE GÖRE DEŞARJININ SAĞLANABİLMESİ İÇİN 150 M ³ /GÜN KAPASİTELİ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR. İŞ TAMAMLANDIĞINDA ARITMA İŞLEMİ GERÇEKLEŞTİRİLMİŞ ATIK SUYUN DOĞAYA, İNSAN SAĞLIĞINA, TEMİZ SU KAYNAKLARINA ZARAR VERMEYECEK ŞEKİLDE DEŞARJ EDİLMESİ SAĞLANMIŞ OLACAKTIR.		





PROJE NUMARASI	ATIKSU ARITMA TESİSİ 4		
İŞİN ADI	BÜNYAN / KARAKAYA İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI		
YAPILDIĞI İLÇE	BÜNYAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	13.07.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.694.480,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	₺ 1.694.480,00 X 1,10 = ₺ 1.863.928,00		
YÜKLENİCİ FİRMA	ADIGÜZEL İNŞAAT – AHMET ADIGÜZEL		
YAPILAN İŞ	200 M ³ / GÜN ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 1.163.030,07	₺ 227.780,47	₺ 1.390.810,54
İŞİN DURUMU	DEVAM EDİYOR		
AÇIKLAMA	MEVCUT DA KANALİZASYON SİSTEMİ BULUNAN MAHALLEDE, ATIKSUYUN SU KİRLİLİĞİ KONTROL YÖNETMELİĞİ KRİTERLERİNE GÖRE DEŞARJININ SAĞLANABİLMESİ İÇİN 200 M ³ /GÜN KAPASİTELİ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR. İŞ TAMAMLANDIĞINDA ARITMA İŞLEMİ GERÇEKLEŞTİRİLMİŞ ATIK SUYUN DOĞAYA, İNSAN SAĞLIĞINA, TEMİZ SU KAYNAKLARINA ZARAR VERMEYECEK ŞEKİLDE DEŞARJ EDİLMESİ SAĞLANMIŞ OLACAKTIR.		





PROJE NUMARASI	ATIKSU ARITMA TESİSİ 5		
İŞİN ADI	BÜNYAN / KOYUNABDAL İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	BÜNYAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	16.08.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.589.460,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	KENAN METİN / EL-SE İNŞAAT		
YAPILAN İŞ			
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ₺ 402.928,11	2019 ₺ 0,00	TOPLAM ₺ 402.928,11
İŞİN DURUMU	TASFİYE EDİLDİ.		

PROJE NUMARASI	ATIKSU ARITMA TESİSİ 6		
İŞİN ADI	BÜNYAN / YENİ SÜKSÜN - HAZERŞAH İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	BÜNYAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	13.07.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.729.880,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	ADIGÜZEL İNŞAAT - AHMET ADIGÜZEL		
YAPILAN İŞ	200 M ³ / GÜN ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ₺ 1.089.312,35	2019 ₺ 355.132,22	TOPLAM ₺ 1.444.444,57
İŞİN DURUMU	DEVAM EDİYOR		
AÇIKLAMA	MEVCUT DA KANALİZASYON SİSTEMİ BULUNAN MAHALLEDE, ATIKSUYUN SU KİRLİLİĞİ KONTROL YÖNETMELİĞİ KRİTERLERİNE GÖRE DEŞARJININ SAĞLANABİLMESİ İÇİN 200 M ³ /GÜN KAPASİTELİ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR. İŞ TAMAMLANDIĞINDA ARITMA İŞLEMİ GERÇEKLEŞTİRİLMİŞ ATIK SUYUN DOĞAYA, İNSAN SAĞLIĞINA, TEMİZ SU KAYNAKLARINA ZARAR VERMEYECEK ŞEKİLDE DEŞARJ EDİLMESİ SAĞLANMIŞ OLACAKTIR.		



PROJE NUMARASI	ATIKSU ARITMA TESİSİ 7		
İŞİN ADI	İNCESU / TAHİRİNİ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	İNCESU		
SÖZLEŞME TARİHİ	19.07.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.673.240,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	ALPAY MÜHENDİSLİK - MUSTAFA SELAHATTİN ALPAY		
YAPILAN İŞ	150 M³ / GÜN ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 826.900,16	₺ 638.180,40	₺ 1.465.080,56
İŞİN DURUMU	DEVAM EDİYOR		
AÇIKLAMA	MEVCUT DA KANALİZASYON SİSTEMİ BULUNAN MAHALLEDE, ATIKSUYUN SU KİRLİLİĞİ KONTROL YÖNETMELİĞİ KRİTERLERİNE GÖRE DEŞARJININ SAĞLANABİLMESİ İÇİN 150 M³/GÜN KAPASİTELİ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR. İŞ TAMAMLANDIĞINDA ARITMA İŞLEMİ GERÇEKLEŞTİRİLMİŞ ATIK SUYUN DOĞAYA, İNSAN SAĞLIĞINA, TEMİZ SU KAYNAKLARINA ZARAR VERMEYECEK ŞEKİLDE DEŞARJ EDİLMESİ SAĞLANMIŞ OLACAKTIR.		



PROJE NUMARASI	ATIKSU ARITMA TESİSİ 8		
İŞİN ADI	KOCASİNAN / HİMMETDEDE KALKANCIK KARAKİMSE İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	KOCASİNAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	20.07.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.681.500,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	DETAY ARITMA SİSTEMLERİ		
YAPILAN İŞ			
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 95.996,84	₺ 0,00	₺ 95.996,84
İŞİN DURUMU	TASFİYE EDİLDİ.		

PROJE NUMARASI	ATIKSU ARITMA TESİSİ 9		
İŞİN ADI	KOCASINAN / YEMLİHA İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPILMASI (2017 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	KOCASINAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	15.06.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 3.995.573,22		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	TEKSEN MÜH. MÜŞ. TES. ELK. ELKTR. İNŞ. TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	700 M ³ / GÜN ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 2.795.502,80	₺ 101.088,00	₺ 2.896.590,80
İŞİN DURUMU	DEVAM EDİYOR		
AÇIKLAMA	MEVCUT DA KANALİZASYON SİSTEMİ BULUNAN MAHALLEDE, ATIKSUYUN SU KİRLİLİĞİ KONTROL YÖNETMELİĞİ KRİTERLERİNE GÖRE DEŞARJININ SAĞLANABİLMESİ İÇİN 700 M ³ /GÜN KAPASİTELİ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR. İŞ TAMAMLANDIĞINDA ARITMA İŞLEMİ GERÇEKLEŞTİRİLMİŞ ATIK SUYUN DOĞAYA, İNSAN SAĞLIĞINA, TEMİZ SU KAYNAKLARINA ZARAR VERMEYECEK ŞEKİLDE DEŞARJ EDİLMESİ SAĞLANMIŞ OLACAKTIR.		



PROJE NUMARASI	ATIKSU ARITMA TESİSİ 10		
İŞİN ADI	PINARBAŞI PAZARÖREN İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	PINARBAŞI		
SÖZLEŞME TARİHİ	04.05.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.580.020,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	KORKMAZLAR İNŞ. TAAH. YAPI MLZ. PEYZAJ TEM. HİZ. MÜH. ISI SİS. TUR. HAYV. SAN VE TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	150 M ³ / GÜN ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 778.651,24	₺ 591.167,65	₺ 1.369.818,89
İŞİN DURUMU	DEVAM EDİYOR		
AÇIKLAMA	MEVCUT DA KANALİZASYON SİSTEMİ BULUNAN MAHALLEDE, ATIKSUYUN SU KİRLİLİĞİ KONTROL YÖNETMELİĞİ KRİTERLERİNE GÖRE DEŞARJININ SAĞLANABİLMESİ İÇİN 150 M ³ /GÜN KAPASİTELİ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR. İŞ TAMAMLANDIĞINDA ARITMA İŞLEMİ GERÇEKLEŞTİRİLMİŞ ATIK SUYUN DOĞAYA, İNSAN SAĞLIĞINA, TEMİZ SU KAYNAKLARINA ZARAR VERMEYECEK ŞEKİLDE DEŞARJ EDİLMESİ SAĞLANMIŞ OLACAKTIR.		



PROJE NUMARASI	ATIKSU ARITMA TESİSİ 11		
İŞİN ADI	SARIOĞLAN / KARAÖZÜ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI		
YAPILDIĞI İLÇE	(2017 – 2020 SÂRİ)		
SÖZLEŞME TARİHİ	SARIOĞLAN		
SÖZLEŞME BEDELİ	20.07.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.657.900,00		
ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	DETAY ARITMA SİSTEMLERİ SAN. TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ			
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 101.960,68	₺ 0,00	₺ 101.960,68
İŞİN DURUMU	TASFİYE EDİLDİ.		

PROJE NUMARASI	ATIKSU ARITMA TESİSİ 12		
İŞİN ADI	SARIOĞLAN PALAS İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPILMASI (2017 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	SARIOĞLAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	15.06.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 4.106.400,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	ADIGÜZEL İNŞAAT - AHMET ADIGÜZEL		
YAPILAN İŞ	700 M³ / GÜN ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 1.728.387,87	₺ 0,00	₺ 1.728.387,87
AÇIKLAMA	MAHALLEDEKİ KANALİZASYON HATTI DEŞARJİ ÇEVREYE VERDİĞİ RAHATSIZLIKTAN, ÇEVRE KİRLİLİĞİNE NEDEN OLMAKTA, İNSAN SAĞLIĞI OLUMSUZ ETKİLENMEKTEDİR. İNSAN SAĞLIĞI VE ÇEVRE KORUMASI AMACIYLA BU PROJENİN YAPIMINA BAŞLANILARAK, O BÖLGEDE YAŞAYAN HALKIN DAHA SAĞLIKLI VE TEMİZ BİR ORTAMDA YAŞAMASI AMAÇLANMIŞTIR.		



PROJE NUMARASI	ATIKSU ARITMA TESİSİ 13		
İŞİN ADI	TOMARZA AKDERE İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	TOMARZA		
SÖZLEŞME TARİHİ	04.05.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.677.960,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	KORKMAZLAR İNŞ. TAAH. YAPI MLZ. PEYZAJ TEM. HİZ. MÜH. ISI SİS. TUR. HAYV. SAN VE TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	150 M³ / GÜN ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 818.921,66	₺ 627.847,34	₺ 1.446.769,00
AÇIKLAMA	MAHALLEDEKİ KANALİZASYON HATTI DEŞARJ OLMADIĞINDAN, ÇEVRE KİRLİLİĞİNE NEDEN OLMAKTA, İNSAN SAĞLIĞINI OLUMSUZ ETKİLEMEKTEDİR. İNSAN SAĞLIĞI VE ÇEVRE KORUMASI AMACIYLA BU PROJENİN YAPIMINA BAŞLANILARAK, O BÖLGEDE YAŞAYAN HALKIN DAHA SAĞLIKLI VE TEMİZ BİR ORTAMDA YAŞAMASI AMAÇLANMIŞTIR.		



PROJE NUMARASI	ATIKSU ARITMA TESİSİ 14		
İŞİN ADI	TOMARZA AVŞAROBASI İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	TOMARZA		
SÖZLEŞME TARİHİ	04.05.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.634.300,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	KORKMAZLAR İNŞ. TAAH. YAPI MLZ. PEYZAJ TEM. HİZ. MÜH. ISI SİS. TUR. HAYV. SAN VE TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	150 M ³ / GÜN ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 624.562,46	₺ 781.961,89	₺ 1.406.524,35
AÇIKLAMA	MEVCUT DA KANALİZASYON SİSTEMİ BULUNAN MAHALLEDE, ATIKSUYUN SU KİRLİLİĞİ KONTROL YÖNETMELİĞİ KRİTERLERİNE GÖRE DEŞARJININ SAĞLANABİLMESİ İÇİN 150 M ³ /GÜN KAPASİTELİ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR. İŞ TAMAMLANDIĞINDA ARITMA İŞLEMİ GERÇEKLEŞTİRİLMİŞ ATIK SUYUN DOĞAYA, İNSAN SAĞLIĞINA, TEMİZ SU KAYNAKLARINA ZARAR VERMEYECEK ŞEKİLDE DEŞARJ EDİLMESİ SAĞLANMIŞ OLACAKTIR.		



PROJE NUMARASI	ATIKSU ARITMA TESİSİ 15		
İŞİN ADI	TOMARZA DADALOĞLU İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	TOMARZA		
SÖZLEŞME TARİHİ	04.05.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.819.560,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	KORKMAZLAR İNŞ. TAAH. YAPI MLZ. PEYZAJ TEM. HİZ. MÜH. ISI SİS. TUR. HAYV. SAN VE TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	200 M³ / GÜN ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ₺ 984.340,11	2019 ₺ 605.405,83	TOPLAM ₺ 1.589.745,94
AÇIKLAMA	MEVCUT DA KANALİZASYON SİSTEMİ BULUNAN MAHALLEDE, ATIKSUYUN SU KİRLİLİĞİ KONTROL YÖNETMELİĞİ KRİTERLERİNE GÖRE DEŞARJININ SAĞLANABİLMESİ İÇİN 200 M³/GÜN KAPASİTELİ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR. İŞ TAMAMLANDIĞINDA ARITMA İŞLEMİ GERÇEKLEŞTİRİLMİŞ ATIK SUYUN DOĞAYA, İNSAN SAĞLIĞINA, TEMİZ SU KAYNAKLARINA ZARAR VERMEYECEK ŞEKİLDE DEŞARJ EDİLMESİ SAĞLANMIŞ OLACAKTIR.		



PROJE NUMARASI	ATIKSU ARITMA TESİSİ 16		
İŞİN ADI	YAHYALI BÜYÜKÇAKIR İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	YAHYALI		
SÖZLEŞME TARİHİ	04.05.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.817.200,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	₺ 1.817.200,00 X 1,10 = ₺ 1.998.920,00		
YÜKLENİCİ FİRMA	KORKMAZLAR İNŞ. TAAH. YAPI MLZ. PEYZAJ TEM. HİZ. MÜH. ISI SİS. TUR. HAYV. SAN VE TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	200 M ³ / GÜN ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ₺ 918.301,08	2019 ₺ 914.778,48	TOPLAM ₺ 1.833.079,56
AÇIKLAMA	MEVCUT DA KANALİZASYON SİSTEMİ BULUNAN MAHALLEDE, ATIKSUYUN SU KİRLİLİĞİ KONTROL YÖNETMELİĞİ KRİTERLERİNE GÖRE DEŞARJININ SAĞLANABİLMESİ İÇİN 200 M ³ /GÜN KAPASİTELİ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR. İŞ TAMAMLANDIĞINDA ARITMA İŞLEMİ GERÇEKLEŞTİRİLMİŞ ATIK SUYUN DOĞAYA, İNSAN SAĞLIĞINA, TEMİZ SU KAYNAKLARINA ZARAR VERMEYECEK ŞEKİLDE DEŞARJ EDİLMESİ SAĞLANMIŞ OLACAKTIR.		



PROJE NUMARASI	ATIKSU ARITMA TESİSİ 17		
İŞİN ADI	YAHYALI / ÇUBUKLU İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPILMASI (2017 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	YAHYALI		
SÖZLEŞME TARİHİ	19.06.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.515.120,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	AHMET ER - İNŞAAT MÜHENDİSİ		
YAPILAN İŞ	150 M ³ / GÜN ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ₺ 1.209.035,53	2019 ₺ 140.501,55	TOPLAM ₺ 1.349.537,08
AÇIKLAMA	MEVCUT DA KANALİZASYON SİSTEMİ BULUNAN MAHALLEDE, ATIKSUYUN SU KİRLİLİĞİ KONTROL YÖNETMELİĞİ KRİTERLERİNE GÖRE DEŞARJININ SAĞLANABİLMESİ İÇİN 150 M ³ /GÜN KAPASİTELİ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR. İŞ TAMAMLANDIĞINDA ARITMA İŞLEMİ GERÇEKLEŞTİRİLMİŞ ATIK SUYUN DOĞAYA, İNSAN SAĞLIĞINA, TEMİZ SU KAYNAKLARINA ZARAR VERMEYECEK ŞEKİLDE DEŞARJ EDİLMESİ SAĞLANMIŞ OLACAKTIR.		



PROJE NUMARASI	ATIKSU ARITMA TESİSİ 18		
İŞİN ADI	YEŞİLHİSAR / İÇMECE - KAYADİBİ - KOVALI - KUŞÇU - OVAÇİFTLİK ORTAK İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPILMASI (2017 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	YEŞİLHİSAR		
SÖZLEŞME TARİHİ	19.06.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.661.440,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	AHMET ER - İNŞAAT MÜHENDİSİ		
YAPILAN İŞ	200 M ³ / GÜN ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 1.330.260,17	₺ 152.026,75	₺ 1.482.286,92
AÇIKLAMA	MEVCUT DA KANALİZASYON SİSTEMİ BULUNAN MAHALLEDE, ATIKSUYUN SU KİRLİLİĞİ KONTROL YÖNETMELİĞİ KRİTERLERİNE GÖRE DEŞARJININ SAĞLANABİLMESİ İÇİN 200 M ³ /GÜN KAPASİTELİ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR. İŞ TAMAMLANDIĞINDA ARITMA İŞLEMİ GERÇEKLEŞTİRİLMİŞ ATIK SUYUN DOĞAYA, İNSAN SAĞLIĞINA, TEMİZ SU KAYNAKLARINA ZARAR VERMEYECEK ŞEKİLDE DEŞARJ EDİLMESİ SAĞLANMIŞ OLACAKTIR.		



PROJE NUMARASI	ATIKSU ARITMA TESİSİ 19		
İŞİN ADI	YEŞİLHİSAR / MUSAHACILI İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPILMASI (2017 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	YEŞİLHİSAR		
SÖZLEŞME TARİHİ	19.06.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.603.620,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	AHMET ER - İNŞAAT MÜHENDİSİ		
YAPILAN İŞ	150 M ³ / GÜN ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ₺ 1.279.700,11	2019 ₺ 150.761,34	TOPLAM ₺ 1.430.461,45
AÇIKLAMA	MEVCUT DA KANALİZASYON SİSTEMİ BULUNAN MAHALLEDE, ATIKSUYUN SU KİRLİLİĞİ KONTROL YÖNETMELİĞİ KRİTERLERİNE GÖRE DEŞARJININ SAĞLANABİLMESİ İÇİN 150 M ³ /GÜN KAPASİTELİ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPIMI DEVAM ETMEKTEDİR. İŞ TAMAMLANDIĞINDA ARITMA İŞLEMİ GERÇEKLEŞTİRİLMİŞ ATIK SUYUN DOĞAYA, İNSAN SAĞLIĞINA, TEMİZ SU KAYNAKLARINA ZARAR VERMEYECEK ŞEKİLDE DEŞARJ EDİLMESİ SAĞLANMIŞ OLACAKTIR.		



PROJE NUMARASI	ATIKSU ARITMA TESİSİ 20		
İŞİN ADI	ATIKSU ARITMA TESİSİ ATIK ÇAMURU İÇİN DEPOLAMA ALANI YAPIMI		
YAPILDIĞI İLÇE	KOCASİNAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	05.12.2018		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.698.020,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	YERGİNLER HARFİYAT İNŞAAT TAAH TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	MUHTELİF ARITMA TESİSLERİNE TRAFİKO POSTASI VE ENERJİ NAKİL HATTI YAPIMI		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 0,00	₺ 999.146,90	₺ 999.146,90
AÇIKLAMA	ATIKSU ARITMA TESİSİNDEN ÇIKAN ATIK ÇAMURUNUN DEPOLANDIĞI BÖLGEDE YENİ BİR DÖKÜM ALANI OLUŞTURABİLMEK MAKSADIYLA TOPLAMDA 88.942m ³ DOLGU MALZEMESİ KULLANILARAK SEDDE OLUŞTURULMUŞTUR. AYRICA İŞ KAPSAMINDA ATIK ÇAMURU DÖKEN KAMYONLARIN DAHA GÜVENLİ YANAŞABİLMESİ İÇİN 20 m UZUNLUĞUNDA BETONARME İSTİNAT DUVARI YAPILARAK DÖKÜM ALANI OLUŞTURULMUŞTUR.		



PROJE NUMARASI	ATIKSU ARITMA TESİSİ 21		
İŞİN ADI	MUHTELİF ARITMA TESİSLERİ TRAFİ POSTASI VE ENERJİ NAKİL HATTI YAPIMI (2017 - 2019 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	AKKIŞLA, BÜNYAN, İNCESU, KOCASINAN, PINARBAŞI, SARIOĞLAN, TOMARZA, YAHYALI, YEŞİLHİSAR		
SÖZLEŞME TARİHİ	23.06.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.849.060,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	₺ 1.849.060,00 X 1,10 = ₺ 2.033.966,00		
YÜKLENİCİ FİRMA	MESUT AYTÜRK - MEBİT ELKT. BİLİŞİM VE İLETİŞİM TEK. TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	MUHTELİF ARITMA TESİSLERİNE TRAFİ POSTASI VE ENERJİ NAKİL HATTI YAPIMI		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 1.812.078,83	₺ 199.284,25	₺ 2.011.363,08
AÇIKLAMA	BU PROJE KAPSAMINDA; AKKIŞLA (GÖMÜRGEN), BÜNYAN (AKMESCİT, ELBAŞI, KARAKAYA, KOYUNABDAL, YENİSÜKSÜN), İNCESU (TAHİRİNİ), KOCASINAN (HİMMETDEDE, YEMLİHA), PINARBAŞI (PAZARÖREN), SARIOĞLAN (KARAÖZÜ, ÜZERLİK), TOMARZA (AKDERE, AVŞAROBASI, DADALOĞLU), YAHYALI (BÜYÜKÇAKIR, ÇUBUKLU), YEŞİLHİSAR (KAYADİBİ KUŞÇU İÇMECE, MUSAHACILI) İLÇELERİNDEKİ MUHTELİF ARITMA TESİSLERİNE TRAFİ POSTASI VE ENERJİ NAKİL HATTI YAPIMI GERÇEKLEŞTİRİLMİŞTİR.		



A2- İÇMESUYU YATIRIMLARI

PROJE NUMARASI	İÇMESUYU 1		
İŞİN ADI	2019 YILI AKKIŞLA - SARIOĞLAN - FELAHİYE İLÇELERİ MUHTELİF MAHALLELERDE İÇMESUYU TERFİ, İSALE VE ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2019 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	AKKIŞLA, SARIOĞLAN, FELAHİYE		
SÖZLEŞME TARİHİ	20.09.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 2.540.640,65		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)			
YÜKLENİCİ FİRMA	ŞURA İNŞAAT TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ			
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 0,00	₺ 0,00	₺ 0,00
AÇIKLAMA	İLİMİZ MÜCAVİR İLÇELERİNDEN AKKIŞLA, SARIOĞLAN VE FELAHİYE SINIRLARI İÇERİSİNDE, ÇEVRE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞININ İMAR BARIŞI YASASIYLA BERABER MEVCUT YERLEŞİM YERLERİ GENİŞLEMİŞ VE YENİ YERLEŞİM ALANLARI DA OLUŞMUŞTUR. DOLAYISIYLA BU YERLERİN ALT YAPI (ELEKTRİK, SU, YOL...) EKSİKLİĞİ OLUŞMUŞTUR. KURUMUMUZCADA İÇME SUYU İHTİYACINI GİDERMEK İÇİN MUHTELİF CADDE VE SOKAKLARDA, FARKLI ÇAPLARDA İÇME SUYU ŞEBEKE HATLARININ İMALATI YAPILARAK, VATANDAŞLARCA TALEP EDİLEN YERLERE SU TEMİNİ AYRICA MEVCUTTA GEREKLİ GÖRÜLEN GÜZERGAHLARA TERFİ, İSALE VE ŞEBEKE HATLARININ YAPILARAK İÇMESUYU ALT YAPISININ REHABİLİTE EDİLMESİ AMAÇLANMIŞTIR. BU İŞ KAPSAMINDA; 2020 YILINDA Ø 63 PVC 1.600 METRE, Ø 110 O-PVC 17.800 METRE, Ø 160 O-PVC 2.900 METRE, Ø 225 O-PVC 10 METRE, Ø 32 PE 7.500 METRE OLMAK ÜZERE TOPLAM 29.810 METRE İÇMESUYU HATTI VE 330 ADET ABONE BAĞLANTISI YAPIMI İŞİ GERÇEKLEŞTİRİLECEKTİR.		

PROJE NUMARASI	İÇMESUYU 2		
İŞİN ADI	2019 YILI DEVELİ - YEŞİLHİSAR İLÇELERİ MUHTELİF MAHALLELERDE İÇMESUYU TERFİ, İSALE VE ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2019 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	DEVELİ, YEŞİLHİSAR		
SÖZLEŞME TARİHİ	12.09.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 3.711.271,10		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)			
YÜKLENİCİ FİRMA	ÜLKER İNŞAAT TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	14.673 METRE İÇMESUYU HATTI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 0,00	₺ 1.360.527,59	₺ 1.360.527,59
AÇIKLAMA	EKONOMİK ÖMRÜNÜ TAMAMLAMIŞ OLAN İÇME SUYU HATLARINDA OLUŞAN ARIZALARI ÖNLEMEK, SU KAYIPLARINI MİNİMİZE ETMEK VE MAHALLELERİMİZE DAHA SAĞLIKLI İÇMESUYU DAĞITIMI YAPMAK İÇİN İÇME SUYU HATLARIMIZIN YENİLENMESİ GEREKMEKTEDİR. GEÇTİĞİMİZ YIL ÇEVRE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞININ İMAR BARIŞI YASASIYLA BERABER YAPILAŞMA MİKTARINDAKİ HIZLI ARTIŞ MAHALLELERİMİZE YENİ İÇMESUYU HATLARI YAPILMASI İHTİYACINI DOĞURMUŞTUR. KARAYOLLARI 6. BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ TARAFINDAN YOL GENİŞLETME ÇALIŞMASI YAPILAN KISIMLARDA MEVCUTTA BULUNAN İÇMESUYU ŞEBEKE HATLARIMIZDAN KARAYOLU ALTINDA KALANLARIN AYNI ZAMANDA TARIM ARAZİLERİ İÇERİSİNDE KALAN İÇMESUYU HATLARIMIZIN DEPLASE EDİLMESİ SEBEBİYLE YAPIM İHTİYACI DOĞMUŞTUR. BU İŞ KAPSAMINDA 2019 YILINDA Ø 110 O-PVC 12.711 METRE, Ø 160 O-PVC 1.962 METRE OLMAK ÜZERE TOPLAM 14.673 METRE İÇMESUYU HATTI YAPILDI.		



PROJE NUMARASI	İÇMESUYU 3		
İŞİN ADI	2019 YILI KOCASINAN - İNCESU İLÇELERİ MUHTELİF MAHALLELERDE İÇMESUYU TERFİ, İSALE VE ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2019 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	KOCASINAN, İNCESU		
SÖZLEŞME TARİHİ	11.09.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 5.766.453,50		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)			
YÜKLENİCİ FİRMA	ASB İNŞAAT TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	3.815 METRE İÇMESUYU HATTI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 0,00	₺ 359.375,07	₺ 359.375,07
AÇIKLAMA	KAYSERİMİZDE YAŞANAN NÜFUS ARTIŞI YAPILAŞMA İHTİYACINI DA BERABERİNDE GETİRMİŞTİR. AYRICA GEÇTİĞİMİZ YIL ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞININ İMAR BARIŞI YASASIYLA BERABER YAPILAŞMA MİKTARINDA HIZLI BİR ARTIŞ MEYDANA GELMİŞTİR. DOLAYISIYLA KOCASINAN VE İNCESU İLÇELERİDE BU ARTIŞTAN PAYINI ALMIŞTIR. YAPILAŞMANIN YANI SIRA OLMAZSA OLMAZI OLAN ALT YAPI (YOL, SU, ELEKTRİK) GİBİ İMKÂNLARININ ALTYAPI KURULUŞLARI TARAFINDAN VATANDAŞLARIMIZA SUNULMASI GEREKMEKTEDİR. YUKARIDA BAHSEDİLEN SEBEPLERDEN DOLAYI KASKİ OLARAK ÜZERİMİZE DÜŞEN, EKONOMİK ÖMRÜNÜ TAMAMLAMIŞ OLAN İÇMESUYU HATLARININ YENİLENMESİ VE YENİ YAPILAŞMA BÖLGELERİNİN SU İHTİYACINI KARŞILAMAK ADINA HAZIRLANAN İÇMESUYU PROJESİNİN UYGULANMASI NOKTASINA GELİNİLMİŞTİR. BU İŞ KAPSAMINDA; 2019 YILINDA Ø 110 O-PVC 1.667 METRE, Ø 160 O-PVC 1.835 METRE, Ø 225 O-PVC 313 METRE, OLMAK ÜZERE TOPLAM 3.815 METRE İÇMESUYU HATTI YAPILDI.		



PROJE NUMARASI	İÇMESUYU 4		
İŞİN ADI	2019 YILI MELİKGAZİ - TALAS - HACILAR İLÇELERİ MUHTELİF MAHALLELERDE İÇMESUYU TERFİ, İSALE VE ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2019 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	HACILAR, MELİKGAZİ, TALAS		
SÖZLEŞME TARİHİ	20.09.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺3.674.573,10		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)			
YÜKLENİCİ FİRMA	ASB İNŞAAT TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	2.973 METRE İÇMESUYU HATTI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺0,00	₺298.170,41	₺298.170,41
AÇIKLAMA	KAYSERİMİZDE YAŞANAN NÜFUS ARTIŞI YAPILAŞMA İHTİYACINI DA BERABERİNDE GETİRMİŞTİR. AYRICA GEÇTİĞİMİZ YIL ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞININ İMAR BARIŞI YASASIYLA BERABER YAPILAŞMA MİKTARINDA HIZLI BİR ARTIŞ MEYDANA GELMİŞTİR. DOLAYISIYLA MELİKGAZİ - TALAS - HACILAR İLÇELERİDE BU ARTIŞTAN PAYINI ALMIŞTIR. YAPILAŞMANIN YANI SIRA OLMAZSA OLMAZI OLAN ALT YAPI (YOL, SU, ELEKTRİK) GİBİ İMKÂNLARININ ALTYAPI KURULUŞLARI TARAFINDAN VATANDAŞLARIMIZA SUNULMASI GEREKMEKTEDİR. YUKARIDA BAHSEDİLEN SEBEPLERDEN DOLAYI KASKİ OLARAK ÜZERİMİZE DÜŞEN, EKONOMİK ÖMRÜNÜ TAMAMLAMIŞ OLAN İÇMESUYU HATLARININ YENİLENMESİ VE YENİ YAPILAŞMA BÖLGELERİNİN SU İHTİYACINI KARŞILAMAK ADINA HAZIRLANAN İÇMESUYU PROJESİNİN UYGULANMASI NOKTASINA GELİNİŞTİR. BU İŞ KAPSAMINDA; 2019 YILINDA Ø 110 O-PVC 1.667 METRE, Ø 160 O-PVC 1.835 METRE, Ø 225 O-PVC 313 METRE, OLMAK ÜZERE TOPLAM 3.815 METRE İÇMESUYU HATTI YAPILDI. BU İŞ KAPSAMINDA; 2019 YILINDA Ø 110 O-PVC 1.404 METRE, Ø 160 O-PVC 1.569 METRE OLMAK ÜZERE TOPLAM 2.973 METRE İÇMESUYU HATTI YAPILDI.		



PROJE NUMARASI	İÇMESUYU 5		
İŞİN ADI	2019 YILI MUHTELİF YERLERE 3 ADET İÇMESUYU SONDAJ KUYULARI AÇILMASI (2019 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	BÜNYAN, PINARBAŞI, SARIOĞLAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	24.10.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 244.153,80		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)			
YÜKLENİCİ FİRMA	DERYA MÜHENDİSLİK SONDAJ - MUHİTTİN HASİLİK		
YAPILAN İŞ	3 ADET SONDAJ KUYUSU AÇILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 0,00	₺ 0,00	₺ 0,00
AÇIKLAMA	BU İŞ KAPSAMINDA; BÜNYAN YAĞMURBEYLİ MAHALLESİNE KAYNAKTAN GELEN SUYUN YETERSİZ KALMASI VE BURAYA DESTEK AMAÇLI AÇILMIŞTIR. 1LT/SN SU ELDE EDİLMİŞTİR. PINARBAŞI SAÇLI MAHALLESİNE YAZ AYLARININ KURAK GEÇMESİ VE DIŞARIDAN GELEN NUFUSUN BU AYLARDA ARTMASI SEBEBİYLE MEVCUT İÇME SUYU YETERSİZ KALMAKTA VE YETMEMEKTEDİR. BU DURUMA DESTEK AMAÇLI AÇILMIŞTIR. SONDAJ ÇALIŞMASI NETİCESİNDE 13 LT/SN SU ELDE EDİLMİŞTİR. SARIOĞLAN YILDIRIM MAHALLESİNE MEVCUT ŞEBEKEYE DESTEK AMAÇLI AÇILMIŞTIR. SONDAJ ÇALIŞMASI NETİCESİNDE 4 LT/SN SU ELDE EDİLMİŞTİR.		



PROJE NUMARASI	İÇMESUYU 6		
İŞİN ADI	2019 YILI TOMARZA - PINARBAŞI İLÇELERİ MUHTELİF MAHALLELERDE İÇMESUYU TERFİ, İSALE VE ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2019 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	TOMARZA, PINARBAŞI		
SÖZLEŞME TARİHİ	20.09.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 2.297.666,50		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)			
YÜKLENİCİ FİRMA	SİNAN BOSTAN		
YAPILAN İŞ	5.585 METRE İÇMESUYU HATTI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 0,00	₺ 383.548,52	₺ 383.548,52
AÇIKLAMA	KAYSERİMİZDE YAŞANAN NÜFUS ARTIŞI YAPILAŞMA İHTİYACINI DA BERABERİNDE GETİRMİŞTİR. AYRICA GEÇTİĞİMİZ YIL ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞININ İMAR BARIŞI YASASIYLA BERABER YAPILAŞMA MİKTARINDA HIZLI BİR ARTIŞ MEYDANA GELMİŞTİR. DOLAYISIYLA TOMARZA VE PINARBAŞI İLÇELERİDE BU ARTIŞTAN PAYINI ALMIŞTIR. YAPILAŞMANIN YANI SIRA OLMAZSA OLMAZI OLAN ALT YAPI (YOL, SU, ELEKTRİK) GİBİ İMKÂNLARININ ALTYAPI KURULUŞLARI TARAFINDAN VATANDAŞLARIMIZA SUNULMASI GEREKMEKTEDİR. YUKARIDA BAHSEDİLEN SEBEPLERDEN DOLAYI KASKİ OLARAK ÜZERİMİZE DÜŞEN, EKONOMİK ÖMRÜNÜ TAMAMLAMIŞ OLAN İÇMESUYU HATLARININ YENİLENMESİ VE YENİ YAPILAŞMA BÖLGELERİNİN SU İHTİYACINI KARŞILAMAK ADINA HAZIRLANAN İÇMESUYU PROJESİNİN UYGULANMASI NOKTASINA GELİNİŞTİR. BU İŞ KAPSAMINDA; 2019 YILINDA Ø 110 O-PVC 5.585 METRE İÇMESUYU HATTI YAPILDI.		





PROJE NUMARASI	İÇMESUYU 7		
İŞİN ADI	AKKIŞLA, BÜNYAN, FELÂHİYE, HACILAR, İNCESU, KOCASINAN, MELİKGAZİ, ÖZVATAN, SARIOĞLAN, TALAS İLÇELERİNDE İÇMESUYU TESİSLERİNİN TAMİR - TADİLATLARININ VE YENİ DEPOLARIN YAPILMASI (2017 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	AKKIŞLA, BÜNYAN, FELÂHİYE, HACILAR, İNCESU, KOCASINAN, MELİKGAZİ, ÖZVATAN, SARIOĞLAN, TALAS		
SÖZLEŞME TARİHİ	06.03.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 4.460.400,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	KORKMAZLAR İNŞ. TAAH. YAPI MLZ. PEYZAJ TEM. HİZ. MÜH. ISI SİS. TUR. HAYV. SAN VE TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	41 ADET İÇMESUYU DEPO VE TERFİ MERKEZLERİNİN TAMİR VE TADİLATI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 3.896.913,21	₺ 222.702,45	₺ 4.119.615,66
AÇIKLAMA	İL ÖZEL İDARESİNİN KAPANMASI, YETKİ VE SORUMLULUKLARININ İDAREMİZE DEVREDİLMESİNDEN SONRA İLÇE MERKEZLERİNDE VE KÖYLERİNDEKİ İÇMESUYU TESİSLERİNDE YAPILAN İNCELEMELERDE GÖZLEMLenen HALK SAĞLIĞINI OLUMSUZ ETKİLEYECEK FAKTÖRLERİN BERTARAF EDİLMESİ, TESİSLERİNDEKİ EKSİKLİKLERİN GİDERİLMESİ VE TESİSLERİN MEVCUT SKADA SİSTEMİNE ENTEGRE EDİLMESİ İÇİN GEREKLİ TÜM ÇALIŞMALAR YAPILARAK VATANDAŞLARIMIZA İÇİLEBİLİR SU TEMİN EDİLMİŞTİR. AKKIŞLA, BÜNYAN, FELÂHİYE, HACILAR, İNCESU, KOCASINAN, MELİKGAZİ, ÖZVATAN, SARIOĞLAN, TALAS İÇMESUYU DEPOLARININ TAMİR TADİLAT VE YALITIMLARI YAPILARAK SU KAÇAKLARI ÖNLENMİŞ, TERFİ MERKEZİ İLE KUYU BİNALARI YENİLENEREK KALİTELİ İÇMESUYU TEMİNİ SAĞLANMIŞTIR. BU İŞ KAPSAMINDA 2017 - 2019 YILLARI İÇERİSİNDE 41 ADET İÇMESUYU DEPO VE TERFİ MERKEZLERİNİN TAMİR VE TADİLATLARI YAPILMIŞTIR.		



BÜNYAN KARDEŞLER



BÜNYAN ELBAŞI



SARIOĞLAN MURATBEYLİ

PROJE NUMARASI	İÇMESUYU 8		
İŞİN ADI	HİSARCIK - KIZILTEPE İÇMESUYU ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2019 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	MELİKGAZİ		
SÖZLEŞME TARİHİ	28.08.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.414.053,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)			
YÜKLENİCİ FİRMA	AHMET EROL İNŞAAT MÜHENDİSİ -EBİÇOĞLU HAF. NAK. İNŞ. MAD. HAYV. SAN. VE DİŞ TİC. LTD. ŞTİ. İŞ ORTAKLIĞI		
YAPILAN İŞ	9.724 METRE İÇMESUYU HATTI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 0,00	₺ 689.494,00	₺ 689.494,00
AÇIKLAMA	KAYSERİMİZDE YAŞANAN NÜFUS ARTIŞI YAPILAŞMA İHTİYACINI DA BERABERİNDE GETİRMİŞTİR. AYRICA GEÇTİĞİMİZ YIL ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞININ İMAR BARIŞI YASASIYLA BERABER YAPILAŞMA MİKTARINDA HIZLI BİR ARTIŞ MEYDANA GELMİŞTİR. DOLAYISIYLA MELİKGAZİ İLÇESİ HİSARCIK KIZILTEPE MAHALLESİ BU ARTIŞTAN PAYINI ALMIŞTIR. YAPILAŞMANIN YANI SIRA OLMAZSA OLMAZI OLAN ALT YAPI (YOL, SU, ELEKTRİK) GİBİ İMKÂNLARININ ALTYAPI KURULUŞLARI TARAFINDAN VATANDAŞLARIMIZA SUNULMASI GEREKMEKTEDİR. YUKARIDA BAHSEDİLEN SEBEPLERDEN DOLAYI KASKİ OLARAK ÜZERİMİZE DÜŞEN, EKONOMİK ÖMRÜNÜ TAMAMLAMIŞ OLAN İÇMESUYU HATLARININ YENİLENMESİ VE YENİ YAPILAŞMA BÖLGELERİNİN SU İHTİYACINI KARŞILAMAK ADINA HAZIRLANAN İÇMESUYU PROJESİNİN UYGULANMASI NOKTASINA GELİNİŞTİR. BU İŞ KAPSAMINDA; 2019 YILINDA Ø 110 O-PVC 9.724 METRE İÇMESUYU HATTI YAPILDI.		



PROJE NUMARASI	İÇMESUYU 9		
İŞİN ADI	KOCASINAN BEYDEĞİRMENİ VE MOLLAHACI, BÜNYAN PİRAHMET, DEVELİ ŞİHLİ SONDAJ KUYULARI VE İNCESU TAHİRİNİ ATIKSU ARITMA TESİSİ TRAFİ POSTASI VE ENERJİ NAKİL HATTI YAPIMI		
YAPILDIĞI İLÇE	BÜNYAN, DEVELİ, İNCESU, KOCASINAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	18.04.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 276.120,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	BÜYÜKSARİ ELEKTRİK		
YAPILAN İŞ	BU PROJE KAPSAMINDA; BÜNYAN PİRAHMET, KOCASINAN BEYDEĞİRMENİ, MOLLAHACI, TALAS SOSUN (ORTAKAVAK) İÇMESUYU TESİSLERİNE VE İNCESU TAHİRİNİ MAHALLESİNDEKİ ARITMA TESİSİNE TRAFİ POSTASI VE ENERJİ NAKİL HATTI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ₺ 0,00	2019 ₺ 271.848,66	TOPLAM ₺ 271.848,66
AÇIKLAMA	BU PROJE KAPSAMINDA; BÜNYAN PİRAHMET, KOCASINAN BEYDEĞİRMENİ, MOLLAHACI, TALAS SOSUN (ORTAKAVAK) İÇMESUYU TESİSLERİNE VE İNCESU TAHİRİNİ MAHALLESİNDEKİ ARITMA TESİSİNE TRAFİ POSTASI VE ENERJİ NAKİL HATTI YAPIMI GERÇEKLEŞTİRİLMİŞTİR.		



PROJE NUMARASI	İÇMESUYU 10		
İŞİN ADI	KOCASINAN İLÇESİ BAYRAMHACI MAHALLESİ İÇMESUYU TEMİNİ İNŞAATI ÖDENEĞİ YİKOB (KAYSERİ VALİLİĞİ YATIRIM İZLEME VE KOORDİNASYON BAŞKANLIĞI) TARAFINDAN KARŞILANMIŞTIR.		
YAPILDIĞI İLÇE	KOCASINAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	21.05.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.503.803,80		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	YILDIRIM İNŞAAT & MEHMET YILDIRIM		
YAPILAN İŞ	6.424 METRE İÇMESUYU HATTI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ₺ 0,00	2019 ₺ 1.336.446,21	TOPLAM ₺ 1.336.446,21
AÇIKLAMA	BAYRAMHACI MAHALLESİNDE MEVSİMSSEL OLARAK YAŞANAN İÇMESUYU YETERSİZLİĞİNDEN DOLAYI MAHALLENİN MEVCUT KAYNAKLARININ ARTIRILMASI GEREKLİLİĞİ HÂSIL OLMUŞ VE BÖLGEDE KASKİ BÜNYESİNDEKİ EKİP VE PERSONELLERCE 2 ADET KESON KUYU AÇILMIŞTIR. BU KESON KUYULARIN AÇILMASIYLA ELDE EDİLEN SAĞLIKLI VE İÇİLEBİLİR İÇMESUYU, MEVCUT SİSTEME ENTEGRE EDİLMİŞTİR. İŞİN SONUNDA BÖLGEDEKİ MEVCUT İÇMESUYU DEBİSİ YAKLAŞIK 4 KATINA ÇIKARILARAK BÖLGE HALKININ İÇMESUYU İHTİYACI HER MEVSİM KARŞILANMASI HEDEFLENMİŞTİR. BU İŞ KAPSAMINDA; 2019 YILINDA Ø 110 O-PVC 149 METRE, Ø 160 O-PVC 6.275 METRE OLMAK ÜZERE TOPLAM 6.424 METRE İÇMESUYU HATTI, 50 m³ DEPO, 2 ADET MOTOPOMP BİNASI, 4 ADET VANTUZ EKİPMANI VE ODASI YAPILDI.		



PROJE NUMARASI	İÇMESUYU 11		
İŞİN ADI	KOCASINAN İLÇESİ MUHTELİF MAHALLELERDE İÇMESUYU ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	KOCASINAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	14.09.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.546.591,49		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	₺ 1.546.591,49 X 1,20 = ₺ 1.855.909,78		
YÜKLENİCİ FİRMA	MOTİF İNŞAAT ELK. ELKTRO. SAN. TİC. TUR. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	27.493 METRE İÇMESUYU HATTI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 1.633.033,65	₺ 60.348,86	₺ 1.693.382,51
AÇIKLAMA	KOCASINAN İLÇESİ MUHTELİF MAHALLELERİNDE ÖNCEKİ YILLARDA DÖŞENEN AÇB BORULAR EKONOMİK ÖMRÜNÜ TAMAMLAMIŞ VE AYRICA SIK SIK ARIZA YAPARAK SU SIKINTISINA NEDEN OLMAKTAYDI. İLÇE BELEDİYEMİZİN BU KISIMLARDA YAPACAĞI ASFALT VE KALDIRIM YENİLEME ÇALIŞMALARININ GÖZ ÖNÜNDE BULUNDURULARAK, İKİNCİ BİR MASRAFA MEYDAN VERMEMEK AMACIYLA MAHALLELERİN İÇME SUYU ŞEBEKE HATLARI YENİLENMİŞTİR. 2017 - 2019 YILLARA SÂRİ BU İŞ KAPSAMINDA Ø 100 – Ø 350 DUCTİL BORU 18.322 M, Ø 63 PE BORU 1.927 M, Ø100 O- PVC - Ø160 O- PVC BORULARLA 7.244 M OLMAK ÜZERE TOPLAM 27.493 M İÇME SUYU HATTI VE 328 ADET ABONE BAĞLANTISI AKTARIMI YAPILMIŞ OLUP 2020 YILI İÇERİSİNDE TAMAMLANMASI PLANLANMIŞTIR.		

PROJE NUMARASI	İÇMESUYU 12		
İŞİN ADI	KOCASINAN, MELİKGAZİ, TALAS, HACILAR, İNCESU, AKKIŞLA, BÜNYAN, FELÂHİYE, SARIOĞLAN İLÇELERİNDE KUYU BİNALARİ YAPILMASI İNŞAATI		
YAPILDIĞI İLÇE	KOCASINAN, MELİKGAZİ, TALAS, HACILAR, İNCESU, AKKIŞLA, BÜNYAN, FELÂHİYE, SARIOĞLAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	05.04.2018		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 797.680,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	ÜLKER TAAH. PRJ. İNŞAAT SAN. TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	18 ADET KUYU BİNASI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 0,00	₺ 796.141,28	₺ 796.141,28
AÇIKLAMA	KOCASINAN, MELİKGAZİ, TALAS, HACILAR, İNCESU, AKKIŞLA, BÜNYAN, FELÂHİYE, SARIOĞLAN İLÇELERİNDE ÖNCEKİ YILLARDA AÇTIRILAN İÇMESUYU SONDAJ KUYULARININ DEVREYE ALINMASI, SONDAJ KUYULARINI VE SONDAJ KUYULARINDAKİ MEKANİK, ELEKTRİK VE OTOMASYON SİSTEMİNİN KORUNMASI MAKSADIYLA; AKKIŞLA GİRİNCİ - BÜNYAN PİRAHMET - FELÂHİYE MENTEŞE - İNCESU SUBAŞI - KOCASINAN BEYDEĞİRMENİ, DÜVER, KARAKİMSE, MAHZEMİN 1, 2 – MELİKGAZİ EĞRİBUCAK 1, 2, SERKENT – SARIOĞLAN TATILI – TALAS KURUKÖPRÜ, ORTAKAVAK, REŞADİYE, ANAYURT DEPO 1, 2 OLMAK ÜZERE TOPLAM 18 ADET KUYU BİNASI YAPILDI.		





PROJE NUMARASI	İÇMESUYU 13		
İŞİN ADI	MUHTELİF YERLERE 2018 YILI 1. GRUP 22 ADET SONDAJ KUYUSU AÇILMASI (2018 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	DEVELİ, HACILAR, KOCASINAN, MELİKGAZİ, TALAS, TOMARZA		
SÖZLEŞME TARİHİ	14.09.2018		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 2.147.352,20		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	₺ 2.147.352,20 X 1,20 = ₺ 2.576.722,64		
YÜKLENİCİ FİRMA	ERSA MÜHENDİSLİK SONDAJ		
YAPILAN İŞ			
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 0,00	₺ 1.966.898,22	₺ 1.966.898,22
AÇIKLAMA	BÜNYAN (KARAHIDIR) DEVELİ (HOŞÇA HAVADAN, SOYSALLI) HACILAR (KUYUCAK TM 2, TM 3) KOCASINAN (DORUKLU) MELİKGAZİ (ANBAR 1, 2, ASKERİ HASTANE, ESENYURT GEMİCİ SOKAK, GESİ CUMHURİYET 2.337.SOKAK, GESİ 2.351.SOKAK, GESİ FATİH GÜN SAZAK CADDESİ, KONAKLAR, KÖŞK, KÜÇÜKALİ, SERKENT DEPO, TAŞLIBURUN, TAVLUSUN OSMANLI CADDESİ, YILDIRIM BEYAZIT 474. SOKAK – YEŞİLADA SOKAK) TALAS (ÇAYBAĞLARI 1, 2, REŞADİYE) TOMARZA (SÜVEGENLER) MAHALLELERİ OLMAK ÜZERE TOPLAM 21 ADET MUHTELİF MAHALLELERİNE SONDAJ KUYUSU AÇILMIŞTIR. KALİTELİ VE SAĞLIKLI İÇMESUYU TEMİNİ SAĞLANIP ABONEYE ULAŞTIRILMASI HEDEFLENMİŞTİR. 2020 YILINDA HACILAR KUYUCAK TM3 - KOCASINAN HASANARPA, MOLU - MELİKGAZİ ASKERİ HATANE, BEŞTEPELER - SARIZ BÜYÜKSÖBEÇİMEN - TOMARZA YEŞİLBAĞ - YEŞİLHİSAR DOĞANLI OLMAK ÜZERE TOPLAM 8 ADET İÇMESUYU SONDAJ KUYUSU AÇILACAKTIR.		



PROJE NUMARASI	İÇMESUYU 14		
İŞİN ADI	MUHTELİF YERLERE ENERJİ NAKİL HATTI VE TRAFİ POSTASI YAPILMASI (2018 – 2019 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	BÜNYAN, DEVELİ, İNCESU, KOCASINAN, MELİKGAZİ, PINARBAŞI, SARİOĞLAN, TOMARZA		
SÖZLEŞME TARİHİ	05.07.2018		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 695.468,40		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	₺ 695.468,40 X 1,10 = ₺ 765.015,24		
YÜKLENİCİ FİRMA	BÜYÜKSARI ELEK. İNŞ. TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	12 AYRI YERLEŞİM YERİNE ENERJİ NAKİL HATTI VE TRAFİ POSTASI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ₺ 673.448,01	2019 ₺ 39.888,01	TOPLAM ₺ 713.336,02
AÇIKLAMA	İÇMESUYUNUN NİHAİ TÜKETİCİYE ULAŞTIRILMAYA KADAR GEÇEN SÜREÇTE ÜRETİM, TERFİ VE DEPOLAMA İSTASYONLARINA ENERJİ TEMİNİ İÇİN; BÜNYAN (SULTANHANI DEPO, GERGEME) KOCASINAN (ELAGÖZ) MELİKGAZİ (EĞRİBUCAK GECEKONDU, GESİ GÜZELKÖY) PINARBAŞI (KAMAN, PANLI) SARİOĞLAN (PALAS, TATILI) TOMARZA (SARİMEHMETLİ DEPO YANI, İLLER BANKASI KUYU YANI, TERFİ MERKEZİ) ENERJİ NAKİL HATTI VE TRAFİ POSTASI YAPIMI GERÇEKLEŞTİRİLMİŞTİR.		



PROJE NUMARASI	İÇMESUYU 15		
İŞİN ADI	YAHYALI İLÇESİ DELİALİUŞAĞI VE YEŞİLKÖY MAHALLELERİ İÇMESUYU TEMİNİ İNŞAATI (2019 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	YAHYALI		
SÖZLEŞME TARİHİ	10.07.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 7.651.592,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	HAKAN KARAKÖSE		
YAPILAN İŞ	6.129 METRE İÇMESUYU HATTI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ₺ 0,00	2019 ₺ 717.916,91	TOPLAM ₺ 717.916,91
AÇIKLAMA	HEM DELİALİUŞAĞI HEM YEŞİLKÖY MAHALLESİ İÇİN AYRI AYRI SONDAJ ÇALIŞMALARI YAPILMIŞ FAKAT YAPILAN ÇALIŞMALAR NETİCESİNDE BÖLGEDE İÇME SUYUNA RASTLANMAMIŞTIR. BUNUNLA BİRLİKTE YAPILAN DRENAJ ÇALIŞMALARI İLE MEVCUT SUYUN ÇOĞALTILMASI AMAÇLANMIŞ FAKAT YİNE ÇÖZÜME KAVUŞTURULAMAMIŞTIR. BÜTÜN ÇALIŞMALARIN OLUMSUZ AÇIKLAMALANMASI, KURUMUMUZU BÖLGEDEKİ SU SORUNUNU ÇÖZMEK ADINA HAZIRLANAN PROJENİN UYGULANMASI NOKTASINA GETİRMİŞTİR. BU İŞ KAPSAMINDA; 2019 YILINDA Ø 200 ÇELİK BORU 2.810 METRE, Ø 150 DUCTİL 1.197 METRE, Ø 63 PVC 1.289 METRE, Ø 110 O-PVC 833 METRE OLMAK ÜZERE TOPLAM 6.129 METRE İÇMESUYU HATTI YAPILDI. 2020 YILINDA ÇALIŞMALARA DEVAM EDİLECEKTİR.		



A3-KANALİZASYON YATIRIMLARI

PROJE NUMARASI	KANALİZASYON 1		
İŞİN ADI	BÜNYAN İLÇESİ KÖPRÜBAŞI, SAMAĞIR MAHALLELERİ KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2017 - 2019 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	BÜNYAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	10.05.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺2.862.385,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	₺2.862.385,00 X 1,20 = ₺3.434.862,00		
YÜKLENİCİ FİRMA	MOTİF İNŞAAT ELK. ELEKTRO. SAN. TİC. TUR. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	28.420 METRE KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺2.998.914,05	₺166.108,29	₺3.165.022,35
AÇIKLAMA	PROJE KAPSAMINDA BÜNYAN İLÇESİ SAMAĞIR VE KÖPRÜBAŞI MAHALLELERİ İLE PINARBAŞI İLÇESİ KILIÇ MEHMET MAHALLESİNE EVSEL ATIK SULARIN MAHALLE İÇLERİNDEKİ ÇEVRE VE TOPLUM SAĞLIĞINA ZARAR VERMEDEN TEK BİR HAT ÜZERİNDE TOPLANMASI, UZAKLAŞTIRILMASI VE ÇÜRÜTMELİ FOSSEPTİKLERDE ÇÖKELTİLMESİ AMAÇLANMIŞTIR. 2017 - 2019 YILLARA SÂRİ BU İŞ KAPSAMINDA Ø 150 - Ø 200 HDPE KORİGE BORULARLA 28.341M, Ø 225 PE 80M OLMAK ÜZERE TOPLAM 28.420 METRE KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI, 610 ADET ABONE BAĞLANTISI, 2 ADET 100 KİŞİLİK FOSSEPTİK YAPILDI.		



PROJE NUMARASI	KANALİZASYON 2		
İŞİN ADI	DEVELİ, TOMARZA, YAHYALI VE YEŞİLHİSAR İLÇELERİ MUHTELİF MAHALLELERDE KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2017 - 2019 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	DEVELİ, TOMARZA, YAHYALI VE YEŞİLHİSAR		
SÖZLEŞME TARİHİ	17.05.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺3.039.497,10		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	₺3.039.497,10 X 1,20 = ₺3.647.396,52		
YÜKLENİCİ FİRMA	BENSEL İNŞAAT SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	36.396 METRE KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺3.342.389,58	₺21.180,39	₺3.363.569,97
AÇIKLAMA	VATANDAŞLARDAN GELEN TALEPLERE BAĞLI OLARAK KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞININ DEĞERLENDİRMELERİ SONUCUNDA KENDİ BÜNYESİNDE YAPAMADIĞI ANCAK KANALİZASYON İHTİYAÇLARININ ACİLİYET GÖRDÜĞÜ MAHALLELERDEKİ KANALİZASYON SORUNLARININ GİDERİLMESİ İÇİN SÖZ KONUSU BÖLGEDEKİ KANALİZASYON HATLARI YAPILARAK HİZMETE SUNULACAKTIR. 2017 - 2019 YILLARA SÂRİ BU İŞ KAPSAMINDA Ø 150 MM - Ø 400 MM ÇAPLARINDA KORİGE BORU İLE 36.363 M, Ø 225 PE BORU İLE 33 M OLMAK ÜZERE TOPLAM 36.396 METRE KANALİZASYON HATTI VE 278 ADET ABONE BAĞLANTISI YAPILMIŞTIR.		

PROJE NUMARASI	KANALİZASYON 3		
İŞİN ADI	PINARBAŞI İLÇESİ GÜLTEPE, KAYABAŞI VE KURTTEPE MAHALLELERİNE KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI YAPIMI (2017 - 2019 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	PINARBAŞI		
SÖZLEŞME TARİHİ	07.06.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.596.507,95		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	AKAR İNŞAAT TAAHHÜT TURİZM TİCARET VE SANAYİ LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	15.285 METRE KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ₺ 1.250.074,97	2019 ₺ 134.944,81	TOPLAM ₺ 1.385.019,78
AÇIKLAMA	BÖLGEDEKİ FOSSEPTİKLERDEN SIZAN ATIKSULAR YER ALTI SULARINI KİRLETEREK VE ZAMAN ZAMAN TAŞARAK ÇEVRE VE TOPLUM SAĞLIĞINA TEHDİT OLUŞTURMUŞTUR. KANALİZASYON HATTI OLMAYAN CADDE VE SOKAKLARA KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI YAPILARAK, ATIK SULARIN ARITMA TESİSİNE BERTARAF EDİLMESİ İLE DAHA ÇAĞDAŞ YAŞAM STANDARTLARI VE ÇEVRE TOPLUM SAĞLIĞI KORUNMASI AMAÇLANMIŞTIR. 2017 – 2019 YILLARA SÂRİ BU İŞ KAPSAMINDA Ø 150 – Ø 200 MM KORİGE BORULARLA 15.285M KANALİZASYON HATTI, 2 ADET 500 KİŞİLİK FOSSEPTİK VE 203 ADET ABONE BAĞLANTISI YAPILDI.		



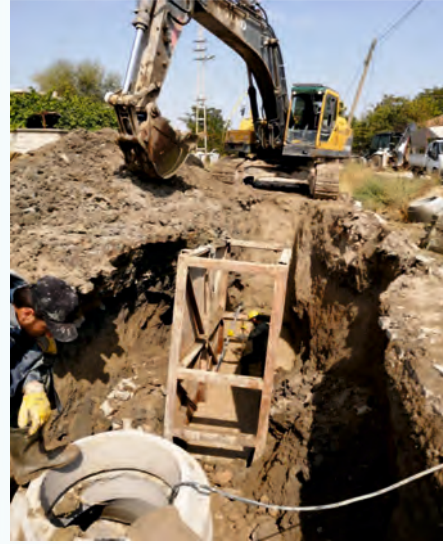
PROJE NUMARASI	KANALİZASYON 4		
İŞİN ADI	SARIZ İLÇESİ AYRANLIK VE ÇÖREKDERE MAHALLELERİ KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2017 - 2019 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	SARIZ		
SÖZLEŞME TARİHİ	15.06.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 2.448.934,24		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	TUĞRA İNŞAAT MÜH. VE GAYRİMENKUL DEĞERLEME-ŞENOL KORKMAZ		
YAPILAN İŞ	25.215 METRE KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ₺ 2.124.790,82	2019 ₺ 109.436,22	TOPLAM ₺ 2.234.227,04
AÇIKLAMA	BÖLGEDEKİ FOSSEPTİKLERDEN SIZAN ATIKSULAR YER ALTI SULARINI KİRLETEREK VE ZAMAN ZAMAN TAŞARAK ÇEVRE VE TOPLUM SAĞLIĞINA TEHDİT OLUŞTURMUŞTUR. KANALİZASYON HATTI OLMAYAN CADDE VE SOKAKLARA KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI YAPILARAK, ATIK SULARIN ARITMA TESİSİNE BERTARAF EDİLMESİ İLE DAHA ÇAĞDAŞ YAŞAM STANDARTLARI VE ÇEVRE TOPLUM SAĞLIĞI KORUNMASI AMAÇLANMIŞTIR. 2017 – 2020 YILLARA SÂRİ BU İŞ KAPSAMINDA Ø 150 – Ø 200 MM KORİGE BORULARLA 24.746M, Ø 225 PE 469M OLMAK ÜZERE TOPLAM 25.215 M KANALİZASYON HATTI, 245 ADET ABONE BAĞLANTISI, YAPILMIŞTIR. 500 KİŞİLİK, 1000 KİŞİLİK FOSSEPTİK VE HAZIR KANALİZASYON TERFİ POMPA İSTASYONU 2020 YILINDA YAPILACAKTIR.		

PROJE NUMARASI	KANALİZASYON 5		
İŞİN ADI	YAHYALI İLÇESİ İLYASLI VE SENİRKÖY MAHALLELERİ KANALİZASYON KOLLEKTÖR VE ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2017 - 2019 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	YAHYALI		
SÖZLEŞME TARİHİ	17.05.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 3.314.030,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	KERİMOĞLU ALTYAPI İNŞAAT NAK. TEM. GIDA VE HAYV. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	28.325 METRE KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ₺ 2.366.502,44	2019 ₺ 0,00	TOPLAM ₺ 2.366.502,44
AÇIKLAMA	BÖLGEDEKİ FOSSEPTİKLERDEN SIZAN ATIKSULAR YER ALTI SULARINI KİRLETEREK VE ZAMAN ZAMAN TAŞARAK ÇEVRE VE TOPLUM SAĞLIĞINA TEHDİT OLUŞTURMUŞTUR. KANALİZASYON HATTI OLMAYAN CADDE VE SOKAKLARA KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI YAPILARAK, ATIK SULARIN ARITMA TESİSİNE BERTARAF EDİLMESİ İLE DAHA ÇAĞDAŞ YAŞAM STANDARTLARI VE ÇEVRE TOPLUM SAĞLIĞI KORUNMASI AMAÇLANMIŞTIR. 2017 – 2020 YILLARA SÂRİ BU İŞ KAPSAMINDA Ø 150 – Ø 200 KORİGE BORULARLA 24.782M, Ø 75 MM – Ø 315 MM PE BORULARLA 3.543M OLMAK ÜZERE TOPLAM 28.325M KANALİZASYON HATTI VE 241 ADET ABONE BAĞLANTISI YAPILMIŞTIR.		



PROJE NUMARASI	KANALİZASYON 6		
İŞİN ADI	YAHYALI İLÇESİ KAPUZBAŞI, ÇUBUKHARMANI, BALCIÇAKIRI VE YEŞİLKÖY MAHALLELERİ KANALİZASYON KOLLEKTÖR VE ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2017 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	YAHYALI		
SÖZLEŞME TARİHİ	17.05.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 4.054.462,30		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	KERİMOĞLU ALTYAPI İNŞAAT NAK. TEM. GIDA VE HAYV. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.		
İŞİN DURUMU	TASFİYE EDİLDİ.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ₺ 2.667.077,69	2019 ₺ 0,00	TOPLAM ₺ 2.667.077,69
AÇIKLAMA	KANALİZASYON HATTI OLMAYAN CADDE VE SOKAKLARA KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI YAPILARAK, ATIK SULARIN ARITMA TESİSİNE BERTARAF EDİLMESİ İLE DAHA ÇAĞDAŞ YAŞAM STANDARTLARI VE ÇEVRE TOPLUM SAĞLIĞI KORUNMASI AMAÇLANMIŞTIR. ÇUBUKHARMANI MAHALLESİNDE YAPILMASI PLANLANAN KANALİZASYON ŞEBEKE HATTININ İPTAL EDİLMESİNDEN DOLAYI İŞ TASFİYE EDİLMİŞTİR. 2017 – 2018 YILLARA SÂRİ OLARAK ÖNCEKİ YILLARDA BALCIÇAKIRI, KAPUZBAŞI VE YEŞİLKÖY MAHALLELERİ KANALİZASYON KOLLEKTÖR VE ŞEBEKE HATTI İŞİ KAPSAMINDA Ø 150 – Ø 200 MM KORİGE BORULARLA 20.337M KANALİZASYON HATTI YAPILMIŞTIR.		

PROJE NUMARASI	KANALİZASYON 7		
İŞİN ADI	YEŞİLHİSAR İLÇESİ MUSAHACILI, OVAÇİFTLİK VE YEŞİLOVA MAHALLELERİ KANALİZASYON İNŞAATI (2017 - 2019 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	YEŞİLHİSAR		
SÖZLEŞME TARİHİ	03.05.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 3.513.078,30		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	GAM İNŞ. MAD. TEKST. NAK. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	33.527 METRE KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ₺ 2.542.523,78	2019 ₺ 879.418,53	TOPLAM ₺ 3.421.942,31
AÇIKLAMA	BÖLGEDEKİ FOSSEPTİKLERDEN SIZAN ATIKSULAR YER ALTI SULARINI KİRLETEREK VE ZAMAN ZAMAN TAŞARAK ÇEVRE VE TOPLUM SAĞLIĞINA TEHDİT OLUŞTURMUŞTUR. KANALİZASYON HATTI OLMAYAN CADDE VE SOKAKLARA KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI YAPILARAK, ATIK SULARIN ARITMA TESİSİNE BERTARAF EDİLMESİ İLE DAHA ÇAĞDAŞ YAŞAM STANDARTLARI VE ÇEVRE TOPLUM SAĞLIĞI KORUNMASI AMAÇLANMIŞTIR. 2017 – 2019 YILLARA SÂRİ BU İŞ KAPSAMINDA Ø 150 – Ø 200 KORİGE BORULARLA 25.838 M, Ø 75 PE - Ø 315 PE ARASI 7.689 M OLMAK ÜZERE TOPLAM 33.527 M KANALİZASYON HATTI VE 338 ADET ABONE BAĞLANTISI, 2 ADET HAZIR KANALİZASYON TERFİ POMPA İSTASYONU YAPILDI.		



PROJE NUMARASI	KANALİZASYON 8		
İŞİN ADI	YILDIRIM BEYAZIT MAHALLESİ - BAĞDAT CADDESİ GÜZERGAHI KANALİZASYON KOLLEKTÖR HATTI İNŞAATI (2018 - 2019 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	MELİKGAZİ / KOCASİNAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	30.11.2017		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 24.485.873,20		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	₺ 24.485.873,20 X 1,20 = ₺ 29.383.047,84		
YÜKLENİCİ FİRMA	ALTINBAŞ İNŞAAT SANAYİ VE TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	11.167 METRE KANALİZASYON KOLLEKTÖR HATTI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ₺ 22.544.296,92	2019 ₺ 3.334.841,57	TOPLAM ₺ 25.879.138,49
AÇIKLAMA	KAYSERİ MERKEZ KOLLEKTÖR HATTI İHALE EDİLEREK ŞEHİRİMİZİN İLERİYE DÖNÜK 50 YILLIK KANALİZASYON KOLLEKTÖR HATTI İHTİYACININ KARŞILAMASI VE SÖZ KONUSU BÖLGELERDEKİ KANALİZASYON HATLARININ RAHATLATMASI AMACIYLA PLANLANMIŞTIR. 2017 - 2019 YILLARA SÂRİ BU İŞ KAPSAMINDA Ø 600 – Ø 2000 MM ENTEGRE CONTALI BETONARME BORULARIN DÖŞENMESİNDE PALPLANŞ İKSA YÖNTEMİ KULLANILIP GÜVENLİ ÇALIŞMA ALANI OLUŞTURULARAK ORTALAMA 6.00 METRE DERİNLİK, 4.00 METRE GENİŞLİKTE HAFRİYAT YAPILARAK 10.469 METRE, Ø150 - Ø800 MM HDPE KORUGE BORULARIN DÖŞENMESİNDE ORTALAMA 4.00 METRE DERİNLİK, 2.00 METRE GENİŞLİKTE HAFRİYAT YAPILARAK 698 METRE OLMAK ÜZERE TOPLAM 11.167 METRE KANALİZASYON KOLLEKTÖR HATTI VE 25 ADET ABONE BAĞLANTISI YAPILMIŞTIR.		



A4- MUHTELİF YATIRIMLAR

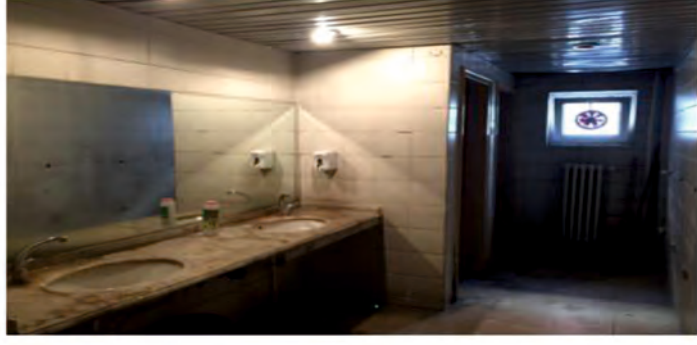
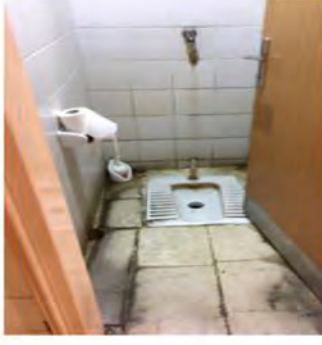
PROJE NUMARASI	MUHTELİF İŞLER 1		
İŞİN ADI	2018 YILI KIRMATAŞ MALZEME TEMİNİ MAL ALIMI (2018 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	KOCASINAN - MELİKGAZİ		
SÖZLEŞME TARİHİ	17.10.2018		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 569.114,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	SOLMAZLAR NAK. İNŞ. VE İNŞAAT MALZ. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	24.000,00 TON MALZEME TEMİNİ YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ₺ 121.903,40	2019 ₺ 72.210,49	TOPLAM ₺ 194.113,89
AÇIKLAMA	İLİMİZ SINIRLARI İÇERİSİNDE HİZMET VEREN KASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ İÇMESUYU VE KANALİZASYON ŞUBE MÜDÜRLÜKLERİNE BAĞLI EKİPLERİN VE İHALE YOLU İLE İDAREMİZDEN ALT YAPI İŞİ ALAN YÜKLENİCİ FİRMALARIN KULLANMASI İÇİN 70.000 TON NİTELİKLİ KIRMA TAŞ DOLGU MALZEMESİ TEMİNİ SAĞLANMASI GEREKMEKTEDİR. 2018 – 2019 YILLARA SÂRİ BU İŞ KAPSAMINDA 2019 YILI İÇERİSİNDE 24.000,00 TON NİTELİKLİ KIRMA TAŞ DOLGU MALZEMESİ TEMİNİ YAPILMIŞTIR.		



PROJE NUMARASI	MUHTELİF İŞLER 2		
İŞİN ADI	BEŞTEPELER KAPTAJ BÖLGESİNE EKİPEVİ, HANGAR BİNASI VE BETONARME DUVAR YAPILMASI (2018 - 2020 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	MELİKGAZİ		
SÖZLEŞME TARİHİ	31.05.2018		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.395.940,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	KORER İNŞAAT TAAH. YAPI END. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	EKİPEVİ, HANGAR BİNASI VE 200 METRE BETONARME DUVAR YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ₺ 671.307,55	2019 ₺ 486.218,47	TOPLAM ₺ 1.157.526,02
AÇIKLAMA	KASKİ BÜNYESİNDE ÇALIŞMAKTA OLAN ZİRAAT EKİPLERİ VE KLORLAMA EKİPLERİNİN DAHA KALİTELİ HİZMET VEREBİLMESİ İÇİN EKİP EVİ, KULLANDIKLARI MALZEMELERİ DAHA SAĞLIKLI VE GÜVENLİ DEPOLAYABİLMELERİ İÇİN HANGAR BİNASI VE TESİS GÜVENLİĞİ İÇİN BETONARME DUVAR İMALATI YAPILMAKTA DİR. 2018 – 2020 YILLARA SÂRİ OLAN İŞ TAMAMLANMIŞ OLUP, 2020 YILINDA HİZMETE ALINMIŞ OLACAKTIR.		



PROJE NUMARASI	MUHTELİF İŞLER 3		
İŞİN ADI	KASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ HİZMET BİNASI WC-LAVABO TAMİR TADİLATI VE GERMİRALTI TESİSİ YAPIM, TAMİR VE TADİLATI (2018 - 2019 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	KOCASİNAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	27.08.2018		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 586.460,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	₺ 586.460,00 X 1,20 = ₺ 645.106,00		
YÜKLENİCİ FİRMA	AHMET EROL İNŞAAT MÜHENDİSİ – EBİÇOĞLU HAF. NAK. İNŞ. MAD. HAYV. SAN. VE DİŞ TİC. LTD. ŞTİ. İŞ ORTAKLIĞI		
YAPILAN İŞ	HİZMET BİNASI WC-LAVABO TAMİR TADİLATI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 206.656,52	₺ 418.979,48	₺ 625.636,00
AÇIKLAMA	KASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ BİNASINDA BULUNAN VE FİZİKİ OLARAK ARTIK İHTİYAÇLARI KARŞILAYAMAYACAK HALE GELEN WC VE LAVABOLARDA, ESKİYEN VE YIPRANAN; TESİSATLARIN, KAPLAMALARIN VE SERAMİK ÜRÜNLERİN YENİLENMESİNE, GERMİRALTI TESİSLERİNDE BİLGİ İŞLEM DAİRESİ BAŞKANLIĞINA BAĞLI OLARAK ÇALIŞAN ARŞİV PERSONELLERİNİN İHTİYACINI KARŞILAMAK İÇİN MEVCUTTA LAVABO OLAN VE KULLANILMAYAN ODANIN MUTFAK OLARAK TEFRİŞ EDİLMESİNE, GERMİRALTI TESİSLERİNDE KATI ATIK DEPOLAMA YERİ OLARAK KULLANILAN ALANDA DEPOLANAN VE DEPOLANACAK OLAN ATIKLARIN, ÇEVRE VE İNSAN SAĞLIĞINA ZARAR VERMEMESİ İÇİN KAPALI KATI ATIK DEPOLARI YAPILMASINA, GERMİRALTI TESİSLERİNDE BULUNAN WC-DUŞ VE İDARİ BİNA ÇEVRESİNDEKİ TRETUVARIN KIRILMIŞ, KULLANILAMAZ HALE GELMİŞ KAPLAMA VE SERAMİK ÜRÜNLERİNİN TAMİR VE TADİLATININ YAPILMASINA İHTİYAÇ DUYULDUĞU İÇİN BU PROJENİN YAPIMI GERÇEKLEŞMİŞTİR.		



PROJE NUMARASI	MUHTELİF İŞLER 4		
İŞİN ADI	TOMARZA BÖLGE HİZMET BİNASI YAPILMASI İNŞAATI (2018 - 2019 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	TOMARZA		
SÖZLEŞME TARİHİ	02.04.2018		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.045.480,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	KORKMAZLAR İNŞ. TAAH. YAPI MLZ. PEYZAJ TEM. HİZ. MÜH. ISI SİS. TUR. HAYV. SAN VE TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	HİZMET BİNASI YAPILDI		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 482.696,02	₺ 403.738,25	₺ 886.434,27
AÇIKLAMA	İLÇE MERKEZİ VE KÖYLERİNE HİZMET ETMEKTE OLAN İÇMESUYU VE KANALİZASYON EKİPLERİNİN DAHA HIZLI MALZEME TEDARİĞİ YAPMASI VE ARIZALARI MİNİMUM ZAMANDA GİDEREBİLMESİ İÇİN KULLANILABİLECEKLERİ EKİP EVLERİ VE HANGARLARIN YAPILMASINA İHTİYAÇ DUYULMUŞTUR.		





PROJE NUMARASI	MUHTELİF İŞLER 5		
İŞİN ADI	YAHYALI BÖLGE HİZMET BİNASI YAPILMASI İNŞAATI (2018 - 2019 SÂRİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	YAHYALI		
SÖZLEŞME TARİHİ	05.04.2018		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 1.141.060,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	KORKMAZLAR İNŞ. TAAH. YAPI MLZ. PEYZAJ TEM. HİZ. MÜH. ISI SİS. TUR. HAYV. SAN VE TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	HİZMET BİNASI YAPILDI		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	₺ 657.538,11	₺ 278.974,34	₺ 936.512,45
AÇIKLAMA	İLÇE MERKEZİ VE KÖYLERİNE HİZMET ETMEKTE OLAN İÇMESUYU VE KANALİZASYON EKİPLERİNİN DAHA HIZLI MALZEME TEDARİĞİ YAPMASI VE ARIZALARI MİNİMUM ZAMANDA GİDEREBİLMESİ İÇİN KULLANILABİLECEKLERİ EKİP EVLERİ VE HANGARLARIN YAPILMASINA İHTİYAÇ DUYULMUŞTUR.		



B-DOĞRUDAN TEMİN YOLUYLA YAPILAN PROJELER

B1 - ATIKSU ARITMA TESİSİ YATIRIMLARI

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN ATIKSU ARITMA TESİSİ 1		
İŞİN ADI	DEVELİ ATIKSU ARITMA TESİSİ KISMİ MANTOLAMA YAPILMASI		
YAPILDIĞI İLÇE	DEVELİ		
SÖZLEŞME TARİHİ	13.09.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 13.924,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	ALPAR İNŞAAT & ASİYE ALPARSLAN		
YAPILAN İŞ	ÇAMURSUSUZLAŞTIRMA BİNASI DIŞ CEPHE KISMİ MANTOLAMASI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	---	₺ 13.924,00	₺ 13.924,00
AÇIKLAMA	METEOROLOJİK HAVA KOŞULLARINDAN DOLAYI ÇIKAN FIRTINA DA ÇAMURSUSUZLAŞTIRMA BİNASININ BİR CEPHESİNİN MANTOLAMASI TAMAMEN DEFORME OLMUŞ, CEPHE YÜZEYİNDEN SIYRILARAK AŞAĞI UÇMASI SONUCUNDA BİNA CEPHESİNİN YENİDEN KISMİ MANTOLAMASI YAPILDI.		

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN ATIKSU ARITMA TESİSİ 2		
İŞİN ADI	MUHTELİF ATIKSU ARITMA TESİSLERİNE HİMAYE ÇİTİ YAPILMASI		
YAPILDIĞI İLÇE	DEVELİ		
SÖZLEŞME TARİHİ	12.02.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 59.177,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	ADIGÜZEL İNŞAAT – AHMET ADIGÜZEL		
YAPILAN İŞ	524 METRE HİMAYE ÇİTİ YAPILDI		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	---	₺ 59.177,00	₺ 59.177,00
AÇIKLAMA	BU İŞ KAPSAMINDA; BÜNYAN YENİSÜKSÜN HAZERŞAH ATIKSU ARITMA TESİSİNE 109 METRE, YAHYALI ÇUBUKLU ATIKSU ARITMA TESİSİNE 169 METRE, YEŞİLHİSAR İÇMECE KAYADİBİ KUŞÇU OVAÇİFTLİK ATIKSU ARITMA TESİSİNE 113 METRE, YEŞİLHİSAR MUSAHACILI ATIKSU ARITMA TESİSİNE 133 METRE OLMAK ÜZERE TOPLAM 524 METRE HİMAYE ÇİTİ YAPILDI.		

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN ATIKSU ARITMA TESİSİ 3		
İŞİN ADI	SARIOĞLAN KARAÖZÜ VE KOCASINAN HİMMETDEDE KALKANCIK KARAKİMSE ATIKSU ARITMA TESİSLERİ ETRAFINA HİMAYE ÇİTİ YAPILMASI		
YAPILDIĞI İLÇE	KOCASINAN, SARIOĞLAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	14.10.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 25.733,99		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	ZAHİT OTOMASYON		
YAPILAN İŞ	328 METRE HİMAYE ÇİTİ YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	---	₺ 25.733,99	₺ 25.733,99
AÇIKLAMA	BU İŞ KAPSAMINDA; KOCASINAN HİMMETDEDE KALKANCIK KARAKİMSE ATIKSU ARITMA TESİSİNE 161 METRE, SARIOĞLAN KARAÖZÜ ATIKSU ARITMA TESİSİNE 167 METRE OLMAK ÜZERE TOPLAM 328 METRE HİMAYE ÇİTİ YAPILDI.		

B2- İÇMESUYU YATIRIMLARI

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN İÇMESUYU 1		
İŞİN ADI	FELAHİYE İLÇESİ ALPASLAN MAHALLESİ SONDAJ KUYUSU AÇILMASI		
YAPILDIĞI İLÇE	FELAHİYE		
SÖZLEŞME TARİHİ	24.01.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 76.700,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)			
YÜKLENİCİ FİRMA	TEMSU SONDAJ		
YAPILAN İŞ	1 ADET SONDAJ KUYUSU AÇILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ---	2019 ₺ 76.700,00	TOPLAM ₺ 76.700,00
AÇIKLAMA	BU İŞ KAPSAMINDA; MEVCUT ŞEBEKEYE DESTEK AMAÇLI 1 ADET SONDAJ KUYUSU AÇILMIŞTIR. SONDAJ ÇALIŞMASI NETİCESİNDE 4 LT/SN. SU ELDE EDİLMİŞTİR.		

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN İÇMESUYU 2		
İŞİN ADI	GESİ MAHALLESİ KISMİ İÇMESUYU HATTI İNŞAATI		
YAPILDIĞI İLÇE	MELİKGAZİ		
SÖZLEŞME TARİHİ	19.07.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 97.955,34		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	ASB İNŞAAT TAAH. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	1.040 METRE İÇMESUYU HATTI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ---	2019 ₺ 97.955,34	TOPLAM ₺ 97.955,34
AÇIKLAMA	KURUMUMUZA GELEN TALEPLER DOĞRULTUSUNDA İÇMESUYU HATTI OLMAYAN YERLERE İÇMESUYU HATTI YAPTIRILMIŞTIR. BU İŞ KAPSAMINDA; Ø 63 PE BORU İLE 1.040 METRE İÇMESUYU HATTI, 5 ADET ABONE BAĞLANTISI VE 3 ADET Ø 50'LİK VANA MONTAJI YAPILARAK MAĞDURİYETLER GİDERİLMİŞTİR.		

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN İÇMESUYU 3		
İŞİN ADI	KOCASINAN EMMİLER KISMİ İÇMESUYU ŞEBEKE HATTI İNŞAATI		
YAPILDIĞI İLÇE	KOCASINAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	18.10.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 59.000,04		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)			
YÜKLENİCİ FİRMA	ASB İNŞAAT TAAH. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ			
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ---	2019 ₺ 59.000,04	TOPLAM ₺ 59.000,04
AÇIKLAMA	GELEN TALEPLER DOĞRULTUSUNDA İÇMESUYU HATTI OLMAYAN YERLERE İÇMESUYU HATTI YAPILMIŞTIR. BU İŞ KAPSAMINDA; Ø 63 PVC BORU İLE 57 METRE, Ø 63 O-PVC BORU İLE 367 METRE OLMAK ÜZERE TOPLAM 424 METRE İÇMESUYU HATTI YAPILDI.		

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN İÇMESUYU 4		
İŞİN ADI	KOCASINAN HASANCI, YEŞİLHİSAR MUSAHACILI MAHALLELERİ İÇMESUYU SONDAJ KUYULARI AÇILMASI		
YAPILDIĞI İLÇE	KOCASINAN, YEŞİLHİSAR		
SÖZLEŞME TARİHİ	12.07.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 99.120,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	TEMSU SONDAJ		
YAPILAN İŞ	2 ADET SONDAJ KUYUSU AÇILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ---	2019 ₺ 99.120,00	TOPLAM ₺ 99.120,00
AÇIKLAMA	BU İŞ KAPSAMINDA; KOCASINAN HASANCI MAHALLESİ İÇME SUYU ŞEBEKESİNE DESTEK AMAÇLI AÇILMIŞTIR. 2,2 L/SN. SU ELDE EDİLMİŞTİR. YEŞİLHİSAR MUSAHACILI MAHALLESİNE İÇME SUYU ŞEBEKESİNE DESTEK AMAÇLI AÇILMIŞTIR. 9,2 LT/SN. SU ELDE EDİLMİŞTİR.		

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN İÇMESUYU 5		
İŞİN ADI	KOCASINAN İLÇESİ KARAKİMSE MAHALLESİ SONDAJ KUYUSU AÇILMASI		
YAPILDIĞI İLÇE	KOCASINAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	15.01.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 102.070,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)			
YÜKLENİCİ FİRMA	TEMİZ MÜHENDİSLİK		
YAPILAN İŞ	1 ADET SONDAJ KUYUSU AÇILDI		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ---	2019 ₺ 102.070,00	TOPLAM ₺ 102.070,00
AÇIKLAMA	BU İŞ KAPSAMINDA; KOCASINAN İLÇESİ KARAKİMSE MAHALLESİNE YAZ AYLARINDA MEVCUT ŞEBEKEYE DESTEK AMAÇLI AÇILMIŞTIR. 17 LT/SN. SU ELDE EDİLMİŞTİR.		

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN İÇMESUYU 6		
İŞİN ADI	KOCASINAN SARAYCIK - TOMARZA KIZILÖREN MAHALLESİ İÇMESUYU SONDAJ KUYUSU AÇILMASI		
YAPILDIĞI İLÇE	KOCASINAN, TOMRZA		
SÖZLEŞME TARİHİ	23.07.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 106.200,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	MELTEK MÜHENDİSLİK		
YAPILAN İŞ	2 ADET SONDAJ KUYUSU AÇILDI		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ---	2019 ₺ 106.200,00	TOPLAM ₺ 106.200,00
AÇIKLAMA	BU İŞ KAPSAMINDA; KOCASINAN SARAYCIK - TOMARZA KIZILÖREN MAHALLELERİNDE MEVCUT İÇME SUYU YETERSİZ KALMAKTA VE YETMEMEKTEDİR. BU DURUMA DESTEK AMAÇLI AÇILMIŞTIR. SONDAJ ÇALIŞMASI NETİCESİNDE KOCASINAN SARAYCIK MAHALLESİNE 11 LT/SN. TOMARZA KIZILÖREN MAHALLESİNE 18 LT/SN. SU ELDE EDİLMİŞTİR.		

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN İÇMESUYU 7		
İŞİN ADI	MELİKGAZI İLÇESİ YENİKÖY MAHALLESİ KİSMİ İÇMESUYU DAĞITIM HATTI İNŞAATI		
YAPILDIĞI İLÇE	MELİKGAZI		
SÖZLEŞME TARİHİ	07.02.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 68.491,92		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)			
YÜKLENİCİ FİRMA	ÜÇEL TAAH. İNŞAAT SAN. TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	955 METRE İÇMESUYU HATTI YAPILDI		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ---	2019 ₺ 68.491,92	TOPLAM ₺ 68.491,92
AÇIKLAMA	BU İŞ KAPSAMINDA; Ø 100 DI BORU İLE 90 METRE, Ø 150 DI BORU İLE 40 METRE, Ø 200 DI BORU İLE 825 METRE OLMAK ÜZERE TOPLAM 955 METRE İÇMESUYU HATTI VE 12 ADET ABONE BAĞLANTISI YAPILDI.		

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN İÇMESUYU 8		
İŞİN ADI	PINARBAŞI GÖZ TERFİ DAĞITIM İSTASYONU TAMİR VE TADİLATI		
YAPILDIĞI İLÇE	PINARBAŞI		
SÖZLEŞME TARİHİ	19.04.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 85.550,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	KAR YAPI		
YAPILAN İŞ	PINARBAŞI GÖZ TERFİ DAĞITIM İSTASYONU TAMİR VE TADİLATI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ---	2019 ₺ 85.550,00	TOPLAM ₺ 85.550,00
AÇIKLAMA	BU İŞ KAPSAMINDA; PINARBAŞI GÖZ TERFİ DAĞITIM İSTASYONU TAMİR VE TADİLATI YAPILDI.		

B3- KANALİZASYON YATIRIMLARI

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN KANALİZASYON 1		
İŞİN ADI	ALT BÖLGE KANALİZASYON ÖLÇÜM ODASI YAPILMASI (YILDIRIM BEYAZIT MAHALLESİ)		
YAPILDIĞI İLÇE	MELİKGAZİ		
SÖZLEŞME TARİHİ	14.11.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 79.060,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)			
YÜKLENİCİ FİRMA	MOTİF İNŞAAT ELK. ELKTRO. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ			
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ---	2019 ₺ 79.060,00	TOPLAM ₺ 79.060,00
AÇIKLAMA	BU İŞ KAPSAMINDA; 1 ADET ŞENKÖŞE CADDESİ POLİS KARAKOLU YAKINI, 3 ADET UZAY CADDESİ MİX KARŞISI OLMAK ÜZERE TOPLAM 4 ADET ÖLÇÜM ODASI YAPILDI.		

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN KANALİZASYON 2		
İŞİN ADI	BÜNYAN KANAL TERFİ BİNASI HAVALANDIRMA YAPILMASI		
YAPILDIĞI İLÇE	BÜNYAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	27.02.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 23.600,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	ELMOS OTOMASYON		
YAPILAN İŞ	KANAL TERFİ BİNASI HAVALANDIRMA YAPILDI		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ---	2019 ₺ 23.600,00	TOPLAM ₺ 23.600,00
AÇIKLAMA	BU İŞ KAPSAMINDA BÜNYAN KANAL TERFİ BİNASI HAVALANDIRMASI YAPILDI.		

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN KANALİZASYON 3		
İŞİN ADI	IZGARA VE ÇÖKELTME BACASI DALGA KIRAN KİRİŞ VE SEPET IZGARA YAPILMASI		
YAPILDIĞI İLÇE	MELİKGAZİ		
SÖZLEŞME TARİHİ	30.10.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 46.020,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)			
YÜKLENİCİ FİRMA	AKDENİZ ÇED. ÇEV. MÜH.DAN. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	IZGARA VE ÇÖKELTME BACASI DALGA KIRAN KİRİŞ VE SEPET IZGARA YAPILDI		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ---	2019 ₺ 46.020,00	TOPLAM ₺ 46.020,00
AÇIKLAMA	BU İŞ KAPSAMINDA; YILDIRIM BEYAZITMAHALLESİ ARIF CADDESİ ÜZERİNDE BULUNAN KOLLEKTÖR HATTI ÜZERİNE PASLANMAZ ÇELİKTEN IZGARA VE ÇÖKELTME BACASI DALGA KIRAN KİRİŞ VE SEPET IZGARA YAPILDI.		

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN KANALİZASYON 4		
İŞİN ADI	KARPUZSEKİSİ KANALİZASYON TERFİ HATTI YAPIMI		
YAPILDIĞI İLÇE	MELİKGAZİ		
SÖZLEŞME TARİHİ	01.11.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 37.729,32		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	OSMAN ALTUNTEPE		
YAPILAN İŞ	730 METRE KANALİZASYON TERFİ HATTI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ---	2019 ₺ 37.729,32	TOPLAM ₺ 37.729,32
AÇIKLAMA	BU İŞ KAPSAMINDA; Ø 280 PE BORU İLE 730 METRE KANALİZASYON TERFİ HATTI YAPILDI.		

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN KANALİZASYON 5		
İŞİN ADI	NATO POL PETROL HATTI KANALİZASYON GEÇİŞİ MENFEZ YAPISI YAPILMASI		
YAPILDIĞI İLÇE	KOCASİNAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	14.11.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 37.524,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	ALTINBAŞ İNŞAAT		
YAPILAN İŞ	8 METRE KANALİZASYON GEÇİŞİ MENFEZ YAPISI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ---	2019 ₺ 37.524,00	TOPLAM ₺ 37.524,00
AÇIKLAMA	BU İŞ KAPSAMINDA; 8 METRE KANALİZASYON GEÇİŞİ MENFEZ YAPISI YAPILDI.		

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN KANALİZASYON 6		
İŞİN ADI	ÖZEL MUAYENE BACALARI VE BACALAR ARASI Ø 1400 mm BETONARME BORU YALITIMI YAPILMASI		
YAPILDIĞI İLÇE	KOCASİNAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	17.07.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 82.505,60		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	LİVDUMLU İNŞAAT		
YAPILAN İŞ	Ø 1400 mm BETONARME BORU YALITIMI YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ---	2019 ₺ 82.505,60	TOPLAM ₺ 82.505,60
AÇIKLAMA	BU İŞ KAPSAMINDA; Ø 1400 mm BETONARME BORU YALITIMI YAPILDI.		

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN KANALİZASYON 7		
İŞİN ADI	YAHYALI İLÇESİ YEŞİLKÖY, BALCIÇAKIRI VE KAPUZBAŞI MAHALLELERİ FOSSEPTİK ETRAFINA HİMAYE ÇİTİ YAPILMASI		
YAPILDIĞI İLÇE	YAHYALI		
SÖZLEŞME TARİHİ	14.10.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 22.282,48		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	ZAHİT OTOMASYON		
YAPILAN İŞ	210 METRE HİMAYE ÇİTİ YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ---	2019 ₺ 21.351,30	TOPLAM ₺ 21.351,30
AÇIKLAMA	BU İŞ KAPSAMINDA; YAHYALI İLÇESİ BALCIÇAKIRI 80 METRE, KAPUZBAŞI 63 METRE, YEŞİLKÖY 67 METRE OLMAK ÜZERE TOPLAM 210 METRE HİMAYE ÇİTİ YAPILDI.		

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN KANALİZASYON 8		
İŞİN ADI	YAHYALI MUHTELİF YERLERDE KANALİZASYON HATTI VE ARITMA TESİSİ YAPILMASI İŞİ İLE İLGİLİ İZİN İRTİFAK PROJE HAZIRLANMASI		
YAPILDIĞI İLÇE	YAHYALI		
SÖZLEŞME TARİHİ	19.09.2018		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 10.030,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	NET ORMAN MÜŞAVİRLİK		
YAPILAN İŞ	MUHTELİF YERLERDE KANALİZASYON HATTI VE ARITMA TESİSİ YAPILMASI İŞİ İLE İLGİLİ İZİN İRTİFAK PROJE HAZIRLANDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR ---	2019 ₺ 10.030,00	TOPLAM ₺ 10.030,00
AÇIKLAMA	KURUMUMUZ TARAFINDAN YAPTIRILAN YAHYALI BÜYÜKÇAKIR ATIKSU ARITMA TESİSİ YERİ VE BALCIÇAKIRI MAHALLESİ KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI İNŞAATI İŞİNİN BAZI KISIMLARININ ORMANLIK ALANDA KALMASI HASEBİYLE ORMAN BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜNDEN İZİN ALINMASI GEREKMEKTEDİR. KURUMUMUZDA ORMAN MÜHENDİSİ OLMAMASI SEBEBİYLE İZİN İRTİFAK PROJELERİ HAZIRLATTIRILMIŞTIR.		

B4- MUHTELİF YATIRIMLAR

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN MUHTELİF İŞLER 1		
İŞİN ADI	KASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ ARŞİV YAPILMASI		
YAPILDIĞI İLÇE	KOCASİNAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	21.06.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 60.770,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	2M RAF TASARIM - MEHMET EVCİL		
YAPILAN İŞ	10.000 KLASÖRLÜK YENİ ARŞİV YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	---	₺ 60.770,00	₺ 60.770,00
AÇIKLAMA	GENEL MÜDÜRLÜK BİNASI İÇERİNDE BULUNAN VE ARTIK YETERSİZ KALAN FİZİKSEL ARŞİVİN, ULUSLARARASI SAKLAMA STANDARTLARINA UYGUN RAF DİZAYNI, ISI, NEM, YANGIN ALGILAMA VE KAMERA SİSTEMLERİ GİBİ İHTİYAÇLARIN GİDERİLEREK 10.000 KLASÖRLÜK YENİ ARŞİV HİZMETE ALINMIŞTIR.		

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN MUHTELİF İŞLER 2		
İŞİN ADI	KASKİ HİZMET BİNASI GENEL KURUL SALONUNUN BOYANMASI		
YAPILDIĞI İLÇE	KOCASİNAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	22.03.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 9.440,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	KAYBOSAN TİC. LTD. ŞTİ.		
YAPILAN İŞ	GENEL KURUL SALONU BOYA İŞLERİ YAPILDI.		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	---	₺ 9.440,00	₺ 9.440,00
AÇIKLAMA	KURUMUMUZ GENEL KURUL SALONUNUN TAVAN BOYASININ KARARMASI VE BAZI YERLERDE SIVA ÇATLAKLARININ OLUŞMASI HASEBİYLE TAMİR TADİLATI VE BOYA İŞLERİ YAPILDI.		

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN MUHTELİF İŞLER 3		
İŞİN ADI	KASKİ HİZMET BİNASINA 2 ADET KAYAR KAPI YAPILMASI		
YAPILDIĞI İLÇE	KOCASİNAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	11.04.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 11.800,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	ARGEMA YAPI OTOMASYON		
YAPILAN İŞ	2 ADET KAYAR KAPI YAPILDI		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	---	₺ 11.800,00	₺ 11.800,00
AÇIKLAMA	BU İŞ KAPSAMINDA; KASKİ HİZMET BİNASINA 2 ADET KAYAR KAPI YAPILDI.		

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN MUHTELİF İŞLER 4		
İŞİN ADI	KASKİ İDARİ BİNASINA KISMİ TADİLAT YAPILMASI		
YAPILDIĞI İLÇE	KOCASİNAN		
SÖZLEŞME TARİHİ	18.10.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 5.900,00		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	ALPAR İNŞAAT & ASİYE ALPARSLAN		
YAPILAN İŞ	KASKİ İDARİ BİNASI KISMİ TADİLATI YAPILDI		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	---	₺ 5.900,00	₺ 5.900,00
AÇIKLAMA	İDARİ BİNAMIZDA BULUNAN MEVCUT İKİ ODAYI BİRBİRİNE BAĞLAYAN DUVAR YIKILARAK TEK BİR ODA HALİNE GETİRİLMİŞ VE KISMİ TAMİR – TADİLAT İŞLERİ YAPILMIŞTIR.		

PROJE NUMARASI	DOĞRUDAN TEMİN MUHTELİF İŞLER 5		
İŞİN ADI	YAHYALI İLÇESİ KÖYÜNÜ MEVKİİ MEVCUT DERE YATAĞINDAN MALZEMELERİN TEMİZLENMESİ		
YAPILDIĞI İLÇE	YAHYALI		
SÖZLEŞME TARİHİ	28.02.2019		
SÖZLEŞME BEDELİ	₺ 53.696,79		
SÖZLEŞME BEDELİ ARTIŞLI (% 10 - 20)	---		
YÜKLENİCİ FİRMA	KORER İNŞAAT		
YAPILAN İŞ	DERE YATAĞINDAN MALZEMELER TEMİZLENDİ		
YILLARA GÖRE YAPILAN HARCAMASI	ÖNCEKİ YILLAR	2019	TOPLAM
	---	₺ 53.696,79	₺ 53.696,79
AÇIKLAMA	BU İŞ KAPSAMINDA; YAHYALI İLÇESİ KÖYÜNÜ MEVKİİ MEVCUT DERE YATAĞINDAN MALZEMELERİN TEMİZLENMESİ İŞİ YAPILDI.		

İHALE ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Genel Müdürlüğümüzün (Genel Kurulun 16/05/2014 tarih ve 9 nolu kararı) bakım, onarım, tadilat ve yapım işlerine ait her türlü avan ve/veya kesin projelerin ilgili mevzuatına göre ihalesini yapmak veya yaptırmak gibi hizmet alım işlerini yürütmek, 4734 Sayılı İhale Kanunu ve mevzuatı gereğince, ihale ve doğrudan temin işlerini, ihale aşamasındaki ve ihale sonrasındaki 4735 sayılı kanun ve mevzuatı ile sözleşme aşaması dâhil evrakların iş ve işlemlerini yapıp takip etmektedir. Bu kapsamda 2019 yılı içerisinde;

Yapım İşlerine Ait İhalesi Yapılan İşler: KASKİ Genel Müdürlüğü hizmet sınırları içerisinde her bir ihale için, ödenekle birlikte ihale usulü ve tarihi için Makamın Onayı ve Yönetim Kurulu Kararı ile ihale hazırlık aşamaları sayısal olarak bilgisayar ortamına işin aşamasına göre beş kategoride yüklenmiştir. İhale için ihale öncesi ve sonrası mevzuata göre EKAP'ta ihtiyaç raporu, İhale Kayıt Numarası, Komisyon atama, işlerle ilgili bilgi belge yükleme işlemleri yapıldı. EKAP'ta idari şartname ve sözleşme tasarısı oluşturuldu. İhale ilan aşaması EKAP'ta ve Basın İlan Kurumundan gerekli süre içinde ilanı ve takibi yapıldı. İhaleye katılmak isteyen yüklenicilerin varsa soruları cevaplandı. Bunlardan İhale günü ihale öncesi komisyonlar bilgilendirildi. İhale dosyası yetkili komisyon üyelerine teslim edildi. Yükleniciler tarafından Genel Evrak'a teslim edilen teklif dosyaları yine komisyon üyeleri tarafından saatinde teslim alındı. İhale TV'den ihale takip edildi.

İhale sonrası ihale komisyon çalışmaları EKAP'a yüklendikten sonra Makamın onayı ile Yönetime sunuldu. İhale kararı öncesi ve sonrası yüklenici teyidi EKAP'tan yapıldı. Yüklenici bilgilendirme süreci de dâhil ihaleler neticelendirilip, 10 adet ihaleden 9 adedi ile yüklenicilerle sözleşmeleri imzalandı, 1 ihale iptal edilmiştir. Ayrıca 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu'nun 22/d Maddesi gereğince Doğrudan Temin Yoluyla 30 adet yapım işi yaptırılarak tamamlanmıştır.

Sözleşme sonrası 5510 sayılı Sosyal Güvenlik Kanunun 90. maddesine göre ilgili SGK ve Vergi Dairelerine gerekli bilgiler yazışma ile bildirilmiştir. Yine bu işlere ait sözleşme sonrası geçici teminat mektupları yüklenicilere teslim edilerek Kesin Teminat Mektupları asılları Strateji Daire Başkanlığına muhafazası için yazışma ile teslim edilmiştir. Sözleşmesi yapılan işlerin sözleşmeleri sayısal olarak taranıp yüklenicilere sayısal ortamda verilmekte ayrıca kontrol mühendislerine ağ bağlantısı ile erişim imkânı sağlanmıştır. Bu ihalelere ait EKAP ortamında yaklaşık 100 adet elektronik ortamda yazışma tebligat işlemi yapılmıştır.

KASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
YATIRIM VE İNŞAAT DAİRESİ BAŞKANLIĞI
2019 YILI FAALİYET İCMALİ
İHALE YOLUYLA YAPILAN İŞLER

YAPILAN İŞ	YILI METRAJ	ÖNCEKİ YILLAR HARCAMASI (KDV DÂHİL)	2019 YILI HARCAMASI (KDV DÂHİL)	TOPLAM HARCAMA
ATIKSU ARITMA TESİSİ	19 Ad.	₺ 19.819.969,48	₺ 6.972.634,43	₺ 26.792.603,91
İÇMESUYU İŞLERİ TOPLAMI	50.578 m	₺ 6.203.394,87	₺ 8.503.306,19	₺ 14.706.701,06
KANALİZASYON İŞLERİ TOPLAMI	13.587 m	₺ 39.836.570,25	₺ 4.645.929,81	₺ 44.482.500,06
MUHTELİF İŞLER TOPLAMI		₺ 2.140.101,60	₺ 1.660.121,03	₺ 3.800.222,63
TOPLAM		₺ 68.000.036,20	₺ 21.781.991,46	₺ 89.782.027,66

DOĞRUDAN TEMİN YOLUYLA YAPILAN İŞLER

YAPILAN İŞ	YILI METRAJ	ÖNCEKİ YILLAR HARCAMASI (KDV DÂHİL)	2019 YILI HARCAMASI (KDV DÂHİL)	TOPLAM HARCAMA
ATIKSU ARITMA TESİSİ		₺ 0,00	₺ 98.834,99	₺ 98.834,99
İÇMESUYU İŞLERİ TOPLAMI	2.419 m	₺ 0,00	₺ 695.087,26	₺ 695.087,26
KANALİZASYON İŞLERİ TOPLAMI	730 m	₺ 0,00	₺ 337.820,22	₺ 337.820,22
MUHTELİF İŞLER TOPLAMI		₺ 0,00	₺ 141.606,79	₺ 141.606,79
TOPLAM		₺ 0,00	₺ 1.273.349,26	₺ 1.273.349,26

İHALE YOLUYLA YAPILAN + DOĞRUDAN TEMİN YOLUYLA YAPILAN İŞLER TOPLAMI

YAPILAN İŞ	YILI METRAJ	ÖNCEKİ YILLAR HARCAMASI (KDV DÂHİL)	2019 YILI HARCAMASI (KDV DÂHİL)	TOPLAM HARCAMA
ATIKSU ARITMA TESİSİ	19 Ad.	₺ 19.819.969,48	₺ 7.071.469,42	₺ 26.891.438,90
İÇMESUYU İŞLERİ TOPLAMI	52.997 m	₺ 6.203.394,87	₺ 9.198.393,45	₺ 15.401.788,32
KANALİZASYON İŞLERİ TOPLAMI	14.317 m	₺ 39.836.570,25	₺ 4.983.750,03	₺ 44.820.320,28
MUHTELİF İŞLER TOPLAMI		₺ 2.140.101,60	₺ 1.801.727,82	₺ 3.941.829,42
TOPLAM		₺ 68.000.036,20	₺ 23.055.340,72	₺ 91.055.376,92

KASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ YATIRIM VE İNŞAAT DAİRESİ BAŞKANLIĞI
2019 YILI FAALİYET RAPORU

A - ATIKSU ARITMA TESİSİ YATIRIMLARI

S.NO	İŞİN ADI	2019 YILI YAPILAN İŞ		2019 YILI HARCAMASI (KDV DAHİL)
1	AKKIŞLA / GÖMÜRGEN İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SARİ)	150m³/GÜN	1 Ad.	
2	BÜNYAN / AKMESCİT İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SARİ)	200m³/GÜN	1 Ad.	₺ 487.571,86
3	BÜNYAN / ELBAŞI İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SARİ)	150m³/GÜN	1 Ad.	
4	BÜNYAN / KARAKAYA İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SARİ)	200m³/GÜN	1 Ad.	₺ 227.780,47
5	BÜNYAN / KOYUNABDAL İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SARİ)	150m³/GÜN	1 Ad.	TASFİYE EDİLDİ
6	BÜNYAN / YENİ SÜKSÜN - HAZERŞAH İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SARİ)	200m³/GÜN	1 Ad.	₺ 355.132,22
7	İNCESU / TAHİRİNLİ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SARİ)	150m³/GÜN	1 Ad.	₺ 638.180,40
8	KOCASINAN HİMMETDEDE KALKANCIK KARAKİMSE İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SARİ)	200m³/GÜN	1 Ad.	TASFİYE EDİLDİ
9	KOCASINAN YEMLİHA İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPILMASI (2017 - 2020 SARİ)	700m³/GÜN	1 Ad.	₺ 101.088,00
10	PINARBAŞI PAZARÖREN İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SARİ)	150m³/GÜN	1 Ad.	₺ 591.167,65
11	SARIOĞLAN / KARAÖZÜ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SARİ)	150m³/GÜN	1 Ad.	TASFİYE EDİLDİ
12	SARIOĞLAN PALAS İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPILMASI (2017 - 2020 SARİ)	700m³/GÜN	1 Ad.	
13	TOMARZA AKDERE İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SARİ)	150m³/GÜN	1 Ad.	₺ 627.847,34
14	TOMARZA AVŞAROBASI İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SARİ)	150m³/GÜN	1 Ad.	₺ 781.961,89

15	TOMARZA DADALOĞLU İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SARİ)	200m³/GÜN	1 Ad.	₺ 605.405,83
16	YAHYALI / ÇUBUKLU İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPILMASI (2017 - 2020 SARİ)	150m³/GÜN	1 Ad.	₺ 914.778,48
17	YAHYALI BÜYÜKÇAKIR İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ İNŞAATI (2017 - 2020 SARİ)	200m³/GÜN	1 Ad.	₺ 140.501,55
18	YEŞİLHİSAR / İÇMECE - KAYADİBİ - KOVALI - KUŞÇU - OVAÇİFTLİK ORTAK İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPILMASI (2017 - 2020 SARİ)	200m³/GÜN	1 Ad.	₺ 152.026,25
19	YEŞİLHİSAR / MUSAHACILI İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ YAPILMASI (2017 - 2020 SARİ)	150m³/GÜN	1 Ad.	₺ 150.761,34
20	ATIKSU ARITMA TESİSİ ATIK ÇAMURU İÇİN DEPOLAMA ALANI YAPIMI (2018 - 2019 SARİ)	ATIKSU ARITMA TESİSİNDEN ÇIKAN ATIK ÇAMURUNUN DEPOLANDIĞI BÖLGEDE YENİ BİR DÖKÜM ALANI OLUŞTURABİLMEK MAKSADIYLA TOPLAMDA 88.942m³ DOLGU MALZEMESİ KULLANILARAK SEDDE OLUŞTURULMUŞTUR. AYRICA İŞ KAPSAMINDA ATIK ÇAMURU DÖKEN KAMYONLARIN DAHA GÜVENLİ YANAŞABİLMESİ İÇİN 20 m UZUNLUĞUNDA BETONARME İSTİNAT DUVARI YAPILARAK DÖKÜM ALANI OLUŞTURULMUŞTUR.		₺ 999.146,90

21	MUHTELİF ARITMA TESİSLERİ TRAFO POSTASI VE ENERJİ NAKİL HATTI YAPIMI (2017 - 2019 SARİ)	GÖMÜRGEN	1 Ad.	₺ 199.284,25
		AKKIŞLA	1 Ad.	
		AKMESCİT	1 Ad.	
		ELBAŞI	1 Ad.	
		KARAKAYA	1 Ad.	
		KOYUNABDAL	1 Ad.	
		YENİSÜKSÜN	1 Ad.	
		BÜNYAN	5 Ad.	
		TAHİRİNLİ	1 Ad.	
		İNCESU	1 Ad.	
		HİMMETDEDE	1 Ad.	
		YEMLİHA	1 Ad.	
		KOCASINAN	2 Ad.	
		PAZARÖREN	1 Ad.	
		PINARBAŞI	1 Ad.	
		KARAÖZÜ	1 Ad.	
		ÜZERLİK	1 Ad.	
		SARIOĞLAN	2 Ad.	
		AKDERE	1 Ad.	
		AVŞAROBASI	1 Ad.	
		DADALOĞLU	1 Ad.	
		TOMARZA	3 Ad.	
		BÜYÜKÇAKIR	1 Ad.	
		ÇUBUKLU	1 Ad.	
		YAHYALI	2 Ad.	
		MUSAHACILI	1 Ad.	
		KAYADİBİ, KUŞÇU, İÇMECE	1 Ad.	
		YEŞİ LHİSAR	2 Ad.	
		TOPLAM	19 Ad.	
İHALE YOLUYLA YAPILAN İŞLER TOPLAMI				₺ 6.972.634,43
22	DEVELİ ATIKSU ARITMA TESİSİ KISMİ MANTOLAMA YAPILMASI	ÇAMUR SUSUZLAŞTIRMA BİNASI DIŞ CEPHE KISMİ MANTOLAMA YAPILMASI		₺ 13.924,00
23	MUHTELİF ATIKSU ARITMA TESİSLERİNE HİMAYE ÇİTİ YAPILMASI	BÜNYAN YENİ SÜKSÜN HAZERŞAH AAT	109 m	₺ 59.177,00
		YAHYALI ÇUBUKLU AAT	169 m	
		YEŞİ LHİSAR İÇMECE KAYADİBİ KUŞÇU OVAÇİFTLİK AAT	113 m	
		YEŞİ LHİSAR MUSAHACILI AAT	133 m	
		TOPLAM ÇİT	524m	
24	SARIOĞLAN KARAÖZÜ VE KOCASINAN HİMMETDEDE KALKANCIK KARAKİMSE ATIKSU ARITMA TESİSLERİ ETRAFINA HİMAYE ÇİTİ YAPILMASI	KOCASINAN HİMMETDEDE KALKANCIK KARAKİMSE	161 m	₺ 25.733,99
		SARIOĞLAN KARAÖZÜ	167 m	
		TOPLAM ÇİT	328m	
DOĞRUDAN TEMİN YOLUYLA YAPILAN İŞLER TOPLAMI				₺ 98.834,99
ATIKSU ARITMA TESİSİ İŞLERİ TOPLAMI				19 Ad. ₺ 7.071.469,42

B- İÇMESUYU YATIRIMLARI

S.NO	İŞİN ADI	2019 YILI YAPILAN İŞ		2019 YILI HARCAMASI (KDV DAHİL)
1	2019 YILI AKKIŞLA - SARIOĞLAN - FELAHİYE İLÇELERİ MUHTELİF MAHALLELERDE İÇMESUYU TERFİ, İSALE VE ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2019 - 2020 SARİ)	Ø 63 PVC	m	₺ 0,00
		Ø 110 O-PVC	m	
		Ø 160 O-PVC	m	
		Ø 225 O-PVC	m	
		Ø 32 PE	m	
		ABONE BAĞLANTISI	Ad.	
		MASLAK	Ad.	
		TOPLAM	m	
2	2019 YILI DEVELİ - YEŞİLHİSAR İLÇELERİ MUHTELİF MAHALLELERDE İÇMESUYU TERFİ, İSALE VE ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2019 - 2020 SARİ)	Ø 63 O-PVC	m	₺ 1.360.527,59
		Ø 110 O-PVC	12.711 m	
		Ø 160 O-PVC	1.962 m	
		Ø 100 DI	m	
		Ø 150 DI	m	
		Ø 32 PE	m	
		ABONE BAĞLANTISI	Ad.	
		BASINÇ KIRICI	Ad.	
		MASLAK	Ad.	
		VANTUZ VE ODASI	Ad.	
		TOPLAM	14.673 m	
3	2019 YILI KOCASINAN - İNCESU İLÇELERİ MUHTELİF MAHALLELERDE İÇMESUYU TERFİ, İSALE VE ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2019 - 2020 SARİ)	Ø 63 O-PVC	m	₺ 359.375,07
		Ø 110 O-PVC	1.667 m	
		Ø 160 O-PVC	1.835 m	
		Ø 225 O-PVC	313 m	
		Ø 32 PE	m	
		ABONE BAĞLANTISI	Ad.	
		BASINÇ KIRICI	Ad.	
		MASLAK	Ad.	
		VANTUZ VE ODASI	Ad.	
		TOPLAM	3.815 m	
4	2019 YILI MELİKGAZİ - TALAS - HACILAR İLÇELERİ MUHTELİF MAHALLELERDE İÇMESUYU TERFİ, İSALE VE ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2019 - 2020 SARİ)	Ø 63 O-PVC	m	₺ 298.170,41
		Ø 110 O-PVC	1.404 m	
		Ø 160 O-PVC	1.569 m	
		Ø 32 PE	m	
		ABONE BAĞLANTISI	Ad.	
		BASINÇ KIRICI	Ad.	
		VANTUZ VE ODASI	Ad.	
		TOPLAM	2.973 m	
5	MUHTELİF YERLERE 3 ADET İÇMESUYU SONDAJ KUYULARI AÇILMASI (2019 - 2020 SARİ)	BÜNYAN YAĞMURBEYLİ	1 Ad.	₺ 0,00
		PINARBAŞI SAÇLI	1 Ad.	
		SARIOĞLAN YILDIRIM	1 Ad.	
		SONDAJ KUYUSU	3 m	

6	2019 YILI TOMARZA - PINARBAŞI İLÇELERİ MUHTELİF MAHALLELERDE İÇMESUYU TERFİ, İSALE VE ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2019 - 2020 SARİ)	Ø 63 PVC	m	₺383.548,52
		Ø 110 O-PVC	5.585 m	
		Ø 160 O-PVC	m	
		Ø 225 O-PVC	m	
		Ø 100 DI	m	
		Ø 200 DI	m	
		Ø 32 PE	m	
		ABONE BAĞLANTISI	Ad.	
		MASLAK	Ad.	
		VANTUZ VE ODASI	Ad.	
		TOPLAM	5.585 m	
7	AKKIŞLA, BÜNYAN, FELAHİYE, HACILAR, İNCESU, KOCASINAN, MELİKGAZİ, ÖZVATAN, SARIOĞLAN, TALAS İLÇELERİNDE İÇMESUYU TESİSLERİNİN TAMİR - TADİLATLARININ VE YENİ DEPOLARIN YAPILMASI (2017 - 2020 SARİ)	MUHTELİF İLÇELERDE İÇMESUYU TESİSLERİNİN TAMİR VE TADİLATLARININ YAPILMASI		₺222.702,45
8	HİSARCIK - KIZILTEPE İÇMESUYU ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2019 - 2020 SARİ)	Ø 110 O-PVC	9.724 m	₺689.494,00
		Ø 225 O-PVC	m	
		Ø 32 PE	m	
		ABONE BAĞLANTISI	Ad.	
		BASINÇ KIRICI	Ad.	
		POMPA BİNASI	Ad.	
		TOPLAM	9.724 m	
9	KOCASINAN BEYDEĞİRMENİ VE MOLLAHACI, BÜNYAN PİRAHMET, DEVELİ ŞİHLİ SONDAJ KUYULARI VE İNCESU TAHİRİNİ ATIKSU ARITMA TESİSİ TRAFO POSTASI VE ENERJİ NAKİL HATTI YAPIMI	PİRAHMET	1 Ad.	₺271.848,66
		BÜNYAN	1 Ad.	
		TAHİRİNİ	1 Ad.	
		İNCESU	1 Ad.	
		BEYDEĞİRMENİ	1 Ad.	
		MOLLAHACI	1 Ad.	
		KOCASINAN	2 Ad.	
		TALAS – SOSUN (ORTAKAVAK)	1 Ad.	
		TALAS	1 Ad.	
		TOPLAM	5 Ad.	
10	KOCASINAN İLÇESİ BAYRAMHACI MAHALLESİ İÇMESUYU TEMİNİ İNŞAATI ÖDENEĞİ YİKOB (KAYSERİ VALİLİĞİ YATIRIM İZLEME VE KOORDİNASYON BAŞKANLIĞI) TARAFINDAN KARŞILANMIŞTIR.	Ø 110 O-PVC	149 m	₺1.336.446,21
		Ø 160 O-PVC	6.275 m	
		50m³ DEPO	1 Ad.	
		MOTOPOMP BİNASI	2 Ad.	
		VANTUZ ODASI	4 Ad.	
		TOPLAM	6.424 m	
11	KOCASINAN İLÇESİ MUHTELİF MAHALLELERDE İÇMESUYU ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2017 - 2019 SARİ)	Ø 100 DI	755 m	₺60.348,86
		Ø 150 DI	243 m	
		Ø 100 O-PVC	210 m	
		Ø 160 O-PVC	47 m	
		ABONE BAĞLANTISI	263 Ad.	
		TOPLAM	1.255 m	

12	KOCASINAN, MELİKGAZİ, TALAS, HACILAR, İNCESU, AKKIŞLA, BÜNYAN, FELAHİYE, SARIOĞLAN İLÇELERİNDE KUYU BİNALARI YAPILMASI İNŞAATI	AKKIŞLA GİRİNCİ (KAPLAMA TUĞLASIZ)	1 Ad.	₺ 796.141,28
		AKKIŞLA TOPLAM	1 Ad.	
		BÜNYAN PİRAHMET (KAPLAMA TUĞLASIZ)	1 Ad.	
		BÜNYAN TOPLAM	1 Ad.	
		FELAHİYE MENTEŞE (KAPLAMA TUĞLASIZ)	1 Ad.	
		FELAHİYE TOPLAM	1 Ad.	
		İNCESU SUBAŞI (KAPLAMA TUĞLASIZ)	1 Ad.	
		İNCESU TOPLAM	1 Ad.	
		KOCASINAN BEYDEĞİRMENİ (KAPLAMA TUĞLASIZ)	1 Ad.	
		KOCASINAN DÜVER (KAPLAMA TUĞLASIZ)	1 Ad.	
		KOCASINAN KARAKİMSE (KAPLAMA TUĞLASIZ)	1 Ad.	
		KOCASINAN MAHZEMİN 1 (KAPLAMA TUĞLASIZ)	1 Ad.	
		KOCASINAN MAHZEMİN 2 (KAPLAMA TUĞLASIZ)	1 Ad.	
		KOCASINAN TOPLAM	5 Ad.	
		MELİKGAZİ EĞRİBUCAK DEPO ALTI 1. KUYU BİNASI YAPILMASI (KAPLAMA TUĞLALI)	1 Ad.	
		MELİKGAZİ EĞRİBUCAK DEPO ALTI 2. KUYU BİNASI YAPILMASI (KAPLAMA TUĞLALI)	1 Ad.	
		MELİKGAZİ SERKENT (KAPLAMA TUĞLALI)	1 Ad.	
		MELİKGAZİ TOPLAM	3 Ad.	
		SARIOĞLAN TATILI (KAPLAMA TUĞLASIZ)	1 Ad.	
		SARIOĞLAN TOPLAM	1 Ad.	
		TALAS KURUKÖPRÜ (KAPLAMA TUĞLASIZ)	1 Ad.	
		TALAS ORTAKAVAK (KAPLAMA TUĞLASIZ)	1 Ad.	
		TALAS REŞADİYE (KAPLAMA TUĞLASIZ)	1 Ad.	
		ANAYURT DEPO POMPA ODASI 1. KISIM	1 Ad.	
		ANAYURT DEPO POMPA ODASI 2. KISIM	1 Ad.	
		TALAS TOPLAM	5 Ad.	
		TOPLAM	18 Ad.	

13	MUHTELİF YERLERE 2018 YILI 1. GRUP 22 ADET SONDAJ KUYUSU AÇILMASI (2018 - 2019 SARİ)	KARAHIDIR	1 Ad.	₺ 1.966.898,22
		BÜNYAN	1 Ad.	
		SOYSALLI	1 Ad.	
		HOŞÇA HAVADAN	1 Ad.	
		DEVELİ	2 Ad.	
		KUYUCAK TM2	1 Ad.	
		KUYUCAK TM3	1 Ad.	
		HACILAR	2 Ad.	
		DORUKLU	1 Ad.	
		KOCASINAN	1 Ad.	
		ANBAR 1	1 Ad.	
		ANBAR 2	1 Ad.	
		ASKERİ HASTANE	Ad.	
		ESENYURT GEMİCİ SK.	1 Ad.	
		GESİ CUMHURİYET 2337.SK.	1 Ad.	
		GESİ FATİH 2351.SK.	1 Ad.	
		GESİ FATİH GÜNSAZAK CD.	1 Ad.	
		KONAKLAR	1 Ad.	
		KÖŞK	Ad.	
		KÜÇÜKALİ	1 Ad.	
		SERKENT DEPO	1 Ad.	
		TAŞLIBURUN	Ad.	
		TAVLUSUN OSMANLI CD.	1 Ad.	
		YILDIRIM BEYAZIT 474.SK. - YEŞİLADA SK.	1 Ad.	
		MELİKGAZİ	11 Ad.	
		ÇAYBAĞLARI 1	1 Ad.	
		ÇAYBAĞLARI 2	1 Ad.	
		REŞADİYE	1 Ad.	
		TALAS	3 Ad.	
		SÜVEGENLER	1 Ad.	
		TOMARZA	1 Ad.	
		SONDAJ KUYUSU	21 Ad.	

14	MUHTELİF YERLERE ENERJİ NAKİL HATTI VE TRAFO POSTASI YAPILMASI	BÜNYAN SULTANHANI DEPO	1 Ad.	₺ 39.888,01
		GERGEME	1 Ad.	
		BÜNYAN	2 Ad.	
		ELAGÖZ	1 Ad.	
		KOCASINAN	1 Ad.	
		EGRİBUCAK GECEKONDU	1 Ad.	
		GESİ GÜZELKÖY DEPO	1 Ad.	
		MELİKGAZİ	2 Ad.	
		KAMAN	1 Ad.	
		PANLI	1 Ad.	
		PINARBAŞI	2 Ad.	
		PALAS (ÜZERLİK)	1 Ad.	
		TATILI	1 Ad.	
		SARIOĞLAN	2 Ad.	
		SARİMEHMETLİ DEPO YANI	1 Ad.	
		İLLER BANKASI KUYU YANI	1 Ad.	
		TERFİ MERKEZİ	1 Ad.	
		TOMARZA	3 Ad.	
		TOPLAM	12 Ad.	
15	YAHYALI İLÇESİ DELİALİUŞAĞI VE YEŞİLKÖY MAHALLELERİ İÇMESUYU TEMİNİ İNŞAATI (2019 - 2020 SARİ)	Ø 200 ÇB	2.810 m	₺ 717.916,91
		Ø 250 ÇB	m	
		Ø 150 DI	1.197 m	
		Ø 32 PE	m	
		Ø 63 PE	m	
		Ø 63 PVC	1.289 m	
		Ø 110 O-PVC	833 m	
		50m³ DEPO	Ad.	
		100m³ DEPO	Ad.	
		200m³ DEPO	Ad.	
		300m³ DEPO	Ad.	
		3 GRUPLU TERFİ MERKEZİ	Ad.	
		5 GRUPLU TERFİ MERKEZİ	Ad.	
		ABONE BAĞLANTISI	Ad.	
		ÇİFT KÜRELİ VANTUZ	Ad.	
		DELİALİ UŞAĞI DEPO TAMİR TADİLATI	Ad.	
		ELEKTRİK VE MEKANİK SİSTEM	Ad.	
		KLOR BİNASI	Ad.	
		MEVCUT DEPO YIKIM	Ad.	
		TAHLİYE	Ad.	
TOPLAM	6.129 m			
İHALE YOLUYLA YAPILAN İŞLER TOPLAMI			50.578 m	₺ 8.503.306,19

16	FELAHİYE İLÇESİ ALPASLAN MAHALLESİ SONDAJ KUYUSU AÇILMASI	ALPASLAN	1 Ad.	₺ 76.700,00
		TOPLAM	1 Ad.	
17	GESİ MAHALLESİ KİSMİ İÇMESUYU HATTI İNŞAATI	Ø 63 PE	1.040 m	₺ 97.955,34
		Ø 50 VANA	3 Ad.	
		ABONE BAĞLANTISI	5 Ad.	
		TOPLAM	1.040 m	
18	KOCASINAN EMMİLER KİSMİ İÇMESUYU ŞEBEKE HATTI İNŞAATI	Ø 63 PE	57 m	₺ 59.000,00
		Ø 63 O-PVC PE	367 m	
		TOPLAM	424 m	
19	KOCASINAN HASANCI, YEŞİLHİSAR MUSAHAÇILI MAHALLELERİ İÇMESUYU SONDAJ KUYULARI AÇILMASI	KOCASINAN HASANCI	1 Ad.	₺ 99.120,00
		YEŞİLHİSAR MUSAHAÇILI	1 Ad.	
		SONDAJ KUYUSU	2 Ad.	
20	KOCASINAN İLÇESİ KARAKİMSE MAHALLESİ SONDAJ KUYUSU AÇILMASI	KOCASINAN KARAKİMSE	1 Ad.	₺ 102.070,00
		SONDAJ KUYUSU	1 Ad.	
21	KOCASINAN SARAYCIK - TOMARZA KIZILÖREN MAHALLESİ İÇMESUYU SONDAJ KUYUSU AÇILMASI	KOCASINAN SARAYCIK	1 Ad.	₺ 106.200,00
		TOMARZA KIZILÖREN	1 Ad.	
		SONDAJ KUYUSU	2 Ad.	
22	MELİKGAZİ İLÇESİ YENİKÖY MAHALLESİ KİSMİ İÇMESUYU DAĞITIM HATTI İNŞAATI	Ø 100 DI	90 m	₺ 68.491,92
		Ø 150 DI	40 m	
		Ø 200 DI	825 m	
		ABONE BAĞLANTISI	12 Ad.	
		TOPLAM	955m	
23	PINARBAŞI GÖZ TERFİ DAĞITIM İSTASYONU TAMİR VE TADİLATI	TERFİ DAĞITIM İSTASYONU TAMİR VE TADİLATI		₺ 85.550,00
DOĞRUDAN TEMİN YOLUYLA YAPILAN İŞLER TOPLAMI			2.419 m	₺ 695.087,26
İÇMESUYU İŞLERİ TOPLAMI			52.997 m	₺ 9.198.393,45
ABONE BAĞLANTISI TOPLAMI			280 Ad.	
SONDAJ KUYUSU TOPLAMI			27 Ad.	

C- KANALİZASYON YATIRIMLARI

S.NO	İŞİN ADI	2019 YILI YAPILAN İŞ		2019 YILI HARCAMASI (KDV DAHİL)
1	BÜNYAN İLÇESİ KÖPRÜBAŞI, SAMAĞIR MAHALLELERİ KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2017 - 2019 SARİ)	Ø 150 KORİGE	918 m	₺ 166.108,29
		Ø 200 KORİGE	815 m	
		Ø 225 PE	79 m	
		ABONE BAĞLANTISI	68 Ad.	
		TOPLAM	1.812 m	
2	DEVELİ, TOMARZA, YAHYALI VE YEŞİLHİSAR İLÇELERİ MUHTELİF MAHALLELERDE KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2017 - 2019 SARİ)	Ø 150 KORİGE	540 m	₺ 21.180,39
		ABONE BAĞLANTISI	29 Ad.	
		TOPLAM	540 m	
3	PINARBAŞI İLÇESİ GÜLTEPE, KAYABAŞI VE KURTTEPE MAHALLELERİNE KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI YAPIMI (2017 - 2019 SARİ)	Ø 150 KORİGE	433 m	₺ 134.944,81
		Ø 200 KORİGE	656 m	
		500 KİŞİLİK FOSSEPTİK	2 Ad.	
		ABONE BAĞLANTISI	10 Ad.	
		TOPLAM	1.089 m	
4	SARIZ İLÇESİ AYRANLIK VE ÇÖREKDERE MAHALLELERİ KANALİZASYON ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2017 - 2019 SARİ)	Ø 150 KORİGE	m	₺ 109.436,22
		Ø 200 KORİGE	989 m	
		Ø 225 PE	92 m	
		ABONE BAĞLANTISI	245 Ad.	
		TOPLAM	1.081 m	
5	YAHYALI İLÇESİ İLYASLI VE SENİRKÖY MAHALLELERİ KANALİZASYON KOLLEKTÖR VE ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2017 - 2019 SARİ)	Ø 150 KORİGE	m	₺ 0,00
		Ø 200 KORİGE	m	
		Ø 75 PE	m	
		ABONE BAĞLANTISI	Ad.	
		TOPLAM	m	
6	YAHYALI İLÇESİ KAPUZBAŞI, BALCIÇAKIRI VE YEŞİLKÖY MAHALLELERİ KANALİZASYON KOLLEKTÖR VE ŞEBEKE HATTI İNŞAATI (2017 - 2018 SARİ)	TASFİYE EDİLDİ		₺ 0,00
7	YEŞİLHİSAR İLÇESİ MUSAHACILI, OVAÇİFTLİK VE YEŞİLOVA MAHALLELERİ KANALİZASYON İNŞAATI (2017 - 2018 SARİ)	Ø 150 KORİGE	1.784 m	₺ 879.418,53
		Ø 200 KORİGE	6.323 m	
		ABONE BAĞLANTISI	142 Ad.	
		HAZIR KANALİZASYON TERFİ POMPA İSTASYONU	2 Ad.	
		TOPLAM	8.107 m	

8	YILDIRIM BEYAZIT MAHALLESİ - BAĞDAT CADDESİ GÜZERGAHI KANALİZASYON KOLLEKTÖR HATTI İNŞAATI (2018 - 2019 SARİ)	Ø 1000 BA	385 m	₺ 3.334.841,57
		Ø 1200 BA	218 m	
		Ø 1400 BA	56 m	
		Ø 2000 BA	13 m	
		Ø 150 KORİGE	58 m	
		Ø 300 KORİGE	215 m	
		Ø 400 KORİGE	13 m	
		ABONE BAĞLANTISI	7 Ad.	
		TOPLAM	958 m	
İHALE YOLUYLA YAPILAN İŞLER TOPLAMI			13.587 m	₺ 4.645.929,81
9	ALT BÖLGE KANALİZASYON ÖLÇÜM ODASI YAPILMASI (YILDIRIM BEYAZIT MAHALLESİ)	1 ADET ŞENKÖŞE CADDESİ POLİS KARAKOLU YAKINI, 3 ADET UZAY CADDESİ MİX KARŞISI TOPLAM 4 ADET ÖLÇÜM ODASI YAPILDI.		₺ 79.060,00
10	BÜNYAN KANAL TERFİ BİNASI HAVALANDIRMA YAPILMASI	KANAL TERFİ BİNASI HAVALANDIRMA YAPILMASI		₺ 23.600,00
11	IZGARA VE ÇÖKELTME BACASI DALGA KIRAN KİRİŞ VE SEPET IZGARA YAPILMASI (YILDIRIM BEYAZIT ARİF CADDESİ)	IZGARA VE ÇÖKELTME BACASI DALGA KIRAN KİRİŞ VE SEPET IZGARA YAPILMASI		₺ 46.020,00
12	KARPUZSEKİSİ KANALİZASYON TERFİ HATTI YAPIMI	Ø 280 PE	730 m	₺ 37.729,32
		TOPLAM	730 m	
13	NATO POL PETROL HATTI KANALİZASYON GEÇİŞİ MENFEZ YAPISI YAPILMASI	8 METRE KANALİZASYON GEÇİŞİ MENFEZ YAPISI YAPILMASI		₺ 37.524,00
14	ÖZEL MUAYENE BACALARI VE BACALAR ARASI Ø 1400 mm BETONARME BORU YALITIMI YAPILMASI	Ø 1400 mm BETONARME BORU YALITIMI YAPILMASI		₺ 82.505,60
15	YAHYALI İLÇESİ YEŞİLKÖY, BALCIÇAKIRI VE KAPUZBAŞI MAHALLELERİ FOSSEPTİK ETRAFINA HİMAYE ÇİTİ YAPILMASI	BALCIÇAKIRI	80 m	₺ 21.351,30
		KAPUZBAŞI	63 m	
		YEŞİLKÖY	67 m	
		TOPLAM ÇİT	210 m	
16	YAHYALI MUHTELİF YERLERDE KANALİZASYON HATTI VE ARITMA TESİSİ YAPILMASI İŞİ İLE İLGİLİ İZİN İRTİFAK PROJE HAZIRLANMASI	KANALİZASYON HATTI VE ARITMA TESİSİ YAPILMASI İŞİ İLE İLGİLİ İZİN İRTİFAK PROJE HAZIRLANMASI		₺ 10.030,00
DOĞRUDAN TEMİN YOLUYLA YAPILAN İŞLER TOPLAMI			730 m	₺ 337.820,22
KANALİZASYON İŞLERİ TOPLAMI			14.317 m	₺ 4.983.750,03
ABONE BAĞLANTISI TOPLAMI			501 Ad.	

D- MUHTELİF YATIRIMLAR

S.NO	İŞİN ADI	2019 YILI YAPILAN İŞ		2019 YILI HARCAMASI (KDV DAHİL)
1	2018 YILI KIRMATAŞ MALZEME TEMİNİ MAL ALIMI (2018 - 2019 SARİ)	TUVENAN KUM ÇAKILDAN KONKASÖRLE KIRILMIŞ VE ELENMİŞ 0-25, 0-30 MM ARASI 8.882 TON KIRMATAŞ MALZEME TEMİNİ YAPILDI.		₺ 72.210,49
2	BEŞTEPELER KAPTAJ BÖLGESİNE EKİPEVİ, HANGAR BİNASI VE BETONARME DUVAR YAPILMASI (2018 - 2019 SARİ)	EKİPEVİ YAPILMASI	1 Ad.	₺ 486.218,47
		HANGAR BİNASI YAPILMASI	1 Ad.	
		BETONARME İSTİNAT DUVARI VE ÜZERİNE PANEL ÇİT YAPILMASI	200 m	
3	KASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ HİZMET BİNASI WC-LAVABO TAMİR TADİLATI VE GERMİRALTI TESİSİ YAPIM, TAMİR VE TADİLATI (2018 - 2019 SARİ)	KASKİ MERKEZ LAVABO WC'LER, MESCİT, GERMİRALTI TRETUVAR, LAVABO VE WC'LER, KATI ATIK DEPOLAMA TESİSİ, ARŞİV VE MUTFAK TAMİR VE TADİLATLARININ YAPILMASI.		₺ 418.979,48
4	TOMARZA BÖLGE HİZMET BİNASI YAPILMASI İNŞAATI (2018 - 2019 SARİ)	HİZMET BİNASI YAPIMI		₺ 403.738,25
5	YAHYALI BÖLGE HİZMET BİNASI YAPILMASI İNŞAATI (2018 - 2019 SARİ)	HİZMET BİNASI YAPIMI		₺ 278.974,34
İHALE YOLUYLA YAPILAN İŞLER TOPLAMI				₺ 1.660.121,03
6	KASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ ARŞİV YAPILMASI	ARŞİV RAFLARI VE DÜZENLEMESİ YAPILDI		₺ 60.770,00
7	KASKİ HİZMET BİNASI GENEL KURUL SALONUNUN BOYANMASI	GENEL KURUL SALONUNUN BOYANMASI		₺ 9.440,00
8	KASKİ HİZMET BİNASINA 2 ADET KAYAR KAPI YAPILMASI	2 ADET KAYAR KAPI YAPILMASI		₺ 11.800,00
9	KASKİ İDARİ BİNASINA KISMİ TADİLAT YAPILMASI	İDARİ BİNASINA KISMİ TADİLAT YAPILMASI		₺ 5.900,00
10	YAHYALI İLÇESİ KÖYÖNÜ MEVKİİ MEVCUT DERE YATAĞINDAN MALZEMELERİN TEMİZLENMESİ	DERE YATAĞINDAN MALZEMELERİN TEMİZLENMESİ		₺ 53.696,79
DOĞRUDAN TEMİN YOLUYLA YAPILAN İŞLER TOPLAMI				₺ 141.606,79
MUHTELİF İŞLER TOPLAMI				₺ 1.801.727,82
GENEL İCMAL				
YAPILAN İŞ				2019 YILI HARCAMASI (KDV DAHİL)
İHALE YOLUYLA YAPILAN İŞLER TOPLAMI (KDV DÂHİL)				₺ 21.781.991,46
DOĞRUDAN TEMİN YOLUYLA YAPILAN İŞLER TOPLAMI (KDV DÂHİL)				₺ 1.273.349,26
GENEL TOPLAM (KDV DÂHİL)				₺ 23.055.340,72

İLÇE HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI

İlçe Hizmetleri Dairesi Başkanlığı 1.Bölge Şube Müdürlüğü olarak 6360 sayılı kanun ile bağlanan 11 ilçede içme suyu ve kanalizasyon, Bakım Onarım ve Kontrol Şube Müdürlüğü olarak 16 ilçede hizmet vermekteyiz. Bünyemizde 13 memur, 59 kadrolu işçi, 66 Personel A.Ş., 47 hizmet alımı olmak üzere toplam 185 personel, araç parkımızda 1 adet binek otomobil, 1 adet panelvan, 14 adet 4x4 pikap, 7 adet 4x2 pikap, 20 adet lastikli tekerlekli kazıyıcı - yükleyici, 8 adet 3 tonluk kamyon, 5 adet kombine, 2 adet faun, 2 adet vidanjör olmak üzere toplam 60 araç bulunmaktadır.

İlçe Hizmetleri Dairesi Başkanlığının görev, yetki ve sorumlulukları şunlardır:

- Kayseri Büyükşehir Belediyesi mücavir alanı içerisinde merkez beş ilçe haricindeki 6360 sayılı yasa ile bağlanan ilçelerde içmesuyu ana isale hatlarının, şebekelerinin işletmesini, bakım ve onarımlarını yapmak, arızaları gidermek, kısa metrajlı ilave veya ek her türlü isale ve şebeke hatlarının yapımını gerçekleştirmek, ana isale hatlarının ve şebekelerin gerektiği yerlerde deplasesini yapmak ve yaptırmak,
- Kayseri Büyükşehir Belediyesi mücavir alanı içerisinde merkez beş ilçe haricindeki 6360 sayılı yasa ile bağlanan ilçelerde kanalizasyon kollektörlerinin, hatlarının ve şebekelerinin bakımını, onarımını ve temizliğini yapmak, arızaları gidermek, kısa metrajlı ilave veya ek her türlü kanalizasyon kollektörlerini ve şebeke hatlarının yapımını gerçekleştirmek, gerektiği yerlerde deplasesini yapmak, bakım ve onarımını yapmak ve yaptırmak,
- Kayseri Büyükşehir Belediyesi mücavir alanı içerisinde merkez beş ilçe haricindeki 6360 sayılı yasa ile bağlanan ilçelerde yapmakla yükümlü olduğu içmesuyu ve kanalizasyon hatları ile ücreti ilgisince ödenmek suretiyle yapılacak yağmursuyu hatlarıyla ilgili her türlü kazı, asfalt kesimi, inşaat ruhsat ve malzeme talep işlerini takip etmek,
- Su alma yapılarının ve içmesuyu tesislerinin çıkışından, ilk kademe depolara kadar olan ana isale hatlarını teknik mevzuatlara uygun olarak işletmek, bakım, onarım ve kontrolünü yapmak,
- Yukarıda bahse konu olan işlerin değerlendirilmelerini yapmak ve gerekirse ilgili daire birimleri ile koordinasyonu sağlamak,
- İçmesuyu terfi, depo ve kuyuların güvenlik işlerini bütçe ve personel imkânları nispetinde yürütmek, sağlamak veya ilgili birimlerle koordine etmek,
- Kayseri Büyükşehir Belediyesi mücavir alanı içerisinde merkez beş ilçe haricindeki 6360 sayılı yasa ile bağlanan ilçelerde KASKİ'nin çalışmalarının yürütülmesi için, daire başkanlıkları ve bağlı şube müdürlükleri veya birimlerin kendi aralarında veya merkez birimlerle olan faaliyetlerinin koordinasyonu görevlerini yürütmek,
- Bu görevlerin haricinde Genel Müdür ve bağlı bulunduğu Genel Müdür Yardımcısı tarafından verilecek her türlü görevi, yürürlükteki kanun, tüzük ve yönetmeliklere uygun olarak ve zamanında yapılmasını veya yaptırılmasını temin etmek.

Tablo - 1: Personel Dağılım Tablosu

PERSONEL DAĞILIM TABLOSU					
GÖREV YERİ		KADROLU İŞÇİ	PERSONEL A.Ş.	HİZMET ALIM	TOPLAM
MERKEZ BİNA	9	0	5	1	15
AKKIŞLA		3	2	2	7
BÜNYAN		1	4	8	13
DADALOĞLU		2	2	2	6
DEVELİ	2	3	16	4	25
FELAHİYE		4	2	3	9
ÖZVATAN		3	2	2	7
PINARBAŞI		1	4	7	12
SARIOĞLAN	1	5	1	3	10
SARIZ		4	2	3	9
TOMARZA		6	3	5	14
YAHYALI	1	3	5	4	13
YEŞİLHİSAR		2	2	3	7
BAKIM - ONARIM		3	7		10
GÜVENLİK		19	9		28
TOPLAM	13	59	66	47	185

Tablo - 2: Araç Dağıtım Tablosu

ARAÇ DAĞILIM TABLOSU										
GÖREV YERİ	BİNEK ARAÇ	PANELVAN	KEPÇE	PİKAP 4x4	PİKAP 4x2	3 TONLUK KAMYON	KOMBİNE	FAUN	VİDANJÖR	TOPLAM
MERKEZ BİNA	1	1								2
AKKIŞLA			1	1						2
BÜNYAN			2	1		1	1		1	6
DADALOĞLU			1		1				1	3
DEVELİ			3	1	2	1	1			8
FELAHİYE			1	1		1				3
ÖZVATAN			1	1						2
PINARBAŞI			2	1	1	1	1			6
SARIOĞLAN			2	1		1		1		5
SARIZ			2	1				1		4
TOMARZA			2	1	1	1	1			6
YAHYALI			2	1	1	1	1			6
YEŞİLHİSAR			1	1		1				3
BAKIM ONARIM				1	1					2
GÜVENLİK				2						2
TOPLAM	1	1	20	14	7	8	5	2	2	60

İLÇE HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI 2019 FALİYET RAPORU 01.01.2019-31.12.2019

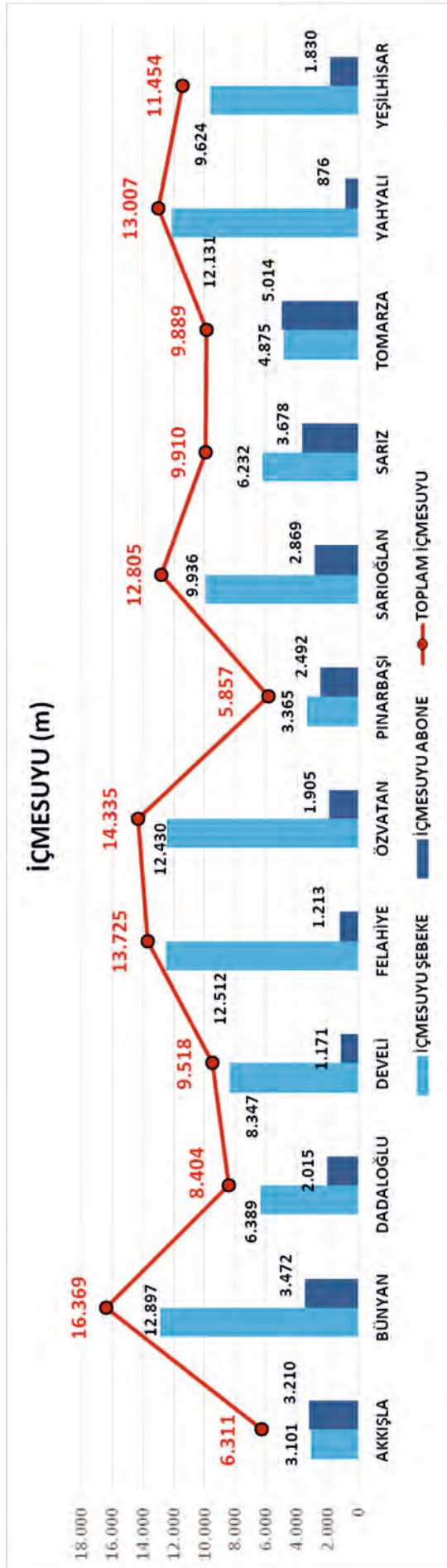
[illegible]

BAKIM-ONARIM EKİBİ (İLÇELER)		BAKIM-ONARIM EKİBİ (MERKEZ)													
		FAALİYET ADI	ANONİCK	GEMERLİ	GEŞİ	HACİATLAR	İNCELE	TEKNOLOJİK MERKEZ	KOÇMANIN	MAHİRİ	MEYİTLER	İMHA	TALAS	KARUZAN	TOPLAM
BAKIM-ONARIM EKİBİ (İLÇELER)		GENEL BİRİM	13	20	0	0	0	32	0	37	30	0	4	0	136
		İNŞAATLAL TAMİRAT	0	9	0	2	9	0	5	9	3	40	3	8	40
		ÇEVRE DİZİLEME VE BAKIM	1	11	0	0	0	28	2	2	6	1	0	0	51
		DEPREM HASARAK TAYİDİ VE TAMİRİ	1	5	0	9	4	0	2	1	0	25	1	0	25
		TELOĞEİ GENELİ VE TAMİRAT	2	20	1	1	6	0	1	10	11	5	11	0	68
BAKIM-ONARIM EKİBİ (İLÇELER)		AĞAÇ DİREKİ VE BAKIMLARI	2	11	0	0	4	0	0	11	9	2	1	41	
		TESSİSLERİN GENELİ TAYİDİ VE BAKIMI	4	2	0	10	2	2	0	4	6	4	3	5	42
		DİĞER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		GENEL TOPLAM	23	78	1	22	12	66	10	74	65	15	23	14	403
		FAALİYET ADI	KARŞILA	BİRİMLER	BAKIMLARI	DİREKİ	FİREKİ	ÖZELİ	PİREKİ	SARILAN	SARILAN	SARILAN	TAYİDİ	TAYİDİ	TOPLAM
BAKIM-ONARIM EKİBİ (İLÇELER)		GENEL BİRİM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
		İNŞAATLAL TAMİRAT	4	2	0	11	0	2	5	8	1	5	2	2	42
		ÇEVRE DİZİLEME VE BAKIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		DEPREM HASARAK TAYİDİ VE TAMİRİ	4	13	5	47	8	1	45	14	14	20	11	22	204
		TELOĞEİ GENELİ VE TAMİRAT	0	5	0	20	0	0	4	2	1	2	2	3	39
BAKIM-ONARIM EKİBİ (İLÇELER)		AĞAÇ DİREKİ VE BAKIMLARI	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	
		TESSİSLERİN GENELİ TAYİDİ VE BAKIMI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
		DİĞER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		GENEL TOPLAM	8	20	5	78	8	4	54	24	16	27	15	31	290
		GÜVENLİK EKİBİ 2019 FAALİYET RAPORU 01.01.2019-31.12.2019													
Güvenlik Ekibi Faaliyetleri															
GÜVENLİK EKİBİ		6.300 Adet Tesis Gezildi.													
1															

İlçe Hizmetleri Dairesi Başkanlığı ekiplerince 2019 yılı içerisinde 131.584 mt içmesuyu, 13.458 mt kanalizasyon hattı olmak üzere toplam 145.042 mt şebeke inalatı yapılmıştır.

İMALAT	AKKIŞLA	BÜNYAN	DADALOĞLU	DEVELİ	FELAHİYE	ÖZVATAN	PINARBAŞI	SARIOĞLAN	SARIZ	TOMARZA	YAHYALI	YEŞİLHISAR	TOPLAM
	ANA HAT	12.897	6.389	8.347	12.512	12.430	3.365	9.936	6.232	4.875	12.131	9.624	101.839
İÇMESUYU (m)	ABONE	3.472	2.015	1.171	1.213	1.905	2.492	2.869	3.678	5.014	876	1.830	29.745
KANALİZASYON (m)	ANA KANAL	2.219	430	1.922	553	612	574	457	1.052	949	862	293	10.331
	TALİ KANAL	433	82	476	266	102	160	171	705	176	359	129	3.127
TOPLAM		19.021	8.916	11.916	14.544	15.049	6.591	13.433	11.667	11.014	14.228	11.876	145.042

Not: Felahiye ekibine Kocasinan ilçesine bağlı 4 mahalle (Hasancı, Mollahacı, Höbek ve Obruk) dahildir. Özvatan ekibine Kocasinan ilçesine bağlı 3 mahalle (Amarat, Eyim ve Kuşcağız) dahildir.



2019 YILINDA

101.839 m. ANA ŞEBEKE

29.745 m. ABONE HATTI

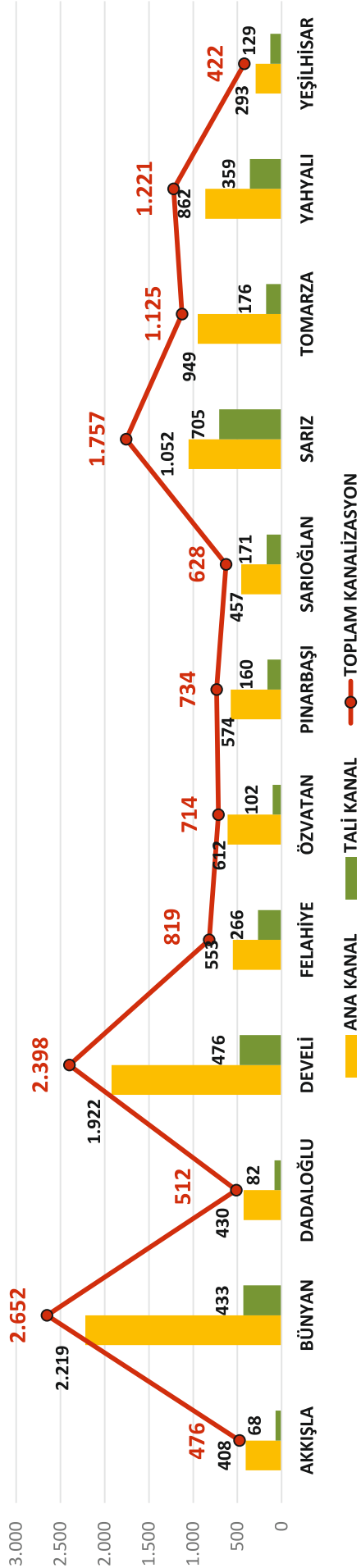
OLMAK ÜZERE

TOPLAM 131.584 m.

İÇMESUYU HATTI

İMALATI YAPILMIŞTIR.

KANALİZASYON (m)



2019 YILINDA
10.331 m. ANA KANAL
3.127 m. TALİ KANAL
OLMAK ÜZERE
TOPLAM 13.458 m.
KANALİZASYON HATTI İMALATI
YAPILMIŞTIR.

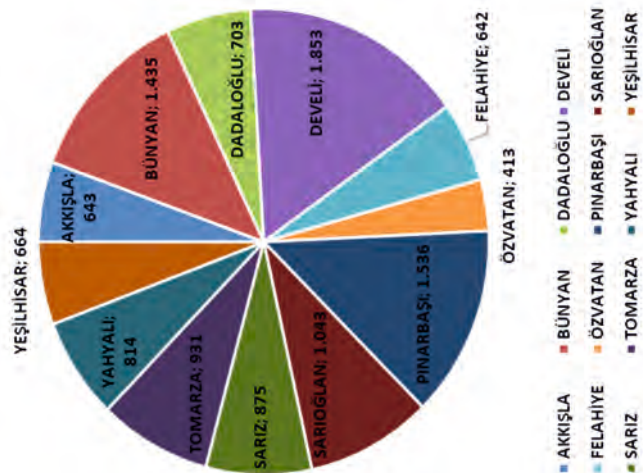
2019 YILI YAPILAN İMALATLARIN BORU BAZINDA ALT KIRILIMLARI

BORU ÇİNSİ	BORU ÇAPI	AKKIŞLA	BÜNYAN	DADALOĞLU	DEVELİ	FELAHİYE	ÖZVATAN	PINARBAŞI	SARIOĞLAN	SARIZ	TOMARZA	YAHYALI	YEŞİLHISAR	TOPLAM
PE	20	633	771	809	408	214	609	729	780	882	961	169	284	7.249
PE	25	1.066	693	417	203	316	796	788	926	1.103	2.243	192	869	9.612
PE	32	1.511	2.008	789	532	678	500	717	1.103	1.693	1.810	513	677	12.531
PE	40	0	0	0	28	5	0	258	60	0	0	2	0	353
PE	50	0	0	0	70	120	7	104	0	100	0	2.200	0	2.601
PE	63	1.940	8.726	4.637	4.217	4.368	1.808	2.750	1.616	4.126	3.315	5.847	7.642	50.992
PE	75	100	0	10	2.318	0	104	3	0	0	0	100	0	2.635
PE	90	0	0	0	0	0	14	30	0	0	0	3	0	47
PE	110	100	4	0	0	0	800	0	0	0	39	1.700	1.010	3.653
PE	110 (16 ATÜ)	0	0	0	0	700	0	0	0	0	0	0	0	700
PVC	63	15	207	3	46	179	0	20	12	37	270	146	6	941
PVC	75	0	9	5	501	21	16	24	28	41	30	175	0	850
PVC	90	3	163	7	10	18	0	32	155	18	15	249	140	810
PVC	110	54	78	21	30	0	29	4	57	104	35	288	126	826
PVC	125	99	34	0	44	306	0	63	111	0	0	228	6	891
PVC	140	46	0	2	14	0	10	0	0	0	0	95	0	167
PVC	160	726	4	0	15	0	0	18	36	0	0	18	0	817
PVC	200	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	6
PVC	225	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	20
O-PVC	110	18	3.670	1.704	1.080	6.800	9.642	297	7.915	1.806	1.171	0	690	34.793
O-PVC	110 (16 ATÜ)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	938	0	938
DUKTİL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144	0	144
DUKTİL	150	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
DUKTİL	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DUKTİL	300	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
DUKTİL	350	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4
KORUGE	150	68	433	82	476	266	102	160	171	705	176	359	129	3.127
KORUGE	200	408	1.891	428	961	547	612	574	457	1.052	944	801	293	8.968
KORUGE	300	0	328	0	957	0	0	0	0	0	0	60	0	1.345
KORUGE	400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	5
KORUGE	500	0	0	2	4	6	0	0	0	0	0	1	0	13
TOPLAM		6.787 mt	19.021 mt	8.916 mt	11.916 mt	14.544 mt	15.049 mt	6.591 mt	13.433 mt	11.667 mt	11.014 mt	14.228 mt	11.876 mt	145.042 mt

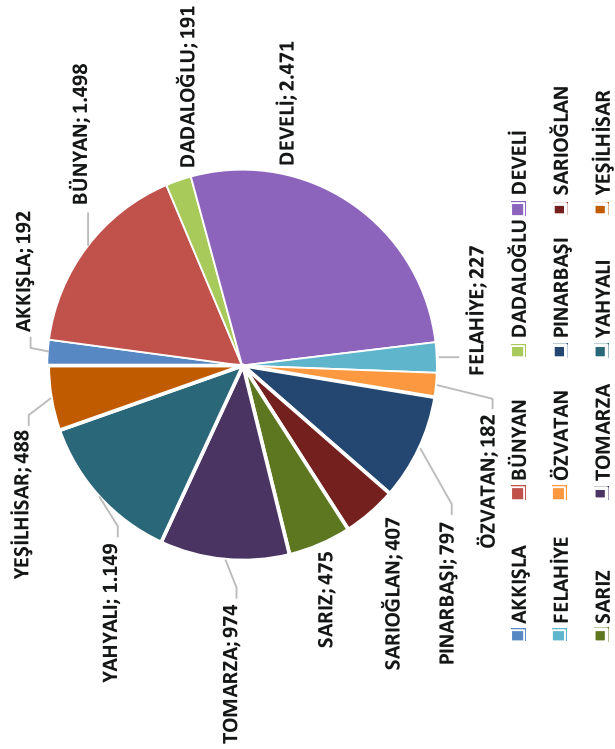
2019 yılında 12 ekip ile 11.552 adet içmesuyu, 9.051 adet kanalizasyon arızası olmak üzere toplam 20.603 adet arızaya müdahale edilmiştir.

ARIZA	AKKIŞLA	BÜNYAN	DADALOĞLU	DEVELİ	FELAHİYE	ÖZVATAN	PINARBAŞI	SARIOĞLAN	SARIZ	TOMARZA	YAHYALI	YEŞİLHISAR	TOPLAM
İÇMESUYU	643	1.435	703	1.853	642	413	1.536	1.043	875	931	814	664	11.552
KANALİZASYON	192	1.498	191	2.471	227	182	797	407	475	974	1.149	488	9.051
TOPLAM	835	2.933	894	4.324	869	595	2.333	1.450	1.350	1.905	1.963	1.152	20.603

İÇME SUYU ARIZA

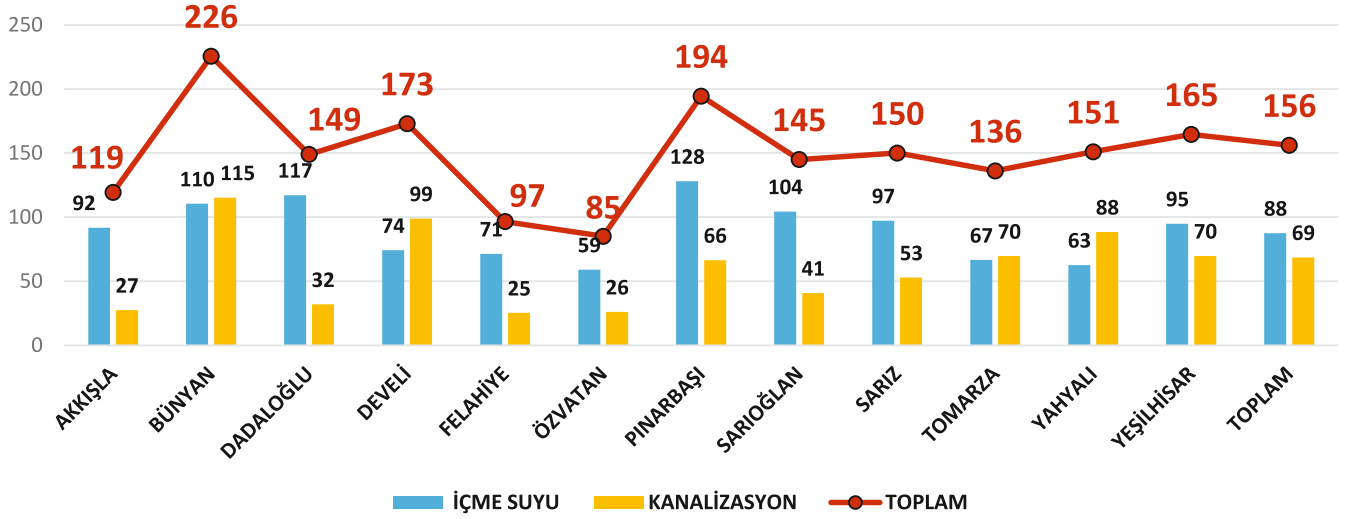


KANALİZASYON ARIZA



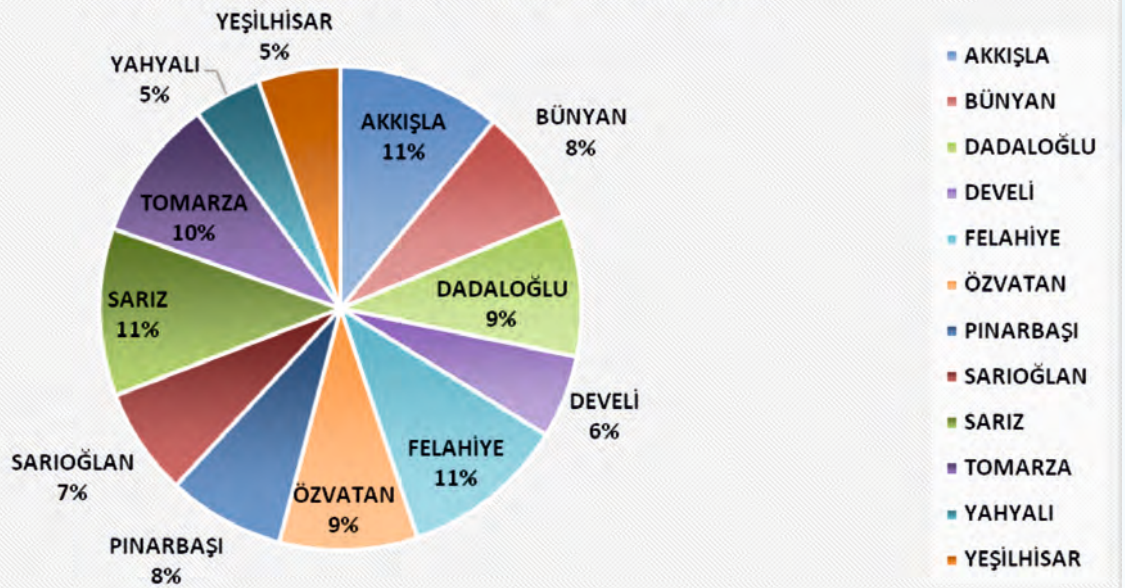
ARIZA / PERSONEL	AKKIŞLA	BÜNYAN	DADALOĞLU	DEVELİ	FELAHİYE	ÖZVATAN	PINARBAŞI	SARIOĞLAN	SARIZ	TOMARZA	YAHYALI	YEŞİLHİSAR	TOPLAM
İÇMESUYU	92	110	117	74	71	59	128	104	97	67	63	95	88
KANALİZASYON	27	115	32	99	25	26	66	41	53	70	88	70	69
TOPLAM	119	226	149	173	97	85	194	145	150	136	151	165	156

PERSONEL BAŞINA DÜŞEN ARIZA ORANLARI



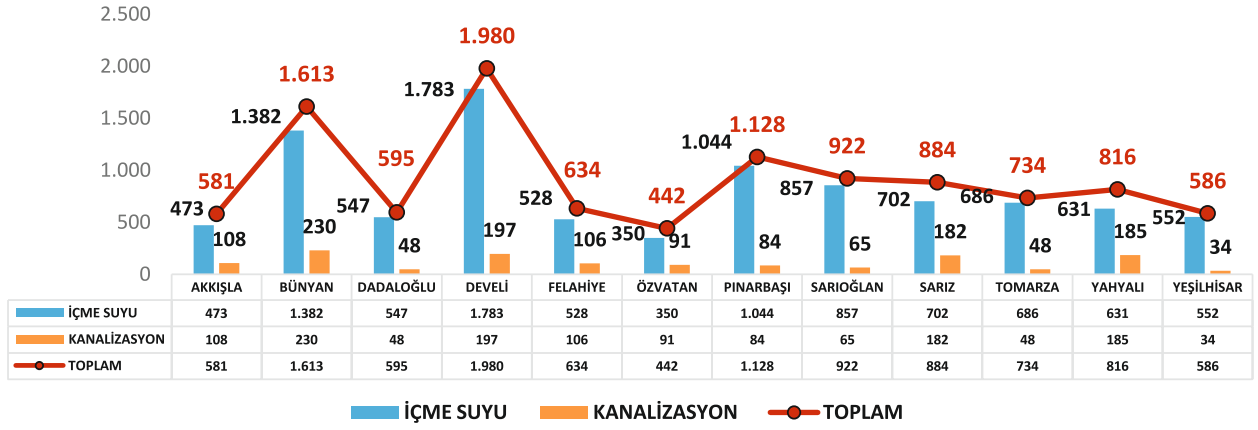
ARIZA / NÜFUS	AKKIŞLA	BÜNYAN	DADALOĞLU	DEVELİ	FELAHİYE	ÖZVATAN	PINARBAŞI	SARIOĞLAN	SARIZ	TOMARZA	YAHYALI	YEŞİLHİSAR	TOPLAM
İÇMESUYU	0,10	0,05	0,09	0,03	0,10	0,08	0,06	0,06	0,09	0,06	0,02	0,04	0,05
KANALİZASYON	0,03	0,05	0,02	0,04	0,03	0,03	0,03	0,02	0,05	0,06	0,03	0,03	0,04
GENEL TOPLAM	0,13	0,09	0,11	0,07	0,13	0,11	0,09	0,09	0,13	0,11	0,05	0,07	0,08

TOPLAM ARIZA - NÜFUS ORANLARI



KEPÇE KULLANIMI	AKKIŞLA	BÜNYAN	DADALOĞLU	DEVELİ	FELAHİYE	ÖZVATAN	PINARBAŞI	SARIOĞLAN	SARIZ	TOMARZA	YAHYALI	YEŞİLHİSAR	GENEL TOPLAM
İÇMESUYU	473	1.382	547	1.783	528	350	1.044	857	702	686	631	552	9.934
KANALİZASYON	108	230	48	197	106	91	84	65	182	48	185	34	1.378
TOPLAM	581	1.613	595	1.980	634	442	1.128	922	884	734	816	586	11.311

KEPÇE KULLANILAN ARIZA SAYILARI



İlçe ekiplerimizin arıza ve hat yapımı dışında gerçekleştirdikleri faaliyetler;

İLÇE HİZMETLERİ FALİYETLERİ														
FAALİYET ADI	TÜRÜ	AKKİŞLA	BÜNYAN	DADALOĞLU	DEVELİ	FELAHİYE	ÖZVATAN	PINARBAŞI	SARIOĞLAN	SARIZ	TOMARZA	YAHYALI	YEŞİLHİSAR	TOPLAM
FAALİYET ADI	HİDRANT BAKIMI/KONTROL	0	0	2	4	2	4	1	1	0	4	1	0	19
	HİDRANT MONTAJ	4	2	5	14	1	0	2	1	1	7	21	9	67
	VANA MONTAJ	6	13	22	15	19	10	6	2	2	7	10	12	124
	OTOMASYON	6	74	3	137	30	1	21	3	0	22	16	6	319
DEPO	TEMİZLİK	21	0	10	14	21	42	7	12	3	1	5	22	158
	KONTROL	54	169	41	268	252	46	121	88	56	128	84	22	1.329
	MASLAK KONTROLÜ	14	23	13	10	26	29	10	7	2	10	14	2	160
	BAKIM	21	17	6	8	21	25	12	12	6	1	7	10	146
MOTOR BAKIMI	KLOR KONTROLÜ	2	1	3	9	1	28	10	2	3	4	2	7	72
	TERFİ KONTROLÜ	3	7	6	73	19	4	15	14	7	13	9	6	176
	ENERJİ	3	16	18	177	9	3	316	20	14	15	3	37	631
	OTOMASYON KONTROL	23	26	20	168	44	4	62	24	6	51	10	29	467
KONTROL	ARIZA	17	15	7	22	28	105	47	110	79	30	46	6	512
	ABONE	25	14	15	47	29	42	50	17	31	21	10	5	306
	HAT	50	38	25	66	71	62	80	52	15	32	39	33	563
	TOPLAM	261	424	208	1.121	675	407	836	400	229	394	277	222	5.454



Bakım-Onarım ekibimizin uyguladığı faaliyetler;

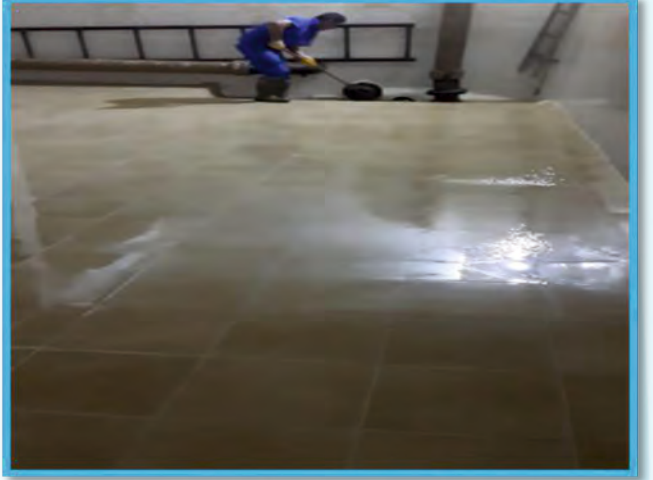
BAKIM-ONARIM EKİBİ 2019 FAALİYET RAPORU 01.01.2019-31.12.2019													
Bakım-Onarım Ekipleri Faaliyetleri													
FAALİYET ADI	ARGINCİK	GERMİRALTI	GESİ	HACILAR	İNCESU	KASKI MERKEZ	KOCASINAN	MAHRUMLAR	BEŞTEPELER	MİMARŞINAN	TALAS	KARPUZATAN	TOPLAM
ÇİM BİÇİMİ	13	20	0	0	0	32	0	37	30	0	4	0	136
İNŞAATSAL TAMİRAT	0	9	0	2	0	0	5	9	3	1	3	8	40
ÇEVRE DÜZENLEME ve BAKIM	1	11	0	0	0	28	2	2	6	1	0	0	51
DEPO-MASLAK TEMİZLİĞİ ve TAMİRİ	1	5	0	9	4	0	2	1	0	2	1	0	25
TEL ÖRGÜ ÇEKİMİ ve TAMİRAT	2	20	1	1	6	0	1	10	11	5	11	0	68
ĞAÇ DİKİMİ ve BAKIMLARI	2	11	0	0	0	4	0	11	9	2	1	1	41
TESİSLERİN GENEL TEMİZLİK ve BAKIMI	4	2	0	10	2	2	0	4	6	4	3	5	42
DİĞER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOPLAM	23	78	1	22	12	66	10	74	65	15	23	14	403
FAALİYET ADI	AKKIŞLA	BÜNYAN	DADALOĞLU	DEVELİ	FELAHİYE	ÖZVATAN	PINARBAŞI	SARIOĞLAN	SARIZ	TOMARZA	YAHYALI	YEŞİLHISAR	TOPLAM
ÇİM BİÇİMİ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
İNŞAATSAL TAMİRAT	4	2	0	11	0	2	5	8	1	5	2	2	42
ÇEVRE DÜZENLEME ve BAKIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DEPO-MASLAK TEMİZLİĞİ ve TAMİRİ	4	13	5	47	8	1	45	14	14	20	11	22	204
TEL ÖRGÜ ÇEKİMİ ve TAMİRAT	0	5	0	20	0	0	4	2	1	2	2	3	39
ĞAÇ DİKİMİ ve BAKIMLARI	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
TESİSLERİN GENEL TEMİZLİK ve BAKIMI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
DİĞER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOPLAM	8	20	5	78	8	4	54	24	16	27	15	31	290

Bakım-Onarım ekibimizin yapmış olduğu faaliyetlere örnekler;

TOMARZA IŞIKLAR DEPO TADİLAT



SARIOĞLAN MERKEZ DEPO TEMİZLİK



DEVELİ ŞİHLİ ARITMA TESİSİ TEL ÇİT ÇALIŞMASI



DEVELİ ÇÖTEN DEPO TEMİZLİK



DEVELİ ÇÖTEN DEPO TEMİZLİK



YAHYALI ÇUBUKLU SONDAJ BAKIM ÇALIŞMASI





Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı bünyesinde bulunan 3 şube müdürlüğü ile satın alma ve ihale iş ve işlemleri, araç bakım onarım işlemleri, akaryakıt alımları ve sevk süreçleri, malzemelerin ambar süreçlerinde taşınır işlem kayıt ve muhafazası işlemleri yapılmaktadır. Yapılan iş ve işlemler, şube müdürleri organizesinde memur ve işçiler tarafından yürütülmüştür.

2019 yılı bütçesinde öngörülen kaynaklar, etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanılmış, görev ve yetki alanımız içerisinde, idari ve mali kararlara ilişkin işlemlerin yasal ve düzenliliği hususunda yeterli güvence sağlanmıştır. Daire Başkanlığımız 3 şube müdürü 8 memur 42 işçi ile hizmet vermektedir.

MAKİNE VE ATÖLYE ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Şube Müdürlüğünde; 1 şube müdürü, 1 memur, 8 kamu işçisi 22 hizmet alımı personeli olmak üzere toplam 32 personel görev yapmıştır.

Şube Müdürlüğümüz, Kurumun tüm birimleri arasında koordinasyonu sağlayarak, Kuruma ait 61adet aracın hizmete devamını sağlamış, araç kiralama hizmet alımı ihalesi yapılarak 2019 9. ay sonuna kadar 25 araç, 2019 9. aydan sonra 20 adet araç kiralananmış, Kurumun tüm altyapı, üstyapı, şebeke su, atıksu-kanalizasyon bakım ve onarım çalışmalarına destek vermiştir.

Hizmet alımı ihalesi ile kiralanan 9. aya kadar 25 adet, 9. aydan sonra 20 adet araç için 12 adet hakediş düzenlenmiş, KDV hariç toplam ₺ 653.806,96 hakediş bedelleri yüklenici firmalara ödeme yapılması için muhasebeye gönderilmiştir.

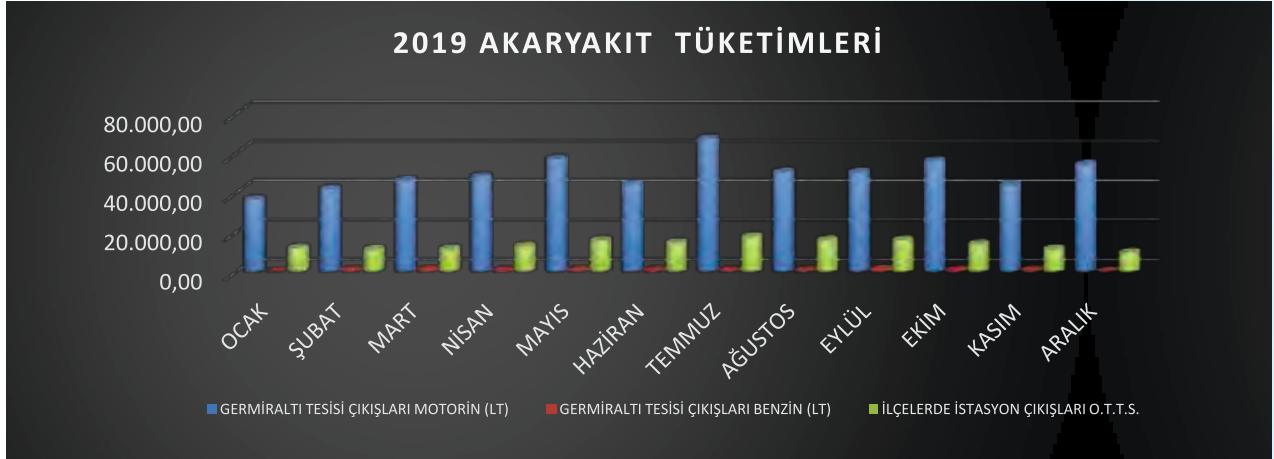
Kurumumuza ait araç ve iş makinelerinin zorunlu trafik sigortaları ve TÜVTÜRK fenni muayene işleri gününde ve düzenli olarak yaptırılmıştır.

Yıl içerisinde kuruma ait tüm araç ve iş makinelerine otomatik taşıt takip sistemi monte edilmiştir. Resmi ve kiralık araç ve iş makinelerinin sevk ve idaresi Online Taşıt Takip Sistemi ile titizlikle takip edilmiş, iş akışının aksamadan devamı sağlanmıştır.

Kuruma ait akaryakıt istasyonu sürekli faal olarak çalıştırılmıştır. 2016 yılında ihalesi yapılarak hizmete alınan Akaryakıt Pompa ve Tank Otomasyon Sistemi 2019 yılında da aktif olarak kullanılmıştır. Kurumumuza ait araç ve iş makinelerinin ayrıca yakıtı idareye ait olarak kiralanan şirket araçları otomasyon sistemine dâhil edilmiştir. Tank otomasyonu ile yüklenici firmadan alınan yakıt alımları ile araçlara yapılan anlık yakıt çıkışları kesintisiz ve kontrollü şekilde çift kart sistemi ile sağlanmıştır. Seyyar yakıt tankeri de söz konusu otomasyon sistemine dahil edilmiş olup, 7/24 yapılan yakıt ikmalleri otomasyon sisteminden Online takip edilecek konuma getirilmiş, çalışma yerlerinde araç ve iş makinelerine yakıt ikmali yapılarak iş aksaklığına meydan verilmemiştir. Ayrıca Atıksu Arıtma Tesisinde bulunan yakıt istasyonu da bu otomasyon sistemi ile koordinasyonlu çalıştırılması sağlanmış, her türlü yakıt ikmalleri tek merkezden online kontrol altına alınmıştır.

İhale yolu ile 2019 yılı içerisinde, ilçe ekiplerine OTTS ile Germiraltı akaryakıt istasyonuna Tanker bazlı olmak üzere toplam 740.058,69 litre motorin, 9.138,95 litre benzin alınmıştır. Alınan akaryakıt ürünlerinin muayene ve kabul işlemleri yapılarak, aylık hakedişleri düzenlenmiş, düzenlenen hakedişlerle Yüklenici firmaya ödenmek üzere KDV hariç toplam ₺ 1.711.091,75 tutarında ödeme evrakları ilgili birime gönderilmiştir. 2019 yılı içerisinde 12 ay boyunca ilçelerde O.T.T.S. ile 165.985,16 lt. motorin, Germiraltı benzinlik ve seyyar tankerden 7.798 adet motorin pompa çıkışı yapılarak toplam 600.429,62 lt. motorin, 385 adet kurşunsuz benzin pompa çıkışı yapılarak toplam 9.778,36 lt. kurşunsuz benzin sevkiyatı yapılmıştır.

2019 Yılında Aylara Göre Germiraltı Benzinlik ve Seyyar Tankerlerden Yapılan Akaryakıt Sevkiyatları



AYLAR	GERMİRALTI TESİSİ ÇIKIŞLARI		İLÇELERDE İSTASYON ÇIKIŞLARI
	MOTORİN (LT.)	BENZİN (LT.)	O.T.T.S. (LT.)
OCAK	36.838,29	217,91	12244,62
ŞUBAT	42.102,42	897,36	11508,02
MART	46.532,08	1.144,41	11749,35
NİSAN	48.388,47	713,84	13244,45
MAYIS	57.403,82	1.032,32	16066,6
HAZİRAN	44.782,64	821,19	14844,38
TEMMUZ	67.614,18	717,52	17883,73
AĞUSTOS	50.742,53	806,82	16295,54
EYLÜL	50.722,12	1.277,98	16266,33
EKİM	56.431,05	892,24	14272,97
KASIM	44.153,87	939,22	11724,22
ARALIK	54.718,15	317,55	9885,48
TOPLAM	600.429,62	9.778,36	165.985,69



İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu kapsamında, kurumumuz İSG uzman temsilcileri ile gerekli görüşmeler yapılmış, birimimize ait tesislerin eksiklikleri tespit edilmiş, gerekli düzenleme ve tedbirlerin sağlanması konusunda çalışmalar yapılmıştır.

Söz konusu İSG uygulamaları kapsamında Kurumumuza ait tüm araç ve iş makinelerinin fenni muayeneleri Makine Mühendisleri Odasına düzenli olarak yaptırılmıştır.

Tehlikeli Madde Taşıma Yönetmeliği çerçevesinde danışmanlık hizmeti alınmış olup, akaryakıt istasyonu ve akaryakıt tankerlerinin yönetmeliğe uygunluğu sağlanmış, seyyar akaryakıt tankerlerine ADR Belgesi güncellenmesi sağlanmıştır.

2020 yılı için Kurum hizmetlerinde çalıştırılmak üzere araç kiralama hizmet alımı ihalesi yapılması için gerekli talep ve yazışmalar yapılmıştır.

Kuruma ait 61 adet taşıt ve iş makinelerinin yıl içerisinde 720 adet bakım, tamir, onarım ve arızaları, imkân dâhilinde Kurum atölyesinde giderilmiş, atölyede tamiri mümkün olmayan 413 adet bakım onarım ilgili servislerde yaptırılmış, bu işlemler için 2019 yılı içerisinde KDV dahil yaklaşık ₺ 1.367.853,79 tutarında mal ve hizmet alımı yapılarak iş akışı sağlanmıştır.



2019 YILI İÇERİSİNDE KURUM DEMİRBAŞ ENVANTERİNE KAYITLI HİZMET ARAÇLARI VE İŞ MAKİNELERİ		
S.NO	TAŞITIN CİNSİ	KURUM
1	Yandan Camlı Panelvan Araç	1
2	4x2 Pic-up Kamyonet (şoför dahil 3 veya 6 kişilik)	5
3	4x4 Pic-up Kamyonet (şoför dahil 3 veya 6 kişilik) büyük tip	3
4	Damperli Kamyon (14 ton kapasite)	2
5	Kayar Kasalı Kamyon	2
6	Su Tankeri	1
7	Damperli Kamyon (3 ton yakıt tankeri)	1
8	Kombine Kanal Temizleme Açma Aracı	8
9	Kazıyıcı - Yükleyici Kepçe	11
10	Tır ve Tır Dorsesi	1
11	Vidanjör	2
12	Lastik Tekerlikli Ekskavatör	3
13	Forklift	4
14	Kamyon Bakım Aracı (jeneratör)	1
15	Kamyon Vinç	3
16	Kanal Açma Faun (4 adedi minibüs faun)	7
17	Minibüs	4
18	Seyyar Vezne (minibüs)	2
TOPLAM		61



**HİZMET ALIMI İLE (01.01.2019 – 31.12.2019) TARİHLERİ ARASINDA
KİRALANAN TAŞITLAR**

S.NO	TAŞITIN CİNSİ	KİRALIK TAŞIT SAYISI
1	Klimalı Binek Tip Otomobil	14
2	Yandan Camlı Panel Tipi Taşıt	16
3	4x2 Çift Kabinli Kamyonet (Pikap)	3
4	4x4 Çift Kabinli Kamyonet (Pikap)	6
TOPLAM		39

NOT: Hizmet alımı ihalesi ile 9. aya kadar 25 adet, 9. aydan sonra 20 adet araç kiralanmıştır



**2019 YILINDA ATÖLYE VE ATÖLYE DIŞINDA
ARIZASI GİDERİLEN ARAÇLARA AİT BİLGİLER**

Aylar	Atölyede Arızası Giderilen Araç Sayısı (adet)	Atölye Dışında Servislerde Arızası Giderilen Araç Sayısı (adet)	Arızası Giderilen Toplam Araç Sayısı (adet)
Ocak	51	17	68
Şubat	70	35	105
Mart	65	33	98
Nisan	59	27	86
Mayıs	55	25	80
Haziran	70	40	110
Temmuz	76	43	119
Ağustos	69	49	118
Eylül	40	60	100
Ekim	66	35	101
Kasım	51	25	76
Aralık	48	24	72
TOPLAM	720	413	1.133



AMBAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Şube Müdürlüğünde; 1 şube müdürü, 2 memur, 4 kamu işçisi, 4 hizmet alımı personeli olmak üzere toplam 11 personel görev yapmıştır. Taşınırın etkili, ekonomik ve verimli kullanılmasını, kayıtlarının Taşınır Mal Yönetmeliğinde belirtilen esas ve usullere göre saydam ve erişilebilir şekilde tutulmasını sağlamak amacıyla İdaremizde ambar faaliyetleri yürütülmektedir. Ambar Şube Müdürlüğü, Germiraltı Ambarı ve Merkez Ambar olmak üzere iki ambarda iş ve işlemler 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununu ile Taşınır Mal Yönetmeliğine göre yürütülmüştür.

Kapalı alandaki malzemelerin malzeme tanıtım kartları raflar üzerine asılmış, ambara giren ve ambardan çıkan malzemelerin kontrolü yapılmış bu işlemler bilgisayar ortamından da takip edilmiştir. Ambar stokları düzenli bir şekilde takip edilmiş, azami stok seviyesine düşen malzemeler yeniden alım yapılması için ilgili birimlere bildirilmiştir. Harcama birimlerinin kendi ambar stoklarını görme ve takip etme imkânı sağlanmıştır.

Malzemesi kurum tarafından karşılanan yatırımlar için, işin kontrolörü nezaretinde malzemeler yüklenici firmalara teslim edilmiş, kayıtları tutulmuş, çıkış işlemleri bilgisayar kayıtlarından yapılmıştır. KASKİ’de iş yüklenmiş firmalar ihtiyaç duydukları malzemelerden talepleri doğrultusunda bedeli mukabilinde Satış ve Kiraya Verme Komisyon marifetiyle satışları yapılmış, mal teslimi yapılmış, ambar kayıt çıkış işlemleri gerçekleştirilmiştir. İhalesi yapılan veya doğrudan teminle satın alınan malzemelerin, akaryakıt ürünlerinin Denetim Muayene ve Kabul Komisyonu raporu doğrultusunda ambar giriş kayıtları yapılmış, yüklenicilere ödeme yapılması için evraklar Muhasebe Müdürlüğüne teslim edilmiştir.

2019 yılı, yılsonu sayımları Harcama Birimleri tarafından yapılmış, düzenlenen Sayım Tutanaklarına istinaden 2019 yılı devir işlemleri yapılmıştır. 2019 Yılında 1.484 adet Taşınır İşlem Giriş Fişi ile malzemelerin ambar girişi yapılmış, kullanılmak üzere ilgili harcama birimlerine 1.828 adet Taşınır İşlem Çıkış Fişi düzenlenerek malzeme çıkışı yapılmıştır. Harcama birimleri yetkilileri tarafından onaylı 44 adet Kayıtan Düşme Teklif ve Onay Tutanaklarına istinaden hurdaya ayrılan malzemeler ambar kayıtlarından düşülmüş, cinslerine göre ayrılmış, gerekli şekilde istiflenmiş, listelenmiş, hurda olarak satış yapılmak üzere Satınalma ve Destek Hizmetleri Şube Müdürlüğüne resmi yazı ile bildirilmiştir.





2019 Yılı Satılan Hurda Malzeme Detayları

MALZEME CİNSİ	MİKTAR (KG)
Pirinç	23.960
Pik ve Demir Grubu	165.120
Plastik	6.000

Ambarlarımız ve Mevcut Kullanım Alanları

Ambarlar ve Mevcut Kullanım Alanları		
Ambar Adı	Ambar Türü	Ambar Kullanım Alanı (m ²)
Germiraltı 1 Nolu Ambar	Kapalı Ambar	2.400
Germiraltı 2 Nolu Ambar	Kapalı Ambar	1.900
Germiraltı Açık Ambar	Açık Ambar	98.000
Germiraltı Hurda Ambarı	Açık Ambar	1.400
TOPLAM		103.700

İdareimizin kapalı ambar kullanım alanı 4.300 m², açık ambar kullanım alanı ise 99.140 m²'dir. Toplam 103.700 m²'lik alanda hizmet sağlanmaktadır. Ambarların isimleri ve kullanım alanlarına ait detaylar tabloda belirtilmiştir.

2019 YILI HARCAMA BİRİMLERİ MALZEME GİRİŞ ÇIKIŞ TABLOSU						
S.NO	HARCAMA BİRİM KODLARI VE AMBAR KODLARI			TOPLAM		
				GİRİŞ (adet)	ÇIKIŞ (adet)	K.DÜŞME (adet)
1	02	950	Özel Kalem Ambar	49	20	0
2	04	952	Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı	8	7	2
3	05	953	İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı	273	75	3
4	10	954	Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı	83	31	1
5	11	955	Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı	229	117	6
6	24	957	I.Hukuk Müşavirliği	4	3	0
7	25	958	Basın Yayın Şube Müdürlüğü	3	1	0
8	27	959	Teftiş Kurulu Başkanlığı	0	0	0
9	31	960	Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı	39	492	13
10	32	961	İçmesuyu Dairesi Başkanlığı	190	602	8
11	33	962	Abone İşleri Dairesi Başkanlığı	80	60	8
12	34	963	Yatırım ve İnşaat Dairesi Başkanlığı	13	13	0
13	36	965	Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı	363	119	1
14	37	966	Çevre Koruma Ve Kontrol Dairesi Başkanlığı	22	17	1
15	38	967	İlçe Hizmetleri Dairesi Başkanlığı	116	264	1
16	39	968	Plan Proje Dairesi Başkanlığı	12	7	0
TOPLAM TAŞINIR İŞLEM FİŞİ				1.484	1.828	44
GENEL TOPLAM				3.356		

SATIN ALMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Şube Müdürlüğünde; 1 şube müdürü, 3 memur, 4 satın alma görevlisi olmak üzere 8 personel görev yapmıştır. Talepler doğrultusunda, her türlü mal ve hizmetler, doğrudan temin veya ihale yapılmak suretiyle alımları yapılmış, satılması istenilen hurda ve demirbaşların satışı yapılmıştır.

Doğrudan Temin Birimi: Yürürlükteki kanun, yönetmelik ve yönerge esaslarına ve güncel yönetim yaklaşımlarına göre kurumdaki satın alma işlemlerini yürütmektedir. Birimlerden gelen satın alma taleplerini değerlendirerek talepleri istenilen zamanda, istenilen miktar ve nitelikte tedarik etmektedir. Ayrım gözetmeden, adil rekabet ortamını sağlayarak, kolay anlaşılabilir ve ayrımcılık içermeyen teknik şartnameler doğrultusunda ihale ilanını tüm potansiyel iştirakçilere ulaşacak şekilde ilan etmektedir. Objektif değerlendirme kriterlerine göre kayıtlar düzgün, anlaşılabilir ve yeterli şekilde tutma gibi temel satın alma kurallarına uyarak, satın alma faaliyetleri kapsamında gerçekleştirilen tüm yazışmalar, raporlar, faturalar ve ilgili diğer harcama belgeleri sağlıklı bir şekilde kayıt altına alınmaktadır.

2019 YILINDA DOĞRUDAN TEMİNLE YAPILAN ALIMLAR						
AYLAR	HİZMET ALIMIMI		MAL ALIMIMI		GENEL TOPLAM	
	Evrak Sayısı (adet)	Tutarı (₺)	Evrak Sayısı (adet)	Tutarı (₺)	Evrak Sayısı (adet)	Tutarı (₺)
OCAK	16	149.790,43	38	303.389,31	54	453.179,74
ŞUBAT	20	217.713,16	34	634.364,60	54	852.077,76
MART	20	197.513,01	43	734.110,06	63	931.623,07
NİSAN	20	277.622,98	40	1.082.727,93	60	1.360.350,91
MAYIS	18	206.945,84	46	922.823,24	64	1.129.769,08
HAZİRAN	10	201.128,00	36	712.987,12	46	914.115,12
TEMMUZ	17	360.077,00	35	827.519,00	52	1.187.596,00
AĞUSTOS	21	508.074,50	30	730.978,00	51	1.239.052,50
EYLÜL	27	367.920,00	26	681.828,00	53	1.049.748,00
EKİM	14	152.474,08	37	913.201,48	51	1.065.675,56
KASIM	48	673.131,00	67	837.305,00	115	1.510.436,00
ARALIK	27	593.540,00	49	1.065.018,00	76	1.658.558,00
TOPLAM	258	3.905.930,00	481	9.446.251,74	739	13.352.181,74

Doğrudan temin ve ihalelere ait gerekli olan evraklar usulüne göre düzenlenmiş ve dosyalar halinde arşivlenmiştir. **İhale birimi;** 4734 Sayılı Kamu İhale Kanuna ve 4735 Sayılı Kamu İhale Sözleşme Kanununa, yönetmelik ve tebliğlere göre ihale yapmaktadır. KASKİ Genel Müdürlüğü İhaleleri 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununa göre ilgili harcama biriminin bütçesini kullanarak gerçekleştirilmektedir. İhaleyi talep eden birim tarafından hazırlanan şartnameye göre yapılan piyasa fiyat araştırmasına istinaden yaklaşık maliyetleri tespit edilir. Piyasa maliyetleri belirlendikten sonra ihale işlem dosyaları hazırlanıp Kamuoyuna sunulmaktadır.

NO	İŞİN ADI	KISIM ADI	İHALE USULÜ	TALEP EDEN BİRİM	İKN	İHALE TARİHİ	İHALE BEDELİ	YÜKLENİCİ
1	Paratoner Alımı		21/F	İçmesuyu	2019/13951	18.01.2019	₺ 195.020	Büyüksarı Elk. İnş. Taah. San.Tic.Ltd.Şti.
2	Kombine Kanal Temizleme Ve Görüntüleme Aracı Kiralanması Hizmet		21/F	Kanalizasyon	2019/32054	31.01.2019	₺ 185.000	Suzan Handan ATEŞ
3	Polielektrolit Alımı	1 Parti Ödeme Yazısı Yazılacak	19	Atıksu Arıtma	2019/94255	01.04.2019	₺ 2.025.000	Polikim Kimya San. Tic. Ltd.Şti.
4	İçmesuyu Araç Kiralama		19	İçmesuyu	2019/160631	13.05.2019	₺ 7.478.080,32	Ömer BALCI
5	Makine İkmal Kamyon Alımı		21/F	Destek Hizmetleri	2019/135469	25.03.2019	₺ 301.000	Metin Taşıt Araçları Tic.San.A.Ş.
6	İçmesuyu Elektrik Malzemesi ve Sürücü Frekans Konvektörü ve Sondaj Kuyuları Malzemesi Alımı	1.Kısım: Elektrik Malzemesi	19	İçmesuyu	2019/230155	01.07.2019	₺ 583.900	Mesa Enerji Ltd.Şti.
		2.Kısım: Frekans Konvektörü					₺ 478.250	Mesa Enerji Ltd.Şti.
		3.Kısım: Sondaj Kuyuları İçin Malz. Alımı					₺ 289.938	Sumpaş Su Sistemleri San.Tic.A.Ş
7	İçmesuyu Scada Malzemesi Alımı	10 Kalem Scada	19	İçmesuyu	2019/215431	18.06.2019	₺ 683.000	Meltek Müh. San.Tic.
8	Tesisler Dairesi (DI,U-PVC,PE,O-PVC,VANA,GLVN,SARI-PRİNÇ) Malzeme Alımı	1.Kısım: Duktıl Boru	19	İlçe Hizmetleri	2019/220750	26.06.2019	₺ 546.850	Samsun Makine
		2.Kısım: O-PVC					₺ 444.900	Çağlar İnşaat Makine San. Tic. Ltd.Şti
		3.Kısım: U-PVC					₺ 231.989	Derya Sulama
		4.Kısım: Sarı Pirinç					₺ 492.630	Gül Pres Döküm San. A.Ş.
		5.Kısım: PE Malzeme					₺ 518.252	Fırat Plastik Kaucuk San. Ve Tic. A.Ş.
		6.Kısım: Vana					₺ 81.800	Açılım Teknik San. ,Tic. Ltd. Şti.
		7.Kısım: Kaplin Bağlantı Parçaları					₺ 39.665	ÖZ-ER İnş. Tur. San. Tic. Ltd. Şti.
		8.Kısım: Galvaniz Malzeme					₺ 30.715	İpek Hırdavat Taah. Tic. Ve San. Ltd. Şti.
9	Dalgıç Tip Motor Alımı	10 Kalem Dalgıç tip motor	19	İçmesuyu	2019/254575	11.06.2019	₺ 170.220	MSP Tek.Mak.

10	Makine İkmal Şube Müdürlüğü Araç Kiralama	10 Adet Araç Kiralama	19	Destek Hizmetleri	2019/278786	16.07.2019	₺ 497.020	Niva Araç Kiralama
11	Laboratuvar Malzemesi Alımı	1.Kısım Mikrobiyolojik	19	Çevre Koruma	2019/290770	22.07.2019	₺ 112.668	Mine Serap YAŞAR
		2.Kısım Kimyasal					₺ 104.874	Mine Serap YAŞAR
		3.Kısım sarf malzeme					₺ 69.458	Mine Serap YAŞAR
12	Klor Otomasyon ve Entegrasyon 21 /F	Entegrasyon ve bakım	21/f	İçmesuyu	2019/363121	01.08.2019	₺ 290.000	Temsu Sondaj Mühendislik
13	İlçe Hizmetleri Kepçe ve Kamyon Kiralama Hizmet Alımı	16 Adet Kepçe(Yakıt Yükleniciye Ait)	19	İlçe Hizmetleri	2019/345370	22.08.2019	₺ 10.661.160	Türken İnşaat
		7 Adet 3 tonluk Kamyon(Yakıt Yükleniciye Ait)					İPTAL	İPTAL
14	Atıksu Arıtma Araç Kiralama-21-B	10 Adet Araç 4 Adet Personel	21/B	Atıksu Arıtma	2019/374459	08.08.2019	₺ 299.271	Kibrit Lojistik
15	Atıksu Arıtma Araç Kiralama 25 ay	10 Adet Araç 4 Adet Personel	19	Atıksu Arıtma	2019/401644	30.09.2019	₺ 2.688.540,80	Bayram Doğan
16	İlçe Hizmetleri 3 Ay Süreli Kamyon Kiralama Hizmet Alımı	7 Adet 3 tonluk Kamyon(Yakıt Yükleniciye Ait)	21/B	İlçe Hizmetleri	2019/438044	13.09.2019	310.830,80	Emin Hububat
17	Kurumsal Bilgi Yönetimi Yazılım	Yazılım alımı	21/f	Bilgi İşlem	2019/462539	26.09.2019	₺ 290.000	5M
18	35 Adet 400 litrelik Klor Tankı Alımı	Klor tankı alımı	19	İçmesuyu	2019/495471	11.11.2019	₺ 435.000	CRRocan
19	Kombine kanal temizleme ekipmanı yaptırılması	kamyon kasasına ekipman yapılması	21/f	Destek Hizmetleri	2019/516282	18.10.2019	₺ 210.000	Enermak Enerji Makine ve San. Tic. Ltd. Şti.
20	İlçe Hizmetleri 8 Adet 3tonluk kamyon kiralama	8 Adet Kamyon	19	İlçe Hizmetleri	2019/493044	05.11.2019	₺ 2.325.000	Postaj Lojistik- İzmir
21	CBS	Coğrafi bilgi sistemi yazılımı alımı	21/f	Bilgi İşlem	2019/687190	24.12.2019	₺ 250.000	Oda Kent A.Ş.
22	İçmesuyu Elektrik Malzeme Temini ve Montajı		21 F	21 F	2019/21749	24.01.2019	₺ 190.000	Büyüksarı Elk. İnş. Taah. San.Tic.Ltd.Şti.
23	Tesisler Araç Kiralama Hizmet Alımı		19	19	2019/161032	14.05.2019	₺ 2.901.110,40	Taner YILDIRIM

24	Kanal Dairesi Koruge Kanal Borusu Alımı		19	19	2019/205823	27.05.2019	₺ 1.125.157,50	Fırat Plastik
25	İçmesuyu Dairesi Klor Ekipmanları Alımı	1.Kısım: 20 Kalem Klor Ölçüm Analizörü Alımı	19	19	2019/232814	12.06.2019	₺ 160.000	Nigar ÖZER
		2.Kısım: 5 Kalem Klor Dozaj Pompaları ve Motopomp Alımı					₺ 491.000	Nigar ÖZER
		3.Kısım: 7 Kalem Klor Ekipmanları Alımı					₺ 435.000	Nigar ÖZER
26	İçmesuyu Dairesi Hırdavat Malzemesi Alımı		19	19	2019/206161	10.06.2019	₺ 459.440	İpek Hırdavat
27	İçmesuyu Dairesi Muhtelif Boru ve Bağlantı Parçaları Alımı	1.Kısım: Ductil Boru Alımı	19	19	2019/251846	27.06.2019	₺ 5.383.100	Samsun Makine
		2.Kısım: O-PVC Boru Alımı					₺ 1.569.000	Epaş Döküm
		3.Kısım: PVC İçmesuyu Boruları ve Ekleme Parçaları Alımı					₺ 436.799	Derya Sulama
		4.Kısım: Sarı Pirinç, Şiber Vana ve Bağlantı Branşmanı Alımı					₺ 669.671	Öztuğ Metal
		5.Kısım: PE, HDPE ve LDPE Boru Alımı					₺ 593.909,95	Fırat Plastik
		6.Kısım: Hazır Tamir Malzemeleri Alımı					₺ 442.950	Açılım Teknik
28	Abone İşleri Dairesi Su Sayacı Alımı		19	19	2019/254237	24.06.2018	₺ 1.038.800	Baylan Ölçü Aletleri Tic.Ltd.Şti.
29	Makine İkmal Lastik Alımı		21F	21F	2019/258592	30.05.2019	₺ 160.000	Metin ELMADAĞ Ltd.Şti.

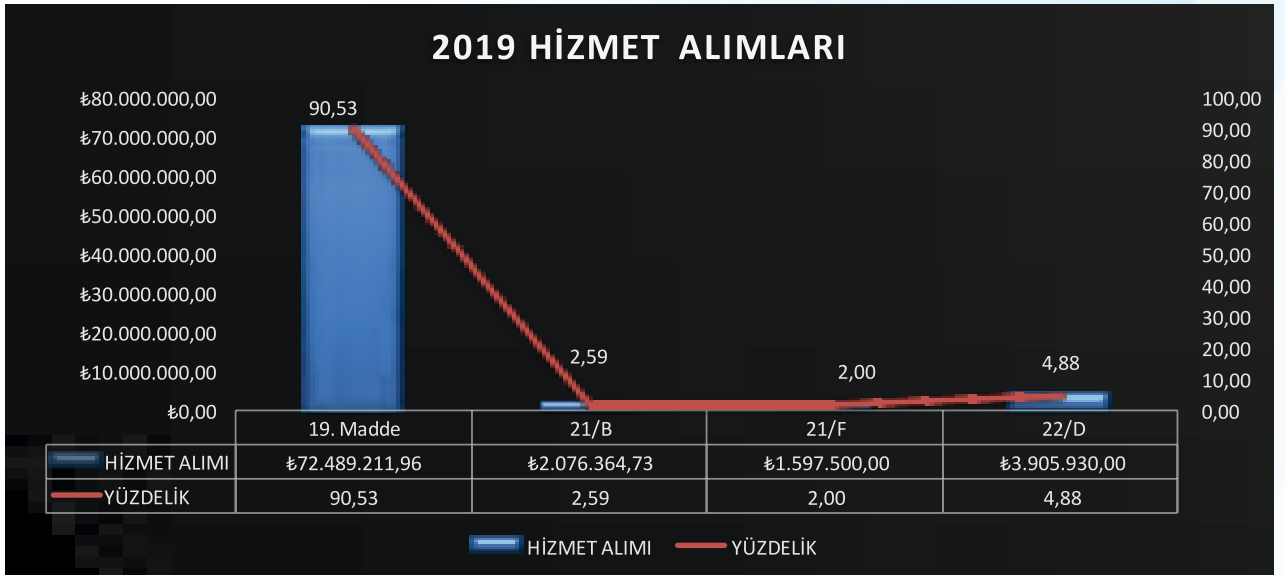
30	Kanalizasyon Dairesi İş Makinası, Kombine Kanal Temizleme Aracı ve Taşıt Kiralama Hizmet Alımı	1.Kısım: 4 Adet Kom. Kan. Tem. Aracı	19	19	2019/286735	29.07.2019	İPTAL	İPTAL
		2.Kısım: 15 Adet Kazıcı Yükleyici Kepçe					₺ 8.286.012	CYB Müh.
		3.Kısım: 2 Adet (29 Tonluk) ve 1 Adet (36 Tonluk) Paletli Ekskavatör					₺ 1.921.890	FHF - EZEL İş Ort.
		4.Kısım: 10 Adet 4x2 Çift Kabinli Pikap, 2 Adet Y.Camlı Panelvan					₺ 2.283.597,36	Ünlüler Turizm
		5.Kısım: 5 Adet Damperli Kamyon (14 Tonluk) ve 20 adet Damperli Kamyon (3 Tonluk)					₺ 7.163.720,10	Ünlüler Turizm
31	Makine Kamyon Alımı		19	19	2019/289572	18.07.2019	₺ 480.000	Metin Taşıt Araçları Tic. Ve San. A.Ş.
32	İçmesuyu Dairesi ve İş Makinesi ve Kamyon Kiralama Hizmet Alımı	1.Kısım: Kazıcı Yükleyici Kepçe	19	19	2019/342344	21.08.2019	₺ 12.398.760	Türken İnş.Haf. San. Ve Tic. Ltd.Şti.
		2.Kısım: Ekskavatör Kepçe					₺ 1.968.380	Aksoyman San. Tic. Ltd.Şti.
		3.Kısım: 14 Tonluk Kamyon					İPTAL	
		4.Kısım: 3 Tonluk Kamyon					İPTAL	
33	Destek Hizmetleri Akaryakıt Alımı		19	19	2019/380364	09.09.2019	₺ 3.979.500	Çavdarlar Petrol
34	Kanal Dairesi Kombine Kanal Tem. ve Görüntüleme Aracı Kir. Hiz. Alımı		21F	21F	2019/360185	31.07.2019	₺ 292.500	Suzan Handan ATEŞ
35	İlçe Hiz. Araç Kiralama				2019/354974	26.07.2019	₺ 450.435,60	Taşımacılık
36	4 Adet Kombine Kanal Temizleme Aracı Çalıştırılması Hizmet Alımı		19	19	2019/388451	16.09.2019	₺ 3.945.600	FHF Sos. Hiz.Tic. Ltd. Şti.

37	Muhtelif Mahallelerde Kazı Yapılması Hizmet Alımı		21 F	21 F	2019/428675	12.09.2019	₺ 290.000	Türken İnş.Harf.
38	İçmesuyu Dairesi 3 Ay Süreli Kamyon Kiralama Hizmet Alımı	1. Kısım: 9 Adet (3 Tonluk) Damperli Kamyon Çalıştırılması	21 B	21 B	2019/439704	13.09.2019	₺ 386.391,60	Emin Hububat
		2. Kısım: 11 Adet (14 Tonluk) Damperli Kamyon Çalıştırılması					₺ 629.435,73	Emin Hububat
39	İçmesuyu 24 Aylık Kamyon Kiralama Hizmet Alımı	1.Kısım: 9 Adet (3 Tonluk) Damperli Kamyon Çalıştırılması	19	19	2019/489128	06.11.2019	₺ 3.231.170,28	Emin Hububat
		2. Kısım: 11 Adet (14 Tonluk) Damperli Kamyon Çalıştırılması					₺ 4.739.170,70	Emin Hububat
40	Akaryakıt Alımı		19	19	2019/580221	10.12.2019	₺ 978.300	Çavdarlar Petrol
41	Panelvan Taşıt İçerisine Kanal Açma Ekipmanı Alınması		21/F	21/F	2019/694909	26.12.2019	₺ 160.000	Enermak

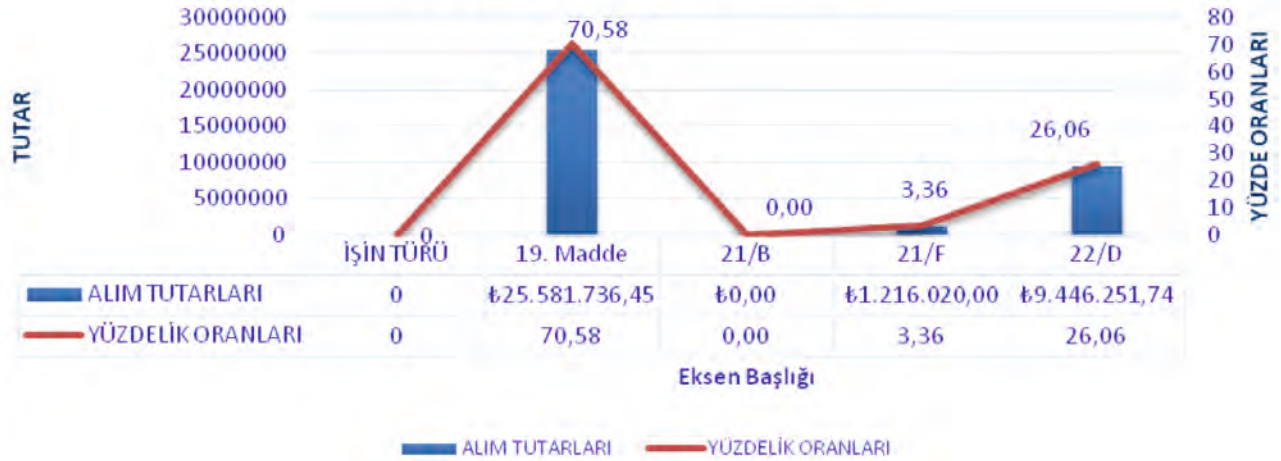
2019 YILI YAPILAN MAL VE HİZMET ALIM İHALELERİ

İşin Türü	19.Madde		21/B		21/F		22/D		Toplam Adet	Toplam Fiyat
	Adet	Fiyat	Adet	Fiyat	Adet	Fiyat	Adet	Fiyat		
Mal Alımı	15	25.581.736,45	0	0,00	6	1.216.020	481	9.446.251,74	502	36.244.008,19
Hizmet Alımı	10	72.489.211,96	4	2.076.364,73	6	1.597.500	258	3.905.930,00	278	80.069.006,69

2019 HİZMET ALIMLARI



2019 YILI MAL ALIMLARI



BİLGİ İŞLEM DAİRESİ BAŞKANLIĞI

Daire Başkanlığımız artan ihtiyaç ve kullanıcı sayısına paralel olarak bilgi teknolojilerini en ileri ve yaygın şekilde kullanılabilirliğini sağlamak, daha hızlı ve etkin hizmet sunumu için gereken yazılım, donanım ve diğer bilişim hizmetlerini karşılayarak bunların devamlılığını uzmanlaşmış kadrolar ile gerçekleştirerek, uygulanma seviyesi açısından ön sıralarda yer almak çabasıdadır. Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı, Su Tahsilat ve Tahakkuk Bilgilerinin, Muhasebe, Personel, Evrak, Santral, Stok Bilgilerinin, Coğrafi Sistem Bilgilerinin depolamasını ve yönetimini, internet ve e-posta hizmetlerinin kontrolünü sağlamaktadır. Bu hizmetleri bünyesinde bulunan toplam 58 adet sunucu, 5 adet dağıtım merkezi ve sistem odasında bulunan aktif cihazlar (modemler, router, switchler) ile vermektedir. 473 kullanıcıyı ağ ortamında Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı kurumunda mevcut her türlü bilgisayar, donanım ve yazılımları hakkında kullanıcılara gereken bilgi ve desteği sağlamaktadır. Başkanlığa bağlı üç şube müdürlüğü bulunmakta ve aktif çalışmasına devam etmektedir. Toplam 473 bilgisayar ve 146 adet yazıcı hâlihazırda kullanılmaktadır.

DONANIM VE SİSTEM ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Donanım ve Sistem Şube Müdürlüğü, 1 şube müdürü, 3 tekniker ve 2 teknisyen olmak üzere toplam 6 personelden oluşmaktadır. Kurumda mevcut sunucu ve kullanıcı bilgisayarlarının, yazıcıların, kullanılan ağ ve bunlara ait çevre birimlerinin işletilmesinden ve bilişim altyapısının donanım ve ağ olarak geliştirilmesinden sorumlu olarak görev yapmaktadır.

473 bilgisayar kullanıcısı bulunan kurumumuzda kullanıcılar, yönetim birimleri, blok ve kat düzeninde sanal ağlar oluşturularak yönetilebilir kenar switchler ve omurga switchler üzerinde tanımlanmıştır. Mevcut data prizlerinden sadece tanımlanan kullanıcıların yararlanabileceği güvenli vlanlar oluşturulmuştur. Oluşturulan vlanlar AD ve firewall üzerinde konfigürasyonu yapılarak çalıştırılmaktadır. Ekonomik ömürleri dolan kişisel bilgisayarların ve yazıcıların yerine yenileri alınmıştır. Ayrıca;

- İdare ambarının Genel Müdürlük arasına fiber optik kablo ile bağlantısı yapılmıştır.
- 37 adet bilgisayar alımı yapılmıştır.
- 12 bilgisayarlı eğitim odası kurulmuştur.
- Kablosuz haberleşme altyapısı güçlendirilmiştir.
- 2 adet yedekli güvenlik duvarı yapısına geçilmiştir.

KASKİ BÜNYESİNDE KULLANILAN ÇEŞİTLİ ELEKTRONİK CİHAZLAR

	Server Fiziksel Sanal		Masaüstü Bilgisayar	Yazıcı	Tablet	Projeksiyon	Plotter	Dizüstü Bilgisayar	Tarayıcı	El Terminali
Adet	9	58	473	146	132	8	4	43	38	113

YAZILIM GELİŞTİRME VE UYGULAMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Yazılım Geliştirme ve Uygulama Şube Müdürlüğü; 1 şube müdürü, 1 mühendis, 1 tekniker ve 1 şef olmak üzere toplam 4 personel ile çalışmalarını sürdürmektedir.

Yazılım Geliştirme ve Uygulama Şube Müdürlüğü, KASKİ bünyesinde, bilgisayar ortamında yürütülen hizmetlerin verimli ve sürekli çalışmasını sağlamakta, yazılım sistemleri konusunda birimler arasında koordinasyon çalışmalarını yürütmektedir. Vatandaşlara daha kaliteli ve hızlı bir hizmet verilmesini sağlamak amacıyla bilişim teknolojisinin getirdiği çağdaş imkânlardan yararlanmak için yeni teknolojileri takip ederek, kurum personelinin kullanımına sunmaktadır. Bu bağlamda;

- Kurum bünyesinde çalışmakta olan otomasyonlar için yıllık bakım destek anlaşmaları yapılmıştır.
- Kullanıcıların talepleri doğrultusunda otomasyonlar için ek geliştirmeler yapılmış/yaptırılmıştır.
- Türkiye İstatistik Kurumu ve resmi kurumların istediği istatistiksel veriler karşılanmıştır.
- Veri tabanı ve yönetim sistemi konusunda (Oracle); bakım destek anlaşması yenilenmiştir.
- 24 banka ile güvenli HTTPS tahsilâtı yazılıma devam edilmiştir.
- 114 adet el bilgisayarı ile okunarak toplanan 607.289 abonemize ait su tüketim endeksleri daire başkanlığımız tarafından veri tabanına işlenmektedir. El terminallerinden online veri aktarımı da yapabilen tablet/mobil cihazlara geçiş süreci başlatılmıştır.
- Su açma/kesme işlemlerinin online olarak yapılabilmesi için gerekli mobil yazılımlar geliştirilmiş devreye alınmıştır.
- KASKİ olarak vatandaşlarımıza verilen hizmet kalitesini artırabilmek amacıyla ihtiyaç duyulan tüm yazılımları tek bir çatı altında toplamak, CBS ile ve birbirleriyle tam entegre bir şekilde; gerekli her türlü raporlamanın yapılabilceği, kurum içi bilgi bankası oluşturulabileceği ve yöneticilerin doğru bilgiye, doğru zamanda ve doğru kanallardan erişebilmelerini sağlamak amacıyla “Web ve Süreç Tabanlı, Harita Destekli Su İdaresi Yönetim Bilgi Sistemi Yazılımı ve Entegrasyonu” işi ile ilgili araştırmalar yapılmış ve şartname çalışmalarına başlanılmıştır.

2019 YILINDA GERÇEKLEŞTİRİLEN YAZILIM FAALİYETLERİ

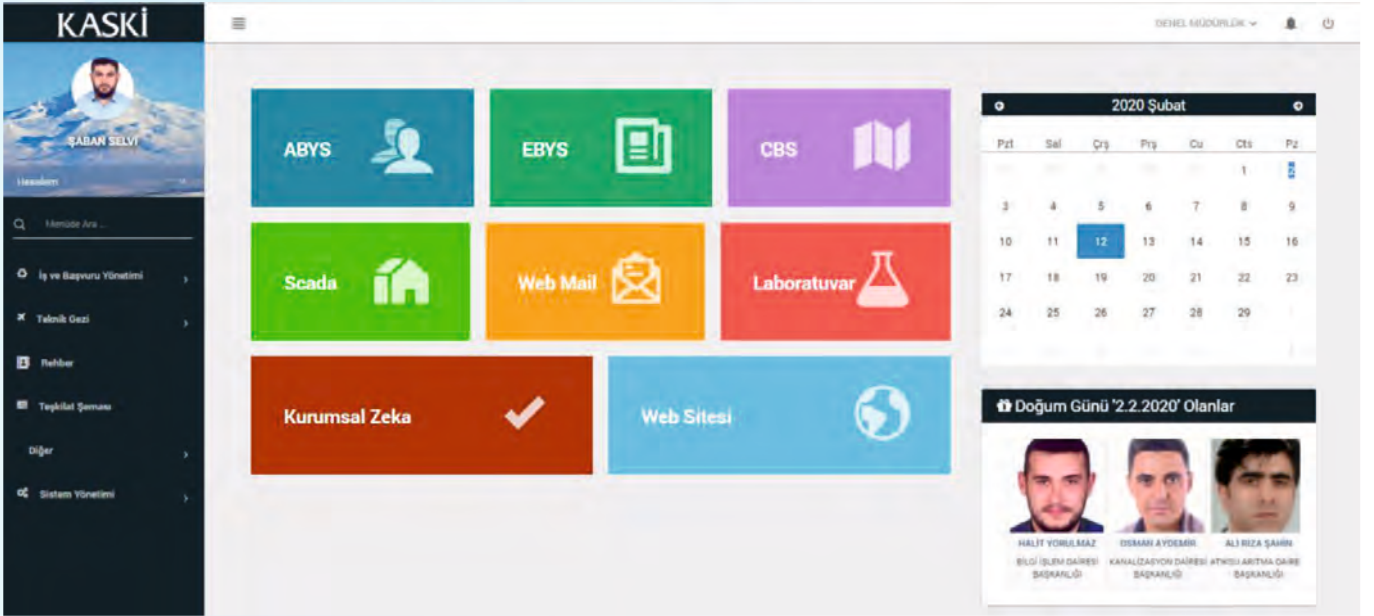
- Çağrı Merkezi Yönetim Sistemi (Alo 185) devreye alınmıştır.
- Kurumun iş süreçlerini takip ettiği mobil iş ve saha yönetim sistemi devreye alınmıştır.



Mobil İş ve Saha Yönetimi Sistemi



- Kurumsal Bilgi Yönetimi Raporlama ve Analiz Yazılımı devreye alınmıştır.
- Mobil Sayaç Okuma uygulamaları geliştirilme süreci başlatılmıştır.
- Kurumsal portal hazırlanarak, kurum bünyesindeki bütün sistemlerin tek merkezden erişilebilmesi ve personellerin kurum bilgilerinin takibinin tek sayfadan takip edebilmeleri için gerekli yazılım altyapı çalışmalarına başlanılmıştır.



Kurum Portalı



- Kurumun santral altyapısı için (3cx) analiz sistemi yazılımı geliştirilmiştir.
- Kurumun resmi web sitesi için yenileme çalışmaları başlatılmıştır.



- İnternet üzerinden taslak abonelik yapılabilmesi için gerekli yazılım altyapıları geliştirilmeye başlanılmıştır.
- Tutanaklı abonelerin kurum veznesi dışında internet, banka, akıllı vezneler gibi alternatif kanallardan da ödeme yapabilmeleri için gerekli yazılım altyapısı geliştirilmeye başlanılmıştır.

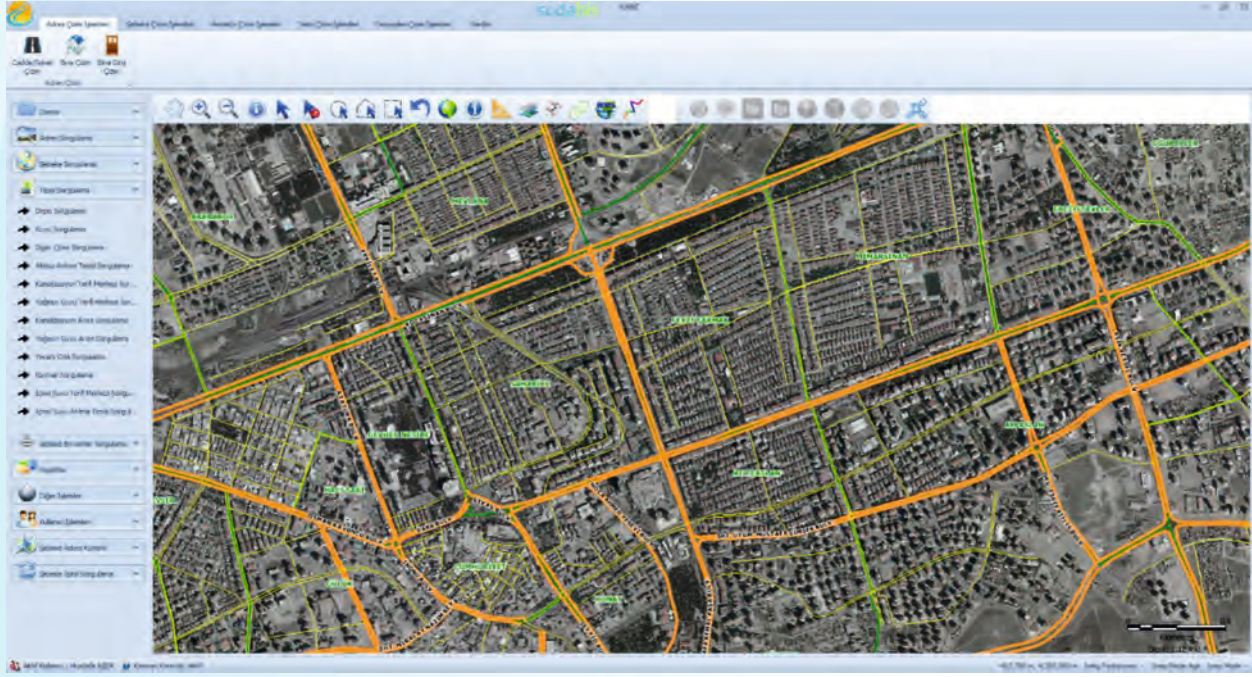
COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ (CBS) ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Coğrafi Bilgi Sistemleri Şube Müdürlüğü ve CBS Servisi olarak faaliyet göstermektedir. 1 şube müdürü, 2 mühendis, 1 tekniker, 1 teknisyen olmak üzere 5 personel ile çalışmalarını sürdürmektedir.



İdare hizmet alanında kalan içmesuyu, kanalizasyon, yağmursuyu ve derelere ait altyapı ve üstyapı tesislerinin konumsal olarak sorgulanabildiği, muhtelif şebeke ağ analizleri, modelleme çalışmaları ve tematik harita üretimi işlevlerinin yapılabilirdiği coğrafi bilgi sisteminin oluşturulması, geliştirilmesi sağlanmaktadır. Çok kullanıcı bir yapıya sahip olan sistem, diğer sistemlerle entegre bir şekilde çalışarak canlı ve güncel bilgiyi CBS ile birlikte sunabilmektedir. Sistemin web ve masaüstü uygulamaları bulunmaktadır. 2019 Yılı içerisinde Coğrafi Bilgi Sistemleri kapsamında;

- Kurumumuz birimlerinde bulunan altyapı verileri değerlendirilerek sisteme kaydedilmiştir.
- İlgili kurum ve kuruluşlarla altlık ve imar verisi, elektrik altyapısı gibi verilerin temini için gerekli çalışmalar yapılmıştır.
- Sistemde bulunan hatalı altyapı verilerinde gerekli düzeltmeler yapılmıştır.
- 2012 yılı teknolojisi ile kurulmuş sistemin yenilenme çalışmalarına başlanmıştır. 2020 yılı başından itibaren sisteme geçiş yapılmıştır.
- Yeni sisteme entegrasyon kapsamında;
 - Arıza,
 - SCADA,
 - ABYS,
 - Laboratuvar,yazılımları ile veri paylaşımı konusunda çalışmalar başlatılmıştır.
- DMA Bölgeleri ve Su Yönetimi modülü konusunda çalışmalar başlatılmıştır.
- Abone adres verilerinin güncelleme çalışmaları büyük oranda tamamlanmış eksikler ile ilgili çalışmalara devam edilmiştir.



Sisteme Aktarılan Hat Uzunlukları (metre)		
Birimler	2019 Yılında Aktarılanlar	Genel Toplam
İçmesuyu	338.037	7.953.887
Kanalizasyon	264.525	4.485.055
Yağmur Suyu	20.776	248.187

İNSAN KAYNAKLARI VE DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI

İNSAN KAYNAKLARI VE EĞİTİM ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Genel Müdürlüğümüzde, 2019 yılında 231 memur, 209 işçi ve 7 adet sözleşmeli olmak üzere toplam 447 personel görev yapmıştır. Kurumumuzda çalışan memur, işçi ve sözleşmeli personelin tüm özlük hakları, atama, sicil ve tahakkuk işleri, evrak kayıt ile hizmet içi eğitim çalışmalarının takip edildiği şube müdürlüğümüzde; 1 şube müdürü, 1 uzman, 2 şef ve 3 işçi olmak üzere toplam 7 personel görev yapmakta olup, 4'ü yükseköğrenim, 3 kişi lise mezunudur.

Genel Müdürlüğümüzde çalışmakta olan memur, işçi ve sözleşmeli personelin 5510 Sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu gereğince yapılması gereken bildirimler yapılarak aylık emeklilik kesenek karşılıkları ile sigorta kesintileri her ay Sosyal Güvenlik Kurumuna gönderilmiştir. Personelin mali hakları ile ilgili bütün işlemler yapılmış, yürürlükteki mevzuata göre aylıkların tespiti ve ödeme bordroları zamanında tanzim edilmiştir. Yurtiçi ve yurtdışı göreve giden personelin görev onayları takip edilmiştir. Personelin, Sosyal Güvenlik Kurumu ile ilgili bütün işlemleri eksiksiz bir şekilde yerine getirilmiş, tüm personelin aylık ücret, kesinti ve diğer istihkaklarının ve bordrolarının tanzimi yapıp ödemesini yapacak olan daire başkanlığına bildirilmiştir. Personle ait kararlar ilgililere tebliğ edilmiştir.

2019-2020 eğitim yılı “Mesleki ve Teknik Eğitim Yönetmeliği” çerçevesinde 7 adet Meslek Lisesi öğrencisinin staj yapması sağlanmıştır. 2019-2020 eğitim yılı yaz döneminde de 64 üniversite öğrencisine staj imkânı sağlanmıştır. Memur ve işçi personelin atama, terfi, yer değiştirme, ayrılma, emeklilik, izin ve disiplinle ilgili işlerinin düzenli bir şekilde yürütülmesi sağlanmıştır. Sosyal Güvenlik Kurumunca hazırlanan HİTAP programına 657 sayılı yasaya tabii olarak görev yapan personellerin bilgileri aktarılmıştır. 2019 yılında 19 işçi ve 7 memur emekli olmuş, 1 memur istifa etmiş, 5 işçinin iş akdi feshedilmiş, 3 memur nakil gitmiş olup, 1 memur yeni ve diğer kurumlardan 7 memur nakil gelerek göreve başlamışlardır. Personelin işe giriş ve çıkışları, merkez bina, ilçeler ve Atıksu Arıtma Tesisi, Germiraltı, Argıcık, Mahrumlar, Karpuzatan ve Beştepeler tesislerimizde elektronik parmak izi okuyucu makinelerle bilgisayar ortamında internet ile takip edilmiştir. 2019 yılında içinde yapılan eğitim bilgileri tabloda belirtilmiştir.

2019 YILI YAPILAN EĞİTİMLER

KATEGORİ	SN	EĞİTİMİN ADI	SÜRESİ	YERİ	EĞİTİMİN TARİHİ	EĞİTİM YAPAN DAİRE	SAYI
BİLGİSAYAR EĞİTİMİ	1	Netcad Uygulamaları	2 gün	Toplantı Salonu	01.02.2019	Yatırım ve İnşaat D.Bşk İlçe Hizmetleri D.Bşk. Plan Proje D.Bşk. Kanalizasyon D.Bşk.	25 kişi
	2	Autocad ,Netcad Uyg.	2 gün	Genel Kurul Salonu	25-27.11.2019	Bilgi İşlem D. Bşk.	45 kişi
	3	Excel -Word Eğt.	12 gün	Toplantı Salonu	07.10-04.10.2019	Bilgi İşlem D. Bşk.	12 kişi
KİŞİSEL GELİŞİM İDARI EĞİTİMİ	1	Yöntetici Asistanlığı	9 gün	Genel Kurul Salonu	14.11.-10.12.2019	İnsan Kay.D.Bşk.	34 kişi
	2	Öfke Kontrolü Eğitimi	1 gün	Genel Kurul Salonu	11.12.2019	İnsan Kay.D.Bşk.	61 kişi
	3	Stres Yönetimi Eğt.	1 gün	Genel Kurul Salonu	10.11.2019	İnsan Kay.D.Bşk.	60 kişi
	4	Çalışan Motive Eğt.	1 gün	Genel Kurul Salonu	09.12.2019	İnsan Kay.D.Bşk.	65 kişi
	5	Kurumsal Görgü Eğt.	1 gün	Genel Kurul Salonu	06.12.2019	İnsan Kay.D.Bşk.	242 kişi
	6	Liderlik Eğt.	1 gün	Genel Kurul Salonu	06.12.2019	İnsan Kay.D.Bşk.	167 kişi
	7	İkna Eğt.	1 gün	Genel Kurul Salonu	04.12.2019	İnsan Kay.D.Bşk.	92 kişi
	8	Beden Dili Eğt.	1 gün	Genel Kurul Salonu	03.12.2019	İnsan Kay.D.Bşk.	85 kişi
	9	Etkili İletişim Eğt.	1 gün	Genel Kurul Salonu	02.12.2019	İnsan Kay.D.Bşk.	270 kişi
	10	Arşivleme Eğt.	1 gün	Genel Kurul Salonu	17.10.2019	Bilgi İşlem D. Bşk.	70 kişi
İSG EĞİTİMİ	11	Hızlı Okuma	1 gün	Genel Kurul Salonu	10-19.12.2019	İnsan Kay.D.Bşk.	24 kişi
	12	Hızlı Okuma	1 gün	Genel Kurul Salonu	12-03.12.2019	İnsan Kay.D.Bşk.	24 kişi
	1	İlk Yardım Eğt.	2 gün	Genel Kurul Salonu	13-14.11.2019	İSG Uzmanlığı	27 kişi
	2	İlk Yardım Eğt.	2 gün	Genel Kurul Salonu	20-21.11.2019	İSG Uzmanlığı	28 kişi

İDARİ VE YAZI İŞLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Müdürlüğümüzde; 1 şube müdürü, 1 şef, 1 tekniker, 2 memur ve 5 işçi olmak üzere toplam 10 personel görev yapmakta olup, 3'ü yükseköğrenim, 4'ü lise, 3 kişi de ilköğretim mezunudur. Genel Evrak servisinde önceki yıllarda olduğu gibi kuruma gelen tüm evrakların girişi, ihale dosyalarının teslim alınması, ihale komisyonlarına havalesi ve evrakların ilgili servislere dağıtımı işiyle, kurum dışına gidecek evrakların kayıt edilerek posta ve elektronik ortamda (kep) gönderimi sağlanmıştır.

Yemekhanede ise; öğle yemeğinin hazırlanmasıyla ilgili erzak temini, satınalma ve sipariş hizmetleri, ambar giriş çıkış işlemleri ve tüm tabldot hizmetleri yürütülmüş ve günde ortalama 280-300 kişilik yemek mutfak bölümünde hazırlanıp öğle yemeği olarak servis edilmiştir. Kurumumuz dış ünitelerinde Atıksu Arıtma, Germiraltı, Talas Abone Hizmetleri Müdürlüğü ve Mimarsinan ekipevi tesislerine merkezden yemek taşınarak servis hizmeti yapılmıştır. Kurum personelimizin yakınlarını kaybedenlere taziye ziyaretlerinde yemek ve tatlı ikramları yapılmıştır.

Misafirhane olarak kullanılan bölümde misafirler konaklatılmış, misafirhane hizmeti verilmiştir. Isınma hizmeti olarak, merkez binası ve diğer ek binaların kaloriferle ısıtılması, yaz aylarında klimayla soğutulması, bu tesisatın bakımının rutin kontroller olarak yapılması, tüm binaların boya, badana, bakım ve onarımları yapılmıştır.

Temizlik hizmeti olarak, Merkez binası, Germiraltı hizmet binası kat, koridor, tuvalet, lavabolar, odalar, pencere ve kapılarıyla birlikte bina çevresi merkez binadan caddeye kadar, Germiraltı tesislerinden yola kadar günlük rutin olarak temizlenmiştir. Dış üniteler, tahsilat şubeleri, ekip evleri ve sosyal tesislerin temizliği yapılmıştır. Genel Müdürlüğümüzün genel santralinin kullanımı, bakımı, onarımı, sabit ve cep telefonu faturalarının takibi, ödemesi gibi hizmetler, hizmet binalarının bayramlarda ve özel günlerde poster ve bayraklarla donatılması hizmetleri yapılmıştır. İdari İşler ve Yazı İşleri olarak tüm bina ve tesislerimizde kullanım olarak aksayan herşeye müdahale edilmiş, vatandaşların ve çalışanların daha uygun, daha temiz bir ortamda çalışmada bulunmaları için çaba sarf edilmiştir. İlçelerde oluşturulan hizmet binalarının temizlik ihtiyaçları için temizlik malzemeleri temin edilmiş, bakım ve onarımları yapılmıştır.

TEFTİŞ KURULU BAŞKANLIĞI

2019 yılında Akkışla, Yeşilhisar, Tomarza, Yahyalı, Develi ve Sarioğlan olmak üzere toplam altı ilçede, KASKİ' ye ait birimlerin genel iş ve işlemlerinin yürütümü ile ilgili teftiş yapılarak, teftiş sonunda birer teftiş raporu düzenlenmiştir. Teftiş Raporları ilgili daire başkanlıklarına iletilerek sonuçları takip edilmektedir.

İncelemeler:

2019 yılı içerisinde Teftiş Kurulu Başkanlığına 1 adet inceleme-araştırma konusu intikal etmiş, hazırlanan inceleme raporu gereği yapılmak üzere ilgili daireye intikal ettirilmiştir.

Soruşturmalar:

2019 yılı içerisinde Teftiş Kurulu Başkanlığı'na 4 adet soruşturma intikal etmiş olup, soruşturma raporları düzenlenerek gereği yapılmak üzere ilgili daire başkanlıklarına intikal ettirilmiştir.

ABONE İŞLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI



Abone İşleri Dairesi Başkanlığı'na iş ve işlemler için gelen vatandaşlar başkanlığımız katındaki ilk girişte, danışmada görevli elemanlarca güler yüzle karşılanır. Müracaatı hakkında bilgi alınarak, istek ve konunun muhtevasına göre işlem yapılır. Servislerimizde müracaat dilekçeleri, kayıt işlemleri ve formlar personelimiz tarafından hazırlanarak, takip edilecek yol hakkında rehberlik hizmeti sunulur. Kurumumuza müracaat eden abonelerin yüzde doksanbeşinin uğrak yeri olan servislerimizde yapılacak işlem ve talepler en seri şekilde neticelendirilmektedir.

ABONE HİZMETLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Abone Hizmetleri Şube Müdürlüğü; 1 şube müdürü 1 abone hizmetleri şefi, 15 işçisi ve 14 memur personel ile yeni abone, tahakkuk, kanal tahakkuk, fen memurluğu, arşiv servisi, halkla ilişkiler ve Talas Abone Şubesi olarak 1 şube müdürü 4 işçi ile hizmet vermektedir. (6360 sayılı yasa ile Daire Başkanlığına bağlı abone merkezlerimizde 16 memur 12 işçi ile hizmet verilmektedir.)

Abone Hizmetleri Şube Müdürlüğü; yeni abone kaydı, abone iptali, geçici kapama, yeniden açma ve kanal tahakkuk işlemlerinin yanı sıra fen memurluğunca yerinde yapılan tespitler çerçevesinde isim değişikliği, depozito iadesi, itirazlı fatura ve endeks düzeltme, arşiv düzenlemesi gibi işlemleri de yürütmektedir.

2019 yılı içerisinde 27.844 adet abone kaydı, 6.176 adet abone iptal işlemi yapılmıştır. Yılsonu itibarıyla abone sayısı 604.494'e ulaşmıştır. Vatandaşların beyanına istinaden yeni abone, yeniden su açma, geçici kapama, isim değişikliği, kesin iptal, tek birime düşürme, iş yerinden meskene, meskenden iş yerine çevirme vb. gibi farklı işlemler için 45.836 adet evrak işlemi gerçekleştirilmiştir.



Abone Servisince 2019 yılı içerisinde 11.646 adet abonenin isim değişikliği, 1.052 adet geçici kapama ve 1.771 adet yeniden su açma işlemi gerçekleştirilmiştir. 175 adet tutanaklı fatura düzeltme işlemi yapılmış, Fen Memurluğunca 27.953 adet kontrol yapılarak rapor tanzim edilmiştir. Şubemiz rapor tanzimine bağlı işlemlerin yanı sıra birim arşivinde sağladığı düzen ile aboneye ait kesin iptal, isim değişikliği, açma-kapama evraklarını içeren abone dosyalarını isteğe bağlı olarak kullanıcıya sunmaktadır.



KANAL TAHAKKUK SERVİSİ

1.246 adet yeni inşaat ruhsatı başvurusu yapılmış, ₺ 6.623.779 kanal katılım payı tahakkuk ettirilmiştir. İmarsız yapılara ait atıksu çıkışlarının kanalizasyon şebekesine bağlanması sonucu toplam ₺ 679.773 kanal katılım payları abonelerin su tüketim bedeline ilave edilmiştir. Binaların tali kanallarında meydana gelen arızaların giderilmesi neticesinde ₺ 685.565 kanal açma ücreti tahakkuk ettirilmiştir. 27.844 adet yeni abone dilekçesinin ilişiği kesilmiştir. Kanalizasyon şebekesine bağlantıları yapılan yeni binaların tali kanallarından ₺ 163.454 ücret tahakkuku yapılmıştır. Ayrıca inşaatları tamamlanmış binaların (mesken ve işyeri) yapı kullanma izin belgesi ilişkileri, bozulan yol, asfalt ve kaldırım bedelleri, 2.kanal bağlantısı yaptıranların bağlantı ücretleri tahakkuku, eski binalarda kanalizasyon şebekesine bağlantı yaptırmak isteyenlerin yerinde ölçüm ve tahakkuk işlemleri, müteahhitçe bağlanan bölgelerdeki imarlı binaların ölçüm ve tahakkuk işlemleri yapılmıştır.

KAÇAKSU ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Kaçaksu Şube Müdürlüğümüz, faaliyetlerini, borç takibi ve su açma-kapama, kaçaksu takip ve kontrolleri ve ödenmeyen borçların icra yoluyla takip edilmesi olmak üzere üç ayrı bölümde yürütmüştür.

Yıl boyunca yapılan bölgesel çalışma planları doğrultusunda, periyodik olarak tüm bölgelere borç takibi amacıyla ekiplerimiz tarafından gidilmiştir. Birikmiş su borcu bulunan abonelerimize borç miktarı ve ödenmemiş fatura adedi vb. bilgilerin yer aldığı su kapama bildirimi yazılı olarak adreslerine ulaştırılmıştır. Bu uyarıyı dikkate almayıp borcunu zamanında ödemeyen abonelerimizin suları kullanıma kapatılmıştır. Bu uygulama neticesinde borcunu ödeyenler veya taksit yaptıranlar mevcut bilgisayar programıyla otomatik olarak takip edilip, ilgili personelimiz tarafından aynı gün içerisinde aksaklığa meydan verilmeden suları kullanıma açılmıştır. Ayrıca kaçaksu servisine yazılı, sözlü, telefon veya elektronik posta yoluyla gelen tüm kaçaksu ihbarları değerlendirilerek gerekli işlemler titizlikle yapılmıştır. Yapılan bu ihbarların bilgisayar ortamında arşivlenmesi sağlanmış olup gerektiğinde bu bilgiler kullanılmıştır. Abone olmadan veya aboneli kaçaksu fiillerini işleyenlere tutanak tanzim edilip, tahakkuk eden cezanın tahsilâtının hızlandırılması ve aykırılığın ortadan kaldırılması için kurum adına tüm yaptırımlar eksiksiz ve zamanında uygulanmıştır.



KAÇAKSU TAKİP EKİPLERİNİN FAALİYETLERİ

Önceki yıllarda olduğu gibi bu yılda, yapılan bölgesel tarama planlarına uygun organizeli çalışmalar sayesinde, usulsüz veya kaçak kullanılan suların tespiti, tutanak tutulması ve tahakkuk eden alacakların tahsili; dört araçla birlikte biri şef üçü merkez serviste olmak üzere toplam on bir personel tarafından yürütülmüştür.

Kaçaksu servisine yazılı, sözlü, telefon veya elektronik posta yoluyla gelen 2.158 adet ihbar değerlendirilerek gerekli işlemler titizlikle yapılmıştır. Yıl içerisinde muhtelif şekillerde usulsüz su kullanımı için el terminali ile birlikte 122.710 adet kaçaksu tutanağı tanzim edilerek toplam ₺ 20.473.071,70 tahakkuk ettirilmiştir. Tutanak bedellerinin ödenmesi de titizlikle takip edilmiştir. ₺ 11.999.349,29 tutarında tahsilât gerçekleştirilmiş olup, ₺ 8.473.722,41'lik miktarın ise taksit günü gelmediğinden; tahakkuk eden tutanak bedellerinin de tahsili için gerekli önlemler alınmış ve işlemleri devam etmektedir. Abone olmadan sayaçlı su kullananların takibi dönemsel olarak düzenli bir şekilde takip edilmektedir. Her türlü uyarılara rağmen ödenmeyen 5.387 adet kaçaksu tutanak bedeli olan ₺ 3.426.940,72'nin tahsili için İcra Servisine gönderilmiştir. Ayrıca; önceki yıllarda da olduğu gibi, su hırsızlığı kapsamına giren kaçaksu tutanaklarından 436 adedi Cumhuriyet Başsavcılığına suç duyurusunda bulunulmak üzere İcra Şefliği kanalı ile sözleşmeli kurum avukatlarına havalesi gerçekleştirilmiştir.

İCRA ŞEFLİĞİ

Kaçaksu Şube Müdürlüğü'ne bağlı olarak faaliyet gösteren İcra Şefliği; tahsil edilemeyen abone borçları ile kaçaksu kullanıp, haklarında tutanak tanzim edilen ve ödenmeyen kurum alacaklarını icra yolu ile tahsil işlemlerini yürütmektedir. İcra Servisinde 2019 yılı içerisinde 13 sözleşmeli avukatla, 1.384 adet dosya takibinden 481 adedi neticelendirilerek, ₺ 1.691.684,59 tahsilât yapılmış, kalan 903 adet dosyanın da takip işlemleri devam etmektedir.



SU KESME - AÇMA VE BORÇ TAKİBİ EKİPLERİNİN FAALİYETLERİ

Su açma-kapama ve borç takibi çalışmaları, 8 araçlı ekiple toplam 19 şirket personeli tarafından üçü merkezde açma-kapama servis görevlisi olarak iş ve işlemleri yürütmüştür. 2019 yılında, birikmiş borçlarını ödemeyen tüm abonelerin sularının kesileceği yazılı olarak bildirilmiştir. Zamanında borçlarını ödemeyen 67.716 abonenin adreslerine yazılı olarak Su Kapama Bildirimleri ilgili şirket personeli tarafından ulaştırılmıştır. Bu uyarıları dikkate almayan 11.318 adet abonenin suları da kullanıma kapatılmıştır.

Yıl boyunca 10.523 abonenin de borçlarını ödediklerinden dolayı suları kullanıma açılmıştır. Bu yolla tahakkuk eden alacakların tahsilinin yanında, abonelerden su kesme-açma ücreti olarak toplam ₺ 463.012 gelir elde edilmiştir. Bu ve benzeri çalışmaların gerçekleştirilebilmesi ve Kurum adına farklı faaliyet ve yaptırımların yerine getirilmesi amacıyla yıl içerisinde açma-kapama ekipleri tarafından 89.557 adrese gidilmiştir. Ayrıca 4.359 aboneye yönetmelikler çerçevesinde taksit yapılarak borçlarını ödemelerinde kolaylık gösterilerek alacaklarının tahsili bu yolla sağlanmıştır. Her türlü takip, uyarı, su kesme ve benzeri yaptırımlara rağmen borçlarını ödemeyen 5.485 abonenin alacaklarının yasal yollardan tahsili için İcra Servisine gönderilmiştir.

SAYAÇ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Sayaç Şube Müdürlüğü; sayaç okuma, sayaç değiştirme ve sayaç tamirati üzerine faaliyetlerini yürütmektedir.



SAYAÇ ŞEFLİĞİ

Şeflik bünyesinde; sayaç değiştirme, tamirat, itirazları değerlendirme, sayaç değişim bilgilerinin kayıtlara geçirilmesi, 10 yılı dolduran sayaçların periyodik bakımlarının yapılması, hurda sayaçların değerlendirilmesi ve tamiri mümkün olanların atölyede tamirinin yapılarak yeniden ekonomiye kazandırılması, şikâyetli sayaçların incelenmesinin sağlanması işlemlerini yürütmektedir.

Ayrıca, sayaç taleplerinin karşılanması, sayaç bakımı ve korunması hususlarında abonelerin bilgilendirilmesi de Sayaç Şefliğinin görevleri arasında yer almaktadır.

Bozuk ve patlak sayaç müracaatı.	7.317
Toplam değişen sayaç.	30.249
Bozuk değişen sayaç.	6.589
Patlak değişen sayaç.	7.505
Evde bulunamayan abone.	564
Tesisatı çürük, sayaç yeri değişime uygun olmayan abone.	119
Yeni abonelere satılan sayaç.	1.008
Tamir ve montajı yapılan rekor.	801
Şikâyetli sökülen sayaç.	301
Atölyede tamir edilen sayaç.	704
Tamir edilmek için ayrılan sayaç sayısı.	450
Garanti kapsamında tamir edilen sayaç.	1.796
Hurda olarak verilen sayaç.	28.026
Yönetim Kurulu Kararı ile değişen sayaç. (periyodik)	16.155
Yeri, tesisatı yapılan ve takılan sayaç.	79

TESPİT ŞEFLİĞİ

2019 yılında sayaç okuma, endeks kontrolü, arızalı sayaç kontrolü, muhtelif konularda duyuru, el ilanlarının abonelere ulaştırılması, itirazları değerlendirme işlemlerini yürütmekte olup, kaçaksu kullanımı ihbarlarını da ilgili birime iletmektedir.

Yıl içerisinde 98 sayaç okuma personeli ile Kayseri ili sınırları ortalama 30 günlük dönemler halinde 12 kez, 6360 sayılı kanun dahilindeki tüm ilçe ve beldeler ise ortalama 60 günlük dönemler halinde 6 kez, köy ve yazlık bağ evleri ise yılda 3 kez olmak üzere su tüketim bildirimi hazırlanarak tüm abonelerimize ulaştırılmıştır. 389.683 adet sayaç yeri kilitli, 6.014 adet sayaç için bozuk, 396.761 adet sayaç için (kullanılmıyor, sayaç seri no okunmuyor, aparatlı) raporlu okuma, 4.884.689 adet abone sayacı normal okunmuş olmak üzere toplam 5.677.147 adet su tüketim bildirimi işlemi yapılmıştır.

Ayrıca; müracaatlı itiraz sonucu toplam 1.121 aboneye ulaşarak, sorunları yerinde yapılan kontrol neticesi giderilmiştir.

ÖZEL KALEM MÜDÜRLÜĞÜ

- Özel Kalem Müdürlüğü, KASKİ Genel Müdürlüğünün amaçları, prensipleri, politikaları ve ilgili mevzuat ile Genel Müdürün belirleyeceği esaslar çerçevesinde çalışmalarını yürütmekle görevli olup; Genel Müdürlüğümüz ile vatandaş, il protokolü, Genel Müdürlük personeli ve Genel Müdürlük hizmet birimleri arasında köprü vazifesi görmek, aradaki iletişimi sağlamaktadır. Bu süreç içerisinde yapılan görüşme ve yazışmalar dikkatle takip edilmektedir. Genel Müdürün katıldığı toplantıların koordinasyonu sağlanmakta ve Genel Müdürün talimatları doğrultusunda gündem takip edilerek Genel Müdürlük makamı bilgilendirilmektedir. Genel Müdürlüğümüze sunulan yazılı ve sözlü talepler bizzat takip edilerek, talep sahiplerine geri dönüş yapılmakta vatandaşın, istek ihtiyaç ve sorunları konusunda Genel Müdür ile görüşmesine ortam ve imkân sağlamaktadır.
- Genel Müdürün ziyaret, davet, karşılama, ağırlama, uğurlama, açılış, milli ve dini bayramlar gibi önemli günlerde düzenlenen organizasyonlarda her türlü protokol ve tören işleri düzenlenmiş, zaman ve yerleri Genel Müdüre bildirilmiş, bu gibi törenlere Genel Müdürün iştirak etmesi temin edilmiştir. Genel Müdürün iştirak edemediği program ve törenlerde Genel Müdür adına protokol gerekleri yerine getirilmiştir.
- Genel Müdürün günlük, haftalık ve aylık çalışma programı hazırlanmış, randevu talepleri değerlendirilip programa alınmış ve telefon görüşmeleri sağlanmış olup Genel Müdürün zamanının planlamasına yardımcı olmak için gerekli tüm işlemler yapılmıştır.
- Randevu günleri ve/veya diğer günlerde vatandaşların veya kurum içinde görüşmek isteyen personel ile Genel Müdürün görüşmesi sağlanmıştır.
- Genel Müdürlük birimleri arasında koordinasyonun temini için gerekli işlemlerin yapılması takip edilmiş ve sonuçlandırılmıştır.
- Kurum içi ve kurum dışı yazışmaların yapılması sağlanmıştır.
- Genel Müdürlüğümüz tarafından organize edilen toplantı ve davetlerle ilgili resmi prosedürün sağlanması ve Özel Kalem Müdürlüğü bütçesinden yapılacak harcamaların Temsil, Ağırlama ve Tören Giderleri Yönergesine ve diğer yasal mevzuata uygun olarak yapılması sağlanmıştır.
- Genel Müdürlüğümüzü ilgilendiren toplantı, brifing ve görüşmeleri düzenlemek, bunlara ait önemli not ve tutanakların tutulması işlemlerinin yapılması sağlanmıştır.
- Genel Müdür tarafından imzalanması gereken tüm evraklar, kontrol edilerek makama sunulması ve sonucun ilgili birimlere dağıtılması sağlanmıştır.
- Genel Müdürlüğe faks, e-mail, posta yoluyla gelen şikâyet, talepler ve davetleri Genel Müdüre sunulmuş, verilen talimat doğrultusunda işlem yapılmış ve sonucu takip edilmiştir.
- Genel Müdürlüğümüzün tüm medya kuruluşları (gazeteler, dergiler, televizyonlar ve radyolar) ile iletişimini Basın Yayın ve Halkla İlişkiler Müdürlüğü ile koordineli olarak sağlanmıştır. Genel Müdürün, kurumlarla koordinasyon toplantıları, resmi organizasyonlar, Genel Müdürlüğümüzün düzenlediği kültürel faaliyetler, sivil toplum kuruluşları, çeşitli etkinlikler, kurumsal koordinasyon ve çelenk koyma törenleri ulusal bayramlar ile toplumca özel ve önemli günlere katılımı Basın Yayın ve Halkla İlişkiler birimi ile çalışma yapılarak gerçekleştirilmektedir. Genel Müdür tarafından yapılacak konuşma ve sunumlarda gerekli hazırlıklara ilişkin tüm işlemlerin yapılması, kontrol ve takip edilerek sonuçlandırılması sağlanmıştır.
- Genel Müdürlüğümüzün katılımcı, şeffaf, halkla bütünleşen yönetim anlayışı içerisinde hizmet üretmesinde katkıda bulunmaktadır.

YÖNETİM KURULU BÜROSU

KASKİ Genel Kurulu 2019 yılı içerisinde 2 adet toplantı yapmıştır. 2019 yılı Mayıs ayı içerisinde 10 karar ve Kasım ayında iki oturumda 9 karar olmak üzere toplam 19 adet Genel Kurul kararı alınmıştır.

KASKİ Yönetim Kurulu; kurumun işleyiş ve uygulamaları ile ilgili olarak 2019 yılı içerisinde 52 toplantı yapmış ve toplam 411 adet Yönetim Kurulu Kararı alınmıştır. Yönetim Kurulunun almış olduğu kararların birimlere göre dağılımı aşağıdaki gibidir.

BİRİMLER	ALINAN KARAR SAYISI
Yatırım ve İnşaat Dairesi Başkanlığı	210
Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı	107
İnsan Kaynakları ve Eğitim Dairesi Başkanlığı	31
İçmesuyu Dairesi Başkanlığı	19
Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı	14
Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı	7
İlçe Hizmetleri Dairesi Başkanlığı	6
Plan Proje Dairesi Başkanlığı	4
Abone İşleri Dairesi Başkanlığı	4
Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı	3
Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığı	1
Hukuk Müşavirliği	4
Yönetim Kurulu Bürosu	1
TOPLAM	411

Yönetim Kurulu Bürosu olarak, Genel Kurul ve Yönetim Kurulu tarafından alınan kararların, kanun ve yönetmeliklere uygun olarak; yazımı, imzası, çoğaltılması ve dağıtılması için azami dikkat ve itina gösterilerek en asgari sürede gerçekleştirilmesi sağlanmıştır.

BASIN YAYIN VE HALKLA İLİŞKİLER ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

YAYIN

Birimimiz tarafından kurumumuzun faaliyetlerini içeren basın bültenleri düzenli olarak yerel ve ulusal medyaya servis edilmekte, tanıtım faaliyetleri için tüm basın ve yayın organları etkin kullanılmaktadır.

MEDYA TAKİBİ

Genel Müdürlüğümüz adına yerel ve ulusal basın yayın organlarında yayınlanan (gazeteler, haber siteleri, radyo, TV, sosyal medya ve etkin gruplar) haberler birimimiz tarafından takip edilerek üst yönetime rapor halinde sunulmaktadır.

BASIN ARŞİVİ

Şehrimizde yayın hayatını sürdüren bütün yerel gazeteler günlük olarak taranıp kurumumuzu ilgilendiren konularla ilgili basın özeti hazırlanmakta ve gazeteler aylık olarak arşivlenmektedir. Ayrıca haber siteleri, sosyal medya da yer alan haberler en kısa sürede değerlendirilerek ilgili birimlere aktarılmakta ve çözüm bulunmaktadır.

FOTOĞRAF VE VIDEO ARŞİVİ

Genel Müdürlüğümüzle ilgili bütün fotoğraf ve videoların arşivlenmesi yapılmaktadır. Her türlü basılı materyal ihtiyacı birimimiz tarafından karşılanmaktadır. Genel Müdürlüğümüz bünyesinde yapılan çalışmalar ve faaliyetlerin fotoğraf-video görüntüsü saklanmakta, haber servisleri, tanıtım filmleri, TV programları arşivlenerek, gerektiğinde kullanılmaktadır.

SOSYAL MEDYA

Sosyal Medya mecralarının kurumsal bir şekilde kullanılmasını sağlamak amacıyla 2019 yılına kadar kullanılmakta olan Facebook ve Twitter uygulamalarına ek olarak; Instagram, LinkedIn ve Youtube sayfaları açılmıştır. Açılan bu sayfaların tek uzantıdan kullanılabilmesi amacıyla /kaskıgm linki verilmiştir. Sayfalarda kurumsal kimlikte kullanılan tarzlarla uygun ve kurum kültürünü ön plana çıkaran içerikler tercih edilmiştir.

KASKİ Genel Müdürlüğümüzün sosyal medya (Facebook, Twitter, Instagram, LinkedIn ve YouTube) hesap yönetimi, güncellenmesi ve takibi birimimiz tarafından yapılmaktadır. 2019 yılı içerisinde tüm sosyal medya hesaplarımızdan toplam 195 adet paylaşım yapılmıştır.

KURUMU TANITACAK DÖKÜMANLAR

- Kurumsal Kimlik kılavuzu hazırlanması ve bastırılması,
- Su Tüketim Bildirimi bastırılması,
- Masa bayrağı bastırılması,
- Duvar saati bastırılması,
- Kartvizit bastırılması,
- Taksi duraklarına dijital reklam çalışması yapılması ve yayınlanması,
- Canvas üzeri fotoğraf çalışması ve bastırılması,
- Yangın Talimatı tasarımı ve bastırılması,
- Kamu etik sözleşmesi yenilenmesi (tasarım ve bastırılması),
- UKSAY broşürü tasarımı (Türkçe, İngilizce),
- Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı Katalog tasarımı ve baskısı,
- Kalite Yönetim Birimi sunumlarında kullanılmak üzere fotoğraf montajları ve düzenlemeleri birimimiz tarafından yapılmıştır.
- Kanalizasyon Dairesi Başkanlığı Broşür tasarımı ve baskısı,
- İçmesuyu Dairesi Başkanlığı broşür tasarımı ve baskısı,
- Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı Performans Programı kapak tasarımı ve baskısı,

- İlçe Hizmetleri Dairesi Başkanlığı Sunumlarda kullanılmak üzere Kayseri ve ilçeleri Haritası çalışması,
 - Rutin plana uygun Sosyal medya tasarım ve afiş çalışmaları,
 - Yatırımlar ile ilgili billboard çalışmaları ve bastırılması,
 - Yatırımlar ile ilgili gazete sürmanşet reklam çalışmaları ve bastırılması,
 - Tanıtım videosu çalışmaları,
 - Kurum kültürünü yansıtabilmek amacıyla kurum bünyesinde bulunan tüm bilgisayarlara aylık değiştirilmek üzere alternatifli masaüstü çalışmaları hazırlanıp Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığına teslim edilmiştir.
- Birimimiz tarafından Basın Yayın mecralarında servis edilen haberler aşağıdaki gibidir.

140 adet gazete haberi,
 9 adet televizyon haberi,
 52 adet internet gazetesi haberi,
 42 adet radyo haberi,
 olmak üzere 2019 yılı içerisinde toplamda 243 adet haber servis edilmiştir.



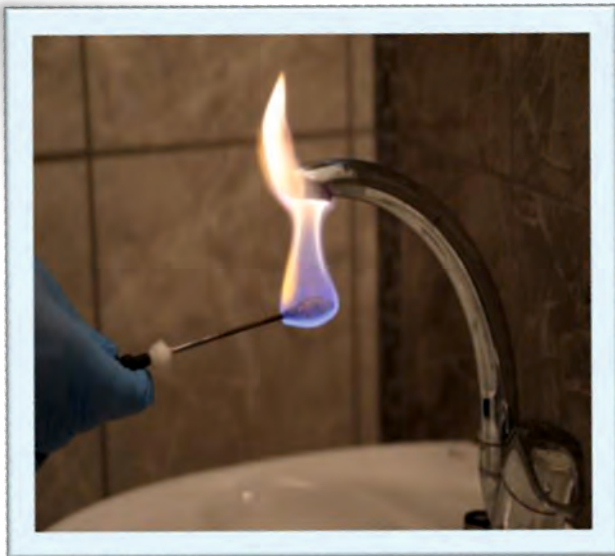


Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığı; Su Kalitesi İzleme ve Havza Yönetimi Şube Müdürlüğü, Laboratuvar Şube Müdürlüğü, Atıksu Denetim ve Ruhsat Şube Müdürlüğü ile hizmet vermiştir.

SU KALİTESİ İZLEME VE HAVZA YÖNETİMİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Müdürlükte; 1 şube müdürü (kimya mühendisi), 2 numune alma personeli, 1 su deposu denetim personeli olmak üzere 4 personel görev yapmıştır. KASKİ Genel Müdürlüğü olarak şehir merkezi ve hinterland kapsamında şebekeye verdiğimiz suyun üretim tesislerinden, depo çıkışlarından ve şebekenin muhtelif yerlerinden periyodik olarak su numuneleri alınarak fiziksel, kimyasal ve mikrobiyolojik analizlerin yapılması için Laboratuvar Şube Müdürlüğüne teslim edilmiştir.

Şebeke suyunun toplu olarak tüketildiği okul, lokanta, fırın, pastane, camii gibi yerlerden sürekli numuneler alınarak analizleri yapılması için Laboratuvar Şube Müdürlüğüne teslim edilmiştir. Halkımızdan gelen istekler doğrultusunda evlerden, bina depolarından ve genel kullanım amaçlı mekânlardan numune alınarak incelenmiş, gerekli bilgi verilmiştir. Birimimiz personelleri tarafından ve İçmesuyu, Planlama, İlçe Hizmetleri Dairesi Başkanlıklarından alınan numunelerin sonuçları İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkındaki Yönetmeliğe göre değerlendirilmiş ve sonuçlar ilgili daire başkanlıkları ile paylaşılmıştır.





Kimyasal ve Mikrobiyolojik Numune Alma

Tüm şehir merkezinde Genel Müdürlüğümüze ait su üretim tesislerinde, depo çıkışlarında, şebekenin muhtelif yerlerinde ve uç noktalarda serbest klor ölçümleri yapılmaktadır.

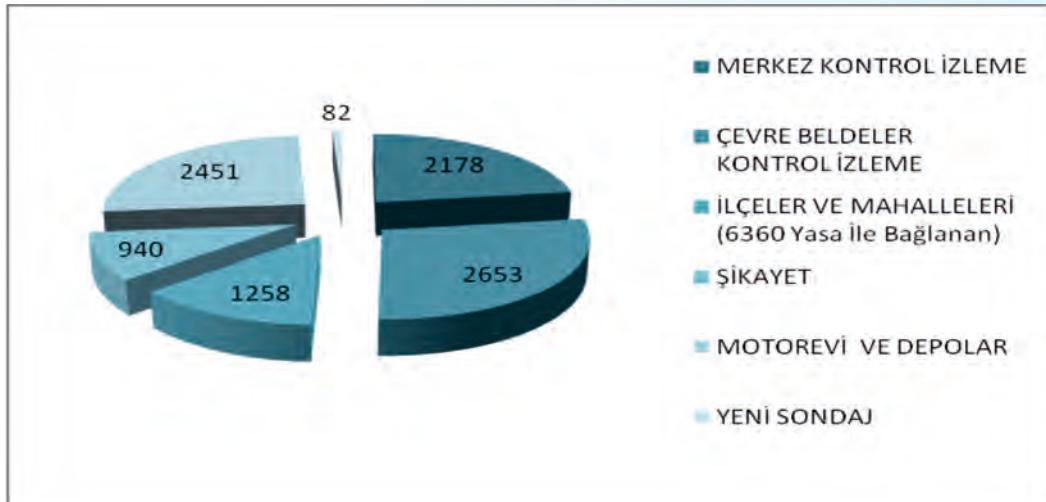


Serbest Klor Ölçümü

2019 yılı Müdürlüğümüzün aldığı numune sayısı ve ölçtüğü klor miktarı aşağıdaki tabloda verilmiştir.

SU KALİTE İZLEME VE HAVZA YÖNETİMİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ 2019 YILI FAALİYETLERİ

NUMUNENİN CİNSİ		NUMUNE SAYISI
MERKEZ KONTROL İZLEME		2.178
ÇEVRE BELDELER KONTROL İZLEME		2.653
İLÇELER VE MAHALLELERİ (6360 Yasa İle Bağlanan)	AKKIŞLA	32
	BÜNYAN	110
	DEVELİ	207
	FELAHİYE	46
	İNCESU	8
	KOCASINAN	82
	MELİKGAZİ	14
	PINARBAŞI	198
	ÖZVATAN	16
	SARIOĞLAN	92
	SARIZ	94
	TALAS	18
	TOMARZA	158
	YAHYALI	74
	YEŞİLHİSAR	109
ŞİKAYET		940
MOTOREVİ VE DEPOLAR		2.451
YENİ SONDAJ		82
TOPLAM		9.562
TOPLAM SERBEST KLOR ÖLÇÜMÜ		4.426



Numune Sayısı Dağılımı

Genel Müdürlüğümüzün yetki verdiği firmalar tarafından temizliği ve dezenfeksiyonu yapılan bina depolarından firmalar aldıkları içmesuyu numunelerinin analiz sonuçları İlçe Hizmetleri Dairesi Başkanlığı ile paylaşılmıştır. Analiz sonuçları İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkındaki Yönetmeliğe göre uygun çıkmayan depoların kontrolleri tekrar yapılmıştır.

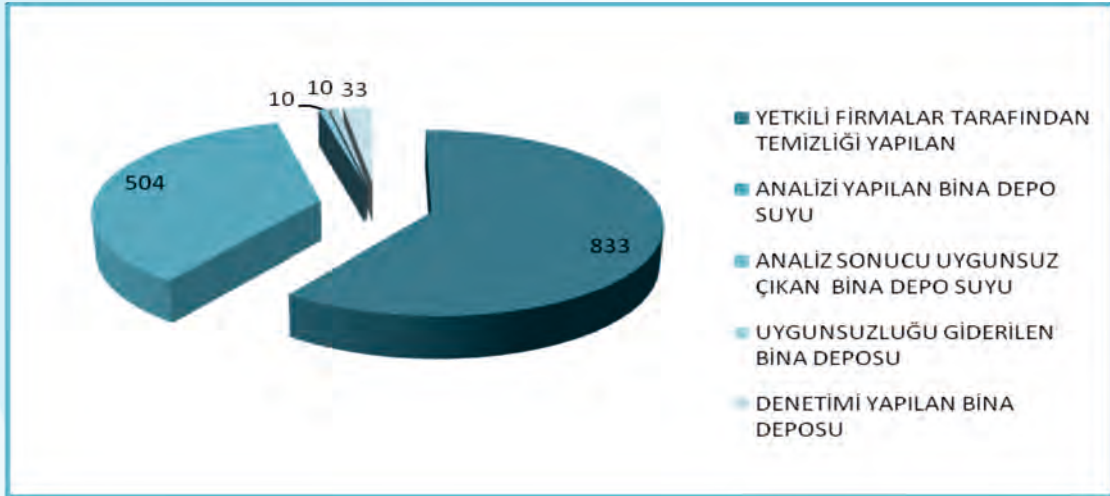


Bina Depoları

24.08.2019 tarihinden itibaren bina depo su temizlik hizmetleri denetim görevi Şube Müdürlüğümüze verilmiştir. Bu tarihten itibaren Genel Müdürlüğümüz tarafından yetki belgesi verilen firmalarla irtibata geçilerek eksik olan belgeleri tamamlanmıştır. Yapılan denetimlerde Hizmet Sözleşmesine göre tespit edilen uygunsuzluklar firmalara bildirilerek uygunsuzlukların giderilmesi sağlanmıştır.

BİNA DEPO HİZMETLERİ 2019 YILI (EYLÜL AYINDAN İTİBAREN) FAALİYET RAPORU

YETKİLİ FİRMALAR TARAFINDAN TEMİZLİĞİ YAPILAN BİNA DEPOSU	833
SU ANALİZİ YAPILAN BİNA DEPO SUYU	504
ANALİZ SONUCU UYGUNSUZ ÇIKAN BİNA DEPO SUYU	10
UYGUNSUZLUĞU GİDERİLEN BİNA DEPOSU	10
DENETİMİ YAPILAN BİNA DEPOSU	33



Bina Depo Hizmetleri Dağılımı



İçme ve kullanma suyu temin edilen yüzeysel ve yeraltı su kaynaklarının evsel, endüstriyel, tarımsal ve her türlü hayvancılık faaliyetlerinden kaynaklanan atıksu ile kirlenmesini önlemek için bu kaynaklar etrafında bulunan; mutlak, kısa, orta ve uzun mesafeli koruma alanlarında alınacak tedbirler için Genel Müdürlüğümüzün ilgili birimleri ve ilgili diğer kurum ve kuruluşlarla birlikte çalışılmış, gerekli olan her türlü bilgi akışı sağlanmıştır.

Ülkemizde su kaynakları havza bazlı yönetilmeye başlanmış olup Şehrimiz Kızılırmak ve Seyhan Havzalarında yer almaktadır. Bu bağlamda Kayseri Kızılırmak Havzası ve Seyhan Havzasında kalan yerleşim yerlerinin su, atıksu ve arıtma bilgileri Genel Müdürlüğümüzün ilgili dairelerinden temin edilerek Havza Koruma Eylem Planı Takip Tablolarına periyodik olarak girilmiştir. Ayrıca bu konuyla ilgili düzenlenen toplantılara katılım sağlanmıştır.

22-25.10.2019 tarihinde Su Yönetim Genel Müdürlüğünün düzenlediği Havza Yönetimi Hizmetiçi Eğitimine ve 19.12.2019 tarihinde 2019/1 Seyhan Havzası Yönetim Heyeti Genel Toplantısına katılım sağlanmıştır.

25.11.2014 tarih ve 29186 sayılı ÇED Yönetmeliği hükümleri doğrultusunda ÇED süresinin mümkün olduğunca hızlı yürütülebilmesi için 08.08.2018 tarih ve 2018/9 sayılı T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından genelge yayımlanmıştır. Bu genelge hükümleri çerçevesinde T.C.Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Çevresel Etki Değerlendirmesi, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü tarafından incelenmek üzere gönderilen ÇED Proje Dosyaları hakkında Kurumumuz adına görüş bildirilmiştir. 2019 yılı için 19 ÇED Proje Dosyası hakkında görüş bildirilmiştir.

ATIKSU DENETİM VE RUHSAT ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Müdürlük olarak; 1 atıksu denetim ve ruhsat şube müdürü, 1 atıksu denetim ve ruhsat mühendisi (maden mühendisi), 1 numune alma personeli olmak üzere 3 personel görev yapmıştır.



Atıksu Ruhsat ve Denetim Şube Müdürlüğü; evsel nitelikte atıksuları arıtmak amacı ile dizaynedilmiş olan Kayseri İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi ve küçük ölçekli arıtma tesislerinin verimli bir şekilde çalışması için endüstriyel atıksuların niteliğinin kanalizasyon şebekesi deşarj limitlerine indirildikten sonra kanalizasyon sistemine verilmelerini sağlamak amacıyla aşağıda belirtilen görevleri yerine getirmiştir.

- Kayseri şehri mücavir alanı içerisindeki endüstriyel atıksu kaynaklarının tespiti, bu kaynakların üretim kontrolü yoluyla endüstriyel kirlenmenin denetim altına alınmasını sağlamak.
- Tespiti yapılan endüstriyel atıksu kaynaklarından atıksu analizi yapılmak üzere atıksu numunelerinin alınarak Laboratuvarlar Şube Müdürlüğüne ölçüm ve analizlerinin yapılması için teslim etmek.
- Yapılan ölçüm ve analizlerin neticesinde atıksu karakterizasyonu çıkarılan endüstriyel atıksu kaynaklarının KASKİ Kanalizasyon Şebekesine Deşarj Limit Değerlerini sağlayıp sağlamamasına göre yürürlükte olan Atıksuların Kanalizasyon Şebekesine Deşarj Yönetmeliği ve bu yönetmelik kapsamında çıkartılan Atıksu Deşarj Yönergesi hükümlerini uygulamak.
- Atıksuların kanalizasyon şebekesi limitlerinin altına indirmek amacıyla ön arıtma tesisi kurması gereken atıksu kaynaklarının (fabrika, küçük ve büyük ölçekli sanayi bölgesi vs.) arıtma tesisi projelerini onaylamak.
- Kayseri şehri mücavir alanı içerisindeki endüstriyel atıksu kaynaklarını "Atıksuların Kanalizasyon Şebekesine Deşarj Yönetmeliği" kapsamında inceleyip kanalizasyon şebekesine deşarj izni (Atıksu Bağlantı Kalite Kontrol İzin Belgesi) vermek.
- Atıksu Bağlantı Kalite Kontrol İzin Belgesi (ABKKİB) alan endüstriyel kuruluşların proseslerini takip etmek, atıksularından belirli periyotlarda numune alıp analiz etmek suretiyle düzenli takibini sağlamak.
- Standartlara uymayan endüstriyel kuruluşlara tahakkuk ettirilecek Atıksu Arıtma Bedeli (AAB) verilerinin hazırlanması ve düzenlenmesini gerçekleştirmek. Yapılan rutin kontroller esnasında ruhsatta belirtilen limit değerlerini aşan endüstriyel atıksu kaynaklarına yükümlülüklerini yerine getirene kadar AAB uygulamak.
- Kayseri Büyükşehir Belediyesi'nden I. Sınıf ve/veya ilgili ilçe belediyelerinden II. ve III. sınıf Gayri Sıhhi Müessese (GSM) ruhsatı alacak gerçek ve tüzel kişilere, yürürlükteki kanun, yönetmelik ve yönerge esaslarına göre gerekli işlemleri yapıldıktan sonra KASKİ görüşü vermek.
- Çevre ve Şehircilik Bakanlığının, Çevre Mevzuatları kapsamında düzenlemiş olduğu (MELBES/Merkezi Laboratuvar Belirleme Sistemi) veya düzenleyecekleri numune alma programları çerçevesinde Laboratuvar Şube Müdürlüğümüze bildirilen numune alma görevlendirmeleri kapsamında ilgili tesislerden numune almak.

MÜDÜRLÜĞÜMÜZÜN 2019 YILI FAALİYETLERİ

- Atıksu Bağlantı Kalite Kontrol İzin Belgesi kapsamında 2019 yılı içerisinde toplam 97 firmanın endüstriyel atıksularından periyodik olarak numuneler alınıp analizleri yapılmış ve yönetmelik çerçevesinde değerlendirilmiştir. Bu firmalardan Atıksu Arıtma Tesisine ve Ön Arıtma Tesisine sahip olan firmaların tesisleri denetlenmiş ve kanalizasyon deşarj limitlerine uygun atıksu vermeleri sağlanmıştır. Bu firmalardan 18'ine Atıksu Bağlantı Kalite Kontrol İzin Belgesi verilmiştir.
- Atıksuyu konvansiyonel parametreler içeren ve nitelik bakımından Atıksu Arıtma Tesisine zarar vermeyen firmaların atıksuları için arıtma bedelleri hesaplanarak tahsil edilmesi için Abone İşleri Dairesi Başkanlığına bildirilmiştir.
- Gayri Sıhhi Müessese Ruhsatı kapsamında 2019 yılı içerisinde atıksuyu açısından toplam 117 firma incelenmiş ve Genel Müdürlüğümüzün görüşü verilmiştir.
- ABKKİB ve GSM kapsamında incelenen firmalardan 333 adet numune alınarak bu endüstriyel atıksu kaynaklarının periyodik olarak kontrolü sağlanmıştır.
- Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın, Çevre Mevzuatları kapsamında düzenlemiş olduğu (MELBES/Merkezi Laboratuvar Belirleme Sistemi) numune alma programına Temmuz 2019 itibarıyla katılım sağlanmış ve 19 adet numune alınmıştır.

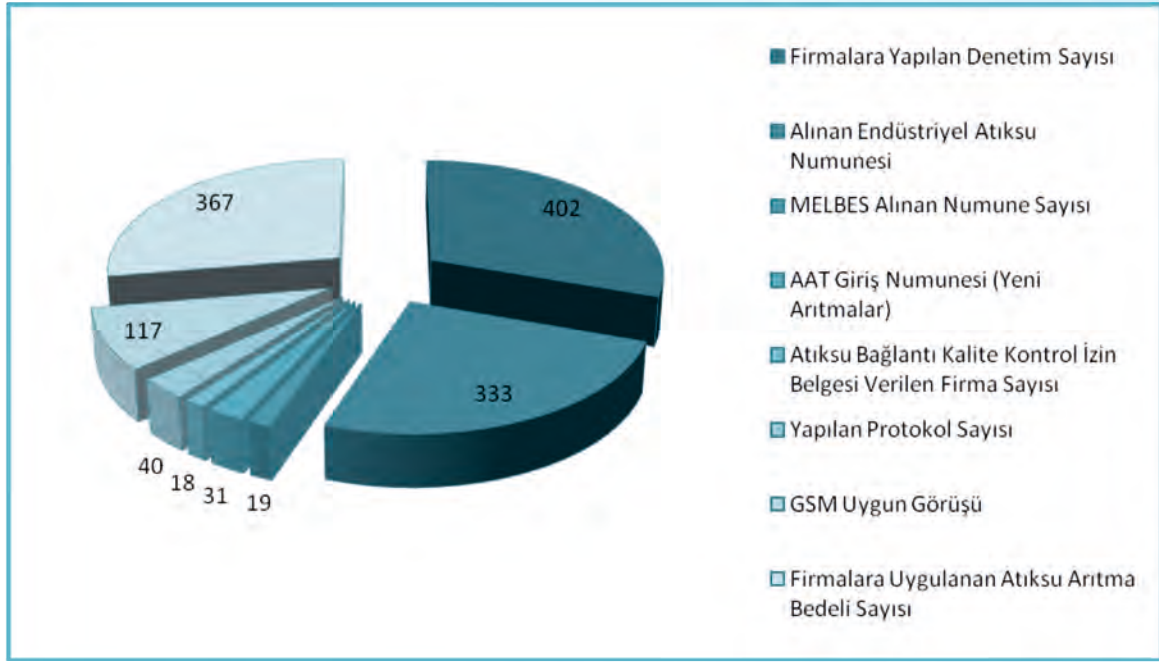


Atıksu Anlık Numune Alma



Atıksu Kompozit Numune Alma

2019 YILI FAALİYETİ	
Firmalara Yapılan Denetim Sayısı	402
Alınan Endüstriyel Atıksu Numunesi	333
MELBES Alınan Numune Sayısı	19
AAT Giriş Numunesi (Yeni Arıtmalar)	31
Atıksu Bağlantı Kalite Kontrol İzin Belgesi Verilen Firma Sayısı	18
Yapılan Protokol Sayısı	40
GSM Uygun Görüşü	117
Firmalara Uygulanan Atıksu Arıtma Bedeli Sayısı	367



LABORATUVAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Laboratuvar Şube Müdürlüğümüz, Çevre Koruma ve Kontrol Dairesi Başkanlığına bağlı;

- Numune Kabul ve Raporlama Birimi
- İçmesuyu Laboratuvarı
- Atıksu Laboratuvarı
- Mikrobiyoloji Laboratuvarı olarak hizmet vermektedir.

Laboratuvarlarımızda, laboratuvar şube müdürü (kimyager), 4 kimyager, 3 biyolog, 2 kimya teknikeri, 1 numune kabul ve 1 raporlama personeli olmak üzere konusunda uzman 12 personel görev yapmaktadır.

Laboratuvarlarımız, içme ve kullanma suyu, atıksu, havuz suyu, arıtma çamuru ve toprak matrislerinde toplamda 240 parametrenin ulusal ve uluslararası metotlar kullanılarak kimyasal, fiziksel ve mikrobiyolojik analizlerini gerçekleştirmektedir.

Laboratuvarlarımız, 2008 yılından itibaren TS EN ISO IEC/17025 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği için Genel Şartlar Standardına göre TÜRKAK (Türk Akreditasyon Kurumu) tarafından verilen Akreditasyon Belgesine, 2007 yılı itibarıyla da Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından verilen Çevre Analizleri Yeterlik Belgesine sahiptir.

Laboratuvarlarımızda; 161 metot ve parametrede akredite analiz ve ölçüm hizmeti verilmektedir.

MATRİKSLER	AKREDİTE ANALİZ PARAMETRE SAYISI
İÇMESUYU	62
ATIKSU	56
HAVUZ SUYU	19
ARITMA ÇAMURU	12
TOPRAK	12

Ayrıca atıksu, toprak ve çamurda akredite olduğu parametrelerde Çevre ve Şehircilik Bakanlığından yetkili olup belge kapsamında numune alma yetkisi de bulunmaktadır.

Kalite Yönetim Sistemi Dokümanları, Aralık 2017 de revize olan TS EN ISO/IEC 17025 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yetkinliği için Genel Gereklilikler Standardına uygun olarak revize edilmiş ve yeniden yayınlanmıştır. Laboratuvarımız 26/27.12.2019 tarihinde revize olan bu standarda göre TÜRKAK (Türk Akreditasyon Kurumu) tarafından başarılı bir denetleme geçirmiştir. Bu denetlemenin neticesinde kapsamına;

- Suda, Uçucu Organik Bileşiklerin Tayini (Chloroform, Benzene, 1,2Dichloroethane, Trichloroethene, Bromodichloromethane, Tetrachloroethene, Dibromochloromethane, Bromoform); Clostridium Perfringens Sayımı, Çözünmüş Oksijen Tayini,
- Atıksuda; Renk, Çözünmüş Oksijen ve Toplam Kükürt Tayini parametreleri dahil edilecektir.

Laboratuvarımız Çevre Ölçüm ve Analiz Laboratuvarları Yeterlik Yönetmeliği kapsamında Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından 01.11.2018 tarihinde Belge Yenileme Denetimi geçirmiş ve belge geçerlilik süresi 05.11.2023 tarihi olarak belirlenmiştir.

Laboratuvarımız 07.08.2019 tarihinden itibaren Çevre Şehircilik Bakanlığı tarafından kurulan MELBES (Merkezi Laboratuvar Belirleme Sistemi)'ne dahil olmuştur. Bu kapsamda sistem tarafından atanan numuneler laboratuvarımızda çalışılarak analiz raporları hem MELBES sistemine işlenmekte hem de ilgili firma ile Çevre Şehircilik ve İl Müdürlüğüne gönderilmektedir.

Laboratuvarımızdaki analiz raporlarında 21.10.2019 tarihinden itibaren Kalite Yönetim Sisteminin 7.1.3 maddesindeki revizyon gereği Karar Kuralı uygulanarak raporlar hazırlanmaya başlanmıştır. Laboratuvarımızda raporlamada kullanılan yazılım programına entegre edilen e-imza onayı sayesinde 11.11.2019 tarihinden itibaren

Analiz Raporları artık e-imzalı olarak müşterilere iletilmektedir. Analiz Raporlarını yazıcıdan çıktı alarak ıslak imzalı olarak saklama zorunluluğu da ortadan kalkmıştır.

Laboratuvarlarımızda gerçekleştirilen ölçüm ve analiz parametrelerinden akredite parametrelerin dört yılda bir akreditasyon gereklilikleri kapsamında ulusal ve uluslararası yeterlik deneylerine katılımlarının sağlanması zorunludur. Bu kapsamda;

- Toprakta; Krom, Civa, Nikel, Kadmiyum, Bakır parametreleri,
- Atıksuda; Kimyasal Oksijen İhtiyacı, Biyolojik Oksijen İhtiyacı, Toplam Organik Karbon, Arsenik, Krom, Bakır, Demir, Kurşun, Civa, Nikel parametrelerinden FAPAS (Central Science Laboratuvar) tarafından organize edilen uluslararası karşılaştırma deneylerine katılım ve başarı sağlanmıştır.

2019 yılında, Havuz Sularında Havuz Suyu Analiz Gerçekleştirme Belgesi alınması için çalışmalar tamamlanmış ve Sağlık Bakanlığına başvuru yapılmıştır. Fakat 9 Mart 2019 tarihinde yayınlanan Halk Sağlığı Hizmetlerine Yönelik Laboratuvarların Çalışma Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik kapsamında Sağlık Bakanlığının yapmış olduğu değişiklikten dolayı sadece Halk Sağlığı Laboratuvarlarına yetki verilmekte olduğu belirtilmiştir.

2019 yılında laboratuvarlarımızda; 11.158 içmesuyu numunesinde 103.357 parametre, 985 atıksu numunesinde 8.986 parametre olmak üzere toplam 12.143 numune 112.343 parametrenin analizi yapılmıştır.

KALİTE BİRİMİ

Kalite birimi, TS EN ISO/IEC 17025 “Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yetkinliği İçin Genel Gereklilikler” standardına uygun olarak Laboratuvar Kalite Yönetim Sisteminin çalışmalarını koordine eder, sistemin işlerliliğini ve sürekliliğinin yürütülmesini sağlar.

- 2017 revizyonuna uygun olarak TS EN ISO/IEC 17025 standardı kapsamında dokümanlar hazırlanmış veya hazırlanması sağlanmıştır. Yönetim sistemiyle ilgili dokümanlar yayınlanmış, orijinal nüshalar ilgili dolabında saklanmış, dağıtımı ve gerektiğinde güncellenmesi yapılmıştır. Güncellenmiş dokümanların yeniden ilgili birimlere dağıtımı ve eskilerinin ilgili birimlerden toplanarak güncelliğini yitiren dokümanların arşivlerde saklanması sağlanmıştır.
- Kalite Yönetim Sistemiyle ilgili doküman yayınlanmadan önce dokümanların nasıl uygulanacağı hakkında laboratuvar personeli bilgilendirilmiş ve gerekli görüldüğünde toplantı düzenlenerek personele eğitimler verilmiştir. Sürekli iyileştirmeye gidilebilmesi için, çalışan personelin kalite yönetim sistemi bazında eğitim ihtiyacı tespit edilip eğitim talebinde bulunulmuş, eğitimlerin sonunda eğitimin gerçekleştirildiği toplantı tutanağı ile kayıt altına alınmıştır.
- Kalite Yönetim Sistemi ile ilgili standartların güncelliği takip edilerek güncel yayınların temin edilmesi sağlanmıştır.
- Üst Yönetim ve Teknik Yönetimle birlikte Kalite Hedefleri tespit edilmiş, hedefler belli aralıklarla değerlendirilmiş ve hedeflerdeki gerçekleştirmeler takip edilmiştir. Kalite Yönetim Sisteminin etkin bir şekilde işletilmesi ve sürekli iyileştirilmesi yönünde çalışmalar takip edilmiştir.
- Yönetimin Gözden Geçirmesi (YGG) toplantıları organize edilerek bu toplantıların raportörlüğü yapılmış ve alınan kararların uygulanması için işlerin takipleri yapılmıştır.

- Müşteri odaklılık bilincinin yaygınlaştırılması yönünde faaliyetlerde bulunularak, Müşteri Memnuniyeti Anketleri yapılmış, müşteri şikayetleri ve müşteri görüşmeleri değerlendirilmiş ve Yönetimin Gözden Geçirme Toplantılarına bilgi olarak sunulmuştur.
- Laboratuvar içi Kalite Yönetim Sisteminin denetimi için Denetim Planı hazırlanarak üst yönetime sunulmuş, tetkikin İç Tetkik Prosedürüne göre gerçekleşmesi için gerekli çalışmalar yapılmıştır. Gerekliğinde baş tetkikçi olarak denetimler yapılmıştır. İç tetkik raporları değerlendirilmiş, Denetim Sonuç Raporu hazırlanarak Yönetimin Gözden Geçirmesi (YGG) Toplantısına sunulmuştur.
- TÜRKAK denetçileri tarafından yapılan dış tetkikleri organize edilerek tetkikle ilgili her türlü işlem ve prosedürler takip edilmiştir. Türk Akreditasyon Kuruluşuna (TÜRKAK'a) karşı KASKİ'yi temsil ederek, TÜRKAK ile yürütülecek faaliyetlerin koordinasyonu sağlanmıştır. Denetim Sonuç Raporu üst yönetime sunulmuştur.
- Laboratuvarında yürütülen düzeltici ve önleyici faaliyetler koordine edilerek, kayıtları tutulmuş ve Yönetimin Gözden Geçirmesi toplantısında görüşülmesi sağlanmıştır.



Kalite Birimimiz Tarafından Organize Edilen Eğitim

NUMUNE KABUL VE RAPORLAMA BİRİMİ

Numune kabul faaliyetlerinden raporlama aşamasına kadar geçen süre içerisinde gerçekleştirilen ölçüm ve analiz faaliyetleri ile bu faaliyetlere ait kayıt işlemleri izlenebilirlik şartlarının sağlanması, laboratuvar kayıtlarının geriye dönük olarak muhafaza edilebilmesi ve bu kayıtlardan istatistiksel veriler elde edilebilmesi amacıyla bir otomasyon yazılım programı ile gerçekleştirilmektedir.

Laboratuvarımıza getirilen numuneler ile ilgili gerekli kayıtlar tutularak gözden geçirme, kayıt ve kabul işlemleri gerçekleştirilir. Laboratuvar tarafından kabul edilen numunelere numune kabul personeli tarafından müşterilere ait gizli hakların korunması ve analizlerin laboratuvar personelleri tarafından tarafsız olarak gerçekleştirilebilmesi amacıyla numune kodu verilir ve numune raporlama aşamasına kadar laboratuvarında bu kodla takip edilir. Kabulü yapılan numunelerden bir kısmı şahit numune olarak saklanırken, diğer bir kısmı analiz yapılması için laboratuvar personeline teslim edilir. Daire Başkanının onayından sonra deney raporu müşteriye iletilir, digital ortamda e-imzalı olarak saklanır. Laboratuvarında analiz edilmiş olan özel numunelere ait analiz ücretlerinin ödenip ödenmediğinin kontrolü yapılarak laboratuvara numune getiren müşterilerle iletişim kurulur.



Numune Kabul ve Raporlama Birimi



Şahit Numune Saklama Odası

İÇMESUYU LABORATUVARI

İçmesuyu Dairesi Başkanlığı, Yatırım İnşaat Dairesi Başkanlığı, Plan Proje Dairesi Başkanlığı, İlçe Hizmetleri Dairesi Başkanlığı, Su Kalitesi İzleme ve Havza Yönetimi Şube Müdürlüğü ve özel şahısların getirdiği su numunelerinin fiziksel ve kimyasal analizleri yapılmaktadır. Elde edilen analiz sonuçları İlgili Daire Başkanlıklarına, Su Kalitesi İzleme ve Havza Yönetimi Şube Müdürlüğüne ve özel şahıslara iletilmektedir. İçmesuyu numunelerinde İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkındaki Yönetmelik kapsamında yer alan tüm parametrelerin analizleri gerçekleştirilmektedir.



İçmesuyu Laboratuvarı



İçmesuyu Laboratuvarımızda Yapılan Kalıntı Analizleri

GAZ KROMATOĞRAFİSİ KÜTLE SPEKTROMETRESİ - GC/MS(P-T)

- Cloroform
- Bromoform
- Dibromochloromethane
- Bromodichloromethane
- Tetrachloroethene
- Trichloroethene
- Benzene
- 1,2 - Dichloroethane
- Epichlorhydrin
- Vinil chloride

İÇMESUYU LABORATUVARINDA YAPILAN TİTRİMETRİK, ELEKTROMETRİK VE FOTOMETRİK ANALİZLER

- pH
- İletkenlik
- Bulanıklık
- Toplam Çözünmüş Katı
- Sıcaklık
- Sodyum
- Potasyum
- Kalsiyum
- Alkalinite
- Bikarbonat
- Karbonat
- Amonyum
- Toplam Sertlik
- Kalsiyum
- Kalsiyum Sertliği
- Magnezyum
- Magnezyum Sertliği
- Klorür
- Oksitlenebilirlik
- Renk
- Toplam Siyanür
- Serbest Klor
- Bağlı Klor
- Toplam Klor

GC/MS(P-T) Cihazı



LİKİT KROMATOĞRAFİSİ KÜTLE SPEKTROMETRESİ -LC/MS/MS

- Akrilamid
- Aldicarb
- Aldicarb-sulfane
- Aldicarb-sulfoxide
- Carbaryl
- Carbofuran
- Carbofuran-3-hydroxy
- Methiocarb
- Methomyl
- Oxamyl
- Propoxur
- Tebuconazole
- Metalaxyl
- Atrazin
- Simazin
- Demethon(O+S)
- Azinphos-methyl
- Azinphos-ethyl
- Diazinon
- Malathion
- Methamidophos
- Chlorpyrifos-ethyl
- Ethion
- Benzo (a) pyrene
- Benzo (b) fluoranthene
- Benzo (k) fluoranthene
- Benzo (ghi) perylene
- İndeno (1.2.3 - cd) pyrene



LC/MS/MS Cihazı



GC/MS(ECD) Cihazı

**GAZ KROMATOĞRAFİSİ KÜTLE
SPEKTROMETRESİ (ELECTRON CAPTURE
DEDEKTÖR -GC/MS/ECD**

- HCB
- Alfa HCH
- Gamma HCH
- Heptaklor
- Heptaklorepoksit
- Aldrin
- Dieldrin
- Alfa endosülfan
- Beta endosülfan
- Toplam DDT
- Parathion ethyl
- Parathion methyl
- Disülfoton

ENDÜKTİFLENMİŞ EŞLEŞMİŞ PLAZMA KÜTLE SPEKTROMETRESİ -ICP/MS

- Alüminyum
- Antimon
- Arsenik
- Bakır
- Baryum
- Bor
- Civa
- Çinko
- Demir
- Fosfor
- Gümüş
- Kadmiyum
- Kalay
- Kalsiyum
- Kobalt
- Kurşun
- Kükürt
- Lityum
- Magnezyum
- Mangan
- Molibden
- Nikel
- Potasyum
- Selenyum
- Silisyum
- Toplam Krom
- Vanadyum



ICP/MS Cihazı



IC-PLUS Cihazı

İYON PLUS KROMATOĞRAFISI-IC

- Magnezyum
- Kalsiyum
- Potasyum
- Sodyum
- Amonyum
- Florür
- Klorür
- Bromür
- Nitrit
- Nitrat
- Fosfat
- Sülfat

MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARI

Laboratuvarımızda İnsani Tüketim Amaçlı Sular ve Yüzme Havuzlarının Tabi Olacağı Sağlık Esasları Hakkında Yönetmelik kapsamında mikrobiyolojik parametrelerin analizleri gerçekleştirilmektedir.

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLERİ

- Toplam Koliform Bakteri
- Escherichia Coli
- Enterococcus Faecalis
- Toplam Koloni (jerm) Sayısı
- Pseudomonas Aureginosa
- Clostridium Perfringens



Bakteri İnkübasyonu Cihazı

İçmesuyu Mikrobiyoloji Laboratuvarında Membran Filtrasyon işlemi; numuneler 0,45 mikron pore çaplı özel filtrelerden süzülür, analizi yapılacak mikroorganizmaya göre belirli sıcaklıklarda, belirli sürelerde tutularak inkübe edilir, sonuçlar mikroskop ile okunur ve rapor edilir.



ATIKSU LABORATUVARI

İlimizdeki atıksuyunu kanalizasyon şebekesine deşarj eden firmalardan getirilen atıksu numunelerinin analizleri Atıksuların Kanalizasyon Şebekesine Deşarj Yönetmeliğindeki ve alıcı ortama direk deşarj eden firmalar tarafından getirilen numunelerin analizleri Çevre Bakanlığı tarafından 04.09.1988 yayınlanan Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliğinde belirtilen parametreler dikkate alınarak gerçekleştirilmekte ve numuneyi getiren firmalara veya denetleyici kuruluşlara rapor edilmektedir. Ayrıca Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığına bağlı olan küçük ölçekli Atıksu Arıtma Tesislerinden gelen numunelerin analizleri de yapılarak Atıksu Arıtma Dairesi Başkanlığına rapor edilmektedir.

Su ve atıksu analizlerinin yanında arıtma çamuru ve toprak numunelerinde metal analizleri Toprak Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği kriterlerine göre yapılmaktadır.



Atıksu Laboratuvarı



İYON KROMATOĞRAFISI-İC

- Florür
- Klorür
- Bromür
- Nitrit
- Nitrit Azotu
- Nitrat
- Nitrat Azotu
- Fosfat
- Sülfat
- Klorit
- Klorat

**IC- Cihazı****ATIKSU LABORATUVARINDA YAPILAN ANALİZLER**

- pH
- İletkenlik
- Sıcaklık
- Askıda Katı Madde
- Yağ-Gress
- Kimyasal Oksijen İhtiyacı
- Sülfür
- Biyolojik Oksijen İhtiyacı
- Çözünmüş Oksijen
- Toplam Fosfor
- Fosfat Fosforu
- Krom +6
- Sülfat
- Toplam Azot
- Toplam Kjeldahl Azotu
- Florür
- Amonyum / Amonyak Azotu
- Fenol
- Toplam Siyanür
- Serbest Siyanür
- Süfit
- Zehirlilik Seyrelme Faktörü
- Çökebilir Katı Madde
- Toplam Çözünmüş Katı
- Anyonik Yüzey Aktif Madde

Laboratuvarımızda, atıksularda Atıksuların Kanalizasyon Şebekesine Deşarj Yönetmeliği ve Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği'ne göre, toprak ve arıtma çamurunda ise Evsel ve Kentsel Arıtma Çamurlarının Toprakta Kullanılmasına Dair Yönetmelik ile Toprak Kirliliğinin Kontrolü ve Noktasal Kaynaklı Kirlenmiş Sahalara Dair Yönetmeliklerine göre metal parametrelerinin analizleri Endüktiflenmiş Eşleşmiş Plazma Optik Emisyon Spektrometresi(ICP-OES) cihazı ile gerçekleştirilmektedir.

**ICP/ OES Cihazı****Parçalama Ünitesi Mikrodalga Cihazı****ENDÜKTİFLENMİŞ EŞLEŞMİŞ PLAZMA OPTİK EMİSYON SPEKTROMETRESİ****ICP/OES**

- Alüminyum
- Antimon
- Arsenik
- Bakır
- Baryum
- Bor
- Civa
- Çinko
- Demir
- Fosfor
- Gümüş
- Kadmiyum
- Kalay
- Kalsiyum
- Kobalt
- Kurşun
- Kükürt
- Lityum
- Magnezyum
- Mangan
- Molibden
- Nikel
- Potasyum
- Selenyum
- Silisyum
- Toplam Krom
- Vanadyum

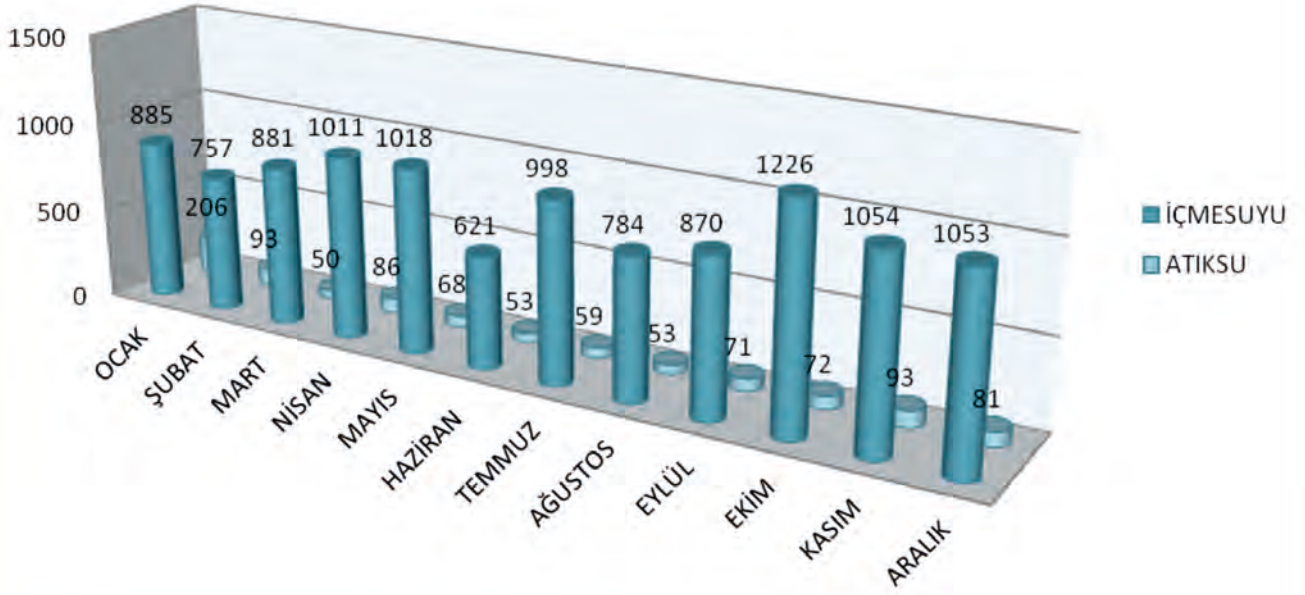
Atıksu Laboratuvarında bulanıklığı 1 NTU değerinden yüksek olan numunelerde metal analizleri gerçekleştirilirken asitlerle birlikte (Nitrik Asit ve Hidroklorik Asit) numuneler etkileştirilerek yüksek sıcaklık ve basınç altında mikrodalga cihazında parçalamaya tabi tutulurlar böylece atıksunun içerisindeki bütün metaller serbest forma geçirilerek ICP - OES ve ICP - MS cihazlarında okumaya uygun forma getirilmiş olur.

2019 YILI AYLARA GÖRE NUMUNE SAYISI VE PARAMETRE SAYISI DAĞILIMI

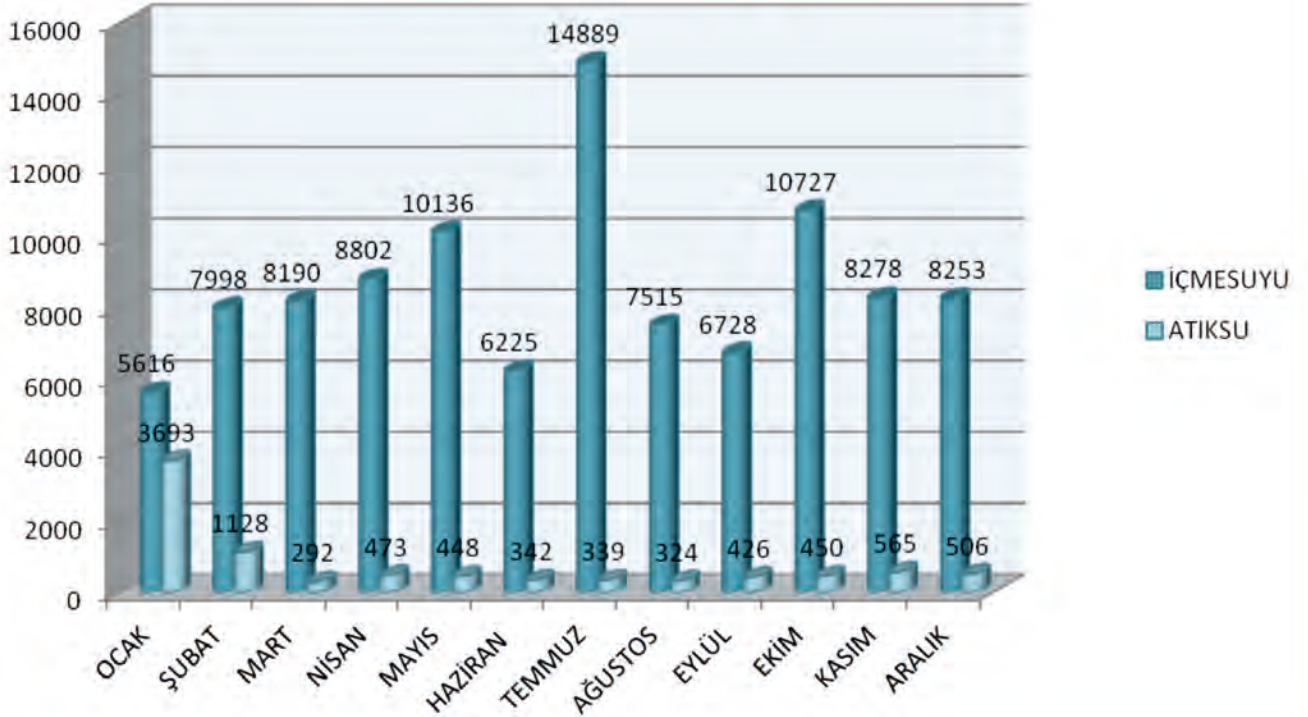
İÇMESUYU LABORATUVARI		
NUMUNENİN CİNSİ	NUMUNE SAYISI	PARAMETRE SAYISI
SU KALİTE İZL. VE HAV. YÖN. ŞUBE MÜD. GELEN NUMUNE	9.562	99.889
ÖZEL NUMUNE	201	701
BİNA DEPOSU	1.395	2.767
TOPLAM	11.158	103.357
ATIKSU LABORATUVARI		
NUMUNENİN CİNSİ	NUMUNE SAYISI	PARAMETRE SAYISI
ATIKSU ARITMA DAİRESİ BAŞ. (KÜÇÜK ARITMALAR)	174	916
ATIKSU DEN. VE RUHSAT ŞUBE MÜD.	383	2.907
ÇEVRE İL MÜDÜRLÜĞÜ	13	15
ÖZEL NUMUNE	139	551
DIŞ KALİTE KONTROL	3	20
ARAŞTIRMA	273	4.577
TOPLAM	985	8.986
GENEL TOPLAM	12.143	112.343

AYLAR	İÇMESUYU		ATIKSU	
	Numune Sayısı	Parametre Sayısı	Numune Sayısı	Parametre Sayısı
OCAK	885	5.616	206	3.693
ŞUBAT	757	7.998	93	1.128
MART	881	8.190	50	292
NİSAN	1.011	8.802	86	473
MAYIS	1.018	10.136	68	448
HAZİRAN	621	6.225	53	342
TEMMUZ	998	14.889	59	339
AĞUSTOS	784	7.515	53	324
EYLÜL	870	6.728	71	426
EKİM	1.226	10.727	72	450
KASIM	1.054	8.278	93	565
ARALIK	1.053	8.253	81	506
TOPLAM	11.158	103.357	985	8.986

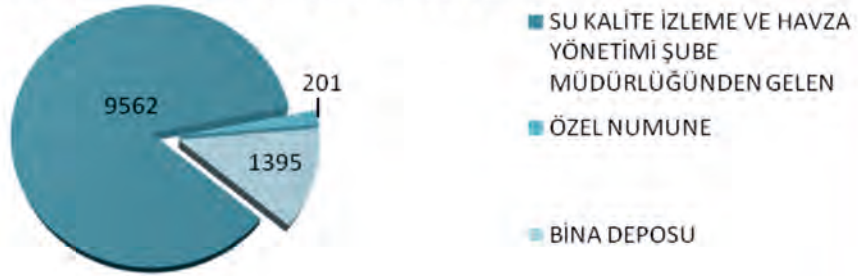
2019 YILI LABORATUVAR NUMUNE SAYISI DAĞILIMI



2019 YILI LABORATUVAR PARAMETRE SAYISI DAĞILIMI



2019 YILI İÇMESUYU LABORATUVARINA KABULÜ YAPILAN NUMUNE SAYISI



2019 YILI İÇMESUYU LABORATUVARINA GELEN NUMUNE KATEGORİSİNE GÖRE PARAMETRE SAYISI DAĞILIMI



2019 YILI ATIKSU LABORATUVARINA KABULÜ YAPILAN NUMUNE SAYISI



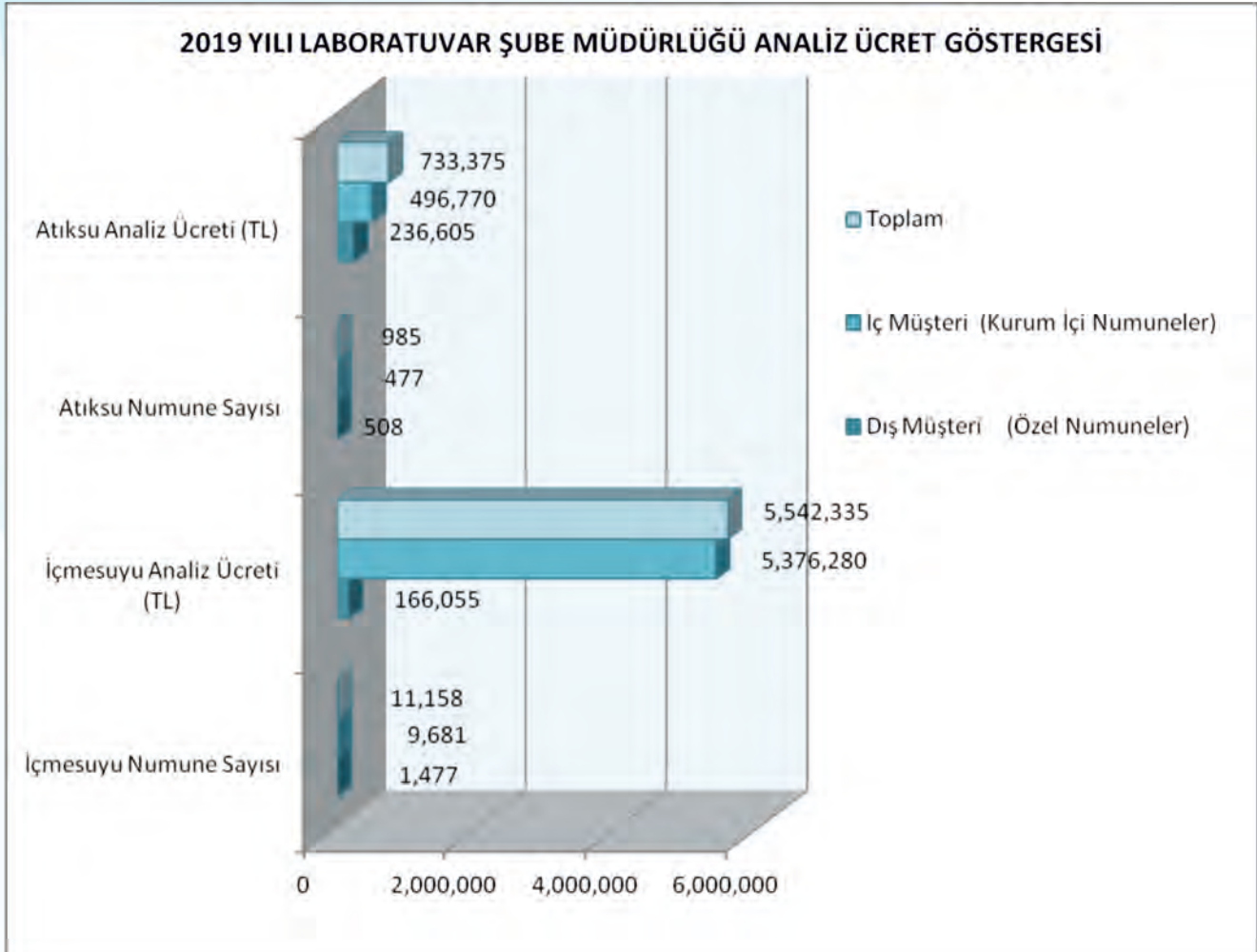
2019 YILI ATIKSU LABORATUVARINA GELEN NUMUNE KATEGORİSİNE GÖRE PARAMETRE SAYISI DAĞILIMI



2019 YILI LABORATUVAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ ANALİZ ÜCRET GÖSTERGESİ

	İÇMESUYU		ATIKSU	
	Numune Sayısı	Analiz Ücreti (₺)	Numune Sayısı	Analiz Ücreti (₺)
DIŞ MÜŞTERİ	1.477	166.055	508	236.605
İÇ MÜŞTERİ	9.681	5.376.280	477	496.770
TOPLAM	11.158	5.542.335	985	733.375

	Numune Sayısı	Analiz Ücreti (₺)
GENEL TOPLAM	12.143	6.275.710



LABORATUVAR CİHAZ VE ARAÇ GEREÇ ALT YAPISI

Cihazın Adı	Adet	Kullanıldığı Laboratuvar
ICP-MS	1	İçmesuyu Laboratuvarı
GC/MS(ECD)	1	İçmesuyu Laboratuvarı
GC/MS (P-T)	1	İçmesuyu Laboratuvarı
LC-MS/MS	1	İçmesuyu Laboratuvarı
İyon Kromatografi Cihazı	2	İçmesuyu, Atıksu Laboratuvarı
TOC Cihazı	1	İçmesuyu Laboratuvarı
ICP-OES Cihazı	1	Atıksu Laboratuvarı
Mikrodalga	2	Mikrobiyoloji, Atıksu Laboratuvarı
Bitki Öğütme Cihazı	1	Atıksu Laboratuvarı
Toprak Öğütme Cihazı	1	Atıksu Laboratuvarı
Spektrofotometre	4	İçmesuyu, Atıksu Laboratuvarı
İnkübatör	5	İçmesuyu, Atıksu, Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Otoklav	3	Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Etüv	4	İçmesuyu, Atıksu, Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Buzdolabı	3	İçmesuyu, Atıksu, Mikrobiyoloji Laboratuvarı
pH Metre	4	İçmesuyu, Atıksu, Mikrobiyoloji Laboratuvarı
İletkenlik Ölçer Cihazı	3	İçmesuyu, Atıksu, Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Türbidimetre	2	İçmesuyu, Atıksu Laboratuvarı
Oksijenmetre	2	Atıksu Laboratuvarı
Klor Fotometre Cihazı	3	İçmesuyu Laboratuvarı
Ultra Saf Su Cihazı	2	İçmesuyu, Atıksu Laboratuvarı
Saf Su Cihazı	3	İçmesuyu, Atıksu, Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Hassas Terazi	2	İçmesuyu, Atıksu Laboratuvarı
Kaba Terazi	2	Mikrobiyoloji, Atıksu Laboratuvarı
Su Banyosu	3	İçmesuyu, Atıksu, Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Kjeldahl Azotu Parçalama Cihazı	1	Atıksu Laboratuvarı
Kjeldahl Azotu Destilasyon Ünitesi	1	Atıksu Laboratuvarı

LABORATUVAR CİHAZ VE ARAÇ GEREÇ ALT YAPISI

Cihazın Adı	Adet	Kullanıldığı Laboratuvar
KOI Parçalama Ünitesi	1	Atıksu Laboratuvarı
Siyanür Parçalama Ünitesi	1	Atıksu Laboratuvarı
Sıcaklık-Nem Ölçer	11	İçmesuyu, Atıksu, Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Sıvılı Cam Termometre	1	Atıksu Laboratuvarı
Manyetik Karıştırıcılı Isıtıcı	5	İçmesuyu, Atıksu, Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Termoreaktör	1	Atıksu Laboratuvarı
Santrifüj	2	Mikrobiyoloji, Atıksu Laboratuvarı
Vakum Düzeneği	4	İçmesuyu, Atıksu, Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Vakum Pompası	3	İçmesuyu, Atıksu, Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Dijital Büret	15	İçmesuyu, Atıksu Laboratuvarı
Dispenser	20	İçmesuyu, Atıksu, Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Otomatik Pipet	18	İçmesuyu, Atıksu Laboratuvarı
Otomatik Titrator	1	Atıksu Laboratuvarı
Pipetör	3	Mikrobiyoloji, İçmesuyu Laboratuvarı
Dozajlama Şırıngası	1	Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Soğutucu	1	Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Terazi Doğrulama Ağırlıkları	1	Atıksu Laboratuvarı
İyonmetre	1	Atıksu Laboratuvarı
Alev Fotometresi	1	İçmesuyu Laboratuvarı
Laboratuvar Tipi Bulaşık Makinesi	2	İçmesuyu, Atıksu Laboratuvarı
Laboratuvar Tipi Sterilizatör	1	Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Mikrobiyolojik Güvenlik Kabini	1	Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Stereomikroskop	1	Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Işık Mikroskobu	1	Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Cam Boncuk Sterilizatörü	1	Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Girdaplı Karıştırıcı	1	Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Membran Filtre Dispenseri	2	Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Ultrasonik Banyo	1	İçmesuyu Laboratuvarı
Bunzen Beki	3	Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Çeker Ocak	6	İçmesuyu, Atıksu, Mikrobiyoloji Laboratuvarı

LABORATUVARIMIZDA ANALİZİ YAPILAN PARAMETRELERİN YÖNTEM/ METOTLAR

NO	PARAMETRELER	ANALİZ METODLARI	NO	PARAMETRELER	ANALİZ METODLARI
1	pH	SM 4500 -HB.	27	Demir	TS EN ISO 11885
2	İletkenlik	SM 2510 B			TS EN ISO 17294(1-2)
3	Sıcaklık	Elektrometrik Metot	28	Lityum	TS EN ISO 11885
4	Renk	Organoleptik Metot			TS EN ISO 17294(1-2)
		S.M 2120 B			TS EN ISO 14911
5	Koku	Organoleptik Metot	29	Fosfor	TS EN ISO 11885
6	Tat	Organoleptik Metot			TS EN ISO 17294(1-2)
7	Askıda Katı Madde	SM 2540 D.	30	Çinko	TS EN ISO 11885
8	Toplam Katı Madde	SM 2540 B.			TS EN ISO 17294(1-2)
9	Toplam Çözünmüş Katı	SM 2540 C.	31	Bor	TS EN ISO 11885
		Elektrometrik Metot			TS EN ISO 17294(1-2)
10	% Toplam Katı Madde	SM 2540-G	32	Toplam Krom	TS EN ISO 11885
11	Çökebilir Katı Madde	SM 2540 F.			TS EN ISO 17294(1-2)
12	Biyolojik Oksijen İhtiyacı	SM 5210 B.	33	Kurşun	TS EN ISO 11885
13	Çözünmüş Oksijen	SM 4500 OC.			TS EN ISO 17294(1-2)
14	Kimyasal Oksijen İhtiyacı	SM 5220 B.	34	Gümüş	TS EN ISO 11885
15	YağGress	SM 5520 B.			TS EN ISO 17294(1-2)
16	Krom (+6)	SM 3500 Cr B.	35	Alüminyum	TS EN ISO 11885
17	Sülfür	SM 4500 S-2 F			TS EN ISO 17294(1-2)
15	Vanadyum	TS EN ISO 11885	36	Arsenik	TS EN ISO 11885
		TS EN ISO 17294(1-2)			TS EN ISO 17294(1-2)
16	Molibden	TS EN ISO 11885	37	Antimon	TS EN ISO 11885
		TS EN ISO 17294(1-2)			TS EN ISO 17294(1-2)
17	Baryum	TS EN ISO 11885	38	Selenyum	TS EN ISO 11885
		TS EN ISO 17294(1-2)			TS EN ISO 17294(1-2)
18	Mangan	TS EN ISO 11885	39	Civa	EPA 200.8
		TS EN ISO 17294(1-2)			TS EN ISO 11885
19	Kükürt	TS EN ISO 11885	40	Kalsiyum	TS EN ISO 17294(1-2)
		TS EN ISO 17294(1-2)			TS EN ISO 11885
20	Kalay	TS EN ISO 11885			SM 3500 Ca.B
		TS EN ISO 17294(1-2)			TS EN ISO 14911
21	Kadmiyum	TS EN ISO 11885	41	Magnezyum	TS EN ISO 11885
		TS EN ISO 17294(1-2)			TS EN ISO 17294(1-2)
22	Bakır	TS EN ISO 11885			TS EN ISO 14911
		TS EN ISO 17294(1-2)			SM 3500 Mg B.
23	Nikel	TS EN ISO 11885	42	Potasyum	TS EN ISO 11885
		TS EN ISO 17294(1-2)			TS EN ISO 17294(1-2)
24	Kobalt	TS EN ISO 11885			TS EN ISO 14911
		TS EN ISO 17294(1-2)			SM 3500 K. B
25	Silisyum	TS EN ISO 11885	43	Amonyum	Kalitatif Metot
		TS EN ISO 17294(1-2)			ASTM Standards D1426-08
26	Bulanıklık	SM 2130 B.			Fotometrik Metot
					SM 4500 - NH3 B.C.
					TS EN ISO 14911

LABORATUVARIMIZDA ANALİZİ YAPILAN PARAMETRELERİN YÖNTEM/ METOTLAR

NO	PARAMETRELER	ANALİZ METODLARI	NO	PARAMETRELER	ANALİZ METODLARI
44	Amonyum Azotu (NH ₄ -N)	Fotometrik Metot SM 4500 - NH ₃ B.C.	74	Siyanürik Asit	Fotometrik Metot İşletme İçi Metot
45	Amonyak	SM 4500 - NH ₃ B.C.	75	Florür	SM 4500F- C SM 4110 B. Fotometrik Metot TS EN ISO 10304-1
46	Amonyak Azotu	SM 4500 - NH ₃ B.C. ASTM Standarts D1426-08	76	Nitrit (NO ₂)	Fotometrik Metot S.M 4110 B TS EN ISO 10304-1 Kalitatif Metot
47	Toplam Azot	Fotometrik Metot	77	Nitrit Azotu	Fotometrik Metot SM 4110 B. TS EN ISO 10304-1
48		Hesaplama Metodu	78	Nitrat	SM 4110 B. Fotometrik Metot TS EN ISO 10304-1
49	Kjeldahl Azotu	SM 4500 Norg B.	79	Nitrat Azotu	Fotometrik Metot SM 4110 B. TS EN ISO 10304-1
50	Anyonik Yüzey Aktif Maddeler	SM 5540 C.	80	Klorür	S.M 4110 B TS EN ISO 10304-1
51	Serbest Klor	Fotometrik Metot SM 4500 Cl B. TS 6229 EN ISO 7393 - 2	81	Klorit	SM 4110 B.
52	Bağlı Klor	Fotometrik Metot TS 6229 EN ISO 7393 - 2	82	Klorat	SM 4110 B.
53		TS 6229 EN ISO 7393 - 2	83	Bromür	SM 4110 B. TS EN ISO 10304-1
54	Toplam Klor	TS 6229 EN ISO 7393 - 2	84	Bromat	SM 4110 B. TS EN ISO 10304-1
55		Fotometrik Metot	85	Sodyum Hipoklorit Aktivitesi	İşletme İçi Metot
56	Oksitlenebilirlik	TS 6288 EN ISO 8467	86	Toplam Kükürt	TS EN ISO 11885
57	Toplam Sertlik	SM 2340 C.	87	Toplam Siyanür	Fotometrik Metot SM 4500 CN C,E
58	Kalsiyum Sertliği	SM 3500 Ca B.	88	Toplam Koliform	TS EN ISO 9308-1
59	Magnezyum Sertliği	SM 3500 Mg B.	89	Escherichia coli	TS EN ISO 9308-1
60	Karbonat	SM 2320 B	90	Enterekok	TS EN ISO 7899-2
61	Toplam Organik Karbon	TS 8195 EN 1484	91	Pseudomonas aeruginosa	TS EN ISO 16266
62	Bikarbonat	SM 2320 B	92	Toplam jerm sayısı (36 °C)	TS EN ISO 6222
63	Alkalinite	SM 2320 B.	93	Toplam jerm sayısı (22 °C)	TS EN ISO 6222
64	Sodyum Absorbsiyon Oranı	Hesaplama Metodu	94	Clostridium perfringens	İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkındaki Yönetmelik Ek-3-1, TS 8020 EN 26461-2
65	Değişebilir Sodyum Yüzdesi	Hesaplama Metodu			
66	Sodyum Karbonat Kalın.	Hesaplama Metodu			
67	Toplam Tuz Kons.	Elektrometrik Metod			
68	Sülfid	SM 4500 SO ₃ -2 B			
69	Fenol	Fotometrik Metot			
70	Fosfat Fosforu	SM 4500 PE			
71	Toplam Fosfor	SM 4500 P-PE			
72	Fosfat	SM 4500 PE SM 4110 B. TS EN ISO 10304-1			
73	Sülfat	SM 4500 SO ₄ -2E SM 4110 B TS EN ISO 10304-1			

KALINTI ANALİZLERİ		
PARAMETRE		YÖNTEM/METOT
ORGANOKLORLULAR		
Hekza Klorobenzen	2,4 DDE	Cihaz Uygulama Metodu/ GC-MS ECD
Alfa- HCH	4,4 DDE	
Gamma - HCH	2,4 DDD	
Heptaklor	4,4 DDD	
Heptaklorepoksit	2,4 DDT	
Aldrin	4,4 DDT	
Dieldrin	Parathion-ethyl	
Alfaendosülfan	Parathion-methyl	
Beta- Endosülfan	Disulfoton	
ORGANOFOSFORLULAR		
Demethon(O+S)	Methamidophos	Cihaz Uygulama Metodu/ LC-MS-MS
Azinphos-methyl	Chlorpyriphos-ethyl	
Azinphos-ethyl	Chlorpyriphos-methyl	
Diazinon	Ethion	
Malathion		
HERBİSİTLER		
Atrazin		Cihaz Uygulama Metodu/ LC-MS-MS
Simazin		
FUNGUSİTLER		
Tebuconazole		Cihaz Uygulama Metodu/ LC-MS-MS
Metalaxyl		
KARBAMATLAR		
Aldicarb	Carbofuran-3-hydroxy	Cihaz Uygulama Metodu/ LC-MS-MS
Aldicarb-sulfane	Methiocarb	
Aldicarb-sulfoxide	Methomyl	
Carbaryl	Oxamyl	
Carbofuran	Propoxur	
POLİSİKLIK AROMATİK HİDROKARBONLAR (PAH)		
Benzo (a) pyrene		Cihaz Uygulama Metodu/ LC-MS-MS/HPLC/FLD
Benzo (b) fluoranthene		
Benzo (k) fluoranthene		
Benzo (ghi) perylene		
İndeno (1.2.3 - cd) pyrene		
UÇUCU ORGANİK BİLEŞİKLER		
Tetrakloreten	Kloroform	EPA 8260 D /EPA 5030 C Metodu GC-MS-PT
Triklloreten	Bromoform	
Benzen	Dibromoklorometan	
1,2 - Dikloreten	Bromodiklorometan	
MONOMER BİLEŞİKLER		
Akrilamid		Cihaz Uygulama Metodu/ LC-MS-MS
Epikloridin		Cihaz Uygulama Metodu/ GC-MS-PT
Vinil Klorür		

TÜRK AKREDİTASYON KURUMU

AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ SU VE KANALİZASYON
İDARESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ (KASKİ) Çevre Analizleri
Laboratuvarı

Yakut Mah. Mustafa Kemal Paşa Bulvarı No:166 Kocasinan 38090 KAYSERİ / TÜRKİYE

TÜRKAK tarafından yapılan denetim sonucunda TS EN ISO/IEC 17025:2012 Standardına göre Ek'te yer alan kapsamlarda akredite edilmiştir.

Akreditasyon No : AB-0201-T

Akreditasyon Tarihi : 14 Kasım 2008

Revizyon Tarihi / No : 12 Kasım 2018 / 08

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2012 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde, 3 Temmuz 2021 tarihine kadar geçerlidir.

Kadir Kayihan CABIOĞLU
Genel Sekreter V.

Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) ISO/IEC 17025 standardında Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile çok taraflı anlaşma (MLA/MRA) imzalamıştır.

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 1/6)

Akreditasyon Kapsamı

KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ SU VE KANALİZASYON İDARESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ (KASKİ) Çevre Analizleri Laboratuvarı

Akredivasiyon No: AB-0205-7
Revizyon No: 04 Tarih: 12.11.2019

Dining Laboratory

Adresi :
Yakut Mah. Mustafa Kemal Paşa
Bulvarı No:186 Kocasinan 38000
KAYSERİ/TÜRKİYE

Tel : +6 062 337 06 41
Fax : +6 062 337 06 30
E-Mail : team@wmi.gov
Website : www.wmi.gov

[illegible]

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 2/6)

Akreditasyon Kapsamı

KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ SU VE KANALİZASYON İDARESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ (KASKİ) Çevre Analizleri Laboratuvarı

Akreditasi No: AB-8201-T
Keputusan No: 08 Tanggal: 12.11.2018

Deneyi Yapılan Maddelerin / Ürünlerin	Deneyi Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
301	Ele (gö) Tayini: On İyile: Mikrodalga ile Öcüklenme Metodu: Öçüm: ICP-AE Metodu	TS EN ISO 15587 1-2 EPA 200.8
302	Bakır (Cu),Aluminyum (Al), Kurşun (Pb), Nükleonyum (Cd), Kromik (Cr), Antimon (Sb), Selenyum (Se), Arsen (As), Nikel (Ni), Manganez (Mn), Bor (B), Demir (Fe) Tayini On İyile: Mikrodalga ile Öcüklenme Metodu: Öçüm: ICP-AE Metodu	TS EN ISO 15587 1-2 TS EN ISO 17294 1-2
303	Taşların Organik Karbon (TOC) Tayini Yüksek Sensitivite Tayini Metodu	TS 8185 EN 14884
304	Amonyum/Nitrat/Nitrojen Azotlu Tayini Nükleonyum Metodu	ASTM D1432.8
305	Bakülmik Tayini Nükleonyum Metodu	SM 23.80 B
306	Taşların Sıvırdı Tayini On İyile: Dışlısıyan Metodu Öçüm: Spektrometrik Metot	SM 4300-CN C SM 4300-CN E
307	Sıvırdı Sıvırdı Tayini Spektrometrik Metot	SM 4300-CN E
308	Florit Tayini Yayın Sayısı (Fluorim) Metodu	SM 4300 F-C
309	Florit, Alümin, Bromit, Selen/Nitro Azotlu, Nitrat/Nitrat Azotlu, Fosfat/Fosfat Fosforu, Bromit ve Sülfat Tayini Yayın Sayısı (Fluorim) Metodu	SM 4332 B
310	Asitlikten Bakılan Sayımı Asitlikten Filtreleyen Tayini	TS EN ISO 9008-1
311	Zincirlemler ve Sayımı İkterinden Filtreleyen Tayini	TS EN ISO 9008-1
312	Pekül Entirikliklerin Sayımı İkterinden Filtreleyen Tayini	TS EN ISO 7099-2
313	Seririk Tayini GFAA Titrasyon Metodu	SM 2940 C
314	Bakülmik (Ca) Tayini GFAA Titrasyon Metodu	SM 3500 Ca B
315	Magnezyum (Mg) Tayini Nükleonyum Metodu	SM 3500 Mg B
316	Akkuizite Tayini	SM 2520 B

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 3/6)

Akreditasyon Kapsamı

KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ SU VE KANALİZASYON İDARESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ (KASK) Çevre Analizleri Laboratuvarı

Akreditasyon No: AB-0201-F
Revizyon No: 08 Tarih: 12.11.2018

Deney Yapılan Materyaller / Ürünler	Deney Adı	Deney Metni (Ulusal, Uluslararası standartlar, yöntem (y. metotlar))
Si	Acetate Tazimi Laboratuvar ve Saha Metodu	SM 2303-B
Si	Derinlet Klor/Bağlı Klor/Tazimi İster Tazimi Spektrometrik Metot	TS EN ISO 7393-2
Si	Razit Tazimi Spektrometrik Metot	SM 5335-C
Si	Küvet Sayımı	TS EN ISO 6202
Si	Presedimasyon dengelemesi Sayımı Mikrogravimetric Yöntem	TS EN ISO 5438
ATK02	pH Tazimi Potansiyometrik Metot	SM 4302-A1-B
ATK02	Yerleştiril Tazimi Laboratuvar Metodu	SM 2310-B
ATK02	Yüksek-Enerji Metodu (HACH) Tazimi Spektrometrik Metot	SM 2540-D
ATK02	Hidroksit Çözgen İritasyon (HCl) Tazimi Aqua Destilata Potansiyometrik Metot	SM 5335-B
ATK02	Epistoksit Çözgen İritasyon (HCl) Tazimi 5 dakika BCl Analizi	SM 5335-B
ATK02	Paq ve Silika Tazimi Gravimetric Metot	SM 5320-B
ATK02	Tazimi İzotop Tazimi Çizim Çözgen Metodu Çözgen Spektrometrik Metot	SM 4302-P-2 SM 4302-P-1
ATK02	Profilat/Profilat Tazimi Spektrometrik Metot	SM 4302-P-2
ATK02	Krom (V) Tazimi Spektrometrik Metot	SM 5305-C1-B
ATK02	Sulfat Tazimi Potansiyometrik Metot	SM 4302-P-1
ATK02	Sulfat Tazimi Spektrometrik Metot	SM 4302-P1-2
ATK02	Tazimi Çözgen Tazimi Mikrogravimetric Metot	SM 4302-N6-B
ATK02	İmmunohistokemik Analiz Tazimi Çizim İzotop Tazimi	SM 4302-N6-B SM 4302-N6-C

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 4/6)

Akreditasyon Kapsamı



KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ SU VE KANALİZASYON İDARESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ (KASKİ) Çevre Analizleri Laboratuvarı

Akreditasyon No: AB-0201-T
Revizyon No: 08 Tarih: 12.11.2018

Deneyi Yapılan Malzemeler / Örünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
ATIKSU	Baklı Bıyodenyi (ZDF) Tayini	TS 5676 SİKY Numune Alma ve Analiz Metodları Tablo 1 (B-1)
ATIKSU	Nikel (Ni), Krom (Cr), Bakır (Cu), Çinko (Zn), Demir (Fe), Kurşun (Pb), Kadmilyum (Cd), Bor (B), Arsenik (As) Tayini Ön İşlem: Mikroalga ile Özütleme Metodu Ölçüm: ICP-OES Metodu	TS EN ISO 15587 1-2 TS EN ISO 11885
ATIKSU	Çiva (Hg) Tayini Ön İşlem: Mikroalga ile Özütleme Metodu Ölçüm: ICP-MS Metodu	TS EN ISO 15587 1-2 EPA 200.8
ATIKSU	Bakır (Cu), Alüminyum (Al), Kurşun (Pb), Kadmilyum (Cd), Arsenik (As), Animon (Sn), Selenyum (Se), Krom (Cr), Nikel (Ni), Mangan (Mn), Bor (B), Demir (Fe) Tayini Ön İşlem: Mikroalga ile Özütleme Metodu Ölçüm: ICP-MS Metodu	TS EN ISO 15587 1-2 TS EN ISO 17294 1-2
ATIKSU	Bulenklik Tayini Nefelometrik Metot	SM 2130 B
ATIKSU	Toplam Sıyanür Tayini Ön İşlem: Özütleme Metodu Ölçüm: Spektrometrik Metot	SM 4500-CN C SM 4500-CN E
ATIKSU	Serbest Sıyanür Tayini Spektrometrik Metot	SM 4500-CN E
ATIKSU	Florür Tayini İyon Seçici Elektrot Metodu	SM 4500 F-C
ATIKSU	Florür, Klorür, Bromür, Nitrit/Nitrit Azot, Nitrat/Nitrat Azot, Fosfat/Fosfat Fosforu, Bromür ve Sülfat Tayini İyon Kromatografik Metodu	SM 4120 B
ATIKSU	Serbest Klor Tayini Spektrometrik Metot	TS EN ISO 7393-2
ATIKSU	Sıcaklık Tayini Laboratuvar ve Saha Metodu	SM 2550 B
ARITMA ÇAMURU	Nikel (Ni), Krom (Cr), Bakır (Cu), Çinko (Zn), Demir (Fe), Kurşun (Pb), Kadmilyum (Cd), Bor (B), Arsenik (As) Tayini Ön İşlem: Mikroalga ile Özütleme Metodu Ölçüm: ICP-OES Metodu	EPA 3051-A TS EN ISO 11885

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 5/6)

Akreditasyon Kapsamı



KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ SU VE KANALİZASYON İDARESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ (KASKİ) Çevre Analizleri Laboratuvarı

Akreditasyon No: AB-0201-T
Revizyon No: 08 Tarih: 12.11.2018

Deneyi Yapılan Malzemeler / Örünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
ARITMA ÇAMURU	Çiva (Hg) Tayini Ön İşlem: Mikroalga ile Özütleme Metodu Ölçüm: ICP-MS Metodu	TS EN ISO 15587 1-2 EPA 200.8
TOPRAK	Nikel (Ni), Krom (Cr), Bakır (Cu), Çinko (Zn), Demir (Fe), Kurşun (Pb), Kadmilyum (Cd), Bor (B), Arsenik (As) Tayini Ön İşlem: Mikroalga ile Özütleme Metodu Ölçüm: ICP-OES Metodu	EPA 3051A TS EN ISO 11885
TOPRAK	Çiva (Hg) Tayini Ön İşlem: Mikroalga ile Özütleme Metodu Ölçüm: ICP-MS Metodu	TS EN ISO 15587 1-2 EPA 200.8
HAVUZ SUYU	pH Tayini Elektrometrik Metot	SM 4500 H+ B
HAVUZ SUYU	Sıcaklık Tayini Laboratuvar ve Saha Metodu	SM 2550 B
HAVUZ SUYU	Renk Tayini Spektrometrik Metot	SM 2120 C
HAVUZ SUYU	Bulenklik Tayini Nefelometrik Metot	SM 2130 B
HAVUZ SUYU	Serbest Klor/Baklı Klor/Toplam Klor Tayini Spektrometrik Metot	TS EN ISO 7393-2
HAVUZ SUYU	Toplam Alkalinite Tayini Titrimetrik Metot	SM 2520 B
HAVUZ SUYU	Sıyanür Aset Tayini Spektrometrik Metot	İşletme içi Metot "T.LAB.5.4.42 Rev.02" (Water Res.Vol.18.No.3.pg277-280.1984)
HAVUZ SUYU	Nitrit, Nitrat Tayini İyon Kromatografik Metodu	SM 4120 B
HAVUZ SUYU	Amoniyum Tayini Ön İşlem: Özütleme Metodu Ölçüm: Titrimetrik Metot	SM 4500 NH4 B SM 4500 NH4 C
HAVUZ SUYU	Bakır (Cu), Alüminyum (Al) Tayini ICP-MS Metodu	TS EN ISO 17294 1-2
HAVUZ SUYU	Kaliforn Bakır Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 9308-1
HAVUZ SUYU	Escherichia coli Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 9308-1

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 6/6)

Akreditasyon Kapsamı



KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ SU VE KANALİZASYON İDARESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ (KASKİ) Çevre Analizleri Laboratuvarı

Akreditasyon No: AB-0201-T
Revizyon No: 08 Tarih: 12.11.2018

Deneyi Yapılan Malzemeler / Örünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
HAVUZ SUYU	Pseudomonas aeruginosa Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 16266
HAVUZ SUYU	Kaliforn Sayımı	TS EN ISO 9322

KAPSAM SONU

Kadir Kayihan CABIĞLU
Genel Sekreter V.



T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü



ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ

Belge No : Y-38/62/2018
Kapsam : Su, Atık Su, Arıtma Çamuru, Toprak, Numune Alma
Düzenleme Tarihi : 08.02.2018
Laboratuvar Adı : KASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ- LABORATUVAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ -ÇEVRE ANALİZLERİ LABORATUVARI
Adres : Yakut Mah. M.K.P. Bulvarı No:186 Kocasinan/KAYSERİ

Yukarıda açık adı ve adresi belirtilen kurum/kuruluş Ek Liste'de belirtilen kapsamda 25 Aralık 2013 tarih ve 28862 sayılı R.G.de yayımlanan Çevre Ölçüm ve Analiz Laboratuvarları Yeterlik Yönetmeliği'ne göre ölçüm ve/veya analiz yapmaya ve bu çerçevede rapor hazırlamaya yetkilidir.

BELGENİN

BAŞLANGIÇ TARİHİ : 05.11.2018

Ercan GÜLAY
Bakan a.
Genel Müdür V.

BİTİŞ TARİHİ : 05.11.2023

Güncelleme Tarihi/No:-
Yenileme Tarihi/No: 05.11.2018/01

EK: PARAMETRE LİSTESİ (5 sayfa)

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 1 / 5

Belge No : Y-38/62/2018
Düzenleme tarihi : 08.02.2019
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 05.11.2018
Bitiş tarihi : 05.11.2023
Güncelleme :
Tarihi/No
Laboratuvar Adı : KASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ - LABORATUVAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ - ÇEVRE ANALİZLERİ LABORATUVARI

ÖLÇÜM VE/VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ:			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
ARITMA ÇAMURU	Metaller (Civa)	ICP-MS Metodu	EPA 200.8
	Metaller (Nikel , Bakır , Krom , Çinko , Kadmium , Kurşun)	ICP-OES Metodu	TS EN ISO 11885
	Metal Ön İşlem	Mikrodalga ile Özütleme Metodu	EPA 3051 A
ATIK SU	Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ)	5 Günlük BOİ Metodu	SM 5210 B
	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOH)	Açık Reflaks-Titrimetrik Metot	SM 5220 B
	Toplam Fosfor Ön İşlem	Astifle Özütleme Metodu	SM 4500 P B
	Toplam Siyanür Ön İşlem	Distilasyon Metodu	SM 4500 CN- C
	Amonyak/ Amonyak Azotu/ Amonyum/ Amonyum Azotu • Ön İşlem	Distilasyon Metodu	SM 4500 NH ₃ B
	İletkenlik	Elektrometrik Metot	SM 2510 B
	Sıcaklık	Elektrometrik Metot	SM 2550 B

Ercan GÜLAY
Bakan a.
Genel Müdür V.

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 2 / 5

Belge No : Y-38/62/2018
Düzenleme tarihi : 08.02.2019
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 05.11.2018
Bitiş tarihi : 05.11.2023
Güncelleme :
Tarihi/No
Laboratuvar Adı : KASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ - LABORATUVAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ - ÇEVRE ANALİZLERİ LABORATUVARI

ÖLÇÜM VE/VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ:			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
ATIK SU	pH	Elektrometrik Metot	SM 4500 H+ B
	Toplam Asılda Katı Madde (AKM)	Gravimetrik Metot	SM 2540 D
	Asılda Katı Madde (AKM)	Gravimetrik Metot	SM 2540 D
	Yağ ve Gres	Gravimetrik Metot	SM 5520 B
	Nitrat/Nitrat Azotu , Florür , Klorür , Nitrit/Nitrit Azotu , Sülfat , Fosfat Fosforu	IC Metodu	SM 4110 B
	Metaller (Civa)	ICP-MS Metodu	EPA 200.8
	Metaller (Kurşun , Demir , Bor , Kadmium , Bakır , Alüminyum , Krom , Arsenik , Nikel , Antimon)	ICP-MS Metodu	TS EN ISO 17294 41 ve 2
	Metaller (Arsenik , Bakır , Çinko , Demir , Krom , Bor , Kurşun , Nikel , Kadmium)	ICP-OES Metodu	TS EN ISO 11885
	Toplam Kjeldahl Azotu	Makro Kjeldahl Metodu	SM 4500 Norg B
	Toplam Azot	Nitrit, Nitrat ve Kjeldahl Azotu ile Hesaplama	Hesaplama Yöntemi

Ercan GÜLAY
Bakan a.
Genel Müdür V.

**T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 3 / 5**

Belge No : Y-38/62/2018
Düzenleme tarihi : 08.02.2019
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 05.11.2018
Bitiş tarihi : 05.11.2023
Güncelleme :
Tarihi/No
Laboratuvar Adı : KASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ - LABORATUVAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ - ÇEVRE ANALİZLERİ LABORATUVARI

ÖLÇÜM VE/VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ:			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
ATIK SU	Krom*	Spektrofotometrik Metot	SM 3500 Cr B
	Toplam Siyanür / Serbest Siyanür	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 CN* E
	Toplam Fosfor/ Fosfat Fosforu	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 P.E
	Sülfat	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 SO ₄ - E
	Amonyak/ Amonyak Azotu, Amonyum/ Amonyum Azotu	Titrimetrik Metot	SM 4500 NH ₃ C
	Balık Büyümesi (ZSF)	Zehirlik Deneyleri Zehirlik Seyrelme Faktörü (ZSF) Tayini	TS 5676 SKKY Numune Alma Ve Analiz Metotları Tebliği
NUMUNE ALMA	Atık Sulardan Numune Alma	Atık Sulardan Numune Alma Kuralları	TS ISO 5667-10
	Dip Sedimentlerinden Numune Alma	Dip Sedimentlerinden Numune Alma Kuralları	TS 9547 ISO 5667-12
	Katı Atıklardan Numune Alma	Katı Atıklardan Numune Alma Kuralları	TS 12090

Ercan GÜLAY
Bakan a.
Genel Müdür V.

**T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 4 / 5**

Belge No : Y-38/62/2018
Düzenleme tarihi : 08.02.2019
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 05.11.2018
Bitiş tarihi : 05.11.2023
Güncelleme :
Tarihi/No
Laboratuvar Adı : KASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ - LABORATUVAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ - ÇEVRE ANALİZLERİ LABORATUVARI

ÖLÇÜM VE/VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ:			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
SU	Toprakdan Numune Alma	Yüzey Toprakdan Numune Alma Kuralları	TS 9923
	Toplam Siyanür Ön İşlem	Distilasyon Metodu	SM 4500 CN* C
	Amonyak/ Amonyak Azotu, Amonyum/ Amonyum Azotu - Ön İşlem	Distilasyon Metodu	SM 4500 NH ₃ B
	pH	Elektrometrik Metot	SM 4500 H* B
	Fosfat, Nitrat/Nitrat Azotu	IC Metodu	SM 4110 B
	Metaller (Civa)	ICP-MS Metodu	EPA 200.8
	Metaller (Alüminyum , Kurşun , Kadmium , Arsenik)	ICP-MS Metodu	TS EN ISO 17294 -1 ve 2
	Kjeldahl Azotu	Makro Kjeldahl Metodu	SM 4500 Norg B
	Toplam Koliform / E. coli	Membran Süzme Metodu	TS EN ISO 9308-1
	Renk	Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C
	Krom*	Spektrofotometrik Metot	SM 3500 Cr B

Ercan GÜLAY
Bakan a.
Genel Müdür V.

**T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 5 / 5**

Belge No : Y-38/62/2018
Düzenleme tarihi : 08.02.2019
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 05.11.2018
Bitiş tarihi : 05.11.2023
Güncelleme :
Tarihi/No
Laboratuvar Adı : KASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ - LABORATUVAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ - ÇEVRE ANALİZLERİ LABORATUVARI

ÖLÇÜM VE/VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ:			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
SU	Toplam Siyanür	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 CN* E
	Metaller (Civa)	ICP-MS Metodu	EPA 200.8
TOPRAK	Metaller (Kadmium , Kurşun , Çinko , Krom , Bakır , Nikel , Arsenik)	ICP-OES Metodu	TS EN ISO 11885
	Metall Ön İşlem	Mikrodalga ile Örnekleme Metodu	EPA 3051 A

Tehlikeli Maddelerin Su ve Çevresinde Neden Olduğu Kirliliğin Kontrolü Yönetmeliği : Su, Atık Su Yüzme Suyu Kalitesi Yönetmeliği : Su,
Kentsel Atıksu Arıtma Yönetmeliği : Hassas ve Az Hassas Su Alanları Tebliği : Su, Atık Su Atıksu Arıtma Tesisleri Teknik Usuller Tebliği : Atık Su,
Kentsel Atıksu Arıtma Yönetmeliği : Su, Atık Su
Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği : Atık Su,
Evsel ve Kentsel Arıtma Çamurlarının Toprakta Kullanılmasına Dair Yönetmelik : Arıtma Çamuru, Toprak
Toprak Kirliliğinin Kontrolü ve Noktasal Kaynaklı Kirlenmiş Sahalara Dair Yönetmelik : Toprak
Numune Alma : Numune Alma

Ercan GÜLAY
Bakan a.
Genel Müdür V.

PLAN PROJE DAİRESİ BAŞKANLIĞI

Plan Proje Dairesi Başkanlığının kuruluş amacı, Kayseri şehrinin su ihtiyacının karşılanmasında, Kayseri ve çevresinin kirlenmesini önlemeye yönelik her türlü arıtma tesisi, pompa istasyonu, depo, şebeke hattı, işletme binası projelerini hazırlamak ve hazırlatmak, Kayseri'nin geleceğe yönelik su ve kanalizasyon master planlarını hazırlamak ve hazırlatmak, yıllık yatırımların iş programlarının mevcut su durumu ile su ve kanal konusunda işletme ihtiyaçlarını proje ile irtibatlandırmak, öncelik sıralarını tespit etmek, planlamak ve projelendirmek, yatırım programındaki veya çeşitli sebeplerle yapımı acilen gerekli görülen isale hatları, şebeke ana ve tali boruları, arıtma tesislerini, depo, pompa istasyonu, ambar, atölye, sosyal tesis, muhtelif hizmet binaları vb. tesislere ait her türlü inşaat ve tesisin etüdü, avan proje, fizibilite ve detaylı projeleri tanzim etmek veya ettirmek, bu işlerde ihale suretiyle yaptırılacak olanlara ait müteahhitlerce hazırlanan projeleri kontrol ve icabında tadil ve tasdik etmektir.

KASKİ Genel Müdürlüğü bünyesinde yapılacak olan tüm projelerin (içmesuyu, atıksu, yağmursuyu, arıtma ve üstyapı) hazırlanmasını ve kurumun uzun vadelerde yapılacak olan master planlarının gerçekleşmesini sağlamaktır. Kayseri şehri mücavir alanı içerisindeki içmesuyu şebekesi alt bölge projelerini hazırlamak, bunlara ait abone ve şebeke borularının yenilenmesi inşaatında ilgili birimlerle koordineli çalışmak, mevcut şebeke üzerinde alt bölgelerin oluşturulması ve buna müteakip arazide ilgili daire başkanlıklarının çalışmaları sonucunda belirlenen ölçüm değerlerinin faturalandırma ile kıyaslanması ve yapılan çalışmalardan sonra nihai raporların hazırlanması Daire Başkanlığımızın görevleri arasındadır. İçmesuyu ve atıksu ihtiyacı olan, mevcut şebekeleri yetersiz kalan mahallelerde Daire Başkanlığımız tarafından yeni projeler hazırlanmaktadır.

2018 yılı Ekim ayında faaliyetlerine başlayan daire başkanlığımız, bu tarihten sonra mevcut devam eden projeleri, 2019 ve 2020 yılı yatırım programında bulunan işlere ait projeleri tamamlamaya devam etmiştir. Bu kapsamda 2019 yılı içerisinde aşağıdaki tabloda belirtilen projeler sonuçlandırılmış olup, AR-GE faaliyetleri devam etmektedir.

2019 YILI HAZIRLANAN PROJELER VE AR-GE ÇALIŞMALARI	
SIRA NO	PROJE VE AR-GE ADI
1	K.İ.B.A.A.T. 2.Kademe Proje Yapım İşi Kontrollüğü
2	General Adnan Doğu Kışlası İçmesuyu Şebeke Hattı Projesi
3	Elagöz İleri Anaerobik Çürütmeli Tesis Projesi
4	Akkışla_Çiftlik İçmesuyu Rehabilitasyon Projesi
5	Karacaören_Musaşeyh_Kösehacılı İçmesuyu Temin Projesi
6	Germir İçmesuyu ve Atıksu Projesi
7	Melikgazi Battalgazi_K.Karabekir Mah. İçmesuyu Dağıtım Projeleri
8	Develi Şıhlı_Havadan İçmesuyu Temin Projesi
9	Talas Ortakavak_Süleymanlı İçmesuyu Temin Projesi
10	Yahyalı Ağcaşar İçmesuyu Temin Projesi
11	Merkez Muhtelif İçmesuyu Rehabilitasyon Projesi
12	İlçeler Muhtelif İçmesuyu Rehabilitasyon Projesi
13	Karpuzatan Kaptajı Kuyu Bağlantı Projesi
14	250 ve 500 Kişilik Foseptik Projeleri
15	Erkilet Kozluca İçmesuyu Temin Projesi
16	Kocasinan Düver İçmesuyu Temin Projesi
17	Sarıoğlan Keklikoğlu İçmesuyu Temin Projesi
18	Felahiye Viyadük Çevresi İçmesuyu Dağıtım Projesi

19	Bünyan Elbaşı İçmesuyu Temin Projesi
20	Bünyan Karakaya İçmesuyu Dağıtım Projesi
21	Bünyan Güllüce 1000 Kişilik Foseptik Projesi
22	Talas Anayurt Kısmi Yağmursuyu Projesi
23	Karpuzatan Atıksu Şebeke Projesi
24	Yeşilhisar Gülbayır İçmesuyu Temin Projesi
25	Tomarza Yeşilbağ Atıksu Projesi
26	Mahzemin İçmesuyu Temin Projesi
27	Özvatan Kermelik İçmesuyu Dağıtım Projesi
28	Küllü Tahirinli İçmesuyu Dağıtım Projesi
29	Sarız Dayıoluk İçmesuyu ve Atıksu Şebeke Projesi
30	Yahyalı Ulupınar İsale Hattı Projesi
31	Doruklu İçmesuyu Terfi Hattı Projesi
32	Argıncık Kayabaşı İçmesuyu Şebeke Projesi
33	Mahrumlar İçmesuyu İsale Hattı Yenileme Projesi
34	Gesi Kayabağ Atıksu Şebeke Projesi
35	Bünyan Atıksu Arıtma Tesisi Yağmursuyu Tahliye Projesi
36	Tomarza İcadiye İçmesuyu Temin Projesi
37	Develi Elbiz Kaynak İyileştirme Projesi
38	Talas Kamber - Kepez İçmesuyu Temin Projesi
39	Mimarsinan Bölgesi İçmesuyu Şebeke Projesi
40	Yeşilhisar Başköy İçmesuyu ve Atıksu Şebeke Projesi
41	Yeşilhisar Merkez İçmesuyu Şebeke Projesi
42	Tomarza Güzelsu İçmesuyu Temin Projesi
43	Pınarbaşı Emeğil İçmesuyu Temin Projesi
44	Sarioğlan Gaziler Alamettin İçmesuyu Temin Projesi
45	Yahyalı Senirköy Mahallesi İçmesuyu Dağıtım Projesi
46	Yahyalı Yuları Mahallesi Atıksu Projesi
47	Yahyalı Çamlıca Kısmi Kanalizasyon Şebeke Projesi
48	Kocasinan Harikalar Diyarı Yağmursuyu Projesi
49	Kocasinan Buğdaylı Elagöz Atıksu Projesi
50	Keykubat Kaptaj Alanı Kollektör ve Arıtma Tesisi Etüd Çalışması
51	Kaski Sekretery Cam Bölme İmalatları ve Laminat Parke İmalatları
52	Serbest Bölge İçmesuyu, Kanalizasyon, Yağmursuyu Projelerinin Hazırlanması
53	Hacılar Atıksu Kollektör Projesi
54	Pınarbaşı Kadılı Akpınar Mezrası İçmesuyu Temin Projesi
55	Sarız Yeşilkent Atıksu Şebeke Projesi
56	Sarioğlan Karaözü İçmesuyu ve Atıksu Şebeke Projesi
57	Tomarza İlçesi Yeni Mahalle Bağlar Mevkii İçmesuyu Şebeke Projesi
58	Hacılar Stadyumu Kanalizasyon ve Yağmursuyu Projesi

59	Yıldırım Beyazıt Debimetre Odalarının Tasarımı ve Elektrik Müsadeleri
60	Yahyalı Delialıuşağı Proje Revizyonu
61	Yenihal Toptancılar Sitesi Deşarj Hattının Etüd Edilmesi ve Projelendirilmesi
62	Ar-Ge Eptisa İle Sürdürülebilir Şehirler Projesi
63	Ar-Ge Entegre Su Yönetim Planı
64	Ar-Ge Su Kaynakları Yönetim Planı
65	Ar-Ge Ges Kurulum Çalışmaları
66	Ar-Ge Hibe Ve Kuruluşları Araştırılması ve Çalışmaları
67	Ar-Ge Arıtma Tesisi Yükünün Azaltılması Projesi Ve Gri Su Çalışmaları
68	Ar-Ge Yağmursuyu Sularının Yeşil Alanlara Drenaj Edilmesi Çalışmaları
69	Ar-Ge Usta Çırak İlişisine Dayalı Öğrenci Yetiştirme Programı
70	Ar-Ge Proje Altlıklarının Yeni Sisteme Göre Oluşturulması
71	Ar-Ge Çelik Lifli Büz Kullanımının Araştırılması
72	Ar-Ge Yağmursuyu Kollektörünün Basınçlı Çalışma Tahkiki
73	Ar-Ge Arıtma Çamurlarının Kullanımının Yaygınlaştırılması
74	CBS Faaliyetleri

Kayseri İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi 2.Etabına ait projelendirme ve zemin etüd çalışmaları için gerekli şartnamelerin oluşturulması, ihale talepleri ve akabinde başlatılan çalışmalar için kontrollükler Daire Başkanlığımızca takip edilmiş olup yeni tesis yerine ait arazi çalışmalarının tamamı Daire Başkanlığımız personeli tarafından tamamlanmıştır. KİBAAT 2.Etap projelendirme çalışmaları ve Dünya Bankası hibe programı işleri, Daire Başkanlığımız tarafından İller Bankası ile koordineli olarak sürdürülmektedir.

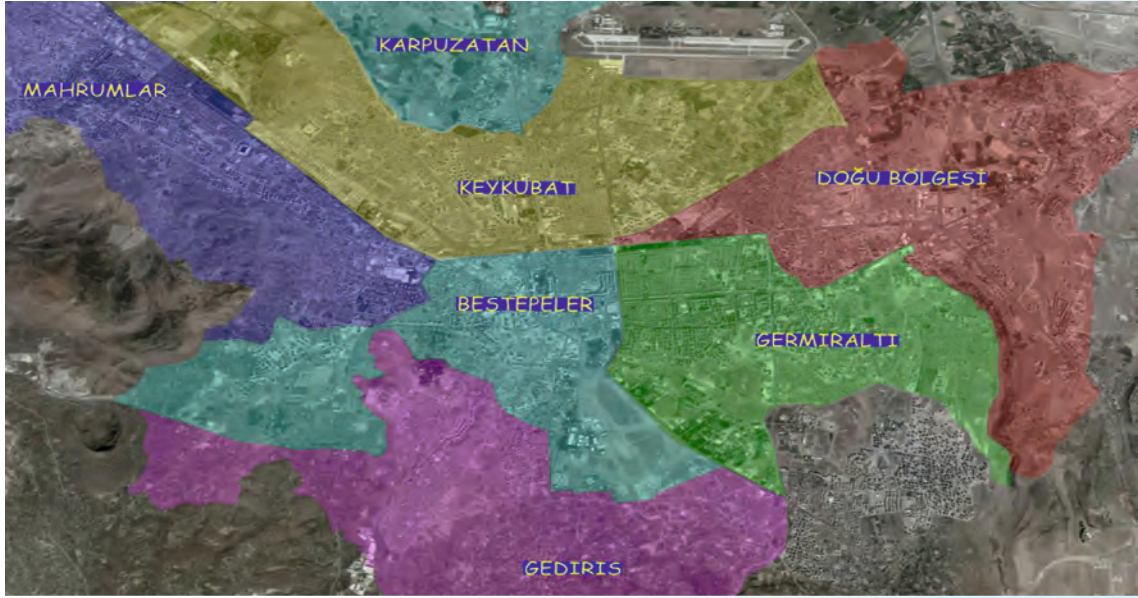
2019 yılı içerisinde İçmesuyu Dairesi, Kanalizasyon Dairesi ve İlçe Hizmetleri Dairesi Başkanlıklarının talepleri ve yatırım programları doğrultusunda içmesuyu temin ve dağıtım projeleri ile atıksu projeleri için gerekli arazi çalışmaları yapılmış olup buna müteakip gelecek yıllardaki içmesuyu ihtiyacı ve atıksu hatlarının tespiti için gelecek nüfus hesapları yapılarak bu sonuçlara göre proje debileri belirlenmiştir. Bu çalışmalar doğrultusunda hidrolik hesaplar, darbe hesapları, pompa seçimleri, elektrik ve otomasyon projeleri hazırlanmıştır.

Bu yıl içerisinde ilçe Belediye Başkanlıklarının gelecek yatırım programları kapsamında çalışma yapacakları bölgeler için kısmi içmesuyu şebeke projeleri alt bölge prensiplerine uygun olacak şekilde hazırlanarak ilgili Daire Başkanlıklarına yapımı için sunulmuştur.

Kayseri Merkez içmesuyu dağıtım şebekesine ait Master Plan Çalışmalarına altlık oluşturacak çalışmalara başlanmış olup bu kapsamda gerekli şartnameler ve proje altlıkları hazırlanmıştır. Ayrıca kısmi mevcut durum analizi yapılmış olup gerekli ihtiyaçlar belirlenmeye başlamıştır. Dünya Bankası İçmesuyu Master Plan Hibe Programı kapsamında yürütülen çalışmalar için Daire Başkanlığımız İller Bankası ile koordineli olarak devam eden süreci takip etmektedir. Bu kapsamda İller Bankasının kontrollüğü altında çalışan firma ile mevcut durum analizine ait çalışmalar ilgili Daire Başkanlıkları ile devam ettirilmektedir.

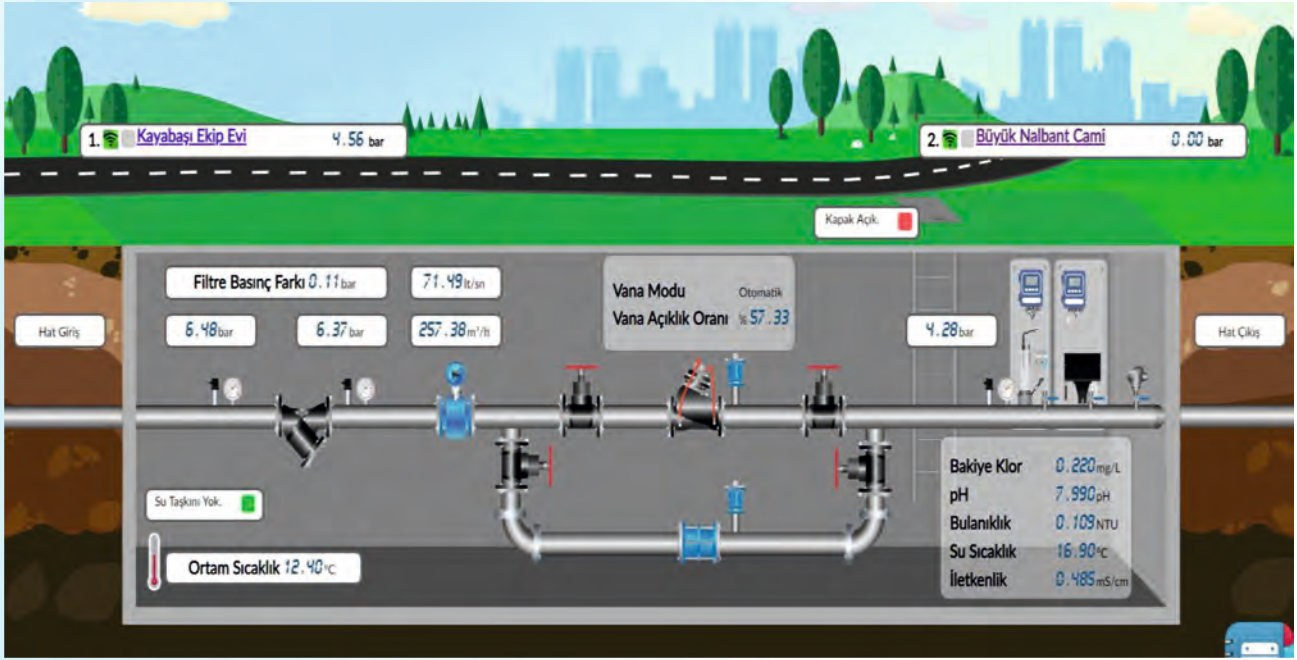
Kayıp kaçak tespit ve azaltma çalışmaları kapsamında, mevcut şebekenin izole alt bölgelere ayrılması için şebeke işletme planı üzerinde gerekli çalışmalar yapılmıştır. Şehir merkezi şebekesi (Melikgazi - Kocasinan) hidrolik olarak 1999 yılında müşavir firma tarafından 7 ana dağıtım bölgesine ayrılmış olup, planlanan alt bölge çalışmaları bu bölgeler altında mahalle sınırları da gözetilerek oluşturulmaya başlayan alt bölgeler üzerinden yapılmaktadır.

Alt bölgeler, dağıtım bölgeleri altında hidrolik olarak izole edilebilecek şekilde ana yollar, açık kanal ve imar adaları gözetilerek mümkünse tek girişe indirilebilecek şekilde planlanmıştır. Şebeke üzerinde bu şekilde şu ana kadar 120 adet alt bölge tasarlanmıştır ve İçmesuyu Daire Başkanlığı ile koordineli şekilde bu alt bölgeler yerinde oluşturulmaya başlanmıştır. Ayrıca şebeke üzerinde yeni alt bölge belirleme çalışmalarına devam edilmektedir.



Şebeke üzerinde belirlendikten sonra, İçmesuyu Dairesi Başkanlığınca arazide oluşturulan alt bölgelere debi odaları yapılarak debimetre ve manometreler takılmaya başlanmıştır. Bu odaların SCADA bağlantıları yapılabilmesi için gerekli elektrik ihtiyacının karşılanmasına yönelik KÇETAŞ'dan alınan enerji tahsis işlemleri Daire Başkanlığımızca yapılmaktadır. Alınan tahsislere istinaden gerekli enerji getirme çalışmalarının tamamlanmasına müteakip debimetrelerin SCADA sistemine bağlanmasıyla bölgede yapılan debi ölçüm sonuçlarının değerlendirilmesi ve MNF (Minimum Gece Debisi) değerleri belirlenerek bölge karneleri oluşturulmaya, ILI ve IWA endeks belirleme çalışmalarına devam edilmektedir.

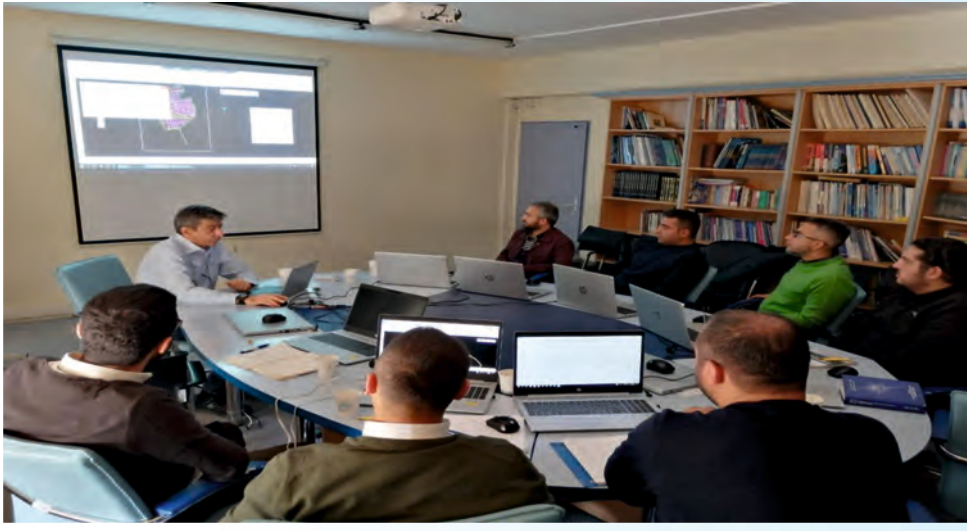
Bu kapsamda oluşturulan Argincık Alt Bölgesine ait odanın SCADA ekran görüntüsü aşağıda görülmektedir.



2019 yılı içerisinde personel eğitim çalışmalarına ağırlık verilmiş olup bu kapsamda üniversitelerin akademik personel ve profesörlerinin katılımıyla; İçmesuyu Şebeke Analizi, Su kayıplarının Önlenmesi Metodolojisi, Saha Aktiviteleri ile Teknik Ekip Danışmanlık Faaliyetleri içerikli eğitim programına başlanmıştır. Tüm KASKİ teknik personeli için düzenlenen program ile teknik personellerin içmesuyu ve atıksu hidrolik modelleme ve arazi uygulamalarına hakim olmaları ve güncel akademik gelişmeler hakkında bilgi sahibi olmaları hedeflenmektedir. Bir yıl boyunca gerçekleştirilen oturumlarda içmesuyu, atıksu ve yağmursuyu sistemlerinin hesapları üzerinde durulmuştur. Ayrıca bu süre zarfında içmesuyu alt bölge çalışmaları incelenmiş gerekli fikir alış verişinde bulunulmuştur.



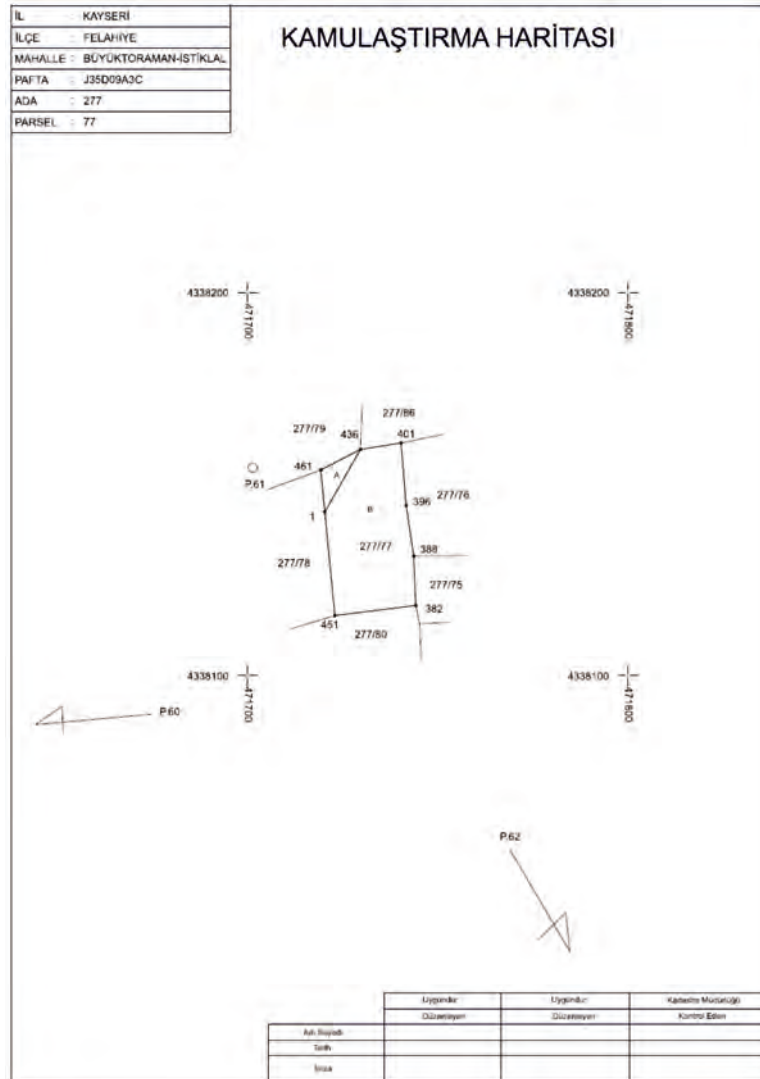
Ayrıca Daire Başkanlığımızın personelleri için CAD ve hidrolik hesap programı eğitimleri yapılmıştır. Daire Başkanlığımız bünyesinde yoğun olarak kullanılan msSU ve msKANAL hidrolik hesap programı için 3 günlük eğitim yapılmıştır.



HARİTA EMLAK VE KAMULAŞTIRMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ 2019 YILI FAALİYETİ

Genel Müdürlüğümüzün hizmet götürmekle yükümlü olduğu bölgelerde, 2942 Sayılı Kamulaştırma Kanunu gereğince kamulaştırma, daimi irtifak tesisi ve devir işlemleri yürütülmektedir. Bu kapsamda, 2019 yılı içerisinde;

Kamulaştırma İşlemleri Tamamlanan Yerler: Felahiye İlçesinde 6 adet taşınmazda 7.118,42 m²'lik alan, Kocasinan ilçesinde 2 adet taşınmazda 4.542,71 m²'lik alan, Develi İlçesinde 2 adet taşınmazda 912 m²'lik alan, Melikgazi ilçesinde 1 adet taşınmazda 2.063,69 m²'lik, Bünyan İlçesinde 1 adet taşınmazda 185 m²'lik, Sarız İlçesinde 1 adet taşınmazda 2.845,54 m²'lik alan, Özvatan İlçesinde 1 adet taşınmazda 1.713,62 m² olmak üzere 14 adet taşınmazda toplam 19.380,36 m² lik alan 197.052,24 istimlâk bedeli karşılığında uzlaşma yolu ve mahkemelerce verilen hükmen tescil kararı neticesinde Genel Müdürlüğümüz adına tapuda tescili yapılmıştır.



Ayrıca, Talatpaşa Mahallesi'nde İmar Kanununun 18. Maddesi gereğince yapılan uygulama sonucunda kullanım amacını kaybeden kanalizasyon bacaları nedeniyle Genel Müdürlüğümüz adına tescili yapılan Kocasinan İlçesi Talatpaşa Mahallesi 10705 ada 2 parseldeki 4,25 m² lik hissemizin Açık Teklif Usulü ile satışı yapılmıştır.

İl		KAYSERİ		Türkiye Cumhuriyeti  TAPU SENEDİ		Fotoğraf	
İlçesi		SARIOĞLAN					
Mahallesi		GÜZELYAZI					
Köyü							
Sokağı							
Mevkii		KIZILNALIN					
Satış Bedeli		Pafta No.	Ada No.	Parsel No.	Yüzölçümü		
					ha	m ²	dm ²
0,00		B5-C-20-A	184	6	24.913,63 m ²		
GAYRİMENKULÜN	Niteliği	TARLA					
	Sınırı	Planındadır					
		Zemin Sistem No : E1521650 QR Kodu kullanarak taşınmazın haritasına ulaşabilirsiniz.					
	Edinme Sebebi	Tamamı SARIOĞLAN BELEDİYESİ - (KAYSERİ) adına kayıtlı iken KAYSERİ SU VE KANALİZASYON İDARESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ adına 5393 Sayılı Bel Kan. 75 Maddesi Kapsamında Tahsis İşlemi ile edinilmiştir.					
	Sahibi	KAYSERİ SU VE KANALİZASYON İDARESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ Tam					
Gelmesi		Yatırma No.	Cilt No.	Sahife No.	Sıra No.	Tarihi	Gittisi
Cilt No.		3479	17	1638		03/12/2019	Cilt No.
Sahife No.		Siciline Uygundur 					Sahife No.
Sıra No.							Sıra No.
Tarih							Tarih
NOT : * Müşterinin tapu işlemi tamamlandıktan sonra, bu tapu senedine müzakeresi edilebilir. ** Tapu Senedi Kimlikten Çekimden Geçirildikten Sonra, Bu Tapu Senedi Kimlikten Çekimden Geçirilmeyecektir.							

Kurumumuzun faaliyetlerini yerine getirmesinde yardımcı olan muhtelif tesis ve hizmetlere yönelik olarak, bu kapsamda ihtiyaç duyulan her türlü arazi ölçüm ve aplikasyon işleri yapılarak, bu ölçümler neticesinde elde edilen verilerin hesapları yapıp, ileriki zamanlarda yapılması planlanan işler ve alınacak kararlar için uygun altyapı bilgileri hazırlanmaktadır.

- Sarız İlçesi Tekneli Mahallesi'ne yapılan kanalizasyon hattı inşaatının arazi kontrolleri yapıldı.
- Sarız İlçesi Gerdekmağara Mahallesi'ne yapılan kanalizasyon hattının arazi kontrolleri yapıldı.
- Talas Yağmursuyu Hattı'nın arazide aplikasyon ve arazi kontrolleri yapıldı.
- Yıldırım Beyazıt Mahallesi - Bağdat Caddesi Kanalizasyon Ana Kollektör Hattı İnşaatı İş'i'nin güzergah ve yatay geçiş yerinin aplikasyonu yapıldı. İmalat sonrası arazide kot ve koordinat kontrolleri yapıldı.



B) İçmesuyu Hattı Çalışmaları

- Akkışla, Felahiye ve Sarioğlan ilçelerinde muhtelif mahallelerde yapılan içmesuyu şebeke hatlarının arazide kontrolleri yapıldı.
- Yahyalı İlçesi Delialıuşağı-Yeşilköy İçmesuyu İş'i'ne ait arazi kontrolleri yapıldı.
- Develi İlçesi Reşadiye Mahallesi'nde bulunan içmesuyu depomuzun ifrazı için gerekli arazi ölçümleri yapılarak ifraz haritası hazırlandı.
- Tomarza İlçesi Dadaloğlu Mahallesi'ne yapılan içmesuyu isale hattı ölçülerek arazide kontrolleri yapıldı.
- Pınarbaşı İlçesi Aşağı Borandere Mahallesi içmesuyu isale hattının arazide aplikasyonu yapıldı.
- Felahiye İçmesuyu Deposuna ait tel örgü ölçülerek kamulaştırılacak kısmın ifraz haritası hazırlandı.
- Develi İlçesi Tombak Mahallesi'nde bulunan içmesuyu depomuzun ifrazı için gerekli arazi ölçümleri yapılarak ifraz haritası hazırlandı.



C) Atıksu Arıtma Tesisi Çalışmaları

- Pınarbaşı İlçesi Pazarören Mahallesi'nde yapılacak atıksu arıtma tesisi yerinin aplikasyonu ile arazi kontrolü yapılarak yüklenici firmaya teslim edildi.
- Bünyan Elbaşı Atıksu Arıtma Tesisi'nin yapılacağı taşınmazın ifrazı için ölçüm yapılarak ifraz dosyası hazırlandı.
- Bünyan Hazerşah Atıksu Arıtma Tesisi'nin tel örgüsü, kanalizasyon hattı, yapılan bina ve içmesuyunun ölçüm ve kontrolleri yapıldı.
- Bünyan Karakaya Atıksu Arıtma Tesisi'nin arazi ölçümleri, ulaşım yolu için kamulaştırılacak parselin ifrazı için ölçümler yapıldı.



2-PERFORMANS SONUÇLARI TABLOSU

İÇMESUYU DAİRESİ BAŞKANLIĞI PERFORMANS SONUÇLARI TABLOSU

Amaç 1: Kente kaliteli ve sürekli içmesuyunun sağlanması.
Hedef 1: Sağlıklı içmesuyu temin etmek ve dağıtımını yapmak.
Faaliyet 1: Yeterli miktarda su üretmek.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Üretilen su miktarı.(m³)	117.751.804	91.715.017	% 78	% 22	ORTA

AÇIKLAMA: Mevsimsel şartlara göre ihtiyaç duyulan miktarda su üretilmiştir. Rehabilitasyon çalışmalarıyla tasarruf sağlanmıştır. (Merkez 5 İlçe)

Kullanılan enerji miktarı. (kw)	97.925.925	48.150.329	% 49	% 51	DÜŞÜK
---------------------------------	------------	------------	------	------	-------

AÇIKLAMA: Üretilen su miktarına göre enerji tüketilmiştir. (Merkez 5 İlçe)

Amaç 1: Kente kaliteli ve sürekli içmesuyunun sağlanması.
Hedef 1: Sağlıklı içmesuyu temin etmek ve dağıtımını yapmak.
Faaliyet 2: Üretilen suyun sağlıklı olmasını sağlamak.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Kurulan klor sistemi. (adet)	80	47	% 59	% 41	ORTA

AÇIKLAMA: İnsani Tüketim Amaçlı Sular Yönetmeliği'ne göre sistem kurulumları yapıp tamamlanmıştır.

Gaz klor alım miktarı. (lt)	46.000	35.600	% 77	% 23	ORTA
-----------------------------	--------	--------	------	------	------

AÇIKLAMA: İnsani Tüketim Amaçlı Sular Yönetmeliği'ne uygun miktarda gaz klor kullanıldı.

Sıvı klor alım miktarı. (ton)	280	238,7	% 85	% 15	YÜKSEK
-------------------------------	-----	-------	------	------	--------

AÇIKLAMA: İnsani Tüketim Amaçlı Sular Yönetmeliği'ne uygun miktarda sıvı klor kullanıldı.

Temizlenip hijyenik hale getirilen su deposu. (adet)	200	180	% 90	% 10	YÜKSEK
--	-----	-----	------	------	--------

AÇIKLAMA: 180 adet depo maslak temizlenip 80 tanesine de tadilat yapılmıştır.

Amaç 1: Kente kaliteli ve sürekli içmesuyunun sağlanması.
Hedef 1: Sağlıklı içmesuyu temin etmek ve dağıtımını yapmak.
Faaliyet 3: Suyun dağıtımını sağlamak.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Döşenen hat miktarı. (m.)	250.000	332.728	% 133	% 33	YÜKSEK

AÇIKLAMA: 201.144 metresi İçmesuyu Dairesi Başkanlığı, 131.584 metresi İlçe Hizmetleri Dairesi Başkanlığı tarafından döşenmiştir. İmar barışı yasasından dolayı vatandaş içmesuyu talepleri çoğalmış bunun neticesinde şebeke yapımı artmıştır.

Ekonomik ömrünü doldurduğu için değiştirilen hat miktarı (m.)	250.000	122.311	% 49	% 51	DÜŞÜK
---	---------	---------	------	------	-------

AÇIKLAMA: Belediyelerin yol çalışması yaptığı bölgelerle doğru orantılı olarak hedefe ulaşamamıştır.

Coğrafi Bilgi Sistemine aktarılan hat miktarı (m.)	250.000	347.189	% 139	% 39	YÜKSEK
--	---------	---------	-------	------	--------

AÇIKLAMA: 201.195 metresi İçmesuyu Dairesi Başkanlığı, 145.994 metresi İlçe Hizmetleri Dairesi Başkanlığı tarafından ölçülmüştür. İmar barışı yasasından dolayı şebeke döşeme çalışmasına doğru orantılı olarak sayısallaştırma işleminde de artış yaşanmıştır.

Amaç 1: Kente kaliteli ve sürekli içmesuyunun sağlanması.
Hedef 2: Su kaynaklarını etkin yönetmek.
Faaliyet 1: Suyun birim maliyetini düşürmek.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Yüzdesel enerji tüketim (kw)/su üretim (m³) oranı.	0,5218	0,5250	% 101	% 1	YÜKSEK

AÇIKLAMA: İhtiyaç duyulan su miktarındaki artışa rağmen su rehabilitasyon projelerinin yapılması nedeniyle yüzdesel enerji tüketimi değişmemiştir.

Ekonomik ömrünü doldurmuş motor-pompa değişimi. (adet)	175	188	% 107	% 7	YÜKSEK
--	-----	-----	-------	-----	--------

AÇIKLAMA: Hedefe yakın miktarda motor-pompa değişimi yapılmıştır.

Amaç 1: Kente kaliteli ve sürekli içmesuyunun sağlanması.

Hedef 2: Su kaynaklarını etkin yönetmek.

Faaliyet 2: Su kayıp ve kaçaklarını engellemek.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Kayıp ve kaçak oranı. (%)	26	26	% 100	% 0	YÜKSEK
AÇIKLAMA: İhtiyaç duyulan su miktarındaki artışa rağmen su rehabilitasyon projelerinin yapılması nedeniyle şehir genelinde kayıp kaçak oranı tutturulmuştur.					
Yapılan debi ve basınç ölçümü. (adet)	2.000	861	% 43	% 57	DÜŞÜK
AÇIKLAMA: SCADA sisteminin gelişmesi ile birlikte bu iş kaleminde iş yükü azalmıştır.					
Yapılan kayıp ve kaçak tespiti. (adet)	2.000	1.201	% 60	% 40	ORTA
AÇIKLAMA: Kayıp kaçak olan bölgelerde içmesuyu hatlarının yenilenmesi nedeniyle hedefe ulaşamamıştır.					
Oluşturulan alt bölge sayısı. (adet)	20	28	% 140	% 40	YÜKSEK

AÇIKLAMA: 16 adet alt bölge içmesuyu Dairesi Başkanlığı tarafından 12 adet alt bölge İlçe Hizmetleri Dairesi Başkanlığı tarafından oluşturulmuştur. Alt bölge oluşturulma işine ehemmiyet verilmesi sebebi ile hedefin üzerine çıkmıştır.

Amaç 1: Kente kaliteli ve sürekli içmesuyunun sağlanması.

Hedef 3: Hizmette sürekliliği sağlamak.

Faaliyet 1: Arıza ve onarımları minimum sayıda tutmak.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
İçmesuyu hatlarında oluşan arıza sayısı. (adet)	20.000	23.182	% 116	% 16	YÜKSEK
AÇIKLAMA: 11.630 adet arıza içmesuyu Dairesi Başkanlığı tarafından, 11.552 adet arıza İlçe Hizmetleri Dairesi Başkanlığı tarafından yapılmıştır. Arıza kayıtlarının daha detaylı tutulması ve yazılım sistemine girişinin daha sıkı tutulmasından dolayı artış olmuştur.					
Elektrik arıza sayısı. (adet)	8.500	9.671	% 114	% 14	YÜKSEK
AÇIKLAMA: Olumsuz hava şartlarından dolayı daha fazla elektrik arızası gerçekleşmiştir.					
SCADA Sistemi arıza sayısı. (adet)	3.663	5.738	% 157	% 57	YÜKSEK
AÇIKLAMA: Olumsuz hava şartlarından dolayı daha fazla SCADA sistemi arızası gerçekleşmiştir.					
Link Sistemi arıza sayısı. (adet)	42	75	% 179	% 79	YÜKSEK
AÇIKLAMA: Olumsuz hava şartlarından dolayı daha fazla Link sistemi arızası gerçekleşmiştir. Toplamda 93 link vardır.					
Değişen kolon borusu sayısı. (adet)	750	550	% 73	% 27	ORTA

AÇIKLAMA: İhtiyaç duyulan kolon boruları değişmiştir.

Amaç 1: Kente kaliteli ve sürekli içmesuyunun sağlanması.

Hedef 3: Hizmette sürekliliği sağlamak.

Faaliyet 2: Elektrifikasyonda ve otomasyonda periyodik bakım planları oluşturmak.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Elektrik ve SCADA panolarının periyodik bakım sayısı. (adet)	2.980	2.681	% 90	% 10	YÜKSEK
AÇIKLAMA: Hedeflenen değerlere yakın periyodik bakım yapılmıştır.					
Elektrik şirketiyle ortak olarak trafoların değişimi revizyonu. (adet)	233	354	% 152	% 52	YÜKSEK
AÇIKLAMA: 2019 yılında tüm trafo merkezlerinde ve enerji nakil hatlarında bakım yapılmıştır.					
Aydınlatma sistemleri bakım onarımı.(adet)	147	126	% 86	% 14	YÜKSEK
AÇIKLAMA: İhtiyaç duyulan sistemlere bakım onarım yapılmıştır.					
Jeneratör bakımı.(adet)	156	61	% 39	% 61	DÜŞÜK
AÇIKLAMA: İhtiyaç duyulan jeneratörlere bakım onarım yapılmıştır. Toplamda 14 adet jeneratör vardır.					
Enerji nakil hatları için kablo değişimleri ve onarımı.(adet)	112	207	% 185	% 85	YÜKSEK
AÇIKLAMA: Olumsuz hava şartlarından dolayı enerji nakil hatları için kablo değişimleri ve onarımı artmıştır.					

Amaç 1: Kente kaliteli ve sürekli içmesuyunun sağlanması.

Hedef 3: Hizmette sürekliliği sağlamak.

Faaliyet 3: Otomasyonun yaygınlaştırılması.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
SCADA Sistemine dahil edilen sondaj kuyusu sayısı. (adet)	214	31	% 14	% 86	DÜŞÜK

AÇIKLAMA: GSM Operatörlerinden kaynaklı haberleşme yetersizliğinden dolayı hedefe ulaşılamamıştır.

SCADA Sistemine dahil edilen terfi merkezi sayısı. (adet)	80	24	% 30	% 70	DÜŞÜK
---	----	----	------	------	-------

AÇIKLAMA: GSM Operatörlerinden kaynaklı haberleşme yetersizliğinden dolayı hedefe ulaşılamamıştır.

SCADA Sistemine dahil edilen içmesuyu deposu sayısı. (adet)	103	81	% 79	% 21	ORTA
---	-----	----	------	------	------

AÇIKLAMA: GSM Operatörlerinden kaynaklı haberleşme yetersizliğinden dolayı hedefe ulaşılamamıştır.

SCADA Sistemine dahil edilen analizör sayısı. (adet)	0	12			
--	---	----	--	--	--

AÇIKLAMA: 2018 yılı hedefe ulaşamadığı için 2019 yılı hedef konmamış olup gerekli görülen yerlere analizör takılmıştır.

Amaç 1: Kente kaliteli ve sürekli içmesuyunun sağlanması.

Hedef 4: Gelecek yılların planlamasını yapmak.

Faaliyet 1: Artan nüfusa ve imarlaşmaya bağlı olarak bölgelerin içmesuyu ihtiyacını karşılayacak projeler yapmak.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Muhtelif bölgeler için yapılan içmesuyu projesi. (adet)	30	54	% 180	% 80	YÜKSEK

AÇIKLAMA: 20 Proje İçmesuyu Dairesi Başkanlığı tarafından, 34 Proje Plan Proje Dairesi Başkanlığı tarafından yapılmıştır. Kurumumuzda Plan Proje Dairesi Başkanlığı yeni oluşmasından dolayı proje sayısı artmıştır.

İçmesuyu temini için yapılan jeofizik etüdü. (adet)	30	40	% 133	% 33	YÜKSEK
---	----	----	-------	------	--------

AÇIKLAMA: İhale kapsamında etütler yapılmıştır.

KANALİZASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI PERFORMANS SONUÇLARI TABLOSU

Amaç 2: Atıksuların çevre ve insan sağlığına zarar vermeden uzaklaştırılmasını sağlamak.

Hedef 3: Şehir kanalizasyon şebekesinin bakımı, onarımı, yapım ve işletmesinin sağlanması.

Faaliyet 1: Şehir kanalizasyon altyapısının tamamlanması için dışarıdan personel hizmet alımı.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Çalıştırılacak personel sayısı. (adet)	123	97	% 79	% 21	ORTA

AÇIKLAMA: Personel hizmet alımı ihalesi 2019 - 2020 - 2021 yıllarına sari (24 Aylık) olduğundan dolayı personel alımında herhangi bir artış olmamış, personelde eksilme olmuştur. 2019 yılı gerçekleşen personel sayısında devam etmektedir.

Amaç 2: Atıksuların çevre ve insan sağlığına zarar vermeden uzaklaştırılmasını sağlamak.

Hedef 4: Şehir kanalizasyon altyapısının tamamlanması için dışarıdan taşıt ve iş makinası kiralınması.

Faaliyet 1: Taşıt kiralınması.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Kiralanacak taşıt sayısı. (adet)	17	12	% 71	% 29	ORTA

AÇIKLAMA: Taşıt kiralama hizmet alımı ihalesi 2019 - 2020 - 2021 yıllarına sari (24 Aylık) olduğundan dolayı kiralanacak taşıtlarda herhangi bir artış olmamış, araçlarda eksilme olmuştur. 2019 yılı gerçekleşen sayıda devam etmektedir.

Amaç 2: Atıksuların çevre ve insan sağlığına zarar vermeden uzaklaştırılmasını sağlamak.

Hedef 4: Şehir kanalizasyon altyapısının tamamlanması için dışarıdan taşıt ve iş makinası kiralınması.

Faaliyet 2: İş makinası ve kepçe kiralınması.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Kiralanacak iş makinası ve kepçe sayısı. (adet)	52	43	% 83	% 17	YÜKSEK

AÇIKLAMA: İş makinası ve kepçe kiralama hizmet alımı ihalesi 2019 - 2020 - 2021 yıllarına sari (24 Aylık) olduğundan dolayı kiralanacak taşıtlarda herhangi bir artış olmamış, iş makinası ve kepçe sayısında eksilme olmuştur. 2019 yılı gerçekleşen sayıda devam etmektedir.

Amaç 2: Atıksuların çevre ve insan sağlığına zarar vermeden uzaklaştırılmasını sağlamak.

Hedef 5: Kanalizasyon altyapısının iyileştirilmesi için mal ve malzeme alımı.

Faaliyet 1: Korgör ve pvc boru alımı.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Alınacak korgör boru ve pvc miktarı. (mt.)	150.000	51.250	% 34	% 66	DÜŞÜK

AÇIKLAMA: 2019 yılı başında korgör boru ve pvc boru ambar mevcudumuzda bulunduğundan dolayı talebimiz hedeflenen rakamların altında olmuştur.

Amaç 2: Atıksuların çevre ve insan sağlığına zarar vermeden uzaklaştırılmasını sağlamak.

Hedef 5: Kanalizasyon altyapısının iyileştirilmesi için mal ve malzeme alımı.

Faaliyet 2: Kanal kapağı ve yağmur ızgarası alımı.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Alınacak kanal kapağı ve yağmur ızgarası miktarı. (adet)	5.000	0	% 0	% 100	DÜŞÜK

AÇIKLAMA: 2019 yılı başında kanal kapağı ve yağmur ızgarası ambar mevcudumuzda bulunduğundan dolayı malzeme alımı ihalesi yapılmamış olup; talebimiz hedeflenen rakamların altında olmuştur.

Amaç 2: Atıksuların çevre ve insan sağlığına zarar vermeden uzaklaştırılmasını sağlamak.

Hedef 5: Kanalizasyon altyapısının iyileştirilmesi için mal ve malzeme alımı.

Faaliyet 3: Beton baca elemanları ve yükseltme elemanları alımı.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Alınacak beton baca elemanları ve yükseltme elemanları miktarı. (adet)	23.000	0	% 0	% 100	DÜŞÜK

AÇIKLAMA: 2019 yılı başında beton baca elemanları ve yükseltme elemanları ambar mevcudumuzda bulunduğundan dolayı malzeme alımı ihalesi yapılmamış olup; talebimiz hedeflenen rakamların altında olmuştur.

Amaç 2: Atıksuların çevre ve insan sağlığına zarar vermeden uzaklaştırılmasını sağlamak.

Hedef 5: Kanalizasyon altyapısının iyileştirilmesi için mal ve malzeme alımı.

Faaliyet 4: İş elbisesi ve hırdavat malzemesi alımı.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Alınacak iş elbisesi ve hırdavat malzemesi miktarı. (kalem)	65	35	% 54	% 46	DÜŞÜK

AÇIKLAMA: 2019 yılı başında hırdavat malzemeleri ambar mevcudumuzda bulunduğundan dolayı malzeme alımı ihalesi yapılmamış olup; talebimiz hedeflenen rakamların altında olmuştur.

Amaç 5: Müşteri memnuniyetinin sürekli artırılması.

Hedef 5: Şehir kanalizasyon sisteminin daha verimli çalışmasını sağlamak.

Faaliyet 1: Muhtelif mahallelerde arızalı ve problemli kanalizasyon hatlarının yenilenmesi.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Yenilenecek problemli kanalizasyon hattı uzunluğu. (m)	36.350	2.901	% 8	% 92	DÜŞÜK

AÇIKLAMA: Daha önceki yıllarda problemli ve arızalı bölgelerin hat yenileme çalışmaları gerçekleştirildiğinden arızalı ve problemli kanalizasyon hatlarında azalma olduğundan dolayı hedeflenen rakamların altında kalmıştır.

Amaç 5: Müşteri memnuniyetinin sürekli artırılması.

Hedef 6: Yeni meskenlerin kanalizasyon sistemine dahil edilmesi.

Faaliyet 1: Şehir kanalizasyon sistemi bulunmayan bölgelere kanalizasyon hattı yapımı.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Yeni yapılacak kanalizasyon hattı uzunluğu. (m.)	80.527	75.588	% 94	% 6	YÜKSEK

AÇIKLAMA: 2019 yılı içerisindeki çalışmalarımız hedeflenen rakamlarda gerçekleşmiştir.

Amaç 5: Müşteri memnuniyetinin sürekli artırılması.

Hedef 6: Yeni meskenlerin kanalizasyon sistemine dahil edilmesi.

Faaliyet 2: Yeni yapılan meskenlerin kanalizasyon bağlantılarının yapılması.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Yeni yapılacak abone bağlantı adedi. (adet)	923	852	% 92	% 8	YÜKSEK

AÇIKLAMA: 2019 yılı içerisindeki çalışmalarımız hedeflenen rakamlarda gerçekleşmiştir.

ATIKSU ARITMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI PERFORMANS SONUÇLARI TABLOSU

Amaç 2: Atıksuların çevre ve insan sağlığına zarar vermeden uzaklaştırılmasını sağlamak.

Hedef 6: Atıksu arıtma tesisleri çıkış suyunun yasal deşarj sınır değerlerini aşmamak şartıyla minimum elektrik tüketimi.

Faaliyet 1: Atıksu arıtma tesislerinde elektrik kullanımı.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Kullanılan elektrik miktarı. (kwh)	16.000.000	15.660.080	% 98	% 2	YÜKSEK

AÇIKLAMA: Tesislere kabul edilen atıksu miktarındaki değişiklik sebebi ile.

Amaç 2: Atıksuların çevre ve insan sağlığına zarar vermeden uzaklaştırılmasını sağlamak.

Hedef 7: Çamur susuzlaştırma ünitelerinde maksimum çamur katı madde oranına ulaşmak.

Faaliyet 1: Atıksu arıtma tesislerinde kullanılmak üzere kimyasal madde alımı.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Alınacak polielektrolit miktarı. (kg)	80.000	90.000	% 113	% 13	YÜKSEK

AÇIKLAMA: İşletmekte olduğumuz tesis sayısındaki artış sebebi ile.

Amaç 2: Atıksuların çevre ve insan sağlığına zarar vermeden uzaklaştırılmasını sağlamak.

Hedef 8: Atıksu arıtma tesisleri proses kontrolünün yapılması çalışmaları.

Faaliyet 1: Tesislerin sağlıklı çalışabilmesi ve işletme koşullarının kontrol altında tutulabilmesi için hizmet alımı.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Çalıştırılacak personel sayısı. (adet)	118	113	% 96	% 4	YÜKSEK

AÇIKLAMA: Personellerin farklı daire başkanlıklarına geçişi yada işten ayrılması nedeni ile.

Kiralanacak taşıt sayısı. (adet)	13	11	% 85	% 15	YÜKSEK
----------------------------------	----	----	------	------	--------

AÇIKLAMA: Tesis idarelerinin birleştirilmesi nedeni ile.

Arıtılan su miktarı. (m³)	195.000	180.000	% 92	% 8	YÜKSEK
---------------------------	---------	---------	------	-----	--------

AÇIKLAMA: Mevsim şartları nedeni ile.

Amaç 2: Atıksuların çevre ve insan sağlığına zarar vermeden uzaklaştırılmasını sağlamak.

Hedef 9: Atıksu arıtma tesislerinin sürekli çalışmasının sağlanması.

Faaliyet 1: Tesislerde çalışan mekanik ve elektrik ekipmanlarının bakımlarının yapılması.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Bakımı yapılacak susuzlaştırma ünitesi. (adet)	17	17	% 100	% 0	YÜKSEK

AÇIKLAMA: 2019 yılı için hedeflenen rakamlara ulaşılmıştır.

Bakımı yapılacak araç ve iş makinası sayısı. (adet)	6	6	% 100	% 0	YÜKSEK
---	---	---	-------	-----	--------

AÇIKLAMA: 2019 yılı için hedeflenen rakamlara ulaşılmıştır.

Bakımı yapılacak pompa sayısı. (adet)	190	199	% 105	% 5	YÜKSEK
---------------------------------------	-----	-----	-------	-----	--------

AÇIKLAMA: Planlama dışında (terfi pompaları vb.) oluşan bakımlar.

Bakımı yapılacak gaz jeneratörü sayısı. (adet)	0	0			
--	---	---	--	--	--

AÇIKLAMA:

Bakımı yapılacak dizel jeneratör sayısı. (adet)	13	11	% 85	% 15	YÜKSEK
---	----	----	------	------	--------

AÇIKLAMA: 2 adet jeneratör ihale kapsamında yapılacak.

Amaç 2: Atıksuların çevre ve insan sağlığına zarar vermeden uzaklaştırılmasını sağlamak.

Hedef 10: Kayseri İleri Biyolojik Atıksu Arıtma tesisi 2.kademe inşaatının yapılması.

Faaliyet 1: İkinci kademe projesinin hazırlanması.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Yapılacak proje adedi. (adet)	1	1	% 100	% 0	YÜKSEK
AÇIKLAMA: 2019 yılı için hedeflenen rakamlara ulaşılmıştır.					
Arıtma tesisi kapasite artış miktarı. (m³)	73.500	0	% 0	% 100	DÜŞÜK
AÇIKLAMA: Projesi onaylandı finansman sürecinde.					
Yapılacak proje adedi. (adet)	0	0			
AÇIKLAMA:					
Yapılacak Atıksu Arıtma Tesisi adedi. (adet)	0	0			
AÇIKLAMA:					

Amaç 2: Atıksuların çevre ve insan sağlığına zarar vermeden uzaklaştırılmasını sağlamak.

Hedef 11: Arıtma çamurunun bertarafının yapılması.

Faaliyet 1: Çamur kurutma ve yakma projelerinin hazırlanması.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Arıtma çamuru bertaraf edilecek tesis adedi. (adet)	8	0	% 0	% 100	DÜŞÜK
AÇIKLAMA: Proje aşamasında.					
İhalesi yapılacak tesisi adedi. (adet)	1	0	% 0	% 100	DÜŞÜK
AÇIKLAMA: Projesi onaylandı finansman sürecinde					

YATIRIM VE İNŞAAT DAİRESİ BAŞKANLIĞI PERFORMANS SONUÇLARI TABLOSU

Amaç 1: Kente kaliteli ve sürekli içmesuyunun sağlanması.

Hedef 8: Ekonomik ömrünü tamamlayan ve ihtiyaç duyulan bölgelere içmesuyu hattının döşenmesi.

Faaliyet 1: İçmesuyu, terfi, isale ve şebeke hattı yapılması.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Döşenecek içmesuyu hattı uzunluğu.(mt.)	100.000	52.997	% 53	% 47	DÜŞÜK

AÇIKLAMA: Gerçekleştirmiş olduğumuz içmesuyu altyapı işlerinin ihale süreçlerinin gecikmesi yeni açılacak yolların, işin gerçekleştirme sürecinde değişiklik arz ettiğinden ön görülen metrajlardan daha az uygulama yapılmıştır.

Amaç 1: Kente kaliteli ve sürekli içmesuyunun sağlanması.

Hedef 9: İçmesuyu abone bağlantılarının yapılması.

Faaliyet 1: Abone bağlantısı ve abone aktarımı yapılması.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Yapılacak abone bağlantı sayısı. (adet)	2.500	280	% 11	% 89	DÜŞÜK

AÇIKLAMA: Yıllara sari projeler olmasından ve abone bağlantılarının şebeke imalatlarından sonra gerçekleştirilmesinden dolayı hedeflenen bağlantı adedi yılı içerisinde gerçekleştirilememiştir.

Amaç 1: Kente kaliteli ve sürekli içmesuyunun sağlanması.

Hedef 9: İçmesuyu abone bağlantılarının yapılması.

Faaliyet 2: Yangın hidrantı yapılması.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Yapılacak yangın hidrantı sayısı. (adet)	25	0	% 0	% 100	DÜŞÜK

AÇIKLAMA: Yıllara sari projeler olmasından ve yangın hidrantlarının şebeke imalatlarından sonra gerçekleştirilmesinden dolayı hedeflenen bağlantı adedi yılı içerisinde gerçekleştirilememiştir.

Amaç 1: Kente kaliteli ve sürekli içmesuyunun sağlanması.

Hedef 10: İçmesuyu ihtiyacının karşılanması için gerekli tedbirleri almak.

Faaliyet 1: Sondaj kuyusu açtırılması.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Açılacak sondaj kuyusu sayısı. (adet)	50	27	% 54	% 46	DÜŞÜK

AÇIKLAMA: Yıllara sari projeler olmasından ve ihale süreçlerinin uzamasından dolayı hedeflenen sondaj kuyuları adedi yılı içerisinde gerçekleştirilememiştir.

Amaç 2: Atıksuların çevre ve insan sağlığına zarar vermeden uzaklaştırılmasını sağlamak.

Hedef 12: Ekonomik ömrünü tamamlayan ve ihtiyaç duyulan bölgelere kanalizasyon ve yağmursuyu hatlarının döşenmesi.

Faaliyet 1: Kanalizasyon, yağmursuyu şebeke ve kolektör hatlarının yapılması.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Döşenecek kanalizasyon ve yağmursuyu hattı uzunluğu. (m)	500.000	14.317	% 3	% 97	DÜŞÜK

AÇIKLAMA: Gerçekleştirmiş olduğumuz kanalizasyon altyapı işlerinin ihale süreçlerinin uzaması ve yeni açılacak yolların, işin gerçekleştirme sürecinde değişiklik arz ettiğinden ön görülen metrajlardan daha az uygulama yapılmıştır.

Amaç 2: Atıksuların çevre ve insan sağlığına zarar vermeden uzaklaştırılmasını sağlamak.

Hedef 12: Ekonomik ömrünü tamamlayan ve ihtiyaç duyulan bölgelere kanalizasyon ve yağmursuyu hatlarının döşenmesi.

Faaliyet 2: Yağmur ızgarası ve bağlantılarının yapılması.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Yapılacak yağmur ızgara bağlantı sayısı. (adet)	300	0	% 0	% 100	DÜŞÜK

AÇIKLAMA: 2019 yılında yağmursuyu şebeke hattı yapılmamasından dolayı planlanan hedef tutmamıştır.

Amaç 2: Atıksuların çevre ve insan sağlığına zarar vermeden uzaklaştırılmasını sağlamak.

Hedef 13: Aboneler için gerekli işlemlerin yapılması.

Faaliyet 1: Kanalizasyon abone bağlantısı ve abone aktarımı yapılması.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Yapılacak kanal abone bağlantı sayısı. (adet)	5.000	501	% 10	% 90	DÜŞÜK

AÇIKLAMA: Yıllara sari projeler olmasından ve abone bağlantılarının şebeke imalatlarından sonra gerçekleştirilmesinden dolayı hedeflenen bağlantı adedi yılı içerisinde gerçekleştirilememiştir.

ABONE İŞLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI PERFORMANS SONUÇLARI TABLOSU

Amaç 5: Müşteri memnuniyetinin sürekli artırılması.

Hedef 1: Abonelerin talep ve şikayetlerini kısa sürede sonuçlandırmak.

Faaliyet 1: Abonelerin her ay okunması.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Hizmet alımı yolu ile personel çalıştırılması. (kişi)	160	161	% 101	% 1	YÜKSEK
AÇIKLAMA: İş yoğunluğunun fazla olması nedeni ile personel ihtiyacı.					
Sayaç okuma sayısı. (adet)	6.000.000	5.677.147	% 95	% 5	YÜKSEK
AÇIKLAMA: Yeni yapılan abone sayısının azalması.					
Günlük sayaç okuma sayısı. (adet)	19.000	18.195	% 96	% 4	YÜKSEK
AÇIKLAMA: Yeni yapılan abone sayısının azalması.					
Kaçaksu tutanak sayısı. (adet)	90.000	89.120	% 99	% 1	YÜKSEK
AÇIKLAMA: Yapı kayıt belgesi ile aboneliğe müracaat olduğundan.					
Borcundan dolayı kapatılan abone sayısı. (adet)	14.000	11.318	% 81	% 19	YÜKSEK
AÇIKLAMA: Ekip sayısının azlığı.					
İcra takibindeki dosya sayısı. (adet)	1.800	1.378	% 77	% 23	ORTA
AÇIKLAMA: Bilgi eksikliğinden dolayı dava açılmaması.					

Amaç 5: Müşteri memnuniyetinin sürekli artırılması.
Hedef 2: Abonelere su sayacı takılması ve bozulan sayaçların değiştirilmesi.
Faaliyet 1: Sayaç alımı için ihale yapılması.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Sayaç alımı. (adet)	40.000	20.000	% 50	% 50	DÜŞÜK
AÇIKLAMA: Hava şartlarının normal gitmesinden dolayı stokta bulunan sayaç fazlalığı nedeni ile alım az yapıldı.					
Sayaç değiştirme sayısı. (adet)	38.500	30.249	% 79	% 21	ORTA
AÇIKLAMA: Hava şartlarının normal düzeyde gitmesi.					
Bozuk sayaç ihbar sayısı. (adet)	10.750	7.163	% 67	% 33	ORTA
AÇIKLAMA: Sayaçların korunması hakkında abonelere düzenli bilgilendirme yaparak sayaçlara koruma yaptırıp bozulmasının ve patlamasının azalması.					
Yeni abone sayısı. (adet)	28.000	27.844	% 99	% 1	YÜKSEK
AÇIKLAMA: Yeni bina abonelik işlemlerinin yavaşlaması.					

STRATEJİ GELİŞTİRME DAİRESİ BAŞKANLIĞI PERFORMANS SONUÇLARI TABLOSU

Amaç 5: Müşteri memnuniyetinin sürekli artırılması.
Hedef 7: Abonelere su faturalarını ödemede kolaylık sağlamak.
Faaliyet 1: Su faturalarının tahsilatı için PTT ile anlaşılması.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Yapılan tahsilat sayısı. (adet)	253.600	281.434	% 111	% 11	YÜKSEK
AÇIKLAMA: PTT şubelerinin artması ve 5 adet vevnemizin kapanmasından dolayı hedeften sapma olmuştur.					
Toplam tahsilat içindeki payı. (%)	5,46	5,53	% 101	% 1	YÜKSEK
AÇIKLAMA: PTT şubelerinin artması ve 5 adet vevnemizin kapanmasından dolayı hedeften sapma olmuştur.					

DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI PERFORMANS SONUÇLARI TABLOSU

Amaç 4: Kurumsal yapının iyileştirilmesi ve kaynakların daha etkin ve verimli kullanılması.
Hedef 5: Kurum hizmetindeki iş makineleri ve araçlarda kullanılacak akaryakıt ve madeni yağ alınması.
Faaliyet 1: Akaryakıt ve yağ alınması.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Akaryakıt ve yağ alım miktarı. (lt)	1.824.000	751.286,64	% 41	% 59	DÜŞÜK
AÇIKLAMA: Kuruma ait araçların hurda kapsamında satılması ve birimlerin kiraladıkları araç sayılarının azalmasından dolayı hedefin altında gerçekleşmiştir.					
Motorin alım miktarı. (lt)	1.800.000	740.058,69	% 41	% 59	DÜŞÜK
AÇIKLAMA: Kuruma ait araçların hurda kapsamında satılması ve birimlerin kiraladıkları araç sayılarının azalmasından dolayı hedefin altında gerçekleşmiştir.					
Kurşunsuz benzin alım miktarı. (lt)	18.000	9.139	% 51	% 49	DÜŞÜK
AÇIKLAMA: Kuruma ait araçların hurda kapsamında satılması ve birimlerin kiraladıkları araç sayılarının azalmasından dolayı hedefin altında gerçekleşmiştir.					
Madeni yağ alım miktarı. (lt)	6.000	2.089	% 35	% 65	DÜŞÜK
AÇIKLAMA: Kuruma ait araçların hurda kapsamında satılması ve birimlerin kiraladıkları araç sayılarının azalmasından dolayı hedefin altında gerçekleşmiştir.					

Amaç 4: Kurumsal yapının iyileştirilmesi ve kaynakların daha etkin ve verimli kullanılması.
Hedef 6: Kuruma ait taşıt ve iş makinası alımı.
Faaliyet 1: Kurum hizmetinde kullanılmak üzere taşıt ve iş makinası alımı.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Alınacak taşıt sayısı. (adet)	2	4	% 200	% 100	YÜKSEK
AÇIKLAMA: Ekonomik ömrünü tamamlayan araçların satışının yapılması sebebiyle yeni araç ihtiyacı hedefin üzerinde gerçekleşmesine sebebiyet vermiştir.					

Amaç 4: Kurumsal yapının iyileştirilmesi ve kaynakların daha etkin ve verimli kullanılması.
Hedef 7: Kurum hizmetlerinde kullanılacak iş makinası ve araç kiralama hizmeti alınması.
Faaliyet 1: Taşıt kiralama hizmeti alımı.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Kiralanacak taşıt sayısı. (adet)	40	25	% 63	% 37	ORTA
AÇIKLAMA: İhtiyacın azalması ve birimlerin araç kiralama işini kendileri yapmasından dolayı hedefin altında gerçekleşme olmuştur.					

Amaç 4: Kurumsal yapının iyileştirilmesi ve kaynakların daha etkin ve verimli kullanılması.

Hedef 7: Kurum hizmetlerinde kullanılacak iş makinası ve araç kiralama hizmeti alınması.

Faaliyet 2: İş makinası kiralama hizmeti alımı.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Kiralanacak iş makinası sayısı. (adet)	1	0	% 0	% 100	DÜŞÜK

AÇIKLAMA: İhtiyaç kalmamasından dolayı hedefin altında gerçekleşme olmuştur.

Amaç 4: Kurumsal yapının iyileştirilmesi ve kaynakların daha etkin ve verimli kullanılması.

Hedef 8: Kuruma ait araç ve iş makinaları için muhtelif cins ve miktar yedek parça alınması ve araç ve iş makinalarının gerekli bakım onarımlarının yapılması.

Faaliyet 1: İş makinası ve araçların bakım onarımlarının yapılması ve yedek parça alımı.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Bakım onarımı yapılacak iş makinası sayısı. (adet)	600	720	% 120	% 20	YÜKSEK

AÇIKLAMA: Kuruma ait iş makinaları öngörülenden fazla arıza verdiği için hedefin üzerinde gerçekleşmiştir.

BİLGİ İŞLEM DAİRESİ BAŞKANLIĞI PERFORMANS SONUÇLARI TABLOSU

Amaç 3: Kurum tanıtımının daha etkin yapılması.

Hedef 1: Kurum web sayfasının güncelliğinin sağlanması.

Faaliyet 1: Kurum web sayfasının ihtiyaçlara göre yeniden dizayn edilmesi.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Web sayfasının yeniden düzenlenmesi. (gün)	30	25	% 83	% 17	YÜKSEK

AÇIKLAMA: Web sitesinin yenilenmesi işine yılsonunda başlanmış olup 2019 yılında tamamlanamamıştır.

Amaç 4: Kurumsal yapının iyileştirilmesi ve kaynakların daha etkin ve verimli kullanılması.

Hedef 1: Kullanılan uygulamaların entegrasyonunun sağlanması.

Faaliyet 1: Kullanılan uygulamaların lisanslarının güncellenmesi ve raporlamalarının yapılması.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Sürekli güncellenecek uygulama sayısı. (adet)	4	4	% 100	% 0	YÜKSEK

AÇIKLAMA: 2019 yılı için hedeflenen rakamlara ulaşılmıştır.

Amaç 4: Kurumsal yapının iyileştirilmesi ve kaynakların daha etkin ve verimli kullanılması.

Hedef 2: Donanım altyapısının güncellenmesi.

Faaliyet 1: Sunucu, storage, bilgisayar, yazıcı, switch, plotter, el terminali, firewall ve güç kaynağı alınması.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Bilgisayar alımı. (adet)	40	37	% 93	% 7	YÜKSEK

AÇIKLAMA: Öngörülen kadar personel artışı olmamıştır.

Yazıcı alımı. (adet)	5	8	% 160	% 60	YÜKSEK
----------------------	---	---	-------	------	--------

AÇIKLAMA: Yeni birimlerin kurulmasından dolayı ihtiyaç artmıştır.

El terminali alımı. (adet)	0	0			
----------------------------	---	---	--	--	--

AÇIKLAMA:

Tablet alımı. (adet)	15	1	% 7	% 93	DÜŞÜK
----------------------	----	---	-----	------	-------

AÇIKLAMA: Tabletler yerine akıllı telefon kullanımına geçilmiştir.

Amaç 4: Kurumsal yapının iyileştirilmesi ve kaynakların daha etkin ve verimli kullanılması.

Hedef 3: EBYS yazılımının alınması ve entegrasyonu.

Faaliyet 1: Yazılım alınması.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Alımı yapılacak ve entegrasyonu sağlanacak EBYS yazılımı. (adet)	0	0			

AÇIKLAMA:

Amaç 4: Kurumsal yapının iyileştirilmesi ve kaynakların daha etkin ve verimli kullanılması.

Hedef 4: CBS yazılım güncelleme ve abonelerin coğrafi olarak koordinatlandırılması.

Faaliyet 1: Yazılımların güncellenmesi.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Abone adres bilgilerinin cogeocode olarak haritalandırılması.(adet)	0	0			

AÇIKLAMA:

İNSAN KAYNAKLARI VE EĞİTİM DAİRESİ BAŞKANLIĞI PERFORMANS SONUÇLARI TABLOSU

Amaç 4: Kurumsal yapının iyileştirilmesi ve kaynakların daha etkin ve verimli kullanılması.

Hedef 10: Kurum organizasyon yapısının daha etkin ve verimli hale getirilmesi.

Faaliyet 1: Hizmetiçi eğitim programı düzenlemek.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Verilecek hizmet içi eğitim süresi. (saat)	2.000	10.900	% 545	% 445	YÜKSEK

AÇIKLAMA: 2019 yılı için hedeflenen rakamların üzerine çıkmıştır. Eğitim yelpazesi daha da genişletilmiş, ofis programları, diksiyon, hızlı okuma, stres yönetimi, personelin moral ve motivasyonu gibi eğitimler de eklenmiştir.

Amaç 4: Kurumsal yapının iyileştirilmesi ve kaynakların daha etkin ve verimli kullanılması.

Hedef 11: Kurum temizlik işlerinde çalıştırılmak üzere personel hizmeti alınması.

Faaliyet 1: Kuruma bağlı ilçeler, ekip evleri, vezneler, hizmet binası ve hizmet tesislerinin temizlik işlerinin yapılması.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Temizlik işlerinde çalıştırılacak kişi sayısı. (adet)	49	49	% 100	% 0	YÜKSEK

AÇIKLAMA: 2019 yılı için hedeflenen rakamlara ulaşılmıştır.

ÇEVRE KORUMA VE KONTROL DAİRESİ BAŞKANLIĞI PERFORMANS SONUÇLARI TABLOSU

Amaç 1: Kente kaliteli ve sürekli içmesuyunun sağlanması.

Hedef 5: Genel Müdürlüğümüzün su üretim abonelerin tüketimine sunduğu tüm tesislerin ve şebekenin klor kontrollerini, numune alımlarını ve analizlerini yaparak sürekli iyileştirmek.

Faaliyet 1: Numune alma birimi ve laboratuvar için gerekli araç ve gereçleri temin ederek yıllık laboratuvarında analizi yapılan içmesuyu numune sayısını 20.000'in altına ve parametre sayısını 150.000'in altına düşürmemek, parametre metod sayısını 160'a çıkarmak ve yıllık laboratuvara getirilen atıksu analiz sayısını 1.000'in altına düşürmemek.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Numune almak ve klor kontrolü için kullanılan araç sayısı. (adet)	3	2	% 67	% 33	ORTA

AÇIKLAMA: 2019 yılı için yeterli araç temin edilememiştir.

Yıllık analizi yapılan numune sayısı. (adet)	17.000	11.158	% 66	% 34	ORTA
--	--------	--------	------	------	------

AÇIKLAMA: Araç sayısının azlığından dolayı hedeflenen numune alınamamıştır.

Yıllık analiz edilen parametre sayısı. (adet)	125.000	103.357	% 83	% 17	YÜKSEK
---	---------	---------	------	------	--------

AÇIKLAMA: Numune sayısının tahmin edilenden az oluşu parametre sayısını da etkilemiştir.

Yıllık klor kontrol sayısı. (adet)	7.000	4.426	% 63	% 37	ORTA
------------------------------------	-------	-------	------	------	------

AÇIKLAMA: Araç ve personel sayısının artırılmaması klor ölçüm sayısını olumsuz etkilemiştir.

İçmesuyu ve atıksu analizinde parametre ve analiz yöntemlerinin artırılması. (adet)	150	240	% 160	% 60	YÜKSEK
---	-----	-----	-------	------	--------

AÇIKLAMA: Laboratuvarımıza gelen talepler üzerine havuz suyu parametreleri ve kalıntı analizleri parametrelerinin de yapılmaya başlanmasından dolayı hedeflerin çok üzerinde parametre eklenmiştir.

Laboratuvara gelen atıksu numunesi. (adet)	1.300	985	% 76	% 24	ORTA
--	-------	-----	------	------	------

AÇIKLAMA: Mevcut araç ve personel sayısının yetersiz kalması nedeni ile hedeflenen numune sayıları tutturulamamıştır.

Amaç 1: Kente kaliteli ve sürekli içmesuyunun sağlanması.

Hedef 6: Mesleki eğitimler ile ulusal ve uluslararası konferans ve seminerlere katılımın sağlanması.

Faaliyet 1: Numune alma personellerinin numune alma ve klor kontrolündeki yapmış olduğu işlerde ve laboratuvar personellerinin laboratuvarında yapmış olduğu işlerde farkındalığı artırmak için yıllık eğitim saatini personel başına 30 saatin altına düşürmek.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Alınacak hizmetçi eğitim süresi. (saat/personel)	25	39	% 156	% 56	YÜKSEK

AÇIKLAMA: 2019 yılı içinde tüm personele verilen toplu eğitimler sayesinde belirlenen hedefin üzerinde eğitim alınmıştır.

Amaç 1: Kente kaliteli ve sürekli içmesuyunun sağlanması.

Hedef 7: İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik gereği Halk Sağlığı İl Müdürlüğü tarafından il genelindeki şebekenin muhtelif yerlerinden alınarak analizi yaptırılan numunelerin sonuçlarını ve analiz bedellerini takip etmek.

Faaliyet 1: Genel Müdürlüğümüzün hizmet alanı içindeki Halk Sağlığı İl Müdürlüğü'nün yaptığı tüm analiz raporlarının temini, değerlendirilmesi ve ödemelerin takibini yapmak.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
İl Sağlık Müdürlüğü'nün sunduğu su analiz raporlarının ve ödemelerin takip edilmesi ve değerlendirilmesi. (%)	100	100	% 100	% 0	YÜKSEK

AÇIKLAMA: Gerçekleştirilen bütün analizlerin raporları değerlendirilmiş ve ücreti mahsuplaşmıştır.

Amaç 2: Atıksuların çevre ve insan sağlığına zarar vermeden uzaklaştırılmasını sağlamak.

Hedef 1: Endüstriyel atıksu üreten büyüklü küçüklü tüm işletmelerin envanterini oluşturmak ve Atıksuların Kanalizasyon Şebekesine Deşarj Yönetmeliği'ne göre denetlemek.

Faaliyet 1: Denetlenen endüstriyel atıksu üreten büyüklü küçüklü tüm işletmelerin sayısını 170'in altına düşürmek.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Denetim yapılan işletme sayısı. (adet)	180	97	% 54	% 46	DÜŞÜK

AÇIKLAMA: Beklenen düzeyde yeni firmaların açılmaması nedeni ile hedef tutturulamamıştır.

Yıllık ortalama denetim sayısı. (adet)	720	402	% 56	% 44	ORTA
--	-----	-----	------	------	------

AÇIKLAMA: Müdürlüğe tahsis edilen araç sayısının yeterli olmaması nedeni ile hedef tutturulamamıştır.

ABKKİB ruhsat verilen firma sayısı. (adet)	55	18	% 33	% 67	DÜŞÜK
--	----	----	------	------	-------

AÇIKLAMA: ABKKİB ruhsatı verilen bazı firmaların faaliyetlerine ara vermeleri ve ABKKİB verilmesi gerekli görülen firma sayısındaki azalma nedeni ile hedefler tutturulamamıştır.

GSM uygun görüşü verilen işletme sayısı. (adet)	235	117	% 50	% 50	DÜŞÜK
---	-----	-----	------	------	-------

AÇIKLAMA: 2019 yılında yeni açılan işletme sayılarının düşüş göstermesinden dolayı hedef tutturulamamıştır.

Denetleme yapmak ve numune almak için kullanılan araç sayısı. (adet)	1	1	% 100	% 0	YÜKSEK
--	---	---	-------	-----	--------

AÇIKLAMA: 2019 yılında yeni açılan işletme sayılarının düşüş göstermesi, firmaların faaliyetlerine ara vermesi ve bir kısım firmaların kapanmasından ve Müdürlüğe tahsis edilen aracın zorunluluktan dolayı içmesuyu numune alımında kullanılması nedeniyle hedefler istenilen düzeyde gerçekleştirilememiştir.

Amaç 2: Atıksuların çevre ve insan sağlığına zarar vermeden uzaklaştırılmasını sağlamak.

Hedef 2: Tehlikeli atıkların kontrolü yönetmeliğine göre tehlikeli atıkların uzaklaştırılması.

Faaliyet 1: Genel Müdürlüğümüzün tüm birimleri tarafından oluşan tehlikeli atıkların mevcut yönetmeliğe göre bertaraf edilmesini sağlamak.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Tehlikeli atıkların bertaraf edilmesi için gerekli takiplerin yapılması. (%)	100	100	% 100	% 0	YÜKSEK

AÇIKLAMA: Bütün tehlikeli atıklar gerekli sınıflandırmalar yapıldıktan sonra bertaraf tesislerine gönderilmiştir.

Amaç 5: Müşteri memnuniyetinin sürekli artırılması.

Hedef 3: Çevre Analizleri Laboratuvarımızı TS /EN ISO 17025 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği İçin Genel Şartlar Standardı'na uygun işleterek hizmet kalitesini sürekli iyileştirmek.

Faaliyet 1: Akredite parametre ve metod sayısını 80'e çıkarmak.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
İçmesuyu ve atıksu analizinde akredite parametre ve metod sayısı. (adet)	70	161	% 230	% 130	YÜKSEK

AÇIKLAMA: Atıksu, İçmesuyu ve Havuz suyundaki akredite parametrelerin muadil metotlarının da akreditasyona ilave edilmesi, akredite parametre ve metod sayısının beklenenden daha fazla artmasına neden olmuştur.

Yeterlilik deneylerine katılan parametrelerde başarı oranı. (%)	90	90	% 100	% 0	YÜKSEK
---	----	----	-------	-----	--------

AÇIKLAMA: Akrediteasyon ve Çevre Bakanlığından alınan yetki belgeleri için ilgili parametrelerde yeterlilik testlerine katılmış ve hedefler yakalanmıştır.

Amaç 5: Müşteri memnuniyetinin sürekli artırılması.

Hedef 3: Çevre Analizleri Laboratuvarımızı TS /EN ISO 17025 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği İçin Genel Şartlar Standardı'na uygun işleterek hizmet kalitesini sürekli iyileştirmek.

Faaliyet 2: Çevre ve Şehircilik Bakanlığından yeterlilik alınan parametre sayısını 45'in altına düşürmemek.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Çevre ve Şehircilik Bakanlığından yeterlilik alınan parametre sayısı. (adet)	45	45	% 100	% 0	YÜKSEK

AÇIKLAMA: İstenilen hedef gerçekleştirilmiştir.

Amaç 5: Müşteri memnuniyetinin sürekli artırılması.

Hedef 4: Laboratuvar işletiminde bilgisayar destekli dökümantasyon işleminin geliştirilmesi.

Faaliyet 1: Numuneye uygulanacak sürecin bilgisayar ortamında takip edilebilmesi, otomatik raporlamanın devam ettirilebilmesi ve bilgisayar ortamında istatistiki veri olarak arşivlenebilmesi için mevcut yazılımın geliştirilmesi ve ayrıca internet üzerinden deney raporunun yayınlanması ile e-rapor sisteminin vatandaşlara daha hızlı, şeffaf, kolay ve kullanışlı bilgi sağlayacak yönde geliştirilmesi.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Mevcut yazılımın işlevselliğinin artırılması. (%)	5	5	% 100	% 0	YÜKSEK

AÇIKLAMA: Programa e-imza entegre edilerek raporlar e-imza ile onaylanarak dijital ortamda saklanmaya başlamıştır.

HUKUK MÜŞAVİRLİĞİ PERFORMANS SONUÇLARI TABLOSU

Amaç 4: Kurumsal yapının iyileştirilmesi ve kaynakların daha etkin ve verimli kullanılması.

Hedef 9: Dava ve icra takibi ile ilgili işlemleri gerçekleştirmek.

Faaliyet 1: Dava ve icra takibi başlatmak ve yürütmek.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Yargılaması yapılacak dosya sayısı. (adet)	93	87	% 94	% 6	YÜKSEK

AÇIKLAMA: Hedefe neredeyse ulaşılmış olup küçük sapmanın sebebi önceki yıllardan gelen dava dosyalarının birçoğunda karar verilmiş olmasıdır.

Performans Göstergeleri	2019 Yılı Hedefi	Gerçekleşen	Gerçekleşme Yüzdesi	Sapma Yüzdesi	Seviye
Harç yatırılacak dosya sayısı. (adet)	63	61	% 97	% 3	YÜKSEK

AÇIKLAMA: Hedefe neredeyse ulaşılmış olup küçük sapmanın sebebi önceki yıllardan gelen dava dosyalarının birçoğunda karar verilmiş olmasıdır.

IV. KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

A-ÜSTÜNLÜKLER

- Altyapı yatırımlarına gereken önemin verilmesi ve hem içmesuyu hem atıksu alt yapısının %97'sinin bitirilmiş olması.
- SCADA Sistemi'nin kurulu olması ve içmesuyu şebeke arızalarına anında müdahale edilebilmesi.
- Kuruma ait TÜRKAK (Türkiye Akreditasyon Kurumu)'a bağlı Çevre Analizleri Laboratuvarının olması.
- İçmesuyu ve kullanma suyu kalitesi bakımından Türkiye'de sayılı illerden biri oluşu.
- Su faturaları tahsilatı konusunda, tahsilat noktalarının ve KİOKS (Akıllı Vezne)' larla tahsilat yüzdesinin %99'larda olması.
- Coğrafi Bilgi Sistemleri oluşturulmuş olup, altyapı ve üstü tesislerinin tamamına yakınının CBS'ne kaydedilmiş olması.
- Kurumun faaliyetlerini gerçekleştirmesinde mevcut araç ve iş makinası parkının yeterli olması.
- Kurum faaliyetlerinin yürütülebilmesi için gereken elektronik makine ve teçhizata sahip olunması.
- Mevcut su kaynakları ile şehrimizin su ihtiyacının 2070 yılına kadar yetecek olması.
- E- İmza Sisteminin uygulanması.

B-ZAYIFLIKLAR

- Artan yazılım ihtiyaçlarını kendi bünyesinde karşılayabilme yetkinliğine sahip olmaması.
- Modern yönetim süreçlerinin (iş akışı yönetim sistemi, performans izleme ve değerlendirme sistemi, süreç yönetim sistemi, vs. gibi) yeterince takip edilmemesi.
- Arşivleme sisteminin klasik oluşu, yeni yönetim tarzına göre arşiv yönetim sisteminin olmayışı.
- AR-GE faaliyetlerinin yetersizliği.
- İSKİ Kuruluş Kanunu ile kurumumuza verilen görev ve sorumlulukla; yağmursularının kanalizasyon hatlarına verilmesinden dolayı hatlarda fazladan oluşan doluluk.
- Nitelikli personel sayısının yeterince olmaması.

İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI

Üst Yönetici olarak yetkim dahilinde;

Bu raporda yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu beyan ederim.

Bu raporda açıklanan faaliyetler için bütçe ile tahsis edilmiş kaynakların, planlanmış amaçlar doğrultusunda ve iyi mali yönetim ilkelerine uygun olarak kullanıldığını ve İç Kontrol Sistemi'nin işlemlerin yasallık ve düzenliliğine ilişkin yeterli güvenceyi sağladığını bildiririm.

Bu güvence, Üst Yönetici olarak sahip olduğum bilgi ve değerlendirmeler, İç Kontroller, İç Denetçi Raporları ile Sayıştay Raporları gibi bilgim dahilindeki hususlara dayanmaktadır.

Burada raporlanmayan, idarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilgim olmadığını beyan ederim. Kayseri, Mayıs 2020



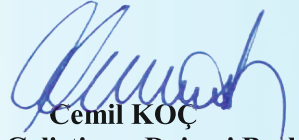
Doç. Dr. Özgür ÖZDEMİR
Genel Müdür

STRATEJİ GELİŞTİRME BİRİM YÖNETİCİSİNİN BEYANI

Strateji Geliştirme Birim Yöneticisi olarak yetkim dahilinde;

Bu İdarede, 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 2019 Yılı Faaliyet Raporu'nun "III/A- Mali Bilgiler" bölümünde yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu teyit ederim. Kayseri, Mayıs 2020



Cemil KOÇ
Strateji Geliştirme Dairesi Başkanı

İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI

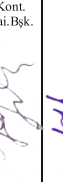
Harcama Yetkilisi olarak yetkim dahilinde;

Bu raporda yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu beyan ederim.

Bu raporda açıklanan faaliyetler için İdare bütçesinden harcama birimimize tahsis edilmiş kaynakların etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanıldığını, görev ve yetki alanım çerçevesinde İç Kontrol Sistemi'nin idari ve mali kararlar ile bunlara ilişkin işlemlerin yasallık ve düzenliliği hususunda yeterli güvenceyi sağladığını ve harcama birimimizde süreç kontrolünün etkin olarak uygulandığını bildiririm.

Bu güvence, harcama yetkilisi olarak sahip olduğum bilgi ve değerlendirmeler, İç Kontroller, İç Denetçi Raporları ile Sayıştay Raporları gibi bilgim dahilindeki hususlara dayanmaktadır.

Burada raporlanmayan, İdarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilgim olmadığını beyan ederim. Kayseri, Mayıs 2020

YAVUZ ÇAĞAN	Yaşar TOMBAK	Erol AYKAR	Abdullah EREN	Mücahid SOYAK	U. Tan ASLAN	Mustafa ÖNK	İ.Hakkı TUNA	Mustafa TÜRKMEN	Fazilet MALİK	Fatih TEMELTAŞ	Necmettin KOCAKAPLAN	Cüneyt URFALIER	Fatih TEMELTAŞ	Ufuk SEKMEN	Fatih Mehmet DURMUŞÇELEBİ	Adil ÇAKMAK
İçmesuyu Dai. Bşk.	Kanal. Dai. Bşk.	Atıksu Arıtma Dai. Bşk.	Yat. ve İns. Dai. Bşk. V.	Destek Hizmetleri Dai. Bşk.	Bilgi İşlem Dai. Bşk. V.	Tefiş Kurulu Başkanı	İnsan Kay. ve Eğitim Dai. Bşk.	Abone İşleri Dai. Bşk.	Çevre Koru. ve Kont. Dai. Bşk.	Özel Kalem Müdürü	Muhasebe Şube Müdür V.	İ.Hukuk Müşaviri	Basın Yayın Şb.Müd. V.	İlçe Hiz. Dai. Bşk.	Plan Proje Dai. Bşk.	Yön. Kur. Sek.
																



KASKİ

GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Yakut Mah. Mustafa Kemal Paşa Bulvarı No:186 38090 Kocasinan / KAYSERİ
Tel: +90 352 432 0 432 Fax: +90 352 337 09 32