



This project is funded by the European Union.
Bu proje Avrupa Birliği tarafından finanse edilmektedir.
هذا المشروع تم تمويله من قبل الاتحاد الأوروبي



2050 KASKİ VİZYON YATIRIMLARI

5 ŞUBAT 2026



1

**MEVCUT ATIKSU ARITMA TESİSİ
REHABİLİTASYON İŞİ**

2

**ATIKSU ARITMA TESİSİ
2.ETAP YAPIM İŞİ**

3

**ENERJİ
YATIRIMLARIMIZ**

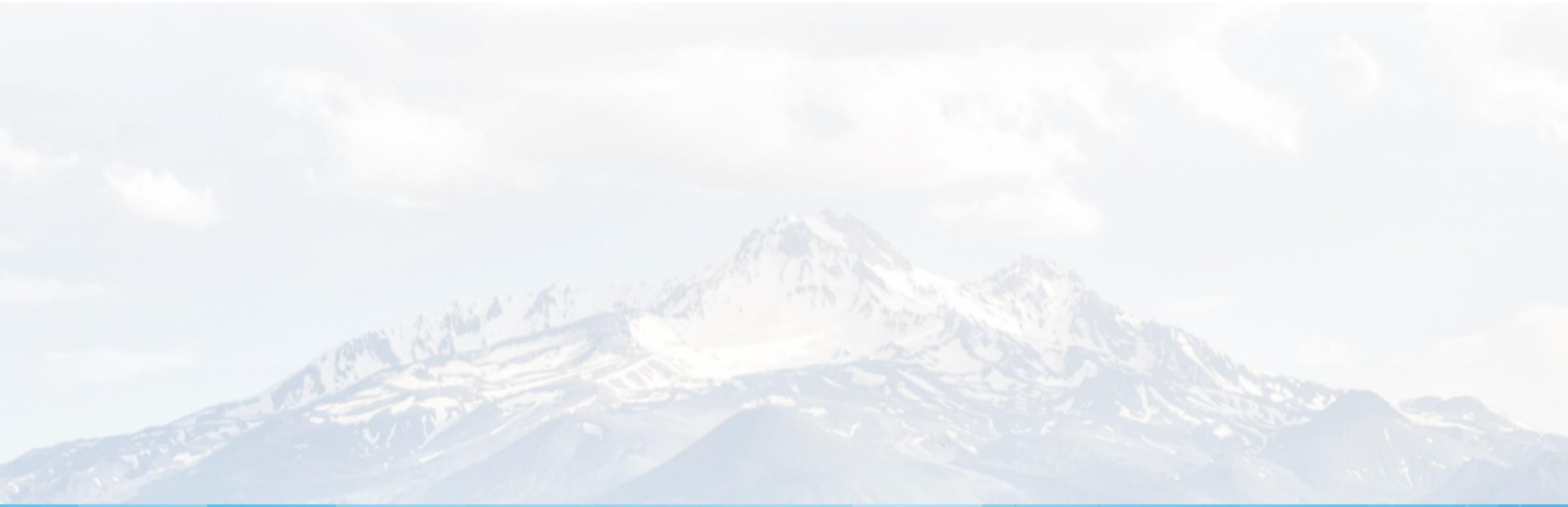
4

**İÇME SUYU
MASTER PLANI**

5

**ALT YAPI
FAALİYETLERİMİZ VE PROJELERİMİZ**





1 – MEVCUT ATIKSU ARITMA TESİSİ REHABİLİTASYON İŞİ



LEJANT

-  Konvansiyonel Atıksu Arıtma Tesisi
-  Yapım aşamasında olan Atıksu Arıtma Tesisi
-  Doğal Arıtma Tesisi



33

Konvansiyonel
Arıtma Tesisi
190.327 m³/gün Kapasite



Toplam
82
Atıksu Arıtma
Tesisi

70

milyon m³/yıl
atıksu arıtıldı.

49

Doğal
Arıtma Tesisi
4.900 m³/gün Kapasite



1.452.458

Kayseri İl
Nüfusunun

%85

'ine

hizmet vermekte olup,

25 YILDIR
BAŞARI İLE
İŞLETİLMEKTEDİR.

Kayseri İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi

Faz-1
Kapasitesi

110.000 m³/gün

D300

Mevcut tesiste enerji verimliliği amacı ile elektro-mekanik ekipmanların tamamı yenilenmiştir.

İHALE TARİHİ: 31.05.2024

SÖZLEŞME TARİHİ: 14.08.2024

YER TESLİM TARİHİ: 24.08.2024

İŞİN SÜRESİ: 300+35 GÜN

İŞİN BİTİM TARİHİ: 24.07.2025

SÖZLEŞME BEDELİ : 11.870.192 €

HİBE KAPSAMINDA

KASKİ-2-W1

Durum Raporu



İŞİN SÜRESİ

335



KALAN GÜN

-



ZAMANSAL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ

%100

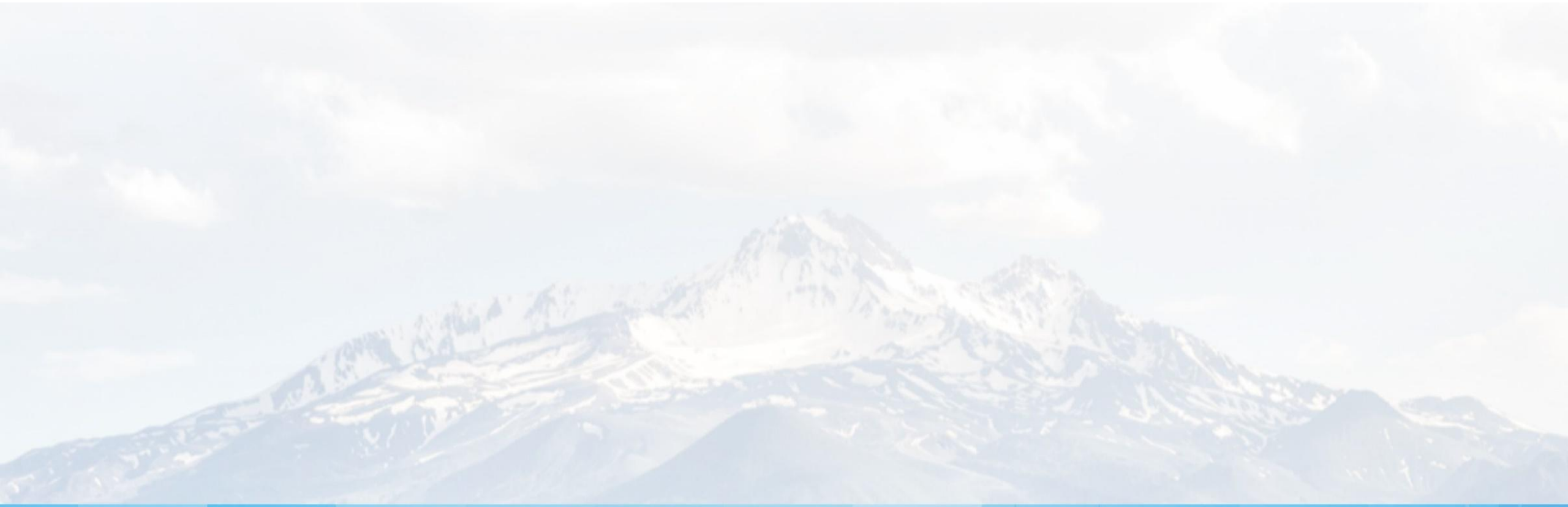


PARASAL GERÇEKLEŞME YÜZDESİ

%100







2 – ATIKSU ARITMA TESİSİ 2.ETAP YAPIM İŞİ



2050 VİZYONU

İLLER BANKASI VE İSLAM KALKINMA BANKASI İŞBİRLİĞİ İLE



60.000.000 € HİBE

FINANSMAN TAHSİS EDİLMİŞTİR.





Kayseri İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi

Faz-2
Kapasitesi

220.000 m³/gün



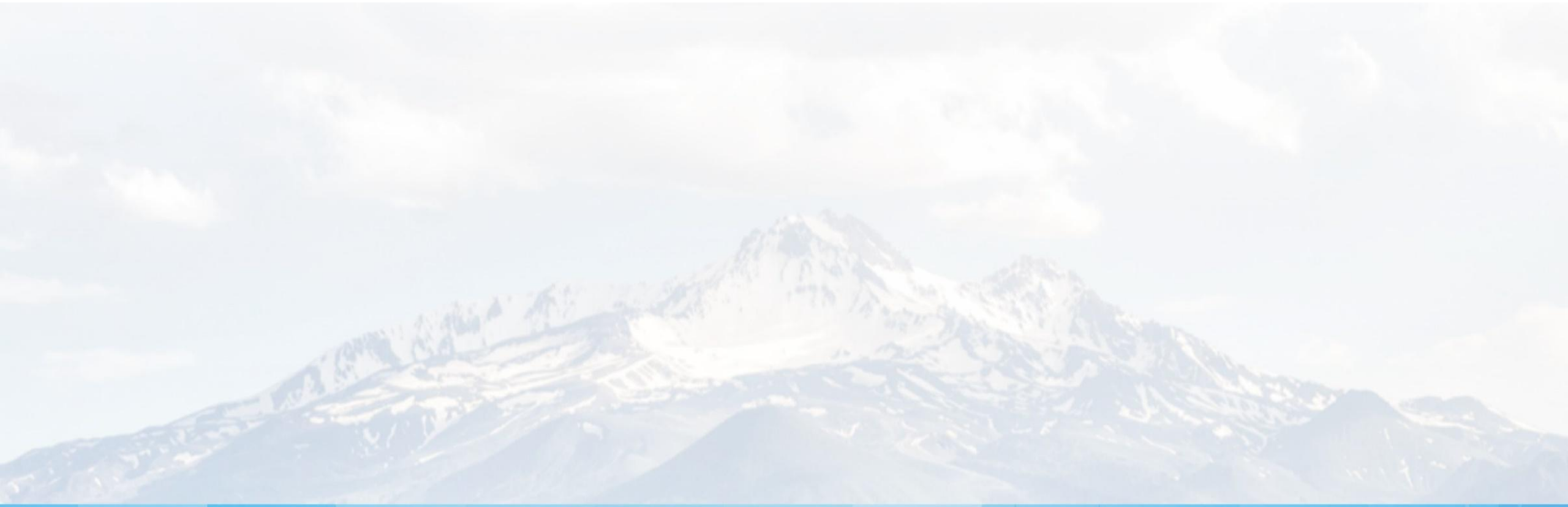
300 ton/gün Kurutma Tesisi ile
Çimento Fabrikalarında
yanabilir alternatif yakıt



Sanayi ve Peyzaj da kullanım
için 30.000 m³/gün İkincil
Arıtma ile Geri Kazanım Tesisi







3 – ENERJİ YATIRIMLARIMIZ



Biyogazdan Enerji Üretimi

2025



2.995.000 m³

Biyogaz ürettik,



5.500.000 kWh

Elektrik ürettik,



26.800.000 ₺

Üretilen enerjinin değeri



% 35

Karşılama Oranı

MEVCUT DURUM



Biyogazdan üretilen

5,5 Milyon kWh elektrik

karbondioksit salınımının önüne geçmiştir.



yaklaşık **232.375 ağacın**

yıllık karbon tutumuna eşdeğerdir.



GES Elektrik Üretimi

2025

1.400.000 kwh

Karpuzsekisi-1 GES

10.700.000 kwh

KİBAAT GES

12.100.000 kwh

TOPLAM

39.000.000 ₺

Enerjinin değeri

MEVCUT DURUM



KİBAAT GES



Güneşten
üretilen

12,1 milyon
kWh elektrik,

yaklaşık 11.513 ton CO₂
salımını önlemiştir.

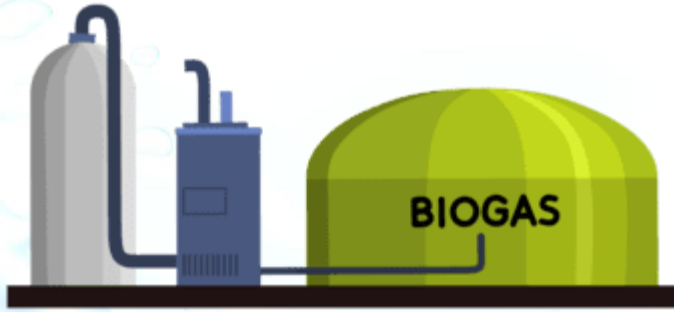


Bu miktar,
yaklaşık
522.410
ağacın

yıllık karbon tutumuna
eşdeğerdır.



KARPUZSEKİSİ-1 GES



2025

**BİYOGAZDAN
ENERJİ
ÜRETİMİ**

26.800.000 ₺



2025

**GES
ELEKTRİK
ÜRETİMİ**

39.000.000 ₺



2025

**TOPLAM
ELEKTRİK
ÜRETİMİ**

65.800.000 ₺

MEVCUT DURUM

ENERJİ VİZYONUMUZ



Biyogazdan Enerji Üretimi

Her yıl



6.000.000 m³
Biyogaz üretilecek,



10.500.000 kWh
Elektrik üretilecek,



51.000.000 ₺
Enerjinin değeri



Biyogazdan üretilen
10,5 Milyon
kWh elektrik

karbondioksit salınımının önüne geçmiştir.



yaklaşık **443.625** ağacın

yıllık karbon
tutumuna eşdeğerdır.



12 ŞUBAT 2026 TARİHİNDE
İHALESİ YAPILACAK



GES GÜCÜ

2,86 MWe



YILLIK ÜRETİM

6.300.000kW



YILLIK GELİR

19.530.000₺



KİBAAT-2 GES
60.500 m²



GES GÜCÜ

8,5 MWe

YILLIK ÜRETİM

18.700.000kW

YILLIK GELİR

57.970.000₺

12 ŞUBAT 2026 TARİHİNDE
İHALESİ YAPILACAK

KEYKUBAT GES
165.796 m²



12 ŞUBAT 2026 TARİHİNDE
İHALESİ YAPILACAK

GES GÜCÜ

2,2 MWe

YILLIK ÜRETİM

4.840.000 kW

YILLIK GELİR

15.000.000 ₺

AĞIRNAS GES
40.400 m²



Image © 2020 GNS / Airbus



GES GÜCÜ

13,00 MWe



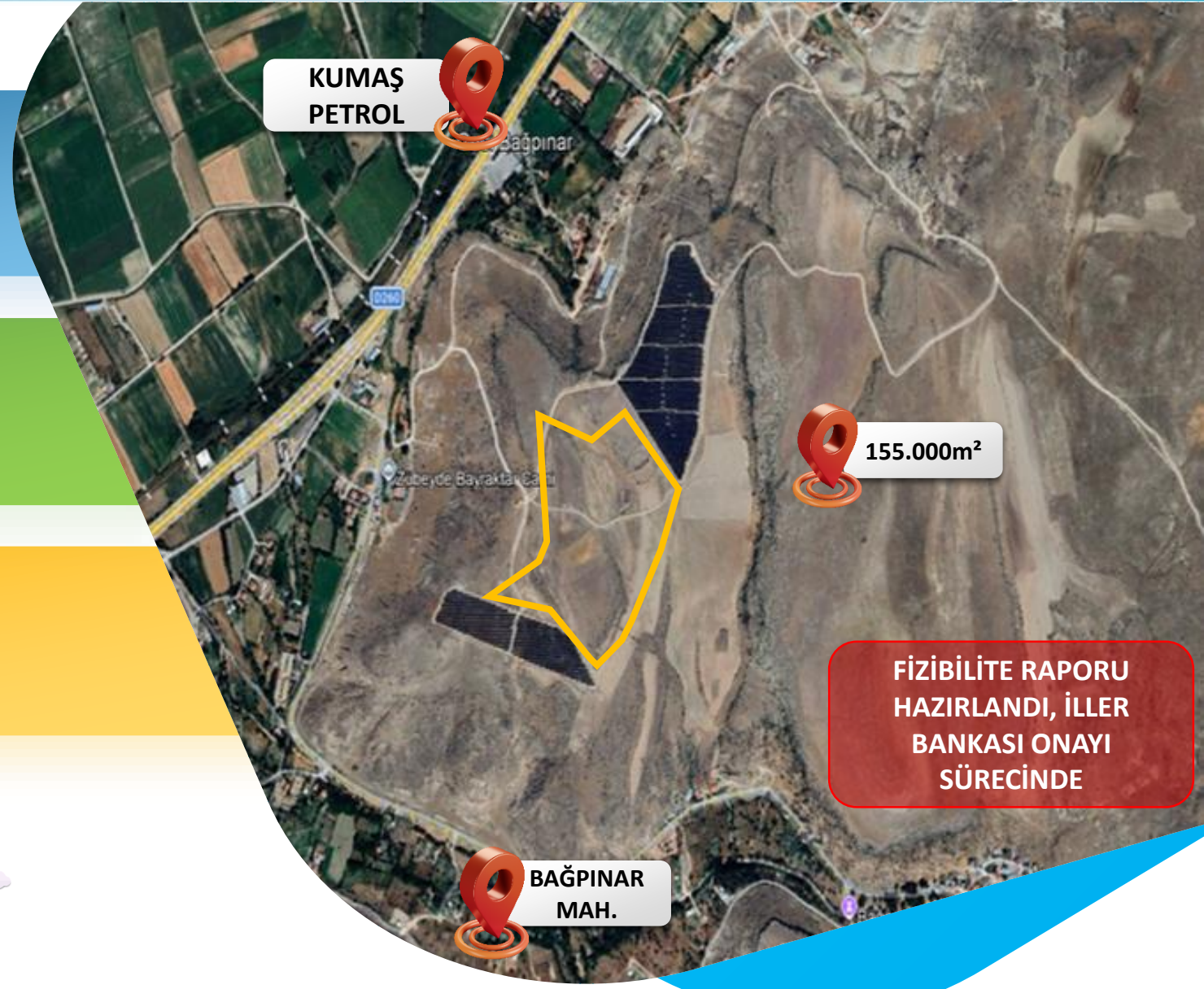
YILLIK ÜRETİM

28.600.000 kW



YILLIK GELİR

88.660.000 ₺



GES GÜCÜ

10 + 10 MWe

YILLIK ÜRETİM

44.000.000 kW

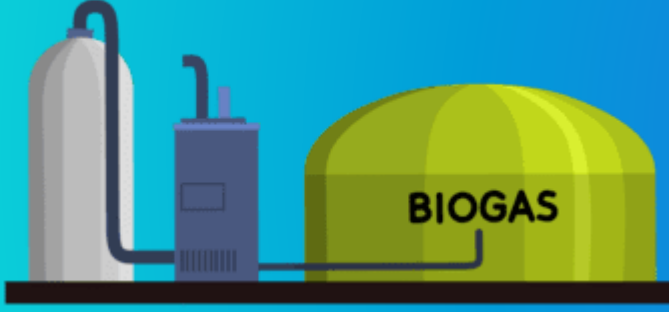
YILLIK GELİR

132.440.000₺

TAHSİSİ YAPILDI
PROJELENDİRME ÇALIŞMALARI DEVAM
ETMEKTEDİR. 10 Mwe KAPASİTE ALINDI PROJE
ONAYLANDI İLAVE 10 Mwe KAPASİTE BEKLENİYOR

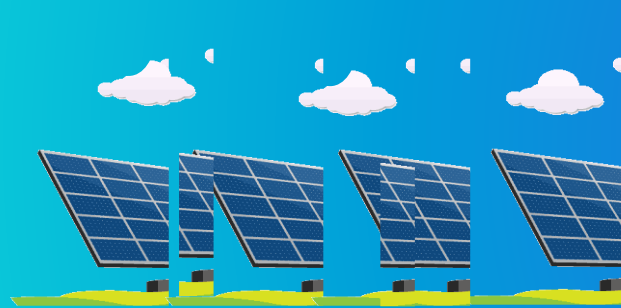
KAPASİTE
35 Mwe

ÜÇKUYU GES
471.000 m²



**BİYOGAZDAN
ENERJİ ÜRETİMİ**
Kapasite: 1,2 mWh

10.5 milyon kWh/yıl
51 milyon ₺/yıl



**GES
ELEKTRİK ÜRETİMİ**
Kapasite: 53,16 mWh

116.5 milyon kWh/yıl
380 milyon ₺/yıl



TOPLAM
127 milyon kWh/yıl **431 milyon ₺/yıl**



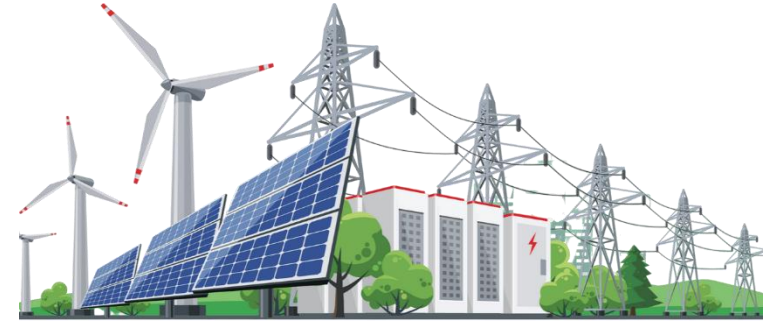
Güneşten
üretilen
127 milyon
kWh elektrik,

yaklaşık **121 bin** ton CO₂
salımını önlemiştir.



Bu miktar,
yaklaşık
5.5 milyon
ağacın

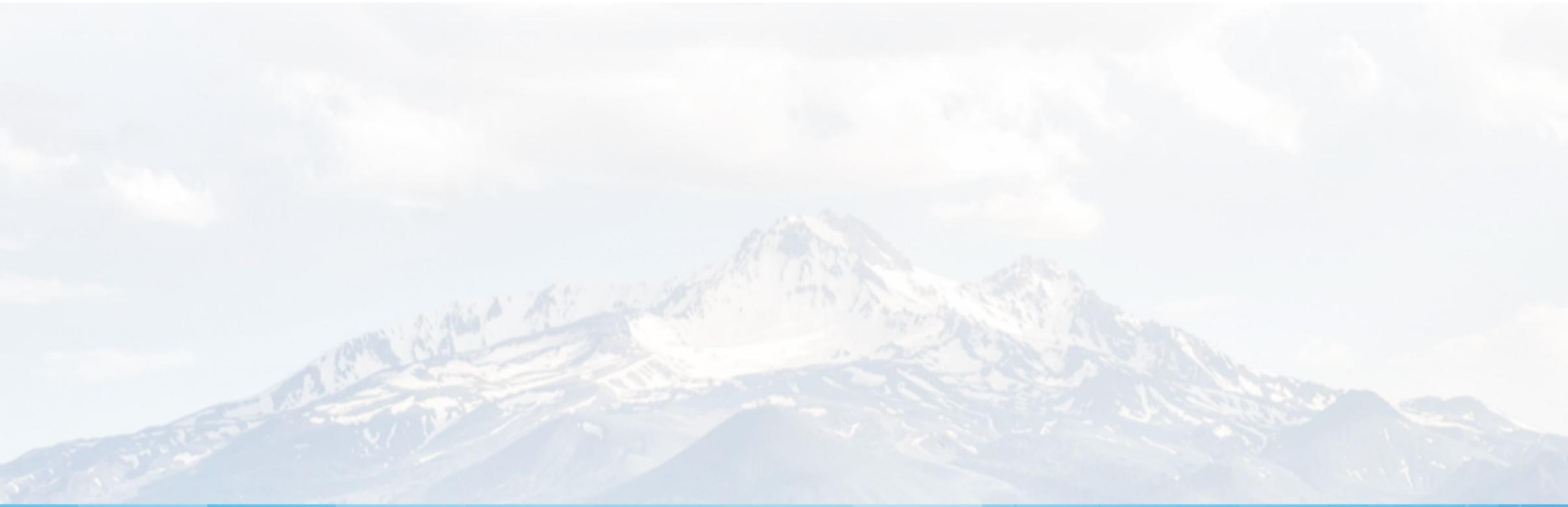
yıllık karbon tutumuna
eşdeğerdır.



TOPLAM

127 milyon
kWh/yıl

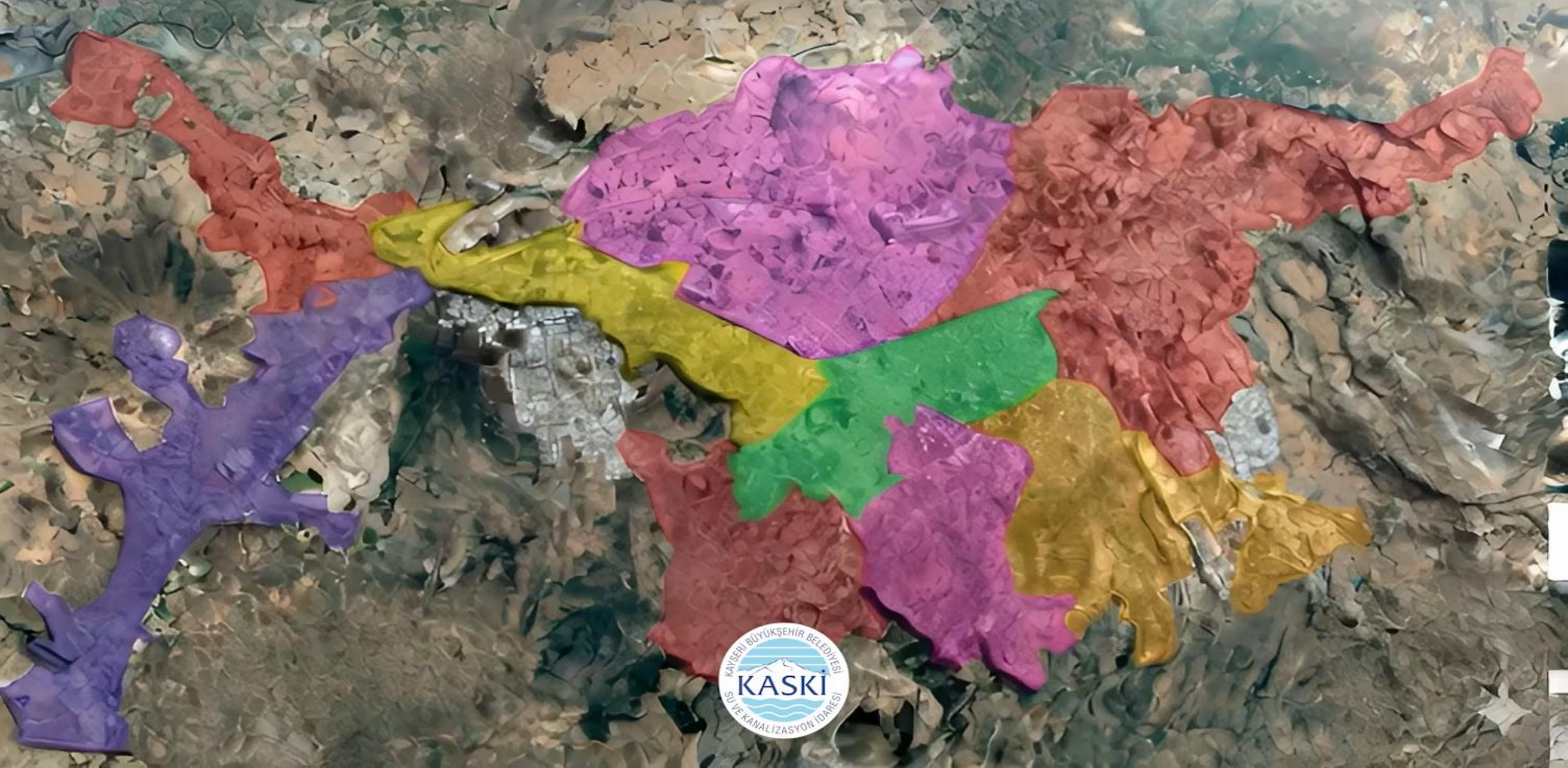
431 milyon
₺/yıl

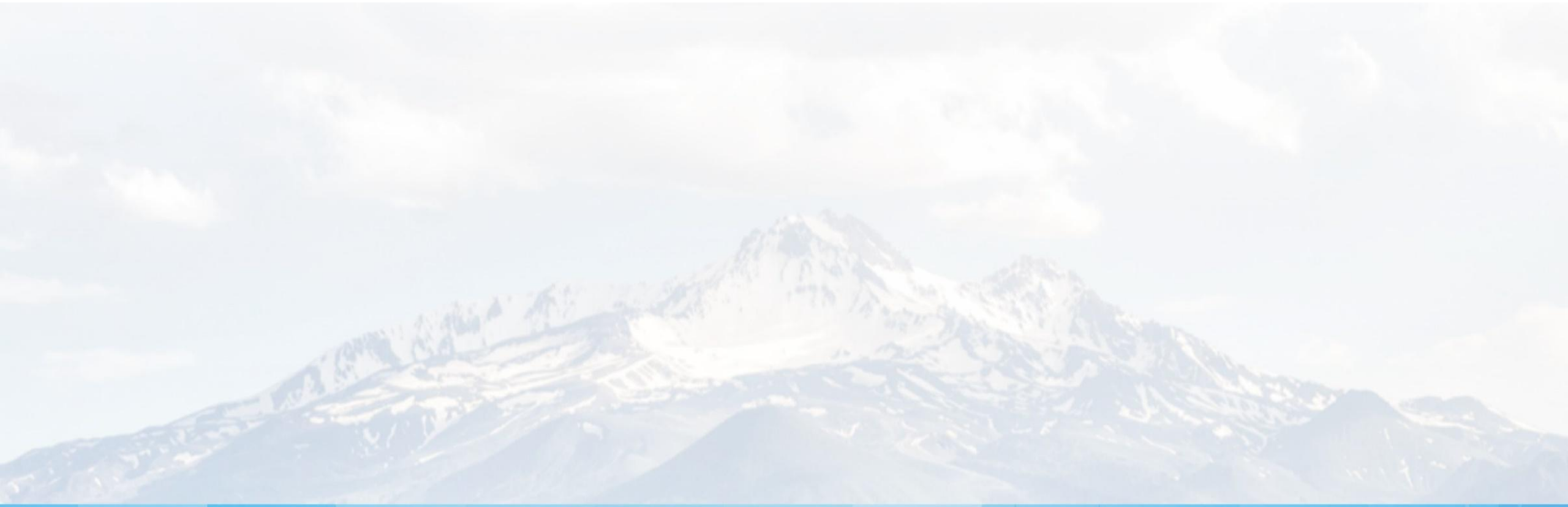


4 – İÇME SUYU MASTER PLANI



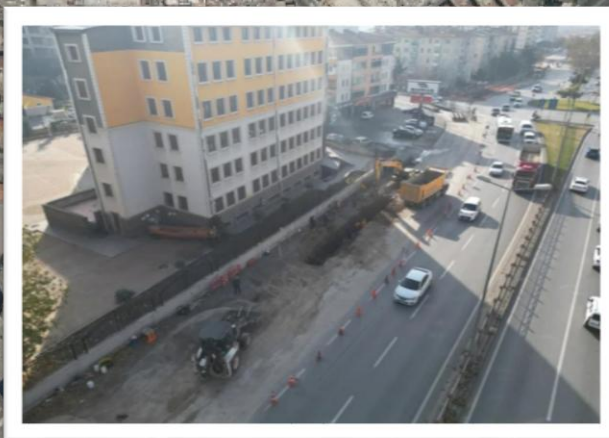
KAYSERİ İÇME SUYU MASTER PLANI

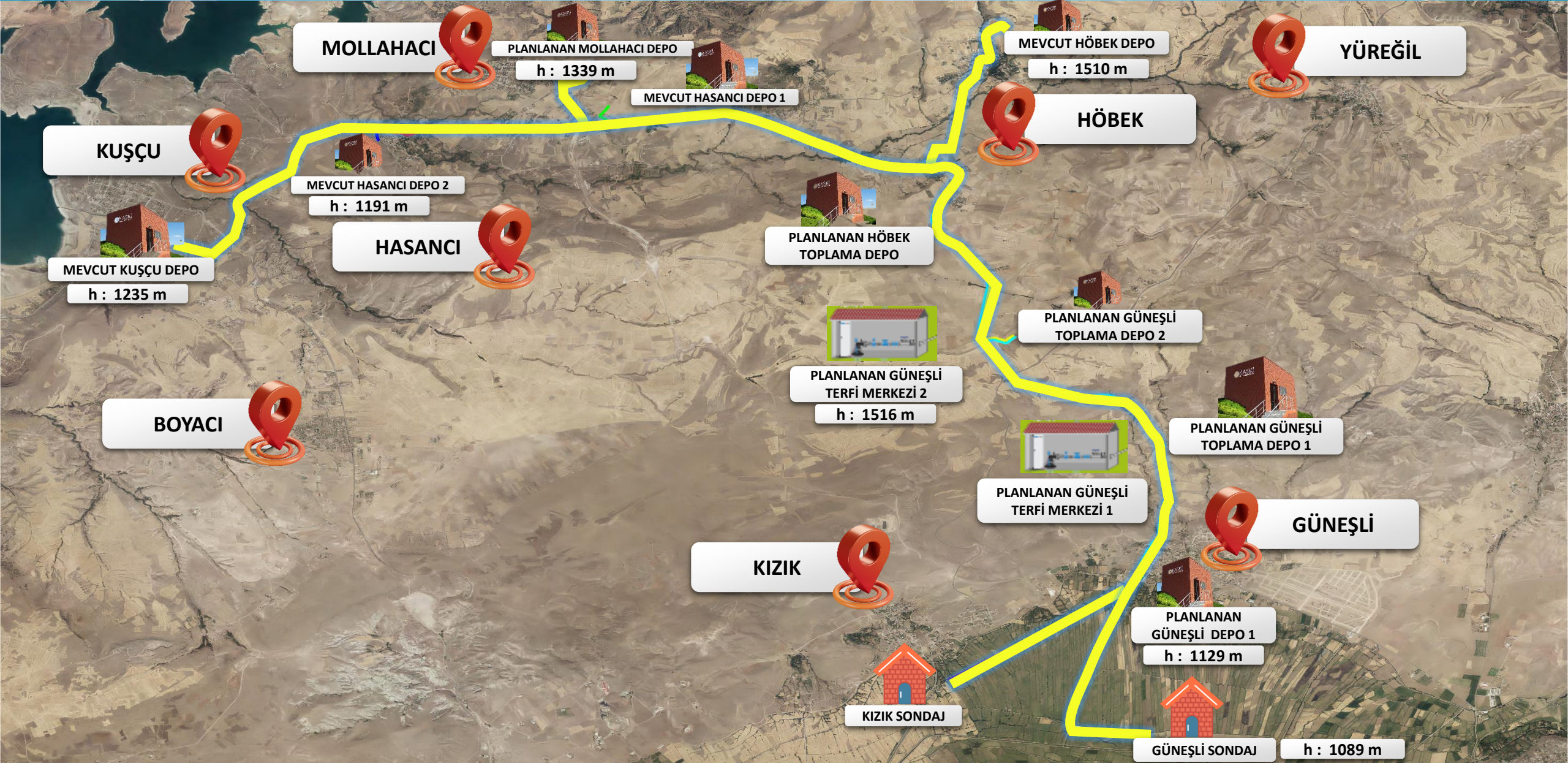




5 – ALT YAPI FAALİYETLERİMİZ VE PROJELERİMİZ









HAVADAN

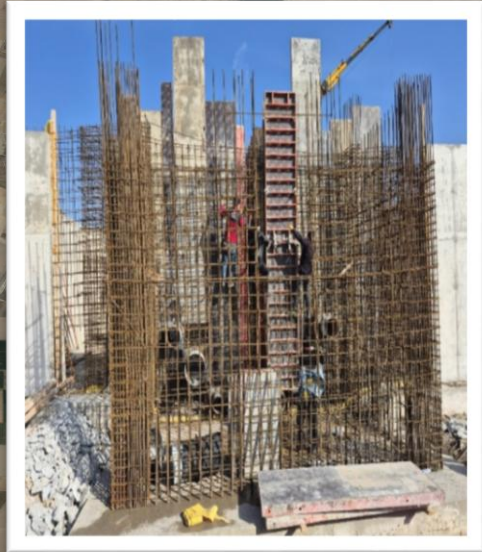
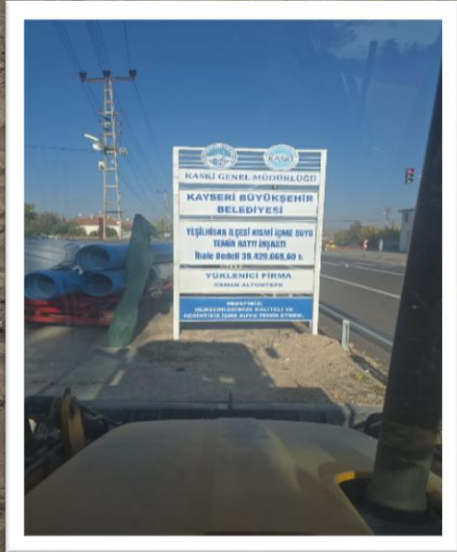
HAVADAN DEPO

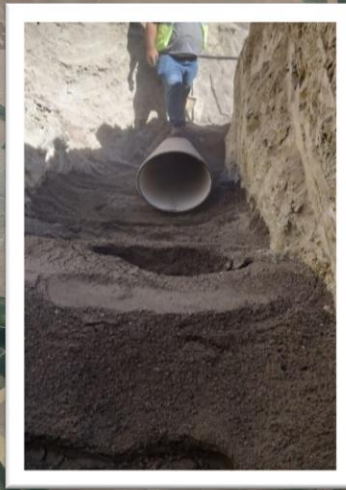
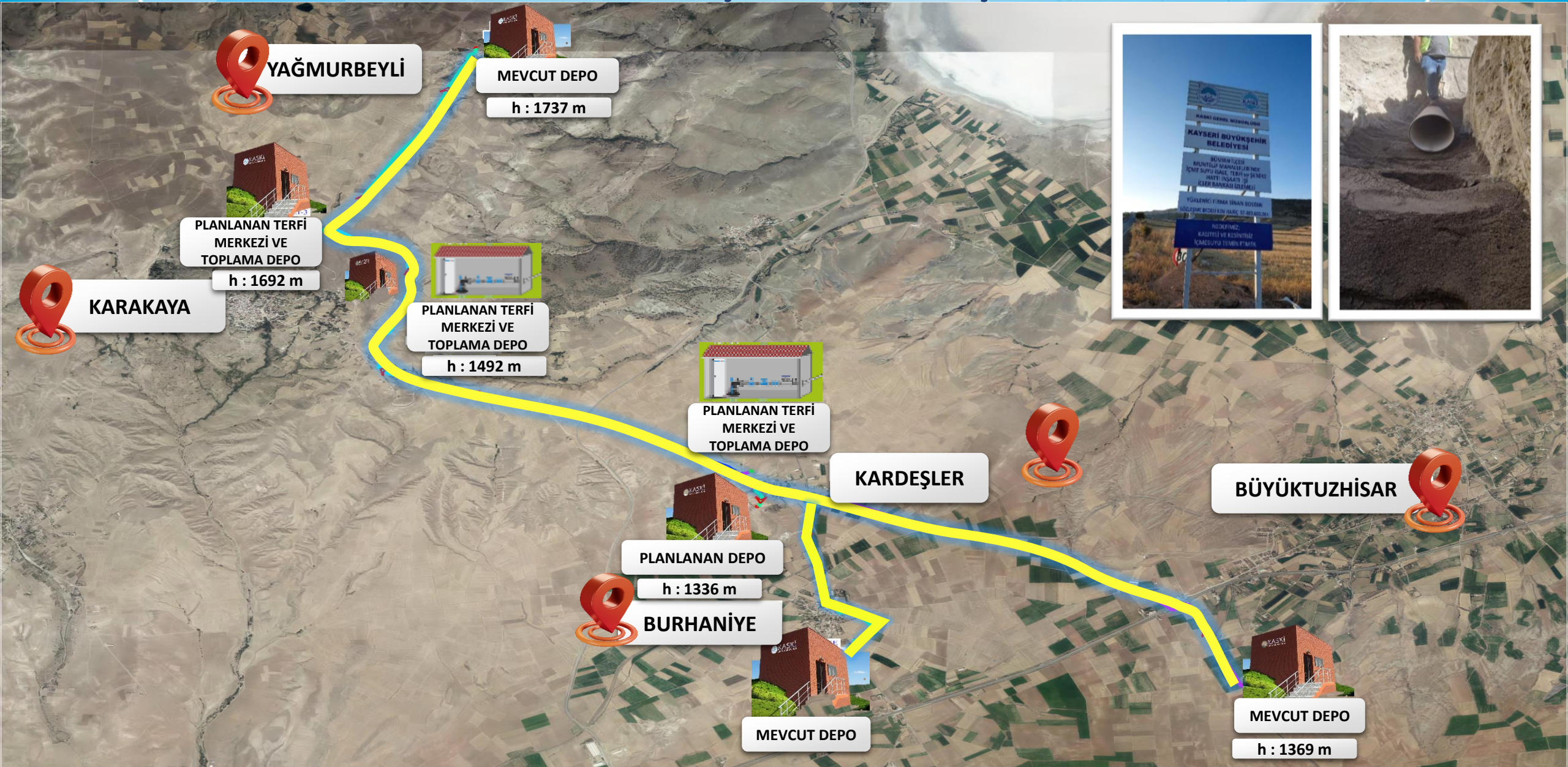
HOŞÇA

HOŞÇA DEPO

ÇUKURYURT

YENİCE







ESENYURT MAHALLESİ METEOROLOJİ CADDESİ KANALİZASYON DEPLASE



HAVA İKMAL LOJMANLARI KANALİZASYON YENİLEME ÇALIŞMASI



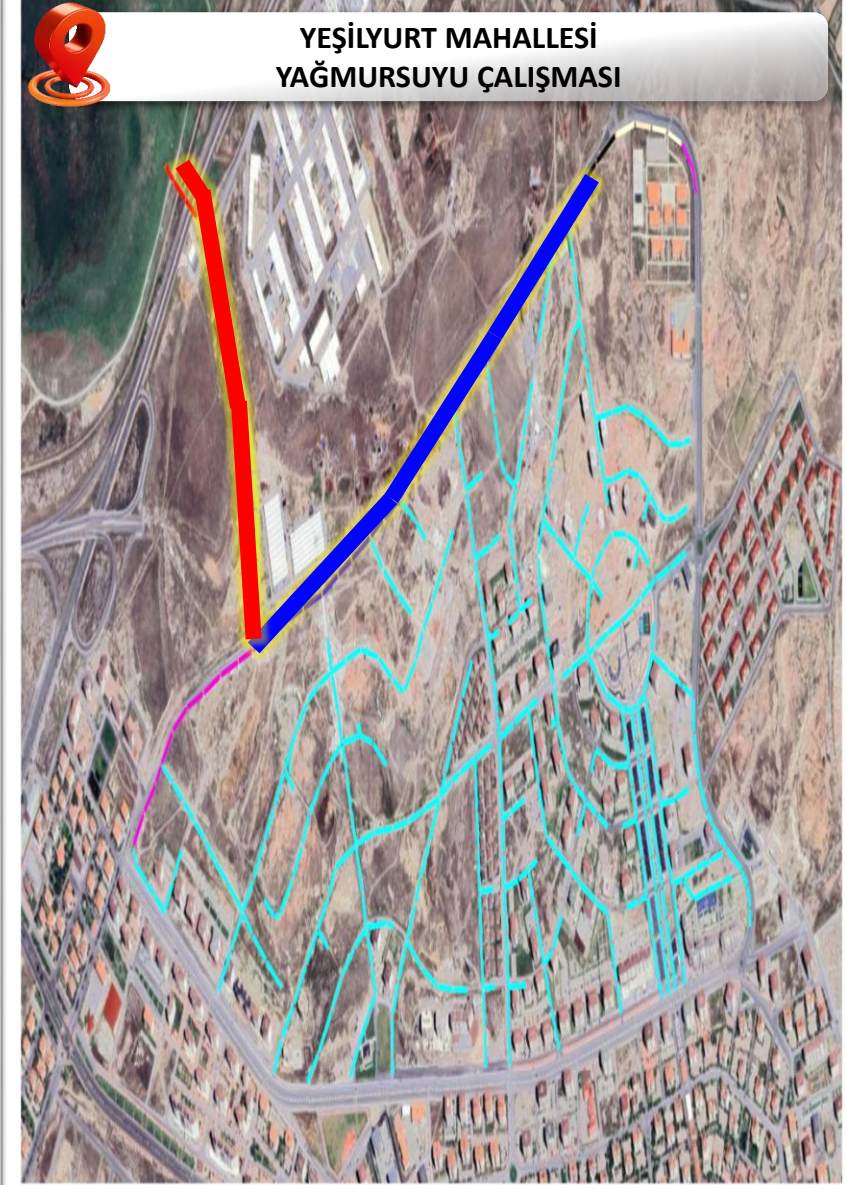
YENİ SANAYİ MAHALLESİ
YAĞMURSUYU ÇALIŞMASI

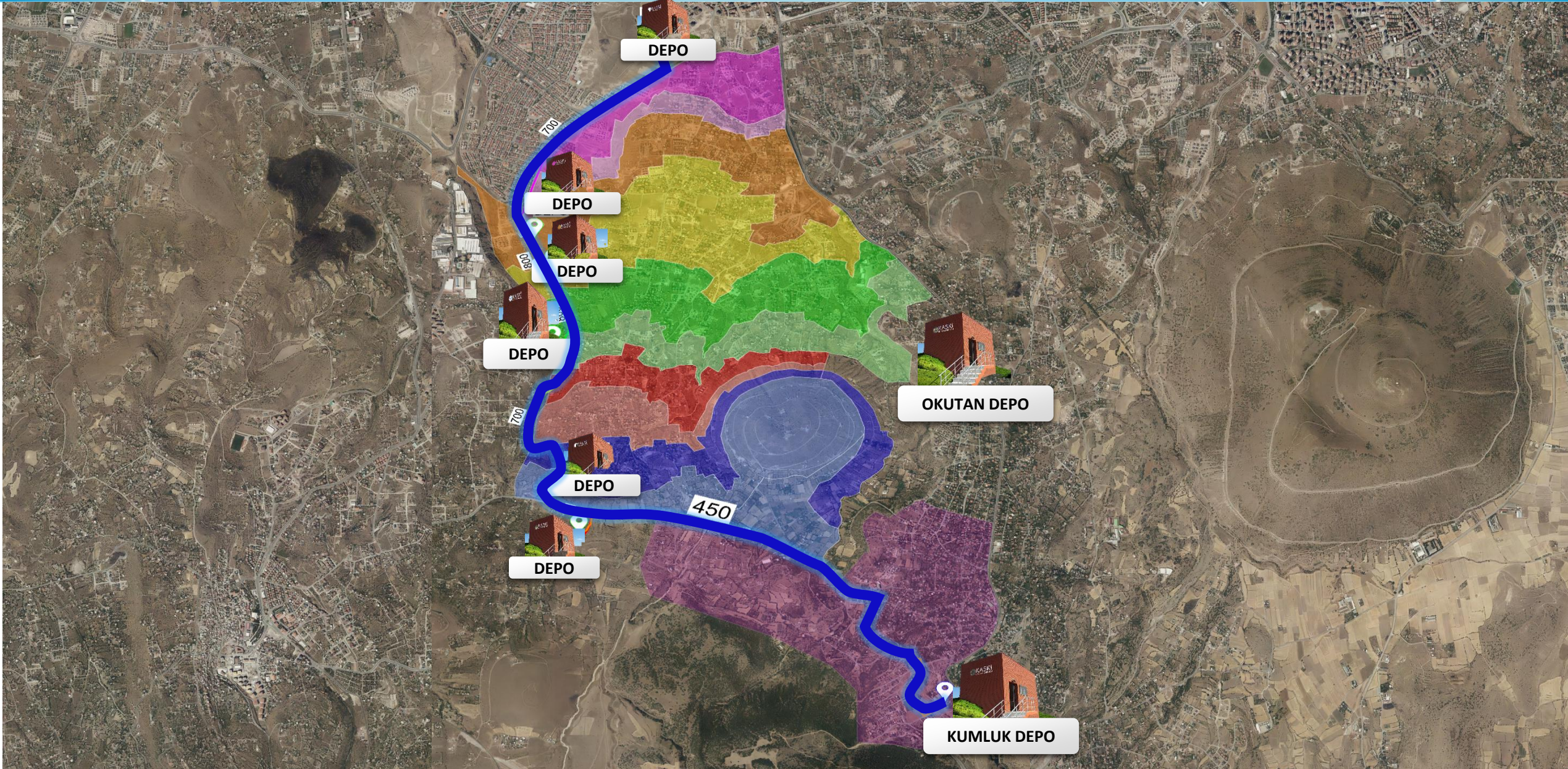


ŞEHİT KOMANDOLAR CADDESİ
YAĞMURSUYU ÇALIŞMASI



YEŞİLYURT MAHALLESİ
YAĞMURSUYU ÇALIŞMASI





İHALE İLE YAPILACAK HAT 10.000 m

EKİPLERİMİZLE YAPILACAK HAT 17.200 m

EKİPLERİMİZCE YAPILAN HAT 10.000 m





KUMSMALL



TERMİNAL

HURDACILAR
SİTESİ

ŞEKER
FABRİKASI

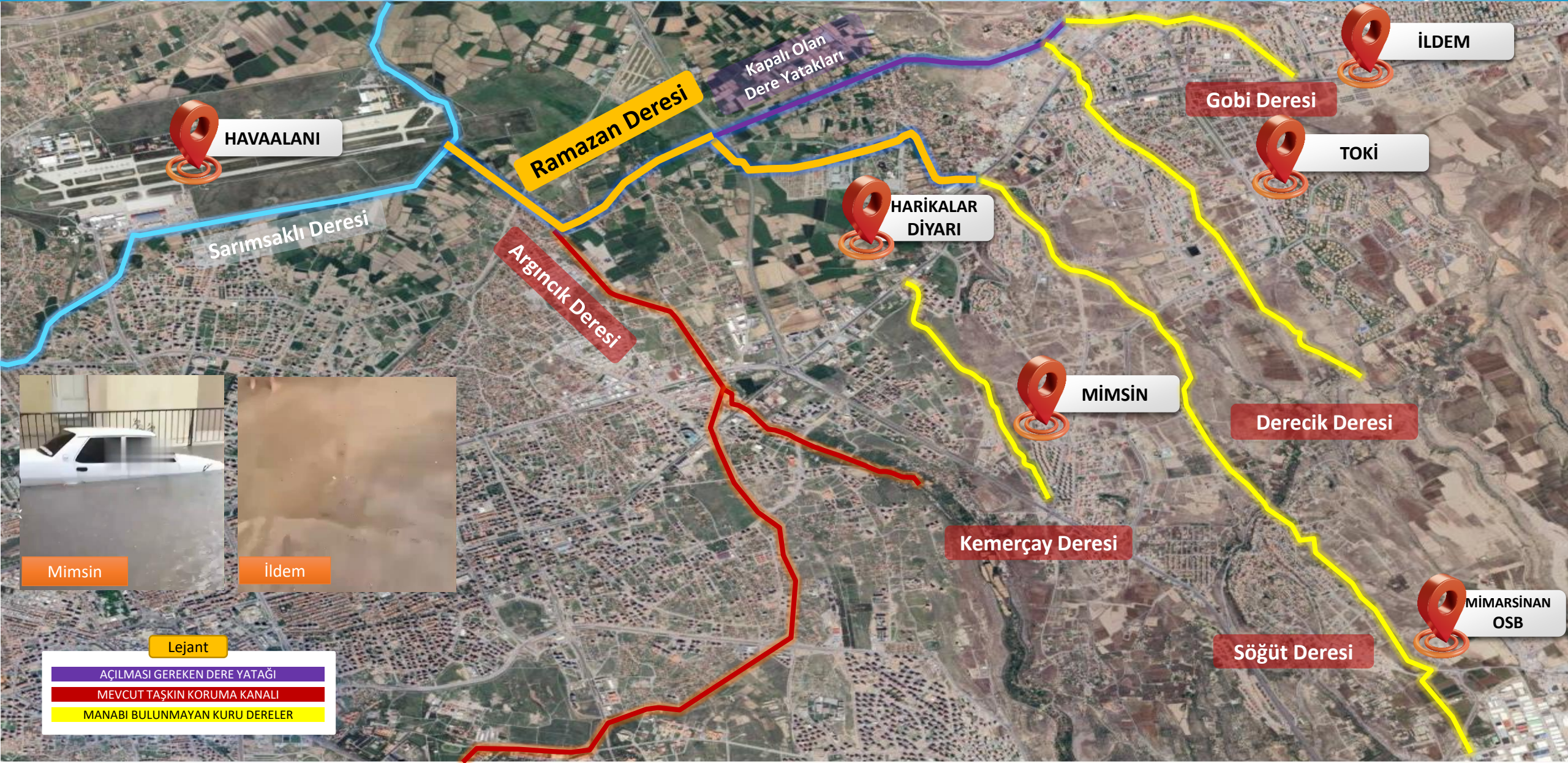


ELAGÖZ

BUĞDAYLI

BOZTEPE

HAVALIMANI



İÇMESUYU

Projeleri

YATIRIM MARİFETİYLE

337.365.096 ₺

EKİPLERİMİZ TARAFINDAN

YAPILAN

958.716.110 ₺

TOPLAM METRAJ :

566.940 m

1.296.081.206 ₺

ATIKSU ve YAĞMURSUYU

Projeleri

YATIRIM MARİFETİYLE

145.179.265 ₺

EKİPLERİMİZ TARAFINDAN

YAPILAN

487.084.631 ₺

TOPLAM METRAJ :

152.721 m

632.263.896 ₺

ÜST YAPI

PROJELERİ

DEPO VE MASLAK YAPIMI

39 adet

SONDAJ KUYUSU YAPIMI

61 adet

TAMİR TADİLATLAR

24 adet

ATIKSU ARITMA TESİSİ

1 adet

İŞLETME YÖNETİMİ VE BAKIM

52.328 adet

666.081.660 ₺



Su ve atıksu yönetiminde, kurumsallaşmış, yenilikçi ve katılımcı bir yaklaşımla sürekli gelişen öncü ve lider bir kurum olarak hizmet vermeye devam etmekteyiz.



İş Türü	Metraj / Adet	Yatırım Tutarı (₺)
İçmesuyu	566.940 m	1.296.081.206 ₺
Atıksu ve Yağmursuyu	152.721 m	632.263.896 ₺
Atıksu Arıtma Tesisi	1 adet	46.121.330 ₺
Muhtelif İşler	52.449 adet	666.081.660 ₺
Hibe ve Kredi (2024-2025 SARI İŞLER)	1 adet	979.000.000 ₺
Yatırımlar Toplamı		3.573.426.762 ₺

2026 YILI OCAK AYI SU TARİFESİ

GRUP	UYGULANACAK OLAN ABONE TÜRLERİ	Kademe	KDV Hariç Su Fiyatı	KDV Dahil Su Fiyatı %1	KDV Hariç Atık Su Fiyatı	KDV Dahil Atık Su Fiyatı %10	KDV Hariç Toplam Fiyat	KDV Dahil Toplam (TL/m ³)
A	Mesken-Okul-Öğrenci Yurdu	0 - 15 m ³	21,57	21,79	7,20	7,92	28,77	29,71
		16 m ³ -30 m ³	28,09	28,37	9,35	10,29	37,44	38,66
		>31 m ³	33,32	33,65	11,10	12,21	44,42	45,86
	Resmi Daireler-Kamu Hastaneleri		32,34	32,66	10,76	11,84	43,10	44,50
	İşyeri		33,32	33,65	11,10	12,21	44,42	45,86
B	Mesken-Okul-Öğrenci Yurdu	0 - 30 m ³	15,11	15,26	5,02	5,53	20,13	20,79
		31-60 m ³	20,13	20,33	6,71	7,38	26,84	27,71
		> 60 m ³	28,09	28,37	9,35	10,29	37,44	38,66
	Resmi Daireler-Kamu Hastaneleri		22,65	22,88	7,55	8,31	30,20	31,19
	İşyeri	0 - 120 m ³	19,56	19,76	6,53	7,18	26,09	26,93
		> 120 m ³	28,09	28,37	9,35	10,29	37,44	38,66
B1	Mesken-Okul-Öğrenci Yurdu	0 - 30 m ³	7,56	7,63	2,51	2,76	10,07	10,39
		31-60 m ³	10,06	10,17	3,35	3,69	13,42	13,85
		> 60 m ³	14,04	14,18	4,68	5,14	18,72	19,33
	Resmi Daireler-Kamu Hastaneleri		11,33	11,44	3,78	4,15	15,10	15,59
	İşyeri	0 - 120 m ³	9,78	9,88	3,27	3,59	13,04	13,47
		> 120 m ³	14,04	14,18	4,68	5,14	18,72	19,33
B2	Mesken-Okul-Öğrenci Yurdu	0 - 30 m ³	3,78	3,82	1,26	1,38	5,03	5,20
		31-60 m ³	5,03	5,08	1,68	1,84	6,71	6,92
		> 60 m ³	7,02	7,09	2,34	2,57	9,36	9,66
	Resmi Daireler-Kamu Hastaneleri		5,66	5,72	1,89	2,08	7,55	7,80
	İşyeri	0 - 120 m ³	4,89	4,94	1,63	1,80	6,52	6,73
		> 120 m ³	7,02	7,09	2,34	2,57	9,36	9,66

Sıra	Su ve Kanalizasyon İdareleri	Mesken Fatura Bedeli
1	İZSU (İzmir)	71,83 ₺
2	TESKİ (Tekirdağ)	62,89 ₺
3	BASKİ (Balıkesir)	62,10 ₺
4	MUSKİ (Muğla)	58,17 ₺
5	İSKİ (İstanbul)	52,88 ₺
6	BUSKİ (Bursa)	49,92 ₺
7	MESKİ (Mersin)	47,80 ₺
8	MASKİ (Manisa)	47,00 ₺
9	ASKİ (Ankara)	46,91 ₺
10	ASKİ (Aydın)	46,90 ₺
11	GASKİ (Gaziantep)	45,74 ₺
12	ASAT (Antalya)	43,92 ₺
13	OSKİ (Ordu)	43,11 ₺
14	ESKİ (Eskişehir)	42,04 ₺
15	TİSKİ (Trabzon)	41,94 ₺
16	KOSKİ (Konya)	39,68 ₺
17	ASKİ (Adana)	39,16 ₺
18	İSU (Kocaeli)	38,49 ₺
19	KASKİ (K. Maraş)	37,53 ₺
20	SASKİ (Samsun)	37,23 ₺
21	DESKİ (Denizli)	36,11 ₺
22	ŞUSKİ (Şanlıurfa)	35,93 ₺
23	VASKİ (Van)	34,24 ₺
24	HATSU (Hatay)	30,89 ₺
25	ESKİ (Erzurum)	30,24 ₺
26	DİSKİ (Diyarbakır)	30,02 ₺
27	MASKİ (Malatya)	29,69 ₺
28	SASKİ (Sakarya)	29,52 ₺
29	KASKİ (Kayseri)	28,77 ₺
30	MARSU (Mardin)	18,00 ₺

Sıra	Su ve Kanalizasyon İdareleri	İşyeri Fatura Bedeli
1	BUSKİ (Bursa)	144,77 ₺
2	İZSU (İzmir)	143,66 ₺
3	MASKİ (Manisa)	139,13 ₺
4	İSKİ (İstanbul)	138,49 ₺
5	ASKİ (Ankara)	119,57 ₺
6	TİSKİ (Trabzon)	116,64 ₺
7	DESKİ (Denizli)	106,75 ₺
8	TESKİ (Tekirdağ)	103,87 ₺
9	MUSKİ (Muğla)	102,83 ₺
10	İSU (Kocaeli)	97,30 ₺
11	ASKİ (Adana)	95,55 ₺
12	BASKİ (Balıkesir)	93,14 ₺
13	SASKİ (Samsun)	90,06 ₺
14	MASKİ (Malatya)	89,07 ₺
15	GASKİ (Gaziantep)	86,57 ₺
16	ESKİ (Erzurum)	86,40 ₺
17	OSKİ (Ordu)	83,09 ₺
18	KOSKİ (Konya)	79,89 ₺
19	ESKİ (Eskişehir)	78,60 ₺
20	MESKİ (Mersin)	77,07 ₺
21	HATSU (Hatay)	75,27 ₺
22	SASKİ (Sakarya)	73,75 ₺
23	KASKİ (K. Maraş)	71,81 ₺
24	ASKİ (Aydın)	71,77 ₺
25	DİSKİ (Diyarbakır)	66,41 ₺
26	ŞUSKİ (Şanlıurfa)	64,49 ₺
27	VASKİ (Van)	55,59 ₺
28	KASKİ (Kayseri)	44,42 ₺
29	ASAT (Antalya)	43,92 ₺
30	MARSU (Mardin)	33,72 ₺



KATILIMLARINIZ İÇİN TEŞEKKÜR EDERİZ

DR. MEMDUH BÜYÜKKILIÇ
KAYSERİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANI



/kaskigm