

**ÇEVRE KORUMA VE KONTROL DAİRESİ BAŞKANLIĞI**

Laboratuvar Şube Müdürlüğü

Yakut Mah. M.KP. Bulvarı No:186 38090 Kocasinan/KAYSERİ

Tel : 0 352 432 19 01 Fax : 0 352 337 09 32

E-mail : laboratuvarmd@kaski.gov.tr

**Analiz Tarihi :**

Nisan 2026

İlçe Adı :

KOCASİNAN

Mahalle Adı :

SÜMER

****Uygunluk****Değerlendirmesi :**

Numunede yapılan analizler sonucunda, suyun kalitesinin 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı resmi gazetede yayımlanan "İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik" limit değerlerine göre **uygun olduğu** görülmüştür.

Parametreler	Analiz Sonuçları	İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği Limit Değerleri
pH	7,0	6.5 - 9.5
İletkenlik(μS/cm)	482	2500
Sıcaklık(°C)	20	
Renk	UYGUN	Tüketicilerce Kabul Edilebilir
Koku	UYGUN	Tüketicilerce Kabul Edilebilir
Kalsiyum(mg/L)	47	
Magnezyum(mg/L)	24	
Potasyum(mg/L)	4,0	
Toplam Siyanür(μg/L)	< 8	50
Sülfat(mg/L)	52	250
Florür(mg/L)	< 0,04	1,5
Nitrat(mg/L)	15	50
Bulanıklık(NTU)	0,11	Tüketicilerce Kabul Edilebilir
Toplam Sertlik(Fr °S)	21	
Kalsiyum Sertliği(Fr °S)	12	
Toplam Organik Karbon(mg/L)	0,26	Anormal Değişim Yok
Alkalinite(mg CaCO3/L)	188	
Sodyum(mg/L)	27	200
Kadmiyum(μg/L)	< 1	5
Arsenik(μg/L)	8,8	10
Toplam Krom(μg/L)	1,3	50
Kurşun(μg/L)	< 2	10
Demir(μg/L)	< 15	200
Nikel(μg/L)	< 2	20

Bakır(µg/L)	< 13	2000
Bor(µg/L)	156	1000
Selenyum(µg/L)	< 1	10
Alüminyum(µg/L)	< 10	200
Antimon(µg/L)	< 1	5
Nitrit(mg/L)	< 0,04	0,5
Klorür(mg/L)	57	250
Toplam Çözünmüş Katı(g/L)	0,55	
Mangan(µg/L)	< 1	50
Amonyum(mg/L)	0,004	0,5
Serbest Klor(mg/L)	0,32	0.2 - 0.5
Toplam Koliform Bakteri(CFU/100 ml)	0	0
Escherischia coli(CFU/100 ml)	0	0
Enterokok(CFU/100 ml)	0	0
	UYGUN	