

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	06.04.2021 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	06.04.2021 / :
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	06.04.2021 / 14:49
Protokol No / Numune Barkod No	2021-497 - 2 / 44875128
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	2

AB-1073-T

2021-497-2

04-21

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	KAYSERİ MIMARSINAN ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ		
Numunenin Alındığı Adres	2500M3 LÜK SU DEPOSU/MELİKGAZI/KAYSERİ		
Numune İzleme Noktası	2500M3 LÜK SU DEPOSU		
Numunenin Geliş Sebebi	ÖZEL İSTEK ANALİZLER	*İçme- Kullanma Suları (Kimyasal+Mikrobiyolojik) (Arıtım Yok)	
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	06.04.2021 - 14:53	Özel İstek	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	İÇME KULLANMA SUYU	---	---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	Steril Pet Şişe + Pet Şişe	ETİKETSİZ	250+500 ML
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	---	---	---
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRSÜZ	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	KAYSERİ MIMARSINAN ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ		
Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	---	---	
Beyan. Tarih Sayı / İthal Ön İzin Belge Tarih Sayı			
Numunenin Durumu	Analize Uygun		
Numune Bilgileri	---	---	
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	06.04.2021 15:16	13.04.2021 09:31	
Raporlama Tarihi	13.04.2021 12:47		

## MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Escherichia coli	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1		0	0
*Kolikiform Bakteri	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1		0	0

## KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Amonyum	mg/L	TS EN ISO 14911	0,1	0,5	Tespit Edilemedi
Bulanıklık ( Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	Uygun
*pH	pH Birimi	TS EN ISO 10523		6,5 - 9,5	7,66
Serbest Klor	mg/L	TS EN ISO 7393-2	0,02	0 - 0,5	0,1
Tat(Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	Uygun
Koku(Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	Uygun

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	06.04.2021 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	06.04.2021 / :
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	06.04.2021 / 14:49
Protokol No / Numune Barkod No	2021-497 - 2 / 44875128
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	2

AB-1073-T

2021-497-2

04-21

## KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*İletkenlik	20° C'de µS/cm	TS 9748 EN 27888		0 - 2500	237
Renk (Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	Uygun

**Değerlendirme :** Sonuçlar çalışılan analizler yönünden 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği'ne göre uygundur.

## Açıklamalar:

- Sonuçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliğine göre değerlendirilmektedir.
- Koyu renkte yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır.
- Numune tarafımızca alınmamış olup, müşteri tarafından sağlanan bilgiler esas alınarak, KAYSERİ HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul Kriterlerine uygun olarak kabul edilmiştir.
- Özel istek amaçlı analizlerde, müşteri tarafından belirtilen bilgiler esas alınarak analize alınmış ve ilgili yönetmeliğe göre uygunluk değerlendirmesi yapılmıştır.
- Bu rapordaki sonuçlar ve görüşler yukarıda belirtilen ve deneyi yapılan numunenin teslim alındığı hâli için geçerlidir. Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya kısmen kullanılamaz ve KAYSERİ HALK SAĞLIĞI LABORATUVARININ izni olmadan çoğaltılamaz. İmzasız raporlar geçersizdir. Özel istek numune analiz raporları adli ve idari işlemlerde ve reklam amaçlı kullanılamaz.
- Genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kıldığı durumlarda belirtilir.
- TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok.
- kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)
- \* İle işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.
- TGHSLDB Karar Kuralı:
- Müşterinin ölçüm belirsizliği talep ettiği durumda, laboratuvarın belirlediği güven aralığında (k=2, %95), ilgili parametre için bulunan sonuç
- ölçüm belirsizliği eklendiğinde mevzuatta verilen üst sınırın üstünde ise veya sonuçtan ölçüm belirsizliği çıkarıldığında mevzuatta verilen alt sınırın altında ise "uygun değil" olarak değerlendirilir.
- Belirlenen mevzuat limitleri içinde veya mevzuat limitlerine eşit olan sonuçlar ise "uygun" olarak değerlendirilir.

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

SAFİYE DELİCE

Mikrobiyoloji Uzmanı

13.04.2021

Su Kimya Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

İRFAN YALDIZ

Kimyager

13.04.2021

Laboratuvar Sorumlusu

IŞIL ÇAKIR

Uzm. Dr.

13.04.2021