



T.C  
İZMİR VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
İZMİR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU



Test  
TS EN ISO/IEC 17025  
AB-0264-T

1/2

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	10.09.2019 / 101076436/1273
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	10.09.2019 / 11:50
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	10.09.2019 / 14:04
Protokol No / Numune Barkod No	2019-7194 - 1 / 3736571
CSBYS No	104161

AB-0264-T
2019-7194-1
13.09.2019

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	İZMİR İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ		
Numunenin Alındığı Adres	BOZDAĞ BELEDİYESİ ÖDEMİŞ İZMİR		
Numune İzleme Noktası	BOZDAĞ NİL MADRAN 19L'LİK DAMACANA DOLUM HATTI-1 ÇIKIŞI		
Numunenin Geliş Sebebi	KONTROL İZLEMESİ	*KİM+MİK (Yüzey suyundan alınmaması veya etkilenmemesi halinde)	
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Nedeni	10.09.2019 - 14:07	İmlahane - Ozonlu	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı / Markası / Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	---	BOZDAĞ NİL MADRAN ---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	Damacana + Vial şişe	ETİKETLİ	19L+3*250ML
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	10.09.2019 / 10.11.2019	2	10.09.2019
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	BOZDAĞ NİL MADRAN SU MEŞRUBAT SAN.TİC.AŞ.--BOZDAĞ--ÖDEMİŞ/İZMİR		
Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	---	10.09.2019- 000-	
Beyan. Tarih Sayı / İthal Ön İzin Belge Tarih Sayı			
Numunenin Durumu	Analize Uygun		
Numune Bilgileri	Tekniğine uygun olarak ozonla zenginleştirilmiş hava ile oksijenleme işlemine tabi tutulmuştur.		OZONLU
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	10.09.2019 14:10		13.09.2019 12:14
Raporlama Tarihi	13.09.2019 12:14		

**MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*22°C de toplam jerm sayısı	kob/mL	TS EN ISO 6222:2002	100	0
*37°C de toplam jerm sayısı	kob/mL	TS EN ISO 6222:2002	20	0
*Pseudomonas aeruginosa	kob/250mL	TS EN ISO 16266:2009	0	0
*Koliiform Bakteri	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1:2014	0	0
*Escherichia coli	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1:2014	0	0

**KİMYASAL ANALİZLER**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Bulanıklık ( Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	Uygun
Koku(Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	Uygun
Renk (Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	Uygun

Rapor Baskı Tarihi : 13.09.2019

52/18 Sokak No:4 Poligon / İZMİR Elektronik Ağ: <http://izhsl.ism.gov.tr/>



T.C  
İZMİR VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
İZMİR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU

2/2

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	10.09.2019 / 101076436/1273
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	10.09.2019 / 11:50
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	10.09.2019 / 14:04
Protokol No / Numune Barkod No	2019-7194 - 1 / 3736571
CSBYS No	104161

AB-0264-T
2019-7194-1
13.09.2019

KİMYASAL ANALİZLER					
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Bromoform	µg/L	SM 6200B :2017	0,2	1	Tespit Edilemedi
*Bromat	µg/L	SM 4110D : 2017	2	3	Tespit Edilemedi
*pH	pH Birimi	SM 4500-H+ B : 2017		4,5 - 9,5	6,9
*İletkenlik	20° C'de µS/cm	SM 2510 B : 2017		2500	77,1
*Amonyum	mg/L	TS EN ISO 14911:2000	0,1	0,5	Tespit Edilemedi

**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 Yönetmeliği ne göre değerlendirilmektedir.
- Koyu renkte yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır.
- Numune tarafımızca alınmamış olup, İZMİR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul Kriterlerine uygun olarak kabul edilmiştir
- Bu rapordaki sonuçlar ve görüşler yukarıda belirtilen numune ve deneyi yapılan numune için geçerlidir. Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya kısmen kullanılamaz ve İZMİR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI'nın 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.
- İZMİR HSL Karar Kuralı:  
Müşterinin ölçüm belirsizliği talep ettiği durumda, laboratuvarın belirlediği güven aralığında (k=2, %95), ilgili parametre için bulunan sonuç:  
Sonuca 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.
- Ölçüm belirsizliğinde numune almadan kaynaklanan katkı dahil edilmemiştir. Numune alındığı şekli ile deneye tabi tutulmuştur.
- TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok.
- kob(cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)
- \* ile işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.
- (-) İşaretili parametre, ilgili yönetmelikte yer almamaktadır
- Numune ile ilgili bilgiler müşteri tarafından beyan edilmiştir, ifadeleri yer alır.

Kimyasal Analizler Laboratuvarı

Birim Sorumlusu  
**GÜLSER AKBAŞ**  
Gıda Mühendisi

Klinik Dışı Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu  
**BÜŞRA AKGÜL KESER**  
YÜK.BİYOLOG

Laboratuvar Sorumlusu  
**SİMİN CEVAN AMİRHİZİ**  
Mikrobiyoloji Uzmanı

Rapor Baskı Tarihi : 13.09.2019

52/18 Sokak No:4 Poligon / İZMİR Elektronik Ağ: <http://izhsl.ism.gov.tr/>