



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



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

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	03.04.2019 / 90874179/484
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	03.04.2019 / 11:40
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	03.04.2019 / 14:31
Protokol No / Numune Barkod No	2019-2675 - 1 / 3468249
CSBYS No	97018

AB-0264-T
2019-2675-1
09.04.2019

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-I ÇIKIŞI			
Numunenin Geliş Sebebi	KONTROL İZLEMESİ	*KİM+MİK (Yüzey suyundan alınmaması veya etkilenmemesi halinde)		
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	03.04.2019 - 14:33	İmlahane - Ozonlu		
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ			
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	---	BOZDAĞ NİL MADRAN	---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketli / Miktarı	Damacana + Vial şişe	ETİKETLİ	19L+3*250ML	
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	03.04.2019	03.06.2019	2	03.04.2019-11.38
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	---	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	MADRAN SU MEŞRUBAT SAN. VE TİC. A.Ş. BOZDAĞ BELDESİ - ÖDEMİŞ / İZMİR			
Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	03.04.2019- DB/ 472629	---		
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	03.04.2019 14:36		09.04.2019 09:48	
Raporlama Tarihi	09.04.2019 09:48			

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

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

KİMYASAL ANALİZLER

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

Rapor Baskı Tarihi : 09.04.2019

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

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	03.04.2019 / 90874179/484	AB-0264-T
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	03.04.2019 / 11:40	2019-2675-1
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	03.04.2019 / 14:31	09.04.2019
Protokol No / Numune Barkod No	2019-2675 - 1 / 3468249	
CSBYS No	97018	

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	6.6
*İletkenlik	20° C'de µS/cm	SM 2510 B : 2017		2500	65.5
*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 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.
- 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
AYPERİ YÜCE
Yüksek Gıda Mühendisi

Laboratuvar Sorumlusu
Uzm.Dr.SERRA MENEKAY ÖNCEL
Tıbbi Biyokimya Uzmanı

Rapor Baskı Tarihi : 09.04.2019

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