

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	11.04.2018 /	AB-1005-T 2018-1053-1 16.04.2018
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	11.04.2018 / 12:20	
Numunenin HSLye Geliş Tarihi/Saati	11.04.2018 / 14:23	
Protokol No / Örnek No	2018-1053 - 1 / 2917384	
Entegrasyon No	80550	

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	İSTANBUL İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ - ÇEVRE SAĞLIĞI		
Numune Sahibi	ÇELİK KARDEŞLER SU TESİSLERİ NAKLİYE SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.		
Numunenin Alındığı Adres	1. Bölge İmdat Yolu Büyükbakkalköy Maltepe		
Numune İzleme Noktası	FLORİST İMLAHANE DAMACANA		
Numunenin Geliş Sebebi	KONTROL İZLEMESİ	*KİM+MİK (Yüzeysel suyundan alınmaması veya etkilenmemesi halinde)	
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Nedeni	11.04.2018 / 14:26	İmlahane - Ozonlu	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı / Markası / Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	FLORİST	FLORİST ---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	Pet/PC Orjinal Damacana	ETİKETLİ	19 LT
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	11,04,2018	11,07,2018	101 0
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	ÇELİK KARDEŞLER SU TESİSLERİ NAKLİYE SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.		
Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	---	---	
Beyan Tarih Sayı/ İthal ön İzin Belge Tarih Sayı			
Numunenin Durumu	Analize Uygun		
Numune Bilgileri	---	MÜHÜRLÜ:44297	
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	11.04.2018		16.04.2018
Raporlama Tarihi	18.04.2018 15:30		

#### MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Metod/Cihaz	Ölçüm Belirsizliği	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Koliiform Bakteri	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1		0	0
*Escherichia coli	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1		0	0
*37°C'de Toplam Jerm Sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222		20	0
*22°C'de Toplam jerm Sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222		100	0
*Pseudomonas aeruginosa	kob/250mL	TS EN ISO 16266		0	0

#### KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Metod/Cihaz	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Amonyum	mg/L	Spektrofotometrik		0,05	0,5	< 0.05
*İletkenlik	20° C'de µS/cm	TS 9748 EN 27888			2500	94



T.C. Sağlık Bakanlığı

T.C

İSTANBUL VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

İSTANBUL 3 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU



Test  
TS EN ISO/IEC 17025  
AB-1005-T

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	11.04.2018 /	AB-1005-T
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	11.04.2018 / 12:20	2018-1053-1
Numunenin HSLye Geliş Tarihi/Saati	11.04.2018 / 14:23	16.04.2018
Protokol No / Örnek No	2018-1053 - 1 / 2917384	
Entegrasyon No	80550	

#### KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Metod/Cihaz	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Bromoform	µg/L	In-house		0,13	1	< 0,13
Renk (Fiziksel)		Fiziksel			TKEDY	UYGUN
Koku(Fiziksel)		Fiziksel			TKEDY	UYGUN
Tat(Fiziksel)		Fiziksel			TKEDY	UYGUN
Bulanıklık ( Fiziksel)		Fiziksel			TKEDY	UYGUN
*Bromat	µg/L	EPA 300.1		1	3	< 1,00
*pH	pH Birimi	SM 4500- H+B			4,5 - 9,5	6.83

**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.
- # ile işaretli parametreler ve/veya parametrik değerleri ilgili yönetmelikte yer almamaktadır.
- Koyu renkte yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır.
- Numune tarafımızca alınmamış olup, İSTANBUL 3 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul/Red Kriterleri Talimatına 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 İSTANBUL 3 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARININ izni olmadan çoğaltılamaz. İmzasız raporlar geçersizdir. Özel istek numune analiz raporları adli ve idari işlemlerde ve reklamlar amaçlı kullanılamaz.
- Genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kıldığı durumlarda belirtilir.
- TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir ve herhangi bir anormal değişim yok.
- Uygunluk değerlendirmesi ölçüm belirsizliği çıkarıldıktan sonra yapılmıştır ve ölçüm belirsizliği çıkarılmış değer raporlanmıştır.
- kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)
- \*\* ile işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.

Kimya Laboratuvarı  
Birim Sorumlusu  
SEHER BAĞCIER TORA  
Kimyager

Mikrobiyoloji Laboratuvarı  
Birim Sorumlusu  
ÖZGE GÜNDOĞDU GÜNGÖR  
Biyolog

Numune Kabul ve  
Raporlandırma Birim Sorumlusu  
FATMA ZÜHEYRA ÜZENGİ  
Kimya Mühendisi

Laboratuvar Sorumlusu  
DR. ABDULLAH ELÇİ  
Tıbbi Biyokimya Uzmanı