



T.C

İSTANBUL VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ**İSTANBUL 3 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI**
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	20.11.2020 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	20.11.2020 / 13:35
Numunenin HSLye Geliş Tarihi/Saati	20.11.2020 / 14:40
Protokol No / Örnek No	2020-4107 - 1 / 25579531
Entegrasyon No	123153
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-1005-T
2020-4107-1
11-20

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	İSTANBUL İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ - ÇEVRE SAĞLIĞI BİRİMİ		
Numune Sahibi	ÇELİK KARDEŞLER SU TESİSLERİ NAKLİYE SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.		
Numunenin Alındığı Adres	Büyükbakkalköy Mah. Çiftlik Yolu Cad. Alim Sok. No:5 Maltepe/İstanbul		
Numune İzleme Noktası	KUVARS İMLAHANE DAMACANA		
Numunenin Geliş Sebebi	KONTROL İZLEMESİ	*KİM+MİK (Yüzey suyundan alınmaması veya etkilenmemesi halinde)	
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	20.11.2020 / 14:52	Kontrol İzleme Ozonlu	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	KUVARS	KUVARS ---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketli / Miktarı	Orjinal Damacana	ETİKETLİ	19LT.
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	20.11.2020	20.02.2021	325 -
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	---	MÜH: 34077990	
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	20.11.2020	25.11.2020	
Raporlama Tarihi	27/11/2020 15:30		

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Metod/Cihaz	Ölçüm Belirsizliği	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Escherichia coli	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1		0	0
*Koliform Bakteri	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	µS/cm	TS 9748 EN 27888			2500	85

FR40-KYB/Rev.04/19.12.2019

Yayımlandığı tarih 27.11.2020

Sayfa No: 1/3

Adres : Bağlarbaşı Mah. Atatürk cad. No:138 Maltepe/İSTANBULTel/Fax:0216 317 89 62 www.istanbul saglik.gov.tr E-

Posta:istanbul3.hsl@saglik.gov.tr

Evrakın elektronik imzalı suretine http://e-belge.saglik.gov.tr adresinden a55442ac-56fd-43fc-b97a-4a833f1bc9e7 kodu ile eri bilirsiniz.

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu ile imzalanmıştır.

Raporun elektronik imzalı kopyasına https://lbs.saglik.gov.tr/e-rapor adresinden 89d97c0e-f03c-4a44-8149-3b84d5baf4bf kodu ile erişebilirsiniz.



T.C

İSTANBUL VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ**İSTANBUL 3 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI**
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	20.11.2020 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	20.11.2020 / 13:35
Numunenin HSLye Geliş Tarihi/Saati	20.11.2020 / 14:40
Protokol No / Örnek No	2020-4107 - 1 / 25579531
Entegrasyon No	123153
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-1005-T
2020-4107-1
11-20

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Metod/Cihaz	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Bromoform	µg/L	Laboratuvar içi metot		0,13	1	< 0,13
Bulanıklık (Fiziksel)		Fiziksel			TKEDY	UYGUN
Tat(Fiziksel)		Fiziksel			TKEDY	UYGUN
Renk (Fiziksel)		Fiziksel			TKEDY	UYGUN
Koku(Fiziksel)		Fiziksel			TKEDY	UYGUN
*Bromat	µg/L	EPA 300.1		1,47	3	< 1,47
*pH	pH Birimi	SM 4500- H+B			4,5 - 9,5	6,23



T.C

İSTANBUL VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

İSTANBUL 3 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI
ANALİZ RAPORU



İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	20.11.2020 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	20.11.2020 / 13:35
Numunenin HSLye Geliş Tarihi/Saati	20.11.2020 / 14:40
Protokol No / Örnek No	2020-4107 - 1 / 25579531
Entegrasyon No	123153
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-1005-T

2020-4107-1

11-20

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

- Sonaçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği ne göre değerlendirilmektedir.
- Yönetmelik kapsamına girmeyen ancak müşteri talebi doğrultusunda çalışılan parametreler , değerlendirme dışı tutulmaktadır
- Özel istek amaçlı analizlerde,müşteri tarafından belirtilen bilgiler esas alınarak analize alınmış ve ilgili yönetmeliği göre uygunluk değerlendirmesi yapılmıştır.
- Koyu renkte yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır.
- 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 Sağlığı Laboratuvarının izni olmadan çoğaltılamaz. İmzasız raporlar geçersizdir. Özel istek numune analiz raporları adli ve idari işlemlerde ve reklam amaçlı kullanılamaz.
- Numune İstanbul 3 No' lu Halk Sağlığı Laboratuvarı Numune Kabul Kriterleri Talimatına göre kabul edilmiştir.
- Genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri ve karar kuralı müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kıldığı durumlarda belirtilir. Numune tarafımızca alınmamış olduğundan, numune almadan kaynaklanan ölçüm belirsizlikleri hesaba katılmamıştır.
- Karar Kuralı; Sağlık Bakanlığı Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü'nün 07/11/2018 tarih ve E.2852 nolu yazısı gereği aşağıdaki şekilde uygulanır:Müşterinin ölçüm belirsizliğini talep etmesi durumunda; Analiz raporlarının alt kısmında belirtilmek şartıyla, akredite parametreler için hesaplanmış 'Ölçüm Belirsizlikleri' raporda yer alacaktır. Buna göre; laboratuvarın belirlediği güven aralığında (analizin niteliğine göre, k=2, % 95), ilgili parametre için bulunan sonuç; sonuca ölçüm belirsizliği eklendiğinde mevzuatta verilen üst sınıırın üstünde ise veya sonuçtan ölçüm belirsizliği çıkarıldığında mevzuatta verilen alt sınıırın altında ise, 'uygun değil' olarak değerlendirilecektir. Belirlenen mevzuat limitleri içinde veya mevzuat limitlerine eşit olan sonuçlar ise 'uygun' olarak değerlendirilecektir.
- 3 Nolu Halk Sağlığı Laboratuvarı TÜRKAK tarafından AB-1005-T dosya numarası ile TS EN ISO/IEC 17025:2017 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yetkinliği İçin Genel Gereklilikler Standardına göre akredite edilmiştir.
- Değerlendirmesi yapılan ve * ile ifade edilen parametreler TÜRKAK tarafından akredite edilmiştir. Diğer parametreler ile ilgili yapılan görüş ve yorumlar, akredite edilmiş kapsam ile ilişkili değildir.
- Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deney raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.
- TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok.
- kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)

Kimya Laboratuvarı
Birim Sorumlusu
ENDER ERTÜRK

Kimyager

Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Birim Sorumlusu
ÖZGE GÜNDOĞDU GÜNGÖR

Biyolog

Numune Kabul ve
Raporlandırma Birim Sorumlusu
NESRİN ERTAN

Biyolog

e-imzalıdır.

Laboratuvar Sorumlusu

Dr. ABDULLAH ELÇİ

Tıbbi Biyokimya Uzmanı

25.11.2020