



T.C

İSTANBUL VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0828-T

AB-0828-T

2025-6979-2

09-25

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	16.09.2025 / 288360128
Numunenin Alındığı Tarih/Saati	17.09.2025 / 11:32
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	17.09.2025 / 16:14
Protokol No / Numune Barkod No	2025-6979 - 2 / 5404168771
CSBYS No	K-202509175198
Rapor Sayfa Sayısı	2

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	SAKARYA İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ		
Numunenin Alındığı Adres	Ulucami Mahallesi, Termal Caddesi No:19 M Blok Taraklı / SAKARYA/TARAKLI/SAKARYA		
Numune İzleme Noktası	büyük erkek termal havuzu / Tedavi Birimi		
Numunenin Geliş Sebebi	Rutin İzleme /Denetim (Ek-3)	*EK -3 KİMYASAL VE MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER	
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	17.09.2025 - 16:21	Denetim İzleme	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	KAPLICA SUYU	---	---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	S.N Kabı + Pet Şişe	ETİKETSİZ	500 ML STERİL 5 L PET
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	---	---	---
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	TARAKLI TERMAL TURİZM A.Ş.		
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	17.09.2025 19:07	22.09.2025 15:50	
Raporlama Tarihi	23.09.2025		

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*37°C'de Koloni Sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222		0 - 20	0
*22°C'de Toplam Koloni Sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222		0 - 100	0
Fekal Koliform Bakteri	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1		0	0
*Koliform Bakteri	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1		0	0

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Florür	mg/L	TS EN ISO 10304-1: 2012	0.04		1
*Klorür	mg/L	TS EN ISO 10304-1: 2012	0.3		7,4

FR40 -KYB/Rev.12/05.03.25

Rapor Baskı Tarihi : 23.09.2025

1/2

Adres: Kazlıçeşme mah. İmam Hatip Yolu Sokak No:6/1 34020 Zeytinburnu /İSTANBUL Tel:02124092000 Fax: 02126799320-21Web Adresi:http://www.istanbul saglik.gov.tr Elektronik Posta: istanbul1.hsl@saglik.gov.tr

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Raporun elektronik imzalı kopyasına https://bys.saglik.gov.tr/e-rapor adresinden ee9a4dc8-2450-4620-b6fa-138ce8041954 kodu ile erişebilirsiniz.



T.C

İSTANBUL VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

AB-0828-T

2025-6979-2

09-25

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	16.09.2025 / 288360128
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	17.09.2025 / 11:32
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	17.09.2025 / 16:14
Protokol No / Numune Barkod No	2025-6979 - 2 / 5404168771
CSBYS No	K-202509175198
Rapor Sayfa Sayısı	2

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Sülfat	mg/L	TS EN ISO 10304-1: 2012	0.3		15,4
*Kalsiyum	mg/L	EPA Metot 6020 B:2014	1		94,9
*Magnezyum	mg/L	EPA Metot 6020B :2014	0.5		17,8
Bikarbonat	mg/L	TİTRİMETRİK			634,4
*Sodyum	mg/L	EPA 6020B:2014	1		25,1
Silikat Asidi	mg/L	ICP-MS	0.03		35,1

Değerlendirme : Sonuçlar çalışılan analizler yönünden 24.07.2001 tarih ve 24472 sayılı Resmi Gazete' de yayımlanan Kaplıcalar Yönetmeliği'ne göre uygundur.

Açıklamalar:

- Sonuçlar 24.07.2001 tarih ve 24472 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kaplıcalar Yönetmeliğine 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 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul Kriterleri Talimatına uygun olarak kabul edilmiştir.

-Özel istek amaçlı analizlerde, müşteri tarafından belirtilen bilgiler esas alınarak analize alınmış ve ilgili yönetmeliğe göre uygunluk değerlendirilmiştir.

-Numune ile ilgili müşteri tarafından beyan edilen bilgilerden laboratuvarımız sorumlu değildir. Verilen bilgilerden doğabilecek uygunsuzluk durumlarından laboratuvarımız sorumlu değildir.

-Şartlı kabul edilen numunelerin fiziksel, kimyasal ve mikrobiyolojik analizlerin sonuçları feragat beyanında belirtilen gerçekleşen sapmalardan etkilenebilir.

-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 1 NO' LU 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 ve karahlı kuralı müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kıldığı durumlarda belirtilir.

-İHSL-1 Karar Kuralı:

-Müşterinin ölçüm belirsizliği talep ettiği durumda; laboratuvarın belirlediği güven aralığında ($k=2$, %95), ilgili parametre için bulunan sonuca; ölçüm belirsizliği eklendiğinde mevzuatta verilen üst sınıra üstünde ise veya sonuçtan ölçüm belirsizliği çıkarıldığında mevzuatta verilen alt sınıra altında ise, "uygun değil" olarak değerlendirilir. Belirlenen mevzuat limitleri içinde veya mevzuat limitlerine eşit olan sonuçlar ise "uygun" olarak değerlendirilir.

-TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok.

-kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)

-** İle işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.

-Analiz aşamasında oluşabilecek aksaklıklarda eksik parametreler İstanbul İl Sağlık Müdürlüğü'ne bağlı 2 No'lu ve 3 No'lu Halk Sağlığı Laboratuvarı'nda çalışılabilir. Bu durum analiz raporunda belirtilir.

-1 No'lu Halk Sağlığı Laboratuvarı TÜRKAK tarafından AB-0828-T dosya numarası ile TS EN ISO/IEC 17025:2017 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yetkinliği İçin Genel Gereklilikler Standardına göre akredite edilmiştir.

Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Birim Sorumlusu
ESMA ÖDEVLİ

Biyolog

Kimya Laboratuvarı Birim
Sorumlusu
MURAT ODABAŞ

Kimyager

Laboratuvar Sorumlusu

ZUHAL YAZICI
GÖKBULUT
Dr.Biyolog

FR40 -KYB/Rev.12/05.03.25

Rapor Baskı Tarihi : 23.09.2025

2/2

Adres: Kazlıçeşme mah. İmam Hatip Yolu Sokak No:6/1 34020 Zeytinburnu /İSTANBUL Tel:02124092000 Fax: 02126799320-21Web Adresi:http://www.istanbul saglik.gov.tr Elektronik Posta: istanbul1.hsl@saglik.gov.tr

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Raporun elektronik imzalı kopyasına https://bys.saglik.gov.tr/e-rapor adresinden ee9a4dc8-2450-4620-b6fa-138ce8041954 kodu ile erişebilirsiniz.