



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

2024-2622-1

05-24

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	25.04.2024 / 242047612
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	26.04.2024 / 00:00
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	26.04.2024 / 15:40
Protokol No / Numune Barkod No	2024-2622 - 1 / 2085872366
CSBYS No	49493
Rapor Sayfa Sayısı	6

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	Sakarya İl Sağlık Müdürlüğü		
Numunenin Alındığı Adres	ÇAĞLAYAN MAHALLESİ BALSU CADDESİ NO:19HENDEK/SAKARYA		
Numune İzleme Noktası	0.20-0.33-0.5-1.5 L PET		
Numunenin Geliş Sebebi	RUTİN	RUTİN DENETİM MADDE 6 A+B EK-3 MADDE 7 (PESTİSİT PAHLAR DAHİL)	
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Almış Neden	26.04.2024 - 15:42	İmlahane - Ozonlu	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	DOĞAL MİNERALLİ SU	KARDELEN	---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	Orjinal Ambalaj Pet Şişe	ETIKETLİ	60x0.33 L
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	26.04.2024	26.04.2025	PN:2 09:13
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	KAR-SU ÇAMLICA KÖYÜ SU İŞL.A.Ş.		
Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	26.04.2024- HF/ 657141	---	
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.		---
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	26.04.2024 16:16	09.05.2024 11:03	
Raporlama Tarihi	9.05.2024		

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Karbonat	mg/L	TİTRİMETRİK	1		Tespit Edilemedi
*Fosfat	mg/L	TS EN ISO 10304-1	2		Tespit Edilemedi
Silikat	mg/L	EPA 200.8	0.03		11,8

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Sülfid Redükleyen Sporlu Anaerob Bakteriler	kob/ 50mL	TS 8020 EN 26461-2		0	0
*Escherichia coli	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1		0	0

FR40-KYB/Rev.11/09.05.23

Rapor Baskı Tarihi : 09.05.2024

1/6

Adres: 10. Yıl Caddesi Cinoğlu Çıkamazı No:10 34020 Zeytinburnu / İSTANBUL Tel:02124092000 Fax: 02126799320-21Web Adresi:http://www.istanbulsaglik.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 680c38b1-0073-46aa-a1c6-748e65a622d9 kodu ile eri ebilirsiniz.



T.C

İSTANBUL VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

AB-0828-T

2024-2622-1

05-24

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	25.04.2024 / 242047612
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	26.04.2024 / 00:00
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	26.04.2024 / 15:40
Protokol No / Numune Barkod No	2024-2622 - 1 / 2085872366
CSBYS No	49493
Rapor Sayfa Sayısı	6

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Patojen Staphylococ	kob/100mL	AFNOR NFT 90-412		0	0
*Koliform Bakteri	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1		0	0
*Enterokok / Fekal Streptococ.	kob/250mL	TS EN ISO 7899-2		0	0
*Pseudomonas aeruginosa	kob/250mL	TS EN ISO 16266		0	0
Salmonella Spp.	kob/L	TS EN ISO 19250		0	BULUNMADI
*37°C de toplam jerm sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222		20	0
Parazit	Adet/5 L	Laboratuvar içi metot		0	0
*22°C de toplam jerm sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222		100	0

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Siyanür	mg/L	Fotometrik	0.002	0.07	Tespit Edilemedi
Bikarbonat	mg/L	TİTRİMETRİK	1		109,8
Koku(Fiziksel)		Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
Amonyum	mg/L	Fotometrik (Hazır Kit)	0.05		Tespit Edilemedi
Bulanıklık (Fiziksel)		Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
Tat(Fiziksel)		Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
Sülfür	mg/L	Hazır kit	0.01		Tespit Edilemedi
Oksitlenebilirlik	mg/LO2	TİTRİMETRİK	0.2	5	0,8
Renk (Fiziksel)		Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
*Klorür	mg/L	TS EN ISO 10304-1	0.3		1
*Florür	mg/L	TS EN ISO 10304-1	0.04	5	Tespit Edilemedi
*Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061	1	3	Tespit Edilemedi
*Nitrit	mg/L	TS EN ISO 10304-1	0.02	0.1	Tespit Edilemedi

FR40-KYB/Rev.11/09.05.23

Rapor Baskı Tarihi : 09.05.2024

2/6

Adres: 10. Yıl Caddesi Cinoğlu Çıkamazı No:10 34020 Zeytinburnu / İSTANBUL Tel:02124092000 Fax: 02126799320-21Web Adresi:http://www.istanbulsaglik.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 680c38b1-0073-46aa-a1c6-748e65a622d9 kodu ile erişebilirsiniz.



T.C

İSTANBUL VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

AB-0828-T

2024-2622-1

05-24

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	25.04.2024 / 242047612
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	26.04.2024 / 00:00
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	26.04.2024 / 15:40
Protokol No / Numune Barkod No	2024-2622 - 1 / 2085872366
CSBYS No	49493
Rapor Sayfa Sayısı	6

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Sülfat	mg/L	TS EN ISO 10304-1	0.3		6,3
*Nitrat	mg/L	TS EN ISO 10304-1	0.3	50	2,1
Borat	mg/L	EPA 200.8	0.016	30	Tespit Edilemedi
*Arsenik	µg/L	EPA 200.8	1	10	Tespit Edilemedi
*Mangan	µg/L	EPA 200.8	1	50	Tespit Edilemedi
*Selenyum	µg/L	EPA 200.8	1	10	Tespit Edilemedi
*Kurşun	µg/L	EPA 200.8	1	10	Tespit Edilemedi
*Sodyum	mg/L	EPA Metot 6020 A	1	200	4,8
*Kalsiyum	mg/L	EPA Metot 6020 A	1		19,8
*Kadmiyum	µg/L	EPA 200.8	1	5	Tespit Edilemedi
*Baryum	mg/L	EPA 200.8	0.001	1	0,016
*Civa	µg/L	EPA 200.8	0.3	1	Tespit Edilemedi
*Potasyum	mg/L	EPA Metot 6020 A	0.5		Tespit Edilemedi
*Bakır	mg/L	EPA 200.8	0.001	2	Tespit Edilemedi
*Magnezyum	mg/L	EPA Metot 6020 A	0.5		2,5
*Nikel	µg/L	EPA 200.8	1	20	Tespit Edilemedi
*Antimon	µg/L	EPA 200.8	1	5	Tespit Edilemedi
*Krom	µg/L	EPA 200.8	1	50	Tespit Edilemedi
*Alüminyum	µg/L	EPA 200.8	2	0.2	Tespit Edilemedi
*Demir	µg/L	EPA Metot 6020 A	2	200	Tespit Edilemedi

Organoklorlular

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Heptachlor	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00001	0.0001	Tespit Edilemedi
Beta-Endosülfan	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00001	0.0001	Tespit Edilemedi

FR40-KYB/Rev.11/09.05.23

Rapor Baskı Tarihi : 09.05.2024

3/6

Adres: 10. Yıl Caddesi Cinoğlu Çıkamazı No:10 34020 Zeytinburnu / İSTANBUL Tel:02124092000 Fax: 02126799320-21Web Adresi:http://www.istanbulsaglik.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 680c38b1-0073-46aa-a1c6-748e65a622d9 kodu ile erişebilirsiniz.



T.C

İSTANBUL VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

AB-0828-T

2024-2622-1

05-24

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	25.04.2024 / 242047612
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	26.04.2024 / 00:00
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	26.04.2024 / 15:40
Protokol No / Numune Barkod No	2024-2622 - 1 / 2085872366
CSBYS No	49493
Rapor Sayfa Sayısı	6

Organoklorlular

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
HCB	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00001	0.0001	Tespit Edilemedi
Aldrin	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00001	0.0001	Tespit Edilemedi
Alfa- HCH (BHC)	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00001	0.0001	Tespit Edilemedi
Alfa-Endosülfan	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00001	0.0001	Tespit Edilemedi
Heptachlorepoksit(Endo)	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00001	0.0001	Tespit Edilemedi
Gamma - HCH (Lindan)	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00001	0.0001	Tespit Edilemedi
Toplam DDT (op-DDT. pp-DDT. pp-DDD. pp-DDE)	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00001	0.0001	Tespit Edilemedi
Dieldrin	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00001	0.0001	Tespit Edilemedi

Organofosforlular

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Quinalphos	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00002	0.0001	Tespit Edilemedi
Diazinon	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00002	0.0001	Tespit Edilemedi
Chlorpyrifos-ethyl	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00003	0.0001	Tespit Edilemedi
Malathion	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00002	0.0001	Tespit Edilemedi
Azinphos-ethyl	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00002	0.0001	Tespit Edilemedi
Azinphos-methyl	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00002	0.0001	Tespit Edilemedi
Ethion	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00002	0.0001	Tespit Edilemedi
Disulfoton	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00004	0.0001	Tespit Edilemedi

Herbisitler

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Atrazin	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00002	0.0001	Tespit Edilemedi

Fungisitler

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
---------------------	-------	--------	--------------------	----------------	---------------

FR40-KYB/Rev.11/09.05.23

Rapor Baskı Tarihi : 09.05.2024

4/6

Adres: 10. Yıl Caddesi Cinoğlu Çıkamazı No:10 34020 Zeytinburnu / İSTANBUL Tel:02124092000 Fax: 02126799320-21Web Adresi:http://www.istanbulsaglik.gov.tr Elektronik Posta: istanbul1.hsl@saglik.gov.tr



T.C

İSTANBUL VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

AB-0828-T

2024-2622-1

05-24

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	25.04.2024 / 242047612
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	26.04.2024 / 00:00
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	26.04.2024 / 15:40
Protokol No / Numune Barkod No	2024-2622 - 1 / 2085872366
CSBYS No	49493
Rapor Sayfa Sayısı	6

Fungusitler

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Diniconazole	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00003	0.0001	Tespit Edilemedi
Pencanazole	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00002	0.0001	Tespit Edilemedi
Metalaxyl	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00002	0.0001	Tespit Edilemedi
Tebuconazole	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00002	0.0001	Tespit Edilemedi

Karbamatlar

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Carbaryl	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00002	0.0001	Tespit Edilemedi
Aldicarb-sulfane	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00002	0.0001	Tespit Edilemedi
Aldicarb-sulfoxide	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00004	0.0001	Tespit Edilemedi
Aldicarb	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00002	0.0001	Tespit Edilemedi
Methomyl	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00002	0.0001	Tespit Edilemedi
Propoxur	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00002	0.0001	Tespit Edilemedi
Carbofuran	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00002	0.0001	Tespit Edilemedi
Methiocarb	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00002	0.0001	Tespit Edilemedi
Carbofuran-3-hydroxy	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00003	0.0001	Tespit Edilemedi
Oxamyl	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00002	0.0001	Tespit Edilemedi

Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Benzo (ghi) perylene	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00005	0.0002	Tespit Edilemedi
*Benzo (b) fluoranthene	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00005	0.0002	Tespit Edilemedi
*Fluoranthene	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00005	0.0002	Tespit Edilemedi
*Benzo (k) fluoranthene	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00005	0.0002	Tespit Edilemedi
*İndeno (1.2.3 -cd) pyrene	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00005	0.0002	Tespit Edilemedi
*Benzo (a) pyrene	mg/L	İşletme İçi Metod	0.00008	0.0002	Tespit Edilemedi

FR40-KYB/Rev.11/09.05.23

Rapor Baskı Tarihi : 09.05.2024

5/6

Adres: 10. Yıl Caddesi Cinoğlu Çıkmaızı No:10 34020 Zeytinburnu / İSTANBUL Tel:02124092000 Fax: 02126799320-21Web Adresi:http://www.istanbulsaglik.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 680c38b1-0073-46aa-a1c6-748e65a622d9 kodu ile erişebilirsiniz.



T.C

İSTANBUL VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

AB-0828-T

2024-2622-1

05-24

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	25.04.2024 / 242047612
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	26.04.2024 / 00:00
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	26.04.2024 / 15:40
Protokol No / Numune Barkod No	2024-2622 - 1 / 2085872366
CSBYS No	49493
Rapor Sayfa Sayısı	6

Uçucu Organik Bileşikler

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Bromoform	µg/L	EPA 524.2	0.6	1	Tespit Edilemedi

Değerlendirme : Sonuçlar çalışılan analizler yönünden 01.12.2004 tarih ve 25657 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Doğal Mineralli Sular hakkında Yönetmeliği'ne göre uygundur.

Açıklamalar:
- Sonuçlar 01.12.2004 tarih ve 25657 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Doğal Mineralli Sular hakkında Yönetmeliğine göre değerlendirilmektedir.
- Koyu renkte yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır.
- Numune tarafımızca alınmamış olup, müşteri tarafından sağlanan bilgiler esas alınarak, İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul Kriterlerine uygun olarak kabul edilmiştir.
- Özel istek amaçlı analizlerde, müşteri tarafından belirtilen bilgiler esas alınarak analize alınmış ve ilgili yönetmeliğe göre uygunluk değerlendirmesi yapılmıştır.
- Bu rapordaki sonuçlar ve görüşler yukarıda belirtilen ve deneyi yapılan numunenin teslim alındığı hâli 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 müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kıldığı durumlarda belirtilir.
- TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok.
- kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)
- * İle işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.

Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Birim Sorumlusu
EMİNE ÇELİK

Biyolog

Kimya Laboratuvarı Birim
Sorumlusu
EMRE ATAN

Kimyager

Laboratuvar Sorumlusu

ZUHAL YAZICI
GÖKBULUT
Dr.Biyolog