



T.C

İSTANBUL VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU



İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	24.03.2022 / 280
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	24.03.2022 / 10:33
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	24.03.2022 / 14:17
Protokol No / Numune Barkod No	2022-1844 - 1 / 2065998975
CSBYS No	18410
Rapor Sayfa Sayısı	7

AB-0828-T
2022-1844-1
04-22

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	KOCAELİ İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ		
Numunenin Alındığı Adres	Siretiye Mahallesi Siretiye Merkez Mevkii No:82/2 Gölcük/KOCAELİ		
Numune İzleme Noktası	19 L PC ve Cam Damacana Dolum Hattı		
Numunenin Geliş Sebebi	RUTİN	RUTİN DENETİM *EK-1/ A.B.C'YE GÖRE (KALINTI DAHİL)	
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	24.03.2022 - 14:17	İmlahane - Ozonlu	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	---	ABANT DOĞAL KAYNAK SUYU ---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketli / Miktarı	Orjinal Damacana	ETİKETLİ	19 L
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	24.03.2022 00:00:00	24.06.2022 00:00:00	PG 083 10:30
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	KAYA TURİSTİK TESİSLERİ TİTREYEN GÖL OTELCİLİK A.Ş.		
Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	---	22/03/2022- 8462809-	
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	24.03.2022 14:53	06.04.2022 10:17	
Raporlama Tarihi	06.04.2022 10:26		

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Parazit	Adet/5 L	Laboratuvar içi metot		0	0
*Escherichia coli	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1		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
*22°C de toplam jerm sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222		100	0
*37°C de toplam jerm sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222		20	0
*Pseudomonas aeruginosa	kob/250mL	TS EN ISO 16266		0	0
*Clostridium perfringens (Sporlular Dahil)	kob/100mL	98/83/EC Direktifi		0	0
*Sülfid Redükleyen Sporlu Anaerob Bakteriler	kob/ 50mL	TS 8020 EN 26461-2		0	0

FR40-KYB/Rev.10/10.03.2021

Rapor Baskı Tarihi :

06.04.2022

1/7

Adres: 10. Yıl Caddesi Cinoğlu Çıkmaızı No:10 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://lbs.saglik.gov.tr/e-rapor adresinden be882fbf-3f2b-4b47-b026-418a7ea3394a kodu ile eri bilirsiniz.



T.C

İSTANBUL VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	24.03.2022 / 280
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	24.03.2022 / 10:33
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	24.03.2022 / 14:17
Protokol No / Numune Barkod No	2022-1844 - 1 / 2065998975
CSBYS No	18410
Rapor Sayfa Sayısı	7

AB-0828-T

2022-1844-1

04-22

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Patojen Staphylococ	kob/100mL	AFNOR NFT 90-412		0	0

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Koku(Fiziksel)		Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
Renk (Fiziksel)		Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
Bulanıklık (Fiziksel)		Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
*İletkenlik	20° C'de µS/cm	TS 9748 EN 27888		2500	53,8
Siyanür	mg/L	Fotometrik (Hazır Kit)	0,002	0,07	Tespit Edilemedi
Amonyum (Fotometrik Hazır Kit)	mg/L	Fotometrik (Hazır Kit)	0,05	0,5	Tespit Edilemedi
*Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061	1	3	Tespit Edilemedi
*Florür	mg/L	TS EN ISO 10304-1	0,04	1,5	Tespit Edilemedi
*Nitrit	mg/L	TS EN ISO 10304-1	0,05	0,5	Tespit Edilemedi
*Nitrat	mg/L	TS EN ISO 10304-1	0,3	50	1,5
Tat(Fiziksel)		Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
*Arsenik	µg/L	EPA 200.8	1	10	Tespit Edilemedi
*Antimon	µg/L	EPA 200.8	1	5	Tespit Edilemedi
*Selenyum	mg/L	EPA 200.8	0,001	0,01	Tespit Edilemedi
*Nikel	µg/L	EPA 200.8	1	20	Tespit Edilemedi
*Kurşun	µg/L	EPA 200.8	1	10	Tespit Edilemedi
*Civa	µg/L	EPA 200.8	0,3	1	Tespit Edilemedi

FR40-KYB/Rev.10/10.03.2021

Rapor Baskı Tarihi :

06.04.2022

2/7

Adres: 10. Yıl Caddesi Cinoğlu Çıkmaızı No:10 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 be882fbf-3f2b-4b47-b026-418a7ea3394a kodu ile erişebilirsiniz.



T.C

İSTANBUL VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	24.03.2022 / 280
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	24.03.2022 / 10:33
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	24.03.2022 / 14:17
Protokol No / Numune Barkod No	2022-1844 - 1 / 2065998975
CSBYS No	18410
Rapor Sayfa Sayısı	7

AB-0828-T

2022-1844-1

04-22

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Krom	µg/L	EPA 200.8	1	50	Tespit Edilemedi
*Bakır	mg/L	EPA 200.8	0,001	2	Tespit Edilemedi
*Kadmiyum	µg/L	EPA 200.8	1	5	Tespit Edilemedi
Bor	mg/L	TS EN ISO 17294-1, 17294-2	0,005	1	Tespit Edilemedi
*pH	pH Birimi	SM 4500- H+B	-	4,5 - 9,5	6,9
Oksitlenebilirlik	mg/LO2	TİTRİMETRİK	0,2	5	0,3
*Klorür	mg/L	TS EN ISO 10304-1	0,3	250	2,4
*Sülfat	mg/L	TS EN ISO 10304-1	0,3	250	1,7
*Demir	µg/L	EPA Metot 6020 A	2	200	Tespit Edilemedi
*Sodyum	mg/L	EPA Metot 6020 A	1	200	2,2
*Alüminyum	µg/L	EPA 200.8	2	200	Tespit Edilemedi
*Mangan	µg/L	EPA 200.8	1	50	4

Organoklorlular

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Dieldrin	µg/L	İşletme İçi Metod	0,01	0,03	Tespit Edilemedi
Alfa- HCH (BHC)	µg/L	İşletme İçi Metod	0,01	0,1	Tespit Edilemedi
HCB	µg/L	İşletme İçi Metod	0,01	0,1	Tespit Edilemedi
Heptachlorepoksit(Endo)	µg/L	İşletme İçi Metod	0,01	0,03	Tespit Edilemedi
Gamma - HCH (Lindan)	µg/L	İşletme İçi Metod	0,01	0,1	Tespit Edilemedi
Beta-Endosülfan	µg/L	İşletme İçi Metod	0,01	0,1	Tespit Edilemedi
Toplam DDT (op-DDT. pp-DDT. pp-DDD. pp-DDE)	µg/L	İşletme İçi Metod	0,01	0,1	Tespit Edilemedi

FR40-KYB/Rev.10/10.03.2021

Rapor Baskı Tarihi :

06.04.2022

3/7

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 be882fbf-3f2b-4b47-b026-418a7ea3394a kodu ile erişebilirsiniz.



T.C
İSTANBUL VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	24.03.2022 / 280
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	24.03.2022 / 10:33
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	24.03.2022 / 14:17
Protokol No / Numune Barkod No	2022-1844 - 1 / 2065998975
CSBYS No	18410
Rapor Sayfa Sayısı	7

AB-0828-T
2022-1844-1
04-22

Organoklorlular

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Alfa-Endosülfan	µg/L	İşletme İçi Metod	0,01	0,1	Tespit Edilemedi
Aldrin	µg/L	İşletme İçi Metod	0,01	0,03	Tespit Edilemedi
Heptachlor	µg/L	İşletme İçi Metod	0,01	0,03	Tespit Edilemedi

Organofosforlular

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Azinphos-ethyl	µg/L	İşletme İçi Metod	0,03	0,1	Tespit Edilemedi
Diazinon	µg/L	İşletme İçi Metod	0,02	0,1	Tespit Edilemedi
Disulfoton	µg/L	İşletme İçi Metod	0,02	0,1	Tespit Edilemedi
Ethion	µg/L	İşletme İçi Metod	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
Chlorpyriphos-ethyl	µg/L	İşletme İçi Metod	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
Azinphos-methyl	µg/L	İşletme İçi Metod	0,03	0,1	Tespit Edilemedi
Quinalphos	µg/L	İşletme İçi Metod		0,1	Tespit Edilemedi
Malathion	µg/L	İşletme İçi Metod	0,02	0,1	Tespit Edilemedi

Herbisitler

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Atrazin	µg/L	İşletme İçi Metod	0,025	0,1	Tespit Edilemedi

Fungusitler

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Tebuconazole	µg/L	İşletme İçi Metod	0,035	0,1	Tespit Edilemedi
Diniconazole	µg/L	İşletme İçi Metod	0,02	0,1	Tespit Edilemedi



T.C

İSTANBUL VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	24.03.2022 / 280
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	24.03.2022 / 10:33
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	24.03.2022 / 14:17
Protokol No / Numune Barkod No	2022-1844 - 1 / 2065998975
CSBYS No	18410
Rapor Sayfa Sayısı	7

AB-0828-T

2022-1844-1

04-22

Fungusitler

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Pencanazole	µg/L	İşletme İçi Metod	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
Metalaxyl	µg/L	İşletme İçi Metod	0,02	0,1	Tespit Edilemedi

Karbamatlar

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Oxamyl	µg/L	Laboratuvar içi metod	0,02	0,1	Tespit Edilemedi
Aldicarb-sulfane	µg/L	İşletme İçi Metod	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
Carbofuran	µg/L	İşletme İçi Metod	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
Carbaryl	µg/L	İşletme İçi Metod	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
Methomyl	µg/L	İşletme İçi Metod	0,03	0,1	Tespit Edilemedi
Aldicarb-sulfoxide	µg/L	İşletme İçi Metod	0,02	0,1	Tespit Edilemedi
Propoxur	µg/L	İşletme İçi Metod	0,035	0,1	Tespit Edilemedi
Carbofuran-3-hydroxy	µg/L	İşletme İçi Metod	0,02	0,1	Tespit Edilemedi
Methiocarb	µg/L	İşletme İçi Metod	0,02	0,1	Tespit Edilemedi
Aldicarb	µg/L	İşletme İçi Metod	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
Toplam Pestisit	µg/L	İşletme İçi Metod		0,5	Tespit Edilemedi

Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Benzo (ghi) perylene	µg/L	İşletme İçi Metod			Tespit Edilemedi
İndeno (1.2.3 -cd) pyrene	µg/L	İşletme İçi Metod			Tespit Edilemedi
Benzo (k) fluoranthene	µg/L	İşletme İçi Metod			Tespit Edilemedi

FR40-KYB/Rev.10/10.03.2021

Rapor Baskı Tarihi :

06.04.2022

5/7

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 be882fbf-3f2b-4b47-b026-418a7ea3394a kodu ile eri bilirsiniz.



T.C

İSTANBUL VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	24.03.2022 / 280
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	24.03.2022 / 10:33
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	24.03.2022 / 14:17
Protokol No / Numune Barkod No	2022-1844 - 1 / 2065998975
CSBYS No	18410
Rapor Sayfa Sayısı	7

AB-0828-T

2022-1844-1

04-22

Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar					
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Benzo (b) fluoranthene	µg/L	İşletme İçi Metod			Tespit Edilemedi
Toplam PAH	µg/L	İşletme İçi Metod		0,1	Tespit Edilemedi
Benzo (a) pyrene	µg/L	İşletme İçi Metod		0,01	Tespit Edilemedi

Uçucu Organik Bileşikler					
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Dibromoklorometan	µg/L	EPA 524.2	0,6		Tespit Edilemedi
*Bromoform	µg/L	EPA 524.2	0,6	1	Tespit Edilemedi
*Bromodiklorometan	µg/L	EPA 524.2	0,6		Tespit Edilemedi
*Kloroform	µg/L	EPA 524.2	0,6		Tespit Edilemedi
*Toplam Trihalometanlar	µg/L	EPA 524.2	2,4	100	Tespit Edilemedi
*Benzen	µg/L	EPA 8260C	0,6	1	Tespit Edilemedi
*1,2 - Dikloreten	µg/L	EPA 8260C	0,6	3	Tespit Edilemedi
*Tetrakloreten ve trikloreten	µg/L	EPA 8260C		10	Tespit Edilemedi

Monomer Bileşikler					
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Akrilamid	µg/L	İşletme İçi Metod	0,035	0,1	Tespit Edilemedi
Epikloridin	µg/L	EPA 8260C	0,1	0,1	Tespit Edilemedi
Vinil Klorür	µg/L	EPA 8260C	0,5	0,5	Tespit Edilemedi

FR40-KYB/Rev.10/10.03.2021

Rapor Baskı Tarihi :

06.04.2022

6/7

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://lbsys.saglik.gov.tr/e-rapor adresinden be882fbf-3f2b-4b47-b026-418a7ea3394a kodu ile erişebilirsiniz.



T.C

İSTANBUL VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	24.03.2022 / 280
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	24.03.2022 / 10:33
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	24.03.2022 / 14:17
Protokol No / Numune Barkod No	2022-1844 - 1 / 2065998975
CSBYS No	18410
Rapor Sayfa Sayısı	7

AB-0828-T

2022-1844-1

04-22

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.
Cihaz arızası nedeniyle organoklorlu pestisitler dışında kalan pestisit ve akrilamid parametreleri 2 No' lu Halk Sağlığı Laboratuvarı'nda çalışılmıştır.

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, 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 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.
- 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
MUSTAFA TOKGÖZ
Biyolog

Kimya Laboratuvarı Birim
Sorumlusu
MURAT ODABAŞ
Kimyager

Laboratuvar Sorumlusu
HÜLYA PINARCIK
Uzm. Dr.