



T.C

İSTANBUL VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜİSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORUTest  
TS EN ISO/IEC 17025  
AB-0828-T

1/7

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	26.08.2020 / 1027
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	27.08.2020 / 11:30
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	27.08.2020 / 14:24
Protokol No / Numune Barkod No	2020-3691 - 1 / 11950825
CSBYS No	119122
Rapor Sayfa Sayısı	7

AB-0828-T
2020-3691-1
09.20

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	KOCAELİ İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ		
Numunenin Alındığı Adres	Siretiye Mah. Gölcük/KOCAELİ		
Numune İzleme Noktası	19 PC Dolum bandı		
Numunenin Geliş Sebebi	DENETİM İZLEMESİ	*KİMYASAL VE MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER	
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	27.08.2020 - 14:31	İmlahane - Ozonlu	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	DOĞAL MİNERALLİ SU	---	ABANT DM ---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	Orjinal Damacana	ETİKETLİ	2 x 19 L PC ODA SICAKLIĞINDA.
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	27.08.2020	27.11.2020	PG240 11:11
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	TUTANAKLI	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	KAYA TURİSTİK TESİSLERİ TİTREYEN GÖL OTELCİLİK A.Ş.		
Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	---	25/08/2020- 1403349-	
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	27.08.2020 15:16	09.09.2020 10:41	
Raporlama Tarihi	09.09.2020 11:30		

## KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Organik Madde İçin Sarfedilen Oksijen Miktarı	mg/LO2	TİTRİMETRİK	0,2	5	Tespit Edilemedi
Karbonat	mg/L	TİTRİMETRİK	1		Tespit Edilemedi
Görünüş		Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
Silikat	mg/L	ICP-MS	0,03		23,8
*Fosfat	mg/L	TS EN ISO 10304-1	2		Tespit Edilemedi

## MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Parazit	Adet/5 L	Laboratuvar içi metot		0	0
Salmonella Spp.	kob/L	TS EN ISO 19250		0	BULUNMADI

FR40-KYB/Rev. 09/28.12.18

Rapor Baskı Tarihi : 09.09.2020

Adres: 10. Yıl Caddesi Cinoğlu Çıkma 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

2/7

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	26.08.2020 / 1027
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	27.08.2020 / 11:30
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	27.08.2020 / 14:24
Protokol No / Numune Barkod No	2020-3691 - 1 / 11950825
CSBYS No	119122
Rapor Sayfa Sayısı	7

AB-0828-T
2020-3691-1
09.20

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER					
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Koliform Bakteri	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1		0	0
*Escherichia coli	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1		0	0
*Enterokok / Fekal Streptococ	kob/250mL	TS EN ISO 7899-2		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
*Sülfid Redükleyen Sporlu Anaerob Bakteriler	kob/ 50mL	TS 8020 EN 26461-2		0	0
*Patojen Staphylococ	kob/100mL	AFNOR NFT 90-412		0	0

KİMYASAL ANALİZLER					
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Bikarbonat	mg/L	TİTRİMETRİK	1		36,6
Amonyum	mg/L	Fotometrik (Hazır Kit)	0,05		Tespit Edilemedi
*Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061	1	3	Tespit Edilemedi
*Nitrit	mg/L	TSEN ISO 10304-1	0,05	0,1	Tespit Edilemedi
*Klorür	mg/L	TSEN ISO 10304-1	0,3		2.2
*Florür	mg/L	TSEN ISO 10304-1	0,04	5	Tespit Edilemedi
*Nitrat	mg/L	TSEN ISO 10304-1	0,3	50	1.3
*Sülfat	mg/L	TSEN ISO 10304-1	0,3		2.0
Renk (Fiziksel)		Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
Tat(Fiziksel)		Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
Koku(Fiziksel)		Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
Bulanıklık ( Fiziksel)		Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
*Potasyum	mg/L	EPA Metot 6020 A	0,5		1
*Sodyum	mg/L	EPA Metot 6020 A	1		3,5

FR40-KYB/Rev. 09/28.12.18

Rapor Baskı Tarihi :

09.09.2020

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 6e8c3992-f7e9-44e3-a05a-3cd70e3b1c65 kodu ile erişebilirsiniz.



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

3/7

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	26.08.2020 / 1027
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	27.08.2020 / 11:30
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	27.08.2020 / 14:24
Protokol No / Numune Barkod No	2020-3691 - 1 / 11950825
CSBYS No	119122
Rapor Sayfa Sayısı	7

AB-0828-T
2020-3691-1
09.20

**KİMYASAL ANALİZLER**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Kalsiyum	mg/L	EPA Metot 6020 A	1		6,6
*Magnezyum	mg/L	EPA Metot 6020 A	0,5		1,6
Demir (Fe+2)	mg/L	Hazır kit	0,01		Tespit Edilemedi
Sülfür	mg/L	Hazır kit	0,01		Tespit Edilemedi
Bromoform	µg/L	GC-MS (Purge and Trap)	0,6	1	Tespit Edilemedi
*Mangan	mg/L	EPA 200.8	0,001	0,5	Tespit Edilemedi
*Alüminyum	µg/L	EPA 200.8	2	200	Tespit Edilemedi
*Krom	mg/L	EPA 200.8	0,001	0,05	Tespit Edilemedi
*Kurşun	mg/L	EPA 200.8	0,001	0,01	Tespit Edilemedi
*Arsenik	mg/L	EPA 200.8	0,001	0,01	Tespit Edilemedi
*Kadmium	mg/L	EPA 200.8	0,001	0,003	Tespit Edilemedi
*Selenyum	mg/L	EPA 200.8	0,001	0,01	Tespit Edilemedi
*Antimon	mg/L	EPA 200.8	0,001	0,005	Tespit Edilemedi
*Nikel	mg/L	EPA 200.8	0,001	0,02	Tespit Edilemedi
*Bakır	mg/L	EPA 200.8	0,001	1	Tespit Edilemedi
*Baryum	mg/L	EPA 200.8	0,001	1	0,007
*Civa	mg/L	EPA 200.8	0,0003	0,001	Tespit Edilemedi
Siyanür	mg/L	Fotometrik	0,002	0,07	Tespit Edilemedi
Borat	mg/L	TS EN ISO 17294-1, 17294-2	0,016	30	0,023

**Organoklorlular**

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

FR40-KYB/Rev. 09/28.12.18

Rapor Baskı Tarihi :

09.09.2020

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 6e8c3992-f7e9-44e3-a05a-3cd70e3b1c65 kodu ile erişebilirsiniz.



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

4/7

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	26.08.2020 / 1027
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	27.08.2020 / 11:30
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	27.08.2020 / 14:24
Protokol No / Numune Barkod No	2020-3691 - 1 / 11950825
CSBYS No	119122
Rapor Sayfa Sayısı	7

AB-0828-T
2020-3691-1
09.20

**Organoklorlular**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Heptachlor	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
Aldrin	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00001	0,0001	Tespit Edilemedi
Heptachlorepoksit(Endo)	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00001	0,0001	Tespit Edilemedi
Alfa-Endosülfan	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00001	0,0001	Tespit Edilemedi
Beta-Endosülfan	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
HCb	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
*Demethon(O+S)	mg/L	İşletme İçi Metod	0,000035	0,0001	Tespit Edilemedi
*Malathion	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00004	0,0001	Tespit Edilemedi
*Quinalphos	mg/L	İşletme İçi Metod	0,000045	0,0001	Tespit Edilemedi
*Ethion	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00005	0,0001	Tespit Edilemedi
Azinphos-ethyl	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00003	0,0001	Tespit Edilemedi
*Diazinon	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00004	0,0001	Tespit Edilemedi
*Disulfoton	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00004	0,0001	Tespit Edilemedi
*Chlorpyriphos-ethyl	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00004	0,0001	Tespit Edilemedi

FR40-KYB/Rev. 09/28.12.18

Rapor Baskı Tarihi :

09.09.2020

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 6e8c3992-f7e9-44e3-a05a-3cd70e3b1c65 kodu ile erişebilirsiniz.



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

5/7

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	26.08.2020 / 1027
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	27.08.2020 / 11:30
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	27.08.2020 / 14:24
Protokol No / Numune Barkod No	2020-3691 - 1 / 11950825
CSBYS No	119122
Rapor Sayfa Sayısı	7

AB-0828-T
2020-3691-1
09.20

**Organofosforlular**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Azinphos-methyl	mg/L	İşletme İçi Metod	0,000035	0,0001	Tespit Edilemedi

**Herbisitler**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Atrazin	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00004	0,0001	Tespit Edilemedi
*Simazin	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00004	0,0001	Tespit Edilemedi

**Fungusitler**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Metalaxyl	mg/L	İşletme İçi Metod	0,000035	0,0001	Tespit Edilemedi
*Tebuconazole	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00003	0,0001	Tespit Edilemedi
Pencanazole	mg/L	İşletme İçi Metod	0,000035	0,0001	Tespit Edilemedi
*Diniconazole	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00003	0,0001	Tespit Edilemedi

**Karbamatlar**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Aldicarb	mg/L	İşletme İçi Metod	0,000045	0,0001	Tespit Edilemedi
*Carbofuran-3-hydroxy	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00004	0,0001	Tespit Edilemedi
*Carbaryl	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00004	0,0001	Tespit Edilemedi
*Aldicarb-sulfane	mg/L	İşletme İçi Metod	0,000035	0,0001	Tespit Edilemedi
*Aldicarb-sulfoxide	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00004	0,0001	Tespit Edilemedi
*Oxamyl	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00004	0,0001	Tespit Edilemedi
*Methiocarb	mg/L	İşletme İçi Metod	0,000035	0,0001	Tespit Edilemedi

FR40-KYB/Rev. 09/28.12.18

Rapor Baskı Tarihi : 09.09.2020

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](mailto: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 6e8c3992-f7e9-44e3-a05a-3cd70e3b1c65 kodu ile erişebilirsiniz.



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

6/7

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	26.08.2020 / 1027
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	27.08.2020 / 11:30
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	27.08.2020 / 14:24
Protokol No / Numune Barkod No	2020-3691 - 1 / 11950825
CSBYS No	119122
Rapor Sayfa Sayısı	7

AB-0828-T
2020-3691-1
09.20

Karbamatlar					
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Carbofuran	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00004	0,0001	Tespit Edilemedi
*Methomyl	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00004	0,0001	Tespit Edilemedi
*Propoxur	mg/L	İşletme İçi Metod	0,000035	0,0001	Tespit Edilemedi

Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar					
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
İndeno (1.2.3 -cd) pyrene	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00007	0,0002	Tespit Edilemedi
Benzo (a) pyrene	mg/L	İşletme İçi Metod	0,000008	0,0002	Tespit Edilemedi
Benzo (k) fluoranthene	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00006	0,0002	Tespit Edilemedi
Fluoranthene	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00005	0,0002	Tespit Edilemedi
Benzo (b) fluoranthene	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00007	0,0002	Tespit Edilemedi
Benzo (ghi) perylene	mg/L	İşletme İçi Metod	0,00007	0,0002	Tespit Edilemedi

FR40-KYB/Rev. 09/28.12.18

Rapor Baskı Tarihi : 09.09.2020

Adres: 10. Yıl Caddesi Cinoğlu Çıkması No:10 34020 Zeytinburnu / İSTANBUL Tel:02124092000 Fax: 02126799320-21Web Adresi:<http://www.istanbulsaglik.gov.tr> Elektronik Posta: [istanbul1.hsl@saglik.gov.tr](mailto:istanbul1.hsl@saglik.gov.tr)



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

7/7

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	26.08.2020 / 1027
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	27.08.2020 / 11:30
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	27.08.2020 / 14:24
Protokol No / Numune Barkod No	2020-3691 - 1 / 11950825
CSBYS No	119122
Rapor Sayfa Sayısı	7

AB-0828-T
2020-3691-1
09.20

**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 yönetmeliği 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  
ESRA GÜVENGEZ YİĞİT  
Biyolog

Kimya Laboratuvarı Birim  
Sorumlusu  
AYLA ÖZDEMİR  
Kimya Mühendisi

Laboratuvar Sorumlusu  
ÇAĞRI ÖZALP  
Kimyager