



T.C  
AYDIN VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
AYDIN HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU



İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	/
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	09.03.2022 / 12:00
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	09.03.2022 / 15:38
Protokol No / Numune Barkod No	2022-522 - 1 / 2064141659
CSBYS No	17718
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-1225-T
2022-522-1
04-22

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	DENİZLİ MERKEZEFENDİ İLÇE SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ		
Numunenin Alındığı Adres	KAYALAR MAH.MENDERES BULVARI 1/85/ A MERKEZ EFENDİ DENİZLİ		
Numune İzleme Noktası	METRO GROSS MARKET MERKEZEFENDİ		
Numunenin Geliş Sebebi	PİYASA GÖZETİMİ VE DENETİMİ	*Kimyasal ve Mikrobiyolojik Analiz	
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	09.03.2022 - 15:55	Piyasa Gözetimi ve Denetimi	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	DOĞAL MİNERALLİ SU	KIZILAY	KIZILAY ---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	Orijinal Ambalaj + Cam Şişe	ETİKETLİ	60*0,2=12 LT. L
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	16.11.2021 00:00:00	16.02.2023 00:00:00	P 3320 P 3320
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	KIZILAY İÇECEK SAN. ve TİC. 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	09.03.2022 16:03	19.04.2022 16:34	
Raporlama Tarihi	20.04.2022 08:24		

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER					
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem		Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Parazit	Adet/5 L	Laboratuvar içi metot		0	0
Salmonella Spp.	kob/L	TS EN ISO 19250		0	BULUNMADI
*Koliform Bakteri	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1		0	0
*Escherichia coli	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1		0	0
22°C de toplam jerm sayımı	kob/250mL	TS EN ISO 6222		1000	0
*37°C de toplam jerm sayımı	kob/250mL	TS EN ISO 6222		200	0
*Pseudomonas aeruginosa	kob/250mL	TS EN ISO 16266		0	0
Sülfid Redükleyen Sporlu Anaerob Bakteriler	kob/ 50mL	TS 8020 EN 26461-2:1997		0	0
Patojen Staphylococ	kob/100mL	AFNOR NFT 90-412		0	0
Enterokok / Fekal Streptococ.	kob/250mL			0	0

F:181/KYB/03

Rapor Baskı Tarihi :

20.04.2022

1/3

Hasanefendi Mah. Hastane Cad. No 38/1 Efeleler/Aydın Tel : 0256 214 6944 Fax : 0256 2149877 E-Posta : aydin.hsl@saglik.gov.tr



T.C  
AYDIN VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
AYDIN HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	/
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	09.03.2022 / 12:00
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	09.03.2022 / 15:38
Protokol No / Numune Barkod No	2022-522 - 1 / 2064141659
CSBYS No	17718
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-1225-T
2022-522-1
04-22

**KİMYASAL ANALİZLER**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061	2	3	Tespit Edilemedi
*Florür	mg/L	TS EN ISO 10304-1		5	0,46
Bulanıklık ( Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
Renk (Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
Tat(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
Koku(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
*Arsenik	mg/L	EPA 200.8	0,001	0,01	0,002
Alüminyum	µg/L	EPA 200.8	10	200	Tespit Edilemedi
Bromoform	µg/L	EPA 8260	0,5	1	Tespit Edilemedi



T.C  
AYDIN VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
AYDIN HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	/
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	09.03.2022 / 12:00
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	09.03.2022 / 15:38
Protokol No / Numune Barkod No	2022-522 - 1 / 2064141659
CSBYS No	17718
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-1225-T
2022-522-1
04-22

**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, AYDIN 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 AYDIN 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.
- pH ölçümü laboratuvarında yapılmıştır
- Müşteri talebi olmadığı ve yasal mevzuatların zorunlu kılmadığı durumlarda analitik sonuçlar x olarak raporlanır. 'X' analitik sonucu gösterir.
- Müşteri ölçüm belirsizliği talebinde bulunursa analitik sonuçlar  $x \pm U_x$  olarak raporlanır. Burada x analitik sonucu, büyük U ise genişletilmiş ölçüm belirsizliğini ifade eder.
- TGHSDB Karar Kuralı:
- Müşterinin ölçüm belirsizliği talep ettiği durumda, laboratuvarın belirlediği güven aralığında ( $k=2$ , %95), ilgili parametre için bulunan sonuç:
- Sonuca ölçüm belirsizliği eklendiğinde mevzuatta verilen üst sınırın üstünde ise, veya sonuçtan ölçüm belirsizliği çıkarıldığında mevzuatta verilen alt sınırın altında ise, ?uygun değil? olarak değerlendirilir. Belirlenen mevzuat limitleri içinde veya mevzuat limitlerine eşit olan sonuçlar ise ?uygun? olarak değerlendirilir.
- Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Aydın Halk Sağlığı Laboratuvarı, TÜRKAK tarafından AB-1225-T akreditasyon numarası ile TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına göre akredite edilmiştir. Aydın Public Health Laboratory accredited by TÜRKAK under registration number AB-1225-T for TS EN ISO/IEC 17025/2017 as test laboratory.
- 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. Turkish Accreditation Agency (TURKAK) is a signatory to the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement (MLA) and to the International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) Mutual Recognition Arrangement (MRA) for the recognition of test reports.
- pH tayini ve iletkenlik ölçümü laboratuvarında 20°C'de analiz edilmiştir.

Su Kimya Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**ZAFER ZEYBEK**

Bil. Uzm. Kimya Mühendisi

20.04.2022

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**CANDAN ÖZDEN**

20.04.2022

Laboratuvar Sorumlusu

**SELMA GÜLMEZ SOR**

Uzm. Dr.

20.04.2022