



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



İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	/
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	25.11.2022 / 09:30
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	25.11.2022 / 12:32
Protokol No / Numune Barkod No	2022-3249 - 1 / 2079713378
CSBYS No	29223
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-1225-T
2022-3249-1
12-22

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	MUĞLA FETHİYE İLÇE SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ			
Numunenin Alındığı Adres	TUZLA MAH.M.KEMAL BUL.NO.8			
Numune İzleme Noktası	MİGROS TİCARET A.Ş.			
Numunenin Geliş Sebebi	PİYASA GÖZETİMİ VE DENETİMİ	*Kimyasal ve Mikrobiyolojik Analiz		
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	25.11.2022 - 12:33	Piyasa Gözetimi ve Denetimi		
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ			
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	DOĞAL MİNERALLİ SU	KIZILAY	KIZILAY	---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketli / Miktarı	Orijinal Ambalaj + Cam Şişe	ETİKETLİ	60*200 ML CAM ŞİŞE L	
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	04.09.2022 00:00:00	04.12.2023 00:00:00	P4247	P4247
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	25.11.2022 14:09		09.12.2022 15:54	
Raporlama Tarihi	20.12.2022 11:27			

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER					
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem		Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Pseudomonas aeruginosa	kob/250mL	TS EN ISO 16266		0	0
*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/mL	TS EN ISO 6222		1000	0
Patojen Staphylococ	kob/100mL	AFNOR NFT 90-412		0	0
Parazit	Adet/5 L	İşletme İçi Metod		0	0
Sülfid Redükleyen Sporlu Anaerob Bakteriler	kob/ 50mL	TS 8020 EN 26461-2:1997		0	0
*37°C de toplam jerm sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222		200	1
Enterokok / Fekal Streptococ.	kob/250mL	TS EN ISO 7899-2:2002		0	0
Salmonella Spp.	kob/L	TS EN ISO 19250		0	BULUNMADI

F:181/KYB/03

Rapor Baskı Tarihi :

20.12.2022

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	25.11.2022 / 09:30
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	25.11.2022 / 12:32
Protokol No / Numune Barkod No	2022-3249 - 1 / 2079713378
CSBYS No	29223
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-1225-T
2022-3249-1
12-22

**KİMYASAL ANALİZLER**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Bulanıklık ( Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
Renk (Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
Tat(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
Bromoform	µg/L	EPA 8260	0,5	1	Tespit Edilemedi
*Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061	2	3	Tespit Edilemedi
*Arsenik	mg/L	EPA 200.8	0,001	0,01	0,002
*Alüminyum	µg/L	EPA 200.8	10	200	10,63
*Florür	mg/L	TS EN ISO 10304-1	0,02	5	0,25
Koku(Fiziksel)		Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN



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

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	/
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	25.11.2022 / 09:30
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	25.11.2022 / 12:32
Protokol No / Numune Barkod No	2022-3249 - 1 / 2079713378
CSBYS No	29223
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-1225-T
2022-3249-1
12-22

**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 olmadıkça 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 Mikrobiyoloji Laboratuvarı  
Birim Sorumlusu  
**GÜLNAZ KIRTEKE**

20.12.2022

Su Kimya Laboratuvarı  
Birim Sorumlusu  
**ZAFER ZEYBEK**

Dr. Kimya Müh.  
20.12.2022

Laboratuvar Sorumlusu  
**SELMA GÜLMEZ SOR**

Uzm. Dr.  
20.12.2022