



T.C

AFYONKARAHİSAR VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

AFYONKARAHİSAR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

Test  
TS EN ISO/IEC 17025  
AB-1276-T

AB-1276-T

2023-278-1

03-23

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	21.02.2023 / 209674903
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	21.02.2023 / 11:46
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	21.02.2023 / 15:25
Protokol No / Numune Barkod No	2023-278 - 1 / 2081805242
CSBYS No	32385
Rapor Sayfa Sayısı	3

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	KÜTAHYA İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ		
Numunenin Alındığı Adres	GAYBİ EFENDİ MAH. MUHLİS SOK. NO: 3 KÜTAHYA		
Numune İzleme Noktası	ÇINAR GIDA MAKİNA TEKNİK HIRDAVAT MADDELERİ İNŞ.SAN.TİC.LTD.ŞTİ		
Numunenin Geliş Sebebi	PİYASA GÖZETİMİ VE DENETİMİ	*Kimyasal ve Mikrobiyolojik Analiz	
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	21.02.2023 - 15:49	PGD Ozonsuz	
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	48x0,20 ml L
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	20.10.2022 00:00:00	20.01.2024 01:00:00	P4293 0850
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	MÜH.0001092	--- ---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	KÜTAHYA İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ		
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	21.02.2023 15:55		01.03.2023 15:38
Raporlama Tarihi	01.03.2023 15:40		

## MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Salmonella Spp.	kob/L	TS EN ISO 19250		0	BULUNMADI
*Koliiform 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		0 - 200	0
*22°C de toplam jerm sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222		0 - 1000	0
*Pseudomonas aeruginosa	kob/250mL	TS EN ISO 16266		0	0

FR510-4/AHSL/01

Rapor Baskı Tarihi :

01.03.2023

1/3

AFYONKARAHİSAR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI ALI ÇETİNKAYA MAH. ATATÜRK CAD. NO:32/7 AFYONKARAHİSAR  
TEL:02722120748 FAX:02722168980 WEB ADRESİ: <http://afyonhslab.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 2fa4cc10-5b3e-4de4-89b8-f53d1db86ca3 kodu ile erişebilirsiniz.



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

AB-1276-T

2023-278-1

03-23

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	21.02.2023 / 209674903
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	21.02.2023 / 11:46
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	21.02.2023 / 15:25
Protokol No / Numune Barkod No	2023-278 - 1 / 2081805242
CSBYS No	32385
Rapor Sayfa Sayısı	3

**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
Parazit	kob/5 L	Avrupa Farmakopesi Reaksiyonu		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
Bulanıklık ( Fiziksel)		Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
Koku(Fiziksel)		Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
Renk (Fiziksel)		Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
*Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061	1	0	Tespit Edilemedi
*Florür	mg/L	TS EN ISO 10304-1	0,05	5	0,22
Tat(Fiziksel)		Fiziksel		KUSURSUZ OLMALIDIR	UYGUN
*Bromoform	µg/L	EPA 8260D	0,5	0	Tespit Edilemedi
Arsenik	mg/L	EPA Metot 6020 B	0,001	0,01	0,0011
Alüminyum	µg/L	EPA Metot 6020 B	10	200	Tespit Edilemedi

FR510-4/AHSL/01

Rapor Baskı Tarihi :

01.03.2023

2/3

AFYONKARAHİSAR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI ALI ÇETİNKAYA MAH. ATATÜRK CAD. NO:32/7 AFYONKARAHİSAR  
TEL:02722120748 FAX:02722168980 WEB ADRESİ: <http://afyonhslab.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 2fa4cc10-5b3e-4de4-89b8-f53d1db86ca3 kodu ile erişebilirsiniz.



T.C

AFYONKARAHİSAR VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

AFYONKARAHİSAR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

AB-1276-T

2023-278-1

03-23

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	21.02.2023 / 209674903
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	21.02.2023 / 11:46
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	21.02.2023 / 15:25
Protokol No / Numune Barkod No	2023-278 - 1 / 2081805242
CSBYS No	32385
Rapor Sayfa Sayısı	3

**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, AFYONKARAHİSAR 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 numune ve deneyi yapılan numune için geçerlidir. Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya kısmen kullanılamaz ve AFYONKARAHİSAR 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.  
-AFYONKARAHİSAR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Karar Kuralı: Laboratuvarımız PR504-2 Ölçüm Belirsizliği Prosedürü'nde belirtilen "Paylaşılan Risk Karar Kuralı"nı kullanmaktadır.  
Müşteri tarafından Paylaşılan Risk Karar Kuralı'nın kabul edilmemesi durumunda Laboratuvarımız Sağlık Bakanlığı Mevzuatı gereği PR504-2 Ölçüm Belirsizliği Prosedürü'nde belirtilen Yanlış Kabul (Tüketici) kuralını uygulayacaktır.  
- Müşterinin ölçüm belirsizliği talep ettiği durumda, laboratuvarın belirlediği güven aralığında (k=2, %95), ilgili parametre için bulunan sonuç:  
- Sonuçta 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.  
-Ölçüm belirsizliğinde numune almadan kaynaklanan katkı dahil edilmemiştir. Numune alındığı şekli ile deneye tabi tutulmuştur.  
-TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok.  
-kob(cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)  
--Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Afyonkarahisar Halk Sağlığı Laboratuvarı, TÜRKAK"tan AB-1276-T ile TS EN ISO/IEC 17025 / 2017 standardına göre akredite edilmiştir.  
--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.  
-\* ile işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.  
-(-) İşaretli parametre, ilgili yönetmelikte yer almamaktadır  
-Numune ile ilgili bilgiler müşteri tarafından beyan edilmiştir, ifadeleri yer alır.

Su Kimyası Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**HALİL ÇALIŞKAN**

Kimya Mühendisi

01.03.2023

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**CEMİL BAŞAK**

Biyolog

01.03.2023

Laboratuvar Sorumlusu

**ÖZGE FENERCİOĞLU**

Uzm. Dr.

01.03.2023

FR510-4/AHSL/01

Rapor Baskı Tarihi :

01.03.2023

3/3

AFYONKARAHİSAR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI ALİ ÇETİNKAYA MAH. ATATÜRK CAD. NO:32/7 AFYONKARAHİSAR  
TEL:02722120748 FAX:02722168980 WEB ADRESİ: <http://afyonhslab.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 2fa4cc10-5b3e-4de4-89b8-f53d1db86ca3 kodu ile erişebilirsiniz.