



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



|                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı           | 23.09.2021 / 1172          |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat       | 23.09.2021 / 10:20         |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 23.09.2021 / 14:54         |
| Protokol No / Numune Barkod No      | 2021-1734 - 1 / 2019617829 |
| CSBYS No                            | 11035                      |
| Rapor Sayfa Sayısı                  | 3                          |

|             |
|-------------|
| AB-1276-T   |
| 2021-1734-1 |
| 10-21       |

|  |   |                                    |             |
|--|---|------------------------------------|-------------|
| Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş               | AFYON KARAHİSAR İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ         |                                    |             |
| Numunenin Alındığı Adres                           | ORGANİZE SAN.BÖLGESİ 1.CAD.4.SOK.NO.3 AFYON |                                    |             |
| Numune İzleme Noktası                              | İSMAİL ALPATA                               |                                    |             |
| Numunenin Geliş Sebebi                             | PİYASA GÖZETİMİ VE DENETİMİ                 | *Kimyasal ve Mikrobiyolojik Analiz |             |
| Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden     | 23.09.2021 - 15:00                          | PGD Ozonsuz                        |             |
| 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                           | 48X200 ml   |
| Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri  | 15.09.2021 00:00:00                         | 15.12.2022 00:00:00                | 3258 -      |
| Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No        | MÜHÜRLÜ                                     | 11287                              | --- ---     |
| 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                       | 23.09.2021 15:14                            | 01.10.2021 15:48                   |             |
| Raporlama Tarihi                                   | 05.10.2021 12:51                            |                                    |             |

| MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER                     |           |                               |                    |                |               |
|--|-----------|-------------------------------|--------------------|----------------|---------------|
| Çalışılan Analizler                          | Birim     | Yöntem                        | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu |
| *Patojen Staphylococ                         | kob/100mL | AFNOR NFT 90-412              |                    | 0              | 0             |
| Parazit                                      | /5 L      | Avrupa Farmakopesi Reaksiyonu |                    | 0              | 0             |
| *22°C de toplam jerm sayımı                  | kob/mL    | TS EN ISO 6222                |                    | 1000           | 2             |
| *Pseudomonas aeruginosa                      | kob/100mL | TS EN ISO 16266               |                    | 0              | 0             |
| *Escherichia coli                            | kob/100mL | TS EN ISO 9308-1              |                    | 0              | 0             |
| *37°C de toplam jerm sayımı                  | kob/mL    | TS EN ISO 6222                |                    | 200            | 0             |
| *Koliiform Bakteri                           | kob/100mL | TS EN ISO 9308-1              |                    | 0              | 0             |
| *Sülfid Redükleyen Sporlu Anaerob Bakteriler | kob/ 50mL | TS 8020 EN 26461-2            |                    | 0              | 0             |
| Salmonella Spp.                              | kob/L     | TS EN ISO 19250               |                    | 0              | BULUNMADI     |

FR510-4/AHSL/01

Rapor Baskı Tarihi :

05.10.2021

1/3

AFYONKARAHİSAR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI ALİ ÇETİNKAYA MAH. ATATÜRK CAD. NO:32/7 AFYONKARAHİSAR  
TEL:02722120748 FAX:02722168980 WEB ADRESİ: <http://testhastane.saglik.gov.tr/afyonhslab/>

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 b5e4bc4e-a05e-4e5a-a0ad-54777582c163 kodu ile erişebilirsiniz.



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

|                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı           | 23.09.2021 / 1172          |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat       | 23.09.2021 / 10:20         |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 23.09.2021 / 14:54         |
| Protokol No / Numune Barkod No      | 2021-1734 - 1 / 2019617829 |
| CSBYS No                            | 11035                      |
| Rapor Sayfa Sayısı                  | 3                          |

|             |
|-------------|
| AB-1276-T   |
| 2021-1734-1 |
| 10-21       |

| MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER       |           |                  |                    |                |               |
|--------------------------------|-----------|------------------|--------------------|----------------|---------------|
| Çalışılan Analizler            | Birim     | Yöntem           | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu |
| *Enterokok / Fekal Streptococ. | kob/100mL | TS EN ISO 7899-2 |                    | 0              | 0             |

| KİMYASAL ANALİZLER     |       |                   |                    |                    |                  |
|------------------------|-------|-------------------|--------------------|--------------------|------------------|
| Çalışılan Analizler    | Birim | Yöntem            | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti     | Analiz Sonucu    |
| Bromoform              | µg/L  | EPA 8260D         | 0,5                | 0                  | Tespit Edilemedi |
| *Florür                | mg/L  | TS EN ISO 10304-1 | 0,05               | 5                  | Tespit Edilemedi |
| *Bromat                | µg/L  | TS EN ISO 15061   | 0,6                | 0                  | Tespit Edilemedi |
| *Arsenik               | mg/L  | EPA Metot 6020 B  | 0,001              | 0,01               | 0,0015           |
| *Alüminyum             | µg/L  | EPA Metot 6020 B  | 10                 | 200                | Tespit Edilemedi |
| Bulanıklık ( Fiziksel) |       | Fiziksel          |                    | KUSURSUZ OLMALIDIR | UYGUN            |
| Tat(Fiziksel)          |       | Fiziksel          |                    | KUSURSUZ OLMALIDIR | UYGUN            |
| Renk (Fiziksel)        |       | Fiziksel          |                    | KUSURSUZ OLMALIDIR | UYGUN            |
| Koku(Fiziksel)         |       | Fiziksel          |                    | KUSURSUZ OLMALIDIR | UYGUN            |



T.C

AFYONKARAHİSAR VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

AFYONKARAHİSAR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

|                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı           | 23.09.2021 / 1172          |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat       | 23.09.2021 / 10:20         |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 23.09.2021 / 14:54         |
| Protokol No / Numune Barkod No      | 2021-1734 - 1 / 2019617829 |
| CSBYS No                            | 11035                      |
| Rapor Sayfa Sayısı                  | 3                          |

AB-1276-T

2021-1734-1

10-21

**Değerlendirme :** Sonuçlar çalışılan analizler yönünden 01.12.2004 tarih ve 25657 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Doğal Mineralli Sular hakkında Yönetmeliği'ne göre uygundur.

|  |
|--|
| <p><b>Açıklamalar:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Sonuçlar 01.12.2004 tarih ve 25657 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Doğal Mineralli Sular hakkında Yönetmeliğine göre değerlendirilmektedir.</li><li>- Koyu renkte yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır.</li><li>- Numune tarafımızca alınmamış olup, AFYONKARAHİSAR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul Kriterlerine uygun olarak kabul edilmiştir</li><li>-Özel istek amaçlı analizlerde,müşteri tarafından belirtilen bilgiler esas alınarak analize alınmış ve ilgili yönetmeliği göre uygunluk değerlendirmesi yapılmıştır.</li><li>- 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.</li><li>-Genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kıldığı durumlarda belirtilir.</li><li>-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.</li><li>- Müşterinin ölçüm belirsizliği talep ettiği durumda, laboratuvarın belirlediği güven aralığında (k=2, %95), ilgili parametre için bulunan sonuç;</li><li>- 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.</li><li>-Ölçüm belirsizliğinde numune almadan kaynaklanan katkı dahil edilmemiştir. Numune alındığı şekli ile deneye tabi tutulmuştur.</li><li>-TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok.</li><li>-kob(cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)</li><li>-AFYONKARAHİSAR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yetkinliği için Genel Gereklilikler ISO/IEC 17025:2017 standardına göre AB-1276-T akreditasyon dosya numarası ile akredite edilmiştir.</li><li>-* ile işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.</li><li>-(-) İşaretli parametre, ilgili yönetmelikte yer almamaktadır</li><li>-Numune ile ilgili bilgiler müşteri tarafından beyan edilmiştir, ifadeleri yer alır.</li></ul> |
|--|

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**FATMA KARAPAÇA**

Biyolog

05.10.2021

Su Kimyası Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**HALİL ÇALIŞKAN**

Kimyager

05.10.2021

Laboratuvar Sorumlusu

**EMİNE ÖZTÜRK**

Yük. Kimyager

05.10.2021

FR510-4/AHSL/01

Rapor Baskı Tarihi :

05.10.2021

3/3

AFYONKARAHİSAR HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI ALI ÇETİNKAYA MAH. ATATÜRK CAD. NO:32/7 AFYONKARAHİSAR

TEL:02722120748 FAX:02722168980 WEB ADRESİ: <http://testhastane.saglik.gov.tr/afyonhslab/>

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 b5e4bc4e-a05e-4e5a-a0ad-54777582c163 kodu ile erişebilirsiniz.