



TİSKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
İÇMESUYU DAİRESİ BAŞKANLIĞI
İÇMESUYU ARITMA TESİSLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
SU KALİTE KONTROL LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

İ-230919-1402

24.09.2019

MÜŞTERİ BİLGİLERİ

Adı : TİSKİ

Adresi : Yeşilyalı mah. Vatan cad. No: 13 ARSİN/TRABZON

NUMUNE BİLGİLERİ

Numunenin Cinsi : İçme Suyu
Numunenin Alındığı Yer : Esiroğlu İçmesuyu Arıtma Tesisi
Numunenin Alındığı Tarih ve Saat : 23 Eylül 2019 09:00
Numunenin Miktarı ve Ambalajı : 500 mL Polietilen
Numunenin Alındığı Ortam/Alma Şekli : Arıtma Tesisi Çıkışı / Anlık
Numunenin Durumu : Soğuk Zincir
Numuneyi Talep Eden Birim : İçme Suyu Arıtma Tesisleri Şube Müdürlüğü
Numuneyi Alan Kurum : Esiroğlu Merkez Laboratuvarı
Açıklama :

NUMUNE LABORATUVAR BİLGİLERİ

Numune Kabul Tarihi ve Saati : 23 Eylül 2019 09:00
Analiz Başlangıç Tarihi : 23 Eylül 2019
Analiz Bitiş Tarihi : 24 Eylül 2019
Rapor Tarihi : 24 Eylül 2019

Bu rapor toplam '3' sayfadır.

Bu sonuçlar yalnızca deneyi yapılan numuneye aittir. Bu rapor TİSKİ Genel Müdürlüğü'nün yazılı izni olmaksızın kopyalanamaz ve çoğaltılamaz. İmzasız raporlar geçersizdir.

Yeşilyalı mah. Vatan cad. No:3 Arsin/TRABZON
Tel: 0462 455 3000 Laboratuvar tel: 0462 455 3083-3081-3082-3083

Mail: tiskilab@tiski.gov.tr



TİSKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
İÇMESUYU DAİRESİ BAŞKANLIĞI
İÇMESUYU ARITMA TESİSLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
SU KALİTE KONTROL LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

İ-230919-1402

24.09.2019

| Parametre | Ölçüm Metodu | Birim | Ölçüm Sonucu | İTASHY |
|---------------------------------------|--------------|------------|--------------|---------|
| | | | | İTASHY |
| * Salmonella (SAL) | SM 2120 C | sayı/100ml | 0 | - |
| FİZİKSEL PARAMETRELER | | | | |
| * Bulanıklık (BUL) | SM 2130 B | NTU | 0,4 | TKEDY |
| * pH (PH) | SM 4500 H+ B | | 7,74 | 6,5-9,5 |
| * İletkenlik (İLET) | SM 4500 H+ B | µS/cm | 178 | 2500 |
| * Sıcaklık (SIC) | SM 4500 H+ B | °C | 16,8 | - |
| * Askıda Katı Madde (AKM) | SM 2510 B | mg/L | 0 | - |
| * Koku (KOKU) | Organoleptik | - | NORMAL | TKEDY |
| * Renk (RENK) | SM 2120 C | Pt-Co | 0 | TKEDY |
| KİMYASAL PARAMETRELER | | | | |
| * Alüminyum (Al) | EPA 200.8 | µg/L | 58 | 200 |
| * Kalsiyum (Ca ⁺²) | EPA 300.1 | mg/L | 26 | - |
| * Magnezyum (Mg) | EPA 300.1 | mg/L | 3,84 | - |
| * Toplam Alkalinite (ALK) | SM 2320 B | mg/L | 78 | - |
| * Toplam Sertlik (CaCO ₃) | SM 2320 B | °F | 8,1 | - |
| MİKROBİYOLOJİK PARAMETRELER | | | | |
| * Enterokok (ENT) | SM 9230 C | sayı/100ml | 0 | - |
| * Eschericha Coli (E-Coli) | SM 9230 C | | 0 | 0 |
| * Pseudomonas Aeruginosa (PA) | SM 9230 C | sayı/100ml | 0 | - |
| * Toplam Koliform | SM 9230 C | | 0 | 0 |

Bu analiz parametre sonuçları İTASHY standart değerlerine uygundur.

* ile işaretli parametreler akreditasyon kapsamı dışındadır.

TİSKİ Genel Müdürlüğü Su Kalite Kontrol Laboratuvarı Numune Kabul Kriterleri Talimatına uygun olarak kabul edilmiştir.

İTASHY: İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik

TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir ve herhangi bir anormal değişim yok.

Bu sonuçlar yalnızca deneyi yapılan numuneye aittir. Bu rapor TİSKİ Genel Müdürlüğü'nün yazılı izni olmaksızın kopyalanamaz ve çoğaltılamaz. İmzasız raporlar geçersizdir.

Yeşilyalı mah. Vatan cad. No:3 Arsin/TRABZON
Tel: 0462 455 3000 Laboratuvar tel: 0462 455 3083-3081-3082-3083

Mail: tiskilab@tiski.gov.tr

Doküman No : L.AS.001

Revizyon No : 000

Sayfa: 2/3



TİSKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
İÇMESUYU DAİRESİ BAŞKANLIĞI
İÇMESUYU ARITMA TESİSLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
SU KALİTE KONTROL LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

İ-230919-1402

24.09.2019

ANALİZLERİ YAPAN
Ahmet BAYRAKTAR
Kimyager

ANALİZLERİ YAPAN
Emrah KALYONCU
Su Ürünleri Mühendisi

ANALİZLERİ YAPAN
Mehmet ÇOLAK
Kimyager

KONTROL EDEN
İnci ALGAN
Kimyager
Laboratuvar Sorumlusu

ONAYLAYAN
Vahdet MAZLUM
Laboratuvar Şube Müdürü

24.09.2019

Bu sonuçlar yalnızca deneyi yapılan numuneye aittir. Bu rapor TİSKİ Genel Müdürlüğü'nün yazılı izni olmaksızın kopyalanamaz ve çoğaltılamaz. İmzasız raporlar geçersizdir.

Yeşilyalı mah. Vatan cad. No:3 Arsin/TRABZON
Tel: 0462 455 3000 Laboratuvar tel: 0462 455 3083-3081-3082-3083

Mail: tiskilab@tiski.gov.tr

Doküman No : L.AS.001
Revizyon No : 000

Sayfa: 3/3