



**TİSKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**  
**TESİSLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI**  
**LABORATUVAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ**  
**SU VE ATIKSU KALİTE KONTROL LABORATUVARI**

**ANALİZ RAPORU**

İ-200723-2068

21.07.2023

**MÜŞTERİ BİLGİLERİ**

**Adı** : TİSKİ

**Adresi** : Esiroğlu İçmesuyu Arıtma Tesisi ORTAHİSAR/TRABZON

**NUMUNE BİLGİLERİ**

**Numunenin Cinsi** : İçme Suyu

**Numunenin Alındığı Yer** : Esiroğlu Arıtma Tesisi Çıkış

**Numunenin Alındığı Tarih ve Saat** : 20 Temmuz 2023 09:05

**Numunenin Miktarı ve Ambalajı** : 500 mL Cam

**Numunenin Alındığı Ortam/Alma Şekli** : Arıtma Tesisi Çıkışı / 2 Saatlik Kompozit

**Numunenin Durumu** : Soğuk Zincir

**Numuneyi Talep Eden Birim** : İçme Suyu Arıtma ve İşletme Şube Müdürlüğü

**Numuneyi Alan Kurum** : TISKİ GENEL MUDURLUGU

**Açıklama** :

**NUMUNE LABORATUVAR BİLGİLERİ**

**Numune Kabul Tarihi ve Saati** : 20 Temmuz 2023 10:05

**Analiz Başlangıç Tarihi** : 20 Temmuz 2023

**Analiz Bitiş Tarihi** : 21 Temmuz 2023

**Rapor Tarihi** : 21 Temmuz 2023

**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.

Sanayi Mah. Devlet Karayolu Cad. Yaren Sok. No:3 Ortahisar/TRABZON  
Tel: 0462 455 3000 Laboratuvar tel: 0462 455 3083-3082

Mail: tiskilab@tiski.gov.tr



**TİSKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**  
**TESİSLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI**  
**LABORATUVAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ**  
**SU VE ATIKSU KALİTE KONTROL LABORATUVARI**

**ANALİZ RAPORU**

İ-200723-2068

21.07.2023

Parametre	Ölçüm Metodu	Birim	Ölçüm Sonucu	TİSKİ-AKDY SEKTÖR 9.1
				SEKTÖR 9.1
<b>FİZİKSEL PARAMETRELER</b>				
* Askıda Katı Madde (AKM)	SM 2510 B	mg/L	0	0-350
* Bulanıklık (BUL)	SM 2130 B	NTU	0,25	-
* pH (PH)	SM 4500 H+ B		7,66	6-10
* İletkenlik (İLET)	SM 4500 H+ B	µS/cm	205	-
* Renk (RENK)	Organoleptik	Pt-Co	0	-
<b>KİMYASAL PARAMETRELER</b>				
* Alüminyum (Al)	EPA 200.8	µg/L	68	-
* Demir (Fe)	EPA 200.8	µg/L	29	-
* Mangan (Mn)	EPA 200.8	µg/L	0,25	-
* Amonyum (NH <sub>4</sub> )	EPA 300.1	mg/L	0,001	-
* Kalsiyum (Ca <sup>+2</sup> )	EPA 300.1	mg/L	32	-
* Magnezyum (Mg)	EPA 300.1	mg/L	2,4	-
* Nitrat (NO <sub>3</sub> )	EPA 300.1	mg/L	0,11	-
* Nitrit (NO <sub>2</sub> )	EPA 300.1	mg/L	0,008	-
* Toplam Sertlik (CaCO <sub>3</sub> )	SM 2320 B	°F	9	-
<b>MİKROBİYOLOJİK PARAMETRELER</b>				
* Eschericha Coli (E-Coli)	SM 9230 C	sayı/100ml	0	-
* Toplam Koliform	SM 9230 C	sayı/100ml	0	-

**Bu analiz parametre sonuçları TİSKİ-AKDY SEKTÖR 9.1 standart değerlerine uygundur.**

\* ile işaretli parametreler akreditasyon kapsamı dışındadır.

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

AKDY: Atık Suların Kanalizasyona Deşarj Yönetmeliği

-10: Bu parametre mevzuatta mevcut olup laboratuvarımızda analizi yapılamamaktadır.

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

Sanayi Mah. Devlet Karayolu Cad. Yaren Sok. No:3 Ortahisar/TRABZON  
Tel: 0462 455 3000 Laboratuvar tel: 0462 455 3083-3082

Mail: tiskilab@tiski.gov.tr

Doküman No : L.AS.001

Revizyon No : 000

Sayfa: 2/3



**TİSKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**  
**TESİSLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI**  
**LABORATUVAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ**  
**SU VE ATIKSU KALİTE KONTROL LABORATUVARI**

**ANALİZ RAPORU**

İ-200723-2068

21.07.2023

**ANALİZLERİ YAPAN**  
Ahmet BAYRAKTAR  
Kimyager

**KONTROL EDEN**  
Serhat GÜN  
Yüksek Kimyager  
Laboratuvar Sorumlusu

**ONAYLAYAN**  
Vahdet MAZLUM  
Laboratuvar Şube Müdürü

21.07.2023

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

Sanayi Mah. Devlet Karayolu Cad. Yaren Sok. No:3 Ortahisar/TRABZON  
Tel: 0462 455 3000 Laboratuvar tel: 0462 455 3083-3082

Mail: tiskilab@tiski.gov.tr

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

Sayfa: 3/3