



**ESART A.Ş. ÇEVRE LABORATUVARI**  
Organize Sanayi Bölgesi 2. Cad. Sonu  
26110 Odunpazarı / ESKİŞEHİR  
Tel - Faks : 0 222 236 10 47



Test  
TS EN ISO IEC 17025  
AB-0417-T

AB-0417-T

25/207

03/25

## ANALİZ RAPORU

**Rapor Tarihi** : 03.03.2025  
**Numune / Rapor No** : 25/207  
**Müşteri Adı** : EOSB Müdürlüğü

**Adres:** Org. San. Böl. 2. Cadde No:15 26110 Odunpazarı ESKİŞEHİR

**Tel:** 0 222 236 10 80 **Faks:** 0 222 236 01 29

**NUMUNE** **Geliş Tarihi:** 25.02.2025 **Geliş Şekli:** Elden Teslim **Analiz Tarihi:** 25.02.2025 - 28.02.2025

**Numunenin Adı ve Tarihi** : EOSB Müdürlüğü - Sanayi Odası Önü Danışma Yantı

**Alınış Şekli** : Anlık numune

**Alınış Tarihi** : 25.02.2025 09:50

**Numuneyi Alan** : EOSB Yetkili Laboratuvar Personeli

**Açıklama** : 2000 ml (c-p) kaptaki Mühürlü - Korumasız olarak getirilmiş ve 10:28 civarında laboratuvarımıza kontrol numunesi olarak EOSB0732 mühür no ile teslim edilmiştir. Numune renksiz ve tortusuzdur.

Parametre	Birim	Analiz Metodu	Analiz Sonucu	İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik EK-1
Amonyum	mg/L	Kit metodu	<0,02	0,5
Arsenik (As) (A)	mg/L	EPA 200.7	<0,05	0,01
Bakır (Cu) (A)	mg/L	EPA 200.7	<0,05	2
Çinko (Zn) (A)	mg/L	EPA 200.7	<0,05	-
Çözünmüş Oksijen (A)	mg/L	SM 4506 O H	10,62	-
Demir (Fe) (A)	mg/L	EPA 200.7	<0,05	0,2
Florür (F) (A)	mg/L	SM 4110 B	0,50	1,5
İletkenlik (A)	µS/cm	SM 2510 B	992	2500
Kadmiyum (Cd) (A)	mg/L	EPA 200.7	<0,05	0,005
Kalsiyum	mg/L	Kit Metodu	67,2	-
Klorür (Cl) (A)	mg/L	SM 4110 B	60,40 <sup>+</sup>	250
Kurşun (A)	mg/L	EPA 200.7	<0,05	0,01
Magnezyum	mg/L	Kit Metodu	60,8	-
Nitrat (A)	mg/L	SM 4110 B	20,05	50
Nitrit (A)	mg/L	SM 4110 B	<0,1	0,5
pH (A)	-	TS EN ISO 10523	7,72	6,5-9,5
Renk (A)	Pt-Co	SM 2120 C	<5	20
Serbest Klor	mg/L	Kit Metodu	1,32	-
Sıcaklık (A)	°C	SM 2550 B	12,7	-
Sülfat (SO <sub>4</sub> ) (A)	mg/L	SM 4110 B	99,88	250
Toplam Klor	mg/l	Kit Metodu	1,34	-
Toplam Krom (Cr) (A)	mg/L	EPA 200.7	<0,05	0,05
Toplam Sertlik	Fr	Kit Metodu	41,83	-
Toplam Siyanür (T.CN-)	mg/L	Kit Metodu	<0,01	0,05

(\*) İle işaretli olan analizler Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Yeterlik ve Akreditasyon kapsamındaki analizlerdir. (A) ile işaretli olan analizler yalnızca Akreditasyon kapsamındaki analizlerdir. Diğer analizler Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Yeterlik ve Akreditasyon kapsamı dışındadır. Numune alma işlemi TS EN ISO 5667-10 göre Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlıktan numune alma eğitimi alan yetkili personel tarafından gerçekleştirilmiştir. Müşteri talebi üzerine, Arsenik parametresine ait analiz sonucu <0,05 yerine cihazda okunan sonuç yazılarak, kapsama dışı olarak verilmiştir. Bu raporda sonuçları verilen numunemizi, numune almından laboratuvarımıza ulaştırılmasına kadar olan süreçte prosedürlerin uygulanması ve talep edilen parametrelerin belirlenmesinde hukuki ve teknik sorumluluk numuneyi alana aittir. Müşteri tarafından sağlanan bilgilerin, sonuçların geçerliliğini etkileyebileceği, verilen bilgilerin numune ile uyumlu olması vb. gibi durumlarda, numuneye ait sonuçlarda oluşabilecek sapmadan laboratuvarımız sorumlu değildir. Sonuçlar numunenin teslim alındığı hali için geçerlidir.

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren ESART A.Ş. Çevre Laboratuvarımız, TÜRKAK 'tan AB-0417-T akreditasyon numarası 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 karayıldık tanınma anlaşmaları bulunmaktadır. Deney ve/veya ölçüm sonuçları, k=2 %95 güven aralığındaki genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metodları bu raporda verilmiştir.

Deneyi Yapan	Raporu Hazırlayan	Laboratuvar Müdürü
Şenol ÇAKIR ✓ Biyolog Emrah DUAN ✓ Uzman Biyolog Erkin LERDEM ✓ Çevre Yük. Mühendisi	Nazan CEYLAN	Emre ÖZER

Bu rapor Çevre Mevzuatına ilişkin resmi işlemlerde kullanılmaz.

ESART A.Ş. Çevre Laboratuvarı'nın resmi rapor olmasından sorumludur. Analiz sonuçları analiz yapıldığı ve rapor çıktığında müşteriye aittir. Bu rapor 2 yıl süreyle geçerlidir. Numune miktarı 100 ml'den fazla ise 100 ml'den fazla Esart A.Ş. Çevre Laboratuvarı'na girer girmezdir.

İnternetsiz ve müberruz raporlar geçersizdir.

F01-PR20/06/01/01.08.2023

Yayımlı Tarihi: 14.01.2015