



ESART A.Ş. ÇEVRE LABORATUVARI

Organize Sanayi Bölgesi 2. Cad. Sonu
26110 Odunpazarı / ESKİŞEHİR
Tel - Faks : 0 222 236 10 47



AB-0417-T

25/206

03/25

ANALİZ RAPORU

Rapor Tarihi : 03.03.2025
Numune / Rapor No : 25/206
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 Tarifi : EOSB Müdürlüğü - Destek Merkezi Lavabo Suyu						
Alınış Şekli : Anlık numune						
Alınış Tarihi : 25.02.2025 09:25						
Numuneyi Alan : EOSB Yetkili Laboratuvar Personeli						
Açıklama : 2000 ml (c-p) kapta Mühürlü - Korumasız olarak getirilmiş ve 10:26 civarında laboratuvarımıza kontrol numunesi olarak EOSB0731 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 4500 O II	9,39	-		
Demir (Fe) (A)	mg/L	EPA 200.7	<0,05	0,2		
Florür (F) (A)	mg/L	SM 4110 B	0,49	1,5		
İletkenlik (A)	µs/cm	SM 2510 B	860	2500		
Kadmiyum (Cd) (A)	mg/L	EPA 200.7	<0,05	0,005		
Kalsiyum	mg/L	Kit Metodu	63,4	-		
Klorür (Cl) (A)	mg/L	SM 4110 B	42,98	250		
Kurşun (A)	mg/L	EPA 200.7	<0,05	0,01		
Magnezyum	mg/L	Kit Metodu	50,9	-		
Nitrat (A)	mg/L	SM 4110 B	23,70	50		
Nitrit (A)	mg/L	SM 4110 B	<0,1	0,5		
pH (A)	-	TS EN ISO 10523	7,74	6,5-9,5		
Renk (A)	Pt-Co	SM 2120 C	<5	20		
Serbest Klor	mg/L	Kit Metodu	0,134	-		
Sıcaklık (A)	°C	SM 2550 B	12,6	-		
Sülfat (SO ₄) (A)	mg/L	SM 4110 B	93,47	250		
Toplam Klor	mg/L	Kit Metodu	0,151	-		
Toplam Krom (Cr) (A)	mg/L	EPA 200.7	<0,05	0,05		
Toplam Sertlik	Fr	Kit Metodu	36,67	-		
Toplam Siyanür (T.CN ⁻)	mg/L	Kit Metodu	<0,01	0,05		

(*) ile 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 Bakanlığından numune alma eğitimi alan yetkili personel tarafından gerçekleştirilmektedir. p: plastik Müşteri talimatı üzerine, Arsenik parametresine ait analiz sonucu <0,05 yerine cihazda okunan sonuç yazılarak, kapsam dışı olarak verilmiştir. Bu raporda sonuçları verilen numunenin, numune alınmadan 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 olmaması vb. gibi durumlarda, numuneye ait sonuçlarda oluşabilecek sapmalardan 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 tanınabilirliği konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır. Deney velveya ölçüm sonuçları, k=2 %95 güven aralığındaki genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metodları bu raporda verilmiştir.

Esart A.Ş. Çevre Laboratuvarı Mühürü	Deneyi Yapan			Raporu Hazırlayan	Laboratuvar Müdürü
	Şenol ÇAKIR ✓ Biyolog	Emrah DUAN ✓ Uzman Biyolog	Erkin İERDEM ✓ Çevre Yük. Mühendisi	Nazan CEYLAN	Emre ÖZER

Bu rapor Çevre Mevzuatına ilişkin resmi işlemlerde kullanılamaz.

Esart A.Ş. Çevre Laboratuvarı numune alma işleminden sorumlu değildir.
Analiz sonuçları, analiz raporu ve raporla ilgili diğer numuneye aittir.
Bu rapor, numunenin teslim alındığı tarihten itibaren 1 (bir) ay süreyle geçerlidir. 1 (bir) ayın sonunda müşteride 1,00 nüshası Esart A.Ş. Çevre Laboratuvarı'na geri gönderilmelidir.

İmzasız ve mühürlenmiş raporlar geçerlidir.

F01-PR20-06/1701-03-2023

Yayın Tarihi: 14.01.2015