



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



AB-0417-T

25/801

07/25

ANALİZ RAPORU

Rapor Tarihi : 28.07.2025
Numune / Rapor No : 25/801
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: 23.07.2025	Geliş Şekli: Elden Teslim	Analiz Tarihi: 23.07.2025 - 25.07.2025

Numunenin Adı ve Tarifi : EOSB Müdürlüğü - İmişçir Depo**Alınış Şekli** : Anlık numune**Alınış Tarihi** : 23.07.2025 09:30**Numuneyi Alan** : EOSB Yetkili Laboratuvar Personeli**Açıklama** : 500 ml (p) kapta Mühürsüz - Korumasız olarak getirilmiş ve 10:40 civarında laboratuvarımıza kontrol numunesi olarak 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	0,025	0,5
Arsenik (As) (A)	mg/L	EPA 200.7:01.2001	<0,05	0,01
Bakır (Cu) (A)	mg/L	EPA 200.7:01.2001	<0,05	2
Çinko (Zn) (A)	mg/L	EPA 200.7:01.2001	<0,05	-
Çözünmüş Oksijen (A)	mg/L	SM 4500 O H:2022	9,57	-
Demir (Fe) (A)	mg/L	EPA 200.7:01.2001	<0,05	0,2
Florür (F) (A)	mg/L	SM 4110 B:2022	0,51	1,5
İletkenlik (A)	µs/cm	SM 2510 B:2022	541	2500
Kadmiyum (Cd) (A)	mg/L	EPA 200.7:01.2001	<0,05	0,005
Kalsiyum	mg/L	Kit Metodu	49,9	-
Klorür (A)	mg/L	SM 4110B:2022	14	250
Kurşun (A)	mg/L	EPA 200.7:01.2001	<0,05	0,01
Magnezyum	mg/L	Kit Metodu	27,9	-
Nitrat (A)	mg/L	SM 4110 B:2022	35,72	50
Nitrit (A)	mg/L	Kit Metodu	<0,1	0,5
pH (A)	-	TS EN ISO 10523:06.2012	7,69	6,5-9,5
Renk (A)	Pt-Co	SM 2120 C:2022	<5	20
Serbest Klor	mg/L	Kit Metodu	<0,05	-
Sıcaklık (A)	°C	SM 2550 B:2022	23,9	-
Sülfat (SO ₄) (A)	mg/L	SM 4110 B:2022	27,90	250
Toplam Klor	mg/l	Kit Metodu	<0,09	-
Toplam Krom (A)	mg/L	EPA 200.7:01.2001	<0,05	0,05
Toplam Sertlik	Fr	Kit Metodu	23,85	-
Toplam Siyanür (T.CN-)	mg/L	Kit Metodu	<0,01	0,05

(*) İle işaretli olan analizler Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Yetelik ve Akreditasyon kapsamındaki analizlerdir. (A) ile işaretli olan analizler yalnızca Akreditasyon kapsamındaki analizlerdir. Diğer analizler Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Yetelik ve Akreditasyon kapsamı dışındadır. Numune alma işlemi TS EN ISO 5667-10 göre Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığınca numune alma eğitimi alan yetkili personel tarafından gerçekleştirilmektedir. p plastik Müşteri talbi 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 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 karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır. Deney ve/veya ölçüm sonuçları, k=2 %95 güven aralığındaki genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metodları bu raporda verilmiştir.

Esart A.Ş. Çevre Laboratuvarı Mührü	Deneyi Yapan	Raporu Hazırlayan	Laboratuvar Müdürü
Aysenur EKMEN Kontrolör	Erkin ERDEM Çevre Yük. Mühendisi	Nazan CEYLAN Analizör	Emre ÖZLER

Bu rapor Çevre Mevzuatına ilişkin resmi işlemlerde kullanılamaz.

Bu rapor Esart A.Ş. Çevre Laboratuvarı'nı yazılı izni olmadan çoğaltılamaz.
Analiz sonuçları analiz yapıldı ve raporda adı geçen numuneye aittir.
Bu rapor 2 orijinal nüsha olarak hazırlanmıştır, 1/00 nüshası müşteriye 1/00 nüshası Esart A.Ş. Çevre Laboratuvarı'nda arşivlenmektedir.

AB-0417-T

25/802

07/25

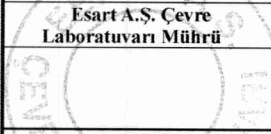
ANALİZ RAPORU

Rapor Tarihi : 28.07.2025
Numune / Rapor No : 25/802
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:	23.07.2025	Geliş Şekli:	Elden Teslim	Analiz Tarihi:	23.07.2025 - 25.07.2025
Numunenin Adı ve Tarifi : EOSB Müdürlüğü - Destek Merkezi Lavabo Suyu						
Alınış Şekli : Anlık numune						
Alınış Tarihi : 23.07.2025 09:50						
Numuneyi Alan : EOSB Yetkili Laboratuvar Personeli						
Açıklama : 500 ml (p) kapta Mühürsüz - Korumasız olarak getirilmiş ve 10:41 civarında laboratuvarımıza kontrol numunesi olarak teslim edilmiştir. Numune renksiz ve tortusuzdur.						
Parametre			Birim	Analiz Metodu	Analiz Sonucu	İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik (Sınıf 2 Tip 2)
Amonyum			mg/L	Kit metodu	<0,02	0,5
Arsenik (As) (A)			mg/L	EPA 200.7:01.2001	<0,05	0,01
Bakır (Cu) (A)			mg/L	EPA 200.7:01.2001	<0,05	2
Çinko (Zn) (A)			mg/L	EPA 200.7:01.2001	<0,05	-
Çözülmüş Oksijen (A)			mg/L	SM 4500 O H:2022	8,90	-
Demir (Fe) (A)			mg/L	EPA 200.7:01.2001	<0,05	0,2
Florür (F) (A)			mg/L	SM 4110 B:2022	0,48	1,5
İletkenlik (A)			µs/cm	SM 2510 B:2022	869	2500
Kadmiyum (Cd) (A)			mg/L	EPA 200.7:01.2001	<0,05	0,005
Kalsiyum			mg/L	Kit Metodu	63,5	-
Klorür (A)			mg/L	SM 4110B:2022	42,74	250
Kurşun (A)			mg/L	EPA 200.7:01.2001	<0,05	0,01
Magnezyum			mg/L	Kit Metodu	50,9	-
Nitrat (A)			mg/L	SM 4110 B:2022	21,90	50
Nitrit (A)			mg/L	Kit Metodu	<0,1	0,5
pH (A)			-	TS EN ISO 10523:06.2012	7,49	6,5-9,5
Renk (A)			Pt-Co	SM 2120 C:2022	<5	20
Serbest Klor			mg/L	Kit Metodu	<0,05	-
Sıcaklık (A)			°C	SM 2550 B:2022	22,9	-
Sülfat (SO ₄) (A)			mg/L	SM 4110 B:2022	98,70	250
Toplam Klor			mg/l	Kit Metodu	<0,09	-
Toplam Krom (A)			mg/L	EPA 200.7:01.2001	<0,05	0,05
Toplam Sertlik			Fr	Kit Metodu	36,85	-
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 Bakanlığınca numune alma eğitimi alan yetkili personel tarafından gerçekleştirilmektedir. p: plastik Müşteri talebi 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 sapmadan laboratuvarımız sorumlu değildir. Sonuçlar numunenin teslim alındığı hâli 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 karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır. Deney ve/veya ölçüm sonuçları, k=2 %95 güven aralığındaki genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metodları bu raporda verilmiştir.

Esart A.Ş. Çevre Laboratuvarı Mührü	Deneyi Yapan	Raporu Hazırlayan	Laboratuvar Müdürü
	Ayşenur EKMEKÇİ Kumyagat Erkin ERDEM Çevre Yüksek Mühendisi Şenol ÇAKIR Biyolog	Nazan CEYLAN	Emre ÖZER

Bu rapor Çevre Mevzuatına ilişkin resmi işlemlerde kullanılamaz.

Bu rapor Esart A.Ş. Çevre Laboratuvarı'nın yazılı izni olmadan çoğaltılamaz.
Analiz sonuçları analiz yapılan ve raporda adı geçen numuneye aittir.
Bu rapor 2 orijinal nüsha olarak hazırlanmıştır, 1.00 nüshası müşteriye 1.00 nüshası Esart A.Ş. Çevre Laboratuvarı'nda arşivlenmektedir.

AB-0417-T

25/803

07/25

ANALİZ RAPORU

Rapor Tarihi : 28.07.2025
Numune / Rapor No : 25/803
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: 23.07.2025	Geliş Şekli: Elden Teslim	Analiz Tarihi: 23.07.2025 - 25.07.2025

Numunenin Adı ve Tarifi : EOSB Müdürlüğü - Sanayi Odası Önü Danışma Yarı

Alınış Şekli : Anlık numune

Alınış Tarihi : 23.07.2025 10:20

Numuneyi Alan : EOSB Yetkili Laboratuvar Personeli

Açıklama : 500 ml (p) kpta Mühürsüz - Korumasız olarak getirilmiş ve 10:41 civarında laboratuvarımıza kontrol numunesi olarak teslim edilmiştir. Numune renksiz ve tortusuzdur.

Parametre	Birim	Analiz Metodu	Analiz Sonucu	İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik (Sınıf 2 Tip 2)
Amonyum	mg/L	Kit metodu	<0,02	0,5
Arsenik (As) (A)	mg/L	EPA 200.7:01.2001	<0,05	0,01
Bakır (Cu) (A)	mg/L	EPA 200.7:01.2001	<0,05	2
Çinko (Zn) (A)	mg/L	EPA 200.7:01.2001	<0,05	-
Çözülmüş Oksijen (A)	mg/L	SM 4500 O H:2022	9,66	-
Demir (Fe) (A)	mg/L	EPA 200.7:01.2001	<0,05	0,2
Florür (F) (A)	mg/L	SM 4110 B:2022	0,52	1,5
İletkenlik (A)	µs/cm	SM 2510 B:2022	987	2500
Kadmiyum (Cd) (A)	mg/L	EPA 200.7:01.2001	<0,05	0,005
Kalsiyum	mg/L	Kit Metodu	64,3	-
Klorür (A)	mg/L	SM 4110B:2022	59,40	250
Kurşun (A)	mg/L	EPA 200.7:01.2001	<0,05	0,01
Magnezyum	mg/L	Kit Metodu	60,8	-
Nitrat (A)	mg/L	SM 4110 B:2022	17,97	50
Nitrit (A)	mg/L	Kit Metodu	<0,1	0,5
pH (A)	-	TS EN ISO 10523:06.2012	7,49	6,5-9,5
Renk (A)	Pt-Co	SM 2120 C:2022	<5	20
Serbest Klor	mg/L	Kit Metodu	0,172	-
Sıcaklık (A)	°C	SM 2550 B:2022	21,6	-
Sülfat (SO ₄) (A)	mg/L	SM 4110 B:2022	103,74	250
Toplam Klor	mg/l	Kit Metodu	0,191	-
Toplam Krom (A)	mg/L	EPA 200.7:01.2001	<0,05	0,05
Toplam Sertlik	Fr	Kit Metodu	41,12	-
Toplam Siyanür (T.CN-)	mg/L	Kit Metodu	<0,01	0,05

(*) İle işaretli olan analizler Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Yetelik ve Akreditasyon kapsamındaki analizlerdir (A) ile işaretli olan analizler yalnızca Akreditasyon kapsamındaki analizlerdir. Diğer analizler Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Yetelik ve Akreditasyon kapsamı dışındadır. Numune alma işlemi TS EN ISO 5667-10 göre Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığınca numune alma eğitimi alan yetkili personel tarafından gerçekleştirilmektedir. p plastik Müşteri talebi 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 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 karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır. Deney ve/veya ölçüm sonuçları, k=2 %95 güven aralığındaki genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metodları bu raporda verilmiştir.

Esart A.Ş. Çevre Laboratuvarı Mührü	Deneyi Yapan	Raporu Hazırlayan	Laboratuvar Müdürü
	Ayşenur EKMEKÇİ Kimyager	Erkin ERDEM Çevre Yük. Mühendisi	Şenol ÇAKIR Biyolog
		Nazan CEYLAN	Emre ÖZER

Bu rapor Çevre Mevzuatına ilişkin resmi işlemlerde kullanılamaz.

İbu rapor Esart A.Ş. Çevre Laboratuvarı'nın yazılı izni olmadan çoğaltılamaz.
Analiz sonuçları analiz yapılan ve raporda adı geçen numuneye aittir.
İbu rapor 2 orijinal nüsha olarak hazırlanmıştır, 1/90 nüshası müşteride 1/90 nüshası Esart A.Ş. Çevre Laboratuvarı'nda arşivlenmektedir.