



ANALİZ RAPORU

Rapor No. : **2233721E** Rapor Tarihi : 07/12/2022

Firma : GEBZE PLASTİKÇİLER ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

Adres : nönü Mah. Gebze Plastikçiler OSB Mah. Atatürk Bulvarı No:1
Gebze/Kocaeli/Türkiye

Numune : Su

Numunenin Tanımı : -

Numune Ambalajı : Steril poly kap + poly kap

Numune Miktarı : 1 L x 2 adet + 100 mL x 3 adet

Numunenin Alındığı Yer : Su Deposu Çıkışı

Numune Alma Yöntemi : Sulardan Numune Alma / ISO 5667-4- Mikrobiyolojik / TS EN ISO 19458

Numune Alma Tarihi : 01/12/2022 12:00:00

Seri-Parti No / Lot No : -

Mal Tarih : -

Paketleme Tarihi : -

Son Kullanma Tarihi : -

Numune Taahhüt Şartları / Uygulanan Standartlar : 5±3 °C / Koruma yöntemi standarda uygun olarak ilgili parametrenin görüldüğü kısmında belirtilmiştir.

Malatçı Firma Adı : -

Numune Geliştirme Tarihi : 01/12/2022 15:30:00

Analiz Başlangıç Tarihi : 01/12/2022 15:45:00

Analiz Bitiş Tarihi : 07/12/2022

Tarafımızdan alınan numunede yapılan analiz bulguları

Parametre	Birim	Bulgu	Ek-1	LD Kaynağı U/UD	Lab. Ölçüm Belirsizliği (±)	Top. Ölçüm Belirsizliği (±)	Metot	Bilgi
Renk (Pt-Co)	Pt-Co	<5	Tüketicilerce kabul edilebilir ve herhangi bir anormal değişim olmamalı	1	-	-	SM 2120:C	(*) 8
Amonyum	mg/L	<0,02	≤0,5	1	U	-	SM 4500-NH3:B,F	(*) 1
Bulanıklık	NTU	<0,2	Tüketicilerce kabul edilebilir ve herhangi bir	1	-	-	SM 2130:B	(*)

e-imzalıdır
Okan PELİT
Laboratuvar Sorumlusu

e-imzalıdır
Tasdik Olunur
07/12/2022
Ömer Yasin BALIK
Laboratuvar Müdürü



ANALİZ RAPORU

AB-0363-T

2233721E

12-22

Rapor No. : 2233721E

Rapor Tarihi : 07/12/2022

Tarafımızdan alınan numunede yapılan analiz bulguları

Parametre	Birim	Bulgu	Ek-1	LD Kayna ı U/UD	Lab.Ölçüm Belirsizli i (±)	Top.Ölçüm Belirsizli i (±)	Metot	Bilgi	
Bulanıklık	NTU	<0,2	anormal değişim olmamalı	1	-	-	SM 2130:B	(*)	
İletkenlik (25°C)	µS/cm	265	-	-	-	-	SM 2510:B	(*) 11	
Serbest Klor	mg/L	0,33	-	-	-	-	Kit Metod	(*) 4	
Toplam Sertlik									
Toplam Sertlik	mg CaCO ₃ /L	145,06	-	-	-	-	SM 2340:B ; ISO 17294-2 (ICP-MS)	(*) 1, 32	
Toplam Sertlik (Alman Sertli i)	°dH	8,12	-	-	-	-	SM 2340:B ; ISO 17294-2 (ICP-MS)	(*)	
Toplam Sertlik (Fransız Sertli i)	°Fr	14,51	-	-	-	-	SM 2340:B ; ISO 17294-2 (ICP-MS)	(*)	
Aluminyum	µg/L	50,18	≤200	1	U	7,02	8,53	TS EN ISO 17294-2 (ICP-MS)	(*) 1
Demir	µg/L	<10	≤200	1	U	-	-	TS EN ISO 17294-2 (ICP-MS)	(*) 1
Mangan	µg/L	<1	≤50	1	U	-	-	TS EN ISO 17294-2 (ICP-MS)	(*) 1
Nitrit	mg/L	<0,05	≤0,5	1	U	-	-	SM 4110:B (IC)	(*) 1, 8
Escherichia coli	kob/250 mL	0	0	1	U	-	-	TS EN ISO 9308-1	(*) 30
Fekal Enterokok Sayısı	kob/100 mL	0	-	-	-	-	-	ISO 7899-2	(*) 30
Toplam Koliform Bakteri Sayısı	kob/250 mL	0	0	1	U	-	-	TS EN ISO 9308-1	(*) 30
pH 25°C	-	7,36	6.5 - 9.5	1	U	0,1472	0,1472	SM 4500-H:B	(*) 11

Limit De er Kayna ı : 1 nsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmelik - Ek 1

U: Uygun UD: Uygun De il

Metot
DMS: Doküman Yönetim Sistemi - İletme çii Metot
ISO : International Organization for Standardization
ISO : International Organization for Standardization SM : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (APHA, AWWA, WEF) 21st Ed.
SM : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (APHA, AWWA, WEF) 21st Ed.
TS : Türk Standardı EN : European Standard ISO : International Organization for Standardization
TS : Türk Standardı EN : European Standard ISO : International Organization for Standardization

Bilgi
1 : ISO 5667-3 standardına uygun olarak koruma yapılmı tır.
11 : Analiz laboratuvarında yapılmı tır.
30 : ISO 19458 standardına uygun olarak koruma yapılmı tır.
32 : Analiz sonucunun hesaplanmasında kullanılan TS EN ISO 17294-2 metodu akreditasyon kapsamımızda yer

e-imzalıdır
Okan PEL T
Laboratuvar Sorumlusu

e-imzalıdır
Tasdik Olunur
07/12/2022
Ömer Yasin BALIK
Laboratuvar Müdürü



ÇEVRE
ENDÜSTRİYEL ANALİZ
LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

Rapor No. : 2233721E

Rapor Tarihi : 07/12/2022

AB-0363-T

2233721E

12-22

- aldı ından parametre akredite olarak de erlendirilmi tir.
4 : Yerde ölçüm yapılmı tır.
8 : Örnek 0.45 µm gözenekli membran filtreden süzümü tür.
8 : Örnek 0.45 µm gözenekli membran filtreden süzümü tür.

Not

1. Dene laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Çevre End. Analiz Lab. Hiz. Tic. A. ., TÜRKAK' tan [AB-0363-T] ile [TS EN ISO/IEC 17025] standardına göre akredite edilmi tir. Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) dene raporlarının tanınırlı ı konusunda Avrupa Akreditasyon Birli i (EA) ile Çok Taraflı Anla ma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birli i (ILAC) ile kar ılıklı tanıma anla ması imzalamı tir.
2. Uygunluk de erlendirmesi talep edildi inde, yasal mevzuat, standartlar veya mü teri ile mutabık kalınan karar kuralı tarafımızca risk de erlendirmesi yapılarak uygulanır ve uygulama ekli raporun bilgi kısmında belirtilir. Ölçüm belirsizli i dikkate alınmadan uygunluk de erlendirmesi talep edildi i durumlarda ise Basit Karar Kuralı uygulanır.
3. Rapor da belirtilen belirsizlikler geni letimli belirsizliktir (k=2, % 95). Toplam ölçüm belirsizli i, numune almadan gelen belirsizli i de içermektedir. Numune tarafımızdan alındı ı durumlarda geçerlidir.
4. Analiz raporunda yer alan ve sonuçların geçerlili ini etkileyen tanımsal bilgiler mü teri tarafından beyan edilmi tir. Bu bilgilerin do rulu undan ve kullanımına ba lı olu abilecek tüm kayıplardan/yasal zorunluluklardan laboratuvarımız sorumlu de ildir.
5. Bu analiz raporu laboratuvara gelen numuneyi / örnekleme yi temsil eder.
6. Bu rapor ve sonuçları Çevre Endüstriyel Analiz Laboratuvarı'nın izni olmadan ticari ve reklam amaçlı tamamen veya kısmen ço ıtilamaz veya yayınlanamaz.
7. 1593 Sayılı Kanun ve ilgili mevzuat kapsamında resmi i lemlerde kullanılamaz.
8. mzasız Analiz Sonuç Raporları geçersizdir.
9. (*) aretli parametre akreditasyon kapsamımızda yer almaktadır.

Rapor Sonu

e-imzalıdır
Okan PEL T
Laboratuvar Sorumlusu

e-imzalıdır
Tasdik Olunur
07/12/2022
Ömer Yasin BALIK
Laboratuvar Müdürü