

ESART A.Ş. ÇEVRE LABORATUVARI

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

ANALİZ RAPORU

Rapor Tarihi : 24.12.2021
Numune / Rapor No : 21/1119
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: | 21.12.2021 | Geliş Şekli: | Elden Teslim | Analiz Tarihi: | 21.12.2021 - 24.12.2021 |

Numunenin Adı ve Tarifi : EOSB Müdürlüğü - Destek Merkezi Lavabo Suyu

Alınış Şekli : Anlık numune

Alınış Tarihi : 21.12.2021 10:55

Numuneyi Alan : EOSB Md. lüğü M. YURTYAPAN

Açıklama : 500 ml (p) kapta Mühürlü - Korumasız olarak getirilmiş ve 11:06 civarında laboratuvarımıza kontrol numunesi olarak teslim edilmiştir. Numune renksiz ve tortusuzdur.

| Parametre | Birim | Analiz Metodu | Analiz Sonucu | Tablo1 - TS 266 (Sınıf 2 Tip 2) |
|---------------------------|-------|-----------------|---------------|---------------------------------|
| Amonyum | mg/L | Kit metodu | <0,02 | 0,5 |
| Arsenik | mg/L | EPA 200.7 | 0,0052 | 0,01 |
| Bakır | mg/L | EPA 200.7 | <0,1 | 2 |
| Çinko | mg/L | EPA 200.7 | <0,1 | - |
| Çözülmüş Oksijen | mg/L | SM 4500-O G | 10,12 | - |
| Demir | mg/L | EPA 200.7 | <0,1 | 0,2 |
| Florür | mg/L | SM 4110 B | 0,44 | 1,5 |
| İletkenlik | µs/cm | SM 2510 B | 745 | 2500 |
| Kadmiyum | mg/l | EPA 200.7 | <0,1 | 0,005 |
| Kalsiyum | mg/L | Kit metodu | 69,3 | - |
| Klorür | mg/L | SM 4110 B | 39,93 | 250 |
| Kurşun | mg/L | EPA 200.7 | <0,1 | 0,01 |
| Magnezyum | mg/L | Kit metodu | 48,9 | - |
| Nitrat | mg/L | SM 4110 B | 24,59 | 50 |
| Nitrit | mg/L | SM 4110 B | <0,1 | 0,5 |
| pH | - | TS EN ISO 10523 | 7,43 | 6,5-9,5 |
| Renk | Pt-Co | SM 2120 C | <5 | 20 |
| Serbest Klor | mg/L | Kit metodu | 1,202 | - |
| Sıcaklık | °C | SM 2550 B | 16,3 | - |
| Sülfat (SO ₄) | mg/L | SM 4110 B | 93,05 | 250 |
| Toplam Klor | mg/L | Kit metodu | 1,215 | - |
| Toplam Krom | mg/L | EPA 200.7 | <0,1 | 0,05 |
| Toplam Sertlik | Fr | Kit metodu | 37,38 | - |
| Toplam Siyanür | 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. (T) ile işaretli olan analizler Taşeron Sözleşmesi kapsamında Akreditasyon Sertifikası ve Yeterlik Belgesi olan laboratuvara yaptırılacak analizlerdir. (B) ile işaretli olan analizler İş Birliği Sözleşmesi kapsamında Akreditasyon Sertifikası ve Yeterlik Belgesi olan laboratuvara yaptırılacak analizlerdir. Diğer analizler Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Yeterlik ve Akreditasyon kapsamı dışındadır. Numune alma işlemi TS EN ISO 5667-10-2002 göre Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığından numune alma eğitimi alan yetkili personel tarafından gerçekleştirilmektedir.

p: plastik

Feragat Beyanı mevcut mu? Hayır Evet (Feragat Beyanı rapora ek verilmiştir.)

Karar Kuralı uygulanan parametreler var mı? Hayır Evet (Karar Kuralı uygulanan parametreler rapora ek bildirilecektir.)

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren ESART A.Ş. Çevre Laboratuvarımız, TÜRKAK 'ın 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, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metotları bu raporda verilmiştir.

| | | | |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|
| Esart A.Ş. Çevre Laboratuvarı Mührü | Deneyi Yapan Emrah DUAN V. Erkin İsmet ERDEM Uzman Biyolog Çevre Yüksek Mühendisi Ayşenur EKMEK Kimyager | Raporu Hazırlayan Nazan CEYLAN | Laboratuvar Müdürü 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 Esart A.Ş. Çevre Laboratuvarı'nda arşivlenmektedir.

İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.

F01-PR20/05/01/24.12.2021

Yayın Tarihi: 14.01.2015