



Türk Akreditasyon Kurumu

## AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

VELİMEŞE ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ATIKSU ARITMA TESİSİ LABORATUVARI

Merkez Adres: SAĞLIK MAHALLESİ KABAK SOKAK NO:25 ERGENE-TEKİRDAĞ Tekirdağ / Türkiye

TÜRKAK tarafından yapılan denetim sonucunda TS EN ISO/IEC 17025:2017 standardına göre Ek'te yer alan kapsamlarda akredite edilmiştir.

Akreditasyon No : AB-2118-T

Akreditasyon Tarihi : 05.02.2026

Revizyon Tarihi / No : 05.02.2026 / 00

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde 05.02.2030 tarihine kadar geçerlidir.

Güliden Banu Müderrisoğlu  
Genel Sekreter



Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) ISO/IEC 17025 alanında Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile çok taraflı anlaşma (MLA/MRA) imzalamıştır.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre Güliden Banu Müderrisoğlu tarafından güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. E-imzalı belgeyi doğrulamak için QR kodunu kullanabilirsiniz.

|                                                                                                                                |                                                                                      |                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Deney<br>TS EN ISO/IEC 17025<br>AB-2118-T | VELİMEŞE ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ATIKSU ARITMA TESİSİ LABORATUVARI                   |                                                                                                                   |
|                                                                                                                                | Akreditasyon No : AB-2118-T<br>Revizyon No: 00 Tarih: 05.02.2026                     |                                                                                                                   |
|                                                                                                                                | Deney Laboratuvarı                                                                   |                                                                                                                   |
|                                                                                                                                | Adresi :<br>SAĞLIK MAHALLESİ KABAK SOKAK NO:25 ERGENE-TEKİRDAĞ Tekirdağ /<br>Türkiye | Telefon : +90 282 502 3623<br>Fax : -<br>E-Posta : info@velimeseosb.org.tr<br>Web Sitesi : www.velimeseosb.org.tr |

| Çevresel Deneyler                   |                                                                                                                                                                                                 |                                                                       |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler | Deney Adı                                                                                                                                                                                       | Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar) |
| Atıksu                              | Numune Alma Teknikleri                                                                                                                                                                          | TS ISO 5667-10                                                        |
| Atıksu                              | Biyokimyasal Oksijen İhtiyacı (BOİ) Tayini<br>Respirometrik Metot                                                                                                                               | SM 5210 D                                                             |
| Atıksu                              | Askıda Katı Madde (AKM) Tayini<br>Gravimetrik Metot                                                                                                                                             | SM 2540 D                                                             |
| Atıksu                              | Yağ ve Gres Tayini<br>Ön İşlem: Sokslet Ekstraksiyon Metodu<br>Ölçüm: Gravimetrik Metot                                                                                                         | SM 5520 D                                                             |
| Atıksu                              | Toplam Kjeldahl Azotu (TKN) Tayini<br>Makro Kjeldahl Metodu                                                                                                                                     | SM 4500-N <sub>org</sub> B<br>SM 4500-NH <sub>3</sub> C               |
| Atıksu                              | Toplam Fosfor Tayini<br>Ön İşlem: Özütleme Metodu<br>Ölçüm: Spektrofotometrik Metot                                                                                                             | SM 4500-P B<br>SM 4500-P D                                            |
| Atıksu                              | pH Tayini<br>Elektrometrik Metot                                                                                                                                                                | SM 4500 H <sup>+</sup> B                                              |
| Atıksu                              | Arsenik (As), Bakır (Cu), Çinko (Zn), Demir (Fe), Gümüş (Ag), Kalay (Sn), Kadmium (Cd), Krom (Cr), Kurşun (Pb), Nikel (Ni) Tayini<br>Ön İşlem: Mikrodalga İle Özütleme<br>Ölçüm: ICP-OES Metodu | EPA 200.7<br>SM 3030 K                                                |
| Atıksu                              | Toplam Siyanür Tayini<br>Ön İşlem: Distilasyon Metodu<br>Ölçüm: Spektrofotometrik Metot                                                                                                         | SM 4500-CN C<br>SM 4500-CN E                                          |
| Atıksu                              | Sülfür Tayini<br>Spektrofotometrik Metot                                                                                                                                                        | SM 4500-S <sup>2-</sup> D                                             |



|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>DENEY<br/>TS EN ISO/IEC 17025<br/>AB-2118-T</p> | <p style="text-align: center;"><b>VELİMEŞE ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ATIKSU ARITMA TESİSİ LABORATUVARI</b></p> <p style="text-align: center;">Akreditasyon No : AB-2118-T<br/>Revizyon No: 00 Tarih: 05.02.2026</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : SAĞLIK MAHALLESİ KABAK SOKAK NO:25 ERGENE-TEKİRDAĞ Tekirdağ / Türkiye<br/>Telefon : +90 282 502 3623<br/>Fax : -<br/>E-Posta : info@velimeseosb.org.tr<br/>Web Sitesi : www.velimeseosb.org.tr</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|        |                                                                                                                     |                                                        |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Atıksu | Sülfat Tayini<br><br>Spektrofotometrik Metot                                                                        | SM 4500 SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> E                |
| Atıksu | Fenol Tayini<br>Ön İşlem: Distilasyon Metodu<br>Ölçüm: Spektrofotometrik Metot                                      | SM 5530 B<br>SM 5530 D                                 |
| Atıksu | Serbest Klor Tayini<br>Spektrofotometrik Metot                                                                      | SM 4500-Cl G                                           |
| Atıksu | Klorür Tayini<br><br>Titrimetrik Metot                                                                              | SM 4500-Cl <sup>-</sup> B                              |
| Atıksu | Sıcaklık Tayini<br><br>Laboratuvar ve Saha Metodu                                                                   | SM 2550 B                                              |
| Atıksu | Yüzey Aktif Madde (MBAS) Tayini<br><br>Ön İşlem: Sublation Aparatı ile Ayırma<br><br>Ölçüm: Spektrofotometrik Metot | SM 5540 B<br>SM 5540 C                                 |
| Atıksu | Renk Tayini<br><br>Spektrofotometrik Metot                                                                          | SM 2120 C                                              |
| Atıksu | İletkenlik Tayini<br><br>Laboratuvar Metodu                                                                         | SM 2510 B                                              |
| Atıksu | Çözülmüş Oksijen Tayini<br>Lüminesans Sensör Metodu                                                                 | ASTM D888 Metot C                                      |
| Atıksu | Çökebilir Katı Madde(ÇKM) Tayini<br><br>Hacimsel Metot                                                              | SM 2540 F                                              |
| Atıksu | Amonyum/Amonyum Azotu Tayini<br><br>Ön İşlem: Distilasyon Metodu<br><br>Ölçüm: Titrimetrik Metot                    | SM 4500-NH <sub>3</sub> B<br>SM 4500-NH <sub>3</sub> C |
| Atıksu | Florür Tayini<br><br>Ön İşlem: Distilasyon Metodu<br><br>Ölçüm: SPADNS Metodu                                       | SM 4500-F B<br>SM 4500-F D                             |



## Akreditasyon Kapsamı

|                                                                                                                               |                                                                              |                                                                                                                   |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <br>Deney<br>TS EN ISO/IEC 17025<br>AB-2118-T | VELİMEŞE ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ATIKSU ARITMA TESİSİ LABORATUVARI           |                                                                                                                   |  |
|                                                                                                                               | Akreditasyon No : AB-2118-T<br>Revizyon No: 00 Tarih: 05.02.2026             |                                                                                                                   |  |
|                                                                                                                               | Deney Laboratuvarı                                                           |                                                                                                                   |  |
| Adresi :<br>SAĞLIK MAHALLESİ KABAK SOKAK NO:25 ERGENE-TEKİRDAĞ Tekirdağ /<br>Türkiye                                          |                                                                              | Telefon : +90 282 502 3623<br>Fax : -<br>E-Posta : info@velimeseosb.org.tr<br>Web Sitesi : www.velimeseosb.org.tr |  |
| Atıksu                                                                                                                        | Krom (VI) Tayini<br><br>Spektrofotometrik Metot                              | SM 3500-Cr B                                                                                                      |  |
| Atıksu                                                                                                                        | Nitrat/ Nitrat Azotu Tayini<br><br>Spektrofotometrik Metot                   | TS 6231                                                                                                           |  |
| Atıksu                                                                                                                        | Nitrit/Nitrit Azotu Tayini<br><br>Spektrofotometrik Metot                    | SM 4500-NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> B                                                                            |  |
| Atıksu                                                                                                                        | Sülfid Tayini<br><br>Spektrofotometrik Metot                                 | SM 4500 SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> C                                                                           |  |
| Atıksu                                                                                                                        | Fosfat/Fosfat Fosforu Tayini<br><br>Spektrofotometrik Metot                  | SM 4500-P D                                                                                                       |  |
| Atıksu                                                                                                                        | Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini<br><br>Açık Reflaks-Titrimetrik Metot | SM 5220 B                                                                                                         |  |

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre Gülden Banu Müderrisoğlu tarafından güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. E-imzalı belgeyi doğrulamak için QR kodunu kullanabilirsiniz.

