



T.C.

ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI  
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü



## ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ

Belge No : Y-42/212/2023

Kapsam : Atık Su, İmisyon, Su, Emisyon, Gürültü, Numune Alma

Düzenleme Tarihi : 14.03.2024

Laboratuvar Adı : Envirolab Ölçüm ve Analiz Hizmetleri Sanayi Ticaret Limited Şirketi

Adres : Fatih Mahallesi Koray Sokak No:30 P. K. SELÇUKLU/KONYA

Yukarıda açık adı ve adresi belirtilen kurum/kuruluş Ek Liste'de belirtilen kapsamda 25 Aralık 2013 tarih ve 28862 sayılı R.G.de yayımlanan Çevre Ölçüm ve Analiz Laboratuvarları Yeterlik Yönetmeliği'ne göre ölçüm ve/veya analiz yapmaya ve bu çerçevede rapor hazırlamaya yetkilidir.

### BELGENİN

BAŞLANGIÇ TARİHİ : 30.01.2023

BİTİŞ TARİHİ : 30.01.2028

EK: PARAMETRE LİSTESİ (15 Sayfa)

Güncelleme Tarihi/No: 14.03.2024/1  
Yenileme Tarihi/No: 30.01.2023/02





**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 2 / 16**

Belge No : Y-42/212/2023  
Düzenleme tarihi : 23.02.2023  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 30.01.2023  
Bitiş tarihi : 30.01.2028  
Güncelleme : 14.03.2024/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : Envirolab Ölçüm ve Analiz Hizmetleri Sanayi Ticaret Limited Şirketi

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ: |  |                         |                           |
|-----------------------------------|--|-------------------------|---------------------------|
| Kapsam                            | Parametre  | Metot Adı               | Metot Numarası            |
| Atrk Su                           | Alkalinite   | Titrimetrik Metot       | SM 2320 B                 |
| Atrk Su                           | Metaller ( Alüminyum ,<br>Arsenik , Bakır , Baryum ,<br>Berilyum , Bor , Civa , Çinko<br>, Demir , Fosfor , Gümüş ,<br>Kadmium , Kalay ,<br>Kalsiyum , Kobalt , Krom ,<br>Kurşun , Lityum ,<br>Magnezyum , Mangan ,<br>Molibden , Nikel , Potasyum<br>, Selenyum , Sodyum ,<br>Talyum , Vanadyum ) | ICP-OES Metodu          | EPA 200.7                 |
| Atrk Su                           | Amonyak/ Amonyak Azotu;<br>Amonyum/ Amonyum Azotu  | Spektrofotometrik Metot | SM 4500 NH <sub>3</sub> F |
| Atrk Su                           | Amonyak/ Amonyak Azotu;<br>Amonyum/ Amonyum Azotu<br>- Ön İşlem  | Distilasyon Metodu      | SM 4500 NH <sub>3</sub> B |
| Atrk Su                           | Askıda Katı Madde (AKM)  | Gravimetrik Metot       | SM 2540 D                 |

**Cihan TATAR**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür**



**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 3 / 16**

Belge No : Y-42/212/2023  
Düzenleme tarihi : 23.02.2023  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 30.01.2023  
Bitiş tarihi : 30.01.2028  
Güncelleme : 14.03.2024/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : Envirolab Ölçüm ve Analiz Hizmetleri Sanayi Ticaret Limited Şirketi

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ: |  |   |   |
|-----------------------------------|--|---|---|
| Kapsam                            | Parametre  | Metot Adı                                   | Metot Numarası                                  |
| Atık Su                           | Balık Biyodeneyi (ZSF)   | Zehirlilik Seyrelme Faktörü<br>(ZSF) Tayini | SKKY Numune Alma Ve<br>Analiz Metotları Tebliği |
| Atık Su                           | Biyolojik Oksijen İhtiyacı<br>(BOİ)  | Respirometrik Metot                         | SM 5210 D                                       |
| Atık Su                           | Anyonlar ( Brom , Florür ,<br>Fosfat Fosforu , Klorür ,<br>Nitrat/Nitrat Azotu ,<br>Nitrit/Nitrit Azotu , Sülfat ) | IC Metodu                                   | SM 4110 B                                       |
| Atık Su                           | Bulanıklık   | Nefelometrik Metot                          | SM 2130 B                                       |
| Atık Su                           | Civa   | ICP-OES Metodu                              | İşletme İçi Metot                               |
| Atık Su                           | Çökebilir Katı Madde   | Hacimsel-Gravimetrik Metot                  | SM 2540 F                                       |
| Atık Su                           | Çözünmüş Oksijen/Oksijen<br>Doygunluğu   | Membrane Elektrot Metodu                    | SM 4500 O G                                     |
| Atık Su                           | Fenol  | Spektrofotometrik Metot                     | SM 5530 D                                       |
| Atık Su                           | Fenol Ön İşlem   | Distilasyon Metodu                          | SM 5530 B                                       |

**Cihan TATAR**  
**Bakan a**  
**Genel Müdür**



**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 4 / 16**

Belge No : Y-42/212/2023  
Düzenleme tarihi : 23.02.2023  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 30.01.2023  
Bitiş tarihi : 30.01.2028  
Güncelleme : 14.03.2024/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : Envirolab Ölçüm ve Analiz Hizmetleri Sanayi Ticaret Limited Şirketi

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ: |                                    |   |  |
|-----------------------------------|------------------------------------|---|--|
| Kapsam                            | Parametre                          | Metot Adı   | Metot Numarası                         |
| Atık Su                           | Florür                             | Spektrofotometrik Metot                                     | SM 4500 F <sup>-</sup> D               |
| Atık Su                           | Florür Ön İşlem                    | Distilasyon Metodu  | SM 4500 F <sup>-</sup> B               |
| Atık Su                           | Hidrokarbonlar                     | Gravimetrik Metot   | SM 5520 F                              |
| Atık Su                           | İletkenlik                         | Elektrometrik Metot   | SM 2510 B                              |
| Atık Su                           | Kimyasal Oksijen İhtiyacı<br>(KOİ) | Kapalı Reflaks-Titrimetrik<br>Metot                         | SM 5220 C                              |
| Atık Su                           | Klorür                             | Titrimetrik Metot   | SM 4500 Cl <sup>-</sup> B              |
| Atık Su                           | Krom <sup>6+</sup>                 | Spektrofotometrik Metot                                     | SM 3500 Cr B                           |
| Atık Su                           | Metal Ön İşlem                     | Asitle Özütleme Metodu<br>Mikrodalga ile Özütleme<br>Metodu | SM 3030 E<br>SM 3030 K                 |
| Atık Su                           | Nitrat/Nitrat Azotu                | Spektrofotometrik Metot                                     | EPA 352.1                              |
| Atık Su                           | Nitrit/Nitrit Azotu                | Spektrofotometrik Metot                                     | SM 4500 NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> B |
| Atık Su                           | pH                                 | Elektrometrik Metot   | SM 4500 H <sup>+</sup> B               |





**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 5 / 16**

Belge No : Y-42/212/2023  
Düzenleme tarihi : 23.02.2023  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 30.01.2023  
Bitiş tarihi : 30.01.2028  
Güncelleme : 14.03.2024/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : Envirolab Ölçüm ve Analiz Hizmetleri Sanayi Ticaret Limited Şirketi

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ: |                                     |  |   |
|-----------------------------------|-------------------------------------|--|---|
| Kapsam                            | Parametre                           | Metot Adı                                      | Metot Numarası                          |
| Atık Su                           | Renk                                | Spektrofotometrik Metot                        | SM 2120 C                               |
| Atık Su                           | Serbest Klor/Aktif Klor/Bakiye Klor | Spektrofotometrik Metot                        | SM 4500 Cl G                            |
| Atık Su                           | Serbest Siyanür                     | Spektrofotometrik Metot                        | SM 4500 CN <sup>-</sup> E               |
| Atık Su                           | Sıcaklık                            | Elektrometrik Metot                            | SM 2550 B                               |
| Atık Su                           | Siyanür                             | Spektrofotometrik Metot                        | SM 4500 CN <sup>-</sup> E               |
| Atık Su                           | Siyanür Ön İşlem                    | Distilasyon Metodu                             | SM 4500 CN <sup>-</sup> C               |
| Atık Su                           | Sodyum Adsorpsiyon Oranı (SAR)      | Na, Ca, Mg İle Hesaplama Metodu                | Sodyum Adsorpsiyon Oranı (SAR)          |
| Atık Su                           | Sülfat                              | Spektrofotometrik Metot                        | SM 4500 SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> E |
| Atık Su                           | Toplam Askıda Katı Madde (AKM)      | Gravimetrik Metot                              | SM 2540 D                               |
| Atık Su                           | Toplam Azot                         | Nitrit, Nitrat ve Kjeldahl Azotu İle Hesaplama | Hesaplama Yöntemi                       |
| Atık Su                           | Toplam Çözünmüş Madde               | Gravimetrik Metot                              | SM 2540 C                               |





**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 6 / 16**

Belge No : Y-42/212/2023  
Düzenleme tarihi : 23.02.2023  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 30.01.2023  
Bitiş tarihi : 30.01.2028  
Güncelleme : 14.03.2024/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : Envirolab Ölçüm ve Analiz Hizmetleri Sanayi Ticaret Limited Şirketi

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ; |  |   |                  |
|-----------------------------------|--|---|------------------|
| Kapsam                            | Parametre  | Metot Adı                                 | Metot Numarası   |
| Atık Su                           | Toplam Kjeldahl Azotu  | Makro Kjeldahl Metodu                     | SM 4500 Norg B   |
| Atık Su                           | Yağ ve Gres  | Sokset Ekstraksiyon Metodu                | SM 5520 D        |
| Atık Su                           | Yağlar   | Sokset Ekstraksiyon Metodu                | SM 5520 D        |
| Atık Su                           | Yüzey Aktif Madde (MBAS)   | Ön İşlem: Sublation Aparatı<br>ile Ayırma | SM 5540 B        |
|                                   |  | Spektrofotometrik Metot                   | SM 5540 C        |
| Emisyon                           | Organikler ( 1,1,1-<br>Trikloroetan (71-55-6) ,<br>1,1,2,2-Tetrakloroetan (79-<br>34-5) , 1,1,2-Trikloroetan<br>(79-00-5) , 1,1-Dikloroetan<br>(Etilenklörür) (75-34-3) ,<br>1,1-Dikloroetan (viniliden<br>klörür) (75-35-4) , 1,2-<br>Diklorobenzen (95-50-1) ,<br>1,2,3-Trikloropropan (96-18-<br>4) , 1,2,4-Trimetilbenzen<br>(95-63-6) , 1,2-Dikloroetan | GC Metodu                                 | TSE CEN/TS 13649 |

**Cihan TATAR**  
**Bakan a**  
**Genel Müdür**



**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 7 / 16**

Belge No : Y-42/212/2023  
Düzenleme tarihi : 23.02.2023  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 30.01.2023  
Bitiş tarihi : 30.01.2028  
Güncelleme : 14.03.2024/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : Envirolab Ölçüm ve Analiz Hizmetleri Sanayi Ticaret Limited Şirketi

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ: |  |            |                |
|-----------------------------------|--|------------|----------------|
| Kapsam                            | Parametre  | Metot Adı  | Metot Numarası |
|                                   | (107-06-2) , 1,2-<br>Dikloropropan (78-87-5) ,<br>1,3,5-Trimetilbenzen (108-<br>67-8) , 1,4- Diklorbenzen<br>(106-46-7) , Benzen (71-43-<br>2) , Bromodiklorometan (75-<br>27-4) , Bromoform (75-25-2)<br>, Etilbenzen (100-41-4) ,<br>Klorobenzen (108-90-7) ,<br>Kloroform (Triklormetan)<br>(67-66-3) , Ksilen (1330-20-<br>7) , Kümen (İzopropil<br>Benzen) (98-82-8) , Toluen<br>(108-88-3) ) |            |                |
| Emisyon                           | Metaller ( Antimon , Arsenik<br>, Bakır , Baryum , Berilyum ,<br>Civa , Çinko , Fosfor ,<br>Gümüş , Kadmiyum , Kobalt<br>, Krom , Kurşun , Mangan ,<br>Nikel , Selenyum , Talyum )   | ICP Metodu | EPA 29         |

**Cihan TATAR**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür**

**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 8 / 16**

Belge No : Y-42/212/2023  
Düzenleme tarihi : 23.02.2023  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 30.01.2023  
Bitiş tarihi : 30.01.2028  
Güncelleme : 14.03.2024/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : Envirolab Ölçüm ve Analiz Hizmetleri Sanayi Ticaret Limited Şirketi

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ: |   |                        |                |
|-----------------------------------|---|------------------------|----------------|
| Kapsam                            | Parametre   | Metot Adı              | Metot Numarası |
| Emisyon                           | Metaller ( Antimon , Arsenik , Bakır , Kadmiyum , Kobalt , Krom , Kurşun , Mangan , Nikel , Talyum , Vanadyum )   | ICP Metodu             | TS EN 14385    |
| Emisyon                           | Metaller ( Antimon, Arsenik, Bakır, Baryum, Berilyum, Civa, Çinko, Gümüş, Fosfor, Kadmiyum, Kobalt, Krom, Kurşun, Mangan, Nikel, Selenyum, Talyum - Numune Alma ) | İzokinetik Numune Alma | EPA 29         |
| Emisyon                           | Arsenik, Antimon, Bakır, Kadmiyum, Krom, Kobalt, Mangan, Nikel, Kurşun, Talyum, Vanadyum - Numune Alma  | İzokinetik Numune Alma | TS EN 14385    |
| Emisyon                           | CO  | Elektrokimyasal Metot  | TS ISO 12039   |

**Cihan TATAR**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür**



**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 9 / 16**

Belge No : Y-42/212/2023  
Düzenleme tarihi : 23.02.2023  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 30.01.2023  
Bitiş tarihi : 30.01.2028  
Güncelleme : 14.03.2024/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : Envirolab Ölçüm ve Analiz Hizmetleri Sanayi Ticaret Limited Şirketi

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ: |   |  |                       |
|-----------------------------------|---|--|-----------------------|
| Kapsam                            | Parametre   | Metot Adı  | Metot Numarası        |
| Emisyon                           | CO <sub>2</sub>   | Elektrokimyasal Metot<br>(Hesaplama Metodu)        | TS ISO 12039          |
| Emisyon                           | Formaldehit Numune Alma   | Absorpsiyon Metodu                                 | EPA 323               |
| Emisyon                           | H <sub>2</sub> S Numune Alma  | İzokinetik Olmayan Metot                           | EPA 11                |
| Emisyon                           | H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , SO <sub>2</sub> , SO <sub>3</sub> Numune<br>Alma | Absorpsiyon Metodu                                 | EPA 8                 |
| Emisyon                           | HCl, HF, HBr, Cl <sub>2</sub> , Br <sub>2</sub>                                   | İC Metodu  | EPA 26<br>EPA 26 A    |
| Emisyon                           | HCl, HF, HBr, Cl <sub>2</sub> , Br <sub>2</sub><br>Numune Alma                    | İzokinetik Numune Alma<br>İzokinetik Olmayan Metot | EPA 26 A<br>EPA 26    |
| Emisyon                           | Hız   | Pitot Tüpü ile<br>S Tipi Pitot Tüp ile             | TS ISO 10780<br>EPA 2 |
| Emisyon                           | İsililik  | Renk Karşılaştırma Metodu<br>(Bacharach Skalası)   | TS 9503               |
| Emisyon                           | Krom <sup>6+</sup> Numune Alma  | Absorpsiyon Metodu                                 | CARB 425              |

**Cihan TATAR**  
**Bakan a**  
**Genel Müdür**



**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 10 / 16**

Belge No : Y-42/212/2023  
Düzenleme tarihi : 23.02.2023  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 30.01.2023  
Bitiş tarihi : 30.01.2028  
Güncelleme : 14.03.2024/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : Envirolab Ölçüm ve Analiz Hizmetleri Sanayi Ticaret Limited Şirketi

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ; |   |   |   |
|-----------------------------------|---|---|---|
| Kapsam                            | Parametre   | Metot Adı   | Metot Numarası                                  |
| Emisyon                           | Nem   | Gravimetrik Metot<br>Nem Probu ile ( $\leq 180$ 0C) | EPA 4<br>İşletme İçi Metot                      |
| Emisyon                           | NH <sub>3</sub> Numune Alma                                   | Absorpsiyon Metodu                                  | EPA CTM 027                                     |
| Emisyon                           | NO (NO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> )                       | Elektrokimyasal Metot                               | EPA CTM 022                                     |
| Emisyon                           | O <sub>2</sub>  | Elektrokimyasal Metot                               | TS ISO 12039                                    |
| Emisyon                           | PAH Numune Alma (Metot B)                                     | İzokinetik Numune Alma                              | ISO 11338-1                                     |
| Emisyon                           | Partikül Madde/Toplam Toz                                     | Gravimetrik Metot                                   | EPA 17<br>EPA 5<br>TS EN 13284-1<br>TS ISO 9096 |
| Emisyon                           | PCDD/F (Poliklorlu Dibenzo Dioksin/Dibenzo Furan) Numune Alma | PCDD/F XAD-2 ile Numune Alma Metodu                 | TS EN 1948-1                                    |
| Emisyon                           | Siyanürler Numune Alma  | Absorpsiyon Metodu                                  | CARB 426  |

**Cihan TATAR**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür**



**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 11 / 16**

Belge No : Y-42/212/2023  
Düzenleme tarihi : 23.02.2023  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 30.01.2023  
Bitiş tarihi : 30.01.2028  
Güncelleme : 14.03.2024/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : Envirolab Ölçüm ve Analiz Hizmetleri Sanayi Ticaret Limited Şirketi

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ: |  |                                       |                                |
|-----------------------------------|--|---------------------------------------|--------------------------------|
| Kapsam                            | Parametre  | Metot Adı                             | Metot Numarası                 |
| Emisyon                           | SO <sub>2</sub>  | Elektrokimyasal Metot                 | TS ISO 7935                    |
| Emisyon                           | Uçucu Organik Bileşikler<br>Numune Alma  | GC Metodu                             | TSE CEN/TS 13649               |
| Gürültü                           | Ses Basıncı Seviyesi   | Çevresel Gürültü Düzeyinin<br>Tespiti | TS ISO 1996-1<br>TS ISO 1996-2 |
| İmisyon                           | BTEX (Benzene, Toluene,<br>Etilbenzene, Xylene(m,p,o))                               | Pasif Numune Alma Metodu              | TS EN13528-1,2                 |
| İmisyon                           | Çöken Toz  | Gravimetrik Metot                     | TS 2341                        |
| İmisyon                           | Metaller ( Çöken Tozda<br>Kadmiyum , Çöken Tozda<br>Kurşun , Çöken Tozda<br>Talyum ) | ICP-OES Metodu                        | VDI 2267-2                     |
| İmisyon                           | H <sub>2</sub> S   | Pasif Numune Alma Metodu              | TS EN13528-1,2                 |
| İmisyon                           | HCl  | Pasif Numune Alma Metodu              | TS EN13528-1,2                 |
| İmisyon                           | HF   | Pasif Numune Alma Metodu              | TS EN13528-1,2                 |





**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 12 / 16**

Belge No : Y-42/212/2023  
Düzenleme tarihi : 23.02.2023  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 30.01.2023  
Bitiş tarihi : 30.01.2028  
Güncelleme : 14.03.2024/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : Envirolab Ölçüm ve Analiz Hizmetleri Sanayi Ticaret Limited Şirketi

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ: |  |                                     |                                    |
|-----------------------------------|--|-------------------------------------|------------------------------------|
| Kapsam                            | Parametre  | Metot Adı                           | Metot Numarası                     |
| İmisyon                           | NH <sub>3</sub>  | Pasif Numune Alma Metodu            | TS EN13528-1,2                     |
| İmisyon                           | NO <sub>2</sub>  | Pasif Numune Alma Metodu            | TS EN13528-1,2                     |
| İmisyon                           | O <sub>3</sub>   | Pasif Numune Alma Metodu            | TS EN13528-1,2                     |
| İmisyon                           | PM 10  | Gravimetrik Metot                   | EPA 40 CFR Bölüm 50<br>TS EN 12341 |
| İmisyon                           | Metaller ( PM 10'da Arsenik , PM 10'da Kadmiyum , PM 10'da Kurşun , PM 10'da Nikel ) | ICP Metodu                          | VDI 2267-1                         |
| İmisyon                           | SO <sub>2</sub>  | Pasif Numune Alma Metodu            | TS EN13528-1,2                     |
| İmisyon                           | Uçucu Organik Bileşikler Numune Alma   | Pasif Numune Alma Metodu            | TS EN13528-1,2                     |
| Numune Alma                       | Atık Sulardan Numune Alma  | Atık Sulardan Numune Alma Kuralları | TS ISO 5667-10                     |





**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 13 / 16**

Belge No : Y-42/212/2023  
Düzenleme tarihi : 23.02.2023  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 30.01.2023  
Bitiş tarihi : 30.01.2028  
Güncelleme : 14.03.2024/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : Envirolab Ölçüm ve Analiz Hizmetleri Sanayi Ticaret Limited Şirketi

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ: |                                      |  |                   |
|-----------------------------------|--------------------------------------|--|-------------------|
| Kapsam                            | Parametre                            | Metot Adı  | Metot Numarası    |
| Numune Alma                       | Çamur Numunesi Alma                  | Çamur Numunesi Alma Kuralları  | TS EN ISO 5667-13 |
| Numune Alma                       | Deniz Sularından Numune Alma         | Deniz Sularından Numune Alma Kuralları                                     | TS ISO 5667-9     |
| Numune Alma                       | Dip Sedimentlerinden Numune Alma     | Nehirler, Göller Ve Nehir Ağzı Alanlarında Dip Çökeltilerinden Numune Alma | TS ISO 5667-12    |
| Numune Alma                       | Göl ve Göletlerden Numune Alma       | Göl ve Göletlerden Numune Alma Kuralları                                   | TS ISO 5667-4     |
| Numune Alma                       | Katı Atıklardan Numune Alma          | Katı Atıklardan Numune Alma Kuralları                                      | TS 12090          |
| Numune Alma                       | Nehirden ve Akarsulardan Numune Alma | Nehirden ve Akarsulardan Numune Alma Kuralları                             | TS ISO 5667-6     |
| Numune Alma                       | Topraktan Numune Alma                | Yüzey Topraktan Numune Alma Kuralları                                      | TS 9923           |





**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 14 / 16**

Belge No : Y-42/212/2023  
Düzenleme tarihi : 23.02.2023  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 30.01.2023  
Bitiş tarihi : 30.01.2028  
Güncelleme : 14.03.2024/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : Envirolab Ölçüm ve Analiz Hizmetleri Sanayi Ticaret Limited Şirketi

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ: |  |  |                           |
|-----------------------------------|--|--|---------------------------|
| Kapsam                            | Parametre  | Metot Adı                                | Metot Numarası            |
| Numune Alma                       | Yeraltı Sularından Numune Alma   | Yeraltı Sularından Numune Alma Kuralları | TS ISO 5667-11            |
| Su                                | Metaller ( Alüminyum , Arsenik , Bakır , Baryum , Berilyum , Bor , Civa , Çinko , Demir , Kadmiyum , Kalay , Kobalt , Krom , Kurşun , Nikel , Vanadyum ) | ICP-OES Metodu                           | EPA 200.7                 |
| Su                                | Amonyak/ Amonyak Azotu; Amonyum/ Amonyum Azotu   | Spektrofotometrik Metot                  | SM 4500 NH <sub>3</sub> F |
| Su                                | Amonyak/ Amonyak Azotu; Amonyum/ Amonyum Azotu - Ön İşlem  | Distilasyon Metodu                       | SM 4500 NH <sub>3</sub> B |
| Su                                | Anyonlar ( Brom , Florür , Klorür , Sülfat )   | IC Metodu                                | SM 4110 B                 |
| Su                                | Florür   | Spektrofotometrik Metot                  | SM 4500 F <sup>-</sup> D  |
| Su                                | Florür Ön İşlem  | Distilasyon Metodu                       | SM 4500 F <sup>-</sup> B  |

**Cihan TATAR**  
**Bakan a**  
**Genel Müdür**



**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 15 / 16**

Belge No : Y-42/212/2023  
Düzenleme tarihi : 23.02.2023  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 30.01.2023  
Bitiş tarihi : 30.01.2028  
Güncelleme : 14.03.2024/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : Envirolab Ölçüm ve Analiz Hizmetleri Sanayi Ticaret Limited Şirketi

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ: |  |   |   |
|-----------------------------------|--|---|---|
| Kapsam                            | Parametre                              | Metot Adı   | Metot Numarası                          |
| Su                                | İletkenlik                             | Elektrometrik Metot   | SM 2510 B                               |
| Su                                | Klorür                                 | Titrimetrik Metot   | SM 4500 Cl <sup>-</sup> B               |
| Su                                | Metal Ön İşlem                         | Asitle Özütleme Metodu<br>Mikrodalga ile Özütleme<br>Metodu | SM 3030 E<br>SM 3030 K                  |
| Su                                | Nitrat/Nitrat Azotu                    | Spektrofotometrik Metot                                     | EPA 352.1                               |
| Su                                | Serbest Klor/Aktif<br>Klor/Bakiye Klor | Spektrofotometrik Metot                                     | SM 4500 Cl G                            |
| Su                                | Siyanür                                | Spektrofotometrik Metot                                     | SM 4500 CN <sup>-</sup> E               |
| Su                                | Siyanür Ön İşlem                       | Distilasyon Metodu  | SM 4500 CN <sup>-</sup> C               |
| Su                                | Sülfat                                 | Spektrofotometrik Metot                                     | SM 4500 SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> E |
| Su                                | Yağlar                                 | Sokset Ekstraksiyon Metodu                                  | SM 5520 D                               |





**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 16 / 16**

Belge No : Y-42/212/2023  
Düzenleme tarihi : 23.02.2023  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 30.01.2023  
Bitiş tarihi : 30.01.2028  
Güncelleme : 14.03.2024/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : Envirolab Ölçüm ve Analiz Hizmetleri Sanayi Ticaret Limited Şirketi

Kentsel Atıksu Arıtımı Yönetmeliği: Atık Su.  
Atık su Arıtma Tesisleri Teknik Usuller Tebliği: Atık Su.  
Atıkların Yakılmasına İlişkin Yönetmelik: Atık Su, Emisyon,  
Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği: İmisyon, Emisyon,  
Tehlikeli Maddelerin Su ve Çevresinde Neden Olduğu Kirliliğin Kontrolü Yönetmeliği: Atık Su, Su,  
Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği: Atık Su.  
Çevresel Gürültü Kontrol Yönetmeliği: Gürültü.  
Numune Alma: Numune Alma.  
Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği Ek-2.1.h.1 hariç İmisyon.

