



T.C.

**ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**



**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**

Belge No : Y-41/278/2021

Belge No

Kapsam : Atık Su, Deniz Suyu, Su, Emisyon, İmasyon, Balık Çiftlikleri, Numune Alma

Kapsam

Düzenleme Tarihi : 02.07.2021

Düzenleme Tarihi

Laboratuvar Adı : AKARE ÇEVRE LABORATUVARI ve DANIŞMANLIK HİZMETLERİ TİC.LTD.ŞTİ

Laboratuvar Adı

Adres : Kirazlıyalı Mh. Süleyman Demirel Cd. No:28/A P. K. 41780 /KOCAELİ

Adres

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

: 20.06.2021

BİTİŞ TARİHİ

: 20.06.2026

EK: PARAMETRE LİSTESİ (19 Sayfa)



Güncelleme Tarihi/No: -  
Yenileme Tarihi/No: 20.06.2021 / 01



**T.C.**  
**ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 2 / 20**

Belge No : Y-41/278/2021  
Düzenleme tarihi : 02.07.2021  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 20.06.2021  
Bitiş tarihi : 20.06.2026  
Güncelleme : -  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : AKARE ÇEVRE LABORATUVARI ve DANIŞMANLIK HİZMETLERİ  
TİC.LTD.ŞTİ

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ; |                                                                                                                                                             |                         |                           |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------|
| Kapsam                            | Parametre                                                                                                                                                   | Metot Adı               | Metot Numarası            |
| Atık Su                           | Alkalinite                                                                                                                                                  | Titrimetrik Metot       | SM 2320 B                 |
| Atık Su                           | Metaller ( Alüminyum , Arsenik , Bakır , Baryum , Berilyum , Demir , Gümüş , Kadmiyum , Kalay , Kobalt , Krom , Kurşun , Mangan , Nikel , Selenyum )        | AAS-Grafit Fırın Metodu | SM 3113 B                 |
| Atık Su                           | Amonyak/ Amonyak Azotu; Amonyum/ Amonyum Azotu                                                                                                              | Spektrofotometrik Metot | SM 4500 NH <sub>3</sub> F |
|                                   |                                                                                                                                                             | Titrimetrik Metot       | SM 4500 NH <sub>3</sub> C |
| Atık Su                           | Amonyak/ Amonyak Azotu; Amonyum/ Amonyum Azotu - Ön İşlem                                                                                                   | Distilasyon Metodu      | SM 4500 NH <sub>3</sub> B |
| Atık Su                           | Metaller ( Arsenik , Selenyum )                                                                                                                             | AAS-Hidrür Metodu       | SM 3114 B                 |
| Atık Su                           | Askıda Katı Madde (AKM)                                                                                                                                     | Gravimetrik Metot       | SM 2540 D                 |
| Atık Su                           | Metaller ( Bakır , Çinko , Demir , Gümüş , Kadmiyum , Kalay , Kalsiyum , Kobalt , Krom , Kurşun , Lityum , Magnezyum , Mangan , Nikel , Potasyum , Sodyum ) | AAS-Alev Metodu         | SM 3111 B                 |

**Mehralı ECER**

**Bakan a.**  
**Genel Müdür**



**T.C.**  
**ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 3 / 20**

Belge No : Y-41/278/2021  
Düzenleme tarihi : 02.07.2021  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 20.06.2021  
Bitiş tarihi : 20.06.2026  
Güncelleme : -  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : AKARE ÇEVRE LABORATUVARI ve DANIŞMANLIK HİZMETLERİ  
TİC.LTD.ŞTİ

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ; |                                     |                                                                     |                                                            |
|-----------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Kapsam                            | Parametre                           | Metot Adı                                                           | Metot Numarası                                             |
| Atık Su                           | Balık Biyodenyi (ZSF)               | Zehirlilik Deneyleri<br>Zehirlilik Seyrelme Faktörü<br>(ZSF) Tayini | TS 5676<br>SKKY Numune Alma Ve<br>Analiz Metotları Tebliği |
| Atık Su                           | Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ)    | 5 Günlük BOİ Metodu                                                 | SM 5210 B                                                  |
| Atık Su                           | Bor                                 | Spektrofotometrik Metot                                             | SM 4500 B C                                                |
| Atık Su                           | Bulanıklık                          | Nefelometrik Metot                                                  | SM 2130 B                                                  |
| Atık Su                           | Metaller ( Civa )                   | AAS-Soğuk Buhar Metodu                                              | SM 3112 B                                                  |
| Atık Su                           | Çökebilir Katı Madde                | Hacimsel-Gravimetrik Metot                                          | SM 2540 F                                                  |
| Atık Su                           | Çözülmüş Oksijen/Oksijen Doygunluğu | Lüminesans Sensör Metodu                                            | ASTM D888                                                  |
| Atık Su                           | Fenol                               | Spektrofotometrik Metot                                             | SM 5530 D                                                  |
| Atık Su                           | Fenol Ön İşlem                      | Distilasyon Metodu                                                  | SM 5530 B                                                  |
| Atık Su                           | Florür                              | Spektrofotometrik Metot                                             | SM 4500 F- D                                               |
| Atık Su                           | Florür Ön İşlem                     | Distilasyon Metodu                                                  | SM 4500 F- B                                               |

**T.C.**  
**Mehrali ECER**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür**



**T.C.**  
**ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 4 / 20**

Belge No : Y-41/278/2021  
Düzenleme tarihi : 02.07.2021  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 20.06.2021  
Bitiş tarihi : 20.06.2026  
Güncelleme : -  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : AKARE ÇEVRE LABORATUVARI ve DANIŞMANLIK HİZMETLERİ  
TİC.LTD.ŞTİ

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ; |                                 |                                  |                                        |
|-----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------|
| Kapsam                            | Parametre                       | Metot Adı                        | Metot Numarası                         |
| Atık Su                           | Fosfat Fosforu                  | Spektrofotometrik Metot          | SM 4500 P D                            |
| Atık Su                           | Hidrokarbonlar                  | Gravimetrik Metot                | SM 5520 F                              |
| Atık Su                           | İletkenlik                      | Elektrometrik Metot              | SM 2510 B                              |
| Atık Su                           | Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) | Kapalı Reflaks-Titrimetrik Metot | SM 5220 C                              |
| Atık Su                           | Klorür                          | Titrimetrik Metot                | SM 4500 Cl- B                          |
| Atık Su                           | Krom <sup>+6</sup>              | Spektrofotometrik Metot          | SM 3500 Cr B                           |
| Atık Su                           | Metal Ön İşlem                  | Asitle Özütleme Metodu           | SM 3030 E                              |
| Atık Su                           | Nitrat/Nitrat Azotu             | Spektrofotometrik Metot          | SM 4500 NO <sub>3</sub> - E<br>TS 6231 |
| Atık Su                           | Nitrit/Nitrit Azotu             | Spektrofotometrik Metot          | SM 4500 NO <sub>2</sub> - B            |
| Atık Su                           | pH                              | Elektrometrik Metot              | SM 4500 H <sup>+</sup> B               |
| Atık Su                           | Renk                            | Spektrofotometrik Metot          | TS EN ISO 7887                         |

**T.C.**  
**Mehrali ECER**  
**Bakan'a.**  
**Genel Müdür**



**T.C.**  
**ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 5 / 20**

Belge No : Y-41/278/2021  
Düzenleme tarihi : 02.07.2021  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 20.06.2021  
Bitiş tarihi : 20.06.2026  
Güncelleme : -  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : AKARE ÇEVRE LABORATUVARI ve DANIŞMANLIK HİZMETLERİ  
TİC.LTD.ŞTİ

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ; |                                     |                                                |                                         |
|-----------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Kapsam                            | Parametre                           | Metot Adı                                      | Metot Numarası                          |
| Atık Su                           | Serbest Klor/Aktif Klor/Bakiye Klor | Spektrofotometrik Metot                        | SM 4500 Cl G                            |
| Atık Su                           | Serbest Siyanür                     | Spektrofotometrik Metot                        | SM 4500 CN- E                           |
| Atık Su                           | Sıcaklık                            | Elektrometrik Metot                            | SM 2550 B                               |
| Atık Su                           | Siyanür                             | Spektrofotometrik Metot                        | SM 4500 CN- E                           |
| Atık Su                           | Siyanür Ön İşlem                    | Distilasyon Metodu                             | SM 4500 CN- C                           |
| Atık Su                           | Sülfat                              | Spektrofotometrik Metot                        | SM 4500 SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> E |
| Atık Su                           | Sülfid                              | Spektrofotometrik Metot                        | SM 4500 SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> C |
| Atık Su                           | Sülfür                              | Spektrofotometrik Metot                        | SM 4500 S <sup>2-</sup> D               |
| 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                               |
| Atık Su                           | Toplam Fosfor                       | Spektrofotometrik Metot                        | SM 4500 P D                             |

**Mehrali ECER**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür**



**T.C.**  
**ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 6 / 20**

Belge No : Y-41/278/2021  
Düzenleme tarihi : 02.07.2021  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 20.06.2021  
Bitiş tarihi : 20.06.2026  
Güncelleme : -  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : AKARE ÇEVRE LABORATUVARI ve DANIŞMANLIK HİZMETLERİ  
TİC.LTD.ŞTİ

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ; |                                                              |                               |                           |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| Kapsam                            | Parametre                                                    | Metot Adı                     | Metot Numarası            |
| Atık Su                           | Toplam Fosfor Ön İşlem                                       | Asitle Özütleme Metodu        | SM 4500 P B               |
| Atık Su                           | Toplam Kjeldahl Azotu                                        | Makro Kjeldahl Metodu         | SM 4500 Norg B            |
| Atık Su                           | Toplam Siyanür                                               | Spektrofotometrik Metot       | SM 4500 CN- E             |
| Atık Su                           | Toplam Siyanür Ön İşlem                                      | Distilasyon Metodu            | SM 4500 CN- C             |
| Atık Su                           | Tuzluluk                                                     | Elektriksel İletkenlik Metodu | SM 2520 B                 |
| Atık Su                           | Yağ ve Gres                                                  | Gravimetrik Metot             | SM 5520 B                 |
| Atık Su                           | Yağlar                                                       | Sokset Ekstraksiyon Metodu    | SM 5520 D                 |
| Atık Su                           | Yüzey Aktif Madde (MBAS)                                     | Spektrofotometrik Metot       | SM 5540 C                 |
| Balık Çiftlikleri                 | Amonyak/ Amonyak Azotu; Amonyum/<br>Amonyum Azotu            | Spektrofotometrik Metot       | SM 4500 NH <sub>3</sub> F |
| Balık Çiftlikleri                 | Amonyak/ Amonyak Azotu; Amonyum/<br>Amonyum Azotu - Ön İşlem | Distilasyon Metodu            | SM 4500 NH <sub>3</sub> B |
| Balık Çiftlikleri                 | Askıda Katı Madde (AKM)                                      | Gravimetrik Metot             | SM 2540 D                 |





**T.C.**  
**ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 7 / 20**

Belge No : Y-41/278/2021  
Düzenleme tarihi : 02.07.2021  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 20.06.2021  
Bitiş tarihi : 20.06.2026  
Güncelleme : -  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : AKARE ÇEVRE LABORATUVARI ve DANIŞMANLIK HİZMETLERİ  
TİC.LTD.ŞTİ

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ; |                                          |                          |                                                                                                                         |
|-----------------------------------|------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kapsam                            | Parametre                                | Metot Adı                | Metot Numarası                                                                                                          |
| Balık Çiftlikleri                 | Çözünmüş Oksijen/Oksijen Doygunluğu      | Lüminesans Sensör Metodu | ASTM D888                                                                                                               |
| Balık Çiftlikleri                 | Işık Geçirgenliği / Seki Diski Derinliği | Seki Disk Metodu         | EPA 841-B-97-003                                                                                                        |
| Balık Çiftlikleri                 | Klorofil-a                               | Spektrofotometrik Metot  | SM 10200 H                                                                                                              |
| Balık Çiftlikleri                 | Nitrat/Nitrat Azotu                      | Spektrofotometrik Metot  | SM 4500 NO <sub>3</sub> - E<br>TS 6231                                                                                  |
| Balık Çiftlikleri                 | Nitrit/Nitrit Azotu                      | Spektrofotometrik Metot  | SM 4500 NO <sub>2</sub> - B                                                                                             |
| Balık Çiftlikleri                 | pH                                       | Elektrometrik Metot      | SM 4500 H <sup>+</sup> B                                                                                                |
| Balık Çiftlikleri                 | Sıcaklık                                 | Elektrometrik Metot      | SM 2550 B                                                                                                               |
| Balık Çiftlikleri                 | Toplam Fosfor                            | Spektrofotometrik Metot  | SM 4500 P D                                                                                                             |
| Balık Çiftlikleri                 | Toplam Fosfor Ön İşlem                   | Asitle Özütleme Metodu   | SM 4500 P B                                                                                                             |
| Balık Çiftlikleri                 | TRİX                                     | Hesaplama Metodu         | Çözünmüş Oksijen, Klorofil-a, Toplam İnorganik Azot (NO <sub>3</sub> +NO <sub>2</sub> +NH <sub>4</sub> ), Toplam Fosfor |

**T.C.**  
**Mehrali ECER**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür**



**T.C.**  
**ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 8 / 20**

Belge No : Y-41/278/2021  
Düzenleme tarihi : 02.07.2021  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 20.06.2021  
Bitiş tarihi : 20.06.2026  
Güncelleme : -  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : AKARE ÇEVRE LABORATUVARI ve DANIŞMANLIK HİZMETLERİ  
TİC.LTD.ŞTİ

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ; |                                                              |                                |                                        |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------|
| Kapsam                            | Parametre                                                    | Metot Adı                      | Metot Numarası                         |
| Balık Çiftlikleri                 | Tuzluluk                                                     | Elektiriksel İletkenlik Metodu | SM 2520 B                              |
| Deniz Suyu                        | Amonyak/ Amonyak Azotu; Amonyum/<br>Amonyum Azotu            | Spektrofotometrik Metot        | SM 4500 NH <sub>3</sub> F              |
| Deniz Suyu                        | Amonyak/ Amonyak Azotu; Amonyum/<br>Amonyum Azotu - Ön İşlem | Distilasyon Metodu             | SM 4500 NH <sub>3</sub> B              |
| Deniz Suyu                        | Askıda Katı Madde (AKM)                                      | Gravimetrik Metot              | SM 2540 D                              |
| Deniz Suyu                        | Bulanıklık                                                   | Nefelometrik Metot             | SM 2130 B                              |
| Deniz Suyu                        | Çözülmüş Oksijen/Oksijen Doygunluğu                          | Lüminesans Sensör Metodu       | ASTM D888                              |
| Deniz Suyu                        | Işık Geçirgenliği / Seki Diski Derinliği                     | Seki Disk Metodu               | EPA 841-B-97-003                       |
| Deniz Suyu                        | Nitrat/Nitrat Azotu                                          | Spektrofotometrik Metot        | SM 4500 NO <sub>3</sub> - E<br>TS 6231 |
| Deniz Suyu                        | Nitrit/Nitrit Azotu                                          | Spektrofotometrik Metot        | SM 4500 NO <sub>2</sub> - B            |
| Deniz Suyu                        | Parçalanabilir Organik Kirleticiler                          | 5 Günlük BOİ Metodu            | TS EN ISO 10707                        |
| Deniz Suyu                        | pH                                                           | Elektrometrik Metot            | SM 4500 H+ B                           |

**Mehrali ECER**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür**



**T.C.**  
**ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 9 / 20**

Belge No : Y-41/278/2021  
Düzenleme tarihi : 02.07.2021  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 20.06.2021  
Bitiş tarihi : 20.06.2026  
Güncelleme : -  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : AKARE ÇEVRE LABORATUVARI ve DANIŞMANLIK HİZMETLERİ  
TİC.LTD.ŞTİ

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ; |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         |                   |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------|
| Kapsam                            | Parametre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Metot Adı               | Metot Numarası    |
| Deniz Suyu                        | Renk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Spektrofotometrik Metot | TS EN ISO 7887    |
| Deniz Suyu                        | Sıcaklık                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Elektrometrik Metot     | SM 2550 B         |
| Deniz Suyu                        | Yüzer Madde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Görsel Metot            | İşletme İçi Metot |
| Emisyon                           | Organikler ( 1,1,1-Trikloroetan (71-55-6) , 1,1,2,2-Tetrakloroetan (79-34-5) , 1,1,2-Trikloroetan (79-00-5) , 1,1-Dikloroetan (viniliden klorür) (75-35-4) , 1,2- Diklorobenzen (95-50-1) , 1,2,3-Trikloropropan (96-18-4) , 1,2-Dikloretilen (540-59-0) , 1,2-Dikloropropan (78-87-5) , 1,4-Diklorobenzen (106-46-7) , 2-Bütanon (78-93-3) , 2-Hegzanon (591-78-6) , Akrilonitril (107-13-1) , Aseton (67-64-1) , Asetonitril (75-05-8) , Benzen (71-43-2) , Bromoform (75-25-2) , Diklorometan (75-09-2) , Etanol (Etil | GC Metodu               | TSE CEN/TS 13649  |





**T.C.**  
**ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 10 / 20**

Belge No : Y-41/278/2021  
Düzenleme tarihi : 02.07.2021  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 20.06.2021  
Bitiş tarihi : 20.06.2026  
Güncelleme : -  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : AKARE ÇEVRE LABORATUVARI ve DANIŞMANLIK HİZMETLERİ  
TİC.LTD.ŞTİ

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ; |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |                |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------|
| Kapsam                            | Parametre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Metot Adı | Metot Numarası |
|                                   | alkol) (64-17-5) , Etilasetat (141-78-6) ,<br>Etilbenzen (100-41-4) , Etilformiat<br>(109-94-4) , Hegzakloroetan (67-72-1) ,<br>İsobütilalkol (78-83-1) , iso-Bütilasetat<br>(110-19-0) , İzo-propanol (67-63-0) ,<br>İzopropil asetat (108-21-4) ,<br>Karbontetraklorür (56-23-5) ,<br>Klorobenzen (108-90-7) , Kloroform<br>(Triklormetan) (67-66-3) , Ksilen<br>(1330-20-7) , Kümen (İzopropil<br>Benzen) (98-82-8) , Metil asetat (79-20-<br>9) , Metil iyodür (74-88-4) , Metil-<br>tartar-bütileter (MTBE) (1634-04-4) ,<br>Naphtha (8030-30-6) , n-Bütil alkol (71-<br>36-3) , n-Bütil asetat (123-86-4) , n-<br>Hegzan (110-54-3) , n-Propanol (71-23-<br>8) , n-propilbenzen (103-65-1) , stiren<br>(100-42-5) , Tetrahidrofuran (109-99-9) |           |                |





**T.C.**  
**ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 11 / 20**

Belge No : Y-41/278/2021  
Düzenleme tarihi : 02.07.2021  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 20.06.2021  
Bitiş tarihi : 20.06.2026  
Güncelleme : -  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : AKARE ÇEVRE LABORATUVARI ve DANIŞMANLIK HİZMETLERİ  
TİC.LTD.ŞTİ

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ; |                                                                                                                                                                                |                             |                |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------|
| Kapsam                            | Parametre                                                                                                                                                                      | Metot Adı                   | Metot Numarası |
|                                   | , Tetrakloroetilen (127-18-4) , Toluen<br>(108-88-3) , Trikloroetilen (79-01-6) )                                                                                              |                             |                |
| Emisyon                           | Amonyak Numune Alma ve Analizi                                                                                                                                                 | İyon Seçici Elektrot Metodu | SCAQMD 207.1   |
| Emisyon                           | Metaller ( Antimon , Arsenik , Bakır ,<br>Baryum , Berilyum , Civa , Çinko ,<br>Gümüş , Kadmiyum , Kobalt , Krom ,<br>Kurşun , Mangane , Nikel , Selenyum ,<br>Talyum )        | AAS Metodu                  | EPA 29         |
| Emisyon                           | Metaller ( Antimon, Arsenik, Bakır,<br>Baryum, Berilyum, Civa, Çinko,<br>Gümüş, Fosfor, Kadmiyum, Kobalt,<br>Krom, Kurşun, Mangane, Nikel,<br>Selenyum, Talyum - Numune Alma ) | İzokinetik Numune Alma      | EPA 29         |
| Emisyon                           | Metaller ( Arsenik , Bakır , Civa ,<br>Kadmiyum , Kobalt , Krom , Kurşun ,<br>Mangane , Nikel , Talyum , Vanadyum )                                                            | AAS Metodu                  | TS EN 14385    |

**Mehrali ECER**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür**



**T.C.**  
**ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 12 / 20**

Belge No : Y-41/278/2021  
Düzenleme tarihi : 02.07.2021  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 20.06.2021  
Bitiş tarihi : 20.06.2026  
Güncelleme : -  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : AKARE ÇEVRE LABORATUVARI ve DANIŞMANLIK HİZMETLERİ  
TİC.LTD.ŞTİ

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ; |                                                                                                              |                                                |                            |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------|
| Kapsam                            | Parametre                                                                                                    | Metot Adı                                      | Metot Numarası             |
| Emisyon                           | Arsenik, Antimon, Bakır, Kadmiyum,<br>Krom, Kobalt, Mangan, Nikel, Kurşun,<br>Talyum, Vanadyum - Numune Alma | İzokinetik Numune Alma                         | TS EN 14385                |
| Emisyon                           | CO                                                                                                           | Elektrokimyasal Metot                          | TS ISO 12039               |
| Emisyon                           | CO <sub>2</sub>                                                                                              | Elektrokimyasal Metot<br>(Hesaplama Metodu)    | TS ISO 12039               |
| Emisyon                           | Formaldehit                                                                                                  | Spektrofotometrik Metot                        | EPA 323                    |
| Emisyon                           | Formaldehit Numune Alma                                                                                      | Absorpsiyon Metodu                             | EPA 323                    |
| Emisyon                           | H <sub>2</sub> S Numune Alma                                                                                 | Absorpsiyon Metodu<br>İzokinetik Olmayan Metot | VDI 3486 Bölüm 2<br>EPA 11 |
| Emisyon                           | H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , SO <sub>2</sub> , SO <sub>3</sub>                                           | Titrimetrik Metot                              | EPA 8                      |
| Emisyon                           | H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , SO <sub>2</sub> , SO <sub>3</sub> Numune Alma                               | Absorpsiyon Metodu                             | EPA 8                      |
| Emisyon                           | H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>                                                                               | Spektrofotometrik Metot                        | NMX-AA-90-1986             |
| Emisyon                           | H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub> Numune Alma                                                                   | İzokinetik Numune Alma                         | NMX-AA-90-1986             |

**Mehrali ECER**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür**



**T.C.**  
**ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 13 / 20**

Belge No : Y-41/278/2021  
Düzenleme tarihi : 02.07.2021  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 20.06.2021  
Bitiş tarihi : 20.06.2026  
Güncelleme : -  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : AKARE ÇEVRE LABORATUVARI ve DANIŞMANLIK HİZMETLERİ  
TİC.LTD.ŞTİ

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ; |                                                             |                                                  |                |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------|
| Kapsam                            | Parametre                                                   | Metot Adı                                        | Metot Numarası |
| Emisyon                           | HCl, HF, HBr, Cl <sub>2</sub> , Br <sub>2</sub> Numune Alma | İzokinetik Numune Alma                           | EPA 26 A       |
|                                   |                                                             | İzokinetik Olmayan Metot                         | EPA 26         |
| Emisyon                           | HCl                                                         | Spektrofotometrik Metot                          | TS EN 1911     |
|                                   |                                                             | Titrimetrik Metot                                | TS EN 1911     |
| Emisyon                           | HCl Numune Alma                                             | Adsorbsiyon Metodu                               | TS EN 1911     |
| Emisyon                           | HF, F <sub>2</sub>                                          | İyon Seçici Elektrot Metodu                      | ISO 15713      |
|                                   |                                                             | Spektrofotometrik Metot                          | EPA 13A        |
| Emisyon                           | HF, F <sub>2</sub> Numune Alma                              | Absorpsiyon Metodu                               | EPA 13A        |
|                                   |                                                             | Adsorbsiyon Metodu                               | ISO 15713      |
| Emisyon                           | Hız                                                         | Pitot Tüpü ile                                   | TS ISO 10780   |
|                                   |                                                             | S Tipi Pitot Tüp ile                             | EPA 2          |
| Emisyon                           | İsililik                                                    | Renk Karşılaştırma Metodu<br>(Bacharach Skalası) | TS 9503        |
| Emisyon                           | Krom*6                                                      | Spektrofotometrik Metot                          | CARB 425       |

**Mehrali ECER**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür**



**T.C.**  
**ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 14 / 20**

Belge No : Y-41/278/2021  
Düzenleme tarihi : 02.07.2021  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 20.06.2021  
Bitiş tarihi : 20.06.2026  
Güncelleme : -  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : AKARE ÇEVRE LABORATUVARI ve DANIŞMANLIK HİZMETLERİ  
TİC.LTD.ŞTİ

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ; |                                                               |                                     |                   |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|
| Kapsam                            | Parametre                                                     | Metot Adı                           | Metot Numarası    |
| Emisyon                           | Krom <sup>+6</sup> Numune Alma                                | Absorpsiyon Metodu                  | CARB 425          |
| Emisyon                           | Nem                                                           | Gravimetrik Metot                   | EPA 4             |
|                                   |                                                               | İşletme İçi Metot                   | ÇT.E25            |
|                                   |                                                               | Nem Probu ile ( $\leq 180$ °C)      | İşletme İçi Metot |
| 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            |
|                                   |                                                               |                                     | EPA 5             |
|                                   |                                                               |                                     | TS EN 13284-1     |
| Emisyon                           | PCDD/F (Poliklorlu Dibenzo Dioksin/Dibenzo Furan) Numune Alma | PCDD/F XAD-2 ile Numune Alma Metodu | TS ISO 9096       |
|                                   |                                                               |                                     | TS EN 1948-1      |
| Emisyon                           | Siyanürler                                                    | Spektrofotometrik Metot             | CARB 426          |

**Mehrali ECER**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür**



**T.C.**  
**ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 15 / 20**

Belge No : Y-41/278/2021  
Düzenleme tarihi : 02.07.2021  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 20.06.2021  
Bitiş tarihi : 20.06.2026  
Güncelleme : -  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : AKARE ÇEVRE LABORATUVARI ve DANIŞMANLIK HİZMETLERİ  
TİC.LTD.ŞTİ

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ; |                                                        |                                     |                  |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------|
| Kapsam                            | Parametre                                              | Metot Adı                           | Metot Numarası   |
| Emisyon                           | Siyanürler Numune Alma                                 | Absorpsiyon Metodu                  | CARB 426         |
| Emisyon                           | SO <sub>2</sub>                                        | Elektrokimyasal Metot               | TS ISO 7935      |
| Emisyon                           | Su Buharı                                              | Gravimetrik Metot                   | TS EN 14790      |
| Emisyon                           | Toplam Organik Bileşikler (TOC)                        | Alev İyonizasyon Analizör<br>Metodu | EPA 25 A         |
|                                   |                                                        | Portatif FID Metodu                 | TS EN 12619      |
| Emisyon                           | Toplam Organik Karbon                                  | Alev İyonizasyon Analizör<br>Metodu | TS EN 12619      |
|                                   |                                                        | Portatif FID Metodu                 | TS EN 12619      |
| Emisyon                           | Uçucu Organik Bileşikler Numune<br>Alma                | GC Metodu                           | TSE CEN/TS 13649 |
| İmisyon                           | BTEX (Benzene, Toluene, Etilbenzene,<br>Xylene(m,p,o)) | Pasif Numune Alma Metodu            | TS EN13528-1,2   |
| İmisyon                           | Çöken Toz                                              | Gravimetrik Metot                   | TS 2342          |

**Mehrali ECER**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür**



**T.C.**  
**ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 16 / 20**

Belge No : Y-41/278/2021  
Düzenleme tarihi : 02.07.2021  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 20.06.2021  
Bitiş tarihi : 20.06.2026  
Güncelleme : -  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : AKARE ÇEVRE LABORATUVARI ve DANIŞMANLIK HİZMETLERİ  
TİC.LTD.ŞTİ

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ; |                                                                           |                          |                                    |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| Kapsam                            | Parametre                                                                 | Metot Adı                | Metot Numarası                     |
| 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                     |
| İmisyon                           | NH <sub>3</sub>                                                           | Pasif Numune Alma Metodu | TS EN13528-1,2                     |
| İmisyon                           | NO                                                                        | 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 ( PM10 da Metal Numune Alma (Arsenik, Kadmiyum, Nikel, Kurşun) ) | Sabit Debide Numune Alma | TS EN 14902                        |
| İmisyon                           | PM10 da Metal Numune Alma (Arsenik, Kadmiyum, Nikel, Kurşun)              | Sabit Debide Numune Alma | TS EN 14902/AC                     |

**Mehralı ECER**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür**



**T.C.**  
**ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 17 / 20**

Belge No : Y-41/278/2021  
Düzenleme tarihi : 02.07.2021  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 20.06.2021  
Bitiş tarihi : 20.06.2026  
Güncelleme : -  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : AKARE ÇEVRE LABORATUVARI ve DANIŞMANLIK HİZMETLERİ  
TİC.LTD.ŞTİ

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ; |                                                                                  |                                                             |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Kapsam                            | Parametre                                                                        | Metot Adı                                                   | Metot Numarası                   |
| İmisyon                           | Metaller ( PM10 da Arsenik , PM10 da Kadmiyum , PM10 da Kurşun , PM10 da Nikel ) | AAS Metodu                                                  | TS EN 14902                      |
| İmisyon                           | SO <sub>2</sub>                                                                  | Pasif Numune Alma Metodu                                    | TS EN13528-1,2                   |
| İmisyon                           | Toplam Organik Bileşikler (TOC)<br>Numune Alma                                   | Sorbent Tüp ile Numune Alma                                 | ASTM D3686                       |
| İmisyon                           | Uçucu Organik Bileşikler Numune Alma                                             | Aktif Karbona Pasif Numune Alma<br>Pasif Numune Alma Metodu | TS EN13528-1,2<br>TS EN13528-1,2 |
| Numune Alma                       | Atık Sulardan Numune Alma                                                        | Atık Sulardan Numune Alma Kuralları                         | TS ISO 5667-10                   |
| Numune Alma                       | Deniz Sularından Numune Alma                                                     | Deniz Sularından Numune Alma Kuralları                      | TS ISO 5667-9                    |
| Numune Alma                       | Göl ve Göletlerden Numune Alma                                                   | Göl ve Göletlerden Numune Alma Kuralları                    | TS 6291                          |





**T.C.**  
**ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 18 / 20**

Belge No : Y-41/278/2021  
Düzenleme tarihi : 02.07.2021  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 20.06.2021  
Bitiş tarihi : 20.06.2026  
Güncelleme : -  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : AKARE ÇEVRE LABORATUVARI ve DANIŞMANLIK HİZMETLERİ  
TİC.LTD.ŞTİ

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ; |                                                                                                                          |                                                |                           |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------|
| Kapsam                            | Parametre                                                                                                                | Metot Adı                                      | Metot Numarası            |
| Numune Alma                       | Nehirden ve Akarsulardan Numune Alma                                                                                     | Nehirden ve Akarsulardan Numune Alma Kuralları | TS ISO 5667-6             |
| Numune Alma                       | Yeraltı Sularından Numune Alma                                                                                           | Yeraltı Sularından Numune Alma Kuralları       | TS ISO 5667-11            |
| Su                                | Metaller ( Alüminyum , Arsenik , Bakır , Baryum , Berilyum , Demir , Kadmiyum , Kalay , Kobalt , Krom , Kurşun , Nikel ) | AAS-Grafit Fırın Metodu                        | SM 3113 B                 |
| 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                                | Metaller ( Arsenik )                                                                                                     | AAS-Hidrür Metodu                              | SM 3114 B                 |
| Su                                | Metaller ( Bakır , Çinko , Demir , Kadmiyum , Kalay , Kobalt , Krom , Kurşun , Nikel )                                   | AAS-Alev Metodu                                | SM 3111 B                 |





**T.C.**  
**ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 19 / 20**

Belge No : Y-41/278/2021  
Düzenleme tarihi : 02.07.2021  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 20.06.2021  
Bitiş tarihi : 20.06.2026  
Güncelleme : -  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : AKARE ÇEVRE LABORATUVARI ve DANIŞMANLIK HİZMETLERİ  
TİC.LTD.ŞTİ

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ; |                                     |                         |                                        |
|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|
| Kapsam                            | Parametre                           | Metot Adı               | Metot Numarası                         |
| Su                                | Bor                                 | Spektrofotometrik Metot | SM 4500 B C                            |
| Su                                | Metaller ( Civa )                   | AAS-Soğuk Buhar Metodu  | SM 3112 B                              |
| Su                                | Florür                              | Spektrofotometrik Metot | SM 4500 F- D                           |
| Su                                | Florür Ön İşlem                     | Distilasyon Metodu      | SM 4500 F- B                           |
| Su                                | İletkenlik                          | Elektrometrik Metot     | SM 2510 B                              |
| Su                                | Klorür                              | Titrimetrik Metot       | SM 4500 Cl- B                          |
| Su                                | Metal Ön İşlem                      | Asitle Özütleme Metodu  | SM 3030 E                              |
| Su                                | Nitrat/Nitrat Azotu                 | Spektrofotometrik Metot | SM 4500 NO <sub>3</sub> - E<br>TS 6231 |
| Su                                | Nitrit/Nitrit Azotu                 | Spektrofotometrik Metot | SM 4500 NO <sub>2</sub> - B            |
| Su                                | Serbest Klor/Aktif Klor/Bakiye Klor | Spektrofotometrik Metot | SM 4500 Cl G                           |
| Su                                | Sıcaklık                            | Elektrometrik Metot     | SM 2550 B                              |
| Su                                | Siyanür                             | Spektrofotometrik Metot | SM 4500 CN- E                          |

**Mehrali ECER**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür**



**T.C.**  
**ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 20 / 20**

Belge No : Y-41/278/2021  
Düzenleme tarihi : 02.07.2021  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 20.06.2021  
Bitiş tarihi : 20.06.2026  
Güncelleme : -  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : AKARE ÇEVRE LABORATUVARI ve DANIŞMANLIK HİZMETLERİ  
TİC.LTD.ŞTİ

| ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ; |                  |                            |                                         |
|-----------------------------------|------------------|----------------------------|-----------------------------------------|
| Kapsam                            | Parametre        | Metot Adı                  | Metot Numarası                          |
| Su                                | Siyanür Ön İşlem | Distilasyon Metodu         | SM 4500 CN- C                           |
| Su                                | Sülfat           | Spektrofotometrik Metot    | SM 4500 SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> E |
| Su                                | Sülfat           | Spektrofotometrik Metot    | SM 4500 SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> C |
| Su                                | Sülfür           | Spektrofotometrik Metot    | SM 4500 S <sup>2-</sup> D               |
| Su                                | Yağlar           | Sokset Ekstraksiyon Metodu | SM 5520 D                               |

Tehlikeli Maddelerin Su ve Çevresinde Neden Olduğu Kirliliğin Kontrolü Yönetmeliği : Atık Su,Su,Deniz Suyu,  
Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği : Atık Su,Deniz Suyu,  
Kentsel Atıksu Arıtımı Yönetmeliği Hassas ve Az Hassas Su Alanları Tebliği : Deniz Suyu,Su,  
Atıkların Yakılmasına İlişkin Yönetmelik : Emisyon,Atık Su,  
Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği : İmisyon,Emisyon,  
Atıksu Arıtma Tesisleri Teknik Usuller Tebliği : Atık Su.  
Denizlerde Balık Çiftliklerinin Kurulamayacağı Hassas Alan Niteliğindeki Kapalı Koy ve Körfez Alanlarının  
Belirlenmesine İlişkin Tebliği : Balık Çiftlikleri.  
Kentsel Atıksu Arıtımı Yönetmeliği : Atık Su.  
Denizlerde Kurulan Balık Yetiştiriciliği Tesislerinin İzlenmesine İlişkin Tebliğ : Balık Çiftlikleri.  
Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği Ek-2.1.h.1 hariç : İmisyon.



Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.