

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 1 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Arıtma Çamuru	Metaller (Arsenik , Demir , Kobalt , Mangan , Selenyum, Bakır , Cıva , Çinko , Kadmiyum , Krom , Kurşun , Nikel)	ICP-MS Metodu	EPA 6020
	Azot	Geliştirilmiş Kjeldahl Metodu	ISO 11261
	C/N	Karbon ve Azot İle Hesaplama	Hesaplama Yöntemi
	Eluat Hazırlama	Katıdan Özütleme Metodu	TS 12457-4
	İletkenlik	Elektrot Metodu	ISO 11265
	Metaller (Kalay, Molibden)	ICP-MS Metodu	İşletme İçi Metot-DMS 19084
	Kuru Madde , Nem (%)	Gravimetrik Metot	SM 2540 G TS 9546 EN 12880
	Metal Ön İşlem	Mikrodalga ile Özütleme Metodu	EPA 3051 A

M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a.
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 2 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Arıtma Çamuru	Organik Madde (%)	Gravimetrik Metot Titrimetrik Metot Toplam Organik Karbon Tayini	ASTM D2974 BS 1377-3 TS 12089 EN 13137
	PAH (Poli Aromatik Hidrokarbonlar)	HPLC Metodu	TSE CEN/TS 16181
	Organikler (PCB (Poliklorlubifeniller) (7 Türdes) (28, 52, 101, 118, 138, 153, 180))	GC-ECD Metodu	ISO 10382
	Organikler (PCB (Poliklorlubifeniller) (7 Türdes) (28, 52, 101, 118, 138, 153, 180))	GC-ECD Metodu	EN 15308
	pH	Elektrometrik Metot	ISO 10390
	Toplam Fosfor Ön İşlem	Asitle Özütleme Metodu	TS EN 14672
	Fosfor	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 P C


M. Mustafa SATILMIŞ
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 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Arıtma Çamuru	Yanma Kaybı	Gravimetrik Metot	EN 15169 SM 2540 G
Atık	Metaller (Antimon , Arsenik , Baryum , Civa , Çinko , Krom , Kurşun , Selenyum)	ICP-MS Metodu	EPA 6020
	Metaller (Antimon , Arsenik , Bakır , Baryum , Civa , Çinko , Kadmiyum , Krom , Kurşun , Molibden , Nikel , Selenyum)	ICP-MS Metodu	TS EN ISO 17294 -1 ve 2
	Organikler (BTEX (Benzene,Toluene, Etilbenzene, Xylene(m,p,o)))	GC-FID Metodu Headspace / GC-FID Metodu	ISO 22155 EPA 5021 A ve EPA 8015
	Çözünmüş Organik Karbon	Toplam ve Çözünmüş Organik Karbon Tayini	EN 1484
	Eluat Hazırlama	Katıdan Özütleme Metodu	TS 12457-4
	Fenol İndeksi	Spektrofotometrik Metot	TS 6227 ISO 6439

M. Mustafa SATILMIŞ

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 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Atık	Florür	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 F- D
	Florür Ön İşlem	Distilasyon Metodu	SM 4500 F- B
	Anyonlar (Klorür , Sülfat)	IC Metodu	EPA 9056 A
	Klorür	Titrimetrik Metot	SM 4500 Cl- C
	Metal Ön İşlem	Mikrodalga ile Özütleme Metodu	EPA 3051 A
	Organikler (Mineral Yağ (C10-C40))	GC-FID Metodu	TS EN 14039
	Nem	Gravimetrik Metot	TS 9546 EN 12880
	Organikler (PCB (Poliklorlubifeniller) (7 Türdeş) (28, 52, 101, 118, 138, 153, 180))	GC-ECD Metodu	EN 15308
	pH	Elektrometrik Metot	ISO 10390
	Sülfat	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 SO42- E
Toplam Çözünmüş Madde	Gravimetrik Metot	SM 2540 C	


M. Mustafa SATILMIŞ
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 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Atık	Toplam Organik Karbon	Toplam Organik Karbon Tayini	EN 13137
	Yanma Kaybı	Gravimetrik Metot	TS EN 15169
Atık Su	Organikler (2,4-Dinitrofenol , 2-Metil-4,6-dinitrofenol , 4-Nitrofenol , Fenoller (Phenol, 2-chlorophenol, 2-nitrophenol, 2,4-dimethylphenol, 2,4-dichlorophenol, 4-chloro-3-methylphenol, 2,4,6-trichlorophenol) , Pentaklorofenol)	GC-MS Metodu	SM 6410 B
	2-Metilfenol (o-kresol), 3-Metilfenol (m-kresol), 4-Metilfenol (p-kresol)	GC-MS Metodu	İşletme İçi Metot-DMS 19095


M. Mustafa SATILMIŞ
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 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Atık Su	Organikler (Aldrin, DDT , Dieldrin , Endosülfan , Endosülfan Alfa , Endrin, Hekzaklorobenzen , Isodrin , Mevinphos , Trifluralin)	GC-ECD Metodu	EPA 8081
	Organikler (Azinphos- methyl, Chloropyriphosus, Fenitrothion, Malathion)	GC Metodu	EPA 8141
	Alkalinite	Titrimetrik Metot	SM 2320 B
	Metaller (Alüminyum , Arsenik , Bakır , Baryum , Berilyum , Civa , Çinko , Demir , Gümüş , Kadmiyum , Kobalt , Krom , Kurşun , Mangan , Nikel , Selenyum , Sodyum, (Kalsiyum , Kurşun, Magnezyum , Potasyum , Talyum , Vanadyum)	ICP-MS Metodu	EPA 6020

M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 7 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Atık Su	Amonyak/ Amonyak Azotu; Amonyum/ Amonyum Azotu	Spektrofotometrik Metot Titrimetrik Metot	SM 4500 NH ₃ F SM 4500 NH ₃ C
	Amonyak/ Amonyak Azotu; Amonyum/ Amonyum Azotu - Ön İşlem	Distilasyon Metodu	SM 4500 NH ₃ B
	Organikler (Antrasen , Benzo(b)floretan , Benzo(k)floranten , Fluorantin , İnden-1,2,3-c,d- piren , Naftalin, Benzo(g,h,i)perilen, benzo(a)piren)	HPLC Metodu	ISO 17993
	Askıda Katı Madde (AKM)	Gravimetrik Metot	SM 2540 D
	Balık Biyodeneyi (ZSF)	Zehirlilik Deneyleri Zehirlilik Seyrelme Faktörü (ZSF) Tayini	TS 5676 SKKY Numune Alma Ve Analiz Metotları Tebliği
	Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ)	5 Günlük BOİ Metodu N Günden Sonra BOİ Tayini	TS 4957-1 EN 1899-1 TS 4957-2 EN 1899-2

M. Mustafa SATILMIŞ
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 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Atık Su	Metaller (Bor , Kalay , Lityum , Molibden)	ICP-MS Metodu	İşletme İçi Metot-DMS 19084
	Çökebilir Katı Madde	Hacimsel-Gravimetrik Metot	SM 2540 F
	Çözünmüş Oksijen/Oksijen Doğunluğu	Membrane Elektrot Metodu	TS EN ISO 5814
	Debi	Alan-Hız Debimetresi Metodu	İşletme İçi Metot-DMS 46730
	Fenol	Spektrofotometrik Metot	TS 6227 ISO 6439
	Anyonlar (Florür , Fosfat Fosforu , Klorür , Nitrat/Nitrat Azotu , Nitrit/Nitrit Azotu , Sülfat)	IC Metodu	SM 4110 B
	Florür	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 F- D
	Florür Ön İşlem	Distilasyon Metodu	SM 4500 F- B
	Fosfat Fosforu	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 P C
	Hidrazin	Spektrofotometrik Metot	ASTM D1385
Hidrokarbonlar	Gravimetrik Metot	SM 5520 F	

M. Mustafa SATILMIŞ
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 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Atık Su	İletkenlik	Elektrot Metodu	SM 2510 B
	Organikler (Katran ve Petrol Kökenli Yağlar , Petrol Hidrokarbonları)	GC-FID Metodu	TS EN ISO 9377-2
	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ)	Açık Reflaks-Titrimetrik Metot	SM 5220 B TS 2789
	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) (Yüksek Klorürlü)	Açık Reflaks-Titrimetrik Metot	TS 2789-Ek-A
	Klorür	Titrimetrik Metot	SM 4500 Cl- C
	Krom ⁺⁶	Spektrofotometrik Metot	SM 3500 Cr B
	Metal Ön İşlem	Mikrodalga ile Özütleme Metodu	SM 3030 K
	Nitrat/Nitrat Azotu	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 NO ₃ - E
	Nitrit/Nitrit Azotu	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 NO ₂ - B
	Organik Ön İşlem	Sıvı Sıvı Ekstraksiyon Metodu	EPA 3510
	pH	Elektrometrik Metot	SM 4500 H+ B

M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a.
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 10 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Atık Su	Renk	Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C TS EN ISO 7887
	Serbest Klor/Aktif Klor/Bakiye Klor	Titrimetrik Metot	SM 4500 Cl F
	Serbest Siyanür	Spektrofotometrik Metot	EPA 9014
	Sıcaklık	Elektrometrik Metot	SM 2550 B
	Siyanür	Spektrofotometrik Metot	EPA 9014
	Siyanür Ön İşlem	Distilasyon Metodu	EPA 9010 C
	Sodyum Adsorpsiyon Oranı (SAR)	Sodyum, Kalsiyum, Magnezyum İle Hesaplama	Sodyum Adsorpsiyon Oranı (SAR)
	Sülfat	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 SO ₄ ²⁻ E
	Sülfid	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 SO ₃ ²⁻ C
	Sülfür	Spektrofotometrik Metot Titrimetrik Metot (Spektrofotometrik Metot ile birlikte verilebilir)	SM 4500 S ²⁻ D SM 4500 S2-F

M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a.
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 11 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Atık Su	Toplam Azot	Nitrit, Nitrat ve Kjeldahl Azotu İle Hesaplama	Hesaplama Yöntemi
	Toplam Çözülmüş Madde	Gravimetrik Metot	SM 2540 C
	Toplam Fosfor	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 P C SM 4500 P E
	Toplam Fosfor Ön İşlem	Asitle Özütleme Metodu	SM 4500 P B
	Toplam Kjeldahl Azotu	Makro Kjeldahl Metodu	SM 4500 Norg B
	Toplam Kükürt	ICP-MS	İşletme İçi Metot-DMS 52371
	Toplam Siyanür	Spektrofotometrik Metot	EPA 9014
	Toplam Siyanür Ön İşlem	Distilasyon Metodu	EPA 9010 C
	Tuzluluk	Elektriksel İletkenlik Metodu	SM 2520 B
	Yağ ve Gres	Gravimetrik Metot Sokslet Ekstraksiyon Metodu	SM 5520 B SM 5520 D
	Yüzer Madde	Görsel Metot	İşletme İçi Metot-DMS 30458

M. Mustafa SATILMIŞ
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 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Atık Su	Yüzeysel Aktif Madde (MBAS)	Spektrofotometrik Metot	SM 5540 C
	Bulanıklık	Işık Geçirgenliği Metodu	SM 2130 B
	Krom +6	ICP-MS Metodu	İşletme İçi Metot-DMS 49295
Atık Yağ	Metaller (Arsenik , Kadmium , Krom, Kurşun)	ICP-MS Metodu	EPA 6020
	Halojenler ve Klorür Ön İşlem	Kalorimetre Metodu	EPA 5050
	Anyonlar (Klorür , Toplam Halojenler)	IC Metodu	EPA 9056 A
	Metal Ön İşlem	Mikrodalga ile Özütleme Metodu	EPA 3051 A
	Parlama Noktası	Kapalı Kap Metodu	ASTM D93
	Organikler (PCB (Poliklorlubifeniller))	GC-ECD Metodu	TS EN 12766-1 ve 2
	Organikler (PCB (Poliklorlubifeniller))	GC-ECD Metodu	TS EN 61619

M. Mustafa SATILMIŞ
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 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC. A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Balık Çiftlikleri	Amonyak/ Amonyak Azotu; Amonyum/ Amonyum Azotu	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 NH3 F
	Amonyak/ Amonyak Azotu; Amonyum/ Amonyum Azotu - Ön İşlem	Distilasyon Metodu	SM 4500 NH3 B
	Askıda Katı Madde (AKM)	Gravimetrik Metot	SM 2540 D
	Beggiatoa bakterileri	Mikroskopla İnceleme Metodu	SM 9240
	Çözülmüş Oksijen/Oksijen Doygunluğu	Membrane Elektrot Metodu	TS EN ISO 5814
	Işık Geçirgenliği / Seki Diski Derinliği	Seki Disk Metodu	EPA 841-B-97-003
	Kjeldahl Azotu	Makro Kjeldahl Metodu	SM 4500 Norg B
	Klorofil-a	Spektrofotometrik Metot	EPA 446.0
	Nitrat/Nitrat Azotu	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 NO3- E
	Nitrit/Nitrit Azotu	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 NO2- B
pH	Elektrometrik Metot	SM 4500 H+ B	

M. Mustafa SATILMIŞ
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 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Balık Çiftlikleri	Sıcaklık	Elektrometrik Metot	SM 2550 B
	Toplam Azot	Nitrit, Nitrat ve Kjeldahl Azotu İle Hesaplama	Hesaplama Yöntemi
	Toplam Fosfor	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 P C SM 4500 P E
	Toplam Fosfor Ön İşlem	Asitle Özütleme Metodu	SM 4500 P B
	Toplam Organik Karbon	Toplam Organik Karbon Tayini Toplam ve Çözünmüş Organik Karbon Tayini	EN 13137 TS 8195 EN 1484
	TRIX	Hesaplama Metodu	Çözünmüş Oksijen, Klorofil-a, Toplam İnorganik Azot (NO ₃ +NO ₂ +NH ₄), Toplam Fosfor
	Tuzluluk	Elektriksel İletkenlik Metodu	SM 2520 B


M. Mustafa SATILMIŞ
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 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Deniz Suyu	Organikler (2,4-Dinitrofenol , 2-Metil-4,6-dinitrofenol , 4-Nitrofenol , Fenoller (Phenol, 2-chlorophenol, 2-nitrophenol, 2,4-dimethylphenol, 2,4-dichlorophenol, 4-chloro-3-methylphenol, 2,4,6-trichlorophenol) , Pentaklorofenol)	GC-MS Metodu	SM 6410 B
	2-Metilfenol (o-kresol, 3-Metilfenol (m-kresol), 4-Metilfenol (p-kresol)	GC-MS Metodu	İşletme İçi Metot-DMS 19095
	Amonyak/ Amonyak Azotu; Amonyum/ Amonyum Azotu	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 NH ₃ F
	Amonyak/ Amonyak Azotu; Amonyum/ Amonyum Azotu - Ön İşlem	Distilasyon Metodu	SM 4500 NH ₃ B


M. Mustafa SATILMIŞ
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 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Deniz Suyu	Metaller (Arsenik , Bakır , Civa , Çinko , Kadmiyum , Krom , Kurşun , Nikel)	ICP-MS Metodu	TS EN ISO 17294 -1 ve 2
	Askıda Katı Madde (AKM)	Gravimetrik Metot	SM 2540 D
	Çözülmüş Oksijen/Oksijen Doygunluğu	Membrane Elektrot Metodu	TS EN ISO 5814
	Fenol İndeksi	Spektrofotometrik Metot	TS 6227 ISO 6439
	Fosfat	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 P C SM 4500 P E
	Işık Geçirgenliği / Seki Diski Derinliği	Seki Disk Metodu	EPA 841-B-97-003
	İletkenlik	Elektrot Metodu	SM 2510 B
	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) (Yüksek Klorürlü)	Açık Reflaks-Titrimetrik Metot	TS 2789-Ek A
	Kjeldahl Azotu	Makro Kjeldahl Metodu	SM 4500 Norg B
	Krom ⁺⁶	Spektrofotometrik Metot	SM 3500 Cr B
	Nitrat/Nitrat Azotu	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 NO ₃ - E

M. Mustafa SATILMIŞ
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 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Deniz Suyu	Nitrit/Nitrit Azotu	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 NO ₂ - B
	Parçalanabilir Organik Kirleticiler	5 Günlük BOİ Metodu	TS 4957-1 EN 1899-1
		N Günden Sonra BOİ Tayini	TS 4957-2 EN 1899-2
	pH	Elektrometrik Metot	SM 4500 H+ B
	Renk	Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C
	Sıcaklık	Elektrometrik Metot	SM 2550 B
	Siyanür	Spektrofotometrik Metot	EPA 9014
	Siyanür Ön İşlem	Distilasyon Metodu	EPA 9010 C
	Toplam Fosfor	Asitle Özütleme Metodu Spektrofotometrik Metot	SM 4500 P B
			SM 4500 P C
			SM 4500 P E
	Toplam Fosfor Ön İşlem	Asitle Özütleme Metodu	SM 4500 P B
Toplam Siyanür	Spektrofotometrik Metot	EPA 9014	
Bulanıklık	Işık Geçirgenliği Metodu	SM 2130 B	
Yüzer Madde	Görsel Metot	İşletme İçi Metot-DMS 30458	

M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a.
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 18 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Deniz Suyu	Yüzeş Aktif Madde (MBAS)	Spektrofotometrik Metot	SM 5540 C
Emisyon	Organikler (1,1,1-Trikloroetan , 1,1,2-Trikloroetan , 1,1- Dikloroetan (Etilenklörür) , 1,1- Dikloroetan (viniliden klörür) , 1,2 diklorbenzen , 1,2- Dikloretilen , 1,2-Dikloroetan , 1,4- Diklorbenzen , 2-Bütanol , 2-Etoksietanol , Benzen , Bromklormetan , bütüakrilat , Diklorometan , Etilasetat , Etilbenzen , İsobütüalkol , İsopropil asetat , İsoşpropil benzene (Kumen) , İzopropilbenzen , Klorobenzen , Kloroform (Triklormetan) , Ksilen , Metil akrilat , Metil isobütüil keton , Metilsiklohegzan , n-bütanol , n-Bütüil asetat , n- Pentan , n-Propil asetat , Stiren , Tetrakloroetilen , Toluen , Tribrommetan , Trikloroetilen , Trimetilbenzen , 1,2-Dibrometan, 4-Metil-2-Pentanon, Diizopropileter, Tetraklormetan)	Aktif Karbona Numune Alma/ GC Metodu	TSE CEN/TS 13649

M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a.
Genel Müdür



T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 19 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Emisyon	Amonyak Numune Alma ve Analizi	İyon Seçici Elektrot Metodu	SCAQMD 207.1
	Metaller (Antimon , Arsenik , Bakır , Cıva , Kadmiyum , Kobalt , Krom , Kurşun , Mangan , Nikel , Talyum, Baryum , Berilyum , Çinko , Fosfor , Gümüş, Selenyum)	ICP Metodu	EPA 29
	Metaller (Antimon , Arsenik, Bakır , Kadmiyum , Kalay , Kobalt , Krom , Kurşun , Mangan , Nikel , Talyum , Vanadyum)	ICP Metodu	TS EN 14385
	Antimon, Arsenik, Bakır, Baryum, Berilyum, Cıva, Çinko, Gümüş, Fosfor, Kadmiyum, Kobalt, Krom, Kurşun, Mangan, Nikel, Selenyum, Talyum - Numune Alma	İzokinetik Numune Alma	EPA 29

M. Mustafa SATILMIŞ
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 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Emisyon	Organikler (Antrasen , Asenaften , Asenaftilen , Benzo(a)antrasen , Benzo(B)florenten , Benzo(g,h,i)perilen , Benzo(k)florenten , Dibenzo(a,h)antrasen , Fenantren , Floren , Florenten , İnden(1,2,3-c,d)piren , Krisen , Naftalin , Piren, Benzo(a)piren)	HPLC Metodu	ISO 11338-2
	Arsenik, Antimon, Bakır, Kadmiyum, Krom, Kobalt, Mangan, Nikel, Kurşun, Talyum, Vanadyum - Numune Alma	İzokinetik Numune Alma	TS EN 14385
	CO	Elektrokimyasal Metot	TS ISO 12039
	CO ₂	Elektrokimyasal Metot (Hesaplama Metodu)	TS ISO 12039
	Formaldehit	Spektrofotometrik Metot	EPA 323

M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 21 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Emisyon	Formaldehit Numune Alma	Absorpsiyon Metodu	EPA 323
	H ₂ S	Titrimetrik Metot	EPA 11
	H ₂ S Numune Alma	İzokinetik Olmayan Metot	EPA 11
	H ₂ SO ₄ , SO ₂ , SO ₃	Titrimetrik Metot	EPA 8
	H ₂ SO ₄ , SO ₂ , SO ₃ Numune Alma	Absorpsiyon Metodu	EPA 8
	H ₃ PO ₄	Spektrofotometrik Yöntem	NMX-AA-90-1986
	H ₃ PO ₄ Numune Alma	İzokinetik Numune Alma	NMX-AA-90-1986
	HCl	İzokinetik Numune Alma İzokinetik Olmayan Metot Spektrofotometrik Metot	TS EN 1911
	HF, F ₂	Spektrofotometrik Metot	EPA 13A
	HF, F ₂ Numune Alma	Absorpsiyon Metodu	EPA 13A
	Hız	S Tipi Pitot Tüp ile	EPA 2 TS ISO 10780

M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a.
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 22 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Emisyon	İslilik	Renk Karşılaştırma Metodu (Bacharach Skalası)	TS 9503
	Kalsiyum Oksit	ICP-MS Metodu	İşletme İçi Metot-DMS No : 130035
	Krom ⁺⁶	Spektrofotometrik Metot	CARB 425
	Krom ⁺⁶ Numune Alma	Absorpsiyon Metodu	CARB 425
	Nem	Gravimetrik Metot Nem Probu ile (baca sıcaklığı ≤ 180 °C için) Yaş – Kuru Termometre Metodu (≤ 100 C)	EN 14790 EPA 4 İşletme İçi Metot İşletme İçi Metot
	NO (NO ₂ , NO _x)	Elektrokimyasal Metot	EPA CTM 022
	O ₂	Elektrokimyasal Metot	TS ISO 12039
	Organik Bileşikler Numune Alma	İzokinetik Numune Alma	EPA 0010
	PAH Numune Alma (Metot B)	İzokinetik Numune Alma	ISO 11338-1


M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a.
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 23 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Emisyon	Partikül Madde	Gravimetrik Metot	EPA 17 EPA 5 TS EN 13284-1 TS ISO 9096
	PCDD/F (Poliklorlu Dibenzo Dioksin/Dibenzo Furan) Numune Alma	XAD-2 ile Numune Alma Metodu	TS EN 1948-1
	Siyanürler	Spektrofotometrik Metot	CARB 426
	Siyanürler Numune Alma	Absorpsiyon Metodu	CARB 426
	SO ₂	Elektrokimyasal Metot	TS ISO 7935
	Toplam Organik Karbon	Portatif FID Metodu	TS EN 12619
	Uçucu Organik Bileşikler Numune Alma	Aktif Karbona Numune Alma	TSE CEN/TS 13649
İmisyon	Benzen, Etilbenzen, Klorobenzen, Ksilen, Ksilen (m, p, o), Toluen	Aktif Karbona Numune Alma/ GC Metodu	ASTM D 3686 /ASTM D 3687


M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a.
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 24 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
İmisyon	BTEX (Benzene,Toluene, Etilbenzene, Xylene(m,p,o))	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2
	Çöken Toz	Gravimetrik Metot	TS 2342
	Metaller (Çöken Tozda Arsenik, Kadmiyum, Kurşun, Nikel)	ICP Metodu	TS EN 15841
	Çöken Tozda Talyum	ICP-MS Metodu	İşletme İçi Metot-DMS 131406
	Formaldehit	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2
	Formaldehit Numune Alma	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2
	H ₂ S	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2
	Anyonlar (H ₂ SO ₃)	IC Metodu	ISO 21438
	H ₂ SO ₄ Numune Alma	Absorpsiyon Metodu	ISO 21438
	HCl	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2
	HF	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2
	NH ₃	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2

M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a.
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 25 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
İmisyon	NHx Numune Alma	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2
	NO ₂	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2
	O ₃	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2
	Organikler (PAH)	HPLC Metodu	ISO 16362
	PAH Numune Alma	Adsorpsiyon Metodu	ISO 16362
	Organikler (Pentan)	Aktif Karbona Pasif Numune Alma/ GC Metodu	TS EN13528-1,2,3
	PM 10	Gravimetrik Metot	TS EN 12341
	PM10 da Metal Numune Alma (Arsenik, Kadmiyum, Kurşun, Nikel)	Sabit Debide Numune Alma	TS EN 14902/AC
	PM10 da Metal (Arsenik, Kadmiyum, Kurşun, Nikel)	ICP-MS Metodu	TS EN 14902/AC
	SO ₂	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2
	Organikler (Toplam Organik Bileşikler (TOC))	GC Metodu	ASTM D3687


M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 26 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
İmisyon	Toplam Organik Bileşikler (TOC) Numune Alma	Sorbent Tüp ile Numune Alma	ASTM D3686
	Uçucu Organik Bileşikler Numune Alma	Aktif Karbon İle Adsorblama Metodu Aktif Karbona Pasif Numune Alma	ASTM D 3686-08 TS EN13528-1,2
Mikrobiyoloji	Fekal Koliform	En Muhtemel Sayı (EMS) Metodu Membran Süzme Metodu	SM 9221 E SM 9222 D
	Fekal Streptokok	Membran Süzme Metodu	SM 9230 C
	Salmonella	Salmonella Tayini	ISO 19250
	Toplam Koliform	En Muhtemel Sayı (EMS) Metodu Membran Süzme Metodu	SM 9221 B SM 9222 B
	E.coli	En muhtemel sayı (EMS)	İşletme İçi Metot-DMS 80158


M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 27 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Numune Alma	Atık Sulardan Numune Alma	Atık Sulardan Sularından Numune Alma Kuralları	TS ISO 5667-10
	Çamur Numunesi Alma	Çamur Numunesi Alma Kuralları	TS EN ISO 5667-13
	Deniz Sularından Numune Alma	Deniz Sularından Numune Alma Kuralları	TS ISO 5667-9
	Dip Sedimentlerinden Numune Alma	Dip Sedimentlerinden Numune Alma Kuralları	TS 9547 ISO 5667-12
	Göl ve Göletlerden Numune Alma	Göl ve Göletlerden Numune Alma Kuralları	TS 6291
	Katı Atıklardan Numune Alma	Katı Atıklardan Numune Alma Kuralları	TS 12090
	Nehirden ve Akarsulardan Numune Alma	Nehirden ve Akarsulardan Numune Alma Kuralları	TS ISO 5667-6
	Topraktan Numune Alma	Yüzey Topraktan Numune Alma Kuralları	TS 9923


M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a.
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 28 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC. A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Numune Alma	Yalıtım Sıvılarından Numune Alma	Yalıtım Sıvılarının Numune Alma Kuralları	TS EN 60475 (EN)
	Yeraltı Sularından Numune Alma	Yeraltı Sularından Numune Alma Kuralları	TS ISO 5667-11
Sediment	Metaller (Alüminyum , Arsenik , Bakır , Civa , Çinko , Kadmiyum , Krom , Kurşun , Nikel)	ICP-MS Metodu	EPA 6020
	Benzo(g,h,i)perilen, Benzo(k)florenten, Benzo[a]piren, Fluorantin, İnden-1,2,3-c,d-piren, Naftalin	HPLC Metodu	TSE CEN/TS 16181
	Metal Ön İşlem	Mikrodalga ile Özütleme Metodu	EPA 3051 A
Su	Organikler (Aldrin, DDT , Dieldrin , Endosülfan , Endosülfan Alfa , Endrin , Hekzaklorobenzen , Isodrin , Mevinphos , Trifluralin)	GC-ECD Metodu	EPA 8081

M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 29 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Su	Organikler (Azinphos-methyl, Chloropyriphosus, Fenitrothion, Malathion)	GC Metodu	EPA 8141
	Metaller (Alüminyum , Arsenik , Bakır , Baryum , Berilyum , Bor , Civa , Çinko , Demir , Kadmiyum , Kalay , Kobalt , Krom , Kurşun , Nikel , Vanadyum)	ICP-MS Metodu	TS EN ISO 17294 -1 ve 2
	Amonyak/ Amonyak Azotu; Amonyum/ Amonyum Azotu	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 NH3 F
	Amonyak/ Amonyak Azotu; Amonyum/ Amonyum Azotu - Ön İşlem	Distilasyon Metodu	SM 4500 NH3 B


M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a.
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 30 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Su	Organikler (Antrasen , Benzo(a)piren , Benzo(b)floretan , Benzo(k)floranten , Fluorantin , İnden-1,2,3-c,d- piren , Naftalin, Benzo(g,h,i)perilen)	HPLC Metodu	ISO 17993
	Bulanıklık	Işık Geçirgenliği Metodu	SM 2130 B
	Çözülmüş Oksijen/Oksijen Doygunluğu	Membrane Elektrot Metodu	TS EN ISO 5814
	Fenol İndeksi	Spektrofotometrik Metot	TS 6227 ISO 6439
	Organikler (Fenoller (Phenol, 2-chlorophenol, 2- nitrophenol, 2,4- dimethylphenol, 2,4- dichlorophenol, 4-chloro-3- methylphenol, 2,4,6- trichlorophenol) , Pentaklorofenol)	GC-MS Metodu	SM 6410 B

M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a.
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 31 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Su	Anyonlar (Florür , Fosfat , Klorür , Nitrat/Nitrat Azotu , Sülfat)	IC Metodu	SM 4110 B
	Florür	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 F- D
	Florür Ön İşlem	Distilasyon Metodu	SM 4500 F- B
	Fosfat	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 P C SM 4500 P E
	Işık Geçirgenliği / Seki Diski Derinliği	Seki Disk Metodu	EPA 841-B-97-003
	İletkenlik	Elektrot Metodu	SM 2510 B
	Kjeldahl Azotu	Makro Kjeldahl Metodu	SM 4500 Norg B
	Klorür	Titrimetrik Metot	SM 4500 Cl- C
	Krom+6	ICP-MS Metodu Spektrofotometrik Metot	İşletme İçi Metot- DMS 49295 SM 3500 Cr B
	Metal Ön İşlem	Mikrodalga ile Özütleme Metodu	SM 3030 K

M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a.
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 32 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC. A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Su	Organikler (Mineral yağlar , Petrol Hidrokarbonları)	GC-FID Metodu	TS EN ISO 9377-2
	Nitrat/Nitrat Azotu	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 NO3- E
	Organik Ön İşlem	Sıvı Sıvı Ekstraksiyon Metodu	EPA 3510
	pH	Elektrometrik Metot	SM 4500 H+ B
	Renk	Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C TS EN ISO 7887
	Serbest Klor/Aktif Klor/Bakiye Klor	Titrimetrik Metot	SM 4500 Cl F
	Sıcaklık	Elektrometrik Metot	SM 2550 B
	Siyanür	Spektrofotometrik Metot	EPA 9014
	Siyanür Ön İşlem	Distilasyon Metodu	EPA 9010 C
	Sülfat	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 SO42- E
	Sülfid	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 SO ₃ ²⁻ C


M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a.
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 33 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Su	Sülfür	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 S2- D SM 4500 S2-F
		Titrimetrik Metot (Spektrofotometrik Metot ile birlikte verilebilir)	
	Toplam Siyanür	Spektrofotometrik Metot	EPA 9014
	Yağlar	Gravimetrik Metot	SM 5520 B
		Sokset Ekstraksiyon Metodu	SM 5520 D
Yüzer Madde	Görsel Metot	İşletme İçi Metot-DMS 30458	
	Yüzey Aktif Madde (MBAS)	Spektrofotometrik Metot	SM 5540 C
Tıbbi Atık	Biyolojik İndikatör ile Sterilizasyon Etkinlik Testi	Biyolojik İndikatör Metodu	İşletme İçi Metot
Toprak	Organikler, PCB (Poliklorlubifeniller)	GC-ECD Metodu	ISO 10382

M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 34 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Toprak	Metaller (Antimon , Bakır , Baryum , Berilyum , Cıva , Çinko , Gümüş , Kadmiyum , Kobalt , Krom , Kurşun , Nikel , Selenyum, Arsenik , Talyum , Vanadyum)	ICP-MS Metodu	EPA 6020
	PAH(Antrasen, Asenaften, Benzo(a)antrasen, Benzo(a)piren, Benzo(B)florenten, Benzo(k)floranten, Dibenzo(a,h)antrasen, Floranten, Fluoren, İnden(1,2,3-c,d)piren, Krizen (Chrysene), Naftalin, Piren)	HPLC Metodu	TSE CEN/TS 16181
	Fosfor	Spektrofotometrik Metot	SM 4500 P C
	Azot	Geliştirilmiş Kjeldahl Metodu	ISO 11261


M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a.
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 35 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Toprak	Organikler (Benzen , Etilbenzen , Ksilen (m , p , o) , Toluen)	GC-FID Metodu	EPA 8015
	Metaller (Bor , Kalay , Molibden , Titanyum)	ICP-MS Metodu	İşletme İçi Metot-DMS 19084
	Organikler (BTEX (Benzene, Toluene, Etilbenzene, Xylene(m,p,o))	Headspace / GC-FID Metodu	EPA 5021 A ISO 22155
	C/N	Karbon ve Azot İle Hesaplama	Hesaplama Yöntemi
	Organikler (DDD , DDE , DDT , (Aldrin, Dieldrin , Endosülfan , Endrin , Hekzaklorobenzen , Heptaklor , Heptaklorepoksit, α -HCH (Lindan))	GC-ECD Metodu	ISO 10382
	İletkenlik	Elektrot Metodu	ISO 11265
	Metal Ön İşlem	Mikrodalga ile Özütleme Metodu	EPA 3051 A

M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a.
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 36 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Toprak	Organik Madde (%)	Gravimetrik Metot Titrimetrik Metot Toplam Organik Karbon Tayini	ASTM D2974 BS 1377-3 TS 12089 EN 13137
	Organikler (PCB (Poliklorlubifeniller))	GC-ECD Metodu	EN 15308
	pH	Elektrometrik Metot	ISO 10390
	Siyanür	Spektrofotometrik Metot	EPA 9014
	Siyanür Ön İşlem	Distilasyon Metodu Ekstraksiyon Metodu	EPA 9010 C EPA 9013 A
	Toplam Fosfor Ön İşlem	Asitle Özütleme Metodu	TS EN 14672
	Toplam Petrol Hidrokarbonları (Alifatik) (EC8> - EC16)	GC-FID Metodu	TNRCC 1005 / TNRCC 1006
	Toplam Petrol Hidrokarbonları (Alifatik) (EC6 - EC8)	GC-FID Metodu	TNRCC 1005 / TNRCC 1006

M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a.
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 37 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Toprak	Toplam Petrol Hidrokarbonları (Alifatik)(EC16> - EC35)	GC-FID Metodu	TNRCC 1005 / TNRCC 1006
	Toplam Petrol Hidrokarbonları (Aromatik) (EC6 - EC9)	GC-FID Metodu	TNRCC 1005 / TNRCC 1006
	Toplam Petrol Hidrokarbonları (Aromatik)(EC16> - EC35)	GC-FID Metodu	TNRCC 1005 / TNRCC 1006
	Toplam Petrol Hidrokarbonları (Aromatik)(EC9> - EC16)	GC-FID Metodu	TNRCC 1005 / TNRCC 1006
	Yanma Kaybı	Gravimetrik Metot	TS EN 15169


M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a.
Genel Müdür

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ
EK LİSTE 38 / 38

Belge No : Y-34/046/2018
Düzenleme tarihi : 24.04.2018
Ek Liste
Başlangıç tarihi : 24.04.2018
Bitiş tarihi : 24.04.2023
Revizyon Tarihi/No :
Laboratuvar Adı : ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVAR HİZMETLERİ TİC.
A.Ş.

Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği: Emisyon, İmisyon,
Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği: Atık Yağ.
Atıkların Düzenli Depolanmasına Dair Yönetmelik (Ek-2 ve Ek-5) : Atık.
Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği: Atık Su, Deniz Suyu, Mikrobiyoloji,
Denizlerde Balık Çiftliklerinin Kurulamayacağı Hassas Alan Niteliğindeki Kapalı Koy ve Körfez Alanlarının
Belirlenmesine İlişkin Tebliği: Balık Çiftlikleri.
Tıbbi Atıkların Kontrolü Yönetmeliği: Tıbbi Atık.
Evsel ve Kentsel Arıtma Çamurlarının Toprakta Kullanılmasına Dair Yönetmelik: Toprak, Arıtma Çamuru,
Mikrobiyoloji
Atıksu Arıtma Tesisleri Teknik Usuller Tebliği: Atık Su, Mikrobiyoloji, Arıtma Çamuru,
Denizlerde Kurulan Balık Yetiştiriciliği Tesislerinin İzlenmesine İlişkin Tebliğ: Balık Çiftlikleri.
Yüzme Suyu Kalitesi Yönetmeliği: Deniz Suyu, Mikrobiyoloji, Su,
Tehlikeli Maddelerin Su ve Çevresinde Neden Olduğu Kirliliğin Kontrolü Yönetmeliği: Sediment, Atık Su, Su, Deniz
Suyu,
Toprak Kirliliğinin Kontrolü ve Noktasal Kaynaklı Kirlenmiş Sahalara Dair Yönetmelik: Toprak.
Kentsel Atıksu Arıtımı Yönetmeliği: Atık Su, Deniz Suyu,
Hava Kalitesi Değerlendirme ve Yönetimi Yönetmeliği: İmisyon, Emisyon,
Poliklorlu Bifenil Ve Poliklorlu Terfenillerin Kontrolü Hakkında Yönetmelik: Atık Yağ.
Numune Alma: Numune Alma.
Atıkların Yakılmasına İlişkin Yönetmelik: Emisyon, Atık Su, Atık,
Kentsel Atıksu Arıtımı Yönetmeliği Hassas ve Az Hassas Su Alanları Tebliği : Su, Deniz Suyu
Atıktan Türetilmiş Yakıt, Ek Yakıt Ve Alternatif Hammadde Tebliği: Atık.
Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği: Atık.


M. Mustafa SATILMIŞ
Bakan a.
Genel Müdür