

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 1/7)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-1489-T	ATECH ARITIM VE LABORATUVAR A.Ş	
	Akreditasyon No: AB-1489-T Revizyon No: 03 Tarih: 09.03.2021	
Deney Laboratuvarı		
Adresi : YEŞİLOBA MAH.TEKEL CAD. NO 10/Z12 ADANA/TÜRKİYE		Tel : 03224291505 Faks : 03224291506 E-Posta : lab@atecharitim.com Website : www.atecharitim.com

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Atıksu	Atık Sulardan Numune Alma	TS ISO 5667-10
Atıksu	Mikrobiyolojik Analizler İçin Numune Alma	TS EN ISO 19458
Atık Su	pH Tayini Elektrometrik Metot	SM 4500 H ⁺ B
Atıksu	İletkenlik Tayini Laboratuvar Metodu	SM 2510 B
Atıksu	Sıcaklık Tayini Laboratuvar ve Saha Metodu	SM 2550 B
Atıksu	Bulanıklık Tayini Nefelometrik Metot	SM 2130 B
Atıksu	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C
Atıksu	Sertlik Tayini EDTA Titrimetrik Metot	SM 2340 C
Atıksu	Alkalinite Tayini Titrimetrik Metot	SM 2320 B
Atıksu	Çözünmüş Oksijen Tayini Membran Elektrot Metodu	SM 4500-O G
Atıksu	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini Açık Reflaks-Titrimetrik Metot	DIN 38409-41
Atıksu	Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ) Tayini 5 Günlük BOİ Testi	SM 5210 B
Atıksu	Toplam Katı Madde Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 B
Atıksu	Toplam Çözünmüş Madde (TÇM) Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 C

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 2/7)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-1489-T	ATECH ARITIM VE LABORATUVAR A.Ş Akreditasyon No: AB-1489-T Revizyon No: 03 Tarih: 09.03.2021
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Atıksu	Çökebilir Katı Madde (ÇKM) Tayini Hacimsel-Gravimetrik Metot	SM 2540 F
Atıksu	Askıda Katı Madde (AKM) Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 D
Atıksu	Amonyum/Amonyum Azotu Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Titrimetrik Metot	SM 4500-NH ₃ B SM 4500-NH ₃ C
Atıksu	Amonyum/Amonyum Azotu Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NH ₃ B SM 4500-NH ₃ F
Atıksu	Toplam Kjeldahl Azotu Tayini Makro Kjeldahl Metodu	SM 4500-N _{org} B
Atıksu	Nitrat/Nitrat Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NO ₃ ⁻ E
Atıksu	Nitrit/Nitrit Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NO ₂ ⁻ B
Atıksu	Fosfat/Fosfat Fosforu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-P C
Atıksu	Toplam Fosfor Tayini Ön İşlem: Özütleme Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-P B SM 4500-P C
Atıksu	Sülfat Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500 SO ₄ ²⁻ E
Atıksu	Yüzey Aktif Madde (MBAS) Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 5540 C
Atıksu	Krom (VI) Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 3500-Cr B
Atıksu	Serbest Klor Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-Cl G
Atıksu	Bağlı Klor Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-Cl G

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 3/7)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-1489-T	ATECH ARITIM VE LABORATUVAR A.Ş Akreditasyon No: AB-1489-T Revizyon No: 03 Tarih: 09.03.2021
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Atıksu	Toplam Klor Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-Cl G
Atıksu	Klorür Tayini Titrimetrik Metot	SM 4500-Cl ⁻ B
Atıksu	Balık Biyodeneyi (ZSF) Tayini	TS 5676 SKKY Numune Alma ve Analiz Metodları Tebliği Ek1
Atıksu	Yağ ve Gres Tayini Ön İşlem: Sokslet Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	SM 5520 D
Su	Nehirlerden ve Akarsulardan Numune Alma	TS ISO 5667-6
Su	Yeraltı Sularından Numune Alma	TS ISO 5667-11
Su	Göl ve Göletlerden Numune Alma	TS ISO 5667-4
Su	Aritma Tesisleri ve Boru Şebekeli Dağıtım Sistemlerindeki İçme Suyundan Numune Alma	TS ISO 5667-5
Su	Mikrobiyolojik Analizler İçin Numune Alma	TS EN ISO 19458
Su	pH Tayini Elektrometrik Metot	SM 4500 H+ B
Su	İletkenlik Tayini Laboratuvar Metodu	SM 2510 B
Su	Sıcaklık Tayini Laboratuvar ve Saha Metodu	SM 2550 B
Su	Bulanıklık Tayini Nefelometrik Metot	SM 2130 B
Su	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C
Su	Sertlik Tayini EDTA Titrimetrik Metot	SM 2340 C
Su	Alkalinite Tayini Titrimetrik Metot	SM 2320 B

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 4/7)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-1489-T	ATECH ARITIM VE LABORATUVAR A.Ş Akreditasyon No: AB-1489-T Revizyon No: 03 Tarih: 09.03.2021
---	---

Deneysel Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deneysel Adı	Deneysel Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Su	Çözünmüş Oksijen Tayini Membran Elektrot Metodu	SM 4500-O G
Su	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini Açık Reflaks-Titrimetrik Metot	DIN 38409-41
Su	Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ) Tayini 5 Günlük BOİ Testi	SM 5210 B
Su	Toplam Katı Madde Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 B
Su	Toplam Çözünmüş Madde (TÇM) Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 C
Su	Askıda Katı Madde (AKM) Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 D
Su	Amonyum/Amonyum Azotu Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Titrimetrik Metot	SM 4500-NH ₃ B SM 4500-NH ₃ C
Su	Amonyum/Amonyum Azotu Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NH ₃ B SM 4500-NH ₃ F
Su	Toplam Kjeldahl Azotu Tayini Makro Kjeldahl Metodu	SM 4500-N _{org} B
Su	Nitrat/Nitrat Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NO ₃ ⁻ E
Su	Nitrit/Nitrit Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NO ₂ ⁻ B
Su	Fosfat/Fosfat Fosforu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-P C
Su	Toplam Fosfor Tayini Ön İşlem: Özütleme Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-P B SM 4500-P C
Su	Sülfat Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500 SO ₄ ²⁻ E

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 5/7)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-1489-T	ATECH ARITIM VE LABORATUVAR A.Ş Akreditasyon No: AB-1489-T Revizyon No: 03 Tarih: 09.03.2021
---	---

Deneysel Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deneysel Adı	Deneysel Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Su	Yüzey Aktif Madde (MBAS) Tayini Spektrometrik Metot	SM 5540 C
Su	Krom (VI) Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 3500-Cr B
Su	Serbest Klor Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-Cl G
Su	Bağlı Klor Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-Cl G
Su	Toplam Klor Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-Cl G
Su	Klorür Tayini Titrimetrik Metot	SM 4500-Cl ⁻ B
Su	Yağ ve Gres Tayini Ön İşlem: Sokslet Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	SM 5520 D
Su	Kalsiyum (Ca) Tayini EDTA Titrimetrik Metot	SM 3500-Ca B
Su	Magnezyum ve Magnezyum Sertliği Tayini Hesaplama Metodu	SM 3500-Mg B
Su	Florür Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm:SPADNS Metodu	SM4500-F B SM4500-F D
Su	Demir (Fe) Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 3500 Fe B
Su	Alüminyum (Al) Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 3500 Al B
Su	Bor (B) Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500 B C
Su	Işık Geçirgenliği / Seki Diski Tayini Seki Diski Metodu	EPA 841-B-97-003
Deniz Suyu	Deniz Suyundan Numune Alma	TS ISO 5667-9

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 6/7)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-1489-T	ATECH ARITIM VE LABORATUVAR A.Ş Akreditasyon No: AB-1489-T Revizyon No: 03 Tarih: 09.03.2021
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Deniz Suyu	Askıda Katı Madde (AKM) Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 D
Deniz Suyu	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C
Deniz Suyu	Amonyum/Amonyum Azotu Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NH ₃ B SM 4500-NH ₃ F
Deniz Suyu	Toplam Fosfor Tayini Ön İşlem: Özütleme Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-P B SM 4500-P C
Deniz Suyu	Nitrat/Nitrat Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NO ₃ ⁻ E
Deniz Suyu	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini Açık Reflux-Titrimetrik Metot	DIN 38409-41
Deniz Suyu	Sülfat Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500 SO ₄ ²⁻ E
Deniz Suyu	Magnezyum ve Magnezyum Sertliği Tayini Hesaplama Metodu	SM 3500-Mg B
Deniz Suyu	Kalsiyum (Ca)Tayini EDTA Titrimetrik Metot	SM 3500-Ca B
Deniz Suyu	Alkalinite Tayini Titrimetrik Metot	SM 2320 B
Deniz Suyu	Fosfat/Fosfat Fosforu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-P C
Deniz Suyu	pH Tayini Elektrometrik Metot	SM 4500 H ⁺ B
Deniz Suyu	İletkenlik Tayini Laboratuvar Metodu	SM 2510 B
Deniz Suyu	Sıcaklık Tayini Laboratuvar ve Saha Metodu	SM 2550 B
Deniz Suyu	Toplam Çözünmüş Madde (TÇM) Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 C

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 7/7)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-1489-T	<p>ATECH ARITIM VE LABORATUVAR A.Ş</p> <p>Akreditasyon No: AB-1489-T Revizyon No: 03 Tarih: 09.03.2021</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Deniz Suyu	Nitrit/Nitrit Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500 NO2.B
Deniz Suyu	Işık Geçirgenliği / Seki Diski Tayini Seki Diski Metodu	EPA 841-B-97-003

KAPSAM SONU

G. Banu MÜDERRİSOĞLU
Genel Sekreter