



Akreditasyon Kapsamı

 <p>Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0005-T</p>	BTSO ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ MÜDÜRLÜĞÜ Bursa Çevre Merkezi Laboratuvarı	
	Akreditasyon No: AB-0005-T Revizyon No: 09 Tarih: 21-Mart-2011	
	Deney Laboratuvarının	
	Adres : Organize Sanayi Bölgesi Mudanya Yolu Arıtma Tesisi Yanı 16159 BURSA / TÜRKİYE	Tel : 0 224 242 57 17 Faks : 0 224 242 57 18 E-Posta : bcm@bcm.org.tr Website : www.bcm.org.tr

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Su (T.C. Sağlık Bakanlığı İnsani Tüketim Amaçlı İçme ve Kullanma Suları Yönetmeliği kapsamı hariç)-Atıksu-Eluat	pH Değerinin Tayini	TS 3263 ISO 10523:1999
	Respirometrik Metot ile Biyokimyasal Oksijen İhtiyacı (BOİ) Tayini	SM-5210 D: 2005
	Açık Refleks Metodu ile Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ)	SM 5220-B:2005
	Erikrom Siyanid R Metodu ile Alüminyum Tayini	SM 3500-AI-B:2005
	Kolorimetrik Metot ile Krom(VI) Tayini	SM 3500-Cr-B:2005
	Dr.Lange Kit ile Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini	BÇM/A-01-2002 (İşletme İçi Metot)
	SPADNS Metodu ile ön işlem sonrası Florür Tayini	SM 4500-F- B.D: 2005
	Ön İşlem Sonrası Fotometrik Metot ile Fenol Tayini	SM 5530 B:2005 SM 5530 D:2005
	Elektriksel İletkenlik Tayini	TS 9748 EN 27888:1996
	Gravimetrik Metot ile Yağ ve Gres Tayini	SM 5520-B:2005
	Askıda Katı Maddelerin (AKM) Tayini	TS EN 872:2007
	İyodimetrik Metot ile Sülfür Tayini	SM 4500-S-2F:2005
	Argentometrik Metot ile Klorür Tayini	SM 4500-Cl-B:2005
	Gravimetrik Metot ile Sülfat Tayini	SM 4500-SO4-2 D:2005
	İyodimetrik Metot II ile Klor Tayini	SM 4500-Cl C:2005
	Ön İşlem Sonrası Kalay Klorür Metodu ile Fosfor Tayini	SM 4500-P B: 2005 SM 4500-P D: 2005
	ICP Hidrür Metodu ile Civa Tayini	BÇM/A-03-2005 (İşletme İçi Metot)
	Toplam Kjeldahl Azotu (TKN) Tayini	SM 4500 NorgB:2005 SM 4500-NH3-C:2005
	İnfrared Spektrofotometrik Metot ile Yağ ve Gres Tayini	SM 5520 C:2005

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 2/5)



Akreditasyon Kapsamı

 TÜRKAK  Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0005-T	BTSO ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ MÜDÜRLÜĞÜ Bursa Çevre Merkezi Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0005-T Revizyon No: 09 Tarih: 21-Mart-2011
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(Su (T.C. Sağlık Bakanlığı İnsani Tüketim Amaçlı İçme ve Kullanma Suları Yönetmeliği kapsamı hariç)-Atıksu-Eluat Devam)	Ön İşlem Sonrası Kolorimetrik Metod ile Toplam Siyanür Tayini	SM 4500-CN- C : 2005 SM 4500-CN- E : 2005
	Kolorimetrik Metod ile Nitrit Tayini	SM 4500 NO2 B: 2005
	Persülfat Metodu ile Toplam Azot Tayini	SM 4500-P J: 2005
	MBAS Metodu ile Anyonik Yüzey Aktif Madde Tayini	SM 5540 C: 2005
	ICP-OES Metodu ile Metal Tayini (Kurşun:Pb, Alüminyum:Al, Demir:Fe, Bakır:Cu, Krom:Cr, Nikel:Ni, Kadmiyum: Cd, Gümüş:Ag, Bor:B, Çinko:Zn, Selenyum: Se, Antimon: Sb, Molibden: Mo, Kalay: Sn, Arsenik: As, Baryum: Ba) (Kalsiyum:Ca, Magnezyum:Mg, Sodyum:Na, Potasyum: K, Mangan:Mn)	ISO 11885: 2007
	Titrimetrik ve Fenat Metodu ile Amonyak Azotu (NH3-N) Tayini	SM 4500-NH3 B,C, F: 2005
	180°C'de Kurutma Metodu ile Toplam Çözünmüş Katı Madde Tayini	SM 2540 C: 2005
	2,6 Dimetilfenol Spektrometrik Metod ile Nitrat Tayini	TS 6231:1988
	Hidrokarbon Tayini	SM 5520 F: 2005
	Atık Sulardan Numune Alma	TS ISO 5667-10:2002
	İyodometrik Metot ile Sülfat Tayini	SM 4500-SO3-2 B: 2005
	Türbidimetrik Metot ile Sülfat Tayini	TS 5095: 1987 TS 5095/T1: 2008
	Permanganat İndeksi Tayini	TS 6288 EN ISO 8467: 1998
	Kapalı Reflaks Kolorimetrik Metot İle Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini	SM-5220 D: 2005
	Sertlik Tayini	ISO 11885: 2007 SM 2340 B: 2005
	Toplam Azot Tayini	SM 4500 Norg B: 2005 TS 6231: 1988 SM 4500 NO2 B: 2005
	Ön İşlem Sonrası Askorbik Asit Metodu ile Toplam Fosfor ve Ortofosfat Tayini	SM 4500-P B: 2005 SM 4500-P E: 2005

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 3/5)


Akreditasyon Kapsamı

 TÜRKAK  Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0005-T	BTSO ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ MÜDÜRLÜĞÜ Bursa Çevre Merkezi Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0005-T Revizyon No: 09 Tarih: 21-Mart-2011
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(Su (T.C. Sağlık Bakanlığı İnsani Tüketim Amaçlı İçme ve Kullanma Suları Yönetmeliği kapsamı hariç)-Atıksu-Eluat Devam)	ICP-OES Metodu ile Toplam Fosfor Tayini	ISO 11885: 2007
	Kolorimetrik Metot ile Serbest Siyanür Tayini	SM 4500-CN- E: 2005
	Kolorimetrik metotla Renk tayini	SM 2120-C:2005
	Sıcaklık tayini- Laboratuvar ve derinlik içermeyen arazi ölçümleri metodu	SM 2550-B.1:2005
Bacagazı	Toz Yükünün Gravimetrik Olarak Belirlenmesi-Tübüler Filtre Cihazları (4m ³ /h, 12m ³ /h)	VDI 2066 Bölüm 2:1993 (VDI 2066/1 ile bağlantılı olarak)
	Elektrokimyasal Hücre Metodu ile O ₂ Tayini	TS ISO 12039: 2005 TS ISO 10396: 1999
	Elektrokimyasal Hücre Metodu ile CO Tayini	TS ISO 12039: 2005 TS ISO 10396: 1999
	Elektrokimyasal Hücre Metodu ile SO ₂ Tayini	TS ISO 7935: 1999 TS ISO 10396: 1999
	Elektrokimyasal Hücre Metodu ile NO/NO _x Tayini	EPA CTM-022:1995
	Bacagazında Duman Yoğunluğu (İslilik) Tayini	TS 9503:1991
	Borulardaki Gaz Akışlarının Hız ve Debisinin Ölçülmesi (Nokta Kaynak Emisyonları)	TS ISO 10780:1999
	Gaz Halindeki Münferit Organik Bileşiklerin Kütle Derişimlerinin Tayini - Aktif Karbon ve Çözücü Metodu	TS EN 13649: 2003
	Gravimetrik Metot ile Nem Tayini	EPA Metot 4
	Islak Kuru Termometre ile Nem Tayini	BÇM/E-01: 2009 (İşletme İçi Metot)
	Bacagazında Isıl Çift (Termocouple) İle Sıcaklık Tayini	BÇM/E-02: 2009 (İşletme İçi Metot)
Ortam Havası	Havada Süspansiyon Durumunda Bulunan Madde Miktarının Tayini	TS 2361:1976 (TS EN 481 ile bağlantılı olarak)
Gürültü	Gürültü Ölçümü	TS EN ISO 11204: 2010 TS EN ISO 3744: 2010
Akustik	Çevre Gürültüsünün Belirlenmesi ve Ölçümü	TS 9315 ISO 1996-1:2005 TS 9315 ISO 1996-1/T1: 2009 TS ISO 1996-2 :2009

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 4/5)


Akreditasyon Kapsamı

 <p>Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0005-T</p>	<p>BTSO ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ MÜDÜRLÜĞÜ Bursa Çevre Merkezi Laboratuvarı</p> <p>Akreditasyon No: AB-0005-T Revizyon No: 09 Tarih: 21-Mart-2011</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(Akustik Devam)	İşyerinde Maruz Kalınan Gürültünün Tayini ve Bu Gürültünün Sebep Olduğu İşitme Kaybının Tahmini	TS 2607 ISO 1999:2005
	Çok Kaynaklı Endüstriyel Tesislerde Gürültü Seviyesinin Belirlenmesi	ISO 8297:1994
	Gürültünün Atmosfer Tarafından Absorpsiyonun Hesaplanması	ISO 9613-1:1993
Aritma Çamurları/Toprak/Sediment	Sedimentlerin, Çamurların, Toprağın ve Yağların Mikrodalga Kullanılarak Asitle Yakılması Metodu (Numune Hazırlama)	EPA 3051A: 2007
	Çamurların Özellikleri-Kuru Kütlenin Kızdırma Kaybının Tayini	TS EN 12879:2003
	Çamurların Karakterizasyonu-Kuru Kalıntı ve Su Muhtevası Tayini	TS 9546 EN 12880:2002
	Atıkların Nitelendirilmesi-Katıdan Özütleme Analizi	TS EN 12457-4:2004
	Toprak Kalitesi- Gravimetrik Metot ile Kuru Madde ve Suyun Kütle Esasına Göre Tayini	TS ISO 11465:1997
	ICP-OES Metodu ile Metal Tayini (Kadmiyum: Cd, Krom: Cr, Bakır: Cu, Demir: Fe, Nikel: Ni, Kurşun: Pb, Çinko: Zn, Antimon: Sb, Arsenik: As, Baryum: Ba, Molibden: Mo, Selenyum: Se)	ISO 11885: 2007
	ICP Hidrür Metodu ile Civa Tayini	BÇM/A-03-2005 (İşletme İçi Metodu)
Yağ/Atık Yağ	Sedimentlerin, Çamurların, Toprağın ve Yağların Mikrodalga Kullanılarak Asitle Yakılması Metodu (Numune Hazırlama)	EPA 3051A: 2007
	Belirli PCB Türevlerinin GC-ECD ile Tayini	TS EN 12766-1: 2003 TS EN 12766-2: 2004
	Sodyum Askolat Metodu ile Klor Tayini	TS 1835: 1975
	ICP-OES Metodu ile Metal Tayini (Kadmiyum: Cd, Krom: Cr, Kurşun: Pb, Arsenik: As)	ISO 11885: 2007
Enerji	Bina yüzeylerinde termal düzensizlik tayini	TS EN 13187:2001
	Enerji analizleri ölçümü	IEC 61000 Part 4-30:2008

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 5/5)

Akreditasyon Kapsamı

 <p>Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0005-T</p>	<p>BTSO ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ MÜDÜRLÜĞÜ Bursa Çevre Merkezi Laboratuvarı</p> <p>Akreditasyon No: AB-0005-T Revizyon No: 09 Tarih: 21-Mart-2011</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(Enerji Devam)	Bina yüzeylerinde ısı geçirgenlik katsayısının tayini	TS 825:2008 TS 825/T1: 2009 TS 825/T2:2009 TS EN ISO 6946:2009
	Makinalarda termal düzensizliklerin tayini	ISO 18434-1:2008
	Döner ekipmanlarda hız ve devir ölçümü	BÇM-E-03/10:2010 (İşletme İçi Metot)
	Aydınlık ölçümü	COHSR-928-1-IPG-039:2009
	Ultrasonik yöntemle kaçakların tayini	ASTM E 1002-5
	Borularda ultrasonik yöntemle akım hızı ve debisi ölçümü	ISO DIS 12242:2011
	Hava fanları emiş ağızlarında egsoz kanallarının çıkışında hız ve akış ölçümü	ASTM D-3464
	Sıvı sütunlu manometre kullanma suretiyle basınç ölçümü	TS 7067:1989

KAPSAM SONU

Cemalettin DAMLACI
Yönetim Kurulu Başkan Vekili

Atakan BAŞTÜRK
Genel Sekreter