



Türk Akreditasyon Kurumu

AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

İZAYDAŞ İZMİT ATIK VE ARTIKLARI ARITMA YAKMA VE DEĞERLENDİRME ANONİM ŞİRKETİ

Merkez Adres: ALİKAHYA ATATÜRK MH. ÇARŞIBAŞI CAD. No:350/ İZMİT/KOCAELİ Kocaeli / Türkiye

TÜRKAK tarafından yapılan denetim sonucunda TS EN ISO/IEC 17025:2017 standardına göre Ek'te yer alan kapsamlarda akredite edilmiştir.

Akreditasyon No : AB-0478-T

Akreditasyon Tarihi : 22.12.2011

Revizyon Tarihi / No : 23.02.2026 / 13

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde 16.04.2028 tarihine kadar geçerlidir.

Gülden Banu Müderrisoğlu
Genel Sekreter



Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) ISO/IEC 17025 alanında Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile çok taraflı anlaşma (MLA/MRA) imzalamıştır.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre Gülden Banu Müderrisoğlu tarafından güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. E-imzalı belgeyi doğrulamak için QR kodunu kullanabilirsiniz.

 Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0478-T	İZAYDAŞ İZMİT ATIK VE ARTIKLARI ARITMA YAKMA VE DEĞERLENDİRME ANONİM ŞİRKETİ	
	Akreditasyon No : AB-0478-T Revizyon No: 13 Tarih: 23.02.2026	
Deney Laboratuvarı		
Adresi : ALİKAHYA ATATÜRK MH. ÇARŞIBAŞI CAD. No:350/ İZMİT/KOCAELİ Kocaeli / Türkiye		Telefon : +90 262 316 6000 Fax : - E-Posta : zeynep.eksi@izaydas.com.tr Web Sitesi : https://www.izaydas.com.tr/

Çevresel Deneyler		
Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Su	Göl ve Göletlerden Numune Alma	TS ISO 5667-4
Su	Nehirlerden ve Akarsulardan Numune Alma	TS EN ISO 5667-6
Su	İletkenlik Tayini Elektrometrik Metot	TS 9748 EN 27888
Su	pH Tayini Elektrometrik Metot	SM 4500 H ⁺ B
Atıksu	Sülfür Tayini IC Metodu	TS EN ISO 10304-3
Su	Sıcaklık Tayini Laboratuvar ve Saha Metodu	SM 2550 B
Su	Askıda Katı Madde (AKM) Tayini Gravimetrik Metot	TS EN 872
Su	Çökebilir Katı Madde Tayini Hacimsel Metot	SM 2540 F
Su	Fenol Tayini Spektrofotometrik Metot	TS 6227 ISO 6439
Su	Hidrokarbon Yağ İndeksi Tayini Ön İşlem: Solvent Ekstraksiyon Ön İşlem: Mikro Ayırıcı Ön İşlem: Florisil Temizleme Ölçüm: GC-FID Metodu	TS EN ISO 9377-2
Su	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini Kapalı Reflaks-Titrimetrik Metot	SM 5220 C
Su	Krom (VI) Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 3500-Cr B
Su	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C
Su	Sülfür Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-S ²⁻ D
Su	Serbest Klor Tayini Titrimetrik Metot	SM 4500-Cl F



 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0478-T</p>	İZAYDAŞ İZMİT ATIK VE ARTIKLARI ARITMA YAKMA VE DEĞERLENDİRME ANONİM ŞİRKETİ	
	Akreditasyon No : AB-0478-T Revizyon No: 13 Tarih: 23.02.2026	
	Deney Laboratuvarı	
Adresi : ALİKAHYA ATATÜRK MH. ÇARŞIBAŞI CAD. No:350/ İZMİT/KOCAELİ Kocaeli / Türkiye		Telefon : +90 262 316 6000 Fax : - E-Posta : zeynep.eksi@izaydas.com.tr Web Sitesi : https://www.izaydas.com.tr/

Su	Bağlı Klor Tayini Titrimetrik Metot	SM 4500-CI F
Su	Toplam Klor Tayini Titrimetrik Metot	SM 4500-CI F
Su	Serbest Siyanür Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-CN E
Su	Toplam Katı Madde Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 B
Su	Toplam Kjeldahl Azotu Tayini Makro Kjeldahl Metodu	TS 7924 EN 25663
Su	Toplam Organik Karbon (TOK) / Çözülmüş Organik Karbon (ÇOK) Tayini Yükseltgenme Metodu	TS 8195 EN 1484
Su	Toplam Siyanür Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-CN C SM 4500-CN E
Su	Yağ ve Gres Tayini Ön İşlem: Sokslet Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	SM 5520 D
Su	Yüzey Aktif Madde (MBAS) Tayini Ön İşlem: Sublation Aparatı ile Ayırma Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 5540 B SM 5540 C
Su	Amonyum/Amonyum Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	TS 7159
Atık Yağ	Klorür (Cl ⁻) Tayini Ön İşlem: Kapalı Sistemlerde Oksijen ile Yakma Ölçüm: İyon Kromatografi Metodu	TS EN 14582 TS EN ISO 10304-1
Atık Yağ	Toplam Halojenlerin Tayini Ön İşlem: Kapalı Sistemlerde Oksijen ile Yakma Ölçüm: İyon Kromatografi Metodu	TS EN 14582 TS EN ISO 10304-1 TS EN ISO 10304-3
Su	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini Açık Refleks-Titrimetrik Metot	SM 5220 B
Su	Yeraltı Sularından Numune Alma	TS ISO 5667-11
Su	Bromür, Florür, Klorür, Nitrat, Nitrit, Ortofosfat, Sülfat Tayini IC Metodu	TS EN ISO 10304-1
Atıksu	İletkenlik Tayini Elektrometrik Metot	TS 9748 EN 27888
Atıksu	pH Tayini Elektrometrik Metot	SM 4500 H ⁺ B



 <p>DENEY TS EN ISO/IEC 17025 AB-0478-T</p>	İZAYDAŞ İZMİT ATIK VE ARTIKLARI ARITMA YAKMA VE DEĞERLENDİRME ANONİM ŞİRKETİ	
	Akreditasyon No : AB-0478-T Revizyon No: 13 Tarih: 23.02.2026	
	Deneysel Laboratuvarı	
Adresi : ALİKAHYA ATATÜRK MH. ÇARŞIBAŞI CAD. No:350/ İZMİT/KOCAELİ Kocaeli / Türkiye		Telefon : +90 262 316 6000 Fax : - E-Posta : zeynep.eksi@izaydas.com.tr Web Sitesi : https://www.izaydas.com.tr/

Atıksu	Sıcaklık Tayini Laboratuvar ve Saha Metodu	SM 2550 B
Atıksu	Askıda Katı Madde (AKM) Tayini Gravimetrik Metot	TS EN 872
Atıksu	Amonyum/Amonyum Azotu Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Titrimetrik Metot	SM 4500-NH ₃ B SM 4500-NH ₃ C
Atıksu	Balık Biyodenyi (ZSF) Tayini	SKKY Numune Alma ve Analiz Metotları Tebliğ Ek-1
Atıksu	Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ) Tayini 5 Günlük BOİ Testi	SM 5210 B
Atıksu	Çökebilir Katı Madde(ÇKM) Tayini Hacimsel Metot	SM 2540 F
Atıksu	Hidrokarbon Yağ İndeksi Tayini Ön İşlem: Solvent Ekstraksiyon Ön İşlem: Mikro Ayırıcı Ön İşlem: Florisil Temizleme Ölçüm: GC-FID Metodu	TS EN ISO 9377-2
Atıksu	Fenol Tayini Spektrofotometrik Metot	TS 6227 ISO 6439
Atıksu	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini Açık Refleks-Titrimetrik Metot	SM 5220 B
Atıksu	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini Kapalı Refleks-Titrimetrik Metot	SM 5220 C
Atıksu	Krom (VI) Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 3500-Cr B
Atıksu	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C
Atıksu	Sülfür Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-S ²⁻ D
Atıksu	Serbest Klor Tayini Titrimetrik Metot	SM 4500-Cl F
Atıksu	Bağlı Klor Tayini Titrimetrik Metot	SM 4500-Cl F
Atıksu	Toplam Klor Tayini Titrimetrik Metot	SM 4500-Cl F
Atıksu	Serbest Siyanür Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-CN E




Akreditasyon Kapsamı

 <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0478-T</p>	İZAYDAŞ İZMİT ATIK VE ARTIKLARI ARITMA YAKMA VE DEĞERLENDİRME ANONİM ŞİRKETİ	
	Akreditasyon No : AB-0478-T Revizyon No: 13 Tarih: 23.02.2026	
	Deney Laboratuvarı	
Adresi : ALİKAHYA ATATÜRK MH. ÇARŞIBAŞI CAD. No:350/ İZMİT/KOCAELİ Kocaeli / Türkiye		Telefon : +90 262 316 6000 Fax : - E-Posta : zeynep.eksi@izaydas.com.tr Web Sitesi : https://www.izaydas.com.tr/

Atıksu	Toplam Katı Madde Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 B
Atıksu	Toplam Kjeldahl Azotu (TKN) Tayini Makro Kjeldahl Metodu	TS 7924 EN 25663
Atıksu	Toplam Siyanür Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-CN C SM 4500-CN E
Atıksu	Yağ ve Gres Tayini Ön İşlem: Sokslet Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	SM 5520 D
Atıksu	Yüzey Aktif Madde (MBAS) Tayini Ön İşlem: Sublation Aparatı ile Ayırma Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 5540 B SM 5540 C
Atıksu	Bromür, Florür, Klorür, Nitrat, Nitrit, Ortofosfat, Sülfat Tayini IC Metodu	TS EN ISO 10304-1
Atıksu	Amonyum/Amonyum Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	TS 7159
Su	Amonyum/Amonyum Azotu Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Titrimetrik Metot	SM 4500-NH ₃ B SM 4500-NH ₃ C
Atıksu	Numune Alma Teknikleri	TS ISO 5667-10
Atık	Katı Atıklardan Numune Alma	TS 12090 CEN TR 15310-2 CEN TR 15310-5
Sediment	Dip Sedimentlerinden Numune Alma	TS ISO 5667-12
Atık	pH Tayini Elektrometrik Metot	TS 12072
Atık	Fenol İndeksi Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	TS EN 12457-4 TS 6227 ISO 6439 Metot A TS 6227 ISO 6439 Metot B



 <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0478-T</p>	İZAYDAŞ İZMİT ATIK VE ARTIKLARI ARITMA YAKMA VE DEĞERLENDİRME ANONİM ŞİRKETİ	
	Akreditasyon No : AB-0478-T Revizyon No: 13 Tarih: 23.02.2026	
Deney Laboratuvarı		
Adresi : ALİKAHYA ATATÜRK MH. ÇARŞIBAŞI CAD. No:350/ İZMİT/KOCAELİ Kocaeli / Türkiye		Telefon : +90 262 316 6000 Fax : - E-Posta : zeynep.eksi@izaydas.com.tr Web Sitesi : https://www.izaydas.com.tr/
Atık	Toplam Organik Karbon (TOK) ve Çözülmüş Organik Karbon (ÇOK) Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Ölçüm: Yükseltgenme Metodu	TS EN 12457-4 TS 8195 EN 1484
Atık	Toplam Çözünen Katı Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	TS EN 12457-4 TS EN 15216
Atık	Florür, Klorür, ve Sülfat Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Ölçüm: IC Metodu	TS EN 12457-4 TS EN ISO 10304-1
Atık	pH Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Ölçüm: Elektrometrik Metot	TS EN 12457-4 SM 4500 H B
Atık	Toplam Organik Karbon (TOK) Tayini Yüksek Sıcaklıkta Yakma Metodu	TS EN 15936
Atık	C10-C40 Aralığındaki Hidrokarbonların Tayini Ön İşlem:Sokset Ekstraksiyon Ön İşlem: Florisil Temizleme Ölçüm: GC-FID Metodu	TS EN 14039
Atık	Kuru Madde (%) Muhtevası / Nem (%) Tayini Gravimetrik Metot	TS 9546 EN 12880
Atık	Atıklarda Üst Isıl Değer Tayini Bomba Oksidasyon Metodu	TS CEN/TS 16023
Arıtma Çamuru	Kanalizasyon ve Su Arıtma Tesislerinden Çamur Numunesi Alma	TS EN ISO 5667-13
Arıtma Çamuru	Kuru Madde (%) Muhtevası / Nem (%) Tayini Gravimetrik Metot	TS 9546 EN 12880
Arıtma çamuru	Toplam Organik Karbon (TOK) Tayini Yüksek Sıcaklıkta Yakma Metodu	TS EN 15936
Arıtma Çamuru	pH Tayini Elektrometrik Metot	TS EN ISO 10390



Akreditasyon Kapsamı

 <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0478-T</p>	İZAYDAŞ İZMİT ATIK VE ARTIKLARI ARITMA YAKMA VE DEĞERLENDİRME ANONİM ŞİRKETİ	
	Akreditasyon No : AB-0478-T Revizyon No: 13 Tarih: 23.02.2026	
	Deney Laboratuvarı	
Adresi : ALİKAHYA ATATÜRK MH. ÇARŞIBAŞI CAD. No:350/ İZMİT/KOCAELİ Kocaeli / Türkiye		Telefon : +90 262 316 6000 Fax : - E-Posta : zeynep.eksi@izaydas.com.tr Web Sitesi : https://www.izaydas.com.tr/

Arıtma Çamuru	BTEX (Benzen, Toluen, Etil Benzen, Ksilen) Tayini Ön İşlem: Headspace Ölçüm: GC-FID Metodu	EPA 5021 A EPA 8015 D
Toprak	Yüzey Toprak Numune Alma, Numunelerin Taşınma ve Muhafazası	TS 9923 TS ISO 18400-102 TS ISO 18400-104 TS ISO 18400-202 TS ISO 18400-203
Toprak	pH Tayini Elektrometrik Metot	TS EN ISO 10390
Toprak	Kuru Madde (%) Muhtevası / Nem (%) Tayini Gravimetrik Metot	TS 9546 EN 12880
Toprak	BTEX (Benzen, Toluen, Etil Benzen, Ksilen) Tayini Ön İşlem: Headspace Ölçüm: GC-FID Metodu	EPA 5021 A EPA 8015 D
Toprak	C ₁₀ -C ₄₀ Aralığındaki Hidrokarbonların Tayini Ön İşlem: Sokslet Ekstraksiyon Ön İşlem: Florisil Temizleme Ölçüm: GC-FID Metodu	TS EN 14039
Toprak	Poliklorlubifenillerin (PCBs) Tayini (28, 52, 101, 118, 138, 153, 180) Ön İşlem: Otomatik Sokslet Ekstraksiyon Ön İşlem: Silikajel Temizleme Ölçüm: GC-ECD Metodu	EPA 3541 EPA 3630 C EPA 8082 A
Toprak	Toplam Organik Karbon (TOK) Tayini Yüksek Sıcaklıkta Yakma Metodu	TS EN 15936
Atık Yağ	Petrol Sıvıları-Elle Numune Alma	TS EN ISO 3170
Atık Yağ	Yalıtım Sıvıları için Numune Alma	TS EN IEC 60475
Atık Yağ	PCB (Poliklorlu Bifeniller) Tayini (28, 52, 101, 138, 153, 180) Ön İşlem: Silika Jel Temizleme Ölçüm: GC-ECD Metodu	TS EN 12766-1 TS EN 12766-2



 <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0478-T</p>	İZAYDAŞ İZMİT ATIK VE ARTIKLARI ARITMA YAKMA VE DEĞERLENDİRME ANONİM ŞİRKETİ	
	Akreditasyon No : AB-0478-T Revizyon No: 13 Tarih: 23.02.2026	
Deney Laboratuvarı		
Adresi : ALİKAHYA ATATÜRK MH. ÇARŞIBAŞI CAD. No:350/ İZMİT/KOCAELİ Kocaeli / Türkiye		Telefon : +90 262 316 6000 Fax : - E-Posta : zeynep.eksi@izaydas.com.tr Web Sitesi : https://www.izaydas.com.tr/

Atık Yağ	Parlama Noktası Tayini Kapalı Kap Metodu	TS EN ISO 2719
Atık Yağ (İzolasyon sıvıları)	PCB (Poliklorlu Bifeniller) Tayini (18, 28, 31, 44, 52,101, 118, 138, 149, 153, 170, 180, 194) GC-ECD Metodu	TS EN 61619
Tıbbi Atıklar	Biyolojik İndikatör ile Sterilizasyon Etkinlik Testi	İşletme İçi Metot T-135-145 (Rev.04) (TS EN ISO 11138 (1-3) metodundan modifiye edilmiştir.)
Su	Alüminyum (Al), Antimon (Sb), Arsenik (As), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Bor (B), Çinko (Zn), Fosfor (P), Gümüş (Ag), Kadmiyum (Cd), Kalay (Sn), Kalsiyum (Ca), Kobalt (Co), Krom (Cr), Kurşun (Pb), Magnezyum (Mg), Mangan (Mn), Molibden (Mo), Nikel (Ni), Potasyum (K), Selenyum (Se), Sodyum (Na), Demir (Fe), Civa (Hg) Tayini Ön İşlem: Filtrasyon Ön İşlem: Mikrodalga Asidik Özütleme Ölçüm: ICP-MS Metodu	SM 3030 K TS EN ISO 17294 1/2
Su	Silisyum (Si) Tayini Ön İşlem: Filtrasyon Ön İşlem: Mikrodalga Asidik Özütleme Ölçüm: ICP-MS Metodu	İşletme İçi Metot-"T-135-138,Rev.11" (SM 3030 K ve TS EN ISO 17294 1/2 metodundan modifiye edilmiştir.)
Su	Çözülmüş Oksijen Tayini Optik Prob (Luminescence) Metodu	SM 4500-O H
Atıksu	Alüminyum (Al), Antimon (Sb), Arsenik (As), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Bor (B), Çinko (Zn), Fosfor (P), Gümüş (Ag), Kadmiyum (Cd), Kalay (Sn), Kalsiyum (Ca), Kobalt (Co), Krom (Cr), Kurşun (Pb), Magnezyum (Mg), Mangan (Mn), Molibden (Mo), Nikel (Ni), Potasyum (K), Selenyum (Se), Sodyum (Na), Demir (Fe), Civa (Hg) Tayini Ön İşlem: Filtrasyon Ön İşlem: Mikrodalga Asidik Özütleme Ölçüm: ICP-MS Metodu	SM 3030 K TS EN ISO 17294 1/2
Atıksu	Silisyum (Si) Tayini Ön İşlem: Filtrasyon Ön İşlem: Mikrodalga Asidik Özütleme Ölçüm: ICP-MS Metodu	İşletme İçi Metot-"T-135-138,Rev.11" (SM 3030 K ve TS EN ISO 17294 1/2 metodundan modifiye edilmiştir.)




 <p>DENEY TS EN ISO/IEC 17025 AB-0478-T</p>	İZAYDAŞ İZMİT ATIK VE ARTIKLARI ARITMA YAKMA VE DEĞERLENDİRME ANONİM ŞİRKETİ	
	Akreditasyon No : AB-0478-T Revizyon No: 13 Tarih: 23.02.2026	
Deney Laboratuvarı		
Adresi : ALİKAHYA ATATÜRK MH. ÇARŞIBAŞI CAD. No:350/ İZMİT/KOCAELİ Kocaeli / Türkiye		Telefon : +90 262 316 6000 Fax : - E-Posta : zeynep.eksi@izaydas.com.tr Web Sitesi : https://www.izaydas.com.tr/

Atıksu	Çözülmüş Oksijen Tayini Optik Prob (Luminescence) Metodu	SM 4500-O H
Atık	Antimon (Sb), Arsenik (As), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Civa (Hg), Çinko (Zn), Kadmiyum (Cd), Krom (Cr), Kurşun (Pb), Molibden (Mo), Nikel (Ni), Selenyum (Se) Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Ölçüm: ICP-MS Metodu	TS EN 12457-4 TS EN ISO 17294 1-2
Atık	BTEX (Benzen, Toluen, Etil Benzen, Ksilen) Tayini Ön İşlem: Headspace Ölçüm: GC-FID Metodu	EPA 5021 A EPA 8015 D
Atık	PCB (Poliklorlu Bifeniller) Tayini (28, 52, 101, 118, 138, 153, 180) Ön İşlem: Otomatik Sokslet Ekstraksiyon Metodu Ön İşlem: Silikajel Temizleme Metodu Ölçüm: GC-ECD Metodu	TS EN 17322 EPA 3541 EPA 3630 C
Atık	Antimon (Sb), Arsenik (As), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Civa (Hg), Çinko (Zn), Kadmiyum (Cd), Krom (Cr), Kurşun (Pb), Molibden (Mo), Nikel (Ni), Selenyum (Se) Tayini Ön İşlem: Mikrodalga Asidik Özütleme Ölçüm: ICP-MS Metodu	EPA 3051 A EPA 6020 B
Atık	Brom, Flor, Klor, Kükürt Tayini Ön İşlem: Kapalı Sistemlerde Oksijen ile Yakma Ölçüm: IC Metodu	TS EN ISO 10304-1 TS EN 14582
Atık	İyot Tayini Ön İşlem: Kapalı Sistemlerde Oksijen ile Yakma Ölçüm: IC Metodu	TS EN 14582 TS EN ISO 10304-3
Arıtma Çamuru	Arsenik(As), Antimon(Sb), Baryum(Ba), Bakır(Cu), Civa (Hg), Kadmiyum(Cd), Krom(Cr), Kurşun(Pb), Nikel(Ni), Molibden(Mo), Selenyum(Se), Çinko(Zn), Tayini Ön İşlem: Mikrodalga Asidik Özütleme Ölçüm : ICP-MS Metodu	EPA 3051 A EPA 6020 B
Arıtma Çamuru	C10-C40 aralığındaki Hidrokarbonlar Tayini Ön İşlem:Sokslet Ekstraksiyon Ön İşlem: Florisil Temizleme Ölçüm: GC-FID Metodu	TS EN 14039
Arıtma Çamuru	PCB (Poliklorlu Bifeniller) Tayini (28, 52, 101, 118, 138, 153, 180) Ön İşlem: Otomatik Sokslet Ekstraksiyon Ön İşlem:Silikajel Temizleme Ölçüm: GC-ECD Metodu	EPA 3541 EPA 3630 C TS EN 17322
Toprak	Antimon (Sb), Arsenik (As), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Civa (Hg), Çinko (Zn), Kadmiyum (Cd), Krom (Cr), Kurşun (Pb), Molibden (Mo), Nikel (Ni), Selenyum (Se) Tayini Ön İşlem: Mikrodalga Asidik Özütleme Ölçüm: ICP-MS Metodu	EPA 3051 A EPA 6020 B
Atık Yağ	Arsenik (As), Kadmiyum (Cd), Krom (Cr), Kurşun (Pb) Tayini Ön İşlem: Mikrodalga Asidik Özütleme Ölçüm: ICP-MS Metodu	EPA 3051 A EPA 6020 B



Akreditasyon Kapsamı

 <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0478-T</p>	İZAYDAŞ İZMİT ATIK VE ARTIKLARI ARITMA YAKMA VE DEĞERLENDİRME ANONİM ŞİRKETİ	
	Akreditasyon No : AB-0478-T Revizyon No: 13 Tarih: 23.02.2026	
Deney Laboratuvarı		
Adresi : ALİKAHYA ATATÜRK MH. ÇARŞIBAŞI CAD. No:350/ İZMİT/KOCAELİ Kocaeli / Türkiye		Telefon : +90 262 316 6000 Fax : - E-Posta : zeynep.eksi@izaydas.com.tr Web Sitesi : https://www.izaydas.com.tr/
Atıksu	Toplam Organik Karbon (TOK)/ Çözünmüş Organik Karbon (ÇOK) Tayini Yükseltgenme Metodu	TS 8195 EN 1484
Su	Sülfid Tayini İC Metodu	TS EN ISO 10304-3
Atık	Kuru Kütleinin Kızdırma Kaybının Tayini Gravimetrik Metot	TS EN 15935
Arıtma çamuru	Yanma Kaybı Tayini (550 ± 25)°C Gravimetrik Metot	TS EN 15935
Toprak	Yanma Kaybı Tayini (550 ± 25)°C Gravimetrik Metot	TS EN 15935
Su	Işık Geçirgenliği/Seki Diski Derinliği Tayini Disk Metodu	EPA 841-B-97-003
Su	Toplam Kjeldahl Azotu (TKN) Tayini Ön İşlem: Kjeldahl Metodu (selenyum mineralizasyonu sonrası digestion+distilasyon) Ölçüm: Titrimetrik Metot	TS 7924 EN 25663
Atıksu	Toplam Kjeldahl Azotu (TKN) Tayini Ön İşlem: Kjeldahl Metodu (selenyum mineralizasyonu sonrası digestion+distilasyon) Ölçüm: Titrimetrik Metot	TS 7924 EN 25663

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre Gülden Banu Müderrisoğlu tarafından güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. E-imzalı belgeyi doğrulamak için QR kodunu kullanabilirsiniz.





İZAYDAŞ İZMİT ATIK VE ARTIKLARI ARITMA YAKMA VE DEĞERLENDİRME ANONİM ŞİRKETİ

Akreditasyon No : AB-0478-T
Revizyon No: 13 Tarih: 23.02.2026

Yakıtlar

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Kömür, Kok	Nem, Uçucu Madde ve Kül Tayini ile Birlikte Sabit Karbon Miktarının Hesaplanması Termogravimetrik Yöntem	ASTM D7582
Kömür, Kok	Toplam Kükürt (S) Miktarı Tayini Yüksek Sıcaklıktaki Tüp Fırınında Yakma Yöntemi	ASTM D4239
<ul style="list-style-type: none">KömürKok	Üst Isıl Değer Tayini ve Alt Isıl Değerin Hesaplanması Bomba Kalorimetre Yöntemi	TS ISO 1928
Kok	Toplam Nem Miktarı Tayini	TS ISO 579
Taşkömürü	Toplam Nem Miktarı Tayini	TS ISO 589 - Yöntem B2
Taşkömürü, Kok	Genel Analizler için Numune Hazırlama Yöntemi	TS ISO 18283 TS ISO 13909-4
Kömür	Toplam Nem Miktarı Tayini	ASTM D3302/D3302M

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre Gülden Banu Müderrisoğlu tarafından güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. E-imzalı belgeyi doğrulamak için QR kodunu kullanabilirsiniz.

