

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 1/5)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0828-T	T.C. İSTANBUL VALİLİĞİ İl Sağlık Müdürlüğü İstanbul 1 Nolu Halk Sağlığı Laboratuvarı	
	Akreditasyon No: AB-0828-T Revizyon No: 07 Tarih: 11.03.2021	
Deney Laboratuvarı		
Adresi : 10.Yıl Caddesi Cinoğlu Çıkmazı No:10 Zeytinburnu 34020 İSTANBUL/TÜRKİYE	Tel : 0 212 679 93 13 Faks : 0 212 679 93 20 E-Posta : istanbul1.hsl@saglik.gov.tr Website : www.istanbulhalksagligi.gov.tr/	

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Su	pH Tayini Elektrometrik Metot	SM 4500 H ⁺ B
	İletkenlik Tayini Elektrometrik Metot	TS 9748 EN 27888
	Antimon (Sb), Arsenik (As), Baryum (Ba), Kadmiyum (Cd), Krom (Cr), Bakır (Cu), Kurşun (Pb), Civa (Hg), Nikel (Ni), Selenyum (Se), Alüminyum (Al), Mangan (Mn), Çinko (Zn) Tayini Ön İşlem: Asitlendirme ICP-MS Metodu	EPA 200.8
	Demir (Fe), Sodyum (Na), Kalsiyum (Ca), Magnezyum (Mg), Potasyum (K) Tayini Ön İşlem: Asitlendirme ICP-MS Metodu	EPA 6020 A
	Silisyum (Si) Tayini Ön İşlem: Asitlendirme ICP-OES Metodu	EPA 200.7
	Florür, Klorür, Nitrit, Nitrat, Ortofosfat, Bromür ve Sülfat Tayini IC Metodu	TS EN ISO 10304-1

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 2/5)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0828-T	<p>T.C. İSTANBUL VALİLİĞİ İl Sağlık Müdürlüğü İstanbul 1 Nolu Halk Sağlığı Laboratuvarı</p> <p>Akreditasyon No: AB-0828-T Revizyon No: 07 Tarih: 11.03.2021</p>
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(Su Devam)	Toplam Trihalometanların Tayini: Chloroform, Bromoform, Dibromochlorometane, Bromodichlorometane Ön İşlem: Purge&Trap Ölçüm: GC/MS Purge&Trap Metodu	EPA 524.2
	Amonyum/Amonyum Azotu Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm:Spektrometrik Metot	SM 4500 NH ₃ B SM 4500 NH ₃ F
	Serbest Klor Tayini Spektrometrik Metot	TS 6229 EN ISO 7393-2
	Bağlı Klor Tayini Spektrometrik Metot	TS 6229 EN ISO 7393-2
	Toplam Klor Tayini Spektrometrik Metot	TS 6229 EN ISO 7393-2
	Bromat Tayini IC Metodu	TS EN ISO 15061
	Uçucu Organik Bileşiklerin Tayini (Benzene, 1,2 -Dichloroethane,Trichloroethene, Tetrachloroethene) Ölçüm: GCMS-Purge&Trap	EPA 8260 C
	Akrilamid Tayini LC-MS/MS Metodu	İşletme İçi Metot "SÇP03-KKR Rev.01" (Method 8316: Acrylamide, Acrylonitrile and Acrolein by HPLC, US EPA, Cincinnati, OH, USA, 194 Applied Biosystems'den uyarlanmıştır)

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 3/5)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0828-T	<p>T.C. İSTANBUL VALİLİĞİ İl Sağlık Müdürlüğü İstanbul 1 Nolu Halk Sağlığı Laboratuvarı</p> <p>Akreditasyon No: AB-0828-T Revizyon No: 07 Tarih: 11.03.2021</p>
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(Su Devam)	Pestisit Tayini (Aldicarb, Aldicarb Sülfon, Aldicarb Sülfoxid, Carbofuran, Carbofuran 3OH, Carbaryl, Oxamil, Methomil, Propoksür, Methiocarb, Atrazin, Simazin, Dinicanazol, Tebucanazol, 2,4-D, 2,4,5-T, Chlorpyrifos, Demeton, Diazinon, Disülfaton, Ethion, Malation, Metalaxil, Quinifos) LC-MS/MS Metodu	İşletme İçi Metot "SÇP04-KKR Rev.01" (Journal of Chromatography A, Applied biosystems'den uyarlanmıştır)
	PAH (Poliaromatik Hidrokarbonlar) Tayini (Benzo (a) pyrene, Benzo (b) flourantene, Benzo (k) flouranten, Benzo (ghi) perylene, İndeno (1,2,3-cd) perylene, Flouranthene) LC-MS/MS Metodu	İşletme İçi Metot "SÇP02-KKR Rev.01" Journal of Agricultural and food chemistry article DOI: 10.1021/jf1029652'den uyarlanmıştır)
	PAH (Poliaromatik Hidrokarbonlar) Tayini (Benzo (a) pyrene, Benzo (b) flourantene, Benzo (k) flouranten, Benzo (ghi) perylene, İndeno (1,2,3-cd) perylene, Flouranthene) HPLC Metodu	İşletme İçi Metot "SÇP08-KKR Rev.01" (EPA 550.1 ve EPA 610'dan uyarlanmıştır. Shımadzu Application News No: L468'den de yararlanılmıştır.)
	<i>Escherichia coli</i> Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 9308-1
	Koliform Bakteri Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 9308-1
	Koloni Sayımı	TS EN ISO 6222

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 4/5)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0828-T	<p>T.C. İSTANBUL VALİLİĞİ İl Sağlık Müdürlüğü İstanbul 1 Nolu Halk Sağlığı Laboratuvarı</p> <p>Akreditasyon No: AB-0828-T Revizyon No: 07 Tarih: 11.03.2021</p>
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(Su Devam)	Fekal Enterokokların Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 7899-2
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> Sayımı Membranla Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 16266
	Patojen Stafilokokların Tespiti ve Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	NFT 90-412
	Sülfid İndirgeyen Anaerob Bakteri (Clostridia) Sporlarının Aranması ve Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS 8020 EN 26461-2
	<i>Clostridium perfringens</i> Sayımı (Sporlular Dahil) Membran Filtrasyon Tekniği	98/83/EC Direktifi
	<i>Legionella</i> Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	ISO 11731
	Havuz Suyu	Amonyum Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm:Spektrometrik Metot
Toplam Alkalinite Tayini Titrimetrik Metot		SM 2320 B
Bulanıklık Tayini Nefelometrik Metot		SM 2130 B
Nitrit Tayini Spektrometrik Metot		SM 4500 NO ₂ ⁻ B
Nitrat Tayini Spektrometrik Metot		SM 4500 NO ₃ ⁻ B
Bakır (Cu), Alüminyum (Al) Tayini Ön İşlem: Asitlendirme ICP-MS Metodu		EPA 200.8

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 5/5)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0828-T	<p>T.C. İSTANBUL VALİLİĞİ İl Sağlık Müdürlüğü İstanbul 1 Nolu Halk Sağlığı Laboratuvarı</p> <p>Akreditasyon No: AB-0828-T Revizyon No: 07 Tarih: 11.03.2021</p>
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(Havuz Suyu Devam)	Siyanürik Asit Spektrometrik Metot	İşletme İçi Metot "SÇP04-KSU Rev.03" (Water Res. Vol 18, No: 3, pp. 277-280, 1984'ten uyarlanmıştır)
	Renk Tayini Görsel Karşılaştırma Metodu	SM 2120 B
	<i>Escherichia coli</i> Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 9308-1
	Koliform Bakteri Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 9308-1
	Toplam Koloni Sayısı	TS EN ISO 6222
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 16266

KAPSAM SONU

G. Banu MÜDERRİSOĞLU
Genel Sekreter