

NUMUNE ALMA**SU VE ATIKSU**

KÇ 1	NUMUNE ALMA - Anlık	(A) TS ISO 5667-6, (A) TS ISO 5667-10	95
KÇ 2	NUMUNE ALMA - İki Saatlik		200
KÇ 3	NUMUNE ALMA - 24 Saatlik		275

ATIK

KÇ 4	NUMUNE ALMA - KATI ATIKLAR	(A) TS 12090	90
------	----------------------------	--------------	----

ARITMA ÇAMURU

KÇ 7	NUMUNE ALMA - KANALİZASYON ve SU ARITMA TESİSLERİ	(A) TS EN ISO 5667-13	90
------	---	-----------------------	----

TOPRAK

KÇ 15	NUMUNE ALMA - YÜZEY TOPRAĞI	(A) TS 9923	180
-------	-----------------------------	-------------	-----

SU ve ATIKSUDA FİZİKSEL ANALİZLER

KÇ 8	İLETKENLİK	(A) 2510-B. Laboratuvar Metodu	35
KÇ 10	SICAKLIK	(A) 2550-B. Laboratuvar ve Saha Metodu	35
KÇ 12	TOPLAM KATI MADDE	(A) 2540-B. Toplam Katı Madde	65
KÇ 13	TOPLAM ASKIDA KATI MADDE	(A) 2540-D. Toplam Askıda Katı Madde	65
KÇ 14	TOPLAM ÇÖZÜNÜMÜŞ MADDE	(A) 2540-C. Toplam Çözünmüş Madde	65
KÇ 16	ÇÖKEBİLEN MADDE	(A) 2540-F. Çökebilir Madde Metodu	30

SU ve ATIKSUDA KİMYASAL ANALİZLER

KÇ 17	pH	(A) 4500-H ⁺ B. Elektrometrik Metot	35
KÇ 18	TOPLAM SERTLİK	(A) 2340-C. EDTA Titrimetrik Metot	50
KÇ 19	ALKALİNİTE	(A) 2320-B. Titrasyon Metodu	80
KÇ 21	SÜLFİT (SO ₃ ⁻²)	(A) 4500-SO ₃ ⁻² B. İyodometrik Metot, (A) TS EN ISO 10304-3	80
KÇ 22	SÜLFÜR (S ⁻²)	(A) 4500-S ⁻² F. İyodometrik Metot	80
KÇ 23	FLORÜR (F ⁻)	(A) 4500-F ⁻ D. SPADNS Metot	80
KÇ 24	KLORÜR (Cl ⁻)	(A) 4500-Cl ⁻ C. Civa-2 Nitrat Metodu	80
KÇ 25	SERBEST KLOR (Cl)	(A) 4500-Cl G. DPD Kolorimetrik Metot	80
KÇ 26	SÜLFAT (SO ₄ ⁻²)	(A) 4500-SO ₄ ⁻² E. Türbidimetrik Metot	80
KÇ 27	KROM+6 (Cr ⁺⁶)	(A) 3500-Cr B. Kolorimetrik Metot	80
KÇ 28	YÜZEY AKTİF MADDE (MMAM) (ABS)	(A) 5540-C. Yüzey Aktif Maddeler	150
KÇ 29	AMONYAK (NH ₃) / AMONYUM AZOTU	(A) 4500-NH ₃ F. Fenat Metodu	150
KÇ 30	NİTRAT (NO ₃) / NİTRAT AZOTU	(A) TS 6231	80
KÇ 31	NİTRİT (NO ₂) / NİTRİT AZOTU	(A) 4500-NO ₂ B. Kolorimetrik Metot	80
KÇ 33	TOPLAM FOSFOR	(A) 4500-P B. Persülfat Yakma Metot (A) 4500-P D. Kalay-2-Klorür Metodu (A) TS EN ISO 11885	90

Birim Fiyatlar KDV hariç verilmiştir. %18 KDV oranı nihai hizmet bedeline eklenir.

(A) TÜRKAK 'tan TS EN ISO/IEC 17025 'e göre akreditasyon kapsamındadır (Sertifika No: AB-0494-T)

KÇ 34	FENOL	(A) 5530-B. Ön İşlem Distilasyon (A) 5530-D. Direkt Spektrofotometrik Metot	180
KÇ 9	SERBEST SİYANÜR	(A) 4500-CN E. Kolorimetrik Metot	90
KÇ 35	TOPLAM SİYANÜR	(A) 4500-CN D. Titrimetrik Metot (A) 4500-CN E. Kolorimetrik Metot	140
KÇ 36	BIYOKİMYASAL OKSİJEN İHTİYACI (BOİ)	(A) 5210-D. Respirometrik Metot	115
KÇ 37	KİMYASAL OKSİJEN İHTİYACI (KOİ)	(A) 5220-B. Açık Reflux Metot	140
KÇ 38	YAĞ VE GRES (n-hexan Ekstraksiyonu)	(A) 5520-B. Kısmi-Gravimetrik Metot	180
KÇ 39	SODYUM ABSORBSİYON ORANI (SAR)	(A) 3111-B. AAS – Alevli (A) TS EN ISO 11885	240
KÇ 42	RENK	(A) 2120-E (A) 2120-C. Spektrofotometrik Metot (A) TS EN ISO 7887 B Spektrofotometrik Metot	80
KÇ 43	TOPLAM ORGANİK KARBON (TOC)	(A) 5310-B. Yüksek Sıcaklıkta Yakma Metodu	85
KÇ 44	HİDROKARBON	(A) 5520-F. Hidrokarbonlar	240
GT 111.1	FLORÜR	(A) EN ISO 10304-1	80
GT 111.2	KLORÜR	(A) EN ISO 10304-1	80
GT 111.3	NİTRİT	(A) EN ISO 10304-1	80
GT 111.4	FOSFAT	(A) EN ISO 10304-1	80
GT 111.5	BROMÜR	(A) EN ISO 10304-1	80
GT 111.6	NİTRAT	(A) EN ISO 10304-1	80
GT 111.7	SÜLFAT	(A) EN ISO 10304-1	80
GT 111.8	İYODÜR	EN ISO 10304-1	80
KÇ 101	TOPLAM KJELDAHL AZOTU	(A) ISO 5663	150
GT 113	TOPLAM AZOT	(A) DIN 38409-28	200
KÇ 46.1	AAS METAL (Element Başına)	(A) 3111 B. AAS - Alevli	80
KÇ 46.2	ICP-MS METAL (Element Başına)	(A) TS EN ISO 17294-1, (A) TS EN ISO 17294-2, (A) EPA 6020A	80
KÇ 46.3	ICP-OES METAL (Element Başına)	(A) TS EN ISO 11885	80
KÇ 48	AAS-CİVA (Hg)	(A) 3112 B. AAS - Soğuk Buhar	80
KÇ 103	TOPLAM METALDE NUMUNE BAŞINA ÖN İŞLEM	(A) 3030 E, F, K	10
BETON KARMA SUYU ANALİZLERİ			
KÇ 102	BETON KARMA SUYU ANALİZİ	TS EN 1008 (Çökebilir Katı Madde, Alkalinite, Klorür, Sülfat, Nitrat, T. Fosfor, Kurşun, Çinko, pH ve Sakkaroz)	720
ATIK, ARITMA ÇAMURU ANALİZLERİ			
KÇ 6	ELUAT HAZIRLAMA	(A) TS EN 12457- 4	265
KÇ 20	KURU KALINTI ve SU MUHTEVASI TAYİNİ	(A) TS 9546 EN 12880, (A) TS ISO 11465	65
KÇ 11	KIZDIRMA KAYBI	(A) TS EN 12879	65

Birim Fiyatlar KDV hariç verilmiştir. %18 KDV oranı nihai hizmet bedeline eklenir.

(A) TÜRKAK 'tan TS EN ISO/IEC 17025 'e göre akreditasyon kapsamındadır (Sertifika No: AB-0494-T)

KÇ 14	TOPLAM ÇÖZÜNÜMÜŞ MADDE	(A) 2540-C. Toplam Çözünmüş Madde	65
KÇ 23	FLORÜR (F)	(A) 4500-F D. SPADNS Metot	80
KÇ 24	KLORÜR (Cl)	(A) 4500-Cl C. Civa-2 Nitrat Metodu	80
KÇ 26	SÜLFAT (SO ₄ ⁻²)	(A) 4500-SO ₄ ⁻² E. Türbidimetrik Metot	80
KÇ 34	FENOL	(A) 5530-B. Ön İşlem Distilasyon (A) 5530-D. Direkt Spektrofotometrik Metot	180
KÇ 43	ÇÖZÜNÜMÜŞ ORGANİK KARBON (DOC)	(A) 5310-B. Yüksek Sıcaklıkta Yakma Metodu	75
GT 114	TOPLAM ORGANİK KARBON – TOC	(A) TS 12089 EN 13137	85
KÇ 78	BTEX ANALİZİ	(A) EPA 5021, (A) EPA 8260B	400
KÇ 79	MİNERAL YAĞ ANALİZİ	(A) TS EN 14039	500
KÇ 86	PCB ANALİZİ	(A) TS EN 15308	750
KÇ 46.1	AAS METAL (Element Başına)	(A) 3111 B. AAS - Alevli	80
KÇ 46.2	ICP-MS METAL (Element Başına)	(A) TS EN ISO 17294-1, (A) TS EN ISO 17294-2, (A) EPA 6020A	80
KÇ 46.3	ICP-OES METAL (Element Başına)	(A) TS EN ISO 11885	80
KÇ 48	AAS-CİVA (Hg)	(A) 3112 B. AAS - Soğuk Buhar	80
KÇ 103	TOPLAM METALDE NUMUNE BAŞINA ÖN İŞLEM	(A) 3030 E, F, K	10
KATI YAKIT ANALİZLERİ			
KÇ 50	NUMUNE KIRMA ve ANALİZE HAZIRLAMA	(A) ISO 13909-4	75
KÇ 51	UÇUCU MADDE	(A) ASTM D7582	95
KÇ 52	TOPLAM NEM	(A) ISO 589, (A) ASTM D7582	95
KÇ 53	KÜL	(A) ASTM D7582	95
KÇ 54	KARBON	(A) TS ISO/TS 12902	70
KÇ 5	SABİT KARBON	(A) ASTM D7582	70
KÇ 55	KÜKÜRT	(A) ASTM D4239	110
KÇ 56	ISIL DEĞERİ	(A) ISO 1928	160
KÇ 57	YETKİ BELGESİ KAPSAMINDAKİ KÖMÜR ANALİZİ		630
BACA GAZI EMİSYONU (TSCEN/TS 15675 ve TS EN 15259 şartlarına uygun)			
KÇ 32	PCDD/PCDF'LERİN KÜTLE DERİŞİMLERİNİN TAYİNİ	(A) TS EN 1948-2, (A) TS EN 1948-3, (A) EPA 3545A	4.000

Birim Fiyatlar KDV hariç verilmiştir. %18 KDV oranı nihai hizmet bedeline eklenir.

(A) TÜRKAK 'tan TS EN ISO/IEC 17025 'e göre akreditasyon kapsamındadır (Sertifika No: AB-0494-T)

ATIK YAĞ ANALİZLERİ

KÇ 100	ATIK YAĞ-NUMUNE ALMA	(A) TS 900-1 EN ISO 3170	70
KÇ 90	ATIK YAĞ-METALLER (T.Cr, As, Cd, Pb)	(A) ASTM D6052	360
KÇ 104	TOPLAM HALOJENLER VE KLORÜR	(A) EPA 5050, (A) EN ISO 10304-1 ve (A) EPA 5050, (A) 4500-Cl- C. Civa-2 Nitrat	285
KÇ 71	PETROL ÜRÜNLERİ VE KULLANILMIŞ YAĞLARDA PCB TAYİNİ	(A) İşletme İçi Metot (TS EN 12766-1, TS EN 12766-2 ECD yerine MS Dedektör kullanılarak modifiye edilmiştir.)	750
KÇ 65	PETROL ÜRÜNLERİ VE KULLANILMIŞ YAĞLARDA PCB TAYİNİ	(A) TS EN 12766-1, (A) TS EN 12766-2	750
KÇ 70	PARLAMA NOKTASI	(A) ASTM D93	65

YANGIN SÖNDÜRME TÜPÜ TOZU ANALİZLERİ

KÇ 68	KİMYASAL BİLEŞİM	TS EN 615	375
-------	------------------	-----------	-----

ENERJİ DAĞILIMLI X-İŞİNİ FLUORESANS (EDXRF) SPEKTROMETRESİ ANALİZLERİ

KÇ 88	EDXRF - MAJÖR BİLEŞEN TAYİNİ - Eritiş Yöntemi (Na ₂ O, MgO, Al ₂ O ₃ , SiO ₂ , P ₂ O ₅ , K ₂ O, CaO, TiO ₂ , Cr ₂ O ₃ , MnO, Fe ₂ O ₃)		300
KÇ 91	EDXRF - SPEKTRUM ÇEKİMİ		75
KÇ 92	EDXRF - YAĞLAMA YAĞLARINDA ELEMENT ANALİZİ (Ca, V, Cr, Mn, Ni, Cu, Zn, Mo, Ag, Sn, Ba, Pb)		420
KÇ 93	EDXRF - TOPRAK ÖRNEKLERİNDE ELEMENT ANALİZİ (Parametre başına)	(A) İşletme İçi Metot	75
KÇ 94	EDXRF - NUMUNE HAZIRLAMA - Pres / Eritiş Tablet		65
KÇ 95	EDXRF - KALİTATİF ELEMENT ANALİZİ		130
KÇ 96	EDXRF - KANTİTATİF ELEMENT ANALİZİ - Tek Element		110
KÇ 97	EDXRF - KANTİTATİF ELEMENT ANALİZİ - İlave Her Element		40

Birim Fiyatlar KDV hariç verilmiştir. %18 KDV oranı nihai hizmet bedeline eklenir.

(A) TURKAK 'tan TS EN ISO/IEC 17025 'e göre akreditasyon kapsamındadır (Sertifika No: AB-0494-T)