
































Akreditasyon Kapsamı	Numune Cinsi	Parametre	Analiz Metodu	Numune Miktarı	Numune Kabı	Koruyucu Önlemler (Saklama Koşulları)	Numunenin Saklama Süresi
	Su	pH	SM 4500 H ⁺ B	100 ml	Plastik veya Cam	Hemen analizlenmelidir	1 Gün
	Su	İletkenlik	SM 2510 B	100 ml	Plastik veya Cam	Hemen analizlenmelidir	1 Gün
	Su	Sıcaklık	SM 2550 B	-	Plastik veya Cam	Hemen analizlenmelidir	-
	Su	Çözülmüş Oksijen (ÇO)	SM 4500 O G SM 4500 O H	100 ml	Cam	Hemen analizlenmelidir	30 Dakika
	Su	Tuzluluk	SM 2520 B	100 ml	Plastik veya Cam	Hemen analizlenmelidir	1 Gün
	Su	Renk	SM 2120 C	250 ml	Plastik veya Cam	Karanlıkta veya koyu renkli şişelerde 1-5 °C'de soğutulmalı	5 Gün
	Su	Klorür (Cl)	SM 4500 Cl ⁻ B	200 ml	Plastik veya Cam	1-5 °C'de soğutulmalı	1 Ay
	Su	Krom (+VI)	SM 3500- Cr B	100 ml	Plastik veya Cam	NaOH ile pH>9,3-9,7 ayarlanır ve 1-60 °C'de soğutulmalı	28 Gün
	Su	Sülfat (SO ₄)	SM 4500 SO ₄ ²⁻ E	200 ml	Plastik veya Cam	1-5 °C'de soğutulmalı	1 Ay
	Su	Florür (F)	SM 4500 F ⁻ B SM 4500 F ⁻ D	1000 ml	Plastik	1-5 °C'de soğutulmalı	1 Ay

	Su	Amonyum (NH ₄) / Amonyum Azotu (NH ₄ -N)	SM 4500 NH ₃ B SM 4500 NH ₃ F	100 ml	Plastik veya Cam	1-50C'de soğutulmalı H ₂ SO ₄ ile pH 1-2 arasında asitlendirerek	14 Gün
					Plastik veya Cam	1-50C'de soğutulmalı	1 Gün
	Su	Sülfür (S ⁻)	SM 4500 S ₂ - D	100 ml	Plastik veya Cam	100 ml için, 2 M çinko asetat 0,2 ml ilave edilmeli. pH=8,5-9 , NaOH ile ayarlanır	7 Gün
	Su	Serbest Klor	TS EN ISO 7393-2	400 ml	Plastik veya Koyu Renkli Cam	Hemen Analizlenmelidir	1 Gün
	Su	Toplam Kjeldahl Azotu (TKN)	SM 4500 N _{org} B	1000 ml	Plastik veya Cam	H ₂ SO ₄ pH<2 arasında asitlendirerek 1-5 ⁰ C'de soğutulmalı	1 Ay
	Su	Yüzey Aktif Madde (MBAS)	SM 5540 B SM 5540 C	1000 ml	Plastik veya Cam	Formaldehit ilave edilerek 1-5 ⁰ C'de soğukta saklanmalı	4 Gün
						Karanlıkta veya koyu renkli şişede (-18 ⁰ C) dondurulmalı	1 Ay
	Su	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ)	SM 5220 B	200 ml	Plastik veya Cam Plastik	H ₂ SO ₄ ile pH 1-2 arasında asitlendirerek 1-5 ⁰ C'de soğutulmalı	6 Ay
						-18 ⁰ C dondurulmalı	
	Su	Askıda Katı Madde (AKM)	SM 2540 D	1000 ml	Plastik veya Cam	1-5 ⁰ C'de soğutulmalı	2 Gün
	Su	Yağ ve Gres	SM 5520 B SM 5520 D	2*1 L	Cam	H ₂ SO ₄ , HCl veya HNO ₃ ile pH 1-2 arasında asitlendirerek 1-5 ⁰ C'de soğutulmalı	1 Ay

	Su	Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ) Respirometrik Metot	SM 5210 D	1000 ml (Kap üstte hava kalmayacak şekilde ağzına kadar doldurulmalı)	Plastik veya Cam	Karanlıkta veya koyu renkli şişelerde 1-5°C'de soğutulmalı	1 Gün
					Plastik	Karanlıkta veya koyu renkli şişelerde -18°C dondurulmalı	1 Ay
	Su	Nitrat (NO ₃) / Nitrat Azotu (NO ₃ -N)	SM 4500 NO ₃ ⁻ E	200 ml	Plastik veya Cam	HCl ile pH 1-2 arasında asitlendirerek 1-5°C'de soğutulmalı	7 Gün
					Plastik	-18°C dondurulmalı	1 Ay
	Su	Nitrit (NO ₂) / Nitrit Azotu (NO ₂ -N)	SM 4500 NO ₂ ⁻ B	200 ml	Plastik veya Cam	Hemen Analizlenmelidir	1 Gün
					Plastik veya Cam	Numune süzülerek 1-5°C'de soğutulmalı	4 Gün
	Su	Toplam Alkalinite	SM 2320 B	200 ml	Plastik veya Cam	1-5°C'de soğutulmalı	14 Gün
	Su	Alüminyum (Al)	SM 3500 Al B	200 ml	Plastik veya Cam	HNO ₃ ile pH 1-2 arasında asitlendirerek 1-5°C'de soğutulmalı	1 Ay
	Su	Toplam Fosfor (TP)	SM 4500 P B SM 4500 P E	250 ml	Plastik veya Cam	H ₂ SO ₄ veya HNO ₃ ile pH 1-2 arasında asitlendirerek 1-5°C'de soğutulmalı	1 Ay
	Su	Fosfat (PO ₄) /Fosfat Fosforu (PO ₄ -P)	SM 4500 P E	250 ml	Plastik veya Cam	H ₂ SO ₄ veya HNO ₃ ile pH 1-2 arasında asitlendirerek 1-5°C'de soğutulmalı	1 Ay
	Su	Toplam Sertlik	SM 2340 C	100 ml	Plastik	HCl veya HNO ₃ ile pH 1-2'ye asitlendirerek 1-5°C'de soğutulmalı	1 Ay
	Su	Toplam Azot (TN)	SM 4500 NO ₂ ⁻ B SM 4500 NO ₃ ⁻ E SM 4500 N _{org} B	1500 ml	Plastik veya Cam	Numune süzülerek 1-5°C'de soğutulmalı	1 Gün
	Su	Fenol	TS 6227 ISO 6439	1000 ml	Cam	H ₂ SO ₄ veya H ₃ PO ₄ ilavesi ile pH<4'ün asitlendirerek koyu renkli cam şişede 1-5°C'de soğutulmalı	21 Gün

	Su	Çökebilir Katı Madde (ÇKM)	SM 2540 F	1000 ml	Plastik veya Cam	1-5 ⁰ C'de soğutulmalı	2 Gün
	Su	Siyanür (CN)	SM 4500 CN- E	500 ml	Plastik veya Cam	pH >12 NaOH ayarlanır 1-5 ⁰ C'de soğutulmalı	30 Gün
	Su	Toplam Siyanür (T.CN)	SM 4500 CN- C SM 4500 CN- E	500 ml	Plastik veya Cam	pH >12 NaOH ayarlanır 1-5 ⁰ C'de soğutulmalı	30 Gün
	Su	Göl ve Göletlerden Numune Alma	TS EN ISO 5667-4	-			
	Su	Nehirden ve Akarsulardan Numune Alma	TS EN ISO 5667-6	-			
	Su	Yeraltı Sularından Numune Alma	TS EN ISO 5667-11	-	-	-	-
-	Su	Toplam Çözünmüş Katı Madde (TDS)	SM 2510 B	100 ml	Plastik veya Cam	1-5 ⁰ C'de soğutulmalı	7 Gün

NOT: Listede “Türkak” Logosu bulunan parametre ilgili kurumdan yetki almış analiz parametresidir. Logo olmayan parametre Ekosfer kapsamındaki analizdir.