Numunenin Alındığı Yer ve Adresi : DOSAB ATIKSU ARITMA TESİSLERİ
İlgili Mevzuat : SKKY Tablo 19
Deney Tarihi : 24/10/2019 - 01/11/2019
Numune Tanımı : Atıksu Mühür No: 16 CSİM/005797
Numunenin Alındığı Nokta : AAT Çıkışı
Numune Alma Yöntemi : Anlık
Numunenin Alınış Tarihi : 24/10/2019
Numune Miktarı ve Kabın Cinsi : 3 l Plastik Kap
Numunenin Laboratuvara Ulaşma Tarihi : 24/10/2019
Numuneyi Alan : Bursa Valiliği Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü

Aranan Parametreler	Birim	Deney Metodu	Deney Sonucu	Belirsizlik	Limit Değer	
					2 Saat	24 Saat
Toplam Siyanür (CN^-)	mg/L	(Y) S.M. 4500-CN^- C Distilasyon (Y) S.M. 4500-CN^- E. Kolorimetrik Metot	< 0,02		1	0.5
Askıda Katı Madde	mg/L	(Y) S.M. 2540-D. T. Askıda Katı Madde Metodu	15,7	± 0,7	200	100
pH		(Y) S.M. 4500-H^+ B. Elektrometrik Metot	7,59	± 0,03	6-9	6-9
Florür (F^-)	mg/L	(Y) S.M.4500-F^- B Distilasyon (Y) S.M. 4500-F^- D SPADNS Metot	0,34	± 0,03	15	-
Sülfat (SO_4^{-2})	mg/L	(Y) S.M. 4500-SO_4^{-2} E. Türbidimetrik Metot	276,8	± 38,1	1500	1500
Krom (VI)	mg/L	(Y) S.M. 3500-Cr B. Kolorimetrik Metot	< 0,01		0.5	0.5
Toplam Fosfor (P)	mg/L	(Y) S.M. 4500-P B Digestion (Y) S.M. 4500-P D Kalay-2-Klorür Metodu	0,64	± 0,04	2	1
Kimyasal Oksijen İhtiyacı	mg/L	(Y) S.M. 5220-B. Açık Reflux Metot	44,8	± 1,4	400	300
Yağ ve Gres	mg/L	(Y) S.M. 5520-B Gravimetrik Metot	< 10,0		20	10
Renk	Pt-Co	(Y) S.M.2120-C Spektrofotometrik Metot	169	± 27	280	260
Civa (Hg)	µg/L	(Y) S.M. 3112 B. AAS - Soğuk Buhar	< 2,00		-	50
Kadmiyum (Cd)	mg/L	(Y) TS EN ISO 11885	< 0,05		0.1	-
Bakır (Cu)	mg/L	(Y) TS EN ISO 11885	< 0,05		3	-
Kurşun (Pb)	mg/L	(Y) TS EN ISO 11885	< 0,05		2	1

Not: Balık Biyodeneyi (ZSF) Laboratuvarımızda Yapılmamaktadır.

Aranan Parametreler	Birim	Deney Metodu	Deney Sonucu	Belirsizlik	Limit Değer	
					2 Saat	24 Saat
Demir (Fe)	mg/L	(Y) TS EN ISO 11885	0,07		10	-
Çinko (Zn)	mg/L	(Y) TS EN ISO 11885	0,15	± 0,01	5	-
Toplam Krom	mg/L	(Y) S.M. 3030 E, F, K Özütleme (Y) TS EN ISO 11885	0,28		2	1
Toplam Kjeldahl Azotu	mg/L	(Y) ISO 5663	11,2	± 0,2	20	15

Not: Balık Biyodeneyi (ZSF) Laboratuvarımızda Yapılmamaktadır.

451152843 - 451152843 - 451152843