Numunenin Alındığı Yer ve Adresi : DOSAB ATIKSU ARITMA TESİSLERİ
İlgili Mevzuat : SKKY Tablo 19
Deney Tarihi : 26/06/2019 - 01/07/2019
Numune Tanımı : Atıksu Mühür No: 16 CSİM/004716
Numunenin Alındığı Nokta : AAT Çıkışı
Numune Alma Yöntemi : Anlık
Numunenin Alınış Tarihi : 26/06/2019
Numune Miktarı ve Kabın Cinsi : 3 l Plastik Kap
Numunenin Laboratuvara Ulaşma Tarihi : 26/06/2019
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	9,5	± 0,4	200	100
pH		(Y) S.M. 4500-H^+ B. Elektrometrik Metot	7,52	± 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	< 0,10		15	-
Sülfat (SO_4^{-2})	mg/L	(Y) S.M. 4500-SO_4^{-2} E. Türbidimetrik Metot	281,0	± 38,7	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	0,78	± 0,05	2	1
Kimyasal Oksijen İhtiyacı	mg/L	(Y) S.M. 5220-B. Açık Reflux Metot	64,7	± 2,1	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	257	± 41	280	260
Civa (Hg)	µg/L	(Y) S.M. 3112 B. AAS - Soğuk Buhar	< 5,00		-	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	0,11		10	-
Çinko (Zn)	mg/L	(Y) TS EN ISO 11885	0,16	± 0,01	5	-
Toplam Krom	mg/L	(Y) S.M. 3030 E, F, K Özutleme (Y) TS EN ISO 11885	< 0,05		2	1
Toplam Kjeldahl Azotu	mg/L	(Y) ISO 5663	< 2,0		20	15

Not: Balık Biyodenevi (ZSF) Laboratuvarımızda Yapılmamaktadır.