



HOSAB KANALİZASYONA DEŞARJ STANDARTLARI TABLOSU

Tarih	Doküman No	Rev. No	Rev. Tarihi
20.04.2022	ART.FRM.02	00	-

HOSAB Atık su Arıtma Tesisi tasarımında kullanılan temel kirletici parametrelerin konsantrasyonları aşağıda tanımlanmıştır. Firmaların kanalizasyona verdikleri noktadan çeşitli zamanlarda numuneler alınarak, analizleri yapılacaktır. Kirlilik konsantrasyonları tablodaki değerlerin üzerinde çıkması durumun da firmaların HOSAB Atık su Arıtma Tesisi'ne göndermeden kendi bünyesinde bir iyileştirme/ön arıtma tesisi yapmaları gerekmektedir.

Parametreler	Revizyon Hosab Değerleri	Birim
AskıdaKatı Madde	500	mg/L
Kimyasal Oksijen İhtiyacı	1600	mg/L
Sıcaklık	40	°C
pH	6-9	mg/L
Toplam Fosfor	32	mg/L
Toplam Azot	97	mg/L
Toplam Kjeldahl Azotu	96	mg/L
Yağ ve Gress	150	mg/L
Katran ve Petrol Kök. Yağlar	10	mg/L
Toplam Sülfür	2	mg/L
Antimon (Sb)	3	mg/L
Arsenik (As)	3	mg/L
Alüminyum (Al)	5	mg/L
Bakır (Cu)	3	mg/L
Bor (B)	5	mg/L
Civa (Hg)	0,1	mg/L
Çinko (Zn)	5	mg/L
Demir (Fe)	10	mg/L
Fenol	10	mg/L
Florür (F)	15	mg/L
Gümüş (Ag)	5	mg/L
Kadmiyum (Cd)	0,1	mg/L
Kalay (Sn)	5	mg/L
Kurşun (Pb)	2	mg/L
Nikel (Ni)	5	mg/L
Sülfat (SO ₄)	1700	mg/L
Serbest Klor (S. Cl)	5	mg/L
Toplam Krom (Cr)	2	mg/L
Toplam Krom (Cr ⁺⁶)	0,5	mg/L
Toplam Siyanür (CN)	1	mg/L
Klorür	10000	mg/L
Balık BiyoDeneyi (Zsf)	10	-
Renk	800	Pt-Co

Hazırlayan	Kontrol Eden	Onaylayan
Çevre Yönetim Birimi	KYS	Bölge Müdürü