***Kanalizasyona Deşarj Standartları Tablosu***

*HOSAB Atıksu 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 Atıksu Arıtma Tesisi'ne göndermeden kendi bünyesinde bir ön arıtma tesisi yapmak durumundadır. Aksi halde atıksular HOSAB Atıksu Arıtma Tesisi'ne kabul edilmeyerek, Bağlantı İzin Belgesi verilmeyecektir.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **HOSAB Kanalizasyona Deşarj Standartları Tablosu** | | |
| **Parametreler** | **Revizyon HosabDeğerleri** | **Birim** |
| AskıdaKatı Madde | 500 | mg/L |
| Kimyasal Oksijen İhtiyacı | 1600 | mg/L |
| Sıcaklık | 40 | 0C |
| 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/Ll |
| 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 (SO4) | 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 |
| Metilen mavisi ile reaksiyon veren yüzey aktif maddeleri (MBAS) | Biyolojik parçalanması TSE standartlarına uygun olmayan maddelerin boşaltımı prensip olarak yasaktır. |  |

***Tablo :*** *Hosab Atıksu Kanalına Deşarj Standartları Tablosu*