

KAYAPA ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ 'NDE YER ALAN TESİSLER İÇİN ATIKSU DEŞARJ LİMİTLERİ

Kayapa Organize Sanayi Bölgesi bünyesinde yer alan tesislerin Bölgemizdeki mevcut alt yapıya vermekte olduğu atık sulara sağlaması gereken kirletici parametrelerinin sınır değerleri aşağıda verilmiştir.

Kirlilik konsantrasyonlarının aşağıda yer alan tablodaki değerlerin üzerinde çıkması durumunda tesiste bir ön arıtma tesisi yapılarak kanalizasyon sistemimize verilmesi şarttır. Aksi halde bu tesislerimize Kanalizasyon Bağlantı İzni verilemeyecektir.

Buna ek olarak, Bölgemizde yer alan tesisler tarafından kanalizasyon sistemimize verilen atıksularda Bölge Müdürlüğümüz tarafından ani/rutin/şikayet nedeniyle numune alımları yapılabilecektir. Bu gibi durumlarda numune analiz ücretleri katılımcıya yansıtılacaktır.

Deşarj Limitleri		
Parametreler	Kayapa OSB Limit Değerler	Birim
Askıda Katı 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
Renk	800	Pt-Co