



**Edremit İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi:** Edremit İleri Biyolojik Atık Su Arıtma Tesisi 2013 yılında devreye alınmıştır. Günlük maksimum 21.840 m<sup>3</sup> kapasiteye sahip olan tesisimiz ilgili mevzuata ve standartlara uygun olarak evsel atıksuyu arıtıp alıcı ortama deşarj etmektedir. Tesisde kaba ızgara, ince ızgaralar-havalandırılmalı kum ve yağ tutucu, dağıtım yapısı ve debimetre yapısı, anaerobik havuzlar, havalandırma havuzları, çökeltme havuzları, geri devir ve fazla çamur terfi merkezi, mekanik çamur yoğunlaştırma ve çamur susuzlaştırma üniteleri ile trafo binası, atölye binası, idare binası ve blower binası bulunmaktadır.

### **Başlıca Tesis Üniteleri:**

1. Kaba ızgaralar
2. İnce ızgara
3. Terfi merkezi
4. Havalandırılmalı kum ve yağ tutucu
5. Dağıtım yapısı ve debimetre yapısı
6. Anaerobik havuzlar
7. Havalandırma havuzları
8. Son çökeltme havuzları
9. Geri Devir Ünitesi
10. Arıtılmış su debi ölçüm kanalı
11. Blower Binası
12. Çamur Susuzlaştırma Binası
13. SAİS Kabini