



TEKFEN CONSTRUCTION

Tekfen Construction and Installation Co., Inc.
Tekfen Tower, Büyükdere Caddesi, No: 209 4. Levent, 34394 İstanbul, Turkey
Tel: (0212) 359 35 00 (pbx) Fax: (0212) 359 35 08
tekfen@tekfen.com.tr; www.tekfeninfaat.com.tr

Istanbul, 29 Kasım, 2011
Ref. 2011/1945

İlgili makama;

Halen Bakü – Ceyhan ham petrol boru hattı istasyonlarımızda hizmet veren ve dönen biyolojik disk teknolojisiyle çalışan PlanetDISK® üniteleri Posof ve Erzincan istasyonlarımızda son 14 aydır ve Kahramanmaraş istasyonumuzda da 2 yılı aşkın süredir çalışmaktadır.

Yapmış olduğumuz gözlemlere göre, birkaç kez kırılan destek çubukları haricinde sistemle ilgili herhangi ciddi bir ciddi sorun yaşanmamıştır. Yaşanan sorun Posof ve Erzincan istasyonlarında meydana gelmiş ve daha eski olan Kahramanmaraş istasyonunda ise böyle bir sorunla karşılaşmamıştır.

Meydana gelen sorunlar karşısında imalatçı firma, CTG PlanetTEK, beklentimizin de ötesinde bir profesyonellik anlayışıyla soruna hızla müdahale etmiş ve atıksu arıtma tesisinin asla devre dışı kalmasına izin vermemiştir. Sistemin tamamen yerli parçalardan ve Türkiye’de imal ediliyor olması da müdahale süresini kısaltmıştır.

Atıksu arıtma tesisi çıkış kriterleri Avrupa değerleri olan BOİ = 25mg/L iken elde edilen sonuçlar çoğu zaman 5-15mg/L aralığına kadar başarıyla indirgenmiştir.

Dönen Biyolojik Disk sistemi, müşterimiz olan BP tarafından, özellikle; kolay bakım, güvenilir ve istikrarlı arıtma sonuçları için dünyanın diğer noktalarındaki istasyonlarında da tercih edilmektedir. Biyodisk teknolojisi aynı zamanda düşük enerji maliyeti açısından da doğru bir seçim olarak karşımıza çıkmıştır. CTG PlanetTEK tarafından imal edilen PlanetDISK® markasının dönen biyolojik disk teknolojisinin başarılı bir örneği olduğunu gözlemledik.

Baku – Tiflis – Ceyhan (BTC) Boru hattı pompalama istasyonları 3000m yükseklikte ve çok zor iklim koşullarında konumlandırılmışlardır. PlanetDISK® üniteleri bu zor koşullar altında dahi mükemmel ve istikrarlı sonuçlar vermektedir. Bu sonuçlar günlük analizlerle teyit edilmektedir.

Eğer bugün atıksu arıtma ünitelerine ihtiyacımız olsaydı, yine dönen biyolojik disk teknolojisini ve PlanetDISK® markasını tereddüt etmeden tercih ederdik.

CTG PlanetTEK firmasına, mükemmel bir sistem ve teknik servis desteği için teşekkür ederiz.

Berker Evren
Proje Koordinatörü
TEKFEN İnşaat ve Tesisat A.Ş.

