

Пример от практиката

Флорида Сити

1. Екстремна зимна демографска експлозия
2. Цялата пречистена вода се използва повторно
3. Строги граници на отпадъчните води и мазнини
4. 4 MGD Активирана утайка
5. Разпенване, миризми
6. Лошо установяване
7. Чувствителен към туристите



Before

Програмата

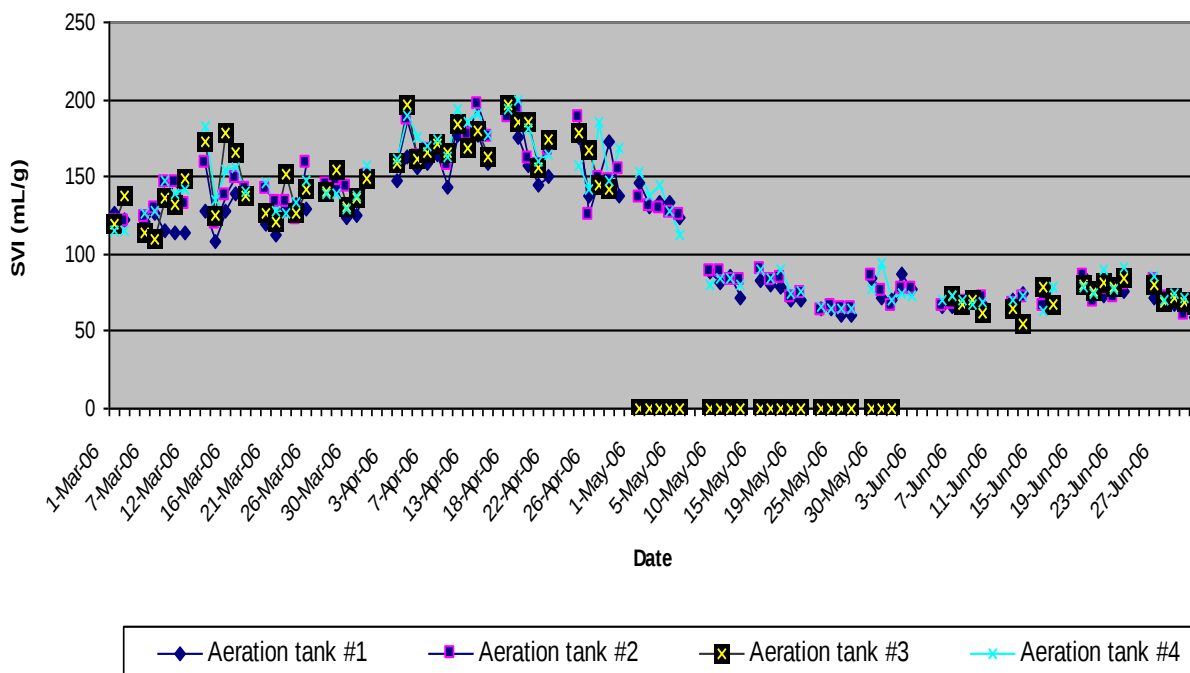
1. Микроскопска диагностика на биомасата
2. Отстраняване на пяната
3. MICROCAT - SXMRF
4. Събиране и анализ на данни
5. Редовно проследяване

Резултатите

1. Дρασично намалена пяна
2. Значително подобро утаяване
3. O & G последователно в границите

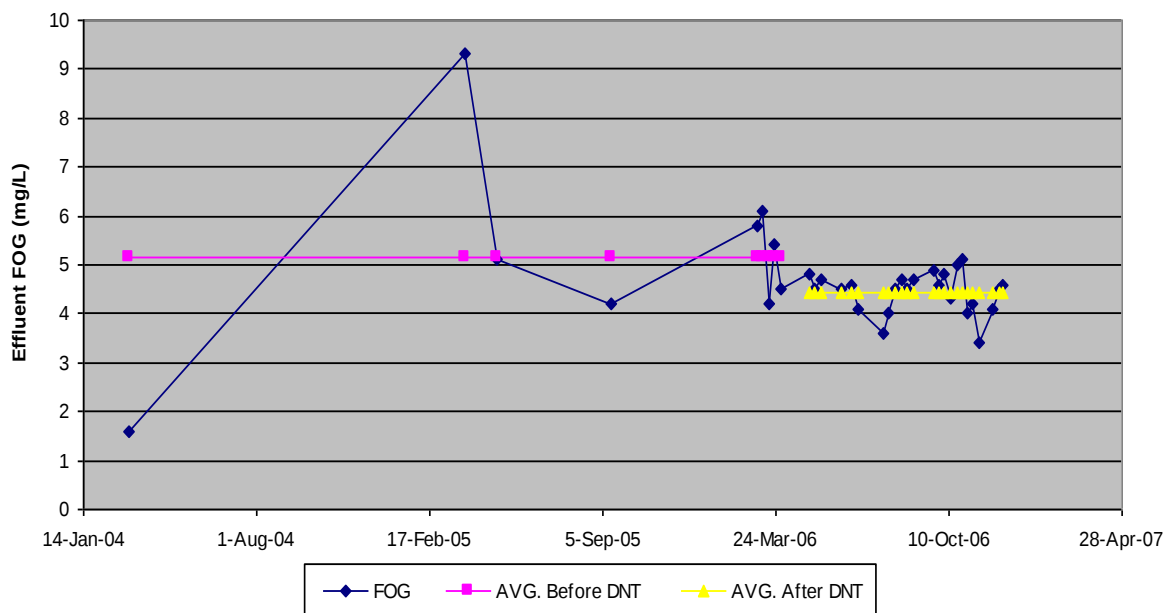
Control of filaments

Settleometer Test Information



Effluent Oil & Grease

FOG Data





After

1. **Увеличение на населението през зимата**
2. **\$25,000/година – Едногодишна демонстрация**
3. **Високи разходи за преработка/обезвреждане на утайки**
4. **4 MGD Активирана утайка**
5. **Намаляване на утайки - изплаща се с 15% намаление**