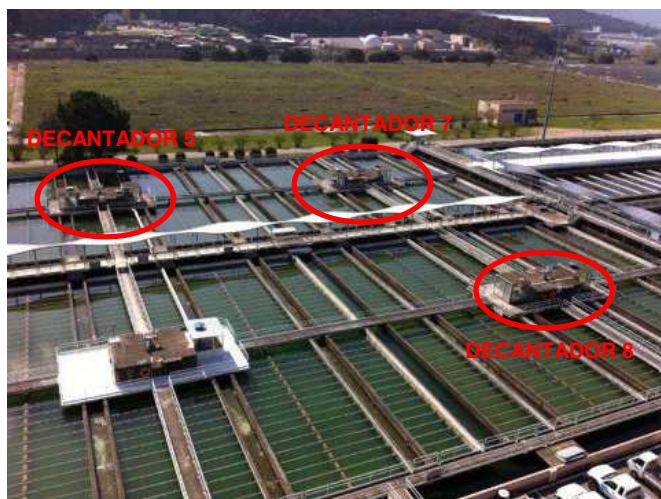


Remodelació d'instal·lacions ETAP Ter – Aigües Ter Llobregat (ATLL)

OBRA CIVIL: enderroc de llosa de coberta i substitució per plaques alveolars, substitució de cabines prefabricades i equips de campana dels decantadors tipus “pulsator” números 5, 7 i 8 de la planta de tractament d'aigua potable ETAP Ter, situada al T.M. de Cardedeu.

EQUIPS MECÀNICS: substitució de dos equips de bufadors que tenen com a funció realitzar la neteja dels filtres existents.

INSTRUMENTACIÓ: s'han inclòs mesuradors ultrasònics de nivell, en cadascuna de les campanes dels decantadors 5,7 i 8.

INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA: actuacions en equips dels decantadors (substitució de canalitzacions i nova estesa de cablejat) i equips de filtració (proteccions i adequacions al quadre de control)

Dades Generals:

Propietat:
Pressupost:
Data d'inici:
Termini:

Dades Generals:

✓ Aigües Ter Llobregat (ATLL)
✓ 367.004,93 €
✓ Març 2010
✓ 5 mesos

Dades Tècniques:

Any construcció planta:
Capacitat de tractament:
Captació i transport:
Superfície i volum planta:
Decantadors:
Filtres de carbó actiu:
Tractament de fangs:
Espejadors:

Dades Tècniques:

✓ 1966
✓ 8 m³/segon
✓ Embassament del Pasteral, galeria làmina lliure de 56 km.
✓ 347.582 m² / 617.000 m³ aigua tractada en dipòsits
✓ Tipus pulsator, 8 unitats, de 1.340 m² cadascun
✓ 48 filtres de 92 m² cadascun
✓ 3 dipòsits de fang i aigua de rentat (3 de 3.292 m²)
✓ 4 uts de 14,5 m de diàmetre