

# Montes del Plata



Planta de tratamiento de agua para planta de celulosa.  
Estructuras para cascada de aireación, clarificadores, filtros, canales de agua, proyectadas en hormigón armado y pretensado.

---

## FICHA TÉCNICA

---

**Ubicación:** Punta Carmelo, Uruguay

**Alcance del Trabajo:** Ingeniería Básica e Ingeniería de Detalle

**Cliente:** UTE SACEEM-TEYMA (Uruguay)

**Año de Realización:** 2011

---

## DESCRIPCIÓN

---

Planta de tratamiento de agua para planta de celulosa.

Cascada de aireación. Estructura en hormigón armado de 15 metros de altura.

Clarificadores. Estructura de contención de agua de 60x25 metros y 5 metros de altura. Pisos y fundaciones postesadas, muros en hormigón armado.

Canal de distribución. Canal elevado que distribuye el agua clarificada hacia los filtros. Estructura en hormigón armado.

Filtros+Cisternas. Estructura compleja, con cisterna inferior y sistema de filtrado superior de 50x25 metros en planta. Hormigón postesado.