

Informe de proyecto: Túnel de lavado centro MundiAuto (Bcn)



Situación:

Para el cumplimiento de las exigencias legales del vertido a las cuencas fluviales del Barcelonès, la empresa MundiAuto decidió poner un equipo para el saneamiento de las aguas residuales procedentes del lavado de los vehículos. Se acordó la aplicación de elevadas exigencias en la calidad del agua depurada y además los propietarios querían reducir los elevados costes de agua corriente y cánon de aguas residuales, mediante un circuito continuo del agua a tratar. El poco espacio del que se dispone en la instalación hace prioritario el enterramiento de los depósitos.

La solución al problema:

Las aguas residuales procedentes de túnel se conectaron a un depósito de decantación. Las aguas procedentes del lavado se limpian de forma separada mediante la instalación de un circuito de tratamiento de las aguas residuales NEUTRABio C/1500 y se dirigen hacia al desagüe o hacia su reutilización con el proceso de prelavado y limpieza .

Datos del proyecto:

Cliente: MundiAuto

Suministro e instalación: Mall Spain, S.L. (Neutra Agua S.A.) / Mall GmbH

Componentes de la instalación:

- NEUTRA
- NEUTRABio C-1500

Ventajas de la instalación:

- Piezas de instalación homologadas y certificadas
- Tiempo de ejecución muy corto
- Sin necesidad de espacio ya que la instalación se ha realizado en el subsuelo.

