

# Agua Residual Industrial

Empresas como Ternium plantas Churubusco y Guerrero, AHMSA en Monclava Coahuila y Met-Mex Peñoles en Torreón Coahuila que usan el agua residual doméstica como suministro principal también cuentan ya con tratamiento de los rechazos de las plantas de Ósmosis y de sus aguas residuales que recuperan para evitar la contaminación y ahorrar en el consumo.

Los procesos utilizados en estas industrias son los de Coagulación, Floculación, Clarificación, Filtración, Ultrafiltración y Ósmosis Inversa.



Industrias Islas ha sido parte del desarrollo de esas ingenierías, fabricación, instalación y operación de plantas.

Otra aplicación es el tratamiento y recuperación de las purgas de Calderas por los procesos de Filtración e Intercambio Iónico, incorporando el producto a su circuito de agua-vapor en plantas termoeléctricas que suministran el fluido eléctrico a Comisión Federal de Electricidad.

Se cuenta con el tratamiento y recuperación de purgas de Torres de Enfriamiento actualmente en proyecto para una empresa del ramo Petroquímico.

Para mayor información de nuestros procesos de tratamiento de agua puede consultarlo con alguna de nuestras sucursales:

Monterrey: +52 (81) 5000-4050  
D.F: +52 (55) 4609-2477  
Los Cabos: +52 (624) 1052-903

Tampico: +52 (833) 1320-209  
Playa del Carmen: +52 (984) 1105-065  
Colombia: +57 (1) 6400-615 y 16

Distribuidor Autorizado

