

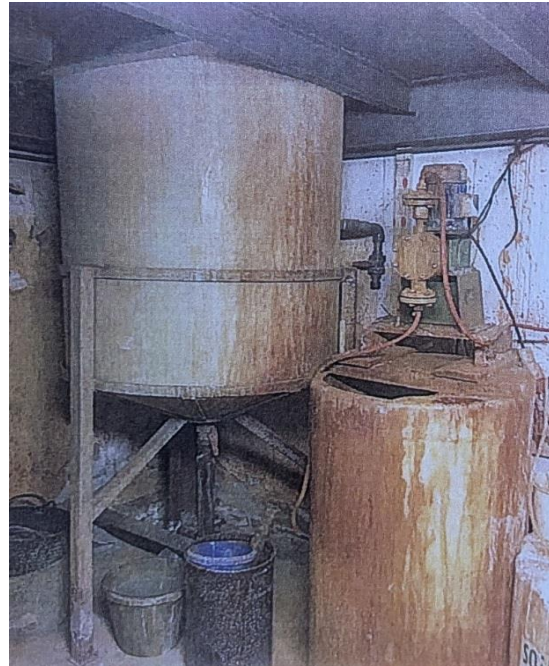
ESTACIÓN DEPURADORA DE AGUAS RESIDUALES

Estación depuradora de aguas residuales procedentes del proceso de recubrimientos galvánicos.

Características:

- Fue comprada en 2002, y actualizada en 2010.
- Se cambió el depósito de oxidación (2000 litros), y el decantador de fibra (5000 litros).
- Instalados depósitos nuevos para la recogida de aguas cianuradas y ácidas, de 5000 litros cada uno.
- El resto de componentes como el filtro de prensa, los depósitos pequeños (100 litros), los sistemas de sosa, ácido sulfúrico, floculante y coagulante, son del 2002. Sus respectivas bombas han sido reparadas o reemplazadas.
- El cuadro de mandos, dispone de 3 electrodos, para verificar niveles de ph y uno de redox.

Actualmente, la depuradora se encuentra en las instalaciones de la población de Ibi (Alicante).





1.- DEPURADORA FÍSICO-QUÍMICA POR DESCARGAS, que se compone de:

- 2 depósitos negros de 5000 litros (foto 8 del anexo)
- 1 depósito floculante de 500 litros-bomba trifásica (foto 5 del anexo).n serie 95078 ADONY.
- 1 depósito coagulante de 500 litros-bomba neumática (foto 6 del anexo).n serie 97469 ALL PUMP.
- 1 depósito sosa de 100 litros-bomba impulsos (foto 6 del anexo).n serie 034225 EIKO.
- 1 depósito sosa de 100 litros-bomba impulsos (foto 6 del anexo) n serie 62796 ELADOS.
- 1 depósito ácido de 100 litros-bomba impulsos (foto 6 del anexo).n serie 62555 SIDASA.
- 1 depósito hipoclorito de 200 litros-bomba neumática (foto 7 del anexo).n serie 940522 WILDEN.
- 1 filtro prensa (foto 4 del anexo). n serie 50396 TEFSA.
- 1 depósito lodos de 1500 litros (foto 5 del anexo).
- 1 depósito de oxidación de 2000 litros (foto 2 del anexo).
- 1 depósito reactor de 6000 litros (foto 2 del anexo).

