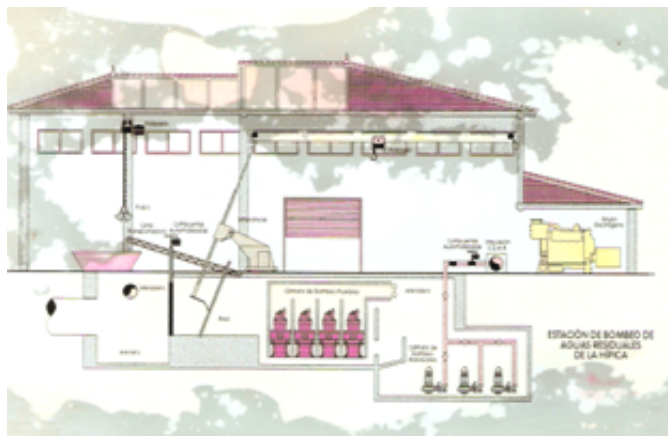


E.B.A.R. DE LA HÍPICA



Fachada norte

Las aguas residuales llegan a través de dos colectores procedentes de la zona sur de la Ciudad siendo sometidas en primer lugar a un desbaste/desarenado. Este desbaste dispone además de una reja de pluviales de mayor sección que funciona en períodos de lluvia.



Sinóptico E.B.A.R.

A continuación las aguas descargan en el pozo de bombeo residual en el cual se han instalado 3 bombas cuyo funcionamiento se puede realizar en modo manual o automático en función de los niveles alcanzados en el citado pozo.



Bombas residuales

El bombeo de residuales descarga en un colector común de impulsión de \varnothing 600 mm., el cual dispone a su vez de otras dos válvulas de compuerta automáticas.

La EBAR dispone además de una cámara de pluviales en la cual se han instalado 4 bombas pluviales de hélice, capaces de evacuar 9.200 m³/h cada una al emisario del Dique Sur.



Bomba pluvial

En caso de avería de suministro eléctrico la EBAR dispone de un grupo electrógeno.

- EBAR de la Hípica



Grupo electrógeno