

Se propone por la Comisión de saneamiento para sustituir con una cámara de sillerías, la actual de hierro para derivar a la acequia de Alfande las aguas del condensador de la máquina de la fábrica "La Industrial Murciana",

La Comisión de Saneamiento de acuerdo de veinte y ocho de Mayo último, ha pedido ampliación de un proyecto al Arquitecto D. José Ramón Berenguer y de ella aparece que solo trata de sustituir con una cámara de sillerías de alquimia mas capacidad la actual de hierro que existe establecida para derivar a la acequia de Alfande las aguas que produce el condensador de la máquina de vapor de la fábrica de tratinas titulada la Industrial Murciana y como quiera que según ha tenido lugar de observar la Comisión en la visita hecha a la indicada fábrica, el agua que produce el condensador está, como no puede menos de suceder en un estado de ebullición casi absoluto, si bien a una temperatura algo elevada, la que hoy correva en parte de un recorrido por la cámara que las deriva, debido a que la misma es de hierro, y como es consiguiente, a la propiedad física que poseen los metales de conservar y transmitir el calorico, lo que no sucederá en manera alguna, al sustituir la actual cámara por otra de sillerías ordinaria de construcción, la cual por efecto de su porosidad la hará mala conductora y ocasionará el que se pierda a una corta distancia gran cantidad de calorico, que contribuirá tambien a ello la forma y dimensiones, en razón a que la actual de hierro es de forma circular y de un diametro de doce cent. mientras que la de sillerías con que se trata de sustituir constituye en succion un rectangulo de veinte y dos centim. de lado.

Tambien estuvo la Comisión en la acequia de Alfande a la parte inmediata

