

NUEVO TANQUE DE TORMENTAS EN BIZKAIA

Posted on 12/08/2014 by Naider



El mayor tanque de tormentas de Bizkaia está siendo terminado de construir en la localidad de Etxebarri y se espera que entre en funcionamiento el próximo otoño. Esta infraestructura que cuenta con una inversión de 33M€, cuenta con una capacidad de 74.480 metros cúbicos, lo que le va a convertir en el mayor de todos los existentes en Euskadi.

La altura del tanque es similar al de un edificio de cinco pisos, es un gran depósito subterráneo que tiene la misión de acumular el agua excedente (que se desborda) de los colectores en momentos de pluviosidad elevada. Cuando cesan las lluvias, el agua acumulada en el tanque se deriva a las depuradoras de forma gradual, con lo que se minimiza el volumen de aguas sucias que llegan a los ríos y el mar sin el tratamiento adecuado.

La puesta en marcha de esta nueva infraestructura evitara el vertido anual de 1.200 millones de litros de aguas sin depurar y el objetivo final es conseguir que se quede sin tratamiento únicamente el 0,5% de las aguas residuales mezcladas con agua de lluvia que entran en los colectores del [Consorcio de Aguas](#), unos 130.000-140.000 millones de litros al año. Los tanques ya en funcionamiento evitaron en 2013, que casi 1.700 millones de litros de mezcla de aguas de lluvia y residuales terminaran en el medio natural.

There are no comments yet.