

## La nueva ETAP elimina la turbidez en el sistema de abastecimiento de Faramontanos de Tábara

Tiene una capacidad de tratamiento de 20 metros cúbicos a la hora y está dimensionada también para eliminar hierro y manganeso. Ha contado con una inversión cercana a los 47.000 euros.



*Por Gabinete de Prensa  
dic. 14, 2024*

El presidente de la Diputación de Zamora, **Javier Faúndez Domínguez**, acompañado por la alcaldesa de Faramontanos de Tábara, vicepresidenta tercera de la Institución Provincial y diputada de Fondos Europeos, Emprendimiento e Igualdad, Amaranta Ratón Fresno, ha visitado las obras ejecutadas para la construcción y puesta en marcha de la nueva Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) de la localidad tabaresa que ha contado con una inversión aproximada de 47.000 euros.

En la visita también han estado presentes la diputada de Carreteras, Atilana Martínez Mayado, y responsables de la empresa instaladora.

La ETAP cuenta con depósito de decantación para retener los sólidos disueltos y de un sistema de bombas de filtrado que funcionan en alternancia.

Las bombas instaladas aportan un caudal de 20 metros cúbicos a hora que pasa por un filtro de poliéster reforzado con fibra de vidrio que admite caudales de hasta 25 metros cúbicos a la hora si fuera necesario en algún momento de mayor demanda de agua en la red de abastecimiento.

La carga filtrante del filtro está **diseñada para retener la turbidez**, que **se producía de manera puntual** en el sistema de abastecimiento de Faramontanos de Tábara, y para **eliminar hierro y manganeso**.

El **sistema de lavado es automático** y dispone de un **caudalímetro** de caudal de filtrado, un contador que aporta la medida del consumo de agua diario o total y de un cuadro eléctrico con los elementos de protección necesarios.

Asimismo, dispone de un **sistema automático y modem GSM que aporta alarmas** tanto a la empresa instaladora como al personal municipal en el caso de que baje el nivel del depósito de decantación de agua potable, además de **alertas por cortes de suministro eléctrico** y de alta presión en el proceso de filtrado.