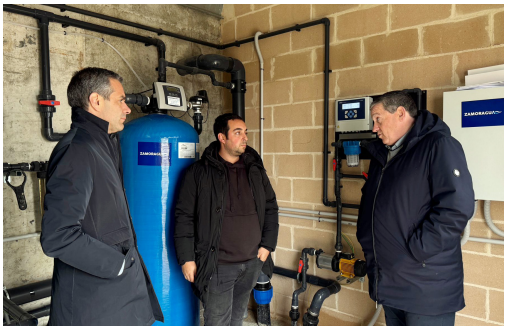
Cuelgamures dispone de nueva potabilizadora y nuevo depósito para garantizar el abastecimiento de agua potable a los vecinos

La actuación ha contado con un presupuesto de 175.000 euros. La ETAP tiene una capacidad de tratamiento diario de 30 metros cúbicos ampliable a 50 en el periodo estival. El nuevo depósito tiene una capacidad de 50 metros cúbicos.

Por Gabinete de Prensa
dic 16, 2024



El presidente de la Diputación de Zamora, **Javier Faúndez Domínguez**, acompañado por el teniente de alcalde del Ayuntamiento de Cuelgamures, **Santiago Lorenzo Herrero**, y técnicos del Área de Obras de la Institución Provincial ha visitado las obras ejecutadas para la puesta en marcha de la **Estación de Tratamiento de Agua Potable** y el **nuevo depósito que garantiza el servicio de abastecimiento del municipio** que han contado con **una inversión de 175.000 euros**.

La pequeña localidad de la comarca de Tierra del Vino cuenta con poco más de 80 habitantes, y **se abastece desde dos pozos de captación superficiales** que estaban conectados directamente con la localidad sin depósito regulador por lo que carecía de tratamiento alguno de agua y de sistema de cloración.

Del mismo modo y debido a su cota, presentaban problemas de presión en algunos puntos de la red municipal.

Además de estas circunstancias, las analíticas llevadas a cabo detectaron niveles altos de nitratos.

El Ayuntamiento tomó la decisión de **acometer todas las infraestructuras necesarias para resolver los problemas de falta de presión, cloración y eliminación de nitratos**, y acudió al auxilio de la Diputación Provincial

Para ello, se ha construido un **depósito regulador semienterrado de 50 metros cúbicos** de capacidad y una **Estación de Tratamiento de Agua Potable** (ETAP), formada por una filtración previa, un sistema de desnitrificación para un caudal de 3 metros cúbicos a la hora, y un sistema de control de cloro y Ph en continuo.

Con esta actuación se consigue un **caudal de tratamiento de 30 metros cúbicos al día** en inverno, que puede llegar hasta los 50 metros cúbicos en los meses de verano.

Todos los equipos instalados se alojan en una **caseta de nueva construcción** a la que también se ha dotado de la **acometida eléctrica oportuna** para su puesta en funcionamiento.