



Las obras fueron ejecutadas por la sociedad estatal Acuaes

Alumnos del IES María Moliner de Segovia visitan la Presa del río Ceguilla

- También han recorrido las instalaciones de la nueva ETAP, que ha mejorado el abastecimiento de agua a 19 municipios de la provincia
- El volumen de agua potable suministrado en 2013 ascendió a 764.132 m³

27 mayo 2014- Alrededor de 120 estudiantes de 2º de ESO del IES María Moliner de Segovia han visitado la Presa del río Ceguilla y la Estación de Tratamiento de Agua Potable, en Aldealengua de Pedraza (Segovia), que forman parte de la actuación “Abastecimiento a la Comunidad de Villa y Tierra de Pedraza”, cuyas obras fueron ejecutadas por la sociedad estatal Aguas de las Cuencas de España (Acuaes) del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.

Acompañados por personal técnico de Acuaes, y en colaboración con la actual empresa encargada de la operación y mantenimiento de las instalaciones, los estudiantes han tenido la oportunidad de conocer la Presa del Ceguilla, donde se les ha ofrecido una descripción de la instalación y sus elementos de control.

También han recibido una explicación detallada acerca del tratamiento físico-químico que se realiza en la ETAP, al tiempo que han participado en el análisis del agua producida en la potabilizadora y la proveniente de fuentes tradicionales con el objetivo de comparar las distintas calidades.

La actuación “Abastecimiento de la Comunidad Villa y Tierra de Pedraza”, supuso la ejecución, en primer lugar, de la Presa del río Ceguilla y posteriormente la construcción de una ETAP y una red de conducciones para asegurar el abastecimiento de agua en calidad y cantidad suficientes a 19 municipios de la provincia de Segovia.

Nota de prensa



Las obras, ya finalizadas, han consistido en la ejecución de un abastecimiento en alta, que permite el suministro a los depósitos municipales mediante una red de tuberías que parten de una nueva ETAP, capaz de tratar 432 m³/hora. El agua, procedente de la presa, llega a la potabilizadora gracias a una estación de bombeo construida a pie de presa.

El agua se almacena en los depósitos de 2800 m³ aledaños a la ETAP, de donde parte una red de tuberías de 109 kilómetros, que permite el abastecimiento en alta a los distintos depósitos municipales.

La actuación ha supuesto una inversión de 26 millones de euros, financiados por el MAGRAMA, a través de Fondos de Cohesión de la Unión Europea, la Junta de Castilla y León, y la Comunidad de Villa y Tierra de Pedraza.

El volumen de agua potable suministrado en 2013 ascendió a 764.132 m³