



SAICA Tajo

La Confederación Hidrográfica del Tajo pone en marcha una estación de control en el Sistema Automático de Información de Calidad de las Aguas (SAICA) en Escalona

- Con esta estación son ya 28 las estaciones de control que forman parte del sistema en todo el territorio de la Demarcación
- El alta de esta estación forma parte del proceso continuo de mejora de los programas de seguimiento en la cuenca del Tajo
- La red de estaciones SAICA proporciona un control continuo y sistemático de los niveles de calidad de las aguas y contribuye al control y vigilancia de los vertidos más significativos, tanto industriales como urbanos

12 de marzo de 2021 – La Confederación Hidrográfica del Tajo, organismo autónomo del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, ha procedido a la puesta en marcha de una estación de control del Sistema Automático de Información de Calidad de las Aguas (SAICA) en el río Alberche en el término municipal de Escalona (Toledo).

La medida de la calidad del agua del río Tajo en esta estación se realiza mediante tecnologías basadas en sondas que miden la temperatura, la conductividad, el oxígeno disuelto, el pH y el contenido de amonio a través de una sonda multiparamétrica, así como, la medida de materia orgánica presente en el agua a través de otra sonda específica. Este sistema presenta una respuesta rápida y precisa y facilita las labores de mantenimiento asociadas.

La Red SAICA constituye un complemento a las redes de muestreo periódico y proporciona un control continuo y sistemático de los niveles de calidad de las aguas, mediante la medición de parámetros en tiempo real (quinceminutal).



Además, estas estaciones participan en el control y vigilancia de los vertidos más significativos, tanto industriales como urbanos.

Con esta nueva estación, ubicada en el tramo medio de la cuenca del río Tajo, son tres las estaciones localizadas en la cuenca del río Alberche y 28 estaciones distribuidas en todo el territorio de la Demarcación Hidrográfica.

Estas actuaciones se integran en el continuo proceso que desarrolla este Organismo de cuenca para el establecimiento y mejora de los programas de seguimiento del estado de las aguas para obtener una visión general, coherente y completa del estado de las aguas, de acuerdo a la Directiva 2000/60/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 23 de octubre de 2000, por la que se establece un marco comunitario de actuación en el ámbito de la política de aguas.

Esta Confederación Hidrográfica del Tajo pone a disposición del público la información en tiempo real, aunque los datos que se visualizan no incluyen el proceso de validación, y están sujetos a posibles modificaciones posteriores en función de haberse generado en situaciones no representativas para la calidad real del agua, como por ejemplo durante la ejecución de tareas de mantenimiento de equipos, cortes o fallos de comunicación, averías técnicas, etc.), todo el mundo puede acceder a ellos inmediatamente. Los datos en tiempo real proporcionados por la red SAICA se encuentran accesibles en la página web del organismo a través del siguiente enlace: <http://saicaweb.chtajo.es/saica/>

También se puede consultar en la web del Organismo toda la información relacionada con la Calidad de las Aguas; los programas de seguimiento del estado de las masas de agua, el laboratorio de análisis de aguas, el control de los vertidos y jornadas técnicas de depuración en:

<http://www.chtajo.es/LaCuenca/CalidadAgua/Paginas/default.aspx>