

La empresa pública madrileña y el organismo dependiente del Ministerio de Industria han prorrogado el convenio que firmaron en 2019

El laboratorio de contadores de Canal amplía su colaboración con el Centro Español de Metrología

- La actividad de este laboratorio, ubicado en la localidad madrileña de Majadahonda, está acreditada por ENAC
- En él se realizan ensayos con contadores y caudalímetros que aseguran la correcta medición de caudales de agua fría

23OCT2023 — Canal de Isabel II y el Centro Español de Metrología (CEM) han prorrogado durante cuatro años más el convenio de colaboración que sellaron en 2019. Desde entonces, el laboratorio de contadores que la empresa pública opera en Majadahonda ha sido centro colaborador del CEM. La ampliación del acuerdo ha sido sellada por el consejero delegado de Canal, Mariano González, y el director del Centro Español de Metrología, José Ángel Robles.

En virtud de este convenio, el CEM y Canal de Isabel II continuarán trabajando conjuntamente para mejorar y desarrollar la actividad metrológica en el campo de los contadores y caudalímetros de agua. De esta forma, Canal seguirá poniendo a disposición del citado organismo las instalaciones singulares de las que dispone.

Canal de Isabel II cuenta en Majadahonda con un laboratorio de contadores acreditado por ENAC que desarrolla actividades metrológicas sobre caudal de agua. En esta instalación puntera, la compañía realiza ensayos y calibraciones con contadores y caudalímetros para certificar la fiabilidad y precisión de estos equipos de medida.

El CEM reconoce así la capacidad técnica del laboratorio de contadores de Canal, que este mismo año ha obtenido un [nuevo alcance otorgado por ENAC](#) que lo consagra como una instalación de referencia a nivel nacional. Entre otros, este laboratorio puede ahora emitir certificados de calibración para equipos de hasta 500 milímetros de diámetro y para caudales máximos de hasta 550 litros por segundo.

Con la prórroga de este convenio de colaboración, Canal se afianza como punta de lanza en España de la mano del Centro Español de Metrología. Así las cosas, ambas instituciones continuarán cooperando dentro de este campo de medida y participarán en proyectos conjuntos de investigación y desarrollo en los ámbitos nacional, europeo e internacional.

El Centro Español de Metrología es un organismo autónomo adscrito al Ministerio de Industria, Comercio y Turismo a través de la Secretaría General de Industria y de la

Pequeña y Mediana Empresa. Máximo órgano técnico en el campo de la metrología, vela por la excelencia de los patrones nacionales y de los materiales de referencia, y fomenta la formación de especialistas en metrología para garantizar la utilización correcta de los sistemas de medición y del Sistema Internacional de Unidades.

Canal de Isabel II es la compañía encargada del ciclo integral del agua en la Comunidad de Madrid. Opera 13 embalses, 14 estaciones de potabilización, 156 depuradoras, una red de distribución de casi 18.000 kilómetros, más de 15.000 kilómetros de redes de alcantarillado y otras infraestructuras como depósitos, tanques de tormentas o estaciones de bombeo. Presta servicio a 6,5 millones de usuarios y gestiona un parque de contadores de más de un millón y medio de equipos, parte de los cuales disponen ya de telelectura.