



# Claros

## Water Intelligence System de Hach

Imagine la reducción de tiempo y costes, así como la tranquilidad que le ofrecería un “sistema de inteligencia del agua” completo: un sistema que aprovechase la información para servir como guía en la optimización de la planta y le permitiera responder a las incertidumbres sobre el cumplimiento de la normativa, la eficiencia, el mantenimiento de los instrumentos y los errores de muestreo o registro.

**Claros, Water Intelligence System de Hach®**, reúne más de 85 años de experiencia en instrumentación y 25 años de desarrollo de software para ayudarle a acceder a los datos desde cualquier lugar, así como mejorar las decisiones en sus tres áreas fundamentales: Instrument Management, Data Management y Process Management.



# Claros

## Instrument Management

### Módulos

- Diagnóstico predictivo Prognosys
- Mobile Sensor Management

Los analizadores y las sondas de las plantas de tratamiento de aguas residuales deben realizar un trabajo sucio, por lo que necesitan un mantenimiento y calibración adecuados. Un mantenimiento guiado puede garantizar una mejor gestión de la instrumentación, lo que ayuda a reducir los tiempos de inactividad no planificados de forma que los operadores puedan confiar en los datos de las mediciones y tomar mejores decisiones.

Claros reúne el diagnóstico predictivo Prognosys para un mantenimiento proactivo y Mobile Sensor Management para un conocimiento inmediato del estado del instrumento.

# Claros Instrument Management

## Prognosys

### ¿Puede confiar en sus mediciones?

Prognosys le permite llevar a cabo el mantenimiento del instrumento de forma proactiva, por lo que puede confiar en sus mediciones. Este sistema le avisa de las próximas tareas de mantenimiento que deben realizarse mediante la supervisión de los componentes del instrumento y el seguimiento de los requisitos de servicio. Nos hemos servido de nuestra experiencia para proporcionarle una confianza absoluta en sus instrumentos en continuo y en la calidad de sus resultados de medición. Al informarle de inmediato sobre el estado de los instrumentos, sabrá con seguridad si los cambios de los resultados se deben a cambios del instrumento o a cambios en el agua.

Planifique un mantenimiento preventivo, evite emergencias inesperadas y quédese tranquilo de poder confiar en sus mediciones.



## Mobile Sensor Management

### ¿Están coordinados sus instrumentos de proceso y de laboratorio?

Simplifique la calibración enviando los valores desde los instrumentos de laboratorio a los instrumento de proceso. Mobile Sensor Management le permite comprobar y ajustar las mediciones de los instrumentos de proceso utilizando valores de referencia del laboratorio con el simple toque de un dedo.

### ¿Cómo funciona su sistema?

Recibirá alertas sobre el estado de todos los instrumentos conectados en una única vista que le permitirá ver datos sobre el rendimiento del sistema completo. La conexión de los dispositivos a Internet le permite acceder a los datos desde cualquier lugar. El sistema es ampliable, de modo que los nuevos instrumentos se pueden integrar con facilidad en la plataforma.

## Colaboración con Hach Service

En Hach entendemos que los problemas de las instalaciones son únicos, por lo que hemos desarrollado colaboraciones con Hach Service que le proporcionarán la tranquilidad que necesita en cuanto al mantenimiento y asistencia de su producto Hach. Tanto si se trata de una falta de recursos como de inquietudes en materia de cumplimiento o de la necesidad de un presupuesto predecible, disponemos de programas que se adaptan a sus necesidades específicas.

**Más información en [es.hach.com/service\\_overview](https://es.hach.com/service_overview)**



**Elimine la incertidumbre. Aumente la confianza.**

**Descubra el poder de Claros.**

**Más información en [es.hach.com/claros](https://es.hach.com/claros)**