

Su socio de confianza para el

ANÁLISIS DE AGUA POTABLE

Soluciones de laboratorio

Soluciones en continuo

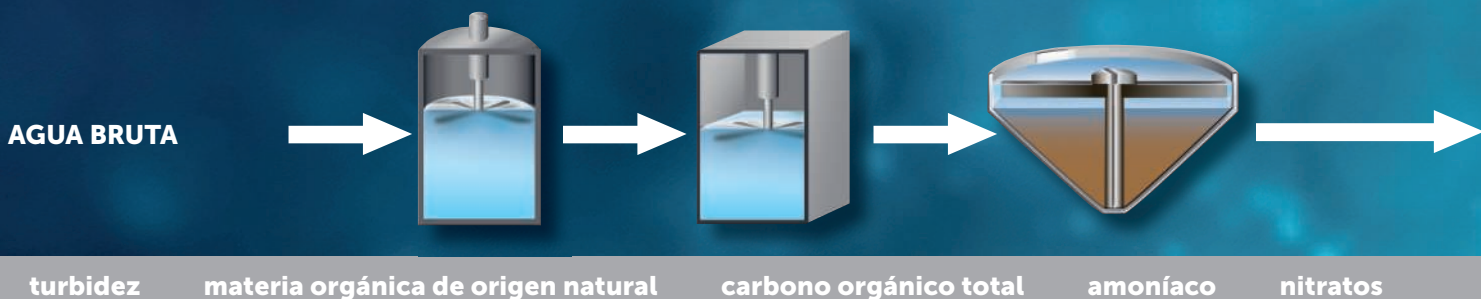
Soluciones portátiles

Soluciones de servicios

Su trabajo es todo un desafío: para garantizar un agua potable de gran calidad es necesario comprender a la perfección el complejo proceso de tratamiento. Con más de 60 años de experiencia en el análisis de agua potable, HACH LANGE ha desarrollado un conocimiento experto en los diversos desafíos a los que se enfrenta.

PRETRATAMIENTO

La retirada eficaz de la materia orgánica e inorgánica requiere que la calidad del agua bruta se monitorice con detenimiento. La dosificación correcta de los coagulantes y el correspondiente ajuste del pH le permite controlar el proceso de tratamiento y reducir el coste operativo (electricidad, productos químicos, fangos).



Soluciones integradas para monitorizar todo el proceso de tratamiento de agua potable

Espectrofotómetros



Todo lo que necesita de un espectrofotómetro en un solo instrumento. El DR 6000 opera en el rango UV-VIS para medir la materia orgánica de origen natural (NOM) e incluye métodos específicos preprogramados para el agua potable.

Compuestos orgánicos

La concentración de compuestos orgánicos afecta a sus niveles de dosificación y al proceso de tratamiento. Con nuestra sonda UVAS, puede mantenerse informado en todo momento.



Alcalinidad

Valoración automática sin complicaciones con el nuevo valorador de la serie AT1000 de HACH LANGE! Póngase en contacto con nosotros para obtener más información sobre nuestros nuevos productos.



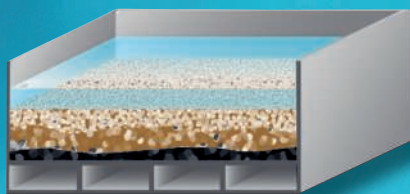
Amoníaco y nitratos

Los analizadores y las sondas con autolimpieza de bajo límite de detección y tiempo de respuesta rápido le ayudan a confiar en el proceso de tratamiento.



FILTRACIÓN

La monitorización del rendimiento de los filtros le ayuda a mantener la producción total bajo control y a optimizar la cantidad de agua utilizada para el retrolavado y la calidad del agua antes de la desinfección. El hecho de disponer de turbidímetros fiables en la salida de cada filtro le proporciona seguridad y tranquilidad.



DISTRIBUCIÓN

metales

dureza

alcalinidad

pH

conductividad

cloro

ozono

pH

Nuestras sondas de pH garantizan la mejor exactitud y la mínima desviación en cada aplicación; además, pueden reacondicionarse en lugar de sustituirse.



Turbidez y recuento de partículas

Nuestros instrumentos pueden medir de 0,001 NTU hasta 9999 NTU. Póngase en contacto con nosotros y estaremos encantados de ayudarle a identificar el instrumento adecuado para cada punto de medición de su proceso.



Nivel de fangos

La monitorización del nivel de fangos le ayuda a optimizar el proceso y a ahorrar costes energéticos.



Cloro, dióxido de cloro y ozono

Con las soluciones colorimétricas y amperométricas, le ayudamos a mantener el control del proceso de desinfección.



Carbono orgánico total (TOC)

El nuevo QbD1200 de HACH LANGE simplifica los análisis de TOC y reduce el coste total de adquisición.

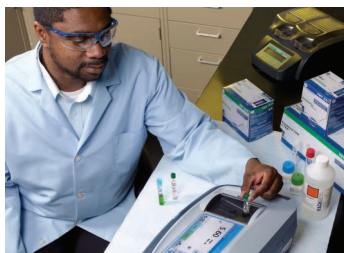
¡PRÓXIMAMENTE!



Líder en el análisis de agua potable

Soluciones de laboratorio

Espectrofotómetros UV-VIS y medidores de calidad del agua con métodos de agua potable precargados .



Soluciones en continuo

Una amplia variedad de instrumentos para medir los parámetros clave del agua potable.



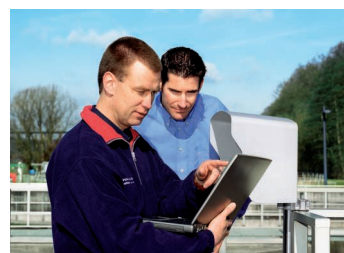
Soluciones portátiles

Instrumentos portátiles resistentes con un diseño compacto y una interfaz de uso fácil.



Soluciones de servicios

Proporcionamos tranquilidad: garantizamos el tiempo máximo de actividad del instrumento, con opción de extensión de garantía, costes de mantenimiento y funcionamiento predecibles, y seguridad en lo que a normas se refiere.



Elimine las emergencias de mantenimiento de última hora con PROGNOSYS.

Gracias a que le permite conocer de forma inmediata el estado de su instrumento, PROGNOSYS le posibilita poner en práctica un método de mantenimiento verdaderamente proactivo.



Acceda a contenido de valor añadido para las aplicaciones de agua potable

Contamos con un equipo de expertos en industria y especializados en agua potable que pondrán a su disposición varias notas de aplicación, herramientas interactivas, vídeos y webinars.

Visite: www.hach-lange.es