

Ribeka GmbH

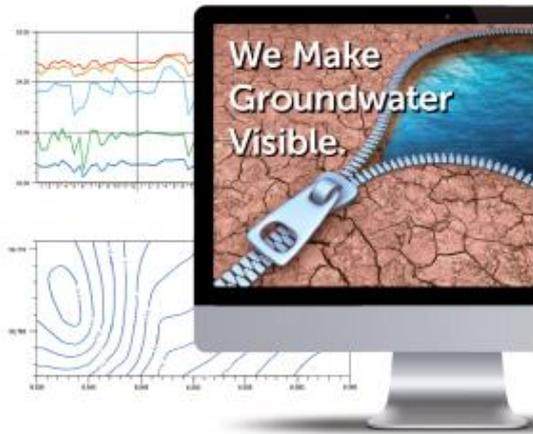
<https://www.ribeka.com/es/>

Perfil de empresa



Sector: Agua

Actividad: Desarrollo de sistemas de gestión de agua subterránea y superficial, gestión del medioambiente



Ribeka se fundó en 1995 bajo el nombre RBK que fue premiada por innovaciones en el sector del agua subterránea.

La creciente demanda de software para la gestión y la monitorización de aguas subterráneas así como la captura de datos y su posterior evaluación llevó a la empresa a especializarse en ese campo.

Desde entonces *ribeka* está desarrollando soluciones informáticas para medir y monitorizar los recursos de aguas subterráneas y superficiales así como gestionar y visualizar estos datos. Además, da soporte en el manejo de software y hardware para la captura móvil de datos y el análisis SIG.

Sectores destinatarios: Más de mil usuarios entre los que figuran empresas industriales, consultoras y de ingeniería, ayuntamientos, municipios y autoridades públicas (área de control y monitoreo de aguas, recopilación y evaluación de datos).

Ventajas competitivas de la empresa y sus productos:

- Larga experiencia en el campo de la hidrogeología y el manejo de agua. Enfoque holístico en la gestión de los recursos hídricos
- Desarrollo continuo de nuevos productos según la necesidad de los usuarios
- Ahorro considerable de tiempo en la recopilación, el manejo y análisis de datos y obtener al mismo tiempo datos de alta calidad y seguridad
- Uso fácil en el campo para captar datos con dispositivos móviles
- Las soluciones de software ya se utilizan en el mundo entero y se encuentran entre los sistemas de manejo de aguas subterráneas más eficientes y completos

Mercados en los que opera: En los últimos años *ribeka* ha expandido continuamente en los mercados internacionales y ya está implementando sus soluciones en el mundo entero (véase *listado de referencias en su web* <https://www.ribeka.com/es/referencias/lista-de-referencia/>)

Desea establecer contactos en España con:

- Autoridades medioambientales: responsables del control y la monitorización de agua
- Corporaciones y empresas de abastecimiento de agua: responsables del área de monitorización/gestión de datos
- Socios comerciales/ asesores independientes del sector
- Ingenierías que trabajen en el área de gestión de recursos hídricos

Idiomas de correspondencia: español, alemán e inglés

Ribeka GmbH

<https://www.ribeka.com/es/>

Gama de productos



GW-Base®: Sistema profesional de gestión de agua subterránea y superficial

- Herramienta integral para hidrogeólogos y expertos en agua
- Almacena, administra y evalúa todos los datos e información adquiridos en el marco de un proyecto de monitorización de agua o de medioambiente
- Datos sobre la calidad y cantidad de agua, gestión de proyectos e inventario de pozos, así como los datos climáticos y geológicos pueden ser manejados y procesados en un solo sistema.



GW-Mobil: Recopilación móvil de datos de agua en el campo

- Herramienta de adquisición móvil de datos para GW-Base disponible para computadoras de mano Windows Mobile™ y teléfonos inteligentes Android™. Los datos se importan directamente a GW-Base sin necesidad de una intervención manual adicional
- Fácil de usar, seguro y rápido en la adquisición de datos

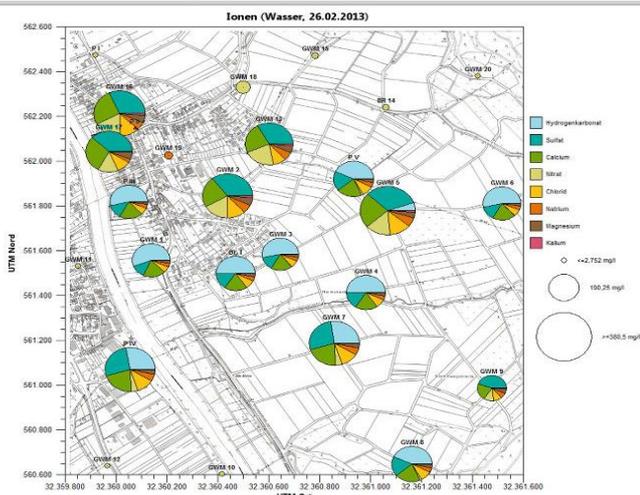
GW-Web: Publicación de datos desde GW-Base en Internet para que sean disponibles en cualquier momento y cualquier lugar. Intuitivo y fácil de usar.

- Aplicación en línea para mostrar y compartir con otros usuarios datos geológicos, medioambientales y de monitorización del agua a través de internet
- Compatible con todos los navegadores actuales

GW-Bore: Visualización de datos de perforaciones y construcción de pozos desde GW-Base

- **GW-Arc:** Edición de datos de GW-Base con ArcGIS®
- Evalúa espacialmente todos los datos medidos de GW-Base y los presenta en mapas de contorno, vistas y capas (*layers*)

Computadora Handheld: Hardware robusto. Computadoras móviles, duraderas y resistentes en el campo al agua, polvo, calor, frío y caídas. Compatible con PC y equipada con el sistema operativo de Windows.



Mapa con gráficos circulares creado por **GW-Base®**

Algunos proyectos de referencia en diferentes países (ver lista completa en <https://www.ribeka.com/es/referencias/>)

- **Abastecimiento municipal de agua, Bergheim (Alemania):** Monitorización de agua subterránea regional, manejo de recursos
- **EZS – Centro de residuos, Salzgitter, Alemania:** Monitorización de aguas subterráneas en un vertedero de residuos sólidos
- **Fraport AG, Frankfurt (Aeropuerto de Fráncfort):** Monitorización en línea de aguas subterráneas
- **Construcción de un túnel para proyecto ferroviario** de alta velocidad, Alemania: Sistema de monitorización medioambiental y alerta temprana basado en la web
- **Instituto Noruego de Investigación en Bioeconomía (NIBIO):** Monitorización de aguas subterráneas en la construcción de túneles en Noruega
- **Proyecto WEIN, Chile:** Desarrollo e implementación de un sistema de monitorización e información para el aumento de la eficiencia en el uso del agua en áreas áridas y semiáridas
- **Juegos Olímpicos 2008** en China: Monitorización en línea de aguas subterráneas para los juegos Olímpicos
- **Ministerio de Medio Ambiente, Hamburgo:** Creación de módulos de evaluación gráfica para la gestión de recursos del Ministerio de Desarrollo Urbano y Medio Ambiente, Hamburgo