

# #WaterIs... ¡normas para agua!

Por Maria Lazarte  
2015-03-18



¿Qué es el agua para usted? ¿Es salud, naturaleza, urbanización, industria, energía, alimentación o igualdad? El agua es todo esto y más. Es la sostenibilidad, el bienestar y el crecimiento. El Día Mundial del Agua de este año, que se celebra el 22 de marzo, nos invita a pensar en lo que significa el agua para cada uno de nosotros, y cómo contribuye al desarrollo sostenible.

Entonces, ¿qué significa el agua para ISO? Para nosotros, el agua es más de 500 normas para la seguridad y la sostenibilidad, la calidad y la medición. Representan el conocimiento de cientos de expertos presentados por los países miembros de ISO, y otras organizaciones que trabajan con ISO. Las normas principales incluyen:

**Sistemas de agua potable y aguas residuales** – [ISO 24510](#), [ISO 24511](#) e [ISO 24512](#) para la mejora del servicio son elementos imprescindibles para la industria del agua potable. Las autoridades y los operadores del agua pueden confiar en ellas para satisfacer las expectativas de los consumidores de una manera sostenible.

**Agua durante una crisis** – La salvaguardia del acceso al agua durante una crisis es vital para nuestra supervivencia y recuperación. Se están desarrollando una serie de normas para ayudar a las comunidades a prepararse para lo peor (ISO 24518, ISO/TS 24520, ISO/TR 24525).

**Huella** – Con la norma huella hídrica [ISO 14046](#), usted puede ayudar a su organización a utilizar el agua de manera eficiente y evitar el desperdicio.

**Reutilización de aguas residuales para el riego** – La salud pública, el medio ambiente, y nuestros suelos y cultivos son las principales preocupaciones de la futura norma ISO 16075 sobre el uso de aguas residuales tratadas para el riego.

**Calidad y medición** – La verificación de la presencia de bacterias o medir la pureza del agua es posible gracias a las normas ISO para el muestreo, presentación de informes y seguimiento. Nos ayudan a asegurar que nuestra agua es segura. Con las normas de hidrometría, podemos hacer mediciones confiables para apoyar la planificación y la conservación del agua.

Estos son sólo algunos ejemplos de las muchas normas que ISO ha publicado, y continuará desarrollando para responder a los desafíos del agua en el mundo. Porque el agua es...vida.

Fuente: [Página web de ISO](#)

Traducción al español: Secretaría Ejecutiva de COPANT