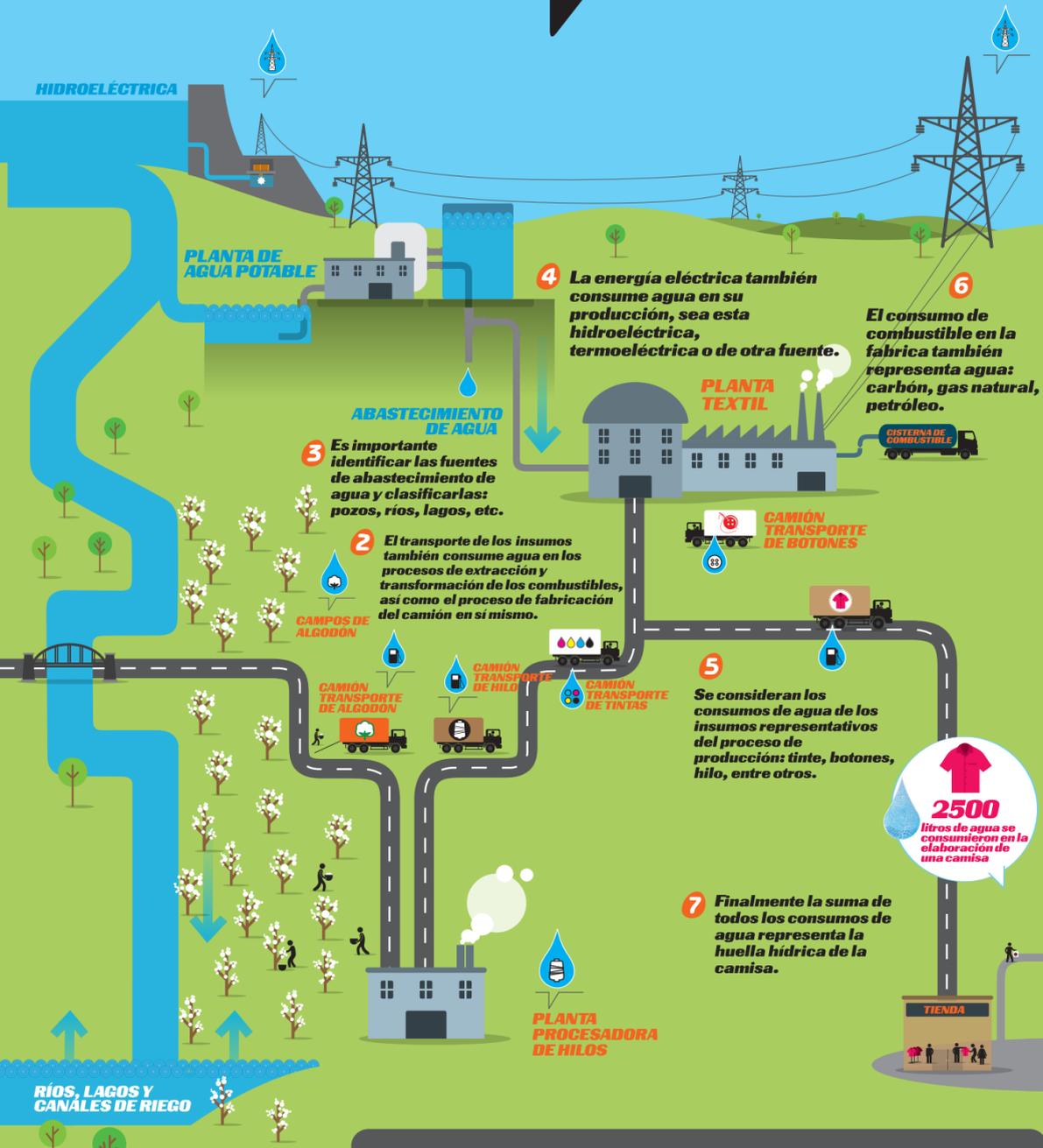


# ¿CÓMO SE MIDE LA HUELLA HÍDRICA?



**1** Para medir la huella hídrica de un producto se considera el agua consumida en sus insumos. En el caso de una camisa de algodón, se considera el agua consumida en el cultivo de algodón.

LA HUELLA HÍDRICA, es el volumen total de agua dulce usada para producir un bien o servicio, incluyendo tanto los usos directos como los usos indirectos de agua. También puede aplicarse a una persona o a una región.

- 1 kg. DE ALGODÓN CULTIVADO EQUIVALE A 10000 LITROS DE AGUA
- 1 km. DE RECORRIDO DE UN CAMIÓN DE 28 TON. EQUIVALE A 12 LITROS DE AGUA
- 1 kw. HORA DE ENERGÍA PRODUCIDA EN UNA HIDROELÉCTRICA EQUIVALE A 7 LITROS DE AGUA

autoridadnacionaldelagua   
@ANAPeru   
ANAtvagua 

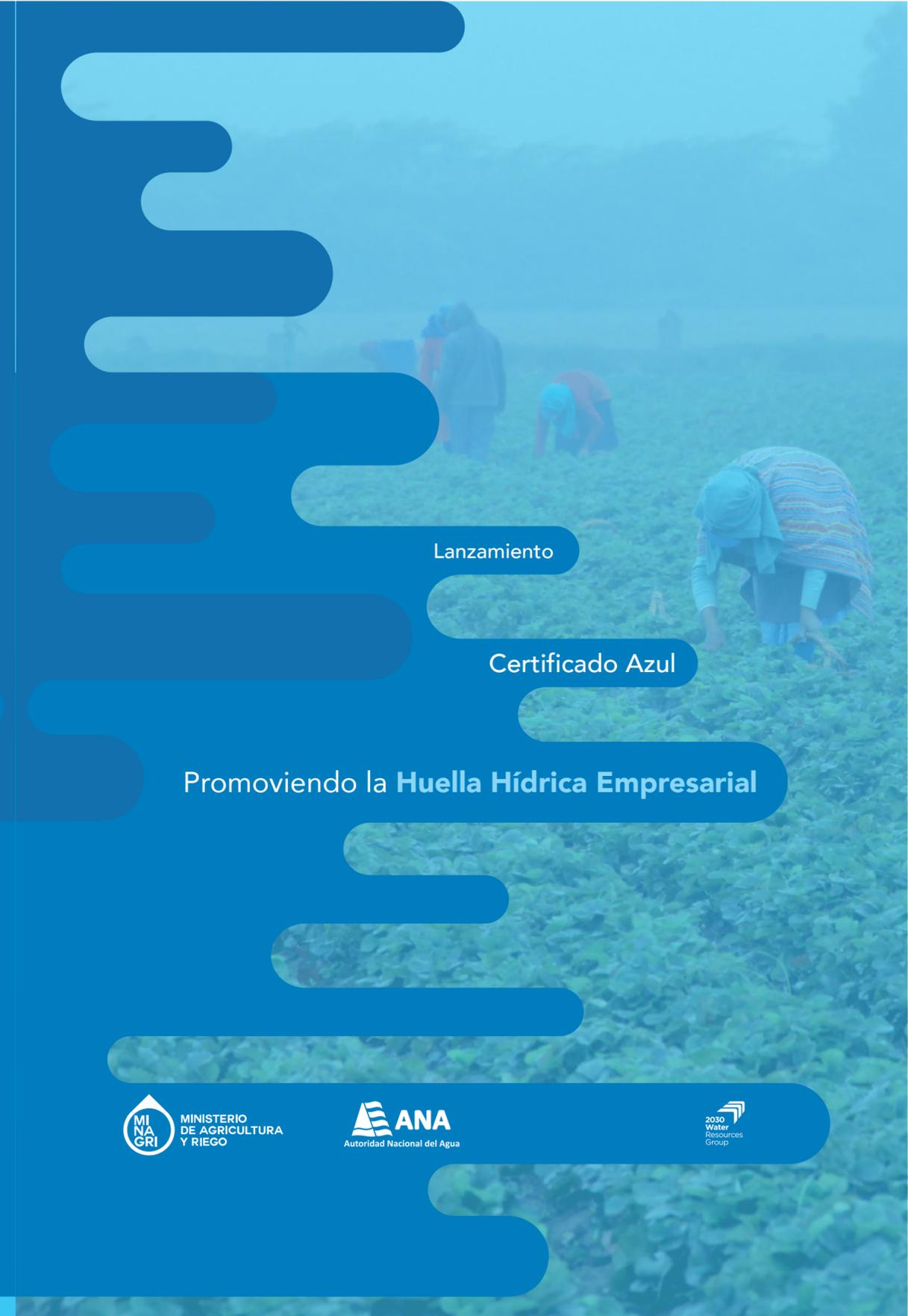
Calle Diecisiete N° 355 Urb. El Palomar, Lima 27  
Teléfonos: (01) 224 3298 - 513 7130

[www.ana.gov.pe](http://www.ana.gov.pe)

Promoviendo la Huella Hídrica Empresarial

Lanzamiento

Certificado Azul



## ¿Qué es el Certificado Azul?

El Certificado Azul es el **reconocimiento que otorga la Autoridad Nacional del Agua a los usuarios hídricamente responsables** que participan en el "Programa Huella Hídrica" y que logran ejecutar con éxito los compromisos asumidos para la **medición de su huella hídrica, su reducción y su plan de valor compartido.**

La Autoridad Nacional del Agua difundirá todas las acciones que se desarrollen en el marco del Programa de Huella Hídrica y las buenas prácticas de las empresas que participen.

## ¿Qué es la Huella Hídrica?

Es un indicador que define el **volumen total de agua utilizado para producir bienes y servicios.** Considera el **consumo de agua directo e indirecto en todo el proceso productivo y la alteración de la calidad del agua,** incluyendo sus diferentes etapas en la cadena de suministro.

La huella hídrica es una herramienta que permite correlacionar posibles impactos sobre el recurso hídrico debido a los **hábitos de consumo de los usuarios** en un contexto geográfico en particular.

## ¿Por qué es importante medir la Huella Hídrica?

En cualquier región, y en particular en aquellas con escasez de agua, la medición de la huella hídrica y su análisis **resulta sumamente útil para informar de manera eficiente sobre el uso del agua, y fomentar el diálogo entre los distintos sectores del gobierno y de la población** para llegar a propuestas de un mejor uso.



## ¿Cómo inscribirse en el Programa Huella Hídrica?

Los requisitos para presentarse son:

- Documento de identidad del solicitante
- Documento que acredite la existencia de la personería jurídica que solicita la inscripción en el Programa, en caso corresponda.
- Documento que indique el poder que faculta al representante solicitar su inscripción en el Programa, en caso corresponda; tratándose de personas jurídicas deberá estar inscrito en registros públicos.
- Declaración de cumplimiento de todas las obligaciones derivadas de su condición de usuario de agua.
- Reporte de huella hídrica, elaborado o validado por una entidad verificadora.
- Plan de Reducción de Huella.
- Programa de Valor Compartido.

La inscripción no tiene costo. Para mayor información escribir a: [huellahidrica@ana.gob.pe](mailto:huellahidrica@ana.gob.pe)

## ¿Qué es el plan de Valor Compartido?

Es el **compromiso voluntario e irrevocable de implementar acciones de responsabilidad social corporativa,** durante un periodo no menor a un año, que permitan mejorar la gestión de los recursos hídricos en una cuenca de influencia del usuario inscrito en el Programa Huella Hídrica.



## ¿Qué acciones involucra este plan?

- Mejora de la disponibilidad y accesibilidad de los recursos hídricos.
- Mejora de la calidad de recursos hídricos: Plantas de tratamiento de agua potable o de aguas residuales.
- Agua y Saneamiento rural/periurbano.
- Protección y recuperación de cauces y de fajas marginales.
- Mejora de la infraestructura hidráulica existente.
- Construcción u optimización de sistemas hidráulicos que permita mejorar la eficiencia en la distribución del agua.
- Capacitación o sensibilización en la población sobre el cuidado de los recursos hídricos.
- Protección de la cuenca y/o conservación de ecosistemas acuáticos.

## ¿Qué pasa luego de inscribirse en el programa de Huella Hídrica?

Se inicia un proceso de seguimiento a cargo de la Autoridad Nacional del Agua tanto al Plan de Reducción de Huella como al Plan de Valor Compartido.

Este proceso tiene una duración de doce meses, después de los cuales si se han cumplido todos los compromisos asumidos se otorga el Certificado Azul.

## ¿Qué es una entidad verificadora?

Son las personas jurídicas inscritas en la Autoridad Nacional del Agua dedicadas a **elaborar o verificar reportes de huella hídrica,** que serán presentados en el "Programa de Huella Hídrica".

Los usuarios que deseen participar en el programa deberán realizar o validar sus reportes a través de una entidad verificadora.

Esto con la finalidad de asegurar la calidad de los reportes presentados. Estas entidades verificadoras se inscriben en la ANA previa sustentación de su experiencia.

