



En promedio, el agua supone el  
**30%**  
de su factura general de suministros

## Problema

El agua desempeña un papel crítico en su proceso de fabricación. Siendo el agua uno de nuestros recursos naturales más importantes, controlar su uso se ha convertido en una parte integral de las prácticas empresariales responsables.

Si el objetivo es alcanzar los indicadores de sostenibilidad corporativos, o tiene intención de gestionar los costes, el uso prudente del agua se ha convertido en una exigencia para su empresa.

La gestión integral de su consumo de agua tiene el potencial de reducir su volumen y el de las aguas residuales hasta, en algunos casos, más del 30%. El agua representa el 30% de los costes\* de suministros del procesador de alimentos y bebidas, por lo que el impacto en sus finanzas puede ser tan importante como el impacto de sus metas de sostenibilidad.

## Solución

Utilizando Diversey AquaCheck puede optimizar el consumo de agua y controlar los costes, crear un entorno más seguro para los empleados e identificar las pérdidas de agua que, al tratarse, conducirán a un ahorro de recursos a partir de una reducida inversión de capital.

## VALOR

Con Diversey AquaCheck puede:



EFICIENCIA  
OPERATIVA

- Mejorar su utilización de agua
- Medir y rastrear todas las fuentes de pérdidas de agua
- Reducir su tratamiento de agua y efluentes, además de mejorar el rendimiento económico y ambiental
- Determinar si las mejoras progresivas mejorarán la eficiencia
- Priorizar las áreas de mejora y tomar medidas
- Comparar el rendimiento de su empresa frente al del sector en un apartado crítico mediante las herramientas analíticas de AquaCheck



## Proceso

La aproximación de AquaCheck al análisis de la gestión del agua le permitirá la reducción de su consumo, mejorando la eficiencia y los costes operativos.

La auditoría en su planta productiva garantizará que las soluciones propuestas son las adecuadas y ofrecen un retorno de capital.

La identificación y cuantificación sistemática de los usos de agua bajo el protocolo AquaCheck se inicia con un análisis de la planta productiva para recoger de los datos históricos de consumo de agua, estimar los posibles ahorros y establecer una línea de base para orientar las decisiones estratégicas.

Una vez acordada la ejecución del trabajo, se efectuará el estudio de los usos del agua y el balance de masas, destacando los puntos de desperdicio.

Al finalizar, recibirá un informe del análisis:

- Rastreando las entradas y salidas de agua en su sitio
- Calculando sus pérdidas por fugas
- Detallando las reparaciones y mejoras recomendadas, incluyendo los ahorros en volumen y coste
- Evaluar su rendimiento respecto a los estándares de la industria

Nuestro equipo participará en la implantación de las recomendaciones con objeto de que pueda consolidar rápidamente los ahorros previstos. Finalmente, se trazará un plan detallado para el control regular del gasto de agua frente a una nueva línea de base.

Su estructura de costes y uso del agua se verán afectados positivamente como resultado del proceso claro y estructurado de AquaCheck que identifica y prioriza las acciones de mejora.

## Diversey Services

AquaCheck es una solución dentro de la cartera de servicios basados en el conocimiento de Diversey Food Care. Estos servicios están diseñados para ayudarle a abordar los problemas de seguridad y eficiencia operativa al tiempo que reducen los costes totales. Nuestros especialistas en aplicaciones llevarán a cabo una COMPROBACIÓN sistemática, por lo que usted tendrá la confianza de que el servicio ofrecerá un valor real a sus operaciones. A continuación, nuestros servicios de vigilancia recopilarán los datos para que pueda beneficiarse de nuestro ANÁLISIS inicial detallado y continuo sobre su rendimiento con respecto a los datos históricos y de referencia de la industria. Debido a que el resultado es un plan de acción personalizado que puede aplicarse con la ayuda del equipo de Diversey, podrá RESOLVER los problemas críticos que le ayudarán a lograr un mayor impacto sobre las mejoras.

## ESTUDIO DE UN CASO REAL



EFICIENCIA OPERATIVA

### Ubicación:

Matadero y planta de elaborados cárnicos de tamaño mediano en los Estados Unidos.

### Problema:

Se destacó la escasez de agua como un problema principal para la empresa.

### Solución:

Se identificaron y completaron diez proyectos con un ahorro generado de 170 millones de galones (643 mil metros cúbicos) de agua y 365.000 \$ anuales.



IDENTIFICAR

10

proyectos



AGUA

170M

galones  
ahorrados



BENEFICIO

365k \$

ahorros anuales



27%

reducción en  
agua y efluente

Cuando pone en marcha un AquaCheck, nuestros especialistas en el sector no se limitarán a entregar un informe - le ayudarán a maximizar la rentabilidad y optimizar su ahorro y eficiencia trabajando con usted como socio para definir, implementar y gestionar proyectos. Póngase en contacto con nosotros hoy mismo para empezar: [www.diversey.com/food-care/diversey-knowledge-based-services](http://www.diversey.com/food-care/diversey-knowledge-based-services)

\*Basado en los resultados obtenidos por Diversey. Todas las instalaciones son diferentes. El impacto para su emplazamiento se calculará como parte de una evaluación inicial de AquaCheck.

[www.diversey.com](http://www.diversey.com)

© 2018 Diversey, Inc. All Rights Reserved. 72507 es 10/18

Los productos o servicios asociados son manufacturados o suministrados por compañías de Diversey y sus subsidiarias.