

# Una cervecería reduce la limpieza fuera de línea de la máquina llenadora en un 60 % con la Tecnología ChemTreat



## ANTECEDENTES

Una cervecería en el noreste de México que produce 2.000 latas de cerveza por minuto necesitaba detener su producción durante una hora cada día para realizar limpiezas fuera de línea a la máquina llenadora. La limpieza consistía en la aplicación de espuma, su enjuague con agua, y la aplicación de un limpiador mecánico para eliminar crecimientos biológicos y de hongos.



## SOLUCIÓN

ChemTreat trabajó junto al cliente para aplicar nuestra innovadora tecnología de limpieza para máquinas llenadoras, que limpia el sistema sin sacarlo fuera de línea. Aún se requiere realizar limpiezas fuera de línea, pero estas no deben llevarse a cabo tan frecuentemente.



## RESULTADOS

Luego de implementar la tecnología de tratamiento de ChemTreat, el cliente pudo reducir el tiempo de limpieza fuera de línea en un 60 %. Como resultado, el consumo de agua también se redujo de 120 m<sup>3</sup> a 30 m<sup>3</sup> por mes. El tiempo ahorrado en las limpiezas diarias permitirá producir 48.000 latas adicionales de cerveza por día.

El tiempo de limpieza fuera de línea se redujo en un

**60 %**

Capacidad aumentada para producir

**48.000**

latas adicionales por día