



# Control

enfriadores evaporativos

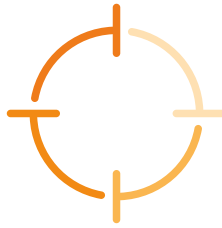




**Eficiencia**  
Mantener la eficacia del primer año de uso



**Ahorro**  
Reducción de costes de operación y repuestos



## OBJETIVO

El objetivo de nuestro servicio es llevar a término planes de mantenimiento y control que encuentren el equilibrio adecuado entre:

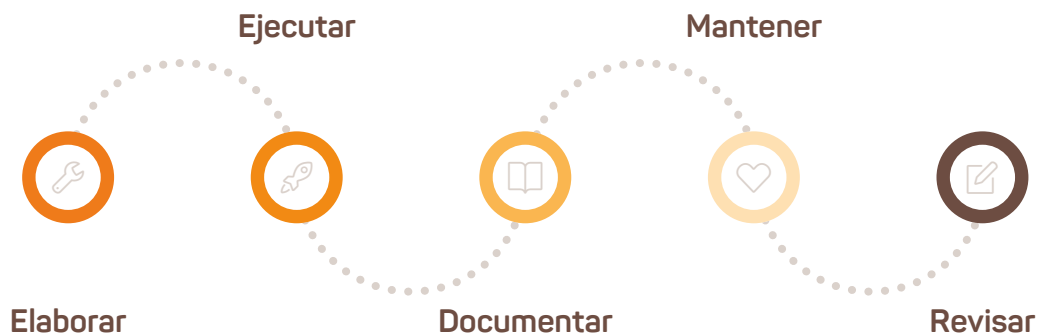


**Seguro**  
Reducción de riesgos



**Homologado**  
Cumplimiento del marco legal

## FASES DEL PLAN DE MANTENIMIENTO



## AGUA



- Recurso fundamental para el rendimiento de los enfriadores evaporativos.
- Los preparativos y el régimen de funcionamiento de los equipos son claves en los planes de mantenimiento de los equipos.

## COSTES



- **Explotación:** Consumo de agua y energía.
- **Amortización:** mantenimiento de eficacia y control de riesgos no siempre son tenidos en cuenta y son mucho más significativos.



## RIESGOS



### Higiénicos

(Legionella y otras infecciones)



### Averías súbitas



### Consumo de repuestos evitables

Pazos cortos



Asunción de riesgos críticos



## GESTIÓN CONVENCIONAL

Favorece modelos orientados hacia:



Rápida desamortización de equipos e instalaciones

## ESCENARIO DE LOS ENFRIADORES

- El **RD 865/2003** considera los enfriadores evaporativos de segundo riesgo. Se debe realizar una limpieza y desinfección, como mínimo, y una determinada de Legionella, si su uso es estacional.

- El 6% de los controles de Legionella spp, realizados por nuestro laboratorio durante la temporada de uso, resultan positivos.

## LARGO PLAZO

Un plan de mantenimiento y control adecuado implica un aumento importantísimo en el tiempo de amortización y una reducción en la necesidad de recambios y en los riesgos asumidos.

## EXPERIENCIA

Uso y mantenimiento adecuado de los enfriadores, es la manera más eficiente de conseguir rendimiento a menor coste





Pol. Ind. El Oliveral  
Calle T Nave 7  
46394 Ribarroja del Turia

 96 166 57 47  
 tecnico@g-agua.com  
 www.g-agua.com