



3.4.- Servicio de mantenimiento electromecánico de las infraestructuras hidráulicas



DESCRIPCIÓN

Las instalaciones hidráulicas de producción y distribución están compuestas por un gran número de equipos electromecánicos (centros de transformación, cuadros eléctricos, motores, bombas, etc) que deben funcionar en todo momento, lo que implica un exhaustivo mantenimiento preventivo y correctivo.



OBJETIVOS

- Control, regulación y optimización del coste de operación de los equipos electromecánicos, telemando, equipos de telegestión y control de la energía, elementos auxiliares en instalaciones de producción.
- Mantenimiento preventivo y correctivo con servicio continuado 24 horas



DESTINATARIOS

Administraciones, Empresas Públicas y Ayuntamientos con competencias en el servicio.



ACCIONES

- Recopilación de la información para la conformación del inventario de instalaciones y equipos.
- Planificación detallada del mantenimiento preventivo.
- Gestión del mantenimiento correctivo.
- Generación de informes de mantenimiento y propuestas de mejoras de equipos e instalaciones.



RESULTADOS / VENTAJAS

- Garantía de suministro del agua potable.
- Reducción de costes eléctricos.
- Mayor eficiencia en el suministro de agua potable.

