

Línea estratégica 1. Mejora del uso y gestión de los flujos ambientales y los espacios verdes

Programa de actuación 1.1. Optimización del ciclo del agua

PROYECTO 1.1.1. PLAN DE DETECCIÓN Y REPARACIÓN DE AVERÍAS DE LA RED DE ABASTECIMIENTO Y SANEAMIENTO

Justificación y Objetivos	<p>El escaso rendimiento de la red (Volumen de agua consumida o facturada/ Volumen agua suministrada en alta a la red) es uno de los principales problemas relacionados con la gestión integral del agua. Se han llegado a sufrir pérdidas que se sitúan en un 20%, respecto al volumen de agua suministrada.</p> <p>El objetivo que se pretende con este proyecto es:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Evitar las pérdidas sufridas 				
Descripción	<p>Serían necesarias actuaciones para reducir estas pérdidas, mejorando el mantenimiento de la red de abastecimiento y renovando los sistemas de abastecimiento de agua potable que se consideren necesarios. Revisar y modificar, si fuese necesario, el material de las tuberías, sus dimensiones y la antigüedad de las mismas.</p> <p>Será necesaria así mismo una vigilancia de las zonas rurales, áreas diseminadas, para que dispongan de conexiones a la red de saneamiento general.</p>				
Acciones/Hitos	<p>1. Hacer un inventario de las viviendas ubicadas en zonas rurales que no se encuentran conectadas a la red de saneamiento.</p>				
Prioridad	Alta	Frecuencia	Continua	Plazo de ejecución	A corto plazo
Agentes implicados	Ayuntamiento de Carmona				
Valoración económica	A determinar según las actuaciones a acometer.				
Fuentes de financiación/Recursos Humanos	Ayuntamiento				
Indicadores relacionados	Estado de la red de abastecimiento[(Metros lineales de red renovada / metros totales de red de abastecimiento) x 100]				
Normativa de referencia	<p>Ley 7/2007 de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental. Real Decreto 140/2003, de 7 de febrero, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano. Ordenanza reguladora del servicio de alcantarillado y depuración prestado por la empresa municipal de agua y electricidad.</p>				
Control de ejecución	En ejecución				Año
Observaciones					2010-2011