

Actos Anuales sobre Política Regional y Fondos Europeos en España

BUENAS PRÁCTICAS DE ACTUACIONES COFINANCIADAS

FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL FEDER 2014-2020

15 y 16 de Diciembre, 2021

Ana M^a García Roger
Área de Fondos Comunitarios
DIRECCIÓN GENERAL DEL AGUA

EL FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL FEDER 2014-2020, DENTRO DEL PROGRAMA OPERATIVO PLURIRREGIONAL DE ESPAÑA (POPE), CON LAS AYUDAS APORTADAS A ESTE TIPO DE PROYECTOS CONTRIBUYE A LA CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y EL PATRIMONIO CULTURAL



"Una manera de hacer Europa"

ESTE PROYECTO, COFINANCIADO POR EL FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL FEDER 2014-2020, DENTRO DEL PROGRAMA OPERATIVO PLURIRREGIONAL DE ESPAÑA (POPE), CONTRIBUYE A LA CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y EL PATRIMONIO CULTURAL



ANTEPROYECTO Y ADENDA DE SANEAMIENTO Y DEPURACIÓN DE LA COMARCA AGRARIA DE HERVÁS. TT.MM. DE AHIGAL, LA GRANJA, MOHEDAS DE GRANADILLA Y ZARZA DE GRANADILLA. (CÁCERES).



Inversión: 8,35 millones de euros

Ayudas procedentes del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) dentro del P.O. Plurirregional e España 2014-2020, Objetivo 6 “Preservar y proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos”

“Una manera de hacer Europa”



ESTE PROYECTO, COFINANCIADO POR EL FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL FEDER 2014-2020, DENTRO DEL PROGRAMA OPERATIVO PLURIRREGIONAL DE ESPAÑA (POPE), CONTRIBUYE A LA CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y EL PATRIMONIO CULTURAL

Se considera una Buena Práctica

- El papel del FEDER en la actuación **ha sido convenientemente difundido** entre los beneficiarios, beneficiarios potenciales y el público en general.
- La actuación incorpora **elementos innovadores**
- **Adecuación** de los contenidos a los **objetivos perseguidos**
- Contribuye a la **resolución de un problema o debilidad regional**
- Tiene un **alto grado de cobertura** sobre la población a la que va dirigido
- Tiene en cuenta los **criterios horizontales de igualdad de oportunidades** y de **sostenibilidad ambiental**
- **Sinergias** con otras **políticas o instrumentos de intervención pública**

LA ACTUACIÓN HA SIDO CONVENIENTEMENTE DIFUNDIDO ENTRE LOS BENEFICIARIOS, BENEFICIARIOS POTENCIALES Y EL PÚBLICO EN GENERAL.

Cartel de obra



Placas permanentes en los cuatro municipios.



□ Dossier divulgativo de la actuación editado por la CH del Tajo Publicaciones

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO, O.A.

PROYECTO Y EJECUCIÓN DEL SANEAMIENTO Y DEPURACIÓN DE LA COMARCA AGRARIA DE HERVÁS TT.MM. DE AHIGAL, LA GRANJA, MOHEDAS DE GRANADILLA Y ZARZA DE GRANADILLA, (CÁCERES)
Expediente 03.310-0396/2101

"Una manera de hacer Europa"

ESTE PROYECTO, COFINANCIADO POR EL FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL FEDER 2014-2020, DENTRO DEL PROGRAMA OPERATIVO CRECIMIENTO SOSTENIBLE, CONTRIBUYE A LA CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y EL PATRIMONIO CULTURAL.

Una manera de hacer Europa

0.- ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN.
2. ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS.
3. DETERMINACIONES DEL PROYECTO.
4. CRITERIOS GENERALES DE DISEÑO.
5. LOCALIZACIÓN
6. OBRAS A EJECUTAR
7. ESQUEMA DE TRATAMIENTO
8. PRESUPUESTO
9. COSTES DE EXPLOTACIÓN

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO, O.A.

"El agua y el saneamiento son uno de los principales motores de la salud pública."
Director General de la O.A.S.

Av. Portugal, 81
28071 MADRID
Teléfonos: 91.5350500

Una manera de hacer Europa

"Una manera de hacer Europa"

ESTE PROYECTO, COFINANCIADO POR EL FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL FEDER 2014-2020, DENTRO DEL PROGRAMA OPERATIVO PLURIRREGIONAL DE ESPAÑA (POPE), CONTRIBUYE A LA CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y EL PATRIMONIO CULTURAL

Publicaciones externas en la Edición Especial Noviembre/Diciembre 2020 de la revista FuturENVIRO,

<https://futurenviro.es/digital-versions/REP2020/11A/8/index.html>



Inversión del proyecto

La inversión ejecutada por la Confederación Hidrográfica del Tajo, asciende a 14 millones de euros que han sido cofinanciados por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Dirección General del Agua y por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional FEDER 2014-2020, dando cumplimiento a distintas acciones previstas en el Programa de Medidas del vigente Plan Hidrológico de la Demarcación (2015-2021).

Además de las siete actuaciones ya ejecutadas, actualmente se está llevando a cabo las obras de saneamiento y depuración de las poblaciones de Baños de Montemayor, Hervás y La Garganta, estando prevista su puesta en funcionamiento en los próximos meses con una inversión de 7 M€. Por lo tanto la inversión total prevista en el programa de saneamiento y depuración de la comarca agraria de Hervás alcanzará los 21 M€.

Investment in the project

The investment of 14 million euro by the Tagus River Basin Management Authority was co-funded by the Ministry for Ecological Transition and Demographic Challenge and the European Regional Development Fund (ERDF) 2014-2020, for the purpose of implementing the different actions envisaged in the Programme of Measures set out in the current River Basin Management Plan (2015-2021) for this District.

In addition to the seven initiatives on which work has been completed, seven million euro will be invested in the sanitation and wastewater treatment works currently underway in the towns of Baños de Montemayor, Hervás and La Garganta, which are expected to enter into operation in the coming months. This brings total investment in the sanitation and wastewater treatment programme for the agricultural district of Hervás to 21 million euro.



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SECRETARÍA DE ESTADO DE MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DEL AGUA



Unión Europea

Noticias

Provincia Cáceres

ÚLTIMA HORA

El Consejo de Gobierno de la Junta se reúne hoy de forma extraordinaria

La CHT concluye la construcción de siete depuradoras en la comarca agraria de Hervás

Los municipios beneficiados son Abadía, Aldeanueva del Camino, Gargantilla, La Pesga, Ahigal, La Granja, Mohedas de Granja y Zarza de Granadilla

REDACCIÓN

Jueves, 12 noviembre 2020, 11:07

La Confederación Hidrográfica de Tago finaliza la construcción de siete estaciones depuradoras en la comarca agraria de Hervás. La obra, financiada por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico y el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) 2014-2020, permitirá mejorar la calidad de las aguas de la zona.

18/11/2021

La CHT concluye la construcción de siete depuradoras en la comarca agraria de Hervás

La CHT concluye la construcción de siete depuradoras en la comarca agraria de Hervás

«Las infraestructuras construidas mejorarán la calidad de las aguas receptoras y de los ecosistemas asociados, contribuyendo así a la consecución de los objetivos de la Directiva Marco del Agua», destacó la CHT en nota de prensa.

El total de la inversión de 14 millones de euros ha sido financiada por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico y el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) 2014-2020.

TEMAS: Mohedas de Granadilla, La Granja, Ahigal, Gargantilla, Aldeanueva del Camino, La Pesga, Zarza de Granadilla

LO LEÍDO

Hoy Provincia Cáceres

- 1 Un cerezo en flor solo para extremeños
- 2 Breve guía de visita al cerezo en flor
- 3 La Guardia Civil rescata a dos senderistas en zonas de montaña de Cáceres el pasado fin de semana
- 4 Los alojamientos del norte de Cáceres piden flexibilizar las restricciones en San José y Semana Santa
- 5 El Valle del Jerte estrena mirador

Comentarios

MÁS NOTICIAS DE HOY

TECNOAQUA

NOTICIAS PRODUCTOS AGENDA

EMPRESAS PREMIUM

FluidMix, Sarsone, CEMAN, AGRICOLA

Home Noticias Novedades Industrias Agua

La CHT finaliza la construcción de siete EDAR en la comarca de Hervás

La CHT finaliza la construcción de siete EDAR en la comarca de Hervás

La Confederación Hidrográfica del Tago (CHT), organismo autónomo del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (Miteco), ha finalizado la construcción de siete nuevas estaciones depuradoras de seis kilómetros de colectores en la comarca agraria de Hervás (Cáceres). La construcción de estas nuevas plantas de tratamiento de aguas residuales, permitiendo depurar la carga contaminante correspondiente a los núcleos urbanos de Abadía, Aldeanueva del Camino, Gargantilla, La Pesga, Ahigal, La Granja y Zarza de Granadilla.



Connecting Waterpeople

INICIO MI IAGUA MARKET BLOGS TEMAS ENTIDADES RANKING MAGAZINE CURSOS TIENDA

Búsqueda rápida en iAguA

La mejora de la depuración de la comarca agraria de Hervás, adjudicada por más de 7 millones

05/07/2016

2

Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

+ Seguir



- Se ha adjudicado de forma conjunta la elaboración del proyecto y la ejecución de las obras que mejorarán el saneamiento de los términos municipales de Ahigal, La Granja, Mohedas de Granadilla y Zarza de Granadilla, con una población de 10.500 habitantes-equivalentes.
- También se han adjudicado los trabajos de control y vigilancia de los trabajos.
- Esta actuación se enmarca en el Plan CRECE de saneamiento y depuración de las aguas que impulsa el Ministerio para mejorar la calidad de las aguas que llega hasta nuestros ríos.

El Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente ha adjudicado por un total de **7.039.824 euros la primera de las actuaciones previstas destinadas a mejorar el saneamiento y depuración de las aguas de la comarca agraria de Hervás**

Sobre la Entidad

A. Públicas

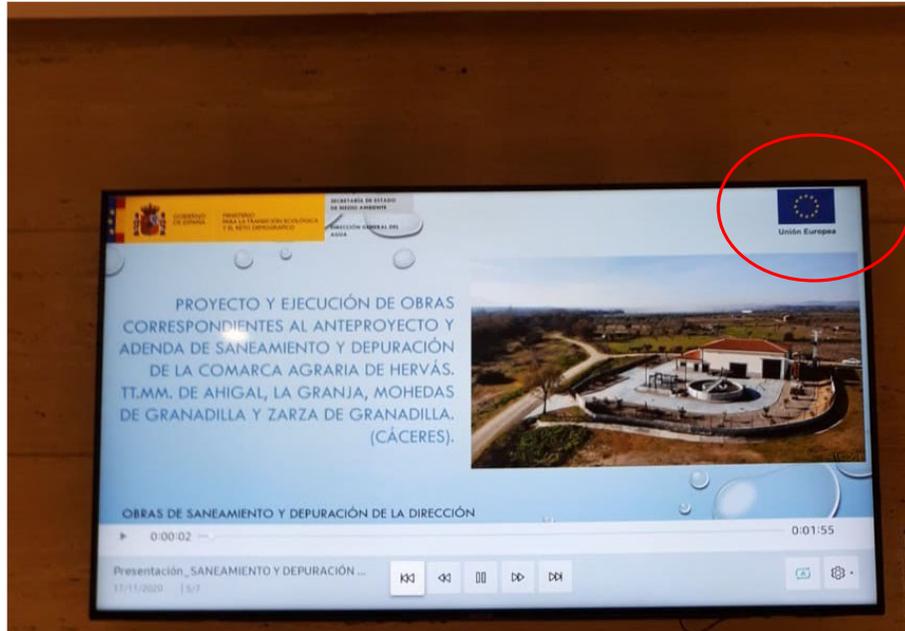
3

Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

Vicepresidencia Cuarta del Gobierno de España - Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico. Liderado por Teresa Ribera.

web

❑ Video promocional de la obra



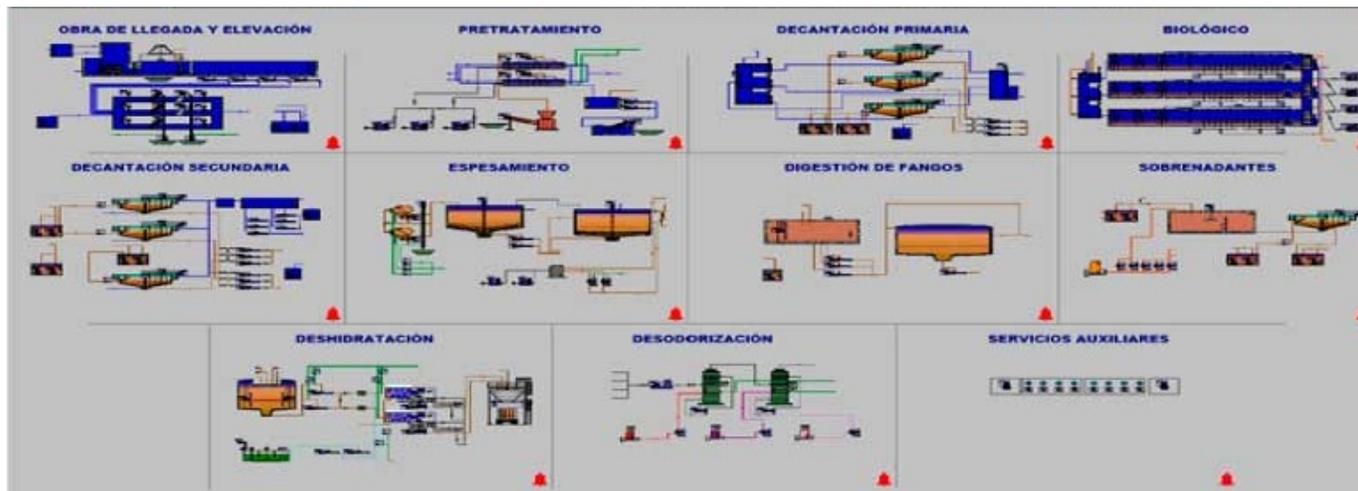
Expuestos en el hall del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, en un punto de elevada afluencia de trabajadores y visitantes.

<https://youtu.be/s4tM-ED9Xs4>

➤ LA ACTUACIÓN INCORPORA ELEMENTOS INNOVADORES

1. AUTOMATIZACIÓN del proceso de depuración

El SCADA es un programa de supervisión y control de las instalaciones. Se emplea en las plantas de tratamiento de aguas para optimizar los procesos.



mediante la discretización por horario, permite el funcionamiento de la misma únicamente cuando es necesario, consiguiendo así que el **consumo energético sea mínimo**, en función de la demanda de oxígeno, que varía por horas.

➤ LA ACTUACIÓN INCORPORA ELEMENTOS INNOVADORES

2. MAYOR INTEGRACIÓN de la obra en el PAISAJE



Olivos
Especies autóctonas



Piedra granítica

➤ ADECUACIÓN DE LOS CONTENIDOS A LOS OBJETIVOS PERSEGUIDOS.

MEJORAR LA CALIDAD DE LAS MASAS DE AGUA receptoras y de los ecosistemas asociados



consecución objetivos Directiva Marco del Agua.



mediante la depuración de las aguas residuales, ésta se somete a una serie de procesos físicos, químicos y biológicos, mediante los cuales **se reducen los elementos contaminantes**, hasta adoptar **valores admisibles para su vertido al cauce**, en cumplimiento de la normativa vigente en materia de tratamiento de aguas residuales.



➤ CONTRIBUYE A LA RESOLUCIÓN DE UN PROBLEMA O DEBILIDAD REGIONAL.

PROBLEMÁTICA



- Carecía de un **tratamiento eficiente** para los vertidos
- **Contaminación** de las **aguas**
- **Recursos hídricos insuficientes** para **satisfacer las demandas** de la zona.

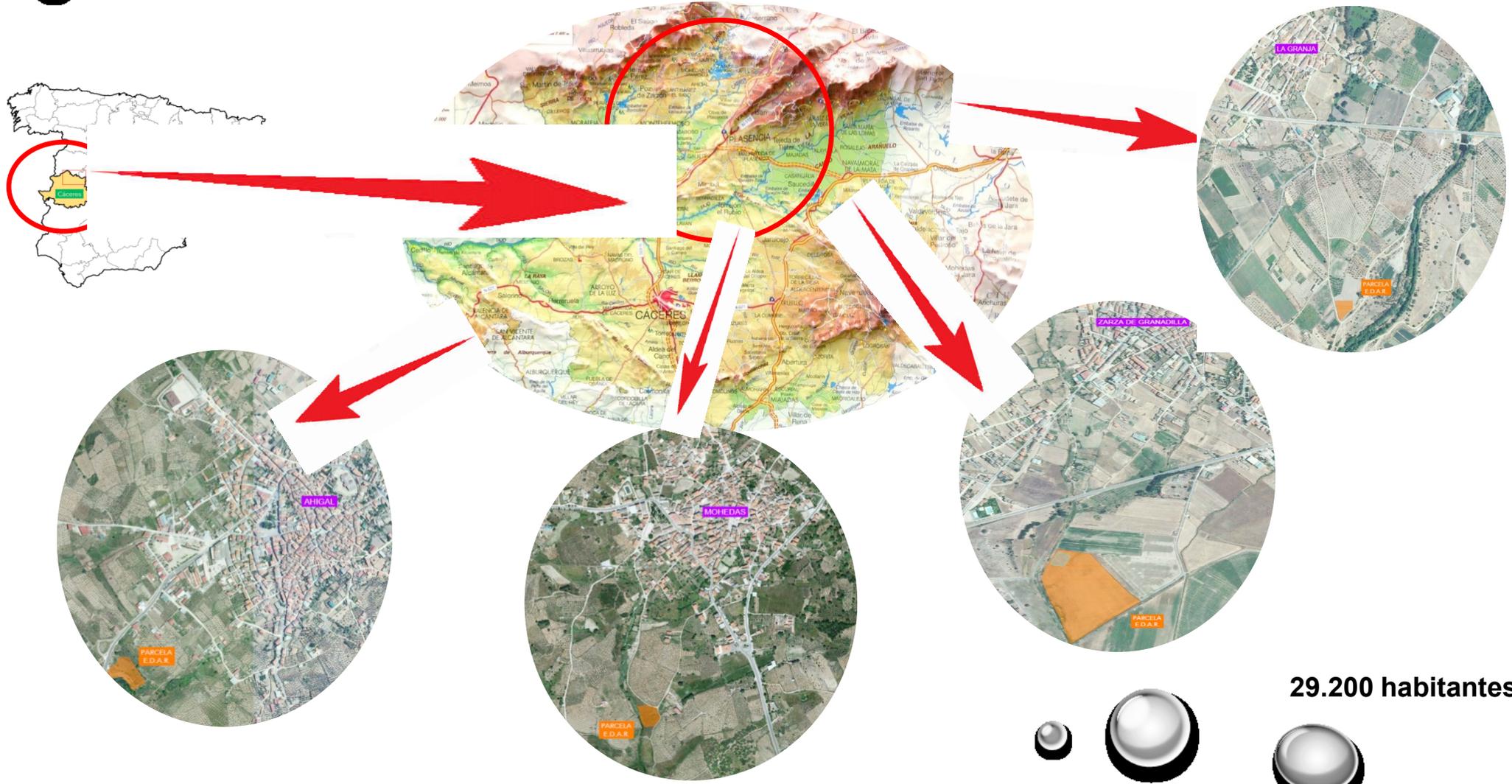
MEJORA DE LA CALIDAD AGUAS MEDIO RECETOR

OPTIMIZACIÓN de los recursos hídricos disponibles



Embalse de Merillas

➤ TIENE UN ALTO GRADO DE COBERTURA SOBRE LA POBLACIÓN A LA QUE VA DIRIGIDO



29.200 habitantes equivalentes

➤ SE HA TENIDO EN CUENTA LOS CRITERIOS HORIZONTALES DE IGUALDAD DE OPORTUNIDADES Y DE SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

MINIMIZADO EL IMPACTO AMBIENTAL de las instalaciones

EVITANDO PROPAGACIÓN de malos olores y ruidos

VERTIDO AL CAUCE en CONDICIONES ÓPTIMAS DE CALIDAD de las aguas

sostenibilidad ambiental

igualdad de oportunidades

BENEFICIA a la totalidad de la población SIN DISCRIMINACIÓN alguna

Se ha FACILITADO EL ACCESO A LA INFORMACIÓN de la actuación

Los contratos asociados a esta actuación han sido LICITADOS mediante PROCEDIMIENTO ABIERTO

➤ SINERGIAS CON OTRAS POLÍTICAS O INSTRUMENTOS DE INTERVENCIÓN PÚBLICA.

SUMA al cumplimiento de las distintas acciones previstas en el Programa de Medidas del vigente Plan Hidrológico de la Demarcación del Tajo (2015-2021).

REFUERZA LA INVERSIÓN llevada a cabo por la Junta de Extremadura en las actuaciones de mejora de abastecimiento y depuración de agua

Actos Anuales sobre Política Regional y Fondos Europeos en España

BUENAS PRÁCTICAS DE ACTUACIONES COFINANCIADAS

FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL FEDER 2014-2020

15 y 16 de Diciembre, 2021

Ana M^a García Roger
Área de Fondos Comunitarios
DIRECCIÓN GENERAL DEL AGUA