



**DOCUMENTO RELATIVO A
DESCRIPCIÓN RESUMIDA DE LAS
ACTUACIONES CONTEMPLADAS EN
EL PROYECTO DE PUESTA EN RIEGO
EN FINCA “EL ALMENDRAL”.**

T.M. GUILLENA (SEVILLA)

PROPIEDAD:

XXXXXXXXXXXXXX

FEBRERO 2022

www.grupowats.com

| | | | |
|--|---------------------------------|---|-------------|
| FRANCISCO HERNANDIS ALMODOVAR | | 30/10/2024 13:50 | PÁGINA 1/13 |
| VERIFICACIÓN | PEGVES3NZUSK83GYGDK99V4DGV L88D | https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/ | |
|  | | | |

ÍNDICE

| | |
|--|---|
| 1. INTRODUCCION | 3 |
| 2. OBJETO | 4 |
| 3. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTUACIONES..... | 5 |

LISTADO DE TABLAS

| | |
|--|---|
| Tabla 1. Características del aprovechamiento de riego pretendido. Finca "El Almendral" | 4 |
| Tabla 2. Parcelario catastral de riego | 5 |

LISTADO DE FIGURAS

| | |
|--|---|
| Figura 1. Situación finca "El Almendral" | 3 |
|--|---|

PLANOS

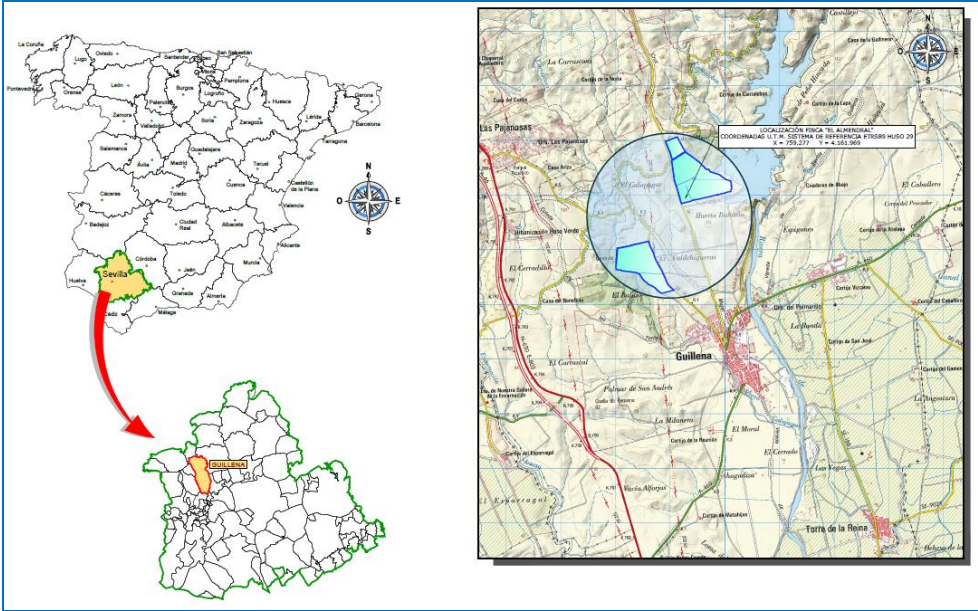
1. Situación.
2. Puntos de toma y superficie de riego.
3. Sectores de riego.
4. Red de riego.

Nº Reg. Entrada: 2024999011543673. Fecha/Hora: 30/10/2024 13:50:27

1. INTRODUCCION

La finca “El Almendral” se emplaza en la localidad de Guillena, provincia de Sevilla; al norte del citado municipio.

Figura 1. Situación finca “El Almendral”



2. OBJETO

La finca "El Almendral" se emplaza en la localidad de Guillena, provincia de Sevilla, al norte del citado municipio.

Dispone de un aprovechamiento de catálogo de aguas privadas para el riego de 95,183 ha, con tres captaciones de aguas subterráneas autorizadas.

Actualmente, se está tramitando una modificación de características del expediente, consistente en reubicar 59,9105 ha de superficie con derecho de riego, que se pondrán rotar en función de la gestión agronómica de la finca.

Se proyectan las instalaciones necesarias para la puesta en riego de **59,9105 ha de cultivos herbáceos, siendo las parcelas catastrales las siguientes:**

Tabla 1. Superficie

| Municipio | Pol | Parc | Subparc | Cultivo | Superficie (Ha) |
|-----------|-----|------|---------|----------|-----------------|
| Guillena | 12 | 38 | 0 | Herbáceo | 8,2100 |
| | | 40 | a | Herbáceo | 27,2318 |
| | 17 | 36 | a | Herbáceo | 12,1766 |
| | | | c | Herbáceo | 12,2921 |
| TOTAL | | | | | 59,9105 |

La nueva puesta en riego, tiene por objeto, suministrar de forma eficiente, y sin alterar la fertilidad del suelo, el agua dotacional, para satisfacer la demanda evapotranspirativa del cultivo, necesaria para su crecimiento óptimo, asegurando la sostenibilidad del regadío.

3. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTUACIONES

Se proyectan las instalaciones necesarias para la puesta en riego de 59,9105 ha de cultivos herbáceos. El parcelario catastral de riego que se pretende es el siguiente:

Tabla 2. Parcelario catastral de riego

| Municipio | Pol | Parc | Subparc | Cultivo | Superficie (Ha) |
|-----------|-----|------|---------|----------|-----------------|
| Guillena | 12 | 38 | 0 | Herbáceo | 8,2100 |
| | | 40 | a | Herbáceo | 27,2318 |
| | 17 | 36 | a | Herbáceo | 12,1766 |
| | | | c | Herbáceo | 12,2921 |
| TOTAL | | | | | 59,9105 |

Actualmente existen en la finca tres (3) pozos autorizados para la captación de las aguas de la concesión.

La nueva red de riego se conectará a la red de riego existente en varios puntos. Para la definición de la nueva red de riego, se propone dividir la nueva superficie de riego de la finca en varios sectores.

Las conducciones de la nueva red de riego serán de:

- PVC: las tuberías principales y secundarias
- PVC: las tuberías ramales porta aspersores.

En cuanto al movimiento de tierras, las conducciones se dispondrán en zanjas de dimensiones dependiendo del diámetro de la tubería. En el caso de los ramales porta-aspersores, se dispondrán sobre el terreno. La zanja de las conducciones enterradas tendrá una profundidad de 1 m y una anchura de 0,60 m.

Se proyectan ventosas trifuncionales en varios puntos del trazado de la red de riego para facilitar la salida del aire acumulado en la red.

Sevilla, febrero de 2022

Ingeniero Agrónomo

APÉNDICE 1. PLANOS

ÍNDICE

- Plano 01: Situación.
- Plano 02: Parcelario catastral de riego.
- Plano 03: Sectores de riego.
- Plano 04: Red de riego.

