

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **75490**  
Nombre.....: **Silo de Orellana**  
Municipios: Orellana la Vieja  
Provincias: Badajoz  
Fecha de Construcción.....: 24 de julio de 1974  
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,20 m de diámetro.  
Último cuerpo.....: 0,10 m de alto, 1,00 m de ancho.  
Total cuerpos.....: 1 de 0,10 m de alto.

### Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.:    | ED 50               | ETRS89                                                          |
|---------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Longitud.....:      | - 5° 32' 10,1266"   | - 5° 32' 14,94429" ±0.097 m                                     |
| Latitud.....:       | 39° 00' 50,6509"    | 39° 00' 46,23049" ±0.082 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                     | 457,427 m ±0.105 (BP)                                           |
| Cálculos:           | 01 de enero de 1983 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.:   | ED 50        | ETRS89        |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....:            | 280409,24 m  | 280299,430 m  |
| Y.....:            | 4321471,27 m | 4321265,252 m |
| Factor escala....: | 1,000193750  | 1,000194387   |
| Convergencia...:   | - 1° 35' 50" | - 1° 35' 53"  |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 403,567 m. (BP)

### Situación:

Situado en la terraza superior del silo de Orellana la Vieja.

### Acceso:

A la salida de Orellana la Vieja, por la carretera a Acedera.

### Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

### Observaciones:



## Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

075490 Silo de Orellana

Coordenadas ETRS89. Huso 30

