

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 77586
Nombre.....: Sagrajas
Municipios: Badajoz
Provincias: Badajoz
Fecha de Construcción.....: 03 de julio de 1975
Pilar sin centrado forzado...: 1,18 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 3,00 m de alto, 1,04 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 3,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 54' 38,0629"	- 6° 54' 42,95276" ±0.116 m
Latitud.....:	38° 56' 44,4979"	38° 56' 40,04008" ±0.092 m
Alt. Elipsoidal...:		259,380 m ±0.09 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	681082,02 m	680959,305 m
Y.....:	4312898,78 m	4312685,942 m
Factor escala....:	1,000003757	1,000003239
Convergencia...:	1° 18' 49"	1° 18' 46"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 205,039 m. (BP)

Situación:

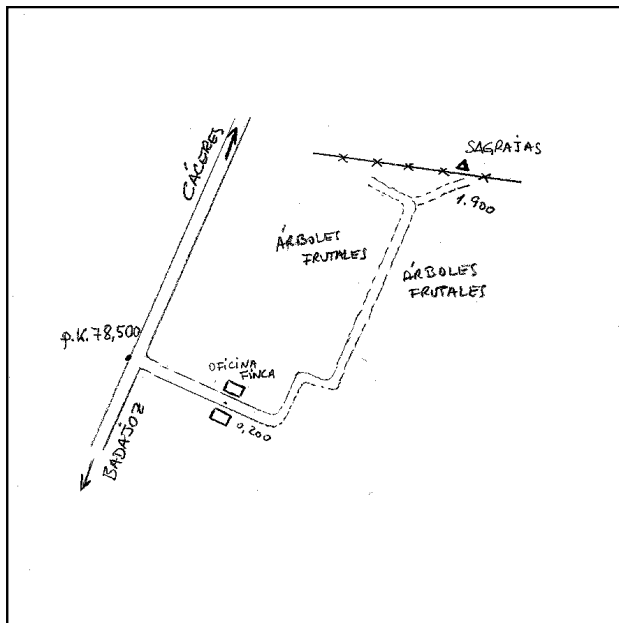
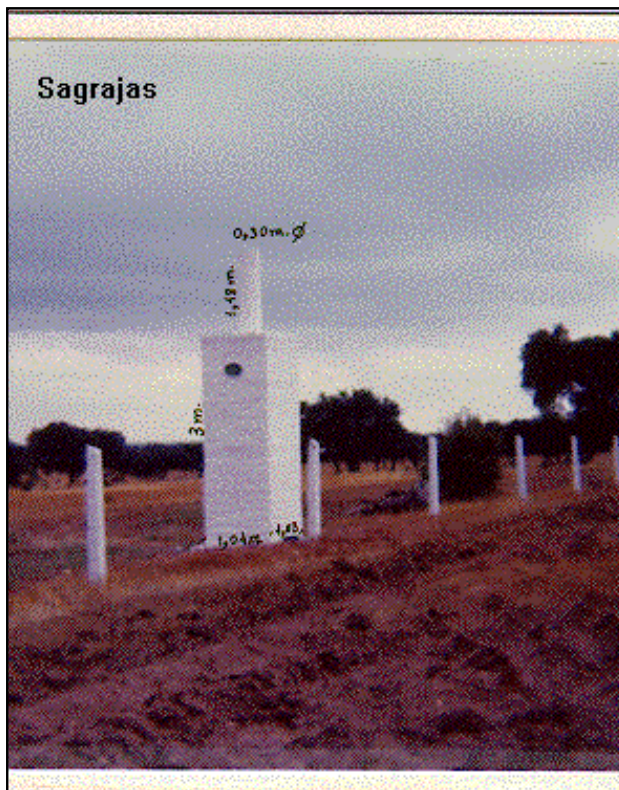
Situado en la parte más alta de la finca "Sagrajas", junto a la linde con la "Calatraveja", a 500 m. de la carretera de Cáceres a Badajoz y a la altura del Km. 79, en terreno de pasto y encinas.

Acceso:

Desde Badajoz por la carretera a Cáceres, en el P.k. 78.500 se entra a la dcha. a la finca Calatraveja-EXAASA. A 200 m. está la oficina y, en dirección N., entre frutales, se va hasta la señal tras recorrer otros 1.700 m. más.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

077586 Sagrajas

Coordenadas ETRS89. Huso 29

