GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **96146**
Nombre.....: **Carrizal**
Municipios: Aznalcóllar
Provincias: Sevilla
Fecha de Construcción.....: 05 de diciembre de 1973
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 1,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 1,00 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 21' 08,2581"	- 6° 21' 13,10344" ±0.099 m
Latitud.....:	37° 36' 40,0896"	37° 36' 35,56603" ±0.094 m
Alt. Elipsoidal...:		453,741 m ±0.078 (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.....:	733715,49 m	733590,167 m
Y.....:	4166036,80 m	4165825,266 m
Factor escala....:	1,000272815	1,000272141
Convergencia...:	1° 36' 60"	1° 36' 57"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 400,802 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte más alta del cerro Carrizal, cubierto de pinos y próximo al cortijo de "El Corchito". Al N. de este cerro está el de Barbalimpia, que es más bajo.

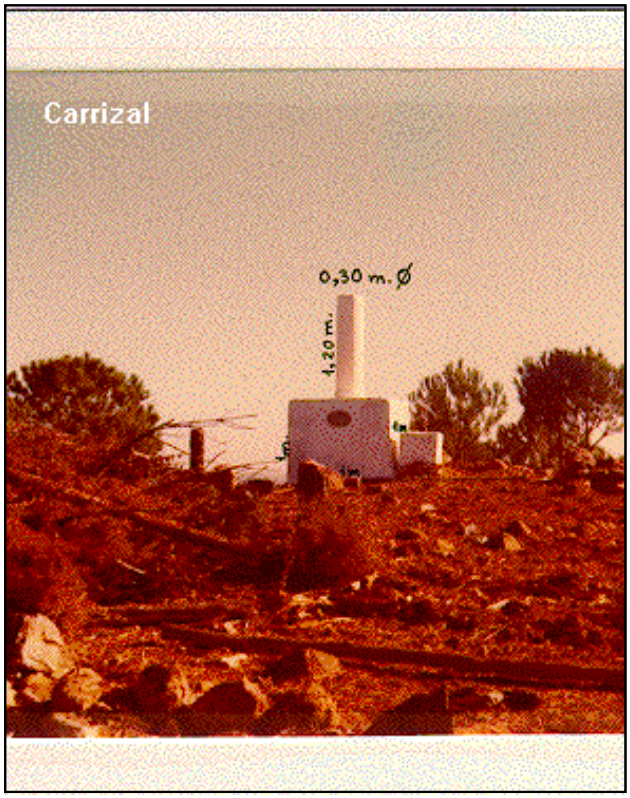
Acceso:

Desde Aldea del Alamo, por la carretera local a Aznalcóllar, en el Km. 15 se deja el vehículo y a pie, por una senda que sale a la izquierda y va entre pinos y jaras, se sube al vértice, que está a 100 m. de la carretera y con un desnivel de 15 m.

Horizonte GPS:

Despejado

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

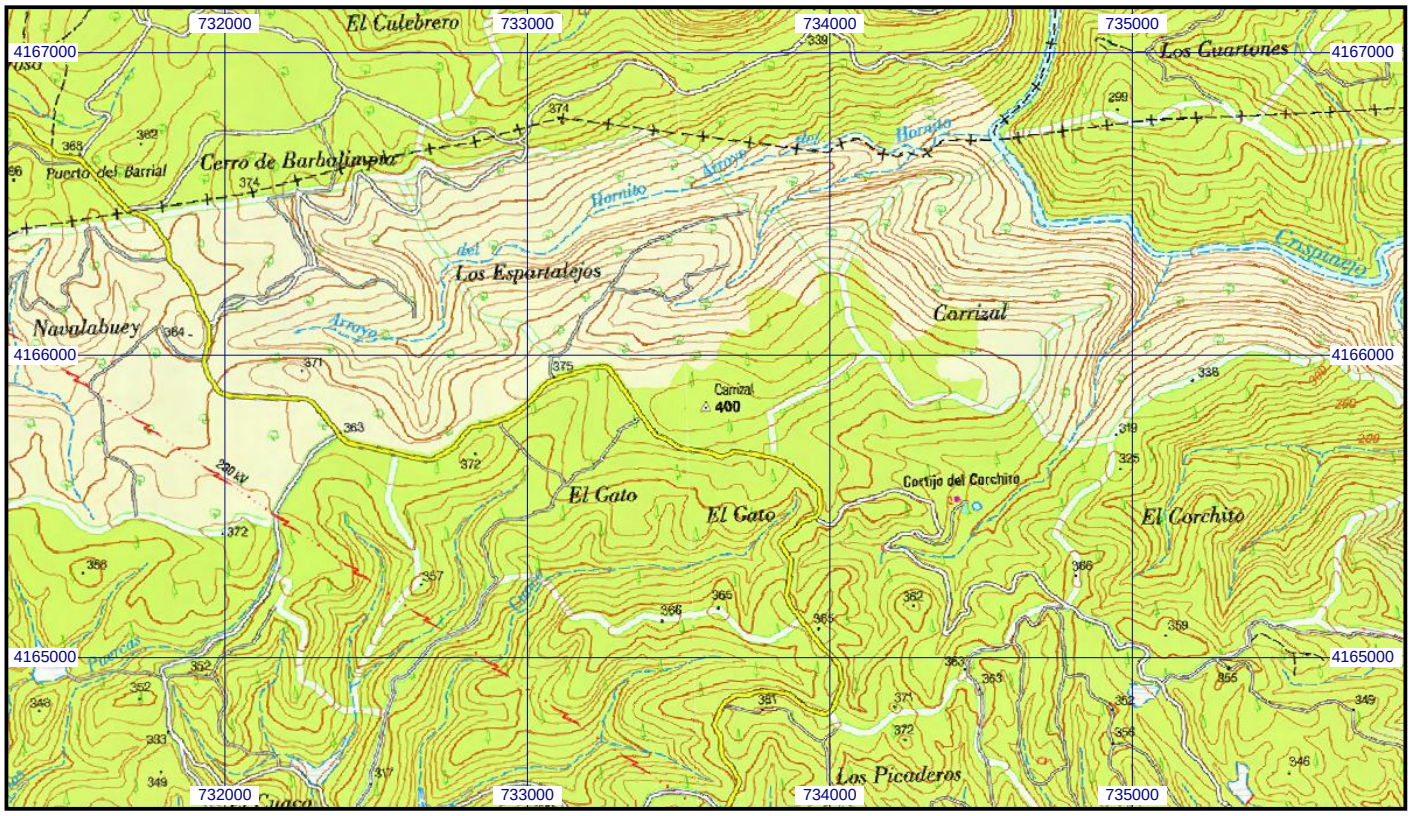
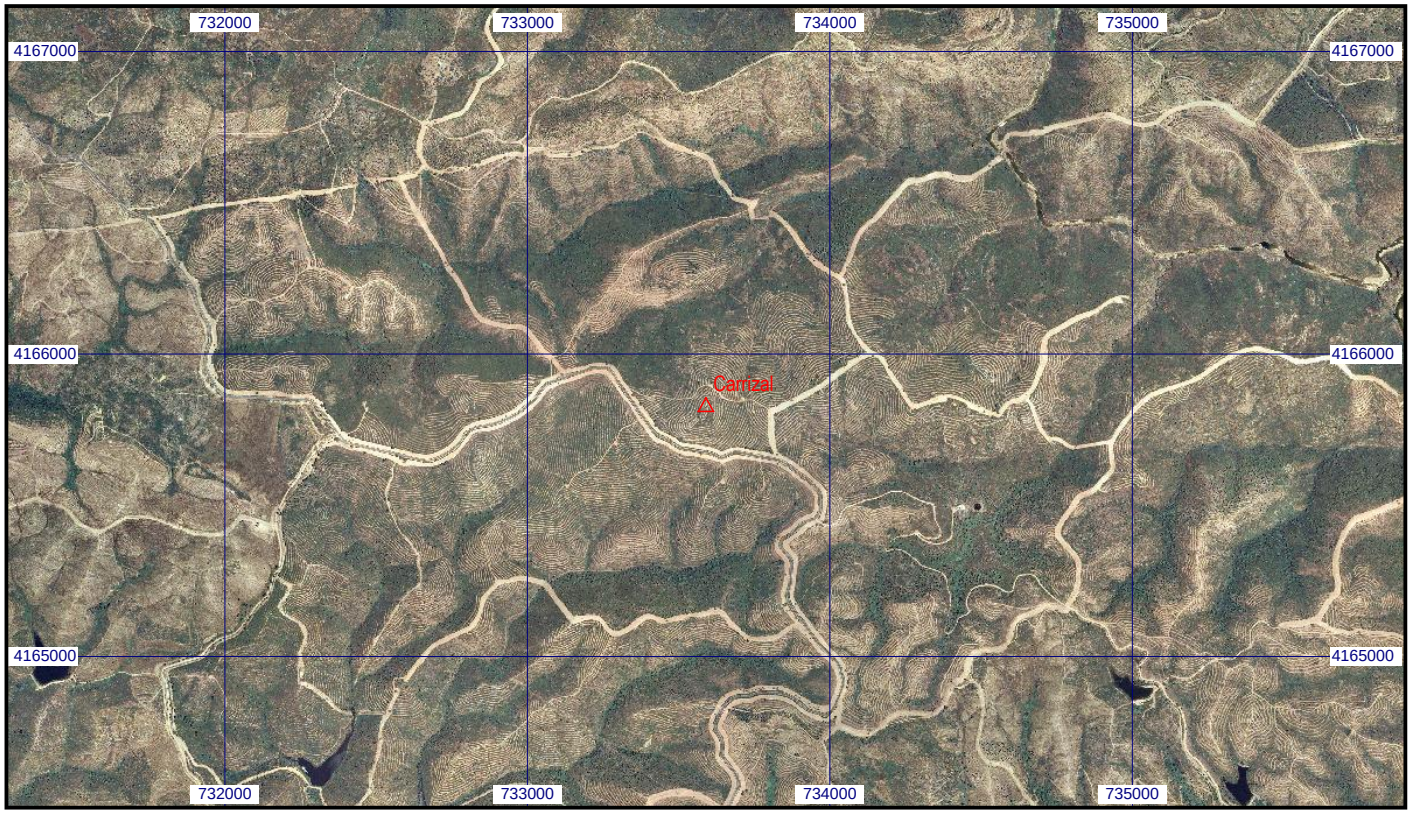
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **096146 Carrizal** | **Coordenadas ETRS89. Huso 29**