Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **91017**
Nombre.....: **Los Calares**
Municipios: Moratalla
Provincias: Murcia
Fecha de Construcción.....: 29 de septiembre de 1982
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,50 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,50 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 07' 11,6537"	- 2° 07' 16,15220" ±0.07 m
Latitud.....:	38° 07' 38,0151"	38° 07' 33,59936" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		1603,431 m ±0.074 (BP)
Cálculos:	01 de octubre de 1991	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	577140,59 m	577028,903 m
Y.....:	4220367,14 m	4220159,862 m
Factor escala....:	0,999673281	0,999673075
Convergencia...:	0° 32' 36"	0° 32' 33"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1551,358 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto de un paraje denominado "Los Calares", emplazado al W. de la carretera local de Barranda a El Sabinar.

Acceso:

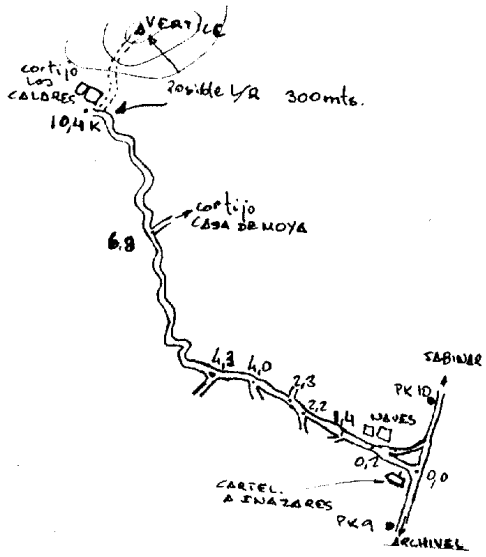
Desde el pueblo de Archivel, sobre la carretera local de Barranda a El Sabinar y en dirección a El Sabinar, en el P.K. 9,5 sale hacia la izquierda un camino indicado a Iznares. Por este camino, a los 200 m. quedan unas naves a la derecha, a 1.400 m. y 2.200 m. se dejan caminos a la izquierda, a 2.300 m. se deja un camino a la derecha, a 4.000 m. y 4.300 m. se dejan caminos a la izquierda, a 6.800 m. se deja a la derecha un camino que va al cortijo "Casa de Moya", a los 10.400 m. se llega al cortijo "Los Calares", donde se deja el vehículo y, a pie, campo a través, se llega al vértice en 10 minutos. Es posible recorrer en vehículo T.T. los 300 m. de marcha a pie, subiendo campo a través una loma suave. El camino no es apto para caballerías.

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 FOTOGRAFÍA



Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

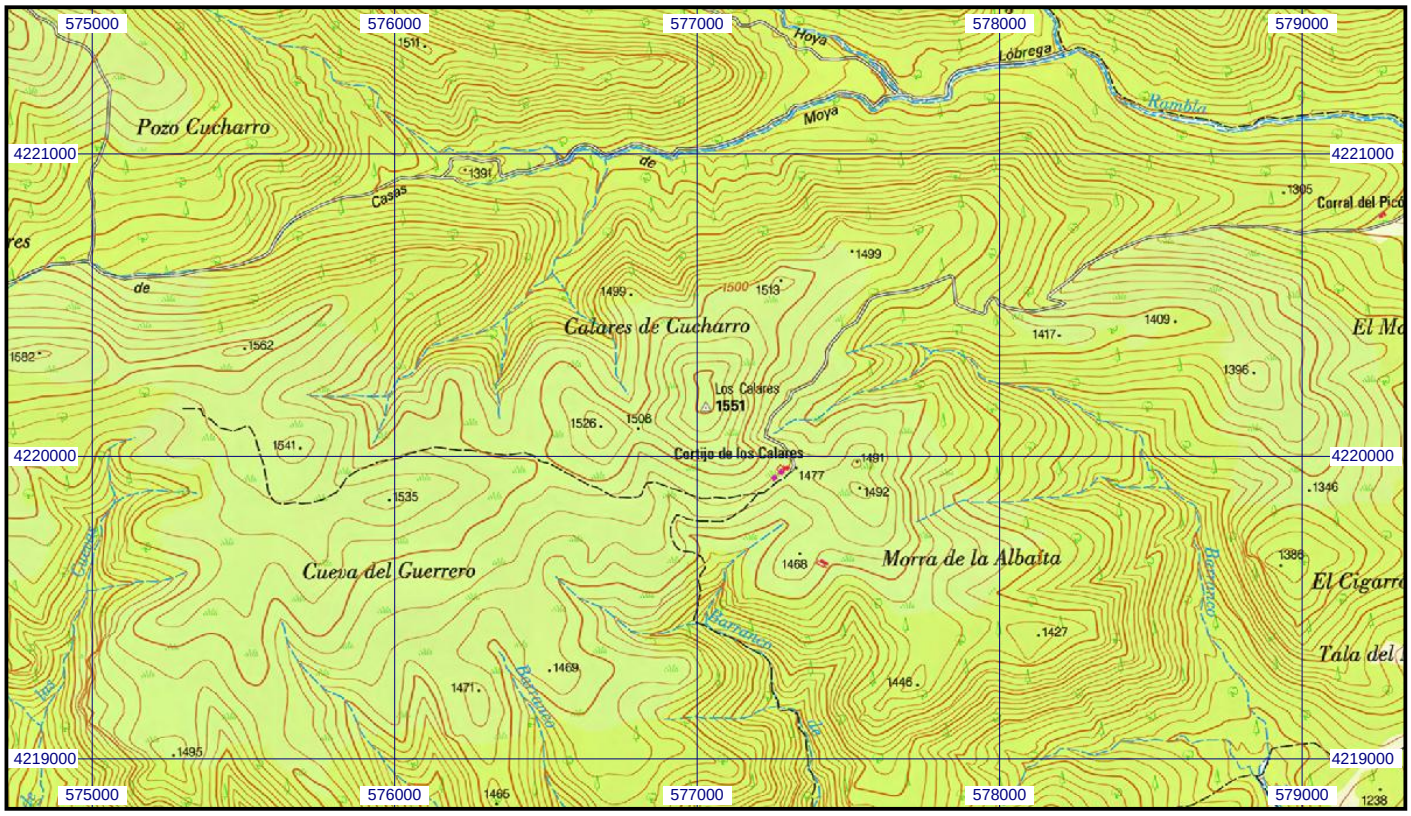
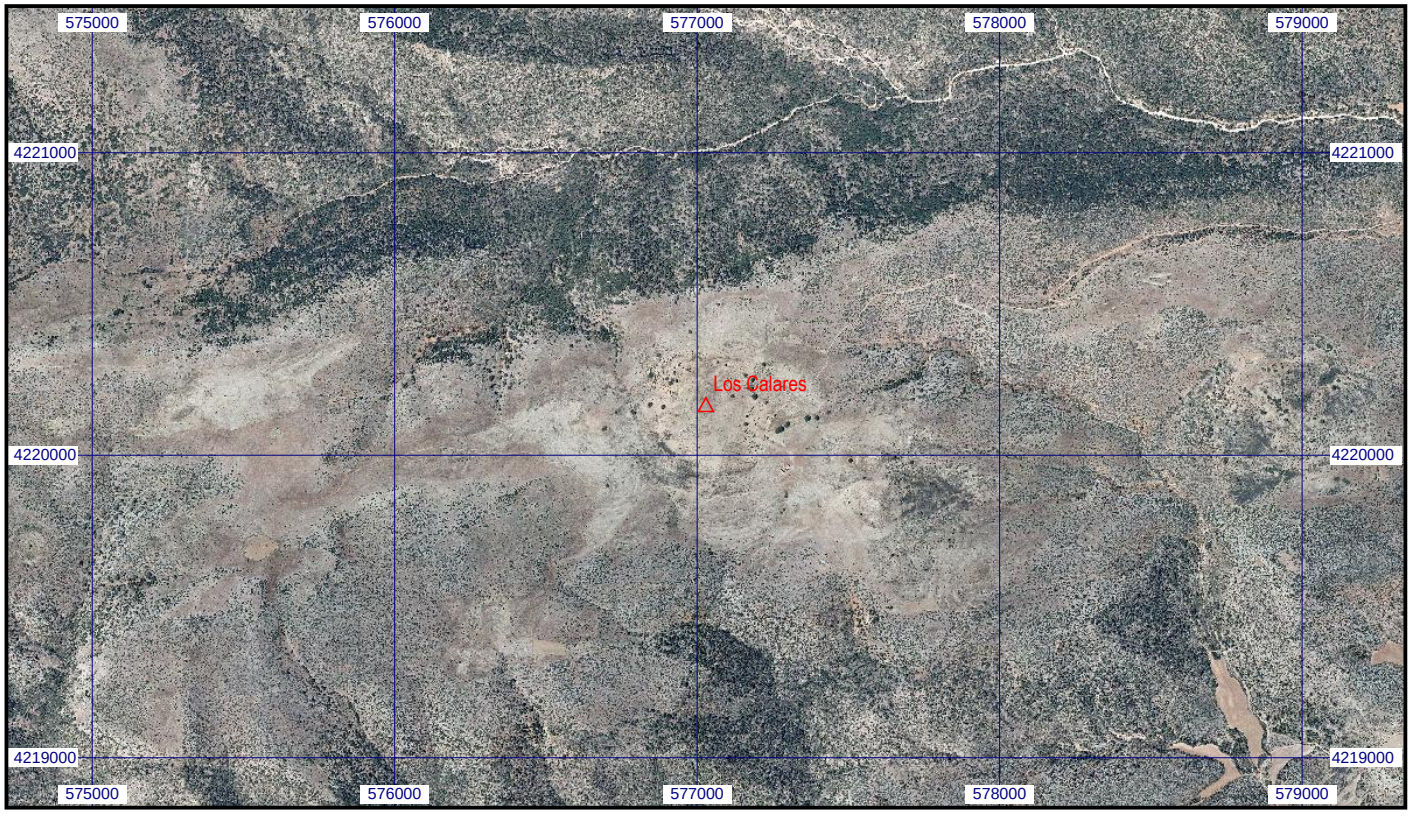
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **091017 Los Calares** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**