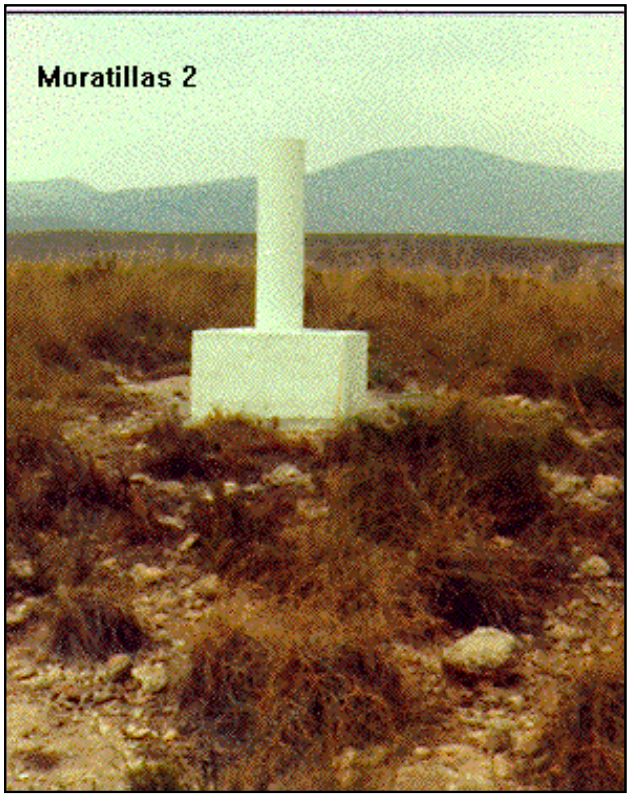
Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **86923**
Nombre.....: **Moratillas 2**
Municipios: Jumilla
Provincias: Murcia
Fecha de Construcción.....: 10 de agosto 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.**



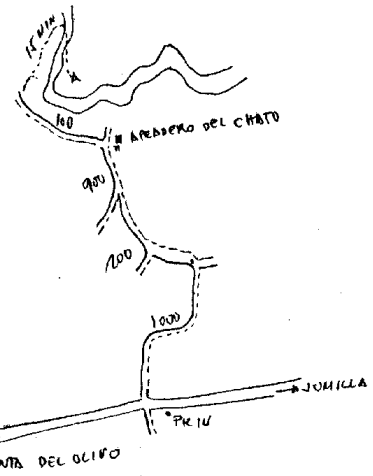
Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 26' 18,0848"	- 1° 26' 22,48087" ±0.075 m
Latitud.....:	38° 23' 18,3596"	38° 23' 13,98684" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		514,856 m ±0.09 (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.....:	636391,76 m	636281,276 m
Y.....:	4250139,25 m	4249931,691 m
Factor escala....:	0,999829081	0,999828726
Convergencia...:	0° 58' 12"	0° 58' 09"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 464,411 m. (BP)



Situación:

Situado en lo alto de unos morros denominados "Las Moratillas", emplazados al E. de la Sierra del Picacho, entre esta sierra y la carretera comarcal C-3314, tramo entre Jumilla y la carretera nacional N-301, en terreno de monte bajo.

Acceso:

Desde el pueblo de Jumilla, tomando la carretera comarcal C-3314, de Jumilla hacia Calasparra, en el P.K. 14 sale a la derecha un camino, por el que se sigue. Considerando como origen de distancias el arranque de este camino en la carretera, en el primer tramo se deja un camino a la derecha, a los 1.000 m. y 1.200 m. se dejan caminos a la izquierda y a los 2.100 m. se llega al "Apeadero del Chato"; una vez atravesadas las vías, se deja un camino a la derecha y a los 2.200 m. se deja el coche. Desde aquí, a pie, monte a través, se llega al vértice en 15 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

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.

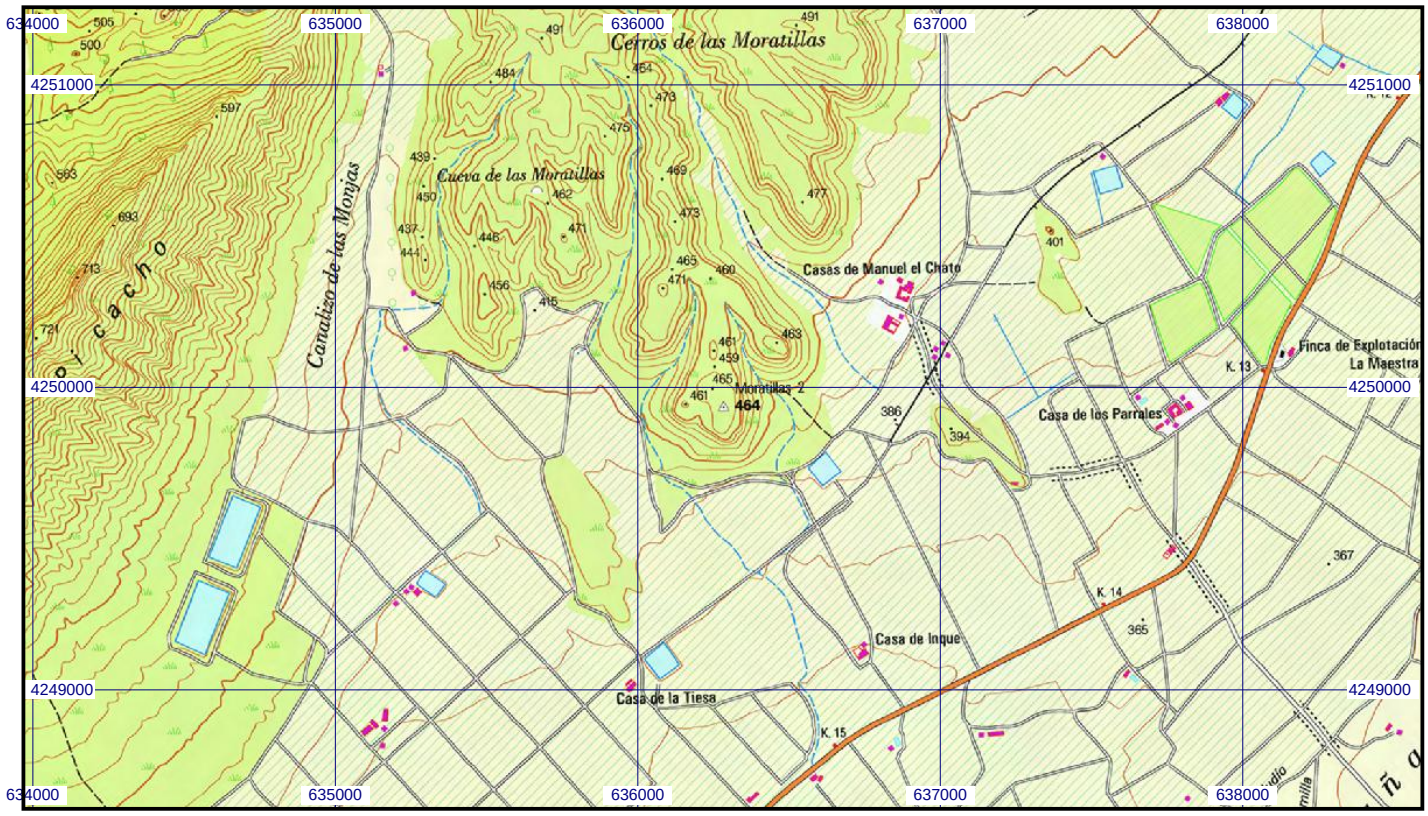
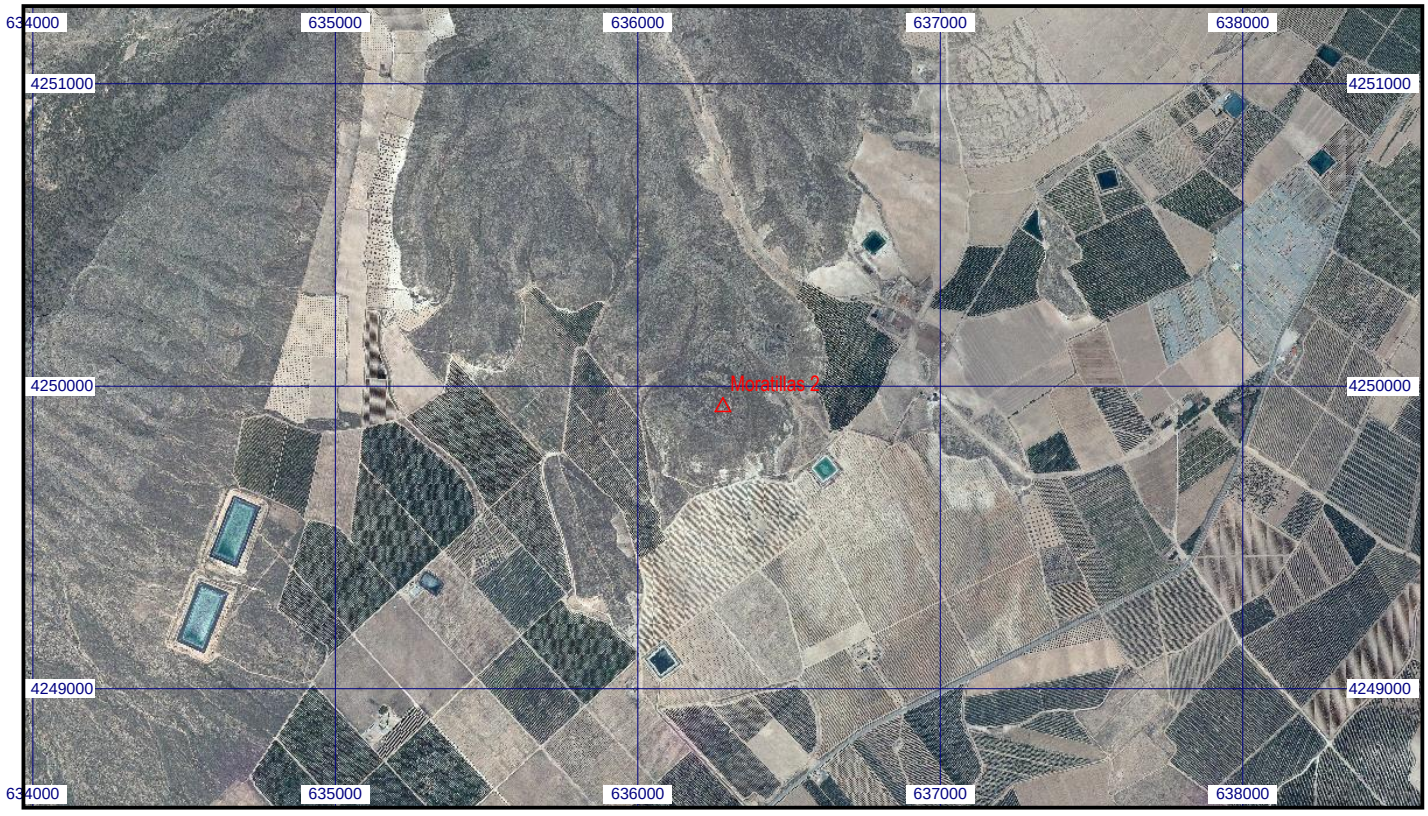
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **086923 Moratillas 2** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**