Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **82121**
Nombre.....: **Serreta**
Municipios: Alcoi/Alcoy
Provincias: Alacant/Alicante
Fecha de Construcción.....: 01 de febrero de 1988
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.....:	- 0° 26' 06,5540"	- 0° 26' 10,84582" ±0.08 m
Latitud.....:	38° 41' 20,8899"	38° 41' 16,56017" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		1102,439 m ±0.11 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1991	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

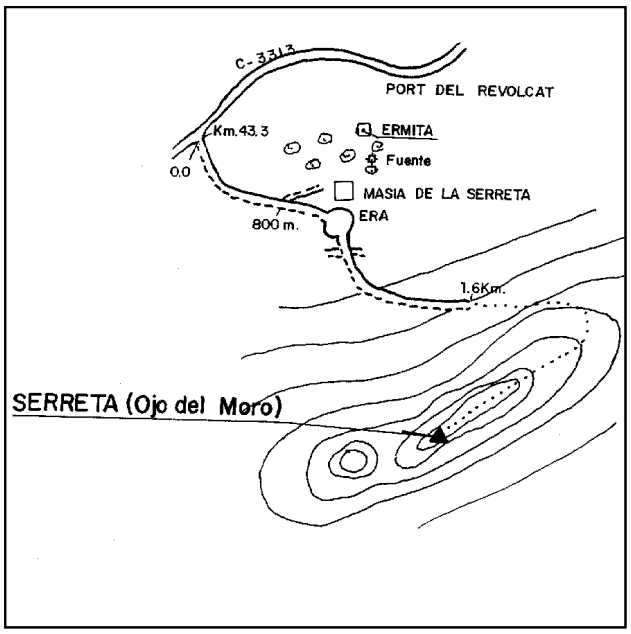
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	723089,53 m	722979,545 m
Y.....:	4285474,88 m	4285266,523 m
Factor escala....:	1,000212869	1,000212309
Convergencia...:	1° 36' 14"	1° 36' 11"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1051,869 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto del monte denominado "La Serreta".



Acceso:

Por la carretera C-3313 de Alcoy a Benilloba. En el Km. 43,3, parte a la izquierda un camino, apto para cualquier vehículo, que conduce a la "Masía de la Serreta", o también "Más de la Fonteta", situada a 800 m. de la carretera. Desde aquí, puede seguirse en vehículo T.T. durante 800 m. más y luego a pie, en dirección E., por una senda muy marcada hasta lo alto. A continuación se sigue por la cresta, en dirección S.O., pasando por un monolito, unas ruinas de un poblado ibérico y una casa en ruinas, hasta el vértice. El tiempo que se invierte en el recorrido es de unos 40 minutos.

Observaciones:

Estado: 15 de marzo de 2015
Pilar: Deteriorado **Base:** Bueno
Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

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.

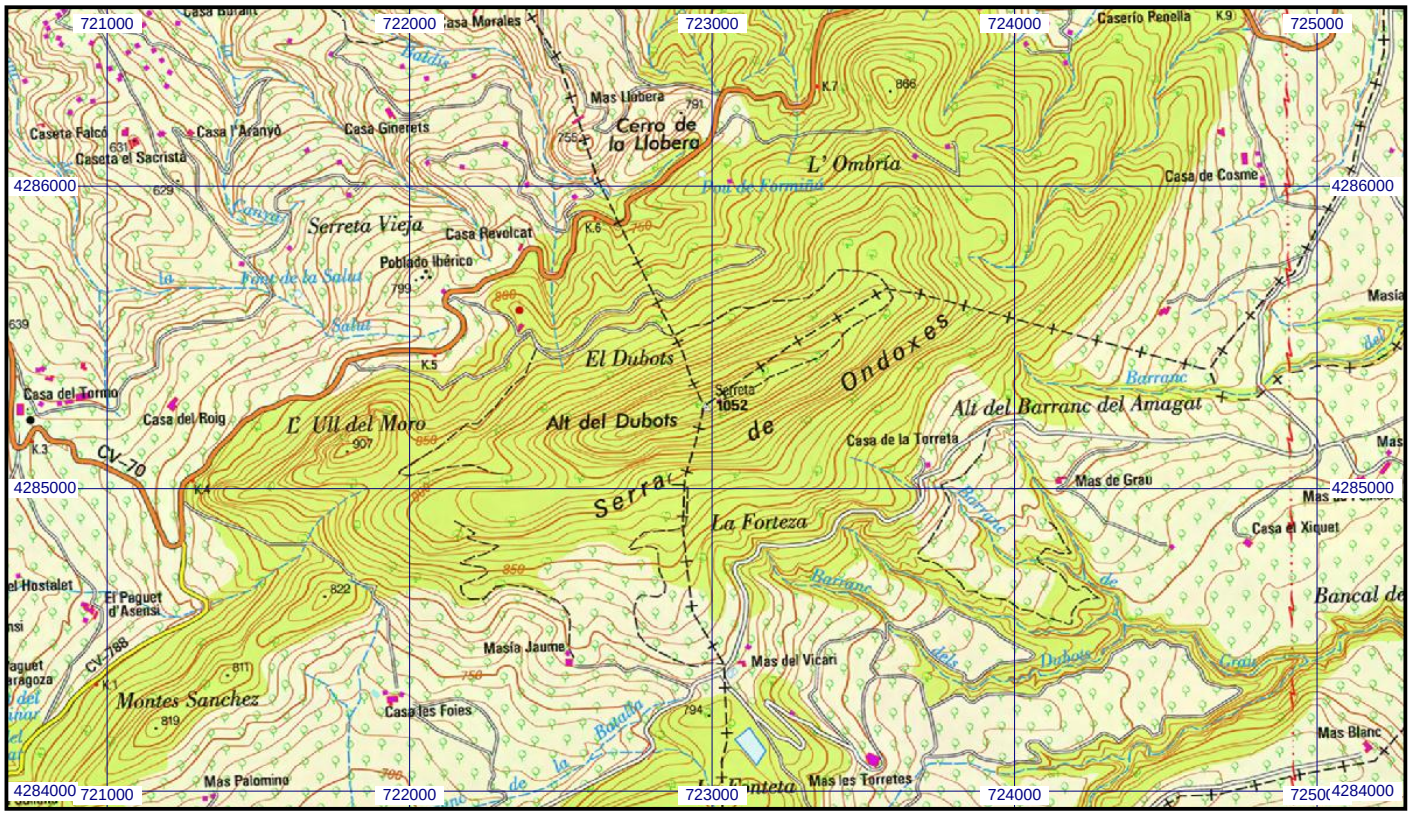
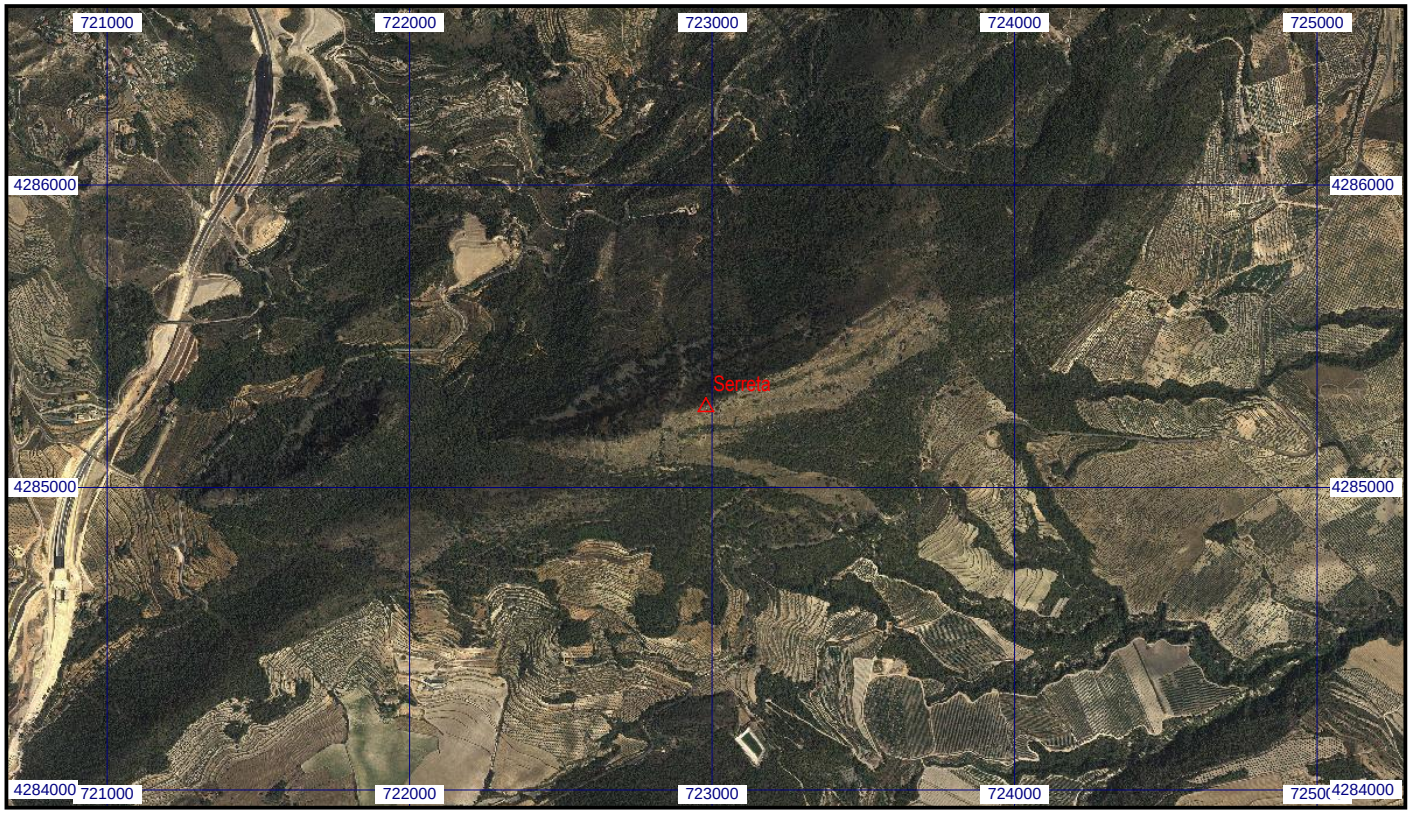
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **082121 Serreta** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**