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.....: **93010**
Nombre.....: **Cerrón**
Municipios: Puebla de Don Fadrique
Provincias: Granada
Fecha de Construcción.....: 23 de mayo de 1989
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.**

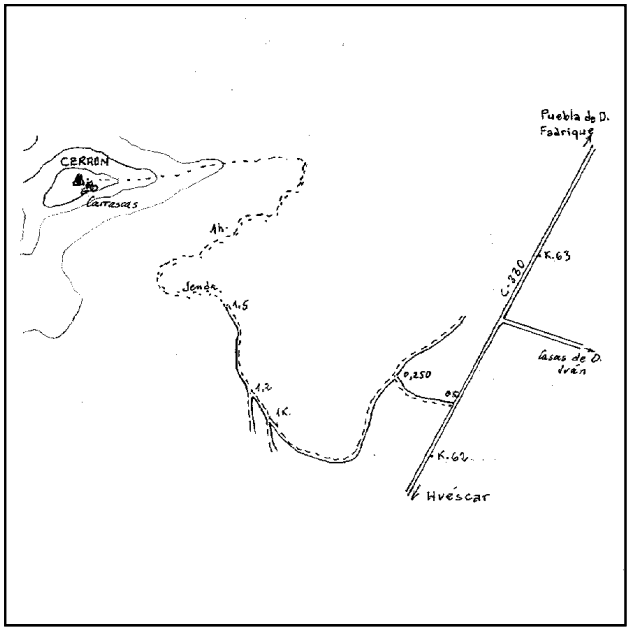
Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 28' 52,7463"	- 2° 28' 57,26102" ±0.08 m
Latitud.....:	37° 50' 54,9447"	37° 50' 50,47925" ±0.092 m
Alt. Elipsoidal...:		1622,997 m ±0.085 (BP)
Cálculos:	01 de julio 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.....:	545634,52 m	545522,908 m
Y.....:	4189212,65 m	4189005,121 m
Factor escala....:	0,999625647	0,999625524
Convergencia...:	0° 19' 06"	0° 19' 03"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1571,630 m. (BP)



Situación:

Situado a unos 6,5 Km. al N.E. de Huéscar, en la cima de la sierra Cerrón de los Cuervos y en la morra más al N. de las dos que hay. El terreno es de erial y piedras.

Acceso:

Desde Puebla de Don Fadrique, por la carretera hacia Huéscar, al llegar al Km. 62,200 se entra a la derecha por un camino, apto sólo para vehículo T.T. A los 250 m. desemboca en otro, se sigue a la izquierda, dejando a los 1.000 m. y 1.200 m. dos caminos a la izquierda y a los 1.500 m. termina. A pie, siguiendo una senda muy pendiente, se sube hasta poco antes del collado, en que se pierde; luego, campo a través hasta la señal. Se tarda en la subida 1 hora.

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.

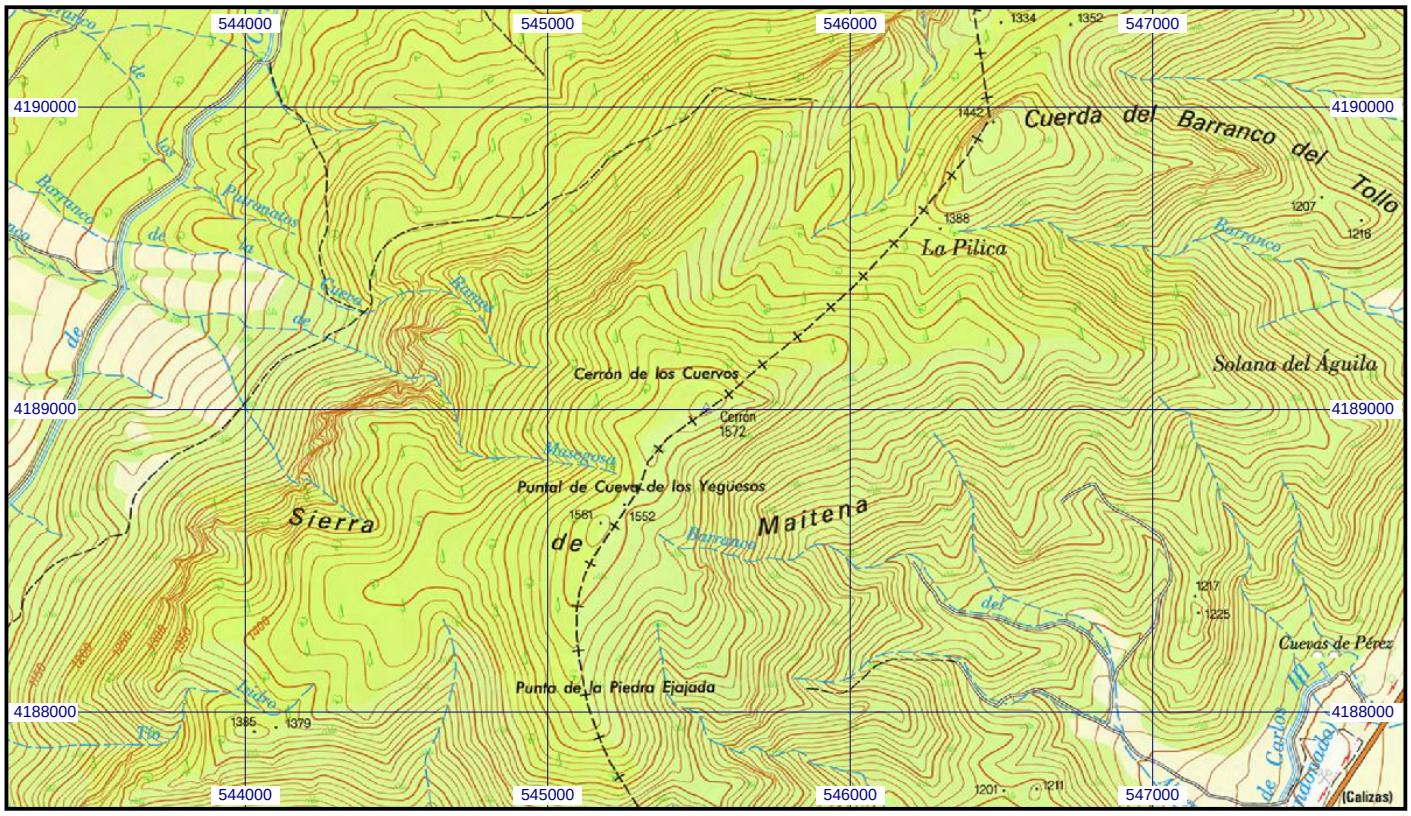
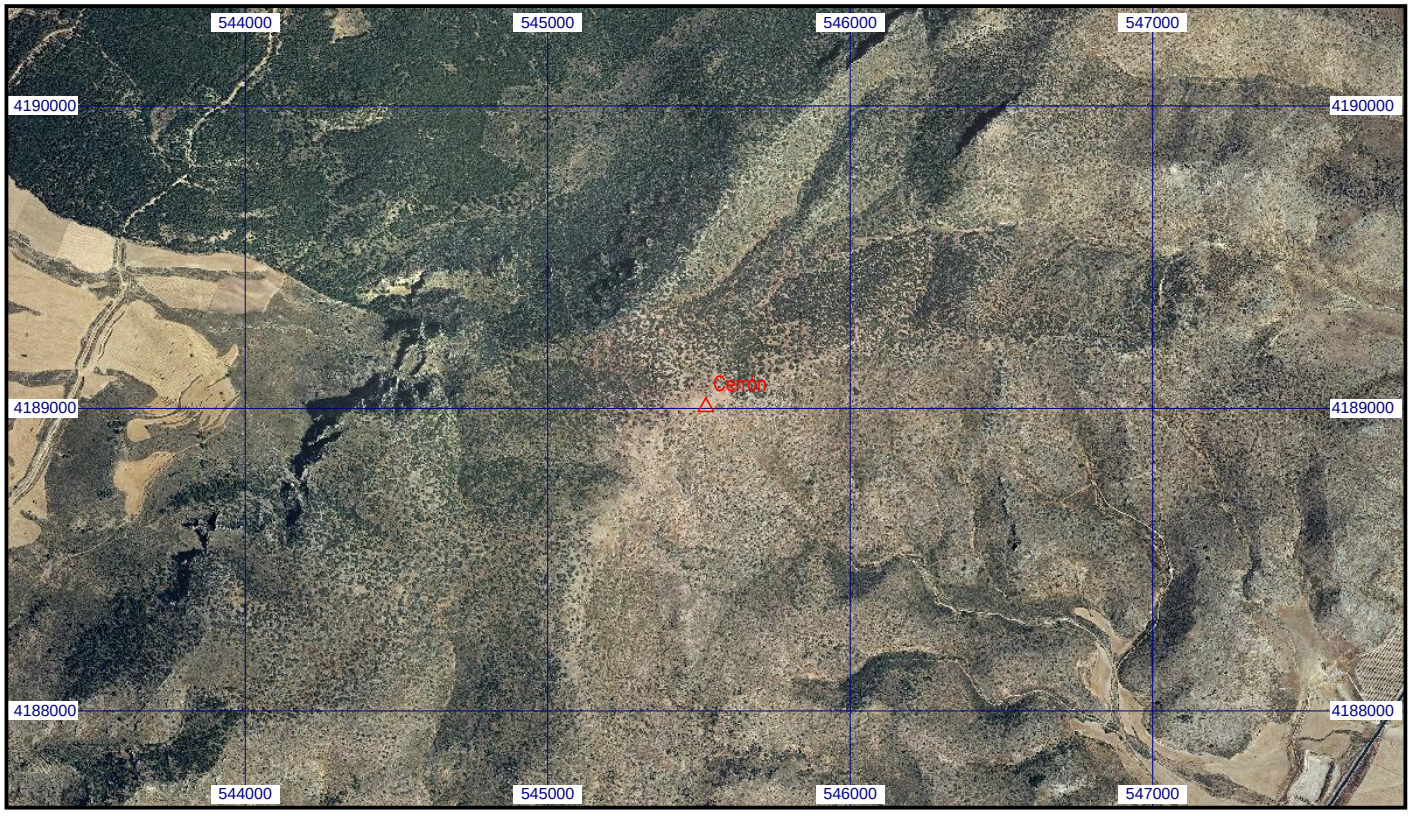
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **093010 Cerrón** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**