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.....: **63558**
Nombre.....: **Puerto**
Municipios: Fuentes
Provincias: Cuenca
Fecha de Construcción.....: 24 de octubre de 1985
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° 59' 54,5245"	- 1° 59' 59,03851" ±0.099 m
Latitud.....:	39° 58' 59,9993"	39° 58' 55,73888" ±0.106 m
Alt. Elipsoidal...:		1300,166 m ±0.104 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1991	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

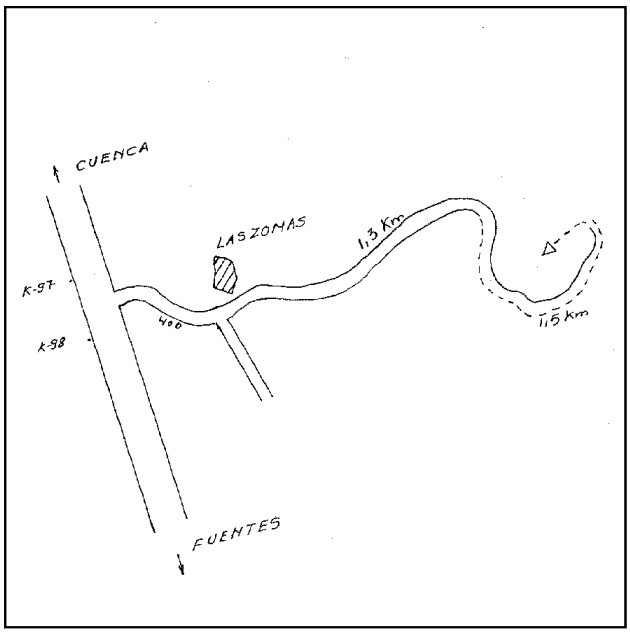
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	585514,94 m	585405,492 m
Y.....:	4426463,48 m	4426255,060 m
Factor escala....:	0,999690018	0,999689794
Convergencia...:	0° 38' 37"	0° 38' 34"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1247,816 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto del cerro conocido con el mismo nombre, en tierra de erial y con pinos y carrascas, al O.



Acceso:

Desde el pueblo de Fuentes, por la carretera N-420 en dirección a Cuenca, a la altura del P.K. 97,3, sale a la derecha una pista de concentración parcelaria. Siguiendo esta pista, a 400 m. se pasa el Caserío de Las Zorras y, continuando por ella, a 1,3 Km. se deja el coche. Desde aquí, con vehículo T.T., se llega al vértice, recorriendo 1,5 Km. aproximadamente.

Observaciones:

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.

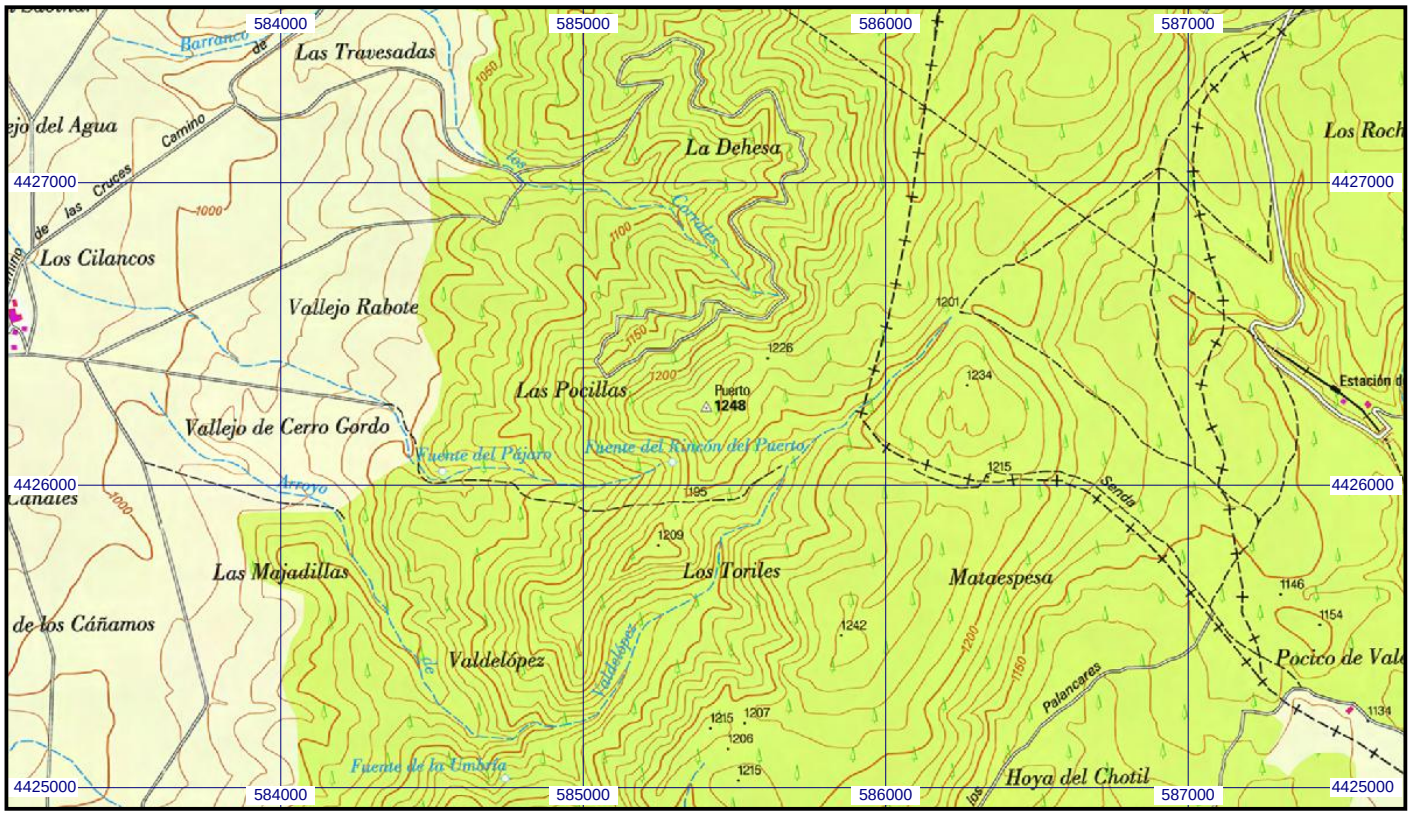
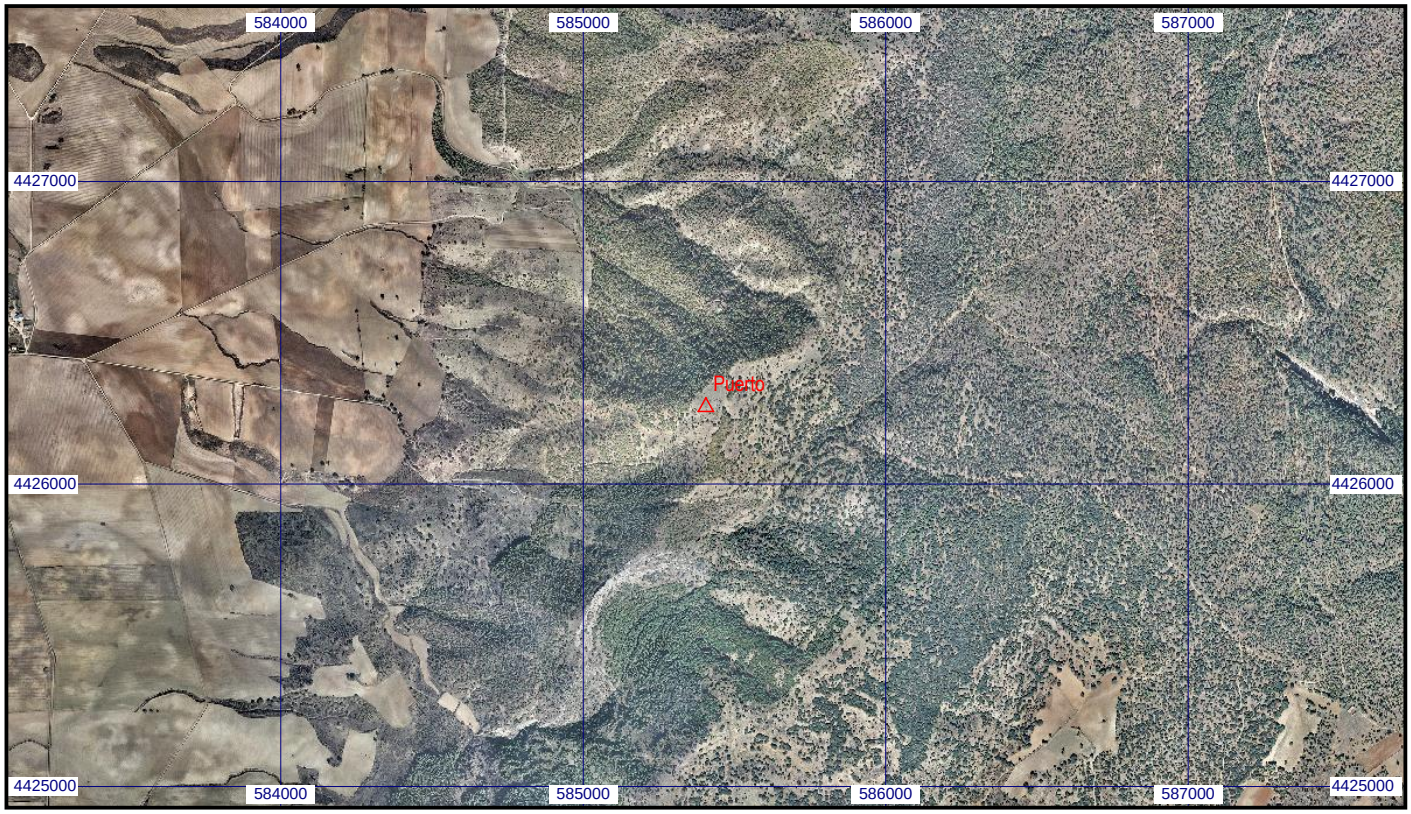
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **063558 Puerto** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**