GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE — INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

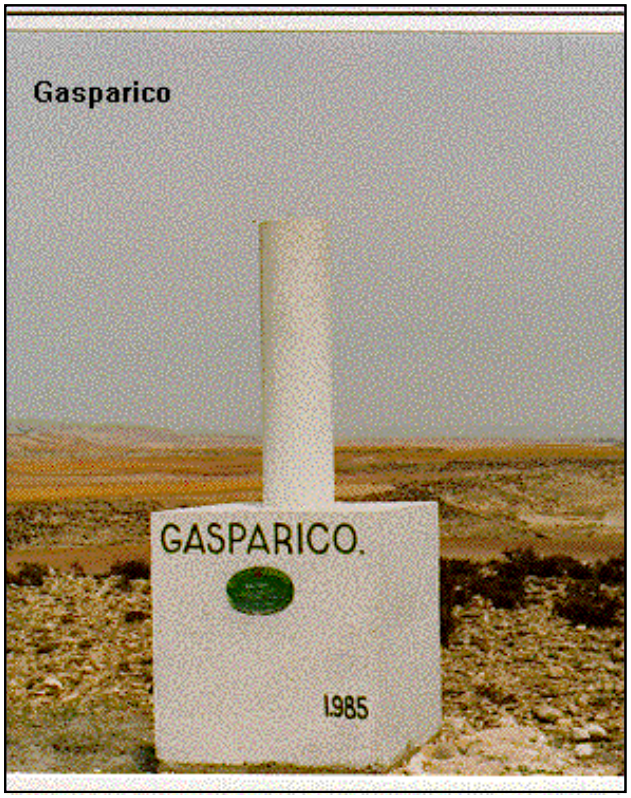
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **44044**
Nombre.....: **Gasparico**
Municipios: Lécera
Provincias: Zaragoza
Fecha de Construcción.....: 12 de octubre de 1985
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.....:	- 0° 41' 11,4657"	- 0° 41' 15,89825" ±0.073 m
Latitud.....:	41° 14' 08,4728"	41° 14' 04,36619" ±0.065 m
Alt. Elipsoidal...:		525,657 m ±0.065 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre de 1989	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

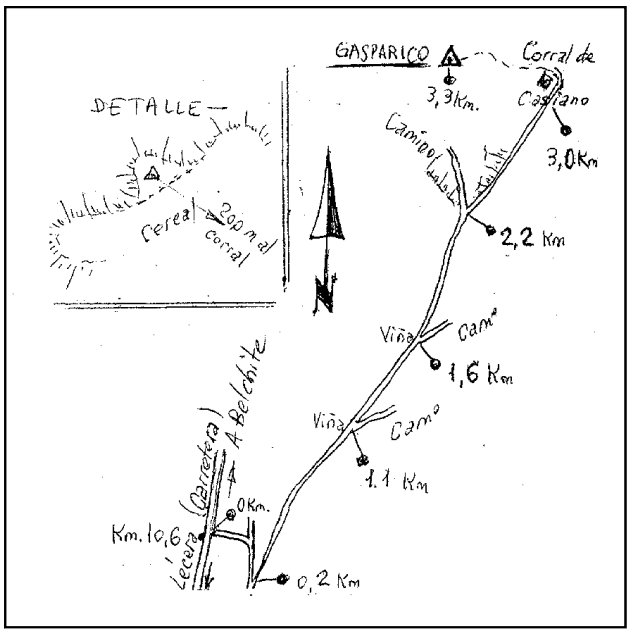
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	693888,46 m	693779,810 m
Y.....:	4567581,90 m	4567372,526 m
Factor escala....:	1,000062643	1,000062160
Convergencia...:	1° 31' 32"	1° 31' 28"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 475,460 m. (BP)

Situación:

En terreno llano de erial, cerca del borde N. de una pequeña ladera y a unos 300 m. al N.O. del corral de Casiano.



Acceso:

Desde Lécera por la carretera C-222 hacia Belchite, al llegar al km. 10,600 se entra a la dcha. por un camino que a los pocos m. desemboca en otro, se toma a la dcha. para doblar a los 200 m. a la izda., dejando luego a los 1.100 y 1,600 m. dos caminos a la dcha. y a los 2,200 uno a la izda., llegando al corral de Casiano a los 3 km. donde se deja el vehículo. A pie, hacia la izda. unos 300 m. hasta la señal.

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.

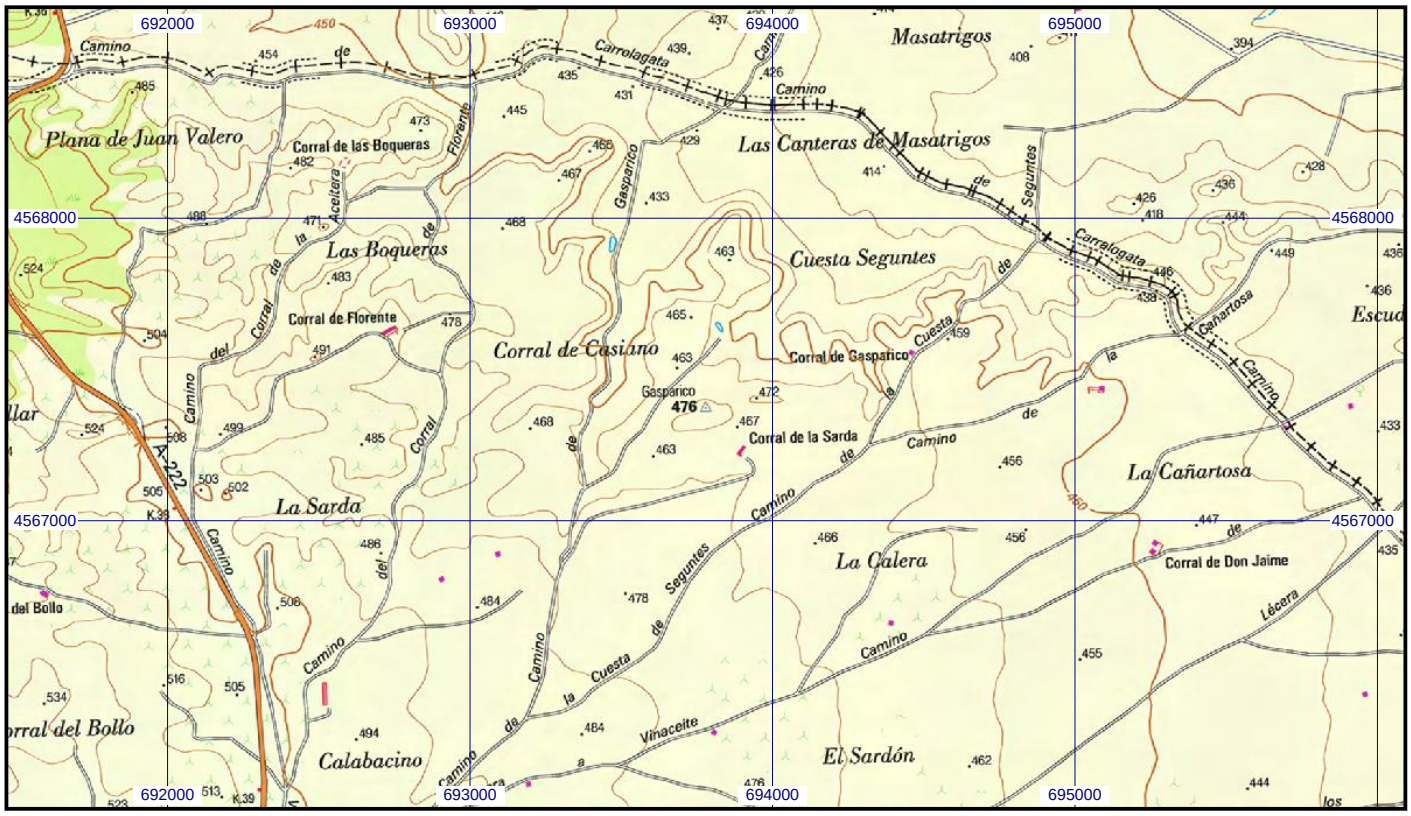
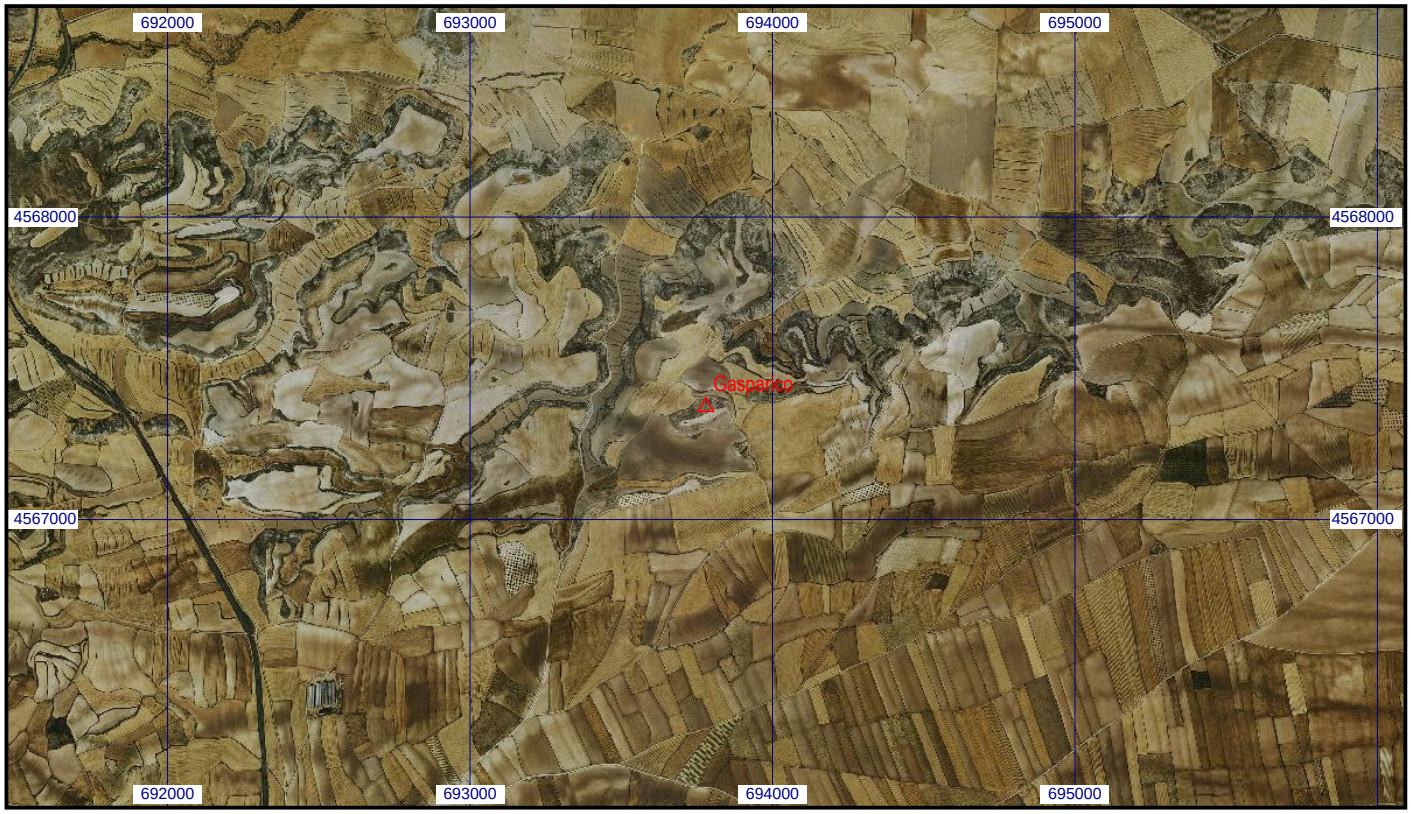
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **044044 Gasparico** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**