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.....: **59091**
Nombre.....: **La Mata**
Municipios: La Puebla de Valverde
Provincias: Teruel
Fecha de Construcción.....: 09 de junio de 1986
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:

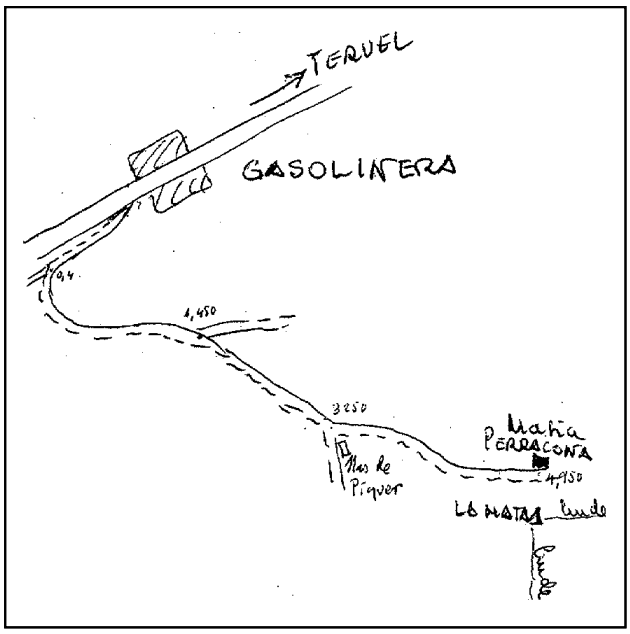
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 52' 47,1683"	- 0° 52' 51,58300" ±0.077 m
Latitud.....:	40° 11' 46,4288"	40° 11' 42,21524" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		1110,008 m ±0.07 (BP)
Cálculos:	01 de septiembre de 1991	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	680478,29 m	680368,835 m
Y.....:	4451769,49 m	4451560,453 m
Factor escala....:	1,000000953	1,000000496
Convergencia...:	1° 22' 08"	1° 22' 05"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1057,726 m. (BP)



Situación:

En el ángulo de dos lindes a unos 200 m. de la Masía Perracona.

Acceso:

En la gasolinera El Ventorrillo (carretera Sagunto Teruel) sale un camino a la dcha. (según se va para Teruel) paralelo a la carretera se sigue por él unos 400 m. y allí se toma el camino de la izda. hasta unos 1,050 km. que se toma el camino de la dcha. (cañada de ganado) y durante 1,800 se sigue por ella hasta el cruce de la Masía Piquer que se toma el camino de la izda. y a 1,700 se llega a la Masía Perracona donde se deja el coche.

Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

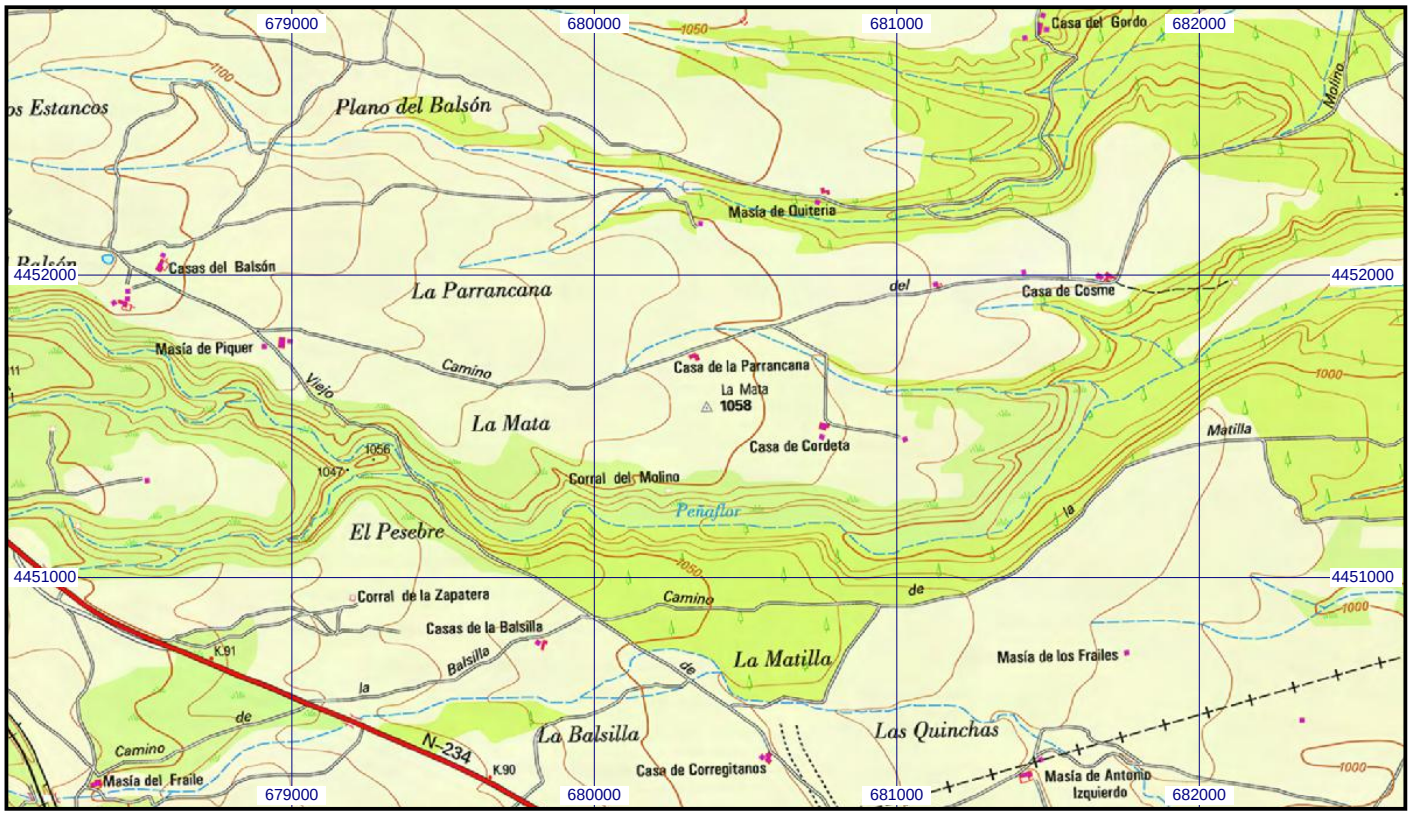
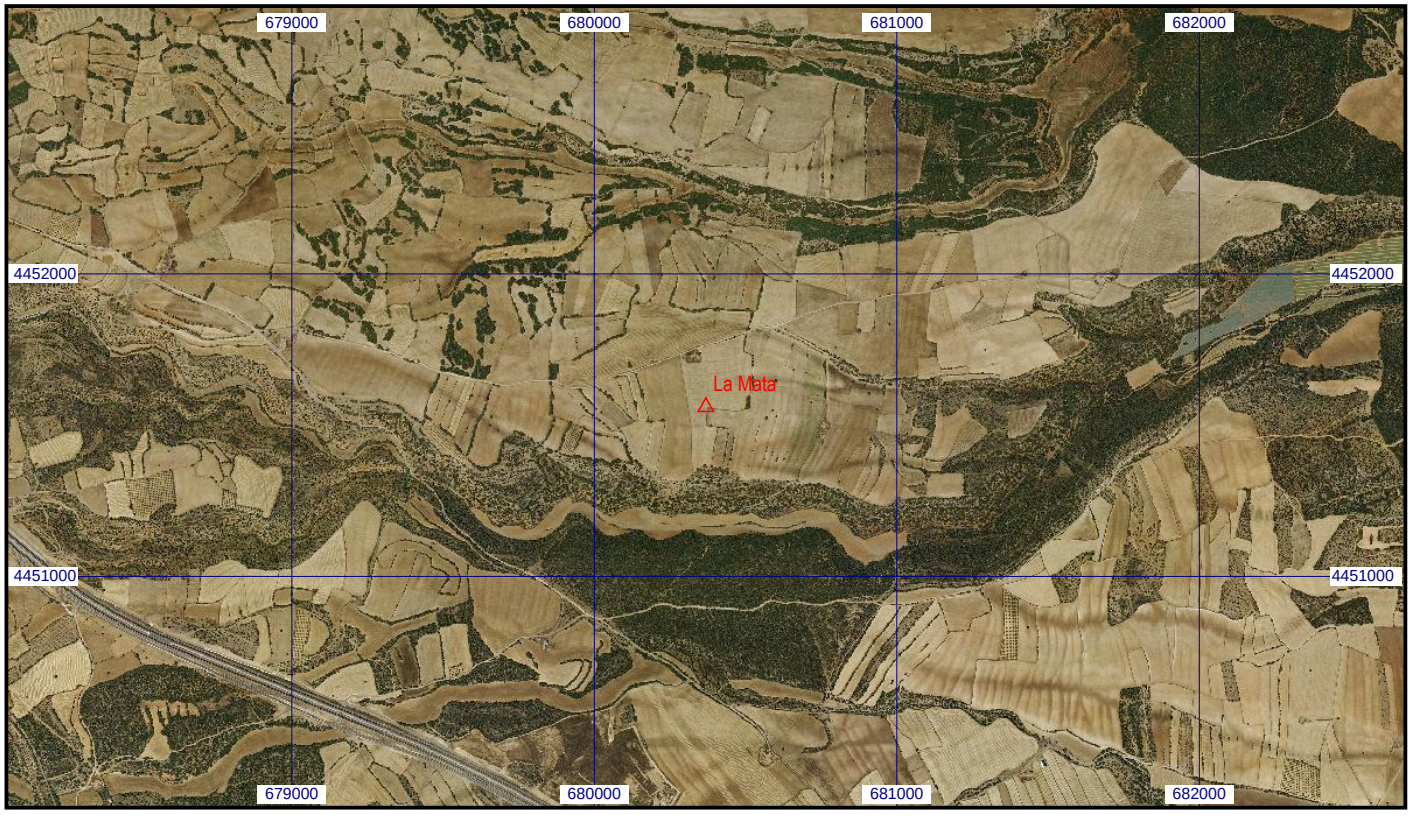
Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

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

Red de Infraestructuras Geodésicas
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **059091 La Mata** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**