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

1-abr-2024

Número.....: **40845**
Nombre.....: **Malamergo**
Municipios: Bordalba
Provincias: Zaragoza
Fecha de Construcción.....: 18 de junio de 1986
Pilar con centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 1,50 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 1,50 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	**ED 50**	**ETRS89**
Longitud.....:	- 2° 02' 22,9133"	- 2° 02' 27,49157"
Latitud.....:	41° 25' 48,3809"	41° 25' 44,26226"
Alt. Elipsoidal...:		1039,327 m (CF)
Cálculos:	01 de noviembre de 1989	28 de noviembre de 2004

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	**ED 50**	**ETRS89**
X.....:	580239,70 m	580131,193 m
Y.....:	4587030,14 m	4586821,433 m
Factor escala....:	0,999679227	0,999679019
Convergencia...:	0° 38' 08"	0° 38' 05"

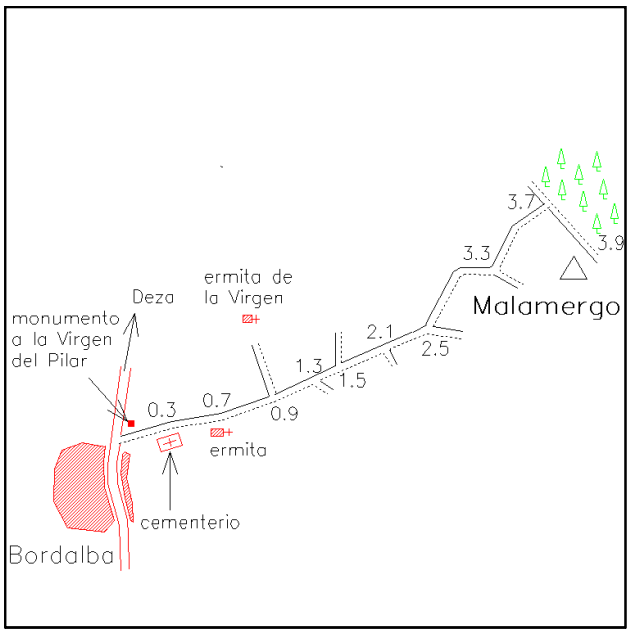
Altitud sobre el nivel medio del mar: 986,022 m. (BP)

Situación:

En lo más alto del cerrete de Malamergo, en terreno de labor y junto a una mata de espino aislada que hay al borde del camino.

Acceso:

Desde Bordalba por el camino del Cementerio, que se pasa a los 350 m., se sigue dejando a los 900 m. a la izda. la entrada a la ermita de la Vírgen, a los 1.500 m. otro camino a la izda. y al llegar a los 2.500 m. se tuerce a la izda. por otro que se sigue hasta los 3.400 m. para torcer de nuevo a la izda. hasta desembocar a los 3.700 m. en otro con tablillas de coto que va por el límite de término municipal, se dobla a la dcha. y a los 3.850 m. se llega a la señal, que está a unos 5 m. a la dcha.



Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

REGENTE.
Vértice observado con GPS.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

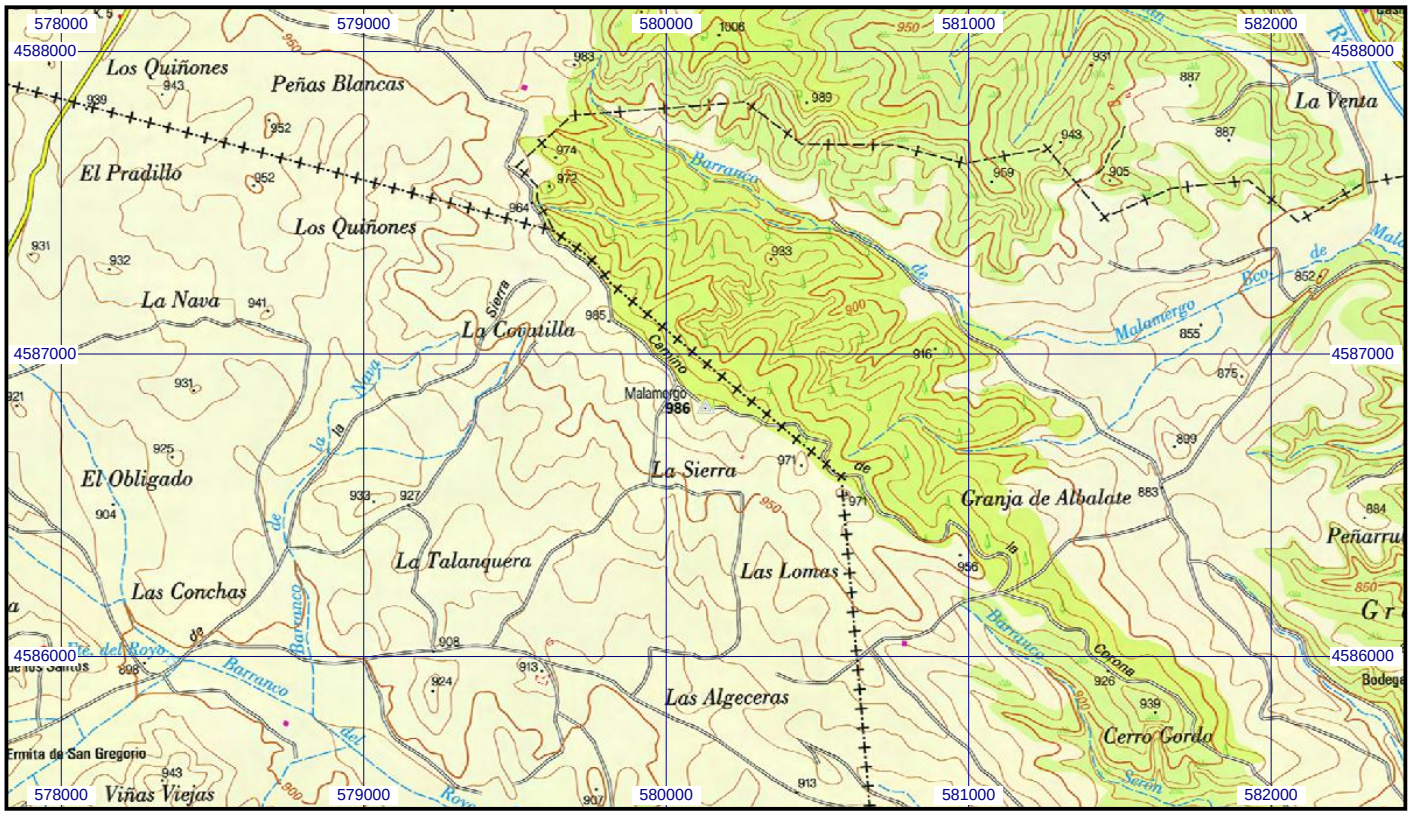
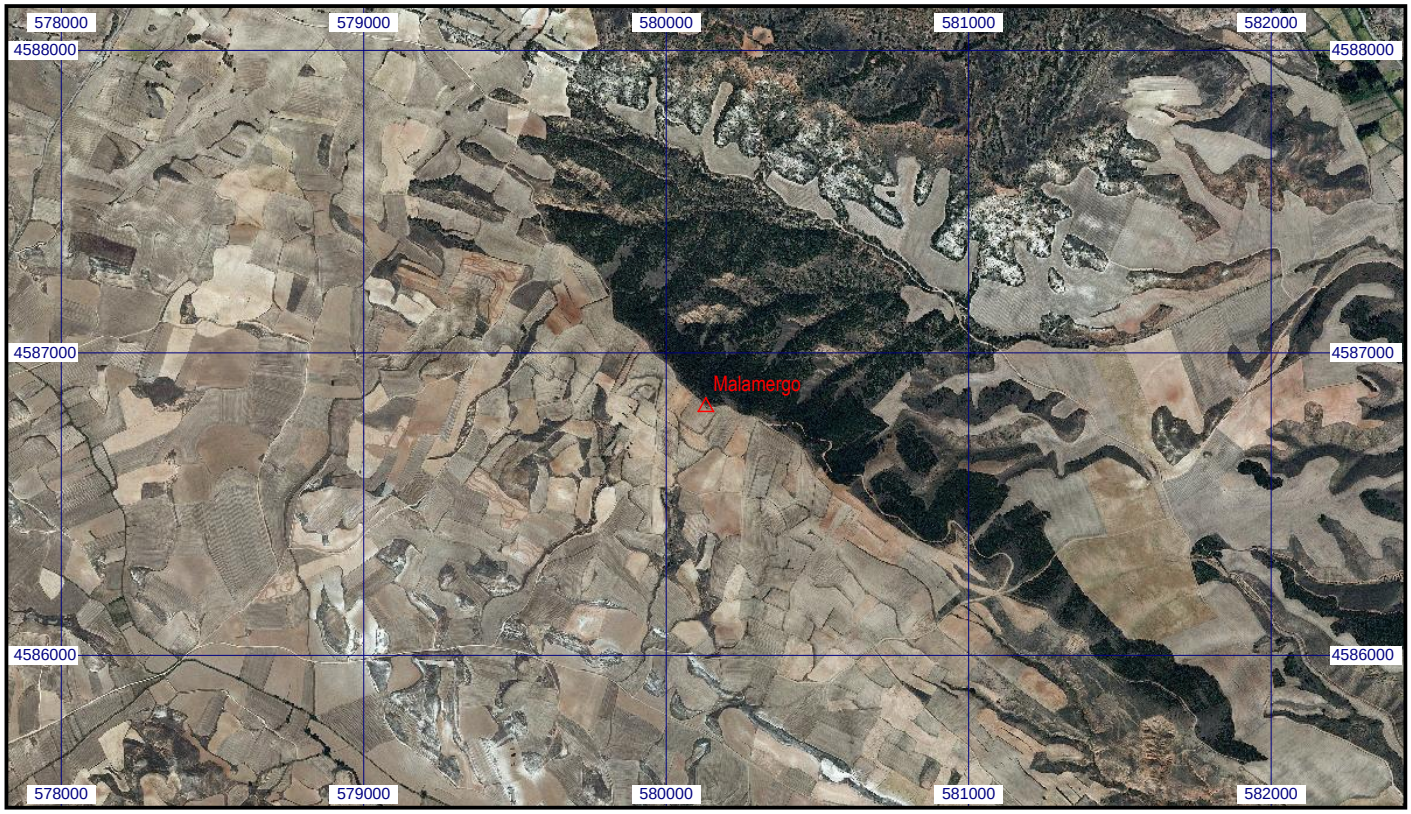
CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

1-abr-2024

Escala 1:25.000 | **040845 Malamergo** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**