

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 33800
Nombre.....: Ramos
Municipios: Trabazos
Provincias: Zamora
Fecha de Construcción.....:
Pilar sin centrado forzado...: 1,17 m de alto, 0,40 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,80 m de alto, 1,20 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,80 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 30' 59,9591"	- 6° 31' 05,07250" ±0.203 m
Latitud.....:	41° 40' 04,9294"	41° 40' 00,71280" ±0.184 m
Alt. Elipsoidal...:		867,269 m ±0.141 (BP)
Cálculos:	16 de marzo de 1994	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	706747,22 m	706623,284 m
Y.....:	4615980,66 m	4615765,783 m
Factor escala....:	1,000125996	1,000125405
Convergencia...:	1° 39' 06"	1° 39' 02"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 810,962 m. (BP)

Situación:

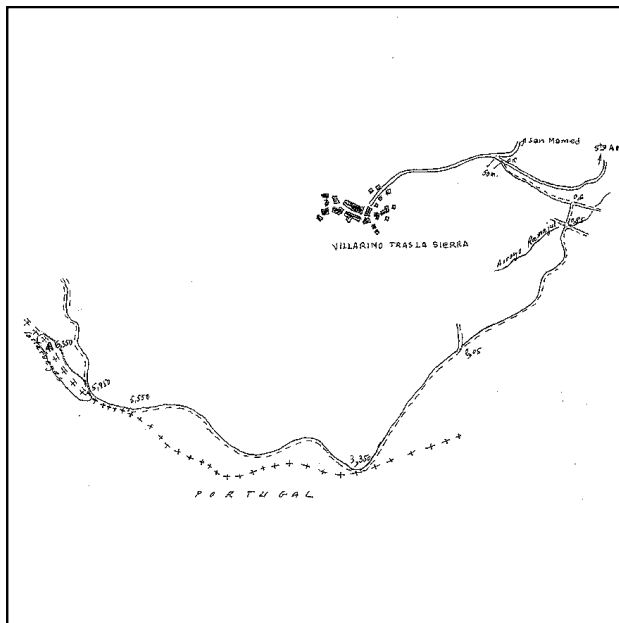
En la línea fronteriza entre España y Portugal, en lo alto de una pequeña loma, en el paraje Los Ramos. Esta señal es de la Red Portuguesa y está en terreno cubierto de matorral.

Acceso:

Desde Santa Ana por la carretera a Villarino Tras La Sierra, recorridos unos 7 km. y 50 m. antes de llegar a la carretera que sale a la dcha. y va a San Mamed, se toma a la izda. por un camino que vuelve hacia atrás, a los 600 m. se sigue por otro a la dcha., a los 850 m. hay un cruce y también se cruza el arroyo Ramajal, se sigue recto dejando luego a los 2.050 m. un camino a la dcha..A los 3.350 m. se llega a la frontera, se sigue el camino hacia la dcha. separándose de esta y volviendo a encontrarla a los 5.550 m., desde aquí el camino va a lo largo de ella, a los 5.950 m. se deja el camino que tuerce a la dcha., siguiendo de frente por el cortafuegos, hasta la señal a los 6.350 m.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

033800 Ramos

Coordenadas ETRS89. Huso 29

