

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 89510
Nombre.....: Perero
Municipios: Rosal de la Frontera
Provincias: Huelva
Fecha de Construcción.....:
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,48 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,50 m de ancho.
Total cuerpos.....: 2 de 2,10 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 7° 08' 15,3393"	- 7° 08' 20,21505" ±0.138 m
Latitud.....:	38° 00' 05,1178"	38° 00' 00,63024" ±0.109 m
Alt. Elipsoidal...:		523,452 m ±0.099 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	663525,44 m	663401,972 m
Y.....:	4207679,13 m	4207468,598 m
Factor escala....:	0,999929328	0,999928855
Convergencia...:	1° 08' 49"	1° 08' 46"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 468,315 m. (BP)

Situación:

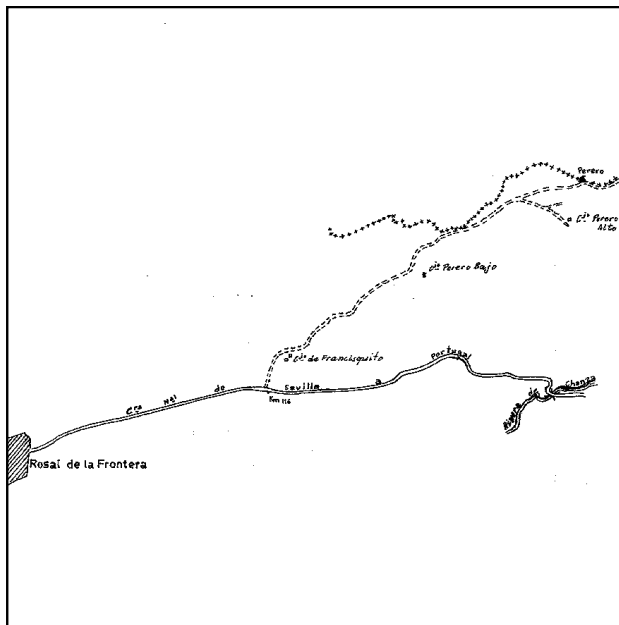
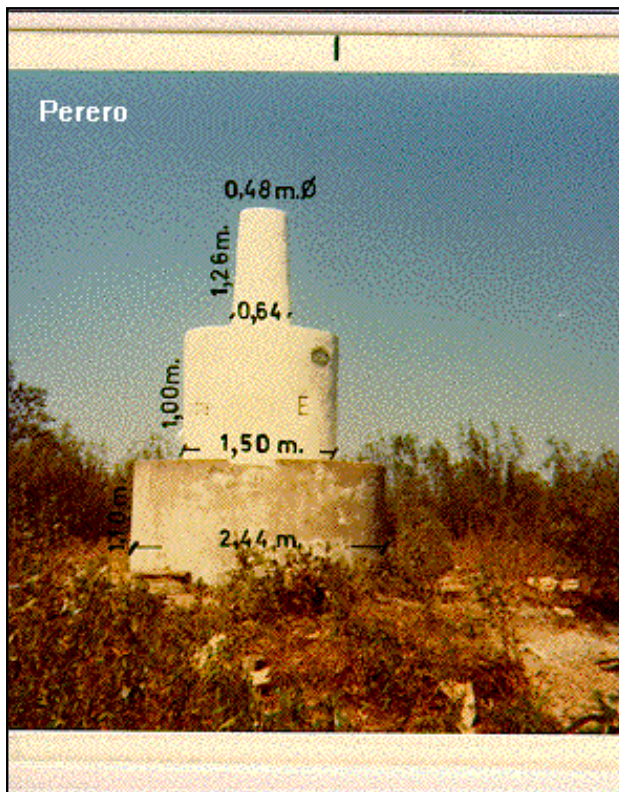
En lo más alto del cerro Perero Alto, en la frontera con Portugal, sirviendo de mojón de frontera con el nº 1039.

Acceso:

Desde Rosal de La Frontera, por la C^a. Nacional de Sevilla a Portugal, saliendo en dirección a Aracena, hasta el km. 116,050, donde se toma la pista que sale a la izda., siguiéndola unos 6 km. hasta llegar al pie del cerro, donde se deja el vehículo y encontrándose el vértice a unos 50 m.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

089510 Perero

Coordenadas ETRS89. Huso 29

