

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 30578**  
**Nombre.....: Tres Señores**  
**Municipios: Pedralba de la Pradería; Puebla de Sanabria**  
**Provincias: Zamora**  
**Fecha de Construcción.....: 06 de diciembre de 1991**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 35' 13,2253"	- 6° 35' 18,38100" ±0.102 m
Latitud.....:	41° 58' 08,1096"	41° 58' 03,92478" ±0.092 m
Alt. Elipsoidal...:		1133,250 m ±0.147 (BP)
Cálculos:	03 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.....:	699951,04 m	699826,863 m
Y.....:	4649224,18 m	4649009,351 m
Factor escala....:	1,000091946	1,000091372
Convergencia...:	1° 36' 51"	1° 36' 47"

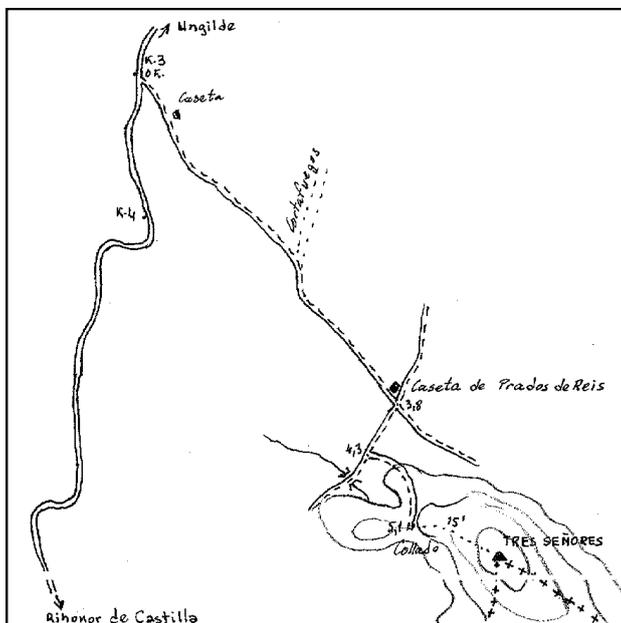
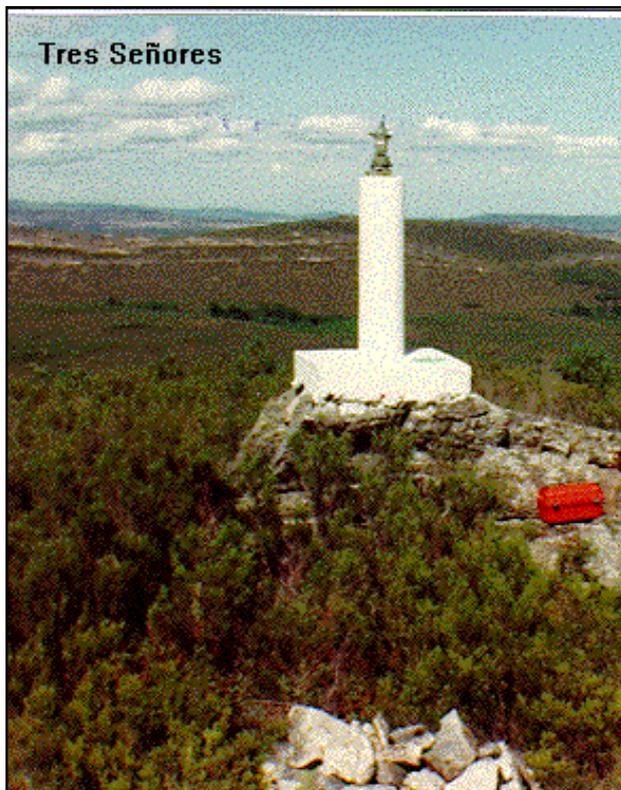
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1076,040 m. (BP)

### Situación:

En la cima del monte Tres Señores, encima de unas rocas, en terreno de matorral y próximo al mojón fronterizo nº 412.

### Acceso:

Desde Ungilde por la carretera a Rihonar de Castilla, al llegar al km. 3,050, se entra a la izda. por un camino que a los 3,8 km. llega a la Caseta de Prados de Reis, donde hay un cruce, se sigue a la dcha., a los 4,3 km. se dobla a la izda. y a los 5,1 km. al subir al collado, se deja el vehículo. A pie, hacia la izda. unos 15 minutos hasta llegar a la señal.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

### Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

030578 Tres Señores

Coordenadas ETRS89. Huso 29

