

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....:** 88789  
**Nombre.....:** Navalperal  
**Municipios:** Siles  
**Provincias:** Jaén  
**Fecha de Construcción.....:** 11 de septiembre de 1989  
**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.....:	- 2° 35' 08,1942"	- 2° 35' 12,73614" ±0.102 m
Latitud.....:	38° 19' 37,5507"	38° 19' 33,14646" ±0.097 m
Alt. Elipsoidal...:		1671,396 m ±0.102 (BP)
Cálculos:	04 de febrero de 1994	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	536221,88 m	536110,589 m
Y.....:	4242260,13 m	4242053,159 m
Factor escala....:	0,999616156	0,999616059
Convergencia...:	0° 15' 25"	0° 15' 22"

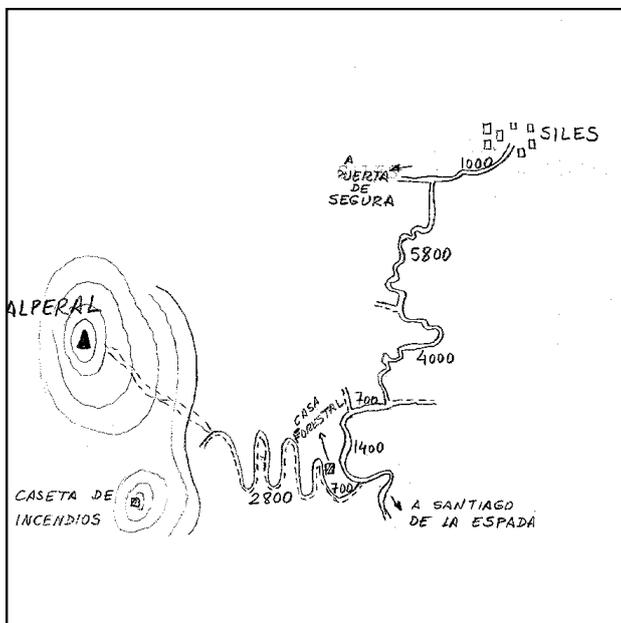
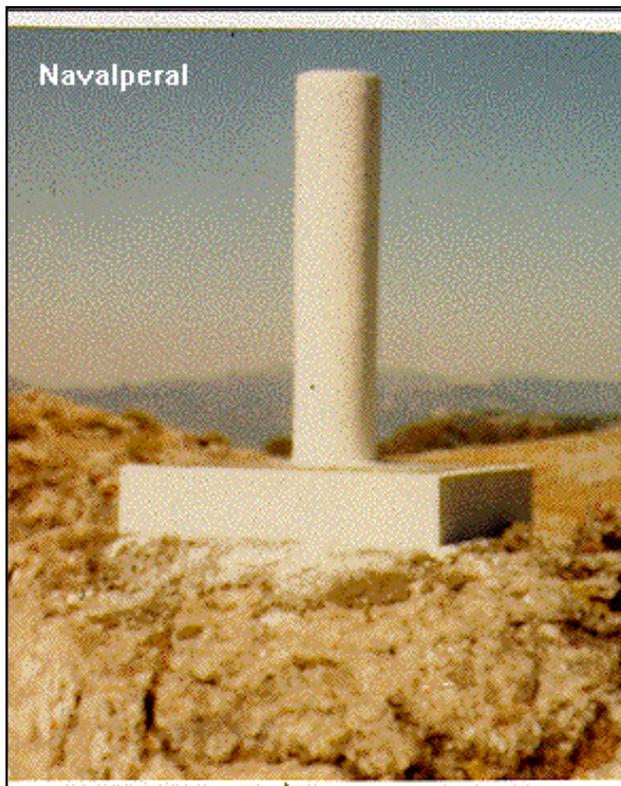
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1618,170 m. (BP)

### Situación:

Situado en lo alto del cerro de Navalperal y al N. de una caseta de incendios.

### Acceso:

Desde la gasolinera de Siles y en dirección a La Puerta de Segura se toma una pista a los 1.000 m., en dirección S., que va a Santiago de la Espada, a los 5.800 m. se deja una pista a la derecha, a los 4.000 m. se deja otra a la izquierda, a los 700 m. una a la derecha, a los 1.400 m. se toma un camino a la derecha, a los 700 m. se llega a la casa forestal de Las Acebeas, desde donde sale un camino, para vehículos T.T., llegando a lo alto de Navalperal a los 2.800 m.; una vez en lo alto hay que ir en dirección N., pudiéndose quedar, con el vehículo T.T., a unos 100 m. aproximadamente.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

### Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

088789 Navalperal

Coordenadas ETRS89. Huso 30

