

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 32806
Nombre.....: La Guardia
Municipios: Les Avellanés i Santa Linya
Provincias: Lleida
Fecha de Construcción.....: 22 de octubre de 1986
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 3,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 3,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|---------------------|-----------------------|---|
| Longitud.....: | 0° 49' 24,6261" | 0° 49' 20,32411" ±0.007 m |
| Latitud.....: | 41° 56' 27,5742" | 41° 56' 23,55983" ±0.01 m |
| Alt. Elipsoidal...: | | 840,078 m ±0.016 (BP) |
| Cálculos: | 01 de octubre de 1990 | 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza. |

Coordenadas UTM. Huso 31 :

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....: | 319568,67 m | 319474,698 m |
| Y.....: | 4645598,03 m | 4645394,440 m |
| Factor escala....: | 1,000000581 | 1,000001029 |
| Convergencia...: | - 1° 27' 18" | - 1° 27' 21" |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 789,919 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte más alta del cerro La Guardia, en terreno de monte alto de encinas y chaparros.

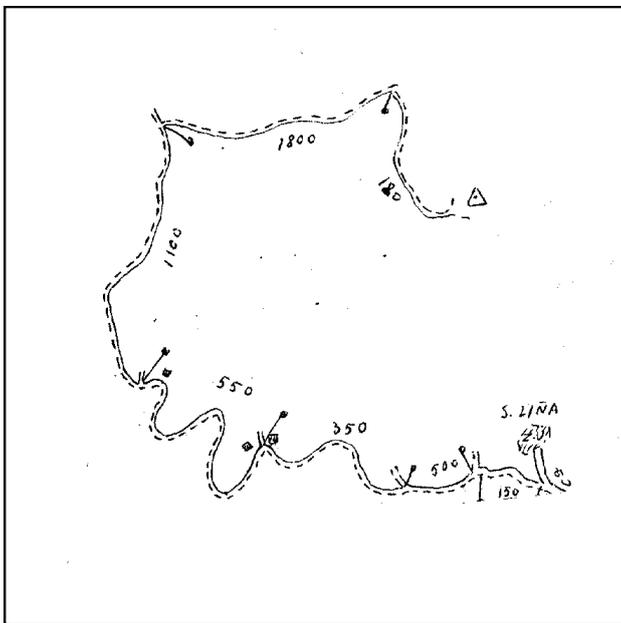
Acceso:

Desde Santa Linya y de la carretera, 100 m. después de las últimas casas hay a la derecha un camino con indicador a "Pantano y Estación"; se sigue durante 150 m., desviándose luego a la izquierda por otro que se sigue recto, dejando los caminos que salen a 500 m., 850 m. y 1.400 m. a la derecha y después, a los 2.500 m. y 4.300 m. dos a la izquierda, llegando a la señal a los 4.500 m. Los últimos kilómetros hay que hacerlos en vehículo todoterreno.

Horizonte GPS:

Despejado

La Guardia (dic-2013)



Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Estado: 05 de diciembre de 2013

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

032806 La Guardia

Coordenadas ETRS89. Huso 31

