

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 14381**  
**Nombre.....: Puyopinar**  
**Municipios: Salvatierra de Esca**  
**Provincias: Zaragoza**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1981**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,18 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,45 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,45 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 54' 05,5532"	- 0° 54' 10,03849" ±0.047 m
Latitud.....:	42° 41' 49,9406"	42° 41' 45,97098" ±0.064 m
Alt. Elipsoidal...:		1046,096 m ±0.105 (BP)
Cálculos:	01 de febrero de 1990	

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	671890,33 m	671783,426 m
Y.....:	4729410,67 m	4729200,874 m
Factor escala....:	0,999963488	0,999963064
Convergencia...:	1° 25' 24"	1° 25' 21"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 994,574 m. (BP)

### Situación:

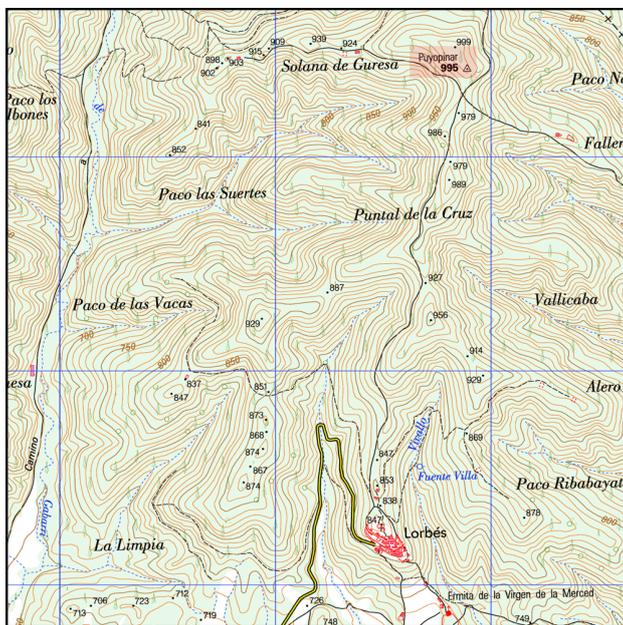
Situado en lo más alto del cerro conocido por el nombre de Puyopinar.

### Acceso:

A la entrada el pueblo de Lorbes, viniendo de Salvatierra de Esca, sale una pista a la izquierda de la carretera, que es apta para vehículo T.T. Después de un recorrido de 2,500 Km. se llega a la falda del cerro. Se sube a pie en unos 5 minutos.

### Horizonte GPS:

Muy cubierto por vegetación.



### Observaciones:

Estado: 01 de junio de 2010

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

Base: Bueno

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

014381 Puyopinar

Coordenadas ETRS89. Huso 30

