

**Reseña Vértice Geodésico** 21-jun-2025

**Número.....: 16977**  
**Nombre.....: Peñalrayo**  
**Municipios: Galbárruli**  
**Provincias: La Rioja**  
**Fecha de Construcción.....: 04 de noviembre de 1982**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,60 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,60 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 56' 12,0011"	- 2° 56' 16,68555" ±0.106 m
Latitud.....:	42° 37' 43,8838"	42° 37' 39,88420" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		1007,218 m ±0.087 (BP)
Cálculos:	01 de noviembre de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	505193,37 m	505086,525 m
Y.....:	4719687,72 m	4719479,793 m
Factor escala....:	0,999600332	0,999600318
Convergencia...:	0° 02' 34"	0° 02' 31"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		955,727 m. (BP)

**Situación:**

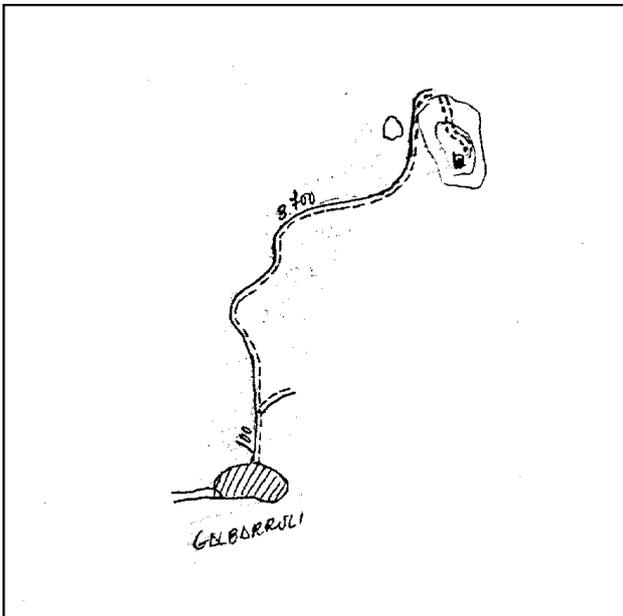
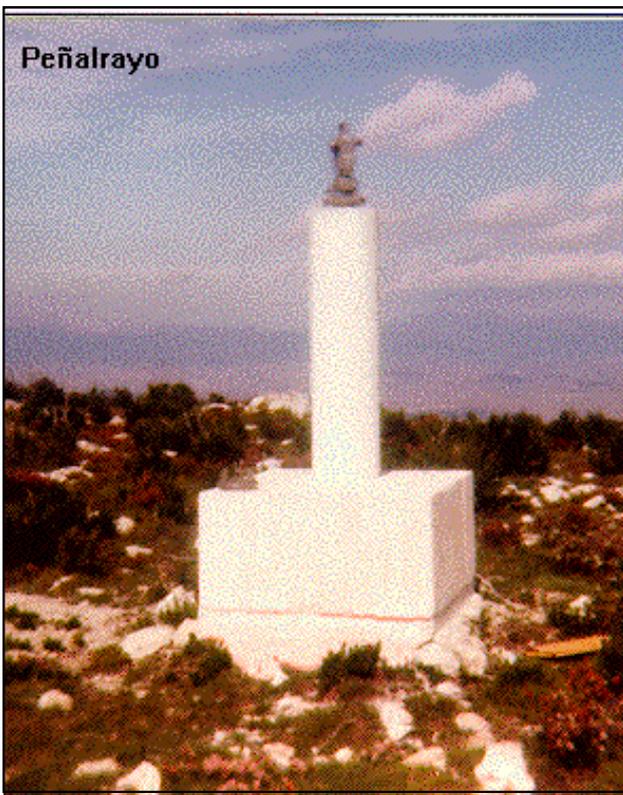
Situado en la parte más alta del monte Peñalrayo, en terreno de monte bajo, con algunos robles.

**Acceso:**

Desde Galbárruli, por el camino a Peñalrayo, apto sólo para vehículo T.T., a los 100 m. se deja un camino a la derecha y a los 3,7 Km., en un collado, se deja el vehículo. A pie, se continúa bordeando un terreno de labor que hay a la derecha y se va subiendo hasta llegar a una vaguada amplia; desde ésta, campo a través, hasta la señal.

**Horizonte GPS:**

Despejado



**Observaciones:**

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

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.  
 @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

### Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

016977 Peñalrayo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

