

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 105639**  
**Nombre.....: Pelaos**  
**Municipios: Órgiva**  
**Provincias: Granada**  
**Fecha de Construcción.....: 12 de noviembre de 1998**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 23' 57,9585"	- 3° 24' 02,50372" ±0.119 m
Latitud.....:	36° 49' 23,4139"	36° 49' 18,87446" ±0.111 m
Alt. Elipsoidal...:		1893,363 m ±0.111 (BP)
Cálculos:	01 de julio de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	464376,23 m	464264,633 m
Y.....:	4075397,09 m	4075191,408 m
Factor escala....:	0,999615633	0,999615732
Convergencia...:	- 0° 14' 22"	- 0° 14' 25"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1843,447 m. (BP)

### Situación:

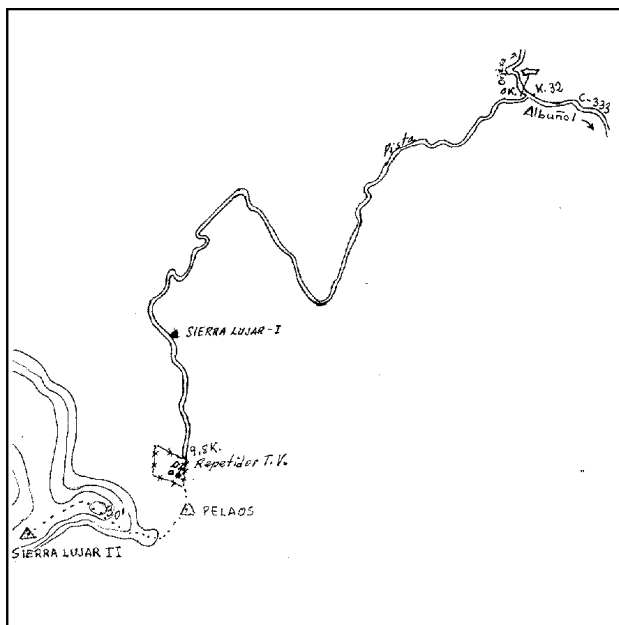
Situado en la Sierra de Lújar, no en su parte más alta. El vértice está a unos 100 m. al S. del repetidor de T.V.E. y 25 m. al N.E. del mojón M.P. nº 264.

### Acceso:

Desde Orgiva, por la carretera C-333 a Albuñol, recorridos 15 Km., en el Km. 31,950, se sigue a la derecha por la pista asfaltada al repetidor de T.V.E., con indicador en su entrada, de 9,8 Km. de longitud. Se deja el vehículo a la entrada y, a pie, se rodea hacia la izquierda, a lo largo de la alambrada y a unos 100 m. de la esquina de ese lateral se encuentra el vértice.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

0105639 Pelaos

Coordenadas ETRS89. Huso 30

