

**Reseña Vértice Geodésico**

10-may-2025

**Número.....: 49238**  
**Nombre.....: La Eria**  
**Municipios: Allueva**  
**Provincias: Teruel**  
**Fecha de Construcción.....: 21 de agosto 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 1,00 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 04' 00,1584"	- 1° 04' 04,62056" ±0.082 m
Latitud.....:	40° 58' 38,7168"	40° 58' 34,57612" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		1457,979 m ±0.078 (BP)
Cálculos:	01 de septiembre 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.....:	662659,84 m	662550,985 m
Y.....:	4538129,59 m	4537920,485 m
Factor escala....:	0,999925627	0,999925215
Convergencia...:	1° 16' 05"	1° 16' 02"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		1406,473 m. (BP)

**Situación:**

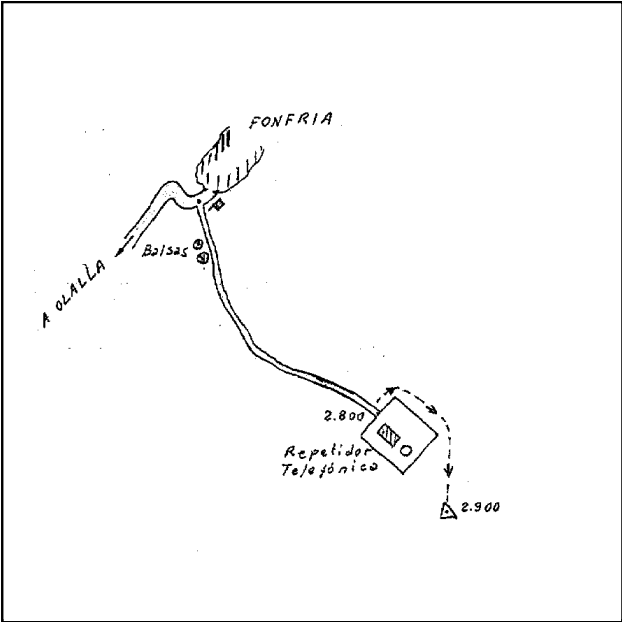
En el paraje del mismo nombre, en una zona de pinar quemado 50 m. al S.E. del repetidor de Telefónica.

**Acceso:**

Saliendo de Fuenfría por la carretera hacia Olalla, al final del pueblo se toma a la izda. un camino asfaltado que a los 2,8 kms. llega al repetidor de telefónica. Allí se deja el coche para continuar 100 m. a pié por una zona de pinar quemado hasta llegar al vértice. Se recomienda llevar mala ropa porque se recogen abundantes manchas de carbón. En vehículo todo terreno se puede llegar al mismo vértice. El camino es bueno en todo tiempo.

**Horizonte GPS:**

Despejado



**Observaciones:**

**Estado: 27 de octubre de 2021**  
**Pilar: Bueno**  
**Base: Bueno**  
 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

10-may-2025

Escala 1:25.000

049238 La Eria

Coordenadas ETRS89. Huso 30

