

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 43110**  
**Nombre.....: Hoyo**  
**Municipios: Valleruela de Pedraza**  
**Provincias: Segovia**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de octubre de 1982**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,00 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.....:	- 3° 48' 06,6726"	- 3° 48' 11,42272" ±0.058 m
Latitud.....:	41° 10' 18,6470"	41° 10' 14,47768" ±0.056 m
Alt. Elipsoidal...:		1205,556 m ±0.058 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	432734,99 m	432626,183 m
Y.....:	4558223,46 m	4558016,235 m
Factor escala....:	0,999655680	0,999655865
Convergencia...:	- 0° 31' 40"	- 0° 31' 44"

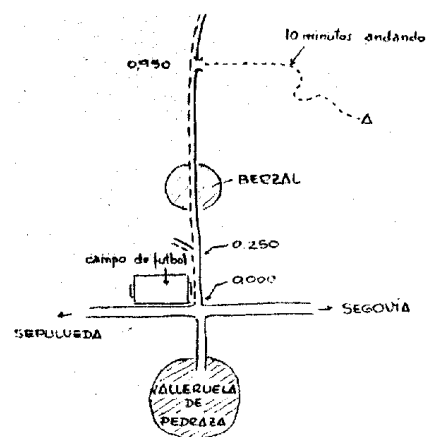
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1152,093 m. (BP)

### Situación:

Situado en el punto más alto de una meseta, en terreno despejado y desprovisto de vegetación.

### Acceso:

En el Km. 39,6 de la carretera de Sepúlveda a Segovia, se toma un camino a la izquierda que conduce a la aldea de Berzal, se sigue por él y a los 950 m. se deja el coche, se continúa andando hacia el monte, que se encuentra a la derecha y se llega al vértice en 10 minutos, en vehículo T.T.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

043110 Hoyo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

