

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 48826**  
**Nombre.....: Ardal**  
**Municipios: Luzaga**  
**Provincias: Guadalajara**  
**Fecha de Construcción.....: 19 de julio de 1983**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 2,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 26' 35,9823"	- 2° 26' 40,58822" ±0.07 m
Latitud.....:	40° 56' 51,3344"	40° 56' 47,15807" ±0.073 m
Alt. Elipsoidal...:		1242,265 m ±0.069 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	546856,23 m	546747,232 m
Y.....:	4533167,51 m	4532959,108 m
Factor escala....:	0,999627019	0,999626896
Convergencia...:	0° 21' 53"	0° 21' 50"

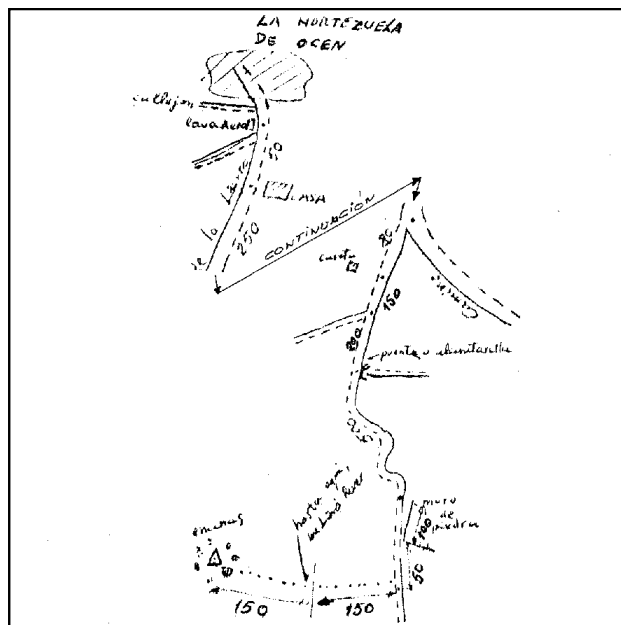
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1188,983 m. (BP)

### Situación:

Situado en la parte más elevada del Alto del Ardal, en terreno de encinas.

### Acceso:

Desde La Hortezueta de Océn, por el camino de La Laguna de Océn que pasa junto al lavadero, a 50 m. de éste hay una casa a la izquierda, a los 300 m. se deja dicho camino y se sigue a la derecha por otro, dejando a los 550 m. un ramal a la derecha, a los 750 m. se pasa una alcantarilla, a los 1.300 m. se llega a un muro de piedra a la izquierda, se sigue hasta los 1.500 m. y se deja el vehículo. A pie, hacia la derecha, se recorren unos 400 m. hasta la señal.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

048826 Ardal

Coordenadas ETRS89. Huso 30

