

## Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

**Número.....:** 35579  
**Nombre.....:** Loma Andoli  
**Municipios:** Leciñena  
**Provincias:** Zaragoza  
**Fecha de Construcción.....:** 01 de enero de 1981  
**Pilar sin centrado forzado..:** 1,16 m de alto, 0,30 m de diámetro.  
**Último cuerpo.....:** 1,15 m de alto, 1,00 m de ancho.  
**Total cuerpos.....:** 1 de 1,15 m de alto.

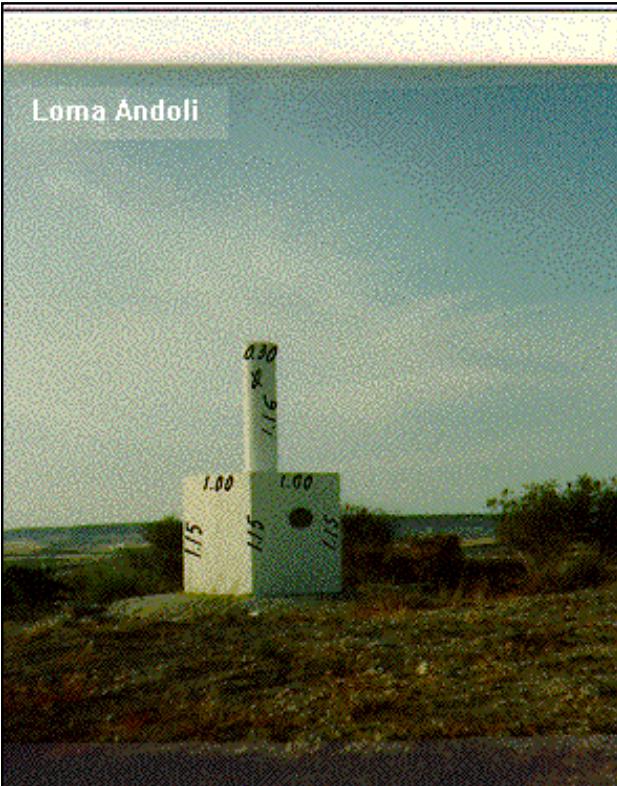
**Coordenadas Geográficas:**

<b>Sistema de Ref.:</b>	<b>ED 50</b>	<b>ETRS89</b>
<b>Longitud.....:</b>	- 0° 35' 49,1777"	- 0° 35' 53,61718" ±0.09 m
<b>Latitud.....:</b>	41° 49' 31,6822"	41° 49' 27,63388" ±0.09 m
<b>Alt. Elipsoidal...:</b>		526,872 m ±0.078 (BP)
<b>Cálculos:</b>	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

<b>Sistema de Ref.:</b>	<b>ED 50</b>	<b>ETRS89</b>
X.....:	699569,84 m	699461,800 m
Y.....:	4633271,86 m	4633062,200 m
Factor escala....:	1,000090088	1,0000089595
Convergencia...:	1° 36' 11"	1° 36' 08"

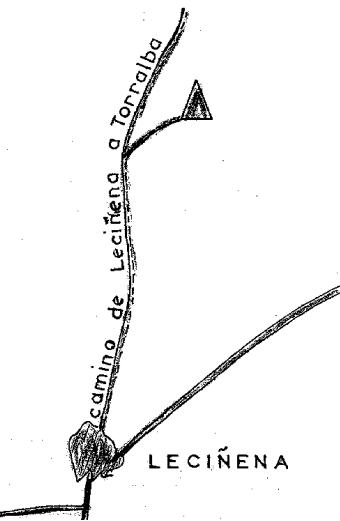
**Altitud sobre el nivel medio del mar:** 476,715 m. (BP)

**Loma Andoli**

**Situación:**

Situado en linde de zona de monte, sin cultivo, en la parte E. de la loma conocida por este nombre, dentro de la parcela 365 de olivar del polígono 22, hoja 1, del Término Municipal de Leciñena y propiedad del mismo.

**Acceso:**

Desde la iglesia de Leciñena se sigue una calle que, en dirección N., va al cementerio, que se deja a la izquierda, siguiendo de frente para subir una cuesta con trinchera; después de pasarla se encuentra un camino a la derecha y otro a la izquierda; hasta este cruce hay 1 Km. de recorrido. Se continúa de frente y, en el desvío, se toma a la izquierda, para continuar siempre de frente. Se sube por una desviación a la derecha, por los cerros, pasando por una cantera, se llega a los terrenos de la parte alta de la loma y, al terminar el olivar a la derecha, se gira 90º a la izquierda por una linde, entre dos campos de labor, y unos 150 m. más adelante, se encuentra la señal. Acceso con cualquier vehículo.


**Observaciones:**
**Horizonte GPS:**

Despejado

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO  
GEOGRÁFICO  
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

## Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

035579 Loma Andoli

Coordenadas ETRS89. Huso 30

