

**Reseña Vértice Geodésico** 10-may-2025

**Número.....: 12633**  
**Nombre.....: Laguna**  
**Municipios: Villafranca del Bierzo; Vega de Espinareda**  
**Provincias: León**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de septiembre de 1988**  
**Pilar con centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,50 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 44' 55,0857"	- 6° 45' 00,31451"
Latitud.....:	42° 43' 44,0096"	42° 43' 39,91896"
Alt. Elipsoidal...:		1187,264 m (CF)
Cálculos:	15 de diciembre de 1993	28 de noviembre de 2004

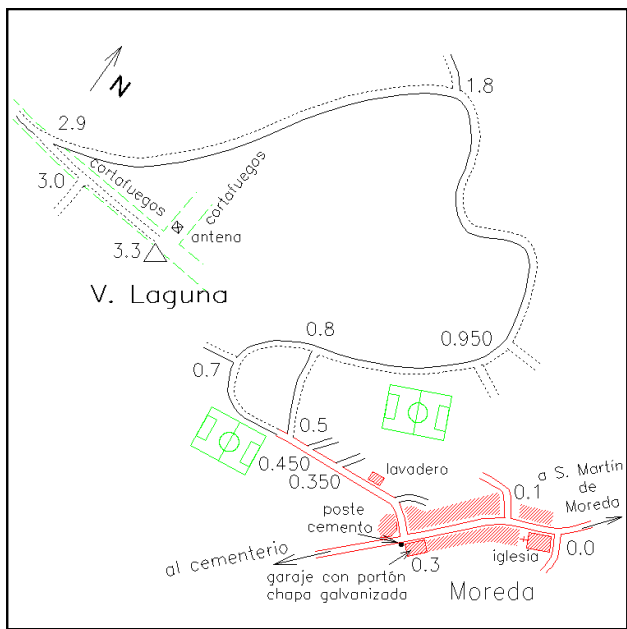
**Coordenadas UTM. Huso 29 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	684322,08 m	684198,069 m
Y.....:	4733252,06 m	4733037,769 m
Factor escala....:	1,000017967	1,000017437
Convergencia...:	1° 31' 41"	1° 31' 37"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	1129,327 m. (BP)	

**Situación:**  
 En el monte conocido como Laguna, repoblado de pinos y en el cruce de dos cortafuegos que pasan por la cumbre.

**Acceso:**  
 Desde Moreda (con 0.0 en la iglesia a la entrada del pueblo), a los 250 m. cogemos a la dcha. por una calle que es el camino al campo de futbol y que pasa junto al lavadero; siguiendo siempre la pista principal a los 1,8 vamos por la izqda., continuamos la pista hasta los 2.9 km. que nos juntamos a un cortafuegos; lo cogemos en dirección S.E. y llegamos al vértice en otros 400 m. Hasta el cortafuegos se llega con vehículo de turismo; por el cortafuegos en vehículo T.T. o andando en 10 minutos.

**Horizonte GPS:**  
 Despejado



**Observaciones:**  
 REGENTE.  
 Vértice observado con GPS.

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

012633 Laguna

Coordenadas ETRS89. Huso 29

