

**Reseña Vértice Geodésico** 21-jun-2025

**Número.....: 55528**  
**Nombre.....: Piedra Lobera**  
**Municipios: Garganta del Villar**  
**Provincias: Ávila**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de mayo de 1984**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 06' 54,0143"	- 5° 06' 58,87363" ±0.102 m
Latitud.....:	40° 28' 33,4638"	40° 28' 29,17006" ±0.109 m
Alt. Elipsoidal...:		1992,564 m ±0.116 (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.....:	320708,99 m	320599,515 m
Y.....:	4482812,55 m	4482605,383 m
Factor escala....:	0,999995669	0,999996182
Convergencia...:	- 1° 22' 24"	- 1° 22' 27"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1936,751 m. (BP)

**Situación:**

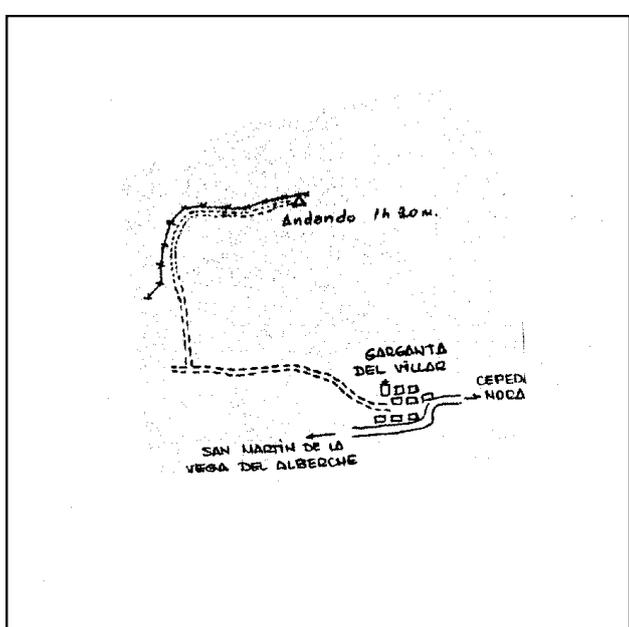
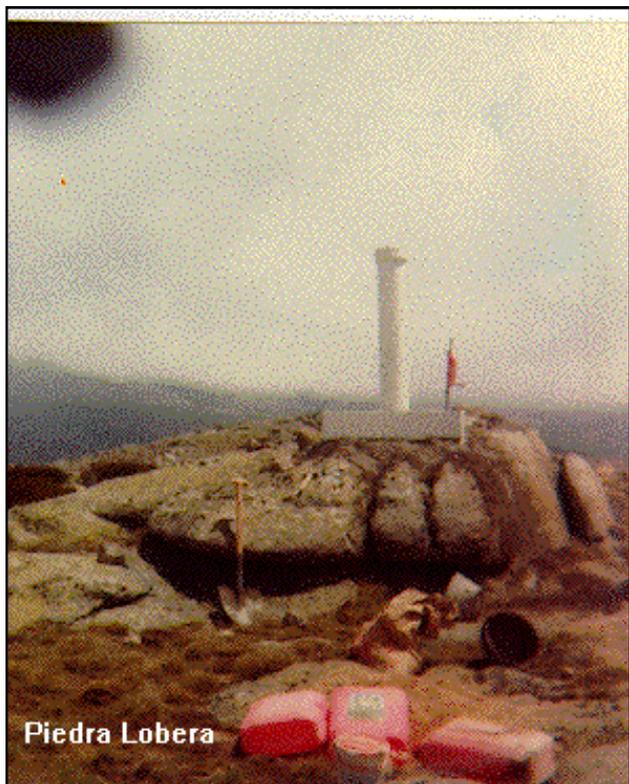
Situado en una piedra, por encima del paraje conocido como "Piedra Lobera", a unos 10 m. al S. del límite de los términos de Villafranca de la Sierra y Garganta del Villar.

**Acceso:**

Desde Garganta del Villar se toma el camino del puerto de Chia, apto para vehículos T.T. A los 2,5 Km. aproximadamente, se toma el camino de la majada, que cruza a la derecha, continuando luego por unas rodadas de tractor, primero en dirección N. y luego hacia el E., que van por la divisoria hasta llegar al vértice en otros 4 Km. Andando desde Garganta del Villar se sube en 1 hora y 30 minutos. Es conveniente llevar práctico.

**Horizonte GPS:**

Despejado



**Observaciones:**

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

21-jun-2025

Escala 1:25.000

055528 Piedra Lobera

Coordenadas ETRS89. Huso 30

