

Reseña Vértice Geodésico 21-jun-2025

Número.....: 45851
Nombre.....: Los Cerrillos
Municipios: Gascones
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 01 de octubre de 1976
Pilar con centrado forzado..: 1,19 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 39' 25,8163"	- 3° 39' 30,54269"
Latitud.....:	41° 01' 50,4792"	41° 01' 46,29420"
Alt. Elipsoidal...:		1293,518 m (CF)
Cálculos:	01 de mayo de 1985	28 de noviembre de 2004

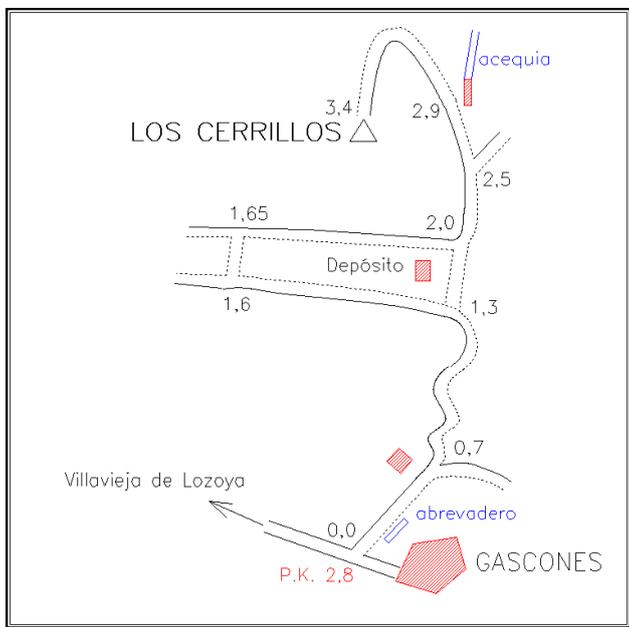
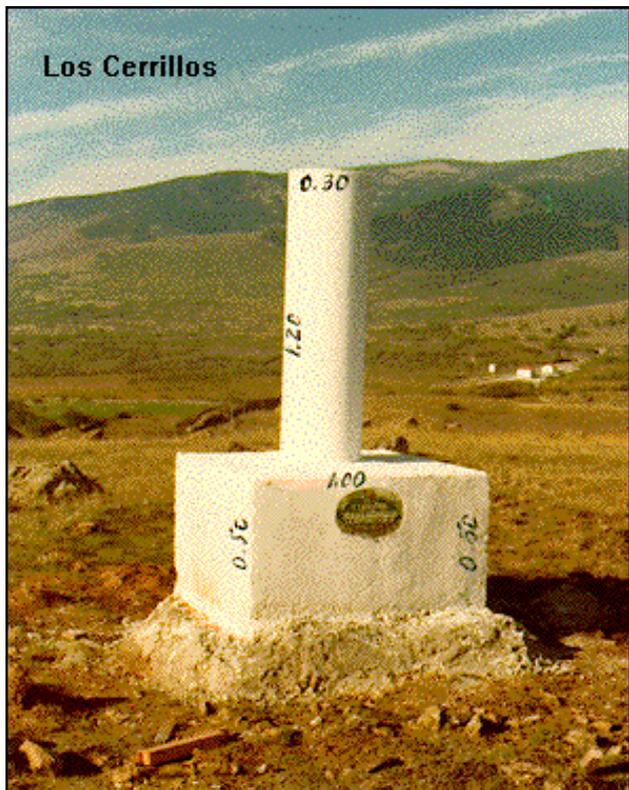
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	444753,86 m	444645,030 m
Y.....:	4542450,99 m	4542243,569 m
Factor escala....:	0,999637561	0,999637712
Convergencia...:	- 0° 25' 53"	- 0° 25' 56"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	1238,800 m. (BP)	

Situación:
 Situado en el extremo Sur de la loma de Los Cerrillos, en terreno de erial y pasto, y a unos 300 m. de unas antiguas fortificaciones.

Acceso:
 Desde Gascones, por la carretera a Villavieja de Lozoya, al llegar al Km. 2,800, se entra a la derecha por un camino que pasa junto a un abrevadero que hay a la derecha, a los 700 m. se bifurca, se sigue a la izquierda, a los 1.300 m. se deja a la derecha un atajo; el camino va rodeando el depósito de agua, a los 1.600 m. se tuerce a la derecha, saliendo a otro camino a los 1.650 m., se continúa a la derecha, a los 2.000 m. empalma a la derecha el atajo anterior; siguiendo el camino, se deja otro a la derecha a los 2.500 m., a los 2.900 m. empieza una acequia y a los 5.400 m. se llega a la señal. El camino sólo es apto para vehículo T.T.

Horizonte GPS:
 Despejado



Observaciones:
 REGENTE.
 Vértice observado con GPS.

Estado: 11 de noviembre de 2013
Pilar: Desperfectos **Base: Bueno**
 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

045851 Los Cerrillos

Coordenadas ETRS89. Huso 30

