Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 89747

Nombre....: Solana del Cojo Municipios: Calera de León Provincias: Badajoz

Fecha de Construcción.....: 20 de junio de 1974

Pilar sin centrado forzado..: 1,17 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo.....: 1,03 m de alto, 0,96 m de ancho.

Total cuerpos......: 1 de 1,03 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ETRS89

 Longitud.............:
 - 6° 21' 22,8240"
 - 6° 21' 27,67027" ±0.094 m

 Latitud............:
 38° 07' 17,3529"
 38° 07' 12,86365" ±0.114 m

 Alt. Elipsoidal...:
 762,991 m ±0.144 (BP)

 Cálculos:
 01 de abril de 1988
 01 de noviembre de 2009

— Coordenadas UTM. Huso 29 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	731752,98 m	731628,519 m
Y:	4222666,44 m	4222454,425 m
Factor escala:	1,000261484	1,000260822
Convergencia:	1° 37' 58"	1° 37' 55"

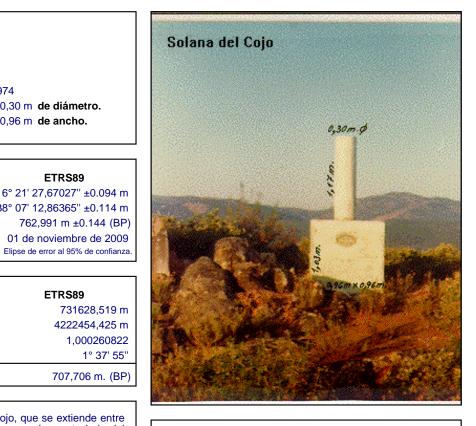
Altitud sobre el nivel medio del mar: 707,706 m. (BP)

- Situación:

Situado en lo más alto de la loma Solana del Cojo, que se extiende entre los barrancos de la Mina y Bajo Hondo, en terrenos de monte bajo del cortijo de Chamorra.

Acceso:

Desde Calera de León, por el camino de Romerita, a 1 Km., se pasa junto a la fuente de Navazo y, continuando 900 m., se llega a la cancela que da entrada al cortijo de Chamorra; se pasa ésta, continuando por el camino unos 400 m., se deja el vehículo y, a pie, en dirección O., por una vereda, se sube hasta la señal, recorriendo unos 500 m. en 15 minutos.



NO EXISTE CROQUIS

- Observaciones: -

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

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

089747 Solana del Cojo

Coordenadas ETRS89. Huso 29

