

Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 53745
Nombre.....: Puntal
Municipios: Chillarón del Rey
Provincias: Guadalajara
Fecha de Construcción.....: 01 de junio de 1983
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 3,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 3,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 41' 04,4544"	- 2° 41' 09,06672" ±0.104 m
Latitud.....:	40° 35' 20,3532"	40° 35' 16,13569" ±0.068 m
Alt. Elipsoidal...:		1088,943 m ±0.075 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	526693,43 m	526584,263 m
Y.....:	4493257,93 m	4493049,726 m
Factor escala....:	0,999608770	0,999608699
Convergencia...:	0° 12' 19"	0° 12' 16"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	1036,590 m. (BP)	

Situación:

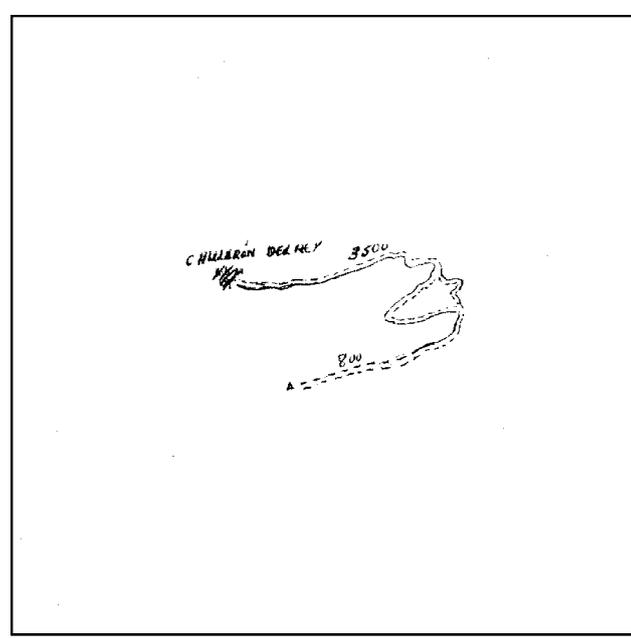
Situado en el punto más alto de "El Puntal" (extremo N.O. de esta loma), en terreno de monte alto (encinar) junto a un majano.

Acceso:

Desde Chillarón del Rey, se sigue por el camino al Chorrillo que sube por las Carrantanillas hasta arriba en 3.500 m. Después hay que ir 800 m. campo a través, buscando el camino hasta el vértice.

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

10-may-2025

Escala 1:25.000

053745 Puntal

Coordenadas ETRS89. Huso 30

