

Reseña Vértice Geodésico 16-may-2026

Número.....: 107829
Nombre.....: VS8
Municipios: Ceuta
Provincias: Ceuta
Fecha de Construcción.....:
Pilar con centrado forzado...: 1,20 m de alto, de diámetro.
Último cuerpo.....: de alto, de ancho.
Total cuerpos.....: de de alto.

Coordenadas Geográficas:

| | |
|-------------------------------|--------------------|
| Sistema de Ref.: ED 50 | ETRS89 |
| Longitud.....: | - 5° 17' 33,35895" |
| Latitud.....: | 35° 53' 40,28705" |
| Alt. Elipsoidal...: | 223,688 m (CP) |
| Cálculos: | |

Coordenadas UTM. Huso :

| | |
|--|-----------------|
| Sistema de Ref.: ED 50 | ETRS89 |
| X.....: | 293081,236 m |
| Y.....: | 3974677,624 m |
| Factor escala....: | 1,000127470 |
| Convergencia...: | - 1° 20' 41" |
| Altitud sobre el nivel medio del mar: | 180,240 m. (BP) |

Situación:

Dentro de la fortaleza militar del Monte Hacho, en la zona oeste, en una pequeña explanada dando vista a las cocheras y a la ciudad. No está en el punto más alto.

Acceso:

Desde Ceuta, por la carretera que sube al Faro de Ceuta y a la propia Fortaleza Militar del Monte Hacho. Una vez entrado al recinto, se circunvala la instalación hacia la derecha, pasando por los garajes y el surtidor y, una vez comenzada la subida, se entra a la izquierda por un camino.

Horizonte GPS:

Despejado



VS8 (Ceuta) (jul-2004)

NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Red Geodésica para Observaciones Geodinámicas del Estrecho (RGOG). El pilar de observación está apoyado sobre 4 zócalos, disponiendo de una abertura cilíndrica en su interior, para poder visualizar la señal de la plataforma.

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.

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)