

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 100808
Nombre.....: Castillejo
Municipios: Algarinejo
Provincias: Granada
Fecha de Construcción.....: 08 de septiembre de 1988
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 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.....: | - 4° 09' 23,6000" | - 4° 09' 28,27884" ±0.056 m |
| Latitud.....: | 37° 18' 38,6518" | 37° 18' 34,12637" ±0.056 m |
| Alt. Elipsoidal...: | | 999,603 m ±0.055 (BP) |
| Cálculos: | 01 de julio de 1991 | 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza. |

Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....: | 397508,08 m | 397395,760 m |
| Y.....: | 4130039,06 m | 4129833,274 m |
| Factor escala....: | 0,999729387 | 0,999729680 |
| Convergencia...: | - 0° 42' 04" | - 0° 42' 07" |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 951,639 m. (BP)

Situación:

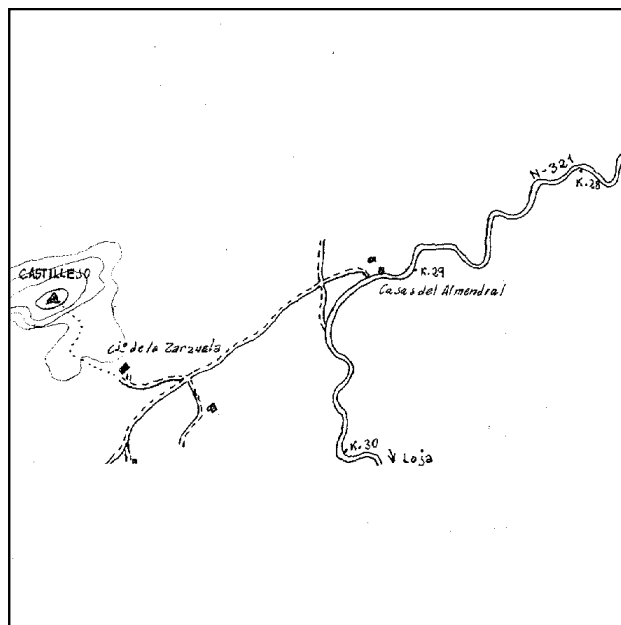
Situado en la parte más alta del cerro Castillejo, a unos 400 m. al N.O. del cortijo de la Zarzuela. El terreno es de monte alto con chaparros.

Acceso:

Desde Algarinejo, por la carretera N-321 hacia Loja, al llegar al Km. 29,200, pasada la casa del Almendral, se entra a la derecha por un camino que a los 800 m. se deja, tomando a la derecha el de entrada al cortijo de la Zarzuela y llegando a éste a los 1.000 m. Se deja el vehículo y, a pie, se sube campo a través al cerro que hay de frente, recorriendo unos 400 m. en 10 minutos, hasta llegar al vértice.



Castillejo



Observaciones:

Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

0100808 Castillejo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

