

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 53599**  
**Nombre.....: Anderuelos**  
**Municipios: Guadalajara**  
**Provincias: Guadalajara**  
**Fecha de Construcción.....: 29 de octubre de 1982**  
**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.....:      | - 3° 11' 43,7031"  | - 3° 11' 48,36650" ±0.085 m                                     |
| Latitud.....:       | 40° 39' 01,7986"   | 40° 38' 57,57504" ±0.073 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                    | 716,801 m ±0.083 (BP)   |
| Cálculos:           | 01 de mayo de 1985 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.:   | ED 50        | ETRS89        |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....:            | 483473,13 m  | 483364,069 m  |
| Y.....:            | 4500056,72 m | 4499848,762 m |
| Factor escala....: | 0,999603362  | 0,999603406   |
| Convergencia...:   | - 0° 07' 38" | - 0° 07' 41"  |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 664,828 m. (BP)

### Situación:

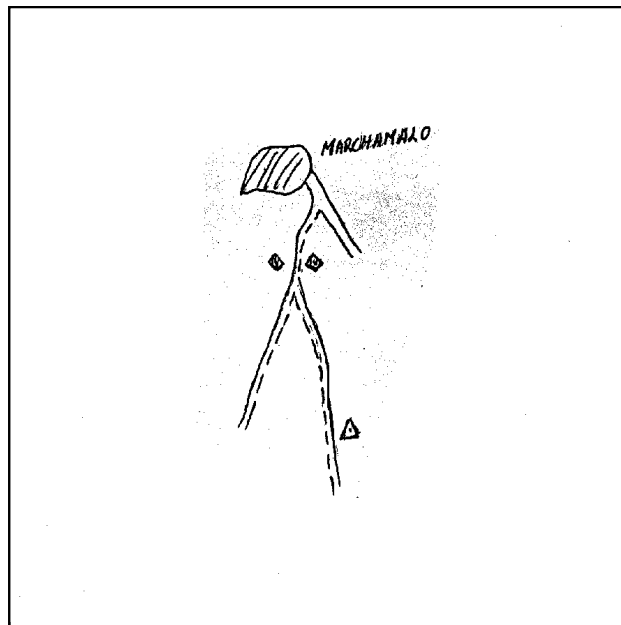
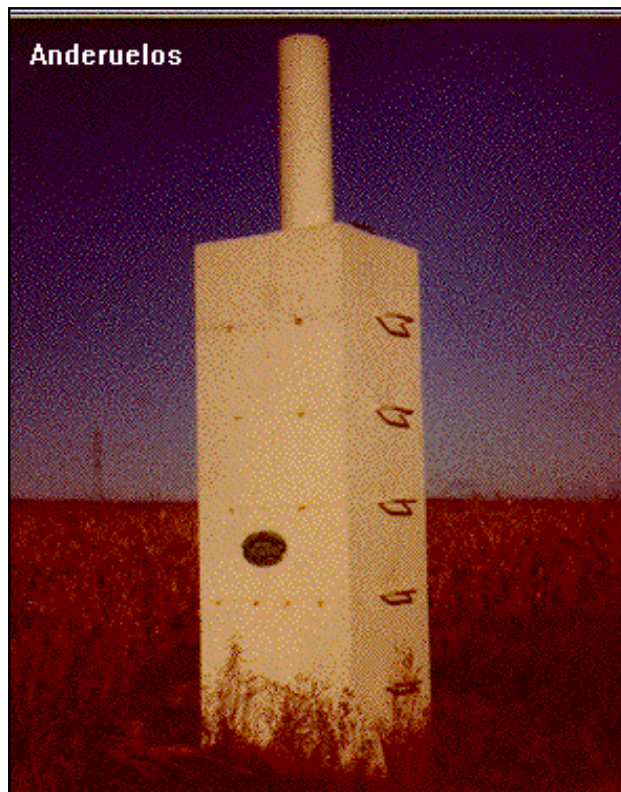
Situado en terreno de labor de regadío, próximo al codo de una acequia.

### Acceso:

Desde Marchamalo, en su salida por la carretera hacia Guadalajara, se entra a la derecha por el camino a la casa de Las Guindas, a los 500 m. se bifurca, se sigue a la izquierda y se continúa hasta los 2.000 m. La señal está a la izquierda.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:



Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

053599 Anderuelos

Coordenadas ETRS89. Huso 30

