

Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 45737
Nombre.....: El Otón
Municipios: Escobar de Polendos
Provincias: Segovia
Fecha de Construcción.....: 01 de septiembre de 1982
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 2,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|---------------------|---------------------|---|
| Longitud.....: | - 4° 04' 35,2709" | - 4° 04' 40,04855" ±0.07 m |
| Latitud.....: | 41° 07' 45,9090" | 41° 07' 41,72609" ±0.077 m |
| Alt. Elipsoidal...: | | 1046,306 m ±0.076 (BP) |
| Cálculos: | 01 de junio de 1987 | 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza. |

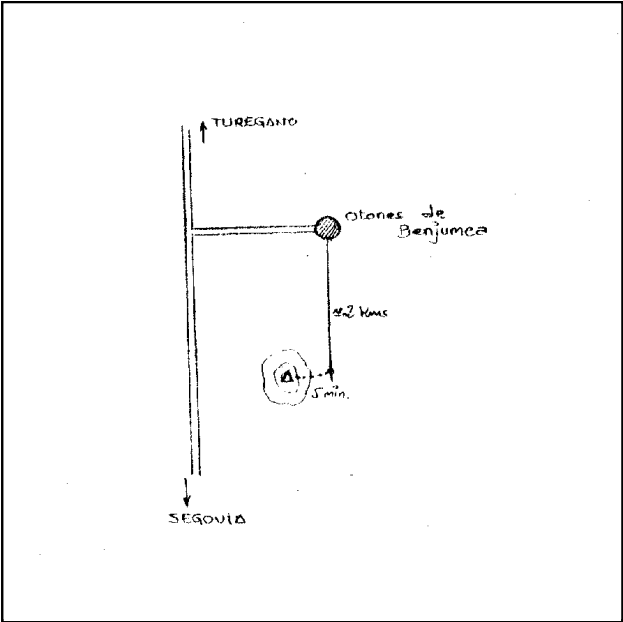
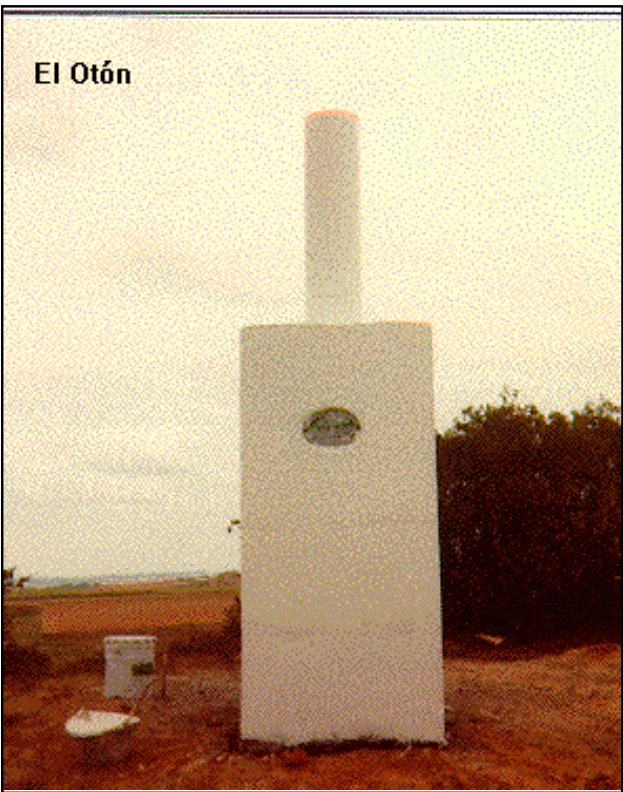
Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|--|-----------------|---------------|
| X.....: | 409640,20 m | 409531,313 m |
| Y.....: | 4553761,86 m | 4553554,706 m |
| Factor escala....: | 0,999700480 | 0,999700730 |
| Convergencia...: | - 0° 42' 29" | - 0° 42' 32" |
| Altitud sobre el nivel medio del mar: | 993,073 m. (BP) | |

Situación:
 Situado en el monte conocido como "Otón", en el límite de los términos municipales de Otones de Benjumea y Escobar de Polendos.

Acceso:
 Desde Otones de Benjumea por el camino a El Parral de Villouela, a unos 2 Km. se deja el vehículo, quedando el vértice en el montículo de la derecha. A la señal se llega, monte arriba, en 5 minutos.

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

045737 El Otón

Coordenadas ETRS89. Huso 30

