GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

**Red de Infraestructuras Geodésicas**

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña Vértice Geodésico

1-abr-2024

**Número.....:** **81661**
**Nombre.....:** **Cerrillos**
**Municipios:** Pozohondo
**Provincias:** Albacete
**Fecha de Construcción.....:** 13 de julio de 1989
**Pilar sin centrado forzado..:** 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
**Último cuerpo.....:** 1,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
**Total cuerpos.....:** 1 **de** 1,00 m **de alto.**

## Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|---|---|---|
| Longitud.....: | - 1° 57' 45,6793" | - 1° 57' 50,14193" ±0.073 m |
| Latitud.....: | 38° 41' 22,7127" | 38° 41' 18,34967" ±0.073 m |
| Alt. Elipsoidal...: | | 1042,092 m ±0.092 (BP) |
| Cálculos: | 01 de junio de 1992 | 01 de noviembre de 2009 |

Elipse de error al 95% de confianza.

## Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|---|---|---|
| X.....: | 590218,82 m | 590108,479 m |
| Y.....: | 4282919,16 m | 4282711,596 m |
| Factor escala....: | 0,999700223 | 0,999699985 |
| Convergencia...: | 0° 38' 54" | 0° 38' 52" |

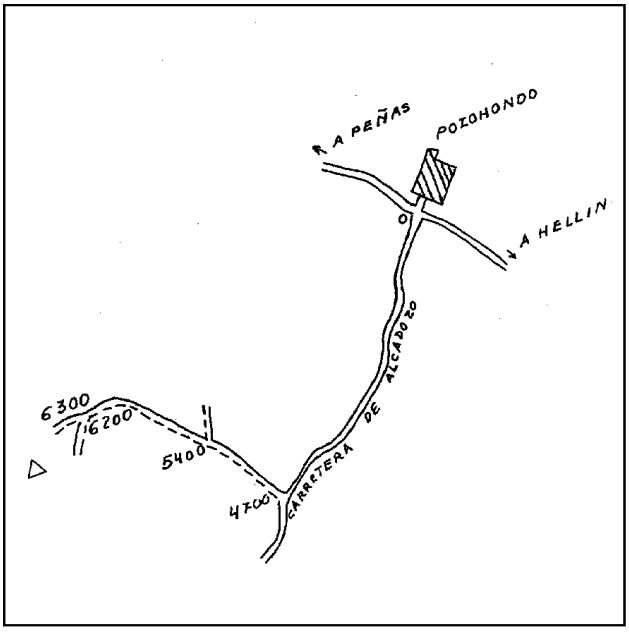
**Altitud sobre el nivel medio del mar:** 989,780 m. (BP)

## Situación:

Situado en lo alto de un cerro al N.O. de la Casa de los Cerrillos.

## Acceso:

Por una carretera blanca, que sale de Pozohondo a Alcadozo y a unos 4.700 m., se desvía un camino a la derecha que se sigue, encontrando un camino a la derecha a los 5.400 m. y otro a la izquierda a los 6.200 m. A los 6.300 m. se deja el vehículo, llegando al vértice en 10 minutos.




## Horizonte GPS:

Despejado

## Observaciones:

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

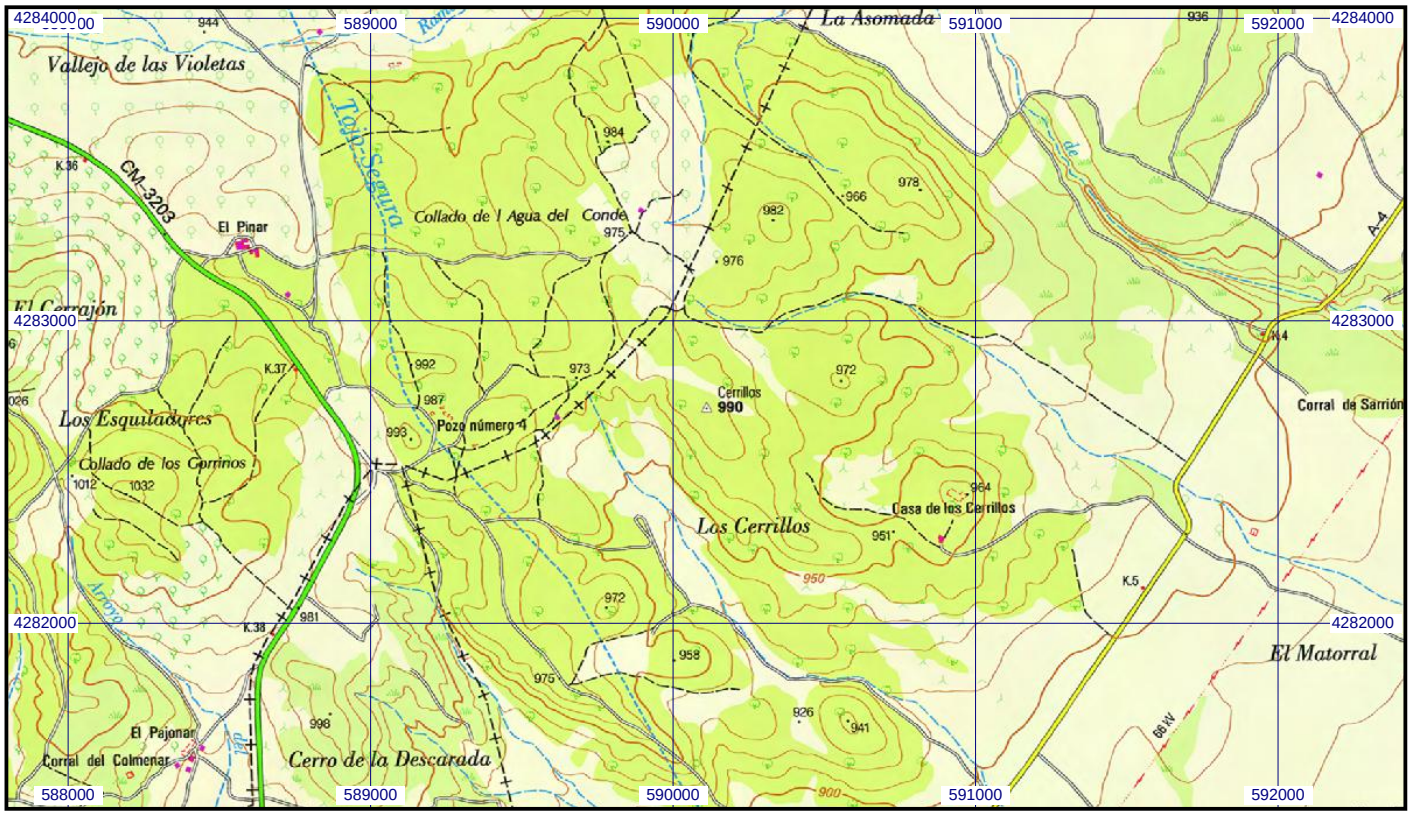
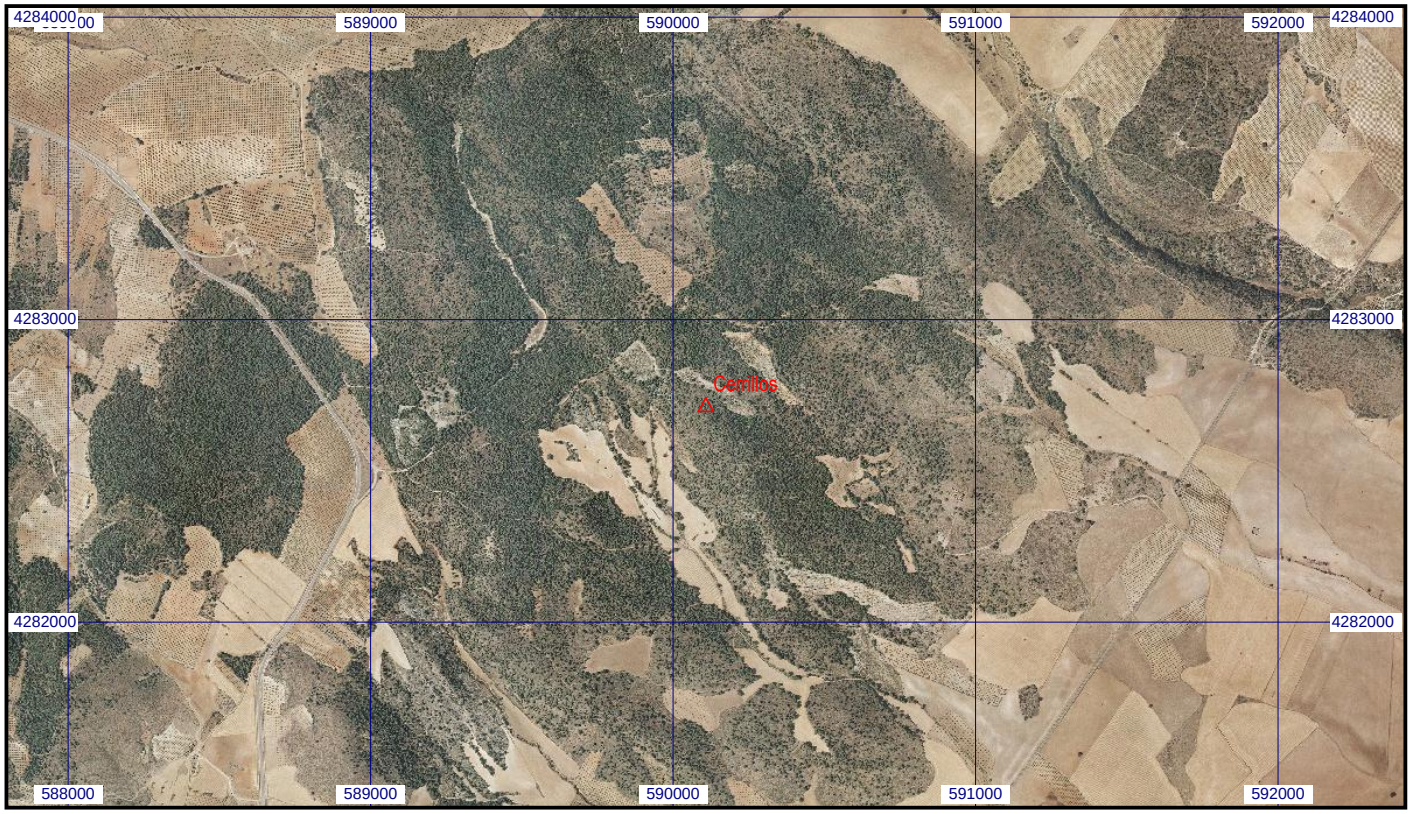
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

**Red de Infraestructuras Geodésicas**

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Cartografía de situación

1-abr-2024

**Escala 1:25.000** | **081661 Cerrillos** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**