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

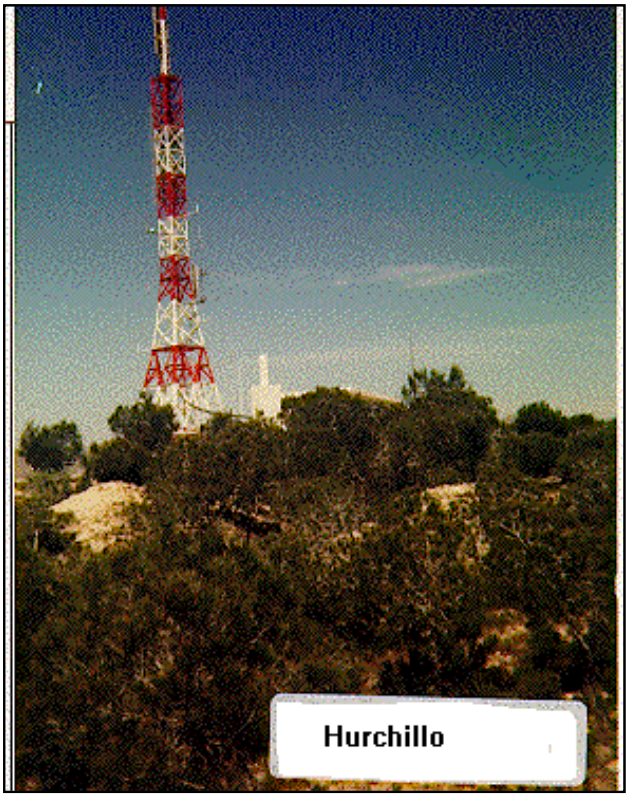
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: **91373**
Nombre.....: **Hurchillo**
Municipios: Orihuela
Provincias: Alacant/Alicante
Fecha de Construcción.....: 18 de diciembre de 1987
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 2,50 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 2,50 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 55' 43,3978"	- 0° 55' 47,73338" ±0.063 m
Latitud.....:	38° 03' 11,4532"	38° 03' 07,05921" ±0.065 m
Alt. Elipsoidal...:		320,695 m ±0.074 (BP)
Cálculos:	01 de octubre 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.....:	681739,04 m	681628,244 m
Y.....:	4213810,89 m	4213603,089 m
Factor escala....:	1,000006775	1,000006309
Convergencia...:	1° 16' 37"	1° 16' 35"

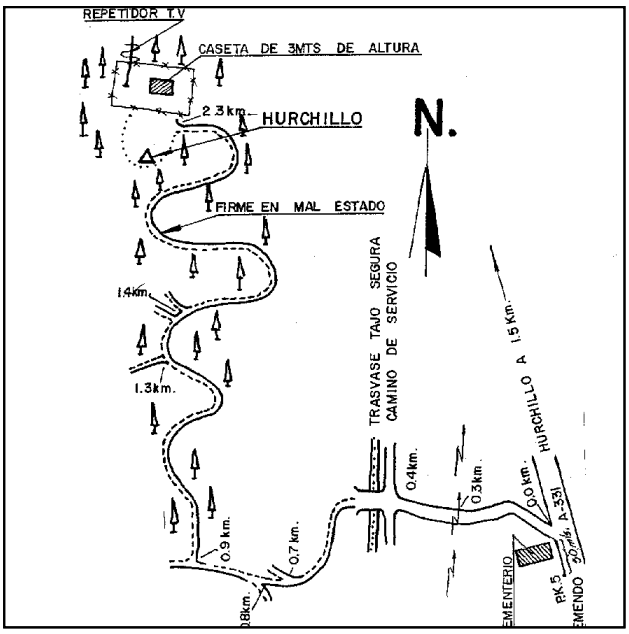
Altitud sobre el nivel medio del mar: 270,660 m. (BP)

Situación:

Situado en el punto más alto del "Cabezo de Hurchillo", junto a un repetidor de T.V.

Acceso:

Saliendo de Hurchillo (pedanía de Orihuela), por la carretera A-331 a Torremendo, a 1,5 Km. a la derecha y 50 m. antes del P.K. 5, se halla el cementerio, de donde parte un camino asfaltado que se toma, hasta 0,4 Km., donde está el Trasvase Tajo-Segura y se cruza, siguiendo por un camino, sin asfaltar, hasta 0,9 Km., donde sale otro camino con asfalto irregular, a la derecha, que conduce al vértice tras 2,3 Km.



Horizonte GPS:

Posible sombra de un repetidor de T.V.

Observaciones:

Estado: 01 de enero de 2009
Pilar: Bueno **Base:** Bueno

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.

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

5-jul-2025

Escala 1:25.000 | **091373 Hurchillo** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**

