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

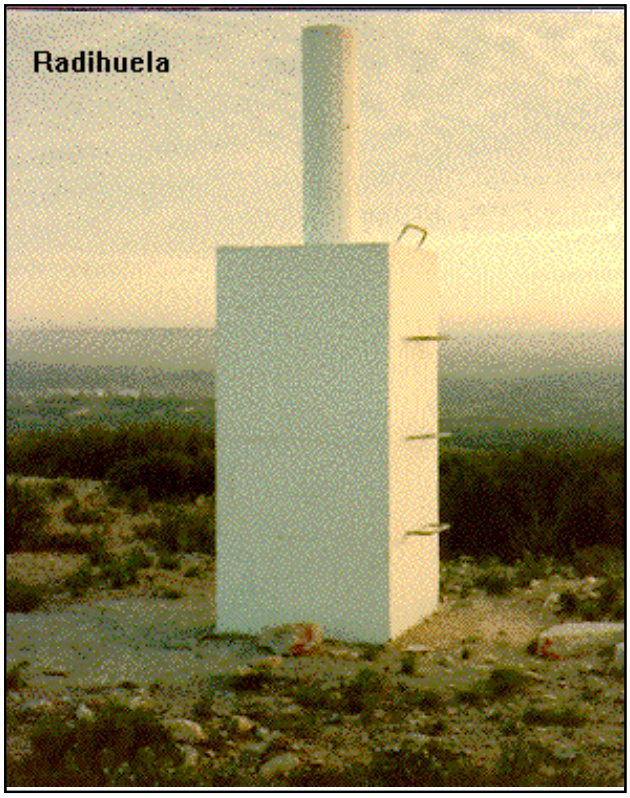
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **44155**
Nombre.....: **Radihuela**
Municipios: Escatrón
Provincias: Zaragoza
Fecha de Construcción.....: 27 de noviembre de 1985
Pilar con centrado forzado..: 1,19 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.....:	- 0° 20' 21,3828"	- 0° 20' 25,77177"
Latitud.....:	41° 15' 51,7988"	41° 15' 47,68632"
Alt. Elipsoidal...:		338,799 m (CF)
Cálculos:	01 de diciembre de 1989	28 de noviembre de 2004

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	722895,36 m	722786,961 m
Y.....:	4571602,04 m	4571391,963 m
Factor escala....:	1,000211437	1,000210888
Convergencia...:	1° 45' 20"	1° 45' 17"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 287,890 m. (BP)

Situación:

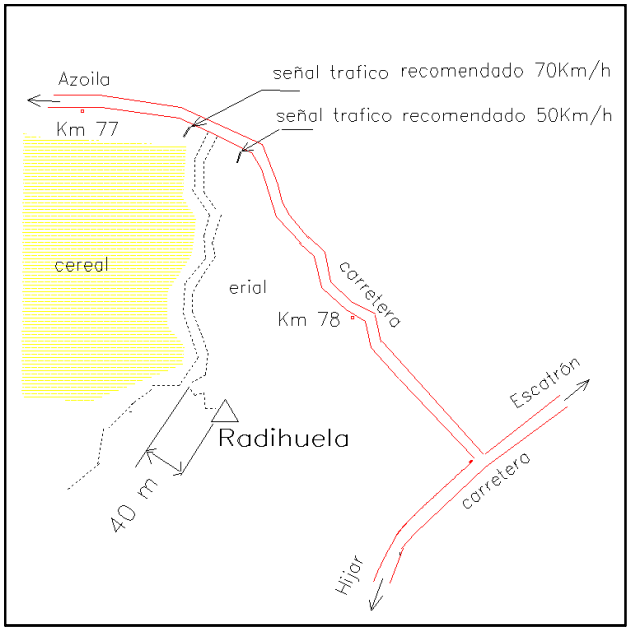
En una zona llana, en terreno de erial con arbustos y a unos 40 m. del borde con terrenos de cereal.

Acceso:

Desde Escatrón por la carretera C-221 hacia Azaila, se pasa la desviación a la izda. de la que va a Hijar y al llegar al km. 77,350 se entra a la izda. por una entrada a fincas que sale entre dos señales de tráfico, si no está sembrada se puede ir por el borde entre labor y erial unos 500 m. hasta la misma señal.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

REGENTE.
Vértice observado con GPS.

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.

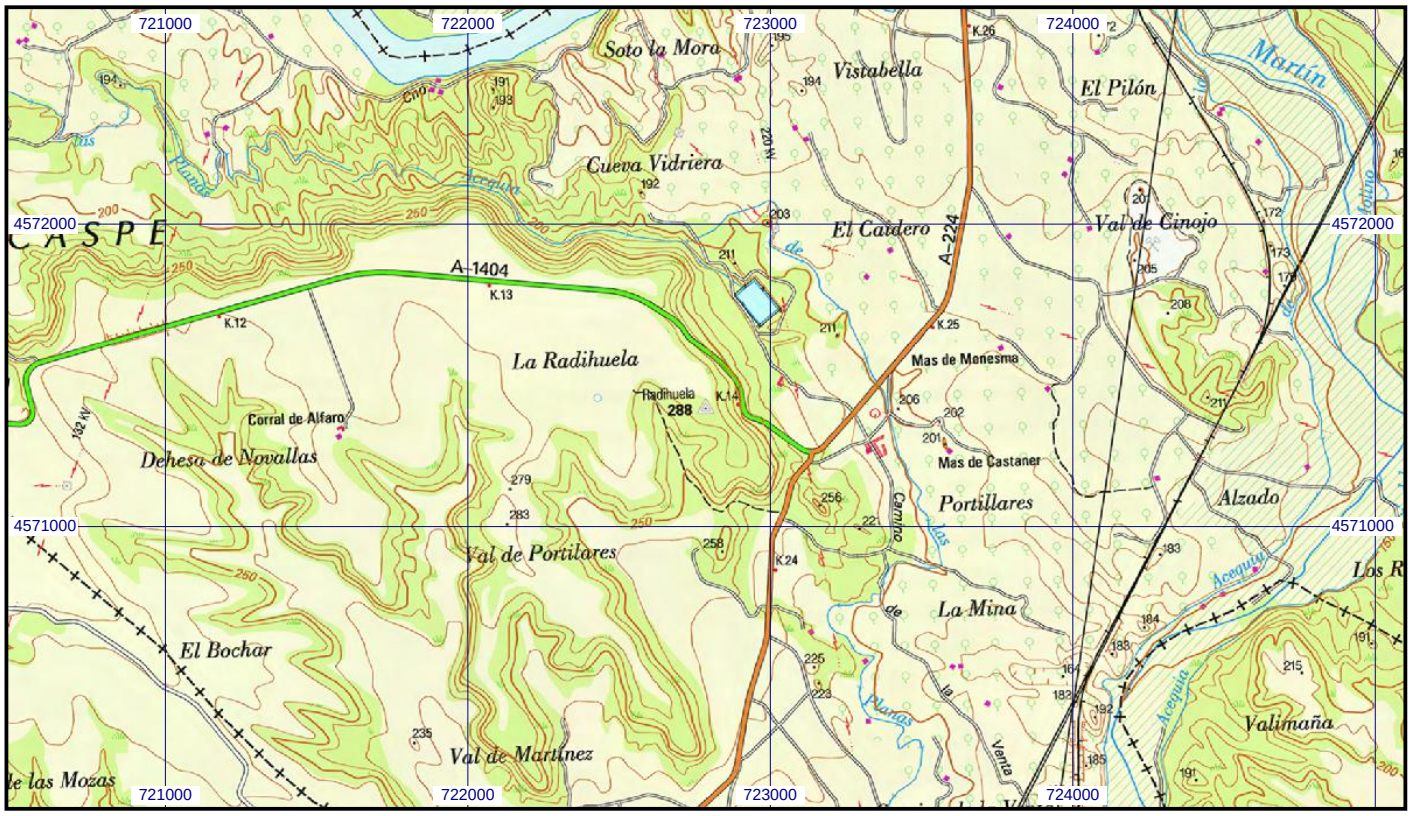
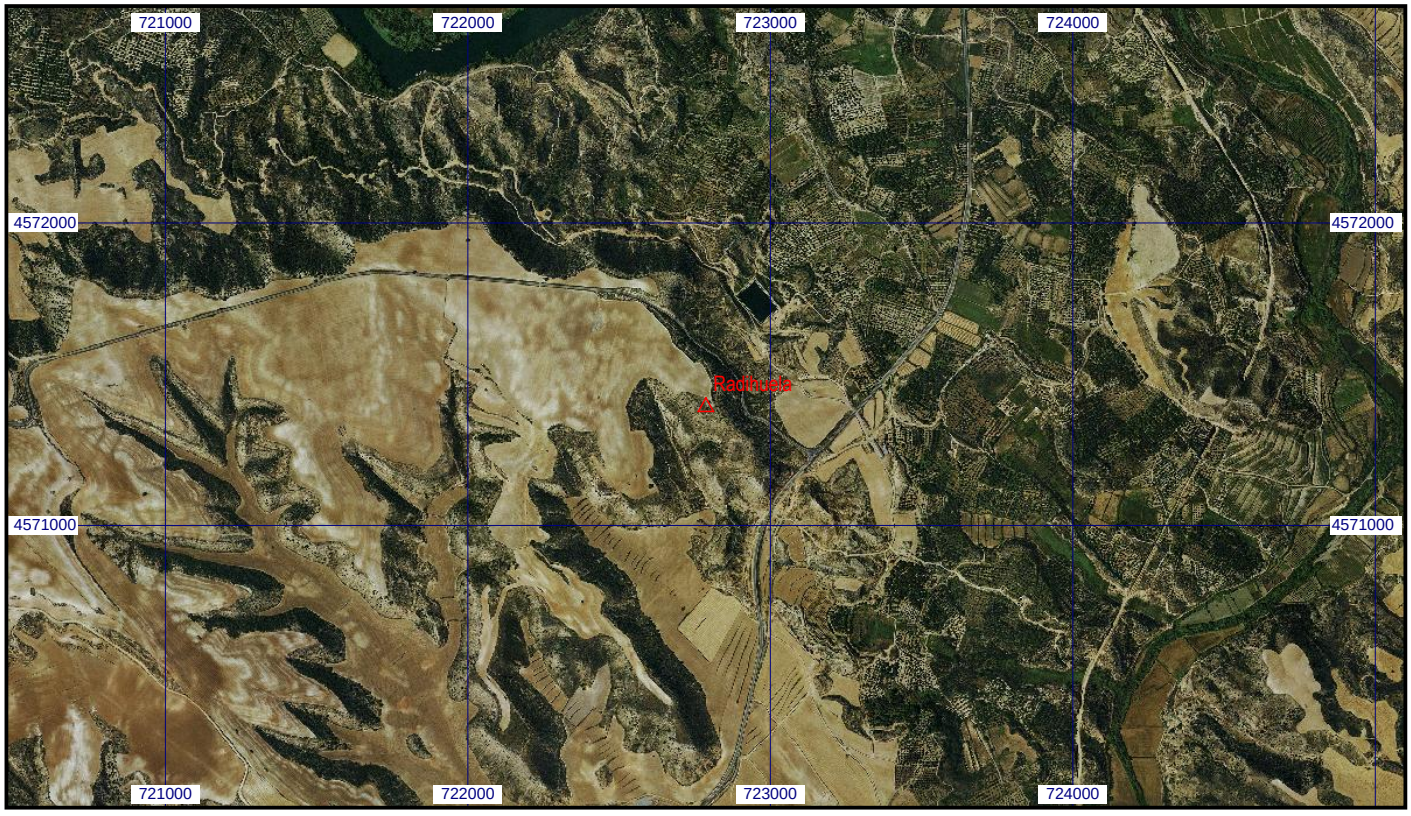
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **044155 Radihuela** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**