

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 20221046**Nombre:** NGW396**Línea o Ramal:** 20221. Caspe - Sariñena (Tramo 2 antigua 221)**Municipio:** Caspe**Provincia:** Zaragoza**Hoja MTN50:** 442**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 26 de febrero de 2001**Nivelada:** 16 de diciembre de 2002

Enlaces:

Anterior: 20221045 - SSK7,7**Posterior:** 20221047 - NGW397**Agrupada con:** 20221047 - NGW397.

Datos Geodésicos:

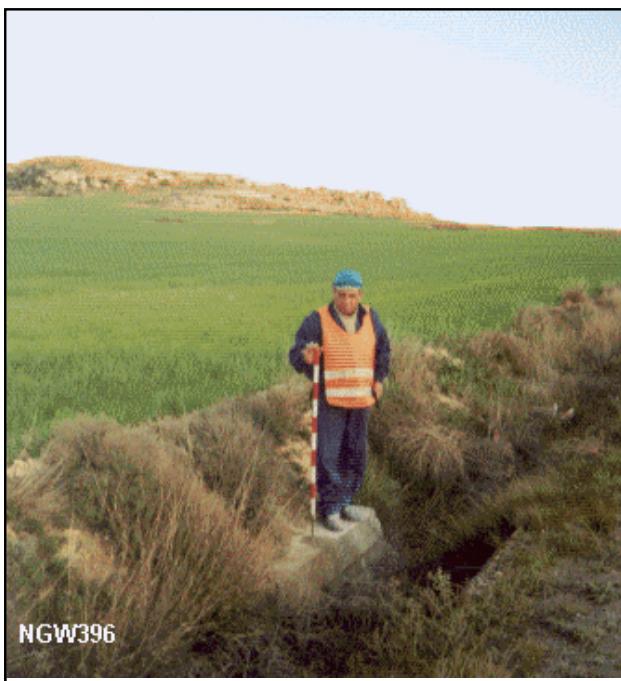
Altitud ortométrica: 158,0609 m.**Geopotencial:** 154,9352 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980218,37 mgals. *Observada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 04' 01,8896"**Latitud:** 41° 17' 52,5980"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico con la inscripción NGW396 incrustado aproximadamente en el Km. 8,830 de la margen Este de la Carretera A-230 de Caspe a Sariñena, sobre la coronación del muro posterior de una arqueta-alcantarilla, en el centro del muro, según cróquis.



NGW396

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)