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

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

13-abr-2024

Situación Geográfica:

Número: **544031**

Nombre: **NGS 221**

Línea o Ramal: **544. Orense - Verín**

Municipio: Allariz

Provincia: Ourense

Hoja MTN50: 226

Señal: Principal **En posición:** Horizontal

Señalizada: 01 de octubre de 1984

Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 439,7514 m.

Geopotencial: 431,0689 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980237,12 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 47' 30,1074"

Latitud: 42° 11' 33,7007"

Altitud elipsoidal: 495,797 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGS 221 incrustado aproximadamente en el Km. 216,075 de la margen SO de la Carretera N-525. Está situado a 1.60 metros del comienzo de la parte NO del pretil continuo, sobre el río Arnoia, según croquis. Dista unos 1.175 m. de la señal número 544030.

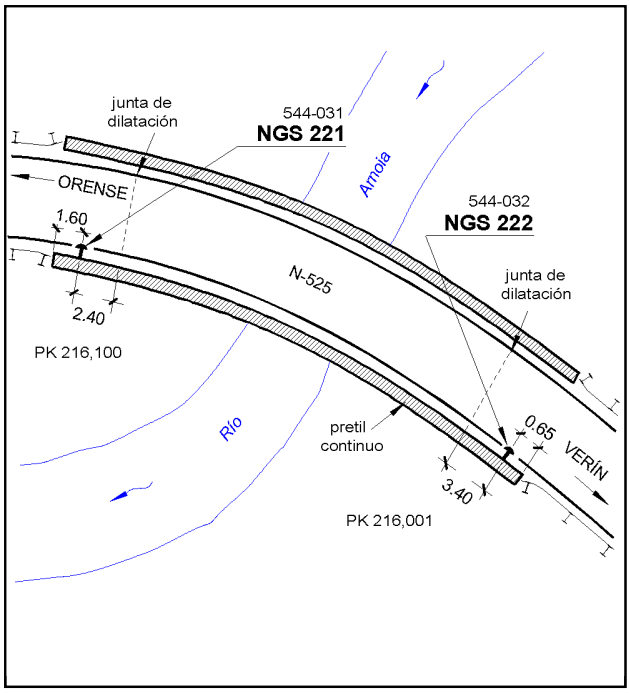
Observaciones:

Es la señal NGS 221, folio 50, recuperada de la antigua Línea 210 (Orense-Verín), señalizada en 1984.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 544030 - SSK 217,2

Posterior: 544032 - NGS 222

Agrupada con: 544032 - NGS 222.