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

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **410110**

Nombre: **NGY 420**

Línea o Ramal: **410. La Gudiña - Cruce N-120**

Municipio: Rubiá

Provincia: Ourense

Hoja MTN50: 191

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 01 de julio de 2004

Nivelada: 01 de enero de 2005

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 567,4748 m.

Geopotencial: 556,2713 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980233,25 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 50' 24,3011"

Latitud: 42° 28' 38,8204"

Altitud elipsoidal: 624,386 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

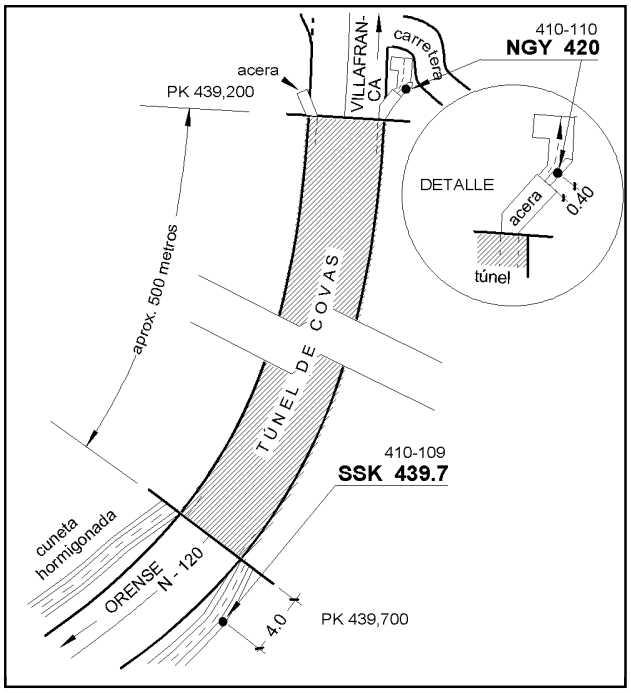
Clavo metálico con la inscripción NGY 420 incrustado aproximadamente en el Km. 439,200 de la margen Este de la Carretera N-120, sobre la cara superior del muro Este (posterior) de una cuneta hormigonada; a la salida del túnel de Covas; a 1,5 metros de la pared del túnel y a 0.40 metros de la acera, según croquis.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 410109 - SSK 439,7

Posterior: 410111 - NGR 442

Agrupada con: