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

20-abr-2024

Situación Geográfica:

Número: **1416002**

Nombre: **NP780**

Línea o Ramal: **1416. Ramal a la Estación de Ferrocarril de Santa Cruz de Mudela**

Municipio: Santa Cruz de Mudela

Provincia: Ciudad Real

Hoja MTN50: 838

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada:

Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 731,2010 m.

Geopotencial: 716,5021 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979866,57 mgals. *Calculada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 27' 05"

Latitud: 38° 38' 41"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Señal de bronce antigua, redonda con la cabeza plana grabada, empotrada en el soporte pétreo original del que sobresale sobre el actual pavimento del andén unos 3 centímetros. Está situado junto a la fachada este de la estación de ferrocarril de Santa Cruz de Mudela, debajo de la placa del Instituto Geográfico y Estadístico, a 1'50 metros por debajo del nivel indicado en la misma, que es de 732'9 metros.

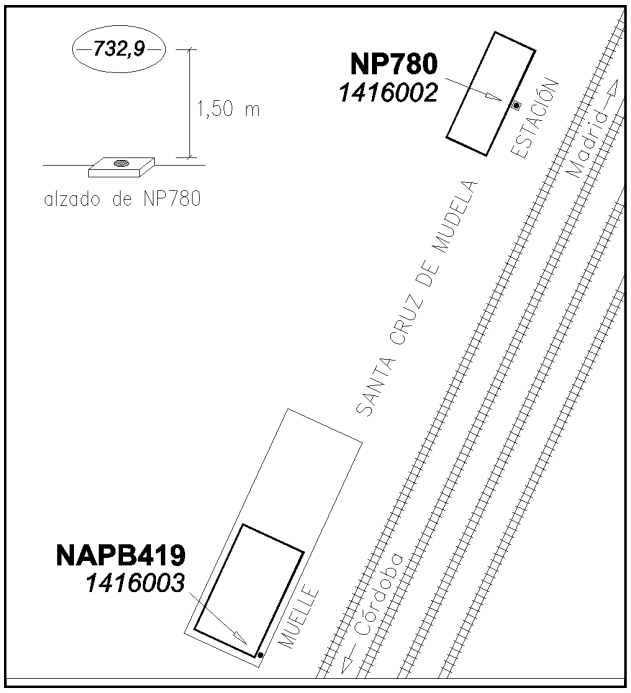
Observaciones:

Dista unos 900 metros de la señal anterior. La ubicación de la señal es la original por su semejanza con la NP1711 situada en el apeadero de Peñalajo.
Para su nivelación fue necesaria una esfera de 8 mm. de diámetro pues la base de la señal se encuentra hundida.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 1416001 - SS.Paso

Posterior: 1416003 - NAPB419 (f®1416)

Agrupada con: 1416003 - NAPB419 (f®1416).