

Reseña de Señal de Nivelación

4-may-2024

Situación Geográfica:

Número: 51311001
Nombre: NP 1703
Línea o Ramal: 51311. Ramal a la Estación de Ferrocarril de Aranjuez
Municipio: Aranjuez
Provincia: Madrid
Hoja MTN50: 605
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de enero de 1924
Nivelada:

Enlaces:

Anterior:
Posterior:
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica:
Geopotencial: 480,5306 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979987,87 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: -3° 36' 29,5"
Latitud: 40° 02' 08,9"
Altitud elipsoidal: 542 m.
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Cavo de bronce de forma circular, NP 1703 (antigua) incrustado hasta quedar rasante con la superficie de la piedra y recibida con plomo, sobre la cara superior del zócalo del interior de los soportales que corresponden a la fachada Sur del Palacio Real de Aranjuez, en el umbral del arco inmediato a una puerta, según croquis; Dista unos 300 metros de la señal 311-101 (NGX 611).

Observaciones:

Es la señal NP 1703, página nº 51 y última, del libro nº 1 de líneas antiguas de nivelación (POLIGONO DE ENSAYO), de 1924.
LLEVAR PIEZA SEMIESFÉRICA CALIBRADA PARA SITUAR LA MIRA.

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

