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

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: **3246003**

Nombre: **NGM214 (f®3246)**

Línea o Ramal: **3246. Ramal al Apeadero de San Rafael**

Municipio: El Espinar

Provincia: Segovia

Hoja MTN50: 508

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 01 de mayo de 1983

Nivelada: 01 de enero de 2003

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1248,0876 m.

Geopotencial: 1223,0433 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979880,95 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 10' 51,6904"

Latitud: 40° 42' 53,6580"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el centro de la soleraq de hormigón de una arqueta de riego, a unos 35 cm de profundidad bajo los árboles existentes entre la Cantina y barandilla de cerramiento, en el Apeadero de FFCC de San Rafael.

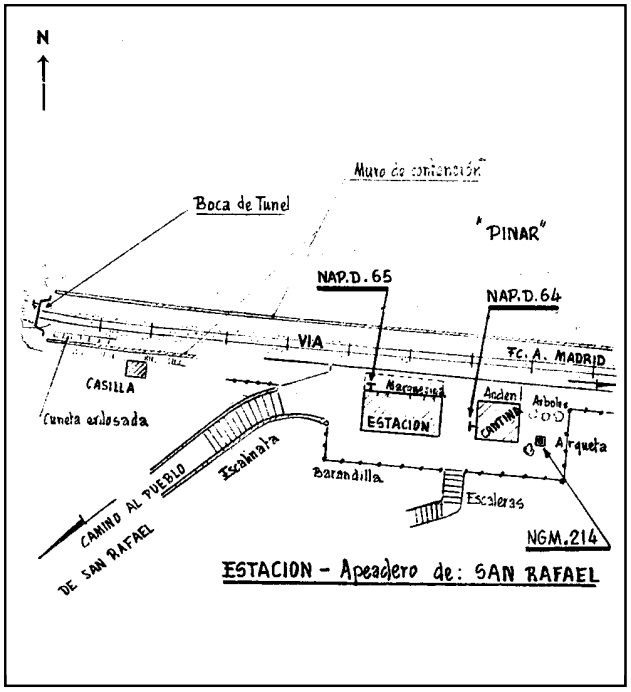
Observaciones:

- Fin Ramal Nº 3246 al Apeadero de San Rafael.
Coincide con la señal del mismo nombre de la Línea Madrid-Segovia-Medina del Campo, folio nº 15.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 3246002 - NAPD64

Posterior:

Agrupada con: 3246001 - NAPD65, 3246002 - NAPD64.