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: **831071**

Nombre: **NGN 727**

Línea o Ramal: **831. Lucena - Jaén**

Municipio: Alcaudete

Provincia: Jaén

Hoja MTN50: 968

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 01 de octubre de 1978

Nivelada: 21 de agosto de 2008

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 537,1053 m.

Geopotencial: 526,2502 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979766,91 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 03' 51,5"

Latitud: 37° 38' 07,4"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 5,250 de la margen E de la Carretera Local A - 6051,sobre roca nativa acotado según croquis. Dista unos 700m. de la señal anterior .

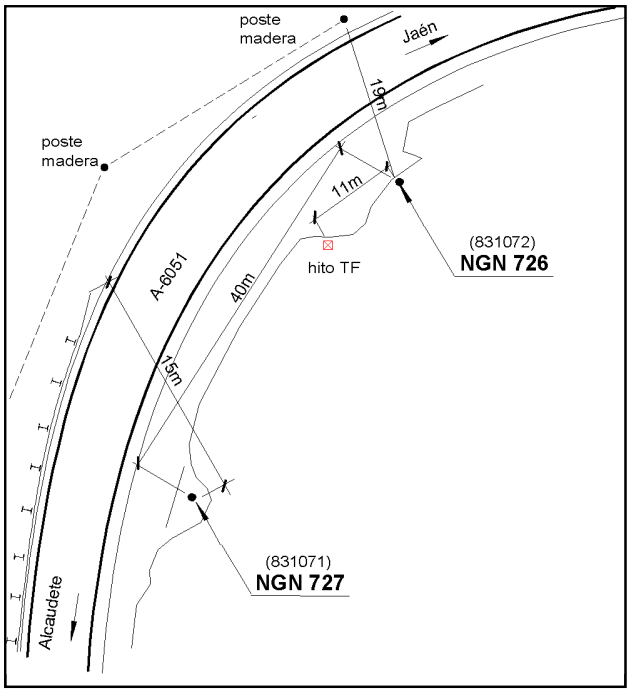
Observaciones:

Coincide exactamente con la señal del mismo nombre de la Línea 160 de Bailén a Granada, folio nº137.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 831070 - SSK 6,0

Posterior: 831072 - NGN 726

Agrupada con: 831072 - NGN 726.