

## Reseña de Señal de Nivelación

27-abr-2024

### Situación Geográfica:

Número: **847007**  
Nombre: **SPK 3,7**  
Línea o Ramal: **847. Campamento - IGN - Atocha - Abrahantes**

Municipio: Madrid  
Provincia: Madrid  
Hoja MTN50: 559  
Señal: Principal En posición: Horizontal  
Señalizada: 02 de abril de 2018  
Nivelada: 21 de agosto de 2018

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 637,3907 m.  
Geopotencial: 624,6389 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979966,685 mgals. *Observada*  
Cálculo:

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 44' 33,3371"  
Latitud: 40° 24' 30,7514"  
Altitud elipsoidal: 688,453 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado en el km. 3,700 en la margen SE de autovía A-5, frente al nº 159 del Paseo de Extremadura sobre el paramento de hormigón de un respiradero con rejilla apoyado en el bordillo de la acera antigua, según croquis.

### Observaciones:

Distancia nivelando unos 850 metros de la señal anterior (847006).

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

### Enlaces:

Anterior: 847006 - K 4,550  
Posterior: 847008 - SP Entrada Casa de Campo  
Agrupada con:

