



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE FOMENTO

INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL



Área de Geodesia

Subdirección General de Geodesia y Cartografía

## Reseña de Señal de Nivelación

9-abr-2016

### Situación Geográfica:

Número: **554091**  
Nombre: **NAPJ19**  
Línea o Ramal: **554. Liédena - Jaca**

Municipio: Jaca  
Provincia: Huesca  
Hoja MTN50: 176  
Señal: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 01 de noviembre de 1972  
Nivelada: 01 de febrero de 2004

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 807,7586 m.  
Geopotencial: 791,74713 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980143,69 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 33' 16,187"  
Latitud: 42° 33' 59,371"  
Altitud elipsoidal: 859,4 m.  
Precisión: ± 0,1 m.

### Reseña:

Clavo metálico con la inscripción NAP J 19 incrustado aproximadamente en el Km. 283.5 en la margen derecha de la Carretera N-240 de Pamplona a Jaca en el cruce con las carreteras a Canfranc y Sabiñanigo, en el encintado de una isleta junto a una farola y al lado de una señal de STOP, según croquis.

### Observaciones:

Es la antigua señal NAP J 19, -folio 2- de la línea nº 121, Jaca-Sabiñanigo, de 1972.

Informe del estado de la Señal en: <http://ftp.geodesia.ign.es/utilidades/InfoRN.pdf>

### Enlaces:

Anterior: 554090 - SSK 284,5  
Posterior: 16 - NAPJ18\* (Jaca)  
Agrupada con: 16 - NAPJ18\* (Jaca), 121001 - NAPJ20.

