

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO  
GEOGRÁFICO  
NACIONAL

## Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

### Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 570019  
Nombre: SS VCG  
Línea o Ramal: 570. Figueras - Olot  
  
Municipio: Cabanelles  
Provincia: Girona  
Hoja MTN50: 257  
Señal: Secundaria En posición: Vertical  
Señalizada: 06 de abril de 1999  
Nivelada: 20 de julio de 2001

Enlaces:

Anterior: 570018 - SS CABA  
Posterior: 570020 - NGV700  
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 163,9000 m.  
Geopotencial: 160,676 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980322,45 mgals. Observada  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 2° 48' 24,4492"  
Latitud: 42° 13' 02,3149"  
Altitud elipsoidal: 213,752 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 52.200 de la margen sur de la Carretera Nacional N-260, en el extremo este del viaducto Gumma, en el hormigón de recibido de una atagea



SS VCG

570-019

Observaciones:

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

