

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: **805019**
Nombre: **SP496,010**
Línea o Ramal: **805. Cubo Bureba - Colindres**

Municipio: Oña
Provincia: Burgos
Hoja MTN50: 136
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 01 de abril de 2008
Nivelada: 31 de octubre de 2012

Enlaces:

Anterior: 805018 - ssk495,100
Posterior: 805020 - SP496,011
Agrupada con: 805020 - SP496,011.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 689,9124 m.
Geopotencial: 676,2772 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980207,07 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 22' 30,9"
Latitud: 42° 40' 34,3"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo E de puentecito-alcantarilla sobre el Arroyo Carrascal, aproximadamente en el Km.496,010 de la Carretera N-232, a la derecha de la calzada dirección Santander.

**Observaciones:**

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

