



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-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 30206065

Nombre: NGT497

Línea o Ramal: 30206. Logroño - Río Alhama/AP68 (Tramo 3 antigua 10206)

Municipio: Lodosa

Provincia: Navarra

Hoja MTN50: 205

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 01 de junio de 1987

Nivelada: 26 de noviembre de 2002

Enlaces:

Anterior: 30206064 - NGT496

Posterior: 30206066 - SSK167.5

Agrupada con: 30206063 - NGT495, 30206064 - NGT496.



Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 342,6556 m.

Geopotencial: 335,8855 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980227,66 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 03' 28,5508"

Latitud: 42° 21' 14,2303"

Altitud elipsoidal: 392,756 m.

Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

En el km 166,280 de la A-68, en la margen exterior de la calzada de Zaragoza, en la solera del soporte telefónico SOS nº 171, según croquis.

Observaciones:

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

