

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: 603031  
Nombre: NGZ679  
Línea o Ramal: 603. Bermillo -Vitigudino

Municipio: Almendra  
Provincia: Salamanca  
Hoja MTN50: 423  
Señal: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 31 de mayo de 2006  
Nivelada: 01 de octubre de 2007

#### Enlaces:

Anterior: 603030 - SSK7  
Posterior: 603032 - NGZ680  
Agrupada con: 603032 - NGZ680.

#### Datos Geodésicos:

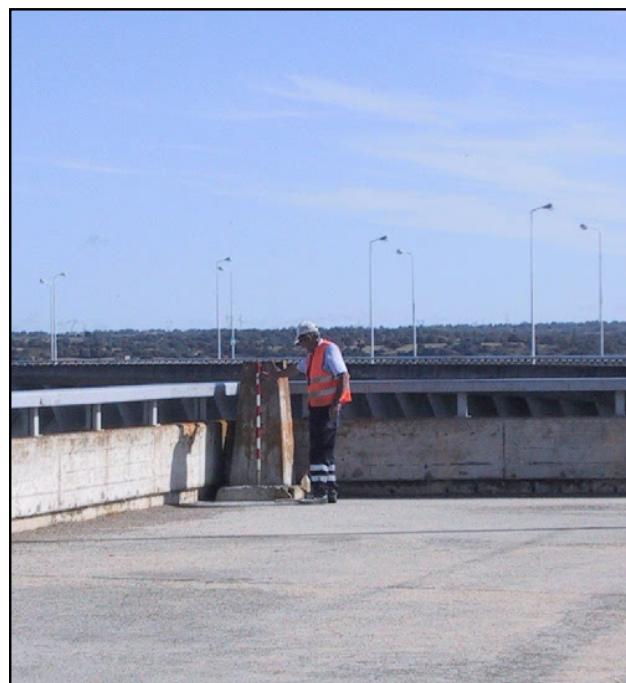
Altitud ortométrica: 732,3127 m.  
Geopotencial: 717,7449 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980076,06 mgals. Observada  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

#### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 19' 14,0549"  
Latitud: 41° 16' 09,5158"  
Altitud elipsoidal: 787,954 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

#### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 65,750 de la margen W de la Carretera SA-315, en la parte S del muro de presa en el lado S de la base de un pilar de observación para el control de la presa en unas instalaciones del embalse de Almendra, según croquis. Dista 700 mts de la señal anterior.



#### Observaciones:

Desde aquí cambia la nomenclatura y el kilometraje de la carretera.

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

