

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: 815035
Nombre: ssk78,994
Línea o Ramal: 815. Casar - Muñana

Municipio: Arenas de San Pedro
Provincia: Ávila
Hoja MTN50: 578
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de junio de 2008
Nivelada: 07 de diciembre de 2011

Enlaces:

Anterior: 815034 - ssk80,000
Posterior: 815036 - ssk78,050
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 402,2178 m.
Geopotencial: 394,1937 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980033,44 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 02' 09,8"
Latitud: 40° 10' 31,7"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre roca, a unos 5m del asfalto y a 6m del pk79, aproximadamente en el Km.78,994 de la carretera N-502 (Talavera de la Reina-Ávila), a la izquierda de la calzada dirección Ávila.



Observaciones:

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

