

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **1802001**
Nombre: **SS Garaje Maquinaria**
Línea o Ramal: **1802. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS VBLO (Villablino)**
Municipio: Villablino
Provincia: León
Hoja MTN50: 101
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 05 de julio de 2016
Nivelada: 08 de mayo de 2018

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 984,9823 m.
Geopotencial: 965,4997 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980178,601 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 19' 30"
Latitud: 42° 56' 21"
Altitud elipsoidal: 1038 m.
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

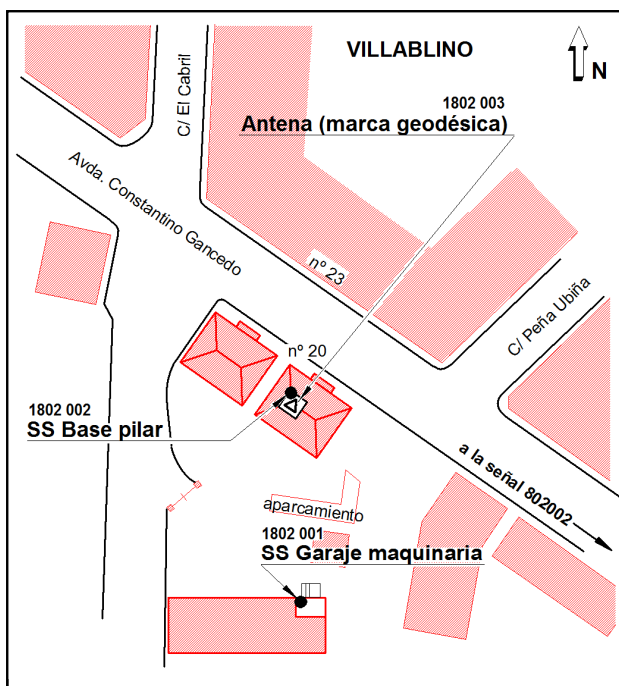
Clavo metálico dentro del núcleo urbano de Villablino en las instalaciones situadas en la parte trasera del Parque de Maquinaria de Fomento (Junta de Castilla y León) en la Avda. Constantino Gancedo nº 20; sobre la esquina NO del muelle de descarga por encima de una escalera junto a la entrada al garaje de maquinaria, según croquis

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 802002 - SSCUATROCAMINOS
Posterior: 1802002 - SS Base Pilar
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **1802002**
Nombre: **SS Base Pilar**
Línea o Ramal: **1802. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS VBLO (Villablino)**
Municipio: Villablino
Provincia: León
Hoja MTN50: 101
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 05 de julio de 2016
Nivelada: 08 de mayo de 2018

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 997,8344 m.
Geopotencial: 978,0942 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980174,671 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 19' 30,5039"
Latitud: 42° 56' 21,9614"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico dentro del núcleo urbano de Villablino en el tejado del edificio donde se ubica la oficina del Parque de Maquinaria de Fomento (Junta de Castilla y León) en la Avda. Constantino Gancedo nº 20; en la esquina Norte del pilar sobre el que se asienta la antena GPS VBLO, según croquis

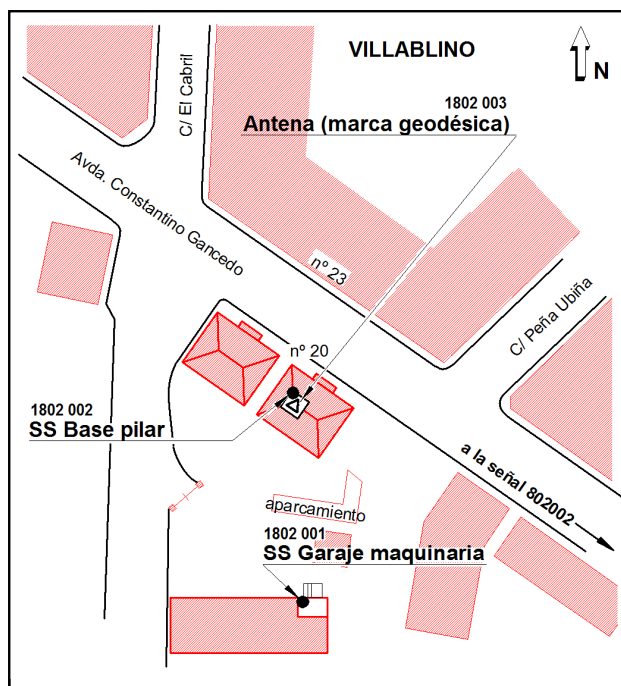
Observaciones:

Altitud ortométrica obtenida con nivelación trigonométrica observada en series.

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

Enlaces:

Anterior: 1802001 - SS Garaje Maquinaria
Posterior: 1802003 - Marca ERGNSS VBLO
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **1802003**
Nombre: **Marca ERGNSS VBLO**
Línea o Ramal: **1802. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS VBLO (Villablino)**
Municipio: Villablino
Provincia: León
Hoja MTN50: 101
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 21 de septiembre de 2007
Nivelada: 08 de mayo de 2018

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 999,3975 m.
Geopotencial: 979,626 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980174,189 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 19' 30,5039"
Latitud: 42° 56' 21,9614"
Altitud elipsoidal: 1056,603 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

La marca GNSS se encuentra justo debajo de la antena GNSS.
La Estación Permanente GNSS VBLO se encuentra en la cubierta del Parque de Maquinaria de Villablino, Avenida Constantino Gancedo Nº 20, CP: 24100, Villablino, León.

Observaciones:

Altitud ortométrica obtenida con nivelación trigonométrica observada en series.
- Fin Ramal 1802 a la Estación Permanente GNSS VBLO (Villablino).

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

Enlaces:

Anterior: 1802002 - SS Base Pilar
Posterior:
Agrupada con:

