



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: 24250001

Nombre: P9clavo1

Línea o Ramal: 24250. Ramal al Radiotelescopio YEBES40M (de 21250020 a 21250021)

Municipio: Yebes

Provincia: Guadalajara

Hoja MTN50: 536

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada:

Nivelada: 01 de noviembre de 2019

Enlaces:

Anterior: 21250020 - SS A2

Posterior: 24250002 - P8clavo1

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 913,3863 m.

Geopotencial: 895,1071 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979948,783 mgals. Calculada

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 05' 16,5400"

Latitud: 40° 31' 30,4900"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± 0,05 m.

NO EXISTE FOTOGRAFÍA

Reseña:

Clavo de latón (grabado sobre su cabeza el nº 1) sobre la cara superior de la base del vértice P9, unos 14 mts. al Sur de la carretera de acceso al radiotelescopio YEBES40M (VLBI40M) y 50 metros aprox. al Este del edificio de oficinas.

Observaciones:

NO EXISTE CROQUIS