

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: 20530143

Nombre: NGY745

Línea o Ramal: 20530. Castuera - Navalvillar (Tramo 2 antigua 530)

Municipio: Campanario

Provincia: Badajoz

Hoja MTN50: 779

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 25 de abril de 2005

Nivelada: 28 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 20530142 - SSK21.85

Posterior: 20530144 - NGY746

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 283,7094 m.

Geopotencial: 278,041 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980008,43 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 32' 23,4937"

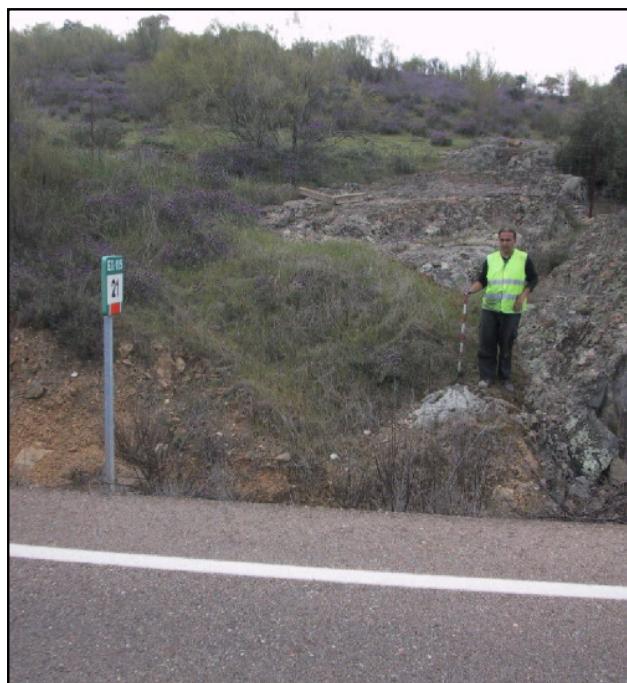
Latitud: 38° 58' 37,2215"

Altitud elipsoidal: 337,537 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 21.000 de la margen O de la Carretera Ex-115. Dista unos 800 m. de la señal anterior. Clavo en afloración rocosa junto al hito del Km.21.



Observaciones:

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