

Reseña de Señal de Nivelación

27-feb-2021

Situación Geográfica:

Número: **2613001**
Nombre: **NGAB.Campus 1**
Línea o Ramal: **2613. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS CACE (Cáceres)**
Municipio: Cáceres
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 704
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 29 de junio de 2009
Nivelada:

Enlaces:

Anterior: 613049 - SSK43,030@
Posterior: 2613002 - NGAB.Campus 2 (f@2613)
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 369,5209 m.
Geopotencial: 362,1448 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980023,2 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 20' 31"
Latitud: 39° 28' 43"
Altitud elipsoidal:
Precisión: Coordenadas orientativas

Reseña:

En la zona oeste del aparcamiento situado al oeste y sur de la Escuela de Cartografía y Geodesia de la Universidad de Cáceres. La señal está sobre el bordillo de la acera, según foto y croquis. Distá unos 190 metros (nivelando) desde la señal 613049-SSK.43?030, que es el origen del ramal.

Observaciones:

Señal graneteada, es el extremo sur de la "base" de 39?044 metros desde la que se transmite altitud trigonométrica al clavo auxiliar empotrado horizontalmente en la fachada oeste de la Escuela y después por nivelación geométrica, a la Estación Permanente GPS.

Informe del estado de la Señal en: <http://ftp.geodesia.ign.es/utilidades/InfoRN.pdf>

