

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: 614010
Nombre: NGAA472
Línea o Ramal: 614. Membrio - Badajoz

Municipio: Valencia de Alcántara
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 676
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 05 de julio de 2006
Nivelada: 28 de julio de 2007

Enlaces:

Anterior: 614009 - SSK.122'2
Posterior: 614011 - NGAA473
Agrupada con: 614011 - NGAA473.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 392,1208 m.
Geopotencial: 384,3053 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980051,94 mgals. Calculada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 08' 56"
Latitud: 39° 30' 24"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

En la margen izquierda (S), sentido Valencia de Alcántara, de la carretera N-521, en el p.k. 123'008, sobre el extremo E de la imposta de una alcantarilla, según croquis.



Observaciones:

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

