GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

**Red de Infraestructuras Geodésicas**

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

**Número.....:** **105800**
**Nombre.....:** **Baños**
**Municipios:** El Ejido
**Provincias:** Almería
**Fecha de Construcción.....:** 09 de noviembre de 1973
**Pilar con centrado forzado..:** 1,20 m **de alto,** 0,47 m **de diámetro.**
**Último cuerpo.....:** 3,00 m **de alto,** 4,40 m **de ancho.**
**Total cuerpos.....:** 1 **de** 3,00 m **de alto.**

## Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|---|---|---|
| Longitud.....: | - 2° 50' 22,2755" | - 2° 50' 26,77535" |
| Latitud.....: | 36° 42' 11,5960" | 36° 42' 07,03380" |
| Alt. Elipsoidal...: | | 67,814 m (CF) |
| Cálculos: | 01 de diciembre de 1991 | 28 de noviembre de 2004 |

## Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|---|---|---|
| X.....: | 514334,74 m | 514222,687 m |
| Y.....: | 4062028,47 m | 4061821,783 m |
| Factor escala....: | 0,999602531 | 0,999602492 |
| Convergencia...: | 0° 05' 45" | 0° 05' 43" |

**Altitud sobre el nivel medio del mar:** 17,360 m. (BP)

## Situación:

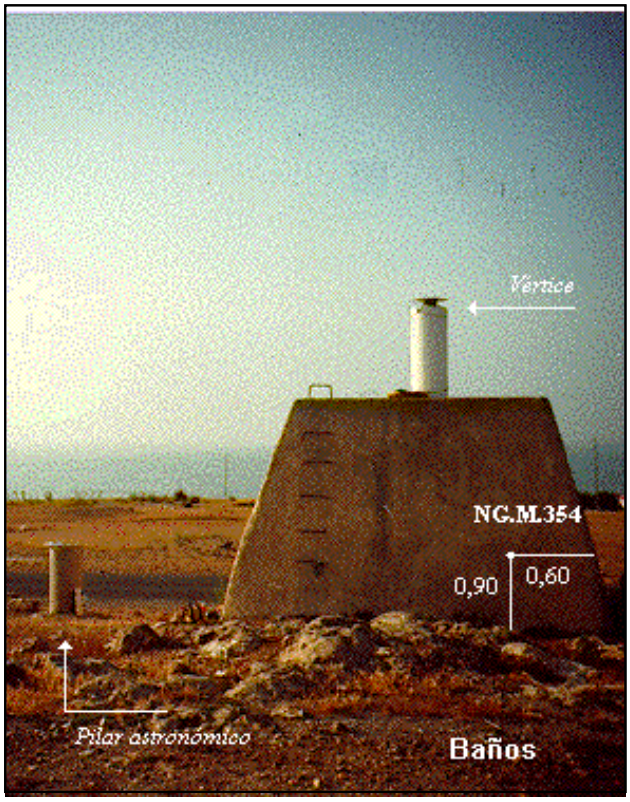
Situado en las afueras de la población de Guardias Viejas, hacia el E., al S. del camino de Las Salinas y a unos 600 m. de la costa.

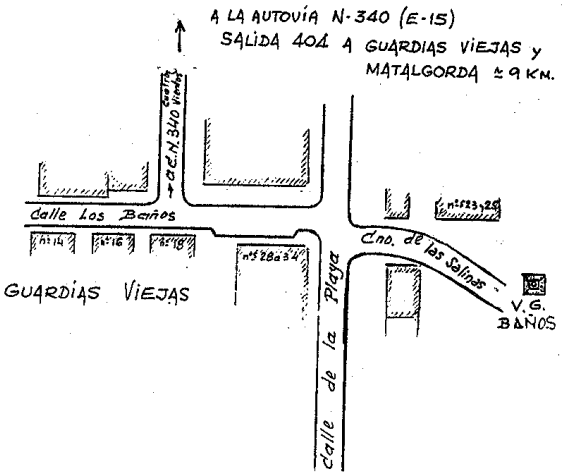
## Acceso:

Desde Guardias Viejas, por la calle Los Baños, que es la principal, hacia el E., siguiendo luego por el camino de Las Salinas, encontrándose en seguida la señal.

## Horizonte GPS:

Despejado




## Observaciones:

EUREF89. REGENTE.IBERIA95.Clavo de nivelación N.G.M. 354 en la cara N. de la base.
Vértice observado con GPS.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

**Red de Infraestructuras Geodésicas**
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Cartografía de situación

5-jul-2025

**Escala 1:25.000** | **0105800 Baños** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**

