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

1-abr-2024

**Número.....:** **47795**
**Nombre.....:** **Rompio**
**Municipios:** Barbadillo
**Provincias:** Salamanca
**Fecha de Construcción.....:** 01 de octubre de 1991
**Pilar sin centrado forzado..:** 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
**Último cuerpo.....:** 4,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
**Total cuerpos.....:** 1 **de** 4,00 m **de alto.**

## Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|---|---|---|
| Longitud.....: | - 5° 51' 13,4870" | - 5° 51' 18,45422" ±0.104 m |
| Latitud.....: | 40° 55' 09,1960" | 40° 55' 04,92893" ±0.104 m |
| Alt. Elipsoidal...: | | 896,230 m ±0.1 (BP) |
| Cálculos: | 03 de noviembre de 1994 | 01 de noviembre de 2009 |
| | | Elipse de error al 95% de confianza. |

## Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|---|---|---|
| X.....: | 259677,57 m | 259567,988 m |
| Y.....: | 4533790,56 m | 4533583,744 m |
| Factor escala....: | 1,000310853 | 1,000311555 |
| Convergencia...: | - 1° 52' 12" | - 1° 52' 15" |

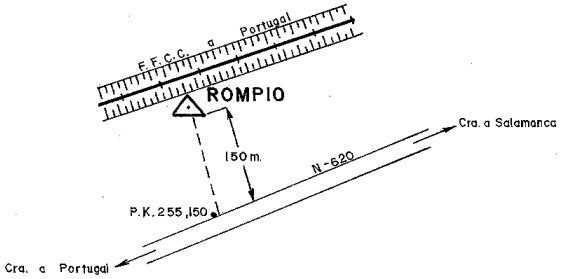
**Altitud sobre el nivel medio del mar:** 840,712 m. (BP)

## Situación:

A unos 2000 m al S.E. de Barbadillo, en un altozano dominante que está enfrente del K.255.150 de la carretera de Salamanca a Portugal y pegando a la excavación de la trinchera por donde discurre el FFCC. a Portugal.

## Acceso:

Saliendo de Salamanca hacia Portugal al llegar al P.k 255,150 a la izda. y como a 150 m. de la carretera se encuentra el vértice, al borde de la trinchera del FFCC. a Portugal, sin tocar el cultivo existente entre la traza de la carretera y el ferrocarril. Acceso co un T.T. (Andando se accede en un minuto)




## Horizonte GPS:

Despejado

## Observaciones:

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.

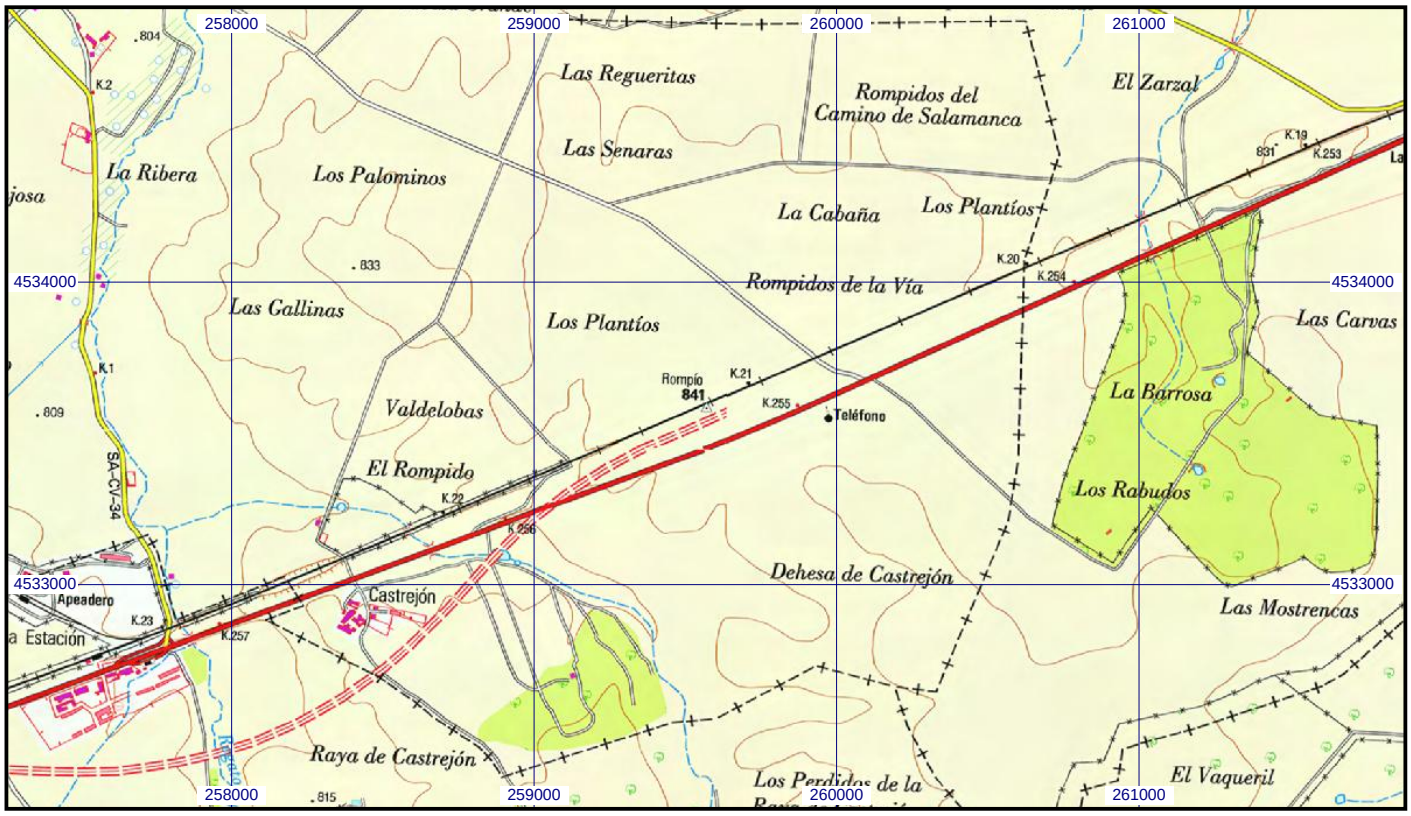
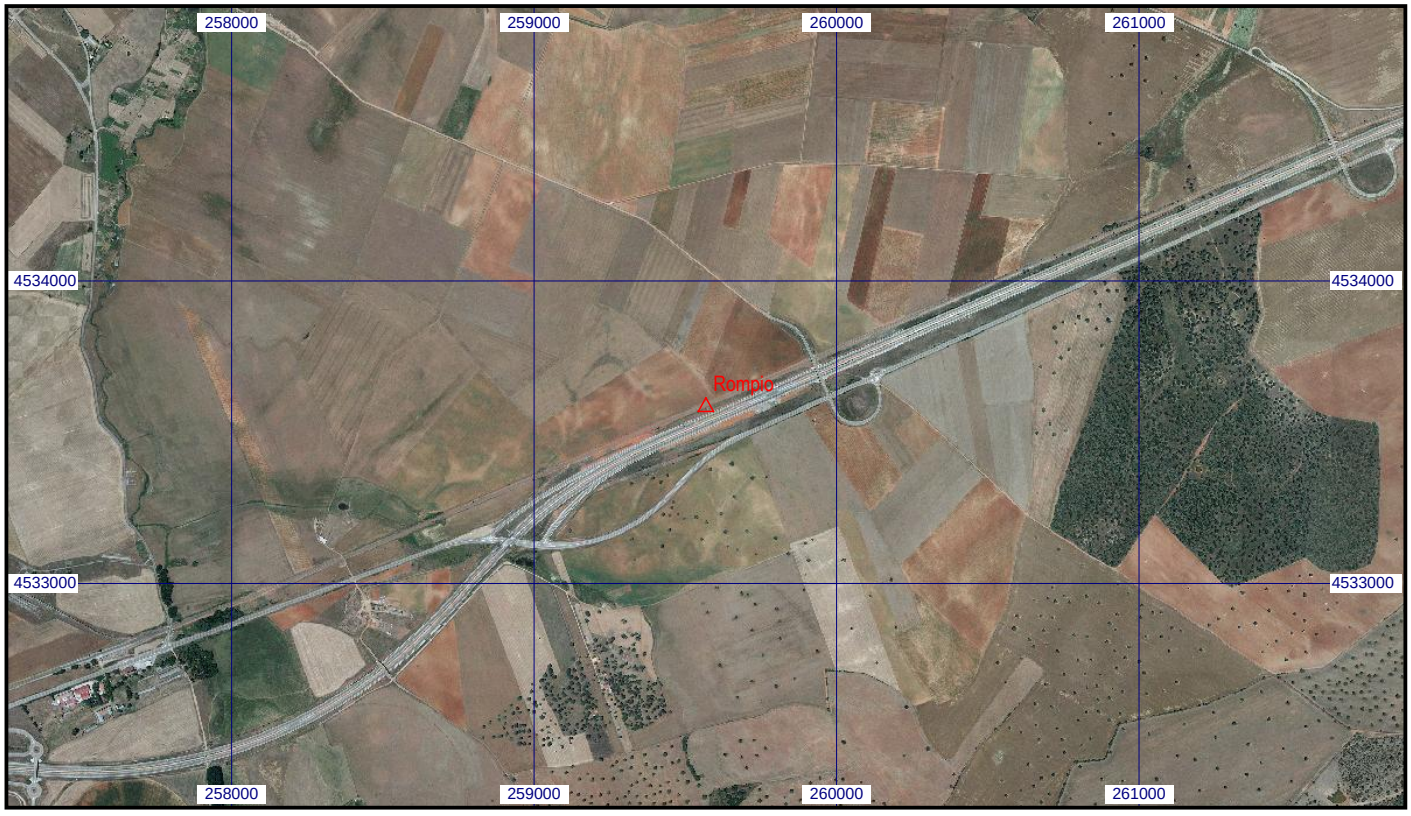
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

**Red de Infraestructuras Geodésicas**

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Cartografía de situación

1-abr-2024

**Escala 1:25.000** | **047795 Rompio** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**