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

21-jun-2025

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"

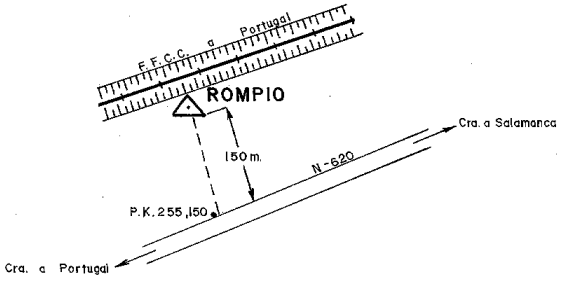
Altitud sobre el nivel medio del mar: 840,712 m. (BP)

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.

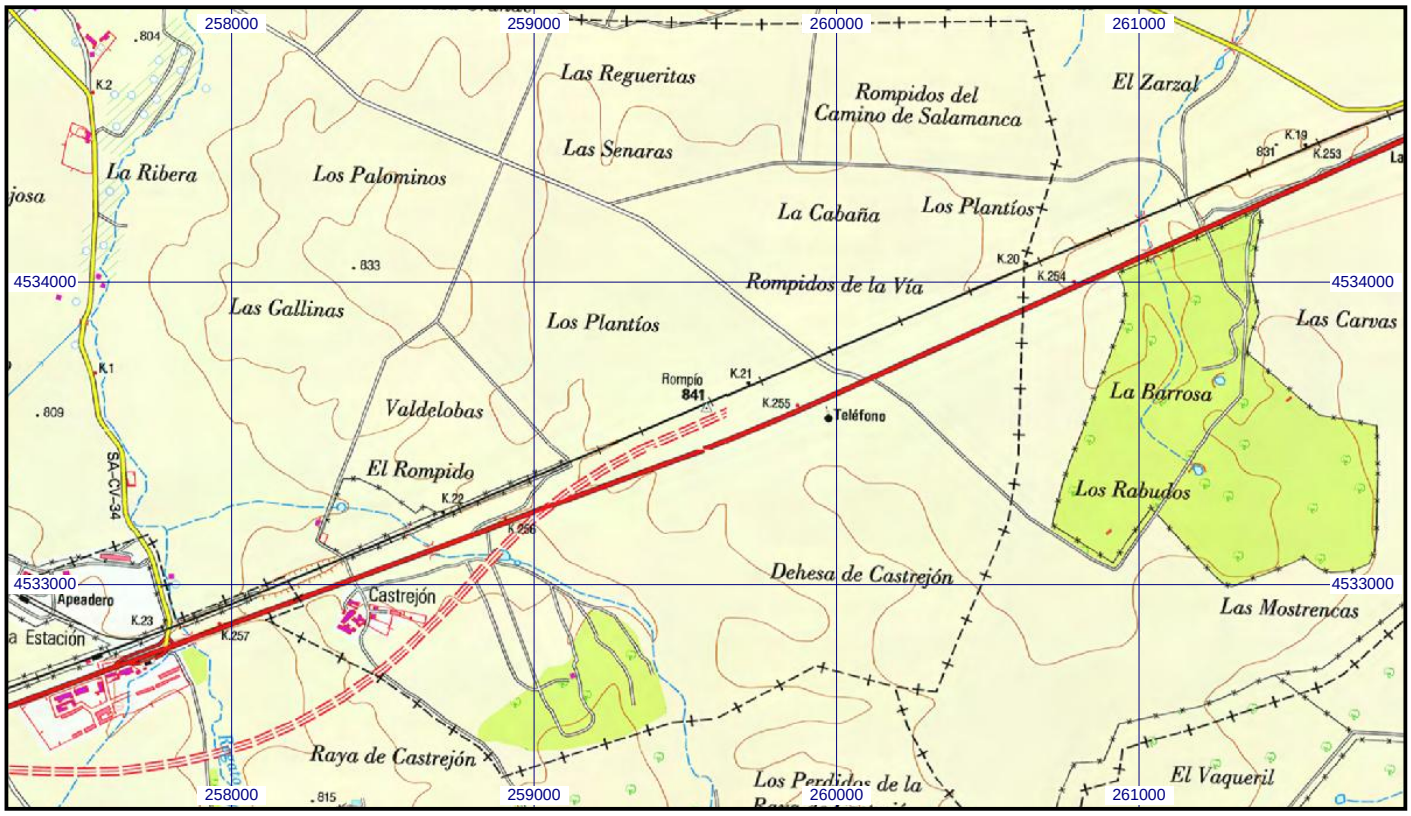
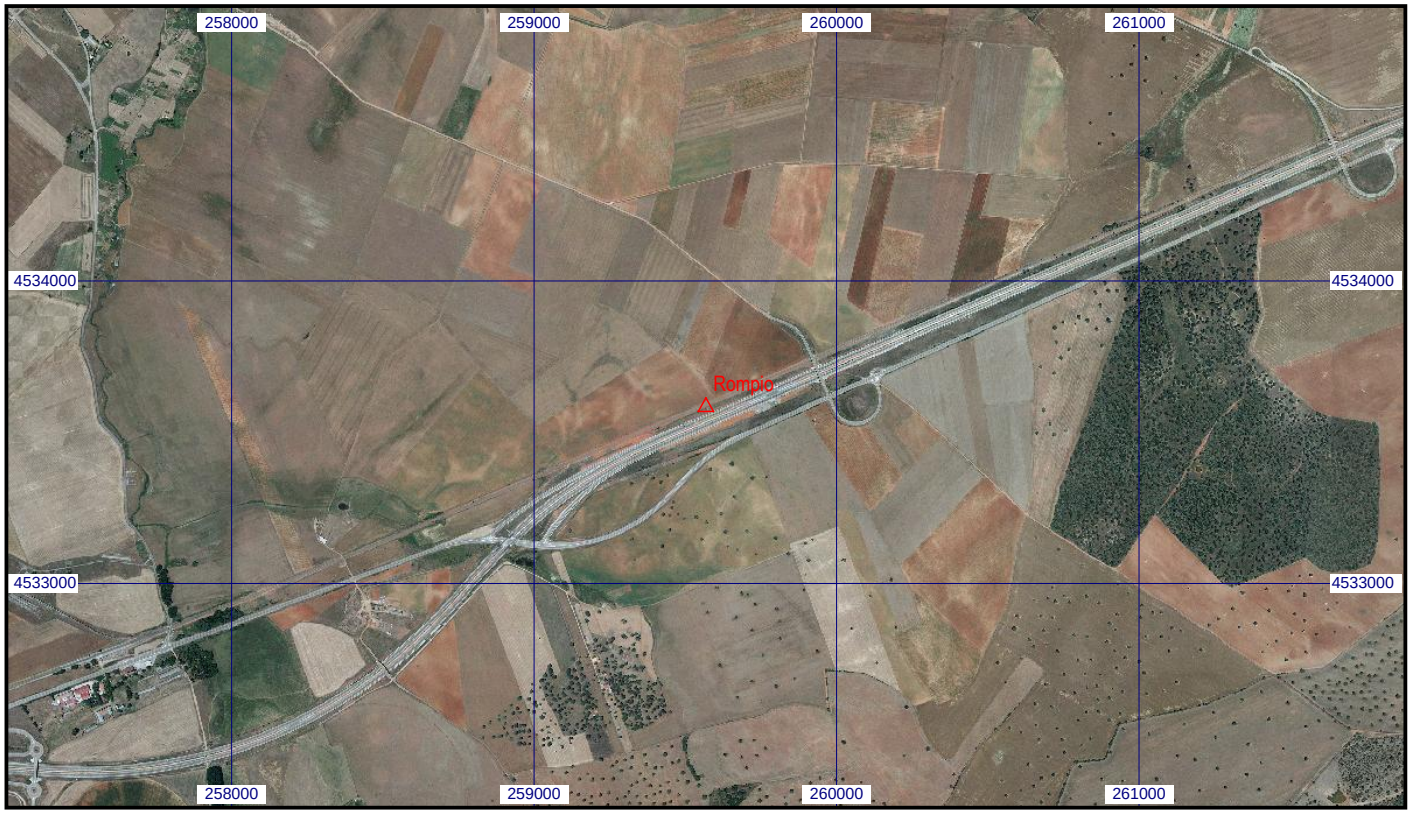
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

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