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

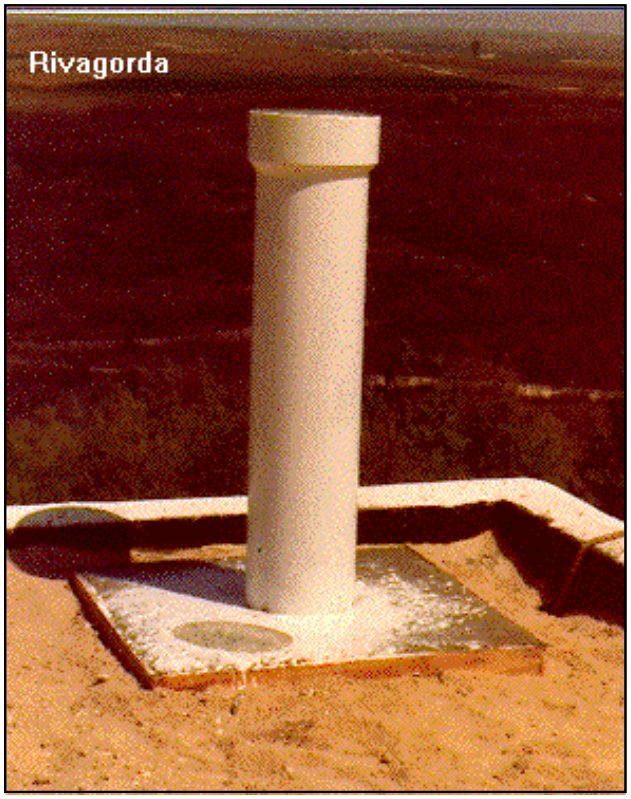
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **48776**
Nombre.....: **Rivagorda**
Municipios: Torremocha del Campo
Provincias: Guadalajara
Fecha de Construcción.....: 16 de mayo de 1983
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,20 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,20 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 36' 33,0747"	- 2° 36' 37,69596" ±0.073 m
Latitud.....:	40° 56' 06,5691"	40° 56' 02,38657" ±0.061 m
Alt. Elipsoidal...:		1191,991 m ±0.066 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

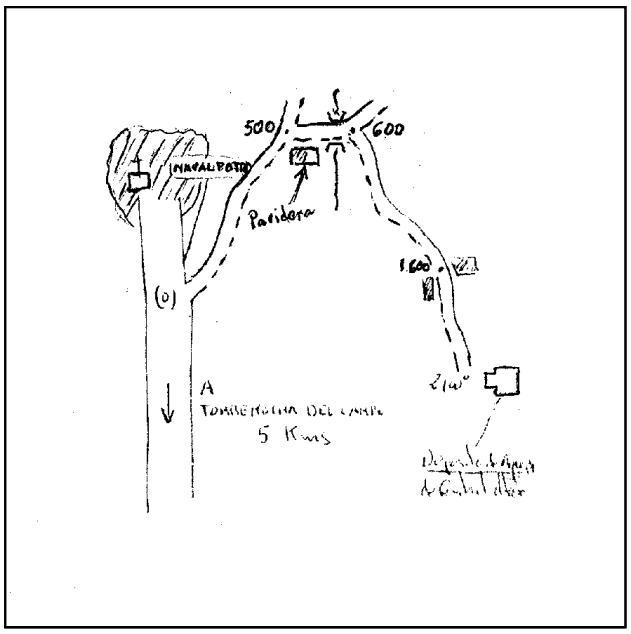
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	532901,66 m	532792,672 m
Y.....:	4531711,44 m	4531503,099 m
Factor escala....:	0,999613322	0,999613235
Convergencia...:	0° 15' 22"	0° 15' 19"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1138,900 m. (BP)

Situación:

Situado encima del depósito de agua, de unos 6 m. de altura, que hay en la cima del cerro Rivagorda y que suministra el agua a la población de Navalpotro.



Acceso:

Desde Navalpotro se sale por la carretera en dirección a Torremocha del Campo; después de las últimas casas y pasar el indicador de la población, se sigue a la izquierda por un camino que vuelve hacia atrás, a los 500 m. se bifurca y se sigue a la derecha, cruzando el arroyo del Regachal por un puente, se vuelve a bifurcar a los 600 m., nada más cruzarlo, continuando por la derecha. A los 1.600 m. se pasa entre dos casas y a los 2.100 m. se llega al depósito.

Observaciones:

Horizonte GPS:

Despejado

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.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

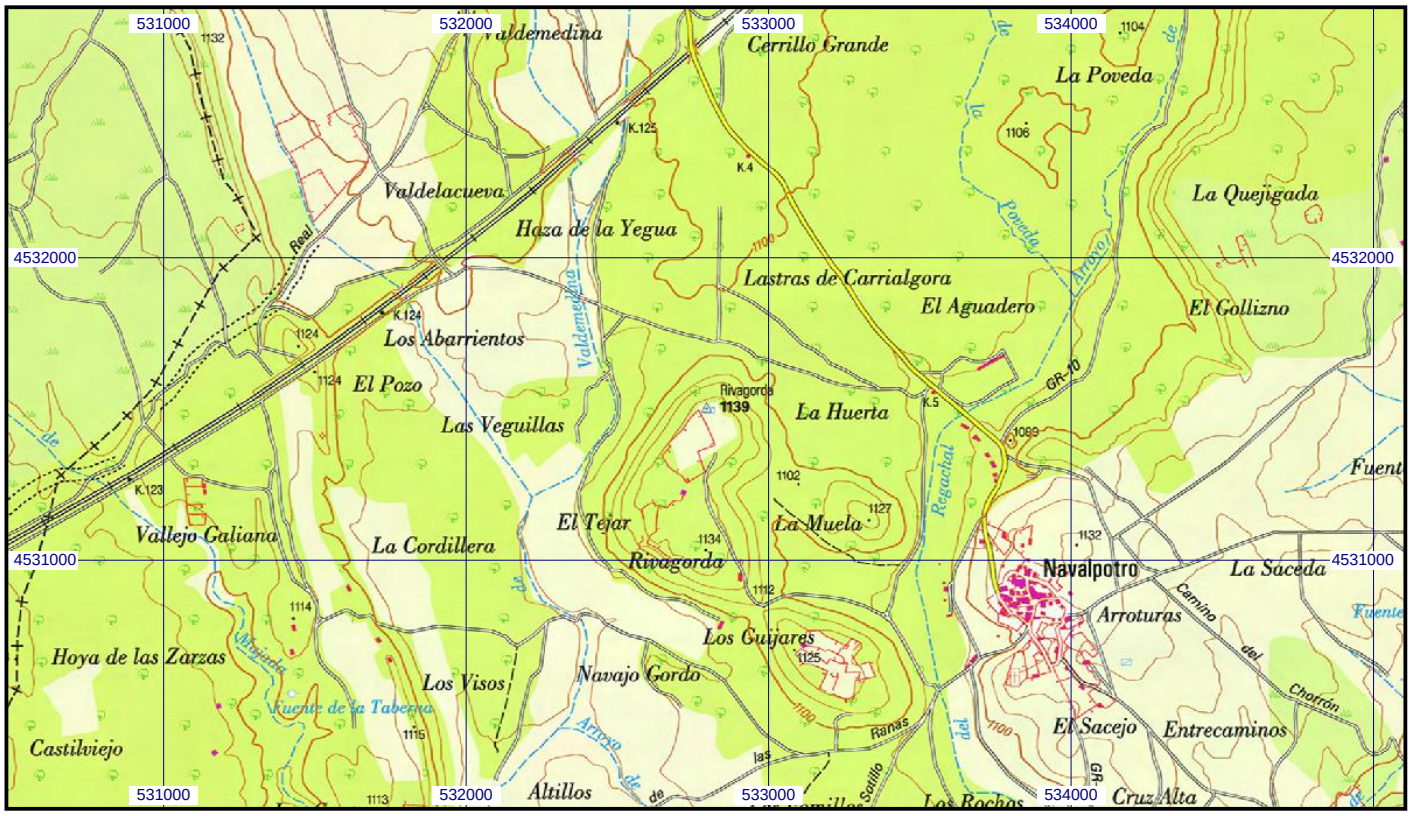
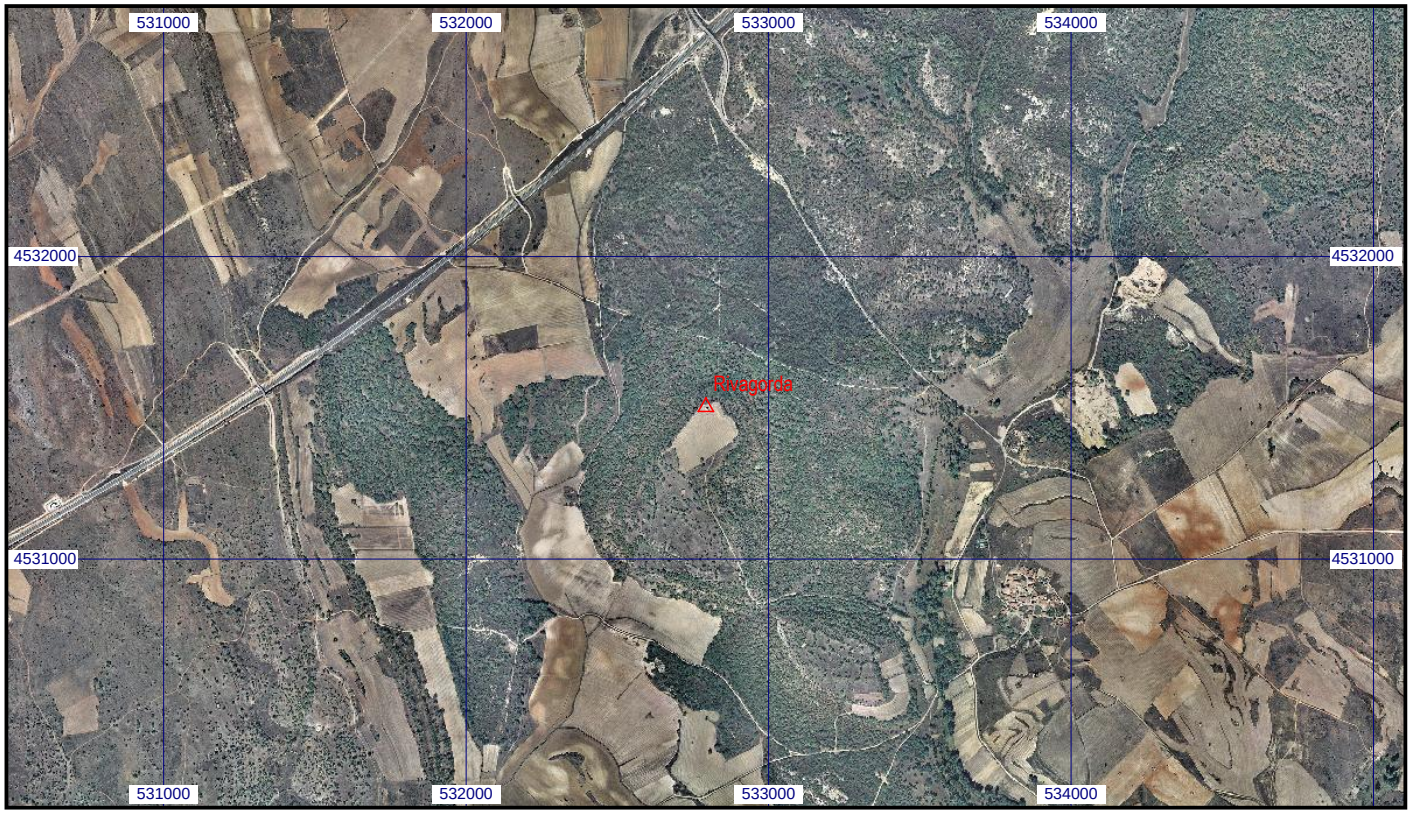
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **048776 Rivagorda** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**