Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **52168**
Nombre.....: **Caro**
Municipios: Roquetes
Provincias: Tarragona
Fecha de Construcción.....: 06 de diciembre de 1984
Pilar sin centrado forzado..: 1,16 m **de alto,** 0,20 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,20 m **de alto,** 0,70 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,20 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	0° 20' 41,2534"	0° 20' 36,95352" ±0.012 m
Latitud.....:	40° 48' 16,2846"	40° 48' 12,14879" ±0.017 m
Alt. Elipsoidal...:		1492,672 m ±0.025 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1987	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	276012,53 m	275918,076 m
Y.....:	4520529,04 m	4520325,930 m
Factor escala....:	1,000217510	1,000218077
Convergencia...:	- 1° 44' 09"	- 1° 44' 12"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1442,315 m. (BP)

Situación:

Situado encima de la cubierta del edificio principal de R.T.V.E. existente en el monte Caro.

Acceso:

Desde Roquetas, por la carretera a Alfara de Carles, a los 3,6 Km. sale a la izquierda una carretera con indicador a Monte Caro, se sigue por ésta, cruzando después un canal y una carretera que va a lo largo de éste. A los 11 Km. empieza una subida con bastante pendiente y muchas curvas, a unos 14 Km. hay una bifurcación; la de la derecha va a Font del Telx , se sigue por la de la izquierda a Monte Caro. Continúan las curvas y a los 17 Km. se llega a las instalaciones de R.T.V.E.

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.

NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

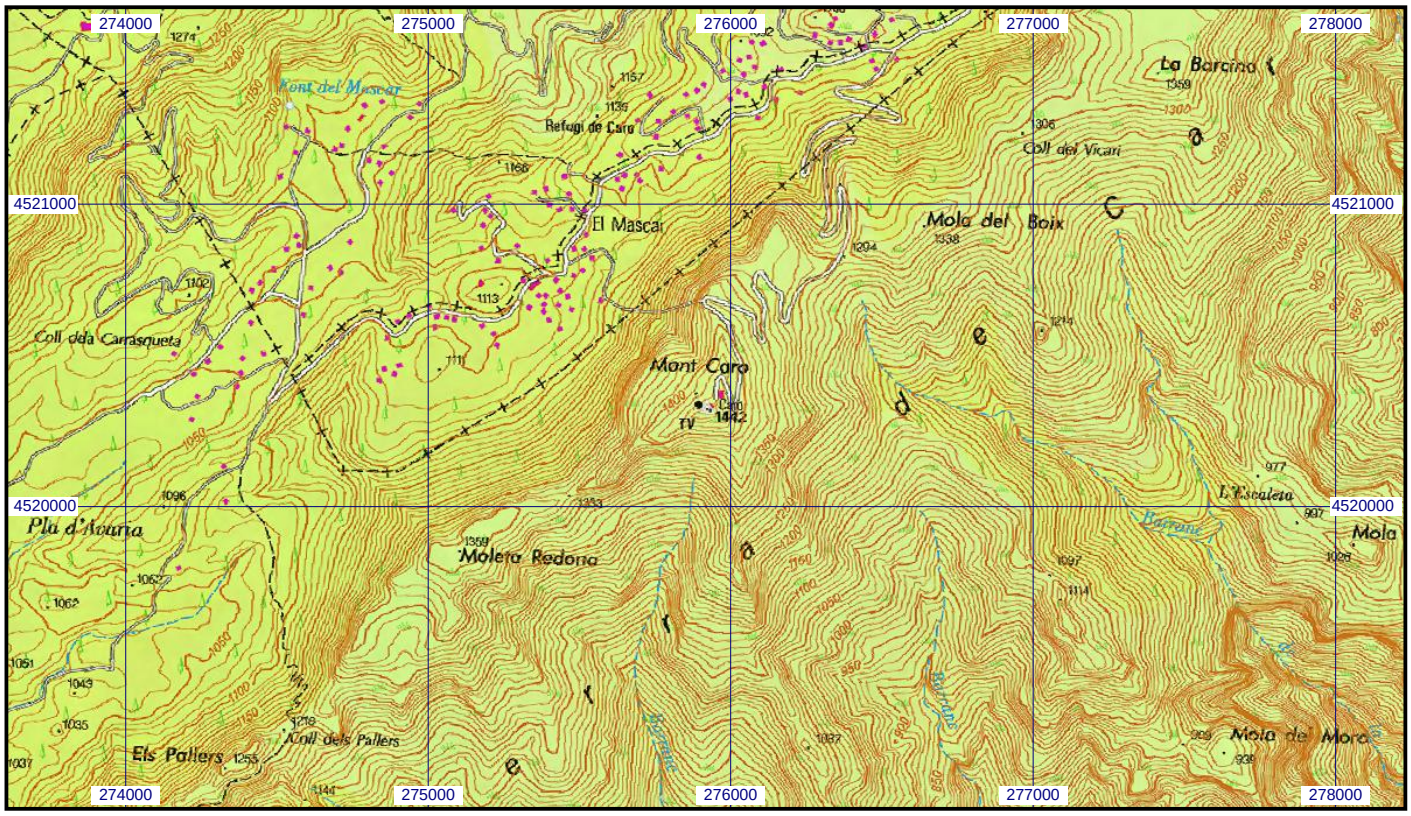
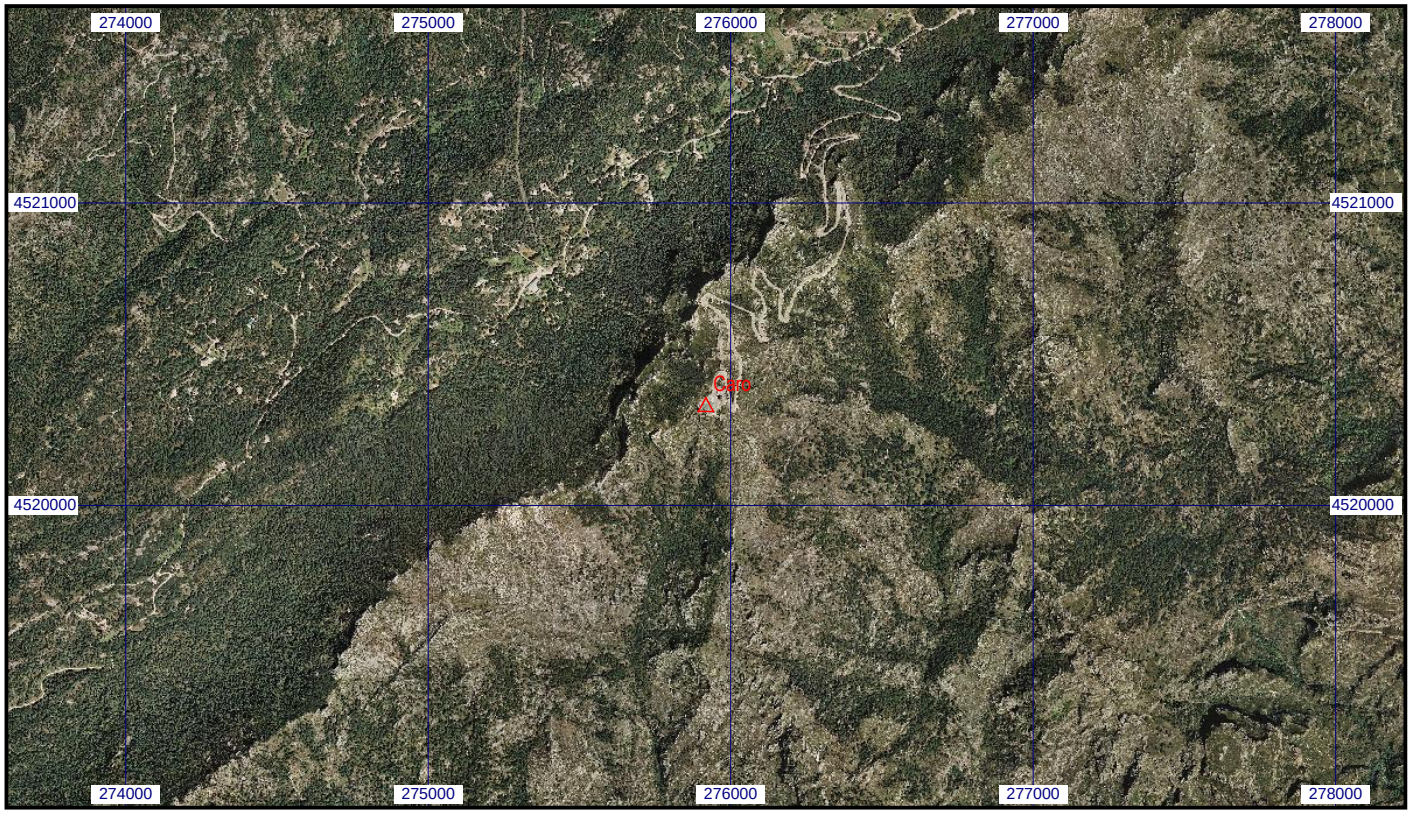
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **052168 Caro** | **Coordenadas ETRS89. Huso 31**