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

10-oct-2026

Número.....: **91326**
Nombre.....: **Las Carreras**
Municipios: Fortuna
Provincias: Murcia
Fecha de Construcción.....: 26 de abril de 1982
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,50 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,50 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 05' 52,8915"	- 1° 05' 57,24159" ±0.019 m
Latitud.....:	38° 06' 55,9589"	38° 06' 51,57339" ±0.024 m
Alt. Elipsoidal...:		192,448 m ±0.027 (BP)
Cálculos:	01 de octubre de 1991	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	666740,77 m	666630,137 m
Y.....:	4220413,72 m	4220206,195 m
Factor escala....:	0,999942398	0,999941968
Convergencia...:	1° 10' 27"	1° 10' 25"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 142,318 m. (BP)

Situación:

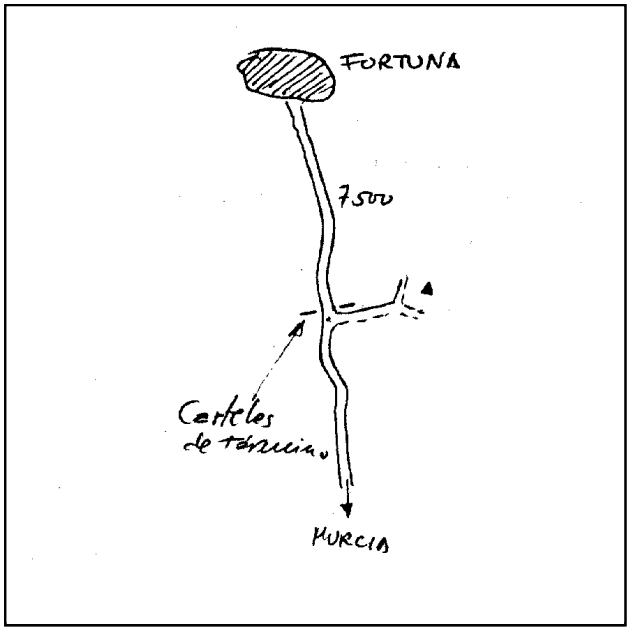
Situado en el punto más alto de un pequeño cerro del mismo nombre, emplazado en las inmediaciones de la carretera comarcal C-3223 y de la línea de término entre Fortuna y Murcia.

Acceso:

Desde el pueblo de Fortuna, por la carretera comarcal C-3223 de Fortuna en dirección a Murcia, a 7,5 Km. de Fortuna y justo en el límite de término municipal, sale un camino hacia la izquierda, que se toma. A poca distancia del arranque de este camino, se deja el coche y, a pie, se recorren 50 m. para llegar al vértice.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Estado: 28 de marzo de 2014
Pilar: Bueno **Base:** Bueno

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

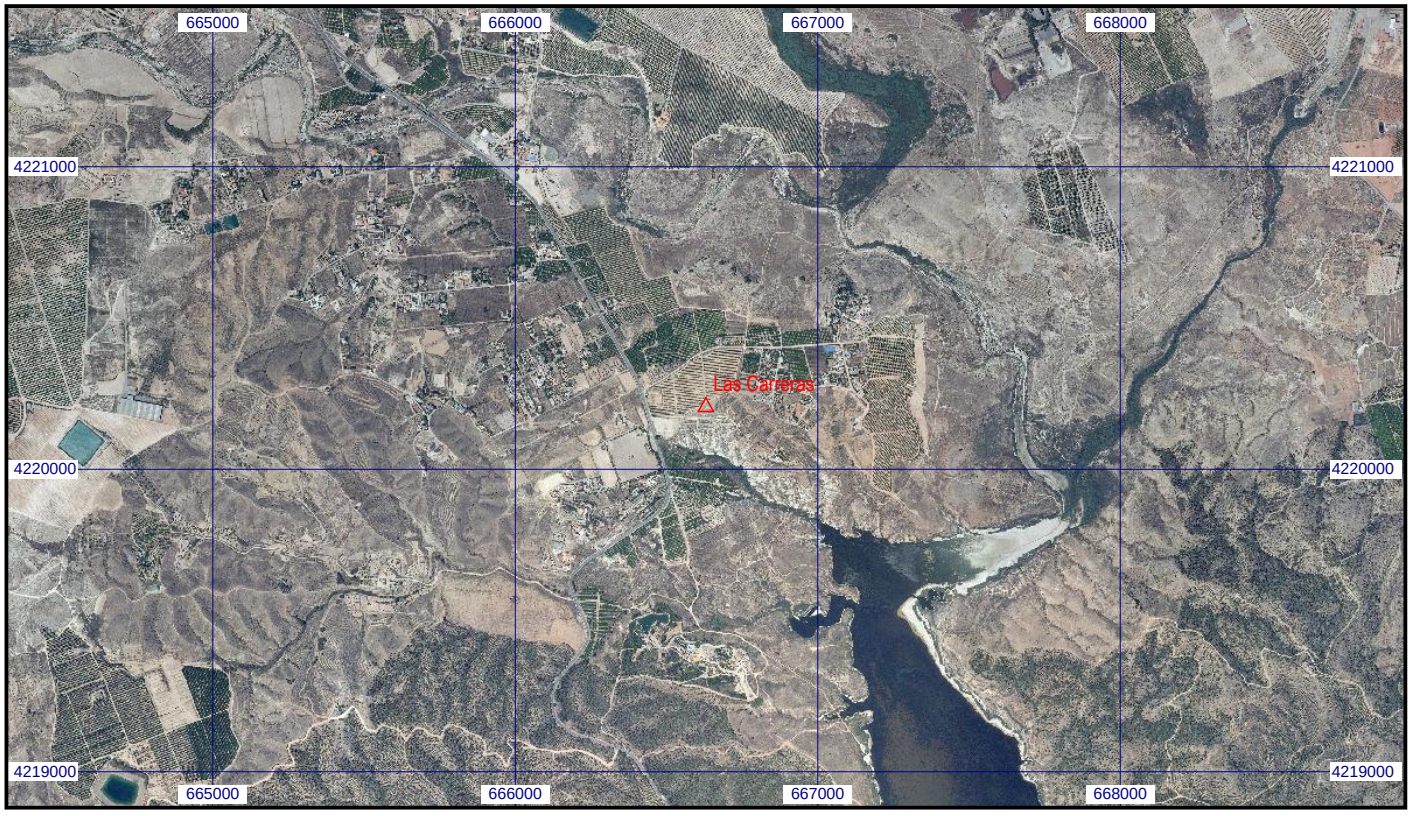
CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

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

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

10-oct-2026

Escala 1:25.000 | **091326 Las Carreras** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**