

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 49697
Nombre.....: Rey
Municipios: Benifallet
Provincias: Tarragona
Fecha de Construcción.....: 05 de noviembre de 1983
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,22 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,22 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	0° 27' 15,9643"	0° 27' 11,66510" ±0.007 m
Latitud.....:	40° 57' 54,8499"	40° 57' 50,72883" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		482,002 m ±0.016 (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.....:	285781,84 m	285687,365 m
Y.....:	4538097,85 m	4537894,555 m
Factor escala....:	1,000164793	1,000165334
Convergencia...:	- 1° 40' 10"	- 1° 40' 13"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 432,287 m. (BP)

Situación:

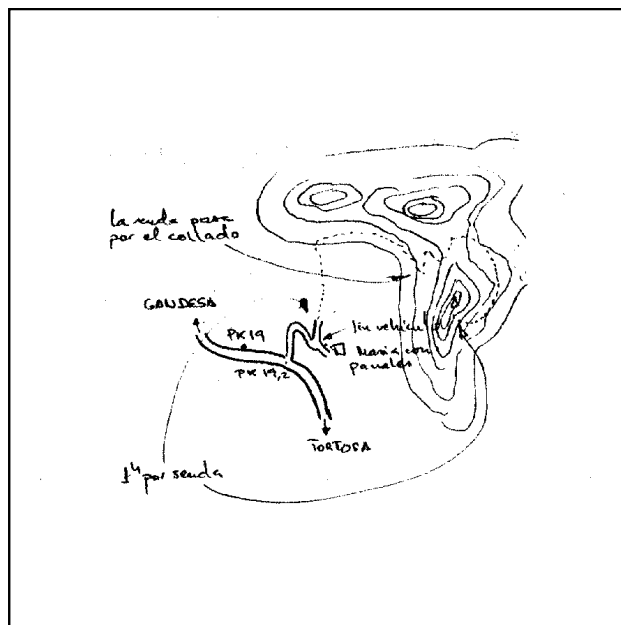
Situado en el pico más alto de los conocidos por Almas del Rey, y próximo a una casa.

Acceso:

Desde Cherta, por la carretera N-230 en dirección a Gandesa, al llegar al Km. 19,200, se entra a la derecha por un camino que a los 150 m. llega a una masía, donde se deja el vehículo. A pie, por una senda, se sube hasta la señal, tardándose 1 hora en llegar.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Estado: 11 de marzo de 1997

Pilar: No estacionable
Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#)

Base: Bueno

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

049697 Rey

Coordenadas ETRS89. Huso 31

