

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....:** 95035  
**Nombre.....:** Rey  
**Municipios:** Castilléjar  
**Provincias:** Granada  
**Fecha de Construcción.....:** 22 de mayo de 1989  
**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.....:	- 2° 44' 00,9178"	- 2° 44' 05,42565" ±0.077 m
Latitud.....:	37° 45' 14,6099"	37° 45' 10,12622" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		1139,284 m ±0.081 (BP)
Cálculos:	01 de julio 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.....:	523469,21 m	523358,245 m
Y.....:	4178630,27 m	4178422,761 m
Factor escala....:	0,999606784	0,999606720
Convergencia...:	0° 09' 47"	0° 09' 44"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1088,940 m. (BP)

### Situación:

Situado en lo más alto del cerro Rey, en terreno de monte con arbustos.

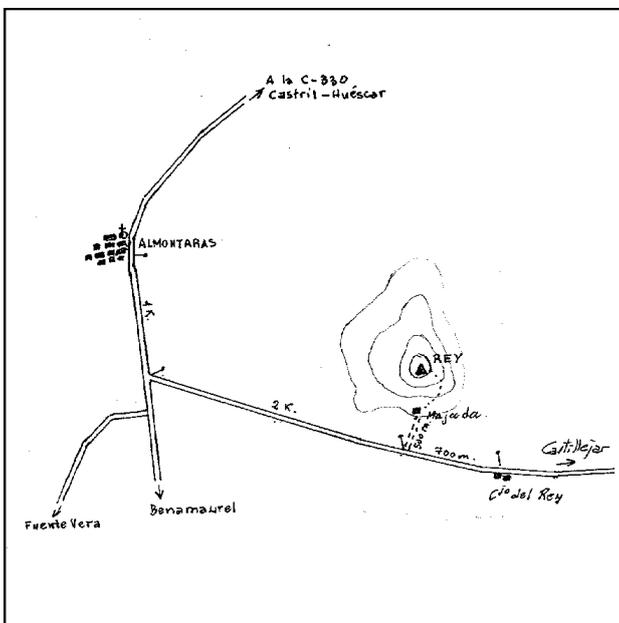
### Acceso:

Desde Almontarás, por la carretera hacia Benamaurel, recorrido 1 Km. se sigue a la izquierda por la que va a Castilléjar, por la que a los 2 Km., unos 700 m. antes de llegar al cortijo de El Rey, se entra a la izquierda por un camino que a los 500 m. acaba en una tenada, donde se deja el vehículo. A pie, monte a través, con pendiente fuerte se sube a lo alto, donde está el vértice, tardando 15 minutos.

### Horizonte GPS:

Despejado

### Rey



### Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

095035 Rey

Coordenadas ETRS89. Huso 30

