

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 104304**  
**Nombre.....: Beneficio**  
**Municipios: Cádiar**  
**Provincias: Granada**  
**Fecha de Construcción.....: 05 de diciembre de 1988**  
**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.....: 2 de 1,20 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 10' 56,5880"	- 3° 11' 01,13068" ±0.121 m
Latitud.....:	36° 54' 27,9526"	36° 54' 23,42826" ±0.097 m
Alt. Elipsoidal...:		1220,145 m ±0.103 (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.....:	483751,74 m	483639,783 m
Y.....:	4084722,53 m	4084516,809 m
Factor escala....:	0,999603252	0,999603297
Convergencia...:	- 0° 06' 34"	- 0° 06' 37"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1169,429 m. (BP)

### Situación:

Situado en lo alto del cerrete "Beneficio", en terreno de monte bajo y próximo a una finca con almendros. La señal está a unos 100 m. al O. de la carretera.

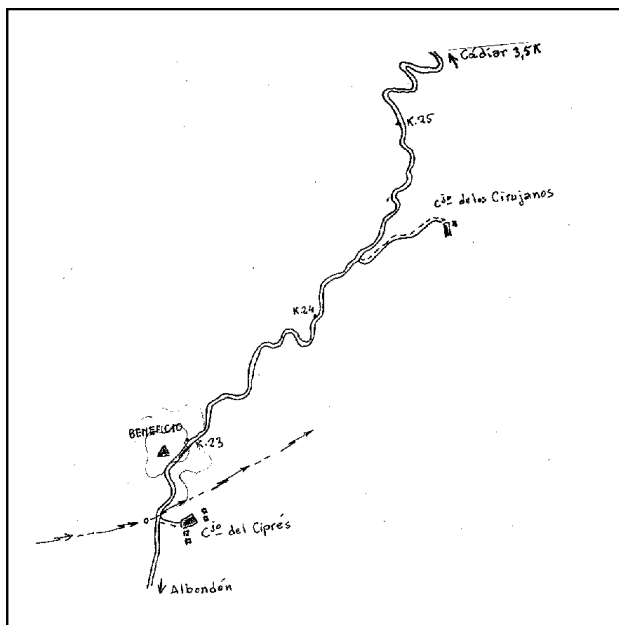
### Acceso:

Desde Cádiar, por la carretera C-332 hacia Torvizcón, al llegar al Km. 31,100, recorridos 2 Km., se sigue por la carretera a Albondón y al llegar al Km. 22,900, unos 250 m. antes del cortijo del Ciprés, se deja el vehículo. A pie, hacia la derecha, 100 m. hasta el vértice.

### Horizonte GPS:

Despejado

### Beneficio



### Observaciones:

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

0104304 Beneficio

Coordenadas ETRS89. Huso 30

