

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 104146**  
**Nombre.....: Herrero**  
**Municipios: Albuñuelas**  
**Provincias: Granada**  
**Fecha de Construcción.....: 11 de diciembre de 1988**  
**Pilar con centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 41' 45,9135"	- 3° 41' 50,50576"
Latitud.....:	36° 56' 48,7440"	36° 56' 44,20175"
Alt. Elipsoidal...:		1553,571 m (CF)
Cálculos:	01 de julio de 1991	28 de noviembre de 2004

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	438018,66 m	437906,813 m
Y.....:	4089271,83 m	4089066,047 m
Factor escala....:	0,999647322	0,999647497
Convergencia...:	- 0° 25' 06"	- 0° 25' 09"

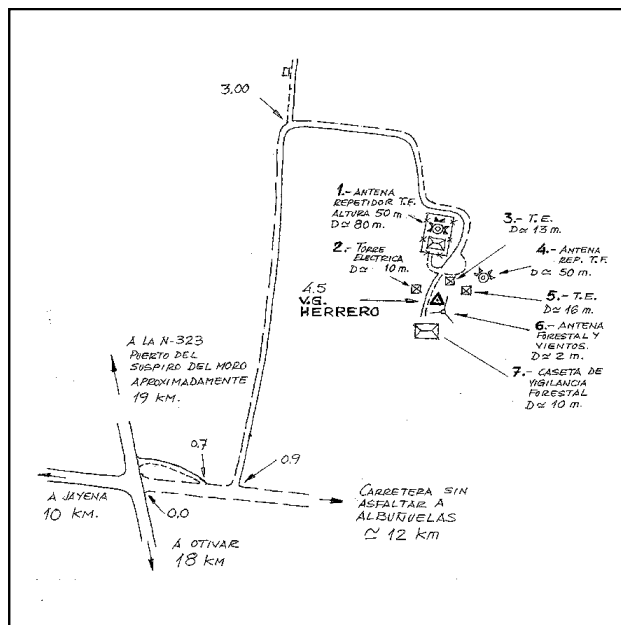
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1502,931 m. (BP)

### Situación:

En lo más alto del Cerro Herrero, donde existen varias instalaciones reseñadas y numeradas en el croquis.

### Acceso:

Desde la intersección de carreteras secundarias "Puerto del Suspiro del Moro-Almuñecar" y "Jayena-Albuñuelas" y en dirección a Albuñuelas (que está sin asfaltar), a los 0.9 km se coge una pista a la izquierda que conduce a las instalaciones y al vértice en 4.5 km. El recorrido es apto para cualquier vehículo.



### Observaciones:

**REGENTE.**  
 Vértice observado con GPS.

### Horizonte GPS:

Posibles sombras de un repetidor de Telefónica y una caseta de vigilancia de incendios, aunque se observó sin problemas.

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

0104146 Herrero

Coordenadas ETRS89. Huso 30

