

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 8863**  
**Nombre.....: Murgil**  
**Municipios: Gabiria**  
**Provincias: Gipuzkoa**  
**Fecha de Construcción.....: 05 de octubre 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.....:	- 2° 17' 28,0152"	- 2° 17' 32,61955" ±0.068 m
Latitud.....:	43° 03' 35,5329"	43° 03' 31,58233" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		563,504 m ±0.066 (BP)
Cálculos:	18 de marzo de 1998	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	557726,65 m ( 0.039)	557620,872 m
Y.....:	4767793,09 m ( 0.032)	4767584,392 m
Factor escala....:	0,999640990	0,999640843
Convergencia...:	0° 29' 02"	0° 28' 59"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 513,484 m. (BP)

### Situación:

Situado en lo más alto de un cerro conocido por el mismo nombre.

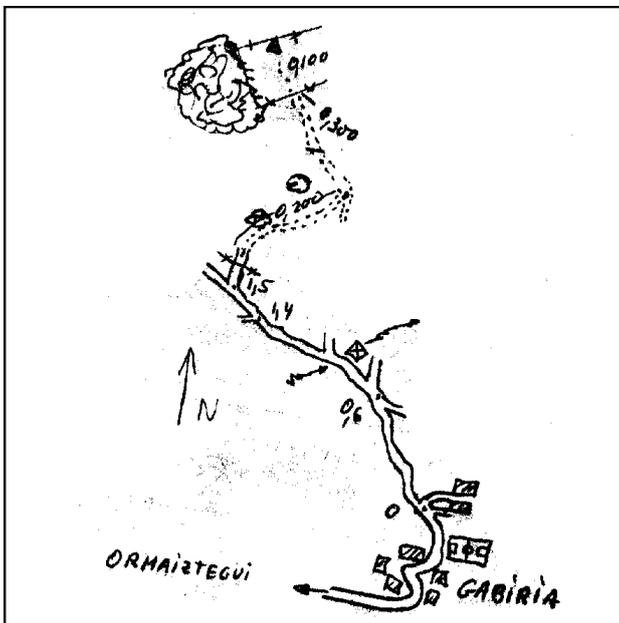
### Acceso:

Desde el pueblo de Gaviria, parte una pista que asciende muy suavemente hacia dos cerros situados al O., y se llega a unos prados que dan acceso al vértice.

### Horizonte GPS:

Despejado

## Murgil (sep-09)



### Observaciones:

Denominación anterior del vértice era Murgill

Estado: 18 de octubre de 2010

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

Base: Desperfectos

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

08863 Murgil

Coordenadas ETRS89. Huso 30

