

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: 105686

Nombre.....: Gato

Municipios: Albuñol

Provincias: Granada

Fecha de Construcción.....: 18 de noviembre de 1988

Pilar sin centrado forzado.: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.

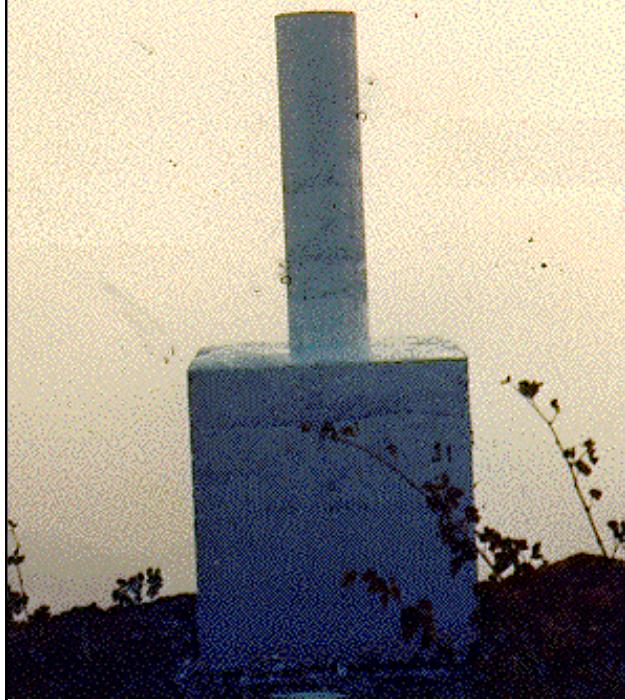
Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 13' 20,5352"	- 3° 13' 25,06787" ±0.121 m
Latitud.....:	36° 46' 58,4555"	36° 46' 53,93416" ±0.07 m
Alt. Elipsoidal...:		846,780 m ±0.116 (BP)
Cálculos:	01 de julio de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Gato



Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	480157,31 m	480045,519 m
Y.....:	4070878,90 m	4070673,679 m
Factor escala....:	0,999604850	0,999604905
Convergencia...:	- 0° 07' 59"	- 0° 08' 02"

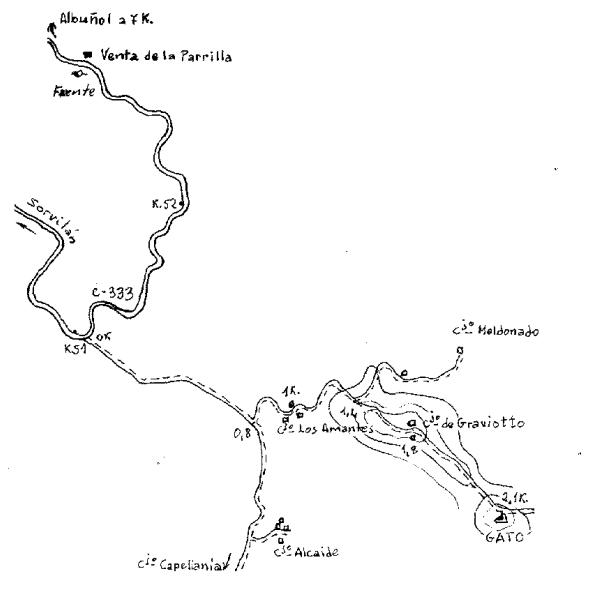
Altitud sobre el nivel medio del mar: 796,905 m. (BP)

Situación:

Situado en el cerro del Gato, en el ribazo de un terreno de viñedos, a unos 60 m. al S. del camino de Buenavista y unos 350 m. al S.E. del cortijo de Antonio Graviotto.

Acceso:

Desde Albuñol, por la carretera C-333 hacia Sorvilán, recorridos unos 9 Km., en el Km. 51,100, se entra a la izquierda por una pista que a los 800 m. se bifurca, se deja la de la derecha, que va a los cortijos del Alcaide y Capellanía, siguiendo por la izquierda. A 1 Km. se pasa por el cortijo Los Amantes, a 1,4 Km. se deja a la izquierda el camino al cortijo Maldonado, a 1,8 Km. se pasa por el cortijo de Graviotto y a 2,1 Km. se deja el vehículo. El vértice se encuentra a 60 m. a la derecha.



Observaciones:

Horizonte GPS:

Despejado

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

0105686 Gato

Coordenadas ETRS89. Huso 30

