

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 65862**  
**Nombre.....: Andaina**  
**Municipios: Villanueva de Bogas**  
**Provincias: Toledo**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de junio de 1983**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,50 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 38' 04,3762"	- 3° 38' 09,06425" ±0.068 m
Latitud.....:	39° 42' 24,1675"	39° 42' 19,84312" ±0.09 m
Alt. Elipsoidal...:		756,850 m ±0.079 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	445601,41 m	445491,288 m
Y.....:	4395473,50 m	4395265,990 m
Factor escala....:	0,999636429	0,999636579
Convergencia...:	- 0° 24' 19"	- 0° 24' 22"

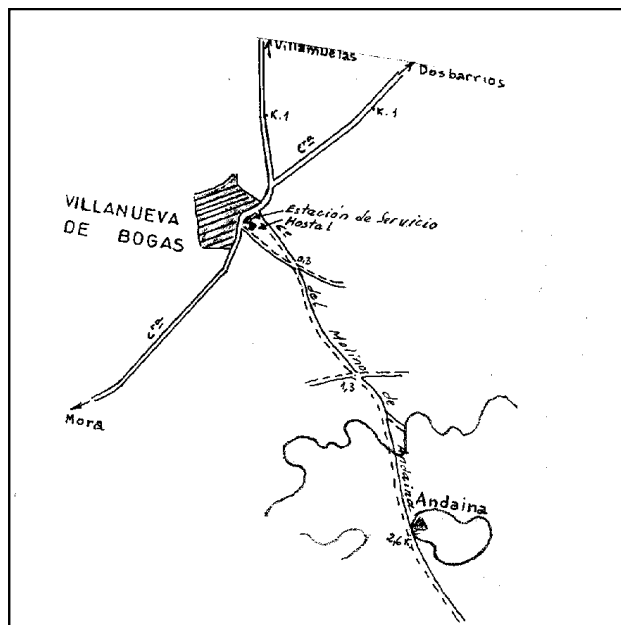
Altitud sobre el nivel medio del mar: 704,184 m. (BP)

### Situación:

Situado en la cima de un pequeño montículo que destaca, en la zona conocida por el cerro del Telégrafo, en terreno de erial.

### Acceso:

Desde Villanueva de Bogas se sigue cualquiera de las dos calles que dejan el hostel en medio y se continúa unos 300 m. y donde se unen y se separan a su vez, se coge el que va más al S., que es el de la derecha, por el que se recorren 2.300 m. En lo más alto y a la izquierda está la señal, a la que se llega en T.T. los últimos 150 m.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado



Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

065862 Andaina

Coordenadas ETRS89. Huso 30

