

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 37996**  
**Nombre.....: Atalaya**  
**Municipios: Gómara**  
**Provincias: Soria**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de octubre de 1985**  
**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° 11' 57,2039"	- 2° 12' 01,80647" ±0.085 m
Latitud.....:	41° 36' 49,6765"	41° 36' 45,57469" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		1193,522 m ±0.079 (BP)
Cálculos:	01 de noviembre de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	566721,21 m	566612,820 m
Y.....:	4607288,98 m	4607080,373 m
Factor escala....:	0,999654778	0,999654604
Convergencia...:	0° 31' 55"	0° 31' 51"

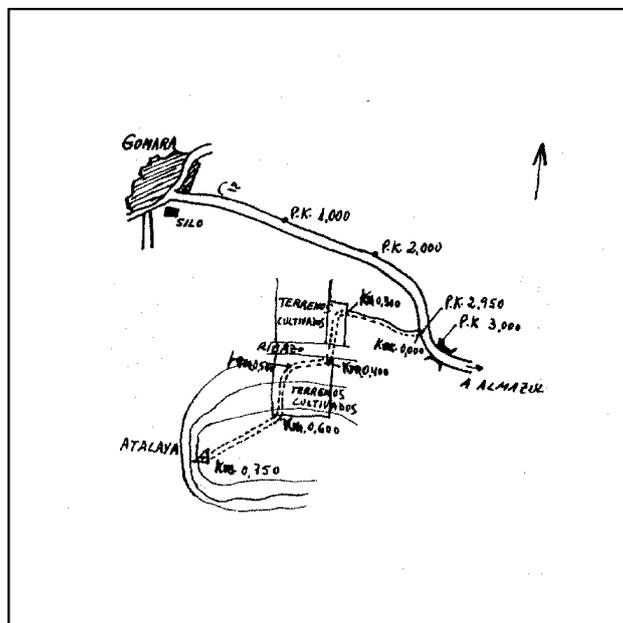
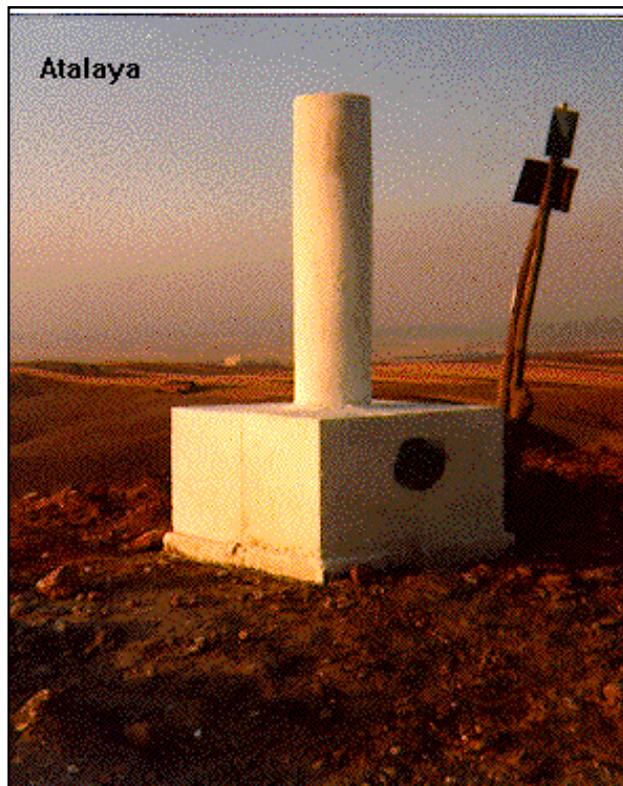
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1141,039 m. (BP)

### Situación:

Situado en lo más alto del cerro denominado Atalaya, del término de Gómara, a unos 2,5 Km. al S.E. del pueblo y a la derecha de la carretera de Gómara a Almazul, donde se encuentra la señal. El terreno es llano y sin vegetación, erial a pastos.

### Acceso:

Desde Gómara, por la carretera de Almazul, en el P.K. 2,950 sale un camino a la derecha, por este camino se llega con cualquier vehículo hasta 0,3 Km., en este punto hay que entrar por fincas de cereal, girando a la izquierda se sube hasta pasar un ribazo a 0,4 Km., en este punto se gira a la derecha, hasta 0,5 Km., también por finca de labor, donde se gira a la izquierda y se sube por la misma finca hasta el Km. 0,600, desde donde se ve la señal, que se encuentra en el Km. 0,750, hasta donde se llega por terreno de erial, llano y sin otra vegetación que algún tomillo. En zonas más bajas hay encinas. Desde el Km. 0,300 hasta el 0,750 conviene hacerlo andando, o con vehículo T.T.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

037996 Atalaya

Coordenadas ETRS89. Huso 30

