

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 43389**  
**Nombre.....: Mariota**  
**Municipios: Retortillo de Soria**  
**Provincias: Soria**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de septiembre 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.....:	- 2° 54' 51,0194"	- 2° 54' 55,67921" ±0.08 m
Latitud.....:	41° 19' 28,3003"	41° 19' 24,14003" ±0.056 m
Alt. Elipsoidal...:		1289,444 m ±0.065 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	507183,07 m	507074,541 m
Y.....:	4574867,46 m	4574658,904 m
Factor escala....:	0,999600635	0,999600616
Convergencia...:	0° 03' 24"	0° 03' 21"

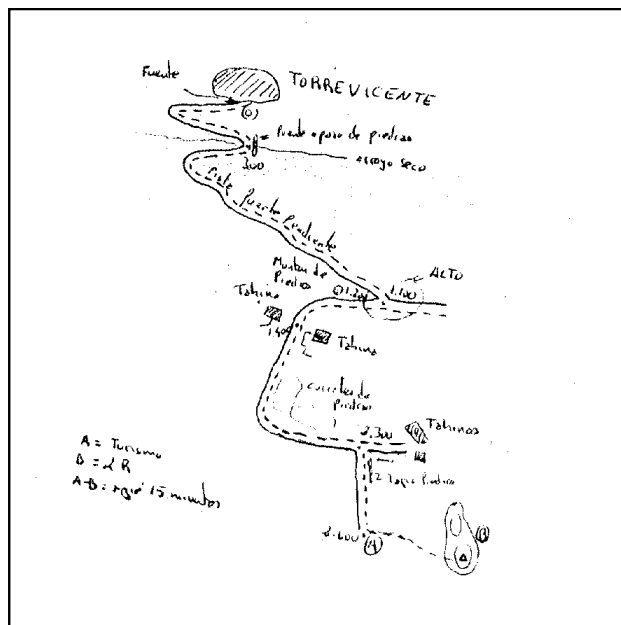
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1235,596 m. (BP)

### Situación:

Situado en la parte más destacada de una pequeña loma conocida por "Mariota".

### Acceso:

Desde Torreveciente parte una pista hacia el S. que cruza el arroyo seco y sube con una fuerte pendiente en 1.100 m. a la meseta. En el alto se toma el carril de la derecha, que pasa entre tainas y, 1.200 m. más adelante se llega a unas tapias próximas a otra taina, se toma el carril de la derecha y a los 300 m. se deja el vehículo, accediendo al vértice, a pie, en 15 minutos. Este último trayecto se puede efectuar en vehículo T.T.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado



### Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

043389 Mariota

Coordenadas ETRS89. Huso 30

