

## Reseña Vértice Geodésico 21-jun-2025

**Número.....: 58884**  
**Nombre.....: Matorra**  
**Municipios: El Vallecillo**  
**Provincias: Teruel**  
**Fecha de Construcción.....: 16 de julio de 1986**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 3,00 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.....:	- 1° 34' 59,1520"	- 1° 35' 03,63058" ±0.092 m
Latitud.....:	40° 14' 32,0288"	40° 14' 27,80149" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		1667,622 m ±0.089 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

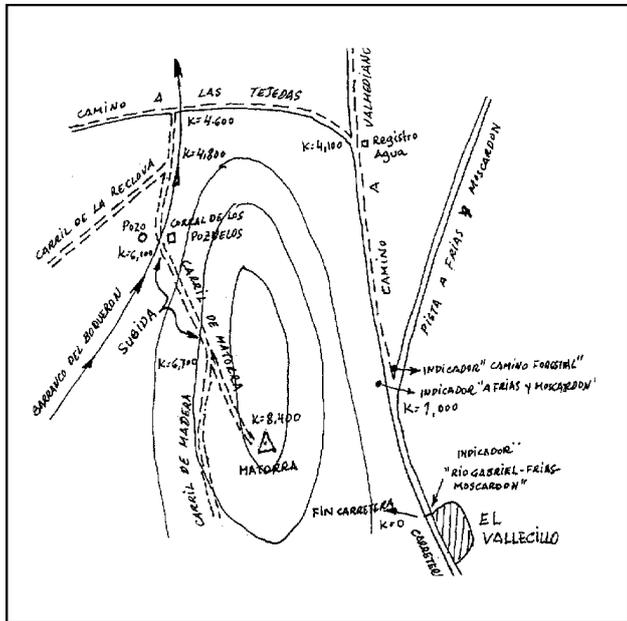
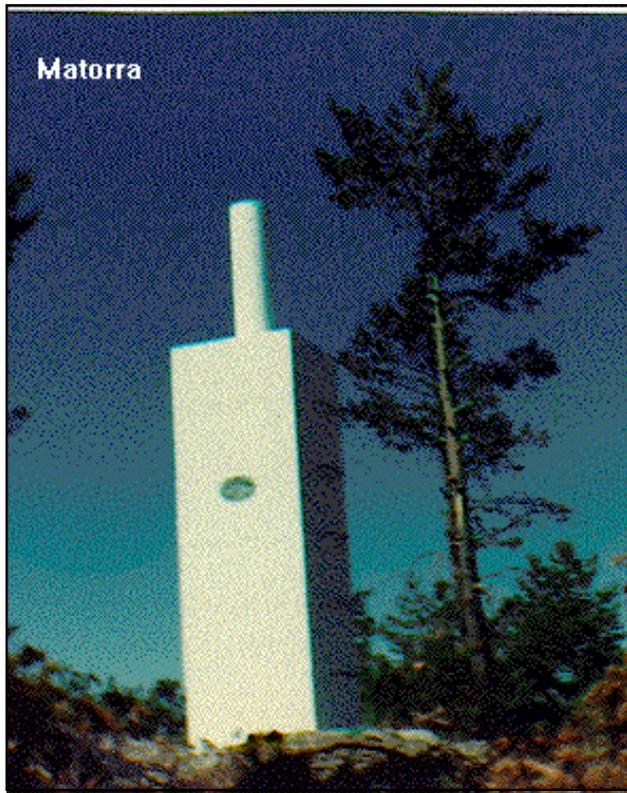
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	620525,41 m	620416,217 m
Y.....:	4455682,49 m	4455473,745 m
Factor escala....:	0,999778805	0,999778495
Convergencia...:	0° 54' 56"	0° 54' 53"
<b>Altitud sobre el nivel medio del mar:</b>	<b>1614,739 m. (BP)</b>	

**Situación:**  
 En la parte más alta de la Loma MATORRA, en terreno de pinos.

**Acceso:**  
 Desde El Vallecillo, se toma la pista a Frías y Moscardón. A 1 km. de la salida del Vallecillo a la izda., tomar el camino a Valdemediano. En el Km. 4,100 a la izda. tomar el camino a las Tejadas. En el km. 4,600 a la izda. tomar el carril que por el Barranco del Boquerón. En el km. 4,800 a la izda. En el km. 6,000 se deja el Barranco y a la izda. y con vehículo todo-terreno se sube hasta el mismo vértice, que se llega a el km. 8,400.

**Horizonte GPS:**  
 Despejado



**Observaciones:**

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](http://InfoRG.pdf)

### Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

058884 Matorra

Coordenadas ETRS89. Huso 30

