

**Reseña Vértice Geodésico** 21-jun-2025

**Número.....: 53442**  
**Nombre.....: Sanatorio Sear**  
**Municipios: Madrid**  
**Provincias: Madrid**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de agosto de 1989**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,20 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,10 m de alto, 0,80 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,10 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 41' 59,7043"	- 3° 42' 04,41958" ±0.075 m
Latitud.....:	40° 32' 25,7689"	40° 32' 21,53080" ±0.063 m
Alt. Elipsoidal...:		824,321 m ±0.071 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

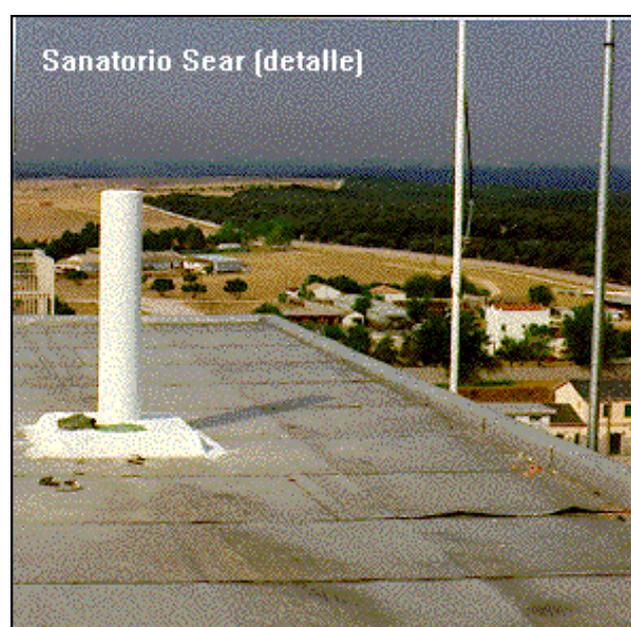
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	440726,01 m	440616,743 m
Y.....:	4488062,23 m	4487854,804 m
Factor escala....:	0,999643243	0,999643405
Convergencia...:	- 0° 27' 18"	- 0° 27' 21"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		773,122 m. (BP)

**Situación:**  
Situado en la cubierta del edificio más elevado del Sanatorio Sear.

**Acceso:**  
Desde Madrid, por la carretera a Colmenar Viejo, hasta el Km. 16,100, donde a la izquierda se encuentra el Sanatorio.

**Horizonte GPS:**  
Despejado



**Observaciones:**

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

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.  
 @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

### Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

053442 Sanatorio Sear

Coordenadas ETRS89. Huso 30

