

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

**Número.....: 58217**  
**Nombre.....: Luarca Fuenlabrada**  
**Municipios: Fuenlabrada**  
**Provincias: Madrid**  
**Fecha de Construcción.....: 06 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° 48' 21,9410"	- 3° 48' 26,66019" ±0.075 m
Latitud.....:	40° 17' 55,6947"	40° 17' 51,42668" ±0.061 m
Alt. Elipsoidal...:		772,547 m ±0.071 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

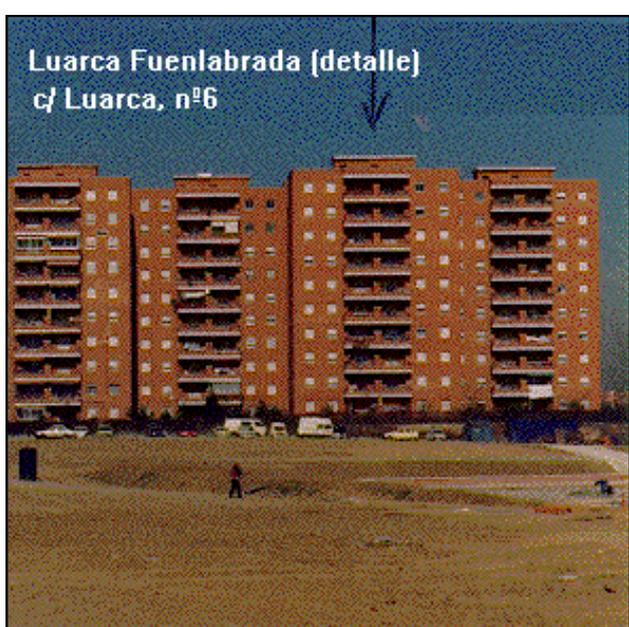
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	431489,38 m	431379,870 m
Y.....:	4461310,97 m	4461103,529 m
Factor escala....:	0,999657773	0,999657962
Convergencia...:	- 0° 31' 17"	- 0° 31' 20"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		721,368 m. (BP)

**Situación:**  
 Situado en el centro de la cubierta de la caseta de ascensores y salida a la terraza del edificio.

**Acceso:**  
 En el casco urbano de Fuenlabrada, en la calle Luarca, nº 6.

**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

058217 Luarca Fuenlabrada

Coordenadas ETRS89. Huso 30

