

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 25542**  
**Nombre.....: Puig Lluent**  
**Municipios: Castell de l'Areny**  
**Provincias: Barcelona**  
**Fecha de Construcción.....: 15 de agosto de 1977**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	1° 57' 00,3285"	1° 56' 56,13341" ±0.01 m
Latitud.....:	42° 12' 13,7185"	42° 12' 09,75991" ±0.007 m
Alt. Elipsoidal...:		1816,206 m ±0.019 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1985	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	413322,62 m	413228,881 m
Y.....:	4673022,07 m	4672818,082 m
Factor escala....:	0,999692434	0,999692641
Convergencia...:	- 0° 42' 19"	- 0° 42' 22"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1764,572 m. (BP)

### Situación:

Situado en la parte más alta del cerro Puig Lluent, en una pequeña planicie rodeada de pinos. Enclavado en la parte N. del término de Castell del Areny, casi junto a la línea de término con La Pobla de Lillet.

### Acceso:

Desde Vilada, por una pista muy escabrosa que indica a "San Romá de Clusa", se pasa por la ermita del mismo nombre y al llegar a la casa de San Romá, se bordea por su parte O., continuando hasta el collado del Plá del Orri, donde se deja el vehículo, habiendo recorrido unos 11 Km. Se sigue, andando por la divisoria de aguas, en dirección E. hasta el vértice, recorriendo unos 800 m. en 15 minutos.

### Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

### Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

025542 Puig Lluent

Coordenadas ETRS89. Huso 31

