

Reseña Vértice Geodésico 21-jun-2025

Número.....: 67118
Nombre.....: Masanella
Municipios: Escorca
Provincias: Illes Balears
Fecha de Construcción.....: 01 de mayo de 1987
Pilar sin centrado forzado...: 1,13 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.....:	2° 51' 14,6756"	2° 51' 10,71511" ±0.01 m
Latitud.....:	39° 48' 25,9299"	39° 48' 21,71422" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		1413,544 m ±0.035 (BP)
Cálculos:	22 de mayo de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

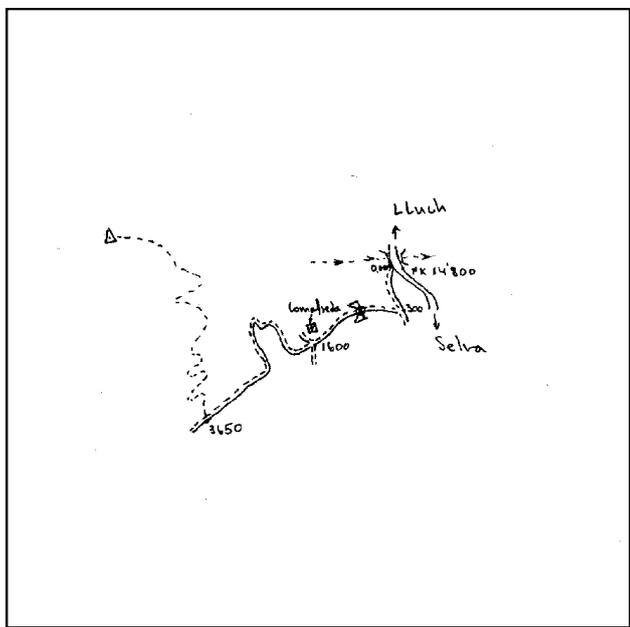
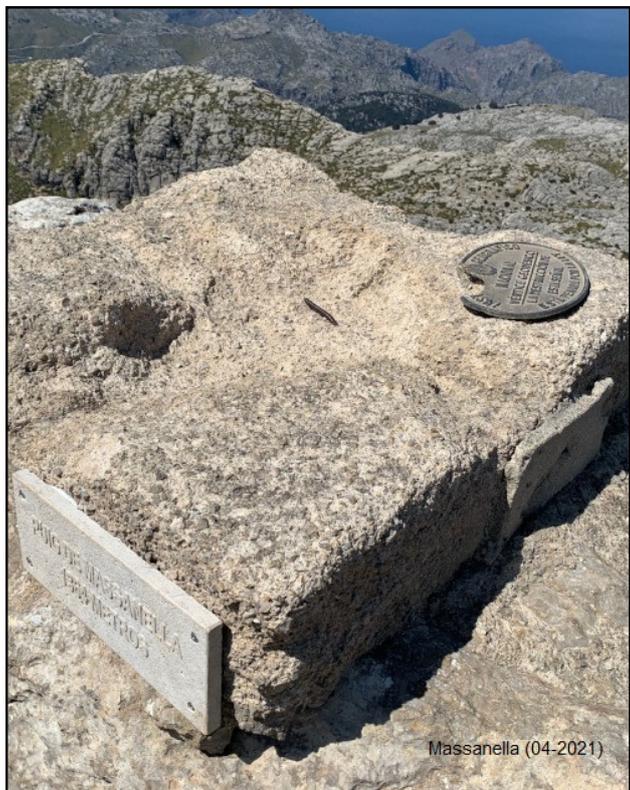
Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	487508,49 m	487414,671 m
Y.....:	4406444,44 m	4406239,336 m
Factor escala....:	0,999601921	0,999601950
Convergencia...:	- 0° 05' 36"	- 0° 05' 39"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		1364,184 m. (BP)

Situación:
Situado en lo más alto del cerro Masanella.

Acceso:
Desde Selva a Lluc, en el Km. 14,800 y justo antes de cruzar un puente sobre un torrente y a la izquierda, sale un camino que tras recorrer 3.650 m. lleva a unos pilares, a la derecha del camino, de los que arranca la senda de subida al vértice, tardándose 1 hora y salvando un desnivel de 500 m.

Horizonte GPS:
Despejado



Observaciones:
Vértice observado con GPS.

Estado: 28 de abril de 2021
Pilar: Destruído
Base: Destruída
 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

067118 Masanella

Coordenadas ETRS89. Huso 31

