

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 61843
Nombre.....: Falconera
Municipios: Ciutadella de Menorca
Provincias: Illes Balears
Fecha de Construcción.....: 11 de septiembre de 1984
Pilar sin centrado forzado...: 1,17 m de alto, 0,50 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 2,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 2 de 1,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	3° 57' 23,7107"	3° 57' 19,95276" ±0.012 m
Latitud.....:	40° 03' 08,0177"	40° 03' 03,84600" ±0.015 m
Alt. Elipsoidal...:		254,950 m ±0.017 (BP)
Cálculos:	24 de marzo de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	581596,03 m	581504,679 m
Y.....:	4434068,34 m	4433862,681 m
Factor escala....:	0,999681955	0,999681777
Convergencia...:	0° 36' 56"	0° 36' 54"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	206,608 m. (BP)	

Situación:

Situado en el punto más elevado de la Sierra de Falconera, sobre una gran roca rodeada de pinos.

Acceso:

Desde Ciutadella, por el camino que en dirección N.E. va a la finca Algayarens; este camino está asfaltado hasta Torre d'en Quant. Al llegar a la casa de la finca, se deja el vehículo y a pie, se sigue por una senda que va entre matorral espeso, que tapa toda visibilidad por lo que es posible extraviarse y se aconseja práctico; se tarda en llegar a la señal 1 hora.

Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

061843 Falconera

Coordenadas ETRS89. Huso 31

