

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: **61800**
 Nombre.....: **Bajolí**
 Municipios: Ciutadella de Menorca
 Provincias: Illes Balears (Isla de Menorca)
 Fecha de Construcción.....: 29 de agosto de 1984
 Pilar con 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.....: 2 de 1,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	3° 47' 58,2088"	3° 47' 54,44221"
Latitud.....:	40° 01' 13,6216"	40° 01' 09,44558"
Alt. Elipsoidal...:		129,616 m (CF)
Cálculos:	24 de marzo de 1988	28 de noviembre de 2004

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	568228,40 m	568137,182 m
Y.....:	4430409,11 m	4430203,581 m
Factor escala....:	0,999657302	0,999657153
Convergencia...:	0° 30' 51"	0° 30' 48"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 80,013 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte más elevada del cerro amesetado de Bajolí, próximo al acantilado y junto a una antigua batería de costa, dentro de recinto militar.

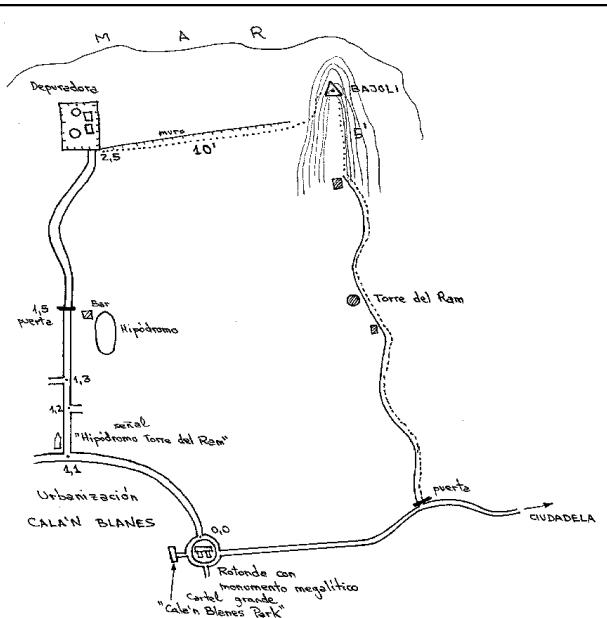
Acceso:

Desde Ciudadela, hay que seguir siempre las indicaciones a Cala'n Blanes. Cuando lleguemos a la citada urbanización por su carretera principal, a su entrada hay una rotonda con un monumento megalítico. En esta rotonda giramos a la dcha, bordeando la urbanización. A los 1100 m. giramos a la dcha. por una carretera que indica "Hipódromo Torre del Ram", llegando a éste a los 1500 m. Continuando por esta carretera hay una puerta metálica, normalmente abierta en días laborables, que lleva a una depuradora de aguas residuales, explotada por INETMAR. Aquí se deja el vehículo, subiendo a pie hacia la dcha. en unos 10 minutos hasta la señal. Es preferible llamar antes para comprobar que haya alguien trabajando en la depuradora. Otro acceso más cómodo sería un camino que sale a la dcha. por la carretera de Ciudadela a Cala'n Blanes, un poco antes de llegar a este último, que tiene una puerta metálica cerrada en su entrada y llega a 5 minutos de la señal.

Horizonte GPS:

Despejado

Bajolí (nov-2014)



Observaciones:

BALEAR98.REGENTE.Este vértice está realmente en la Hoja 617bis, pero por motivos prácticos se ha numerado 61800.

Vértice observado con GPS.

Estado: 22 de noviembre de 2014

Pilar: Bueno

Base: Bueno

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

Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

061800 Bajolí

Coordenadas ETRS89. Huso 31

