GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

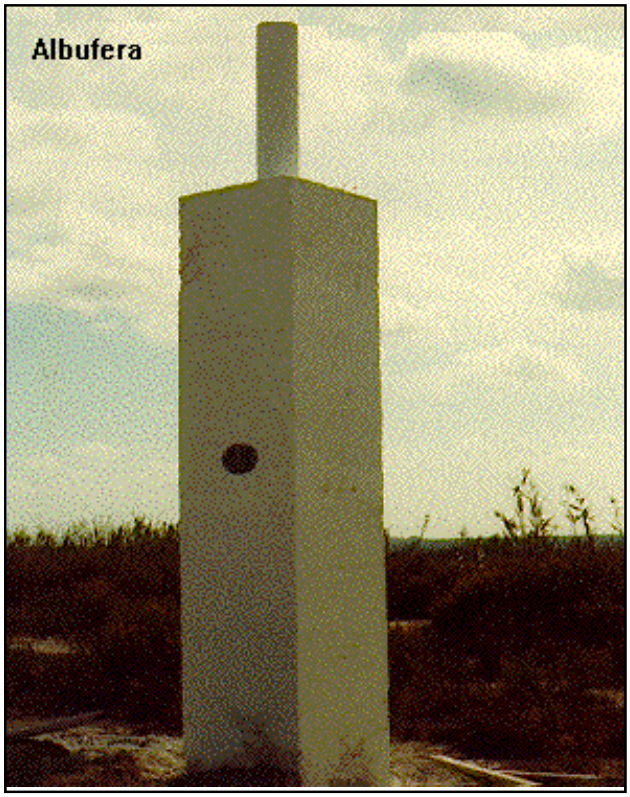
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **67197**
Nombre.....: **Albufera**
Municipios: Muro
Provincias: Illes Balears
Fecha de Construcción.....: 28 de septiembre de 1984
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 4,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 4,00 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	3° 06' 19,3944"	3° 06' 15,44573" ±0.007 m
Latitud.....:	39° 47' 49,8270"	39° 47' 45,61782" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		54,073 m ±0.027 (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.....:	509022,80 m	508928,639 m
Y.....:	4405326,50 m	4405121,364 m
Factor escala....:	0,999601002	0,999600981
Convergencia...:	0° 04' 03"	0° 04' 00"

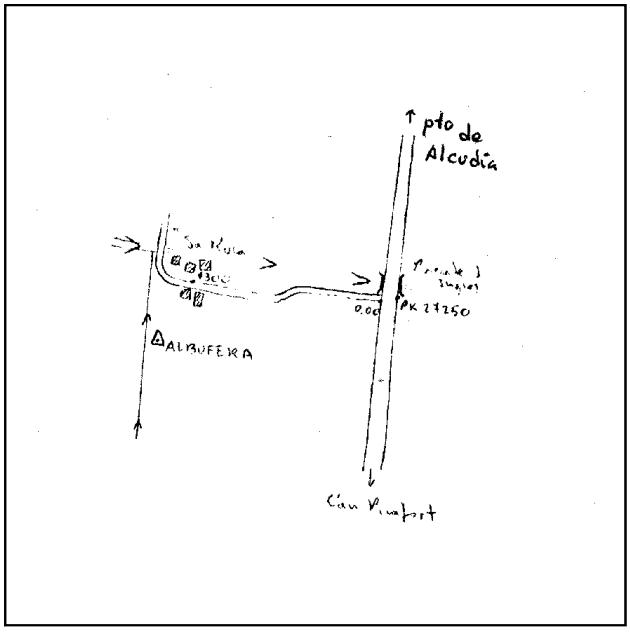
Altitud sobre el nivel medio del mar: 5,241 m. (BP)

Situación:

Situado a unos 200 m. al S.O. de la vivienda del guarda de "Sa Roca", en una explanada y a unos 5 m. del "Canal d'en Pujol".

Acceso:

Desde C'an Picafort, por la carretera C-712 a Puerto de Alcudia, en el Km.27,250 y justo antes de pasar el Puente de los Ingleses, sale a la izquierda un camino, bien cuidado, que va a la finca "Sa Roca". Tras recorrer 1.300 m. se llega a las casas y 200 m. al S. se encuentra la señal, a la que se accede en cualquier tipo de vehículo.



Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

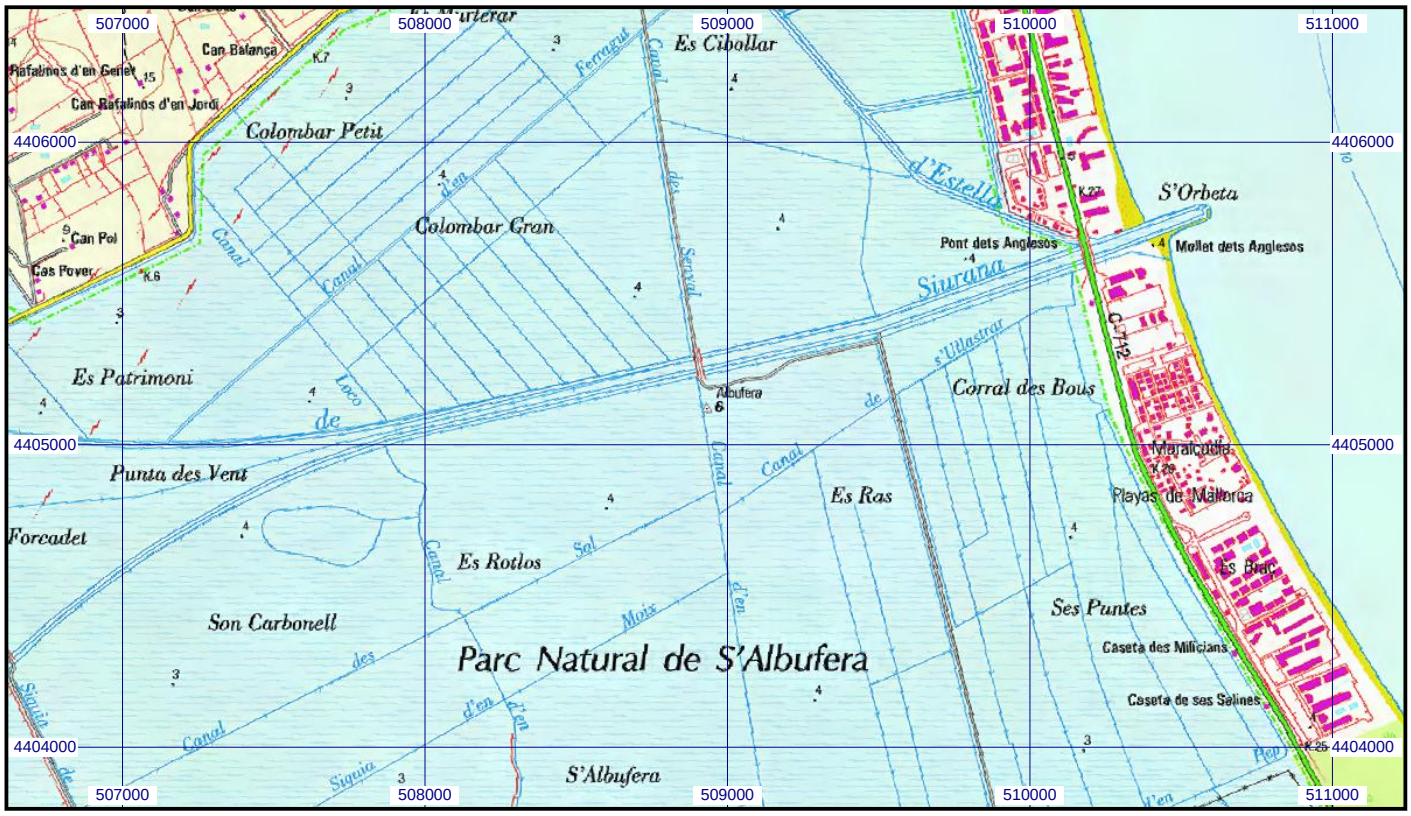
Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

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.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Red de Infraestructuras Geodésicas
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **067197 Albufera** | **Coordenadas ETRS89. Huso 31**