

Reseña Vértice Geodésico

12-jul-2025

Número.....: **42024**
Nombre.....: **Puig d'Agullas**
Municipios: Corbera de Llobregat; Cervelló; Gelida
Provincias: Barcelona
Fecha de Construcción.....: 04 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° 53' 10,1259"	1° 53' 05,96236" ±0.005 m
Latitud.....:	41° 24' 33,1374"	41° 24' 29,09143" ±0.007 m
Alt. Elipsoidal...:		702,260 m ±0.012 (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.....:	406899,95 m	406805,921 m
Y.....:	4584863,33 m	4584659,347 m
Factor escala....:	0,999706660	0,999706883
Convergencia...:	- 0° 44' 12"	- 0° 44' 15"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 652,798 m. (BP)

Situación:

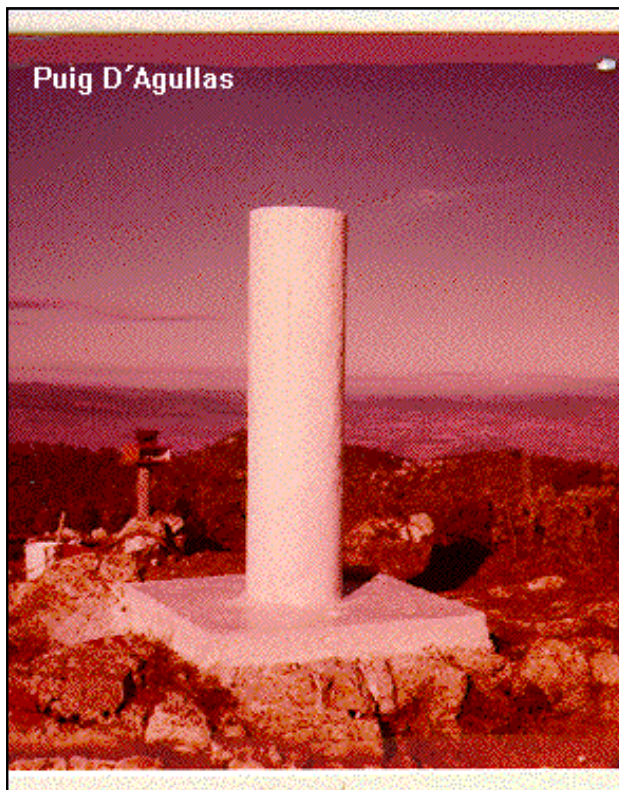
Situado en el cerro de forma cónica Puig D' Agulles, que es el más elevado de la zona. La señal constituye el mojón 3 Términos, Cervelló, Gélida y Corbera de Llobregat.

Acceso:

Desde Corbera de Llobregat, por la carretera a Gélida, a 1.500 m. se sigue a la izquierda la carretera que va a L' Amunt. Recorridos 700 m. se llega a la Urbanización de Armengol, que está a la derecha, se atraviesa y se sube hasta la parte más elevada, allí existe un camino que siguiéndole de frente deja unas ruinas a la derecha y una pista a la derecha; después de recorridos 700 m., se llega a una bifurcación, se sigue a la izquierda y recorridos 300 m. se llega a la parte más alta, donde se deja el vehículo. A pie, se sigue por una senda que está señalizada con flechas pintadas en rojo y que sube hasta la señal, tardándose unos 15 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

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

Cartografía de situación

12-jul-2025

Escala 1:25.000

042024 Puig d'Agullas

Coordenadas ETRS89. Huso 31

