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

5-jul-2025

Número.....: **33491**
Nombre.....: **Cap Gros**
Municipios: Palamós
Provincias: Girona
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1984
Pilar con centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 1,50 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 1,50 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	3° 08' 43,1187"	3° 08' 39,08660"
Latitud.....:	41° 51' 06,4480"	41° 51' 02,45920"
Alt. Elipsoidal...:		124,149 m (CF)
Cálculos:	01 de mayo de 1989	28 de noviembre de 2004

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	512062,73 m	511969,410 m
Y.....:	4633413,07 m	4633208,007 m
Factor escala....:	0,999601790	0,999601763
Convergencia...:	0° 05' 49"	0° 05' 46"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 73,901 m. (BP)

Situación:

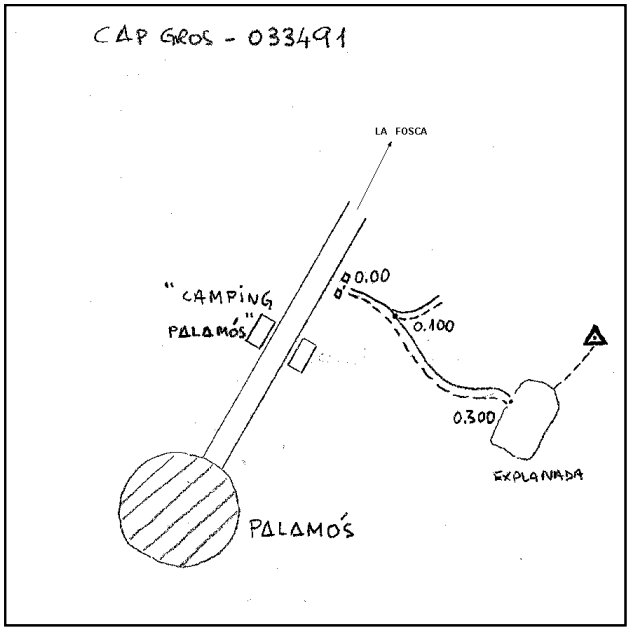
Situado en lo más alto de un montículo al borde del mar denominado Cap Gros.

Acceso:

Desde Palamós por la carretera a La Fosca. A 500m. se encuentra el Camping Palamós a ambos lados de la carretera. Doscientos metros más adelante hay a la dcha. dos pilares de ladrillo que a modo de entrada dan acceso al camino de subida. Se recorren 300m. y se deja el coche en una explanada que da al mar. De aquí a la señal andando cómodamente en 5 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

REGENTE.
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

5-jul-2025

Escala 1:25.000 | **033491 Cap Gros** | **Coordenadas ETRS89. Huso 31**

