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.....: **4311**
Nombre.....: **Alto da Gorita**
Municipios: Camariñas
Provincias: A Coruña
Fecha de Construcción.....: 10 de octubre de 1981
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,30 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,30 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 9° 08' 14,9489"	- 9° 08' 20,52506" ±0.169 m
Latitud.....:	43° 11' 06,6596"	43° 11' 02,50404" ±0.152 m
Alt. Elipsoidal...:		304,001 m ±0.117 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1984	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

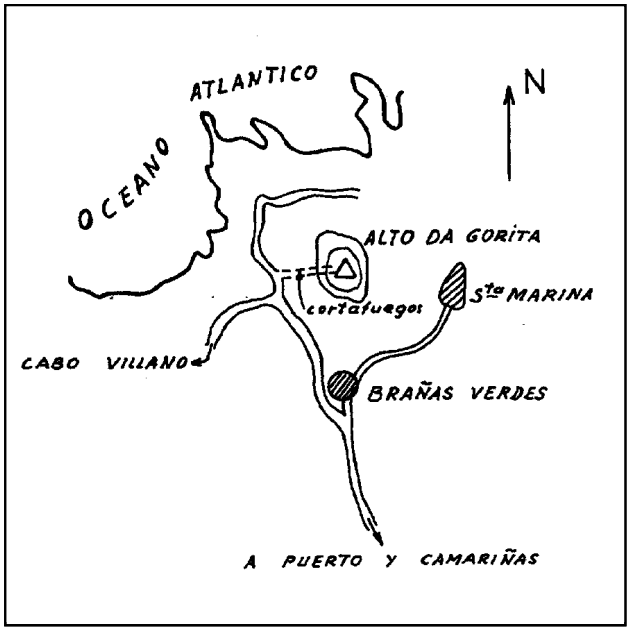
Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	488826,96 m	488701,386 m
Y.....:	4781474,96 m	4781260,604 m
Factor escala....:	0,999601536	0,999601570
Convergencia...:	- 0° 05' 39"	- 0° 05' 43"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 249,563 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte más alta del Monte de "Gorita", sobre una roca de granito. Las laderas del monte están cubiertas de pinos y su cima de tojo espeso entre rocas.



Acceso:

Desde Camariñas, por la carretera a Vinianzo, a los 3 Km. sale a la derecha la carretera que va a Santa Marina, pasando antes por Brañas Verdes. A la salida de Brañas Verdes sale a la izquierda una pista que se toma, hasta llegar a una bifurcación, donde se gira a la derecha (el camino de la izquierda lleva a Cabo Villano), continuando hasta llegar a un cortafuegos que sale a la derecha. Aquí se deja el vehículo y se va a la señal, a pie, por el mismo cortafuegos, tardando 15 minutos.

Observaciones:

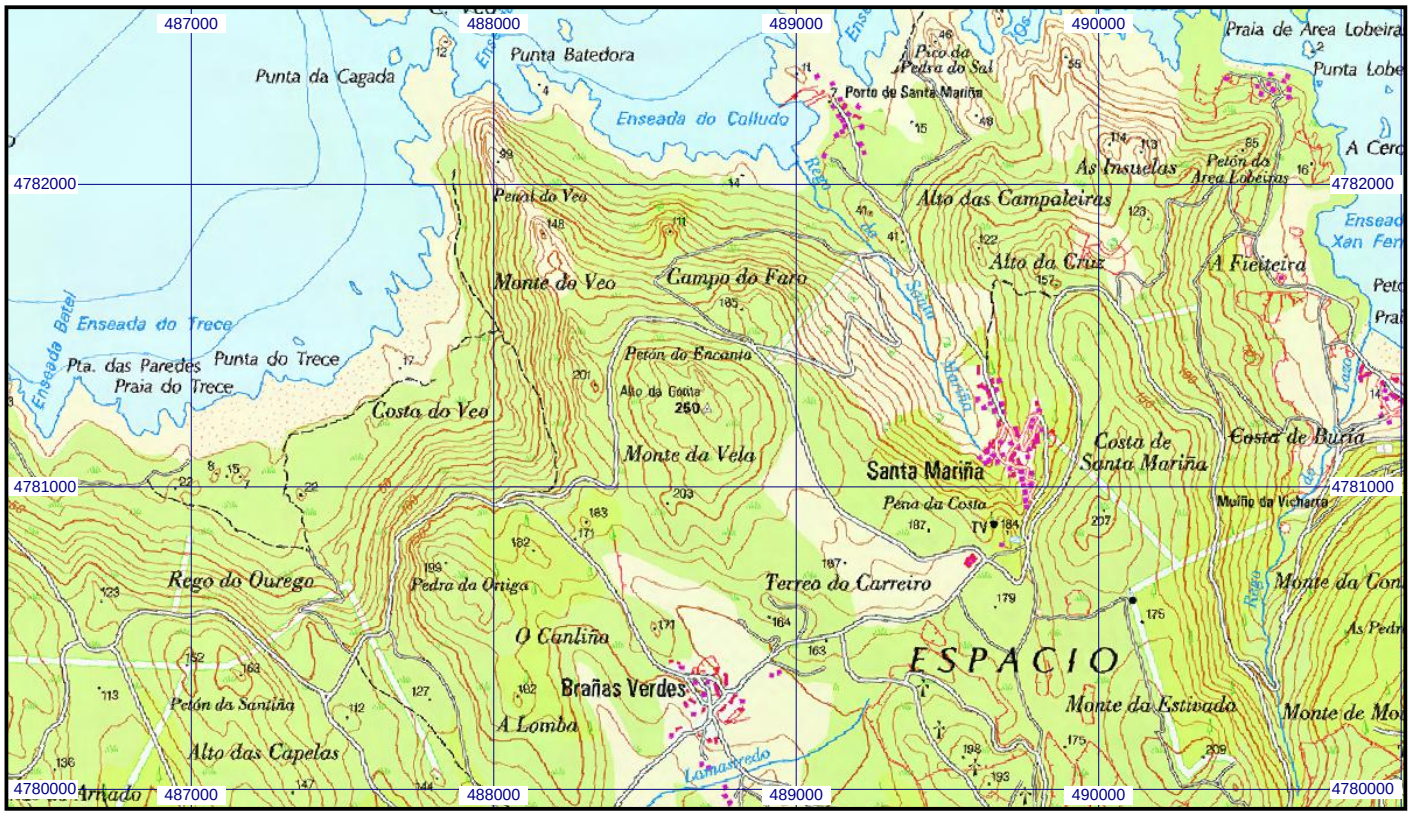
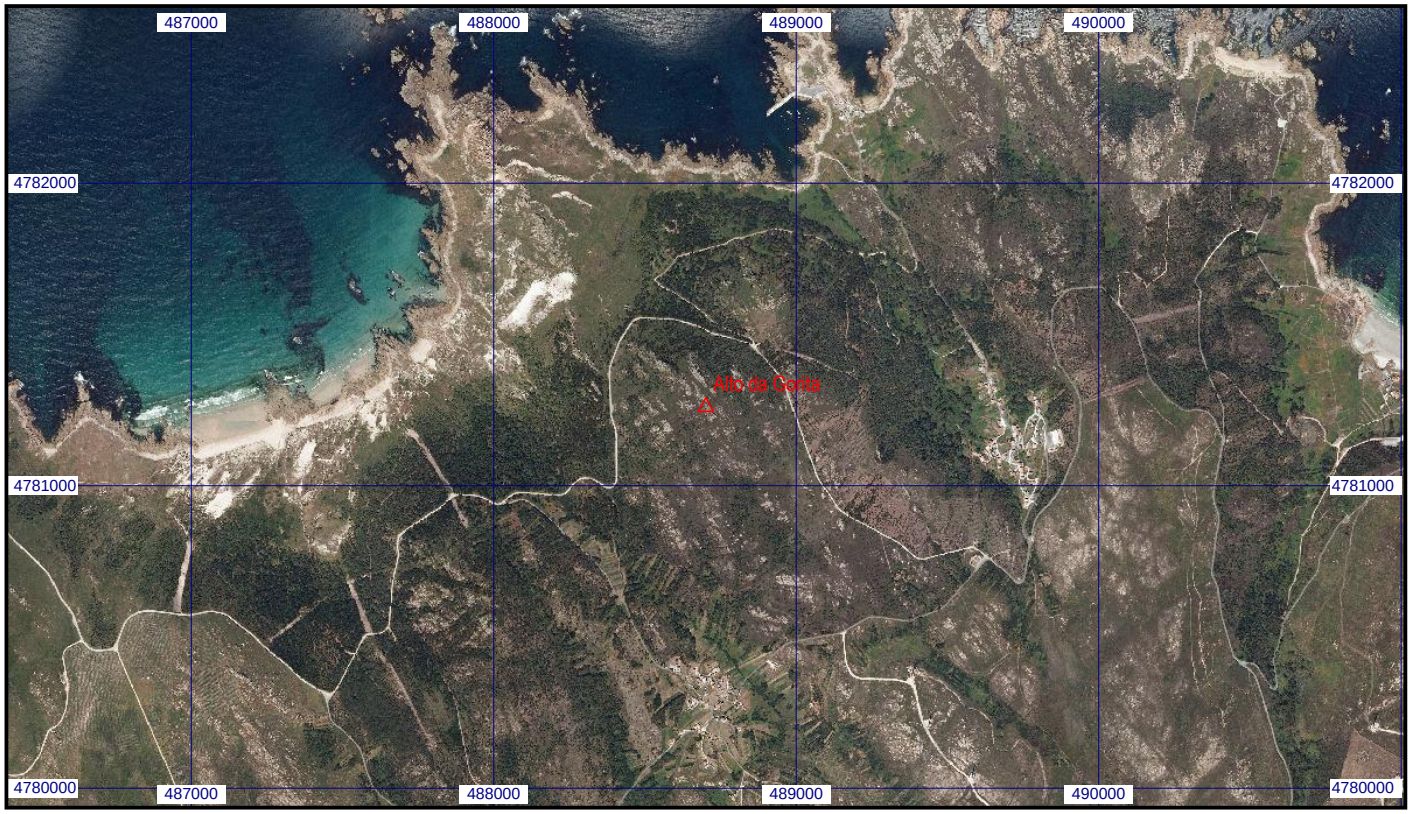
Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

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.

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **04311 Alto da Gorita** | **Coordenadas ETRS89. Huso 29**