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

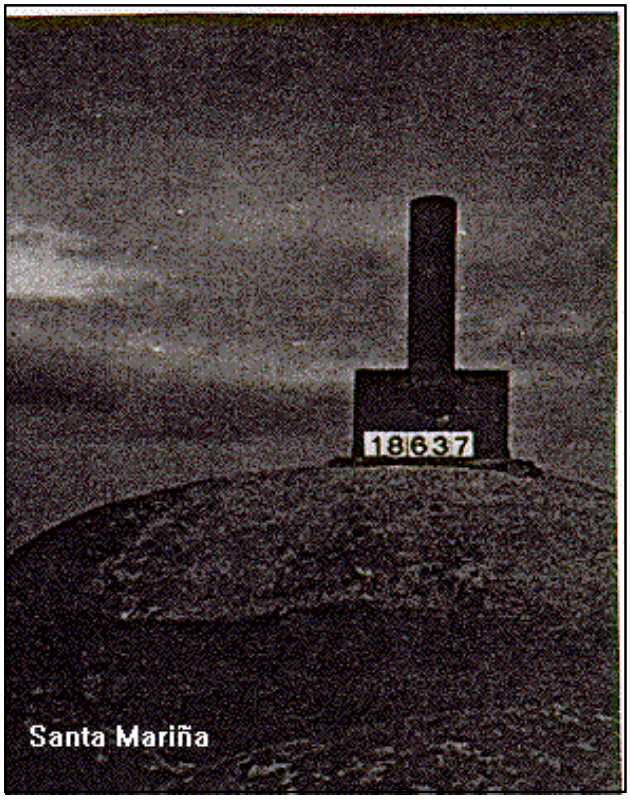
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: **18637**
Nombre.....: **Santa Mariña**
Municipios: A Lama
Provincias: Pontevedra
Fecha de Construcción.....: 01 de junio de 1982
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,50 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,50 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

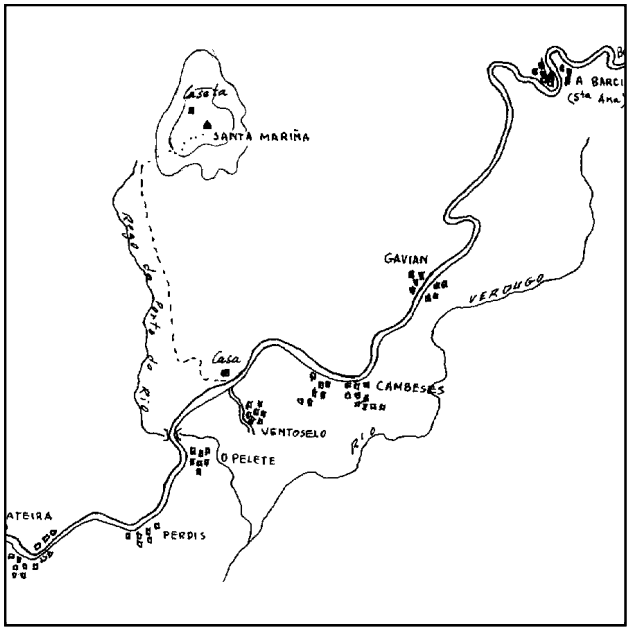
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 8° 23' 23,6280"	- 8° 23' 29,04327" ±0.094 m
Latitud.....:	42° 27' 51,5145"	42° 27' 47,29424" ±0.097 m
Alt. Elipsoidal...:		1049,709 m ±0.112 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1984	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	550160,71 m	550035,681 m
Y.....:	4701594,32 m	4701379,320 m
Factor escala....:	0,999630954	0,999630802
Convergencia...:	0° 24' 43"	0° 24' 39"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 993,654 m. (BP)



Situación:

Situado en la parte más alta del monte de Santa Mariña, unos 20 m. al S. de una caseta. La señal está sobre una gran roca redondeada.

Acceso:

Desde Cotobade, por la carretera a Augasantas, a los 1,7 Km. pasada esta localidad, se llega al lugar de Verdugo. Desde aquí, por la carretera que pasa por Peso, Laxedo, Gateira, Perdís y O Pelete, hasta llegar al cruce de Ventoselo. Frente a este cruce, sale un camino empedrado que discurre sensiblemente paralelo al Rego de Porto Pí. Se sigue a pie este camino hasta el nacimiento del regato. Desde aquí a la señal, campo a través, se tarda 1 hora.

Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

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

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

5-jul-2025

Escala 1:25.000 | **018637 Santa Mariña** | **Coordenadas ETRS89. Huso 29**

