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

1-abr-2024

Número.....: **18834**
Nombre.....: **Cabalo**
Municipios: Nogueira de Ramuín
Provincias: Ourense
Fecha de Construcción.....: 12 de octubre de 1982
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.....:	- 7° 44' 55,3618"	- 7° 45' 00,69993" ±0.09 m
Latitud.....:	42° 24' 29,4663"	42° 24' 25,27846" ±0.056 m
Alt. Elipsoidal...:		787,831 m ±0.078 (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.....:	602969,29 m	602844,452 m
Y.....:	4695940,26 m	4695725,516 m
Factor escala....:	0,999730442	0,999730135
Convergencia...:	0° 50' 38"	0° 50' 35"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 731,881 m. (BP)

Situación:

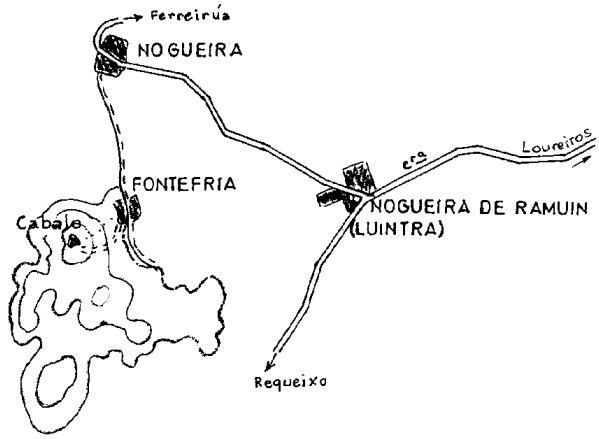
Situado en la parte más alta del monte de Cabalo, sobre una roca. El terreno es de monte bajo, con muchos peñascos.

Acceso:

Desde Nogueira, por la pista que va a la aldea de Fontefría, donde se deja el vehiculo. A pie, por una senda que sale de dicha aldea, se sube en 5 minutos a la señal.

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.

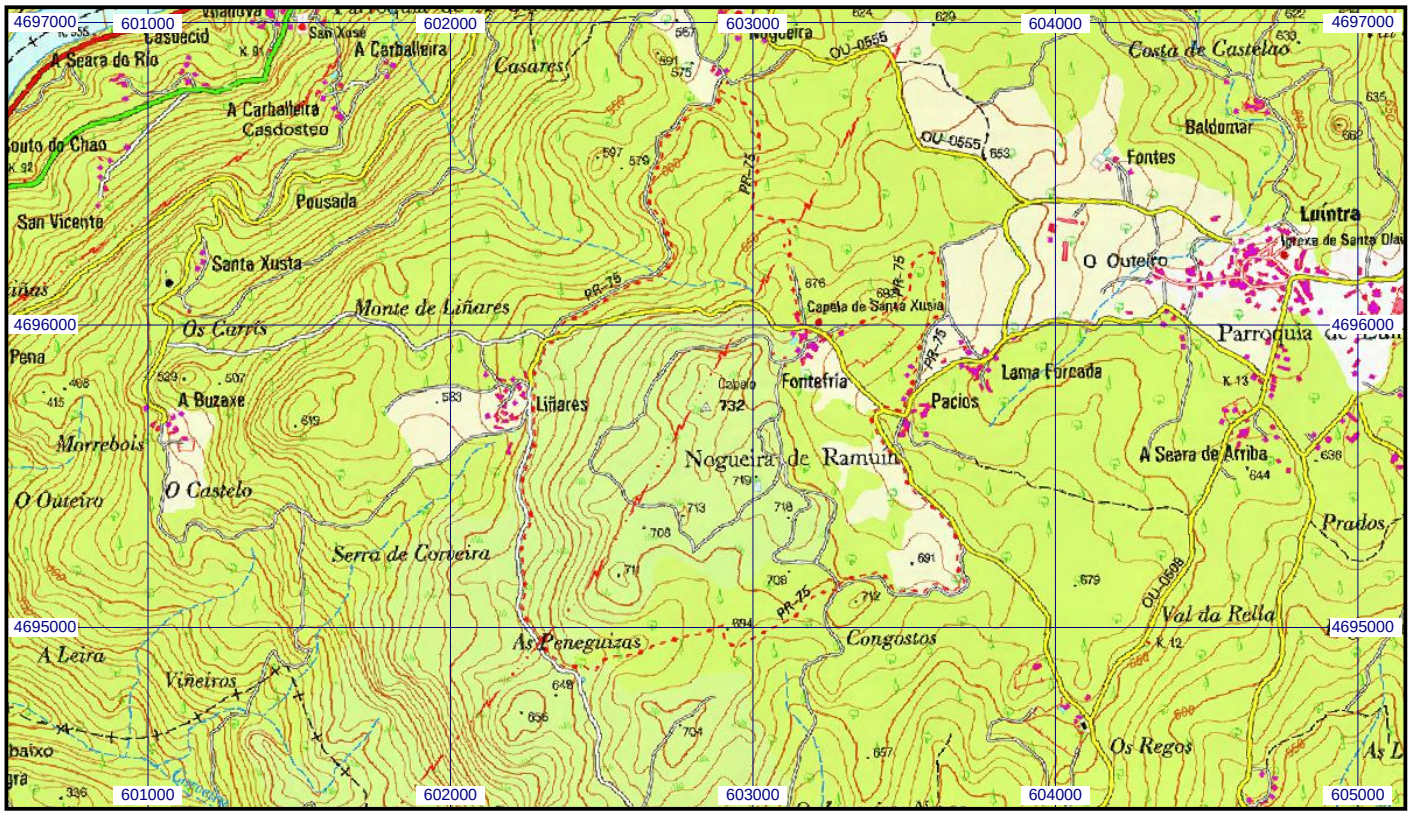
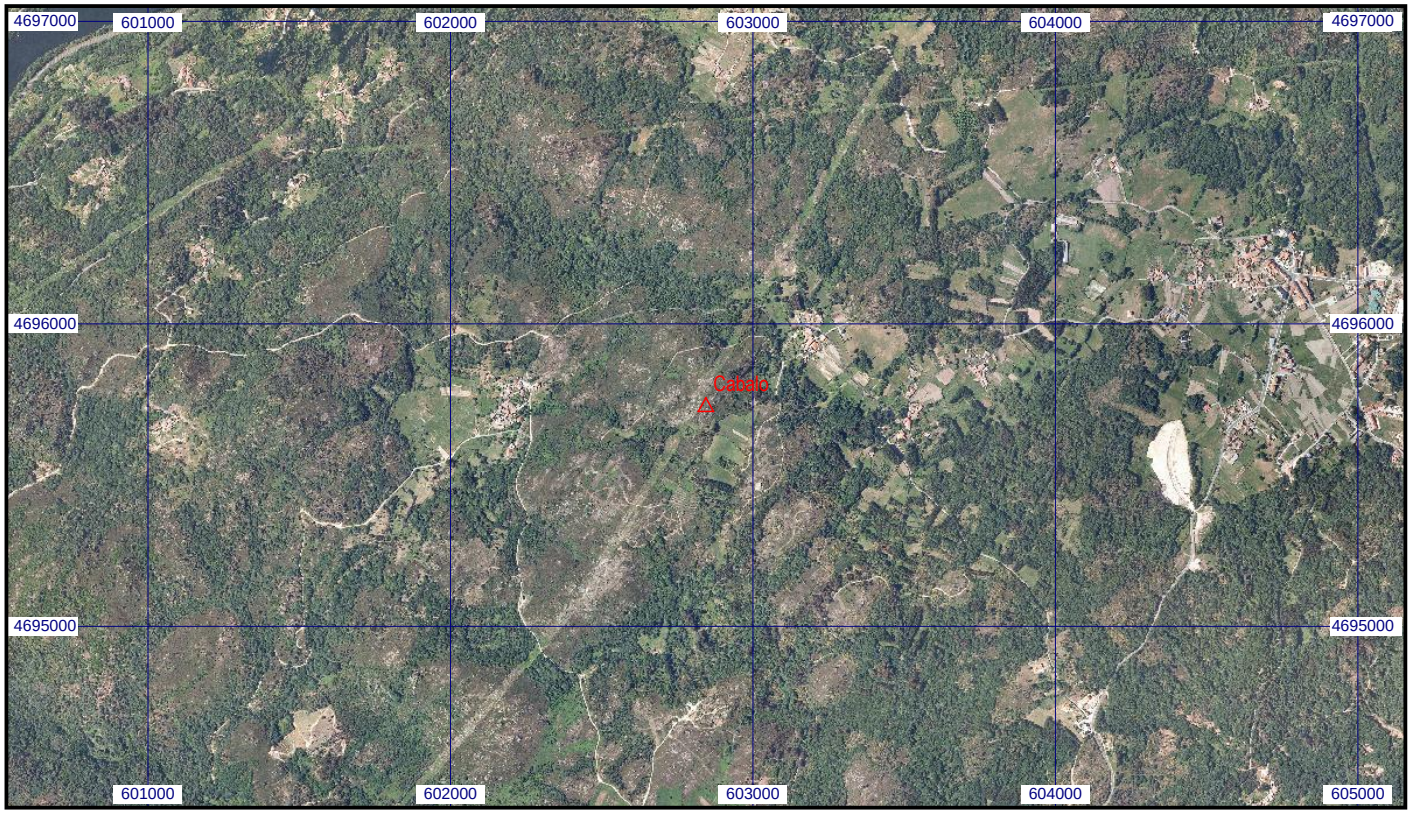
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

1-abr-2024

Escala 1:25.000 | **018834 Cabalo** | **Coordenadas ETRS89. Huso 29**