Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **93370**
Nombre.....: **Los Filos**
Municipios: Fuente Álamo de Murcia
Provincias: Murcia
Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1995
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 2,20 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 2,20 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 16' 35,4930"	- 1° 16' 39,85634" ±0.075 m
Latitud.....:	37° 50' 09,0522"	37° 50' 04,63011" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		1114,629 m ±0.114 (BP)
Cálculos:	01 de octubre de 1991	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	651665,59 m	651554,664 m
Y.....:	4189070,96 m	4188863,372 m
Factor escala....:	0,999883299	0,999882905
Convergencia...:	1° 03' 27"	1° 03' 24"

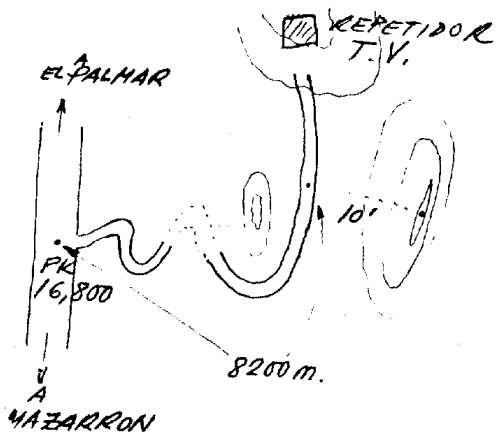
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1064,132 m. (BP)

Situación:

Situado en el O. de la Sierra de Carrascoy, en el punto llamado Los Filos.

Acceso:

Desde el P.K. 16,800 de la carretera de El Palmar a Mazarrón, sale una carretera que conduce al repetidor de T.V. de Carrascoy. Recorridos por esta carretera 8.200 m., se deja el coche y, a pie, monte a través en dirección S., se llega al vértice en 10 minutos.



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.

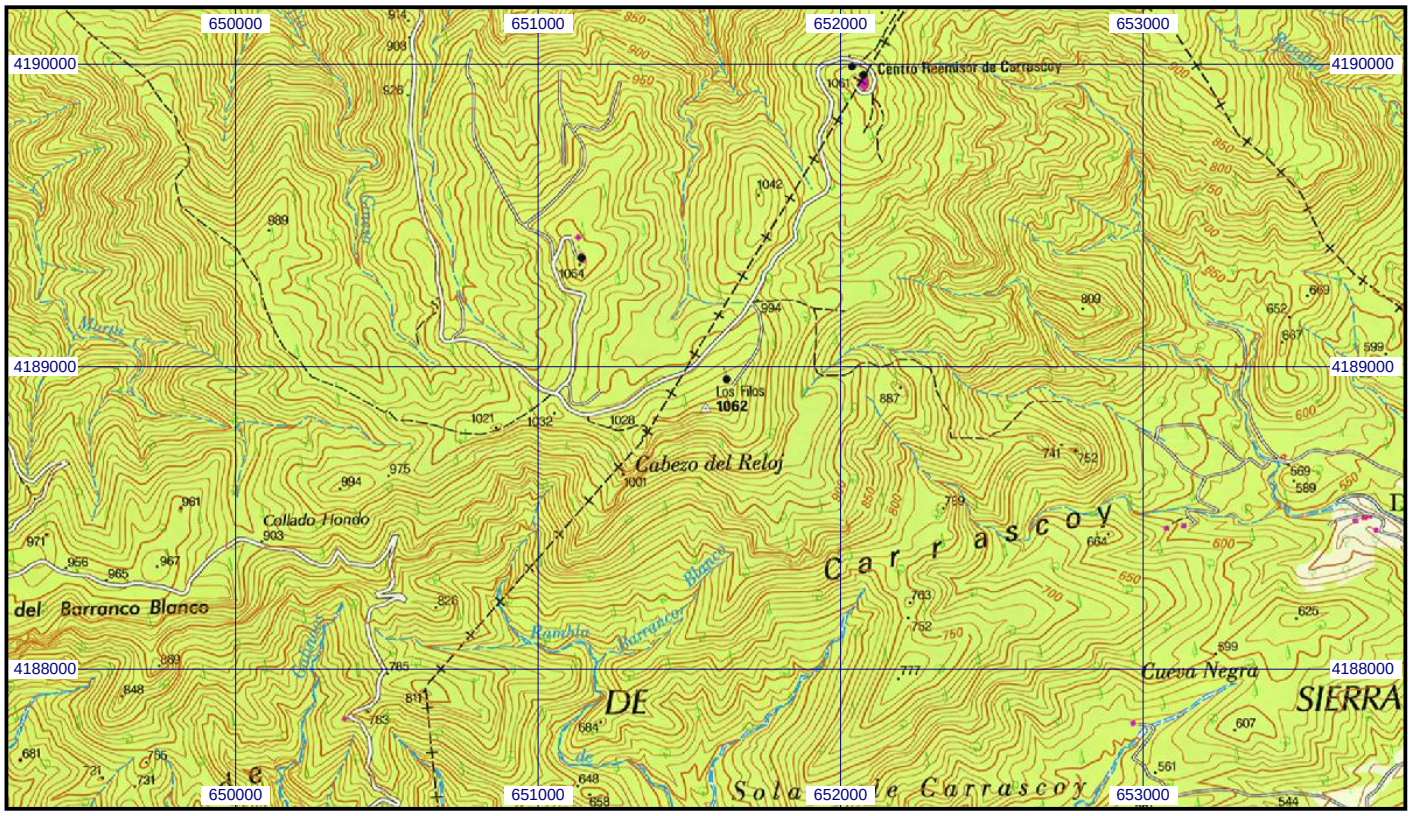
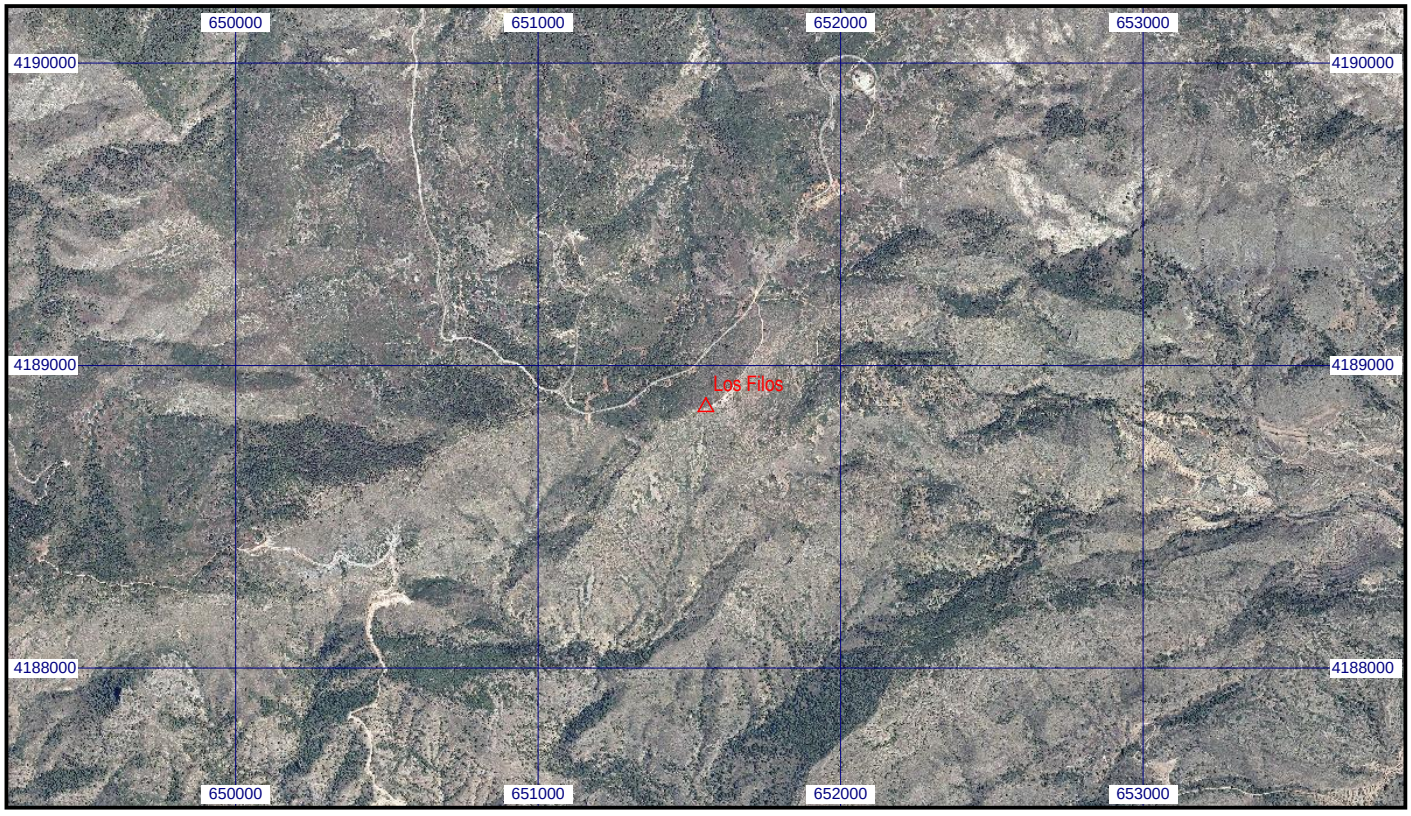
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **093370 Los Filos** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**