Reseña Vértice Geodésico

1-abr-2024

Número.....: **49030**
Nombre.....: **Lituero**
Municipios: Campillo de Dueñas
Provincias: Guadalajara
Fecha de Construcción.....: 19 de junio de 1984
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.....:	- 1° 43' 01,5101"	- 1° 43' 06,03453" ±0.068 m
Latitud.....:	40° 50' 48,5766"	40° 50' 44,40663" ±0.061 m
Alt. Elipsoidal...:		1509,669 m ±0.065 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

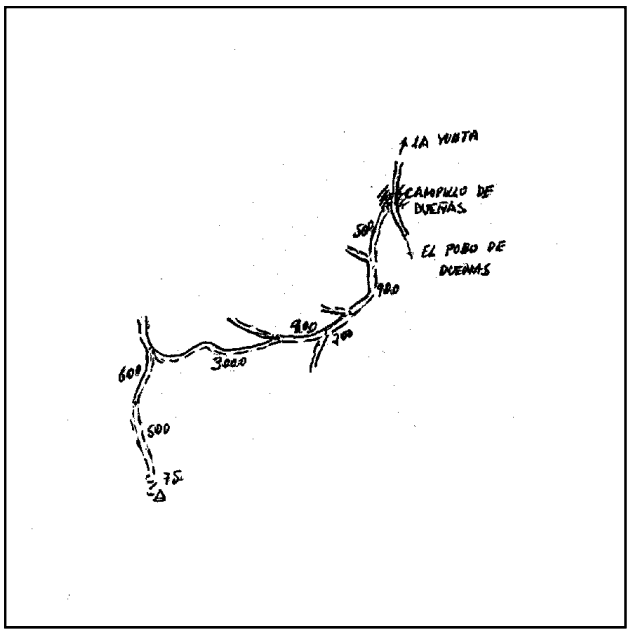
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	608150,65 m	608041,674 m
Y.....:	4522624,20 m	4522415,425 m
Factor escala....:	0,999743952	0,999743673
Convergencia...:	0° 50' 21"	0° 50' 18"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1457,190 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte central de la Sierra de Caldereros, en su pico más elevado, el de Lituero; el terreno es rocoso con robles y la señal está sobre una roca.



Acceso:

Desde Campillo de Dueñas, por el camino de La Sierra, a los 500 m. y 1.400 m. se dejan dos caminos a la derecha, a los 1.600 m. uno a la izquierda, a los 2.500 m. otro a la derecha y a los 5.500 m. se llega al collado Alto de la Sierra. Aquí se deja el vehículo y a pie, hacia la izquierda, por la divisoria de la sierra, se recorren unos 1.300 m. hasta llegar a la señal. (Con vehículo T.T. se puede llegar hasta unos 100 m. de 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.

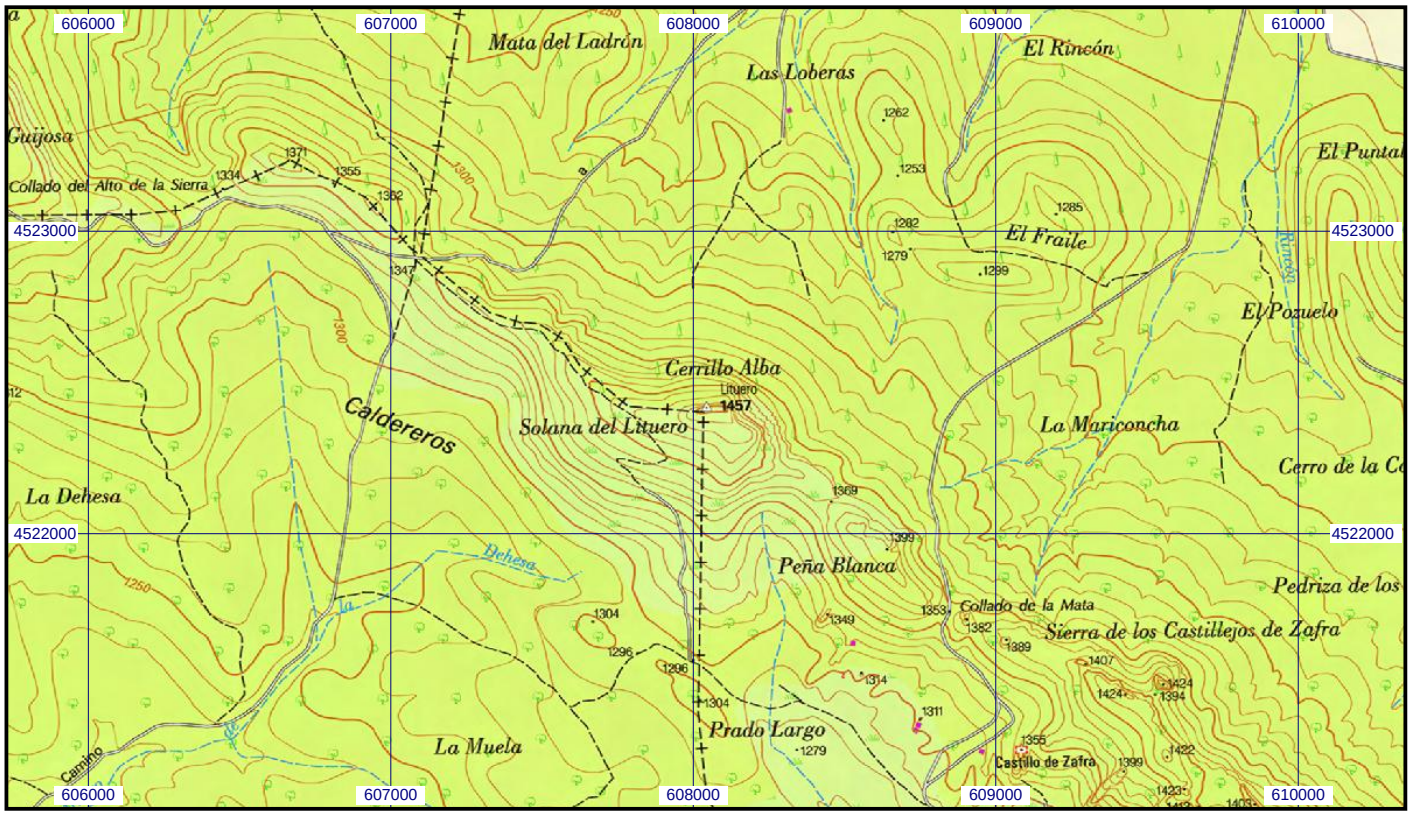
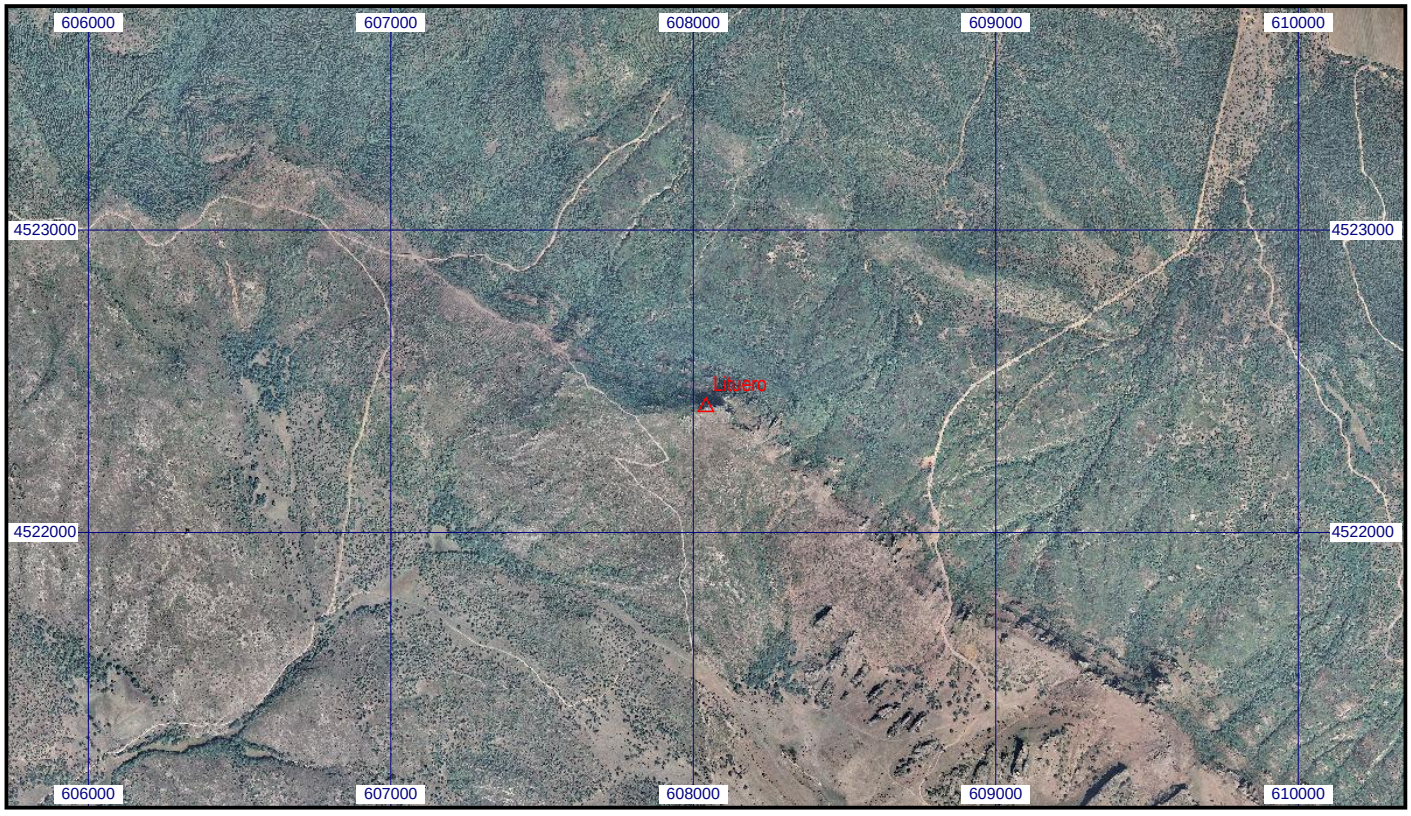
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **049030 Lituero** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**