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.....: **51542**
Nombre.....: **San Antón**
Municipios: Anquela del Pedregal
Provincias: Guadalajara
Fecha de Construcción.....: 01 de junio de 1984
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.....:	- 1° 42' 43,8782"	- 1° 42' 48,39832" ±0.061 m
Latitud.....:	40° 42' 59,0423"	40° 42' 54,85850" ±0.07 m
Alt. Elipsoidal...:		1489,586 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.....:	608776,15 m	608667,050 m
Y.....:	4508151,30 m	4507942,518 m
Factor escala....:	0,999745627	0,999745345
Convergencia...:	0° 50' 25"	0° 50' 21"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1436,883 m. (BP)

Situación:

Situado en el punto más alto del cerro de San Antón, en terreno de monte bajo, a unos 4 Km. al Sur de Anquela.

Acceso:

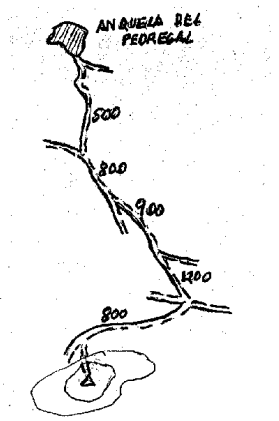
Desde Anquela del Pedregal se toma el camino a San Antón, dejando a los 500 m. un camino a la derecha, a los 1.300 m. otro a la derecha, a los 2.200 m. otro a la izquierda y a los 3.400 m. se sigue a la derecha por un prado, dando la vuelta al monte para subir por el O.

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.

NO EXISTE FOTOGRAFÍA



Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

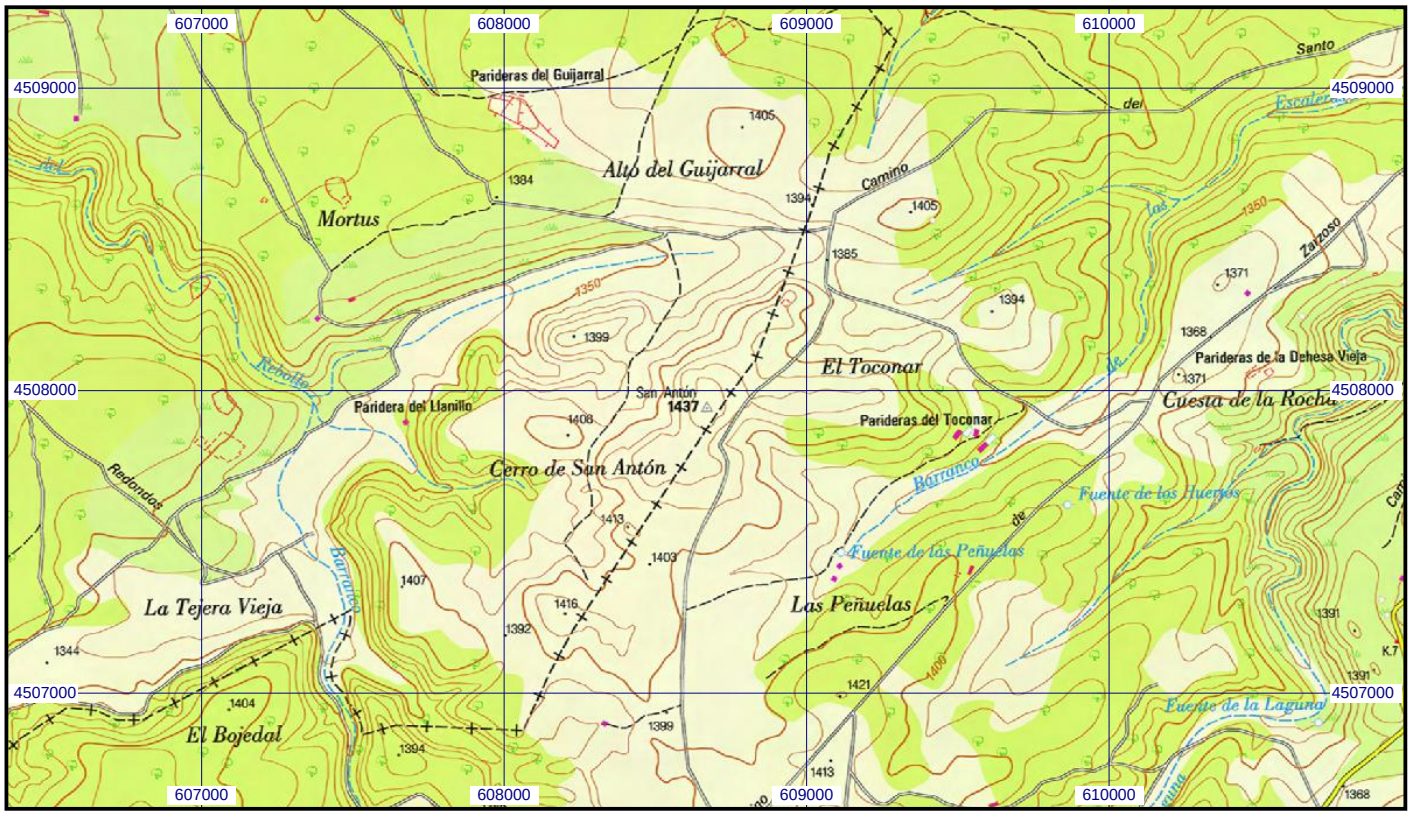
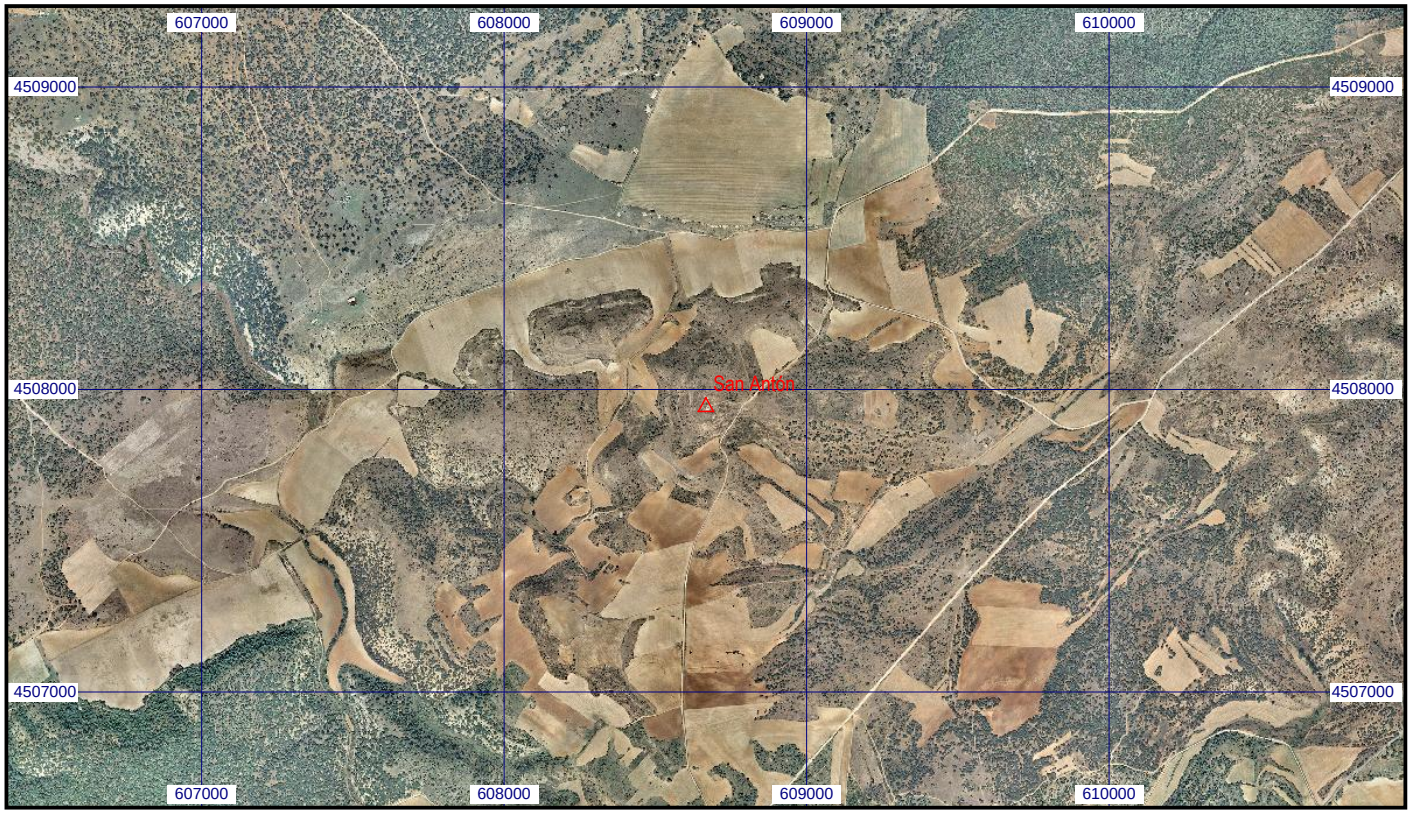
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **051542 San Antón** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**