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

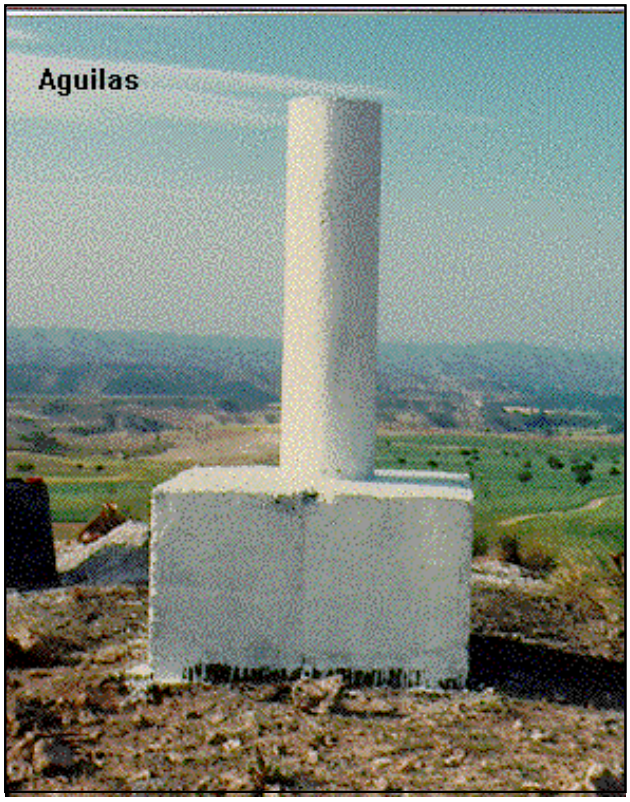
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

1-abr-2024

Número.....: **95065**
Nombre.....: **Águilas**
Municipios: Castilléjar
Provincias: Granada
Fecha de Construcción.....: 04 de mayo de 1989
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:

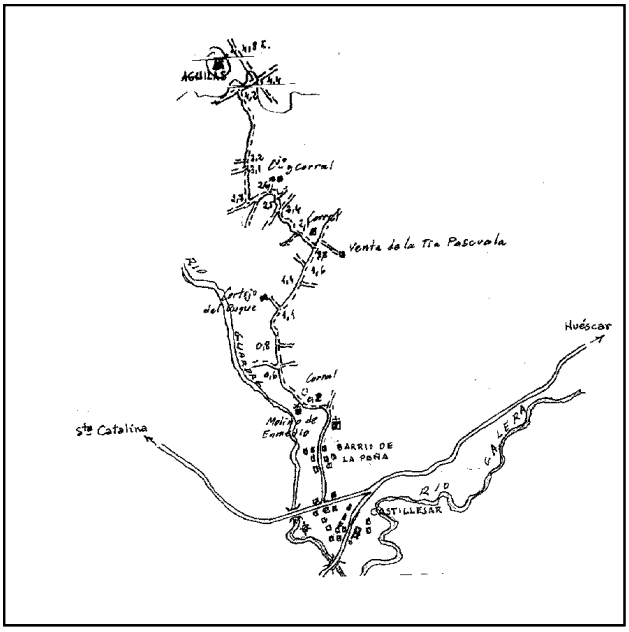
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 38' 53,4223"	- 2° 38' 57,92603" ±0.092 m
Latitud.....:	37° 45' 26,3456"	37° 45' 21,86479" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		936,928 m ±0.094 (BP)
Cálculos:	01 de julio de 1991	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	530992,43 m	530881,366 m
Y.....:	4179016,82 m	4178809,285 m
Factor escala....:	0,999611830	0,999611746
Convergencia...:	0° 12' 56"	0° 12' 53"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 886,430 m. (BP)



Situación:

Situado en lo más alto del cerro del Águila, en terreno de monte bajo.

Acceso:

Desde Castilléjar se atraviesa el pueblo hacia el N. y se sigue la pista asfaltada al barrio de La Peña, se rebasa, 300 m. después acaba el asfalto y se divide en dos caminos. Se sigue por el de la izquierda, a los 200 m. se pasa entre un corral y el molino de Enmedio, a los 600 m. se deja uno que lo cruza, a los 800 m. uno a la derecha, a los 1.100 m. uno a la izquierda, que va a un cortijo, a los 1.400 m. otro a la derecha, a 1.800 m. se tuerce a la izquierda, dejando a la derecha un corral; después se deja a los 2.100 m. uno a la izquierda, a los 2.400 m. uno que lo cruza, a los 2.500 m. y 2.600 m. dos a la derecha, a los 2.650 m. uno a la izquierda y a los 2.700 m. se dobla a la derecha, dejando a los 3.100 m. y 3.200 m. dos a la izquierda; al llegar a los 4,2 Km. se desemboca en otro, se sigue a la derecha y a los 4.400 m. hay un cruce, se dobla a la izquierda y a los 4.800 m. se deja el vehículo. A pie, hacia la izquierda por terrenos de labor, se recorren 200 m. hasta 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.

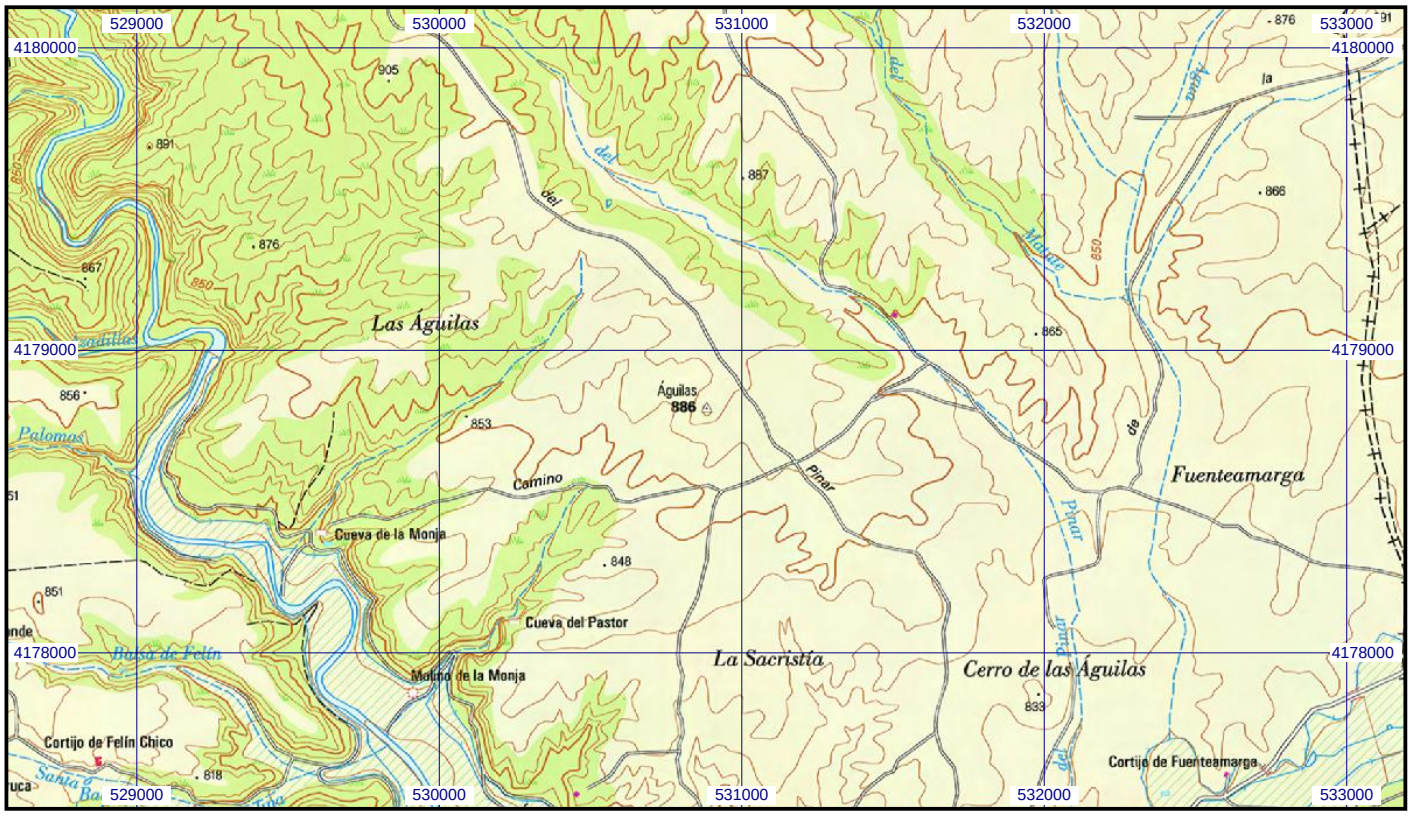
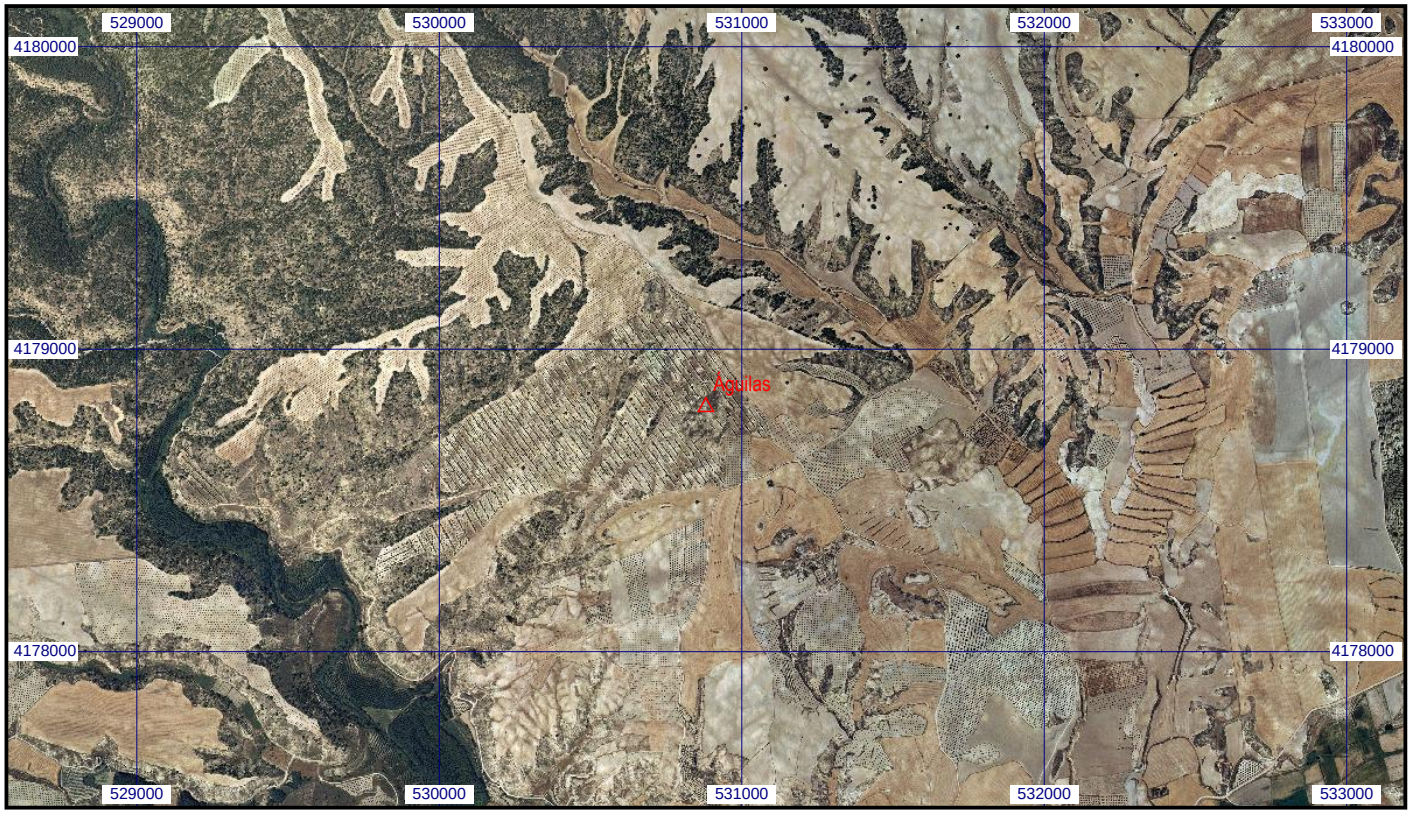
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **095065 Águilas** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**