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

21-jun-2025

Número.....: **105827**
Nombre.....: **Águilas**
Municipios: El Ejido
Provincias: Almería
Fecha de Construcción.....: 28 de noviembre de 1988
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 4,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 4,00 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

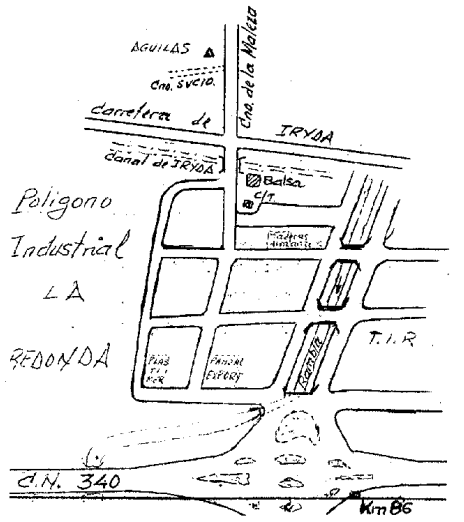
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 45' 21,9017"	- 2° 45' 26,39897" ±0.094 m
Latitud.....:	36° 47' 42,0959"	36° 47' 37,54431" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		197,178 m ±0.079 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre de 1991	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	521761,81 m	521649,744 m
Y.....:	4072228,34 m	4072021,610 m
Factor escala....:	0,999605834	0,999605774
Convergencia...:	0° 08' 46"	0° 08' 43"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 147,203 m. (BP)



Situación:

Situado al borde del camino de La Maleza, en una zona de invernaderos, al N. del polígono industrial de La Redonda.

Acceso:

Desde El Ejido, por la carretera N-340 hacia Almería, al llegar al Km. 86, hay una raqueta y se entra a la izquierda al polígono industrial La Redonda, se tuerce a la izquierda por la primera calle y luego la primera a la derecha, por ésta se atraviesa todo el polígono, se cruza el canal de IRYDA y la carretera, continuando por el camino de La Maleza unos 350 m., hasta encontrar la señal a la izquierda, pasado el primer invernadero.

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.

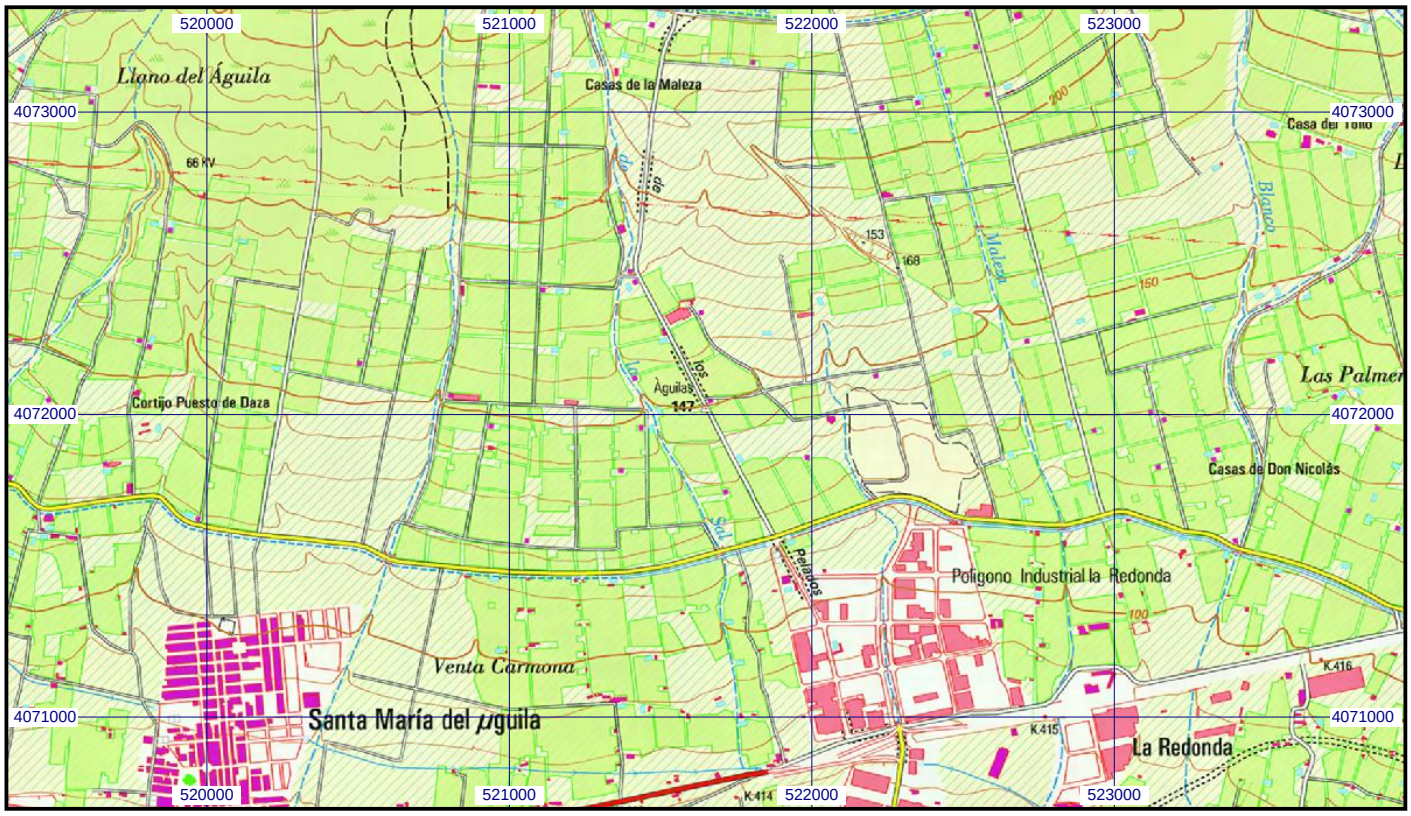
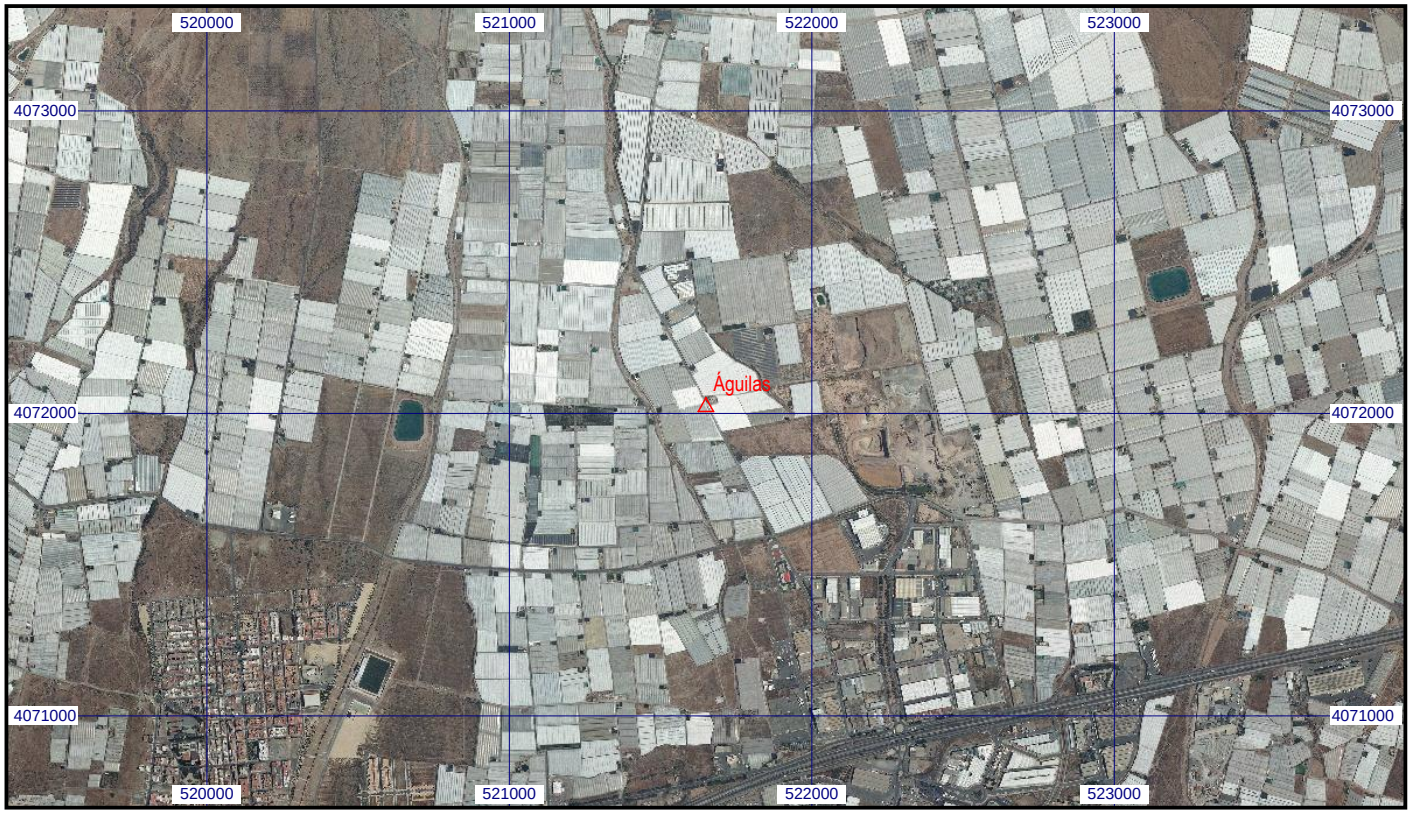
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **0105827 Águilas** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**