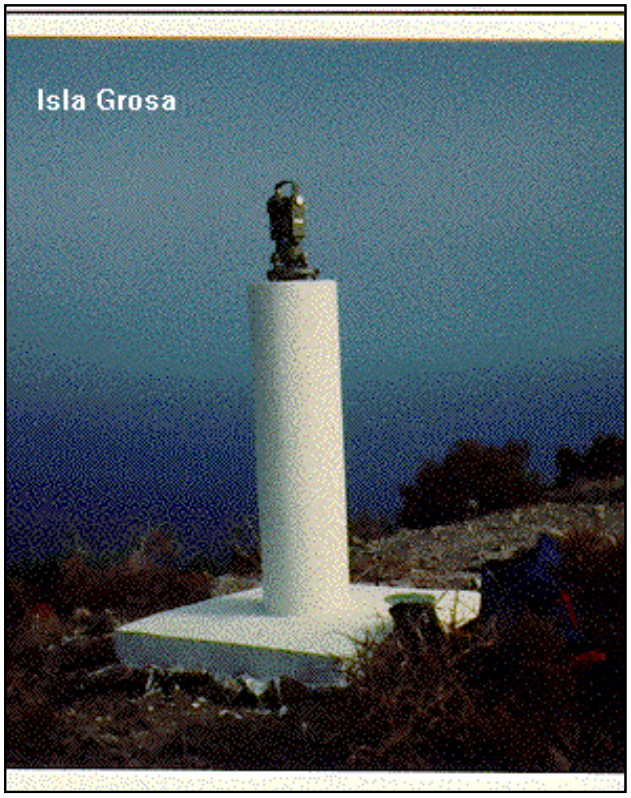
Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **95643**
Nombre.....: **Isla Grosa**
Municipios: San Javier
Provincias: Murcia
Fecha de Construcción.....: 21 de julio de 1982
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.....:	- 0° 42' 21,4546"	- 0° 42' 25,76254" ±0.092 m
Latitud.....:	37° 43' 41,3372"	37° 43' 36,91734" ±0.102 m
Alt. Elipsoidal...:		146,103 m ±0.123 (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.....:	702174,57 m	702063,412 m
Y.....:	4178199,66 m	4177991,785 m
Factor escala....:	1,000103443	1,000102925
Convergencia...:	1° 24' 15"	1° 24' 12"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 96,650 m. (BP)

Situación:

Situado en el punto más alto de la Isla Grosa, al E. de La Manga.

Acceso:

Para poder llegar a la Isla Grosa hay que pedir permiso al Capitán de Fragata, Jefe del Centro de Buceo de la Armada, el cual facilita también la barca para ir a la Isla, desde el Puerto Deportivo "Tomás Maestre", en La Manga del Mar Menor.

NO EXISTE CROQUIS

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.

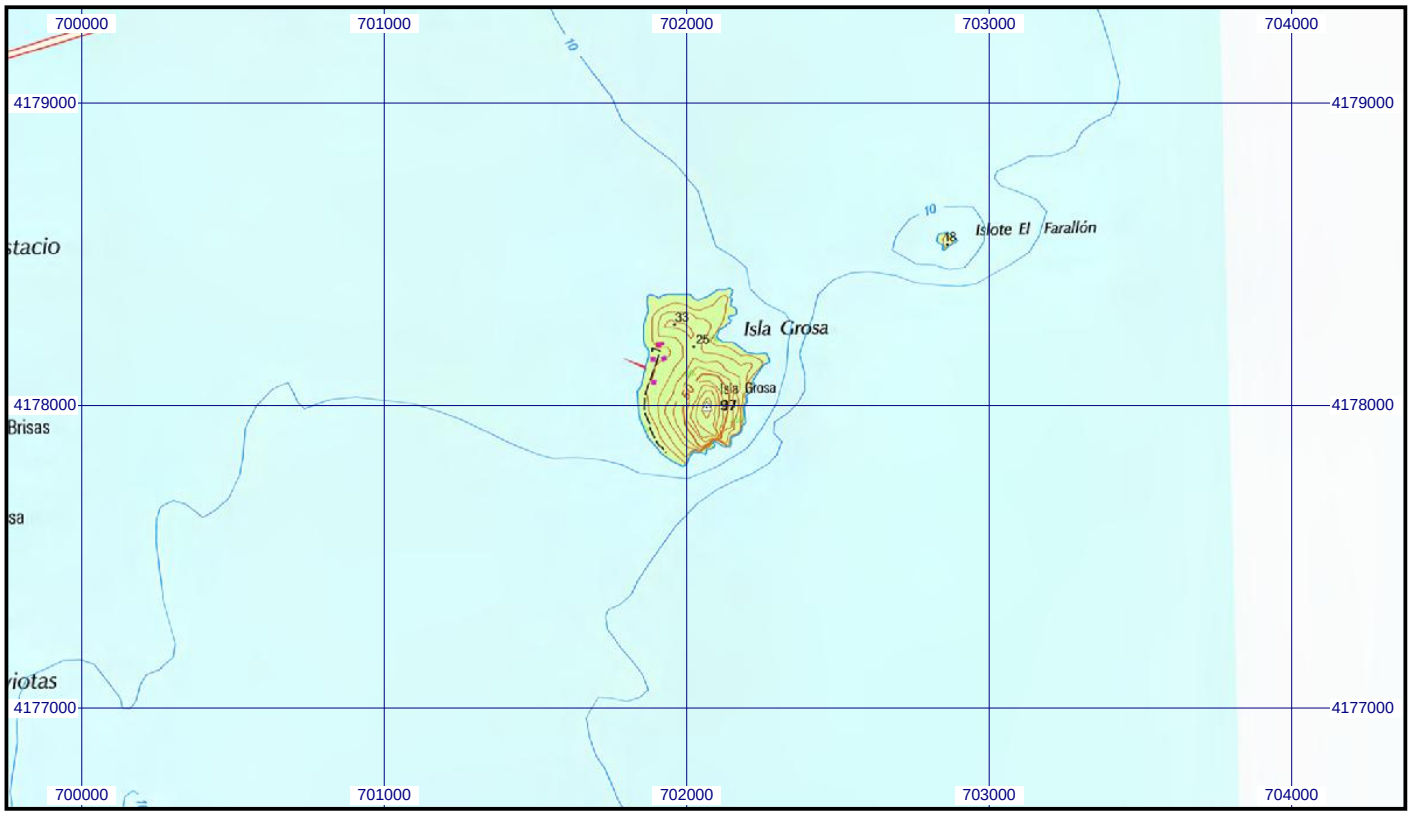
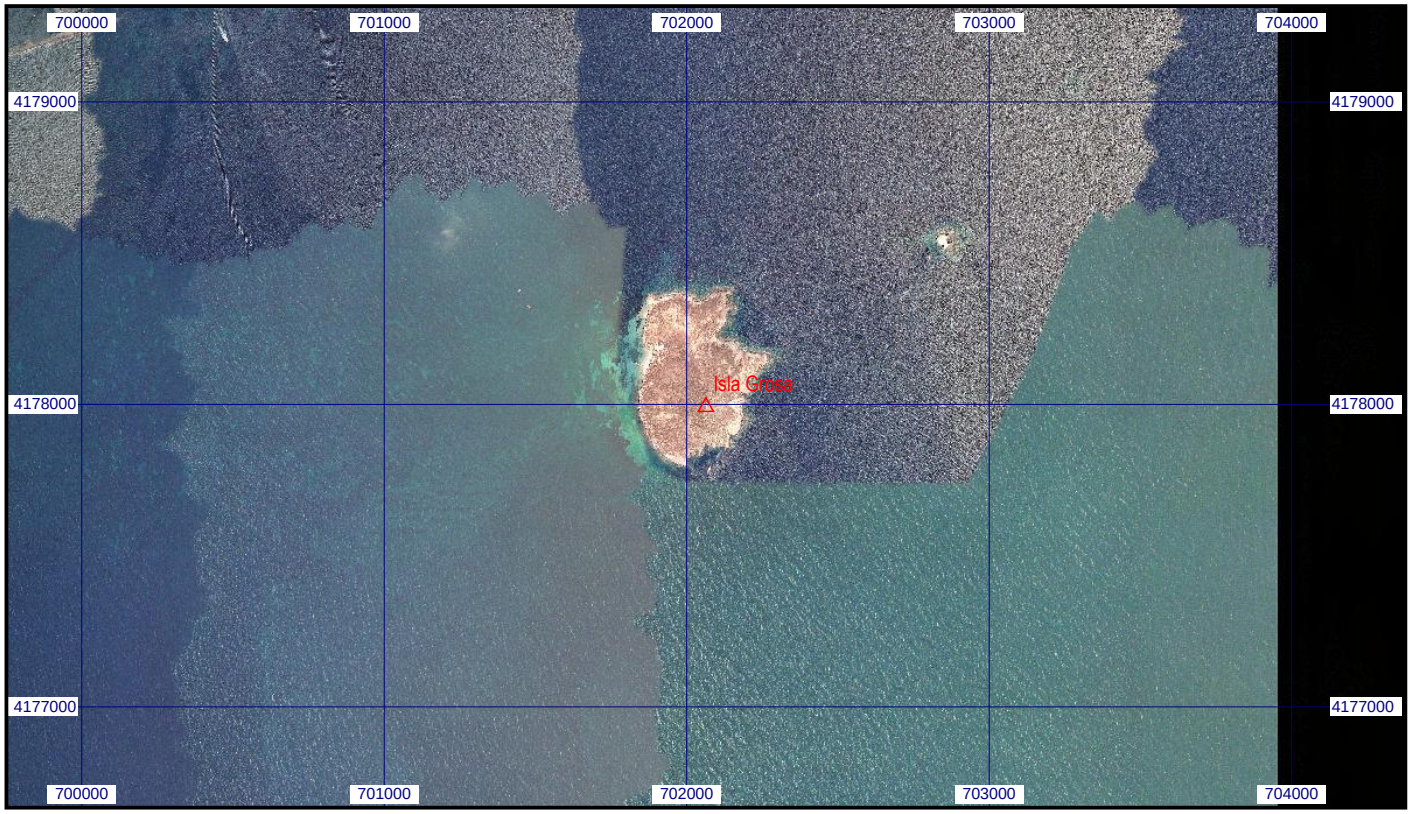
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **095643 Isla Grosa** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**