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.....: **104501**
Nombre.....: **Cantera II 1995**
Municipios: Almería
Provincias: Almería
Fecha de Construcción.....: 17 de agosto de 1995
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° 29' 18,4323"	- 2° 29' 22,90147" ±0.145 m
Latitud.....:	36° 50' 15,0520"	36° 50' 10,50284" ±0.09 m
Alt. Elipsoidal...:		220,090 m ±0.204 (BP)
Cálculos:	01 de agosto de 1995	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

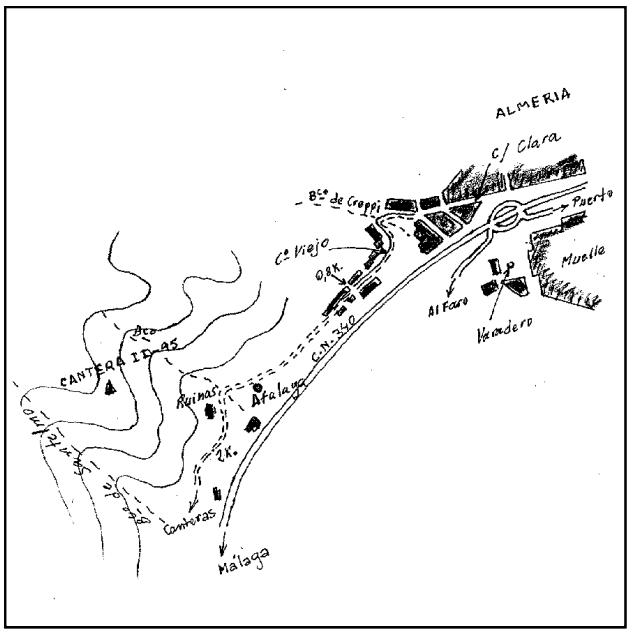
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	545614,27 m	545502,297 m
Y.....:	4077035,97 m	4076828,876 m
Factor escala....:	0,999626000	0,999625506
Convergencia...:	0° 18' 24"	0° 18' 21"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 170,293 m. (BP)

Situación:

Situado en el extremo S.E. de la loma de Las Canteras, en terreno de erial.



Acceso:

Desde Almería, por la carretera N-340 en dirección a Málaga, a su salida y frente al antiguo varadero, se entra a la derecha por la calle Cara unos 300 m., desembocando en el camino Viejo. Se sigue por este camino, que va entre casas, durante 500 m., llegando a un estrechamiento, donde se deja el vehículo. A pie, por el camino, se continúa 1 Km. y 40 m., después de pasar unas ruinas, se deja el camino y a la derecha, por una vereda que va subiendo por terreno muy abrupto, se sube hasta el vértice en 20 minutos.

Observaciones:

Coordenadas NO proceden de Bloque de Compensación. Vértice destruido en las inmediaciones Cantera II (1045-00).

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.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

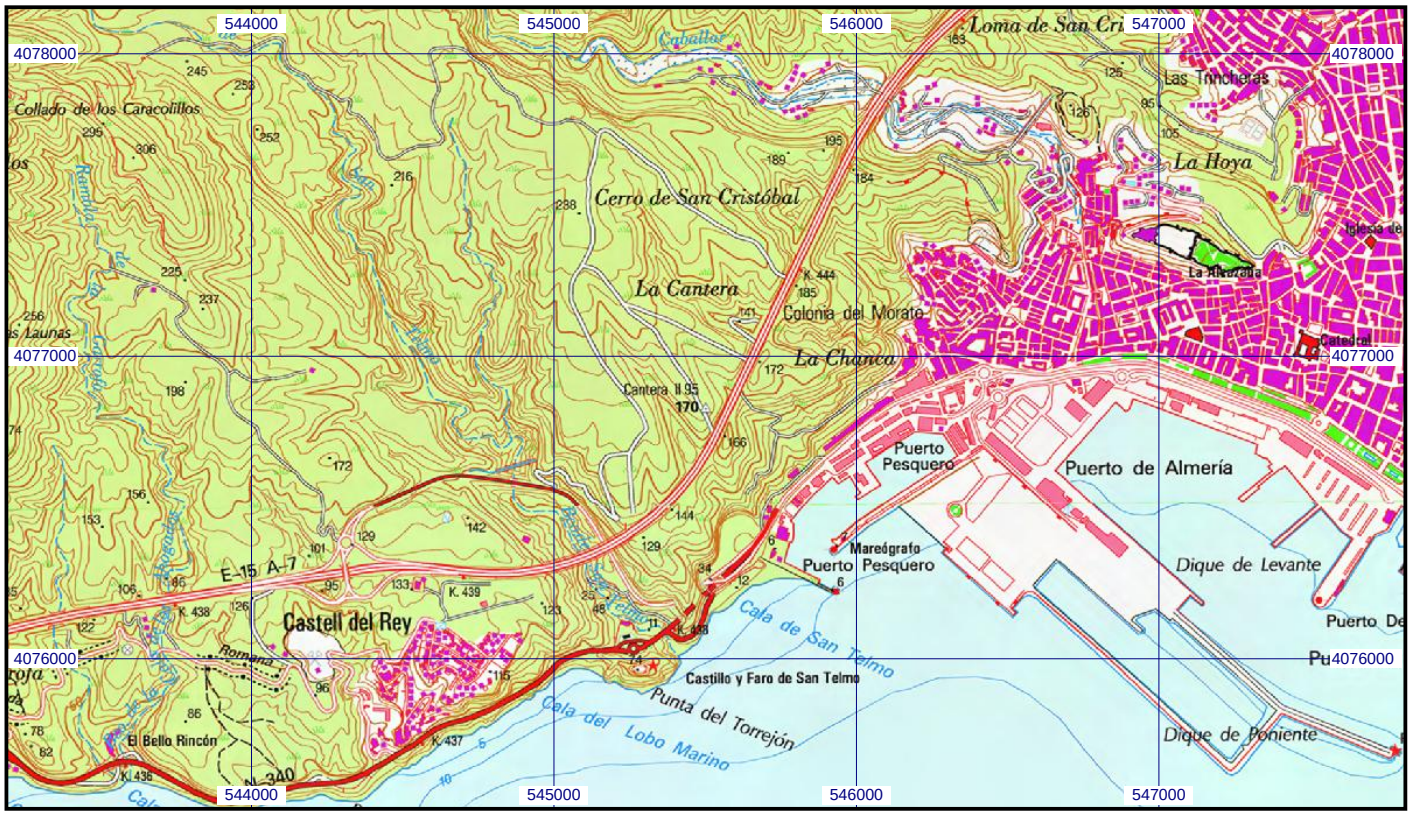
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **0104501 Cantera II 1995** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**