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

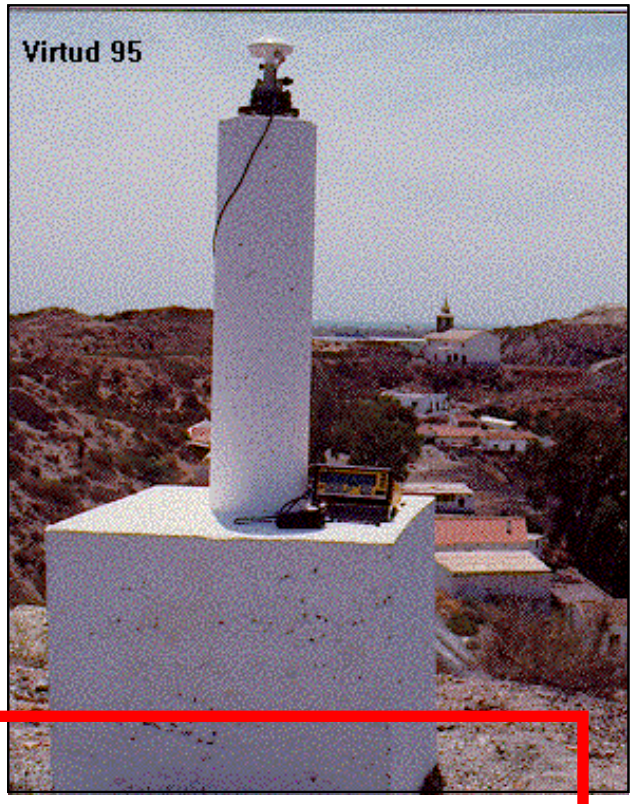
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: **101501**
Nombre.....: **Virtud 1995@**
Municipios: Cuevas del Almanzora
Provincias: Almería
Fecha de Construcción.....: 09 de mayo de 1995
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 1,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 1,00 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 47' 36,9577"	- 1° 47' 41,35755" ±0.075 m
Latitud.....:	37° 16' 27,2740"	37° 16' 22,78140" ±0.104 m
Alt. Elipsoidal...:		107,609 m ±0.146 (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.....:	606960,94 m	606849,579 m
Y.....:	4126045,35 m	4125837,892 m
Factor escala....:	0,999740000	0,999740635
Convergencia...:	0° 43' 51"	0° 43' 48"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 57,739 m. (BP)

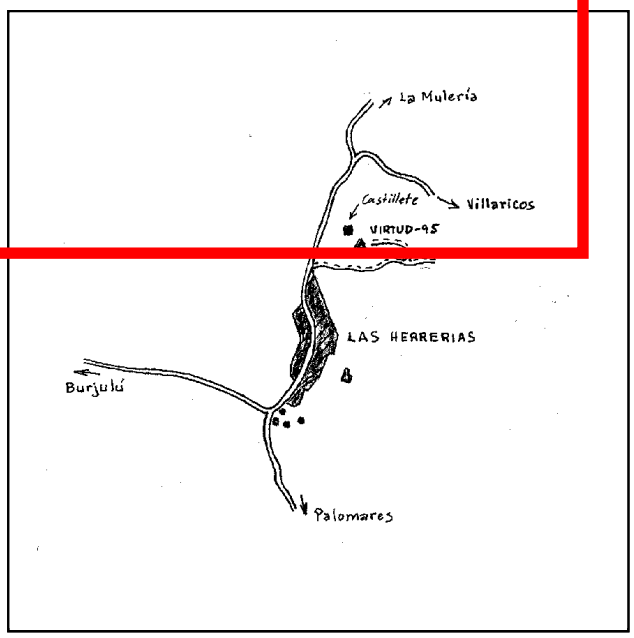
30 - ago - 2005: El vértice ha sido destruido.

Situación:

Situado en la parte S. de la meseta que hay al N. de Las Herrerías y próximo al único castillete de hierro que queda en una antigua explotación minera.

Acceso:

Desde Las Herrerías, por la carretera en dirección a La Mulería y nada más terminar la zona urbana, se entra a la derecha por un carril que sube a la meseta donde está el vértice.



Observaciones:

DESTRUIDO. Coordenadas NO proceden de Bloque de Compensación. Vértice destruido en las inmediaciones Virtud (1015-16). Vértice en las inmediaciones Virtud 05 (1015-17).

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

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.

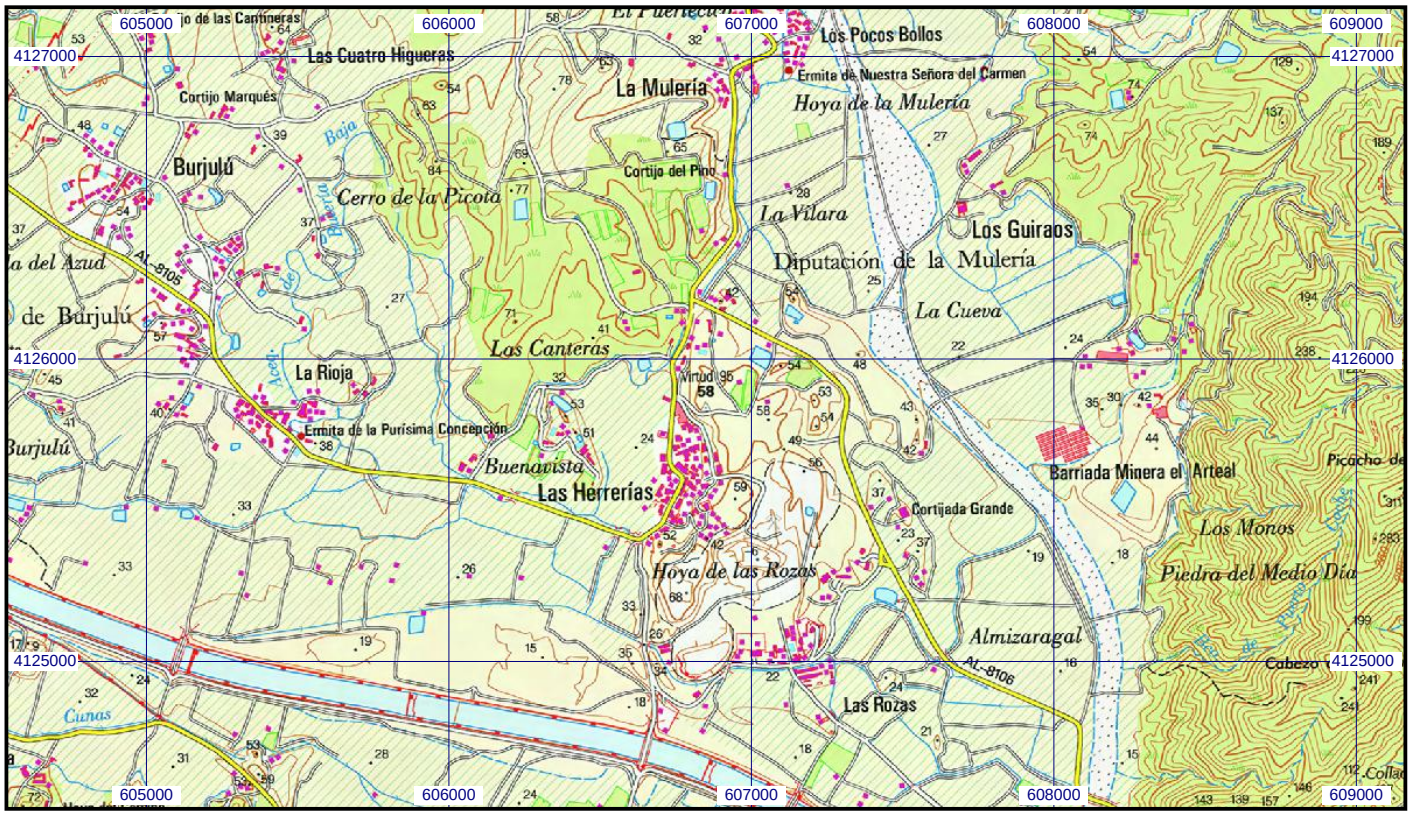
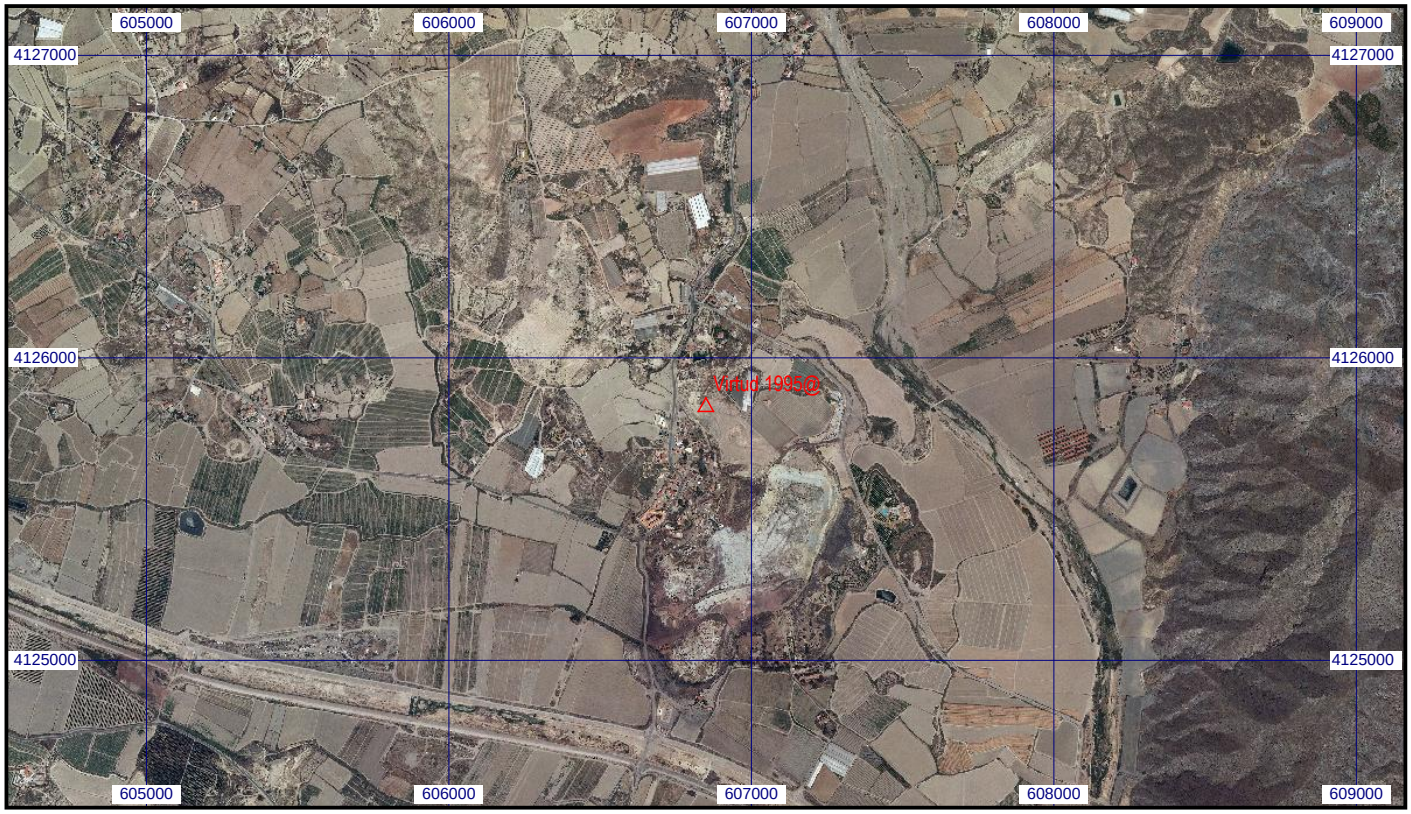
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000 | **0101501 Virtud 1995@** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**