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.....: **102898**
Nombre.....: **Pecho**
Municipios: Fiñana
Provincias: Almería
Fecha de Construcción.....: 07 de diciembre de 1988
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:

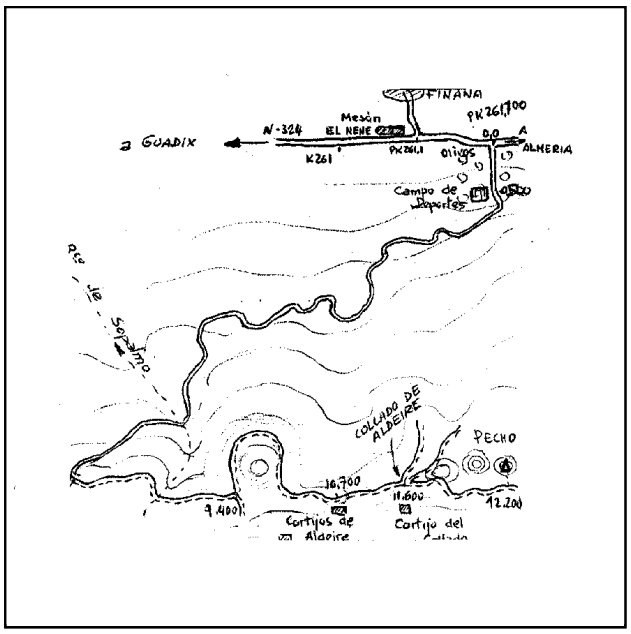
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 51' 31,7677"	- 2° 51' 36,27837" ±0.08 m
Latitud.....:	37° 08' 44,4199"	37° 08' 39,89829" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		1481,360 m ±0.09 (BP)
Cálculos:	01 de julio de 1991	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	512537,81 m	512426,188 m
Y.....:	4111109,00 m	4110902,285 m
Factor escala....:	0,999601936	0,999601902
Convergencia...:	0° 05' 07"	0° 05' 04"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1430,046 m. (BP)



Situación:

Situado en el tercer cerro que hay desde el collado de Aldeire, hacia el E. y a 500 m. La señal está sobre rocas.

Acceso:

Desde Abla,por la carretera N-324 hacia Guadix, al llegar al Km. 261,700, que está 600 m. antes de llegar a la entrada a Fiñana, se entra a la izquierda por una pista forestal que sale entre olivos, pasa por unos campos de deportes a los 500 m. y a los 8.400 m. después de haber cruzado el barranco de Sopalmo, se tuerce a la izquierda por un camino que a los 9.400 m. se bifurca, se toma a la izquierda, se rodea un cerro, pasando a los 10.700 m. por el cortijo de Aldeire y a 11.600 m. por el collado de Aldeire. Aquí se divide en tres, se toma el de la derecha y a los 12.200 m. se deja el vehículo. A pie, hacia la izquierda, se sube en 5 minutos.

Observaciones:

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.

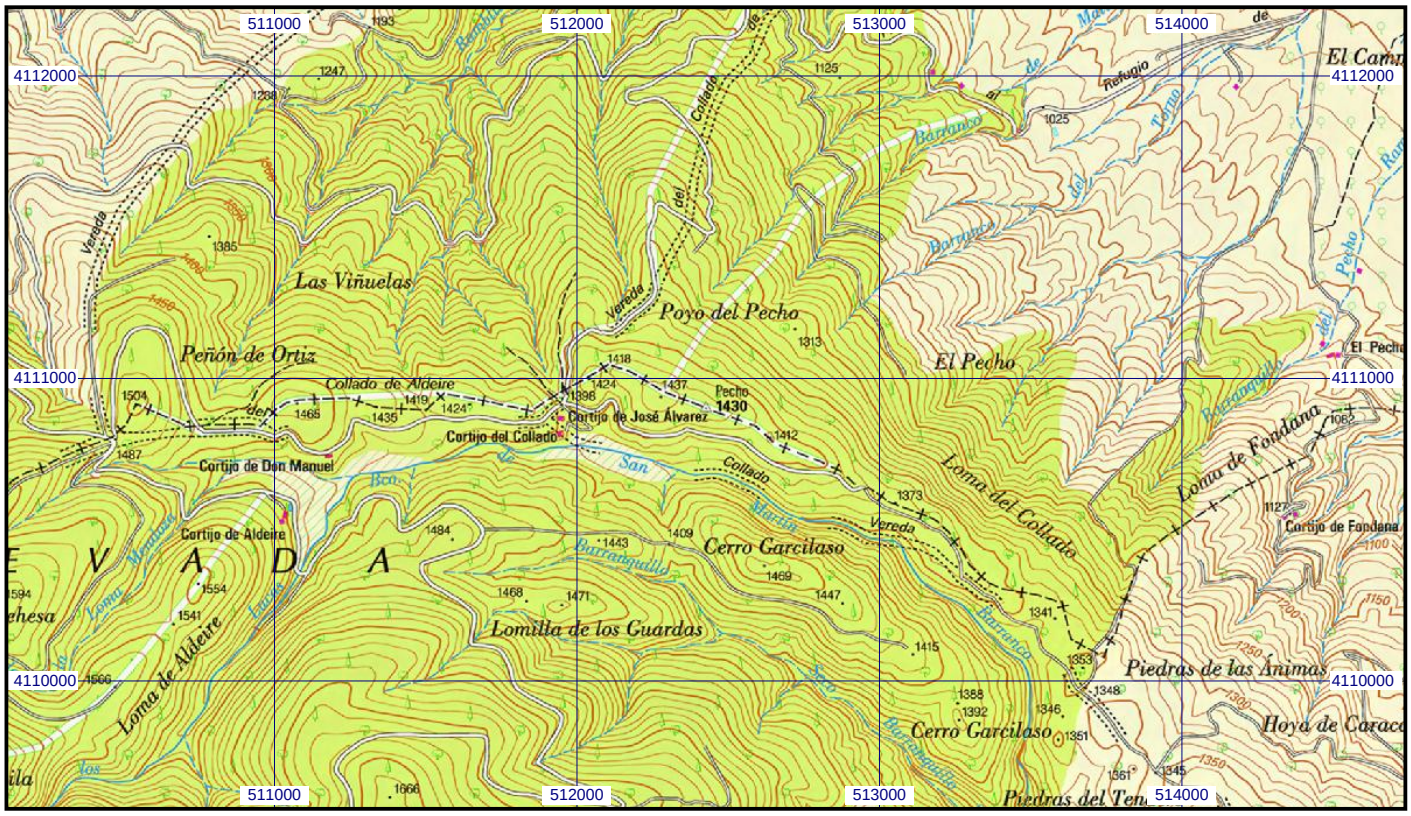
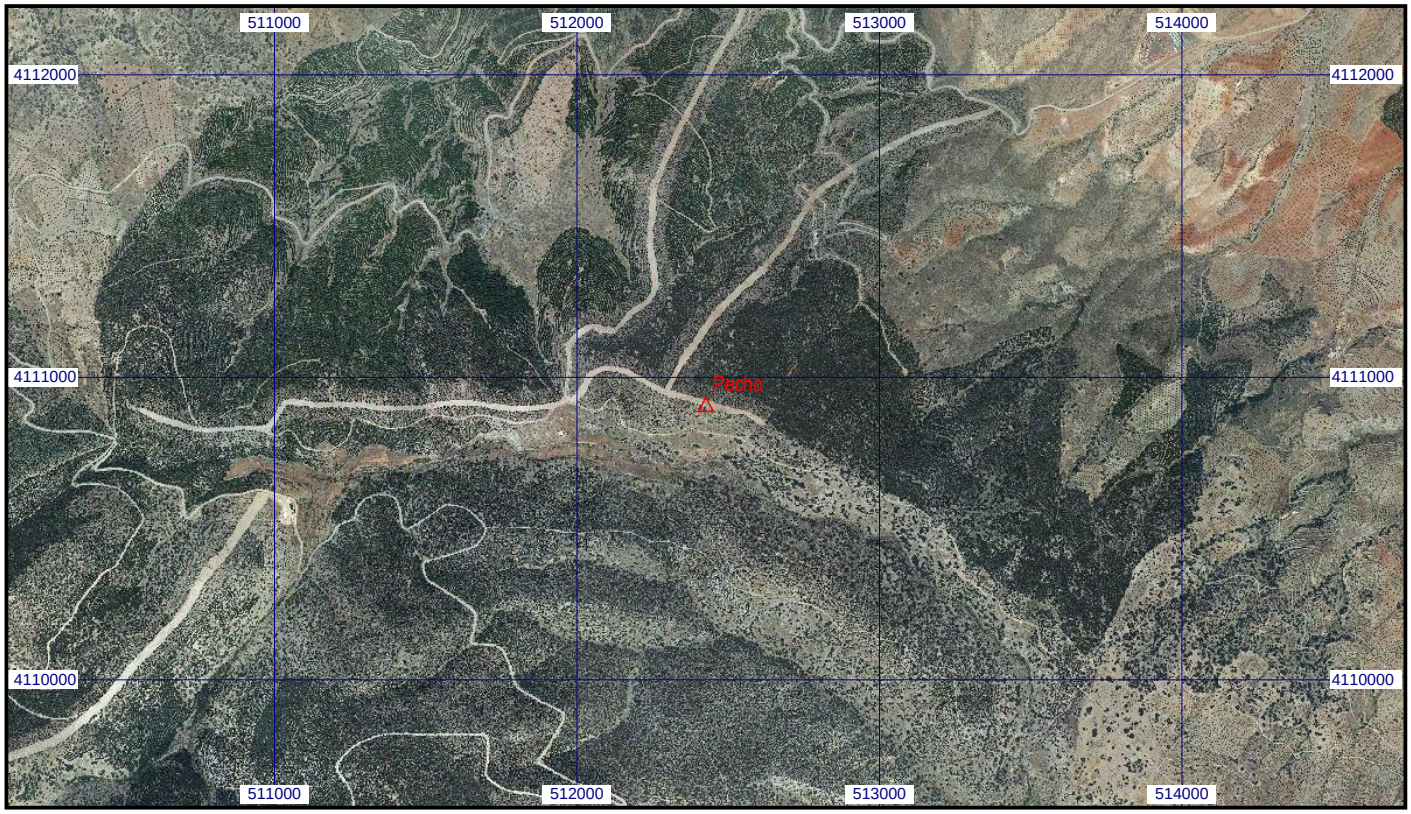
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **0102898 Pecho** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**