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

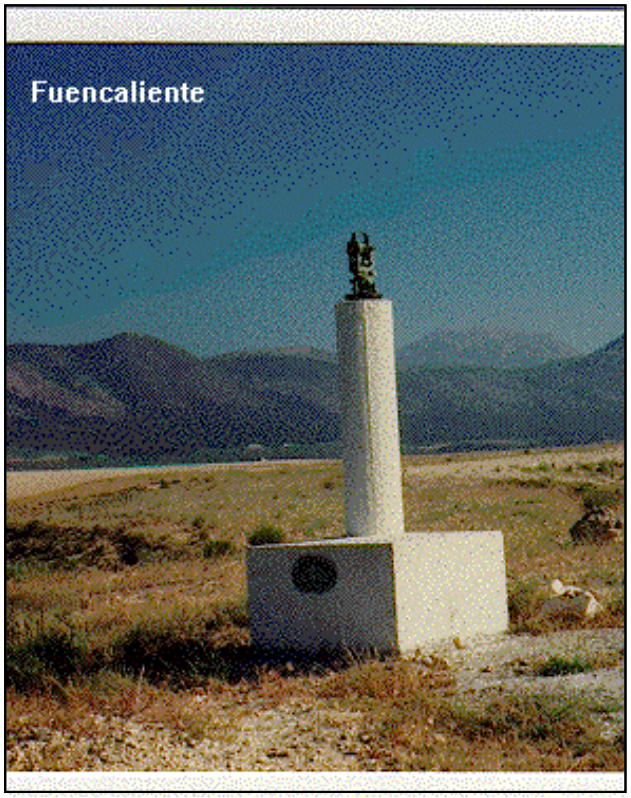
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **95097**
Nombre.....: **Fuencaliente**
Municipios: Huéscar
Provincias: Granada
Fecha de Construcción.....: 05 de junio de 1989
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° 31' 31,2537"	- 2° 31' 35,76092" ±0.077 m
Latitud.....:	37° 47' 57,1294"	37° 47' 52,66008" ±0.077 m
Alt. Elipsoidal...:		997,800 m ±0.077 (BP)
Cálculos:	01 de julio de 1991	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

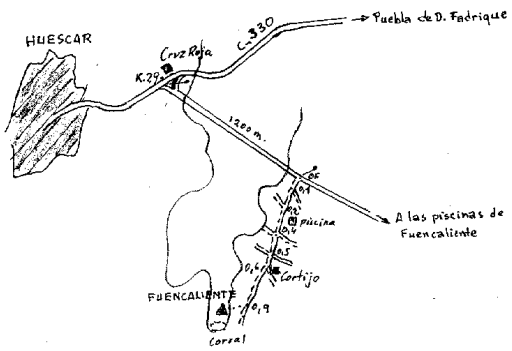
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	541788,51 m	541677,122 m
Y.....:	4183711,75 m	4183504,298 m
Factor escala....:	0,999621507	0,999621394
Convergencia...:	0° 17' 27"	0° 17' 25"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 946,805 m. (BP)

Situación:

Situado en el extremo S. de la loma de Fuencaliente, en terreno de erial y pasto.



Acceso:

Desde Huéscar, por la carretera C-330 hacia Puebla de Don Fadrique, al llegar al Km. 29, frente a la Cruz Roja, se sigue a la derecha por una carretera que va a las piscinas de Fuencaliente. Recorridos 1.200 m. se tuerce a la derecha por un camino que va hacia el S., que a los 100 m. deja un camino a la izquierda, a los 200 m. uno a la derecha y frente a éste, está la piscina. Se continúa, dejando luego a los 400 m. y 500 m. dos caminos que le cruzan, a los 600 m. se deja a la izquierda un cortijo y un camino y a los 900 m. se deja el vehículo. A pie, hacia la derecha, unos 70 m. hasta la señal.

Observaciones:

Horizonte GPS:

Despejado

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.

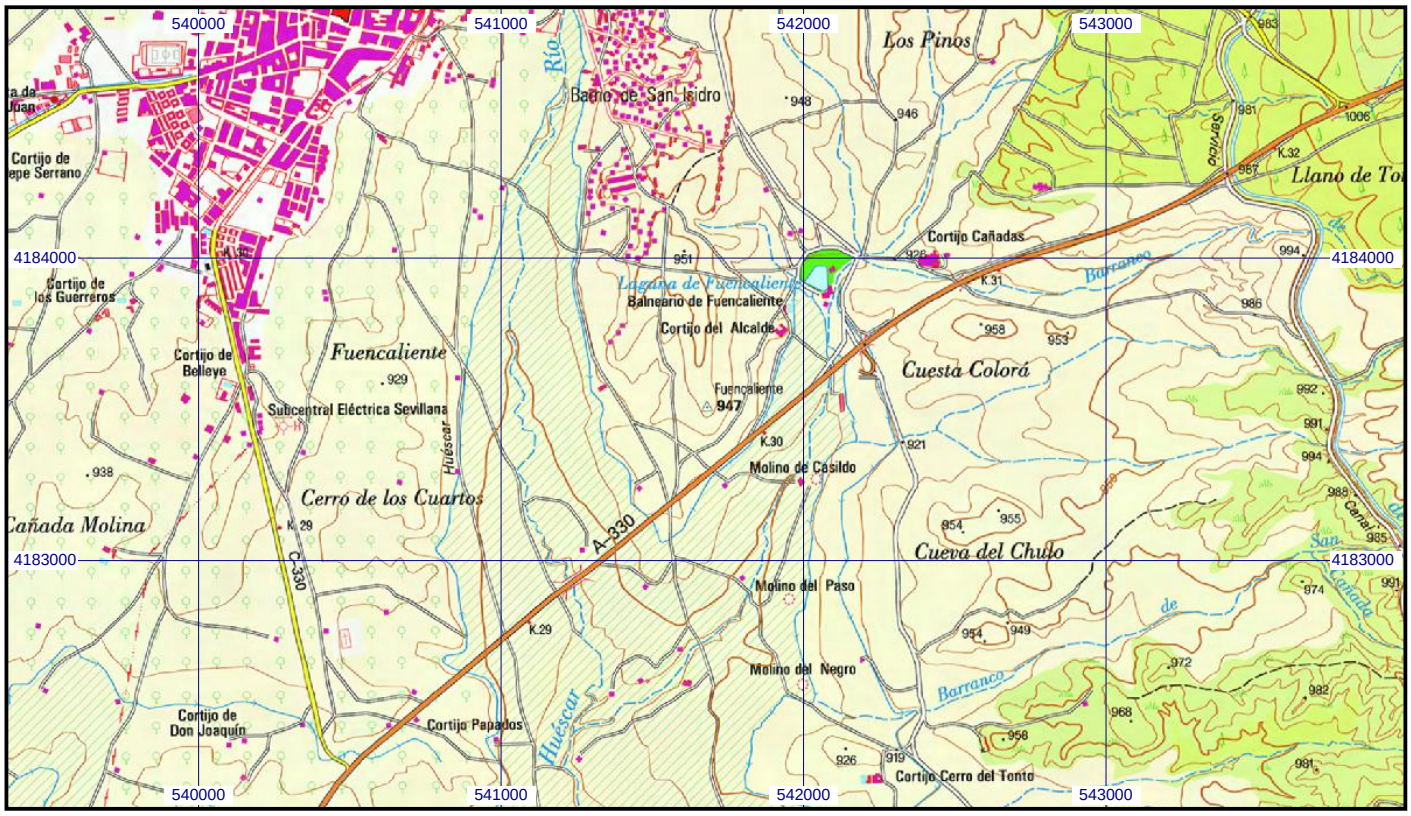
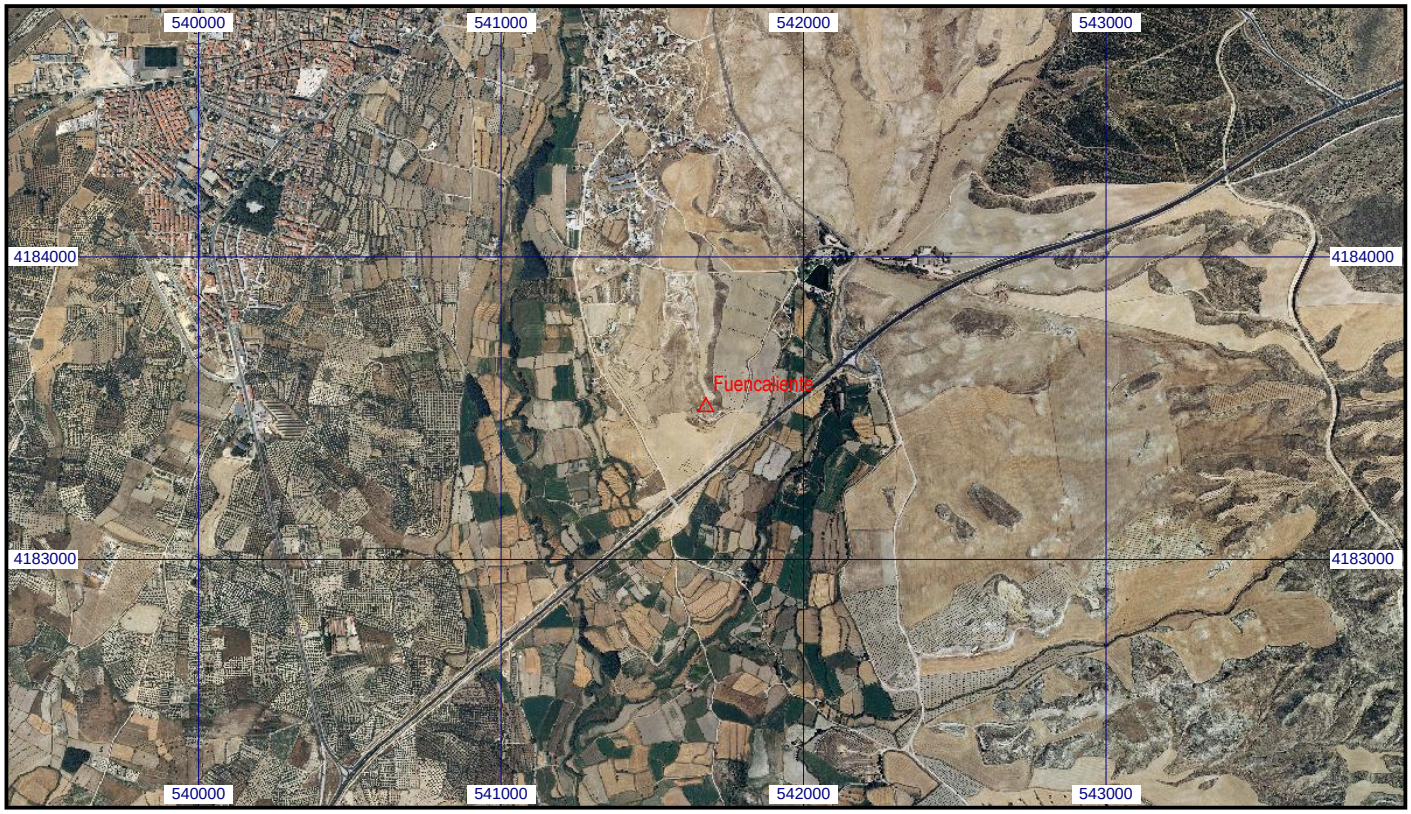
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **095097 Fuencaliente** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**