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.....: **92661**
Nombre.....: **Peñaflor**
Municipios: Jaén
Provincias: Jaén
Fecha de Construcción.....: 25 de septiembre de 1990
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.....:	- 3° 38' 25,8467"	- 3° 38' 30,47762" ±0.08 m
Latitud.....:	37° 51' 13,1425"	37° 51' 08,67951" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		683,692 m ±0.073 (BP)
Cálculos:	04 de febrero de 1994	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

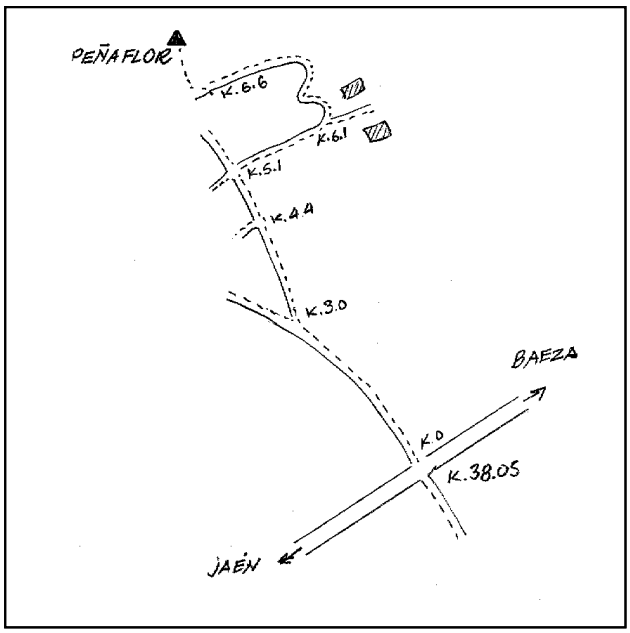
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	443650,29 m	443538,696 m
Y.....:	4189840,05 m	4189633,967 m
Factor escala....:	0,999639105	0,999639263
Convergencia...:	- 0° 23' 35"	- 0° 23' 38"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 634,034 m. (BP)

Situación:

Situado en el cuerpo más alto de las ruinas de un antiguo castillo que hay en el cerro de Peñaflor.



Acceso:

Desde Jaén, por la carretera que conduce a Baeza, en el Km. 38,050 se toma un camino, en buen estado, que sale a la izquierda; 3 Km. después se sigue por un camino que sale a la derecha y que tiene un indicador de "Cortijo Peñaflor", a los 1.400 m. se deja un camino que sale a la izquierda, a los 700 m. se llega a un cruce de caminos y se toma el de la derecha, llegando, 1 Km. después, al cortijo Peñaflor, donde se toma un camino a la izquierda, por el que se recorren unos 500 m. y se deja el coche. Desde aquí se sube andando al vértice en unos 10 minutos.

Observaciones:

Horizonte GPS:

Despejado

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

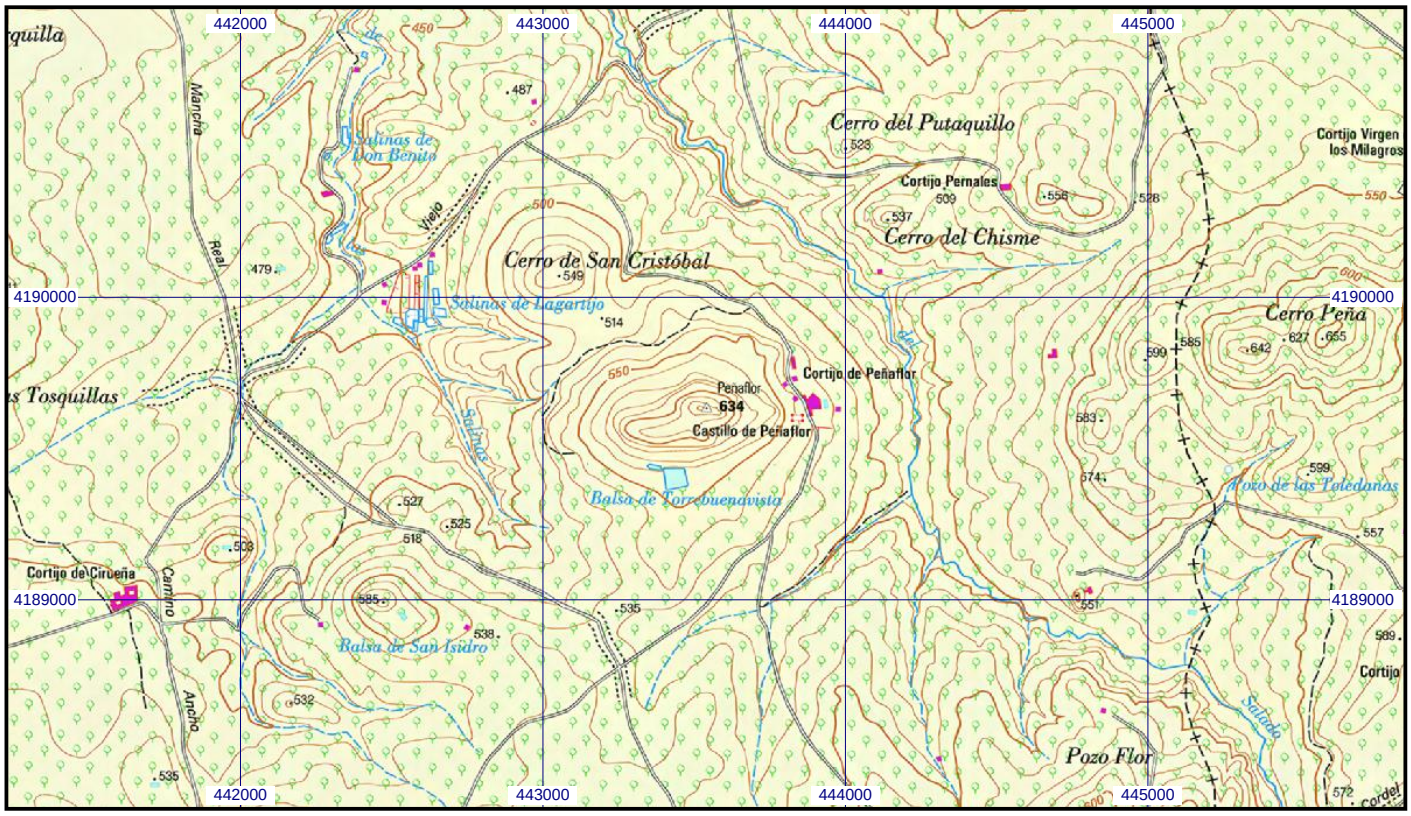
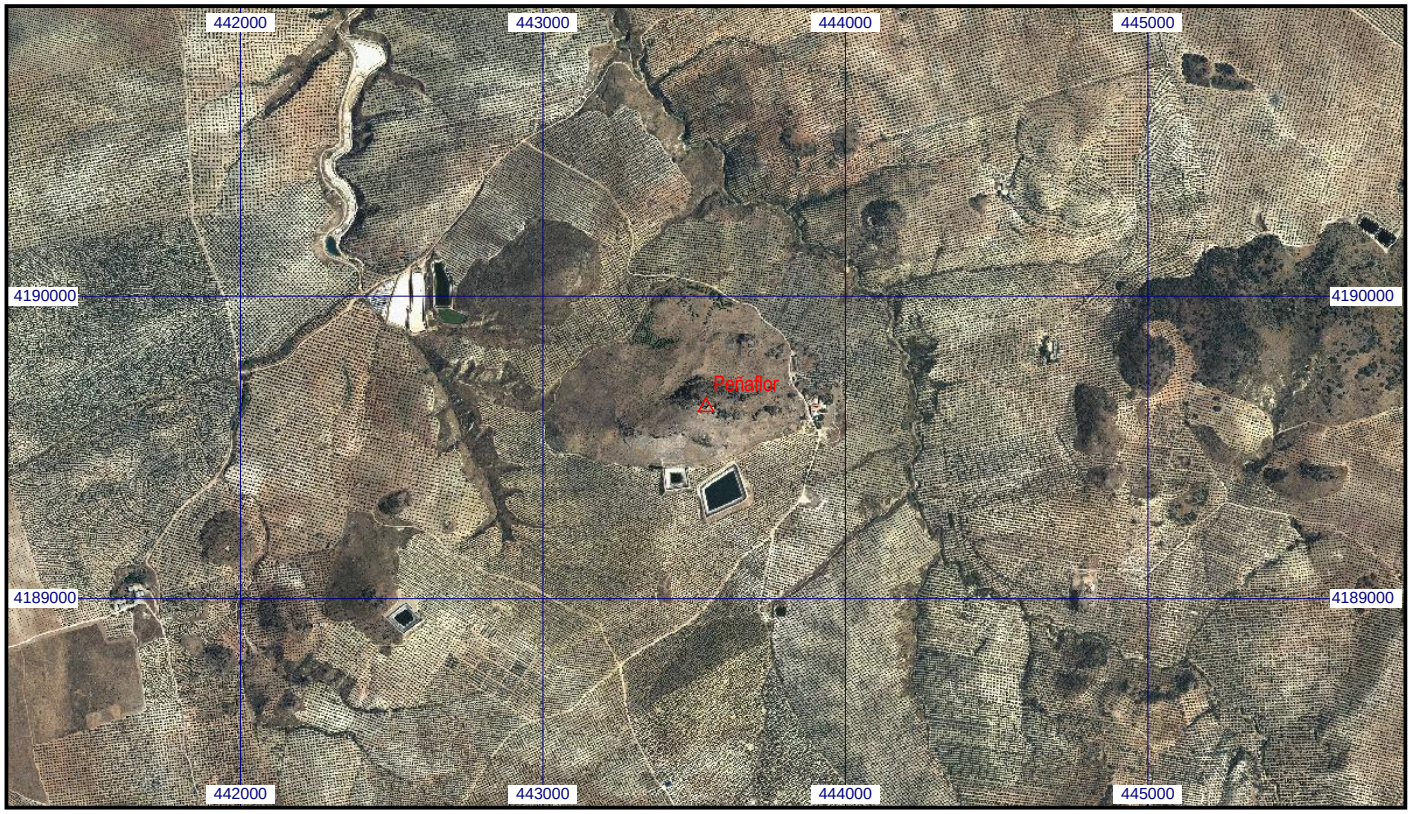
CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

1-abr-2024

Escala 1:25.000 | **092661 Peñaflor** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**