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

16-ago-2025

Número.....: **90048**
Nombre.....: **Utrera**
Municipios: Fuente Obejuna
Provincias: Córdoba
Fecha de Construcción.....: 27 de junio de 1984
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.....:	- 5° 21' 49,7961"	- 5° 21' 54,57655" ±0.085 m
Latitud.....:	38° 08' 56,7339"	38° 08' 52,25248" ±0.099 m
Alt. Elipsoidal...:		826,961 m ±0.084 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1987	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

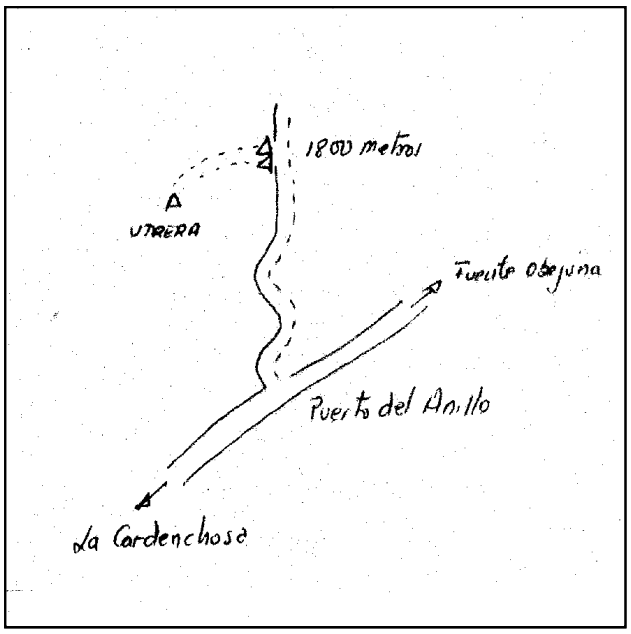
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	292859,39 m	292748,766 m
Y.....:	4225067,87 m	4224862,379 m
Factor escala....:	1,000128430	1,000129033
Convergencia...:	- 1° 27' 38"	- 1° 27' 41"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 773,149 m. (BP)

Situación:

Situado en el peñón más alto del monte Utrera, en terreno de jaras con encinas dispersas.



Acceso:

Desde La Cardenchosa, por la carretera CP-97 a Fuente Obejuna, recorridos 2.500 m. se llega al puerto del Anillo; aquí se toma a la izquierda una pista que a los 1.800 m. tiene a la izquierda una cancela, se pasa ésta y se sigue por unas rodadas que suben hasta casi la señal.

Observaciones:

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

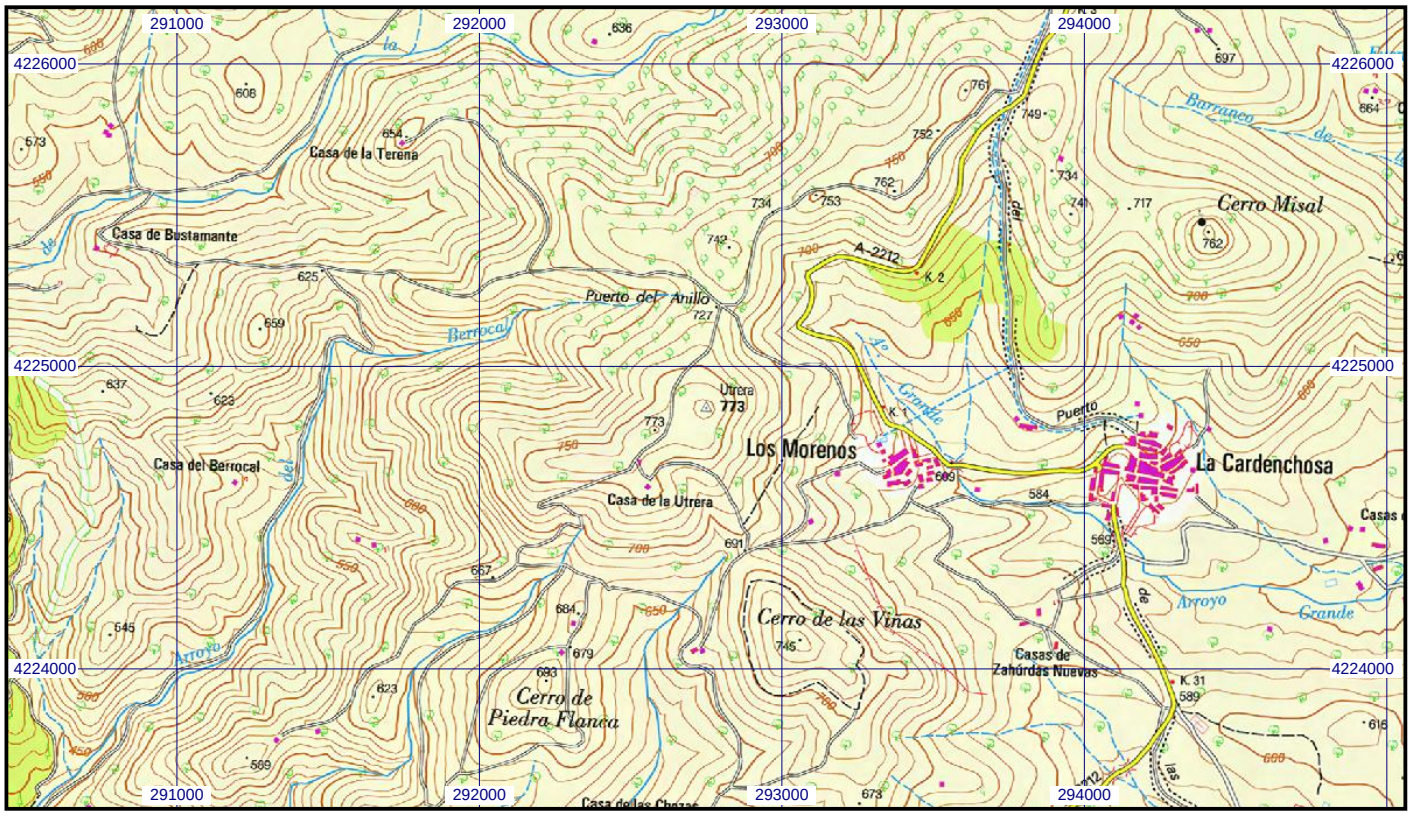
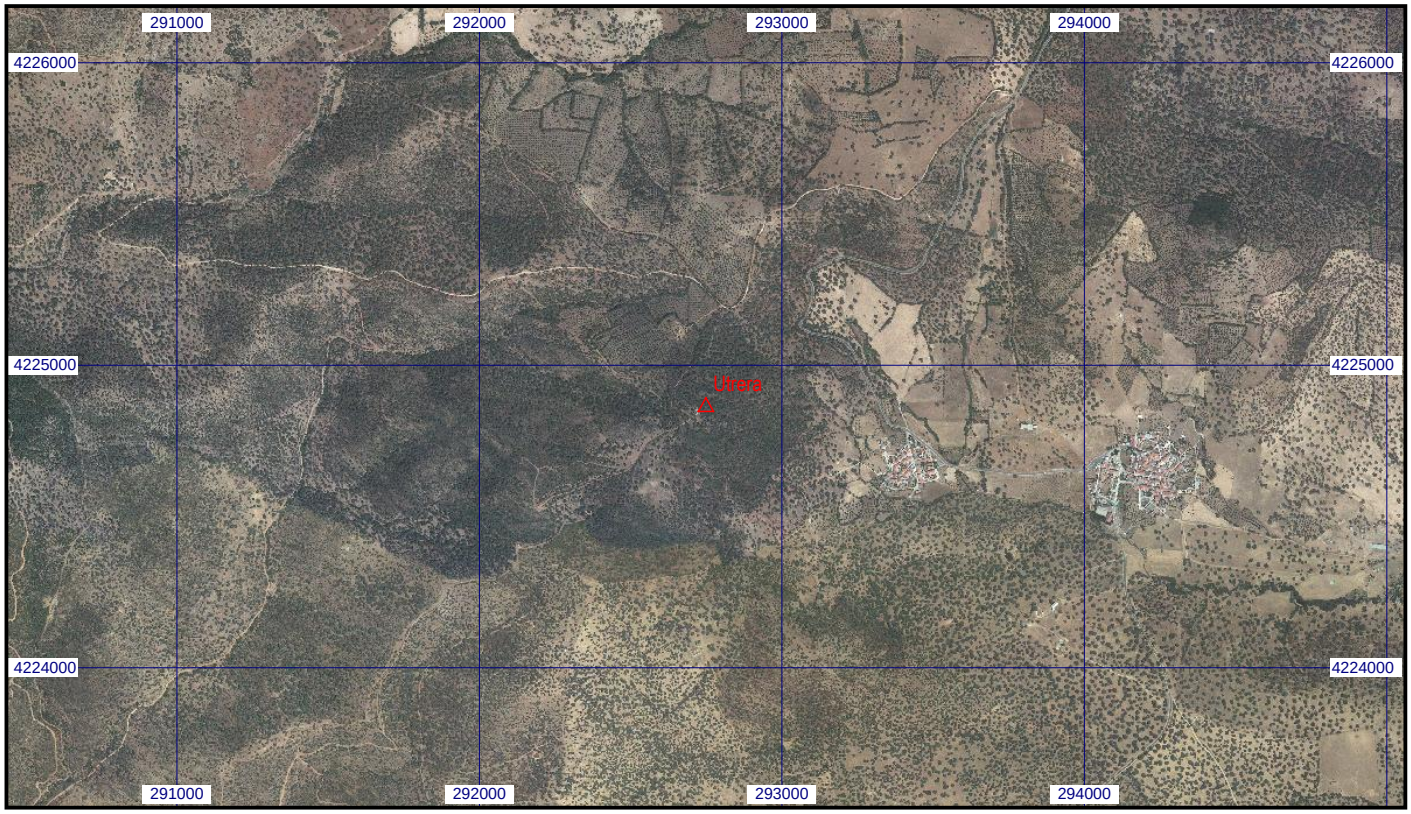
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

16-ago-2025

Escala 1:25.000 | **090048 Utrera** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**