Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **60900**
Nombre.....: **Villarejo**
Municipios: Torrejoncillo del Rey
Provincias: Cuenca
Fecha de Construcción.....: 05 de diciembre de 1985
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 6,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 6,00 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 30' 51,2918"	- 2° 30' 55,87083" ±0.097 m
Latitud.....:	40° 00' 48,2646"	40° 00' 43,99427" ±0.097 m
Alt. Elipsoidal...:		1136,508 m ±0.114 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1991	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

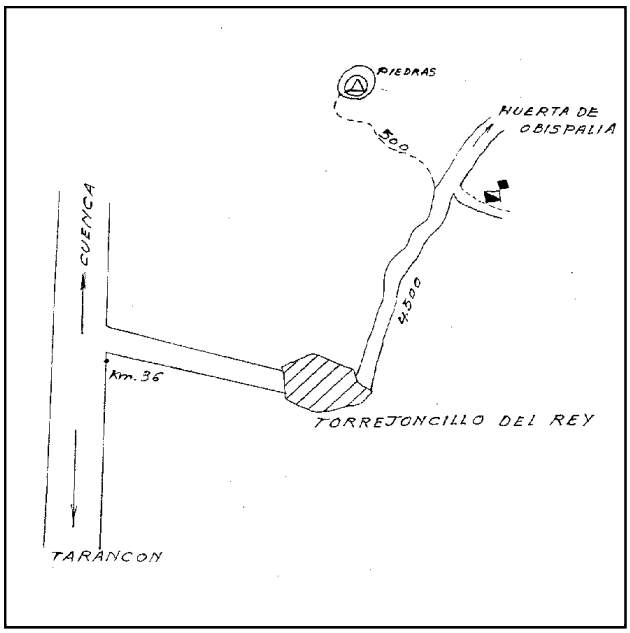
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	541457,52 m	541347,808 m
Y.....:	4429434,18 m	4429225,989 m
Factor escala....:	0,999621156	0,999621046
Convergencia...:	0° 18' 44"	0° 18' 41"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1084,477 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto de la gran loma plana conocida como El Vallejo o Villarejo, situada unos 450 m. al E. del pueblo. La señal está situada en el borde perimetral de un gran montón de piedras, de forma circular y poca altura.



Acceso:

Saliendo de Tarancón hacia Cuenca, en el Km. 36 nace a la derecha una carretera, que en 7 Km. lleva a Torrejoncillo del Rey. Desde aquí se toma la carretera (en mal estado), que conduce a Huerta de la Obispalía y a los 4.500 m. se llega a unos corrales situados a la derecha, por donde nace un camino; enfrente de los corrales existe un corte en la cuneta de la carretera, por el que se sigue durante 500 m. por los labrados, llegando a la señal. Los últimos 500 m. son para vehículo T.T.

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.

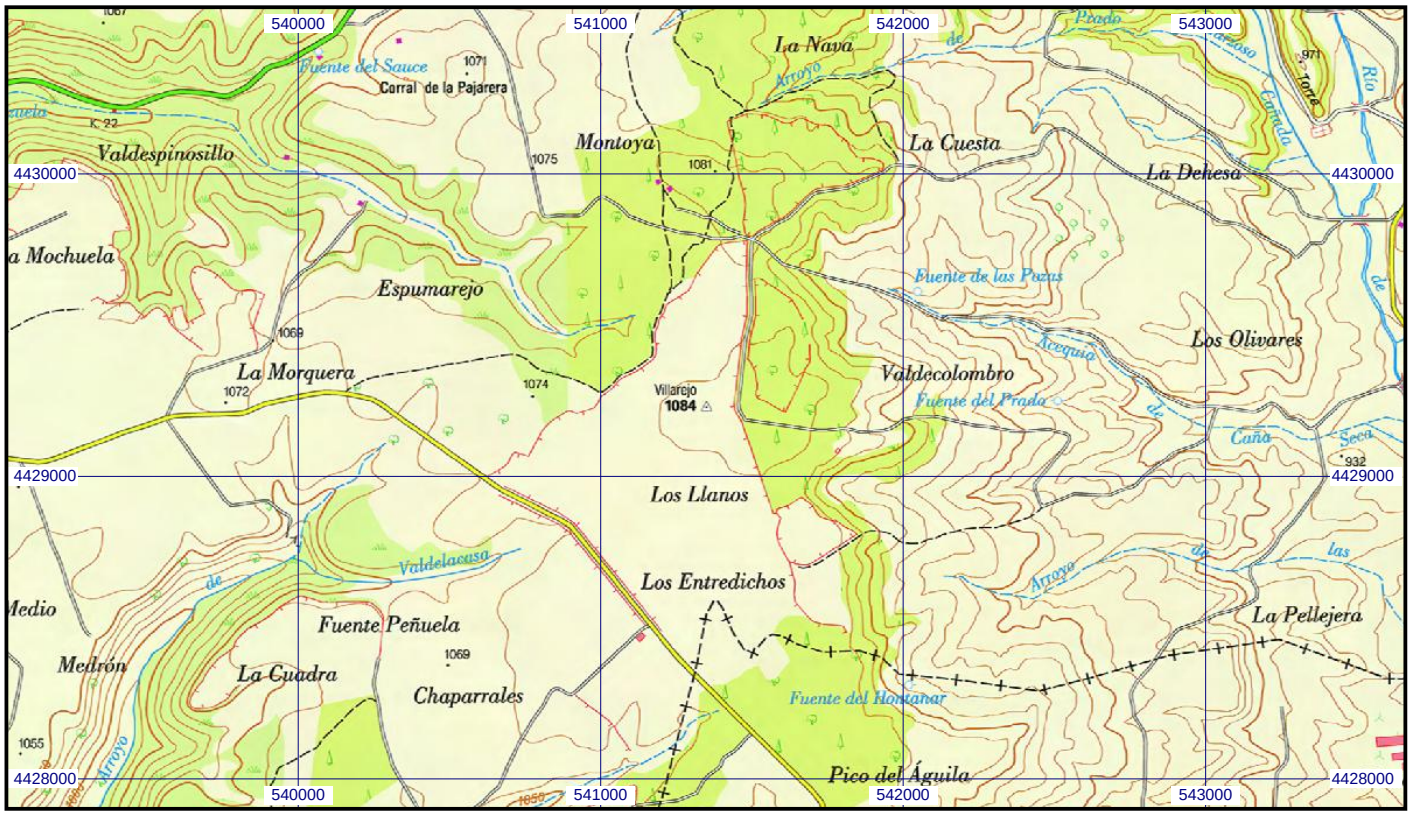
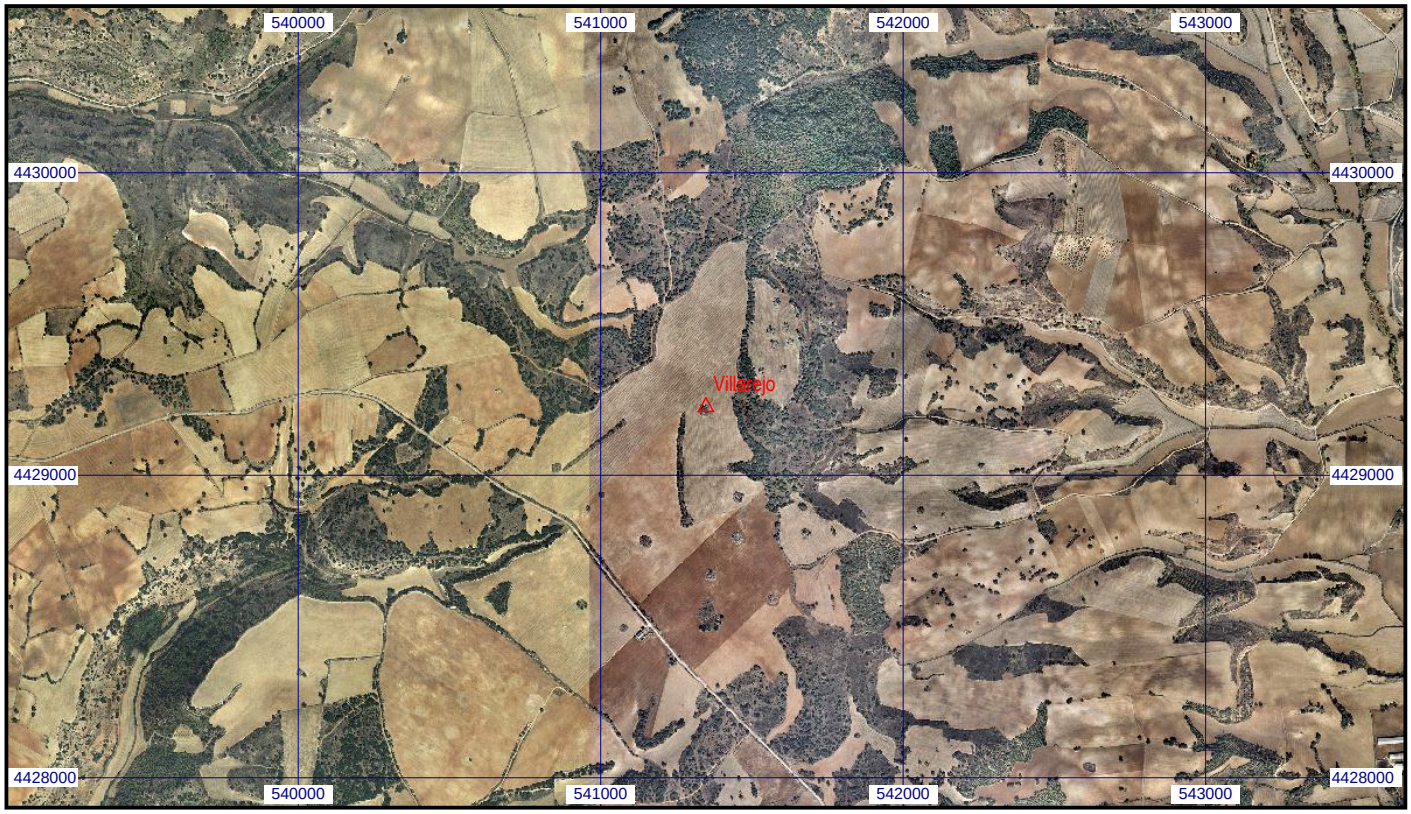
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **060900 Villarejo** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**