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.....: **83841**
Nombre.....: **Loma de Don Juan**
Municipios: Torre de Juan Abad
Provincias: Ciudad Real
Fecha de Construcción.....: 01 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.**

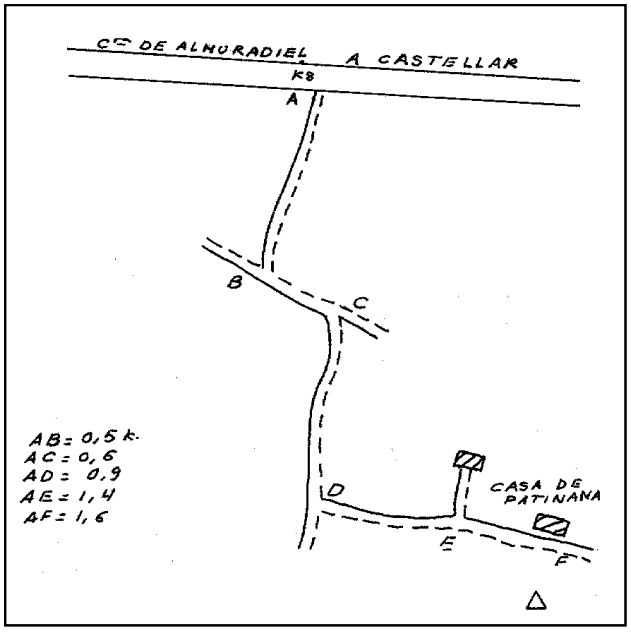
Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 21' 42,0711"	- 3° 21' 46,70935" ±0.073 m
Latitud.....:	38° 31' 33,8646"	38° 31' 29,44953" ±0.085 m
Alt. Elipsoidal...:		979,004 m ±0.081 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre de 1992	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	468471,62 m	468360,196 m
Y.....:	4264319,91 m	4264112,928 m
Factor escala....:	0,999612240	0,999612328
Convergencia...:	- 0° 13' 31"	- 0° 13' 34"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 925,957 m. (BP)



Situación:

Situado en lo alto del cerro Loma de Don Juan, unos 40 m. al S. de una casa, en terreno de monte bajo.

Acceso:

De la carretera de Almuradiel a Castellar de Santiago y frente al Km. 8, sale a la derecha, hacia el S., un camino que va a la casa de Patinana. Se toma por él y cuando se ha llegado frente a esta casa se estaciona el vehículo. El vértice se encuentra a unos 40 m. al S. de ella. Accesible con vehículo T.T.

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

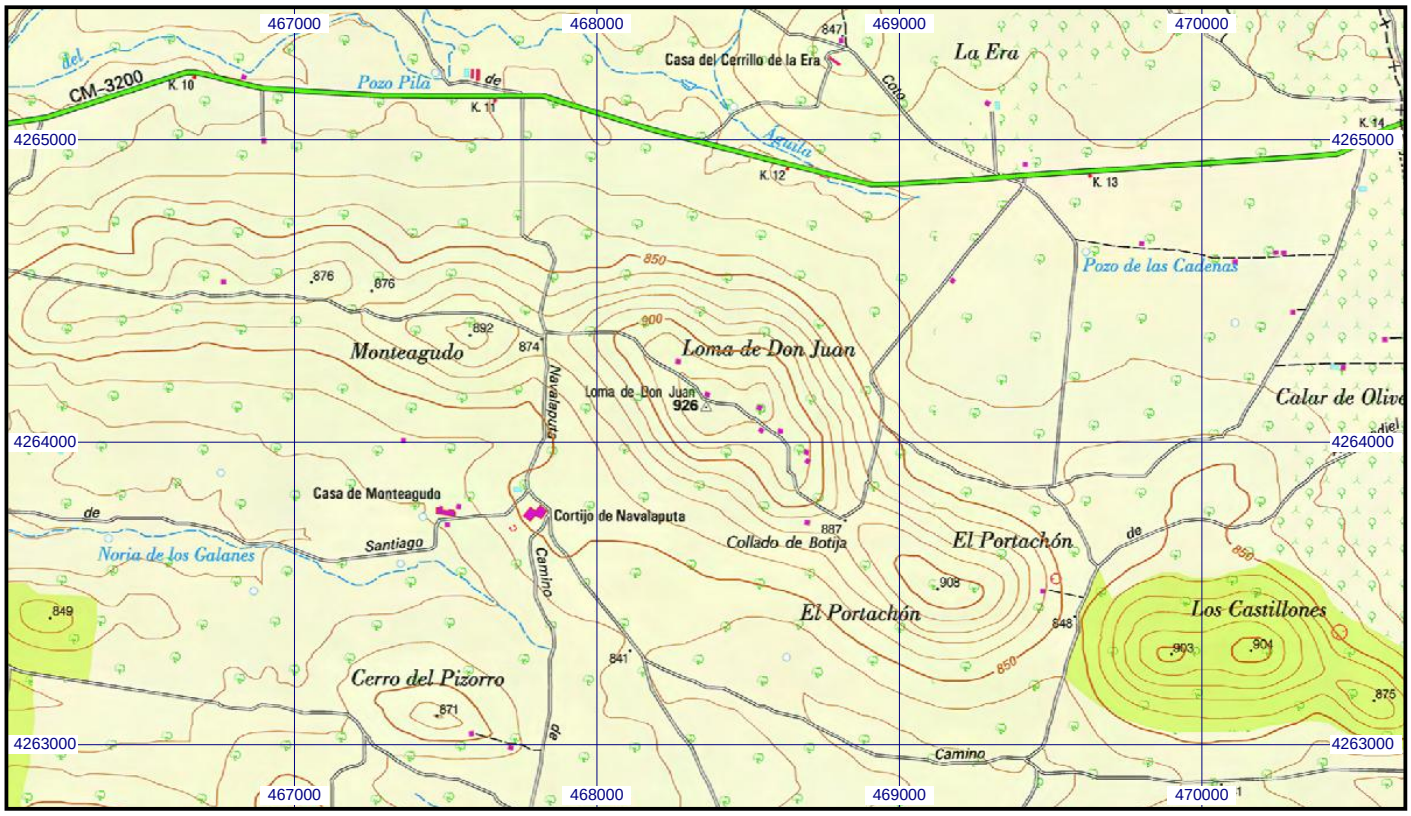
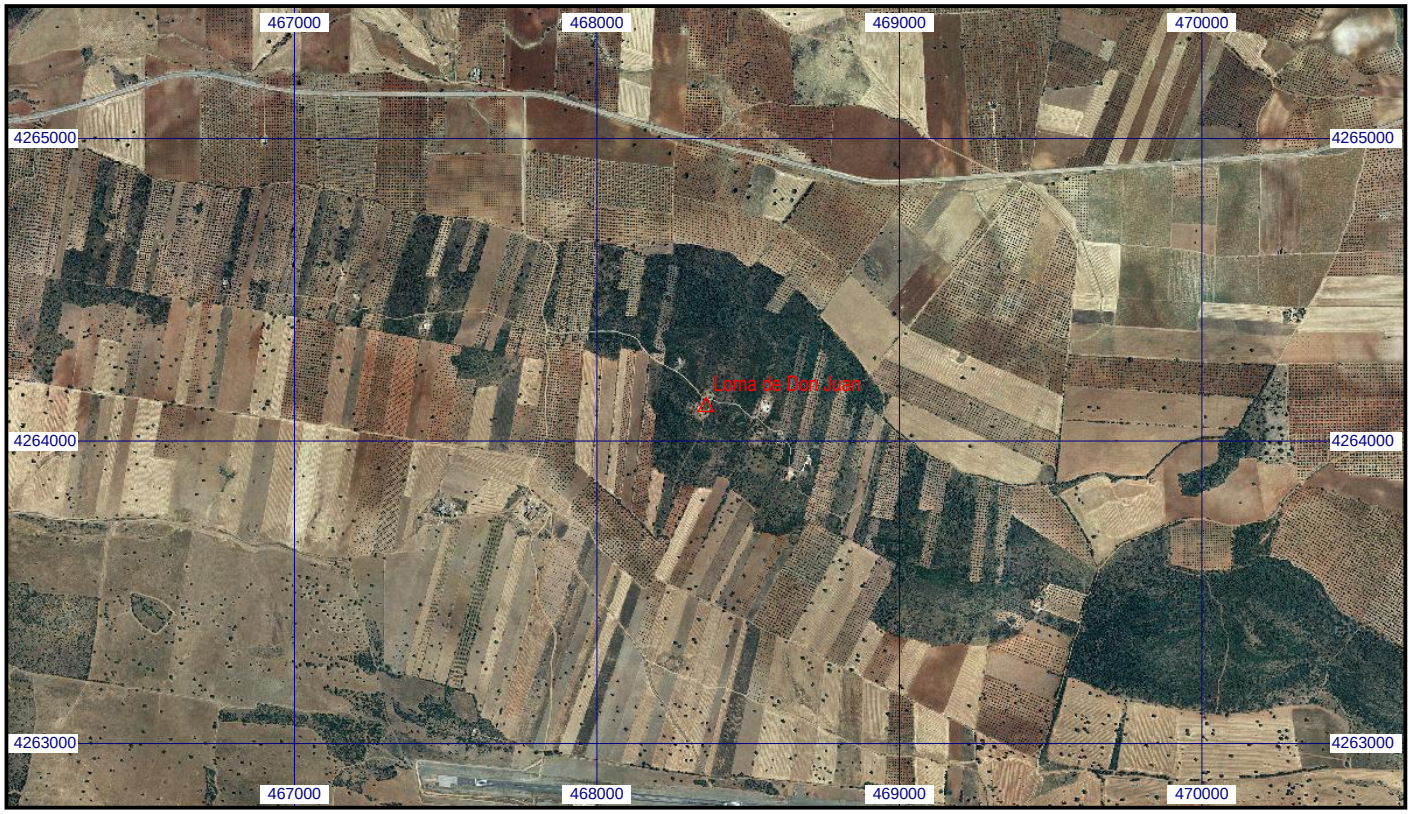
CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

1-abr-2024

Escala 1:25.000 | **083841 Loma de Don Juan** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**