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

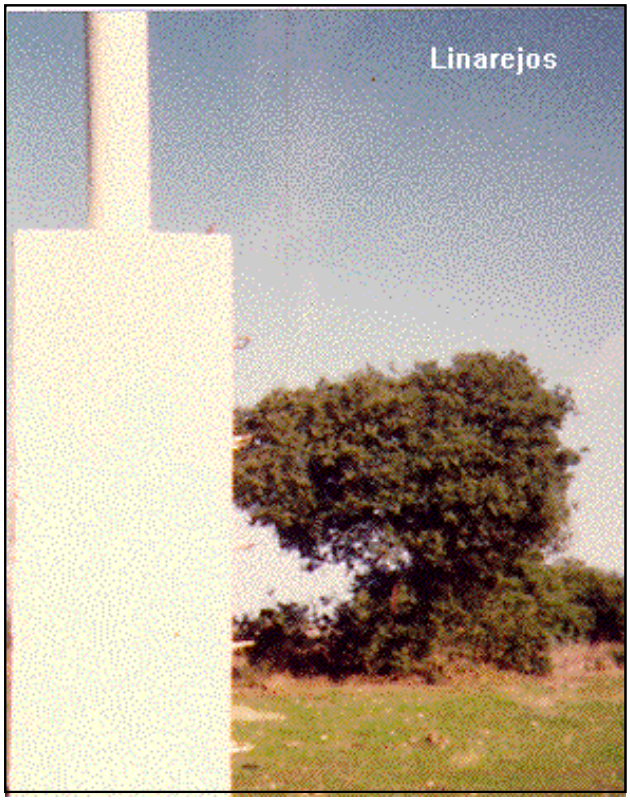
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **85871**
Nombre.....: **Linarejos**
Municipios: Alcaracejos
Provincias: Córdoba
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1984
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 3,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 3,00 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

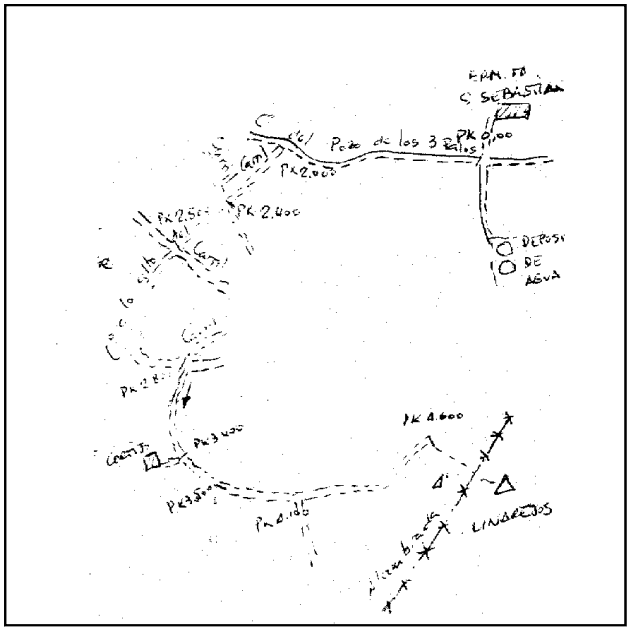
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 55' 59,2920"	- 4° 56' 04,04538" ±0.073 m
Latitud.....:	38° 21' 00,3213"	38° 20' 55,85830" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		717,489 m ±0.066 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1987	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	331070,78 m	330960,075 m
Y.....:	4246498,69 m	4246292,651 m
Factor escala....:	0,999951426	0,999951913
Convergencia...:	- 1° 11' 59"	- 1° 12' 02"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 664,188 m. (BP)



Situación:

Situado en la loma suave de Linarejos, cerca de una alambrada con chaparros grandes, aunque claros, por lo que el horizonte es regular; hay que hacer tala en cuatro direcciones.

Acceso:

Desde el cruce del camino llamado del Pozo de los Tres Palos, arreglado por ICONA, con el carril de la ermita de San Sebastián, se sigue el camino hasta el Km. 200, donde se toma un carril a la izquierda y se van encontrando cruces de caminos a los 2.400 m. y 2.500 m.; al llegar a otro cruce, a los 2.800 m., se toma a la derecha, pasando cerca de un cortijo a los 3.400 m., se sigue subiendo, dejando un camino a la derecha a los 3.500 m. y otro a los 4.100 m. Se sube por la ladera N. de la loma y, después, en 4 minutos a pie, hasta lo alto.

Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

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.

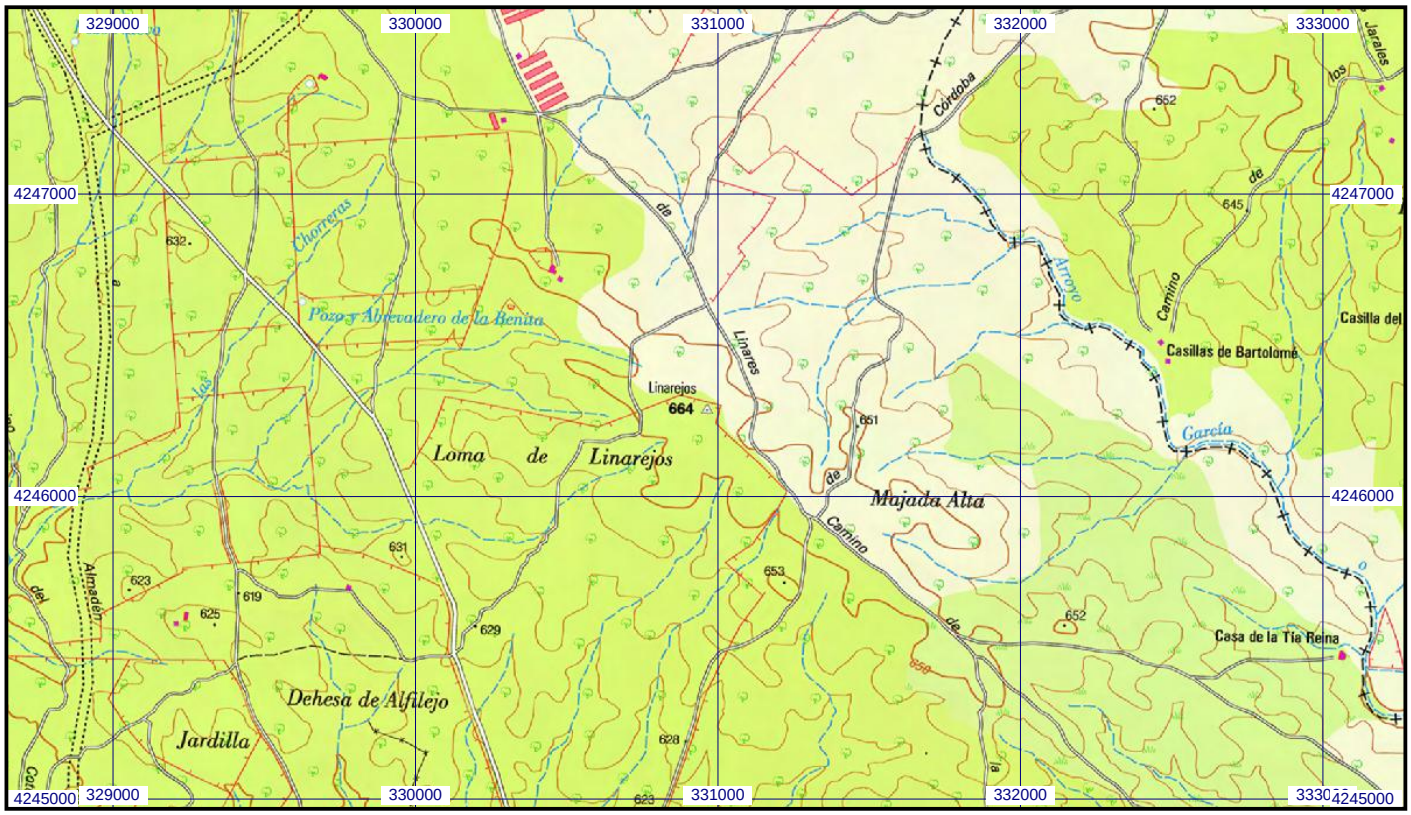
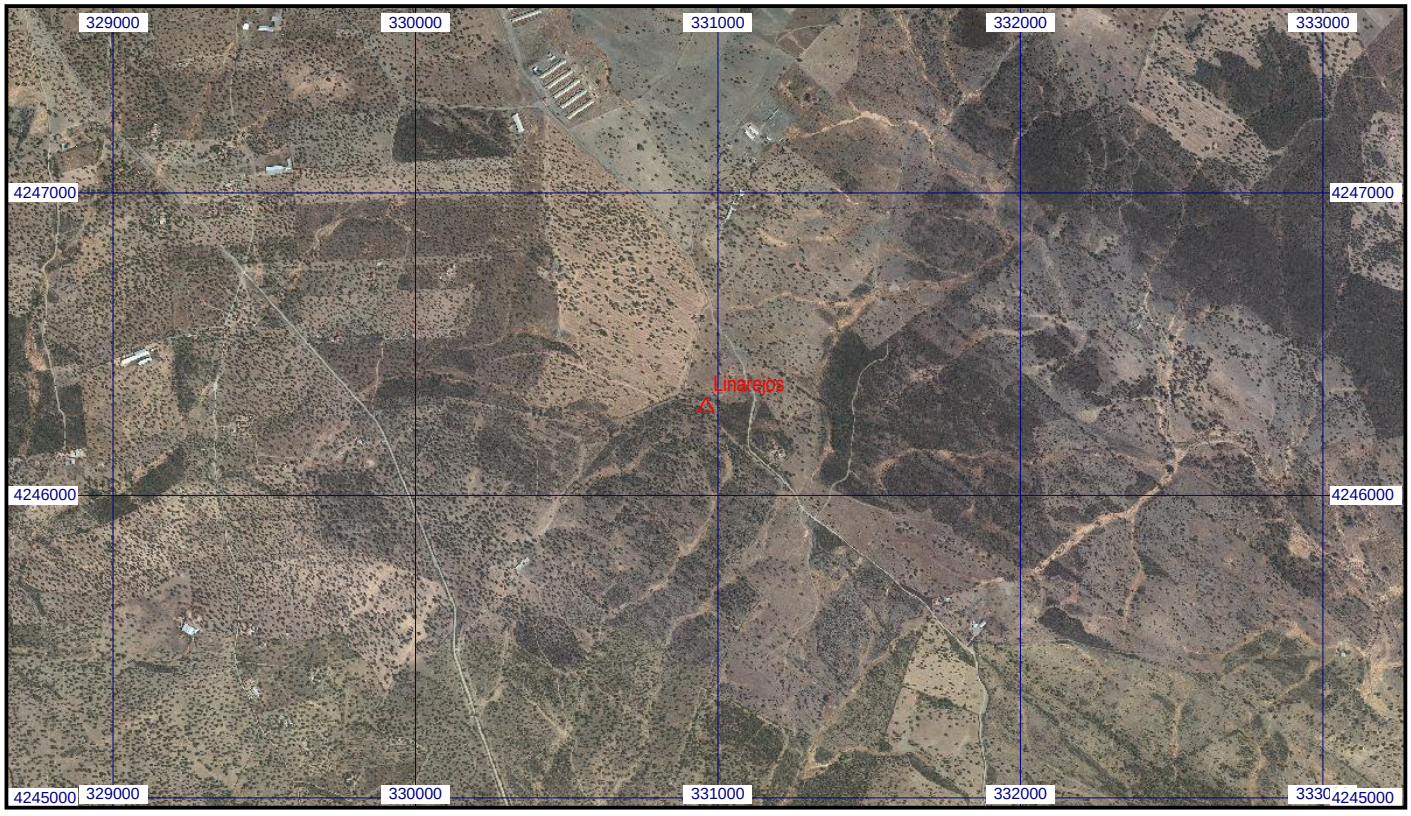
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **085871 Linarejos** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**