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

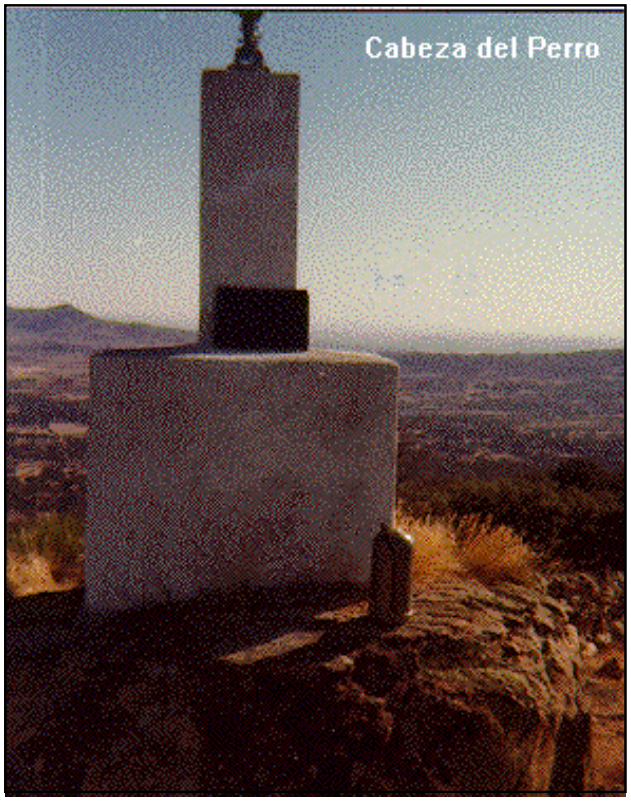
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

1-abr-2024

Número.....: **73056**
Nombre.....: **Cabeza del Perro**
Municipios: Robledillo de Trujillo
Provincias: Cáceres
Fecha de Construcción.....: 17 de noviembre de 1979
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,40 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 1,00 m **de alto,** 1,20 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 1,00 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 00' 20,8546"	- 6° 00' 25,71002" ±0.08 m
Latitud.....:	39° 16' 47,0908"	39° 16' 42,68582" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		710,167 m ±0.071 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

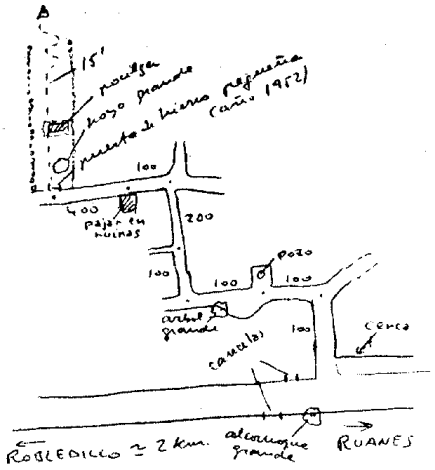
Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	758284,78 m	758161,282 m
Y.....:	4352169,73 m	4351956,215 m
Factor escala....:	1,000421414	1,000420689
Convergencia...:	1° 53' 48"	1° 53' 45"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 656,221 m. (BP)

Situación:

Situado en el punto más alto de la Sierra del Castillejo, en el pico conocido como Cabeza del Perro, en una gran roca de unos 4 m. de altura, emplazado al N.E. del pueblo de Zarza de Montánchez.



Acceso:

Desde el pueblo de Robledillo de Trujillo, por la carretera hacia Ruanes, a unos 3 Km. de Robledillo y frente a un alcornoque grande, sale a la izquerda un camino, que se toma. Considerando como origen de distancias el arranque de este camino en la carretera, a los 100 m. se toma un camino hacia la izquierda, a los 200 m. se deja un pozo a la derecha, en el tramo siguiente se deja a la izquierda un árbol grande, a los 300 m. se toma un camino a la derecha, a los 400 m. se deja un camino a la izquierda, a los 600 m. hay un cruce de caminos y se toma el ramal de la izquierda, a los 700 m. se deja a la izquierda un pajar en ruinas y a los 1.100 m. se deja el vehículo. Desde aquí, a pie, se pasa por una puerta de hierro pequeña, a la derecha, que tiene la inscripción "Año 1952", se sigue un sendero que sube hasta el vértice, pasando junto a un arroyo grande y una pocilga, en unos 15 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.

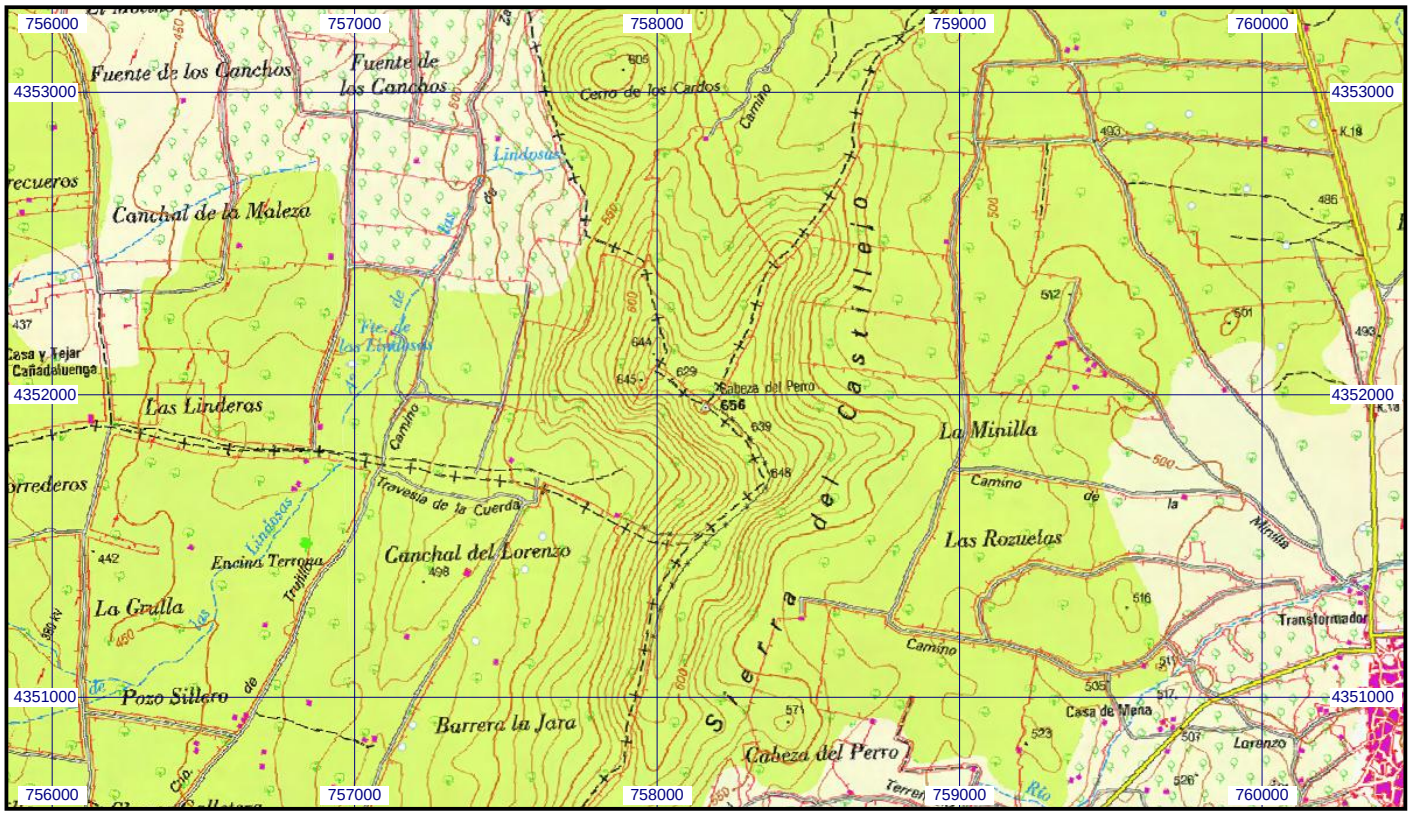
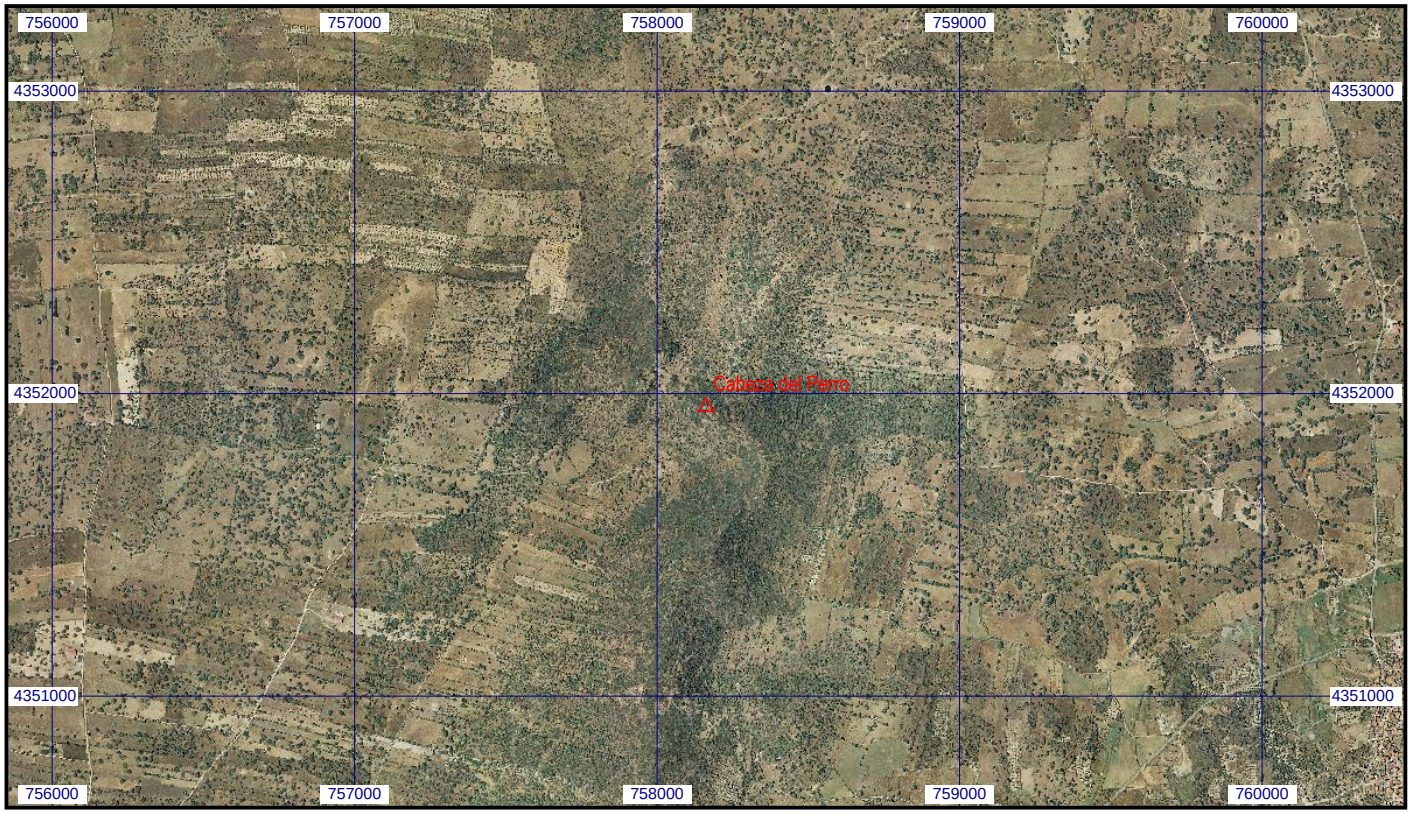
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

1-abr-2024

Escala 1:25.000 | **073056 Cabeza del Perro** | **Coordenadas ETRS89. Huso 29**