

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: 89099

Nombre.....: Cabeza del Asno

Municipios: Cieza

Provincias: Murcia

Fecha de Construcción.....: 19 de junio de 1982

Pilar sin centrado forzado.: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.

Último cuerpo.....: 0,30 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos.....: 4 de 2,80 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 32' 23,9658"	- 1° 32' 28,37268" ±0.073 m
Latitud.....:	38° 19' 43,3776"	38° 19' 38,99321" ±0.065 m
Alt. Elipsoidal...:		815,502 m ±0.066 (BP)
Cálculos:	01 de octubre 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.....:	627619,58 m	627508,994 m
Y.....:	4243367,02 m	4243159,408 m
Factor escala....:	0,999800563	0,999800230
Convergencia...:	0° 54' 20"	0° 54' 17"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 765,271 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte más alta y más al N.O. de la sierra denominada Cabeza del Asno, la cual está emplazada al E. de la confluencia de los ríos Segura y Mundo.

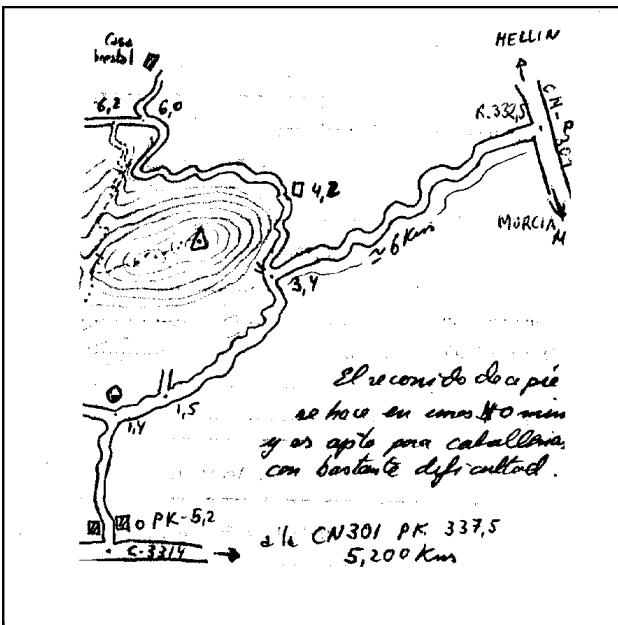
Acceso:

Desde el pueblo de Calasparra, por la carretera comarcal C-3314 de Calasparra hacia Jumilla, en el P.K. 5,2 sale a la izquierda un camino, entre casas, que se toma. Considerando como origen de distancias el arranque de este camino, a los 1.400 m. y 1.500 m. se dejan caminos a la izquierda, a los 3.400 m. cruza un camino y se sigue de frente (a este punto viene a parar el segundo acceso), a los 4.200 m. se deja una casa a la derecha, a los 6.200 m. se deja el coche. Desde aquí, a pie, se toma un camino borrado que se interna en el monte y luego se convierte en senda perdida que sube hasta un collado. Luego, por la cuerda, se llega al vértice en 40 minutos. El camino es apto para caballerías, con bastante dificultad. Segundo acceso: Desde el pueblo de Cieza, por la carretera nacional N-301 de Cieza hacia Hellín, en el P.K. 332,5 parte una pista forestal, que se toma. Considerando como origen de distancias el arranque de esta pista, a los 6.000 m., aprox., se cruza un camino y se toma el ramal de la derecha. Este punto coincide con el 3.400 m. del primer acceso.

Horizonte GPS:

Despejado

Cabeza del Asno



Observaciones:

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

089099 Cabeza del Asno

Coordenadas ETRS89. Huso 30

