

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 105133
Nombre.....: La Hidalga
Municipios: Ronda
Provincias: Málaga
Fecha de Construcción.....: 15 de junio de 1984
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 04' 09,5307"	- 5° 04' 14,28012" ±0.111 m
Latitud.....:	36° 43' 28,1414"	36° 43' 23,55897" ±0.128 m
Alt. Elipsoidal...:		1552,569 m ±0.104 (BP)
Cálculos:	01 de agosto de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	315198,63 m	315085,959 m
Y.....:	4066371,18 m	4066166,419 m
Factor escala....:	1,000020727	1,000021270
Convergencia...:	- 1° 14' 16"	- 1° 14' 19"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1505,098 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto de la Sierra de la Hidalga, coronada por una cresta de rocas que por su forma es conocida por "La Peineta".

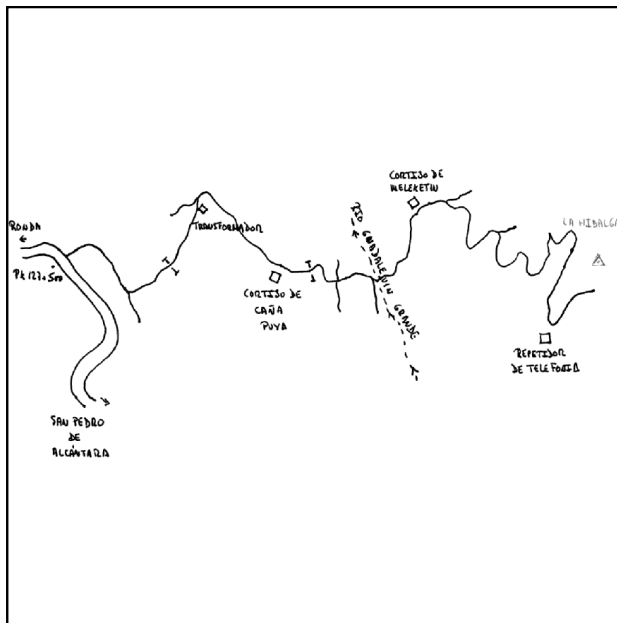
Acceso:

Desde Ronda por la carretera A-376 en dirección a San Pedro de Alcántara, en el PK127+500 se toma una pista que sale a la izquierda, por la que recorridos 600m se toma un camino que sale a la izquierda. Pasada una cancela y dejando un camino a la izquierda en frente de una caseta, pasamos junto al Cortijo de Caña Puya. Pasamos más adelante por otra cancela, hasta llegar a una intersección de caminos por donde se continúa de frente. Después se cruza el Río Gaudalevín Grande y 1Km más adelante se llega al Cortijo Meleketín, donde se toma un camino privado que sale a la derecha. Tras recorrer 5,8Km y dejando dos caminos a la izquierda, se pasa junto a unos repetidores de telefonía móvil. Se continúa hasta llegar al collado donde se deja el vehículo y se sube a pie campo a través hasta el vértice en 15 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado

La Hidalga (oct-2002)



Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0105133 La Hidalga

Coordenadas ETRS89. Huso 30

