

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 106589
Nombre.....: Aranda
Municipios: Tolox
Provincias: Málaga
Fecha de Construcción.....: 19 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.....:	- 4° 54' 55,9342"	- 4° 55' 00,67011" ±0.145 m
Latitud.....:	36° 39' 14,1886"	36° 39' 09,59718" ±0.126 m
Alt. Elipsoidal...:		1099,303 m ±0.12 (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.....:	328776,90 m	328664,077 m
Y.....:	4058258,90 m	4058053,892 m
Factor escala....:	0,999961175	0,999961677
Convergencia...:	- 1° 08' 38"	- 1° 08' 40"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1051,816 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto de un cerro conocido por este nombre, al final de la loma conocida por Aranda, en terreno de pasto y piedras, con pinos en las laderas.

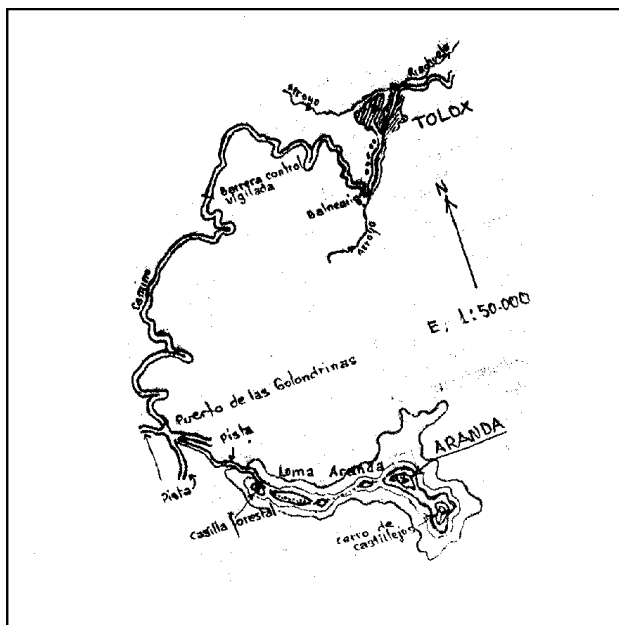
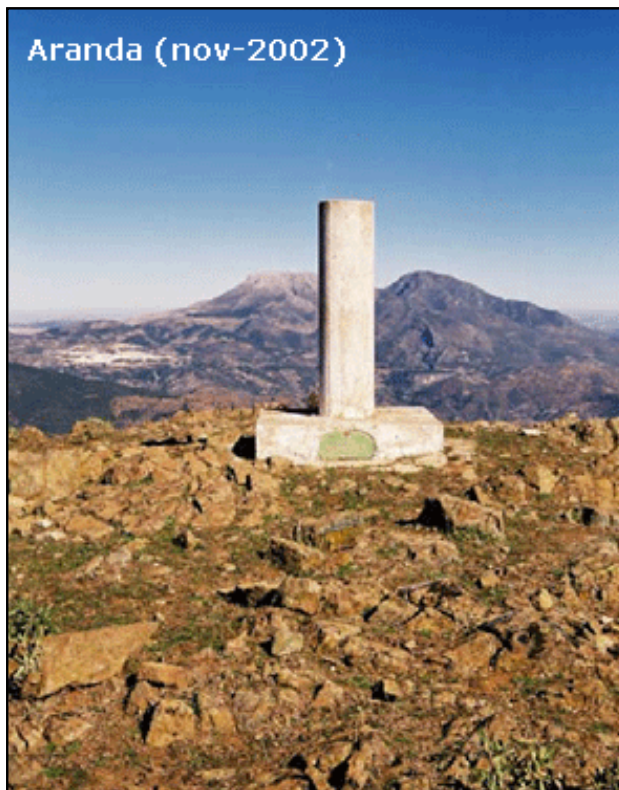
Acceso:

Desde el casco de Tolox se sube recto hasta el balneario, que está a 1.000 m. de la población. Desde aquí se toma la pista forestal que conduce al Puerto de las Golondrinas, con un recorrido de 10 Km., después de atravesar una barrera de control vigilada. En dicho puerto hay una pista a la derecha y tres a la izquierda; tomando de estas tres últimas la del centro y única que sube por la ladera N. hasta una casilla forestal, donde se deja el vehículo. Desde este punto se continúa andando hasta la señal, después de traspasar tres altos y andar por terreno casi llano, tardando en el recorrido unos 20 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado

Aranda (nov-2002)



Observaciones:

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0106589 Aranda

Coordenadas ETRS89. Huso 30

