

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 104103
Nombre.....: Masajate
Municipios: Arenas del Rey
Provincias: Granada
Fecha de Construcción.....: 14 de octubre de 1984
Pilar sin centrado forzado...: 1,10 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.....:	- 3° 50' 17,0689"	- 3° 50' 21,67966" ±0.102 m
Latitud.....:	36° 53' 26,3804"	36° 53' 21,82918" ±0.104 m
Alt. Elipsoidal...:		1343,815 m ±0.084 (BP)
Cálculos:	01 de julio 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.....:	425320,70 m	425208,665 m
Y.....:	4083137,52 m	4082931,794 m
Factor escala....:	0,999668699	0,999668910
Convergencia...:	- 0° 30' 11"	- 0° 30' 14"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1294,432 m. (BP)

Situación:

Situado en la cima del cerro Mirador de Masajete, de terreno de erial y roca. La señal está sobre una cresta rocosa y en la línea de término de Arenas del Rey con Alhama de Granada.

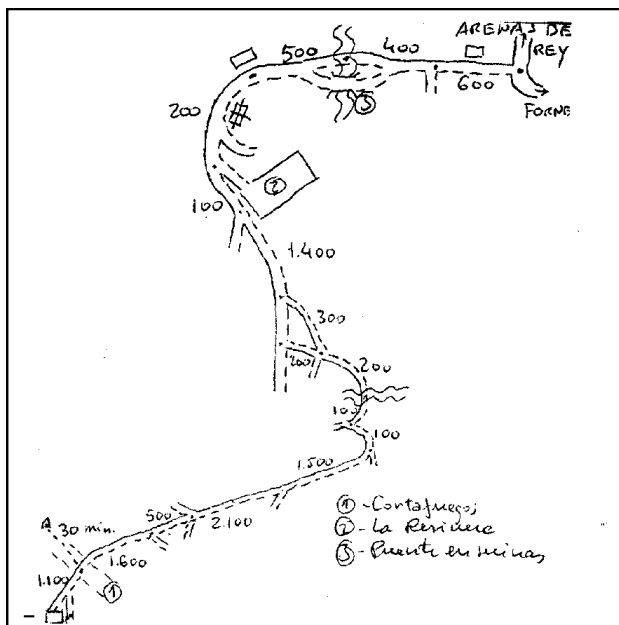
Acceso:

Desde Fornes, por la carretera a Arenas del Rey, recorridos 2,6 Km., frente a la Fábrica de Harinas "San Fernando", se entra a la izquierda por la carretera a La Resinera. A 950 m. se cruza el puente sobre el río Cacán, a los 1,7 Km. se deja a la izquierda La Resinera y a la derecha un camino, a los 3,4 Km. se toma a la izquierda un camino que a los 200 m. vadea el río Algar, a los 300 m. deja un camino a la derecha, a los 400 m. y 1.900 m. dos a la izquierda, a los 4 Km. se divide en tres, se sigue por el del centro, a los 4,5 Km. se deja otro a la izquierda y a los 6,1 Km. se sube a un collado, entre la loma del Lagarto y el Mirador de Masajete. Se deja el vehículo y por un cortafuegos, que cruza ambos, se sube hacia la derecha en 30 minutos al vértice.

Horizonte GPS:

Despejado

Masajate



Observaciones:

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0104103 Masajate

Coordenadas ETRS89. Huso 30

