

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **89773**
Nombre.....: **Aguafría**
Municipios: **Monesterio**
Provincias: **Badajoz**
Fecha de Construcción.....: **02 de julio de 1974**
Pilar sin centrado forzado...: **1,18 m de alto, 0,30 m de diámetro.**
Último cuerpo.....: **1,10 m de alto, 1,00 m de ancho.**
Total cuerpos.....: **1 de 1,10 m de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 16' 31,3998"	- 6° 16' 36,24022" ±0.121 m
Latitud.....:	38° 03' 13,0388"	38° 03' 08,54567" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		1134,139 m ±0.091 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	739071,83 m	738947,202 m
Y.....:	4215339,73 m	4215127,686 m
Factor escala....:	1,000303940	1,000303257
Convergencia...:	1° 40' 49"	1° 40' 46"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1078,989 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte más alta de la Sierra de Aguafría, sobre unas rocas rodeadas de pinar.

Acceso:

Desde Monesterio, por el camino de Cala, que va en dirección S., se sigue durante unos 3.700 m., llegando a una bifurcación; se continúa por el carril que va en dirección E. y que al cabo de unos 400 m. llega a los pozos que suministran agua a Monesterio. Aquí se deja el vehículo y, a pie, se asciende a la cima de la sierra, por un camino de sacar madera, tardando 20 minutos en llegar a la señal.

Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

089773 Aguafría

Coordenadas ETRS89. Huso 29

