

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 95527
Nombre.....: Mojón
Municipios: Murcia
Provincias: Murcia
Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1995
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,70 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,70 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 06' 40,0549"	- 1° 06' 44,40473" ±0.063 m
Latitud.....:	37° 47' 35,0940"	37° 47' 30,67235" ±0.063 m
Alt. Elipsoidal...:		226,569 m ±0.075 (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.....:	666317,95 m	666206,872 m
Y.....:	4184606,91 m	4184399,264 m
Factor escala....:	0,999940689	0,999940258
Convergencia...:	1° 09' 28"	1° 09' 25"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 176,381 m. (BP)

Situación:

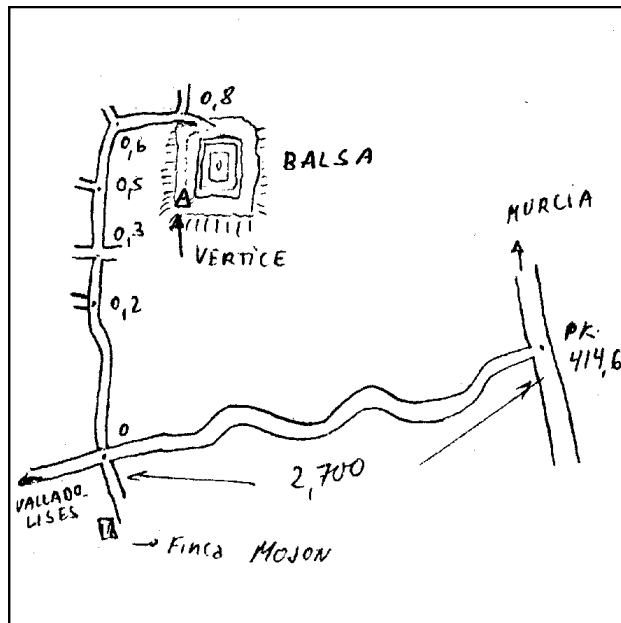
Situado en el borde del terraplén de una balsa de agua, en su esquina S.O., la cual está a unos 2,5 Km. en dirección N.O. del antiguo vértice "Aullo", al que sustituye.

Acceso:

Desde Cartagena, a unos 22 Km. por la carretera nacional N-301, en el P.K. 414,6 sale a la izquierda una carretera a Valladolises, que se toma. A 2.700 m. por esta carretera hay un camino que la cruza, se sigue por el camino de la derecha (la finca "El Mojón" está en la rama izquierda del camino). A los 2.900 m. se deja un camino a la izquierda, a los 3.000 m. cruza un camino, a 3.200 m. 3.300 m. y 3.500 m. se dejan caminos a la izquierda y en el último punto señalado se está, prácticamente, en la balsa donde se encuentra el vértice.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

095527 Mojón

Coordenadas ETRS89. Huso 30