Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: **48620**
Nombre.....: **Alarilla**
Municipios: Alarilla
Provincias: Guadalajara
Fecha de Construcción.....: 05 de julio de 1983
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,50 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,50 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 06' 28,4563"	- 3° 06' 33,12173" ±0.077 m
Latitud.....:	40° 50' 46,8122"	40° 50' 42,61085" ±0.077 m
Alt. Elipsoidal...:		1013,604 m ±0.077 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

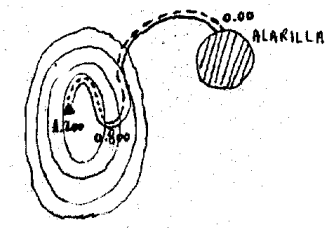
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	490903,61 m	490794,614 m
Y.....:	4521783,41 m	4521575,396 m
Factor escala....:	0,999601018	0,999601043
Convergencia...:	- 0° 04' 14"	- 0° 04' 17"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 961,041 m. (BP)

Situación:

Situado en el extremo O. del cerro La Muela, a unos 700 m. al S.O. del pueblo de Alarilla, en terreno de erial.



Acceso:

Desde Alarilla, por la pista que sube hasta la cima del cerro, llegando a la señal una vez recorridos 1.200 m.

Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

5-jul-2025

Escala 1:25.000 | **048620 Alarilla** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**

