Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 46745 Nombre....: Servial Municipios: Ariño Provincias: Teruel

Fecha de Construcción......: 25 de junio de 1986

Pilar con centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos....... 1 de 1,00 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ETRS89

 Longitud.............:
 - 0° 41′ 04,0534″
 - 0° 41′ 08,47499″

 Latitud.............:
 41° 05′ 28,8648″
 41° 05′ 24,74487″

 Alt. Elipsoidal...:
 1003,744 m (CF)

Cálculos: 01 de septiembre de 1991 28 de noviembre de 2004

— Coordenadas UTM. Huso 30 : -

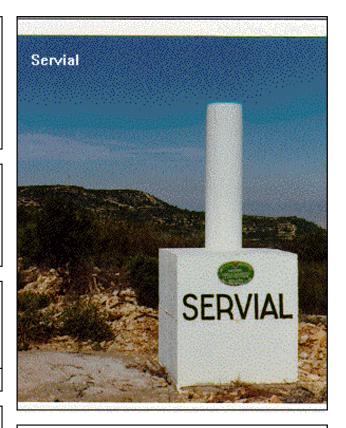
Altitud sobre el nivel medio del mar: 951,847 m. (BP)

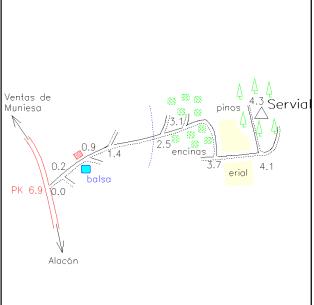
- Situación:

En el Punto más alto a unos 150 m. al N. del M3T de Muniesa-Alacón y Ariño, en el lado este de un camino que conduce a torre de vigilancia de incendios.

Acceso:

En el km. 6,8 de la carretera de las Ventas de Muniesa a Alacón se toma un camino que sale hacia el E. y que pasando por la Masada Nueva, nos conduce tras 4 km. de recorrido, a la divisoria por donde discurre la línea límite con Ariño. Para llegar al vértice se recorren unos 150 m. hacia el N., por el camino que sigue la divisoria, con cualquier vehículo.





- Observaciones:

REGENTE.

Vértice observado con GPS.

Horizonte GPS:

Despejado

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.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf





Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 O46745 Servial Coordenadas ETRS89. Huso 30

