Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

(RIACHUELOS, marzo, 2021)

Número....: 79065 Nombre....: Riachuelos Municipios: Albacete Provincias: Albacete

Fecha de Construcción....... 12 de diciembre de 1988

Pilar con centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo...... 2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos.....: 1 de 2,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.: Longitud....: - 1° 58' 31,3461" Latitud....: 38° 55' 20,8130"

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de junio de 1992

ETRS89

- 1° 58' 35,81595" 38° 55' 16,46724" 749,818 m (CF)

28 de noviembre de 2004

- Coordenadas UTM. Huso 30 : -

Sistema de Ref.: **ED 50** ETRS89

588825,94 m X....: 588715,818 m 4308742,19 m Y....: 4308534,451 m Factor escala....: 0.999697147 0.999696913 Convergencia...: 0° 38' 38" 0° 38' 35"

Alteud sobre el nivel medio del mar:

696,425 m. (BP)

07 - feb - 2025: El vertice ha sido destruido.

En fase de estudio. µado en un aito, ai O. de la aldea de Riachuelos.

150 m. andando

Acceso:

En el P.K. (1050) de la carretera de Albacete a Santa Ana, sale, un camino a la derecha que lleva a la aldea de Riachuelos, a los 350 m. hay un cruce de caminos, se sigue por el del centro, a los 700 m. se encuentra un almacén a la derecha y a los 1.100 m. se deja el camino, subiendo al vértice, que se localiza a los 1.250 m.

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.

Observaciones:

REGENTE.

Vértice observado con GPS.

Estado: 20 de abril de 2021

Pilar: Bueno Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Base: Bueno



Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 079065 Riachuelos Coordenadas ETRS89. Huso 30



