

**Reseña Vértice Geodésico** 10-may-2025

**Número.....: 29077**  
**Nombre.....: Aspiles 2009**  
**Municipios: Isona i Conca Dellà**  
**Provincias: Lleida**  
**Fecha de Construcción.....: 02 de julio de 2003**  
**Pilar sin 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.....:      | 1° 02' 20,7002"  | 1° 02' 16,41477" ±0.007 m                                       |
| Latitud.....:       | 42° 06' 57,1998" | 42° 06' 53,21042" ±0.051 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                  |   |
| Cálculos:           |                  | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

**Coordenadas UTM. Huso 31 :**

| Sistema de Ref.:                      | ED 50        | ETRS89          |
|---------------------------------------|--------------|-----------------|
| X.....:                               | 337885,89 m  | 337792,067 m    |
| Y.....:                               | 4664586,93 m | 4664383,295 m   |
| Factor escala....:                    | 0,999923330  | 0,999923730     |
| Convergencia...:                      | - 1° 18' 55" | - 1° 18' 58"    |
| Altitud sobre el nivel medio del mar: |              | 644,738 m. (BP) |

**Situación:**

Situado en un pequeño alto conocido por Aspiñes, a unos 500 m. al S.O. de Isona.

**Acceso:**

Desde Isona y de la carretera C-131 sale hacia el S. un camino, que es continuación de la calle donde hay una casa de cuatro plantas pintada de verde, haciendo esquina a la carretera y a la calle; este camino a los 200 m. se bifurca, se sigue a la derecha otros 200 m. hasta llegar a otra bifurcación; girando a la izquierda, en 80 m. se llega al pie de la señal.

**Horizonte GPS:**

Despejado



**NO EXISTE CROQUIS**

**Observaciones:**

Susutituye a unos 50 m. al vértice destruido 29076 Aspiles.

**Estado:** 26 de abril de 2014  
**Pilar:** Bueno  
**Base:** Bueno

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.

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

029077 Aspiles 2009

Coordenadas ETRS89. Huso 31

