GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

**Red de Infraestructuras Geodésicas**

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

**Número.....:** **29205**
**Nombre.....:** **Farriols**
**Municipios:** Lladurs
**Provincias:** Lleida
**Fecha de Construcción.....:** 23 de julio de 1986
**Pilar sin centrado forzado..:** 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
**Último cuerpo.....:** 0,60 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
**Total cuerpos.....:** 1 **de** 0,60 m **de alto.**

## Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|---|---|---|
| Longitud.....: | 1° 29' 47,7467" | 1° 29' 43,50505" ±0.007 m |
| Latitud.....: | 42° 05' 15,9724" | 42° 05' 11,98231" ±0.012 m |
| Alt. Elipsoidal...: | | 1203,484 m ±0.018 (BP) |
| Cálculos: | 01 de octubre de 1990 | 01 de noviembre de 2009 |
| | | Elipse de error al 95% de confianza. |

## Coordenadas UTM. Huso 31 :

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|---|---|---|
| X.....: | 375655,77 m | 375561,837 m |
| Y.....: | 4660697,56 m | 4660493,492 m |
| Factor escala....: | 0,999790234 | 0,999790536 |
| Convergencia...: | - 1° 00' 28" | - 1° 00' 31" |

**Altitud sobre el nivel medio del mar:** 1152,205 m. (BP)

## Situación:

Situado en una pequeña altura de pinar rodeada de terreno de labor, al Norte de Cal Farrior.

## Acceso:

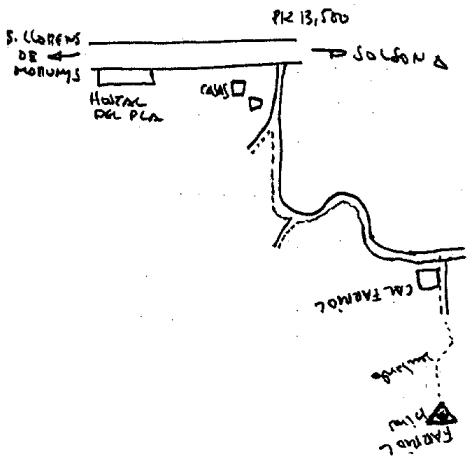
Desde Lladurs, por la carretera a San Lorenzo de Morunys, al llegar al Km. 13,500, poco antes de llegar al "Hostal del Pla", se entra a la izquierda por el camino a Cal Farrior, que sale junto a dos casas; siguiendo este camino se dejan otros dos a la derecha y se llega a Cal Farrior; rebasada la casa y por su lateral, sale un camino por el que se entra, que termina en un sembrado, donde se deja el vehículo. A pie, se atraviesa el sembrado y luego entre rocas y pinos se llega en 3 minutos a la señal.

## 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.

**NO EXISTE FOTOGRAFÍA**




## Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

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** | **029205 Farriols** | **Coordenadas ETRS89. Huso 31**

