

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....:** 100824  
**Nombre.....:** La Cruz  
**Municipios:** Loja  
**Provincias:** Granada  
**Fecha de Construcción.....:** 02 de septiembre de 1988  
**Pilar sin centrado forzado...:** 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.  
**Último cuerpo.....:** 4,00 m de alto, 1,00 m de ancho.  
**Total cuerpos.....:** 1 de 4,00 m de alto.

### Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.:    | ED 50               | ETRS89                                                          |
|---------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Longitud.....:      | - 4° 05' 44,4410"   | - 4° 05' 49,10856" ±0.051 m                                     |
| Latitud.....:       | 37° 14' 49,9019"    | 37° 14' 45,37380" ±0.051 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                     | 956,638 m ±0.052 (BP)                                           |
| Cálculos:           | 01 de julio de 1991 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.:   | ED 50        | ETRS89        |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....:            | 402821,45 m  | 402709,167 m  |
| Y.....:            | 4122925,03 m | 4122719,278 m |
| Factor escala....: | 0,999716321  | 0,999716598   |
| Convergencia...:   | - 0° 39' 48" | - 0° 39' 50"  |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 908,873 m. (BP)

### Situación:

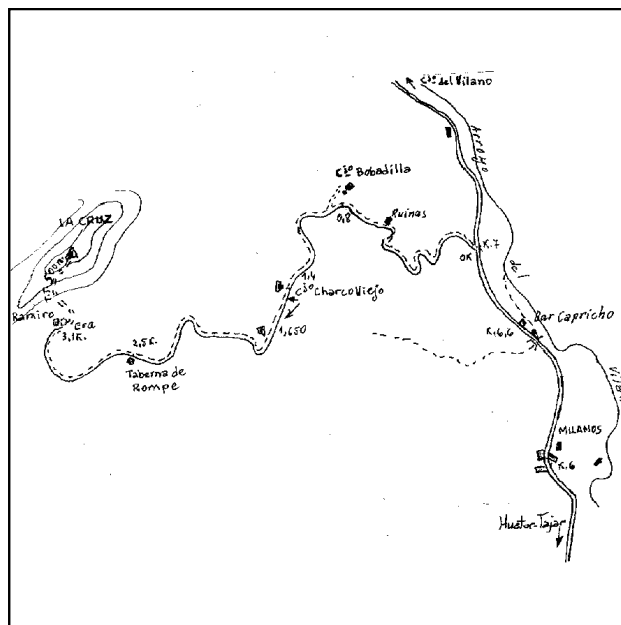
Situado en lo más elevado del cerro La Cruz, en el paraje "La Ciudad", en terreno de encinas.

### Acceso:

Desde Huétor-Tájar, por la carretera a la Estación, a 1,5 Km. se cruza el ferrocarril, continuando por la carretera y pasando a los 3,5 Km. por el barrio "La Fábrica", a los 6 Km. por la cortijada de Milanos, a los 6,6 Km. se encuentra, a la derecha, el bar "Capricho" y al llegar a los 7 Km. se entra a la izquierda por un camino que a los 800 m. deja a la derecha el cortijo La Bobadilla, a los 1.400 m. y 1.650 m. por el de Charco Viejo (Alto y Bajo), a los 2,5 Km. por la taberna de Rompe y a los 3,1 Km. se llega al cortijo Ramiro, donde se deja el vehículo. A pie, o en vehículo T.T., hay un camino con mucha pendiente, de 500 m., que llega hasta la señal.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)



## Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0100824 La Cruz

Coordenadas ETRS89. Huso 30

