

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....:** 102526  
**Nombre.....:** Sillón  
**Municipios:** Loja  
**Provincias:** Granada  
**Fecha de Construcción.....:** 30 de septiembre de 1988  
**Pilar sin centrado forzado...:** 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.  
**Último cuerpo.....:** 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.  
**Total cuerpos.....:** 1 de 0,20 m de alto.

### Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.:    | ED 50               | ETRS89  |
|---------------------|---------------------|---|
| Longitud.....:      | - 4° 06' 50,3874"   | - 4° 06' 55,04885" ±0.073 m                                     |
| Latitud.....:       | 37° 06' 31,6936"    | 37° 06' 27,15283" ±0.065 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                     | 1515,948 m ±0.063 (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.....:            | 401016,26 m  | 400903,974 m  |
| Y.....:            | 4107590,15 m | 4107384,436 m |
| Factor escala....: | 0,999720687  | 0,999720969   |
| Convergencia...:   | - 0° 40' 20" | - 0° 40' 23"  |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1467,918 m. (BP)

### Situación:

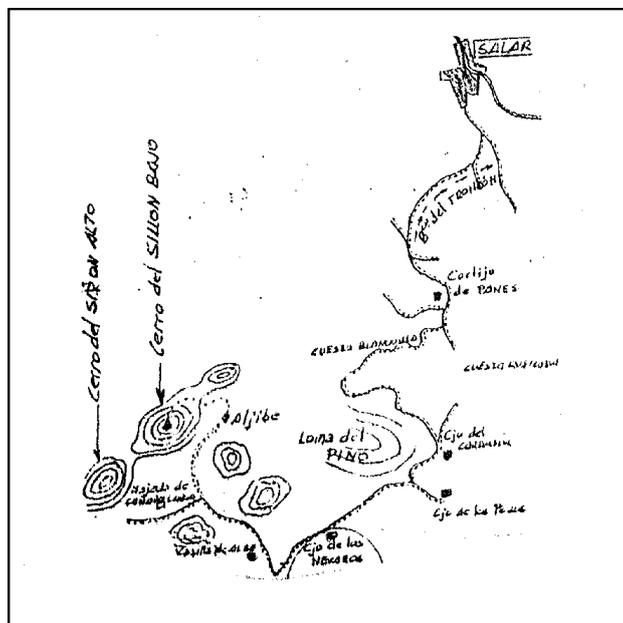
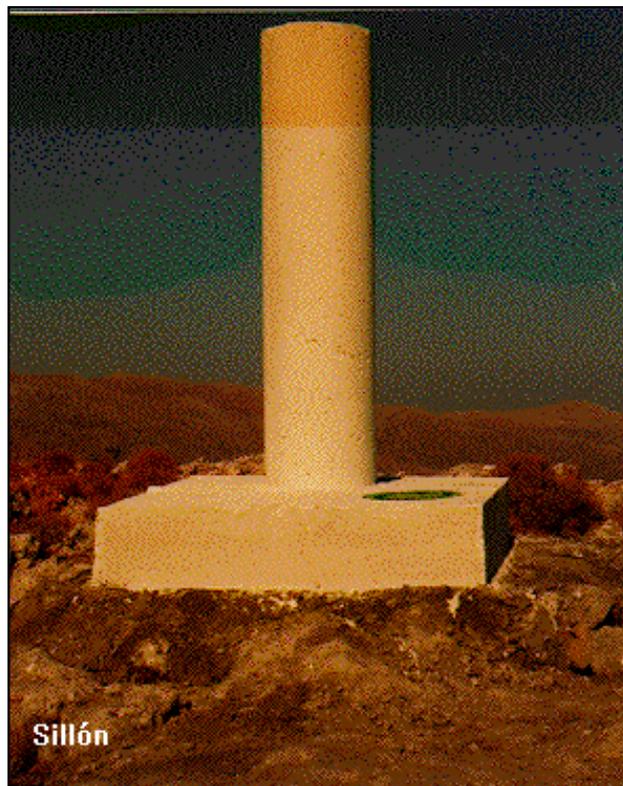
Situado en el punto más alto del cerro del Sillón Bajo.

### Acceso:

Desde Salar, por la Avda. de Andalucía, se rodea la Iglesia y se toma el camino de los Barrancos. A unos 400 m. de la salida del pueblo se toma un desvío a la derecha y siguiendo el Barranco del Troncón, arriba, se llega al cortijo de Panes, después de recorrer 3.500 m. Desde aquí se toma el carril que va por Cuesta Blanquilla y después de recorrer otros 2.400 m. se llega al cortijo del Cardador. Unos 1.000 m. más adelante se deja a la izquierda el desvío al cortijo de los Pozos y otros 1.000 m. más adelante se llega al cortijo de los Nevazos. Se siguen otros 1.000 m. más y el carril gira bruscamente a la derecha y después de recorrer otros 1.500 m. se deja el carril principal, que gira a la izquierda, siguiendo de frente por uno muy poco usado que termina en un aljibe, donde se deja el vehículo. Desde aquí se sube al vértice en 30 minutos, salvando unos 200 m. de desnivel.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

0102526 Sillón

Coordenadas ETRS89. Huso 30

