

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 16177
Nombre.....: San Isidro
Municipios: León
Provincias: León
Fecha de Construcción.....: 01 de agosto de 1990
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 6,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 2 de 10,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|---------------------|-------------------------|---|
| Longitud.....: | - 5° 35' 23,4119" | - 5° 35' 28,46789" ±0.068 m |
| Latitud.....: | 42° 37' 38,9580" | 42° 37' 34,90716" ±0.082 m |
| Alt. Elipsoidal...: | | 994,556 m ±0.076 (BP) |
| Cálculos: | 15 de diciembre de 1993 | 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza. |

Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....: | 287620,12 m | 287510,855 m |
| Y.....: | 4722785,64 m | 4722579,581 m |
| Factor escala....: | 1,000154924 | 1,000155538 |
| Convergencia...: | - 1° 45' 16" | - 1° 45' 20" |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 939,171 m. (BP)

Situación:

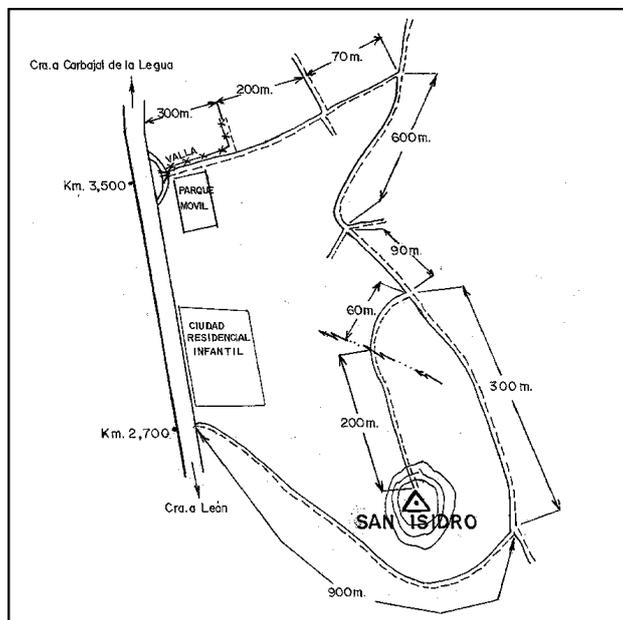
A unos 3000 m. al NO. de León (Casco Urbano), en lo más destacado del monte San Isidro.

Acceso:

En la carretera que va de León a Carbajal de la Legua, en el PK 3.5, se encuentra el Parque Móvil de la Diputación de León, y un poco más hacia Carbajal se encuentra la entrada al parque público "Monte San Isidro" indicado por un cartel. Aquí hay una puerta generalmente abierta por la que se accede al monte, se sigue el camino junto a la valla unos 300 m., a unos 500 m. desde el principio, cruza un camino, seguimos rectos otros 70 m., donde sale una rodera a la izda., seguimos a la dcha. el camino 600 m. más y nos encontramos un cruce, seguimos recto 90 m. más y tomamos el camino de la dcha., a 60 m. cruza un tendido eléctrico y siguiendo 200 m. más, nos encontramos el vértice. También se puede acceder por la misma carretera en el PK 2.7 un poco antes de la Ciudad Residencial Infantil, sale un camino, siguiendo unos 900 m. llegamos a un cruce seguimos a la izda. 300 m. llegamos al itinerario anterior, tomamos el camino de la izda. que a 60 m. pasa un tendido eléctrico y 200 m más adelante está el vértice. Accesible con turismo en tiempo seco.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

016177 San Isidro

Coordenadas ETRS89. Huso 30

