### Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 10479
Nombre.....: Susarón
Municipios: Puebla de Lillo

Provincias: León

Fecha de Construcción......: 08 de septiembre de 1983

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

Longitud.......: - 5° 16' 58,9111" - 5

Latitud - 42° 59' 24 8704" 42

**Latitud.....**: 42° 59′ 24,8704″ **Alt. Elipsoidal...**:

Ait. Elipsolual....

Cálculos: 01 de febrero de 1988

#### ETRS89

- 5° 17' 03,93728" ±0.097 m 42° 59' 20,89777" ±0.075 m

1933,683 m ±0.085 (BP)

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

#### — Coordenadas UTM. Huso 30 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	313872,38 m	313763,780 m
Y:	4762346,13 m	4762140,854 m
Factor escala:	1,000026170	1,000026700
Convergencia:	- 1° 33' 26"	- 1° 33' 29"

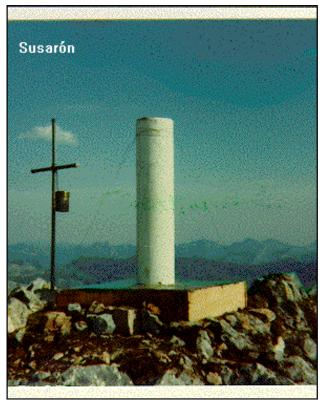
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1877,855 m. (BP)

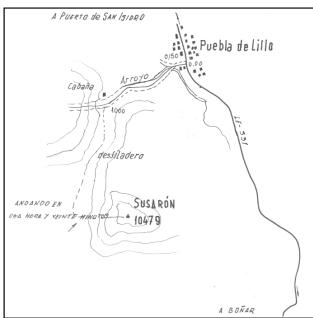
#### - Situación:

Situado en lo alto del pico pedregoso y con forma de cono conocido como Susarón, 2 Km. al S. de Puebla de Lillo.

#### Acceso:

Por la carretera de Boñar al Puerto de San Isidro, en la Puebla de Lillo, sale a la izquierda, frente a la plaza, un camino que va junto a un arroyo y que se sigue 1 Km. aproximadamente. En este punto se deja el coche y se continúa andando por una senda que sigue en dirección S. y que sube por un desfiladero a un collado; desde éste, andando campo a través, hacia el monte que queda hacia el E. Se sube andando en 1 h. 20 m.





# Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

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.





# Cartografía de situación

10-may-2025

# Escala 1:25.000 010479 Susarón Coordenadas ETRS89. Huso 30

