

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 11042
Nombre.....: Luzón
Municipios: Merindad de Cuesta-Urria
Provincias: Burgos
Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1987
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 22' 00,7147"	- 3° 22' 05,44657" ±0.106 m
Latitud.....:	42° 52' 08,1341"	42° 52' 04,16500" ±0.128 m
Alt. Elipsoidal...:		979,671 m ±0.112 (BP)
Cálculos:	03 de marzo de 1994	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	470032,55 m	469926,026 m
Y.....:	4746410,00 m	4746202,740 m
Factor escala....:	0,999611047	0,999611127
Convergencia...:	- 0° 14' 59"	- 0° 15' 02"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 927,913 m. (BP)

Situación:

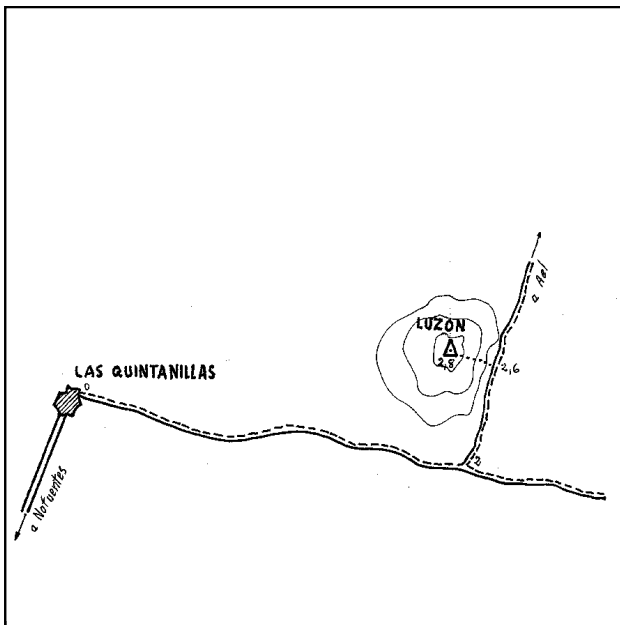
Situado en el cerro que está al E. de Las Quintanillas, junto al mojón de tres términos.

Acceso:

Desde Las Quintanillas sale un camino a Ael, transitable con vehículo T.T.; recorridos unos 2 Km., sale un camino hacia el N. que se toma y se recorren unos 600 m., ahora andando; recorriendo 200 m. más se llega al vértice.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

011042 Luzón

Coordenadas ETRS89. Huso 30

