

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 34658
Nombre.....: San Lorenzo
Municipios: Gumiel de Izán
Provincias: Burgos
Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1987
Pilar con centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|---------------------|---------------------|-------------------------|
| Longitud.....: | - 3° 40' 36,3479" | - 3° 40' 41,10217" |
| Latitud.....: | 41° 48' 51,1206" | 41° 48' 47,00977" |
| Alt. Elipsoidal...: | | 1038,482 m (CF) |
| Cálculos: | 18 de julio de 1996 | 28 de noviembre de 2004 |

Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....: | 443786,61 m | 443678,487 m |
| Y.....: | 4629450,53 m | 4629242,840 m |
| Factor escala....: | 0,999638881 | 0,999639033 |
| Convergencia...: | - 0° 27' 04" | - 0° 27' 08" |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 983,890 m. (BP)

Situación:

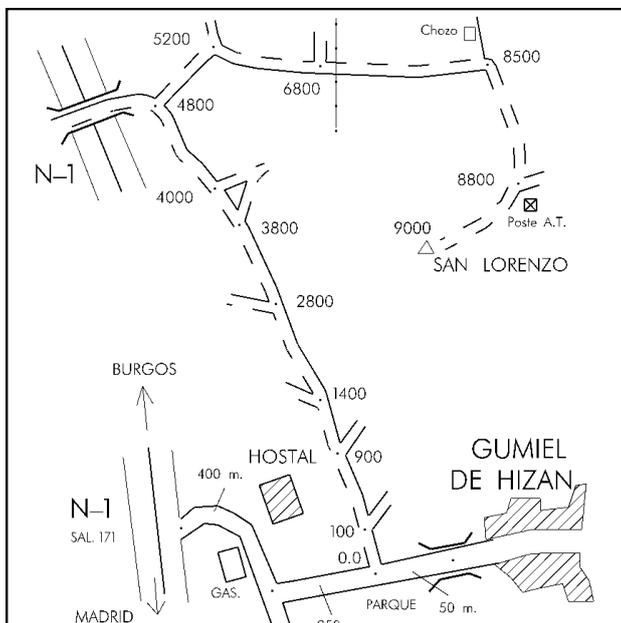
Situado en el punto más alto del cerro, junto a un pequeño muro.

Acceso:

Desde la entrada a Gumiel de Hizán (salida 171 de la N-1), después de pasar unas bandas sonoras y 50 m antes de un puente, frente a un parque y entre unos árboles, se toma un camino a la izda. A 100 y 900 m, dejamos sendos caminos a la dcha. y a 1400 y 2800 m dos a la izda. A 3800 y 4000 m se dejan dos caminos que conducen a una ermita. A 4800 m, poco antes de cruzar el camino la N-1, se toma un camino a la dcha, a 5200 m se deja un camino a la izda. A 6800 se deja un camino a la izda, y se pasa bajo unos cables telefónicos. A 8500 m el camino llega a un chozo de piedras en un sembrado. Se siguen unas rodadas poco marcadas a la dcha, hasta subir junto a un postede alta tensión por terreno de erial a lo alto del cerro, tras un recorrido total de 9000 m accesibles en TT. Nota: Los últimos 500 m. son complicados si está sembrado.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

REGENTE.
Vértice observado con GPS.

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

034658 San Lorenzo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

