

Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 14114
Nombre.....: Villanueva
Municipios: Puente la Reina/Gares
Provincias: Navarra
Fecha de Construcción.....: 08 de abril de 1967
Pilar con centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 4,00 m de alto, 0,96 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 4,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 48' 23,5976"	- 1° 48' 28,16809" ±0.007 m
Latitud.....:	42° 44' 33,7613"	42° 44' 29,78007" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		973,144 m ±0.016 (BP)
Cálculos:	01 de febrero de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	597685,69 m	597579,024 m
Y.....:	4733019,41 m	4732810,234 m
Factor escala....:	0,999717389	0,999717142
Convergencia...:	0° 48' 36"	0° 48' 33"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	923,225 m. (BP)	

Situación:

En la cúspide del monte Villanueva rodeado de pinos y próximo a los generadores eólicos situados en la zona alta.

Acceso:

Desde Pamplona hacia Estella, por la carretera N-111, en su PK 13,600, en lo alto del puerto, a la derecha, tomamos la carretera NA-6056 hacia el Alto del Perdón y en su PK 0,200, antes de llegar al paso superior sobre la anterior N-111, tomaremos a la derecha, por un buena pista entre pinos, camino de Santa Agueda, que nos lleva al parque eólico Villanueva, situado al Oeste del Puerto del Perdón, en el km. 1,600 el camino se bifurca, continuamos por el de la derecha. En el km. 2,100 llegamos a un cruce de caminos. Se continua de frente hasta llegar a la bifurcación del km. 3,000 que tomamos a la derecha. En las dos siguientes bifurcaciones en los km. 3,300 y 3,600 continuaremos por la izquierda en ambas. En el km .4,700 dejaremos el camino bueno y a la derecha ascenderemos por un camino malo, llegando al vértice en el km. 5,000. Desde el inicio se tardan 18 minutos en llegar al vértice.

Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

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

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

014114 Villanueva

Coordenadas ETRS89. Huso 30

