

Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 24031
Nombre.....: Gatón
Municipios: Canales de la Sierra
Provincias: La Rioja
Fecha de Construcción.....: 22 de septiembre de 1980
Pilar sin centrado forzado...: 1,78 m de alto, 0,27 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	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 03' 02,9959"	- 3° 03' 07,69349" ±0.092 m
Latitud.....:	42° 11' 16,6169"	42° 11' 12,57122" ±0.111 m
Alt. Elipsoidal...:		2092,665 m ±0.102 (BP)
Cálculos:	01 de noviembre de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	495802,42 m	495694,784 m
Y.....:	4670728,60 m	4670520,882 m
Factor escala....:	0,999600217	0,999600228
Convergencia...:	- 0° 02' 03"	- 0° 02' 06"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 2038,012 m. (BP)

Situación:

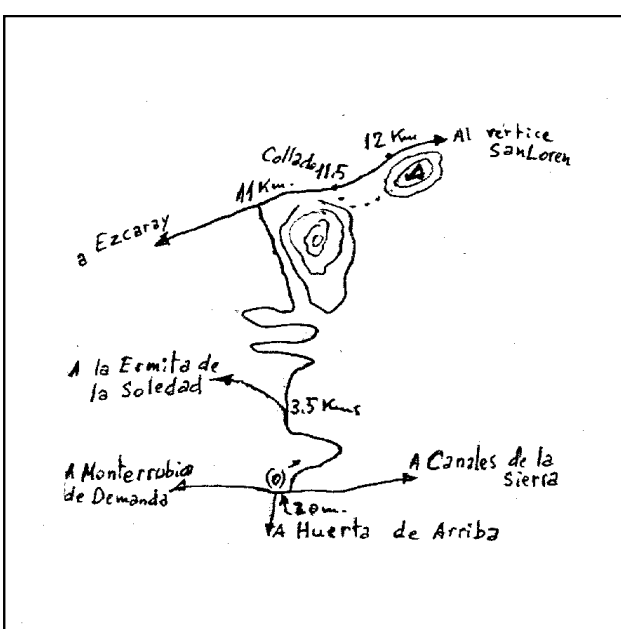
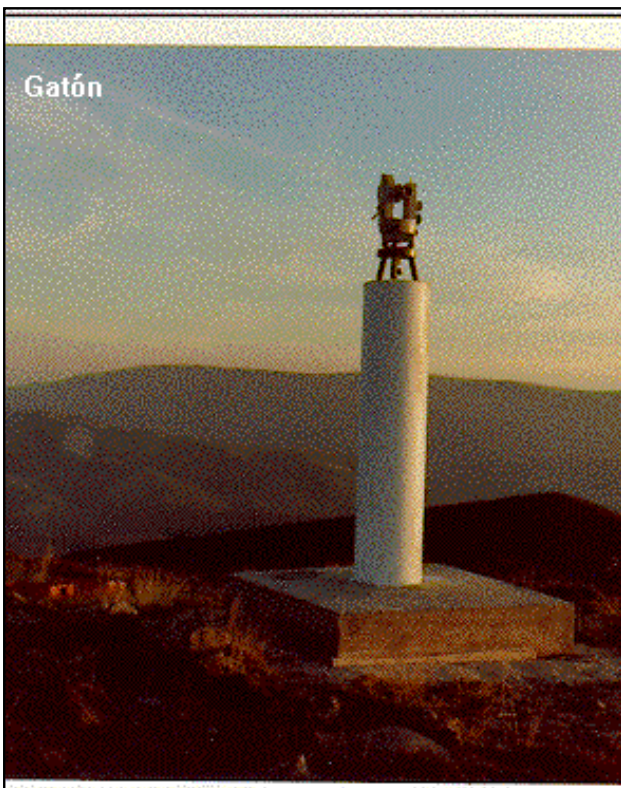
Situado en el pico de un monte puntiagudo que hay en el extremo S. de la Sierra de la Demanda, próximo a un buzón de montañeros y una barra de hierro. La señal está en terreno de erial y pasto con rocas.

Acceso:

Desde Monterrubio de la Demanda, por la carretera C-113 en dirección a Canales de la Sierra, recorridos 3 Km., se llega a un cruce de carreteras (la de la derecha va a Huerta de Arriba), se sigue y 20 m. más adelante, a la izquierda, sale una pista por la que se entra. Recorridos 3,5 Km. se bifurca, se deja la de la izquierda, que va a la ermita de la Soledad y se continúa por la de la derecha, que a los 11 Km. desemboca en la pista Ezcaray (Estación de Invierno de Valdezcaray), se tuerce a la derecha y a los 11,5 Km. se deja el vehículo. A pie, hacia la derecha, se sube a la señal en 10 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

024031 Gatón

Coordenadas ETRS89. Huso 30

