

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 19417**  
**Nombre.....: Los Castros**  
**Municipios: Bustillo del Páramo**  
**Provincias: León**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de septiembre de 1991**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 2,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 2,50 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 47' 39,1741"	- 5° 47' 44,25360" ±0.099 m
Latitud.....:	42° 27' 17,2404"	42° 27' 13,15516" ±0.097 m
Alt. Elipsoidal...:		907,470 m ±0.124 (BP)
Cálculos:	15 de diciembre de 1993	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	270226,07 m	270116,413 m
Y.....:	4704140,37 m	4703934,105 m
Factor escala....:	1,000249580	1,000250250
Convergencia...:	- 1° 53' 13"	- 1° 53' 16"

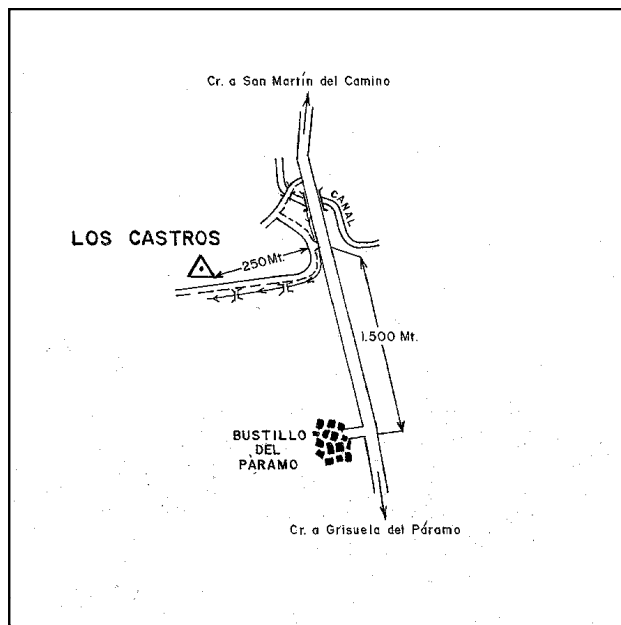
Altitud sobre el nivel medio del mar: 851,591 m. (BP)

### Situación:

A unos 1000 m al N. de Bustillo del Páramo, a unos 250 m al O. del Canal de Grisuela.

### Acceso:

Desde Bustillo del Páramo por la carretera de San Martín del Camino a unos 1500 m. sale un camino a la izda., seguimos éste camino y a unos 250 m. está el vértice. Acceso con turismo



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

019417 Los Castros

Coordenadas ETRS89. Huso 30

