

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 19261**  
**Nombre.....: Las Costonas**  
**Municipios: Lucillo**  
**Provincias: León**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de agosto de 1990**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 2,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 17' 38,2630"	- 6° 17' 43,40960" ±0.061 m
Latitud.....:	42° 21' 55,1863"	42° 21' 51,06874" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		1198,630 m ±0.075 (BP)
Cálculos:	15 de diciembre de 1993	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	722839,15 m	722715,259 m
Y.....:	4693970,63 m	4693756,111 m
Factor escala....:	1,000210971	1,000210338
Convergencia...:	1° 49' 27"	1° 49' 24"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1141,059 m. (BP)

### Situación:

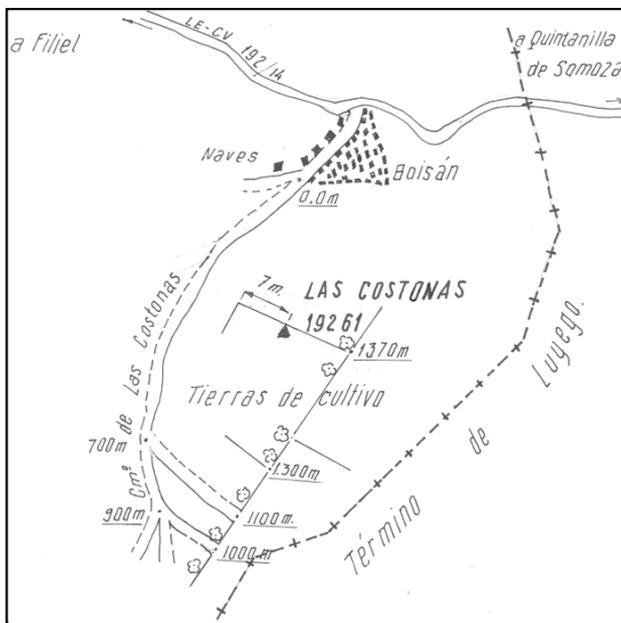
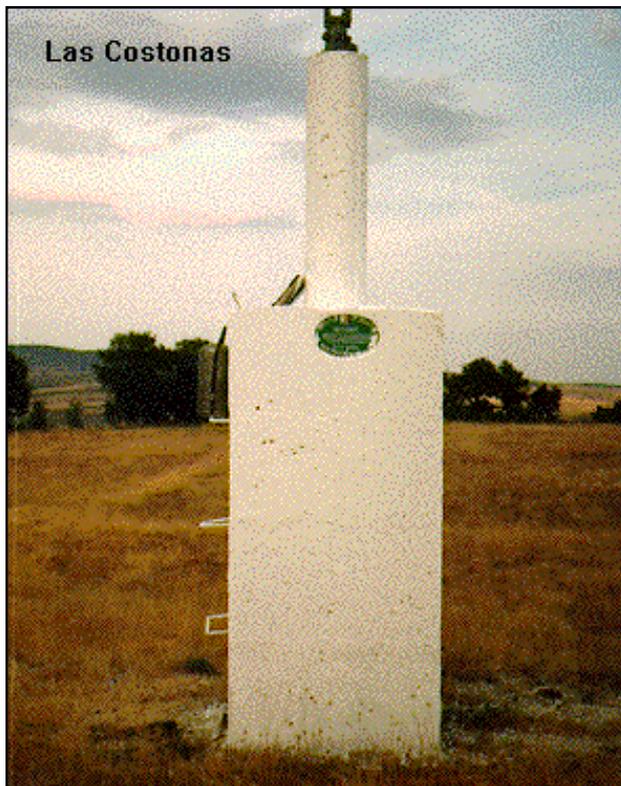
A unos 1000 m al SE. de Boisán, es un llano con tierras de cultivo, y en los límites del llano hay árboles aislados.

### Acceso:

Desde Boisán por el camino de Las Costonas, al salir del pueblo vamos por el camino de la izda. hasta llegar al Km 0.9 vamos por el de la izda. cruzamos el cauce y en el Km 1.37 en una linde de tierras de cultivo a 7 m. de la esquina está el vértice. Acceso con Todo Terreno.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

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

### Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

019261 Las Costonas

Coordenadas ETRS89. Huso 29

