



# PALENCIA

SITUACION DE LA CAPITAL { L. N. 42° 0' 28" | L. O. 30° 50' 49" (MO DE MADRID)  
SEGUN DATOS DEL INSTITUTO GEOGRAFICO Y ESTADISTICO

- SIGNOS CONVENCIONALES**
- ⊙ Capital de Provincia
  - Cabeza de Partido
  - Pueblo con Ayuntamiento
  - id. agregado o aldea
  - +++++ Limite de Provincia
  - id. de Partido
  - Ferrocarril en explotacion
  - id. en construccion
  - Carretera en explotacion
  - id. en construccion
  - Camino ordinario
  - Canales
  - Estacion telegrafica
  - Arzobispado
  - Obispado
  - Vertices de la Red Geodesica
  - N.P. Nivelaciones de Precision
  - Numeros encuadrados, distancia entre empalme de carreteras.

Renito Chas Ing.  
EDITOR - BARCELONA.

ESCALA EN KILOMETROS

VALORIBO K. 26

VALORIBO K. 26

VALORIBO K. 26

VALORIBO K. 26

VALORIBO K. 26

ENTIDADES DE POBLACIÓN QUE NO FORMANDO AYUNTAMIENTO CONSTAN EN EL MAPA

2 E Abastillas.	4 B Gama.	3 C Quintanatello.	3 B Valsadormín.
2 C Acera de la Vega.	2 D Gañinas.	2 D Quintanilla de la Cueva.	2 B Valsurbio.
3 C Arenillas de Nuño Pérez.	3 D Gozon.	4 B Quintanilla de las Torres. <del>4</del>	4 B Vallespino de Aguilar.
3 A Areños.	5 E Granja de Olmos de Cerrato.	2 F Rayaces.	3 B Vallespinoso.
2 D Arroyo.	4 C Hijosa.	3 B Rebanal de los Caballeros.	3 C Valles de Valdavia.
3 B Arroyuelos de Ojeda.	2 B Intorcisa.	3 B Recueva.	2 D Velillas del Duque.
2 B Aviñante.	3 B Labanza.	4 B Reinosilla.	3 F Venta de Baños. <del>4</del>
3 C Baños de la Peña.	2 D Lagartos.	2 C Renedo del Monte.	3 E Venta de Valdemudo.
3 B Barcenilla.	2 D Lagunilla.	4 B Renedo de Zalima.	3 B Ventanilla.
4 B Barrio de Santa María.	3 B La Lastra.	5 B Revillo de Pomar.	5 B Ventas de Pozozal.
2 C Barrios de la Vega.	4 B La Rebolleda.	3 C Ríos Menudos.	3 B Verdeña.
5 B Báscones de Ebro.	2 B Las Heras.	3 B Roscales.	3 B Vidrieros.
3 C Berzoso de los Hidalgos.	5 B Lastrillo.	3 B Rueda.	4 B Villacibio.
3 B Boedo.	2 D Lobera.	3 B Ruerga.	4 C Villaescusa de Ecla.
4 B Bustillo.	3 B Loma.	4 B Salcedillo.	4 B Villaescusa de las Torres.
4 B Cabria.	4 B Lomilla.	4 C San Andrés del Arroyo.	2 B Villafría.
3 F Calabazón.	5 B Los Carabeos.	2 C San Andrés de la Regla.	2 C Villafuente.
3 A Camasobres.	5 B Mataporquera.	4 E San Cebrían de Entenamadre.	3 E Villaldavin.
5 B Canduela.	4 B Mavé. <del>4</del>	3 B San Felices de Castillería.	3 B Villalveto.
3 B Cantoral.	4 B Menaza.	4 C San Jorge.	2 D Villambrán de Cea.
2 C Carbonera.	3 D Miñanes.	2 D San Llorente del Páramo.	2 D Villambroz.
2 B Cardaño de Abajo.	4 C Moarves.	4 B San Mamés de Zalima.	3 C Villamelendo.
2 A Cardaño de Arriba.	5 B Montes Claros.	4 B San Martín.	2 D Villamende.
3 A Casavegas.	3 C Montoto de Ojeda.	4 B San Martín de la Fuente.	4 C Villaneceriel.
3 E Castillejo de la Olma.	2 D Moslares.	3 C San Martín del Monte.	4 B Villano.
2 C Celadilla del Río.	2 B Muñeco.	1 D San Nicolás del Real Camino.	2 D Villantodrigo.
3 C Cembrero.	4 B Nava.	2 B San Pedro de Cansoles.	3 C Villanueva del Monte.
5 B Cezura.	4 D Naveros de Pisuerga.	4 C San Pedro de Moarves.	2 B Villanueva de Muñeca.
4 B Cillamayor. <del>4</del>	4 C Nogales.	5 E San Salvador del Moral.	2 D Villanueva de los Nabos.
3 B Colmenares.	5 F Nuestra Señora de Garón.	3 D Santa Cruz del Monte.	3 B Villanueva de la Peña.
4 B Corbio.	2 B Nuestra Señora del Brezo.	3 E Santa Cruz de la Zarza.	3 D Villanueva del Río.
4 F Corcos.	4 B Olleros.	3 A Santa María.	3 B Villanueva de Vañes.
4 B Cordovilla de Aguilar.	5 B Olleros de Paredes Rubias.	4 B Santa María.	2 C Villaoliva.
2 C Corzón.	4 B Orbó.	5 B Santa María de Valverde.	3 D Villaproviano.
3 C Cornoncillo.	3 C Oteros de Boedo.	2 C Santa Olaja de la Vega.	2 C Villapún.
3 B Cubillo de Castrejón.	3 F Paradilla del Alcor.	4 E Santiago del Val.	4 B Villaren.
3 B Cubillo de Ojeda.	3 F Paredes de Monte.	2 C Santibáñez de la Peña. <del>4</del>	2 D Villarmienzo.
4 B Cuenca.	2 C Pelea.	2 D Santillán de la Vega.	2 D Villarrodrigo.
3 C Cuerno.	3 A Piedras Luengas.	4 C Sotillo de Boedo.	2 D Villarrobejo.
5 B Cuillas del Valle.	3 B Píson de Ojeda.	3 C Tablares.	4 E Villasilos.
5 F Dehesa de San Pedro de la Yedra.	3 D Población de Soto.	3 B Tarilante.	2 C Villaniz.
4 F Dehesa de Tablada.	3 C Polvorosa.	3 B Traspeña.	4 C Villavega de Micieses.
4 F Dehesa de Valverde.	4 B Porquera.	3 A Tremaya.	2 B Villaverde de la Peña. <del>4</del>
3 A El Campo.	3 D Portillejo.	3 B Vado de Cervera. <del>4</del>	2 D Villemar
3 B Estalaya.	4 C Pozancos.	3 B Valberzoso.	2 C Villorquita del Páramo.
4 B Foldada.	4 C Puebla de San Vicente.	4 B Valcabadillo.	3 D Villorquita de Herrera.
2 C Fontecha.	4 B Puentetenia.	2 C Valcovero.	2 C Villosilla de la Vega.
4 B Frontada.	2 D Quintanadier de la Vega.	2 B Valcoso.	2 D Villotina.
	5 B Quintanas de Hormiguera.	3 C Valenoso.	4 C Zorita del Páramo.

VÉRTICES GEODÉSICOS DE PRIMER ORDEN (MERIDIANO DE MADRID)

VÉRTICES	COORDENADAS		ALTITUD — Metros	SITUACIÓN
	Longitud	Latitud		
Antilla . . . . .	O. 0° 56' 47" 04	41° 59' 27" 81	895'20	Ayuntamiento: Antilla del Pino. — En la torre de la iglesia de esta población
Espiguete . . . . .	O. 1° 6' 31" 05	42° 56' 40" 33	2.453'47	Ayuntamiento: Alba de los Cardaños. — A 23 kilómetros al E. de la población.
Greda . . . . .	O. 0° 23' 2" 06	41° 53' 16" 51	933'63	Ayuntamiento: Cevico-Navero. — A 12 kilómetros al SO. de la población.
Valdecebollas . . . . .	O. 0° 40' 40" 23	42° 58' 0" 07	2.139'58	Ayuntamiento: Brañosera. — A 14 kilómetros de la población.
Valcavadillo . . . . .	O. 1° 4' 19" 79	42° 34' 12" 84	1.037'00	Ayuntamiento: Villafruel. — En la torre de la iglesia de la población.
Vegapajar . . . . .	O. 0° 37' 53" 62	42° 8' 17" 85	895'36	Ayuntamiento: Villalaco. — A corta distancia de la población.
Villanueva . . . . .	O. 1° 2' 31" 06	42° 15' 31" 01	899'07	Ayuntamiento: Villanueva del Rebollar. — A 3 kilómetros al N. de la población.

NIVELACIONES DE PRECISIÓN

LÍNEA FÉRREA DE MADRID A IRÚN

Estado de las altitudes, sobre el nivel medio del mar, en el puerto de Alicante, de los principales puntos de la línea

Señales	Distancias a la señal de origen — Kilómetros	Altitudes de las		DESCRIPCIÓN DE LAS SEÑALES	Señales	Distancias a la señal de origen — Kilómetros	Altitudes de las		DESCRIPCIÓN DE LAS SEÑALES
		Señales — Metros	Planchas — Metros				Señales — Metros*	Planchas — Metros	
⊙ 1	724'851	708'248		Cubillas de Santa María: Apartadero; en el andén y donde está el juego de agujas.	⊙ 3	756'945	735'531		Puente sobre el Pisuerga, en el kilómetro número 304: En una piedra del coronamiento.
NP 887	732'484	713'959	715'4	Dueñas: Estación; en el andén, al pie de la fachada y cerca de la puerta de salida.	NP 890	759'645	739'913	741'3	Torquemada: Estación; en el andén, al pie de la fachada y entre las puertas de la sala de descanso y despacho del jefe.
NP 888	738'933	721'013	722'4	Venta de Baños: Estación; en el andén, al pie de la fachada y a la izquierda de la puerta de salida.	NP 891	770'589	753'000	754'4	Quintana: Estación; en el andén, al pie del muro y entre las puertas central y la del N.
⊙ 2	745'648	723'824		En la imposta E. del viaducto que se encuentra al final del kilómetro núm. 292.	⊙ 4	774'891	756'631		Puente sobre el Arlanzón, en el kilómetro número 322: En el ángulo entrante S.
NP 889	747'482	726'151	727'6	Magaz: Estación; en el andén y al pie del hastial del S.	NP 892	781'421	774'340	775'8	Villodrigo: Estación; en el andén, al pie de la fachada y entre la puerta central y la del S.

Nota.— Las iniciales NP, seguidas de un número de orden, que aparecen en la primera columna, indican la existencia de una señal principal formada por un disco de bronce de 0'08 metros de diámetro, incrustado en piedra y recibido con plomo. Los círculos que figuran en la misma columna representan las señales secundarias, formadas por clavos de bronce de 0'015 metros de diámetro en la cabeza. El número que sigue al círculo es el de orden dentro de cada provincia.

# PROVINCIA DE SANTANDER

DATOS FACILITADOS Y REVISADOS POR EL  
INSTITUTO GEOGRAFICO Y ESTADISTICO

## AYUNTAMIENTOS

**PARTIDO DE CABUÉRNIGA**

3 B	Cabezón de la Sal	3,005
3 C	Cabuérniga (Valle de)	1,997
3 B	Mazcuerras	1,757
3 C	Polaciones (Valle de)	1,270
3 B	Ruente	1,138
3 C	Tojos (Los)	764
3 C	Tudanca	792

**PARTIDO DE CASTRO-URDIALES**

7 B	Castro-Urdiales	12,463
7 B	Guriezo (Valle de)	2,380
7 B	Villaverde de Trucíos (Valle de)	738

**PARTIDO DE LAREDO**

7 B	Ampuero	3,624
6 B	Colindres	1,325
7 B	Laredo	5,212
7 B	Liendo (Valle de)	1,209
7 B	Limpias	1,484
6 B	Voto (Junta de)	3,370

**PARTIDO DE POTES**

2 C	Cabezón de Liébana	2,207
2 C	Camaleño (Valle de)	2,492
2 C	Castro o Cillorigo	2,039
2 C	Pesaguero	1,343
2 C	Potes	1,336
2 B	Tresviso	414
2 C	Vega de Liébana (La)	2,336

**PARTIDO DE RAMALES**

6 C	Arredondo	1,527
6 C	Ramales de la Victoria	2,338
6 B	Rasines	1,630
6 B	Ruesga (Valle de)	3,102
6 C	Soba (Valle de)	4,367

**PARTIDO DE REINOSA**

4 C	Campoó de Yuso (Valle de)	2,215
4 D	Enmedio (Valle de)	2,787
3 C	Hermanidad de Campoó de Suso	3,651
4 C	Pesquera	327
4 C	Reinosa	2,924
4 D	Rozas (Las)	2,173
4 C	San Miguel de Aguayo	449
4 C	Santiurde de Reinosa	1,037
3 D	Valdeolea	2,600
4 D	Valdeprado del Río	2,539
5 D	Valderredible	7,149

**PARTIDO DE SANTANDER**

5 B	Astillero	5,782
5 B	Camargo	6,043
5 B	Pielagos (Valle de)	6,208
5 B	Santa Cruz de Bezana	2,298
5 B	Santander	65,046
5 B	Villaescusa (Valle de)	3,209

**PARTIDO DE SANTOÑA**

6 B	Argoños	658
-----	---------	-----

6 B	Arnuero	1,664
6 B	Bárcena de Cicero	2,138
6 B	Bareyo	1,299
6 C	Entrambas Aguas	2,299
6 B	Escalante	816
6 B	Hazas de Cesto	1,293
5 B	Liérganes	2,522
5 B	Marina de Cudeyo (Valle de)	2,947
5 B	Medio Cudeyo	4,935
6 B	Meruelo	804
5 B	Miera	1,413
6 B	Noja	641
5 B	Penagos	1,974
5 B	Ribamontán al Mar	1,575
6 B	Ribamontán al Monte	2,111
5 B	Riotuerto	2,173
6 B	Santoña	6,315
6 B	Solórzano	1,147

**PARTIDO DE SAN VICENTE DE LA BARQUERA**

3 B	Comillas	3,120
2 B	Herrerías (Valle de)	1,367
2 B	Lamasón (Valle de)	960
2 B	Peñarrubia (Valle de)	1,026
3 B	Rionansa (Valle de)	1,896
3 B	Ruiloba	1,109
3 B	San Vicente de la Barquera	1,933
3 B	Udías (Valle de)	1,104
3 B	Valdáliga (Valle de)	3,637
2 B	Val de San Vicente	2,749

**PARTIDO DE TORRELAVEGA**

4 B	Alfoz de Lloredo (Valle de)	2,855
4 C	Anievas (Valle de)	722
4 C	Arenas de Iguña	2,499
4 C	Bárcena de Pie de Concha	1,200
4 C	Cartes	1,463
4 C	Cieza (Valle de)	1,050
4 B	Corrales de Besaya (Los)	2,926
4 B	Miengo	1,502
4 C	Molledo	2,648
4 B	Polanco	1,226
4 B	Reocín	3,068
4 B	San Felices (Villa y valle de)	1,538
4 B	Santillana	1,886
4 B	Suances	2,150
4 B	Torrelavega	9,574

**PARTIDO DE VILLACARRIEDO**

5 B	Castañeda (Valle de)	1,127
4 C	Corvera de Pas	2,943
5 C	Luenta (Valle de)	2,827
4 B	Puenteviesgo	2,003
5 C	San Pedro del Romeral	1,132
5 C	San Roque de Riomiera	801
5 B	Santa María de Cayón	3,290
5 C	Santiurde de Toranzo	2,168
5 C	Saro	649
5 C	Selaya	1,855
5 C	Vega de Pas	2,015
5 B	Villacarriedo	2,593
5 B	Villafufre	1,495

### ENTIDADES DE POBLACION QUE NO FORMANDO AYUNTAMIENTO CONSTAN EN EL MAPA

3 B Abaño.	4 B Carrameja.	4 D Hoyos.	5 B Mortera.	4 B Puente de San Miguel.	5 C San Martín.	3 D Suano.
3 C Abiada.	3 B Carrejo.	6 B Hoz.	5 B Mortesante.	5 D San Martín de Elines.	5 D San Martín de Elines.	5 B Suesa.
7 B Abedo.	6 B Carriazo.	6 C Hozas.	5 B Mariedas.	4 C Pujayo.	4 C San Martín de Quevedo.	4 B Tagle.
3 B Acebos.	2 B Casamaria.	5 B Hoz de Anero.	6 B Nates.	4 B Quevedo.	4 C San Martín de Quevedo.	1 C Tanarrio.
2 C Aceñaba.	4 B Casar.	5 B Ibio.	5 B Navajeda.	4 B Quijano.	4 B San Mateo.	7 B Tarrueza.
6 B Adal.	3 C Casio.	6 C Incedo.	4 C Nestares.	4 B Quijás.	6 B San Miguel de Aras.	5 B Término.
4 D Acera.	6 B Castillo.	5 C Iruz.	7 B Nocina.	6 C Quintana.	6 B San Pantaleón del Aros.	3 C Terón.
7 B Aguera.	4 C Castillo Pedroso.	6 A Isla.	5 B Obregon.	4 D Quintanasolmo.	6 B San Pedro.	2 C Tiesabuella.
5 B Agüero.	3 D Castrillo de Hayo.	7 B Islares.	6 B Ogarrio.	2 B Quintanilla.	6 C San Pedro.	2 C Toma de San Sebastián.
6 A Ajo.	2 C Castro.	4 D La Aguilera.	7 B Ogebar.	5 D Quintanilla Rucandio.	2 B San Pedro Baecas.	4 B Toñanes.
4 C Alceda (Baños).	5 B Ceceñas.	7 C La Altura.	2 C Ojedo.	2 B Rábago.	5 B Sanromán.	2 C Torices.
4 D Aldea de Ebro.	4 D Celada.	6 B La Aparecida.	4 D Olea.	6 B Rada.	5 B San Salvador.	4 B Torres.
5 D Allende El Hoyo.	2 B Celis.	3 B Labarces.	6 B Omoño.	7 B Rascón.	3 C San Sebastián.	3 B Travía.
7 B Allendelagua.	4 B Cemazo.	5 B La Cavada.	4 B Ongaya.	5 D Rebollar.	4 C Santa Cruz.	7 B Trebuesto.
6 B Ambrosero.	7 B Cerdigo.	5 B La Concha.	5 C Ontaneda (Baños).	3 D Reinosilla.	2 C Santa Eulalia.	3 B Treceño.
5 B Angustina.	7 B Cereceda.	7 B La Corra.	8 B Ontón.	4 D Renedo.	4 C Santa María de Ayuayo.	0 B Treto.
2 C Aniezo.	4 D Cervatos.	5 B La Cueva.	5 B Oreja.	5 D Renedo de Bricia.	4 D Santa María de Valverde.	7 B Tresagua.
4 B Arce.	2 B Cicera.	2 B Lafuente.	4 B Oreña.	4 B Reocín.	4 D Santa María de Valverde.	3 C Tudanca.
6 C Arcelando.	6 B Cicero.	5 C La Gurueba.	7 B Orión.	4 D Reocín de los Molinos.	4 C Santa Olaya.	2 C Turieno.
5 B Arenal.	2 C Cires.	3 D La Irazza.	4 B Oruña.	5 D Repudio.	6 C Santayana.	4 B Ubarco.
3 C Argüeso.	2 C Cobeña.	7 C Laiseca.	4 C Orzales.	4 C Requejo.	3 B Santibáñez.	3 B Uceda.
2 C Armaño.	3 B Cobreces.	3 C La Lastra.	7 B Otañes.	5 C Resconorio.	7 B Santullán.	6 B Udalla.
6 B Arnuero.	3 C Colsa.	3 B La Madrid.	6 B Padierniga.	4 D Retortillo.	4 C San Vicente de León.	3 C Uruayo.
4 D Arroyo.	4 C Collado.	7 B La Magdalena.	7 B Palacio.	5 B Revilla.	3 B San Vicente del Monte.	6 C Valdeason.
6 C Asou.	4 B Coo.	3 C La Miña.	5 B Pamanes.	6 B Rianchez.	3 B San Vicente de Monto.	2 C Valdeprado.
6 C Astrana.	5 C Corconte (Baños).	7 B Landerál.	5 C Pando.	2 C Río.	5 C San Vicente de Tuanzo.	4 D Valdeprado.
4 B Atalaya de San Justo.	4 B Corvera.	5 B Langre.	3 B Pando.	4 B Riocoroa.	4 D San Vitores.	4 D Valdeprado.
7 B Balbucienta.	3 C Correpoco.	4 C Lantueno.	5 B Parbayon.	6 B Riaño.	6 C Santullán.	6 C Valdicio.
3 B Baloria.	3 B Cos.	6 C La Pared.	2 B Pechon.	2 C Río.	4 C San Vicente de Tuanzo.	4 B Valmoreda.
2 C Barago.	1 C Cosgaya.	6 B La Pesquera.	5 B Pedreña.	4 B Riocoroa.	4 D San Vitores.	6 B Valle.
1 C Bárcena.	4 B Costiguera.	3 D La Quintana.	4 C Pedredo.	4 C Rioseco.	7 B Sámano.	4 B Vargas.
5 C Bárcena.	2 C Cotillos.	4 B La Requejada.	4 B Penilla.	3 B Rioturbio.	3 C Sarceda.	6 B Vega.
5 B Bárcena de Carriedo.	5 B Cubas.	3 B La Revilla.	5 B Peñacastillo.	5 D Rocamundo.	5 B Sardinero.	1 C Vejo.
4 D Bárcena de Ebro.	4 D Cuchía.	6 C La Revilla.	4 B Periedo.	3 C Rozadio.	3 B Sarrovilla.	2 C Vendejo.
3 C Bárcena Mayor.	3 D Cuena.	4 C La Serna.	2 C Perrozo.	6 C Rozas.	5 C Santibáñez.	4 D Ventas de Pozazal.
4 B Barcenilla.	5 B Cueto.	4 C Las Fraguas.	2 C Piasea.	5 B Rucandio.	6 B Secadura.	4 B Viallan.
3 B Barcenillas.	2 C Cueva.	1 C Las Heces.	1 C Pido.	5 D Rucandio.	3 C Selores.	3 C Viaña.
5 C Baró.	4 B Cudón.	4 B Las Presillas.	4 C Pie de Concha.	4 B Rudagüera.	7 B Señá.	5 B Viaña.
2 C Barrio.	2 C Dobres.	2 C Lebeña.	2 B Piñeres.	5 D Ruerrero.	5 B Setien.	4 B Viernoles.
3 B Barrio de la Iglesia.	6 B Dueso.	2 C Ledantes.	4 C Población de Abajo.	5 D Ruijas.	4 B Sierrapando.	4 B Villabañes.
3 D Barriopalacio.	6 B El Avellanal.	2 C Lerones.	4 C Población de Arriba.	4 D Ruonales.	4 B Sierra de Hio.	4 B Villanueva.
4 C Barriopalacio.	5 B El Bosque.	5 B Liñeros.	2 C Pollayo.	3 B Ruiseñada.	4 C Silio.	3 C Villacantía.
6 B Barrio de Arriba.	5 B Elechas.	2 B Linares.	1 C Pombes.	3 C Saja.	6 B Soano.	3 C Villacantía.
4 B Barros.	3 B El Tejo.	4 D Loma Somera.	7 B Pondra.	2 C Salceda.	5 B Sobacro.	3 D Villacantía.
4 D Barruelo.	3 C El Tojo.	2 C Lomeña.	5 B Pontejos.	5 D Salcedo.	2 C Soberado.	4 D Villamoñica.
6 B Barruelo.	3 C Entrambasaguas.	2 C Lon.	5 D Pontones.	3 C Salces.	4 D Sobrepennilla.	4 D Villanueva la Nia.
2 C Bedoya.	5 C Entrambasaguas.	5 B Loredo.	4 B Posajo.	2 C San Andrés.	3 C Villar.	3 C Villar.
2 B Bejes.	7 C E. Prado.	4 D Los Carabeos.	4 B Prases.	5 C San Andrés de Luenta.	6 C Socueva.	6 C Villar.
2 C Belmonte.	5 B Escobedo.	4 C Los Llares.	6 B Praves.	4 D San Andrés de Valdelomar.	5 B Solares.	5 C Villasevit.
6 B Beranga.	5 B Esles.	5 C Los Perales.	2 B Prellezo.	6 B San Bartolomé de los Montes.	4 C Somahoz.	4 C Villasuso.
4 C Bolmir.	1 C Espinama.	6 C Los Valles.	5 B Prezanes.	6 C Sangas.	4 C Somballé.	5 B Villaverde.
4 B Boo.	3 C Espinilla (Hermanidad).	2 C Luriez.	2 B Prio.	6 C San Juan.	5 B Somo.	5 D Villaverde de Hilo.
4 B Barlena.	5 D Espinosa de Bricia.	7 B Lusa.	4 B Puenteavrios.	2 C San Mamés.	5 B Soto.	7 B Villaviad.
4 C Bostronizo.	4 D Fombellida.	6 B Llénez.	4 D Puente del Valle.	4 B Sovilla.	5 B Soto la Marina.	4 C Villegar.
6 B Bustablado.	3 C Fonlibre.	4 D Llano.	3 C Puente Pumar.	4 B Suances.	5 D Soto Rucondio.	2 C Viñón.
4 C Bustamante.	4 C Fontecha.	5 B Llanos.			4 B Viveda.	4 B Zurita.
4 D Bustasur.	2 C Frama.	5 B Llerana.				
4 D Bustidoño.	3 C Fresneda.	5 B Maliaño.				
2 C Buyezo.	4 C Fresno del Río.	5 B Maoño.				
2 B Cabanzu.	6 B Galizano.	4 B Mar.				
2 C Cabañes.	6 B Gama.	6 B Marrón.				
5 B Cabarceno.	6 B Gajaja.	4 D Maslantes.				
2 C Cabezón de Liébana.	4 B Golbarido.	4 B Mata.				
3 B Cabiedes.	6 B Guardamiro.	3 D Mata de Hoz.				
3 B Cabroja.	5 B Guarnizo.	4 D Mataporquera.				
2 B Cades.	6 B Güemes.	3 D Matarrepudio.				
2 C Cahecho.	4 C Helguera.	6 B Matienzo.				
4 B Caldas de Besaya.	6 C Herada.	3 C Mazandrero.				
2 C Caloca.	5 B Heras.	4 C Media Concha.				
2 C Cambarco.	2 B Hermida (Baños).	4 D Medianedo.				
2 B Camijames.	5 B Hermosa.	8 B Mioño.				
2 C Campello.	5 B Herrera.	5 B Mirones.				
4 B Campuzano.	4 B Herrera de Pías.	4 B Mogro.				
3 B Canales.	4 B Hijas.	1 C Mogrovejo.				
6 C Cañedo.	4 B Hinojeda.	7 B Mollaneda.				
5 B Caños.	4 C Holguera.	2 B Molledo.				
4 B Carandia.	4 B Hontoria.	5 B Mompia.				
6 B Carasa.	3 C Hormas.	6 B Moncalian.				
3 B Carmona.	4 D Hormiguera.	4 C Monogro.				
	6 B Hornedo.	4 C Montabliz.				
	3 B Hostigal.	5 B Monte.				

### Vértices geodésicos de primer orden. Meridiano de Madrid

VÉRTICES	COORDENADAS		ALTITUD Metros	SITUACIÓN
	Longitud	Latitud		
Cerrredo . . . . .	E. 0° 24' 33" 34	43° 23' 18" 83	645'77	Ayuntamiento: Castro-Urdiales.—A 6 kilómetros de la población.
Contés . . . . .	O. 1° 3' 21" 36	43° 11' 3" 65	2,372'79	Ayuntamiento: Cabezón de Liébana.—En los picos de Europa y a 14 kilómetros de las minas de la Sociedad Providencia.
Ibio . . . . .	O. 0° 27' 23" 94	43° 17' 23" 72	799'02	Ayuntamiento: Mascuerras.—A 8 kilómetros al N. del pueblo de Herrera.
Llatias . . . . .	O. 0° 6' 56" 37	43° 29' 14" 17	69'79	Ayuntamiento: Santander.—Próximo al arrabal de Cueto y a 3 km. de la ciudad.
Valnera . . . . .	E. 0° 0' 20" 35	43° 8' 44" 83	1,719'58	Ayuntamiento: Vega de Pas.—En la cordillera Cantábrica y a 14 kilómetros del pueblo Espinosa de los Monteros.