



LOGROÑO

SITUACIÓN DE LA CAPITAL (LE - 1° 14' 31" (Meridº de Madrid)
LN - 42° 28' 0")
SEGUN DATOS DEL INSTITUTO GEOGRAFICO Y ESTADISTICO



- SIGNOS CONVENCIONALES**
- ⊙ Capital de Provincia
 - ⊙ Cabeza de Partido
 - ⊙ Pueblo con Ayuntamiento
 - ⊙ id. agregado ó aldea
 - ⋯⋯⋯ Limite de Provincia
 - ⋯⋯⋯ id. de Partido
 - Ferrocarril en explotación
 - - - - id. en construcción
 - Carretera en explotación
 - - - - id. en construcción
 - Camino ordinario
 - Canales
 - T Estación telegráfica
 - † Arzobispado
 - † Obispado
 - △ Vértices de la Red Geodésica
 - N.P. Nivelaciones de Precisión
 - Números encuadrados, distancia entre empalme de carreteras

ESCALA EN KILOMETROS
0 5 10 20 30 40

ALBERTO MARTIN
EDITOR - BARCELONA.

Benito Chas Ing.

NIVELACIONES DE PRECISION

LÍNEA DE SORIA Á DURANGO. — SIGUE ESTA LÍNEA LA CARRETERA DE PRIMER ORDEN DE SORIA Á LOGROÑO POR TORRECILLA DE CAMEROS.

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

SEÑALES	DISTANCIAS Á LA SEÑAL DE ORIGEN — Kilómetros	ALTITUDES — Metros	DESCRIPCIÓN DE LAS SEÑALES
⊙ 1	747'320	1,709'674	Sobre el poste divisorio de las provincias de Soria y Logroño.
⊙ 2	753'191	1,376'186	Puente próximo al poste kilométrico núm. 263: En el extremo S. del pretil O.
NP 378	755'656	1,258'977	Puente de Lavalé: En el extremo N. de la imposta O.
⊙ 3	756'954	1,235'102	Puente próximo al entronque de la carretera de Soto de Cameros: En el centro del pretil S.
⊙ 4	761'800	1,148'517	Puente de Lumbreras: En la punta S. del extremo O.
⊙ 5	768'866	927'640	Puente próximo al poste kilométrico núm. 279: En la imposta O. del extremo N.
NP 379	771'514	880'876	Villanueva de Cameros: Ermita de Nuestra Señora de los Nogales; en la grada del presbiterio.
⊙ 6	773'074	881'438	Puente próximo al poste kilométrico núm. 283: En el pretil O.
⊙ 7	779'919	777'330	Puente próximo al poste kilométrico núm. 290: En el extremo N. de la imposta O.
NP 380	782'836	754'381	Torrecilla de Cameros: Iglesia de la Vega; en la grada del presbiterio.
⊙ 8	783'916	730'054	Puente que se halla en el kilómetro 294: En la imposta O. y extremo N.
⊙ 9	787'480	698'857	Portazgo llamado de las Goteras: En el batiente de la puerta.
NP 381	789'915	668'597	Panzares: Ermita de Santa Lucía; en una piedra colocada en el interior.
⊙ 10	790'236	659'507	Panzares: En el pretil de un pontón situado á la salida del pueblo.
⊙ 11	792'736	631'430	Castañares de las Cuevas: Iglesia parroquial; en el tercer escalón de la grada.
NP 382	796'748	583'209	Islallana: Iglesia parroquial; en una piedra colocada en el interior.
⊙ 12	796'812	577'917	Islallana: En la imposta de un puente que se encuentra en dicho pueblo.
⊙ 13	802'153	508'245	En la tapa de una tajea situada en el empalme de la carretera con el camino vecinal de Albelda.
⊙ 14	809'499	423'325	Casa portazgo de Lardero: En una piedra del exterior de la puerta.
NP 383	813'792	384'405	Logroño: Casa Ayuntamiento; en el primer escalón de la escalera principal.
⊙ 15	814'077	382'438	Logroño: Hospital provincial; en el batiente de la puerta principal.

Vértices geodésicos de 1.^{er} orden. Meridiano de Madrid

VÉRTICES	LONGITUD	LATITUD	ALTITUD — Metros	SITUACIÓN
CABI-MONTEROS	E. 1° 27' 1" 11	42° 15' 41" 50	1,387'63	Ayuntamiento de Ocón: A 6 kilómetros de la población.
CHILIZARRIAS	E. 0° 44' 4" 80	42° 17' 1" 61	1,825'65	Ayuntamiento de Pazuengos: A 13 kilómetros de la población.
FONCEA	E. 0° 38' 6" 54	42° 37' 32" 53	980'23	Ayuntamiento de Foncea: A 6 kilómetros del pueblo Améyugo.
SERRADERO	E. 1° 4' 14" 03	42° 19' 38" 54	1,490'79	Ayuntamiento de Viguera: A 13 kilómetros de Castañares de las Cuevas.
YERGA	E. 1° 42' 54" 86	42° 8' 36" 45	1,101'44	Ayuntamiento de Alfaro: A 7 kilómetros del pueblo de Grávalos.

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.