

## Nivelaciones de precisión

LÍNEA DE ALICANTE A MADRID.—NACE ESTA LÍNEA EN ALICANTE, Y PASANDO POR MONFORTE, NOVELDA, ELDA, SAX Y VILLENA, SALE DE LA PROVINCIA Y ENTRA EN LA DE ALBACETE POR CASAS DEL CAMPILLO, SIGUIENDO LA CARRETERA DE PRIMER ORDEN DE OCAÑA A ALICANTE.

*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 — Metros	DESCRIPCIÓN DE LAS SEÑALES
NP 1	0'000	3'409	Alicante: Casa Consistorial; en el primer peldaño de la escalera principal.
⊙ 1	0,046	3'166	Alicante: Plaza del Mar; en el zócalo de una columna frente a la puerta de la Casa Consistorial.
NP 2	23,886	229'568	Monforte: Iglesia parroquial; en el batiente de la puerta principal.
⊙ 2	26,036	238'056	Monforte: en la portada del vivero situada enfrente del Portazgo.
⊙ 3	29,531	288'074	Novelda: estación del ferrocarril; en el extremo NE. del andén.
⊙ 4	38,945	395'219	Elda: Iglesia parroquial; en el batiente de la puerta SE.
NP 3	39,002	394'962	Elda: Iglesia parroquial; en el batiente de la puerta O.
⊙ 5	48,596	481'267	Sax: estación del ferrocarril; en el batiente de la puerta central.
NP 4	60,201	508'379	Villena: Iglesia parroquial de Santiago; en el batiente de la puerta O. (de la Concepción).
⊙ 6	60,260	508'311	Villena: Iglesia parroquial de Santiago; en el batiente de la puerta S.
⊙ 7	77,938	639'827	La Encina (Ayuntamiento de Villena): estación del ferrocarril; en el batiente de una de las puertas de la sala de espera de 1.ª y 2.ª clase.

LÍNEA DE ALICANTE A MURCIA, POR ELCHE CREVILLENTE Y ORIHUELA, SIGUIENDO LA CARRETERA QUE PASA POR DICHAS POBLACIONES.

*Altitudes de los principales puntos de la línea*

Señales	Distancias a la señal de origen — Kilómetros	Altitudes — Metros	DESCRIPCIÓN DE LAS SEÑALES
NP 1	0'000	3'409	Alicante: Casa Consistorial; en el primer peldaño de la escalera principal.
⊙ 8	12'068	66'555	Carretera del Alto de las Atalayas a Murcia: en la imposta de una alcantarilla que se halla como a unos 70 metros del poste kilométrico núm. 7.
NP 328	13'208	67'953	Idem; Venta de Jerónimo; en una piedra colocada en el interior.
⊙ 9	17'079	86'962	Idem: en la cubierta de un sifón que se halla como a 170 metros del poste kilométrico núm. 12.
NP 329	23'160	81'274	Elche: Casa Consistorial; en el escalón de piedra de la escalera principal.
⊙ 10	27'389	92'687	Carretera del Alto de las Atalayas a Murcia: en la cubierta de un sifón que se halla a 40 metros del poste kilométrico núm. 22.
⊙ 11	32'403	106'493	Idem: puente que se halla a 180 metros del poste kilométrico núm. 27; en el pretil S.
NP 330	33'412	131'498	Crevillente: Casa Consistorial; en el escalón de piedra del interior del portal.
⊙ 12	36'161	78'320	Carretera del Alto de las Atalayas a Murcia: en la imposta de una alcantarilla próxima al entronque de la carretera de Torrevieja.
NP 321	43'351	16'493	Albatera: Iglesia parroquial; en el segundo escalón de la grada del presbiterio.
⊙ 13	44'191	18'737	Carretera del Alto de las Atalayas a Murcia: en la imposta S. de una alcantarilla que se halla a 200 metros del poste kilométrico núm. 38.
⊙ 14	51'244	20'662	Callosa: Casa Consistorial; en el escalón del interior del portal.
⊙ 15	58'372	22'376	Orihuela: en la imposta O. de una alcantarilla que se halla junto a la puerta de Santo Domingo.
NP 332	59'369	23'675	Orihuela: Casa Consistorial; en el primer escalón de la grada que se halla en el interior del portal.
⊙ 16	60'733	33'073	Orihuela: Convento de San Francisco; en el pedestal de piedra de una cruz que se halla delante de dicho convento.
⊙ 17	69'565	34'691	Carretera del Alto de las Atalayas a Murcia: en una alcantarilla que se halla próxima al poste kilométrico número. 63.

FERROCARRIL DE ALICANTE A MURCIA.—*Altitudes de los principales puntos de la línea*

Señales	Distancias a la señal de origen — Kilómetros	Altitudes — Metros	DESCRIPCIÓN DE LAS SEÑALES	Señales	Distancias a la señal de origen — Kilómetros	Altitudes — Metros	DESCRIPCIÓN DE LAS SEÑALES
NP 1	0'000	3'409	Alicante: Casa Ayuntamiento; en el primer peldaño de la escalera principal.	NP 1370	32'136	39'584	Crevillente: estación; sobre el batiente de la puerta central. Alt. de la plancha coloc. en la fachada 41'01 m.
NP 1367	1'583	2'325	Alicante: estación de los ferrocarriles Andaluces; en un sillar colocado en el andén y al pié de la fachada principal. Alt. plancha coloc. en la fachada 3'08 m.	⊙ 23	39'877	7'783	Vía férrea: sobre la tapa de una tajea próxima al poste kilométrico núm. 38.
⊙ 18	2'674	1'480	Vía férrea: en el muro de una tajea situada a los 1,100 metros de la señal anterior.	NP 1371	40'537	10'374	Albatera-Catral: estación; sobre el batiente de la puerta central. Alt. plancha coloc. en la fachada 11'09 m.
⊙ 19	11'356	50'680	Vía férrea: en el muro de una alcantarilla situada en el hectómetro 7 del kilómetro 10.	⊙ 24	43'945	10'414	Vía férrea: sobre la tapa de una tajea próxima al poste kilométrico núm. 42.
NP 1368	12'203	57'269	Torrellano (antes Santa Pola): estación; sobre el batiente de la puerta central. Altitud de la plancha colocada en la fachada 58'08 m.	NP 1372	46'467	14'846	Callosa: estación; sobre el batiente de la puerta central. Altitud de la plancha colocada en la fachada 16'04 m.
⊙ 20	12'824	60'946	Vía férrea: en la tapa de una tajea situada en el hectómetro 2 del kilómetro 12.	⊙ 25	46'962	15'002	Vía férrea: sobre la tapa de una tajea próxima al poste kilométrico núm. 45.
NP 1369	22'487	88'853	Elche: estación; sobre el batiente de la puerta de la Inspección. Alt. plancha coloc. en la fachada 90'03.	⊙ 26	53'532	22'879	Vía férrea: sobre el estribo NO. de un puente sobre el Segura hacia la mitad del kilómetro 52.
⊙ 21	22'775	88'261	Vía férrea: sobre el extremo N. del estribo O. de un puente que se halla a 288 m. de la señal anterior.	NP 1373	54'513	22'100	Orihuela: estación; sobre el batiente de la puerta de la inspección del Gobierno. Altitud de la plancha colocada en la fachada 23'06 m.
⊙ 22	31'466	39'763	Vía férrea: en el muro de una tajea próxima al poste kilométrico núm. 30.	⊙ 27	60'103	26'959	Vía férrea: sobre el coronamiento de un sifón próximo al poste kilométrico núm. 58.

FERROCARRIL DE MADRID A ALICANTE

ENTRA ESTA LÍNEA EN LA PROVINCIA POR LA ENCINA Y PASA POR VILLENA, ELDA Y NOVELDA.

*Altitudes de las estaciones principales*

Señales	Distancias a la señal de origen — Kilómetros	Altitudes — Metros	DESCRIPCIÓN DE LAS SEÑALES
NP 771	78'488	639'740	La Encina: estación del ferrocarril; en una piedra colocada al pié de la fachada, a unos 0'70 metros al N. de la puerta de la sala de descanso. Altitud de la plancha colocada en la fachada 641'3.
NP 772	61'246	502'836	Villena: estación; en una piedra colocada al pié de la fachada y al S. de la puerta de la sala de descanso. Altitud de la plancha colocada en la fachada 504'3.
NP 773	40'575	415'081	Elda: estación; en una piedra colocada al pié de la fachada y a un metro al E. de la puerta de entrada. Altitud de la plancha colocada en la fachada 416'6.
NP 774	30'104	288'098	Novelda: estación; en una piedra colocada al pié de la fachada, a unos 0'70 metros al E. de la puerta de salida de viajeros. Altitud de la plancha colocada en la fachada 289'6.
NP 775	2'174	20'944	Alicante: estación de M. Z. A.; en una losa del andén, al pié de la fachada y al O. de la puerta de salida de viajeros. Altitud de la plancha colocada en la fachada 22'4.

## Vértices geodésicos de primer orden

VÉRTICES	COORDENADAS	SITUACIÓN
Mongó	Long. E. 3° 49' 0" 93 Lat. 38° 48' 11" 58 Altitud 752m 64	Ayuntamiento de Denia.—A 4 kilómetros al SE. de la población por malísimo camino.
Aitana	Long. E. 3° 25' 17" 20 Lat. 38° 38' 58" 33 Altitud 1,557m 74	Ayuntamiento de Confrides.—A 14 kilómetros al N. de la población.
Maignó	Long. E. 3° 3' 22" 63 Lat. 38° 30' 6" 61 Altitud 1,296m 20	Ayuntamiento de Tibi.—A 16 kilómetros al NE. de la población.
Alicante	Long. E. 3° 12' 18" 34 Lat. 38° 20' 43" 52 Altitud 49m 08	Ayuntamiento de Alicante.—En el baluarte de San Carlos del castillo de Santa Bárbara.
Crevillente	Long. E. 2° 49' 44" 33 Lat. 38° 16' 40" 34 Altitud 835m 23	Ayuntamiento de Crevillente.—Al N. y a corta distancia de la población.
Santa Pola	Long. E. 3° 10' 13" 81 Lat. 38° 12' 30" 63 Altitud 142m 69	Ayuntamiento de Santa Pola.—A 7 kilómetros al E. de la población y próximo al faro de este nombre.
Torrejón	Long. E. 3° 2' 10" 22 Lat. 38° 00' 3" 75 Altitud 43m 36	Ayuntamiento de Guardamar.—En un torreón arruinado, a 3 kilómetros al NE. de la población de Torrevieja.

*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.



- 2 D La Monzona.
- 3 D La Noguera.
- 3 D La Palmerina.
- 3 D La Palliseria.
- 4 D La Pelenchaneta.
- 4 E La Playa de la Torre.
- 4 B La Pobleta.
- 5 C La Punta.
- 2 D La Rambla Alta.
- 4 C La Rosa.
- 3 B Las Albornadas.
- 4 C Las Casetas.
- 3 C La Selleta.
- 4 C La Serra.
- 3 D La Serretilla.
- 3 E Las Minas.
- 3 C La Solana.
- 4 C Las Ombries.
- 4 D † Las Sanas.
- 3 D Las Umbrias.
- 1 E Las Ventas.
- 5 D Las Villas.
- 5 C La Teulera.
- 3 D La Torreta.
- 4 B La Torreta.
- 4 C La Tosa.
- 3 D Les Calsades.
- 4 C Les Deveses.
- 4 C Les Llometes.
- 5 B Les Vives.
- 4 E † Lidón.
- 4 C † Lorete.
- 2 D Los Almorochos.
- 2 D Los Angeles.
- 5 B † Los Angeles.
- 2 D Los Baganes.
- 2 D Los Calpes.
- 2 D Los Cantos.
- 2 D Los Catalanes.
- 4 D † Los Dolores.
- 3 D Los Mases.
- 4 C Los Masets.
- 2 D Los Molares.
- 1 E Los Pérez.
- 3 B Los Reyes.
- 3 E † Los Santos de Piedra.
- 3 B Llorens.
- 2 D Maimona.
- 5 B Mangraner.
- 3 B Maria Coll.
- 4 C Marin.
- 1 D Masada de Bolado.
- 1 E Masada de los Planos.
- 4 B Mas Adell.
- 4 D Mas Baix.
- 5 B Mas Blanch.
- 4 B Mas Cabré.
- 4 E Mascarell.
- 4 D Masdavall.
- 2 D Mas de Aceite.
- 2 D Mas de Bagan.
- 4 B Mas de Cameta.
- 5 B Mas de Cardó.
- 5 B Mas de Clapisia.
- 3 C Mas de Colau.
- 3 B Mas de Costa.
- 4 D Mas de Flores.
- 2 D Mas de Fuentes.
- 3 C Mas de Isidro.
- 4 C Mas de la Mola.
- 5 B Mas de la Serra.
- 3 B Mas de la Sierra.
- 4 C Mas de la Vall.
- 5 B Mas de la Viuda.
- 2 D Mas del Camino.
- 5 B Mas del Camp.
- 3 C Mas del Coilet.
- 3 C Mas del Manzanar.
- 2 D Mas del Olmo.
- 2 D Mas de los Morrones.
- 3 C Mas del Pla.
- 2 D Mas del Plano.
- 3 C Mas del Pou de la Riva.
- 3 B Mas del Roj.
- 3 C Mas del Veril.
- 5 B Mas del Vidre.
- 4 B Mas de Llivia.
- 4 C Mas de Mariana.
- 5 B Mas de Nou.
- 4 B Mas de Prades.
- 5 B Mas de Pruneros.
- 4 B Mas de Querol.
- 5 B Mas de Roca.
- 2 D Mas de Sancho.
- 4 C Mas Destaca.
- 4 C Mas de Tomás.
- 3 C Mas de Torrella.
- 4 B Mas Gran.
- 4 B Mas Gran.
- 6 C Masia.
- 4 C Masia Carrils.
- 3 C Masia Carbó.
- 4 B Masia de Adell.
- 4 B Masia de Amela.
- 4 B Masia de Bartolo.
- 3 C Masia de Cabedo.
- 3 C Masia de Capote.
- 3 C Masia de Celades.
- 3 C Masia de Corralizos.
- 4 B Masia de Enrós.
- 3 C Masia de Espino.
- 4 C Masia de Evaristo.
- 2 D Masia de Fornas.
- 4 C Masia de Grau.
- 6 C Masia de Huguet.
- 4 C Masia de Jaime.
- 2 D Masia de la Bailesa.
- 3 C Masia de la Bandera.
- 4 B Masia de la Cueva.
- 5 B Masia de la Fam.
- 3 C Masia de la Foya Plana.
- 2 D Masia de la Marquesa.
- 4 C Masia de las Lomas.
- 2 D Masia de la Tejeria.
- 4 B Masia de la Torre.
- 3 C Masia de Lázaro.
- 5 B Masia del Batán.
- 4 B Masia del Boix.
- 3 C Masia del Cachirado.
- 4 B Masia del Campello.
- 4 B Masia del Coll.
- 2 D Masia del Collado.
- 4 B Masia de les Barraques.
- 3 B Masia del Fraile.
- 4 B Masia del Moll.
- 3 C Masia de los Arcos.
- 4 B Masia del Pon.
- 6 C Masia del Señor.
- 3 C Masia de Montfort.
- 3 C Masia de Monzón.
- 4 B Masia de Palos.
- 3 C Masia de Pesetes.
- 4 B Masia de Pocaigua.
- 4 B Masia de Querols.
- 3 C Masia de Kambla.
- 4 B Masia de Rumia.
- 3 C Masia de Salvador.
- 3 C Masia de Silvestre.
- 4 B Masia de Solanet.
- 3 C Masia de Toni.
- 4 B Masia de Torre Madó.
- 3 C Masia Escrig.
- 4 B Masiana.
- 2 E Masia Nueva.
- 3 C Masia Parda.
- 6 C Masia Pichell.
- 4 B Masia Querol.
- 2 D Masias.
- 3 C Masias.
- 4 C Masias.
- 4 C Masias.
- 4 D Masias.
- 2 E Masias Blancas.
- 3 B Masnou.
- 3 C Mas Nou.
- 3 C Mas Patiras.
- 3 C Mas Roig.
- 3 D Matuendas.
- 4 C M. Barranch.
- 4 D M. Blanch.
- 5 C M. Boira.
- 5 C M. Boseta.
- 4 C M. Bosquet.
- 4 C M. Brasqueta.
- 5 C M. Caldú.
- 2 E M. de Aguas Blancas.
- 4 C M. de Agud.
- 3 D M. de Aicart.
- 3 D M. de Aldua.
- 4 D M. de Alentado.
- 5 C M. de Aragón.
- 3 E M. de Arguinas.
- 5 C M. de Asclá.
- 5 D M. de Bartolo.
- 3 D M. de Bartoll.
- 5 C M. de Basa.
- 3 D M. de Beltrán.
- 4 D M. de Benet.
- 3 D M. de Bernaes.
- 5 D M. de Canterera.
- 5 B M. de Cardona.
- 5 D M. de Carlos.
- 4 D M. de Castillo.
- 4 C M. de Centelles.
- 4 D M. de Correntilla.
- 2 E M. de Cucalón.
- 3 D M. de Chiva.
- 5 D M. de Enqueixa.
- 4 C M. de Ensuera.
- 1 E M. de Escrich.
- 5 C M. de Escrich.
- 4 D M. de Escrig.
- 6 C Masia.
- 4 C Masia Carrils.
- 3 C Masia Carbó.
- 3 D M. de Fabra.
- 3 D M. de Fabra.
- 3 D M. de Fardas.
- 5 C M. de Fenas.
- 5 B M. de Ferraire.
- 2 E M. de Ferrer.
- 4 C M. de Forcall.
- 4 C M. de Gatellá.
- 3 D M. de Gonzalbo.
- 4 C M. de Guiches.
- 4 C M. de Guiches.
- 3 D M. de la Antuna.
- 5 B M. del Abad.
- 5 C M. del Abad.
- 5 B M. de la Borcha.
- 4 C M. de la Font.
- 3 B M. de la Fresca.
- 3 D M. de la Fuente.
- 2 E M. de la Hoya.
- 3 D M. de la Loma.
- 3 D M. de la Loma.
- 3 D M. de la Lloineta.
- 3 D M. de la Magdalena.
- 2 F M. de la Miua.
- 2 E M. de la Mocha.
- 5 C M. del Andaluz.
- 5 C M. de la Nona.
- 3 D M. de la Parra.
- 1 E M. de la Paz.
- 4 D M. de la Peña.
- 4 D M. de la Rambleta.
- 5 C M. de la Randana.
- 5 C M. de la Roudera.
- 4 B M. de las Foyas.
- 4 D M. de la Sierra.
- 4 C M. de las Lomas.
- 4 C M. de las Rocas.
- 4 C M. de la Torreta.
- 3 D M. de la Tos.
- 3 D M. de la Vela.
- 4 C M. de la Vila.
- 3 D M. del Barranch.
- 2 D M. del Barranco.
- 3 D M. del Barranco.
- 2 E M. del Campillo.
- 5 B M. del Castellar.
- 5 C M. del Cojo.
- 3 D M. del Colegial.
- 4 C M. del Coll.
- 3 D M. del Collado de Abajo.
- 3 D M. del Collado de Ariba.
- 4 C M. del Coll Blanco.
- 2 E M. del Coronel.
- 4 C M. del Corralet.
- 2 E M. del Cristo.
- 5 B M. del Esqueche.
- 4 D M. del Facil.
- 2 D M. del Gabacho.
- 4 D M. del Heréu.
- 5 B M. del Hospital.
- 3 D M. del Juncar.
- 2 D M. del Mas de San Juan.
- 3 D M. del Molar.
- 3 D M. del Moli.
- 5 C M. del Moliner.
- 3 D M. del Moro.
- 3 D M. del Morrall.
- 3 D M. del Negro.
- 4 D M. del Negro.
- 4 D M. de los Frailes.
- 3 D M. de los Gayatos.
- 6 C M. del Pastor.
- 3 D M. del Pinar.
- 2 E M. del Randero.
- 3 D M. del Rebollo.
- 3 D M. del Regador.
- 3 D M. del Rojo.
- 3 D M. del Rojo.
- 1 E M. del Sahnquillo.
- 4 C M. del Sastre.
- 3 D M. del Señor.
- 4 C M. del Señor.
- 4 D M. del Sordo.
- 5 B M. del Tozal.
- 3 C M. del Troncho.
- 3 D M. de Luis.
- 5 D M. del Val.
- 3 D M. de Malo.
- 1 E M. de Maricas.
- 3 D M. de Matusa.
- 4 D M. de Medall.
- 4 C M. de Miralles.
- 3 D M. de Montolio.
- 3 D M. de Morilla.
- 5 B M. de Moro.
- 5 C M. den Rieres.
- 4 B M. den Riva.
- 4 E M. de Palos.
- 4 C M. de Parnal.
- 2 E M. de Parreta.
- 4 C M. de Paulo.
- 4 D M. de Pichitinga.
- 5 B M. de Plácido.
- 3 E M. de Prades.
- 5 D M. de Querol.
- 4 D M. de Raca.
- 2 E M. de Ribas.
- 4 C M. de Roblasco.
- 5 C M. de Roca.
- 4 C M. de Romeo.
- 4 D M. de Rovira.
- 4 B M. de Royo.
- 4 D M. de Salora.
- 3 D M. de Sanchils.
- 4 D M. de Santa María.
- 4 C M. de Selma.
- 4 C M. de Servera.
- 3 D M. de Talaya.
- 4 C M. de Terrasa.
- 5 C M. de Tirichá.
- 5 B M. de Treneuladre.
- 2 F M. de Tristán.
- 2 E M. de Uñez.
- 3 D M. de Vall.
- 3 D M. de Valls.
- 3 D M. de Vidal.
- 5 C M. Elias.
- 5 D Mesón de los Frailes.
- 4 B M. Estupiñá.
- 4 D M. Forman.
- 4 D M. Hostalar.
- 4 D Mina de Calamina.
- 4 D Mina de Calamina.
- 3 E Mina de Cobre.
- 4 D Mina de Hierro.
- 3 E Mina de Mercurio.
- 4 D Mina de Piedra.
- 4 D Mina de Plomo.
- 2 E Mina de Yeso.
- 4 D Mina de Yeso.
- 4 D Mina de Yeso.
- 2 E Minas.
- 3 E Minas.
- 4 D Minas de Hierro.
- 5 D Minas de Hierro.
- 5 D Minas Turberas.
- 2 E Minete.
- 2 E M. las Perdigueras.
- 2 D M. Limpiabotas.
- 5 C M. Martina.
- 4 D M. Montino.
- 5 C M. Mosquera.
- 4 D M. Muerto.
- 5 C M. Nou.
- 4 D M. Nuevo.
- 4 D Moli del Roig.
- 4 C Mollinet.
- 5 B Mollinet.
- 3 E Molino.
- 3 E Molino.
- 4 B Molino del Batán.
- 3 C Molino del Pas.
- 3 D Molino de Papel.
- 3 E Molino y Balsas.
- 4 C Montalbana.
- 2 E Montleón.
- 3 C Monllats.
- 4 C Montabaneta.
- 4 B Montill.
- 4 D Moró.
- 5 D Morro de Gos.
- 3 D M. Propet.
- 5 C M. Puig Cabré.
- 3 D M. Quemada.
- 4 E M. Quemado.
- 4 C M. Roig.
- 5 C M. Roig.
- 5 C M. Romeu.
- 4 C M. Sagarra.
- 3 D M. Torner.
- 4 C Muela del Villar.
- 5 B Muela murada de Chert.
- 4 B Nodella.
- 4 E Norias.
- 2 E Novaliches.
- 4 B † Nuestra Señora de Avellá.
- 4 E † Nuestra Señora de Gracia.
- 4 B † Nuestra Señora de la Balma.
- 5 C † Nuestra Señora de la Costa.
- 3 B † Nuestra Señora de la Fuente.
- 5 C † Nuestra Señora de la Fuente de la Salud.
- 3 B † Nuestra Señora de la Gracia.
- 3 B † Nuestra Señora de la Naranja.
- 1 D † Nuestra Señora de la Vallada.
- 5 D † Nuestra Señora del Buen Suceso.
- 6 C † Nuestra Señora del Mar.
- 3 C † Nuestra Señora de Loreto.
- 4 D † Nuestra Señora de Loreto.
- 5 C † Nuestra Señora de los Angeles.
- 2 E † Nuestra Señora de los Angeles.
- 2 E † Nuestra Señora de los Dolores.
- 3 D † Nuestra Señora del Pilar.
- 4 C † Nuestra Señora del Pilar.
- 4 B † Nuestra Señora del Rosario.
- 4 B † Nuestra Señora del Sargar.
- 6 C † Nuestra Señora del Socorro.
- 3 C † Nuestra Señora de Ortisella.
- 4 C Orega.
- 1 E Origen de R. Palancia.
- 2 E Pajar.
- 2 E Pajares.
- 2 D Pandiel.
- 3 E Pantano.
- 3 C Parreta.
- 6 C Pebret.
- 2 E Peñaiba.
- 6 C Playa del Clot.
- 6 C Playa del Varadero.
- 4 B Pobleta de Riu.
- 4 D Pozo Cucalbo.
- 2 E Pozo del Portillo.
- 3 E Pozo de Ramón.
- 3 C Puebla de San Miguel.
- 6 C Punta del Pichell.
- 6 C Punta de Marbre.
- 2 E Ragudo.
- 4 B Rincón.
- 3 C Río des Abres.
- 3 C Riusech.
- 4 B Roca Tallada.
- 3 D Roglet.
- 3 D Roncales.
- 4 B Roqueta.
- 2 E † San Antonio.
- 3 D † San Antonio.
- 3 E † San Antonio.
- 4 B † San Antonio.
- 4 B † San Antonio.
- 4 B † San Antonio.
- 4 E † San Antonio.
- 6 C † San Antonio.
- 3 C † San Bartolomé.
- 5 C † San Benito.
- 2 D † San Cristóbal.
- 2 D † San Cristóbal.
- 2 E † San Cristóbal.
- 3 B † San Cristóbal.
- 3 C † San Cristóbal.
- 3 D † San Cristóbal.
- 3 E † San Cristóbal.
- 4 B † San Cristóbal.
- 4 C † San Cristóbal.
- 5 D † San Francisco.
- 3 B † San Gil.
- 4 D † San Gregorio.
- 6 C † San Gregorio.
- 6 C † San Gregorio.
- 2 E † San Isidro.
- 3 E † San José.
- 4 B † San José.
- 4 C † San José.
- 5 C † San José.
- 5 C † San José.
- 5 D † San José.
- 1 E † San Juan.
- 3 D † San Juan.
- 4 E † San Juan.
- 4 D San Juan de Moró.
- 3 C San Juan de Peñagolosa.
- 4 C † San Pablo.
- 5 B † San Pascual.
- 4 B † San Pedro.
- 4 C † San Pedro.
- 5 B † San Maó.
- 3 B † San Marcos.
- 3 B † San Marcos.
- 5 B † San Marcos.
- 5 C † San Mateo.
- 2 E † San Miguel.
- 4 C † San Miguel.
- 4 D † San Miguel.
- 4 D † San Miguel.
- 4 E † San Miguel.
- 5 C † San Miguel.
- 3 D † San Miguel de les Torrosselles.
- 3 B San Onofre.
- 6 B San Rafael.
- 1 D † San Roque.
- 2 E † San Roque.
- 2 E † San Roque.
- 4 C † San Roque.
- 3 D † San Salvador.
- 6 B † San Sebastián.
- 4 B † Santa Agueda.
- 2 D † Santa Ana.
- 4 C † Santa Ana.
- 2 D † Santa Bárbara.
- 2 D † Santa Bárbara.
- 2 E † Santa Bárbara.
- 2 E † Santa Bárbara.
- 3 B † Santa Bárbara.
- 3 E † Santa Bárbara.
- 5 C † Santa Bárbara.
- 2 E † Santa Cruz.
- 3 C Santa Elena.
- 1 E † Santa Lucía.
- 2 E † Santa Lucía.
- 3 C † Santa Lucía.
- 4 E † Santa Magdalena.
- 3 E Santa Masada de la Torreta.
- 4 E † Santa Quiteria.
- 3 D † Santo Domingo.
- 5 B † Santo Domingo.
- 2 D San Vicente.
- 3 D † San Vicente.
- 3 D † San Vicente.
- 3 D † San Vicente.
- 3 E † San Vicente.
- 4 C † San Vicente.
- 4 D † San Vicente.
- 5 C † San Vicente.
- 3 B Sarañana.
- 4 E Sa Sofia (Fábrica de azúcar).
- 5 B Segures.
- 5 D Senieta.
- 4 B Sol de Avall.
- 3 B Sorribes.
- 3 E Suera Alta.
- 3 B T. de Algares.
- 4 E T. de Almazora.
- 4 E T. de Almenera.
- 3 B T. de Félix.
- 3 B T. de Sello.
- 4 D Tirada.
- 4 D Tirada.
- 2 D Toreos.
- 4 C Torre Bellrans.
- 4 B Torre Ciprer.
- 3 C Torre Fonso.
- 5 D Torre de Guimerá.
- 5 D Torre de la Corda.
- 5 D Torre de la Sal.
- 5 C Torre del Palomar.
- 6 B Torre del Sol de Río de Abajo.
- 5 D Torre de San Vicente.
- 4 B Torre Escorihuela.
- 3 C Torre Leandra.
- 4 C Torre Matella.
- 4 B Torre Miró.
- 5 D Torrenostra.
- 5 C Torreón.
- 4 C Torres.
- 4 B Torre Segura.
- 3 C Tosea.
- 4 D Vall d'Alba.
- 4 B Vallibona.
- 4 C V. de la Punta.
- 3 E Venta.
- 6 B Venta.
- 5 B Venta de Hostalets.
- 5 B Venta del Aire.
- 5 B Venta de la Serafina.
- 3 C Venta del Carro.
- 2 E Venta del Cuerno.
- 4 B Venta de Olivares.
- 3 E Ventas.
- 4 C Ventas.
- 2 D Venta Sardina.
- 4 C Ventas de Sagarras.
- 3 E Ventas de Santa Lucía.
- 3 E Ventorrillo.
- 4 D Ventorrillo.
- 3 E Ventorro.
- 4 D Ventorro.
- 3 E Veo.
- 2 E Viaducto.
- 4 E Villa Dolores.
- 2 E Villalonga.
- 4 C Villarrocha.
- 3 B Viñals.
- 4 C Viñes.
- 4 E † Virgen de Gracia de Villarreal.
- 4 C † Virgen de la Fuente.
- 4 E † Virgen de la Misorcordia.
- 4 D Vista Alegre.
- 2 D Zafranar.

# NIVELACIONES DE PRECISIÓN

LÍNEA DE CASAS DEL CAMPILLO A MOLINS DE REY, SIGUIENDO LA CARRETERA DE VALENCIA A TARRAGONA.

*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 — Metros	DESCRIPCIÓN DE LAS SEÑALES
NP 294	232'910	23'458	Almenara: Iglesia parroquial, en un escalón próximo a la grada del presbiterio.
⊙ 1	237'867	8'802	Chilches: Estación del ferrocarril, en el brocal del pozo.
NP 295	246'518	14'158	Nules: Iglesia parroquial, en el segundo escalón de la grada del presbiterio.
⊙ 2	246'818	14'207	Nules: Exconvento del Carmen, en el batiente de piedra de la puerta principal.
⊙ 3	256'997	41'048	Villarreal: Convento del Carmen, en el batiente interior de la puerta principal.
NP 296	257'330	41'940	Villarreal: Casa Ayuntamiento, en el primer escalón de piedra de la escalera principal.
⊙ 4	257'879	42'252	Carretera de Madrid a Castellón: Puente sobre el río Mijares, en el pretil O. y próximo al poste kilométrico número 411.
⊙ 5	265'115	28'919	Castellón de la Plana: Iglesia de San Miguel, en el batiente interior de la puerta principal.
NP 297	265'278	28'213	Castellón de la Plana: Casa Ayuntamiento, en el primer escalón de piedra de la escalera principal.
⊙ 6	266'365	25'821	Castellón de la Plana: Fuerte de San Roque, en el batiente de la puerta.
NP 298	278'939	15'318	Benicasim: Iglesia, en la grada del presbiterio.
⊙ 7	279'107	13'707	Benicasim: En una piedra saliente de la jamba de la puerta principal del parador.
⊙ 8	281'398	21'375	Carretera de Castellón a Tarragona: En el pretil de un puente de la vía férrea que se halla a unos 200 metros después de pasar el poste kilométrico número 16.
⊙ 9	286'575	27'555	Carretera de Castellón a Tarragona: En una roca, frente al poste kilométrico número 21.
NP 299	287'302	33'043	Oropesa: Iglesia, en la grada del presbiterio.
⊙ 10	301'911	33'483	Carretera de Castellón a Tarragona: En una roca de la cuneta; como a unos 80 pasos del poste kilométrico número 36.
NP 300	302'929	31'077	Torreblanca: Iglesia parroquial, en un sepulcro inmediato a la pila del agua bendita.
NP 301	317'178	158'784	Alcalá de Chisvert: Iglesia parroquial, en una piedra, junto al batiente de la puerta de la derecha.
⊙ 11	318'372	149'781	Alcalá de Chisvert: Casa de peones camineros, junto al batiente de la puerta.
NP 302	326'630	114'198	Portazgo de Santa Magdalena: En el portal.
⊙ 12	327'369	118'528	Santa Magdalena: En el estribo N., ángulo E., de un puente de hierro que se halla frente al pueblo.
⊙ 13	339'969	24'742	Vía férrea de Tarragona a Valencia: En una alcantarilla del paso a nivel del camino de Benicarló.
NP 303	341'212	10'732	Benicarló: Iglesia parroquial, en el interior y junto al batiente de la puerta principal.
NP 304	348'712	5'847	Vinaroz: Iglesia parroquial, en una piedra del interior y junto al batiente de la puerta principal.
⊙ 14	319'914	15'248	Vinaroz: En la imposta SE. de un puente que hay a la entrada del pueblo.
⊙ 15	363'035	130'078	Carretera de Castellón a Tortosa: En una piedra de una alcantarilla del paso a nivel de la vía.
NP 305	363'989	133'772	Úldecona: Iglesia parroquial, en una piedra de la cancela de la puerta principal.

LÍNEA DE SAGUNTO A LE SOMPORT, SIGUIENDO LA CARRETERA DE SEGUNDO ORDEN DE TERUEL A SAGUNTO.

*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 — Metros	DESCRIPCIÓN DE LAS SEÑALES
NP 393	245'812	261'772	Sot de Ferrer: Ermita de Santa Lucía, en una piedra del interior.
⊙ 16	249'470	303'380	Carretera de Taruel a Sagunto: En la imposta O. de una alcantarilla próxima al poste kilométrico número 93.
NP 394	253'865	358'817	Segorbe: Casa Consistorial, en la primera grada de piedra de la escalera principal.
⊙ 17	265'564	487'657	Jérica: Plaza del Olmo en una de las gradas de la fuente.
NP 395	268'069	562'272	Viver: Iglesia parroquial, en el interior y junto al batiente de la puerta principal.
⊙ 18	273'581	750'135	Carretera de Teruel a Sagunto: en una roca próxima al poste kilométrico número 69.
NP 396	285'586	980'309	Barracas: Iglesia parroquial, en la grada del altar de San Pedro.
⊙ 19	288'666	940'327	Carretera de Teruel a Sagunto: En la imposta S. de un puente que se halla en la divisoria de las provincias de Teruel y Castellón.

LÍNEA DE CASTELLÓN DE LA PLANA A ZARAGOZA, SIGUIENDO LA CARRETERA DE SEGUNDO ORDEN DE ZARAGOZA.

*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 — Metros	DESCRIPCIÓN DE LAS SEÑALES
NP 297	265'278	28'213	Castellón: Casa Consistorial, en el primer escalón de la escalera principal.
⊙ 20	266'937	44'193	Carretera de Castellón a Zaragoza: Puente sobre el río Borriol, al N. del pretil O. de dicho puente.
⊙ 21	272'952	140'011	Carretera de Castellón a Zaragoza: Puente de Valdombie, en el pretil O. y como a 100 metros del poste kilométrico número 269.
NP 473	275'173	207'736	Borriol: Iglesia parroquial, en la grada de la capilla de los Dolores.
⊙ 22	276'094	189'669	Borriol: Puente del Connilo, en una piedra del muro SE. al extremo del pretil E.
⊙ 23	282'002	251'301	Carretera de Castellón a Zaragoza: Puente de Mas de Pannen, en una piedra del muro SE., al lado del pretil E.
NP 474	285'063	300'837	Puebla Tornesa: Iglesia parroquial, primera grada de la capilla del Rosario.
⊙ 24	286'181	278'886	Carretera de Castellón a Zaragoza: Puente sobre el río La Puebla, en el pretil E., extremo S.
⊙ 25	292'067	262'251	Cabanes: En la imposta E. de una alcantarilla.
NP 475	292'681	293'349	Cabanes: Iglesia parroquial, en una piedra del interior del pórtico y junto al batiente de la puerta principal.
⊙ 26	295'589	278'637	Carretera de Castellón a Zaragoza: Casilla de peones camineros de Cabanes, en el escalón de la puerta.
⊙ 27	301'070	314'608	Venta de Villanueva de Alcolea: En el pretil E. de una alcantarilla situada a 50 metros de dicha venta.
NP 476	301'602	310'554	Villanueva de Alcolea: Casa de peones camineros, en el escalón de piedra de la puerta del patio.
⊙ 28	302'711	288'358	Carretera de Castellón a Zaragoza: Puente de la Fuente Rubia, en el extremo N. de la imposta E.
⊙ 29	307'647	244'070	Carretera de Castellón a Zaragoza: Casilla de peones camineros del Trinquete, en el escalón de entrada.
⊙ 30	312'277	180'195	Cuevas de Vinromá: En el pretil E. de un puente a 90 metros del poste kilométrico número 231.
NP 477	312'984	198'565	Cuevas de Vinromá: Iglesia parroquial, en la primera grada del presbiterio.
⊙ 31	313'701	180'315	Carretera de Castellón a Zaragoza: Puente sobre el barranco de Vera, en la parte S. del pretil E. próximo al poste kilométrico número 230.
⊙ 32	321'818	256'378	Carretera de Castellón a Zaragoza: Puente de Fuente la Higuera, imposta O., extremo S.
⊙ 33	326'609	331'047	Salsadella: Casa de peones camineros, en el batiente de la puerta del patio.
NP 478	326'924	339'125	Salsadella: Iglesia parroquial, primer escalón de la grada del presbiterio.
⊙ 34	329'797	317'800	Carretera de Castellón a Zaragoza: Alcantarilla de La Laguna, extremo E., imposta S., próximo al poste kilométrico número 214.
NP 479	332'588	324'717	San Mateo: Iglesia parroquial, en la primera grada del presbiterio.
⊙ 35	332'979	323'194	San Mateo: Casa de peones camineros, en el batiente de la puerta del patio.
NP 480	337'750	398'737	Carretera de Castellón a Zaragoza: Casa de peones camineros de la Serafina, en una piedra colocada al efecto en el portal.
⊙ 36	314'073	508'868	Idem, idem: Puente del Anillo, situado a 40 metros del poste kilométrico número 200.
⊙ 37	349'510	646'576	Idem, idem: Pretil E., extremo S., de una alcantarilla a un kilómetro del santuario de Vallivana.
NP 481	350'663	651'519	Idem, idem: Santuario de Vallivana, en el batiente de la puerta.
⊙ 38	351'814	674'413	Idem, idem: Puente de Vallivana, en la imposta SE.
⊙ 39	360'633	986'676	Idem, idem: En una piedra del badén, próxima al poste kilométrico número 183.
NP 482	361'938	985'937	Idem, idem: Casa de peones camineros del alto de Querol, en una piedra del portal.
⊙ 40	372'502	822'761	Idem, idem: En la imposta NO. de un puente que se halla próximo al poste kilométrico número 171.
NP 483	374'931	945'018	Morella: Ermita de Santa Lucía, en la grada del presbiterio.
⊙ 41	375'920	968'834	Morella: En una alcantarilla que se halla en el empalme de la carretera con el camino que va a dicho pueblo.
⊙ 42	381'964	1,172'543	Carretera de Castellón a Zaragoza: En una alcantarilla que se halla a 250 metros del poste kilométrico número 162.
⊙ 43	390'634	1,037'207	Carretera de Castellón a Zaragoza: En la imposta de una alcantarilla próxima al poste kilométrico número 153.
NP 484	392'161	1,019'498	Pobleta de Morella: Casa de peones camineros, en una piedra sentada al efecto en el interior.
⊙ 44	393'592	956'838	Carretera de Castellón a Zaragoza: En la imposta de una alcantarilla próxima al poste kilométrico número 150.

*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.