



MINISTERIO  
DE FOMENTO

**RESOLUCIÓN por la que se determinan los servicios mínimos de carácter obligatorio para asegurar la prestación de los servicios esenciales de transporte ferroviario durante la huelga convocada por el sindicato Federal Ferroviario de la Confederación General del Trabajo (SFF-CGT) en el Grupo RENFE (Entidad Pública Empresarial RENFE-Operadora, RENFE Viajeros S.A., RENFE Mercancías S.A., RENFE Fabricación y Mantenimiento S.A. y RENFE Alquiler de Material Ferroviario S.A) para todo el personal de dicho Grupo, en todo el territorio nacional el día 28 julio de 2017 de 00:00 a 23:00 horas.**

Se ha examinado la propuesta de Servicios Mínimos presentada en el Ministerio de Fomento con fecha 20 de julio de 2017 por el Director General de Seguridad Organización y RR.HH. de RENFE-Operadora en relación con la huelga convocada en el Grupo RENFE (Entidad Pública Empresarial RENFE-Operadora, RENFE Viajeros S.A., RENFE Mercancías S.A., RENFE Fabricación y Mantenimiento S.A. y RENFE Alquiler de Material Ferroviario S.A) para todo el personal de dicho Grupo, en todo el territorio nacional por el sindicato Federal Ferroviario de la Confederación General del Trabajo (SFF-CGT) el día:

- Viernes 28 de julio de 2017 de 00:00 a 23:00 horas.

Dada la naturaleza de esta huelga, dirigida a todos los trabajadores del Grupo RENFE, que hacen extensivos los efectos del paro a todo el territorio nacional, y teniendo presente la necesidad de establecer un mínimo de servicio ferroviario que permita a los ciudadanos sus desplazamientos más urgentes, compaginándolo con el libre ejercicio del derecho de huelga de los trabajadores, RENFE ha convocado debidamente al Comité de Huelga, para discutir el alcance de los Servicios Esenciales a implantar, no habiendo sido posible alcanzar un acuerdo en el mismo.

Según lo dispuesto en los artículos 4.1 y 47.2 de la *“Ley 38/2015, de 29 de septiembre, del sector ferroviario”* y dado que la huelga afecta a una entidad pública empresarial encargada de la prestación de un servicio público, RENFE Viajeros, de conformidad con lo establecido en el artículo 103.1 de la *“Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público”*, es de aplicación lo dispuesto en el párrafo segundo del artículo 10 del *“Real Decreto-Ley 17/1977, de 4 de marzo, sobre relaciones de trabajo”*, que dispone que la autoridad gubernativa podrá acordar las medidas necesarias para asegurar el funcionamiento de los servicios.

Según lo dispuesto en el *“Real Decreto 362/2017, de 8 de abril, por el que se desarrolla la estructura orgánica básica del Ministerio de Fomento, y se modifica el Real Decreto 424/2016, de 11 de noviembre, por el que se establece la estructura orgánica básica de los departamentos ministeriales”* la autoridad gubernativa competente en la ordenación general



de los transportes terrestres es la Secretaría de Estado de Infraestructuras, Transporte y Vivienda del Ministerio de Fomento.

El *“Real Decreto 2034/2009, de 30 de diciembre, sobre traspaso a la Generalitat de Cataluña de las funciones de la Administración General del Estado correspondientes al servicio de transporte de viajeros por ferrocarril de cercanías”*, así como el *“Real Decreto 1598/2010, de 26 de noviembre, de traspaso a la Generalitat de Cataluña de las funciones de la Administración General del estado correspondientes a los servicios ferroviarios regionales de transporte de viajeros sobre la red de ancho ibérico de la red ferroviaria de interés general”* atribuye a la Generalitat, la fijación de los servicios mínimos a establecer en caso de conflicto colectivo en cualquier empresa de transporte ferroviario. Por ello, el Ministerio de Fomento determina los servicios mínimos de carácter obligatorio para asegurar la prestación de los servicios esenciales durante las huelgas convocadas en el Grupo Renfe, excepto las que afecten a las Cercanías de Cataluña y a los servicios ferroviarios de transporte de viajeros sobre la red de ancho ibérico de la red ferroviaria de interés general íntegramente desarrollados en Cataluña, que serán fijados por los órganos competentes de la Generalitat.

El servicio de transporte de viajeros por ferrocarril que presta RENFE Viajeros debe considerarse un servicio esencial para la comunidad, ya que su interrupción afectaría a bienes y derechos constitucionalmente protegidos, entre otros, el derecho a la libre circulación por el territorio nacional reconocido en el artículo 19 de la Constitución en conexión con el derecho al trabajo (art. 35 de la CE). Es por ello, por lo que deben establecerse las medidas necesarias para mantener los servicios esenciales, teniendo en cuenta que esta restricción debe ser justificada y proporcional con el derecho de huelga, reconocido en el artículo 28.2 de la Constitución.

La huelga se convoca durante un día de excepcional movimiento de viajeros, coincidiendo la movilidad propia de un viernes laborable con la del inicio del fin de semana y la salida vacacional, afectando tanto a los servicios de **cercanías** como a los de **media distancia** y de **largo recorrido**.

Por un lado, al convocarse la huelga en un día laborable, se producen numerosos desplazamientos desde los núcleos periféricos a la capital y viceversa, siendo imprescindible garantizar el transporte de viajeros de **cercanías** durante las franjas horarias de máxima intensidad, consideradas horas punta, como durante el resto del día. Si se paralizase o restringiese en exceso el servicio de cercanías, se ralentizarían las carreteras de acceso a las ciudades, dado que los viajeros que utilizan los trenes de cercanías para desplazarse diariamente a su centro de trabajo, se verían obligados a utilizar o bien el vehículo particular, con el consiguiente incremento de la saturación de tráfico rodado por carretera, así como la afectación del medio ambiente, o el servicio de transporte por autobús, que sería incapaz de absorber todos los viajeros que diariamente utilizan el ferrocarril para acudir desde su residencia habitual a su centro de trabajo, con lo que se produciría una restricción desproporcionada al derecho al trabajo reconocido en el art 35 de la CE.



Por otra parte, se trata de un día de excepcional movimiento de viajeros, que han realizado la reserva de billetes con gran antelación al coincidir con el inicio del fin de semana y de las vacaciones estivales. Por ello en caso de no establecerse los correspondientes servicios mínimos en servicios de **media distancia** y de **largo recorrido** podría ocasionarse un especial trastorno a los usuarios de RENFE, ya que, a pesar de la existencia de otros medios de transporte, no todos los trayectos quedan cubiertos, afectando fundamentalmente y de manera especial a las personas que no dispongan de vehículo propio o de otros medios de transporte, así como a las personas mayores y a las personas con movilidad reducida. Es preciso, por tanto, mantener la comunicación ferroviaria entre las principales poblaciones del territorio nacional, ya que retrasar o adelantar los desplazamientos para otro día o utilizar medios de transportes alternativos, la supresión del servicio ferroviario o la excesiva limitación del número de trenes y trayectos ferroviarios, perjudicaría gravemente el derecho a circular por el territorio nacional consagrado en el artículo 19 de la Constitución, causando perjuicios de imposible reparación tanto para los ciudadanos como para la economía del país, por lo que se considera que los porcentajes establecidos son los imprescindibles para, respetando el derecho fundamental de huelga, no dañar en exceso otros derechos fundamentales de los ciudadanos y de la sociedad.

La huelga repercute también en el servicio de transporte ferroviario de **mercancías**, ya que de no asegurarse su continuidad, esas mercancías no podrían alcanzar sus destinos finales en períodos hábiles productivos, hecho que ocurriría con los trenes de mercancías dirigidos a plantas industriales, en los que se necesita un aporte regular y/o diario, así como los que permiten dotar de componentes de automoción o que proporcionan chapa para las carrocerías de los automóviles que posibilitan el mantenimiento de las cadenas de producción en tiempo real. Del mismo modo ocurriría con los transportes de residuos sólidos urbanos o las mercancías peligrosas, de considerable valor social, y ambas sin alternativa por carretera.

De los argumentos anteriores se concluye que, de no determinarse los servicios mínimos para obviar las dificultades anteriormente reseñadas, el ejercicio del derecho de huelga originaría un daño superior e innecesario para los ciudadanos al que padecerían en otras circunstancias, lo que el Tribunal Constitucional, ha rechazado por inadmisibile en sus Sentencias de 24 de abril de 1986 y 15 de marzo de 1990; criterio éste que ha sido invocado por varias Sentencias de la Audiencia Nacional confirmatorias de determinadas resoluciones ministeriales, por las que se determinaron los servicios mínimos a mantener con ocasión de situaciones de huelga en la antigua Entidad Pública Empresarial RENFE, al declarar que la huelga en modo alguno debe perjudicar los derechos de los usuarios, de modo que quede salvaguardado el interés general de la comunidad.

En el anexo se indican los porcentajes de trenes establecidos para los diferentes servicios de transporte ferroviario, así como la relación de trenes de **Alta Velocidad/Larga Distancia**, **Media Distancia** y **Mercancías** que deben circular.



En trenes de **cercanías** se establece en función de los diferentes núcleos, líneas y franjas horarias, variando el porcentaje entre un máximo del **75%** en horario punta y un máximo del **50%** del servicio habitual en el resto del día.

En trenes de **Media Distancia** se establece el **65%** de los servicios habituales; en los de **Alta Velocidad/Larga Distancia**, el **78%**. Con respecto a los trenes de **mercancías**, se establece un porcentaje del **20%** del servicio habitual.

Dicha relación de trenes, dentro del escaso margen temporal que la legislación aplicable permite, se ha configurado, analizando los datos históricos de aprovechamiento de viajeros-kilómetro por plazas-kilómetro, el volumen de títulos de transporte vendidos previamente a la convocatoria de la huelga, así como las circunstancias singulares concurrentes que se han explicado anteriormente, tales como el ámbito temporal de la convocatoria coincidiendo con la movilidad propia de un viernes laborable con la del inicio del fin de semana y de salida vacacional, lo que, junto con la necesaria programación de recursos humanos y materiales disponibles, ha determinado la fijación concreta de los trenes que suponen los porcentajes medios reseñados sobre los afectados por el conflicto, con el objetivo de asegurar un mínimo de movilidad indispensable en el día convocado en la huelga de los servicios de Cercanías, Media Distancia, y Alta Velocidad-Larga Distancia.

Se han determinado también servicios mínimos para trabajadores en centros de información y gestión, y en estaciones, cuyas actividades consisten en la información, control y gestión, que deben ser consideradas esenciales y de necesidad pública para evitar incidencias graves o incluso accidentes, resultando imprescindible la presencia de trabajadores para seguir los cauces establecidos al efecto en los preceptivos procedimientos, en particular, en lo que se refiere a las máquinas autoventas ya que al disminuir el servicio de venta personal en taquillas, aumenta el de los puestos mecánicos y acontecen más incidencias en los mismos. Asimismo, las previsibles aglomeraciones de viajeros en las estaciones podrían causar problemas de alteración de orden público y originar situaciones de grave inseguridad en los viajeros, al incrementarse el riesgo de accidentes en andenes, accesos y en los momentos de subida y bajada y apertura y cierre de puertas. En las estaciones con gran afluencia de viajeros es necesario facilitar la información a los clientes a través de la megafonía asesorando y facilitando el acceso y la bajada al/del tren a todos los pasajeros, atendiendo especialmente a personas de movilidad reducida y menores de edad.

Asimismo es necesario supervisar desde los centros de gestión la correcta prestación de los servicios de transportes, que consiste fundamentalmente en el seguimiento de la ejecución de los tráficos de viajeros y mercancías tanto en el plano del personal como del material, coordinando las modificaciones de los servicios programados con ADIF, respondiendo a los compromisos adquiridos y a lo contratado por los clientes, cuidando y potenciando todas las medidas y acciones que garanticen los servicios, así como la gestión de retenes de personal, que aseguren la reparación del material motor y remolcado, en caso de avería del material asignado al servicio previsto, y de las Brigadas de Socorro y la circulación de los Trenes Taller y taller móvil para su intervención.



En el caso de que acontezcan incidencias o accidentes en la Red Ferroviaria de Interés General, es necesario asegurar y garantizar la circulación de los trenes de socorro y otros medios auxiliares. Asimismo debe garantizarse la circulación hasta el destino de aquellos trenes cuyo horario previsto entre origen y destino no coincida con el horario de paro.

En su virtud, esta Secretaría de Estado, al amparo de lo establecido en el artículo 62 de la “Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público”, en el artículo 2.6.d) del “Real Decreto 362/2017, de 8 de abril, por el que se desarrolla la estructura orgánica básica del Ministerio de Fomento, y se modifica el Real Decreto 424/2016, de 11 de noviembre, por el que se establece la estructura orgánica básica de los departamentos ministeriales” y en relación con el citado párrafo segundo del artículo 10 del “Real Decreto-Ley 17/1977, de 4 de marzo, sobre relaciones de trabajo”, **HA RESUELTO:**

**PRIMERO.-** Se aplicarán los servicios de transporte ferroviario esenciales que se describen a continuación:

**1.- Porcentajes de Trenes de Cercanías:** Se asegurará la circulación del volumen de trenes señalado en cada franja y día en función de los porcentajes recogidos en el Anexo de esta Resolución. RENFE-Operadora comunicará al menos 48 horas antes del inicio de la huelga la relación con la identificación de los trenes que circularán ajustados con arreglo a los referidos porcentajes al Ministerio de Fomento y al Administrador de Infraestructuras Ferroviarias (ADIF).

**2.- Trenes de Viajeros Media Distancia:** Se asegurará la circulación de los trenes en los términos señalados en el Anexo de esta Resolución.

**3.- Trenes de Viajeros de Alta Velocidad/Larga Distancia:** Se asegurará la circulación de los trenes en los términos señalados en el Anexo de esta Resolución.

**4.- Trenes de Mercancías:** Se asegurará la circulación de los trenes en los términos señalados en el Anexo de esta Resolución.

**5.- Trenes talleres, trenes grúa y trenes de transporte de brigada de socorro:** Se asegurará su circulación sin restricciones, así como la de cualquier medio auxiliar.

**6.- Personal en centros de gestión de operaciones (CGO), centros de información (CIC) y centros de gestión y seguimiento de mercancías:** el personal mínimo necesario será el que se detalla en el Anexo de esta Resolución.

**SEGUNDO.-** Se dispone que por parte de RENFE-Operadora se adopten las medidas necesarias para llevar a efecto los servicios establecidos por esta Resolución, debiendo observarse en su aplicación especialmente los siguientes criterios:



## **1º) TRABAJADORES AFECTADOS POR LOS SERVICIOS ESENCIALES**

### **1. Comercial**

#### **Taquillas**

Se destinará el personal necesario en los puntos de venta para el cumplimiento del servicio. Asimismo, el personal de taquillas deberá atender las devoluciones de billetes, la expedición de los cambios que hubieran de efectuar con motivo de la huelga y las máquinas autoventas.

#### **Información y atención al cliente**

Se asegurará su funcionamiento con normalidad.

### **2. Conducción.**

Se determinará el personal mínimo necesario para asegurar el Servicio Esencial, así como, garantizar los movimientos del material necesarios para la realización de este servicio.

### **3. Jefaturas de Intervención y de Agentes Comerciales y de Trenes**

Se determinará el personal mínimo necesario para asegurar el Servicio Esencial.

### **4. Talleres**

Se definirán retenes de personal que aseguren la reparación del material motor y remolcado, en caso de avería del material asignado al servicio previsto.

#### **Personal de Asistencia Técnica en Línea y en ruta**

Se definirá el personal mínimo necesario para que puedan garantizar la seguridad de los servicios previstos.

### **5. Brigadas de Socorro y Personal afecto a los Trenes Taller y Taller Móvil**

Se definirán retenes de personal que aseguren las Brigadas de Socorro y la circulación de los Trenes Taller y taller móvil para su intervención en caso necesario.

## **2º) VIGILANCIA Y COLABORACIÓN.**

Las Direcciones y Gerencias a través de las Jefaturas correspondientes asegurarán la correcta aplicación del Servicio Esencial, ejerciendo una estricta vigilancia del mismo.

Las citadas Jefaturas colaborarán con el personal responsable para resolver, con el mejor criterio dentro del marco de las normas que rigen la circulación, cualquier duda o problema que pueda surgir con ocasión o a causa de la situación excepcional.



### **3º) APLICACIÓN DE LAS NORMAS QUE RIGEN LA CIRCULACIÓN.**

La circulación de los trenes, las maniobras y cualquier otra actividad relacionada con el transporte de viajeros se realizarán mediante la estricta aplicación de la normativa vigente.

### **4º) SUPUESTOS DE INCIDENTES Y ACCIDENTES.**

En caso de anomalía o de accidente, falta de comunicación telefónica, etc. serán asimismo de aplicación las normas vigentes para cada caso.

### **5º) SERVICIO DE MANIOBRAS Y MOVIMIENTOS DE ENLACE.**

Durante el día de huelga, se asegurarán todas las maniobras, lanzaderas, tiradas, pasos y operaciones complementarias, máquinas aisladas y demás movimientos necesarios para la formación y deformación de los trenes, así como el envío y retorno de la composición en origen y destino, desde y hasta su base de mantenimiento, tanto para los no afectados por el ámbito de esta huelga, como para los incluidos en esta Resolución de Servicios Esenciales. De igual modo se garantizará la admisión y devolución de los trenes internacionales con correspondencia con los establecidos en esta Resolución.

Asimismo, las Gerencias de las Sociedades y las Delegaciones Territoriales de Seguridad adoptarán las medidas oportunas para garantizar la vigilancia y seguridad de las instalaciones ferroviarias.

### **6º) NORMAS DE TRANSICIÓN:**

**a)** Los trenes programados de viajeros, cuyo horario teórico en un tramo dado de su recorrido no se encuentre afectado por el horario del paro y circulen retrasados, tendrán asegurada, la totalidad de su circulación por dicho tramo o hasta destino, según proceda.

**b)** Se adoptarán las medidas oportunas por las Gerencias de RENFE-Operadora, para evitar que los trenes queden detenidos en plena vía con motivo de la huelga.

### **7º) NORMALIZACIÓN DEL SERVICIO.**

A partir de la terminación de este Servicio Esencial, las Gerencias tomarán, de forma coordinada, las medidas que estimen oportunas para conseguir la normalización del servicio en el más breve plazo posible.



**TERCERO.-** Por la Dirección General de Transporte Terrestre se vigilará el más estricto cumplimiento de lo dispuesto en los apartados anteriores, proponiendo a la vista de las incidencias en su caso surgidas, las medidas que considere convenientes deban adoptarse.

**CUARTO.-** Contra esta resolución, que pone fin a la vía administrativa, cabrá recurso potestativo de reposición en el plazo de un mes, o podrá ser impugnada directamente ante el Orden Jurisdiccional Contencioso Administrativo.

Madrid, **21** de julio de 2017

**EL SECRETARIO DE ESTADO DE  
INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA**

Julio Gómez-Pomar Rodríguez

**SR. PRESIDENTE DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DEL GRUPO RENFE  
SR. DIRECTOR GENERAL DE TRANSPORTE TERRESTRE**





## ANEXO

### DETERMINACIÓN DE LOS SERVICIOS ESENCIALES

Los trenes que circularán acogidos al servicio esencial de transporte y a los que, por tanto, se garantiza su circulación en el día de huelga serán los siguientes:

#### I.- Viajeros

##### I.1.- Porcentaje de trenes de Cercanías

28 de Julio de 2017 de 00.00 a 23 horas

##### CERCANIAS MADRID

###### HORAS PUNTA

De 06:00 a 09:00

De 13:30 a 15:30

De 18:30 a 20:30

###### RESTO DEL DÍA

En la media de todas las horas

##### CERCANÍAS MADRID

C1	75,00 %	50,00 %
C2	75,00 %	50,00 %
C3	75,00 %	50,00 %
C4A	75,00 %	50,00 %
C4B	75,00 %	50,00 %
C5	75,00 %	50,00 %
C7A	75,00 %	50,00 %
C8A	75,00 %	50,00 %
C8B	75,00 %	50,00 %
C10	75,00 %	50,00 %
C9	00,00 %	00,00 %



<b>CENTRO GESTIÓN CERCANÍAS MADRID</b>				
<b>Turnos</b>	<b>NOCHE</b>	<b>MAÑANA</b>	<b>TARDE</b>	<b>TOTAL DEL GRAFICO</b>
<b>Agentes</b>				
TOTAL TRABAJADORES AFECTADOS	7	20	17	44
TOTAL SERVICIOS MÍNIMOS SOLICITADOS	3	6	6	15
<b>TOTAL EN % DE SERVICIOS MÍNIMOS</b>	<b>43%</b>	<b>30%</b>	<b>35%</b>	<b>34%</b>



PROPUESTA SERVICIOS MINIMOS ESTACIONES CERCANÍAS MADRID					
REALCIÓN DE ESTACIONES	LÍNEAS	TURNOS DE MAÑANA	TURNOS DE TARDE	TOTAL GRÁFICO	% GRÁFICO
VALLECAS	C2 - C7			3	0,00%
VICALVARO	C2 - C7			3	0,00%
COSLADA	C2 - C7			2	0,00%
ALCALA H.	C2 - C7	1	1	6	33,33%
GUADALAJARA	C2			2	0,00%
PINTO	C3	1	1	8	25,00%
CIEMPOZUELOS	C3			2	0,00%
ARANJUEZ	C3			3	0,00%
VILLAYERDE A.	C4 - C5			2	0,00%
VILLAYERDE B.	C3 - C4			2	0,00%
GETAFE CENTRO	C4	1	1	6	33,33%
PARLA	C4			2	0,00%
CANTOBLANCO	C4			2	0,00%
MOSTOLES	C5	1	1	6	33,33%
ALCORCON	C5	1	1	5	40,00%
ALUCHE	C5	1	1	5	40,00%
EMBAJADORES	C5	1	1	4	50,00%
MENDEZ ALVARO	C5 - C7	1	1	8	25,00%
LEGANES	C5	1	1	5	40,00%
LA SERNA	C5			2	0,00%
FUENLABRADA	C5	1	1	6	33,33%
POZUELO	C7 - C10			2	0,00%
P. PIO	C7 - C10	2	2	10	40,00%
PINAR ROZAS	C7 - C10			2	0,00%
VILLALBA	C8 - C10	1	1	6	33,33%
EL ESCORIAL	C8			2	0,00%
ALPEDRETE	C8			0	0,00%
CERCEDILLA	C8			2	0,00%
ATOCHA	C2-C3-C4-C5-C7-C8-C10	5	5	44	22,73%
RECOLETOS	C2 - C7 - C10	1	1	4	50,00%
N.MINISTERIOS	C2 - C3 - C4 - C7 - C10	2	2	9	44,44%

<b>Total OC</b>		21	21	165	<b>25,45%</b>
-----------------	--	----	----	-----	---------------



PROPUESTA SERVICIOS MINIMOS ESTACIONES				
RELACION DE ESTACIONES	TURNOS DE MAÑANA	TURNOS DE TARDE	TOTAL GRÁFICO	% GRÁFICO
TOLEDO	1	1	6	33,33%
ALCAZAR DE SAN JUAN	1	1	9	22,22%
CIUDAD REAL	1	1	12	16,67%
PUERTOLLANO	1	1	4	50,00%
GUADALAJARA - YEBES	1	0	2	50,00%
CHAMARTIN	3	3	29	20,69%
PUERTA DE ATOCHA	3	3	20	30,00%
OVIEDO	1	1	8	25,00%
GIJON	1	1	5	40,00%
SANTANDER	1	1	9	22,22%
BARCELONA SANTS	6	6	59	20,34%
TARRAGONA	1	1	6	33,33%
REUS	1	1	6	33,33%
TORTOSA	2	1	5	60,00%
L'ALDEA	1	1	3	66,67%
LLEIDA	2	1	8	37,50%
GERONA	0	0	1	0,00%
FIGUERES	2	1	6	50,00%
PORTBOU	1	0	1	100,00%
MERIDA	1	1	6	33,33%
BADAJOS	1	1	5	40,00%
CACERES	1	1	5	40,00%
SORIA	1	0	2	50,00%
BILBAO-ABANDO	2	2	13	30,77%
VITORIA	2	1	7	42,86%
IRUN	1	1	7	28,57%
SAN SEBASTIAN	1	1	6	33,33%
MIRANDA	2	1	7	42,86%
BURGOS-ROSA DE LIMA	2	1	8	37,50%
SEGOVIA GUIMAR	1	1	4	50,00%
SEGOVIA	1	0	1	100,00%
SALAMANCA	2	2	8	50,00%
ZAMORA	1	1	3	66,67%
MEDINA	1	1	4	50,00%
VALLADOLID	3	3	14	42,86%
PALENCIA	1	1	5	40,00%
LEON	1	1	5	40,00%
PONFERRADA	1	1	3	66,67%
A CORUÑA	3	2	14	35,71%



FERROL	1	1	4	50,00%
SANTIAGO	3	3	15	40,00%
LUGO	1	1	5	40,00%
MONFORTE de LEMOS	1	1	6	33,33%
OURENSE	2	2	10	40,00%
VILAGARCÍA	1	2	6	50,00%
PONTEVEDRA	1	2	6	50,00%
VIGO-GUIXAR	2	2	8	50,00%
VIGO URZAIZ	2	2	7	57,14%
ZARAGOZA DELICIAS	3	3	26	23,08%
CALATAYUD	1	1	4	50,00%
TERUEL	1	0	3	33,33%
PAMPLONA	2	1	9	33,33%
LOGROÑO	1	1	6	33,33%
TUDELA	2	1	6	50,00%
ALMERÍA	1	1	3	66,67%
ANTEQUERA STA. ANA	1	1	4	50,00%
CÓRDOBA	5	5	17	58,82%
GRANADA	2	2	5	80,00%
JAÉN	1	1	3	66,67%
LINARES-BAEZA	1	1	4	50,00%
PUENTE GENIL HERRERA	1	1	2	100,00%
HUELVA	2	2	6	66,67%
MÁLAGA MARÍA ZAMBRANO	4	4	16	50,00%
BOBADILLA	1	1	2	100,00%
RONDA	1	1	2	100,00%
ALGECIRAS	1	1	2	100,00%
SEVILLA STA. JUSTA	5	5	32	31,25%
CÁDIZ	1	2	4	75,00%
JEREZ DE LA FRONTERA	1	2	4	75,00%
CABAÑAL	1	1	3	66,67%
CASTELLON	1	1	11	18,18%
ALBACETE	1	1	8	25,00%
CUENCA	1	1	4	50,00%
VINAROZ	1	1	3	66,67%
BENICARLO	1	1	3	66,67%
MURCIA	2	1	11	27,27%
CARTAGENA	1	1	5	40,00%
VILLENA	1	0	2	50,00%
ALICANTE	2	1	22	13,64%
LORCA	1	1	4	50,00%
<b>TOTAL</b>	<b>124</b>	<b>111</b>	<b>629</b>	<b>37,36%</b>



## URBANOS

Día 28 de julio de 2017

HORAS PUNTA  
de 06:00 a 09:00  
de 13:30/14:00 a 15:30/16:00  
de 18:30 a 20:30

RESTO

### ASTURIAS

C1	74,28%	44,44%
C2	66,66%	45,00%
C3	62,96%	41,37%
F4	73,33%	50,00%
F5	70,59%	46,15%
F6	73,53%	50,00%
F7	72,41%	47,06%
F8	71,43%	42,11%

### CANTABRIA

C1	47,06%	47,06%
S1	50,00%	50,00%
S2	50,00%	50,00%

### GALICIA

F1	70,00%	42,86%
----	--------	--------

### CASTILLA Y LEÓN

L1	54,55%	38,89%
----	--------	--------



#### BILBAO

C1 y C2	75,00 %	50,00 %
C3	75,00 %	49,05 %

B1	74,07%	48,15%
----	--------	--------

#### SAN SEBASTIAN

C1	73,33 %	50,00 %
----	---------	---------

#### SEVILLA

C1	74,19 %	48,48%
C2	66,66 %	50,00%
C3	66,66 %	33,33%
C4	73,33 %	47,36%
C5	73,33 %	50,00%

#### CADIZ

C1	75,00 %	50,00%
C1a	00,00 %	00,00 %

#### MALAGA

C1	75,00 %	50,00%
C2	70,00 %	50,00%

#### VALENCIA

C1	74,19 %	50,00 %
C2	75,00 %	50,00 %
C3	72,22 %	47,83 %
C4	00,00 %	00,00 %
C5	66,67 %	40,00 %
C6	75,00 %	48,28 %

#### MURCIA

C1	75,00 %	50,00 %
C2	75,00 %	50,00 %
C3	69,23 %	47,37 %

CIAM	71,43%	47,83%
------	--------	--------



ZARAGOZA

CI

72,22 %

50,00 %

**ESTACIONES CERCANIAS PAIS VASCO**

GERENCIA	Estaciones	LINEAS	TURNO MAÑANA	TURNO TARDE	TOTAL GRAFICO	%
NORTE (BILBAO)	UGAO -MIRABALLES	C3			1	0
	LAUDIO-LLODIO	C3	1	1	3	66
	ORDUÑA	C3			3	0
	ARRIGORRIAGA	C3	1	1	3	66
	ABAROA-SAN MIGUEL	C3				0
	DESERTU-BARAKALDO	C1	1	1	6	33
	PORTUGALETE	C1			1	0
	PEÑOTA	C1			1	0
	SANTURTZI	C1	1	1	5	40
	SESTAO	C1			1	0
	ZABALBURU	C1 y C2		1	2	50
	AMETZOLA	C1 y C2	1	1	3	66
	SAN MAMÉS	C1 y C2	1	1	3	66
	ZORROZA	C1 y C2			1	0
	TRAPAGARAN-S.SALV.V.	C2	1		2	0
	BIDEBIETA-BASAURI	C3	1	1	3	66
	AMURRIO	C3	1	1	3	66
	LA PEÑA	C3			1	0
	SGDA. FAMILIA	C2			1	0
	GROS	C1	1		2	50
ORDIZIA (SUBES)	C1	1		2	50	
NORTE (IRUN -SAN SEBASTIAN)	TOLOSA-CENTRO	C1			3	0
	PASAIA	C1			1	0
	HERNANI-CENTRO	C1			2	0
	IRUN	C1			1	0
<b>TOTALES DEL AMBITO</b>			<b>11</b>	<b>9</b>	<b>54</b>	<b>56%</b>





## 1.2. Trenes de Viajeros de Media Distancia

De 563 trenes afectados por la huelga circularán en servicios mínimos 365, lo que supone el 65%

Día 28 de Julio de 2017

Nº TREN	HORA SALIDA	HORA LLEGADA	RECORRIDO
8058	7:00	7:28	Segovia Guiomar (AV)-Chamartin
8068	6:45	7:50	Valladolid Camp.Gran.-Chamartin
8069	6:40	7:45	Chamartin-Valladolid Camp.Gran.
8078	7:15	8:20	Valladolid Camp.Gran.-Chamartin
8079	7:30	8:35	Chamartin-Valladolid Camp.Gran.
8088	8:45	9:50	Valladolid Camp.Gran.-Chamartin
8109	10:15	11:20	Chamartin-Valladolid Camp.Gran.
8118	11:30	12:35	Valladolid Camp.Gran.-Chamartin
8129	12:00	13:05	Chamartin-Valladolid Camp.Gran.
8139	13:40	14:45	Chamartin-Valladolid Camp.Gran.
8148	14:10	15:15	Valladolid Camp.Gran.-Chamartin
8158	15:20	16:25	Valladolid Camp.Gran.-Chamartin
8159	15:10	16:15	Chamartin-Valladolid Camp.Gran.
8169	16:35	17:40	Chamartin-Valladolid Camp.Gran.
8178	17:45	18:50	Valladolid Camp.Gran.-Chamartin
8179	17:00	18:05	Chamartin-Valladolid Camp.Gran.
8198	19:46	20:51	Valladolid Camp.Gran.-Chamartin
8199	19:25	19:52	Chamartin-Segovia Guiomar (AV)
8208	20:35	21:40	Valladolid Camp.Gran.-Chamartin
8209	20:00	21:05	Chamartin-Valladolid Camp.Gran.
8219	21:30	22:35	Chamartin-Valladolid Camp.Gran.
8278	7:50	8:55	Valladolid Camp.Gran.-Chamartin
8359	15:40	16:45	Chamartin-Valladolid Camp.Gran.
8389	18:10	19:15	Chamartin-Valladolid Camp.Gran.
12605	17:02	18:33	León-Ponferrada
12606	11:44	13:23	Ponferrada-León
16004	19:57	22:15	San Sebastian-Miranda de Ebro
17120	7:50	8:29	Segovia-Cercedilla
17121	7:00	7:37	Cercedilla-Segovia
17132	20:50	21:27	Segovia-Cercedilla
17135	19:30	20:09	Cercedilla-Segovia
18102	9:19	13:20	Santander-Valladolid Camp.Gran.



18105	18:29	22:22	Valladolid Camp.Gran.-Santander
18300	7:35	9:07	Valladolid Camp.Gran.-La Alamedilla
18302	7:12	8:30	Salamanca-Valladolid Camp.Gran.
18306	14:00	16:17	Salamanca-Palencia
18308	13:35	15:52	Palencia-La Alamedilla
18310	21:37	22:58	Valladolid Camp.Gran.-La Alamedilla
18312	20:40	22:09	Salamanca-Valladolid Camp.Gran.
18314	15:55	17:03	Salamanca-Valladolid Camp.Gran.
18318	19:12	20:32	Valladolid Camp.Gran.-La Alamedilla
18321	7:02	9:55	Puebla Sanabria-Valladolid Camp.Gran.
18322	17:40	20:24	Valladolid Camp.Gran.-Puebla Sanabria
30601	8:25	10:48	Miranda de Ebro-San Sebastian
33004	14:55	18:07	Valladolid Camp.Gran.-Chamartin
33006	15:50	20:56	León-Chamartin
33014	14:04	22:01	San Sebastian-Chamartin
33066	5:50	9:42	Palencia-Chamartin
33100	6:25	7:23	Avila-El Escorial
33110	7:45	13:39	Vitoria Gast-Chamartin
33213	22:55	23:55	El Escorial-Avila
33612	11:14	19:00	San Sebastian-Chamartin
34002	6:50	11:45	León-Chamartin
34003	16:20	21:02	Chamartin-León
34005	18:38	23:28	Chamartin-León
34007	20:20	23:58	Chamartin-Palencia
34061	9:00	16:34	Chamartin-San Sebastian
34063	12:12	19:48	Chamartin-San Sebastian
34065	17:00	23:00	Chamartin-Vitoria Gast
34101	6:21	9:34	Chamartin-Valladolid Camp.Gran.
34902	12:33	15:19	Salamanca-Chamartin
34903	11:08	14:02	Chamartin-La Alamedilla
34904	16:49	20:09	Salamanca-Chamartin
34905	13:35	16:23	Chamartin-La Alamedilla
34907	15:30	18:31	Chamartin-La Alamedilla
34909	19:19	22:25	Chamartin-La Alamedilla
34910	5:38	8:32	Salamanca-Chamartin
34912	9:45	12:37	Salamanca-Chamartin
34913	17:57	20:52	Chamartin-La Alamedilla
8062	6:50	7:23	Madrid P.Atocha-Toledo
8063	6:25	6:58	Toledo-Madrid P.Atocha
8072	7:50	8:23	Madrid P.Atocha-Toledo
8073	7:25	7:58	Toledo-Madrid P.Atocha
8080	8:05	9:18	Madrid P.Atocha-Puertollano (AV)



8081	8:15	9:28	Puertollano (AV)-Madrid P.Atocha
8102	10:20	10:52	Madrid P.Atocha-Toledo
8103	10:25	10:59	Toledo-Madrid P.Atocha
8121	12:15	13:29	Puertollano (AV)-Madrid P.Atocha
8130	13:15	14:28	Madrid P.Atocha-Puertollano (AV)
8133	13:25	13:58	Toledo-Madrid P.Atocha
8142	14:50	15:23	Madrid P.Atocha-Toledo
8150	15:45	16:58	Madrid P.Atocha-Puertollano (AV)
8151	15:15	16:28	Puertollano (AV)-Madrid P.Atocha
8152	15:50	16:23	Madrid P.Atocha-Toledo
8153	15:25	15:58	Toledo-Madrid P.Atocha
8170	17:15	18:28	Madrid P.Atocha-Puertollano (AV)
8171	17:15	18:28	Puertollano (AV)-Madrid P.Atocha
8172	17:50	18:23	Madrid P.Atocha-Toledo
8173	17:25	17:59	Toledo-Madrid P.Atocha
8183	18:25	18:58	Toledo-Madrid P.Atocha
8190	19:15	20:28	Madrid P.Atocha-Puertollano (AV)
8192	19:50	20:23	Madrid P.Atocha-Toledo
8193	19:20	19:54	Toledo-Madrid P.Atocha
8200	20:15	21:28	Madrid P.Atocha-Puertollano (AV)
8211	21:15	22:28	Puertollano (AV)-Madrid P.Atocha
8212	21:50	22:23	Madrid P.Atocha-Toledo
8213	21:30	22:03	Toledo-Madrid P.Atocha
8220	22:15	23:28	Madrid P.Atocha-Puertollano (AV)
8261	6:25	7:42	Puertollano (AV)-Madrid P.Atocha
8271	7:00	8:13	Puertollano (AV)-Madrid P.Atocha
8273	6:50	7:23	Toledo-Madrid P.Atocha
8283	7:55	8:28	Toledo-Madrid P.Atocha
8292	9:20	9:53	Madrid P.Atocha-Toledo
8322	12:20	12:53	Madrid P.Atocha-Toledo
17000	21:14	23:01	Chamartin-Alcazar de San Juan
17012	14:43	18:55	Madrid Atocha Cer.-Caceres
17014	8:07	14:05	Madrid Atocha Cer.-Badajoz
17018	18:27	22:45	Madrid Atocha Cer.-Caceres
17021	7:15	11:07	Caceres-Madrid Atocha Cer.
17025	17:05	22:58	Badajoz-Madrid Atocha Cer.
17026	13:20	18:37	Merida-Madrid Atocha Cer.
17041	14:40	17:31	Ciudad Real-Chamartin
17194	16:04	21:45	Chamartin-Badajoz
17197	7:17	12:42	Badajoz-Chamartin
17301	7:50	10:45	Soria-Chamartin
17306	19:00	21:58	Chamartin-Soria



17703	6:50	7:56	Talavera Reina-Fuenlabrada
17706	20:43	22:25	Madrid Atocha Cer.-Talavera Reina
17803	20:10	22:56	Badajoz-Cabeza del Buey
17806	7:05	8:41	Villanueva Serena-Badajoz
17812	7:20	10:06	Cabeza del Buey-Badajoz
17900	10:18	19:34	Madrid Atocha Cer.-Huelva-Termino
17905	7:08	9:27	Plasencia-Merida
17907	10:55	20:09	Huelva-Termino-Madrid Atocha Cer.
18030	9:16	13:33	Chamartin-Jaen
18031	6:10	10:13	Jaen-Chamartin
18032	15:45	19:56	Chamartin-Jaen
18033	8:30	12:28	Jaen-Chamartin
18034	17:20	21:28	Chamartin-Jaen
18035	15:20	19:19	Jaen-Chamartin
18036	19:18	23:25	Chamartin-Jaen
18037	17:18	21:22	Jaen-Chamartin
18040	14:19	17:15	Chamartin-Albacete-Los Llanos
18041	6:05	8:58	Albacete-Los Llanos-Chamartin
18042	18:18	21:06	Chamartin-Albacete-Los Llanos
18043	17:40	20:34	Albacete-Los Llanos-Chamartin
18081	10:12	14:00	Ciudad Real-Alacant-Terminal
18083	17:05	21:02	Alacant-Terminal-Ciudad Real
18181	16:25	20:32	Ciudad Real-Alacant-Terminal
18183	10:12	14:06	Alacant-Terminal-Ciudad Real
18330	16:10	22:27	Alcazar de San Juan-Badajoz
18331	6:56	13:09	Badajoz-Alcazar de San Juan
18770	11:40	16:03	Puertollano-Badajoz
18777	14:25	18:54	Badajoz-Puertollano
71800	6:55	10:00	Ribadeo-El Ferrol
71803	19:05	22:15	El Ferrol-Ribadeo
71813	15:30	22:53	El Ferrol-Oviedo
71820	7:40	10:39	Llanes-Oviedo
71823	18:55	21:41	Oviedo-Llanes
71831	8:35	13:33	Oviedo-Santander
71832	14:30	21:44	Oviedo-El Ferrol
71833	15:35	20:33	Oviedo-Santander
71850	9:10	14:00	Santander-Oviedo
71852	16:10	21:10	Santander-Oviedo
71853	14:00	16:59	Santander-Bilbao La Concordia
71855	19:00	22:01	Santander-Bilbao La Concordia
71872	13:00	16:00	Bilbao La Concordia-Santander
71874	19:32	22:25	Bilbao La Concordia-Santander



71876	14:30	21:48	Bilbao La Concordia-La Asunción Universidad
71891	14:00	21:34	La Asunción Universidad-Bilbao La Concordia
8087	8:00	9:08	Lleida-Pirineus-Barcelona Sants
8096	9:20	10:28	Barcelona Sants-Lleida-Pirineus
8166	16:05	17:13	Barcelona Sants-Lleida-Pirineus
8167	16:00	17:08	Lleida-Pirineus-Barcelona Sants
8186	18:05	19:13	Barcelona Sants-Lleida-Pirineus
8187	18:00	19:08	Lleida-Pirineus-Barcelona Sants
8206	20:10	21:18	Barcelona Sants-Lleida-Pirineus
8207	20:40	21:48	Lleida-Pirineus-Barcelona Sants
14009	17:05	19:14	Valencia Nord-Alacant-Terminal
14016	20:05	22:33	Valencia Nord-Tortosa
14018	6:35	9:05	Tortosa-Valencia Nord
14123	7:08	10:43	Valencia Nord-Murcia del Carmen
14162	16:41	20:45	Valencia Nord-Cuenca
14201	7:40	11:56	Cartagena-Valencia Nord
14203	16:38	20:51	Cartagena-Valencia Nord
14205	16:35	20:36	Valencia Nord-Cartagena
14207	19:44	21:48	Valencia Nord-Alacant-Terminal
14209	19:30	21:43	Alacant-Terminal-Valencia Nord
14302	14:42	17:38	Valencia Nord-Tortosa
14304	18:58	21:45	Tortosa-Valencia Nord
14400	17:37	19:40	Albacete-Los Llanos-Valencia Nord
14401	15:08	17:17	Valencia Nord-Albacete-Los Llanos
14510	7:45	8:34	Murcia del Carmen-Cartagena
14514	11:50	12:40	Murcia del Carmen-Cartagena
14516	14:43	15:36	Murcia del Carmen-Cartagena
14517	14:38	15:28	Cartagena-Murcia del Carmen
14521	21:10	22:05	Cartagena-Murcia del Carmen
14531	7:25	10:24	Teruel-Valencia Nord
15015	15:43	21:15	Barcelona-E.de França-Zaragoza Delicias
15016	16:21	21:54	Zaragoza Delicias-Barcelona-E.de França
15640	8:40	12:32	Zaragoza Delicias-Canfranc
15650	6:10	8:20	Zaragoza Delicias-Lleida-Pirineus
15653	17:53	21:48	Canfranc-Zaragoza Delicias
15657	15:15	17:29	Lleida-Pirineus-Zaragoza Delicias
16011	19:00	21:11	Vitoria Gast-Castejón de Ebro
16015	16:42	18:20	Pamplona-Miranda de Ebro
16017	19:58	21:07	Pamplona-Vitoria Gast
16070	16:42	17:41	Logroño-Castejón de Ebro
17050	7:15	16:55	Chamartin-Barcelona-E.de França
17052	15:45	22:40	Chamartin-Lleida-Pirineus



17501	8:43	18:07	Barcelona-E.de França-Chamartin
17503	6:25	13:29	Lleida-Pirineus-Chamartin
18021	13:00	15:26	Miraflores-Pamplona
18023	16:42	18:59	Miraflores-Pamplona
18025	6:45	10:14	Alcazar de San Juan-Valencia Nord
18027	17:30	20:50	Valencia Nord-Alcazar de San Juan
18029	14:05	19:00	Burgos Rosa de Lima-Miraflores
18068	6:05	7:25	Castejón de Ebro-Miraflores
18071	6:10	10:16	Miraflores-Miranda de Ebro
18072	6:15	8:36	Logroño-Zaragoza Delicias
18073	14:18	16:35	Miraflores-Logroño
18074	7:43	10:05	Pamplona-Miraflores
18075	17:32	19:45	Miraflores-Logroño
18076	14:15	16:20	Logroño-Miraflores
18077	19:12	21:38	Miraflores-Pamplona
18078	20:18	22:38	Logroño-Miraflores
18079	21:00	23:12	Miraflores-Logroño
18093/18095	9:13	14:32	Barcelona-E.de França-Valencia Nord
18096/18099	16:35	22:25	Valencia Nord-Barcelona-E.de França
18160	7:02	13:17	Aranjuez-Valencia Nord
18164	16:30	23:07	Madrid Atocha Cer.-Valencia Nord
18460	6:38	12:54	Valencia Nord-Aranjuez
18464	14:50	22:04	Valencia Nord-Madrid Atocha Cer.
18504	12:20	17:30	Valencia Nord-Miraflores
18506	17:35	23:01	Valencia Nord-Miraflores
18515	16:55	22:23	Miraflores-Valencia Nord
18523	10:55	16:15	Miraflores-Valencia Nord
18750	6:50	9:05	Arcos de Jalon-Miraflores
18755	20:25	22:44	Miraflores-Arcos de Jalon
18766	17:54	20:55	Madrid Atocha Cer.-Cuenca
14410	6:10	8:16	Alcoi-Valencia
14411	7:02	9:02	Valencia-Alcoi
14420	19:30	21:35	Alcoi-Valencia
14421	20:20	22:25	Valencia-Alcoi
9111	11:40	12:48	A Coruña-Ourense
9141	14:00	15:08	A Coruña-Ourense
9161	16:30	17:38	A Coruña-Ourense
9201	20:00	21:08	A Coruña-Ourense
9480	7:55	9:03	Ourense-A Coruña
9520	12:10	13:18	Ourense-A Coruña
9550	15:30	16:38	Ourense-A Coruña
9570	18:00	19:08	Ourense-A Coruña



9581	9:10	10:16	A Coruña-Ourense
9590	20:10	21:18	Ourense-A Coruña
9610	21:20	22:30	Ourense-A Coruña
9072	6:40	8:13	Vigo-Urzaiz-A Coruña
9073	7:00	8:33	A Coruña-Vigo-Urzaiz
9082	8:50	10:10	Vigo-Urzaiz-A Coruña
9083	8:00	9:20	A Coruña-Vigo-Urzaiz
9093	9:00	10:20	A Coruña-Vigo-Urzaiz
9123	12:00	13:20	A Coruña-Vigo-Urzaiz
9132	13:40	15:12	Vigo-Urzaiz-A Coruña
9133	13:00	14:29	A Coruña-Vigo-Urzaiz
9142	14:35	15:55	Vigo-Urzaiz-A Coruña
9153	15:00	16:20	A Coruña-Vigo-Urzaiz
9162	16:35	17:55	Vigo-Urzaiz-A Coruña
9172	17:15	18:35	Vigo-Urzaiz-A Coruña
9173	17:00	18:20	A Coruña-Vigo-Urzaiz
9182	18:15	19:35	Vigo-Urzaiz-A Coruña
9183	18:00	19:20	A Coruña-Vigo-Urzaiz
9192	19:35	20:55	Vigo-Urzaiz-A Coruña
9212	21:35	23:07	Vigo-Urzaiz-A Coruña
9213	21:05	22:41	A Coruña-Vigo-Urzaiz
12411	5:38	7:44	A Coruña-Vigo-Guixar
12431	15:45	17:53	A Coruña-Vigo-Guixar
12441	19:08	21:26	A Coruña-Vigo-Guixar
12455	14:35	15:33	Santiago Compostela-Pontevedra
12459	20:40	22:09	Santiago Compostela-Vigo-Guixar
12474	7:45	9:11	Vigo-Guixar-Ourense
12480	6:58	8:28	Vigo-Guixar-Santiago Compostela
12488	18:20	19:56	Vigo-Guixar-Santiago Compostela
12512	5:13	7:27	Vigo-Guixar-A Coruña
12526	9:45	11:58	Vigo-Guixar-A Coruña
12528	12:30	14:42	Vigo-Guixar-A Coruña
12538	15:42	17:21	Pontevedra-A Coruña
12554	20:30	22:43	Vigo-Guixar-A Coruña
12604	7:05	11:41	Vigo-Guixar-Ponferrada
12607	18:34	22:49	Ponferrada-Vigo-Guixar
12608	14:35	19:41	Vigo-Guixar-Ponferrada
12611	9:10	14:12	Ponferrada-Vigo-Guixar
12641	7:30	10:16	Monforte de Lemos-A Coruña
12642	19:30	22:28	A Coruña-Monforte de Lemos
12684	14:31	15:45	A Coruña-El Ferrol
12685	17:18	18:35	El Ferrol-A Coruña



12686	9:20	10:56	A Coruña-Lugo
12687	19:15	20:30	El Ferrol-A Coruña
12690	17:20	18:38	A Coruña-El Ferrol
12691	19:45	21:25	Lugo-A Coruña
12960	13:30	15:10	Ourense-Santiago Compostela
12961	7:48	8:18	O Carballiño-Ourense S.Francisco
12962	14:30	15:01	Ourense S.Francisco-O Carballiño
12963	15:10	15:37	O Carballiño-Ourense
12967	17:25	19:06	Santiago Compostela-Ourense
12968	19:55	20:21	Ourense-O Carballiño
30721	10:00	12:09	A Coruña-Vigo-Guixar
30738	15:15	15:36	Vigo-Urzaiz-Pontevedra
30755	15:40	16:01	Pontevedra-Vigo-Urzaiz
8075	6:50	8:45	Sevilla S.J.-Malaga María Zambrano
8085	8:00	9:55	Sevilla S.J.-Malaga María Zambrano
8155	15:40	17:35	Sevilla S.J.-Malaga María Zambrano
8195	19:35	21:30	Sevilla S.J.-Malaga María Zambrano
8215	21:35	22:20	Sevilla S.J.-Cordoba
8654	6:50	7:35	Cordoba-Sevilla S.J.
8665	6:45	8:40	Malaga María Zambrano-Sevilla S.J.
8745	14:15	16:10	Malaga María Zambrano-Sevilla S.J.
8785	18:20	20:15	Malaga María Zambrano-Sevilla S.J.
8805	20:15	22:10	Malaga María Zambrano-Sevilla S.J.
13003	6:30	8:16	Cadiz-Sevilla S.J.
13004	8:30	10:13	Sevilla S.J.-Cadiz
13005	8:40	10:20	Cadiz-Sevilla S.J.
13006	10:45	12:26	Sevilla S.J.-Cadiz
13008	12:45	14:30	Sevilla S.J.-Cadiz
13009	11:40	13:20	Cadiz-Sevilla S.J.
13010	14:45	16:27	Sevilla S.J.-Cadiz
13011	12:40	14:20	Cadiz-Sevilla S.J.
13012	15:45	17:26	Sevilla S.J.-Cadiz
13014	16:45	18:25	Sevilla S.J.-Cadiz
13015	15:40	17:25	Cadiz-Sevilla S.J.
13016	17:45	19:30	Sevilla S.J.-Cadiz
13017	17:40	19:20	Cadiz-Sevilla S.J.
13018	20:10	21:50	Sevilla S.J.-Cadiz
13019	19:40	21:28	Cadiz-Sevilla S.J.
13020	9:08	10:29	Cordoba-Sevilla S.J.
13021	20:40	22:20	Cadiz-Sevilla S.J.
13022	21:50	23:35	Sevilla S.J.-Cadiz
13023	17:35	18:57	Sevilla S.J.-Cordoba





13024	9:45	11:26	Sevilla S.J.-Cadiz
13025	18:40	20:17	Cadiz-Sevilla S.J.
13027	19:40	22:45	Sevilla S.J.-Jaen
13030	7:00	8:21	Cordoba-Sevilla S.J.
13031	20:30	21:48	Sevilla S.J.-Cordoba
13032	14:00	15:20	Cordoba-Sevilla S.J.
13035	16:50	19:56	Jaen-Sevilla S.J.
13039	17:00	18:34	Sevilla S.J.-Huelva-Termino
13041	6:55	8:25	Huelva-Termino-Sevilla S.J.
13047	13:30	16:29	Sevilla S.J.-Jaen
13049	19:00	20:30	Huelva-Termino-Sevilla S.J.
13064	12:45	17:40	Granada-Algeciras
13065	11:45	16:10	Algeciras-Granada
13071	15:03	18:11	Sevilla S.J.-Jaen
13073	18:30	21:28	Jaen-Sevilla S.J.
13075	7:40	10:49	Sevilla S.J.-Jaen
13076	17:00	21:32	Granada-Algeciras
13077	15:30	19:45	Algeciras-Granada
13079	6:37	9:37	Jaen-Sevilla S.J.
13081	8:38	10:00	Sevilla S.J.-Cordoba
13083	14:30	17:30	Jaen-Sevilla S.J.
13095	20:50	22:18	Sevilla S.J.-Huelva-Termino
13203	7:40	7:46	Cordoba-Campus Universitario Rabanales
13222	15:11	15:17	Campus Universitario Rabanales-Cordoba
13333	14:12	15:49	Cadiz-Sevilla S.J.
13902	11:00	13:36	Sevilla S.J.-Malaga María Zambrano
13903	10:40	13:15	Malaga María Zambrano-Sevilla S.J.
13906	15:10	17:36	Sevilla S.J.-Malaga María Zambrano
13907	16:48	19:37	Malaga María Zambrano-Sevilla S.J.
13908	17:20	19:55	Sevilla S.J.-Malaga María Zambrano
13909	19:00	21:37	Malaga María Zambrano-Sevilla S.J.
13910	20:02	22:36	Sevilla S.J.-Malaga María Zambrano
13911	20:05	22:46	Malaga María Zambrano-Sevilla S.J.
13922	11:45	17:50	Sevilla S.J.-Almeria
13924	15:55	21:40	Sevilla S.J.-Almeria
13926	17:56	23:43	Sevilla S.J.-Almeria
13943	9:00	14:43	Almeria-Sevilla S.J.
13945	15:00	20:44	Almeria-Sevilla S.J.
13947	18:15	0:08	Almeria-Sevilla S.J.

**CENTROS DE GESTIÓN VIAJEROS SERVICIO PUBLICO CERCANIAS Y MEDIA DISTANCIA**

<b>CENTRO GESTION</b>	<b>TURNO DE NOCHE</b>	<b>TURNO DE MAÑANA</b>	<b>TURNO DE TARDE</b>	<b>TOTAL GRAFICO</b>	<b>%</b>
<b>MADRID (MD)</b>	0	1	1	4	50
<b>ZARAGOZA (MD y Cercanías)</b>	0	2	2	6	66
<b>SANTANDER (Cercanías)</b>	0	1	1	5	40
<b>SANTANDER AM</b>		3	3	22	28
<b>OVIEDO (Cercanías)</b>	2	2	2	12	50
<b>EL BERRÓN AM</b>		3	3	19	32
<b>BILBAO (Cercanías)</b>	1	2	2	13	38
<b>IRUN (Cercanías)</b>	0	1	1	2	100
<b>MIRANDA (MD)</b>	0	2	2	12	33
<b>OURENSE (MD)</b>	0	2	2	9	44
<b>VALENCIA (MD y Cercanías)</b>	0	3	3	15	40
<b>MURCIA (Cercanías)</b>	0	2	2	8	50
<b>SEVILLA (MD y Cercanías)</b>	1	4	4	20	45
<b>CADIZ (Cercanías)</b>	1	1	1	8	37
<b>MALAGA (Cercanías)</b>	1	1	1	10	30
<b>TOTAL</b>	<b>6</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>147</b>	<b>45.5%</b>



### 1.3. Trenes de Viajeros de Alta Velocidad/Larga Distancia

De 353 trenes afectados por la huelga circularán en servicios mínimos 277, lo que supone el 78%

27 de Julio de 2017

Nº TREN	HORA SALIDA	HORA LLEGADA	RECORRIDO
00226	19:00	0:17	Chamartin-Cartagena
00310	22:25	10:53	Lisboa-Santa Apolonia-San Sebastian
00312	19:10	8:30	San Sebastian-Lisboa-Santa Apolonia
00920	17:55	8:49	Vigo-Guixar-Barcelona Sants
00922	20:20	11:41	Barcelona Sants-Vigo-Guixar
02610	21:25	0:10	Madrid P.Atocha-Sevilla S.J.
03412	21:15	0:02	Barcelona Sants-Madrid P.Atocha

28 de Julio de 2017

Nº TREN	HORA SALIDA	HORA LLEGADA	RECORRIDO
00040	8:30	14:02	Barcelona Sants-Sevilla S.J.
00041	14:50	20:22	Sevilla S.J.-Barcelona Sants
00042	15:50	21:15	Barcelona Sants-Sevilla S.J.
00043	8:50	14:25	Sevilla S.J.-Barcelona Sants
00044	9:40	14:55	Barcelona Sants-Sevilla S.J.
00045	15:55	21:15	Sevilla S.J.-Barcelona Sants
00081	18:30	22:24	Sevilla S.J.-Valencia J.Sorolla
00083	8:07	12:05	Valencia J.Sorolla-Sevilla S.J.
00087	9:45	14:18	Malaga María Zambrano-Valencia J.Sorolla
00089	17:12	21:51	Valencia J.Sorolla-Malaga María Zambrano
00090	13:30	14:24	Cordoba-Malaga María Zambrano
00091	14:35	15:37	Malaga María Zambrano-Cordoba
00092	20:40	21:40	Cordoba-Malaga María Zambrano
00093	8:40	9:39	Malaga María Zambrano-Cordoba
00094	14:16	15:16	Cordoba-Malaga María Zambrano
00144	8:35	13:48	Madrid P.Atocha-Algeciras
00146	15:05	20:30	Madrid P.Atocha-Algeciras
00147	8:43	14:05	Algeciras-Madrid P.Atocha
00149	15:03	20:35	Algeciras-Madrid P.Atocha
00151	15:00	22:09	Chamartin-El Ferrol
00153	13:25	20:17	El Ferrol-Chamartin
00155	9:15	16:04	Chamartin-El Ferrol
00157	5:55	13:06	El Ferrol-Chamartin



00165	15:00	22:45	Barcelona Sants-Cartagena
00222	9:00	14:12	Chamartin-Cartagena
00223	8:50	14:16	Cartagena-Chamartin
00225	16:00	21:00	Cartagena-Chamartin
00226	19:00	0:17	Chamartin-Cartagena
00227	18:20	23:40	Cartagena-Chamartin
00244	16:29	21:38	Chamartin-Cartagena
00251	16:25	22:46	Chamartin-Pontevedra
00253	16:19	22:45	Vigo-Guixar-Chamartin
00255	7:15	13:20	Chamartin-Vigo-Guixar
00257	8:18	15:04	Pontevedra-Chamartin
00265	12:55	20:40	Cartagena-Barcelona Sants
00270	14:56	21:29	Chamartin-Almeria
00281	9:30	20:49	A Coruña-San Sebastian
00282	9:33	20:33	San Sebastian-A Coruña
00310	22:25	10:53	Lisboa-Santa Apolonia-San Sebastian
00312	19:10	8:30	San Sebastian-Lisboa-Santa Apolonia
00326	15:55	21:55	Chamartin-Aguilas
00330	6:18	8:40	Medina del Campo-Chamartin
00333	21:43	23:55	Chamartin-Medina del Campo
00351	18:50	23:59	Chamartin-Santiago Compostela
00353	5:15	10:23	Santiago Compostela-Chamartin
00431	18:45	22:09	Castejón de Ebro-Intermodal Abando Ind.Prieto
00436	15:20	18:44	Intermodal Abando Ind.Prieto-Castejón de Ebro
00460	8:28	16:40	Lorca Sutullena-Barcelona Sants
00463	12:00	20:07	Barcelona Sants-Lorca Sutullena
00530	15:30	21:10	Barcelona Sants-San Sebastian
00536	16:10	22:09	San Sebastian-Barcelona Sants
00551	13:05	19:26	Chamartin-Lugo
00552	11:10	17:54	Lugo-Chamartin
00562	18:40	23:37	Barcelona Sants-Vitoria Gast
00602	11:30	14:40	Pamplona-Madrid P.Atocha
00605	11:35	14:40	Madrid P.Atocha-Pamplona
00606	15:35	18:38	Pamplona-Madrid P.Atocha
00610	19:35	22:53	Pamplona-Madrid P.Atocha
00622	9:30	23:06	Barcelona Sants-Vigo-Guixar
00625	8:05	21:25	A Coruña-Barcelona Sants
00634	6:25	10:10	Pamplona-Barcelona Sants
00660	8:05	19:03	Gijon Sanz Crespo-Barcelona Sants
00664	12:10	23:00	Barcelona Sants-Gijon Sanz Crespo
00671	16:05	22:33	Almeria-Chamartin
00695	8:35	20:34	Sevilla S.J.-Barcelona-E.de França



00697	9:04	20:51	Barcelona-E.de França-Sevilla S.J.
00701	18:35	21:58	Madrid P.Atocha-Logroño
00702	7:35	10:50	Logroño-Madrid P.Atocha
00801	19:35	22:40	Madrid P.Atocha-Pamplona
00820	17:49	20:23	A Coruña-Monforte de Lemos
00823	8:35	11:14	Monforte de Lemos-A Coruña
00920	17:55	8:49	Vigo-Guixar-Barcelona Sants
01071	6:34	11:56	Barcelona-E.de França-Alacant-Terminal
01101	9:33	14:55	Barcelona-E.de França-Alacant-Terminal
01102	6:30	13:40	Murcia del Carmen-Barcelona Sants
01111	11:00	16:58	Barcelona Sants-Alacant-Terminal
01113	9:20	14:35	Alacant-Terminal-Barcelona-E.de França
01142	14:00	17:40	Valencia Nord-Barcelona Sants
01161	15:33	20:55	Barcelona-E.de França-Alacant-Terminal
01163	14:02	19:35	Alacant-Terminal-Barcelona-E.de França
01171	17:00	23:55	Barcelona Sants-Murcia del Carmen
01181	17:34	22:57	Barcelona-E.de França-Alacant-Terminal
01183	16:10	21:37	Alacant-Terminal-Barcelona-E.de França
01212	18:38	23:59	Alacant-Terminal-Barcelona Sants
01283	6:50	12:05	Alacant-Terminal-Barcelona-E.de França
01341	14:03	17:40	Barcelona-E.de França-Valencia J.Sorolla
01351	15:30	21:00	Barcelona Sants-Alacant-Terminal
01392	19:25	23:06	Valencia J.Sorolla-Barcelona-E.de França
01401	20:04	23:43	Barcelona-E.de França-Valencia J.Sorolla
02080	8:00	10:30	Madrid P.Atocha-Sevilla S.J.
02081	8:45	11:15	Sevilla S.J.-Madrid P.Atocha
02083	8:00	10:40	Malaga María Zambrano-Madrid P.Atocha
02084	8:30	12:38	Madrid P.Atocha-Cadiz
02085	8:15	12:36	Cadiz-Madrid P.Atocha
02090	9:00	11:35	Madrid P.Atocha-Sevilla S.J.
02091	9:45	12:20	Sevilla S.J.-Madrid P.Atocha
02092	9:35	12:22	Madrid P.Atocha-Malaga María Zambrano
02101	10:45	13:15	Sevilla S.J.-Madrid P.Atocha
02102	10:35	12:55	Madrid P.Atocha-Malaga María Zambrano
02105	10:50	14:58	Cadiz-Madrid P.Atocha
02111	11:45	14:15	Sevilla S.J.-Madrid P.Atocha
02113	10:55	13:40	Malaga María Zambrano-Madrid P.Atocha
02114	11:05	15:13	Madrid P.Atocha-Cadiz
02120	12:00	14:30	Madrid P.Atocha-Sevilla S.J.
02121	12:45	15:20	Sevilla S.J.-Madrid P.Atocha
02123	12:05	14:40	Malaga María Zambrano-Madrid P.Atocha
02131	13:40	16:05	Sevilla S.J.-Madrid P.Atocha



02132	13:00	15:50	Madrid P.Atocha-Malaga María Zambrano
02134	13:30	17:40	Madrid P.Atocha-Cadiz
02135	13:30	17:48	Cadiz-Madrid P.Atocha
02140	14:00	16:30	Madrid P.Atocha-Sevilla S.J.
02142	14:35	17:18	Madrid P.Atocha-Malaga María Zambrano
02143	14:05	16:55	Malaga María Zambrano-Madrid P.Atocha
02151	15:45	18:15	Sevilla S.J.-Madrid P.Atocha
02152	15:35	18:06	Madrid P.Atocha-Malaga María Zambrano
02153	15:00	17:40	Malaga María Zambrano-Madrid P.Atocha
02160	16:00	18:30	Madrid P.Atocha-Sevilla S.J.
02162	16:35	19:07	Madrid P.Atocha-Malaga María Zambrano
02163	15:55	18:41	Malaga María Zambrano-Madrid P.Atocha
02164	16:15	20:10	Madrid P.Atocha-Cadiz
02170	17:00	19:35	Madrid P.Atocha-Sevilla S.J.
02171	17:45	20:15	Sevilla S.J.-Madrid P.Atocha
02172	17:35	20:25	Madrid P.Atocha-Malaga María Zambrano
02175	17:28	21:27	Cadiz-Madrid P.Atocha
02180	18:00	20:30	Madrid P.Atocha-Sevilla S.J.
02181	18:45	21:13	Sevilla S.J.-Madrid P.Atocha
02182	18:30	20:53	Madrid P.Atocha-Malaga María Zambrano
02183	18:10	20:45	Malaga María Zambrano-Madrid P.Atocha
02184	18:35	22:39	Madrid P.Atocha-Cadiz
02190	19:00	21:35	Madrid P.Atocha-Sevilla S.J.
02192	19:30	22:02	Madrid P.Atocha-Malaga María Zambrano
02193	19:05	21:45	Malaga María Zambrano-Madrid P.Atocha
02195	18:55	23:14	Cadiz-Madrid P.Atocha
02200	20:35	23:15	Madrid P.Atocha-Sevilla S.J.
02203	20:05	23:06	Malaga María Zambrano-Madrid P.Atocha
02205	10:25	14:10	Huelva-Termino-Madrid P.Atocha
02212	21:20	23:45	Madrid P.Atocha-Malaga María Zambrano
02213	21:20	23:56	Malaga María Zambrano-Madrid P.Atocha
02384	18:05	21:45	Madrid P.Atocha-Huelva-Termino
02411	21:00	23:50	Sevilla S.J.-Madrid P.Atocha
02422	22:40	23:40	Cordoba-Malaga María Zambrano
02610	21:25	0:10	Madrid P.Atocha-Sevilla S.J.
03062	6:05	9:15	Barcelona Sants-Madrid P.Atocha
03071	7:00	10:40	Madrid P.Atocha-Figueres - Vilafant
03073	7:30	10:40	Madrid P.Atocha-Barcelona Sants
03082	6:55	11:10	Figueres - Vilafant-Madrid P.Atocha
03092	7:55	11:45	Figueres - Vilafant-Madrid P.Atocha
03093	9:30	13:39	Madrid P.Atocha-Figueres - Vilafant
03102	8:55	13:10	Figueres - Vilafant-Madrid P.Atocha



03112	11:00	13:45	Barcelona Sants-Madrid P.Atocha
03113	11:30	15:45	Madrid P.Atocha-Figueres - Vilafant
03122	12:00	15:10	Barcelona Sants-Madrid P.Atocha
03123	12:30	16:35	Madrid P.Atocha-Figueres - Vilafant
03142	14:00	17:10	Barcelona Sants-Madrid P.Atocha
03143	14:30	18:32	Madrid P.Atocha-Figueres - Vilafant
03152	15:00	17:45	Barcelona Sants-Madrid P.Atocha
03153	15:30	19:45	Madrid P.Atocha-Figueres - Vilafant
03162	14:55	19:10	Figueres - Vilafant-Madrid P.Atocha
03173	17:30	20:40	Madrid P.Atocha-Barcelona Sants
03182	16:55	21:10	Figueres - Vilafant-Madrid P.Atocha
03183	18:30	22:25	Madrid P.Atocha-Figueres - Vilafant
03192	17:55	22:00	Figueres - Vilafant-Madrid P.Atocha
03203	20:30	23:40	Madrid P.Atocha-Barcelona Sants
03210	21:25	23:55	Barcelona Sants-Madrid P.Atocha
03211	21:25	23:55	Madrid P.Atocha-Barcelona Sants
03212	21:00	0:02	Barcelona Sants-Madrid P.Atocha
03222	20:45	23:35	Figueres - Vilafant-Zaragoza Delicias
03261	6:20	9:34	Madrid P.Atocha-Barcelona Sants
03263	6:20	8:10	Zaragoza Delicias-Barcelona Sants
03372	17:00	19:50	Barcelona Sants-Madrid P.Atocha
03411	21:30	23:00	Madrid P.Atocha-Zaragoza Delicias
03470	7:05	8:40	Zaragoza Delicias-Madrid P.Atocha
03563	16:30	20:25	Madrid P.Atocha-Figueres - Vilafant
03593	19:35	21:40	Huesca-Madrid P.Atocha
03683	8:30	11:20	Madrid P.Atocha-Barcelona Sants
03793	19:05	21:18	Madrid P.Atocha-Huesca
04070	7:00	11:38	Gijon Sanz Crespo-Chamartin
04072	7:05	15:12	Santander-Alacant-Terminal
04073	7:45	11:50	Chamartin-Santander
04076	6:45	10:30	Vitoria Cast-Chamartin
04078	7:00	9:10	León-Chamartin
04084	9:20	10:48	Intermodal Abando Ind.Prieto-Miranda de Ebro
04085	11:35	13:04	Miranda de Ebro-Intermodal Abando Ind.Prieto
04086	8:57	14:28	San Sebastian-Chamartin
04087	8:00	13:24	Chamartin-San Sebastian
04088	6:11	10:15	Ponferrada-Chamartin
04099	9:30	11:45	Chamartin-León
04111	7:35	17:06	Oropesa-Gijon Sanz Crespo
04128	12:20	14:41	León-Chamartin
04141	14:50	19:22	Chamartin-Gijon Sanz Crespo
04142	14:00	18:07	Santander-Chamartin



04143	10:30	18:15	Alacant-Terminal-Santander
04149	14:40	16:53	Chamartin-León
04153	15:25	19:47	Chamartin-Santander
04164	17:00	18:24	Intermodal Abando Ind.Prieto-Miranda de Ebro
04165	19:48	21:16	Miranda de Ebro-Intermodal Abando Ind.Prieto
04166	16:33	22:06	San Sebastian-Chamartin
04167	16:05	21:28	Chamartin-San Sebastian
04171	17:15	21:50	Chamartin-Gijon Sanz Crespo
04177	17:40	22:50	Chamartin-San Sebastian
04178	17:25	19:42	León-Chamartin
04179	17:30	21:33	Chamartin-Ponferrada
04180	18:00	22:53	Gijon Sanz Crespo-Chamartin
04192	19:00	23:10	Santander-Chamartin
04193	19:05	23:12	Chamartin-Santander
04209	20:25	22:31	Chamartin-León
04271	7:05	11:58	Chamartin-Gijon Sanz Crespo
04310	11:00	20:20	Gijon Sanz Crespo-Oropesa
04340	14:20	23:01	Gijon Sanz Crespo-Alacant-Terminal
04381	14:45	23:05	Alacant-Terminal-Gijon Sanz Crespo
04577	17:35	20:43	Madrid P.Atocha-Pamplona
04868	6:50	8:26	Salamanca-Chamartin
04899	8:55	10:31	Chamartin-Salamanca
04909	20:35	22:11	Chamartin-Salamanca
04918	10:50	12:26	Salamanca-Chamartin
04929	12:45	14:21	Chamartin-Salamanca
04958	15:30	17:06	Salamanca-Chamartin
04969	15:55	17:31	Chamartin-Salamanca
04988	18:20	19:56	Salamanca-Chamartin
05063	6:15	8:45	Alacant-Terminal-Madrid P.Atocha
05072	7:45	10:14	Madrid P.Atocha-Alacant-Terminal
05073	7:20	9:35	Alacant-Terminal-Madrid P.Atocha
05080	8:40	10:29	Madrid P.Atocha-Valencia J.Sorolla
05090	9:40	11:24	Madrid P.Atocha-Valencia J.Sorolla
05091	9:40	11:21	Valencia J.Sorolla-Madrid P.Atocha
05092	9:30	11:46	Madrid P.Atocha-Alacant-Terminal
05093	9:40	12:05	Alacant-Terminal-Madrid P.Atocha
05102	10:45	13:14	Madrid P.Atocha-Alacant-Terminal
05123	12:40	15:10	Alacant-Terminal-Madrid P.Atocha
05141	14:10	15:48	Valencia J.Sorolla-Madrid P.Atocha
05142	14:45	17:14	Madrid P.Atocha-Alacant-Terminal
05150	15:40	17:24	Madrid P.Atocha-Valencia J.Sorolla
05151	15:10	17:03	Valencia J.Sorolla-Madrid P.Atocha





05152	15:30	17:42	Madrid P.Atocha-Alacant-Terminal
05162	16:25	18:34	Madrid P.Atocha-Alacant-Terminal
05163	16:10	18:38	Alacant-Terminal-Madrid P.Atocha
05170	17:40	19:22	Madrid P.Atocha-Valencia J.Sorolla
05180	18:40	20:22	Madrid P.Atocha-Valencia J.Sorolla
05181	18:10	19:58	Valencia J.Sorolla-Madrid P.Atocha
05183	18:10	20:25	Alacant-Terminal-Madrid P.Atocha
05190	19:40	21:29	Madrid P.Atocha-Valencia J.Sorolla
05191	19:10	20:51	Valencia J.Sorolla-Madrid P.Atocha
05193	19:05	21:16	Alacant-Terminal-Madrid P.Atocha
05201	20:15	21:56	Valencia J.Sorolla-Madrid P.Atocha
05203	20:10	22:41	Alacant-Terminal-Madrid P.Atocha
05211	19:25	23:32	Vinaroz-Madrid P.Atocha
05212	21:05	23:34	Madrid P.Atocha-Alacant-Terminal
05310	11:10	15:12	Madrid P.Atocha-Vinaroz
05321	12:40	14:21	Valencia J.Sorolla-Madrid P.Atocha
05340	14:10	16:04	Madrid P.Atocha-Valencia J.Sorolla
05372	16:55	19:28	Madrid P.Atocha-Alacant-Terminal
05381	8:00	9:53	Valencia J.Sorolla-Madrid P.Atocha
05392	19:20	21:36	Madrid P.Atocha-Alacant-Terminal
05410	21:10	23:04	Madrid P.Atocha-Valencia J.Sorolla
05540	15:10	18:22	Madrid P.Atocha-Gandia
05590	9:40	13:05	Gandia-Madrid P.Atocha
09701	6:10	12:46	Barcelona Sants-Paris Gare de Lyon
09703	9:25	15:53	Barcelona Sants-Paris Gare de Lyon
09705	13:20	19:53	Barcelona Sants-Paris Gare de Lyon
09707	16:20	22:47	Barcelona Sants-Paris Gare de Lyon
09710	7:11	13:34	Paris Gare de Lyon-Barcelona Sants
09712	10:07	16:34	Paris Gare de Lyon-Barcelona Sants
09714	14:07	20:34	Paris Gare de Lyon-Barcelona Sants
09716	16:07	22:44	Paris Gare de Lyon-Barcelona Sants
09725	13:25	21:20	Madrid P.Atocha-Marseille Saint Charles
09727	18:30	21:42	Barcelona Sants-Toulouse Matabiau
09728	8:06	11:21	Toulouse Matabiau-Barcelona Sants
09730	8:05	15:45	Marseille Saint Charles-Madrid P.Atocha
30311	10:55	11:33	San Sebastian-Hendaya
30312	18:45	19:08	Irun-San Sebastian



**CENTROS GESTIÓN SERVICIOS COMERCIALES ALTA VELOCIDAD – LARGA DISTANCIA**

<b>GERENCIA NORDESTE</b>					
	<b>Mesa de Tráfico</b>	<b>Material y Conducción</b>	<b>Mesa</b>	<b>Mesa de Comercial</b>	<b>%</b>
<b>Mañana</b>		<b>1</b>		<b>1</b>	
<b>Tarde</b>		<b>1</b>		<b>1</b>	
<b>Noche</b>		<b>0</b>		<b>1</b>	
	<b>TOTAL PLANTILLA</b>	<b>11</b>	<b>TOTAL SSMM</b>	<b>5</b>	<b>42%</b>
<b>GERENCIA MEDITERRÁNEO</b>					
	<b>Mesa de Tráfico</b>	<b>Material y Conducción</b>	<b>Mesa</b>	<b>Mesa de Comercial</b>	<b>%</b>
<b>Mañana</b>		<b>1</b>		<b>1</b>	
<b>Tarde</b>		<b>1</b>		<b>1</b>	
<b>Noche</b>		<b>0</b>		<b>0</b>	
	<b>TOTAL PLANTILLA</b>	<b>11</b>	<b>TOTAL SSMM</b>	<b>4</b>	<b>36%</b>
<b>GERENCIA ESTE</b>					
	<b>Mesa de Tráfico</b>	<b>Mesa de Maniobras</b>	<b>Mesa</b>	<b>Mesa de Comercial</b>	<b>%</b>
<b>Mañana</b>	<b>1</b>			<b>1</b>	
<b>Tarde</b>	<b>1</b>			<b>1</b>	
<b>Noche</b>	<b>0</b>			<b>0</b>	
	<b>TOTAL PLANTILLA</b>	<b>8</b>	<b>TOTAL SSMM</b>	<b>4</b>	<b>50%</b>
<b>GERENCIA SUR</b>					
	<b>Mesa de Tráfico</b>	<b>Mesa de Maniobras</b>	<b>Mesa</b>	<b>Mesa de Comercial</b>	<b>%</b>
<b>Mañana</b>	<b>1</b>			<b>2</b>	
<b>Tarde</b>	<b>1</b>			<b>2</b>	
<b>Noche</b>					
	<b>TOTAL PLANTILLA</b>	<b>13</b>	<b>TOTAL SSMM</b>	<b>6</b>	<b>46%</b>
<b>GERENCIA NORTE</b>					
	<b>AISTENCIA MIRANDA</b>	<b>CGN MADRID</b>	<b>ASISTENCIA LEON</b>	<b>CGN LEON</b>	<b>%</b>
<b>Mañana</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
<b>Tarde</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
<b>Noche</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
	<b>TOTAL PLANTILLA</b>	<b>20</b>	<b>TOTAL SSMM</b>	<b>8</b>	<b>40%</b>



## CENTRO DE GESTIÓN ÁREA DE NEGOCIO DE VIAJEROS

CGO MADRID	Mesa de Tráfico	Mesa de Gestión Sur	Mesa de Gestión Norte	Mesa H. 24	Mesa Locomotoras	Mesa Comercial	R. Sala	Mesa Avant
Mañana	1	1	1	1	1	1	1	1
Tarde	1	1	1	1	1	1	1	1
Noche	1	1	1					

PLANTILLA: 40

TOTAL SSMM: 19

CGO BARCELONA	Mesa de Tráfico/Maniobras	Mesa Comercial	Responsable Sala
Mañana	1	1	1
Tarde	1	1	
Noche	1	1	

PLANTILLA: 16

TOTAL SS.MM.: 7

### 1.4. Trenes de Mercancías

De 332 trenes afectados por la huelga circularán en servicios mínimos 65, lo que supone el 20%

#### AUTOMOCIÓN

Día 28 de julio

Nº.TREN	HORA	HORA SALIDA	RECORRIDO LLEGADA
82612/3	06:45	17:33	HENDAYA - CIEMPOZUELOS



48105	11:25	15:33	BARCELONA-CAN TUNIS - LE SOLER-RENFE
48121	15:45	19:39	BARCELONA-CAN TUNIS - LE SOLER-RENFE
48138	20:10	00:19	LE SOLER-RENFE - BARCELONA-CAN TUNIS

#### COMBUSTIBLES

Día 28 de julio

Nº.TREN	HORA	HORA SALIDA	RECORRIDO LLEGADA
55226/7	07:35	10:44	ABOÑO - LA ROBLA
81889		07:46	10:35 TARRAGONA-MERCADERIES - SAMPER
55272/3	09:30	10:25	A CORUÑA-SAN DIEGO - CENTRAL TERMICA DE MEIRAMA
85555		10:27	13:34 TARRAGONA-MERCADERIES - SAMPER
55292/3	10:50	11:27	CENTRAL TERMICA DE MEIRAMA - A CORUÑA-SAN DIEGO
55229/8	11:35	14:38	LA ROBLA - ABOÑO
81886		11:45	15:04 SAMPER - TARRAGONA-MERCADERIES
83370		14:17	17:57 ZAFRA - HUELVA-MERCANCIAS

#### MATERIA PRIMA INDUSTRIAL

Día 27 de julio

Nº.TREN	HORA	HORA SALIDA	RECORRIDO LLEGADA
80131/0	16:56	08:05	AZUQUECA PTO SECO (CGD) - ALGECIRAS
80301/0	21:50	08:45	HUELVA-MERCANCIAS - PUERTOLLANO-REFINERIA
81860		23:15	05:20 ZARAGOZA-CORBERA ALTA - BARCELONA-CAN TUNIS

#### MATERIA PRIMA INDUSTRIAL

Día 28 de julio

Nº.TREN	HORA	HORA SALIDA	RECORRIDO LLEGADA
80555/4	01:48	07:02	BARCELONA-CAN TUNIS - ZARAGOZA-CORBERA ALTA
73351		05:48	11:19 EL BERRON - SANTANDER-MERCANCIAS
73565		12:22	15:00 SANTANDER-MERCANCIAS - ARANGUREN
80033/2	20:15	06:55	PUERTOLLANO-REFINERIA - HUELVA-MERCANCIAS



### MERCANCÍAS PELIGROSAS

Día 27 de julio

Nº.TREN	HORA	HORA SALIDA	RECORRIDO LLEGADA
80651/0	17:00	05:09	VILLAFRIA - BARCELONA-CAN TUNIS
83630/1	17:15	05:19	VILLAFRIA - CORDOBA-MERCANCIAS
80688/9	22:08	17:08	TORRELAVEGA - CONSTANTI

### MERCANCÍAS PELIGROSAS

Día 28 de julio

Nº.TREN	HORA	HORA SALIDA	RECORRIDO LLEGADA
80140/1	00:40	07:46	MADRID-ABROÑIGAL - SANT GABRIEL
80132		00:55	11:58 MADRID-ABROÑIGAL - HUELVA-MERCANCIAS
83341/0	05:20	07:15	HUELVA-MERCANCIAS - LA NEGRILLA
80563/2	06:40	19:07	BARCELONA-CAN TUNIS - VILLAFRIA
83334		07:55	12:30 CORDOBA-MERCANCIAS - HUELVA-MERCANCIAS
82728		09:50	11:23 A CORUÑA-SAN DIEGO - TEIXEIRO
83851/0	11:35	12:30	CONSTANTI - TARRAGONA-MERCADERIES
83339/8	12:35	15:25	LA NEGRILLA - HUELVA-MERCANCIAS
80651/0	17:00	05:09	VILLAFRIA - BARCELONA-CAN TUNIS
83519		17:30	02:50 TARRAGONA-MERCADERIES - VICALVARO-MERCANCIAS
83823		18:15	19:23 TEIXEIRO - A CORUÑA-SAN DIEGO

### PERECEDEROS

Día 28 de julio

Nº.TREN	HORA	HORA SALIDA	RECORRIDO LLEGADA
81724/5	14:40	17:13	GIJON-PUERTO - BUSDONGO
84200/1	18:36	02:15	GIJON-PUERTO - VENTA DE BAÑOS



#### PIEZAS DE AUTOS

Día 27 de julio

Nº.TREN	HORA	HORA SALIDA	RECORRIDO LLEGADA
59492/3	13:40	00:15	FORD - CERBERE
59494/5	14:30	00:25	FORD - CERBERE
57882/3	20:45	06:56	GRISEN - CERBERE
59580/1	21:55	07:41	CERBERE - GRISEN

#### PIEZAS DE AUTOS

Día 28 de julio

Nº.TREN	HORA	HORA SALIDA	RECORRIDO LLEGADA
57586/7	00:55	10:57	CERBERE - GRISEN
59846/7	02:15	11:20	CERBERE - FORD
82844/5	09:15	18:23	CERBERE - FORD
57882/3	20:45	06:56	GRISEN - CERBERE

#### RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS

Día 28 de julio

Nº.TREN	HORA	HORA SALIDA	RECORRIDO LLEGADA
50229		06:21	09:03 LUGO MERCANCIAS - SOGAMA (CGD)
50220/1	12:50	15:54	VIGO-GUIXAR - SOGAMA (CGD)
50228		15:04	17:09 SOGAMA (CGD) - LUGO MERCANCIAS
50222/3	21:35	23:45	SOGAMA (CGD) - VIGO-GUIXAR

#### SIDERÚRGICOS

Día 27 de julio

Nº.TREN	HORA	HORA SALIDA	RECORRIDO LLEGADA
82421/0	11:20	07:52	SAGUNT - TRASONA
82242/3	12:00	09:21	TRASONA - SAGUNT



## SIDERÚRGICOS

Día 28 de julio

Nº.TREN	HORA	HORA SALIDA	RECORRIDO LLEGADA
82626/7	02:30	06:40	MIRANDA DE EBRO - LEON-CLASIFICACION
83222		03:45	07:24 TRASONA - LEON-CLASIFICACION
73500		05:35	14:27 SANTANDER-MERCANCIAS - PRAVIA
73210		06:56	07:53 EL BERRON - TRASONA
73211		09:10	10:20 TRASONA - EL BERRON
82266/7	09:18	13:33	LEON-CLASIFICACION - MIRANDA DE EBRO
82229/8	09:42	13:52	LEON-CLASIFICACION - TRASONA
82774/5	10:11	12:53	TRASONA - BUSDONGO
82421/0	11:20	07:52	SAGUNT - TRASONA
82242/3	12:00	09:21	TRASONA - SAGUNT
82772/3	15:05	17:17	TRASONA - BUSDONGO
73764		15:35	20:17 ARIZ - SANTANDER-MERCANCIAS
73607		16:33	18:01 BALMASEDA-MERCANCIAS - ARIZ
73300		17:05	21:59 PRAVIA - XOVE
82244/5	17:40	14:58	TRASONA - SAGUNT
82425/4	21:00	15:56	SAGUNT - TRASONA



**CENTROS DE GESTIÓN Y SEGUIMIENTO DE MERCANCÍAS**

GESTIÓN BARCELONA	PLANTILLA	GESTIÓN DE TRACCIÓN	GESTIÓN DE TRENES	SS MM	PORCENTAJE
TURNO MAÑANA		1	1		
TURNO TARDE		1	1		
TURNO NOCHE		1	1		
<b>TOTAL</b>	12	3	3	6	50
GESTIÓN ZARAGOZA	PLANTILLA	GESTIÓN DE TRACCIÓN	GESTIÓN DE TRENES	SS MM	PORCENTAJE
TURNO MAÑANA		1	1		
TURNO TARDE		1	1		
TURNO NOCHE		1	1		
<b>TOTAL</b>	14	3	3	6	42,86
GESTIÓN SEVILLA	PLANTILLA	GESTIÓN DE TRACCIÓN	GESTIÓN DE TRENES	SS MM	PORCENTAJE
TURNO MAÑANA		1	1		
TURNO TARDE		1	1		
TURNO NOCHE		1	1		
<b>TOTAL</b>	17	3	3	6	35,29
GESTIÓN MADRID ABRONIGAL	PLANTILLA	GESTIÓN DE TRACCIÓN	GESTIÓN DE TRENES	SS MM	PORCENTAJE
TURNO MAÑANA		1	1		
TURNO TARDE		1	1		
TURNO NOCHE		1	0		
<b>TOTAL</b>	13	3	2	5	38,46
GESTIÓN LEÓN	PLANTILLA	GESTIÓN DE TRACCIÓN	GESTIÓN DE TRENES	SS MM	PORCENTAJE
TURNO MAÑANA		1	1		
TURNO TARDE		1	1		
TURNO NOCHE		1	1		
<b>TOTAL</b>	20	3	3	6	30
SEGUIMIENTO CENTRAL MADRID	PLANTILLA	GESTIÓN DE TRACCIÓN	GESTIÓN DE TRENES	SS MM	PORCENTAJE
TURNO MAÑANA			1		
TURNO TARDE			1		
TURNO NOCHE			1		
<b>TOTAL</b>	13		3	3	23