

DECLARACIÓN SOBRE LA RED 2023





Edita:

DIRECCIÓN GENERAL DE NEGOCIO Y OPERACIONES COMERCIALES
Dirección de Explotación Comercial

Queda prohibida la reproducción total o parcial de este libro sin la autorización expresa de ADIF - Alta Velocidad

9

MAPAS





Mapa RFIG:

Red Ferroviaria de Interés General.

Mapa 1:

Estaciones de transportes de Viajeros, Longitud máxima de trenes de Viajeros, Núcleos de Cercanías y Distancias en Kilómetros.

Mapa 2:

Principales Terminales de Transporte de Mercancías, Puntos fijos de Suministro de Gasoil, Longitud máxima de los Trenes de Mercancías, Basculas dinámicas, Rampas características en milésimas y Puertos de Interés General con Convenio de Conexión a la RFIG.

Mapa 3:

Velocidades máximas, Tipos de Electrificación y Catenarias.

Mapa 4:

Sistemas de Seguridad, Bloqueos.

NOTA:

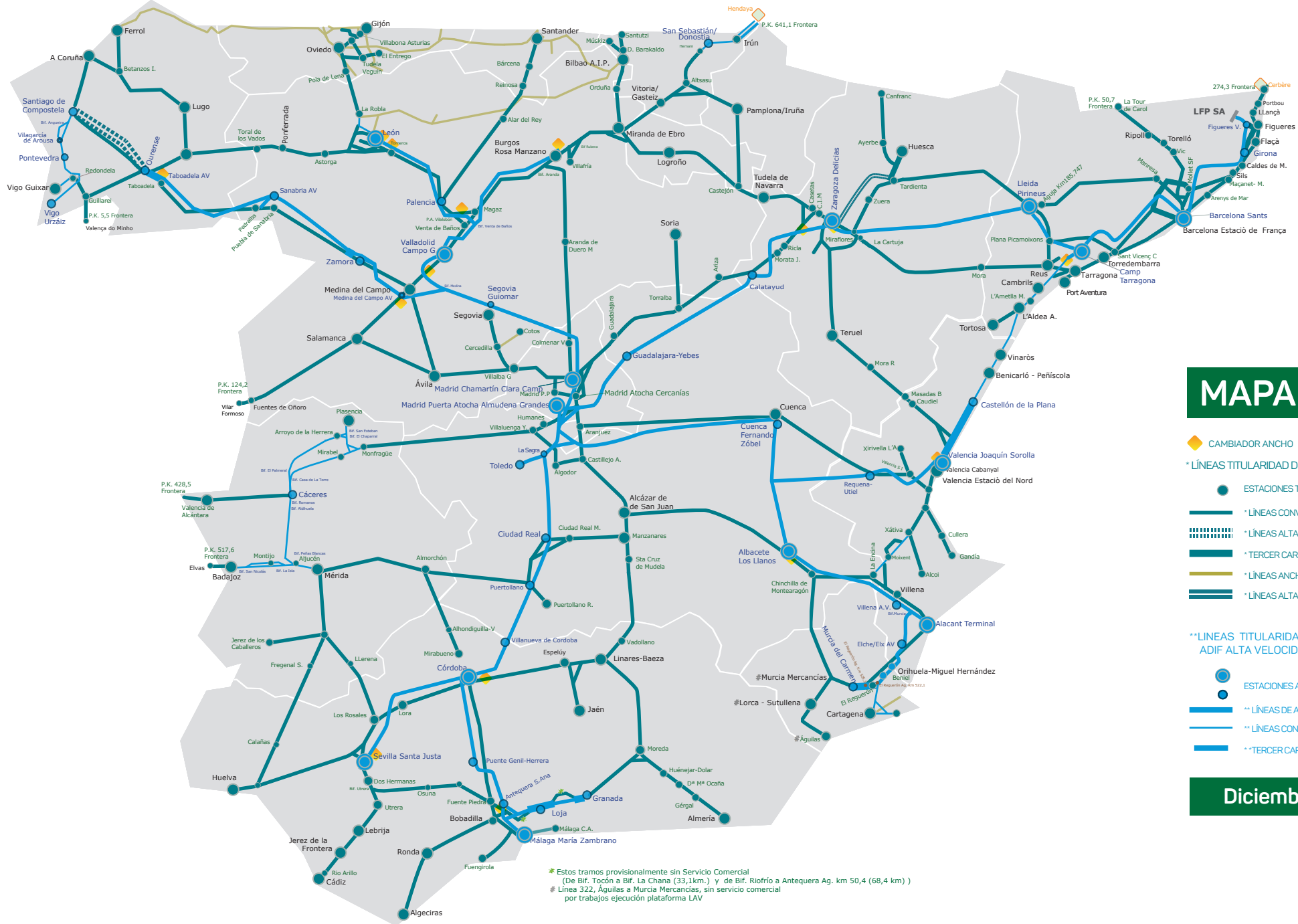
Estos mapas están disponibles en la Web de ADIF Alta Velocidad como archivo adjunto a esta Declaración sobre la Red, en formato Pdf interactivo que permite agregar y desagregar capas para visualizar e imprimir, individualmente el contenido de cada uno de ellos.

En el BOE del 02/03/2023 se publica la Resolución de 23 de febrero de 2023, de la Dirección General de Planificación y Evaluación de la Red Ferroviaria, por la que se publica el Acuerdo del Consejo de Ministros de 21 de febrero de 2023, por el que se clausura el tramo ferroviario entre Tarancón y Utiel de la línea 03-310 Aranjuez-Valencia Fuente de San Luis.

La relación completa de mapas de la Red Ferroviaria de Interés General está disponible en el siguiente enlace:

MAPAS





MAPA RFEG

◆ CAMBIADOR ANCHO ◆ CAMBIADOR EJES

* LÍNEAS TITULARIDAD DE ADIF

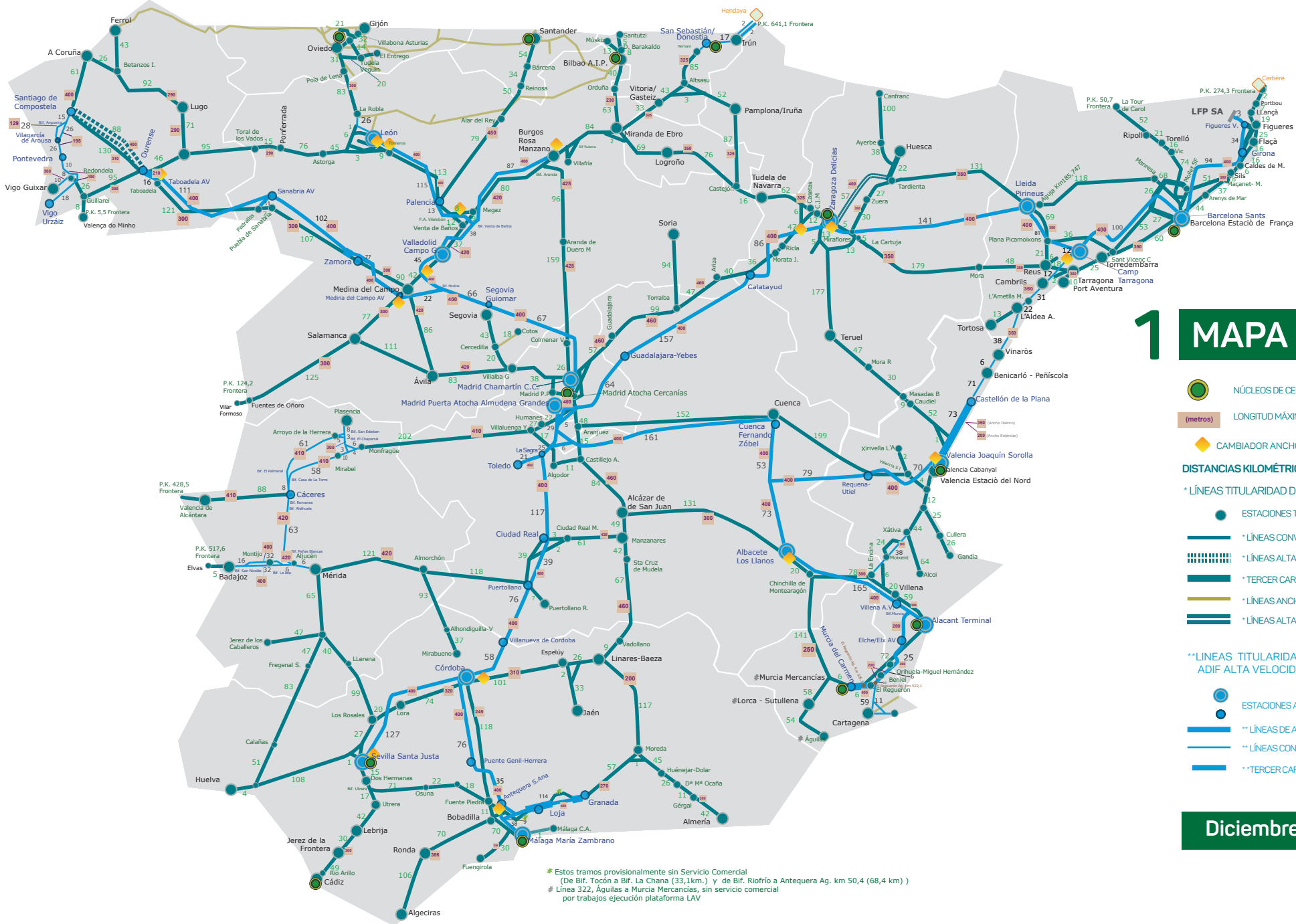
- ESTACIONES TITULARIDAD ADIF
- LÍNEAS CONVENCIONALES (1668 mm)
- ▬ LÍNEAS ALTA VELOCIDAD (1668 mm)
- LÍNEAS CONVENCIONALES (1435 mm y 1668 mm)
- LÍNEAS ANCHO MÉTRICO
- ▬ LÍNEAS ALTA VELOCIDAD (1435 mm)

** LÍNEAS TITULARIDAD DE ADIF ALTA VELOCIDAD

- ESTACIONES ADIF ALTA VELOCIDAD
- ▬ LÍNEAS DE ALTA VELOCIDAD (1435 mm)
- LÍNEAS CONVENCIONALES (1668 mm)
- ▬ LÍNEAS CONVENCIONALES (1435 mm y 1668 mm)

Diciembre 2022

* Estos tramos provisionalmente sin Servicio Comercial (De Bif. Tocón a Bif. La Chana (33,1km.) y de Bif. Riófrío a Antequera Ag. km 50,4 (66,4 km))
 # Línea 322, Águilas a Murcia Mercancías, sin servicio comercial por trabajos ejecución plataforma LAV



1 MAPA RFEG

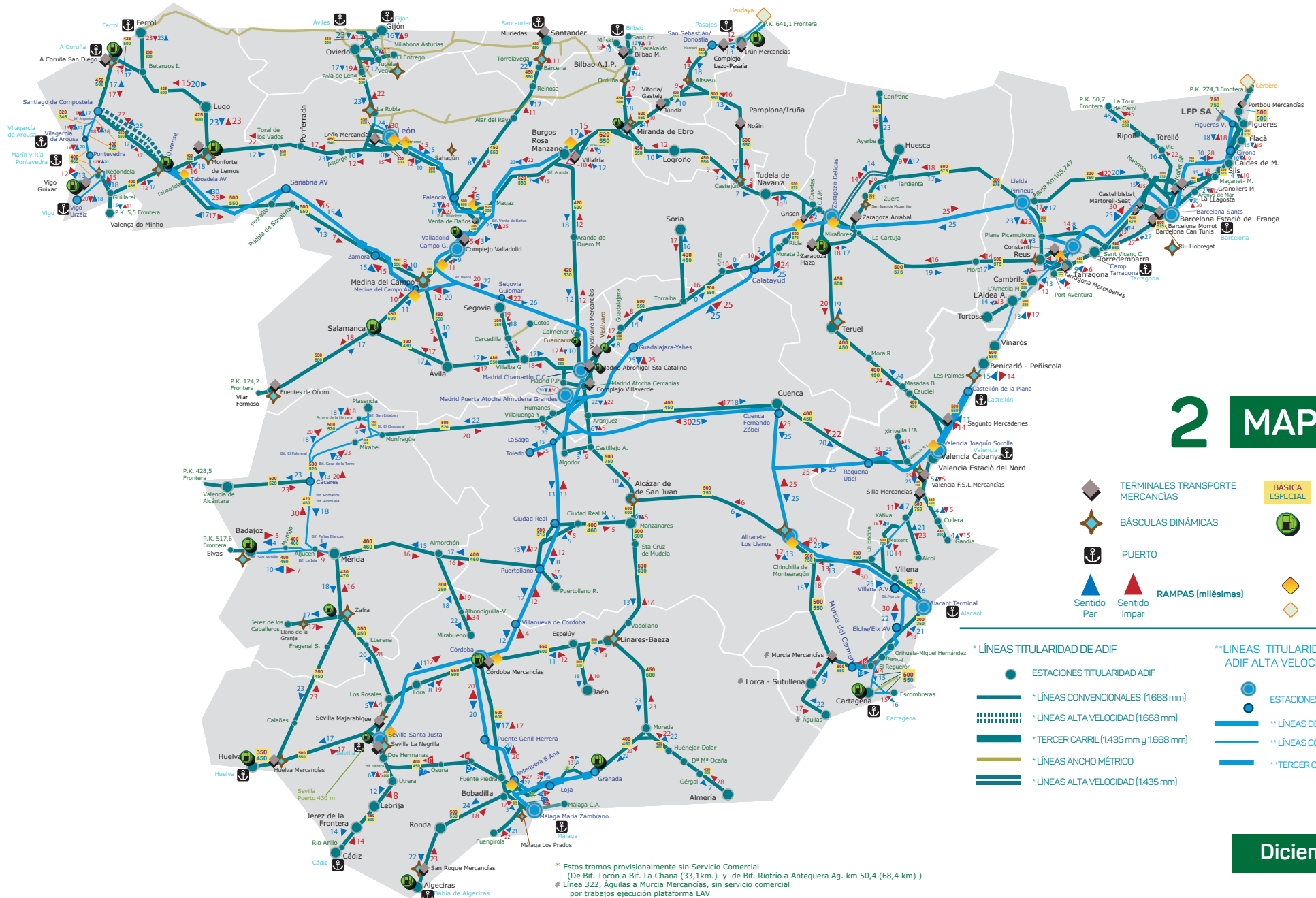
- NÚCLEOS DE CERCANÍAS
- LONGITUD MÁXIMA TRENES DE VIAJEROS
- CAMBIADOR ANCHO
- CAMBIADOR EJES

- DISTANCIAS KILOMÉTRICAS xxx Km**
- * LÍNEAS TITULARIDAD DE ADIF**
- ESTACIONES TITULARIDAD ADIF
 - * LÍNEAS CONVENCIONALES (1668 mm)
 - * LÍNEAS ALTA VELOCIDAD (1668 mm)
 - * TERCER CARRIL (1435 mm y 1668 mm)
 - * LÍNEAS ANCHO MÉTRICO
 - * LÍNEAS ALTA VELOCIDAD (1435 mm)

- ** LÍNEAS TITULARIDAD DE ADIF ALTA VELOCIDAD**
- ESTACIONES ADIF ALTA VELOCIDAD
 - ** LÍNEAS DE ALTA VELOCIDAD (1435 mm)
 - ** LÍNEAS CONVENCIONALES (1668 mm)
 - ** TERCER CARRIL (1435mm y 1668 mm)

Diciembre 2022

* Estos tramos provisionalmente sin Servicio Comercial
 (De Bif. Tocón a Bif. La Chana (33,1km.) y de Bif. Riorfío a Antequera Ag. km 50,4 (68,4 km))
 # Línea 322, Águilas a Murcia Mercancías, sin servicio comercial por trabajos ejecución plataforma LAV



2 MAPA RFIG

- TERMINALES TRANSPORTE MERCANCÍAS
- BÁSCULAS DINÁMICAS
- PUERTO
- RAMPAS (milésimas)
 - Sentido Par
 - Sentido Impar
- CAMBIADOR ANCHO
- CAMBIADOR EJE

BÁSICA ESPECIAL LONGITUD MÁXIMA TRENES DE MERCANCÍAS (metros)

PUNTO FIJO SUMINISTRO GASÓLEO

* LÍNEAS TITULARIDAD DE ADIF

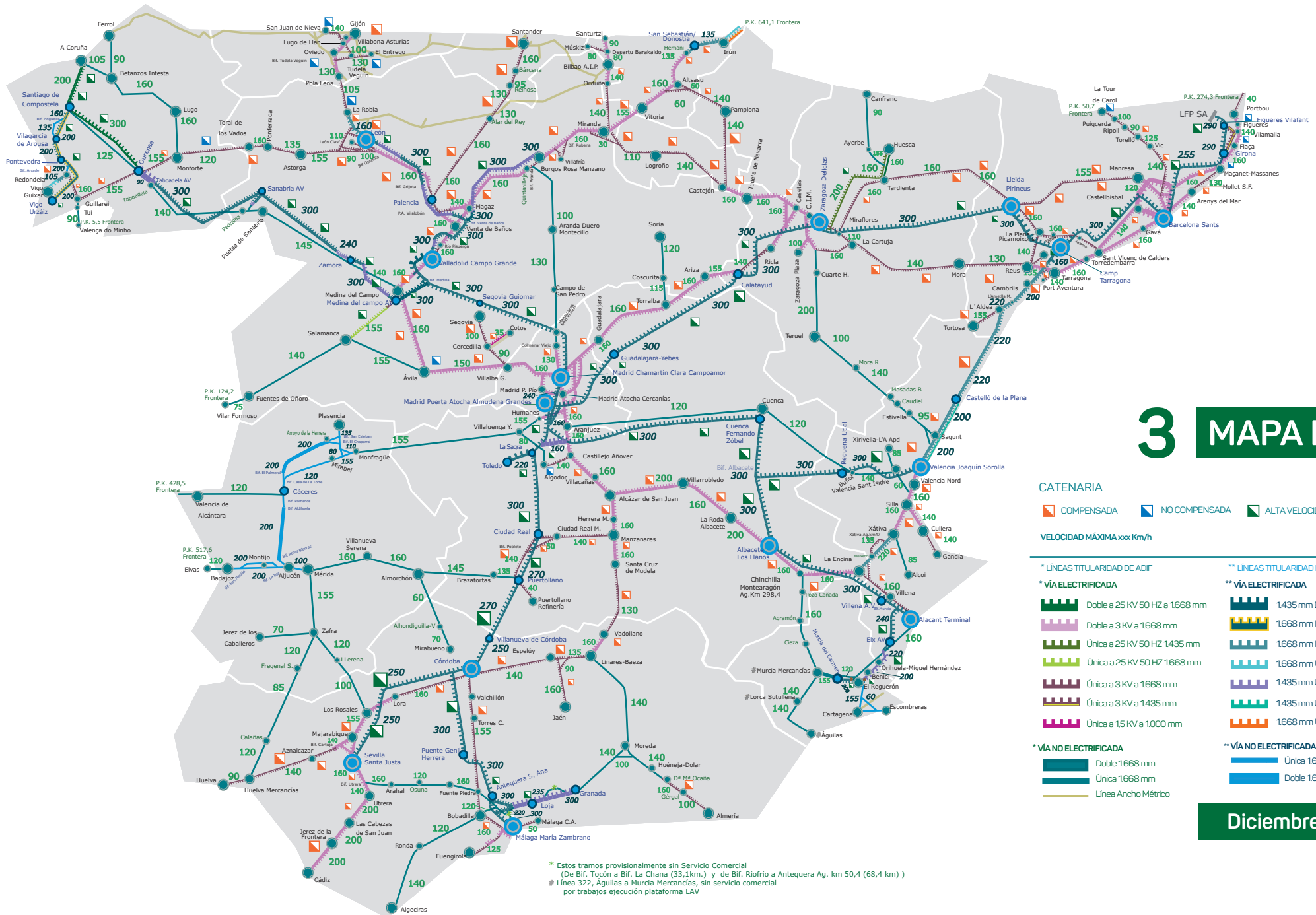
- ESTACIONES TITULARIDAD ADIF
- * LÍNEAS CONVENCIONALES (1668 mm)
- ** LÍNEAS ALTA VELOCIDAD (1668 mm)
- * TERCER CARRIL (1435 mm y 1668 mm)
- * LÍNEAS ANCHO MÉTRICO
- * LÍNEAS ALTA VELOCIDAD (1435 mm)

** LÍNEAS TITULARIDAD DE ADIF ALTA VELOCIDAD

- ESTACIONES ADIF ALTA VELOCIDAD
- ** LÍNEAS DE ALTA VELOCIDAD (1435 mm)
- ** LÍNEAS CONVENCIONALES (1668 mm)
- * TERCER CARRIL (1435mm y 1668 mm)

* Estos tramos provisionalmente sin Servicio Comercial (De Bif. Tocón a Bif. La Chana (33,1km.) y de Bif. Ríofrío a Antequera Ag. km 50,4 (68,4 km))
 # Línea 322, Águilas a Murcia Mercancías, sin servicio comercial por trabajos ejecución plataforma LAV

Diciembre 2022



3 MAPA RFEG

CATENARIA

- ▣ COMPENSADA
- ▣ NO COMPENSADA
- ▣ ALTA VELOCIDAD

VELOCIDAD MÁXIMA xxx km/h

* LÍNEAS TITULARIDAD DE ADIF

* VÍA ELECTRIFICADA

- ▬ Doble a 25 KV 50 HZ a 1668 mm
- ▬ Doble a 3 KV a 1668 mm
- ▬ Única a 25 KV 50 HZ 1435 mm
- ▬ Única a 25 KV 50 HZ 1668 mm
- ▬ Única a 3 KV a 1668 mm
- ▬ Única a 3 KV a 1435 mm
- ▬ Única a 15 KV a 1000 mm

* VÍA NO ELECTRIFICADA

- ▬ Doble 1668 mm
- ▬ Única 1668 mm
- ▬ Línea Ancho Métrico

** LÍNEAS TITULARIDAD DE ADIF ALTA VELOCIDAD

** VÍA ELECTRIFICADA

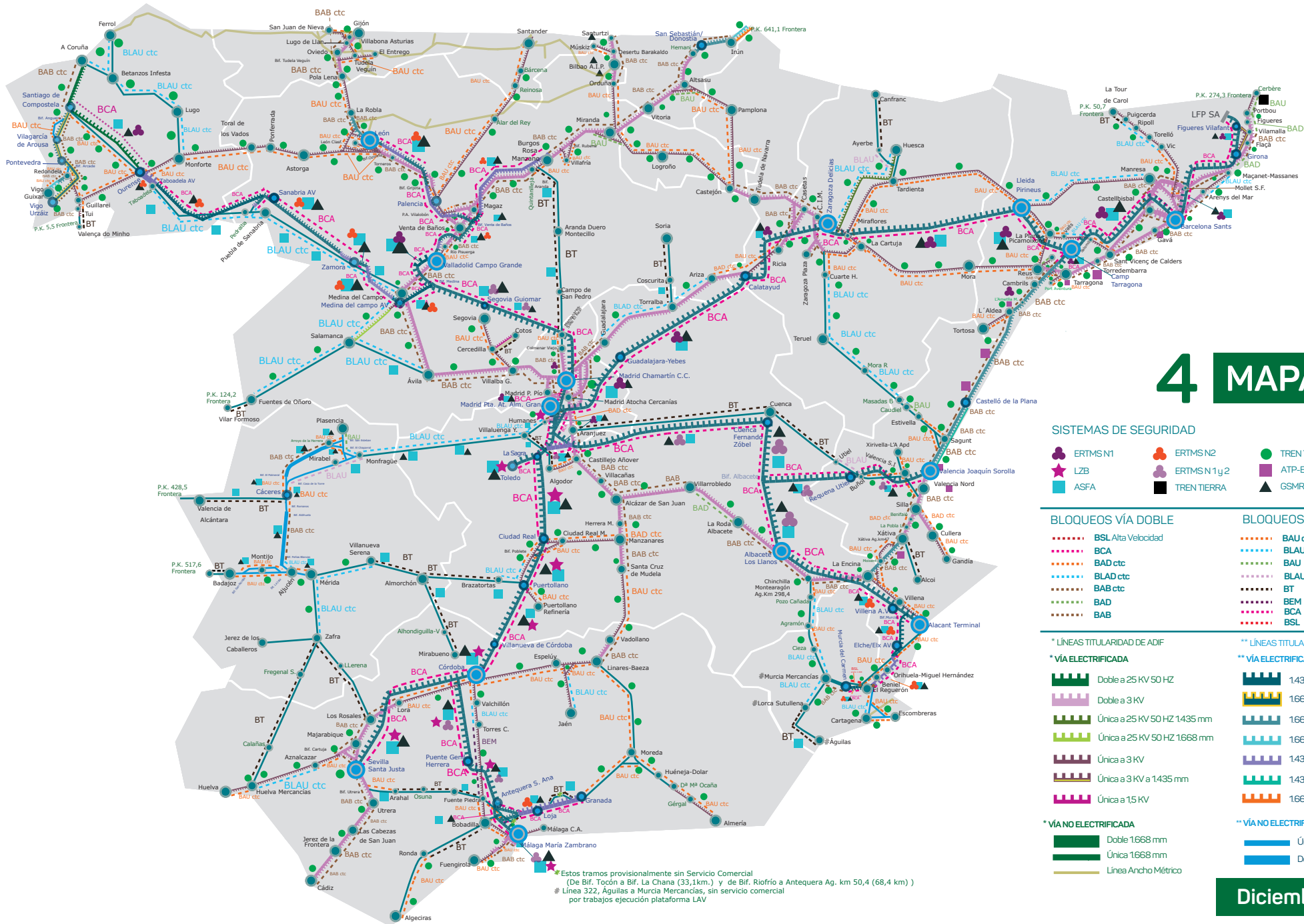
- ▬ 1435 mm Doble a 25 KV 50 HZ
- ▬ 1668 mm Doble a 25 KV 50 HZ
- ▬ 1668 mm Doble a 3 KV
- ▬ 1668 mm Única a 3 KV
- ▬ 1435 mm Única a 25 KV 50 HZ
- ▬ 1435 mm Única a 3KV
- ▬ 1668 mm Única a 15KV

** VÍA NO ELECTRIFICADA

- ▬ Única 1668 mm
- ▬ Doble 1668 mm

Diciembre 2022

* Estos tramos provisionalmente sin Servicio Comercial (De Bif. Tocón a Bif. La Chana (33,1km.) y de Bif. Ríofrío a Antequera Ag. km 50,4 (68,4 km))
 # Línea 322, Águilas a Murcia Mercancías, sin servicio comercial por trabajos ejecución plataforma LAV



4 MAPA RFIG

SISTEMAS DE SEGURIDAD

- ERTMS N1
- ERTMS N2
- TREN TIERRA Y ASFA
- ★ LZB
- ERTMS N1y2
- ATP-EBICAB
- ASFA
- TREN TIERRA
- ▲ GSMR

BLOQUEOS VÍA DOBLE

- BSL Alta Velocidad
- BCA
- BAD ctc
- BLAD ctc
- BAB ctc
- BAD
- BAB

BLOQUEOS VÍA ÚNICA

- BAU ctc
- BLAU ctc
- BAU
- BLAU
- BT
- BEM
- BCA
- BSL

* LÍNEAS TITULARIDAD DE ADIF

* VÍA ELECTRIFICADA

- Doble a 25 KV 50 HZ
- Doble a 3 KV
- Única a 25 KV 50 HZ 1435 mm
- Única a 25 KV 50 HZ 1668 mm
- Única a 3 KV
- Única a 3 KV a 1435 mm
- Única a 15 KV

* VÍA NO ELECTRIFICADA

- Doble 1668 mm
- Única 1668 mm
- Línea Ancho Métrico

** LÍNEAS TITULARIDAD DE ADIF ALTA VELOCIDAD

** VÍA ELECTRIFICADA

- 1435 mm Doble a 25 KV 50 HZ
- 1668 mm Doble a 25 KV 50 HZ
- 1668 mm Doble a 3 KV
- 1668 mm Única a 3 KV
- 1435 mm Única a 25 KV 50 HZ
- 1435 mm Única a 3KV
- 1668 mm Única a 15 KV

** VÍA NO ELECTRIFICADA

- Única 1668 mm
- Doble 1668 mm

* Estos tramos provisionalmente sin Servicio Comercial (De Bif. Tocón a Bif. La Chana (33,1km.) y de Bif. Ríofrío a Antequera Ag. km 50,4 (68,4 km))
 # Línea 322, Águilas a Murcia Mercancías, sin servicio comercial por trabajos ejecución plataforma LAV

Diciembre 2022

