

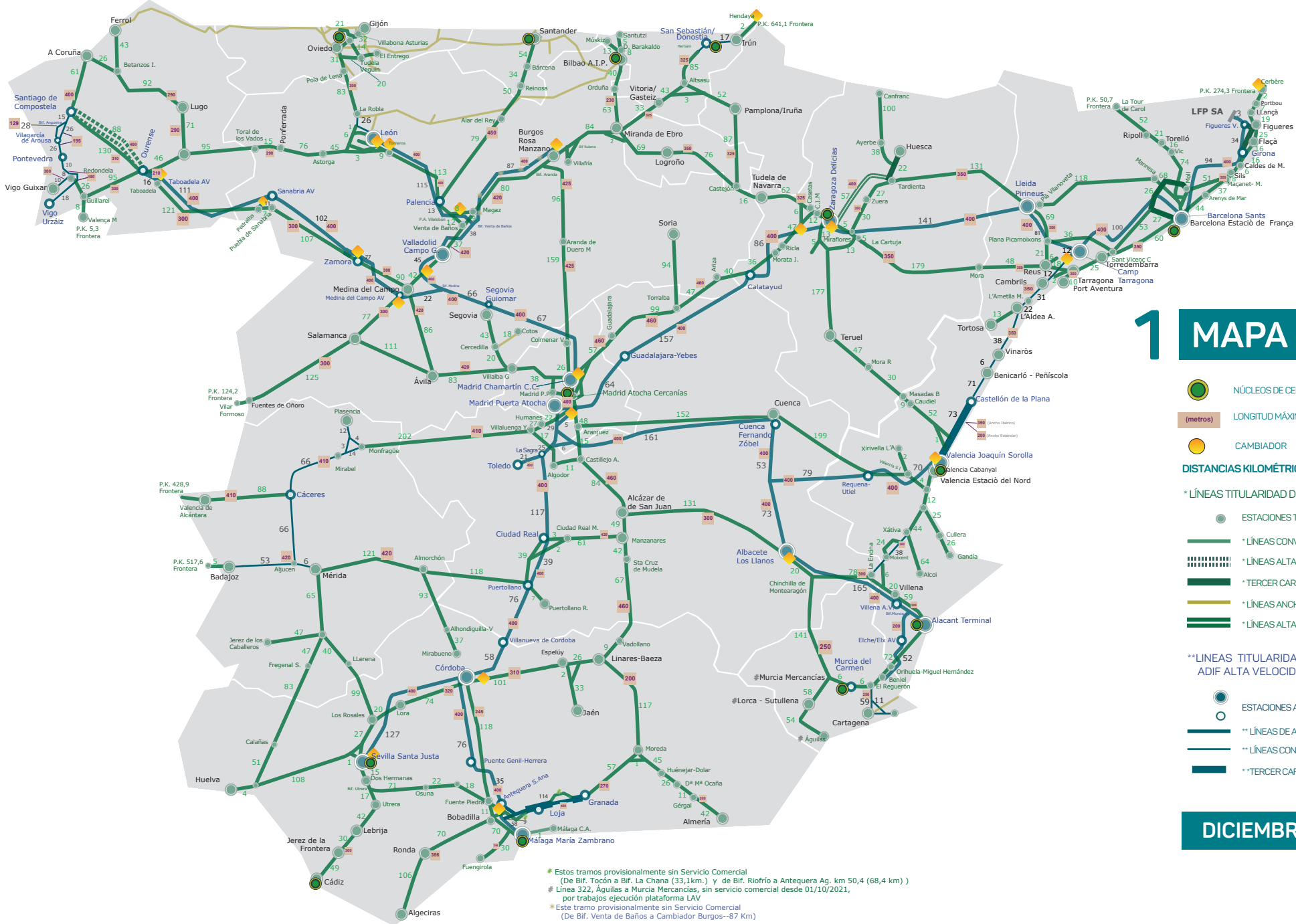
# MAPA RFEG

- CAMBIADOR
- \* 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 2021**

\* Estos tramos provisionalmente sin Servicio Comercial  
 (De Bif. Tocón a Bif. La Chana (33,1km.) y de Bif. Rofrío a Antequera Ag. km 50,4 (66,4 km) )  
 # Línea 322, Águilas a Murcia Mercancías, sin servicio comercial desde 01/10/2021,  
 por trabajos ejecución plataforma LAV  
 \* Este tramo provisionalmente sin Servicio Comercial  
 (De Bif. Venta de Baños a Cambiador Burgos-87 Km)



# 1 MAPA RFEG

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

## DISTANCIAS KILOMÉTRICAS xxx Km

### \* LÍNEAS TITULARIDAD DE ADIF

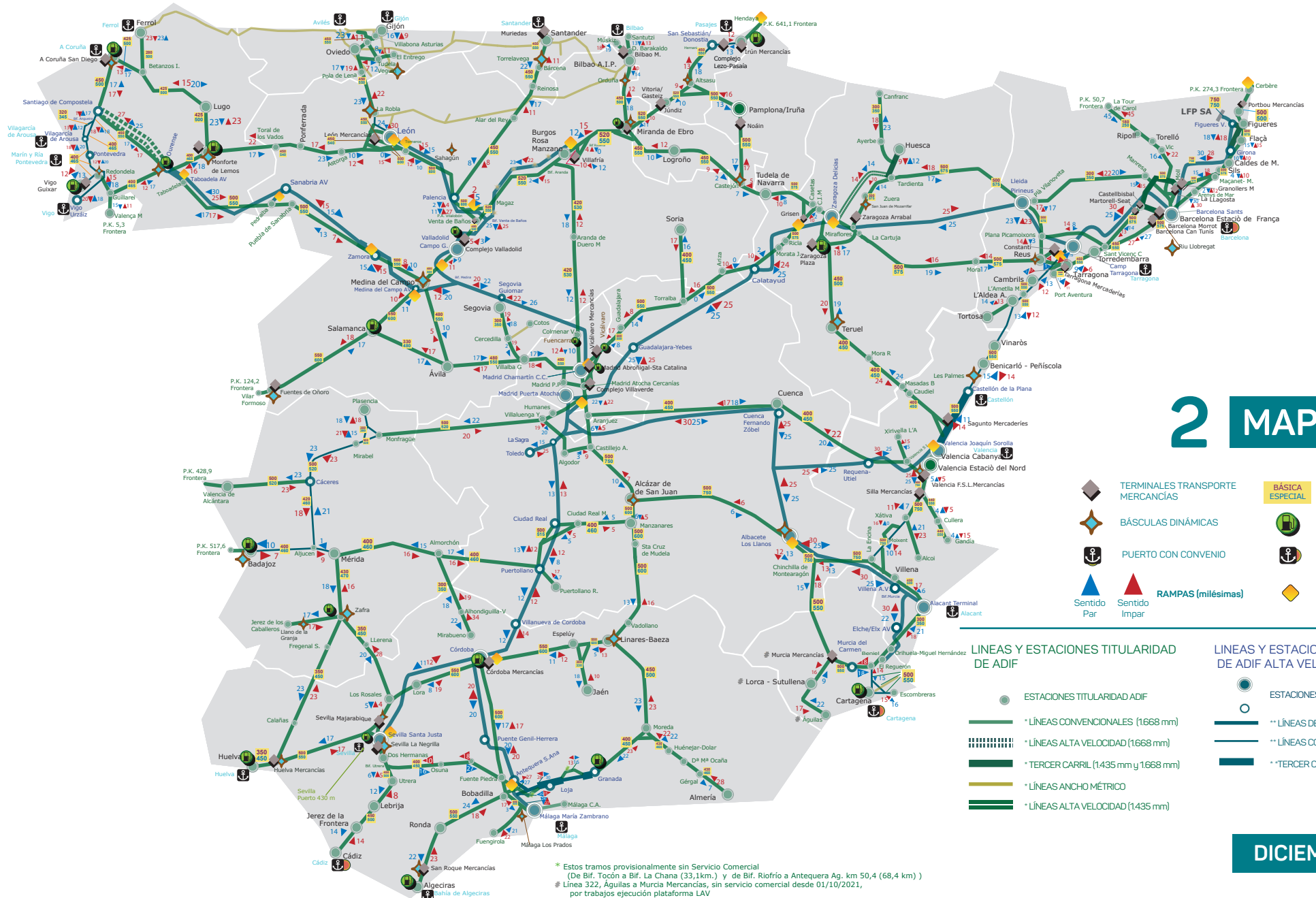
- ESTACIONES TITULARIDAD ADIF
- \* LÍNEAS CONVENCIONALES (1668 mm)
- \* LÍNEAS ALTA VELOCIDAD (1668 mm)
- \* TERCER CARRIL (1435 mm y 1668 mm)
- \* LÍNEAS ANCHO MÉTRICO
- \* LÍNEAS ALTA VELOCIDAD (1435 mm)

### \*\* 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 2021

\* 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 desde 01/10/2021,  
 por trabajos ejecución plataforma LAV  
 \* Este tramo provisionalmente sin Servicio Comercial  
 (De Bif. Venta de Baños a Cambiador Burgos-87 Km)



# 2 MAPA RFIG

- TERMINALES TRANSPORTE MERCANCÍAS
- BÁSCULAS DINÁMICAS
- PUERTO CON CONVENIO
- RAMPAS (milésimas)
- BÁSICA ESPECIAL LONGITUD MÁXIMA TRENES DE MERCANCÍAS (metros)
- PUNTO FIJO SUMINISTRO GASÓLEO
- PUERTO SIN CONVENIO
- CAMBIADOR

## LINEAS Y ESTACIONES TITULARIDAD DE ADIF

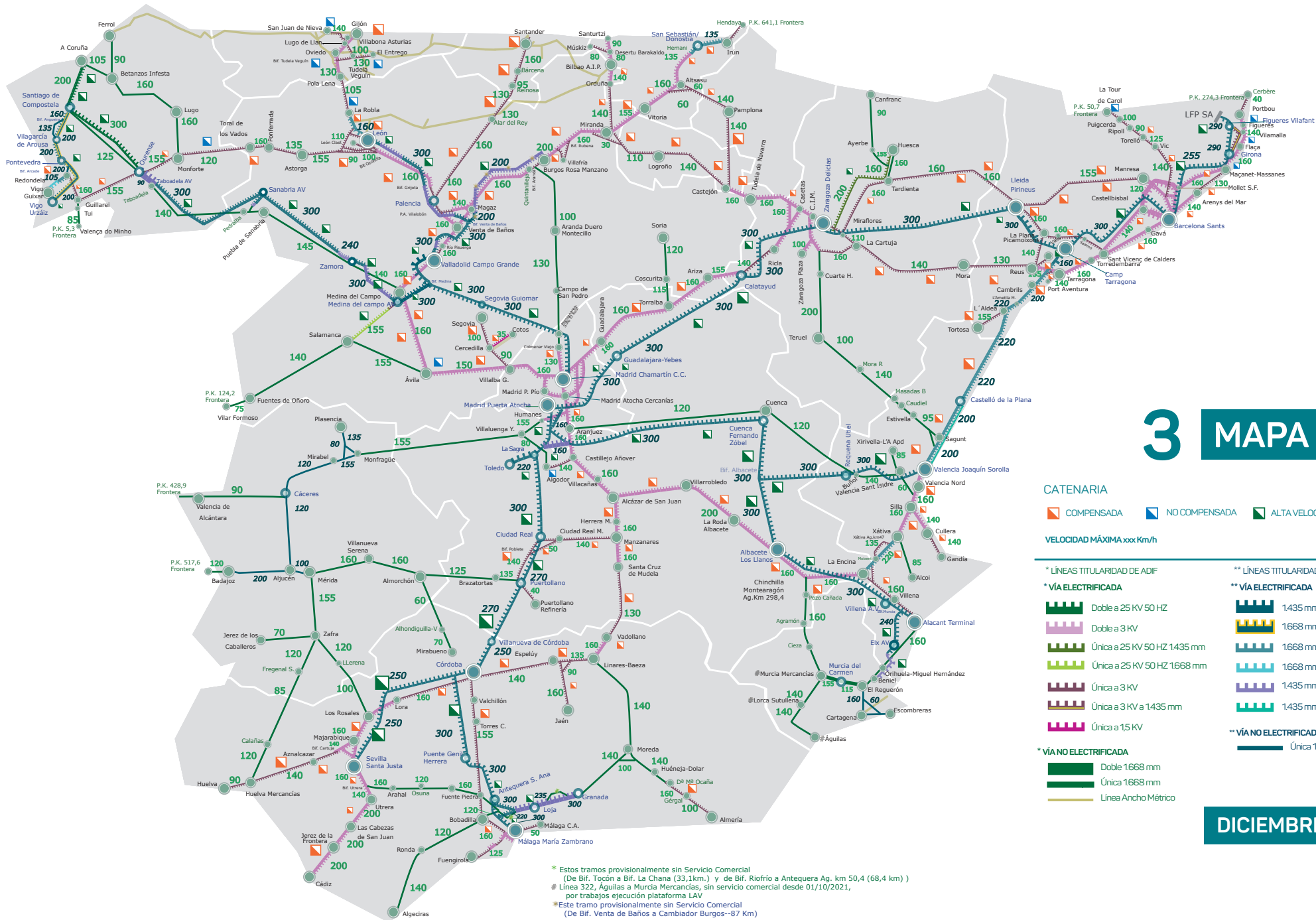
- ESTACIONES TITULARIDAD ADIF
- \* LINEAS CONVENCIONALES (1668 mm)
- \* LINEAS ALTA VELOCIDAD (1668 mm)
- \* TERCER CARRIL (1435 mm y 1668 mm)
- \* LINEAS ANCHO MÉTRICO
- \* LINEAS ALTA VELOCIDAD (1435 mm)

## LINEAS Y ESTACIONES TITULARIDAD DE ADIF ALTA VELOCIDAD

- ESTACIONES
- \*\* LINEAS DE ALTA VELOCIDAD (1435 mm)
- \*\* LINEAS 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. Riorfó a Antequera Ag. km 50,4 (66,4 km))  
 # Línea 322, Águilas a Murcia Mercantías, sin servicio comercial desde 01/10/2021, por trabajos ejecución plataforma LAV  
 \* Este tramo provisionalmente sin Servicio Comercial (De Bif. Venta de Baños a Cambiador Burgos-87 Km)

**DICIEMBRE 2021**



# 3 MAPA RFIG

## CATENARIA

- ▣ COMPENSADA
- ▣ NO COMPENSADA
- ▣ ALTA VELOCIDAD

## VELOCIDAD MÁXIMA xxx Km/h

### \* 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

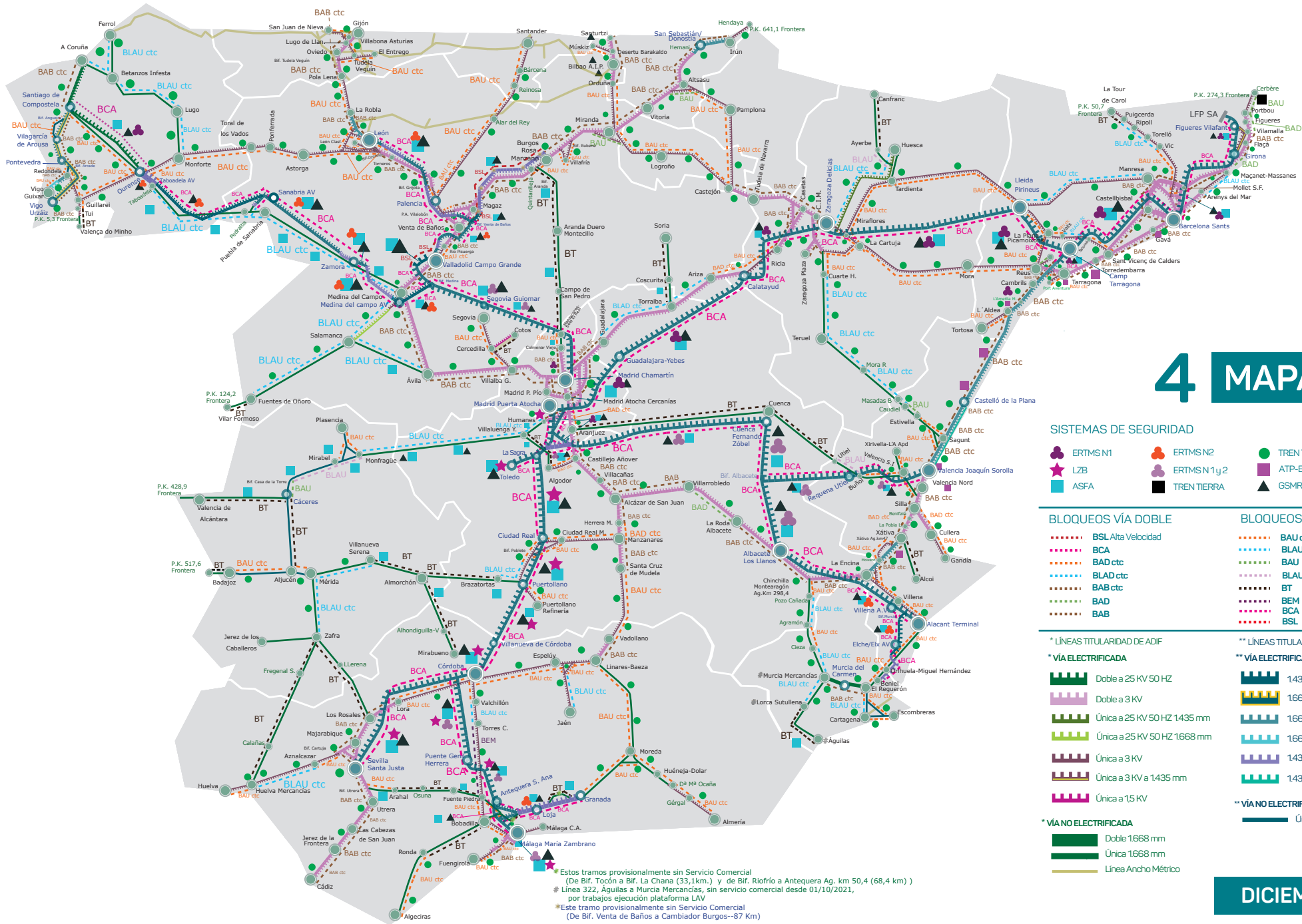
### \*\* LÍNEAS TITULARIDAD DE ADIF ALTA VELOCIDAD

- \*\* 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
- \*\* VÍA NO ELECTRIFICADA**
- ▬ Única 1668 mm

- \* VÍA NO ELECTRIFICADA**
- ▬ Doble 1668 mm
- ▬ Única 1668 mm
- ▬ Línea Ancho Métrico

\* 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, Águlas a Murcia Mercancías, sin servicio comercial desde 01/10/2021, por trabajos ejecución plataforma LAV  
 \* Este tramo provisionalmente sin Servicio Comercial (De Bif. Venta de Baños a Cambiador Burgos-87 Km)

DICIEMBRE 2021



# 4 MAPA RFIG

## SISTEMAS DE SEGURIDAD

- ERTMS N1
- ERTMS N2
- TREN TIERRA Y ASFA
- ★ LZB
- ERTMS N1 y 2
- 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

### \*\* VÍA NO ELECTRIFICADA

- Única 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 desde 01/10/2021, por trabajos ejecución plataforma LAV  
 \* Este tramo provisionalmente sin Servicio Comercial (De Bif. Venta de Baños a Cambiador Burgos-87 Km)