

DECLARACIÓN SOBRE LA RED 2027



9

MAPAS



/ 1. INFGRAL

/ 2. INFRAESTR.

/ 3. CONDACCESO

/ 4. ADJUDICACIÓN
DE CAPACIDAD

/ 5. SERVICIOS Y
R. ECONÓMICO

/ 6. O.G. TRÁFICO

/ 7. INSTALACIONES
DE SERVICIO

/ 8. ANEXOS

/ **9. MAPAS**

/ 10. CATÁLOGOS

MAPAS RFIG

Mapa RFIG:

Red Ferroviaria de Interés General.

Mapa 1:

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

Mapa 2:

Principales Terminales de Carga, 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.

Mapa RAM 1:

Velocidades máximas de las líneas de ancho métrico.

Mapa RAM 2:

Longitud máxima de trenes de Viajeros en las líneas de ancho métrico

Mapa RAM 3:

Longitud máxima de los Trenes de Mercancías en las líneas de ancho métrico.

Mapa RAM 4:

Distancias en Kilómetros de las líneas de ancho métrico.

Mapa RAM 5:

Rampas características en milésimas de las líneas de ancho métrico

Mapa RAM 6:

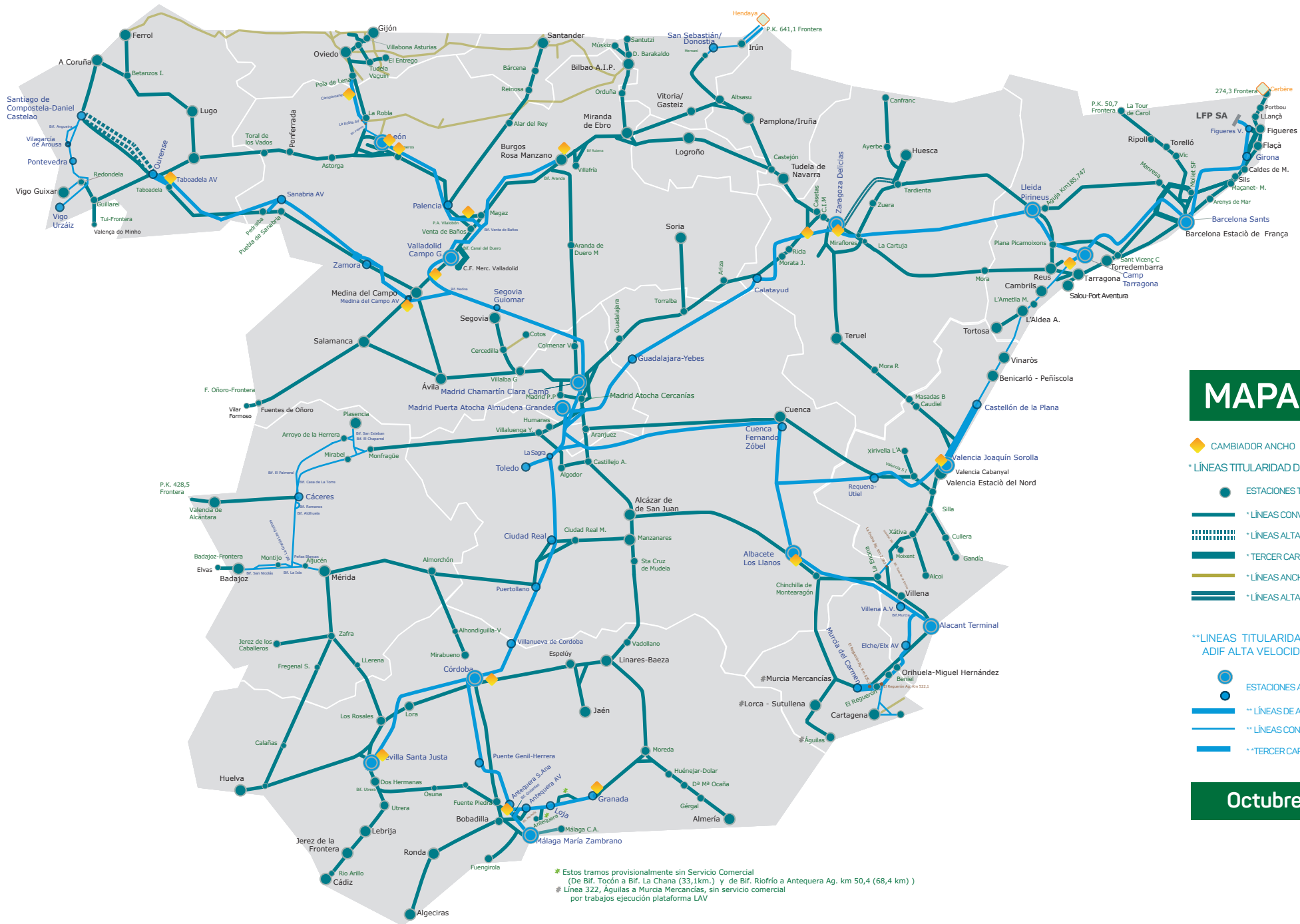
Tipos de Electrificación y Catenarias de las líneas de ancho métrico

Mapa RAM 7:

Sistemas de Seguridad y Bloqueos de las líneas de ancho métrico

NOTA:

Estos mapas están disponibles en la Web de Adif 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.



MAPA RFIG

◆ CAMBIADOR ANCHO ◆ CAMBIADOR EJES

* LÍNEAS TITULARIDAD DE ADIF

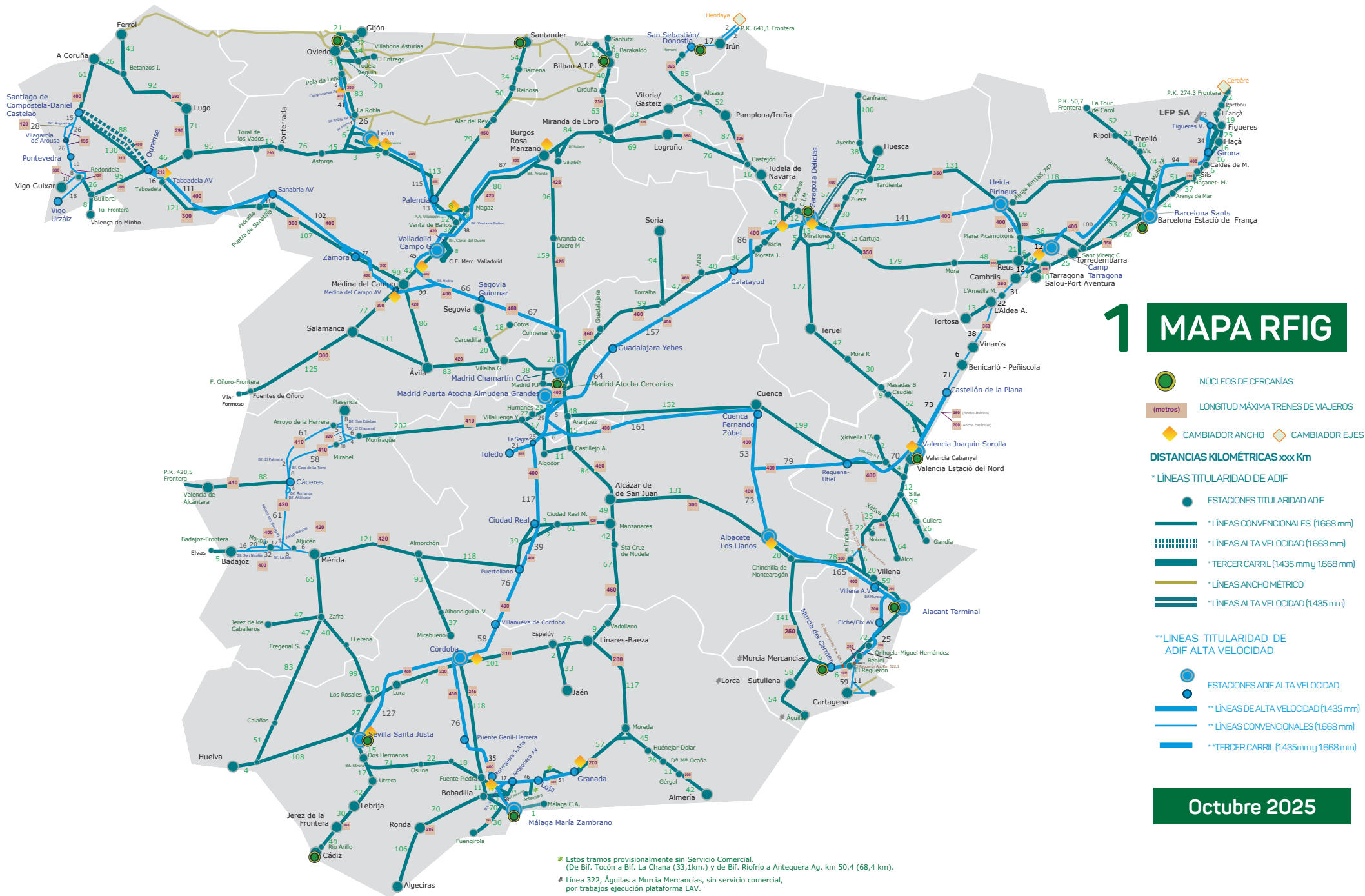
- ESTACIONES TITULARIDAD ADIF
- * LÍNEAS CONVENCIONALES (1668 mm)
- ▤ LÍNEAS ALTA VELOCIDAD (1668 mm)
- * TERCER CARRIL (1435 mm y 1668 mm)
- * LÍNEAS ANCHO MÉTRICO
- * LÍNEAS ALTA VELOCIDAD (1435 mm)

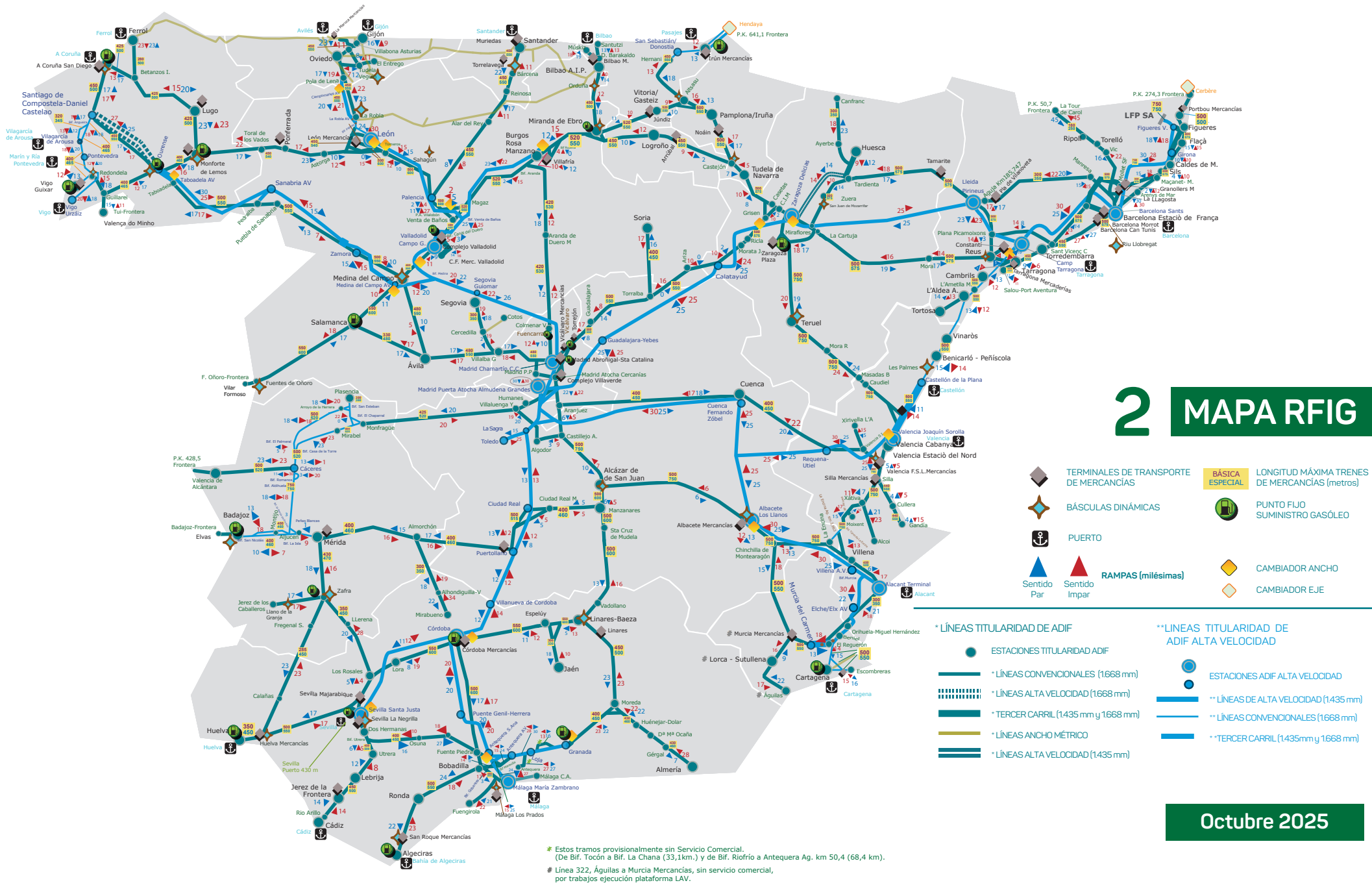
** LÍNEAS TITULARIDAD DE ADIF ALTA VELOCIDAD

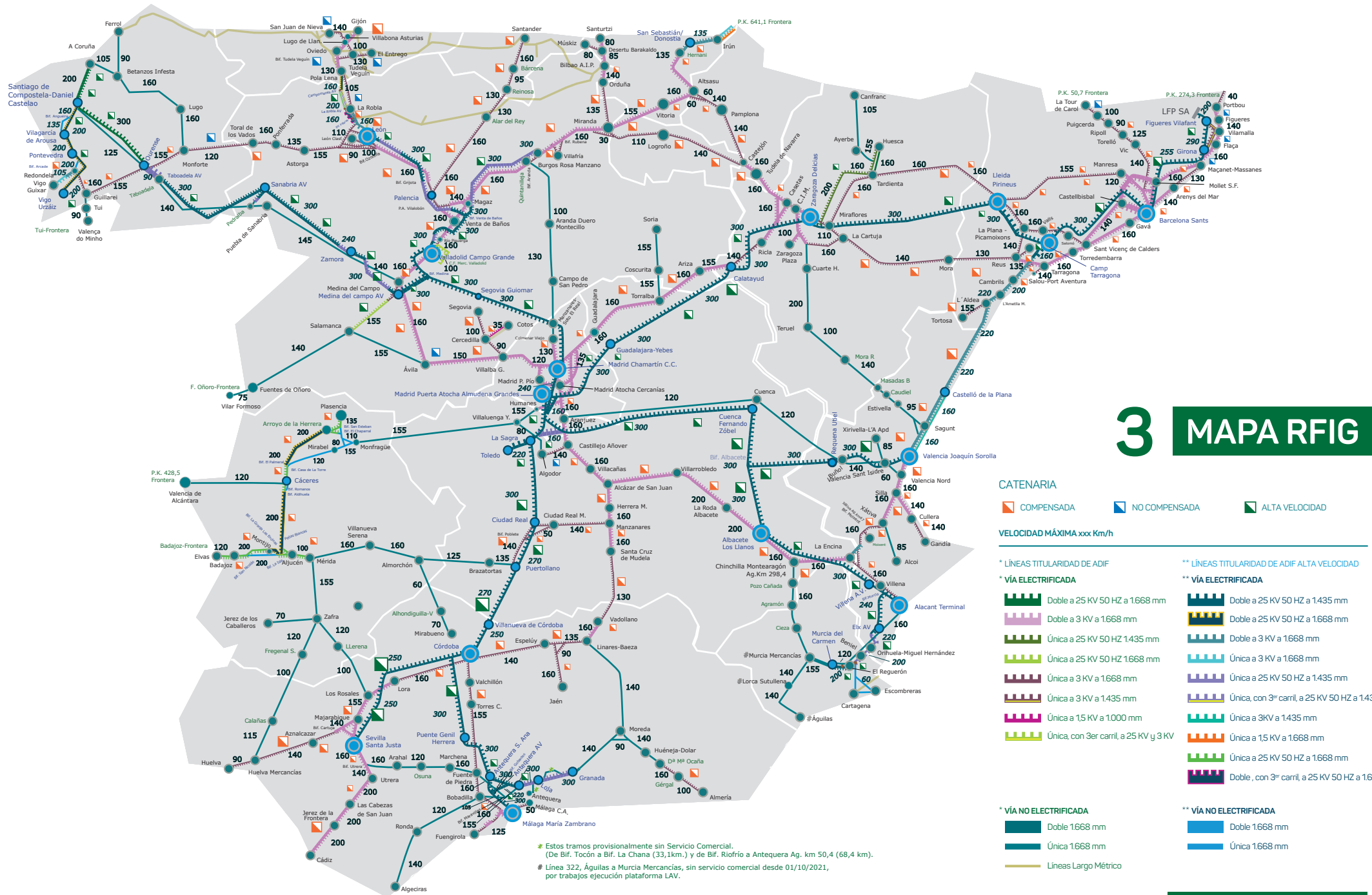
- ESTACIONES ADIF ALTA VELOCIDAD
- ** LÍNEAS DE ALTA VELOCIDAD (1435 mm)
- ** LÍNEAS CONVENCIONALES (1668 mm)
- * TERCER CARRIL (1435 mm y 1668 mm)

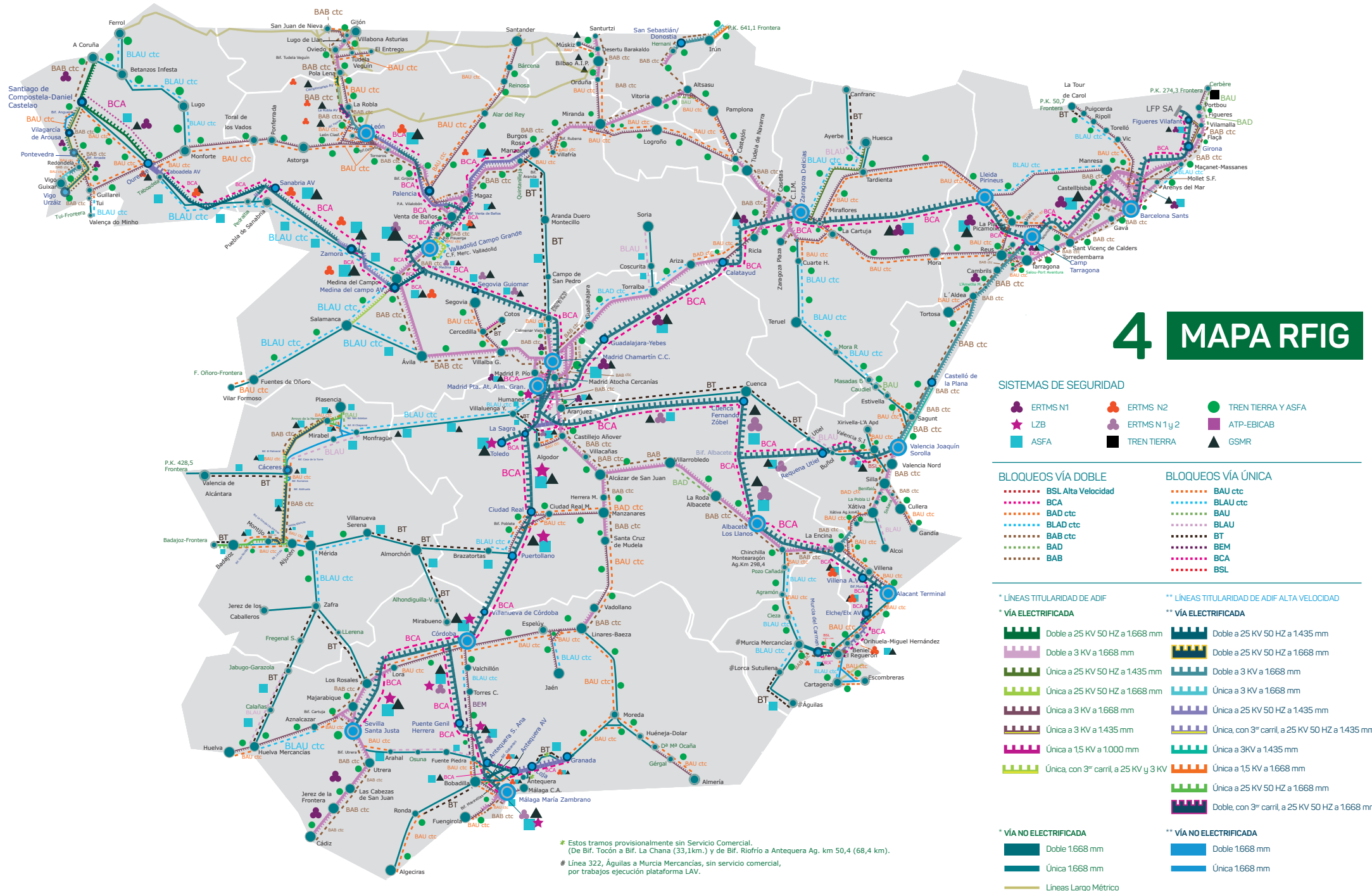
Octubre 2025

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









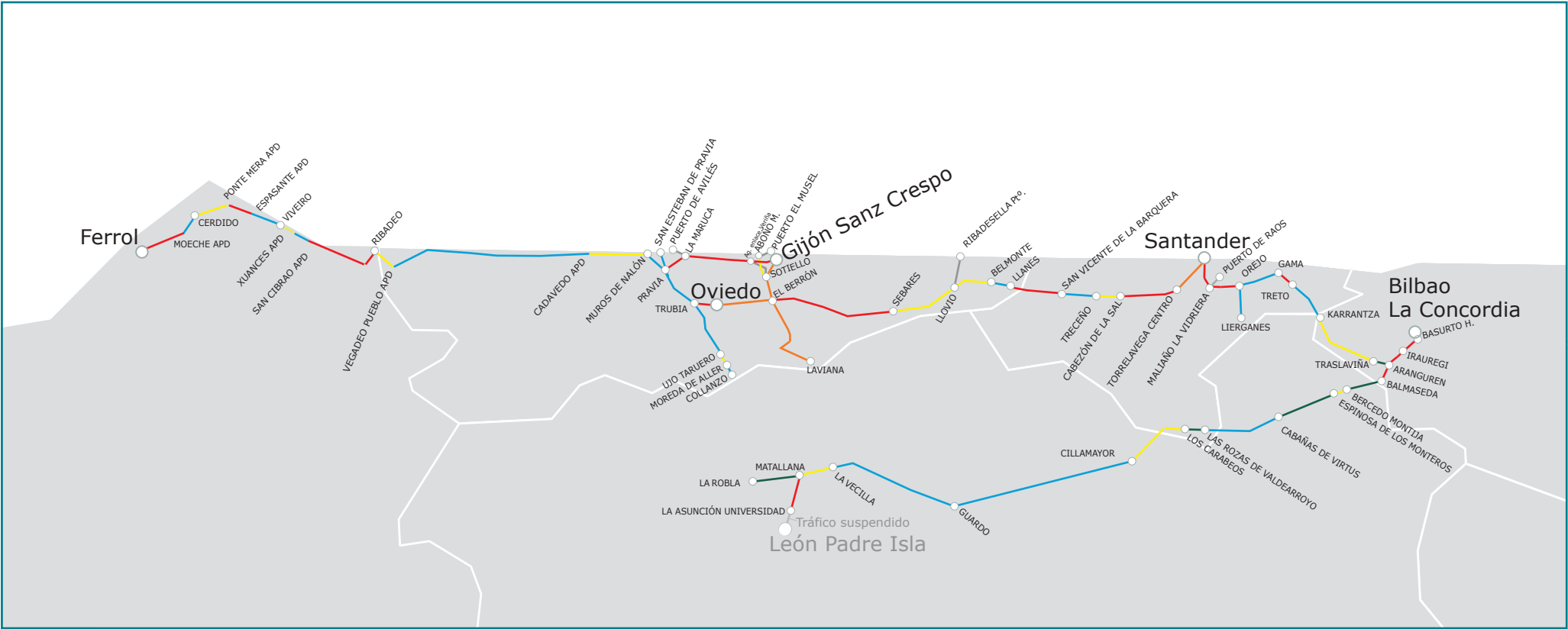
MAPA



○ ESTACIONES PRINCIPALES DE VIAJEROS

 OTRAS ESTACIONES

Velocidades máximas de las Líneas de Ancho Métrico



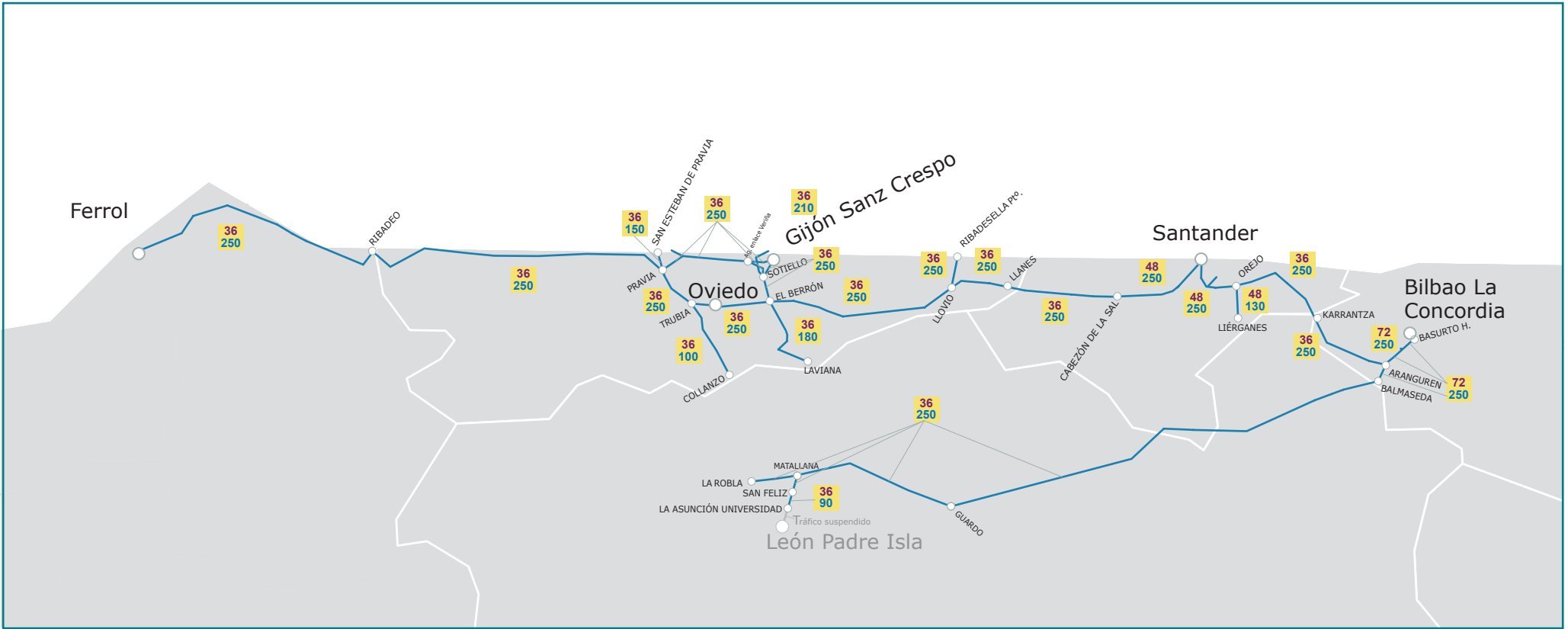
Octubre 2025

- 100 km/h
- 80 km/h
- 70 km/h
- 60 km/h
- 50 km/h
- < 50 km/h

LÍNEAS ANCHO MÉTRICO
Excepto línea 116 Cotos-Cercedilla

○ ESTACIONES

Longitud máxima de los trenes de viajeros en las Líneas de Ancho Métrico



Octubre2025

- LÍNEAS ANCHO MÉTRICO
Excepto línea 116 Cotos-Cercedilla
- ESTACIONES
- Long. metros
- BÁSICA
- ESPECIAL

3 MAPA



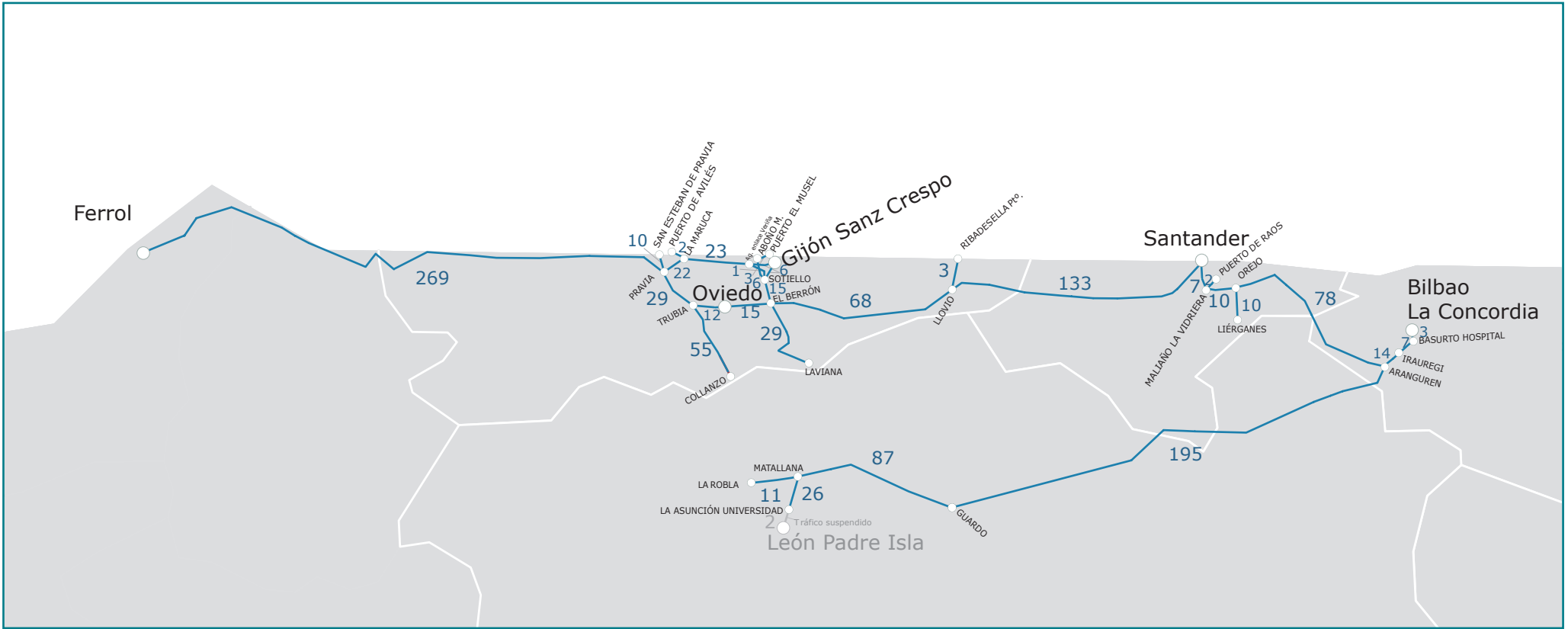
 **LÍNEAS ANCHO MÉTRICO**
 Excepto línea 116 Cotos-Cercedilla

 **ESTACIONES**

 **Long. metros**

BÁSICA
ESPECIAL

Distancias kilométricas de las Líneas de Ancho Métrico



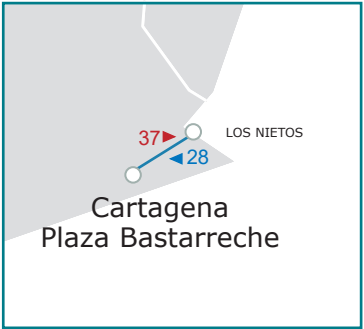
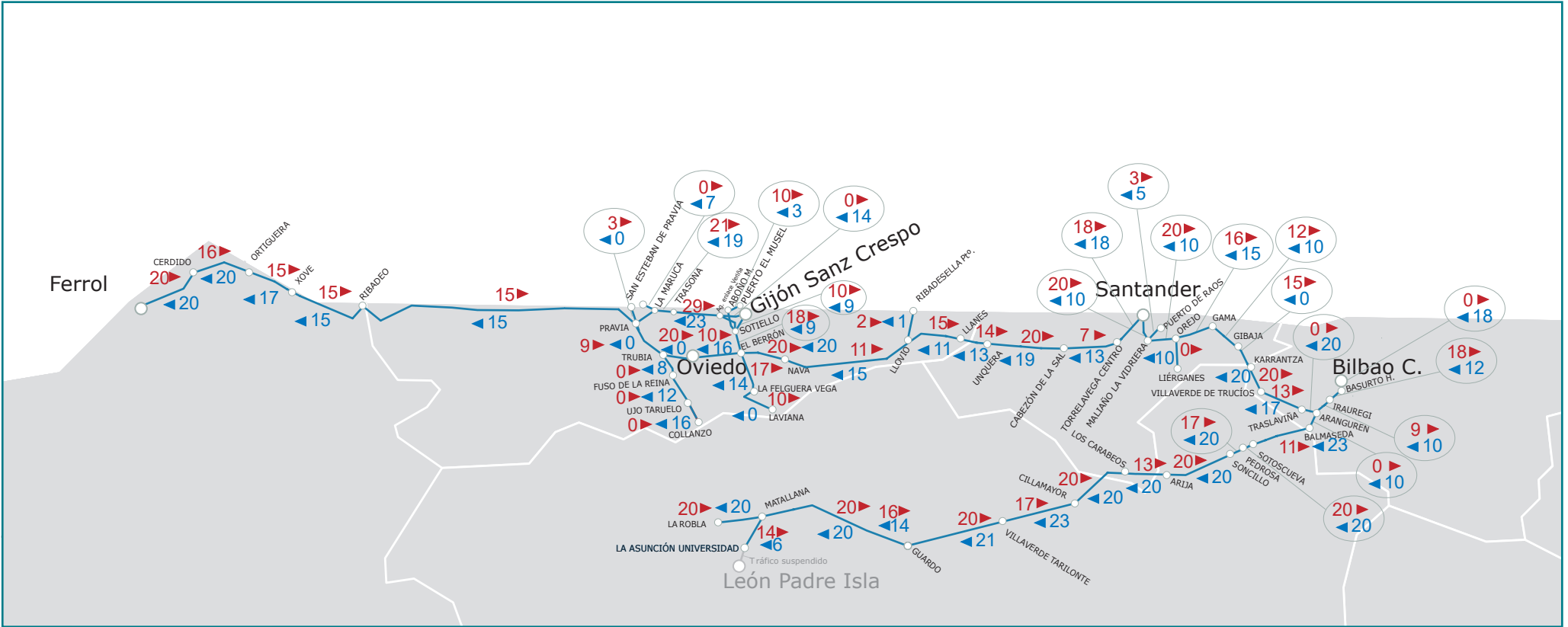
Octubre 2025

— LÍNEAS ANCHO MÉTRICO
Excepto línea 116 Cotos-Cercedilla

○ ESTACIONES

Rampa características (milésimas) de las Líneas de Ancho Métrico

5 MAPA



Octubre 2025

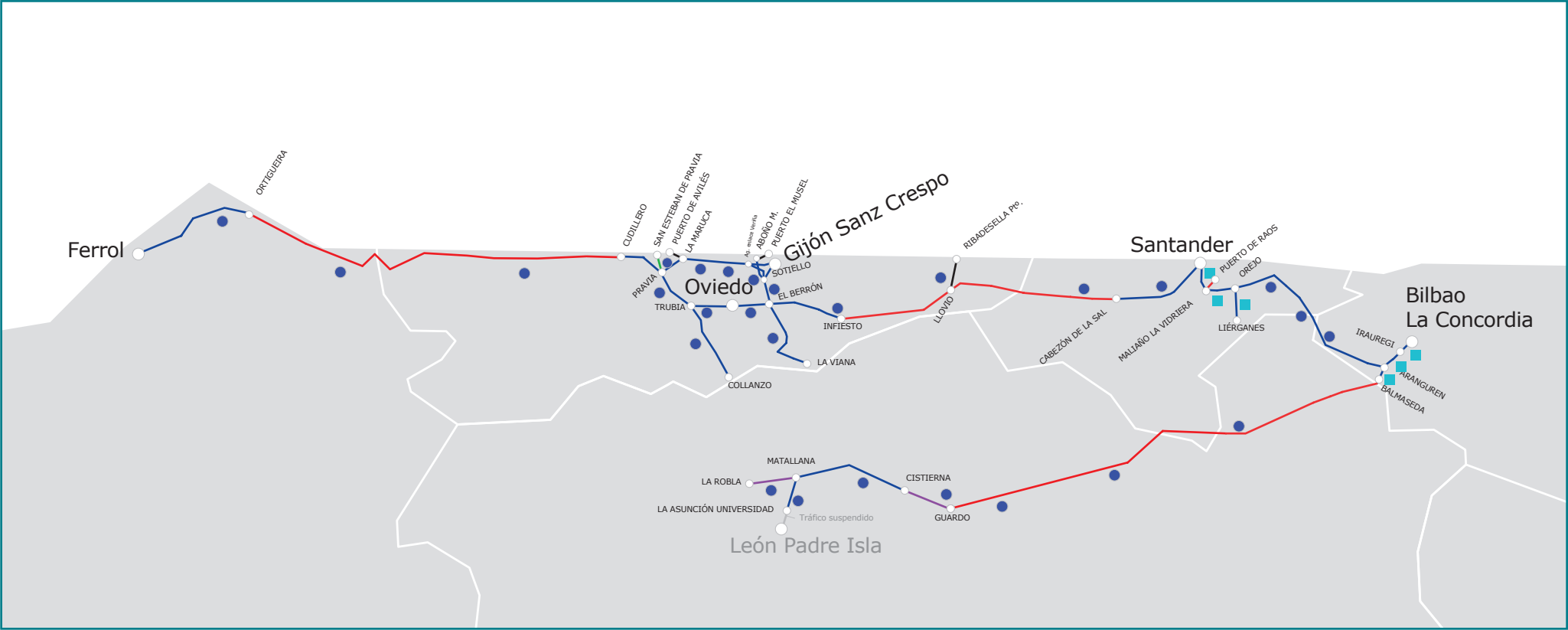
- LÍNEAS ANCHO MÉTRICO
Excepto línea 116 Cotos-Cercedilla
- ESTACIONES
- SENTIDO IMPAR
- SENTIDO PAR

6 MAPA



— **LÍNEAS ANCHO MÉTRICO**
Excepto línea 116 Cotos-Cercedilla

Bloqueo y Sistemas de Seguridad de las Líneas de Ancho Métrico



Octubre 2025

- B.T. Bloqueo Telefónico
- B.A.U. / B.A.D / B.A.B Bloqueo Automático + CTC
- B.A.U. Bloqueo Automático
- B.E.M. Bloqueo Eléctrico Manual
- Otros Procedimientos (Regulado por Consigna)
- B.L.A.U. + CTC

LÍNEAS ANCHO MÉTRICO
Excepto líneas 116 Cotos-Cercedilla

- ASFA (análogo) y ETC EMR
- ASFA (digital) y ETC EMR
- ESTACIONES

