

DECLARACIÓN SOBRE A REDE 2025



9

MAPAS



/ 1. INF. XRAL

/ 2. INFRAESTR.

/ 3. CONDICIÓN
DE ACCESO

/ 4. ADXUDICACIÓN
DE CAPACIDADE

/ 5. SERVICIOS E
R. ECONÓMICO

/ 6. O.X. TRÁFICO

/ 7. INSTALACIÓN
DE SERVICIO

/ 8. ANEXOS

/ **9. MAPAS**

/ 10. CATÁLOGOS

MAPAS RFIG

Mapa RFIG:

Rede Ferroviaria de Interese Xeral.

Mapa 1:

Estacións de Viaxeiros, Lonxitude máxima de trens de Viaxeiros, Núcleos de Proximidades e Distancias en Quilómetros.

Mapa 2:

Principais Terminais de Carga, Puntos fixos de Subministración de Gasóleo, Lonxitude máxima dos Trens de Mercadorías, Básculas dinámicas, Ramplas características en milésimas e Portos de Interese Xeral con Convenio de Conexión á RFIG.

Mapa 3:

Velocidades máximas, Tipos de Electrificación e Catenarias.

Mapa 4:

Sistemas de Seguridade, Bloqueos.

Mapa RAM 1:

Velocidades máximas das liñas de largo métrico.

Mapa RAM 2:

Lonxitude máxima de trens de Viaxeiros nas liñas de largo métrico

Mapa RAM 3:

Lonxitude máxima dos Trens de Mercadorías nas liñas de largo métrico.

Mapa RAM 4:

Distancias en Quilómetros das liñas de largo métrico.

Mapa RAM 5:

Ramplas características en milésimas das liñas de largo métrico

Mapa RAM 6:

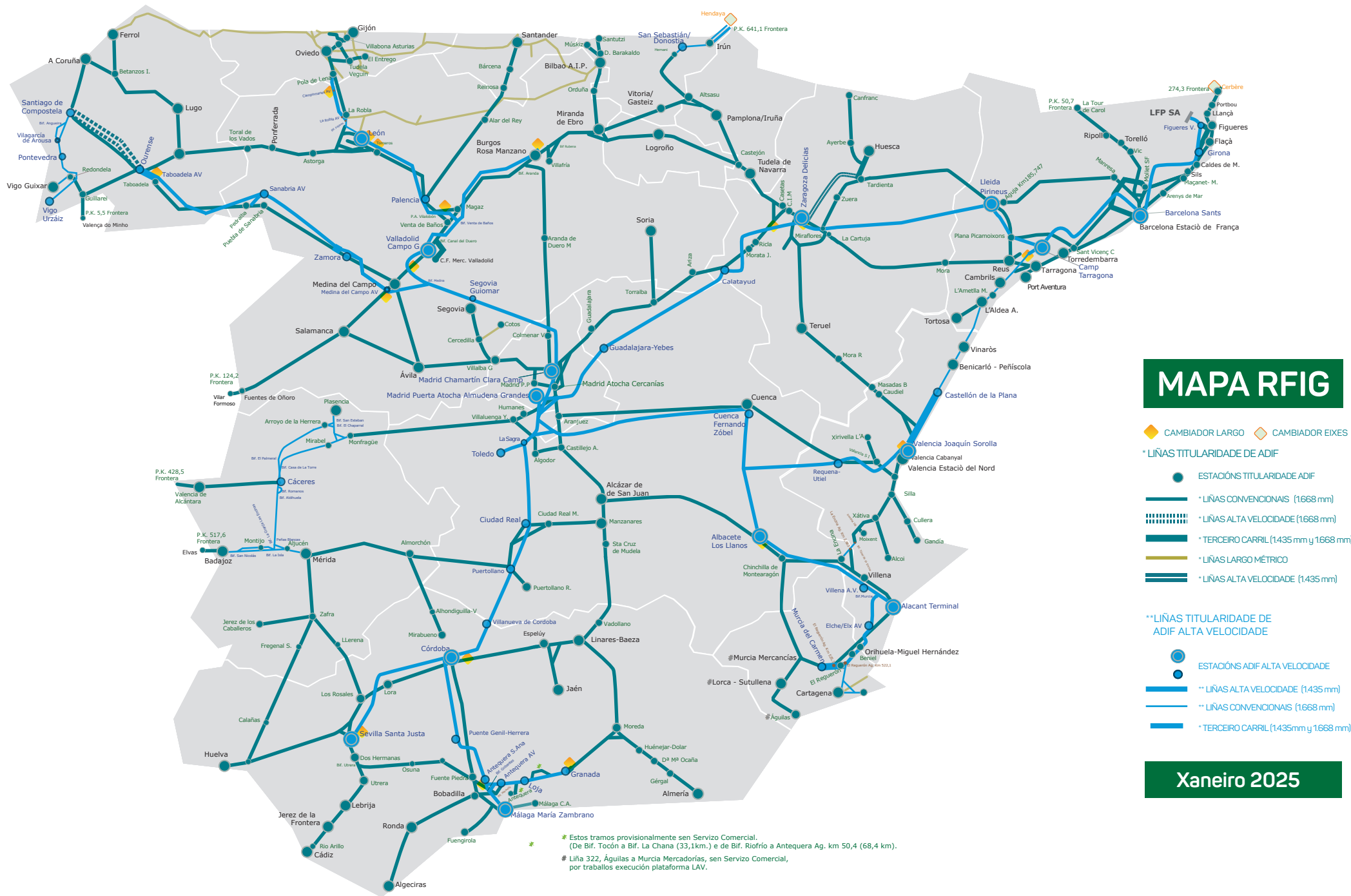
Tipos de Electrificación e Catenarias das liñas de largo métrico

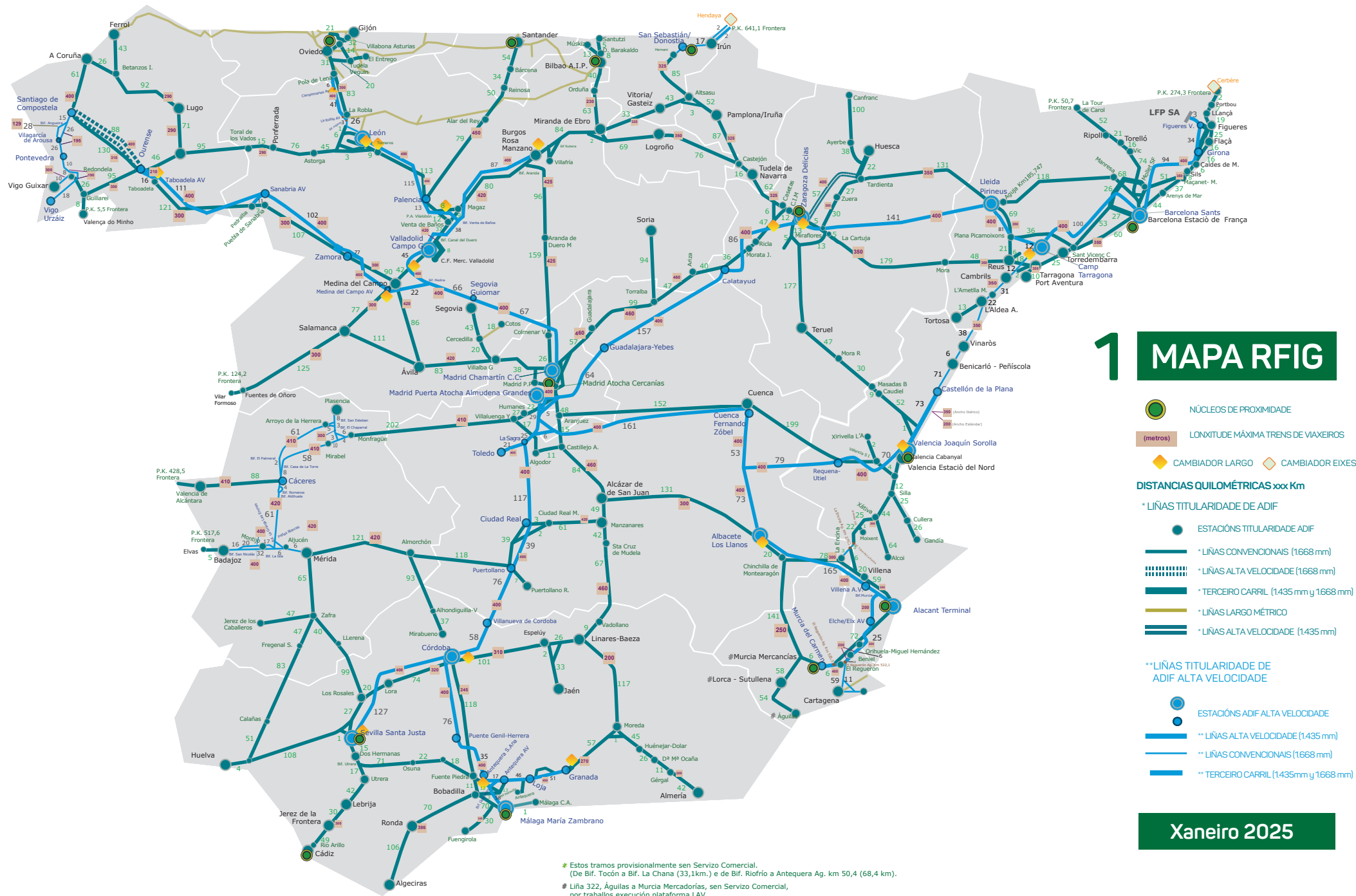
Mapa RAM 7:

Sistemas de Seguridade e Bloqueos das liñas de largo métrico

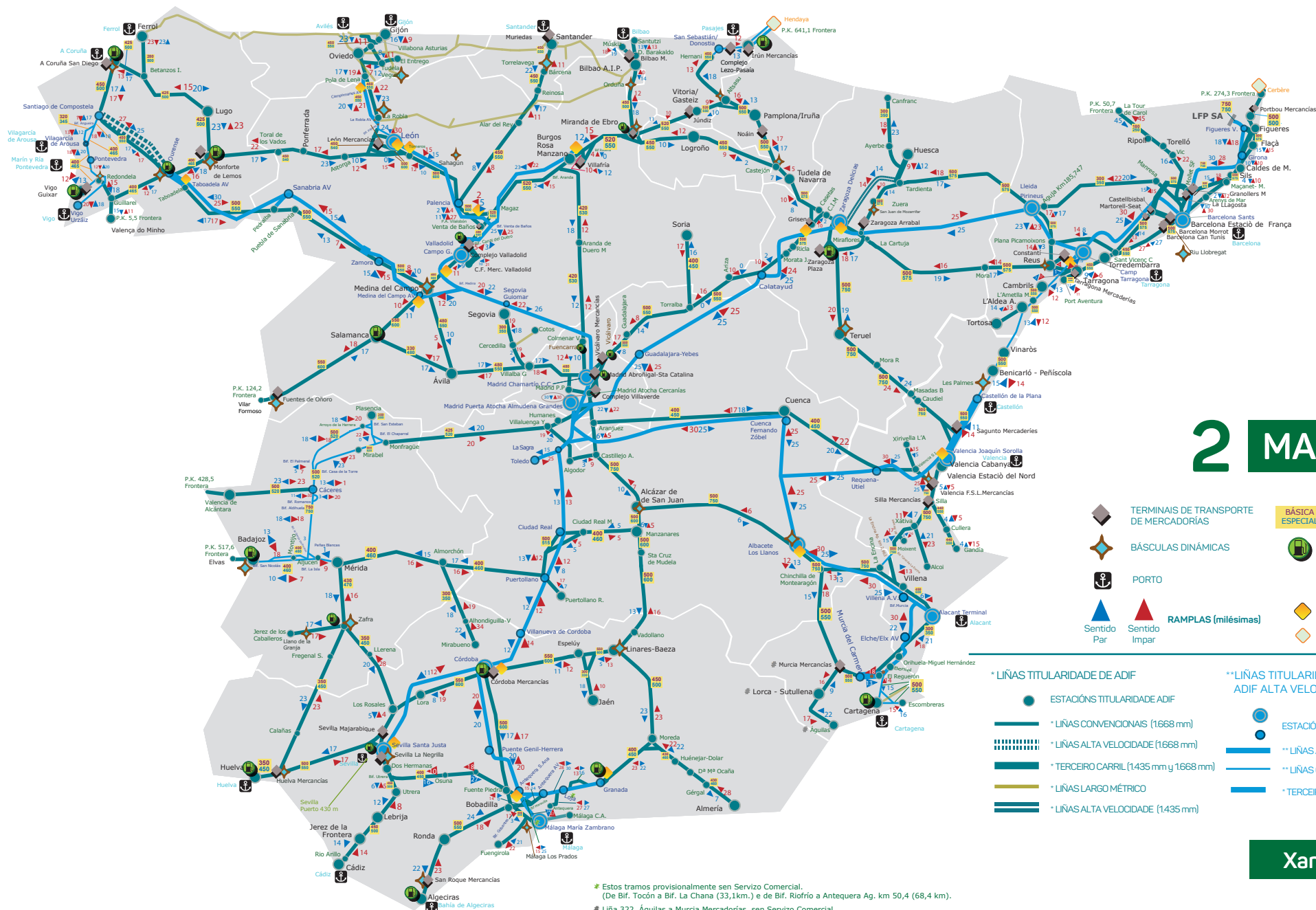
NOTA:

Estes mapas están dispoñibles na web de Adif como ficheiro adxunto a esta Declaración sobre a Rede, en formato PDF interactivo que permite agregar e desagregar capas para visualizar e imprimir, individualmente, o contido de cada un deles.

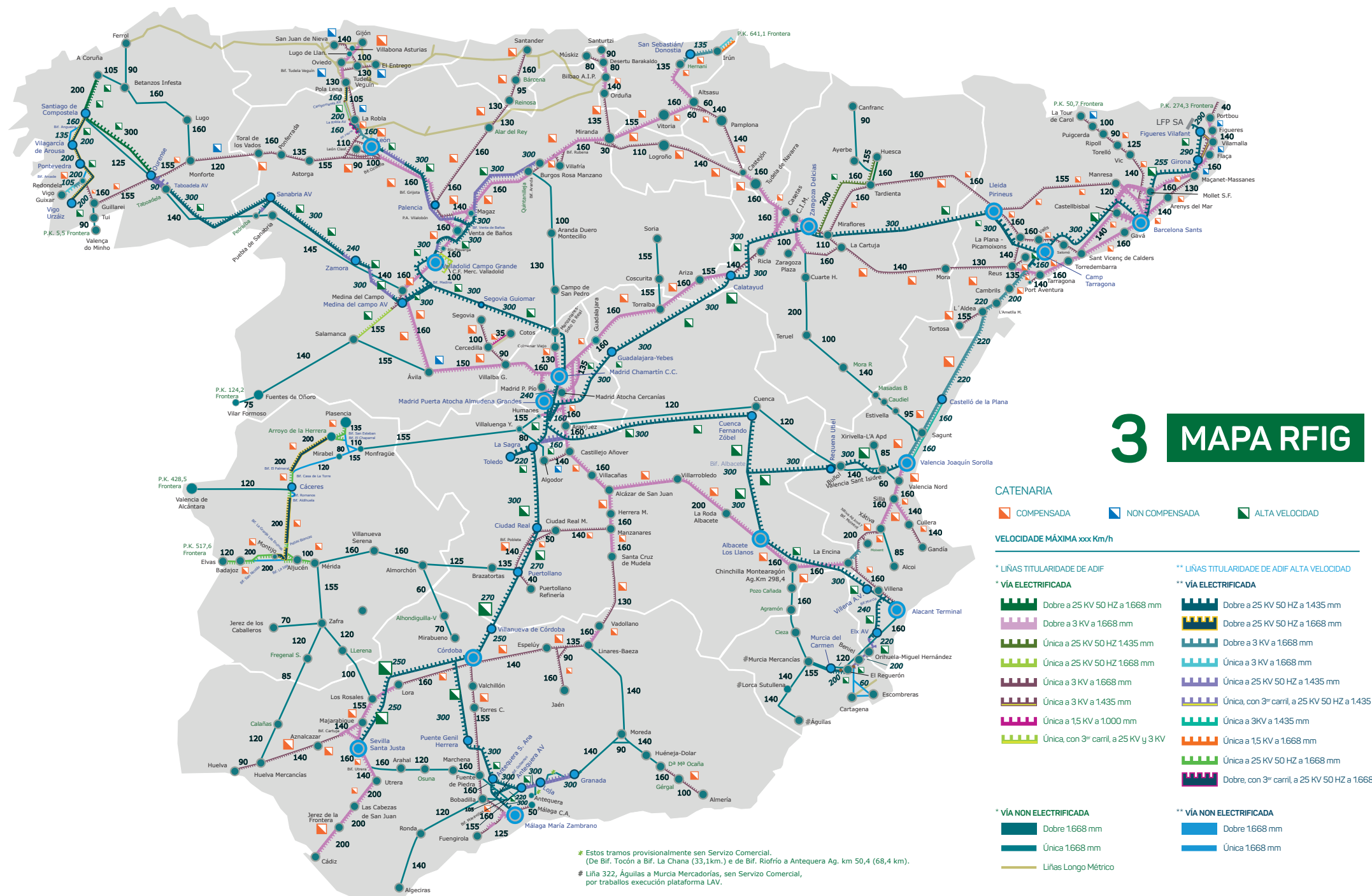


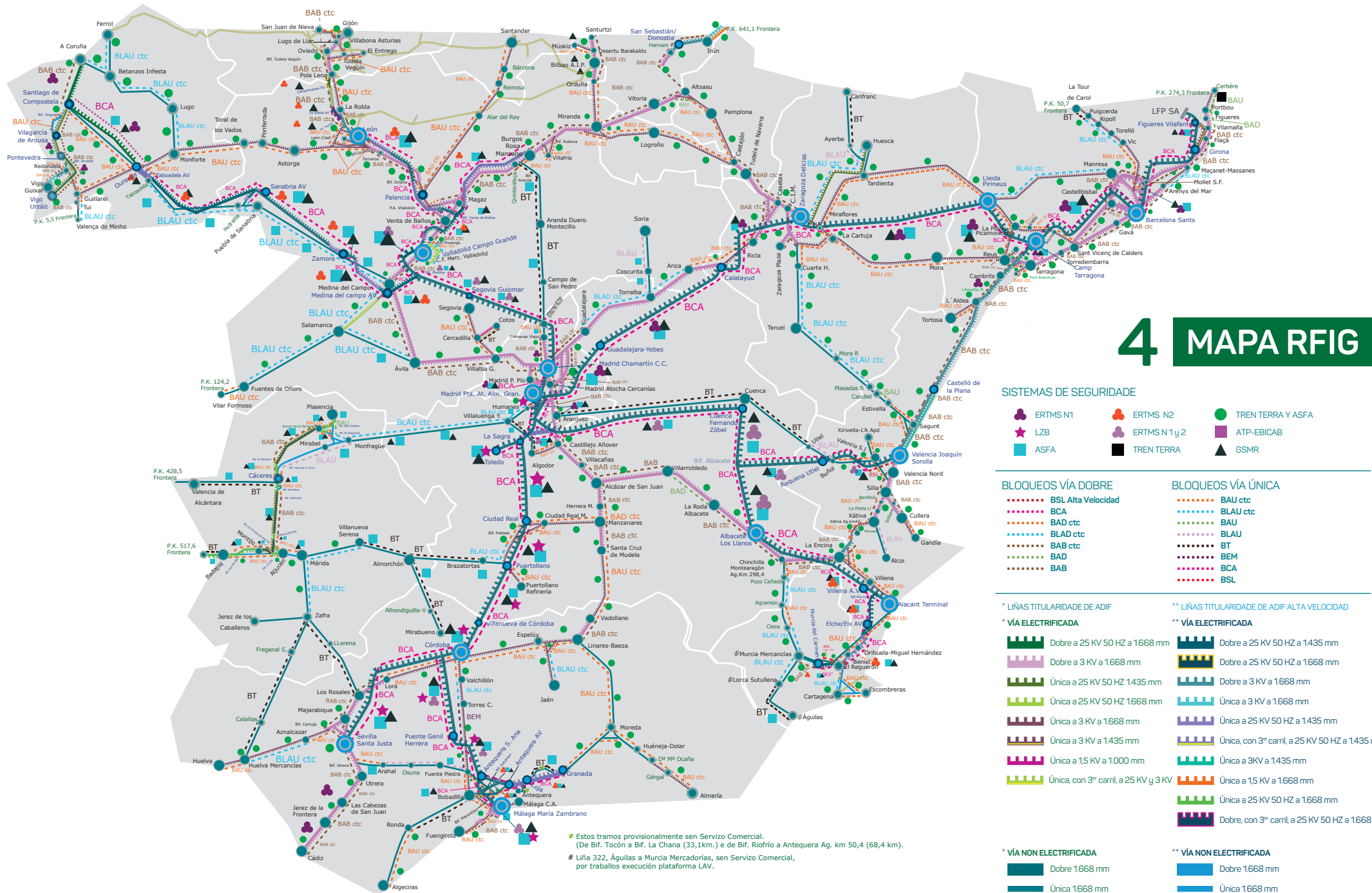


* Estos tramos provisionalmente en Servicio Comercial.
(De Bif. Tocón a Bif. La Chana (33,1km.) e de Bif. Riofrio a Antequera Ag. km 50,4 (68,4 km).
Liña 322, Águilas a Murcia Mercadorías, en Servicio Comercial,
por traballos execución plataforma LAV.



* Estos tramos provisionalmente sen Servicio Comercial.
(De Bif. Tocón a Bif. La Chana (33,1km.) e de Bif. Riofrio a Antequera Ag. km 50,4 (68,4 km).
Liña 322, Águilas a Murcia Mercaderías, sen Servicio Comercial,
por traballos execución plataforma LAV.





4 MAPA RFIG

SISTEMAS DE SEGURIDADE

- ERTMS N1
- LZB
- ASFA
- ERTMS N2
- ERTMS N1y2
- TREN TERRA
- TREN TERRA Y ASFA
- ATP-EBICAB
- GSMR

BLOQUEOS VÍA DOBLE

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

BLOQUEOS VÍA ÚNICA

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

* LIÑAS TITULARIDADE DE ADIF

* VÍA ELECTRIFICADA

- Dobre a 25 KV 50 HZ a 1668 mm
- Dobre 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 1,5 KV a 1000 mm
- Única, con 3º carril, a 25 KV y 3 KV

* VÍA NON ELECTRIFICADA

- Dobre 1668 mm
- Única 1668 mm
- Liñas Longo Métrico

** LIÑAS TITULARIDADE DE ADIF ALTA VELOCIDADE

** VÍA ELECTRIFICADA

- Dobre a 25 KV 50 HZ a 1435 mm
- Dobre a 25 KV 50 HZ a 1668 mm
- Dobre a 3 KV a 1668 mm
- Única a 3 KV a 1668 mm
- Única a 25 KV 50 HZ a 1435 mm
- Única a 3KV a 1435 mm
- Única a 1,5 KV a 1668 mm
- Dobre, con 3º carril, a 25 KV 50 HZ a 1668 mm

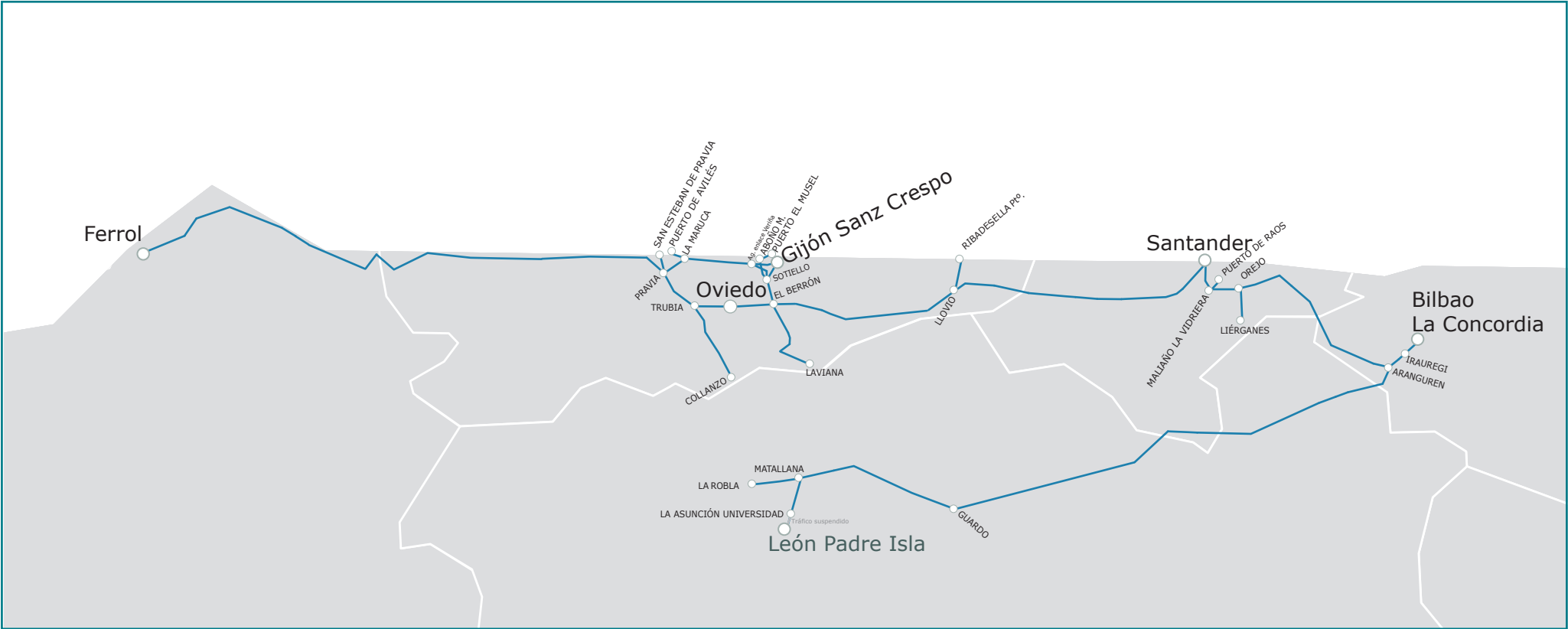
** VÍA NON ELECTRIFICADA

- Dobre 1668 mm
- Única 1668 mm

* Estos tramos provisionalmente sen Servicio Comercial.
(De Bif. Tocón a Bif. La Chana (33,1km.) e de Bif. Ríofrío a Antequera Ag. km 50,4 (68,4 km).
Línea 322, Águilas a Murcia Mercadorías, sen Servicio Comercial,
por traballos execución plataforma LAV.

Liñas y Estacións de Largo Métrico

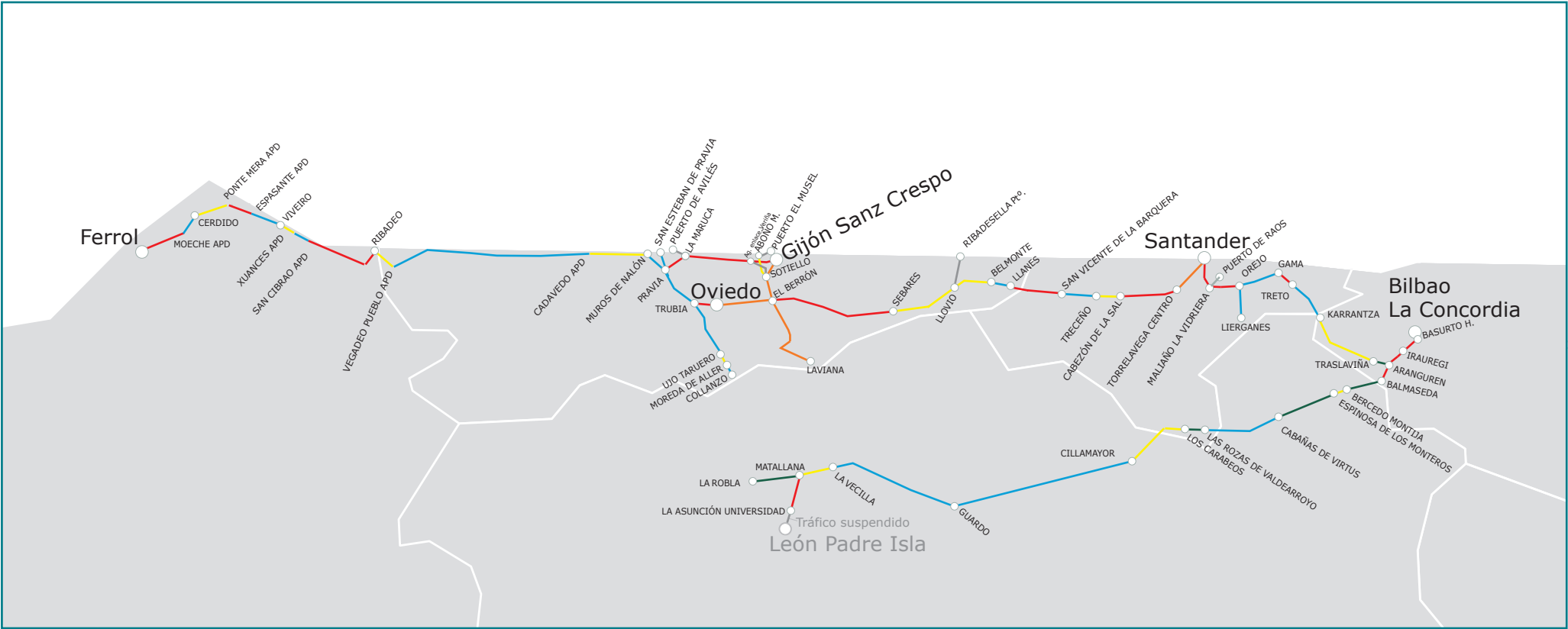
MAPA



Xaneiro 2025

- LIÑAS LARGO MÉTRICO
Agás liña 116 Cotos-Cercadilla
- ESTACIÓN PRINCIPAL DE VIAXEIROS
- OUTRAS ESTACIÓN

Velocidades máximas das Liñas de Largo Métrico



Xaneiro 2025

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

LIÑAS LARGO MÉTRICO

Agás liña 116 Cotos-Cercedilla

ESTACIÓNS

Lonxitude máxima de Trens de Viaxeiros nas Liñas de Largo Métrico

2 MAPA



Xaneiro 2025

LIÑAS LARGO MÉTRICO
Agás a liña 116 Cotos-Cercedilla

ESTACIÓNS PRINCIPAIS
DE VIAXEIROS

OUTRAS ESTACIONS

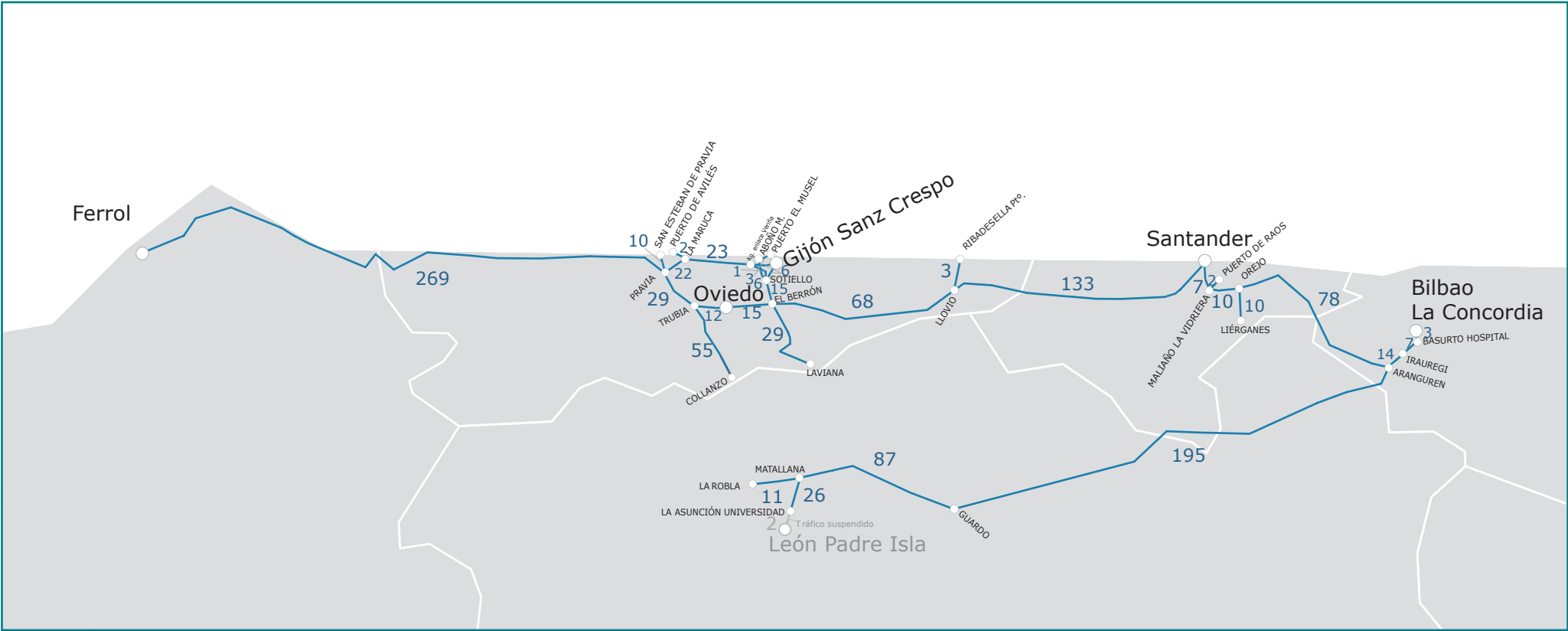
Lonxitude máxima dos Trens de Mercadorías nas Liñas de Largo Métrico



Xaneiro 2025

- LIÑAS LARGO MÉTRICO
- Agás liña 116 Cotos-Cercedilla
- ESTACIONES
- Long metros
- BÁSICA
- ESPECIAL

Distancias en Quilómetros das Liñas de Largo Métrico



Xaneiro 2025

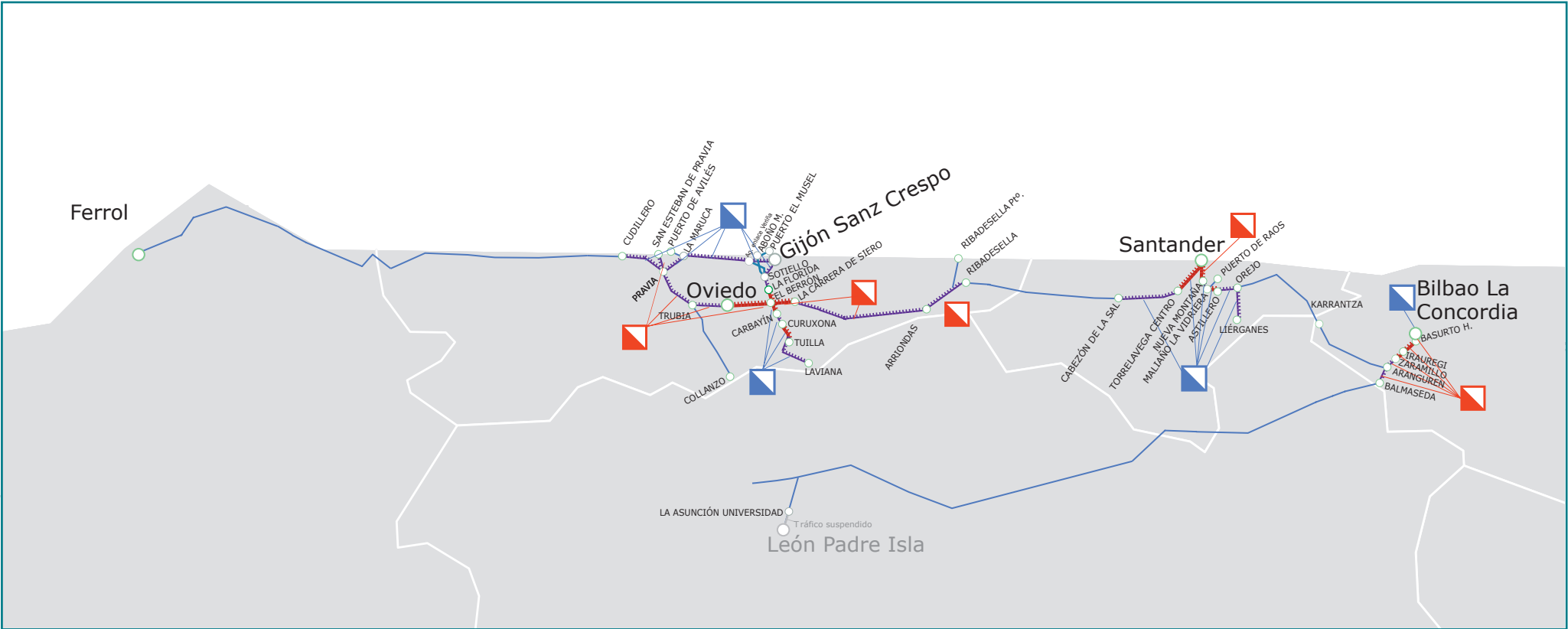
- LIÑAS LARGO MÉTRICO
- Agás liña 116 Cotos-Cercedilla
- ESTACIÓN

5 MAPA



-  LIÑAS LARGO MÉTRICO
Agós liña 116 Cotos-Cercedilla
-  ESTACIONS
-  SENTIDO IMPAR
-  SENTIDO PAR

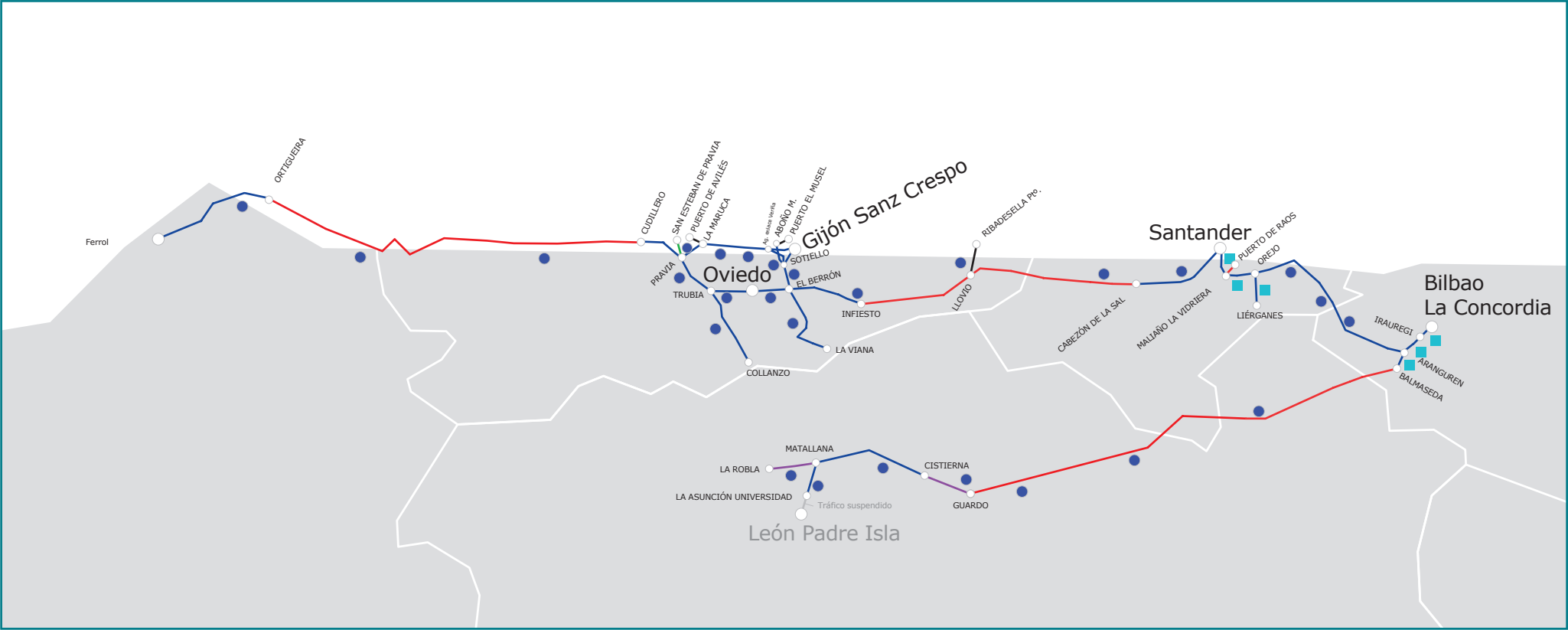
Tipos de Electrificación e Catenarias das Liñas de Largo Métrico



Xaneiro 2025



Bloqueo e Sistemas de Seguridade das Liñas de Ancho Métrico



Xaneiro 2025

- B.T. BLOQUEO TELEFÓNICO
- B.A.U. / B.A.D / B.A.B
Bloqueo Automático + CTC
- B.A.U. Automático
- B.E.M. Bloqueo Eléctrico Manual
- Outros Procedementos
(Regulado por Consigna)
- B.L.A.U. + CTC

LIÑAS ANCHO MÉTRICO
Excepción liñas 116 Cotos-Cercedilla

- ASFA (analóxico) y ETC EMR
- ASFA (dixital) y ETC EMR
- ESTACIONES

