

DECLARACIÓ SOBRE LA XARXA 2025



9

MAPES



/ 1. INF. GRAL

/ 2. INFRAESTR.

/ 3. COND. ACCÉS

/ 4. ADJUDICACIÓ
DE CAPACITAT

/ 5. SERVEIS I
R. ECONÒMIC

/ 6. O. G. TRÀNSIT

/ 7. INSTAL·LACIONS
DE SERVEI

/ 8. ANNEXOS

/ **9. MAPES**

/ 10. CATÀLEGS

MAPES RFIG

Mapa RFIG:

Xarxa Ferroviària d'Interès General.

Mapa 1:

Estacions de Viatgers, Longitud màxima de trens de Viatgers, Nuclis de Rodalies i Distàncies en Quilòmetres.

Mapa 2:

Principals Terminals de Càrrega, Punts fixos de Subministrament de Gasoil, Longitud màxima dels Trens de Mercaderies, Bàscules dinàmiques, Rampes característiques en mil·lèsimes i Ports d'Interès General amb Conveni de Connexió a l'RFIG.

Mapa 3:

Velocitats màximes, Tipus d'Electrificació i Catenàries.

Mapa 4:

Sistemes de Seguretat, Bloquejos.

NOTA:

Aquests mapes estan disponibles al Web d'Adif com a fitxer adjunt a aquesta Declaració sobre la Xarxa, en format PDF interactiu que permet afegir i desagregar capes per visualitzar i imprimir, individualment, el contingut de cadascun.

Mapa RAM 1:

Velocitats màximes de les línies d'ample mètric.

Mapa RAM 2:

Longitud màxima de trens de Viatgers a les línies d'ample mètric.

Mapa RAM 3:

Longitud màxima dels Trens de Mercaderies a les línies d'ample mètric.

Mapa RAM 4:

Distàncies en Quilòmetres de les línies d'ample mètric.

Mapa RAM 5:

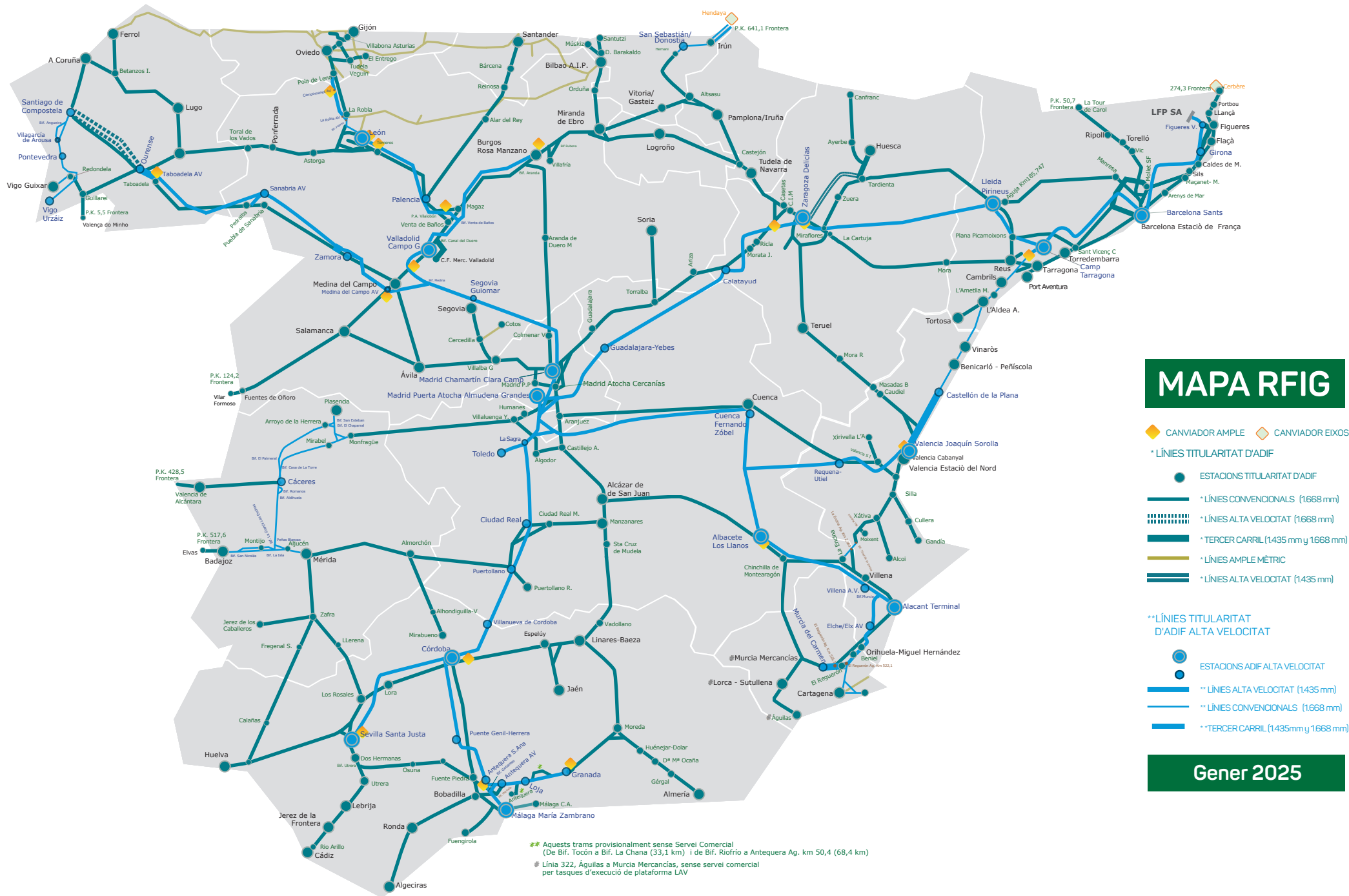
Rampes característiques en mil·lèsimes de les línies d'ample mètric.

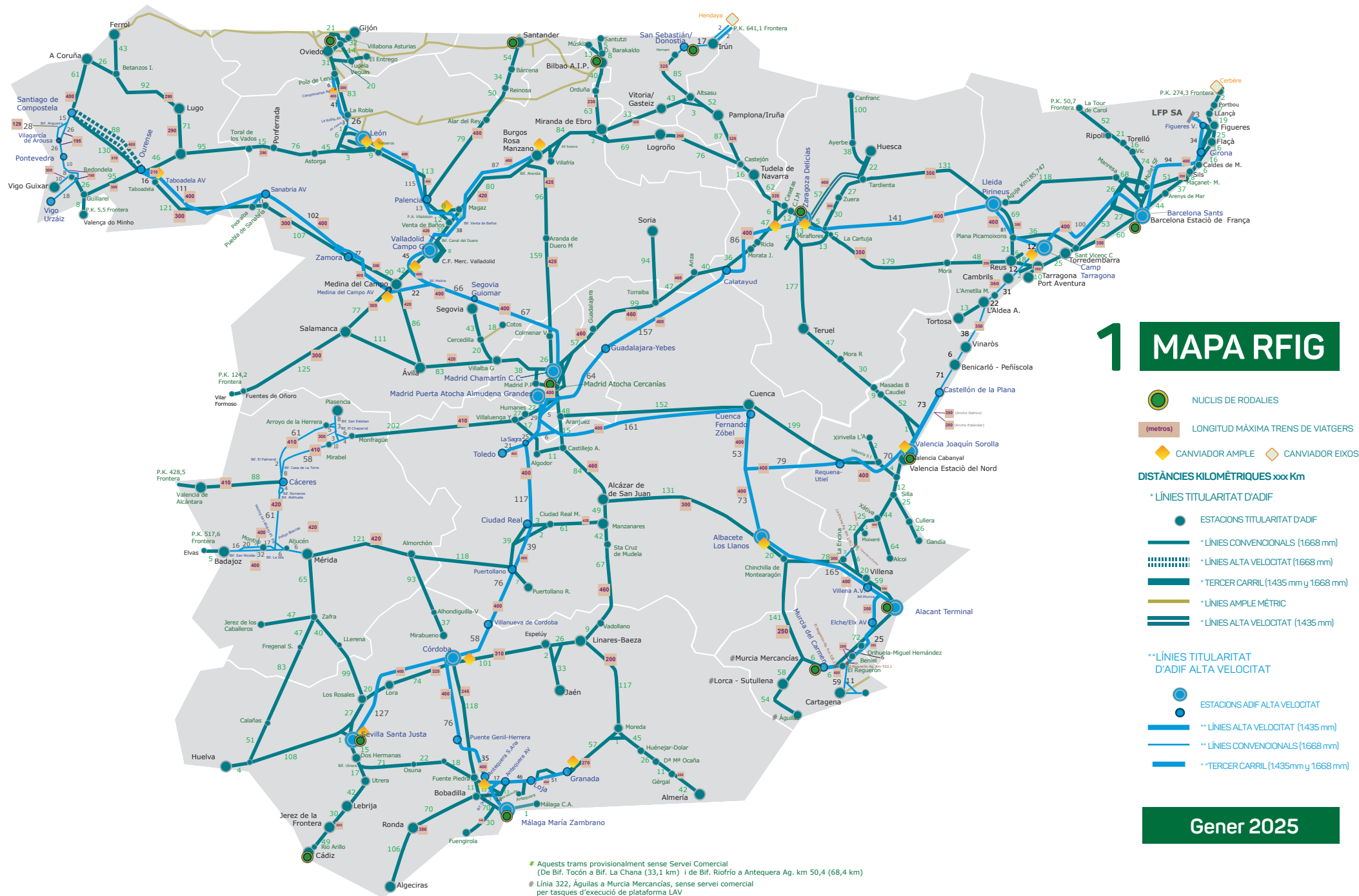
Mapa RAM 6:

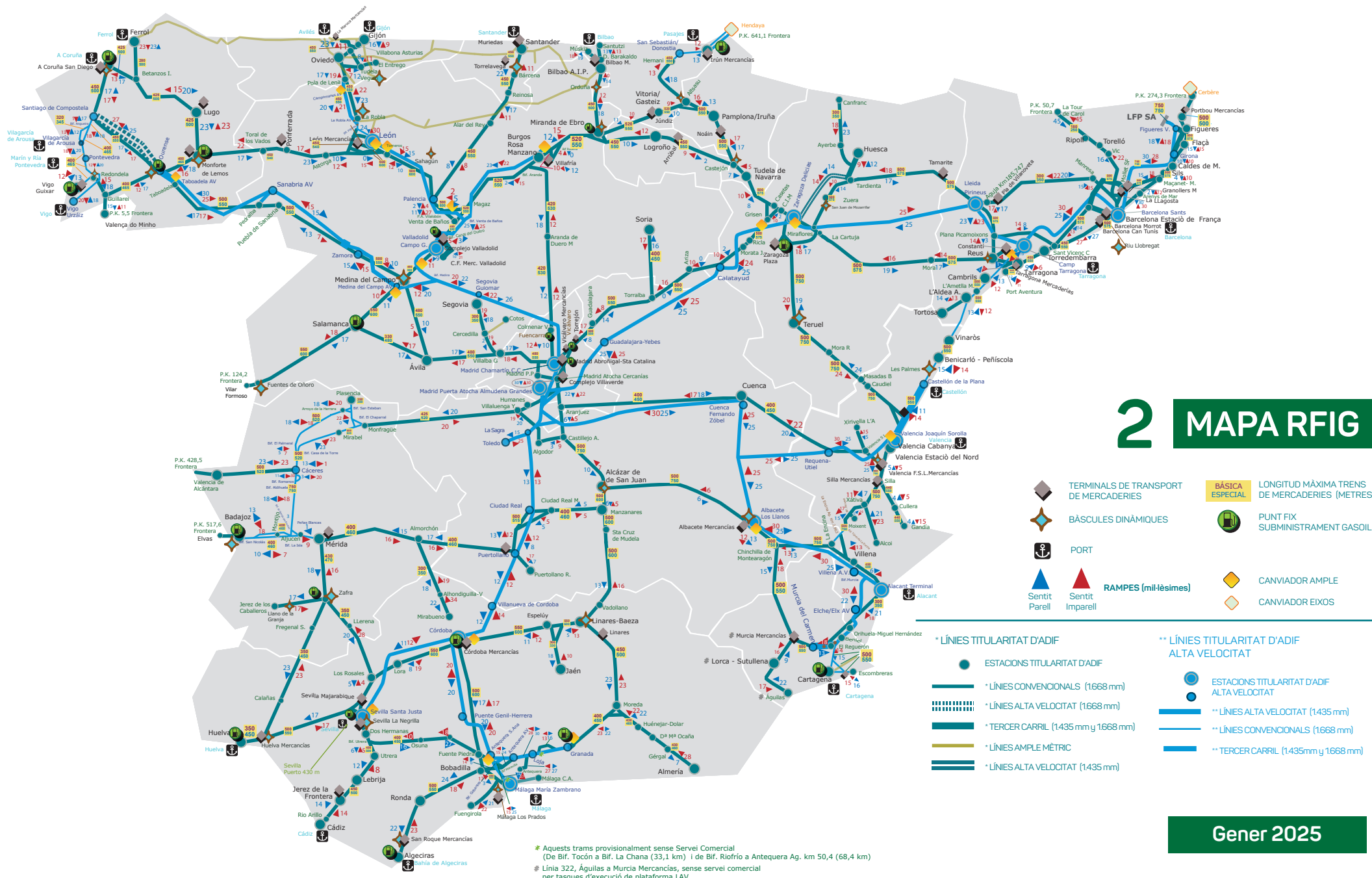
Tipus d'Electrificació i Catenàries de les línies d'ample mètric.

Mapa RAM 7:

Sistemes de Seguretat i Bloquejos de les línies d'ample mètric.







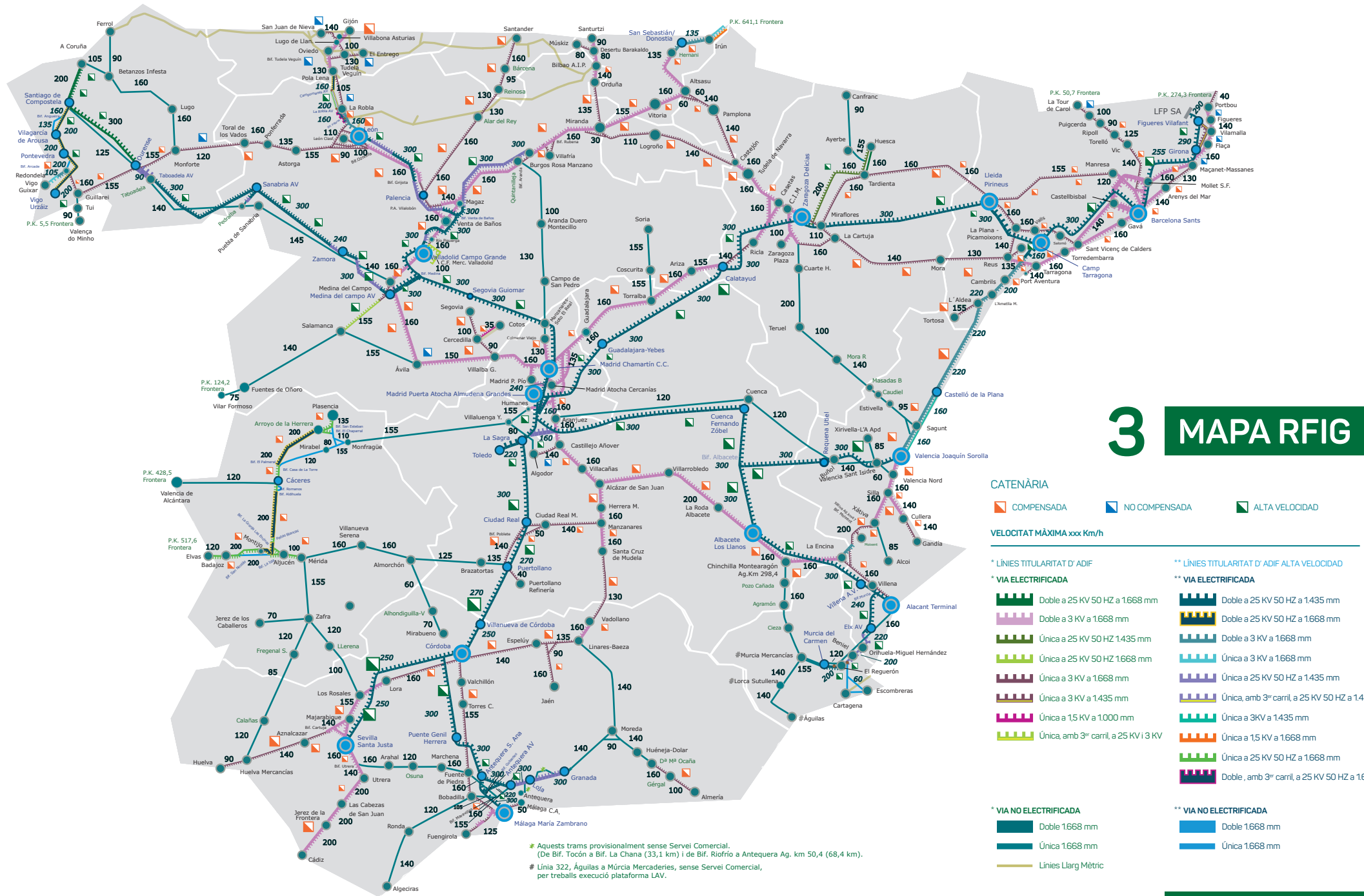
2 MAPA RFIG

- TERMINALS DE TRANSPORT DE MERCADERIES
- BÀSCULES DINÀMIQUES
- PORT
- RAMPES (mil·lèsimes)
- BÀSICA ESPECIAL
- PUNT FIX SUBMINISTRAMENT GASOL
- CANVIADOR AMPL
- CANVIADOR EIXOS

* LÍNIES TITULARITAT D'ADIF	** LÍNIES TITULARITAT D'ADIF ALTA VELOCITAT
● ESTACIONS TITULARITAT D'ADIF	● ESTACIONS TITULARITAT D'ADIF ALTA VELOCITAT
— * LÍNIES CONVENCIONALS (1668 mm)	— ** LÍNIES ALTA VELOCITAT (1435 mm)
— * LÍNIES ALTA VELOCITAT (1668 mm)	— ** LÍNIES CONVENCIONALS (1668 mm)
— * TERCER CARRIL (1435 mm y 1668 mm)	— ** TERCER CARRIL (1435mm y 1668 mm)
— * LÍNIES AMPLÈTRIC	
— * LÍNIES ALTA VELOCITAT (1435 mm)	

Gener 2025

* Aquests trams provisionalment sense Servei Comercial (De Bif. Tocón a Bif. La Chana (39,1 km) i de Bif. Riofrio a Antequera Ag. km 50,4 (68,4 km)
Línia 322, Àgules a Murcia Mercaderies, sense servei comercial per tasques d'execució de plataforma LAV



3 MAPA RFIG

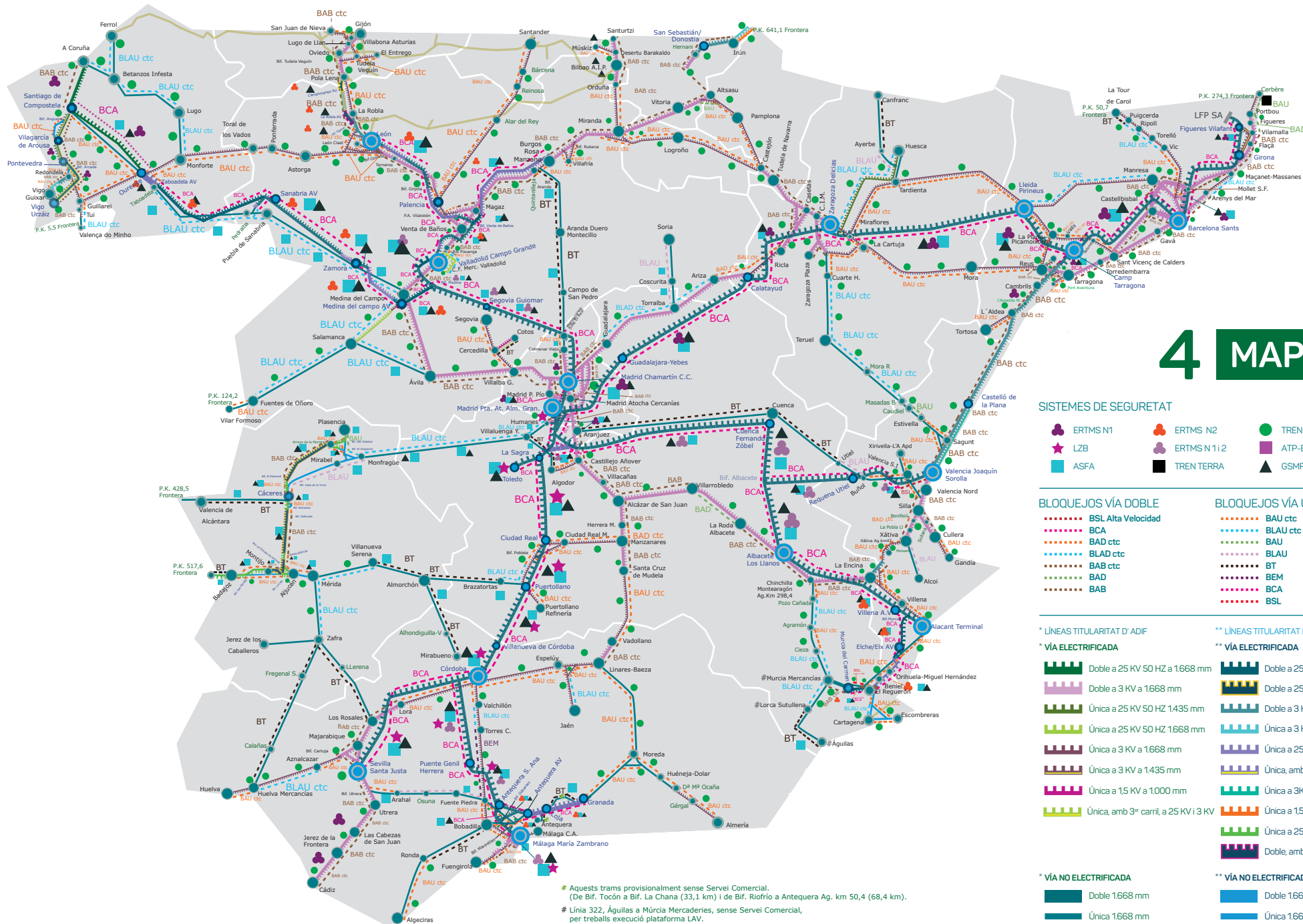
CATENÀRIA

COMPENSADA NO COMPENSADA ALTA VELOCIDAD

VELOCITAT MÀXIMA xxx Km/h

* LÍNIES TITULARITAT D' ADIF	** LÍNIES TITULARITAT D' ADIF ALTA VELOCIDAD
* VIA ELECTRIFICADA	** VIA ELECTRIFICADA
Doble a 25 KV 50 HZ a 1.668 mm	Doble a 25 KV 50 HZ a 1.435 mm
Doble a 3 KV a 1.668 mm	Doble a 25 KV 50 HZ a 1.668 mm
Única a 25 KV 50 HZ 1.435 mm	Doble a 3 KV a 1.668 mm
Única a 25 KV 50 HZ 1.668 mm	Única a 3 KV a 1.668 mm
Única a 3 KV a 1.668 mm	Única a 25 KV 50 HZ a 1.435 mm
Única a 3 KV a 1.435 mm	Única a 25 KV 50 HZ a 1.668 mm
Única a 1.5 KV a 1.000 mm	Única a 1.5 KV a 1.668 mm
Única, amb 3 ^{er} carril, a 25 KV i 3 KV	Única a 25 KV 50 HZ a 1.668 mm
Doble 1.668 mm	Doble, amb 3 ^{er} carril, a 25 KV 50 HZ a 1.668 mm
Única 1.668 mm	Única 1.668 mm
Línies Llarg Mètric	
* VIA NO ELECTRIFICADA	** VIA NO ELECTRIFICADA
Doble 1.668 mm	Doble 1.668 mm
Única 1.668 mm	Única 1.668 mm

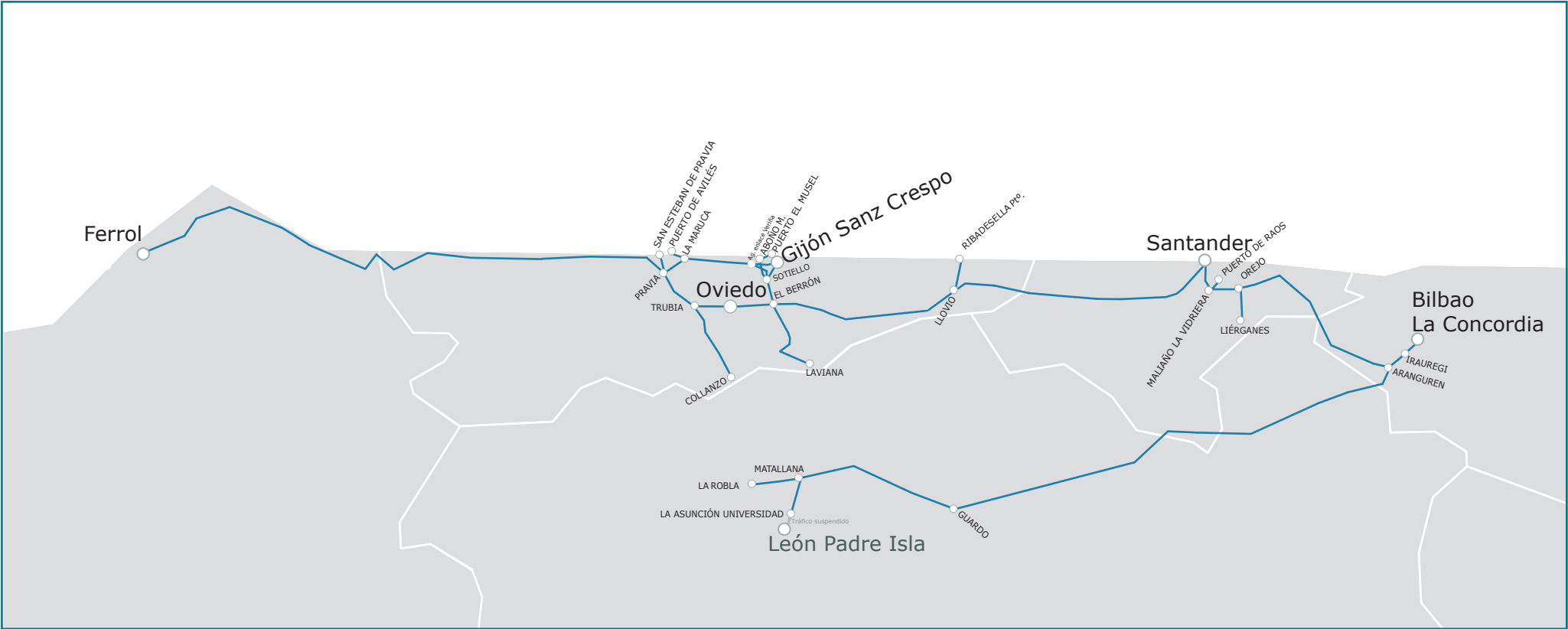
* Aquests trams provisionalment sense Servei Comercial.
(De Bif. Tocón a Bif. La Chana (33,1 km) i de Bif. Riofrio a Antequera Ag. km 50,4 (68,4 km).
Línia 322, Àgules a Múrcia Mercaderies, sense Servei Comercial,
per treballs execució plataforma LAV.



4 MAPA RFIG

Línies y estaciones d'Ample Mètric

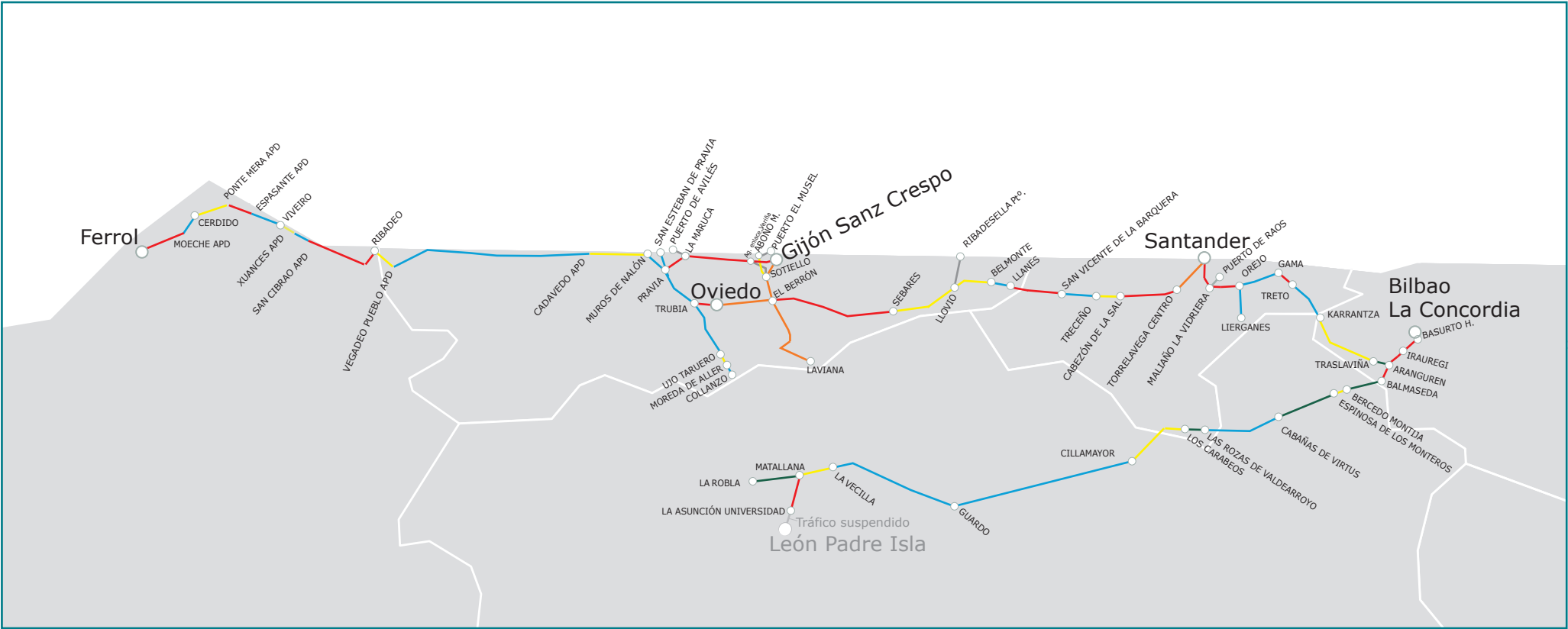
MAPA



Gener 2025

- LÍNES AMPLÈ MÈTRIC
Excepte línies 116 Cotos-Cercedilla
- ESTACIONS PRINCIPALS DE VIATGERS
- ALTRES ESTACIONS

Velocitats Màximes de les Línies d'Ample Mètric

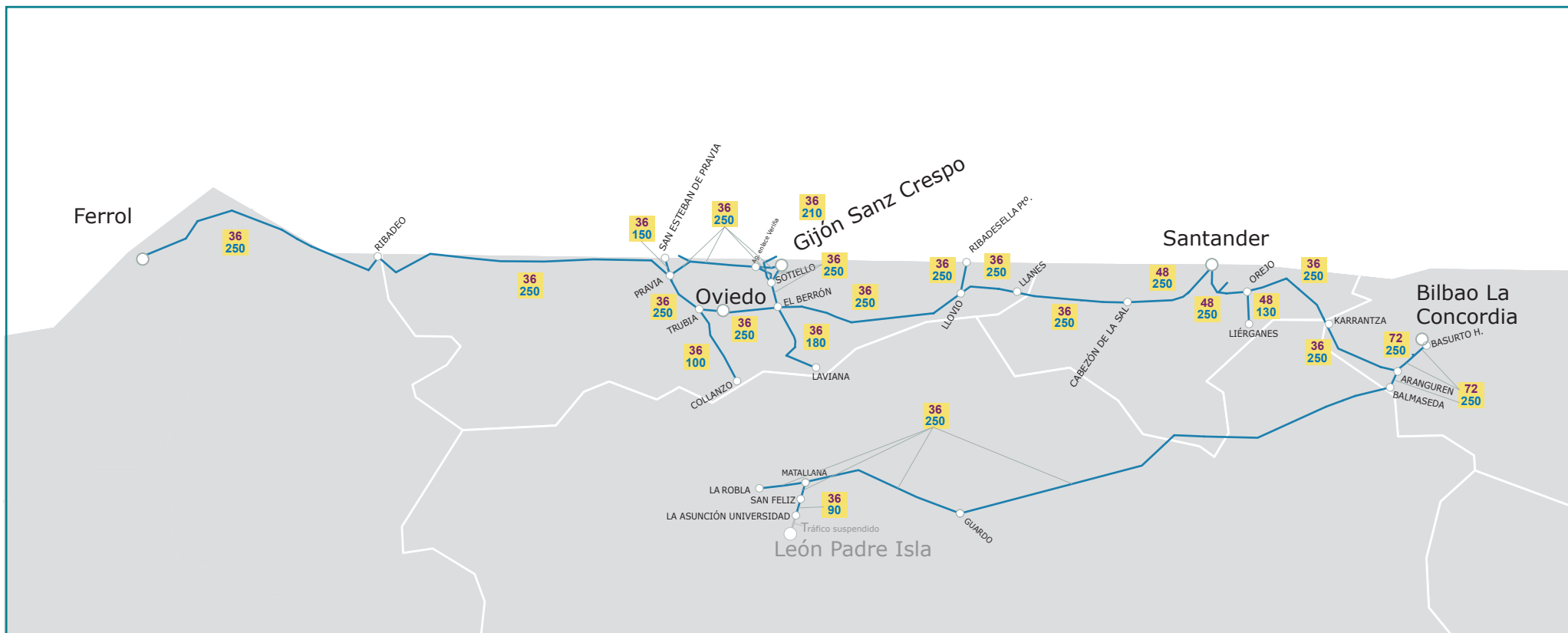


Gener 2025

- 100 km/h
- 80 km/h
- 70 km/h
- 60 km/h
- 50 km/h
- < 50 km/h
- LÍNIES AMPLÈ MÈTRIC
Excepte línies 116 Cotos-Cercedilla
- ESTACIONS

Longitud màxima de trens de Viatgers a les línies d'ample mètric

2 MAPA



Gener 2025

LÍNIES AMPLA MÈTRIC
Excepte línies 116 Cotos-Cercedilla

ESTACIONES

Long.
metres

BÁSICA
ESPECIAL

Longitud Màxima dels Trens de Mercaderies a les Línies d'Ample Mètric

3 MAPA



Gener 2025

LÍNIES AMPLA MÈTRIC
Excepte línies 116 Cotos-Cercedilla

 ESTACIONS

Long. metres



4 MAPA



ESTACIONES



5 MAPA



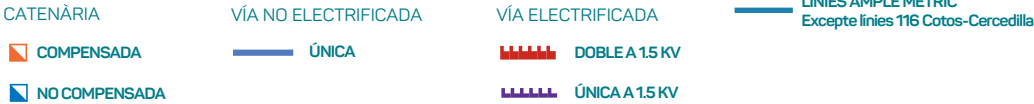
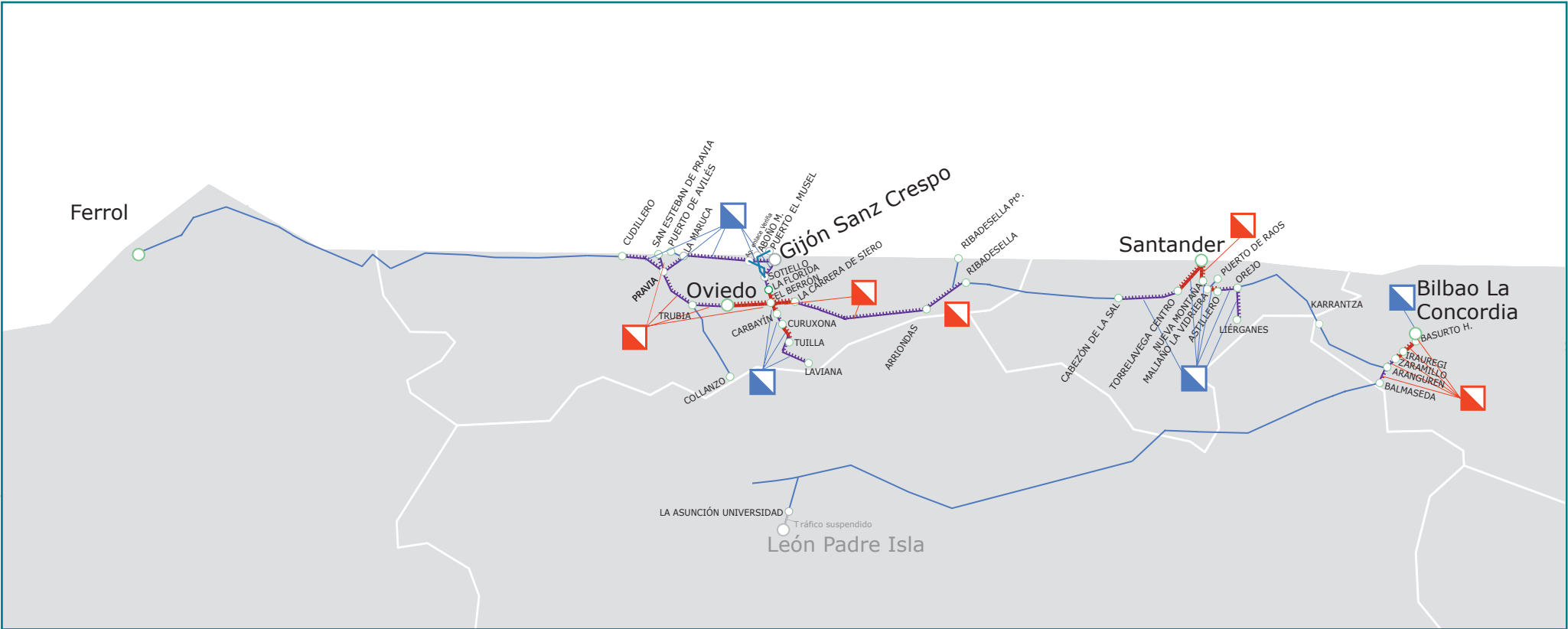
LÍNIES AMPLA MÈTRIC
Excepte línies 116 Cotos-Cercedilla

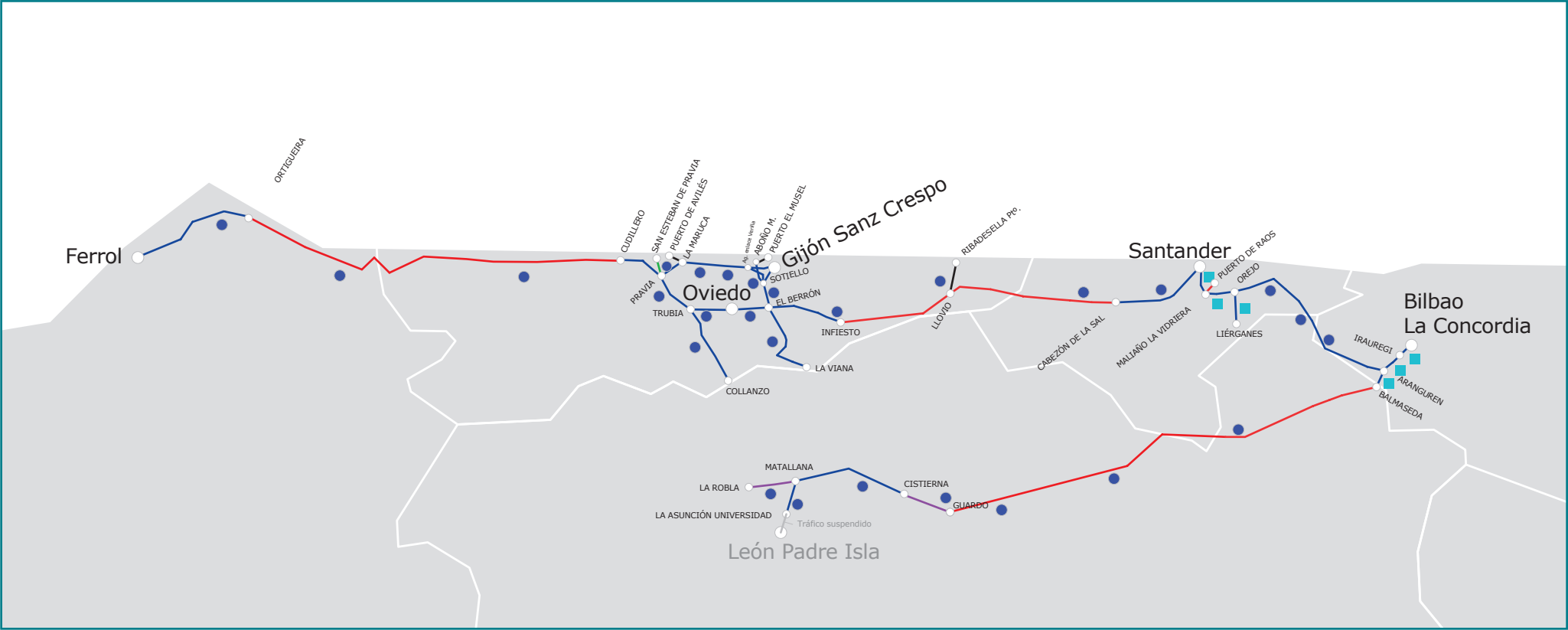
ESTACIONS

SENTIT PARELL

SENTIT IMPARELL

Tipus d'Electrificació i Catenàries de les Línies d'Ample Mètric





Gener 2025

- B.T. Bloqueig Telefònic
- B.A.U. / B.A.D / B.A.B Bloqueig Automàtic + CTC
- B.A.U. Bloqueig Automàtic
- B.E.M. Bloqueig Elèctric Manual
- Altres Procediments (Regulat per Consigna)
- B.L.A.U. + CTC

LÍNIES AMPLA MÈTRIC
Excepte línies 116 Cotos-Cercedilla

- ASFA (analògic) i ETC EMR
- ASFA (digital) i ETC EMR
- ESTACIONES

