

## **ANNEXE 4.3**

# **LISTE DES SECTIONS-FRONTIERES**

Réseau en contact	Nom de la section- frontière	Sections élémentaires SNCF RÉSEAU	N° de RT*	Traction électrique	Type de bloc
Eurotunnel	Calais-Fréthun / Fréthun-tunnel	23012 Fréthun – Entrée du tunnel	2601	25.000 v	TVM sur LGV et BAL pour les raccordements au réseau classique
Infrabel	Tourcoing / Mouscron	22046 Tourcoing / Tourcoing Frontière	2204	3.000 /25.000 v	BMCV
Infrabel	Baisieux / Tournai (Froyennes)	22045 Ascq / Baisieux Frontière	2033	3.000/25.000 v	BAL
Infrabel	Wannehain / Antoing	23018 Sainghin / Wannehain	2600	25.000 v	TVM 430
Infrabel	Haumont (Feignies) / Quévy-le-Petit	24025 Hautmont / Feignies Frontière	2301	3.000/25.000 v	BAL
Infrabel	Jeumont / Erquelines	22061 Maubeuge / Jeumont Frontière	2301	3.000/25.000 v	BMCV
Infrabel	Longwy Mont-Saint-Martin / Bertrix	16043 Mont-St-Martin / Mont-St-Martin Frontière belge	1721	25.000 v	BAL (DV) + VU banalisée
CFL	Longwy Mont St Martin / Rodange	16044 Mont-St-Martin / Mont-St-Martin Frontière luxembourgeoise	1721	25.000 v	VU banalisée
CFL	Audun-le-Tiche / Esch-sur-Alzette	18201 Audun-le-Tiche / Audun-le-Tiche Frontière	non applicable	25.000 v	VU signalisation CFL
CFL	Thionville (Zoufftgen) / Bettembourg	14028 Thionville / Zoufftgen (IE) Frontière	1300	25.000 v	BAL (IPCS)
DB Netz	Apach / Perl	14026 Thionville / Apach Frontière	1321	15.000/25.000 v	BMCV
DB Netz	Bouzonville (Guerstling) / Hemmersdorf	18092 Bouzonville / Guerstling Frontière	CE S 0 n°1/52	Non électrifié	CT
DB Netz	Forbach / Saarbrücken	14046 Forbach / Stiring Wendel Frontière	1201	15.000/25.000 v	BAL
DB Netz	Sarreguemines / Hanweiler-Bad Rülchingen	18091 Sarreguemines / Sarreguemines Frontière	non applicable	15.000 v	BAL type DBAG
DB Netz	Wissenbourg / Winden (Kapsweyer)	18079 Wissenbourg / Wissenbourg Frontière	1022	Non électrifié	BMVU type DBAG
DB Netz	Lauterbourg / Wörth (Berg Pfaltz))	18153 Lauterbourg / Lauterbourg Frontière	1025	Non électrifié	BMVU type DBAG
DB Netz	Strasbourg Port du Rhin / Kehl	14017B Strasbourg Neudorf / Strasbourg Port du Rhin	1028/1104	15.000/25.000 v	BAL
DB Netz	Bantzenheim (Chalampé) / Neuenburg (Baden)	16012 B Bantzenheim / Chalampé Frontière	1922	15.000/25.000 v	Block automatique géré par consigne d'établissement
CFF	Saint-Louis / Basel	12044 St Louis / St Louis (Haut Rhin) Frontière	1305	25.000 v	BAL
CFF	Delle / Boncourt	18003 Belfort / Delle	1925	15.000 v	Cantonement par circuit de voie type CFF
CFF	Morteau / Le Locle	58118 Morteau / Morteau Frontière	5035	Non électrifié	CT + CAPI
CFF	Pontarlier / Les Verrières	58190 Pontarlier / Pontarlier Frontière	non applicable	15.000 v	Block « Integra »
CFF	Les Longevilles-Rochejean / Vallorbe	54032 Frasné / Les Longevilles – Rochejean Frontière	5112	25.000 v	BAL
CFF	Longeray Léaz (Fort l'Ecluse) / La Plaine	52064 Fort-l'Ecluse-Collonges / Pougny-Chancy Frontière	5131	25 000v	BAL
CFF	Annemasse / Genève Eaux Vives (Chêne-Bourg)	56069 Annemasse / Ambilly Frontière	5078	25.000 v	VU
MC	Vallorcine-le-Buet / Le Châtelard	58096 St Gervais les Bains Le Fayet / Vallorcine	5075	800 v	ECLAIR
RFI	Modane / Bardonecchia	58091 Modane / Modane Frontière	5133	3.000/1.500 v	BMCV
RFI	Breil sur Roya / Coni (Limone)	58082 Breil sur Roya / Vievola	5925	Non électrifié	VUB
RFI	Breil sur Roya / Vintimille (Airole)	58081 Breil sur Roya – Breil sur Roya Frontière	5925	Non électrifié	VUB
RFI	Menton / Vintimille	52056 Nice Ville / Menton Garavan Frontière	5200	1.500 v continu/25.000 v alternatif	BAL
ADIF	Cerbère / Port-Bou	54050 Elne / Cerbère Frontière	5303	1.500 v	BAL
ADIF	La Tour de Carol-Enveitg / Puigcerda	48081 Ax les Thermes / La Tour de Carol Enveitg	4971	1.500 v	BM
ADIF	Hendaye / Irún	44014 Bayonne / Hendaye Frontière	4109	3.000/1.500 v	BAL

Réseau en contact	Nom de la section- frontière	Sections élémentaires SNCF RÉSEAU	N° de RT*	Traction électrique	Type de bloc
TP FERRO	PERPIGNAN-FI LGV	58001 Perpignan Perpignan	5303	1.500 v continu/25.000 v alternatif	BAL/ERTMS
Port de Sète	Raccordement port de Sète		5300	1 500 v	BAL sur RFN
GPM Le Havre	Raccordement Maritime	Bif Port du Havre / Gare maritime	3109	25000 v	BAL sur RFN
GPM Le Havre	Raccordement de Gravelle	Gare du Havre / Gare maritime	3109	25000 v	BAL sur RFN
GPM Le Havre	Raccordement de la Brèque	Bif de la Brèque / Faisceau Alluvionnaire	3109	25000 v	BAL sur RFN
GPM Rouen	Rouen Martainville	Rouen Martainville / voies de Port de Rouen Rive Droite	3033	25000 v	BAL sur RFN
GPM Rouen	Rouen Orléans	Rouen Orléans / voies des quais	3034	25000 v	BAL sur RFN
GPM Rouen	Rouen Petit Couronne	Rouen Petit Couronne / voies des quais	3034	25000 v	BAL sur RFN
GPM Rouen	Bréauté Beuzeville – Gravenchon Port Jérôme	Bréauté Beuzeville – Gravenchon-Port Jérôme	3039	25000 v	BAPR à compteurs d'essieux sur RFN
GPM Nantes Saint Nazaire	Raccordement de la Roche Maurice	35021 Nantes / Savenay	3706	25 000 V	BAL sur RFN
GPM Nantes Saint Nazaire	Raccordement de Cheviré	38030 Nantes / Sainte Pazanne	3706	25 000 V	BAPR
GPM Nantes Saint Nazaire	Raccordement de Montoir-de-Bretagne	35022 Donges / Saint-Nazaire	3706	25 000 V	BAL sur RFN
GPM Nantes Saint Nazaire	Raccordement de Saint-Nazaire	35022 Donges – Saint Nazaire	3706	25 000 V	BAL sur RFN
GPM Marseille	Viguerat – Graveleau	52094 Fos Viguerat / Aiguille Malebarge Km 19.6	5161	1500V	CT/BAPR
GPM Marseille	Viguerat – Môle Central	52093 Fos Viguerat / Fos Môle Central	5161	1500V	CT
Port du Rhin (Port Autonome de Strasbourg)	Strasbourg Port du Rhin	14017B Strasbourg Neudorf / Strasbourg Port du Rhin	Consigne EIC spécifique	25 kV alternatif	BAL sur le RFN
Port de LR	La Rochelle Champs de Mars – La Rochelle La Pallice	46054 A	Consigne spécifique	25 000 V	
Port de Bordeaux	Le Verdon	48074	Consigne spécifique		
Port de Bordeaux	Bassens Appontement		Consigne spécifique		
Port de Gennevilliers (Port de Paris)	Raccordement Port de Gennevilliers	21029 St Ouen- Ermont Eaubonne			
Port de Bonneuil (Port de Paris)	Raccordement Port de Bonneuil	16071 Nogent le Perreux- Sucy-Bonneuil			
Port de Limay (Port de Paris)	Raccordement Port de Limay	31082 Conflans Ste Honorine- Mantes la Jolie			

\* RT : Renseignement technique (voir § 2.4.2.1 du document principal)