

Description des installations et des services qui y sont offerts

ATELIERS CENTRAUX

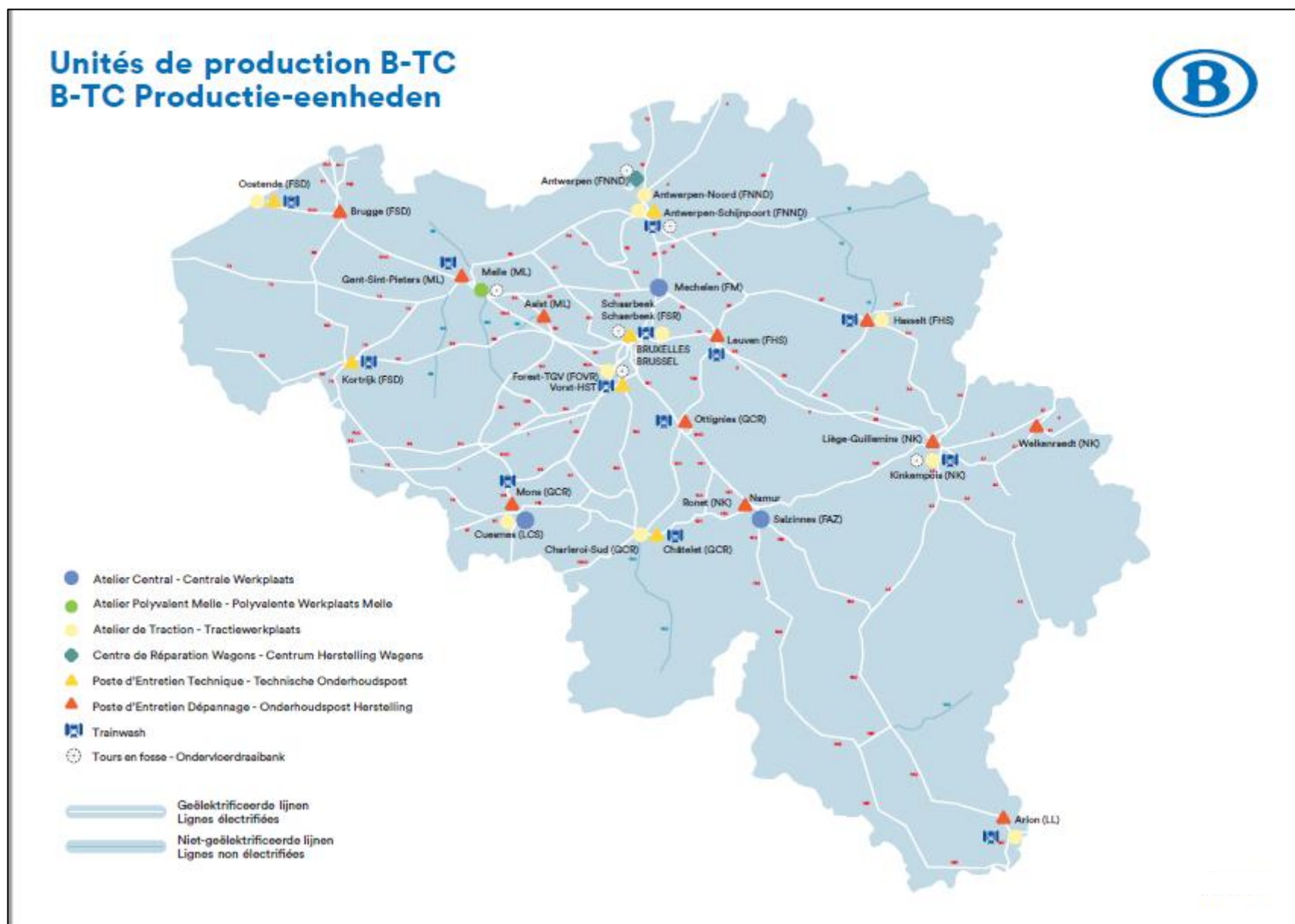
Mechelen

Cuesmes

Salzinnes

Ateliers de traction	PET / PED	Centre de réparation Wagons	Installations de lavage
Antwerpen	PET Antwerpen	Antwerpen	TW Antw. Schijnpoort
Arlon	(PED Arlon)		TW Arlon
Charleroi	PET Châtelet		TW Châtelet
	PED Mons		TW Mons
	PED Ottignies		TW Ottignies
Hasselt	PED Hasselt		TW Hasselt
	PED Leuven		TW Leuven
Kinkempois	PET Kinkempois		TW Kinkempois
	PED Liège		
	PED Ronet		
	PED Welkenraedt		
Melle	PED Gent		TW Gent
	PED Aalst		
Oostende	PET Oostende		TW Oostende
	PED Brugge		
	PET Kortrijk		TW Kortrijk
Schaerbeek	PET Schaerbeek		TW Schaerbeek
	PET Forest		TW Kepi
			TW Faisceau M
Forest (cf. SMDF)			

Localisation des installations



Les Ateliers Centraux

	Mechelen	Cuesmes	Salzennes
Horaires d'accès :	6h00-22h00	7h15-16h15	7h05-16h15
Équipements			
Intérieurs			
Stand d'essai + traitement des roues			
Stand d'essai HT	✓	2 (max. 80 tonnes)	1 (max. 120 tonnes)
Banc fixe essai de frein	✗	✗	✗
Tour en fosse	✗	✗	✗
Moyens de levage			
Pont roulant	118 (max. 15 tonnes)	23 (max. 8 tonnes)	100 (max. 110 tonnes)
Stand levage	80 (max. 20 tonnes)	9 (max. 80 tonnes)	16 (max. 100 tonnes)
Transbordeur	3 (max. 120 tonnes)	2 (max. 100 tonnes)	2 (max. 120 tonnes)
Élévateur pour bogies	0	0	12 (max. 48 tonnes)
Bas bogies	0	0	0
Table de levage en fosse	0	0	0
Potence de levage	59	14 (max. 500 kg)	78 (max. 2 tonnes)
Voies et fosses de visite			
Voie passante	9	1	0
Voie de cul de sac	0	5 (max. 80 tonnes)	6 (max. 120 tonnes)
Voie normale sans fosse	0	5 (max. 80 tonnes)	6 (max. 120 tonnes)
Fosse de visite en béton sans fosse latérale	5	2 (max. 80 tonnes)	13 (max. 120 tonnes)
Fosse de visite en béton avec fosse latérale	4	1 (max. 80 tonnes)	3 (max. 120 tonnes)
Fosse sur pilotis avec fosse latérale	0	2 (max. 80 tonnes)	8 (max. 120 tonnes)
Eclairage de fosse de travail	6	✓	✓
Extérieurs			
Pont Roulant	✓	✗	✗
Rail route	✓	✓	✓
Chariotrac	✗	✓	✓
Faisceaux AT			
Fosse de visite	✗	✗	✗
Voie de réparation	✗	✗	✗
Services et prestations			
Maintenance			
Visite technique	✓	✓	✓
Essai de frein	✓	✓	✓
Visite sur fosse	✓	✓	✓
Examen de toiture	✓	✓	✓
Reprofilage d'essieux	✗	✗	✓
Levage de caisse	✓	✓	✓
Fourniture			
Approvisionnement en sable	✗	✗	✗
Fourniture liquide lave-glace	✗	✗	✓
Fourniture liquide de refroidissement moteur thermique	✗	✗	✓
Fourniture huile moteur	✗	✗	✓
Nettoyage			
Nettoyage extérieur	✗	✓	✗
Nettoyage intérieur	✓	✗	✓
Nettoyage technique	✓	✗	✓
Vidange WC	✓	✓ (mobile)	✗
Enlèvement de graffitis sur pare-brise	✗	✗	✗
Enlèvement de graffitis sur rame	✗	✗	✗
Garage			
Garage de rame	✗	✗	✗
Voies			
Indoor (intra-installation)			
Nombre	32	12	44
Longueur de voie minimale	30 m	40 m	25 m
Longueur de voie maximale	220 m	175 m	50 m
Outdoor (faisceaux)			
Nombre de faisceau(x)	1	2	2
Nombre total de voies	n.c.	n.c.	n.c.
Longueur de voie minimale	n.c.	n.c.	n.c.
Longueur de voie maximale	n.c.	n.c.	n.c.

Les Ateliers de Traction

	Antwerpen	Arlon	Charleroi	Hasselt	Kinkempois	Melle	Oostende	Schaerbeek
Horaire d'accès :	6h00-22h00	7h15-15h45	7h05-15h35	6h00 – 16h15(lun - ven) 6h00 –14h00(sam–dim) 22h00 – 6h00 (pas les ven. ni sam.)	7h15-15h45	7h30-16h00	7h40 – 16h10 (du lundi au dim.) 21h00 – 5h00 (du dim. au jeudi)	7h34-16h04
Équipements								
Intérieurs								
Stand d'essai + traitement des roues								
Stand d'essai HT	1 [25kv (exterieur)]	0	1 [25kv (exterieur)]	1 [25kv (exterieur)] 3 [3kv (exterieur)]	1 [25kv (exterieur)]	0	1	0
Banc fixe essai de frein	0	0	0	0	0	0	0	0
Tour en fosse	0	0	0	0	1 (max. 25t/essieu)	1	0	1
Moyens de levage								
Pont roulant	8 (max. 32 tonnes)	2 (max. 25 tonnes)	8 (max. 32 tonnes)	4 (max. 20 tonnes)	10 (max. 32 tonnes)	19 (max. 32 tonnes)	4 (max. 25 tonnes)	4 (max. 32 tonnes)
Stand levage	10 (max. 25 t/pied)	1 (max. 25 t/pied)	6 (max. 25 t/pied)	3	5 (max. 25 t/pied)	23 (max. 25 t/pied)	14 (max. 25 t/pied)	4 (max. 25 t/pied)
Transbordeur	1	0	0	0	1 (max. 50 tonnes)	2 (max. 100 tonnes)	1 (max. 50 tonnes)	0
Elévateur pour bogies	4	0	4 (max. 32 tonnes)	0	0	0	0	4 (max. 32 tonnes)
Bas bogies	0	0	1	0	0	0	0	0
Table de levage en fosse	0	2 (max. 2 tonnes)	0	0	0	0	0	0
Potence de levage	0	0	2	0	0	10 (max. 5 tonnes)	0	0
Voies et fosses de visite								
Voie passante	0	3 (max. 25t/essieu)	11	0	11(max. 25t/essieu)	6	2 (max. 90 tonnes)	8
Voie de cul de sac	13	1 (max. 25t/essieu)	7	11	5 (max. 25t/essieu)	20	14 (max. 90 tonnes)	0
Voie normale sans fosse	3	0	0	0	1 (max. 25t/essieu)	4	2 (max. 90 tonnes)	0
Fosse de visite en béton sans fosse latérale	1 (station de lavage pour locomotive)	0	4	1	1 (max. 25t/essieu)	2	5 (max. 90 tonnes)	5
Fosse de visite en béton avec fosse latérale	0	0	0	5	0	2	4 (max. 90 tonnes)	4
Fosse sur pilotis avec fosse latérale	9	3	10	5	14 (max.25t/essieu)	18	5 (max. 90 tonnes)	0
Eclairage de fosse de travail	9	3	✓	11	16	22	✓	6
Extérieurs								
Pont Roulant	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Rail route	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chariotrac	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓
Faisceaux AT								
Fosse de visite	✓	✓	✗	✓	✗	✓	✓	✗
Voie de réparation	✓	✗	✗	✗	✓	✗	✓	✗

	Antwerpen	Arlon	Charleroi	Hasselt	Kinkempois	Melle	Oostende	Schaerbeek
Services et prestations								
Maintenance								
Visite technique	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Essai de frein	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Visite sur fosse	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Examen de toiture	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Reprofilage d'essieux	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓
Levage de caisse	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fourniture								
Approvisionnement en sable	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fourniture liquide lave-glace	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fourniture liquide de refroidissement moteur thermique	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fourniture huile moteur	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nettoyage								
Nettoyage extérieur	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nettoyage intérieur	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nettoyage technique	✓	n.c.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vidange WC	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Enlèvement de graffitis sur pare-brise	✓ (*)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Enlèvement de graffitis sur rame	✓ (*)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Garage								
Garage de rame	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Occupation temporaire de voie	✓	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.
Voies								
Indoor (intra-installation)								
Nombre	9	3	14	11	17	26	18	8
Longueur de voie minimale	30	110	50	77	50	40	30	148
Longueur de voie maximale	80	110	180	181	250	195	190	148
Outdoor (faisceaux)								
Nombre de faisceau(x)	1	2	2	1	2	7	3	5
Nombre total de voies	13	11	36	7	42	63	7	34
Longueur de voie minimale	50	258	35	130	36	80	183	45
Longueur de voie maximale	100	n.c.	350	440	395	400	624	391

Remarque : pour l'Atelier TGV de Forest, se référer au document de référence spécifique (SMDF)

(*) L'enlèvement des graffitis à TWA est **uniquement** possible sur demande préalable

Les Postes d'Entretien Technique

	Antwerpen	Châtelet	Forest	Kinkempois	Kortrijk	Oostende	Schaerbeek
Horaire d'accès :	00h00-24h00	7h05-15h35	7h30-16h00	7h15-15h45	7h25-15h55	24h/24h	7h34-16h04
Équipements							
Intérieurs							
Stand d'essai + traitement des roues							
Stand d'essai HT	3	1	1	0	1	1 (max. 90 tonnes)	1
Banc fixe essai de frein	1	1	0	0	0	0	0
Tour en fosse	1	0	0	0	0	0	0
Moyens de levage							
Pont roulant	1	1 (max. 2.5 tonnes)	2	0	2 (max. 22 tonnes)	1 (max. 1.6 tonnes)	3 (max. 10 tonnes)
Stand levage	1 (max.16 ton)	2 (max. 16 tonnes)	1	0	3 (max. 25 tonnes)	0	2 (max. 25 tonnes)
Transbordeur	0	0	0	0	0	0	0
Élévateur pour bogies	0	0	0	0	0	0	0
Bas bogies	0	0	0	0	0	0	0
Table de levage en fosse	0	0	0	0	0	0	0
Potence de levage	0	0	0	0	1	0	0
Voies et fosses de visite							
Voie passante	0	3	0	9 (max. 25t/essieu)	0	1 (max. 90 tonnes)	5
Voie de cul de sac	3	0	4	0	8	0	0
Voie normale sans fosse	0	0	0	7 (max. 25t/essieu)	0	0	0
Fosse de visite en béton sans fosse latérale	0	0	0	0	1	0	0
Fosse de visite en béton avec fosse latérale	0	0	4	0	2	1	0
Fosse sur pilotis avec fosse latérale	3	3	0	2 (max. 25t/essieu)	5	0	5
Eclairage de fosse de travail	3	3	4	1	7	✓	5
Extérieurs							
Pont Roulant	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✗
Rail route	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✓
Chariotrac	✗	✗	✓	✗	✓	✗	✗
Faisceaux AT							
Fosse de visite	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Voie de réparation	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗

	Antwerpen	Châtelet	Forest	Kinkempois	Kortrijk	Oostende	Schaerbeek
Services et prestations							
Maintenance							
Visite technique	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Essai de frein	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Visite sur fosse	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Examen de toiture	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Reprofilage d'essieux	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Levage de caisse	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✓
Fourniture							
Approvisionnement en sable	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✗
Fourniture liquide lave-glace	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Fourniture liquide de refroidissement moteur thermique	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓
Fourniture huile moteur	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓
Nettoyage							
Nettoyage extérieur	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nettoyage intérieur	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nettoyage technique	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Vidange WC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Enlèvement de graffitis sur pare-brise	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Enlèvement de graffitis sur rame	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Garage							
Garage de rame	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Voies							
Indoor (intra-installation)							
Nombre	3	3	4	✗	8	1	5
Longueur de voie minimale	n.c.	90	80	✗	119	114	141
Longueur de voie maximale	80	90	120	✗	126	114	141
Outdoor (faisceaux)							
Nombre de faisceau(x)	4	1	5	1	3	1	3
Nombre total de voies	30	12	25	10	46	11	35
Longueur de voie minimale	n.c.	330	72	446	60	263	24
Longueur de voie maximale	n.c.	570	589	579	670	385	385

Les Postes d'Entretien Dépannage

	Aalst	(Arlon)	Brugge	Gent	Hasselt	Leuven	Liège	Ottignies	Mons	Ronet	Welkenraedt
Horaires d'accès :	7h15-15h45	Cf. Atelier de traction	8h00 – 21h30 (du lundi au dim.) 21h30 – 5h30 (sauf sam. et dim.)	7h15-15h45	00h00-24h00	00h00-24h00	00h00-24h00	7h15-15h45	7h15-15h45	00h00-24h00	00h00-24h00
Équipements											
Intérieurs											
Stand d'essai + traitement des roues											
Stand d'essai HT	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0
Banc fixe essai de frein	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tour en fosse	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moyens de levage											
Pont roulant	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0
Stand levage	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transbordeur	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0
Elévateur pour bogies	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bas bogies	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0
Table de levage en fosse	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0
Potence de levage	1 (max. 2.5 tonnes)		0	1 (max. 2.5 tonnes)	1 (max. 2.3 tonnes)	1 (max. 2.3 tonnes)	0	0	0	0	0
Voies et fosses de visite											
Voie passante	0		0	0	0	0	2 (max. 25t/essieu)	2	0	12 (max. 25t/essieu)	9 (max. 25t/essieu)
Voie de cul de sac	0		0	0	0	0	11 (max. 25t/essieu)	0	0	3 (max. 25t/essieu)	4 (max. 25t/essieu)
Voie normale sans fosse	0		0	0	0	0	13 (max. 25t/essieu)	0	0	15 (max. 25t/essieu)	13 (max. 25t/essieu)
Fosse de visite en béton sans fosse latérale	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fosse de visite en béton avec fosse latérale	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fosse sur pilotis avec fosse latérale	0		0	0	0	0	0	2	0	0	0
Eclairage de fosse de travail	0		0	0	1	1	0	2	0	0	0
Extérieurs											
Pont Roulant	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X
Rail route	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X
Chariotrac	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X
Faisceaux AT											
Fosse de visite	X		X	✓	✓	✓	X	X	✓	X	X
Voie de réparation	X		X	X	X	X	✓	X	✓	✓	X

	Aalst	(Arlon)	Brugge	Gent	Hasselt	Leuven	Liège	Ottignies	Mons	Ronet	Welkenraedt
Services et prestations											
Maintenance											
Visite technique	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Essai de frein	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Visite sur fosse	✗		✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✗
Examen de toiture	✗		✗	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✗
Reprofilage d'essieux	✗		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Levage de caisse	✗		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Fourniture											
Approvisionnement en sable	✗		✗	✗	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✗
Fourniture liquide lave-glace	✗		✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
Fourniture liquide de refroidissement moteur thermique	✗		✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗
Fourniture huile moteur	✗		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Nettoyage											
Nettoyage extérieur	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
Nettoyage intérieur	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nettoyage technique	✗		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗
Vidange WC	✓		✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗
Enlèvement de graffitis sur pare-brise	✓		✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗
Enlèvement de graffitis sur rame	✓		✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗
Garage											
Garage de rame	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Voies											
Indoor (intra-installation)											
Nombre	✗		✗	✗	✗	✗	✗	2	✗	✗	✗
Longueur de voie minimale	✗		✗	✗	✗	✗	✗	100	✗	✗	✗
Longueur de voie maximale	✗		✗	✗	✗	✗	✗	100	✗	✗	✗
Outdoor (faisceaux)											
Nombre de faisceau(x)	1		✗	3	1	1	2	4	2	3	3
Nombre total de voies	10		✗	28	4	8	13	11	14	49	6
Longueur de voie minimale	300		✗	172	211	153	108	160	170	259	235
Longueur de voie maximale	350		✗	564	331	235	340	270	400	440	410

Centre de réparation Wagons

		Antwerpen
Horaire d'accès		00h00-24h00
Équipements		
Intérieurs		
Stand d'essai + traitement des roues		
Stand d'essai HT		0
Banc fixe essai de frein		0
Tour en fosse		1
Moyens de levage		
Pont roulant		5
Stand levage		3
Transbordeur		0
Élévateur pour bogies		0
Bas bogies		0
Table de levage en fosse		0
Potence de levage		0
Voies et fosses de visite		
Voie passante		7
Voie de cul de sac		1
Voie normale sans fosse		1
Fosse de visite en béton sans fosse latérale		5
Fosse de visite en béton avec fosse latérale		1
Fosse sur pilotis avec fosse latérale		0
Eclairage de fosse de travail		6
Extérieurs		
Pont Roulant		✓
Rail route		✓
Chariotrac		✗
Faisceaux AT		
Fosse de visite		✓
Voie de réparation		✓
Services et prestations		
Maintenance		
Visite technique		✓
Essai de frein		✓
Visite sur fosse		✗
Examen de toiture		✗
Reprofilage d'essieux		✓
Levage de caisse		✗
Fourniture		
Approvisionnement en sable		✗
Fourniture liquide lave-glace		✗
Fourniture liquide de refroidissement moteur thermique		✗
Fourniture huile moteur		✗
Nettoyage		
Nettoyage extérieur		✗
Nettoyage intérieur		✗
Nettoyage technique		✗
Vidange WC		✗
Enlèvement de graffitis sur pare-brise		✗
Enlèvement de graffitis sur rame		✗
Garage		
Garage de rame		✗
Voies		
Indoor (intra-installation)		
Nombre		7
Longueur de voie minimale		n.c.
Longueur de voie maximale		100
Outdoor (faisceaux)		
Nombre de faisceau(x)		✗
Nombre total de voies		✗
Longueur de voie minimale		✗
Longueur de voie maximale		✗

Installations de lavage

	Attenant au bâtiment	Type d'accès	Ligne / Voie / Faisceau	Automatisé	Types de matériel proscrits	Longueur max.
Antwerpen (CW FNZG)	Oui	Voie de faisceau Infrabel	12	Oui	Locomotives*	Néant
Arlon (CW LLA)	Oui	Voie de faisceau	Voie 388	Oui	Locomotives*	280m
Châtelet (CW FCL)	Oui	Voie Infrabel	PET (Ligne 130)	Oui	Locomotives*	Néant
Ottignies (CW LT)	Oui	Voie SNCB	Ligne 161/139	Oui	Locomotives*	160m
Forest (CW FOVR M)	Oui	Faisceau SNCB	105B	Oui	Locomotives*	400m
Forest (CW Kepi)	Oui	Voie principale Infrabel	Ligne 96C	Oui	Locomotives*	400m
Gent (CW FGSP)	Non	Voie de faisceau Infrabel	n.c.	Oui	Locomotives*	n.c.
Hasselt (OP FHS)	Oui	Voie de faisceau Infrabel	Ligne 35 / Voie 489	Oui	Locomotives*	260m
Kinkempois (CW NK)	Non	Voie de faisceau Infrabel	266 (entrée), 270 (sortie)	Oui	Locomotives*	300m
Kortrijk (CW LK)	Non	Voie de faisceau	n.c.	Oui	Locomotives*	138m
Leuven (OP FLV)	Oui	Voie de faisceau Infrabel	Ligne 36 / Voie 478	Oui	Locomotives*	Néant
Mons (CW FMS)	Oui	Voie Infrabel	PED (Ligne 118)	Oui	Locomotives*	Néant
Oostende (CW FSD)	Oui	Voie de faisceau Infrabel	Faisceaux FSDA (entrée), FSDB (sortie)	Oui	Locomotives*	Néant
Schaerbeek (CW FSR)	Oui	Voie principale Infrabel	Voie 961	Oui	Locomotives*	400m

* Les locomotives ne sont pas lavées. Les trains avec une locomotive au milieu ne sont pas lavés non plus.