

## AUTRES ARRETES — ANDERE BESLUITEN

### MINISTÈRE DES COMMUNICATIONS ET DE L'INFRASTRUCTURE

[C — 99/14089]

**26 MARS 1999.** — Arrêté ministériel portant approbation des normes et règles afférentes à la sécurité de l'infrastructure ferroviaire et à son utilisation

Le Ministre des Transports,

Vu la directive du Conseil des Communautés européennes (91/440/CEE) du 29 juillet 1991 relative au développement de chemins de fer communautaires;

Vu la directive du Conseil des Communautés européennes (95/18/CE) du 19 juin 1995 concernant les licences des entreprises ferroviaires;

Vu la directive du Conseil des Communautés européennes (95/19/CE) du 19 juin 1995 concernant la répartition des capacités d'infrastructure ferroviaire et la perception de redevances d'utilisation de l'infrastructure;

Vu la loi du 18 février 1969 relative aux mesures d'exécution des traités et actes internationaux en matière de transport par route, par chemin de fer ou par voie navigable;

Vu l'arrêté royal du 5 février 1997 exécutant la directive du Conseil des Communautés européennes (91/440/CEE) du 29 juillet 1991 relative au développement de chemins de fer communautaires

Vu l'arrêté royal du 11 décembre 1998 relatif à la licence d'entreprise ferroviaire et à l'utilisation de l'infrastructure ferroviaire;

Vu l'arrêté ministériel du 23 mars 1999 relatif aux modalités de délivrance, de suspension, de retrait de la licence d'entreprise ferroviaire et à son réexamen;

Vu l'arrêté ministériel du 23 mars 1999 fixant les modalités de délivrance du certificat de sécurité et de son réexamen;

Vu l'arrêté ministériel du 23 mars 1999 fixant les modalités d'attribution des capacités d'infrastructure ferroviaire;

Vu l'urgence motivée par :

- la nécessité de prendre immédiatement les mesures qui s'imposent afin d'éviter que la responsabilité de l'Etat ne soit mise en cause en manquant aux obligations lui incombant en vertu des directives 95/18/CE et 95/19/CE précitées;

- la nécessité de disposer de règles précises pour l'obtention de la licence d'entreprise ferroviaire, du certificat de sécurité et pour la répartition des capacités d'infrastructure afin d'assurer un traitement équitable et non discriminatoire entre entreprises ferroviaires;

- la nécessité de fixer des règles précises afférentes à la sécurité de l'infrastructure ferroviaire et à son utilisation pour garantir la sécurité de toutes les circulations ferroviaires;

Vu les lois coordonnées sur le Conseil d'Etat, notamment l'article 3, § 1<sup>er</sup>,

Sur proposition du gestionnaire de l'infrastructure ferroviaire,

Arrête :

**Article unique.** Les normes et règles visées à l'article 2 de l'arrêté royal du 5 février 1997 exécutant la directive du Conseil des Communautés européennes (91/440/CEE) du 29 juillet 1991 relative au développement de chemins de fer communautaires, afférentes à la sécurité de l'infrastructure ferroviaire et à son utilisation sont approuvées.

Elles constituent les règlements dont l'inventaire, visé à l'article 4 de l'arrêté royal du 5 février 1997 précité, figure à l'annexe au présent arrêté

Bruxelles, le 26 mars 1999.

M. DAERDEN

### MINISTERIE VAN VERKEER EN INFRASTRUCTUUR

[C — 99/14089]

**26 MAART 1999.** — Ministerieel besluit houdende goedkeuring van de normen en voorschriften inzake de veiligheid van de spoorweginfrastructuur en haar gebruik

De Minister van Vervoer,

Gelet op de richtlijn van de Raad van de Europese Gemeenschappen (91/440/EEG) van 29 juli 1991 betreffende de ontwikkeling van de spoorwegen in de Gemeenschap;

Gelet op de richtlijn van de Raad van de Europese Gemeenschappen (95/18/EG) van 19 juni 1995 betreffende de verlening van vergunningen aan spoorwegondernemingen;

Gelet op de richtlijn van de Raad van Europese Gemeenschappen (95/19/EG) van 19 juni 1995 inzake de toewijzing van spoorweginfrastructuurcapaciteit en de heffing van gebruiksrechten voor de infrastructuur;

Gelet op de wet van 18 februari 1969 betreffende de maatregelen ter uitvoering van de internationale verdragen en akten inzake vervoer over de weg, de spoorweg of de waterweg;

Gelet op het koninklijk besluit van 5 februari 1997 tot uitvoering van de richtlijn van de Raad van de Europese Gemeenschap (91/440/EEG) van 29 juli 1991 betreffende de ontwikkeling van de spoorwegen in de Gemeenschap;

Gelet op het koninklijk besluit van 11 december 1998 betreffende de vergunning van spoorwegonderneming en het gebruik van de spoorinfrastructuur;

Gelet op het ministerieel besluit van 23 maart 1999 betreffende de modaliteiten voor de afgifte, de schorsing, de intrekking van de vergunning voor spoorwegonderneming en betreffende het nieuw onderzoek ervan;

Gelet op het ministerieel besluit van 23 maart 1999 houdende de bepaling van de afgiftermodaliteiten van het veiligheidsattest en het nieuw onderzoek ervan;

Gelet op het ministerieel besluit van 23 maart 1999 tot vaststelling van de modaliteiten voor de toewijzing van de spoorweginfrastructuurcapaciteit;

Gelet op de hoogdriwendheid gemotiveerd door :

- de noodzaak om zonder uitstel de maatregelen te treffen die nodig zijn om te vermijden dat de verantwoordelijkheid van de Staat in het geding zou komen doordat hij in gebreke zou worden gesteld wegens het niet tijdig omzetten van de richtlijnen 95/18/EG en 95/19/EG;

- de noodzaak om over duidelijke regels te beschikken voor het bekomen van de vergunning van spoorwegonderneming en het veiligheidsattest en over de toewijzing van de infrastructuurcapaciteit opdat spoorwegondernemingen op een billijke en niet discriminerende wijze zouden worden behandeld;

- de noodzaak om duidelijke regels vast te stellen inzake de veiligheid van de spoorweginfrastructuur en van haar gebruik om de veiligheid van alle spoorverkeer te waarborgen;

Gelet op de gecoördineerde wetten op de Raad van State inzonderheid op artikel 3 § 1;

Op voorstel van de beheerder van de spoorweginfrastructuur,

Besluit :

**Enig artikel.** De normen en voorschriften, bedoeld in artikel 2 van het koninklijk besluit van 5 februari 1997 tot uitvoering van de Richtlijn van de Raad van de Europese Gemeenschappen (91/440/EEG) van 29 juli 1991 betreffende de ontwikkeling van de spoorwegen in de Gemeenschap, met betrekking tot de veiligheid van de spoorweginfrastructuur en haar gebruik worden goedgekeurd.

Zij vormen de reglementen waarvan de inventaris bedoeld in artikel 4 van het voornoemd koninklijk besluit van 5 februari 1997 in bijlage bij dit besluit is opgenomen.

Brussel, 26 maart 1999.

M. DAERDEN

Inventaire au 1<sup>er</sup> avril 1999, des documents relevant du gestionnaire de l'infrastructure (GI)

## 1 - Liste des annexes comportant des matières relevant du GI

A	Cahier des charges du personnel des utilisateurs de l'infrastructure ferroviaire.	
B	Cahier des charges du matériel des utilisateurs de l'infrastructure ferroviaire.	
Annexe	Objet	Nombre de pages
1	Règlement Général de l'Exploitation (RGE)	5
2	Avis et circulaires E, T, R	1
3	Règlement Général de la Signalisation (RGS)	5
4	Avis et circulaires ES, I, MI (signalisation)	2
5	Règlement Général de la voie (RGV) – Fascicule III – La voie et ses dépendances	2
6	Avis et circulaires V	1
7	Règlement Général du Matériel (RGM)	3
8	Avis et circulaires M	1
9	Règlement Général de l'Electricité (RGEL.)	1
10	Avis et circulaires ES, I, MI (électricité)	1
11	Parties du Livret Hlt afférentes à la sécurité et ne figurant dans aucun règlement	3
12	Avis et circulaires des Services Généraux (SG)	1

## 2 - Documents gérés par des instances internationales

L'annexe 13 recense des documents extérieurs à la SNCB, émanant d'instances internationales. Ils sont cités pour mémoire.

Vu pour être annexé à l'arrêté ministériel du 26 mars 1999.

Le Ministre des Transports,  
M. DAERDEN

## Réglementation de la sécurité de l'infrastructure ferroviaire et de son utilisation

Annexe 1. — Règlement Général de l'Exploitation (RGE) – 15.02.1999

RGE

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Organisation générale des gares	SNCB	RGE, Livre 120		
Dispositions générales en matière d'organisation des gares	SNCB	RGE, Fascicule 120.1	Avis 26T/89 du 01.11.1989	1 <sup>er</sup> supplément : avis 27T/91 du 01/11/1991
Participation au service du mouvement	SNCB	RGE, Fascicule 120.4	Avis 16T/88 du 20.10.1988	1 <sup>er</sup> supplément : avis 13T/89 du 10.07.89
				2 <sup>e</sup> supplément : avis 24T/89 du 18.10.1989
				3 <sup>e</sup> supplément : avis 25T/90 du 27.07.1990
				4 <sup>e</sup> supplément : avis 10T/92 du 19.05.1992
				5 <sup>e</sup> supplément : avis 29T/96 du 02.08.1996
				6 <sup>e</sup> supplément : avis 20T/97 du 18/06/1997
				7 <sup>e</sup> supplément : Avis 4R/99 du 27.01.1999
Service des manœuvres	SNCB	RGE, Livre 121		
Organisation et exécution des manœuvres	SNCB	RGE, Fascicule 121.1	Avis 4T/92 du 03.07.1992	1 <sup>er</sup> supplément : avis 32T/94 du 04.12.1994
				2 <sup>e</sup> supplément : avis 41T/96 du 19.12.1996

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Organisation du service des trains Dispositions générales	SNCB	RGE, Livre 122.1		
Dispositions communes	SNCB	RGE, Fascicule 122.10	Avis 33T/96 du 04.10.1996	Néant
Escorte et équipement des trains	SNCB	RGE, Fascicule 122.11	Avis 31T/94 du 30.01.1995	1 <sup>er</sup> supplément : avis 11T/96 du 20.02.1996
Gestion et régulation du trafic ferroviaire	SNCB	RGE, Fascicule 122.15	Avis 16E/86 du 03.03.1986	1 <sup>er</sup> supplément : avis 13E/87 du 24.04.1987
				2 <sup>e</sup> supplément : avis 19T/94 du 30.06.1994
Maintien et contrôle de la régularité des trains	SNCB	RGE, Fascicule 122.16	Avis 6T/89 du 09.02.1989	1 <sup>er</sup> supplément : avis 11T/91 du 29.07.1991
Coordination des travaux et des circulations	SNCB	RGE, Fascicule 122.18	Avis 21T/90 du 02.07.1990	Néant
Organisation du service des trains Trains de voyageurs	SNCB	RGE, Livre 122.2		
Dispositions communes	SNCB	RGE, Fascicule 122.20	Avis 37T/96 du 04.03.1997	Néant
Exploitation du matériel remorqué	SNCB	RGE, Fascicule 122.21	Avis 9T/97 du 24.12.1997	Néant
Exploitation des autorails	SNCB	RGE, Fascicule 122.22	Avis 10T/97 du 05.03.1997	Néant
Exploitation des automotrices	SNCB	RGE, Fascicule 122.23	Avis 11T/97 du 01.02.1997	Néant
Organisation du service des trains Trains de marchandises	SNCB	RGE, Livre 122.3		
Classification et numérotation des trains de marchandises	SNCB	RGE, Fascicule 122.30	Avis 11T/94 du 19.04.1994	Néant
Composition des trains de marchandises	SNCB	RGE, Fascicule 122.31	Avis 8T/96 du 18.02.1997	Néant
Vitesse des trains de marchandises	SNCB	RGE, Fascicule 122.32	Avis 14T/88 du 16.05.1988	Néant
Remorque des trains de marchandises	SNCB	RGE, Fascicule 122.33	Avis 11E/86 du 30.01.1986	Néant
Bulletin de freinage, liste des wagons et annonce de la composition des trains de marchandises	SNCB	RGE, Fascicule 122.35	Avis 7T/94 du 26.05.1994	1 <sup>er</sup> supplément : avis 18T/95 du 15.06.1995
Acheminement des wagons	SNCB	RGE, Fascicule 122.36	Avis 26T/88 du 20.09.1988	Néant
Transport des marchandises dangereuses en charges complètes	SNCB	RGE, Fascicule 122.38	Avis 5T/95 du 24.02.1995	1 <sup>er</sup> supplément : avis 19T/95 du 11.07.1995
				2 <sup>e</sup> supplément : avis 39T/96 du 19.11.1996
				3 <sup>e</sup> supplément : avis 8T/97 du 27.03.1997

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Organisation du service des trains Dispositions particulières à certaines catégories de trains	SNCB	RGE, Livre 122.4		
Trains de service	SNCB	RGE, Fascicule 122.41	Avis 19T/88 du 18.09.1990	Néant
Trains postaux	SNCB	RGE, Fascicule 122.42	Avis 35T/96 du 09.10.1996	Néant
Trains militaires et transports militaires	SNCB	RGE, Fascicule 122.43	Avis 10E/87 du 09.02.1987	Néant
Engins moteurs circulant seuls	SNCB	RGE, Fascicule 122.44	Avis 9E/87 du 27.01.1987	Néant
Sécurité de la marche des trains Lignes à voie unique	SNCB	RGE, Livre 123.1		
Prescriptions générales d'exploitation	SNCB	RGE, Fascicule 123.10	Avis 20T/88 du 01.07.1988	1 <sup>er</sup> supplément : avis 4T/89 du 10.07.1989
Exploitation en cas d'interruption des communications de block	SNCB	RGE, Fascicule 123.11	Avis 10E/86 du 20.04.1986	1 <sup>er</sup> supplément : avis 3T/87 du 22.11.1987
Sécurité de la marche des trains Lignes à double voie	SNCB	RGE, Livre 123.2		
Prescriptions générales d'exploitation	SNCB	RGE, Fascicule 123.20	Avis 21T/88 du 01.07.1988	1 <sup>er</sup> supplément : avis 5T/89 du 10.07.1989
Exploitation en cas d'interruption des communications de block	SNCB	RGE, Fascicule 123.21	Avis 14E/86 du 29.08.1986	1 <sup>er</sup> supplément : avis 6T/87 du 09.12.1987
Ligne à double voie - circulation à voie unique avec interruption des communications	SNCB	RGE, Fascicule 123.22	Avis 15E/86 du 29.08.1986	Néant
Circulation à voie unique ou à contre-voie sur un tronçon de ligne à double voie	SNCB	RGE, Fascicule 123.23	Avis 22E/84 du 01.12.1984	Néant
Exploitation de la Jonction Nord-Midi	SNCB	RGE, Fascicule 123.24	Avis 22T/89 du 08.12.1989	Néant
Circulation des trains sur les plans inclinés Liège Guillemins - Ans	SNCB	RGE, Fascicule 123.25	Avis 11T/93 du 26.08.1993	Néant
Exploitation des lignes à grande vitesse	SNCB	RGE, Fascicule 123.26	Avis 6R/98 du 20.04.1998	1 <sup>er</sup> supplément : avis 12R/98 du 13.10.1998
				2 <sup>e</sup> supplément : avis 15R/98 du 16.12.1998
Sécurité de la marche des trains Dispositions communes aux lignes à voie unique et aux lignes à double voie	SNCB	RGE, Livre 123.3		
Transmission des communications	SNCB	RGE, Fascicule 123.30	Avis 5T/88 du 02.06.1988	1 <sup>er</sup> supplément : avis 8T/89 du 19.04.1989
				2 <sup>e</sup> supplément : avis 25T/91 du 08.08.1991
Départ des trains	SNCB	RGE, Fascicule 123.31	Avis 8T/91 du 08.08.1991	1 <sup>er</sup> supplément : avis 15T/92 du 03.07.1992
Dispositions d'exploitation applicables en cas d'incident, de détresse, d'accident ou de situation anormale	SNCB	RGE, Fascicule 123.32	Avis 21T/91 du 15.04.1992	Néant
Circulation des transports exceptionnels	SNCB	RGE, Fascicule 123.33	Avis 20T/96 du 24.12.1996	1 <sup>er</sup> supplément : avis 15T/97 du 04.04.1997
Particularités propres aux trains à grande vitesse	SNCB	RGE, Livre 128		
Particularités propres aux trains Eurostar	SNCB	RGE, Fascicule 128.11	Avis 17T/95 du 18.07.1995	Néant
Particularités propres aux TGV Réseau et PBA	SNCB	RGE, Fascicule 128.12	Avis 15T/96 du 09.05.1996	Néant

## Règlements de sécurité de l'infrastructure ferroviaire et de son utilisation

## Annexe 2. — Avis et circulaires E, T, R – 15.01.1999

## Avis

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Attributions des services E, V et ES en matière de passage à niveau	SNCB	RGS VI-I	Avis 16E/3V/16ES du 12.07.1971	1° supplément : avis 1E/1V/1ES du 26.01.1972
Carte de danger	SNCB	RGE 122.38	Avis 4T/4M/11I du 01.01.1995	Néant

## Circulaires

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Délai de validité de la visite et des essais de freins	SNCB	RGM 2.3.3.2	Circulaire 07T/91 du 10.01.1992	Néant
RGE 123.23 – Canalisation des voyageurs dans les gares et points d'arrêt abordés à contre-voie	SNCB	RGE 123.23	Circulaire 26T/92 du 17.03.1992	Néant
Trains charters organisés par le GTF	SNCB	RGE 122.11	Circulaire 34T/93 du 24.05.1993	Néant
Tome III du Livret du Service des Trains	SNCB	Néant	Circulaires 59T/95 du 25.07.1995 et 60T/95 du 27.11.1995	1° supplément : circulaire 94T/95 du 06.12.1995
				2° supplément : circulaire 42T/96 du 02.07.1996
				3° supplément : circulaire 99T/96 du 24.12.1996
				4° supplément : circulaire 50T/97 du 01.06.1997
				5° supplément : circulaire 89T/97 du 15.09.1997
				6° supplément : circulaire 2R/98 du 02.03.1998
				7° supplément : circulaire 92R/98 du 13.11.1998
Formulaires E 375 "Ordre de vérifier le train" E 374 "Demande de protection du personnel"	SNCB	RGE 123.32	Circulaire 27T/96 du 09.04.1996	Néant
Réalisation des attelages du matériel remorqué	SNCB	RGM 2.3.0	Circulaire 40T/96 du 05.06.1996	Néant
RGE 122.23 – Trains de voyageurs – Exploitation des automotrices – Accouplement et désaccouplement prévus des automotrices équipées d'un attelage GF	SNCB	RGE 122.23	Circulaire 25R/98 du 02.04.1998	Néant
Conseillers RID et Contrôleurs RID pour le transport de marchandises dangereuses	SNCB	RGE 122.38	Circulaire 72R/98 du 01.10.1998	Néant

## Règlements de sécurité de l'infrastructure ferroviaire et de son utilisation

## Annexe 3. — Règlement Général de la Signalisation (RGS) – 15.01.1999

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Généralités - Signaux	SNCB	RGS, Fascicule I		
Généralités	SNCB	Titre I	Avis 8I du 28.03.1990	Néant
Signaux mobiles	SNCB	Titre II	Avis 11ES du 13.12.1982	1 <sup>er</sup> supplément : avis 10ES du 05.11.1985
				2 <sup>e</sup> supplément : avis 5I du 09.02.1988
				3 <sup>e</sup> supplément : avis 5I du 12.01.1990
Signaux fixes	SNCB	Titre III	Avis 1ES du 13.01.1967	1 <sup>er</sup> supplément : avis 7ES du 21.06.1968
				2 <sup>e</sup> supplément : avis 10ES du 18.11.1968
				3 <sup>e</sup> supplément : avis 1ES du 06.02.1970
				4 <sup>e</sup> supplément : avis 7ES du 30.04.1973
				5 <sup>e</sup> supplément : avis 8ES du 17.06.1974
				6 <sup>e</sup> supplément : avis 2ES du 31.01.1975
				7 <sup>e</sup> supplément : abrogé
				8 <sup>e</sup> supplément : abrogé
				9 <sup>e</sup> supplément : avis 30ES du 30.09.1977
				10 <sup>e</sup> supplément : avis 13ES du 20.06.1978
				11 <sup>e</sup> supplément : avis 1ES du 22.02.1980
Block-system et blocage du sens de circulation	SNCB	RGS, Fascicule II		
Généralités	SNCB	Titre I	Avis 18ES du 26.09.1978	1 <sup>er</sup> supplément : avis 12ES du 27.09.1979
				2 <sup>e</sup> supplément : abrogé
				3 <sup>e</sup> supplément : avis 6ES du 11.07.1985
				4 <sup>e</sup> supplément : abrogé
				5 <sup>e</sup> supplément : avis 4I du 12.01.1990
Block par téléphone sur lignes à double voie	SNCB	Titre II	Avis 19ES du 27.09.1978	Néant
Block par téléphone sur lignes à voie unique	SNCB	Titre III	Avis 20ES du 06.11.1978	Néant
Block enclenché sur lignes à double voie	SNCB	Titre IV	Avis 24ES du 22.12.1978	Néant
Block-system absolu, à sections bloquées, par appareils enclenchés, sur lignes à simple voie	SNCB	Titre V	Avis 22ES du 12.06.1952	1 <sup>er</sup> supplément : avis 4ES du 18.01.1973
Block-system absolu, à sections bloquées, réalisé par relais, sur lignes à double voie – art. 501 à 517	SNCB	Titre VI	Avis 12ES du 20.04.1953	Néant
Block semi-automatique	SNCB	Titre VII	Avis 3ES du 08.02.1979	1 <sup>er</sup> supplément : avis 15ES du 15.10.1979

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Block automatique	SNCB	Titre VIII	Avis 3ES du 08.02.1979	1 <sup>er</sup> supplément : avis 15ES du 15.10.1979
Block de gare	SNCB	Titre IX	Avis 10ES du 01.06.1978	Néant
Blocage du sens de circulation sur un tronçon de voie spécialisé	SNCB	Titre X	Avis 6ES du 03.03.1978	1 <sup>er</sup> supplément : avis 4ES du 04.03.1980
Manœuvre des aiguillages et des signaux	SNCB	RGS, Fascicule III		
Généralités	SNCB	Titre I	Avis 17ES du 12.09.1978	1 <sup>er</sup> supplément : avis 6ES du 02.04.1980
				2 <sup>e</sup> supplément : avis 16ES du 08.11.1984
Manœuvre mécanique et électromécanique	SNCB	Titre II	Avis 1ES du 16.01.1979	3 <sup>e</sup> supplément : avis 6ES du 02.09.1986
				1 <sup>er</sup> supplément : avis 13I du 29.12.1997
Manœuvre électrique	SNCB	Titre III	Avis 1ES du 16.01.1979	3 <sup>e</sup> supplément : avis 6ES du 02.09.1986
				4 <sup>e</sup> supplément : avis 7I du 02.06.1992
				1 <sup>er</sup> supplément : avis 14I du 29.12.1997
Divers	SNCB	RGS, Fascicule IV		
Circulation des véhicules de service	SNCB	Titre I	Avis 3ES du 20.02.1978	1 <sup>er</sup> supplément : avis 16ES du 22.10.1979
Situation nécessitant des mesures particulières	SNCB	Titre II	Avis 3ES du 14.01.1982	1 <sup>er</sup> supplément : avis 10ES du 01.12.1982
				2 <sup>e</sup> supplément : avis 3ES du 21.01.1986
				3 <sup>e</sup> supplément : avis 7I du 15.03.1990
				4 <sup>e</sup> supplément : avis 8I du 02.06.1992
				5 <sup>e</sup> supplément : avis 8MI du 03.08.1998
Applications particulières	SNCB	Titre III	Avis 8ES du 14.04.1978 + Erratum du 18.07.1978	1 <sup>er</sup> supplément : avis 9I du 03.09.1996
Mesures de sécurité à prendre lors de travaux	SNCB	RGS, Fascicule V		
Mesures communes aux installations à manœuvre mécanique et électrique	SNCB	Titre I	Avis 11ES du 22.09.1959	5 <sup>e</sup> supplément : avis 24ES du 23.06.1977

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
				6e supplément : avis 9ES du 19.05.1978
				8e supplément : avis 5ES du 26.06.1984
				1 <sup>er</sup> supplément : avis 6I du 30.06.1989
				2e supplément : avis 4I du 25.01.1991
Mesures spéciales aux installations à manœuvre mécanique	SNCB	Titre II	Avis 11ES du 22.09.1959	1 <sup>er</sup> supplément : avis 5I du 30.06.1989
Mesures spéciales aux installations à manœuvre électrique	SNCB	Titre III	Avis 8I du 05.07.1989	1 <sup>er</sup> supplément : avis 5I du 28.01.1991
Mesures relatives aux installations de passage à niveau	SNCB	Titre IV	Avis 4I du 30.06.1989	Néant
Travaux à proximité d'une voie avec engagement possible de son gabarit	SNCB	Titre V	Avis 12I du 13.11.1996	Néant
Passages à niveau et traversées de service	SNCB	RGS, Fascicule VI		
Généralités	SNCB	Titre I	Avis 1ES du 02.01.1978	1 <sup>er</sup> supplément : avis 2ES du 23.02.1980
				2e supplément : avis 3ES du 15.01.1981
				3e supplément : avis 7ES du 08.08.1985
Passages à niveau à signalisation automatique	SNCB	Titre II	Avis 14ES du 05.11.1975	1 <sup>er</sup> supplément : avis 28ES du 01.09.1977
				2e supplément : avis 2ES du 26.01.1979
				3e supplément : avis 9ES du 09.12.1986
				4e supplément : avis 6I du 02.06.1992
Gardiennage des passages à niveau	SNCB	Titre III	Avis 5 ES du 19.03.1979	
Signalisation des lignes équipées de repères et de signalisation de cabine	SNCB	Document provisoire – RGS, Fascicule IX		
Principe de signalisation	SNCB	Document provisoire - Chapitre I	Note n° 72.20.1.7 du 03.02.1998	1 <sup>er</sup> supplément : note n° 72.20.1.9 (097.7) du 16.03.1998
				2e supplément : note n° 72.20.1.9 (117.7) du 09.11.1998
Situations nécessitant des mesures particulières	SNCB	Chapitre II	Note n° 72.20.1.7 du 03.02.1998	1 <sup>er</sup> supplément : note n° 72.20.1.9 (097.7) du 16.03.1998
				2e supplément : note n° 72.20.1.9 (117.7) du 09.11.1998
Mesures de sécurité à prendre lors de travaux	SNCB	Chapitre III	Note n° 72.20.1.7 du 03.02.1998	1 <sup>er</sup> supplément : note n° 72.20.1.9 (097.7) du 16.03.1998
				2e supplément : note n° 72.20.1.9 (117.7) du 09.11.1998

## Règlements de sécurité de l'infrastructure ferroviaire et de son utilisation

## Annexe 4. — Avis et circulaires ES, I, MI (signalisation) – 15.01.1999

## Avis

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
S 379	SNCB	RGS VI-III	Avis 3 ES du 12.02.1987	Néant
Circuits téléphoniques d'alarme et circuits pour chantiers	SNCB	RGS V	Avis 10 I du 16.05.1990	Néant
Prescriptions temporaires d'application jusqu'à l'adaptation de tous les circuits de voie à la circulation des engins pourvus de moteurs de traction triphasés dont les pantographes sont levés.	SNCB	RGS II-I	Avis 10 MI du 01.10.1998	Néant
Etablissement et signalisation des traversées de service dans les dépendances de la Société	SNCB	RGS VI-I	Avis 8 SG du 29.03.1996	Néant

## Circulaires

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Eclairage permanent des signaux de contre-voie	SNCB	RGS I-III	Circulaire 72-8-71 du 26.02.1971	Néant
Travaux aux lignes de contact – Instruction locale temporaire	SNCB	RGS IV-II	Circulaire 73-2-81 03.07.1981	Néant
RGS Fascicule IV, Titre II – Art. 93 – Instruction locale temporaire (ILT)	SNCB	RGS IV-II	Circulaire 31-13-59 du 04.08.1983	Néant
Signaux spéciaux pour lignes électrifiées	SNCB	RGS I-III	Circulaire 72-7-83 du 14.10.1983	Néant
Classification des signaux en annonceurs et annoncés et détermination des distances d'avertissement et de visibilité	SNCB	RGS I-III	Circulaire 72-5-84 du 30.07.1984	Néant
Itinéraire de déviation	SNCB	RGS III-I	Circulaire 72-5-85 du 02.09.1985	Néant
Signaux avec indications spéciales	SNCB	RGS I-III	Circulaire 72-9-85 du 30.12.1985	Néant
Liaison sol-train	SNCB	RGS I-III	Circulaire 72-4-86 du 30.07.1986	Néant
Signaux fixes	SNCB	RGS I-III	Circulaire 72-3-86 du 29.04.1986	1 <sup>er</sup> supplément : Circulaire 72-9-86 du 28.10.1986
Tableau des itinéraires – Fiche d'itinéraires	SNCB	RGS III-I	Circulaire 30.3-1-88 du 29.01.1988	Néant
Annulation des zones d'annonce aux passages à niveau à fonctionnement automatique sur les lignes équipées du BSRM	SNCB	RGS VI-II	Circulaire 30.3-8-88 du 12.09.1988	Néant
Signaux fixes	SNCB	RGS I-III	Circulaire 30.3-3-89 du 18.07.1989	Néant
Panneau d'arrêt pour trains de voyageurs	SNCB	RGS I-III	Circulaire 24 I du 03.07.1990	Néant
Gardiennage des passages à niveau automatisques de pleine voie autres que rail-route	SNCB	RGS VI-III	Circulaire 28 I du 19.07.1990	Néant

## Notes de service

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Block system par appareils enclenchés réalisés par relais sur lignes à voie unique (en français uniquement)	SNCB	RGS II - V	Note n°72.20.2.5 (834.2) de I 30.303 du 06.03.1989	Néant
Utilisation de la clé de commande d'immobilisation CIR des postes tout relais	SNCB	RGS III-III	Note n°72.20.3.3 (960.2) de I 30.303 du 28.02.1990	Néant

## Règlements de sécurité de l'infrastructure ferroviaire et de son utilisation

Annexe 5. — Règlement Général de la voie (RGV) - Fascicule III – La voie et ses dépendances – 15.01.1999

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Généralités – Voie courante et appareils – Installations diverses	SNCB	RGV III 1 <sup>re</sup> partie	Avis 27V/52 du 19.12.1952	1 <sup>er</sup> supplément : avis 11V/54 du 22.06.1954
				2 <sup>er</sup> supplément : avis 2V/58 du 20.01.1958
				3 <sup>er</sup> supplément : avis 9V/58 du 07.07.1958
				4 <sup>er</sup> supplément : avis 1V/59 du 31.01.1959
				5 <sup>er</sup> supplément : avis 10V/61 du 08.12.1961
				6 <sup>er</sup> supplément : abrogé
				7 <sup>er</sup> supplément : abrogé
				8 <sup>er</sup> supplément : avis 7V/69 du 23.12.1969
				9 <sup>er</sup> supplément : avis 2V/76 du 07.12.1976
				10 <sup>er</sup> supplément : avis 4V/77 du 28.12.1977
				11 <sup>er</sup> supplément : avis 4V/78 du 31.03.1978
				12 <sup>er</sup> supplément : avis 12V/78 du 29.12.1978
				13 <sup>er</sup> supplément : avis 7V/79 du 18.10.1979
				Avis 14I/95 du 07.12.1995
				Avis 8I/96 du 20.11.1996
Exécution des travaux de voie	SNCB	RGV III 2 <sup>re</sup> partie	Avis 10V/86 du 15.11.1986	Néant
Mesures de sécurité	SNCB	RGV III 3 <sup>re</sup> partie	Avis 1V/65 du 22.2.1965	1 <sup>er</sup> supplément : avis 1V/74 du 28.12.1974
				2 <sup>er</sup> supplément : avis 8V/78 du 23.10.1978

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
				3° supplément : avis 10V/79 du 05.11.1979
				4° supplément : avis 10V/83 du 29.11.1983

## Règlements de sécurité de l'infrastructure ferroviaire et de son utilisation

## Annexe 6. — Avis et circulaires V - 15.01.1999

## Avis

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Réduction temporaire de vitesse et circulation anormale – Rédaction des avis	SNCB	RGV III 3 <sup>e</sup> partie	Avis 3V/65 du 22.2.1965	1 <sup>e</sup> supplément : avis 1V/69 du 4.4.1969
Types de poses de voies principales	SNCB	RGV III 1 <sup>e</sup> partie	Avis 3V/67 du 20.10.1967	Néant
Gabarit des obstacles – Entrevoies – Profils transversaux	SNCB	RGV III 1 <sup>e</sup> partie	Avis 15V/86 du 3.12.86	Néant

## Circulaires

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Dépôts et constructions le long des voies. Empiéttement dans le gabarit.	SNCB	RGV III 1 <sup>e</sup> partie	Circulaire AG 30 du 09.07.1971	Néant

## Règlements de sécurité de l'infrastructure ferroviaire et de son utilisation

## Annexe 7. — Règlement Général du Matériel (RGM) – 15.01.1999

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Attelage du matériel remorqué	SNCB	RGM Livret 2.3.0	Avis 3M/77 du 24.01.1977, édition de septembre 1979	9 <sup>e</sup> supplément aux Livrets 2.3.0, 2.3.3 et 2.3.6 : avis 14M/87 du 15.11.1987
Visite du matériel de transport (Reste valable uniquement pour ce qui concerne le matériel à voyageurs)	SNCB	RGM Livret 2.3.1	Avis 152M/48 du 05.11.1948	Néant
Préparation, entretien et réparation du matériel à voyageurs - Immobilisation du matériel à voyageurs	SNCB	RGM Livret 2.3.2, Fascicule 2.3.2.3	Avis 93M/50 du 16.08.1950	Néant
Préparation, entretien et réparation du matériel à voyageurs - Acheminement du matériel à voyageurs avarié vers les ateliers de voitures et, après réparation, vers les gares propriétaires	SNCB	RGM Livret 2.3.2, Fascicule 2.3.2.4	Avis 93M/50 du 16.08.1950	Néant
Matériel à marchandises – Effectif, visite entretien et réparation – Visite en gare, sur raccordement ou en ligne – Petit entretien, menues réparation, dépannage...	SNCB	RGM Livret 2.3.3, Fascicule 2.3.3.2	Avis 11M/79 du 10.09.1979,	7 <sup>e</sup> supplément au Livret 2.3.3 : avis 4M/83 du 21.03.1983
				8 <sup>e</sup> supplément au Livret 2.3.3 : avis 14M/85 du 17.07.1985
Matériel à marchandises – Effectif, visite entretien et réparation – Avaries et irrégularités. Réformes	SNCB	RGM Livret 2.3.3, Fascicule 2.3.3.3	Avis 17M/79 du 20.10.1979	3 <sup>e</sup> supplément au Livret 2.3.3 : avis 9M/81 du 18.05.1981

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
				7° supplément au Livret 2.3.3 : avis 4M/83 du 21.03.1983
				9° supplément aux Livrets 2.3.0, 2.3.3 et 2.3.6 : avis 14M/87 du 15.11.1987
Matériel à marchandises – Effectif, visite entretenir et réparation – Matériel avarié – Acheminement - Immobilisation	SNCB	RGM Livret 2.3.3, Fascicule 2.3.3.4	Avis 15M/80 du 10.11.1980	7° supplément au Livret 2.3.3 : avis 4M/83 du 21.03.1983
				9° supplément aux Livrets 2.3.0, 2.3.3 et 2.3.6 : avis 14M/87 du 15.11.1987
Matériel à marchandises – Chargements	SNCB	RGM Livret 2.3.7, Fascicule 2.3.7.1	Avis 8M/81 du 15.05.1981	Néant
Matériel à marchandises – Transports exceptionnels	SNCB	RGM Livret 2.3.7, Fascicule 2.3.7.2	Avis 47M/51 de mai 1951	1° supplément : avis 29M/52 de mai 1952
				2° supplément : avis 28M/53 d'avril 1953
				3° supplément : avis 60M/54 de décembre 1954
				4° supplément : avis 13M/76 du 12.04.1976
Matériel remorqué – Trafic international	SNCB	RGM Livret 2.3.8, Fascicule 2.3.8.1	Avis 20M/79 du 31.12.1979	1° supplément : avis 25M/81 du 21.12.1981
				2° supplément : avis 24M/83 du 09.09.1983
Service international – Echange et traitement du matériel à voyageurs	SNCB	RGM Livret 2.3.8, Fascicule 2.3.8.2	Avis 60M/1959 de décembre 1959	Néant
Etude du matériel de traction et de transport – Limites d'usure et de remplacement	SNCB	RGM Livret 2.5.1, Fascicule 2.5.1.2	Avis 161M/49 de décembre 1949	1° supplément : avis 43M/56 du 17.09.1956
				2° supplément : avis 32M/57 du 18.07.1957
				3° supplément : avis 38M/59 du 27.06.1959
				4° supplément : avis 3M/61 du 09.01.1961
				5° supplément : avis 21M/62 du 12.09.1962
				6° supplément : avis 19M/66 du 21.10.1966
				7° supplément : avis 20M/66 du 07.10.1966
Accidents, incidents – Train de relevage	SNCB	RGM Partie 218, Titre 218.1	Avis 4M/97 du 03.02.1997	1° supplément : avis 7M/97 du 26.12.1997

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Circulation des engins non SNCB et du patrimoine historique sur le réseau SNCB	SNCB	RGM Partie 219	Avis 12M/97 du 19.12.1997	Néant
Organes de roulement Essieux montés - boîtes	SNCB	RGM Partie 241 Titre 241.3	Avis 5M/89 du 20.09.1989 et erratum	Néant
Freinage du matériel ferroviaire - Conception des équipements de frein	SNCB	RGM Partie 243 Titre 243.1	Avis 8M/94 du 03.05.1994	Néant
Freinage du matériel ferroviaire - Freinage des trains et essais des freins en exploitation	SNCB	RGM Partie 243 Titre 243.3	Avis 5M/92 du 22.12.1992	1 <sup>e</sup> supplément : avis 5M/96 du 03.04.1996
Freinage des trains à grande vitesse	SNCB	Livret Hlt 6V	Avis 8M/96 du 12.12.1996	Néant

**Règlements de sécurité de l'infrastructure ferroviaire et de son utilisation**

Annexe 8. — Avis et circulaires M – 15.01.1999

**Avis**

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Modalités d'application du RGIE au matériel roulant	SNCB	Néant	Avis 6M du 26.02.1987	1 <sup>e</sup> supplément : avis 13 M du 31.08.1987

**Circulaires**

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Comportement des roues monobloc	SNCB	Néant	Circulaire 15M/89 du 08.03.1989	Néant
Bris de caténaire - présomption de passage de courant au travers des boîtes de roulement	SNCB	Néant	Circulaire 92M/90 du 11.12.1990	Néant
Roues monobloc du matériel roulant : bris de roues	SNCB	Néant	Circulaire 10M/92 du 20.03.1992	Néant
Blocs de frein débordants	SNCB	Néant	Circulaire 36M/92 du 07.08.1992	Néant
Pose de câbles de mise à la terre (connexion du châssis de bogie avec la boîte d'essieu)	SNCB	Néant	Circulaire 66M/93 du 17.12.1993	Néant
Roues monobloc du matériel roulant - bris de roues	SNCB	Néant	Circulaire 46M/95 du 08.11.1995	Néant

**Autres documents**

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Spécification technique O – 20. Conditions techniques SNCB pour wagons de particuliers	NMBS	Néant	Edition de 1995	Néant

**Règlements de sécurité de l'infrastructure ferroviaire et de son utilisation**

Annexe 9. — Règlement Général de l'Électricité (RGEl.) – 15.01.1999

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Installations fixes de traction électrique	SNCB	RGEl, Fascicule I		
Description technique des installations fixes	SNCB	Titre I	Avis 13 ES du 24.09.1984	6 <sup>e</sup> supplément : avis 7 I du 18.09.1994
Exploitation et entretien des sous-stations, postes de sectionnement et postes d'alimentation	SNCB	Titre II	Avis 13 ES du 20.12.1968	Néant
Entretien du circuit de retour	SNCB	Titre III	Avis 13 ES du 20.12.1968	Néant

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Exploitation des lignes de contact	SNCB	Titre IV	Avis 13 ES du 20.12.1968	1 <sup>er</sup> supplément : avis 7 ES du 06.07.1981
				2 <sup>e</sup> supplément : avis 3 ES du 12.01.1983
				3 <sup>e</sup> supplément : avis 9 ES du 18.05.1983
				4 <sup>e</sup> supplément : avis 11 ES du 13.08.1984
Entretien et réparation des lignes de contact	SNCB	Titre V	Avis 13 ES du 20.12.1968	Néant
Accidents d'électrocution, incendies, secours et premiers soins aux électrocutés	SNCB	Titre VI	Avis 13 ES du 20.12.1968	5 <sup>e</sup> supplément : avis 3 ES du 11.02.1985
Première édition du RGEl - Fascicule I pour les installations fixes de traction électrique à courant alternatif monophasé 25000 V - 50 Hz	SNCB	RGEl, Fascicule I	Note de service 72.32.1 du 23.05.1996	Néant

## Règlements de sécurité de l'infrastructure ferroviaire et de son utilisation

Annexe 10. — Avis et circulaires ES, I, MI (électricité). — 15.01.1999

## Avis

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Lignes électrifiées – Transvasement de réservoirs contenant des liquides inflammables	SNCB	RGEl I	Avis 5 M du 28.03.1968	Néant

## Circulaires

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Lignes électrifiées. – Transvasement de réservoirs contenant des liquides ou des gaz inflammables.	SNCB	RGEl I	Circulaire 73-1/67 du 20.01.1967	Néant
Transvasement de gaz liquide dans les cours à marchandises des gares (sans contrat d'occupation de terrain).	SNCB	RGEl I	Circulaire V/E/ES/C classement 35.23 du 20.12.1971	Néant
Lignes de contact – Types - Sectionnements	SNCB	RGEl I	Circulaire 73-1-82 du 05.05.1982	Néant
Mise à la terre hors gabarit de la caténaire	SNCB	RGEl I	Circulaire 73-3-86 du 01.08.1986	Néant

## Règlements de sécurité de l'infrastructure ferroviaire et de son utilisation

Annexe 11. — Parties du livret Hlt afférentes à la sécurité et ne figurant dans aucun règlement – 15.01.1999

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Conduite des engins moteurs	SNCB	Hlt, Fascicule 1 Chapitre I		
Attributions du conducteur	SNCB	Article 1	Avis 14M/79 du 18.09.1979	Supplément provisoire : n° 259 du 30.01.1981
Devoirs du conducteur		Article 3		Néant
Mesures à prendre avant d'abandonner un engin moteur		Article 5		Néant
Dispositifs de sécurité		Article 11		Supplément provisoire : n° 412 du 16.09.1983
Connaissance des lignes	SNCB	Hlt, Fascicule 1 Chapitre V		
Généralités	SNCB	Article 1	Avis 12T/90 du 21.03.1990	Néant

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Etude de ligne		Article 2		Néant
Signature et délai de validité d'une connaissance de ligne		Article 3		Néant
Services de manœuvre : connaissances de gare		Article 4		Néant
Conduite avec pilotage		Article 6.1		Néant
Cession de la conduite		Article 7		Néant
Connaissance des engins moteurs	SNCB	Hlt, Fascicule 1 Chapitre VI		
Généralités	SNCB	Article 1	Avis 12M/87 du 24.04.1987	Néant
Délai de validité d'une connaissance d'engin moteur		Article 3		Néant
Organisation du service	SNCB	Hlt, Fascicule 1 Chapitre VII		
Rapport du conducteur – M 510	SNCB	Article 2	Avis 8M/82 du 30.06.1982	2 <sup>e</sup> supplément : avis 4M/84 du 15.05.1984
				4 <sup>e</sup> supplément : avis 6M/86 du 29.04.1986
Relais du conducteur		Article 6		Néant
Matériel de bord		Article 11.2		8 <sup>e</sup> supplément : avis 19T/92 du 03.11.1992
Matériel de bord		Annexe IV		9 <sup>e</sup> supplément : avis 7T/95 du 25.01.1995
Instruction et contrôle des connaissances du conducteur	SNCB	Hlt, Fascicule 1 Chapitre X		
Instructions à l'intention du conducteur	SNCB	Article 1	Avis 8M/87 du 27.02.1987	Néant
Veille automatique, répétition, vigilance, mémorisation, arrêt automatique et enregistrement	SNCB	Hlt, Fascicule 2 Chapitre II		
Généralités	SNCB	Article 1	Avis 15M/83 du 26.08.1983	2 <sup>e</sup> supplément : avis 16M/86 du 28.11.1986
Dispositifs de répétition de l'aspect des signaux, de vigilance, de mémorisation et d'arrêt automatique - Généralités		Article 3.1		2 <sup>e</sup> supplément : avis 16M/86 du 28.11.1986
Répétition de l'aspect des signaux au poste de conduite		Article 3.2		2 <sup>e</sup> supplément : avis 16M/86 du 28.11.1986
Appareils indicateurs et enregistreurs de vitesse – Equipement des engins moteurs		Article 4.1		3 <sup>e</sup> supplément : avis 39T/88 du 03.11.1988
Signaux des véhicules et des engins moteurs	SNCB	Hlt, Fascicule 2 Chapitre XI		
Clignotement des phares d'un engin moteur	SNCB	Article 9	Avis 22M/81 du 23.11.1981	1 <sup>er</sup> supplément : avis 5M/84 du 04.06.1984
Circulation des trains	SNCB	Hlt, Fascicule 3 Chapitre IV		
Marche à vue au passage	SNCB	Article 4	Avis 18M/81 du 26.10.1981	Néant

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Constatation d'une anomalie à un passage à niveau		Article 11		4e supplément : avis 30T/88 du 08.08.1988
Mise à quai des convois composés de matériel à voyageurs		Article 12		4e supplément : avis 30T/88 du 08.08.1988 + supplément provisoire n° 684 du 20.12.1988
Circulation de part et d'autre du tunnel de la jonction Nord-Midi en cas de chutes importantes de neige réduisant la visibilité à moins de 200 mètres		Article 15		4e supplément : avis 30T/88 du 08.08.1988
Réception en petit mouvement à un quai "voyageurs" dans une gare où un arrêt est prévu - réception sur une voie en impasse longeant un quai "voyageurs"		Article 19		4e supplément : avis 30T/88 du 08.08.1988
Incident, détresse, accident	SNCB	Hlt, Fascicule 3 Chapitre VII		
Présomption de déraillement	SNCB	Article 16.4	Avis 12M/86 du 11.08.1986	Néant
Utilisation du frein par le conducteur	SNCB	Hlt, Fascicule 6 Chapitre II		
Préparation et abandon des engins moteurs et voitures-pilotes - Préparation	SNCB	Titre I Article 1	Avis 8 M/85 du 15.05.1985	1 <sup>er</sup> supplément : avis 6 M/89 du 24.02.1989
Préparation et abandon des engins moteurs et voitures-pilotes - Abandon		Titre I Article 2		1 <sup>er</sup> supplément : avis 6 M/89 du 24.02.1989
Desserte de l'équipement de frein des engins moteurs et voitures-pilotes - Précautions à prendre lors d'un freinage		Titre II Article 5		1 <sup>er</sup> supplément : avis 6 M/89 du 24.02.1989
Desserte de l'équipement de frein des engins moteurs et voitures-pilotes - L'indication de fuites : utilisation		Titre II Article 64		Néant
Desserte de l'équipement de frein des engins moteurs et voitures-pilotes - Avarie à l'appareil indicateur de fuites		Titre II Article 65		Néant

## Règlements de sécurité de l'infrastructure ferroviaire et de son utilisation

Annexe 12. — Avis et circulaires des Services généraux (SG) – 15.01.1999

## Avis

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Mise en circulation exceptionnelle, sur des lignes non concédées de la SNCB, à la demande de tiers, de trains spéciaux non commerciaux, à caractère touristique ferroviaire, formés avec du matériel immatriculé appartenant à la SNCB, à un réseau U.I.C. ou au tiers demandeur.	SNCB	RGM 219	Avis 4 SG/96 du 01.01.1996	Néant
Livre-code des marchandises dangereuses	SNCB	Néant	Avis 9 SG/97 du 12.08.1997	Néant

Circulaires : néant

## Règlements de sécurité de l'infrastructure ferroviaire et de son utilisation

Annexe 13. — Documents extérieurs à la SNCB – 15.01.1999

A. Fiches publiées par l'Union Internationale des Chemins de fer (UIC).

D'après le "Répertoire et prix des fiches et rapports – 1<sup>e</sup> édition – 1998"

Les fiches citées ci-dessous font partie d'un ensemble. Les documents qui y sont cités sont également d'application.

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Signal amovible de queue des trains de voyageurs et de marchandises	UIC	Fiche 452 R	1 <sup>e</sup> édition du 01.01.1975	Néant
Matériel de transport ferroviaire – Gabarit de construction du matériel roulant	UIC	Fiche 505-1 OR	8 <sup>e</sup> édition du 01.01.1997	Néant

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Consequences de l'application des gabarits cinématiques définis par les fiches 505 sur l'implantation des obstacles par rapport aux voies et des voies entre-elles	UIC	Fiche 505-4 ORI	3 <sup>e</sup> édition du 01.01.1977	1 <sup>o</sup> modificatif du 01.01.1983
				2 <sup>o</sup> modificatif du 01.01.1988
Conditions de base communes aux fiches 505-1 à 505-4 – Commentaires sur l'élaboration et les prescriptions de ces fiches	UIC	Fiche 505-5 OI	2 <sup>e</sup> édition du 01.01.1977	1 <sup>o</sup> modificatif du 01.01.1980
				2 <sup>o</sup> modificatif du 01.07.1982
				3 <sup>o</sup> modificatif du 01.01.1988
				4 <sup>o</sup> modificatif du 01.01.1993
Wagons – Organes de roulement - Normalisation	UIC	Fiche 510-1 O	9 <sup>e</sup> édition du 01.01.1978	1 <sup>o</sup> modificatif du 01.01.1980
				2 <sup>o</sup> modificatif du 01.01.1981
				3 <sup>o</sup> modificatif du 01.01.1984
				4 <sup>o</sup> modificatif du 01.01.1985
				5 <sup>o</sup> modificatif du 01.07.1987
				6 <sup>o</sup> modificatif du 01.07.1988
				7 <sup>o</sup> modificatif du 01.07.1989
				8 <sup>o</sup> modificatif du 01.07.1990
				9 <sup>o</sup> modificatif du 01.07.1991
				10 <sup>o</sup> modificatif du 01.07.1992
				11 <sup>o</sup> modificatif du 01.07.1993
				12 <sup>o</sup> modificatif du 01.07.1994
				Erratum du 01.07.1995
				13 <sup>o</sup> modificatif du 01.01.1996
				14 <sup>o</sup> modificatif du 01.01.1997
Matériel remorqué – Roues et essieux montés – Conditions concernant l'utilisation de roues de diamètres différents	UIC	Fiche 510-2 OR	2 <sup>e</sup> édition du 01.01.1978	1 <sup>o</sup> modificatif du 01.01.1979
				2 <sup>o</sup> modificatif du 01.01.1983

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
				3°modificatif du 01.01.1985
				4°modificatif du 01.07.1986
				5°modificatif du 01.07.1987
				6°modificatif du 01.07.1988/ 01.01.1989
				7°modificatif du 01.01.1993
				8°modificatif du 01.07.1994
				9°modificatif du 01.01.1996
				10°modificatif du 01.07.1997
Matériel roulant – conditions à respecter en relation avec le fonctionnement des circuits de voie et des pédales	UIC	Fiche 512 OR	8°édition du 01.01.1979	1°modificatif du 01.07.1980
				2°modificatif du 01.01.1983
Voitures – Organes de roulement	UIC	Fiche 515 OR	2° édition du 01.01.1984	1°modificatif du 01.07.1985
				2°modificatif du 01.01.1987/ 01.07.1987
				3°modificatif du 01.07.1988
Essais et homologation de véhicules ferroviaires du point de vue du comportement dynamique – Sécurité – Fatigue de la voie – Qualité de marche	UIC	Fiche 518 OR	1°édition du 01.07.1995 (provisoire)	Néant
Wagons, voitures et fourgons – Organes de traction – Normalisation	UIC	Fiche 520 OR	6°édition du 01.01.1990 Nouveau tirage du 01.07.1995	Erratum du 01.07.1997
Voitures et fourgons, wagons, engins moteurs – Espaces libres à réserver aux extrémités des véhicules	UIC	Fiche 521 OR	1°édition du 01.01.1987	1°modificatif du 01.07.1997
Wagons – Tampons à course de 105 mm (Interchangeabilité)	UIC	Fiche 526-1 OR	1°édition du 01.01.1981	1°modificatif du 01.01.1979
				2°modificatif du 01.01.1983
				3°modificatif du 01.01.1985
				4°modificatif du 01.07.1986
				5°modificatif du 01.07.1987

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Voitures, fourgons et wagons – Dimensions des plateaux de tampons – Tracé de voie des courbes en S	UIC	Fiche 527-1 OR	2 <sup>e</sup> édition du 01.01.1981	1 <sup>o</sup> modificatif du 01.01.1983
				2 <sup>o</sup> modificatif du 01.07.1984
				3 <sup>o</sup> modificatif du 01.07.1987
				4 <sup>o</sup> modificatif du 01.01.1994
Organes de tamponnement des voitures	UIC	Fiche 528 O	7 <sup>e</sup> édition du 01.01.1991	1 <sup>o</sup> modificatif du 01.07.1975
Wagons – Sécurité de circulation	UIC	Fiche 530-2 OR	4 <sup>e</sup> édition du 01.07.1985	1 <sup>o</sup> modificatif du 01.01.1986
				2 <sup>o</sup> modificatif du 01.01.1987/01.07.1987
				3 <sup>o</sup> modificatif du 01.01.1989/01.07.1989
				4 <sup>o</sup> modificatif du 01.07.1990
				5 <sup>o</sup> modificatif du 01.07.1991
				6 <sup>o</sup> modificatif du 01.07.1992
				7 <sup>o</sup> modificatif du 01.01.1994
				8 <sup>o</sup> modificatif du 01.01.1995
				9 <sup>o</sup> modificatif du 01.07.1995
Freins – Freins à air comprimé pour trains de "marchandises" et trains de "voyageurs"	UIC	Fiche 540-O	3 <sup>e</sup> édition du 01.01.1982	1 <sup>o</sup> modificatif du 01.01.1989
				2 <sup>o</sup> modificatif du 01.07.1989
				3 <sup>o</sup> modificatif du 01.07.1992
				4 <sup>o</sup> modificatif du 01.07.1993
				5 <sup>o</sup> modificatif du 01.07.1995

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
				6°modificatif du 01.01.1998
Frein – Prescriptions relatives à l'équipement des wagons	UIC	Fiche 543 OR	10°édition du 01.08.1990	1°modificatif du 01.07.1992
				2°modificatif du 01.07.1995
				3°modificatif du 01.01.1998
Installations pour l'alimentation en énergie électrique du matériel à voyageurs	UIC	Fiche 550 OR	10°édition du 01.01.1997	Néant
Alimentation des trains en énergie électrique – Caractéristiques techniques unifiées de la ligne de train	UIC	Fiche 552 OR	9°édition du 01.01.1997	Néant
Portes, emmarchements, fenêtres, marche-pieds, poignées et mains courantes des voitures et des fourgons	UIC	Fiche 560 OR	11°édition du 01.01.1990	1°modificatif du 01.01.1991
				2°modificatif du 01.01.1992
				3°modificatif du 01.07.1995 / 01.01.1996
				4°modificatif du 01.07.1997
Dispositifs d'intercirculation des voitures	UIC	Fiche 561 OR	8°édition du 01.01.1991	1°modificatif du 01.07.1995 / 01.01.1996
Règles relatives à la protection et à la lutte contre l'incendie dans les véhicules ferroviaires du service international, transportant des voyageurs ou véhicules assimilés	UIC	Fiche 564-2 OR	3°édition du 01.01.1991	1°modificatif du 01.01.1992
				2°modificatif du 01.07.1994
Sollicitations des wagons	UIC	Fiche 577 OR	1°édition du 01.01.1990 Nouveau tirage du 01.07.1994	Néant
Conditions pour la visite technique de cession des wagons	UIC	Fiche 579-2 OR	2°édition du 01.01.1997	Néant
Conditions à respecter pour les pantographes des engins moteurs utilisés en service international	UIC	Fiche 608 OR	2°édition du 01.07.1989	1°modificatif du 01.07.1992
Règles pour les essais des véhicules moteurs de traction électrique après achèvement et avant mise en service	UIC	Fiche 610 O	1°édition du 01.01.1974	Néant
Règles à observer en vue de l'agrément des locomotives, automotrices et rames automotrices électriques pour leur circulation en service international	UIC	Fiche 611 OR	5°édition du 01.01.1997	Néant
Définition de la puissance des locomotives et automotrices électriques	UIC	Fiche 614 O	3°édition du 01.07.1990	Néant
Règles applicables aux transformateurs de traction et aux inductances de traction	UIC	Fiche 618 O	1°édition du 01.11.1971	Néant
Dispositions pour assurer la compatibilité technique des trains à grande vitesse	UIC	Fiche 660 OR	1°édition du 01.07.1994	1°modificatif du 01.01.1996
Prescriptions techniques pour les systèmes radio sol-train en service international	UIC	Fiche 751-3 O.R.I	3°édition du 01.07.1984	1°modificatif du 01.01.1988
Utilisation des compteurs d'essieux	UIC	Fiche 790 R	1°édition du 01.01.1975	Néant

## B. Règlements publiés par l'Union Internationale des Chemins de fer (UIC).

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Règlement pour l'emploi réciproque des voitures et fourgons en trafic international (Regolamento Internationale Carrozze) (RIC)	UIC	RIC	Edition du 1 <sup>er</sup> janvier 1990	1° rectificatif du 27.05.1990
				2° rectificatif du 02.06.1991
				3° rectificatif du 31.05.1992
				4° rectificatif du 23.05.1993
				5° rectificatif du 29.05.1994
				6° rectificatif du 02.06.1996
				7° rectificatif du 02.06.1996
				8° rectificatif du 01.06.1997
				9° rectificatif du 24.05.1998
Règlement pour l'emploi réciproque des wagons en trafic international (Regolamento Internationale Veicoli) (RIV) Texte et annexes I et III à XII	UIC	RIV	Edition du 1 <sup>er</sup> janvier 1989	1° rectificatif du 1.1.90
				2° rectificatif du 1.1.91
				3° rectificatif du 1.1.92
				4° rectificatif du 1.1.93
				5° rectificatif du 1.1.94
				6° rectificatif du 1.1.95
				7° rectificatif du 1.1.96
				8° rectificatif du 1.1.97
				9° rectificatif du 1.1.98
				10° rectificatif du 01.01.1999
Règlement pour l'emploi réciproque des wagons en trafic international (Regolamento Internationale Veicoli) (RIV) Annexe II Tome II Prescriptions de chargement	UIC	RIV	Edition du 01.01.1999	Néant

## C. Publications de l'Organisation Intergouvernementale pour les Transports Internationaux Ferroviaires (OTIF)

Intitulé du document	Références			
	Editeur	Classement	Publication	Modifications
Convention relative aux transports internationaux ferroviaires (COTIF) - Appendice B – Règles uniformes concernant le contrat de transport international ferroviaire des marchandises (CIM) * Annexe I : Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses (RID)	OTIF	RID	Edition applicable au 1 <sup>er</sup> janvier 1997	Néant

Inventaris op 1 april 1999 van de documenten die onder de bevoegdheid vallen  
van de Beheerder van de Infrastructuur (BI)  
1. Lijst van de onderwerpen die onder de bevoegdheid vallen van de BI.

A	Bestek voor het personeel van de gebruikers van de spoorweginfrastructuur.	
B	Bestek voor het materieel van de gebruikers van de spoorweginfrastructuur.	
Bijlage	Voorwerp	Aantal bladzijden
1	Algemeen Reglement van de Exploitatie (ARE)	4
2	Berichten en omzendbrieven E, T, N	2
3	Algemeen Reglement van de Seininrichting (ARS)	5
4	Berichten en omzendbrieven ES, I, II (seininrichting)	2
5	Algemeen Reglement van de Baan (ARB) B Bundel III B Het spoor en zijn aanhorigheden	2
6	Berichten en omzendbrieven B	1
7	Algemeen Reglement van het Materieel (ARM)	3
8	Berichten en omzendbrieven M	1
9	Algemeen Reglement der Elektriciteit (AREL)	1
10	Berichten en omzendbrieven ES, I, II (elektriciteit)	1
11	Gedeelten van het Boekje Hlt met betrekking tot de veiligheid, die niet in een reglement voorkomen	3
12	Berichten en omzendbrieven Algemene Diensten (AD)	1

2. Documenten die beheerd worden door internationale instanties  
Bijlage 13 herneemt documenten opgesteld door andere dan NMBS-diensten en uitgegeven door internationale instanties. Zij worden vermeld ter herinnering.  
Gezien om gevoegd te worden bij het ministerieel besluit van 26 maart 1999.

De Minister van Vervoer,  
M. DAERDEN

Veiligheidsreglementering van de spoorweginfrastructuur en van het gebruik ervan

Bijlage 1. — Algemeen Reglement van de Exploitatie (ARE) B 15.02.1999

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Algemene Organisatie van de stations	NMBS	ARE, Boek 120		
Algemene beschikkingen inzake organisatie van de stations	NMBS	ARE, Bundel 120.1	Bericht 26T/89 van 01.11.1989	1e bijvoegsel : bericht 27T/91 van 01.11.1991
Deelneming aan de dienst van de beweging	NMBS	ARE, Bundel 120.4	Bericht 16T/88 van 20.10.1988	1e bijvoegsel : bericht 13T/89 van 10.07.1989
				2e bijvoegsel : bericht 24T/89 van 18.10.1989
				3e bijvoegsel : bericht 25T/90 van 27.07.1990
				4e bijvoegsel : bericht 10T/92 van 19.05.1992
				5e bijvoegsel : bericht 29T/96 van 02.08.1996
				6e bijvoegsel : bericht 20T/97 van 18.06.1997
				7e bijvoegsel : bericht 4N/99 van 27.01.99

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Inrichting en uitvoering van de rangeringen	NMBS	ARE, Boek 121		
Inrichting en uitvoering van de rangeringen	NMBS	ARE, Bundel 121.1	Bericht 4T/92 van 03.07.1992	1e bijvoegsel : bericht 32T/94 van 04.12.1994
				2e bijvoegsel : bericht 41T/96 van 19.12.1996
Inrichting van de dienst der treinen Algemeenredenen	NMBS	ARE, Boek 122.1		
Gemeenschappelijke bepalingen	NMBS	ARE, Bundel 122.10	Bericht 33T/96 van 04.10.1996	Nihil
Begeleiding en uitrusting van de treinen	NMBS	ARE, Bundel 122.11	Bericht 31T/94 van 30.01.1995	1e bijvoegsel : bericht 11T/96 van 20.02.1996
Beheer en regeling spoorwegverkeer	NMBS	ARE, Bundel 122.15	Bericht 16E/86 van 03.03.1986	1e bijvoegsel : bericht 13E/87 van 24.04.1987
				2e bijvoegsel : bericht 19T/94 van 30.06.1994
Handhaving van en controle op de regelmaat van de treinen	NMBS	ARE, Bundel 122.16	Bericht 6T/89 van 09.02.1989	1e bijvoegsel : bericht 11T/91 van 29.07.1991
Coördinatie van de werken en het treinverkeer	NMBS	ARE, Bundel 122.18	Bericht 21T/90 van 02.07.1990	Nihil
Inrichting van de dienst der treinen Reizigerstreinen	NMBS	ARE, Boek 122.2		
Gemeenschappelijke bepalingen	NMBS	ARE, Bundel 122.20	Bericht 37T/96 van 04.03.1997	Nihil
Exploitatie van het gesleept materieel	NMBS	ARE, Bundel 122.21	Bericht 9T/97 van 24.12.1997	Nihil
Exploitatie van de motorwagens	NMBS	ARE, Bundel 122.22	Bericht 10T/97 van 05.03.1997	Nihil
Exploitatie van de elektrische motorstellen	NMBS	ARE, Bundel 122.23	Bericht 11T/97 van 01.02.1997	Nihil
Inrichting van de dienst der treinen Goederentreinen	NMBS	ARE, Boek 122.3		
Indeling en nummering van de goederentreinen	NMBS	ARE, Bundel 122.30	Bericht 11T/94 van 19.04.1994	Nihil
Samenstelling van de goederentreinen	NMBS	ARE, Bundel 122.31	Bericht 8T/96 van 18.02.1997	Nihil
Snelheid van de goederentreinen	NMBS	ARE, Bundel 122.32	Bericht 14T/88 van 16.05.1988	Nihil
Slepen van de goederentreinen	NMBS	ARE, Bundel 122.33	Bericht 11E/86 van 30.01.1986	Nihil
Remmingsbulletin, wagenlijst en aankondiging van de samenstelling der treinen	NMBS	ARE, Bundel 122.35	Bericht 7T/94 van 26.05.1994	1e bijvoegsel : bericht 18T/95 van 15.06.1995
Verzending van de wagens	NMBS	ARE, Bundel 122.36	Bericht 26T/88 van 20.09.1988	Nihil
Vervoer van gevaarlijke goederen met wagon- lading	NMBS	ARE, Bundel 122.38	Bericht 5T/95 van 24.02.1995	1e bijvoegsel : bericht 19T/95 van 11.07.1995

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
				2e bijvoegsel : bericht 39T/96 van 19.11.1996
				3e bijvoegsel : bericht 8T/97 van 27.03.1997
Organisatie van de dienst der treinen Bijzondere schikkingen betreffende bepaalde categorieën van treinen	NMBS	ARE, Boek 122.4		
Diensttreinen	NMBS	ARE, Bundel 122.41	Bericht 19T/88 van 18.09.1990	Nihil
De Posttreinen	NMBS	ARE, Bundel 122.42	Bericht 35T/96 van 09.10.1996	Nihil
Militaire treinen en militaire vervoeren	NMBS	ARE, Bundel 122.43	Bericht 10E/87 van 09.02.1987	Nihil
Losrijdende krachtvoertuigen	NMBS	ARE, Bundel 122.44	Bericht 9E/87 van 27.01.1987	Nihil
Veiligheid van het treinverkeer Enkelspoorlijnen	NMBS	ARE, Boek 123.1		
Algemene exploitatievoorschriften	NMBS	ARE, Bundel 123.10	Bericht 20T/88 van 01.07.1988	1e bijvoegsel : bericht 4T/89 van 10.07.1989
Exploitatie in geval van onderbreking van de blokverbindingen	NMBS	ARE, Bundel 123.11	Bericht 10E/86 van 20.04.1986	1e bijvoegsel : bericht 3T/87 van 22.11.1987
Veiligheid van het treinverkeer Dubbelspoorlijnen	NMBS	ARE, Boek 123.2		
Algemene exploitatievoorschriften	NMBS	ARE, Bundel 123.20	Bericht 21T/88 van 01.07.1988	1e bijvoegsel : bericht 5T/89 van 10.07.1989
Exploitatie in geval van onderbreking van de blokverbindingen	NMBS	ARE, Bundel 123.21	Bericht 14E/86 van 29.08.1986	1e bijvoegsel : bericht 6T/87 van 09.12.1987
Verkeer op enkelspoor met onderbreking van de verbindingen	NMBS	ARE, Bundel 123.22	Bericht 15E/86 van 29.08.1986	Nihil
Verkeer op enkelspoor of op tegenspoor op een baanvak met dubbelspoor	NMBS	ARE, Bundel 123.23	Bericht 22E/84 van 01.12.1984	Nihil
Exploitatie van de Noord-Zuidverbinding	NMBS	ARE, Bundel 123.24	Bericht 22T/89 van 08.12.1989	Nihil
Treinverkeer op de hellingen Luik-Guillemens B Ans	NMBS	ARE, Bundel 123.25	Bericht 11T/93 van 26.08.1993	Nihil
Exploitatie van de hogesnelheidslijnen	NMBS	ARE, Bundel 123.26	Bericht 6N/98 van 20.04.1998	1e bijvoegsel : bericht 12N/98 van 13.10.1998
				2e bijvoegsel : bericht 15N/98 van 16.12.1998
Veiligheid van het treinverkeer Gemeenschappelijke bepalingen voor de enkelspoorlijnen en de dubbelspoorlijnen	NMBS	ARE, Boek 123.3		
Overseinen van de mededelingen	NMBS	ARE, Bundel 123.30	Bericht 5T/88 van 02.06.1988	1e bijvoegsel : bericht 8T/89 van 19.04.1989
				2e bijvoegsel : bericht 25T/91 van 08.08.1991
Vertrek van de treinen	NMBS	ARE, Bundel 123.31	Bericht 8T/91 van 08.08.1991	1e bijvoegsel : bericht 15T/92 van 03.07.1992
Exploitatievoorschriften van toepassing in geval van incident, in nood verkeren, ongeval of abnormale toestand	NMBS	ARE, Bundel 123.32	Bericht 21T/91 van 15.04.1992	Nihil
Verkeer van de buitengewone vervoeren	NMBS	ARE, Bundel 123.33	Bericht 20T/96 van 24.12.1996	1e bijvoegsel : bericht 15T/97 van 04.04.1997
Bijzonderheden eigen aan de H.S.T.	NMBS	ARE, Boek 128		
Bijzonderheden eigen aan de Eurostartreinen	NMBS	ARE, Bundel 128.11	Bericht 17T/95 van 18.07.1995	Nihil
Bijzonderheden eigen aan de HST-Réseau en PBA	NMBS	ARE, Bundel 128.12	Bericht 15T/96 van 09.05.1996	Nihil

## Veiligheidsreglementering van de spoorweginfrastructuur en van het gebruik ervan

Bijlage 2. — Berichten en omzendbrieven E, T, N B 15.01.1999  
Berichten

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Bevoegdheden van de diensten E, B en ES inzake overwegen	NMBS	ARS VI-I	Bericht 16E/3B/16ES van 12.07.1971	1e bijvoegsel : bericht 1E/14B/1ES van 26.01.72
Gevarenkaart	NMBS	ARE 122.38	Bericht 4T/4M/11I van 01.01.1995	Nihil

## Omvendbrieven

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Geldigheidsduur van de schouwing en van de remproeven voor uitgeweken goederentreinen	NMBS	ARM 2.3.3.2	Omvendbrief 07T/91 van 10.01.1992	Nihil
ARE 123.23 B Kanalisatie van de reizigers in de stations en stopplaatsen die op tegenspoor binnengereden worden	NMBS	ARE 123.23	Omvendbrief 26T/92 van 17.03.1992	Nihil
Chartertreinen ingelegd door GTF	NMBS	ARE 122.11	Omvendbrief 34T/93 van 24.05.1993	Nihil
Deel III van het Boek van de Treindienst	NMBS	Nihil	Omvendbrieven 59T/95 van 25.07.95 en 60T/95 van 27.11.95	1e bijvoegsel : omzendbrief 94T/95 van 06.12.1995
				2e bijvoegsel : omzendbrief 42T/96 van 02.07.1996
				3e bijvoegsel : omzendbrief 99T/96 van 24.12.1996
				4e bijvoegsel : omzendbrief 50T/97 van 01.06.1997
				5e bijvoegsel : omzendbrief 89T/97 van 15.07.1997
				6e bijvoegsel : omzendbrief 2N/98 van 02.03.1998
				7e bijvoegsel : omzendbrief 92N/98 van 13.11.1998
Formulieren E 375 "Bevel tot nazicht van de trein" E 374 "Aanvraag voor personeelsbeveiliging"	NMBS	ARE 123.32	Omvendbrief 27T/96 van 09.04.1996	Nihil
Uitvoering van de koppelingen van het geslept materieel	NMBS	ARM 2.3.0	Omvendbrief 40T/96 van 05.06.1996	Nihil
ARE 122.23 B Reizigerstreinen B Exploitatie van de elektrische motorstellen Voorzien koppelen en ontkoppelen van motorstellen uitgerust met GF-koppeling	NMBS	ARE 122.23	Omvendbrief 25N/98 van 02.04.1998	Nihil
Raadgevers RID en controleurs RID voor het vervoer van gevaarlijke goederen	NMBS	ARE 122.38	Omvendbrief 72N/98 van 01.10.1998	Nihil

## Veiligheidsreglementering van de spoorweginfrastructuur en van het gebruik ervan

## Bijlage 3. — Algemeen Reglement der seininrichting (ARS) B 15.01.1999

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Algemeenheden - Seinen	NMBS	ARS, Bundel I		
Algemeenheden	NMBS	Titel I	Bericht 8I van 28.03.1990	Nihil
Handseinen	NMBS	Titel II	Bericht 11ES van 13.12.1982	1e bijvoegsel : bericht 10ES van 05.11.1985
				2e bijvoegsel : bericht 5I van 09.02.1988
				3e bijvoegsel : bericht 5I van 12.01.1990

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Vaste seinen	NMBS	Titel III	Bericht 1ES van 13.01.1967	1e bijvoegsel : bericht 7ES van 21.06.1968
				2e bijvoegsel : bericht 10ES van 18.11.1968
				3e bijvoegsel : bericht 1ES van 06.02.1970
				4e bijvoegsel : bericht 7ES van 30.04.1973
				5e bijvoegsel : bericht 8ES van 17.06.1974
				6e bijvoegsel : bericht 2ES van 31.01.1975
				7e bijvoegsel : vervallen
				8e bijvoegsel : vervallen
				9e bijvoegsel : bericht 30ES van 30.09.1977
				10e bijvoegsel : bericht 13ES van 20.06.1978
				11e bijvoegsel : bericht 1ES van 22.02.1980
Blokstelsel en sperren van de rijrichting	NMBS	Bundel II		
Algemeenigheden	NMBS	Titel I	Bericht 18ES van 26.09.1978	1e bijvoegsel : bericht 12ES van 27.09.1979
				2e bijvoegsel : vervallen
				3e bijvoegsel : bericht 6ES van 11.07.1985
				4e bijvoegsel : vervallen
				5e bijvoegsel : bericht 4I van 12.01.1990
Blokstelsel per telefoon op dubbelspoorlijnen	NMBS	Titel II	Bericht 19ES van 27.09.1978	Nihil
Blokstelsel per telefoon op enkelspoorlijnen	NMBS	Titel III	Bericht 20ES van 06.11.1978	Nihil
Blokstelsel met gekoppelde toestellen op dubbelspoorlijnen	NMBS	Titel IV	Bericht 24ES van 22.12.1978	Nihil
Absoluut blokstelsel met vastgeblokte secties, met gekoppelde toestellen, op enkelspoorbanen	NMBS	Titel V	Bericht 22ES van 12.06.1952	1e bijvoegsel : bericht 4ES van 18.01.1973
Absoluut blokstelsel, met vastgeblokte secties, verwezenlijkt met relais, op dubbelspoorbanen B art. 501 tot 517	NMBS	Titel VI	Bericht 12ES van 20.04.1953	Nihil
Half-automatisch blokstelsel	NMBS	Titel VII	Bericht 3ES van 08.02.1979	1e bijvoegsel : bericht 15ES van 15.10.1979

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Automatisch blokstelsel	NMBS	Titel VIII	Bericht 3ES van 08.02.1979	1e bijvoegsel : bericht 15ES van 15.10.1979
Stationsblokstelsel	NMBS	Titel IX	Bericht 10ES van 01.06.1978	Nihil
Sperren van de rijrichting op een gespecialiseerd spoorvak	NMBS	Titel X	Bericht 6ES van 03.03.1978	1e bijvoegsel : bericht 4ES van 04.03.1980
Bediening van wissels en seinen	NMBS	Bundel III		
Algemeenheden	NMBS	Titel I	Bericht 17ES van 12.09.1978	1e bijvoegsel : bericht 6ES van 02.04.1980
				2e bijvoegsel : bericht 16ES van 08.11.1984
Mechanische en electromechanische bediening	NMBS	Titel II	Bericht 1ES van 16.01.1979	3e bijvoegsel : bericht 6ES van 02.09.1986
				1e bijvoegsel : bericht 13I van 29.12.1997
Bediening van wissels en seinen	NMBS	Titel III	Bericht 1ES van 16.01.1979	3e bijvoegsel : bericht 6ES van 02.09.1986
				4e bijvoegsel : bericht 7I van 02.06.1992
				1e bijvoegsel : bericht 14I van 29.12.1997
Allerlei	NMBS	Bundel IV		
Verkeer van de dienstvoertuigen	NMBS	Titel I	Bericht 3ES van 20.02.1978	1e bijvoegsel : bericht 16ES van 22.10.1979
Toestanden die bijzondere maatregelen vergen	NMBS	Titel II	Bericht 3ES van 14.01.1982	1e bijvoegsel : bericht 10ES van 01.12.1982
				2e bijvoegsel : bericht 3ES van 21.01.1986 + Erratum van 01.03.87
				3e bijvoegsel : bericht 7I van 15.03.1990
				4e bijvoegsel : bericht 8I van 02.06.1992
				5e bijvoegsel : bericht 8II van 03.08.1998
Bijzondere toepassingen	NMBS	Titel III	Bericht 8ES van 14.04.1978 + Erratum van 18.07.1978	1e bijvoegsel : bericht 9I van 03.09.1996
Veiligheidsmaatregelen te nemen in geval van werken	NMBS	Bundel V		
Gemeenschappelijke bepalingen voor de installaties met mechanische en elektrische bediening	NMBS	Titel I	Bericht 11ES van 22.09.1959	5e bijvoegsel : bericht 24ES van 23.06.1977

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
				6e bijvoegsel : bericht 9ES van 19.05.1978
				8e bijvoegsel : bericht 5ES van 26.06.1984
				1e bijvoegsel : bericht 6I van 30.06.1989
				2e bijvoegsel : bericht 4I van 25.01.1991
Bijzondere maatregelen voor installaties met mechanische bediening	NMBS	Titel II	Bericht 11ES van 22.09.1959	1e bijvoegsel : bericht 5I van 30.06.1989
Bijzondere maatregelen, te nemen bij werken aan installaties met electrische bediening	NMBS	Titel III	Bericht 8I van 05.07.1989	1e bijvoegsel : bericht 5I van 28.01.1991
Bijzondere maatregelen voor de overweginstallaties	NMBS	Titel IV	Bericht 4I van 30.06.1989	Nihil
Werken met mogelijke indringing in het vrije-ruimte profiel van een spoor	NMBS	Titel V	Bericht 12I van 13.11.1996	Nihil
Overwegen en dienstovergangen	NMBS	Bundel VI		
Algemeenheden	NMBS	Titel I	Bericht 1ES van 02.01.1978	1e bijvoegsel : bericht 2ES van 23.02.1980
				2e bijvoegsel : bericht 3ES van 15.01.1981
				3e bijvoegsel : bericht 7ES van 08.08.1985
Overwegen met automatische signalisatie	NMBS	Titel II	Bericht 14ES van 05.11.1975	1e bijvoegsel : bericht 28ES van 01.09.1977
				2e bijvoegsel : bericht 2ES van 26.01.1979
				3e bijvoegsel : bericht 9ES van 09.12.1986
				4e bijvoegsel : bericht 6I van 02.06.1992
Bewaking der overwegen	NMBS	Titel III	Bericht 5 ES van 19.03.1979	
Principe de signalisation	NMBS	Chapitre I	Note n° 72.20.1.7 van 03.02.1998	1 <sup>er</sup> supplément : note n° 72.20.1.9 (097.7) van 16.03.1998
				2 <sup>e</sup> supplément : note n° 72.20.1.9 (117.7) van 09.11.1998
Situations nécessitant des mesures particulières	NMBS	Chapitre II	Note n° 72.20.1.7 van 03.02.1998	1 <sup>er</sup> supplément : note n° 72.20.1.9 (097.7) van 16.03.1998
				2 <sup>e</sup> supplément : note n° 72.20.1.9 (117.7) van 09.11.1998
Mesures de sécurité à prendre lors de travaux	NMBS	Chapitre III	Note n° 72.20.1.7 van 03.02.1998	1 <sup>er</sup> supplément : note n° 72.20.1.9 (097.7) van 16.03.1998
				2 <sup>e</sup> supplément : note n° 72.20.1.9 (117.7) van 09.11.1998

## Veiligheidsreglementering van de spoorweginfrastructuur en van het gebruik ervan

Bijlage 4. — Berichten en omzendbrieven ES, I, II (seininrichting) B 15.01.1999  
Berichten

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
S379	NMBS	ARS VI-III	Bericht 3 ES van 12.02.1987	Nihil
Alarmkringen en kringen voor werkterreinen	NMBS	ARS V	Bericht 10 I van 16.05.1990	Nihil
Tijdelijke voorschriften, van toepassing tot bij de aanpassing van al de spoorstroomkringen voor bewegingen van krachtvoertuigen met driefasige tractiemotoren en opgelaten stroomafnemers	NMBS	ARS II-I	Bericht 10 II van 01.10.1998	Nihil
Aanleg en signalisatie van de dienstovergangen binnen de aanhorigheden van de Maatschappij	NMBS	ARS VI-I	Bericht 8AD van 29.03.1996	Nihil

## Omvendbrieven

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Bestendig branden van de tegenspoorseinen	NMBS	ARS I-III	Omvendbrief 72-8-71 van 26.02.1971	Nihil
Werken aan de bovenleiding - Tijdelijke plaatselijke onderrichting	NMBS	ARS IV-II	Omvendbrief 73-2-81 van 03.07.1981	Nihil
ARS Bundel IV, Titel II B art. 93 B Tijdelijke plaatselijke onderrichting	NMBS	ARS IV-II	Omvendbrief 31-13-59 van 04.08.1983	Nihil
Bijzondere seinen voor geëlektrificeerde lijnen	NMBS	ARS I-III	Omvendbrief 72-7-83 van 14.10.1983	Nihil
Indeling van de seinen in aankondigende en aangekondigde seinen en bepaling van de verwittigingsafstand en van de zichtbaarheidsafstand.	NMBS	ARS I-III	Omvendbrief 72-5-84 van 30.07.1984	Nihil
Afwijkingsreiswegen	NMBS	ARS III-I	Omvendbrief 72-5-85 van 02.09.1985	Nihil
Seinen met bijzondere aanduidingen	NMBS	ARS I-III	Omvendbrief 72-9-85 van 30.12.1985	Nihil
Grond-treinverbinding	NMBS	ARS I-III	Omvendbrief 72-4-86 van 30.07.1986	Nihil
Vaste seinen	NMBS	ARS I-III	Omvendbrief 72-3-86 van 29.04.1986	1e bijvoegsel : omvendbrief 72-9-86 van 28.10.1986
Wisselstraattabellen B Wisselstraathbladen	NMBS	ARS III-I	Omvendbrief 30.3-1-88 van 29.01.1988	Nihil
Buitendienststelling van de aankondigingszones van automatische overwegen op lijnen, uitgerust met BSRM-toestellen	NMBS	ARS VI-II	Omvendbrief 30.3-8-88 van 12.09.1988	Nihil
Vaste seinen	NMBS	ARS I-III	Omvendbrief 30.3-3-89 van 18.07.1989	Nihil
Stopplaat voor reizigerstreinen	NMBS	ARS I-III	Omvendbrief 24 I van 03.07.1990	Nihil
Tijdelijke bewaking van automatische overwegen, andere dan weg-spoor, in volle baan	NMBS	ARS VI-III	Omvendbrief 28 I van 19.07.1990	Nihil

## Dienstnota's

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Block system par appareils enclenchés réalisés par relais sur lignes à voie unique (enkel in het Frans)	NMBS	ARS II-V	Nota nr. 72.20.2.5 (834.2) van I 30.303 van 06.03.1989	Nihil
Gebruik van de hulpschakelaar voor de inklinking van de wisselstraat (CIR) op de al- »relais »-posten	NMBS	ARS III-III	Nota nr. 72.20.3.3 (960.2) van I 30.303 van 28.02.1990	Nihil

## Veiligheidsreglementering van de spoorweginfrastructuur en van het gebruik ervan

Bijlage 5. — Algemeen Reglement van de baan (ARB) B Bundel III B Het spoor en zijn aanhorigheden B 15.01.1999

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Algemeenheden B Lopend spoor en toestellen B Verscheidene inrichtingen	NMBS	ARB III 1e deel	Bericht 27V van 19.12.1952	1e bijvoegsel : bericht 11V/54 van 22.06.1954
				2e bijvoegsel : bericht 2V/58 van 20.01.1958
				3e bijvoegsel : bericht 9V/58 van 07.07.1958
				4e bijvoegsel : bericht 1V/59 van 31.01.1959
				5e bijvoegsel : bericht 10V/61 van 08.12.1961
				6e bijvoegsel : vervallen
				7e bijvoegsel : vervallen
				8e bijvoegsel : bericht 7V/69 van 23.12.1969
				9e bijvoegsel : bericht 2V/76 van 07.12.1976
				10e bijvoegsel : bericht 4V/77 van 28.12.1977
				11e bijvoegsel : bericht 4V/78 van 31.03.1978
				12e bijvoegsel : bericht 12V/78 van 29.12.1978
				13e bijvoegsel : bericht 7V/79 van 18.10.1979
				Bericht 14I/96 van 07.12.1995
				Bericht 8I/96 van 20.11.1996
Uitvoering van spoorwerken	NMBS	ARB III Titel II	Bericht 10V/86 van 15.11.1986	Nihil
Veiligheidsmaatregelen	NMBS	ARB III 3e deel	Bericht 1V/65 van 22.02.1965	1e bijvoegsel : bericht 1V/74 van 28.12.1974
				2e bijvoegsel : bericht 8V/78 van 23.10.1978
				3e bijvoegsel : bericht 10V/79 van 05.11.1979
				4e bijvoegsel : bericht 10V/83 van 29.11.1983

## Veiligheidsreglementering van de spoorweginfrastructuur en van het gebruik ervan

## Bijlage 6. — Berichten en omzendbrieven V B 15.01.1999

## Berichten

Titel van het document		Referenties		
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Tijdelijke snelheidsbeperking en abnormaal verkeer B Opstellen van de berichten	NMBS	ARB III 3e deel	Bericht 3V/65 van 22.02.1965	1e bijvoegsel : bericht 1V/69 van 04.04.1969
Aanlegtypen van hoofdspoor	NMBS	ARB III 1e deel	Bericht 3V/67 van 20.10.1967	Nihil
Profiel van vrije ruimte B Tussensporen - Dwarsprofielen	NMBS	ARB III 1e deel	Bericht 15V/86 van 03.12.1986	Nihil

## Omvendbrieven

Titel van het document		Referenties		
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Stapels en constructies langs de sporen. Indringing in het vrijeruimte profiel.	NMBS	ARB III 1e deel	Omvendbrief AG 30 van 09.07.1971	Nihil

## Veiligheidsreglementering van de spoorweginfrastructuur en van het gebruik ervan

## Bijlage 7. — Algemeen Reglement van het Materieel (ARM) - 15.01.1999

Titel van het document		Referenties		
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Koppeling van het gesleepte materieel	NMBS	ARM Boekje 2.3.0	Bericht 3M/77 van 24.01.1977, uitgave van september 1979	9e bijvoegsel aan de Boekjes 2.3.0, 2.3.3 en 2.3.6 : bericht 14M/87 van 15.11.1987
Schouwing van het vervoermaterieel (Blijft enkel geldig voor wat betreft het reizigersmaterieel)	NMBS	ARM Boekje 2.3.1	Bericht 152M/48 van 05.11.1948	Nihil
Klaarmaking, onderhoud en herstelling van het reizigersmaterieel B Immobilisatie van het reizigersmaterieel	NMBS	ARM Boekje 2.3.2., Bundel 2.3.2.3	Bericht 93M/50 van 16.08.1950	Nihil
Klaarmaking, onderhoud en herstelling van het reizigersmaterieel B Verzending van het beschadigd reizigersmaterieel naar de rijtuigwerkplaatsen en na herstelling, naar de eigenaarsstations	NMBS	ARM Boekje 2.3.2., Bundel 2.3.2.4	Bericht 93M/50 van 16.08.1950	Nihil
Goederenmaterieel B Effectief, schouwing, onderhoud en herstelling B Schouwing in een station, op een verbindingspoor of op de lijn B Klein onderhoud, kleine herstelling, depanneringen	NMBS	ARM Boekje 2.3.3, Bundel 2.3.3.2	Bericht 11M/79 van 10.09.1979	7e bijvoegsel aan Boekje 2.3.3 : bericht 4M/83 van 21.03.1983
				8e bijvoegsel aan Boekje 2.3.3 : bericht 14M/85 van 17.07.1985
Goederenmaterieel B Effectief, schouwing, onderhoud en herstelling B Beschadigingen en onregelmatigheden. Afkeuringen	NMBS	ARM Boekje 2.3.3, Bundel 2.3.3.3	Bericht 17M/79 van 20.10.1979	3e bijvoegsel aan Boekje 2.3.3 : bericht 9M/81 van 18.05.1981
				7e bijvoegsel aan Boekje 2.3.3 : bericht 4M/83 van 21.03.1983
				9e bijvoegsel aan de Boekjes 2.3.0, 2.3.3 en 2.3.6 : bericht 14M/87 van 15.11.1987
Goederenmaterieel B Effectief, schouwing, onderhoud en herstelling B Beschadigd materieel B Opzending B Immobilisatie	NMBS	ARM Boekje 2.3.3, Bundel 2.3.3.4	Bericht 15M/80 van 10.11.1980	7e bijvoegsel aan Boekje 2.3.3 : bericht 4M/83 van 21.03.1983
				9e bijvoegsel aan de Boekjes 2.3.0, 2.3.3 en 2.3.6 : bericht 14M/87 van 15.11.1987
Goederenmaterieel - Ladingen	NMBS	ARM Boekje 2.3.7, Bundel 2.3.7.1	Bericht 8M/81 van 15.05.1981	Nihil
Goederenmaterieel B Buitengewone zendingen	NMBS	ARM Boekje 2.3.7, Bundel 2.3.7.2	Bericht 47M/51 van mei 1951	1e bijvoegsel : bericht 29M/52 van mei 1952
				2e bijvoegsel : bericht 28M/53 van april 1953
				3e bijvoegsel : bericht 60M/54 van december 1954

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Gesleept materieel B Internationaal vervoer	NMBS	ARM Boekje 2.3.8, Bundel 2.3.8.1	Bericht 20M/79 van 31.12.1979	4e bijvoegsel : bericht 13M/76 van 12.04.1976
				1e bijvoegsel : bericht 25M/81 van 21.12.1981
				2e bijvoegsel : bericht 24M/83 van 09.09.1983
Internationaal verkeer B Overgave en behandeling van het reizigersmaterieel	NMBS	ARM Boekje 2.3.8, Bundel 2.3.8.2	Bericht 60M/1959 van december 1959	Nihil
Studie van het tractie- en vervoermaterieel	NMBS	ARM Boekje 2.5.1, Bundel 2.5.1.2	Bericht 161M/49 van december 1949	1e bijvoegsel : bericht 43M/56 van 17.09.1956
				2e bijvoegsel : bericht 32M/57 van 18.07.1957
				3e bijvoegsel : bericht 38M/59 van 27.06.1959
				4e bijvoegsel : bericht 3M/61 van 09.01.1961
				5e bijvoegsel : bericht 21M/62 van 12.09.1962
				6e bijvoegsel : bericht 19M/66 van 21.10.1966
				7e bijvoegsel : bericht 20M/66 van 07.10.1966
Ongevallen, incidenten B Herspoortrein	NMBS	ARM Deel 218, Titel 218.1	Bericht 4M/97 van 03.02.1997	1e bijvoegsel : bericht 7M/97 van 26.12.1997
Verkeer op het NMBS-net van niet-NMBS-voertuigen en NMBS-museumvoertuigen	NMBS	ARM Deel 219	Bericht 12M/97 van 19.12.1997	Nihil
Wielstellen met asbussen	NMBS	ARM Deel 241 Titel 241.3	Bericht 5M/89 van 20.09.1989 + erratum	Nihil
Remming van het spoorwegmaterieel B Ontwerp van de remuitrusting	NMBS	ARM Deel 243 Titel 243.1	Bericht 8M/94 van 03.05.1994	Nihil
Remming van het spoorwegmaterieel B Remming van de treinen en remproeven in exploitatie	NMBS	ARM Deel 243 Titel 243.3	Bericht 5M/92 van 22.12.1992	1e bijvoegsel : bericht 5M/96 van 03.04.1996
Remming van de hogesnelheidstreinen (HST)	NMBS	Boekje Hlt 6. V.	Bericht 8M/96 van 12.12.1996	Nihil

—

Veiligheidsreglementering van de spoorweginfrastructuur en van het gebruik ervan

Bijlage 8 - Berichten en omzendbrieven M B 15.01.1999  
Berichten

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Regels voor de toepassing van het AREI op rollend materieel	NMBS	Nihil	Bericht 6 M van 26.02.1987	1ste bijvoegsel : bericht 13 M van 31.08.1987

Omvendbrieven

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Gedragingen van monoblocwielen	NMBS	Nihil	Omvendbrief 15M/89 van 08.03.1989	Nihil
Bovenleidingsbreuk B Vermoeidelijke stroomdoorgang doorheen de rollagerbussen	NMBS	Nihil	Omvendbrief 92M/90 van 11.12.1990	Nihil
Rollend materieel B monoblocwielen - wielbreuken	NMBS	Nihil	Omvendbrief 10M/92 van 20.03.1992	Nihil
Buitenlopende remblokken	NMBS	Nihil	Omvendbrief 36M/92 van 07.08.1992	Nihil
Opstelling van de aardingskabels (verbinding draaistelraam met asbus)	NMBS	Nihil	Omvendbrief 66M/93 van 17.12.1993	Nihil
Monoblocwielen van het rollend materieel - wielbreuken	NMBS	Nihil	Omvendbrief 46M/95 van 08.11.1995	Nihil

## Andere documenten

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Technische bepaling O B 20. Technische voorwaarden NMBS voor particuliere wagons	NMBS	Nihil	Uitgave van 1995	Nihil

## Veiligheidsreglementering van de spoorweginfrastructuur en van het gebruik ervan

## Bijlage 9. — Algemeen Reglement der Elektriciteit (AREl.) B 15.01.1999

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Vaste instellingen der elektrische tractie	NMBS	AREl., Bundel I		
Technische beschrijving van de vaste installaties.	NMBS	Titel I	Bericht 13 ES van 24.09.1984	6e bijvoegsel : bericht 7 I van 18.09.94
Exploitatie en onderhoud der onderstations, sectioneerposten en voedingsposten.	NMBS	Titel II	Bericht 13 ES van 20.12.1968	Nihil
Onderhoud van de terugstroomleiding.	NMBS	Titel III	Bericht 13 ES van 20.12.1968	Nihil
Technische exploitatie van de bovenleiding.	NMBS	Titel IV	Bericht 13 ES van 20.12.1968	1e bijvoegsel : bericht 7 ES van 06.07.1981
				2e bijvoegsel : bericht 3 ES van 12.01.1983
				3e bijvoegsel : bericht 9 ES van 18.05.1983
				4e bijvoegsel : bericht 11 ES van 13.08.1984
Onderhoud en herstelling van de bovenleiding.	NMBS	Titel V	Bericht 13 ES van 20.12.1968	Nihil
Ongevallen door elektrocute, brand, hulp en eerste zorgen aan geëlektrificeerde.	NMBS	Titel VI	Bericht 13 ES van 20.12.1968	5e bijvoegsel : bericht 3 ES van 11.02.1985
Première édition du RGEI B Fascicule I pour les installations fixes de traction électrique à courant alternatif monophasé 25000 V B 50 Hz (enkel in het Frans uitgegeven)	NMBS	AREl., Bundel I	Dienstnota 72.32.1 van 23.05.1996	Nihil

## Veiligheidsreglementering van de spoorweginfrastructuur en van het gebruik ervan

Bijlage 10. — Berichten en omzendbrieven ES, I, II (elektriciteit) B 15.01.1999  
Berichten

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Geëlektrificeerde lijnen B Overtappen van brandbare vloeistoffen uit vergaarbakken.	NMBS	AREl. I	Bericht 5 M van 28.03.1968	Nihil

## Omzendbrieven

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Geëlektrificeerde lijnen. Overtappen van brandbare vloeistoffen en gassen uit vergaarbakken.	NMBS	AREL I	Omzendbrief 73-1/67 van 20.01.1967	Nihil
Overtappen van vloeibaar gemaakt gas op de los- en laadkaaien der stations (zonder contract voor grondbezetting).	NMBS	AREL I	Omzendbrief BE/ES/H klassement 35.23 van 20.12.1971	Nihil
Bovenleidingen B Types B Sectioneringen.	NMBS	AREL I	Omzendbrief 73-1-82 van 05.05.1982	Nihil
Aardingen van de bovenleidingen buiten vrije-ruimteprofiel.	NMBS	AREL I	Omzendbrief 73-3-86 van 01.08.1986	Nihil

## Veiligheidsreglementering van de spoorweginfrastructuur en van het gebruik ervan

Bijlage 11 - Gedeelten van het boekje Hlt met betrekking tot de veiligheid,  
die niet in een reglement voorkomen B 15.01.1999

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Besturen van krachtvoertuigen	NMBS	Hlt, Deel 1 Hoofdstuk I		
Werkzaamheden van de bestuurder	NMBS	Artikel 1	Bericht 14M/79 van 18.09.1979	Voorlopig bijvoegsel : nr. 259 van 30.01.1981
Plichten van de bestuurder		Artikel 3		Nihil
Maatregelen te treffen Alvorens een krachtvoertuig te verlaten		Artikel 5		Nihil
Veiligheidsinrichtingen		Artikel 11		Voorlopig bijvoegsel : nr. 412 van 16.09.1983
Lijnkennis	NMBS	Hlt Deel 1 Hoofdstuk V		
Algemeenheden	NMBS	Artikel 1	Bericht 12T/90 van 21.03.1990	Nihil
Lijnstudie		Artikel 2		Nihil
Aftekennen van lijnkennis en geldigheidsduur ervan		Artikel 3		Nihil
Rangeerdienst : kennis van het station		Artikel 4		Nihil
Besturing met loodsing		Artikel 6.1		Nihil
Afstaan van de besturing		Artikel 7		Nihil
Kennis van de krachtvoertuigen	NMBS	Hlt, Deel 1 Hoofdstuk VI		
Algemeenheden	NMBS	Artikel 1	Bericht 12M/87 van 24.04.1987	Nihil
Geldigheidsduur van de kennis van een krachtvoertuig		Artikel 3		Nihil
Organisatie van de dienst	NMBS	Hlt, Deel I Hoofdstuk VII		
Verslag van de bestuurder B M 510	NMBS	Artikel 2	Bericht 8M/82 van 30.06.1982	2e bijvoegsel : bericht 4M/84 van 15.05.1984
				4e bijvoegsel : bericht 6M/86 van 29.04.86
Aflos van de bestuurder		Artikel 6		Nihil
Boordmaterieel		Artikel 11.2		8e bijvoegsel : bericht 19T/92 van 03.11.1992
Boordmaterieel		Bijlage IV		9e bijvoegsel : bericht 7T/95 van 25.01.1995
Opleiding en controle van de kennis van de bestuurder	NMBS	Hlt, Deel 1 Hoofdstuk X		
Onderrichtingen ten behoeve van de bestuurder	NMBS	Artikel 1	Bericht 8M/87 van 27.02.1987	Nihil
Automatische waakinrichting, seinbeeldherhaling, waakzaamheid, memorisatie, automatische stilstand en registrering	NMBS	Hlt, Deel 2 Hoofdstuk II		
Algemeenheden	NMBS	Artikel 1	Bericht 15M/83 van 26.08.1983	2e bijvoegsel : bericht 16M/86 van 28.11.1986

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Seinbeeldherhalings-, waakzaamheids-, memorisatie- en automatische stopinrichting B Algemene principes		Artikel 3.1		2e bijvoegsel : bericht 16M/86 van 28.11.1986
Herhaling van de seinbeelden op de stuurpost		Artikel 3.2		2e bijvoegsel : bericht 16M/86 van 28.11.1986
Snelheidsaanwijs- en registreertoestellen B Uitrusting van de krachtvoertuigen		Artikel 4.1		3e bijvoegsel : bericht 391/88 van 03.11.1988
Seinen van de voertuigen en van de krachtvoertuigen	NMBS	Hlt, Deel 2 Hoofdstuk XI		
Knipperen van de koplichten van een krachtvoertuig	NMBS	Artikel 9	Bericht 22M/81 van 23.11.1981	1e bijvoegsel : bericht 5M/84 van 04.06.1984
Verkeer van de treinen	NMBS	Hlt, Deel 3 Hoofdstuk IV		
Rit op het zicht	NMBS	Artikel 4	Bericht 18M/81 van 26.10.1981	Nihil
Vaststelling van een onregelmatigheid aan een overweg		Artikel 11		4e bijvoegsel : bericht 30T/88 van 08.08.1988
Aan perron plaatsen van konvooien samengesteld uit reizigersmaterieel		Artikel 12		4e bijvoegsel : bericht 30T/88 van 08.08.1988 + voorlopig bijvoegsel nr. 684 van 20.12.1988
Verkeer aan weerszijden van de tunnel van de Noord-Zuidverbinding bij hevige sneeuwval die de zichtbaarheid beperkt tot minder dan 200 m		Artikel 15		4e bijvoegsel : bericht 30T/88 van 08.08.1988
Ontvangst in kleine beweging op een spoor met reizigersperron in een station waar een stilstand voorzien is B ontvangst op een doodspoor dat langs een reizigersperron loopt		Artikel 19		4e bijvoegsel : bericht 30T/88 van 08.08.1988
Incident B in nood blijven - ongeval	NMBS	Hlt, Deel 3 Hoofdstuk VII		
Vermoeden van ontsporing	NMBS	Artikel 16.4	Bericht 12M/86 van 11.08.1986	Nihil
Gebruik van de remmen door de bestuurder	NMBS	Hlt, Deel 6 Hoofdstuk II		
Klaarmaken en verlaten van krachtvoertuigen en stuurrijtuigen - Het klaarmaken	NMBS	Titel I Artikel 1	Bericht 8M/85 van 15.05.1985	1e bijvoegsel : bericht 6M/89 van 24.02.1989
Klaarmaken en verlaten van krachtvoertuigen en stuurrijtuigen - Het verlaten		Titel I Artikel 2		1e bijvoegsel : bericht 6M/89 van 24.02.1989
Bediening van de remuitrusting op de krachtvoertuigen en stuurrijtuigen - Voorzorgen te nemen bij het remmen		Titel II Artikel 5		1e bijvoegsel : bericht 6M/89 van 24.02.1989
Bediening van de remuitrusting op de krachtvoertuigen en stuurrijtuigen - De lekaanduiding : gebruik		Titel II Artikel 64		Nihil
Bediening van de remuitrusting op de krachtvoertuigen en stuurrijtuigen - De lekaanduiding is defect		Titel II Artikel 65		Nihil

## Veiligheidsreglementering van de spoorweginfrastructuur en van het gebruik ervan

Bijlage 12. — Berichten en omzendbrieven Algemene Diensten (AD) B 15.01.1999

Berichten

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Uitzonderlijk inleggen op niet in concessie gegeven NMBS-lijnen van speciale niet-commerciële treinen voor toeristen, samengesteld uit geïmmatriculeerd materieel van de NMBS, ee UIC-spoorweg of een derde-aanvrager op verzoek van derden	NMS	ARM 219	Bericht 4AD/96 van 01.01.1996	Nihil
Codeboek van de gevaarlijke goederen	NMBS	Nihil	Bericht 9AD/97 van 12.08.1998	Nihil

Omzendbrieven : nihil

## Veiligheidsreglementering van de spoorweginfrastructuur en van het gebruik ervan

Bijlage 13. — Documenten opgesteld door andere dan NMBS-diensten B 15.01.1999

A. Fiches gepubliceerd door de "Union Internationale des Chemins de fer" (UIC).

Volgens het "Répertoire et prix des fiches et rapports B 1° édition B 1998"

De hieronder vermelde fiches vormen een geheel. De erin vermelde documenten zijn eveneens van toepassing.

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Signal amovible de queue des trains de voyageurs et de marchandises	UIC	Fiche 452 R	1° édition van 01.01.1975	Nihil
Matériel de transport ferroviaire B Gabarit de construction du matériel roulant	UIC	Fiche 505-1 OR	8° édition van 01.01.1997	Nihil
Conséquences de l'application des gabarits cinématiques définis par les fiches 505 sur l'implantation des obstacles par rapport aux voies et des voies entre-elles	UIC	Fiche 505-4 ORI	3° édition van 01.01.1977	1° modificatif van 01.01.1983
				2° modificatif van 01.01.1988
Conditions de base communes aux fiches 505-1 à 505-4 B Commentaires sur l'élaboration et les prescriptions de ces fiches	UIC	Fiche 505-5 OI	2° édition van 01.01.1977	1° modificatif van 01.01.1980
				2° modificatif van 01.07.1982
				3° modificatif van 01.01.1988
				4° modificatif van 01.01.1993
Wagons B Organes de roulement - Normalisation	UIC	Fiche 510-1 O	9° édition van 01.01.1978	1° modificatif van 01.01.1980
				2° modificatif van 01.01.1981
				3° modificatif van 01.01.1984
				4° modificatif van 01.01.1985
				5° modificatif van 01.07.1987
				6° modificatif van 01.07.1988
				7° modificatif van 01.07.1989
				8° modificatif van 01.07.1990
				9° modificatif van 01.07.1991
				10° modificatif van 01.07.1992
				11° modificatif van 01.07.1993
				12° modificatif van 01.07.1994

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
				Erratum van 01.07.1995
				13° modificatif van 01.01.1996
				14° modificatif van 01.01.1997
Matériel remorqué B Roues et essieux montés B Conditions concernant l'utilisation de roues de diamètres différents	UIC	Fiche 510-2 OR	2° édition van 01.01.1978	1° modificatif van 01.01.1979
				2° modificatif van 01.01.1983
				3° modificatif van 01.01.1985
				4° modificatif van 01.07.1986
				5° modificatif van 01.07.1987
				6° modificatif van 01.07.1988/ 01.01.1989
				7° modificatif van 01.01.1993
				8° modificatif van 01.07.1994
				9° modificatif van 01.01.1996
				10° modificatif van 01.07.1997
Matériel roulant B conditions à respecter en relation avec le fonctionnement des circuits de voie et des pédales	UIC	Fiche 512 OR	8° édition van 01.01.1979	1° modificatif van 01.07.1980
				2° modificatif van 01.01.1983
Voitures B Organes de roulement	UIC	Fiche 515 OR	2° édition van 01.01.1984	1° modificatif van 01.07.1985
				2° modificatif van 01.01.1987/ 01.07.1987
				3° modificatif van 01.07.1988
Essais et homologation de véhicules ferro- viaires du point de vue du comportement dynamique B Sécurité B Fatigue de la voie B Qualité de marche	UIC	Fiche 518 OR	1° édition van 01.07.1995 (provisoire)	Nihil
Wagons, voitures et fourgons B Organes de traction - Normalisation	UIC	Fiche 520 OR	6° édition van 01.01.1990 Nouveau tirage van 01.07.1995	Erratum van 01.07.1997
Voitures et fourgons, wagons, engins moteurs B Espaces libres à réserver aux extrémités des véhicules	UIC	Fiche 521 OR	1° édition van 01.01.1987	1° modificatif van 01.07.1997
Wagons B Tampons à course de 105 mm (Interchangeabilité)	UIC	Fiche 526-1 OR	1° édition van 01.01.1981	1° modificatif van 01.01.1979

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
				2° modificatif van 01.01.1983
				3° modificatif van 01.01.1985
				4° modificatif van 01.07.1986
				5° modificatif van 01.07.1987
Voitures, fourgons et wagons B Dimensions des plateaux de tampons B Tracé de voie des courbes en S	UIC	Fiche 527-1 OR	2° édition van 01.01.1981	1° modificatif van 01.01.1983
				2° modificatif van 01.07.1984
				3° modificatif van 01.07.1987
				4° modificatif van 01.01.1994
Organes de tamponnement des voitures	UIC	Fiche 528 O	7° édition van 01.01.1991	1° modificatif van 01.07.1975
Wagons B Sécurité de circulation	UIC	Fiche 530-2 OR	4° édition van 01.07.1985	1° modificatif van 01.01.1986
				2° modificatif van 01.01.1987 / 01.07.1987
				3° modificatif van 01.01.1989 / 01.07.1989
				4° modificatif van 01.07.1990
				5° modificatif van 01.07.1991
				6° modificatif van 01.07.1992
				7° modificatif van 01.01.1994
				8° modificatif van 01.01.1995
				9° modificatif van 01.07.1995
Freins B Freins à air comprimé pour trains de "marchandises" et trains de "voyageurs"	UIC	Fiche 540 O	3° édition van 01.01.1982	1° modificatif van 01.01.1989
				2° modificatif van 01.07.1989
				3° modificatif van 01.07.1992
				4° modificatif van 01.07.1993
				5° modificatif van 01.07.1995
				6° modificatif van 01.01.1998
Frein B Prescriptions relatives à l'équipement des wagons	UIC	Fiche 543 OR	10° édition van 01.08.1990	1° modificatif van 01.07.1992

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
				2° modificatif van 01.07.1995
				3° modificatif van 01.01.1998
Installations pour l'alimentation en énergie électrique du matériel à voyageurs	UIC	Fiche 550 OR	10° édition van 01.01.1997	Nihil
Alimentation des trains en énergie électrique B Caractéristiques techniques unifiées de la ligne de train	UIC	Fiche 552 OR	9° édition van 01.01.1997	Nihil
Portes, emmarchements, fenêtres, marchepieds, poignées et mains courantes des voitures et des fourgons	UIC	Fiche 560 OR	11° édition van 01.01.1990	1° modificatif van 01.01.1991
				2° modificatif van 01.01.1992
				3° modificatif van 01.07.1995 / 01.01.1996
				4° modificatif van 01.07.1997
Dispositifs d'intercirculation des voitures	UIC	Fiche 561 OR	8° édition van 01.01.1991	1° modificatif van 01.07.1995 / 01.01.1996
Règles relatives à la protection et à la lutte contre l'incendie dans les véhicules ferroviaires du service international, transportant des voyageurs ou véhicules assimilés	UIC	Fiche 564-2	3° édition van 01.01.1991	1° modificatif van 01.01.1992
				2° modificatif van 01.07.1994
Sollicitations des wagons	UIC	Fiche 577 OR	1° édition van 01.01.1990 Nouveau tirage van 01.07.1994	Nihil
Conditions pour la visite technique de cession des wagons	UIC	Fiche 579-2 OR	2° édition van 01.01.1997	Nihil
Conditions à respecter pour les pantographes des engins moteurs utilisés en service international	UIC	Fiche 608 OR	2° édition van 01.07.1989	1° modificatif van 01.07.1992
Règles pour les essais des véhicules moteurs de traction électrique après achèvement et avant mise en service	UIC	Fiche 610 O	1° édition van 01.01.1974	Nihil
Règles à observer en vue de l'agrément des locomotives, automotrices et rames automotrices électriques pour leur circulation en service international	UIC	Fiche 611 OR	5° édition van 01.01.1997	Nihil
Définition de la puissance des locomotives et automotrices électriques	UIC	Fiche 614 O	3° édition van 01.07.1990	Nihil
Règles applicables aux transformateurs de traction et aux inductances de traction	UIC	Fiche 618 O	1° édition van 01.11.1971	Nihil
Dispositions pour assurer la compatibilité technique des trains à grande vitesse	UIC	Fiche 660 OR	1° édition van 01.07.1994	1°modificatif van 01.01.1996
Prescriptions techniques pour les systèmes radio sol-train en service international	UIC	Fiche 751-3 O.R.I	3° édition van 01.07.1984	1°modificatif van 01.01.1988
Utilisation des compteurs d'essieux	UIC	Fiche 790 R	1° édition van 01.01.1975	Nihil

## B. Reglementen gepubliceerd door de "Union Internationale des Chemins de fer" (UIC).

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Reglement voor het wederzijds gebruik van rijtuigen en begagewagens in internationaal verkeer (Regolamento Internationale Carrozze) (RIC)	UIC	RIC	Uitgave van 1 januari 1990	Verbetering nr. 1 van 27.05.1990
				Verbetering nr. 2 van 02.06.1991
				Verbetering nr. 3 van 31.05.1992
				Verbetering nr. 4 van 23.05.1993
				Verbetering nr. 5 van 29.05.1994
				Verbetering nr. 6 van 02.06.1996
				Verbetering nr. 7 van 02.06.1996
				Verbetering nr. 7 bis van 01.06.1997
				Verbetering nr. 8 van 01.06.1997
				Verbetering nr. 9 van 24.05.1998
Reglement voor het wederzijds gebruik van wagens in internationaal verkeer (Regolamento Internationale Veicoli) (RIV) Tekst en bijlagen I en III tot XII	UIC	RIV	Uitgave van 01.01.1989	Wijziging nr. 1 van 01.01.90
				Wijziging nr. 2 van 01.01.91
				Wijziging nr. 3 van 01.01.92
				Wijziging nr. 4 van 01.01.93
				Wijziging nr. 5 van 01.01.94
				Wijziging nr. 6 van 01.01.95
				Wijziging nr. 7 van 01.01.96
				Wijziging nr. 8 van 01.01.97
				Wijziging nr. 9 van 01.01.98
				Wijziging nr. 10 van 01.01.99
Reglement voor het wederzijds gebruik van wagens in internationaal verkeer (Regolamento Internationale Veicoli) (RIV) Bijlage II Deel II Ladingsvoorschriften	UIC	RIV	Uitgave van 01.01.1999	Nihil

## C. Publicaties van het "Organisation Intergouvernementale pour les Transports Internationaux Ferroviaires" (OTIF)

Titel van het document	Referenties			
	Uitgever	Klassement	Publicatie	Wijzigingen
Verdrag betreffende het internationaal spoorwegvervoer (COTIF) Bijvoegsel B B Uniforme regelen betreffende de overeenkomst van internationaal spoorwegvervoer van goederen (CIM) Bijlage I : Reglement betreffende het internationaal spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID)	OTIF	RID	Uitgave van toepassing op 01.01.1997	Nihil