

# RTE – Ouvrage de référence en matière de technique ferroviaire

## Aperçu des réglementations état au 1<sup>er</sup> juillet 2023 [www.rte.utp.ch](http://www.rte.utp.ch)

Réglementations RTE en vigueur (dont la reprise est recommandée aux chemins de fer)

Règlement	Titre		Domaine	Édition	
R RTE 11000	Bases du programme		Général	31.05.18	d, f
R RTE 20012	Profil d'espace libre, voie normale	N	Voie ferrée	28.02.22	d, f
R RTE 20100	Sécurité lors de travaux aux abords des voies		Général	03.01.20	d, f, i
R RTE 20410	Tronçons de ralentissement, voie normale	N V	Général	30.06.17 <sup>a)</sup>	d, f, i
R RTE 20510	Tronçons de ralentissement, voie métrique	M V	Général	19.10.22	d,f,i
R RTE 20512	Profil d'espace libre, voie métrique	M	Voie ferrée	28.03.14	d, f
R RTE 20600	Sécurité lors de travaux sur les inst. électr. ferroviaires		Inst. électr.	15.01.12	d, f, i
R RTE 21110	Infrastructure et ballast	N+M	Génie civil	01.09.15	d, f, i
R RTE 21690	Ponts provisoires	N+M	Génie civil	07.06.17	d, f
D RTE 22040	Guide pratique de la voie ferrée, écartement normal	N	Voie ferrée	01.12.09	d, f, i
R RTE 22041	Voies et appareils de voie sans joints et éclissées	N	Voie ferrée	07.05.19 <sup>a)</sup>	d, f, i
D RTE 22056	Mesures de contrôle des branchements	N	Voie ferrée	24.04.15	d, f, i
R RTE 22066	Pose, contrôles et entretien des appareils de voie	N	Voie ferrée	24.04.15	d, f, i
R RTE 221.1	Piquetage et repérage de voies et d'app. de voie	N+M	Voie ferrée	13.03.03	d
R RTE 22240	Soudages sur voies et appareils de voie	N+M	Voie ferrée	01.05.06	d, f, i
D RTE 22540	Guide pratique de la voie ferrée, écartement métr.	M+S	Voie ferrée	15.01.11	d, f, i
R RTE 22541	Voies sans joints, appareils de voie soudés et voies éclissées pour l'écartement métrique	M	Voie ferrée	30.11.05	d, f
R RTE 22546	Conception géométrique de la voie ferrée	M	Voie ferrée	18.08.22	d, f
D RTE 22556	Mesures de contrôle des appareils de voie	M	Voie ferrée	18.08.22	d, f
D RTE 22564	Exécution standard des branchements	M	Voie ferrée	18.08.22	d, f
R RTE 22566	Pose, contrôles et entretien des branchements	M	Voie ferrée	18.08.22	d, f
R RTE 22570	Pose, contrôle et entretien des voies	M	Voie ferrée	31.07.12	d, f
R RTE 24900	Accès aux quais en traversant les voies	N+M	Accès au train	17.07.15	d, f
R RTE 25000 à 25064	Compendium Installations de sécurité: édition 12		Installations de sécurité	02.09.20	d, f
D RTE 25100	Démonstration de la sécurité des inst. de sécurité	V	Inst. de sécu.	01.05.16	d, f
R RTE 25200	Relevé de données et processus EuroZUB-P44		Inst. de sécu.	17.06.18	d, f
R RTE 25931 (VSS 71512)	Passage à niveau, documentation de base (RTE/VSS)		Voie ferrée et inst. de sécu.	26.07.19	d, f
R RTE 26201	Éclairage de l'infrastructure ferroviaire	V	Inst. électr.	04.11.20 <sup>a)</sup>	d, f, i
R RTE 26900	Contrôle des installations électriques		Inst. électr.	18.08.20	d, f, i
D RTE 27100	Démonstration de la sécurité des inst. électriques	V	Inst. électr.	01.05.16 <sup>a)</sup>	d, f
R RTE 27200	Dimensionnement des supports de la ligne de contact		Inst. électr.	17.01.13	d, f
R RTE 27230	Lignes de contact dans les dépôts et ateliers	N/M/S/T/Tb	Inst. électr.	12.05.22	d, f
D RTE 27900	Manuel des conducteurs de retour de courant et des mises à terre		Inst. électr.	01.07.14 <sup>a)</sup>	d, f, i
D RTE 27960	Avis de mise en garde des inst. de courant de traction		Inst. électr.	13.01.15	d, f, i
R RTE 29001	Interaction véhicule/parcours, voie normale	N	Interaction	17.02.22	d, f
R RTE 29100	Distances d'implantation des signaux avancés	N	Tech. d. syst.	16.05.14	d, f
R RTE 29500	Standardisation essieux et branchements	M	Tech. d. syst.	31.01.07	d, f
D RTE 29700	Ingénierie de système; chemin de fer à crémaillère	Z	Tech. d. syst.	31.03.10	d, f
R RTE 29900	Rapport sur l'état du réseau		Installations	04.04.18 <sup>a)</sup>	d, f
R RTE 30250	Poste d'enclench. électr. SIMIS IS - Presc. d'exploitation		Exploitation	07.08.15	d
R RTE 40100	Dispositifs d'urgence pour les voyageurs, matériel roulant		Véhicules	17.03.16	d, f
R RTE 40250	Composants et activités à haute importance pour la sécurité	M+S	Véhicules	19.08.19	d, f
R RTE 41000	Maintenance d'essieux à voie normale	N	Véhicules	01.09.15	d, f
R RTE 41500	Maintenance d'essieux à voie métrique	M	Véhicules	15.07.12	d, f
D RTE 48610	Gestion efficiente de l'énergie du mat. roul. en pos. Parc		Véhicules	21.10.20	d, f

Suite au verso

## Réglementations RTE en vigueur (suite)

Règlement	Titre		Domaine	Édition	
D RTE 49100	Démonstration lors de modific. sur des vhc. ferrov.	V	Véhicules	19.01.16	d, f
R RTE 49410	Lubrification des boudins sur les véhicules de ch. de fer	N	Véhicules	23.10.17	d, f
D RTE 49530	Conditions d'engag. pour vhc. de service privés	M+S	Véhicules	11.07.16	d, f
R RTE 49610	Câbles sur les véhicules ferroviaires		Véhicules	27.11.19	d, f

## Nouvelles réglementations RTE en élaboration

				Publication	
D RTE 20800	Installations d'infrastructure pour les tramways	T/M	Tramway	indéfini	d, f
R RTE 20913	Profil de végétation		Environnem.	01.03.24	d, f, i
D RTE 22059	Perçages des branchements		Voie ferrée et inst. de sécu.	indéfini	d, f
R RTE 24200	Installations ouvertes au public		Accès au train	01.08.24	d, f
D RTE 27800	Installations électriques des trams et trolleybus	T/Tb/M	Tramway	01.12.23	d, f
D RTE 27901	Mise à terre et retour de courant dans les dépôts et ateliers	N/M/S/T/Tb	Inst. électr.	01.12.23	d, f, i
D RTE 28100	Réseaux de données		Télécomm.	01.01.24	d, f
R RTE 29010	Interaction pont/voie		Interaction	01.04.25	d, f
D RTE 29051	Interaction véhicule/parcours, voie métrique	M	Interaction	01.12.24	d, f
R RTE 40210	Travaux aux sys. électriques à l'intérieur des véhic.	V	Véhicules	01.11.23	d, f, i
R RTE 48510	Systèmes d'assistance / automatisation (ATO)	M+S	Véhicules	01.02.24	d, f, i
R RTE 49910	Maintenance de véhicules historiques		Véhicules	01.05.25	d, f

## Réglementations RTE existantes en révision

				Publication	
R RTE 20100	Sécurité lors de travaux aux abords des voies		Général	01.01.24	d, f, i
R RTE 20410	Tronçons de ralentissement, voie normale	N	V	Général	01.01.24
R RTE 20512	Profil d'espace libre, voie métrique	M		Voie ferrée	01.10.23
R RTE 20600	Sécurité lors de travaux sur les inst. électr. ferroviaires			Inst. électr.	indéfini
R RTE 21110	Infrastructure et ballast	N+M		Génie civil	01.10.23
R RTE 21690	Ponts provisoires	N+M		Génie civil	01.10.24
D RTE 22040	Guide pratique de la voie ferrée, écartement normal	N		Voie ferrée	01.06.24
D RTE 22056	Mesures de contrôle des branchements	N		Voie ferrée	01.01.24
R RTE 22066	Pose, contrôles et entretien des appareils de voie	N		Voie ferrée	01.01.24
R RTE 22240	Soudages sur voies et appareils de voie	N+M		Voie ferrée	01.03.24
R RTE 22541	Voies et appareils de voie sans joints et éclissées	M		Voie ferrée	01.04.24
R RTE 22570	Pose, contrôle et entretien des voies	M		Voie ferrée	01.10.24
R RTE 25000 à 25064	Compendium Installations de sécurité: édition 13			Installations de sécurité	01.12.24
D RTE 25100	Démonstration de la sécurité des inst. de sécurité	V		Inst. de sécu.	01.12.24
R RTE 25931 (VSS 71512)	Passage à niveau, documentation de base (RTE/VSS)			Voie ferrée et inst. de sécu.	01.09.24
D RTE 27100	Démonstration de la sécurité des inst. électriques	V		Inst. électr.	01.07.24
R RTE 27200	Dimensionnement des supports de la ligne de contact			Inst. électr.	01.11.23
R RTE 29100	Distances d'implantation des signaux avancés	N		Tech. d. syst.	01.02.26
R RTE 29500	Standardisation essieux et branchements	M		Tech. d. syst.	01.07.24
R RTE 40100	Dispositifs d'urgence pour les voyageurs, véhicules			Véhicules	01.02.25
R RTE 41500	Maintenance d'essieux à voie métrique	M		Véhicules	indéfini
D RTE 49530	Conditions d'engag. pour vhc. de service privés	M+S	V	Véhicules	01.01.24

## Légende

	Nouveautés (depuis le dernier aperçu RTE du 1 <sup>er</sup> janvier 2023)
V	Des modèles de documents sont disponibles pour cette réglementation.
d, f, i	Réglementation existante ou prévue en trois langues (allemand, français, italien)
a)	L'édition a été republiée avec des corrections ou des compléments.
N	Voie normale
M	Voie métrique
S	Voie spéciale
T	Tramway
Tb	Trolleybus
Z	C.d.f. à crémaillère

## Aperçu actuel et RTE NEWS

L'aperçu actuel et les RTE NEWS se trouvent sur: [www.utp.ch/aperçu-rte/](http://www.utp.ch/aperçu-rte/) / [www.utp.ch/rte-news-f](http://www.utp.ch/rte-news-f).

## Accès aux réglementations dans le Webshop RTE

Les réglementations RTE et les réglementations publiques des CFF sont disponibles dans le webshop RTE: [www.rte.utp.ch](http://www.rte.utp.ch). Le téléchargement est gratuit pour les collaborateurs des chemins de fer (inscription nécessaire sur [www.utp.ch/enregistrer](http://www.utp.ch/enregistrer)).

## Remarques au sujet des réglementations RTE

Veuillez envoyer vos remarques et indications à [RTE@utp.ch](mailto:RTE@utp.ch).