

RTE – Ouvrage de référence en matière de technique ferroviaire

Aperçu des réglementations état au 15^{ième} juin 2025 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 ^{a)}	d, f	
R RTE 20100	Sécurité lors de travaux aux abords des voies		Général	30.11.23	d, f, i	
R RTE 20410	Tronçons de ralentissement, voie normale	N	V	Général	04.04.23	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	28.08.23 ^{a)}	d, f	
R RTE 20600	Sécurité lors de travaux sur les inst. électr. ferroviaires		Inst. électr.	15.01.12	d, f, i	
R RTE 20913	Profil de végétation		V	Environnem.	24.03.25	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	20.06.24	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 ^{a)}	d, f, i	
D RTE 22056	Cotes de contrôle des appareils de voie	N	Voie ferrée	28.11.23	d, f, i	
R RTE 22066	Pose, contrôles et entretien des appareils de voie	N	Voie ferrée	28.11.23 ^{a)}	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	11.11.24	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 et appareils de voie sans joints et éclissées	M	Voie ferrée	13.03.24	d, f, i, e	
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 13		Installations de sécurité	22.11.24	d, f	
D RTE 25100	Démonstration de la sécurité des inst. de sécurité	V	Inst. de sécu.	01.05.16	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 ^{a)}	d, f, i
R RTE 26900	Contrôle des installations électriques		Inst. électr.	18.08.20 ^{a)}	d, f, i	
D RTE 27100	Démonstration de la sécurité des inst. électriques		V	Inst. électr.	01.05.16 ^{a)}	d, f
R RTE 27200	Dimensionnement des supports de la ligne de contact		Inst. électr.	13.06.23	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 ^{a)}	d, f, i	
D RTE 27901	Mise à terre et retour de courant dans les dépôts et ateliers	N/M/S/T/Tb	Inst. électr.	26.08.22	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	
D RTE 28100	Démonstration de la sécurité des réseaux de données, Safety et Security		V	Télécomm.	09.04.24	d, f
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 ^{a)}	d, f, i	
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	24.07.24	d, f	
R RTE 40210	Travaux aux sys. électriques à l'intérieur des véhic.		V	Véhicules	01.06.23	d, f, i
R RTE 40250	Composants et activités à haute importance pour la sécurité	M+S	Véhicules	19.08.19	d, f	

Suite au verso

Réglementations RTE en vigueur (suite)

Règlement	Titre		Domaine	Édition	
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
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 serv. de tiers	M+S	V Véhicules	02.11.23	d, f
R RTE 49610	Câbles sur les véhicules ferroviaires		Véhicules	27.11.19	d, f

Nouvelles réglementations RTE en élaboration

			Domaine	Publication	
R RTE 20180	Sécurité lors de travaux aux abords des voies, tramway	T	Tramway	01.02.27	d, f
D RTE 20800	Installations d'infrastructure pour les tramways	T/M	Tramway	indéfini	d, f
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	01.06.26	d, f
D RTE 25096	Processus de planification des inst. de sécurité		Inst. de sécu.	01.02.26	d, f
D RTE 27800	Installations électriques des trams et trolleybus	T/Tb/M	Tramway	01.11.25	d, f
R RTE 29010	Interaction voie/pont		Interaction	01.10.25	d, f
D RTE 29051	Interaction véhicule/parcours, voie métrique	M	Interaction	01.06.26	d, f
R RTE 29550	Distances d'implantation des signaux avancés	M	Tech. d. syst.	01.02.28	d, f
R RTE 29610	Approv. éner. expl. batteries, vhc. et mach. construction		Interaction	01.04.26	d, f
R RTE 45100	Règles de freinage et vitesse de conduite	N	Tech. d. syst.	01.12.25	d, f
R RTE 48510	Systèmes d'assistance / automatisation (ATO)	M+S	Véhicules	01.06.26	d, f, i
R RTE 49910	Maintenance de véhicules historiques		Véhicules	01.11.25	d, f

Réglementations RTE existantes en révision

			Domaine	Publication	
R RTE 11000	Bases du programme		Général	01.09.26	d, f
R RTE 20100	Sécurité lors de travaux aux abords des voies		Général	01.01.28	d, f, i
R RTE 20600	Sécurité lors de travaux sur les inst. électr. ferroviaires		Inst. électr.	01.10.26	d, f, i
R RTE 21110	Infrastructure et ballast	N+M	Génie civil	01.03.26	d, f, i
D RTE 22040	Guide pratique de la voie ferrée, écartement normal	N	Voie ferrée	01.09.25	d, f, i
R RTE 22041	Voies et appareils de voie sans joints et éclissées	N	Voie ferrée	01.10.27	d, f, i
R RTE 22570	Pose, contrôle et entretien des voies	M	Voie ferrée	indéfini	d, f
D RTE 25100	Démonstration de la sécurité des inst. de sécurité	V	Inst. de sécu.	01.02.26	d, f
R RTE 25931 (VSS 71512)	Passage à niveau, documentation de base (RTE/VSS)		Voie ferrée et inst. de sécu.	01.03.26	d, f
D RTE 27100	Démonstration de la sécurité des inst. électriques	V	Inst. électr.	01.12.25	d, f
R RTE 29100	Distances d'implantation des signaux avancés	N	Tech. d. syst.	01.06.28	d, f
R RTE 29500	Standardisation essieux et branchements	M	Tech. d. syst.	01.03.26	d, f
R RTE 29900	Rapport sur l'état du réseau		Installations	01.10.25	d, f, i
R RTE 30250	Poste d'enclench. électr. SIMIS IS - Presc. d'exploitation		Exploitation	01.12.25	d, f, i
R RTE 41000	Maintenance d'essieux à voie normale	N	Véhicules	01.01.26	d, f
R RTE 41500	Maintenance d'essieux à voie métrique	M	Véhicules	indéfini	d, f
R RTE 49410	Lubrification des boudins sur les véhicules de ch. de fer	N	Véhicules	01.12.25	d, f
R RTE 49610	Câbles sur les véhicules ferroviaires		Véhicules	01.11.27	d, f

Légende

	Nouveautés (depuis le dernier aperçu RTE du 1 ^{er} mars 2025)
V	Des modèles de documents sont disponibles pour cette réglementation.
d, f, i, e	La réglementation existe ou est prévue dans les différentes langues (allemand, français, italien, anglais)
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 / 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. Le téléchargement est gratuit pour les collaborateurs des chemins de fer (inscription nécessaire sur www.utp.ch/enregistrer).

Veuillez envoyer vos remarques et indications au sujet des réglementations RTE à RTE@utp.ch.