

## RTE – Regelwerk Technik Eisenbahn: Übersicht über die Regelungen

Stand: 1. April 2021 [www.rte.voev.ch](http://www.rte.voev.ch)

### Gültige RTE-Regelungen (den Bahnen zur Übernahme empfohlen)

Regelung	Titel		Bereich	Ausgabedatum
R RTE 11000	Programmgrundlagen		Allgemein	31.05.18 d, f
R RTE 20012	Lichttraumprofil Normalspur	N	Fahrbahn	15.10.12 d, f
R RTE 20100	Sicherheit bei Arbeiten im Gleisbereich		Allgemein	03.01.20 d, f, i
R RTE 20410	Langsamfahrstellen Normalspur	N	Allgemein	30.06.17 d, f, i
R RTE 20512	Lichttraumprofil Meterspur	M	Fahrbahn	28.03.14 d, f
R RTE 20600	Sicherheit bei Arbeiten im Bereich v. Bahnstromanlagen		Elektr. Anlagen	15.01.12 d, f, i
R RTE 21110	Unterbau und Schotter	N+M	Ingenieurbau	01.09.15 d, f, i
R RTE 21690	Hilfsbrücken	N+M	Ingenieurbau	07.06.17 d, f
D RTE 22040	Fahrbahnpraxis Normalspur	N	Fahrbahn	01.12.09 d, f, i
R RTE 22041	Lückenlose und verlaschte Gleise und Weichen	N	Fahrbahn	07.05.19 d, f, i
D RTE 22056	Kontrollmasse der Weichen Normalspur	N	Fahrbahn	24.04.15 d, f, i
R RTE 22066	Einbau, Kontrollen und Unterhalt der Weichen	N	Fahrbahn	24.04.15 d, f, i
R RTE 221.1	Absteckung und Versicherung von Gleisen und Weichen	N+M	Fahrbahn	13.03.03 d
R RTE 22240	Schweissarbeiten an Schienen und Weichenbauteilen	N+M	Fahrbahn	01.05.06 d, f, i
D RTE 22540	Fahrbahnpraxis Meterspur und Spezia Spur	M+S	Fahrbahn	15.01.11 d, f, i
R RTE 22541	Lückenlos verschweisstes Gleis, verschweisste Weichen und verlaschte Gleise	M	Fahrbahn	30.11.05 d, f
R RTE 22546	Geometrische Gestaltung der Fahrbahn	M	Fahrbahn	15.01.12 d, f
D RTE 22556	Kontrollmasse der Weichen Meterspur	M	Fahrbahn	27.08.13 d, f
D RTE 22564	Standardausführung von Weichen	M	V Fahrbahn	15.01.10 d, f
R RTE 22566	Einbau, Kontrollen und Unterhalt der Weichen	M	Fahrbahn	27.08.13 d, f
R RTE 22570	Einbau, Kontrollen und Unterhalt von Gleisen	M	Fahrbahn	31.07.12 d, f
R RTE 24900	Zugang zum Perron über das Gleis		Zugang z. Bahn	17.07.15 d, f
R RTE 25000 bis 25064	Kompendium Sicherungsanlagen: 12. Ausgabe		Sich.anlagen	02.09.20 d, f
D RTE 25100	Nachweisführung Sicherungsanlagen	V	Sich.anlagen	01.05.16 d, f
R RTE 25200	Datenerhebung und Prozess EuroZUB-P44		Sich.anlagen	17.06.18 d, f
R RTE 25931 (VSS 71512)	Bahnübergang Basisdokumentation (RTE/VSS)		Sich.anlagen und Fahrbahn	26.07.19 d, f
R RTE 26900	Kontrollen von elektrischen Anlagen und Installationen		Elektr. Anlagen	18.08.20 d, f, i
D RTE 27100	Nachweisführung Elektrische Anlagen	V	Elektr. Anlagen	01.05.16 d, f
R RTE 27200	Bemessung von Fahrleitungstragwerken		Elektr. Anlagen	17.01.13 d, f
D RTE 27900	Rückleitungs- und Erdungshandbuch		Elektr. Anlagen	01.07.14 d, f, i
D RTE 27960	Sicherheitskennzeichnung von Bahnstromanlagen		Elektr. Anlagen	13.01.15 d, f, i
R RTE 29100	Vorsignaldistanzen Normalspur	N	Systemtechnik	16.05.14 d, f
R RTE 29500	Standardisierung Radsätze und Weichen	M	Systemtechnik	31.01.07 d, f
D RTE 29700	Systemtechnik Zahnradbahnen Dokumentation	Z	Systemtechnik	31.03.10 d, f
R RTE 29900	Netzzustandsbericht		Anlagen	04.04.18 d, f
R RTE 30250	Elektronisches Stellwerk SIMIS IS, Betriebsvorschrift		Bahnbetrieb	07.08.15 d
R RTE 40100	Notfalleinrichtungen für den Fahrgast, Rollmaterial		Fahrzeuge	17.03.16 d, f
R RTE 40250	Komp. und Tätigkeiten mit hoher Sicherheitsrel.	M+S	Fahrzeuge	19.08.19 d, f
R RTE 41000	Instandhaltung Radsätze Normalspur	N	Fahrzeuge	01.09.15 d, f
R RTE 41500	Instandhaltung Radsätze Meterspur	M	Fahrzeuge	15.07.12 d, f
D RTE 49100	Nachweisf. bei Änderungen an Eisenbahnfahrz.	V	Fahrzeuge	19.01.16 d, f

Fortsetzung auf der Rückseite

## Gültige RTE-Regelungen (Fortsetzung)

Regelung	Titel		Bereich	Ausgabedatum
R RTE 49410	Spurkranzschmierung Eisenbahnfahrzeuge	N	Fahrzeuge	23.10.17 d, f
D RTE 49530	Einsatzbestimmungen für private Dienstfahrzeuge	M+S	Fahrzeuge	11.07.16 d, f
R RTE 49610	Kabel auf Schienenfahrzeugen		Fahrzeuge	27.11.19 d, f

## Neue RTE-Regelungen in Erarbeitung

Regelung	Titel		Bereich	Zieltermin
R RTE 20913	Lichtraumprofil Vegetation		Umwelt	01.03.24 d, f, i
R RTE 20510	Langsamfahrstellen Meterspur	M	Allgemein	01.03.22 d, f, i
D RTE 20800	Infrastrukturanlagen Tram	T / M	Trambahn	01.07.22 d, f
R RTE 21450	Unterirdische Querungen und Parallelführungen von Leitungen mit Gleisanlagen		Fahrbahn und elektr. Anlagen	offen d, f
D RTE 22059	Weichenbohrungen		Sich.anlagen und Fahrbahn	01.12.21 d, f
R RTE 24200	Publikumsanlagen		Zugang z. Bahn	01.09.22 d, f
R RTE 26201	Beleuchtung Bahninfrastruktur		Elektr. Anlagen	01.06.21 d, f, i
D RTE 26400	Notstromversorgung von bahntechnischen Anlagen		Elektr. Anlagen	offen d, f
R RTE 27230	Fahrleitungsanlagen in Depots und Werkstätten		Elektr. Anlagen & Bahnbetrieb	01.10.21 d, f
D RTE 27800	Elektrische Anlagen Tram	T / M	Trambahn	01.01.22 d, f
D RTE 27901	Erdungen in Depots und Werkstätten		Elektr. Anlagen	01.01.22 d, f, i
R RTE 29001	Wechselwirkung Fahrzeug/Fahrweg Normalspur	N	Systemtechnik	01.05.22 d, f
R RTE 40210	Arbeiten an elektrischen Anlagen in Fahrzeugen		Fahrzeuge	01.03.23 d, f, i
D RTE 48610	Steuerung energieeffiziente Parkstellung Rollmaterial		Fahrzeuge	01.05.21 d, f

## Bestehende RTE-Regelungen in Revision

Regelung	Titel		Bereich	Zieltermin
R RTE 20012	Lichtraumprofil Normalspur	N	Fahrbahn	01.03.22 d, f
R RTE 20512	Lichtraumprofil Meterspur	M	Fahrbahn	01.01.23 d, f
R RTE 20600	Sicherheit bei Arbeiten im Bereich v. Bahnstromanlagen		Elektr. Anlagen	01.04.22 d, f, i
D RTE 22040	Fahrbahnpraxis Normalspur	N	Fahrbahn	01.01.22 d, f, i
D RTE 22056	Kontrollmasse der Weichen Normalspur	N	Fahrbahn	01.01.24 d, f, i
R RTE 22066	Einbau, Kontrollen und Unterhalt der Weichen	N	Fahrbahn	01.01.24 d, f, i
R RTE 22240	Schweissarbeiten an Schienen und Weichenbauteilen	N+M	Fahrbahn	01.06.22 d, f, i
R RTE 22541	Lückenlose und verlaschte Gleise und Weichen	M	Fahrbahn	01.04.23 d, f
R RTE 22546	Geometrische Gestaltung der Fahrbahn	M	Fahrbahn	01.12.21 d, f
D RTE 22556	Kontrollen der Weichen	M	Fahrbahn	01.12.21 d, f
D RTE 22564	Standardausführung von Weichen	M	Fahrbahn	01.12.21 d, f
R RTE 22566	Einbau, Kontr. und Instandhaltung der Weichen	M	Fahrbahn	01.12.21 d, f
R RTE 29100	Vorsignaldistanzen	N	Systemtechnik	offen d, f
R RTE 29500	Standardisierung Radsätze und Weichen	M	Systemtechnik	01.07.22 d, f
R RTE 41500	Instandhaltung Radsätze Meterspur	M	Fahrzeuge	01.01.22 d, f

## Legende

- Neuerungen (seit der letzten RTE-Übersicht vom 15. Januar 2021)
- V Zu dieser Regelung sind Vorlagendokumente bzw. separate Zeichnungen verfügbar.
- d, f, i Regelung existiert bzw. ist vorgesehen in den 3 Sprachen
- N Normalspur M Meterspur S Spezialeisenbahn T Trambahn Z Zahnradbahn

## Aktuelle Übersicht und RTE NEWS

Die aktuelle Übersicht und die RTE NEWS finden Sie unter: [www.voev.ch/rte-uebersicht](http://www.voev.ch/rte-uebersicht) / [www.voev.ch/rte-news](http://www.voev.ch/rte-news)

## Zugang zu den Regelungen im RTE-Webshop

RTE-Regelungen und öffentlich erhältliche SBB-Regelungen sind im RTE-Webshop verfügbar: [www.rte.voev.ch](http://www.rte.voev.ch)  
Für Mitarbeitende der Bahnen Downloads frei verfügbar (Registrierung notwendig: [www.voev.ch/registrieren](http://www.voev.ch/registrieren)).

## Rückmeldungen zu den RTE-Regelungen

Bemerkungen und Hinweise nehmen wir gerne entgegen: [RTE@voev.ch](mailto:RTE@voev.ch)