



# Leistungskatalog Infrastruktur RhB 2018

# Einleitung

- Für ihre Leistungen an die Eisenbahnverkehrsunternehmen (EVU) werden die Infrastrukturbetreiberinnen (ISB) mit dem Trassenpreis entschädigt. Der Trassenpreis wird in der Netzzugangsverordnung (NZV) des BAV publiziert.
- Im vorliegenden Leistungskatalog Infrastruktur der Rhätischen Bahn AG (RhB) werden die Infrastrukturbenützungspreise auf Basis der NZV für die Nutzung des Infrastrukturnetzes der RhB veröffentlicht.
- Die aufgeführten Preise sind Nettopreise in Schweizerfranken (CHF) exkl. Mehrwertsteuer.
- Die publizierten Preise sind gültig für die Bestellung und Durchführung von Verkehren im 2018.

# Infrastrukturdaten

Strecke	Länge in km	Spurweite in mm	Max. Neigung in ‰	Min Kurvenradius in m	Stromsystem	Zulässige Achslast in T	Lichtraumprofil	Zugsicherungssystem	Streckenklasse	Perronlängen in m	Länge der Ausweichgleise in m	Streckenöffnungszeiten
Landquart - Klosters - Davos Platz	51.426	1'000	45	87	16½Hz	16	A/VT*	ZSI-E	C	0-300	0-300	04.45 - 24.00
Davos Platz - Filisur	18.874	1'000	35	105	16½Hz	16	A	ZSI-E	C	0-80	0-80	06.00 - 21.30
Bever - Scoul-Tarasp	49.581	1'000	25	150	16½Hz	16	A	ZSI-E	C	0-300	0-300	05.20 - 23.40
Samedan - Pontresina	4.863	1'000	21	139	16½Hz	16	A	ZSI-E	C	100	100	05.20 - 23.10
St.Moritz - Tirano	60.491	1'000	70	43	1000V	16	A	ZSI-E	C	0-200	0-200	06.20 - 21.40
Chur - Thusis - St.Moritz	89.923	1'000	35	60	16½Hz	16	A	ZSI-E	C	0-300	0-300	04.30 - 24.00
Chur - Arosa	25.953	1'000	60	51	16½Hz	16	A	ZSI-E	C	0-250	0-250	05.15 - 22.10 (01.00)
Reichenau-Tamins - Disentis/Mustér	49.102	1'000	27	100	16½Hz	16	A	ZSI-E	C	0-300	0-300	05.40 - 00.15
Landquart - Chur	12.178	1'000	19	200	16½Hz	16	A	ZSI-E	C	120-300	120-300	04.20 - 22.15 (23.45)
Klosters Platz - Vereina - Sagliains	22.138	1'000	40	370	16½Hz	16	VT	ZSI-E	C	-	-	05.20 - 23.40 (00.40)
Abzweigung Vereina - Streckenweiche Susch	0.633	1'000	8	160	16½Hz	16	VT	ZSI-E	C	-	-	05.40 - 22.30

# Trassenpreise

	Preis CHF / Faktor	Einheit
<b>Basispreis Trasse Personenverkehr (Art. 19 NZV)</b> Streckenkatgorie C / Nachfragefaktor 1 Streckenkatgorie C / Leerfahrten	1.15	Zkm
	0.81	Zkm
<b>Basispreis Trasse Güterverkehr</b>	0.81	Zkm
<b>Basispreis Gewicht</b>	0.0033	Btkm
<b>Energiekosten</b>	0.0066	Btkm
<b>Gefahrgutzuschlag Güterverkehr</b> Fahrzeuge ohne Drehgestelle Fahrzeuge mit Drehgestellen	0.02	Akm
	0.04	Dgkm
<b>Deckungsbeiträge</b> Personenverkehr (exkl. GEX) GEX Autoverlad Güterverkehr	8%	der Verkehrserlöse
	0%	der Verkehrserlöse
	16%	der Verkehrserlöse
	0%	der Verkehrserlöse

# Trassenbestellung / -stornierung

## Trassenbestellung

- Trassenbestellungen werden unentgeltlich bearbeitet. Bestellung spätestens 30 Tage vor Trassenbeanspruchung
- Bereitstellung ausserordentlicher Trassen:

Frist	CHF
je Bestellung und Trasse bis 17.00 Uhr vortags	30
je Bestellung und Trasse nach 17.00 Uhr vortags	60

- Stornierungs-Gebühren (gem. Art 19 NZV):

Frist	CHF
Bis 61 Tage vor Ausführung	0.2 x Basispreis Trasse
Bis 31 Tage vor Trassenbeanspruchung	0.5 x Basispreis Frasse
Bis 17 Uhr am Vortag	0.8 x Basispreis Trasse
Nach 17 Uhr am Vortag	1 x Basispreis Trasse
Nach fahrplanmässiger Abfahrt des Zuges	2 x Basispreis Trasse

# Auskunft

## **Rhätische Bahn AG**

Finanzen Controlling

Bahnhofstrasse 25

7001 Chur

+41 (0) 81 288 65 66

[controlling@rhb.ch](mailto:controlling@rhb.ch)

# Glossar

Abkürzung	Definition
Achskilometer (Akm)	Achsen pro Wagen, vervielfacht mit der Zahl gefahrenen Kilometer pro Wagen
Bruttotonnenkilometer (Btkm)	Die auf einer Bahnstrecke beförderte Gesamtlast, vervielfacht mit der Zahl gefahrenen Kilometer
Drehgestellkilometer(Dgkm)	Dreigestelle pro Wagen, vervielfacht mit der Zahl gefahrenen Kilometer pro Wagen
EVU	Eisenbahnverkehrsunternehmen
ISB	Infrastrukturbetreiberin
NZV	Netzzugangsverordnung
Trasse	Der zur Verfügung stehende örtlich und zeitlich definierte Fahrweg
Zugkilometer (Zkm)	Gefahrene Kilometer der Zugskomposition