

Beilage Nr. 11.01.02

Kanton Bern
Gemeinde Grosshöchstetten

BLS-Strecke: 15 BTB (Hasle) - (Konolfingen) - (Thun)

Grosshöchstetten Erneuerung Grosshöchstettentunnel km 13.475 - 14.533 IC/003635

Auflageprojekt 2026

Fahrdynamikliste

BLS Netz AG Projekte & Technologie Freiburgstrasse 130, CH-3001 Bern		Plan Nr.: -		Format: A4
Yves Zollinger Leiter Multiprojekte & Ingenieurbau BLS		Simon Peter GPL BLS	Verfasst Datum: 06.02.2026 Name: Marco Kohli	Geprüft Datum: 06.02.2026 Name: Daniel Hofer
VERFASSER: BLS Netz AG Freiburgstrasse 130 3001 Bern Projektallianz Grosshöchstettentunnel      		Rev.	Bemerkungen	Datum
			Erstausgabe	01.07.2026
		A		
		B		
		C		
		D		
		E		
		F		

Km 13.475 - 14.6

FAHRDYNAMIKLISTE

TopoRail 8.7

ACHTUNG: Diese Liste dient nur zur Unterstützung der Fahrdynamik-Kontrolle

(nicht sämtliche überschrittene Grenzwerte können automatisch markiert werden).

Die Beurteilung, ob ein Grenzwert der Trassierung nicht eingehalten ist, liegt immer vollständig in der Verantwortung des Prüfers.

Beschreibung der Liste : Siehe Toporail Dokumentation

*** Normalspur ***																		
Kilom.	Element	Regel Werte				Teillängen			Werte am anfang			düf	Q	N	Hg	Weichen		
	T	Gesamt-	ü-Regl	Länge		(Dynamische)		(Weich)	Radius	Ges.	ü	üf	üf1	düf	Verw	dü	BP Nr	Typ Radius (WA-WE)
	y	Länge	Anf.	Plan.	Min.	Länge		Länge					±üf2	/dt		/dt		
km	p	m	mm	m	m	m	s	m	m	km/h	mm	mm	mm	mm/s	°/oo	mm/s		(1-2)= Hauptstrang
						Grenzwerte im Normalfall				(160)	(122)	(50)	55	2.0	50		(3-4)= Hauptstrang	
						Maximaler Grenzwerte				(180)	(130)		90	2.5	60		(x-y)= Nebenstrang	
13.813	G	877.65			20.8	877.65	42.1	877.65	0	75	0							
13.869	U	56.00	0	62.5	62.5	56.00	2.7	56.00	0	75	0			45	1.9	39		
13.939	K	70.35	-125		20.8	70.35	3.4	70.35	-292	75	-106	121						
13.944	U	5.00	-125	1.8	1.5	5.00	0.2	5.00	-292	75	-106	121		25	0.0	0		
14.062	K	118.13	-122		20.8	118.13	5.7	118.13	-300	75	-106	115						
14.116	U	54.10	-122	61.0	61.0	54.10	2.6	54.10	-300	75	-106	115		44	2.0	41		
14.175	U	59.02	0	66.5	66.5	59.02	2.8	59.02	0	75	0			43	2.0	42		
14.277	K	101.86	133		20.8	101.86	4.9	101.86	275	75	120	121						
14.289	U	12.00	133	8.5	8.5	12.00	0.6	12.00	275	75	120	121		32	1.0	21		
14.350	K	60.63	116		20.8	60.63	2.9	60.63	315	75	108	103						
14.357	U	7.00	116	4.0	4.0	7.00	0.3	7.00	315	75	108	103		43	0.0	0		
14.517	K	160.33	124		20.8	160.33	7.7	160.33	295	75	108	117						
	U	68.42	124	62.0	62.0	68.42	3.3	23.46	295	75	108	117		36	1.6	33		
								Ende »	449	75	71	77						
								33.27	449	75	71	77		36	1.6	33	GH 101 EW 300 (1-2)	
								Ende »	1727	75	18	20					GH 101	
								11.69	1727	75	18	20						
14.585	G	209.21			20.8	209.21	10.0	209.21	0	75	0							

| 14.795 ----- |