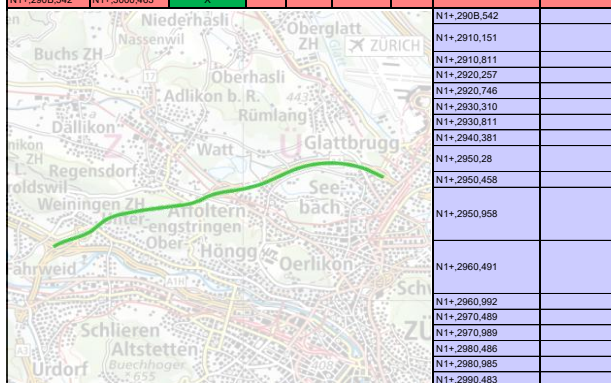


Beilage Filiale 4

- **Ergebnisse der Erhebungen 2025 (Excel-Tabellen)**

[illegible]

	Erhaltungsplanung (EP)										Projektmanagement (PM)																				alle																
	RBBS von / bis	LSP nicht notwendig	LSP notwendig		Letzte Aktualisierung ASTRALB Datum / Viam	Beurteilungsabschnitt gemäss ASTRALB	Pixel-ID: Identifikation des Beurteilungsabschnittes	Länge (m)	Globenhöhe	Realisierte Lärmschutzmassnahmen							Anzahl Gebäude mit Lr >IGW			Projektbezeichnung gemäss BKM	Projektphase				Einreichung AP bei GS-UEVK	PGV Datum	PGV reibachfähig?	Datum Genehmigung DP	Vorgesehene Lärmschutzmassnahmen							Anzahl Gebäude mit Lr >IGW											
		bis 2015 notwendig ?	Nein	Ja						Lärmschutzwand (m²)	Lärmschuttdämm (m²)	Bühel Kat. III, z.B. PA (m²)	Bühel Kat. I, z.B. SDA 6 - 12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Erförderungen (Anzahl)	Wert Lärmschutz-massnahmen (CHF)	Planungshorizont ohne realisierte Massnahmen	Planungshorizont mit realisierten Massnahmen	MP-Nr.		Bezeichnung	GPI/EX	AP/IMK	DP/IMP					Realisierung	Datum	Projektbezeichnung	PGV Datum	Nein	Ja	Datum Genehmigung DP			Vorgesehener Realisierungsbeginn	Lärmschutzwand (m²)	Lärmschuttdämm (m²)	Bühel Kat. III, z.B. PA (m²)	Bühel Kat. I, z.B. SDA 6 - 12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Erförderungen (Anzahl)	Kosten Lärmschutz-massnahmen (CHF)	Planungshorizont mit realisierten Massnahmen	Bemerkungen / Kommentar
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34															
N1+290B.542	N1+3000.463	X					9'822		3'250	770	0	194'783	4'210'000	10	9'493'433	65	20								0	0	0	0	0	5'075'000	0	5'075'000	10														
N1+290B.542							478	1	0	0	0	0	0	0	0	0									0	0	0	0	0	0	0		Andere Massnahmen: Überdeckung Weimingen (100m zu CHF 30000/m) sowie absorbierende Verkleidung (4150 m2 zu CHF 500/m2)														
N1+2910.151							658	1	0	0	0	0	17'783	0	17'783			70164	N01/38 HAW und UDW				X	31.01.2018	N01/38 HAW und UDW	04.01.2019		X	17.11.2020	2020	0	0	0	0	5'075'000	0	5'075'000										
N1+2910.811							500	1	0	0	0	0	0	0	0	0		70164	N01/38, 42 ANU ZH				X	17.12.2008	N01/38, 42 ANU ZH	31.01.2012		X	18.05.2014		0	0	0	0	0	0		[Tunnel Gubrist]									
N1+2920.257							500	1	0	0	0	0	0	0	0	0		70164	N01/38, 42 ANU ZH				X	17.12.2008	N01/38, 42 ANU ZH	31.01.2012		X	18.05.2014		0	0	0	0	0	0	0		[Tunnel Gubrist]								
N1+2920.746							574	1	0	0	0	0	0	0	0	0		70164	N01/38, 42 ANU ZH				X	17.12.2008	N01/38, 42 ANU ZH	31.01.2012		X	18.05.2014		0	0	0	0	0	0	0		[Tunnel Gubrist]								
N1+2930.310							500	1	0	0	0	0	0	0	0	0		70164	N01/38, 42 ANU ZH				X	17.12.2008	N01/38, 42 ANU ZH	31.01.2012		X	18.05.2014		0	0	0	0	0	0	0		[Tunnel Gubrist]								
N1+2930.811							574	1	0	0	0	0	0	0	0	0		70164	N01/38, 42 ANU ZH				X	17.12.2008	N01/38, 42 ANU ZH	31.01.2012		X	18.05.2014		0	0	0	0	0	0	0		[Tunnel Gubrist]								
N1+2940.381							632	1	0	0	0	0	0	0	0	0		70164	N01/38, 42 ANU ZH				X	17.12.2008	N01/38, 42 ANU ZH	31.01.2012		X	18.05.2014		0	0	0	0	0	0	0		[Tunnel Gubrist]								
N1+2950.28							432	1	0	0	0	0	17'000	750'000	0	767'000		70164	N01/38, 42 ANU ZH				X	17.12.2008	N01/38, 42 ANU ZH	31.01.2012		X	30.05.2016		0	0	0	0	0	0	0		Andere Massnahmen: Absorbierende Verkleidung (1500m2 zu CHF 500/m2)								
N1+2950.458							500	1	2'000	289.5	0	17'000	0		4	3'019'650										0	0	0	0	0	0	0			Überdeckung Katzensee nicht als Lärmschutzmassnahme berücksichtigt (-> Moorschutz). Andere Massnahmen: absorbierende Verkleidungen (3600 m2 zu CHF 500/m2)												
N1+2950.958							496	1	500	480	0	17'000	1'800'000	2	2'853'000											0	0	0	0	0	0	0			Überdeckung Katzensee nicht als Lärmschutzmassnahme berücksichtigt (-> Moorschutz). Andere Massnahmen: absorbierende Verkleidungen (3100 m2 zu CHF 500/m2)												
N1+2960.491							500	1	0	0	0	17'000	1'550'000	0	1'567'000											0	0	0	0	0	0	0															
N1+2960.992							498	1	0	0	0	17'000	0	0	17'000											0	0	0	0	0	0	0															
N1+2970.489							500	1	0	0	0	17'000	0	1	17'000											0	0	0	0	0	0	0															
N1+2970.989							498	1	0	0	0	15'000	0	0	15'000											0	0	0	0	0	0	0															
N1+2980.486							500	1	0	0	0	15'000	0	1	15'000											0	0	0	0	0	0	0															
N1+2980.965							498	1	0	0	0	15'000	0	0	15'000											0	0	0	0	0	0	0															
N1+2990.483							500	1	0	0	0	15'000	0	0	15'000											0	0	0	0	0	0	0															
N1+2990.962							482	1	750	0	0	15'000	110'000	2	1'175'000											0	0	0	0	0	0	0			Andere Massnahmen: Absorbierende Verkleidung (220m2 zu CHF 500/m2)												

Filiale F4 **N01/46 Brüttisellen - Töss**
Stand/Datum: 05.Mai 2025 Markus Weig **69**

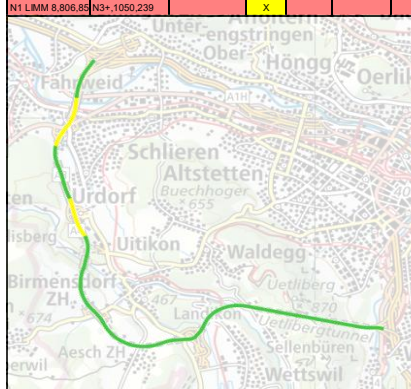
[illegible]

[illegible]

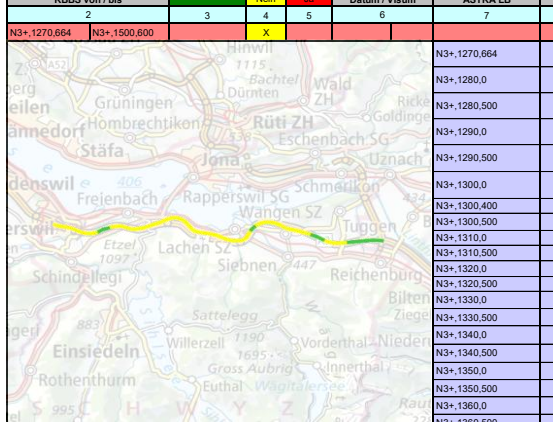
[illegible]

	Erhaltungsplanung (EP)										Projektmanagement (PM)										alle												
	LSP nicht notwendig		LSP notwendig		ASTRA LB Datum / Visum		Beurteilungsabschnitt gemäss ASTRA LB		Pixel-ID: Identifikation des Beurteilungsabschnittes		Länge (m)		Globohöhe		Realisierte Lärmschutzmassnahmen							Anzahl Gebäude mit Lr >IGW											
															Lärmschutzwand (m²)	Lärmschutzdämm (m²)	Behang Kkt. II, z.B. PA (m²)	Behang Kkt. I, z.B. SDA 8 - 12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Erfolicherungen (Anzahl)		Wert Lärmschutz-massnahmen (CHF)	Planungshorizont ohne realisierte Massnahmen	Planungshorizont mit realisierten Massnahmen									
											Projektbezeichnung gemäss BKM		Projektphase				Einreichung AP bei GS-UVEK		PGV			PGV rechtfertig?		Datum Genehmigung DP		Vorgesehene Lärmschutzmassnahmen						Anzahl Gebäude mit Lr >IGW	
	MP-Nr.	Bezeichnung	G/PEK	AP/AMK	DP/MP	Realisierung	Datum	Projektbezeichnung	PGV Datum	Nein	Ja	Datum	Vorgesehene Realisierungsbeginn	Lärmschutzwand (m²)	Lärmschutzdämm (m²)	Behang Kkt. II, z.B. PA (m²)	Behang Kkt. I, z.B. SDA 8 - 12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Erfolicherungen (Anzahl)	Kosten Lärmschutz-massnahmen (CHF)		Planungshorizont mit realisierten Massnahmen											
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	15a	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
N1+3850,250	N1+4068,0	X					21563	36789	3694	0	197'750	0	70	54'427'800	822	246									4863	0	0	341'900	0	86	8'289'300	156	
							250	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				0	0	0	4'250	0	1	6'250		
							497	3	200	0	0	0	0	0	0	280'000		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				0	0	0	12'500	0	3	12'500		
							500	3	1'000	0	0	0	0	0	0	1'400'000		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				0	0	0	12'500	0	9	12'500		
							N1+3860,500									280'000		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				0	0	0	12'500	0	1	12'500		
							500	3	0	0	0	0	0	0	0	0		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				0	0	0	12'500	0	1	12'500		
							N1+3870,0									0		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				0	0	0	12'500	0	1	12'500		
							N1+3870,500									1'036'000		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				1146	0	0	12'500	0	0	1'960'700		
							N1+3880,0									0		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				0	0	0	12'500	0	1	12'500		
							N1+3880,500									0		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				0	0	0	12'500	0	0	12'500		
							N1+3890,0									0		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				0	0	0	12'500	0	0	12'500		
							N1+3890,500									0		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				0	0	0	12'500	0	1	12'500		
							N1+3900,0									0		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				0	0	0	12'500	0	0	12'500		
							N1+3900,500									0		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				752	0	0	12'500	0	6	1'290'900		
							N1+3910,0									0		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				0	0	0	12'500	0	1	12'500		
							N1+3910,500									1'120'000		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				533	0	0	12'500	0	1	918'600		
							N1+3920,0									1'880'000		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				168	0	0	12'500	0	4	298'100		
							N1+3920,500									588'000		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				0	0	0	12'500	0	1	12'500		
							N1+3930,0									0		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				0	0	0	12'500	0	1	12'500		
							N1+3930,500									1'120'000		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				61	0	0	12'500	0	26	116'200		
							N1+3940,0									560'000		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				0	0	0	12'500	0	0	12'500		
							N1+3940,500									0		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				0	0	0	12'500	0	3	12'500		
							N1+3950,0									112'000		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				982	0	0	12'500	0	3	1'681'900		
							N1+3950,500									0		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				0	0	0	12'500	0	2	12'500		
							N1+3960,0									448'000		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				0	0	0	12'500	0	0	12'500		
							N1+3960,500									1'540'000		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				1021	0	0	12'500	0	2	1'748'200		
							N1+3970,0									1'540'000		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				0	0	0	12'500	0	11	12'500		
							N1+3970,500									0		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				0	0	0	12'500	0	1	12'500		
							N1+3980,0									0		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				0	0	0	12'500	0	2	12'500		
							N1+3980,500									0		80409	N0156 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X				0	0	0	9'750	0	1	9'750		
							N1+3980,890									2'750									0	0	0	0	0	0	0		
							N1+3980,1000									12'500									0	0	0	0	0	0	0		
							N1+3990,500									2'066'300									0	0	0	0	0	0	0		
							N1+3990,1000									1'181'500									0	0	0	0	0	0	0		
							N1+4000,500									1'703'700									0	0	0	0	0	0	0		vorgesehene Massnahme nach ZEL
							N1+4010,0									5'207'900									0	0	0	0	0	0	0		
							N1+4010,500									6'195'810									0	0	0	0	0	0	0		
							N1+4020,0									6'287'300									0	0	0	0	0	0	0		
							N1+4020,500									3'515'300									0	0	0	0	0	0	0		
							N1+4030,0									624'300									0	0	0	0	0	0	0		
							N1+4030,500									652'300									0	0	0	0	0	0	0		
							N1+4040,0									1'471'300									0	0	0	0	0	0	0		
							N1+4040,500									3'952'100									0	0	0	0	0	0	1	0	vorgesehene Massnahme nach ZEL
							N1+4050,0									3'914'300									0	0	0	0	0	0	2	0	vorgesehene Massnahme nach ZEL
							N1+4050,500									5'171'640									0	0	0	0	0	0	0		
							N1+4060,0									757'300									0	0	0	0	0	0	0		
							N1+4060,500									7'500									0	0	0	0	0	0	0		

Filiale F4 N03/50 Verzweigung Limmattal - Verzweigung ZH Süd
Stand/Datum: 05.Mai 2025 Markus Weig 122

Erhaltungsplanung (EP)																		Projektmanagement (PM)																		alle			
RBBS von / bis	LSP nicht notwendig	LSP notwendig	Letzte Aktualisierung ASTRAL B Datum / Viam	Beurteilungsabschnitt gemäss ASTRAL B	Pixel-ID: Identifikation des Beurteilungsabschnittes	Länge (m)	Globenhöhe	Realisierte Lärmschutzmassnahmen							Anzahl Gebäude mit Lr >IGW		Projektphase										Vorgesehene Lärmschutzmassnahmen										Anzahl Gebäude mit Lr >IGW	Bemerkungen / Kommentar	
	bis 2015 notwendig ?	Realisierungsbeginn						Lärmschutzwand (m²)	Lärmschuttdämm (m²)	Balkg Kat. II, z.B. PA (m²)	Balkg Kat. I, z.B. SDA 6 - 12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Erleichterungen (Anzahl)	Wert Lärmschutz-massnahmen (CHF)	Planungshorizont ohne realisierte Massnahmen	Planungshorizont mit realisierten Massnahmen	Projektbezeichnung gemäss BKM				Projektphase				Einreichung AP bei GS-UV EK		PGV Datum	PGV rechteckig?	Datum Genehmigung DP	Vorgesehener Realisierungsbeginn	Lärmschutzwand (m²)	Lärmschuttdämm (m²)	Balkg Kat. II, z.B. PA (m²)	Balkg Kat. I, z.B. SDA 6 - 12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Erleichterungen (Anzahl)	Kosten Lärmschutz-massnahmen (CHF)		Planungshorizont mit realisierten Massnahmen
																	MP-Nr.	Bezeichnung	GPI/EK	AP/IMK	DP/MP	Realisierung	Datum	Projektbezeichnung	Datum	Projektbezeichnung													
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34							
N1 LMM 8.806,85	N3+ 1050,239	X				15'202			17'908	2'302	0	0	0	11	26'682'600	70	39							0	0	0	92'400	0	7	92'400	18								
																																							
N1 LMM 8.806,85						500	1	0	0	0	0	0	0	0	0			120082	U N01/36, N03/50 UPlaNS Grenze Aargau - Zürich				X	26.10.2020	N01/36 WEST, Anschluss Dietikon - Verzweigung Limmattal - Glanzenberg	26.10.2020		X	20.09.2022	2025	0	0	0	9'200	0	0	9'200		
N3+ 900,141						546	1	630	0	0	0	0	0	0	882'000			120082	U N01/36, N03/50 UPlaNS Grenze Aargau - Zürich				X	26.10.2020	N01/36 WEST, Anschluss Dietikon - Verzweigung Limmattal - Glanzenberg	26.10.2020		X	20.09.2022	2025	0	0	0	10'000	0	0	10'000		
N3+ 910,60						500	3	6'000	0	0	0	0	0	7	8'400'000			120082	U N01/36, N03/50 UPlaNS Grenze Aargau - Zürich				X	26.10.2020	N01/36 WEST, Anschluss Dietikon - Verzweigung Limmattal - Glanzenberg	26.10.2020		X	20.09.2022	2025	0	0	0	9'200	0	0	9'200		
N3+ 910,560						500	3	2'957	702	0	0	0	0	4	4'631'200			120082	U N01/36, N03/50 UPlaNS Grenze Aargau - Zürich				X	26.10.2020	N01/36 WEST, Anschluss Dietikon - Verzweigung Limmattal - Glanzenberg	26.10.2020		X	20.09.2022	2025	0	0	0	9200	0	2	9'200		
N3+ 920,60						439	3	258	0	0	0	0	0	0	361'200										0	0	0	8'000	0	2	8'000		vorgesehene Massnahme nach ZEL						
N3+ 920,499						595	1	170	0	0	0	0	0	0	238'000										0	0	0	0	0	0	0		(Tunnel Honeret)						
N3+ 930,89						500	1	0	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0								
N3+ 930,589						495	1	0	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0								
N3+ 940,85						500	3	500	0	0	0	0	0	0	700'000										0	0	0	12'500	0	2	12'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL						
N3+ 940,885						597	3	0	1'996	1330	0	0	0	0	3'725'400										0	0	0	15'000	0	1	15'000		vorgesehene Massnahme nach ZEL						
N3+ 950,162						500	1	0	0	270	0	0	0	0	1'689'000										0	0	0	0	0	0	0		(Tunnel Eggren)						
N3+ 950,684						350	1	811	0	0	0	0	0	0	1'135'400										0	0	0	8800	0	0	8'800		vorgesehene Massnahme nach ZEL						
N3+ 960,30						550	1	0	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0		(Tunnel Hafnerberg)						
N3+ 960,577						500	1	0	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0		(Tunnel Hafnerberg)						
N3+ 970,80						600	1	1'580	0	0	0	0	0	0	2'226'000										0	0	0	10500	0	0	10'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL						
N3+ 970,678						400	1	0	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0		(Tunnel Aescher)						
N3+ 980,75						500	1	0	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0		(Tunnel Aescher)						
N3+ 980,572						500	1	0	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0		(Tunnel Aescher)						
N3+ 990,67						600	1	0	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0		(Tunnel Aescher)						
N3+ 990,667						500	1	140	0	0	0	0	0	0	196'000										0	0	0	0	0	0	0								
N3+ 1000,228						300	1	0	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0								
N3+ 100F,66						606	1	0	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0		(Tunnel Uetliberg)						
N3+ 1010,200						500	1	0	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0		(Tunnel Uetliberg)						
N3+ 1010,700						506	1	0	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0		(Tunnel Uetliberg)						
N3+ 1020,129						500	1	0	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0		(Tunnel Uetliberg)						
N3+ 1020,629						506	1	0	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0		(Tunnel Uetliberg)						
N3+ 1030,124						500	1	0	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0		(Tunnel Uetliberg)						
N3+ 1030,624						506	1	0	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0		(Tunnel Uetliberg)						
N3+ 1040,141						500	1	0	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0		(Tunnel Uetliberg)						
N3+ 1040,641						306	1	0	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0		(Tunnel Uetliberg)						
N3+ 1040,947						300	1	2'856	0	0	0	0	0	0	3'998'400										0	0	0	0	0	0	0		(Tunnel Uetliberg)						

[illegible]

Erhaltungsplanung (EP)																		Projektmanagement (PM)																		alle																
RBBs von / bis		LSP nicht notwendig		LSP notwendig		Letzte Aktualisierung ASTRA LB Datum / Visum	Beurteilungsabschnitt gemäss ASTRA LB	Pixel-ID: Identifikation des Beurteilungsabschnittes	Länge (m)	Globale Note	Realisierte Lärmschutzmassnahmen								Anzahl Gebäude mit Lr >IGW		Projektbezeichnung gemäss BKM										Projektphase				Einreichung AP bei GS-UVEK		PGV Datum		PGV rechtskräftig?		Datum Genehmigung DP	Vorgesehene Lärmschutzmassnahmen								Anzahl Gebäude mit Lr >IGW		Planungshorizont mit realisierten Massnahmen
											Lärmschutzwand (m²)	Lärmschutzdämm (m²)	Belag Kat. III, z.B. PA (m²)	Belag Kat. I, z.B. SDA 8 - 12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Erdbeurteilungen (Anzahl)	Wert Lärmschutzmassnahmen (CHF)	Planungshorizont ohne realisierte Massnahmen	Planungshorizont mit realisierten Massnahmen	G/PEK											AP/AMK	DP/MP	Realisierung	Datum								Projektbezeichnung	Nein	Ja	Vorgesahener Realisierungsbeginn	Lärmschutzwand (m²)	Lärmschutzdämm (m²)	Belag Kat. III, z.B. PA (m²)	Belag Kat. I, z.B. SDA 8 - 12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Erdbeurteilungen (Anzahl)	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	15a	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34																			
N3+1270.664	N3+1500.600		X				22'687		50'887	0	0	206'300	0	5	71'447'400	760	533								7'898	0	0	187'050	0	342	13'613'650	347																				
																		80275	N03-56 WOL			X		22.05.2018	N03/56-60 UPlaNS Wädenswil-Wollerau	05.04.2022	X			0	0	0	0	0	1	0																
																		80275	N03-56 WOL			X		22.05.2018	N03/56-60 UPlaNS Wädenswil-Wollerau	05.04.2022	X			0	0	0	0	0	25	0																
																		80275	N03-56 WOL			X		22.05.2018	N03/56-60 UPlaNS Wädenswil-Wollerau	05.04.2022	X			0	0	0	0	0	3	0			[Tunnel Blatt]													
																		80275	N03-56 WOL			X		22.05.2018	N03/56-60 UPlaNS Wädenswil-Wollerau	05.04.2022	X			500	0	0	5450	0	44	855'450																
																		80275	N03-56 WOL			X		22.05.2018	N03/56-60 UPlaNS Wädenswil-Wollerau	05.04.2022	X			498	0	0	0	0	6	846'600																
																		80275	N03-56 WOL			X		22.05.2018	N03/56-60 UPlaNS Wädenswil-Wollerau	05.04.2022	X			0	0	0	0	0	2	0																
																														0	0	0	1'600	0	0	1'600			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	8'000	0	0	8'000			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	8'000	0	0	8'000			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	8'000	0	3	8'000			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	8'000	0	2	8'000			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														600	0	0	8'000	0	3	1'028'000			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	8'000	0	4	8'000			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	8'000	0	2	8'000			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	8'000	0	12	8'000			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														800	0	0	8'000	0	15	1'368'000			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														1000	0	0	16000	0	8	1716'000			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														1000	0	0	12000	0	8	1712'000			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														1000	0	0	8000	0	6	1708'000			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	8'000	0	13	8'000			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	8'000	0	17	8'000			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	8'000	0	14	8'000			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	8'000	0	2	8'000			[Tunnel Altendorf], vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	8'000	0	13	8'000			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														500	0	0	8'000	0	12	858'000			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														500	0	0	8'000	0	48	858'000			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														500	0	0	8'000	0	24	858'000			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	8'000	0	5	8'000			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	2	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	2	0		vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														500	0	0	0	0	10	850'000			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														500	0	0	0	0	7	850'000			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	12	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	4	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	1	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	3	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	2	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	4	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	3	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													
																														0	0	0	0	0	0	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL													

Filiale F4 **N03/68 Verzweigung Reichenburg - Weesen**
Stand/Datum: 05.Mai 2025 Markus Weig 59

Erhaltungsplanung (EP)																		Projektmanagement (PM)																	alle		
RBBS von / bis	LSP nicht notwendig	LSP notwendig	bis 2015 notwendig ?	Letzte Aktualisierung ASTRA LB Datum / Visum	Beurteilungsab- schnitt gemäss ASTRA LB	Pixel-ID: Identifikation des Beurteilungs- abschnittes	Länge (m)	Globalkote	Realisierte Lärmschutzmassnahmen								Anzahl Gebäude mit Lr >IGW		Projektbezeichnung gemäss BKM	Projektphase				Einreichung AP bei GS-UVEK	PGV Datum	PGV rechteckig? Nein Ja	Datum Genehmigung DP	Vorgesehene Lärmschutzmassnahmen								Anzahl Gebäude mit Lr >IGW	alle
									Lärmschutzwand (m²)	Lärmschutzdamm (m²)	Beltag Kat. II, z.B. PA (m²)	Beltag Kat. I, z.B. SDA 6 - 12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Erdicherungen (Anzahl)	Wert Lärmschutz- massnahmen (CHF)	Planungshorizont ohne realisierte Massnahmen	Planungshorizont mit realisierten Massnahmen	Vorgesehener Realisierungsbeginn		Lärmschutzwand (m²)	Lärmschutzdamm (m²)	Beltag Kat. II, z.B. PA (m²)	Beltag Kat. I, z.B. SDA 6 - 12 (m²)					Andere (Kosten in CHF)	Erdicherungen (Anzahl)	Kosten Lärmschutz- massnahmen (CHF)	Planungshorizont mit realisierten Massnahmen						
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15a	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34					
N3+,1500,600	N3B,13,0	X					12'936		6'125	0	0	0	172'800	0	28	8'747'800	71	28																			
	N3+,1500,600						330	1	0	0	0	12'600	0	0	12'600																						
	N3+,1510,0						498	1	0	0	0	9'000	0	2	9'000																						
	N3+,1510,500						500	1	0	0	0	7'200	0	2	7'200																						
	N3+,1520,0						501	1	0	0	0	7'200	0	1	7'200																						
	N3+,1520,500						500	1	0	0	0	7'200	0	0	7'200																						
	N3+,1530,0						501	1	0	0	0	7'200	0	0	7'200																						
	N3+,1530,500						499	1	0	0	0	7'200	0	0	7'200																						
	N3+,1540,0						501	1	0	0	0	7'200	0	0	7'200																						
	N3+,1540,500						500	1	0	0	0	7'200	0	0	7'200																						
	N3+,1550,0						501	1	0	0	0	7'200	0	0	7'200																						
	N3+,1550,500						500	1	0	0	0	7'200	0	0	7'200																						
	N3+,1560,0						500	1	0	0	0	7'200	0	0	7'200																						
	N3+,1560,500						499	1	0	0	0	7'200	0	0	7'200																						
	N3+,1570,0						499	1	0	0	0	7'200	0	0	7'200																						
	N3+,1570,500						496	1	0	0	0	7'200	0	2	7'200																						
	N3+,1580,0						502	1	0	0	0	7'200	0	0	7'200																						
	N3+,1580,500						500	1	1'075	0	0	7'200	0	1	1'512'200																						
	N3+,1590,0						501	1	3'800	0	0	7'200	0	17	5'327'200																						
	N3+,1590,500						502	1	1'250	0	0	7'200	0	0	1'757'200																						
	N3+,1600,0						500	1	0	0	0	7'200	0	0	7'200																						
N3+,1600,500						502	1	0	0	0	7'200	0	1	7'200																							
N3+,1610,0						503	1	0	0	0	7'200	0	1	7'200																							
N3+,1610,500						504	1	0	0	0	7'200	0	1	7'200																							
N3B,0,0						517	1	0	0	0	0	0	0	0	0																						
N3B,4,100						527	1	0	0	0	0	0	0	0	0																						
N3B,10,0						553	1	0	0	0	0	0	0	0	0																						

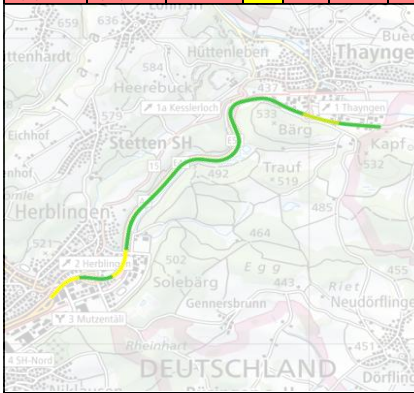
[illegible]

[illegible]

Filiale F4

N04/02 Verz. Mutzentäli - Landesgrenze

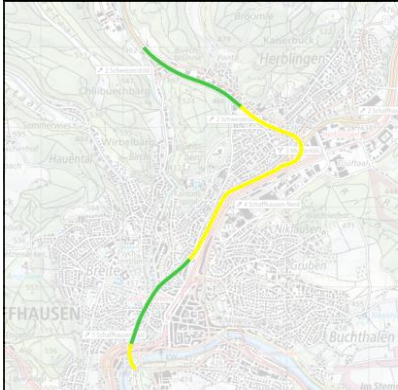
Stand/Datum: 05.Mai 2025 Markus Weig 166

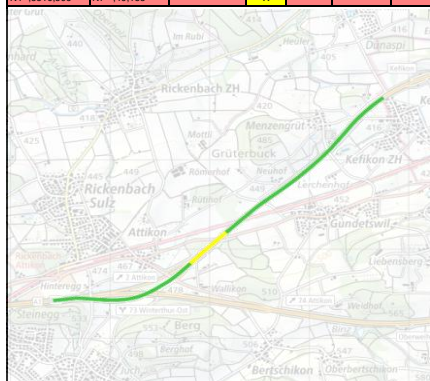
Erhaltungsplanung (EP)																		Projektmanagement (PM)																		alle												
RBBS von / bis	LSP nicht notwendig		LSP notwendig		Letzte Aktualisierung ASTRA LB Datum / Visum	Beurteilungsab- schnitt gemäss ASTRA LB	Pixel-ID: Identifikation des Beurteilungs- abschnittes	Länge (m)	Gloabote	Realisierte Lärmschutzmassnahmen							Anzahl Gebäude mit Lr >IGW												Anzahl Gebäude mit Lr >IGW																			
			bis 2015 notwendig ?	ASTRA LB						Belag Kat. II, z.B. PA (m²)	Belag Kat. I, z.B. SDA 8 - 12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Erdichtungen (Anzahl)	Wert Lärmschutz- massnahmen (CHF)	Planungshorizont mit realisierten Massnahmen	Planungshorizont mit realisierten Massnahmen																																
																	MP-Nr.	Bezeichnung	G/PEK	A/PMK	D/PMF	Realisierung	Datum	Projektbezeichnung	PGV Datum	PGV rechtfertig?	Datum Genehmigung DP	Vorgesehener Realisierungsbeginn			Lärmschutzwand (m²)	Lärmschutzdämm (m²)	Belag Kat. II, z.B. PA (m²)	Belag Kat. I, z.B. SDA 8 - 12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Erdichtungen (Anzahl)	Kosten Lärmschutz- massnahmen (CHF)	Planungshorizont mit realisierten und vorgesehene Massnahmen										
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	15a	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34															
N4_68.0	N4_130.960		X				7'127		1700	0	0	0	0	0	2'380'000	18	12									1'291	0	0	20'360	0	5	2'215'060	5															
																																																
N4_68.0							127	1	0	0	0	0	0	0	0											0	0	0	0	0	0	0																
N4_68.126							500	1	0	0	0	0	0	0	0											0	0	0	0	0	0	0																
N4_70.430							500	2	0	0	0	0	0	0	0											0	0	0	0	0	0	1	0															
N4_70.930							500	1	0	0	0	0	0	0	0											0	0	0	0	0	0	0	0															
N4_80.430							500	1	0	0	0	0	0	0	0											0	0	0	0	0	0	0	0															
N4_80.930							500	1	0	0	0	0	0	0	0											0	0	0	0	0	0	0	0															
N4_90.428							500	1	0	0	0	0	0	0	0											0	0	0	0	0	0	0	0															
N4_90.929							500	1	0	0	0	0	0	0	0											0	0	0	0	0	0	0	0															
N4_100.432							500	1	0	0	0	0	0	0	0											0	0	0	0	0	0	0	0															
N4_100.932							500	1	0	0	0	0	0	0	0											0	0	0	0	0	0	0	0															
N4_110.432							500	1	0	0	0	0	0	0	0											0	0	0	0	0	0	0	0															
N4_110.932							500	1	0	0	0	0	0	0	0											0	0	0	0	1600	0	0	1'600															
N4_120.432							500	3	0	0	0	0	0	0	0											0	0	0	1760	0	2	1'760																
N4+_130.0							500	1	0	0	0	0	0	0	0											0	0	0	7000	0	0	7'000																
N4_130.460							500	3	1'700	0	0	0	0	0	2'380'000											1291	0	0	10000	0	2	2'204'700																

Filiale F4

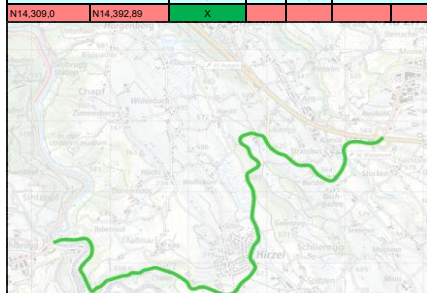
N04/06 Schaffhausen Nord - Grenze SH/ZH

Stand/Datum: 05.Mai 2025 Markus Weig 82

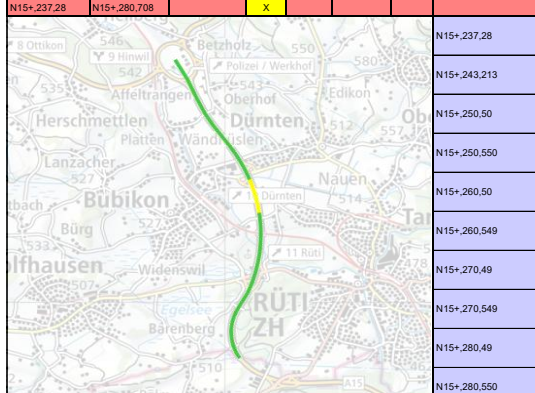
	Erhaltungsplanung (EP)										Projektmanagement (PM)																		alle															
	LSP nicht notwendig		LSP notwendig		Letzte Aktualisierung ASTRA LB Datum / Visum	Beurteilungsab- schnitt gemäss ASTRA LB	Pixel-ID: Identifikation des Beurteilungs- abschnittes	Länge (m)	Gleisbreite	Realisierte Lärmschutzmassnahmen								Anzahl Gebäude mit Lr >IGW		Vorgesehene Lärmschutzmassnahmen										Anzahl Gebäude mit Lr >IGW														
			bis 2015 notwendig?							Lärmschutzwand (m²)	Lärmschutzdämm (m²)	Belag Kat. II, z.B. PA (m²)	Belag Kat. I, z.B. SDA 8 - 12 (m²)	Andere Kosten in CHF	Erfrierungen (Anzahl)	Wert Lärmschutz- massnahmen (CHF)	Planungshorizont mit realisierten Massnahmen	Planungshorizont mit vorgesehene Massnahmen	Projektbezeichnung gemäss BKM				Projektphase				Einreichung AP bei GS-UVEK				PGV Datum	PGV rechtfertigend?		Datum Genehmigung DP	Vorgesehener Realisierungsbeginn	Lärmschutzwand (m²)	Lärmschutzdämm (m²)	Belag Kat. II, z.B. PA (m²)	Belag Kat. I, z.B. SDA 8 - 12 (m²)	Andere Kosten in CHF	Erfrierungen (Anzahl)	Kosten Lärmschutz- massnahmen (CHF)	Planungshorizont mit realisierten und vorgesehene Massnahmen	
																			MP-Nr.	Bezeichnung	GP/EK	AP/IK	OP/MP	Realisierung	Datum	Projektbezeichnung	Nein	Ja		Nein		Ja	Nein											Ja
RBBS von / bis	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34											
N4.116,0	N4.175,95		X				6'912	10'558	0	0	0	27'100	1'400'000	0	16'204'100	199	120								13'189	0	0	43'000	100'000	158	22'564'300	48												
	N4.116,0						400	1	0	0	0	5'500	0	0	5'500										0	0	0	0	0	0	0													
	N4.120,0						505	1	0	0	0	5'000	0	0	5'000										0	0	0	0	0	0	0													
	N4.124,100						506	1	0	0	0	1'500	0	0	1'500										0	0	0	0	0	0	0													
	N4.130,0						501	3	1'440	0	0	6'800	0	0	2'022'800										0	0	0	0	0	7	0		vorgesehene Massnahme nach ZEL											
	N4.134,100						501	3	1'600	0	0	6'800	0	0	2'246'800										539	0	0	0	0	8	916'300		vorgesehene Massnahme nach ZEL											
	N4.140,0						597	3	1'100	0	0	0	1'500	0	0	1'541'500										5235	0	0	10000	0	24	8'909'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
	N4.146,0						462	3	2'550	0	0	0	200'000	0	3'770'000										2'000	0	0	10'000	0	28	3'410'000		vorgesehene Massnahme nach ZEL Andere Massnahmen: Absorbierende Verkleidung (400m2 zu CHF 500/m2)											
	N4.150,0						439	3	2'000	0	0	0	400'000	0	3'200'000										1501	0	0	10000	0	32	2'561'700		vorgesehene Massnahme nach ZEL Andere Massnahmen: Absorbierende Verkleidung (200m2 * CHF 500/m2)											
	N4.155,0						502	3	300	0	0	0	400'000	0	820'000										2'440	0	0	7'000	0	39	4'155'000		vorgesehene Massnahme nach ZEL Andere Massnahmen: Absorbierende Verkleidung (200m2 * CHF 500/m2)											
	N4.160,0						501	1	0	0	0	0	0	0	0	0									0	0	0	0	0	0	0		[Tunnel Fäsenstaub]											
N4.165,0						501	1	0	0	0	0	0	0	0	0									0	0	0	0	0	0	0		[Tunnel Fäsenstaub]												
N4.170,0						301	1	0	0	0	0	0	0	0	0									0	0	0	0	0	0	0		[Tunnel Fäsenstaub]												
N4.173,0						296	3	1'565	0	0	0	400'000	0	2'591'000											1474	0	0	6000	100000	20	2'611'800		vorgesehene Massnahme nach ZEL Andere Massnahmen: Absorbierende Verkleidung (200m2 * CHF 500/m2)											

Erhaltungsplanung (EP)																		Projektmanagement (PM)														alle																		
RBBS von / bis	LSP nicht notwendig		LSP notwendig		Letzte Aktualisierung ASTRA LB Datum / Viaum	Beurteilungsabschnitt gemäss ASTRA LB	Pixel-ID: Identifikation des Beurteilungsabschnittes	Länge (m)	Glashole	Realisierte Lärmschutzmassnahmen							Anzahl Gebäude mit Lr >IGW				Projektbezeichnung gemäss BKM	Projektphase				PGV Datum	PGV nichtbekräftigt?		Datum Genehmigung DP	Vorgesehene Lärmschutzmassnahmen								Anzahl Gebäude mit Lr >IGW												
			bis 2015 notwendig?							Lärmschutzwand (m²)	Lärmschutzdämm (m²)	Belag Kat. II, z.B. PA (m²)	Belag Kat. I, z.B. SGA 1 - 12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Erleichterungen (Anzahl)	Wert Lärmschutzmassnahmen (CHF)	Planungshorizont ohne realisierte Massnahmen	Planungshorizont mit realisierten Massnahmen	MP-Nr.	Bezeichnung		GP/EK	AP/AMK	DP/MP	Realisierung		Datum	Projektbezeichnung		Datum	Nein	Ja	Vorgesehen	Lärmschutzwand (m²)	Lärmschutzdämm (m²)	Belag Kat. II, z.B. PA (m²)	Belag Kat. I, z.B. SGA 1 - 12 (m²)			Andere (Kosten in CHF)	Erleichterungen (Anzahl)	Kosten Lärmschutzmassnahmen (CHF)	Planungshorizont mit realisierten Massnahmen	Bemerkungen / Kommentar						
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16a	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34																	
N1+3310,306	N7+40,133	X					4'165		0	880	0	103'500	0	1	719'500	14	2								0	0	0	0	0	1	0	2																		
																																																		
N1+3310,306							500	1	0	0	0	12'500	0	0	12'500										0	0	0	0	0	0	0																			
N1 WINO 1,102,190							500	1	0	0	0	12'500	0	0	12'500										0	0	0	0	0	0	0																			
N1 WINO 1,108,120							510	1	0	0	0	12'500	0	0	12'500										0	0	0	0	0	0	0																			
N1 WINO 1,114,17							500	3	0	0	0	12'500	0	0	12'500										0	0	0	0	0	1	0		vorgesehene Massnahme nach ZEL																	
N7+17,278							508	1	0	0	0	12'500	0	0	12'500										0	0	0	0	0	0	0																			
N7+20,486							508	1	0	0	0	12'500	0	1	12'500										0	0	0	0	0	0	0																			
N7+20,993							500	1	0	0	0	12'500	0	0	12'500										0	0	0	0	0	0	0																			
N7+30,493							500	1	0	580	0	12'500	0	0	418'500										0	0	0	0	0	0	0																			
N7+30,993							139	1	0	300	0	3'500	0	0	213'500										0	0	0	0	0	0	0																			

	Erhaltungsplanung (EP)																	Projektmanagement (PM)																	alle	
	LSP nicht notwendig		LSP notwendig		Letzte Aktualisierung ASTRA LB Datum / Viam	Beurteilungsab- schnitt gemäss ASTRA LB	Pixel-ID: Identifikation des Beurteilungs- abschnittes	Länge (m)	Globalnote	Realisierte Lärmschutzmassnahmen						Anzahl Gebäude mit Lr >IGW		Vorgesehene Lärmschutzmassnahmen						Anzahl Gebäude mit Lr >IGW												
	bis 2015 notwendig ?		Lärmschutzwand (m²)	Lärmschutzdamm (m²)						Bügel Kat. II, z.B. PA (m²)	Bügel Kat. I, z.B. SDA B - 12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Erleichenlagen (Anzahl)	Wert Lärmschutz- massnahmen (CHF)	Planungshorizont ohne realisierte Massnahmen	Planungshorizont mit realisierten Massnahmen	Projektbezeichnung gemäss BKM								Projektphase		Einreichung AP bei GS-UVEK		PGV Datum	POV reibschäftig?		Datum Genehmigung DP				
																	Projektbezeichnung gemäss BKM								Projektphase		Einreichung AP bei GS-UVEK			Vorgesehener Realisierungsbeginn	Lärmschutzwand (m²)		Lärmschutzdamm (m²)	Bügel Kat. II, z.B. PA (m²)		Bügel Kat. I, z.B. SDA B - 12 (m²)
																	MP-Nr.	Bezeichnung	G/PEK	AP/AMK	DP/MP	Realisierung	Datum	Projektbezeichnung	Datum	Nein	Ja									
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	15a	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34			
N11+9.700	N11+9.700		X				4'024		4'336	0	0	0	20'000'000	0	26'070'400	200	170								4'000	2'000	0	108'000	500'000	128	9'408'000	128				
	N11+9.700						502	3	0	0	0	0	0	0	0			80424	N11/60, Seebach - Verzweigung ZH Ost - Kloten Süd		X					0	0	0	12'000	0	2	12'000				
	N11+18.280						515	3	0	0	0	0	0	0	0			80424	N11/60, Seebach - Verzweigung ZH Ost - Kloten Süd		X					1'000	0	0	12'000	0	8	17'12'000				
	N11+26,0						501	3	82	0	0	0	0	0	114'800			80424	N11/60, Seebach - Verzweigung ZH Ost - Kloten Süd		X					1'000	0	0	12'000	0	7	17'12'000				
	N11+26.500						510	3	1'251	0	0	0	2'350'000	0	4'101'400			80424	N11/60, Seebach - Verzweigung ZH Ost - Kloten Süd		X					1000	1000	0	12'000	500'000	25	3'212'000		[Tunnel Bubenholz] Andere Massnahmen (realisiert): Überdeckung (45 m zu CHF 30'000/m) sowie absorbierende Verkleidung (2'000m2 zu CHF 500/m2) Andere Massnahmen (vorgesehen): Absorbierende Verkleidung (1'000m2 zu CHF 500/m2)		
	N11+36,0						500	3	0	0	0	0	16'050'000	0	16'050'000			80424	N11/60, Seebach - Verzweigung ZH Ost - Kloten Süd		X					0	0	0	12'000	0	8	12'000		[Tunnel Bubenholz] Andere Massnahmen (realisiert): Überdeckung (535m zu CHF 30'000/m)		
	N11+36.500						496	3	2'167	0	0	0	1'800'000	0	4'633'800			80424	N11/60, Seebach - Verzweigung ZH Ost - Kloten Süd		X					0	0	0	12'000	0	60	12'000		[Tunnel Bubenholz] Andere Massnahmen (realisiert): Überdeckung (20 m zu CHF 30'000/m) sowie absorbierende Verkleidung (2'000m2 zu CHF 500/m2)		
	N11+46,0						500	3	836	0	0	0	0	0	1'170'400			80424	N11/60, Seebach - Verzweigung ZH Ost - Kloten Süd		X					1'000	1'000	0	24'000	0	15	2'724'000				
N11+9.200							500	3	0	0	0	0	0	0	0			80424	N11/60, Seebach - Verzweigung ZH Ost - Kloten Süd		X					0	0	0	12'000	0	3	12'000				

Erhaltungsplanung (EP)																		Projektmanagement (PM)														alle							
RBBS von / bis	LSP nicht notwendig		LSP notwendig		Letzte Aktualisierung ASTRA LB Datum / Viaum	Beurteilungsabschnitt gemäss ASTRA LB	Pixel-ID: Identifikation des Beurteilungsabschnittes	Länge (m)	Glashole	Realisierte Lärmschutzmassnahmen							Anzahl Gebäude mit Lr >IGW				Projektbezeichnung gemäss BKM	Projektphase				PGV Datum	PGV nichtbekräftigt?		Datum Genehmigung DP	Vorgesehene Lärmschutzmassnahmen							Anzahl Gebäude mit Lr >IGW		Bemerkungen / Kommentar
	bis 2015 notwendig ?	Nein	Ja	Lärmschutzwand (m²)						Lärmschutzdämm (m²)	Baug Kat. II, z.B. PA (m²)	Baug Kat. I, z.B. SDA 1 - 12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Erleichterungen (Anzahl)	Wert Lärmschutzmassnahmen (CHF)	Planungshorizont ohne realisierte Massnahmen	Planungshorizont mit realisierten Massnahmen	GPI/EK	AP/AMK	DP/MP		Realisierung	Datum	Projektbezeichnung	Vorgesehen		Lärmschutzwand (m²)	Lärmschutzdämm (m²)		Baug Kat. II, z.B. PA (m²)	Baug Kat. I, z.B. SDA 1 - 12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Erleichterungen (Anzahl)	Kosten Lärmschutzmassnahmen (CHF)	Planungshorizont mit realisierten und vorgesehenen Massnahmen				
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	15a	16	17	18	19	20				21				22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
N14.309.0	N14.392.89	X					8'349		130	0	0	0	0	0	34	182'000	48	34											0	0	0	0	0	0	0	0	34		
						N14.309.0		349	1	0	0	0	0	0	3	0													0	0	0	0	0	0	0				
						N14.312.89		500	1	0	0	0	0	0	2	0													0	0	0	0	0	0	0				
						N14.316.189		500	1	0	0	0	0	0	1	0													0	0	0	0	0	0	0				
						N14.322.91		500	1	90	0	0	0	0	0	126'000													0	0	0	0	0	0	0				
						N14.326.191		500	1	40	0	0	0	0	2	56'000													0	0	0	0	0	0	0				
						N14.332.91		500	1	0	0	0	0	0	1	0													0	0	0	0	0	0	0				
						N14.336.192		500	1	0	0	0	0	0	0	0													0	0	0	0	0	0	0				
						N14.342.92		500	1	0	0	0	0	0	3	0													0	0	0	0	0	0	0				
						N14.346.190		500	1	0	0	0	0	0	8	0													0	0	0	0	0	0	0				
						N14.352.89		500	1	0	0	0	0	0	2	0													0	0	0	0	0	0	0				
						N14.356.189		500	1	0	0	0	0	0	0	0													0	0	0	0	0	0	0				
						N14.362.90		500	1	0	0	0	0	0	0	0													0	0	0	0	0	0	0				
						N14.366.188		500	1	0	0	0	0	0	4	0													0	0	0	0	0	0	0				
						N14.372.88		500	1	0	0	0	0	0	1	0													0	0	0	0	0	0	0				
						N14.376.188		500	1	0	0	0	0	0	3	0													0	0	0	0	0	0	0				
						N14.382.89		500	1	0	0	0	0	0	1	0													0	0	0	0	0	0	0				
						N14.386.189		500	1	0	0	0	0	0	3	0													0	0	0	0	0	0	0				

[illegible]

Erhaltungsplanung (EP)																		Projektmanagement (PM)																	alle									
RBBS von / bis	LSP nicht notwendig	LSP notwendig			Letzte Aktualisierung ASTRA LB Datum / Visum	Beurteilungsab- schnitt gemäss ASTRA LB	Pixel-ID: Identifikation des Beurteilungs- abschnittes	Länge (m)	Globahole	Realisierte Lärmschutzmassnahmen									Anzahl Gebäude mit Lr >IGW		MP-Nr.	Projektbezeichnung gemäss BKM				Einreichung AP bei GS-UVEK						PGV Datum	PDV rechtshockrig?		Datum Genehmigung DP	Vorgesehene Lärmschutzmassnahmen							Anzahl Gebäude mit Lr >IGW	Bemerkungen / Kommentar
	bis 2015 notwendig ?	Nein	Ja	Lärmschutzwand (m²)						Lärmschutzdämm (m²)	Baug Kat. II, z.B. PA (m²)	Baug Kat. I, z.B. SDA B -12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Ersicherungen (Anzahl)	Wert Lärmschutz- massnahmen (CHF)	Planungshorizont ohne realisierte Massnahmen	Planungshorizont mit realisierten Massnahmen	GPI/EK	APAMK	DP/MKP		Realisierung	Datum	Projektbezeichnung	Lärm-schuttwand (m²)	Lärm-schutzdämm (m²)	Baug Kat. II, z.B. PA (m²)	Baug Kat. I, z.B. SDA B -12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Ersicherungen (Anzahl)	Kosten Lärmschutz- massnahmen (CHF)		Planungshorizont mit realisier-ten Massnahmen											
																																		Vorgashenar Realisierungsbeginn		Lärm-schuttwand (m²)	Lärm-schutzdämm (m²)	Baug Kat. II, z.B. PA (m²)	Baug Kat. I, z.B. SDA B -12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Ersicherungen (Anzahl)	Kosten Lärmschutz-massnahmen (CHF)	Anzahl Gebäude mit Lr >IGW	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	15a	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34											
N15+237,28	N15+280,708	X					4'058		919	0	0	0	0	0	17	1'286'600	42	17								0	0	0	0	0	2	0	17											
																																												
N15+237,28							500	1		0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0												
N15+243,213							500	1		0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0												
N15+250,50							500	1		0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0												
N15+250,550							500	1	561	0	0	0	0	0	0	0	785'400									0	0	0	0	0	0	0												
N15+260,50							500	3		0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	2	0	vorgesehene Massnahme nach ZEL											
N15+260,549							500	1		0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0												
N15+270,49							500	1	358	0	0	0	0	0	0	14	501'200									0	0	0	0	0	0	0												
N15+270,549							500	1		0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0												
N15+280,49							500	1		0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0												
N15+280,550							158	1		0	0	0	0	0	0	3	0									0	0	0	0	0	0	0												

[illegible]

Filiale F4

N17/02 Anschluss Niederurnen - Glarus

Stand/Datum: 05.Mai 2025 Markus Weig 175

Erhaltungsplanung (EP)																		Projektmanagement (PM)																		alle																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
RBBS von / bis	LSP nicht notwendig		LSP notwendig		Letzte Aktualisierung ASTRA LB Datum / Visum	Beurteilungsabschnitt gemäss ASTRA LB	Pixel-ID: Identifikation des Beurteilungsabschnittes	Länge (m)	Gloabote	Realisierte Lärmschutzmassnahmen								Anzahl Gebäude mit Lr >IGW		MP-Nr.	Projektphase				Einreichung AP bei GS-UVEK				PGV Datum	PGV rechtfähig?		Datum Genehmigung DP	Vorgesehene Lärmschutzmassnahmen										Anzahl Gebäude mit Lr >IGW	Bemerkungen / Kommentar																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			bis 2015 notwendig?							Lärmschutzwand (m²)	Lärmschutzdamm (m²)	Belag Kat. II, z.B. PA (m²)	Belag Kat. I, z.B. SDA 8 - 12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Erleichterungen (Anzahl)	Wert Lärmschutz-massnahmen (CHF)	Planungshorizont mit realisierten Massnahmen	Planungshorizont mit realisierten Massnahmen	G/PEK		AP/AMK	DP/MP	Realisierung	Datum	Projektbezeichnung	Nein	Ja	n		Lärmschutzwand (m²)	Lärmschutzdamm (m²)		Belag Kat. II, z.B. PA (m²)	Belag Kat. I, z.B. SDA 8 - 12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Erleichterungen (Anzahl)	Kosten Lärmschutz-massnahmen (CHF)	Planungshorizont mit realisierten und vorgesehene Massnahmen																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

Filiale F4

N23/04 Sulgen - Arbon West

Stand/Datum: 05.Mai 2025 Markus Weig 165

Erhaltungsplanung (EP)										Projektmanagement (PM)														alle																			
RBBS von / bis	LSP nicht notwendig		LSP notwendig		Letzte Aktualisierung ASTRA LB Datum / Visum	Beurteilungsabschnitt gemäss ASTRA LB	Pixel-ID: Identifikation des Beurteilungsabschnittes	Länge (m)	Gloahöhe	Realisierte Lärmschutzmassnahmen								Anzahl Gebäude mit Lr >IGW		Projektbezeichnung gemäss BKM	Projektphase				Einreichung AP bei GS-UVEK				PGV Datum	PGV rechtfertigend?		Datum Genehmigung DP	Vorgesehene Lärmschutzmassnahmen								Anzahl Gebäude mit Lr >IGW		
			bis 2015 notwendig?							Lärmschutzwand (m²)	Lärmschutzdämm	Belag Kat. II, z.B. PA (m²)	Belag Kat. I, z.B. SDA 8 - 12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Erdichtungen (Anzahl)	Wert Lärmschutzmassnahmen (CHF)	Planungshorizont mit realisierten Massnahmen	Planungshorizont mit realisierten Massnahmen	MP-Nr.		Bezeichnung	GPI/EK	AP/AMK	OP/MP	Realisierung	Datum	Projektbezeichnung	Non		Ja	Vorgesehener Realisierungsbeginn		Lärmschutzwand (m²)	Lärmschutzdämm (m²)	Belag Kat. II, z.B. PA (m²)	Belag Kat. I, z.B. SDA 8 - 12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Erdichtungen (Anzahl)	Kosten Lärmschutzmassnahmen (CHF)	Planungshorizont mit realisierten und vorgesehene Massnahmen			
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	15a	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34										
N23.154.63	N23 AARBW 10.12.0	X						17'245	143	0	0	0	0	0	406	200'620	373	373							0	0	0	120'100	0	0	120'100	331											
					N23.154.63		500	1	0	0	0	0	0	8	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.155.163		500	1	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.164.64		500	1	0	0	0	0	0	3'500	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.168.163		500	1	0	0	0	0	0	5	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.174.64		500	1	0	0	0	0	0	5	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.178.163		500	1	0	0	0	0	0	19	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.184.64		500	1	0	0	0	0	0	5	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.188.164		500	1	0	0	0	0	0	32	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.194.64		500	1	0	0	0	0	0	16	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.198.164		500	1	0	0	0	0	0	17	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.204.64		500	1	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.208.164		500	1	0	0	0	0	0	3	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.214.64		500	1	0	0	0	0	0	9	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.218.165		500	1	0	0	0	0	0	7	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.224.64		500	1	0	0	0	0	0	13	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.228.163		500	1	0	0	0	0	0	29	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.234.63		500	1	0	0	0	0	0	27	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.238.163		500	1	143	0	0	0	0	26	200'620										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.244.63		500	1	0	0	0	0	0	25	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.248.163		500	1	0	0	0	0	0	18	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.254.62		500	1	0	0	0	0	0	9	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.258.162		500	1	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.264.62		500	1	0	0	0	0	0	1	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.268.162		500	1	0	0	0	0	0	1	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.274.62		500	1	0	0	0	0	0	9	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.278.162		500	1	0	0	0	0	0	25	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.284.63		500	1	0	0	0	0	0	6	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.288.163		500	1	0	0	0	0	0	7	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.294.63		500	1	0	0	0	0	0	20	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.298.163		500	1	0	0	0	0	0	25	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.304.63		500	1	0	0	0	0	0	29	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.308.163		500	1	0	0	0	0	0	1	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.314.62		500	1	0	0	0	0	0	7	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23.318.163		500	1	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	3'500	0	0	3'500		vorgesehene Massnahme nach ZEL										
					N23 AARBW 10.10.41		245	1	0	0	0	0	0	1	0										0	0	0	1'100	0	0	1'100		vorgesehene Massnahme nach ZEL										

Erhaltungsplanung (EP)																		Projektmanagement (PM)																	alle				
RBBS von / bis	LSP nicht notwendig		LSP notwendig		Letzte Aktualisierung ASTRA LB Datum / Viaum	Beurteilungsabschnitt gemäss ASTRA LB	Pixel-ID: Identifikation des Beurteilungsabschnittes	Länge (m)	Gloahole	Realisierte Lärmschutzmassnahmen							Anzahl Gebäude mit Lr >IGW			Projektbezeichnung gemäss BKM	Projektphase				Einreichung AP bei GS-UV/EK	PGV Datum	PGV richtig/künftig?		Datum Genehmigung DP	Vorgesehene Lärmschutzmassnahmen								Anzahl Gebäude mit Lr >IGW	
				bis 2015 notwendig ?						Lärmschutzwand (m²)	Lärmschutzdamm (m²)	Baug Kat. II, z.B. PA (m²)	Baug Kat. I, z.B. SDA I + II (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Erleichterungen (Anzahl)	Wert Lärmschutzmassnahmen (CHF)	Planungshorizont ohne realisierte Massnahmen	Planungshorizont mit realisierten Massnahmen	MP-Nr.		Bezeichnung	GPI/EK	AP/AMK	DP/MP			Realisierung	Datum		Projektbezeichnung	Datum	Nein	Ja	Vorgesehen	Lärmschutzwand (m²)	Lärmschutzdamm (m²)	Baug Kat. II, z.B. PA (m²)		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16a	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34							
MEGG1,104,100	N1,1,90,150	X					8'691		2'303	3'400	0	0	0	0	5'604'200	0	0																						
							539	1	0	0	0	0	0	0	0		80409	N01/56 SG Neudorf (SG Ost) - Rheineck		X																			
							616	1	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0								
							513	1	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0								
							500	1	0	1900	0	0	0	0	1'330'000										0	0	0	0	0	0	0								
							501	1	108	1100	0	0	0	0	921'200										0	0	0	0	0	0	0								
							496	1	420	0	0	0	0	0	588'000										0	0	0	0	0	0	0								
							498	1	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0								
							495	1	0	140	0	0	0	0	98'000										0	0	0	0	0	0	0								
							517	1	670	260	0	0	0	0	1'120'000										0	0	0	0	0	0	0								
							500	1	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0								
							499	1	480	0	0	0	0	0	672'000										0	0	0	0	0	0	0								
							500	1	625	0	0	0	0	0	875'000										0	0	0	0	0	0	0								
							499	1	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0								
							500	1	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0								
							509	1	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0								
							500	1	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0								
							509	1	0	0	0	0	0	0	0										0	0	0	0	0	0	0								

Filiale F4

N25/02 St. Gallen Winkeln - Grenze SG/AR

Stand/Datum:

05.Mai 2025

Markus Weig

167

Erhaltungsplanung (EP)															Projektmanagement (PM)																			alle	
RBBS von / bis	LSP nicht notwendig		LSP notwendig		Letzte Aktualisierung ASTRA LB Datum / Visum	Beurteilungsab- schnitt gemäss ASTRA LB	Pixel-ID: Identifikation des Beurteilungs- abschnittes	Länge (m)	Gleisbreite	Realisierte Lärmschutzmassnahmen							Anzahl Gebäude mit Lr >IGW		Vorgesehene Lärmschutzmassnahmen										Anzahl Gebäude mit Lr >IGW	Bemerkungen / Kommentar					
			bis 2015 notwendig?	Belag Kat. II, z.B. PA (m²)						Belag Kat. I, z.B. SDA 8 - 12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Erfrierungen (Anzahl)	Wert Lärmschutz- massnahmen (CHF)	Planungshorizont mit realisierten Massnahmen	Planungshorizont mit realisierten Massnahmen	Projektphase				Einreichung AP bei GS-UVEK		PGV Datum	PGV rechtfertigend?		Datum Genehmigung DP	Vorgesehener Realisierungsbeginn	Lärmschutzwand (m²)	Lärmschutzdämm (m²)	Belag Kat. II, z.B. PA (m²)		Belag Kat. I, z.B. SDA 8 - 12 (m²)	Andere (Kosten in CHF)	Erfrierungen (Anzahl)	Kosten Lärmschutz- massnahmen (CHF)	Planungshorizont mit realisierten und vorgesehene Massnahmen
																MP-Nr.	Bezeichnung	GP/EK	AP/IK	OP/MP	Realisierung		Datum	Projektbezeichnung											
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	15a	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
N25,1,0	N25,16,148	Nein	Ja				2'000		0	0	0	0	0	0	0	0	0								0	0	0	0	0	0	3	0	0		
N25,1,0							500	1	0	0	0	0	0	0	0	0									0	0	0	0	0	0	0				
N25,2,49							500	1	0	0	0	0	0	0	0	0									0	0	0	0	0	0	0				
N25,6,148							500	3	0	0	0	0	0	0	0	0									0	0	0	0	0	2	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL	
N25,12,48							500	3	0	0	0	0	0	0	0	0									0	0	0	0	0	1	0			vorgesehene Massnahme nach ZEL	

