








Pressekonferenz 20.05.2010

Massnahmen und Terminplan zur Erfüllung der aktuellen Normen und Richtlinien in den schweizerischen Nationalstrassentunneln

Legende:

	Massnahme noch nicht in Arbeit
	Massnahme in Projektierungsstufe
	Massnahme in fortgeschrittener Projektierungsstufe
	Massnahme in Ausführung (Baustelle auf Nationalstrasse)
	Entspricht Richtlinie, Richtlinienentwurf, Norm

F	NS Nr.	Kanton	Objektname	Röhre(n)	Länge [m]	Tunnellüftung					Fluchtwege					Signalisation der Sicherheitseinrichtungen					Energieversorgung				
						Massnahme	KS Mio	Priorität	Ausführung	Dauer in J.	Massnahme	KS Mio	Priorität	Ausführung	Dauer in J.	Massnahme	KS Mio	Priorität	Ausführung	Dauer in J.	Massnahme	KS Mio	Priorität	Ausführung	Dauer in J.
2	N1	BE	Rüedtligen-Alchenflüh	2	290	nach RL (Keine)					nach RL (Keine)					vorhanden					Norm erfüllt				
2	N1	BE	Brünnen	2	1050	nach RL					nach RL					vorhanden					Erstellung 2. Einspeisung	2.6	2	2020	2
2	N12	BE	Thörishaus	2	110	nach RL (Keine)					nach RL (Keine)					vorhanden					Norm erfüllt				
2	N6	BE	Sonnenhof	2	300	nach RL (Keine)					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
2	N6	BE	Allmend	2	960	Einbau Strahlventilatoren in UPlaNS	1.0	2	2013	1	nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
2	N6	BE	Simenfluh	1	700	nach RL					Bauliche Ergänzung	2.0	4	2013	1	vorhanden					Norm erfüllt				
2	N8	BE	Leimeren, Hondrich	1	250	nach RL (Keine)					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
2	N8	BE	Leissigen	1	2200	Steuerbare Abluftklappen Neue Abluftventilatoren	20.0	2	2013	3	SISTO	22.0	4	2014	3	vorhanden					Norm erfüllt				
2	N8	BE	Rugen	2	780	Einbau Strahlventilatoren	1.0	2	2012	1	Bauliche Ergänzung	1.0	3	2012	1	vorhanden					Erstellung 2. Einspeisung	1.8	2	2012	2
2	N8	BE	Lütschinen	1	545	nach RL (Keine, Rückbau)					Bauliche Ergänzung	1.0	4	2012	1	vorhanden					Keine (keine Lüftung)				
2	N8	BE	Sengg	1	823	Einbau Strahlventilatoren	1.0	2	2014	1	Bauliche Ergänzung	2.0	4	2012	1	vorhanden					Erstellung 2. Einspeisung	1.8	2	2014	2
2	N8	BE	Chüebalm	1	1339	Einbau Strahlventilatoren	3.0	2	2014	1	SISTO	13.0	4	2012	2	vorhanden					Erstellung 2. Einspeisung	1.0	2	2011	1
2	N8	BE	Giessbach	1	3340	Steuerbare Abluftklappen Neue Abluftventilatoren	25.0	2	2014	3	SISTO	30.0	4	2012	3	vorhanden					Norm erfüllt				
2	N8	BE	Solwald Brienzwiler	1	555	nach RL					Bauliche Ergänzung	1.0	4	2014	1	vorhanden					Erstellung 2. Einspeisung	2.3	2	2014	2
2	N9	VD	Arzlier	2	420	nach RL (Keine)					nach RL					Signalisation	0.4	1	2009	1	Norm erfüllt				
2	N9	VS	Wechselkehr	1	123	nach RL (Keine)					nach RL (Keine)					vorhanden					Norm erfüllt				
2	N9	VS	Casermetta	1	300	nach RL (Keine)					nach RL (Keine)					Signalisation Notausgänge	0.3	1	2012	1	Norm erfüllt				
2	N9	VS	Champsec Sion	2	710	nach RL					nach RL					vorhanden					Erstellung 2. Einspeisung	1.8	2	2011	2
2	N9	VS	Gabi	1	70	nach RL (Keine)					nach RL (Keine)					nach RL (Keine)					Norm erfüllt				
2	N9	VS	Gamsen	2	760	nach RL					nach RL					vorhanden					Erstellung 2. Einspeisung	1.8	2	2011	2
2	N9	VS	Gesterna	1	110	nach RL (Keine)					nach RL (Keine)					vorhanden					Norm erfüllt				
2	N9	VS	Gstipf	1	215	nach RL (Keine)					nach RL (Keine)					vorhanden					Norm erfüllt				
2	N9	VS	Kapf 1+2	1	110	nach RL (Keine)					nach RL (Keine)					vorhanden					Norm erfüllt				
2	N9	VS	Kulm mit Galerie	1	1960	Einbau Kamine	13.0	2	2013	1	Bauliche Ergänzung	1.0	4	2012	1	Signalisation Notausgänge	1.0	1	2013	1	Norm erfüllt				
2	N9	VS	Schallberg	1	465	nach RL (Keine)					Bauliche Ergänzung	1.0	4	2014	1	Signalisation Notausgänge	0.3	1	2011	1	Keine (keine Lüftung)				
2	N9	VS	St. Maurice	2	1225	Einbau Strahlventilatoren	3.0	2	2009	2	nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
2	N9	VS	Sierre	2	2500	nach RL					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
2	N9	VS	Bächwald	1	120	nach RL (Keine)					nach RL (Keine)					vorhanden					Norm erfüllt				

F	NS	Kanto	Objektname	Röhre(n)	Länge [m]	Tunnellüftung				Fluchtwege				Signalisation der Sicherheitseinrichtungen				Energieversorgung							
						Massnahme	KS Mio	Priorität	Ausführung	Dauer in J.	Massnahme	KS Mio	Priorität	Ausführung	Dauer in J.	Massnahme	KS Mio	Priorität	Ausführung	Dauer in J.	Massnahme	KS Mio	Priorität	Ausführung	Dauer in J.
4	N1	SG	Stephanshorn	2	570	Einbau Strahlventilatoren	1.0	2	2013	2	Bauliche Ergänzung	1.0	3	2013	2	vorhanden					Norm erfüllt				
4	N1	SG	Rosenberg	2	1435	Steuerbare Abluftklappen Neue Abluftventilatoren	15.0	2	2013	2	Bauliche Ergänzung	3.0	3	2013	2	vorhanden					Norm erfüllt				
4	N1	SG	Schoren	2	1100	Einbau Strahlventilatoren	3.0	2	2013	2	Bauliche Ergänzung	2.0	3	2013	2	vorhanden					Norm erfüllt				
4	N1	TG	Rinderweid	2	385	nach RL (Keine)					nach RL					vorhanden	0.4	1	2008	1	Norm erfüllt				
4	N1	ZH	Stelzen	2	375	nach RL (Keine)					nach RL					vorhanden	0.4	1	2009	2	Norm erfüllt				2
4	N1	ZH	Gubrist	2	3230	Steuerbare Abluftklappen Neue Abluftventilatoren	24.0	2	2008	3	nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
4	N1	ZH	Milchbuck (SN)	1	1910	nach RL					Bauliche Ergänzung	20.0	3	2011	3	vorhanden					Norm erfüllt				
4	N1	ZH	Schöneich (SN)	2	700	nach RL					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
4	N11	ZH	Bubenholz	2	600	nach RL					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
4	N13	SG	Montlingen	2	300	nach RL					nach RL					vorhanden	0.3	1	2009	1	Norm erfüllt				
4	N3	GL	Glattwand	1	100	nach RL					nach RL					Signalisation	0.1	1	2009	1	Norm erfüllt				
4	N3	GL	Mühlehorn	1	260	nach RL					nach RL					Signalisation	0.3	1	2009	1	Norm erfüllt				
4	N3	GL	Ofenegg	1	370	nach RL					nach RL					Signalisation	0.4	1	2009	1	Norm erfüllt				
4	N3	GL	Standenhorn	1	230	nach RL					nach RL					Signalisation	0.3	1	2009	1	Norm erfüllt				
4	N3	GL	Stutz	1	144	nach RL					nach RL					Signalisation	0.2	1	2009	1	Norm erfüllt				
4	N3	GL	Weisswand	1	460	nach RL					nach RL	1.0	3	2008	1	Signalisation	0.5	1	2009	1	Norm erfüllt				
4	N3	GL	Kerenzerberg	1	5760	Steuerbare Abluftklappen Neue Abluftventilatoren	25.0	2	2010	3	SISTO	60.0	3	2013	5	vorhanden					Norm erfüllt				
4	N3	SG	Hof	2	560	nach RL					Bauliche Ergänzung Türen	1.0	3	2013	1	Signalisation Optische Leiteinrichtung	0.6	1	2009	2	Norm erfüllt				
4	N3	SG	Fratten	2	320	nach RL					nach RL					Signalisation Optische Leiteinrichtung	0.4	1	2009	2	Norm erfüllt				
4	N3	SG	Murgwald	2	1420	Einbau Strahlventilatoren 1	3.0	2	2012	1	Bauliche Ergänzung Türen	3.0	3	2013	2	Signalisation Optische Leiteinrichtung	1.4	1	2009	2	Norm erfüllt				
4	N3	SG	Quarten	2	1040	Einbau Strahlventilatoren 1	2.0	2	2012	1	Bauliche Ergänzung Türen	2.0	3	2013	2	Signalisation Optische Leiteinrichtung	1.0	1	2009	2	Norm erfüllt				
4	N3	SG	Raischibe	2	800	Einbau Strahlventilatoren 1	2.0	2	2012	1	Bauliche Ergänzung Türen	2.0	3	2013	2	vorhanden					Norm erfüllt				
4	N3	SZ	Blattunnel	2	510	nach RL					nach RL	1.0	3	2008	2	vorhanden	0.6	1	2008	1	Norm erfüllt	2.4	2	2008	2
4	N3	SZ	Altendorf	2	600	nach RL					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
4	N3	ZH	Eggrain	2	435	nach RL					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
4	N3	ZH	Entlisberg	2	550	nach RL					nach RL					vorhanden	0.5	1	2008	1	Erstellung 2. Einspeisung	1.6	2	2013	2
4	N3	ZH	Hafnerberg	2	1275	nach RL					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
4	N3	ZH	Honeret	2	450	nach RL					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
4	N3b	SZ	Buechbergtunnel	2	500	nach RL					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
4	N4	SH	Fäsenstaub	1	1460	Steuerbare Abluftklappen Neue Abluftventilatoren	12.0	2	2012	2	in Projektierung	15.0	3	2013	3	vorhanden					Norm erfüllt				
4	N4	ZH	Cholfirst	1	1250	Einbau Strahlventilatoren	3.0	2	2012	1	in Projektierung	12.0	3	2013	3	vorhanden					Norm erfüllt				
4	N7	TG	Asp Holz	2	150	nach RL					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
4	N7	TG	Fuchswies	2	200	nach RL					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
4	N7	TG	Girsberg	2	1800	nach RL					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				

F	NS	Kanto	Objektname	Röhre(n)	Länge [m]	Tunnellüftung					Fluchtwege					Signalisation der Sicherheitseinrichtungen					Energieversorgung				
						Massnahme	KS Mio	Priorität	Ausführung	Dauer in J.	Massnahme	KS Mio	Priorität	Ausführung	Dauer in J.	Massnahme	KS Mio	Priorität	Ausführung	Dauer in J.	Massnahme	KS Mio	Priorität	Ausführung	Dauer in J.
5	N13	GR	Rongellen III	1	132	nach RL (Keine)					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
5	N13	GR	Bargias	1	416	nach RL (Keine)					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
5	N13	GR	Gei	1	410	nach RL (Keine)					Bauliche Ergänzung	2.0	4	2018	1	vorhanden					Norm erfüllt				
5	N13	GR	San Bernardino	1	6596	nach RL					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
5	N13	GR	Viamala	1	761	Einbau Strahlventilatoren	2.0	2	2013	1	SISTO	10.0	4	2013	3	vorhanden					50 KV San Bernardino				
5	N13	GR	Wegerhaus m. Gal.	1	177	nach RL (Keine)					nach RL					vorhanden	0.1	1	2009	1	Norm erfüllt				
5	N13	GR	Bärenburg	1	1028	Einbau Strahlventilatoren	6.0	2	2014	3	SISTO	15.0	4	2014	3	Optische Leiteinrichtung	1.0	1	2010	1	50 KV San Bernardino				
5	N13	GR	Rofla	1	1017	nach RL					SISTO	15.0	4	2014	3	vorhanden					50 KV San Bernardino				
5	N13	GR	Traversa	1	372	nach RL (Keine)					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
5	N13	GR	Brusei	1	540	nach RL					Bauliche Ergänzung	2.0	4	2018	4	vorhanden	0.6	1	2008	1	50 KV San Bernardino				
5	N13	GR	Cresta	1	100	nach RL (Keine)					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
5	N13	GR	Landrúfe	1	235	nach RL					nach RL					vorhanden	0.3	1	2008	1	Norm erfüllt				
5	N13	GR	Benabbia Mesocco	1	181	nach RL (Keine)					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
5	N13	GR	Gorda Mesocco	1	130	nach RL (Keine)					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
5	N13	GR	Isla Bella	1	2449	Steuerbare Abluftklappen Neue Abluftventilatoren	15.0	2	2009	2	SISTO	32.0	4	2018	5	vorhanden					Norm erfüllt				
5	N13	GR	Pazzas	1	254	nach RL (Keine)					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
5	N13	GR	Cassanawald	1	870	nach RL					Bauliche Ergänzung	2.0	4	2008	3	Signalisation Optische Leiteinrichtung	0.9	1	2008	1	50 KV San Bernardino				
5	N13	GR	Crapteig	1	2171	Steuerbare Abluftklappen Neue Abluftventilatoren	40.0	2	2014	4	SISTO	30.0	4	2014	4	vorhanden					50 KV San Bernardino				
5	N2	TI	Gentilino	2	632	nicht nach RL	2.0	2	2012	1	Türen Querverbindung	0.3	3	2011	1	vorhanden					Norm erfüllt				
5	N2	TI	Maroggia	2	590	nach RL					Türen Querverbindung	0.3	3	2011	1	vorhanden					Norm erfüllt				
5	N2	TI	Melide-Grancia	2	1730	Einbau Strahlventilatoren	6.0	2	2012	2	Querverbindung + Türen und Toren (Kt. TI)	3.0	3	2011	2	vorhanden					Norm erfüllt				
5	N2	TI	Taverne	2	320	nach RL					Querverbindung	1.0	3	2015	1	vorhanden					Norm erfüllt				
5	N2	TI	Stalvedro	2	318	nach RL					Querverbindung	1.0	3	2014	1	vorhanden					Norm erfüllt				
5	N2	TI	Biaschina	2	515	Einbau Strahlventilatoren	2.0	2	2013	1	Türen Querverbindung	0.2	3	2011	1	vorhanden					Norm erfüllt				
5	N2	TI	Casletto	2	192	nach RL					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
5	N2	TI	Gribbiasca	2	160	nach RL					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
5	N2	TI	Monte Ceneri	2	1425	Einbau Strahlventilatoren	3.0	2	2013	1	Türen Querverbindung	0.5	3	2011	1	vorhanden					Norm erfüllt				
5	N2	TI	Pardorea	2	600	Einbau Strahlventilatoren	1.2	2	2008	2	Türen Querverbindung	0.2	4	2011	2	vorhanden					Norm erfüllt				
5	N2	TI	Piottino	2	842	Einbau Strahlventilatoren	1.6	2	2008	2	Türen Querverbindung	0.2	4	2014	2	vorhanden					Norm erfüllt				
5	N2	TI	Piumogna	2	1538	Einbau Strahlventilatoren	3.2	2	2008	2	Türen Querverbindung	0.6	4	2011	2	vorhanden					Norm erfüllt				
5	N2	TI	Quinto	2	293	nach RL					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
5	N28	GR	Karlhof	1	220	nach RL (Keine)					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
5	N28	GR	Büel	1	108	nach RL (Keine)					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				
5	N28	GR	Chlus	1	852	Einbau Strahlventilatoren	2.0	2	2009	2	Bauliche Ergänzung	3.0	4	2012	2	vorhanden					Norm erfüllt				
5	N28	GR	Gotschna	1	4207	nach RL					nach RL					vorhanden					Norm erfüllt				