

Amt für Verkehr und Tiefbau
Strassenbau

Rötihof, Werkhofstrasse 65
4509 Solothurn
Telefon 032 627 26 33
Telefax 032 627 76 94
avt@bd.so.ch
www.avt.so.ch

Strassenlärmkataster Solothurn **Stand 2018**

Amt für Verkehr und Tiefbau des Kantons Solothurn in Zusammenarbeit mit
Grolimund + Partner AG, Schachenstrasse 5, 4543 Deitingen

27.08.2018

1. Zweck des Strassenlärmkatasters

Gemäss Art. 37 der Lärmschutz-Verordnung LSV ist der Kanton verpflichtet für seine Strassen einen Lärmkataster zu führen und diesen periodisch zu aktualisieren. Das vorliegende Dossier beinhaltet den Auszug des Katasters für Ihre Gemeinde.

Für den Kataster wurden die Lärmbelastungen hochgerechnet auf das Jahr 2018. Als Grundlage dienten Daten aus Lärmsanierungsprojekten. Falls keine oder nur sehr alte Daten aus Lärmsanierungsprojekten vorhanden sind, wurden Daten aus dem Lärmkataster 2010 verwendet.

Der Lärmbelastungskataster dient folgenden Zwecken:

- a) Übersicht über die Lärmbelastungen entlang der National- und Kantonsstrassen
- b) Auskunftserteilung an Private
- c) Feststellung der Sanierungspflicht und der Prioritäten
- d) Beurteilung von Baugesuchen in lärmbelasteten Gebieten
- e) Beurteilung von Neueinzonungen und Erschliessungen unüberbauter Grundstücke in lärmbelasteten Gebieten.

2. Erläuterungen zu Tabelle und Plan

2.1 Lärmbelastungstabelle Kantonsstrassen (Beilage 1)

Die Beilage 1 enthält eine Liste all jener Liegenschaften, für welche im Kataster die Lärmbelastungen berechnet wurden. Die Liste ist alphabetisch nach der Adresse geordnet und enthält folgende Informationen:

- Adresse und Hausnummer zur Identifikation der Liegenschaft im Belastungsplan in der Beilage 2
- Objekt-Nummer als Bezug zu allenfalls vorhandenen Lärmsanierungsprojekten
- Parzellen-Nummer soweit vorhanden
- Empfindlichkeitsstufe gemäss dem Zonenplan der Gemeinde (Stand zum Zeitpunkt der Lärmsanierung)
- Die Immissionsgrenzwerte (IGW) gemäss der Lärmschutz-Verordnung (LSV) für die Tag- und Nachtperiode in Dezibel.

Empfindlichkeitsstufe	Planungswert		Immissionsgrenzwert		Alarmwert	
	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
II	55	45	60	50	70	65
III	60	50	65	55	70	65
IV	65	55	70	60	75	70

Belastungsgrenzwerte für Strassenverkehrslärm nach Lärmschutzverordnung (LSV) Anhang 3






Für Räume in Betrieben in den Empfindlichkeitsstufen I, II und III gelten um 5 dBA höhere Planungs- und Immissionsgrenzwerte.

- Lärmbelastung im Ist-Zustand, gültig für den Verkehr 2018, als Beurteilungspegel Lr Tag und Lr Nacht in Dezibel.
- Immissionsgrenzwert-Überschreitung (IGW-Ü) tags und nachts in Dezibel, soweit vorhanden.
- Alarmwert-Überschreitung (AW-Ü) tags und nachts in Dezibel, soweit vorhanden.

Der Einfluss ungenauer Verkehrsdaten auf die Lärmbelastungen ist relativ gering. So bewirkt eine um 30% grössere Verkehrsmenge nur eine Lärmzunahme um 1 dBA. Eine Verdoppelung der Verkehrsmenge entspricht einer Erhöhung um 3 dBA.

2.2 Lärmbelastungsplan Kantonsstrassen (Beilage 2)

Im Belastungsplan (Beilage 2) sind die Beurteilungen beim jeweiligen Berechnungspunkt mit farbigen Symbolen wie folgt dargestellt:

	≥ Alarmwert	Alarmwert überschritten
	≥ IGW und <AW	Immissionsgrenzwert überschritten, Alarmwert eingehalten
	≥ PW und <IGW	Planungswert überschritten, Immissionsgrenzwert eingehalten
	< PW	Planungswerte eingehalten
	Unbekannte ES	Unbekannte Lärm-Empfindlichkeitsstufe



AW Alarmwert

IGW Immissionsgrenzwert

ES Lärm-Empfindlichkeitsstufen (ES II bis IV)

Mit einer roten Linie sind die mitberücksichtigten Lärmquellen dargestellt (Kantonsstrassen). Dargestellt ist der Gesamtlärm entlang der Kantonsstrassen. Berücksichtigt sind auch Nationalstrassen, falls sie wesentlich zur Lärmbelastung beitragen. Gemeinde- und Privatstrassen sind nicht mitberücksichtigt, weil der Kanton zu diesen keine Grundlagedaten besitzt.

Mit farbigen Bändern sind die maximalen, kritischen Immissionsbereiche dargestellt, in denen Überschreitungen der Immissionsgrenzwerte möglich sind (ermittelt mit Abstandsdämpfung).

	kritisch Grenzwerte ES II	In der Empfindlichkeitsstufe II könnten die Immissionsgrenzwerte überschritten sein
	kritisch Grenzwerte ES II und III	In der Empfindlichkeitsstufe II und III könnten die Immissionsgrenzwerte überschritten sein


2.3 Lärmbelastungstabelle Nationalstrassen (Beilage 3)

Die Beilage 3 enthält eine Liste all jener Liegenschaften, für welche im Auftrag des ASTRA (Bundesamt für Strassen) die Lärmbelastungen berechnet wurden. Die Informationen stammen aus der Datenabgabe des ASTRA an die Kantone per Ende 2017. Sie beziehen sich auf den angegebenen IST-Zustand (Spalte „Jahr“). Die Werte beschränken sich auf den Nationalstrassenlärm, alle anderen Strassen sind nicht berücksichtigt.

2.4 Lärmbelastungsplan Nationalstrassen (Beilage 4)

Im Belastungsplan (Beilage 4) sind die Beurteilungen mit farbigen Symbolen pro Gebäude dargestellt (nicht am Ort der Berechnung). Die Informationen stammen aus der Datenabgabe des ASTRA an die Kantone per Ende 2017. Sie beziehen sich auf das in der Tabelle (Beilage 3) angegebene Jahr. Dargestellt ist der Nationalstrassenlärm, alle anderen Strassen sind nicht berücksichtigt.

Mit einem farbigen Band ist der Untersuchungsperimeter des ASTRA dargestellt. Dieser umfasst den Bereich mit Lärmbelastungen bis zum Immissionsgrenzwert - 5 dBA durch die Nationalstrasse.

	Einflussbereich Nationalstrassen	Untersuchungsperimeter ASTRA
---	----------------------------------	------------------------------

3. Aufgaben der Behörden

3.1 Aufgaben des Kantons und des Bundes (ASTRA)

- Erstellung und periodische Aktualisierung des Lärmbelastungskatasters entlang der Kantonsstrassen (AVT) und der Nationalstrassen (ASTRA)
- Auskünfte an Interessierte über die Lärmbelastungen entlang der Kantonsstrassen (AVT) und der Nationalstrassen (ASTRA)
- Beurteilung der Lärmbelastungen. Ist der Immissionsgrenzwert tags und/oder nachts überschritten und wurde für den betreffenden Strassenabschnitt nicht bereits ein Lärmsanierungsprojekt realisiert, ist der Strasseneigentümer sanierungspflichtig.
- Der Kanton prüft bei Baubewilligungen in lärmbelasteten Gebieten, bei neuen Einzonungen und bei der Erschliessung von Bauzonen welche nach dem 1.1.1985 eingezont wurden die Einhaltung der Vorschriften der Lärmschutz-Verordnung.

3.2 Aufgaben der Gemeinde

3.2.1 Auskünfte

Die Gemeinde kann Interessierten auf Anfrage hin die Inhalte des vorliegenden Dossiers mitteilen, z.B. Belastungen (Lr tags, Lr nachts), Grenzwerte und die Beurteilung (Ausmass von IGW- bzw. AW-Überschreitungen). Dabei empfehlen wir zu prüfen, ob die Empfindlichkeitsstufen-Zuordnung der rechtsgültigen Planung entspricht.

3.2.2 Beurteilung von Baugesuchen in lärmbelasteten Gebieten

Nach Art. 31 der LSV dürfen Baubewilligungen nur erteilt werden, wenn die Immissionsgrenzwerte eingehalten sind. Dies gilt für Neubauten sowie baubewilligungspflichtigen Umbauten und Nutzungsänderungen.

Sind an einer Liegenschaft (oder einer Nachbarliegenschaft des Bauvorhabens in etwa der gleichen Lage) die Immissionsgrenzwerte (IGW) überschritten oder liegt das Bauvorhaben im farbig dargestellten kritischen Immissionsbereich (Beilage 2), muss die Gemeinde zum Baugesuch einen Aussenlärm-Nachweis verlangen, aus dem hervorgeht mit welchen Massnahmen die IGW eingehalten werden können, welche Anforderungen sich an die Schalldämmung der Gebäudehülle ergeben und mit welchen Konstruktionen diese erreicht werden können. Wir empfehlen den Nachweis dem Kanton (AVT, Abteilung Strassenbau, Lärm- und Schallschutz) vor der Erteilung der Baubewilligung zur Kontrolle und Stellungnahme einzureichen. Sofern eine Ausnahmewilligung nötig ist, muss der Nachweis zwingend dem Amt für Umwelt, Abteilung Luft / Lärm eingereicht werden.

Für Baubewilligungen im kritischen Immissionsbereich der Nationalstrassen (Untersuchungsperimeter ASTRA) ist in jedem Fall die Abteilung Strassenbau, Lärm- und Schallschutz, des AVT zu informieren. Diese entscheidet im Einzelfall ob ein Aussenlärmnachweis zu erbringen ist. Die kritischen Immissionsbereiche entlang den Nationalstrassen sind aus der Beilage 4 ersichtlich.

Die Vollzugshilfe „Anforderungen an Bauzonen und Baubewilligungen in lärmbelasteten Gebieten“ des Cercle Bruit enthält alle wichtigen Informationen zu diesem Thema (www.cerlebruit.ch).

3.2.3 Neue Bauzonen und Erschliessung neuer Grundstücke

Neue Zonen für Gebäude mit lärmempfindlichen Nutzungen dürfen nur soweit ausgeschieden werden, als die Planungswerte (PW) nicht überschritten sind, oder diese durch geeignete Massnahmen eingehalten werden können.

Am 1.1.1985 noch nicht erschlossene Bauzonen für Gebäude mit lärmempfindlichen Nutzungen dürfen nur soweit erschlossen werden, als die Planungswerte (PW) nicht überschritten sind, oder diese durch geeignete Massnahmen eingehalten werden können.

Bei neuen Einzonungen und Erschliessungen von nach dem 1.1.1985 eingezonten Grundstücken muss die Gemeinde allfällige Lärmauflagen frühzeitig mit dem Amt für Umwelt, Abteilung Luft / Lärm klären.

Kontakt

Für weitere Auskünfte und Informationen stehen Ihnen folgende Fachstellen zur Verfügung. Diese nehmen auch gerne Anregungen und Hinweise entgegen.

Amt für Verkehr und Tiefbau (AVT)
Abteilung Strassenbau
Lärm- und Schallschutz
Rötihof, Werkhofstrasse 65
4509 Solothurn

Herr Rolf Müller, Tel. 032 627 27 59

Amt für Umwelt (AfU)
Abteilung Luft / Lärm
Werkhofstrasse 5
4509 Solothurn

Herr Martin Stocker, Tel. 032 627 26 60

Das vorliegende Dossier wurde erstellt in Zusammenarbeit mit:

Grolimund + Partner AG, Schachenstrasse 5, 4543 Deitingen
Nicole Lüthi-Freuler und Christa Stephan, Tel. 032 614 01 41

Lärmbelastung an Kantonsstrassen
Gemeinde Solothurn

Beilage 1

Adresse	Objekt Nr.	Parz. Nr.	ES	Grenzwerte				IST-Zustand (2018)					
				IGW		AW		Lr		IGW-Ü		AW-Ü	
				T	N	T	N	T	N	T	N	T	N
Allmendstrasse 58	4035	3095	II	60	50	70	65	63	50	3	-	-	-
Amselweg 2	4040	3578	II	60	50	70	65	66	55	6	5	-	-
Amthausplatz 4	171	3401	III	65	55	70	65	71	61	6	6	1	-
Baselstr 6	283	301	III	65	55	70	65	70	60	5	5	0	-
Baselstr 6	283	301	III	65	55	70	65	70	60	5	5	0	-
Baselstr 7	291	2083	III	65	55	70	65	74	63	9	8	4	-
Baselstr 7	291	2083	III	65	55	70	65	74	63	9	8	4	-
Baselstr 10	235	3340	III	65	55	70	65	75	65	10	10	5	0
Baselstr 12	241	3340	III	65	55	70	65	67	57	2	2	-	-
Baselstr 13	242	2083	III	65	55	70	65	69	58	4	3	-	-
Baselstr 18	246	3394	III	65	55	70	65	62	51	-	-	-	-
Baselstr 22	248	302	III	65	55	70	65	70	60	5	5	0	-
Baselstr 40	261	3558	III	65	55	70	65	68	58	3	3	-	-
Baselstr 47	263	3253	III	65	55	70	65	70	60	5	5	0	-
Baselstr 47A	264	3014	III	65	55	70	65	71	60	6	5	1	-
Baselstr 47B	265	3562	III	65	55	70	65	70	59	5	4	0	-
Baselstr 48	266	283	III	65	55	70	65	72	61	7	6	2	-
Baselstr 51A	267	266	III	65	55	70	65	68	58	3	3	-	-
Baselstr 52	275	1146	III	65	55	70	65	71	61	6	6	1	-
Baselstr 54	277	1146	III	65	55	70	65	72	61	7	6	2	-
Baselstr 58	281	281	II	60	50	70	65	57	47	-	-	-	-
Baselstr 61	284	265	II	60	50	70	65	62	51	2	1	-	-
Baselstr 62	285	281	III	65	55	70	65	65	54	-	-	-	-
Baselstr 64	286	3431	III	65	55	70	65	71	60	6	5	1	-
Baselstr 66	287	3432	III	65	55	70	65	68	58	3	3	-	-
Baselstr 68	289	3433	III	65	55	70	65	68	58	3	3	-	-
Baselstr 73	293	2433	II	60	50	70	65	61	51	1	1	-	-
Baselstr 74	294	2812	III	65	55	70	65	65	55	-	-	-	-
Baselstr 77	296	1215	III	65	55	70	65	63	53	-	-	-	-
Baselstr 81	299	4839	III	65	55	70	65	62	51	-	-	-	-
Baselstr 83	301	4839	III	65	55	70	65	70	59	5	4	0	-
Baselstr 86	306	977	III	65	55	70	65	67	56	2	1	-	-
Baselstr 87	307	2816	III	65	55	70	65	66	55	1	-	-	-
Baselstr 89	308	2780	III	65	55	70	65	66	55	1	-	-	-
Baselstr 91	310	2785	III	65	55	70	65	65	55	-	-	-	-
Baselstr 92	311	3127	III	65	55	70	65	67	56	2	1	-	-
Baselstr 93	312	2718	III	65	55	70	65	69	58	4	3	-	-
Baselstr 94	313	3127	III	65	55	70	65	66	56	1	1	-	-
Baselstr 96	315	286	III	65	55	70	65	67	57	2	2	-	-
Baselstr 98	316	286	III	65	55	70	65	66	56	1	1	-	-
Baselstr 99	317	272	III	65	55	70	65	67	56	2	1	-	-
Baselstrasse 100	236	286	III	65	55	70	65	66	56	1	1	-	-
Bechburgstr 6	323	3195	III	65	55	70	65	68	56	3	1	-	-
Bergstrasse 1	3933	2277	II	60	50	70	65	62	52	2	2	-	-
Bergstrasse 2	3935	1847	II	60	50	70	65	58	47	-	-	-	-
Besenvallstrasse 60	4025	3013	II	60	50	70	65	54	40	-	-	-	-
Besenvallstrasse 61	4019	2393	II	60	50	70	65	62	48	2	-	-	-
Biberiststrasse 1	459	1236	III	65	55	70	65	70	61	5	6	0	-
Biberiststrasse 2	463	1641	II	60	50	70	65	63	52	3	2	-	-
Biberiststrasse 5	474	3396	III	65	55	70	65	66	56	1	1	-	-
Biberiststrasse 9	476	2409	II	60	50	70	65	71	60	11	10	1	-
Biberiststrasse 11	460	2646	II	60	50	70	65	68	58	8	8	-	-

Lärmbelastung an Kantonsstrassen
Gemeinde Solothurn

Beilage 1

Adresse	Objekt	Nr.	Parz. Nr.	ES	Grenzwerte				IST-Zustand (2018)					
					IGW		AW		Lr		IGW-Ü		AW-Ü	
					T	N	T	N	T	N	T	N	T	N
Biberiststrasse 13	461	2646	II	60	50	70	65	68	57	8	7	-	-	
Biberiststrasse 15	462	2646	II	60	50	70	65	68	57	8	7	-	-	
Biberiststrasse 20	464	3043	II	60	50	70	65	68	57	8	7	-	-	
Biberiststrasse 22	465	2916	II	60	50	70	65	69	58	9	8	-	-	
Biberiststrasse 24	466	1404	II	60	50	70	65	69	1	9	-	-	-	
Biberiststrasse 27	467	2649	II	60	50	70	65	65	54	5	4	-	-	
Biberiststrasse 31	469	2756	II	60	50	70	65	64	53	4	3	-	-	
Biberiststrasse 33	470	2775	II	60	50	70	65	64	53	4	3	-	-	
Biberiststrasse 35	471	2650	II	60	50	70	65	64	54	4	4	-	-	
Biberiststrasse 37	472	2712	II	60	50	70	65	68	58	8	8	-	-	
Biberiststrasse 39	473	2651	II	60	50	70	65	68	58	8	8	-	-	
Bielstr 12	488	213	III	65	55	70	65	73	63	8	8	3	-	
Bielstr 15	507	162	III	65	55	70	65	77	67	12	12	7	2	
Bielstr 17	515	163	III	65	55	70	65	77	68	12	13	7	3	
Bielstr 18	3903		III	65	55	70	65	75	66	10	11	5	1	
Bielstr 18	3903		III	65	55	70	65	75	66	10	11	5	1	
Bielstr 19	516	164	III	65	55	70	65	78	68	13	13	8	3	
Bielstr 21	517	165	III	65	55	70	65	78	68	13	13	8	3	
Bielstr 23	518	166	III	65	55	70	65	78	69	13	14	8	4	
Bielstr 24	519	1484	III	65	55	70	65	77	67	12	12	7	2	
Bielstr 26	521	1227	III	65	55	70	65	74	65	9	10	4	0	
Bielstr 27	522	1480	III	65	55	70	65	78	69	13	14	8	4	
Bielstr 28	523	1450	III	65	55	70	65	74	65	9	10	4	0	
Bielstr 30	525	4828	III	65	55	70	65	74	65	9	10	4	0	
Bielstr 32	526	4995	III	65	55	70	65	75	66	10	11	5	1	
Bielstr 39	527	1172	III	65	55	70	65	75	65	10	10	5	0	
Bielstr 41	528	3763	III	65	55	70	65	67	58	2	3	-	-	
Bielstr 44	529	3186	III	65	55	70	65	61	46	-	-	-	-	
Bielstr 50	530	3175	III	65	55	70	65	74	64	9	9	4	-	
Bielstr 77	534	951	III	65	55	70	65	75	66	10	11	5	1	
Bielstr 83	540	48	III	65	55	70	65	71	61	6	6	1	-	
Bielstr 87	542	1991	III	65	55	70	65	72	62	7	7	2	-	
Bielstr 95	546	2124	III	65	55	70	65	72	62	7	7	2	-	
Bielstr 96	547	4472	III	65	55	70	65	71	61	6	6	1	-	
Bielstr 98	549	3650	III	65	55	70	65	71	61	6	6	1	-	
Bielstr 99	550	1789	III	65	55	70	65	71	61	6	6	1	-	
Bielstr 101	479	2804	III	65	55	70	65	70	61	5	6	0	-	
Bielstr 102	480	1078	III	65	55	70	65	71	61	6	6	1	-	
Bielstr 108	481	2257	III	65	55	70	65	65	56	-	1	-	-	
Bielstr 109	482	2591	III	65	55	70	65	70	60	5	5	0	-	
Bielstr 111	3911	2591	III	65	55	70	65	71	62	6	7	1	-	
Bielstr 113	484	3489	III	65	55	70	65	67	57	2	2	-	-	
Bielstr 117	486	2526	III	65	55	70	65	71	61	6	6	1	-	
Bielstr 119	487	2567	III	65	55	70	65	71	61	6	6	1	-	
Bielstr 121	489	2568	III	65	55	70	65	72	62	7	7	2	-	
Bielstr 122	490	1264	III	65	55	70	65	62	53	-	-	-	-	
Bielstr 123	491	2666	III	65	55	70	65	72	63	7	8	2	-	
Bielstr 127	494	2709	III	65	55	70	65	74	64	9	9	4	-	
Bielstr 128	495	2491	III	65	55	70	65	63	54	-	-	-	-	
Bielstr 130	496	1727	III	65	55	70	65	64	55	-	-	-	-	
Bielstr 132	497	1726	III	65	55	70	65	64	55	-	-	-	-	
Bielstr 134	499	1723	III	65	55	70	65	65	56	-	1	-	-	

Lärmbelastung an Kantonsstrassen
Gemeinde Solothurn

Beilage 1

Adresse	Objekt Nr.	Parz. Nr.	ES	Grenzwerte				IST-Zustand (2018)					
				IGW		AW		Lr		IGW-Ü		AW-Ü	
				T	N	T	N	T	N	T	N	T	N
Bielstr 138	501	2555	III	65	55	70	65	71	61	6	6	1	-
Bielstr 140	502	2215	III	65	55	70	65	71	61	6	6	1	-
Bielstr 142	503	1959	III	65	55	70	65	71	61	6	6	1	-
Bielstr 145	504	2256	III	65	55	70	65	72	62	7	7	2	-
Bielstr 146	505	2328	III	65	55	70	65	68	59	3	4	-	-
Bielstr 148	506	2932	III	65	55	70	65	68	59	3	4	-	-
Bielstr 150	508	2933	III	65	55	70	65	68	59	3	4	-	-
Bielstr 152	509	2934	III	65	55	70	65	68	59	3	4	-	-
Bielstr 154	510	2072	III	65	55	70	65	68	59	3	4	-	-
Bielstr 160	512	1253	III	65	55	70	65	73	64	8	9	3	-
Bourbakistrasse 45	4034	2858	II	60	50	70	65	58	44	-	-	-	-
Bucheggweg 1	839	1732	II	60	50	70	65	65	53	5	3	-	-
Bürenstrasse 5	911	2380	II	60	50	70	65	64	52	4	2	-	-
Bürenstrasse 9	916	2182	II	60	50	70	65	67	55	7	5	-	-
Bürenstrasse 11	899	2129	II	60	50	70	65	67	55	7	5	-	-
Bürenstrasse 15	900	1785	II	60	50	70	65	65	52	5	2	-	-
Bürenstrasse 17	901	1784	II	60	50	70	65	64	52	4	2	-	-
Bürenstrasse 19	902	1988	II	60	50	70	65	62	50	2	-	-	-
Bürenstrasse 25	904	3447	II	60	50	70	65	62	51	2	1	-	-
Bürenstrasse 43	905	1429	II	60	50	70	65	66	54	6	4	-	-
Bürenstrasse 44	907	2218	II	60	50	70	65	66	55	6	5	-	-
Bürenstrasse 46	908	369	II	60	50	70	65	69	58	9	8	-	-
Bürenstrasse 49	910	3601	II	60	50	70	65	64	52	4	2	-	-
Bürenstrasse 51	912	3600	II	60	50	70	65	65	53	5	3	-	-
Bürenstrasse 52	913	367	II	60	50	70	65	69	57	9	7	-	-
Bürenstrasse 53	914	907	II	60	50	70	65	66	54	6	4	-	-
Bürenstrasse 54	915	367	II	60	50	70	65	70	59	10	9	0	-
Burgunderstrasse 4	944	2119	II	60	50	70	65	57	48	-	-	-	-
Burgunderstrasse 4	944	2119	II	60	50	70	65	57	48	-	-	-	-
Burgunderstrasse 6	4005	2118	II	60	50	70	65	57	48	-	-	-	-
Burgunderstrasse 10	4004	1712	II	60	50	70	65	56	46	-	-	-	-
Burgunderstrasse 11	3979	1911	II	60	50	70	65	63	50	3	-	-	-
Burgunderstrasse 12	4003	1711	II	60	50	70	65	56	46	-	-	-	-
Dornacherplatz 19	1026	1500	III	65	55	70	65	58	46	-	-	-	-
Dornacherplatz 21	1027	1167	III	65	55	70	65	66	56	1	1	-	-
Dornacherstrasse 3	1042	2180	III	65	55	70	65	56	43	-	-	-	-
Dornacherstrasse 3A	1049	2180	III	65	55	70	65	56	43	-	-	-	-
Dornacherstrasse 6	1056	1132	III	65	55	70	65	64	51	-	-	-	-
Dornacherstrasse 7	1057	1946	III	65	55	70	65	59	46	-	-	-	-
Dornacherstrasse 8	1058	1131	III	65	55	70	65	61	48	-	-	-	-
Dornacherstrasse 10	1029	955	III	65	55	70	65	62	48	-	-	-	-
Dornacherstrasse 12	1030	956	III	65	55	70	65	61	48	-	-	-	-
Dornacherstrasse 14	1031	357	III	65	55	70	65	61	48	-	-	-	-
Dornacherstrasse 16	1033	357	III	65	55	70	65	61	48	-	-	-	-
Dornacherstrasse 23	1037	1284	III	65	55	70	65	67	57	2	2	-	-
Dornacherstrasse 26	1038	992	III	65	55	70	65	59	49	-	-	-	-
Dornacherstrasse 27	1039	1285	III	65	55	70	65	67	57	2	2	-	-
Dornacherstrasse 28	1040	992	III	65	55	70	65	67	57	2	2	-	-
Dornacherstrasse 29	1041	1286	III	65	55	70	65	67	57	2	2	-	-
Dornacherstrasse 31	1043	1287	III	65	55	70	65	68	57	3	2	-	-
Dornacherstrasse 33	1044	1355	III	65	55	70	65	68	58	3	3	-	-
Dornacherstrasse 34	1045	992	III	65	55	70	65	63	53	-	-	-	-

Lärmbelastung an Kantonsstrassen
Gemeinde Solothurn

Beilage 1

Adresse	Objekt Nr.	Parz. Nr.	ES	Grenzwerte				IST-Zustand (2018)					
				IGW		AW		Lr		IGW-Ü		AW-Ü	
				T	N	T	N	T	N	T	N	T	N
Dornacherstrasse 35	1046	1661	III	65	55	70	65	69	58	4	3	-	-
Dornacherstrasse 39	1048	1663	III	65	55	70	65	70	60	5	5	0	-
Dornacherstrasse 40	1050	3039	III	65	55	70	65	70	60	5	5	0	-
Dornacherstrasse 41	1051	1373	III	65	55	70	65	71	60	6	5	1	-
Dornacherstrasse 48	1052	992	III	65	55	70	65	64	52	-	-	-	-
Fabrikstr 4	1219	1340	III	65	55	70	65	59	49	-	-	-	-
Florastr 1	1253	1631	III	65	55	70	65	60	46	-	-	-	-
Florastr 2	1262	4827	III	65	55	70	65	58	43	-	-	-	-
Florastrasse 33	1280	2854	III	65	55	70	65	59	46	-	-	-	-
Florastrasse 38	1283	2320	II	60	50	70	65	54	41	-	-	-	-
Frank Buchser-Strasse 2	4037	2582	II	60	50	70	65	55	41	-	-	-	-
Frank Buchser-Strasse 4	4038	6313	II	60	50	70	65	67	56	7	6	-	-
Geissfluhstrasse 4	1384	3448	II	60	50	70	65	57	47	-	-	-	-
Geissfluhstrasse 6	1386	3448	III	65	55	70	65	60	50	-	-	-	-
Geissfluhstrasse 8	1389	3372	III	65	55	70	65	62	52	-	-	-	-
Geissfluhstrasse 10	1380	3374	III	65	55	70	65	62	52	-	-	-	-
Grenchenstr 65	1501	2206	II	60	50	70	65	61	51	1	1	-	-
Grenchenstrasse 1	3934	4139	II	60	50	70	65	66	55	6	5	-	-
Grenchenstrasse 2	3932	2841	II	60	50	70	65	61	50	1	-	-	-
Grenchenstrasse 4	3930	1610	II	60	50	70	65	61	50	1	-	-	-
Grenchenstrasse 6	3929	1609	II	60	50	70	65	61	51	1	1	-	-
Grenchenstrasse 8	3928	1609	II	60	50	70	65	61	51	1	1	-	-
Grenchenstrasse 10	3926	1221	II	60	50	70	65	62	52	2	2	-	-
Grenchenstrasse 11	3925	1252	II	60	50	70	65	67	57	7	7	-	-
Grenchenstrasse 12	3924	2833	III	65	55	70	65	65	54	-	-	-	-
Grenchenstrasse 18	3921	1873	III	65	55	70	65	61	50	-	-	-	-
Grenchenstrasse 22	3919	1908	III	65	55	70	65	66	55	1	-	-	-
Grenchenstrasse 27	3922	1252	II	60	50	70	65	64	54	4	4	-	-
Grenchenstrasse 29	3920	1252	II	60	50	70	65	66	55	6	5	-	-
Grenchenstrasse 31	3918	1252	III	65	55	70	65	66	56	1	1	-	-
Grenchenstrasse 43	1487	1093	III	65	55	70	65	63	54	-	-	-	-
Grimmengasse 2A	290	2509	III	65	55	70	65	67	56	2	1	-	-
Güggelweg 3	1528	3646	II	60	50	70	65	65	55	5	5	-	-
Güggelweg 4/6	1529	2647	II	60	50	70	65	70	59	10	9	0	-
Hasenmattstrasse 1	1649	1872	II	60	50	70	65	57	48	-	-	-	-
Hasenmattstrasse 2	1654	3616	III	65	55	70	65	61	52	-	-	-	-
Hasenmattstrasse 4	1656	1462	III	65	55	70	65	62	52	-	-	-	-
Hauptbahnhofstrasse 12	1668	1193	III	65	55	70	65	70	59	5	4	0	-
Hermesbühlstr 4	1809	138	III	65	55	70	65	75	65	10	10	5	0
Herrenweg 1	3939	2205	II	60	50	70	65	62	49	2	-	-	-
Hilariweg 2	1886	3044	II	60	50	70	65	64	53	4	3	-	-
Holunderweg 57	1930	2302	III	65	55	70	65	60	51	-	-	-	-
Holunderweg 71	1935	2405	III	65	55	70	65	61	51	-	-	-	-
Hubelmattstr. 6	295	1216	II	60	50	70	65	61	50	1	-	-	-
Industriestr 2	1971	1076	III	65	55	70	65	67	58	2	3	-	-
Industriestr 5	1981	1019	III	65	55	70	65	61	51	-	-	-	-
Industriestrasse 21	1973	957	II	60	50	70	65	58	49	-	-	-	-
Industriestrasse 23	1974	958	II	60	50	70	65	57	47	-	-	-	-
Kreuzenstrasse 1	3944	4162	II	60	50	70	65	62	47	2	-	-	-
Küngoltstr 32	3905		III	65	55	70	65	65	55	-	-	-	-
Küngoltstr 34	3906		III	65	55	70	65	65	55	-	-	-	-
Küngoltstr 40	2199	2123	III	65	55	70	65	72	63	7	8	2	-

Lärmbelastung an Kantonsstrassen
Gemeinde Solothurn

Beilage 1

Adresse	Objekt Nr.	Parz. Nr.	ES	Grenzwerte				IST-Zustand (2018)					
				IGW		AW		Lr		IGW-Ü		AW-Ü	
				T	N	T	N	T	N	T	N	T	N
Küngoltstr 41	2200	2125	III	65	55	70	65	69	60	4	5	-	-
Langendorfstr 3	2232	2889	III	65	55	70	65	64	55	-	-	-	-
Langendorfstr 3A	2246	86	III	65	55	70	65	67	57	2	2	-	-
Langendorfstr 3B	2233	88	III	65	55	70	65	62	53	-	-	-	-
Lerchenweg 37	2283	3079	II	60	50	70	65	61	51	1	1	-	-
Lorenzenstr 2	2317	1484	III	65	55	70	65	75	65	10	10	5	0
Loretostrasse 35	2342	1538	III	65	55	70	65	60	45	-	-	-	-
Loretostrasse 36	2343	1382	II	60	50	70	65	53	39	-	-	-	-
Loretostrasse 38	2344	3007	III	65	55	70	65	56	42	-	-	-	-
Luzernstr 29	2350	3500	III	65	55	70	65	73	63	8	8	3	-
Luzernstr 72	3909		III	65	55	70	65	70	58	5	3	0	-
Muttenstrasse 3	3994	1593	II	60	50	70	65	57	45	-	-	-	-
Muttenstrasse 8	3996	1103	II	60	50	70	65	61	49	1	-	-	-
Muttenstrasse 12	4026	4671	II	60	50	70	65	56	44	-	-	-	-
Muttenstrasse 13	4023	4354	III	65	55	70	65	55	42	-	-	-	-
Niklaus Konradstr 22	2467	1669	III	65	55	70	65	73	60	8	5	3	-
Niklaus Konradstr 24	2469	1668	III	65	55	70	65	73	60	8	5	3	-
Niklaus Konradstr 26	2471	1667	III	65	55	70	65	71	59	6	4	1	-
Niklaus Konradstr 27	2472	1477	III	65	55	70	65	73	60	8	5	3	-
Niklaus Konradstr 28	2473	1666	III	65	55	70	65	70	57	5	2	0	-
Niklaus Konradstr 30	2474	1665	III	65	55	70	65	70	58	5	3	0	-
Obere Greibengasse 1	2482	4670	III	65	55	70	65	72	62	7	7	2	-
Obere Steingrubenstr. 4	3940	2226	II	60	50	70	65	62	48	2	-	-	-
Obere Steingrubenstr. 9	3943	2543	II	60	50	70	65	48	35	-	-	-	-
Obere Steingrubenstr. 14	3945	247	II	60	50	70	65	63	49	3	-	-	-
Obere Steingrubenstr. 21	3947	225	II	60	50	70	65	61	47	1	-	-	-
Obere Steingrubenstr. 24	3949	6119	II	60	50	70	65	57	43	-	-	-	-
Obere Steingrubenstr. 25	3950	227	II	60	50	70	65	58	44	-	-	-	-
Obere Steingrubenstr. 26	3952	246	II	60	50	70	65	59	45	-	-	-	-
Obere Steingrubenstr. 29	3951	1578	II	60	50	70	65	61	47	1	-	-	-
Obere Steingrubenstr. 30	3954	1203	II	60	50	70	65	63	49	3	-	-	-
Obere Steingrubenstr. 36	3963	5516	II	60	50	70	65	58	44	-	-	-	-
Obere Steingrubenstr. 44	3965	2339	II	60	50	70	65	59	45	-	-	-	-
Obere Steingrubenstr. 48	3966	2521	II	60	50	70	65	62	47	2	-	-	-
Obere Steingrubenstr. 50	3967	2462	II	60	50	70	65	61	47	1	-	-	-
Obere Steingrubenstr. 54	3970	2216	II	60	50	70	65	60	46	-	-	-	-
Obere Steingrubenstr. 55	3969	4838	II	60	50	70	65	61	47	1	-	-	-
Parzelle 1864	3913	1864	III	65	55	70	65	66	56	1	1	-	-
Parzelle 2923	3964	2823	II	60	50	70	65	66	51	6	1	-	-
Parzelle 3547	4022	3547	II	60	50	70	65	61	48	1	-	-	-
Parzelle 4495	3912	4495	III	65	55	70	65	61	51	-	-	-	-
Parzelle 4825	4013	4825	III	65	55	70	65	66	55	1	-	-	-
Parzelle 4982	3998	4982	II	60	50	70	65	63	51	3	1	-	-
Parzelle 5029	4027	5029	III	65	55	70	65	61	47	-	-	-	-
Postheirweg 1	2614	1650	II	60	50	70	65	59	48	-	-	-	-
Postheirweg 2	2619	1684	II	60	50	70	65	63	52	3	2	-	-
Ritterquai 17	2708	2447	II	60	50	70	65	64	53	4	3	-	-
Roamerstrasse 1	2721	4567	III	65	55	70	65	59	50	-	-	-	-
Römerstrasse 16	3993	1633	II	60	50	70	65	62	49	2	-	-	-
Römerstrasse 20	3992	3721	II	60	50	70	65	63	50	3	-	-	-
Rosenweg 2	3902		III	65	55	70	65	67	57	2	2	-	-
Rötiquai 14	2757	1850	III	65	55	70	65	72	59	7	4	2	-

Lärmbelastung an Kantonsstrassen
Gemeinde Solothurn

Beilage 1

Adresse	Objekt Nr.	Parz. Nr.	ES	Grenzwerte				IST-Zustand (2018)					
				IGW		AW		Lr		IGW-Ü		AW-Ü	
				T	N	T	N	T	N	T	N	T	N
Rötiquai 16	2758	1851	III	65	55	70	65	67	55	2	-	-	-
Rötistr 3	2780	1923	III	65	55	70	65	73	60	8	5	3	-
Rötistr 4	2782	1125	III	65	55	70	65	72	59	7	4	2	-
Rötistr 5	2783	2269	III	65	55	70	65	73	60	8	5	3	-
Rötistr 6	3910		III	65	55	70	65	71	58	6	3	1	-
Rötistr 17	2776	2616	III	65	55	70	65	72	61	7	6	2	-
Rötistr 22	2777	3462	III	65	55	70	65	62	52	-	-	-	-
Sandmattstrasse 1	2868	1623	II	60	50	70	65	67	1	7	-	-	-
Sandmattstrasse 2	2882	2171	III	65	55	70	65	61	53	-	-	-	-
Sandmattstrasse 2	2882	2171	III	65	55	70	65	61	53	-	-	-	-
Schänzlistr 14	2909	2270	III	65	55	70	65	73	60	8	5	3	-
Schänzlistr 38	2924	3195	II	60	50	70	65	61	48	1	-	-	-
Schänzlistr 40	2928	3195	II	60	50	70	65	61	48	1	-	-	-
Schänzlistr 42	2930	3195	II	60	50	70	65	61	49	1	-	-	-
Schänzlistr 44	2931	3195	II	60	50	70	65	61	49	1	-	-	-
Schöngrünstrasse 12	2972	3183	III	65	55	70	65	63	53	-	-	-	-
Schöngrünstrasse 12	2972	3183	III	65	55	70	65	63	53	-	-	-	-
Schöngrünstrasse 14	3975	3184	II	60	50	70	65	62	49	2	-	-	-
Schöngrünstrasse 16	3976	2233	II	60	50	70	65	63	50	3	-	-	-
Schöngrünstrasse 17	3977	1750	II	60	50	70	65	63	50	3	-	-	-
Schöngrünstrasse 19	3978	1751	II	60	50	70	65	63	50	3	-	-	-
Schöngrünstrasse 20	3980	1282	II	60	50	70	65	60	47	-	-	-	-
Schöngrünstrasse 21	3981	2252	II	60	50	70	65	63	50	3	-	-	-
Schöngrünstrasse 23	3985	2211	II	60	50	70	65	62	49	2	-	-	-
Schöngrünstrasse 24A	3982	3752	II	60	50	70	65	64	50	4	-	-	-
Schöngrünstrasse 24B	3983	3752	II	60	50	70	65	63	50	3	-	-	-
Schöngrünstrasse 24C	3984	3752	II	60	50	70	65	62	49	2	-	-	-
Schöngrünstrasse 27/27A	3986	3587	II	60	50	70	65	62	49	2	-	-	-
Schöngrünstrasse 31/33	3987	334	II	60	50	70	65	62	49	2	-	-	-
Schöngrünstrasse 35	3988	4025	II	60	50	70	65	62	49	2	-	-	-
St. Niklausstr 1	3097	4833	III	65	55	70	65	59	49	-	-	-	-
St. Niklausstr 3	3117	4833	III	65	55	70	65	60	51	-	-	-	-
St. Niklausstrasse 34	4039	270	II	60	50	70	65	63	48	3	-	-	-
St. Niklausstrasse 40	4016	6486	II	60	50	70	65	56	42	-	-	-	-
Stauffacherweg 1	3232	3931	II	60	50	70	65	60	49	-	-	-	-
Steinbruggstr 2	3237	3342	III	65	55	70	65	65	54	-	-	-	-
Surbeckstr 22	3907		II	60	50	70	65	61	51	1	1	-	-
Surbeckstrasse 27	4032	2749	II	60	50	70	65	58	45	-	-	-	-
Untere Steingrubenstr 1	3382	1328	III	65	55	70	65	71	62	6	7	1	-
Untere Steingrubenstr 3	3392	1802	III	65	55	70	65	70	60	5	5	0	-
Waffenplatzstr 13	3517	1879	III	65	55	70	65	67	55	2	-	-	-
Waffenplatzstr 15	3518	1880	III	65	55	70	65	73	60	8	5	3	-
Wallstrasse 3	3563	2133	II	60	50	70	65	54	42	-	-	-	-
Wallstrasse 5	3564	2134	II	60	50	70	65	55	42	-	-	-	-
Wallstrasse 7	3565	2135	II	60	50	70	65	55	43	-	-	-	-
Wallstrasse 9	3566	2136	II	60	50	70	65	56	43	-	-	-	-
Wallstrasse 11	3552	2137	II	60	50	70	65	56	43	-	-	-	-
Wallstrasse 13	3554	2138	II	60	50	70	65	56	43	-	-	-	-
Wallstrasse 17	3555	2139	II	60	50	70	65	56	44	-	-	-	-
Wallstrasse 19	3556	2140	II	60	50	70	65	56	44	-	-	-	-
Wallstrasse 21	3557	2141	II	60	50	70	65	57	45	-	-	-	-
Wallstrasse 23	3558	2142	II	60	50	70	65	57	45	-	-	-	-

Lärmbelastung an Kantonsstrassen
Gemeinde Solothurn

Beilage 1

Adresse	Objekt Nr.	Parz. Nr.	ES	Grenzwerte				IST-Zustand (2018)					
				IGW		AW		Lr		IGW-Ü		AW-Ü	
				T	N	T	N	T	N	T	N	T	N
Wallstrasse 25	3560	2143	II	60	50	70	65	58	46	-	-	-	-
Wallstrasse 27	3562	2144	II	60	50	70	65	58	46	-	-	-	-
Weissensteinstr 5	3638	3080	III	65	55	70	65	61	46	-	-	-	-
Weissensteinstr 9	3666	3087	III	65	55	70	65	61	46	-	-	-	-
Weissensteinstr 11	3610	2169	III	65	55	70	65	61	46	-	-	-	-
Weissensteinstr 15	3620	1949	III	65	55	70	65	61	47	-	-	-	-
Weissensteinstrasse 2	3622	1302	III	65	55	70	65	60	46	-	-	-	-
Weissensteinstrasse 4	3630	1114	III	65	55	70	65	59	45	-	-	-	-
Weissensteinstrasse 7	3652	1950	III	65	55	70	65	60	45	-	-	-	-
Weissensteinstrasse 12	3616	2323	III	65	55	70	65	60	45	-	-	-	-
Weissensteinstrasse 20	3624	2121	III	65	55	70	65	60	49	-	-	-	-
Weissensteinstrasse 35	3627	1267	III	65	55	70	65	64	54	-	-	-	-
Weissensteinstrasse 41	3631	1209	III	65	55	70	65	63	54	-	-	-	-
Weissensteinstrasse 43	3632	1210	III	65	55	70	65	64	55	-	-	-	-
Weissensteinstrasse 45	3633	2075	III	65	55	70	65	64	55	-	-	-	-
Weissensteinstrasse 47	3635	1519	III	65	55	70	65	65	55	-	-	-	-
Weissensteinstrasse 49	3637	1803	III	65	55	70	65	66	56	1	1	-	-
Weissensteinstrasse 51	3640	1392	III	65	55	70	65	67	57	2	2	-	-
Weissensteinstrasse 53	3641	2472	III	65	55	70	65	67	57	2	2	-	-
Weissensteinstrasse 55	3642	2700	III	65	55	70	65	67	57	2	2	-	-
Weissensteinstrasse 61	3643	1163	III	65	55	70	65	67	58	2	3	-	-
Weissensteinstrasse 63	3645	4690	III	65	55	70	65	63	54	-	-	-	-
Weissensteinstrasse 65	3647	4689	III	65	55	70	65	67	57	2	2	-	-
Weissensteinstrasse 65B	3648	4688	III	65	55	70	65	67	57	2	2	-	-
Weissensteinstrasse 65C	3649	4687	III	65	55	70	65	66	56	1	1	-	-
Weissensteinstrasse 67	3651	4686	III	65	55	70	65	66	57	1	2	-	-
Weissensteinstrasse 71	3653	1244	III	65	55	70	65	65	55	-	-	-	-
Weissensteinstrasse 81	3660	2558	III	65	55	70	65	66	56	1	1	-	-
Weissensteinstrasse 82	3661	1454	III	65	55	70	65	65	55	-	-	-	-
Weissensteinstrasse 84	3663	1288	III	65	55	70	65	65	55	-	-	-	-
Weissensteinstrasse 86	3664	1408	III	65	55	70	65	65	55	-	-	-	-
Weissensteinstrasse 88	3665	1489	III	65	55	70	65	65	55	-	-	-	-
Weissensteinstrasse 92	3667	1517	III	65	55	70	65	65	56	-	1	-	-
Weissensteinstrasse 102	3617	99	II	60	50	70	65	60	50	-	-	-	-
Weissensteinstrasse 103	3602	1914	III	65	55	70	65	65	56	-	1	-	-
Weissensteinstrasse 105	3604	1928	III	65	55	70	65	66	56	1	1	-	-
Weissensteinstrasse 107A	3606	95	III	65	55	70	65	64	54	-	-	-	-
Weissensteinstrasse 109	3609	2325	III	65	55	70	65	66	57	1	2	-	-
Weissensteinstrasse 110	3611	1657	II	60	50	70	65	58	48	-	-	-	-
Weissensteinstrasse 114	3613	99	II	60	50	70	65	59	50	-	-	-	-
Wengistr 42	3711	1481	III	65	55	70	65	75	65	10	10	5	0
Werkhofstr 2	3717	212	III	65	55	70	65	72	62	7	7	2	-
Werkhofstr 4	3725	211	III	65	55	70	65	71	61	6	6	1	-
Werkhofstr 5	3728	995	III	65	55	70	65	74	64	9	9	4	-
Werkhofstr 9	3734	1410	III	65	55	70	65	74	64	9	9	4	-
Werkhofstr 15	3714	2658	III	65	55	70	65	75	65	10	10	5	0
Werkhofstr 17	3715	2585	III	65	55	70	65	73	63	8	8	3	-
Werkhofstr 19	3716	5026	III	65	55	70	65	72	62	7	7	2	-
Werkhofstr 21	3718	204	III	65	55	70	65	71	62	6	7	1	-
Werkhofstr 23	3719	4832	III	65	55	70	65	73	63	8	8	3	-
Werkhofstr 30	3721	1318	III	65	55	70	65	71	61	6	6	1	-
Werkhofstr 33	3723	4832	III	65	55	70	65	75	65	10	10	5	0

Lärmbelastung an Kantonsstrassen
Gemeinde Solothurn

Beilage 1

Adresse	Objekt Nr.	Parz. Nr.	ES	Grenzwerte				IST-Zustand (2018)					
				IGW		AW		Lr		IGW-Ü		AW-Ü	
				T	N	T	N	T	N	T	N	T	N
Werkhofstr 47	3726	4824	III	65	55	70	65	68	58	3	3	-	-
Werkhofstr 51	3729	1760	III	65	55	70	65	66	57	1	2	-	-
Werkhofstr 52	3730	287	III	65	55	70	65	74	65	9	10	4	0
Werkhofstr 55	3731	2367	III	65	55	70	65	66	57	1	2	-	-
Werkhofstr 59	3732	1809	III	65	55	70	65	71	61	6	6	1	-
Werkhofstr 65	3733	2084	III	65	55	70	65	72	63	7	8	2	-
Wildbachstr 4	3765	2572	III	65	55	70	65	74	64	9	9	4	-
Wildbachstr 9	3769	3094	II	60	50	70	65	62	53	2	3	-	-
Wildbachstrasse 6	3767	2710	II	60	50	70	65	62	49	2	-	-	-
Wildbachstrasse 10	4030	2688	II	60	50	70	65	63	49	3	-	-	-
Wildbachstrasse 12	3749	1247	II	60	50	70	65	56	42	-	-	-	-
Wildbachstrasse 14	4031	1247	II	60	50	70	65	61	48	1	-	-	-
Wildbachstrasse 15	4033	2837	II	60	50	70	65	60	47	-	-	-	-
Wildbachstrasse 19	4036	2893	II	60	50	70	65	56	42	-	-	-	-
Zuchwilerstrasse 2	3816	2413	III	65	55	70	65	67	58	2	3	-	-
Zuchwilerstrasse 2	3816	2413	III	65	55	70	65	67	58	2	3	-	-
Zuchwilerstrasse 4	3832	1958	III	65	55	70	65	63	54	-	-	-	-
Zuchwilerstrasse 4	3832	1958	III	65	55	70	65	63	54	-	-	-	-
Zuchwilerstrasse 6	3851	3656	III	65	55	70	65	66	58	1	3	-	-
Zuchwilerstrasse 6	3851	3656	III	65	55	70	65	66	58	1	3	-	-
Zuchwilerstrasse 8	3861	3656	III	65	55	70	65	66	58	1	3	-	-
Zuchwilerstrasse 8	3861	3656	III	65	55	70	65	66	58	1	3	-	-
Zuchwilerstrasse 10	3809	3656	III	65	55	70	65	67	58	2	3	-	-
Zuchwilerstrasse 10	3809	3656	III	65	55	70	65	67	58	2	3	-	-
Zuchwilerstrasse 12	3811	2372	III	65	55	70	65	67	59	2	4	-	-
Zuchwilerstrasse 12	3811	2372	III	65	55	70	65	67	59	2	4	-	-
Zuchwilerstrasse 14	3812	2371	III	65	55	70	65	67	59	2	4	-	-
Zuchwilerstrasse 14	3812	2371	III	65	55	70	65	67	59	2	4	-	-
Zuchwilerstrasse 16	3813	2370	III	65	55	70	65	68	59	3	4	-	-
Zuchwilerstrasse 16	3813	2370	III	65	55	70	65	68	59	3	4	-	-
Zuchwilerstrasse 20	3817	1237	III	65	55	70	65	72	62	7	7	2	-
Zuchwilerstrasse 21	4000	1984	III	65	55	70	65	61	53	-	-	-	-
Zuchwilerstrasse 22	3819	1238	III	65	55	70	65	72	62	7	7	2	-
Zuchwilerstrasse 23	3820	3841	III	65	55	70	65	65	56	-	1	-	-
Zuchwilerstrasse 23	3820	3841	III	65	55	70	65	65	56	-	1	-	-
Zuchwilerstrasse 24	3822	1239	III	65	55	70	65	72	62	7	7	2	-
Zuchwilerstrasse 26	3823	1256	III	65	55	70	65	72	62	7	7	2	-
Zuchwilerstrasse 27	3824	1043	III	65	55	70	65	72	1	7	-	2	-
Zuchwilerstrasse 28	3825	1224	III	65	55	70	65	72	62	7	7	2	-
Zuchwilerstrasse 30	3826	1223	III	65	55	70	65	72	62	7	7	2	-
Zuchwilerstrasse 34	3829	1754	III	65	55	70	65	70	61	5	6	0	-
Zuchwilerstrasse 40	3833	1755	III	65	55	70	65	65	56	-	1	-	-
Zuchwilerstrasse 41	3835	1905	III	65	55	70	65	70	60	5	5	0	-
Zuchwilerstrasse 43	3837	1904	III	65	55	70	65	69	60	4	5	-	-
Zuchwilerstrasse 46	3838	1152	III	65	55	70	65	70	61	5	6	0	-
Zuchwilerstrasse 50	3843	3114	III	65	55	70	65	69	60	4	5	-	-
Zuchwilerstrasse 52	3846	3114	III	65	55	70	65	69	60	4	5	-	-
Zuchwilerstrasse 54	3847	3114	III	65	55	70	65	71	61	6	6	1	-
Zuchwilerstrasse 55A	3848	3018	III	65	55	70	65	66	57	1	2	-	-
Zuchwilerstrasse 56	3849	2418	III	65	55	70	65	70	61	5	6	0	-
Zuchwilerstrasse 60	3852	2727	III	65	55	70	65	71	62	6	7	1	-
Zuchwilerstrasse 62	3853	3832	II	60	50	70	65	65	56	5	6	-	-

Lärmbelastung an Kantonsstrassen
Gemeinde Solothurn

Beilage 1

Adresse	Objekt Nr.	Parz. Nr.	ES	Grenzwerte				IST-Zustand (2018)					
				IGW		AW		Lr		IGW-Ü		AW-Ü	
				T	N	T	N	T	N	T	N	T	N
Zuchwilerstrasse 64	3854	3832	II	60	50	70	65	66	57	6	7	-	-
Zuchwilerstrasse 73	4012	2406	III	65	55	70	65	59	48	-	-	-	-
Zuchwilerstrasse 75	3858	2406	III	65	55	70	65	65	55	-	-	-	-
Zuchwilerstrasse 79	3860	2316	III	65	55	70	65	66	56	1	1	-	-
Zuchwilerstrasse 80	3862	2519	III	65	55	70	65	67	57	2	2	-	-
Zuchwilerstrasse 82	3863	352	III	65	55	70	65	67	56	2	1	-	-
Zuchwilerstrasse 84	4011	352	III	65	55	70	65	67	56	2	1	-	-
Zurmattenstr 34	3908		III	65	55	70	65	59	49	-	-	-	-

Legende:

Objekt Nr.	Referenznummer in Lärmsanierungsprojekt
ES	Empfindlichkeitsstufe
IGW	Immissionsgrenzwert
AW	Alarmwert
T / N	Tags / Nachts
Lr	Beurteilungspegel
IGW-Ü / AW-Ü	Immissionsgrenzwert- / Alarmwert - Überschreitung

Strassenlärmkataster Kantonsstrassen
Stand 2018

Beurteilung Lärmimmissionen (Ort der Berechnung)

- unbekannte ES
- >= AW
- >= IGW und < AW
- >= PW und < IGW
- < PW

Kritische Distanz (Grobkataster)

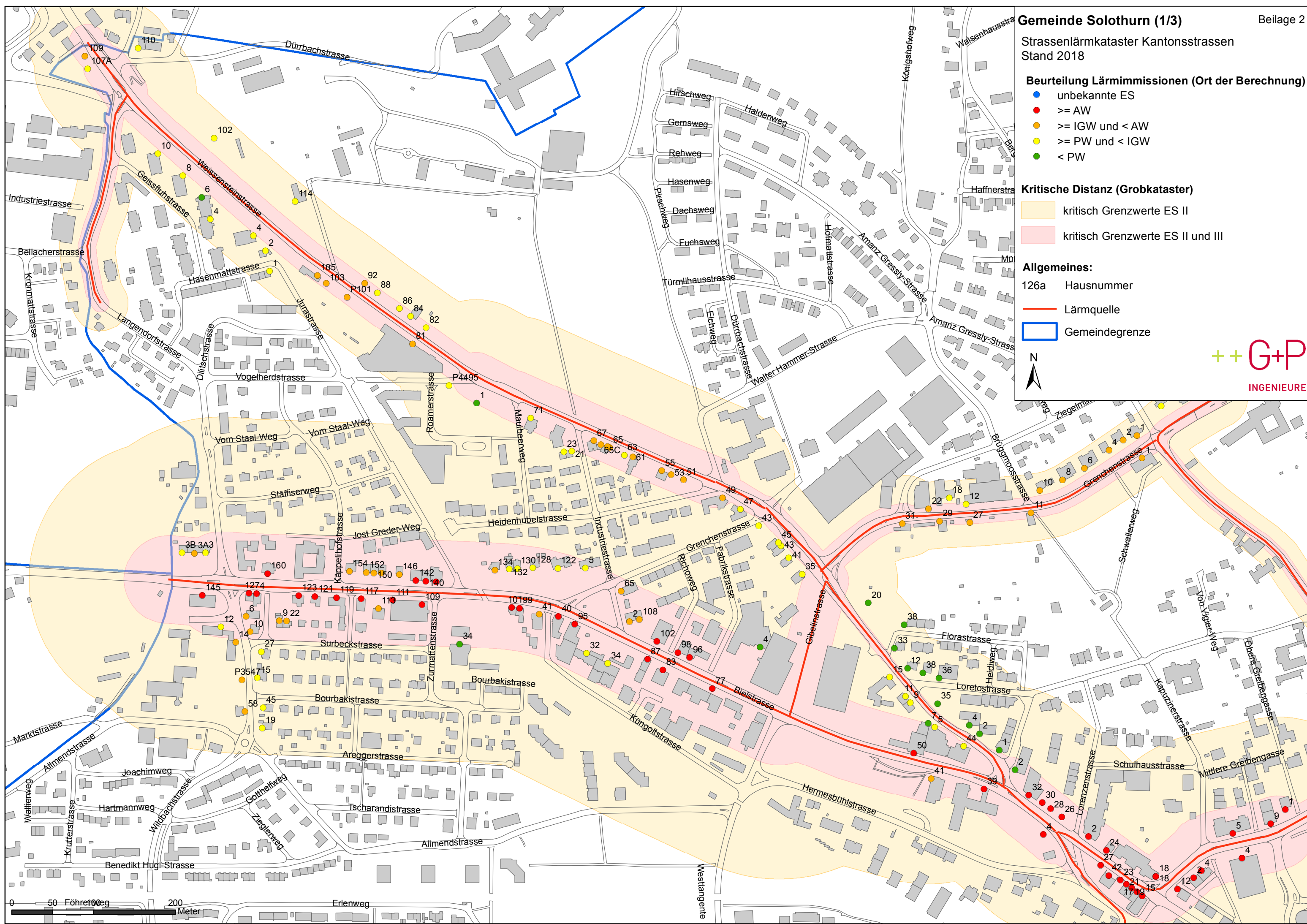
- kritisch Grenzwerte ES II
- kritisch Grenzwerte ES II und III

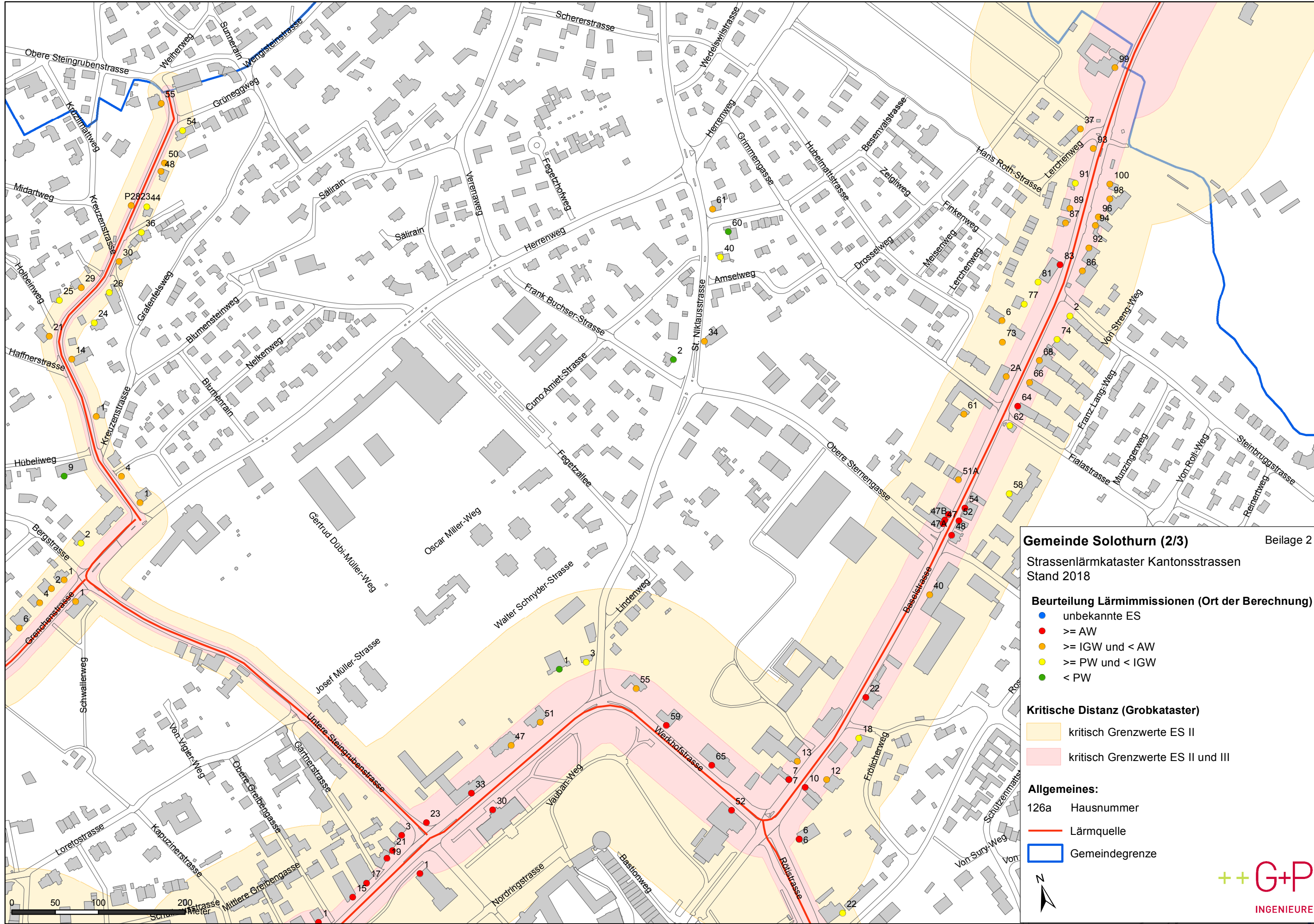
Allgemeines:

126a Hausnummer

— Lärmquelle

Gemeindegrenze





Gemeinde Solothurn (2/3) Beilage 2

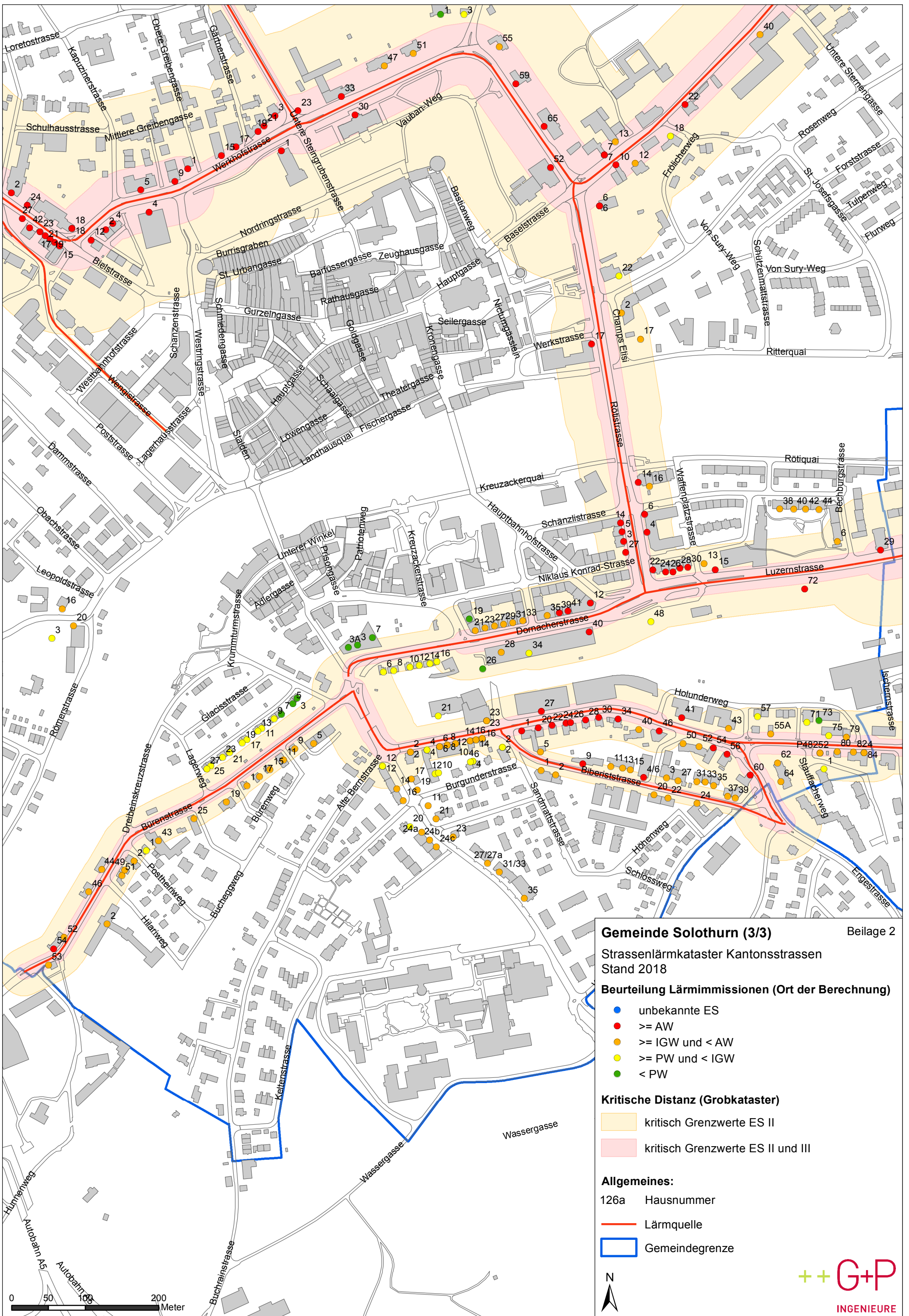
Strassenlärmkataster Kantonsstrassen
Stand 2018

- Beurteilung Lärmimmissionen (Ort der Berechnung)**
- unbekannte ES
 - >= AW
 - >= IGW und < AW
 - >= PW und < IGW
 - < PW

- Kritische Distanz (Grobkataster)**
- kritisch Grenzwerte ES II
 - kritisch Grenzwerte ES II und III

- Allgemeines:**
- 126a Hausnummer
 - Lärmquelle
 - Gemeindegrenze





Lärmbelastung Nationalstrassen
Gemeinde Solothurn

Beilage 3

Adresse	Objekt Nr.	Parz. Nr.	ES	Grenzwerte				Jahr	Lr		IST-Zustand			
				IGW		AW			T	N	IGW-Ü		AW-Ü	
				T	N	T	N				T	N	T	N
Glutzenhofstr 3	5006	6379	II	60	50	70	65	2010	45	39	-	-	-	-
Glutzenhofstr 11	5007	2057	II	60	50	70	65	2010	44	38	-	-	-	-
Keltenstr 33	5002	5001	II	60	50	70	65	2010	41	35	-	-	-	-
Keltenstr 35	5003	5002	II	60	50	70	65	2010	44	38	-	-	-	-
Keltenstr 37	5004	5003	II	60	50	70	65	2010	44	38	-	-	-	-
Riedmattstr 1	5008	3834	II	60	50	70	65	2010	39	33	-	-	-	-
Riedmattstr 3c	5009	3834	II	60	50	70	65	2010	37	31	-	-	-	-
Römerstr 45	5005	2434	II	60	50	70	65	2010	42	36	-	-	-	-
Schöngrünstr 36	5010	360	II	60	50	70	65	2010	38	32	-	-	-	-
Schöngrünstr 42	5012	360	II	60	50	70	65	2010	42	36	-	-	-	-
Schöngrünstr 46	5013	4138	II	60	50	70	65	2010	39	33	-	-	-	-
Schöngrünstr 48	5014	4138	II	60	50	70	65	2010	39	33	-	-	-	-
Schöngrünstr 38b	5011	360	II	60	50	70	65	2010	43	37	-	-	-	-

Legende:

Objekt Nr.	Referenznummer in Lärmsanierungsprojekt
ES	Empfindlichkeitsstufe
IGW	Immissionsgrenzwert
AW	Alarmwert
T / N	Tags / Nachts
Lr	Beurteilungspegel
IGW-Ü / AW-Ü	Immissionsgrenzwert- / Alarmwert - Überschreitung

Beurteilung Lärmimmissionen (pro Gebäude)

- unbekannte ES
- >= AW
- >= IGW und < AW
- >= PW und < IGW
- < PW

Einflussbereich Nationalstrassen

- Untersuchungsperimeter ASTRA

Allgemeines:

- 126a Hausnummer
- Lärmquelle
- Gemeindegrenze

