

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Spalten- nummer	Spalte	Beschreibung
1	Lfd.	Laufende Punktenummer
2	Station	Betriebskilometer
3	HFront	Himmelsrichtung der Gebäudeseite
4	SW	Stockwerk
5	SA	Orthogonaler Abstand Immissionsort/Achse Verkehrsweg
6	H I-A	Höhe des Immissionsortes über Achse Verkehrsweg
7-8	Prognose oL	Beurteilungspegel Prognose ohne Lärmschutz tags/nachts
9-10	Prognose mL	Beurteilungspegel Prognose mit Lärmschutz tags/nachts
11-12	GW-Überschr.	Überschreitung des Immissionsgrenzwertes bei aktivem Lärmschutz tags/nachts
13-14	Diff. PmL/PoL	Differenz von Prognose mit Lärmschutz zu Prognose ohne Lärmschutz tags/nachts
15	Anspruch	Anspruch auf passiven Lärmschutz tags/nachts

--	--	--

		1
--	--	---

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Am Südbahnhof 1														
Nutzung MI						IGW Tag: 64 dB(A)					Nacht: 54 dB(A)			
1	27+560	NO	EG	97,43	37,06	62	56	53	47	-	-	-8,9	-8,9	nein
2	27+556	NW	EG	97,66	37,06	61	56	54	48	-	-	-7,4	-7,4	nein
3	27+548	NW	EG	92,96	37,10	61	55	54	48	-	-	-7,4	-7,4	nein
4	27+563	NO	EG	93,73	37,06	64	58	54	48	-	-	-10,0	-10,0	nein
5	27+545	SW	EG	88,89	37,10	64	58	55	49	-	-	-9,0	-8,9	nein
6	27+552	SO	EG	86,03	37,10	66	60	56	50	-	-	-9,9	-9,9	nein
7	27+561	SO	EG	91,23	37,06	66	60	56	50	-	-	-10,0	-10,0	nein
Am Südbahnhof 2														
Nutzung GE						IGW Tag: 69 dB(A)					Nacht: 59 dB(A)			
8	27+563	SO	EG	137,17	36,94	66	60	57	51	-	-	-9,1	-9,2	nein
9	27+563	SW	EG	150,53	37,01	63	57	53	47	-	-	-9,2	-9,2	nein
10	27+557	NO	EG	147,39	36,88	61	55	53	48	-	-	-7,6	-7,5	nein
11	27+553	NW	EG	149,78	36,88	62	56	54	48	-	-	-7,6	-7,6	nein
12	27+564	NW	EG	154,85	37,01	58	52	52	46	-	-	-6,1	-6,1	nein
13	27+570	NO	EG	143,56	36,94	62	56	52	46	-	-	-9,6	-9,6	nein
14	27+559	NW	EG	145,93	36,94	59	53	52	46	-	-	-7,0	-7,0	nein
15	27+556	SW	EG	136,80	36,94	63	57	53	47	-	-	-9,4	-9,4	nein
Am Südbahnhof 4														
Nutzung GE						IGW Tag: 69 dB(A)					Nacht: 59 dB(A)			
16	27+605	NW	EG	139,74	37,07	58	52	52	46	-	-	-6,2	-6,2	nein
16	27+605	NW	1.OG	139,74	39,87	60	54	54	48	-	-	-5,6	-5,6	nein
16	27+605	NW	2.OG	139,74	42,67	56	50	50	44	-	-	-5,3	-5,3	nein
16	27+605	NW	3.OG	139,74	45,47	56	50	52	46	-	-	-4,0	-4,0	nein
17	27+597	SW	EG	132,75	37,07	65	59	55	49	-	-	-10,2	-10,2	nein
17	27+597	SW	1.OG	132,75	39,87	65	59	55	49	-	-	-9,7	-9,7	nein
17	27+597	SW	2.OG	132,75	42,67	65	59	56	50	-	-	-8,9	-8,9	nein
17	27+597	SW	3.OG	132,75	45,47	66	60	57	51	-	-	-8,8	-8,8	nein
18	27+600	NW	EG	137,39	37,07	60	54	52	46	-	-	-8,2	-8,2	nein
18	27+600	NW	1.OG	137,39	39,87	59	53	51	45	-	-	-7,8	-7,8	nein
18	27+600	NW	2.OG	137,39	42,67	56	50	51	45	-	-	-5,2	-5,2	nein
18	27+600	NW	3.OG	137,39	45,47	56	50	52	46	-	-	-4,0	-3,9	nein
19	27+600	SO	EG	130,49	37,07	66	60	56	51	-	-	-9,1	-9,2	nein
19	27+600	SO	1.OG	130,49	39,87	66	60	57	51	-	-	-8,9	-8,9	nein
19	27+600	SO	2.OG	130,49	42,67	66	60	58	52	-	-	-8,4	-8,4	nein
19	27+600	SO	3.OG	130,49	45,47	67	61	59	53	-	-	-8,5	-8,5	nein
20	27+610	SO	EG	134,80	37,07	64	58	55	49	-	-	-9,4	-9,4	nein
20	27+610	SO	1.OG	134,80	39,87	66	60	57	51	-	-	-8,8	-8,8	nein
20	27+610	SO	2.OG	134,80	42,67	66	60	58	52	-	-	-8,3	-8,3	nein
20	27+610	SO	3.OG	134,80	45,47	67	61	59	53	-	-	-8,3	-8,3	nein
21	27+611	NO	EG	138,38	37,07	62	57	53	48	-	-	-9,0	-9,0	nein
21	27+611	NO	1.OG	138,38	39,87	65	59	57	51	-	-	-7,7	-7,7	nein
21	27+611	NO	2.OG	138,38	42,67	62	56	55	49	-	-	-6,6	-6,7	nein
21	27+611	NO	3.OG	138,38	45,47	63	57	56	50	-	-	-6,5	-6,4	nein
Am Südbahnhof 10														
Nutzung GE						IGW Tag: 69 dB(A)					Nacht: 59 dB(A)			
22	27+794	S	EG	154,77	37,60	65	59	57	51	-	-	-7,8	-7,8	nein
22	27+794	S	1.OG	154,77	40,40	65	59	58	52	-	-	-7,1	-7,1	nein
23	27+788	W	EG	161,27	37,60	63	57	55	49	-	-	-7,7	-7,7	nein
23	27+788	W	1.OG	161,27	40,40	63	57	56	50	-	-	-7,0	-7,1	nein
24	27+797	O	EG	162,65	37,60	61	55	53	48	-	-	-7,5	-7,5	nein
24	27+797	O	1.OG	162,65	40,40	62	56	55	50	-	-	-6,2	-6,3	nein
25	27+792	N	EG	169,17	37,60	52	46	45	40	-	-	-6,7	-6,6	nein
25	27+792	N	1.OG	169,17	40,40	52	47	49	43	-	-	-3,8	-3,8	nein
Am Südbahnhof 12														
Nutzung GE						IGW Tag: 69 dB(A)					Nacht: 59 dB(A)			
26	27+932	N	EG	142,90	36,58	59	53	53	47	-	-	-5,8	-5,7	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/Pol S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27	27+914	W	EG	142,68	36,58	62	56	55	50	-	-	-6,8	-6,7	nein
28	27+921	N	EG	144,10	36,58	59	54	54	48	-	-	-5,9	-5,9	nein
29	27+910	W	EG	138,81	36,58	64	58	57	51	-	-	-7,0	-7,0	nein
30	27+916	S	EG	135,90	36,58	66	60	58	52	-	-	-7,6	-7,7	nein
31	27+923	S	EG	135,10	36,58	66	60	58	52	-	-	-7,6	-7,7	nein
32	27+931	S	EG	134,18	36,58	66	60	58	52	-	-	-7,7	-7,7	nein
33	27+992	N	EG	137,12	36,48	60	54	54	48	-	-	-6,6	-6,5	nein
34	27+975	N	EG	138,68	36,48	60	54	54	48	-	-	-6,6	-6,6	nein
35	27+982	N	EG	137,96	36,48	60	54	54	48	-	-	-6,5	-6,5	nein
36	28+000	O	EG	131,86	36,48	64	58	57	51	-	-	-7,4	-7,5	nein
37	27+966	W	EG	134,91	36,48	63	57	57	51	-	-	-6,7	-6,7	nein
38	27+942	N	EG	141,69	36,48	59	53	53	47	-	-	-5,8	-5,8	nein
39	27+941	S	EG	132,98	36,48	66	60	58	52	-	-	-7,7	-7,7	nein
40	27+982	S	EG	128,83	36,48	66	60	58	53	-	-	-7,7	-7,6	nein
41	27+993	S	EG	128,02	36,48	66	60	58	53	-	-	-7,7	-7,7	nein
42	27+974	S	EG	129,71	36,48	66	60	58	52	-	-	-7,9	-7,9	nein
Am Südring-Center 1														
						Nutzung MI		IGW Tag: 64 dB(A)		Nacht: 54 dB(A)				
43	26+963	O	EG	648,92	41,50	51	45	47	41	-	-	-4,4	-4,4	nein
43	26+963	O	1.OG	648,92	44,30	52	46	48	42	-	-	-4,1	-4,2	nein
43	26+963	O	2.OG	648,92	47,10	52	46	48	42	-	-	-3,9	-4,0	nein
44	26+963	O	EG	644,81	41,50	50	44	46	40	-	-	-4,3	-4,3	nein
44	26+963	O	1.OG	644,81	44,30	50	44	46	40	-	-	-4,2	-4,1	nein
44	26+963	O	2.OG	644,81	47,10	51	45	47	41	-	-	-3,9	-3,9	nein
45	26+963	NO	EG	640,05	41,50	47	41	43	37	-	-	-3,9	-3,9	nein
45	26+963	NO	1.OG	640,05	44,30	47	41	43	37	-	-	-3,8	-3,8	nein
45	26+963	NO	2.OG	640,05	47,10	49	43	45	39	-	-	-3,8	-3,9	nein
46	26+962	N	EG	659,91	41,50	47	41	43	37	-	-	-4,4	-4,4	nein
46	26+962	N	1.OG	659,91	44,30	48	42	44	38	-	-	-4,0	-4,0	nein
46	26+962	N	2.OG	659,91	47,10	49	43	45	39	-	-	-3,8	-3,8	nein
47	26+963	N	EG	659,10	41,50	47	41	43	37	-	-	-4,2	-4,3	nein
47	26+963	N	1.OG	659,10	44,30	48	42	44	38	-	-	-3,6	-3,6	nein
47	26+963	N	2.OG	659,10	47,10	49	43	46	40	-	-	-3,4	-3,4	nein
48	26+965	O	EG	652,97	41,50	52	46	47	41	-	-	-4,4	-4,5	nein
48	26+965	O	1.OG	652,97	44,30	52	46	48	42	-	-	-4,2	-4,3	nein
48	26+965	O	2.OG	652,97	47,10	53	47	48	43	-	-	-4,1	-4,1	nein
49	26+963	NO	EG	637,62	41,50	49	43	45	39	-	-	-3,7	-3,8	nein
49	26+963	NO	1.OG	637,62	44,30	49	43	45	39	-	-	-3,5	-3,6	nein
49	26+963	NO	2.OG	637,62	47,10	50	44	46	40	-	-	-3,4	-3,3	nein
50	26+950	W	EG	644,71	41,50	48	42	43	37	-	-	-5,1	-5,2	nein
50	26+950	W	1.OG	644,71	44,30	49	43	44	38	-	-	-4,9	-5,0	nein
50	26+950	W	2.OG	644,71	47,10	50	44	45	39	-	-	-4,7	-4,7	nein
51	26+955	W	EG	651,01	41,50	45	39	42	36	-	-	-2,9	-3,0	nein
51	26+955	W	1.OG	651,01	44,30	46	40	43	37	-	-	-2,7	-2,8	nein
51	26+955	W	2.OG	651,01	47,10	49	43	45	39	-	-	-3,6	-3,6	nein
52	26+958	W	EG	657,26	41,50	47	41	43	37	-	-	-3,9	-4,0	nein
52	26+958	W	1.OG	657,26	44,30	48	42	44	38	-	-	-3,7	-3,7	nein
52	26+958	W	2.OG	657,26	47,10	50	44	46	40	-	-	-4,0	-3,9	nein
An der Knippenburg 3/ 1														
						Nutzung GE		IGW Tag: 69 dB(A)		Nacht: 59 dB(A)				
53	27+397	SW	EG	467,02	35,69	55	49	49	43	-	-	-5,9	-5,9	nein
54	27+399	SO	EG	463,87	35,69	53	47	48	42	-	-	-5,1	-5,1	nein
55	27+399	NO	EG	469,96	35,69	53	47	48	42	-	-	-4,7	-4,7	nein
56	27+391	SO	EG	447,93	35,57	58	52	52	46	-	-	-6,0	-6,0	nein
57	27+387	SW	EG	451,27	35,57	55	49	49	43	-	-	-6,2	-6,2	nein
58	27+389	NW	EG	456,70	35,57	48	42	44	38	-	-	-4,5	-4,5	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
An der Knippenburg 4														
						Nutzung GE		IGW Tag: 69 dB(A)		Nacht: 59 dB(A)				
59	27+433	SW	EG	320,97	34,67	57	51	50	44	-	-	-7,3	-7,3	nein
59	27+433	SW	1.OG	320,97	37,47	58	53	51	46	-	-	-7,0	-7,0	nein
59	27+433	SW	2.OG	320,97	40,27	59	53	52	46	-	-	-7,0	-7,0	nein
59	27+433	SW	3.OG	320,97	43,07	58	52	52	46	-	-	-6,5	-6,4	nein
60	27+432	NW	EG	346,55	34,67	50	44	44	38	-	-	-5,9	-5,9	nein
60	27+432	NW	1.OG	346,55	37,47	51	45	45	39	-	-	-5,6	-5,5	nein
60	27+432	NW	2.OG	346,55	40,27	49	43	44	38	-	-	-5,2	-5,2	nein
60	27+432	NW	3.OG	346,55	43,07	50	44	46	40	-	-	-4,6	-4,6	nein
61	27+437	SW	EG	308,26	34,67	57	52	50	44	-	-	-7,2	-7,2	nein
61	27+437	SW	1.OG	308,26	37,47	59	53	51	46	-	-	-7,1	-7,1	nein
61	27+437	SW	2.OG	308,26	40,27	59	53	52	46	-	-	-7,0	-7,0	nein
61	27+437	SW	3.OG	308,26	43,07	59	53	52	47	-	-	-6,2	-6,2	nein
62	27+430	SW	EG	334,51	34,67	57	51	50	44	-	-	-7,0	-7,0	nein
62	27+430	SW	1.OG	334,51	37,47	58	52	51	46	-	-	-6,9	-6,9	nein
62	27+430	SW	2.OG	334,51	40,27	58	53	52	46	-	-	-6,3	-6,4	nein
62	27+430	SW	3.OG	334,51	43,07	58	52	52	46	-	-	-6,1	-6,1	nein
An der Knippenburg 5														
						Nutzung GE		IGW Tag: 69 dB(A)		Nacht: 59 dB(A)				
63	27+408	NO	EG	499,09	35,57	51	45	46	40	-	-	-4,8	-4,8	nein
64	27+402	NW	EG	498,56	35,57	50	44	45	40	-	-	-4,9	-4,9	nein
65	27+406	SO	EG	494,03	35,57	54	48	48	43	-	-	-5,8	-5,9	nein
An der Knippenburg 7														
						Nutzung GE		IGW Tag: 69 dB(A)		Nacht: 59 dB(A)				
66	27+439	NO	EG	448,25	35,66	53	47	48	43	-	-	-4,9	-4,8	nein
66	27+439	NO	1.OG	448,25	38,46	54	48	50	44	-	-	-4,7	-4,8	nein
66	27+439	NO	2.OG	448,25	41,26	55	49	51	45	-	-	-4,3	-4,4	nein
67	27+433	NO	EG	453,58	35,66	51	45	47	41	-	-	-4,3	-4,3	nein
67	27+433	NO	1.OG	453,58	38,46	52	46	48	42	-	-	-4,2	-4,1	nein
67	27+433	NO	2.OG	453,58	41,26	55	49	50	44	-	-	-4,8	-4,8	nein
68	27+430	NW	EG	455,45	35,66	45	39	39	33	-	-	-6,0	-6,0	nein
68	27+430	NW	1.OG	455,45	38,46	46	40	40	35	-	-	-5,3	-5,2	nein
68	27+430	NW	2.OG	455,45	41,26	48	42	43	37	-	-	-4,4	-4,4	nein
69	27+430	SO	EG	441,78	35,66	58	52	52	46	-	-	-5,4	-5,4	nein
69	27+430	SO	1.OG	441,78	38,46	58	52	53	47	-	-	-5,3	-5,3	nein
69	27+430	SO	2.OG	441,78	41,26	58	53	53	47	-	-	-5,1	-5,1	nein
70	27+425	SW	EG	444,41	35,66	56	50	50	44	-	-	-5,9	-5,9	nein
70	27+425	SW	1.OG	444,41	38,46	56	50	50	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
70	27+425	SW	2.OG	444,41	41,26	56	50	51	45	-	-	-5,7	-5,7	nein
An der Knippenburg 9														
						Nutzung GE		IGW Tag: 69 dB(A)		Nacht: 59 dB(A)				
71	27+442	SW	EG	458,48	36,08	52	46	45	40	-	-	-6,4	-6,4	nein
71	27+442	SW	1.OG	458,48	38,88	54	48	47	41	-	-	-6,5	-6,5	nein
71	27+442	SW	2.OG	458,48	41,68	56	50	50	44	-	-	-6,4	-6,4	nein
72	27+448	SO	EG	453,74	36,08	57	51	52	46	-	-	-5,5	-5,5	nein
72	27+448	SO	1.OG	453,74	38,88	58	52	53	47	-	-	-5,4	-5,4	nein
72	27+448	SO	2.OG	453,74	41,68	58	52	53	47	-	-	-5,1	-5,1	nein
73	27+442	NW	EG	466,49	36,08	44	39	38	32	-	-	-6,3	-6,3	nein
73	27+442	NW	1.OG	466,49	38,88	45	39	39	33	-	-	-6,2	-6,2	nein
73	27+442	NW	2.OG	466,49	41,68	47	41	43	37	-	-	-4,5	-4,5	nein
74	27+448	NW	EG	465,14	36,08	42	36	37	31	-	-	-5,5	-5,5	nein
74	27+448	NW	1.OG	465,14	38,88	43	37	37	31	-	-	-6,5	-6,5	nein
74	27+448	NW	2.OG	465,14	41,68	47	41	42	36	-	-	-4,5	-4,5	nein
75	27+457	NO	EG	461,77	36,08	54	48	49	43	-	-	-5,3	-5,2	nein
75	27+457	NO	1.OG	461,77	38,88	55	49	50	44	-	-	-4,9	-4,9	nein
75	27+457	NO	2.OG	461,77	41,68	55	49	51	45	-	-	-4,6	-4,5	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
An der Knippenburg 13														
						Nutzung GE		IGW Tag: 69 dB(A)		Nacht: 59 dB(A)				
76	27+475	NO	EG	468,34	35,69	52	46	46	40	-	-	-5,8	-5,8	nein
76	27+475	NO	1.OG	468,34	38,49	53	47	48	42	-	-	-5,5	-5,4	nein
76	27+475	NO	2.OG	468,34	41,29	54	48	49	43	-	-	-4,9	-5,0	nein
77	27+465	NW	EG	470,85	35,69	42	36	37	31	-	-	-5,2	-5,2	nein
77	27+465	NW	1.OG	470,85	38,49	43	37	36	31	-	-	-6,2	-6,2	nein
77	27+465	NW	2.OG	470,85	41,29	46	40	42	36	-	-	-4,1	-4,1	nein
78	27+469	SO	EG	461,13	35,69	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,8	nein
78	27+469	SO	1.OG	461,13	38,49	58	52	52	46	-	-	-5,7	-5,7	nein
78	27+469	SO	2.OG	461,13	41,29	58	52	53	47	-	-	-5,3	-5,3	nein
79	27+460	SW	EG	463,21	35,69	53	47	47	41	-	-	-6,3	-6,3	nein
79	27+460	SW	1.OG	463,21	38,49	54	48	48	42	-	-	-6,3	-6,2	nein
79	27+460	SW	2.OG	463,21	41,29	56	50	50	44	-	-	-6,1	-6,1	nein
An der Knippenburg 15														
						Nutzung GE		IGW Tag: 69 dB(A)		Nacht: 59 dB(A)				
80	27+491	NO	EG	479,95	35,64	49	43	44	38	-	-	-4,9	-4,9	nein
80	27+491	NO	1.OG	479,95	38,44	51	45	46	40	-	-	-5,1	-5,0	nein
80	27+491	NO	2.OG	479,95	41,24	52	47	48	42	-	-	-4,8	-4,9	nein
80	27+491	NO	3.OG	479,95	44,04	53	48	49	43	-	-	-4,5	-4,5	nein
81	27+485	SO	EG	472,12	35,64	56	50	50	44	-	-	-6,0	-6,0	nein
81	27+485	SO	1.OG	472,12	38,44	57	51	51	45	-	-	-5,7	-5,8	nein
81	27+485	SO	2.OG	472,12	41,24	57	51	52	46	-	-	-5,3	-5,3	nein
81	27+485	SO	3.OG	472,12	44,04	58	52	52	47	-	-	-5,2	-5,2	nein
82	27+479	SW	EG	475,22	35,64	52	46	45	39	-	-	-7,1	-7,0	nein
82	27+479	SW	1.OG	475,22	38,44	53	47	46	41	-	-	-6,6	-6,6	nein
82	27+479	SW	2.OG	475,22	41,24	55	49	49	43	-	-	-6,6	-6,5	nein
82	27+479	SW	3.OG	475,22	44,04	56	50	50	44	-	-	-5,5	-5,5	nein
An der Sandbahn 7														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
83	26+747	NO	EG	501,65	39,13	54	48	49	43	-	-	-5,6	-5,5	nein
83	26+747	NO	1.OG	501,65	41,93	55	49	49	44	-	-	-5,4	-5,3	nein
83	26+747	NO	2.OG	501,65	44,73	55	49	50	44	-	-	-5,3	-5,3	nein
84	26+745	NW	EG	505,23	39,13	45	39	39	34	-	-	-5,2	-5,1	nein
84	26+745	NW	1.OG	505,23	41,93	47	41	42	36	-	-	-5,5	-5,4	nein
84	26+745	NW	2.OG	505,23	44,73	51	45	44	38	-	-	-6,3	-6,3	nein
85	26+742	NO	EG	509,81	39,13	48	42	44	38	-	-	-3,8	-3,8	nein
85	26+742	NO	1.OG	509,81	41,93	49	43	45	39	-	-	-3,8	-3,8	nein
85	26+742	NO	2.OG	509,81	44,73	54	49	49	43	-	-	-5,8	-5,8	nein
86	26+739	NW	EG	514,41	39,13	47	41	41	35	-	-	-6,0	-6,0	nein
86	26+739	NW	1.OG	514,41	41,93	50	44	43	37	-	-	-7,0	-7,0	nein
86	26+739	NW	2.OG	514,41	44,73	53	47	46	40	-	-	-6,9	-6,9	nein
87	26+744	SO	EG	498,91	39,13	57	51	51	45	-	-	-6,0	-6,0	nein
87	26+744	SO	1.OG	498,91	41,93	57	51	51	45	-	-	-6,0	-6,1	nein
87	26+744	SO	2.OG	498,91	44,73	57	51	51	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
88	26+738	SO	EG	502,59	39,13	56	50	49	43	-	-	-6,7	-6,7	nein
88	26+738	SO	1.OG	502,59	41,93	57	51	50	44	-	-	-6,4	-6,4	nein
88	26+738	SO	2.OG	502,59	44,73	57	51	51	45	-	-	-6,2	-6,3	nein
An der Sandbahn 8														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
89	26+847	NO	EG	611,07	40,95	52	46	48	42	-	-	-4,8	-4,8	nein
89	26+847	NO	1.OG	611,07	43,75	53	47	49	43	-	-	-4,8	-4,8	nein
90	26+843	NW	EG	614,45	40,95	51	45	45	39	-	-	-6,6	-6,5	nein
90	26+843	NW	1.OG	614,45	43,75	53	47	46	40	-	-	-6,5	-6,4	nein
91	26+841	SW	EG	606,26	40,95	50	44	45	39	-	-	-4,5	-4,5	nein
91	26+841	SW	1.OG	606,26	43,75	51	45	46	40	-	-	-4,7	-4,7	nein
92	26+845	SO	EG	600,16	40,95	48	42	43	37	-	-	-4,5	-4,6	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station	HFront	SW	SA	H I-A	Prognose oL		Prognose mL		GW-Überschr.		Diff. PmL/Pol		Anspruch
Nr.	km			m	m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	S 9-7	S 10-8	passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
92	26+845	SO	1.OG	600,16	43,75	50	44	45	39	-	-	-4,6	-4,6	nein
93	26+847	NO	EG	603,77	40,95	48	42	44	38	-	-	-4,0	-4,1	nein
93	26+847	NO	1.OG	603,77	43,75	50	45	46	40	-	-	-4,1	-4,1	nein
An der Sandbahn 9														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)						Nacht: 49 dB(A)		
94	26+734	NW	EG	514,39	40,01	50	44	44	38	-	-	-6,7	-6,7	nein
94	26+734	NW	1.OG	514,39	42,81	53	47	46	40	-	-	-7,5	-7,5	nein
94	26+734	NW	2.OG	514,39	45,61	55	49	48	42	-	-	-7,1	-7,1	nein
95	26+734	SO	EG	502,66	40,01	56	50	49	43	-	-	-6,3	-6,3	nein
95	26+734	SO	1.OG	502,66	42,81	57	51	51	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
95	26+734	SO	2.OG	502,66	45,61	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,9	nein
96	26+730	SW	EG	508,94	40,01	52	46	45	39	-	-	-7,0	-7,0	nein
96	26+730	SW	1.OG	508,94	42,81	55	49	47	41	-	-	-7,7	-7,7	nein
96	26+730	SW	2.OG	508,94	45,61	57	51	50	44	-	-	-6,6	-6,6	nein
An der Sandbahn 11														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)						Nacht: 49 dB(A)		
97	26+723	N	EG	513,98	39,52	50	45	45	39	-	-	-5,9	-5,9	nein
97	26+723	N	1.OG	513,98	42,32	53	47	47	41	-	-	-6,3	-6,2	nein
97	26+723	N	2.OG	513,98	45,12	55	49	49	43	-	-	-6,4	-6,4	nein
98	26+725	O	EG	506,82	39,52	51	45	46	40	-	-	-5,1	-5,1	nein
98	26+725	O	1.OG	506,82	42,32	56	50	50	44	-	-	-5,5	-5,5	nein
98	26+725	O	2.OG	506,82	45,12	56	50	51	45	-	-	-5,6	-5,5	nein
99	26+721	S	EG	501,82	39,52	56	50	50	44	-	-	-6,0	-6,0	nein
99	26+721	S	1.OG	501,82	42,32	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,7	nein
99	26+721	S	2.OG	501,82	45,12	57	51	51	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
An der Sandbahn 12														
Nutzung SOS						IGW Tag: 57 dB(A)						Nacht: 0 dB(A)		
100	26+801	NW	EG	572,27	39,81	50	44	45	39	-	-	-5,1	-5,1	nein
100	26+801	NW	1.OG	572,27	42,61	53	47	48	42	-	-	-4,9	-4,8	nein
101	26+807	NO	EG	570,50	39,81	49	43	45	39	-	-	-4,5	-4,6	nein
101	26+807	NO	1.OG	570,50	42,61	54	48	50	44	-	-	-4,3	-4,4	nein
102	26+812	NO	EG	554,67	39,81	51	45	47	41	-	-	-4,4	-4,4	nein
102	26+812	NO	1.OG	554,67	42,61	53	47	48	42	-	-	-4,8	-4,7	nein
103	26+800	SW	EG	564,69	39,81	54	48	46	40	-	-	-7,6	-7,6	nein
103	26+800	SW	1.OG	564,69	42,61	55	49	48	42	-	-	-7,0	-7,0	nein
104	26+803	SW	EG	552,36	39,81	55	49	47	41	-	-	-7,5	-7,5	nein
104	26+803	SW	1.OG	552,36	42,61	56	50	49	42	-	-	-7,0	-7,1	nein
105	26+810	SO	EG	547,04	39,81	56	50	50	44	-	-	-5,8	-5,7	nein
105	26+810	SO	1.OG	547,04	42,61	56	50	51	45	-	-	-5,7	-5,7	nein
An der Sandbahn 13														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)						Nacht: 49 dB(A)		
106	26+715	S	EG	502,70	40,01	56	50	51	45	-	-	-5,8	-5,7	nein
106	26+715	S	1.OG	502,70	42,81	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,7	nein
106	26+715	S	2.OG	502,70	45,61	57	51	52	46	-	-	-5,8	-5,8	nein
107	26+716	NW	EG	514,82	40,01	51	45	45	39	-	-	-5,9	-6,0	nein
107	26+716	NW	1.OG	514,82	42,81	53	47	47	41	-	-	-6,1	-6,1	nein
107	26+716	NW	2.OG	514,82	45,61	55	49	49	43	-	-	-5,9	-5,8	nein
108	26+712	SW	EG	508,46	40,01	50	44	44	38	-	-	-5,4	-5,4	nein
108	26+712	SW	1.OG	508,46	42,81	55	49	50	44	-	-	-5,8	-5,8	nein
108	26+712	SW	2.OG	508,46	45,61	57	51	51	45	-	-	-5,7	-5,7	nein
An der Sandbahn 14														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)						Nacht: 49 dB(A)		
109	26+758	NW	EG	546,37	40,52	48	42	43	37	-	-	-5,0	-5,1	nein
109	26+758	NW	1.OG	546,37	43,32	51	45	46	40	-	-	-4,7	-4,8	nein
110	26+761	SO	EG	534,65	40,52	57	51	52	46	-	-	-5,1	-5,1	nein
110	26+761	SO	1.OG	534,65	43,32	57	51	52	46	-	-	-5,2	-5,2	nein
111	26+766	NO	EG	539,98	40,52	53	48	49	43	-	-	-4,4	-4,5	nein
111	26+766	NO	1.OG	539,98	43,32	54	48	50	44	-	-	-4,5	-4,4	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
An der Sandbahn 15														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
112	26+698	S	EG	500,25	40,17	56	50	50	44	-	-	-6,1	-6,1	nein
112	26+698	S	1.OG	500,25	42,97	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,8	nein
112	26+698	S	2.OG	500,25	45,77	57	51	51	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
113	26+704	O	EG	504,20	40,17	49	43	45	39	-	-	-4,0	-4,1	nein
113	26+704	O	1.OG	504,20	42,97	56	50	50	44	-	-	-5,8	-5,7	nein
113	26+704	O	2.OG	504,20	45,77	56	50	50	45	-	-	-5,8	-5,7	nein
114	26+701	N	EG	512,09	40,17	49	43	42	36	-	-	-6,2	-6,2	nein
114	26+701	N	1.OG	512,09	42,97	51	45	44	38	-	-	-6,7	-6,7	nein
114	26+701	N	2.OG	512,09	45,77	54	48	47	41	-	-	-7,2	-7,1	nein
An der Sandbahn 16														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
115	26+748	NW	EG	547,59	40,16	49	43	44	38	-	-	-4,8	-4,8	nein
115	26+748	NW	1.OG	547,59	42,96	51	45	46	40	-	-	-4,7	-4,6	nein
116	26+753	NW	EG	547,34	40,16	49	43	44	38	-	-	-4,8	-4,8	nein
116	26+753	NW	1.OG	547,34	42,96	51	45	46	40	-	-	-4,6	-4,6	nein
117	26+747	SW	EG	543,67	40,16	50	44	45	39	-	-	-5,4	-5,3	nein
117	26+747	SW	1.OG	543,67	42,96	54	48	48	42	-	-	-6,3	-6,2	nein
118	26+746	SW	EG	536,86	40,16	52	46	47	41	-	-	-5,0	-4,9	nein
118	26+746	SW	1.OG	536,86	42,96	55	49	49	43	-	-	-5,7	-5,7	nein
119	26+752	SO	EG	533,09	40,16	56	50	51	45	-	-	-5,0	-5,0	nein
119	26+752	SO	1.OG	533,09	42,96	57	51	52	46	-	-	-5,0	-5,0	nein
An der Sandbahn 17														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
120	26+688	S	EG	501,50	40,36	57	51	51	45	-	-	-5,7	-5,7	nein
120	26+688	S	1.OG	501,50	43,16	57	51	51	45	-	-	-5,7	-5,7	nein
120	26+688	S	2.OG	501,50	45,96	57	51	51	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
121	26+686	W	EG	511,75	40,36	49	43	43	37	-	-	-6,6	-6,6	nein
121	26+686	W	1.OG	511,75	43,16	55	49	48	42	-	-	-6,8	-6,8	nein
121	26+686	W	2.OG	511,75	45,96	57	51	50	44	-	-	-6,4	-6,5	nein
122	26+692	N	EG	513,45	40,36	50	44	42	36	-	-	-7,6	-7,6	nein
122	26+692	N	1.OG	513,45	43,16	53	47	44	38	-	-	-8,3	-8,4	nein
122	26+692	N	2.OG	513,45	45,96	55	49	47	41	-	-	-8,4	-8,4	nein
An der Sandbahn 18														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
123	26+733	SO	EG	532,79	39,86	54	48	49	43	-	-	-4,8	-4,7	nein
123	26+733	SO	1.OG	532,79	42,66	56	50	51	45	-	-	-5,0	-4,9	nein
123	26+733	SO	2.OG	532,79	45,46	58	52	52	46	-	-	-5,5	-5,5	nein
124	26+737	NW	EG	543,15	39,86	47	41	42	36	-	-	-4,9	-4,8	nein
124	26+737	NW	1.OG	543,15	42,66	49	43	44	38	-	-	-4,8	-4,9	nein
124	26+737	NW	2.OG	543,15	45,46	51	45	46	40	-	-	-5,0	-4,9	nein
125	26+736	SO	EG	532,32	39,86	54	48	50	44	-	-	-4,1	-4,1	nein
125	26+736	SO	1.OG	532,32	42,66	56	50	52	46	-	-	-4,6	-4,5	nein
125	26+736	SO	2.OG	532,32	45,46	58	52	53	47	-	-	-5,2	-5,2	nein
126	26+740	NO	EG	537,76	39,86	53	47	48	42	-	-	-4,5	-4,5	nein
126	26+740	NO	1.OG	537,76	42,66	54	48	49	43	-	-	-4,9	-4,9	nein
126	26+740	NO	2.OG	537,76	45,46	55	49	49	44	-	-	-5,2	-5,2	nein
An der Sandbahn 19														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
127	26+676	N	EG	519,61	41,05	51	45	45	39	-	-	-6,3	-6,4	nein
127	26+676	N	1.OG	519,61	43,85	54	48	47	41	-	-	-6,6	-6,7	nein
127	26+676	N	2.OG	519,61	46,65	56	50	49	43	-	-	-6,9	-6,9	nein
128	26+680	O	EG	515,12	41,05	49	43	45	39	-	-	-4,6	-4,7	nein
128	26+680	O	1.OG	515,12	43,85	55	50	48	42	-	-	-7,0	-7,1	nein
128	26+680	O	2.OG	515,12	46,65	57	51	51	45	-	-	-6,3	-6,3	nein
129	26+673	S	EG	507,93	41,05	56	50	51	45	-	-	-5,5	-5,5	nein
129	26+673	S	1.OG	507,93	43,85	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,8	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/Pol S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
129	26+673	S	2.OG	507,93	46,65	57	51	51	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
An der Sandbahn 20			Nutzung WA			IGW Tag: 59 dB(A)			Nacht: 49 dB(A)					
130	26+716	SW	EG	541,01	39,99	52	46	47	41	-	-	-5,2	-5,3	nein
130	26+716	SW	1.OG	541,01	42,79	55	49	49	43	-	-	-5,1	-5,1	nein
130	26+716	SW	2.OG	541,01	45,59	56	50	51	45	-	-	-5,5	-5,6	nein
131	26+721	SO	EG	533,41	39,99	53	47	48	43	-	-	-4,9	-4,8	nein
131	26+721	SO	1.OG	533,41	42,79	56	50	50	44	-	-	-5,6	-5,6	nein
131	26+721	SO	2.OG	533,41	45,59	57	51	52	46	-	-	-5,8	-5,7	nein
132	26+728	SO	EG	532,56	39,99	54	48	48	42	-	-	-5,4	-5,4	nein
132	26+728	SO	1.OG	532,56	42,79	56	50	51	45	-	-	-5,5	-5,5	nein
132	26+728	SO	2.OG	532,56	45,59	58	52	52	46	-	-	-5,8	-5,8	nein
133	26+716	SW	EG	535,58	39,99	53	47	48	42	-	-	-5,2	-5,2	nein
133	26+716	SW	1.OG	535,58	42,79	55	49	50	44	-	-	-5,4	-5,4	nein
133	26+716	SW	2.OG	535,58	45,59	57	51	51	45	-	-	-5,6	-5,6	nein
134	26+726	NW	EG	545,18	39,99	48	42	43	37	-	-	-5,2	-5,2	nein
134	26+726	NW	1.OG	545,18	42,79	50	44	45	39	-	-	-5,0	-5,0	nein
134	26+726	NW	2.OG	545,18	45,59	52	46	47	41	-	-	-5,0	-5,0	nein
An der Sandbahn 21			Nutzung WA			IGW Tag: 59 dB(A)			Nacht: 49 dB(A)					
135	26+664	S	EG	509,24	41,80	56	50	50	44	-	-	-6,0	-6,0	nein
135	26+664	S	1.OG	509,24	44,60	57	51	51	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
135	26+664	S	2.OG	509,24	47,40	57	51	51	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
136	26+661	W	1.OG	514,65	44,60	53	47	48	42	-	-	-5,5	-5,5	nein
136	26+661	W	2.OG	514,65	47,40	54	48	49	43	-	-	-5,6	-5,7	nein
137	26+668	N	EG	522,05	41,80	51	45	45	39	-	-	-5,7	-5,8	nein
137	26+668	N	1.OG	522,05	44,60	54	48	48	42	-	-	-6,2	-6,3	nein
137	26+668	N	2.OG	522,05	47,40	56	50	49	43	-	-	-6,4	-6,4	nein
An der Sandbahn 23			Nutzung WA			IGW Tag: 59 dB(A)			Nacht: 49 dB(A)					
138	26+649	S	EG	515,57	42,25	57	51	51	45	-	-	-5,9	-6,0	nein
138	26+649	S	1.OG	515,57	45,05	57	51	51	45	-	-	-5,7	-5,7	nein
139	26+655	O	1.OG	517,89	45,05	55	49	49	43	-	-	-6,3	-6,2	nein
140	26+652	N	EG	528,14	42,25	50	44	45	39	-	-	-5,1	-5,1	nein
140	26+652	N	1.OG	528,14	45,05	53	47	48	42	-	-	-4,7	-4,7	nein
An der Sandbahn 25			Nutzung WA			IGW Tag: 59 dB(A)			Nacht: 49 dB(A)					
141	26+642	N	EG	529,94	42,63	50	44	45	39	-	-	-4,7	-4,7	nein
141	26+642	N	1.OG	529,94	45,43	52	46	47	41	-	-	-4,5	-4,5	nein
142	26+641	S	EG	517,66	42,63	57	51	51	45	-	-	-6,1	-6,1	nein
142	26+641	S	1.OG	517,66	45,43	57	51	51	45	-	-	-5,9	-5,8	nein
An der Sandbahn 26			Nutzung WA			IGW Tag: 59 dB(A)			Nacht: 49 dB(A)					
143	26+641	W	EG	560,29	42,68	50	44	46	40	-	-	-3,7	-3,7	nein
143	26+641	W	1.OG	560,29	45,48	52	46	48	42	-	-	-3,9	-3,9	nein
143	26+641	W	2.OG	560,29	48,28	53	47	49	43	-	-	-4,2	-4,3	nein
144	26+642	S	EG	554,95	42,68	54	48	48	42	-	-	-5,8	-5,8	nein
144	26+642	S	1.OG	554,95	45,48	56	50	50	44	-	-	-6,0	-6,0	nein
144	26+642	S	2.OG	554,95	48,28	57	51	51	44	-	-	-6,0	-6,1	nein
145	26+649	O	EG	558,07	42,68	53	47	47	41	-	-	-6,0	-5,9	nein
145	26+649	O	1.OG	558,07	45,48	55	49	49	43	-	-	-6,2	-6,1	nein
145	26+649	O	2.OG	558,07	48,28	55	50	49	43	-	-	-6,0	-6,1	nein
146	26+647	N	EG	565,31	42,68	46	41	43	37	-	-	-3,0	-3,1	nein
146	26+647	N	1.OG	565,31	45,48	48	43	46	40	-	-	-2,8	-2,9	nein
146	26+647	N	2.OG	565,31	48,28	50	44	47	41	-	-	-3,2	-3,2	nein
An der Sandbahn 27			Nutzung WA			IGW Tag: 59 dB(A)			Nacht: 49 dB(A)					
147	26+631	N	EG	538,97	43,16	48	42	42	36	-	-	-6,2	-6,2	nein
147	26+631	N	1.OG	538,97	45,96	50	44	44	38	-	-	-5,8	-5,8	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
147	26+631	N	2.OG	538,97	48,76	51	45	46	40	-	-	-5,1	-5,1	nein
148	26+626	S	EG	525,82	43,16	57	51	51	45	-	-	-6,0	-6,0	nein
148	26+626	S	1.OG	525,82	45,96	57	51	51	45	-	-	-5,9	-6,0	nein
148	26+626	S	2.OG	525,82	48,76	57	51	51	45	-	-	-5,7	-5,7	nein
An der Sandbahn 28														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
149	26+633	N	EG	574,22	43,63	41	35	38	33	-	-	-2,9	-2,8	nein
149	26+633	N	1.OG	574,22	46,43	43	37	40	35	-	-	-2,8	-2,8	nein
149	26+633	N	2.OG	574,22	49,23	47	41	44	38	-	-	-3,8	-3,8	nein
150	26+636	O	EG	565,57	43,63	52	46	43	37	-	-	-8,2	-8,3	nein
150	26+636	O	1.OG	565,57	46,43	53	47	46	40	-	-	-7,2	-7,2	nein
150	26+636	O	2.OG	565,57	49,23	55	49	49	43	-	-	-6,1	-6,1	nein
151	26+627	S	EG	564,19	43,63	54	48	49	43	-	-	-5,4	-5,4	nein
151	26+627	S	1.OG	564,19	46,43	56	50	50	44	-	-	-5,9	-5,9	nein
151	26+627	S	2.OG	564,19	49,23	56	50	51	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
An der Sandbahn 29														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
152	26+621	N	EG	541,74	43,73	50	44	43	37	-	-	-7,2	-7,2	nein
152	26+621	N	1.OG	541,74	46,53	52	46	45	39	-	-	-6,7	-6,8	nein
153	26+618	S	EG	528,57	43,73	57	51	51	45	-	-	-5,9	-6,0	nein
153	26+618	S	1.OG	528,57	46,53	57	51	51	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
An der Sandbahn 30														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
154	26+621	N	EG	581,40	44,35	40	34	37	31	-	-	-3,1	-3,0	nein
154	26+621	N	1.OG	581,40	47,15	42	36	40	34	-	-	-2,7	-2,6	nein
154	26+621	N	2.OG	581,40	49,95	47	41	43	37	-	-	-3,6	-3,6	nein
155	26+616	W	EG	582,79	44,35	49	43	46	40	-	-	-3,7	-3,7	nein
155	26+616	W	1.OG	582,79	47,15	51	45	47	41	-	-	-3,7	-3,7	nein
155	26+616	W	2.OG	582,79	49,95	53	47	49	43	-	-	-4,6	-4,6	nein
156	26+613	W	EG	577,43	44,35	50	44	45	39	-	-	-5,3	-5,3	nein
156	26+613	W	1.OG	577,43	47,15	52	46	47	41	-	-	-5,4	-5,4	nein
156	26+613	W	2.OG	577,43	49,95	53	47	48	42	-	-	-5,1	-5,1	nein
157	26+617	S	EG	571,38	44,35	54	48	49	43	-	-	-5,2	-5,1	nein
157	26+617	S	1.OG	571,38	47,15	56	50	50	44	-	-	-5,9	-5,9	nein
157	26+617	S	2.OG	571,38	49,95	56	50	51	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
An der Sandbahn 31														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
158	26+608	S	EG	538,79	44,37	56	50	50	44	-	-	-6,1	-6,1	nein
158	26+608	S	1.OG	538,79	47,17	57	51	51	45	-	-	-5,7	-5,8	nein
159	26+609	N	EG	551,88	44,37	51	45	44	38	-	-	-6,2	-6,2	nein
159	26+609	N	1.OG	551,88	47,17	53	47	46	40	-	-	-6,7	-6,6	nein
An der Sandbahn 32														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
160	26+607	O	EG	586,03	45,67	52	46	45	39	-	-	-7,8	-7,8	nein
160	26+607	O	1.OG	586,03	48,47	54	48	47	41	-	-	-6,9	-6,9	nein
160	26+607	O	2.OG	586,03	51,27	55	49	48	42	-	-	-6,3	-6,2	nein
161	26+604	N	EG	594,59	45,67	37	31	35	29	-	-	-2,2	-2,2	nein
161	26+604	N	1.OG	594,59	48,47	41	35	38	32	-	-	-2,5	-2,5	nein
161	26+604	N	2.OG	594,59	51,27	48	42	44	38	-	-	-3,7	-3,7	nein
162	26+594	S	EG	584,54	45,67	54	48	49	43	-	-	-5,7	-5,7	nein
162	26+594	S	1.OG	584,54	48,47	56	50	50	44	-	-	-5,9	-6,0	nein
162	26+594	S	2.OG	584,54	51,27	56	50	50	44	-	-	-5,8	-5,9	nein
An der Sandbahn 33														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
163	26+595	S	EG	541,63	44,81	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,9	nein
163	26+595	S	1.OG	541,63	47,61	57	51	51	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
164	26+592	W	EG	549,42	44,81	53	47	47	41	-	-	-5,6	-5,6	nein
164	26+592	W	1.OG	549,42	47,61	54	48	49	43	-	-	-5,1	-5,2	nein
165	26+603	N	EG	554,67	44,81	51	45	43	37	-	-	-7,4	-7,4	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
165	26+603	N	1.OG	554,67	47,61	53	47	46	40	-	-	-7,0	-7,2	nein
An der Sandbahn 34														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
166	26+585	S	EG	592,49	46,18	55	49	49	43	-	-	-5,8	-5,8	nein
166	26+585	S	1.OG	592,49	48,98	56	50	50	44	-	-	-5,8	-5,9	nein
166	26+585	S	2.OG	592,49	51,78	56	50	50	44	-	-	-5,7	-5,8	nein
167	26+588	N	EG	605,49	46,18	45	39	41	35	-	-	-3,6	-3,6	nein
167	26+588	N	1.OG	605,49	48,98	48	42	43	37	-	-	-4,6	-4,6	nein
167	26+588	N	2.OG	605,49	51,78	51	45	45	39	-	-	-5,8	-5,9	nein
168	26+584	W	EG	601,62	46,18	51	45	45	39	-	-	-5,5	-5,5	nein
168	26+584	W	1.OG	601,62	48,98	52	46	47	41	-	-	-4,8	-4,9	nein
168	26+584	W	2.OG	601,62	51,78	53	47	49	43	-	-	-4,6	-4,7	nein
An der Sandbahn 35														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
169	26+583	S	EG	553,85	45,31	57	51	50	44	-	-	-6,2	-6,2	nein
169	26+583	S	1.OG	553,85	48,11	57	51	51	45	-	-	-6,0	-6,0	nein
170	26+587	N	EG	566,36	45,31	51	45	44	38	-	-	-6,4	-6,4	nein
170	26+587	N	1.OG	566,36	48,11	52	46	46	40	-	-	-6,2	-6,2	nein
An der Sandbahn 37														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
171	26+574	W	EG	565,43	45,71	53	47	47	41	-	-	-6,0	-6,1	nein
171	26+574	W	1.OG	565,43	48,51	55	49	50	43	-	-	-5,2	-5,2	nein
172	26+576	S	EG	557,88	45,71	57	51	50	44	-	-	-6,1	-6,1	nein
172	26+576	S	1.OG	557,88	48,51	57	51	51	45	-	-	-6,0	-6,0	nein
173	26+580	N	EG	570,07	45,71	51	45	45	39	-	-	-6,1	-6,1	nein
173	26+580	N	1.OG	570,07	48,51	53	47	47	41	-	-	-5,9	-5,9	nein
An der Sandbahn 39														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
174	26+563	O	1.OG	573,78	49,26	56	50	50	44	-	-	-6,8	-6,8	nein
174	26+563	O	2.OG	573,78	52,06	56	50	49	43	-	-	-7,0	-7,0	nein
175	26+555	S	EG	575,55	46,46	54	48	48	42	-	-	-6,2	-6,2	nein
175	26+555	S	1.OG	575,55	49,26	56	50	50	44	-	-	-6,2	-6,1	nein
175	26+555	S	2.OG	575,55	52,06	56	50	50	44	-	-	-6,2	-6,3	nein
176	26+562	N	EG	584,65	46,46	51	45	45	39	-	-	-5,4	-5,4	nein
176	26+562	N	1.OG	584,65	49,26	52	46	46	40	-	-	-5,5	-5,5	nein
176	26+562	N	2.OG	584,65	52,06	53	47	46	40	-	-	-6,2	-6,2	nein
177	26+554	W	EG	584,61	46,46	47	41	42	36	-	-	-5,7	-5,7	nein
177	26+554	W	1.OG	584,61	49,26	50	44	45	39	-	-	-4,4	-4,5	nein
177	26+554	W	2.OG	584,61	52,06	51	45	47	41	-	-	-4,2	-4,2	nein
Armelerstraße 2														
						Nutzung GE		IGW Tag: 69 dB(A)		Nacht: 59 dB(A)				
178	26+829	N	EG	441,00	36,26	51	45	45	39	-	-	-5,8	-5,9	nein
178	26+829	N	1.OG	441,00	39,06	52	46	46	40	-	-	-5,8	-5,9	nein
178	26+829	N	2.OG	441,00	41,86	53	47	47	42	-	-	-5,7	-5,6	nein
179	26+821	W	EG	440,70	36,26	52	46	47	41	-	-	-5,0	-5,0	nein
179	26+821	W	1.OG	440,70	39,06	54	48	48	42	-	-	-5,1	-5,1	nein
179	26+821	W	2.OG	440,70	41,86	55	49	50	44	-	-	-5,0	-5,0	nein
180	26+824	S	EG	432,30	36,26	58	52	51	45	-	-	-6,2	-6,3	nein
180	26+824	S	1.OG	432,30	39,06	58	52	52	46	-	-	-6,1	-6,1	nein
180	26+824	S	2.OG	432,30	41,86	58	52	52	46	-	-	-6,1	-6,1	nein
181	26+832	O	EG	432,60	36,26	58	52	51	45	-	-	-6,6	-6,6	nein
181	26+832	O	1.OG	432,60	39,06	58	52	51	46	-	-	-6,6	-6,6	nein
181	26+832	O	2.OG	432,60	41,86	58	52	52	46	-	-	-6,6	-6,6	nein
Armelerstraße 3														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
182	26+820	S	EG	470,94	36,82	55	49	50	44	-	-	-4,7	-4,6	nein
182	26+820	S	1.OG	470,94	39,62	57	51	51	45	-	-	-5,3	-5,3	nein
182	26+820	S	2.OG	470,94	42,42	58	52	52	46	-	-	-5,6	-5,6	nein
183	26+825	O	EG	473,17	36,82	55	49	50	44	-	-	-5,1	-5,1	nein

		11
--	--	----

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Armelerstraße 7														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
198	26+801	O	EG	486,20	36,79	52	46	46	40	-	-	-6,1	-6,1	nein
198	26+801	O	1.OG	486,20	39,59	55	49	49	43	-	-	-6,1	-6,1	nein
198	26+801	O	2.OG	486,20	42,39	57	51	51	45	-	-	-6,0	-6,0	nein
199	26+800	N	EG	492,49	36,79	50	44	45	39	-	-	-4,9	-4,8	nein
199	26+800	N	1.OG	492,49	39,59	51	45	47	41	-	-	-4,6	-4,7	nein
199	26+800	N	2.OG	492,49	42,39	53	47	48	42	-	-	-4,5	-4,5	nein
200	26+797	S	EG	482,70	36,79	54	48	49	43	-	-	-4,5	-4,6	nein
200	26+797	S	1.OG	482,70	39,59	55	49	50	44	-	-	-4,8	-4,9	nein
200	26+797	S	2.OG	482,70	42,39	56	50	51	45	-	-	-5,2	-5,2	nein
201	26+794	W	EG	489,16	36,79	52	46	48	42	-	-	-4,0	-4,1	nein
201	26+794	W	1.OG	489,16	39,59	53	47	49	43	-	-	-4,0	-4,0	nein
201	26+794	W	2.OG	489,16	42,39	54	48	49	43	-	-	-4,3	-4,2	nein
Armelerstraße 20														
						Nutzung GE		IGW Tag: 69 dB(A)		Nacht: 59 dB(A)				
202	26+645	SO	EG	450,16	38,19	54	48	49	43	-	-	-5,3	-5,3	nein
202	26+645	SO	1.OG	450,16	40,99	56	50	50	44	-	-	-5,7	-5,7	nein
202	26+645	SO	2.OG	450,16	43,79	58	52	52	46	-	-	-6,2	-6,2	nein
203	26+645	NW	EG	462,90	38,19	51	45	45	39	-	-	-5,9	-5,9	nein
203	26+645	NW	1.OG	462,90	40,99	53	47	47	41	-	-	-6,0	-6,1	nein
203	26+645	NW	2.OG	462,90	43,79	54	48	48	42	-	-	-6,1	-6,1	nein
204	26+660	SO	EG	451,69	38,19	51	45	47	41	-	-	-4,0	-4,0	nein
204	26+660	SO	1.OG	451,69	40,99	55	49	50	44	-	-	-5,4	-5,4	nein
204	26+660	SO	2.OG	451,69	43,79	58	52	52	46	-	-	-5,8	-5,8	nein
205	26+671	NW	EG	467,71	38,00	52	46	45	39	-	-	-7,6	-7,6	nein
205	26+671	NW	1.OG	467,71	40,80	54	48	46	40	-	-	-7,9	-8,0	nein
205	26+671	NW	2.OG	467,71	43,60	55	49	46	40	-	-	-8,5	-8,5	nein
205	26+671	NW	3.OG	467,71	46,40	55	49	47	41	-	-	-8,6	-8,6	nein
206	26+641	SW	EG	456,05	38,19	54	48	48	41	-	-	-6,2	-6,3	nein
206	26+641	SW	1.OG	456,05	40,99	54	48	48	42	-	-	-6,2	-6,3	nein
206	26+641	SW	2.OG	456,05	43,79	55	49	49	43	-	-	-6,1	-6,1	nein
207	26+657	NW	EG	464,05	38,19	52	46	45	39	-	-	-6,8	-6,8	nein
207	26+657	NW	1.OG	464,05	40,99	53	47	46	40	-	-	-7,1	-7,1	nein
207	26+657	NW	2.OG	464,05	43,79	55	49	48	42	-	-	-7,2	-7,3	nein
208	26+669	SO	EG	452,59	38,00	50	44	47	41	-	-	-3,3	-3,3	nein
208	26+669	SO	1.OG	452,59	40,80	55	49	50	44	-	-	-5,3	-5,3	nein
208	26+669	SO	2.OG	452,59	43,60	58	52	52	46	-	-	-6,1	-6,1	nein
208	26+669	SO	3.OG	452,59	46,40	58	52	52	46	-	-	-6,0	-6,0	nein
209	26+674	NO	EG	456,80	38,00	53	47	48	42	-	-	-4,6	-4,5	nein
209	26+674	NO	1.OG	456,80	40,80	57	51	51	45	-	-	-5,3	-5,2	nein
209	26+674	NO	2.OG	456,80	43,60	57	51	52	46	-	-	-5,1	-5,0	nein
209	26+674	NO	3.OG	456,80	46,40	57	51	51	45	-	-	-6,1	-6,0	nein
210	26+677	NO	EG	464,54	38,00	54	49	49	43	-	-	-5,9	-6,0	nein
210	26+677	NO	1.OG	464,54	40,80	57	51	50	44	-	-	-6,5	-6,5	nein
210	26+677	NO	2.OG	464,54	43,60	57	51	51	45	-	-	-6,7	-6,6	nein
210	26+677	NO	3.OG	464,54	46,40	58	52	51	45	-	-	-7,0	-7,0	nein
Armelerstraße 21														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
211	26+618	NW	EG	506,06	40,80	48	42	42	36	-	-	-6,0	-6,0	nein
211	26+618	NW	1.OG	506,06	43,60	51	45	46	40	-	-	-5,5	-5,5	nein
212	26+620	NO	EG	498,64	40,80	56	50	49	43	-	-	-6,3	-6,3	nein
212	26+620	NO	1.OG	498,64	43,60	56	50	50	44	-	-	-6,0	-6,0	nein
213	26+616	SO	EG	491,98	40,80	57	51	51	45	-	-	-6,1	-6,1	nein
213	26+616	SO	1.OG	491,98	43,60	58	52	52	46	-	-	-6,0	-6,0	nein
214	26+612	SW	1.OG	498,45	43,60	54	48	48	42	-	-	-6,1	-6,1	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/Pol S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Armelerstraße 22														
						Nutzung GE		IGW Tag: 69 dB(A)		Nacht: 59 dB(A)				
215	26+613	SO	EG	450,89	38,94	58	52	51	45	-	-	-6,3	-6,3	nein
215	26+613	SO	1.OG	450,89	41,74	58	52	52	46	-	-	-6,1	-6,1	nein
216	26+611	NW	EG	459,49	38,94	51	45	47	41	-	-	-4,4	-4,4	nein
216	26+611	NW	1.OG	459,49	41,74	53	47	48	42	-	-	-4,6	-4,6	nein
217	26+605	NW	EG	458,83	38,94	51	45	47	41	-	-	-4,0	-4,0	nein
217	26+605	NW	1.OG	458,83	41,74	52	46	48	42	-	-	-4,2	-4,3	nein
218	26+606	SO	EG	450,26	38,94	58	52	51	45	-	-	-6,2	-6,2	nein
218	26+606	SO	1.OG	450,26	41,74	58	52	52	46	-	-	-6,1	-6,1	nein
219	26+600	SW	EG	454,18	38,94	54	48	48	42	-	-	-5,8	-5,8	nein
219	26+600	SW	1.OG	454,18	41,74	54	48	49	43	-	-	-5,7	-5,8	nein
220	26+619	NO	EG	455,68	38,94	57	51	50	44	-	-	-6,1	-6,2	nein
220	26+619	NO	1.OG	455,68	41,74	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,8	nein
Armelerstraße 23														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
221	26+609	NO	1.OG	498,41	44,20	56	50	50	44	-	-	-6,2	-6,2	nein
222	26+603	SO	EG	492,50	41,40	57	51	52	46	-	-	-5,9	-5,9	nein
222	26+603	SO	1.OG	492,50	44,20	58	52	52	46	-	-	-5,8	-5,8	nein
223	26+604	NW	EG	506,44	41,40	49	43	43	37	-	-	-5,8	-5,8	nein
223	26+604	NW	1.OG	506,44	44,20	52	46	46	40	-	-	-5,5	-5,5	nein
Armelerstraße 25														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
224	26+589	SO	EG	494,31	41,47	57	51	52	46	-	-	-5,8	-5,8	nein
224	26+589	SO	1.OG	494,31	44,27	58	52	52	46	-	-	-5,8	-5,8	nein
225	26+587	SW	1.OG	501,07	44,27	55	49	49	43	-	-	-5,7	-5,7	nein
226	26+591	NW	EG	508,30	41,47	48	42	42	36	-	-	-5,8	-5,8	nein
226	26+591	NW	1.OG	508,30	44,27	51	45	45	39	-	-	-5,6	-5,6	nein
Armelerstraße 27														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
227	26+582	NO	EG	506,78	41,92	53	47	45	39	-	-	-7,4	-7,4	nein
227	26+582	NO	1.OG	506,78	44,72	56	50	49	43	-	-	-6,5	-6,5	nein
228	26+578	NW	EG	515,11	41,92	46	40	41	35	-	-	-4,5	-4,5	nein
228	26+578	NW	1.OG	515,11	44,72	50	44	45	39	-	-	-4,9	-4,9	nein
229	26+577	SO	EG	501,23	41,92	57	51	51	45	-	-	-6,2	-6,2	nein
229	26+577	SO	1.OG	501,23	44,72	58	52	52	45	-	-	-6,0	-6,1	nein
Armelerstraße 28														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
230	26+537	S	EG	483,69	41,91	57	51	51	45	-	-	-5,9	-5,8	nein
230	26+537	S	1.OG	483,69	44,71	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,9	nein
231	26+551	N	EG	488,79	41,91	47	41	42	36	-	-	-4,6	-4,6	nein
231	26+551	N	1.OG	488,79	44,71	49	43	43	37	-	-	-5,7	-5,7	nein
232	26+548	N	EG	491,36	41,91	46	40	42	36	-	-	-4,0	-4,0	nein
232	26+548	N	1.OG	491,36	44,71	49	43	44	38	-	-	-5,2	-5,3	nein
233	26+544	N	EG	493,31	41,91	46	40	43	37	-	-	-3,6	-3,7	nein
233	26+544	N	1.OG	493,31	44,71	49	43	44	38	-	-	-4,8	-4,9	nein
234	26+548	S	EG	481,64	41,91	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,9	nein
234	26+548	S	1.OG	481,64	44,71	57	51	51	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
235	26+552	O	EG	484,21	41,91	56	50	49	43	-	-	-6,7	-6,7	nein
235	26+552	O	1.OG	484,21	44,71	56	50	49	43	-	-	-6,8	-6,8	nein
Armelerstraße 29														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
236	26+566	SW	EG	506,25	42,14	52	46	46	40	-	-	-5,7	-5,8	nein
236	26+566	SW	1.OG	506,25	44,94	54	48	48	42	-	-	-5,6	-5,6	nein
237	26+570	SO	EG	502,90	42,14	57	51	50	44	-	-	-6,3	-6,3	nein
237	26+570	SO	1.OG	502,90	44,94	57	51	51	45	-	-	-6,1	-6,2	nein
238	26+571	NW	EG	516,66	42,14	46	40	40	34	-	-	-5,5	-5,5	nein
238	26+571	NW	1.OG	516,66	44,94	50	44	44	38	-	-	-5,7	-5,8	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Armelerstraße 30														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
239	26+537	N	EG	496,04	42,07	46	40	43	37	-	-	-3,1	-3,1	nein
239	26+537	N	1.OG	496,04	44,87	48	42	44	38	-	-	-4,3	-4,4	nein
240	26+534	S	EG	487,49	42,07	57	51	51	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
240	26+534	S	1.OG	487,49	44,87	57	51	51	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
241	26+531	W	1.OG	493,81	44,87	52	46	48	42	-	-	-4,0	-4,0	nein
242	26+533	W	EG	499,49	42,07	45	39	42	36	-	-	-3,4	-3,4	nein
242	26+533	W	1.OG	499,49	44,87	53	46	49	43	-	-	-3,8	-3,8	nein
243	26+534	N	EG	500,27	42,07	46	40	43	37	-	-	-2,9	-2,9	nein
243	26+534	N	1.OG	500,27	44,87	49	42	44	38	-	-	-4,5	-4,5	nein
244	26+534	N	EG	498,15	42,07	46	40	43	37	-	-	-3,0	-3,0	nein
244	26+534	N	1.OG	498,15	44,87	48	42	44	38	-	-	-4,4	-4,4	nein
Armelerstraße 31														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
245	26+558	NW	EG	527,39	42,44	44	38	39	33	-	-	-5,2	-5,1	nein
245	26+558	NW	1.OG	527,39	45,24	50	44	44	38	-	-	-6,6	-6,6	nein
246	26+562	NO	EG	519,34	42,44	51	45	44	37	-	-	-7,4	-7,5	nein
246	26+562	NO	1.OG	519,34	45,24	55	49	48	42	-	-	-6,8	-6,8	nein
247	26+556	SO	EG	513,42	42,44	55	49	49	43	-	-	-6,2	-6,2	nein
247	26+556	SO	1.OG	513,42	45,24	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,8	nein
Armelerstraße 32														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
248	26+508	S	EG	496,69	42,65	56	50	50	44	-	-	-6,4	-6,4	nein
248	26+508	S	1.OG	496,69	45,45	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,8	nein
249	26+509	W	1.OG	503,57	45,45	53	47	49	43	-	-	-4,0	-4,0	nein
250	26+518	N	EG	505,86	42,65	47	41	42	36	-	-	-5,0	-4,9	nein
250	26+518	N	1.OG	505,86	45,45	50	44	45	39	-	-	-4,9	-5,0	nein
251	26+521	O	EG	499,09	42,65	54	48	46	40	-	-	-8,1	-8,1	nein
251	26+521	O	1.OG	499,09	45,45	56	50	49	43	-	-	-6,9	-6,9	nein
252	26+516	S	EG	496,23	42,65	57	51	50	44	-	-	-6,4	-6,4	nein
252	26+516	S	1.OG	496,23	45,45	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,9	nein
Armelerstraße 33														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
253	26+548	NW	EG	529,20	42,50	47	41	41	35	-	-	-6,1	-6,1	nein
253	26+548	NW	1.OG	529,20	45,30	50	44	44	38	-	-	-6,2	-6,3	nein
254	26+546	SO	EG	515,23	42,50	55	49	50	44	-	-	-4,9	-4,9	nein
254	26+546	SO	1.OG	515,23	45,30	56	50	51	45	-	-	-5,4	-5,4	nein
255	26+541	SW	EG	521,86	42,50	42	36	39	33	-	-	-3,4	-3,3	nein
255	26+541	SW	1.OG	521,86	45,30	54	48	49	43	-	-	-5,2	-5,2	nein
Armelerstraße 33a														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
256	26+541	O	EG	570,00	45,79	55	49	48	42	-	-	-7,3	-7,3	nein
256	26+541	O	1.OG	570,00	48,59	56	50	49	43	-	-	-7,0	-7,0	nein
257	26+537	N	EG	578,24	45,79	49	43	43	37	-	-	-6,4	-6,4	nein
257	26+537	N	1.OG	578,24	48,59	52	46	45	39	-	-	-6,2	-6,2	nein
258	26+534	W	EG	577,89	45,79	51	45	46	40	-	-	-4,2	-4,3	nein
258	26+534	W	1.OG	577,89	48,59	52	46	48	42	-	-	-3,9	-4,0	nein
Armelerstraße 33b														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
259	26+537	O	EG	565,76	45,60	56	50	48	42	-	-	-7,3	-7,3	nein
259	26+537	O	1.OG	565,76	48,40	56	50	49	43	-	-	-7,3	-7,3	nein
259	26+537	O	2.OG	565,76	51,20	57	51	49	43	-	-	-7,2	-7,2	nein
260	26+533	W	EG	573,18	45,60	50	44	46	40	-	-	-4,0	-4,1	nein
260	26+533	W	1.OG	573,18	48,40	51	45	48	42	-	-	-3,6	-3,6	nein
260	26+533	W	2.OG	573,18	51,20	52	46	49	43	-	-	-3,7	-3,7	nein
Armelerstraße 33c														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
261	26+528	W	EG	568,48	45,48	51	45	47	41	-	-	-3,8	-3,9	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
261	26+528	W	1.OG	568,48	48,28	52	46	48	42	-	-	-3,4	-3,5	nein
261	26+528	W	2.OG	568,48	51,08	53	46	49	43	-	-	-3,6	-3,6	nein
262	26+528	S	EG	564,42	45,48	56	49	49	43	-	-	-6,3	-6,2	nein
262	26+528	S	1.OG	564,42	48,28	56	50	50	44	-	-	-6,0	-6,0	nein
262	26+528	S	2.OG	564,42	51,08	56	50	51	45	-	-	-5,8	-5,9	nein
263	26+534	O	EG	561,39	45,48	56	50	48	42	-	-	-7,3	-7,3	nein
263	26+534	O	1.OG	561,39	48,28	56	50	49	43	-	-	-7,4	-7,3	nein
263	26+534	O	2.OG	561,39	51,08	57	51	49	43	-	-	-7,3	-7,3	nein
Armelerstraße 34														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
264	26+502	N	EG	514,88	42,57	47	41	43	36	-	-	-4,5	-4,5	nein
264	26+502	N	1.OG	514,88	45,37	50	44	45	39	-	-	-5,4	-5,4	nein
265	26+491	W	EG	502,88	42,57	53	47	49	43	-	-	-4,2	-4,2	nein
265	26+491	W	1.OG	502,88	45,37	54	48	50	44	-	-	-4,2	-4,2	nein
266	26+494	S	EG	499,01	42,57	57	51	51	45	-	-	-6,0	-6,0	nein
266	26+494	S	1.OG	499,01	45,37	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,8	nein
267	26+502	O	EG	509,02	42,57	53	47	45	39	-	-	-8,5	-8,5	nein
267	26+502	O	1.OG	509,02	45,37	56	50	49	43	-	-	-7,0	-7,0	nein
268	26+499	O	EG	501,25	42,57	55	49	47	41	-	-	-7,9	-7,9	nein
268	26+499	O	1.OG	501,25	45,37	56	50	49	43	-	-	-6,9	-6,9	nein
Armelerstraße 35														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
269	26+527	O	EG	532,68	43,58	54	48	48	42	-	-	-6,1	-6,2	nein
269	26+527	O	1.OG	532,68	46,38	55	49	49	43	-	-	-6,2	-6,2	nein
270	26+523	N	EG	542,19	43,58	48	42	42	36	-	-	-6,3	-6,3	nein
270	26+523	N	1.OG	542,19	46,38	51	44	44	38	-	-	-6,1	-6,0	nein
271	26+527	O	EG	537,70	43,58	53	47	48	42	-	-	-5,3	-5,4	nein
271	26+527	O	1.OG	537,70	46,38	55	49	49	43	-	-	-5,9	-5,8	nein
272	26+519	S	EG	530,88	43,58	56	50	49	43	-	-	-6,4	-6,4	nein
272	26+519	S	1.OG	530,88	46,38	57	51	51	45	-	-	-5,9	-6,0	nein
273	26+516	W	EG	539,62	43,58	50	43	46	40	-	-	-3,9	-3,9	nein
273	26+516	W	1.OG	539,62	46,38	53	47	48	42	-	-	-4,9	-5,0	nein
Armelerstraße 36														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
274	26+489	W	EG	516,77	42,80	51	45	47	41	-	-	-4,1	-4,0	nein
274	26+489	W	1.OG	516,77	45,60	52	46	49	43	-	-	-3,3	-3,4	nein
274	26+489	W	2.OG	516,77	48,40	53	47	50	44	-	-	-3,5	-3,4	nein
275	26+490	S	EG	511,37	42,80	53	47	47	41	-	-	-5,9	-5,9	nein
275	26+490	S	1.OG	511,37	45,60	54	48	49	42	-	-	-5,2	-5,2	nein
275	26+490	S	2.OG	511,37	48,40	56	50	50	44	-	-	-5,9	-5,8	nein
276	26+491	W	EG	508,22	42,80	53	47	49	43	-	-	-4,4	-4,5	nein
276	26+491	W	1.OG	508,22	45,60	53	47	49	43	-	-	-4,3	-4,3	nein
276	26+491	W	2.OG	508,22	48,40	54	48	50	43	-	-	-4,3	-4,3	nein
277	26+495	N	EG	518,75	42,80	47	41	43	37	-	-	-4,3	-4,3	nein
277	26+495	N	1.OG	518,75	45,60	50	43	44	38	-	-	-5,2	-5,2	nein
277	26+495	N	2.OG	518,75	48,40	51	45	45	39	-	-	-5,3	-5,3	nein
Armelerstraße 37														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
278	26+502	S	EG	538,72	44,54	56	50	50	44	-	-	-5,5	-5,5	nein
278	26+502	S	1.OG	538,72	47,34	57	51	51	45	-	-	-5,7	-5,6	nein
279	26+501	W	EG	546,36	44,54	52	46	47	41	-	-	-5,6	-5,6	nein
279	26+501	W	1.OG	546,36	47,34	54	48	49	43	-	-	-5,2	-5,3	nein
280	26+508	O	EG	541,93	44,54	53	47	45	39	-	-	-8,0	-8,0	nein
280	26+508	O	1.OG	541,93	47,34	56	50	50	44	-	-	-6,3	-6,4	nein
281	26+505	N	EG	548,83	44,54	49	43	43	37	-	-	-5,4	-5,4	nein
281	26+505	N	1.OG	548,83	47,34	52	46	46	40	-	-	-5,8	-5,9	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Armelerstraße 38														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
282	26+479	N	EG	531,13	43,67	48	42	43	37	-	-	-5,7	-5,8	nein
282	26+479	N	1.OG	531,13	46,47	52	46	45	39	-	-	-7,0	-6,9	nein
283	26+483	O	EG	524,57	43,67	53	47	44	38	-	-	-8,6	-8,6	nein
283	26+483	O	1.OG	524,57	46,47	55	49	47	41	-	-	-7,5	-7,6	nein
284	26+478	S	EG	521,95	43,67	55	49	47	41	-	-	-7,5	-7,6	nein
284	26+478	S	1.OG	521,95	46,47	57	51	51	45	-	-	-5,6	-5,6	nein
285	26+472	W	EG	529,90	43,67	50	44	42	36	-	-	-8,3	-8,3	nein
285	26+472	W	1.OG	529,90	46,47	53	47	46	40	-	-	-7,6	-7,6	nein
Armelerstraße 39														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
286	26+491	O	EG	546,47	45,45	54	48	48	42	-	-	-6,3	-6,3	nein
286	26+491	O	1.OG	546,47	48,25	56	50	49	43	-	-	-6,8	-6,8	nein
286	26+491	O	2.OG	546,47	51,05	56	50	49	43	-	-	-6,8	-6,8	nein
287	26+488	N	1.OG	552,88	48,25	50	44	43	37	-	-	-7,2	-7,3	nein
287	26+488	N	2.OG	552,88	51,05	51	45	45	39	-	-	-6,5	-6,5	nein
288	26+484	S	EG	544,74	45,45	54	48	48	42	-	-	-6,0	-6,0	nein
288	26+484	S	1.OG	544,74	48,25	56	50	49	43	-	-	-6,6	-6,6	nein
288	26+484	S	2.OG	544,74	51,05	57	51	51	45	-	-	-6,0	-6,0	nein
289	26+481	W	EG	551,21	45,45	49	43	43	37	-	-	-6,1	-6,2	nein
289	26+481	W	1.OG	551,21	48,25	51	45	46	40	-	-	-5,2	-5,3	nein
289	26+481	W	2.OG	551,21	51,05	53	47	48	42	-	-	-5,2	-5,2	nein
Armelerstraße 40														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
290	26+459	S	EG	526,31	44,22	55	49	49	43	-	-	-5,6	-5,7	nein
290	26+459	S	1.OG	526,31	47,02	55	49	49	43	-	-	-5,6	-5,7	nein
290	26+459	S	2.OG	526,31	49,82	55	49	50	44	-	-	-5,6	-5,5	nein
290	26+459	S	3.OG	526,31	52,62	56	50	50	44	-	-	-6,0	-5,9	nein
291	26+460	W	EG	531,90	44,22	52	46	47	41	-	-	-4,9	-4,9	nein
291	26+460	W	1.OG	531,90	47,02	53	47	48	42	-	-	-4,7	-4,7	nein
291	26+460	W	2.OG	531,90	49,82	53	47	48	42	-	-	-4,9	-4,9	nein
291	26+460	W	3.OG	531,90	52,62	52	46	48	42	-	-	-3,9	-3,9	nein
292	26+469	O	EG	526,07	44,22	51	45	43	37	-	-	-8,7	-8,6	nein
292	26+469	O	1.OG	526,07	47,02	56	50	48	42	-	-	-7,5	-7,5	nein
292	26+469	O	2.OG	526,07	49,82	56	50	49	43	-	-	-7,7	-7,7	nein
292	26+469	O	3.OG	526,07	52,62	56	50	49	43	-	-	-7,1	-7,0	nein
293	26+464	S	EG	522,35	44,22	56	50	50	44	-	-	-5,7	-5,7	nein
293	26+464	S	1.OG	522,35	47,02	56	50	51	45	-	-	-5,6	-5,7	nein
293	26+464	S	2.OG	522,35	49,82	56	50	51	45	-	-	-5,6	-5,7	nein
293	26+464	S	3.OG	522,35	52,62	57	51	51	45	-	-	-5,7	-5,6	nein
294	26+467	N	EG	533,94	44,22	47	41	40	34	-	-	-7,2	-7,2	nein
294	26+467	N	1.OG	533,94	47,02	49	43	42	35	-	-	-7,9	-8,0	nein
294	26+467	N	2.OG	533,94	49,82	51	45	42	36	-	-	-8,7	-8,8	nein
294	26+467	N	3.OG	533,94	52,62	50	44	44	38	-	-	-6,7	-6,7	nein
Armelerstraße 41														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
295	26+468	W	EG	563,84	46,21	50	44	46	40	-	-	-3,5	-3,5	nein
295	26+468	W	1.OG	563,84	49,01	53	47	48	42	-	-	-4,7	-4,7	nein
296	26+470	S	EG	557,11	46,21	54	48	48	41	-	-	-6,6	-6,7	nein
296	26+470	S	1.OG	557,11	49,01	56	50	50	44	-	-	-6,0	-6,0	nein
297	26+475	O	EG	558,75	46,21	51	45	43	37	-	-	-8,0	-7,9	nein
297	26+475	O	1.OG	558,75	49,01	54	47	46	40	-	-	-7,2	-7,2	nein
298	26+472	N	EG	569,44	46,21	47	41	40	34	-	-	-6,4	-6,4	nein
298	26+472	N	1.OG	569,44	49,01	50	44	44	38	-	-	-6,5	-6,4	nein
299	26+475	N	EG	564,24	46,21	47	41	40	34	-	-	-6,4	-6,5	nein
299	26+475	N	1.OG	564,24	49,01	50	44	44	38	-	-	-6,0	-6,0	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Armelerstraße 42														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
300	26+451	S	EG	530,83	45,07	56	50	49	43	-	-	-7,4	-7,5	nein
300	26+451	S	1.OG	530,83	47,87	57	51	50	44	-	-	-7,1	-7,2	nein
300	26+451	S	2.OG	530,83	50,67	58	51	51	45	-	-	-6,6	-6,5	nein
301	26+455	O	EG	534,43	45,07	52	46	42	36	-	-	-9,8	-9,8	nein
301	26+455	O	1.OG	534,43	47,87	53	47	43	37	-	-	-9,5	-9,5	nein
301	26+455	O	2.OG	534,43	50,67	54	48	45	39	-	-	-8,5	-8,5	nein
302	26+453	N	EG	541,33	45,07	47	41	40	34	-	-	-7,2	-7,3	nein
302	26+453	N	1.OG	541,33	47,87	49	43	41	35	-	-	-7,4	-7,5	nein
302	26+453	N	2.OG	541,33	50,67	51	45	44	38	-	-	-6,9	-6,8	nein
303	26+449	O	EG	529,18	45,07	55	49	48	42	-	-	-7,3	-7,3	nein
303	26+449	O	1.OG	529,18	47,87	56	50	49	43	-	-	-7,7	-7,6	nein
303	26+449	O	2.OG	529,18	50,67	57	51	49	43	-	-	-7,5	-7,5	nein
304	26+447	W	EG	539,54	45,07	49	43	45	38	-	-	-4,7	-4,7	nein
304	26+447	W	1.OG	539,54	47,87	51	45	48	42	-	-	-3,4	-3,4	nein
304	26+447	W	2.OG	539,54	50,67	52	46	49	43	-	-	-3,4	-3,4	nein
305	26+444	W	EG	532,59	45,07	50	44	46	40	-	-	-4,2	-4,2	nein
305	26+444	W	1.OG	532,59	47,87	51	45	48	42	-	-	-3,5	-3,4	nein
305	26+444	W	2.OG	532,59	50,67	52	46	48	42	-	-	-3,8	-3,8	nein
306	26+446	S	1.OG	528,40	47,87	56	50	51	45	-	-	-5,6	-5,6	nein
306	26+446	S	2.OG	528,40	50,67	56	50	51	45	-	-	-5,6	-5,6	nein
Armelerstraße 43														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
307	26+457	N	EG	578,11	46,86	45	39	38	32	-	-	-6,2	-6,3	nein
307	26+457	N	1.OG	578,11	49,66	50	44	43	37	-	-	-6,4	-6,5	nein
308	26+461	N	EG	572,92	46,86	46	40	39	33	-	-	-6,8	-6,9	nein
308	26+461	N	1.OG	572,92	49,66	50	44	43	37	-	-	-6,5	-6,5	nein
309	26+461	O	EG	567,49	46,86	52	46	47	41	-	-	-5,3	-5,4	nein
309	26+461	O	1.OG	567,49	49,66	55	49	49	43	-	-	-5,7	-5,8	nein
310	26+454	S	EG	565,87	46,86	55	49	49	43	-	-	-5,3	-5,3	nein
310	26+454	S	1.OG	565,87	49,66	56	50	51	44	-	-	-5,7	-5,7	nein
311	26+451	W	EG	572,62	46,86	51	45	47	41	-	-	-4,6	-4,7	nein
311	26+451	W	1.OG	572,62	49,66	53	47	49	43	-	-	-4,5	-4,6	nein
Armelerstraße 44														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
312	26+441	O	EG	539,41	45,50	50	44	40	34	-	-	-10,3	-10,2	nein
312	26+441	O	1.OG	539,41	48,30	52	46	43	37	-	-	-8,5	-8,4	nein
313	26+436	O	EG	535,10	45,50	52	46	44	37	-	-	-8,8	-8,9	nein
313	26+436	O	1.OG	535,10	48,30	54	48	46	40	-	-	-7,9	-7,9	nein
314	26+435	O	EG	530,83	45,50	55	49	48	42	-	-	-6,6	-6,6	nein
314	26+435	O	1.OG	530,83	48,30	55	49	49	43	-	-	-6,5	-6,4	nein
315	26+432	S	EG	530,12	45,50	56	50	50	44	-	-	-5,9	-5,9	nein
315	26+432	S	1.OG	530,12	48,30	56	50	51	45	-	-	-5,7	-5,6	nein
316	26+443	O	EG	544,84	45,50	47	41	41	35	-	-	-6,5	-6,5	nein
316	26+443	O	1.OG	544,84	48,30	51	45	44	38	-	-	-7,3	-7,3	nein
317	26+442	N	EG	547,72	45,50	47	41	41	35	-	-	-5,2	-5,2	nein
317	26+442	N	1.OG	547,72	48,30	50	44	44	38	-	-	-5,7	-5,7	nein
Armelerstraße 44a														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
318	26+430	W	EG	538,62	45,46	47	41	46	40	-	-	-1,6	-1,6	nein
318	26+430	W	1.OG	538,62	48,26	51	45	48	42	-	-	-3,1	-3,1	nein
319	26+430	O	EG	529,87	45,46	54	48	47	41	-	-	-7,4	-7,4	nein
319	26+430	O	1.OG	529,87	48,26	56	50	49	43	-	-	-6,7	-6,7	nein
320	26+435	W	EG	548,25	45,46	47	41	43	37	-	-	-3,9	-4,0	nein
320	26+435	W	1.OG	548,25	48,26	53	47	47	41	-	-	-5,2	-5,2	nein
321	26+439	N	EG	549,42	45,46	47	41	43	36	-	-	-4,2	-4,2	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
321	26+439	N	1.OG	549,42	48,26	50	44	45	39	-	-	-4,8	-4,9	nein
322	26+431	W	EG	544,25	45,46	51	45	48	42	-	-	-3,5	-3,5	nein
322	26+431	W	1.OG	544,25	48,26	54	48	50	44	-	-	-4,1	-4,1	nein
323	26+427	W	EG	533,13	45,46	51	45	47	41	-	-	-3,7	-3,7	nein
323	26+427	W	1.OG	533,13	48,26	52	46	49	43	-	-	-3,4	-3,5	nein
324	26+427	S	EG	528,64	45,46	56	50	50	44	-	-	-5,8	-5,9	nein
324	26+427	S	1.OG	528,64	48,26	56	50	51	45	-	-	-5,5	-5,6	nein
Armelerstraße 45														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
325	26+441	S	EG	573,25	47,52	54	48	48	42	-	-	-5,8	-5,7	nein
325	26+441	S	1.OG	573,25	50,32	56	50	50	44	-	-	-6,0	-6,1	nein
325	26+441	S	2.OG	573,25	53,12	56	50	51	45	-	-	-5,7	-5,7	nein
326	26+434	S	EG	576,47	47,52	54	48	49	43	-	-	-5,1	-5,1	nein
326	26+434	S	1.OG	576,47	50,32	56	50	50	44	-	-	-5,5	-5,6	nein
326	26+434	S	2.OG	576,47	53,12	56	50	51	45	-	-	-5,4	-5,5	nein
327	26+446	O	EG	578,10	47,52	52	46	44	38	-	-	-8,0	-8,0	nein
327	26+446	O	1.OG	578,10	50,32	55	49	48	42	-	-	-7,2	-7,2	nein
327	26+446	O	2.OG	578,10	53,12	55	49	48	42	-	-	-7,0	-7,0	nein
328	26+443	N	EG	586,83	47,52	47	41	38	32	-	-	-8,7	-8,7	nein
328	26+443	N	1.OG	586,83	50,32	48	42	40	34	-	-	-8,1	-8,2	nein
328	26+443	N	2.OG	586,83	53,12	50	44	42	36	-	-	-7,1	-7,1	nein
329	26+433	W	EG	582,83	47,52	51	45	45	39	-	-	-6,2	-6,3	nein
329	26+433	W	1.OG	582,83	50,32	53	47	48	42	-	-	-5,1	-5,1	nein
329	26+433	W	2.OG	582,83	53,12	54	48	49	43	-	-	-4,7	-4,7	nein
Armelerstraße 46														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
330	26+420	S	EG	544,92	46,12	55	49	49	43	-	-	-5,7	-5,6	nein
330	26+420	S	1.OG	544,92	48,92	56	50	51	45	-	-	-5,4	-5,4	nein
330	26+420	S	2.OG	544,92	51,72	56	50	51	45	-	-	-5,5	-5,5	nein
331	26+427	O	EG	548,30	46,12	51	45	42	36	-	-	-8,7	-8,7	nein
331	26+427	O	1.OG	548,30	48,92	55	49	47	42	-	-	-7,5	-7,4	nein
331	26+427	O	2.OG	548,30	51,72	56	50	49	43	-	-	-7,0	-7,0	nein
332	26+420	W	EG	552,40	46,12	52	46	48	42	-	-	-4,3	-4,3	nein
332	26+420	W	1.OG	552,40	48,92	53	47	49	42	-	-	-4,2	-4,2	nein
332	26+420	W	2.OG	552,40	51,72	54	48	50	44	-	-	-4,4	-4,4	nein
333	26+427	N	EG	555,83	46,12	49	43	43	37	-	-	-5,9	-6,0	nein
333	26+427	N	1.OG	555,83	48,92	51	45	44	38	-	-	-6,4	-6,4	nein
333	26+427	N	2.OG	555,83	51,72	52	46	46	40	-	-	-6,2	-6,2	nein
Armelerstraße 47														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
334	26+419	S	EG	580,07	47,63	53	47	48	42	-	-	-4,8	-4,8	nein
334	26+419	S	1.OG	580,07	50,43	55	49	49	43	-	-	-5,4	-5,4	nein
334	26+419	S	2.OG	580,07	53,23	56	50	50	44	-	-	-5,5	-5,5	nein
335	26+425	O	EG	582,79	47,63	52	46	46	40	-	-	-6,2	-6,1	nein
335	26+425	O	1.OG	582,79	50,43	54	48	47	41	-	-	-6,7	-6,7	nein
335	26+425	O	2.OG	582,79	53,23	55	49	48	42	-	-	-7,1	-7,1	nein
336	26+421	W	EG	593,22	47,63	47	41	43	37	-	-	-3,6	-3,6	nein
336	26+421	W	1.OG	593,22	50,43	50	44	46	40	-	-	-3,4	-3,5	nein
336	26+421	W	2.OG	593,22	53,23	53	47	48	42	-	-	-4,4	-4,4	nein
337	26+427	O	EG	589,28	47,63	49	43	42	36	-	-	-6,8	-6,9	nein
337	26+427	O	1.OG	589,28	50,43	52	46	44	38	-	-	-7,4	-7,5	nein
337	26+427	O	2.OG	589,28	53,23	55	49	47	41	-	-	-7,5	-7,5	nein
338	26+430	N	EG	598,61	48,29	40	34	36	30	-	-	-3,8	-3,9	nein
338	26+430	N	1.OG	598,61	51,09	49	43	42	36	-	-	-6,2	-6,3	nein
339	26+418	W	EG	586,86	47,63	48	41	42	36	-	-	-5,1	-5,1	nein
339	26+418	W	1.OG	586,86	50,43	50	44	46	40	-	-	-4,0	-4,0	nein
339	26+418	W	2.OG	586,86	53,23	52	46	48	42	-	-	-3,9	-3,9	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
340	26+427	W	EG	596,22	48,29	41	35	37	31	-	-	-3,9	-3,9	nein
340	26+427	W	1.OG	596,22	51,09	47	41	41	35	-	-	-5,8	-5,8	nein
341	26+424	N	EG	593,83	47,63	36	30	33	27	-	-	-2,7	-2,7	nein
341	26+424	N	1.OG	593,83	50,43	41	35	36	30	-	-	-4,8	-4,7	nein
341	26+424	N	2.OG	593,83	53,23	48	42	41	35	-	-	-7,0	-7,0	nein
Armelerstraße 48 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
342	26+414	N	EG	563,50	46,49	49	43	44	38	-	-	-5,0	-5,0	nein
342	26+414	N	1.OG	563,50	49,29	51	45	46	40	-	-	-5,3	-5,5	nein
342	26+414	N	2.OG	563,50	52,09	53	47	47	41	-	-	-5,3	-5,4	nein
343	26+416	O	EG	556,25	46,49	52	46	42	35	-	-	-10,0	-10,1	nein
343	26+416	O	1.OG	556,25	49,29	53	47	43	37	-	-	-9,3	-9,3	nein
343	26+416	O	2.OG	556,25	52,09	55	49	48	42	-	-	-7,8	-7,8	nein
344	26+407	S	EG	551,62	46,49	56	50	50	44	-	-	-5,5	-5,5	nein
344	26+407	S	1.OG	551,62	49,29	56	50	51	45	-	-	-5,4	-5,4	nein
344	26+407	S	2.OG	551,62	52,09	56	50	51	45	-	-	-5,4	-5,4	nein
345	26+406	W	EG	559,99	46,49	53	47	49	43	-	-	-3,8	-3,8	nein
345	26+406	W	1.OG	559,99	49,29	53	47	50	43	-	-	-3,5	-3,6	nein
345	26+406	W	2.OG	559,99	52,09	54	48	50	44	-	-	-3,7	-3,8	nein
Armelerstraße 49 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
346	26+416	O	EG	595,65	47,63	47	41	41	35	-	-	-6,5	-6,5	nein
346	26+416	O	1.OG	595,65	50,43	50	44	43	37	-	-	-7,4	-7,4	nein
346	26+416	O	2.OG	595,65	53,23	54	48	47	41	-	-	-7,4	-7,4	nein
347	26+411	S	EG	590,46	47,63	50	44	46	40	-	-	-4,5	-4,5	nein
347	26+411	S	1.OG	590,46	50,43	53	47	48	42	-	-	-5,4	-5,5	nein
347	26+411	S	2.OG	590,46	53,23	55	49	50	44	-	-	-5,6	-5,6	nein
348	26+414	N	EG	605,84	47,63	45	39	39	33	-	-	-6,1	-6,2	nein
348	26+414	N	1.OG	605,84	50,43	46	40	40	34	-	-	-5,8	-5,9	nein
348	26+414	N	2.OG	605,84	53,23	48	42	42	36	-	-	-5,8	-5,8	nein
349	26+407	W	EG	603,63	47,63	48	42	46	40	-	-	-2,8	-2,8	nein
349	26+407	W	1.OG	603,63	50,43	50	44	47	41	-	-	-2,6	-2,6	nein
349	26+407	W	2.OG	603,63	53,23	51	45	48	42	-	-	-2,9	-2,9	nein
350	26+405	W	EG	599,02	47,63	48	42	45	39	-	-	-3,0	-3,0	nein
350	26+405	W	1.OG	599,02	50,43	50	44	47	41	-	-	-2,7	-2,7	nein
350	26+405	W	2.OG	599,02	53,23	51	45	48	42	-	-	-3,0	-3,0	nein
351	26+406	S	EG	593,28	47,63	51	45	47	41	-	-	-4,3	-4,3	nein
351	26+406	S	1.OG	593,28	50,43	54	48	49	43	-	-	-4,8	-4,9	nein
351	26+406	S	2.OG	593,28	53,23	55	49	50	44	-	-	-5,3	-5,4	nein
352	26+409	S	EG	592,95	47,63	51	45	47	41	-	-	-3,7	-3,7	nein
352	26+409	S	1.OG	592,95	50,43	54	48	49	43	-	-	-4,5	-4,6	nein
352	26+409	S	2.OG	592,95	53,23	56	49	50	44	-	-	-5,1	-5,0	nein
Armelerstraße 50 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
353	26+400	O	EG	563,06	47,21	52	46	43	36	-	-	-9,3	-9,4	nein
353	26+400	O	1.OG	563,06	50,01	53	47	44	38	-	-	-8,7	-8,7	nein
353	26+400	O	2.OG	563,06	52,81	56	50	48	42	-	-	-7,1	-7,1	nein
354	26+398	N	EG	572,09	47,21	49	43	43	37	-	-	-5,9	-5,9	nein
354	26+398	N	1.OG	572,09	50,01	51	45	45	38	-	-	-6,2	-6,3	nein
354	26+398	N	2.OG	572,09	52,81	52	46	46	40	-	-	-6,1	-6,1	nein
355	26+392	S	EG	559,47	47,21	56	50	50	44	-	-	-5,4	-5,5	nein
355	26+392	S	1.OG	559,47	50,01	56	50	51	44	-	-	-5,4	-5,4	nein
355	26+392	S	2.OG	559,47	52,81	56	50	51	45	-	-	-5,4	-5,4	nein
356	26+390	W	EG	570,56	47,21	46	40	43	37	-	-	-2,8	-2,8	nein
356	26+390	W	1.OG	570,56	50,01	50	44	48	42	-	-	-2,6	-2,6	nein
356	26+390	W	2.OG	570,56	52,81	51	45	48	42	-	-	-3,1	-3,1	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Armelerstraße 51														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
357	26+401	N	EG	613,25	48,27	43	37	37	31	-	-	-5,3	-5,4	nein
357	26+401	N	1.OG	613,25	51,07	47	41	42	36	-	-	-5,2	-5,3	nein
358	26+402	O	EG	603,96	48,27	48	42	42	36	-	-	-6,3	-6,3	nein
358	26+402	O	1.OG	603,96	51,07	51	45	44	38	-	-	-6,9	-6,8	nein
359	26+394	S	EG	600,69	48,27	53	47	48	42	-	-	-4,6	-4,6	nein
359	26+394	S	1.OG	600,69	51,07	55	49	50	44	-	-	-5,1	-5,2	nein
Armelerstraße 51a														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
360	26+386	S	EG	605,21	48,29	54	48	49	43	-	-	-4,3	-4,4	nein
360	26+386	S	1.OG	605,21	51,09	55	49	50	44	-	-	-5,1	-5,2	nein
361	26+385	W	EG	612,55	48,29	49	43	46	40	-	-	-2,8	-2,8	nein
361	26+385	W	1.OG	612,55	51,09	50	44	48	41	-	-	-2,6	-2,7	nein
362	26+393	N	EG	617,60	48,29	44	38	38	32	-	-	-6,2	-6,3	nein
362	26+393	N	1.OG	617,60	51,09	47	41	41	35	-	-	-5,5	-5,5	nein
Armelerstraße 52														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
363	26+383	N	EG	580,65	47,77	47	41	41	35	-	-	-5,6	-5,6	nein
363	26+383	N	1.OG	580,65	50,57	49	43	43	37	-	-	-5,7	-5,7	nein
364	26+385	O	EG	572,92	47,77	50	44	40	34	-	-	-9,8	-9,8	nein
364	26+385	O	1.OG	572,92	50,57	52	46	44	38	-	-	-8,6	-8,5	nein
365	26+380	S	EG	570,09	47,77	55	49	49	43	-	-	-6,0	-6,0	nein
365	26+380	S	1.OG	570,09	50,57	55	49	50	44	-	-	-5,6	-5,7	nein
366	26+375	S	EG	574,48	47,77	54	48	49	43	-	-	-5,8	-5,8	nein
366	26+375	S	1.OG	574,48	50,57	55	49	49	43	-	-	-5,8	-5,8	nein
367	26+375	W	EG	580,59	47,77	48	42	45	38	-	-	-3,3	-3,4	nein
367	26+375	W	1.OG	580,59	50,57	51	45	48	42	-	-	-2,7	-2,7	nein
Bahnhofstraße 40														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
368	27+215	SW	EG	533,10	36,50	56	50	50	44	-	-	-6,1	-6,1	nein
368	27+215	SW	1.OG	533,10	39,30	56	50	50	44	-	-	-5,8	-5,8	nein
368	27+215	SW	2.OG	533,10	42,10	56	50	51	45	-	-	-5,6	-5,7	nein
368	27+215	SW	3.OG	533,10	44,90	56	50	51	45	-	-	-5,7	-5,7	nein
369	27+220	SO	EG	536,92	36,50	56	50	50	44	-	-	-6,3	-6,3	nein
369	27+220	SO	1.OG	536,92	39,30	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,8	nein
369	27+220	SO	2.OG	536,92	42,10	57	51	52	46	-	-	-5,7	-5,7	nein
369	27+220	SO	3.OG	536,92	44,90	56	50	51	45	-	-	-5,5	-5,5	nein
370	27+219	NO	EG	542,65	36,50	46	40	42	36	-	-	-4,1	-4,1	nein
370	27+219	NO	1.OG	542,65	39,30	48	42	44	38	-	-	-4,1	-4,0	nein
370	27+219	NO	2.OG	542,65	42,10	50	44	45	40	-	-	-4,3	-4,3	nein
370	27+219	NO	3.OG	542,65	44,90	50	44	46	40	-	-	-3,5	-3,5	nein
371	27+204	SW	EG	548,50	36,50	55	49	49	43	-	-	-6,0	-6,0	nein
371	27+204	SW	1.OG	548,50	39,30	56	50	50	44	-	-	-5,7	-5,7	nein
371	27+204	SW	2.OG	548,50	42,10	56	50	50	44	-	-	-5,7	-5,6	nein
371	27+204	SW	3.OG	548,50	44,90	56	50	51	45	-	-	-5,7	-5,7	nein
372	27+208	SW	EG	542,44	36,50	56	50	50	44	-	-	-6,1	-6,1	nein
372	27+208	SW	1.OG	542,44	39,30	56	50	50	44	-	-	-5,8	-5,7	nein
372	27+208	SW	2.OG	542,44	42,10	56	50	50	44	-	-	-5,7	-5,6	nein
372	27+208	SW	3.OG	542,44	44,90	56	50	51	45	-	-	-5,7	-5,6	nein
373	27+212	SW	EG	537,67	36,50	55	49	49	43	-	-	-6,1	-6,1	nein
373	27+212	SW	1.OG	537,67	39,30	56	50	50	44	-	-	-5,9	-5,8	nein
373	27+212	SW	2.OG	537,67	42,10	56	50	50	44	-	-	-5,7	-5,7	nein
373	27+212	SW	3.OG	537,67	44,90	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,8	nein
374	27+199	NO	EG	564,81	36,50	47	41	43	37	-	-	-3,9	-3,9	nein
374	27+199	NO	1.OG	564,81	39,30	48	42	44	38	-	-	-3,6	-3,5	nein
374	27+199	NO	2.OG	564,81	42,10	48	42	45	39	-	-	-3,3	-3,3	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
374	27+199	NO	3.OG	564,81	44,90	49	44	46	40	-	-	-3,6	-3,6	nein
375	27+194	NW	EG	567,80	36,50	49	43	44	38	-	-	-4,4	-4,4	nein
375	27+194	NW	1.OG	567,80	39,30	49	43	45	39	-	-	-4,0	-3,9	nein
375	27+194	NW	2.OG	567,80	42,10	49	43	46	40	-	-	-3,9	-3,9	nein
375	27+194	NW	3.OG	567,80	44,90	50	44	46	40	-	-	-4,2	-4,2	nein
376	27+197	SW	EG	551,53	36,50	56	50	50	44	-	-	-5,9	-5,8	nein
376	27+197	SW	1.OG	551,53	39,30	56	50	50	44	-	-	-5,5	-5,6	nein
376	27+197	SW	2.OG	551,53	42,10	56	50	50	44	-	-	-5,6	-5,5	nein
376	27+197	SW	3.OG	551,53	44,90	56	50	51	45	-	-	-5,5	-5,5	nein
377	27+215	NO	EG	548,24	36,50	45	39	42	36	-	-	-3,5	-3,5	nein
377	27+215	NO	1.OG	548,24	39,30	47	42	44	38	-	-	-3,6	-3,6	nein
377	27+215	NO	2.OG	548,24	42,10	49	43	45	39	-	-	-3,4	-3,4	nein
377	27+215	NO	3.OG	548,24	44,90	50	44	46	40	-	-	-3,6	-3,5	nein
378	27+210	NO	EG	553,31	36,50	46	40	42	36	-	-	-3,4	-3,4	nein
378	27+210	NO	1.OG	553,31	39,30	48	42	44	38	-	-	-3,5	-3,5	nein
378	27+210	NO	2.OG	553,31	42,10	48	42	45	39	-	-	-3,2	-3,2	nein
378	27+210	NO	3.OG	553,31	44,90	49	44	46	40	-	-	-3,5	-3,5	nein
379	27+207	NO	EG	558,75	36,50	47	41	43	37	-	-	-3,9	-3,8	nein
379	27+207	NO	1.OG	558,75	39,30	48	42	44	38	-	-	-3,5	-3,6	nein
379	27+207	NO	2.OG	558,75	42,10	48	42	45	39	-	-	-3,3	-3,4	nein
379	27+207	NO	3.OG	558,75	44,90	50	44	46	40	-	-	-3,6	-3,5	nein
380	27+191	SW	EG	562,32	36,50	56	50	50	44	-	-	-5,8	-5,8	nein
380	27+191	SW	1.OG	562,32	39,30	56	50	50	44	-	-	-5,5	-5,5	nein
380	27+191	SW	2.OG	562,32	42,10	56	50	50	44	-	-	-5,5	-5,5	nein
380	27+191	SW	3.OG	562,32	44,90	56	50	50	44	-	-	-5,5	-5,5	nein
381	27+196	SW	EG	559,08	36,50	55	49	49	43	-	-	-6,0	-5,9	nein
381	27+196	SW	1.OG	559,08	39,30	55	49	50	44	-	-	-5,7	-5,6	nein
381	27+196	SW	2.OG	559,08	42,10	56	50	50	44	-	-	-5,7	-5,6	nein
381	27+196	SW	3.OG	559,08	44,90	56	50	51	45	-	-	-5,6	-5,6	nein
382	27+196	SW	EG	554,51	36,50	56	50	50	44	-	-	-5,8	-5,8	nein
382	27+196	SW	1.OG	554,51	39,30	56	50	50	44	-	-	-5,5	-5,6	nein
382	27+196	SW	2.OG	554,51	42,10	56	50	50	44	-	-	-5,5	-5,5	nein
382	27+196	SW	3.OG	554,51	44,90	56	50	51	45	-	-	-5,5	-5,4	nein
Bahnhofstraße 42														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
383	27+232	NO	EG	542,45	36,08	48	43	45	39	-	-	-3,7	-3,7	nein
383	27+232	NO	1.OG	542,45	38,88	48	43	45	39	-	-	-3,5	-3,5	nein
383	27+232	NO	2.OG	542,45	41,68	49	44	46	40	-	-	-3,6	-3,5	nein
384	27+233	SO	EG	534,54	36,08	52	46	46	40	-	-	-6,4	-6,3	nein
384	27+233	SO	1.OG	534,54	38,88	53	47	47	41	-	-	-5,9	-6,0	nein
384	27+233	SO	2.OG	534,54	41,68	55	49	49	43	-	-	-6,1	-6,1	nein
385	27+226	SW	EG	534,49	36,08	54	48	47	41	-	-	-6,7	-6,7	nein
385	27+226	SW	1.OG	534,49	38,88	57	51	51	45	-	-	-6,0	-5,9	nein
385	27+226	SW	2.OG	534,49	41,68	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,8	nein
386	27+224	SW	EG	539,02	36,08	53	48	46	40	-	-	-7,8	-7,8	nein
386	27+224	SW	1.OG	539,02	38,88	55	49	49	43	-	-	-5,8	-5,9	nein
386	27+224	SW	2.OG	539,02	41,68	56	50	50	44	-	-	-6,1	-6,0	nein
387	27+225	NW	EG	543,91	36,08	45	39	40	34	-	-	-5,0	-5,0	nein
387	27+225	NW	1.OG	543,91	38,88	46	40	42	36	-	-	-4,3	-4,3	nein
387	27+225	NW	2.OG	543,91	41,68	48	42	44	38	-	-	-4,5	-4,5	nein
Bahnhofstraße 44														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
388	27+237	SW	EG	521,47	35,89	54	48	48	42	-	-	-6,1	-6,1	nein
388	27+237	SW	1.OG	521,47	38,69	56	50	50	44	-	-	-6,1	-6,1	nein
388	27+237	SW	2.OG	521,47	41,49	56	50	50	44	-	-	-5,8	-5,8	nein
389	27+245	SO	EG	521,51	35,89	50	44	46	40	-	-	-4,6	-4,6	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
389	27+245	SO	1.OG	521,51	38,69	50	44	46	40	-	-	-4,4	-4,4	nein
389	27+245	SO	2.OG	521,51	41,49	51	45	47	41	-	-	-4,3	-4,3	nein
390	27+245	NO	EG	529,46	35,89	48	42	44	38	-	-	-3,8	-3,8	nein
390	27+245	NO	1.OG	529,46	38,69	47	41	44	38	-	-	-3,4	-3,4	nein
390	27+245	NO	2.OG	529,46	41,49	48	42	45	39	-	-	-3,5	-3,5	nein
391	27+237	NW	EG	530,87	35,89	50	44	44	38	-	-	-5,5	-5,6	nein
391	27+237	NW	1.OG	530,87	38,69	51	45	46	40	-	-	-5,5	-5,5	nein
391	27+237	NW	2.OG	530,87	41,49	54	48	48	42	-	-	-6,0	-6,1	nein
Bahnhofstraße 46														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
392	27+245	SW	EG	508,02	35,65	53	47	48	42	-	-	-5,4	-5,4	nein
392	27+245	SW	1.OG	508,02	38,45	56	50	49	43	-	-	-6,2	-6,1	nein
392	27+245	SW	2.OG	508,02	41,25	56	50	51	45	-	-	-5,7	-5,7	nein
392	27+245	SW	3.OG	508,02	44,05	57	51	51	45	-	-	-5,6	-5,5	nein
393	27+244	NW	EG	516,92	35,65	48	42	44	38	-	-	-4,5	-4,5	nein
393	27+244	NW	1.OG	516,92	38,45	48	42	44	38	-	-	-4,3	-4,4	nein
393	27+244	NW	2.OG	516,92	41,25	50	44	45	39	-	-	-4,8	-4,8	nein
393	27+244	NW	3.OG	516,92	44,05	51	45	46	40	-	-	-4,6	-4,7	nein
394	27+245	NO	EG	517,83	35,65	46	41	42	37	-	-	-3,9	-4,0	nein
394	27+245	NO	1.OG	517,83	38,45	46	40	43	37	-	-	-3,5	-3,5	nein
394	27+245	NO	2.OG	517,83	41,25	46	40	43	37	-	-	-3,0	-3,0	nein
394	27+245	NO	3.OG	517,83	44,05	48	43	45	39	-	-	-3,6	-3,6	nein
395	27+252	NO	EG	511,47	35,65	46	40	42	36	-	-	-3,9	-3,8	nein
395	27+252	NO	1.OG	511,47	38,45	46	40	43	37	-	-	-3,6	-3,6	nein
395	27+252	NO	2.OG	511,47	41,25	46	40	43	37	-	-	-3,2	-3,1	nein
395	27+252	NO	3.OG	511,47	44,05	49	43	45	40	-	-	-3,7	-3,6	nein
Bahnhofstraße 48														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
396	27+254	SW	EG	496,93	35,62	52	46	47	41	-	-	-5,7	-5,7	nein
396	27+254	SW	1.OG	496,93	38,42	55	49	49	43	-	-	-6,3	-6,3	nein
396	27+254	SW	2.OG	496,93	41,22	56	50	50	44	-	-	-6,0	-6,0	nein
396	27+254	SW	3.OG	496,93	44,02	57	51	51	45	-	-	-5,7	-5,6	nein
397	27+262	SO	EG	494,71	35,62	52	46	45	39	-	-	-6,6	-6,5	nein
397	27+262	SO	1.OG	494,71	38,42	54	48	47	41	-	-	-6,7	-6,6	nein
397	27+262	SO	2.OG	494,71	41,22	55	49	49	43	-	-	-6,0	-6,0	nein
397	27+262	SO	3.OG	494,71	44,02	56	50	50	44	-	-	-5,7	-5,7	nein
398	27+263	NO	EG	500,39	35,62	44	38	40	34	-	-	-4,3	-4,2	nein
398	27+263	NO	1.OG	500,39	38,42	45	39	41	35	-	-	-4,1	-4,1	nein
398	27+263	NO	2.OG	500,39	41,22	45	39	42	36	-	-	-3,0	-3,0	nein
398	27+263	NO	3.OG	500,39	44,02	49	43	45	39	-	-	-3,7	-3,8	nein
399	27+257	NO	EG	506,72	35,62	45	39	41	36	-	-	-3,8	-3,8	nein
399	27+257	NO	1.OG	506,72	38,42	46	40	42	36	-	-	-3,8	-3,7	nein
399	27+257	NO	2.OG	506,72	41,22	45	39	42	36	-	-	-3,0	-3,0	nein
399	27+257	NO	3.OG	506,72	44,02	49	43	45	39	-	-	-3,7	-3,7	nein
Bahnhofstraße 50														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
400	27+288	NO	EG	479,43	35,57	50	44	45	39	-	-	-5,0	-4,9	nein
400	27+288	NO	1.OG	479,43	38,37	50	44	45	39	-	-	-4,2	-4,3	nein
400	27+288	NO	2.OG	479,43	41,17	47	42	44	38	-	-	-3,1	-3,2	nein
400	27+288	NO	3.OG	479,43	43,97	47	42	45	39	-	-	-2,9	-2,9	nein
400	27+288	NO	4.OG	479,43	46,77	49	43	46	40	-	-	-3,5	-3,4	nein
401	27+288	SO	EG	473,62	35,57	55	49	48	43	-	-	-6,7	-6,6	nein
401	27+288	SO	1.OG	473,62	38,37	55	49	49	44	-	-	-5,9	-5,9	nein
401	27+288	SO	2.OG	473,62	41,17	55	49	49	44	-	-	-5,7	-5,6	nein
401	27+288	SO	3.OG	473,62	43,97	55	49	50	44	-	-	-5,3	-5,3	nein
401	27+288	SO	4.OG	473,62	46,77	56	50	51	45	-	-	-5,8	-5,7	nein
402	27+286	SW	EG	469,72	35,57	56	51	49	43	-	-	-7,6	-7,6	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
402	27+286	SW	1.OG	469,72	38,37	58	52	51	45	-	-	-6,6	-6,6	nein
402	27+286	SW	2.OG	469,72	41,17	58	52	52	46	-	-	-6,3	-6,3	nein
402	27+286	SW	3.OG	469,72	43,97	58	52	52	46	-	-	-6,0	-6,0	nein
402	27+286	SW	4.OG	469,72	46,77	59	53	52	46	-	-	-6,2	-6,1	nein
403	27+278	NW	EG	482,49	35,57	49	43	44	38	-	-	-5,2	-5,3	nein
403	27+278	NW	1.OG	482,49	38,37	50	44	45	39	-	-	-5,1	-5,1	nein
403	27+278	NW	2.OG	482,49	41,17	49	43	44	38	-	-	-4,9	-4,8	nein
403	27+278	NW	3.OG	482,49	43,97	47	41	43	37	-	-	-3,3	-3,3	nein
403	27+278	NW	4.OG	482,49	46,77	47	41	44	38	-	-	-3,3	-3,3	nein
404	27+279	SO	EG	472,38	35,57	56	50	49	43	-	-	-7,0	-6,9	nein
404	27+279	SO	1.OG	472,38	38,37	57	51	51	45	-	-	-6,4	-6,4	nein
404	27+279	SO	2.OG	472,38	41,17	57	52	51	45	-	-	-6,0	-6,1	nein
404	27+279	SO	3.OG	472,38	43,97	57	52	52	46	-	-	-5,7	-5,7	nein
404	27+279	SO	4.OG	472,38	46,77	59	53	52	47	-	-	-6,1	-6,1	nein
Bahnhofstraße 53														
						Nutzung GE		IGW Tag: 69 dB(A)		Nacht: 59 dB(A)				
405	27+328	NW	EG	470,29	35,22	51	45	45	39	-	-	-5,5	-5,5	nein
405	27+328	NW	1.OG	470,29	38,02	51	45	46	40	-	-	-5,1	-5,1	nein
405	27+328	NW	2.OG	470,29	40,82	52	46	47	41	-	-	-5,0	-5,0	nein
406	27+329	SW	EG	461,50	35,22	57	51	51	45	-	-	-5,7	-5,7	nein
406	27+329	SW	1.OG	461,50	38,02	57	51	52	46	-	-	-5,4	-5,4	nein
406	27+329	SW	2.OG	461,50	40,82	57	51	52	46	-	-	-5,4	-5,3	nein
407	27+334	NO	EG	465,33	35,22	51	45	47	41	-	-	-4,4	-4,5	nein
407	27+334	NO	1.OG	465,33	38,02	52	46	48	42	-	-	-4,0	-4,1	nein
407	27+334	NO	2.OG	465,33	40,82	52	46	48	42	-	-	-4,2	-4,2	nein
408	27+331	NO	EG	472,28	35,22	50	44	46	40	-	-	-4,3	-4,4	nein
408	27+331	NO	1.OG	472,28	38,02	51	45	47	41	-	-	-3,9	-3,9	nein
408	27+331	NO	2.OG	472,28	40,82	52	46	47	41	-	-	-4,3	-4,3	nein
Bahnhofstraße 55														
						Nutzung GE		IGW Tag: 69 dB(A)		Nacht: 59 dB(A)				
409	27+340	NO	EG	459,22	35,07	51	45	47	41	-	-	-4,4	-4,4	nein
409	27+340	NO	1.OG	459,22	37,87	51	45	47	41	-	-	-4,1	-4,0	nein
409	27+340	NO	2.OG	459,22	40,67	52	46	48	42	-	-	-4,3	-4,3	nein
410	27+339	SO	EG	453,13	35,07	54	48	49	43	-	-	-4,9	-4,9	nein
410	27+339	SO	1.OG	453,13	37,87	56	50	50	44	-	-	-5,3	-5,3	nein
410	27+339	SO	2.OG	453,13	40,67	57	51	51	46	-	-	-5,8	-5,8	nein
411	27+332	SW	EG	452,92	35,07	56	50	51	45	-	-	-5,5	-5,4	nein
411	27+332	SW	1.OG	452,92	37,87	57	51	51	46	-	-	-5,3	-5,3	nein
411	27+332	SW	2.OG	452,92	40,67	57	51	52	46	-	-	-5,4	-5,4	nein
Bahnhofstraße 57														
						Nutzung GE		IGW Tag: 69 dB(A)		Nacht: 59 dB(A)				
412	27+356	NO	EG	433,37	35,11	48	42	44	38	-	-	-4,0	-4,0	nein
412	27+356	NO	1.OG	433,37	37,91	51	45	47	41	-	-	-3,3	-3,3	nein
412	27+356	NO	2.OG	433,37	40,71	55	49	49	43	-	-	-5,6	-5,6	nein
413	27+350	NW	EG	434,33	35,11	50	45	46	40	-	-	-4,5	-4,6	nein
413	27+350	NW	1.OG	434,33	37,91	51	45	46	40	-	-	-5,1	-5,1	nein
413	27+350	NW	2.OG	434,33	40,71	51	45	47	41	-	-	-4,1	-4,1	nein
414	27+347	SW	EG	428,75	35,11	54	48	49	43	-	-	-5,4	-5,4	nein
414	27+347	SW	1.OG	428,75	37,91	55	49	49	43	-	-	-5,7	-5,7	nein
414	27+347	SW	2.OG	428,75	40,71	56	50	50	44	-	-	-5,8	-5,8	nein
Bahnhofstraße 59														
						Nutzung GE		IGW Tag: 69 dB(A)		Nacht: 59 dB(A)				
415	27+350	SW	EG	421,92	35,03	54	48	48	42	-	-	-5,7	-5,7	nein
415	27+350	SW	1.OG	421,92	37,83	55	49	49	43	-	-	-6,1	-6,1	nein
415	27+350	SW	2.OG	421,92	40,63	56	50	50	44	-	-	-6,2	-6,2	nein
416	27+356	SO	EG	420,66	35,03	57	51	51	45	-	-	-5,5	-5,5	nein
416	27+356	SO	1.OG	420,66	37,83	57	52	52	46	-	-	-5,4	-5,4	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
416	27+356	SO	2.OG	420,66	40,63	58	53	53	47	-	-	-5,8	-5,8	nein
417	27+361	NO	EG	427,32	35,03	54	48	49	43	-	-	-5,2	-5,2	nein
417	27+361	NO	1.OG	427,32	37,83	54	49	49	44	-	-	-5,0	-5,0	nein
417	27+361	NO	2.OG	427,32	40,63	55	49	50	44	-	-	-4,9	-4,9	nein
Bahnhofstraße 60														
						Nutzung MI		IGW Tag: 64 dB(A)		Nacht: 54 dB(A)				
418	27+331	NO	EG	411,93	34,80	54	49	49	43	-	-	-5,6	-5,6	nein
418	27+331	NO	1.OG	411,93	37,60	54	49	49	43	-	-	-5,1	-5,1	nein
418	27+331	NO	2.OG	411,93	40,40	55	49	49	43	-	-	-5,6	-5,6	nein
418	27+331	NO	3.OG	411,93	43,20	53	47	49	43	-	-	-4,0	-3,9	nein
418	27+331	NO	4.OG	411,93	46,00	53	48	49	43	-	-	-4,1	-4,2	nein
419	27+320	NW	EG	414,72	34,80	51	45	46	40	-	-	-5,1	-5,1	nein
419	27+320	NW	1.OG	414,72	37,60	52	46	47	41	-	-	-4,8	-4,8	nein
419	27+320	NW	2.OG	414,72	40,40	48	42	45	39	-	-	-3,5	-3,4	nein
419	27+320	NW	3.OG	414,72	43,20	49	43	45	39	-	-	-3,5	-3,5	nein
419	27+320	NW	4.OG	414,72	46,00	51	45	47	41	-	-	-3,9	-3,8	nein
420	27+319	SW	EG	405,48	34,80	58	52	50	44	-	-	-7,6	-7,6	nein
420	27+319	SW	1.OG	405,48	37,60	58	52	51	45	-	-	-7,0	-6,9	nein
420	27+319	SW	2.OG	405,48	40,40	57	51	51	45	-	-	-6,6	-6,6	nein
420	27+319	SW	3.OG	405,48	43,20	57	51	51	45	-	-	-6,2	-6,3	nein
420	27+319	SW	4.OG	405,48	46,00	58	52	51	46	-	-	-6,4	-6,4	nein
Bahnhofstraße 62														
						Nutzung MI		IGW Tag: 64 dB(A)		Nacht: 54 dB(A)				
421	27+323	SW	EG	395,02	34,82	58	52	50	44	-	-	-7,7	-7,7	nein
421	27+323	SW	1.OG	395,02	37,62	58	52	51	45	-	-	-7,0	-7,1	nein
421	27+323	SW	2.OG	395,02	40,42	58	52	51	45	-	-	-6,7	-6,7	nein
421	27+323	SW	3.OG	395,02	43,22	58	52	51	45	-	-	-6,4	-6,4	nein
421	27+323	SW	4.OG	395,02	46,02	58	52	52	46	-	-	-6,4	-6,3	nein
422	27+332	SO	EG	392,85	34,82	54	48	47	41	-	-	-6,8	-6,8	nein
422	27+332	SO	1.OG	392,85	37,62	54	48	48	42	-	-	-6,1	-6,1	nein
422	27+332	SO	2.OG	392,85	40,42	55	49	49	43	-	-	-5,7	-5,7	nein
422	27+332	SO	3.OG	392,85	43,22	58	52	52	46	-	-	-6,7	-6,7	nein
422	27+332	SO	4.OG	392,85	46,02	59	53	53	47	-	-	-5,9	-5,9	nein
423	27+334	NO	EG	401,44	34,82	55	49	49	43	-	-	-5,7	-5,6	nein
423	27+334	NO	1.OG	401,44	37,62	55	49	50	44	-	-	-5,2	-5,2	nein
423	27+334	NO	2.OG	401,44	40,42	55	49	49	44	-	-	-5,6	-5,5	nein
423	27+334	NO	3.OG	401,44	43,22	53	47	49	43	-	-	-4,1	-4,1	nein
423	27+334	NO	4.OG	401,44	46,02	54	48	49	43	-	-	-4,2	-4,2	nein
Bahnhofstraße 64														
						Nutzung MI		IGW Tag: 64 dB(A)		Nacht: 54 dB(A)				
424	27+331	SW	EG	380,15	34,62	57	51	48	42	-	-	-8,9	-8,9	nein
424	27+331	SW	1.OG	380,15	37,42	58	52	51	45	-	-	-7,2	-7,2	nein
424	27+331	SW	2.OG	380,15	40,22	58	52	51	45	-	-	-6,8	-6,9	nein
424	27+331	SW	3.OG	380,15	43,02	58	52	52	46	-	-	-6,3	-6,3	nein
425	27+344	NO	EG	384,96	34,62	56	50	50	44	-	-	-5,9	-5,8	nein
425	27+344	NO	1.OG	384,96	37,42	56	50	50	44	-	-	-5,3	-5,4	nein
425	27+344	NO	2.OG	384,96	40,22	56	50	51	45	-	-	-5,2	-5,2	nein
425	27+344	NO	3.OG	384,96	43,02	54	48	50	44	-	-	-4,5	-4,5	nein
426	27+339	NW	EG	388,43	34,62	51	46	46	40	-	-	-5,4	-5,4	nein
426	27+339	NW	1.OG	388,43	37,42	52	46	47	41	-	-	-5,3	-5,4	nein
426	27+339	NW	2.OG	388,43	40,22	53	47	48	42	-	-	-4,9	-4,9	nein
426	27+339	NW	3.OG	388,43	43,02	56	50	50	44	-	-	-6,0	-6,1	nein
427	27+333	NW	EG	385,49	34,62	51	45	45	39	-	-	-5,6	-5,7	nein
427	27+333	NW	1.OG	385,49	37,42	51	45	45	40	-	-	-5,6	-5,6	nein
427	27+333	NW	2.OG	385,49	40,22	50	44	46	41	-	-	-3,9	-3,9	nein
427	27+333	NW	3.OG	385,49	43,02	55	49	50	44	-	-	-4,9	-4,9	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Bahnhofstraße 64a														
Nutzung MI						IGW Tag: 64 dB(A)				Nacht: 54 dB(A)				
428	27+349	NO	EG	375,61	34,54	56	50	50	44	-	-	-5,6	-5,7	nein
428	27+349	NO	1.OG	375,61	37,34	56	50	51	45	-	-	-5,2	-5,2	nein
428	27+349	NO	2.OG	375,61	40,14	56	50	51	45	-	-	-4,9	-4,9	nein
428	27+349	NO	3.OG	375,61	42,94	55	49	50	44	-	-	-4,8	-4,8	nein
429	27+344	SO	EG	367,83	34,54	56	50	48	42	-	-	-7,9	-7,9	nein
429	27+344	SO	1.OG	367,83	37,34	56	50	50	44	-	-	-6,6	-6,7	nein
429	27+344	SO	2.OG	367,83	40,14	57	51	50	45	-	-	-6,1	-6,1	nein
429	27+344	SO	3.OG	367,83	42,94	59	53	52	46	-	-	-6,7	-6,7	nein
430	27+338	SW	EG	368,71	34,54	57	51	48	42	-	-	-9,0	-9,0	nein
430	27+338	SW	1.OG	368,71	37,34	58	52	51	45	-	-	-7,2	-7,2	nein
430	27+338	SW	2.OG	368,71	40,14	58	52	51	45	-	-	-6,9	-6,9	nein
430	27+338	SW	3.OG	368,71	42,94	58	52	52	46	-	-	-6,5	-6,5	nein
Bahnhofstraße 66														
Nutzung MI						IGW Tag: 64 dB(A)				Nacht: 54 dB(A)				
431	27+356	NO	EG	357,83	34,47	56	50	51	45	-	-	-5,4	-5,4	nein
431	27+356	NO	1.OG	357,83	37,27	57	51	52	46	-	-	-5,1	-5,2	nein
431	27+356	NO	2.OG	357,83	40,07	57	51	52	46	-	-	-4,8	-4,7	nein
431	27+356	NO	3.OG	357,83	42,87	56	50	50	45	-	-	-5,6	-5,6	nein
432	27+349	NW	EG	361,31	34,47	52	46	47	41	-	-	-5,3	-5,3	nein
432	27+349	NW	1.OG	361,31	37,27	53	47	47	41	-	-	-5,1	-5,2	nein
432	27+349	NW	2.OG	361,31	40,07	53	47	49	43	-	-	-4,6	-4,6	nein
432	27+349	NW	3.OG	361,31	42,87	57	51	51	45	-	-	-5,7	-5,7	nein
433	27+353	SO	EG	351,75	34,47	57	51	51	45	-	-	-6,4	-6,3	nein
433	27+353	SO	1.OG	351,75	37,27	58	52	52	46	-	-	-5,9	-5,9	nein
433	27+353	SO	2.OG	351,75	40,07	58	52	53	47	-	-	-5,4	-5,4	nein
433	27+353	SO	3.OG	351,75	42,87	60	54	53	47	-	-	-6,8	-6,8	nein
434	27+346	SW	EG	351,46	34,47	58	52	49	43	-	-	-8,5	-8,5	nein
434	27+346	SW	1.OG	351,46	37,27	58	53	51	45	-	-	-7,4	-7,4	nein
434	27+346	SW	2.OG	351,46	40,07	58	52	51	45	-	-	-7,0	-7,1	nein
434	27+346	SW	3.OG	351,46	42,87	58	53	52	46	-	-	-6,5	-6,6	nein
Bahnhofstraße 67														
Nutzung GE						IGW Tag: 69 dB(A)				Nacht: 59 dB(A)				
435	27+399	SW	EG	324,48	34,04	56	50	50	44	-	-	-6,5	-6,5	nein
435	27+399	SW	1.OG	324,48	36,84	57	51	51	45	-	-	-6,4	-6,4	nein
435	27+399	SW	2.OG	324,48	39,64	59	53	52	47	-	-	-6,7	-6,7	nein
436	27+411	NO	EG	326,50	34,04	57	51	50	44	-	-	-6,9	-6,9	nein
436	27+411	NO	1.OG	326,50	36,84	58	52	51	46	-	-	-6,2	-6,2	nein
436	27+411	NO	2.OG	326,50	39,64	59	53	53	47	-	-	-5,9	-5,9	nein
437	27+404	NW	EG	331,23	34,04	50	44	45	39	-	-	-5,3	-5,2	nein
437	27+404	NW	1.OG	331,23	36,84	51	45	46	40	-	-	-5,2	-5,2	nein
437	27+404	NW	2.OG	331,23	39,64	54	48	48	42	-	-	-5,3	-5,3	nein
Bahnhofstraße 68														
Nutzung MI						IGW Tag: 64 dB(A)				Nacht: 54 dB(A)				
438	27+356	NW	EG	343,79	34,32	53	47	47	41	-	-	-5,7	-5,8	nein
438	27+356	NW	1.OG	343,79	37,12	53	47	48	42	-	-	-5,6	-5,6	nein
438	27+356	NW	2.OG	343,79	39,92	54	48	49	43	-	-	-5,2	-5,2	nein
438	27+356	NW	3.OG	343,79	42,72	57	52	51	46	-	-	-6,0	-6,0	nein
439	27+364	NO	EG	342,59	34,32	56	50	51	45	-	-	-5,2	-5,2	nein
439	27+364	NO	1.OG	342,59	37,12	57	52	52	46	-	-	-5,2	-5,2	nein
439	27+364	NO	2.OG	342,59	39,92	57	51	53	47	-	-	-4,5	-4,5	nein
439	27+364	NO	3.OG	342,59	42,72	57	51	52	46	-	-	-5,3	-5,4	nein
440	27+355	SW	EG	337,64	34,32	57	51	48	42	-	-	-9,2	-9,2	nein
440	27+355	SW	1.OG	337,64	37,12	58	52	51	45	-	-	-7,3	-7,4	nein
440	27+355	SW	2.OG	337,64	39,92	58	52	51	45	-	-	-7,0	-7,0	nein
440	27+355	SW	3.OG	337,64	42,72	59	53	52	46	-	-	-6,7	-6,8	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Bahnhofstraße 68a														
Nutzung MI						IGW Tag: 64 dB(A)					Nacht: 54 dB(A)			
441	27+368	NO	EG	334,60	34,18	56	50	50	45	-	-	-5,2	-5,2	nein
441	27+368	NO	1.OG	334,60	36,98	58	52	52	46	-	-	-5,5	-5,5	nein
441	27+368	NO	2.OG	334,60	39,78	57	51	53	47	-	-	-4,6	-4,6	nein
441	27+368	NO	3.OG	334,60	42,58	57	51	52	46	-	-	-5,3	-5,3	nein
442	27+365	SO	EG	326,69	34,18	56	50	51	45	-	-	-5,6	-5,6	nein
442	27+365	SO	1.OG	326,69	36,98	57	51	52	46	-	-	-5,2	-5,1	nein
442	27+365	SO	2.OG	326,69	39,78	57	51	53	47	-	-	-4,6	-4,7	nein
442	27+365	SO	3.OG	326,69	42,58	60	55	54	48	-	-	-6,9	-6,9	nein
443	27+358	SW	EG	328,55	34,18	57	51	48	42	-	-	-9,0	-8,9	nein
443	27+358	SW	1.OG	328,55	36,98	58	52	51	45	-	-	-7,2	-7,2	nein
443	27+358	SW	2.OG	328,55	39,78	58	52	51	45	-	-	-6,8	-6,8	nein
443	27+358	SW	3.OG	328,55	42,58	59	53	52	46	-	-	-7,0	-6,9	nein
Bahnhofstraße 68b														
Nutzung MI						IGW Tag: 64 dB(A)					Nacht: 54 dB(A)			
444	27+376	NO	EG	315,33	34,23	57	51	51	45	-	-	-6,0	-6,0	nein
444	27+376	NO	1.OG	315,33	37,03	58	52	52	47	-	-	-5,9	-5,9	nein
444	27+376	NO	2.OG	315,33	39,83	58	52	53	47	-	-	-5,1	-5,1	nein
444	27+376	NO	3.OG	315,33	42,63	58	52	53	47	-	-	-5,6	-5,6	nein
445	27+367	NW	EG	318,93	34,23	48	42	44	38	-	-	-3,9	-3,9	nein
445	27+367	NW	1.OG	318,93	37,03	50	44	46	40	-	-	-3,9	-3,9	nein
445	27+367	NW	2.OG	318,93	39,83	52	46	48	42	-	-	-4,0	-4,0	nein
445	27+367	NW	3.OG	318,93	42,63	57	51	51	45	-	-	-6,5	-6,4	nein
446	27+361	SW	EG	313,47	34,23	58	52	48	42	-	-	-9,5	-9,5	nein
446	27+361	SW	1.OG	313,47	37,03	58	52	51	45	-	-	-7,2	-7,3	nein
446	27+361	SW	2.OG	313,47	39,83	59	53	52	46	-	-	-7,0	-7,1	nein
446	27+361	SW	3.OG	313,47	42,63	59	53	53	47	-	-	-6,5	-6,5	nein
Bahnhofstraße 69														
Nutzung GE						IGW Tag: 69 dB(A)					Nacht: 59 dB(A)			
447	27+408	SO	EG	306,09	34,14	57	51	52	46	-	-	-5,0	-5,0	nein
447	27+408	SO	1.OG	306,09	36,94	58	52	53	47	-	-	-5,1	-5,1	nein
447	27+408	SO	2.OG	306,09	39,74	61	55	55	49	-	-	-6,4	-6,3	nein
448	27+401	SW	EG	311,69	34,14	57	51	51	45	-	-	-5,7	-5,7	nein
448	27+401	SW	1.OG	311,69	36,94	58	52	52	46	-	-	-5,9	-5,9	nein
448	27+401	SW	2.OG	311,69	39,74	59	54	53	47	-	-	-6,6	-6,6	nein
449	27+411	NO	EG	314,35	34,14	57	51	50	44	-	-	-7,0	-7,0	nein
449	27+411	NO	1.OG	314,35	36,94	58	52	51	46	-	-	-6,4	-6,4	nein
449	27+411	NO	2.OG	314,35	39,74	59	53	53	47	-	-	-6,0	-6,0	nein
Bahnhofstraße 70														
Nutzung MI						IGW Tag: 64 dB(A)					Nacht: 54 dB(A)			
450	27+378	NO	EG	306,72	34,26	57	51	51	45	-	-	-6,0	-6,0	nein
450	27+378	NO	1.OG	306,72	37,06	58	52	52	47	-	-	-5,8	-5,8	nein
450	27+378	NO	2.OG	306,72	39,86	58	52	53	47	-	-	-5,5	-5,5	nein
450	27+378	NO	3.OG	306,72	42,66	58	52	53	47	-	-	-5,4	-5,4	nein
451	27+369	SO	EG	300,42	34,26	59	53	53	47	-	-	-5,9	-6,0	nein
451	27+369	SO	1.OG	300,42	37,06	59	53	54	48	-	-	-5,6	-5,6	nein
451	27+369	SO	2.OG	300,42	39,86	59	53	54	48	-	-	-5,4	-5,4	nein
451	27+369	SO	3.OG	300,42	42,66	61	55	54	49	-	-	-6,5	-6,5	nein
452	27+364	SW	EG	301,88	34,26	58	52	50	44	-	-	-8,0	-8,0	nein
452	27+364	SW	1.OG	301,88	37,06	59	53	51	45	-	-	-7,3	-7,3	nein
452	27+364	SW	2.OG	301,88	39,86	59	53	52	46	-	-	-7,1	-7,2	nein
452	27+364	SW	3.OG	301,88	42,66	59	53	53	47	-	-	-6,7	-6,7	nein
Bahnhofstraße 70a														
Nutzung MI						IGW Tag: 64 dB(A)					Nacht: 54 dB(A)			
453	27+378	NW	EG	290,21	34,13	53	47	44	38	-	-	-9,1	-9,1	nein
453	27+378	NW	1.OG	290,21	36,93	54	48	45	39	-	-	-8,4	-8,4	nein
453	27+378	NW	2.OG	290,21	39,73	55	49	47	41	-	-	-8,2	-8,2	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
453	27+378	NW	3.OG	290,21	42,53	57	52	49	43	-	-	-8,2	-8,2	nein
454	27+380	NO	EG	286,35	34,13	58	52	52	46	-	-	-6,0	-6,0	nein
454	27+380	NO	1.OG	286,35	36,93	58	52	52	46	-	-	-5,7	-5,6	nein
454	27+380	NO	2.OG	286,35	39,73	58	52	53	47	-	-	-5,4	-5,3	nein
454	27+380	NO	3.OG	286,35	42,53	59	53	53	47	-	-	-5,5	-5,5	nein
455	27+370	NW	EG	291,00	34,13	54	48	47	42	-	-	-6,7	-6,7	nein
455	27+370	NW	1.OG	291,00	36,93	55	49	48	43	-	-	-6,2	-6,2	nein
455	27+370	NW	2.OG	291,00	39,73	56	50	50	44	-	-	-6,0	-6,1	nein
455	27+370	NW	3.OG	291,00	42,53	58	52	51	45	-	-	-6,9	-6,9	nein
456	27+368	SW	EG	284,03	34,13	58	52	48	42	-	-	-9,5	-9,6	nein
456	27+368	SW	1.OG	284,03	36,93	58	52	51	45	-	-	-7,5	-7,4	nein
456	27+368	SW	2.OG	284,03	39,73	59	53	52	46	-	-	-7,1	-7,2	nein
456	27+368	SW	3.OG	284,03	42,53	59	53	53	47	-	-	-6,8	-6,9	nein
Bahnhofstraße 71														
						Nutzung GE		IGW Tag: 69 dB(A)		Nacht: 59 dB(A)				
457	27+421	NO	EG	288,33	34,61	58	52	51	45	-	-	-7,2	-7,2	nein
458	27+411	SO	EG	284,10	34,58	60	55	53	47	-	-	-7,3	-7,3	nein
458	27+411	SO	1.OG	284,10	37,38	61	55	54	48	-	-	-6,9	-6,9	nein
458	27+411	SO	2.OG	284,10	40,18	62	56	55	49	-	-	-6,6	-6,6	nein
459	27+405	SW	EG	288,96	34,58	57	51	50	44	-	-	-7,1	-7,0	nein
459	27+405	SW	1.OG	288,96	37,38	58	52	51	45	-	-	-7,1	-7,1	nein
459	27+405	SW	2.OG	288,96	40,18	59	53	52	46	-	-	-7,3	-7,3	nein
460	27+410	NW	EG	297,26	34,58	53	47	47	41	-	-	-5,8	-5,8	nein
460	27+410	NW	1.OG	297,26	37,38	55	49	48	43	-	-	-6,3	-6,3	nein
460	27+410	NW	2.OG	297,26	40,18	54	48	48	42	-	-	-6,0	-6,0	nein
461	27+413	NO	EG	293,57	34,58	57	51	50	44	-	-	-6,9	-6,9	nein
461	27+413	NO	1.OG	293,57	37,38	58	53	52	46	-	-	-6,4	-6,4	nein
461	27+413	NO	2.OG	293,57	40,18	59	53	53	47	-	-	-5,9	-5,9	nein
Bahnhofstraße 72														
						Nutzung MI		IGW Tag: 64 dB(A)		Nacht: 54 dB(A)				
462	27+382	NO	EG	274,06	34,09	58	52	52	46	-	-	-6,0	-6,0	nein
462	27+382	NO	1.OG	274,06	36,89	58	52	52	47	-	-	-5,6	-5,6	nein
462	27+382	NO	2.OG	274,06	39,69	58	52	53	47	-	-	-5,4	-5,4	nein
462	27+382	NO	3.OG	274,06	42,49	59	53	53	47	-	-	-5,5	-5,6	nein
463	27+369	SW	EG	271,73	34,09	58	52	48	42	-	-	-9,7	-9,7	nein
463	27+369	SW	1.OG	271,73	36,89	59	53	51	45	-	-	-7,5	-7,6	nein
463	27+369	SW	2.OG	271,73	39,69	59	53	52	46	-	-	-7,2	-7,2	nein
463	27+369	SW	3.OG	271,73	42,49	60	54	53	47	-	-	-6,9	-6,8	nein
Bahnhofstraße 74														
						Nutzung MI		IGW Tag: 64 dB(A)		Nacht: 54 dB(A)				
464	27+384	NO	EG	261,68	34,17	58	52	52	46	-	-	-6,2	-6,1	nein
464	27+384	NO	1.OG	261,68	36,97	58	52	53	47	-	-	-5,8	-5,8	nein
464	27+384	NO	2.OG	261,68	39,77	59	53	53	47	-	-	-5,5	-5,5	nein
465	27+372	SW	EG	258,83	34,17	58	52	50	44	-	-	-8,5	-8,5	nein
465	27+372	SW	1.OG	258,83	36,97	59	53	51	46	-	-	-7,4	-7,4	nein
465	27+372	SW	2.OG	258,83	39,77	59	53	53	47	-	-	-6,8	-6,8	nein
466	27+379	SO	EG	253,95	34,17	59	53	53	47	-	-	-6,3	-6,3	nein
466	27+379	SO	1.OG	253,95	36,97	60	54	54	48	-	-	-5,9	-5,9	nein
466	27+379	SO	2.OG	253,95	39,77	60	54	54	49	-	-	-5,6	-5,6	nein
467	27+382	SO	EG	256,70	34,17	58	52	52	46	-	-	-6,3	-6,3	nein
467	27+382	SO	1.OG	256,70	36,97	59	53	53	47	-	-	-5,9	-6,0	nein
467	27+382	SO	2.OG	256,70	39,77	60	54	54	48	-	-	-6,0	-6,0	nein
Bahnhofstraße 76														
						Nutzung MI		IGW Tag: 64 dB(A)		Nacht: 54 dB(A)				
468	27+387	NO	EG	236,48	34,65	58	52	51	46	-	-	-6,8	-6,8	nein
468	27+387	NO	1.OG	236,48	37,45	58	53	52	46	-	-	-6,6	-6,7	nein
468	27+387	NO	2.OG	236,48	40,25	58	53	52	46	-	-	-6,5	-6,5	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
468	27+387	NO	3.OG	236,48	43,05	59	53	53	47	-	-	-6,0	-6,1	nein
469	27+379	NW	EG	238,76	34,65	53	47	47	41	-	-	-6,1	-6,1	nein
469	27+379	NW	1.OG	238,76	37,45	53	47	47	41	-	-	-6,5	-6,5	nein
469	27+379	NW	2.OG	238,76	40,25	54	48	46	41	-	-	-7,3	-7,2	nein
469	27+379	NW	3.OG	238,76	43,05	52	46	47	41	-	-	-5,1	-5,1	nein
470	27+388	NO	EG	231,76	34,65	58	52	52	46	-	-	-6,7	-6,8	nein
470	27+388	NO	1.OG	231,76	37,45	58	53	52	46	-	-	-6,6	-6,7	nein
470	27+388	NO	2.OG	231,76	40,25	59	53	52	46	-	-	-6,5	-6,6	nein
470	27+388	NO	3.OG	231,76	43,05	59	53	53	47	-	-	-6,1	-6,1	nein
471	27+375	SW	EG	232,98	34,65	58	53	51	45	-	-	-7,5	-7,6	nein
471	27+375	SW	1.OG	232,98	37,45	60	54	52	46	-	-	-7,9	-7,9	nein
471	27+375	SW	2.OG	232,98	40,25	60	54	52	46	-	-	-7,5	-7,6	nein
471	27+375	SW	3.OG	232,98	43,05	60	54	53	47	-	-	-7,2	-7,3	nein
472	27+379	SO	EG	228,66	34,65	58	52	52	46	-	-	-5,4	-5,5	nein
472	27+379	SO	1.OG	228,66	37,45	61	55	53	47	-	-	-7,3	-7,3	nein
472	27+379	SO	2.OG	228,66	40,25	62	56	55	49	-	-	-7,6	-7,6	nein
472	27+379	SO	3.OG	228,66	43,05	63	57	56	50	-	-	-7,1	-7,1	nein
473	27+384	SO	EG	228,14	34,65	50	44	46	40	-	-	-3,7	-3,6	nein
473	27+384	SO	1.OG	228,14	37,45	54	48	48	42	-	-	-5,6	-5,7	nein
473	27+384	SO	2.OG	228,14	40,25	59	53	53	47	-	-	-6,3	-6,3	nein
473	27+384	SO	3.OG	228,14	43,05	62	56	55	49	-	-	-7,0	-7,0	nein
Bahnhofstraße 78														
						Nutzung MI		IGW Tag: 64 dB(A)		Nacht: 54 dB(A)				
474	27+371	SW	EG	213,27	34,91	60	54	52	46	-	-	-8,0	-8,0	nein
475	27+382	SW	EG	210,58	35,10	62	56	52	46	-	-	-9,3	-9,4	nein
475	27+382	SW	1.OG	210,58	37,90	62	56	53	47	-	-	-9,2	-9,1	nein
475	27+382	SW	2.OG	210,58	40,70	61	55	53	47	-	-	-7,8	-7,9	nein
476	27+380	SO	EG	211,88	34,94	62	56	54	48	-	-	-8,6	-8,7	nein
476	27+380	SO	1.OG	211,88	37,74	63	57	54	49	-	-	-8,3	-8,3	nein
477	27+387	SO	1.OG	209,85	37,90	63	57	55	49	-	-	-7,7	-7,7	nein
477	27+387	SO	2.OG	209,85	40,70	63	57	55	49	-	-	-7,4	-7,4	nein
478	27+391	NO	EG	218,20	35,10	59	53	52	46	-	-	-6,8	-6,8	nein
478	27+391	NO	1.OG	218,20	37,90	59	53	52	46	-	-	-6,8	-6,8	nein
478	27+391	NO	2.OG	218,20	40,70	59	53	53	47	-	-	-6,4	-6,3	nein
479	27+387	SO	EG	206,34	35,27	62	57	55	49	-	-	-7,7	-7,7	nein
480	27+372	SW	EG	218,50	34,94	58	52	51	45	-	-	-6,7	-6,7	nein
480	27+372	SW	1.OG	218,50	37,74	60	54	53	47	-	-	-7,7	-7,8	nein
481	27+385	NW	EG	224,75	35,10	53	48	49	44	-	-	-4,0	-4,0	nein
481	27+385	NW	1.OG	224,75	37,90	56	50	51	45	-	-	-5,1	-5,1	nein
481	27+385	NW	2.OG	224,75	40,70	60	55	53	47	-	-	-7,5	-7,5	nein
482	27+379	NW	EG	223,26	34,94	48	42	44	38	-	-	-3,9	-3,9	nein
482	27+379	NW	1.OG	223,26	37,74	55	50	49	43	-	-	-6,5	-6,5	nein
Bahnhofstraße 81														
						Nutzung GE		IGW Tag: 69 dB(A)		Nacht: 59 dB(A)				
484	27+448	NW	EG	128,56	35,80	60	54	54	48	-	-	-6,5	-6,6	nein
484	27+448	NW	1.OG	128,56	38,60	60	54	54	48	-	-	-5,8	-5,8	nein
484	27+448	NW	2.OG	128,56	41,40	60	54	55	49	-	-	-5,3	-5,3	nein
485	27+465	NO	EG	132,90	35,80	61	55	54	48	-	-	-6,9	-7,0	nein
485	27+465	NO	1.OG	132,90	38,60	61	55	55	49	-	-	-6,4	-6,4	nein
485	27+465	NO	2.OG	132,90	41,40	62	56	56	50	-	-	-5,9	-5,9	nein
486	27+463	SO	EG	124,09	35,80	64	58	54	48	-	-	-9,2	-9,2	nein
486	27+463	SO	1.OG	124,09	38,60	64	58	55	49	-	-	-9,2	-9,2	nein
486	27+463	SO	2.OG	124,09	41,40	65	59	56	50	-	-	-9,0	-9,0	nein
487	27+450	SW	EG	120,83	35,80	63	57	53	47	-	-	-9,3	-9,2	nein
487	27+450	SW	1.OG	120,83	38,60	63	57	54	48	-	-	-9,4	-9,4	nein
487	27+450	SW	2.OG	120,83	41,40	64	58	55	49	-	-	-9,2	-9,3	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Böcklinstraße 1														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
488	26+887	NW	EG	286,63	34,81	58	52	52	46	-	-	-6,0	-6,1	nein
488	26+887	NW	1.OG	286,63	37,61	58	52	52	46	-	-	-5,4	-5,4	nein
489	26+895	NW	EG	288,55	34,92	56	50	50	44	-	-	-6,5	-6,5	nein
489	26+895	NW	1.OG	288,55	37,72	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,8	nein
490	26+885	SW	EG	282,56	34,81	61	55	53	47	-	-	-8,0	-8,1	nein
490	26+885	SW	1.OG	282,56	37,61	61	55	53	47	-	-	-7,9	-7,9	nein
Böcklinstraße 2														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
491	26+863	NW	EG	270,33	34,24	57	51	50	44	-	-	-6,5	-6,5	nein
491	26+863	NW	1.OG	270,33	37,04	58	52	50	44	-	-	-7,6	-7,6	nein
492	26+867	NW	EG	274,65	34,42	58	52	52	46	-	-	-6,4	-6,4	nein
492	26+867	NW	1.OG	274,65	37,22	58	52	50	44	-	-	-7,8	-7,8	nein
493	26+871	NO	EG	274,86	34,42	57	51	52	46	-	-	-5,7	-5,6	nein
493	26+871	NO	1.OG	274,86	37,22	58	52	52	46	-	-	-5,8	-5,7	nein
494	26+856	SW	EG	265,06	34,12	61	55	53	47	-	-	-8,5	-8,5	nein
Böcklinstraße 3														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
495	26+893	SO	EG	278,50	34,88	61	55	53	47	-	-	-8,0	-8,0	nein
496	26+887	SW	EG	278,35	34,88	62	56	54	48	-	-	-8,0	-8,0	nein
Böcklinstraße 4														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
497	26+872	NO	EG	270,14	34,46	58	52	52	46	-	-	-6,1	-6,2	nein
498	26+858	SW	EG	261,45	34,13	62	56	53	47	-	-	-8,4	-8,4	nein
499	26+871	SO	EG	266,29	34,46	59	53	52	46	-	-	-7,6	-7,6	nein
Böcklinstraße 5														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
500	26+907	N	EG	261,37	34,91	58	52	53	47	-	-	-5,2	-5,2	nein
501	26+902	W	EG	257,04	34,90	60	54	52	46	-	-	-7,6	-7,6	nein
501	26+902	W	1.OG	257,04	37,70	60	54	53	47	-	-	-6,8	-6,9	nein
502	26+904	S	EG	251,80	34,90	62	56	54	48	-	-	-8,3	-8,3	nein
502	26+904	S	1.OG	251,80	37,70	63	57	55	49	-	-	-7,7	-7,7	nein
503	26+904	N	EG	259,80	34,90	57	51	52	46	-	-	-5,7	-5,7	nein
503	26+904	N	1.OG	259,80	37,70	56	50	52	46	-	-	-4,6	-4,7	nein
Böcklinstraße 6														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
505	26+878	NO	EG	256,87	34,38	59	53	53	47	-	-	-6,0	-6,0	nein
505	26+878	NO	1.OG	256,87	37,18	60	54	54	48	-	-	-5,5	-5,5	nein
506	26+873	NW	EG	258,70	34,38	58	52	51	45	-	-	-6,9	-6,8	nein
506	26+873	NW	1.OG	258,70	37,18	59	53	51	45	-	-	-7,2	-7,2	nein
507	26+867	SW	EG	253,68	34,29	62	56	53	47	-	-	-8,3	-8,3	nein
Böcklinstraße 7														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
508	26+912	S	EG	248,19	34,96	62	56	54	48	-	-	-7,9	-7,8	nein
508	26+912	S	1.OG	248,19	37,76	63	57	55	49	-	-	-7,7	-7,7	nein
509	26+916	N	EG	254,49	34,96	55	50	50	44	-	-	-5,7	-5,7	nein
509	26+916	N	1.OG	254,49	37,76	57	51	52	46	-	-	-4,7	-4,8	nein
510	26+916	O	EG	250,56	34,96	60	54	52	46	-	-	-8,3	-8,4	nein
510	26+916	O	1.OG	250,56	37,76	62	56	54	48	-	-	-7,6	-7,6	nein
511	26+915	N	EG	258,39	34,98	58	52	53	47	-	-	-5,4	-5,3	nein
Böcklinstraße 8														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
512	26+871	SW	EG	250,05	34,55	61	55	53	47	-	-	-8,9	-8,9	nein
512	26+871	SW	1.OG	250,05	37,35	61	55	53	47	-	-	-8,8	-8,8	nein
513	26+880	NO	EG	252,25	34,55	59	53	53	47	-	-	-6,2	-6,2	nein
513	26+880	NO	1.OG	252,25	37,35	60	54	55	49	-	-	-5,7	-5,6	nein
Böcklinstraße 9														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
514	26+930	S	EG	243,77	34,90	61	55	53	47	-	-	-7,9	-7,9	nein

		30
--	--	----

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
538	26+968	W	EG	245,07	34,96	59	53	51	45	-	-	-8,3	-8,3	nein
538	26+968	W	1.OG	245,07	37,76	61	55	53	46	-	-	-8,6	-8,7	nein
539	26+972	S	EG	241,57	34,96	60	54	53	47	-	-	-7,5	-7,5	nein
539	26+972	S	1.OG	241,57	37,76	63	57	54	48	-	-	-8,3	-8,3	nein
Böcklinstraße 18 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
540	26+897	NW	EG	230,00	34,82	58	52	50	44	-	-	-7,9	-7,9	nein
540	26+897	NW	1.OG	230,00	37,62	58	52	52	46	-	-	-6,7	-6,7	nein
541	26+897	SO	EG	216,52	34,76	63	57	53	47	-	-	-9,8	-9,8	nein
541	26+897	SO	1.OG	216,52	37,56	64	58	55	49	-	-	-8,5	-8,5	nein
542	26+895	SW	EG	225,40	34,82	61	55	52	46	-	-	-9,2	-9,2	nein
542	26+895	SW	1.OG	225,40	37,62	62	56	53	47	-	-	-8,4	-8,5	nein
543	26+895	SW	EG	219,03	34,76	62	56	52	46	-	-	-9,9	-10,0	nein
543	26+895	SW	1.OG	219,03	37,56	62	56	53	47	-	-	-9,2	-9,3	nein
Böcklinstraße 19 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
544	26+980	N	EG	248,73	34,90	57	51	49	43	-	-	-7,8	-7,9	nein
544	26+980	N	1.OG	248,73	37,70	58	52	51	45	-	-	-6,4	-6,4	nein
545	26+981	O	EG	244,53	34,90	59	53	51	45	-	-	-7,2	-7,2	nein
545	26+981	O	1.OG	244,53	37,70	60	54	53	47	-	-	-7,0	-7,0	nein
546	26+979	S	EG	241,30	34,90	60	54	52	46	-	-	-7,8	-7,7	nein
546	26+979	S	1.OG	241,30	37,70	63	57	54	48	-	-	-8,5	-8,5	nein
Böcklinstraße 20 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
547	26+901	NW	EG	229,75	34,79	58	52	50	44	-	-	-7,4	-7,4	nein
547	26+901	NW	1.OG	229,75	37,59	59	53	52	46	-	-	-6,9	-7,0	nein
548	26+904	NO	EG	225,44	34,79	60	54	52	46	-	-	-8,8	-8,7	nein
548	26+904	NO	1.OG	225,44	37,59	62	56	54	48	-	-	-8,1	-8,0	nein
549	26+904	NO	EG	217,52	34,73	61	55	53	47	-	-	-8,1	-8,0	nein
550	26+903	SO	EG	213,68	34,73	63	57	54	48	-	-	-9,1	-9,1	nein
551	26+900	SO	EG	216,37	34,77	62	56	52	46	-	-	-10,0	-10,1	nein
551	26+900	SO	1.OG	216,37	37,57	64	58	55	49	-	-	-8,6	-8,5	nein
Böcklinstraße 21 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
552	26+991	W	EG	244,55	35,02	59	53	50	44	-	-	-8,8	-8,8	nein
552	26+991	W	1.OG	244,55	37,82	61	55	52	46	-	-	-8,8	-8,9	nein
553	26+993	N	EG	248,27	35,02	57	51	50	44	-	-	-7,5	-7,5	nein
553	26+993	N	1.OG	248,27	37,82	57	51	51	45	-	-	-6,6	-6,6	nein
554	26+993	S	EG	240,75	35,02	60	54	53	47	-	-	-7,5	-7,6	nein
554	26+993	S	1.OG	240,75	37,82	63	57	54	48	-	-	-8,4	-8,4	nein
Böcklinstraße 22 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
555	26+913	SO	EG	215,11	34,82	63	57	54	48	-	-	-9,2	-9,2	nein
555	26+913	SO	1.OG	215,11	37,62	64	58	55	49	-	-	-8,7	-8,7	nein
556	26+912	SW	EG	218,06	34,82	61	55	50	44	-	-	-11,5	-11,6	nein
556	26+912	SW	1.OG	218,06	37,62	63	56	53	47	-	-	-9,7	-9,6	nein
557	26+911	SW	EG	224,30	34,82	60	54	49	43	-	-	-11,0	-11,1	nein
557	26+911	SW	1.OG	224,30	37,62	61	55	52	46	-	-	-9,0	-9,0	nein
558	26+913	NW	EG	228,54	34,82	57	51	51	45	-	-	-6,2	-6,2	nein
558	26+913	NW	1.OG	228,54	37,62	57	51	52	46	-	-	-5,0	-5,0	nein
Böcklinstraße 23 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
559	27+002	O	EG	244,12	35,02	59	53	51	45	-	-	-7,9	-7,8	nein
559	27+002	O	1.OG	244,12	37,82	60	54	53	47	-	-	-7,5	-7,4	nein
560	27+001	O	EG	249,33	35,17	55	49	49	43	-	-	-6,0	-6,0	nein
561	27+000	N	EG	251,92	35,17	58	52	50	44	-	-	-7,3	-7,3	nein
562	27+000	S	EG	240,60	35,02	60	54	53	47	-	-	-7,9	-7,9	nein
562	27+000	S	1.OG	240,60	37,82	63	57	54	48	-	-	-8,5	-8,6	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Böcklinstraße 24														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
563	26+917	SO	EG	215,00	34,78	63	57	54	48	-	-	-9,3	-9,2	nein
563	26+917	SO	1.OG	215,00	37,58	64	58	55	49	-	-	-8,7	-8,7	nein
564	26+919	NO	1.OG	217,61	37,58	62	57	55	49	-	-	-7,4	-7,5	nein
565	26+918	NW	EG	228,35	34,85	58	52	51	45	-	-	-6,1	-6,2	nein
565	26+918	NW	1.OG	228,35	37,65	57	51	53	47	-	-	-4,6	-4,6	nein
566	26+920	NO	EG	224,60	34,85	61	55	53	47	-	-	-8,0	-7,9	nein
566	26+920	NO	1.OG	224,60	37,65	62	56	54	48	-	-	-7,5	-7,5	nein
Böcklinstraße 25														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
567	27+016	NW	EG	251,68	34,90	57	51	50	44	-	-	-7,3	-7,4	nein
568	27+012	NW	EG	248,12	34,87	56	51	49	43	-	-	-7,9	-7,9	nein
568	27+012	NW	1.OG	248,12	37,67	57	51	50	44	-	-	-6,9	-6,9	nein
569	27+014	SO	EG	240,42	34,87	60	54	52	47	-	-	-7,6	-7,5	nein
569	27+014	SO	1.OG	240,42	37,67	62	57	54	48	-	-	-8,6	-8,7	nein
570	27+012	SW	EG	243,91	34,87	59	53	50	44	-	-	-8,8	-8,8	nein
570	27+012	SW	1.OG	243,91	37,67	61	55	52	46	-	-	-8,9	-9,0	nein
Böcklinstraße 26														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
571	26+927	SW	EG	216,35	34,66	62	56	51	45	-	-	-10,5	-10,6	nein
571	26+927	SW	1.OG	216,35	37,46	62	56	53	47	-	-	-9,7	-9,7	nein
572	26+926	SW	EG	223,05	34,81	60	54	49	43	-	-	-10,8	-10,8	nein
572	26+926	SW	1.OG	223,05	37,61	61	55	52	46	-	-	-9,0	-9,0	nein
573	26+928	SO	EG	213,77	34,66	63	57	54	48	-	-	-9,5	-9,5	nein
573	26+928	SO	1.OG	213,77	37,46	64	58	55	49	-	-	-9,0	-8,9	nein
574	26+928	NW	EG	227,29	34,81	59	53	52	46	-	-	-6,8	-6,8	nein
574	26+928	NW	1.OG	227,29	37,61	59	53	53	47	-	-	-6,4	-6,4	nein
Böcklinstraße 27														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
575	27+022	NO	EG	250,01	34,88	55	49	48	43	-	-	-6,6	-6,6	nein
576	27+024	NO	EG	243,98	34,79	59	53	51	45	-	-	-7,6	-7,6	nein
576	27+024	NO	1.OG	243,98	37,59	60	54	52	46	-	-	-7,6	-7,6	nein
577	27+022	SO	EG	240,41	34,79	60	54	52	46	-	-	-7,8	-7,9	nein
577	27+022	SO	1.OG	240,41	37,59	62	56	54	48	-	-	-8,5	-8,5	nein
578	27+024	NW	EG	248,10	34,79	56	50	50	44	-	-	-6,6	-6,7	nein
578	27+024	NW	1.OG	248,10	37,59	57	51	50	44	-	-	-7,0	-7,0	nein
Böcklinstraße 28														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
579	26+932	W	EG	203,30	33,93	62	56	53	47	-	-	-9,6	-9,6	nein
580	26+933	S	EG	200,11	33,93	63	57	54	48	-	-	-9,3	-9,3	nein
581	26+932	NW	EG	227,15	34,79	59	53	52	46	-	-	-7,2	-7,2	nein
581	26+932	NW	1.OG	227,15	37,59	59	53	53	47	-	-	-6,4	-6,5	nein
582	26+931	SO	EG	213,68	34,65	63	57	53	47	-	-	-9,8	-9,8	nein
582	26+931	SO	1.OG	213,68	37,45	64	58	55	49	-	-	-9,0	-9,0	nein
583	26+932	NO	1.OG	216,35	37,45	62	56	55	49	-	-	-7,7	-7,6	nein
584	26+933	NO	EG	222,98	34,79	61	55	52	46	-	-	-8,5	-8,6	nein
584	26+933	NO	1.OG	222,98	37,59	62	56	54	48	-	-	-7,5	-7,6	nein
Böcklinstraße 29														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
585	27+032	SW	EG	243,69	34,70	59	53	51	45	-	-	-7,8	-7,8	nein
585	27+032	SW	1.OG	243,69	37,50	61	55	52	46	-	-	-8,6	-8,6	nein
586	27+036	SO	EG	240,59	34,70	60	54	52	46	-	-	-7,7	-7,6	nein
586	27+036	SO	1.OG	240,59	37,50	62	56	54	48	-	-	-8,7	-8,6	nein
587	27+035	NW	EG	248,15	34,70	57	51	50	44	-	-	-7,2	-7,2	nein
587	27+035	NW	1.OG	248,15	37,50	57	51	50	44	-	-	-6,8	-6,9	nein
Böcklinstraße 30														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
588	26+944	SW	1.OG	215,85	37,77	63	57	53	47	-	-	-9,9	-10,0	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
589	26+943	SW	EG	215,61	34,87	61	55	52	46	-	-	-9,5	-9,5	nein
590	26+944	NW	EG	226,39	34,78	59	53	52	46	-	-	-7,0	-7,0	nein
590	26+944	NW	1.OG	226,39	37,58	60	54	53	47	-	-	-7,1	-7,1	nein
591	26+944	SO	1.OG	212,64	37,77	64	58	55	49	-	-	-9,0	-8,9	nein
592	26+943	SW	EG	221,94	34,78	61	55	50	44	-	-	-10,9	-10,9	nein
592	26+943	SW	1.OG	221,94	37,58	62	56	52	46	-	-	-9,6	-9,6	nein
Böcklinstraße 31 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
593	27+047	NO	EG	244,36	34,71	58	53	51	45	-	-	-7,6	-7,6	nein
593	27+047	NO	1.OG	244,36	37,51	60	54	52	46	-	-	-7,6	-7,6	nein
594	27+043	SO	EG	240,63	34,71	60	54	52	46	-	-	-7,7	-7,8	nein
594	27+043	SO	1.OG	240,63	37,51	62	56	54	48	-	-	-8,6	-8,6	nein
595	27+041	NW	EG	248,19	34,71	57	51	50	44	-	-	-7,3	-7,2	nein
595	27+041	NW	1.OG	248,19	37,51	57	51	50	44	-	-	-6,8	-6,9	nein
Böcklinstraße 32 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
596	26+948	NW	EG	226,26	34,77	59	53	52	46	-	-	-7,1	-7,2	nein
596	26+948	NW	1.OG	226,26	37,57	60	54	52	46	-	-	-7,9	-8,0	nein
597	26+950	NO	EG	221,66	34,77	61	55	53	47	-	-	-7,9	-7,8	nein
597	26+950	NO	1.OG	221,66	37,57	61	55	54	48	-	-	-7,0	-7,0	nein
598	26+949	NO	EG	215,26	34,97	61	55	53	47	-	-	-7,8	-7,7	nein
598	26+949	NO	1.OG	215,26	37,77	61	55	54	48	-	-	-7,3	-7,3	nein
599	26+947	SO	1.OG	212,54	37,77	64	58	55	49	-	-	-9,0	-9,0	nein
Böcklinstraße 33 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
600	27+057	SO	EG	241,36	34,70	60	54	52	46	-	-	-7,9	-7,9	nein
600	27+057	SO	1.OG	241,36	37,50	62	56	54	48	-	-	-8,5	-8,6	nein
601	27+054	SW	EG	244,68	34,70	59	53	51	45	-	-	-7,8	-7,8	nein
601	27+054	SW	1.OG	244,68	37,50	61	55	52	46	-	-	-8,6	-8,6	nein
602	27+057	NW	EG	248,78	34,70	57	51	50	44	-	-	-6,8	-6,9	nein
602	27+057	NW	1.OG	248,78	37,50	56	50	50	44	-	-	-6,7	-6,7	nein
Böcklinstraße 34 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
603	26+957	W	EG	221,70	34,85	61	55	50	44	-	-	-10,8	-10,8	nein
603	26+957	W	1.OG	221,70	37,65	62	56	52	46	-	-	-9,8	-9,8	nein
604	26+960	S	EG	218,35	34,85	63	57	53	47	-	-	-9,8	-9,8	nein
604	26+960	S	1.OG	218,35	37,65	63	57	54	48	-	-	-9,1	-9,1	nein
605	26+961	N	EG	225,76	34,85	59	53	50	44	-	-	-8,5	-8,6	nein
605	26+961	N	1.OG	225,76	37,65	60	54	51	45	-	-	-8,7	-8,7	nein
Böcklinstraße 35 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
606	27+067	NO	EG	245,45	34,62	58	52	51	45	-	-	-7,3	-7,3	nein
606	27+067	NO	1.OG	245,45	37,42	59	53	52	46	-	-	-7,4	-7,4	nein
607	27+064	NO	EG	251,20	34,66	53	47	47	41	-	-	-6,4	-6,4	nein
608	27+063	SO	EG	241,66	34,62	60	54	52	46	-	-	-7,7	-7,8	nein
608	27+063	SO	1.OG	241,66	37,42	62	56	54	48	-	-	-8,5	-8,5	nein
609	27+066	NW	EG	249,21	34,62	56	50	50	44	-	-	-6,6	-6,6	nein
609	27+066	NW	1.OG	249,21	37,42	56	50	50	44	-	-	-6,4	-6,4	nein
Böcklinstraße 36 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
610	26+967	N	EG	225,38	35,00	59	53	51	45	-	-	-8,0	-8,0	nein
610	26+967	N	1.OG	225,38	37,80	59	53	52	46	-	-	-7,0	-7,0	nein
611	26+971	O	EG	221,89	35,00	61	55	52	46	-	-	-8,7	-8,7	nein
611	26+971	O	1.OG	221,89	37,80	61	55	53	47	-	-	-7,7	-7,7	nein
612	26+966	S	EG	218,00	35,00	63	57	54	48	-	-	-9,3	-9,3	nein
612	26+966	S	1.OG	218,00	37,80	63	57	54	48	-	-	-8,9	-8,9	nein
Böcklinstraße 37 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
613	27+079	NW	EG	250,17	34,42	57	51	50	44	-	-	-6,8	-6,8	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/Pol S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
613	27+079	NW	1.OG	250,17	37,22	57	51	50	44	-	-	-6,9	-6,9	nein
614	27+079	SO	EG	242,60	34,42	60	54	52	46	-	-	-7,7	-7,7	nein
614	27+079	SO	1.OG	242,60	37,22	62	56	54	48	-	-	-8,5	-8,5	nein
615	27+076	SW	EG	245,89	34,42	59	53	51	45	-	-	-7,8	-7,9	nein
615	27+076	SW	1.OG	245,89	37,22	61	55	52	46	-	-	-8,7	-8,7	nein
Böcklinstraße 38 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
616	26+981	N	EG	224,95	35,02	59	53	50	44	-	-	-8,7	-8,7	nein
616	26+981	N	1.OG	224,95	37,82	58	52	51	45	-	-	-7,9	-7,9	nein
617	26+978	W	EG	221,31	35,02	61	55	51	45	-	-	-10,8	-10,7	nein
617	26+978	W	1.OG	221,31	37,82	62	56	52	46	-	-	-9,3	-9,2	nein
618	26+981	S	EG	217,40	35,02	63	57	53	47	-	-	-9,9	-9,9	nein
618	26+981	S	1.OG	217,40	37,82	63	57	54	48	-	-	-9,0	-9,0	nein
Böcklinstraße 39 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
619	27+087	NW	EG	250,67	34,34	56	50	49	43	-	-	-6,9	-6,9	nein
619	27+087	NW	1.OG	250,67	37,14	57	51	50	44	-	-	-6,9	-7,0	nein
620	27+084	SO	EG	242,98	34,34	60	54	52	46	-	-	-7,4	-7,4	nein
620	27+084	SO	1.OG	242,98	37,14	62	56	54	48	-	-	-8,5	-8,5	nein
621	27+089	NO	EG	246,68	34,34	58	52	51	45	-	-	-7,7	-7,6	nein
621	27+089	NO	1.OG	246,68	37,14	59	53	52	46	-	-	-7,3	-7,2	nein
Böcklinstraße 40 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
622	26+992	O	EG	214,98	34,69	61	55	53	47	-	-	-8,3	-8,3	nein
623	26+993	O	EG	220,68	34,87	61	55	52	46	-	-	-8,8	-8,7	nein
623	26+993	O	1.OG	220,68	37,67	60	55	53	47	-	-	-7,8	-7,8	nein
624	26+989	S	1.OG	217,20	37,67	63	57	54	48	-	-	-9,0	-8,9	nein
625	26+990	N	EG	224,74	34,87	58	52	50	44	-	-	-8,7	-8,7	nein
625	26+990	N	1.OG	224,74	37,67	59	53	50	44	-	-	-9,0	-9,0	nein
626	26+984	W	EG	215,24	34,69	62	56	52	46	-	-	-10,6	-10,5	nein
627	26+989	S	EG	212,70	34,69	63	57	54	48	-	-	-8,9	-8,9	nein
Böcklinstraße 41 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
628	27+094	SW	EG	247,34	34,28	59	53	51	45	-	-	-7,9	-7,9	nein
628	27+094	SW	1.OG	247,34	37,08	61	55	52	46	-	-	-8,9	-8,9	nein
629	27+099	SO	EG	244,16	34,28	61	55	53	47	-	-	-8,1	-8,2	nein
629	27+099	SO	1.OG	244,16	37,08	62	56	54	48	-	-	-8,4	-8,5	nein
630	27+097	NW	EG	251,52	34,28	56	50	49	43	-	-	-6,6	-6,5	nein
630	27+097	NW	1.OG	251,52	37,08	56	50	50	44	-	-	-6,5	-6,5	nein
Böcklinstraße 42 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
631	27+001	SO	EG	216,85	34,89	62	56	52	46	-	-	-10,0	-10,0	nein
631	27+001	SO	1.OG	216,85	37,69	63	57	54	48	-	-	-8,9	-9,0	nein
632	27+001	NW	EG	224,28	34,89	59	53	50	44	-	-	-8,5	-8,4	nein
632	27+001	NW	1.OG	224,28	37,69	59	53	50	44	-	-	-8,8	-8,8	nein
633	26+999	SW	EG	220,38	34,89	61	55	51	45	-	-	-10,6	-10,5	nein
633	26+999	SW	1.OG	220,38	37,69	62	56	52	46	-	-	-9,5	-9,6	nein
Böcklinstraße 43 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
634	27+109	NO	EG	248,75	34,26	59	53	51	45	-	-	-7,7	-7,6	nein
634	27+109	NO	1.OG	248,75	37,06	59	53	52	46	-	-	-7,0	-6,9	nein
635	27+104	SO	EG	244,67	34,26	61	55	53	47	-	-	-8,1	-8,2	nein
635	27+104	SO	1.OG	244,67	37,06	62	56	54	48	-	-	-8,4	-8,3	nein
636	27+104	NW	EG	252,07	34,26	56	50	49	43	-	-	-6,6	-6,6	nein
636	27+104	NW	1.OG	252,07	37,06	56	50	50	44	-	-	-6,5	-6,5	nein
Böcklinstraße 44 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
637	27+013	NO	EG	214,48	34,70	61	55	53	47	-	-	-8,1	-8,1	nein
638	27+010	SO	EG	212,00	34,70	63	57	54	48	-	-	-8,8	-8,8	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/Pol S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
639	27+007	SW	EG	214,32	34,70	62	56	52	46	-	-	-9,8	-9,7	nein
640	27+010	NW	EG	224,21	34,84	59	53	50	44	-	-	-8,8	-8,8	nein
640	27+010	NW	1.OG	224,21	37,64	59	53	50	44	-	-	-8,5	-8,5	nein
641	27+013	NO	EG	220,12	34,84	61	55	52	46	-	-	-8,5	-8,4	nein
641	27+013	NO	1.OG	220,12	37,64	60	54	53	47	-	-	-7,7	-7,7	nein
Böcklinstraße 45 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
642	27+118	SW	EG	253,69	34,15	60	54	51	45	-	-	-9,1	-9,2	nein
642	27+118	SW	1.OG	253,69	36,95	61	55	52	46	-	-	-9,1	-9,2	nein
643	27+123	SO	EG	252,42	34,15	61	55	52	46	-	-	-9,1	-9,0	nein
643	27+123	SO	1.OG	252,42	36,95	62	56	53	47	-	-	-8,5	-8,6	nein
644	27+120	NW	EG	259,06	34,15	55	49	49	43	-	-	-6,1	-6,1	nein
644	27+120	NW	1.OG	259,06	36,95	56	50	50	44	-	-	-5,7	-5,8	nein
Böcklinstraße 46 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
645	27+024	SO	EG	216,62	34,91	62	56	52	46	-	-	-9,9	-9,9	nein
645	27+024	SO	1.OG	216,62	37,71	63	57	54	48	-	-	-8,9	-9,0	nein
646	27+024	NW	EG	224,19	34,91	59	53	50	44	-	-	-8,7	-8,7	nein
646	27+024	NW	1.OG	224,19	37,71	57	51	50	44	-	-	-7,2	-7,2	nein
647	27+020	SW	EG	219,95	34,91	61	55	51	45	-	-	-10,1	-10,2	nein
647	27+020	SW	1.OG	219,95	37,71	62	55	52	46	-	-	-9,2	-9,1	nein
Böcklinstraße 47 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
648	27+128	SO	EG	255,03	34,02	61	56	52	46	-	-	-9,3	-9,3	nein
648	27+128	SO	1.OG	255,03	36,82	62	56	53	47	-	-	-8,6	-8,5	nein
649	27+131	NO	EG	260,29	34,02	58	52	51	45	-	-	-7,6	-7,6	nein
649	27+131	NO	1.OG	260,29	36,82	57	52	51	45	-	-	-6,1	-6,1	nein
650	27+126	NW	EG	262,02	34,02	55	49	48	42	-	-	-6,1	-6,1	nein
650	27+126	NW	1.OG	262,02	36,82	56	50	50	44	-	-	-5,7	-5,7	nein
Böcklinstraße 48 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
651	27+030	NW	EG	224,26	34,96	59	53	51	45	-	-	-8,5	-8,5	nein
651	27+030	NW	1.OG	224,26	37,76	57	51	50	44	-	-	-7,0	-7,1	nein
652	27+034	NO	EG	220,46	34,96	60	54	51	45	-	-	-9,0	-9,0	nein
652	27+034	NO	1.OG	220,46	37,76	60	54	52	46	-	-	-7,9	-7,9	nein
653	27+029	SO	EG	214,13	34,99	63	57	54	48	-	-	-8,7	-8,6	nein
654	27+032	SO	EG	216,89	34,96	61	55	52	46	-	-	-9,0	-8,9	nein
654	27+032	SO	1.OG	216,89	37,76	63	57	54	48	-	-	-8,9	-8,9	nein
Böcklinstraße 49 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
655	27+141	SO	EG	261,80	33,68	62	56	52	47	-	-	-9,1	-9,0	nein
655	27+141	SO	1.OG	261,80	36,48	61	55	53	47	-	-	-8,4	-8,4	nein
656	27+139	SW	EG	263,80	33,68	59	53	50	44	-	-	-9,2	-9,2	nein
656	27+139	SW	1.OG	263,80	36,48	60	54	51	45	-	-	-9,1	-9,2	nein
657	27+141	NW	EG	268,86	33,68	53	47	48	42	-	-	-5,5	-5,5	nein
657	27+141	NW	1.OG	268,86	36,48	55	49	49	43	-	-	-5,5	-5,5	nein
Böcklinstraße 50 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
658	27+045	NW	EG	224,35	34,74	58	52	49	43	-	-	-8,5	-8,6	nein
658	27+045	NW	1.OG	224,35	37,54	56	50	50	44	-	-	-6,4	-6,4	nein
659	27+041	SW	EG	220,59	34,74	61	55	51	45	-	-	-10,0	-10,0	nein
659	27+041	SW	1.OG	220,59	37,54	61	55	52	46	-	-	-9,0	-9,0	nein
660	27+047	SO	EG	216,96	34,74	62	56	53	47	-	-	-8,9	-8,9	nein
660	27+047	SO	1.OG	216,96	37,54	63	57	54	48	-	-	-8,8	-8,9	nein
Böcklinstraße 51 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
661	27+150	NO	EG	269,60	33,62	57	51	50	44	-	-	-7,1	-7,1	nein
661	27+150	NO	1.OG	269,60	36,42	57	51	51	45	-	-	-6,2	-6,1	nein
662	27+147	SO	EG	264,22	33,62	61	56	52	47	-	-	-9,0	-9,0	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station	HFront	SW	SA	H I-A	Prognose oL		Prognose mL		GW-Überschr.		Diff. PmL/Pol		Anspruch
Nr.	km			m	m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	S 9-7	S 10-8	passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
662	27+147	SO	1.OG	264,22	36,42	61	55	53	47	-	-	-8,4	-8,3	nein
663	27+145	NW	EG	271,32	33,62	53	47	47	41	-	-	-5,9	-5,9	nein
663	27+145	NW	1.OG	271,32	36,42	54	48	49	43	-	-	-5,8	-5,7	nein
Böcklinstraße 52														

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
687	27+178	W	1.OG	299,79	36,89	60	54	51	45	-	-	-8,4	-8,4	nein
Böcklinstraße 60 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
688	27+093	SO	1.OG	220,01	37,25	63	57	54	48	-	-	-9,0	-8,9	nein
689	27+092	NW	EG	227,28	34,45	58	52	49	43	-	-	-8,7	-8,8	nein
689	27+092	NW	1.OG	227,28	37,25	56	50	49	44	-	-	-6,1	-6,0	nein
690	27+097	NO	EG	223,84	34,45	60	54	51	45	-	-	-9,4	-9,3	nein
690	27+097	NO	1.OG	223,84	37,25	60	54	51	46	-	-	-8,6	-8,5	nein
691	27+094	SO	EG	214,79	34,40	62	56	53	47	-	-	-9,2	-9,2	nein
Böcklinstraße 61 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
692	27+180	SO	EG	311,88	34,00	58	52	51	45	-	-	-7,1	-7,1	nein
692	27+180	SO	1.OG	311,88	36,80	60	54	53	47	-	-	-7,4	-7,4	nein
693	27+182	NO	EG	315,98	34,00	57	51	50	44	-	-	-7,2	-7,2	nein
693	27+182	NO	1.OG	315,98	36,80	58	52	51	45	-	-	-6,2	-6,2	nein
694	27+172	SW	EG	314,31	34,00	58	52	50	44	-	-	-8,0	-8,0	nein
694	27+172	SW	1.OG	314,31	36,80	59	53	51	45	-	-	-7,4	-7,4	nein
Böcklinstraße 62 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
695	27+109	SW	EG	208,63	34,49	61	55	52	46	-	-	-9,3	-9,4	nein
695	27+109	SW	1.OG	208,63	37,29	61	55	52	46	-	-	-8,8	-8,8	nein
696	27+112	SO	EG	203,53	34,49	62	56	53	48	-	-	-8,8	-8,7	nein
696	27+112	SO	1.OG	203,53	37,29	63	57	54	48	-	-	-8,8	-8,8	nein
697	27+109	NW	EG	225,14	34,57	57	51	49	43	-	-	-8,4	-8,4	nein
697	27+109	NW	1.OG	225,14	37,37	55	49	49	43	-	-	-6,1	-6,0	nein
698	27+108	SW	EG	219,40	34,57	61	55	51	45	-	-	-9,8	-9,8	nein
698	27+108	SW	1.OG	219,40	37,37	61	55	52	46	-	-	-8,8	-8,8	nein
Böcklinstraße 63 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
699	27+172	SW	EG	322,64	34,04	58	52	50	44	-	-	-7,8	-7,8	nein
699	27+172	SW	1.OG	322,64	36,84	59	53	51	45	-	-	-7,4	-7,4	nein
700	27+181	NO	EG	324,52	34,04	57	51	49	44	-	-	-7,5	-7,5	nein
700	27+181	NO	1.OG	324,52	36,84	57	51	51	45	-	-	-6,4	-6,4	nein
701	27+178	NW	EG	327,67	34,04	54	48	47	41	-	-	-6,8	-6,8	nein
701	27+178	NW	1.OG	327,67	36,84	56	50	49	43	-	-	-7,0	-7,0	nein
Böcklinstraße 64 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
702	27+116	SO	EG	203,88	34,54	62	56	53	48	-	-	-8,8	-8,7	nein
702	27+116	SO	1.OG	203,88	37,34	63	57	54	48	-	-	-8,8	-8,8	nein
703	27+113	NW	EG	225,55	34,60	57	51	49	43	-	-	-7,9	-7,8	nein
703	27+113	NW	1.OG	225,55	37,40	55	49	49	43	-	-	-6,2	-6,1	nein
704	27+116	NO	EG	209,65	34,54	59	53	51	45	-	-	-7,6	-7,6	nein
704	27+116	NO	1.OG	209,65	37,34	59	54	52	46	-	-	-7,3	-7,3	nein
705	27+116	NO	EG	220,25	34,60	59	53	51	45	-	-	-8,4	-8,4	nein
705	27+116	NO	1.OG	220,25	37,40	59	53	52	46	-	-	-7,2	-7,2	nein
Böcklinstraße 65 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
706	27+171	SW	EG	340,28	34,20	58	53	51	45	-	-	-7,7	-7,8	nein
706	27+171	SW	1.OG	340,28	37,00	59	53	51	45	-	-	-7,8	-7,9	nein
707	27+178	NO	EG	343,32	34,20	56	50	50	44	-	-	-6,5	-6,5	nein
707	27+178	NO	1.OG	343,32	37,00	56	50	51	45	-	-	-5,5	-5,5	nein
708	27+177	SO	EG	337,82	34,20	58	52	52	46	-	-	-6,1	-6,1	nein
708	27+177	SO	1.OG	337,82	37,00	60	54	53	47	-	-	-6,7	-6,8	nein
Böcklinstraße 66 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
709	27+136	SO	EG	206,04	34,20	62	56	53	47	-	-	-8,7	-8,7	nein
709	27+136	SO	1.OG	206,04	37,00	63	57	54	48	-	-	-8,7	-8,7	nein
710	27+132	SW	EG	223,08	34,22	60	54	51	45	-	-	-9,4	-9,5	nein
710	27+132	SW	1.OG	223,08	37,02	61	55	52	46	-	-	-9,1	-9,1	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
711	27+133	NW	EG	228,06	34,22	56	50	47	41	-	-	-8,4	-8,4	nein
711	27+133	NW	1.OG	228,06	37,02	55	49	49	43	-	-	-6,0	-6,1	nein
712	27+133	SW	EG	211,65	34,20	61	55	51	45	-	-	-9,5	-9,5	nein
712	27+133	SW	1.OG	211,65	37,00	61	55	52	46	-	-	-9,0	-9,1	nein
Böcklinstraße 67 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
713	27+177	NO	EG	351,01	34,25	56	50	49	43	-	-	-6,9	-6,9	nein
713	27+177	NO	1.OG	351,01	37,05	56	50	50	45	-	-	-5,6	-5,6	nein
714	27+171	NW	EG	354,09	34,25	54	48	45	39	-	-	-8,3	-8,3	nein
714	27+171	NW	1.OG	354,09	37,05	56	51	48	42	-	-	-8,4	-8,5	nein
715	27+168	SW	EG	347,98	34,25	59	53	50	45	-	-	-8,3	-8,2	nein
715	27+168	SW	1.OG	347,98	37,05	59	53	51	45	-	-	-8,0	-8,0	nein
Böcklinstraße 68 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
716	27+140	NO	EG	223,62	34,30	59	53	50	44	-	-	-8,6	-8,5	nein
716	27+140	NO	1.OG	223,62	37,10	59	53	52	46	-	-	-7,4	-7,4	nein
717	27+140	SO	EG	206,49	34,12	62	56	53	47	-	-	-8,7	-8,7	nein
717	27+140	SO	1.OG	206,49	36,92	63	57	54	48	-	-	-8,7	-8,7	nein
718	27+137	NW	EG	228,54	34,30	56	50	48	42	-	-	-8,4	-8,4	nein
718	27+137	NW	1.OG	228,54	37,10	55	49	49	43	-	-	-6,3	-6,3	nein
719	27+141	NO	EG	214,28	34,12	59	53	51	45	-	-	-7,9	-7,9	nein
719	27+141	NO	1.OG	214,28	36,92	59	53	52	46	-	-	-7,5	-7,5	nein
Böcklinstraße 69 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
720	27+172	NO	EG	366,30	34,44	55	50	49	43	-	-	-6,4	-6,4	nein
720	27+172	NO	1.OG	366,30	37,24	56	50	51	45	-	-	-5,0	-5,0	nein
721	27+169	SO	EG	360,55	34,44	57	51	51	45	-	-	-6,2	-6,2	nein
721	27+169	SO	1.OG	360,55	37,24	59	53	52	46	-	-	-7,4	-7,3	nein
722	27+165	SW	EG	362,71	34,44	59	53	51	45	-	-	-7,8	-7,8	nein
722	27+165	SW	1.OG	362,71	37,24	59	53	52	46	-	-	-7,5	-7,5	nein
Böcklinstraße 70 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
723	27+158	SO	EG	209,27	33,77	62	56	53	47	-	-	-8,8	-8,9	nein
723	27+158	SO	1.OG	209,27	36,57	62	57	54	48	-	-	-8,7	-8,7	nein
724	27+153	SW	EG	225,51	33,76	60	54	50	44	-	-	-9,5	-9,6	nein
724	27+153	SW	1.OG	225,51	36,56	60	54	52	46	-	-	-8,9	-8,9	nein
725	27+155	SW	EG	214,10	33,77	61	55	51	45	-	-	-9,7	-9,8	nein
725	27+155	SW	1.OG	214,10	36,57	61	55	52	46	-	-	-8,9	-9,0	nein
726	27+155	NW	EG	230,92	33,76	57	51	47	42	-	-	-9,3	-9,3	nein
726	27+155	NW	1.OG	230,92	36,56	54	48	48	42	-	-	-5,9	-5,9	nein
Böcklinstraße 71 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
727	27+163	SW	EG	370,20	34,67	58	52	51	45	-	-	-7,6	-7,6	nein
727	27+163	SW	1.OG	370,20	37,47	59	53	52	46	-	-	-7,1	-7,1	nein
728	27+169	NO	EG	373,76	34,67	55	49	49	43	-	-	-6,6	-6,6	nein
728	27+169	NO	1.OG	373,76	37,47	55	49	50	45	-	-	-4,9	-4,8	nein
729	27+165	NW	EG	376,57	34,67	53	47	48	42	-	-	-5,2	-5,3	nein
729	27+165	NW	1.OG	376,57	37,47	56	50	50	44	-	-	-6,1	-6,1	nein
Böcklinstraße 72 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
730	27+161	NW	EG	231,44	33,74	57	51	48	42	-	-	-9,3	-9,3	nein
730	27+161	NW	1.OG	231,44	36,54	54	48	48	42	-	-	-5,8	-5,8	nein
731	27+165	NO	EG	216,97	33,81	59	53	50	45	-	-	-8,5	-8,5	nein
731	27+165	NO	1.OG	216,97	36,61	59	53	52	46	-	-	-7,6	-7,6	nein
732	27+164	NO	EG	226,69	33,74	59	53	50	44	-	-	-8,7	-8,7	nein
732	27+164	NO	1.OG	226,69	36,54	59	53	51	46	-	-	-7,5	-7,5	nein
733	27+164	SO	EG	209,76	33,81	62	56	53	47	-	-	-8,9	-8,9	nein
733	27+164	SO	1.OG	209,76	36,61	62	56	54	48	-	-	-8,7	-8,6	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/Pol S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Böcklinstraße 73														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
734	27+153	SW	EG	384,11	34,94	57	51	50	44	-	-	-7,1	-7,1	nein
734	27+153	SW	1.OG	384,11	37,74	59	53	51	45	-	-	-7,1	-7,1	nein
734	27+153	SW	2.OG	384,11	40,54	59	53	51	45	-	-	-7,3	-7,3	nein
735	27+165	NO	EG	388,79	34,94	54	48	48	43	-	-	-5,8	-5,8	nein
735	27+165	NO	1.OG	388,79	37,74	54	48	49	44	-	-	-4,6	-4,6	nein
735	27+165	NO	2.OG	388,79	40,54	55	49	50	44	-	-	-4,6	-4,6	nein
736	27+163	SO	EG	382,55	34,94	56	50	49	43	-	-	-6,8	-6,9	nein
736	27+163	SO	1.OG	382,55	37,74	59	53	51	45	-	-	-7,6	-7,6	nein
736	27+163	SO	2.OG	382,55	40,54	59	53	53	47	-	-	-6,4	-6,4	nein
Böcklinstraße 74														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
737	27+182	SO	1.OG	212,55	36,66	62	56	54	48	-	-	-8,6	-8,7	nein
738	27+179	SW	EG	217,49	33,86	60	54	50	44	-	-	-10,0	-10,1	nein
738	27+179	SW	1.OG	217,49	36,66	60	54	52	46	-	-	-8,9	-8,9	nein
739	27+179	NW	EG	234,13	33,91	57	51	48	42	-	-	-9,5	-9,5	nein
739	27+179	NW	1.OG	234,13	36,71	53	47	48	42	-	-	-5,6	-5,6	nein
740	27+178	SW	EG	228,11	33,91	60	54	50	44	-	-	-9,8	-9,9	nein
740	27+178	SW	1.OG	228,11	36,71	60	54	52	46	-	-	-8,7	-8,8	nein
Böcklinstraße 75														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
741	27+152	SW	EG	391,59	35,09	57	51	49	43	-	-	-7,4	-7,4	nein
741	27+152	SW	1.OG	391,59	37,89	58	52	51	45	-	-	-7,1	-7,1	nein
741	27+152	SW	2.OG	391,59	40,69	59	53	51	45	-	-	-7,3	-7,2	nein
742	27+162	NO	EG	396,30	35,09	54	48	48	42	-	-	-5,8	-5,8	nein
742	27+162	NO	1.OG	396,30	37,89	54	48	49	43	-	-	-4,9	-4,9	nein
742	27+162	NO	2.OG	396,30	40,69	55	49	50	44	-	-	-4,8	-4,8	nein
743	27+153	NW	EG	398,06	35,09	51	45	45	39	-	-	-5,9	-5,9	nein
743	27+153	NW	1.OG	398,06	37,89	53	47	47	41	-	-	-5,8	-5,8	nein
743	27+153	NW	2.OG	398,06	40,69	54	48	48	42	-	-	-6,1	-6,1	nein
Böcklinstraße 76														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
744	27+187	SO	EG	213,09	33,82	60	54	51	45	-	-	-9,2	-9,3	nein
744	27+187	SO	1.OG	213,09	36,62	62	56	54	48	-	-	-8,7	-8,6	nein
745	27+183	NW	EG	234,68	33,81	57	51	48	42	-	-	-9,6	-9,6	nein
745	27+183	NW	1.OG	234,68	36,61	53	47	47	42	-	-	-5,6	-5,6	nein
746	27+189	NO	EG	219,53	33,82	58	52	49	43	-	-	-8,4	-8,4	nein
746	27+189	NO	1.OG	219,53	36,62	59	53	51	45	-	-	-7,6	-7,6	nein
747	27+188	NO	EG	229,08	33,81	58	52	50	44	-	-	-8,2	-8,2	nein
747	27+188	NO	1.OG	229,08	36,61	59	53	51	45	-	-	-7,5	-7,5	nein
Böcklinstraße 78														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
748	27+196	S	EG	241,42	33,55	59	53	51	45	-	-	-8,2	-8,2	nein
748	27+196	S	1.OG	241,42	36,35	61	56	53	47	-	-	-8,5	-8,5	nein
749	27+194	W	EG	244,52	33,55	59	53	50	45	-	-	-8,5	-8,4	nein
749	27+194	W	1.OG	244,52	36,35	59	53	51	45	-	-	-8,3	-8,3	nein
750	27+201	O	EG	243,31	33,55	57	51	49	43	-	-	-7,5	-7,5	nein
750	27+201	O	1.OG	243,31	36,35	59	53	51	46	-	-	-7,8	-7,8	nein
Böcklinstraße 80														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
751	27+201	O	EG	248,09	33,69	57	51	49	43	-	-	-7,6	-7,6	nein
751	27+201	O	1.OG	248,09	36,49	59	53	51	46	-	-	-7,8	-7,8	nein
752	27+195	W	EG	249,45	33,69	60	54	51	45	-	-	-8,7	-8,6	nein
752	27+195	W	1.OG	249,45	36,49	59	53	51	45	-	-	-7,8	-7,8	nein
Böcklinstraße 82														
						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
753	27+195	W	EG	254,37	33,73	60	54	51	45	-	-	-8,4	-8,5	nein
753	27+195	W	1.OG	254,37	36,53	59	53	51	45	-	-	-7,7	-7,8	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station	HFront	SW	SA	H I-A	Prognose oL		Prognose mL		GW-Überschr.		Diff. PmL/Pol		Anspruch
Nr.	km			m	m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	S 9-7	S 10-8	passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
754	27+204	O	EG	253,15	33,73	57	51	49	43	-	-	-7,6	-7,6	nein
754	27+204	O	1.OG	253,15	36,53	59	53	51	46	-	-	-7,7	-7,7	nein
Böcklinstraße 84						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
755	27+204	O	EG	258,20	33,79	57	51	49	44	-	-	-7,6	-7,6	nein
755	27+204	O	1.OG	258,20	36,59	59	53	51	46	-	-	-7,7	-7,7	nein
756	27+196	W	EG	259,27	33,79	60	54	51	45	-	-	-8,3	-8,3	nein
756	27+196	W	1.OG	259,27	36,59	59	53	51	45	-	-	-7,6	-7,6	nein
Böcklinstraße 86						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
757	27+196	W	EG	264,11	33,81	59	54	51	45	-	-	-8,2	-8,3	nein
757	27+196	W	1.OG	264,11	36,61	59	53	51	45	-	-	-7,6	-7,6	nein
758	27+205	O	EG	262,76	33,81	57	51	49	44	-	-	-7,6	-7,6	nein
758	27+205	O	1.OG	262,76	36,61	59	53	51	46	-	-	-7,6	-7,6	nein
Böcklinstraße 88						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
759	27+201	N	EG	271,10	33,82	55	49	47	41	-	-	-8,0	-8,0	nein
759	27+201	N	1.OG	271,10	36,62	58	52	50	44	-	-	-8,1	-8,0	nein
760	27+206	O	EG	267,89	33,82	57	51	50	44	-	-	-7,6	-7,6	nein
760	27+206	O	1.OG	267,89	36,62	59	53	51	46	-	-	-7,5	-7,5	nein
761	27+196	W	EG	268,86	33,82	59	53	51	45	-	-	-8,3	-8,3	nein
761	27+196	W	1.OG	268,86	36,62	59	53	51	45	-	-	-7,5	-7,5	nein
Böcklinstraße 90						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
762	27+206	O	EG	282,62	34,01	57	51	50	44	-	-	-6,8	-6,8	nein
762	27+206	O	1.OG	282,62	36,81	59	53	52	46	-	-	-6,7	-6,7	nein
763	27+197	W	EG	283,06	34,01	59	53	51	45	-	-	-8,3	-8,4	nein
763	27+197	W	1.OG	283,06	36,81	59	53	51	45	-	-	-7,4	-7,4	nein
764	27+201	S	EG	279,06	34,01	58	52	52	46	-	-	-6,6	-6,5	nein
764	27+201	S	1.OG	279,06	36,81	61	55	53	47	-	-	-7,4	-7,5	nein
Böcklinstraße 92						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
765	27+203	N	EG	294,52	34,09	56	50	48	42	-	-	-7,3	-7,2	nein
765	27+203	N	1.OG	294,52	36,89	57	51	50	44	-	-	-7,1	-7,2	nein
766	27+207	O	EG	290,53	34,09	57	52	51	45	-	-	-6,8	-6,8	nein
766	27+207	O	1.OG	290,53	36,89	59	53	52	46	-	-	-6,5	-6,5	nein
767	27+198	W	EG	290,42	34,09	59	53	50	44	-	-	-8,3	-8,2	nein
767	27+198	W	1.OG	290,42	36,89	59	53	51	45	-	-	-7,4	-7,3	nein
Böcklinstraße 94						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
768	27+198	W	EG	305,64	33,98	58	52	50	44	-	-	-8,4	-8,3	nein
768	27+198	W	1.OG	305,64	36,78	59	53	51	45	-	-	-7,3	-7,4	nein
769	27+203	S	EG	302,39	33,98	59	53	52	46	-	-	-6,5	-6,5	nein
769	27+203	S	1.OG	302,39	36,78	60	55	53	47	-	-	-7,1	-7,2	nein
770	27+208	O	EG	306,87	33,94	58	52	51	45	-	-	-6,3	-6,3	nein
771	27+207	O	1.OG	306,35	36,78	58	52	52	46	-	-	-5,9	-5,9	nein
Böcklinstraße 96						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
772	27+206	O	1.OG	314,16	36,80	58	52	52	46	-	-	-6,0	-6,0	nein
773	27+201	N	EG	318,20	34,00	55	49	48	42	-	-	-6,9	-6,8	nein
773	27+201	N	1.OG	318,20	36,80	57	51	50	44	-	-	-6,5	-6,5	nein
774	27+210	O	EG	314,16	33,96	58	52	52	46	-	-	-6,1	-6,2	nein
775	27+197	W	EG	313,33	34,00	58	52	50	44	-	-	-8,2	-8,3	nein
775	27+197	W	1.OG	313,33	36,80	59	53	51	45	-	-	-7,4	-7,3	nein
Böcklinstraße 98						Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)		
776	27+196	SW	EG	328,86	34,28	58	52	49	44	-	-	-8,5	-8,4	nein
776	27+196	SW	1.OG	328,86	37,08	59	53	51	45	-	-	-7,2	-7,2	nein
777	27+205	NO	EG	330,71	34,28	58	52	51	45	-	-	-6,2	-6,2	nein
777	27+205	NO	1.OG	330,71	37,08	58	52	52	46	-	-	-5,8	-5,8	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/Pol S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
778	27+200	SO	EG	325,95	34,28	58	52	52	46	-	-	-6,3	-6,2	nein
778	27+200	SO	1.OG	325,95	37,08	60	54	54	48	-	-	-6,6	-6,7	nein
Böcklinstraße 100 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
779	27+206	SO	EG	334,56	34,28	57	52	51	45	-	-	-6,6	-6,5	nein
779	27+206	SO	1.OG	334,56	37,08	60	54	52	46	-	-	-7,2	-7,1	nein
780	27+208	NO	EG	339,41	34,28	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,8	nein
780	27+208	NO	1.OG	339,41	37,08	58	52	52	46	-	-	-5,4	-5,4	nein
781	27+200	NW	EG	342,04	34,28	54	48	47	41	-	-	-7,0	-7,0	nein
781	27+200	NW	1.OG	342,04	37,08	55	49	49	43	-	-	-6,5	-6,5	nein
782	27+196	SW	EG	336,02	34,28	58	52	49	43	-	-	-8,5	-8,6	nein
782	27+196	SW	1.OG	336,02	37,08	59	53	51	45	-	-	-7,5	-7,5	nein
Böcklinstraße 102 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
783	27+197	NO	EG	357,88	34,40	56	50	51	45	-	-	-5,0	-5,0	nein
783	27+197	NO	1.OG	357,88	37,20	57	51	52	46	-	-	-4,9	-4,9	nein
784	27+196	SO	1.OG	352,81	37,20	60	54	53	47	-	-	-6,8	-6,8	nein
785	27+190	SW	EG	353,83	34,40	58	52	49	43	-	-	-8,8	-8,7	nein
785	27+190	SW	1.OG	353,83	37,20	59	53	51	45	-	-	-7,8	-7,8	nein
Böcklinstraße 104 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
786	27+196	NO	EG	364,29	34,34	56	50	51	45	-	-	-5,0	-5,0	nein
786	27+196	NO	1.OG	364,29	37,14	57	51	52	46	-	-	-5,0	-5,0	nein
787	27+190	NW	EG	365,35	34,34	52	46	46	40	-	-	-6,2	-6,3	nein
787	27+190	NW	1.OG	365,35	37,14	54	48	48	42	-	-	-5,8	-5,8	nein
788	27+190	SW	EG	360,32	34,34	57	51	49	43	-	-	-8,7	-8,7	nein
788	27+190	SW	1.OG	360,32	37,14	59	53	51	45	-	-	-7,8	-7,8	nein
Böcklinstraße 106 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
789	27+181	SW	EG	372,95	33,92	57	51	48	42	-	-	-8,7	-8,6	nein
789	27+181	SW	1.OG	372,95	36,72	58	52	50	44	-	-	-8,1	-8,2	nein
790	27+190	SO	EG	372,11	33,92	55	49	49	43	-	-	-6,3	-6,3	nein
790	27+190	SO	1.OG	372,11	36,72	59	53	52	46	-	-	-7,1	-7,1	nein
791	27+191	NO	EG	376,86	33,92	55	49	50	44	-	-	-5,0	-5,0	nein
791	27+191	NO	1.OG	376,86	36,72	56	50	51	45	-	-	-4,8	-4,8	nein
Böcklinstraße 108 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
792	27+179	SW	EG	379,44	34,29	56	51	49	43	-	-	-7,5	-7,6	nein
792	27+179	SW	1.OG	379,44	37,09	58	52	51	45	-	-	-7,4	-7,4	nein
793	27+181	NW	EG	385,19	34,29	51	45	45	39	-	-	-6,1	-6,1	nein
793	27+181	NW	1.OG	385,19	37,09	53	47	47	41	-	-	-5,5	-5,5	nein
794	27+190	NO	EG	383,44	34,29	55	49	50	44	-	-	-4,9	-4,9	nein
794	27+190	NO	1.OG	383,44	37,09	56	50	51	45	-	-	-4,8	-4,8	nein
Essener Straße 137 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
795	26+915	O	EG	653,82	42,87	52	46	47	41	-	-	-5,2	-5,2	nein
795	26+915	O	1.OG	653,82	45,67	53	48	48	42	-	-	-5,1	-5,2	nein
795	26+915	O	2.OG	653,82	48,47	54	48	49	43	-	-	-4,8	-4,8	nein
795	26+915	O	3.OG	653,82	51,27	54	48	50	44	-	-	-4,5	-4,5	nein
795	26+915	O	4.OG	653,82	54,07	54	48	49	43	-	-	-5,3	-5,3	nein
795	26+915	O	5.OG	653,82	56,87	54	48	49	43	-	-	-5,3	-5,3	nein
795	26+915	O	6.OG	653,82	59,67	54	48	49	43	-	-	-5,4	-5,5	nein
795	26+915	O	7.OG	653,82	62,47	54	48	49	43	-	-	-5,4	-5,4	nein
796	26+907	S	EG	652,29	42,87	53	47	48	42	-	-	-4,3	-4,3	nein
796	26+907	S	1.OG	652,29	45,67	54	48	49	43	-	-	-4,3	-4,3	nein
796	26+907	S	2.OG	652,29	48,47	54	48	50	44	-	-	-4,0	-4,0	nein
796	26+907	S	3.OG	652,29	51,27	54	48	50	44	-	-	-3,8	-3,8	nein
796	26+907	S	4.OG	652,29	54,07	54	48	50	44	-	-	-4,3	-4,4	nein
796	26+907	S	5.OG	652,29	56,87	55	49	50	44	-	-	-4,7	-4,6	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station	HFront	SW	SA	H I-A	Prognose oL		Prognose mL		GW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch
	km			m	m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	S 9-7	S 10-8	passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
796	26+907	S	6.OG	652,29	59,67	55	49	50	44	-	-	-5,0	-5,0	nein
796	26+907	S	7.OG	652,29	62,47	55	49	50	44	-	-	-5,0	-5,0	nein
797	26+895	S	EG	653,60	42,87	52	46	47	41	-	-	-4,6	-4,7	nein
797	26+895	S	1.OG	653,60	45,67	53	47	48	42	-	-	-4,5	-4,5	nein
797	26+895	S	2.OG	653,60	48,47	53	47	49	43	-	-	-4,2	-4,2	nein
797	26+895	S	3.OG	653,60	51,27	54	48	50	44	-	-	-4,0	-4,1	nein
797	26+895	S	4.OG	653,60	54,07	54	48	50	44	-	-	-4,3	-4,3	nein
797	26+895	S	5.OG	653,60	56,87	55	49	50	44	-	-	-4,7	-4,7	nein
797	26+895	S	6.OG	653,60	59,67	55	49	50	44	-	-	-5,1	-5,1	nein
797	26+895	S	7.OG	653,60	62,47	55	49	50	44	-	-	-5,0	-5,0	nein
798	26+895	W	EG	660,35	42,87	50	44	46	39	-	-	-4,6	-4,6	nein
798	26+895	W	1.OG	660,35	45,67	51	45	46	40	-	-	-4,4	-4,5	nein
798	26+895	W	2.OG	660,35	48,47	51	45	47	41	-	-	-4,3	-4,4	nein
798	26+895	W	3.OG	660,35	51,27	51	45	47	41	-	-	-4,0	-4,1	nein
798	26+895	W	4.OG	660,35	54,07	51	45	47	41	-	-	-3,9	-4,0	nein
798	26+895	W	5.OG	660,35	56,87	51	45	47	41	-	-	-4,1	-4,1	nein
798	26+895	W	6.OG	660,35	59,67	51	45	46	40	-	-	-4,6	-4,6	nein
798	26+895	W	7.OG	660,35	62,47	51	45	46	40	-	-	-4,7	-4,8	nein
799	26+915	O	EG	664,69	42,87	50	44	45	39	-	-	-4,4	-4,5	nein
799	26+915	O	1.OG	664,69	45,67	51	45	47	41	-	-	-4,6	-4,6	nein
799	26+915	O	2.OG	664,69	48,47	52	46	47	41	-	-	-4,2	-4,1	nein
799	26+915	O	3.OG	664,69	51,27	52	46	48	42	-	-	-3,8	-3,9	nein
799	26+915	O	4.OG	664,69	54,07	51	46	47	41	-	-	-4,8	-4,8	nein
799	26+915	O	5.OG	664,69	56,87	51	45	47	41	-	-	-4,8	-4,7	nein
799	26+915	O	6.OG	664,69	59,67	51	45	47	41	-	-	-4,7	-4,7	nein
799	26+915	O	7.OG	664,69	62,47	53	48	48	42	-	-	-5,3	-5,4	nein
800	26+912	N	EG	671,99	42,87	47	41	40	34	-	-	-7,4	-7,5	nein
800	26+912	N	1.OG	671,99	45,67	48	42	41	34	-	-	-7,1	-7,2	nein
800	26+912	N	2.OG	671,99	48,47	48	42	41	35	-	-	-6,9	-7,0	nein
800	26+912	N	3.OG	671,99	51,27	48	42	42	35	-	-	-6,7	-6,8	nein
800	26+912	N	4.OG	671,99	54,07	48	42	42	35	-	-	-6,8	-6,9	nein
800	26+912	N	5.OG	671,99	56,87	48	42	41	34	-	-	-7,6	-7,6	nein
800	26+912	N	6.OG	671,99	59,67	48	42	41	34	-	-	-7,1	-7,2	nein
800	26+912	N	7.OG	671,99	62,47	48	42	42	36	-	-	-6,2	-6,2	nein
801	26+906	N	EG	679,49	42,87	49	43	42	36	-	-	-6,8	-6,8	nein
801	26+906	N	1.OG	679,49	45,67	49	43	43	37	-	-	-6,7	-6,7	nein
801	26+906	N	2.OG	679,49	48,47	50	44	43	37	-	-	-6,4	-6,4	nein
801	26+906	N	3.OG	679,49	51,27	50	44	44	38	-	-	-6,0	-6,1	nein
801	26+906	N	4.OG	679,49	54,07	50	44	44	38	-	-	-5,9	-5,9	nein
801	26+906	N	5.OG	679,49	56,87	50	44	43	37	-	-	-6,6	-6,6	nein
801	26+906	N	6.OG	679,49	59,67	49	43	43	37	-	-	-6,7	-6,7	nein
801	26+906	N	7.OG	679,49	62,47	49	43	42	36	-	-	-6,8	-6,9	nein
802	26+900	W	EG	672,75	42,87	50	44	46	40	-	-	-3,7	-3,8	nein
802	26+900	W	1.OG	672,75	45,67	50	44	46	40	-	-	-3,6	-3,7	nein
802	26+900	W	2.OG	672,75	48,47	50	44	47	41	-	-	-3,6	-3,5	nein
802	26+900	W	3.OG	672,75	51,27	50	44	47	41	-	-	-3,3	-3,3	nein
802	26+900	W	4.OG	672,75	54,07	50	44	46	40	-	-	-3,3	-3,4	nein
802	26+900	W	5.OG	672,75	56,87	50	43	46	40	-	-	-3,6	-3,6	nein
802	26+900	W	6.OG	672,75	59,67	50	43	46	39	-	-	-4,0	-4,0	nein
802	26+900	W	7.OG	672,75	62,47	50	44	45	39	-	-	-4,9	-5,0	nein
Essener Straße 141														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)						Nacht: 49 dB(A)		
803	26+895	S	EG	589,19	40,91	55	49	50	44	-	-	-4,9	-4,9	nein
803	26+895	S	1.OG	589,19	43,71	55	49	50	44	-	-	-4,8	-4,8	nein
803	26+895	S	2.OG	589,19	46,51	56	50	51	45	-	-	-4,7	-4,7	nein
803	26+895	S	3.OG	589,19	49,31	56	50	51	45	-	-	-4,7	-4,7	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/Pol S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
803	26+895	S	4.OG	589,19	52,11	56	50	52	46	-	-	-4,9	-4,8	nein
803	26+895	S	5.OG	589,19	54,91	56	50	52	46	-	-	-4,6	-4,6	nein
803	26+895	S	6.OG	589,19	57,71	56	50	51	45	-	-	-5,2	-5,2	nein
803	26+895	S	7.OG	589,19	60,51	56	50	51	45	-	-	-5,1	-5,2	nein
804	26+899	O	EG	590,58	40,91	53	47	47	41	-	-	-5,7	-5,7	nein
804	26+899	O	1.OG	590,58	43,71	53	47	48	42	-	-	-5,5	-5,4	nein
804	26+899	O	2.OG	590,58	46,51	54	48	49	43	-	-	-5,3	-5,3	nein
804	26+899	O	3.OG	590,58	49,31	55	49	50	44	-	-	-5,0	-5,1	nein
804	26+899	O	4.OG	590,58	52,11	55	49	50	44	-	-	-5,2	-5,2	nein
804	26+899	O	5.OG	590,58	54,91	55	49	50	44	-	-	-4,9	-4,9	nein
804	26+899	O	6.OG	590,58	57,71	55	49	49	43	-	-	-5,6	-5,5	nein
804	26+899	O	7.OG	590,58	60,51	55	49	50	44	-	-	-5,5	-5,5	nein
805	26+899	O	EG	601,52	40,91	49	43	45	39	-	-	-3,9	-4,0	nein
805	26+899	O	1.OG	601,52	43,71	50	44	46	40	-	-	-4,0	-4,0	nein
805	26+899	O	2.OG	601,52	46,51	51	45	47	41	-	-	-4,1	-4,0	nein
805	26+899	O	3.OG	601,52	49,31	52	46	48	42	-	-	-3,9	-3,9	nein
805	26+899	O	4.OG	601,52	52,11	52	46	48	42	-	-	-3,8	-3,8	nein
805	26+899	O	5.OG	601,52	54,91	52	46	48	42	-	-	-3,8	-3,7	nein
805	26+899	O	6.OG	601,52	57,71	52	46	48	42	-	-	-4,2	-4,2	nein
805	26+899	O	7.OG	601,52	60,51	54	48	49	43	-	-	-5,3	-5,3	nein
806	26+896	N	EG	609,14	40,91	43	37	37	31	-	-	-5,9	-5,9	nein
806	26+896	N	1.OG	609,14	43,71	44	38	38	32	-	-	-5,5	-5,5	nein
806	26+896	N	2.OG	609,14	46,51	44	38	39	33	-	-	-5,4	-5,4	nein
806	26+896	N	3.OG	609,14	49,31	45	39	40	34	-	-	-5,3	-5,3	nein
806	26+896	N	4.OG	609,14	52,11	46	40	40	34	-	-	-5,6	-5,6	nein
806	26+896	N	5.OG	609,14	54,91	47	41	41	35	-	-	-6,0	-6,1	nein
806	26+896	N	6.OG	609,14	57,71	48	42	42	36	-	-	-6,2	-6,2	nein
806	26+896	N	7.OG	609,14	60,51	50	44	44	38	-	-	-6,0	-6,0	nein
807	26+895	N	EG	616,40	40,91	48	41	42	36	-	-	-5,7	-5,6	nein
807	26+895	N	1.OG	616,40	43,71	48	42	43	37	-	-	-5,4	-5,4	nein
807	26+895	N	2.OG	616,40	46,51	49	43	43	37	-	-	-5,3	-5,4	nein
807	26+895	N	3.OG	616,40	49,31	49	43	44	38	-	-	-5,2	-5,3	nein
807	26+895	N	4.OG	616,40	52,11	50	44	44	38	-	-	-5,3	-5,4	nein
807	26+895	N	5.OG	616,40	54,91	50	44	43	37	-	-	-6,6	-6,6	nein
807	26+895	N	6.OG	616,40	57,71	50	44	43	37	-	-	-6,8	-6,8	nein
807	26+895	N	7.OG	616,40	60,51	51	45	44	38	-	-	-6,5	-6,5	nein
808	26+883	S	EG	590,63	40,91	54	48	49	43	-	-	-5,0	-5,0	nein
808	26+883	S	1.OG	590,63	43,71	55	49	50	44	-	-	-5,1	-5,1	nein
808	26+883	S	2.OG	590,63	46,51	55	49	50	44	-	-	-5,1	-5,1	nein
808	26+883	S	3.OG	590,63	49,31	56	50	50	44	-	-	-5,2	-5,2	nein
808	26+883	S	4.OG	590,63	52,11	56	50	51	45	-	-	-5,1	-5,1	nein
808	26+883	S	5.OG	590,63	54,91	56	50	51	45	-	-	-4,8	-4,8	nein
808	26+883	S	6.OG	590,63	57,71	56	50	51	45	-	-	-5,4	-5,4	nein
808	26+883	S	7.OG	590,63	60,51	56	50	51	45	-	-	-5,3	-5,4	nein
809	26+883	W	EG	597,56	40,91	52	46	46	40	-	-	-5,8	-5,9	nein
809	26+883	W	1.OG	597,56	43,71	52	46	47	40	-	-	-5,6	-5,7	nein
809	26+883	W	2.OG	597,56	46,51	52	46	47	41	-	-	-5,3	-5,4	nein
809	26+883	W	3.OG	597,56	49,31	53	47	47	41	-	-	-5,4	-5,3	nein
809	26+883	W	4.OG	597,56	52,11	53	47	47	41	-	-	-5,3	-5,3	nein
809	26+883	W	5.OG	597,56	54,91	52	45	46	40	-	-	-5,2	-5,2	nein
809	26+883	W	6.OG	597,56	57,71	52	46	47	40	-	-	-5,1	-5,1	nein
809	26+883	W	7.OG	597,56	60,51	52	46	47	41	-	-	-5,0	-4,9	nein
810	26+887	W	EG	609,90	40,91	50	44	45	39	-	-	-4,8	-4,9	nein
810	26+887	W	1.OG	609,90	43,71	51	45	46	40	-	-	-4,5	-4,6	nein
810	26+887	W	2.OG	609,90	46,51	51	45	47	41	-	-	-4,2	-4,2	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
810	26+887	W	3.OG	609,90	49,31	51	45	47	41	-	-	-4,1	-4,1	nein
810	26+887	W	4.OG	609,90	52,11	51	45	47	41	-	-	-4,0	-4,0	nein
810	26+887	W	5.OG	609,90	54,91	50	44	46	40	-	-	-4,3	-4,4	nein
810	26+887	W	6.OG	609,90	57,71	51	45	46	40	-	-	-4,4	-4,4	nein
810	26+887	W	7.OG	609,90	60,51	52	46	47	41	-	-	-4,9	-4,9	nein
Essener Straße 145														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
811	26+869	W	EG	525,89	38,38	54	48	48	41	-	-	-6,4	-6,4	nein
811	26+869	W	1.OG	525,89	41,18	54	48	48	42	-	-	-6,3	-6,3	nein
811	26+869	W	2.OG	525,89	43,98	54	48	47	41	-	-	-6,7	-6,7	nein
811	26+869	W	3.OG	525,89	46,78	54	48	48	41	-	-	-6,5	-6,6	nein
811	26+869	W	4.OG	525,89	49,58	54	48	48	42	-	-	-6,2	-6,3	nein
812	26+875	O	EG	521,98	38,38	54	48	49	43	-	-	-4,9	-4,8	nein
812	26+875	O	1.OG	521,98	41,18	54	48	49	43	-	-	-4,8	-4,8	nein
812	26+875	O	2.OG	521,98	43,98	54	48	49	43	-	-	-4,8	-4,8	nein
812	26+875	O	3.OG	521,98	46,78	55	49	50	44	-	-	-5,5	-5,5	nein
812	26+875	O	4.OG	521,98	49,58	56	50	51	45	-	-	-5,4	-5,4	nein
813	26+873	N	EG	533,30	38,38	51	44	43	37	-	-	-7,8	-7,8	nein
813	26+873	N	1.OG	533,30	41,18	51	45	44	37	-	-	-7,5	-7,6	nein
813	26+873	N	2.OG	533,30	43,98	52	46	44	38	-	-	-7,4	-7,4	nein
813	26+873	N	3.OG	533,30	46,78	52	46	45	39	-	-	-7,2	-7,3	nein
813	26+873	N	4.OG	533,30	49,58	53	47	46	40	-	-	-6,8	-6,8	nein
Essener Straße 147														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
814	26+871	O	EG	502,84	38,02	56	50	50	44	-	-	-6,0	-5,9	nein
814	26+871	O	1.OG	502,84	40,82	56	50	50	44	-	-	-6,0	-6,0	nein
814	26+871	O	2.OG	502,84	43,62	56	50	50	44	-	-	-5,9	-5,8	nein
814	26+871	O	3.OG	502,84	46,42	56	50	50	44	-	-	-5,9	-5,9	nein
815	26+864	W	EG	507,92	38,02	55	49	48	42	-	-	-6,8	-6,8	nein
815	26+864	W	1.OG	507,92	40,82	55	49	49	43	-	-	-6,5	-6,5	nein
815	26+864	W	2.OG	507,92	43,62	55	49	49	43	-	-	-6,1	-6,2	nein
815	26+864	W	3.OG	507,92	46,42	55	49	49	43	-	-	-6,3	-6,2	nein
Essener Straße 149														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
816	26+869	O	EG	487,77	37,47	57	51	50	45	-	-	-6,1	-6,0	nein
816	26+869	O	1.OG	487,77	40,27	57	51	50	45	-	-	-6,1	-6,0	nein
816	26+869	O	2.OG	487,77	43,07	56	50	50	45	-	-	-5,8	-5,8	nein
816	26+869	O	3.OG	487,77	45,87	57	51	51	45	-	-	-5,9	-5,8	nein
816	26+869	O	4.OG	487,77	48,67	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,8	nein
817	26+859	W	EG	492,10	37,47	54	48	48	42	-	-	-5,6	-5,7	nein
817	26+859	W	1.OG	492,10	40,27	55	49	49	43	-	-	-5,3	-5,4	nein
817	26+859	W	2.OG	492,10	43,07	54	48	49	43	-	-	-5,1	-5,1	nein
817	26+859	W	3.OG	492,10	45,87	54	48	49	43	-	-	-5,5	-5,4	nein
817	26+859	W	4.OG	492,10	48,67	55	49	49	43	-	-	-5,7	-5,8	nein
Essener Straße 151														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
818	26+854	S	EG	463,76	37,10	58	52	52	46	-	-	-6,1	-6,1	nein
818	26+854	S	1.OG	463,76	39,90	58	52	52	46	-	-	-6,1	-6,0	nein
818	26+854	S	2.OG	463,76	42,70	58	52	52	46	-	-	-5,9	-5,8	nein
818	26+854	S	3.OG	463,76	45,50	58	52	52	46	-	-	-6,0	-6,0	nein
818	26+854	S	4.OG	463,76	48,30	58	52	52	46	-	-	-5,9	-5,9	nein
819	26+861	O	EG	471,36	37,10	57	51	51	45	-	-	-6,4	-6,4	nein
819	26+861	O	1.OG	471,36	39,90	57	51	51	45	-	-	-6,3	-6,4	nein
819	26+861	O	2.OG	471,36	42,70	57	51	51	45	-	-	-6,2	-6,3	nein
819	26+861	O	3.OG	471,36	45,50	57	51	51	45	-	-	-6,3	-6,3	nein
819	26+861	O	4.OG	471,36	48,30	58	52	51	45	-	-	-6,2	-6,2	nein
820	26+852	W	EG	475,38	37,10	55	49	49	43	-	-	-6,0	-6,0	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
820	26+852	W	1.OG	475,38	39,90	55	49	50	44	-	-	-5,8	-5,8	nein
820	26+852	W	2.OG	475,38	42,70	55	49	49	43	-	-	-5,8	-5,8	nein
820	26+852	W	3.OG	475,38	45,50	55	49	49	43	-	-	-5,7	-5,7	nein
820	26+852	W	4.OG	475,38	48,30	55	49	50	44	-	-	-5,5	-5,5	nein
Essener Straße 175 Nutzung MI IGW Tag: 64 dB(A) Nacht: 54 dB(A)														
821	26+770	W	EG	278,28	33,68	53	47	48	42	-	-	-5,0	-5,1	nein
821	26+770	W	1.OG	278,28	36,48	54	48	49	43	-	-	-5,6	-5,6	nein
821	26+770	W	2.OG	278,28	39,28	55	49	49	43	-	-	-5,8	-5,8	nein
821	26+770	W	3.OG	278,28	42,08	56	50	50	44	-	-	-6,0	-6,1	nein
822	26+776	N	EG	284,14	33,68	51	45	43	37	-	-	-8,0	-8,0	nein
822	26+776	N	1.OG	284,14	36,48	54	48	47	41	-	-	-6,7	-6,7	nein
822	26+776	N	2.OG	284,14	39,28	54	48	47	41	-	-	-6,3	-6,3	nein
822	26+776	N	3.OG	284,14	42,08	54	48	48	42	-	-	-5,8	-5,7	nein
823	26+779	O	EG	273,31	33,68	61	55	53	47	-	-	-7,4	-7,4	nein
823	26+779	O	1.OG	273,31	36,48	61	55	53	48	-	-	-7,4	-7,3	nein
823	26+779	O	2.OG	273,31	39,28	61	55	54	48	-	-	-7,4	-7,4	nein
823	26+779	O	3.OG	273,31	42,08	61	55	54	48	-	-	-7,3	-7,3	nein
Essener Straße 177 Nutzung MI IGW Tag: 64 dB(A) Nacht: 54 dB(A)														
824	26+771	O	EG	259,95	33,63	61	55	53	47	-	-	-7,4	-7,4	nein
824	26+771	O	1.OG	259,95	36,43	61	55	54	48	-	-	-7,4	-7,3	nein
824	26+771	O	2.OG	259,95	39,23	61	55	54	48	-	-	-7,4	-7,4	nein
824	26+771	O	3.OG	259,95	42,03	61	55	54	48	-	-	-7,4	-7,4	nein
825	26+763	W	EG	265,04	33,63	52	46	47	41	-	-	-4,6	-4,7	nein
825	26+763	W	1.OG	265,04	36,43	53	47	48	42	-	-	-5,1	-5,0	nein
825	26+763	W	2.OG	265,04	39,23	54	48	49	43	-	-	-4,9	-5,0	nein
825	26+763	W	3.OG	265,04	42,03	55	49	50	44	-	-	-5,4	-5,5	nein
Essener Straße 179 Nutzung MI IGW Tag: 64 dB(A) Nacht: 54 dB(A)														
826	26+750	W	EG	247,62	33,69	54	48	48	42	-	-	-6,2	-6,3	nein
826	26+750	W	1.OG	247,62	36,49	55	49	49	43	-	-	-6,0	-6,0	nein
826	26+750	W	2.OG	247,62	39,29	56	50	50	43	-	-	-6,0	-6,1	nein
826	26+750	W	3.OG	247,62	42,09	56	50	50	44	-	-	-5,8	-5,9	nein
827	26+754	W	EG	254,19	33,69	54	48	47	41	-	-	-6,4	-6,5	nein
827	26+754	W	1.OG	254,19	36,49	55	49	49	43	-	-	-6,3	-6,3	nein
827	26+754	W	2.OG	254,19	39,29	56	50	50	43	-	-	-6,1	-6,2	nein
827	26+754	W	3.OG	254,19	42,09	56	50	50	44	-	-	-5,8	-5,9	nein
828	26+763	O	1.OG	249,10	36,49	61	55	54	48	-	-	-7,3	-7,3	nein
828	26+763	O	2.OG	249,10	39,29	62	56	54	48	-	-	-7,4	-7,4	nein
828	26+763	O	3.OG	249,10	42,09	62	56	55	49	-	-	-7,5	-7,5	nein
829	26+758	O	1.OG	242,09	36,49	60	54	53	47	-	-	-7,2	-7,3	nein
829	26+758	O	2.OG	242,09	39,29	61	55	53	47	-	-	-7,4	-7,5	nein
829	26+758	O	3.OG	242,09	42,09	62	56	54	48	-	-	-7,7	-7,7	nein
Essener Straße 179a Nutzung MI IGW Tag: 64 dB(A) Nacht: 54 dB(A)														
830	26+726	N	1.OG	255,83	36,62	53	47	46	40	-	-	-6,4	-6,5	nein
831	26+717	W	1.OG	250,30	36,62	56	50	50	44	-	-	-5,3	-5,4	nein
832	26+715	S	EG	240,21	33,82	59	53	53	47	-	-	-5,9	-5,8	nein
832	26+715	S	1.OG	240,21	36,62	60	54	54	48	-	-	-5,8	-5,9	nein
833	26+718	S	EG	234,54	33,84	59	53	54	48	-	-	-5,2	-5,3	nein
834	26+727	O	EG	244,22	33,82	56	50	50	44	-	-	-6,1	-6,1	nein
834	26+727	O	1.OG	244,22	36,62	57	51	51	45	-	-	-6,4	-6,5	nein
Essener Straße 181 Nutzung MI IGW Tag: 64 dB(A) Nacht: 54 dB(A)														
835	26+756	O	EG	230,25	33,66	61	55	54	48	-	-	-7,8	-7,8	nein
835	26+756	O	1.OG	230,25	36,46	62	56	54	48	-	-	-7,7	-7,7	nein
835	26+756	O	2.OG	230,25	39,26	62	56	54	48	-	-	-7,8	-7,8	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station	HFront	SW	SA	H I-A	Prognose oL		Prognose mL		GW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch
	km			m	m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	S 9-7	S 10-8	passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
835	26+756	O	3.OG	230,25	42,06	62	56	55	49	-	-	-7,6	-7,7	nein
836	26+747	W	EG	235,20	33,66	56	50	50	44	-	-	-6,2	-6,1	nein
836	26+747	W	1.OG	235,20	36,46	56	50	50	44	-	-	-6,2	-6,3	nein
836	26+747	W	2.OG	235,20	39,26	57	51	50	44	-	-	-6,6	-6,6	nein
836	26+747	W	3.OG	235,20	42,06	58	52	51	45	-	-	-6,6	-6,6	nein
Essener Straße 183														
Nutzung MI						IGW Tag: 64 dB(A)						Nacht: 54 dB(A)		
837	26+742	S	EG	216,56	33,67	60	54	53	47	-	-	-6,8	-6,8	nein
837	26+742	S	1.OG	216,56	36,47	60	54	53	47	-	-	-6,7	-6,8	nein
837	26+742	S	2.OG	216,56	39,27	60	54	54	47	-	-	-6,8	-6,9	nein
837	26+742	S	3.OG	216,56	42,07	62	56	55	49	-	-	-7,8	-7,8	nein
838	26+749	O	EG	219,32	33,67	62	56	54	48	-	-	-7,8	-7,8	nein
838	26+749	O	1.OG	219,32	36,47	62	56	54	48	-	-	-7,7	-7,8	nein
838	26+749	O	2.OG	219,32	39,27	62	56	54	48	-	-	-7,9	-7,9	nein
838	26+749	O	3.OG	219,32	42,07	63	57	55	49	-	-	-7,8	-7,8	nein
839	26+741	W	EG	225,16	33,67	55	49	49	43	-	-	-5,6	-5,6	nein
839	26+741	W	1.OG	225,16	36,47	56	50	50	44	-	-	-5,9	-6,0	nein
839	26+741	W	2.OG	225,16	39,27	56	50	50	44	-	-	-6,2	-6,3	nein
839	26+741	W	3.OG	225,16	42,07	57	51	51	45	-	-	-6,2	-6,3	nein
Essener Straße 185														
Nutzung MI						IGW Tag: 64 dB(A)						Nacht: 54 dB(A)		
840	26+739	N	EG	209,72	33,53	56	50	50	44	-	-	-5,8	-5,8	nein
840	26+739	N	1.OG	209,72	36,33	57	51	51	45	-	-	-5,5	-5,5	nein
840	26+739	N	2.OG	209,72	39,13	57	51	52	46	-	-	-5,6	-5,5	nein
840	26+739	N	3.OG	209,72	41,93	59	53	53	47	-	-	-6,3	-6,3	nein
841	26+738	O	EG	199,36	33,53	62	56	54	48	-	-	-7,7	-7,7	nein
841	26+738	O	1.OG	199,36	36,33	62	56	55	49	-	-	-7,7	-7,7	nein
841	26+738	O	2.OG	199,36	39,13	63	57	55	49	-	-	-7,9	-8,0	nein
841	26+738	O	3.OG	199,36	41,93	63	57	56	49	-	-	-7,8	-7,9	nein
842	26+730	W	EG	205,46	33,53	55	49	49	43	-	-	-5,2	-5,3	nein
842	26+730	W	1.OG	205,46	36,33	55	49	50	44	-	-	-5,6	-5,7	nein
842	26+730	W	2.OG	205,46	39,13	56	50	50	44	-	-	-6,1	-6,0	nein
842	26+730	W	3.OG	205,46	41,93	58	52	51	45	-	-	-6,3	-6,4	nein
Essener Straße 187														
Nutzung MI						IGW Tag: 64 dB(A)						Nacht: 54 dB(A)		
843	26+731	O	EG	185,19	33,54	62	56	55	49	-	-	-7,4	-7,5	nein
844	26+723	W	EG	191,46	33,54	55	49	50	44	-	-	-5,0	-5,0	nein
845	26+723	S	EG	181,17	33,54	62	56	55	49	-	-	-7,7	-7,8	nein
Im Brahmkamp 12														
Nutzung MI						IGW Tag: 64 dB(A)						Nacht: 54 dB(A)		
846	26+448	N	EG	253,00	38,73	50	44	45	39	-	-	-4,7	-4,8	nein
847	26+452	O	EG	247,95	38,73	57	51	51	45	-	-	-6,8	-6,8	nein
848	26+446	S	EG	246,18	38,73	58	52	51	45	-	-	-7,0	-7,0	nein
849	26+443	W	EG	251,21	38,73	56	50	51	45	-	-	-5,1	-5,1	nein
Im Brahmkamp 14														
Nutzung MI						IGW Tag: 64 dB(A)						Nacht: 54 dB(A)		
850	26+377	NO	EG	270,09	37,85	57	51	50	44	-	-	-6,9	-6,9	nein
851	26+375	SO	EG	268,36	37,85	59	53	52	46	-	-	-7,1	-7,0	nein
852	26+378	NO	EG	276,90	37,92	57	51	50	44	-	-	-7,1	-7,1	nein
852	26+378	NO	1.OG	276,90	40,72	57	51	50	44	-	-	-7,0	-7,1	nein
853	26+373	NW	EG	281,10	37,92	42	36	39	33	-	-	-2,9	-3,0	nein
853	26+373	NW	1.OG	281,10	40,72	49	43	44	38	-	-	-4,8	-4,7	nein
854	26+365	NW	EG	281,42	37,96	49	43	44	38	-	-	-4,6	-4,6	nein
855	26+365	SO	EG	276,18	37,96	58	52	52	45	-	-	-6,1	-6,1	nein
856	26+368	SW	EG	270,27	37,82	55	49	50	44	-	-	-5,8	-5,8	nein
856	26+368	SW	1.OG	270,27	40,62	58	52	52	45	-	-	-6,3	-6,4	nein
857	26+370	SO	EG	267,15	37,82	59	53	52	46	-	-	-6,6	-6,7	nein
857	26+370	SO	1.OG	267,15	40,62	60	54	54	47	-	-	-6,8	-6,9	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
858	26+362	SW	EG	278,41	37,96	57	51	52	46	-	-	-5,2	-5,2	nein
Im Brahmkamp 16				Nutzung MI				IGW Tag: 64 dB(A)				Nacht: 54 dB(A)		
859	26+344	NO	EG	258,68	37,77	56	50	49	43	-	-	-6,3	-6,3	nein
859	26+344	NO	1.OG	258,68	40,57	57	51	50	44	-	-	-6,7	-6,7	nein
860	26+342	NW	EG	260,89	37,77	43	37	40	34	-	-	-2,8	-2,9	nein
860	26+342	NW	1.OG	260,89	40,57	50	44	45	39	-	-	-4,7	-4,8	nein
861	26+338	NW	EG	257,24	37,86	43	37	40	34	-	-	-2,9	-2,9	nein
861	26+338	NW	1.OG	257,24	40,66	50	44	45	39	-	-	-4,7	-4,8	nein
862	26+344	NO	EG	250,97	37,86	56	50	49	43	-	-	-6,5	-6,5	nein
862	26+344	NO	1.OG	250,97	40,66	58	52	51	45	-	-	-7,2	-7,2	nein
863	26+340	SO	EG	249,30	37,86	59	53	53	47	-	-	-5,6	-5,6	nein
863	26+340	SO	1.OG	249,30	40,66	61	55	54	48	-	-	-6,8	-6,8	nein
864	26+336	SW	EG	253,26	37,86	56	50	51	45	-	-	-4,8	-4,8	nein
864	26+336	SW	1.OG	253,26	40,66	58	52	52	46	-	-	-6,2	-6,2	nein
Im Brahmkamp 18				Nutzung MI				IGW Tag: 64 dB(A)				Nacht: 54 dB(A)		
865	26+293	SO	EG	252,47	37,80	58	52	53	47	-	-	-5,5	-5,5	nein
865	26+293	SO	1.OG	252,47	40,60	61	55	54	48	-	-	-6,9	-6,8	nein
865	26+293	SO	2.OG	252,47	43,40	62	55	55	48	-	-	-7,0	-7,0	nein
866	26+288	SW	EG	257,67	37,80	56	49	51	45	-	-	-4,7	-4,7	nein
866	26+288	SW	1.OG	257,67	40,60	58	52	52	46	-	-	-6,0	-6,0	nein
866	26+288	SW	2.OG	257,67	43,40	59	53	53	47	-	-	-6,1	-6,1	nein
867	26+295	NW	EG	271,67	37,82	42	36	40	34	-	-	-2,6	-2,7	nein
867	26+295	NW	1.OG	271,67	40,62	49	43	45	39	-	-	-4,0	-4,1	nein
868	26+290	NW	EG	269,17	37,82	42	36	40	34	-	-	-2,6	-2,6	nein
868	26+290	NW	1.OG	269,17	40,62	49	43	45	39	-	-	-3,9	-4,0	nein
869	26+293	NO	EG	263,56	37,82	45	39	40	34	-	-	-4,8	-4,7	nein
869	26+293	NO	1.OG	263,56	40,62	47	41	42	36	-	-	-4,5	-4,6	nein
870	26+300	NO	EG	260,17	37,80	54	48	49	43	-	-	-5,5	-5,5	nein
870	26+300	NO	1.OG	260,17	40,60	57	51	50	44	-	-	-7,6	-7,6	nein
870	26+300	NO	2.OG	260,17	43,40	58	52	51	45	-	-	-7,6	-7,6	nein
871	26+288	SW	EG	265,62	37,82	56	50	51	45	-	-	-4,9	-4,9	nein
871	26+288	SW	1.OG	265,62	40,62	58	52	52	46	-	-	-6,0	-6,0	nein
872	26+297	NW	EG	261,99	37,80	47	41	41	35	-	-	-5,5	-5,6	nein
872	26+297	NW	1.OG	261,99	40,60	48	42	41	35	-	-	-6,6	-6,6	nein
872	26+297	NW	2.OG	261,99	43,40	50	44	45	39	-	-	-4,6	-4,6	nein
873	26+300	NO	EG	268,55	37,82	56	50	49	43	-	-	-7,2	-7,2	nein
873	26+300	NO	1.OG	268,55	40,62	57	51	50	44	-	-	-7,2	-7,2	nein
Im Brahmkamp 24				Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)				Nacht: 49 dB(A)		
874	26+095	O	EG	315,33	38,44	55	49	49	43	-	-	-6,0	-6,0	nein
874	26+095	O	1.OG	315,33	41,24	56	50	50	44	-	-	-6,6	-6,5	nein
874	26+095	O	2.OG	315,33	44,04	57	51	50	44	-	-	-6,8	-6,8	nein
875	26+087	S	EG	313,88	38,44	54	48	48	42	-	-	-5,5	-5,4	nein
875	26+087	S	1.OG	313,88	41,24	56	50	50	44	-	-	-5,8	-5,8	nein
875	26+087	S	2.OG	313,88	44,04	58	52	53	46	-	-	-5,5	-5,6	nein
876	26+084	W	EG	320,72	38,44	48	42	45	39	-	-	-3,0	-3,0	nein
876	26+084	W	1.OG	320,72	41,24	50	44	48	42	-	-	-2,6	-2,6	nein
876	26+084	W	2.OG	320,72	44,04	54	48	51	45	-	-	-2,8	-2,8	nein
877	26+089	N	EG	324,23	38,44	49	43	47	41	-	-	-2,8	-2,8	nein
877	26+089	N	1.OG	324,23	41,24	51	45	48	42	-	-	-2,8	-2,8	nein
877	26+089	N	2.OG	324,23	44,04	52	46	49	43	-	-	-2,7	-2,8	nein
878	26+101	O	EG	323,48	38,44	55	49	48	42	-	-	-6,6	-6,6	nein
878	26+101	O	1.OG	323,48	41,24	56	50	50	44	-	-	-6,6	-6,6	nein
879	26+096	N	EG	330,79	38,44	52	46	48	42	-	-	-3,4	-3,4	nein
879	26+096	N	1.OG	330,79	41,24	53	47	50	44	-	-	-3,2	-3,3	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
880	26+094	W	EG	327,04	38,44	51	45	48	41	-	-	-3,1	-3,1	nein
880	26+094	W	1.OG	327,04	41,24	53	47	50	43	-	-	-3,4	-3,4	nein
Im Brahmkamp 26														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
881	26+079	O	EG	325,57	38,40	48	42	42	36	-	-	-5,5	-5,5	nein
881	26+079	O	1.OG	325,57	41,20	50	44	44	38	-	-	-6,0	-5,9	nein
881	26+079	O	2.OG	325,57	44,00	56	50	49	43	-	-	-6,8	-6,9	nein
882	26+082	O	EG	331,61	38,40	49	43	45	39	-	-	-4,1	-4,1	nein
882	26+082	O	1.OG	331,61	41,20	53	47	49	43	-	-	-4,5	-4,5	nein
882	26+082	O	2.OG	331,61	44,00	56	50	50	44	-	-	-6,2	-6,3	nein
883	26+080	N	EG	336,00	38,40	50	44	47	41	-	-	-3,4	-3,5	nein
883	26+080	N	1.OG	336,00	41,20	52	46	49	43	-	-	-2,9	-2,9	nein
883	26+080	N	2.OG	336,00	44,00	52	46	49	43	-	-	-2,4	-2,5	nein
884	26+074	S	EG	324,02	38,40	51	45	45	39	-	-	-5,7	-5,8	nein
884	26+074	S	1.OG	324,02	41,20	53	47	47	41	-	-	-5,6	-5,7	nein
884	26+074	S	2.OG	324,02	44,00	57	51	51	45	-	-	-5,3	-5,4	nein
885	26+071	S	EG	325,89	38,40	52	46	48	42	-	-	-3,8	-3,8	nein
885	26+071	S	1.OG	325,89	41,20	54	48	51	45	-	-	-3,4	-3,5	nein
885	26+071	S	2.OG	325,89	44,00	57	51	52	46	-	-	-4,4	-4,4	nein
886	26+076	N	EG	337,66	38,40	50	44	47	41	-	-	-3,7	-3,7	nein
886	26+076	N	1.OG	337,66	41,20	52	46	49	42	-	-	-3,4	-3,4	nein
886	26+076	N	2.OG	337,66	44,00	52	46	49	43	-	-	-2,8	-2,7	nein
Im Brahmkamp 26a														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
887	26+065	N	EG	342,73	38,32	50	44	46	40	-	-	-3,8	-3,7	nein
887	26+065	N	1.OG	342,73	41,12	51	45	47	41	-	-	-3,7	-3,8	nein
887	26+065	N	2.OG	342,73	43,92	52	46	48	42	-	-	-3,2	-3,3	nein
888	26+061	W	EG	340,71	38,32	52	46	49	43	-	-	-2,8	-2,8	nein
888	26+061	W	1.OG	340,71	41,12	54	48	51	45	-	-	-3,3	-3,3	nein
888	26+061	W	2.OG	340,71	43,92	55	49	52	46	-	-	-3,2	-3,2	nein
889	26+058	W	EG	334,84	38,32	53	47	50	44	-	-	-2,4	-2,5	nein
889	26+058	W	1.OG	334,84	41,12	55	49	53	47	-	-	-2,8	-2,9	nein
889	26+058	W	2.OG	334,84	43,92	56	50	53	47	-	-	-3,2	-3,3	nein
890	26+065	S	EG	328,59	38,32	54	48	50	44	-	-	-3,9	-3,9	nein
890	26+065	S	1.OG	328,59	41,12	56	50	52	46	-	-	-3,8	-3,9	nein
890	26+065	S	2.OG	328,59	43,92	58	52	53	47	-	-	-4,2	-4,2	nein
891	26+070	N	EG	340,54	38,32	50	44	46	40	-	-	-3,8	-3,9	nein
891	26+070	N	1.OG	340,54	41,12	52	46	48	42	-	-	-4,0	-3,9	nein
891	26+070	N	2.OG	340,54	43,92	52	46	49	43	-	-	-3,2	-3,3	nein
892	26+060	S	EG	330,89	38,32	54	48	51	45	-	-	-3,7	-3,8	nein
892	26+060	S	1.OG	330,89	41,12	57	51	53	47	-	-	-3,8	-3,8	nein
892	26+060	S	2.OG	330,89	43,92	58	52	54	48	-	-	-4,1	-4,1	nein
Im Brahmkamp 28														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
893	26+053	N	EG	345,69	38,26	47	41	45	39	-	-	-2,4	-2,4	nein
894	26+054	O	EG	342,41	38,26	49	43	46	40	-	-	-3,0	-3,0	nein
895	26+052	O	EG	336,02	38,21	51	45	47	41	-	-	-4,1	-4,2	nein
895	26+052	O	1.OG	336,02	41,01	54	48	49	43	-	-	-4,4	-4,4	nein
895	26+052	O	2.OG	336,02	43,81	56	50	51	45	-	-	-5,1	-5,0	nein
896	26+051	N	1.OG	341,64	41,01	49	43	46	40	-	-	-3,2	-3,2	nein
896	26+051	N	2.OG	341,64	43,81	51	45	48	42	-	-	-3,7	-3,7	nein
897	26+046	W	EG	349,55	38,31	52	46	50	44	-	-	-1,9	-1,9	nein
898	26+052	O	EG	350,31	38,31	50	44	46	40	-	-	-3,5	-3,5	nein
899	26+043	W	EG	343,28	38,21	51	45	49	43	-	-	-1,7	-1,8	nein
899	26+043	W	1.OG	343,28	41,01	54	48	52	46	-	-	-2,3	-2,4	nein
899	26+043	W	2.OG	343,28	43,81	55	49	52	46	-	-	-2,4	-2,5	nein
900	26+051	N	EG	354,84	38,31	51	45	48	42	-	-	-2,8	-2,8	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station	HFront	SW	SA	H I-A	Prognose oL		Prognose mL		GW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch
	km			m	m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	S 9-7	S 10-8	passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
901	26+044	S	EG	334,01	38,21	53	47	50	44	-	-	-3,5	-3,6	nein
901	26+044	S	1.OG	334,01	41,01	57	50	53	47	-	-	-3,6	-3,6	nein
901	26+044	S	2.OG	334,01	43,81	58	52	54	48	-	-	-4,2	-4,2	nein
Im Brahmkamp 30														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)				Nacht: 49 dB(A)				
902	26+032	N	EG	357,43	38,40	50	44	46	40	-	-	-3,7	-3,6	nein
902	26+032	N	1.OG	357,43	41,20	52	46	49	43	-	-	-3,8	-3,8	nein
903	26+036	O	EG	348,65	38,40	50	44	46	40	-	-	-3,9	-3,9	nein
903	26+036	O	1.OG	348,65	41,20	54	48	49	43	-	-	-4,9	-4,8	nein
904	26+029	S	EG	345,50	38,40	53	46	50	44	-	-	-2,6	-2,6	nein
904	26+029	S	1.OG	345,50	41,20	56	50	53	47	-	-	-3,6	-3,6	nein
905	26+026	W	EG	352,83	38,40	52	46	50	44	-	-	-1,4	-1,5	nein
905	26+026	W	1.OG	352,83	41,20	55	49	53	47	-	-	-2,1	-2,1	nein
Im Springfield 50														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)				Nacht: 49 dB(A)				
906	26+639	O	EG	672,55	50,76	54	48	48	42	-	-	-5,7	-5,6	nein
906	26+639	O	1.OG	672,55	53,56	54	48	49	43	-	-	-5,5	-5,5	nein
907	26+634	W	EG	678,10	50,76	50	44	45	39	-	-	-4,7	-4,8	nein
907	26+634	W	1.OG	678,10	53,56	51	45	47	41	-	-	-4,4	-4,4	nein
Im Springfield 50a														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)				Nacht: 49 dB(A)				
908	26+633	S	EG	665,99	50,53	53	47	47	41	-	-	-6,1	-6,1	nein
909	26+634	N	EG	667,67	50,53	48	42	45	39	-	-	-3,3	-3,3	nein
910	26+634	O	EG	670,00	50,70	52	46	47	41	-	-	-5,4	-5,3	nein
910	26+634	O	1.OG	670,00	53,50	54	48	49	43	-	-	-5,4	-5,4	nein
911	26+629	W	EG	674,99	50,70	50	44	45	39	-	-	-4,6	-4,6	nein
911	26+629	W	1.OG	674,99	53,50	51	45	47	41	-	-	-4,3	-4,3	nein
Im Springfield 50b														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)				Nacht: 49 dB(A)				
912	26+629	O	EG	666,22	50,64	53	47	48	42	-	-	-5,4	-5,4	nein
912	26+629	O	1.OG	666,22	53,44	54	48	49	43	-	-	-5,4	-5,4	nein
913	26+624	W	EG	671,75	50,64	50	44	46	40	-	-	-3,6	-3,7	nein
913	26+624	W	1.OG	671,75	53,44	51	45	47	41	-	-	-3,7	-3,8	nein
914	26+624	S	EG	667,09	50,64	53	47	48	42	-	-	-5,2	-5,2	nein
914	26+624	S	1.OG	667,09	53,44	55	49	49	43	-	-	-5,5	-5,5	nein
Im Springfield 51														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)				Nacht: 49 dB(A)				
915	26+602	S	EG	683,18	51,25	51	45	45	39	-	-	-5,6	-5,6	nein
915	26+602	S	1.OG	683,18	54,05	54	48	48	42	-	-	-5,5	-5,4	nein
915	26+602	S	2.OG	683,18	56,85	54	48	49	43	-	-	-5,4	-5,3	nein
915	26+602	S	3.OG	683,18	59,65	54	48	49	43	-	-	-5,3	-5,3	nein
916	26+600	W	EG	690,51	51,25	45	38	43	37	-	-	-1,6	-1,6	nein
916	26+600	W	1.OG	690,51	54,05	45	39	43	37	-	-	-1,7	-1,7	nein
916	26+600	W	2.OG	690,51	56,85	45	39	43	37	-	-	-1,7	-1,7	nein
916	26+600	W	3.OG	690,51	59,65	47	41	45	38	-	-	-2,4	-2,4	nein
917	26+609	O	EG	681,41	51,25	53	47	47	41	-	-	-6,0	-6,0	nein
917	26+609	O	1.OG	681,41	54,05	54	48	48	42	-	-	-5,8	-5,7	nein
917	26+609	O	2.OG	681,41	56,85	54	48	48	42	-	-	-5,7	-5,7	nein
917	26+609	O	3.OG	681,41	59,65	54	48	48	42	-	-	-5,7	-5,7	nein
918	26+611	O	EG	686,90	51,25	53	47	47	41	-	-	-5,9	-5,9	nein
918	26+611	O	1.OG	686,90	54,05	54	48	48	42	-	-	-5,7	-5,6	nein
918	26+611	O	2.OG	686,90	56,85	54	48	48	42	-	-	-5,8	-5,8	nein
918	26+611	O	3.OG	686,90	59,65	54	48	48	42	-	-	-5,7	-5,7	nein
919	26+609	W	EG	696,61	51,25	37	31	34	28	-	-	-3,5	-3,4	nein
919	26+609	W	1.OG	696,61	54,05	38	32	35	29	-	-	-3,1	-3,2	nein
919	26+609	W	2.OG	696,61	56,85	40	34	37	31	-	-	-2,8	-2,8	nein
919	26+609	W	3.OG	696,61	59,65	46	40	43	37	-	-	-3,0	-2,9	nein
920	26+612	N	EG	696,00	51,25	46	40	42	36	-	-	-4,1	-4,0	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station	HFront	SW	SA	H I-A	Prognose oL		Prognose mL		GW-Überschr.		Diff. PmL/Pol		Anspruch
Nr.	km			m	m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	S 9-7	S 10-8	passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
920	26+612	N	1.OG	696,00	54,05	48	42	43	37	-	-	-4,1	-4,2	nein
920	26+612	N	2.OG	696,00	56,85	48	42	44	38	-	-	-3,9	-4,0	nein
920	26+612	N	3.OG	696,00	59,65	50	44	47	41	-	-	-3,8	-3,8	nein
Im Springfeld 52														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)				Nacht: 49 dB(A)				
921	26+619	W	EG	661,15	50,16	46	40	43	37	-	-	-2,9	-3,0	nein
921	26+619	W	1.OG	661,15	52,96	49	43	45	39	-	-	-4,0	-4,0	nein
922	26+621	O	EG	656,53	50,16	52	46	47	41	-	-	-5,3	-5,2	nein
922	26+621	O	1.OG	656,53	52,96	53	47	48	42	-	-	-5,7	-5,7	nein
923	26+621	N	EG	661,12	50,16	46	40	44	38	-	-	-2,3	-2,4	nein
923	26+621	N	1.OG	661,12	52,96	48	42	45	39	-	-	-2,9	-2,9	nein
Im Springfeld 52a														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)				Nacht: 49 dB(A)				
924	26+619	O	EG	652,45	50,02	51	45	47	41	-	-	-4,7	-4,7	nein
924	26+619	O	1.OG	652,45	52,82	52	47	47	41	-	-	-5,3	-5,4	nein
925	26+614	W	EG	657,21	50,02	44	38	41	35	-	-	-3,5	-3,6	nein
925	26+614	W	1.OG	657,21	52,82	49	43	44	38	-	-	-4,7	-4,7	nein
Im Springfeld 52b														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)				Nacht: 49 dB(A)				
926	26+610	W	EG	653,16	49,87	49	43	45	39	-	-	-3,5	-3,5	nein
926	26+610	W	1.OG	653,16	52,67	50	44	46	40	-	-	-3,8	-3,7	nein
927	26+615	O	EG	648,50	49,87	49	44	46	40	-	-	-3,5	-3,6	nein
927	26+615	O	1.OG	648,50	52,67	51	45	47	41	-	-	-4,3	-4,4	nein
Im Springfeld 53														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)				Nacht: 49 dB(A)				
928	26+594	N	EG	676,60	50,44	47	41	43	37	-	-	-3,7	-3,6	nein
928	26+594	N	1.OG	676,60	53,24	50	44	47	40	-	-	-3,4	-3,4	nein
929	26+593	O	EG	666,89	50,44	52	46	46	40	-	-	-6,2	-6,2	nein
929	26+593	O	1.OG	666,89	53,24	54	48	48	42	-	-	-5,8	-5,8	nein
930	26+587	S	EG	666,13	50,44	52	46	46	40	-	-	-6,0	-6,0	nein
930	26+587	S	1.OG	666,13	53,24	54	48	48	42	-	-	-5,4	-5,5	nein
931	26+582	W	EG	672,31	50,44	48	42	45	39	-	-	-2,5	-2,6	nein
931	26+582	W	1.OG	672,31	53,24	49	43	46	40	-	-	-2,9	-2,9	nein
932	26+587	W	EG	676,62	50,44	42	36	39	33	-	-	-3,5	-3,6	nein
932	26+587	W	1.OG	676,62	53,24	48	42	44	38	-	-	-3,7	-3,7	nein
933	26+589	N	EG	678,51	50,44	43	37	40	34	-	-	-2,8	-2,9	nein
933	26+589	N	1.OG	678,51	53,24	51	45	47	41	-	-	-4,0	-3,9	nein
Im Springfeld 54														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)				Nacht: 49 dB(A)				
934	26+609	S	EG	631,09	49,69	54	48	48	42	-	-	-6,0	-6,0	nein
934	26+609	S	1.OG	631,09	52,49	55	49	49	43	-	-	-6,2	-6,2	nein
934	26+609	S	2.OG	631,09	55,29	56	50	50	44	-	-	-5,9	-5,9	nein
935	26+609	W	EG	639,14	49,69	49	43	43	37	-	-	-5,8	-5,9	nein
935	26+609	W	1.OG	639,14	52,49	49	43	43	37	-	-	-5,8	-5,9	nein
935	26+609	W	2.OG	639,14	55,29	50	44	44	38	-	-	-5,7	-5,8	nein
936	26+615	N	EG	636,87	49,69	43	37	40	34	-	-	-2,9	-3,0	nein
936	26+615	N	1.OG	636,87	52,49	44	38	41	35	-	-	-3,0	-3,0	nein
936	26+615	N	2.OG	636,87	55,29	47	41	43	37	-	-	-3,8	-3,9	nein
937	26+614	S	EG	623,80	49,69	55	49	48	42	-	-	-6,3	-6,3	nein
937	26+614	S	1.OG	623,80	52,49	56	50	50	44	-	-	-5,9	-6,0	nein
937	26+614	S	2.OG	623,80	55,29	56	50	50	44	-	-	-5,8	-5,8	nein
938	26+619	O	EG	624,07	49,69	54	48	48	42	-	-	-6,6	-6,5	nein
938	26+619	O	1.OG	624,07	52,49	55	49	48	42	-	-	-6,6	-6,6	nein
938	26+619	O	2.OG	624,07	55,29	55	49	49	43	-	-	-6,4	-6,4	nein
Im Springfeld 55														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)				Nacht: 49 dB(A)				
939	26+574	W	EG	655,14	49,36	47	41	45	39	-	-	-2,2	-2,3	nein
939	26+574	W	1.OG	655,14	52,16	48	42	46	40	-	-	-2,1	-2,2	nein
939	26+574	W	2.OG	655,14	54,96	49	43	47	41	-	-	-2,3	-2,4	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station	HFront	SW	SA	H I-A	Prognose oL		Prognose mL		GW-Überschr.		Diff. PmL/Pol		Anspruch
Nr.	km			m	m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	S 9-7	S 10-8	passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
940	26+580	O	EG	646,45	49,36	53	47	47	41	-	-	-5,7	-5,8	nein
940	26+580	O	1.OG	646,45	52,16	53	47	48	42	-	-	-5,5	-5,4	nein
940	26+580	O	2.OG	646,45	54,96	55	49	48	42	-	-	-6,1	-6,1	nein
941	26+577	N	EG	655,84	49,36	45	39	43	37	-	-	-2,4	-2,5	nein
941	26+577	N	1.OG	655,84	52,16	47	41	45	39	-	-	-2,2	-2,2	nein
941	26+577	N	2.OG	655,84	54,96	49	43	47	41	-	-	-2,3	-2,3	nein
Im Springfield 55a						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)				Nacht: 49 dB(A)		
942	26+571	W	EG	648,73	49,07	49	43	46	40	-	-	-3,1	-3,1	nein
942	26+571	W	1.OG	648,73	51,87	49	43	46	40	-	-	-3,0	-3,0	nein
942	26+571	W	2.OG	648,73	54,67	50	44	47	41	-	-	-3,1	-3,1	nein
943	26+577	O	EG	640,57	49,07	53	47	46	40	-	-	-6,6	-6,6	nein
943	26+577	O	1.OG	640,57	51,87	54	48	47	41	-	-	-6,3	-6,2	nein
943	26+577	O	2.OG	640,57	54,67	55	49	48	42	-	-	-6,9	-6,9	nein
Im Springfield 56						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)				Nacht: 49 dB(A)		
944	26+608	N	EG	618,93	47,05	47	41	43	37	-	-	-4,4	-4,3	nein
944	26+608	N	1.OG	618,93	49,85	49	43	44	38	-	-	-5,2	-5,2	nein
944	26+608	N	2.OG	618,93	52,65	51	45	46	40	-	-	-5,4	-5,3	nein
945	26+594	W	EG	622,95	47,05	51	45	47	41	-	-	-4,0	-4,0	nein
945	26+594	W	1.OG	622,95	49,85	51	45	47	41	-	-	-4,0	-4,0	nein
945	26+594	W	2.OG	622,95	52,65	52	46	48	42	-	-	-4,2	-4,3	nein
946	26+601	S	EG	613,83	47,05	52	46	47	41	-	-	-5,2	-5,2	nein
946	26+601	S	1.OG	613,83	49,85	55	49	49	43	-	-	-5,9	-5,9	nein
946	26+601	S	2.OG	613,83	52,65	57	51	51	45	-	-	-6,0	-6,0	nein
947	26+608	S	EG	608,82	46,62	53	47	47	41	-	-	-5,5	-5,5	nein
947	26+608	S	1.OG	608,82	49,42	55	49	49	43	-	-	-5,8	-5,8	nein
948	26+609	O	EG	609,59	46,62	52	46	47	41	-	-	-5,3	-5,3	nein
948	26+609	O	1.OG	609,59	49,42	54	48	48	42	-	-	-6,0	-6,0	nein
949	26+609	N	EG	613,92	46,62	46	40	43	37	-	-	-3,2	-3,2	nein
949	26+609	N	1.OG	613,92	49,42	49	43	45	39	-	-	-3,7	-3,7	nein
Im Springfield 57						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)				Nacht: 49 dB(A)		
950	26+567	S	EG	638,87	48,65	52	46	48	42	-	-	-3,8	-3,9	nein
950	26+567	S	1.OG	638,87	51,45	52	46	48	42	-	-	-4,0	-4,0	nein
950	26+567	S	2.OG	638,87	54,25	55	49	49	43	-	-	-5,7	-5,7	nein
951	26+576	O	EG	634,85	48,65	53	47	47	41	-	-	-6,5	-6,4	nein
951	26+576	O	1.OG	634,85	51,45	54	48	47	42	-	-	-6,5	-6,4	nein
951	26+576	O	2.OG	634,85	54,25	55	49	48	42	-	-	-6,9	-6,9	nein
952	26+568	W	EG	642,79	48,65	48	42	45	39	-	-	-2,7	-2,8	nein
952	26+568	W	1.OG	642,79	51,45	48	42	46	40	-	-	-2,8	-2,8	nein
952	26+568	W	2.OG	642,79	54,25	50	44	47	41	-	-	-3,2	-3,2	nein
Im Springfield 59						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)				Nacht: 49 dB(A)		
953	26+566	N	EG	632,59	48,44	49	43	44	38	-	-	-5,1	-5,1	nein
953	26+566	N	1.OG	632,59	51,24	50	44	45	39	-	-	-5,1	-5,1	nein
953	26+566	N	2.OG	632,59	54,04	53	47	46	40	-	-	-6,5	-6,5	nein
954	26+570	O	EG	623,51	48,44	53	47	46	40	-	-	-6,8	-6,8	nein
954	26+570	O	1.OG	623,51	51,24	54	48	48	42	-	-	-6,6	-6,6	nein
954	26+570	O	2.OG	623,51	54,04	55	49	48	42	-	-	-6,9	-6,9	nein
955	26+563	W	EG	631,81	48,44	48	42	45	39	-	-	-3,2	-3,3	nein
955	26+563	W	1.OG	631,81	51,24	49	43	46	40	-	-	-3,2	-3,2	nein
955	26+563	W	2.OG	631,81	54,04	50	44	47	41	-	-	-3,2	-3,2	nein
Im Springfield 59a						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)				Nacht: 49 dB(A)		
956	26+560	W	EG	626,16	48,16	49	43	45	39	-	-	-3,3	-3,3	nein
956	26+560	W	1.OG	626,16	50,96	49	43	46	40	-	-	-3,3	-3,3	nein
956	26+560	W	2.OG	626,16	53,76	51	45	47	41	-	-	-3,5	-3,6	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station	HFront	SW	SA	H I-A	Prognose oL		Prognose mL		GW-Überschr.		Diff. PmL/Pol		Anspruch
Nr.	km			m	m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	S 9-7	S 10-8	passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
957	26+567	O	EG	618,05	48,16	53	47	46	40	-	-	-6,7	-6,7	nein
957	26+567	O	1.OG	618,05	50,96	54	48	48	42	-	-	-6,7	-6,7	nein
957	26+567	O	2.OG	618,05	53,76	55	49	48	42	-	-	-7,2	-7,2	nein
Im Springfield 61														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)						Nacht: 49 dB(A)		
958	26+557	S	EG	613,32	47,60	52	46	46	40	-	-	-5,7	-5,7	nein
958	26+557	S	1.OG	613,32	50,40	55	49	48	42	-	-	-6,4	-6,5	nein
958	26+557	S	2.OG	613,32	53,20	56	50	50	44	-	-	-5,9	-5,8	nein
959	26+556	W	EG	620,06	47,60	49	43	45	39	-	-	-3,4	-3,4	nein
959	26+556	W	1.OG	620,06	50,40	49	43	46	40	-	-	-3,4	-3,4	nein
959	26+556	W	2.OG	620,06	53,20	51	45	47	41	-	-	-3,8	-3,8	nein
960	26+564	O	EG	612,10	47,60	53	47	47	41	-	-	-6,2	-6,1	nein
960	26+564	O	1.OG	612,10	50,40	55	49	48	42	-	-	-6,9	-6,9	nein
960	26+564	O	2.OG	612,10	53,20	55	49	49	43	-	-	-6,7	-6,7	nein
Im Springfield 63														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)						Nacht: 49 dB(A)		
961	26+546	W	EG	607,29	47,36	50	44	46	40	-	-	-3,8	-3,8	nein
961	26+546	W	1.OG	607,29	50,16	51	45	47	41	-	-	-3,9	-4,0	nein
962	26+555	O	EG	598,52	47,36	52	46	47	41	-	-	-4,7	-4,6	nein
962	26+555	O	1.OG	598,52	50,16	54	48	48	42	-	-	-5,7	-5,8	nein
963	26+555	N	EG	605,16	47,36	48	42	44	38	-	-	-4,3	-4,4	nein
963	26+555	N	1.OG	605,16	50,16	51	45	46	40	-	-	-5,3	-5,2	nein
964	26+548	S	EG	599,58	47,36	53	47	48	42	-	-	-5,3	-5,4	nein
964	26+548	S	1.OG	599,58	50,16	55	49	49	43	-	-	-5,9	-5,9	nein
Im Wildland 4														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)						Nacht: 49 dB(A)		
965	26+680	NW	EG	662,28	48,45	48	42	41	35	-	-	-7,0	-7,0	nein
965	26+680	NW	1.OG	662,28	51,25	51	45	44	38	-	-	-6,6	-6,7	nein
966	26+683	NO	EG	659,20	48,45	52	46	47	41	-	-	-5,3	-5,3	nein
966	26+683	NO	1.OG	659,20	51,25	53	47	48	42	-	-	-4,6	-4,7	nein
967	26+681	SO	EG	655,63	48,45	51	45	47	41	-	-	-4,3	-4,3	nein
967	26+681	SO	1.OG	655,63	51,25	53	47	48	42	-	-	-4,5	-4,5	nein
968	26+676	SW	1.OG	658,40	51,25	53	47	47	41	-	-	-5,8	-5,8	nein
Im Wildland 5														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)						Nacht: 49 dB(A)		
969	26+704	NO	1.OG	654,01	50,28	53	47	48	42	-	-	-4,8	-4,8	nein
969	26+704	NO	2.OG	654,01	53,08	53	47	49	43	-	-	-4,8	-4,8	nein
970	26+694	SW	EG	654,06	47,48	51	45	43	37	-	-	-8,0	-8,0	nein
970	26+694	SW	1.OG	654,06	50,28	53	47	46	40	-	-	-7,3	-7,4	nein
970	26+694	SW	2.OG	654,06	53,08	54	48	48	41	-	-	-6,7	-6,7	nein
971	26+698	NW	EG	658,63	47,48	48	42	44	38	-	-	-4,8	-4,8	nein
971	26+698	NW	1.OG	658,63	50,28	51	45	45	39	-	-	-5,7	-5,7	nein
971	26+698	NW	2.OG	658,63	53,08	53	47	47	41	-	-	-6,3	-6,3	nein
972	26+699	SO	EG	649,85	47,48	49	43	46	40	-	-	-3,1	-3,1	nein
972	26+699	SO	1.OG	649,85	50,28	53	47	48	42	-	-	-4,6	-4,6	nein
972	26+699	SO	2.OG	649,85	53,08	56	50	50	44	-	-	-5,5	-5,5	nein
Im Wildland 6														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)						Nacht: 49 dB(A)		
973	26+680	SO	EG	638,01	47,09	53	47	48	42	-	-	-5,0	-5,0	nein
973	26+680	SO	1.OG	638,01	49,89	55	49	50	44	-	-	-5,5	-5,5	nein
973	26+680	SO	2.OG	638,01	52,69	56	50	50	44	-	-	-5,5	-5,5	nein
974	26+673	NW	EG	649,31	47,09	46	40	42	36	-	-	-4,1	-4,1	nein
974	26+673	NW	1.OG	649,31	49,89	50	44	45	39	-	-	-4,9	-5,0	nein
974	26+673	NW	2.OG	649,31	52,69	52	46	47	41	-	-	-4,4	-4,5	nein
975	26+671	SW	EG	643,17	47,09	52	46	47	41	-	-	-5,6	-5,6	nein
975	26+671	SW	1.OG	643,17	49,89	54	48	48	42	-	-	-5,3	-5,2	nein
975	26+671	SW	2.OG	643,17	52,69	54	48	49	43	-	-	-5,0	-5,0	nein
976	26+673	SO	EG	637,41	47,09	53	47	48	42	-	-	-5,4	-5,3	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
976	26+673	SO	1.OG	637,41	49,89	55	49	50	44	-	-	-5,5	-5,5	nein
976	26+673	SO	2.OG	637,41	52,69	56	50	50	44	-	-	-5,5	-5,5	nein
977	26+683	NO	EG	643,99	47,09	51	45	46	40	-	-	-5,5	-5,5	nein
977	26+683	NO	1.OG	643,99	49,89	52	46	47	41	-	-	-4,9	-5,0	nein
977	26+683	NO	2.OG	643,99	52,69	53	47	48	42	-	-	-4,7	-4,7	nein
978	26+678	NW	EG	649,59	47,09	45	39	40	34	-	-	-4,3	-4,3	nein
978	26+678	NW	1.OG	649,59	49,89	49	43	44	38	-	-	-4,9	-4,9	nein
978	26+678	NW	2.OG	649,59	52,69	52	46	46	40	-	-	-5,2	-5,2	nein
Im Wildland 8														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
979	26+682	SO	EG	622,22	45,92	53	47	47	41	-	-	-6,1	-6,1	nein
979	26+682	SO	1.OG	622,22	48,72	55	49	49	43	-	-	-5,9	-5,8	nein
980	26+676	SO	EG	622,47	46,10	51	45	46	40	-	-	-4,1	-4,1	nein
981	26+676	NW	EG	629,10	46,10	47	41	43	37	-	-	-4,3	-4,3	nein
982	26+682	NW	EG	628,85	45,92	47	41	41	35	-	-	-5,8	-5,9	nein
982	26+682	NW	1.OG	628,85	48,72	52	46	45	39	-	-	-6,4	-6,5	nein
983	26+683	NO	EG	625,35	45,92	52	46	46	40	-	-	-6,3	-6,3	nein
983	26+683	NO	1.OG	625,35	48,72	54	48	48	42	-	-	-5,5	-5,5	nein
Im Wildland 9														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
984	26+695	SW	EG	624,22	45,09	51	45	44	38	-	-	-6,9	-7,0	nein
984	26+695	SW	1.OG	624,22	47,89	53	47	47	41	-	-	-6,6	-6,6	nein
984	26+695	SW	2.OG	624,22	50,69	55	49	49	43	-	-	-6,0	-5,9	nein
985	26+699	NW	EG	628,83	45,09	47	41	42	36	-	-	-5,3	-5,4	nein
985	26+699	NW	1.OG	628,83	47,89	50	44	44	38	-	-	-5,6	-5,7	nein
985	26+699	NW	2.OG	628,83	50,69	54	48	47	41	-	-	-7,2	-7,2	nein
986	26+703	NO	EG	623,96	45,09	50	44	46	40	-	-	-4,5	-4,5	nein
986	26+703	NO	1.OG	623,96	47,89	51	45	47	41	-	-	-4,5	-4,5	nein
986	26+703	NO	2.OG	623,96	50,69	55	49	50	44	-	-	-5,2	-5,2	nein
Im Wildland 10														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
987	26+680	NO	EG	611,25	45,37	50	44	47	41	-	-	-3,8	-3,8	nein
987	26+680	NO	1.OG	611,25	48,17	53	47	48	42	-	-	-4,7	-4,6	nein
987	26+680	NO	2.OG	611,25	50,97	54	48	49	43	-	-	-5,2	-5,2	nein
988	26+674	SO	EG	606,89	45,37	54	48	47	41	-	-	-6,6	-6,6	nein
988	26+674	SO	1.OG	606,89	48,17	56	50	49	43	-	-	-6,2	-6,2	nein
988	26+674	SO	2.OG	606,89	50,97	56	50	51	45	-	-	-5,7	-5,7	nein
989	26+671	SW	EG	612,05	45,37	53	47	47	41	-	-	-6,7	-6,7	nein
989	26+671	SW	1.OG	612,05	48,17	54	48	48	42	-	-	-6,2	-6,3	nein
989	26+671	SW	2.OG	612,05	50,97	55	49	49	43	-	-	-6,0	-6,0	nein
990	26+674	NW	EG	616,38	45,37	46	40	41	35	-	-	-5,7	-5,7	nein
990	26+674	NW	1.OG	616,38	48,17	51	46	45	39	-	-	-6,5	-6,6	nein
990	26+674	NW	2.OG	616,38	50,97	53	47	47	41	-	-	-6,0	-6,1	nein
Im Wildland 11														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
991	26+698	SO	EG	609,75	44,37	52	46	48	42	-	-	-4,7	-4,7	nein
991	26+698	SO	1.OG	609,75	47,17	54	48	49	43	-	-	-4,7	-4,7	nein
991	26+698	SO	2.OG	609,75	49,97	56	50	51	45	-	-	-5,6	-5,6	nein
992	26+704	NW	EG	619,19	44,37	47	41	40	34	-	-	-7,0	-7,1	nein
992	26+704	NW	1.OG	619,19	47,17	49	43	42	36	-	-	-7,1	-7,1	nein
992	26+704	NW	2.OG	619,19	49,97	52	46	45	39	-	-	-7,2	-7,4	nein
993	26+704	SO	EG	613,50	44,37	54	48	49	43	-	-	-5,7	-5,6	nein
993	26+704	SO	1.OG	613,50	47,17	55	49	49	43	-	-	-5,7	-5,7	nein
993	26+704	SO	2.OG	613,50	49,97	56	50	50	44	-	-	-6,1	-6,1	nein
994	26+694	SW	EG	614,67	44,37	52	46	47	41	-	-	-5,6	-5,6	nein
994	26+694	SW	1.OG	614,67	47,17	54	48	48	42	-	-	-5,8	-5,8	nein
994	26+694	SW	2.OG	614,67	49,97	56	50	50	44	-	-	-5,7	-5,7	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/Pol S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
995	26+704	NO	EG	616,33	44,37	54	48	48	42	-	-	-5,5	-5,5	nein
995	26+704	NO	1.OG	616,33	47,17	54	48	48	42	-	-	-5,3	-5,2	nein
995	26+704	NO	2.OG	616,33	49,97	54	48	49	43	-	-	-5,3	-5,3	nein
Im Wildland 12						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
996	26+671	SW	EG	595,06	43,58	54	48	48	42	-	-	-5,7	-5,7	nein
997	26+675	NW	EG	600,04	43,58	49	43	42	36	-	-	-6,6	-6,6	nein
998	26+674	SO	EG	589,47	43,58	54	48	48	42	-	-	-5,5	-5,5	nein
999	26+681	NW	EG	599,67	43,88	49	43	43	37	-	-	-6,4	-6,4	nein
999	26+681	NW	1.OG	599,67	46,68	51	45	45	39	-	-	-6,0	-6,0	nein
999	26+681	NW	2.OG	599,67	49,48	53	47	47	41	-	-	-5,8	-5,8	nein
1000	26+683	NO	EG	594,70	43,88	52	46	46	40	-	-	-6,1	-6,1	nein
1000	26+683	NO	1.OG	594,70	46,68	54	48	49	43	-	-	-5,1	-5,1	nein
1000	26+683	NO	2.OG	594,70	49,48	55	49	50	44	-	-	-4,5	-4,5	nein
1001	26+680	SO	EG	590,12	43,88	54	48	49	43	-	-	-5,2	-5,2	nein
1001	26+680	SO	1.OG	590,12	46,68	55	49	50	44	-	-	-5,0	-5,0	nein
1001	26+680	SO	2.OG	590,12	49,48	57	51	51	45	-	-	-5,3	-5,3	nein
Im Wildland 13						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1002	26+704	SO	EG	593,18	42,53	53	47	49	43	-	-	-4,3	-4,3	nein
1002	26+704	SO	1.OG	593,18	45,33	56	50	51	45	-	-	-4,9	-5,0	nein
1003	26+704	NO	EG	595,86	42,53	54	48	49	43	-	-	-4,9	-4,9	nein
1003	26+704	NO	1.OG	595,86	45,33	54	48	49	43	-	-	-5,0	-5,0	nein
1004	26+704	NW	EG	598,76	42,53	48	42	40	34	-	-	-7,2	-7,2	nein
1004	26+704	NW	1.OG	598,76	45,33	50	44	44	38	-	-	-6,6	-6,7	nein
1005	26+694	SW	EG	598,22	43,59	53	47	47	41	-	-	-5,9	-6,0	nein
1005	26+694	SW	1.OG	598,22	46,39	54	48	48	42	-	-	-6,1	-6,0	nein
1005	26+694	SW	2.OG	598,22	49,19	56	50	50	44	-	-	-6,1	-6,2	nein
1006	26+698	NW	EG	602,63	43,59	50	44	45	39	-	-	-5,1	-5,0	nein
1006	26+698	NW	1.OG	602,63	46,39	52	47	47	41	-	-	-5,4	-5,5	nein
1006	26+698	NW	2.OG	602,63	49,19	56	50	49	43	-	-	-6,3	-6,3	nein
Im Wildland 14						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1007	26+674	SW	EG	575,83	42,79	53	47	47	41	-	-	-6,0	-6,0	nein
1007	26+674	SW	1.OG	575,83	45,59	55	49	49	43	-	-	-5,9	-6,0	nein
1007	26+674	SW	2.OG	575,83	48,39	56	50	50	44	-	-	-5,8	-5,8	nein
1008	26+676	NW	EG	579,26	42,79	49	43	45	39	-	-	-4,6	-4,6	nein
1008	26+676	NW	1.OG	579,26	45,59	53	47	48	42	-	-	-5,1	-5,0	nein
1008	26+676	NW	2.OG	579,26	48,39	55	49	50	44	-	-	-5,2	-5,3	nein
1009	26+682	NW	EG	578,99	42,79	48	42	43	37	-	-	-4,6	-4,6	nein
1009	26+682	NW	1.OG	578,99	45,59	51	45	46	40	-	-	-4,8	-4,8	nein
1009	26+682	NW	2.OG	578,99	48,39	54	48	49	43	-	-	-5,4	-5,4	nein
1010	26+683	NO	EG	575,37	42,79	52	46	46	40	-	-	-6,3	-6,3	nein
1010	26+683	NO	1.OG	575,37	45,59	55	49	49	43	-	-	-5,5	-5,5	nein
1010	26+683	NO	2.OG	575,37	48,39	56	50	50	45	-	-	-5,2	-5,1	nein
Im Wildland 15						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1011	26+697	SO	EG	584,07	43,66	53	47	48	42	-	-	-4,9	-4,9	nein
1011	26+697	SO	1.OG	584,07	46,46	56	50	51	45	-	-	-5,0	-5,0	nein
1011	26+697	SO	2.OG	584,07	49,26	57	51	51	45	-	-	-5,7	-5,7	nein
1012	26+694	SW	EG	588,95	43,66	53	47	48	42	-	-	-5,5	-5,5	nein
1012	26+694	SW	1.OG	588,95	46,46	55	49	49	43	-	-	-5,6	-5,7	nein
1012	26+694	SW	2.OG	588,95	49,26	56	50	50	44	-	-	-5,6	-5,7	nein
1013	26+702	NO	EG	588,64	43,66	53	47	47	41	-	-	-5,4	-5,4	nein
1013	26+702	NO	1.OG	588,64	46,46	55	49	49	43	-	-	-5,5	-5,5	nein
1013	26+702	NO	2.OG	588,64	49,26	55	49	50	44	-	-	-5,4	-5,4	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Im Wildland 16														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1014	26+679	NO	EG	557,69	42,09	51	45	46	40	-	-	-4,9	-4,8	nein
1015	26+677	SO	EG	554,96	42,09	45	39	42	36	-	-	-3,1	-3,2	nein
1016	26+673	SW	EG	557,77	42,09	52	46	48	42	-	-	-4,2	-4,2	nein
1017	26+673	SW	EG	565,80	42,16	52	46	47	41	-	-	-5,0	-5,0	nein
1017	26+673	SW	1.OG	565,80	44,96	55	49	50	44	-	-	-4,9	-4,9	nein
1017	26+673	SW	2.OG	565,80	47,76	56	50	51	45	-	-	-5,2	-5,2	nein
1018	26+683	NO	EG	567,35	42,16	52	46	46	40	-	-	-6,7	-6,6	nein
1018	26+683	NO	1.OG	567,35	44,96	55	49	49	43	-	-	-6,0	-5,9	nein
1018	26+683	NO	2.OG	567,35	47,76	56	50	50	44	-	-	-5,3	-5,4	nein
1019	26+681	SO	EG	563,25	42,16	51	45	45	39	-	-	-6,2	-6,2	nein
1019	26+681	SO	1.OG	563,25	44,96	55	49	49	43	-	-	-5,7	-5,7	nein
1019	26+681	SO	2.OG	563,25	47,76	57	51	51	45	-	-	-5,5	-5,5	nein
Im Wildland 17														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1020	26+704	NO	EG	562,22	41,12	52	46	46	40	-	-	-6,3	-6,4	nein
1021	26+704	NW	EG	567,12	41,12	46	40	41	35	-	-	-4,2	-4,2	nein
1022	26+702	NO	EG	570,60	42,64	53	47	48	42	-	-	-5,7	-5,6	nein
1022	26+702	NO	1.OG	570,60	45,44	54	48	49	43	-	-	-5,6	-5,6	nein
1022	26+702	NO	2.OG	570,60	48,24	55	49	49	43	-	-	-5,5	-5,5	nein
1023	26+693	SW	EG	562,93	41,68	52	46	46	40	-	-	-5,8	-5,8	nein
1023	26+693	SW	1.OG	562,93	44,48	54	48	49	43	-	-	-5,6	-5,5	nein
1023	26+693	SW	2.OG	562,93	47,28	57	51	51	45	-	-	-5,3	-5,3	nein
1024	26+697	SO	EG	557,77	41,68	52	46	47	41	-	-	-4,4	-4,4	nein
1024	26+697	SO	1.OG	557,77	44,48	54	48	49	43	-	-	-4,5	-4,4	nein
1024	26+697	SO	2.OG	557,77	47,28	57	51	51	45	-	-	-5,4	-5,4	nein
1025	26+703	SO	EG	557,50	41,12	51	45	46	40	-	-	-4,6	-4,7	nein
1026	26+693	SW	EG	570,97	42,64	52	46	47	41	-	-	-5,6	-5,6	nein
1026	26+693	SW	1.OG	570,97	45,44	55	49	49	43	-	-	-5,5	-5,6	nein
1026	26+693	SW	2.OG	570,97	48,24	56	50	51	45	-	-	-5,7	-5,8	nein
Im Wildland 18														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1027	26+678	SO	EG	544,17	41,93	54	48	49	43	-	-	-4,8	-4,8	nein
1027	26+678	SO	1.OG	544,17	44,73	56	50	50	44	-	-	-5,3	-5,3	nein
1027	26+678	SO	2.OG	544,17	47,53	57	51	51	45	-	-	-5,5	-5,5	nein
1028	26+681	NO	EG	546,67	41,93	53	48	47	42	-	-	-6,0	-6,0	nein
1028	26+681	NO	1.OG	546,67	44,73	55	49	49	43	-	-	-6,0	-6,0	nein
1028	26+681	NO	2.OG	546,67	47,53	57	51	51	45	-	-	-6,0	-5,9	nein
1029	26+680	NW	EG	551,92	41,93	50	44	45	39	-	-	-4,7	-4,7	nein
1029	26+680	NW	1.OG	551,92	44,73	53	47	48	42	-	-	-5,5	-5,5	nein
1029	26+680	NW	2.OG	551,92	47,53	56	50	49	43	-	-	-6,6	-6,5	nein
1030	26+673	NW	EG	551,44	41,93	46	40	42	36	-	-	-4,2	-4,3	nein
1030	26+673	NW	1.OG	551,44	44,73	53	47	47	41	-	-	-5,4	-5,4	nein
1030	26+673	NW	2.OG	551,44	47,53	56	50	50	44	-	-	-6,2	-6,2	nein
1031	26+668	SW	EG	547,68	41,93	51	45	46	40	-	-	-5,3	-5,4	nein
1031	26+668	SW	1.OG	547,68	44,73	53	47	48	42	-	-	-5,5	-5,6	nein
1031	26+668	SW	2.OG	547,68	47,53	55	49	49	43	-	-	-5,4	-5,4	nein
1032	26+672	SO	EG	543,42	41,93	53	47	49	43	-	-	-4,3	-4,3	nein
1032	26+672	SO	1.OG	543,42	44,73	56	50	51	45	-	-	-4,9	-4,9	nein
1032	26+672	SO	2.OG	543,42	47,53	57	51	51	45	-	-	-5,4	-5,4	nein
Im Wildland 19														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1033	26+695	SO	EG	534,67	41,63	54	48	48	42	-	-	-5,3	-5,2	nein
1033	26+695	SO	1.OG	534,67	44,43	57	51	51	45	-	-	-6,0	-6,0	nein
1033	26+695	SO	2.OG	534,67	47,23	57	51	51	45	-	-	-6,1	-6,1	nein
1034	26+699	NO	EG	536,44	41,63	54	48	48	42	-	-	-5,8	-5,7	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1034	26+699	NO	1.OG	536,44	44,43	56	50	50	44	-	-	-5,9	-5,9	nein
1034	26+699	NO	2.OG	536,44	47,23	57	51	51	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
1035	26+692	SW	EG	544,32	41,63	52	46	47	41	-	-	-5,4	-5,4	nein
1035	26+692	SW	1.OG	544,32	44,43	55	49	49	43	-	-	-6,3	-6,2	nein
1035	26+692	SW	2.OG	544,32	47,23	57	50	50	44	-	-	-6,5	-6,5	nein
1036	26+703	NO	EG	543,43	41,63	53	47	47	41	-	-	-5,9	-5,9	nein
1036	26+703	NO	1.OG	543,43	44,43	54	48	48	43	-	-	-5,8	-5,7	nein
1036	26+703	NO	2.OG	543,43	47,23	55	49	49	43	-	-	-5,7	-5,7	nein
1037	26+697	NW	EG	549,16	41,63	46	40	41	35	-	-	-5,0	-4,9	nein
1037	26+697	NW	1.OG	549,16	44,43	52	46	45	40	-	-	-6,4	-6,3	nein
1037	26+697	NW	2.OG	549,16	47,23	56	50	48	42	-	-	-8,0	-8,0	nein
Lehmkuhler Straße 1														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1038	27+270	NW	EG	476,95	35,61	50	44	45	39	-	-	-5,0	-5,0	nein
1038	27+270	NW	1.OG	476,95	38,41	51	45	46	40	-	-	-4,5	-4,5	nein
1038	27+270	NW	2.OG	476,95	41,21	48	42	44	38	-	-	-3,8	-3,8	nein
1038	27+270	NW	3.OG	476,95	44,01	44	38	42	36	-	-	-2,1	-2,1	nein
1038	27+270	NW	4.OG	476,95	46,81	47	41	44	38	-	-	-3,1	-3,1	nein
1039	27+270	SW	EG	469,25	35,61	56	50	49	43	-	-	-6,8	-6,8	nein
1039	27+270	SW	1.OG	469,25	38,41	56	50	50	44	-	-	-6,3	-6,3	nein
1039	27+270	SW	2.OG	469,25	41,21	56	50	50	44	-	-	-6,4	-6,4	nein
1039	27+270	SW	3.OG	469,25	44,01	56	50	50	44	-	-	-6,0	-6,0	nein
1039	27+270	SW	4.OG	469,25	46,81	57	51	51	45	-	-	-5,9	-6,0	nein
1040	27+275	SO	EG	466,12	35,61	56	50	49	43	-	-	-7,7	-7,6	nein
1040	27+275	SO	1.OG	466,12	38,41	58	52	51	46	-	-	-6,4	-6,3	nein
1040	27+275	SO	2.OG	466,12	41,21	58	52	52	46	-	-	-6,0	-6,0	nein
1040	27+275	SO	3.OG	466,12	44,01	58	52	52	46	-	-	-5,7	-5,7	nein
1040	27+275	SO	4.OG	466,12	46,81	58	52	52	46	-	-	-5,7	-5,7	nein
Lehmkuhler Straße 4														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1041	27+245	NO	EG	484,52	35,26	50	44	45	39	-	-	-5,2	-5,2	nein
1041	27+245	NO	1.OG	484,52	38,06	53	48	48	42	-	-	-5,4	-5,4	nein
1041	27+245	NO	2.OG	484,52	40,86	55	49	50	44	-	-	-5,1	-5,1	nein
1042	27+238	SO	EG	473,91	35,26	54	48	48	42	-	-	-6,1	-6,0	nein
1042	27+238	SO	1.OG	473,91	38,06	56	50	50	44	-	-	-6,2	-6,2	nein
1042	27+238	SO	2.OG	473,91	40,86	58	52	52	46	-	-	-6,0	-6,0	nein
1043	27+245	SO	EG	478,55	35,26	54	48	47	41	-	-	-6,5	-6,4	nein
1043	27+245	SO	1.OG	478,55	38,06	56	50	49	43	-	-	-6,5	-6,5	nein
1043	27+245	SO	2.OG	478,55	40,86	57	52	51	45	-	-	-6,1	-6,1	nein
1044	27+237	NW	EG	488,00	35,26	50	44	45	39	-	-	-4,6	-4,6	nein
1044	27+237	NW	1.OG	488,00	38,06	51	45	46	40	-	-	-5,0	-5,0	nein
1044	27+237	NW	2.OG	488,00	40,86	52	46	47	41	-	-	-4,9	-4,9	nein
Lehmkuhler Straße 5														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1045	27+249	SW	EG	456,49	35,33	56	50	48	42	-	-	-7,7	-7,7	nein
1045	27+249	SW	1.OG	456,49	38,13	57	51	50	44	-	-	-6,9	-6,9	nein
1045	27+249	SW	2.OG	456,49	40,93	57	51	50	44	-	-	-7,3	-7,3	nein
1046	27+259	SO	EG	456,76	35,33	58	52	50	45	-	-	-7,2	-7,2	nein
1046	27+259	SO	1.OG	456,76	38,13	58	52	52	46	-	-	-6,2	-6,2	nein
1046	27+259	SO	2.OG	456,76	40,93	58	52	52	46	-	-	-6,0	-6,0	nein
1047	27+254	NW	EG	464,82	35,33	52	46	46	40	-	-	-5,8	-5,8	nein
1047	27+254	NW	1.OG	464,82	38,13	54	48	48	42	-	-	-6,2	-6,2	nein
1047	27+254	NW	2.OG	464,82	40,93	54	48	47	41	-	-	-6,9	-6,9	nein
1048	27+263	NO	EG	465,09	35,33	53	47	48	42	-	-	-5,3	-5,3	nein
1048	27+263	NO	1.OG	465,09	38,13	54	48	49	43	-	-	-4,9	-4,8	nein
1048	27+263	NO	2.OG	465,09	40,93	55	49	50	44	-	-	-4,7	-4,6	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Lehmkuhler Straße 6														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1049	27+224	NW	EG	477,06	35,14	50	44	44	38	-	-	-5,3	-5,3	nein
1049	27+224	NW	1.OG	477,06	37,94	51	45	46	40	-	-	-4,7	-4,8	nein
1049	27+224	NW	2.OG	477,06	40,74	52	46	48	42	-	-	-4,9	-4,9	nein
1050	27+228	SO	EG	467,94	35,14	54	48	48	42	-	-	-5,9	-5,9	nein
1050	27+228	SO	1.OG	467,94	37,94	56	50	50	44	-	-	-6,2	-6,3	nein
1050	27+228	SO	2.OG	467,94	40,74	58	52	52	46	-	-	-6,0	-6,0	nein
1051	27+221	SW	EG	468,40	35,14	52	46	46	40	-	-	-5,9	-5,9	nein
1051	27+221	SW	1.OG	468,40	37,94	54	48	48	42	-	-	-6,2	-6,2	nein
1051	27+221	SW	2.OG	468,40	40,74	57	51	50	44	-	-	-6,4	-6,4	nein
Lehmkuhler Straße 8														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1052	27+213	SO	EG	456,10	35,51	55	49	49	43	-	-	-5,9	-5,9	nein
1052	27+213	SO	1.OG	456,10	38,31	57	51	51	45	-	-	-6,4	-6,4	nein
1052	27+213	SO	2.OG	456,10	41,11	58	52	52	46	-	-	-6,0	-6,0	nein
1053	27+215	NO	EG	463,71	35,51	52	46	46	41	-	-	-5,7	-5,7	nein
1053	27+215	NO	1.OG	463,71	38,31	54	48	48	43	-	-	-5,7	-5,6	nein
1053	27+215	NO	2.OG	463,71	41,11	55	49	50	44	-	-	-5,5	-5,4	nein
1054	27+210	NW	EG	465,60	35,51	49	43	42	36	-	-	-6,4	-6,4	nein
1054	27+210	NW	1.OG	465,60	38,31	50	44	45	39	-	-	-5,3	-5,3	nein
1054	27+210	NW	2.OG	465,60	41,11	52	46	47	41	-	-	-4,9	-4,9	nein
Lehmkuhler Straße 8/ 1														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1055	27+208	SW	EG	475,77	35,79	50	44	45	39	-	-	-5,4	-5,5	nein
1056	27+207	SO	EG	476,88	35,79	52	46	47	41	-	-	-5,1	-5,2	nein
1057	27+212	SO	EG	474,45	35,79	53	47	48	42	-	-	-5,3	-5,3	nein
1058	27+212	NO	EG	480,29	35,79	51	45	45	39	-	-	-6,1	-6,1	nein
1059	27+207	NW	EG	481,94	35,79	51	45	46	40	-	-	-4,9	-4,9	nein
1060	27+201	SW	EG	477,19	35,79	48	43	44	38	-	-	-4,4	-4,4	nein
Lehmkuhler Straße 9														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1061	27+245	NO	EG	452,34	35,22	54	48	48	42	-	-	-5,5	-5,5	nein
1061	27+245	NO	1.OG	452,34	38,02	55	49	50	44	-	-	-4,9	-4,9	nein
1061	27+245	NO	2.OG	452,34	40,82	56	50	51	45	-	-	-4,9	-4,9	nein
1062	27+241	SO	EG	444,00	35,22	58	52	51	46	-	-	-6,6	-6,6	nein
1062	27+241	SO	1.OG	444,00	38,02	58	52	52	46	-	-	-6,2	-6,2	nein
1062	27+241	SO	2.OG	444,00	40,82	58	52	52	46	-	-	-6,1	-6,1	nein
1063	27+231	SW	EG	443,82	35,22	56	50	49	43	-	-	-7,1	-7,1	nein
1063	27+231	SW	1.OG	443,82	38,02	57	51	50	44	-	-	-6,9	-6,9	nein
1063	27+231	SW	2.OG	443,82	40,82	58	52	50	44	-	-	-7,7	-7,7	nein
1064	27+236	NW	EG	452,17	35,22	53	47	47	41	-	-	-5,4	-5,5	nein
1064	27+236	NW	1.OG	452,17	38,02	54	48	49	43	-	-	-5,5	-5,5	nein
1064	27+236	NW	2.OG	452,17	40,82	55	49	49	44	-	-	-5,7	-5,6	nein
Lehmkuhler Straße 12														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1065	27+196	NW	EG	457,22	35,31	48	42	44	38	-	-	-4,0	-4,0	nein
1065	27+196	NW	1.OG	457,22	38,11	49	43	45	39	-	-	-3,6	-3,6	nein
1065	27+196	NW	2.OG	457,22	40,91	52	46	47	41	-	-	-4,9	-4,8	nein
1066	27+190	NW	EG	451,74	35,31	49	43	43	37	-	-	-5,4	-5,5	nein
1066	27+190	NW	1.OG	451,74	38,11	50	44	46	40	-	-	-4,4	-4,4	nein
1066	27+190	NW	2.OG	451,74	40,91	52	46	47	41	-	-	-4,5	-4,5	nein
1067	27+195	SO	EG	443,64	35,31	55	49	49	43	-	-	-6,0	-5,9	nein
1067	27+195	SO	1.OG	443,64	38,11	57	51	51	45	-	-	-6,3	-6,3	nein
1067	27+195	SO	2.OG	443,64	40,91	58	52	52	46	-	-	-6,5	-6,5	nein
1068	27+204	SO	EG	449,67	35,31	55	49	48	43	-	-	-6,5	-6,5	nein
1068	27+204	SO	1.OG	449,67	38,11	57	51	51	45	-	-	-6,6	-6,7	nein
1068	27+204	SO	2.OG	449,67	40,91	58	52	52	46	-	-	-6,3	-6,3	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Lehmkuhler Straße 13														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1069	27+214	SW	EG	431,17	35,17	56	50	48	42	-	-	-7,9	-7,9	nein
1069	27+214	SW	1.OG	431,17	37,97	57	51	50	44	-	-	-7,2	-7,2	nein
1069	27+214	SW	2.OG	431,17	40,77	59	53	51	45	-	-	-7,4	-7,4	nein
1070	27+219	NW	EG	439,94	35,17	53	48	48	42	-	-	-5,1	-5,2	nein
1070	27+219	NW	1.OG	439,94	37,97	56	50	50	44	-	-	-5,7	-5,7	nein
1070	27+219	NW	2.OG	439,94	40,77	56	51	51	45	-	-	-5,5	-5,5	nein
1071	27+225	NO	EG	439,62	35,17	54	48	49	43	-	-	-5,3	-5,3	nein
1071	27+225	NO	1.OG	439,62	37,97	54	49	49	43	-	-	-5,1	-5,1	nein
1071	27+225	NO	2.OG	439,62	40,77	55	49	50	44	-	-	-5,2	-5,2	nein
1072	27+221	SO	EG	431,21	35,17	58	52	51	45	-	-	-7,0	-7,0	nein
1072	27+221	SO	1.OG	431,21	37,97	58	52	52	46	-	-	-6,3	-6,3	nein
1072	27+221	SO	2.OG	431,21	40,77	58	52	52	46	-	-	-6,1	-6,1	nein
Lehmkuhler Straße 14														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1073	27+182	NW	EG	446,43	35,16	46	40	41	35	-	-	-4,5	-4,5	nein
1073	27+182	NW	1.OG	446,43	37,96	48	42	44	38	-	-	-3,9	-3,9	nein
1073	27+182	NW	2.OG	446,43	40,76	52	46	47	41	-	-	-4,8	-4,7	nein
1074	27+180	SW	EG	440,21	35,16	52	46	46	40	-	-	-6,8	-6,8	nein
1074	27+180	SW	1.OG	440,21	37,96	54	48	48	42	-	-	-6,4	-6,3	nein
1074	27+180	SW	2.OG	440,21	40,76	57	51	50	44	-	-	-7,0	-7,0	nein
1075	27+188	SO	EG	438,11	35,16	55	49	48	42	-	-	-6,8	-6,8	nein
1075	27+188	SO	1.OG	438,11	37,96	57	51	50	44	-	-	-6,7	-6,6	nein
1075	27+188	SO	2.OG	438,11	40,76	58	53	52	46	-	-	-6,7	-6,7	nein
Lehmkuhler Straße 15														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1076	27+207	SO	EG	419,40	35,08	58	52	51	45	-	-	-7,4	-7,5	nein
1076	27+207	SO	1.OG	419,40	37,88	58	53	52	46	-	-	-6,4	-6,4	nein
1076	27+207	SO	2.OG	419,40	40,68	58	53	52	46	-	-	-6,2	-6,2	nein
1077	27+195	NW	EG	423,83	35,08	52	46	47	41	-	-	-5,4	-5,4	nein
1077	27+195	NW	1.OG	423,83	37,88	54	49	49	43	-	-	-5,6	-5,7	nein
1077	27+195	NW	2.OG	423,83	40,68	56	50	50	44	-	-	-5,3	-5,4	nein
1078	27+199	NW	EG	428,29	35,08	53	47	48	42	-	-	-4,6	-4,6	nein
1078	27+199	NW	1.OG	428,29	37,88	55	49	50	44	-	-	-5,3	-5,2	nein
1078	27+199	NW	2.OG	428,29	40,68	56	50	50	44	-	-	-5,9	-5,8	nein
1079	27+208	NO	EG	427,00	35,08	55	49	49	43	-	-	-6,0	-6,0	nein
1079	27+208	NO	1.OG	427,00	37,88	55	49	50	44	-	-	-5,1	-5,1	nein
1079	27+208	NO	2.OG	427,00	40,68	56	50	51	45	-	-	-5,2	-5,2	nein
1080	27+197	SO	EG	415,03	35,08	58	52	51	45	-	-	-7,2	-7,2	nein
1080	27+197	SO	1.OG	415,03	37,88	59	53	52	46	-	-	-6,5	-6,4	nein
1080	27+197	SO	2.OG	415,03	40,68	58	53	52	46	-	-	-6,2	-6,3	nein
Lehmkuhler Straße 16														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1081	27+168	SW	EG	432,63	35,15	53	47	47	41	-	-	-6,8	-6,8	nein
1081	27+168	SW	1.OG	432,63	37,95	57	51	50	44	-	-	-7,3	-7,2	nein
1081	27+168	SW	2.OG	432,63	40,75	58	52	52	46	-	-	-6,0	-6,0	nein
1082	27+176	SO	EG	430,80	35,15	56	50	49	43	-	-	-7,2	-7,1	nein
1082	27+176	SO	1.OG	430,80	37,95	58	52	51	45	-	-	-7,0	-6,9	nein
1082	27+176	SO	2.OG	430,80	40,75	59	53	52	46	-	-	-6,5	-6,4	nein
1083	27+170	NW	EG	439,88	35,15	47	41	42	36	-	-	-5,1	-5,2	nein
1083	27+170	NW	1.OG	439,88	37,95	51	45	46	40	-	-	-4,2	-4,2	nein
1083	27+170	NW	2.OG	439,88	40,75	52	46	48	42	-	-	-4,4	-4,4	nein
1084	27+178	NO	EG	438,04	35,15	50	44	45	39	-	-	-4,7	-4,7	nein
1084	27+178	NO	1.OG	438,04	37,95	53	47	48	42	-	-	-5,2	-5,2	nein
1084	27+178	NO	2.OG	438,04	40,75	57	51	50	44	-	-	-6,3	-6,2	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Lehmkuhler Straße 17														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1085	27+191	SO	EG	409,57	35,04	58	52	51	45	-	-	-6,9	-6,9	nein
1085	27+191	SO	1.OG	409,57	37,84	59	53	52	46	-	-	-6,5	-6,5	nein
1085	27+191	SO	2.OG	409,57	40,64	59	53	52	46	-	-	-6,3	-6,3	nein
1086	27+189	NW	EG	418,84	35,04	53	47	47	41	-	-	-6,0	-6,0	nein
1086	27+189	NW	1.OG	418,84	37,84	54	48	48	42	-	-	-5,7	-5,8	nein
1086	27+189	NW	2.OG	418,84	40,64	55	49	49	43	-	-	-5,6	-5,6	nein
1087	27+187	SW	EG	411,85	35,04	55	50	48	42	-	-	-7,6	-7,6	nein
1087	27+187	SW	1.OG	411,85	37,84	58	52	51	45	-	-	-7,1	-7,0	nein
1087	27+187	SW	2.OG	411,85	40,64	58	52	52	46	-	-	-6,7	-6,6	nein
Lehmkuhler Straße 18														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1088	27+163	NO	EG	434,24	35,18	50	44	45	39	-	-	-5,7	-5,7	nein
1088	27+163	NO	1.OG	434,24	37,98	56	50	49	43	-	-	-6,6	-6,6	nein
1089	27+155	NW	EG	435,27	35,18	49	43	44	38	-	-	-5,2	-5,3	nein
1089	27+155	NW	1.OG	435,27	37,98	52	46	48	42	-	-	-4,2	-4,1	nein
1090	27+154	SW	EG	432,20	35,18	51	45	45	39	-	-	-5,3	-5,4	nein
1090	27+154	SW	1.OG	432,20	37,98	57	51	50	44	-	-	-7,0	-7,0	nein
1091	27+165	NO	EG	429,16	35,18	53	47	47	41	-	-	-5,7	-5,7	nein
1091	27+165	NO	1.OG	429,16	37,98	56	50	50	44	-	-	-6,0	-5,9	nein
1092	27+165	SO	EG	423,55	35,18	57	51	50	44	-	-	-6,9	-6,9	nein
1092	27+165	SO	1.OG	423,55	37,98	58	53	52	46	-	-	-6,8	-6,8	nein
Lehmkuhler Straße 19														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1093	27+180	NO	EG	400,94	34,74	54	48	50	44	-	-	-4,7	-4,7	nein
1093	27+180	NO	1.OG	400,94	37,54	55	49	51	45	-	-	-4,6	-4,6	nein
1094	27+179	SO	EG	396,06	34,74	57	51	50	45	-	-	-6,2	-6,2	nein
1094	27+179	SO	1.OG	396,06	37,54	59	53	52	46	-	-	-6,5	-6,5	nein
1095	27+178	SW	EG	397,63	34,74	55	50	47	42	-	-	-8,0	-8,0	nein
1095	27+178	SW	1.OG	397,63	37,54	58	52	50	44	-	-	-7,2	-7,1	nein
1097	27+173	NW	EG	410,02	34,99	50	44	45	39	-	-	-5,2	-5,2	nein
1097	27+173	NW	1.OG	410,02	37,79	53	47	48	42	-	-	-5,2	-5,3	nein
Lehmkuhler Straße 20														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1099	27+153	NW	EG	427,94	35,17	49	43	44	38	-	-	-4,6	-4,7	nein
1099	27+153	NW	1.OG	427,94	37,97	52	46	47	41	-	-	-4,7	-4,6	nein
1100	27+153	SW	EG	422,34	35,17	52	46	46	41	-	-	-5,7	-5,7	nein
1100	27+153	SW	1.OG	422,34	37,97	57	51	50	44	-	-	-7,1	-7,1	nein
1101	27+157	SO	EG	420,16	35,17	57	51	51	45	-	-	-6,4	-6,4	nein
1101	27+157	SO	1.OG	420,16	37,97	59	53	52	47	-	-	-6,1	-6,1	nein
Lehmkuhler Straße 22														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1102	27+144	NW	EG	421,01	35,21	49	43	43	37	-	-	-5,9	-5,9	nein
1102	27+144	NW	1.OG	421,01	38,01	52	46	47	41	-	-	-5,0	-4,9	nein
1103	27+144	SW	EG	426,11	35,21	52	46	47	41	-	-	-5,0	-5,0	nein
1103	27+144	SW	1.OG	426,11	38,01	57	51	50	44	-	-	-7,2	-7,2	nein
1104	27+147	NO	EG	428,02	35,21	51	45	46	40	-	-	-5,3	-5,4	nein
1104	27+147	NO	1.OG	428,02	38,01	56	50	49	43	-	-	-6,3	-6,4	nein
1105	27+144	NW	EG	430,82	35,21	51	45	46	40	-	-	-5,0	-5,1	nein
1105	27+144	NW	1.OG	430,82	38,01	52	46	48	42	-	-	-4,4	-4,3	nein
1106	27+144	SW	EG	415,62	35,21	51	45	45	39	-	-	-6,5	-6,5	nein
1106	27+144	SW	1.OG	415,62	38,01	56	50	48	43	-	-	-7,8	-7,8	nein
1107	27+149	SO	EG	414,05	35,21	57	51	51	45	-	-	-6,2	-6,2	nein
1107	27+149	SO	1.OG	414,05	38,01	58	52	52	47	-	-	-5,9	-5,8	nein
1108	27+151	NO	EG	420,48	35,21	52	46	47	42	-	-	-4,8	-4,8	nein
1108	27+151	NO	1.OG	420,48	38,01	55	49	49	43	-	-	-5,6	-5,6	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Lehmkuhler Straße 24														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1109	27+141	SO	EG	408,31	35,17	58	52	50	44	-	-	-7,3	-7,4	nein
1109	27+141	SO	1.OG	408,31	37,97	59	53	52	46	-	-	-6,8	-6,7	nein
1110	27+142	NO	EG	414,79	35,17	46	40	42	36	-	-	-3,7	-3,6	nein
1110	27+142	NO	1.OG	414,79	37,97	53	47	48	42	-	-	-5,7	-5,7	nein
1111	27+139	NW	EG	416,61	35,17	50	44	45	39	-	-	-5,1	-5,1	nein
1111	27+139	NW	1.OG	416,61	37,97	52	46	47	41	-	-	-4,9	-5,0	nein
1112	27+137	SW	EG	410,15	35,17	54	48	46	41	-	-	-7,2	-7,2	nein
1112	27+137	SW	1.OG	410,15	37,97	57	51	50	44	-	-	-7,7	-7,7	nein
Lehmkuhler Straße 26														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1113	27+126	NW	EG	417,78	35,28	51	45	45	39	-	-	-6,1	-6,2	nein
1113	27+126	NW	1.OG	417,78	38,08	52	47	47	41	-	-	-5,1	-5,1	nein
1114	27+126	SW	EG	404,16	35,28	57	51	50	44	-	-	-6,6	-6,7	nein
1114	27+126	SW	1.OG	404,16	38,08	59	53	52	46	-	-	-7,0	-6,9	nein
1115	27+122	SW	EG	409,29	35,28	57	51	50	44	-	-	-6,9	-6,9	nein
1115	27+122	SW	1.OG	409,29	38,08	58	52	52	46	-	-	-6,7	-6,6	nein
1116	27+132	SO	EG	402,22	35,28	58	52	51	45	-	-	-7,0	-7,0	nein
1116	27+132	SO	1.OG	402,22	38,08	60	54	53	47	-	-	-6,9	-6,8	nein
1117	27+133	NO	EG	408,27	35,28	53	47	47	41	-	-	-6,4	-6,4	nein
1117	27+133	NO	1.OG	408,27	38,08	56	50	49	43	-	-	-6,5	-6,4	nein
1118	27+129	NO	EG	415,51	35,28	52	46	46	40	-	-	-6,2	-6,1	nein
1118	27+129	NO	1.OG	415,51	38,08	56	50	50	44	-	-	-5,9	-5,9	nein
Lehmkuhler Straße 28														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1119	27+116	NO	EG	413,98	35,49	53	47	46	41	-	-	-6,1	-6,1	nein
1119	27+116	NO	1.OG	413,98	38,29	55	50	50	44	-	-	-5,7	-5,7	nein
1119	27+116	NO	2.OG	413,98	41,09	55	49	50	44	-	-	-4,9	-4,9	nein
1120	27+116	SO	EG	405,37	35,49	58	52	51	45	-	-	-6,7	-6,7	nein
1120	27+116	SO	1.OG	405,37	38,29	59	53	53	47	-	-	-6,8	-6,7	nein
1120	27+116	SO	2.OG	405,37	41,09	59	53	53	47	-	-	-6,3	-6,3	nein
1121	27+111	NW	EG	416,36	35,49	52	46	47	41	-	-	-4,6	-4,6	nein
1121	27+111	NW	1.OG	416,36	38,29	52	46	48	42	-	-	-4,3	-4,4	nein
1121	27+111	NW	2.OG	416,36	41,09	53	47	48	42	-	-	-4,7	-4,6	nein
Lehmkuhler Straße 29														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1122	27+148	NO	EG	375,69	35,05	55	49	48	42	-	-	-6,8	-6,8	nein
1122	27+148	NO	1.OG	375,69	37,85	54	48	49	44	-	-	-4,8	-4,7	nein
1123	27+144	NW	EG	377,22	35,05	51	45	45	39	-	-	-6,5	-6,5	nein
1123	27+144	NW	1.OG	377,22	37,85	54	48	48	42	-	-	-5,6	-5,6	nein
1124	27+143	SO	EG	368,36	35,05	60	54	52	46	-	-	-7,7	-7,7	nein
1124	27+143	SO	1.OG	368,36	37,85	59	53	52	46	-	-	-6,9	-6,9	nein
1125	27+139	SO	EG	364,59	35,05	59	54	52	46	-	-	-7,5	-7,5	nein
1125	27+139	SO	1.OG	364,59	37,85	59	53	52	46	-	-	-6,9	-6,9	nein
1126	27+131	SW	EG	368,62	35,05	58	52	50	44	-	-	-8,6	-8,6	nein
1126	27+131	SW	1.OG	368,62	37,85	59	53	51	45	-	-	-7,7	-7,6	nein
1127	27+141	NW	EG	374,19	35,05	47	42	42	36	-	-	-5,1	-5,1	nein
1127	27+141	NW	1.OG	374,19	37,85	53	47	47	41	-	-	-6,6	-6,6	nein
1128	27+133	NW	EG	378,29	35,05	53	47	46	40	-	-	-6,5	-6,4	nein
1128	27+133	NW	1.OG	378,29	37,85	55	49	49	43	-	-	-6,1	-6,1	nein
1129	27+140	NO	EG	376,57	35,05	48	42	43	37	-	-	-5,6	-5,6	nein
1129	27+140	NO	1.OG	376,57	37,85	55	49	48	42	-	-	-6,6	-6,6	nein
Lehmkuhler Straße 31														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1130	27+117	NO	EG	366,12	35,12	55	49	48	42	-	-	-7,1	-7,1	nein
1130	27+117	NO	1.OG	366,12	37,92	56	50	50	44	-	-	-5,3	-5,3	nein
1130	27+117	NO	2.OG	366,12	40,72	56	50	51	45	-	-	-5,0	-4,9	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1131	27+116	SO	EG	359,63	35,12	59	53	52	46	-	-	-7,5	-7,5	nein
1131	27+116	SO	1.OG	359,63	37,92	59	53	52	47	-	-	-6,9	-6,8	nein
1131	27+116	SO	2.OG	359,63	40,72	59	53	53	47	-	-	-6,6	-6,5	nein
1132	27+114	NW	EG	370,14	35,12	52	46	46	41	-	-	-5,3	-5,2	nein
1132	27+114	NW	1.OG	370,14	37,92	53	47	48	42	-	-	-5,3	-5,2	nein
1132	27+114	NW	2.OG	370,14	40,72	54	48	49	43	-	-	-4,9	-4,9	nein
Lehmkuhler Straße 32														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1133	27+100	SO	EG	396,42	35,50	57	51	51	45	-	-	-6,1	-6,1	nein
1133	27+100	SO	1.OG	396,42	38,30	59	53	52	46	-	-	-6,5	-6,5	nein
1133	27+100	SO	2.OG	396,42	41,10	59	53	53	47	-	-	-6,5	-6,5	nein
1134	27+093	SW	EG	400,36	35,50	55	49	49	43	-	-	-6,1	-6,1	nein
1134	27+093	SW	1.OG	400,36	38,30	57	51	51	45	-	-	-6,4	-6,4	nein
1134	27+093	SW	2.OG	400,36	41,10	58	53	52	46	-	-	-6,4	-6,5	nein
1135	27+093	NW	EG	407,43	35,50	51	45	47	41	-	-	-4,2	-4,1	nein
1135	27+093	NW	1.OG	407,43	38,30	52	46	48	42	-	-	-3,8	-3,8	nein
1135	27+093	NW	2.OG	407,43	41,10	53	47	48	42	-	-	-4,3	-4,3	nein
1136	27+108	SO	EG	401,17	35,51	58	52	51	45	-	-	-6,5	-6,4	nein
1136	27+108	SO	1.OG	401,17	38,31	59	53	53	47	-	-	-6,6	-6,6	nein
1136	27+108	SO	2.OG	401,17	41,11	59	53	53	47	-	-	-6,5	-6,5	nein
1137	27+103	NW	EG	411,55	35,51	52	46	47	42	-	-	-4,5	-4,4	nein
1137	27+103	NW	1.OG	411,55	38,31	52	46	48	42	-	-	-4,1	-4,1	nein
1137	27+103	NW	2.OG	411,55	41,11	53	47	48	42	-	-	-4,6	-4,6	nein
Lehmkuhler Straße 33														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1138	27+113	SO	EG	357,18	35,22	59	53	52	46	-	-	-7,6	-7,5	nein
1138	27+113	SO	1.OG	357,18	38,02	59	53	52	47	-	-	-6,9	-6,9	nein
1138	27+113	SO	2.OG	357,18	40,82	59	54	53	47	-	-	-6,5	-6,5	nein
1139	27+108	SW	EG	361,09	35,22	57	51	50	44	-	-	-7,7	-7,6	nein
1139	27+108	SW	1.OG	361,09	38,02	58	52	50	45	-	-	-7,3	-7,3	nein
1139	27+108	SW	2.OG	361,09	40,82	59	53	52	46	-	-	-7,0	-7,0	nein
1140	27+109	NW	EG	367,69	35,22	51	45	46	41	-	-	-4,9	-4,8	nein
1140	27+109	NW	1.OG	367,69	38,02	52	46	47	42	-	-	-4,7	-4,7	nein
1140	27+109	NW	2.OG	367,69	40,82	54	48	49	43	-	-	-4,5	-4,5	nein
Lehmkuhler Straße 35														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1141	27+097	NO	EG	350,35	35,29	58	52	50	45	-	-	-7,7	-7,7	nein
1141	27+097	NO	1.OG	350,35	38,09	59	53	52	46	-	-	-6,3	-6,3	nein
1142	27+092	SW	EG	358,63	35,48	57	51	50	44	-	-	-6,9	-6,8	nein
1142	27+092	SW	1.OG	358,63	38,28	58	52	52	46	-	-	-6,6	-6,6	nein
1142	27+092	SW	2.OG	358,63	41,08	59	54	53	47	-	-	-6,2	-6,2	nein
1143	27+094	SO	EG	347,43	35,29	59	54	52	46	-	-	-7,5	-7,5	nein
1143	27+094	SO	1.OG	347,43	38,09	60	54	53	47	-	-	-6,9	-7,0	nein
1144	27+092	SW	EG	349,62	35,29	58	52	50	44	-	-	-8,0	-8,0	nein
1144	27+092	SW	1.OG	349,62	38,09	59	53	51	45	-	-	-7,3	-7,3	nein
1145	27+099	SO	EG	353,48	35,48	57	51	49	43	-	-	-7,9	-7,9	nein
1145	27+099	SO	1.OG	353,48	38,28	59	53	51	45	-	-	-7,9	-7,8	nein
1145	27+099	SO	2.OG	353,48	41,08	60	54	53	47	-	-	-6,6	-6,6	nein
1146	27+102	NO	EG	359,57	35,48	57	51	51	45	-	-	-6,7	-6,7	nein
1146	27+102	NO	1.OG	359,57	38,28	58	52	51	45	-	-	-6,5	-6,4	nein
1146	27+102	NO	2.OG	359,57	41,08	58	52	52	46	-	-	-6,4	-6,4	nein
1147	27+093	NW	EG	365,34	35,48	51	45	45	39	-	-	-6,5	-6,4	nein
1147	27+093	NW	1.OG	365,34	38,28	53	47	46	40	-	-	-7,1	-7,1	nein
1147	27+093	NW	2.OG	365,34	41,08	55	49	48	42	-	-	-6,8	-6,7	nein
Lehmkuhler Straße 36														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1148	27+086	NO	EG	388,87	35,69	54	48	48	42	-	-	-6,6	-6,6	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1148	27+086	NO	1.OG	388,87	38,49	56	50	49	44	-	-	-6,5	-6,5	nein
1148	27+086	NO	2.OG	388,87	41,29	56	50	50	44	-	-	-5,7	-5,7	nein
1149	27+079	SW	EG	388,16	35,69	55	49	49	43	-	-	-5,4	-5,4	nein
1149	27+079	SW	1.OG	388,16	38,49	57	51	51	45	-	-	-6,0	-6,0	nein
1149	27+079	SW	2.OG	388,16	41,29	57	52	52	46	-	-	-5,8	-5,8	nein
1150	27+080	NW	EG	396,93	35,69	51	45	46	40	-	-	-4,4	-4,4	nein
1150	27+080	NW	1.OG	396,93	38,49	51	46	46	40	-	-	-5,2	-5,2	nein
1150	27+080	NW	2.OG	396,93	41,29	53	47	48	42	-	-	-5,3	-5,3	nein
1151	27+081	SO	EG	380,38	35,69	57	51	51	45	-	-	-6,3	-6,4	nein
1151	27+081	SO	1.OG	380,38	38,49	59	53	52	46	-	-	-6,5	-6,6	nein
1151	27+081	SO	2.OG	380,38	41,29	59	54	53	47	-	-	-6,7	-6,7	nein
Lehmkuhler Straße 37														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1152	27+071	SW	EG	342,68	35,73	57	51	50	44	-	-	-7,0	-6,9	nein
1152	27+071	SW	1.OG	342,68	38,53	59	53	52	46	-	-	-6,7	-6,7	nein
1153	27+079	SO	EG	337,67	35,73	60	54	52	46	-	-	-7,6	-7,5	nein
1153	27+079	SO	1.OG	337,67	38,53	60	54	53	47	-	-	-6,9	-7,0	nein
1154	27+075	SW	2.OG	343,68	41,37	59	53	52	46	-	-	-7,4	-7,4	nein
1155	27+071	SW	2.OG	354,83	41,37	59	53	52	46	-	-	-7,5	-7,4	nein
1156	27+070	SW	EG	355,94	35,78	57	51	50	44	-	-	-6,5	-6,6	nein
1156	27+070	SW	1.OG	355,94	38,58	58	53	52	46	-	-	-6,4	-6,5	nein
1157	27+078	NW	EG	362,38	35,78	55	49	48	42	-	-	-6,9	-6,9	nein
1157	27+078	NW	1.OG	362,38	38,58	56	50	50	44	-	-	-6,5	-6,5	nein
1158	27+078	NW	2.OG	360,71	41,37	56	50	48	42	-	-	-7,9	-7,9	nein
1159	27+079	NO	2.OG	355,42	41,37	57	51	50	45	-	-	-6,7	-6,7	nein
1160	27+080	NO	2.OG	344,43	41,37	57	51	51	45	-	-	-6,0	-6,0	nein
1161	27+079	SO	2.OG	339,44	41,37	60	54	53	47	-	-	-6,7	-6,7	nein
1162	27+080	NO	EG	356,61	35,78	56	50	49	43	-	-	-7,1	-7,0	nein
1162	27+080	NO	1.OG	356,61	38,58	57	51	51	45	-	-	-6,4	-6,4	nein
1163	27+081	NO	EG	343,33	35,73	57	51	50	44	-	-	-6,7	-6,6	nein
1163	27+081	NO	1.OG	343,33	38,53	57	51	51	45	-	-	-6,4	-6,4	nein
Lehmkuhler Straße 38														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1164	27+062	NW	EG	401,48	35,99	51	45	46	40	-	-	-4,6	-4,5	nein
1164	27+062	NW	1.OG	401,48	38,79	51	45	46	40	-	-	-5,0	-5,0	nein
1164	27+062	NW	2.OG	401,48	41,59	51	45	47	41	-	-	-4,4	-4,4	nein
1165	27+063	SO	EG	391,96	35,99	58	52	51	45	-	-	-6,5	-6,6	nein
1165	27+063	SO	1.OG	391,96	38,79	59	53	53	47	-	-	-6,5	-6,6	nein
1165	27+063	SO	2.OG	391,96	41,59	59	53	53	47	-	-	-6,0	-6,0	nein
1166	27+069	NO	EG	396,90	35,99	54	48	46	40	-	-	-7,8	-7,8	nein
1166	27+069	NO	1.OG	396,90	38,79	56	50	48	42	-	-	-8,0	-8,0	nein
1166	27+069	NO	2.OG	396,90	41,59	58	52	50	45	-	-	-7,3	-7,2	nein
Lehmkuhler Straße 39														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1167	27+049	NW	EG	339,61	36,22	55	49	49	43	-	-	-6,0	-6,1	nein
1167	27+049	NW	1.OG	339,61	39,02	55	49	50	44	-	-	-5,6	-5,7	nein
1168	27+060	NW	EG	340,32	36,16	54	48	48	42	-	-	-6,5	-6,5	nein
1168	27+060	NW	1.OG	340,32	38,96	55	49	49	43	-	-	-6,1	-6,0	nein
1169	27+050	SO	EG	328,84	36,00	60	54	53	47	-	-	-7,2	-7,3	nein
1169	27+050	SO	1.OG	328,84	38,80	60	54	54	48	-	-	-6,8	-6,9	nein
1170	27+061	SO	EG	329,56	36,16	60	54	53	47	-	-	-7,3	-7,3	nein
1170	27+061	SO	1.OG	329,56	38,96	60	54	53	48	-	-	-6,9	-6,8	nein
1171	27+066	NO	EG	335,21	36,16	57	51	50	44	-	-	-6,7	-6,6	nein
1171	27+066	NO	1.OG	335,21	38,96	57	51	51	45	-	-	-6,3	-6,2	nein
1172	27+051	SO	2.OG	329,89	41,74	60	54	54	48	-	-	-6,7	-6,8	nein
1173	27+059	SO	2.OG	330,45	41,74	60	54	54	48	-	-	-6,7	-6,7	nein
1174	27+064	NO	2.OG	334,88	41,74	57	51	51	45	-	-	-6,1	-6,0	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/Pol S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1175	27+059	NW	2.OG	339,28	41,74	53	47	46	40	-	-	-7,3	-7,2	nein
1176	27+050	NW	2.OG	338,69	41,74	53	47	46	40	-	-	-7,5	-7,6	nein
Lehmkuhler Straße 40														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1177	27+053	NW	EG	400,79	36,19	51	45	46	40	-	-	-4,8	-4,7	nein
1177	27+053	NW	1.OG	400,79	38,99	51	45	46	40	-	-	-5,1	-5,1	nein
1177	27+053	NW	2.OG	400,79	41,79	51	45	47	41	-	-	-4,3	-4,3	nein
1178	27+053	SO	EG	391,25	36,19	58	52	52	46	-	-	-6,0	-6,0	nein
1178	27+053	SO	1.OG	391,25	38,99	60	54	53	47	-	-	-6,2	-6,3	nein
1178	27+053	SO	2.OG	391,25	41,79	59	53	53	47	-	-	-6,0	-6,1	nein
Lehmkuhler Straße 41														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1179	27+027	SO	2.OG	328,70	41,79	60	54	54	48	-	-	-6,7	-6,8	nein
1180	27+038	SO	EG	328,25	35,96	60	54	53	47	-	-	-7,3	-7,3	nein
1180	27+038	SO	1.OG	328,25	38,76	60	54	54	48	-	-	-6,9	-6,9	nein
1181	27+026	SO	EG	327,62	36,25	60	54	53	47	-	-	-7,3	-7,3	nein
1181	27+026	SO	1.OG	327,62	39,05	61	55	54	48	-	-	-6,9	-6,9	nein
1182	27+023	SW	EG	332,71	36,25	58	52	50	44	-	-	-7,5	-7,6	nein
1182	27+023	SW	1.OG	332,71	39,05	59	53	52	46	-	-	-6,9	-6,9	nein
1183	27+036	SO	2.OG	329,20	41,79	60	54	54	48	-	-	-6,8	-6,7	nein
1184	27+037	NW	2.OG	338,02	41,79	53	47	46	41	-	-	-6,8	-6,8	nein
1185	27+025	NW	EG	338,33	36,25	54	48	47	41	-	-	-7,1	-7,1	nein
1185	27+025	NW	1.OG	338,33	39,05	55	49	48	42	-	-	-6,9	-6,9	nein
1186	27+037	NW	EG	339,01	36,24	54	48	49	43	-	-	-5,8	-5,9	nein
1186	27+037	NW	1.OG	339,01	39,04	55	49	49	44	-	-	-5,6	-5,5	nein
1187	27+027	NW	2.OG	337,51	41,79	54	48	46	40	-	-	-8,3	-8,2	nein
1188	27+024	SW	2.OG	332,85	41,79	59	53	52	46	-	-	-7,1	-7,2	nein
Lehmkuhler Straße 42														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1189	27+039	NW	EG	400,08	36,36	50	44	45	39	-	-	-5,0	-4,9	nein
1189	27+039	NW	1.OG	400,08	39,16	51	45	46	40	-	-	-5,0	-5,0	nein
1189	27+039	NW	2.OG	400,08	41,96	51	45	47	41	-	-	-4,3	-4,3	nein
1190	27+040	SO	EG	390,56	36,36	58	52	51	45	-	-	-6,7	-6,7	nein
1190	27+040	SO	1.OG	390,56	39,16	60	54	53	47	-	-	-6,8	-6,7	nein
1190	27+040	SO	2.OG	390,56	41,96	59	53	53	47	-	-	-6,3	-6,3	nein
Lehmkuhler Straße 43														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1191	27+011	NW	EG	358,53	36,53	54	48	47	41	-	-	-6,4	-6,5	nein
1191	27+011	NW	1.OG	358,53	39,33	55	49	49	43	-	-	-6,6	-6,5	nein
1192	27+013	NO	2.OG	351,19	42,12	58	52	51	45	-	-	-6,9	-6,9	nein
1193	27+004	SW	2.OG	339,85	42,12	59	53	52	46	-	-	-6,7	-6,7	nein
1194	27+003	SW	EG	352,25	36,53	57	51	50	44	-	-	-7,1	-7,1	nein
1194	27+003	SW	1.OG	352,25	39,33	58	52	51	45	-	-	-7,1	-7,1	nein
1195	27+011	NW	2.OG	356,86	42,12	56	50	49	43	-	-	-7,2	-7,2	nein
1196	27+004	SW	2.OG	351,23	42,12	58	52	52	46	-	-	-6,8	-6,8	nein
1197	27+013	NO	2.OG	340,80	42,12	58	52	51	45	-	-	-6,9	-6,8	nein
1198	27+011	SO	EG	333,80	36,52	60	54	53	47	-	-	-7,0	-7,0	nein
1198	27+011	SO	1.OG	333,80	39,32	61	55	54	48	-	-	-6,6	-6,6	nein
1199	27+014	NO	EG	339,35	36,52	57	51	49	44	-	-	-7,3	-7,3	nein
1199	27+014	NO	1.OG	339,35	39,32	58	52	51	45	-	-	-6,9	-6,9	nein
1200	27+013	NO	EG	352,65	36,53	57	51	50	44	-	-	-7,0	-6,9	nein
1200	27+013	NO	1.OG	352,65	39,33	58	52	51	45	-	-	-6,7	-6,7	nein
1201	27+003	SW	EG	338,96	36,52	58	52	51	45	-	-	-7,5	-7,5	nein
1201	27+003	SW	1.OG	338,96	39,32	59	53	52	46	-	-	-7,1	-7,1	nein
1202	27+011	SO	2.OG	335,61	42,12	60	54	54	48	-	-	-6,3	-6,3	nein
Lehmkuhler Straße 44														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1203	27+023	SW	EG	393,99	36,49	55	49	50	44	-	-	-5,4	-5,4	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1203	27+023	SW	1.OG	393,99	39,29	56	50	51	45	-	-	-5,6	-5,5	nein
1203	27+023	SW	2.OG	393,99	42,09	58	52	52	46	-	-	-6,2	-6,3	nein
1204	27+026	NW	EG	399,39	36,49	49	43	44	38	-	-	-5,1	-5,0	nein
1204	27+026	NW	1.OG	399,39	39,29	50	44	45	39	-	-	-4,8	-4,8	nein
1204	27+026	NW	2.OG	399,39	42,09	50	44	46	40	-	-	-4,2	-4,3	nein
1205	27+027	SO	EG	389,84	36,49	57	52	51	45	-	-	-6,1	-6,1	nein
1205	27+027	SO	1.OG	389,84	39,29	59	53	53	47	-	-	-6,4	-6,5	nein
1205	27+027	SO	2.OG	389,84	42,09	59	53	53	47	-	-	-6,1	-6,1	nein
Lehmkuhler Straße 46														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1206	27+009	SW	EG	384,06	36,61	55	49	48	42	-	-	-6,5	-6,5	nein
1206	27+009	SW	1.OG	384,06	39,41	56	50	50	44	-	-	-6,3	-6,3	nein
1206	27+009	SW	2.OG	384,06	42,21	58	52	52	46	-	-	-6,0	-6,0	nein
1207	27+012	SO	EG	376,05	36,61	57	51	51	45	-	-	-5,6	-5,7	nein
1207	27+012	SO	1.OG	376,05	39,41	58	52	52	46	-	-	-6,3	-6,3	nein
1207	27+012	SO	2.OG	376,05	42,21	59	53	53	47	-	-	-6,2	-6,2	nein
1208	27+016	NO	EG	384,49	36,61	54	49	49	43	-	-	-5,7	-5,7	nein
1208	27+016	NO	1.OG	384,49	39,41	56	50	50	44	-	-	-6,0	-5,9	nein
1208	27+016	NO	2.OG	384,49	42,21	56	50	50	44	-	-	-5,6	-5,6	nein
1209	27+012	NW	EG	392,61	36,61	48	42	44	38	-	-	-3,9	-3,9	nein
1209	27+012	NW	1.OG	392,61	39,41	48	42	45	39	-	-	-3,7	-3,7	nein
1209	27+012	NW	2.OG	392,61	42,21	50	44	46	40	-	-	-3,9	-3,9	nein
Lehmkuhler Straße 48														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1210	27+000	NO	EG	376,54	36,68	54	48	49	44	-	-	-4,9	-4,9	nein
1210	27+000	NO	1.OG	376,54	39,48	56	50	50	44	-	-	-5,3	-5,3	nein
1210	27+000	NO	2.OG	376,54	42,28	57	51	51	45	-	-	-5,9	-5,8	nein
1211	26+994	SO	EG	371,65	36,68	58	52	51	46	-	-	-6,5	-6,5	nein
1211	26+994	SO	1.OG	371,65	39,48	59	53	52	46	-	-	-6,8	-6,8	nein
1211	26+994	SO	2.OG	371,65	42,28	60	54	53	47	-	-	-6,9	-6,8	nein
1212	26+993	SW	EG	376,56	36,68	56	50	50	44	-	-	-5,9	-5,9	nein
1212	26+993	SW	1.OG	376,56	39,48	57	51	51	45	-	-	-6,2	-6,2	nein
1212	26+993	SW	2.OG	376,56	42,28	58	52	52	46	-	-	-6,6	-6,6	nein
1213	26+995	NW	EG	384,61	36,68	38	32	36	30	-	-	-2,4	-2,4	nein
1213	26+995	NW	1.OG	384,61	39,48	41	35	38	32	-	-	-2,8	-2,8	nein
1213	26+995	NW	2.OG	384,61	42,28	50	44	45	39	-	-	-5,0	-5,1	nein
1214	26+990	SW	EG	385,76	36,68	54	48	48	42	-	-	-5,9	-5,8	nein
1214	26+990	SW	1.OG	385,76	39,48	56	50	50	44	-	-	-6,1	-6,1	nein
1214	26+990	SW	2.OG	385,76	42,28	57	52	51	45	-	-	-6,2	-6,3	nein
1215	26+993	NW	EG	393,24	36,68	48	42	44	38	-	-	-4,3	-4,3	nein
1215	26+993	NW	1.OG	393,24	39,48	49	43	45	39	-	-	-4,2	-4,2	nein
1215	26+993	NW	2.OG	393,24	42,28	50	44	46	40	-	-	-4,1	-4,1	nein
1216	26+993	NO	EG	388,43	36,68	49	43	44	38	-	-	-4,8	-4,8	nein
1216	26+993	NO	1.OG	388,43	39,48	51	45	46	40	-	-	-4,5	-4,5	nein
1216	26+993	NO	2.OG	388,43	42,28	56	50	49	43	-	-	-6,3	-6,3	nein
Lehmkuhler Straße 52														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1217	26+975	SO	EG	371,38	36,53	58	52	51	45	-	-	-6,4	-6,4	nein
1217	26+975	SO	1.OG	371,38	39,33	59	53	52	46	-	-	-6,4	-6,4	nein
1217	26+975	SO	2.OG	371,38	42,13	59	53	53	47	-	-	-6,2	-6,1	nein
1218	26+971	SW	EG	386,93	36,54	54	48	47	41	-	-	-6,6	-6,6	nein
1218	26+971	SW	1.OG	386,93	39,34	56	50	49	43	-	-	-6,5	-6,5	nein
1219	26+971	SW	EG	373,50	36,53	54	48	47	41	-	-	-7,0	-7,1	nein
1219	26+971	SW	1.OG	373,50	39,33	56	50	49	43	-	-	-6,7	-6,8	nein
1219	26+971	SW	2.OG	373,50	42,13	57	51	50	44	-	-	-6,7	-6,7	nein
1220	26+979	NO	EG	378,07	36,53	52	46	45	39	-	-	-7,3	-7,3	nein
1220	26+979	NO	1.OG	378,07	39,33	57	51	51	45	-	-	-6,1	-6,1	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1220	26+979	NO	2.OG	378,07	42,13	57	51	51	45	-	-	-5,5	-5,5	nein
1221	26+979	NO	EG	386,79	36,54	55	49	46	40	-	-	-8,3	-8,4	nein
1221	26+979	NO	1.OG	386,79	39,34	56	50	49	43	-	-	-7,0	-7,0	nein
Lehmkuhler Straße 54														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1222	26+958	NW	EG	384,76	36,55	48	42	43	38	-	-	-4,7	-4,7	nein
1222	26+958	NW	1.OG	384,76	39,35	49	43	45	39	-	-	-3,9	-3,9	nein
1222	26+958	NW	2.OG	384,76	42,15	50	44	46	40	-	-	-4,2	-4,1	nein
1223	26+963	NO	EG	377,93	36,55	54	48	48	42	-	-	-6,5	-6,5	nein
1223	26+963	NO	1.OG	377,93	39,35	55	49	49	43	-	-	-5,8	-5,8	nein
1223	26+963	NO	2.OG	377,93	42,15	57	51	51	45	-	-	-5,2	-5,2	nein
1224	26+946	SW	EG	375,57	36,59	54	48	48	42	-	-	-5,8	-5,9	nein
1225	26+956	SO	1.OG	371,72	39,35	59	53	52	46	-	-	-6,4	-6,4	nein
1225	26+956	SO	2.OG	371,72	42,15	59	53	53	47	-	-	-6,3	-6,3	nein
Lehmkuhler Straße 55														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1226	26+972	NW	EG	319,35	36,33	54	48	47	41	-	-	-7,1	-7,0	nein
1226	26+972	NW	1.OG	319,35	39,13	55	49	48	42	-	-	-6,7	-6,6	nein
1226	26+972	NW	2.OG	319,35	41,93	54	48	43	37	-	-	-10,4	-10,4	nein
1226	26+972	NW	3.OG	319,35	44,73	50	44	46	40	-	-	-4,5	-4,4	nein
1227	26+978	NO	EG	311,79	36,33	58	52	51	46	-	-	-6,5	-6,5	nein
1227	26+978	NO	1.OG	311,79	39,13	58	52	52	46	-	-	-6,1	-6,0	nein
1227	26+978	NO	2.OG	311,79	41,93	58	52	52	46	-	-	-5,9	-5,9	nein
1227	26+978	NO	3.OG	311,79	44,73	58	52	53	47	-	-	-5,5	-5,4	nein
1228	26+972	SO	EG	305,09	36,33	61	55	53	47	-	-	-7,7	-7,7	nein
1228	26+972	SO	1.OG	305,09	39,13	61	55	54	48	-	-	-7,1	-7,1	nein
1228	26+972	SO	2.OG	305,09	41,93	61	55	54	48	-	-	-6,9	-6,8	nein
1228	26+972	SO	3.OG	305,09	44,73	61	55	55	49	-	-	-6,6	-6,7	nein
Lehmkuhler Straße 57														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1229	26+962	SO	EG	304,96	36,27	61	55	53	47	-	-	-7,6	-7,6	nein
1229	26+962	SO	1.OG	304,96	39,07	61	55	54	48	-	-	-7,1	-7,1	nein
1229	26+962	SO	2.OG	304,96	41,87	61	55	54	48	-	-	-6,8	-6,8	nein
1229	26+962	SO	3.OG	304,96	44,67	61	55	55	49	-	-	-6,7	-6,7	nein
1230	26+961	NW	EG	319,23	36,27	54	48	49	43	-	-	-5,3	-5,3	nein
1230	26+961	NW	1.OG	319,23	39,07	55	49	50	44	-	-	-5,2	-5,1	nein
1230	26+961	NW	2.OG	319,23	41,87	53	47	45	39	-	-	-8,5	-8,4	nein
1230	26+961	NW	3.OG	319,23	44,67	50	44	46	40	-	-	-4,1	-4,1	nein
Lehmkuhler Straße 59														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1231	26+932	SW	EG	320,57	36,20	60	54	50	44	-	-	-9,4	-9,3	nein
1231	26+932	SW	1.OG	320,57	39,00	60	54	51	45	-	-	-9,0	-9,0	nein
1231	26+932	SW	2.OG	320,57	41,80	60	54	51	45	-	-	-8,8	-8,9	nein
1232	26+941	NW	EG	322,37	36,20	56	50	48	42	-	-	-8,1	-8,0	nein
1232	26+941	NW	1.OG	322,37	39,00	57	51	49	43	-	-	-7,7	-7,8	nein
1232	26+941	NW	2.OG	322,37	41,80	57	51	48	42	-	-	-9,3	-9,4	nein
1233	26+940	SO	EG	309,18	36,20	61	55	53	47	-	-	-7,6	-7,7	nein
1233	26+940	SO	1.OG	309,18	39,00	61	55	54	48	-	-	-7,2	-7,1	nein
1233	26+940	SO	2.OG	309,18	41,80	61	55	54	48	-	-	-6,8	-6,8	nein
1234	26+947	SO	EG	309,15	36,20	61	55	54	48	-	-	-7,2	-7,2	nein
1234	26+947	SO	1.OG	309,15	39,00	61	55	54	48	-	-	-6,7	-6,8	nein
1234	26+947	SO	2.OG	309,15	41,80	61	55	55	49	-	-	-6,5	-6,4	nein
1235	26+947	NW	EG	322,35	36,20	56	50	50	44	-	-	-5,7	-5,6	nein
1235	26+947	NW	1.OG	322,35	39,00	57	51	51	45	-	-	-5,3	-5,4	nein
1235	26+947	NW	2.OG	322,35	41,80	56	50	48	42	-	-	-7,6	-7,6	nein
Lehmkuhler Straße 61														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1236	26+935	NO	EG	353,39	36,21	53	47	49	43	-	-	-4,3	-4,3	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1236	26+935	NO	1.OG	353,39	39,01	56	50	51	45	-	-	-4,9	-4,9	nein
1236	26+935	NO	2.OG	353,39	41,81	58	52	53	47	-	-	-5,1	-5,0	nein
1237	26+932	NW	EG	360,06	36,22	46	40	43	38	-	-	-2,7	-2,7	nein
1237	26+932	NW	1.OG	360,06	39,02	47	41	44	38	-	-	-2,5	-2,5	nein
1237	26+932	NW	2.OG	360,06	41,82	50	44	46	40	-	-	-3,6	-3,6	nein
1238	26+932	SO	EG	348,53	36,22	58	52	50	44	-	-	-8,4	-8,4	nein
1238	26+932	SO	1.OG	348,53	39,02	60	54	52	46	-	-	-7,7	-7,7	nein
1238	26+932	SO	2.OG	348,53	41,82	61	55	54	48	-	-	-6,9	-6,9	nein
Lehmkuhler Straße 63														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1239	26+925	SO	EG	346,58	36,17	58	52	50	44	-	-	-8,0	-8,0	nein
1239	26+925	SO	1.OG	346,58	38,97	59	54	52	46	-	-	-7,7	-7,8	nein
1239	26+925	SO	2.OG	346,58	41,77	60	54	53	47	-	-	-7,2	-7,2	nein
1240	26+919	SW	EG	347,25	36,17	58	52	50	44	-	-	-8,0	-8,0	nein
1240	26+919	SW	1.OG	347,25	38,97	59	53	51	45	-	-	-7,5	-7,5	nein
1240	26+919	SW	2.OG	347,25	41,77	59	53	52	46	-	-	-7,4	-7,3	nein
1241	26+920	NW	EG	356,29	36,17	50	44	47	41	-	-	-2,7	-2,8	nein
1241	26+920	NW	1.OG	356,29	38,97	50	44	47	41	-	-	-2,7	-2,7	nein
1241	26+920	NW	2.OG	356,29	41,77	52	46	49	43	-	-	-3,0	-3,0	nein
Lehmkuhler Straße 65														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1242	26+906	SO	EG	333,01	35,85	60	54	52	46	-	-	-7,7	-7,6	nein
1242	26+906	SO	1.OG	333,01	38,65	60	54	53	47	-	-	-7,1	-7,0	nein
1242	26+906	SO	2.OG	333,01	41,45	61	55	54	48	-	-	-6,7	-6,7	nein
1243	26+902	NW	EG	341,18	35,74	48	42	44	38	-	-	-3,9	-4,0	nein
1243	26+902	NW	1.OG	341,18	38,54	51	45	47	41	-	-	-3,2	-3,2	nein
1243	26+902	NW	2.OG	341,18	41,34	52	46	49	43	-	-	-3,5	-3,6	nein
Lehmkuhler Straße 67														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1244	26+897	NW	EG	337,80	35,69	50	44	47	41	-	-	-3,1	-3,2	nein
1244	26+897	NW	1.OG	337,80	38,49	51	45	48	41	-	-	-3,2	-3,2	nein
1244	26+897	NW	2.OG	337,80	41,29	53	47	49	43	-	-	-3,7	-3,7	nein
1245	26+902	SO	EG	330,45	35,93	60	54	53	47	-	-	-7,5	-7,4	nein
1245	26+902	SO	1.OG	330,45	38,73	60	54	53	47	-	-	-7,0	-7,0	nein
1245	26+902	SO	2.OG	330,45	41,53	60	55	54	48	-	-	-6,8	-6,8	nein
Lehmkuhler Straße 69														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1246	26+895	NW	EG	335,80	35,67	50	44	47	41	-	-	-3,3	-3,3	nein
1246	26+895	NW	1.OG	335,80	38,47	51	45	48	41	-	-	-3,3	-3,3	nein
1246	26+895	NW	2.OG	335,80	41,27	53	47	49	43	-	-	-3,8	-3,8	nein
1247	26+898	SO	EG	327,99	35,98	60	54	53	47	-	-	-7,4	-7,4	nein
1247	26+898	SO	1.OG	327,99	38,78	60	54	53	47	-	-	-7,3	-7,2	nein
1247	26+898	SO	2.OG	327,99	41,58	60	54	53	47	-	-	-7,0	-7,0	nein
Lehmkuhler Straße 71														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1248	26+892	NW	EG	333,29	35,69	51	44	47	41	-	-	-3,5	-3,5	nein
1248	26+892	NW	1.OG	333,29	38,49	51	45	48	42	-	-	-3,4	-3,5	nein
1248	26+892	NW	2.OG	333,29	41,29	53	47	49	43	-	-	-3,9	-4,0	nein
1249	26+895	SO	EG	325,44	35,94	60	54	53	47	-	-	-7,5	-7,5	nein
1249	26+895	SO	1.OG	325,44	38,74	60	54	53	47	-	-	-7,3	-7,2	nein
1249	26+895	SO	2.OG	325,44	41,54	61	55	53	47	-	-	-7,2	-7,1	nein
1250	26+892	SW	EG	327,94	35,84	58	52	50	44	-	-	-7,9	-7,9	nein
1250	26+892	SW	1.OG	327,94	38,64	59	53	51	45	-	-	-7,8	-7,8	nein
1250	26+892	SW	2.OG	327,94	41,44	60	54	53	47	-	-	-7,2	-7,2	nein
Lehmkuhler Straße 73														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1251	26+885	NO	EG	324,31	35,49	56	50	50	44	-	-	-6,1	-6,2	nein
1251	26+885	NO	1.OG	324,31	38,29	57	51	51	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
1252	26+885	SO	EG	319,16	35,49	60	54	52	46	-	-	-7,7	-7,6	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/Pol S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1252	26+885	SO	1.OG	319,16	38,29	61	55	53	47	-	-	-7,3	-7,3	nein
1253	26+881	NW	EG	326,90	35,49	51	45	47	41	-	-	-4,0	-4,0	nein
1253	26+881	NW	1.OG	326,90	38,29	53	47	48	42	-	-	-4,2	-4,3	nein
Lehmkuhler Straße 75 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1254	26+882	SO	EG	316,62	35,32	60	54	52	46	-	-	-8,0	-7,9	nein
1254	26+882	SO	1.OG	316,62	38,12	60	54	53	47	-	-	-7,3	-7,2	nein
1255	26+877	NW	EG	324,36	35,32	48	42	45	39	-	-	-3,2	-3,2	nein
1255	26+877	NW	1.OG	324,36	38,12	51	45	47	41	-	-	-3,6	-3,6	nein
Lehmkuhler Straße 77 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1256	26+878	SO	EG	313,96	35,19	60	54	52	46	-	-	-7,8	-7,9	nein
1256	26+878	SO	1.OG	313,96	37,99	61	55	53	47	-	-	-7,2	-7,2	nein
1256	26+878	SO	2.OG	313,96	40,79	61	55	54	48	-	-	-7,2	-7,2	nein
1257	26+873	NW	EG	322,16	35,19	51	45	46	40	-	-	-4,9	-4,9	nein
1257	26+873	NW	1.OG	322,16	37,99	52	46	47	41	-	-	-4,7	-4,7	nein
1257	26+873	NW	2.OG	322,16	40,79	54	48	49	43	-	-	-4,9	-5,0	nein
Lehmkuhler Straße 79 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1258	26+867	SW	EG	311,40	34,99	58	52	50	44	-	-	-8,4	-8,4	nein
1258	26+867	SW	1.OG	311,40	37,79	60	54	52	46	-	-	-8,2	-8,3	nein
1258	26+867	SW	2.OG	311,40	40,59	61	55	53	47	-	-	-7,7	-7,7	nein
1259	26+870	NW	EG	319,16	34,99	51	45	46	40	-	-	-4,7	-4,8	nein
1259	26+870	NW	1.OG	319,16	37,79	52	46	47	41	-	-	-4,7	-4,7	nein
1259	26+870	NW	2.OG	319,16	40,59	54	48	49	43	-	-	-5,2	-5,2	nein
1260	26+873	SO	EG	311,46	34,99	58	52	52	46	-	-	-6,8	-6,7	nein
1260	26+873	SO	1.OG	311,46	37,79	60	54	53	47	-	-	-6,8	-6,8	nein
1260	26+873	SO	2.OG	311,46	40,59	61	55	54	48	-	-	-7,3	-7,3	nein
Lehmkuhler Straße 81 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1261	26+856	SO	1.OG	300,44	37,55	61	55	54	48	-	-	-7,5	-7,5	nein
1262	26+861	SO	EG	302,55	34,75	61	55	52	47	-	-	-8,1	-8,1	nein
1262	26+861	SO	1.OG	302,55	37,55	61	55	54	48	-	-	-7,6	-7,6	nein
1263	26+861	NO	EG	307,89	34,73	58	52	51	45	-	-	-6,7	-6,7	nein
1263	26+861	NO	1.OG	307,89	37,53	58	52	52	46	-	-	-6,1	-6,1	nein
1264	26+856	NW	EG	311,03	34,73	50	44	46	40	-	-	-4,0	-4,0	nein
1264	26+856	NW	1.OG	311,03	37,53	53	47	49	43	-	-	-4,8	-4,8	nein
1265	26+853	NW	EG	308,92	34,73	50	44	46	40	-	-	-3,8	-3,8	nein
1265	26+853	NW	1.OG	308,92	37,53	53	47	49	43	-	-	-4,7	-4,8	nein
Lehmkuhler Straße 83 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1266	26+852	SO	EG	298,18	34,71	60	55	52	46	-	-	-8,1	-8,2	nein
1266	26+852	SO	1.OG	298,18	37,51	61	55	54	48	-	-	-7,4	-7,4	nein
1267	26+848	NW	EG	306,78	34,67	48	42	45	39	-	-	-3,6	-3,7	nein
1267	26+848	NW	1.OG	306,78	37,47	53	47	48	42	-	-	-5,0	-5,0	nein
Lehmkuhler Straße 85 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1268	26+847	SO	EG	295,79	34,64	60	54	52	46	-	-	-8,1	-8,1	nein
1268	26+847	SO	1.OG	295,79	37,44	61	55	53	47	-	-	-7,3	-7,3	nein
1269	26+844	NW	EG	304,95	34,56	51	45	47	41	-	-	-4,3	-4,3	nein
1269	26+844	NW	1.OG	304,95	37,36	54	48	49	43	-	-	-4,6	-4,6	nein
Lehmkuhler Straße 87 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1270	26+842	SO	EG	290,36	34,38	61	55	53	47	-	-	-8,4	-8,4	nein
1270	26+842	SO	1.OG	290,36	37,18	62	56	54	48	-	-	-7,7	-7,7	nein
1270	26+842	SO	2.OG	290,36	39,98	62	56	54	48	-	-	-7,5	-7,5	nein
1271	26+841	NW	EG	303,14	34,38	51	45	47	41	-	-	-4,5	-4,5	nein
1271	26+841	NW	1.OG	303,14	37,18	54	48	49	43	-	-	-4,7	-4,7	nein
1272	26+844	SO	EG	294,38	34,55	60	54	52	46	-	-	-7,9	-7,8	nein

		68
--	--	----

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/Pol S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Lüderitzstraße 4														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1294	26+098	N	EG	384,34	38,86	49	42	46	40	-	-	-2,1	-2,1	nein
1294	26+098	N	1.OG	384,34	41,66	52	46	49	43	-	-	-3,4	-3,4	nein
1295	26+092	W	EG	380,61	38,86	53	47	51	45	-	-	-1,5	-1,5	nein
1295	26+092	W	1.OG	380,61	41,66	55	49	53	47	-	-	-2,1	-2,1	nein
1296	26+094	S	EG	374,94	38,86	54	48	50	44	-	-	-4,7	-4,6	nein
1296	26+094	S	1.OG	374,94	41,66	57	51	53	46	-	-	-4,7	-4,8	nein
Lüderitzstraße 5														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1297	26+102	N	EG	409,47	38,59	38	31	36	30	-	-	-1,6	-1,6	nein
1297	26+102	N	1.OG	409,47	41,39	40	34	38	32	-	-	-1,8	-1,9	nein
1297	26+102	N	2.OG	409,47	44,19	47	41	43	37	-	-	-3,3	-3,3	nein
1298	26+100	O	EG	411,74	38,59	42	36	40	34	-	-	-2,6	-2,7	nein
1298	26+100	O	1.OG	411,74	41,39	46	40	43	37	-	-	-2,8	-2,8	nein
1298	26+100	O	2.OG	411,74	44,19	52	46	46	40	-	-	-5,8	-5,8	nein
1299	26+098	N	EG	414,36	38,59	38	32	36	30	-	-	-1,8	-1,8	nein
1299	26+098	N	1.OG	414,36	41,39	40	34	38	32	-	-	-2,0	-2,0	nein
1299	26+098	N	2.OG	414,36	44,19	47	41	43	37	-	-	-3,6	-3,6	nein
1300	26+098	S	EG	401,05	38,59	54	48	49	43	-	-	-4,2	-4,2	nein
1300	26+098	S	1.OG	401,05	41,39	57	50	52	46	-	-	-4,8	-4,8	nein
1300	26+098	S	2.OG	401,05	44,19	58	52	53	47	-	-	-5,0	-5,0	nein
1301	26+094	W	EG	406,54	38,59	50	44	47	41	-	-	-3,1	-3,1	nein
1301	26+094	W	1.OG	406,54	41,39	53	47	50	44	-	-	-3,0	-3,0	nein
1301	26+094	W	2.OG	406,54	44,19	55	49	52	46	-	-	-3,4	-3,4	nein
1302	26+105	O	EG	404,36	38,59	49	43	42	36	-	-	-7,1	-7,1	nein
1302	26+105	O	1.OG	404,36	41,39	54	48	46	40	-	-	-7,9	-7,9	nein
1302	26+105	O	2.OG	404,36	44,19	56	50	48	42	-	-	-7,4	-7,5	nein
Lüderitzstraße 6														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1303	26+111	O	EG	376,63	38,90	53	47	44	38	-	-	-8,8	-8,8	nein
1303	26+111	O	1.OG	376,63	41,70	55	49	48	42	-	-	-7,4	-7,4	nein
1304	26+106	S	EG	372,66	38,90	56	50	50	44	-	-	-5,2	-5,2	nein
1304	26+106	S	1.OG	372,66	41,70	57	51	52	46	-	-	-4,9	-5,0	nein
1305	26+108	N	EG	382,43	38,90	49	43	48	42	-	-	-1,1	-1,1	nein
1305	26+108	N	1.OG	382,43	41,70	52	46	50	44	-	-	-1,6	-1,6	nein
Lüderitzstraße 7														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1306	26+119	O	EG	404,28	39,01	47	41	42	36	-	-	-5,2	-5,3	nein
1306	26+119	O	1.OG	404,28	41,81	55	49	47	41	-	-	-7,6	-7,7	nein
1307	26+117	N	EG	407,61	39,01	40	34	39	32	-	-	-1,9	-1,9	nein
1307	26+117	N	1.OG	407,61	41,81	47	41	43	37	-	-	-3,3	-3,2	nein
1308	26+114	S	EG	397,42	39,01	54	48	49	43	-	-	-4,5	-4,6	nein
1308	26+114	S	1.OG	397,42	41,81	57	51	52	46	-	-	-5,1	-5,2	nein
1309	26+112	W	EG	403,08	39,01	51	45	49	42	-	-	-2,3	-2,3	nein
1309	26+112	W	1.OG	403,08	41,81	54	48	51	45	-	-	-3,3	-3,3	nein
1310	26+121	O	EG	400,18	39,07	50	44	44	38	-	-	-6,3	-6,3	nein
Lüderitzstraße 8														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1311	26+125	N	EG	379,05	38,80	45	38	40	34	-	-	-4,8	-4,8	nein
1311	26+125	N	1.OG	379,05	41,60	49	43	44	38	-	-	-4,9	-4,9	nein
1312	26+122	S	EG	369,28	38,80	56	49	50	44	-	-	-5,6	-5,6	nein
1312	26+122	S	1.OG	369,28	41,60	58	52	52	46	-	-	-5,4	-5,5	nein
1313	26+119	W	EG	375,12	38,80	51	45	49	43	-	-	-2,1	-2,1	nein
1313	26+119	W	1.OG	375,12	41,60	54	48	51	45	-	-	-2,8	-2,8	nein
Lüderitzstraße 9														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1314	26+132	S	EG	394,19	39,06	54	48	50	43	-	-	-4,3	-4,3	nein
1314	26+132	S	1.OG	394,19	41,86	58	51	52	46	-	-	-5,3	-5,3	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1315	26+128	W	EG	400,86	39,06	50	44	48	42	-	-	-2,1	-2,1	nein
1315	26+128	W	1.OG	400,86	41,86	54	48	51	45	-	-	-3,2	-3,2	nein
1316	26+138	O	EG	399,28	39,06	50	44	43	37	-	-	-7,1	-7,1	nein
1316	26+138	O	1.OG	399,28	41,86	55	49	47	41	-	-	-7,8	-7,9	nein
1317	26+134	N	EG	406,15	39,06	47	41	44	38	-	-	-3,2	-3,2	nein
1317	26+134	N	1.OG	406,15	41,86	54	48	49	43	-	-	-5,0	-5,1	nein
Lüderitzstraße 10 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1318	26+127	W	EG	364,77	38,85	53	47	49	43	-	-	-3,5	-3,6	nein
1319	26+134	N	EG	377,12	38,83	43	37	40	34	-	-	-3,6	-3,6	nein
1319	26+134	N	1.OG	377,12	41,63	48	42	44	38	-	-	-3,8	-3,8	nein
1320	26+136	O	EG	362,80	38,85	51	45	45	39	-	-	-6,3	-6,3	nein
1321	26+133	S	EG	360,85	38,85	55	49	50	44	-	-	-5,1	-5,2	nein
1322	26+138	O	EG	371,21	38,83	51	45	44	38	-	-	-6,4	-6,4	nein
1322	26+138	O	1.OG	371,21	41,63	55	49	48	41	-	-	-7,6	-7,7	nein
Lüderitzstraße 11 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1323	26+156	N	EG	399,38	38,93	40	34	38	32	-	-	-2,0	-2,0	nein
1323	26+156	N	1.OG	399,38	41,73	46	40	43	37	-	-	-3,4	-3,5	nein
1324	26+158	O	EG	393,40	38,93	51	45	44	38	-	-	-7,2	-7,2	nein
1324	26+158	O	1.OG	393,40	41,73	55	49	48	42	-	-	-7,4	-7,5	nein
1325	26+150	S	EG	390,11	38,93	55	49	50	44	-	-	-5,1	-5,0	nein
1325	26+150	S	1.OG	390,11	41,73	58	52	52	46	-	-	-5,4	-5,4	nein
1326	26+145	W	EG	396,86	38,93	49	43	47	41	-	-	-1,7	-1,8	nein
1326	26+145	W	1.OG	396,86	41,73	54	48	51	45	-	-	-3,2	-3,2	nein
1327	26+154	O	EG	401,61	39,00	46	40	43	37	-	-	-3,2	-3,2	nein
1327	26+154	O	1.OG	401,61	41,80	52	46	46	40	-	-	-5,8	-5,8	nein
1328	26+151	N	EG	405,14	39,00	42	36	39	33	-	-	-3,3	-3,4	nein
1328	26+151	N	1.OG	405,14	41,80	47	41	43	37	-	-	-3,7	-3,8	nein
Lüderitzstraße 12 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1329	26+153	W	EG	363,07	39,28	46	40	43	37	-	-	-3,3	-3,3	nein
1329	26+153	W	1.OG	363,07	42,08	51	45	48	42	-	-	-3,1	-3,1	nein
1330	26+156	W	EG	369,80	39,28	51	44	49	42	-	-	-2,0	-2,0	nein
1330	26+156	W	1.OG	369,80	42,08	53	47	50	44	-	-	-2,6	-2,6	nein
1331	26+162	N	EG	370,54	39,28	47	41	40	34	-	-	-7,5	-7,4	nein
1331	26+162	N	1.OG	370,54	42,08	50	44	44	38	-	-	-6,2	-6,2	nein
1332	26+165	O	EG	362,79	39,28	54	48	47	41	-	-	-6,7	-6,6	nein
1332	26+165	O	1.OG	362,79	42,08	56	50	49	43	-	-	-7,9	-7,8	nein
1333	26+159	S	EG	358,22	39,28	56	50	48	42	-	-	-7,7	-7,8	nein
1333	26+159	S	1.OG	358,22	42,08	58	52	51	45	-	-	-6,8	-6,8	nein
1334	26+151	O	EG	352,92	39,47	56	50	47	41	-	-	-8,6	-8,5	nein
1334	26+151	O	1.OG	352,92	42,27	57	51	49	43	-	-	-8,6	-8,6	nein
1335	26+149	O	EG	346,16	39,47	56	50	47	41	-	-	-8,7	-8,6	nein
1335	26+149	O	1.OG	346,16	42,27	57	51	49	43	-	-	-8,6	-8,5	nein
1336	26+144	S	EG	343,28	39,47	57	51	52	46	-	-	-5,5	-5,6	nein
1336	26+144	S	1.OG	343,28	42,27	59	53	53	47	-	-	-5,7	-5,7	nein
1337	26+140	W	EG	349,42	39,54	53	47	50	43	-	-	-3,7	-3,7	nein
1338	26+142	W	1.OG	348,78	42,27	55	49	51	45	-	-	-3,5	-3,5	nein
1339	26+149	N	EG	359,08	39,47	42	36	39	33	-	-	-2,7	-2,8	nein
1339	26+149	N	1.OG	359,08	42,27	49	42	44	38	-	-	-4,6	-4,6	nein
Lüderitzstraße 13 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1340	26+174	S	EG	386,11	39,13	55	49	49	43	-	-	-6,5	-6,6	nein
1340	26+174	S	1.OG	386,11	41,93	57	51	52	46	-	-	-5,7	-5,6	nein
1341	26+178	O	EG	388,35	39,13	55	49	47	41	-	-	-7,6	-7,5	nein
1341	26+178	O	1.OG	388,35	41,93	56	50	48	42	-	-	-7,4	-7,4	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1342	26+169	S	EG	385,59	39,01	56	50	51	45	-	-	-5,1	-5,1	nein
1343	26+167	W	EG	391,07	39,13	51	45	48	42	-	-	-2,4	-2,5	nein
1343	26+167	W	1.OG	391,07	41,93	53	47	51	45	-	-	-2,8	-2,7	nein
1344	26+181	O	EG	395,53	39,13	55	49	47	41	-	-	-7,5	-7,5	nein
1344	26+181	O	1.OG	395,53	41,93	56	50	48	42	-	-	-7,4	-7,4	nein
1345	26+170	W	EG	401,25	39,13	47	41	45	38	-	-	-2,4	-2,5	nein
1345	26+170	W	1.OG	401,25	41,93	54	48	50	44	-	-	-3,6	-3,6	nein
1346	26+177	N	EG	402,08	39,13	43	37	39	33	-	-	-3,9	-3,9	nein
1346	26+177	N	1.OG	402,08	41,93	47	41	43	37	-	-	-4,0	-4,1	nein
Plankenschemm 2														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1347	26+647	S	EG	58,47	36,56	69	63	55	49	-	-	-14,0	-13,9	nein
1347	26+647	S	1.OG	58,47	39,36	71	65	56	50	-	1,0	-14,5	-14,5	N
1347	26+647	S	2.OG	58,47	42,16	74	68	58	52	-	2,3	-15,9	-15,8	N
1348	26+650	N	EG	69,53	36,56	62	56	61	54	1,1	4,9	-1,3	-1,4	T/N
1348	26+650	N	1.OG	69,53	39,36	62	56	60	54	0,7	4,6	-1,7	-1,7	T/N
1348	26+650	N	2.OG	69,53	42,16	64	58	61	55	1,5	5,3	-2,7	-2,9	T/N
1349	26+653	O	EG	62,73	36,56	67	61	60	54	0,8	4,6	-6,9	-7,0	T/N
1349	26+653	O	1.OG	62,73	39,36	68	62	61	55	1,3	5,2	-7,6	-7,6	T/N
1349	26+653	O	2.OG	62,73	42,16	72	66	61	55	2,0	5,8	-10,1	-10,3	T/N
Plankenschemm 4														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1350	26+638	S	EG	61,26	36,91	69	63	54	48	-	-	-15,8	-15,8	nein
1350	26+638	S	1.OG	61,26	39,71	72	66	54	48	-	-	-18,2	-18,1	nein
1350	26+638	S	2.OG	61,26	42,51	73	67	56	50	-	0,2	-17,7	-17,7	N
1351	26+641	N	EG	72,51	36,91	61	55	60	54	0,8	4,6	-1,2	-1,3	T/N
1351	26+641	N	1.OG	72,51	39,71	61	55	60	54	0,5	4,3	-1,5	-1,6	T/N
1351	26+641	N	2.OG	72,51	42,51	63	57	60	54	0,9	4,7	-2,3	-2,5	T/N
Plankenschemm 6														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1352	26+631	N	1.OG	76,60	39,69	59	53	57	51	-	1,9	-1,9	-1,9	N
1352	26+631	N	2.OG	76,60	42,49	61	55	58	52	-	2,7	-2,9	-3,0	N
1353	26+632	N	EG	80,35	37,02	59	53	57	51	-	1,6	-2,0	-2,1	N
1354	26+623	S	EG	65,83	36,89	69	63	53	47	-	-	-16,6	-16,6	nein
1354	26+623	S	1.OG	65,83	39,69	72	66	53	47	-	-	-18,9	-18,8	nein
1354	26+623	S	2.OG	65,83	42,49	73	67	54	48	-	-	-18,9	-18,8	nein
1355	26+629	S	EG	64,13	36,89	69	63	53	47	-	-	-16,4	-16,4	nein
1355	26+629	S	1.OG	64,13	39,69	72	66	53	47	-	-	-18,7	-18,7	nein
1355	26+629	S	2.OG	64,13	42,49	73	67	55	49	-	-	-18,5	-18,5	nein
1356	26+626	N	1.OG	78,36	39,69	59	53	57	51	-	1,4	-2,0	-2,1	N
1356	26+626	N	2.OG	78,36	42,49	61	55	58	52	-	2,2	-3,1	-3,1	N
1357	26+627	N	EG	82,12	36,77	59	53	57	51	-	1,2	-2,2	-2,2	N
Plankenschemm 9														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1358	26+592	W	EG	46,83	37,08	66	60	50	44	-	-	-16,2	-16,2	nein
1358	26+592	W	1.OG	46,83	39,88	70	64	52	46	-	-	-17,5	-17,6	nein
1358	26+592	W	2.OG	46,83	42,68	71	65	57	51	-	1,4	-13,7	-13,7	N
1359	26+594	W	EG	51,40	37,08	66	60	51	45	-	-	-14,6	-14,7	nein
1359	26+594	W	1.OG	51,40	39,88	69	63	53	47	-	-	-15,6	-15,6	nein
1359	26+594	W	2.OG	51,40	42,68	70	64	58	52	-	2,3	-12,7	-12,6	N
1360	26+597	S	EG	42,82	37,08	71	65	56	50	-	0,6	-14,8	-14,8	N
1360	26+597	S	1.OG	42,82	39,88	75	69	57	51	-	1,5	-17,9	-18,0	N
1360	26+597	S	2.OG	42,82	42,68	75	69	58	52	-	2,5	-17,4	-17,3	N
1361	26+606	O	EG	52,84	37,02	70	64	56	50	-	0,8	-13,4	-13,4	N
1361	26+606	O	1.OG	52,84	39,82	73	67	57	51	-	1,4	-15,9	-15,9	N
1361	26+606	O	2.OG	52,84	42,62	73	67	58	52	-	2,3	-15,5	-15,6	N
1362	26+595	W	EG	56,68	37,02	64	58	52	46	-	-	-12,0	-11,9	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1362	26+595	W	1.OG	56,68	39,82	67	61	54	48	-	-	-12,9	-12,8	nein
1362	26+595	W	2.OG	56,68	42,62	69	63	57	51	-	1,9	-11,8	-11,8	N
1363	26+596	W	EG	60,96	36,99	64	58	54	48	-	-	-10,0	-10,0	nein
1363	26+596	W	1.OG	60,96	39,79	67	61	56	50	-	0,1	-11,1	-11,0	N
1363	26+596	W	2.OG	60,96	42,59	68	62	56	50	-	0,9	-12,0	-12,1	N
1363	26+596	W	3.OG	60,96	45,39	68	62	56	50	-	0,6	-11,6	-11,6	N
1364	26+608	O	EG	57,68	36,99	69	63	55	49	-	-	-14,9	-14,8	nein
1364	26+608	O	1.OG	57,68	39,79	72	66	55	49	-	-	-16,9	-16,8	nein
1364	26+608	O	2.OG	57,68	42,59	73	67	56	50	-	0,8	-16,7	-16,7	N
1364	26+608	O	3.OG	57,68	45,39	72	66	58	52	-	2,2	-14,5	-14,5	N
1365	26+609	O	EG	63,06	36,99	69	63	54	48	-	-	-15,5	-15,5	nein
1365	26+609	O	1.OG	63,06	39,79	72	66	55	49	-	-	-17,4	-17,4	nein
1365	26+609	O	2.OG	63,06	42,59	73	67	56	50	-	0,1	-17,1	-17,2	N
1365	26+609	O	3.OG	63,06	45,39	72	66	57	51	-	1,8	-14,3	-14,3	N
1366	26+599	W	EG	66,62	36,99	64	58	55	48	-	-	-9,7	-9,7	nein
1366	26+599	W	1.OG	66,62	39,79	66	60	56	50	-	0,1	-10,5	-10,5	N
1366	26+599	W	2.OG	66,62	42,59	68	62	56	50	-	0,7	-11,5	-11,6	N
1366	26+599	W	3.OG	66,62	45,39	67	61	56	50	-	0,3	-10,9	-11,0	N
1367	26+604	O	EG	48,03	37,08	70	64	57	51	-	1,1	-13,2	-13,3	N
1367	26+604	O	1.OG	48,03	39,88	73	67	57	51	-	1,6	-16,2	-16,2	N
1367	26+604	O	2.OG	48,03	42,68	74	68	58	52	-	2,5	-15,7	-15,8	N
1368	26+603	O	EG	43,69	37,08	70	64	57	50	-	1,0	-13,5	-13,5	N
1368	26+603	O	1.OG	43,69	39,88	74	68	57	51	-	1,6	-16,6	-16,6	N
1368	26+603	O	2.OG	43,69	42,68	74	68	58	52	-	2,5	-16,1	-16,1	N

Plankenschemm 10				Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1369	26+614	N	EG	75,72	36,93	49	43	44	38	-	-	-4,8	-4,7	nein
1369	26+614	N	1.OG	75,72	39,73	52	46	47	41	-	-	-4,4	-4,5	nein
1369	26+614	N	2.OG	75,72	42,53	59	53	54	48	-	-	-5,3	-5,3	nein
1370	26+618	S	EG	67,91	36,83	69	63	52	46	-	-	-17,0	-16,9	nein
1370	26+618	S	1.OG	67,91	39,63	72	66	52	46	-	-	-19,2	-19,2	nein
1370	26+618	S	2.OG	67,91	42,43	73	67	54	48	-	-	-19,0	-19,0	nein
1371	26+619	N	EG	74,08	36,83	48	42	44	38	-	-	-3,7	-3,7	nein
1371	26+619	N	1.OG	74,08	39,63	50	44	46	40	-	-	-4,2	-4,2	nein
1371	26+619	N	2.OG	74,08	42,43	58	52	52	46	-	-	-6,1	-6,2	nein
1372	26+600	W	EG	71,60	37,02	64	58	55	49	-	-	-8,3	-8,4	nein
1372	26+600	W	1.OG	71,60	39,82	66	60	56	50	-	0,9	-9,7	-9,7	N
1372	26+600	W	2.OG	71,60	42,62	68	62	57	51	-	1,6	-10,7	-10,7	N
1373	26+611	O	EG	68,09	37,02	69	63	52	47	-	-	-16,7	-16,5	nein
1373	26+611	O	1.OG	68,09	39,82	72	66	53	47	-	-	-18,3	-18,3	nein
1373	26+611	O	2.OG	68,09	42,62	73	67	56	50	-	0,3	-17,0	-16,9	N
1374	26+603	N	EG	79,57	36,93	51	45	47	41	-	-	-3,7	-3,7	nein
1374	26+603	N	1.OG	79,57	39,73	55	49	50	44	-	-	-4,3	-4,4	nein
1374	26+603	N	2.OG	79,57	42,53	59	53	55	49	-	-	-4,7	-4,7	nein
1375	26+614	S	EG	69,04	36,93	69	63	52	46	-	-	-17,1	-17,1	nein
1375	26+614	S	1.OG	69,04	39,73	72	66	53	47	-	-	-19,2	-19,1	nein
1375	26+614	S	2.OG	69,04	42,53	73	67	54	48	-	-	-19,0	-18,9	nein

Plankenschemm 12				Nutzung WA				IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1376	26+589	SW	EG	75,12	37,07	61	55	48	42	-	-	-13,3	-13,2	nein
1376	26+589	SW	1.OG	75,12	39,87	63	57	51	45	-	-	-12,5	-12,4	nein
1376	26+589	SW	2.OG	75,12	42,67	66	60	55	49	-	-	-10,3	-10,3	nein
1377	26+600	NO	EG	83,02	37,07	55	48	52	46	-	-	-2,3	-2,3	nein
1377	26+600	NO	1.OG	83,02	39,87	58	52	54	48	-	-	-3,6	-3,6	nein
1377	26+600	NO	2.OG	83,02	42,67	63	57	57	51	-	1,6	-6,2	-6,2	N
1378	26+594	SO	EG	73,01	37,07	64	58	56	50	-	0,3	-8,0	-8,0	N

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/Pol S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1378	26+594	SO	1.OG	73,01	39,87	66	60	57	51	-	1,5	-8,7	-8,7	N
1378	26+594	SO	2.OG	73,01	42,67	68	62	58	52	-	2,9	-9,6	-9,5	N
1379	26+596	NW	EG	84,97	37,07	49	43	44	38	-	-	-5,1	-5,2	nein
1379	26+596	NW	1.OG	84,97	39,87	51	45	46	40	-	-	-4,8	-4,9	nein
1379	26+596	NW	2.OG	84,97	42,67	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,8	nein
Plankenschemm 13														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1380	26+584	SO	EG	43,00	37,10	72	66	56	50	-	0,8	-15,4	-15,3	N
1381	26+580	SO	EG	43,65	37,10	71	65	54	48	-	-	-17,6	-17,6	nein
1381	26+580	SO	1.OG	43,65	39,90	75	69	56	50	-	1,0	-18,5	-18,4	N
1381	26+580	SO	2.OG	43,65	42,70	75	69	58	52	-	2,5	-17,3	-17,4	N
1382	26+585	NO	EG	50,01	37,10	65	59	48	42	-	-	-16,9	-16,9	nein
1382	26+585	NO	1.OG	50,01	39,90	69	63	51	45	-	-	-18,5	-18,5	nein
1382	26+585	NO	2.OG	50,01	42,70	71	65	55	49	-	-	-15,3	-15,2	nein
1383	26+580	NW	EG	55,19	37,10	58	52	51	45	-	-	-6,4	-6,5	nein
1383	26+580	NW	1.OG	55,19	39,90	60	54	52	46	-	-	-7,1	-7,1	nein
1383	26+580	NW	2.OG	55,19	42,70	63	57	54	48	-	-	-9,3	-9,4	nein
Plankenschemm 14														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1384	26+579	NW	EG	82,59	37,10	49	43	45	39	-	-	-3,8	-3,8	nein
1384	26+579	NW	1.OG	82,59	39,90	51	45	48	42	-	-	-3,0	-3,1	nein
1384	26+579	NW	2.OG	82,59	42,70	57	51	52	46	-	-	-5,0	-5,1	nein
1385	26+581	SO	EG	71,34	37,10	62	56	55	49	-	-	-6,7	-6,8	nein
1385	26+581	SO	1.OG	71,34	39,90	64	58	57	51	-	1,5	-7,2	-7,2	N
1385	26+581	SO	2.OG	71,34	42,70	67	61	58	52	-	2,6	-8,9	-9,0	N
1386	26+578	SO	EG	71,01	37,10	61	55	55	49	-	-	-6,1	-6,1	nein
1386	26+578	SO	1.OG	71,01	39,90	63	57	57	51	-	1,3	-6,5	-6,5	N
1386	26+578	SO	2.OG	71,01	42,70	67	61	58	52	-	2,6	-8,6	-8,6	N
1387	26+584	NO	EG	74,15	37,10	61	55	53	47	-	-	-7,5	-7,6	nein
1387	26+584	NO	1.OG	74,15	39,90	63	57	55	49	-	-	-7,9	-8,0	nein
1387	26+584	NO	2.OG	74,15	42,70	66	60	58	52	-	2,1	-8,0	-8,0	N
Plankenschemm 15														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1388	26+574	SO	EG	41,71	37,09	72	66	57	51	-	1,2	-15,0	-15,0	N
1389	26+570	SO	EG	42,63	37,13	71	65	54	47	-	-	-17,9	-18,0	nein
1389	26+570	SO	1.OG	42,63	39,93	75	69	56	50	-	1,0	-18,6	-18,5	N
1389	26+570	SO	2.OG	42,63	42,73	75	69	58	52	-	2,9	-17,1	-17,0	N
1390	26+571	NW	EG	54,23	37,13	58	52	51	45	-	-	-6,3	-6,2	nein
1390	26+571	NW	1.OG	54,23	39,93	60	54	53	47	-	-	-7,1	-7,2	nein
1390	26+571	NW	2.OG	54,23	42,73	64	58	54	48	-	-	-9,7	-9,8	nein
Plankenschemm 16														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1391	26+572	SO	EG	70,36	37,07	59	53	55	49	-	-	-4,4	-4,4	nein
1391	26+572	SO	1.OG	70,36	39,87	62	56	57	51	-	1,4	-5,1	-5,2	N
1391	26+572	SO	2.OG	70,36	42,67	66	60	58	52	-	2,6	-8,2	-8,2	N
1392	26+569	SO	EG	70,07	37,07	59	53	55	48	-	-	-4,7	-4,8	nein
1392	26+569	SO	1.OG	70,07	39,87	62	56	56	50	-	0,8	-5,6	-5,7	N
1392	26+569	SO	2.OG	70,07	42,67	66	60	57	51	-	1,8	-8,7	-8,8	N
1393	26+569	NW	2.OG	81,61	42,67	57	51	51	45	-	-	-5,5	-5,5	nein
Plankenschemm 17														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1394	26+561	SO	EG	40,60	37,11	72	66	56	50	-	0,9	-15,6	-15,6	N
1395	26+561	NW	EG	53,35	37,16	59	53	52	46	-	-	-7,7	-7,7	nein
1395	26+561	NW	1.OG	53,35	39,96	61	55	53	47	-	-	-8,3	-8,3	nein
1395	26+561	NW	2.OG	53,35	42,76	64	58	54	48	-	-	-10,3	-10,3	nein
1396	26+564	SO	EG	42,12	37,16	71	65	54	48	-	-	-16,9	-16,9	nein
1396	26+564	SO	1.OG	42,12	39,96	75	69	57	51	-	1,1	-18,4	-18,4	N
1396	26+564	SO	2.OG	42,12	42,76	75	69	58	52	-	2,8	-17,2	-17,2	N

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Plankenschemm 18														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1397	26+563	SO	EG	69,47	37,13	60	54	55	49	-	-	-5,7	-5,7	nein
1397	26+563	SO	1.OG	69,47	39,93	63	57	56	50	-	0,8	-6,5	-6,5	N
1397	26+563	SO	2.OG	69,47	42,73	66	60	57	51	-	1,4	-9,4	-9,5	N
1398	26+560	SO	EG	69,15	37,13	61	55	55	49	-	-	-6,4	-6,3	nein
1398	26+560	SO	1.OG	69,15	39,93	63	57	56	50	-	0,9	-7,0	-7,0	N
1398	26+560	SO	2.OG	69,15	42,73	67	61	57	51	-	1,5	-9,5	-9,6	N
1399	26+560	NW	2.OG	80,71	42,73	57	51	51	45	-	-	-5,6	-5,7	nein
Plankenschemm 19														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1400	26+552	NW	EG	52,45	37,28	60	54	52	46	-	-	-8,2	-8,3	nein
1400	26+552	NW	1.OG	52,45	40,08	62	56	54	48	-	-	-8,5	-8,5	nein
1400	26+552	NW	2.OG	52,45	42,88	65	59	54	48	-	-	-10,3	-10,4	nein
1401	26+551	SO	EG	39,56	37,31	72	66	56	50	-	0,7	-16,0	-15,9	N
1401	26+551	SO	1.OG	39,56	40,11	76	69	58	52	-	2,4	-17,6	-17,6	N
1402	26+547	SW	EG	49,39	37,28	69	63	51	45	-	-	-18,0	-18,0	nein
1402	26+547	SW	1.OG	49,39	40,08	70	64	53	47	-	-	-17,0	-17,0	nein
1402	26+547	SW	2.OG	49,39	42,88	71	65	58	52	-	2,4	-13,5	-13,4	N
1403	26+554	SO	EG	41,19	37,28	72	66	54	48	-	-	-17,4	-17,4	nein
1403	26+554	SO	1.OG	41,19	40,08	75	69	57	51	-	1,6	-18,0	-17,9	N
1403	26+554	SO	2.OG	41,19	42,88	76	70	58	52	-	2,9	-17,2	-17,2	N
Plankenschemm 20														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1404	26+547	SW	EG	70,33	37,21	64	58	50	44	-	-	-13,7	-13,6	nein
1404	26+547	SW	1.OG	70,33	40,01	65	59	52	46	-	-	-12,9	-12,8	nein
1404	26+547	SW	2.OG	70,33	42,81	66	60	56	49	-	-	-10,9	-11,0	nein
1405	26+554	SO	EG	68,61	37,21	63	57	55	49	-	-	-7,8	-7,8	nein
1405	26+554	SO	1.OG	68,61	40,01	65	59	57	51	-	1,2	-8,1	-8,1	N
1405	26+554	SO	2.OG	68,61	42,81	67	61	57	51	-	1,7	-10,2	-10,1	N
1406	26+550	SO	EG	68,20	37,21	64	58	55	49	-	-	-9,0	-9,0	nein
1406	26+550	SO	1.OG	68,20	40,01	66	60	57	51	-	1,4	-9,0	-9,0	N
1406	26+550	SO	2.OG	68,20	42,81	68	62	57	51	-	1,8	-10,6	-10,7	N
1407	26+551	NW	2.OG	79,78	42,81	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,9	nein
Plankenschemm 21														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1408	26+540	NO	EG	45,35	37,50	70	64	51	45	-	-	-18,7	-18,6	nein
1408	26+540	NO	1.OG	45,35	40,30	71	65	54	48	-	-	-17,5	-17,4	nein
1408	26+540	NO	2.OG	45,35	43,10	72	66	58	52	-	2,7	-14,3	-14,2	N
1409	26+537	SO	EG	39,41	37,50	75	69	56	50	-	1,0	-18,2	-18,1	N
1409	26+537	SO	1.OG	39,41	40,30	76	69	58	52	-	2,4	-17,7	-17,6	N
1409	26+537	SO	2.OG	39,41	43,10	76	70	59	53	-	3,2	-17,1	-17,1	N
1410	26+534	NW	EG	50,48	37,50	62	56	52	46	-	-	-9,3	-9,4	nein
1410	26+534	NW	1.OG	50,48	40,30	63	57	54	48	-	-	-9,4	-9,3	nein
1410	26+534	NW	2.OG	50,48	43,10	65	59	55	49	-	-	-10,4	-10,4	nein
1411	26+533	SO	EG	39,00	37,50	75	69	56	50	-	1,0	-18,2	-18,1	N
1411	26+533	SO	1.OG	39,00	40,30	76	69	58	52	-	2,3	-17,8	-17,7	N
1411	26+533	SO	2.OG	39,00	43,10	76	70	59	53	-	3,3	-17,1	-17,1	N
Plankenschemm 21a														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1412	26+522	NW	EG	49,44	37,58	62	56	52	46	-	-	-9,7	-9,8	nein
1412	26+522	NW	1.OG	49,44	40,38	63	57	53	47	-	-	-9,7	-9,8	nein
1412	26+522	NW	2.OG	49,44	43,18	65	59	55	49	-	-	-10,3	-10,3	nein
1413	26+517	SW	EG	43,28	37,58	71	65	55	48	-	-	-16,8	-16,8	nein
1413	26+517	SW	1.OG	43,28	40,38	72	66	56	50	-	0,5	-16,2	-16,3	N
1413	26+517	SW	2.OG	43,28	43,18	73	67	58	51	-	2,0	-15,2	-15,3	N
1414	26+520	SO	EG	37,78	37,58	75	69	57	50	-	1,0	-18,5	-18,5	N
1414	26+520	SO	1.OG	37,78	40,38	76	70	58	52	-	2,2	-18,0	-18,0	N

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1414	26+520	SO	2.OG	37,78	43,18	76	70	59	53	-	3,6	-17,0	-17,0	N
1415	26+526	SO	EG	38,37	37,58	75	69	57	50	-	1,0	-18,3	-18,3	N
1415	26+526	SO	1.OG	38,37	40,38	76	70	58	52	-	2,3	-17,8	-17,8	N
1415	26+526	SO	2.OG	38,37	43,18	76	70	59	53	-	3,5	-17,0	-17,0	N
Plankenschemm 22 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1416	26+539	NO	EG	73,87	37,39	61	55	49	43	-	-	-12,2	-12,1	nein
1416	26+539	NO	1.OG	73,87	40,19	63	57	52	46	-	-	-10,9	-11,0	nein
1416	26+539	NO	2.OG	73,87	42,99	66	60	56	50	-	0,8	-9,9	-10,0	N
1417	26+533	SO	EG	66,49	37,39	66	60	55	49	-	-	-10,3	-10,3	nein
1417	26+533	SO	1.OG	66,49	40,19	67	61	57	51	-	1,7	-9,8	-9,8	N
1417	26+533	SO	2.OG	66,49	42,99	69	63	58	52	-	2,1	-11,1	-11,1	N
1418	26+536	SO	EG	66,84	37,39	66	60	55	49	-	-	-10,5	-10,5	nein
1418	26+536	SO	1.OG	66,84	40,19	67	61	57	51	-	1,7	-10,1	-10,1	N
1418	26+536	SO	2.OG	66,84	42,99	69	63	58	52	-	2,1	-11,3	-11,3	N
1419	26+533	NW	EG	79,84	37,39	47	41	44	37	-	-	-3,5	-3,5	nein
1419	26+533	NW	1.OG	79,84	40,19	50	44	46	40	-	-	-3,6	-3,6	nein
1419	26+533	NW	2.OG	79,84	42,99	56	50	51	45	-	-	-5,4	-5,5	nein
Plankenschemm 23 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1420	26+526	SO	EG	65,84	37,39	66	60	55	49	-	-	-10,4	-10,4	nein
1420	26+526	SO	1.OG	65,84	40,19	67	61	57	51	-	1,7	-9,8	-9,7	N
1420	26+526	SO	2.OG	65,84	42,99	69	62	58	52	-	2,1	-10,9	-10,9	N
1421	26+522	NW	EG	78,80	37,39	47	41	43	37	-	-	-4,2	-4,2	nein
1421	26+522	NW	1.OG	78,80	40,19	50	44	45	39	-	-	-4,6	-4,6	nein
1421	26+522	NW	2.OG	78,80	42,99	57	51	51	45	-	-	-6,3	-6,2	nein
1422	26+519	SW	EG	69,01	37,39	68	62	54	48	-	-	-13,5	-13,5	nein
1422	26+519	SW	1.OG	69,01	40,19	69	63	56	50	-	0,8	-12,4	-12,3	N
1422	26+519	SW	2.OG	69,01	42,99	69	63	57	51	-	1,4	-12,1	-12,1	N
1423	26+522	SO	EG	65,47	37,39	66	60	55	49	-	-	-11,2	-11,1	nein
1423	26+522	SO	1.OG	65,47	40,19	68	61	57	51	-	1,7	-10,4	-10,3	N
1423	26+522	SO	2.OG	65,47	42,99	69	63	58	52	-	2,3	-11,2	-11,3	N
Plankenschemm 24 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1424	26+510	NW	EG	85,35	37,42	48	42	45	39	-	-	-3,1	-3,0	nein
1424	26+510	NW	1.OG	85,35	40,22	50	44	46	40	-	-	-3,8	-3,7	nein
1424	26+510	NW	2.OG	85,35	43,02	57	50	50	44	-	-	-6,2	-6,1	nein
1425	26+515	NO	EG	81,56	37,42	52	46	48	42	-	-	-3,8	-3,9	nein
1425	26+515	NO	1.OG	81,56	40,22	58	52	51	45	-	-	-7,3	-7,4	nein
1425	26+515	NO	2.OG	81,56	43,02	65	59	54	48	-	-	-10,4	-10,5	nein
1426	26+507	SO	EG	71,71	37,42	68	62	56	50	-	0,5	-11,7	-11,7	N
1426	26+507	SO	1.OG	71,71	40,22	69	63	58	52	-	2,2	-11,1	-11,1	N
1426	26+507	SO	2.OG	71,71	43,02	70	64	59	53	-	3,3	-11,5	-11,5	N
1427	26+513	SO	EG	72,20	37,42	68	62	56	50	-	0,4	-11,8	-11,8	N
1427	26+513	SO	1.OG	72,20	40,22	69	63	58	52	-	2,1	-11,1	-11,1	N
1427	26+513	SO	2.OG	72,20	43,02	70	64	59	53	-	3,2	-11,5	-11,5	N
Plankenschemm 25 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1428	26+494	SW	EG	73,88	37,50	65	59	55	48	-	-	-10,9	-10,9	nein
1428	26+494	SW	1.OG	73,88	40,30	66	60	55	49	-	-	-10,9	-10,9	nein
1428	26+494	SW	2.OG	73,88	43,10	68	62	56	50	-	0,8	-11,2	-11,3	N
1429	26+493	SW	EG	79,83	37,50	65	59	54	48	-	-	-10,3	-10,3	nein
1429	26+493	SW	1.OG	79,83	40,30	66	59	55	49	-	-	-10,3	-10,3	nein
1429	26+493	SW	2.OG	79,83	43,10	67	61	56	50	-	0,3	-10,7	-10,8	N
1430	26+497	NW	EG	84,16	37,50	48	42	45	39	-	-	-2,8	-2,9	nein
1430	26+497	NW	1.OG	84,16	40,30	50	44	46	40	-	-	-3,6	-3,6	nein
1430	26+497	NW	2.OG	84,16	43,10	57	50	50	44	-	-	-6,1	-6,0	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/Pol S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1431	26+496	SO	EG	70,73	37,50	68	62	57	51	-	1,2	-11,8	-11,7	N
1431	26+496	SO	1.OG	70,73	40,30	70	64	58	52	-	2,8	-11,3	-11,3	N
1431	26+496	SO	2.OG	70,73	43,10	71	65	60	54	0,2	4,2	-11,2	-11,1	T/N
1432	26+502	SO	EG	71,25	37,50	68	62	56	50	-	0,7	-11,8	-11,9	N
1432	26+502	SO	1.OG	71,25	40,30	69	63	58	52	-	2,4	-11,4	-11,3	N
1432	26+502	SO	2.OG	71,25	43,10	71	65	60	53	0,1	4,0	-11,1	-11,1	T/N
Plankenschemm 26														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)				Nacht: 49 dB(A)				
1433	26+471	SW	EG	56,40	37,58	68	62	55	49	-	-	-13,1	-13,1	nein
1433	26+471	SW	1.OG	56,40	40,38	69	63	56	50	-	0,7	-13,1	-13,1	N
1433	26+471	SW	2.OG	56,40	43,18	70	64	57	51	-	1,9	-13,0	-13,0	N
1434	26+483	NO	EG	58,35	37,58	68	62	53	47	-	-	-15,0	-15,0	nein
1434	26+483	NO	1.OG	58,35	40,38	69	63	55	49	-	-	-14,2	-14,2	nein
1434	26+483	NO	2.OG	58,35	43,18	70	64	56	50	-	0,7	-14,1	-14,1	N
1435	26+479	NW	EG	67,07	37,58	51	45	50	44	-	-	-1,0	-1,0	nein
1435	26+479	NW	1.OG	67,07	40,38	52	46	51	45	-	-	-1,4	-1,4	nein
1435	26+479	NW	2.OG	67,07	43,18	58	51	53	47	-	-	-4,1	-4,1	nein
1436	26+482	NO	EG	63,89	37,58	67	61	55	49	-	-	-12,6	-12,5	nein
1436	26+482	NO	1.OG	63,89	40,38	68	62	56	50	-	0,9	-12,0	-11,9	N
1436	26+482	NO	2.OG	63,89	43,18	69	63	57	51	-	1,6	-12,2	-12,3	N
1437	26+472	NW	EG	66,44	37,58	51	45	50	44	-	-	-1,0	-1,0	nein
1437	26+472	NW	1.OG	66,44	40,38	52	46	51	44	-	-	-1,6	-1,6	nein
1437	26+472	NW	2.OG	66,44	43,18	57	51	53	47	-	-	-4,4	-4,4	nein
1438	26+470	SW	EG	63,10	37,58	67	61	55	49	-	-	-12,2	-12,1	nein
1438	26+470	SW	1.OG	63,10	40,38	68	62	56	50	-	0,3	-12,2	-12,2	N
1438	26+470	SW	2.OG	63,10	43,18	69	63	57	51	-	1,4	-12,2	-12,2	N
Plankenschemm 27														
Nutzung WA						IGW Tag: 59 dB(A)				Nacht: 49 dB(A)				
1439	26+472	SW	EG	49,38	37,61	68	62	55	49	-	-	-12,8	-12,8	nein
1439	26+472	SW	1.OG	49,38	40,41	69	63	57	50	-	1,0	-12,8	-12,9	N
1439	26+472	SW	2.OG	49,38	43,21	70	64	58	52	-	2,3	-12,5	-12,5	N
1440	26+483	NO	EG	50,71	37,61	69	63	54	48	-	-	-15,6	-15,5	nein
1440	26+483	NO	1.OG	50,71	40,41	71	64	56	50	-	0,2	-14,9	-14,8	N
1440	26+483	NO	2.OG	50,71	43,21	71	65	57	51	-	1,7	-14,1	-14,2	N
1441	26+474	SO	EG	39,55	37,61	74	68	58	52	-	2,2	-16,7	-16,7	N
1441	26+474	SO	1.OG	39,55	40,41	75	69	59	53	-	3,6	-16,3	-16,3	N
1441	26+474	SO	2.OG	39,55	43,21	76	70	61	54	1,1	5,0	-15,2	-15,2	T/N
1442	26+471	SW	EG	42,48	37,61	71	65	56	49	-	-	-15,2	-15,2	nein
1442	26+471	SW	1.OG	42,48	40,41	72	66	57	51	-	1,4	-15,0	-15,0	N
1442	26+471	SW	2.OG	42,48	43,21	72	66	58	52	-	2,9	-14,0	-14,0	N
1443	26+484	NO	EG	45,14	37,61	70	64	56	50	-	0,4	-14,5	-14,6	N
1443	26+484	NO	1.OG	45,14	40,41	72	66	58	52	-	2,3	-13,8	-13,8	N
1443	26+484	NO	2.OG	45,14	43,21	72	66	59	53	-	3,5	-13,2	-13,2	N
1444	26+481	SO	EG	40,17	37,61	74	68	58	52	-	2,2	-16,6	-16,6	N
1444	26+481	SO	1.OG	40,17	40,41	75	69	59	53	-	3,5	-16,2	-16,3	N
1444	26+481	SO	2.OG	40,17	43,21	76	70	60	54	1,0	4,9	-15,2	-15,2	T/N
Spitzwegstraße 7														
Nutzung MI						IGW Tag: 64 dB(A)				Nacht: 54 dB(A)				
1445	27+092	NW	EG	595,91	39,27	47	41	45	39	-	-	-2,6	-2,6	nein
1445	27+092	NW	1.OG	595,91	42,07	47	41	45	39	-	-	-2,5	-2,5	nein
1445	27+092	NW	2.OG	595,91	44,87	49	43	46	40	-	-	-2,9	-2,9	nein
1446	27+099	NO	EG	595,55	39,27	49	43	45	39	-	-	-4,0	-4,0	nein
1446	27+099	NO	1.OG	595,55	42,07	49	44	46	40	-	-	-3,5	-3,4	nein
1446	27+099	NO	2.OG	595,55	44,87	50	44	46	40	-	-	-3,9	-3,9	nein
1447	27+092	SW	EG	590,13	39,27	52	46	47	41	-	-	-4,6	-4,5	nein
1447	27+092	SW	1.OG	590,13	42,07	53	47	48	42	-	-	-5,0	-4,9	nein
1447	27+092	SW	2.OG	590,13	44,87	55	49	49	43	-	-	-5,7	-5,7	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/Pol S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1448	27+096	SO	EG	588,31	39,27	55	49	49	43	-	-	-5,4	-5,4	nein
1448	27+096	SO	1.OG	588,31	42,07	55	49	50	44	-	-	-5,4	-5,3	nein
1448	27+096	SO	2.OG	588,31	44,87	55	49	50	44	-	-	-5,6	-5,5	nein
Spitzwegstraße 11														
						Nutzung MI		IGW Tag: 64 dB(A)		Nacht: 54 dB(A)				
1449	27+081	SO	EG	574,93	39,37	53	47	48	42	-	-	-5,1	-5,1	nein
1449	27+081	SO	1.OG	574,93	42,17	54	48	49	43	-	-	-4,9	-4,9	nein
1450	27+080	SO	EG	570,78	39,37	53	47	48	42	-	-	-5,0	-5,0	nein
1450	27+080	SO	1.OG	570,78	42,17	54	48	49	43	-	-	-5,0	-5,0	nein
1451	27+079	SW	EG	572,28	39,37	48	42	44	38	-	-	-4,3	-4,3	nein
1451	27+079	SW	1.OG	572,28	42,17	52	46	47	41	-	-	-5,0	-5,0	nein
1452	27+079	NW	EG	581,60	39,37	48	42	45	39	-	-	-2,5	-2,5	nein
1452	27+079	NW	1.OG	581,60	42,17	49	43	46	40	-	-	-2,9	-2,9	nein
1453	27+078	SW	EG	577,83	39,37	46	40	44	38	-	-	-2,3	-2,3	nein
1453	27+078	SW	1.OG	577,83	42,17	51	45	46	40	-	-	-5,0	-5,0	nein
1454	27+079	NO	EG	581,41	39,37	50	44	44	38	-	-	-5,7	-5,7	nein
1454	27+079	NO	1.OG	581,41	42,17	51	45	47	41	-	-	-4,3	-4,3	nein
Unterberg 2														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1455	26+748	NO	EG	701,94	48,02	52	46	47	41	-	-	-5,0	-4,9	nein
1455	26+748	NO	1.OG	701,94	50,82	53	47	48	42	-	-	-4,7	-4,6	nein
1455	26+748	NO	2.OG	701,94	53,62	53	47	48	42	-	-	-4,3	-4,2	nein
1456	26+745	NW	EG	703,43	48,02	47	41	40	34	-	-	-6,4	-6,4	nein
1456	26+745	NW	1.OG	703,43	50,82	52	46	46	40	-	-	-5,8	-5,8	nein
1456	26+745	NW	2.OG	703,43	53,62	53	47	47	42	-	-	-5,5	-5,4	nein
1457	26+739	SW	EG	698,78	48,02	53	47	47	41	-	-	-6,5	-6,6	nein
1457	26+739	SW	1.OG	698,78	50,82	54	48	48	42	-	-	-6,1	-6,2	nein
1457	26+739	SW	2.OG	698,78	53,62	55	49	48	42	-	-	-6,4	-6,4	nein
Unterberg 2a														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1458	26+740	SW	EG	693,86	47,70	53	47	47	41	-	-	-6,5	-6,5	nein
1458	26+740	SW	1.OG	693,86	50,50	54	48	48	42	-	-	-6,0	-6,0	nein
1458	26+740	SW	2.OG	693,86	53,30	55	49	48	42	-	-	-6,3	-6,3	nein
1459	26+750	NO	EG	696,95	47,70	52	46	47	42	-	-	-4,8	-4,8	nein
1459	26+750	NO	1.OG	696,95	50,50	53	47	48	42	-	-	-4,6	-4,6	nein
1459	26+750	NO	2.OG	696,95	53,30	53	47	49	43	-	-	-4,4	-4,3	nein
Unterberg 2b														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1460	26+742	SW	EG	688,67	47,23	53	47	47	41	-	-	-5,9	-5,9	nein
1460	26+742	SW	1.OG	688,67	50,03	54	48	48	42	-	-	-5,7	-5,8	nein
1460	26+742	SW	2.OG	688,67	52,83	54	48	48	42	-	-	-6,1	-6,1	nein
1461	26+751	NO	EG	691,96	47,23	52	46	47	41	-	-	-4,6	-4,6	nein
1461	26+751	NO	1.OG	691,96	50,03	53	47	48	42	-	-	-4,8	-4,7	nein
1461	26+751	NO	2.OG	691,96	52,83	53	47	49	43	-	-	-4,4	-4,4	nein
1462	26+747	SO	EG	687,68	47,23	48	42	44	38	-	-	-3,7	-3,6	nein
1462	26+747	SO	1.OG	687,68	50,03	49	43	45	39	-	-	-3,6	-3,7	nein
1462	26+747	SO	2.OG	687,68	52,83	51	45	47	41	-	-	-4,4	-4,4	nein
Unterberg 4														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1463	26+755	NO	EG	678,27	46,09	52	46	47	41	-	-	-5,2	-5,1	nein
1463	26+755	NO	1.OG	678,27	48,89	53	47	48	42	-	-	-5,0	-5,0	nein
1463	26+755	NO	2.OG	678,27	51,69	53	47	48	42	-	-	-4,6	-4,6	nein
1463	26+755	NO	3.OG	678,27	54,49	53	47	48	42	-	-	-4,3	-4,4	nein
1464	26+747	NW	EG	681,36	46,09	45	39	40	34	-	-	-5,4	-5,4	nein
1464	26+747	NW	1.OG	681,36	48,89	48	42	42	36	-	-	-5,9	-5,9	nein
1464	26+747	NW	2.OG	681,36	51,69	52	46	46	40	-	-	-5,9	-6,0	nein
1464	26+747	NW	3.OG	681,36	54,49	53	47	48	42	-	-	-5,7	-5,7	nein
1465	26+743	SW	EG	674,11	46,09	54	48	48	42	-	-	-6,3	-6,3	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1465	26+743	SW	1.OG	674,11	48,89	55	49	48	42	-	-	-6,3	-6,3	nein
1465	26+743	SW	2.OG	674,11	51,69	55	49	48	42	-	-	-6,8	-6,7	nein
1465	26+743	SW	3.OG	674,11	54,49	55	49	49	43	-	-	-6,6	-6,6	nein
Unterberg 4a														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1466	26+758	NO	EG	667,88	45,03	52	46	47	41	-	-	-5,2	-5,2	nein
1466	26+758	NO	1.OG	667,88	47,83	53	47	48	42	-	-	-5,4	-5,4	nein
1466	26+758	NO	2.OG	667,88	50,63	53	47	48	42	-	-	-5,0	-4,9	nein
1466	26+758	NO	3.OG	667,88	53,43	53	47	49	43	-	-	-4,6	-4,6	nein
1467	26+756	SO	EG	661,49	45,03	51	45	47	41	-	-	-4,6	-4,6	nein
1467	26+756	SO	1.OG	661,49	47,83	55	49	49	43	-	-	-6,0	-6,0	nein
1467	26+756	SO	2.OG	661,49	50,63	56	50	50	44	-	-	-5,6	-5,7	nein
1467	26+756	SO	3.OG	661,49	53,43	55	49	50	44	-	-	-5,4	-5,4	nein
1468	26+748	SW	EG	662,15	45,03	54	48	47	41	-	-	-6,9	-7,0	nein
1468	26+748	SW	1.OG	662,15	47,83	55	49	48	42	-	-	-6,8	-6,9	nein
1468	26+748	SW	2.OG	662,15	50,63	55	49	48	42	-	-	-7,2	-7,3	nein
1468	26+748	SW	3.OG	662,15	53,43	56	50	49	43	-	-	-6,8	-6,8	nein
1469	26+747	SW	EG	667,16	45,03	54	48	47	41	-	-	-6,7	-6,7	nein
1469	26+747	SW	1.OG	667,16	47,83	54	48	48	42	-	-	-6,6	-6,7	nein
1469	26+747	SW	2.OG	667,16	50,63	54	48	47	41	-	-	-7,1	-7,0	nein
1469	26+747	SW	3.OG	667,16	53,43	55	49	48	42	-	-	-7,0	-7,0	nein
Unterberg 5														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1470	26+765	SW	EG	697,11	46,93	51	45	45	39	-	-	-6,5	-6,5	nein
1470	26+765	SW	1.OG	697,11	49,73	53	47	47	41	-	-	-5,9	-6,0	nein
1471	26+770	NO	EG	702,83	46,93	48	42	42	37	-	-	-5,2	-5,2	nein
1471	26+770	NO	1.OG	702,83	49,73	51	45	45	39	-	-	-5,4	-5,3	nein
1472	26+767	NW	EG	703,26	46,93	49	43	43	37	-	-	-6,0	-6,0	nein
1472	26+767	NW	1.OG	703,26	49,73	52	46	46	41	-	-	-5,3	-5,3	nein
Unterberg 6														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1473	26+758	SO	EG	647,73	44,75	53	47	48	42	-	-	-5,5	-5,6	nein
1473	26+758	SO	1.OG	647,73	47,55	54	48	49	43	-	-	-5,4	-5,5	nein
1474	26+760	NO	EG	653,40	44,75	53	47	48	42	-	-	-4,9	-4,8	nein
1474	26+760	NO	1.OG	653,40	47,55	54	48	49	43	-	-	-5,1	-5,1	nein
1475	26+756	NW	EG	655,24	44,75	50	44	44	38	-	-	-6,4	-6,4	nein
1475	26+756	NW	1.OG	655,24	47,55	54	48	47	41	-	-	-6,4	-6,5	nein
1476	26+751	SW	EG	648,09	44,75	55	49	48	42	-	-	-6,5	-6,5	nein
1476	26+751	SW	1.OG	648,09	47,55	55	49	49	43	-	-	-6,3	-6,2	nein
Unterberg 7														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1477	26+768	SW	EG	687,46	46,31	52	46	44	38	-	-	-7,5	-7,6	nein
1477	26+768	SW	1.OG	687,46	49,11	53	47	46	40	-	-	-6,9	-7,0	nein
1477	26+768	SW	2.OG	687,46	51,91	54	48	48	42	-	-	-6,6	-6,6	nein
1478	26+772	SO	EG	683,94	46,31	52	46	46	40	-	-	-5,7	-5,6	nein
1478	26+772	SO	1.OG	683,94	49,11	55	49	49	43	-	-	-5,8	-5,7	nein
1478	26+772	SO	2.OG	683,94	51,91	55	49	49	43	-	-	-5,6	-5,6	nein
1479	26+775	NO	EG	688,17	46,31	52	46	46	41	-	-	-5,2	-5,2	nein
1479	26+775	NO	1.OG	688,17	49,11	53	47	48	42	-	-	-4,9	-5,0	nein
1479	26+775	NO	2.OG	688,17	51,91	53	47	48	42	-	-	-5,0	-4,9	nein
Unterberg 8														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1480	26+758	SW	EG	634,74	43,34	55	49	48	42	-	-	-6,9	-6,9	nein
1480	26+758	SW	1.OG	634,74	46,14	55	49	48	42	-	-	-6,8	-6,8	nein
1480	26+758	SW	2.OG	634,74	48,94	56	50	49	43	-	-	-6,7	-6,8	nein
1481	26+765	NO	EG	637,68	43,34	52	46	47	41	-	-	-4,6	-4,6	nein
1481	26+765	NO	1.OG	637,68	46,14	52	46	48	42	-	-	-4,6	-4,5	nein
1481	26+765	NO	2.OG	637,68	48,94	53	47	49	43	-	-	-4,6	-4,5	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1482	26+763	SO	EG	630,80	43,34	55	49	50	44	-	-	-5,6	-5,6	nein
1482	26+763	SO	1.OG	630,80	46,14	56	50	50	44	-	-	-5,6	-5,6	nein
1482	26+763	SO	2.OG	630,80	48,94	56	50	50	44	-	-	-5,5	-5,5	nein
1483	26+759	NW	EG	641,61	43,34	45	39	39	33	-	-	-5,6	-5,7	nein
1483	26+759	NW	1.OG	641,61	46,14	49	43	43	37	-	-	-6,3	-6,4	nein
1483	26+759	NW	2.OG	641,61	48,94	53	47	47	41	-	-	-6,1	-6,1	nein
Unterberg 9 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1484	26+782	NO	EG	671,89	44,90	52	46	46	40	-	-	-5,9	-5,8	nein
1485	26+779	NO	EG	675,34	45,08	50	44	43	38	-	-	-6,4	-6,3	nein
1485	26+779	NO	1.OG	675,34	47,88	54	48	48	42	-	-	-5,8	-5,7	nein
1486	26+774	NW	EG	676,16	45,08	49	44	43	37	-	-	-6,6	-6,7	nein
1486	26+774	NW	1.OG	676,16	47,88	53	47	46	40	-	-	-6,3	-6,3	nein
1487	26+772	SW	EG	670,02	45,08	53	47	47	41	-	-	-6,0	-6,1	nein
1487	26+772	SW	1.OG	670,02	47,88	54	48	48	42	-	-	-6,1	-6,2	nein
Unterberg 9a Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1488	26+775	SW	EG	660,23	44,51	53	47	47	41	-	-	-5,7	-5,7	nein
1488	26+775	SW	1.OG	660,23	47,31	54	48	48	42	-	-	-5,9	-5,9	nein
1489	26+779	SO	EG	656,59	44,51	51	45	46	40	-	-	-5,9	-5,9	nein
1489	26+779	SO	1.OG	656,59	47,31	53	47	48	42	-	-	-5,7	-5,8	nein
1490	26+783	NO	EG	666,75	44,56	52	46	47	41	-	-	-5,5	-5,5	nein
1491	26+781	NO	EG	659,90	44,51	51	45	45	39	-	-	-5,3	-5,3	nein
1491	26+781	NO	1.OG	659,90	47,31	53	47	48	42	-	-	-5,1	-5,1	nein
Unterberg 9c Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1492	26+807	O	EG	679,11	44,90	51	46	46	40	-	-	-5,3	-5,3	nein
1492	26+807	O	1.OG	679,11	47,70	52	46	47	41	-	-	-5,4	-5,5	nein
1492	26+807	O	2.OG	679,11	50,50	54	48	48	42	-	-	-5,9	-5,9	nein
1493	26+800	W	EG	686,82	44,90	49	43	44	38	-	-	-4,8	-4,8	nein
1493	26+800	W	1.OG	686,82	47,70	51	44	45	39	-	-	-5,1	-5,1	nein
1493	26+800	W	2.OG	686,82	50,50	52	46	47	41	-	-	-5,6	-5,6	nein
1494	26+800	S	EG	679,21	44,90	52	46	47	41	-	-	-5,5	-5,5	nein
1494	26+800	S	1.OG	679,21	47,70	53	47	48	42	-	-	-5,6	-5,6	nein
1494	26+800	S	2.OG	679,21	50,50	55	49	49	43	-	-	-5,6	-5,6	nein
Unterberg 9d Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1495	26+815	O	EG	688,45	45,37	51	45	46	40	-	-	-5,7	-5,6	nein
1495	26+815	O	1.OG	688,45	48,17	53	47	47	41	-	-	-5,9	-5,8	nein
1495	26+815	O	2.OG	688,45	50,97	54	48	48	42	-	-	-5,8	-5,7	nein
1496	26+815	N	EG	697,91	45,37	49	43	43	37	-	-	-5,4	-5,4	nein
1496	26+815	N	1.OG	697,91	48,17	50	44	45	39	-	-	-5,2	-5,2	nein
1496	26+815	N	2.OG	697,91	50,97	52	46	47	41	-	-	-5,0	-5,0	nein
1497	26+805	W	EG	694,74	45,37	49	43	45	39	-	-	-4,2	-4,3	nein
1497	26+805	W	1.OG	694,74	48,17	50	44	46	40	-	-	-4,6	-4,7	nein
1497	26+805	W	2.OG	694,74	50,97	52	46	47	41	-	-	-5,4	-5,3	nein
Unterberg 11 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1498	26+789	NO	EG	641,97	43,39	51	45	47	41	-	-	-3,9	-3,8	nein
1498	26+789	NO	1.OG	641,97	46,19	52	46	48	42	-	-	-4,0	-3,9	nein
1498	26+789	NO	2.OG	641,97	48,99	53	47	49	43	-	-	-4,0	-4,0	nein
1499	26+782	NW	EG	647,85	43,39	46	40	41	35	-	-	-5,3	-5,3	nein
1499	26+782	NW	1.OG	647,85	46,19	49	43	44	38	-	-	-5,5	-5,5	nein
1499	26+782	NW	2.OG	647,85	48,99	53	47	47	41	-	-	-5,7	-5,7	nein
1500	26+779	SW	EG	638,49	43,39	55	49	48	42	-	-	-6,4	-6,5	nein
1500	26+779	SW	1.OG	638,49	46,19	55	49	48	42	-	-	-6,9	-7,0	nein
1500	26+779	SW	2.OG	638,49	48,99	55	49	49	43	-	-	-6,8	-6,7	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Unterberg 11a														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1501	26+809	SO	EG	643,33	43,43	54	48	48	42	-	-	-6,0	-6,0	nein
1501	26+809	SO	1.OG	643,33	46,23	55	49	49	43	-	-	-5,7	-5,7	nein
1501	26+809	SO	2.OG	643,33	49,03	55	49	50	44	-	-	-5,4	-5,4	nein
1501	26+809	SO	3.OG	643,33	51,83	55	49	50	44	-	-	-5,2	-5,2	nein
1502	26+801	SW	EG	643,92	43,43	53	47	46	40	-	-	-7,1	-7,1	nein
1502	26+801	SW	1.OG	643,92	46,23	55	49	49	43	-	-	-6,2	-6,3	nein
1502	26+801	SW	2.OG	643,92	49,03	55	49	49	43	-	-	-6,2	-6,2	nein
1502	26+801	SW	3.OG	643,92	51,83	56	50	50	43	-	-	-6,0	-6,1	nein
1503	26+813	NO	EG	652,77	43,43	47	41	44	38	-	-	-2,6	-2,7	nein
1503	26+813	NO	1.OG	652,77	46,23	51	45	47	41	-	-	-3,7	-3,7	nein
1503	26+813	NO	2.OG	652,77	49,03	52	46	48	42	-	-	-3,6	-3,7	nein
1503	26+813	NO	3.OG	652,77	51,83	52	46	49	43	-	-	-3,7	-3,6	nein
1504	26+805	NW	EG	653,88	43,43	49	43	45	38	-	-	-4,6	-4,6	nein
1504	26+805	NW	1.OG	653,88	46,23	51	45	46	40	-	-	-4,9	-4,9	nein
1504	26+805	NW	2.OG	653,88	49,03	52	46	47	41	-	-	-4,8	-4,9	nein
1504	26+805	NW	3.OG	653,88	51,83	53	47	48	42	-	-	-4,7	-4,8	nein
Unterberg 11d														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1505	26+832	N	EG	679,28	44,31	50	44	45	39	-	-	-4,7	-4,7	nein
1505	26+832	N	1.OG	679,28	47,11	51	45	46	40	-	-	-4,6	-4,7	nein
1505	26+832	N	2.OG	679,28	49,91	52	46	47	41	-	-	-4,7	-4,8	nein
1506	26+832	S	EG	667,70	44,31	53	47	47	41	-	-	-5,9	-5,9	nein
1506	26+832	S	1.OG	667,70	47,11	54	48	48	42	-	-	-5,6	-5,6	nein
1506	26+832	S	2.OG	667,70	49,91	54	48	49	43	-	-	-5,2	-5,2	nein
1507	26+840	N	EG	678,02	44,31	49	43	43	37	-	-	-6,0	-5,9	nein
1507	26+840	N	1.OG	678,02	47,11	50	45	45	39	-	-	-5,8	-5,8	nein
1507	26+840	N	2.OG	678,02	49,91	52	46	46	40	-	-	-5,5	-5,5	nein
1508	26+837	S	EG	666,54	44,31	54	47	49	43	-	-	-4,6	-4,6	nein
1508	26+837	S	1.OG	666,54	47,11	54	48	49	43	-	-	-4,6	-4,6	nein
1508	26+837	S	2.OG	666,54	49,91	54	48	50	44	-	-	-4,4	-4,5	nein
1509	26+823	W	EG	674,63	44,31	50	44	46	40	-	-	-4,3	-4,2	nein
1509	26+823	W	1.OG	674,63	47,11	51	45	47	41	-	-	-4,1	-4,2	nein
1509	26+823	W	2.OG	674,63	49,91	53	47	48	42	-	-	-5,1	-5,0	nein
Unterberg 11e														
						Nutzung WA		IGW Tag: 59 dB(A)		Nacht: 49 dB(A)				
1510	26+847	N	EG	676,87	44,29	50	44	44	38	-	-	-5,8	-5,8	nein
1510	26+847	N	1.OG	676,87	47,09	51	45	45	39	-	-	-5,6	-5,6	nein
1510	26+847	N	2.OG	676,87	49,89	51	45	46	40	-	-	-5,3	-5,4	nein
1510	26+847	N	3.OG	676,87	52,69	51	45	46	40	-	-	-5,5	-5,5	nein
1511	26+850	O	EG	672,77	44,29	46	40	40	34	-	-	-5,9	-5,8	nein
1511	26+850	O	1.OG	672,77	47,09	47	41	41	35	-	-	-5,5	-5,5	nein
1511	26+850	O	2.OG	672,77	49,89	47	41	42	36	-	-	-4,8	-4,8	nein
1511	26+850	O	3.OG	672,77	52,69	52	46	47	41	-	-	-4,9	-4,9	nein
1512	26+855	N	EG	668,34	44,29	47	41	43	37	-	-	-4,6	-4,6	nein
1512	26+855	N	1.OG	668,34	47,09	48	42	43	37	-	-	-4,4	-4,4	nein
1512	26+855	N	2.OG	668,34	49,89	48	42	44	38	-	-	-4,2	-4,2	nein
1512	26+855	N	3.OG	668,34	52,69	50	44	46	40	-	-	-4,7	-4,7	nein
1513	26+858	S	EG	656,43	44,29	53	47	49	42	-	-	-4,8	-4,9	nein
1513	26+858	S	1.OG	656,43	47,09	54	48	49	43	-	-	-4,9	-4,9	nein
1513	26+858	S	2.OG	656,43	49,89	54	48	49	43	-	-	-4,8	-4,9	nein
1513	26+858	S	3.OG	656,43	52,69	54	48	50	44	-	-	-4,8	-4,8	nein
1514	26+845	S	EG	656,27	44,29	54	48	49	43	-	-	-4,9	-4,9	nein
1514	26+845	S	1.OG	656,27	47,09	54	48	49	43	-	-	-5,0	-5,0	nein
1514	26+845	S	2.OG	656,27	49,89	54	48	50	44	-	-	-4,9	-4,9	nein
1514	26+845	S	3.OG	656,27	52,69	55	49	50	44	-	-	-5,1	-5,1	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1515	26+863	N	EG	667,47	44,29	48	42	43	37	-	-	-4,8	-4,9	nein
1515	26+863	N	1.OG	667,47	47,09	49	43	44	38	-	-	-4,5	-4,5	nein
1515	26+863	N	2.OG	667,47	49,89	49	43	45	39	-	-	-4,3	-4,3	nein
1515	26+863	N	3.OG	667,47	52,69	51	45	46	40	-	-	-4,4	-4,3	nein
Unterberg 11f Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1516	26+871	S	EG	654,79	44,55	53	47	49	43	-	-	-4,7	-4,7	nein
1516	26+871	S	1.OG	654,79	47,35	54	48	49	43	-	-	-4,7	-4,7	nein
1516	26+871	S	2.OG	654,79	50,15	54	48	49	43	-	-	-4,7	-4,8	nein
1516	26+871	S	3.OG	654,79	52,95	54	48	49	43	-	-	-4,8	-4,8	nein
1517	26+871	N	EG	666,21	44,55	48	42	43	37	-	-	-4,8	-4,7	nein
1517	26+871	N	1.OG	666,21	47,35	49	43	44	38	-	-	-4,5	-4,4	nein
1517	26+871	N	2.OG	666,21	50,15	49	43	45	39	-	-	-4,3	-4,2	nein
1517	26+871	N	3.OG	666,21	52,95	50	44	46	40	-	-	-4,3	-4,3	nein
Unterberg 13 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1518	26+783	SW	EG	625,17	42,49	55	49	48	42	-	-	-7,0	-7,0	nein
1518	26+783	SW	1.OG	625,17	45,29	56	50	49	43	-	-	-6,9	-6,9	nein
1519	26+790	SO	EG	621,18	42,49	53	47	48	42	-	-	-5,7	-5,7	nein
1519	26+790	SO	1.OG	621,18	45,29	56	50	50	44	-	-	-6,0	-5,9	nein
1520	26+792	NO	EG	625,06	42,49	50	44	46	40	-	-	-4,3	-4,3	nein
1520	26+792	NO	1.OG	625,06	45,29	52	46	48	42	-	-	-4,6	-4,6	nein
1521	26+790	NO	EG	630,45	42,49	49	43	44	38	-	-	-4,5	-4,6	nein
1521	26+790	NO	1.OG	630,45	45,29	52	46	48	42	-	-	-4,6	-4,6	nein
Unterberg 14 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1522	26+769	NO	EG	610,00	41,66	52	46	48	42	-	-	-3,9	-3,9	nein
1522	26+769	NO	1.OG	610,00	44,46	53	47	49	43	-	-	-3,9	-4,0	nein
1523	26+764	NW	EG	614,15	41,66	50	44	45	39	-	-	-5,3	-5,3	nein
1523	26+764	NW	1.OG	614,15	44,46	52	46	47	41	-	-	-5,2	-5,3	nein
1524	26+758	NW	EG	609,25	41,66	49	43	43	37	-	-	-6,0	-6,0	nein
1524	26+758	NW	1.OG	609,25	44,46	52	46	46	40	-	-	-5,9	-5,9	nein
1525	26+758	SW	EG	604,39	41,66	55	49	48	42	-	-	-7,2	-7,3	nein
1525	26+758	SW	1.OG	604,39	44,46	56	50	49	43	-	-	-7,0	-7,0	nein
1526	26+759	SW	EG	593,39	41,66	56	50	49	43	-	-	-7,0	-7,0	nein
1526	26+759	SW	1.OG	593,39	44,46	56	50	50	44	-	-	-6,6	-6,6	nein
1527	26+773	NO	EG	597,70	41,66	51	45	47	41	-	-	-3,9	-3,9	nein
1527	26+773	NO	1.OG	597,70	44,46	53	47	49	43	-	-	-4,0	-4,0	nein
1528	26+768	SO	EG	591,06	41,66	56	50	50	44	-	-	-6,1	-6,1	nein
1528	26+768	SO	1.OG	591,06	44,46	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,8	nein
Unterberg 15 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1529	26+789	SW	EG	607,12	41,28	54	48	47	41	-	-	-6,8	-6,8	nein
1529	26+789	SW	1.OG	607,12	44,08	55	49	49	43	-	-	-6,7	-6,8	nein
1530	26+790	NW	EG	613,20	41,28	46	40	41	35	-	-	-5,4	-5,4	nein
1530	26+790	NW	1.OG	613,20	44,08	51	45	45	39	-	-	-5,5	-5,5	nein
1531	26+794	NO	EG	609,59	41,28	46	40	42	36	-	-	-4,2	-4,2	nein
1531	26+794	NO	1.OG	609,59	44,08	52	46	47	41	-	-	-4,8	-4,8	nein
Unterberg 16 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1532	26+770	SW	EG	576,74	39,66	54	48	49	43	-	-	-4,9	-5,0	nein
1532	26+770	SW	1.OG	576,74	42,46	56	50	51	45	-	-	-5,3	-5,4	nein
1533	26+771	NW	EG	580,32	39,66	44	38	42	36	-	-	-2,7	-2,7	nein
1533	26+771	NW	1.OG	580,32	42,46	50	44	46	40	-	-	-4,1	-4,1	nein
1534	26+776	NW	EG	586,22	40,19	48	42	43	37	-	-	-4,5	-4,5	nein
1534	26+776	NW	1.OG	586,22	42,99	50	44	45	39	-	-	-4,3	-4,4	nein
1534	26+776	NW	2.OG	586,22	45,79	53	47	48	42	-	-	-4,5	-4,6	nein
1535	26+779	NO	EG	582,52	40,19	52	46	49	43	-	-	-3,7	-3,6	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1535	26+779	NO	1.OG	582,52	42,99	53	47	49	44	-	-	-3,6	-3,5	nein
1535	26+779	NO	2.OG	582,52	45,79	54	48	50	44	-	-	-3,5	-3,5	nein
Unterberg 17 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1536	26+790	SW	EG	597,36	41,15	53	47	47	41	-	-	-6,6	-6,6	nein
1536	26+790	SW	1.OG	597,36	43,95	55	49	49	43	-	-	-6,7	-6,7	nein
1537	26+800	SO	1.OG	595,38	43,95	56	50	50	44	-	-	-5,6	-5,6	nein
1538	26+798	NW	EG	605,62	41,15	48	42	43	37	-	-	-4,5	-4,4	nein
1538	26+798	NW	1.OG	605,62	43,95	52	46	46	41	-	-	-5,5	-5,4	nein
1539	26+800	NO	EG	603,30	41,15	50	44	46	40	-	-	-4,3	-4,3	nein
1539	26+800	NO	1.OG	603,30	43,95	52	46	48	42	-	-	-4,3	-4,3	nein
1540	26+794	SO	EG	593,46	41,15	54	48	48	42	-	-	-5,8	-5,8	nein
1540	26+794	SO	1.OG	593,46	43,95	56	50	50	44	-	-	-5,5	-5,6	nein
Unterberg 18 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1541	26+783	NO	EG	572,74	39,97	52	46	48	42	-	-	-3,8	-3,9	nein
1541	26+783	NO	1.OG	572,74	42,77	53	47	49	43	-	-	-3,6	-3,6	nein
1541	26+783	NO	2.OG	572,74	45,57	54	48	51	45	-	-	-3,5	-3,6	nein
1542	26+772	SW	EG	570,55	39,48	52	46	48	42	-	-	-4,1	-4,1	nein
1542	26+772	SW	1.OG	570,55	42,28	56	50	51	45	-	-	-5,3	-5,3	nein
1543	26+775	SO	EG	568,22	39,48	49	43	45	39	-	-	-4,6	-4,6	nein
1543	26+775	SO	1.OG	568,22	42,28	56	50	50	44	-	-	-5,5	-5,6	nein
1544	26+780	SO	EG	566,64	39,97	51	45	48	42	-	-	-3,1	-3,1	nein
1544	26+780	SO	1.OG	566,64	42,77	53	47	50	44	-	-	-3,4	-3,4	nein
1544	26+780	SO	2.OG	566,64	45,57	56	51	51	45	-	-	-5,2	-5,3	nein
Unterberg 20 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1545	26+779	SW	EG	549,31	40,26	53	47	47	41	-	-	-5,5	-5,5	nein
1545	26+779	SW	1.OG	549,31	43,06	55	49	49	43	-	-	-6,3	-6,3	nein
1545	26+779	SW	2.OG	549,31	45,86	56	50	50	44	-	-	-6,4	-6,4	nein
1546	26+782	NW	EG	559,32	40,26	48	42	44	38	-	-	-4,0	-4,0	nein
1546	26+782	NW	1.OG	559,32	43,06	51	45	47	41	-	-	-4,2	-4,2	nein
1546	26+782	NW	2.OG	559,32	45,86	56	50	51	45	-	-	-4,7	-4,8	nein
1547	26+788	NO	EG	556,06	40,26	53	47	49	43	-	-	-3,9	-3,8	nein
1547	26+788	NO	1.OG	556,06	43,06	53	47	49	43	-	-	-3,9	-3,8	nein
1547	26+788	NO	2.OG	556,06	45,86	54	48	50	44	-	-	-3,8	-3,8	nein
1548	26+777	NW	EG	557,16	40,28	46	40	42	37	-	-	-3,9	-3,9	nein
1548	26+777	NW	1.OG	557,16	43,08	52	46	48	42	-	-	-4,0	-4,0	nein
1549	26+771	SW	EG	549,95	40,33	54	48	48	42	-	-	-6,3	-6,3	nein
1550	26+776	SO	EG	549,25	40,33	55	49	49	43	-	-	-6,3	-6,3	nein
Unterberg 22 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1551	26+779	SW	EG	539,87	40,10	55	49	48	42	-	-	-6,7	-6,7	nein
1551	26+779	SW	1.OG	539,87	42,90	56	50	49	43	-	-	-6,7	-6,7	nein
1552	26+781	SO	EG	537,91	40,10	57	51	51	45	-	-	-5,6	-5,6	nein
1552	26+781	SO	1.OG	537,91	42,90	57	51	51	45	-	-	-5,7	-5,6	nein
1553	26+788	SO	EG	540,05	40,07	56	50	51	45	-	-	-5,8	-5,7	nein
1553	26+788	SO	1.OG	540,05	42,87	57	51	51	45	-	-	-5,7	-5,7	nein
1553	26+788	SO	2.OG	540,05	45,67	57	51	51	45	-	-	-5,8	-5,8	nein
1554	26+780	SW	EG	545,66	40,07	50	44	45	39	-	-	-4,4	-4,4	nein
1554	26+780	SW	1.OG	545,66	42,87	54	48	48	42	-	-	-5,8	-5,9	nein
1554	26+780	SW	2.OG	545,66	45,67	56	50	49	43	-	-	-6,6	-6,6	nein
1555	26+790	NO	EG	546,43	40,07	53	47	49	43	-	-	-4,0	-4,0	nein
1555	26+790	NO	1.OG	546,43	42,87	53	47	49	44	-	-	-4,0	-3,9	nein
1555	26+790	NO	2.OG	546,43	45,67	54	48	50	44	-	-	-3,9	-3,9	nein
Wissmannstraße 3 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1556	26+007	N	EG	378,37	38,55	51	45	47	41	-	-	-3,6	-3,7	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	HI-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/Pol S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1556	26+007	N	1.OG	378,37	41,35	53	47	49	43	-	-	-3,7	-3,7	nein
1556	26+007	N	2.OG	378,37	44,15	56	50	52	46	-	-	-3,3	-3,3	nein
1557	25+998	W	EG	378,57	38,55	49	43	43	36	-	-	-6,6	-6,6	nein
1557	25+998	W	1.OG	378,57	41,35	51	45	45	39	-	-	-6,3	-6,4	nein
1557	25+998	W	2.OG	378,57	44,15	51	45	49	43	-	-	-2,8	-2,8	nein
1558	25+993	W	EG	372,32	38,55	52	46	49	43	-	-	-2,5	-2,5	nein
1558	25+993	W	1.OG	372,32	41,35	55	49	52	46	-	-	-2,8	-2,8	nein
1558	25+993	W	2.OG	372,32	44,15	54	48	52	46	-	-	-2,0	-2,0	nein
1559	25+997	S	EG	366,24	38,55	55	49	51	45	-	-	-3,7	-3,9	nein
1559	25+997	S	1.OG	366,24	41,35	57	51	53	47	-	-	-4,1	-4,2	nein
1559	25+997	S	2.OG	366,24	44,15	58	52	54	48	-	-	-4,5	-4,5	nein
1560	26+006	O	EG	371,98	38,55	54	48	50	43	-	-	-4,7	-4,7	nein
1560	26+006	O	1.OG	371,98	41,35	56	50	51	45	-	-	-5,6	-5,6	nein
1560	26+006	O	2.OG	371,98	44,15	57	51	52	46	-	-	-5,7	-5,6	nein
Wissmannstraße 4 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1561	26+040	N	EG	389,13	38,30	50	44	46	40	-	-	-3,8	-3,8	nein
1561	26+040	N	1.OG	389,13	41,10	52	46	48	42	-	-	-3,9	-3,9	nein
1562	26+042	O	EG	381,01	38,30	53	47	49	43	-	-	-3,9	-3,9	nein
1562	26+042	O	1.OG	381,01	41,10	56	50	52	46	-	-	-4,2	-4,2	nein
1563	26+035	S	EG	378,85	38,30	55	49	52	46	-	-	-3,8	-3,8	nein
1563	26+035	S	1.OG	378,85	41,10	57	51	53	47	-	-	-4,2	-4,3	nein
1564	26+032	W	EG	386,45	38,30	54	48	51	45	-	-	-2,4	-2,5	nein
1564	26+032	W	1.OG	386,45	41,10	56	50	53	47	-	-	-3,1	-3,1	nein
Wissmannstraße 5 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1565	26+002	W	EG	395,12	38,37	52	46	50	44	-	-	-1,9	-1,8	nein
1566	26+007	W	1.OG	395,63	41,11	53	47	51	45	-	-	-2,0	-2,0	nein
1566	26+007	W	2.OG	395,63	43,91	54	48	52	46	-	-	-2,4	-2,4	nein
1567	26+012	N	EG	396,28	38,31	44	38	42	36	-	-	-2,5	-2,5	nein
1567	26+012	N	1.OG	396,28	41,11	49	43	46	40	-	-	-3,1	-3,2	nein
1567	26+012	N	2.OG	396,28	43,91	52	46	49	43	-	-	-3,6	-3,6	nein
1568	26+019	O	EG	386,18	38,31	54	48	48	42	-	-	-5,7	-5,8	nein
1568	26+019	O	1.OG	386,18	41,11	56	50	50	44	-	-	-6,2	-6,2	nein
1568	26+019	O	2.OG	386,18	43,91	57	51	50	44	-	-	-6,3	-6,2	nein
1569	26+012	S	EG	383,32	38,31	53	47	47	41	-	-	-6,0	-5,9	nein
1569	26+012	S	1.OG	383,32	41,11	55	49	49	42	-	-	-6,4	-6,4	nein
1569	26+012	S	2.OG	383,32	43,91	57	51	51	45	-	-	-5,4	-5,4	nein
Wissmannstraße 7 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1570	26+024	O	EG	398,32	38,23	53	47	48	42	-	-	-4,6	-4,6	nein
1570	26+024	O	1.OG	398,32	41,03	55	49	50	44	-	-	-5,6	-5,5	nein
1571	26+010	W	EG	404,53	38,23	48	42	47	41	-	-	-1,6	-1,6	nein
1571	26+010	W	1.OG	404,53	41,03	53	47	51	45	-	-	-2,1	-2,1	nein
1572	26+012	S	EG	399,52	38,23	45	39	41	35	-	-	-3,9	-3,9	nein
1572	26+012	S	1.OG	399,52	41,03	51	45	45	39	-	-	-5,3	-5,2	nein
Wissmannstraße 7a Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1573	26+012	W	EG	408,93	38,31	50	44	48	42	-	-	-1,4	-1,4	nein
1573	26+012	W	1.OG	408,93	41,11	53	47	51	45	-	-	-2,2	-2,2	nein
1574	26+022	N	EG	406,82	38,31	49	43	47	41	-	-	-2,5	-2,5	nein
1574	26+022	N	1.OG	406,82	41,11	53	47	50	44	-	-	-2,8	-2,8	nein
1575	26+026	O	EG	401,84	38,31	53	47	48	42	-	-	-5,0	-5,0	nein
1575	26+026	O	1.OG	401,84	41,11	56	50	50	44	-	-	-5,6	-5,6	nein
Wissmannstraße 9 Nutzung WA IGW Tag: 59 dB(A) Nacht: 49 dB(A)														
1576	26+025	W	1.OG	419,73	40,89	50	44	48	42	-	-	-1,8	-1,8	nein
1576	26+025	W	2.OG	419,73	43,69	53	47	51	45	-	-	-2,1	-2,1	nein

A 42 (6-streifiger Ausbau)
Ergebnisse der schalltechnischen Berechnung
Rechengebiet 1, Lehmkuhle

Lfd. Nr.	Station km	HFront	SW	SA m	H I-A m	Prognose oL Tag Nacht in dB(A)		Prognose mL Tag Nacht in dB(A)		GW-Überschr. Tag Nacht in dB(A)		Diff. PmL/PoL S 9-7 S 10-8 in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1577	26+028	W	1.OG	424,02	40,89	48	42	47	41	-	-	-1,6	-1,6	nein
1577	26+028	W	2.OG	424,02	43,69	51	45	49	43	-	-	-2,1	-2,1	nein
1578	26+033	N	EG	423,22	38,09	47	41	45	39	-	-	-2,1	-2,1	nein
1578	26+033	N	1.OG	423,22	40,89	51	45	48	42	-	-	-2,5	-2,5	nein
1578	26+033	N	2.OG	423,22	43,69	52	46	50	44	-	-	-2,5	-2,6	nein
1579	26+034	O	EG	415,55	38,09	53	47	48	42	-	-	-4,9	-4,8	nein
1579	26+034	O	1.OG	415,55	40,89	55	49	50	44	-	-	-5,5	-5,5	nein
1579	26+034	O	2.OG	415,55	43,69	56	50	51	45	-	-	-5,6	-5,6	nein
1580	26+027	S	EG	411,89	38,09	51	45	45	39	-	-	-5,6	-5,7	nein
1580	26+027	S	1.OG	411,89	40,89	54	48	49	43	-	-	-5,2	-5,2	nein
1580	26+027	S	2.OG	411,89	43,69	57	51	52	46	-	-	-5,1	-5,1	nein
1581	26+024	W	EG	415,33	38,09	45	38	42	36	-	-	-2,7	-2,6	nein
1581	26+024	W	1.OG	415,33	40,89	48	42	47	41	-	-	-1,7	-1,8	nein
1581	26+024	W	2.OG	415,33	43,69	53	47	51	45	-	-	-2,1	-2,2	nein