

Berechnungspunkt						aus Emission <u>Straße</u>								aus Emission <u>Bahn</u>						
						ohne Lärmschutz (LS)				mit Lärmschutz (LS)				Bemerkung	ohne LS		mit LS		Differenz	
						Anschrift	Nutzung	Immiss.grenzwert		Abstand z.Achse m	Höhendiff. z.Achse m	Beurteilungspegel			Überschreitung		Beurteilungspegel		Überschreitung	
tags dB(A)	nachts dB(A)	tags dB(A)	nachts dB(A)	tags dB(A)	nachts dB(A)			tags dB(A)	nachts dB(A)			tags dB(A)	nachts dB(A)		tags dB(A)	nachts dB(A)	tags dB(A)	nachts dB(A)	tags dB(A)	nachts dB(A)
01 EG - Gartenweg 3	MI	64	54	70	3,9	57,2	51,0	-	-	55,7	49,7	-	-		36,2	27,2	36,2	27,2	-	-
01 OG - Gartenweg 3	MI	64	54	70	6,4	57,8	51,7	-	-	56,5	50,4	-	-		37,1	28,1	37,1	28,1	-	-
02 EG - Gartenweg 1	MI	64	54	69	7,5	58,4	52,2	-	-	56,7	50,6	-	-		40,5	31,5	40,5	31,5	-	-
02 OG - Gartenweg 1	MI	64	54	69	10,0	58,9	52,8	-	-	57,4	51,4	-	-		41,4	32,3	41,4	32,3	-	-
03 EG - Zellhuber Str. 2	WA	59	49	98	14,9	57,5	51,2	-	2,2	54,2	48,0	-	-		42,2	33,2	42,2	33,2	-	-
03 OG - Zellhuber Str. 2	WA	59	49	98	17,6	57,9	51,6	-	2,6	55,0	48,8	-	-		43,1	34,0	43,1	34,0	-	-
04 EG - Zellhuberring 1	MI	64	54	56	13,3	62,6	56,1	-	2,1	57,9	51,5	-	-	DG ist zusätzlich passiv	50,0	41,0	50,0	41,0	-	-
04 OG - Zellhuberring 1	MI	64	54	55	16,1	63,5	57,0	-	3,0	60,4	53,9	-	-	zu schützen	50,8	41,7	50,8	41,7	-	-
04 DG - Zellhuberring 1	MI	64	54	55	17,7	63,9	57,4	-	3,4	61,4	54,9	-	0,9	(nur Schlafräume)	50,8	41,7	50,8	41,7	-	-
05 EG - Zellhuberring 2	MI	64	54	57	13,1	62,3	55,7	-	1,7	57,5	51,0	-	-		48,8	39,8	48,8	39,8	-	-
05 OG - Zellhuberring 2	MI	64	54	56	15,4	62,9	56,4	-	2,4	58,7	52,2	-	-		50,0	41,0	50,0	41,0	-	-
06 EG - Hausmühlweg 3	MI	64	54	57	15,7	62,0	55,5	-	1,5	58,0	51,5	-	-		47,6	38,6	47,6	38,6	-	-
06 OG - Hausmühlweg 3	MI	64	54	57	18,5	62,9	56,3	-	2,3	60,5	54,0	-	-		49,0	39,9	49,0	39,9	-	-
07 EG - Hausmühlweg 4	MI	64	54	58	15,7	61,8	55,2	-	1,2	58,1	51,6	-	-		45,2	36,1	45,2	36,2	-	-
07 OG - Hausmühlweg 4	MI	64	54	58	18,5	62,6	56,1	-	2,1	60,4	53,9	-	-		47,4	38,4	47,4	38,4	-	-
08 EG - Hausmühlweg 2	MI	64	54	60	15,8	61,4	54,9	-	0,9	57,9	51,3	-	-		45,3	36,3	45,3	36,3	-	-
08 OG - Hausmühlweg 2	MI	64	54	60	18,4	62,2	55,7	-	1,7	58,8	52,3	-	-		47,0	37,9	47,0	37,9	-	-
09 EG - Hausmühlweg 1	MI	64	54	64	15,3	60,5	53,9	-	-	56,0	49,5	-	-		42,5	33,5	42,5	33,5	-	-
09 OG - Hausmühlweg 1	MI	64	54	63	18,1	61,2	54,6	-	0,6	57,2	50,6	-	-		46,4	37,3	46,4	37,3	-	-
10 EG - Hausmühlweg 5	MI	64	54	46	11,1	63,2	56,6	-	2,6	57,9	51,4	-	-		49,7	40,7	49,7	40,7	-	-
10 OG - Hausmühlweg 5	MI	64	54	46	14,0	64,2	57,7	0,2	3,7	59,8	53,2	-	-		51,1	42,0	51,1	42,1	-	-
11 EG - Hausmühlweg 6	MI	64	54	34	8,2	65,4	58,9	1,4	4,9	59,3	52,7	-	-	OG ist zusätzlich passiv zu	54,3	45,2	54,3	45,2	-	-
11 OG - Hausmühlweg 6	MI	64	54	34	11,0	66,4	59,9	2,4	5,9	61,1	54,6	-	0,6	schützen (nur Schlafräume)	53,8	44,8	53,8	44,8	-	-
12 EG - Hausmühlweg 18	MI	64	54	82	12,7	58,8	52,3	-	-	54,4	47,8	-	-		43,2	34,2	43,2	34,2	-	-
12 OG - Hausmühlweg 18	MI	64	54	83	15,3	59,4	52,9	-	-	55,2	48,6	-	-		43,9	34,8	43,9	34,8	-	-
12 DG - Hausmühlweg 18	MI	64	54	83	18,8	60,4	53,9	-	-	56,9	50,4	-	-		44,8	35,8	44,8	35,8	-	-
13 EG - Hausmühlweg 17	MI	64	54	88	13,9	58,8	52,2	-	-	53,7	47,2	-	-		43,3	34,3	43,3	34,3	-	-
13 OG - Hausmühlweg 17	MI	64	54	88	16,9	59,5	53,0	-	-	55,7	49,1	-	-		44,0	34,9	44,0	34,9	-	-
14 EG - Zellhuber Str. 14	MI	64	54	107	14,1	56,6	50,0	-	-	53,6	47,1	-	-		41,2	32,2	41,2	32,2	-	-
14 OG - Zellhuber Str. 14	MI	64	54	107	16,9	57,4	50,9	-	-	54,4	47,9	-	-		41,4	32,4	41,4	32,4	-	-
15 EG - Zellhuber Str. 15	MI	64	54	111	12,9	55,9	49,3	-	-	53,1	46,6	-	-		40,8	31,7	40,8	31,7	-	-
15 OG - Zellhuber Str. 15	MI	64	54	111	15,2	57,1	50,5	-	-	53,8	47,3	-	-		41,5	32,5	41,5	32,5	-	-
15 DG - Zellhuber Str. 15	MI	64	54	111	17,4	57,5	51,0	-	-	54,2	47,7	-	-		41,8	32,8	41,8	32,8	-	-
16 EG - Zellhuber Str. 16	MI	64	54	122	13,1	56,2	49,7	-	-	53,1	46,6	-	-		40,6	31,6	40,7	31,7	0,1	0,1
16 OG - Zellhuber Str. 16	MI	64	54	123	15,6	56,6	50,0	-	-	53,3	46,8	-	-		40,9	31,9	40,9	31,9	-	-
17 EG - Zellhuber Str. 17	MI	64	54	127	13,3	55,8	49,2	-	-	52,4	45,8	-	-		40,7	31,6	40,7	31,7	0,1	0,1
17 OG - Zellhuber Str. 17	MI	64	54	129	15,8	56,5	50,0	-	-	53,8	47,3	-	-		40,6	31,6	40,6	31,6	-	-
18 EG - Zellhuber Str. 26	MI	64	54	110	6,0	57,0	50,5	-	-	54,0	47,5	-	-		40,7	31,7	40,9	31,9	0,2	0,2
18 OG - Zellhuber Str. 26	MI	64	54	110	8,5	57,8	51,2	-	-	54,6	48,1	-	-		41,9	32,9	42,2	33,1	0,2	0,2
19 EG - Zellhuber Str. 27f	WA	59	49	128	4,6	56,7	50,2	-	1,2	53,5	46,9	-	-		40,3	31,3	40,5	31,5	0,2	0,2
19 OG - Zellhuber Str. 27f	WA	59	49	129	7,5	57,5	50,9	-	1,9	54,6	48,1	-	-		41,0	32,0	41,3	32,2	0,2	0,2
20 EG - Zellhuber Str. 26	MI	64	54	121	2,6	56,5	49,9	-	-	52,7	46,2	-	-		40,4	31,3	40,6	31,6	0,2	0,2
20 OG - Zellhuber Str. 26	MI	64	54	121	5,3	57,3	50,8	-	-	54,1	47,5	-	-		40,9	31,9	41,1	32,1	0,2	0,2
21 EG - Zellhuber Str. 32	MI	64	54	89	4,0	54,8	48,3	-	-	52,9	46,4	-	-		38,5	29,5	38,5	29,5	-	-
21 OG - Zellhuber Str. 32	MI	64	54	89	6,8	56,8	50,2	-	-	55,7	49,1	-	-		38,8	29,7	38,8	29,7	-	-

Berechnungspunkt						aus Emission <u>Straße</u>								Bemerkung	aus Emission <u>Bahn</u>					
						<u>ohne</u> Lärmschutz (LS)				<u>mit</u> Lärmschutz (LS)					<u>ohne</u> LS		<u>mit</u> LS		Differenz	
Anschrift	Nutzung	Immiss.grenzwert		Abstand z.Achse m	Höhendiff. z.Achse m	Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel		Überschreitung		Bemerkung	Beurteilungspegel		Beurteilungspegel		aus Reflexion LS	
		tags dB(A)	nachts dB(A)			tags dB(A)	nachts dB(A)	tags dB(A)	nachts dB(A)	tags dB(A)	nachts dB(A)	tags dB(A)	nachts dB(A)		tags dB(A)	nachts dB(A)	tags dB(A)	nachts dB(A)	tags dB(A)	nachts dB(A)
22 EG - Am Holzfeld 27	WA	59	49	154	6,6	56,5	49,9	-	0,9	53,5	47,0	-	-		41,2	32,2	41,2	32,2	-	-
22 OG - Am Holzfeld 27	WA	59	49	155	9,4	56,7	50,2	-	1,2	54,2	47,7	-	-		41,7	32,7	41,7	32,6	-	-
23 EG - Am Holzfeld 26	WA	59	49	165	5,3	55,8	49,2	-	0,2	52,5	46,0	-	-		40,5	31,4	40,5	31,4	-	-
23 OG - Am Holzfeld 26	WA	59	49	167	7,7	56,2	49,7	-	0,7	53,4	46,9	-	-		40,9	31,9	40,9	31,8	-	-
24 EG - Am Holzfeld 25	WA	59	49	170	2,6	55,6	49,1	-	0,1	52,1	45,6	-	-		40,0	31,0	40,0	31,0	-	-
24 OG - Am Holzfeld 25	WA	59	49	170	4,8	55,9	49,3	-	0,3	52,7	46,2	-	-		40,4	31,3	40,4	31,3	-	-
24 DG - Am Holzfeld 25	WA	59	49	171	7,6	56,3	49,7	-	0,7	53,5	46,9	-	-		40,8	31,8	40,8	31,8	-	-
25 EG - Am Holzfeld 23	WA	59	49	177	3,3	55,5	48,9	-	-	51,9	45,4	-	-		39,2	30,2	39,2	30,2	-	-
25 OG - Am Holzfeld 23	WA	59	49	181	6,1	56,0	49,4	-	0,4	52,6	46,1	-	-		40,0	31,0	40,0	31,0	-	-
26 EG - Prühmühle 1	MI	64	54	107	-5,7	55,9	50,0	-	-	56,1	50,2	-	-		29,4	20,3	25,6	16,6	-	-
26 OG - Prühmühle 1	MI	64	54	107	-2,7	57,1	51,0	-	-	57,4	51,3	-	-		33,7	24,7	31,7	22,7	-	-
26 DG - Prühmühle 1	MI	64	54	107	-0,9	57,6	51,5	-	-	57,9	51,8	-	-		34,1	25,1	32,7	23,7	-	-
27 EG - Prühmühle 2	GE MI	69 64	59 54	52	-1,7	62,8	56,3	-	2,3	63,1	56,5	-	2,5	EG ist passiv zu schützen (Schlafr.)	41,1	32,0	37,9	28,9	-	-
27 OG - Prühmühle 2	GE MI	69 64	59 54	52	0,9	63,8	57,2	-	3,2	64,1	57,6	0,1	3,6	OG ist passiv zu schützen	41,3	32,2	39,7	30,6	-	-
28 EG - Prühmühle 3	MI	64	54	76	-1,3	59,5	53,0	-	-	60,0	53,5	-	-		40,6	31,6	38,7	29,7	-	-
28 OG - Prühmühle 3	MI	64	54	76	1,5	60,1	53,5	-	-	60,5	54,0	-	-		40,7	31,7	39,8	30,8	-	-
29 EG - Haus 4	MI	64	54	62	0,7	61,0	54,5	-	0,5	61,4	54,9	-	0,9	EG, OG, DG sind	41,4	32,4	39,4	30,4	-	-
29 OG - Haus 4	MI	64	54	62	4,0	61,8	55,2	-	1,2	62,2	55,6	-	1,6	passiv zu schützen	41,6	32,6	41,2	32,1	-	-
29 DG - Haus 4	MI	64	54	63	6,3	62,4	55,8	-	1,8	62,7	56,2	-	2,2	(nur Schlafräume)	43,1	34,1	41,5	32,5	-	-
30 EG - Haus 3/3a	MI	64	54	122	-0,2	56,7	50,2	-	-	57,1	50,5	-	-		37,4	28,4	34,2	25,1	-	-
30 OG - Haus 3/3a	MI	64	54	135	2,9	57,8	51,2	-	-	58,0	51,4	-	-		38,7	29,7	37,0	27,9	-	-
31 EG - Haus 1	MI	64	54	25	0,5	67,6	61,1	3,6	7,1	67,7	61,1	3,7	7,1	entfällt	42,4	33,3	34,8	25,7	-	-
31 OG - Haus 1	MI	64	54	25	3,3	68,6	62,0	4,6	8,0	68,6	62,1	4,6	8,1		43,4	34,4	38,0	29,0	-	-
32 EG - Haus 5/6	MI	64	54	104	-8,2	57,9	51,3	-	-	58,2	51,7	-	-		34,4	25,3	34,3	25,2	-	-
32 OG - Haus 5/6	MI	64	54	104	-5,4	58,3	51,8	-	-	58,9	52,3	-	-		34,6	25,6	34,5	25,4	-	-
33 EG - Spanberg 19	GE	69	59	8	2,6	64,1	57,4	-	-	59,4	52,3	-	-		43,5	34,4	43,7	34,6	0,2	0,2
33 OG - Spanberg 19	GE	69	59	7	5,3	65,2	58,5	-	-	58,9	51,6	-	-		44,4	35,4	44,4	35,4	-	-
34 EG - Spanberg 21	MI	64	54	25	6,5	63,0	56,4	-	2,4	59,4	52,8	-	-	* DG ist zusätzlich passiv	39,7	30,7	38,5	29,4	-	-
34 OG - Spanberg 21	MI	64	54	24	7,2	63,8	57,3	-	3,3	59,9	53,7	-	-	zu schützen	40,3	31,2	39,8	30,8	-	-
34 DG - Spanberg 21	MI	64	54	24	9,7	66,3	59,7	2,3	5,7	61,2	54,6	-	0,6	(nur Schlafräume)	41,4	32,4	41,4	32,3	-	-
35 EG - Spanberg 22	MI	64	54	39	6,7	63,2	56,6	-	2,6	57,6	51,0	-	-	DG ist zusätzlich passiv	39,7	30,6	38,3	29,3	-	-
35 OG - Spanberg 22	MI	64	54	42	10,6	64,8	58,2	0,8	4,2	59,6	53,0	-	-	zu schützen	40,5	31,5	40,5	31,4	-	-
35 DG - Spanberg 22	MI	64	54	40	13,4	65,5	59,0	1,5	5,0	61,2	54,6	-	0,6	(nur Schlafräume)	41,1	32,0	41,1	32,0	-	-
36 EG - Spanberg 23	MI	64	54	43	8,4	63,6	57,0	-	3,0	58,2	51,7	-	-	DG ist zusätzlich passiv	39,6	30,6	39,5	30,4	-	-
36 OG - Spanberg 23	MI	64	54	43	12,2	64,7	58,2	0,7	4,2	60,1	53,6	-	-	zu schützen	40,1	31,0	40,1	31,0	-	-
36 DG - Spanberg 23	MI	64	54	43	15,1	65,4	58,9	1,4	4,9	63,1	56,6	-	2,6	(nur Schlafräume)	40,6	31,6	40,6	31,5	-	-
37 EG - Spanberg 24	MI	64	54	46	9,8	63,1	56,5	-	2,5	58,4	51,8	-	-	DG ist zusätzlich passiv	39,0	29,9	39,0	29,9	-	-
37 OG - Spanberg 24	MI	64	54	46	13,3	64,2	57,6	0,2	3,6	60,0	53,5	-	-	zu schützen	39,5	30,4	39,5	30,4	-	-
37 DG - Spanberg 24	MI	64	54	46	16,3	65,0	58,4	1,0	4,4	62,7	56,1	-	2,1	(nur Schlafräume)	39,8	30,8	39,8	30,8	-	-
38 EG - Spanberg 25	MI	64	54	48	9,9	62,5	55,9	-	1,9	58,2	51,6	-	-	DG ist zusätzlich passiv	37,5	28,4	37,5	28,5	-	-
38 OG - Spanberg 25	MI	64	54	48	13,4	63,5	57,0	-	3,0	59,6	53,1	-	-	zu schützen	37,9	28,8	37,9	28,8	-	-
38 DG - Spanberg 25	MI	64	54	48	16,4	64,3	57,7	0,3	3,7	61,0	54,5	-	0,5	(nur Schlafräume)	38,5	29,4	38,5	29,4	-	-
39 EG - Spanberg 26	MI	64	54	51	12,0	62,6	56,1	-	2,1	58,9	52,4	-	-		36,9	27,9	36,9	27,9	-	-
39 OG - Spanberg 26	MI	64	54	51	14,9	63,2	56,7	-	2,7	59,8	53,2	-	-		37,5	28,4	37,5	28,4	-	-
40 EG - Spanberg 1	MI	64	54	47	7,4	62,0	55,4	-	1,4	59,2	52,7	-	-		36,3	27,3	35,9	26,9	-	-
40 OG - Spanberg 1	MI	64	54	48	10,2	63,2	56,6	-	2,6	60,4	53,8	-	-		36,6	27,6	36,6	27,6	-	-

* Durch Erhöhung der Lärmschutzwand (BW Nr. 41) von 4,0 auf 4,5 m wird "Vollschutz" erreicht.

Berechnungspunkt						aus Emission <u>Straße</u>								aus Emission <u>Bahn</u>						
						<u>ohne</u> Lärmschutz (LS)				<u>mit</u> Lärmschutz (LS)				Bemerkung	<u>ohne</u> LS		<u>mit</u> LS		Differenz	
						Anschrift	Nutzung	Immiss.grenzwert		Abstand z.Achse m	Höhendiff. z.Achse m	Beurteilungspegel			Überschreitung		Beurteilungspegel		Überschreitung	
tags dB(A)	nachts dB(A)	tags dB(A)	nachts dB(A)	tags dB(A)	nachts dB(A)			tags dB(A)	nachts dB(A)			tags dB(A)	nachts dB(A)		tags dB(A)	nachts dB(A)	tags dB(A)	nachts dB(A)	tags dB(A)	nachts dB(A)
41 EG - Spanberg 31	MI	64	54	16	1,5	68,6	62,0	4,6	8,0	69,1	62,5	5,1	8,5	entfällt	42,4	16,2	25,4	16,3	0,1	0,1
41 OG - Spanberg 31	MI	64	54	17	4,1	69,4	62,8	5,4	8,8	69,9	63,4	5,9	9,4		25,2	16,2	32,8	23,7	7,5	7,5
42 EG - Spanberg 32	MI	64	54	71	-1,1	52,6	46,0	-	-	53,0	46,4	-	-		35,3	26,3	35,3	26,3	-	-
42 OG - Spanberg 32	MI	64	54	69	1,6	58,3	51,7	-	-	59,1	52,5	-	-		41,9	32,8	41,9	32,8	-	-
43 EG - Auhof 1	MI	64	54	30	10,5	65,1	58,6	1,1	4,6	65,2	58,6	1,2	4,6	EG und OG sind passiv	39,2	30,2	39,2	30,2	-	-
43 OG - Auhof 1	MI	64	54	31	13,6	66,3	59,7	2,3	5,7	66,3	59,7	2,3	5,7	zu schützen (nur Schlafräume)	39,9	30,9	39,9	30,9	-	-
44 EG - Auhof 22	MI	64	54	78	13,0	52,3	45,8	-	-	52,4	45,8	-	-		25,7	16,7	25,7	16,7	-	-
44 OG - Auhof 22	MI	64	54	79	16,1	55,0	48,4	-	-	55,0	48,5	-	-		28,6	19,6	28,6	19,6	-	-
45 EG - Auhof 16	MI	64	54	55	6,8	57,2	50,7	-	-	57,1	50,6	-	-		31,9	22,9	31,9	22,9	-	-
45 OG - Auhof 16	MI	64	54	61	9,4	57,5	50,9	-	-	57,4	50,8	-	-		32,3	23,3	32,3	23,3	-	-
46 EG - Auhof 14	MI	64	54	12	2,6	60,2	53,8	-	-	59,0	52,6	-	-		26,0	17,0	26,0	17,0	-	-
46 OG - Auhof 14	MI	64	54	12	5,8	60,9	54,5	-	0,5	60,1	53,7	-	-		26,4	17,3	26,4	17,3	-	-
47 EG - Auhof 12	MI	64	54	13	2,5	60,1	53,7	-	-	58,8	52,4	-	-		27,1	18,1	27,1	18,1	-	-
47 OG - Auhof 12	MI	64	54	13	5,7	61,2	54,8	-	0,8	60,3	53,8	-	-		25,4	16,3	25,4	16,3	-	-
48 EG - Auhof 10	MI	64	54	17	3,0	60,1	53,7	-	-	58,5	52,1	-	-		14,8	5,8	14,8	5,7	-	-
48 OG - Auhof 10	MI	64	54	17	6,4	61,2	54,7	-	0,7	60,2	53,7	-	-		24,5	15,4	24,5	15,4	-	-
49 EG - Auhof 8	MI	64	54	16	2,8	60,7	54,2	-	0,2	58,7	52,3	-	-		22,6	13,6	22,6	13,6	-	-
49 OG - Auhof 8	MI	64	54	16	6,0	61,5	55,1	-	1,1	60,2	53,8	-	-		23,1	14,1	23,1	14,1	-	-
50 EG - Auhof 4	MI	64	54	20	3,9	61,5	55,1	-	1,1	57,7	51,3	-	-	OG ist zusätzlich passiv zu	19,1	10,0	19,0	10,0	-	-
50 OG - Auhof 4	MI	64	54	20	7,2	62,8	56,4	-	2,4	60,7	54,3	-	0,3	schützen (nur Schlafräume)	18,5	9,5	18,5	9,5	-	-
51 EG - Auhof 2	MI	64	54	17	1,9	62,9	56,6	-	2,6	57,1	50,8	-	-		18,3	9,3	18,3	9,2	-	-
51 OG - Auhof 2	MI	64	54	17	4,9	63,8	57,7	-	3,7	58,4	52,2	-	-		-1,3	-10,3	-	-	-	-
51 DG - Auhof 2	MI	64	54	19	6,8	64,2	58,0	-	4,0	59,3	53,2	-	-		-0,5	-9,6	-	-	-	-
52 EG - Edhof 1	MI	64	54	21	5,6	60,4	54,3	-	0,3	60,7	54,5	-	0,5	EG, OG, DG sind	13,4	4,4	13,3	4,2	-	-
52 OG - Edhof 1	MI	64	54	21	8,3	62,4	56,2	-	2,7	62,7	56,6	-	2,6	passiv zu schützen	14,9	5,9	14,9	5,9	-	-
52 DG - Edhof 1	MI	64	54	22	10,8	63,1	56,9	-	2,9	63,3	57,1	-	3,1	(nur Schlafräume)	15,2	6,1	15,2	6,1	-	-
54 EG S - Edhof 3	GE	69	59	46	7,2	53,5	47,2	-	-	53,7	47,4	-	-		6,1	-3,0	6,1	-	-	-
54 OG W - Edhof 3	GE	69	59	43	10,4	55,5	49,1	-	-	55,6	49,1	-	-		13,0	3,9	13,0	3,9	-	-
55 neu Bürogebäude EG Nor	GE	69	59	26	0,3	64,7	58,5	-	-	64,7	58,5	-	-	nachträgliche Errichtung	15,8	6,8	15,8	6,8	-	-
55 neu Bürogebäude OG No	GE	69	59	26	2,7	66,4	60,3	-	1,3	66,5	60,3	-	1,3	keine Nutzung während Nachtzeit	15,8	6,8	15,8	6,8	-	-
56 EG - Edhof 6	MI	64	54	23	-0,8	64,1	58,0	0,1	4,0	56,3	50,1	-	-		13,0	4,0	13,0	4,0	-	-
56 OG - Edhof 6	MI	64	54	23	2,2	67,8	61,7	3,8	7,7	59,6	53,4	-	-		13,7	4,7	13,7	4,7	-	-
57 EG N - Edhof 5	MI	64	54	25	-1,5	63,0	56,9	-	2,9	55,6	49,4	-	-		12,3	3,3	12,5	3,4	0,2	0,2
57 OG W - Edhof 5	MI	64	54	30	-0,1	62,6	56,5	-	2,5	52,3	46,1	-	-		4,1	-4,9	4,0	-	-	-
57 DG W - Edhof 5	MI	64	54	27	2,4	64,5	58,4	0,5	4,4	56,6	50,4	-	-		13,2	4,1	13,0	3,9	-	-
58 EG N - Edhof 4	MI	64	54	35	-4,1	58,5	52,4	-	-	52,8	46,6	-	-		-1,7	-10,8	-	-	-	-
58 EG O - Edhof 4	MI	64	54	39	1,5	57,0	50,8	-	-	55,1	48,9	-	-		-6,7	-15,7	-	-	-	-
58 OG N - Edhof 4	MI	64	54	36	-2,0	61,8	55,7	-	1,7	55,6	49,4	-	-		4,9	-4,1	4,9	-	-	-
58 OG O - Edhof 4	MI	64	54	36	4,3	59,6	53,4	-	-	56,5	50,3	-	-		-6,6	-15,6	-	-	-	-
59 EG N - Edhof 8	GE	69	59	20	3,7	60,8	54,6	-	-	60,0	53,7	-	-		12,5	3,5	12,5	3,4	-	-
59 EG O - Edhof 8, Bäckerei	GE	69	59	14	2,7	63,1	56,4	-	-	63,1	56,4	-	-		1,9	-7,2	1,8	-	-	-
60 EG O - Rathaus	MI	64	54	40	-0,9	56,4	49,9	-	-	56,0	49,5	-	-		11,6	2,6	11,5	2,5	-	-
60 N Sitzungssaal - Rathaus	MI	64	54	27	-0,4	63,5	57,4	-	3,4	63,4	57,3	-	3,3	keine Nutzung während Nachtzeit	12,2	3,2	11,9	2,9	-	-
60 OG O - Rathaus	MI	64	54	40	2,0	57,4	50,9	-	-	57,2	50,7	-	-		11,8	2,8	11,7	2,7	-	-
61 EG - Passauer Str. 2	MI	64	54	9	3,5	72,3	66,2	8,3	12,2	72,3	66,2	8,3	12,2	EG und OG sind passiv	10,9	1,9	10,9	1,9	-	-
61 OG - Passauer Str. 2	MI	64	54	9	6,4	71,7	65,7	7,7	11,7	71,7	65,7	7,7	11,7	zu schützen	11,0	2,0	11,0	2,0	-	-
62 EG - Passauer Str. 4	MI	64	54	10	4,0	71,8	65,8	7,8	11,8	71,8	65,8	7,8	11,8	EG und OG sind passiv	10,8	1,8	10,8	1,8	-	-
62 OG - Passauer Str. 4	MI	64	54	10	6,8	71,2	65,2	7,2	11,2	71,2	65,2	7,2	11,2	zu schützen	10,8	1,8	10,8	1,8	-	-

Berechnungspunkt						aus Emission <u>Straße</u>								aus Emission <u>Bahn</u>						
						ohne Lärmschutz (LS)				mit Lärmschutz (LS)				Bemerkung	ohne LS		mit LS		Differenz	
						Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel		Überschreitung			Beurteilungspegel		Beurteilungspegel		aus Reflexion LS	
tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts							
Anschrift	Nutzung	Immiss.grenzwert	Abstand	höhendiff	z.Achse	z.Achse	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts		
		tags	nachts	m	m	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	
		dB(A)	dB(A)			dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
70 EG - Zellhuber Str. 19	WA	59	49	172	18,6	54,6	48,1	-	-	52,2	45,7	-	-	38,4	29,3	38,4	29,4	-	-	
70 OG - Zellhuber Str. 19	WA	59	49	172	21,6	55,2	48,7	-	-	52,7	46,2	-	-	38,9	29,9	38,9	29,9	-	-	
71 EG - Zellhuber Str. 20	WA	59	49	171	18,6	54,8	48,3	-	-	52,2	45,7	-	-	38,6	29,6	38,6	29,6	-	-	
71 OG - Zellhuber Str. 20	WA	59	49	171	21,6	55,3	48,7	-	-	52,7	46,2	-	-	39,0	30,0	39,1	30,0	-	-	
72 EG O - Dürrwimmer Str.	MI	64	54	158	8,2	49,1	42,5	-	-	47,6	41,0	-	-	31,5	22,5	31,5	22,5	-	-	
72 EG S - Dürrwimmer Str.	MI	64	54	151	8,0	54,0	47,5	-	-	52,1	45,6	-	-	36,3	27,2	36,3	27,3	-	-	
73 EG - Am Holzfeld 1	WA	59	49	148	7,0	56,9	50,3	-	1,3	53,7	47,2	-	-	42,0	33,0	42,0	32,9	-	-	
73 OG - Am Holzfeld 1	WA	59	49	148	9,9	56,4	49,8	-	0,8	53,9	47,4	-	-	41,5	32,5	41,5	32,5	-	-	
74 EG - Zellhuber Str. 5	MI	64	54	78	16,9	58,9	52,5	-	-	55,9	49,6	-	-	39,4	30,3	39,4	30,4	-	-	
75 EG - Dorf Zellhub 1	WA	59	49	147	9,9	56,1	49,5	-	0,5	52,4	45,8	-	-	40,5	31,5	40,9	31,8	0,3	0,3	
75 OG - Dorf Zellhub 1	WA	59	49	147	12,7	56,7	50,2	-	1,2	53,6	47,0	-	-	41,0	32,0	41,0	32,0	-	-	
75 DG - Dorf Zellhub 1	WA	59	49	147	15,3	57,4	50,8	-	1,8	54,8	48,2	-	-	40,8	31,8	40,8	31,8	-	-	
76 EG - Dorf Zellhub 1 1/2	WA	59	49	139	7,1	55,7	49,1	-	0,1	52,5	45,9	-	-	39,1	30,1	39,7	30,7	0,6	0,6	
76 OG - Dorf Zellhub 1 1/2	WA	59	49	139	9,9	56,3	49,8	-	0,8	53,5	47,0	-	-	39,9	30,9	40,2	31,2	0,4	0,4	
76 DG - Dorf Zellhub 1 1/2	WA	59	49	140	12,6	56,5	49,9	-	0,9	53,8	47,2	-	-	40,5	31,4	40,5	31,4	-	-	
77 EG - Dorf Zellhub 2	WA	59	49	145	7,8	55,0	48,5	-	-	52,6	46,0	-	-	37,8	28,8	38,3	29,3	0,5	0,5	
77 OG - Dorf Zellhub 2	WA	59	49	145	10,6	55,9	49,4	-	0,4	53,4	46,8	-	-	39,0	30,0	39,2	30,1	0,2	0,2	
77 DG - Dorf Zellhub 2	WA	59	49	144	13,3	56,6	50,0	-	1,0	54,0	47,4	-	-	40,1	31,1	40,1	31,1	-	-	
78 EG - Dorf Zellhub 2	WA	59	49	146	7,0	53,9	47,3	-	-	51,4	44,8	-	-	36,9	27,8	37,3	28,3	0,5	0,5	
78 OG - Dorf Zellhub 2	WA	59	49	146	9,9	55,2	48,7	-	-	52,8	46,3	-	-	38,3	29,2	38,7	29,6	0,4	0,4	
78 DG - Dorf Zellhub 2	WA	59	49	145	12,6	56,0	49,5	-	0,5	53,5	46,9	-	-	39,8	30,7	39,8	30,7	-	-	
79 EG - Zellhuber Str. 27	WA	59	49	140	5,2	54,0	47,5	-	-	51,4	44,9	-	-	36,9	27,9	37,1	28,1	0,2	0,2	
79 OG - Zellhuber Str. 27	WA	59	49	140	8,0	55,5	49,0	-	-	52,8	46,2	-	-	38,7	29,6	38,9	29,8	0,2	0,2	
79 DG - Zellhuber Str. 27	WA	59	49	140	10,7	57,1	50,6	-	1,6	54,3	47,8	-	-	40,4	31,3	40,5	31,5	0,1	0,1	
80 EG - Zellhuber Str. 27a	WA	59	49	139	5,2	54,5	48,0	-	-	51,5	44,9	-	-	38,1	29,1	38,3	29,3	0,2	0,2	
80 OG - Zellhuber Str. 27a	WA	59	49	139	8,0	55,8	49,3	-	0,3	52,8	46,2	-	-	39,4	30,4	39,6	30,6	0,2	0,2	
80 DG - Zellhuber Str. 27a	WA	59	49	139	10,7	57,3	50,8	-	1,8	54,4	47,9	-	-	40,9	31,9	41,0	32,0	0,1	0,1	
81 EG - Zellhuber Str. 4	WA	59	49	111	12,1	54,4	48,2	-	-	51,8	45,7	-	-	37,1	28,1	37,1	28,1	-	-	
81 OG - Zellhuber Str. 4	WA	59	49	111	14,7	55,3	49,2	-	0,2	53,0	47,0	-	-	38,1	29,1	38,1	29,1	-	-	
82 EG - Zellhuber Str. 6	WA	59	49	97	5,8	48,4	42,3	-	-	48,2	42,1	-	-	20,1	11,1	20,1	11,1	-	-	
82 OG - Zellhuber Str. 6	WA	59	49	97	8,3	51,3	45,1	-	-	50,3	44,2	-	-	25,5	16,4	25,5	16,4	-	-	
84 EG NO - Edhof 8a	GE	69	59	51	-1,6	50,5	44,3	-	-	50,3	44,0	-	-	-5,2	-14,2	-	-	-	-	
84 EG NW - Edhof 8a	GE	69	59	48	-1,6	50,5	44,3	-	-	55,4	49,2	-	-	14,3	5,2	14,3	5,2	-	-	
84 EG NW - Edhof 8a	GE	69	59	60	-2,5	55,6	49,4	-	-	54,5	48,3	-	-	14,5	5,5	14,5	5,5	-	-	
84 OG NO - Edhof 8a	GE	69	59	47	1,8	55,1	48,9	-	-	54,6	48,5	-	-	4,9	-4,2	4,8	-	-	-	
85 EG - Passauer Str. 1	MI	64	54	27	4,9	62,3	56,3	-	2,3	62,3	56,3	-	2,3	EG und OG sind passiv	9,2	0,2	9,2	0,1	-	-
85 OG - Passauer Str. 1	MI	64	54	27	7,8	63,5	57,4	-	3,4	63,5	57,5	-	3,5	zu schützen (nur Schlafräume)	10,1	1,0	10,1	1,0	-	-
86 EG - Passauer Str. 6	MI	64	54	49	-2,0	58,9	52,9	-	-	58,9	52,9	-	-	OG ist passiv zu	2,1	-6,9	2,1	-	-	-
86 OG - Passauer Str. 6	MI	64	54	49	1,0	60,6	54,5	-	0,5	60,6	54,5	-	0,5	schützen (nur Schlafräume)	10,6	1,6	10,6	1,5	-	-
87 EG - Spanberg 16	MI	64	54	124	8,5	55,6	49,1	-	-	52,4	45,8	-	-	35,8	26,8	35,8	26,7	-	-	
87 OG - Spanberg 16	MI	64	54	124	11,0	55,9	49,3	-	-	52,9	46,3	-	-	36,8	27,8	36,8	27,7	-	-	
88 EG - Spanberg 17	GE	69	59	96	5,3	57,5	51,0	-	-	53,3	46,7	-	-	39,7	30,7	39,7	30,7	-	-	
88 OG - Spanberg 17	GE	69	59	96	8,3	57,6	51,0	-	-	53,6	47,0	-	-	40,5	31,5	40,5	31,5	-	-	
89 EG - Spanberg	MI	64	54	95	-3,2	58,4	51,8	-	-	52,1	45,6	-	-	nachträgliche Errichtung	46,0	37,0	46,0	37,0	-	-
89 OG - Spanberg	MI	64	54	95	-0,7	59,4	52,8	-	-	53,9	47,4	-	-	kein Lärmschutzanspruch	48,7	39,7	48,7	39,7	-	-