

Ergebnisse der Immissionsberechnung  
Situation 7 (vgl. Tabelle 3.1 des Berichts)



Nr.	Immissionsort			Immissionsrichtwert IRW		mittlerer Beurteilungspegel Lr		mittlere Überschreitung IRW		maximaler Beurteilungspegel Lr, max		maximale Überschreitung IRW	
	Beschreibung	Stockwerk	Gebietsnutzung	Tag	Nacht	während der Bauphase		Tag	Nacht	während der Bauphase		Tag	Nacht
				dB(A)		dB(A)		dB(A)		dB(A)		dB(A)	
01	Auf dem Hügel 13	EG	WA	55	40	55	50	-	10	57	52	2	12
		1.OG		55	40	58	53	3	13	61	56	6	16
		2.OG		55	40	59	54	4	14	62	57	7	17
02	Brahmsstraße 12c	EG	WA	55	40	60	55	5	15	66	61	11	21
		1.OG		55	40	61	56	6	16	66	61	11	21
		2.OG		55	40	61	56	6	16	67	62	12	22
03	Humperdinckstraße 2	EG	WA	55	40	61	56	6	16	68	63	13	23
		1.OG		55	40	62	57	7	17	68	63	13	23
		2.OG		55	40	62	57	7	17	69	64	14	24
04	Endenicher Straße 185	EG	WA	55	40	60	55	5	15	66	61	11	21
		1.OG		55	40	60	55	5	15	67	62	12	22
		2.OG		55	40	61	56	6	16	67	62	12	22
		3.OG		55	40	61	56	6	16	67	62	12	22
05	Endenicher Straße 177	EG	WA	55	40	52	47	-	7	55	50	-	10
		1.OG		55	40	54	49	-	9	58	53	3	13
		2.OG		55	40	56	51	1	11	61	56	6	16
		3.OG		55	40	56	51	1	11	62	57	7	17
06	Auf dem Hügel 6	EG	MI	60	45	61	56	1	11	64	59	4	14
		1.OG		60	45	62	57	2	12	64	59	4	14
		2.OG		60	45	62	57	2	12	64	59	4	14
07	Verdistraße 10	EG	WA	55	40	59	54	4	14	73	68	18	28
		1.OG		55	40	61	56	6	16	73	68	18	28
		2.OG		55	40	62	57	7	17	73	68	18	28
		3.OG		55	40	63	58	8	18	72	67	17	27
08	An der Immenburg 1	EG	MI	60	45	58	53	-	8	64	59	4	14
		1.OG		60	45	61	56	1	11	66	61	6	16
		2.OG		60	45	64	59	4	14	67	62	7	17
09	Auf dem Hügel 16	EG	WA	55	40	57	52	2	12	63	58	8	18

Ergebnisse der Immissionsberechnung  
Situation 7 (vgl. Tabelle 3.1 des Berichts)



Nr.	Immissionsort			Immissionsrichtwert IRW		mittlerer Beurteilungspegel Lr		mittlere Überschreitung IRW		maximaler Beurteilungspegel Lr, max		maximale Überschreitung IRW	
	Beschreibung	Stockwerk	Gebietsnutzung	Tag	Nacht	während der Bauphase		Tag	Nacht	während der Bauphase		Tag	Nacht
				dB(A)		dB(A)		dB(A)		dB(A)		dB(A)	
09	Auf dem Hügel 16	1.OG	WA	55	40	58	53	3	13	63	58	8	18
		2.OG		55	40	59	54	4	14	64	59	9	19
		3.OG		55	40	60	55	5	15	64	59	9	19
		4.OG		55	40	60	55	5	15	64	59	9	19
		5.OG		55	40	61	56	6	16	64	59	9	19
		6.OG		55	40	62	57	7	17	64	59	9	19
		7.OG		55	40	62	57	7	17	65	60	10	20
10	Verdistraße 28	EG	WA	55	40	67	62	12	22	73	68	18	28
		1.OG		55	40	67	62	12	22	73	68	18	28
		2.OG		55	40	68	63	13	23	73	68	18	28
		3.OG		55	40	68	63	13	23	73	68	18	28
11	Immenburgstraße 33	EG	WA	55	40	73	68	18	28	84	79	29	39
		1.OG		55	40	73	68	18	28	84	79	29	39
		2.OG		55	40	73	68	18	28	84	79	29	39
		3.OG		55	40	73	68	18	28	84	79	29	39
12	An der Immenburg 4	EG	MI	60	45	71	66	11	21	78	73	18	28
		1.OG		60	45	72	67	12	22	78	73	18	28
		2.OG		60	45	72	67	12	22	78	73	18	28
		3.OG		60	45	72	67	12	22	78	73	18	28
		4.OG		60	45	72	67	12	22	78	73	18	28
		5.OG		60	45	71	66	11	21	78	73	18	28
13	Ulrich-Haberland-Straße 61	EG	WA	55	40	59	54	4	14	61	56	6	16
		1.OG		55	40	60	55	5	15	62	57	7	17
		2.OG		55	40	60	55	5	15	62	57	7	17
14	Gerhard-Domagk-Straße 1	EG	MI	60	45	61	56	1	11	65	60	5	15
		1.OG		60	45	63	58	3	13	66	61	6	16
		2.OG		60	45	64	59	4	14	66	61	6	16
		3.OG		60	45	64	59	4	14	66	61	6	16

Ergebnisse der Immissionsberechnung  
Situation 7 (vgl. Tabelle 3.1 des Berichts)



Nr.	Immissionsort			Immissionsrichtwert IRW		mittlerer Beurteilungspegel Lr		mittlere Überschreitung IRW		maximaler Beurteilungspegel Lr, max		maximale Überschreitung IRW	
	Beschreibung	Stockwerk	Gebietsnutzung	Tag	Nacht	während der Bauphase		Tag	Nacht	während der Bauphase		Tag	Nacht
				dB(A)		dB(A)		dB(A)		dB(A)		dB(A)	
14	Gerhard-Domagk-Straße 1	4.OG	MI	60	45	64	59	4	14	66	61	6	16
15	Am Propsthof 51	EG	GE	65	50	61	56	-	6	64	59	-	9
		1.OG		65	50	62	57	-	7	65	60	-	10
		2.OG		65	50	62	57	-	7	65	60	-	10
		3.OG		65	50	63	58	-	8	66	61	1	11
		4.OG		65	50	63	58	-	8	66	61	1	11
16	Am Propsthof 49	EG	GE	65	50	62	57	-	7	64	59	-	9
		1.OG		65	50	63	58	-	8	64	59	-	9
		2.OG		65	50	63	58	-	8	64	59	-	9
		3.OG		65	50	63	58	-	8	64	59	-	9
		4.OG		65	50	63	58	-	8	64	59	-	9
17	Am Dickobskreuz 4	EG	GE	65	50	51	46	-	-	55	50	-	-
		1.OG		65	50	55	50	-	-	58	53	-	3
		2.OG		65	50	59	54	-	4	60	55	-	5
18	Am Dickobskreuz 11a	EG	GE	65	50	54	49	-	-	61	56	-	6
19	Siemensstraße 7	EG	GE	65	50	47	42	-	-	55	50	-	-
		1.OG		65	50	52	47	-	-	63	58	-	8
		2.OG		65	50	56	51	-	1	67	62	2	12
		3.OG		65	50	57	52	-	2	67	62	2	12
20	Am Dickobskreuz 5	EG	GE	65	50	64	59	-	9	74	69	9	19
		1.OG		65	50	64	59	-	9	74	69	9	19
		2.OG		65	50	64	59	-	9	74	69	9	19
21	Siemensstraße 4	EG	GE	65	50	69	64	4	14	79	74	14	24
		1.OG		65	50	69	64	4	14	79	74	14	24
		2.OG		65	50	69	64	4	14	79	74	14	24
22	Am Propsthof 15	EG	GE	65	50	65	60	-	10	71	66	6	16
		1.OG		65	50	66	61	1	11	71	66	6	16
		2.OG		65	50	66	61	1	11	71	66	6	16

Ergebnisse der Immissionsberechnung  
Situation 7 (vgl. Tabelle 3.1 des Berichts)



Nr.	Immissionsort			Immissionsrichtwert IRW		mittlerer Beurteilungspegel Lr		mittlere Überschreitung IRW		maximaler Beurteilungspegel Lr, max		maximale Überschreitung IRW	
	Beschreibung	Stockwerk	Gebietsnutzung	Tag	Nacht	während der Bauphase		Tag	Nacht	während der Bauphase		Tag	Nacht
				dB(A)		dB(A)		dB(A)		dB(A)		dB(A)	
22	Am Propsthof 15	3.OG	GE	65	50	66	61	1	11	71	66	6	16
		4.OG		65	50	66	61	1	11	71	66	6	16
		5.OG		65	50	67	62	2	12	71	66	6	16
23	Am Propsthof 10	EG	GE	65	50	68	63	3	13	75	70	10	20
		1.OG		65	50	69	64	4	14	75	70	10	20
		2.OG		65	50	69	64	4	14	76	71	11	21
		3.OG		65	50	69	64	4	14	76	71	11	21
24	Brühler Straße 7	EG	GE	65	50	70	65	5	15	77	72	12	22
		1.OG		65	50	70	65	5	15	77	72	12	22
		2.OG		65	50	71	66	6	16	77	72	12	22
		3.OG		65	50	71	66	6	16	77	72	12	22
25	Brühler Straße 3	EG	GE	65	50	58	53	-	3	65	60	-	10
		1.OG		65	50	60	55	-	5	65	60	-	10
		2.OG		65	50	61	56	-	6	65	60	-	10
		3.OG		65	50	63	58	-	8	66	61	1	11
		4.OG		65	50	64	59	-	9	66	61	1	11
26	Brühler Straße 9	EG	GE	65	50	69	64	4	14	73	68	8	18
		1.OG		65	50	69	64	4	14	73	68	8	18
		2.OG		65	50	70	65	5	15	73	68	8	18
		3.OG		65	50	70	65	5	15	74	69	9	19
27	Lievalingsweg 127	EG	WA	55	40	72	67	17	27	77	72	22	32
		1.OG		55	40	72	67	17	27	77	72	22	32
		2.OG		55	40	73	68	18	28	77	72	22	32
28	Lievalingsweg 131	EG	WA	55	40	65	60	10	20	72	67	17	27
		1.OG		55	40	66	61	11	21	72	67	17	27
		2.OG		55	40	66	61	11	21	72	67	17	27
29	Zeisigweg 5	EG	WA	55	40	71	66	16	26	78	73	23	33
		1.OG		55	40	71	66	16	26	78	73	23	33

Ergebnisse der Immissionsberechnung  
 Situation 7 (vgl. Tabelle 3.1 des Berichts)



Nr.	Immissionsort			Immissionsrichtwert IRW		mittlerer Beurteilungspegel Lr		mittlere Überschreitung IRW		maximaler Beurteilungspegel Lr, max		maximale Überschreitung IRW	
	Beschreibung	Stockwerk	Gebietsnutzung	Tag	Nacht	während der Bauphase		Tag	Nacht	während der Bauphase		Tag	Nacht
				dB(A)		dB(A)		dB(A)		dB(A)		dB(A)	
29	Zeisigweg 5	2.OG	WA	55	40	72	67	17	27	78	73	23	33
30	Meisenweg 2	EG	WA	55	40	75	70	20	30	81	76	26	36
		1.OG		55	40	75	70	20	30	81	76	26	36
31	Rotkehlchenweg 8	EG	WA	55	40	67	62	12	22	74	69	19	29
32	Zeisigweg 2	EG	WA	55	40	59	54	4	14	68	63	13	23
		1.OG		55	40	60	55	5	15	68	63	13	23
33	Meisenweg 12	EG	WA	55	40	60	55	5	15	68	63	13	23
		1.OG		55	40	62	57	7	17	69	64	14	24
34	Meisenweg 16	EG	WA	55	40	62	57	7	17	71	66	16	26
		1.OG		55	40	62	57	7	17	71	66	16	26
35	Amselweg 7	EG	WA	55	40	50	45	-	5	54	49	-	9
		1.OG		55	40	51	46	-	6	54	49	-	9
		2.OG		55	40	51	46	-	6	54	49	-	9
36	Amselweg 24	EG	WA	55	40	56	51	1	11	60	55	5	15
		1.OG		55	40	56	51	1	11	60	55	5	15
		2.OG		55	40	54	49	-	9	60	55	5	15