

Ergebnisse der Immissionsberechnung
Situation 3 (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	50	45	-	5	56	51	1	11
		1.OG		55	40	52	47	-	7	59	54	4	14
		2.OG		55	40	53	48	-	8	59	54	4	14
02	Brahmsstraße 12c	EG	WA	55	40	54	49	-	9	57	52	2	12
		1.OG		55	40	55	50	-	10	58	53	3	13
		2.OG		55	40	55	50	-	10	58	53	3	13
03	Humperdinckstraße 2	EG	WA	55	40	53	48	-	8	58	53	3	13
		1.OG		55	40	54	49	-	9	59	54	4	14
		2.OG		55	40	54	49	-	9	59	54	4	14
04	Endenicher Straße 185	EG	WA	55	40	51	46	-	6	57	52	2	12
		1.OG		55	40	52	47	-	7	58	53	3	13
		2.OG		55	40	52	47	-	7	58	53	3	13
		3.OG		55	40	53	48	-	8	59	54	4	14
05	Endenicher Straße 177	EG	WA	55	40	51	46	-	6	53	48	-	8
		1.OG		55	40	52	47	-	7	53	48	-	8
		2.OG		55	40	52	47	-	7	54	49	-	9
		3.OG		55	40	52	47	-	7	54	49	-	9
06	Auf dem Hügel 6	EG	MI	60	45	54	49	-	4	62	57	2	12
		1.OG		60	45	55	50	-	5	62	57	2	12
		2.OG		60	45	55	50	-	5	63	58	3	13
07	Verdistraße 10	EG	WA	55	40	47	42	-	2	55	50	-	10
		1.OG		55	40	49	44	-	4	57	52	2	12
		2.OG		55	40	51	46	-	6	58	53	3	13
		3.OG		55	40	52	47	-	7	60	55	5	15
08	An der Immenburg 1	EG	MI	60	45	53	48	-	3	61	56	1	11
		1.OG		60	45	54	49	-	4	62	57	2	12
		2.OG		60	45	57	52	-	7	66	61	6	16
09	Auf dem Hügel 16	EG	WA	55	40	56	51	1	11	63	58	8	18

Ergebnisse der Immissionsberechnung
Situation 3 (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	56	51	1	11	63	58	8	18
		2.OG		55	40	57	52	2	12	64	59	9	19
		3.OG		55	40	57	52	2	12	64	59	9	19
		4.OG		55	40	57	52	2	12	64	59	9	19
		5.OG		55	40	58	53	3	13	64	59	9	19
		6.OG		55	40	58	53	3	13	64	59	9	19
		7.OG		55	40	58	53	3	13	64	59	9	19
10	Verdistraße 28	EG	WA	55	40	57	52	2	12	71	66	16	26
		1.OG		55	40	58	53	3	13	71	66	16	26
		2.OG		55	40	60	55	5	15	71	66	16	26
		3.OG		55	40	61	56	6	16	71	66	16	26
11	Immenburgstraße 33	EG	WA	55	40	68	63	13	23	80	75	25	35
		1.OG		55	40	69	64	14	24	80	75	25	35
		2.OG		55	40	69	64	14	24	80	75	25	35
		3.OG		55	40	69	64	14	24	80	75	25	35
12	An der Immenburg 4	EG	MI	60	45	71	66	11	21	80	75	20	30
		1.OG		60	45	71	66	11	21	80	75	20	30
		2.OG		60	45	71	66	11	21	80	75	20	30
		3.OG		60	45	71	66	11	21	80	75	20	30
		4.OG		60	45	71	66	11	21	80	75	20	30
		5.OG		60	45	71	66	11	21	79	74	19	29
13	Ulrich-Haberland-Straße 61	EG	WA	55	40	58	53	3	13	61	56	6	16
		1.OG		55	40	58	53	3	13	62	57	7	17
		2.OG		55	40	59	54	4	14	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 3 (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	65	60	-	10	68	63	3	13
		1.OG		65	50	65	60	-	10	68	63	3	13
		2.OG		65	50	67	62	2	12	69	64	4	14
		3.OG		65	50	68	63	3	13	69	64	4	14
		4.OG		65	50	68	63	3	13	69	64	4	14
16	Am Propsthof 49	EG	GE	65	50	77	72	12	22	84	79	19	29
		1.OG		65	50	77	72	12	22	84	79	19	29
		2.OG		65	50	77	72	12	22	84	79	19	29
		3.OG		65	50	77	72	12	22	83	78	18	28
		4.OG		65	50	77	72	12	22	83	78	18	28
17	Am Dickobskreuz 4	EG	GE	65	50	75	70	10	20	80	75	15	25
		1.OG		65	50	75	70	10	20	81	76	16	26
		2.OG		65	50	75	70	10	20	79	74	14	24
18	Am Dickobskreuz 11a	EG	GE	65	50	67	62	2	12	72	67	7	17
19	Siemensstraße 7	EG	GE	65	50	71	66	6	16	78	73	13	23
		1.OG		65	50	72	67	7	17	78	73	13	23
		2.OG		65	50	73	68	8	18	78	73	13	23
		3.OG		65	50	73	68	8	18	78	73	13	23
20	Am Dickobskreuz 5	EG	GE	65	50	75	70	10	20	81	76	16	26
		1.OG		65	50	75	70	10	20	81	76	16	26
		2.OG		65	50	75	70	10	20	81	76	16	26
21	Siemensstraße 4	EG	GE	65	50	74	69	9	19	81	76	16	26
		1.OG		65	50	74	69	9	19	81	76	16	26
		2.OG		65	50	74	69	9	19	81	76	16	26
22	Am Propsthof 15	EG	GE	65	50	67	62	2	12	71	66	6	16
		1.OG		65	50	68	63	3	13	71	66	6	16
		2.OG		65	50	68	63	3	13	71	66	6	16

Ergebnisse der Immissionsberechnung
Situation 3 (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	69	64	4	14	71	66	6	16
		4.OG		65	50	69	64	4	14	71	66	6	16
		5.OG		65	50	69	64	4	14	71	66	6	16
23	Am Propsthof 10	EG	GE	65	50	73	68	8	18	81	76	16	26
		1.OG		65	50	74	69	9	19	81	76	16	26
		2.OG		65	50	74	69	9	19	81	76	16	26
		3.OG		65	50	74	69	9	19	81	76	16	26
24	Brühler Straße 7	EG	GE	65	50	76	71	11	21	82	77	17	27
		1.OG		65	50	76	71	11	21	83	78	18	28
		2.OG		65	50	76	71	11	21	83	78	18	28
		3.OG		65	50	76	71	11	21	83	78	18	28
25	Brühler Straße 3	EG	GE	65	50	60	55	-	5	71	66	6	16
		1.OG		65	50	62	57	-	7	72	67	7	17
		2.OG		65	50	63	58	-	8	72	67	7	17
		3.OG		65	50	66	61	1	11	72	67	7	17
		4.OG		65	50	67	62	2	12	72	67	7	17
26	Brühler Straße 9	EG	GE	65	50	75	70	10	20	81	76	16	26
		1.OG		65	50	75	70	10	20	81	76	16	26
		2.OG		65	50	76	71	11	21	81	76	16	26
		3.OG		65	50	76	71	11	21	81	76	16	26
27	Lievalingsweg 127	EG	WA	55	40	72	67	17	27	79	74	24	34
		1.OG		55	40	72	67	17	27	79	74	24	34
		2.OG		55	40	73	68	18	28	79	74	24	34
28	Lievalingsweg 131	EG	WA	55	40	62	57	7	17	66	61	11	21
		1.OG		55	40	64	59	9	19	68	63	13	23
		2.OG		55	40	65	60	10	20	68	63	13	23
29	Zeisigweg 5	EG	WA	55	40	70	65	15	25	78	73	23	33
		1.OG		55	40	71	66	16	26	78	73	23	33

Ergebnisse der Immissionsberechnung
 Situation 3 (vgl. Tabelle 3.1 des Berichts)



Nr.	Immissionsort			Immissions- richtwert IRW		mittlerer Beurteilungs- pegel Lr		mittlere Überschreitung IRW		maximaler Beurteilungs- pegel Lr, max		maximale Überschreitung IRW	
	Beschreibung	Stock- werk	Gebiets- nutzung	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	71	66	16	26	78	73	23	33
30	Meisenweg 2	EG	WA	55	40	71	66	16	26	78	73	23	33
		1.OG		55	40	71	66	16	26	78	73	23	33
31	Rotkehlchenweg 8	EG	WA	55	40	65	60	10	20	72	67	17	27
32	Zeisigweg 2	EG	WA	55	40	56	51	1	11	60	55	5	15
		1.OG		55	40	57	52	2	12	61	56	6	16
33	Meisenweg 12	EG	WA	55	40	57	52	2	12	59	54	4	14
		1.OG		55	40	59	54	4	14	62	57	7	17
34	Meisenweg 16	EG	WA	55	40	58	53	3	13	62	57	7	17
		1.OG		55	40	58	53	3	13	63	58	8	18
35	Amselweg 7	EG	WA	55	40	52	47	-	7	52	47	-	7
		1.OG		55	40	52	47	-	7	53	48	-	8
		2.OG		55	40	52	47	-	7	53	48	-	8
36	Amselweg 24	EG	WA	55	40	56	51	1	11	57	52	2	12
		1.OG		55	40	55	50	-	10	57	52	2	12
		2.OG		55	40	54	49	-	9	57	52	2	12