

Ergebnisse der Immissionsberechnung  
Situation 2 (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	45	40	-	-	51	46	-	6
		1.OG		55	40	46	41	-	1	52	47	-	7
		2.OG		55	40	47	42	-	2	53	48	-	8
02	Brahmsstraße 12c	EG	WA	55	40	51	46	-	6	53	48	-	8
		1.OG		55	40	51	46	-	6	53	48	-	8
		2.OG		55	40	52	47	-	7	53	48	-	8
03	Humperdinckstraße 2	EG	WA	55	40	49	44	-	4	50	45	-	5
		1.OG		55	40	49	44	-	4	50	45	-	5
		2.OG		55	40	49	44	-	4	50	45	-	5
04	Endenicher Straße 185	EG	WA	55	40	47	42	-	2	50	45	-	5
		1.OG		55	40	48	43	-	3	51	46	-	6
		2.OG		55	40	49	44	-	4	50	45	-	5
		3.OG		55	40	49	44	-	4	52	47	-	7
05	Endenicher Straße 177	EG	WA	55	40	49	44	-	4	51	46	-	6
		1.OG		55	40	49	44	-	4	51	46	-	6
		2.OG		55	40	50	45	-	5	51	46	-	6
		3.OG		55	40	49	44	-	4	52	47	-	7
06	Auf dem Hügel 6	EG	MI	60	45	48	43	-	-	53	48	-	3
		1.OG		60	45	48	43	-	-	54	49	-	4
		2.OG		60	45	49	44	-	-	55	50	-	5
07	Verdistraße 10	EG	WA	55	40	39	34	-	-	46	41	-	1
		1.OG		55	40	40	35	-	-	47	42	-	2
		2.OG		55	40	41	36	-	-	49	44	-	4
		3.OG		55	40	44	39	-	-	52	47	-	7
08	An der Immenburg 1	EG	MI	60	45	47	42	-	-	46	41	-	-
		1.OG		60	45	47	42	-	-	47	42	-	-
		2.OG		60	45	48	43	-	-	48	43	-	-
09	Auf dem Hügel 16	EG	WA	55	40	52	47	-	7	53	48	-	8

Ergebnisse der Immissionsberechnung  
Situation 2 (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	52	47	-	7	53	48	-	8
		2.OG		55	40	52	47	-	7	53	48	-	8
		3.OG		55	40	53	48	-	8	54	49	-	9
		4.OG		55	40	53	48	-	8	54	49	-	9
		5.OG		55	40	53	48	-	8	54	49	-	9
		6.OG		55	40	53	48	-	8	54	49	-	9
		7.OG		55	40	54	49	-	9	56	51	1	11
10	Verdistraße 28	EG	WA	55	40	51	46	-	6	58	53	3	13
		1.OG		55	40	53	48	-	8	60	55	5	15
		2.OG		55	40	56	51	1	11	62	57	7	17
		3.OG		55	40	57	52	2	12	63	58	8	18
11	Immenburgstraße 33	EG	WA	55	40	56	51	1	11	61	56	6	16
		1.OG		55	40	56	51	1	11	63	58	8	18
		2.OG		55	40	59	54	4	14	64	59	9	19
		3.OG		55	40	59	54	4	14	64	59	9	19
12	An der Immenburg 4	EG	MI	60	45	58	53	-	8	66	61	6	16
		1.OG		60	45	60	55	-	10	66	61	6	16
		2.OG		60	45	61	56	1	11	67	62	7	17
		3.OG		60	45	62	57	2	12	67	62	7	17
		4.OG		60	45	62	57	2	12	67	62	7	17
		5.OG		60	45	62	57	2	12	67	62	7	17
13	Ulrich-Haberland-Straße 61	EG	WA	55	40	55	50	-	10	60	55	5	15
		1.OG		55	40	56	51	1	11	60	55	5	15
		2.OG		55	40	56	51	1	11	61	56	6	16
14	Gerhard-Domagk-Straße 1	EG	MI	60	45	57	52	-	7	62	57	2	12
		1.OG		60	45	60	55	-	10	65	60	5	15
		2.OG		60	45	61	56	1	11	66	61	6	16
		3.OG		60	45	61	56	1	11	66	61	6	16

Ergebnisse der Immissionsberechnung  
Situation 2 (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	62	57	2	12	66	61	6	16
15	Am Propsthof 51	EG	GE	65	50	64	59	-	9	67	62	2	12
		1.OG		65	50	64	59	-	9	68	63	3	13
		2.OG		65	50	66	61	1	11	68	63	3	13
		3.OG		65	50	66	61	1	11	69	64	4	14
		4.OG		65	50	66	61	1	11	69	64	4	14
16	Am Propsthof 49	EG	GE	65	50	74	69	9	19	80	75	15	25
		1.OG		65	50	74	69	9	19	80	75	15	25
		2.OG		65	50	74	69	9	19	80	75	15	25
		3.OG		65	50	74	69	9	19	80	75	15	25
		4.OG		65	50	74	69	9	19	80	75	15	25
17	Am Dickobskreuz 4	EG	GE	65	50	73	68	8	18	80	75	15	25
		1.OG		65	50	74	69	9	19	80	75	15	25
		2.OG		65	50	73	68	8	18	78	73	13	23
18	Am Dickobskreuz 11a	EG	GE	65	50	65	60	-	10	72	67	7	17
19	Siemensstraße 7	EG	GE	65	50	66	61	1	11	74	69	9	19
		1.OG		65	50	66	61	1	11	74	69	9	19
		2.OG		65	50	66	61	1	11	74	69	9	19
		3.OG		65	50	66	61	1	11	74	69	9	19
20	Am Dickobskreuz 5	EG	GE	65	50	66	61	1	11	74	69	9	19
		1.OG		65	50	67	62	2	12	74	69	9	19
		2.OG		65	50	67	62	2	12	74	69	9	19
21	Siemensstraße 4	EG	GE	65	50	62	57	-	7	68	63	3	13
		1.OG		65	50	63	58	-	8	69	64	4	14
		2.OG		65	50	63	58	-	8	69	64	4	14
22	Am Propsthof 15	EG	GE	65	50	58	53	-	3	66	61	1	11
		1.OG		65	50	58	53	-	3	68	63	3	13
		2.OG		65	50	62	57	-	7	68	63	3	13

Ergebnisse der Immissionsberechnung  
Situation 2 (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	63	58	-	8	69	64	4	14
		4.OG		65	50	63	58	-	8	69	64	4	14
		5.OG		65	50	64	59	-	9	69	64	4	14
23	Am Propsthof 10	EG	GE	65	50	73	68	8	18	81	76	16	26
		1.OG		65	50	73	68	8	18	81	76	16	26
		2.OG		65	50	73	68	8	18	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	59	54	-	4	71	66	6	16
		1.OG		65	50	61	56	-	6	72	67	7	17
		2.OG		65	50	62	58	-	8	72	67	7	17
		3.OG		65	50	65	60	-	10	72	67	7	17
		4.OG		65	50	66	61	1	11	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	63	58	8	18	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 2 (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	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	55	50	-	10	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	57	52	2	12	62	57	7	17
		1.OG		55	40	58	53	3	13	63	58	8	18
35	Amselweg 7	EG	WA	55	40	51	46	-	6	52	47	-	7
		1.OG		55	40	51	46	-	6	53	48	-	8
		2.OG		55	40	51	46	-	6	53	48	-	8
36	Amselweg 24	EG	WA	55	40	55	50	-	10	57	52	2	12
		1.OG		55	40	55	50	-	10	57	52	2	12
		2.OG		55	40	53	48	-	8	57	52	2	12