

Ergebnisse der Immissionsberechnung  
 Situation 9 (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	58	53	3	13
		1.OG		55	40	59	54	4	14	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	65	60	10	20
		1.OG		55	40	60	55	5	15	65	60	10	20
		2.OG		55	40	61	56	6	16	66	61	11	21
03	Humperdinckstraße 2	EG	WA	55	40	61	56	6	16	66	61	11	21
		1.OG		55	40	61	56	6	16	67	62	12	22
		2.OG		55	40	62	57	7	17	67	62	12	22
04	Endenicher Straße 185	EG	WA	55	40	59	54	4	14	64	59	9	19
		1.OG		55	40	60	55	5	15	65	60	10	20
		2.OG		55	40	60	55	5	15	65	60	10	20
		3.OG		55	40	61	56	6	16	66	61	11	21
05	Endenicher Straße 177	EG	WA	55	40	51	46	-	6	54	49	-	9
		1.OG		55	40	53	48	-	8	57	52	2	12
		2.OG		55	40	55	50	-	10	59	54	4	14
		3.OG		55	40	55	50	-	10	60	55	5	15
06	Auf dem Hügel 6	EG	MI	60	45	62	57	2	12	65	60	5	15
		1.OG		60	45	63	58	3	13	66	61	6	16
		2.OG		60	45	63	58	3	13	66	61	6	16
07	Verdistraße 10	EG	WA	55	40	56	51	1	11	69	64	14	24
		1.OG		55	40	58	53	3	13	69	64	14	24
		2.OG		55	40	61	56	6	16	69	64	14	24
		3.OG		55	40	62	57	7	17	69	64	14	24
08	An der Immenburg 1	EG	MI	60	45	60	55	-	10	66	61	6	16
		1.OG		60	45	63	58	3	13	68	63	8	18
		2.OG		60	45	65	60	5	15	69	64	9	19
09	Auf dem Hügel 16	EG	WA	55	40	58	53	3	13	64	59	9	19

Ergebnisse der Immissionsberechnung  
Situation 9 (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	59	54	4	14	64	59	9	19
		2.OG		55	40	60	55	5	15	65	60	10	20
		3.OG		55	40	61	56	6	16	65	60	10	20
		4.OG		55	40	61	56	6	16	65	60	10	20
		5.OG		55	40	62	57	7	17	65	60	10	20
		6.OG		55	40	63	58	8	18	65	60	10	20
		7.OG		55	40	63	58	8	18	65	60	10	20
10	Verdistraße 28	EG	WA	55	40	66	61	11	21	71	66	16	26
		1.OG		55	40	66	61	11	21	71	66	16	26
		2.OG		55	40	67	62	12	22	71	66	16	26
		3.OG		55	40	67	62	12	22	71	66	16	26
11	Immenburgstraße 33	EG	WA	55	40	72	67	17	27	80	75	25	35
		1.OG		55	40	73	68	18	28	80	75	25	35
		2.OG		55	40	73	68	18	28	80	75	25	35
		3.OG		55	40	73	68	18	28	80	75	25	35
12	An der Immenburg 4	EG	MI	60	45	74	69	14	24	84	79	24	34
		1.OG		60	45	74	69	14	24	84	79	24	34
		2.OG		60	45	74	69	14	24	84	79	24	34
		3.OG		60	45	74	69	14	24	84	79	24	34
		4.OG		60	45	74	69	14	24	83	78	23	33
		5.OG		60	45	74	69	14	24	83	78	23	33
13	Ulrich-Haberland-Straße 61	EG	WA	55	40	58	53	3	13	62	57	7	17
		1.OG		55	40	59	54	4	14	63	58	8	18
		2.OG		55	40	60	55	5	15	63	58	8	18
14	Gerhard-Domagk-Straße 1	EG	MI	60	45	61	56	1	11	66	61	6	16
		1.OG		60	45	62	57	2	12	67	62	7	17
		2.OG		60	45	62	57	2	12	67	62	7	17
		3.OG		60	45	62	57	2	12	67	62	7	17

Ergebnisse der Immissionsberechnung  
Situation 9 (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	67	62	7	17
15	Am Propsthof 51	EG	GE	65	50	55	50	-	-	65	60	-	10
		1.OG		65	50	55	50	-	-	66	61	1	11
		2.OG		65	50	55	50	-	-	66	61	1	11
		3.OG		65	50	56	51	-	1	66	61	1	11
		4.OG		65	50	56	51	-	1	66	61	1	11
16	Am Propsthof 49	EG	GE	65	50	59	54	-	4	63	58	-	8
		1.OG		65	50	59	54	-	4	63	58	-	8
		2.OG		65	50	59	54	-	4	64	59	-	9
		3.OG		65	50	60	55	-	5	64	59	-	9
		4.OG		65	50	60	55	-	5	64	59	-	9
17	Am Dickobskreuz 4	EG	GE	65	50	47	42	-	-	53	48	-	-
		1.OG		65	50	51	46	-	-	56	51	-	1
		2.OG		65	50	55	50	-	-	59	54	-	4
18	Am Dickobskreuz 11a	EG	GE	65	50	52	47	-	-	59	54	-	4
19	Siemensstraße 7	EG	GE	65	50	43	38	-	-	53	48	-	-
		1.OG		65	50	48	43	-	-	61	56	-	6
		2.OG		65	50	52	47	-	-	65	60	-	10
		3.OG		65	50	53	48	-	-	65	60	-	10
20	Am Dickobskreuz 5	EG	GE	65	50	59	54	-	4	72	67	7	17
		1.OG		65	50	60	55	-	5	72	67	7	17
		2.OG		65	50	60	55	-	5	72	67	7	17
21	Siemensstraße 4	EG	GE	65	50	65	60	-	10	77	72	12	22
		1.OG		65	50	65	60	-	10	77	72	12	22
		2.OG		65	50	65	60	-	10	77	72	12	22
22	Am Propsthof 15	EG	GE	65	50	60	55	-	5	69	64	4	14
		1.OG		65	50	61	56	-	6	69	64	4	14
		2.OG		65	50	61	56	-	6	69	64	4	14

Ergebnisse der Immissionsberechnung  
Situation 9 (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	61	56	-	6	69	64	4	14
		4.OG		65	50	61	56	-	6	69	64	4	14
		5.OG		65	50	62	57	-	7	69	64	4	14
23	Am Propsthof 10	EG	GE	65	50	63	58	-	8	73	68	8	18
		1.OG		65	50	64	59	-	9	73	68	8	18
		2.OG		65	50	64	59	-	9	74	69	9	19
		3.OG		65	50	64	59	-	9	74	69	9	19
24	Brühler Straße 7	EG	GE	65	50	64	59	-	9	75	70	10	20
		1.OG		65	50	65	60	-	10	75	70	10	20
		2.OG		65	50	65	60	-	10	75	70	10	20
		3.OG		65	50	65	60	-	10	75	70	10	20
25	Brühler Straße 3	EG	GE	65	50	51	46	-	-	62	57	-	7
		1.OG		65	50	52	47	-	-	63	58	-	8
		2.OG		65	50	53	48	-	-	63	58	-	8
		3.OG		65	50	55	50	-	-	63	58	-	8
		4.OG		65	50	56	51	-	1	63	58	-	8
26	Brühler Straße 9	EG	GE	65	50	62	57	-	7	71	66	6	16
		1.OG		65	50	63	58	-	8	71	66	6	16
		2.OG		65	50	63	58	-	8	71	66	6	16
		3.OG		65	50	63	58	-	8	71	66	6	16
27	Lievalingsweg 127	EG	WA	55	40	60	55	5	15	69	64	14	24
		1.OG		55	40	60	55	5	15	69	64	14	24
		2.OG		55	40	60	55	5	15	69	64	14	24
28	Lievalingsweg 131	EG	WA	55	40	54	49	-	9	64	59	9	19
		1.OG		55	40	55	50	-	10	64	59	9	19
		2.OG		55	40	55	50	-	10	64	59	9	19
29	Zeisigweg 5	EG	WA	55	40	59	54	4	14	70	65	15	25
		1.OG		55	40	59	54	4	14	70	65	15	25

Ergebnisse der Immissionsberechnung  
 Situation 9 (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	59	54	4	14	70	65	15	25
30	Meisenweg 2	EG	WA	55	40	62	57	7	17	73	68	18	28
		1.OG		55	40	62	57	7	17	73	68	18	28
31	Rotkehlchenweg 8	EG	WA	55	40	55	50	-	10	66	61	11	21
32	Zeisigweg 2	EG	WA	55	40	48	43	-	3	60	55	5	15
		1.OG		55	40	49	44	-	4	60	55	5	15
33	Meisenweg 12	EG	WA	55	40	49	44	-	4	60	55	5	15
		1.OG		55	40	51	46	-	6	61	56	6	16
34	Meisenweg 16	EG	WA	55	40	50	45	-	5	63	58	8	18
		1.OG		55	40	51	46	-	6	63	58	8	18
35	Amselweg 7	EG	WA	55	40	43	38	-	-	46	41	-	1
		1.OG		55	40	43	38	-	-	46	41	-	1
		2.OG		55	40	43	38	-	-	46	41	-	1
36	Amselweg 24	EG	WA	55	40	46	41	-	1	52	47	-	7
		1.OG		55	40	47	42	-	2	52	47	-	7
		2.OG		55	40	46	41	-	1	52	47	-	7