

Ergebnisse der Immissionsberechnung
Situation 16 (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	53	48	-	8	57	52	2	12
		1.OG		55	40	56	51	1	11	59	54	4	14
		2.OG		55	40	57	52	2	12	59	54	4	14
02	Brahmsstraße 12c	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
03	Humperdinckstraße 2	EG	WA	55	40	64	59	9	19	72	67	17	27
		1.OG		55	40	64	59	9	19	73	68	18	28
		2.OG		55	40	64	59	9	19	73	68	18	28
04	Endenicher Straße 185	EG	WA	55	40	60	55	5	15	68	63	13	23
		1.OG		55	40	61	56	6	16	68	63	13	23
		2.OG		55	40	61	56	6	16	68	63	13	23
		3.OG		55	40	62	57	7	17	68	63	13	23
05	Endenicher Straße 177	EG	WA	55	40	55	50	-	10	63	58	8	18
		1.OG		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
06	Auf dem Hügel 6	EG	MI	60	45	59	54	-	9	61	56	1	11
		1.OG		60	45	60	55	-	10	62	57	2	12
		2.OG		60	45	60	55	-	10	62	57	2	12
07	Verdistraße 10	EG	WA	55	40	60	55	5	15	67	62	12	22
		1.OG		55	40	61	56	6	16	67	62	12	22
		2.OG		55	40	62	57	7	17	67	62	12	22
		3.OG		55	40	62	57	7	17	66	61	11	21
08	An der Immenburg 1	EG	MI	60	45	56	51	-	6	62	57	2	12
		1.OG		60	45	59	54	-	9	64	59	4	14
		2.OG		60	45	62	57	2	12	65	60	5	15
09	Auf dem Hügel 16	EG	WA	55	40	55	50	-	10	60	55	5	15

Ergebnisse der Immissionsberechnung
Situation 16 (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	60	55	5	15
		2.OG		55	40	57	52	2	12	61	56	6	16
		3.OG		55	40	57	52	2	12	61	56	6	16
		4.OG		55	40	57	52	2	12	61	56	6	16
		5.OG		55	40	58	53	3	13	61	56	6	16
		6.OG		55	40	59	54	4	14	61	56	6	16
		7.OG		55	40	59	54	4	14	61	56	6	16
10	Verdistraße 28	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	68	63	13	23
		3.OG		55	40	63	58	8	18	68	63	13	23
11	Immenburgstraße 33	EG	WA	55	40	66	61	11	21	77	72	22	32
		1.OG		55	40	66	61	11	21	77	72	22	32
		2.OG		55	40	66	61	11	21	77	72	22	32
		3.OG		55	40	66	61	11	21	77	72	22	32
12	An der Immenburg 4	EG	MI	60	45	62	57	2	12	75	70	15	25
		1.OG		60	45	62	57	2	12	75	70	15	25
		2.OG		60	45	62	57	2	12	75	70	15	25
		3.OG		60	45	62	57	2	12	75	70	15	25
		4.OG		60	45	62	57	2	12	75	70	15	25
		5.OG		60	45	63	58	3	13	75	70	15	25
13	Ulrich-Haberland-Straße 61	EG	WA	55	40	53	48	-	8	56	51	1	11
		1.OG		55	40	54	49	-	9	58	53	3	13
		2.OG		55	40	55	50	-	10	59	54	4	14
14	Gerhard-Domagk-Straße 1	EG	MI	60	45	43	38	-	-	58	53	-	8
		1.OG		60	45	45	40	-	-	59	54	-	9
		2.OG		60	45	46	41	-	-	59	54	-	9
		3.OG		60	45	47	42	-	-	59	54	-	9

Ergebnisse der Immissionsberechnung
Situation 16 (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	48	43	-	-	59	54	-	9
15	Am Propsthof 51	EG	GE	65	50	41	36	-	-	45	40	-	-
		1.OG		65	50	40	35	-	-	43	38	-	-
		2.OG		65	50	42	37	-	-	45	40	-	-
		3.OG		65	50	44	39	-	-	47	42	-	-
		4.OG		65	50	47	42	-	-	49	44	-	-
16	Am Propsthof 49	EG	GE	65	50	59	54	-	4	68	63	3	13
		1.OG		65	50	60	55	-	5	69	64	4	14
		2.OG		65	50	60	55	-	5	69	64	4	14
		3.OG		65	50	60	55	-	5	69	64	4	14
		4.OG		65	50	61	56	-	6	69	64	4	14
17	Am Dickobskreuz 4	EG	GE	65	50	51	46	-	-	63	58	-	8
		1.OG		65	50	55	50	-	-	66	61	1	11
		2.OG		65	50	59	54	-	4	68	63	3	13
18	Am Dickobskreuz 11a	EG	GE	65	50	52	47	-	-	69	64	4	14
19	Siemensstraße 7	EG	GE	65	50	50	45	-	-	63	58	-	8
		1.OG		65	50	56	51	-	1	71	66	6	16
		2.OG		65	50	61	56	-	6	75	70	10	20
		3.OG		65	50	61	56	-	6	75	70	10	20
20	Am Dickobskreuz 5	EG	GE	65	50	69	64	4	14	83	78	18	28
		1.OG		65	50	69	64	4	14	83	78	18	28
		2.OG		65	50	69	64	4	14	83	78	18	28
21	Siemensstraße 4	EG	GE	65	50	74	69	9	19	87	82	22	32
		1.OG		65	50	74	69	9	19	87	82	22	32
		2.OG		65	50	74	69	9	19	87	82	22	32
22	Am Propsthof 15	EG	GE	65	50	70	65	5	15	79	74	14	24
		1.OG		65	50	71	66	6	16	80	75	15	25
		2.OG		65	50	71	66	6	16	80	75	15	25

Ergebnisse der Immissionsberechnung
Situation 16 (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	71	66	6	16	80	75	15	25
		4.OG		65	50	71	66	6	16	80	75	15	25
		5.OG		65	50	72	67	7	17	80	75	15	25
23	Am Propsthof 10	EG	GE	65	50	74	69	9	19	85	80	20	30
		1.OG		65	50	74	69	9	19	85	80	20	30
		2.OG		65	50	75	70	10	20	85	80	20	30
		3.OG		65	50	75	70	10	20	85	80	20	30
24	Brühler Straße 7	EG	GE	65	50	76	71	11	21	89	84	24	34
		1.OG		65	50	76	71	11	21	89	84	24	34
		2.OG		65	50	76	71	11	21	89	84	24	34
		3.OG		65	50	76	71	11	21	89	84	24	34
25	Brühler Straße 3	EG	GE	65	50	61	56	-	6	73	68	8	18
		1.OG		65	50	62	58	-	8	73	68	8	18
		2.OG		65	50	64	59	-	9	73	68	8	18
		3.OG		65	50	66	61	1	11	73	68	8	18
		4.OG		65	50	66	61	1	11	74	69	9	19
26	Brühler Straße 9	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	73	68	8	18	81	76	16	26
27	Lievalingsweg 127	EG	WA	55	40	69	64	14	24	79	74	24	34
		1.OG		55	40	70	65	15	25	79	74	24	34
		2.OG		55	40	70	65	15	25	79	74	24	34
28	Lievalingsweg 131	EG	WA	55	40	61	56	6	16	66	61	11	21
		1.OG		55	40	63	58	8	18	68	63	13	23
		2.OG		55	40	64	59	9	19	68	63	13	23
29	Zeisigweg 5	EG	WA	55	40	68	63	13	23	77	72	22	32
		1.OG		55	40	68	63	13	23	78	73	23	33

Ergebnisse der Immissionsberechnung
Situation 16 (vgl. Tabelle 3.1 des Berichts)



Nr.	Immissionsort			Immissions- richtwert IRW		mittlerer Beurteilung- 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	68	63	13	23	78	73	23	33
30	Meisenweg 2	EG	WA	55	40	70	65	15	25	78	73	23	33
		1.OG		55	40	71	66	16	26	78	73	23	33
31	Rotkehlchenweg 8	EG	WA	55	40	65	59	10	19	72	67	17	27
32	Zeisigweg 2	EG	WA	55	40	65	60	10	20	73	68	18	28
		1.OG		55	40	65	60	10	20	73	68	18	28
33	Meisenweg 12	EG	WA	55	40	64	59	9	19	71	66	16	26
		1.OG		55	40	65	60	10	20	70	65	15	25
34	Meisenweg 16	EG	WA	55	40	70	65	15	25	77	72	22	32
		1.OG		55	40	71	66	16	26	77	72	22	32
35	Amselweg 7	EG	WA	55	40	52	47	-	7	54	49	-	9
		1.OG		55	40	53	48	-	8	56	51	1	11
		2.OG		55	40	54	49	-	9	56	51	1	11
36	Amselweg 24	EG	WA	55	40	59	54	4	14	63	58	8	18
		1.OG		55	40	60	55	5	15	64	59	9	19
		2.OG		55	40	60	55	5	15	64	59	9	19