

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

Spaltennummer	Spalte	Beschreibung
1	IO-Nr.	Immissionsortnummer
2	Punktname	Bezeichnung des Immissionsortes
3	Station	Baukilometer
4	HFront	Himmelsrichtung der Gebäudeseite
5	SW	Stockwerk
6	Nutz	Gebietsnutzung: SOK = Sondergebiet Krankenhaus und Kurheim, WA = Wohngebiet, MI = Mischgebiet, GE = Gewerbegebiet
7	SA	Orthogonaler Abstand Immissionsort/Achse Verkehrsweg
8	H I-A	Höhe des Immissionsortes über Achse Verkehrsweg
9-10	IGW	Immissionsgrenzwert tags/nachts
11-12	Prognose oL	Beurteilungspegel Prognose ohne Lärmschutz tags/nachts
13-14	IGW-Überschr.	Überschreitung des Immissionsgrenzwertes ohne Lärmschutz tags/nachts
15-16	Prognose mL	Beurteilungspegel Prognose bei aktivem Lärmschutz tags/nachts
17-18	IGW-Überschr.	Überschreitung des Immissionsgrenzwertes bei aktivem Lärmschutz tags/nachts
19-20	Diff. PmL/PoL	Differenz von Prognose mit Lärmschutz zu Prognose ohne Lärmschutz tags/nachts
21	Anspruch	Anspruch auf passiven Lärmschutz dem Grunde nach T = tags / N = nachts



Baudirektor

*[Handwritten signature]*

Im Auftrag

Abt. VI

Hessisches Ministerium  
 für Wirtschaft, Energie, Verkehr  
 und Wohnen

Wiesbaden, den 15.1.2020  
 Az. 061-K-04#2.168

**Planfeststellungsbeschluss**

Unterlage  
 zum  
 Nr. 17.2.2.4. PÄ

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0001	Banater Straße 01	1+572	SW	EG	WA	165,65	29,98	59	49	61	56	1,3	7,0	49	45	-	-	-11,7	-11,7	nein
0001		1+572	SW	1.OG	WA	165,65	32,78	59	49	62	57	2,1	7,8	50	45	-	-	-11,9	-11,8	nein
0001		1+572	SW	2.OG	WA	165,65	35,58	59	49	62	58	2,4	8,1	50	46	-	-	-11,5	-11,5	nein
0001		1+572	SW	3.OG	WA	165,65	38,38	59	49	62	58	2,9	8,6	51	47	-	-	-11,3	-11,2	nein
0002		1+580	SO	EG	WA	165,19	30,30	59	49	63	59	4,0	9,8	52	48	-	-	-11,6	-11,7	nein
0002		1+580	SO	1.OG	WA	165,19	33,10	59	49	64	60	4,4	10,1	52	48	-	-	-11,6	-11,5	nein
0002		1+580	SO	2.OG	WA	165,19	35,90	59	49	64	60	4,6	10,3	53	48	-	-	-11,3	-11,3	nein
0002		1+580	SO	3.OG	WA	165,19	38,70	59	49	64	60	4,8	10,5	53	49	-	-	-11,0	-11,0	nein
0003		1+586	NO	EG	WA	169,06	30,50	59	49	62	58	2,8	8,5	52	48	-	-	-10,4	-10,4	nein
0003		1+586	NO	1.OG	WA	169,06	33,30	59	49	62	58	3,0	8,7	52	48	-	-	-10,3	-10,3	nein
0003		1+586	NO	2.OG	WA	169,06	36,10	59	49	63	58	3,2	8,9	52	48	-	-	-10,2	-10,2	nein
0003		1+586	NO	3.OG	WA	169,06	38,90	59	49	63	59	3,4	9,1	53	49	-	-	-9,9	-9,9	nein
0004	1+573	NW	EG	WA	174,60	30,04	59	49	49	44	-	-	44	39	-	-	-5,0	-5,0	nein	
0004	1+573	NW	1.OG	WA	174,60	32,84	59	49	51	47	-	-	46	41	-	-	-5,1	-5,2	nein	
0004	1+573	NW	2.OG	WA	174,60	35,64	59	49	53	48	-	-	47	43	-	-	-5,7	-5,7	nein	
0004	1+573	NW	3.OG	WA	174,60	38,44	59	49	55	50	-	1,0	49	44	-	-	-6,1	-6,1	nein	
0005	Banater Straße 02	1+515	SO	EG	WA	171,50	33,54	59	49	63	59	3,6	9,4	52	48	-	-	-10,8	-10,9	nein
0005		1+515	SO	1.OG	WA	171,50	36,34	59	49	64	60	4,5	10,2	53	49	-	-	-10,5	-10,4	nein
0005		1+515	SO	2.OG	WA	171,50	39,14	59	49	64	60	4,7	10,4	54	50	-	0,1	-10,3	-10,3	N
0005		1+515	SO	3.OG	WA	171,50	41,94	59	49	64	60	4,8	10,5	54	50	-	0,4	-10,1	-10,1	N
0006		1+513	NW	EG	WA	183,51	33,49	59	49	45	40	-	-	41	36	-	-	-4,0	-4,0	nein
0006		1+513	NW	1.OG	WA	183,51	36,29	59	49	46	42	-	-	42	38	-	-	-4,1	-4,1	nein
0006		1+513	NW	2.OG	WA	183,51	39,09	59	49	48	43	-	-	43	39	-	-	-4,2	-4,2	nein
0006		1+513	NW	3.OG	WA	183,51	41,89	59	49	51	46	-	-	45	41	-	-	-5,3	-5,2	nein
0007		1+509	SW	EG	WA	174,55	33,33	59	49	58	53	-	3,9	49	45	-	-	-8,7	-8,6	nein
0007		1+509	SW	1.OG	WA	174,55	36,13	59	49	60	56	0,3	6,1	51	46	-	-	-9,0	-9,1	nein
0007		1+509	SW	2.OG	WA	174,55	38,93	59	49	61	57	1,8	7,5	52	47	-	-	-9,7	-9,7	nein
0007		1+509	SW	3.OG	WA	174,55	41,73	59	49	61	57	2,0	7,7	52	48	-	-	-9,6	-9,6	nein

**BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG**  
**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**  
**Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge**  
**Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)**

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0008	Banater Straße 03	1+593	SO	EG	WA	172,92	31,20	59	49	63	59	3,5	9,2	51	46	-	-	-12,2	-12,2	nein
0008		1+593	SO	1.OG	WA	172,92	34,00	59	49	63	59	3,8	9,5	51	47	-	-	-12,1	-12,1	nein
0008		1+593	SO	2.OG	WA	172,92	36,80	59	49	63	59	4,0	9,7	52	47	-	-	-11,8	-11,8	nein
0008		1+593	SO	3.OG	WA	172,92	39,60	59	49	64	60	4,3	10,1	52	48	-	-	-11,3	-11,3	nein
0009		1+588	NW	EG	WA	183,00	31,04	59	49	48	44	-	-	43	38	-	-	-5,3	-5,3	nein
0009		1+588	NW	1.OG	WA	183,00	33,84	59	49	49	45	-	-	44	40	-	-	-5,0	-4,9	nein
0009		1+588	NW	2.OG	WA	183,00	36,64	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-4,9	-4,9	nein
0009		1+588	NW	3.OG	WA	183,00	39,44	59	49	54	49	-	-	49	44	-	-	-5,0	-5,1	nein
0010		1+600	NO	EG	WA	177,26	31,46	59	49	60	55	0,1	5,8	49	45	-	-	-10,1	-10,0	nein
0010		1+600	NO	1.OG	WA	177,26	34,26	59	49	60	55	0,3	6,0	50	45	-	-	-10,0	-10,0	nein
0010	1+600	NO	2.OG	WA	177,26	37,06	59	49	60	56	0,5	6,2	50	46	-	-	-9,8	-9,8	nein	
0010	1+600	NO	3.OG	WA	177,26	39,86	59	49	60	56	0,8	6,5	51	46	-	-	-9,5	-9,5	nein	
0011	Banater Straße 04	1+523	SW	EG	WA	170,15	32,87	59	49	62	58	2,6	8,3	51	46	-	-	-11,5	-11,4	nein
0011		1+523	SW	1.OG	WA	170,15	35,67	59	49	63	59	3,7	9,4	53	48	-	-	-10,5	-10,5	nein
0011		1+523	SW	2.OG	WA	170,15	38,47	59	49	64	59	4,2	10,0	53	49	-	-	-10,4	-10,4	nein
0011		1+523	SW	3.OG	WA	170,15	41,27	59	49	64	60	4,4	10,1	54	49	-	-	-10,3	-10,3	nein
0012		1+532	SO	EG	WA	169,02	33,19	59	49	64	59	4,2	9,9	53	48	-	-	-10,9	-10,9	nein
0012		1+532	SO	1.OG	WA	169,02	35,99	59	49	64	60	4,6	10,3	54	49	-	-	-10,4	-10,3	nein
0012		1+532	SO	2.OG	WA	169,02	38,79	59	49	64	60	4,8	10,5	54	50	-	0,3	-10,2	-10,2	N
0012		1+532	SO	3.OG	WA	169,02	41,59	59	49	64	60	4,9	10,7	54	50	-	0,3	-10,3	-10,4	N
0013		1+537	NO	EG	WA	172,10	33,39	59	49	61	57	1,6	7,4	51	47	-	-	-10,1	-10,2	nein
0013		1+537	NO	1.OG	WA	172,10	36,19	59	49	62	57	2,2	7,9	52	47	-	-	-10,1	-10,0	nein
0013		1+537	NO	2.OG	WA	172,10	38,99	59	49	62	58	2,8	8,5	52	48	-	-	-10,1	-10,0	nein
0013		1+537	NO	3.OG	WA	172,10	41,79	59	49	62	58	2,9	8,6	52	48	-	-	-10,3	-10,3	nein
0014		1+531	NW	EG	WA	181,14	33,16	59	49	46	42	-	-	43	39	-	-	-3,4	-3,3	nein
0014		1+531	NW	1.OG	WA	181,14	35,96	59	49	48	44	-	-	45	41	-	-	-3,6	-3,5	nein
0014		1+531	NW	2.OG	WA	181,14	38,76	59	49	50	46	-	-	46	42	-	-	-3,9	-3,9	nein
0014		1+531	NW	3.OG	WA	181,14	41,56	59	49	52	48	-	-	48	44	-	-	-4,4	-4,4	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0015	Banater Straße 05	1+608	SO	EG	WA	194,93	34,04	59	49	62	58	2,4	8,1	51	47	-	-	-10,4	-10,3	nein
0015		1+608	SO	1.OG	WA	194,93	36,83	59	49	62	58	2,5	8,2	52	47	-	-	-10,2	-10,2	nein
0015		1+608	SO	2.OG	WA	194,93	39,64	59	49	62	58	2,8	8,5	52	48	-	-	-10,1	-10,1	nein
0015		1+608	SO	3.OG	WA	194,93	42,43	59	49	63	58	3,3	9,0	53	49	-	-	-9,9	-9,9	nein
0016		1+600	NW	EG	WA	202,20	33,73	59	49	50	45	-	-	45	41	-	-	-4,4	-4,4	nein
0016		1+600	NW	1.OG	WA	202,20	36,53	59	49	51	47	-	-	47	43	-	-	-4,3	-4,3	nein
0016		1+600	NW	2.OG	WA	202,20	39,33	59	49	53	49	-	-	48	44	-	-	-5,2	-5,2	nein
0016		1+600	NW	3.OG	WA	202,20	42,13	59	49	56	52	-	2,6	50	46	-	-	-6,5	-6,5	nein
0017		1+601	SW	EG	WA	193,52	33,76	59	49	59	55	-	5,7	47	42	-	-	-12,8	-12,8	nein
0017		1+601	SW	1.OG	WA	193,52	36,56	59	49	60	55	0,3	6,0	48	43	-	-	-12,2	-12,2	nein
0017	1+601	SW	2.OG	WA	193,52	39,36	59	49	60	56	0,7	6,5	49	44	-	-	-11,4	-11,5	nein	
0017	1+601	SW	3.OG	WA	193,52	42,16	59	49	61	57	2,0	7,7	50	46	-	-	-11,0	-11,0	nein	
0018	Banater Straße 06	1+541	SW	EG	WA	193,98	36,75	59	49	55	51	-	1,7	44	40	-	-	-11,0	-10,9	nein
0018		1+541	SW	1.OG	WA	193,98	39,55	59	49	56	52	-	2,4	46	42	-	-	-10,0	-10,0	nein
0018		1+541	SW	2.OG	WA	193,98	42,35	59	49	57	53	-	3,6	49	44	-	-	-8,8	-8,8	nein
0018		1+541	SW	3.OG	WA	193,98	45,15	59	49	60	55	0,2	5,9	51	47	-	-	-8,3	-8,3	nein
0019		1+559	NO	EG	WA	194,57	37,39	59	49	57	53	-	3,4	48	44	-	-	-8,9	-9,0	nein
0019		1+559	NO	1.OG	WA	194,57	40,19	59	49	58	54	-	4,7	50	46	-	-	-8,5	-8,4	nein
0019		1+559	NO	2.OG	WA	194,57	42,99	59	49	60	55	0,2	6,0	51	47	-	-	-8,7	-8,7	nein
0019		1+559	NO	3.OG	WA	194,57	45,79	59	49	61	56	1,3	7,0	52	48	-	-	-8,9	-8,9	nein
0020		1+550	NW	EG	WA	203,08	37,06	59	49	46	42	-	-	42	38	-	-	-4,1	-4,0	nein
0020		1+550	NW	1.OG	WA	203,08	39,86	59	49	48	44	-	-	43	39	-	-	-4,9	-4,8	nein
0020		1+550	NW	2.OG	WA	203,08	42,66	59	49	49	45	-	-	44	39	-	-	-5,1	-5,2	nein
0020		1+550	NW	3.OG	WA	203,08	45,46	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-5,4	-5,4	nein
0021		1+551	SO	EG	WA	191,54	37,11	59	49	62	57	2,1	7,8	49	45	-	-	-12,1	-12,1	nein
0021		1+551	SO	1.OG	WA	191,54	39,91	59	49	62	58	2,7	8,5	51	47	-	-	-11,1	-11,2	nein
0021		1+551	SO	2.OG	WA	191,54	42,71	59	49	63	59	3,4	9,1	52	48	-	-	-10,4	-10,3	nein
0021		1+551	SO	3.OG	WA	191,54	45,51	59	49	64	59	4,2	9,9	54	50	-	0,2	-9,8	-9,7	N

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station	HFront	SW	Nutz	SA	H I-A	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	km	4	5	6	m	m	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0022	Banater Straße 07	1+610	NW	1.OG	WA	212,35	37,09	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-4,9	-5,0	nein
0022		1+610	NW	2.OG	WA	212,35	39,89	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-5,9	-5,9	nein
0022		1+610	NW	3.OG	WA	212,35	42,69	59	49	55	51	-	1,1	48	44	-	-	-6,3	-6,3	nein
0023		1+619	SO	EG	WA	205,32	34,64	59	49	62	57	2,1	7,9	50	46	-	-	-11,1	-11,2	nein
0023		1+619	SO	1.OG	WA	205,32	37,44	59	49	62	58	2,3	8,1	51	46	-	-	-11,1	-11,1	nein
0023		1+619	SO	2.OG	WA	205,32	40,24	59	49	62	58	2,5	8,3	51	47	-	-	-10,9	-11,0	nein
0023		1+619	SO	3.OG	WA	205,32	43,04	59	49	62	58	2,9	8,6	52	47	-	-	-10,7	-10,7	nein
0024		1+624	NO	EG	WA	211,58	34,82	59	49	58	53	-	4,0	49	45	-	-	-8,4	-8,3	nein
0024		1+624	NO	1.OG	WA	211,58	37,62	59	49	58	54	-	4,3	50	45	-	-	-8,4	-8,3	nein
0024		1+624	NO	2.OG	WA	211,58	40,42	59	49	58	54	-	4,7	50	46	-	-	-8,3	-8,3	nein
0024	1+624	NO	3.OG	WA	211,58	43,22	59	49	59	55	-	5,5	51	47	-	-	-8,3	-8,3	nein	
0025	Banater Straße 08	1+559	SW	EG	WA	219,05	40,74	59	49	54	50	-	0,4	46	41	-	-	-8,6	-8,5	nein
0025		1+559	SW	1.OG	WA	219,05	43,54	59	49	55	51	-	1,5	47	43	-	-	-8,3	-8,4	nein
0025		1+559	SW	2.OG	WA	219,05	46,34	59	49	56	52	-	2,5	48	44	-	-	-8,0	-8,0	nein
0025		1+559	SW	3.OG	WA	219,05	49,14	59	49	58	54	-	4,3	50	46	-	-	-8,0	-8,1	nein
0026		1+566	SO	EG	WA	214,60	41,00	59	49	58	54	-	4,3	49	45	-	-	-9,2	-9,2	nein
0026		1+566	SO	1.OG	WA	214,60	43,80	59	49	59	55	-	5,4	50	46	-	-	-9,1	-9,1	nein
0026		1+566	SO	2.OG	WA	214,60	46,60	59	49	61	56	1,1	6,8	51	47	-	-	-9,1	-9,1	nein
0026		1+566	SO	3.OG	WA	214,60	49,40	59	49	62	58	2,7	8,4	53	49	-	-	-9,4	-9,3	nein
0027		1+562	NW	EG	WA	225,61	40,84	59	49	45	41	-	-	41	37	-	-	-4,3	-4,4	nein
0027		1+562	NW	1.OG	WA	225,61	43,64	59	49	47	43	-	-	43	39	-	-	-4,6	-4,7	nein
0027	1+562	NW	2.OG	WA	225,61	46,44	59	49	49	45	-	-	45	41	-	-	-4,6	-4,5	nein	
0027	1+562	NW	3.OG	WA	225,61	49,24	59	49	52	47	-	-	47	42	-	-	-4,9	-4,9	nein	
0028	Banater Straße 09	1+633	NW	EG	WA	232,51	36,44	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-4,9	-4,8	nein
0028		1+633	NW	1.OG	WA	232,51	39,24	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-5,0	-5,1	nein
0028		1+633	NW	2.OG	WA	232,51	42,04	59	49	54	49	-	-	47	43	-	-	-6,5	-6,5	nein
0028		1+633	NW	3.OG	WA	232,51	44,84	59	49	55	51	-	1,4	48	44	-	-	-6,7	-6,8	nein
0029		1+645	SO	EG	WA	227,90	36,85	59	49	61	57	1,8	7,5	50	46	-	-	-11,2	-11,2	nein

**BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG**  
**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**  
**Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge**  
**Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)**

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0029	Banater Straße 09	1+645	SO	1.OG	WA	227,90	39,65	59	49	61	57	2,0	7,7	50	46	-	-	-11,2	-11,2	nein
0029		1+645	SO	2.OG	WA	227,90	42,45	59	49	62	57	2,2	7,9	50	46	-	-	-11,2	-11,1	nein
0029		1+645	SO	3.OG	WA	227,90	45,25	59	49	62	58	2,4	8,1	51	47	-	-	-11,0	-11,0	nein
0030		1+636	SW	EG	WA	222,25	36,54	59	49	60	56	0,8	6,5	44	40	-	-	-15,8	-15,8	nein
0030		1+636	SW	1.OG	WA	222,25	39,34	59	49	61	56	1,1	6,8	45	41	-	-	-15,2	-15,1	nein
0030		1+636	SW	2.OG	WA	222,25	42,14	59	49	61	57	1,4	7,1	47	43	-	-	-13,9	-13,8	nein
0030	1+636	SW	3.OG	WA	222,25	44,94	59	49	61	57	2,0	7,7	49	45	-	-	-12,2	-12,2	nein	
0031	Banater Straße 10	1+582	NW	EG	WA	227,28	41,57	59	49	44	40	-	-	39	35	-	-	-5,0	-4,9	nein
0031		1+582	NW	1.OG	WA	227,28	44,37	59	49	46	42	-	-	41	37	-	-	-4,8	-4,8	nein
0031		1+582	NW	2.OG	WA	227,28	47,17	59	49	48	44	-	-	43	39	-	-	-4,7	-4,7	nein
0031		1+582	NW	3.OG	WA	227,28	49,97	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-4,8	-4,9	nein
0032		1+583	SO	EG	WA	215,72	41,62	59	49	59	55	-	5,4	50	46	-	-	-9,0	-9,0	nein
0032		1+583	SO	1.OG	WA	215,72	44,42	59	49	60	56	0,7	6,5	51	47	-	-	-8,8	-8,9	nein
0032		1+583	SO	2.OG	WA	215,72	47,22	59	49	62	57	2,1	7,8	53	48	-	-	-8,9	-8,9	nein
0032		1+583	SO	3.OG	WA	215,72	50,02	59	49	63	58	3,1	8,8	53	49	-	-	-9,1	-9,1	nein
0033		1+588	NO	EG	WA	223,34	41,80	59	49	54	50	-	0,5	47	43	-	-	-7,3	-7,4	nein
0033		1+588	NO	1.OG	WA	223,34	44,60	59	49	56	52	-	2,5	48	44	-	-	-7,8	-7,8	nein
0033	1+588	NO	2.OG	WA	223,34	47,40	59	49	58	54	-	4,3	50	45	-	-	-8,4	-8,4	nein	
0033	1+588	NO	3.OG	WA	223,34	50,20	59	49	59	55	-	5,7	50	46	-	-	-9,1	-9,2	nein	
0034	Banater Straße 11	1+657	SO	EG	WA	241,87	37,78	59	49	61	57	1,4	7,2	50	46	-	-	-10,9	-10,9	nein
0034		1+657	SO	1.OG	WA	241,87	40,58	59	49	61	57	1,6	7,4	50	46	-	-	-10,9	-10,9	nein
0034		1+657	SO	2.OG	WA	241,87	43,38	59	49	61	57	1,8	7,5	50	46	-	-	-10,8	-10,8	nein
0034		1+657	SO	3.OG	WA	241,87	46,18	59	49	61	57	2,0	7,7	51	46	-	-	-10,7	-10,7	nein
0035		1+659	NO	EG	WA	253,30	37,85	59	49	54	50	-	0,3	49	45	-	-	-5,1	-5,0	nein
0035		1+659	NO	1.OG	WA	253,30	40,65	59	49	54	50	-	0,4	49	45	-	-	-5,0	-5,0	nein
0035		1+659	NO	2.OG	WA	253,30	43,45	59	49	54	50	-	0,5	49	45	-	-	-5,0	-4,9	nein
0035		1+659	NO	3.OG	WA	253,30	46,25	59	49	55	50	-	0,9	50	45	-	-	-5,1	-5,0	nein
0036		1+648	NW	EG	WA	250,43	37,51	59	49	48	43	-	-	42	38	-	-	-5,6	-5,5	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station	HFront	SW	Nutz	SA	H I-A	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	km	4	5	6	m	m	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0036	Banater Straße 11	1+648	NW	1.OG	WA	250,43	40,31	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,0	-6,0	nein
0036		1+648	NW	2.OG	WA	250,43	43,11	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-6,0	-6,0	nein
0036		1+648	NW	3.OG	WA	250,43	45,91	59	49	53	48	-	-	47	42	-	-	-6,1	-6,0	nein
0037	Banater Straße 12	1+606	SO	EG	WA	239,32	41,68	59	49	57	53	-	3,2	49	45	-	-	-7,6	-7,6	nein
0037		1+606	SO	1.OG	WA	239,32	44,48	59	49	58	53	-	4,0	50	46	-	-	-7,3	-7,3	nein
0037		1+606	SO	2.OG	WA	239,32	47,28	59	49	59	55	-	5,2	51	47	-	-	-7,8	-7,9	nein
0037		1+606	SO	3.OG	WA	239,32	50,08	59	49	60	56	1,0	6,7	52	48	-	-	-8,4	-8,4	nein
0038		1+596	SW	EG	WA	241,74	41,30	59	49	48	43	-	-	42	38	-	-	-5,8	-5,7	nein
0038		1+596	SW	1.OG	WA	241,74	44,10	59	49	51	46	-	-	44	39	-	-	-6,9	-6,8	nein
0038		1+596	SW	2.OG	WA	241,74	46,90	59	49	53	49	-	-	45	41	-	-	-8,0	-8,0	nein
0038		1+596	SW	3.OG	WA	241,74	49,70	59	49	56	52	-	2,4	47	43	-	-	-8,8	-8,8	nein
0039		1+598	NW	EG	WA	248,97	41,38	59	49	44	39	-	-	39	35	-	-	-4,5	-4,5	nein
0039		1+598	NW	1.OG	WA	248,97	44,18	59	49	47	43	-	-	42	38	-	-	-5,2	-5,1	nein
0039		1+598	NW	2.OG	WA	248,97	46,98	59	49	49	44	-	-	44	39	-	-	-5,1	-5,0	nein
0039		1+598	NW	3.OG	WA	248,97	49,78	59	49	52	47	-	-	47	43	-	-	-4,8	-4,8	nein
0040	Banater Straße 14	1+622	NO	EG	WA	257,02	42,23	59	49	47	43	-	-	43	39	-	-	-3,7	-3,7	nein
0040		1+622	NO	1.OG	WA	257,02	45,03	59	49	50	46	-	-	46	42	-	-	-4,2	-4,2	nein
0040		1+622	NO	2.OG	WA	257,02	47,83	59	49	54	49	-	-	48	44	-	-	-5,6	-5,6	nein
0040		1+622	NO	3.OG	WA	257,02	50,63	59	49	56	51	-	1,9	49	45	-	-	-6,4	-6,4	nein
0041		1+616	SO	EG	WA	247,87	42,04	59	49	57	53	-	3,6	47	43	-	-	-10,0	-10,0	nein
0041		1+616	SO	1.OG	WA	247,87	44,84	59	49	58	54	-	4,4	49	45	-	-	-9,0	-9,0	nein
0041		1+616	SO	2.OG	WA	247,87	47,64	59	49	59	55	-	5,3	50	46	-	-	-9,0	-8,9	nein
0041		1+616	SO	3.OG	WA	247,87	50,44	59	49	60	56	0,7	6,5	51	47	-	-	-8,8	-8,9	nein
0042		1+612	NW	EG	WA	258,98	41,88	59	49	43	39	-	-	38	34	-	-	-5,1	-5,0	nein
0042		1+612	NW	1.OG	WA	258,98	44,68	59	49	46	41	-	-	40	36	-	-	-5,6	-5,6	nein
0042		1+612	NW	2.OG	WA	258,98	47,48	59	49	47	43	-	-	41	37	-	-	-5,8	-5,9	nein
0042		1+612	NW	3.OG	WA	258,98	50,28	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-6,0	-6,0	nein
0043	Breslauer Straße 02	1+109	NW	EG	WA	135,33	6,55	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-7,7	-7,7	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0043	Breslauer Straße 02	1+109	NW	1.OG	WA	135,33	9,35	59	49	53	49	-	-	46	41	-	-	-7,6	-7,7	nein
0043		1+109	NW	2.OG	WA	135,33	12,15	59	49	56	51	-	1,9	48	44	-	-	-7,6	-7,6	nein
0044		1+113	SO	EG	WA	125,39	6,58	59	49	64	60	4,5	10,3	49	45	-	-	-14,6	-14,7	nein
0044		1+113	SO	1.OG	WA	125,39	9,38	59	49	64	59	4,2	10,0	50	46	-	-	-13,8	-13,9	nein
0044		1+113	SO	2.OG	WA	125,39	12,18	59	49	64	60	4,6	10,4	51	46	-	-	-13,3	-13,4	nein
0045		1+118	NO	EG	WA	133,23	6,62	59	49	60	56	1,0	6,7	47	43	-	-	-13,3	-13,3	nein
0045		1+118	NO	1.OG	WA	133,23	9,42	59	49	61	57	2,0	7,7	48	44	-	-	-13,0	-13,0	nein
0045	1+118	NO	2.OG	WA	133,23	12,22	59	49	62	58	2,5	8,3	50	45	-	-	-12,3	-12,4	nein	
0046	Breslauer Straße 03	1+051	SO	EG	WA	133,46	9,78	59	49	54	50	-	0,5	47	43	-	-	-7,3	-7,3	nein
0046		1+051	SO	1.OG	WA	133,46	12,58	59	49	57	53	-	3,1	49	44	-	-	-8,0	-8,1	nein
0046		1+051	SO	2.OG	WA	133,46	15,38	59	49	59	55	-	5,7	51	46	-	-	-8,9	-8,9	nein
0047		1+045	NW	EG	WA	146,60	9,74	59	49	49	45	-	-	44	39	-	-	-5,5	-5,5	nein
0047		1+045	NW	1.OG	WA	146,60	12,54	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-6,4	-6,4	nein
0047		1+045	NW	2.OG	WA	146,60	15,34	59	49	54	50	-	0,7	47	43	-	-	-7,2	-7,2	nein
0048		1+053	NO	EG	WA	139,30	9,79	59	49	56	51	-	2,0	47	43	-	-	-8,6	-8,5	nein
0048		1+053	NO	1.OG	WA	139,30	12,59	59	49	58	53	-	3,9	49	44	-	-	-9,1	-9,0	nein
0048		1+053	NO	2.OG	WA	139,30	15,39	59	49	60	56	0,3	6,1	50	45	-	-	-10,0	-10,1	nein
0049		1+045	SW	EG	WA	135,53	9,73	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-5,4	-5,4	nein
0049		1+045	SW	1.OG	WA	135,53	12,53	59	49	54	50	-	0,2	48	44	-	-	-5,9	-6,0	nein
0049	1+045	SW	2.OG	WA	135,53	15,33	59	49	56	52	-	2,7	50	46	-	-	-6,6	-6,6	nein	
0050	Breslauer Straße 04	1+086	NW	EG	WA	127,84	7,64	59	49	53	48	-	-	45	41	-	-	-7,9	-7,8	nein
0050		1+086	NW	1.OG	WA	127,84	10,44	59	49	54	50	-	0,7	46	42	-	-	-8,3	-8,3	nein
0050		1+086	NW	2.OG	WA	127,84	13,24	59	49	56	52	-	2,5	48	44	-	-	-8,2	-8,2	nein
0051		1+085	SW	EG	WA	119,96	7,62	59	49	57	52	-	2,9	48	43	-	-	-9,0	-9,1	nein
0051		1+085	SW	1.OG	WA	119,96	10,42	59	49	58	53	-	3,8	49	45	-	-	-8,6	-8,6	nein
0051		1+085	SW	2.OG	WA	119,96	13,22	59	49	59	55	-	5,1	50	46	-	-	-8,6	-8,5	nein
0052		1+093	SO	EG	WA	119,44	7,69	59	49	63	58	3,2	8,9	50	46	-	-	-12,8	-12,8	nein
0052		1+093	SO	1.OG	WA	119,44	10,49	59	49	63	59	4,0	9,7	51	46	-	-	-12,9	-12,9	nein



BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0052	Breslauer Straße 04	1+093	SO	2.OG	WA	119,44	13,29	59	49	64	60	4,6	10,3	51	47	-	-	-12,8	-12,7	nein
0053	Breslauer Straße 05	1+011	W	EG	WA	133,62	13,53	59	49	52	48	-	-	47	42	-	-	-5,5	-5,6	nein
0053		1+011	W	1.OG	WA	133,62	16,33	59	49	55	51	-	1,4	49	44	-	-	-6,6	-6,6	nein
0053		1+011	W	2.OG	WA	133,62	19,13	59	49	58	54	-	4,2	51	47	-	-	-7,2	-7,1	nein
0054		1+020	O	EG	WA	133,58	13,58	59	49	56	52	-	2,7	48	44	-	-	-8,1	-8,1	nein
0054		1+020	O	1.OG	WA	133,58	16,38	59	49	59	54	-	4,9	50	45	-	-	-9,0	-9,0	nein
0054		1+020	O	2.OG	WA	133,58	19,18	59	49	60	56	0,8	6,5	51	47	-	-	-9,4	-9,3	nein
0055		1+015	N	EG	WA	144,49	13,56	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-7,3	-7,3	nein
0055		1+015	N	1.OG	WA	144,49	16,36	59	49	53	49	-	-	45	41	-	-	-7,9	-7,9	nein
0055	1+015	N	2.OG	WA	144,49	19,16	59	49	56	51	-	1,8	48	43	-	-	-7,8	-7,8	nein	
0056	Breslauer Straße 06	1+015	S	EG	WA	130,24	13,56	59	49	57	53	-	3,6	49	45	-	-	-7,9	-7,8	nein
0056		1+015	S	1.OG	WA	130,24	16,36	59	49	59	55	-	5,6	51	47	-	-	-8,5	-8,4	nein
0056		1+015	S	2.OG	WA	130,24	19,16	59	49	61	57	1,7	7,5	52	48	-	-	-8,9	-8,9	nein
0057	Breslauer Straße 06	1+071	SO	EG	WA	108,26	9,80	59	49	63	59	3,8	9,5	51	47	-	-	-12,3	-12,2	nein
0057		1+071	SO	1.OG	WA	108,26	12,60	59	49	64	59	4,1	9,9	52	47	-	-	-12,0	-12,0	nein
0057		1+071	SO	2.OG	WA	108,26	15,40	59	49	64	60	4,5	10,3	53	48	-	-	-11,3	-11,3	nein
0058		1+055	SW	EG	WA	107,20	9,69	59	49	56	52	-	2,7	49	44	-	-	-7,8	-7,8	nein
0058		1+055	SW	1.OG	WA	107,20	12,49	59	49	59	55	-	5,2	50	46	-	-	-8,7	-8,7	nein
0058		1+055	SW	2.OG	WA	107,20	15,29	59	49	61	57	1,7	7,4	52	48	-	-	-9,0	-9,0	nein
0059		1+079	NO	EG	WA	114,48	9,87	59	49	62	58	2,9	8,6	50	45	-	-	-12,8	-12,8	nein
0059		1+079	NO	1.OG	WA	114,48	12,67	59	49	63	58	3,3	9,0	50	46	-	-	-12,7	-12,6	nein
0059		1+079	NO	2.OG	WA	114,48	15,47	59	49	63	59	3,8	9,5	51	47	-	-	-12,4	-12,4	nein
0060		1+061	NW	EG	WA	117,99	9,73	59	49	52	47	-	-	46	42	-	-	-5,7	-5,6	nein
0060	Breslauer Straße 07	1+061	NW	1.OG	WA	117,99	12,53	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,0	-6,0	nein
0060		1+061	NW	2.OG	WA	117,99	15,33	59	49	56	52	-	2,5	50	45	-	-	-6,6	-6,6	nein
0061	Breslauer Straße 07	0+977	S	EG	WA	137,10	16,23	59	49	56	51	-	2,0	49	44	-	-	-7,2	-7,2	nein
0061		0+977	S	1.OG	WA	137,10	19,03	59	49	58	54	-	4,3	50	46	-	-	-7,6	-7,7	nein
0061		0+977	S	2.OG	WA	137,10	21,83	59	49	61	56	1,2	6,9	52	48	-	-	-8,2	-8,2	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0062	Breslauer Straße 07	0+974	W	EG	WA	141,59	16,21	59	49	51	47	-	-	47	42	-	-	-4,9	-4,8	nein
0062		0+974	W	1.OG	WA	141,59	19,01	59	49	54	50	-	0,1	48	44	-	-	-5,5	-5,5	nein
0062		0+974	W	2.OG	WA	141,59	21,81	59	49	57	53	-	3,3	51	46	-	-	-6,5	-6,5	nein
0063		0+983	O	EG	WA	139,69	16,26	59	49	56	51	-	1,9	48	44	-	-	-7,4	-7,3	nein
0063		0+983	O	1.OG	WA	139,69	19,06	59	49	58	54	-	4,4	50	45	-	-	-8,4	-8,4	nein
0063		0+983	O	2.OG	WA	139,69	21,86	59	49	60	56	0,5	6,3	52	47	-	-	-8,4	-8,5	nein
0064		0+982	N	EG	WA	155,47	16,25	59	49	55	51	-	1,1	48	43	-	-	-7,2	-7,2	nein
0064		0+982	N	1.OG	WA	155,47	19,05	59	49	56	52	-	2,1	49	45	-	-	-7,1	-7,0	nein
0064		0+982	N	2.OG	WA	155,47	21,85	59	49	56	52	-	2,7	50	45	-	-	-6,8	-6,7	nein
0065	Breslauer Straße 08	1+033	S	EG	WA	98,20	12,40	59	49	62	58	2,8	8,5	53	48	-	-	-9,7	-9,7	nein
0065		1+033	S	1.OG	WA	98,20	15,20	59	49	64	60	4,5	10,2	54	50	-	0,2	-10,0	-10,0	N
0065		1+033	S	2.OG	WA	98,20	18,00	59	49	65	61	5,5	11,3	55	51	-	1,6	-9,6	-9,7	N
0066		1+041	O	EG	WA	101,11	12,46	59	49	61	57	1,9	7,6	51	47	-	-	-10,4	-10,3	nein
0066		1+041	O	1.OG	WA	101,11	15,26	59	49	63	58	3,1	8,9	52	47	-	-	-10,8	-10,9	nein
0066		1+041	O	2.OG	WA	101,11	18,06	59	49	63	59	3,8	9,6	53	49	-	-	-10,4	-10,5	nein
0067		1+033	N	EG	WA	108,76	12,40	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-6,8	-6,8	nein
0067		1+033	N	1.OG	WA	108,76	15,20	59	49	55	51	-	1,4	48	43	-	-	-7,4	-7,4	nein
0067		1+033	N	2.OG	WA	108,76	18,00	59	49	56	52	-	2,2	49	45	-	-	-6,9	-6,9	nein
0068		1+022	W	EG	WA	101,59	12,33	59	49	58	54	-	4,5	49	45	-	-	-8,8	-8,8	nein
0068		1+022	W	1.OG	WA	101,59	15,13	59	49	60	56	0,8	6,5	51	47	-	-	-9,3	-9,2	nein
0068		1+022	W	2.OG	WA	101,59	17,93	59	49	62	58	2,8	8,6	53	49	-	-	-9,1	-9,1	nein
0069	Breslauer Straße 09	0+850	N	EG	WA	152,28	20,38	59	49	48	44	-	-	43	39	-	-	-4,7	-4,6	nein
0069		0+850	N	1.OG	WA	152,28	23,18	59	49	52	47	-	-	46	42	-	-	-5,5	-5,5	nein
0069		0+850	N	2.OG	WA	152,28	25,98	59	49	54	50	-	0,6	49	44	-	-	-5,7	-5,6	nein
0070		0+858	O	EG	WA	147,58	20,42	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-6,8	-6,9	nein
0070		0+858	O	1.OG	WA	147,58	23,22	59	49	54	50	-	0,7	47	43	-	-	-7,1	-7,0	nein
0070		0+858	O	2.OG	WA	147,58	26,02	59	49	57	53	-	3,2	50	46	-	-	-6,9	-6,8	nein
0071		0+850	S	EG	WA	144,59	20,38	59	49	56	52	-	2,7	50	46	-	-	-6,6	-6,6	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0071	Breslauer Straße 09	0+850	S	1.OG	WA	144,59	23,18	59	49	59	54	-	4,8	51	47	-	-	-7,5	-7,4	nein
0071		0+850	S	2.OG	WA	144,59	25,98	59	49	61	57	1,4	7,1	53	48	-	-	-8,1	-8,1	nein
0072	Breslauer Straße 10	1+000	S	EG	WA	100,02	14,30	59	49	62	58	2,4	8,2	52	48	-	-	-9,9	-9,9	nein
0072		1+000	S	1.OG	WA	100,02	17,10	59	49	64	60	4,7	10,4	54	50	-	0,3	-10,1	-10,1	N
0072		1+000	S	2.OG	WA	100,02	19,90	59	49	66	61	6,1	11,8	56	52	-	2,3	-9,5	-9,5	N
0073		1+002	N	EG	WA	110,32	14,31	59	49	54	50	-	0,6	48	44	-	-	-6,1	-6,1	nein
0073		1+002	N	1.OG	WA	110,32	17,11	59	49	56	52	-	2,3	49	45	-	-	-6,7	-6,7	nein
0073		1+002	N	2.OG	WA	110,32	19,91	59	49	58	54	-	4,4	51	47	-	-	-7,2	-7,2	nein
0074		0+993	W	EG	WA	105,13	14,27	59	49	57	52	-	2,8	49	44	-	-	-7,9	-7,9	nein
0074		0+993	W	1.OG	WA	105,13	17,07	59	49	60	56	0,7	6,4	51	47	-	-	-8,9	-8,9	nein
0074		0+993	W	2.OG	WA	105,13	19,87	59	49	63	58	3,1	8,9	54	50	-	0,4	-8,5	-8,5	N
0075		1+008	O	EG	WA	101,22	14,34	59	49	60	56	0,7	6,4	50	46	-	-	-9,9	-9,8	nein
0075	1+008	O	1.OG	WA	101,22	17,14	59	49	62	58	2,3	8,1	52	48	-	-	-9,6	-9,7	nein	
0075	1+008	O	2.OG	WA	101,22	19,94	59	49	64	59	4,1	9,8	54	50	-	0,5	-9,3	-9,3	N	
0076	Breslauer Straße 11	0+837	N	EG	WA	151,71	20,31	59	49	48	44	-	-	44	39	-	-	-4,2	-4,3	nein
0076		0+837	N	1.OG	WA	151,71	23,11	59	49	50	46	-	-	46	41	-	-	-4,7	-4,7	nein
0076		0+837	N	2.OG	WA	151,71	25,91	59	49	53	49	-	-	48	44	-	-	-5,2	-5,3	nein
0077		0+838	S	EG	WA	143,94	20,32	59	49	56	52	-	2,6	49	45	-	-	-7,1	-7,1	nein
0077		0+838	S	1.OG	WA	143,94	23,12	59	49	58	54	-	4,4	51	46	-	-	-7,4	-7,5	nein
0077		0+838	S	2.OG	WA	143,94	25,92	59	49	60	56	0,6	6,3	52	48	-	-	-7,6	-7,6	nein
0078		0+831	W	EG	WA	145,77	20,28	59	49	52	47	-	-	46	41	-	-	-6,1	-6,1	nein
0078		0+831	W	1.OG	WA	145,77	23,08	59	49	55	50	-	0,9	48	43	-	-	-7,1	-7,0	nein
0078		0+831	W	2.OG	WA	145,77	25,88	59	49	58	54	-	4,1	51	46	-	-	-7,2	-7,3	nein
0079	Breslauer Straße 12	0+977	O	EG	WA	101,62	16,20	59	49	61	57	1,6	7,3	51	47	-	-	-9,9	-9,8	nein
0079		0+977	O	1.OG	WA	101,62	19,00	59	49	62	58	2,9	8,7	54	49	-	-	-8,7	-8,8	nein
0080		0+975	N	EG	WA	116,68	16,19	59	49	56	52	-	2,3	49	45	-	-	-6,6	-6,5	nein
0080		0+975	N	1.OG	WA	116,68	18,99	59	49	58	54	-	4,7	52	47	-	-	-6,7	-6,8	nein
0081		0+967	W	EG	WA	103,23	16,15	59	49	62	58	2,8	8,5	52	47	-	-	-10,5	-10,5	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG

Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge

Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0081	Breslauer Straße 12	0+967	W	1.OG	WA	103,23	18,95	59	49	65	60	5,2	11,0	55	50	-	1,0	-9,9	-10,0	N
0082		0+970	S	EG	WA	96,67	16,16	59	49	64	60	4,5	10,3	54	50	-	0,3	-9,9	-10,0	N
0082		0+970	S	1.OG	WA	96,67	18,96	59	49	65	61	5,6	11,3	56	52	-	2,1	-9,2	-9,2	N
0083	Breslauer Straße 13	0+826	O	EG	WA	149,04	20,42	59	49	48	44	-	-	44	39	-	-	-4,6	-4,7	nein
0083		0+826	O	1.OG	WA	149,04	23,22	59	49	51	47	-	-	46	41	-	-	-5,1	-5,1	nein
0083		0+826	O	2.OG	WA	149,04	26,02	59	49	56	52	-	2,4	50	46	-	-	-6,0	-6,1	nein
0084		0+816	N	EG	WA	150,88	20,37	59	49	47	42	-	-	42	38	-	-	-4,4	-4,5	nein
0084		0+816	N	1.OG	WA	150,88	23,17	59	49	51	46	-	-	45	41	-	-	-5,5	-5,5	nein
0084		0+816	N	2.OG	WA	150,88	25,97	59	49	53	49	-	-	48	43	-	-	-5,7	-5,7	nein
0085		0+819	S	EG	WA	143,15	20,38	59	49	55	51	-	1,1	47	43	-	-	-7,5	-7,5	nein
0085		0+819	S	1.OG	WA	143,15	23,18	59	49	58	54	-	4,2	50	45	-	-	-8,4	-8,4	nein
0085		0+819	S	2.OG	WA	143,15	25,98	59	49	61	56	1,1	6,8	52	48	-	-	-8,3	-8,3	nein
0086	Breslauer Straße 14	0+946	N	EG	WA	127,65	17,35	59	49	54	50	-	0,7	48	44	-	-	-6,3	-6,2	nein
0086		0+946	N	1.OG	WA	127,65	20,15	59	49	55	51	-	1,5	49	45	-	-	-6,2	-6,2	nein
0086		0+946	N	2.OG	WA	127,65	22,95	59	49	57	52	-	2,9	50	46	-	-	-6,4	-6,3	nein
0087		0+944	S	EG	WA	112,87	17,35	59	49	61	57	1,5	7,3	52	48	-	-	-9,1	-9,2	nein
0087		0+944	S	1.OG	WA	112,87	20,15	59	49	64	60	4,5	10,3	54	50	-	0,4	-9,9	-9,9	N
0087		0+944	S	2.OG	WA	112,87	22,95	59	49	65	61	5,6	11,3	56	51	-	2,0	-9,3	-9,3	N
0088		0+942	W	EG	WA	115,68	17,33	59	49	61	57	1,5	7,2	51	47	-	-	-9,7	-9,6	nein
0088		0+942	W	1.OG	WA	115,68	20,13	59	49	64	59	4,2	9,9	53	49	-	-	-10,3	-10,3	nein
0088		0+942	W	2.OG	WA	115,68	22,93	59	49	65	60	5,3	11,0	55	50	-	0,9	-10,1	-10,1	N
0089		0+948	O	EG	WA	116,36	17,36	59	49	55	51	-	1,7	49	45	-	-	-6,6	-6,6	nein
0089		0+948	O	1.OG	WA	116,36	20,16	59	49	61	57	1,5	7,2	52	48	-	-	-8,6	-8,6	nein
0089	0+948	O	2.OG	WA	116,36	22,96	59	49	62	58	2,5	8,2	54	50	-	0,3	-7,9	-7,9	N	
0090	Breslauer Straße 15	0+804	N	EG	WA	150,27	20,31	59	49	47	43	-	-	42	38	-	-	-4,6	-4,5	nein
0090		0+804	N	1.OG	WA	150,27	23,11	59	49	50	45	-	-	45	40	-	-	-5,1	-5,1	nein
0090		0+804	N	2.OG	WA	150,27	25,91	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-5,5	-5,4	nein
0091		0+801	W	EG	WA	145,16	20,29	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-6,2	-6,2	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0091	Breslauer Straße 15	0+801	W	1.OG	WA	145,16	23,09	59	49	54	50	-	0,4	47	43	-	-	-6,7	-6,6	nein
0091		0+801	W	2.OG	WA	145,16	25,89	59	49	58	53	-	3,9	51	47	-	-	-6,7	-6,8	nein
0092		0+804	S	EG	WA	140,40	20,31	59	49	55	51	-	1,5	48	44	-	-	-7,0	-7,0	nein
0092		0+804	S	1.OG	WA	140,40	23,11	59	49	58	54	-	4,1	50	46	-	-	-7,8	-7,7	nein
0092		0+804	S	2.OG	WA	140,40	25,91	59	49	60	56	0,8	6,5	52	48	-	-	-7,8	-7,8	nein
0093	Breslauer Straße 16	0+931	W	EG	WA	121,34	17,28	59	49	56	52	-	2,6	49	44	-	-	-7,7	-7,8	nein
0093		0+931	W	1.OG	WA	121,34	20,08	59	49	61	57	1,9	7,7	51	47	-	-	-10,2	-10,3	nein
0093		0+931	W	2.OG	WA	121,34	22,88	59	49	62	58	3,0	8,8	53	48	-	-	-9,9	-10,0	nein
0094		0+936	N	EG	WA	128,89	17,30	59	49	54	50	-	0,5	48	43	-	-	-6,4	-6,5	nein
0094		0+936	N	1.OG	WA	128,89	20,10	59	49	55	51	-	1,2	49	44	-	-	-6,3	-6,3	nein
0094		0+936	N	2.OG	WA	128,89	22,90	59	49	56	52	-	2,8	50	46	-	-	-6,3	-6,3	nein
0095		0+935	S	EG	WA	119,85	17,30	59	49	60	56	1,0	6,7	52	47	-	-	-8,8	-8,8	nein
0095		0+935	S	1.OG	WA	119,85	20,10	59	49	63	59	3,9	9,7	54	49	-	-	-9,8	-9,8	nein
0095		0+935	S	2.OG	WA	119,85	22,90	59	49	64	60	4,9	10,7	55	51	-	1,3	-9,4	-9,4	N
0096	Breslauer Straße 17	0+791	O	EG	WA	144,65	20,33	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-5,7	-5,8	nein
0096		0+791	O	1.OG	WA	144,65	23,13	59	49	54	50	-	0,4	48	44	-	-	-6,2	-6,3	nein
0096		0+791	O	2.OG	WA	144,65	25,93	59	49	57	53	-	3,6	51	47	-	-	-6,4	-6,4	nein
0097		0+789	S	EG	WA	142,15	20,31	59	49	54	50	-	0,6	47	43	-	-	-7,2	-7,2	nein
0097		0+789	S	1.OG	WA	142,15	23,11	59	49	57	52	-	2,9	49	45	-	-	-7,8	-7,8	nein
0097		0+789	S	2.OG	WA	142,15	25,91	59	49	59	55	-	5,5	52	47	-	-	-7,5	-7,5	nein
0098		0+788	N	EG	WA	150,06	20,31	59	49	48	44	-	-	44	40	-	-	-4,1	-4,1	nein
0098		0+788	N	1.OG	WA	150,06	23,11	59	49	51	47	-	-	47	42	-	-	-4,7	-4,7	nein
0098		0+788	N	2.OG	WA	150,06	25,91	59	49	54	50	-	0,6	49	45	-	-	-5,4	-5,4	nein
0099	Breslauer Straße 18	0+920	N	EG	WA	132,34	18,59	59	49	53	49	-	-	48	43	-	-	-5,9	-5,9	nein
0099		0+920	N	1.OG	WA	132,34	21,39	59	49	54	50	-	0,6	48	44	-	-	-5,9	-5,9	nein
0099		0+920	N	2.OG	WA	132,34	24,19	59	49	56	52	-	2,4	50	46	-	-	-6,0	-6,1	nein
0100		0+925	O	EG	WA	125,90	18,62	59	49	57	53	-	3,5	49	45	-	-	-7,9	-8,0	nein
0100	0+925	O	1.OG	WA	125,90	21,42	59	49	60	56	0,4	6,1	51	47	-	-	-8,6	-8,5	nein	

**BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG**  
**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**  
**Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge**  
**Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)**

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0100	Breslauer Straße 18	0+925	O	2.OG	WA	125,90	24,22	59	49	62	58	2,6	8,3	54	49	-	-	-8,3	-8,3	nein
0101		0+919	S	EG	WA	123,04	18,59	59	49	61	57	1,4	7,1	52	48	-	-	-8,6	-8,6	nein
0101		0+919	S	1.OG	WA	123,04	21,39	59	49	64	60	4,3	10,1	54	50	-	0,2	-9,8	-9,9	N
0101		0+919	S	2.OG	WA	123,04	24,19	59	49	65	60	5,2	10,9	55	51	-	1,4	-9,5	-9,5	N
0102	Breslauer Straße 19	0+773	S	EG	WA	141,45	20,24	59	49	55	51	-	1,1	48	44	-	-	-7,0	-6,9	nein
0102		0+773	S	1.OG	WA	141,45	23,04	59	49	58	53	-	3,8	50	46	-	-	-7,6	-7,5	nein
0102		0+773	S	2.OG	WA	141,45	25,84	59	49	60	56	0,8	6,5	52	48	-	-	-7,9	-7,9	nein
0103		0+772	W	EG	WA	144,31	20,23	59	49	50	46	-	-	45	40	-	-	-5,9	-5,9	nein
0103		0+772	W	1.OG	WA	144,31	23,03	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,6	-6,7	nein
0103		0+772	W	2.OG	WA	144,31	25,83	59	49	57	53	-	3,6	50	46	-	-	-7,0	-7,0	nein
0104		0+777	N	EG	WA	150,63	20,25	59	49	49	45	-	-	45	40	-	-	-4,5	-4,4	nein
0104		0+777	N	1.OG	WA	150,63	23,05	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-4,9	-4,9	nein
0104		0+777	N	2.OG	WA	150,63	25,85	59	49	54	50	-	0,4	49	44	-	-	-5,6	-5,6	nein
0105		Breslauer Straße 20	0+905	S	EG	WA	123,85	18,51	59	49	60	56	0,8	6,6	51	47	-	-	-9,1	-9,2
0105	0+905		S	1.OG	WA	123,85	21,31	59	49	64	59	4,2	9,9	53	49	-	-	-10,3	-10,3	nein
0105	0+905		S	2.OG	WA	123,85	24,11	59	49	65	60	5,1	10,8	55	51	-	1,1	-9,7	-9,7	N
0106	0+901		W	EG	WA	126,65	18,50	59	49	57	53	-	3,7	48	44	-	-	-9,6	-9,5	nein
0106	0+901		W	1.OG	WA	126,65	21,30	59	49	61	56	1,2	6,9	50	46	-	-	-10,8	-10,7	nein
0106	0+901		W	2.OG	WA	126,65	24,10	59	49	62	58	2,5	8,2	52	48	-	-	-9,8	-9,7	nein
0107	0+905		N	EG	WA	133,15	18,52	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-5,8	-5,9	nein
0107	0+905		N	1.OG	WA	133,15	21,32	59	49	54	50	-	0,3	48	44	-	-	-5,8	-5,7	nein
0107	0+905		N	2.OG	WA	133,15	24,12	59	49	56	51	-	2,0	50	46	-	-	-5,8	-5,9	nein
0108	Breslauer Straße 21		0+763	S	EG	WA	141,25	20,32	59	49	55	51	-	1,6	48	44	-	-	-7,4	-7,4
0108		0+763	S	1.OG	WA	141,25	23,12	59	49	58	54	-	4,6	50	46	-	-	-8,2	-8,2	nein
0108		0+763	S	2.OG	WA	141,25	25,92	59	49	61	56	1,2	6,9	52	48	-	-	-8,3	-8,2	nein
0109		0+767	O	EG	WA	142,10	20,34	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,2	-7,3	nein
0109		0+767	O	1.OG	WA	142,10	23,14	59	49	55	50	-	0,9	47	43	-	-	-7,6	-7,6	nein
0109		0+767	O	2.OG	WA	142,10	25,94	59	49	57	53	-	3,8	50	46	-	-	-7,6	-7,6	nein

**BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG**  
**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**  
**Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge**  
**Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)**

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0110	Breslauer Straße 21	0+765	N	EG	WA	151,21	20,33	59	49	49	44	-	-	44	40	-	-	-4,4	-4,4	nein
0110		0+765	N	1.OG	WA	151,21	23,13	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-5,0	-5,0	nein
0110		0+765	N	2.OG	WA	151,21	25,93	59	49	54	50	-	0,6	49	44	-	-	-5,8	-5,7	nein
0111	Breslauer Straße 22	0+886	N	EG	WA	129,71	19,10	59	49	51	46	-	-	45	41	-	-	-5,5	-5,4	nein
0111		0+886	N	1.OG	WA	129,71	21,90	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,1	-6,1	nein
0111		0+886	N	2.OG	WA	129,71	24,70	59	49	56	52	-	2,6	50	46	-	-	-6,6	-6,5	nein
0112		0+891	O	EG	WA	121,95	19,12	59	49	59	55	-	5,8	50	46	-	-	-9,5	-9,5	nein
0112		0+891	O	1.OG	WA	121,95	21,92	59	49	61	57	1,5	7,2	52	48	-	-	-9,0	-8,9	nein
0112		0+891	O	2.OG	WA	121,95	24,72	59	49	62	58	2,8	8,5	54	50	-	0,2	-8,3	-8,3	N
0113		0+886	S	EG	WA	120,46	19,10	59	49	61	57	2,0	7,8	53	48	-	-	-8,9	-8,9	nein
0113		0+886	S	1.OG	WA	120,46	21,90	59	49	64	60	5,0	10,7	54	50	-	0,4	-10,4	-10,3	N
0113		0+886	S	2.OG	WA	120,46	24,70	59	49	65	61	5,8	11,5	55	51	-	1,7	-9,8	-9,8	N
0114	Breslauer Straße 23	0+750	W	EG	WA	149,44	20,26	59	49	54	49	-	-	46	42	-	-	-7,9	-7,9	nein
0114		0+750	W	1.OG	WA	149,44	23,06	59	49	56	52	-	2,5	48	44	-	-	-7,7	-7,7	nein
0114		0+750	W	2.OG	WA	149,44	25,86	59	49	58	54	-	4,7	51	47	-	-	-7,6	-7,6	nein
0115		0+752	S	EG	WA	146,11	20,27	59	49	55	51	-	1,3	47	43	-	-	-8,0	-7,9	nein
0115		0+752	S	1.OG	WA	146,11	23,07	59	49	58	53	-	3,9	49	45	-	-	-8,3	-8,3	nein
0115		0+752	S	2.OG	WA	146,11	25,87	59	49	60	56	0,6	6,3	52	47	-	-	-8,4	-8,3	nein
0116		0+754	N	EG	WA	153,78	20,28	59	49	48	44	-	-	43	39	-	-	-4,7	-4,7	nein
0116		0+754	N	1.OG	WA	153,78	23,08	59	49	52	47	-	-	46	42	-	-	-5,3	-5,3	nein
0116		0+754	N	2.OG	WA	153,78	25,88	59	49	55	50	-	0,8	49	44	-	-	-5,9	-5,9	nein
0117	Breslauer Straße 24	0+874	S	EG	WA	120,48	19,04	59	49	62	57	2,3	8,0	52	48	-	-	-9,6	-9,6	nein
0117		0+874	S	1.OG	WA	120,48	21,84	59	49	65	60	5,1	10,8	54	50	-	0,2	-10,6	-10,6	N
0117		0+874	S	2.OG	WA	120,48	24,64	59	49	65	61	5,8	11,6	55	51	-	1,6	-9,9	-10,0	N
0118		0+874	N	EG	WA	129,69	19,04	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-5,0	-5,0	nein
0118		0+874	N	1.OG	WA	129,69	21,84	59	49	53	49	-	-	48	44	-	-	-5,5	-5,5	nein
0118		0+874	N	2.OG	WA	129,69	24,64	59	49	56	52	-	2,4	50	46	-	-	-6,0	-6,0	nein
0119	Breslauer Straße 25	0+737	N	EG	WA	157,78	20,75	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-4,8	-4,9	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0119	Breslauer Straße 25	0+737	N	1.OG	WA	157,78	23,55	59	49	52	48	-	-	47	42	-	-	-5,6	-5,5	nein
0119		0+737	N	2.OG	WA	157,78	26,35	59	49	54	50	-	0,7	48	44	-	-	-6,1	-6,1	nein
0120		0+734	S	EG	WA	150,61	20,68	59	49	57	53	-	3,4	47	43	-	-	-10,1	-10,0	nein
0120		0+734	S	1.OG	WA	150,61	23,48	59	49	59	55	-	5,6	50	45	-	-	-9,8	-9,8	nein
0120		0+734	S	2.OG	WA	150,61	26,28	59	49	61	57	1,9	7,6	52	48	-	-	-9,2	-9,2	nein
0121		0+739	O	EG	WA	151,25	20,80	59	49	53	49	-	-	45	41	-	-	-8,5	-8,4	nein
0121	Breslauer Straße 26	0+739	O	1.OG	WA	151,25	23,60	59	49	55	51	-	1,7	47	42	-	-	-8,8	-8,8	nein
0121		0+739	O	2.OG	WA	151,25	26,40	59	49	58	53	-	4,0	50	45	-	-	-8,2	-8,1	nein
0122		0+864	N	EG	WA	129,50	18,99	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-4,9	-4,8	nein
0122		0+864	N	1.OG	WA	129,50	21,79	59	49	53	48	-	-	47	43	-	-	-5,2	-5,1	nein
0122		0+864	N	2.OG	WA	129,50	24,59	59	49	56	51	-	1,8	50	46	-	-	-5,7	-5,7	nein
0123		0+860	W	EG	WA	124,12	18,97	59	49	56	52	-	2,6	48	44	-	-	-8,1	-8,2	nein
0123	Breslauer Straße 27	0+860	W	1.OG	WA	124,12	21,77	59	49	61	56	1,2	6,9	50	46	-	-	-10,4	-10,4	nein
0123		0+860	W	2.OG	WA	124,12	24,57	59	49	62	58	3,0	8,7	53	48	-	-	-9,8	-9,8	nein
0124		0+864	S	EG	WA	120,31	18,99	59	49	58	53	-	3,9	50	46	-	-	-7,5	-7,4	nein
0124		0+864	S	1.OG	WA	120,31	21,79	59	49	64	60	5,0	10,8	54	49	-	-	-10,7	-10,8	nein
0124		0+864	S	2.OG	WA	120,31	24,59	59	49	65	61	5,9	11,6	55	51	-	1,5	-10,1	-10,1	N
0125		0+725	W	EG	WA	156,14	20,43	59	49	48	44	-	-	44	39	-	-	-4,8	-4,7	nein
0125	Breslauer Straße 28	0+725	W	1.OG	WA	156,14	23,23	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-5,6	-5,6	nein
0125		0+725	W	2.OG	WA	156,14	26,03	59	49	57	52	-	2,9	50	46	-	-	-6,5	-6,4	nein
0126		0+729	N	EG	WA	160,65	20,56	59	49	49	45	-	-	44	40	-	-	-5,0	-5,1	nein
0126		0+729	N	1.OG	WA	160,65	23,36	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-5,6	-5,6	nein
0126		0+729	N	2.OG	WA	160,65	26,16	59	49	54	50	-	0,7	48	44	-	-	-6,1	-6,1	nein
0127		0+724	S	EG	WA	150,32	20,42	59	49	55	51	-	1,7	46	42	-	-	-9,1	-9,0	nein
0127		0+724	S	1.OG	WA	150,32	23,22	59	49	58	54	-	4,1	49	45	-	-	-9,0	-9,0	nein
0127		0+724	S	2.OG	WA	150,32	26,02	59	49	61	56	1,2	6,9	52	48	-	-	-8,8	-8,8	nein
0128		0+845	S	EG	WA	117,66	19,40	59	49	64	59	4,1	9,9	53	49	-	-	-10,4	-10,5	nein
0128		0+845	S	1.OG	WA	117,66	22,20	59	49	65	61	5,5	11,2	54	50	-	0,6	-10,6	-10,6	N



BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0128	Breslauer Straße 28	0+845	S	2.OG	WA	117,66	25,00	59	49	66	61	6,3	12,0	56	51	-	1,8	-10,2	-10,2	N
0129		0+844	N	EG	WA	127,03	19,40	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-5,0	-5,1	nein
0129		0+844	N	1.OG	WA	127,03	22,20	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-5,4	-5,4	nein
0129		0+844	N	2.OG	WA	127,03	25,00	59	49	56	52	-	2,4	50	46	-	-	-6,0	-6,1	nein
0130		0+850	O	EG	WA	119,22	19,43	59	49	58	53	-	3,8	50	45	-	-	-8,0	-8,0	nein
0130		0+850	O	1.OG	WA	119,22	22,23	59	49	62	57	2,3	8,0	52	48	-	-	-9,7	-9,7	nein
0130	0+850	O	2.OG	WA	119,22	25,03	59	49	63	59	3,3	9,1	54	50	-	0,2	-8,8	-8,9	N	
0131	Breslauer Straße 29	0+720	NO	EG	WA	167,82	22,01	59	49	49	45	-	-	44	40	-	-	-5,1	-5,1	nein
0131		0+720	NO	1.OG	WA	167,82	24,81	59	49	54	49	-	-	48	43	-	-	-6,0	-5,9	nein
0131		0+720	NO	2.OG	WA	167,82	27,61	59	49	55	51	-	1,4	49	45	-	-	-6,3	-6,3	nein
0132		0+721	SO	EG	WA	162,86	22,02	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-5,7	-5,8	nein
0132		0+721	SO	1.OG	WA	162,86	24,82	59	49	56	51	-	1,9	49	45	-	-	-6,1	-6,2	nein
0132		0+721	SO	2.OG	WA	162,86	27,62	59	49	58	54	-	4,5	50	46	-	-	-8,1	-8,2	nein
0133		0+715	SW	EG	WA	161,79	21,88	59	49	55	51	-	1,3	46	42	-	-	-8,7	-8,7	nein
0133		0+715	SW	1.OG	WA	161,79	24,68	59	49	57	53	-	3,5	49	45	-	-	-8,1	-8,1	nein
0133		0+715	SW	2.OG	WA	161,79	27,48	59	49	60	56	0,7	6,4	51	47	-	-	-8,9	-8,9	nein
0134	Breslauer Straße 30	0+835	S	EG	WA	117,44	19,36	59	49	63	58	3,2	8,9	53	49	-	-	-9,6	-9,6	nein
0134		0+835	S	1.OG	WA	117,44	22,16	59	49	65	61	5,5	11,2	54	50	-	0,6	-10,7	-10,6	N
0134		0+835	S	2.OG	WA	117,44	24,96	59	49	66	61	6,3	12,0	55	51	-	1,8	-10,3	-10,2	N
0135		0+835	N	EG	WA	126,76	19,35	59	49	52	47	-	-	47	43	-	-	-4,9	-4,9	nein
0135		0+835	N	1.OG	WA	126,76	22,15	59	49	54	50	-	0,1	48	44	-	-	-5,5	-5,4	nein
0135		0+835	N	2.OG	WA	126,76	24,95	59	49	57	52	-	2,8	51	46	-	-	-6,0	-6,0	nein
0136	Breslauer Straße 31	0+710	NO	EG	WA	174,17	21,75	59	49	50	45	-	-	44	40	-	-	-5,6	-5,6	nein
0136		0+710	NO	1.OG	WA	174,17	24,55	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,2	-6,2	nein
0136		0+710	NO	2.OG	WA	174,17	27,35	59	49	55	51	-	1,4	49	44	-	-	-6,5	-6,5	nein
0137		0+706	SW	EG	WA	167,90	21,63	59	49	56	52	-	2,1	46	42	-	-	-9,4	-9,3	nein
0137		0+706	SW	1.OG	WA	167,90	24,43	59	49	58	53	-	3,9	48	44	-	-	-9,2	-9,1	nein
0137		0+706	SW	2.OG	WA	167,90	27,23	59	49	60	55	0,2	6,0	51	47	-	-	-8,8	-8,9	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0138	Breslauer Straße 31	0+705	NW	EG	WA	171,63	21,60	59	49	51	47	-	-	45	40	-	-	-6,6	-6,7	nein
0138		0+705	NW	1.OG	WA	171,63	24,40	59	49	54	50	-	0,5	47	43	-	-	-6,8	-6,9	nein
0138		0+705	NW	2.OG	WA	171,63	27,20	59	49	57	53	-	3,3	50	46	-	-	-7,1	-7,1	nein
0139	Breslauer Straße 32	0+822	W	EG	WA	119,27	19,29	59	49	59	55	-	5,1	50	45	-	-	-9,1	-9,1	nein
0139		0+822	W	1.OG	WA	119,27	22,09	59	49	62	57	2,2	7,9	51	47	-	-	-10,6	-10,6	nein
0139		0+822	W	2.OG	WA	119,27	24,89	59	49	63	59	3,8	9,5	53	49	-	-	-10,0	-10,0	nein
0140		0+826	S	EG	WA	117,12	19,31	59	49	64	60	4,5	10,2	53	49	-	-	-11,1	-11,1	nein
0140		0+826	S	1.OG	WA	117,12	22,11	59	49	65	61	5,5	11,2	54	50	-	0,5	-10,8	-10,7	N
0140		0+826	S	2.OG	WA	117,12	24,91	59	49	66	62	6,4	12,1	55	51	-	1,7	-10,4	-10,4	N
0141		0+825	N	EG	WA	126,43	19,30	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-4,9	-5,0	nein
0141	0+825	N	1.OG	WA	126,43	22,10	59	49	54	50	-	0,2	48	44	-	-	-5,6	-5,6	nein	
0141	0+825	N	2.OG	WA	126,43	24,90	59	49	57	52	-	3,0	50	46	-	-	-6,3	-6,2	nein	
0142	Breslauer Straße 33	0+693	SW	EG	WA	178,99	23,26	59	49	56	52	-	2,3	47	43	-	-	-9,1	-9,1	nein
0142		0+693	SW	1.OG	WA	178,99	26,06	59	49	58	54	-	4,3	49	45	-	-	-9,0	-9,0	nein
0142		0+693	SW	2.OG	WA	178,99	28,86	59	49	60	56	0,7	6,5	51	47	-	-	-9,1	-9,2	nein
0143		0+697	SO	EG	WA	177,61	23,36	59	49	55	50	-	0,9	45	41	-	-	-9,5	-9,6	nein
0143		0+697	SO	1.OG	WA	177,61	26,16	59	49	56	52	-	2,6	47	43	-	-	-9,4	-9,4	nein
0143		0+697	SO	2.OG	WA	177,61	28,96	59	49	60	55	0,1	5,8	50	46	-	-	-9,7	-9,7	nein
0144		0+698	NO	EG	WA	185,05	23,39	59	49	51	47	-	-	46	41	-	-	-5,8	-5,9	nein
0144		0+698	NO	1.OG	WA	185,05	26,19	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,4	-6,4	nein
0144		0+698	NO	2.OG	WA	185,05	28,99	59	49	55	51	-	1,1	48	44	-	-	-6,7	-6,7	nein
0145	Breslauer Straße 34	0+805	N	EG	WA	125,60	19,19	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-5,0	-5,0	nein
0145		0+805	N	1.OG	WA	125,60	21,99	59	49	54	50	-	0,2	48	44	-	-	-5,6	-5,5	nein
0145		0+805	N	2.OG	WA	125,60	24,79	59	49	57	52	-	3,0	51	46	-	-	-6,2	-6,2	nein
0146		0+811	O	EG	WA	119,02	19,23	59	49	59	54	-	5,0	50	46	-	-	-8,8	-8,8	nein
0146		0+811	O	1.OG	WA	119,02	22,03	59	49	62	58	2,4	8,1	52	48	-	-	-10,0	-10,0	nein
0146		0+811	O	2.OG	WA	119,02	24,83	59	49	63	59	3,5	9,3	54	49	-	-	-9,2	-9,3	nein
0147		0+804	S	EG	WA	116,45	19,19	59	49	63	59	3,4	9,1	52	48	-	-	-10,8	-10,8	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0147	Breslauer Straße 34	0+804	S	1.OG	WA	116,45	21,99	59	49	64	60	5,0	10,7	54	49	-	-	-10,8	-10,8	nein
0147		0+804	S	2.OG	WA	116,45	24,79	59	49	66	61	6,1	11,9	55	51	-	1,6	-10,3	-10,3	N
0148	Breslauer Straße 35	0+683	SW	EG	WA	183,48	22,97	59	49	56	52	-	2,3	46	42	-	-	-9,6	-9,7	nein
0148		0+683	SW	1.OG	WA	183,48	25,77	59	49	58	53	-	4,0	48	44	-	-	-9,3	-9,4	nein
0148		0+683	SW	2.OG	WA	183,48	28,57	59	49	60	55	0,3	6,0	51	46	-	-	-9,1	-9,1	nein
0149		0+692	NO	EG	WA	190,01	23,22	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-5,6	-5,7	nein
0149		0+692	NO	1.OG	WA	190,01	26,02	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,2	-6,2	nein
0149		0+692	NO	2.OG	WA	190,01	28,82	59	49	55	50	-	0,8	48	44	-	-	-6,3	-6,3	nein
0150	Breslauer Straße 36	0+795	N	EG	WA	125,26	19,14	59	49	53	49	-	-	48	43	-	-	-5,4	-5,4	nein
0150		0+795	N	1.OG	WA	125,26	21,94	59	49	55	50	-	1,0	49	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
0150		0+795	N	2.OG	WA	125,26	24,74	59	49	57	53	-	3,3	51	46	-	-	-6,4	-6,3	nein
0151		0+795	S	EG	WA	113,35	19,15	59	49	61	56	1,2	6,9	51	46	-	-	-10,1	-10,1	nein
0151		0+795	S	1.OG	WA	113,35	21,95	59	49	65	60	5,3	11,0	54	50	-	0,1	-11,0	-10,9	N
0151		0+795	S	2.OG	WA	113,35	24,75	59	49	66	62	6,4	12,1	55	51	-	1,7	-10,4	-10,4	N
0152	Breslauer Straße 37	0+680	NO	EG	WA	195,09	22,89	59	49	50	45	-	-	44	40	-	-	-5,5	-5,5	nein
0152		0+680	NO	1.OG	WA	195,09	25,69	59	49	53	48	-	-	46	42	-	-	-6,2	-6,2	nein
0152		0+680	NO	2.OG	WA	195,09	28,49	59	49	54	50	-	0,5	48	44	-	-	-6,4	-6,4	nein
0153		0+677	NW	EG	WA	192,50	22,78	59	49	52	48	-	-	44	39	-	-	-8,1	-8,1	nein
0153		0+677	NW	1.OG	WA	192,50	25,58	59	49	54	49	-	-	46	42	-	-	-7,6	-7,6	nein
0153		0+677	NW	2.OG	WA	192,50	28,38	59	49	56	52	-	2,3	49	44	-	-	-7,3	-7,3	nein
0154		0+677	SW	EG	WA	188,54	22,78	59	49	55	51	-	1,5	46	41	-	-	-9,6	-9,6	nein
0154		0+677	SW	1.OG	WA	188,54	25,58	59	49	57	53	-	3,2	48	43	-	-	-9,2	-9,2	nein
0154		0+677	SW	2.OG	WA	188,54	28,38	59	49	59	55	-	5,1	50	46	-	-	-8,7	-8,7	nein
0155		Breslauer Straße 38	0+787	S	EG	WA	110,57	19,10	59	49	64	60	5,0	10,7	54	49	-	-	-10,8	-10,8
0155	0+787		S	1.OG	WA	110,57	21,90	59	49	65	61	5,9	11,6	55	50	-	0,8	-10,8	-10,8	N
0155	0+787		S	2.OG	WA	110,57	24,70	59	49	66	62	6,8	12,5	56	51	-	2,0	-10,6	-10,5	N
0156	0+785		N	EG	WA	125,15	19,10	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-5,1	-5,2	nein
0156	0+785		N	1.OG	WA	125,15	21,90	59	49	54	50	-	0,5	49	44	-	-	-5,5	-5,6	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0156	Breslauer Straße 38	0+785	N	2.OG	WA	125,15	24,70	59	49	57	52	-	2,8	51	46	-	-	-6,0	-6,0	nein
0157		0+783	W	EG	WA	118,29	19,08	59	49	60	56	0,9	6,7	51	46	-	-	-9,7	-9,8	nein
0157		0+783	W	1.OG	WA	118,29	21,88	59	49	62	58	2,3	8,1	52	47	-	-	-10,0	-10,1	nein
0157		0+783	W	2.OG	WA	118,29	24,68	59	49	63	59	3,8	9,5	53	49	-	-	-9,9	-9,9	nein
0158	Breslauer Straße 40	0+773	O	EG	WA	118,26	18,98	59	49	61	56	1,2	6,9	50	46	-	-	-10,2	-10,1	nein
0158		0+773	O	1.OG	WA	118,26	21,78	59	49	62	58	2,5	8,2	52	48	-	-	-10,2	-10,1	nein
0158		0+773	O	2.OG	WA	118,26	24,58	59	49	63	59	3,8	9,5	54	49	-	-	-9,7	-9,7	nein
0159		0+769	S	EG	WA	117,02	18,96	59	49	62	58	2,9	8,6	53	49	-	-	-9,5	-9,5	nein
0159		0+769	S	1.OG	WA	117,02	21,76	59	49	65	60	5,3	11,0	54	50	-	0,5	-10,6	-10,5	N
0159		0+769	S	2.OG	WA	117,02	24,56	59	49	66	61	6,3	12,0	55	51	-	1,5	-10,5	-10,5	N
0160		0+770	N	EG	WA	126,02	18,97	59	49	54	50	-	0,1	48	44	-	-	-5,9	-5,8	nein
0160		0+770	N	1.OG	WA	126,02	21,77	59	49	56	51	-	1,8	49	45	-	-	-6,3	-6,3	nein
0160	0+770	N	2.OG	WA	126,02	24,57	59	49	58	54	-	4,1	51	47	-	-	-6,5	-6,5	nein	
0161	Breslauer Straße 42	0+759	S	EG	WA	117,58	18,91	59	49	62	58	2,9	8,7	53	49	-	-	-9,5	-9,6	nein
0161		0+759	S	1.OG	WA	117,58	21,71	59	49	65	60	5,2	10,9	54	50	-	0,3	-10,6	-10,6	N
0161		0+759	S	2.OG	WA	117,58	24,51	59	49	66	61	6,2	11,9	55	51	-	1,3	-10,6	-10,6	N
0162		0+759	N	EG	WA	126,61	18,91	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-5,7	-5,7	nein
0162		0+759	N	1.OG	WA	126,61	21,71	59	49	55	50	-	1,0	49	44	-	-	-6,2	-6,1	nein
0162		0+759	N	2.OG	WA	126,61	24,51	59	49	57	53	-	3,3	51	46	-	-	-6,4	-6,4	nein
0163		0+755	W	EG	WA	120,39	18,89	59	49	60	56	0,5	6,2	50	46	-	-	-9,7	-9,7	nein
0163		0+755	W	1.OG	WA	120,39	21,69	59	49	62	58	2,7	8,5	52	48	-	-	-10,2	-10,3	nein
0163	0+755	W	2.OG	WA	120,39	24,49	59	49	63	59	3,8	9,5	53	49	-	-	-10,0	-9,9	nein	
0164	Breslauer Straße 44	0+743	N	EG	WA	129,04	19,13	59	49	53	49	-	-	48	44	-	-	-5,4	-5,4	nein
0164		0+743	N	1.OG	WA	129,04	21,93	59	49	55	51	-	1,2	49	45	-	-	-5,5	-5,5	nein
0164		0+743	N	2.OG	WA	129,04	24,73	59	49	57	53	-	3,6	51	47	-	-	-6,0	-6,0	nein
0165		0+747	O	EG	WA	122,08	19,15	59	49	59	55	-	5,4	50	46	-	-	-9,3	-9,2	nein
0165		0+747	O	1.OG	WA	122,08	21,95	59	49	61	57	1,6	7,3	51	47	-	-	-10,0	-10,0	nein
0165		0+747	O	2.OG	WA	122,08	24,75	59	49	63	58	3,2	8,9	53	49	-	-	-9,4	-9,4	nein

**BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG**  
**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**  
**Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge**  
**Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)**

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0166	Breslauer Straße 44	0+740	S	EG	WA	120,13	19,11	59	49	62	57	2,1	7,9	52	48	-	-	-9,7	-9,7	nein
0166		0+740	S	1.OG	WA	120,13	21,91	59	49	65	60	5,2	10,9	53	49	-	-	-11,2	-11,1	nein
0166		0+740	S	2.OG	WA	120,13	24,71	59	49	65	61	6,0	11,7	54	50	-	0,7	-11,0	-11,0	N
0167	Breslauer Straße 46	0+734	N	EG	WA	130,19	18,95	59	49	54	49	-	-	48	43	-	-	-5,9	-5,9	nein
0167		0+734	N	1.OG	WA	130,19	21,75	59	49	56	51	-	1,8	49	45	-	-	-6,3	-6,3	nein
0167		0+734	N	2.OG	WA	130,19	24,55	59	49	58	53	-	4,0	51	47	-	-	-6,5	-6,5	nein
0168		0+730	W	EG	WA	123,95	18,84	59	49	62	58	2,6	8,3	51	46	-	-	-11,4	-11,4	nein
0168		0+730	W	1.OG	WA	123,95	21,64	59	49	62	58	3,0	8,7	51	47	-	-	-11,2	-11,2	nein
0168		0+730	W	2.OG	WA	123,95	24,44	59	49	63	59	3,6	9,3	52	48	-	-	-10,8	-10,7	nein
0169		0+733	S	EG	WA	121,25	18,92	59	49	63	59	3,4	9,1	52	48	-	-	-10,6	-10,6	nein
0169		0+733	S	1.OG	WA	121,25	21,72	59	49	65	60	5,2	10,9	53	49	-	-	-11,3	-11,3	nein
0169		0+733	S	2.OG	WA	121,25	24,52	59	49	65	61	6,0	11,7	54	50	-	0,6	-11,2	-11,1	N
0170	Breslauer Straße 48	0+719	N	EG	WA	137,73	19,21	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-5,7	-5,7	nein
0170		0+719	N	1.OG	WA	137,73	22,01	59	49	55	51	-	1,4	49	45	-	-	-6,2	-6,2	nein
0170		0+719	N	2.OG	WA	137,73	24,81	59	49	57	53	-	3,7	51	47	-	-	-6,6	-6,6	nein
0171		0+721	O	EG	WA	129,86	19,25	59	49	60	55	0,3	6,0	50	46	-	-	-9,7	-9,7	nein
0171		0+721	O	1.OG	WA	129,86	22,05	59	49	61	57	1,4	7,2	51	46	-	-	-10,1	-10,2	nein
0171		0+721	O	2.OG	WA	129,86	24,85	59	49	63	58	3,1	8,8	53	48	-	-	-10,0	-10,0	nein
0172		0+712	S	EG	WA	130,49	19,03	59	49	61	56	1,2	7,0	50	46	-	-	-10,3	-10,3	nein
0172		0+712	S	1.OG	WA	130,49	21,83	59	49	64	60	4,7	10,5	52	48	-	-	-11,9	-12,0	nein
0172		0+712	S	2.OG	WA	130,49	24,63	59	49	65	61	5,4	11,2	53	49	-	-	-11,6	-11,7	nein
0173	Breslauer Straße 50	0+705	N	EG	WA	142,00	18,84	59	49	53	48	-	-	47	43	-	-	-5,7	-5,7	nein
0173		0+705	N	1.OG	WA	142,00	21,64	59	49	55	51	-	1,1	49	44	-	-	-6,2	-6,3	nein
0173		0+705	N	2.OG	WA	142,00	24,44	59	49	57	53	-	3,3	50	46	-	-	-6,5	-6,6	nein
0174		0+698	W	EG	WA	136,72	18,66	59	49	61	57	1,7	7,4	50	46	-	-	-11,2	-11,1	nein
0174		0+698	W	1.OG	WA	136,72	21,46	59	49	62	58	2,3	8,1	51	46	-	-	-11,0	-11,1	nein
0174		0+698	W	2.OG	WA	136,72	24,26	59	49	62	58	2,6	8,3	51	47	-	-	-10,6	-10,6	nein
0175		0+703	S	EG	WA	133,18	18,80	59	49	62	58	2,8	8,5	51	47	-	-	-11,2	-11,1	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0175	Breslauer Straße 50	0+703	S	1.OG	WA	133,18	21,60	59	49	64	60	4,8	10,5	52	48	-	-	-12,1	-12,1	nein
0175		0+703	S	2.OG	WA	133,18	24,40	59	49	65	61	5,4	11,1	53	49	-	-	-11,8	-11,8	nein
0176	Breslauer Straße 52	0+694	O	EG	WA	146,34	20,41	59	49	60	55	0,1	5,8	50	45	-	-	-10,0	-9,9	nein
0176		0+694	O	1.OG	WA	146,34	23,21	59	49	60	56	1,0	6,7	51	47	-	-	-9,7	-9,6	nein
0176		0+694	O	2.OG	WA	146,34	26,01	59	49	61	57	1,8	7,5	51	47	-	-	-10,3	-10,2	nein
0177		0+690	S	EG	WA	139,53	20,30	59	49	64	60	4,4	10,1	51	47	-	-	-12,9	-12,8	nein
0177		0+690	S	1.OG	WA	139,53	23,10	59	49	64	60	4,8	10,5	52	48	-	-	-12,3	-12,2	nein
0177		0+690	S	2.OG	WA	139,53	25,90	59	49	65	61	5,5	11,2	53	49	-	-	-11,6	-11,6	nein
0178		0+692	N	EG	WA	152,19	20,36	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,0	-6,0	nein
0178		0+692	N	1.OG	WA	152,19	23,16	59	49	54	50	-	0,7	48	44	-	-	-6,4	-6,4	nein
0178		0+692	N	2.OG	WA	152,19	25,96	59	49	57	52	-	2,9	50	46	-	-	-6,7	-6,7	nein
0179		Breslauer Straße 54	0+677	W	EG	WA	148,76	19,91	59	49	61	57	1,6	7,3	50	46	-	-	-10,7	-10,7
0179	0+677		W	1.OG	WA	148,76	22,71	59	49	61	57	2,0	7,7	51	47	-	-	-10,2	-10,2	nein
0179	0+677		W	2.OG	WA	148,76	25,51	59	49	62	58	2,4	8,2	52	48	-	-	-9,5	-9,6	nein
0180	0+678		S	EG	WA	145,61	19,95	59	49	61	57	2,0	7,7	51	46	-	-	-10,7	-10,7	nein
0180	0+678		S	1.OG	WA	145,61	22,75	59	49	64	59	4,2	10,0	52	47	-	-	-12,1	-12,2	nein
0180	0+678		S	2.OG	WA	145,61	25,55	59	49	64	60	4,8	10,5	52	48	-	-	-11,8	-11,7	nein
0181	0+680		N	EG	WA	154,62	19,99	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-5,7	-5,6	nein
0181	0+680		N	1.OG	WA	154,62	22,79	59	49	55	50	-	1,0	48	44	-	-	-6,3	-6,3	nein
0181	0+680		N	2.OG	WA	154,62	25,59	59	49	57	53	-	3,1	50	46	-	-	-6,6	-6,6	nein
0182	Breslauer Straße 56		0+675	O	EG	WA	159,04	21,51	59	49	60	56	1,0	6,7	50	46	-	-	-10,4	-10,4
0182		0+675	O	1.OG	WA	159,04	24,31	59	49	61	57	1,7	7,5	51	47	-	-	-9,9	-10,0	nein
0182		0+675	O	2.OG	WA	159,04	27,11	59	49	62	58	2,6	8,3	51	47	-	-	-10,7	-10,7	nein
0183		0+671	N	EG	WA	166,16	21,41	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,3	-6,3	nein
0183		0+671	N	1.OG	WA	166,16	24,21	59	49	54	50	-	0,1	46	42	-	-	-7,8	-7,8	nein
0183		0+671	N	2.OG	WA	166,16	27,01	59	49	56	52	-	2,2	48	44	-	-	-7,8	-7,7	nein
0184		0+669	S	EG	WA	157,29	21,36	59	49	59	55	-	5,7	49	45	-	-	-10,5	-10,5	nein
0184		0+669	S	1.OG	WA	157,29	24,16	59	49	63	59	3,8	9,6	51	46	-	-	-12,5	-12,6	nein

**BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG**  
**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**  
**Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge**  
**Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)**

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0184	Breslauer Straße 56	0+669	S	2.OG	WA	157,29	26,96	59	49	64	60	4,6	10,4	52	48	-	-	-11,8	-11,8	nein
0185	Breslauer Straße 58	0+663	N	EG	WA	168,34	21,21	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-5,8	-5,8	nein
0185		0+663	N	1.OG	WA	168,34	24,01	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,3	-6,3	nein
0185		0+663	N	2.OG	WA	168,34	26,81	59	49	55	51	-	1,5	49	44	-	-	-6,7	-6,6	nein
0186		0+658	W	EG	WA	163,81	21,10	59	49	60	56	0,7	6,4	49	45	-	-	-11,0	-10,9	nein
0186		0+658	W	1.OG	WA	163,81	23,90	59	49	61	56	1,1	6,8	51	47	-	-	-9,7	-9,7	nein
0186		0+658	W	2.OG	WA	163,81	26,70	59	49	61	57	1,4	7,2	51	47	-	-	-9,4	-9,5	nein
0187		0+659	S	EG	WA	154,77	21,12	59	49	62	58	2,7	8,5	51	46	-	-	-11,5	-11,6	nein
0187		0+659	S	1.OG	WA	154,77	23,92	59	49	64	60	4,5	10,2	52	48	-	-	-12,1	-12,1	nein
0187		0+659	S	2.OG	WA	154,77	26,72	59	49	64	60	5,0	10,7	53	49	-	-	-11,6	-11,5	nein
0188	Breslauer Straße 60	0+650	N	EG	WA	179,05	22,76	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,2	-7,2	nein
0188		0+650	N	1.OG	WA	179,05	25,56	59	49	55	51	-	1,4	48	44	-	-	-6,9	-7,0	nein
0188		0+650	N	2.OG	WA	179,05	28,36	59	49	56	52	-	2,7	49	45	-	-	-7,1	-7,1	nein
0189		0+647	S	EG	WA	170,32	22,69	59	49	62	58	2,4	8,1	51	47	-	-	-10,6	-10,6	nein
0189		0+647	S	1.OG	WA	170,32	25,49	59	49	63	59	3,6	9,4	52	48	-	-	-11,2	-11,3	nein
0189		0+647	S	2.OG	WA	170,32	28,29	59	49	64	59	4,1	9,8	52	48	-	-	-11,6	-11,5	nein
0190		0+653	O	EG	WA	171,85	22,83	59	49	59	55	-	5,7	48	44	-	-	-11,5	-11,6	nein
0190		0+653	O	1.OG	WA	171,85	25,63	59	49	60	56	0,6	6,3	49	45	-	-	-10,6	-10,6	nein
0190		0+653	O	2.OG	WA	171,85	28,43	59	49	61	57	1,5	7,2	50	46	-	-	-11,0	-11,0	nein
0191	Breslauer Straße 62	0+638	W	EG	WA	175,53	22,45	59	49	60	55	0,3	6,0	50	45	-	-	-10,2	-10,2	nein
0191		0+638	W	1.OG	WA	175,53	25,25	59	49	60	56	0,7	6,4	50	46	-	-	-9,9	-9,9	nein
0191		0+638	W	2.OG	WA	175,53	28,05	59	49	61	56	1,2	6,9	51	47	-	-	-9,8	-9,7	nein
0192		0+641	S	EG	WA	172,10	22,53	59	49	62	57	2,3	8,0	51	46	-	-	-11,0	-11,0	nein
0192		0+641	S	1.OG	WA	172,10	25,33	59	49	63	59	3,6	9,3	51	47	-	-	-11,6	-11,6	nein
0192		0+641	S	2.OG	WA	172,10	28,13	59	49	63	59	4,0	9,8	52	48	-	-	-11,5	-11,6	nein
0193		0+643	N	EG	WA	181,08	22,58	59	49	49	45	-	-	45	40	-	-	-4,4	-4,4	nein
0193		0+643	N	1.OG	WA	181,08	25,38	59	49	55	51	-	1,2	46	42	-	-	-8,6	-8,6	nein
0193		0+643	N	2.OG	WA	181,08	28,18	59	49	56	52	-	2,5	48	44	-	-	-8,2	-8,3	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station	HFront	SW	Nutz	SA	H I-A	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	km	4	5	6	m	m	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0194	Danziger Straße 01	0+725	SO	EG	WA	227,74	29,23	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,4	-6,4	nein
0194		0+725	SO	1.OG	WA	227,74	32,03	59	49	55	51	-	1,3	47	43	-	-	-7,7	-7,7	nein
0194		0+725	SO	2.OG	WA	227,74	34,83	59	49	57	53	-	3,2	48	44	-	-	-8,8	-8,8	nein
0194		0+725	SO	3.OG	WA	227,74	37,63	59	49	59	54	-	4,8	49	45	-	-	-9,1	-9,1	nein
0195		0+718	SW	EG	WA	225,30	29,06	59	49	55	50	-	0,8	47	43	-	-	-7,8	-7,7	nein
0195		0+718	SW	1.OG	WA	225,30	31,86	59	49	57	52	-	2,8	48	44	-	-	-8,1	-8,1	nein
0195		0+718	SW	2.OG	WA	225,30	34,66	59	49	58	54	-	4,6	50	45	-	-	-8,6	-8,6	nein
0195		0+718	SW	3.OG	WA	225,30	37,46	59	49	60	55	0,3	6,0	51	46	-	-	-9,1	-9,1	nein
0196		0+717	NW	EG	WA	230,63	29,03	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-6,8	-6,8	nein
0196		0+717	NW	1.OG	WA	230,63	31,83	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-7,1	-7,1	nein
0196	0+717	NW	2.OG	WA	230,63	34,63	59	49	55	51	-	1,4	48	44	-	-	-7,2	-7,3	nein	
0196	0+717	NW	3.OG	WA	230,63	37,43	59	49	56	52	-	2,7	49	45	-	-	-7,5	-7,4	nein	
0197	Danziger Straße 02	0+661	SO	EG	WA	199,95	26,16	59	49	56	52	-	2,4	47	43	-	-	-9,0	-9,0	nein
0197		0+661	SO	1.OG	WA	199,95	28,96	59	49	58	53	-	3,9	48	44	-	-	-9,3	-9,2	nein
0197		0+661	SO	2.OG	WA	199,95	31,76	59	49	59	55	-	5,7	49	45	-	-	-10,1	-10,2	nein
0197		0+661	SO	3.OG	WA	199,95	34,56	59	49	61	56	1,3	7,0	50	46	-	-	-10,6	-10,6	nein
0198		0+661	NO	EG	WA	216,84	26,18	59	49	48	43	-	-	41	37	-	-	-6,6	-6,7	nein
0198		0+661	NO	1.OG	WA	216,84	28,98	59	49	51	47	-	-	43	39	-	-	-7,6	-7,5	nein
0198		0+661	NO	2.OG	WA	216,84	31,78	59	49	52	48	-	-	45	40	-	-	-7,7	-7,7	nein
0198		0+661	NO	3.OG	WA	216,84	34,58	59	49	54	50	-	0,7	47	42	-	-	-7,8	-7,7	nein
0199		0+641	NW	EG	WA	215,60	25,67	59	49	55	51	-	1,2	41	37	-	-	-13,9	-13,8	nein
0199		0+641	NW	1.OG	WA	215,60	28,47	59	49	55	51	-	1,8	42	38	-	-	-13,4	-13,5	nein
0199		0+641	NW	2.OG	WA	215,60	31,27	59	49	56	52	-	2,4	43	39	-	-	-12,7	-12,7	nein
0199		0+641	NW	3.OG	WA	215,60	34,07	59	49	57	53	-	3,8	46	42	-	-	-11,3	-11,4	nein
0200		0+647	SW	EG	WA	208,52	25,83	59	49	59	54	-	4,9	49	45	-	-	-9,6	-9,7	nein
0200		0+647	SW	1.OG	WA	208,52	28,63	59	49	59	55	-	5,4	50	45	-	-	-9,6	-9,5	nein
0200		0+647	SW	2.OG	WA	208,52	31,43	59	49	60	56	0,5	6,3	50	46	-	-	-9,8	-9,8	nein
0200		0+647	SW	3.OG	WA	208,52	34,23	59	49	61	57	1,9	7,6	51	47	-	-	-10,3	-10,3	nein



BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0201	Danziger Straße 03	0+723	NW	EG	WA	239,51	29,18	59	49	50	46	-	-	43	39	-	-	-7,5	-7,4	nein
0201		0+723	NW	1.OG	WA	239,51	31,98	59	49	52	48	-	-	45	40	-	-	-7,6	-7,6	nein
0201		0+723	NW	2.OG	WA	239,51	34,78	59	49	54	50	-	0,6	47	42	-	-	-7,5	-7,6	nein
0201		0+723	NW	3.OG	WA	239,51	37,58	59	49	56	51	-	2,0	48	44	-	-	-7,5	-7,4	nein
0202		0+731	NO	EG	WA	246,33	29,39	59	49	48	44	-	-	42	38	-	-	-6,0	-6,1	nein
0202		0+731	NO	1.OG	WA	246,33	32,19	59	49	50	46	-	-	43	39	-	-	-6,6	-6,6	nein
0202		0+731	NO	2.OG	WA	246,33	34,99	59	49	52	47	-	-	45	41	-	-	-7,0	-6,9	nein
0202		0+731	NO	3.OG	WA	246,33	37,79	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-7,1	-7,1	nein
0203		0+731	SO	EG	WA	237,42	29,39	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,3	-6,2	nein
0203	0+731	SO	1.OG	WA	237,42	32,19	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-7,2	-7,1	nein	
0203	0+731	SO	2.OG	WA	237,42	34,99	59	49	56	51	-	1,8	47	43	-	-	-8,2	-8,2	nein	
0203	0+731	SO	3.OG	WA	237,42	37,79	59	49	57	53	-	3,7	49	44	-	-	-8,9	-8,9	nein	
0204	Danziger Straße 04	0+627	NW	EG	WA	214,49	25,61	59	49	56	52	-	2,7	48	44	-	-	-8,5	-8,6	nein
0204		0+627	NW	1.OG	WA	214,49	28,41	59	49	57	52	-	2,8	48	44	-	-	-8,4	-8,3	nein
0204		0+627	NW	2.OG	WA	214,49	31,21	59	49	57	52	-	3,0	49	44	-	-	-8,2	-8,2	nein
0205		0+635	NO	EG	WA	219,63	25,82	59	49	41	37	-	-	37	33	-	-	-4,0	-4,0	nein
0205		0+635	NO	1.OG	WA	219,63	28,62	59	49	43	39	-	-	39	35	-	-	-4,3	-4,3	nein
0205		0+635	NO	2.OG	WA	219,63	31,42	59	49	46	42	-	-	41	37	-	-	-4,8	-4,9	nein
0206		0+635	SO	EG	WA	208,75	25,82	59	49	59	54	-	4,9	46	41	-	-	-12,9	-12,9	nein
0206		0+635	SO	1.OG	WA	208,75	28,62	59	49	59	55	-	5,6	47	43	-	-	-12,4	-12,4	nein
0206		0+635	SO	2.OG	WA	208,75	31,42	59	49	60	56	0,8	6,5	48	44	-	-	-11,9	-11,9	nein
0207	0+630	SW	EG	WA	210,64	25,68	59	49	61	56	1,2	6,9	49	45	-	-	-11,2	-11,2	nein	
0207	0+630	SW	1.OG	WA	210,64	28,48	59	49	61	57	1,5	7,2	50	46	-	-	-10,9	-10,9	nein	
0207	0+630	SW	2.OG	WA	210,64	31,28	59	49	61	57	1,9	7,7	51	46	-	-	-10,8	-10,9	nein	
0208	Danziger Straße 06	0+672	SW	EG	WA	219,76	27,92	59	49	54	49	-	-	45	40	-	-	-9,0	-9,0	nein
0208		0+672	SW	1.OG	WA	219,76	30,72	59	49	55	51	-	1,7	46	41	-	-	-9,9	-9,9	nein
0208		0+672	SW	2.OG	WA	219,76	33,52	59	49	57	53	-	3,8	47	43	-	-	-10,2	-10,2	nein
0208		0+672	SW	3.OG	WA	219,76	36,32	59	49	60	56	0,5	6,2	50	46	-	-	-9,7	-9,7	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0209	Danziger Straße 06	0+670	NW	EG	WA	224,14	27,88	59	49	42	38	-	-	38	33	-	-	-4,4	-4,3	nein
0209		0+670	NW	1.OG	WA	224,14	30,68	59	49	44	40	-	-	40	36	-	-	-4,7	-4,7	nein
0209		0+670	NW	2.OG	WA	224,14	33,48	59	49	49	44	-	-	44	39	-	-	-5,2	-5,2	nein
0209		0+670	NW	3.OG	WA	224,14	36,28	59	49	55	51	-	1,3	48	44	-	-	-6,7	-6,8	nein
0210		0+677	NO	EG	WA	226,11	28,04	59	49	49	44	-	-	42	38	-	-	-6,1	-6,0	nein
0210		0+677	NO	1.OG	WA	226,11	30,84	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-6,9	-7,0	nein
0210		0+677	NO	2.OG	WA	226,11	33,64	59	49	54	49	-	-	46	42	-	-	-7,5	-7,4	nein
0210		0+677	NO	3.OG	WA	226,11	36,44	59	49	56	52	-	2,3	48	44	-	-	-7,9	-7,9	nein
0211		0+677	SO	EG	WA	218,90	28,04	59	49	56	52	-	2,1	47	42	-	-	-9,2	-9,1	nein
0211		0+677	SO	1.OG	WA	218,90	30,84	59	49	57	53	-	3,3	47	43	-	-	-9,6	-9,6	nein
0211		0+677	SO	2.OG	WA	218,90	33,64	59	49	59	54	-	4,9	49	44	-	-	-10,1	-10,1	nein
0211	0+677	SO	3.OG	WA	218,90	36,44	59	49	60	56	0,6	6,3	50	45	-	-	-10,4	-10,4	nein	
0212	Danziger Straße 08	0+684	SO	EG	WA	231,74	30,37	59	49	55	51	-	1,3	46	42	-	-	-8,6	-8,6	nein
0212		0+684	SO	1.OG	WA	231,74	33,17	59	49	57	53	-	3,1	47	43	-	-	-9,3	-9,3	nein
0212		0+684	SO	2.OG	WA	231,74	35,97	59	49	59	54	-	4,9	48	44	-	-	-10,2	-10,2	nein
0212		0+684	SO	3.OG	WA	231,74	38,77	59	49	60	56	0,7	6,4	50	45	-	-	-10,4	-10,4	nein
0213		0+677	SW	EG	WA	233,60	30,16	59	49	52	47	-	-	44	40	-	-	-7,3	-7,3	nein
0213		0+677	SW	1.OG	WA	233,60	32,96	59	49	54	50	-	0,5	47	42	-	-	-7,7	-7,7	nein
0213		0+677	SW	2.OG	WA	233,60	35,76	59	49	57	52	-	2,9	48	44	-	-	-8,4	-8,5	nein
0213		0+677	SW	3.OG	WA	233,60	38,56	59	49	59	55	-	5,6	50	46	-	-	-9,2	-9,1	nein
0214		0+677	NW	EG	WA	239,60	30,16	59	49	49	45	-	-	46	41	-	-	-3,9	-3,8	nein
0214		0+677	NW	1.OG	WA	239,60	32,96	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-4,5	-4,4	nein
0214		0+677	NW	2.OG	WA	239,60	35,76	59	49	55	50	-	0,9	49	45	-	-	-5,6	-5,6	nein
0214		0+677	NW	3.OG	WA	239,60	38,56	59	49	57	53	-	3,2	50	46	-	-	-6,6	-6,6	nein
0215		0+681	NO	EG	WA	239,81	30,29	59	49	45	41	-	-	40	36	-	-	-5,5	-5,4	nein
0215		0+681	NO	1.OG	WA	239,81	33,09	59	49	47	43	-	-	41	37	-	-	-6,0	-6,0	nein
0215		0+681	NO	2.OG	WA	239,81	35,89	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-6,2	-6,2	nein
0215		0+681	NO	3.OG	WA	239,81	38,69	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-6,7	-6,7	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station	HFront	SW	Nutz	SA	H I-A	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	km	4	5	6	m	m	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0216	Danziger Straße 10	0+700	SO	EG	WA	237,88	30,46	59	49	51	47	-	-	44	39	-	-	-7,5	-7,6	nein
0216		0+700	SO	1.OG	WA	237,88	33,26	59	49	54	49	-	-	45	41	-	-	-8,5	-8,5	nein
0216		0+700	SO	2.OG	WA	237,88	36,06	59	49	56	52	-	2,4	47	42	-	-	-9,5	-9,4	nein
0216		0+700	SO	3.OG	WA	237,88	38,86	59	49	58	54	-	4,5	48	44	-	-	-9,8	-9,8	nein
0217		0+693	W	EG	WA	242,24	30,26	59	49	39	35	-	-	35	31	-	-	-3,9	-3,9	nein
0217		0+693	W	1.OG	WA	242,24	33,06	59	49	41	37	-	-	37	33	-	-	-4,2	-4,2	nein
0217		0+693	W	2.OG	WA	242,24	35,86	59	49	44	40	-	-	39	35	-	-	-4,6	-4,7	nein
0217		0+693	W	3.OG	WA	242,24	38,66	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-5,7	-5,7	nein
0218		0+697	SW	EG	WA	236,83	30,36	59	49	54	50	-	0,4	45	41	-	-	-9,0	-9,1	nein
0218		0+697	SW	1.OG	WA	236,83	33,16	59	49	56	52	-	2,4	46	42	-	-	-9,8	-9,8	nein
0218		0+697	SW	2.OG	WA	236,83	35,96	59	49	58	54	-	4,5	48	43	-	-	-10,5	-10,5	nein
0218		0+697	SW	3.OG	WA	236,83	38,76	59	49	60	56	0,6	6,3	49	45	-	-	-10,6	-10,5	nein
0219		0+704	NO	EG	WA	248,12	30,54	59	49	46	42	-	-	41	37	-	-	-4,6	-4,7	nein
0219		0+704	NO	1.OG	WA	248,12	33,34	59	49	47	43	-	-	42	38	-	-	-4,8	-4,9	nein
0219	0+704	NO	2.OG	WA	248,12	36,14	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-5,8	-5,8	nein	
0219	0+704	NO	3.OG	WA	248,12	38,94	59	49	52	47	-	-	45	40	-	-	-6,9	-6,9	nein	
0220	Eichhofplatz 01	0+939	S	EG	WA	147,91	18,18	59	49	55	51	-	1,7	49	44	-	-	-6,8	-6,8	nein
0220		0+939	S	1.OG	WA	147,91	20,98	59	49	58	54	-	4,3	50	46	-	-	-7,7	-7,7	nein
0220		0+939	S	2.OG	WA	147,91	23,78	59	49	60	56	0,6	6,3	52	47	-	-	-8,3	-8,3	nein
0220		0+939	S	3.OG	WA	147,91	26,58	59	49	62	58	2,3	8,1	54	49	-	-	-8,1	-8,1	nein
0221		0+957	O	EG	WA	148,77	18,27	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,2	-6,1	nein
0221		0+957	O	1.OG	WA	148,77	21,07	59	49	57	52	-	2,8	49	45	-	-	-7,1	-7,1	nein
0221		0+957	O	2.OG	WA	148,77	23,87	59	49	59	55	-	5,6	51	47	-	-	-8,4	-8,4	nein
0221		0+957	O	3.OG	WA	148,77	26,67	59	49	60	56	0,8	6,5	52	48	-	-	-8,0	-7,9	nein
0222		0+935	W	EG	WA	151,24	18,16	59	49	53	48	-	-	46	42	-	-	-6,1	-6,0	nein
0222		0+935	W	1.OG	WA	151,24	20,96	59	49	55	51	-	1,5	48	44	-	-	-7,0	-7,0	nein
0222		0+935	W	2.OG	WA	151,24	23,76	59	49	57	53	-	3,7	50	46	-	-	-7,5	-7,5	nein
0222		0+935	W	3.OG	WA	151,24	26,56	59	49	59	55	-	5,7	52	47	-	-	-7,7	-7,7	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0223	Eichhofplatz 02	0+891	S	EG	WA	148,14	20,30	59	49	57	53	-	3,7	49	45	-	-	-8,0	-8,0	nein
0223		0+891	S	1.OG	WA	148,14	23,10	59	49	59	55	-	5,6	51	47	-	-	-8,4	-8,4	nein
0223		0+891	S	2.OG	WA	148,14	25,90	59	49	61	57	1,5	7,3	52	48	-	-	-8,5	-8,5	nein
0224		0+896	O	EG	WA	149,11	20,32	59	49	57	53	-	3,3	48	44	-	-	-8,6	-8,6	nein
0224		0+896	O	1.OG	WA	149,11	23,12	59	49	59	55	-	5,2	50	45	-	-	-9,2	-9,2	nein
0224		0+896	O	2.OG	WA	149,11	25,92	59	49	60	56	1,0	6,7	51	47	-	-	-9,1	-9,1	nein
0225		0+887	W	EG	WA	150,93	20,28	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,3	-6,2	nein
0225		0+887	W	1.OG	WA	150,93	23,08	59	49	55	50	-	0,8	48	44	-	-	-6,3	-6,3	nein
0225		0+887	W	2.OG	WA	150,93	25,88	59	49	57	53	-	3,1	50	46	-	-	-6,5	-6,4	nein
0226	Eichhofplatz 03	0+937	W	EG	WA	163,94	18,17	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-5,3	-5,4	nein
0226		0+937	W	1.OG	WA	163,94	20,97	59	49	54	50	-	0,1	48	43	-	-	-6,3	-6,2	nein
0226		0+937	W	2.OG	WA	163,94	23,77	59	49	56	52	-	2,3	49	45	-	-	-7,1	-7,1	nein
0226		0+937	W	3.OG	WA	163,94	26,57	59	49	58	54	-	4,3	51	47	-	-	-7,3	-7,2	nein
0227		0+941	N	EG	WA	169,67	18,19	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-6,8	-6,8	nein
0227		0+941	N	1.OG	WA	169,67	20,99	59	49	54	50	-	0,3	47	42	-	-	-7,3	-7,3	nein
0227		0+941	N	2.OG	WA	169,67	23,79	59	49	54	50	-	0,8	47	43	-	-	-7,1	-7,1	nein
0227		0+941	N	3.OG	WA	169,67	26,59	59	49	55	51	-	1,5	48	44	-	-	-6,8	-6,8	nein
0228		0+945	O	EG	WA	163,79	18,21	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-7,5	-7,5	nein
0228		0+945	O	1.OG	WA	163,79	21,01	59	49	55	51	-	1,5	48	44	-	-	-7,3	-7,3	nein
0228		0+945	O	2.OG	WA	163,79	23,81	59	49	57	52	-	2,9	48	44	-	-	-8,2	-8,2	nein
0228		0+945	O	3.OG	WA	163,79	26,61	59	49	58	54	-	4,4	50	46	-	-	-8,3	-8,3	nein
0229	Eichhofplatz 04	0+889	W	EG	WA	166,97	20,28	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-5,2	-5,2	nein
0229		0+889	W	1.OG	WA	166,97	23,08	59	49	54	50	-	0,1	48	44	-	-	-5,7	-5,7	nein
0229		0+889	W	2.OG	WA	166,97	25,88	59	49	56	52	-	2,4	50	46	-	-	-6,1	-6,2	nein
0230		0+898	O	EG	WA	166,71	20,33	59	49	53	49	-	-	47	42	-	-	-6,7	-6,7	nein
0230		0+898	O	1.OG	WA	166,71	23,13	59	49	56	51	-	1,8	48	44	-	-	-7,1	-7,0	nein
0230		0+898	O	2.OG	WA	166,71	25,93	59	49	57	53	-	3,5	50	45	-	-	-7,7	-7,7	nein
0231		0+894	N	EG	WA	176,01	20,31	59	49	51	47	-	-	46	41	-	-	-5,9	-5,8	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0231	Eichhofplatz 04	0+894	N	1.OG	WA	176,01	23,11	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-5,8	-5,8	nein
0231		0+894	N	2.OG	WA	176,01	25,91	59	49	53	48	-	-	47	43	-	-	-5,8	-5,7	nein
0232	Fünfkirchener Straße 01	0+901	N	EG	WA	221,37	21,03	59	49	53	49	-	-	44	40	-	-	-8,5	-8,5	nein
0232		0+901	N	1.OG	WA	221,37	23,83	59	49	53	49	-	-	45	41	-	-	-8,4	-8,4	nein
0232		0+901	N	2.OG	WA	221,37	26,63	59	49	54	50	-	0,1	46	41	-	-	-8,1	-8,1	nein
0233		0+900	S	EG	WA	208,11	21,02	59	49	52	48	-	-	47	42	-	-	-5,3	-5,4	nein
0233		0+900	S	1.OG	WA	208,11	23,82	59	49	54	50	-	0,1	48	44	-	-	-5,9	-5,9	nein
0233		0+900	S	2.OG	WA	208,11	26,62	59	49	55	51	-	1,7	49	45	-	-	-6,1	-6,1	nein
0234		0+897	W	EG	WA	211,59	21,01	59	49	48	43	-	-	43	38	-	-	-5,0	-5,0	nein
0234		0+897	W	1.OG	WA	211,59	23,81	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-5,9	-5,8	nein
0234		0+897	W	2.OG	WA	211,59	26,61	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,1	-6,0	nein
0235		0+905	O	EG	WA	209,34	21,05	59	49	55	50	-	0,8	46	42	-	-	-8,4	-8,3	nein
0235		0+905	O	1.OG	WA	209,34	23,85	59	49	55	51	-	1,3	47	43	-	-	-8,3	-8,2	nein
0235		0+905	O	2.OG	WA	209,34	26,65	59	49	56	51	-	1,9	48	43	-	-	-8,0	-7,9	nein
0236	Fünfkirchener Straße 02	0+850	N	EG	WA	195,99	23,48	59	49	51	46	-	-	44	40	-	-	-6,7	-6,7	nein
0236		0+850	N	1.OG	WA	195,99	26,28	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,4	-6,4	nein
0236		0+850	N	2.OG	WA	195,99	29,08	59	49	54	50	-	0,7	48	44	-	-	-6,6	-6,6	nein
0237		0+852	O	EG	WA	190,00	23,49	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,2	-6,2	nein
0237		0+852	O	1.OG	WA	190,00	26,29	59	49	55	51	-	1,4	48	44	-	-	-7,2	-7,2	nein
0237		0+852	O	2.OG	WA	190,00	29,09	59	49	57	53	-	3,1	50	45	-	-	-7,3	-7,3	nein
0238		0+844	S	EG	WA	189,92	23,45	59	49	53	49	-	-	48	43	-	-	-5,8	-5,8	nein
0238		0+844	S	1.OG	WA	189,92	26,25	59	49	56	51	-	2,0	49	45	-	-	-6,5	-6,5	nein
0238		0+844	S	2.OG	WA	189,92	29,05	59	49	57	53	-	3,7	51	46	-	-	-6,9	-6,9	nein
0239	Fünfkirchener Straße 03	0+869	S	EG	WA	208,15	23,08	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-5,7	-5,7	nein
0239		0+869	S	1.OG	WA	208,15	25,88	59	49	52	48	-	-	46	41	-	-	-6,1	-6,2	nein
0239		0+869	S	2.OG	WA	208,15	28,68	59	49	54	50	-	0,5	48	44	-	-	-6,3	-6,3	nein
0240		0+881	O	EG	WA	207,62	23,13	59	49	53	48	-	-	46	41	-	-	-7,1	-7,0	nein
0240		0+881	O	1.OG	WA	207,62	25,93	59	49	54	50	-	0,1	47	43	-	-	-6,9	-6,9	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0240	Fünfkirchener Straße 03	0+881	O	2.OG	WA	207,62	28,73	59	49	55	51	-	1,4	48	44	-	-	-6,9	-6,9	nein
0241		0+882	N	EG	WA	213,25	23,14	59	49	49	45	-	-	42	38	-	-	-7,3	-7,3	nein
0241		0+882	N	1.OG	WA	213,25	25,94	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-7,0	-6,9	nein
0241		0+882	N	2.OG	WA	213,25	28,74	59	49	55	51	-	1,2	47	43	-	-	-8,1	-8,0	nein
0242	Fünfkirchener Straße 04	0+838	N	EG	WA	201,01	23,42	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-6,0	-6,0	nein
0242		0+838	N	1.OG	WA	201,01	26,22	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,1	-6,1	nein
0242		0+838	N	2.OG	WA	201,01	29,02	59	49	54	50	-	0,6	48	44	-	-	-6,4	-6,5	nein
0243		0+833	W	EG	WA	197,36	23,39	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-5,3	-5,3	nein
0243		0+833	W	1.OG	WA	197,36	26,19	59	49	54	50	-	0,1	48	43	-	-	-6,2	-6,2	nein
0243		0+833	W	2.OG	WA	197,36	28,99	59	49	56	51	-	1,9	49	45	-	-	-6,7	-6,7	nein
0244		0+835	S	EG	WA	193,48	23,40	59	49	53	48	-	-	47	42	-	-	-5,9	-5,8	nein
0244		0+835	S	1.OG	WA	193,48	26,20	59	49	56	51	-	1,8	49	45	-	-	-6,5	-6,4	nein
0244	0+835	S	2.OG	WA	193,48	29,00	59	49	57	53	-	3,5	50	46	-	-	-6,9	-6,8	nein	
0245	Fünfkirchener Straße 05	0+859	S	EG	WA	211,75	23,02	59	49	50	45	-	-	44	40	-	-	-5,8	-5,8	nein
0245		0+859	S	1.OG	WA	211,75	25,82	59	49	52	48	-	-	46	41	-	-	-6,2	-6,2	nein
0245		0+859	S	2.OG	WA	211,75	28,62	59	49	54	50	-	0,2	48	43	-	-	-6,3	-6,3	nein
0246		0+864	N	EG	WA	224,84	23,05	59	49	47	42	-	-	42	38	-	-	-4,7	-4,6	nein
0246		0+864	N	1.OG	WA	224,84	25,85	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-6,0	-6,0	nein
0246		0+864	N	2.OG	WA	224,84	28,65	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-7,3	-7,3	nein
0247		0+856	W	EG	WA	215,45	23,01	59	49	47	42	-	-	41	37	-	-	-5,2	-5,2	nein
0247		0+856	W	1.OG	WA	215,45	25,81	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-5,7	-5,7	nein
0247	0+856	W	2.OG	WA	215,45	28,61	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,1	-6,2	nein	
0248	Fünfkirchener Straße 06	0+811	S	EG	WA	201,81	25,20	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-5,8	-5,8	nein
0248		0+811	S	1.OG	WA	201,81	28,00	59	49	55	51	-	1,1	48	44	-	-	-6,4	-6,4	nein
0248		0+811	S	2.OG	WA	201,81	30,80	59	49	57	52	-	2,8	50	45	-	-	-7,0	-7,0	nein
0249		0+818	O	EG	WA	200,88	25,23	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-5,9	-5,9	nein
0249		0+818	O	1.OG	WA	200,88	28,03	59	49	53	49	-	-	47	42	-	-	-6,4	-6,3	nein
0249		0+818	O	2.OG	WA	200,88	30,83	59	49	56	51	-	2,0	49	44	-	-	-7,0	-7,1	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0250	Fünfkirchener Straße 06	0+815	N	EG	WA	208,79	25,21	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,0	-6,1	nein
0250		0+815	N	1.OG	WA	208,79	28,01	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,2	-6,1	nein
0250		0+815	N	2.OG	WA	208,79	30,81	59	49	54	50	-	0,5	48	44	-	-	-6,4	-6,3	nein
0251	Fünfkirchener Straße 07	0+840	S	EG	WA	221,23	24,87	59	49	49	45	-	-	44	39	-	-	-5,7	-5,8	nein
0251		0+840	S	1.OG	WA	221,23	27,67	59	49	52	47	-	-	45	41	-	-	-6,3	-6,2	nein
0251		0+840	S	2.OG	WA	221,23	30,47	59	49	54	50	-	0,4	48	44	-	-	-6,4	-6,3	nein
0252		0+847	O	EG	WA	221,13	24,90	59	49	47	43	-	-	42	37	-	-	-5,3	-5,4	nein
0252		0+847	O	1.OG	WA	221,13	27,70	59	49	50	45	-	-	44	40	-	-	-5,7	-5,6	nein
0252		0+847	O	2.OG	WA	221,13	30,50	59	49	54	50	-	0,3	47	43	-	-	-7,1	-7,2	nein
0253		0+846	N	EG	WA	228,12	24,90	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,0	-5,9	nein
0253		0+846	N	1.OG	WA	228,12	27,70	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-6,2	-6,2	nein
0253		0+846	N	2.OG	WA	228,12	30,50	59	49	54	49	-	-	47	42	-	-	-7,1	-7,1	nein
0254	Fünfkirchener Straße 08	0+800	W	EG	WA	210,06	25,14	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-5,7	-5,7	nein
0254		0+800	W	1.OG	WA	210,06	27,94	59	49	54	50	-	0,8	48	44	-	-	-6,6	-6,7	nein
0254		0+800	W	2.OG	WA	210,06	30,74	59	49	56	52	-	2,2	49	45	-	-	-6,9	-6,9	nein
0255		0+805	N	EG	WA	213,28	25,17	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,2	-6,2	nein
0255		0+805	N	1.OG	WA	213,28	27,97	59	49	52	48	-	-	46	41	-	-	-6,4	-6,5	nein
0255		0+805	N	2.OG	WA	213,28	30,77	59	49	54	50	-	0,2	47	43	-	-	-6,8	-6,8	nein
0256		0+802	S	EG	WA	206,10	25,15	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-5,7	-5,7	nein
0256		0+802	S	1.OG	WA	206,10	27,95	59	49	55	51	-	1,5	49	44	-	-	-6,5	-6,6	nein
0256		0+802	S	2.OG	WA	206,10	30,75	59	49	57	53	-	3,1	50	45	-	-	-7,1	-7,1	nein
0257	Fünfkirchener Straße 09	0+829	S	EG	WA	225,65	24,81	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,0	-6,0	nein
0257		0+829	S	1.OG	WA	225,65	27,61	59	49	52	48	-	-	46	41	-	-	-6,2	-6,2	nein
0257		0+829	S	2.OG	WA	225,65	30,41	59	49	54	50	-	0,4	48	43	-	-	-6,4	-6,4	nein
0258		0+827	W	EG	WA	229,20	24,80	59	49	49	45	-	-	43	38	-	-	-6,4	-6,5	nein
0258		0+827	W	1.OG	WA	229,20	27,60	59	49	52	47	-	-	45	40	-	-	-6,8	-6,8	nein
0258		0+827	W	2.OG	WA	229,20	30,40	59	49	53	49	-	-	47	42	-	-	-6,6	-6,5	nein
0259		0+835	N	EG	WA	232,81	24,84	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,4	-6,4	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0259	Fünfkirchener Straße 09	0+835	N	1.OG	WA	232,81	27,64	59	49	52	48	-	-	46	41	-	-	-6,6	-6,6	nein
0259		0+835	N	2.OG	WA	232,81	30,44	59	49	54	49	-	-	47	42	-	-	-6,9	-6,9	nein
0260	Fünfkirchener Straße 10	0+788	SO	EG	WA	213,04	27,01	59	49	51	46	-	-	44	40	-	-	-6,2	-6,1	nein
0260		0+788	SO	1.OG	WA	213,04	29,81	59	49	53	48	-	-	46	42	-	-	-6,5	-6,6	nein
0260		0+788	SO	2.OG	WA	213,04	32,61	59	49	56	51	-	1,8	48	44	-	-	-7,4	-7,4	nein
0261		0+783	SW	EG	WA	212,84	26,98	59	49	54	50	-	0,1	47	43	-	-	-6,8	-6,7	nein
0261		0+783	SW	1.OG	WA	212,84	29,78	59	49	56	52	-	2,1	49	45	-	-	-7,1	-7,1	nein
0261		0+783	SW	2.OG	WA	212,84	32,58	59	49	57	53	-	3,7	50	46	-	-	-7,6	-7,6	nein
0262		0+788	NO	EG	WA	219,68	27,01	59	49	51	46	-	-	45	41	-	-	-5,9	-5,9	nein
0262		0+788	NO	1.OG	WA	219,68	29,81	59	49	53	48	-	-	46	42	-	-	-6,3	-6,4	nein
0262		0+788	NO	2.OG	WA	219,68	32,61	59	49	54	50	-	0,6	48	44	-	-	-6,5	-6,5	nein
0263		Fünfkirchener Straße 11	0+816	N	EG	WA	240,35	26,37	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-6,9	-6,9
0263	0+816		N	1.OG	WA	240,35	29,17	59	49	53	48	-	-	46	41	-	-	-7,0	-7,0	nein
0263	0+816		N	2.OG	WA	240,35	31,97	59	49	54	49	-	-	47	42	-	-	-7,0	-7,0	nein
0264	0+818		O	EG	WA	233,46	26,38	59	49	50	45	-	-	44	40	-	-	-5,6	-5,6	nein
0264	0+818		O	1.OG	WA	233,46	29,18	59	49	51	47	-	-	46	41	-	-	-5,6	-5,6	nein
0264	0+818		O	2.OG	WA	233,46	31,98	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-6,8	-6,8	nein
0265	0+812		S	EG	WA	232,91	26,35	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,0	-5,9	nein
0265	0+812		S	1.OG	WA	232,91	29,15	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,2	-6,2	nein
0265	0+812		S	2.OG	WA	232,91	31,95	59	49	54	50	-	0,6	48	43	-	-	-6,6	-6,6	nein
0266	Fünfkirchener Straße 12		0+774	SW	EG	WA	218,12	26,94	59	49	52	48	-	-	46	41	-	-	-6,3	-6,3
0266		0+774	SW	1.OG	WA	218,12	29,74	59	49	56	51	-	1,8	49	44	-	-	-7,0	-7,0	nein
0266		0+774	SW	2.OG	WA	218,12	32,54	59	49	57	53	-	3,5	50	45	-	-	-7,5	-7,6	nein
0267		0+778	NO	EG	WA	224,88	26,96	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-5,9	-5,9	nein
0267		0+778	NO	1.OG	WA	224,88	29,76	59	49	52	48	-	-	46	41	-	-	-6,4	-6,4	nein
0267		0+778	NO	2.OG	WA	224,88	32,56	59	49	54	50	-	0,1	47	43	-	-	-6,8	-6,7	nein
0268		0+772	NW	EG	WA	222,08	26,93	59	49	50	45	-	-	44	40	-	-	-5,5	-5,5	nein
0268		0+772	NW	1.OG	WA	222,08	29,73	59	49	54	50	-	0,5	47	43	-	-	-6,7	-6,7	nein



BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0268	Fünfkirchener Straße 12	0+772	NW	2.OG	WA	222,08	32,53	59	49	56	52	-	2,2	49	44	-	-	-7,3	-7,2	nein
0269	Fünfkirchener Straße 13	0+806	N	EG	WA	244,57	26,32	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,0	-6,9	nein
0269		0+806	N	1.OG	WA	244,57	29,12	59	49	53	48	-	-	46	41	-	-	-7,1	-7,1	nein
0269		0+806	N	2.OG	WA	244,57	31,92	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-7,0	-7,0	nein
0270		0+801	W	EG	WA	240,72	26,29	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-6,2	-6,2	nein
0270		0+801	W	1.OG	WA	240,72	29,09	59	49	51	46	-	-	45	40	-	-	-6,2	-6,2	nein
0270		0+801	W	2.OG	WA	240,72	31,89	59	49	53	48	-	-	47	42	-	-	-6,2	-6,2	nein
0271		0+803	S	EG	WA	236,99	26,31	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-6,3	-6,2	nein
0271	0+803	S	1.OG	WA	236,99	29,11	59	49	53	48	-	-	46	42	-	-	-6,5	-6,4	nein	
0271	0+803	S	2.OG	WA	236,99	31,91	59	49	54	50	-	0,4	48	43	-	-	-6,6	-6,5	nein	
0272	Fünfkirchener Straße 14	0+765	NO	EG	WA	232,53	28,50	59	49	50	46	-	-	44	39	-	-	-6,3	-6,3	nein
0272		0+765	NO	1.OG	WA	232,53	31,30	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-6,7	-6,7	nein
0272		0+765	NO	2.OG	WA	232,53	34,10	59	49	54	49	-	-	47	43	-	-	-6,7	-6,7	nein
0273		0+764	SO	EG	WA	225,67	28,49	59	49	50	45	-	-	44	40	-	-	-5,7	-5,7	nein
0273		0+764	SO	1.OG	WA	225,67	31,29	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-6,7	-6,7	nein
0273		0+764	SO	2.OG	WA	225,67	34,09	59	49	55	51	-	1,4	47	43	-	-	-7,9	-7,8	nein
0274		0+759	SW	EG	WA	226,71	28,46	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,5	-6,4	nein
0274		0+759	SW	1.OG	WA	226,71	31,26	59	49	56	52	-	2,2	49	44	-	-	-7,1	-7,2	nein
0274		0+759	SW	2.OG	WA	226,71	34,06	59	49	57	53	-	3,7	50	45	-	-	-7,7	-7,7	nein
0275	Fünfkirchener Straße 15	0+792	N	EG	WA	251,92	27,50	59	49	52	47	-	-	45	40	-	-	-7,2	-7,1	nein
0275		0+792	N	1.OG	WA	251,92	30,30	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,2	-7,2	nein
0275		0+792	N	2.OG	WA	251,92	33,10	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-7,1	-7,1	nein
0276		0+794	SO	EG	WA	245,57	27,51	59	49	50	45	-	-	44	40	-	-	-5,3	-5,3	nein
0276		0+794	SO	1.OG	WA	245,57	30,31	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-5,4	-5,3	nein
0276		0+794	SO	2.OG	WA	245,57	33,11	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,2	-6,3	nein
0277		0+788	S	EG	WA	244,80	27,48	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-5,8	-5,8	nein
0277		0+788	S	1.OG	WA	244,80	30,28	59	49	53	48	-	-	46	42	-	-	-6,3	-6,2	nein
0277		0+788	S	2.OG	WA	244,80	33,08	59	49	54	50	-	0,6	48	44	-	-	-6,6	-6,5	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0278	Fünfkirchener Straße 16	0+752	SW	EG	WA	230,73	28,43	59	49	52	47	-	-	46	41	-	-	-6,2	-6,2	nein
0278		0+752	SW	1.OG	WA	230,73	31,23	59	49	55	51	-	1,3	48	44	-	-	-6,9	-6,8	nein
0278		0+752	SW	2.OG	WA	230,73	34,03	59	49	57	53	-	3,3	50	45	-	-	-7,5	-7,5	nein
0279		0+749	NW	EG	WA	235,04	28,42	59	49	48	44	-	-	42	38	-	-	-6,0	-6,1	nein
0279		0+749	NW	1.OG	WA	235,04	31,22	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,3	-7,2	nein
0279		0+749	NW	2.OG	WA	235,04	34,02	59	49	55	51	-	1,4	47	43	-	-	-7,8	-7,8	nein
0280		0+756	NO	EG	WA	237,79	28,45	59	49	50	46	-	-	43	39	-	-	-6,3	-6,3	nein
0280		0+756	NO	1.OG	WA	237,79	31,25	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-6,8	-6,9	nein
0280		0+756	NO	2.OG	WA	237,79	34,05	59	49	54	50	-	0,3	47	43	-	-	-7,0	-7,1	nein
0281	Fünfkirchener Straße 17	0+780	S	EG	WA	248,80	27,44	59	49	50	46	-	-	43	39	-	-	-7,0	-7,1	nein
0281		0+780	S	1.OG	WA	248,80	30,24	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,3	-7,4	nein
0281		0+780	S	2.OG	WA	248,80	33,04	59	49	54	50	-	0,3	47	42	-	-	-7,3	-7,3	nein
0282		0+777	NW	EG	WA	253,03	27,42	59	49	49	45	-	-	42	37	-	-	-7,0	-7,1	nein
0282		0+777	NW	1.OG	WA	253,03	30,22	59	49	50	46	-	-	43	39	-	-	-6,8	-6,9	nein
0282		0+777	NW	2.OG	WA	253,03	33,02	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-6,6	-6,6	nein
0283		0+783	N	EG	WA	255,89	27,46	59	49	52	47	-	-	44	40	-	-	-7,3	-7,4	nein
0283		0+783	N	1.OG	WA	255,89	30,26	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,4	-7,3	nein
0283		0+783	N	2.OG	WA	255,89	33,06	59	49	53	48	-	-	46	41	-	-	-7,2	-7,2	nein
0284	Fünfkirchener Straße 19	0+765	NO	EG	WA	267,05	29,09	59	49	52	47	-	-	44	40	-	-	-7,4	-7,5	nein
0284		0+765	NO	1.OG	WA	267,05	31,89	59	49	52	48	-	-	45	40	-	-	-7,5	-7,6	nein
0284		0+765	NO	2.OG	WA	267,05	34,69	59	49	53	48	-	-	45	41	-	-	-7,5	-7,4	nein
0285		0+761	SW	EG	WA	258,96	29,07	59	49	50	46	-	-	43	39	-	-	-7,0	-7,0	nein
0285		0+761	SW	1.OG	WA	258,96	31,87	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,4	-7,4	nein
0285		0+761	SW	2.OG	WA	258,96	34,67	59	49	54	50	-	0,3	47	42	-	-	-7,5	-7,5	nein
0286		0+756	NW	EG	WA	264,94	29,05	59	49	45	41	-	-	39	35	-	-	-5,8	-5,8	nein
0286		0+756	NW	1.OG	WA	264,94	31,85	59	49	47	43	-	-	41	37	-	-	-6,1	-6,0	nein
0286		0+756	NW	2.OG	WA	264,94	34,65	59	49	50	45	-	-	43	39	-	-	-6,2	-6,1	nein
0287		0+768	SO	EG	WA	256,92	29,11	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-5,0	-5,0	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0287	Fünfkirchener Straße 19	0+768	SO	1.OG	WA	256,92	31,91	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-5,5	-5,4	nein
0287		0+768	SO	2.OG	WA	256,92	34,71	59	49	54	50	-	0,1	47	43	-	-	-6,3	-6,3	nein
0288	Fünfkirchener Straße 23	0+737	W	EG	WA	276,08	30,38	59	49	49	45	-	-	43	38	-	-	-6,4	-6,4	nein
0288		0+737	W	1.OG	WA	276,08	33,18	59	49	50	46	-	-	44	39	-	-	-6,8	-6,9	nein
0288		0+737	W	2.OG	WA	276,08	35,98	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,0	-7,1	nein
0289		0+739	S	EG	WA	272,08	30,45	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-7,2	-7,2	nein
0289		0+739	S	1.OG	WA	272,08	33,25	59	49	53	49	-	-	46	41	-	-	-7,4	-7,3	nein
0289		0+739	S	2.OG	WA	272,08	36,05	59	49	55	50	-	1,0	47	43	-	-	-7,5	-7,5	nein
0290		0+747	O	EG	WA	273,69	30,52	59	49	51	47	-	-	45	40	-	-	-6,9	-6,8	nein
0290		0+747	O	1.OG	WA	273,69	33,32	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,1	-7,1	nein
0290		0+747	O	2.OG	WA	273,69	36,12	59	49	54	49	-	-	46	42	-	-	-7,5	-7,4	nein
0291	Glatzer Straße 02	1+116	NO	EG	WA	334,59	32,05	59	49	43	39	-	-	39	35	-	-	-4,5	-4,5	nein
0291		1+116	NO	1.OG	WA	334,59	34,85	59	49	46	42	-	-	41	37	-	-	-5,5	-5,4	nein
0291		1+116	NO	2.OG	WA	334,59	37,65	59	49	50	46	-	-	43	39	-	-	-7,0	-6,9	nein
0292		1+113	SO	EG	WA	324,49	32,02	59	49	53	49	-	-	44	39	-	-	-9,9	-9,9	nein
0292		1+113	SO	1.OG	WA	324,49	34,82	59	49	54	50	-	0,6	44	40	-	-	-10,0	-10,0	nein
0292		1+113	SO	2.OG	WA	324,49	37,62	59	49	56	52	-	2,2	46	42	-	-	-9,6	-9,7	nein
0293		1+093	NW	EG	WA	329,81	31,87	59	49	50	46	-	-	43	38	-	-	-7,6	-7,5	nein
0293		1+093	NW	1.OG	WA	329,81	34,67	59	49	51	47	-	-	43	39	-	-	-7,5	-7,4	nein
0293		1+093	NW	2.OG	WA	329,81	37,47	59	49	52	48	-	-	45	40	-	-	-7,3	-7,3	nein
0294		1+092	SW	EG	WA	323,93	31,87	59	49	54	50	-	0,4	45	41	-	-	-9,2	-9,2	nein
0294		1+092	SW	1.OG	WA	323,93	34,67	59	49	55	51	-	1,3	46	41	-	-	-9,5	-9,5	nein
0294		1+092	SW	2.OG	WA	323,93	37,47	59	49	56	52	-	2,4	46	42	-	-	-9,6	-9,7	nein
0295	Glatzer Straße 04	1+149	NO	EG	WA	311,26	32,30	59	49	46	41	-	-	41	37	-	-	-4,2	-4,2	nein
0295		1+149	NO	1.OG	WA	311,26	35,10	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,3	-6,3	nein
0295		1+149	NO	2.OG	WA	311,26	37,90	59	49	53	48	-	-	46	42	-	-	-6,7	-6,7	nein
0296		1+125	NW	EG	WA	317,89	32,13	59	49	52	48	-	-	43	39	-	-	-8,7	-8,7	nein
0296		1+125	NW	1.OG	WA	317,89	34,93	59	49	53	48	-	-	44	40	-	-	-8,8	-8,7	nein

**BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG**  
**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**  
**Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge**  
**Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)**

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0296	Glatzer Straße 04	1+125	NW	2.OG	WA	317,89	37,73	59	49	54	50	-	0,2	45	41	-	-	-8,6	-8,7	nein
0297		1+127	SW	EG	WA	304,70	32,15	59	49	57	52	-	2,9	46	42	-	-	-10,8	-10,8	nein
0297		1+127	SW	1.OG	WA	304,70	34,95	59	49	57	53	-	3,6	47	42	-	-	-10,7	-10,7	nein
0297		1+127	SW	2.OG	WA	304,70	37,75	59	49	58	54	-	4,2	47	43	-	-	-10,5	-10,4	nein
0298		1+132	SO	EG	WA	303,79	32,18	59	49	55	51	-	1,8	45	41	-	-	-10,5	-10,5	nein
0298		1+132	SO	1.OG	WA	303,79	34,98	59	49	57	53	-	3,6	47	43	-	-	-9,9	-10,0	nein
0298	1+132	SO	2.OG	WA	303,79	37,78	59	49	58	54	-	4,3	48	44	-	-	-9,7	-9,7	nein	
0299	Glatzer Straße 07	1+088	NW	EG	WA	293,97	26,20	59	49	49	44	-	-	43	39	-	-	-5,6	-5,5	nein
0299		1+088	NW	1.OG	WA	293,97	29,00	59	49	50	45	-	-	44	39	-	-	-5,8	-5,8	nein
0299		1+088	NW	2.OG	WA	293,97	31,80	59	49	50	46	-	-	45	40	-	-	-5,8	-5,9	nein
0300		1+111	NO	EG	WA	287,30	26,37	59	49	50	46	-	-	42	38	-	-	-8,0	-7,9	nein
0300		1+111	NO	1.OG	WA	287,30	29,17	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-8,3	-8,4	nein
0300		1+111	NO	2.OG	WA	287,30	31,97	59	49	53	49	-	-	45	41	-	-	-8,1	-8,0	nein
0301		1+096	SO	EG	WA	279,84	26,26	59	49	57	52	-	3,0	46	42	-	-	-10,8	-10,8	nein
0301		1+096	SO	1.OG	WA	279,84	29,06	59	49	57	53	-	3,6	47	42	-	-	-10,5	-10,6	nein
0301		1+096	SO	2.OG	WA	279,84	31,86	59	49	58	54	-	4,2	48	43	-	-	-10,3	-10,3	nein
0302		1+092	SW	EG	WA	279,93	26,23	59	49	56	52	-	2,2	45	41	-	-	-10,5	-10,5	nein
0302		1+092	SW	1.OG	WA	279,93	29,03	59	49	56	52	-	2,7	46	42	-	-	-10,3	-10,4	nein
0302		1+092	SW	2.OG	WA	279,93	31,83	59	49	57	53	-	3,3	47	43	-	-	-10,1	-10,2	nein
0303	Glatzer Straße 08	1+246	NW	EG	WA	304,70	40,29	59	49	51	47	-	-	43	39	-	-	-7,6	-7,5	nein
0303		1+246	NW	1.OG	WA	304,70	43,09	59	49	53	48	-	-	45	41	-	-	-7,7	-7,7	nein
0303		1+246	NW	2.OG	WA	304,70	45,89	59	49	54	50	-	0,6	46	42	-	-	-8,0	-8,0	nein
0304		1+256	NO	EG	WA	299,80	40,48	59	49	47	43	-	-	41	37	-	-	-6,3	-6,3	nein
0304		1+256	NO	1.OG	WA	299,80	43,28	59	49	50	45	-	-	43	39	-	-	-6,5	-6,4	nein
0304		1+256	NO	2.OG	WA	299,80	46,08	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,3	-6,3	nein
0305		1+254	SO	EG	WA	293,22	40,44	59	49	55	51	-	1,5	46	42	-	-	-8,9	-8,9	nein
0305		1+254	SO	1.OG	WA	293,22	43,24	59	49	57	53	-	3,2	48	44	-	-	-9,0	-8,9	nein
0305		1+254	SO	2.OG	WA	293,22	46,04	59	49	59	54	-	4,9	50	45	-	-	-9,0	-9,0	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0306	Glatzer Straße 08	1+246	SW	EG	WA	296,94	40,28	59	49	56	52	-	2,2	47	42	-	-	-9,2	-9,2	nein
0306		1+246	SW	1.OG	WA	296,94	43,08	59	49	57	53	-	3,5	48	44	-	-	-9,4	-9,4	nein
0306		1+246	SW	2.OG	WA	296,94	45,88	59	49	58	54	-	4,6	49	44	-	-	-9,6	-9,6	nein
0307	Glatzer Straße 10	1+278	SW	EG	WA	292,89	42,29	59	49	53	48	-	-	43	38	-	-	-9,9	-10,0	nein
0307		1+278	SW	1.OG	WA	292,89	45,09	59	49	54	50	-	0,7	44	40	-	-	-10,0	-9,9	nein
0307		1+278	SW	2.OG	WA	292,89	47,89	59	49	57	53	-	3,2	47	43	-	-	-9,9	-9,8	nein
0308		1+282	SO	EG	WA	293,18	42,37	59	49	55	51	-	1,1	46	42	-	-	-8,4	-8,4	nein
0308		1+282	SO	1.OG	WA	293,18	45,17	59	49	57	52	-	3,0	48	44	-	-	-8,5	-8,5	nein
0308		1+282	SO	2.OG	WA	293,18	47,97	59	49	58	54	-	4,5	50	45	-	-	-8,6	-8,6	nein
0309		1+284	NO	EG	WA	297,55	42,41	59	49	48	44	-	-	43	39	-	-	-4,6	-4,6	nein
0309		1+284	NO	1.OG	WA	297,55	45,21	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,0	-6,1	nein
0309		1+284	NO	2.OG	WA	297,55	48,01	59	49	55	50	-	0,8	48	44	-	-	-6,7	-6,7	nein
0310		1+274	NW	EG	WA	305,72	42,20	59	49	47	43	-	-	40	36	-	-	-6,6	-6,7	nein
0310	1+274	NW	1.OG	WA	305,72	45,00	59	49	49	45	-	-	43	38	-	-	-6,8	-6,8	nein	
0310	1+274	NW	2.OG	WA	305,72	47,80	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,0	-7,0	nein	
0311	Glatzer Straße 11	1+188	SW	EG	WA	260,74	30,61	59	49	58	53	-	3,8	48	43	-	-	-9,8	-9,8	nein
0311		1+188	SW	1.OG	WA	260,74	33,41	59	49	58	54	-	4,4	48	44	-	-	-9,9	-9,8	nein
0311		1+188	SW	2.OG	WA	260,74	36,21	59	49	59	54	-	4,9	49	45	-	-	-9,5	-9,5	nein
0312		1+206	NO	EG	WA	260,86	30,88	59	49	55	50	-	1,0	46	42	-	-	-8,7	-8,8	nein
0312		1+206	NO	1.OG	WA	260,86	33,68	59	49	56	52	-	2,3	47	42	-	-	-9,4	-9,4	nein
0312		1+206	NO	2.OG	WA	260,86	36,48	59	49	58	53	-	3,8	48	44	-	-	-9,5	-9,5	nein
0313		1+189	NW	EG	WA	268,97	30,63	59	49	48	43	-	-	43	38	-	-	-5,2	-5,1	nein
0313		1+189	NW	1.OG	WA	268,97	33,43	59	49	49	45	-	-	44	39	-	-	-5,5	-5,6	nein
0313		1+189	NW	2.OG	WA	268,97	36,23	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-6,1	-6,1	nein
0314		1+195	SO	EG	WA	258,34	30,71	59	49	58	54	-	4,4	49	44	-	-	-9,4	-9,4	nein
0314	1+195	SO	1.OG	WA	258,34	33,51	59	49	59	55	-	5,4	49	45	-	-	-10,2	-10,2	nein	
0314	1+195	SO	2.OG	WA	258,34	36,31	59	49	60	56	0,5	6,2	50	45	-	-	-10,2	-10,2	nein	
0315	Glatzer Straße 13	1+226	NW	EG	WA	268,30	32,67	59	49	47	43	-	-	42	38	-	-	-4,9	-4,8	nein

**BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG**  
**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**  
**Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge**  
**Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)**

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0315	Glatzer Straße 13	1+226	NW	1.OG	WA	268,30	35,47	59	49	49	45	-	-	44	39	-	-	-5,5	-5,5	nein
0315		1+226	NW	2.OG	WA	268,30	38,27	59	49	52	48	-	-	46	41	-	-	-6,5	-6,5	nein
0316		1+237	NO	EG	WA	259,07	32,86	59	49	54	50	-	0,1	46	42	-	-	-7,7	-7,7	nein
0316		1+237	NO	1.OG	WA	259,07	35,66	59	49	55	51	-	1,4	47	42	-	-	-8,4	-8,4	nein
0316		1+237	NO	2.OG	WA	259,07	38,46	59	49	57	53	-	3,3	48	44	-	-	-8,8	-8,9	nein
0317		1+233	SO	EG	WA	255,60	32,79	59	49	58	54	-	4,4	48	44	-	-	-9,8	-9,8	nein
0317		1+233	SO	1.OG	WA	255,60	35,59	59	49	59	55	-	5,4	49	45	-	-	-10,1	-10,1	nein
0317		1+233	SO	2.OG	WA	255,60	38,39	59	49	60	56	0,6	6,4	50	46	-	-	-10,1	-10,2	nein
0318		1+222	SW	EG	WA	259,42	32,60	59	49	56	51	-	1,9	45	41	-	-	-10,2	-10,2	nein
0318		1+222	SW	1.OG	WA	259,42	35,40	59	49	57	52	-	3,0	47	42	-	-	-10,1	-10,0	nein
0318	1+222	SW	2.OG	WA	259,42	38,20	59	49	58	53	-	4,0	48	44	-	-	-9,5	-9,5	nein	
0319	Glatzer Straße 14	1+340	NO	EG	WA	303,97	50,49	59	49	50	46	-	-	43	39	-	-	-6,9	-6,9	nein
0319		1+340	NO	1.OG	WA	303,97	53,29	59	49	53	49	-	-	46	41	-	-	-7,6	-7,7	nein
0319		1+340	NO	2.OG	WA	303,97	56,09	59	49	55	51	-	1,4	48	43	-	-	-7,5	-7,5	nein
0320		1+329	W	EG	WA	308,48	50,20	59	49	50	45	-	-	44	39	-	-	-6,1	-6,1	nein
0320		1+329	W	1.OG	WA	308,48	53,00	59	49	53	49	-	-	45	41	-	-	-7,6	-7,5	nein
0320		1+329	W	2.OG	WA	308,48	55,80	59	49	54	50	-	0,6	47	43	-	-	-7,6	-7,5	nein
0321		1+335	SO	EG	WA	297,35	50,35	59	49	56	52	-	2,4	48	44	-	-	-7,9	-7,8	nein
0321		1+335	SO	1.OG	WA	297,35	53,15	59	49	58	53	-	3,9	50	45	-	-	-8,0	-8,0	nein
0321		1+335	SO	2.OG	WA	297,35	55,95	59	49	59	55	-	5,5	51	47	-	-	-8,4	-8,3	nein
0322		1+331	S	EG	WA	298,86	50,25	59	49	56	51	-	1,9	47	43	-	-	-8,4	-8,3	nein
0322	1+331	S	1.OG	WA	298,86	53,05	59	49	57	53	-	3,1	48	44	-	-	-8,4	-8,4	nein	
0322	1+331	S	2.OG	WA	298,86	55,85	59	49	58	54	-	4,7	50	45	-	-	-8,8	-8,8	nein	
0323	Glatzer Straße 15	1+253	NW	EG	WA	268,09	35,90	59	49	48	44	-	-	43	38	-	-	-5,2	-5,3	nein
0323		1+253	NW	1.OG	WA	268,09	38,70	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,4	-6,4	nein
0323		1+253	NW	2.OG	WA	268,09	41,50	59	49	52	48	-	-	46	41	-	-	-6,7	-6,6	nein
0324		1+264	NO	EG	WA	258,96	36,13	59	49	54	50	-	0,3	47	43	-	-	-7,2	-7,2	nein
0324		1+264	NO	1.OG	WA	258,96	38,93	59	49	55	51	-	1,7	47	43	-	-	-8,3	-8,3	nein

**BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG**  
**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**  
**Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge**  
**Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)**

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0324	Glatzer Straße 15	1+264	NO	2.OG	WA	258,96	41,73	59	49	57	53	-	3,7	48	44	-	-	-9,0	-9,0	nein
0325		1+248	SW	EG	WA	259,68	35,82	59	49	57	52	-	2,9	46	42	-	-	-10,6	-10,6	nein
0325		1+248	SW	1.OG	WA	259,68	38,62	59	49	57	53	-	3,7	47	43	-	-	-10,0	-10,0	nein
0325		1+248	SW	2.OG	WA	259,68	41,42	59	49	58	54	-	4,7	49	45	-	-	-9,6	-9,6	nein
0326		1+259	SO	EG	WA	255,96	36,03	59	49	59	55	-	5,1	49	45	-	-	-9,6	-9,6	nein
0326		1+259	SO	1.OG	WA	255,96	38,83	59	49	60	55	0,1	5,8	50	45	-	-	-9,8	-9,8	nein
0326		1+259	SO	2.OG	WA	255,96	41,63	59	49	60	56	1,0	6,7	51	46	-	-	-9,9	-9,8	nein
0327	Glatzer Straße 16	1+355	SW	EG	WA	297,20	53,81	59	49	57	53	-	3,5	48	44	-	-	-9,0	-9,1	nein
0327		1+355	SW	1.OG	WA	297,20	56,61	59	49	59	54	-	4,9	49	45	-	-	-9,2	-9,2	nein
0327		1+355	SW	2.OG	WA	297,20	59,41	59	49	60	55	0,1	5,8	50	46	-	-	-9,3	-9,3	nein
0328		1+360	SO	EG	WA	298,04	53,94	59	49	57	53	-	3,5	48	44	-	-	-8,8	-8,8	nein
0328		1+360	SO	1.OG	WA	298,04	56,74	59	49	59	54	-	4,9	50	46	-	-	-8,8	-8,8	nein
0328		1+360	SO	2.OG	WA	298,04	59,54	59	49	60	55	0,1	5,8	51	46	-	-	-8,8	-8,8	nein
0329		1+355	NW	EG	WA	308,34	53,80	59	49	47	43	-	-	42	38	-	-	-5,3	-5,2	nein
0329		1+355	NW	1.OG	WA	308,34	56,60	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-5,7	-5,7	nein
0329		1+355	NW	2.OG	WA	308,34	59,40	59	49	53	49	-	-	47	42	-	-	-6,6	-6,7	nein
0330		1+363	NO	EG	WA	303,90	54,02	59	49	51	46	-	-	45	41	-	-	-5,6	-5,6	nein
0330		1+363	NO	1.OG	WA	303,90	56,82	59	49	53	48	-	-	47	43	-	-	-5,8	-5,9	nein
0330	1+363	NO	2.OG	WA	303,90	59,62	59	49	55	51	-	1,1	48	44	-	-	-6,5	-6,5	nein	
0331	Glatzer Straße 17	1+276	SW	EG	WA	258,26	38,53	59	49	57	52	-	2,9	47	42	-	-	-10,0	-10,0	nein
0331		1+276	SW	1.OG	WA	258,26	41,33	59	49	58	53	-	4,0	48	44	-	-	-9,8	-9,8	nein
0331		1+276	SW	2.OG	WA	258,26	44,13	59	49	59	54	-	5,0	49	45	-	-	-9,4	-9,5	nein
0332		1+291	NO	EG	WA	257,19	38,85	59	49	54	50	-	0,6	47	42	-	-	-7,6	-7,7	nein
0332		1+291	NO	1.OG	WA	257,19	41,65	59	49	56	52	-	2,2	47	43	-	-	-8,5	-8,5	nein
0332		1+291	NO	2.OG	WA	257,19	44,45	59	49	57	53	-	3,7	49	44	-	-	-8,8	-8,7	nein
0333		1+281	NW	EG	WA	267,40	38,65	59	49	47	43	-	-	43	38	-	-	-4,7	-4,7	nein
0333		1+281	NW	1.OG	WA	267,40	41,45	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-6,4	-6,5	nein
0333		1+281	NW	2.OG	WA	267,40	44,25	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-6,9	-6,8	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0334	Glatzer Straße 17	1+286	SO	EG	WA	254,61	38,76	59	49	59	54	-	5,0	49	45	-	-	-9,4	-9,4	nein
0334		1+286	SO	1.OG	WA	254,61	41,56	59	49	60	55	0,3	6,0	50	46	-	-	-9,6	-9,6	nein
0334		1+286	SO	2.OG	WA	254,61	44,36	59	49	61	56	1,2	6,9	51	47	-	-	-9,7	-9,7	nein
0335	Glatzer Straße 19	1+311	NW	EG	WA	270,77	43,24	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-5,9	-5,9	nein
0335		1+311	NW	1.OG	WA	270,77	46,04	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-6,7	-6,7	nein
0335		1+311	NW	2.OG	WA	270,77	48,84	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-7,0	-7,0	nein
0336		1+318	NO	EG	WA	261,81	43,42	59	49	55	51	-	1,6	48	43	-	-	-7,7	-7,8	nein
0336		1+318	NO	1.OG	WA	261,81	46,22	59	49	57	53	-	3,3	49	44	-	-	-8,5	-8,4	nein
0336		1+318	NO	2.OG	WA	261,81	49,02	59	49	58	54	-	4,3	49	45	-	-	-8,8	-8,8	nein
0337		1+308	SW	EG	WA	261,22	43,18	59	49	59	54	-	4,8	49	44	-	-	-10,0	-10,0	nein
0337		1+308	SW	1.OG	WA	261,22	45,98	59	49	59	55	-	5,7	50	45	-	-	-9,8	-9,8	nein
0337		1+308	SW	2.OG	WA	261,22	48,78	59	49	60	56	0,6	6,3	50	46	-	-	-9,6	-9,5	nein
0338		1+313	SO	EG	WA	259,13	43,29	59	49	59	55	-	5,4	50	46	-	-	-9,2	-9,1	nein
0338		1+313	SO	1.OG	WA	259,13	46,09	59	49	60	56	0,7	6,4	51	47	-	-	-9,3	-9,3	nein
0338		1+313	SO	2.OG	WA	259,13	48,89	59	49	61	56	1,3	7,0	51	47	-	-	-9,4	-9,3	nein
0339	Glatzer Straße 20	1+443	NW	EG	WA	328,61	63,55	59	49	37	33	-	-	33	29	-	-	-3,8	-3,9	nein
0339		1+443	NW	1.OG	WA	328,61	66,35	59	49	39	35	-	-	35	31	-	-	-4,3	-4,3	nein
0339		1+443	NW	2.OG	WA	328,61	69,15	59	49	45	40	-	-	39	35	-	-	-5,3	-5,3	nein
0340		1+436	SW	EG	WA	321,06	63,28	59	49	54	50	-	0,3	47	43	-	-	-7,2	-7,2	nein
0340		1+436	SW	1.OG	WA	321,06	66,08	59	49	55	51	-	1,6	48	43	-	-	-7,7	-7,6	nein
0340		1+436	SW	2.OG	WA	321,06	68,88	59	49	56	52	-	2,3	48	44	-	-	-7,7	-7,7	nein
0341		1+442	SO	EG	WA	317,81	63,49	59	49	57	53	-	3,3	49	45	-	-	-7,6	-7,5	nein
0341		1+442	SO	1.OG	WA	317,81	66,29	59	49	59	54	-	4,9	50	46	-	-	-8,2	-8,2	nein
0341		1+442	SO	2.OG	WA	317,81	69,09	59	49	59	55	-	5,8	51	47	-	-	-8,4	-8,4	nein
0342		1+449	NO	EG	WA	320,81	63,77	59	49	54	49	-	-	46	42	-	-	-7,6	-7,5	nein
0342		1+449	NO	1.OG	WA	320,81	66,57	59	49	56	51	-	2,0	47	43	-	-	-8,3	-8,2	nein
0342		1+449	NO	2.OG	WA	320,81	69,37	59	49	57	52	-	3,0	48	44	-	-	-8,3	-8,3	nein
0343	Glatzer Straße 21	1+332	SW	EG	WA	264,61	45,36	59	49	57	53	-	3,6	48	43	-	-	-9,7	-9,7	nein



BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0343	Glatzer Straße 21	1+332	SW	1.OG	WA	264,61	48,16	59	49	58	54	-	4,5	48	44	-	-	-9,7	-9,7	nein
0343		1+332	SW	2.OG	WA	264,61	50,96	59	49	59	55	-	5,2	50	45	-	-	-9,3	-9,4	nein
0344		1+339	NW	EG	WA	272,70	45,55	59	49	48	44	-	-	43	38	-	-	-5,3	-5,3	nein
0344		1+339	NW	1.OG	WA	272,70	48,35	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,1	-6,1	nein
0344		1+339	NW	2.OG	WA	272,70	51,15	59	49	52	48	-	-	46	41	-	-	-6,4	-6,5	nein
0345		1+338	SO	EG	WA	263,11	45,53	59	49	59	55	-	5,1	50	46	-	-	-8,7	-8,7	nein
0345		1+338	SO	1.OG	WA	263,11	48,33	59	49	60	56	0,5	6,3	51	47	-	-	-8,9	-9,0	nein
0345		1+338	SO	2.OG	WA	263,11	51,13	59	49	61	56	1,2	6,9	51	47	-	-	-9,2	-9,1	nein
0346		1+346	NO	EG	WA	269,01	45,75	59	49	54	50	-	0,1	47	43	-	-	-6,7	-6,8	nein
0346		1+346	NO	1.OG	WA	269,01	48,55	59	49	56	51	-	1,9	48	44	-	-	-7,5	-7,5	nein
0346	1+346	NO	2.OG	WA	269,01	51,35	59	49	57	53	-	3,6	49	45	-	-	-8,1	-8,2	nein	
0347	Glatzer Straße 22	1+468	NO	EG	WA	330,52	63,66	59	49	51	47	-	-	46	41	-	-	-5,8	-5,7	nein
0347		1+468	NO	1.OG	WA	330,52	66,46	59	49	53	49	-	-	47	42	-	-	-6,7	-6,7	nein
0347		1+468	NO	2.OG	WA	330,52	69,26	59	49	57	53	-	3,6	49	45	-	-	-8,0	-8,1	nein
0348		1+463	NW	EG	WA	341,10	63,47	59	49	40	35	-	-	36	32	-	-	-3,8	-3,8	nein
0348		1+463	NW	1.OG	WA	341,10	66,27	59	49	42	37	-	-	37	33	-	-	-4,1	-4,2	nein
0348		1+463	NW	2.OG	WA	341,10	69,07	59	49	54	49	-	-	46	42	-	-	-7,4	-7,4	nein
0349		1+464	SO	EG	WA	327,61	63,52	59	49	55	50	-	1,0	48	44	-	-	-6,7	-6,7	nein
0349		1+464	SO	1.OG	WA	327,61	66,32	59	49	57	53	-	3,1	50	45	-	-	-7,1	-7,2	nein
0349		1+464	SO	2.OG	WA	327,61	69,12	59	49	58	54	-	4,6	51	46	-	-	-7,8	-7,7	nein
0350		1+461	SW	EG	WA	330,46	63,38	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,0	-7,0	nein
0350	1+461	SW	1.OG	WA	330,46	66,18	59	49	54	50	-	0,7	47	43	-	-	-7,3	-7,3	nein	
0350	1+461	SW	2.OG	WA	330,46	68,98	59	49	57	53	-	3,4	50	45	-	-	-7,6	-7,6	nein	
0351	Glatzer Straße 25	1+381	NW	EG	WA	278,91	50,80	59	49	48	44	-	-	43	38	-	-	-5,3	-5,3	nein
0351		1+381	NW	1.OG	WA	278,91	53,60	59	49	49	45	-	-	44	39	-	-	-5,4	-5,3	nein
0351		1+381	NW	2.OG	WA	278,91	56,40	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-6,4	-6,4	nein
0352		1+391	NO	EG	WA	272,49	51,10	59	49	56	51	-	1,8	48	44	-	-	-7,3	-7,3	nein
0352		1+391	NO	1.OG	WA	272,49	53,90	59	49	57	53	-	3,2	49	45	-	-	-7,9	-8,0	nein

**BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG**  
**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**  
**Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge**  
**Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)**

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0352	Glatzer Straße 25	1+391	NO	2.OG	WA	272,49	56,70	59	49	58	53	-	4,0	50	45	-	-	-8,0	-8,0	nein
0353		1+379	SW	EG	WA	270,40	50,74	59	49	57	53	-	3,2	48	44	-	-	-8,5	-8,6	nein
0353		1+379	SW	1.OG	WA	270,40	53,54	59	49	58	54	-	4,2	49	45	-	-	-8,9	-8,9	nein
0353		1+379	SW	2.OG	WA	270,40	56,34	59	49	59	54	-	4,9	50	45	-	-	-8,9	-8,9	nein
0354		1+383	SO	EG	WA	266,33	50,85	59	49	59	55	-	5,7	51	47	-	-	-8,4	-8,5	nein
0354		1+383	SO	1.OG	WA	266,33	53,65	59	49	60	56	1,0	6,8	52	47	-	-	-8,9	-9,0	nein
0354	1+383	SO	2.OG	WA	266,33	56,45	59	49	61	57	1,3	7,1	52	48	-	-	-8,8	-8,9	nein	
0355	Glatzer Straße 27	1+406	SO	EG	WA	274,86	52,75	59	49	59	55	-	5,3	51	46	-	-	-8,4	-8,4	nein
0355		1+406	SO	1.OG	WA	274,86	55,55	59	49	60	56	0,7	6,4	51	47	-	-	-8,8	-8,8	nein
0355		1+406	SO	2.OG	WA	274,86	58,35	59	49	61	56	1,1	6,9	52	47	-	-	-8,9	-9,0	nein
0356		1+405	NW	EG	WA	283,80	52,73	59	49	47	43	-	-	42	38	-	-	-5,2	-5,2	nein
0356		1+405	NW	1.OG	WA	283,80	55,53	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-6,1	-6,1	nein
0356		1+405	NW	2.OG	WA	283,80	58,33	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-6,5	-6,4	nein
0357		1+401	SW	EG	WA	276,76	52,61	59	49	55	51	-	1,7	46	42	-	-	-9,2	-9,3	nein
0357		1+401	SW	1.OG	WA	276,76	55,41	59	49	57	53	-	3,2	47	43	-	-	-9,6	-9,6	nein
0357		1+401	SW	2.OG	WA	276,76	58,21	59	49	58	54	-	4,4	49	45	-	-	-9,1	-9,1	nein
0358		1+412	NO	EG	WA	277,95	52,97	59	49	55	51	-	1,4	48	43	-	-	-7,4	-7,4	nein
0358		1+412	NO	1.OG	WA	277,95	55,77	59	49	57	53	-	3,1	49	44	-	-	-8,2	-8,2	nein
0358		1+412	NO	2.OG	WA	277,95	58,57	59	49	58	53	-	3,9	49	45	-	-	-8,3	-8,2	nein
0359	Glatzer Straße 29	1+424	NW	EG	WA	288,70	54,36	59	49	47	43	-	-	42	38	-	-	-5,0	-5,0	nein
0359		1+424	NW	1.OG	WA	288,70	57,16	59	49	49	44	-	-	43	39	-	-	-5,6	-5,6	nein
0359		1+424	NW	2.OG	WA	288,70	59,96	59	49	51	46	-	-	45	40	-	-	-5,8	-5,8	nein
0360		1+423	SO	EG	WA	278,42	54,34	59	49	59	55	-	5,3	51	47	-	-	-8,2	-8,2	nein
0360		1+423	SO	1.OG	WA	278,42	57,14	59	49	60	56	0,7	6,4	51	47	-	-	-8,7	-8,7	nein
0360		1+423	SO	2.OG	WA	278,42	59,94	59	49	61	56	1,1	6,8	52	48	-	-	-8,8	-8,7	nein
0361		1+432	NO	EG	WA	283,37	54,63	59	49	54	50	-	0,5	47	43	-	-	-6,8	-6,8	nein
0361		1+432	NO	1.OG	WA	283,37	57,43	59	49	56	52	-	2,4	48	44	-	-	-7,8	-7,7	nein
0361		1+432	NO	2.OG	WA	283,37	60,23	59	49	57	53	-	3,6	49	45	-	-	-8,0	-8,1	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0362	Glatzer Straße 29	1+420	SW	EG	WA	280,60	54,24	59	49	56	52	-	2,6	47	43	-	-	-9,0	-9,0	nein
0362		1+420	SW	1.OG	WA	280,60	57,03	59	49	57	53	-	3,7	48	44	-	-	-9,3	-9,2	nein
0362		1+420	SW	2.OG	WA	280,60	59,84	59	49	58	54	-	4,6	49	45	-	-	-9,1	-9,1	nein
0363	Glatzer Straße 30	1+532	SW	EG	WA	364,34	68,57	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-7,5	-7,5	nein
0363		1+532	SW	1.OG	WA	364,34	71,37	59	49	53	49	-	-	45	41	-	-	-7,9	-7,9	nein
0363		1+532	SW	2.OG	WA	364,34	74,17	59	49	55	50	-	0,9	47	42	-	-	-8,1	-8,1	nein
0364		1+534	NW	EG	WA	373,07	68,64	59	49	43	39	-	-	37	33	-	-	-5,6	-5,6	nein
0364		1+534	NW	1.OG	WA	373,07	71,44	59	49	44	39	-	-	38	34	-	-	-5,3	-5,3	nein
0364		1+534	NW	2.OG	WA	373,07	74,24	59	49	45	41	-	-	40	36	-	-	-5,2	-5,2	nein
0365		1+538	NO	EG	WA	368,85	68,77	59	49	51	46	-	-	46	41	-	-	-5,0	-5,0	nein
0365		1+538	NO	1.OG	WA	368,85	71,57	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-5,8	-5,8	nein
0365		1+538	NO	2.OG	WA	368,85	74,37	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,3	-6,4	nein
0366		1+538	SO	EG	WA	361,75	68,76	59	49	54	50	-	0,4	48	43	-	-	-6,4	-6,5	nein
0366		1+538	SO	1.OG	WA	361,75	71,56	59	49	56	52	-	2,1	49	44	-	-	-7,3	-7,2	nein
0366		1+538	SO	2.OG	WA	361,75	74,36	59	49	57	53	-	3,4	50	45	-	-	-7,6	-7,6	nein
0367	Glatzer Straße 31	1+446	SO	EG	WA	285,01	55,90	59	49	58	54	-	4,4	50	46	-	-	-7,9	-7,9	nein
0367		1+446	SO	1.OG	WA	285,01	58,70	59	49	60	55	0,1	5,8	51	47	-	-	-8,7	-8,6	nein
0367		1+446	SO	2.OG	WA	285,01	61,50	59	49	60	56	0,8	6,5	51	47	-	-	-8,9	-8,9	nein
0368		1+439	SW	EG	WA	285,88	55,63	59	49	56	51	-	1,8	46	42	-	-	-9,1	-9,0	nein
0368		1+439	SW	1.OG	WA	285,88	58,43	59	49	57	53	-	3,4	48	43	-	-	-9,5	-9,6	nein
0368		1+439	SW	2.OG	WA	285,88	61,23	59	49	58	54	-	4,3	49	44	-	-	-9,4	-9,4	nein
0369		1+452	NO	EG	WA	289,81	56,12	59	49	54	49	-	-	47	43	-	-	-6,3	-6,3	nein
0369		1+452	NO	1.OG	WA	289,81	58,92	59	49	55	51	-	1,6	48	44	-	-	-7,2	-7,2	nein
0369		1+452	NO	2.OG	WA	289,81	61,72	59	49	57	52	-	2,9	49	45	-	-	-7,7	-7,6	nein
0370		1+443	NW	EG	WA	294,59	55,78	59	49	47	42	-	-	41	37	-	-	-5,5	-5,6	nein
0370	1+443	NW	1.OG	WA	294,59	58,58	59	49	48	44	-	-	42	38	-	-	-5,6	-5,7	nein	
0370	1+443	NW	2.OG	WA	294,59	61,38	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,1	-6,0	nein	
0371	Glatzer Straße 33	1+475	NO	EG	WA	295,45	58,45	59	49	54	50	-	0,4	48	44	-	-	-6,0	-6,0	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0371	Glatzer Straße 33	1+475	NO	1.OG	WA	295,45	61,25	59	49	56	52	-	2,6	49	45	-	-	-7,1	-7,1	nein
0371		1+475	NO	2.OG	WA	295,45	64,05	59	49	57	53	-	3,8	50	46	-	-	-7,3	-7,4	nein
0372		1+467	NW	EG	WA	303,44	58,14	59	49	47	42	-	-	41	36	-	-	-5,8	-5,9	nein
0372		1+467	NW	1.OG	WA	303,44	60,94	59	49	48	44	-	-	42	38	-	-	-5,9	-5,9	nein
0372		1+467	NW	2.OG	WA	303,44	63,74	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,2	-6,2	nein
0373		1+462	SW	EG	WA	296,31	57,94	59	49	55	51	-	1,5	46	42	-	-	-8,8	-8,8	nein
0373		1+462	SW	1.OG	WA	296,31	60,74	59	49	57	52	-	2,9	48	43	-	-	-9,1	-9,1	nein
0373		1+462	SW	2.OG	WA	296,31	63,54	59	49	58	54	-	4,2	49	45	-	-	-9,1	-9,1	nein
0374		1+471	SO	EG	WA	291,17	58,28	59	49	58	53	-	3,8	50	46	-	-	-7,7	-7,6	nein
0374		1+471	SO	1.OG	WA	291,17	61,08	59	49	59	55	-	5,5	51	46	-	-	-8,5	-8,5	nein
0374	1+471	SO	2.OG	WA	291,17	63,88	59	49	60	56	0,5	6,2	51	47	-	-	-8,8	-8,8	nein	
0375	Glatzer Straße 35	1+491	NO	EG	WA	299,76	59,25	59	49	53	48	-	-	47	42	-	-	-6,1	-6,1	nein
0375		1+491	NO	1.OG	WA	299,76	62,05	59	49	55	50	-	1,0	48	43	-	-	-7,1	-7,1	nein
0375		1+491	NO	2.OG	WA	299,76	64,85	59	49	56	52	-	2,4	49	44	-	-	-7,6	-7,5	nein
0376		1+486	NW	EG	WA	310,94	59,08	59	49	40	36	-	-	36	32	-	-	-4,0	-4,0	nein
0376		1+486	NW	1.OG	WA	310,94	61,88	59	49	45	41	-	-	40	36	-	-	-5,1	-5,2	nein
0376		1+486	NW	2.OG	WA	310,94	64,68	59	49	48	44	-	-	42	38	-	-	-5,3	-5,4	nein
0377		1+489	SO	EG	WA	297,78	59,19	59	49	57	53	-	3,1	50	45	-	-	-7,2	-7,2	nein
0377		1+489	SO	1.OG	WA	297,78	61,99	59	49	58	54	-	4,7	50	46	-	-	-8,1	-8,0	nein
0377		1+489	SO	2.OG	WA	297,78	64,79	59	49	59	55	-	5,7	51	47	-	-	-8,4	-8,4	nein
0378		1+485	SW	EG	WA	299,59	59,03	59	49	54	50	-	0,5	46	41	-	-	-8,5	-8,5	nein
0378	1+485	SW	1.OG	WA	299,59	61,83	59	49	56	51	-	2,0	46	42	-	-	-9,3	-9,3	nein	
0378	1+485	SW	2.OG	WA	299,59	64,63	59	49	57	53	-	3,2	48	44	-	-	-9,0	-9,1	nein	
0379	Glatzer Straße 37	1+508	NW	EG	WA	320,65	62,38	59	49	45	41	-	-	39	34	-	-	-6,5	-6,5	nein
0379		1+508	NW	1.OG	WA	320,65	65,18	59	49	46	42	-	-	40	36	-	-	-6,0	-6,0	nein
0379		1+508	NW	2.OG	WA	320,65	67,98	59	49	48	43	-	-	42	38	-	-	-5,8	-5,8	nein
0380		1+510	SO	EG	WA	312,38	62,46	59	49	56	52	-	2,7	49	45	-	-	-7,3	-7,2	nein
0380	1+510	SO	1.OG	WA	312,38	65,26	59	49	58	53	-	4,0	50	46	-	-	-7,8	-7,8	nein	

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0380	Glatzer Straße 37	1+510	SO	2.OG	WA	312,38	68,06	59	49	59	54	-	5,0	50	46	-	-	-8,3	-8,3	nein
0381		1+505	SW	EG	WA	312,50	62,26	59	49	54	49	-	-	45	41	-	-	-8,4	-8,4	nein
0381		1+505	SW	1.OG	WA	312,50	65,06	59	49	55	51	-	1,7	46	42	-	-	-9,0	-9,0	nein
0381		1+505	SW	2.OG	WA	312,50	67,86	59	49	57	53	-	3,3	48	44	-	-	-8,8	-8,8	nein
0382		1+511	NO	EG	WA	317,40	62,50	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,0	-6,0	nein
0382		1+511	NO	1.OG	WA	317,40	65,30	59	49	54	49	-	-	47	43	-	-	-6,4	-6,5	nein
0382	1+511	NO	2.OG	WA	317,40	68,10	59	49	55	50	-	0,9	48	44	-	-	-6,8	-6,8	nein	
0383	Glatzer Straße 40	1+654	SO	EG	WA	428,47	66,18	59	49	54	50	-	0,6	48	44	-	-	-6,3	-6,4	nein
0383		1+654	SO	1.OG	WA	428,47	68,98	59	49	55	51	-	1,3	49	44	-	-	-6,5	-6,5	nein
0383		1+654	SO	2.OG	WA	428,47	71,78	59	49	56	51	-	1,9	49	45	-	-	-6,7	-6,6	nein
0384		1+648	SW	EG	WA	428,41	66,00	59	49	45	41	-	-	40	35	-	-	-5,8	-5,8	nein
0384		1+648	SW	1.OG	WA	428,41	68,80	59	49	49	45	-	-	42	38	-	-	-6,9	-6,9	nein
0384		1+648	SW	2.OG	WA	428,41	71,60	59	49	52	48	-	-	44	39	-	-	-8,4	-8,5	nein
0385		1+650	NW	EG	WA	438,13	66,06	59	49	38	34	-	-	34	30	-	-	-4,0	-4,0	nein
0385		1+650	NW	1.OG	WA	438,13	68,86	59	49	41	37	-	-	36	32	-	-	-5,5	-5,4	nein
0385		1+650	NW	2.OG	WA	438,13	71,66	59	49	44	39	-	-	38	34	-	-	-5,4	-5,3	nein
0386		1+659	NO	EG	WA	433,77	66,36	59	49	50	46	-	-	42	38	-	-	-7,8	-7,8	nein
0386		1+659	NO	1.OG	WA	433,77	69,16	59	49	52	48	-	-	47	42	-	-	-5,7	-5,6	nein
0386		1+659	NO	2.OG	WA	433,77	71,96	59	49	53	49	-	-	48	43	-	-	-5,3	-5,3	nein
0387	Glatzer Straße 41	1+544	SW	EG	WA	329,76	62,23	59	49	52	48	-	-	45	40	-	-	-7,1	-7,1	nein
0387		1+544	SW	1.OG	WA	329,76	65,03	59	49	54	49	-	-	46	42	-	-	-7,6	-7,6	nein
0387		1+544	SW	2.OG	WA	329,76	67,83	59	49	55	51	-	1,5	47	43	-	-	-8,1	-8,1	nein
0388		1+544	NW	EG	WA	339,40	62,24	59	49	39	34	-	-	35	31	-	-	-3,6	-3,6	nein
0388		1+544	NW	1.OG	WA	339,40	65,04	59	49	45	41	-	-	39	35	-	-	-5,5	-5,5	nein
0388		1+544	NW	2.OG	WA	339,40	67,84	59	49	47	43	-	-	42	37	-	-	-5,5	-5,5	nein
0389		1+548	SO	EG	WA	328,65	62,40	59	49	55	50	-	1,0	49	45	-	-	-6,0	-5,9	nein
0389		1+548	SO	1.OG	WA	328,65	65,20	59	49	56	52	-	2,4	49	45	-	-	-6,7	-6,6	nein
0389		1+548	SO	2.OG	WA	328,65	68,00	59	49	57	53	-	3,6	50	46	-	-	-7,4	-7,4	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0390	Glatzer Straße 41a	1+559	SO	EG	WA	333,98	62,79	59	49	55	51	-	1,3	49	44	-	-	-6,4	-6,4	nein
0390		1+559	SO	1.OG	WA	333,98	65,59	59	49	56	52	-	2,5	49	45	-	-	-6,8	-6,7	nein
0390		1+559	SO	2.OG	WA	333,98	68,39	59	49	57	53	-	3,4	50	46	-	-	-7,3	-7,2	nein
0391		1+556	NW	1.OG	WA	344,61	65,47	59	49	45	40	-	-	39	35	-	-	-5,6	-5,5	nein
0391		1+556	NW	2.OG	WA	344,61	68,27	59	49	47	43	-	-	41	37	-	-	-5,7	-5,7	nein
0392		1+559	NO	EG	WA	338,25	62,79	59	49	53	48	-	-	47	42	-	-	-6,2	-6,2	nein
0392		1+559	NO	1.OG	WA	338,25	65,59	59	49	54	49	-	-	47	43	-	-	-6,4	-6,3	nein
0392	1+559	NO	2.OG	WA	338,25	68,39	59	49	54	50	-	0,1	48	43	-	-	-6,2	-6,2	nein	
0393	Glatzer Straße 42	1+667	SW	EG	WA	418,05	63,59	59	49	53	49	-	-	40	36	-	-	-12,8	-12,8	nein
0393		1+667	SW	1.OG	WA	418,05	66,39	59	49	54	49	-	-	41	37	-	-	-12,2	-12,3	nein
0394		1+679	NO	EG	WA	425,10	63,98	59	49	52	48	-	-	48	44	-	-	-4,5	-4,5	nein
0394		1+679	NO	1.OG	WA	425,10	66,78	59	49	53	48	-	-	48	44	-	-	-4,5	-4,5	nein
0395		1+674	SO	EG	WA	420,08	63,81	59	49	56	51	-	2,0	48	44	-	-	-7,2	-7,3	nein
0395		1+674	SO	1.OG	WA	420,08	66,61	59	49	56	52	-	2,2	49	44	-	-	-7,4	-7,3	nein
0396		1+667	NW	EG	WA	432,58	63,60	59	49	40	35	-	-	34	30	-	-	-5,5	-5,6	nein
0396		1+667	NW	1.OG	WA	432,58	66,40	59	49	43	38	-	-	36	32	-	-	-6,1	-6,1	nein
0397	Glatzer Straße 43	1+575	NO	EG	WA	349,79	63,36	59	49	53	48	-	-	47	42	-	-	-6,1	-6,1	nein
0397		1+575	NO	1.OG	WA	349,79	66,16	59	49	54	50	-	0,3	47	43	-	-	-6,9	-6,9	nein
0398		1+564	SW	EG	WA	345,90	62,97	59	49	49	45	-	-	41	36	-	-	-8,3	-8,4	nein
0398		1+564	SW	1.OG	WA	345,90	65,77	59	49	51	47	-	-	42	38	-	-	-8,8	-8,9	nein
0399		1+570	SO	EG	WA	345,94	63,18	59	49	55	50	-	0,9	49	44	-	-	-6,1	-6,1	nein
0399		1+570	SO	1.OG	WA	345,94	65,98	59	49	56	52	-	2,3	49	45	-	-	-7,0	-6,9	nein
0400		1+566	NW	1.OG	WA	355,78	65,86	59	49	44	40	-	-	38	34	-	-	-6,0	-6,1	nein
0401	Glatzer Straße 47	1+607	SW	EG	WA	366,45	62,56	59	49	50	46	-	-	42	38	-	-	-8,3	-8,3	nein
0401		1+607	SW	1.OG	WA	366,45	65,36	59	49	52	48	-	-	43	39	-	-	-8,5	-8,5	nein
0401		1+607	SW	2.OG	WA	366,45	68,16	59	49	54	50	-	0,2	45	41	-	-	-8,9	-8,8	nein
0402		1+607	NW	1.OG	WA	375,63	65,35	59	49	43	39	-	-	37	33	-	-	-6,1	-6,1	nein
0402		1+607	NW	2.OG	WA	375,63	68,15	59	49	46	41	-	-	40	35	-	-	-5,9	-5,8	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0403	Glatzer Straße 47	1+608	SO	EG	WA	365,43	62,58	59	49	55	51	-	1,7	49	44	-	-	-6,9	-6,8	nein
0403		1+608	SO	1.OG	WA	365,43	65,39	59	49	56	52	-	2,5	49	45	-	-	-7,1	-7,1	nein
0403		1+608	SO	2.OG	WA	365,43	68,18	59	49	57	52	-	3,0	49	45	-	-	-7,5	-7,5	nein
0404	Glatzer Straße 49	1+620	NO	EG	WA	374,51	63,03	59	49	53	49	-	-	47	42	-	-	-6,6	-6,6	nein
0404		1+620	NO	1.OG	WA	374,51	65,83	59	49	54	49	-	-	47	43	-	-	-6,4	-6,4	nein
0404		1+620	NO	2.OG	WA	374,51	68,63	59	49	54	50	-	0,3	48	44	-	-	-6,0	-5,9	nein
0405		1+618	SO	EG	WA	371,49	62,94	59	49	56	51	-	1,9	48	44	-	-	-7,4	-7,4	nein
0405		1+618	SO	1.OG	WA	371,49	65,74	59	49	56	52	-	2,7	49	45	-	-	-7,6	-7,6	nein
0405		1+618	SO	2.OG	WA	371,49	68,54	59	49	57	53	-	3,2	49	45	-	-	-7,6	-7,7	nein
0406		1+611	NW	EG	WA	381,07	62,69	59	49	39	35	-	-	35	30	-	-	-4,6	-4,5	nein
0406		1+611	NW	1.OG	WA	381,07	65,49	59	49	43	39	-	-	37	32	-	-	-6,2	-6,2	nein
0406		1+611	NW	2.OG	WA	381,07	68,29	59	49	45	41	-	-	39	35	-	-	-5,9	-5,9	nein
0407	Glatzer Straße 51	1+624	SW	EG	WA	380,49	62,17	59	49	50	46	-	-	38	34	-	-	-11,8	-11,8	nein
0407		1+624	SW	1.OG	WA	380,49	64,97	59	49	52	47	-	-	40	36	-	-	-11,9	-11,9	nein
0407		1+624	SW	2.OG	WA	380,49	67,77	59	49	53	49	-	-	42	37	-	-	-11,3	-11,3	nein
0408		1+631	SO	EG	WA	376,85	62,40	59	49	55	50	-	1,0	48	43	-	-	-7,0	-7,0	nein
0408		1+631	SO	1.OG	WA	376,85	65,20	59	49	56	52	-	2,3	49	44	-	-	-7,3	-7,4	nein
0408		1+631	SO	2.OG	WA	376,85	68,00	59	49	57	53	-	3,1	49	45	-	-	-7,5	-7,6	nein
0409		1+625	NW	EG	WA	387,30	62,21	59	49	37	32	-	-	33	29	-	-	-3,8	-3,8	nein
0409		1+625	NW	1.OG	WA	387,30	65,01	59	49	42	38	-	-	36	32	-	-	-5,7	-5,7	nein
0409		1+625	NW	2.OG	WA	387,30	67,81	59	49	45	40	-	-	39	35	-	-	-5,6	-5,6	nein
0410	Glatzer Straße 53	1+639	NO	EG	WA	386,58	62,68	59	49	53	49	-	-	48	43	-	-	-5,4	-5,4	nein
0410		1+639	NO	1.OG	WA	386,58	65,48	59	49	53	49	-	-	48	44	-	-	-5,4	-5,3	nein
0410		1+639	NO	2.OG	WA	386,58	68,28	59	49	53	49	-	-	48	44	-	-	-5,4	-5,4	nein
0411		1+633	NW	1.OG	WA	393,17	65,28	59	49	42	38	-	-	36	32	-	-	-6,0	-6,0	nein
0411		1+633	NW	2.OG	WA	393,17	68,08	59	49	45	41	-	-	39	35	-	-	-5,7	-5,8	nein
0412		1+637	SO	EG	WA	383,42	62,61	59	49	55	51	-	1,3	49	45	-	-	-6,3	-6,2	nein
0412		1+637	SO	1.OG	WA	383,42	65,41	59	49	56	52	-	2,2	49	45	-	-	-6,8	-6,8	nein

**BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG**  
**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**  
**Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge**  
**Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)**

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0412	Glatzer Straße 53	1+637	SO	2.OG	WA	383,42	68,21	59	49	57	52	-	3,0	49	45	-	-	-7,5	-7,4	nein
0413	Glatzer Straße 55	1+648	SO	EG	WA	390,11	62,00	59	49	56	52	-	2,1	49	45	-	-	-6,7	-6,6	nein
0413		1+648	SO	1.OG	WA	390,11	64,80	59	49	56	52	-	2,6	49	45	-	-	-6,8	-6,8	nein
0413		1+648	SO	2.OG	WA	390,11	67,60	59	49	57	52	-	3,0	49	45	-	-	-7,3	-7,4	nein
0414		1+645	SW	EG	WA	391,21	61,89	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-8,1	-8,1	nein
0414		1+645	SW	1.OG	WA	391,21	64,69	59	49	53	49	-	-	44	40	-	-	-8,3	-8,4	nein
0414		1+645	SW	2.OG	WA	391,21	67,49	59	49	54	49	-	-	44	40	-	-	-9,4	-9,4	nein
0415		1+644	NW	EG	WA	400,58	61,86	59	49	38	34	-	-	34	29	-	-	-4,7	-4,8	nein
0415		1+644	NW	1.OG	WA	400,58	64,66	59	49	42	38	-	-	36	32	-	-	-5,8	-5,9	nein
0415	1+644	NW	2.OG	WA	400,58	67,46	59	49	45	40	-	-	39	35	-	-	-5,7	-5,7	nein	
0416	Glatzer Straße 57	1+652	NW	EG	WA	407,00	62,12	59	49	41	36	-	-	37	32	-	-	-4,1	-4,0	nein
0416		1+652	NW	1.OG	WA	407,00	64,92	59	49	44	39	-	-	39	35	-	-	-4,3	-4,2	nein
0416		1+652	NW	2.OG	WA	407,00	67,72	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-4,9	-5,0	nein
0417		1+660	NO	EG	WA	400,72	62,38	59	49	53	48	-	-	48	44	-	-	-4,8	-4,8	nein
0417		1+660	NO	1.OG	WA	400,72	65,18	59	49	53	49	-	-	48	44	-	-	-4,8	-4,8	nein
0417		1+660	NO	2.OG	WA	400,72	67,98	59	49	54	50	-	0,4	49	44	-	-	-5,4	-5,4	nein
0418		1+658	SO	EG	WA	396,80	62,30	59	49	56	52	-	2,1	49	44	-	-	-7,3	-7,3	nein
0418		1+658	SO	1.OG	WA	396,80	65,10	59	49	56	52	-	2,5	49	45	-	-	-7,4	-7,4	nein
0418	1+658	SO	2.OG	WA	396,80	67,90	59	49	57	52	-	3,0	49	45	-	-	-7,6	-7,6	nein	
0419	Lausitzer Straße 02	1+304	NO	EG	WA	306,09	47,35	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-5,7	-5,6	nein
0419		1+304	NO	1.OG	WA	306,09	50,15	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-6,5	-6,5	nein
0419		1+304	NO	2.OG	WA	306,09	52,95	59	49	54	50	-	0,6	47	43	-	-	-6,9	-6,9	nein
0420		1+292	NW	EG	WA	314,11	47,08	59	49	49	45	-	-	44	39	-	-	-5,8	-5,8	nein
0420		1+292	NW	1.OG	WA	314,11	49,88	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-6,7	-6,7	nein
0420		1+292	NW	2.OG	WA	314,11	52,68	59	49	53	49	-	-	47	42	-	-	-6,9	-6,8	nein
0421		1+302	SO	EG	WA	300,33	47,31	59	49	56	52	-	2,5	48	44	-	-	-8,3	-8,3	nein
0421		1+302	SO	1.OG	WA	300,33	50,11	59	49	58	53	-	3,9	49	45	-	-	-8,5	-8,5	nein
0421	1+302	SO	2.OG	WA	300,33	52,91	59	49	59	54	-	5,0	50	46	-	-	-8,5	-8,6	nein	



BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv	
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
0422	Lausitzer Straße 02	1+293	SW	EG	WA	303,92	47,09	59	49	55	51	-	1,3	45	41	-	-	-9,6	-9,7	nein	
0422		1+293	SW	1.OG	WA	303,92	49,89	59	49	57	53	-	3,4	48	44	-	-	-9,3	-9,3	nein	
0422		1+293	SW	2.OG	WA	303,92	52,69	59	49	58	54	-	4,7	49	45	-	-	-9,2	-9,2	nein	
0423	Lausitzer Straße 03	1+321	SO	EG	WA	322,90	53,05	59	49	55	50	-	1,0	46	42	-	-	-8,7	-8,7	nein	
0423		1+321	SO	1.OG	WA	322,90	55,85	59	49	56	52	-	2,8	48	44	-	-	-8,3	-8,4	nein	
0423		1+321	SO	2.OG	WA	322,90	58,65	59	49	58	54	-	4,6	50	46	-	-	-8,4	-8,4	nein	
0424		1+317	SW	EG	WA	324,84	52,95	59	49	55	51	-	1,4	46	42	-	-	-8,9	-9,0	nein	
0424		1+317	SW	1.OG	WA	324,84	55,75	59	49	57	52	-	3,0	48	44	-	-	-8,8	-8,7	nein	
0424		1+317	SW	2.OG	WA	324,84	58,55	59	49	58	54	-	4,3	49	45	-	-	-8,7	-8,8	nein	
0425		1+325	NO	EG	WA	326,71	53,17	59	49	48	44	-	-	-	42	38	-	-	-5,9	-5,9	nein
0425		1+325	NO	1.OG	WA	326,71	55,97	59	49	51	46	-	-	-	44	40	-	-	-6,4	-6,4	nein
0425		1+325	NO	2.OG	WA	326,71	58,77	59	49	54	49	-	-	-	46	42	-	-	-7,1	-7,0	nein
0426	Lausitzer Straße 04	1+277	SO	EG	WA	327,55	49,37	59	49	55	51	-	1,5	47	43	-	-	-8,2	-8,1	nein	
0426		1+277	SO	1.OG	WA	327,55	52,17	59	49	57	53	-	3,4	48	44	-	-	-8,7	-8,8	nein	
0426		1+277	SO	2.OG	WA	327,55	54,97	59	49	58	54	-	4,7	50	45	-	-	-8,8	-8,8	nein	
0427		1+271	SW	EG	WA	334,78	49,25	59	49	54	49	-	-	-	46	42	-	-	-7,4	-7,3	nein
0427		1+271	SW	1.OG	WA	334,78	52,05	59	49	55	51	-	1,6	47	43	-	-	-8,0	-7,9	nein	
0427		1+271	SW	2.OG	WA	334,78	54,85	59	49	56	52	-	2,7	48	44	-	-	-8,1	-8,1	nein	
0428		1+287	NO	EG	WA	327,85	49,59	59	49	50	45	-	-	-	44	39	-	-	-6,0	-6,0	nein
0428		1+287	NO	1.OG	WA	327,85	52,39	59	49	52	48	-	-	-	45	41	-	-	-6,6	-6,6	nein
0428		1+287	NO	2.OG	WA	327,85	55,19	59	49	55	50	-	0,9	-	47	43	-	-	-7,4	-7,5	nein
0429	Lausitzer Straße 05	1+302	SW	EG	WA	340,94	53,93	59	49	54	49	-	-	46	42	-	-	-7,4	-7,3	nein	
0429		1+302	SW	1.OG	WA	340,94	56,73	59	49	56	51	-	2,0	48	43	-	-	-8,0	-8,1	nein	
0429		1+302	SW	2.OG	WA	340,94	59,53	59	49	57	53	-	3,6	49	44	-	-	-8,6	-8,7	nein	
0430		1+306	SO	EG	WA	340,54	54,02	59	49	52	48	-	-	-	45	40	-	-	-7,8	-7,7	nein
0430		1+306	SO	1.OG	WA	340,54	56,82	59	49	55	51	-	1,6	47	43	-	-	-8,2	-8,3	nein	
0430		1+306	SO	2.OG	WA	340,54	59,62	59	49	58	54	-	4,1	49	45	-	-	-8,4	-8,3	nein	
0431	Lausitzer Straße 06	1+254	W	EG	WA	360,72	50,64	59	49	50	46	-	-	44	39	-	-	-6,7	-6,8	nein	

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0431	Lausitzer Straße 06	1+254	W	1.OG	WA	360,72	53,44	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-8,0	-8,1	nein
0431		1+254	W	2.OG	WA	360,72	56,24	59	49	54	49	-	-	46	41	-	-	-8,1	-8,1	nein
0432		1+264	O	EG	WA	350,51	50,85	59	49	54	49	-	-	46	42	-	-	-7,7	-7,6	nein
0432		1+264	O	1.OG	WA	350,51	53,65	59	49	55	51	-	1,7	47	43	-	-	-7,9	-8,0	nein
0432		1+264	O	2.OG	WA	350,51	56,45	59	49	57	53	-	3,3	49	44	-	-	-8,2	-8,3	nein
0433		1+256	S	EG	WA	352,27	50,69	59	49	55	51	-	1,2	47	42	-	-	-8,3	-8,3	nein
0433	Lausitzer Straße 08	1+256	S	1.OG	WA	352,27	53,49	59	49	56	52	-	2,7	48	43	-	-	-8,7	-8,7	nein
0433		1+256	S	2.OG	WA	352,27	56,29	59	49	57	53	-	3,6	48	44	-	-	-9,0	-8,9	nein
0434		1+217	SW	EG	WA	379,51	50,72	59	49	53	49	-	-	46	41	-	-	-7,9	-7,9	nein
0434		1+217	SW	1.OG	WA	379,51	53,52	59	49	55	51	-	1,3	46	42	-	-	-8,6	-8,6	nein
0434		1+217	SW	2.OG	WA	379,51	56,32	59	49	56	51	-	1,9	47	43	-	-	-8,6	-8,6	nein
0435		1+225	SO	EG	WA	377,42	50,85	59	49	53	49	-	-	45	41	-	-	-8,2	-8,3	nein
0435	Lausitzer Straße 09	1+225	SO	1.OG	WA	377,42	53,65	59	49	55	51	-	1,5	46	42	-	-	-8,8	-8,8	nein
0435		1+225	SO	2.OG	WA	377,42	56,45	59	49	56	52	-	2,6	48	43	-	-	-8,7	-8,6	nein
0436		1+282	SO	EG	WA	371,04	55,55	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-7,2	-7,2	nein
0436		1+282	SO	1.OG	WA	371,04	58,35	59	49	55	51	-	1,2	47	43	-	-	-7,5	-7,5	nein
0436		1+282	SO	2.OG	WA	371,04	61,15	59	49	57	53	-	3,2	49	45	-	-	-8,0	-8,0	nein
0437		Lausitzer Straße 10	1+258	SO	EG	WA	377,34	53,47	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-7,1	-7,0
0437	1+258		SO	1.OG	WA	377,34	56,27	59	49	55	50	-	0,8	48	43	-	-	-7,0	-7,0	nein
0438	Mährisch-Schönberger-Straße 01	1+327	SO	EG	WA	173,42	27,28	59	49	61	57	1,4	7,2	51	47	-	-	-9,6	-9,7	nein
0438		1+327	SO	1.OG	WA	173,42	30,08	59	49	62	58	2,8	8,5	52	48	-	-	-10,4	-10,3	nein
0439		1+323	SW	EG	WA	175,62	27,19	59	49	60	55	0,1	5,8	49	45	-	-	-10,5	-10,4	nein
0439		1+323	SW	1.OG	WA	175,62	29,99	59	49	61	57	1,5	7,2	50	46	-	-	-11,0	-10,9	nein
0440		1+333	NO	EG	WA	174,99	27,45	59	49	56	52	-	2,4	49	44	-	-	-7,6	-7,5	nein
0440		1+333	NO	1.OG	WA	174,99	30,25	59	49	58	53	-	3,9	50	45	-	-	-8,0	-8,1	nein
0441		1+324	NW	EG	WA	181,64	27,21	59	49	51	47	-	-	46	41	-	-	-5,2	-5,3	nein
0441		1+324	NW	1.OG	WA	181,64	30,01	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,1	-6,1	nein
0442	Mährisch-Schönberger-Straße 02	1+188	NW	EG	WA	232,13	22,94	59	49	48	44	-	-	43	39	-	-	-5,3	-5,4	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0442	Mährisch-Schönberger-Straße 02	1+188	NW	1.OG	WA	232,13	25,74	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-5,7	-5,7	nein
0443		1+211	N	EG	WA	227,73	23,27	59	49	46	42	-	-	42	38	-	-	-3,8	-3,9	nein
0443		1+211	N	1.OG	WA	227,73	26,07	59	49	49	45	-	-	44	40	-	-	-4,5	-4,5	nein
0444		1+209	O	EG	WA	218,75	23,24	59	49	55	51	-	1,7	47	42	-	-	-8,8	-8,8	nein
0444		1+209	O	1.OG	WA	218,75	26,04	59	49	57	53	-	3,5	47	43	-	-	-9,8	-9,8	nein
0445		1+187	SW	EG	WA	225,43	22,92	59	49	59	54	-	5,0	47	43	-	-	-11,7	-11,7	nein
0445		1+187	SW	1.OG	WA	225,43	25,72	59	49	59	55	-	5,5	48	44	-	-	-11,4	-11,4	nein
0446		1+204	S	EG	WA	217,82	23,17	59	49	58	54	-	4,6	48	43	-	-	-10,7	-10,7	nein
0446	1+204	S	1.OG	WA	217,82	25,97	59	49	59	55	-	5,7	48	44	-	-	-11,1	-11,1	nein	
0447	Mährisch-Schönberger-Straße 03	1+351	NO	EG	WA	179,02	29,16	59	49	55	51	-	1,6	49	44	-	-	-6,8	-6,7	nein
0447		1+351	NO	1.OG	WA	179,02	31,96	59	49	57	52	-	2,9	49	45	-	-	-7,2	-7,2	nein
0448		1+343	NW	EG	WA	183,30	28,93	59	49	50	46	-	-	45	40	-	-	-5,6	-5,7	nein
0448		1+343	NW	1.OG	WA	183,30	31,73	59	49	53	49	-	-	47	42	-	-	-6,6	-6,6	nein
0449		1+345	SO	EG	WA	176,82	29,00	59	49	60	56	0,9	6,7	51	47	-	-	-9,4	-9,5	nein
0449		1+345	SO	1.OG	WA	176,82	31,80	59	49	62	58	2,3	8,1	52	47	-	-	-10,1	-10,1	nein
0450		1+342	SW	EG	WA	178,21	28,91	59	49	58	54	-	4,2	47	43	-	-	-10,6	-10,7	nein
0450		1+342	SW	1.OG	WA	178,21	31,71	59	49	60	56	0,5	6,2	49	45	-	-	-10,9	-10,8	nein
0451	Mährisch-Schönberger-Straße 04	1+223	N	EG	WA	207,77	22,13	59	49	44	40	-	-	40	36	-	-	-3,8	-3,8	nein
0451		1+223	N	1.OG	WA	207,77	24,93	59	49	47	43	-	-	43	39	-	-	-4,4	-4,4	nein
0452		1+218	S	EG	WA	201,54	22,05	59	49	59	55	-	5,8	50	46	-	-	-9,6	-9,7	nein
0452		1+218	S	1.OG	WA	201,54	24,85	59	49	60	56	1,0	6,7	50	46	-	-	-10,6	-10,6	nein
0453		1+214	W	EG	WA	205,51	21,99	59	49	54	49	-	-	46	42	-	-	-7,5	-7,6	nein
0453		1+214	W	1.OG	WA	205,51	24,79	59	49	55	51	-	1,4	47	43	-	-	-8,1	-8,0	nein
0454	Mährisch-Schönberger-Straße 05	1+361	SW	EG	WA	180,78	31,44	59	49	58	54	-	4,6	48	44	-	-	-10,0	-10,0	nein
0454		1+361	SW	1.OG	WA	180,78	34,24	59	49	60	56	0,6	6,4	50	45	-	-	-10,4	-10,4	nein
0455		1+364	SO	EG	WA	178,96	31,53	59	49	61	56	1,2	6,9	51	47	-	-	-9,4	-9,3	nein
0455		1+364	SO	1.OG	WA	178,96	34,33	59	49	62	58	2,8	8,5	52	48	-	-	-10,2	-10,2	nein
0456		1+372	NO	EG	WA	182,01	31,77	59	49	56	52	-	2,5	49	44	-	-	-7,5	-7,5	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0456	Mährisch-Schönberger-Straße 05	1+372	NO	1.OG	WA	182,01	34,57	59	49	58	54	-	4,2	50	45	-	-	-8,1	-8,2	nein
0457		1+363	NW	EG	WA	185,72	31,49	59	49	50	46	-	-	45	40	-	-	-5,7	-5,7	nein
0457		1+363	NW	1.OG	WA	185,72	34,29	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-5,9	-5,9	nein
0458	Mährisch-Schönberger-Straße 06	1+235	N	EG	WA	203,66	22,34	59	49	44	39	-	-	40	36	-	-	-3,6	-3,6	nein
0458		1+235	N	1.OG	WA	203,66	25,14	59	49	47	43	-	-	43	38	-	-	-4,3	-4,4	nein
0459		1+233	S	EG	WA	196,95	22,30	59	49	59	55	-	5,5	49	45	-	-	-9,9	-9,9	nein
0459		1+233	S	1.OG	WA	196,95	25,10	59	49	60	56	1,0	6,7	50	46	-	-	-10,1	-10,1	nein
0460		1+239	O	EG	WA	197,42	22,40	59	49	58	53	-	3,9	48	44	-	-	-9,3	-9,4	nein
0460		1+239	O	1.OG	WA	197,42	25,20	59	49	59	54	-	4,9	49	45	-	-	-9,4	-9,4	nein
0461	Mährisch-Schönberger-Straße 07	1+391	NO	EG	WA	185,97	33,62	59	49	59	55	-	5,3	51	46	-	-	-8,3	-8,3	nein
0461		1+391	NO	1.OG	WA	185,97	36,42	59	49	60	56	0,9	6,6	51	47	-	-	-8,9	-8,9	nein
0462		1+382	NW	EG	WA	190,30	33,37	59	49	49	45	-	-	45	40	-	-	-4,7	-4,7	nein
0462		1+382	NW	1.OG	WA	190,30	36,17	59	49	52	48	-	-	47	42	-	-	-5,6	-5,6	nein
0463		1+385	SO	EG	WA	183,68	33,46	59	49	61	56	1,1	6,8	51	47	-	-	-9,2	-9,2	nein
0463		1+385	SO	1.OG	WA	183,68	36,26	59	49	62	58	2,6	8,3	52	48	-	-	-9,9	-9,9	nein
0464		1+381	SW	EG	WA	184,73	33,32	59	49	58	54	-	4,5	48	44	-	-	-10,3	-10,3	nein
0464		1+381	SW	1.OG	WA	184,73	36,12	59	49	60	56	0,6	6,4	50	45	-	-	-10,5	-10,6	nein
0465	Mährisch-Schönberger-Straße 08	1+254	N	EG	WA	205,85	24,30	59	49	44	40	-	-	40	35	-	-	-4,6	-4,6	nein
0465		1+254	N	1.OG	WA	205,85	27,10	59	49	47	43	-	-	42	37	-	-	-5,4	-5,4	nein
0466		1+248	W	EG	WA	198,77	24,19	59	49	56	52	-	2,5	46	42	-	-	-10,3	-10,3	nein
0466		1+248	W	1.OG	WA	198,77	26,99	59	49	58	53	-	4,0	48	43	-	-	-10,0	-10,0	nein
0467		1+253	S	EG	WA	194,46	24,30	59	49	59	54	-	4,8	50	46	-	-	-8,7	-8,7	nein
0467		1+253	S	1.OG	WA	194,46	27,10	59	49	61	56	1,2	6,9	51	47	-	-	-9,6	-9,6	nein
0468		1+259	O	EG	WA	195,24	24,41	59	49	56	51	-	1,8	48	44	-	-	-7,2	-7,2	nein
0468		1+259	O	1.OG	WA	195,24	27,21	59	49	58	54	-	4,5	49	45	-	-	-9,1	-9,1	nein
0469	Mährisch-Schönberger-Straße 09	1+401	NW	EG	WA	194,41	34,89	59	49	49	45	-	-	44	40	-	-	-5,2	-5,2	nein
0469		1+401	NW	1.OG	WA	194,41	37,69	59	49	51	47	-	-	46	41	-	-	-5,8	-5,8	nein
0470		1+409	NO	EG	WA	190,44	35,15	59	49	58	54	-	4,1	49	45	-	-	-8,6	-8,6	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0470	Mährisch-Schönberger-Straße 09	1+409	NO	1.OG	WA	190,44	37,95	59	49	59	54	-	4,9	50	46	-	-	-8,7	-8,7	nein
0471		1+405	SO	EG	WA	187,74	35,01	59	49	61	57	1,6	7,3	52	47	-	-	-9,5	-9,4	nein
0471		1+405	SO	1.OG	WA	187,74	37,81	59	49	62	58	2,8	8,5	52	48	-	-	-10,0	-9,9	nein
0472		1+400	SW	EG	WA	188,91	34,85	59	49	58	54	-	4,6	48	44	-	-	-10,4	-10,4	nein
0472		1+400	SW	1.OG	WA	188,91	37,65	59	49	60	56	0,3	6,1	49	45	-	-	-10,5	-10,6	nein
0473	Mährisch-Schönberger-Straße 10	1+270	W	EG	WA	201,82	27,38	59	49	55	51	-	1,5	46	42	-	-	-9,3	-9,4	nein
0473		1+270	W	1.OG	WA	201,82	30,18	59	49	58	54	-	4,1	48	44	-	-	-9,8	-9,8	nein
0474		1+279	N	EG	WA	202,39	27,58	59	49	47	43	-	-	43	39	-	-	-3,7	-3,6	nein
0474		1+279	N	1.OG	WA	202,39	30,38	59	49	49	45	-	-	45	41	-	-	-4,3	-4,3	nein
0475		1+274	S	EG	WA	197,15	27,46	59	49	60	56	0,6	6,3	50	46	-	-	-9,9	-9,8	nein
0475		1+274	S	1.OG	WA	197,15	30,26	59	49	62	57	2,3	8,0	51	47	-	-	-10,6	-10,6	nein
0476		1+280	O	EG	WA	196,76	27,59	59	49	59	54	-	5,0	49	44	-	-	-10,0	-10,0	nein
0476		1+280	O	1.OG	WA	196,76	30,39	59	49	60	56	0,8	6,5	49	45	-	-	-10,9	-10,9	nein
0477	Mährisch-Schönberger-Straße 11	1+421	SO	EG	WA	193,60	37,14	59	49	61	57	1,8	7,5	52	47	-	-	-9,7	-9,6	nein
0477		1+421	SO	1.OG	WA	193,60	39,94	59	49	62	58	2,8	8,5	52	48	-	-	-10,0	-10,0	nein
0478		1+427	NO	EG	WA	197,60	37,35	59	49	58	53	-	3,8	49	45	-	-	-8,2	-8,2	nein
0478		1+427	NO	1.OG	WA	197,60	40,15	59	49	58	54	-	4,3	50	46	-	-	-8,1	-8,0	nein
0479		1+418	NW	EG	WA	199,58	37,04	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-5,7	-5,8	nein
0479		1+418	NW	1.OG	WA	199,58	39,84	59	49	52	47	-	-	46	41	-	-	-6,0	-6,1	nein
0480		1+418	SW	EG	WA	194,12	37,04	59	49	59	54	-	4,9	48	44	-	-	-10,8	-10,7	nein
0480		1+418	SW	1.OG	WA	194,12	39,84	59	49	60	56	0,7	6,4	49	45	-	-	-10,8	-10,8	nein
0481	Mährisch-Schönberger-Straße 12	1+290	W	EG	WA	202,51	29,00	59	49	57	52	-	2,9	46	42	-	-	-10,5	-10,4	nein
0481		1+290	W	1.OG	WA	202,51	31,80	59	49	58	54	-	4,4	48	44	-	-	-10,1	-10,1	nein
0482		1+294	S	EG	WA	199,08	29,09	59	49	60	56	0,9	6,7	50	46	-	-	-10,3	-10,4	nein
0482		1+294	S	1.OG	WA	199,08	31,89	59	49	62	57	2,3	8,0	51	47	-	-	-10,7	-10,7	nein
0483		1+295	N	EG	WA	208,15	29,12	59	49	47	43	-	-	43	38	-	-	-4,4	-4,4	nein
0483		1+295	N	1.OG	WA	208,15	31,92	59	49	50	46	-	-	45	40	-	-	-5,6	-5,5	nein
0484		1+301	O	EG	WA	198,72	29,25	59	49	58	54	-	4,2	48	44	-	-	-10,1	-10,1	nein

**BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG**  
**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**  
**Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge**  
**Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)**

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0484	Mährisch-Schönberger-Straße 12	1+301	O	1.OG	WA	198,72	32,05	59	49	60	55	0,1	5,8	49	45	-	-	-10,5	-10,5	nein
0485	Mährisch-Schönberger-Straße 13	1+436	SW	EG	WA	200,61	38,65	59	49	59	55	-	5,1	48	44	-	-	-10,9	-11,0	nein
0485		1+436	SW	1.OG	WA	200,61	41,45	59	49	60	56	0,6	6,3	49	45	-	-	-11,0	-11,0	nein
0486		1+438	SO	EG	WA	200,65	38,72	59	49	62	57	2,2	8,0	52	48	-	-	-9,4	-9,5	nein
0486		1+438	SO	1.OG	WA	200,65	41,52	59	49	62	58	2,9	8,7	53	48	-	-	-9,7	-9,8	nein
0487		1+447	NO	EG	WA	204,42	39,04	59	49	57	53	-	3,4	49	45	-	-	-8,0	-8,0	nein
0487		1+447	NO	1.OG	WA	204,42	41,84	59	49	58	53	-	4,0	50	45	-	-	-8,2	-8,2	nein
0488		1+436	NW	EG	WA	207,33	38,65	59	49	49	45	-	-	44	39	-	-	-5,3	-5,3	nein
0488		1+436	NW	1.OG	WA	207,33	41,45	59	49	52	47	-	-	46	41	-	-	-6,0	-6,0	nein
0489	Mährisch-Schönberger-Straße 14	1+315	S	EG	WA	200,74	31,38	59	49	60	56	0,8	6,5	50	46	-	-	-10,4	-10,4	nein
0489		1+315	S	1.OG	WA	200,74	34,18	59	49	61	57	2,0	7,8	51	47	-	-	-10,1	-10,2	nein
0490		1+311	W	EG	WA	204,98	31,27	59	49	56	52	-	2,7	46	42	-	-	-10,6	-10,5	nein
0490		1+311	W	1.OG	WA	204,98	34,07	59	49	58	54	-	4,2	48	43	-	-	-10,3	-10,3	nein
0491		1+315	N	EG	WA	210,77	31,36	59	49	46	42	-	-	42	38	-	-	-4,1	-4,1	nein
0491		1+315	N	1.OG	WA	210,77	34,16	59	49	49	44	-	-	44	40	-	-	-4,7	-4,7	nein
0492		1+321	O	EG	WA	200,08	31,52	59	49	57	53	-	3,4	48	43	-	-	-9,6	-9,6	nein
0492		1+321	O	1.OG	WA	200,08	34,32	59	49	59	55	-	5,3	49	45	-	-	-9,7	-9,7	nein
0493	Mährisch-Schönberger-Straße 15	1+463	NO	EG	WA	215,18	41,79	59	49	57	53	-	3,3	49	45	-	-	-8,0	-8,0	nein
0493		1+463	NO	1.OG	WA	215,18	44,59	59	49	58	54	-	4,5	50	46	-	-	-8,3	-8,3	nein
0494		1+460	SO	EG	WA	211,85	41,68	59	49	61	56	1,2	7,0	51	46	-	-	-10,0	-10,1	nein
0494		1+460	SO	1.OG	WA	211,85	44,48	59	49	62	57	2,2	7,9	52	47	-	-	-10,1	-10,0	nein
0495		1+455	SW	EG	WA	213,10	41,50	59	49	57	53	-	3,4	46	42	-	-	-10,8	-10,8	nein
0495		1+455	SW	1.OG	WA	213,10	44,30	59	49	59	54	-	4,9	48	44	-	-	-10,5	-10,5	nein
0496		1+458	NW	EG	WA	218,70	41,58	59	49	48	44	-	-	43	39	-	-	-5,1	-5,1	nein
0496		1+458	NW	1.OG	WA	218,70	44,38	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-5,4	-5,4	nein
0497	Mährisch-Schönberger-Straße 16	1+333	W	EG	WA	211,89	33,63	59	49	55	50	-	0,9	45	41	-	-	-9,3	-9,2	nein
0497		1+333	W	1.OG	WA	211,89	36,43	59	49	57	53	-	3,1	47	43	-	-	-9,4	-9,4	nein
0498		1+336	S	EG	WA	203,38	33,73	59	49	59	55	-	5,2	50	45	-	-	-9,2	-9,2	nein

**BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG**  
**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**  
**Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge**  
**Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)**

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0498	Mährisch-Schönberger-Straße 16	1+336	S	1.OG	WA	203,38	36,53	59	49	61	57	1,7	7,4	51	47	-	-	-9,8	-9,7	nein
0499		1+336	N	EG	WA	214,35	33,72	59	49	45	41	-	-	42	37	-	-	-3,7	-3,8	nein
0499		1+336	N	1.OG	WA	214,35	36,52	59	49	47	43	-	-	43	39	-	-	-4,3	-4,2	nein
0500		1+344	O	EG	WA	205,45	33,94	59	49	56	51	-	2,0	47	43	-	-	-8,3	-8,2	nein
0500		1+344	O	1.OG	WA	205,45	36,74	59	49	58	54	-	4,3	49	45	-	-	-8,8	-8,8	nein
0501	Mährisch-Schönberger-Straße 17	1+477	SO	EG	WA	218,93	43,15	59	49	61	56	1,2	6,9	51	47	-	-	-9,4	-9,4	nein
0501		1+477	SO	1.OG	WA	218,93	45,95	59	49	62	57	2,1	7,9	52	48	-	-	-9,6	-9,7	nein
0502		1+484	NO	EG	WA	226,15	43,38	59	49	56	52	-	2,3	46	42	-	-	-10,0	-10,0	nein
0502		1+484	NO	1.OG	WA	226,15	46,18	59	49	57	53	-	3,4	47	43	-	-	-9,7	-9,7	nein
0503		1+473	NW	EG	WA	225,05	42,97	59	49	48	44	-	-	43	39	-	-	-5,0	-5,0	nein
0503		1+473	NW	1.OG	WA	225,05	45,77	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-5,3	-5,3	nein
0504		1+470	SW	EG	WA	219,12	42,88	59	49	58	54	-	4,1	47	42	-	-	-11,2	-11,3	nein
0504		1+470	SW	1.OG	WA	219,12	45,68	59	49	59	55	-	5,1	48	44	-	-	-11,0	-11,0	nein
0505		Mährisch-Schönberger-Straße 18	1+362	SO	EG	WA	210,24	37,81	59	49	59	55	-	5,6	51	46	-	-	-8,6	-8,7
0505	1+362		SO	1.OG	WA	210,24	40,61	59	49	61	57	1,8	7,5	52	48	-	-	-9,2	-9,2	nein
0506	1+363		N	EG	WA	217,30	37,83	59	49	46	41	-	-	41	37	-	-	-4,7	-4,7	nein
0506	1+363		N	1.OG	WA	217,30	40,63	59	49	48	44	-	-	43	38	-	-	-5,1	-5,1	nein
0507	1+358		W	EG	WA	213,43	37,69	59	49	57	53	-	3,2	48	43	-	-	-9,3	-9,3	nein
0507	1+358		W	1.OG	WA	213,43	40,49	59	49	59	54	-	4,9	49	45	-	-	-9,5	-9,5	nein
0508	1+368		NO	EG	WA	211,81	37,98	59	49	55	51	-	1,7	48	43	-	-	-7,8	-7,8	nein
0508	1+368		NO	1.OG	WA	211,81	40,78	59	49	58	54	-	4,3	49	45	-	-	-8,7	-8,7	nein
0509	Mährisch-Schönberger-Straße 19		1+485	NW	EG	WA	229,81	44,52	59	49	48	44	-	-	44	39	-	-	-4,8	-4,8
0509		1+485	NW	1.OG	WA	229,81	47,32	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-5,0	-5,0	nein
0510		1+486	SW	EG	WA	222,22	44,55	59	49	59	55	-	5,2	49	44	-	-	-10,4	-10,4	nein
0510		1+486	SW	1.OG	WA	222,22	47,35	59	49	60	56	0,4	6,1	49	45	-	-	-10,4	-10,4	nein
0511		1+500	NO	EG	WA	228,06	45,06	59	49	56	52	-	2,3	49	45	-	-	-7,0	-7,0	nein
0511		1+500	NO	1.OG	WA	228,06	47,86	59	49	57	53	-	3,3	50	46	-	-	-7,1	-7,1	nein
0512		1+495	SO	EG	WA	224,70	44,88	59	49	59	55	-	5,8	50	46	-	-	-9,3	-9,4	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0512	Mährisch-Schönberger-Straße 19	1+495	SO	1.OG	WA	224,70	47,68	59	49	60	56	0,8	6,5	51	46	-	-	-9,6	-9,6	nein
0513	Mährisch-Schönberger-Straße 20	1+375	SW	EG	WA	222,77	39,57	59	49	55	51	-	1,2	46	42	-	-	-8,8	-8,8	nein
0513		1+375	SW	1.OG	WA	222,77	42,37	59	49	57	53	-	3,2	48	43	-	-	-9,4	-9,4	nein
0514		1+383	SO	EG	WA	217,55	39,81	59	49	59	54	-	5,0	51	46	-	-	-8,1	-8,0	nein
0514		1+383	SO	1.OG	WA	217,55	42,61	59	49	61	57	1,4	7,2	52	48	-	-	-8,9	-8,9	nein
0515		1+382	NW	EG	WA	224,59	39,77	59	49	47	43	-	-	42	38	-	-	-4,9	-5,0	nein
0515		1+382	NW	1.OG	WA	224,59	42,57	59	49	49	45	-	-	44	39	-	-	-5,3	-5,2	nein
0516		1+389	NO	EG	WA	219,83	39,98	59	49	55	51	-	1,6	47	43	-	-	-8,0	-8,0	nein
0516		1+389	NO	1.OG	WA	219,83	42,78	59	49	57	53	-	3,6	49	45	-	-	-8,4	-8,4	nein
0517	Mährisch-Schönberger-Straße 21	1+507	NW	EG	WA	238,63	46,39	59	49	50	45	-	-	44	40	-	-	-5,6	-5,5	nein
0517		1+507	NW	1.OG	WA	238,63	49,19	59	49	51	47	-	-	46	41	-	-	-5,6	-5,6	nein
0518		1+513	NO	EG	WA	237,13	46,62	59	49	55	50	-	0,9	48	44	-	-	-6,7	-6,7	nein
0518		1+513	NO	1.OG	WA	237,13	49,42	59	49	57	52	-	2,8	50	46	-	-	-6,8	-6,7	nein
0519		1+506	SW	EG	WA	232,35	46,37	59	49	58	54	-	4,4	47	42	-	-	-11,4	-11,5	nein
0519		1+506	SW	1.OG	WA	232,35	49,17	59	49	59	55	-	5,4	48	44	-	-	-11,1	-11,2	nein
0520		1+510	SO	EG	WA	233,19	46,50	59	49	59	55	-	5,5	51	46	-	-	-8,6	-8,6	nein
0520		1+510	SO	1.OG	WA	233,19	49,30	59	49	60	56	0,6	6,4	51	47	-	-	-8,7	-8,8	nein
0521	Mährisch-Schönberger-Straße 22	1+396	SW	EG	WA	222,72	40,74	59	49	56	52	-	2,3	48	43	-	-	-8,5	-8,5	nein
0521		1+396	SW	1.OG	WA	222,72	43,54	59	49	58	54	-	4,2	49	45	-	-	-9,1	-9,1	nein
0522		1+401	NW	EG	WA	228,65	40,88	59	49	48	43	-	-	42	38	-	-	-5,3	-5,2	nein
0522		1+401	NW	1.OG	WA	228,65	43,68	59	49	49	45	-	-	44	39	-	-	-5,2	-5,2	nein
0523		1+402	SO	EG	WA	221,32	40,90	59	49	58	54	-	4,7	51	46	-	-	-7,9	-7,8	nein
0523		1+402	SO	1.OG	WA	221,32	43,70	59	49	60	56	0,9	6,7	52	47	-	-	-8,7	-8,7	nein
0524		1+406	NO	EG	WA	224,47	41,04	59	49	55	51	-	1,5	47	43	-	-	-7,9	-7,8	nein
0524		1+406	NO	1.OG	WA	224,47	43,84	59	49	57	53	-	3,7	49	45	-	-	-8,1	-8,2	nein
0525	Mährisch-Schönberger-Straße 23	1+521	NW	EG	WA	246,72	48,74	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-5,9	-5,9	nein
0525		1+521	NW	1.OG	WA	246,72	51,54	59	49	52	48	-	-	47	42	-	-	-5,5	-5,5	nein
0526		1+528	SO	EG	WA	241,38	48,99	59	49	59	54	-	5,0	50	46	-	-	-8,4	-8,4	nein



BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station	HFront	SW	Nutz	SA	H I-A	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	km	4	5	6	m	m	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0526	Mährisch-Schönberger-Straße 23	1+528	SO	1.OG	WA	241,38	51,79	59	49	60	55	0,3	6,0	51	47	-	-	-8,4	-8,4	nein
0527		1+523	SW	EG	WA	240,74	48,80	59	49	58	53	-	3,8	48	44	-	-	-9,7	-9,7	nein
0527		1+523	SW	1.OG	WA	240,74	51,60	59	49	58	54	-	4,7	49	45	-	-	-9,4	-9,5	nein
0528		1+531	NO	EG	WA	245,48	49,12	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,2	-6,1	nein
0528		1+531	NO	1.OG	WA	245,48	51,92	59	49	55	51	-	1,5	49	44	-	-	-6,7	-6,6	nein
0529	Mährisch-Schönberger-Straße 24	1+420	SO	EG	WA	227,62	42,32	59	49	59	54	-	4,8	50	46	-	-	-8,1	-8,1	nein
0529		1+420	SO	1.OG	WA	227,62	45,12	59	49	60	56	0,6	6,3	51	47	-	-	-8,6	-8,6	nein
0530		1+419	NW	EG	WA	234,68	42,26	59	49	46	42	-	-	42	37	-	-	-4,6	-4,5	nein
0530		1+419	NW	1.OG	WA	234,68	45,06	59	49	48	44	-	-	43	39	-	-	-5,0	-5,1	nein
0531		1+416	SW	EG	WA	230,41	42,17	59	49	55	51	-	1,4	47	43	-	-	-7,8	-7,8	nein
0531		1+416	SW	1.OG	WA	230,41	44,97	59	49	57	53	-	3,3	48	44	-	-	-8,7	-8,7	nein
0532		1+425	NO	EG	WA	230,58	42,47	59	49	55	51	-	1,6	48	43	-	-	-7,7	-7,6	nein
0532		1+425	NO	1.OG	WA	230,58	45,27	59	49	57	53	-	3,3	49	45	-	-	-7,6	-7,6	nein
0533	Mährisch-Schönberger-Straße 25	1+534	SW	EG	WA	249,58	49,77	59	49	57	52	-	2,9	47	42	-	-	-10,0	-9,9	nein
0533		1+534	SW	1.OG	WA	249,58	52,57	59	49	58	53	-	4,0	48	44	-	-	-9,7	-9,8	nein
0534		1+544	NO	EG	WA	256,12	50,11	59	49	53	49	-	-	48	44	-	-	-5,3	-5,3	nein
0534		1+544	NO	1.OG	WA	256,12	52,91	59	49	55	51	-	1,1	49	45	-	-	-5,7	-5,7	nein
0535		1+536	NW	EG	WA	257,54	49,83	59	49	48	44	-	-	42	38	-	-	-5,3	-5,4	nein
0535		1+536	NW	1.OG	WA	257,54	52,63	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-5,4	-5,5	nein
0536		1+540	SO	EG	WA	251,29	49,96	59	49	57	53	-	3,8	50	46	-	-	-7,5	-7,5	nein
0536		1+540	SO	1.OG	WA	251,29	52,76	59	49	59	54	-	4,9	51	47	-	-	-7,9	-7,8	nein
0537	Mährisch-Schönberger-Straße 26	1+432	SW	EG	WA	245,01	45,57	59	49	54	50	-	0,1	46	42	-	-	-7,9	-7,9	nein
0537		1+432	SW	1.OG	WA	245,01	48,37	59	49	57	52	-	2,8	48	44	-	-	-8,4	-8,3	nein
0538		1+436	SO	EG	WA	243,62	45,71	59	49	58	54	-	4,2	50	46	-	-	-7,9	-7,9	nein
0538		1+436	SO	1.OG	WA	243,62	48,51	59	49	60	56	0,5	6,2	51	47	-	-	-8,6	-8,5	nein
0539		1+436	NW	EG	WA	253,42	45,70	59	49	47	42	-	-	42	38	-	-	-4,6	-4,5	nein
0539		1+436	NW	1.OG	WA	253,42	48,50	59	49	48	44	-	-	44	39	-	-	-4,8	-4,8	nein
0540		1+444	NO	EG	WA	247,07	45,98	59	49	55	51	-	1,3	47	43	-	-	-8,0	-8,0	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0540	Mährisch-Schönberger-Straße 26	1+444	NO	1.OG	WA	247,07	48,78	59	49	57	53	-	3,1	49	45	-	-	-7,9	-7,8	nein
0541	Mährisch-Schönberger-Straße 27	1+559	SO	EG	WA	258,96	51,40	59	49	56	52	-	2,8	50	46	-	-	-6,6	-6,7	nein
0541		1+559	SO	1.OG	WA	258,96	54,20	59	49	58	54	-	4,1	51	46	-	-	-7,2	-7,3	nein
0542		1+559	SW	EG	WA	260,67	51,40	59	49	55	51	-	1,7	47	43	-	-	-8,0	-7,9	nein
0542		1+559	SW	1.OG	WA	260,67	54,20	59	49	57	53	-	3,1	49	44	-	-	-8,2	-8,3	nein
0543		1+567	NO	EG	WA	268,12	51,68	59	49	54	50	-	0,6	48	44	-	-	-6,3	-6,3	nein
0543		1+567	NO	1.OG	WA	268,12	54,48	59	49	56	51	-	1,8	49	45	-	-	-6,7	-6,6	nein
0544		1+555	NW	EG	WA	266,89	51,26	59	49	48	44	-	-	43	39	-	-	-5,3	-5,4	nein
0544		1+555	NW	1.OG	WA	266,89	54,06	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-5,7	-5,8	nein
0545	Mährisch-Schönberger-Straße 28	1+461	NW	EG	WA	253,56	47,00	59	49	45	41	-	-	41	37	-	-	-4,1	-4,1	nein
0545		1+461	NW	1.OG	WA	253,56	49,80	59	49	48	43	-	-	43	39	-	-	-4,6	-4,6	nein
0546		1+461	SO	EG	WA	244,34	47,00	59	49	57	53	-	3,1	49	45	-	-	-7,7	-7,8	nein
0546		1+461	SO	1.OG	WA	244,34	49,80	59	49	59	55	-	5,2	50	46	-	-	-8,4	-8,5	nein
0547		1+457	SW	EG	WA	243,52	46,85	59	49	56	51	-	1,8	48	43	-	-	-8,0	-8,0	nein
0547		1+457	SW	1.OG	WA	243,52	49,65	59	49	57	53	-	3,7	49	45	-	-	-8,6	-8,6	nein
0548		1+468	NO	EG	WA	249,05	47,26	59	49	52	47	-	-	46	42	-	-	-5,8	-5,8	nein
0548		1+468	NO	1.OG	WA	249,05	50,06	59	49	54	50	-	0,7	48	44	-	-	-6,5	-6,5	nein
0549	Mährisch-Schönberger-Straße 29	1+573	NW	EG	WA	278,50	51,98	59	49	47	43	-	-	41	37	-	-	-5,9	-5,9	nein
0549		1+573	NW	1.OG	WA	278,50	54,78	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-6,1	-6,2	nein
0550		1+584	NO	EG	WA	278,42	52,39	59	49	53	49	-	-	48	44	-	-	-5,3	-5,4	nein
0550		1+584	NO	1.OG	WA	278,42	55,19	59	49	55	51	-	1,2	49	45	-	-	-6,2	-6,1	nein
0551		1+572	SW	EG	WA	273,15	51,95	59	49	49	45	-	-	42	38	-	-	-7,3	-7,3	nein
0551		1+572	SW	1.OG	WA	273,15	54,75	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-8,1	-8,0	nein
0552		1+581	SO	EG	WA	273,43	52,29	59	49	56	52	-	2,5	49	45	-	-	-6,7	-6,8	nein
0552		1+581	SO	1.OG	WA	273,43	55,09	59	49	58	53	-	4,0	50	46	-	-	-7,5	-7,6	nein
0553	Mährisch-Schönberger-Straße 30	1+479	SO	EG	WA	253,70	49,23	59	49	56	52	-	2,5	49	44	-	-	-7,5	-7,5	nein
0553		1+479	SO	1.OG	WA	253,70	52,03	59	49	58	54	-	4,8	50	46	-	-	-8,0	-8,1	nein
0554		1+472	SW	EG	WA	253,21	48,97	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-8,5	-8,5	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0554	Mährisch-Schönberger-Straße 30	1+472	SW	1.OG	WA	253,21	51,77	59	49	55	51	-	1,3	46	42	-	-	-8,7	-8,7	nein
0555		1+485	NO	EG	WA	257,99	49,47	59	49	53	48	-	-	47	43	-	-	-5,9	-5,9	nein
0555		1+485	NO	1.OG	WA	257,99	52,27	59	49	55	50	-	0,9	48	44	-	-	-6,3	-6,2	nein
0556		1+476	NW	EG	WA	261,37	49,12	59	49	47	43	-	-	42	38	-	-	-5,2	-5,2	nein
0556		1+476	NW	1.OG	WA	261,37	51,92	59	49	49	44	-	-	43	39	-	-	-5,4	-5,4	nein
0557	Mährisch-Schönberger-Straße 31	1+590	SW	EG	WA	282,21	52,87	59	49	53	48	-	-	45	41	-	-	-7,6	-7,7	nein
0557		1+590	SW	1.OG	WA	282,21	55,67	59	49	55	51	-	1,1	46	42	-	-	-8,6	-8,6	nein
0558		1+596	SO	EG	WA	283,28	53,09	59	49	55	51	-	1,7	49	45	-	-	-6,2	-6,2	nein
0558		1+596	SO	1.OG	WA	283,28	55,89	59	49	57	53	-	3,6	50	46	-	-	-7,3	-7,3	nein
0559		1+589	NW	EG	WA	288,68	52,84	59	49	47	42	-	-	41	37	-	-	-5,3	-5,4	nein
0559		1+589	NW	1.OG	WA	288,68	55,64	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-5,5	-5,6	nein
0560		1+602	NO	EG	WA	291,82	53,28	59	49	53	49	-	-	48	44	-	-	-5,4	-5,3	nein
0560		1+602	NO	1.OG	WA	291,82	56,08	59	49	54	50	-	0,3	48	44	-	-	-5,7	-5,6	nein
0561	Mährisch-Schönberger-Straße 32	1+499	NO	EG	WA	265,44	52,00	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-6,7	-6,7	nein
0561		1+499	NO	1.OG	WA	265,44	54,80	59	49	56	52	-	2,2	49	44	-	-	-7,4	-7,4	nein
0562		1+491	SW	EG	WA	260,53	51,67	59	49	54	50	-	0,8	47	43	-	-	-7,3	-7,3	nein
0562		1+491	SW	1.OG	WA	260,53	54,47	59	49	57	52	-	3,0	48	44	-	-	-8,4	-8,4	nein
0563		1+495	SO	EG	WA	260,25	51,84	59	49	56	52	-	2,6	50	45	-	-	-6,8	-6,8	nein
0563		1+495	SO	1.OG	WA	260,25	54,64	59	49	59	54	-	4,9	51	47	-	-	-7,8	-7,8	nein
0564		1+491	NW	EG	WA	265,81	51,68	59	49	47	42	-	-	42	37	-	-	-4,9	-4,9	nein
0564		1+491	NW	1.OG	WA	265,81	54,48	59	49	48	44	-	-	43	39	-	-	-5,0	-5,0	nein
0565	Mährisch-Schönberger-Straße 34	1+514	NO	EG	WA	271,48	53,14	59	49	52	47	-	-	46	42	-	-	-5,6	-5,5	nein
0565		1+514	NO	1.OG	WA	271,48	55,94	59	49	54	50	-	0,2	48	44	-	-	-6,2	-6,1	nein
0566		1+510	SO	EG	WA	266,55	52,99	59	49	55	51	-	1,6	48	44	-	-	-7,1	-7,1	nein
0566		1+510	SO	1.OG	WA	266,55	55,79	59	49	58	53	-	4,0	50	46	-	-	-7,8	-7,9	nein
0567		1+506	SW	EG	WA	263,82	52,83	59	49	55	51	-	1,2	47	43	-	-	-7,5	-7,5	nein
0567		1+506	SW	1.OG	WA	263,82	55,63	59	49	57	53	-	3,2	49	44	-	-	-8,4	-8,3	nein
0568		1+510	NW	EG	WA	275,26	52,99	59	49	42	38	-	-	38	34	-	-	-3,7	-3,6	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0568	Mährisch-Schönberger-Straße 34	1+510	NW	1.OG	WA	275,26	55,79	59	49	45	41	-	-	41	36	-	-	-4,3	-4,3	nein
0569	Mährisch-Schönberger-Straße 36	1+523	NW	EG	WA	282,26	54,37	59	49	46	42	-	-	41	36	-	-	-5,6	-5,6	nein
0569		1+523	NW	1.OG	WA	282,26	57,17	59	49	48	43	-	-	42	38	-	-	-5,4	-5,4	nein
0570		1+534	NO	EG	WA	278,92	54,77	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-5,7	-5,6	nein
0570		1+534	NO	1.OG	WA	278,92	57,57	59	49	54	50	-	0,2	48	43	-	-	-6,2	-6,2	nein
0571		1+523	SW	EG	WA	274,92	54,36	59	49	53	49	-	-	45	41	-	-	-7,5	-7,5	nein
0571		1+523	SW	1.OG	WA	274,92	57,16	59	49	55	51	-	1,8	47	43	-	-	-8,4	-8,5	nein
0572		1+529	SO	EG	WA	274,79	54,60	59	49	56	52	-	2,3	49	45	-	-	-6,6	-6,6	nein
0572		1+529	SO	1.OG	WA	274,79	57,40	59	49	58	53	-	4,0	50	46	-	-	-7,4	-7,4	nein
0573	Mährisch-Schönberger-Straße 38	1+546	NO	EG	WA	286,74	55,64	59	49	51	46	-	-	46	42	-	-	-4,4	-4,4	nein
0573		1+546	NO	1.OG	WA	286,74	58,44	59	49	53	49	-	-	48	44	-	-	-5,7	-5,6	nein
0574		1+536	NW	EG	WA	287,88	55,30	59	49	45	41	-	-	40	36	-	-	-5,5	-5,6	nein
0574		1+536	NW	1.OG	WA	287,88	58,10	59	49	47	43	-	-	42	37	-	-	-5,4	-5,5	nein
0575		1+536	SW	EG	WA	281,74	55,27	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-7,5	-7,6	nein
0575		1+536	SW	1.OG	WA	281,74	58,07	59	49	54	50	-	0,8	46	42	-	-	-8,1	-8,1	nein
0576		1+541	SO	EG	WA	282,37	55,48	59	49	55	51	-	1,1	48	44	-	-	-6,4	-6,4	nein
0576		1+541	SO	1.OG	WA	282,37	58,28	59	49	57	53	-	3,2	50	45	-	-	-7,2	-7,2	nein
0577	Mährisch-Schönberger-Straße 40	1+557	NW	EG	WA	296,72	56,31	59	49	46	42	-	-	40	36	-	-	-5,9	-5,9	nein
0577		1+557	NW	1.OG	WA	296,72	59,11	59	49	47	43	-	-	42	38	-	-	-5,5	-5,6	nein
0577		1+557	NW	2.OG	WA	296,72	61,91	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-5,5	-5,6	nein
0578		1+556	SW	EG	WA	290,75	56,28	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-7,0	-7,0	nein
0578		1+556	SW	1.OG	WA	290,75	59,08	59	49	54	49	-	-	46	42	-	-	-7,6	-7,6	nein
0578		1+556	SW	2.OG	WA	290,75	61,88	59	49	56	52	-	2,7	48	44	-	-	-8,5	-8,5	nein
0579		1+559	SO	EG	WA	290,70	56,39	59	49	55	50	-	1,0	48	44	-	-	-6,7	-6,6	nein
0579		1+559	SO	1.OG	WA	290,70	59,19	59	49	57	52	-	3,0	50	45	-	-	-7,0	-7,1	nein
0579	1+559	SO	2.OG	WA	290,70	61,99	59	49	58	54	-	4,7	51	46	-	-	-7,8	-7,8	nein	
0580	Mährisch-Schönberger-Straße 42	1+561	NW	EG	WA	304,20	56,47	59	49	46	41	-	-	39	35	-	-	-6,3	-6,2	nein
0580		1+561	NW	1.OG	WA	304,20	59,27	59	49	47	43	-	-	41	37	-	-	-6,0	-6,1	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0580	Mährisch-Schönberger-Straße 42	1+561	NW	2.OG	WA	304,20	62,07	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-6,0	-6,0	nein
0581		1+566	NO	EG	WA	300,07	56,64	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-5,5	-5,6	nein
0581		1+566	NO	1.OG	WA	300,07	59,44	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,1	-6,1	nein
0581		1+566	NO	2.OG	WA	300,07	62,24	59	49	55	51	-	1,6	49	44	-	-	-6,6	-6,7	nein
0582		1+562	SO	EG	WA	295,03	56,51	59	49	54	50	-	0,5	49	44	-	-	-5,5	-5,6	nein
0582		1+562	SO	1.OG	WA	295,03	59,31	59	49	57	52	-	2,9	50	46	-	-	-6,7	-6,6	nein
0582	1+562	SO	2.OG	WA	295,03	62,11	59	49	58	54	-	4,5	50	46	-	-	-7,8	-7,8	nein	
0583	Mährisch-Schönberger-Straße 44	1+589	NW	EG	WA	322,63	55,87	59	49	44	39	-	-	38	34	-	-	-5,5	-5,4	nein
0583		1+589	NW	1.OG	WA	322,63	58,67	59	49	46	42	-	-	40	36	-	-	-5,9	-5,9	nein
0584		1+594	SO	EG	WA	315,10	56,07	59	49	54	50	-	0,6	48	44	-	-	-6,0	-6,0	nein
0584		1+594	SO	1.OG	WA	315,10	58,87	59	49	55	51	-	1,6	49	45	-	-	-6,5	-6,5	nein
0585		1+586	SW	EG	WA	311,96	55,79	59	49	50	45	-	-	43	39	-	-	-6,4	-6,3	nein
0585		1+586	SW	1.OG	WA	311,96	58,59	59	49	52	47	-	-	45	41	-	-	-6,8	-6,8	nein
0586		1+596	NO	EG	WA	319,62	56,14	59	49	54	49	-	-	48	44	-	-	-5,9	-5,8	nein
0586		1+596	NO	1.OG	WA	319,62	58,94	59	49	54	50	-	0,6	48	44	-	-	-6,1	-6,0	nein
0587	Mährisch-Schönberger-Straße 46	1+608	SO	EG	WA	323,11	57,04	59	49	56	52	-	2,1	49	45	-	-	-7,0	-6,9	nein
0587		1+608	SO	1.OG	WA	323,11	59,85	59	49	57	53	-	3,1	49	45	-	-	-7,4	-7,5	nein
0587		1+608	SO	2.OG	WA	323,11	62,64	59	49	58	53	-	4,0	50	46	-	-	-7,8	-7,9	nein
0588		1+608	NW	EG	WA	335,22	57,04	59	49	44	39	-	-	37	33	-	-	-6,3	-6,2	nein
0588		1+608	NW	1.OG	WA	335,22	59,85	59	49	45	41	-	-	39	35	-	-	-6,0	-6,1	nein
0588		1+608	NW	2.OG	WA	335,22	62,64	59	49	49	44	-	-	43	39	-	-	-5,5	-5,5	nein
0589		1+607	SW	EG	WA	323,76	57,00	59	49	50	46	-	-	42	37	-	-	-8,6	-8,7	nein
0589		1+607	SW	1.OG	WA	323,76	59,80	59	49	53	49	-	-	44	39	-	-	-9,2	-9,2	nein
0589		1+607	SW	2.OG	WA	323,76	62,60	59	49	55	51	-	1,5	46	42	-	-	-9,0	-9,0	nein
0590		1+613	NO	EG	WA	330,82	57,21	59	49	54	50	-	0,2	48	44	-	-	-5,9	-5,9	nein
0590		1+613	NO	1.OG	WA	330,82	60,01	59	49	54	50	-	0,3	48	44	-	-	-5,8	-5,8	nein
0590	1+613	NO	2.OG	WA	330,82	62,81	59	49	54	50	-	0,6	49	44	-	-	-5,8	-5,7	nein	
0591	Mährisch-Schönberger-Straße 50	1+648	SO	EG	WA	348,72	56,78	59	49	57	53	-	3,2	49	45	-	-	-7,4	-7,4	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0591	Mährisch-Schönberger-Straße 50	1+648	SO	1.OG	WA	348,72	59,58	59	49	57	53	-	3,7	50	46	-	-	-7,6	-7,6	nein
0591		1+648	SO	2.OG	WA	348,72	62,38	59	49	58	54	-	4,2	50	46	-	-	-8,0	-8,0	nein
0592		1+648	NO	EG	WA	352,95	56,78	59	49	54	50	-	0,4	48	44	-	-	-5,9	-5,9	nein
0592		1+648	NO	1.OG	WA	352,95	59,58	59	49	54	50	-	0,5	48	44	-	-	-5,9	-5,9	nein
0592		1+648	NO	2.OG	WA	352,95	62,38	59	49	55	51	-	1,1	49	45	-	-	-5,7	-5,6	nein
0593	Pommernweg 01	0+929	SW	EG	WA	259,93	16,38	59	49	49	45	-	-	42	37	-	-	-7,7	-7,7	nein
0593		0+929	SW	1.OG	WA	259,93	19,18	59	49	50	46	-	-	42	38	-	-	-7,9	-7,9	nein
0593		0+929	SW	2.OG	WA	259,93	21,98	59	49	52	47	-	-	44	39	-	-	-7,9	-7,9	nein
0594		0+936	SO	EG	WA	257,16	16,41	59	49	51	47	-	-	43	39	-	-	-8,4	-8,3	nein
0594		0+936	SO	1.OG	WA	257,16	19,21	59	49	53	49	-	-	44	40	-	-	-8,9	-8,9	nein
0594	0+936	SO	2.OG	WA	257,16	22,01	59	49	55	51	-	1,4	46	42	-	-	-9,2	-9,3	nein	
0595	Schlesische Straße 01	1+199	SW	EG	WA	110,61	7,74	59	49	64	60	4,8	10,5	48	44	-	-	-15,8	-15,8	nein
0595		1+199	SW	1.OG	WA	110,61	10,54	59	49	65	61	5,4	11,1	49	45	-	-	-15,5	-15,5	nein
0595		1+199	SW	2.OG	WA	110,61	13,34	59	49	66	61	6,3	12,0	50	46	-	-	-15,4	-15,4	nein
0596		1+205	NO	EG	WA	119,20	7,84	59	49	58	54	-	4,4	47	42	-	-	-11,4	-11,4	nein
0596		1+205	NO	1.OG	WA	119,20	10,64	59	49	60	55	0,2	5,9	49	45	-	-	-10,5	-10,5	nein
0596		1+205	NO	2.OG	WA	119,20	13,44	59	49	61	57	1,6	7,3	51	46	-	-	-10,5	-10,5	nein
0597		1+198	NW	EG	WA	119,65	7,73	59	49	55	51	-	1,1	48	43	-	-	-7,1	-7,1	nein
0597		1+198	NW	1.OG	WA	119,65	10,53	59	49	57	52	-	3,0	49	45	-	-	-7,5	-7,4	nein
0597		1+198	NW	2.OG	WA	119,65	13,33	59	49	58	54	-	4,1	50	46	-	-	-7,6	-7,7	nein
0598		1+207	SO	EG	WA	113,06	7,86	59	49	65	61	5,6	11,3	48	44	-	-	-16,6	-16,6	nein
0598		1+207	SO	1.OG	WA	113,06	10,66	59	49	65	61	6,0	11,7	50	45	-	-	-15,8	-15,8	nein
0598		1+207	SO	2.OG	WA	113,06	13,46	59	49	66	62	6,9	12,6	51	47	-	-	-15,4	-15,3	nein
0599	Schlesische Straße 02	1+153	W	EG	WA	159,54	7,54	59	49	56	52	-	2,6	44	40	-	-	-12,1	-12,1	nein
0599		1+153	W	1.OG	WA	159,54	10,34	59	49	57	53	-	3,5	46	41	-	-	-11,6	-11,6	nein
0600		1+163	N	EG	WA	157,23	7,61	59	49	53	49	-	-	44	40	-	-	-8,9	-8,9	nein
0600		1+163	N	1.OG	WA	157,23	10,41	59	49	57	53	-	3,6	46	42	-	-	-11,2	-11,1	nein
0601		1+163	O	EG	WA	150,61	7,61	59	49	62	57	2,3	8,0	48	44	-	-	-13,5	-13,5	nein

**BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG**  
**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**  
**Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge**  
**Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)**

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0601	Schlesische Straße 02	1+163	O	1.OG	WA	150,61	10,41	59	49	63	58	3,2	8,9	50	45	-	-	-13,0	-12,9	nein
0602		1+155	S	EG	WA	151,40	7,55	59	49	62	57	2,1	7,8	46	42	-	-	-15,1	-15,1	nein
0602		1+155	S	1.OG	WA	151,40	10,35	59	49	62	58	2,4	8,1	48	43	-	-	-14,3	-14,3	nein
0603	Schlesische Straße 03	1+241	N	EG	WA	114,77	8,95	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-7,1	-7,0	nein
0603		1+241	N	1.OG	WA	114,77	11,75	59	49	55	50	-	0,8	46	42	-	-	-8,4	-8,4	nein
0604		1+242	O	EG	WA	100,95	8,98	59	49	67	63	7,5	13,3	52	47	-	-	-15,4	-15,5	nein
0604		1+242	O	1.OG	WA	100,95	11,78	59	49	67	62	7,1	12,8	52	48	-	-	-14,7	-14,7	nein
0605		1+237	S	EG	WA	101,15	8,89	59	49	66	62	7,0	12,8	52	48	-	-	-14,4	-14,5	nein
0605		1+237	S	1.OG	WA	101,15	11,69	59	49	67	63	7,7	13,5	53	48	-	-	-14,6	-14,7	nein
0606		1+234	W	EG	WA	105,35	8,84	59	49	62	58	2,4	8,1	49	44	-	-	-13,2	-13,1	nein
0606		1+234	W	1.OG	WA	105,35	11,64	59	49	63	59	3,7	9,5	49	45	-	-	-13,8	-13,9	nein
0607		Schlesische Straße 06	1+247	N	EG	WA	174,36	19,88	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,1	-6,1
0607	1+247		N	1.OG	WA	174,36	22,68	59	49	53	49	-	-	46	41	-	-	-7,3	-7,4	nein
0608	1+241		W	EG	WA	166,30	19,77	59	49	58	53	-	3,8	47	43	-	-	-10,3	-10,3	nein
0608	1+241		W	1.OG	WA	166,30	22,57	59	49	59	55	-	5,2	49	44	-	-	-10,3	-10,2	nein
0609	1+245		S	EG	WA	162,00	19,85	59	49	62	58	3,0	8,7	49	45	-	-	-13,4	-13,4	nein
0609	1+245		S	1.OG	WA	162,00	22,65	59	49	63	59	3,8	9,6	50	46	-	-	-12,8	-12,9	nein
0610	Schlesische Straße 08	1+262	N	EG	WA	166,71	20,00	59	49	49	45	-	-	44	40	-	-	-4,6	-4,6	nein
0610		1+262	N	1.OG	WA	166,71	22,80	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-5,8	-5,8	nein
0611		1+264	O	EG	WA	158,15	20,04	59	49	60	56	0,7	6,4	49	45	-	-	-11,3	-11,2	nein
0611		1+264	O	1.OG	WA	158,15	22,84	59	49	61	57	1,8	7,6	51	46	-	-	-10,7	-10,8	nein
0612		1+257	S	EG	WA	157,23	19,90	59	49	63	58	3,2	8,9	50	46	-	-	-12,7	-12,7	nein
0612		1+257	S	1.OG	WA	157,23	22,70	59	49	64	59	4,1	9,8	52	47	-	-	-12,0	-11,9	nein
0613	Schlesische Straße 10	1+269	S	EG	WA	139,78	15,52	59	49	64	60	4,7	10,4	51	47	-	-	-13,0	-12,9	nein
0613		1+269	S	1.OG	WA	139,78	18,32	59	49	65	61	5,5	11,3	52	48	-	-	-13,1	-13,2	nein
0613		1+269	S	2.OG	WA	139,78	21,12	59	49	65	61	5,8	11,5	53	48	-	-	-12,7	-12,7	nein
0614		1+267	W	EG	WA	145,32	15,48	59	49	59	55	-	5,3	48	43	-	-	-11,5	-11,5	nein
0614		1+267	W	1.OG	WA	145,32	18,28	59	49	60	56	0,9	6,7	49	44	-	-	-11,7	-11,7	nein

**BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG**  
**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**  
**Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge**  
**Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)**

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0614	Schlesische Straße 10	1+267	W	2.OG	WA	145,32	21,08	59	49	61	57	1,5	7,3	50	46	-	-	-11,1	-11,2	nein
0615		1+273	N	EG	WA	151,91	15,60	59	49	44	40	-	-	41	37	-	-	-3,3	-3,3	nein
0615		1+273	N	1.OG	WA	151,91	18,40	59	49	47	42	-	-	43	39	-	-	-3,7	-3,7	nein
0615		1+273	N	2.OG	WA	151,91	21,20	59	49	50	46	-	-	46	42	-	-	-4,5	-4,5	nein
0616	Schlesische Straße 12	1+284	N	EG	WA	148,63	15,83	59	49	45	41	-	-	42	37	-	-	-3,5	-3,5	nein
0616		1+284	N	1.OG	WA	148,63	18,63	59	49	48	43	-	-	44	39	-	-	-4,0	-3,9	nein
0616		1+284	N	2.OG	WA	148,63	21,43	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-4,7	-4,6	nein
0617		1+287	O	EG	WA	139,88	15,90	59	49	63	58	3,1	8,8	49	45	-	-	-13,2	-13,2	nein
0617		1+287	O	1.OG	WA	139,88	18,70	59	49	63	59	3,4	9,1	50	46	-	-	-13,0	-13,0	nein
0617		1+287	O	2.OG	WA	139,88	21,50	59	49	63	59	3,7	9,5	51	46	-	-	-12,4	-12,5	nein
0618		1+280	S	EG	WA	140,07	15,75	59	49	65	60	5,3	11,0	52	47	-	-	-13,0	-13,0	nein
0618		1+280	S	1.OG	WA	140,07	18,55	59	49	65	61	5,9	11,6	52	48	-	-	-13,1	-13,1	nein
0618		1+280	S	2.OG	WA	140,07	21,35	59	49	66	61	6,1	11,9	53	49	-	-	-12,7	-12,7	nein
0619	Schlesische Straße 14	1+302	N	EG	WA	146,25	16,61	59	49	46	42	-	-	43	38	-	-	-3,8	-3,8	nein
0619		1+302	N	1.OG	WA	146,25	19,41	59	49	49	45	-	-	45	40	-	-	-4,4	-4,4	nein
0619		1+302	N	2.OG	WA	146,25	22,21	59	49	52	47	-	-	47	42	-	-	-4,8	-4,9	nein
0620		1+300	S	EG	WA	136,84	16,57	59	49	65	61	5,6	11,3	52	48	-	-	-12,9	-12,8	nein
0620		1+300	S	1.OG	WA	136,84	19,37	59	49	65	61	5,9	11,6	53	48	-	-	-12,6	-12,6	nein
0620		1+300	S	2.OG	WA	136,84	22,17	59	49	66	61	6,1	11,9	53	49	-	-	-12,2	-12,2	nein
0621		1+296	W	EG	WA	140,34	16,49	59	49	61	57	2,0	7,7	48	44	-	-	-13,7	-13,6	nein
0621		1+296	W	1.OG	WA	140,34	19,29	59	49	62	58	2,4	8,1	49	45	-	-	-13,0	-13,0	nein
0621		1+296	W	2.OG	WA	140,34	22,09	59	49	62	58	2,8	8,6	51	46	-	-	-11,7	-11,8	nein
0622	Schlesische Straße 16	1+309	S	EG	WA	134,52	16,78	59	49	65	61	5,7	11,4	52	48	-	-	-13,0	-13,0	nein
0622		1+309	S	1.OG	WA	134,52	19,58	59	49	65	61	6,0	11,7	53	48	-	-	-12,7	-12,7	nein
0622		1+309	S	2.OG	WA	134,52	22,38	59	49	66	61	6,2	12,0	53	49	-	-	-12,3	-12,3	nein
0623		1+314	O	EG	WA	135,36	16,92	59	49	63	59	3,7	9,4	50	46	-	-	-12,7	-12,6	nein
0623		1+314	O	1.OG	WA	135,36	19,72	59	49	63	59	4,0	9,7	51	47	-	-	-12,1	-12,1	nein
0623		1+314	O	2.OG	WA	135,36	22,52	59	49	64	60	4,4	10,1	52	48	-	-	-11,9	-11,8	nein



BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0624	Schlesische Straße 16	1+311	N	EG	WA	143,54	16,85	59	49	53	49	-	-	43	39	-	-	-10,1	-10,0	nein
0624		1+311	N	1.OG	WA	143,54	19,64	59	49	54	50	-	0,1	45	40	-	-	-9,2	-9,2	nein
0624		1+311	N	2.OG	WA	143,54	22,44	59	49	51	47	-	-	47	42	-	-	-4,9	-4,9	nein
0625	Schlesische Straße 18	1+328	S	EG	WA	137,52	18,90	59	49	65	61	5,8	11,5	52	48	-	-	-12,8	-12,8	nein
0625		1+328	S	1.OG	WA	137,52	21,70	59	49	66	61	6,1	11,8	53	49	-	-	-12,5	-12,5	nein
0625		1+328	S	2.OG	WA	137,52	24,50	59	49	66	62	6,4	12,1	54	50	-	0,1	-12,1	-12,0	N
0626		1+325	W	EG	WA	140,37	18,81	59	49	62	58	2,4	8,2	49	45	-	-	-12,7	-12,8	nein
0626		1+325	W	1.OG	WA	140,37	21,61	59	49	62	58	2,9	8,6	50	46	-	-	-12,1	-12,0	nein
0626		1+325	W	2.OG	WA	140,37	24,41	59	49	63	59	3,5	9,2	52	47	-	-	-11,3	-11,3	nein
0627		1+330	N	EG	WA	147,08	18,93	59	49	44	40	-	-	40	36	-	-	-3,9	-3,8	nein
0627		1+330	N	1.OG	WA	147,08	21,73	59	49	47	43	-	-	43	39	-	-	-4,1	-4,2	nein
0627		1+330	N	2.OG	WA	147,08	24,53	59	49	51	46	-	-	46	41	-	-	-4,9	-5,0	nein
0628	Schlesische Straße 20	1+339	N	EG	WA	145,11	19,16	59	49	45	41	-	-	42	37	-	-	-3,9	-3,8	nein
0628		1+339	N	1.OG	WA	145,11	21,96	59	49	48	44	-	-	44	39	-	-	-4,3	-4,3	nein
0628		1+339	N	2.OG	WA	145,11	24,76	59	49	51	46	-	-	46	41	-	-	-5,2	-5,2	nein
0629		1+336	S	EG	WA	135,75	19,11	59	49	65	61	5,8	11,5	53	48	-	-	-12,6	-12,6	nein
0629		1+336	S	1.OG	WA	135,75	21,91	59	49	66	61	6,1	11,8	53	49	-	-	-12,4	-12,3	nein
0629		1+336	S	2.OG	WA	135,75	24,71	59	49	66	61	6,3	12,0	54	50	-	0,2	-11,8	-11,8	N
0630		1+343	O	EG	WA	136,98	19,27	59	49	63	58	3,3	9,0	51	47	-	-	-11,4	-11,4	nein
0630		1+343	O	1.OG	WA	136,98	22,07	59	49	63	59	3,6	9,3	52	48	-	-	-11,2	-11,2	nein
0630		1+343	O	2.OG	WA	136,98	24,87	59	49	63	59	3,9	9,6	52	48	-	-	-10,9	-10,8	nein
0631	Schlesische Straße 22	1+356	S	EG	WA	137,79	20,98	59	49	65	61	5,6	11,4	53	49	-	-	-12,2	-12,3	nein
0631		1+356	S	1.OG	WA	137,79	23,78	59	49	65	61	5,9	11,7	53	49	-	-	-12,0	-12,0	nein
0631		1+356	S	2.OG	WA	137,79	26,58	59	49	66	61	6,2	11,9	54	50	-	0,4	-11,5	-11,5	N
0632		1+352	W	EG	WA	140,56	20,86	59	49	62	57	2,3	8,0	49	45	-	-	-12,3	-12,3	nein
0632		1+352	W	1.OG	WA	140,56	23,66	59	49	62	58	2,7	8,4	50	46	-	-	-11,8	-11,8	nein
0632		1+352	W	2.OG	WA	140,56	26,46	59	49	63	58	3,3	9,0	52	47	-	-	-11,1	-11,1	nein
0633		1+357	N	EG	WA	147,45	21,00	59	49	45	41	-	-	42	38	-	-	-2,8	-2,9	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0633	Schlesische Straße 22	1+357	N	1.OG	WA	147,45	23,80	59	49	47	43	-	-	44	40	-	-	-3,3	-3,3	nein
0633		1+357	N	2.OG	WA	147,45	26,60	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-4,8	-4,8	nein
0634	Schlesische Straße 24	1+370	NO	EG	WA	137,91	21,38	59	49	62	58	2,4	8,2	50	46	-	-	-11,8	-11,8	nein
0634		1+370	NO	1.OG	WA	137,91	24,18	59	49	62	58	3,0	8,7	51	46	-	-	-11,9	-11,8	nein
0634		1+370	NO	2.OG	WA	137,91	26,98	59	49	63	58	3,3	9,0	51	47	-	-	-11,5	-11,5	nein
0635		1+366	N	EG	WA	146,34	21,27	59	49	45	41	-	-	42	38	-	-	-3,2	-3,2	nein
0635		1+366	N	1.OG	WA	146,34	24,07	59	49	47	43	-	-	43	39	-	-	-3,7	-3,8	nein
0635		1+366	N	2.OG	WA	146,34	26,87	59	49	51	46	-	-	45	41	-	-	-5,4	-5,4	nein
0636		1+365	SO	EG	WA	136,60	21,23	59	49	65	61	5,5	11,3	53	48	-	-	-12,2	-12,3	nein
0636		1+365	SO	1.OG	WA	136,60	24,03	59	49	65	61	5,9	11,6	53	49	-	-	-12,0	-12,0	nein
0636	1+365	SO	2.OG	WA	136,60	26,83	59	49	66	61	6,1	11,8	54	50	-	0,3	-11,6	-11,5	N	
0637	Schlesische Straße 26	1+378	SW	EG	WA	140,56	21,96	59	49	61	57	2,0	7,7	50	46	-	-	-11,6	-11,6	nein
0637		1+378	SW	1.OG	WA	140,56	24,76	59	49	62	58	2,5	8,2	51	46	-	-	-11,3	-11,3	nein
0637		1+378	SW	2.OG	WA	140,56	27,56	59	49	62	58	2,9	8,7	52	47	-	-	-10,6	-10,7	nein
0638		1+382	SO	EG	WA	138,00	22,10	59	49	65	61	5,3	11,1	53	48	-	-	-12,1	-12,2	nein
0638		1+382	SO	1.OG	WA	138,00	24,90	59	49	65	61	5,6	11,4	53	49	-	-	-11,8	-11,9	nein
0638		1+382	SO	2.OG	WA	138,00	27,70	59	49	65	61	5,9	11,7	54	50	-	0,2	-11,4	-11,5	N
0639		1+383	NW	EG	WA	147,36	22,11	59	49	46	41	-	-	42	38	-	-	-3,6	-3,7	nein
0639		1+383	NW	1.OG	WA	147,36	24,91	59	49	47	43	-	-	43	39	-	-	-4,0	-4,0	nein
0639	1+383	NW	2.OG	WA	147,36	27,71	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-5,5	-5,4	nein	
0640	Schlesische Straße 28	1+393	N	EG	WA	147,63	22,44	59	49	45	41	-	-	42	37	-	-	-3,4	-3,3	nein
0640		1+393	N	1.OG	WA	147,63	25,24	59	49	47	42	-	-	43	39	-	-	-3,6	-3,7	nein
0640		1+393	N	2.OG	WA	147,63	28,04	59	49	51	46	-	-	45	41	-	-	-5,4	-5,4	nein
0641		1+392	SO	EG	WA	137,04	22,38	59	49	65	60	5,3	11,0	52	48	-	-	-12,4	-12,4	nein
0641		1+392	SO	1.OG	WA	137,04	25,18	59	49	65	61	5,6	11,3	53	49	-	-	-12,1	-12,0	nein
0641		1+392	SO	2.OG	WA	137,04	27,98	59	49	65	61	5,9	11,6	54	49	-	-	-11,6	-11,6	nein
0642		1+398	NO	EG	WA	140,21	22,58	59	49	62	57	2,1	7,8	50	46	-	-	-11,3	-11,3	nein
0642		1+398	NO	1.OG	WA	140,21	25,38	59	49	62	58	2,7	8,5	51	46	-	-	-11,4	-11,5	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0642	Schlesische Straße 28	1+398	NO	2.OG	WA	140,21	28,18	59	49	62	58	3,0	8,8	51	47	-	-	-11,1	-11,1	nein
0643	Schlesische Straße 30	1+412	SO	EG	WA	141,19	24,97	59	49	65	60	5,2	10,9	53	49	-	-	-11,6	-11,6	nein
0643		1+412	SO	1.OG	WA	141,19	27,77	59	49	65	61	5,5	11,2	54	49	-	-	-11,2	-11,2	nein
0644		1+407	SW	EG	WA	144,32	24,78	59	49	61	57	2,0	7,7	50	45	-	-	-11,8	-11,8	nein
0644		1+407	SW	1.OG	WA	144,32	27,58	59	49	62	58	2,4	8,1	51	46	-	-	-11,2	-11,1	nein
0645		1+412	NW	EG	WA	151,84	24,95	59	49	47	43	-	-	43	39	-	-	-4,2	-4,2	nein
0645		1+412	NW	1.OG	WA	151,84	27,75	59	49	49	45	-	-	45	40	-	-	-4,8	-4,7	nein
0646		1+419	NO	EG	WA	142,52	25,18	59	49	62	57	2,3	8,0	50	46	-	-	-11,6	-11,5	nein
0646		1+419	NO	1.OG	WA	142,52	27,98	59	49	62	58	2,6	8,3	51	46	-	-	-11,3	-11,3	nein
0647	Schlesische Straße 32	1+425	SW	EG	WA	145,90	25,71	59	49	61	57	1,8	7,5	49	45	-	-	-12,0	-12,0	nein
0647		1+425	SW	1.OG	WA	145,90	28,51	59	49	62	57	2,2	7,9	51	46	-	-	-11,1	-11,1	nein
0648		1+436	NO	EG	WA	144,48	26,11	59	49	61	57	1,5	7,2	49	45	-	-	-11,7	-11,6	nein
0648		1+436	NO	1.OG	WA	144,48	28,91	59	49	62	58	2,4	8,2	51	47	-	-	-10,9	-11,0	nein
0649		1+430	SO	EG	WA	143,16	25,91	59	49	64	60	5,0	10,7	53	48	-	-	-11,8	-11,8	nein
0649		1+430	SO	1.OG	WA	143,16	28,71	59	49	65	60	5,3	11,0	53	49	-	-	-11,3	-11,3	nein
0650		1+428	NW	EG	WA	153,70	25,84	59	49	48	44	-	-	43	39	-	-	-4,4	-4,4	nein
0650		1+428	NW	1.OG	WA	153,70	28,64	59	49	50	45	-	-	45	41	-	-	-4,7	-4,7	nein
0651	Schlesische Straße 34	1+446	NW	EG	WA	153,97	26,76	59	49	49	44	-	-	44	40	-	-	-4,6	-4,5	nein
0651		1+446	NW	1.OG	WA	153,97	29,56	59	49	54	49	-	-	48	43	-	-	-6,0	-6,1	nein
0652		1+454	NO	EG	WA	146,01	27,05	59	49	61	57	2,0	7,8	50	46	-	-	-11,2	-11,3	nein
0652		1+454	NO	1.OG	WA	146,01	29,85	59	49	62	58	2,5	8,3	51	47	-	-	-10,7	-10,8	nein
0653		1+442	SW	EG	WA	147,35	26,59	59	49	61	57	1,5	7,2	49	45	-	-	-11,9	-11,9	nein
0653		1+442	SW	1.OG	WA	147,35	29,39	59	49	62	58	2,3	8,1	51	47	-	-	-10,5	-10,6	nein
0654		1+448	SO	EG	WA	143,25	26,80	59	49	64	60	5,0	10,7	53	49	-	-	-11,6	-11,6	nein
0654		1+448	SO	1.OG	WA	143,25	29,60	59	49	65	60	5,3	11,0	54	49	-	-	-11,2	-11,2	nein
0655	Schlesische Straße 36	1+464	SO	EG	WA	143,91	27,51	59	49	64	60	4,9	10,6	53	49	-	-	-11,5	-11,5	nein
0655		1+464	SO	1.OG	WA	143,91	30,31	59	49	65	60	5,2	10,9	54	49	-	-	-11,1	-11,1	nein
0656		1+471	NO	EG	WA	145,91	27,75	59	49	62	57	2,1	7,8	50	46	-	-	-11,3	-11,2	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0656	Schlesische Straße 36	1+471	NO	1.OG	WA	145,91	30,55	59	49	62	58	2,4	8,2	51	47	-	-	-10,8	-10,8	nein
0657		1+462	NW	EG	WA	154,50	28,42	59	49	48	43	-	-	44	39	-	-	-4,1	-4,2	nein
0657		1+462	NW	1.OG	WA	154,50	31,22	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-5,3	-5,3	nein
0658		1+461	SW	EG	WA	146,34	27,38	59	49	61	57	1,5	7,3	49	45	-	-	-11,9	-12,0	nein
0658		1+461	SW	1.OG	WA	146,34	30,18	59	49	62	57	2,3	8,0	51	47	-	-	-10,7	-10,7	nein
0659	Schlesische Straße 38	1+478	SW	EG	WA	148,26	27,97	59	49	61	57	1,5	7,2	49	45	-	-	-12,0	-12,0	nein
0659		1+478	SW	1.OG	WA	148,26	30,77	59	49	61	57	1,9	7,7	50	46	-	-	-11,1	-11,1	nein
0660		1+482	NW	EG	WA	154,51	28,13	59	49	46	42	-	-	43	38	-	-	-3,5	-3,5	nein
0660		1+482	NW	1.OG	WA	154,51	30,93	59	49	50	46	-	-	46	42	-	-	-3,9	-3,9	nein
0661		1+487	NO	EG	WA	148,12	28,31	59	49	61	57	2,0	7,7	50	46	-	-	-11,2	-11,2	nein
0661		1+487	NO	1.OG	WA	148,12	31,11	59	49	62	57	2,3	8,0	51	47	-	-	-10,7	-10,7	nein
0662		1+484	SO	EG	WA	145,70	28,19	59	49	64	60	4,8	10,5	52	48	-	-	-11,8	-11,7	nein
0662		1+484	SO	1.OG	WA	145,70	30,99	59	49	65	60	5,1	10,8	53	49	-	-	-11,3	-11,3	nein
0663	Schlesische Straße 40	1+497	NW	EG	WA	156,41	28,86	59	49	47	43	-	-	42	38	-	-	-5,0	-4,9	nein
0663		1+497	NW	1.OG	WA	156,41	31,66	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-7,0	-6,9	nein
0664		1+494	SW	EG	WA	148,97	28,77	59	49	61	57	1,9	7,6	50	45	-	-	-11,8	-11,7	nein
0664		1+494	SW	1.OG	WA	148,97	31,57	59	49	62	57	2,3	8,0	51	46	-	-	-11,0	-11,0	nein
0665		1+500	SO	EG	WA	147,74	29,00	59	49	64	60	4,8	10,5	53	48	-	-	-11,7	-11,7	nein
0665		1+500	SO	1.OG	WA	147,74	31,80	59	49	64	60	5,0	10,8	53	49	-	-	-11,2	-11,3	nein
0666		1+506	NO	EG	WA	150,51	29,22	59	49	61	57	1,8	7,6	51	47	-	-	-10,4	-10,4	nein
0666		1+506	NO	1.OG	WA	150,51	32,02	59	49	62	58	2,4	8,1	52	47	-	-	-10,2	-10,1	nein
0667	Siebenbürgener Straße 01	1+401	SW	EG	WA	333,99	61,76	59	49	54	50	-	0,5	47	43	-	-	-7,3	-7,2	nein
0667		1+401	SW	1.OG	WA	333,99	64,56	59	49	56	52	-	2,2	49	44	-	-	-7,2	-7,3	nein
0667		1+401	SW	2.OG	WA	333,99	67,36	59	49	57	53	-	3,6	50	46	-	-	-7,3	-7,4	nein
0668		1+408	NO	EG	WA	334,09	61,97	59	49	53	49	-	-	46	41	-	-	-7,2	-7,2	nein
0668		1+408	NO	1.OG	WA	334,09	64,77	59	49	55	50	-	0,9	47	42	-	-	-7,9	-7,9	nein
0668		1+408	NO	2.OG	WA	334,09	67,57	59	49	56	52	-	2,3	48	43	-	-	-8,4	-8,4	nein
0669		1+405	SO	EG	WA	330,91	61,88	59	49	56	52	-	2,1	49	44	-	-	-7,1	-7,1	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0669	Siebenbürgener Straße 01	1+405	SO	1.OG	WA	330,91	64,68	59	49	58	53	-	3,9	50	46	-	-	-7,6	-7,6	nein
0669		1+405	SO	2.OG	WA	330,91	67,48	59	49	59	55	-	5,2	51	46	-	-	-8,1	-8,2	nein
0670	Siebenbürgener Straße 02	1+389	SO	EG	WA	300,72	57,02	59	49	57	52	-	2,8	49	44	-	-	-7,8	-7,8	nein
0670		1+389	SO	1.OG	WA	300,72	59,82	59	49	58	54	-	4,5	50	46	-	-	-7,9	-8,0	nein
0670		1+389	SO	2.OG	WA	300,72	62,62	59	49	60	55	0,3	6,0	51	47	-	-	-8,5	-8,4	nein
0671		1+389	NW	EG	WA	316,11	57,02	59	49	47	42	-	-	41	37	-	-	-5,4	-5,4	nein
0671		1+389	NW	1.OG	WA	316,11	59,82	59	49	49	44	-	-	43	38	-	-	-6,2	-6,2	nein
0671		1+389	NW	2.OG	WA	316,11	62,62	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-6,6	-6,6	nein
0672		1+393	NO	EG	WA	304,25	57,14	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,0	-7,0	nein
0672		1+393	NO	1.OG	WA	304,25	59,94	59	49	54	50	-	0,7	47	43	-	-	-7,2	-7,2	nein
0672		1+393	NO	2.OG	WA	304,25	62,74	59	49	57	52	-	3,0	49	44	-	-	-8,0	-8,0	nein
0673		1+385	SW	EG	WA	301,87	56,89	59	49	56	51	-	1,8	48	43	-	-	-7,9	-7,9	nein
0673		1+385	SW	1.OG	WA	301,87	59,69	59	49	57	52	-	2,8	49	44	-	-	-8,0	-8,0	nein
0673		1+385	SW	2.OG	WA	301,87	62,49	59	49	58	54	-	4,1	50	45	-	-	-8,3	-8,3	nein
0674	Siebenbürgener Straße 06	1+357	S	EG	WA	338,93	58,55	59	49	55	50	-	1,0	48	44	-	-	-6,8	-6,8	nein
0674		1+357	S	1.OG	WA	338,93	61,35	59	49	57	52	-	3,0	49	45	-	-	-7,3	-7,3	nein
0674		1+357	S	2.OG	WA	338,93	64,15	59	49	58	54	-	4,2	50	46	-	-	-7,7	-7,6	nein
0675		1+360	O	EG	WA	341,98	58,65	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-5,8	-5,9	nein
0675		1+360	O	1.OG	WA	341,98	61,45	59	49	53	49	-	-	46	41	-	-	-7,3	-7,3	nein
0675		1+360	O	2.OG	WA	341,98	64,25	59	49	55	51	-	1,1	47	43	-	-	-8,0	-8,0	nein
0676		1+350	W	EG	WA	346,04	58,37	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-6,7	-6,7	nein
0676		1+350	W	1.OG	WA	346,04	61,17	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-6,9	-6,9	nein
0676		1+350	W	2.OG	WA	346,04	63,97	59	49	55	51	-	1,1	48	43	-	-	-7,0	-7,1	nein
0677	Sudetenstraße 01	1+117	SO	EG	WA	185,73	9,01	59	49	58	54	-	4,2	45	40	-	-	-13,3	-13,3	nein
0677		1+117	SO	1.OG	WA	185,73	11,81	59	49	59	54	-	4,9	46	42	-	-	-12,7	-12,7	nein
0677		1+117	SO	2.OG	WA	185,73	14,61	59	49	60	56	0,4	6,2	47	43	-	-	-12,4	-12,5	nein
0678		1+119	NO	EG	WA	192,69	9,03	59	49	49	44	-	-	43	38	-	-	-6,0	-6,1	nein
0678		1+119	NO	1.OG	WA	192,69	11,83	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,0	-7,0	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0678	Sudetenstraße 01	1+119	NO	2.OG	WA	192,69	14,63	59	49	54	50	-	0,2	46	42	-	-	-7,8	-7,8	nein
0679		1+113	SW	EG	WA	188,33	8,98	59	49	58	54	-	4,1	46	42	-	-	-12,0	-12,0	nein
0679		1+113	SW	1.OG	WA	188,33	11,78	59	49	59	54	-	4,8	47	43	-	-	-11,6	-11,5	nein
0679		1+113	SW	2.OG	WA	188,33	14,58	59	49	59	55	-	5,7	48	44	-	-	-11,3	-11,4	nein
0680	Sudetenstraße 01b	1+146	SO	EG	WA	160,57	8,22	59	49	60	56	1,0	6,8	47	42	-	-	-13,7	-13,8	nein
0680		1+146	SO	1.OG	WA	160,57	11,02	59	49	61	57	1,7	7,5	48	44	-	-	-12,9	-13,0	nein
0680		1+146	SO	2.OG	WA	160,57	13,82	59	49	63	58	3,1	8,8	49	44	-	-	-13,8	-13,8	nein
0681		1+133	SW	EG	WA	165,03	8,13	59	49	60	56	1,0	6,7	47	43	-	-	-13,1	-13,1	nein
0681		1+133	SW	1.OG	WA	165,03	10,93	59	49	61	57	1,3	7,1	48	44	-	-	-12,3	-12,4	nein
0681		1+133	SW	2.OG	WA	165,03	13,73	59	49	61	57	1,8	7,5	49	45	-	-	-12,0	-12,0	nein
0682		1+148	NO	EG	WA	167,13	8,24	59	49	47	43	-	-	41	37	-	-	-6,0	-5,9	nein
0682		1+148	NO	1.OG	WA	167,13	11,04	59	49	52	48	-	-	43	39	-	-	-8,5	-8,6	nein
0682		1+148	NO	2.OG	WA	167,13	13,84	59	49	57	52	-	3,0	46	41	-	-	-11,1	-11,2	nein
0683		Sudetenstraße 01c	1+133	NO	EG	WA	177,07	8,13	59	49	48	43	-	-	42	38	-	-	-5,8	-5,9
0683	1+133		NO	1.OG	WA	177,07	10,93	59	49	52	47	-	-	44	39	-	-	-8,1	-8,0	nein
0683	1+133		NO	2.OG	WA	177,07	13,73	59	49	55	50	-	1,0	46	41	-	-	-9,0	-9,0	nein
0684	1+127		SW	EG	WA	172,28	8,08	59	49	60	56	0,5	6,2	47	43	-	-	-12,7	-12,7	nein
0684	1+127		SW	1.OG	WA	172,28	10,88	59	49	60	56	0,9	6,7	48	44	-	-	-12,0	-12,1	nein
0684	1+127		SW	2.OG	WA	172,28	13,68	59	49	61	57	1,7	7,4	49	45	-	-	-11,9	-11,8	nein
0685	1+126		NW	EG	WA	176,82	8,08	59	49	52	48	-	-	43	39	-	-	-8,8	-8,8	nein
0685	1+126		NW	1.OG	WA	176,82	10,88	59	49	54	49	-	-	45	40	-	-	-8,8	-8,8	nein
0685	1+126	NW	2.OG	WA	176,82	13,68	59	49	55	51	-	1,7	46	42	-	-	-8,9	-9,0	nein	
0686	Sudetenstraße 02	1+081	NO	EG	WA	171,57	7,73	59	49	56	52	-	2,7	45	41	-	-	-11,2	-11,3	nein
0686		1+081	NO	1.OG	WA	171,57	10,53	59	49	58	53	-	3,9	47	43	-	-	-10,5	-10,6	nein
0686		1+081	NO	2.OG	WA	171,57	13,33	59	49	59	54	-	5,0	49	44	-	-	-10,2	-10,2	nein
0687		1+075	SW	EG	WA	166,98	7,68	59	49	52	47	-	-	46	42	-	-	-5,9	-5,9	nein
0687		1+075	SW	1.OG	WA	166,98	10,48	59	49	55	51	-	1,1	47	43	-	-	-7,6	-7,5	nein
0687		1+075	SW	2.OG	WA	166,98	13,28	59	49	57	53	-	3,2	49	44	-	-	-8,3	-8,3	nein



BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0688	Sudetenstraße 02	1+080	SO	EG	WA	165,69	7,72	59	49	57	53	-	3,2	47	43	-	-	-9,4	-9,5	nein
0688		1+080	SO	1.OG	WA	165,69	10,52	59	49	58	54	-	4,7	49	45	-	-	-9,4	-9,3	nein
0688		1+080	SO	2.OG	WA	165,69	13,32	59	49	60	56	0,4	6,1	50	46	-	-	-9,7	-9,7	nein
0689	Sudetenstraße 03	1+115	NO	EG	WA	199,02	8,99	59	49	49	45	-	-	44	39	-	-	-5,8	-5,8	nein
0689		1+115	NO	1.OG	WA	199,02	11,79	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-6,9	-6,9	nein
0689		1+115	NO	2.OG	WA	199,02	14,59	59	49	54	50	-	0,3	46	42	-	-	-7,6	-7,6	nein
0690		1+109	SW	EG	WA	194,24	8,95	59	49	57	53	-	3,4	45	40	-	-	-12,6	-12,6	nein
0690		1+109	SW	1.OG	WA	194,24	11,75	59	49	58	54	-	4,3	46	42	-	-	-11,9	-11,9	nein
0690		1+109	SW	2.OG	WA	194,24	14,55	59	49	59	55	-	5,4	48	44	-	-	-11,2	-11,2	nein
0691	Sudetenstraße 04	1+061	SW	EG	WA	174,29	7,58	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,2	-6,2	nein
0691		1+061	SW	1.OG	WA	174,29	10,38	59	49	53	49	-	-	46	41	-	-	-7,7	-7,8	nein
0691		1+061	SW	2.OG	WA	174,29	13,18	59	49	56	51	-	1,8	47	43	-	-	-8,6	-8,5	nein
0692		1+059	NW	EG	WA	178,61	7,57	59	49	49	45	-	-	42	38	-	-	-6,8	-6,8	nein
0692		1+059	NW	1.OG	WA	178,61	10,37	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-7,4	-7,4	nein
0692		1+059	NW	2.OG	WA	178,61	13,17	59	49	54	50	-	0,7	46	42	-	-	-8,3	-8,2	nein
0693		1+076	NO	EG	WA	179,41	7,69	59	49	56	52	-	2,6	45	40	-	-	-11,8	-11,7	nein
0693		1+076	NO	1.OG	WA	179,41	10,49	59	49	57	53	-	3,5	46	42	-	-	-11,1	-11,1	nein
0693		1+076	NO	2.OG	WA	179,41	13,29	59	49	58	54	-	4,5	48	43	-	-	-10,6	-10,6	nein
0694	Sudetenstraße 05	1+092	SO	EG	WA	207,46	10,39	59	49	55	51	-	1,4	45	41	-	-	-9,8	-9,8	nein
0694		1+092	SO	1.OG	WA	207,46	13,19	59	49	57	52	-	2,9	46	42	-	-	-10,2	-10,2	nein
0694		1+092	SO	2.OG	WA	207,46	15,99	59	49	59	54	-	4,9	48	43	-	-	-11,1	-11,1	nein
0695		1+095	NO	EG	WA	214,18	10,41	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-7,1	-7,1	nein
0695		1+095	NO	1.OG	WA	214,18	13,21	59	49	53	49	-	-	45	41	-	-	-7,5	-7,6	nein
0695		1+095	NO	2.OG	WA	214,18	16,01	59	49	54	50	-	0,6	46	42	-	-	-8,1	-8,1	nein
0696		1+089	SW	EG	WA	209,95	10,36	59	49	56	52	-	2,3	46	41	-	-	-10,5	-10,5	nein
0696		1+089	SW	1.OG	WA	209,95	13,16	59	49	57	53	-	3,3	46	42	-	-	-10,8	-10,7	nein
0696		1+089	SW	2.OG	WA	209,95	15,96	59	49	58	54	-	4,3	47	42	-	-	-11,5	-11,5	nein
0697	Sudetenstraße 06	1+053	SO	EG	WA	186,69	9,14	59	49	53	49	-	-	45	41	-	-	-8,3	-8,3	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0697	Sudetenstraße 06	1+053	SO	1.OG	WA	186,69	11,94	59	49	55	51	-	1,6	46	42	-	-	-8,9	-8,9	nein
0697		1+053	SO	2.OG	WA	186,69	14,74	59	49	58	54	-	4,7	48	44	-	-	-10,6	-10,6	nein
0698		1+048	SW	EG	WA	188,89	9,11	59	49	50	46	-	-	44	39	-	-	-6,3	-6,3	nein
0698		1+048	SW	1.OG	WA	188,89	11,91	59	49	53	48	-	-	45	41	-	-	-7,8	-7,7	nein
0698		1+048	SW	2.OG	WA	188,89	14,71	59	49	55	50	-	0,9	46	42	-	-	-8,5	-8,5	nein
0699		1+054	NO	EG	WA	194,01	9,15	59	49	55	51	-	1,6	44	40	-	-	-10,8	-10,9	nein
0699		1+054	NO	1.OG	WA	194,01	11,95	59	49	56	52	-	2,5	46	42	-	-	-10,2	-10,2	nein
0699		1+054	NO	2.OG	WA	194,01	14,75	59	49	57	53	-	3,4	47	43	-	-	-9,9	-9,8	nein
0700		Sudetenstraße 07	1+089	NO	EG	WA	222,71	10,37	59	49	50	46	-	-	42	38	-	-	-7,8	-7,8
0700	1+089		NO	1.OG	WA	222,71	13,17	59	49	53	48	-	-	45	40	-	-	-8,0	-8,0	nein
0700	1+089		NO	2.OG	WA	222,71	15,97	59	49	54	50	-	0,7	46	42	-	-	-8,3	-8,4	nein
0701	1+083		SW	EG	WA	217,91	10,32	59	49	57	52	-	2,8	45	41	-	-	-11,3	-11,2	nein
0701	1+083		SW	1.OG	WA	217,91	13,12	59	49	57	53	-	3,6	46	41	-	-	-11,7	-11,7	nein
0701	1+083		SW	2.OG	WA	217,91	15,92	59	49	58	54	-	4,4	47	42	-	-	-11,6	-11,6	nein
0702	Sudetenstraße 08	1+041	NW	EG	WA	199,23	9,05	59	49	47	43	-	-	41	37	-	-	-5,8	-5,7	nein
0702		1+041	NW	1.OG	WA	199,23	11,85	59	49	50	45	-	-	43	39	-	-	-6,7	-6,7	nein
0702		1+041	NW	2.OG	WA	199,23	14,65	59	49	53	49	-	-	45	41	-	-	-8,4	-8,4	nein
0703		1+042	SW	EG	WA	195,58	9,06	59	49	48	44	-	-	42	38	-	-	-6,5	-6,5	nein
0703		1+042	SW	1.OG	WA	195,58	11,86	59	49	51	47	-	-	44	39	-	-	-7,6	-7,6	nein
0703		1+042	SW	2.OG	WA	195,58	14,66	59	49	54	50	-	0,2	46	41	-	-	-8,3	-8,2	nein
0704		1+048	NO	EG	WA	200,84	9,11	59	49	55	50	-	0,9	44	40	-	-	-10,5	-10,5	nein
0704		1+048	NO	1.OG	WA	200,84	11,91	59	49	56	51	-	1,9	46	42	-	-	-9,8	-9,8	nein
0704		1+048	NO	2.OG	WA	200,84	14,71	59	49	57	52	-	2,9	47	43	-	-	-9,7	-9,7	nein
0705	Sudetenstraße 09	1+060	SW	EG	WA	232,46	11,60	59	49	51	46	-	-	43	39	-	-	-8,0	-7,9	nein
0705		1+060	SW	1.OG	WA	232,46	14,40	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-7,8	-7,9	nein
0705		1+060	SW	2.OG	WA	232,46	17,20	59	49	54	50	-	0,4	45	41	-	-	-8,7	-8,7	nein
0706		1+080	SO	EG	WA	229,38	11,75	59	49	49	45	-	-	44	39	-	-	-5,6	-5,6	nein
0706		1+080	SO	1.OG	WA	229,38	14,55	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-6,1	-6,1	nein



BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0706	Sudetenstraße 09	1+080	SO	2.OG	WA	229,38	17,35	59	49	57	53	-	3,3	47	43	-	-	-10,1	-10,1	nein
0707		1+082	NO	EG	WA	236,84	11,76	59	49	47	43	-	-	40	36	-	-	-6,8	-6,8	nein
0707		1+082	NO	1.OG	WA	236,84	14,56	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-8,5	-8,4	nein
0707		1+082	NO	2.OG	WA	236,84	17,36	59	49	54	49	-	-	45	41	-	-	-8,3	-8,4	nein
0708	Sudetenstraße 10	1+023	SW	EG	WA	209,52	10,77	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-6,3	-6,4	nein
0708		1+023	SW	1.OG	WA	209,52	13,57	59	49	53	49	-	-	45	41	-	-	-8,0	-8,0	nein
0708		1+023	SW	2.OG	WA	209,52	16,37	59	49	55	51	-	1,2	46	42	-	-	-8,7	-8,8	nein
0709		1+035	SO	EG	WA	208,62	10,85	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-6,8	-6,8	nein
0709		1+035	SO	1.OG	WA	208,62	13,65	59	49	54	50	-	0,1	46	42	-	-	-7,4	-7,4	nein
0709		1+035	SO	2.OG	WA	208,62	16,45	59	49	57	53	-	3,5	47	43	-	-	-9,8	-9,8	nein
0710		1+036	NO	EG	WA	215,19	10,85	59	49	54	50	-	0,7	44	40	-	-	-10,3	-10,3	nein
0710		1+036	NO	1.OG	WA	215,19	13,65	59	49	55	51	-	1,7	46	41	-	-	-9,8	-9,7	nein
0710		1+036	NO	2.OG	WA	215,19	16,45	59	49	56	52	-	2,7	47	42	-	-	-9,8	-9,7	nein
0711		Sudetenstraße 11	1+049	NW	EG	WA	248,01	11,52	59	49	49	45	-	-	41	37	-	-	-8,1	-8,0
0711	1+049		NW	1.OG	WA	248,01	14,32	59	49	51	46	-	-	43	38	-	-	-7,9	-7,8	nein
0711	1+049		NW	2.OG	WA	248,01	17,12	59	49	53	49	-	-	45	40	-	-	-8,3	-8,3	nein
0712	1+053		SW	EG	WA	240,60	11,55	59	49	53	49	-	-	44	40	-	-	-9,5	-9,5	nein
0712	1+053		SW	1.OG	WA	240,60	14,35	59	49	54	50	-	0,5	44	40	-	-	-10,1	-10,0	nein
0712	1+053		SW	2.OG	WA	240,60	17,15	59	49	56	51	-	2,0	45	41	-	-	-10,4	-10,5	nein
0713	1+060		NO	EG	WA	245,09	11,60	59	49	46	42	-	-	41	37	-	-	-5,0	-5,1	nein
0713	1+060		NO	1.OG	WA	245,09	14,40	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-6,3	-6,3	nein
0713	1+060		NO	2.OG	WA	245,09	17,20	59	49	52	48	-	-	45	40	-	-	-7,3	-7,2	nein
0714	Sudetenstraße 12	1+015	SW	EG	WA	217,93	10,73	59	49	45	40	-	-	40	36	-	-	-4,3	-4,4	nein
0714		1+015	SW	1.OG	WA	217,93	13,53	59	49	48	43	-	-	43	38	-	-	-5,2	-5,2	nein
0714		1+015	SW	2.OG	WA	217,93	16,33	59	49	51	47	-	-	45	40	-	-	-6,4	-6,4	nein
0715		1+016	NW	EG	WA	220,89	10,74	59	49	46	42	-	-	41	37	-	-	-5,1	-5,1	nein
0715		1+016	NW	1.OG	WA	220,89	13,54	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-5,8	-5,8	nein
0715		1+016	NW	2.OG	WA	220,89	16,34	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-7,6	-7,7	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0716	Sudetenstraße 12	1+022	NO	EG	WA	222,39	10,77	59	49	54	50	-	0,2	44	40	-	-	-10,1	-10,1	nein
0716		1+022	NO	1.OG	WA	222,39	13,57	59	49	55	51	-	1,1	45	41	-	-	-9,7	-9,6	nein
0716		1+022	NO	2.OG	WA	222,39	16,37	59	49	56	52	-	2,1	46	42	-	-	-9,4	-9,4	nein
0717	Sudetenstraße 13	1+047	NO	EG	WA	259,99	12,75	59	49	48	44	-	-	41	37	-	-	-6,8	-6,8	nein
0717		1+047	NO	1.OG	WA	259,99	15,55	59	49	51	47	-	-	43	39	-	-	-8,0	-8,0	nein
0717		1+047	NO	2.OG	WA	259,99	18,35	59	49	53	49	-	-	44	40	-	-	-8,4	-8,5	nein
0718		1+045	SO	EG	WA	252,42	12,74	59	49	52	47	-	-	43	39	-	-	-8,3	-8,3	nein
0718		1+045	SO	1.OG	WA	252,42	15,54	59	49	53	48	-	-	44	39	-	-	-9,1	-9,1	nein
0718		1+045	SO	2.OG	WA	252,42	18,34	59	49	56	51	-	2,0	45	41	-	-	-10,8	-10,7	nein
0719		1+041	SW	EG	WA	255,29	12,71	59	49	54	50	-	0,1	43	39	-	-	-11,0	-11,0	nein
0719		1+041	SW	1.OG	WA	255,29	15,51	59	49	55	51	-	1,1	44	40	-	-	-10,9	-11,0	nein
0719		1+041	SW	2.OG	WA	255,29	18,30	59	49	56	51	-	1,9	45	41	-	-	-10,7	-10,7	nein
0720	Sudetenstraße 14	1+008	NO	EG	WA	233,56	12,10	59	49	52	48	-	-	43	39	-	-	-8,8	-8,8	nein
0720		1+008	NO	1.OG	WA	233,56	14,90	59	49	54	49	-	-	45	40	-	-	-8,9	-8,8	nein
0720		1+008	NO	2.OG	WA	233,56	17,70	59	49	55	51	-	1,6	46	42	-	-	-9,5	-9,5	nein
0721		1+007	SO	EG	WA	227,93	12,10	59	49	49	45	-	-	44	40	-	-	-4,8	-4,9	nein
0721		1+007	SO	1.OG	WA	227,93	14,90	59	49	52	47	-	-	46	41	-	-	-6,0	-6,0	nein
0721		1+007	SO	2.OG	WA	227,93	17,70	59	49	56	52	-	2,2	47	42	-	-	-9,3	-9,3	nein
0722		1+003	SW	EG	WA	228,03	12,07	59	49	48	44	-	-	42	37	-	-	-6,4	-6,4	nein
0722		1+003	SW	1.OG	WA	228,03	14,87	59	49	51	47	-	-	43	39	-	-	-7,6	-7,7	nein
0722		1+003	SW	2.OG	WA	228,03	17,67	59	49	53	49	-	-	45	40	-	-	-8,2	-8,2	nein
0723	Sudetenstraße 15	1+022	NW	EG	WA	267,88	12,58	59	49	45	41	-	-	40	35	-	-	-5,7	-5,7	nein
0723		1+022	NW	1.OG	WA	267,88	15,38	59	49	48	44	-	-	41	37	-	-	-7,2	-7,2	nein
0723		1+022	NW	2.OG	WA	267,88	18,18	59	49	51	47	-	-	43	39	-	-	-8,0	-8,0	nein
0724		1+023	SW	EG	WA	263,74	12,58	59	49	53	48	-	-	43	39	-	-	-9,2	-9,2	nein
0724		1+023	SW	1.OG	WA	263,74	15,38	59	49	54	49	-	-	44	40	-	-	-9,2	-9,3	nein
0724		1+023	SW	2.OG	WA	263,74	18,18	59	49	54	50	-	0,2	44	40	-	-	-9,6	-9,6	nein
0725		1+040	NO	EG	WA	270,17	12,70	59	49	48	44	-	-	41	37	-	-	-6,8	-6,9	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0725	Sudetenstraße 15	1+040	NO	1.OG	WA	270,17	15,50	59	49	50	46	-	-	42	38	-	-	-8,0	-8,0	nein
0725		1+040	NO	2.OG	WA	270,17	18,30	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-7,9	-7,9	nein
0726	Sudetenstraße 16	0+996	SW	EG	WA	235,57	12,04	59	49	48	44	-	-	42	37	-	-	-6,2	-6,1	nein
0726		0+996	SW	1.OG	WA	235,57	14,84	59	49	51	47	-	-	43	39	-	-	-7,5	-7,5	nein
0726		0+996	SW	2.OG	WA	235,57	17,64	59	49	53	48	-	-	45	40	-	-	-8,0	-8,0	nein
0727		0+985	NW	EG	WA	239,84	11,99	59	49	46	42	-	-	41	37	-	-	-5,3	-5,3	nein
0727		0+985	NW	1.OG	WA	239,84	14,79	59	49	49	44	-	-	42	38	-	-	-6,2	-6,2	nein
0727		0+985	NW	2.OG	WA	239,84	17,59	59	49	51	47	-	-	44	39	-	-	-7,5	-7,5	nein
0728		1+001	NO	EG	WA	241,24	12,07	59	49	52	48	-	-	43	39	-	-	-9,3	-9,3	nein
0728		1+001	NO	1.OG	WA	241,24	14,87	59	49	54	49	-	-	44	40	-	-	-9,2	-9,2	nein
0728		1+001	NO	2.OG	WA	241,24	17,67	59	49	55	51	-	1,5	46	42	-	-	-9,2	-9,3	nein
0729		Sudetenstraße 17	1+021	NO	EG	WA	283,46	14,58	59	49	49	45	-	-	41	36	-	-	-8,6	-8,6
0729	1+021		NO	1.OG	WA	283,46	17,38	59	49	51	47	-	-	42	38	-	-	-8,9	-8,9	nein
0729	1+021		NO	2.OG	WA	283,46	20,18	59	49	53	48	-	-	44	40	-	-	-8,7	-8,7	nein
0730	1+018		SO	EG	WA	276,62	14,57	59	49	49	45	-	-	44	39	-	-	-5,5	-5,5	nein
0730	1+018		SO	1.OG	WA	276,62	17,37	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,1	-6,1	nein
0730	1+018		SO	2.OG	WA	276,62	20,17	59	49	55	51	-	1,2	45	41	-	-	-9,6	-9,6	nein
0731	1+014		SW	EG	WA	279,18	14,55	59	49	50	45	-	-	43	38	-	-	-7,1	-7,1	nein
0731	1+014		SW	1.OG	WA	279,18	17,35	59	49	51	46	-	-	43	39	-	-	-7,6	-7,6	nein
0731	1+014		SW	2.OG	WA	279,18	20,15	59	49	53	49	-	-	44	40	-	-	-9,1	-9,1	nein
0732	Sudetenstraße 18		0+976	NO	EG	WA	253,34	14,18	59	49	52	48	-	-	43	39	-	-	-8,7	-8,6
0732		0+976	NO	1.OG	WA	253,34	16,98	59	49	54	49	-	-	45	41	-	-	-8,9	-8,9	nein
0732		0+976	NO	2.OG	WA	253,34	19,78	59	49	54	50	-	0,6	45	41	-	-	-9,4	-9,4	nein
0733		0+967	SW	EG	WA	244,38	14,14	59	49	49	45	-	-	42	38	-	-	-7,3	-7,3	nein
0733		0+967	SW	1.OG	WA	244,38	16,94	59	49	51	47	-	-	43	39	-	-	-8,3	-8,4	nein
0733		0+967	SW	2.OG	WA	244,38	19,74	59	49	53	49	-	-	44	40	-	-	-8,5	-8,6	nein
0734		0+974	SO	EG	WA	244,65	14,17	59	49	50	46	-	-	43	39	-	-	-7,0	-7,1	nein
0734		0+974	SO	1.OG	WA	244,65	16,97	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-8,2	-8,2	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0734	Sudetenstraße 18	0+974	SO	2.OG	WA	244,65	19,77	59	49	56	51	-	1,9	46	42	-	-	-9,5	-9,5	nein
0735	Sudetenstraße 19	1+009	SW	EG	WA	286,74	14,53	59	49	50	46	-	-	43	38	-	-	-7,6	-7,6	nein
0735		1+009	SW	1.OG	WA	286,74	17,33	59	49	51	47	-	-	43	39	-	-	-7,9	-7,9	nein
0735		1+009	SW	2.OG	WA	286,74	20,13	59	49	53	49	-	-	44	40	-	-	-8,7	-8,7	nein
0736		1+015	NO	EG	WA	291,38	14,56	59	49	48	43	-	-	39	35	-	-	-8,4	-8,4	nein
0736		1+015	NO	1.OG	WA	291,38	17,36	59	49	51	46	-	-	41	36	-	-	-9,9	-9,9	nein
0736		1+015	NO	2.OG	WA	291,38	20,16	59	49	52	48	-	-	42	38	-	-	-9,8	-9,8	nein
0737	Sudetenstraße 20	0+969	NO	EG	WA	260,21	14,15	59	49	52	48	-	-	43	39	-	-	-9,1	-9,2	nein
0737		0+969	NO	1.OG	WA	260,21	16,95	59	49	54	49	-	-	44	40	-	-	-9,2	-9,1	nein
0737		0+969	NO	2.OG	WA	260,21	19,75	59	49	54	50	-	0,4	45	40	-	-	-9,4	-9,4	nein
0738		0+963	NW	EG	WA	258,07	14,12	59	49	45	41	-	-	40	35	-	-	-5,2	-5,3	nein
0738		0+963	NW	1.OG	WA	258,07	16,92	59	49	46	42	-	-	41	37	-	-	-5,4	-5,4	nein
0738		0+963	NW	2.OG	WA	258,07	19,72	59	49	49	45	-	-	43	38	-	-	-6,2	-6,2	nein
0739		0+964	SW	EG	WA	254,52	14,12	59	49	45	40	-	-	40	36	-	-	-4,7	-4,7	nein
0739		0+964	SW	1.OG	WA	254,52	16,92	59	49	47	43	-	-	42	38	-	-	-5,2	-5,2	nein
0739		0+964	SW	2.OG	WA	254,52	19,72	59	49	50	46	-	-	44	39	-	-	-6,2	-6,2	nein
0740		Sudetenstraße 21	1+005	SO	EG	WA	288,70	14,51	59	49	51	47	-	-	43	39	-	-	-8,0	-8,0
0740	1+005		SO	1.OG	WA	288,70	17,31	59	49	52	48	-	-	44	39	-	-	-8,5	-8,4	nein
0740	1+005		SO	2.OG	WA	288,70	20,11	59	49	54	49	-	-	44	40	-	-	-9,6	-9,6	nein
0741	1+007		NO	EG	WA	298,79	14,52	59	49	44	40	-	-	38	33	-	-	-6,4	-6,5	nein
0741	1+007		NO	1.OG	WA	298,79	17,32	59	49	46	42	-	-	39	35	-	-	-7,2	-7,3	nein
0741	1+007		NO	2.OG	WA	298,79	20,12	59	49	50	46	-	-	42	38	-	-	-8,0	-8,0	nein
0742	0+999		NW	EG	WA	298,29	14,47	59	49	43	39	-	-	38	34	-	-	-4,8	-4,8	nein
0742	0+999		NW	1.OG	WA	298,29	17,27	59	49	45	41	-	-	40	35	-	-	-5,1	-5,2	nein
0742	0+999		NW	2.OG	WA	298,29	20,07	59	49	47	43	-	-	42	38	-	-	-5,5	-5,5	nein
0743	0+999		SW	EG	WA	293,95	14,48	59	49	50	46	-	-	42	38	-	-	-8,1	-8,2	nein
0743	0+999		SW	1.OG	WA	293,95	17,28	59	49	51	47	-	-	43	39	-	-	-8,4	-8,3	nein
0743	0+999		SW	2.OG	WA	293,95	20,08	59	49	52	47	-	-	43	39	-	-	-8,4	-8,4	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0744	Sudetenstraße 22	0+962	O	EG	WA	275,36	14,96	59	49	53	49	-	-	43	39	-	-	-9,6	-9,7	nein
0745		0+938	S	EG	WA	284,69	14,84	59	49	47	42	-	-	41	36	-	-	-6,1	-6,1	nein
0746	Sudetenstraße 24	0+940	SW	EG	WA	268,06	14,85	59	49	45	41	-	-	40	36	-	-	-5,2	-5,2	nein
0747		0+938	NW	EG	WA	272,21	14,85	59	49	44	40	-	-	40	35	-	-	-4,8	-4,8	nein
0748		0+945	O	EG	WA	267,56	14,88	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-6,0	-5,9	nein
0749	Sudetenstraße 26	0+900	S	EG	WA	289,94	17,07	59	49	50	45	-	-	41	37	-	-	-8,1	-8,1	nein
0749		0+900	S	1.OG	WA	289,94	19,87	59	49	52	48	-	-	43	38	-	-	-9,5	-9,4	nein
0749		0+900	S	2.OG	WA	289,94	22,67	59	49	54	50	-	0,2	44	40	-	-	-10,0	-9,9	nein
0750	Sudetenstraße 28	0+889	S	EG	WA	290,50	17,02	59	49	47	43	-	-	40	36	-	-	-6,7	-6,8	nein
0750		0+889	S	1.OG	WA	290,50	19,82	59	49	50	46	-	-	42	37	-	-	-8,0	-8,1	nein
0750		0+889	S	2.OG	WA	290,50	22,62	59	49	52	47	-	-	43	39	-	-	-8,6	-8,6	nein
0751	Sudetenstraße 30	0+868	S	EG	WA	300,16	18,39	59	49	46	42	-	-	40	36	-	-	-6,0	-6,0	nein
0751		0+868	S	1.OG	WA	300,16	21,19	59	49	48	44	-	-	41	37	-	-	-7,1	-7,1	nein
0751		0+868	S	2.OG	WA	300,16	23,99	59	49	51	47	-	-	43	38	-	-	-8,5	-8,5	nein
0752	Sudetenstraße 32	0+857	S	EG	WA	304,29	18,33	59	49	47	43	-	-	40	36	-	-	-6,7	-6,7	nein
0752		0+857	S	1.OG	WA	304,29	21,13	59	49	49	45	-	-	41	37	-	-	-7,8	-7,8	nein
0752		0+857	S	2.OG	WA	304,29	23,93	59	49	51	47	-	-	43	38	-	-	-8,6	-8,6	nein
0753	Sudetenstraße 34	0+830	S	EG	WA	312,62	20,14	59	49	48	43	-	-	40	36	-	-	-7,4	-7,5	nein
0753		0+830	S	1.OG	WA	312,62	22,94	59	49	49	45	-	-	41	37	-	-	-7,8	-7,8	nein
0753		0+830	S	2.OG	WA	312,62	25,74	59	49	50	46	-	-	42	38	-	-	-7,9	-7,8	nein
0754	Sudetenstraße 36	0+823	S	EG	WA	316,50	20,11	59	49	47	43	-	-	40	36	-	-	-7,2	-7,2	nein
0754		0+823	S	1.OG	WA	316,50	22,91	59	49	49	45	-	-	41	37	-	-	-7,5	-7,5	nein
0754		0+823	S	2.OG	WA	316,50	25,71	59	49	50	46	-	-	42	38	-	-	-7,7	-7,7	nein
0755	Sudetenstraße 38	0+803	SW	EG	WA	326,55	21,27	59	49	47	43	-	-	41	37	-	-	-5,9	-5,9	nein
0755		0+803	SW	1.OG	WA	326,55	24,07	59	49	49	44	-	-	43	39	-	-	-5,8	-5,7	nein
0755		0+803	SW	2.OG	WA	326,55	26,87	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,0	-6,0	nein
0756		0+813	SO	EG	WA	324,75	21,32	59	49	45	40	-	-	39	35	-	-	-5,3	-5,3	nein
0756		0+813	SO	1.OG	WA	324,75	24,12	59	49	46	42	-	-	40	36	-	-	-5,8	-5,9	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0756	Sudetenstraße 38	0+813	SO	2.OG	WA	324,75	26,92	59	49	52	47	-	-	43	39	-	-	-8,3	-8,3	nein
0757	Sudetenstraße 40	0+794	SW	EG	WA	331,95	21,23	59	49	47	43	-	-	42	38	-	-	-5,4	-5,4	nein
0757		0+794	SW	1.OG	WA	331,95	24,03	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-6,2	-6,2	nein
0757		0+794	SW	2.OG	WA	331,95	26,83	59	49	51	46	-	-	44	40	-	-	-6,3	-6,3	nein
0758	Sudetenstraße 42	0+782	SO	EG	WA	341,26	23,92	59	49	48	43	-	-	42	38	-	-	-5,5	-5,6	nein
0758		0+782	SO	1.OG	WA	341,26	26,72	59	49	49	45	-	-	42	38	-	-	-7,1	-7,1	nein
0758		0+782	SO	2.OG	WA	341,26	29,52	59	49	52	48	-	-	44	39	-	-	-8,7	-8,8	nein
0759		0+778	SW	EG	WA	342,03	23,90	59	49	49	44	-	-	43	39	-	-	-5,8	-5,7	nein
0759		0+778	SW	1.OG	WA	342,03	26,70	59	49	50	46	-	-	44	39	-	-	-6,3	-6,4	nein
0759		0+778	SW	2.OG	WA	342,03	29,50	59	49	51	47	-	-	45	40	-	-	-6,6	-6,7	nein
0760	Sudetenstraße 44	0+769	SW	EG	WA	347,69	23,86	59	49	47	43	-	-	41	37	-	-	-5,8	-5,7	nein
0760		0+769	SW	1.OG	WA	347,69	26,66	59	49	49	45	-	-	43	38	-	-	-6,5	-6,5	nein
0760		0+769	SW	2.OG	WA	347,69	29,46	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-6,8	-6,7	nein
0761	Sudetenstraße 46	0+762	SO	EG	WA	366,13	26,43	59	49	51	47	-	-	42	38	-	-	-9,7	-9,6	nein
0761		0+762	SO	1.OG	WA	366,13	29,23	59	49	52	48	-	-	43	38	-	-	-9,5	-9,5	nein
0761		0+762	SO	2.OG	WA	366,13	32,03	59	49	52	48	-	-	43	39	-	-	-8,9	-9,0	nein
0762	Sudetenstraße 48	0+757	SO	EG	WA	358,24	26,40	59	49	47	43	-	-	41	37	-	-	-5,7	-5,7	nein
0762		0+757	SO	1.OG	WA	358,24	29,20	59	49	49	45	-	-	42	38	-	-	-6,9	-6,9	nein
0762		0+757	SO	2.OG	WA	358,24	32,00	59	49	52	48	-	-	43	39	-	-	-8,7	-8,7	nein
0763		0+754	SW	EG	WA	357,53	26,39	59	49	48	44	-	-	41	37	-	-	-6,7	-6,7	nein
0763		0+754	SW	1.OG	WA	357,53	29,19	59	49	49	45	-	-	42	37	-	-	-7,4	-7,3	nein
0763		0+754	SW	2.OG	WA	357,53	31,99	59	49	50	46	-	-	43	39	-	-	-7,5	-7,5	nein
0764	Sudetenstraße 50	0+712	SW	EG	WA	370,58	27,92	59	49	48	44	-	-	43	39	-	-	-5,3	-5,4	nein
0764		0+712	SW	1.OG	WA	370,58	30,72	59	49	50	45	-	-	44	40	-	-	-5,8	-5,7	nein
0764		0+712	SW	2.OG	WA	370,58	33,52	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,0	-6,1	nein
0765	Sudetenstraße 52	0+699	SW	EG	WA	404,23	28,42	59	49	45	41	-	-	40	36	-	-	-5,6	-5,5	nein
0765		0+699	SW	1.OG	WA	404,23	31,22	59	49	47	43	-	-	41	37	-	-	-5,9	-5,9	nein
0765		0+699	SW	2.OG	WA	404,23	34,02	59	49	48	44	-	-	42	38	-	-	-6,3	-6,3	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0766	Waldenburger Straße 02	1+193	SO	EG	WA	297,19	35,98	59	49	54	50	-	0,7	47	43	-	-	-7,6	-7,6	nein
0766		1+193	SO	1.OG	WA	297,19	38,78	59	49	56	52	-	2,6	48	44	-	-	-8,2	-8,2	nein
0766		1+193	SO	2.OG	WA	297,19	41,58	59	49	58	54	-	4,4	49	45	-	-	-8,9	-8,8	nein
0767		1+185	SW	EG	WA	296,71	35,86	59	49	56	52	-	2,5	47	42	-	-	-9,6	-9,5	nein
0767		1+185	SW	1.OG	WA	296,71	38,66	59	49	57	53	-	3,7	48	43	-	-	-9,8	-9,9	nein
0767		1+185	SW	2.OG	WA	296,71	41,46	59	49	59	54	-	4,9	48	44	-	-	-10,3	-10,3	nein
0768		1+196	NO	EG	WA	304,83	36,02	59	49	49	45	-	-	44	39	-	-	-5,0	-5,1	nein
0768		1+196	NO	1.OG	WA	304,83	38,82	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-6,0	-6,1	nein
0768	1+196	NO	2.OG	WA	304,83	41,62	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,5	-6,5	nein	
0769	Waldenburger Straße 03	1+228	SO	EG	WA	311,49	41,12	59	49	55	51	-	1,4	46	41	-	-	-9,5	-9,5	nein
0769		1+228	SO	1.OG	WA	311,49	43,92	59	49	57	52	-	2,9	47	43	-	-	-9,5	-9,6	nein
0769		1+228	SO	2.OG	WA	311,49	46,72	59	49	58	54	-	4,2	49	45	-	-	-9,1	-9,1	nein
0770		1+232	NO	EG	WA	318,81	41,19	59	49	45	41	-	-	41	37	-	-	-4,1	-4,0	nein
0770		1+232	NO	1.OG	WA	318,81	43,99	59	49	48	43	-	-	43	39	-	-	-4,7	-4,6	nein
0770		1+232	NO	2.OG	WA	318,81	46,79	59	49	51	47	-	-	46	41	-	-	-5,7	-5,7	nein
0771		1+219	NW	EG	WA	324,56	40,97	59	49	48	43	-	-	42	38	-	-	-5,4	-5,3	nein
0771		1+219	NW	1.OG	WA	324,56	43,77	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-5,9	-5,8	nein
0771		1+219	NW	2.OG	WA	324,56	46,57	59	49	52	47	-	-	45	41	-	-	-6,5	-6,6	nein
0772		1+223	SW	EG	WA	312,56	41,03	59	49	55	51	-	1,5	46	42	-	-	-9,1	-9,0	nein
0772	1+223	SW	1.OG	WA	312,56	43,83	59	49	57	53	-	3,1	48	43	-	-	-9,3	-9,3	nein	
0772	1+223	SW	2.OG	WA	312,56	46,63	59	49	58	54	-	4,2	48	44	-	-	-9,4	-9,5	nein	
0773	Waldenburger Straße 04	1+158	NW	EG	WA	324,70	36,27	59	49	49	44	-	-	42	38	-	-	-6,4	-6,4	nein
0773		1+158	NW	1.OG	WA	324,70	39,07	59	49	50	46	-	-	44	39	-	-	-6,3	-6,3	nein
0773		1+158	NW	2.OG	WA	324,70	41,87	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-6,8	-6,8	nein
0774		1+160	SW	EG	WA	314,55	36,28	59	49	56	51	-	1,9	45	41	-	-	-10,6	-10,6	nein
0774		1+160	SW	1.OG	WA	314,55	39,08	59	49	57	52	-	2,8	47	42	-	-	-9,8	-9,8	nein
0774		1+160	SW	2.OG	WA	314,55	41,88	59	49	58	53	-	3,9	48	43	-	-	-9,8	-9,9	nein
0775		1+164	SO	EG	WA	313,67	36,32	59	49	56	52	-	2,5	46	42	-	-	-10,3	-10,4	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl, 4. PLANÄNDERUNG  
 Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Eichhof (zu UL 7.2 Blatt 1c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0775	Waldenburger Straße 04	1+164	SO	1.OG	WA	313,67	39,12	59	49	57	53	-	3,2	47	43	-	-	-9,9	-10,0	nein
0775		1+164	SO	2.OG	WA	313,67	41,92	59	49	58	54	-	4,4	49	44	-	-	-9,6	-9,6	nein
0776		1+169	NO	EG	WA	321,88	36,35	59	49	46	42	-	-	41	37	-	-	-4,7	-4,8	nein
0776		1+169	NO	1.OG	WA	321,88	39,15	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-5,5	-5,6	nein
0776		1+169	NO	2.OG	WA	321,88	41,95	59	49	53	48	-	-	45	41	-	-	-7,3	-7,4	nein
0777	Waldenburger Straße 05	1+206	SW	EG	WA	340,88	43,04	59	49	54	50	-	0,3	46	41	-	-	-8,3	-8,3	nein
0777		1+206	SW	1.OG	WA	340,88	45,84	59	49	55	51	-	1,6	46	42	-	-	-8,9	-8,8	nein
0777		1+206	SW	2.OG	WA	340,88	48,64	59	49	56	52	-	2,6	47	43	-	-	-9,0	-8,9	nein
0778		1+214	SO	EG	WA	340,53	43,17	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,2	-7,1	nein
0778		1+214	SO	1.OG	WA	340,53	45,97	59	49	54	50	-	0,5	47	42	-	-	-7,6	-7,6	nein
0778		1+214	SO	2.OG	WA	340,53	48,77	59	49	56	52	-	2,7	48	44	-	-	-8,4	-8,3	nein
0779		1+206	NW	EG	WA	349,64	43,04	59	49	50	45	-	-	43	38	-	-	-7,0	-7,0	nein
0779		1+206	NW	1.OG	WA	349,64	45,84	59	49	50	45	-	-	43	39	-	-	-6,7	-6,6	nein
0779		1+206	NW	2.OG	WA	349,64	48,64	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,4	-6,4	nein
0780		1+217	NO	EG	WA	348,27	43,21	59	49	46	41	-	-	41	37	-	-	-4,4	-4,5	nein
0780		1+217	NO	1.OG	WA	348,27	46,01	59	49	48	44	-	-	43	39	-	-	-5,2	-5,2	nein
0780		1+217	NO	2.OG	WA	348,27	48,81	59	49	52	47	-	-	45	41	-	-	-6,6	-6,6	nein



**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

Spaltennummer	Spalte	Beschreibung
1	IO-Nr.	Immissionsortnummer
2	Punktname	Bezeichnung des Immissionsortes
3	Station	Baukilometer
4	HFront	Himmelsrichtung der Gebäudeseite
5	SW	Stockwerk
6	Nutz	Gebietsnutzung: SOK = Sondergebiet Krankenhaus und Kurheim, WA = Wohngebiet, MI = Mischgebiet, GE = Gewerbegebiet
7	SA	Orthogonaler Abstand Immissionsort/Achse Verkehrsweg
8	H I-A	Höhe des Immissionsortes über Achse Verkehrsweg
9-10	IGW	Immissionsgrenzwert tags/nachts
11-12	Prognose oL	Beurteilungspegel Prognose ohne Lärmschutz tags/nachts
13-14	IGW-Überschr.	Überschreitung des Immissionsgrenzwertes ohne Lärmschutz tags/nachts
15-16	Prognose mL	Beurteilungspegel Prognose bei aktivem Lärmschutz tags/nachts
17-18	IGW-Überschr.	Überschreitung des Immissionsgrenzwertes bei aktivem Lärmschutz tags/nachts
19-20	Diff. PmL/PoL	Differenz von Prognose mit Lärmschutz zu Prognose ohne Lärmschutz tags/nachts
21	Anspruch	Anspruch auf passiven Lärmschutz dem Grunde nach T = tags / N = nachts

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Prognose mL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Diff. PmL/PoL in dB(A)		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1001	Am Heyrings-Anbau 3	2+245	NO	EG	WA	520,72	5,55	59	49	44	40	-	-	40	36	-	-	-3,6	-3,6	nein
1002	Am Heyrings 3	2+250	SO	EG	WA	522,88	5,57	59	49	55	51	-	1,6	52	47	-	-	-3,6	-3,7	nein
1002		2+250		1.OG	WA	522,88	8,37	59	49	55	51	-	1,6	52	47	-	-	-3,7	-3,7	nein
1003		2+240	NW	1.OG	WA	531,93	8,32	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-5,9	-5,8	nein
1004		2+251	NO	EG	WA	528,59	5,58	59	49	50	45	-	-	45	41	-	-	-4,4	-4,4	nein
1004		2+251		1.OG	WA	528,59	8,38	59	49	50	46	-	-	46	42	-	-	-4,0	-4,0	nein
1005	Am Heyrings 5	2+262	NO	EG	WA	546,27	7,64	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-4,6	-4,6	nein
1005		2+262		1.OG	WA	546,27	10,44	59	49	49	45	-	-	45	40	-	-	-4,2	-4,3	nein
1006		2+254	SW	EG	WA	538,39	7,60	59	49	54	50	-	0,3	50	46	-	-	-3,9	-3,9	nein
1006		2+254		1.OG	WA	538,39	10,40	59	49	55	50	-	1,0	51	46	-	-	-4,1	-4,0	nein
1007		2+252	NW	1.OG	WA	545,45	10,39	59	49	46	42	-	-	39	34	-	-	-7,6	-7,6	nein
1008		2+262	SO	EG	WA	541,56	7,64	59	49	55	51	-	1,5	51	47	-	-	-3,8	-3,7	nein
1008		2+262		1.OG	WA	541,56	10,44	59	49	55	51	-	1,4	51	47	-	-	-3,7	-3,6	nein
1009		Am Heyrings 7	2+270	SW	EG	WA	552,25	8,24	59	49	54	49	-	-	50	46	-	-	-3,2	-3,3
1009	2+270			1.OG	WA	552,25	11,04	59	49	54	50	-	0,4	51	46	-	-	-3,4	-3,4	nein
1010	2+274		SO	EG	WA	553,66	8,26	59	49	55	51	-	1,5	51	47	-	-	-3,8	-3,7	nein
1010	2+274			1.OG	WA	553,66	11,06	59	49	55	51	-	1,3	51	47	-	-	-3,7	-3,6	nein
1011	2+262		NW	1.OG	WA	560,74	10,99	59	49	48	44	-	-	42	38	-	-	-5,8	-5,7	nein
1012	2+275		NO	EG	WA	558,25	8,26	59	49	50	46	-	-	46	42	-	-	-3,8	-3,8	nein
1012	2+275		1.OG	WA	558,25	11,06	59	49	50	46	-	-	46	42	-	-	-3,9	-3,9	nein	
1013	Am Weinberg 21	2+324	NO	EG	WA	562,85	2,93	59	49	50	46	-	-	47	42	-	-	-3,5	-3,4	nein
1013		2+324		1.OG	WA	562,85	5,73	59	49	52	47	-	-	48	44	-	-	-3,4	-3,4	nein
1014		2+316	NW	EG	WA	565,27	2,88	59	49	42	38	-	-	37	33	-	-	-4,6	-4,6	nein
1014		2+316		1.OG	WA	565,27	5,68	59	49	43	39	-	-	39	35	-	-	-4,2	-4,2	nein
1015		2+319	SW	EG	WA	558,61	2,90	59	49	54	50	-	0,5	51	46	-	-	-3,7	-3,7	nein
1015		2+319		1.OG	WA	558,61	5,70	59	49	54	50	-	0,8	51	47	-	-	-3,7	-3,7	nein
1016		2+321	SO	EG	WA	558,71	2,91	59	49	56	51	-	1,9	52	48	-	-	-3,5	-3,5	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1016	Am Weinberg 21	2+321	SO	1.OG	WA	558,71	5,71	59	49	56	52	-	2,2	52	48	-	-	-3,5	-3,5	nein
1017	Am Weinberg 23	2+290	NW	EG	WA	535,49	0,43	59	49	45	41	-	-	39	35	-	-	-5,6	-5,6	nein
1017		2+290		1.OG	WA	535,49	2,83	59	49	48	44	-	-	43	39	-	-	-4,5	-4,6	nein
1018		2+301	SO	EG	WA	521,38	0,49	59	49	55	51	-	1,2	52	47	-	-	-3,4	-3,4	nein
1018		2+301		1.OG	WA	521,38	2,89	59	49	56	51	-	1,8	52	48	-	-	-3,5	-3,5	nein
1019		2+295	SW	EG	WA	521,53	0,46	59	49	53	48	-	-	50	45	-	-	-2,8	-2,9	nein
1019		2+295		1.OG	WA	521,53	2,86	59	49	54	50	-	0,2	51	46	-	-	-3,2	-3,2	nein
1020		2+302	NO	EG	WA	527,41	0,49	59	49	51	46	-	-	47	43	-	-	-3,5	-3,5	nein
1020		2+302		1.OG	WA	527,41	2,89	59	49	52	47	-	-	48	44	-	-	-3,5	-3,5	nein
1021	Am Weinberg 31 (Polizei)	2+225	SO	EG	MI	435,34	0,70	64	54	57	53	-	-	53	49	-	-	-4,1	-4,0	nein
1021		2+225		1.OG	MI	435,34	3,50	64	54	57	53	-	-	53	49	-	-	-4,1	-4,1	nein
1021		2+225	SW	2.OG	MI	435,34	6,30	64	54	57	53	-	-	53	49	-	-	-4,2	-4,1	nein
1022		2+217		EG	MI	436,08	0,66	64	54	56	52	-	-	52	47	-	-	-4,4	-4,4	nein
1022		2+217		1.OG	MI	436,08	3,46	64	54	56	52	-	-	52	47	-	-	-4,4	-4,4	nein
1022		2+217		2.OG	MI	436,08	6,26	64	54	56	52	-	-	52	48	-	-	-4,3	-4,4	nein
1023	Am Weinberg 35 (Fa Hess)	2+107	SO	EG	MI	348,57	0,39	64	54	58	53	-	-	53	49	-	-	-4,4	-4,3	nein
1023		2+107		1.OG	MI	348,57	3,19	64	54	58	54	-	-	54	49	-	-	-4,3	-4,4	nein
1024		2+096	SW	EG	MI	345,53	0,33	64	54	58	54	-	-	52	48	-	-	-5,6	-5,6	nein
1024		2+096		1.OG	MI	345,53	3,13	64	54	58	54	-	-	53	48	-	-	-5,5	-5,5	nein
1025	Am Weinberg 41 (Fa Kirchner)	1+982	SO	EG	GE	282,84	-0,30	69	59	59	55	-	-	54	49	-	-	-5,7	-5,8	nein
1025		1+982		1.OG	GE	282,84	2,50	69	59	60	55	-	-	54	50	-	-	-5,9	-5,9	nein
1026		1+962	SW	EG	GE	283,87	-0,41	69	59	59	54	-	-	52	47	-	-	-7,1	-7,1	nein
1026		1+962		1.OG	GE	283,87	2,39	69	59	59	55	-	-	52	47	-	-	-7,5	-7,5	nein
1027	Am Weinberg 56	2+367	SO	1.OG	WA	513,83	0,09	59	49	55	51	-	1,4	52	48	-	-	-3,0	-2,9	nein
1027		2+367		2.OG	WA	513,83	2,89	59	49	56	51	-	1,8	52	48	-	-	-3,1	-3,1	nein
1028		2+364	NW	EG	WA	522,42	-2,72	59	49	50	46	-	-	46	42	-	-	-3,7	-3,7	nein
1028		2+364		1.OG	WA	522,42	0,08	59	49	50	46	-	-	47	43	-	-	-3,6	-3,7	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station	HFront	SW	Nutz	SA	H I-A	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv					
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht						
1	2	km	4	5	6	m	m	in dB(A)	10	in dB(A)	11	12	in dB(A)	13	14	in dB(A)	15	16	in dB(A)	17	18	in dB(A)	19	20	21
1028	Am Weinberg 56	2+364	NW	2.OG	WA	522,42	2,88	59	49	51	47	-	-	47	43	-	-	-3,6	-3,6	nein					
1029		2+372	NO	EG	WA	521,96	-2,68	59	49	53	48	-	-	50	45	-	-	-3,0	-3,0	nein					
1029		2+372			1.OG	WA	521,96	0,12	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-3,1	-3,1	nein				
1029		2+372			2.OG	WA	521,96	2,92	59	49	53	48	-	-	49	45	-	-	-3,4	-3,4	nein				
1030		2+365	SW	EG	WA	514,31	-2,72	59	49	52	48	-	-	49	44	-	-	-3,1	-3,1	nein					
1030		2+365			1.OG	WA	514,31	0,08	59	49	54	50	-	0,5	51	47	-	-	-3,0	-3,0	nein				
1030	2+365			2.OG	WA	514,31	2,88	59	49	55	51	-	1,3	52	47	-	-	-3,4	-3,3	nein					
1031	Am Weinberg 56a	2+381	NW	EG	WA	533,53	-2,95	59	49	50	46	-	-	47	43	-	-	-3,2	-3,2	nein					
1031		2+381		1.OG	WA	533,53	-0,15	59	49	51	47	-	-	48	43	-	-	-3,1	-3,2	nein					
1031		2+381		2.OG	WA	533,53	2,65	59	49	52	47	-	-	48	44	-	-	-3,2	-3,2	nein					
1032		2+391	NO	EG	WA	526,67	-2,90	59	49	48	44	-	-	44	39	-	-	-4,6	-4,6	nein					
1032		2+391		1.OG	WA	526,67	-0,10	59	49	49	45	-	-	45	41	-	-	-4,2	-4,1	nein					
1032		2+391		2.OG	WA	526,67	2,70	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-3,2	-3,2	nein					
1033		2+382	SW	EG	WA	522,83	-2,94	59	49	54	50	-	0,2	51	47	-	-	-3,1	-3,1	nein					
1033		2+382		1.OG	WA	522,83	-0,14	59	49	54	50	-	0,7	51	47	-	-	-3,3	-3,3	nein					
1033		2+382		2.OG	WA	522,83	2,66	59	49	55	51	-	1,4	52	47	-	-	-3,3	-3,4	nein					
1034		2+385	SO	2.OG	WA	522,38	2,67	59	49	56	51	-	1,9	52	48	-	-	-3,2	-3,2	nein					
1035	Am Weinberg 58	2+337	SW	EG	WA	495,23	-2,11	59	49	54	50	-	0,4	51	46	-	-	-3,5	-3,6	nein					
1035		2+337		1.OG	WA	495,23	0,69	59	49	55	50	-	0,9	51	47	-	-	-3,6	-3,6	nein					
1036		2+343	NO	EG	WA	502,76	-2,08	59	49	46	42	-	-	39	35	-	-	-6,6	-6,7	nein					
1036		2+343		1.OG	WA	502,76	0,72	59	49	47	43	-	-	41	37	-	-	-6,2	-6,2	nein					
1037		2+336	NW	EG	WA	500,31	-2,11	59	49	48	44	-	-	43	38	-	-	-5,8	-5,8	nein					
1037		2+336		1.OG	WA	500,31	0,69	59	49	49	45	-	-	44	40	-	-	-5,3	-5,2	nein					
1038		2+341	SO	EG	WA	493,67	-2,09	59	49	55	51	-	1,1	52	48	-	-	-2,8	-2,8	nein					
1038		2+341		1.OG	WA	493,67	0,71	59	49	55	51	-	1,6	52	48	-	-	-2,9	-2,9	nein					
1039	Am Weinberg 62	2+319	SW	EG	WA	457,44	-2,36	59	49	55	51	-	1,7	52	47	-	-	-3,6	-3,7	nein					
1039		2+319		1.OG	WA	457,44	0,44	59	49	56	52	-	2,4	52	48	-	-	-3,7	-3,6	nein					

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station	HFront	SW	Nutz	SA	H I-A	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv	
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht		
1	2	km	4	5	6	m	m	in dB(A)	10	in dB(A)	12	in dB(A)	14	in dB(A)	16	in dB(A)	18	in dB(A)	20	21	
1039	Am Weinberg 62	2+319	SW	2.OG	WA	457,44	3,24	59	49	56	52	-	2,5	53	48	-	-	-3,6	-3,5	nein	
1040		2+316	NW	EG	WA	467,48	-2,38	59	49	48	44	-	-	42	37	-	-	-6,9	-6,9	nein	
1040		2+316			1.OG	WA	467,48	0,42	59	49	49	45	-	-	42	38	-	-	-7,0	-7,0	nein
1040		2+316			2.OG	WA	467,48	3,22	59	49	50	45	-	-	43	39	-	-	-6,7	-6,7	nein
1041		2+323	NO	EG	WA	465,93	-2,34	59	49	49	44	-	-	46	41	-	-	-3,0	-3,0	nein	
1041		2+323			1.OG	WA	465,93	0,46	59	49	49	45	-	-	46	42	-	-	-3,0	-3,0	nein
1041		2+323			2.OG	WA	465,93	3,26	59	49	49	45	-	-	46	42	-	-	-2,9	-2,8	nein
1042		2+325	SO	EG	WA	457,89	-2,33	59	49	46	41	-	-	42	38	-	-	-3,7	-3,7	nein	
1042		2+325			1.OG	WA	457,89	0,47	59	49	56	52	-	2,3	53	49	-	-	-2,9	-3,0	nein
1042		2+325			2.OG	WA	457,89	3,27	59	49	56	52	-	2,3	53	49	-	-	-3,0	-2,9	nein
1043	Am Weinberg 62 Anbau	2+327	SW	EG	WA	446,00	-2,95	59	49	54	50	-	0,7	51	46	-	-	-3,9	-3,9	nein	
1044		2+335	SO	EG	WA	445,58	-2,90	59	49	54	50	-	0,4	51	47	-	-	-2,9	-2,9	nein	
1045	Am Weinberg 66	2+288	SO	EG	WA	430,74	-1,42	59	49	56	52	-	2,5	53	49	-	-	-3,3	-3,2	nein	
1045		2+288			1.OG	WA	430,74	1,38	59	49	57	52	-	3,0	53	49	-	-	-3,2	-3,3	nein
1046		2+280	SW	EG	WA	430,66	-1,46	59	49	57	53	-	3,1	53	49	-	-	-3,8	-3,8	nein	
1046		2+280			1.OG	WA	430,66	1,34	59	49	57	53	-	3,4	53	49	-	-	-3,7	-3,7	nein
1047		2+280	NW	EG	WA	437,54	-1,46	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-5,3	-5,3	nein	
1047		2+280			1.OG	WA	437,54	1,34	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-5,0	-5,0	nein
1048		2+290	NO	EG	WA	435,84	-1,40	59	49	51	47	-	-	47	43	-	-	-3,9	-3,9	nein	
1048		2+290			1.OG	WA	435,84	1,40	59	49	51	47	-	-	47	43	-	-	-3,9	-3,9	nein
1049		Am Weinberg 19/I	2+341	SW	EG	SOK	557,39	-1,22	57	47	49	45	-	-	41	37	-	-	-7,6	-7,5	nein
1049			2+341			1.OG	SOK	557,39	1,58	57	47	51	46	-	-	45	41	-	-	-5,8	-5,8
1049	2+341				2.OG	SOK	557,39	4,38	57	47	51	47	-	-	45	41	-	-	-5,7	-5,6	nein
1049	2+341				3.OG	SOK	557,39	7,18	57	47	51	47	-	-	46	42	-	-	-5,1	-5,2	nein
1050	2+343		NW	EG	SOK	561,88	-1,21	57	47	43	39	-	-	38	34	-	-	-5,1	-5,1	nein	
1050	2+343				1.OG	SOK	561,88	1,59	57	47	45	41	-	-	40	35	-	-	-5,4	-5,5	nein
1050	2+343				2.OG	SOK	561,88	4,39	57	47	46	42	-	-	41	36	-	-	-5,4	-5,4	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem  
AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl,

4. PLANÄNDERUNG

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station	HFront	SW	Nutz	SA	H I-A	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv	
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht		
1	2	km	4	5	6	m	m	in dB(A)	in dB(A)	in dB(A)	in dB(A)	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1050	Am Weinberg 19/I	2+343	NW	3.OG	SOK	561,88	7,19	57	47	47	43	-	-	42	38	-	-	-5,0	-5,1	nein	
1051		2+346	SO	EG	SOK	548,50	-1,20	57	47	55	51	-	3,3	51	47	-	-	-3,9	-3,9	nein	
1051		2+346			1.OG	SOK	548,50	1,60	57	47	56	51	-	4,0	52	48	-	0,2	-3,8	-3,8	N
1051		2+346			2.OG	SOK	548,50	4,40	57	47	56	52	-	4,4	53	48	-	0,8	-3,6	-3,6	N
1051		2+346			3.OG	SOK	548,50	7,20	57	47	56	52	-	4,4	52	48	-	0,8	-3,7	-3,6	N
1052		2+343	SW	EG	SOK	548,52	-1,21	57	47	53	49	-	1,4	49	45	-	-	-	-3,7	-3,7	nein
1052		2+343			1.OG	SOK	548,52	1,59	57	47	54	50	-	2,6	51	46	-	-	-3,6	-3,6	nein
1052		2+343			2.OG	SOK	548,52	4,39	57	47	55	50	-	2,9	51	47	-	-	-3,6	-3,6	nein
1052		2+343			3.OG	SOK	548,52	7,19	57	47	55	51	-	3,1	51	47	-	-	-3,5	-3,6	nein
1053	Am Weinberg 52	2+413	SW	EG	WA	544,51	-3,27	59	49	54	50	-	0,4	51	47	-	-	-2,8	-2,8	nein	
1053		2+413		1.OG	WA	544,51	-0,47	59	49	55	50	-	1,0	52	47	-	-	-3,1	-3,0	nein	
1053		2+413			2.OG	WA	544,51	2,33	59	49	55	51	-	1,6	52	48	-	-	-3,2	-3,1	nein
1054		2+416	SO	1.OG	WA	544,77	-0,46	59	49	55	51	-	1,8	52	48	-	-	-3,1	-3,2	nein	
1054		2+416			2.OG	WA	544,77	2,34	59	49	56	52	-	2,2	53	48	-	-	-3,2	-3,2	nein
1055		2+411	NW	EG	WA	552,11	-3,28	59	49	49	45	-	-	46	42	-	-	-3,4	-3,4	nein	
1055		2+411			1.OG	WA	552,11	-0,48	59	49	50	46	-	-	47	43	-	-	-3,4	-3,3	nein
1055		2+411			2.OG	WA	552,11	2,32	59	49	51	47	-	-	48	43	-	-	-3,3	-3,3	nein
1057		Am Weinberg 50	2+440	SW	EG	WA	542,65	-3,50	59	49	55	50	-	1,0	52	47	-	-	-3,1	-3,2	nein
1057	2+440			1.OG	WA	542,65	-0,70	59	49	55	51	-	1,2	52	47	-	-	-3,2	-3,2	nein	
1057	2+440				2.OG	WA	542,65	2,10	59	49	55	51	-	1,7	52	48	-	-	-3,2	-3,2	nein
1058	2+443		SO	EG	WA	542,28	-3,49	59	49	55	50	-	0,9	52	47	-	-	-2,8	-2,9	nein	
1058	2+443				1.OG	WA	542,28	-0,69	59	49	55	50	-	0,9	52	48	-	-	-2,8	-2,8	nein
1058	2+443				2.OG	WA	542,28	2,11	59	49	55	51	-	1,3	52	48	-	-	-2,8	-2,9	nein
1059	2+446		NO	EG	WA	547,72	-3,47	59	49	49	45	-	-	47	43	-	-	-2,4	-2,4	nein	
1059	2+446				1.OG	WA	547,72	-0,67	59	49	49	45	-	-	47	43	-	-	-2,4	-2,4	nein
1059	2+446				2.OG	WA	547,72	2,13	59	49	50	46	-	-	48	43	-	-	-2,4	-2,3	nein
1060	2+431		NW	EG	WA	558,25	-3,55	59	49	47	43	-	-	44	40	-	-	-3,3	-3,3	nein	

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station	HFront	SW	Nutz	SA	H I-A	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	km	4	5	6	m	m	in dB(A)	in dB(A)	in dB(A)	in dB(A)	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1060	Am Weinberg 50	2+431	NW	1.OG	WA	558,25	-0,75	59	49	48	44	-	-	45	41	-	-	-3,2	-3,3	nein
1060		2+431		2.OG	WA	558,25	2,05	59	49	50	45	-	-	46	42	-	-	-3,3	-3,3	nein
1061	Am Weinberg 48	2+446	SW	EG	WA	563,16	-3,13	59	49	50	46	-	-	48	44	-	-	-2,0	-2,1	nein
1061		2+446		1.OG	WA	563,16	-0,33	59	49	51	47	-	-	49	44	-	-	-2,2	-2,1	nein
1061		2+446	2.OG	WA	563,16	2,47	59	49	52	48	-	-	50	45	-	-	-2,4	-2,5	nein	
1062		2+449	SO	EG	WA	562,92	-3,12	59	49	52	48	-	-	50	46	-	-	-2,0	-2,0	nein
1062		2+449		1.OG	WA	562,92	-0,32	59	49	52	48	-	-	50	46	-	-	-2,1	-2,1	nein
1062		2+449	2.OG	WA	562,92	2,48	59	49	53	49	-	-	51	46	-	-	-2,3	-2,3	nein	
1063		2+454	NO	EG	WA	571,23	-3,09	59	49	49	45	-	-	47	43	-	-	-2,5	-2,5	nein
1063		2+454		1.OG	WA	571,23	-0,29	59	49	50	46	-	-	48	43	-	-	-2,7	-2,7	nein
1063		2+454	2.OG	WA	571,23	2,51	59	49	51	47	-	-	48	44	-	-	-3,2	-3,2	nein	
1064		2+444	NW	EG	WA	570,98	-3,15	59	49	48	43	-	-	44	40	-	-	-3,7	-3,6	nein
1064	2+444	1.OG		WA	570,98	-0,35	59	49	49	45	-	-	45	41	-	-	-3,4	-3,5	nein	
1064	2+444	2.OG		WA	570,98	2,45	59	49	50	45	-	-	46	42	-	-	-3,4	-3,4	nein	
1065	Am Weinberg 46	2+463	SW	EG	WA	573,50	-2,98	59	49	52	48	-	-	50	45	-	-	-2,3	-2,4	nein
1065		2+463		1.OG	WA	573,50	-0,18	59	49	53	48	-	-	50	46	-	-	-2,5	-2,5	nein
1065		2+463	2.OG	WA	573,50	2,62	59	49	54	49	-	-	51	46	-	-	-2,8	-2,8	nein	
1066		2+465	SO	1.OG	WA	573,01	-0,16	59	49	54	49	-	-	51	47	-	-	-2,5	-2,5	nein
1066		2+465		2.OG	WA	573,01	2,64	59	49	55	50	-	0,8	52	47	-	-	-2,9	-2,8	nein
1067		2+472	NO	EG	WA	578,66	-2,93	59	49	49	44	-	-	46	42	-	-	-2,5	-2,5	nein
1067		2+472		1.OG	WA	578,66	-0,13	59	49	49	45	-	-	47	42	-	-	-2,8	-2,8	nein
1067		2+472	2.OG	WA	578,66	2,67	59	49	50	46	-	-	47	43	-	-	-3,2	-3,2	nein	
1068		2+461	NW	EG	WA	580,58	-2,99	59	49	47	43	-	-	44	39	-	-	-3,8	-3,8	nein
1068		2+461		1.OG	WA	580,58	-0,19	59	49	49	45	-	-	46	42	-	-	-3,5	-3,5	nein
1068	2+461	2.OG		WA	580,58	2,61	59	49	50	46	-	-	46	42	-	-	-3,5	-3,5	nein	
1069	Am Weinberg 44	2+479	SW	EG	WA	582,69	-3,14	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-2,5	-2,6	nein
1069		2+479		1.OG	WA	582,69	-0,34	59	49	53	49	-	-	51	46	-	-	-2,6	-2,7	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Prognose mL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Diff. PmL/PoL in dB(A)		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1069	Am Weinberg 44	2+479	SW	2.OG	WA	582,69	2,46	59	49	54	49	-	-	51	47	-	-	-2,9	-2,8	nein
1070		2+482	SO	1.OG	WA	581,67	-0,33	59	49	54	50	-	0,4	51	47	-	-	-2,8	-2,8	nein
1070		2+482		2.OG	WA	581,67	2,47	59	49	54	50	-	0,7	52	47	-	-	-2,8	-2,8	nein
1071		2+487	NO	EG	WA	587,03	-3,10	59	49	51	46	-	-	48	44	-	-	-2,8	-2,8	nein
1071		2+487		1.OG	WA	587,03	-0,30	59	49	51	47	-	-	48	44	-	-	-2,8	-2,9	nein
1071		2+487		2.OG	WA	587,03	2,50	59	49	51	47	-	-	48	44	-	-	-2,9	-3,0	nein
1072		2+478	NW	EG	WA	590,32	-3,15	59	49	47	43	-	-	44	40	-	-	-3,5	-3,5	nein
1072		2+478		1.OG	WA	590,32	-0,35	59	49	48	44	-	-	45	41	-	-	-3,5	-3,5	nein
1072		2+478		2.OG	WA	590,32	2,45	59	49	49	45	-	-	46	41	-	-	-3,5	-3,6	nein
1073	Am Weinberg 40	2+515	SW	EG	WA	600,84	-2,96	59	49	54	50	-	0,2	51	47	-	-	-3,1	-3,1	nein
1073		2+515		1.OG	WA	600,84	-0,16	59	49	54	50	-	0,5	51	47	-	-	-3,1	-3,2	nein
1073		2+515		2.OG	WA	600,84	2,64	59	49	55	50	-	0,8	51	47	-	-	-3,2	-3,1	nein
1074		2+518	SO	EG	WA	600,45	-2,95	59	49	54	50	-	0,2	51	47	-	-	-2,8	-2,8	nein
1074		2+518		1.OG	WA	600,45	-0,15	59	49	54	50	-	0,3	51	47	-	-	-2,9	-2,9	nein
1074		2+518		2.OG	WA	600,45	2,65	59	49	54	50	-	0,5	51	47	-	-	-2,8	-2,8	nein
1075		2+522	NO	EG	WA	607,27	-2,93	59	49	49	45	-	-	47	43	-	-	-2,5	-2,4	nein
1075		2+522		1.OG	WA	607,27	-0,13	59	49	50	46	-	-	47	43	-	-	-2,5	-2,6	nein
1075		2+522		2.OG	WA	607,27	2,67	59	49	50	46	-	-	47	43	-	-	-2,9	-2,8	nein
1076		2+514	NW	EG	WA	610,69	-2,97	59	49	49	44	-	-	46	41	-	-	-2,9	-2,9	nein
1076		2+514		1.OG	WA	610,69	-0,17	59	49	50	46	-	-	47	43	-	-	-2,9	-2,9	nein
1076		2+514		2.OG	WA	610,69	2,63	59	49	51	46	-	-	48	43	-	-	-3,0	-3,0	nein
1077	Am Weinberg 38	2+529	SW	EG	WA	609,87	-2,32	59	49	53	48	-	-	50	46	-	-	-2,4	-2,5	nein
1077		2+529		1.OG	WA	609,87	0,48	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-2,5	-2,5	nein
1077		2+529		2.OG	WA	609,87	3,28	59	49	53	49	-	-	51	47	-	-	-2,6	-2,6	nein
1078		2+537	SO	EG	WA	610,05	-2,28	59	49	54	49	-	-	51	47	-	-	-2,7	-2,7	nein
1078		2+537		1.OG	WA	610,05	0,52	59	49	54	50	-	0,1	51	47	-	-	-2,8	-2,8	nein
1078		2+537		2.OG	WA	610,05	3,32	59	49	54	50	-	0,4	51	47	-	-	-2,7	-2,8	nein



**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station	HFront	SW	Nutz	SA	H I-A	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	km	4	5	6	m	m	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1079	Am Weinberg 38	2+539	NO	EG	WA	613,24	-2,27	59	49	49	45	-	-	47	42	-	-	-2,3	-2,4	nein
1079		2+539		1.OG	WA	613,24	0,53	59	49	49	45	-	-	47	43	-	-	-2,4	-2,4	nein
1079		2+539		2.OG	WA	613,24	3,33	59	49	50	46	-	-	47	43	-	-	-2,6	-2,6	nein
1080		2+527	NW	EG	WA	617,40	-2,33	59	49	49	45	-	-	46	42	-	-	-3,0	-3,0	nein
1080				1.OG	WA	617,40	0,47	59	49	50	46	-	-	47	43	-	-	-3,0	-3,0	nein
1080				2.OG	WA	617,40	3,27	59	49	51	47	-	-	48	44	-	-	-3,0	-3,1	nein
1081	Am Weinberg 36	2+546	SW	EG	WA	618,18	-2,34	59	49	53	48	-	-	50	46	-	-	-2,5	-2,5	nein
1081		2+546		1.OG	WA	618,18	0,46	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-2,5	-2,5	nein
1081		2+546		2.OG	WA	618,18	3,26	59	49	53	49	-	-	51	47	-	-	-2,6	-2,6	nein
1082		2+548	SO	1.OG	WA	617,31	0,48	59	49	54	49	-	-	51	47	-	-	-2,6	-2,6	nein
1082				2.OG	WA	617,31	3,28	59	49	54	50	-	0,1	51	47	-	-	-2,7	-2,7	nein
1083		2+556	NO	EG	WA	623,89	-2,28	59	49	50	45	-	-	47	43	-	-	-2,3	-2,3	nein
1083				1.OG	WA	623,89	0,52	59	49	50	46	-	-	47	43	-	-	-2,4	-2,4	nein
1083				2.OG	WA	623,89	3,32	59	49	50	46	-	-	48	43	-	-	-2,4	-2,5	nein
1084		2+545	NW	EG	WA	627,17	-2,34	59	49	49	44	-	-	45	41	-	-	-3,4	-3,5	nein
1084				1.OG	WA	627,17	0,46	59	49	50	46	-	-	46	42	-	-	-3,4	-3,4	nein
1084				2.OG	WA	627,17	3,26	59	49	51	46	-	-	47	43	-	-	-3,4	-3,4	nein
1085		Am Weinberg 34	2+564	SW	EG	WA	629,30	-2,11	59	49	53	49	-	-	51	46	-	-	-2,7	-2,6
1085	2+564		1.OG		WA	629,30	0,69	59	49	54	49	-	-	51	47	-	-	-2,7	-2,7	nein
1085	2+564		2.OG		WA	629,30	3,49	59	49	54	50	-	0,3	51	47	-	-	-2,8	-2,7	nein
1086	2+568		SO	EG	WA	629,56	-2,09	59	49	53	49	-	-	51	46	-	-	-2,6	-2,6	nein
1086				1.OG	WA	629,56	0,71	59	49	53	49	-	-	51	46	-	-	-2,6	-2,7	nein
1086	2+568		NO	2.OG	WA	629,56	3,51	59	49	54	49	-	-	51	47	-	-	-2,7	-2,7	nein
1087				2+572	NO	EG	WA	634,69	-2,07	59	49	48	44	-	-	46	42	-	-	-2,2
1087	1.OG		WA			634,69	0,73	59	49	49	45	-	-	47	43	-	-	-2,4	-2,4	nein
1087	2.OG		WA			634,69	3,53	59	49	49	45	-	-	47	43	-	-	-2,4	-2,4	nein
1088	2+561		NW	EG	WA	636,20	-2,13	59	49	48	44	-	-	44	40	-	-	-3,4	-3,4	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Prognose mL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Diff. PmL/PoL in dB(A)		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1088	Am Weinberg 34	2+561	NW	1.OG	WA	636,20	0,67	59	49	49	45	-	-	46	41	-	-	-3,3	-3,4	nein
1088		2+561		2.OG	WA	636,20	3,47	59	49	49	45	-	-	46	42	-	-	-3,3	-3,4	nein
1089	Am Weinberg 32	2+583	SW	EG	WA	634,13	-2,80	59	49	53	48	-	-	49	45	-	-	-3,1	-3,2	nein
1089		2+583		1.OG	WA	634,13	0,00	59	49	53	49	-	-	50	45	-	-	-3,1	-3,2	nein
1090		2+593	SO	EG	WA	630,77	-2,74	59	49	54	49	-	-	51	47	-	-	-2,7	-2,8	nein
1090				1.OG	WA	630,77	0,06	59	49	54	49	-	-	51	47	-	-	-2,7	-2,7	nein
1091		2+597	NO	EG	WA	635,22	-2,72	59	49	49	44	-	-	46	42	-	-	-2,2	-2,2	nein
1091				1.OG	WA	635,22	0,08	59	49	49	45	-	-	47	42	-	-	-2,2	-2,3	nein
1092		2+590	NW	EG	WA	644,02	-2,76	59	49	46	42	-	-	44	39	-	-	-2,4	-2,4	nein
1092				1.OG	WA	644,02	0,04	59	49	47	43	-	-	45	41	-	-	-2,5	-2,5	nein
1093	Am Weinberg 30	2+599	SW	EG	WA	646,42	-3,30	59	49	50	45	-	-	47	43	-	-	-2,4	-2,4	nein
1093		2+599		1.OG	WA	646,42	-0,50	59	49	51	47	-	-	49	44	-	-	-2,9	-2,8	nein
1093		2+604	SO	2.OG	WA	646,42	2,30	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-3,1	-3,1	nein
1094				EG	WA	645,88	-3,27	59	49	52	48	-	-	50	46	-	-	-2,1	-2,2	nein
1094		2+604		1.OG	WA	645,88	-0,47	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-2,7	-2,6	nein
1094				2.OG	WA	645,88	2,33	59	49	53	49	-	-	51	46	-	-	-2,7	-2,7	nein
1095		2+601	NW	EG	WA	654,54	-3,29	59	49	46	42	-	-	42	38	-	-	-4,2	-4,3	nein
1095				1.OG	WA	654,54	-0,49	59	49	48	43	-	-	44	39	-	-	-4,1	-4,2	nein
1095				2.OG	WA	654,54	2,31	59	49	48	44	-	-	44	40	-	-	-4,0	-3,9	nein
1096	Am Weinberg 28	2+618	SO	EG	WA	651,08	-2,10	59	49	53	49	-	-	51	46	-	-	-2,6	-2,7	nein
1096		2+618		1.OG	WA	651,08	0,70	59	49	53	49	-	-	51	46	-	-	-2,8	-2,7	nein
1096		2+618		2.OG	WA	651,08	3,50	59	49	54	49	-	-	51	47	-	-	-2,7	-2,7	nein
1097				2+630	NO	EG	WA	657,05	-2,03	59	49	49	44	-	-	46	42	-	-	-2,5
1097		1.OG	WA			657,05	0,77	59	49	49	44	-	-	46	42	-	-	-2,5	-2,5	nein
1097		2+630		2.OG	WA	657,05	3,57	59	49	49	45	-	-	46	42	-	-	-2,5	-2,5	nein
1098				2+616	NW	EG	WA	659,92	-2,11	59	49	46	42	-	-	41	37	-	-	-4,7
1098		1.OG	WA			659,92	0,69	59	49	47	42	-	-	42	38	-	-	-4,6	-4,6	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Prognose mL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Diff. PmL/PoL in dB(A)		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1098	Am Weinberg 28	2+616	NW	2.OG	WA	659,92	3,49	59	49	47	43	-	-	43	38	-	-	-4,3	-4,4	nein
1099	Am Weinberg 26	2+638	SW	EG	WA	659,80	-1,86	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-2,9	-2,9	nein
1099		2+638		1.OG	WA	659,80	0,94	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-2,9	-2,9	nein
1099		2+638	SO	2.OG	WA	659,80	3,74	59	49	54	49	-	-	51	47	-	-	-2,9	-2,9	nein
1100		2+640		EG	WA	657,68	-1,85	59	49	53	49	-	-	51	46	-	-	-2,7	-2,7	nein
1100		2+640		1.OG	WA	657,68	0,95	59	49	53	49	-	-	51	46	-	-	-2,7	-2,6	nein
1100		2+640		2.OG	WA	657,68	3,75	59	49	53	49	-	-	51	46	-	-	-2,7	-2,7	nein
1101		2+648	NO	EG	WA	663,09	-1,80	59	49	50	46	-	-	48	43	-	-	-2,5	-2,5	nein
1101		2+648		1.OG	WA	663,09	1,00	59	49	50	46	-	-	48	43	-	-	-2,5	-2,5	nein
1101		2+648		2.OG	WA	663,09	3,80	59	49	50	46	-	-	48	44	-	-	-2,5	-2,6	nein
1102		2+636	NW	EG	WA	667,66	-1,87	59	49	46	42	-	-	42	38	-	-	-3,8	-3,9	nein
1102	2+636	1.OG		WA	667,66	0,93	59	49	47	42	-	-	43	39	-	-	-3,9	-3,9	nein	
1102	2+636	2.OG		WA	667,66	3,73	59	49	47	43	-	-	43	39	-	-	-3,7	-3,7	nein	
1103	Am Weinberg 24	2+655	SW	EG	WA	665,85	-0,89	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-2,6	-2,6	nein
1103		2+655		1.OG	WA	665,85	1,91	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-2,6	-2,6	nein
1103		2+655		2.OG	WA	665,85	4,71	59	49	52	48	-	-	50	45	-	-	-2,7	-2,7	nein
1104		2+657	SO	EG	WA	664,60	-0,88	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-2,6	-2,7	nein
1104		2+657		1.OG	WA	664,60	1,92	59	49	53	49	-	-	51	46	-	-	-2,6	-2,6	nein
1104		2+657		2.OG	WA	664,60	4,72	59	49	53	49	-	-	51	46	-	-	-2,6	-2,6	nein
1105		2+664		NO	EG	WA	668,70	-0,84	59	49	49	45	-	-	46	42	-	-	-2,7	-2,7
1105		2+664	1.OG		WA	668,70	1,96	59	49	49	45	-	-	47	42	-	-	-2,7	-2,8	nein
1105		2+664	2.OG		WA	668,70	4,76	59	49	49	45	-	-	47	42	-	-	-2,8	-2,8	nein
1106		2+653	NW	EG	WA	675,73	-0,90	59	49	47	43	-	-	44	40	-	-	-3,3	-3,3	nein
1106	2+653	1.OG		WA	675,73	1,90	59	49	48	44	-	-	45	40	-	-	-3,4	-3,3	nein	
1106	2+653	2.OG		WA	675,73	4,70	59	49	48	44	-	-	45	41	-	-	-3,4	-3,4	nein	
1107	Am Weinberg 22	2+688	SW	EG	WA	682,21	-1,30	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-2,7	-2,6	nein
1107		2+688		1.OG	WA	682,21	1,50	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-2,7	-2,8	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Prognose mL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Diff. PmL/PoL in dB(A)		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1107	Am Weinberg 22	2+688	SW	2.OG	WA	682,21	4,30	59	49	53	49	-	-	51	46	-	-	-2,8	-2,7	nein
1108		2+692	SO	EG	WA	681,19	-1,28	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-2,6	-2,6	nein
1108		2+692		1.OG	WA	681,19	1,52	59	49	53	49	-	-	51	46	-	-	-2,6	-2,5	nein
1108		2+692		2.OG	WA	681,19	4,32	59	49	53	49	-	-	51	47	-	-	-2,5	-2,6	nein
1109		2+696	NO	EG	WA	695,90	-1,26	59	49	45	41	-	-	43	39	-	-	-2,3	-2,4	nein
1109		2+696		1.OG	WA	695,90	1,54	59	49	46	41	-	-	43	39	-	-	-2,4	-2,4	nein
1109		2+696		2.OG	WA	695,90	4,34	59	49	46	42	-	-	43	39	-	-	-2,4	-2,4	nein
1110		2+683	NW	EG	WA	693,30	-1,33	59	49	45	41	-	-	42	38	-	-	-3,6	-3,6	nein
1110		2+683		1.OG	WA	693,30	1,47	59	49	47	43	-	-	44	40	-	-	-3,3	-3,3	nein
1110		2+683		2.OG	WA	693,30	4,27	59	49	48	44	-	-	45	41	-	-	-3,2	-3,3	nein
1111	Am Weinberg 22a	2+707	SW	EG	WA	659,80	-2,79	59	49	54	49	-	-	51	46	-	-	-2,9	-2,9	nein
1111		2+707		1.OG	WA	659,80	0,01	59	49	54	49	-	-	51	47	-	-	-2,9	-2,9	nein
1112		2+710	SO	EG	WA	658,76	-2,77	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-2,4	-2,5	nein
1112		2+710		1.OG	WA	658,76	0,03	59	49	53	49	-	-	51	46	-	-	-2,4	-2,5	nein
1113		2+716	NO	EG	WA	666,03	-2,73	59	49	45	41	-	-	43	39	-	-	-1,9	-1,9	nein
1113		2+716		1.OG	WA	666,03	0,07	59	49	46	41	-	-	44	39	-	-	-2,1	-2,0	nein
1114		2+706	NW	EG	WA	672,30	-2,79	59	49	49	45	-	-	45	41	-	-	-3,8	-3,8	nein
1114		2+706		1.OG	WA	672,30	0,01	59	49	50	46	-	-	47	42	-	-	-3,5	-3,4	nein
1115	Am Weinberg 16a	2+769	SW	EG	WA	703,53	-2,43	59	49	52	48	-	-	50	45	-	-	-2,9	-2,9	nein
1115		2+769		1.OG	WA	703,53	0,37	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-2,8	-2,9	nein
1115		2+769		2.OG	WA	703,53	3,17	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-2,9	-2,9	nein
1115		2+769		3.OG	WA	703,53	5,97	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-2,9	-2,8	nein
1116		2+779	SO	EG	WA	694,66	-2,49	59	49	53	48	-	-	50	46	-	-	-2,5	-2,4	nein
1116		2+779		1.OG	WA	694,66	0,31	59	49	53	48	-	-	50	46	-	-	-2,4	-2,5	nein
1116		2+779		2.OG	WA	694,66	3,11	59	49	53	48	-	-	50	46	-	-	-2,4	-2,5	nein
1116		2+779		3.OG	WA	694,66	5,91	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-2,4	-2,5	nein
1116		2+779	NO	EG	WA	698,77	-2,51	59	49	49	44	-	-	47	42	-	-	-1,9	-1,9	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Prognose mL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Diff. PmL/PoL in dB(A)		Anspruch passiv	
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1117	Am Weinberg 16a	2+783	NO	1.OG	WA	698,77	0,29	59	49	49	44	-	-	47	42	-	-	-1,9	-2,0	nein	
1117		2+783		2.OG	WA	698,77	3,09	59	49	49	45	-	-	47	43	-	-	-2,0	-2,0	nein	
1117		2+783		3.OG	WA	698,77	5,89	59	49	50	45	-	-	47	43	-	-	-2,1	-2,1	nein	
1118		2+771	NW	EG	WA	723,45	-2,44	59	49	47	43	-	-	44	40	-	-	-3,0	-3,1	nein	
1118				1.OG	WA	723,45	0,36	59	49	49	45	-	-	46	41	-	-	-3,1	-3,1	nein	
1118				2.OG	WA	723,45	3,16	59	49	49	45	-	-	46	42	-	-	-3,1	-3,0	nein	
1118				3.OG	WA	723,45	5,96	59	49	50	45	-	-	47	42	-	-	-3,0	-3,1	nein	
1119	Am Weinberg 18	2+758	SW	EG	WA	741,02	-0,64	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-2,9	-2,9	nein	
1119		2+758		1.OG	WA	741,02	2,16	59	49	54	49	-	-	51	47	-	-	-2,9	-2,8	nein	
1119		2+758	SO	2.OG	WA	741,02	4,96	59	49	54	50	-	0,6	51	47	-	-	-2,9	-2,8	nein	
1120		2+761		EG	WA	740,87	-0,65	59	49	51	46	-	-	48	44	-	-	-2,4	-2,5	nein	
1120		2+761	NW	1.OG	WA	740,87	2,15	59	49	51	47	-	-	49	45	-	-	-2,4	-2,5	nein	
1120		2+761		2.OG	WA	740,87	4,95	59	49	52	48	-	-	50	45	-	-	-2,3	-2,4	nein	
1121		2+754	NW	EG	WA	750,01	-0,62	59	49	48	43	-	-	44	40	-	-	-3,4	-3,4	nein	
1121		2+754		1.OG	WA	750,01	2,18	59	49	49	45	-	-	46	41	-	-	-3,3	-3,4	nein	
1121	2+754	2.OG		WA	750,01	4,98	59	49	49	45	-	-	46	42	-	-	-3,3	-3,3	nein		
1122	Am Weinberg 16	2+769	SO	EG	WA	747,17	-0,50	59	49	51	46	-	-	48	44	-	-	-2,3	-2,4	nein	
1122		2+769		1.OG	WA	747,17	2,30	59	49	51	47	-	-	49	45	-	-	-2,3	-2,4	nein	
1122		2+769		2.OG	WA	747,17	5,10	59	49	52	48	-	-	50	45	-	-	-2,4	-2,4	nein	
1123		2+763	NW	EG	WA	755,36	-0,47	59	49	47	43	-	-	44	40	-	-	-3,0	-3,1	nein	
1123				2+763	1.OG	WA	755,36	2,33	59	49	48	44	-	-	45	41	-	-	-3,0	-3,1	nein
1123				2+763	2.OG	WA	755,36	5,13	59	49	49	44	-	-	46	41	-	-	-3,1	-3,1	nein
1124	Am Weinberg 14	2+777	SO	EG	WA	753,72	-0,23	59	49	51	47	-	-	48	44	-	-	-2,6	-2,6	nein	
1124		2+777		1.OG	WA	753,72	2,57	59	49	52	47	-	-	49	45	-	-	-2,5	-2,5	nein	
1124		2+777		2.OG	WA	753,72	5,37	59	49	52	48	-	-	50	46	-	-	-2,5	-2,4	nein	
1125		2+783	NO	EG	WA	759,91	-0,26	59	49	45	41	-	-	43	39	-	-	-1,9	-1,8	nein	
1125				2+783	1.OG	WA	759,91	2,54	59	49	45	41	-	-	43	39	-	-	-2,0	-2,0	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Prognose mL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Diff. PmL/PoL in dB(A)		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1125	Am Weinberg 14	2+783	NO	2.OG	WA	759,91	5,34	59	49	46	42	-	-	44	40	-	-	-2,2	-2,2	nein
1126		2+772	NW	EG	WA	763,46	-0,20	59	49	48	44	-	-	45	41	-	-	-3,3	-3,3	nein
1126		2+772		1.OG	WA	763,46	2,60	59	49	49	45	-	-	46	42	-	-	-3,2	-3,3	nein
1126		2+772		2.OG	WA	763,46	5,40	59	49	49	45	-	-	46	42	-	-	-3,2	-3,2	nein
1127	Am Weinberg 12	2+788	SW	EG	WA	764,79	0,08	59	49	50	46	-	-	48	43	-	-	-2,5	-2,5	nein
1127		2+788		1.OG	WA	764,79	2,88	59	49	51	47	-	-	49	44	-	-	-2,5	-2,5	nein
1127		2+788		2.OG	WA	764,79	5,68	59	49	52	48	-	-	50	45	-	-	-2,8	-2,8	nein
1128		2+791	SO	EG	WA	763,91	0,06	59	49	52	47	-	-	49	45	-	-	-2,6	-2,6	nein
1128		2+791		1.OG	WA	763,91	2,86	59	49	52	48	-	-	50	46	-	-	-2,6	-2,5	nein
1128		2+791		2.OG	WA	763,91	5,66	59	49	53	48	-	-	50	46	-	-	-2,6	-2,6	nein
1129		2+787	NW	EG	WA	773,85	0,08	59	49	47	43	-	-	44	40	-	-	-3,0	-2,9	nein
1129		2+787		1.OG	WA	773,85	2,88	59	49	48	44	-	-	45	41	-	-	-2,9	-3,0	nein
1129		2+787		2.OG	WA	773,85	5,68	59	49	48	44	-	-	45	41	-	-	-2,9	-2,9	nein
1130	Am Weinberg 10	2+800	SO	EG	WA	767,80	0,06	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-2,7	-2,7	nein
1130		2+800		1.OG	WA	767,80	2,86	59	49	53	48	-	-	50	46	-	-	-2,6	-2,7	nein
1130		2+800		2.OG	WA	767,80	5,66	59	49	53	48	-	-	50	46	-	-	-2,6	-2,6	nein
1131		2+804	NO	EG	WA	772,39	0,03	59	49	47	43	-	-	44	40	-	-	-2,7	-2,6	nein
1131		2+804		1.OG	WA	772,39	2,83	59	49	48	44	-	-	46	42	-	-	-2,4	-2,5	nein
1131		2+804		2.OG	WA	772,39	5,63	59	49	49	45	-	-	47	42	-	-	-2,5	-2,4	nein
1132		2+797	NW	EG	WA	779,16	0,09	59	49	47	43	-	-	44	40	-	-	-3,1	-3,0	nein
1132		2+797		1.OG	WA	779,16	2,89	59	49	48	44	-	-	45	41	-	-	-3,0	-3,1	nein
1132		2+797		2.OG	WA	779,16	5,69	59	49	48	44	-	-	45	41	-	-	-3,0	-3,0	nein
1133	Am Weinberg 10a	2+804	SW	EG	WA	725,31	-2,28	59	49	52	48	-	-	50	45	-	-	-2,7	-2,8	nein
1133		2+804		1.OG	WA	725,31	0,52	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-2,8	-2,8	nein
1133		2+804		2.OG	WA	725,31	3,32	59	49	54	49	-	-	51	46	-	-	-2,9	-2,9	nein
1134		2+807	SO	EG	WA	724,31	-2,30	59	49	52	47	-	-	49	45	-	-	-2,2	-2,2	nein
1134		2+807		1.OG	WA	724,31	0,50	59	49	52	48	-	-	50	45	-	-	-2,4	-2,4	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station	HFront	SW	Nutz	SA	H I-A	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv	
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht		
1	2	km	4	5	6	m	m	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1134	Am Weinberg 10a	2+807	SO	2.OG	WA	724,31	3,30	59	49	52	48	-	-	50	46	-	-	-2,5	-2,5	nein	
1135		2+815	NO	EG	WA	728,49	-2,37	59	49	47	43	-	-	45	41	-	-	-1,6	-1,7	nein	
1135		2+815			1.OG	WA	728,49	0,43	59	49	47	43	-	-	46	41	-	-	-1,7	-1,8	nein
1135		2+815			2.OG	WA	728,49	3,23	59	49	48	44	-	-	46	42	-	-	-1,9	-2,0	nein
1136		2+806	NW	EG	WA	736,04	-2,29	59	49	50	46	-	-	-	47	43	-	-	-3,0	-3,0	nein
1136		2+806			1.OG	WA	736,04	0,51	59	49	51	47	-	-	48	44	-	-	-3,0	-3,0	nein
1136	2+806			2.OG	WA	736,04	3,31	59	49	51	47	-	-	49	44	-	-	-2,9	-3,0	nein	
1137	Am Weinberg 10b	2+800	SW	EG	WA	707,15	-2,69	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-2,8	-2,8	nein	
1138		2+801	SO	EG	WA	706,27	-2,69	59	49	52	48	-	-	50	46	-	-	-2,4	-2,5	nein	
1139		2+810	NO	EG	WA	711,09	-2,77	59	49	49	45	-	-	47	43	-	-	-2,2	-2,2	nein	
1140		2+800	NW	EG	WA	715,81	-2,69	59	49	48	43	-	-	45	40	-	-	-2,9	-3,0	nein	
1141	Am Weinberg 8	2+815	SW	EG	WA	776,43	-0,04	59	49	50	46	-	-	47	42	-	-	-3,2	-3,2	nein	
1141		2+815		1.OG	WA	776,43	2,76	59	49	51	47	-	-	48	44	-	-	-3,0	-3,0	nein	
1141		2+815		2.OG	WA	776,43	5,56	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-3,0	-3,0	nein	
1142		2+816	SO	EG	WA	775,40	-0,04	59	49	48	44	-	-	45	41	-	-	-3,0	-3,1	nein	
1142		2+816		1.OG	WA	775,40	2,76	59	49	49	45	-	-	46	42	-	-	-2,8	-2,9	nein	
1142		2+816		2.OG	WA	775,40	5,56	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-2,5	-2,6	nein	
1143		2+815	NW	EG	WA	785,89	-0,04	59	49	47	43	-	-	44	40	-	-	-3,1	-3,0	nein	
1143		2+815		1.OG	WA	785,89	2,76	59	49	48	44	-	-	45	41	-	-	-3,0	-3,0	nein	
1143		2+815		2.OG	WA	785,89	5,56	59	49	48	44	-	-	45	41	-	-	-3,0	-3,0	nein	
1144	Am Weinberg 8a	2+816	SW	EG	WA	749,53	-1,26	59	49	52	47	-	-	48	44	-	-	-3,1	-3,1	nein	
1144		2+816		1.OG	WA	749,53	1,54	59	49	53	48	-	-	50	45	-	-	-3,0	-3,1	nein	
1144		2+816		2.OG	WA	749,53	4,34	59	49	54	49	-	-	51	46	-	-	-3,0	-2,9	nein	
1145		2+818	SO	EG	WA	747,84	-1,29	59	49	50	46	-	-	48	44	-	-	-2,3	-2,3	nein	
1145		2+818		1.OG	WA	747,84	1,51	59	49	51	47	-	-	49	44	-	-	-2,4	-2,4	nein	
1145		2+818		2.OG	WA	747,84	4,31	59	49	52	48	-	-	50	45	-	-	-2,5	-2,5	nein	
1146		2+824	NO	EG	WA	752,31	-1,35	59	49	48	44	-	-	46	42	-	-	-2,1	-2,1	nein	

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station	HFront	SW	Nutz	SA	H I-A	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	km	4	5	6	m	m	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1146	Am Weinberg 8a	2+824	NO	1.OG	WA	752,31	1,45	59	49	49	44	-	-	47	42	-	-	-2,1	-2,1	nein
1146		2+824		2.OG	WA	752,31	4,25	59	49	49	45	-	-	47	43	-	-	-2,3	-2,3	nein
1147		2+816	NW	EG	WA	766,98	-1,26	59	49	46	42	-	-	43	39	-	-	-3,3	-3,2	nein
1147				1.OG	WA	766,98	1,54	59	49	49	44	-	-	45	41	-	-	-3,2	-3,2	nein
1147				2.OG	WA	766,98	4,34	59	49	50	46	-	-	47	43	-	-	-3,1	-3,1	nein
1148	Am Weinberg 6	2+826	SO	EG	WA	779,26	-0,18	59	49	49	45	-	-	47	43	-	-	-2,0	-2,0	nein
1148		2+826		1.OG	WA	779,26	2,62	59	49	50	46	-	-	48	44	-	-	-2,1	-2,1	nein
1148		2+826		2.OG	WA	779,26	5,42	59	49	51	47	-	-	49	45	-	-	-2,2	-2,3	nein
1149		2+829	NO	EG	WA	782,37	-0,43	59	49	47	42	-	-	45	40	-	-	-1,9	-1,9	nein
1149				1.OG	WA	782,37	2,37	59	49	47	42	-	-	45	41	-	-	-2,0	-1,9	nein
1149				2.OG	WA	782,37	5,17	59	49	47	43	-	-	45	41	-	-	-2,1	-2,0	nein
1150		2+822	NW	EG	WA	789,30	-0,14	59	49	48	44	-	-	45	40	-	-	-3,2	-3,2	nein
1150				1.OG	WA	789,30	2,66	59	49	48	44	-	-	45	41	-	-	-3,2	-3,1	nein
1150				2.OG	WA	789,30	5,46	59	49	49	45	-	-	46	41	-	-	-3,2	-3,1	nein
1151	Am Weinberg 19/II	2+357	S	EG	SOK	552,02	-1,13	57	47	54	50	-	2,4	50	46	-	-	-4,2	-4,2	nein
1151		2+357		1.OG	SOK	552,02	1,67	57	47	55	51	-	3,4	51	47	-	-	-3,8	-3,9	nein
1151		2+357		2.OG	SOK	552,02	4,47	57	47	56	52	-	4,1	52	48	-	0,5	-3,5	-3,6	N
1151		2+357	O	3.OG	SOK	552,02	7,27	57	47	56	52	-	4,2	52	48	-	0,6	-3,5	-3,6	N
1152		2+374		EG	SOK	562,11	-1,04	57	47	52	48	-	0,3	49	45	-	-	-2,8	-2,9	nein
1152		2+374		1.OG	SOK	562,11	1,76	57	47	53	49	-	1,1	50	46	-	-	-2,8	-2,8	nein
1152		2+374		2.OG	SOK	562,11	4,56	57	47	54	50	-	2,3	51	47	-	-	-2,6	-2,7	nein
1152		2+374		3.OG	SOK	562,11	7,36	57	47	53	49	-	1,7	51	47	-	-	-2,5	-2,4	nein
1153	Am Weinberg 19/III	2+377	SO	EG	SOK	569,70	-1,02	57	47	53	49	-	1,1	50	46	-	-	-2,6	-2,7	nein
1153		2+377		1.OG	SOK	569,70	1,78	57	47	54	49	-	2,0	51	47	-	-	-2,7	-2,6	nein
1153		2+377		2.OG	SOK	569,70	4,58	57	47	54	50	-	2,8	52	48	-	0,1	-2,6	-2,7	N
1153		2+377		3.OG	SOK	569,70	7,38	57	47	54	50	-	2,2	51	47	-	-	-2,6	-2,5	nein
1153		2+377		4.OG	SOK	569,70	10,18	57	47	55	51	-	3,2	52	48	-	0,1	-3,2	-3,1	N



BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem  
AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl,

4. PLANÄNDERUNG

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Prognose mL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Diff. PmL/PoL in dB(A)		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1154	Am Weinberg 19/IV	2+388	SO	EG	SOK	574,68	-0,97	57	47	54	49	-	2,0	51	46	-	-	-3,1	-3,2	nein
1154		2+388		1.OG	SOK	574,68	1,83	57	47	55	51	-	3,1	52	47	-	-	-3,1	-3,1	nein
1154		2+388		2.OG	SOK	574,68	4,63	57	47	55	51	-	3,6	52	48	-	0,5	-3,1	-3,1	N
1154		2+388		3.OG	SOK	574,68	7,43	57	47	55	51	-	3,3	52	48	-	0,2	-3,0	-3,1	N
1154		2+388	4.OG	SOK	574,68	10,23	57	47	55	51	-	3,6	52	48	-	0,4	-3,2	-3,2	N	
1155		2+392	NO	EG	SOK	578,29	-0,94	57	47	49	44	-	-	46	42	-	-	-2,6	-2,5	nein
1155		2+392		1.OG	SOK	578,29	1,86	57	47	51	46	-	-	48	44	-	-	-2,7	-2,6	nein
1155		2+392		2.OG	SOK	578,29	4,66	57	47	51	47	-	-	49	44	-	-	-2,7	-2,7	nein
1155		2+392		3.OG	SOK	578,29	7,46	57	47	50	46	-	-	47	43	-	-	-3,0	-3,0	nein
1155		2+392	4.OG	SOK	578,29	10,26	57	47	51	46	-	-	48	43	-	-	-3,0	-3,0	nein	
1156		2+375	NW	EG	SOK	595,91	-1,04	57	47	31	27	-	-	29	24	-	-	-2,8	-2,7	nein
1156		2+375		1.OG	SOK	595,91	1,76	57	47	33	28	-	-	30	25	-	-	-2,9	-2,9	nein
1156		2+375		2.OG	SOK	595,91	4,56	57	47	34	30	-	-	31	27	-	-	-3,0	-3,0	nein
1156		2+375		3.OG	SOK	595,91	7,36	57	47	37	33	-	-	34	30	-	-	-3,4	-3,4	nein
1156		2+375	4.OG	SOK	595,91	10,16	57	47	43	39	-	-	39	35	-	-	-3,8	-3,8	nein	
1157		2+383	NO	1.OG	SOK	593,69	1,81	57	47	47	42	-	-	41	37	-	-	-5,3	-5,3	nein
1157	2+383	2.OG		SOK	593,69	4,61	57	47	49	45	-	-	45	41	-	-	-4,1	-4,1	nein	
1157	2+383	3.OG		SOK	593,69	7,41	57	47	51	47	-	-	47	43	-	-	-3,6	-3,6	nein	
1157	2+383	4.OG		SOK	593,69	10,21	57	47	51	47	-	-	48	43	-	-	-3,5	-3,6	nein	
1158	Am Weinberg 15	2+417	SW	EG	WA	589,58	-0,82	59	49	52	48	-	-	49	44	-	-	-3,4	-3,4	nein
1158		2+417		1.OG	WA	589,58	1,98	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-3,3	-3,3	nein
1158		2+417		2.OG	WA	589,58	4,78	59	49	54	50	-	0,5	51	47	-	-	-3,4	-3,3	nein
1158		2+417		3.OG	WA	589,58	7,58	59	49	54	50	-	0,7	51	47	-	-	-3,4	-3,4	nein
1158		2+417	4.OG	WA	589,58	10,38	59	49	55	50	-	1,0	51	47	-	-	-3,4	-3,5	nein	
1159		2+420	SO	EG	WA	588,06	-0,80	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-3,3	-3,3	nein
1159	2+420	1.OG		WA	588,06	2,00	59	49	54	50	-	0,7	51	47	-	-	-3,2	-3,2	nein	
1159	2+420	2.OG		WA	588,06	4,80	59	49	55	51	-	1,4	52	48	-	-	-3,2	-3,3	nein	

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station	HFront	SW	Nutz	SA	H I-A	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv				
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht					
1	2	km	4	5	6	m	m	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
1159	Am Weinberg 15	2+420	SO	3.OG	WA	588,06	7,60	59	49	55	50	-	1,0	52	47	-	-	-3,1	-3,1	nein				
1159		2+420		4.OG	WA	588,06	10,40	59	49	55	51	-	1,1	52	47	-	-	-3,0	-3,1	nein				
1160		NO	2+425	NO	EG	WA	595,36	-0,78	59	49	49	45	-	-	46	42	-	-	-3,0	-3,0	nein			
1160			2+425		1.OG	WA	595,36	2,02	59	49	50	46	-	-	47	43	-	-	-3,0	-2,9	nein			
1160			2+425		2.OG	WA	595,36	4,82	59	49	51	46	-	-	48	44	-	-	-2,9	-2,8	nein			
1160			2+425		3.OG	WA	595,36	7,62	59	49	49	45	-	-	47	42	-	-	-2,5	-2,4	nein			
1160		NW	2+425	NW	4.OG	WA	595,36	10,42	59	49	50	45	-	-	47	43	-	-	-2,5	-2,5	nein			
1161			2+412		EG	WA	599,41	-0,85	59	49	36	32	-	-	32	27	-	-	-4,8	-4,8	nein			
1161			2+412		1.OG	WA	599,41	1,95	59	49	38	34	-	-	33	29	-	-	-5,1	-5,1	nein			
1161			2+412		2.OG	WA	599,41	4,75	59	49	40	36	-	-	35	30	-	-	-5,5	-5,5	nein			
1161		2+412	2+412	NW	3.OG	WA	599,41	7,55	59	49	42	38	-	-	37	32	-	-	-5,8	-5,8	nein			
1161					4.OG	WA	599,41	10,35	59	49	45	41	-	-	40	36	-	-	-5,0	-5,0	nein			
1162	Am Weinberg 13	2+435	SW	EG	WA	610,01	2,02	59	49	51	47	-	-	49	44	-	-	-2,5	-2,5	nein				
1162		2+435		1.OG	WA	610,01	4,82	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-2,5	-2,5	nein				
1162		2+435		2.OG	WA	610,01	7,62	59	49	53	48	-	-	50	46	-	-	-2,8	-2,7	nein				
1162		SO	2+435	SO	3.OG	WA	610,01	10,42	59	49	54	49	-	-	50	46	-	-	-3,3	-3,3	nein			
1163					2+442	EG	WA	611,35	2,06	59	49	54	49	-	-	51	47	-	-	-2,7	-2,7	nein		
1163					2+442	1.OG	WA	611,35	4,86	59	49	54	50	-	0,6	52	47	-	-	-2,7	-2,7	nein		
1163		2+442	SO	SO	2.OG	WA	611,35	7,66	59	49	54	50	-	0,7	52	47	-	-	-2,8	-2,9	nein			
1163					2+442	3.OG	WA	611,35	10,46	59	49	55	50	-	1,0	52	47	-	-	-3,1	-3,0	nein		
1164					NO	2+453	NO	EG	WA	621,08	2,12	59	49	50	45	-	-	47	43	-	-	-2,8	-2,9	nein
1164		2+453	1.OG	WA				621,08	4,92	59	49	50	46	-	-	47	43	-	-	-2,9	-2,8	nein		
1164		2+453	2.OG	WA				621,08	7,72	59	49	50	45	-	-	47	43	-	-	-2,8	-2,9	nein		
1164		2+453	NO	NO	3.OG	WA	621,08	10,52	59	49	50	46	-	-	47	43	-	-	-2,8	-2,9	nein			
1165					NW	2+430	NW	EG	WA	622,10	2,00	59	49	35	31	-	-	31	27	-	-	-4,1	-4,1	nein
1165								2+430	1.OG	WA	622,10	4,80	59	49	38	33	-	-	33	29	-	-	-4,7	-4,6
1165		2+430	2.OG	WA	622,10	7,60	59	49	39	35	-	-	34	30	-	-	-4,6	-4,6	nein					

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem  
AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl,

4. PLANÄNDERUNG

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv	
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1165	Am Weinberg 13	2+430	NW	3.OG	WA	622,10	10,40	59	49	40	36	-	-	36	31	-	-	-4,3	-4,3	nein	
1166	Am Weinberg 11	2+471	SW	EG	WA	619,44	3,08	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-3,3	-3,2	nein	
1166		2+471		1.OG	WA	619,44	5,68	59	49	54	49	-	-	51	46	-	-	-3,2	-3,2	nein	
1166		2+471		2.OG	WA	619,44	8,28	59	49	54	50	-	0,3	51	47	-	-	-3,2	-3,2	nein	
1166		2+471		3.OG	WA	619,44	10,88	59	49	54	50	-	0,5	51	47	-	-	-3,2	-3,3	nein	
1166		2+471		4.OG	WA	619,44	13,48	59	49	54	50	-	0,5	51	47	-	-	-3,3	-3,2	nein	
1167		2+474		SO	EG	WA	618,94	3,10	59	49	54	50	-	0,5	51	47	-	-	-3,1	-3,1	nein
1167		2+474			1.OG	WA	618,94	5,70	59	49	54	50	-	0,7	51	47	-	-	-3,0	-2,9	nein
1167		2+474			2.OG	WA	618,94	8,30	59	49	54	50	-	0,3	51	47	-	-	-2,9	-2,8	nein
1167		2+474			3.OG	WA	618,94	10,90	59	49	54	50	-	0,4	51	47	-	-	-2,9	-2,9	nein
1167		2+474		4.OG	WA	618,94	13,50	59	49	54	50	-	0,5	51	47	-	-	-2,8	-2,9	nein	
1168	2+499	SW	EG	WA	637,18	-0,58	59	49	49	45	-	-	47	42	-	-	-2,9	-3,0	nein		
1168	2+499		1.OG	WA	637,18	2,22	59	49	51	47	-	-	48	44	-	-	-2,9	-2,9	nein		
1168	2+499		2.OG	WA	637,18	5,02	59	49	51	47	-	-	48	44	-	-	-2,8	-2,9	nein		
1169	2+470	NW	EG	WA	630,90	3,08	59	49	34	30	-	-	29	25	-	-	-5,4	-5,4	nein		
1169	2+470		1.OG	WA	630,90	5,68	59	49	35	31	-	-	30	26	-	-	-5,3	-5,2	nein		
1169	2+470		2.OG	WA	630,90	8,28	59	49	37	32	-	-	31	27	-	-	-5,2	-5,3	nein		
1169	2+470		3.OG	WA	630,90	10,88	59	49	39	34	-	-	33	29	-	-	-5,3	-5,2	nein		
1169	2+470	4.OG	WA	630,90	13,48	59	49	41	37	-	-	37	32	-	-	-4,8	-4,8	nein			
1170	Am Weinberg 9	2+509	SW	EG	WA	639,79	3,11	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-3,1	-3,1	nein	
1170		2+509		1.OG	WA	639,79	5,91	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-3,0	-3,0	nein	
1170		2+509		2.OG	WA	639,79	8,71	59	49	53	48	-	-	50	45	-	-	-2,9	-2,9	nein	
1171	2+513	SO	EG	WA	640,96	3,13	59	49	54	50	-	0,2	51	47	-	-	-3,1	-3,1	nein		
1171	2+513		1.OG	WA	640,96	5,93	59	49	54	50	-	0,6	51	47	-	-	-3,0	-3,0	nein		
1171	2+513	NO	2.OG	WA	640,96	8,73	59	49	54	50	-	0,4	51	47	-	-	-2,9	-2,9	nein		
1172	2+533		EG	WA	653,95	3,24	59	49	49	45	-	-	46	41	-	-	-3,2	-3,2	nein		
1172	2+533	1.OG	WA	653,95	6,04	59	49	49	45	-	-	46	42	-	-	-2,9	-2,9	nein			

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem  
AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl,

4. PLANÄNDERUNG

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Prognose mL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Diff. PmL/PoL in dB(A)		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1172	Am Weinberg 9	2+533	NO	2.OG	WA	653,95	8,84	59	49	49	45	-	-	46	42	-	-	-3,0	-3,0	nein
1173		2+517	NW	EG	WA	655,02	3,15	59	49	37	33	-	-	31	26	-	-	-6,2	-6,2	nein
1173		2+517		1.OG	WA	655,02	5,95	59	49	38	34	-	-	32	28	-	-	-6,4	-6,3	nein
1173		2+517		2.OG	WA	655,02	8,75	59	49	40	36	-	-	34	30	-	-	-6,1	-6,1	nein
1174	Am Weinberg 7	2+556	SW	EG	WA	666,58	0,52	59	49	49	45	-	-	45	41	-	-	-3,4	-3,3	nein
1174		2+556		1.OG	WA	666,58	3,32	59	49	51	47	-	-	48	44	-	-	-3,0	-3,1	nein
1174		2+556		2.OG	WA	666,58	6,12	59	49	52	47	-	-	49	44	-	-	-3,0	-3,0	nein
1174		2+556		3.OG	WA	666,58	8,92	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-3,0	-3,0	nein
1175		2+561	SO	EG	WA	666,46	0,55	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-3,1	-3,2	nein
1175		2+561		1.OG	WA	666,46	3,35	59	49	54	49	-	-	50	46	-	-	-3,1	-3,1	nein
1175		2+561		2.OG	WA	666,46	6,15	59	49	54	50	-	0,3	51	47	-	-	-3,0	-3,0	nein
1175		2+561		3.OG	WA	666,46	8,95	59	49	53	49	-	-	51	46	-	-	-2,8	-2,9	nein
1176		2+568	NO	EG	WA	676,47	0,58	59	49	49	45	-	-	47	43	-	-	-2,6	-2,5	nein
1176		2+568		1.OG	WA	676,47	3,38	59	49	50	45	-	-	47	43	-	-	-2,6	-2,5	nein
1176		2+568		2.OG	WA	676,47	6,18	59	49	50	46	-	-	47	43	-	-	-2,5	-2,6	nein
1176		2+568		3.OG	WA	676,47	8,98	59	49	48	44	-	-	46	42	-	-	-2,3	-2,4	nein
1177		2+557	NW	1.OG	WA	679,83	3,32	59	49	36	31	-	-	31	27	-	-	-4,7	-4,7	nein
1177		2+557		2.OG	WA	679,83	6,12	59	49	37	33	-	-	33	28	-	-	-4,6	-4,6	nein
1177	2+557		3.OG	WA	679,83	8,92	59	49	40	36	-	-	35	31	-	-	-4,7	-4,7	nein	
1178	Am Weinberg 7a	2+535	SW	1.OG	WA	685,99	11,82	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-2,9	-3,0	nein
1179		2+540	SO	EG	WA	685,94	9,04	59	49	54	49	-	-	51	46	-	-	-3,0	-3,0	nein
1179		2+540		1.OG	WA	685,94	11,84	59	49	54	50	-	0,2	51	47	-	-	-3,0	-3,0	nein
1180		2+553	NO	1.OG	WA	695,19	11,92	59	49	50	46	-	-	47	43	-	-	-3,0	-3,0	nein
1182	Am Weinberg 5	2+583	SW	EG	WA	688,60	3,00	59	49	52	48	-	-	50	45	-	-	-2,5	-2,6	nein
1182		2+583		1.OG	WA	688,60	5,80	59	49	52	48	-	-	50	46	-	-	-2,6	-2,6	nein
1182		2+583		2.OG	WA	688,60	8,60	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-2,9	-2,9	nein
1182		2+583		3.OG	WA	688,60	11,40	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-3,0	-3,1	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1183	Am Weinberg 5	2+589	SO	EG	WA	690,20	3,04	59	49	53	49	-	-	51	47	-	-	-2,6	-2,5	nein
1183		2+589		1.OG	WA	690,20	5,84	59	49	54	49	-	-	51	47	-	-	-2,6	-2,6	nein
1183		2+589		2.OG	WA	690,20	8,64	59	49	53	49	-	-	51	47	-	-	-2,6	-2,7	nein
1183		2+589	3.OG	WA	690,20	11,44	59	49	53	49	-	-	51	46	-	-	-2,6	-2,7	nein	
1184		2+595	NO	EG	WA	695,46	3,07	59	49	48	44	-	-	45	41	-	-	-2,9	-2,9	nein
1184		2+595		1.OG	WA	695,46	5,87	59	49	48	44	-	-	45	41	-	-	-3,0	-3,0	nein
1184		2+595		2.OG	WA	695,46	8,67	59	49	48	44	-	-	45	41	-	-	-3,0	-3,0	nein
1184		2+595	3.OG	WA	695,46	11,47	59	49	48	44	-	-	45	40	-	-	-3,4	-3,4	nein	
1185		2+583	NW	1.OG	WA	703,93	5,80	59	49	36	32	-	-	31	27	-	-	-5,3	-5,4	nein
1185		2+583		2.OG	WA	703,93	8,60	59	49	38	34	-	-	33	29	-	-	-5,2	-5,1	nein
1185	2+583	3.OG		WA	703,93	11,40	59	49	41	36	-	-	35	31	-	-	-5,1	-5,1	nein	
1186	Am Weinberg 3/I	2+602	SW	EG	SOK	707,64	4,09	57	47	51	46	-	-	48	44	-	-	-2,2	-2,2	nein
1186		2+602		1.OG	SOK	707,64	6,69	57	47	51	46	-	-	48	44	-	-	-2,2	-2,2	nein
1186		2+602		2.OG	SOK	707,64	9,29	57	47	51	47	-	-	49	44	-	-	-2,3	-2,3	nein
1186		2+602		3.OG	SOK	707,64	11,89	57	47	51	47	-	-	49	45	-	-	-2,5	-2,6	nein
1186		2+602	4.OG	SOK	707,64	14,49	57	47	52	48	-	0,7	50	45	-	-	-2,9	-2,9	nein	
1187		2+612	SO	EG	SOK	705,60	4,14	57	47	53	49	-	1,2	50	46	-	-	-2,6	-2,7	nein
1187		2+612		1.OG	SOK	705,60	6,74	57	47	53	49	-	1,3	50	46	-	-	-2,7	-2,7	nein
1187		2+612		2.OG	SOK	705,60	9,34	57	47	53	49	-	1,2	50	46	-	-	-2,6	-2,6	nein
1187		2+612		3.OG	SOK	705,60	11,94	57	47	53	49	-	1,2	50	46	-	-	-2,6	-2,6	nein
1187		2+612	4.OG	SOK	705,60	14,54	57	47	53	49	-	1,2	50	46	-	-	-2,6	-2,6	nein	
1188		2+637	SO	EG	SOK	726,40	4,28	57	47	52	48	-	0,5	50	45	-	-	-2,5	-2,5	nein
1188		2+637		1.OG	SOK	726,40	6,88	57	47	52	48	-	0,6	50	46	-	-	-2,5	-2,5	nein
1188		2+637		2.OG	SOK	726,40	9,48	57	47	52	48	-	0,7	50	46	-	-	-2,6	-2,5	nein
1188		2+637		3.OG	SOK	726,40	12,08	57	47	52	48	-	0,7	50	46	-	-	-2,5	-2,5	nein
1188		2+637	4.OG	SOK	726,40	14,68	57	47	52	48	-	0,7	50	46	-	-	-2,5	-2,5	nein	
1189		2+670	EG	SOK	759,42	4,46	57	47	48	44	-	-	45	41	-	-	-2,4	-2,4	nein	

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem  
AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl,

4. PLANÄNDERUNG

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Prognose mL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Diff. PmL/PoL in dB(A)		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1189	Am Weinberg 3/I	2+670	SO	1.OG	SOK	759,42	7,06	57	47	52	47	-	-	49	45	-	-	-2,4	-2,3	nein
1189		2+670		2.OG	SOK	759,42	9,66	57	47	52	48	-	0,4	50	46	-	-	-2,4	-2,3	nein
1189		2+670		3.OG	SOK	759,42	12,26	57	47	52	48	-	0,3	50	45	-	-	-2,3	-2,3	nein
1189		2+670		4.OG	SOK	759,42	14,86	57	47	52	48	-	0,4	50	46	-	-	-2,4	-2,3	nein
1190		NO	2+672	1.OG	SOK	777,01	7,07	57	47	43	39	-	-	41	36	-	-	-2,4	-2,5	nein
1190			2+672	2.OG	SOK	777,01	9,67	57	47	45	41	-	-	43	39	-	-	-2,1	-2,1	nein
1190			2+672	3.OG	SOK	777,01	12,27	57	47	44	40	-	-	42	38	-	-	-1,8	-1,9	nein
1190			2+672	4.OG	SOK	777,01	14,87	57	47	44	40	-	-	42	38	-	-	-1,8	-1,8	nein
1191		NW	2+664	1.OG	SOK	774,36	7,03	57	47	41	36	-	-	34	30	-	-	-6,4	-6,4	nein
1191			2+664	2.OG	SOK	774,36	9,63	57	47	43	38	-	-	37	32	-	-	-6,1	-6,0	nein
1191			2+664	3.OG	SOK	774,36	12,23	57	47	44	39	-	-	37	33	-	-	-6,2	-6,1	nein
1191			2+664	4.OG	SOK	774,36	14,83	57	47	44	40	-	-	39	34	-	-	-5,6	-5,6	nein
1192		2+609	1.OG	SOK	722,37	6,72	57	47	41	37	-	-	35	31	-	-	-6,2	-6,2	nein	
1192			2.OG	SOK	722,37	9,32	57	47	42	38	-	-	35	31	-	-	-6,3	-6,3	nein	
1192	3.OG		SOK	722,37	11,92	57	47	43	38	-	-	36	32	-	-	-6,4	-6,4	nein		
1192	4.OG		SOK	722,37	14,52	57	47	43	39	-	-	38	33	-	-	-5,7	-5,7	nein		
1193	Am Weinberg 3/II	2+653	SW	EG	SOK	718,21	1,79	57	47	53	48	-	0,9	50	45	-	-	-3,0	-3,0	nein
1193		2+653		1.OG	SOK	718,21	4,59	57	47	54	50	-	2,3	51	47	-	-	-2,8	-2,9	nein
1193		2+653	2.OG	SOK	718,21	7,39	57	47	54	50	-	2,4	51	47	-	-	-2,9	-2,8	nein	
1194		SO	2+687	EG	SOK	742,46	1,98	57	47	52	47	-	-	49	45	-	-	-2,4	-2,3	nein
1194			2+687	1.OG	SOK	742,46	4,78	57	47	52	48	-	0,8	50	46	-	-	-2,4	-2,5	nein
1194		2+687	2.OG	SOK	742,46	7,58	57	47	52	48	-	0,7	50	46	-	-	-2,4	-2,4	nein	
1195		NO	2+700	EG	SOK	761,18	2,05	57	47	47	43	-	-	44	40	-	-	-3,0	-3,0	nein
1195			2+700	1.OG	SOK	761,18	4,85	57	47	48	43	-	-	45	40	-	-	-3,1	-3,1	nein
1195	2+700		2.OG	SOK	761,18	7,65	57	47	47	43	-	-	44	40	-	-	-2,9	-2,8	nein	
1196	Am Weinberg 1e	2+718	SW	EG	WA	782,95	3,76	59	49	51	47	-	-	49	44	-	-	-2,7	-2,6	nein
1196		2+718		1.OG	WA	782,95	6,56	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-2,8	-2,8	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station	HFront	SW	Nutz	SA	H I-A	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	km	4	5	6	m	m	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1197	Am Weinberg 1e	2+722	SO	EG	WA	783,72	3,78	59	49	52	48	-	-	50	46	-	-	-2,5	-2,5	nein
1197		2+722		1.OG	WA	783,72	6,58	59	49	53	48	-	-	50	46	-	-	-2,5	-2,6	nein
1198		2+726	NO	EG	WA	791,24	3,81	59	49	47	43	-	-	44	40	-	-	-2,6	-2,6	nein
1198				1.OG	WA	791,24	6,61	59	49	48	43	-	-	45	41	-	-	-2,6	-2,6	nein
1199		2+714	NW	EG	WA	791,33	3,74	59	49	43	38	-	-	39	35	-	-	-3,6	-3,5	nein
1199				1.OG	WA	791,33	6,54	59	49	45	40	-	-	41	37	-	-	-3,5	-3,5	nein
1200	Am Weinberg 1d	2+743	SW	EG	WA	781,14	2,02	59	49	51	47	-	-	49	44	-	-	-2,8	-2,8	nein
1200		2+743		1.OG	WA	781,14	4,82	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-2,8	-2,7	nein
1200		2+743	2.OG	WA	781,14	7,62	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-2,8	-2,7	nein	
1201		2+753	SO	EG	WA	783,40	2,07	59	49	51	47	-	-	48	44	-	-	-2,5	-2,5	nein
1201				1.OG	WA	783,40	4,87	59	49	52	47	-	-	49	45	-	-	-2,5	-2,5	nein
1201		2+753	NO	EG	WA	783,40	7,67	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-2,5	-2,5	nein
1202				2+753	2.OG	WA	783,40	7,67	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-2,5	-2,5
1202		2+753	NO	EG	WA	786,71	2,07	59	49	44	39	-	-	42	37	-	-	-2,1	-2,1	nein
1202				1.OG	WA	786,71	4,87	59	49	45	40	-	-	42	38	-	-	-2,3	-2,2	nein
1202		2+753	NW	EG	WA	786,71	7,67	59	49	45	41	-	-	43	39	-	-	-2,3	-2,3	nein
1203				2+744	2.OG	WA	786,71	7,67	59	49	45	41	-	-	43	39	-	-	-2,3	-2,3
1203		2+744	NW	EG	WA	790,39	2,02	59	49	43	39	-	-	39	35	-	-	-4,0	-4,1	nein
1203	1.OG			WA	790,39	4,82	59	49	45	41	-	-	41	37	-	-	-3,9	-3,9	nein	
1203	2+744	2.OG	WA	790,39	7,62	59	49	46	41	-	-	42	38	-	-	-3,7	-3,7	nein		
1204	Am Weinberg 1c	2+761	SW	EG	WA	791,14	2,32	59	49	49	45	-	-	47	43	-	-	-2,6	-2,5	nein
1204		2+761		1.OG	WA	791,14	5,12	59	49	50	46	-	-	48	44	-	-	-2,5	-2,4	nein
1205		2+764	SO	EG	WA	791,06	2,31	59	49	51	47	-	-	48	44	-	-	-2,6	-2,6	nein
1205				1.OG	WA	791,06	5,11	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-2,5	-2,5	nein
1206		2+769	NO	EG	WA	796,60	2,29	59	49	45	41	-	-	43	39	-	-	-2,0	-2,0	nein
1206				1.OG	WA	796,60	5,09	59	49	46	41	-	-	44	39	-	-	-2,1	-2,1	nein
1207	Am Weinberg 1b	2+780	SW	EG	WA	802,00	3,57	59	49	50	46	-	-	47	43	-	-	-2,8	-2,8	nein
1207		2+780		1.OG	WA	802,00	6,37	59	49	51	46	-	-	48	43	-	-	-2,8	-2,8	nein
1207		2+780		2.OG	WA	802,00	9,17	59	49	51	47	-	-	48	44	-	-	-2,8	-2,8	nein

BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem  
AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl,

4. PLANÄNDERUNG

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Prognose mL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Diff. PmL/PoL in dB(A)		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1208	Am Weinberg 1b	2+785	SO	EG	WA	802,62	3,55	59	49	51	47	-	-	49	44	-	-	-2,7	-2,7	nein
1208		2+785		1.OG	WA	802,62	6,35	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-2,6	-2,6	nein
1208		2+785		2.OG	WA	802,62	9,15	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-2,6	-2,5	nein
1209		2+787	NO	EG	WA	806,19	3,53	59	49	47	43	-	-	45	41	-	-	-2,1	-2,2	nein
1209				1.OG	WA	806,19	6,33	59	49	48	43	-	-	45	41	-	-	-2,3	-2,3	nein
1209				2.OG	WA	806,19	9,13	59	49	48	43	-	-	45	41	-	-	-2,2	-2,2	nein
1210		2+782	NW	EG	WA	812,73	3,56	59	49	37	33	-	-	34	30	-	-	-3,2	-3,2	nein
1210				1.OG	WA	812,73	6,36	59	49	41	37	-	-	38	34	-	-	-3,2	-3,2	nein
1210				2.OG	WA	812,73	9,16	59	49	43	39	-	-	40	36	-	-	-3,2	-3,1	nein
1211	Am Weinberg 1a	2+796	SW	EG	WA	809,87	3,26	59	49	49	45	-	-	46	42	-	-	-2,8	-2,8	nein
1211		2+796		1.OG	WA	809,87	6,06	59	49	50	46	-	-	47	43	-	-	-2,7	-2,7	nein
1212		2+801	SO	EG	WA	811,29	3,22	59	49	50	46	-	-	48	44	-	-	-2,4	-2,4	nein
1212				1.OG	WA	811,29	6,02	59	49	51	47	-	-	49	44	-	-	-2,4	-2,4	nein
1213		2+804	NO	EG	WA	814,18	3,20	59	49	44	40	-	-	43	39	-	-	-1,5	-1,5	nein
1213				1.OG	WA	814,18	6,00	59	49	45	41	-	-	43	39	-	-	-1,6	-1,5	nein
1214		2+800	NW	EG	WA	820,05	3,23	59	49	42	38	-	-	39	35	-	-	-2,9	-2,9	nein
1214				1.OG	WA	820,05	6,03	59	49	43	39	-	-	40	36	-	-	-2,9	-2,8	nein
1215		Am Weinberg 1	2+810	SW	EG	WA	817,58	3,30	59	49	49	45	-	-	46	42	-	-	-2,6	-2,6
1215	2+810		1.OG		WA	817,58	6,10	59	49	50	45	-	-	47	43	-	-	-2,7	-2,7	nein
1215	2+810		2.OG		WA	817,58	8,90	59	49	51	46	-	-	48	44	-	-	-2,8	-2,8	nein
1216	2+814		SO	EG	WA	817,54	3,27	59	49	51	46	-	-	48	44	-	-	-2,4	-2,5	nein
1216				1.OG	WA	817,54	6,07	59	49	51	47	-	-	49	44	-	-	-2,4	-2,4	nein
1216	2+814		NO	2.OG	WA	817,54	8,87	59	49	51	47	-	-	49	45	-	-	-2,5	-2,4	nein
1217				EG	WA	822,35	3,24	59	49	47	43	-	-	45	41	-	-	-2,4	-2,3	nein
1217	2+817		NO	1.OG	WA	822,35	6,04	59	49	47	43	-	-	45	41	-	-	-2,3	-2,3	nein
1217				2.OG	WA	822,35	8,84	59	49	48	43	-	-	45	41	-	-	-2,2	-2,2	nein
1218	Am Kurpark 35/I	2+858	SW	EG	SOK	852,89	0,27	57	47	50	46	-	-	48	44	-	-	-2,6	-2,6	nein



BAB A4, Grundhafte Erneuerung mit Anbau von Stand- und Zusatzfahrstreifen zw. dem  
AD Kirchheim und der AS Wildeck / Obersuhl,

4. PLANÄNDERUNG

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Prognose mL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Diff. PmL/PoL in dB(A)		Anspruch passiv	
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1218	Am Kurpark 35/I	2+858	SW	1.OG	SOK	852,89	3,07	57	47	51	46	-	-	48	44	-	-	-2,4	-2,4	nein	
1218		2+858		2.OG	SOK	852,89	5,87	57	47	51	46	-	-	48	44	-	-	-2,5	-2,4	nein	
1218		2+858		3.OG	SOK	852,89	8,67	57	47	51	47	-	-	48	44	-	-	-2,5	-2,4	nein	
1218		2+858		4.OG	SOK	852,89	11,47	57	47	51	47	-	-	48	44	-	-	-2,5	-2,4	nein	
1218		2+858		5.OG	SOK	852,89	14,27	57	47	51	47	-	-	49	44	-	-	-2,4	-2,4	nein	
1219		SO	2+862	EG	SOK	853,12	0,21	57	47	50	46	-	-	48	44	-	-	-2,0	-2,1	nein	
1219			2+862	1.OG	SOK	853,12	3,01	57	47	50	46	-	-	48	44	-	-	-2,1	-2,0	nein	
1219			2+862	2.OG	SOK	853,12	5,81	57	47	50	46	-	-	48	44	-	-	-2,1	-2,1	nein	
1219			2+862	3.OG	SOK	853,12	8,61	57	47	50	46	-	-	48	44	-	-	-2,1	-2,1	nein	
1219			2+862	4.OG	SOK	853,12	11,41	57	47	50	46	-	-	48	44	-	-	-2,1	-2,1	nein	
1219		O	2+862	5.OG	SOK	853,12	14,21	57	47	50	46	-	-	48	44	-	-	-2,2	-2,1	nein	
1220			2+866	EG	SOK	870,32	0,16	57	47	45	40	-	-	43	39	-	-	-1,4	-1,4	nein	
1220			2+866	1.OG	SOK	870,32	2,96	57	47	45	41	-	-	43	39	-	-	-1,5	-1,5	nein	
1220			2+866	2.OG	SOK	870,32	5,76	57	47	45	41	-	-	44	39	-	-	-1,5	-1,5	nein	
1220			2+866	3.OG	SOK	870,32	8,56	57	47	45	40	-	-	43	39	-	-	-1,4	-1,4	nein	
1220		2+866	4.OG	SOK	870,32	11,36	57	47	45	41	-	-	44	39	-	-	-1,4	-1,4	nein		
1220			5.OG	SOK	870,32	14,16	57	47	47	42	-	-	45	41	-	-	-1,6	-1,7	nein		
1221			Am Kurpark 35/II	2+825	W	EG	SOK	863,12	3,74	57	47	46	41	-	-	42	38	-	-	-3,8	-3,9
1221		2+825		1.OG		SOK	863,12	6,54	57	47	46	42	-	-	43	38	-	-	-3,8	-3,8	nein
1221		2+825		2.OG		SOK	863,12	9,34	57	47	47	43	-	-	43	39	-	-	-3,7	-3,7	nein
1221		2+825		3.OG		SOK	863,12	12,14	57	47	47	43	-	-	43	39	-	-	-3,7	-3,6	nein
1221		2+825		4.OG		SOK	863,12	14,94	57	47	47	43	-	-	43	39	-	-	-3,7	-3,6	nein
1221	2+825	5.OG		SOK	863,12	17,74	57	47	47	43	-	-	44	40	-	-	-3,4	-3,4	nein		
1222	S	2+831		EG	SOK	855,21	3,69	57	47	50	46	-	-	48	44	-	-	-2,3	-2,2	nein	
1222		2+831		1.OG	SOK	855,21	6,49	57	47	51	46	-	-	48	44	-	-	-2,3	-2,3	nein	
1222		2+831		2.OG	SOK	855,21	9,29	57	47	51	47	-	-	49	44	-	-	-2,4	-2,4	nein	
1222		2+831		3.OG	SOK	855,21	12,09	57	47	51	47	-	-	49	44	-	-	-2,4	-2,5	nein	

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Prognose mL in dB(A)		IGW-Überschr. in dB(A)		Diff. PmL/PoL in dB(A)		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1222	Am Kurpark 35/II	2+831	S	4.OG	SOK	855,21	14,89	57	47	51	47	-	-	49	44	-	-	-2,5	-2,4	nein
1222		2+831		5.OG	SOK	855,21	17,69	57	47	51	47	-	-	49	45	-	-	-2,5	-2,4	nein
1223		2+836	O	EG	SOK	855,81	3,63	57	47	50	46	-	-	48	44	-	-	-2,1	-2,2	nein
1223		2+836		1.OG	SOK	855,81	6,43	57	47	50	46	-	-	48	44	-	-	-2,2	-2,1	nein
1223		2+836		2.OG	SOK	855,81	9,23	57	47	51	46	-	-	48	44	-	-	-2,2	-2,3	nein
1223		2+836		3.OG	SOK	855,81	12,03	57	47	51	47	-	-	49	44	-	-	-2,3	-2,3	nein
1223		2+836		4.OG	SOK	855,81	14,83	57	47	51	46	-	-	49	44	-	-	-2,2	-2,2	nein
1223		2+836		5.OG	SOK	855,81	17,63	57	47	50	46	-	-	48	44	-	-	-2,0	-2,0	nein
1224	Am Hainberg 10	2+661	SW	1.OG	WA	875,99	29,85	59	49	51	46	-	-	48	43	-	-	-2,9	-2,9	nein
1224		2+661		2.OG	WA	875,99	32,65	59	49	51	47	-	-	48	44	-	-	-2,9	-2,8	nein
1225		2+664	SO	1.OG	WA	876,56	29,87	59	49	50	46	-	-	48	44	-	-	-2,4	-2,4	nein
1225		2+664		2.OG	WA	876,56	32,67	59	49	51	46	-	-	48	44	-	-	-2,4	-2,4	nein
1226	Am Heyrings 12	2+281	SW	EG	WA	608,47	21,49	59	49	53	49	-	-	49	45	-	-	-4,0	-4,0	nein
1226		2+281		1.OG	WA	608,47	24,09	59	49	53	49	-	-	49	45	-	-	-4,0	-3,9	nein
1227		2+284	SO	EG	WA	608,24	21,50	59	49	54	50	-	0,7	51	47	-	-	-3,6	-3,6	nein
1227		2+284		1.OG	WA	608,24	24,10	59	49	54	50	-	0,7	51	47	-	-	-3,5	-3,5	nein
1228		2+293	NO	1.OG	WA	628,18	24,15	59	49	39	35	-	-	35	31	-	-	-4,1	-4,1	nein
1229		2+275		NW	1.OG	WA	618,31	24,06	59	49	43	38	-	-	38	34	-	-	-4,2	-4,2
1230		Am Weinberg 25	2+284	SW	EG	WA	508,55	0,63	59	49	55	50	-	0,9	51	47	-	-	-3,6	-3,7
1230	2+284		1.OG		WA	508,55	3,43	59	49	55	51	-	1,3	51	47	-	-	-3,8	-3,8	nein
1231	2+289		SO	EG	WA	508,09	0,65	59	49	55	51	-	1,5	52	48	-	-	-3,2	-3,2	nein
1231	2+289			1.OG	WA	508,09	3,45	59	49	55	51	-	1,6	52	48	-	-	-3,2	-3,2	nein
1232	2+290		NO	EG	WA	515,16	0,66	59	49	49	45	-	-	46	42	-	-	-3,2	-3,1	nein
1232	2+290			1.OG	WA	515,16	3,46	59	49	50	45	-	-	47	42	-	-	-3,1	-3,1	nein
1233	2+280		NW	EG	WA	515,11	0,61	59	49	47	43	-	-	40	35	-	-	-7,8	-7,8	nein
1233	2+280			1.OG	WA	515,11	3,41	59	49	48	44	-	-	41	37	-	-	-7,0	-7,0	nein
1234	Am Heyrings 4	2+181	SW	EG	MI	468,77	3,15	64	54	55	51	-	-	51	46	-	-	-4,5	-4,6	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Gewerbe-, Misch-, Wohn- und Kurgebiet an der B 62  
(zu UL 07.2 Blatt 2c und Blatt 5b)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1234	Am Heyrings 4	2+181	SW	1.OG	MI	468,77	5,95	64	54	55	51	-	-	51	47	-	-	-4,6	-4,5	nein
1235		2+184	SO	EG	MI	467,65	3,17	64	54	56	51	-	-	52	48	-	-	-3,8	-3,9	nein
1235		2+184		1.OG	MI	467,65	5,97	64	54	56	52	-	-	52	48	-	-	-3,9	-3,8	nein
1236		2+193	NO	EG	MI	484,49	3,21	64	54	49	45	-	-	46	42	-	-	-3,1	-3,0	nein
1236		2+193		1.OG	MI	484,49	6,01	64	54	50	45	-	-	47	42	-	-	-3,0	-3,0	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

Spaltennummer	Spalte	Beschreibung
1	IO-Nr.	Immissionsortnummer
2	Punktname	Bezeichnung des Immissionsortes
3	Station	Baukilometer
4	HFront	Himmelsrichtung der Gebäudeseite
5	SW	Stockwerk
6	Nutz	Gebietsnutzung: SOK = Sondergebiet Krankenhaus und Kurheim, WA = Wohngebiet, MI = Mischgebiet, GE = Gewerbegebiet
7	SA	Orthogonaler Abstand Immissionsort/Achse Verkehrsweg
8	H I-A	Höhe des Immissionsortes über Achse Verkehrsweg
9-10	IGW	Immissionsgrenzwert tags/nachts
11-12	Prognose oL	Beurteilungspegel Prognose ohne Lärmschutz tags/nachts
13-14	IGW-Überschr.	Überschreitung des Immissionsgrenzwertes ohne Lärmschutz tags/nachts
15-16	Prognose mL	Beurteilungspegel Prognose bei aktivem Lärmschutz tags/nachts
17-18	IGW-Überschr.	Überschreitung des Immissionsgrenzwertes bei aktivem Lärmschutz tags/nachts
19-20	Diff. PmL/PoL	Differenz von Prognose mit Lärmschutz zu Prognose ohne Lärmschutz tags/nachts
21	Anspruch	Anspruch auf passiven Lärmschutz dem Grunde nach T = tags / N = nachts

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1901	Unter'm Laufholz 3	2+906	W	EG	WA	137,15	24,09	59	49	56	52	-	2,7	50	46	-	-	-6,5	-6,5	nein
1901		2+906	W	1.OG	WA	137,15	26,89	59	49	62	58	2,8	8,6	54	50	-	0,1	-8,5	-8,5	N
1902		2+912	N	EG	WA	136,10	23,97	59	49	62	58	2,8	8,6	53	49	-	-	-9,1	-9,0	nein
1902		2+912	N	1.OG	WA	136,10	26,77	59	49	65	61	5,4	11,1	55	51	-	1,8	-9,5	-9,3	N
1903		2+916	O	EG	WA	138,35	23,90	59	49	61	57	1,6	7,3	51	47	-	-	-9,6	-9,4	nein
1903		2+916	O	1.OG	WA	138,35	26,70	59	49	62	58	2,5	8,3	53	49	-	-	-9,1	-9,0	nein
1904		2+912	S	EG	WA	145,82	23,98	59	49	45	41	-	-	41	37	-	-	-3,7	-3,7	nein
1904	2+912	S	1.OG	WA	145,82	26,78	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-4,8	-4,9	nein	
2001	Ahornweg 01	2+833	W	EG	WA	180,31	32,66	59	49	57	52	-	2,9	51	47	-	-	-5,2	-5,2	nein
2001		2+833	W	1.OG	WA	180,31	35,46	59	49	60	56	0,3	6,1	53	49	-	-	-6,8	-6,9	nein
2001		2+833	W	2.OG	WA	180,31	38,26	59	49	61	57	1,9	7,6	54	50	-	0,1	-7,5	-7,5	N
2001		2+833	W	3.OG	WA	180,31	41,06	59	49	62	58	2,5	8,3	54	50	-	0,6	-7,6	-7,7	N
2001		2+833	W	4.OG	WA	180,31	43,86	59	49	62	58	2,8	8,5	55	51	-	1,1	-7,5	-7,4	N
2001		2+833	W	5.OG	WA	180,31	46,66	59	49	63	58	3,1	8,8	55	51	-	1,5	-7,3	-7,3	N
2001		2+833	W	6.OG	WA	180,31	49,46	59	49	63	58	3,1	8,9	55	51	-	1,8	-7,1	-7,1	N
2001		2+833	W	7.OG	WA	180,31	52,26	59	49	63	59	3,4	9,1	56	52	-	2,2	-7,0	-6,9	N
2002		2+844	O	EG	WA	183,48	32,54	59	49	59	54	-	5,0	50	46	-	-	-8,3	-8,2	nein
2002		2+844	O	1.OG	WA	183,48	35,34	59	49	60	56	0,4	6,1	51	47	-	-	-8,7	-8,6	nein
2002		2+844	O	2.OG	WA	183,48	38,14	59	49	61	56	1,1	6,9	52	48	-	-	-8,7	-8,6	nein
2002		2+844	O	3.OG	WA	183,48	40,94	59	49	61	57	1,5	7,2	52	48	-	-	-8,5	-8,3	nein
2002		2+844	O	4.OG	WA	183,48	43,74	59	49	61	57	1,7	7,4	53	49	-	-	-8,1	-7,9	nein
2002		2+844	O	5.OG	WA	183,48	46,54	59	49	61	57	1,9	7,6	54	49	-	-	-7,8	-7,6	nein
2002		2+844	O	6.OG	WA	183,48	49,34	59	49	62	57	2,1	7,9	54	50	-	0,6	-7,5	-7,3	N
2002		2+844	O	7.OG	WA	183,48	52,14	59	49	62	58	2,5	8,2	55	51	-	1,2	-7,2	-7,0	N
2003		2+839	S	EG	WA	201,01	32,60	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-4,6	-4,6	nein
2003		2+839	S	1.OG	WA	201,01	35,40	59	49	52	48	-	-	47	42	-	-	-5,3	-5,3	nein
2003		2+839	S	2.OG	WA	201,01	38,20	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-5,8	-5,7	nein
2003		2+839	S	3.OG	WA	201,01	41,00	59	49	54	50	-	0,4	48	43	-	-	-6,3	-6,4	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2003	Ahornweg 01	2+839	S	4.OG	WA	201,01	43,80	59	49	54	49	-	-	47	43	-	-	-6,2	-6,2	nein
2003		2+839	S	5.OG	WA	201,01	46,60	59	49	54	50	-	0,3	48	43	-	-	-6,3	-6,3	nein
2003		2+839	S	6.OG	WA	201,01	49,40	59	49	54	50	-	0,5	48	44	-	-	-6,2	-6,2	nein
2003		2+839	S	7.OG	WA	201,01	52,20	59	49	55	51	-	1,5	49	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
2004		2+842	N	EG	WA	178,02	32,56	59	49	60	56	0,8	6,5	53	49	-	-	-7,4	-7,3	nein
2004		2+842	N	1.OG	WA	178,02	35,36	59	49	62	58	2,7	8,4	54	50	-	0,5	-8,0	-7,9	N
2004		2+842	N	2.OG	WA	178,02	38,16	59	49	63	59	3,7	9,4	55	51	-	1,3	-8,2	-8,1	N
2004		2+842	N	3.OG	WA	178,02	40,96	59	49	64	59	4,2	9,9	55	51	-	1,8	-8,2	-8,1	N
2004		2+842	N	4.OG	WA	178,02	43,76	59	49	64	60	4,4	10,1	56	52	-	2,4	-7,8	-7,7	N
2004		2+842	N	5.OG	WA	178,02	46,56	59	49	64	60	4,6	10,3	57	52	-	2,9	-7,5	-7,4	N
2004	2+842	N	6.OG	WA	178,02	49,36	59	49	64	60	4,8	10,5	57	53	-	3,3	-7,4	-7,2	N	
2004	2+842	N	7.OG	WA	178,02	52,16	59	49	64	60	5,0	10,8	57	53	-	3,6	-7,2	-7,2	N	
2005	Ahornweg 02	2+789	NO	EG	WA	211,65	35,44	59	49	54	50	-	0,8	48	44	-	-	-6,6	-6,7	nein
2005		2+789	NO	1.OG	WA	211,65	38,24	59	49	57	53	-	3,5	50	46	-	-	-7,2	-7,1	nein
2006		2+783	NW	EG	WA	211,09	35,48	59	49	55	51	-	1,4	50	46	-	-	-5,3	-5,3	nein
2006		2+783	NW	1.OG	WA	211,09	38,28	59	49	58	54	-	4,5	53	48	-	-	-5,7	-5,7	nein
2007		2+777	SW	EG	WA	217,39	35,52	59	49	51	47	-	-	48	43	-	-	-3,8	-3,8	nein
2007		2+777	SW	1.OG	WA	217,39	38,32	59	49	57	53	-	3,1	52	47	-	-	-5,1	-5,1	nein
2008	Ahornweg 02 Gasthaus	2+803	NO	EG	WA	230,86	35,33	59	49	55	50	-	1,0	48	44	-	-	-6,9	-6,9	nein
2008		2+803	NO	1.OG	WA	230,86	38,13	59	49	56	52	-	2,2	49	45	-	-	-6,8	-6,7	nein
2009		2+804	SO	EG	WA	236,09	35,33	59	49	55	51	-	1,3	48	43	-	-	-7,4	-7,4	nein
2009		2+804	SO	1.OG	WA	236,09	38,13	59	49	56	52	-	2,2	49	45	-	-	-7,1	-7,0	nein
2010	Ahornweg 03	2+769	NW	EG	WA	178,25	36,96	59	49	62	58	2,5	8,2	55	50	-	0,9	-7,3	-7,3	N
2011		2+766	SW	EG	WA	195,02	36,98	59	49	56	52	-	2,5	52	48	-	-	-4,4	-4,4	nein
2012		2+780	SO	EG	WA	186,98	36,90	59	49	57	53	-	3,3	51	46	-	-	-6,4	-6,4	nein
2013		2+777	NO	EG	WA	178,87	36,92	59	49	62	58	2,5	8,3	54	49	-	-	-8,3	-8,3	nein
2014	Ahornweg 05	2+737	NW	EG	WA	201,14	38,06	59	49	61	57	1,4	7,1	54	50	-	0,3	-6,8	-6,8	N
2015		2+745	SO	EG	WA	208,20	38,10	59	49	54	50	-	0,6	49	44	-	-	-5,7	-5,6	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2016	Ahornweg 05	2+744	NO	EG	WA	199,78	38,10	59	49	60	56	0,3	6,1	51	47	-	-	-8,4	-8,5	nein
2017		2+736	SW	EG	WA	209,27	38,05	59	49	57	53	-	3,1	52	48	-	-	-4,6	-4,5	nein
2018	Ahornweg 07	2+729	NO	EG	WA	210,42	39,01	59	49	59	54	-	5,0	50	46	-	-	-8,5	-8,4	nein
2018		2+729	NO	1.OG	WA	210,42	41,81	59	49	61	57	1,5	7,3	53	48	-	-	-8,3	-8,4	nein
2019		2+730	SO	EG	WA	220,24	39,02	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,2	-6,1	nein
2019		2+730	SO	1.OG	WA	220,24	41,82	59	49	55	51	-	1,6	49	45	-	-	-6,4	-6,3	nein
2020		2+721	NW	EG	WA	211,49	38,97	59	49	60	56	0,9	6,6	54	50	-	0,2	-6,4	-6,4	N
2020		2+721	NW	1.OG	WA	211,49	41,77	59	49	62	57	2,1	7,9	55	51	-	1,2	-6,7	-6,7	N
2021		2+718	SW	EG	WA	219,27	38,95	59	49	56	51	-	1,9	52	48	-	-	-3,7	-3,7	nein
2021		2+718	SW	1.OG	WA	219,27	41,75	59	49	58	53	-	3,8	53	49	-	-	-4,2	-4,2	nein
2022		Ahornweg 09	2+699	NW	EG	WA	228,71	40,65	59	49	60	56	0,9	6,6	54	50	-	0,7	-6,0	-5,9
2023	2+709		SO	EG	WA	237,37	40,70	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,4	-6,3	nein
2024	2+698		SW	EG	WA	238,52	40,64	59	49	57	52	-	2,9	53	48	-	-	-3,8	-3,9	nein
2025	2+706		NO	EG	WA	225,69	40,69	59	49	59	54	-	5,0	51	46	-	-	-8,1	-8,1	nein
2026	Ahornweg 11		2+689	NO	EG	WA	239,86	40,09	59	49	57	53	-	3,5	50	46	-	-	-7,3	-7,3
2026		2+689	NO	1.OG	WA	239,86	42,89	59	49	60	55	0,3	6,0	52	48	-	-	-7,7	-7,6	nein
2027		2+678	SW	EG	WA	249,53	40,03	59	49	56	51	-	1,9	52	48	-	-	-3,3	-3,4	nein
2027		2+678	SW	1.OG	WA	249,53	42,83	59	49	57	53	-	3,3	53	49	-	-	-4,0	-4,0	nein
2028		2+694	SO	EG	WA	247,33	40,12	59	49	50	46	-	-	45	40	-	-	-5,4	-5,4	nein
2028		2+694	SO	1.OG	WA	247,33	42,92	59	49	54	50	-	0,5	48	44	-	-	-5,7	-5,7	nein
2029		2+682	NW	EG	WA	242,28	40,05	59	49	60	55	0,2	6,0	54	50	-	0,7	-5,3	-5,3	N
2029		2+682	NW	1.OG	WA	242,28	42,85	59	49	61	56	1,2	7,0	55	51	-	1,1	-5,8	-5,9	N
2030		Ahornweg 12	2+755	NO	EG	WA	233,85	38,48	59	49	54	50	-	0,6	47	43	-	-	-7,4	-7,4
2030	2+755		NO	1.OG	WA	233,85	41,28	59	49	57	53	-	3,1	49	45	-	-	-8,0	-7,9	nein
2030	2+755		NO	2.OG	WA	233,85	44,08	59	49	59	55	-	5,1	50	46	-	-	-8,4	-8,3	nein
2031	2+748		NW	EG	WA	235,29	38,45	59	49	54	50	-	0,1	48	44	-	-	-5,3	-5,4	nein
2031	2+748		NW	1.OG	WA	235,29	41,25	59	49	57	53	-	3,3	51	47	-	-	-6,2	-6,1	nein
2031	2+748		NW	2.OG	WA	235,29	44,05	59	49	60	55	0,3	6,0	53	49	-	-	-6,7	-6,6	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2032	Ahornweg 12	2+743	SW	EG	WA	241,66	38,43	59	49	51	47	-	-	47	43	-	-	-3,3	-3,3	nein
2032		2+743	SW	1.OG	WA	241,66	41,23	59	49	54	49	-	-	50	46	-	-	-3,6	-3,5	nein
2032		2+743	SW	2.OG	WA	241,66	44,03	59	49	56	52	-	2,4	52	47	-	-	-4,4	-4,4	nein
2033	Ahornweg 13	2+673	SO	EG	WA	265,24	43,90	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,3	-6,2	nein
2033		2+673	SO	1.OG	WA	265,24	46,70	59	49	54	50	-	0,5	48	44	-	-	-6,3	-6,2	nein
2034		2+663	SW	EG	WA	268,12	43,85	59	49	55	51	-	1,6	52	48	-	-	-3,4	-3,5	nein
2034		2+663	SW	1.OG	WA	268,12	46,65	59	49	57	53	-	3,7	53	49	-	-	-4,6	-4,6	nein
2035		2+669	NO	EG	WA	253,37	43,88	59	49	59	55	-	5,7	52	48	-	-	-7,6	-7,6	nein
2035		2+669	NO	1.OG	WA	253,37	46,68	59	49	60	56	0,8	6,5	53	48	-	-	-7,5	-7,5	nein
2036		2+665	NW	EG	WA	253,37	43,86	59	49	60	56	1,0	6,7	54	50	-	0,8	-6,0	-5,9	N
2036		2+665	NW	1.OG	WA	253,37	46,66	59	49	61	57	1,4	7,2	55	51	-	1,1	-6,1	-6,1	N
2037	Ahornweg 14	2+747	SW	EG	WA	247,43	38,45	59	49	51	46	-	-	47	43	-	-	-3,4	-3,4	nein
2037		2+747	SW	1.OG	WA	247,43	41,25	59	49	54	49	-	-	50	46	-	-	-3,6	-3,7	nein
2037		2+747	SW	2.OG	WA	247,43	44,05	59	49	56	52	-	2,2	51	47	-	-	-4,4	-4,5	nein
2038		2+759	NO	EG	WA	239,11	38,46	59	49	54	50	-	0,1	46	42	-	-	-7,3	-7,3	nein
2038		2+759	NO	1.OG	WA	239,11	41,26	59	49	56	52	-	2,5	48	44	-	-	-7,8	-7,8	nein
2038		2+759	NO	2.OG	WA	239,11	44,06	59	49	58	54	-	4,6	50	46	-	-	-8,3	-8,2	nein
2039	Ahornweg 15	2+647	SO	EG	WA	275,99	41,66	59	49	49	44	-	-	43	39	-	-	-5,4	-5,4	nein
2039		2+647	SO	1.OG	WA	275,99	44,46	59	49	52	47	-	-	47	42	-	-	-5,0	-5,0	nein
2040		2+640	NW	EG	WA	264,80	41,62	59	49	60	56	0,5	6,2	54	50	-	0,8	-5,5	-5,4	N
2040		2+640	NW	1.OG	WA	264,80	44,42	59	49	60	56	0,9	6,6	55	50	-	1,0	-5,6	-5,6	N
2041		2+647	NO	EG	WA	263,06	41,66	59	49	59	55	-	5,1	52	47	-	-	-7,2	-7,2	nein
2041		2+647	NO	1.OG	WA	263,06	44,46	59	49	60	55	0,2	6,0	53	48	-	-	-7,1	-7,2	nein
2042		2+637	SW	EG	WA	270,71	41,60	59	49	55	51	-	1,4	52	48	-	-	-3,1	-3,1	nein
2042		2+637	SW	1.OG	WA	270,71	44,40	59	49	56	52	-	2,4	53	48	-	-	-3,6	-3,6	nein
2043	Ahornweg 16	2+763	NO	EG	WA	245,45	38,44	59	49	54	49	-	-	47	42	-	-	-7,2	-7,2	nein
2043		2+763	NO	1.OG	WA	245,45	41,24	59	49	56	52	-	2,1	48	44	-	-	-7,6	-7,6	nein
2043		2+763	NO	2.OG	WA	245,45	44,04	59	49	58	54	-	4,1	50	46	-	-	-8,1	-8,0	nein



**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2044	Ahornweg 16	2+751	SW	EG	WA	252,93	38,47	59	49	51	46	-	-	47	43	-	-	-3,5	-3,5	nein
2044		2+751	SW	1.OG	WA	252,93	41,27	59	49	54	49	-	-	50	45	-	-	-3,8	-3,8	nein
2044		2+751	SW	2.OG	WA	252,93	44,07	59	49	56	51	-	2,0	51	47	-	-	-4,5	-4,5	nein
2045	Ahornweg 18	2+766	NO	EG	WA	250,98	38,42	59	49	54	50	-	0,2	47	42	-	-	-7,2	-7,3	nein
2045		2+766	NO	1.OG	WA	250,98	41,22	59	49	56	51	-	1,9	48	44	-	-	-7,5	-7,5	nein
2045		2+766	NO	2.OG	WA	250,98	44,02	59	49	58	53	-	3,8	50	45	-	-	-8,0	-7,9	nein
2046		2+754	SW	EG	WA	258,89	38,48	59	49	50	46	-	-	47	42	-	-	-3,7	-3,7	nein
2046		2+754	SW	1.OG	WA	258,89	41,28	59	49	53	49	-	-	49	45	-	-	-4,0	-3,9	nein
2046		2+754	SW	2.OG	WA	258,89	44,08	59	49	56	51	-	2,0	51	47	-	-	-4,4	-4,5	nein
2047	Ahornweg 20	2+768	SO	EG	WA	261,93	38,41	59	49	54	49	-	-	46	42	-	-	-7,6	-7,5	nein
2047		2+768	SO	1.OG	WA	261,93	41,21	59	49	54	50	-	0,5	47	42	-	-	-7,6	-7,5	nein
2047		2+768	SO	2.OG	WA	261,93	44,01	59	49	55	51	-	1,5	48	44	-	-	-7,2	-7,1	nein
2048		2+758	SW	EG	WA	264,82	38,46	59	49	50	45	-	-	46	41	-	-	-4,1	-4,1	nein
2048		2+758	SW	1.OG	WA	264,82	41,26	59	49	53	49	-	-	49	45	-	-	-4,1	-4,2	nein
2048		2+758	SW	2.OG	WA	264,82	44,06	59	49	56	51	-	1,8	51	47	-	-	-4,6	-4,6	nein
2049		2+769	NO	EG	WA	256,17	38,40	59	49	54	50	-	0,5	47	43	-	-	-7,2	-7,1	nein
2049		2+769	NO	1.OG	WA	256,17	41,20	59	49	55	51	-	1,7	48	44	-	-	-7,3	-7,3	nein
2049		2+769	NO	2.OG	WA	256,17	44,00	59	49	57	53	-	3,5	49	45	-	-	-7,8	-7,7	nein
2050	Ahornweg 22	2+724	NW	EG	WA	254,84	39,75	59	49	52	48	-	-	48	44	-	-	-4,6	-4,6	nein
2050		2+724	NW	1.OG	WA	254,84	42,55	59	49	56	52	-	2,6	51	47	-	-	-5,1	-5,1	nein
2051		2+729	NO	EG	WA	255,38	39,77	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-4,8	-4,8	nein
2051		2+729	NO	1.OG	WA	255,38	42,57	59	49	54	49	-	-	48	43	-	-	-6,1	-6,1	nein
2052		2+720	SW	EG	WA	261,75	39,72	59	49	50	45	-	-	46	42	-	-	-3,4	-3,5	nein
2052		2+720	SW	1.OG	WA	261,75	42,52	59	49	54	50	-	0,5	50	46	-	-	-3,7	-3,8	nein
2053	Ahornweg 24	2+723	SW	EG	WA	266,58	39,74	59	49	50	46	-	-	46	42	-	-	-3,6	-3,6	nein
2053		2+723	SW	1.OG	WA	266,58	42,54	59	49	54	50	-	0,1	50	46	-	-	-3,8	-3,9	nein
2054		2+733	NO	EG	WA	260,39	39,79	59	49	49	45	-	-	45	40	-	-	-4,8	-4,9	nein
2054		2+733	NO	1.OG	WA	260,39	42,59	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,0	-6,0	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2055	Ahornweg 26	2+736	NO	EG	WA	266,42	39,81	59	49	49	45	-	-	45	41	-	-	-4,3	-4,3	nein
2055		2+736	NO	1.OG	WA	266,42	42,61	59	49	52	48	-	-	47	42	-	-	-5,8	-5,8	nein
2056		2+726	SW	EG	WA	271,97	39,76	59	49	50	46	-	-	46	42	-	-	-3,7	-3,7	nein
2056		2+726	SW	1.OG	WA	271,97	42,56	59	49	54	49	-	-	50	45	-	-	-4,0	-4,0	nein
2057	Ahornweg 28	2+730	SW	EG	WA	278,40	39,78	59	49	50	45	-	-	46	42	-	-	-3,9	-3,9	nein
2057		2+730	SW	1.OG	WA	278,40	42,58	59	49	53	49	-	-	49	45	-	-	-4,2	-4,1	nein
2058		2+740	NO	EG	WA	272,25	39,83	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-4,6	-4,5	nein
2058		2+740	NO	1.OG	WA	272,25	42,63	59	49	53	49	-	-	48	43	-	-	-5,2	-5,3	nein
2059	Ahornweg 30	2+734	SW	EG	WA	284,55	39,80	59	49	49	45	-	-	45	41	-	-	-4,4	-4,4	nein
2059		2+734	SW	1.OG	WA	284,55	42,60	59	49	53	48	-	-	48	44	-	-	-4,3	-4,4	nein
2060		2+743	NO	EG	WA	276,74	39,85	59	49	53	49	-	-	48	43	-	-	-5,4	-5,3	nein
2060		2+743	NO	1.OG	WA	276,74	42,65	59	49	54	50	-	0,4	49	45	-	-	-5,2	-5,3	nein
2061		2+743	SO	EG	WA	282,17	39,85	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,7	-6,7	nein
2061		2+743	SO	1.OG	WA	282,17	42,65	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,4	-6,4	nein
2062	Ahornweg 32	2+694	SW	EG	WA	283,34	42,90	59	49	51	46	-	-	47	42	-	-	-4,0	-4,0	nein
2062		2+694	SW	1.OG	WA	283,34	45,70	59	49	53	49	-	-	49	45	-	-	-4,2	-4,1	nein
2063		2+701	NW	EG	WA	274,82	42,94	59	49	54	49	-	-	49	45	-	-	-4,7	-4,7	nein
2063		2+701	NW	1.OG	WA	274,82	45,74	59	49	57	53	-	3,4	52	48	-	-	-5,3	-5,3	nein
2064		2+703	NO	EG	WA	276,92	42,95	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-6,7	-6,6	nein
2064		2+703	NO	1.OG	WA	276,92	45,75	59	49	55	51	-	1,6	48	44	-	-	-7,2	-7,3	nein
2065	Ahornweg 34	2+697	SW	EG	WA	288,84	42,92	59	49	51	47	-	-	47	43	-	-	-4,1	-4,2	nein
2065		2+697	SW	1.OG	WA	288,84	45,72	59	49	53	49	-	-	49	45	-	-	-4,3	-4,3	nein
2066		2+707	NO	EG	WA	282,26	42,97	59	49	52	48	-	-	46	41	-	-	-6,3	-6,2	nein
2066		2+707	NO	1.OG	WA	282,26	45,77	59	49	55	51	-	1,1	48	44	-	-	-7,0	-6,9	nein
2067	Ahornweg 36	2+701	SW	EG	WA	294,90	42,94	59	49	51	46	-	-	47	43	-	-	-3,6	-3,6	nein
2067		2+701	SW	1.OG	WA	294,90	45,74	59	49	53	49	-	-	49	45	-	-	-4,1	-4,1	nein
2068		2+711	NO	EG	WA	288,17	42,99	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-5,9	-6,0	nein
2068		2+711	NO	1.OG	WA	288,17	45,79	59	49	54	50	-	0,7	48	44	-	-	-6,7	-6,6	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2069	Ahornweg 38	2+714	NO	EG	WA	293,47	43,01	59	49	52	48	-	-	47	42	-	-	-5,8	-5,8	nein
2069		2+714	NO	1.OG	WA	293,47	45,81	59	49	54	50	-	0,8	48	44	-	-	-6,4	-6,4	nein
2070		2+704	SW	EG	WA	300,20	42,96	59	49	51	46	-	-	47	43	-	-	-3,6	-3,6	nein
2070		2+704	SW	1.OG	WA	300,20	45,76	59	49	53	48	-	-	49	45	-	-	-3,8	-3,8	nein
2071	Ahornweg 40	2+717	SO	EG	WA	304,38	43,02	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-6,4	-6,5	nein
2071		2+717	SO	1.OG	WA	304,38	45,82	59	49	52	47	-	-	45	41	-	-	-6,4	-6,4	nein
2072		2+708	SW	EG	WA	305,66	42,98	59	49	51	46	-	-	47	43	-	-	-3,4	-3,4	nein
2072		2+708	SW	1.OG	WA	305,66	45,78	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-3,6	-3,6	nein
2073		2+717	NO	EG	WA	298,25	43,02	59	49	53	48	-	-	47	42	-	-	-6,1	-6,1	nein
2073		2+717	NO	1.OG	WA	298,25	45,82	59	49	54	50	-	0,6	48	44	-	-	-6,3	-6,3	nein
2074	Akazienweg 02	3+514	O	EG	WA	159,42	19,84	59	49	59	55	-	5,4	51	46	-	-	-8,6	-8,6	nein
2074		3+514	O	1.OG	WA	159,42	22,64	59	49	61	56	1,1	6,9	51	47	-	-	-9,3	-9,3	nein
2074		3+514	O	2.OG	WA	159,42	25,44	59	49	62	57	2,3	8,0	52	48	-	-	-9,9	-9,8	nein
2075		3+509	S	EG	WA	167,62	19,84	59	49	52	48	-	-	45	40	-	-	-7,1	-7,1	nein
2075		3+509	S	1.OG	WA	167,62	22,64	59	49	54	49	-	-	46	42	-	-	-7,2	-7,1	nein
2075		3+509	S	2.OG	WA	167,62	25,44	59	49	56	52	-	2,6	49	45	-	-	-7,3	-7,3	nein
2076		3+504	W	EG	WA	159,13	19,83	59	49	53	49	-	-	47	42	-	-	-6,8	-6,7	nein
2076		3+504	W	1.OG	WA	159,13	22,63	59	49	56	52	-	2,6	48	44	-	-	-7,9	-7,9	nein
2076		3+504	W	2.OG	WA	159,13	25,43	59	49	60	55	0,2	5,9	50	46	-	-	-9,2	-9,1	nein
2077		3+509	N	EG	WA	156,14	19,84	59	49	60	56	0,9	6,6	51	47	-	-	-8,9	-8,9	nein
2077		3+509	N	1.OG	WA	156,14	22,64	59	49	62	58	2,5	8,3	52	48	-	-	-9,7	-9,8	nein
2077	3+509	N	2.OG	WA	156,14	25,44	59	49	63	59	3,9	9,7	53	49	-	-	-10,4	-10,5	nein	
2078	Akazienweg 03	3+512	SO	EG	WA	111,34	15,29	59	49	61	57	1,4	7,1	52	48	-	-	-9,0	-9,0	nein
2078		3+512	SO	1.OG	WA	111,34	18,09	59	49	62	57	2,3	8,0	52	48	-	-	-9,3	-9,3	nein
2078		3+512	SO	2.OG	WA	111,34	20,89	59	49	63	58	3,3	9,0	53	49	-	-	-9,6	-9,5	nein
2079		3+500	SW	EG	WA	114,79	15,28	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-5,1	-5,2	nein
2079		3+500	SW	1.OG	WA	114,79	18,08	59	49	56	52	-	2,1	49	45	-	-	-6,9	-6,9	nein
2079		3+500	SW	2.OG	WA	114,79	20,88	59	49	60	56	0,6	6,4	51	47	-	-	-8,6	-8,7	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2080	Akazienweg 03	3+498	NW	EG	WA	104,28	15,28	59	49	64	60	5,0	10,8	50	45	-	-	-14,8	-14,9	nein
2080		3+498	NW	1.OG	WA	104,28	18,08	59	49	65	61	5,7	11,5	51	47	-	-	-13,9	-14,0	nein
2080		3+498	NW	2.OG	WA	104,28	20,88	59	49	66	62	6,6	12,3	53	49	-	-	-12,9	-12,9	nein
2081		3+507	NO	EG	WA	105,19	15,28	59	49	66	61	6,3	12,0	52	48	-	-	-13,3	-13,3	nein
2081		3+507	NO	1.OG	WA	105,19	18,08	59	49	66	62	6,8	12,6	53	49	-	-	-13,3	-13,3	nein
2081	3+507	NO	2.OG	WA	105,19	20,88	59	49	67	63	7,3	13,1	54	50	-	0,1	-12,9	-13,0	N	
2082	Akazienweg 04	3+478	NW	EG	WA	133,48	18,80	59	49	58	53	-	3,9	49	44	-	-	-9,1	-9,0	nein
2082		3+478	NW	1.OG	WA	133,48	21,60	59	49	60	56	1,0	6,7	50	46	-	-	-10,3	-10,3	nein
2083		3+480	NO	EG	WA	131,63	18,81	59	49	61	56	1,1	6,8	52	47	-	-	-9,0	-9,0	nein
2083		3+480	NO	1.OG	WA	131,63	21,61	59	49	63	59	3,4	9,1	52	48	-	-	-10,6	-10,5	nein
2084		3+483	SW	EG	WA	144,95	18,81	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-5,9	-5,8	nein
2084		3+483	SW	1.OG	WA	144,95	21,61	59	49	54	50	-	0,6	47	43	-	-	-6,8	-6,9	nein
2085		3+492	SO	EG	WA	140,04	18,81	59	49	59	55	-	5,5	50	46	-	-	-9,3	-9,3	nein
2085		3+492	SO	1.OG	WA	140,04	21,61	59	49	61	56	1,1	6,8	52	47	-	-	-9,0	-9,0	nein
2086	Akazienweg 05	3+489	O	EG	WA	99,43	14,91	59	49	64	60	4,5	10,3	52	48	-	-	-11,8	-11,9	nein
2086		3+489	O	1.OG	WA	99,43	17,71	59	49	65	60	5,2	10,9	53	49	-	-	-11,6	-11,6	nein
2087		3+481	N	EG	WA	96,33	14,91	59	49	67	62	7,2	13,0	53	49	-	-	-13,5	-13,6	nein
2087		3+481	N	1.OG	WA	96,33	17,71	59	49	67	63	7,7	13,4	54	50	-	0,2	-13,2	-13,2	N
2088		3+481	S	EG	WA	106,83	14,91	59	49	52	48	-	-	47	42	-	-	-5,4	-5,4	nein
2088		3+481	S	1.OG	WA	106,83	17,71	59	49	56	52	-	2,8	49	45	-	-	-7,0	-7,1	nein
2089		3+474	W	EG	WA	98,88	14,90	59	49	64	60	5,0	10,7	50	46	-	-	-14,3	-14,3	nein
2089		3+474	W	1.OG	WA	98,88	17,70	59	49	65	61	5,6	11,4	52	48	-	-	-13,3	-13,3	nein
2090	Akazienweg 06	3+459	N	EG	WA	129,47	19,45	59	49	61	57	1,8	7,5	52	47	-	-	-9,7	-9,6	nein
2090		3+459	N	1.OG	WA	129,47	22,25	59	49	64	60	4,4	10,1	53	49	-	-	-11,0	-11,0	nein
2091		3+452	W	EG	WA	131,67	19,45	59	49	57	52	-	3,0	48	44	-	-	-8,8	-8,9	nein
2091		3+452	W	1.OG	WA	131,67	22,25	59	49	61	56	1,3	7,0	50	46	-	-	-10,7	-10,6	nein
2092		3+458	S	EG	WA	138,33	19,45	59	49	52	47	-	-	47	43	-	-	-4,5	-4,5	nein
2092		3+458	S	1.OG	WA	138,33	22,25	59	49	55	51	-	1,1	49	45	-	-	-6,1	-6,0	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2093	Akazienweg 06	3+467	O	EG	WA	132,23	19,46	59	49	59	55	-	5,1	51	47	-	-	-7,7	-7,6	nein
2093		3+467	O	1.OG	WA	132,23	22,26	59	49	62	57	2,2	8,0	52	48	-	-	-9,5	-9,6	nein
2094	Akazienweg 07	3+452	N	EG	WA	85,80	16,09	59	49	68	63	8,3	14,0	54	50	-	0,5	-13,5	-13,5	N
2094		3+452	N	1.OG	WA	85,80	18,89	59	49	68	64	8,8	14,5	55	51	-	1,3	-13,2	-13,2	N
2095		3+458	O	EG	WA	88,18	16,09	59	49	65	61	5,8	11,5	53	49	-	-	-12,0	-12,0	nein
2095		3+458	O	1.OG	WA	88,18	18,89	59	49	66	62	6,3	12,1	54	50	-	0,2	-11,8	-11,9	N
2096		3+446	W	EG	WA	88,86	16,08	59	49	65	61	5,3	11,1	51	47	-	-	-13,3	-13,3	nein
2096		3+446	W	1.OG	WA	88,86	18,88	59	49	65	61	5,9	11,6	53	48	-	-	-12,7	-12,7	nein
2097		3+454	S	EG	WA	101,77	16,09	59	49	52	48	-	-	46	41	-	-	-6,1	-6,1	nein
2097		3+454	S	1.OG	WA	101,77	18,89	59	49	56	52	-	2,4	49	44	-	-	-7,5	-7,4	nein
2098	Akazienweg 08	3+439	NO	EG	WA	134,48	20,27	59	49	59	54	-	4,9	49	45	-	-	-9,7	-9,6	nein
2098		3+439	NO	1.OG	WA	134,48	23,07	59	49	62	57	2,2	7,9	52	47	-	-	-9,9	-9,9	nein
2099		3+431	NW	EG	WA	135,02	20,26	59	49	60	55	0,1	5,8	49	45	-	-	-10,6	-10,6	nein
2099		3+431	NW	1.OG	WA	135,02	23,06	59	49	62	58	2,4	8,1	51	46	-	-	-11,1	-11,1	nein
2100		3+427	SW	EG	WA	140,23	20,26	59	49	55	51	-	1,2	48	44	-	-	-7,1	-7,1	nein
2100		3+427	SW	1.OG	WA	140,23	23,06	59	49	58	54	-	4,2	50	46	-	-	-7,8	-7,9	nein
2101		3+442	SO	EG	WA	147,58	20,27	59	49	52	48	-	-	48	44	-	-	-4,0	-4,1	nein
2101	3+442	SO	1.OG	WA	147,58	23,07	59	49	56	51	-	1,9	50	46	-	-	-5,2	-5,3	nein	
2102	Akazienweg 09	3+424	N	EG	WA	95,87	16,27	59	49	67	62	7,3	13,0	53	48	-	-	-14,2	-14,2	nein
2102		3+424	N	1.OG	WA	95,87	19,07	59	49	67	63	7,7	13,5	53	49	-	-	-13,7	-13,7	nein
2103		3+433	O	EG	WA	96,79	16,27	59	49	65	60	5,3	11,0	50	46	-	-	-14,3	-14,2	nein
2103		3+433	O	1.OG	WA	96,79	19,07	59	49	65	61	6,0	11,8	53	48	-	-	-12,7	-12,8	nein
2104		3+417	W	EG	WA	100,63	16,26	59	49	63	59	3,7	9,4	51	47	-	-	-12,2	-12,1	nein
2104		3+417	W	1.OG	WA	100,63	19,06	59	49	64	59	4,3	10,0	52	48	-	-	-11,4	-11,3	nein
2105		3+430	S	EG	WA	111,62	16,27	59	49	52	48	-	-	47	42	-	-	-5,3	-5,3	nein
2105		3+430	S	1.OG	WA	111,62	19,07	59	49	56	52	-	2,7	51	47	-	-	-5,5	-5,5	nein
2106	Akazienweg 10	3+401	SW	EG	WA	157,56	22,41	59	49	55	50	-	1,0	48	44	-	-	-6,4	-6,4	nein
2106		3+401	SW	1.OG	WA	157,56	25,21	59	49	58	54	-	4,1	51	47	-	-	-7,0	-7,0	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2107	Akazienweg 10	3+418	SO	EG	WA	159,48	22,42	59	49	54	50	-	0,6	50	45	-	-	-4,7	-4,7	nein
2107		3+418	SO	1.OG	WA	159,48	25,22	59	49	57	53	-	3,1	51	46	-	-	-6,2	-6,2	nein
2108		3+414	NO	EG	WA	148,58	22,42	59	49	57	53	-	3,5	49	44	-	-	-8,6	-8,7	nein
2108		3+414	NO	1.OG	WA	148,58	25,22	59	49	61	56	1,2	6,9	51	47	-	-	-9,5	-9,5	nein
2109		3+407	NW	EG	WA	149,83	22,42	59	49	58	54	-	4,6	49	44	-	-	-9,6	-9,6	nein
2109		3+407	NW	1.OG	WA	149,83	25,22	59	49	61	57	2,0	7,7	51	47	-	-	-10,6	-10,5	nein
2110	Akazienweg 11	3+410	SO	EG	WA	120,82	19,76	59	49	56	52	-	2,1	50	46	-	-	-5,4	-5,5	nein
2110		3+410	SO	1.OG	WA	120,82	22,56	59	49	58	54	-	4,5	52	47	-	-	-6,6	-6,6	nein
2110		3+410	SO	2.OG	WA	120,82	25,36	59	49	66	62	6,4	12,1	55	51	-	1,4	-10,8	-10,7	N
2111		3+404	NW	EG	WA	110,60	17,75	59	49	66	61	6,1	11,8	52	48	-	-	-13,4	-13,4	nein
2111		3+404	NW	1.OG	WA	110,60	20,55	59	49	66	62	6,5	12,2	53	49	-	-	-13,1	-13,0	nein
2111		3+404	NW	2.OG	WA	110,60	23,35	59	49	67	62	7,1	12,9	53	49	-	-	-13,1	-13,2	nein
2112		3+399	SW	EG	WA	116,11	17,75	59	49	62	57	2,1	7,9	50	46	-	-	-11,4	-11,4	nein
2112		3+399	SW	1.OG	WA	116,11	20,55	59	49	62	58	2,9	8,6	51	47	-	-	-10,9	-10,8	nein
2112		3+399	SW	2.OG	WA	116,11	23,35	59	49	63	59	4,0	9,7	53	49	-	-	-10,2	-10,2	nein
2113		3+411	NO	EG	WA	108,77	17,76	59	49	64	59	4,2	9,9	50	46	-	-	-13,3	-13,3	nein
2113		3+411	NO	1.OG	WA	108,77	20,56	59	49	65	60	5,3	11,0	53	49	-	-	-11,7	-11,7	nein
2113		3+411	NO	2.OG	WA	108,77	23,36	59	49	66	62	6,4	12,1	53	49	-	-	-12,5	-12,4	nein
2114	Akazienweg 12	3+394	NO	EG	WA	166,56	24,72	59	49	58	53	-	3,9	49	45	-	-	-8,2	-8,3	nein
2114		3+394	NO	1.OG	WA	166,56	27,52	59	49	61	56	1,1	6,8	51	46	-	-	-9,9	-9,9	nein
2114		3+394	NO	2.OG	WA	166,56	30,32	59	49	62	58	3,0	8,7	52	47	-	-	-10,9	-10,9	nein
2115		3+399	SO	EG	WA	177,71	24,72	59	49	55	51	-	1,3	50	45	-	-	-5,4	-5,4	nein
2115		3+399	SO	1.OG	WA	177,71	27,52	59	49	57	52	-	2,8	50	46	-	-	-6,5	-6,4	nein
2115		3+399	SO	2.OG	WA	177,71	30,32	59	49	58	54	-	4,1	51	46	-	-	-7,1	-7,1	nein
2116		3+384	SW	EG	WA	176,05	24,71	59	49	54	49	-	-	46	42	-	-	-7,3	-7,2	nein
2116		3+384	SW	1.OG	WA	176,05	27,51	59	49	57	52	-	3,0	49	44	-	-	-8,0	-8,0	nein
2116		3+384	SW	2.OG	WA	176,05	30,31	59	49	59	55	-	5,6	52	47	-	-	-7,7	-7,6	nein
2117		3+388	NW	EG	WA	168,23	24,71	59	49	58	54	-	4,3	49	45	-	-	-9,0	-9,1	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2117	Akazienweg 12	3+388	NW	1.OG	WA	168,23	27,51	59	49	61	57	1,3	7,1	50	46	-	-	-10,6	-10,6	nein
2117		3+388	NW	2.OG	WA	168,23	30,31	59	49	63	59	3,4	9,1	52	48	-	-	-11,0	-11,0	nein
2118	Akazienweg 13	3+389	SO	EG	WA	134,89	19,34	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-5,0	-4,9	nein
2118		3+389	SO	1.OG	WA	134,89	22,14	59	49	57	53	-	3,5	51	47	-	-	-6,3	-6,3	nein
2119		3+387	NO	EG	WA	119,83	19,34	59	49	64	60	5,0	10,7	49	45	-	-	-15,3	-15,2	nein
2119		3+387	NO	1.OG	WA	119,83	22,14	59	49	65	61	5,7	11,4	51	47	-	-	-13,7	-13,6	nein
2120		3+381	NW	EG	WA	120,85	19,34	59	49	65	61	5,5	11,2	51	47	-	-	-13,5	-13,4	nein
2120		3+381	NW	1.OG	WA	120,85	22,14	59	49	65	61	5,9	11,6	52	48	-	-	-13,1	-13,0	nein
2121		3+379	SW	EG	WA	125,80	19,34	59	49	61	57	1,9	7,6	51	47	-	-	-10,0	-9,9	nein
2121		3+379	SW	1.OG	WA	125,80	22,14	59	49	62	58	2,8	8,5	52	48	-	-	-9,9	-9,8	nein
2122	Akazienweg 14	3+376	NO	EG	WA	179,08	25,51	59	49	54	50	-	0,7	46	42	-	-	-8,6	-8,5	nein
2122		3+376	NO	1.OG	WA	179,08	28,31	59	49	58	53	-	3,8	47	43	-	-	-10,1	-10,0	nein
2123		3+374	SO	EG	WA	188,65	25,51	59	49	53	49	-	-	50	45	-	-	-3,7	-3,8	nein
2123		3+374	SO	1.OG	WA	188,65	28,31	59	49	55	51	-	1,1	50	46	-	-	-4,5	-4,6	nein
2124		3+365	SW	EG	WA	186,95	25,51	59	49	54	50	-	0,2	48	43	-	-	-6,3	-6,3	nein
2124		3+365	SW	1.OG	WA	186,95	28,31	59	49	56	52	-	2,6	50	46	-	-	-6,4	-6,5	nein
2125		3+369	NW	EG	WA	180,58	25,51	59	49	57	53	-	3,5	48	44	-	-	-9,1	-9,2	nein
2125		3+369	NW	1.OG	WA	180,58	28,31	59	49	60	55	0,3	6,0	49	45	-	-	-10,3	-10,3	nein
2126	Akazienweg 15	3+356	SW	EG	WA	142,63	20,92	59	49	61	56	1,2	6,9	50	46	-	-	-10,5	-10,4	nein
2126		3+356	SW	1.OG	WA	142,63	23,72	59	49	62	58	2,4	8,1	52	48	-	-	-9,4	-9,3	nein
2127		3+365	SO	EG	WA	151,35	20,93	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-4,8	-4,8	nein
2127		3+365	SO	1.OG	WA	151,35	23,73	59	49	57	52	-	3,0	50	46	-	-	-6,2	-6,3	nein
2128		3+366	NO	EG	WA	136,01	20,93	59	49	63	58	3,2	8,9	48	44	-	-	-14,8	-14,8	nein
2128		3+366	NO	1.OG	WA	136,01	23,73	59	49	64	59	4,1	9,8	51	47	-	-	-12,7	-12,7	nein
2129		3+359	NW	EG	WA	137,19	20,92	59	49	64	60	4,8	10,6	51	47	-	-	-13,2	-13,3	nein
2129		3+359	NW	1.OG	WA	137,19	23,72	59	49	65	60	5,2	10,9	52	48	-	-	-12,8	-12,8	nein
2130	Akazienweg 16	3+351	SO	EG	WA	206,61	27,52	59	49	54	50	-	0,3	50	46	-	-	-4,2	-4,1	nein
2130		3+351	SO	1.OG	WA	206,61	30,32	59	49	55	51	-	1,1	50	46	-	-	-4,6	-4,7	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2130	Akazienweg 16	3+351	SO	2.OG	WA	206,61	33,12	59	49	56	52	-	2,4	51	46	-	-	-5,5	-5,5	nein
2131		3+338	SW	EG	WA	200,83	27,51	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-5,4	-5,3	nein
2131		3+338	SW	1.OG	WA	200,83	30,31	59	49	55	51	-	1,5	48	44	-	-	-6,8	-6,8	nein
2131		3+338	SW	2.OG	WA	200,83	33,11	59	49	58	54	-	4,1	50	46	-	-	-7,6	-7,7	nein
2132		3+344	NW	EG	WA	195,32	27,51	59	49	58	54	-	4,2	49	45	-	-	-9,1	-9,0	nein
2132		3+344	NW	1.OG	WA	195,32	30,31	59	49	59	55	-	5,8	50	46	-	-	-9,6	-9,7	nein
2132		3+344	NW	2.OG	WA	195,32	33,11	59	49	61	57	1,9	7,7	51	47	-	-	-10,4	-10,4	nein
2133		3+352	NO	EG	WA	194,80	27,52	59	49	56	51	-	2,0	48	43	-	-	-8,2	-8,1	nein
2133		3+352	NO	1.OG	WA	194,80	30,32	59	49	58	54	-	4,3	50	46	-	-	-8,2	-8,1	nein
2133		3+352	NO	2.OG	WA	194,80	33,12	59	49	60	56	1,0	6,7	51	46	-	-	-9,9	-9,9	nein
2134	Akazienweg 17	3+339	NW	EG	WA	152,81	22,71	59	49	64	60	4,4	10,1	51	47	-	-	-13,1	-13,0	nein
2134		3+339	NW	1.OG	WA	152,81	25,51	59	49	64	60	4,6	10,4	51	47	-	-	-12,6	-12,6	nein
2134		3+339	NW	2.OG	WA	152,81	28,31	59	49	64	60	5,0	10,7	52	48	-	-	-12,0	-11,9	nein
2135		3+335	SW	EG	WA	160,80	22,71	59	49	59	54	-	5,0	49	45	-	-	-9,4	-9,3	nein
2135		3+335	SW	1.OG	WA	160,80	25,51	59	49	59	55	-	5,6	50	46	-	-	-8,9	-8,9	nein
2135		3+335	SW	2.OG	WA	160,80	28,31	59	49	60	56	1,0	6,8	52	48	-	-	-8,2	-8,3	nein
2136		3+348	NO	EG	WA	150,63	22,72	59	49	62	58	2,3	8,1	47	43	-	-	-14,9	-14,9	nein
2136		3+348	NO	1.OG	WA	150,63	25,52	59	49	63	58	3,3	9,0	50	46	-	-	-12,5	-12,4	nein
2136		3+348	NO	2.OG	WA	150,63	28,32	59	49	64	60	4,5	10,2	52	48	-	-	-12,0	-11,9	nein
2137		3+350	SO	EG	WA	163,67	22,72	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-5,4	-5,3	nein
2137	3+350	SO	1.OG	WA	163,67	25,52	59	49	56	52	-	2,6	50	46	-	-	-6,4	-6,3	nein	
2137	3+350	SO	2.OG	WA	163,67	28,32	59	49	58	54	-	4,8	51	47	-	-	-7,2	-7,3	nein	
2138	Akazienweg 18	3+322	SW	EG	WA	218,79	29,21	59	49	56	52	-	2,4	48	43	-	-	-8,4	-8,4	nein
2138		3+322	SW	1.OG	WA	218,79	32,01	59	49	58	53	-	3,9	49	45	-	-	-8,5	-8,5	nein
2138		3+322	SW	2.OG	WA	218,79	34,81	59	49	58	54	-	4,7	50	46	-	-	-7,9	-7,9	nein
2139		3+334	SO	EG	WA	226,79	29,22	59	49	52	48	-	-	48	44	-	-	-4,5	-4,4	nein
2139		3+334	SO	1.OG	WA	226,79	32,02	59	49	53	49	-	-	48	44	-	-	-4,7	-4,7	nein
2139		3+334	SO	2.OG	WA	226,79	34,82	59	49	55	51	-	1,1	49	45	-	-	-5,7	-5,6	nein



**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2140	Akazienweg 18	3+326	NW	EG	WA	214,42	29,21	59	49	58	53	-	3,9	49	45	-	-	-8,7	-8,7	nein
2140		3+326	NW	1.OG	WA	214,42	32,01	59	49	59	55	-	5,5	50	46	-	-	-9,4	-9,3	nein
2140		3+326	NW	2.OG	WA	214,42	34,81	59	49	61	57	1,4	7,1	51	47	-	-	-9,8	-9,7	nein
2141		3+333	NO	EG	WA	213,52	29,22	59	49	54	49	-	-	49	45	-	-	-4,4	-4,5	nein
2141		3+333	NO	1.OG	WA	213,52	32,02	59	49	56	51	-	1,8	50	45	-	-	-5,8	-5,8	nein
2141		3+333	NO	2.OG	WA	213,52	34,82	59	49	59	55	-	5,2	50	46	-	-	-8,5	-8,5	nein
2142	Akazienweg 19	3+328	NO	EG	WA	164,87	24,10	59	49	61	56	1,3	7,0	46	41	-	-	-15,2	-15,2	nein
2142		3+328	NO	1.OG	WA	164,87	26,90	59	49	61	57	1,9	7,7	48	44	-	-	-13,2	-13,3	nein
2142		3+328	NO	2.OG	WA	164,87	29,70	59	49	63	59	3,4	9,2	51	47	-	-	-11,8	-11,9	nein
2143		3+318	SW	EG	WA	168,57	24,09	59	49	61	57	2,0	7,7	51	47	-	-	-10,0	-9,9	nein
2143		3+318	SW	1.OG	WA	168,57	26,89	59	49	62	57	2,2	8,0	52	48	-	-	-9,6	-9,6	nein
2143		3+318	SW	2.OG	WA	168,57	29,69	59	49	62	58	2,7	8,5	53	49	-	-	-9,0	-9,0	nein
2144		3+326	SO	EG	WA	182,05	24,10	59	49	52	47	-	-	47	43	-	-	-4,7	-4,7	nein
2144		3+326	SO	1.OG	WA	182,05	26,90	59	49	54	50	-	0,3	49	44	-	-	-5,5	-5,4	nein
2144		3+326	SO	2.OG	WA	182,05	29,70	59	49	56	52	-	2,7	50	46	-	-	-6,3	-6,2	nein
2145		3+321	NW	EG	WA	164,18	24,10	59	49	64	59	4,3	10,0	51	47	-	-	-12,9	-12,8	nein
2145		3+321	NW	1.OG	WA	164,18	26,90	59	49	64	60	4,6	10,3	52	47	-	-	-12,5	-12,4	nein
2145		3+321	NW	2.OG	WA	164,18	29,70	59	49	64	60	5,0	10,7	53	48	-	-	-11,9	-11,9	nein
2146	Akazienweg 20	3+285	N	EG	WA	218,26	27,51	59	49	58	53	-	3,9	49	45	-	-	-8,4	-8,3	nein
2146		3+285	N	1.OG	WA	218,26	30,31	59	49	60	56	0,6	6,4	51	46	-	-	-9,5	-9,5	nein
2146		3+285	N	2.OG	WA	218,26	33,11	59	49	62	57	2,1	7,8	52	47	-	-	-9,9	-9,9	nein
2147		3+280	W	EG	WA	223,32	27,61	59	49	58	53	-	3,9	49	45	-	-	-8,7	-8,6	nein
2147		3+280	W	1.OG	WA	223,32	30,41	59	49	59	55	-	5,3	50	46	-	-	-9,1	-9,1	nein
2147		3+280	W	2.OG	WA	223,32	33,21	59	49	60	56	0,6	6,3	51	47	-	-	-9,1	-9,0	nein
2148		3+292	O	EG	WA	219,32	27,36	59	49	55	51	-	1,3	47	42	-	-	-8,5	-8,5	nein
2148		3+292	O	1.OG	WA	219,32	30,16	59	49	57	53	-	3,6	49	44	-	-	-8,8	-8,8	nein
2148		3+292	O	2.OG	WA	219,32	32,96	59	49	59	55	-	5,5	50	46	-	-	-9,1	-9,1	nein
2149		3+288	S	EG	WA	234,09	27,45	59	49	47	42	-	-	43	38	-	-	-3,9	-3,9	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2149	Akazienweg 20	3+288	S	1.OG	WA	234,09	30,25	59	49	49	45	-	-	45	41	-	-	-4,4	-4,3	nein
2149		3+288	S	2.OG	WA	234,09	33,05	59	49	54	50	-	0,1	48	44	-	-	-5,9	-5,9	nein
2150	Akazienweg 21	3+293	W	EG	WA	182,60	25,04	59	49	60	56	0,8	6,6	49	44	-	-	-11,7	-11,7	nein
2150		3+293	W	1.OG	WA	182,60	27,84	59	49	61	56	1,1	6,8	50	46	-	-	-10,2	-10,1	nein
2150		3+293	W	2.OG	WA	182,60	30,64	59	49	61	57	1,4	7,2	52	47	-	-	-9,3	-9,3	nein
2151		3+302	S	EG	WA	189,47	24,98	59	49	49	44	-	-	43	39	-	-	-5,2	-5,1	nein
2151		3+302	S	1.OG	WA	189,47	27,78	59	49	53	48	-	-	47	43	-	-	-5,9	-5,8	nein
2151		3+302	S	2.OG	WA	189,47	30,58	59	49	56	52	-	2,4	50	45	-	-	-6,5	-6,4	nein
2152		3+306	O	EG	WA	179,12	24,99	59	49	60	56	0,9	6,7	45	41	-	-	-15,4	-15,5	nein
2152		3+306	O	1.OG	WA	179,12	27,79	59	49	61	57	1,4	7,1	47	42	-	-	-14,1	-14,1	nein
2152		3+306	O	2.OG	WA	179,12	30,59	59	49	62	57	2,3	8,0	50	46	-	-	-11,3	-11,3	nein
2153		3+299	N	EG	WA	178,10	24,98	59	49	63	59	3,8	9,5	50	46	-	-	-12,9	-12,8	nein
2153		3+299	N	1.OG	WA	178,10	27,78	59	49	64	59	4,1	9,8	51	47	-	-	-12,2	-12,1	nein
2153		3+299	N	2.OG	WA	178,10	30,58	59	49	64	60	4,6	10,3	52	48	-	-	-11,7	-11,6	nein
2154	Akazienweg 23	3+269	N	EG	WA	178,22	23,34	59	49	64	59	4,2	10,0	51	47	-	-	-12,4	-12,4	nein
2154		3+269	N	1.OG	WA	178,22	26,14	59	49	64	60	4,6	10,3	52	48	-	-	-11,9	-11,8	nein
2155		3+261	W	EG	WA	182,73	23,53	59	49	61	56	1,2	6,9	50	46	-	-	-10,8	-10,7	nein
2155		3+261	W	1.OG	WA	182,73	26,33	59	49	61	57	1,4	7,2	51	46	-	-	-10,3	-10,3	nein
2156		3+269	S	EG	WA	192,29	23,34	59	49	46	42	-	-	42	38	-	-	-4,0	-4,0	nein
2156		3+269	S	1.OG	WA	192,29	26,14	59	49	49	45	-	-	44	40	-	-	-4,8	-4,8	nein
2157		3+278	O	EG	WA	180,67	23,14	59	49	60	56	0,8	6,6	47	42	-	-	-13,6	-13,7	nein
2157		3+278	O	1.OG	WA	180,67	25,94	59	49	62	57	2,2	7,9	49	44	-	-	-13,1	-13,1	nein
2158	Berberitzenweg 01	3+556	NO	EG	WA	106,89	13,92	59	49	65	60	5,2	11,0	52	48	-	-	-12,2	-12,2	nein
2158		3+556	NO	1.OG	WA	106,89	16,72	59	49	65	61	6,0	11,7	53	49	-	-	-12,3	-12,3	nein
2159		3+551	SW	EG	WA	117,30	13,92	59	49	57	53	-	3,5	47	43	-	-	-9,8	-9,8	nein
2159		3+551	SW	1.OG	WA	117,30	16,72	59	49	60	55	0,2	5,9	49	45	-	-	-10,8	-10,7	nein
2160		3+553	NW	EG	WA	107,76	13,92	59	49	64	60	4,9	10,6	49	45	-	-	-15,3	-15,3	nein
2160		3+553	NW	1.OG	WA	107,76	16,72	59	49	65	61	5,9	11,6	50	46	-	-	-15,0	-15,0	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2161	Berberitzenweg 01	3+561	SO	EG	WA	115,66	13,92	59	49	59	55	-	5,1	51	47	-	-	-7,7	-7,7	nein
2161		3+561	SO	1.OG	WA	115,66	16,72	59	49	60	56	0,5	6,3	53	48	-	-	-7,3	-7,4	nein
2162	Berberitzenweg 02	3+575	SW	EG	WA	137,86	14,29	59	49	55	51	-	1,1	48	43	-	-	-7,2	-7,3	nein
2162		3+575	SW	1.OG	WA	137,86	17,09	59	49	57	53	-	3,7	50	46	-	-	-7,0	-7,0	nein
2163		3+588	NO	EG	WA	128,71	14,30	59	49	62	58	2,4	8,1	49	45	-	-	-12,9	-12,8	nein
2163		3+588	NO	1.OG	WA	128,71	17,10	59	49	63	59	3,6	9,3	51	47	-	-	-11,8	-11,8	nein
2164		3+582	NW	EG	WA	130,45	14,30	59	49	62	58	2,7	8,4	48	43	-	-	-14,6	-14,6	nein
2164		3+582	NW	1.OG	WA	130,45	17,10	59	49	64	59	4,1	9,8	49	45	-	-	-14,3	-14,3	nein
2165		3+594	SO	1.OG	WA	135,53	17,10	59	49	57	52	-	2,8	51	47	-	-	-5,7	-5,7	nein
2166	Berberitzenweg 03	3+530	NW	EG	WA	127,58	14,72	59	49	62	58	2,4	8,1	47	43	-	-	-15,0	-15,0	nein
2166		3+530	NW	1.OG	WA	127,58	17,52	59	49	63	58	3,2	8,9	48	44	-	-	-14,4	-14,4	nein
2166		3+530	NW	2.OG	WA	127,58	20,32	59	49	64	59	4,1	9,8	50	46	-	-	-13,3	-13,2	nein
2167		3+540	SO	EG	WA	134,43	14,73	59	49	56	51	-	1,9	49	44	-	-	-6,9	-7,0	nein
2167		3+540	SO	1.OG	WA	134,43	17,53	59	49	59	54	-	5,0	51	47	-	-	-7,7	-7,7	nein
2167		3+540	SO	2.OG	WA	134,43	20,33	59	49	61	56	1,2	7,0	52	48	-	-	-8,4	-8,4	nein
2168		3+529	SW	EG	WA	138,75	14,72	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-5,5	-5,5	nein
2168		3+529	SW	1.OG	WA	138,75	17,52	59	49	53	49	-	-	47	42	-	-	-6,2	-6,2	nein
2168		3+529	SW	2.OG	WA	138,75	20,32	59	49	57	52	-	3,0	49	45	-	-	-7,4	-7,3	nein
2169		3+537	NO	EG	WA	128,16	14,73	59	49	63	58	3,2	8,9	50	46	-	-	-12,7	-12,6	nein
2169		3+537	NO	1.OG	WA	128,16	17,53	59	49	64	60	4,4	10,1	51	47	-	-	-12,4	-12,4	nein
2169	3+537	NO	2.OG	WA	128,16	20,33	59	49	65	61	5,4	11,1	53	48	-	-	-12,3	-12,3	nein	
2170	Berberitzenweg 04	3+563	SW	EG	WA	159,90	16,71	59	49	54	49	-	-	47	43	-	-	-6,5	-6,4	nein
2170		3+563	SW	1.OG	WA	159,90	19,51	59	49	56	51	-	1,8	50	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
2170		3+563	SW	2.OG	WA	159,90	22,31	59	49	58	54	-	4,3	52	48	-	-	-6,1	-6,2	nein
2171		3+578	SO	EG	WA	154,39	16,72	59	49	54	50	-	0,3	50	46	-	-	-3,9	-3,9	nein
2171		3+578	SO	1.OG	WA	154,39	19,52	59	49	57	53	-	3,1	51	47	-	-	-5,4	-5,4	nein
2171		3+578	SO	2.OG	WA	154,39	22,32	59	49	59	54	-	4,9	52	48	-	-	-6,4	-6,4	nein
2172		3+569	NW	EG	WA	147,13	16,72	59	49	60	56	0,4	6,1	47	43	-	-	-12,9	-12,9	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2172	Berberitzenweg 04	3+569	NW	1.OG	WA	147,13	19,52	59	49	61	57	1,9	7,7	48	44	-	-	-13,1	-13,2	nein
2172		3+569	NW	2.OG	WA	147,13	22,32	59	49	63	58	3,3	9,0	50	46	-	-	-12,9	-12,9	nein
2173		3+573	NO	EG	WA	145,30	16,72	59	49	59	55	-	5,5	49	44	-	-	-10,6	-10,7	nein
2173		3+573	NO	1.OG	WA	145,30	19,52	59	49	62	58	2,7	8,4	52	48	-	-	-10,2	-10,2	nein
2173		3+573	NO	2.OG	WA	145,30	22,32	59	49	63	59	3,9	9,6	53	48	-	-	-10,7	-10,6	nein
2174	Berberitzenweg 06	3+554	SW	EG	WA	181,19	18,66	59	49	53	48	-	-	47	43	-	-	-5,3	-5,3	nein
2174		3+554	SW	1.OG	WA	181,19	21,46	59	49	55	51	-	1,6	49	45	-	-	-6,4	-6,5	nein
2174		3+554	SW	2.OG	WA	181,19	24,26	59	49	57	53	-	3,7	50	46	-	-	-7,1	-7,1	nein
2175		3+553	NW	EG	WA	168,15	18,66	59	49	58	54	-	4,5	49	45	-	-	-9,5	-9,4	nein
2175		3+553	NW	1.OG	WA	168,15	21,46	59	49	60	55	0,1	5,9	49	45	-	-	-10,2	-10,3	nein
2175		3+553	NW	2.OG	WA	168,15	24,26	59	49	61	57	1,8	7,5	51	46	-	-	-10,7	-10,7	nein
2176		3+565	SO	EG	WA	176,33	18,66	59	49	52	47	-	-	47	43	-	-	-4,7	-4,7	nein
2176		3+565	SO	1.OG	WA	176,33	21,46	59	49	55	50	-	1,0	50	45	-	-	-5,2	-5,1	nein
2176		3+565	SO	2.OG	WA	176,33	24,26	59	49	57	53	-	3,7	52	47	-	-	-5,7	-5,8	nein
2177		3+558	NO	EG	WA	164,20	18,66	59	49	58	54	-	4,4	48	44	-	-	-10,3	-10,3	nein
2177		3+558	NO	1.OG	WA	164,20	21,46	59	49	60	55	0,1	5,8	49	45	-	-	-10,5	-10,5	nein
2177		3+558	NO	2.OG	WA	164,20	24,26	59	49	62	58	2,5	8,2	52	48	-	-	-9,7	-9,7	nein
2178	Berberitzenweg 07	3+490	NO	EG	WA	172,50	22,39	59	49	58	54	-	4,2	48	44	-	-	-10,0	-10,0	nein
2178		3+490	NO	1.OG	WA	172,50	25,19	59	49	60	56	0,5	6,2	51	46	-	-	-9,2	-9,2	nein
2179		3+485	NW	EG	WA	170,11	22,39	59	49	59	54	-	5,0	48	44	-	-	-10,7	-10,6	nein
2179		3+485	NW	1.OG	WA	170,11	25,19	59	49	61	56	1,1	6,8	50	45	-	-	-10,8	-10,8	nein
2180	Berberitzenweg 08	3+533	SW	EG	WA	192,22	23,41	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-6,5	-6,6	nein
2180		3+533	SW	1.OG	WA	192,22	26,21	59	49	56	52	-	2,2	49	45	-	-	-7,1	-7,0	nein
2181		3+532	NW	EG	WA	186,47	23,41	59	49	59	55	-	5,5	50	46	-	-	-9,3	-9,3	nein
2181		3+532	NW	1.OG	WA	186,47	26,21	59	49	61	56	1,2	7,0	51	46	-	-	-9,9	-10,0	nein
2182		3+538	NO	EG	WA	184,59	23,42	59	49	59	54	-	4,8	50	45	-	-	-8,8	-8,8	nein
2182		3+538	NO	1.OG	WA	184,59	26,22	59	49	61	56	1,3	7,0	52	47	-	-	-9,1	-9,0	nein
2183		3+542	SO	EG	WA	194,86	23,42	59	49	54	49	-	-	50	46	-	-	-3,3	-3,3	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2183	Berberitzenweg 08	3+542	SO	1.OG	WA	194,86	26,22	59	49	56	52	-	2,3	52	47	-	-	-4,5	-4,5	nein
2184	Berberitzenweg 09	3+467	NO	EG	WA	185,89	24,89	59	49	58	54	-	4,1	49	45	-	-	-8,4	-8,3	nein
2184		3+467	NO	1.OG	WA	185,89	27,69	59	49	60	56	1,0	6,7	51	47	-	-	-9,1	-9,1	nein
2185		3+455	SW	EG	WA	189,87	24,88	59	49	55	51	-	1,1	47	42	-	-	-8,1	-8,1	nein
2185		3+455	SW	1.OG	WA	189,87	27,68	59	49	57	53	-	3,6	49	45	-	-	-8,6	-8,5	nein
2186		3+460	SO	EG	WA	197,67	24,88	59	49	52	48	-	-	49	44	-	-	-3,1	-3,2	nein
2186		3+460	SO	1.OG	WA	197,67	27,68	59	49	54	50	-	0,7	50	46	-	-	-4,5	-4,6	nein
2187		3+456	NW	EG	WA	186,60	24,88	59	49	58	54	-	4,1	48	44	-	-	-9,8	-9,7	nein
2187		3+456	NW	1.OG	WA	186,60	27,68	59	49	60	56	0,6	6,3	50	45	-	-	-10,4	-10,4	nein
2188	Berberitzenweg 10	3+518	SO	EG	WA	206,69	22,94	59	49	51	47	-	-	49	45	-	-	-2,5	-2,5	nein
2188		3+518	SO	1.OG	WA	206,69	25,74	59	49	54	50	-	0,1	50	46	-	-	-3,6	-3,7	nein
2189		3+510	SW	EG	WA	205,26	22,94	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-5,5	-5,5	nein
2189		3+510	SW	1.OG	WA	205,26	25,74	59	49	53	49	-	-	47	42	-	-	-6,3	-6,4	nein
2190		3+517	NO	EG	WA	200,23	22,94	59	49	57	53	-	3,2	48	44	-	-	-8,6	-8,6	nein
2190		3+517	NO	1.OG	WA	200,23	25,74	59	49	58	54	-	4,6	50	46	-	-	-8,3	-8,4	nein
2191		3+512	NW	EG	WA	200,42	22,94	59	49	57	53	-	3,5	48	44	-	-	-9,3	-9,2	nein
2191		3+512	NW	1.OG	WA	200,42	25,74	59	49	59	54	-	4,9	48	44	-	-	-10,4	-10,4	nein
2192	Berberitzenweg 11	3+438	NO	EG	WA	194,40	26,74	59	49	57	53	-	3,5	49	45	-	-	-8,3	-8,3	nein
2192		3+438	NO	1.OG	WA	194,40	29,54	59	49	59	55	-	5,5	51	46	-	-	-8,5	-8,5	nein
2193		3+422	SW	EG	WA	203,16	26,73	59	49	53	48	-	-	44	40	-	-	-8,3	-8,3	nein
2193		3+422	SW	1.OG	WA	203,16	29,53	59	49	56	51	-	2,0	47	43	-	-	-8,7	-8,7	nein
2194		3+428	NW	EG	WA	195,26	26,73	59	49	58	54	-	4,3	48	44	-	-	-10,1	-10,1	nein
2194		3+428	NW	1.OG	WA	195,26	29,53	59	49	60	56	0,4	6,1	49	45	-	-	-10,5	-10,4	nein
2195		3+433	SO	EG	WA	208,14	26,73	59	49	52	48	-	-	49	44	-	-	-3,3	-3,3	nein
2195		3+433	SO	1.OG	WA	208,14	29,53	59	49	54	50	-	0,6	50	45	-	-	-4,7	-4,6	nein
2196	Berberitzenweg 12	3+476	W	EG	WA	225,69	25,96	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-7,4	-7,4	nein
2196		3+476	W	1.OG	WA	225,69	28,76	59	49	55	51	-	1,4	47	43	-	-	-7,7	-7,7	nein
2197		3+489	O	EG	WA	227,54	25,97	59	49	55	51	-	1,1	50	46	-	-	-5,1	-5,0	nein



**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2197	Berberitzenweg 12	3+489	O	1.OG	WA	227,54	28,77	59	49	57	52	-	3,0	50	46	-	-	-6,3	-6,3	nein
2198		3+477	S	EG	WA	233,27	25,96	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-6,2	-6,3	nein
2198		3+477	S	1.OG	WA	233,27	28,76	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-6,9	-6,9	nein
2199		3+483	N	EG	WA	222,53	25,97	59	49	57	52	-	2,9	50	45	-	-	-6,9	-7,0	nein
2199		3+483	N	1.OG	WA	222,53	28,77	59	49	58	54	-	4,6	51	47	-	-	-7,4	-7,4	nein
2200	Berberitzenweg 13	3+415	SO	EG	WA	212,06	27,79	59	49	49	45	-	-	45	41	-	-	-4,4	-4,4	nein
2200		3+415	SO	1.OG	WA	212,06	30,59	59	49	54	50	-	0,3	50	45	-	-	-4,4	-4,5	nein
2201		3+409	NW	EG	WA	202,05	27,79	59	49	57	53	-	3,3	48	44	-	-	-9,0	-9,1	nein
2201		3+409	NW	1.OG	WA	202,05	30,59	59	49	59	55	-	5,3	49	45	-	-	-9,8	-9,7	nein
2202		3+416	NO	EG	WA	203,30	27,79	59	49	55	51	-	1,2	46	42	-	-	-9,2	-9,1	nein
2202		3+416	NO	1.OG	WA	203,30	30,59	59	49	59	54	-	4,9	50	46	-	-	-8,5	-8,5	nein
2203	Berberitzenweg 13a	3+404	NW	EG	WA	204,79	27,78	59	49	57	52	-	3,0	48	43	-	-	-9,1	-9,1	nein
2203		3+404	NW	1.OG	WA	204,79	30,58	59	49	59	54	-	5,0	49	45	-	-	-9,6	-9,6	nein
2204		3+401	SW	EG	WA	210,11	27,78	59	49	53	48	-	-	45	41	-	-	-7,8	-7,7	nein
2204		3+401	SW	1.OG	WA	210,11	30,58	59	49	56	52	-	2,4	48	43	-	-	-8,4	-8,5	nein
2205		3+408	SO	EG	WA	215,35	27,79	59	49	50	46	-	-	46	42	-	-	-3,9	-3,9	nein
2205		3+408	SO	1.OG	WA	215,35	30,59	59	49	54	50	-	0,3	49	45	-	-	-4,8	-4,7	nein
2206	Berberitzenweg 13b	3+396	NO	EG	WA	211,04	28,68	59	49	53	49	-	-	45	41	-	-	-7,9	-7,9	nein
2206		3+396	NO	1.OG	WA	211,04	31,48	59	49	57	53	-	3,7	50	46	-	-	-7,6	-7,6	nein
2207		3+396	SO	EG	WA	221,04	28,68	59	49	51	47	-	-	48	43	-	-	-3,1	-3,1	nein
2207		3+396	SO	1.OG	WA	221,04	31,48	59	49	54	49	-	-	49	45	-	-	-4,5	-4,5	nein
2208		3+391	NW	EG	WA	210,88	28,68	59	49	57	52	-	3,0	48	43	-	-	-9,0	-9,1	nein
2208		3+391	NW	1.OG	WA	210,88	31,48	59	49	59	55	-	5,1	49	45	-	-	-9,7	-9,6	nein
2209	Berberitzenweg 14	3+463	NO	EG	WA	231,67	27,08	59	49	54	50	-	0,4	47	42	-	-	-7,4	-7,4	nein
2209		3+463	NO	1.OG	WA	231,67	29,88	59	49	57	53	-	3,4	50	46	-	-	-7,1	-7,1	nein
2210		3+455	NW	EG	WA	231,32	27,08	59	49	55	51	-	1,1	46	42	-	-	-8,4	-8,5	nein
2210		3+455	NW	1.OG	WA	231,32	29,88	59	49	57	53	-	3,2	48	44	-	-	-9,0	-9,0	nein
2211		3+451	SW	EG	WA	236,26	27,08	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-4,9	-4,9	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2211	Berberitzenweg 14	3+451	SW	1.OG	WA	236,26	29,88	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-5,7	-5,7	nein
2212		3+463	SO	EG	WA	239,61	27,08	59	49	50	45	-	-	46	42	-	-	-3,3	-3,3	nein
2212		3+463	SO	1.OG	WA	239,61	29,88	59	49	53	49	-	-	49	45	-	-	-3,5	-3,5	nein
2213	Berberitzenweg 15	3+389	SO	EG	WA	224,41	28,67	59	49	51	46	-	-	48	44	-	-	-2,8	-2,8	nein
2213		3+389	SO	1.OG	WA	224,41	31,47	59	49	54	49	-	-	49	45	-	-	-4,4	-4,5	nein
2214		3+384	SW	EG	WA	217,74	28,67	59	49	53	49	-	-	45	41	-	-	-8,1	-8,1	nein
2214		3+384	SW	1.OG	WA	217,74	31,47	59	49	56	52	-	2,1	48	43	-	-	-8,3	-8,3	nein
2215		3+386	NW	EG	WA	213,43	28,67	59	49	57	53	-	3,1	48	44	-	-	-8,9	-8,9	nein
2215		3+386	NW	1.OG	WA	213,43	31,47	59	49	59	54	-	4,9	49	45	-	-	-9,4	-9,4	nein
2216		Berberitzenweg 15a	3+378	NO	EG	WA	220,25	29,91	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,1	-6,0
2216	3+378		NO	1.OG	WA	220,25	32,71	59	49	57	53	-	3,4	50	46	-	-	-7,1	-7,1	nein
2217	3+380		SO	EG	WA	228,80	29,91	59	49	51	47	-	-	48	44	-	-	-3,3	-3,3	nein
2217	3+380		SO	1.OG	WA	228,80	32,71	59	49	54	49	-	-	49	45	-	-	-4,7	-4,6	nein
2218	3+373		NW	EG	WA	218,99	29,90	59	49	57	53	-	3,5	49	45	-	-	-8,1	-8,0	nein
2218	3+373		NW	1.OG	WA	218,99	32,70	59	49	59	54	-	5,0	50	45	-	-	-9,1	-9,1	nein
2219	Berberitzenweg 15b	3+367	SW	EG	WA	224,20	29,90	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,1	-7,0	nein
2219		3+367	SW	1.OG	WA	224,20	32,70	59	49	55	51	-	1,1	47	43	-	-	-7,4	-7,3	nein
2220		3+373	SO	EG	WA	232,48	29,90	59	49	51	47	-	-	48	44	-	-	-3,0	-3,0	nein
2220		3+373	SO	1.OG	WA	232,48	32,70	59	49	53	49	-	-	49	45	-	-	-4,4	-4,4	nein
2221		3+368	NW	EG	WA	221,30	29,90	59	49	57	53	-	3,1	48	44	-	-	-8,9	-8,9	nein
2221		3+368	NW	1.OG	WA	221,30	32,70	59	49	58	54	-	4,7	49	45	-	-	-8,9	-9,0	nein
2222	Berberitzenweg 17	3+352	SW	EG	WA	235,56	30,88	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,0	-5,9	nein
2223		3+360	NO	EG	WA	231,79	30,88	59	49	52	48	-	-	46	41	-	-	-6,5	-6,4	nein
2224		3+355	NW	EG	WA	229,68	30,88	59	49	55	51	-	1,5	47	43	-	-	-8,3	-8,4	nein
2225		3+360	SO	EG	WA	243,43	30,88	59	49	52	48	-	-	48	44	-	-	-3,6	-3,6	nein
2226		Berberitzenweg 18	3+395	NW	EG	WA	261,03	32,85	59	49	56	52	-	2,6	48	43	-	-	-8,7	-8,7
2226	3+395		NW	1.OG	WA	261,03	35,65	59	49	58	54	-	4,2	49	44	-	-	-9,2	-9,2	nein
2227	3+390		SW	EG	WA	267,87	32,84	59	49	53	49	-	-	45	41	-	-	-7,9	-7,9	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2227	Berberitzenweg 18	3+390	SW	1.OG	WA	267,87	35,64	59	49	55	51	-	1,4	47	43	-	-	-8,2	-8,2	nein
2228		3+402	NO	EG	WA	260,22	32,85	59	49	54	50	-	0,7	47	42	-	-	-7,8	-7,8	nein
2228		3+402	NO	1.OG	WA	260,22	35,65	59	49	57	53	-	3,2	49	45	-	-	-7,6	-7,6	nein
2229	Berberitzenweg 19	3+327	NW	EG	WA	242,69	31,78	59	49	57	53	-	3,5	48	44	-	-	-8,7	-8,7	nein
2230		3+322	SW	EG	WA	248,17	31,78	59	49	55	50	-	0,9	47	43	-	-	-7,4	-7,4	nein
2231		3+334	SO	EG	WA	255,93	31,79	59	49	51	47	-	-	47	43	-	-	-3,6	-3,6	nein
2232		3+332	NO	EG	WA	243,45	31,78	59	49	54	50	-	0,3	48	44	-	-	-5,6	-5,7	nein
2233	Berberitzenweg 20	3+365	SW	EG	WA	273,86	34,23	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-7,5	-7,4	nein
2233		3+365	SW	1.OG	WA	273,86	37,03	59	49	55	51	-	1,6	47	43	-	-	-7,8	-7,8	nein
2234		3+369	NW	EG	WA	269,12	34,23	59	49	56	52	-	2,7	47	43	-	-	-9,0	-9,0	nein
2234		3+369	NW	1.OG	WA	269,12	37,03	59	49	58	54	-	4,1	48	44	-	-	-9,4	-9,3	nein
2235		3+377	NO	EG	WA	267,80	34,24	59	49	55	51	-	1,4	47	43	-	-	-7,7	-7,7	nein
2235		3+377	NO	1.OG	WA	267,80	37,04	59	49	57	53	-	3,1	49	45	-	-	-7,6	-7,6	nein
2236	Berberitzenweg 21	3+302	SO	EG	WA	271,34	32,93	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-4,9	-4,8	nein
2237		3+290	NO	EG	WA	260,92	33,06	59	49	56	51	-	1,9	48	44	-	-	-7,2	-7,1	nein
2238		3+285	NW	EG	WA	258,66	33,16	59	49	58	53	-	4,0	49	45	-	-	-8,6	-8,6	nein
2239		3+284	SW	EG	WA	264,56	33,18	59	49	55	51	-	1,1	48	44	-	-	-7,0	-7,0	nein
2240	Berberitzenweg 22	3+353	NO	EG	WA	279,18	34,98	59	49	53	49	-	-	44	40	-	-	-8,4	-8,5	nein
2241		3+346	NW	EG	WA	280,53	34,97	59	49	56	52	-	2,2	47	43	-	-	-8,6	-8,5	nein
2242		3+341	SW	EG	WA	285,70	34,97	59	49	54	50	-	0,4	46	42	-	-	-8,0	-7,9	nein
2243	Berberitzenweg 23	3+263	NO	EG	WA	277,82	34,66	59	49	57	52	-	3,0	49	44	-	-	-8,1	-8,0	nein
2243		3+263	NO	1.OG	WA	277,82	37,46	59	49	58	54	-	4,6	50	45	-	-	-8,6	-8,6	nein
2243		3+263	NO	2.OG	WA	277,82	40,26	59	49	59	55	-	5,4	50	46	-	-	-9,2	-9,1	nein
2244		3+258	NW	EG	WA	277,88	34,77	59	49	56	52	-	2,1	46	42	-	-	-9,8	-9,7	nein
2244		3+258	NW	1.OG	WA	277,88	37,57	59	49	58	54	-	4,1	48	44	-	-	-10,0	-9,9	nein
2244		3+258	NW	2.OG	WA	277,88	40,37	59	49	60	55	0,3	6,0	50	46	-	-	-9,9	-9,9	nein
2245		3+267	SO	EG	WA	290,00	34,57	59	49	52	47	-	-	47	43	-	-	-4,6	-4,5	nein
2245		3+267	SO	1.OG	WA	290,00	37,37	59	49	54	49	-	-	48	44	-	-	-6,0	-5,9	nein



**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2245	Berberitzenweg 23	3+267	SO	2.OG	WA	290,00	40,17	59	49	55	51	-	1,5	49	44	-	-	-6,7	-6,7	nein
2246		3+249	SW	EG	WA	290,05	34,98	59	49	53	48	-	-	46	42	-	-	-6,7	-6,7	nein
2246		3+249	SW	1.OG	WA	290,05	37,78	59	49	55	50	-	0,9	47	43	-	-	-7,5	-7,5	nein
2246		3+249	SW	2.OG	WA	290,05	40,58	59	49	56	52	-	2,1	48	44	-	-	-7,7	-7,6	nein
2247	Berberitzenweg 24	3+320	NW	EG	WA	292,61	35,71	59	49	56	52	-	2,7	47	43	-	-	-9,0	-8,9	nein
2247		3+320	NW	1.OG	WA	292,61	38,51	59	49	58	54	-	4,2	49	44	-	-	-9,2	-9,2	nein
2248		3+331	NO	EG	WA	290,80	35,71	59	49	54	49	-	-	45	41	-	-	-8,8	-8,8	nein
2248		3+331	NO	1.OG	WA	290,80	38,51	59	49	56	52	-	2,2	48	44	-	-	-7,8	-7,8	nein
2249	Berberitzenweg 26	3+300	NW	EG	WA	302,56	35,69	59	49	56	51	-	1,8	47	43	-	-	-8,3	-8,3	nein
2249		3+300	NW	1.OG	WA	302,56	38,49	59	49	57	53	-	3,2	48	44	-	-	-8,9	-8,8	nein
2250	Berberitzenweg 28	3+278	NW	EG	WA	312,93	36,76	59	49	55	51	-	1,7	47	43	-	-	-8,7	-8,6	nein
2250		3+278	NW	1.OG	WA	312,93	39,56	59	49	57	53	-	3,1	48	44	-	-	-8,9	-8,8	nein
2251		3+289	NO	EG	WA	311,61	36,53	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-8,5	-8,4	nein
2251		3+289	NO	1.OG	WA	311,61	39,33	59	49	55	50	-	0,9	47	43	-	-	-7,8	-7,8	nein
2252	Berberitzenweg 29	3+165	W	EG	WA	378,31	44,51	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-4,9	-5,0	nein
2252		3+165	W	1.OG	WA	378,31	47,31	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-5,6	-5,6	nein
2253		3+170	N	EG	WA	375,68	44,36	59	49	51	46	-	-	45	41	-	-	-5,8	-5,8	nein
2253		3+170	N	1.OG	WA	375,68	47,16	59	49	54	49	-	-	47	43	-	-	-6,7	-6,7	nein
2254	Berberitzenweg 30	3+254	NW	EG	WA	326,28	37,70	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-7,4	-7,4	nein
2254		3+254	NW	1.OG	WA	326,28	40,50	59	49	56	52	-	2,2	47	43	-	-	-8,4	-8,4	nein
2255		3+261	NO	EG	WA	324,19	37,53	59	49	53	49	-	-	45	41	-	-	-7,4	-7,4	nein
2255		3+261	NO	1.OG	WA	324,19	40,33	59	49	55	51	-	1,2	48	43	-	-	-7,2	-7,2	nein
2256		3+249	SW	EG	WA	331,44	37,81	59	49	49	45	-	-	44	40	-	-	-4,9	-5,0	nein
2256		3+249	SW	1.OG	WA	331,44	40,61	59	49	53	48	-	-	46	42	-	-	-6,8	-6,8	nein
2257	Berberitzenweg 31	3+165	N	EG	WA	402,10	45,52	59	49	51	47	-	-	47	43	-	-	-4,3	-4,4	nein
2257		3+165	N	1.OG	WA	402,10	48,32	59	49	53	49	-	-	48	44	-	-	-5,3	-5,3	nein
2258		3+175	O	EG	WA	404,83	45,31	59	49	49	45	-	-	44	40	-	-	-5,5	-5,5	nein
2258		3+175	O	1.OG	WA	404,83	48,11	59	49	52	47	-	-	46	41	-	-	-6,1	-6,0	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2259	Berberitzenweg 31	3+159	W	EG	WA	405,30	45,99	59	49	49	45	-	-	45	41	-	-	-4,3	-4,3	nein
2259		3+159	W	1.OG	WA	405,30	48,79	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-4,9	-4,8	nein
2260	Berberitzenweg 32	3+242	N	EG	WA	343,21	39,36	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,0	-6,0	nein
2260		3+242	N	1.OG	WA	343,21	42,16	59	49	55	51	-	1,3	48	44	-	-	-6,8	-6,7	nein
2261		3+239	W	EG	WA	345,04	39,43	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-6,8	-6,9	nein
2261		3+239	W	1.OG	WA	345,04	42,23	59	49	54	50	-	0,1	46	42	-	-	-7,6	-7,6	nein
2262		3+246	O	EG	WA	345,03	39,27	59	49	49	45	-	-	46	42	-	-	-3,2	-3,1	nein
2262		3+246	O	1.OG	WA	345,03	42,07	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-5,0	-5,1	nein
2263	Berberitzenweg 33	3+165	W	EG	WA	440,40	47,33	59	49	49	44	-	-	44	39	-	-	-5,1	-5,0	nein
2263		3+165	W	1.OG	WA	440,40	50,13	59	49	50	46	-	-	45	40	-	-	-5,3	-5,2	nein
2263		3+165	W	2.OG	WA	440,40	52,93	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-5,8	-5,8	nein
2264		3+169	N	EG	WA	435,03	46,79	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-5,4	-5,4	nein
2264		3+169	N	1.OG	WA	435,03	49,59	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-5,8	-5,8	nein
2264		3+169	N	2.OG	WA	435,03	52,39	59	49	55	51	-	1,2	48	44	-	-	-6,4	-6,5	nein
2265		3+183	O	EG	WA	437,30	46,81	59	49	50	45	-	-	43	38	-	-	-6,8	-6,9	nein
2265		3+183	O	1.OG	WA	437,30	49,61	59	49	52	47	-	-	45	41	-	-	-6,7	-6,6	nein
2265		3+183	O	2.OG	WA	437,30	52,41	59	49	54	49	-	-	46	42	-	-	-7,3	-7,3	nein
2266		Berberitzenweg 34	3+220	NW	EG	WA	372,32	42,32	59	49	52	48	-	-	46	41	-	-	-6,7	-6,6
2266	3+220		NW	1.OG	WA	372,32	45,12	59	49	54	50	-	0,7	47	43	-	-	-7,3	-7,3	nein
2267	3+224		NO	EG	WA	369,38	42,21	59	49	54	49	-	-	45	41	-	-	-8,7	-8,6	nein
2267	3+224		NO	1.OG	WA	369,38	45,01	59	49	56	52	-	2,2	47	43	-	-	-9,0	-8,9	nein
2268	Berberitzenweg 35	3+192	NO	EG	WA	460,19	47,61	59	49	49	45	-	-	42	38	-	-	-6,7	-6,6	nein
2268		3+192	NO	1.OG	WA	460,19	50,41	59	49	51	47	-	-	45	40	-	-	-6,5	-6,5	nein
2268		3+192	NO	2.OG	WA	460,19	53,21	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-7,0	-7,1	nein
2269		3+182	NW	EG	WA	459,68	47,83	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-5,9	-6,0	nein
2269		3+182	NW	1.OG	WA	459,68	50,63	59	49	52	47	-	-	45	41	-	-	-6,5	-6,6	nein
2269		3+182	NW	2.OG	WA	459,68	53,43	59	49	54	49	-	-	47	42	-	-	-6,9	-6,9	nein
2270	Berberitzenweg 36	3+230	O	EG	WA	394,18	43,51	59	49	51	46	-	-	45	41	-	-	-5,4	-5,3	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2270	Berberitzenweg 36	3+230	O	1.OG	WA	394,18	46,31	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,0	-6,0	nein
2271		3+221	N	EG	WA	391,57	43,43	59	49	52	47	-	-	47	42	-	-	-4,9	-4,9	nein
2271		3+221	N	1.OG	WA	391,57	46,23	59	49	54	49	-	-	48	44	-	-	-5,8	-5,7	nein
2272		3+211	W	EG	WA	394,96	44,65	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,4	-6,3	nein
2272		3+211	W	1.OG	WA	394,96	47,45	59	49	52	48	-	-	46	41	-	-	-6,8	-6,8	nein
2273	Berberitzenweg 37	3+212	NO	EG	WA	488,46	49,22	59	49	49	45	-	-	43	38	-	-	-6,5	-6,6	nein
2273		3+212	NO	1.OG	WA	488,46	52,02	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-6,5	-6,5	nein
2274		3+205	NW	EG	WA	489,23	49,20	59	49	50	46	-	-	44	39	-	-	-6,6	-6,6	nein
2274		3+205	NW	1.OG	WA	489,23	52,00	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-6,8	-6,7	nein
2275	Berberitzenweg 38	3+212	W	EG	WA	421,06	45,59	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-6,2	-6,2	nein
2275		3+212	W	1.OG	WA	421,06	48,39	59	49	51	47	-	-	45	40	-	-	-6,7	-6,7	nein
2276		3+221	N	EG	WA	418,47	45,07	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-5,1	-5,0	nein
2276		3+221	N	1.OG	WA	418,47	47,87	59	49	53	49	-	-	48	43	-	-	-5,7	-5,7	nein
2277		3+229	O	EG	WA	421,49	44,98	59	49	50	45	-	-	44	40	-	-	-5,4	-5,3	nein
2277		3+229	O	1.OG	WA	421,49	47,78	59	49	52	47	-	-	46	42	-	-	-5,7	-5,7	nein
2278	Berberitzenweg 39	3+229	NW	EG	WA	505,57	50,05	59	49	48	44	-	-	41	37	-	-	-7,1	-7,1	nein
2278		3+229	NW	1.OG	WA	505,57	52,85	59	49	51	46	-	-	43	39	-	-	-7,2	-7,1	nein
2279		3+239	NO	EG	WA	505,45	49,60	59	49	49	45	-	-	44	40	-	-	-5,4	-5,5	nein
2279		3+239	NO	1.OG	WA	505,45	52,40	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-6,1	-6,0	nein
2280	Berberitzenweg 40	3+230	N	EG	WA	440,30	46,14	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-4,7	-4,7	nein
2280		3+230	N	1.OG	WA	440,30	48,94	59	49	53	49	-	-	48	43	-	-	-5,3	-5,3	nein
2281		3+238	O	EG	WA	441,12	45,79	59	49	50	45	-	-	45	41	-	-	-4,7	-4,8	nein
2281		3+238	O	1.OG	WA	441,12	48,59	59	49	52	47	-	-	46	42	-	-	-5,9	-5,9	nein
2282	Berberitzenweg 41	3+272	NW	EG	WA	530,43	50,95	59	49	49	44	-	-	42	38	-	-	-6,7	-6,7	nein
2282		3+272	NW	1.OG	WA	530,43	53,75	59	49	50	46	-	-	43	39	-	-	-7,1	-7,1	nein
2283		3+276	NO	EG	WA	530,05	50,99	59	49	50	45	-	-	43	39	-	-	-6,3	-6,3	nein
2283		3+276	NO	1.OG	WA	530,05	53,79	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-6,1	-6,2	nein
2284	Berberitzenweg 42	3+245	NW	EG	WA	463,83	47,70	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-7,0	-7,0	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2284	Berberitzenweg 42	3+245	NW	1.OG	WA	463,83	50,50	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,5	-7,5	nein
2285		3+253	NO	EG	WA	464,42	47,02	59	49	51	46	-	-	45	41	-	-	-5,1	-5,2	nein
2285		3+253	NO	1.OG	WA	464,42	49,82	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,0	-5,9	nein
2286	Berberitzenweg 44	3+274	NO	EG	WA	473,49	47,25	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-5,9	-5,9	nein
2286		3+274	NO	1.OG	WA	473,49	50,05	59	49	53	48	-	-	46	42	-	-	-6,5	-6,4	nein
2287		3+270	NW	EG	WA	473,41	47,73	59	49	49	45	-	-	42	37	-	-	-7,9	-8,0	nein
2287		3+270	NW	1.OG	WA	473,41	50,53	59	49	52	48	-	-	44	39	-	-	-8,4	-8,4	nein
2288	Berberitzenweg 44a	3+279	NO	EG	WA	477,03	47,16	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-5,7	-5,7	nein
2288		3+279	NO	1.OG	WA	477,03	49,96	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,4	-6,3	nein
2289	Berberitzenweg 46	3+290	NW	EG	WA	486,97	48,72	59	49	49	45	-	-	42	38	-	-	-7,3	-7,3	nein
2289		3+290	NW	1.OG	WA	486,97	51,52	59	49	52	47	-	-	44	39	-	-	-8,0	-7,9	nein
2290		3+295	NO	EG	WA	485,40	48,40	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-5,9	-5,9	nein
2290		3+295	NO	1.OG	WA	485,40	51,20	59	49	53	48	-	-	46	42	-	-	-6,4	-6,3	nein
2291	Berberitzenweg 46a	3+301	NO	EG	WA	489,41	48,28	59	49	50	45	-	-	44	40	-	-	-5,7	-5,7	nein
2291		3+301	NO	1.OG	WA	489,41	51,08	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,1	-6,1	nein
2292	Berberitzenweg 48	3+311	NW	EG	WA	504,95	50,43	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-6,1	-6,1	nein
2292		3+311	NW	1.OG	WA	504,95	53,23	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-7,0	-7,0	nein
2293		3+315	NO	EG	WA	504,47	50,38	59	49	51	46	-	-	46	41	-	-	-5,0	-5,1	nein
2293		3+315	NO	1.OG	WA	504,47	53,18	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-5,9	-6,0	nein
2294	Berberitzenweg 50	3+332	NO	EG	WA	516,00	50,56	59	49	49	45	-	-	45	40	-	-	-4,7	-4,6	nein
2294		3+332	NO	1.OG	WA	516,00	53,36	59	49	52	47	-	-	46	42	-	-	-5,6	-5,5	nein
2295		3+328	NW	EG	WA	517,31	51,42	59	49	49	44	-	-	40	36	-	-	-8,3	-8,3	nein
2295		3+328	NW	1.OG	WA	517,31	54,22	59	49	51	46	-	-	42	38	-	-	-8,5	-8,4	nein
2296	Birkenweg 01	2+685	NO	EG	WA	318,80	46,77	59	49	54	49	-	-	48	44	-	-	-5,6	-5,6	nein
2296		2+685	NO	1.OG	WA	318,80	49,57	59	49	56	51	-	1,9	50	46	-	-	-5,8	-5,8	nein
2296		2+685	NO	2.OG	WA	318,80	52,37	59	49	57	53	-	3,4	51	46	-	-	-6,3	-6,4	nein
2297		2+678	NW	EG	WA	317,44	46,73	59	49	53	48	-	-	48	44	-	-	-4,2	-4,2	nein
2297		2+678	NW	1.OG	WA	317,44	49,53	59	49	56	51	-	1,8	51	47	-	-	-4,6	-4,5	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2297	Birkenweg 01	2+678	NW	2.OG	WA	317,44	52,33	59	49	58	53	-	3,8	52	48	-	-	-5,2	-5,1	nein
2298		2+687	SO	EG	WA	325,55	46,78	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-6,3	-6,2	nein
2298		2+687	SO	1.OG	WA	325,55	49,58	59	49	52	47	-	-	46	41	-	-	-6,2	-6,2	nein
2298		2+687	SO	2.OG	WA	325,55	52,38	59	49	53	48	-	-	47	42	-	-	-6,0	-6,0	nein
2299	Birkenweg 02	2+644	O	EG	WA	347,16	49,39	59	49	52	47	-	-	45	41	-	-	-6,3	-6,3	nein
2299		2+644	O	1.OG	WA	347,16	52,19	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-6,8	-6,9	nein
2299		2+644	O	2.OG	WA	347,16	54,99	59	49	54	50	-	0,4	47	43	-	-	-7,4	-7,3	nein
2299		2+644	O	3.OG	WA	347,16	57,79	59	49	55	51	-	1,2	47	43	-	-	-7,5	-7,6	nein
2299		2+644	O	4.OG	WA	347,16	60,59	59	49	55	51	-	1,6	48	44	-	-	-7,5	-7,5	nein
2299		2+644	O	5.OG	WA	347,16	63,39	59	49	56	51	-	1,8	48	44	-	-	-7,3	-7,3	nein
2299		2+644	O	6.OG	WA	347,16	66,19	59	49	56	51	-	2,0	49	44	-	-	-7,2	-7,1	nein
2299		2+644	O	7.OG	WA	347,16	68,99	59	49	56	52	-	2,5	49	45	-	-	-6,8	-6,7	nein
2300		2+633	W	EG	WA	342,61	49,32	59	49	55	50	-	0,9	50	46	-	-	-4,2	-4,2	nein
2300		2+633	W	1.OG	WA	342,61	52,12	59	49	57	53	-	3,1	52	48	-	-	-4,6	-4,6	nein
2300		2+633	W	2.OG	WA	342,61	54,92	59	49	58	53	-	4,0	53	49	-	-	-4,7	-4,7	nein
2300		2+633	W	3.OG	WA	342,61	57,72	59	49	58	54	-	4,4	53	49	-	-	-4,8	-4,8	nein
2300		2+633	W	4.OG	WA	342,61	60,52	59	49	58	54	-	4,7	54	49	-	-	-4,8	-4,9	nein
2300		2+633	W	5.OG	WA	342,61	63,32	59	49	59	54	-	4,8	54	49	-	-	-4,9	-4,8	nein
2300	2+633	W	6.OG	WA	342,61	66,12	59	49	58	54	-	4,7	54	49	-	-	-4,7	-4,7	nein	
2300	2+633	W	7.OG	WA	342,61	68,92	59	49	59	54	-	4,9	54	50	-	0,1	-4,7	-4,8	N	
2301	2+643	N	EG	WA	341,88	49,38	59	49	55	51	-	1,6	51	47	-	-	-4,3	-4,4	nein	
2301	2+643	N	1.OG	WA	341,88	52,18	59	49	57	53	-	3,5	52	48	-	-	-4,9	-5,0	nein	
2301	2+643	N	2.OG	WA	341,88	54,98	59	49	58	54	-	4,6	53	49	-	-	-5,1	-5,2	nein	
2301	2+643	N	3.OG	WA	341,88	57,78	59	49	59	54	-	5,0	53	49	-	-	-5,4	-5,3	nein	
2301	2+643	N	4.OG	WA	341,88	60,58	59	49	59	55	-	5,2	54	49	-	-	-5,4	-5,3	nein	
2301	2+643	N	5.OG	WA	341,88	63,38	59	49	59	55	-	5,4	54	49	-	-	-5,3	-5,4	nein	
2301	2+643	N	6.OG	WA	341,88	66,18	59	49	59	55	-	5,5	54	50	-	0,2	-5,4	-5,3	N	
2301	2+643	N	7.OG	WA	341,88	68,98	59	49	59	55	-	5,7	54	50	-	0,4	-5,3	-5,3	N	

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2302	Birkenweg 03	2+663	O	EG	WA	311,03	47,67	59	49	53	48	-	-	46	42	-	-	-6,1	-6,0	nein
2302		2+663	O	1.OG	WA	311,03	50,47	59	49	55	51	-	1,2	49	45	-	-	-5,5	-5,5	nein
2303		2+653	W	EG	WA	305,69	47,61	59	49	56	52	-	2,4	52	48	-	-	-4,1	-4,1	nein
2303		2+653	W	1.OG	WA	305,69	50,41	59	49	58	54	-	4,2	53	49	-	-	-4,7	-4,7	nein
2304		2+660	N	EG	WA	304,86	47,65	59	49	57	53	-	3,2	52	48	-	-	-4,9	-4,9	nein
2304		2+660	N	1.OG	WA	304,86	50,45	59	49	58	54	-	4,7	53	49	-	-	-5,2	-5,3	nein
2305	Birkenweg 04	2+577	N	EG	WA	376,96	50,28	59	49	54	49	-	-	50	45	-	-	-4,1	-4,1	nein
2305		2+577	N	1.OG	WA	376,96	53,08	59	49	56	52	-	2,5	52	48	-	-	-4,5	-4,4	nein
2305		2+577	N	2.OG	WA	376,96	55,88	59	49	57	53	-	3,7	53	48	-	-	-4,7	-4,7	nein
2306		2+572	W	EG	WA	377,57	50,25	59	49	54	50	-	0,1	50	46	-	-	-3,6	-3,6	nein
2306		2+572	W	1.OG	WA	377,57	53,05	59	49	56	52	-	2,5	52	48	-	-	-3,9	-3,9	nein
2306		2+572	W	2.OG	WA	377,57	55,85	59	49	57	53	-	3,7	53	49	-	-	-4,2	-4,1	nein
2307	Birkenweg 05	2+634	N	EG	WA	290,66	43,49	59	49	58	54	-	4,2	53	49	-	-	-4,5	-4,4	nein
2307		2+634	N	1.OG	WA	290,66	46,29	59	49	59	55	-	5,4	54	50	-	0,5	-4,9	-4,9	N
2308		2+634	S	EG	WA	310,38	44,99	59	49	46	41	-	-	42	38	-	-	-4,0	-3,9	nein
2308		2+634	S	1.OG	WA	310,38	47,79	59	49	58	54	-	4,5	54	49	-	-	-4,5	-4,5	nein
2309		2+626	W	EG	WA	293,38	43,45	59	49	58	54	-	4,1	53	49	-	-	-4,5	-4,5	nein
2309		2+626	W	1.OG	WA	293,38	46,25	59	49	58	54	-	4,8	54	49	-	-	-4,7	-4,8	nein
2310		2+640	O	EG	WA	297,25	43,52	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-6,5	-6,5	nein
2310		2+640	O	1.OG	WA	297,25	46,32	59	49	54	49	-	-	47	43	-	-	-6,5	-6,4	nein
2311	Birkenweg 06	2+569	W	EG	WA	394,68	50,78	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-3,1	-3,2	nein
2311		2+569	W	1.OG	WA	394,68	53,58	59	49	55	50	-	1,0	51	47	-	-	-3,2	-3,3	nein
2311		2+569	W	2.OG	WA	394,68	56,38	59	49	56	52	-	2,2	52	48	-	-	-3,7	-3,6	nein
2312	Birkenweg 07	2+605	NO	EG	WA	306,89	45,77	59	49	57	53	-	3,4	50	46	-	-	-7,0	-7,0	nein
2312		2+605	NO	1.OG	WA	306,89	48,57	59	49	58	54	-	4,6	52	48	-	-	-6,5	-6,5	nein
2313		2+592	SW	EG	WA	312,96	45,70	59	49	55	51	-	1,6	52	48	-	-	-3,0	-3,0	nein
2313		2+592	SW	1.OG	WA	312,96	48,50	59	49	56	52	-	2,2	53	48	-	-	-3,3	-3,2	nein
2314		2+600	SO	EG	WA	320,10	45,74	59	49	48	44	-	-	44	39	-	-	-4,6	-4,6	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2314	Birkenweg 07	2+600	SO	1.OG	WA	320,10	48,54	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-5,1	-5,2	nein
2315		2+598	NW	EG	WA	308,41	45,73	59	49	59	55	-	5,4	54	50	-	0,6	-4,8	-4,8	N
2315		2+598	NW	1.OG	WA	308,41	48,53	59	49	60	55	0,1	5,8	55	50	-	0,9	-5,0	-4,9	N
2316	Birkenweg 09	2+579	SO	EG	WA	336,29	46,52	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-5,0	-4,9	nein
2316		2+579	SO	1.OG	WA	336,29	49,32	59	49	53	48	-	-	48	43	-	-	-4,9	-4,9	nein
2317		2+571	NW	EG	WA	327,45	46,48	59	49	59	54	-	5,0	54	50	-	0,6	-4,5	-4,4	N
2317		2+571	NW	1.OG	WA	327,45	49,28	59	49	59	55	-	5,3	54	50	-	0,8	-4,6	-4,5	N
2318		2+579	NO	EG	WA	323,78	46,53	59	49	58	54	-	4,2	53	48	-	-	-5,3	-5,4	nein
2318		2+579	NO	1.OG	WA	323,78	49,33	59	49	59	54	-	4,9	53	49	-	-	-5,5	-5,5	nein
2319		2+567	SW	EG	WA	336,26	46,46	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-2,9	-2,9	nein
2319		2+567	SW	1.OG	WA	336,26	49,26	59	49	54	49	-	-	51	46	-	-	-3,2	-3,2	nein
2320		Birkenweg 11	2+561	SO	EG	WA	352,04	47,47	59	49	49	45	-	-	43	38	-	-	-6,2	-6,2
2320	2+561		SO	1.OG	WA	352,04	50,27	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-5,2	-5,1	nein
2321	2+554		NW	EG	WA	343,82	47,43	59	49	58	54	-	4,7	54	49	-	-	-4,8	-4,8	nein
2321	2+554		NW	1.OG	WA	343,82	50,23	59	49	59	54	-	4,9	54	50	-	0,2	-4,8	-4,7	N
2322	2+551		SW	EG	WA	357,85	47,41	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-3,3	-3,3	nein
2322	2+551		SW	1.OG	WA	357,85	50,21	59	49	55	50	-	0,8	50	46	-	-	-4,3	-4,3	nein
2323	2+558		NO	EG	WA	342,57	47,45	59	49	57	53	-	3,7	53	48	-	-	-4,8	-4,9	nein
2323	2+558		NO	1.OG	WA	342,57	50,25	59	49	58	54	-	4,6	53	49	-	-	-5,0	-5,0	nein
2324	Birkenweg 12	2+605	W	EG	WA	391,79	50,23	59	49	52	47	-	-	48	44	-	-	-3,5	-3,5	nein
2324		2+605	W	1.OG	WA	391,79	53,03	59	49	54	50	-	0,1	50	46	-	-	-3,6	-3,7	nein
2325		2+608	N	EG	WA	388,19	50,25	59	49	54	50	-	0,2	50	45	-	-	-4,1	-4,2	nein
2325		2+608	N	1.OG	WA	388,19	53,05	59	49	56	51	-	1,9	51	47	-	-	-4,3	-4,3	nein
2326	Birkenweg 13	2+535	N	EG	WA	365,76	49,62	59	49	58	54	-	4,3	53	49	-	-	-4,7	-4,7	nein
2326		2+535	N	1.OG	WA	365,76	52,42	59	49	59	54	-	4,8	54	50	-	0,1	-4,7	-4,7	N
2327		2+530	W	EG	WA	367,02	49,60	59	49	58	53	-	4,0	53	49	-	-	-4,4	-4,4	nein
2327		2+530	W	1.OG	WA	367,02	52,40	59	49	58	54	-	4,2	54	49	-	-	-4,3	-4,3	nein
2328	Birkenweg 15	2+516	N	EG	WA	390,17	50,42	59	49	58	53	-	3,8	54	49	-	-	-4,0	-3,9	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2328	Birkenweg 15	2+516	N	1.OG	WA	390,17	53,22	59	49	58	54	-	4,6	54	50	-	0,4	-4,1	-4,2	N
2329		2+512	W	EG	WA	392,04	50,40	59	49	57	53	-	3,4	53	49	-	-	-4,1	-4,1	nein
2329		2+512	W	1.OG	WA	392,04	53,20	59	49	57	53	-	3,7	53	49	-	-	-4,3	-4,2	nein
2330	Birkenweg 17	2+499	W	EG	WA	411,45	50,95	59	49	56	52	-	2,8	53	48	-	-	-3,7	-3,8	nein
2330		2+499	W	1.OG	WA	411,45	53,75	59	49	57	53	-	3,1	53	49	-	-	-3,9	-4,0	nein
2331		2+503	N	EG	WA	409,78	50,98	59	49	56	52	-	2,6	52	48	-	-	-3,8	-3,8	nein
2331		2+503	N	1.OG	WA	409,78	53,78	59	49	57	53	-	3,3	53	49	-	-	-4,2	-4,2	nein
2332	Birkenweg 19	2+495	N	EG	WA	438,34	51,18	59	49	55	51	-	1,1	52	47	-	-	-3,3	-3,2	nein
2332		2+495	N	1.OG	WA	438,34	53,98	59	49	56	51	-	2,0	52	48	-	-	-3,5	-3,5	nein
2333		2+487	W	EG	WA	440,61	51,14	59	49	56	52	-	2,7	53	49	-	-	-3,6	-3,6	nein
2333		2+487	W	1.OG	WA	440,61	53,94	59	49	57	53	-	3,2	53	49	-	-	-3,8	-3,7	nein
2334	Birkenweg 20	2+543	W	EG	WA	412,75	52,08	59	49	52	48	-	-	48	44	-	-	-3,8	-3,8	nein
2334		2+543	W	1.OG	WA	412,75	54,88	59	49	55	51	-	1,1	51	47	-	-	-3,8	-3,9	nein
2335		2+547	N	EG	WA	410,82	52,10	59	49	53	49	-	-	49	44	-	-	-4,3	-4,4	nein
2335		2+547	N	1.OG	WA	410,82	54,90	59	49	55	51	-	1,8	51	47	-	-	-4,3	-4,4	nein
2336	Birkenweg 22	2+569	W	EG	WA	417,97	52,41	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-3,0	-3,1	nein
2336		2+569	W	1.OG	WA	417,97	55,21	59	49	54	49	-	-	50	46	-	-	-3,2	-3,2	nein
2337		2+572	N	EG	WA	416,85	52,43	59	49	53	48	-	-	49	45	-	-	-3,8	-3,7	nein
2337		2+572	N	1.OG	WA	416,85	55,23	59	49	54	50	-	0,6	50	46	-	-	-3,9	-4,0	nein
2338	Birkenweg 24	2+600	N	EG	WA	428,25	52,49	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-5,0	-5,0	nein
2338		2+600	N	1.OG	WA	428,25	55,29	59	49	53	49	-	-	49	44	-	-	-4,9	-4,9	nein
2338		2+600	N	2.OG	WA	428,25	58,09	59	49	55	51	-	1,2	50	46	-	-	-4,9	-4,9	nein
2339		2+595	W	EG	WA	430,51	52,47	59	49	50	46	-	-	46	42	-	-	-4,0	-4,0	nein
2339		2+595	W	1.OG	WA	430,51	55,27	59	49	52	48	-	-	48	44	-	-	-3,9	-4,0	nein
2339		2+595	W	2.OG	WA	430,51	58,07	59	49	54	50	-	0,3	50	46	-	-	-4,1	-4,1	nein
2340	Birkenweg 26	2+572	W	EG	WA	461,43	53,88	59	49	50	46	-	-	47	43	-	-	-3,3	-3,3	nein
2340		2+572	W	1.OG	WA	461,43	56,68	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-3,4	-3,4	nein
2340		2+572	W	2.OG	WA	461,43	59,48	59	49	54	49	-	-	50	46	-	-	-3,6	-3,6	nein



**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2341	Birkenweg 26	2+580	N	EG	WA	458,42	53,92	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-5,0	-4,9	nein
2341		2+580	N	1.OG	WA	458,42	56,72	59	49	53	49	-	-	49	45	-	-	-4,6	-4,7	nein
2341		2+580	N	2.OG	WA	458,42	59,52	59	49	55	50	-	1,0	50	46	-	-	-4,5	-4,5	nein
2342	Birkenweg 28	2+555	N	EG	WA	453,42	53,71	59	49	52	48	-	-	48	44	-	-	-3,7	-3,8	nein
2342		2+555	N	1.OG	WA	453,42	56,51	59	49	54	50	-	0,2	50	46	-	-	-3,9	-3,9	nein
2343		2+550	W	EG	WA	453,83	53,68	59	49	49	45	-	-	46	42	-	-	-3,4	-3,5	nein
2343		2+550	W	1.OG	WA	453,83	56,48	59	49	53	48	-	-	49	45	-	-	-3,4	-3,4	nein
2344	Birkenweg 30	2+529	W	EG	WA	442,47	52,87	59	49	51	47	-	-	48	44	-	-	-3,4	-3,5	nein
2344		2+529	W	1.OG	WA	442,47	55,67	59	49	54	50	-	0,1	50	46	-	-	-3,5	-3,5	nein
2345		2+533	N	EG	WA	440,80	52,89	59	49	52	48	-	-	48	44	-	-	-3,8	-3,7	nein
2345		2+533	N	1.OG	WA	440,80	55,69	59	49	54	50	-	0,8	51	46	-	-	-3,9	-4,0	nein
2346	Buchenweg 01	2+749	N	EG	WA	334,46	44,06	59	49	54	50	-	0,1	48	44	-	-	-5,3	-5,4	nein
2346		2+749	N	1.OG	WA	334,46	46,86	59	49	55	51	-	1,5	50	45	-	-	-5,6	-5,6	nein
2347		2+760	O	EG	WA	346,83	44,05	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-7,4	-7,4	nein
2347		2+760	O	1.OG	WA	346,83	46,85	59	49	53	49	-	-	45	41	-	-	-7,5	-7,5	nein
2348		2+746	W	EG	WA	335,99	44,04	59	49	52	48	-	-	49	44	-	-	-3,6	-3,7	nein
2348		2+746	W	1.OG	WA	335,99	46,84	59	49	53	49	-	-	50	45	-	-	-3,9	-4,0	nein
2349	Buchenweg 03	2+733	O	EG	WA	344,00	45,32	59	49	51	46	-	-	43	39	-	-	-7,5	-7,5	nein
2349		2+733	O	1.OG	WA	344,00	48,12	59	49	54	49	-	-	46	42	-	-	-7,6	-7,7	nein
2350		2+724	N	EG	WA	334,00	45,27	59	49	54	49	-	-	47	43	-	-	-6,4	-6,4	nein
2350		2+724	N	1.OG	WA	334,00	48,07	59	49	55	50	-	1,0	49	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
2351		2+720	W	EG	WA	335,70	45,25	59	49	51	47	-	-	47	43	-	-	-4,0	-3,9	nein
2351		2+720	W	1.OG	WA	335,70	48,05	59	49	53	49	-	-	49	45	-	-	-4,1	-4,0	nein
2352	Buchenweg 04	2+786	S	1.OG	WA	334,35	41,40	59	49	46	42	-	-	43	38	-	-	-3,7	-3,7	nein
2353		2+789	N	EG	WA	323,35	38,58	59	49	47	43	-	-	44	40	-	-	-3,3	-3,3	nein
2353		2+789	N	1.OG	WA	323,35	41,38	59	49	50	46	-	-	46	42	-	-	-4,1	-4,2	nein
2354		2+787	W	EG	WA	325,94	38,60	59	49	46	42	-	-	42	38	-	-	-3,7	-3,6	nein
2354		2+787	W	1.OG	WA	325,94	41,40	59	49	50	45	-	-	46	41	-	-	-3,8	-3,8	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2355	Buchenweg 05	2+708	N	EG	WA	361,79	46,83	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-4,7	-4,8	nein
2355		2+708	N	1.OG	WA	361,79	49,63	59	49	54	49	-	-	48	44	-	-	-5,7	-5,8	nein
2356		2+705	W	EG	WA	364,51	46,81	59	49	50	46	-	-	46	42	-	-	-3,8	-3,7	nein
2356		2+705	W	1.OG	WA	364,51	49,61	59	49	52	47	-	-	48	43	-	-	-4,0	-4,1	nein
2357		2+714	O	EG	WA	368,64	46,86	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-6,1	-6,0	nein
2357	2+714	O	1.OG	WA	368,64	49,66	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,2	-6,2	nein	
2358	Buchenweg 06	2+797	N	EG	WA	327,69	38,53	59	49	48	43	-	-	44	39	-	-	-3,9	-3,9	nein
2358		2+797	N	1.OG	WA	327,69	41,33	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-4,8	-4,9	nein
2359	Buchenweg 07	2+738	O	EG	WA	377,11	45,71	59	49	51	47	-	-	44	39	-	-	-7,9	-7,9	nein
2359		2+738	O	1.OG	WA	377,11	48,51	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-8,0	-8,0	nein
2359		2+738	O	2.OG	WA	377,11	51,31	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-7,5	-7,4	nein
2360		2+730	W	EG	WA	371,25	45,67	59	49	48	44	-	-	45	40	-	-	-3,9	-3,9	nein
2360		2+730	W	1.OG	WA	371,25	48,47	59	49	51	47	-	-	47	43	-	-	-3,8	-3,9	nein
2360		2+730	W	2.OG	WA	371,25	51,27	59	49	53	49	-	-	48	44	-	-	-4,4	-4,5	nein
2361		2+733	N	EG	WA	369,39	45,68	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-5,4	-5,3	nein
2361		2+733	N	1.OG	WA	369,39	48,48	59	49	54	49	-	-	48	44	-	-	-5,8	-5,7	nein
2361		2+733	N	2.OG	WA	369,39	51,28	59	49	55	51	-	1,2	49	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
2362	Buchenweg 08	2+804	N	EG	WA	331,53	38,47	59	49	49	45	-	-	44	40	-	-	-5,4	-5,3	nein
2362		2+804	N	1.OG	WA	331,53	41,27	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-5,9	-5,8	nein
2363	Buchenweg 09	2+704	O	EG	WA	406,32	46,29	59	49	48	44	-	-	42	38	-	-	-6,4	-6,3	nein
2363		2+704	O	1.OG	WA	406,32	49,09	59	49	50	45	-	-	43	39	-	-	-6,6	-6,6	nein
2364		2+702	N	EG	WA	401,66	46,28	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-5,2	-5,2	nein
2364		2+702	N	1.OG	WA	401,66	49,08	59	49	52	47	-	-	46	42	-	-	-5,7	-5,7	nein
2365	Buchenweg 10	2+810	N	EG	WA	335,37	38,42	59	49	52	48	-	-	45	40	-	-	-7,1	-7,2	nein
2365		2+810	N	1.OG	WA	335,37	41,22	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-7,0	-7,0	nein
2366	Buchenweg 11	2+696	N	EG	WA	398,33	46,89	59	49	50	46	-	-	45	40	-	-	-5,4	-5,4	nein
2366		2+696	N	1.OG	WA	398,33	49,69	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-5,8	-5,9	nein
2367	Buchenweg 12	2+817	N	EG	WA	338,83	38,35	59	49	54	50	-	0,3	46	41	-	-	-8,3	-8,4	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2367	Buchenweg 12	2+817	N	1.OG	WA	338,83	41,15	59	49	55	51	-	1,2	47	43	-	-	-8,0	-8,0	nein
2368	Buchenweg 13	2+690	N	EG	WA	394,81	47,29	59	49	49	45	-	-	44	39	-	-	-5,9	-5,9	nein
2368	Buchenweg 13	2+690	N	1.OG	WA	394,81	50,09	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-6,5	-6,4	nein
2369	Buchenweg 14	2+824	N	EG	WA	342,65	38,29	59	49	54	50	-	0,5	46	41	-	-	-8,6	-8,5	nein
2369	Buchenweg 14	2+824	N	1.OG	WA	342,65	41,09	59	49	55	51	-	1,6	47	43	-	-	-8,3	-8,4	nein
2370	Buchenweg 15	2+686	N	EG	WA	389,66	47,68	59	49	51	46	-	-	45	41	-	-	-5,4	-5,4	nein
2370	Buchenweg 15	2+686	N	1.OG	WA	389,66	50,48	59	49	53	48	-	-	47	43	-	-	-5,8	-5,7	nein
2371	Buchenweg 16	2+829	N	EG	WA	346,24	38,24	59	49	55	50	-	0,9	46	42	-	-	-8,9	-8,8	nein
2371	Buchenweg 16	2+829	N	1.OG	WA	346,24	41,04	59	49	56	51	-	1,9	47	43	-	-	-8,7	-8,6	nein
2372	Buchenweg 17	2+677	W	EG	WA	386,05	47,92	59	49	50	46	-	-	46	42	-	-	-4,2	-4,2	nein
2372	Buchenweg 17	2+677	W	1.OG	WA	386,05	50,72	59	49	51	47	-	-	47	43	-	-	-4,2	-4,2	nein
2373	Buchenweg 17	2+680	N	EG	WA	386,01	47,94	59	49	51	47	-	-	46	41	-	-	-5,6	-5,6	nein
2373	Buchenweg 17	2+680	N	1.OG	WA	386,01	50,74	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,0	-5,9	nein
2374	Buchenweg 18	2+834	S	EG	WA	360,96	38,18	59	49	44	39	-	-	40	36	-	-	-3,6	-3,6	nein
2374	Buchenweg 18	2+834	S	1.OG	WA	360,96	40,98	59	49	46	42	-	-	42	38	-	-	-4,2	-4,2	nein
2375	Buchenweg 18	2+840	O	EG	WA	354,19	38,12	59	49	53	49	-	-	44	40	-	-	-9,0	-9,0	nein
2375	Buchenweg 18	2+840	O	1.OG	WA	354,19	40,92	59	49	54	50	-	0,3	45	41	-	-	-8,7	-8,7	nein
2376	Buchenweg 18	2+837	N	EG	WA	349,85	38,15	59	49	55	51	-	1,1	46	42	-	-	-9,0	-9,0	nein
2376	Buchenweg 18	2+837	N	1.OG	WA	349,85	40,95	59	49	56	52	-	2,2	47	43	-	-	-9,0	-9,0	nein
2378	Buchenweg 20	2+777	W	EG	WA	355,92	38,83	59	49	43	38	-	-	39	35	-	-	-3,7	-3,7	nein
2379	Buchenweg 22	2+793	N	EG	WA	362,14	38,72	59	49	47	43	-	-	42	38	-	-	-4,7	-4,7	nein
2380	Buchenweg 24	2+805	N	EG	WA	368,79	38,63	59	49	48	43	-	-	43	39	-	-	-4,4	-4,3	nein
2381	Buchenweg 26	2+823	O	EG	WA	381,04	38,46	59	49	51	47	-	-	43	39	-	-	-7,7	-7,7	nein
2382	Buchenweg 26	2+821	N	EG	WA	376,76	38,48	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,2	-6,3	nein
2383	Buchsbaumweg 02	3+704	SW	EG	WA	397,06	28,50	59	49	45	41	-	-	39	35	-	-	-5,8	-5,8	nein
2383	Buchsbaumweg 02	3+704	SW	1.OG	WA	397,06	31,30	59	49	48	43	-	-	42	38	-	-	-5,6	-5,5	nein
2384	Buchsbaumweg 02	3+714	SO	EG	WA	401,53	28,51	59	49	46	42	-	-	46	42	-	-	-0,3	-0,4	nein
2384	Buchsbaumweg 02	3+714	SO	1.OG	WA	401,53	31,31	59	49	48	44	-	-	47	43	-	-	-0,8	-0,8	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2385	Buchsbaumweg 02	3+713	NO	EG	WA	393,68	28,51	59	49	52	47	-	-	50	46	-	-	-1,5	-1,6	nein
2385		3+713	NO	1.OG	WA	393,68	31,31	59	49	54	49	-	-	51	47	-	-	-2,3	-2,4	nein
2386	Buchsbaumweg 04	3+700	NW	EG	WA	376,98	28,77	59	49	52	48	-	-	48	44	-	-	-4,5	-4,4	nein
2387		3+708	NO	EG	WA	380,01	28,77	59	49	52	48	-	-	50	46	-	-	-2,4	-2,4	nein
2388		3+698	SW	EG	WA	382,11	28,77	59	49	46	41	-	-	40	36	-	-	-5,6	-5,7	nein
2389	Buchsbaumweg 06	3+740	SW	EG	WA	395,24	25,07	59	49	45	41	-	-	39	34	-	-	-6,3	-6,3	nein
2389		3+740	SW	1.OG	WA	395,24	27,87	59	49	48	44	-	-	42	37	-	-	-6,1	-6,1	nein
2390		3+748	SO	EG	WA	399,09	25,26	59	49	47	43	-	-	46	42	-	-	-0,4	-0,3	nein
2390		3+748	SO	1.OG	WA	399,09	28,06	59	49	48	44	-	-	47	43	-	-	-0,9	-0,9	nein
2391		3+746	NO	EG	WA	391,60	25,22	59	49	54	49	-	-	52	48	-	-	-1,4	-1,4	nein
2391		3+746	NO	1.OG	WA	391,60	28,02	59	49	55	50	-	0,9	52	48	-	-	-2,2	-2,1	nein
2392	Buchsbaumweg 08	3+741	NO	EG	WA	377,87	24,97	59	49	53	49	-	-	52	47	-	-	-1,2	-1,2	nein
2393		3+735	SW	EG	WA	381,45	24,95	59	49	46	41	-	-	40	36	-	-	-5,7	-5,7	nein
2394	Buchsbaumweg 10	3+738	NO	EG	WA	364,16	25,62	59	49	53	48	-	-	51	47	-	-	-1,5	-1,5	nein
2395		3+730	SW	EG	WA	368,08	25,62	59	49	46	42	-	-	40	36	-	-	-5,7	-5,8	nein
2396	Buchsbaumweg 12	3+725	SW	EG	WA	354,44	26,02	59	49	46	42	-	-	41	37	-	-	-5,6	-5,7	nein
2397		3+733	NO	EG	WA	350,49	26,03	59	49	53	48	-	-	51	47	-	-	-1,6	-1,6	nein
2398	Buchsbaumweg 14	3+721	NW	EG	WA	333,73	26,80	59	49	54	50	-	0,7	50	45	-	-	-4,7	-4,8	nein
2399		3+719	SW	EG	WA	340,25	26,80	59	49	47	43	-	-	41	37	-	-	-5,9	-5,9	nein
2400		3+727	NO	EG	WA	335,68	26,81	59	49	55	50	-	0,9	51	47	-	-	-3,1	-3,1	nein
2401	Buchsbaumweg 16	3+759	SW	EG	WA	351,25	22,91	59	49	47	43	-	-	41	37	-	-	-6,0	-6,0	nein
2402		3+766	NO	EG	WA	346,90	23,10	59	49	55	51	-	1,7	53	49	-	-	-1,9	-2,0	nein
2403	Buchsbaumweg 18	3+761	NO	EG	WA	332,54	24,98	59	49	55	51	-	1,6	54	49	-	-	-1,6	-1,6	nein
2404		3+754	SW	EG	WA	338,56	24,82	59	49	49	44	-	-	43	38	-	-	-6,1	-6,1	nein
2405	Buchsbaumweg 20	3+757	NO	EG	WA	320,34	25,07	59	49	55	51	-	1,1	53	49	-	-	-1,5	-1,4	nein
2406		3+750	SW	EG	WA	326,49	24,92	59	49	50	46	-	-	46	42	-	-	-4,4	-4,4	nein
2407	Buchsbaumweg 22	3+745	SW	EG	WA	312,56	24,98	59	49	50	45	-	-	43	39	-	-	-6,4	-6,4	nein
2408		3+752	NO	EG	WA	307,00	25,15	59	49	54	50	-	0,5	51	47	-	-	-3,2	-3,2	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2409	Buchsbaumweg 24	3+740	SW	EG	WA	299,19	25,07	59	49	51	46	-	-	44	40	-	-	-6,6	-6,5	nein
2410		3+747	NO	EG	WA	293,78	25,23	59	49	56	52	-	2,2	54	49	-	-	-2,3	-2,3	nein
2411	Buchsbaumweg 26	3+736	SW	EG	WA	284,54	25,26	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-7,6	-7,6	nein
2412		3+742	NO	EG	WA	280,46	25,31	59	49	57	52	-	3,0	53	49	-	-	-3,6	-3,6	nein
2413	Buchsbaumweg 28	3+732	SW	EG	WA	271,87	25,46	59	49	53	49	-	-	45	40	-	-	-8,4	-8,4	nein
2414		3+739	NO	EG	WA	267,28	25,46	59	49	58	53	-	3,9	55	50	-	0,8	-3,1	-3,1	N
2415	Buchsbaumweg 30	3+737	SO	EG	WA	260,73	25,46	59	49	53	49	-	-	53	48	-	-	-0,8	-0,9	nein
2416		3+734	NO	EG	WA	253,90	25,46	59	49	59	54	-	5,0	55	51	-	1,7	-3,4	-3,3	N
2417		3+725	SW	EG	WA	256,68	25,45	59	49	55	51	-	1,2	49	45	-	-	-6,1	-6,1	nein
2418		3+726	NW	EG	WA	251,50	25,46	59	49	59	55	-	5,2	53	49	-	-	-5,8	-5,7	nein
2419	Buchsbaumweg 32	3+767	N	EG	WA	285,92	20,66	59	49	56	51	-	1,9	53	49	-	-	-2,2	-2,2	nein
2419		3+767	N	1.OG	WA	285,92	23,46	59	49	58	54	-	4,2	55	51	-	1,6	-2,6	-2,6	N
2419		3+767	N	2.OG	WA	285,92	26,26	59	49	59	54	-	5,0	56	51	-	1,9	-3,2	-3,1	N
2420		3+773	O	EG	WA	288,94	20,81	59	49	56	52	-	2,7	55	50	-	0,8	-1,9	-1,9	N
2420		3+773	O	1.OG	WA	288,94	23,61	59	49	57	53	-	3,6	55	50	-	0,9	-2,7	-2,7	N
2420		3+773	O	2.OG	WA	288,94	26,41	59	49	58	53	-	4,0	55	51	-	1,2	-2,8	-2,8	N
2421		3+763	W	EG	WA	290,43	20,55	59	49	50	46	-	-	47	43	-	-	-3,0	-3,1	nein
2421		3+763	W	1.OG	WA	290,43	23,35	59	49	53	49	-	-	49	45	-	-	-3,7	-3,6	nein
2421		3+763	W	2.OG	WA	290,43	26,15	59	49	55	51	-	1,3	51	46	-	-	-4,5	-4,5	nein
2422		3+768	S	EG	WA	296,39	20,69	59	49	43	38	-	-	40	36	-	-	-2,9	-2,9	nein
2422		3+768	S	1.OG	WA	296,39	23,49	59	49	45	41	-	-	42	38	-	-	-2,9	-3,0	nein
2422		3+768	S	2.OG	WA	296,39	26,29	59	49	50	46	-	-	47	42	-	-	-3,4	-3,4	nein
2423	Buchsbaumweg 34	3+768	S	EG	WA	258,90	20,54	59	49	47	42	-	-	42	37	-	-	-5,0	-5,0	nein
2423		3+768	S	1.OG	WA	258,90	23,34	59	49	50	45	-	-	44	40	-	-	-5,3	-5,4	nein
2423		3+768	S	2.OG	WA	258,90	26,14	59	49	52	48	-	-	47	42	-	-	-5,3	-5,3	nein
2424		3+767	N	EG	WA	246,71	20,50	59	49	60	55	0,2	6,0	56	52	-	2,6	-3,3	-3,4	N
2424		3+767	N	1.OG	WA	246,71	23,30	59	49	60	56	0,8	6,6	57	52	-	3,0	-3,5	-3,6	N
2424		3+767	N	2.OG	WA	246,71	26,10	59	49	61	57	1,7	7,4	57	53	-	3,6	-3,9	-3,8	N

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2425	Buchsbaumweg 34	3+762	W	EG	WA	250,75	20,40	59	49	52	48	-	-	48	43	-	-	-4,6	-4,6	nein
2425		3+762	W	1.OG	WA	250,75	23,20	59	49	55	51	-	1,6	51	47	-	-	-4,2	-4,3	nein
2425		3+762	W	2.OG	WA	250,75	26,00	59	49	57	53	-	3,8	53	48	-	-	-4,9	-4,9	nein
2426		3+772	O	EG	WA	248,63	20,65	59	49	59	54	-	5,0	55	51	-	1,6	-3,5	-3,4	N
2426		3+772	O	1.OG	WA	248,63	23,45	59	49	59	55	-	5,2	55	51	-	1,7	-3,5	-3,5	N
2426		3+772	O	2.OG	WA	248,63	26,25	59	49	59	55	-	5,5	56	51	-	1,9	-3,6	-3,6	N
2427	Buchsbaumweg 36	3+758	N	EG	WA	212,07	19,92	59	49	61	57	1,5	7,3	57	53	-	3,3	-3,9	-4,0	N
2427		3+758	N	1.OG	WA	212,07	22,72	59	49	62	57	2,1	7,8	57	53	-	3,6	-4,2	-4,2	N
2428		3+756	S	EG	WA	223,53	19,88	59	49	51	47	-	-	43	39	-	-	-8,5	-8,4	nein
2428		3+756	S	1.OG	WA	223,53	22,68	59	49	53	48	-	-	45	41	-	-	-7,4	-7,4	nein
2429		3+762	O	EG	WA	216,49	20,03	59	49	58	54	-	4,7	56	51	-	1,9	-2,8	-2,8	N
2429		3+762	O	1.OG	WA	216,49	22,83	59	49	59	54	-	5,0	56	52	-	2,1	-3,0	-2,9	N
2430	Buchsbaumweg 38	3+741	W	EG	WA	215,24	19,50	59	49	55	51	-	1,4	47	43	-	-	-7,7	-7,8	nein
2430		3+741	W	1.OG	WA	215,24	22,30	59	49	57	52	-	2,9	49	45	-	-	-7,2	-7,2	nein
2431		3+747	N	EG	WA	210,95	19,66	59	49	61	57	1,4	7,1	56	52	-	2,5	-4,6	-4,6	N
2431		3+747	N	1.OG	WA	210,95	22,46	59	49	62	57	2,1	7,8	57	52	-	3,0	-4,8	-4,8	N
2432	Buchsbaumweg 40	3+737	O	EG	WA	211,13	19,68	59	49	58	54	-	4,6	55	51	-	1,3	-3,3	-3,3	N
2432		3+737	O	1.OG	WA	211,13	22,48	59	49	59	55	-	5,2	55	51	-	1,5	-3,7	-3,7	N
2433		3+733	N	EG	WA	206,47	19,68	59	49	59	55	-	5,4	56	51	-	1,8	-3,5	-3,6	N
2433		3+733	N	1.OG	WA	206,47	22,48	59	49	60	56	0,6	6,4	56	51	-	1,9	-4,4	-4,5	N
2434	Buchsbaumweg 42	3+717	W	EG	WA	204,72	19,67	59	49	53	49	-	-	48	44	-	-	-5,1	-5,1	nein
2434		3+717	W	1.OG	WA	204,72	22,47	59	49	56	52	-	2,5	51	46	-	-	-5,5	-5,5	nein
2435		3+723	N	EG	WA	201,43	19,67	59	49	58	54	-	4,6	55	51	-	1,5	-3,1	-3,1	N
2435		3+723	N	1.OG	WA	201,43	22,47	59	49	60	56	0,7	6,4	55	51	-	1,7	-4,7	-4,7	N
2436		Buchsbaumweg 44	3+707	N	EG	WA	196,95	19,86	59	49	57	52	-	2,8	53	49	-	-	-3,3	-3,3
2436	3+707		N	1.OG	WA	196,95	22,66	59	49	60	55	0,2	5,9	56	51	-	1,8	-4,1	-4,1	N
2437	3+711		O	EG	WA	201,57	19,87	59	49	55	51	-	1,6	53	49	-	-	-1,9	-1,9	nein
2437	3+711		O	1.OG	WA	201,57	22,67	59	49	58	54	-	4,1	54	50	-	0,7	-3,4	-3,4	N

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2438	Buchsbaumweg 46	3+698	N	EG	WA	191,84	19,86	59	49	57	53	-	3,1	52	48	-	-	-5,0	-5,0	nein
2438		3+698	N	1.OG	WA	191,84	22,66	59	49	60	56	0,5	6,2	54	50	-	0,7	-5,5	-5,5	N
2439		3+692	S	EG	WA	201,96	19,85	59	49	52	47	-	-	48	43	-	-	-3,9	-3,9	nein
2439		3+692	S	1.OG	WA	201,96	22,65	59	49	54	49	-	-	49	45	-	-	-4,8	-4,8	nein
2440		3+692	W	EG	WA	192,90	19,85	59	49	56	52	-	2,3	47	43	-	-	-8,6	-8,6	nein
2440		3+692	W	1.OG	WA	192,90	22,65	59	49	58	54	-	4,1	49	45	-	-	-8,9	-8,9	nein
2441	Buchsbaumweg 48	3+737	N	EG	WA	169,16	17,28	59	49	62	58	2,5	8,2	56	52	-	2,7	-5,5	-5,5	N
2441		3+737	N	1.OG	WA	169,16	20,08	59	49	63	58	3,1	8,8	57	53	-	3,1	-5,7	-5,7	N
2442		3+733	S	EG	WA	182,22	17,28	59	49	50	46	-	-	48	44	-	-	-2,1	-2,0	nein
2442		3+733	S	1.OG	WA	182,22	20,08	59	49	56	51	-	2,0	51	47	-	-	-4,2	-4,3	nein
2443		3+741	O	EG	WA	173,46	17,29	59	49	60	56	0,5	6,3	57	52	-	2,8	-3,4	-3,5	N
2443		3+741	O	1.OG	WA	173,46	20,09	59	49	61	56	1,3	7,0	57	53	-	3,2	-3,8	-3,8	N
2444	Buchsbaumweg 50	3+726	N	EG	WA	168,04	17,28	59	49	62	57	2,3	8,0	56	52	-	2,3	-5,7	-5,7	N
2444		3+726	N	1.OG	WA	168,04	20,08	59	49	62	58	2,9	8,7	56	52	-	2,5	-6,1	-6,2	N
2445		3+719	W	EG	WA	172,81	17,27	59	49	56	52	-	2,7	53	48	-	-	-3,9	-3,9	nein
2445		3+719	W	1.OG	WA	172,81	20,07	59	49	58	54	-	4,5	53	49	-	-	-5,0	-5,1	nein
2446	Buchsbaumweg 52	3+715	O	EG	WA	167,32	17,47	59	49	60	55	0,1	5,8	55	51	-	1,4	-4,5	-4,4	N
2446		3+715	O	1.OG	WA	167,32	20,27	59	49	60	56	1,0	6,8	56	51	-	2,0	-4,7	-4,8	N
2447		3+711	N	EG	WA	163,58	17,46	59	49	60	56	0,7	6,4	55	51	-	1,7	-4,8	-4,7	N
2447		3+711	N	1.OG	WA	163,58	20,26	59	49	61	57	1,7	7,4	56	51	-	1,9	-5,5	-5,5	N
2448	Buchsbaumweg 54	3+701	N	EG	WA	158,60	17,46	59	49	59	55	-	5,7	55	51	-	1,1	-4,6	-4,6	N
2448		3+701	N	1.OG	WA	158,60	20,26	59	49	61	56	1,3	7,0	56	52	-	2,1	-4,9	-4,9	N
2449		3+694	W	EG	WA	163,40	17,45	59	49	54	49	-	-	52	48	-	-	-2,0	-1,9	nein
2449		3+694	W	1.OG	WA	163,40	20,25	59	49	56	52	-	2,3	53	48	-	-	-3,3	-3,3	nein
2450	Buchsbaumweg 56	3+685	N	EG	WA	154,02	17,85	59	49	58	54	-	4,2	54	50	-	0,2	-4,0	-4,0	N
2450		3+685	N	1.OG	WA	154,02	20,65	59	49	60	56	0,5	6,2	55	50	-	1,0	-5,2	-5,2	N
2451		3+690	O	EG	WA	158,31	17,85	59	49	56	52	-	2,6	54	50	-	0,3	-2,3	-2,3	N
2451		3+690	O	1.OG	WA	158,31	20,65	59	49	59	54	-	4,8	55	51	-	1,2	-3,6	-3,6	N

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2452	Buchsbaumweg 58	3+674	N	EG	WA	152,87	17,84	59	49	59	55	-	5,1	54	49	-	-	-5,1	-5,1	nein
2452		3+674	N	1.OG	WA	152,87	20,64	59	49	61	57	1,4	7,1	56	52	-	2,1	-5,1	-5,0	N
2453		3+671	S	EG	WA	166,05	17,84	59	49	49	45	-	-	44	39	-	-	-5,6	-5,6	nein
2453		3+671	S	1.OG	WA	166,05	20,64	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,4	-6,4	nein
2454		3+668	W	EG	WA	154,55	17,84	59	49	58	53	-	4,0	48	44	-	-	-9,3	-9,3	nein
2454		3+668	W	1.OG	WA	154,55	20,64	59	49	59	55	-	5,4	50	45	-	-	-9,6	-9,5	nein
2455	Buchsbaumweg 60	3+711	N	EG	WA	128,18	15,76	59	49	64	59	4,1	9,9	56	51	-	1,9	-7,9	-8,0	N
2455		3+711	N	1.OG	WA	128,18	18,56	59	49	64	60	4,7	10,4	56	52	-	2,3	-8,2	-8,1	N
2456		3+712	S	EG	WA	140,03	15,77	59	49	56	52	-	2,6	52	48	-	-	-4,1	-4,1	nein
2456		3+712	S	1.OG	WA	140,03	18,57	59	49	58	54	-	4,6	54	49	-	-	-4,5	-4,6	nein
2457		3+716	O	EG	WA	134,67	15,77	59	49	61	57	1,9	7,7	56	52	-	2,7	-5,0	-5,0	N
2457		3+716	O	1.OG	WA	134,67	18,57	59	49	62	58	2,7	8,4	57	53	-	3,5	-4,9	-4,9	N
2458	Buchsbaumweg 62	3+701	N	EG	WA	124,47	15,76	59	49	64	59	4,2	9,9	55	51	-	1,7	-8,2	-8,2	N
2458		3+701	N	1.OG	WA	124,47	18,56	59	49	64	60	4,8	10,5	56	52	-	2,1	-8,5	-8,4	N
2459		3+699	S	EG	WA	135,47	15,76	59	49	55	51	-	1,7	50	46	-	-	-5,5	-5,4	nein
2459		3+699	S	1.OG	WA	135,47	18,56	59	49	57	53	-	3,7	52	47	-	-	-5,7	-5,7	nein
2460	Buchsbaumweg 64	3+695	N	EG	WA	123,61	15,75	59	49	64	60	4,6	10,3	55	51	-	1,7	-8,6	-8,6	N
2460		3+695	N	1.OG	WA	123,61	18,55	59	49	65	60	5,2	10,9	56	52	-	2,1	-8,9	-8,8	N
2461		3+689	S	EG	WA	133,23	15,75	59	49	55	51	-	1,3	52	47	-	-	-3,4	-3,4	nein
2461		3+689	S	1.OG	WA	133,23	18,55	59	49	57	53	-	3,6	53	49	-	-	-3,9	-4,0	nein
2462	Buchsbaumweg 66	3+682	S	EG	WA	130,83	15,75	59	49	53	49	-	-	51	46	-	-	-2,8	-2,8	nein
2462		3+682	S	1.OG	WA	130,83	18,55	59	49	56	52	-	2,1	52	48	-	-	-3,7	-3,7	nein
2463		3+681	W	EG	WA	119,71	15,74	59	49	63	59	3,6	9,3	49	44	-	-	-14,5	-14,4	nein
2463		3+681	W	1.OG	WA	119,71	18,54	59	49	64	60	4,7	10,4	50	46	-	-	-13,9	-13,9	nein
2464		3+685	N	EG	WA	119,72	15,75	59	49	64	59	4,2	10,0	55	51	-	1,4	-8,5	-8,6	N
2464		3+685	N	1.OG	WA	119,72	18,55	59	49	64	60	5,0	10,7	56	51	-	1,8	-8,9	-8,9	N
2465	Buchsbaumweg 68	3+671	S	EG	WA	129,43	15,84	59	49	54	50	-	0,1	50	46	-	-	-3,8	-3,8	nein
2465		3+671	S	1.OG	WA	129,43	18,64	59	49	56	52	-	2,6	52	47	-	-	-4,7	-4,6	nein



**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2466	Buchsbaumweg 68	3+676	N	EG	WA	119,68	15,84	59	49	64	60	4,7	10,4	54	50	-	0,6	-9,9	-9,8	N
2466		3+676	N	1.OG	WA	119,68	18,64	59	49	65	61	5,5	11,2	55	51	-	1,3	-9,9	-9,9	N
2467	Buchsbaumweg 70	3+665	S	EG	WA	127,46	15,83	59	49	53	49	-	-	49	45	-	-	-3,8	-3,9	nein
2467		3+665	S	1.OG	WA	127,46	18,63	59	49	56	52	-	2,3	51	47	-	-	-4,6	-4,7	nein
2468		3+667	N	EG	WA	116,47	15,83	59	49	64	60	4,3	10,1	55	50	-	1,0	-9,0	-9,1	N
2468		3+667	N	1.OG	WA	116,47	18,63	59	49	65	60	5,1	10,9	55	51	-	1,4	-9,4	-9,5	N
2469	Buchsbaumweg 72	3+662	N	EG	WA	116,11	15,83	59	49	64	60	4,5	10,2	54	50	-	0,6	-9,6	-9,6	N
2469		3+662	N	1.OG	WA	116,11	18,63	59	49	65	61	5,3	11,1	55	51	-	1,1	-9,9	-10,0	N
2470		3+655	S	EG	WA	125,53	15,83	59	49	55	51	-	1,6	50	45	-	-	-5,7	-5,7	nein
2470		3+655	S	1.OG	WA	125,53	18,63	59	49	57	53	-	3,5	52	48	-	-	-5,3	-5,4	nein
2471	Buchsbaumweg 74	3+653	N	EG	WA	112,80	15,82	59	49	63	58	3,3	9,0	55	51	-	1,5	-7,6	-7,5	N
2471		3+653	N	1.OG	WA	112,80	18,62	59	49	64	60	4,3	10,1	56	51	-	1,9	-8,2	-8,2	N
2472		3+649	S	EG	WA	123,20	15,82	59	49	56	51	-	1,9	50	46	-	-	-5,4	-5,3	nein
2472		3+649	S	1.OG	WA	123,20	18,62	59	49	57	53	-	3,6	52	48	-	-	-5,2	-5,2	nein
2473	Buchsbaumweg 76	3+641	S	EG	WA	120,18	16,02	59	49	56	51	-	1,9	48	44	-	-	-7,2	-7,2	nein
2473		3+641	S	1.OG	WA	120,18	18,82	59	49	57	53	-	3,3	50	46	-	-	-7,2	-7,2	nein
2474		3+649	O	EG	WA	109,46	16,02	59	49	63	59	3,5	9,2	56	52	-	2,4	-6,8	-6,8	N
2474		3+649	O	1.OG	WA	109,46	18,82	59	49	64	59	4,3	10,0	57	52	-	2,9	-7,2	-7,1	N
2475		3+643	N	EG	WA	105,29	16,02	59	49	64	60	4,4	10,1	54	50	-	0,5	-9,6	-9,6	N
2475		3+643	N	1.OG	WA	105,29	18,82	59	49	65	61	5,4	11,1	55	50	-	1,0	-10,1	-10,1	N
2476	Buchsbaumweg 78	3+633	N	EG	WA	99,90	16,01	59	49	65	61	5,7	11,4	54	50	-	0,7	-10,8	-10,7	N
2476		3+633	N	1.OG	WA	99,90	18,81	59	49	66	62	6,4	12,2	55	51	-	1,2	-11,0	-11,0	N
2477		3+628	W	EG	WA	101,39	16,01	59	49	64	60	4,5	10,2	51	47	-	-	-13,0	-13,0	nein
2477		3+628	W	1.OG	WA	101,39	18,81	59	49	65	60	5,3	11,0	52	48	-	-	-12,8	-12,8	nein
2478		3+629	S	EG	WA	114,15	16,01	59	49	57	53	-	3,4	49	45	-	-	-8,1	-8,1	nein
2478		3+629	S	1.OG	WA	114,15	18,81	59	49	58	54	-	4,6	50	46	-	-	-7,9	-7,8	nein
2479	Douglasienweg 05	3+658	N	EG	WA	341,31	30,33	59	49	54	49	-	-	50	46	-	-	-3,5	-3,4	nein
2479		3+658	N	1.OG	WA	341,31	33,13	59	49	56	52	-	2,6	52	47	-	-	-4,7	-4,8	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2480	Hagebuttenweg 03	3+255	S	EG	WA	247,61	31,07	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-5,2	-5,2	nein
2480		3+255	S	1.OG	WA	247,61	33,87	59	49	53	48	-	-	47	43	-	-	-5,6	-5,7	nein
2480		3+255	S	2.OG	WA	247,61	36,67	59	49	55	51	-	1,2	49	44	-	-	-6,2	-6,2	nein
2481		3+264	O	EG	WA	240,42	30,86	59	49	53	49	-	-	48	43	-	-	-5,6	-5,6	nein
2481		3+264	O	1.OG	WA	240,42	33,66	59	49	55	51	-	1,8	49	45	-	-	-6,0	-6,1	nein
2481		3+264	O	2.OG	WA	240,42	36,46	59	49	58	53	-	4,0	50	46	-	-	-7,4	-7,4	nein
2482		3+245	W	EG	WA	232,36	31,30	59	49	60	56	0,9	6,7	50	46	-	-	-10,5	-10,5	nein
2482		3+245	W	1.OG	WA	232,36	34,10	59	49	61	56	1,3	7,0	50	46	-	-	-10,3	-10,2	nein
2482		3+245	W	2.OG	WA	232,36	36,90	59	49	61	57	1,6	7,3	51	47	-	-	-9,8	-9,8	nein
2483		3+256	N	EG	WA	232,47	31,04	59	49	60	56	1,0	6,7	50	45	-	-	-10,9	-10,8	nein
2483	3+256	N	1.OG	WA	232,47	33,84	59	49	61	57	1,8	7,6	51	47	-	-	-10,5	-10,5	nein	
2483	3+256	N	2.OG	WA	232,47	36,64	59	49	62	58	2,5	8,2	51	47	-	-	-10,5	-10,4	nein	
2484	Hagebuttenweg 04	3+241	NO	EG	WA	263,91	35,10	59	49	58	54	-	4,6	49	45	-	-	-9,1	-9,0	nein
2484		3+241	NO	1.OG	WA	263,91	37,90	59	49	59	55	-	5,6	50	46	-	-	-9,2	-9,1	nein
2485		3+247	SO	EG	WA	271,61	34,94	59	49	54	50	-	0,3	48	44	-	-	-6,0	-6,1	nein
2485		3+247	SO	1.OG	WA	271,61	37,74	59	49	56	51	-	1,9	49	45	-	-	-6,6	-6,5	nein
2486		3+238	SW	EG	WA	278,45	35,16	59	49	53	48	-	-	46	42	-	-	-6,1	-6,0	nein
2486		3+238	SW	1.OG	WA	278,45	37,96	59	49	55	51	-	1,6	48	44	-	-	-7,2	-7,2	nein
2487		3+235	NW	EG	WA	265,53	35,24	59	49	59	54	-	5,0	48	44	-	-	-10,3	-10,3	nein
2487		3+235	NW	1.OG	WA	265,53	38,04	59	49	60	56	0,4	6,1	50	46	-	-	-10,0	-9,9	nein
2488	Hagebuttenweg 05	3+135	N	EG	WA	217,35	33,09	59	49	63	58	3,1	8,8	51	47	-	-	-11,3	-11,1	nein
2488		3+135	N	1.OG	WA	217,35	35,89	59	49	63	59	3,5	9,2	53	49	-	-	-10,1	-10,0	nein
2489		3+132	S	EG	WA	230,34	33,17	59	49	53	49	-	-	45	40	-	-	-8,7	-8,7	nein
2489		3+132	S	1.OG	WA	230,34	35,97	59	49	56	52	-	2,1	47	43	-	-	-8,5	-8,6	nein
2490		3+144	O	EG	WA	219,36	32,82	59	49	60	56	0,7	6,4	49	45	-	-	-10,9	-10,9	nein
2490		3+144	O	1.OG	WA	219,36	35,62	59	49	61	57	1,5	7,2	50	46	-	-	-10,5	-10,4	nein
2491	Hagebuttenweg 05 WiGa	3+128	N	EG	WA	214,83	33,29	59	49	63	59	3,5	9,2	53	48	-	-	-10,4	-10,2	nein
2492	Hagebuttenweg 06	3+214	S	EG	WA	268,18	35,06	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-5,7	-5,7	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2493	Hagebuttenweg 06	3+216	N	EG	WA	252,38	35,02	59	49	61	57	1,7	7,5	50	46	-	-	-11,0	-11,0	nein
2494		3+225	O	EG	WA	257,94	34,79	59	49	56	52	-	2,3	48	44	-	-	-8,2	-8,2	nein
2495		3+208	W	EG	WA	252,00	35,25	59	49	60	56	0,5	6,2	50	45	-	-	-10,3	-10,2	nein
2496	Hagebuttenweg 07	3+100	W	EG	WA	219,11	34,11	59	49	60	56	0,4	6,1	50	46	-	-	-9,6	-9,4	nein
2496		3+100	W	1.OG	WA	219,11	36,91	59	49	60	56	0,8	6,6	51	47	-	-	-9,2	-9,1	nein
2496		3+100	W	2.OG	WA	219,11	39,71	59	49	61	56	1,2	6,9	52	48	-	-	-9,0	-8,8	nein
2497		3+119	O	EG	WA	218,52	33,54	59	49	60	55	0,3	6,0	48	43	-	-	-12,2	-12,2	nein
2497		3+119	O	1.OG	WA	218,52	36,34	59	49	61	56	1,1	6,8	50	45	-	-	-10,9	-10,8	nein
2497		3+119	O	2.OG	WA	218,52	39,14	59	49	61	57	1,7	7,4	51	47	-	-	-10,2	-10,2	nein
2498		3+104	S	EG	WA	231,23	33,97	59	49	53	49	-	-	44	39	-	-	-9,1	-9,2	nein
2498		3+104	S	1.OG	WA	231,23	36,77	59	49	55	50	-	0,9	45	41	-	-	-9,8	-9,7	nein
2498		3+104	S	2.OG	WA	231,23	39,57	59	49	56	52	-	2,7	47	43	-	-	-9,7	-9,6	nein
2499		3+107	N	EG	WA	215,69	33,90	59	49	63	59	3,3	9,1	52	48	-	-	-10,3	-10,3	nein
2499	3+107	N	1.OG	WA	215,69	36,70	59	49	63	59	3,5	9,3	53	49	-	-	-10,0	-9,9	nein	
2499	3+107	N	2.OG	WA	215,69	39,50	59	49	63	59	3,7	9,5	54	49	-	-	-9,6	-9,6	nein	
2500	Hagebuttenweg 08	3+178	W	EG	WA	249,93	34,70	59	49	59	55	-	5,2	49	45	-	-	-10,2	-10,1	nein
2501		3+188	N	EG	WA	247,82	34,39	59	49	61	57	2,0	7,7	50	46	-	-	-11,1	-11,0	nein
2502		3+186	S	EG	WA	258,85	34,47	59	49	51	47	-	-	46	41	-	-	-5,6	-5,6	nein
2503		3+197	O	EG	WA	251,49	34,16	59	49	58	54	-	4,4	48	44	-	-	-10,0	-10,0	nein
2504	Hagebuttenweg 09	3+086	S	EG	WA	233,24	31,09	59	49	46	42	-	-	41	37	-	-	-4,6	-4,7	nein
2504		3+086	S	1.OG	WA	233,24	33,89	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-7,4	-7,5	nein
2504		3+086	S	2.OG	WA	233,24	36,69	59	49	54	50	-	0,6	47	43	-	-	-7,1	-7,1	nein
2505		3+087	O	EG	WA	221,11	31,06	59	49	60	56	0,9	6,7	49	44	-	-	-11,7	-11,8	nein
2505		3+087	O	1.OG	WA	221,11	33,86	59	49	61	56	1,2	6,9	49	45	-	-	-11,2	-11,2	nein
2505		3+087	O	2.OG	WA	221,11	36,66	59	49	61	57	1,7	7,4	51	47	-	-	-10,3	-10,2	nein
2506		3+072	W	EG	WA	224,28	31,51	59	49	58	54	-	4,6	49	45	-	-	-9,2	-9,1	nein
2506		3+072	W	1.OG	WA	224,28	34,31	59	49	59	54	-	5,0	50	46	-	-	-9,0	-8,7	nein
2506		3+072	W	2.OG	WA	224,28	37,11	59	49	60	55	0,1	5,8	51	47	-	-	-8,7	-8,5	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2507	Hagebuttenweg 09	3+076	N	EG	WA	219,17	31,38	59	49	62	58	2,8	8,5	51	47	-	-	-11,0	-10,9	nein
2507		3+076	N	1.OG	WA	219,17	34,18	59	49	62	58	3,0	8,8	52	48	-	-	-10,5	-10,5	nein
2507		3+076	N	2.OG	WA	219,17	36,98	59	49	63	58	3,3	9,0	53	48	-	-	-10,1	-10,0	nein
2508	Hagebuttenweg 10	3+166	O	EG	WA	252,07	31,47	59	49	46	42	-	-	41	36	-	-	-5,1	-5,1	nein
2508		3+166	O	1.OG	WA	252,07	34,27	59	49	58	54	-	4,7	47	43	-	-	-11,2	-11,1	nein
2508		3+166	O	2.OG	WA	252,07	37,07	59	49	60	55	0,1	5,8	50	46	-	-	-9,6	-9,6	nein
2509		3+162	S	EG	WA	265,14	33,59	59	49	46	42	-	-	42	38	-	-	-4,6	-4,5	nein
2509		3+162	S	1.OG	WA	265,14	36,39	59	49	49	45	-	-	44	40	-	-	-5,5	-5,6	nein
2509		3+162	S	2.OG	WA	265,14	39,19	59	49	61	57	1,5	7,3	52	47	-	-	-9,3	-9,4	nein
2510		3+158	N	EG	WA	250,16	31,71	59	49	58	54	-	4,1	47	43	-	-	-10,6	-10,6	nein
2510		3+158	N	1.OG	WA	250,16	34,51	59	49	60	56	0,5	6,2	50	46	-	-	-9,9	-9,8	nein
2510		3+158	N	2.OG	WA	250,16	37,31	59	49	61	57	1,8	7,5	51	47	-	-	-9,9	-9,8	nein
2511		3+148	W	EG	WA	252,97	32,00	59	49	51	47	-	-	43	38	-	-	-8,5	-8,6	nein
2511		3+148	W	1.OG	WA	252,97	34,80	59	49	53	49	-	-	45	40	-	-	-8,8	-8,7	nein
2511		3+148	W	2.OG	WA	252,97	37,60	59	49	56	52	-	2,5	48	44	-	-	-8,4	-8,3	nein
2512	Hagebuttenweg 11	3+063	SO	EG	WA	240,50	31,76	59	49	48	43	-	-	44	40	-	-	-3,4	-3,3	nein
2512		3+063	SO	1.OG	WA	240,50	34,56	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-5,1	-5,1	nein
2512		3+063	SO	2.OG	WA	240,50	37,36	59	49	55	50	-	0,9	49	44	-	-	-6,1	-6,1	nein
2513		3+058	NW	EG	WA	228,91	31,93	59	49	62	57	2,2	7,9	51	47	-	-	-10,8	-10,6	nein
2513		3+058	NW	1.OG	WA	228,91	34,73	59	49	62	58	2,5	8,3	52	47	-	-	-10,4	-10,3	nein
2513		3+058	NW	2.OG	WA	228,91	37,53	59	49	62	58	3,0	8,7	52	48	-	-	-10,2	-10,0	nein
2514		3+049	SW	EG	WA	233,16	32,19	59	49	58	54	-	4,3	48	44	-	-	-9,6	-9,6	nein
2514		3+049	SW	1.OG	WA	233,16	34,99	59	49	59	54	-	4,9	50	45	-	-	-9,1	-9,0	nein
2514		3+049	SW	2.OG	WA	233,16	37,79	59	49	59	55	-	5,4	50	46	-	-	-8,6	-8,6	nein
2515		3+064	NO	EG	WA	230,53	31,74	59	49	59	55	-	5,3	48	44	-	-	-10,8	-10,7	nein
2515	3+064	NO	1.OG	WA	230,53	34,54	59	49	59	55	-	5,8	49	45	-	-	-10,2	-10,2	nein	
2515	3+064	NO	2.OG	WA	230,53	37,34	59	49	61	56	1,1	6,8	51	47	-	-	-9,4	-9,3	nein	
2516	Hagebuttenweg 12	3+120	W	EG	WA	253,48	37,91	59	49	55	51	-	1,6	48	43	-	-	-7,8	-7,7	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2517	Hagebuttenweg 12	3+134	O	EG	WA	251,78	37,50	59	49	58	54	-	4,3	49	44	-	-	-9,3	-9,4	nein
2518		3+127	N	EG	WA	249,73	37,72	59	49	60	56	0,4	6,1	51	47	-	-	-8,7	-8,7	nein
2519		3+130	S	EG	WA	262,44	37,63	59	49	49	45	-	-	44	40	-	-	-5,1	-5,1	nein
2520	Hagebuttenweg 13	3+017	SW	EG	WA	237,24	32,15	59	49	55	51	-	1,5	49	44	-	-	-6,6	-6,6	nein
2520		3+017	SW	1.OG	WA	237,24	34,95	59	49	56	52	-	2,8	50	45	-	-	-6,9	-7,0	nein
2521		3+020	NW	EG	WA	232,53	32,09	59	49	61	56	1,3	7,0	50	46	-	-	-10,9	-10,8	nein
2521		3+020	NW	1.OG	WA	232,53	34,89	59	49	61	57	1,7	7,4	51	46	-	-	-10,6	-10,4	nein
2522		3+031	SO	EG	WA	246,78	31,79	59	49	47	43	-	-	42	37	-	-	-5,8	-5,8	nein
2522		3+031	SO	1.OG	WA	246,78	34,59	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-6,3	-6,3	nein
2523		3+030	NO	EG	WA	232,77	31,83	59	49	61	57	1,6	7,3	49	45	-	-	-12,5	-12,2	nein
2523		3+030	NO	1.OG	WA	232,77	34,63	59	49	62	57	2,1	7,8	50	46	-	-	-11,9	-11,7	nein
2524		Hagebuttenweg 14	3+096	N	EG	WA	251,04	35,65	59	49	58	54	-	4,4	50	46	-	-	-8,2	-8,2
2524	3+096		N	1.OG	WA	251,04	38,45	59	49	60	55	0,3	6,0	51	47	-	-	-8,6	-8,5	nein
2524	3+096		N	2.OG	WA	251,04	41,25	59	49	61	57	1,5	7,2	52	48	-	-	-9,0	-8,9	nein
2525	3+107		O	EG	WA	255,28	35,34	59	49	53	49	-	-	44	40	-	-	-8,4	-8,4	nein
2525	3+107		O	1.OG	WA	255,28	38,14	59	49	56	51	-	2,0	47	43	-	-	-8,9	-8,9	nein
2525	3+107		O	2.OG	WA	255,28	40,94	59	49	58	54	-	4,5	49	45	-	-	-8,8	-8,8	nein
2526	3+098		S	EG	WA	267,00	35,61	59	49	48	43	-	-	41	37	-	-	-6,1	-6,1	nein
2526	3+098		S	1.OG	WA	267,00	38,41	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-6,5	-6,5	nein
2526	3+098		S	2.OG	WA	267,00	41,21	59	49	53	48	-	-	45	41	-	-	-7,3	-7,2	nein
2527	3+089		W	EG	WA	254,36	35,86	59	49	56	51	-	1,8	48	44	-	-	-7,9	-7,7	nein
2527	3+089		W	1.OG	WA	254,36	38,66	59	49	57	53	-	3,7	49	45	-	-	-8,4	-8,3	nein
2527	3+089		W	2.OG	WA	254,36	41,46	59	49	59	55	-	5,2	50	46	-	-	-8,5	-8,4	nein
2528	Hagebuttenweg 15	3+008	W	EG	WA	262,15	33,93	59	49	58	54	-	4,2	49	45	-	-	-8,8	-8,8	nein
2528		3+008	W	1.OG	WA	262,15	36,73	59	49	59	54	-	4,8	50	45	-	-	-8,9	-8,8	nein
2529		3+019	O	EG	WA	266,74	33,71	59	49	48	43	-	-	42	38	-	-	-5,3	-5,2	nein
2529		3+019	O	1.OG	WA	266,74	36,51	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,7	-6,6	nein
2530		3+013	N	EG	WA	259,84	33,84	59	49	56	52	-	2,7	47	43	-	-	-9,7	-9,6	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2530	Hagebuttenweg 15	3+013	N	1.OG	WA	259,84	36,64	59	49	58	54	-	4,3	49	45	-	-	-9,0	-8,8	nein
2531		3+009	S	EG	WA	268,86	33,93	59	49	54	50	-	0,3	47	43	-	-	-6,6	-6,7	nein
2531		3+009	S	1.OG	WA	268,86	36,73	59	49	55	50	-	1,0	48	44	-	-	-6,8	-6,7	nein
2532	Hagebuttenweg 16	3+072	SO	EG	WA	275,64	35,76	59	49	47	43	-	-	42	37	-	-	-5,6	-5,6	nein
2532		3+072	SO	1.OG	WA	275,64	38,56	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,3	-6,3	nein
2533		3+064	NW	EG	WA	262,38	36,00	59	49	57	53	-	3,1	49	45	-	-	-7,7	-7,6	nein
2533		3+064	NW	1.OG	WA	262,38	38,80	59	49	59	55	-	5,1	50	46	-	-	-8,3	-8,3	nein
2534		3+070	NO	EG	WA	260,29	35,81	59	49	55	51	-	1,3	46	42	-	-	-8,6	-8,5	nein
2534		3+070	NO	1.OG	WA	260,29	38,61	59	49	57	53	-	3,2	48	44	-	-	-8,6	-8,4	nein
2535		3+061	SW	EG	WA	269,00	36,07	59	49	52	48	-	-	48	43	-	-	-4,7	-4,6	nein
2535		3+061	SW	1.OG	WA	269,00	38,87	59	49	54	50	-	0,6	49	45	-	-	-5,5	-5,5	nein
2536		Hagebuttenweg 17	3+006	O	EG	WA	288,62	34,48	59	49	48	44	-	-	44	40	-	-	-3,8	-3,8
2536	3+006		O	1.OG	WA	288,62	37,28	59	49	52	48	-	-	47	42	-	-	-5,2	-5,1	nein
2537	2+985		S	EG	WA	298,45	34,93	59	49	50	45	-	-	46	42	-	-	-3,1	-3,2	nein
2537	2+985		S	1.OG	WA	298,45	37,73	59	49	51	47	-	-	47	43	-	-	-3,8	-3,9	nein
2538	2+988		N	EG	WA	278,77	34,86	59	49	57	53	-	3,1	47	43	-	-	-10,1	-9,9	nein
2538	2+988		N	1.OG	WA	278,77	37,66	59	49	58	53	-	4,0	49	44	-	-	-9,2	-9,1	nein
2539	2+983		W	EG	WA	280,88	34,98	59	49	57	53	-	3,3	48	44	-	-	-8,6	-8,6	nein
2539	2+983		W	1.OG	WA	280,88	37,78	59	49	58	53	-	3,9	49	45	-	-	-8,3	-8,3	nein
2540	Hagebuttenweg 18		3+063	NO	EG	WA	287,59	37,96	59	49	54	49	-	-	47	43	-	-	-6,6	-6,5
2540		3+063	NO	1.OG	WA	287,59	40,76	59	49	56	52	-	2,7	49	45	-	-	-7,8	-7,6	nein
2540		3+063	NO	2.OG	WA	287,59	43,56	59	49	59	55	-	5,3	50	46	-	-	-8,9	-8,9	nein
2541		3+049	NW	EG	WA	290,48	38,36	59	49	54	50	-	0,2	48	44	-	-	-5,9	-5,9	nein
2541		3+049	NW	1.OG	WA	290,48	41,16	59	49	57	52	-	3,0	49	45	-	-	-7,7	-7,6	nein
2541		3+049	NW	2.OG	WA	290,48	43,96	59	49	59	54	-	4,9	50	46	-	-	-8,4	-8,3	nein
2542		3+067	SO	EG	WA	303,15	37,84	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-4,8	-4,8	nein
2542		3+067	SO	1.OG	WA	303,15	40,64	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,3	-6,2	nein
2542		3+067	SO	2.OG	WA	303,15	43,44	59	49	54	50	-	0,7	47	43	-	-	-7,1	-7,1	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2543	Hagebuttenweg 18	3+046	SW	EG	WA	297,84	38,46	59	49	51	47	-	-	47	42	-	-	-4,6	-4,5	nein
2543		3+046	SW	1.OG	WA	297,84	41,26	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-5,1	-5,1	nein
2543		3+046	SW	2.OG	WA	297,84	44,06	59	49	54	49	-	-	48	44	-	-	-5,8	-5,7	nein
2544	Hagebuttenweg 20	3+019	S	EG	WA	329,54	39,84	59	49	48	44	-	-	45	41	-	-	-3,1	-3,0	nein
2544		3+019	S	1.OG	WA	329,54	42,64	59	49	48	44	-	-	45	41	-	-	-3,1	-3,2	nein
2544		3+019	S	2.OG	WA	329,54	45,44	59	49	50	45	-	-	46	42	-	-	-3,6	-3,6	nein
2545		3+021	N	EG	WA	316,68	39,79	59	49	54	50	-	0,6	48	44	-	-	-6,6	-6,5	nein
2545		3+021	N	1.OG	WA	316,68	42,59	59	49	57	52	-	2,8	49	45	-	-	-7,8	-7,7	nein
2545		3+021	N	2.OG	WA	316,68	45,39	59	49	58	54	-	4,3	50	46	-	-	-8,2	-8,2	nein
2546		3+017	W	EG	WA	320,59	39,87	59	49	54	50	-	0,4	48	44	-	-	-6,3	-6,2	nein
2546		3+017	W	1.OG	WA	320,59	42,67	59	49	56	52	-	2,1	49	44	-	-	-7,3	-7,2	nein
2546		3+017	W	2.OG	WA	320,59	45,47	59	49	57	53	-	3,1	49	45	-	-	-7,5	-7,5	nein
2547		3+039	O	EG	WA	324,62	39,30	59	49	48	43	-	-	41	37	-	-	-6,6	-6,6	nein
2547		3+039	O	1.OG	WA	324,62	42,10	59	49	51	47	-	-	43	39	-	-	-7,7	-7,6	nein
2547		3+039	O	2.OG	WA	324,62	44,90	59	49	53	49	-	-	46	41	-	-	-7,5	-7,4	nein
2548	Jasminweg 01	3+419	NW	EG	WA	250,23	30,25	59	49	55	51	-	1,2	46	42	-	-	-8,6	-8,5	nein
2548		3+419	NW	1.OG	WA	250,23	33,05	59	49	57	53	-	3,6	48	44	-	-	-9,3	-9,3	nein
2549		3+425	NO	EG	WA	250,59	30,26	59	49	55	50	-	0,9	49	44	-	-	-6,0	-6,0	nein
2549		3+425	NO	1.OG	WA	250,59	33,06	59	49	57	52	-	2,9	50	45	-	-	-7,1	-7,1	nein
2550		3+413	SW	EG	WA	256,30	30,25	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,3	-6,3	nein
2550	3+413	SW	1.OG	WA	256,30	33,05	59	49	54	50	-	0,4	47	43	-	-	-6,6	-6,7	nein	
2551	Jasminweg 03	3+413	SW	EG	WA	289,07	33,54	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-5,7	-5,7	nein
2551		3+413	SW	1.OG	WA	289,07	36,34	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-6,2	-6,3	nein
2552		3+427	NO	EG	WA	284,42	33,55	59	49	55	50	-	1,0	49	44	-	-	-5,9	-6,0	nein
2552		3+427	NO	1.OG	WA	284,42	36,35	59	49	56	52	-	2,5	49	45	-	-	-6,9	-6,9	nein
2553		3+419	NW	EG	WA	283,72	33,54	59	49	55	51	-	1,1	47	43	-	-	-8,0	-8,0	nein
2553		3+419	NW	1.OG	WA	283,72	36,34	59	49	57	52	-	2,8	48	44	-	-	-8,7	-8,6	nein
2554	Jasminweg 04	3+460	N	EG	WA	266,30	30,67	59	49	55	51	-	1,7	49	45	-	-	-6,5	-6,4	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2555	Jasminweg 04	3+469	O	EG	WA	269,33	30,68	59	49	54	50	-	0,4	47	43	-	-	-7,0	-7,0	nein
2556		3+456	W	EG	WA	269,22	30,67	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-5,3	-5,3	nein
2557	Jasminweg 05	3+398	SW	EG	WA	303,46	36,05	59	49	52	47	-	-	45	41	-	-	-6,7	-6,6	nein
2557		3+398	SW	1.OG	WA	303,46	38,85	59	49	54	50	-	0,2	47	42	-	-	-7,4	-7,3	nein
2557		3+398	SW	2.OG	WA	303,46	41,65	59	49	56	52	-	2,8	48	44	-	-	-8,0	-8,1	nein
2558		3+400	NW	EG	WA	299,57	36,05	59	49	54	50	-	0,1	46	42	-	-	-8,1	-8,0	nein
2558		3+400	NW	1.OG	WA	299,57	38,85	59	49	56	52	-	2,5	47	43	-	-	-8,7	-8,7	nein
2558		3+400	NW	2.OG	WA	299,57	41,65	59	49	58	54	-	4,5	49	45	-	-	-9,3	-9,3	nein
2559		3+405	NO	EG	WA	299,89	36,05	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-5,9	-5,9	nein
2559		3+405	NO	1.OG	WA	299,89	38,85	59	49	55	51	-	1,6	49	44	-	-	-6,7	-6,6	nein
2559		3+405	NO	2.OG	WA	299,89	41,65	59	49	57	53	-	3,4	49	45	-	-	-7,6	-7,6	nein
2560	Jasminweg 06	3+460	NO	EG	WA	298,42	33,07	59	49	54	50	-	0,2	46	42	-	-	-7,5	-7,6	nein
2561		3+456	NW	EG	WA	300,82	33,07	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-8,2	-8,1	nein
2562	Jasminweg 07	3+380	N	EG	WA	313,85	37,79	59	49	54	50	-	0,3	46	42	-	-	-7,7	-7,8	nein
2562		3+380	N	1.OG	WA	313,85	40,59	59	49	56	52	-	2,6	49	45	-	-	-7,4	-7,4	nein
2563		3+373	W	EG	WA	316,65	37,78	59	49	52	47	-	-	45	41	-	-	-6,7	-6,7	nein
2563		3+373	W	1.OG	WA	316,65	40,58	59	49	54	50	-	0,3	46	42	-	-	-7,6	-7,5	nein
2564		3+388	O	EG	WA	316,54	37,79	59	49	50	46	-	-	42	38	-	-	-7,8	-7,9	nein
2564		3+388	O	1.OG	WA	316,54	40,59	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,1	-7,1	nein
2565	Jasminweg 08	3+439	NW	EG	WA	323,68	34,73	59	49	52	47	-	-	44	39	-	-	-7,8	-7,8	nein
2566		3+444	NO	EG	WA	322,63	34,73	59	49	52	48	-	-	48	43	-	-	-4,4	-4,4	nein
2567	Jasminweg 09	3+364	O	EG	WA	328,19	39,29	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-7,0	-7,0	nein
2567		3+364	O	1.OG	WA	328,19	42,09	59	49	54	50	-	0,6	48	43	-	-	-6,7	-6,7	nein
2568		3+358	N	EG	WA	325,74	39,28	59	49	55	51	-	1,1	47	43	-	-	-7,6	-7,7	nein
2568		3+358	N	1.OG	WA	325,74	42,08	59	49	57	53	-	3,2	49	45	-	-	-7,4	-7,4	nein
2569		3+354	W	EG	WA	329,13	39,28	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-6,9	-6,9	nein
2569		3+354	W	1.OG	WA	329,13	42,08	59	49	54	50	-	0,6	47	42	-	-	-7,8	-7,8	nein
2570	Jasminweg 10	3+421	NO	EG	WA	338,32	37,62	59	49	53	49	-	-	48	44	-	-	-5,5	-5,5	nein



**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2570	Jasminweg 10	3+421	NO	1.OG	WA	338,32	40,42	59	49	55	51	-	1,4	49	45	-	-	-6,2	-6,2	nein
2571		3+413	NW	EG	WA	339,22	37,61	59	49	53	49	-	-	45	41	-	-	-7,8	-7,9	nein
2571		3+413	NW	1.OG	WA	339,22	40,41	59	49	55	51	-	1,1	47	42	-	-	-8,3	-8,2	nein
2572	Jasminweg 11	3+330	W	EG	WA	338,76	40,16	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,0	-6,9	nein
2572		3+330	W	1.OG	WA	338,76	42,96	59	49	55	51	-	1,4	47	43	-	-	-8,3	-8,3	nein
2573		3+335	N	EG	WA	336,95	40,17	59	49	54	50	-	0,6	47	43	-	-	-7,2	-7,1	nein
2573		3+335	N	1.OG	WA	336,95	42,97	59	49	57	53	-	3,1	49	45	-	-	-7,3	-7,4	nein
2574		3+342	O	EG	WA	339,27	40,17	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-7,8	-7,7	nein
2574		3+342	O	1.OG	WA	339,27	42,97	59	49	55	50	-	1,0	48	43	-	-	-7,1	-7,0	nein
2575	Jasminweg 12	3+395	NW	EG	WA	350,10	39,38	59	49	53	49	-	-	46	41	-	-	-7,8	-7,7	nein
2575		3+395	NW	1.OG	WA	350,10	42,18	59	49	55	51	-	1,3	47	43	-	-	-7,6	-7,6	nein
2576		3+400	NO	EG	WA	349,50	39,38	59	49	52	48	-	-	44	39	-	-	-8,2	-8,2	nein
2576		3+400	NO	1.OG	WA	349,50	42,18	59	49	54	50	-	0,6	48	44	-	-	-6,4	-6,3	nein
2577	Jasminweg 13	3+316	NO	EG	WA	349,58	40,79	59	49	53	49	-	-	45	41	-	-	-8,0	-7,9	nein
2577		3+316	NO	1.OG	WA	349,58	43,59	59	49	56	51	-	2,0	48	44	-	-	-7,7	-7,7	nein
2578		3+310	NW	EG	WA	351,56	40,79	59	49	54	50	-	0,3	46	42	-	-	-7,8	-7,9	nein
2578		3+310	NW	1.OG	WA	351,56	43,59	59	49	56	52	-	2,3	47	43	-	-	-8,7	-8,7	nein
2579	Jasminweg 14	3+382	NO	EG	WA	360,47	39,97	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-6,8	-6,8	nein
2579		3+382	NO	1.OG	WA	360,47	42,77	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,0	-6,0	nein
2580		3+374	NW	EG	WA	360,81	40,28	59	49	53	48	-	-	46	42	-	-	-6,7	-6,6	nein
2580		3+374	NW	1.OG	WA	360,81	43,08	59	49	54	50	-	0,6	47	43	-	-	-7,3	-7,3	nein
2581	Jasminweg 15	3+297	NO	EG	WA	361,07	41,10	59	49	53	49	-	-	45	40	-	-	-8,5	-8,4	nein
2581		3+297	NO	1.OG	WA	361,07	43,90	59	49	55	51	-	1,4	47	43	-	-	-7,9	-7,8	nein
2582		3+291	NW	EG	WA	362,67	41,20	59	49	53	49	-	-	46	41	-	-	-7,5	-7,5	nein
2582		3+291	NW	1.OG	WA	362,67	44,00	59	49	55	51	-	1,6	47	43	-	-	-8,5	-8,5	nein
2583	Jasminweg 16	3+359	NO	EG	WA	373,16	40,92	59	49	49	45	-	-	42	38	-	-	-7,1	-7,0	nein
2583		3+359	NO	1.OG	WA	373,16	43,72	59	49	53	48	-	-	47	42	-	-	-6,2	-6,2	nein
2584		3+352	NW	EG	WA	373,26	41,17	59	49	52	48	-	-	46	41	-	-	-6,7	-6,6	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2584	Jasminweg 16	3+352	NW	1.OG	WA	373,26	43,97	59	49	54	50	-	0,5	47	43	-	-	-7,5	-7,4	nein
2585		3+349	SW	EG	WA	378,34	41,67	59	49	48	44	-	-	43	38	-	-	-5,8	-5,7	nein
2585		3+349	SW	1.OG	WA	378,34	44,47	59	49	51	46	-	-	44	40	-	-	-6,3	-6,3	nein
2586	Jasminweg 17	3+284	NO	EG	WA	384,17	41,03	59	49	51	46	-	-	46	42	-	-	-4,6	-4,6	nein
2586		3+284	NO	1.OG	WA	384,17	43,83	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,0	-6,0	nein
2587		3+277	NW	EG	WA	386,02	41,65	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-7,0	-6,9	nein
2587		3+277	NW	1.OG	WA	386,02	44,45	59	49	53	49	-	-	45	41	-	-	-7,9	-7,8	nein
2588	Jasminweg 18	3+329	NW	EG	WA	386,71	42,03	59	49	53	48	-	-	45	41	-	-	-7,5	-7,5	nein
2588		3+329	NW	1.OG	WA	386,71	44,83	59	49	54	50	-	0,5	46	42	-	-	-8,0	-7,9	nein
2589		3+335	NO	EG	WA	386,48	41,86	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-5,6	-5,6	nein
2589		3+335	NO	1.OG	WA	386,48	44,66	59	49	53	48	-	-	47	43	-	-	-5,2	-5,2	nein
2590	Jasminweg 19	3+271	NO	EG	WA	408,82	43,32	59	49	51	46	-	-	47	43	-	-	-3,8	-3,8	nein
2590		3+271	NO	1.OG	WA	408,82	46,12	59	49	53	48	-	-	47	43	-	-	-5,1	-5,0	nein
2591		3+263	NW	EG	WA	409,04	43,86	59	49	51	47	-	-	45	40	-	-	-6,4	-6,4	nein
2591		3+263	NW	1.OG	WA	409,04	46,66	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-7,0	-7,1	nein
2592	Jasminweg 20	3+326	NO	EG	WA	408,20	41,76	59	49	49	45	-	-	46	42	-	-	-3,1	-3,1	nein
2592		3+326	NO	1.OG	WA	408,20	44,56	59	49	51	47	-	-	47	43	-	-	-4,4	-4,4	nein
2593		3+316	NW	EG	WA	410,53	42,88	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,2	-6,3	nein
2593		3+316	NW	1.OG	WA	410,53	45,68	59	49	53	48	-	-	46	41	-	-	-7,1	-7,1	nein
2594	Jasminweg 22	3+293	NO	EG	WA	429,79	43,50	59	49	49	45	-	-	44	40	-	-	-5,0	-5,0	nein
2594		3+293	NO	1.OG	WA	429,79	46,30	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-5,4	-5,4	nein
2595		3+289	NW	EG	WA	429,52	43,74	59	49	50	45	-	-	43	39	-	-	-6,2	-6,1	nein
2595		3+289	NW	1.OG	WA	429,52	46,54	59	49	52	47	-	-	45	41	-	-	-6,8	-6,9	nein
2596	Jasminweg 24	3+310	NO	EG	WA	447,56	44,65	59	49	49	45	-	-	44	39	-	-	-5,4	-5,4	nein
2596		3+310	NO	1.OG	WA	447,56	47,45	59	49	52	47	-	-	46	42	-	-	-5,6	-5,7	nein
2597		3+301	NW	EG	WA	450,68	45,66	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-6,0	-5,9	nein
2597		3+301	NW	1.OG	WA	450,68	48,46	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,4	-7,3	nein
2598	Kiefernallee 04	2+814	W	EG	WA	279,80	37,48	59	49	50	45	-	-	45	41	-	-	-4,4	-4,3	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2598	Kiefernallee 04	2+814	W	1.OG	WA	279,80	40,28	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-4,7	-4,7	nein
2599		2+817	S	EG	WA	289,09	37,46	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-5,9	-5,9	nein
2599		2+817	S	1.OG	WA	289,09	40,26	59	49	52	47	-	-	46	41	-	-	-6,0	-6,0	nein
2600		2+821	N	EG	WA	278,71	37,41	59	49	56	52	-	2,3	48	44	-	-	-7,8	-7,9	nein
2600		2+821	N	1.OG	WA	278,71	40,21	59	49	57	53	-	3,1	49	45	-	-	-7,4	-7,4	nein
2601	Kiefernallee 06	2+838	O	EG	WA	288,25	36,21	59	49	56	51	-	2,0	47	42	-	-	-9,2	-9,1	nein
2601		2+838	O	1.OG	WA	288,25	39,01	59	49	56	52	-	2,5	47	43	-	-	-9,0	-8,9	nein
2602		2+828	S	EG	WA	294,36	36,31	59	49	50	45	-	-	43	39	-	-	-6,8	-6,8	nein
2602		2+828	S	1.OG	WA	294,36	39,11	59	49	51	47	-	-	45	40	-	-	-6,4	-6,4	nein
2603		2+833	N	EG	WA	283,60	36,26	59	49	56	52	-	2,1	47	43	-	-	-8,6	-8,5	nein
2603		2+833	N	1.OG	WA	283,60	39,06	59	49	56	52	-	2,7	48	44	-	-	-8,1	-8,1	nein
2604	Kiefernallee 08	2+785	N	EG	WA	287,47	38,87	59	49	54	50	-	0,6	47	43	-	-	-6,9	-6,9	nein
2604		2+785	N	1.OG	WA	287,47	41,67	59	49	56	51	-	2,0	49	45	-	-	-6,6	-6,6	nein
2604		2+785	N	2.OG	WA	287,47	44,47	59	49	57	53	-	3,3	51	46	-	-	-6,3	-6,4	nein
2605		2+780	S	EG	WA	297,05	38,90	59	49	45	40	-	-	41	37	-	-	-3,6	-3,6	nein
2605		2+780	S	1.OG	WA	297,05	41,70	59	49	46	42	-	-	43	38	-	-	-3,8	-3,7	nein
2605		2+780	S	2.OG	WA	297,05	44,50	59	49	50	45	-	-	45	41	-	-	-4,6	-4,6	nein
2606		2+780	W	EG	WA	289,38	38,90	59	49	49	45	-	-	45	41	-	-	-4,1	-4,1	nein
2606		2+780	W	1.OG	WA	289,38	41,70	59	49	52	47	-	-	47	43	-	-	-4,2	-4,2	nein
2606		2+780	W	2.OG	WA	289,38	44,50	59	49	54	50	-	0,5	50	45	-	-	-4,5	-4,6	nein
2607	Kiefernallee 10	2+791	N	EG	WA	291,40	38,72	59	49	53	49	-	-	46	41	-	-	-7,4	-7,5	nein
2607		2+791	N	1.OG	WA	291,40	41,52	59	49	55	51	-	1,4	47	43	-	-	-7,8	-7,7	nein
2607		2+791	N	2.OG	WA	291,40	44,32	59	49	56	52	-	2,8	49	45	-	-	-7,4	-7,5	nein
2608	Kiefernallee 12	2+797	N	EG	WA	295,50	38,58	59	49	51	47	-	-	45	40	-	-	-6,8	-6,8	nein
2608		2+797	N	1.OG	WA	295,50	41,38	59	49	54	50	-	0,8	47	42	-	-	-7,8	-7,8	nein
2608		2+797	N	2.OG	WA	295,50	44,18	59	49	56	52	-	2,7	49	45	-	-	-7,6	-7,6	nein
2609	Kiefernallee 14	2+805	N	EG	WA	299,40	38,42	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-5,2	-5,2	nein
2609		2+805	N	1.OG	WA	299,40	41,22	59	49	54	50	-	0,2	47	42	-	-	-7,3	-7,4	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2609	Kiefernallee 14	2+805	N	2.OG	WA	299,40	44,02	59	49	56	52	-	2,5	49	44	-	-	-7,5	-7,5	nein
2610	Kiefernallee 16	2+811	N	EG	WA	303,31	38,27	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-5,9	-5,9	nein
2610		2+811	N	1.OG	WA	303,31	41,07	59	49	54	50	-	0,5	47	42	-	-	-7,6	-7,5	nein
2610		2+811	N	2.OG	WA	303,31	43,87	59	49	56	52	-	2,6	49	44	-	-	-7,6	-7,6	nein
2611	Kiefernallee 18	2+818	N	EG	WA	307,30	38,10	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-6,9	-7,0	nein
2611		2+818	N	1.OG	WA	307,30	40,90	59	49	55	50	-	1,0	47	43	-	-	-7,5	-7,5	nein
2611		2+818	N	2.OG	WA	307,30	43,70	59	49	56	52	-	2,7	49	45	-	-	-7,6	-7,6	nein
2612	Kiefernallee 20	2+821	S	EG	WA	321,00	37,78	59	49	52	47	-	-	44	39	-	-	-7,9	-7,9	nein
2612		2+821	S	1.OG	WA	321,00	40,58	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-7,9	-7,8	nein
2612		2+821	S	2.OG	WA	321,00	43,38	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-7,4	-7,5	nein
2613		2+827	O	EG	WA	314,96	37,72	59	49	56	51	-	2,0	46	42	-	-	-9,4	-9,4	nein
2613		2+827	O	1.OG	WA	314,96	40,52	59	49	56	52	-	2,4	47	43	-	-	-9,2	-9,2	nein
2613		2+827	O	2.OG	WA	314,96	43,32	59	49	57	52	-	3,0	48	44	-	-	-8,9	-8,8	nein
2614		2+824	N	EG	WA	311,20	37,74	59	49	55	50	-	0,9	46	42	-	-	-8,4	-8,4	nein
2614		2+824	N	1.OG	WA	311,20	40,54	59	49	55	51	-	1,6	47	43	-	-	-8,2	-8,2	nein
2614		2+824	N	2.OG	WA	311,20	43,34	59	49	57	52	-	2,8	48	44	-	-	-8,1	-8,0	nein
2615		Ligusterweg 01	3+565	NW	EG	WA	417,43	40,08	59	49	52	48	-	-	48	44	-	-	-3,8	-3,8
2615	3+565		NW	1.OG	WA	417,43	42,88	59	49	54	50	-	0,4	49	45	-	-	-4,7	-4,7	nein
2615	3+565		NW	2.OG	WA	417,43	45,68	59	49	55	51	-	1,3	50	46	-	-	-5,0	-4,9	nein
2616	3+568		SO	EG	WA	425,68	40,09	59	49	44	39	-	-	43	39	-	-	-0,3	-0,3	nein
2616	3+568		SO	1.OG	WA	425,68	42,89	59	49	45	40	-	-	44	40	-	-	-0,5	-0,4	nein
2616	3+568		SO	2.OG	WA	425,68	45,69	59	49	46	42	-	-	45	41	-	-	-1,2	-1,2	nein
2617	3+570		NO	EG	WA	417,95	40,09	59	49	52	48	-	-	49	45	-	-	-3,4	-3,4	nein
2617	3+570		NO	1.OG	WA	417,95	42,89	59	49	54	49	-	-	49	45	-	-	-4,6	-4,6	nein
2617	3+570		NO	2.OG	WA	417,95	45,69	59	49	54	50	-	0,6	50	45	-	-	-4,8	-4,8	nein
2618	Ligusterweg 02	3+523	O	EG	WA	427,96	41,64	59	49	51	47	-	-	48	43	-	-	-3,7	-3,7	nein
2618		3+523	O	1.OG	WA	427,96	44,44	59	49	53	49	-	-	49	45	-	-	-4,1	-4,1	nein
2619		3+505	W	EG	WA	426,46	41,62	59	49	47	43	-	-	40	36	-	-	-7,5	-7,4	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2619	Ligusterweg 02	3+505	W	1.OG	WA	426,46	44,42	59	49	50	45	-	-	43	38	-	-	-7,0	-7,0	nein
2620		3+520	N	EG	WA	425,31	41,63	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,0	-6,1	nein
2620		3+520	N	1.OG	WA	425,31	44,43	59	49	55	50	-	0,9	49	45	-	-	-5,7	-5,7	nein
2621	Ligusterweg 03	3+548	NW	EG	WA	394,05	38,74	59	49	50	46	-	-	41	37	-	-	-8,8	-8,8	nein
2621		3+548	NW	1.OG	WA	394,05	41,54	59	49	52	48	-	-	43	39	-	-	-9,3	-9,3	nein
2621		3+548	NW	2.OG	WA	394,05	44,34	59	49	54	50	-	0,2	46	41	-	-	-8,4	-8,4	nein
2622		3+553	NO	EG	WA	395,23	38,75	59	49	53	49	-	-	49	45	-	-	-4,0	-4,0	nein
2622		3+553	NO	1.OG	WA	395,23	41,55	59	49	55	50	-	0,8	49	45	-	-	-5,2	-5,2	nein
2622		3+553	NO	2.OG	WA	395,23	44,35	59	49	55	51	-	1,4	50	45	-	-	-5,5	-5,5	nein
2623	Ligusterweg 04	3+493	O	EG	WA	414,67	42,33	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-5,0	-4,9	nein
2623		3+493	O	1.OG	WA	414,67	45,13	59	49	54	50	-	0,1	48	44	-	-	-5,4	-5,4	nein
2624		3+489	N	EG	WA	412,71	42,32	59	49	54	49	-	-	48	44	-	-	-5,4	-5,3	nein
2624		3+489	N	1.OG	WA	412,71	45,12	59	49	55	51	-	1,3	49	45	-	-	-5,9	-5,8	nein
2625	Ligusterweg 05	3+529	NW	EG	WA	378,79	37,73	59	49	52	48	-	-	43	39	-	-	-8,7	-8,7	nein
2625		3+529	NW	1.OG	WA	378,79	40,53	59	49	54	49	-	-	44	40	-	-	-9,6	-9,5	nein
2625		3+529	NW	2.OG	WA	378,79	43,33	59	49	55	51	-	1,1	46	42	-	-	-9,0	-9,0	nein
2626		3+536	NO	EG	WA	378,25	37,73	59	49	54	49	-	-	49	45	-	-	-4,3	-4,4	nein
2626		3+536	NO	1.OG	WA	378,25	40,53	59	49	55	51	-	1,4	50	45	-	-	-5,5	-5,5	nein
2626		3+536	NO	2.OG	WA	378,25	43,33	59	49	56	51	-	2,0	50	46	-	-	-6,0	-5,9	nein
2627	Ligusterweg 06	3+470	O	EG	WA	419,10	42,74	59	49	51	47	-	-	47	43	-	-	-4,3	-4,2	nein
2627		3+470	O	1.OG	WA	419,10	45,54	59	49	53	49	-	-	48	44	-	-	-5,3	-5,3	nein
2627		3+470	O	2.OG	WA	419,10	48,34	59	49	55	50	-	0,9	48	44	-	-	-6,2	-6,2	nein
2628		3+454	W	EG	WA	421,53	42,73	59	49	48	43	-	-	43	39	-	-	-4,9	-4,8	nein
2628		3+454	W	1.OG	WA	421,53	45,53	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-5,5	-5,5	nein
2628		3+454	W	2.OG	WA	421,53	48,33	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,1	-6,0	nein
2629		3+465	N	EG	WA	417,28	42,74	59	49	53	49	-	-	48	44	-	-	-5,0	-5,0	nein
2629		3+465	N	1.OG	WA	417,28	45,54	59	49	55	50	-	0,8	49	45	-	-	-5,7	-5,7	nein
2629		3+465	N	2.OG	WA	417,28	48,34	59	49	56	51	-	2,0	49	45	-	-	-6,4	-6,4	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2630	Ligusterweg 07	3+496	W	EG	WA	382,78	39,98	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,1	-7,0	nein
2630		3+496	W	1.OG	WA	382,78	42,78	59	49	54	49	-	-	47	42	-	-	-6,9	-6,8	nein
2631		3+504	N	EG	WA	381,36	39,98	59	49	55	51	-	1,2	50	45	-	-	-5,2	-5,3	nein
2631		3+504	N	1.OG	WA	381,36	42,78	59	49	56	52	-	2,2	50	46	-	-	-5,8	-5,8	nein
2632		3+508	O	EG	WA	384,24	39,99	59	49	54	49	-	-	49	44	-	-	-5,0	-5,0	nein
2632		3+508	O	1.OG	WA	384,24	42,79	59	49	55	51	-	1,1	49	45	-	-	-5,7	-5,8	nein
2633	Ligusterweg 08	3+438	N	EG	WA	428,95	43,95	59	49	52	48	-	-	48	44	-	-	-4,5	-4,5	nein
2633		3+438	N	1.OG	WA	428,95	46,75	59	49	54	50	-	0,3	49	45	-	-	-4,9	-4,9	nein
2633		3+438	N	2.OG	WA	428,95	49,55	59	49	56	51	-	1,8	50	46	-	-	-5,7	-5,6	nein
2634		3+433	W	EG	WA	433,65	43,94	59	49	49	45	-	-	44	40	-	-	-4,5	-4,5	nein
2634		3+433	W	1.OG	WA	433,65	46,74	59	49	51	47	-	-	46	41	-	-	-5,1	-5,2	nein
2634		3+433	W	2.OG	WA	433,65	49,54	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-5,8	-5,7	nein
2635		3+447	O	EG	WA	431,37	43,95	59	49	48	43	-	-	39	35	-	-	-8,1	-8,1	nein
2635		3+447	O	1.OG	WA	431,37	46,75	59	49	50	46	-	-	43	38	-	-	-7,3	-7,2	nein
2635		3+447	O	2.OG	WA	431,37	49,55	59	49	53	49	-	-	48	44	-	-	-5,4	-5,5	nein
2636		Ligusterweg 09	3+469	W	EG	WA	373,47	39,41	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-5,3	-5,3
2636	3+469		W	1.OG	WA	373,47	42,21	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,1	-6,0	nein
2637	3+475		N	EG	WA	370,05	39,41	59	49	55	50	-	1,0	49	45	-	-	-5,5	-5,4	nein
2637	3+475		N	1.OG	WA	370,05	42,21	59	49	56	52	-	2,1	50	45	-	-	-6,1	-6,1	nein
2638	3+481		O	EG	WA	373,27	39,42	59	49	53	49	-	-	49	44	-	-	-4,7	-4,8	nein
2638	3+481		O	1.OG	WA	373,27	42,22	59	49	55	50	-	0,9	49	45	-	-	-5,6	-5,6	nein
2639	Ligusterweg 10	3+421	NO	EG	WA	433,46	44,66	59	49	51	47	-	-	47	43	-	-	-3,9	-3,9	nein
2639		3+421	NO	1.OG	WA	433,46	47,46	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-4,8	-4,9	nein
2639		3+421	NO	2.OG	WA	433,46	50,26	59	49	53	49	-	-	48	43	-	-	-5,7	-5,7	nein
2640		3+413	NW	EG	WA	433,59	44,65	59	49	52	48	-	-	48	43	-	-	-4,2	-4,2	nein
2640		3+413	NW	1.OG	WA	433,59	47,45	59	49	54	49	-	-	48	44	-	-	-5,5	-5,4	nein
2640		3+413	NW	2.OG	WA	433,59	50,25	59	49	55	51	-	1,5	49	44	-	-	-6,6	-6,5	nein
2641	Ligusterweg 11	3+451	N	EG	WA	378,63	40,48	59	49	54	50	-	0,7	50	45	-	-	-4,8	-4,8	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2641	Ligusterweg 11	3+451	N	1.OG	WA	378,63	43,28	59	49	56	51	-	1,9	50	46	-	-	-5,4	-5,4	nein
2641		3+451	N	2.OG	WA	378,63	46,08	59	49	57	52	-	2,8	51	46	-	-	-5,9	-5,9	nein
2642		3+446	W	EG	WA	382,09	40,47	59	49	51	46	-	-	46	42	-	-	-4,5	-4,5	nein
2642		3+446	W	1.OG	WA	382,09	43,27	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-5,3	-5,3	nein
2642		3+446	W	2.OG	WA	382,09	46,07	59	49	54	50	-	0,1	48	44	-	-	-6,0	-6,0	nein
2643		3+457	O	EG	WA	381,41	40,48	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-7,9	-8,0	nein
2643		3+457	O	1.OG	WA	381,41	43,28	59	49	54	50	-	0,2	48	44	-	-	-6,0	-6,0	nein
2643	3+457	O	2.OG	WA	381,41	46,08	59	49	55	51	-	1,4	49	45	-	-	-6,1	-6,1	nein	
2644	Ligusterweg 12	3+399	NO	EG	WA	444,95	45,32	59	49	48	44	-	-	40	36	-	-	-8,1	-8,1	nein
2644		3+399	NO	1.OG	WA	444,95	48,12	59	49	50	46	-	-	42	38	-	-	-8,1	-8,1	nein
2644		3+399	NO	2.OG	WA	444,95	50,92	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,0	-6,0	nein
2645		3+392	NW	EG	WA	444,26	45,32	59	49	51	47	-	-	47	42	-	-	-4,8	-4,8	nein
2645		3+392	NW	1.OG	WA	444,26	48,12	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-5,9	-5,9	nein
2645		3+392	NW	2.OG	WA	444,26	50,92	59	49	55	51	-	1,1	48	44	-	-	-7,0	-7,0	nein
2646	Ligusterweg 13	3+421	N	EG	WA	381,39	41,31	59	49	54	50	-	0,3	49	44	-	-	-5,3	-5,3	nein
2646		3+421	N	1.OG	WA	381,39	44,11	59	49	55	51	-	1,5	49	45	-	-	-6,2	-6,1	nein
2646		3+421	N	2.OG	WA	381,39	46,91	59	49	56	52	-	2,8	50	45	-	-	-6,8	-6,9	nein
2647		3+431	O	EG	WA	383,06	41,31	59	49	53	49	-	-	48	44	-	-	-5,1	-5,1	nein
2647		3+431	O	1.OG	WA	383,06	44,11	59	49	54	50	-	0,3	48	44	-	-	-5,9	-5,8	nein
2647		3+431	O	2.OG	WA	383,06	46,91	59	49	55	51	-	1,1	49	44	-	-	-6,2	-6,2	nein
2648	Ligusterweg 14	3+380	N	EG	WA	465,28	46,95	59	49	49	45	-	-	43	38	-	-	-6,6	-6,6	nein
2648		3+380	N	1.OG	WA	465,28	49,75	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-7,2	-7,2	nein
2649	Ligusterweg 15	3+406	N	EG	WA	398,76	43,01	59	49	52	47	-	-	45	40	-	-	-7,0	-6,9	nein
2649		3+406	N	1.OG	WA	398,76	45,81	59	49	54	50	-	0,3	48	43	-	-	-6,5	-6,5	nein
2650	Ligusterweg 16	3+348	NW	EG	WA	486,81	47,84	59	49	50	46	-	-	43	39	-	-	-7,2	-7,3	nein
2650		3+348	NW	1.OG	WA	486,81	50,64	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-7,9	-7,8	nein
2651		3+352	NO	EG	WA	486,88	47,84	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-6,3	-6,3	nein
2651		3+352	NO	1.OG	WA	486,88	50,64	59	49	51	47	-	-	46	41	-	-	-5,8	-5,9	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2652	Ligusterweg 17	3+379	NW	EG	WA	406,13	43,24	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,1	-7,1	nein
2652		3+379	NW	1.OG	WA	406,13	46,04	59	49	54	50	-	0,2	46	42	-	-	-7,8	-7,8	nein
2653		3+383	NO	EG	WA	406,08	43,24	59	49	52	47	-	-	46	41	-	-	-6,0	-6,0	nein
2653		3+383	NO	1.OG	WA	406,08	46,04	59	49	54	49	-	-	48	43	-	-	-6,0	-6,1	nein
2654	Ligusterweg 19	3+356	NO	EG	WA	412,69	43,51	59	49	52	47	-	-	47	43	-	-	-4,7	-4,8	nein
2654		3+356	NO	1.OG	WA	412,69	46,31	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-5,7	-5,7	nein
2655		3+353	NW	EG	WA	411,89	43,51	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-6,8	-6,7	nein
2655		3+353	NW	1.OG	WA	411,89	46,31	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-7,3	-7,3	nein
2656	Ligusterweg 21	3+337	N	EG	WA	436,95	45,14	59	49	50	45	-	-	45	41	-	-	-4,7	-4,7	nein
2656		3+337	N	1.OG	WA	436,95	47,94	59	49	53	49	-	-	48	43	-	-	-5,3	-5,4	nein
2657	Ligusterweg 23	3+328	NO	EG	WA	462,75	45,59	59	49	49	45	-	-	46	41	-	-	-3,3	-3,2	nein
2657		3+328	NO	1.OG	WA	462,75	48,39	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-4,6	-4,6	nein
2658		3+323	NW	EG	WA	463,14	46,88	59	49	49	44	-	-	41	37	-	-	-7,5	-7,5	nein
2658		3+323	NW	1.OG	WA	463,14	49,68	59	49	52	47	-	-	43	39	-	-	-8,4	-8,4	nein
2659	Magnolienweg 01	3+553	NW	EG	WA	268,38	28,06	59	49	54	49	-	-	47	43	-	-	-6,5	-6,5	nein
2659		3+553	NW	1.OG	WA	268,38	30,86	59	49	56	52	-	2,2	48	44	-	-	-7,6	-7,6	nein
2660		3+558	NO	EG	WA	269,82	28,06	59	49	50	46	-	-	43	39	-	-	-6,8	-6,9	nein
2660		3+558	NO	1.OG	WA	269,82	30,86	59	49	55	50	-	0,8	49	45	-	-	-5,4	-5,4	nein
2661		3+550	SW	EG	WA	273,73	28,05	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-6,3	-6,2	nein
2661		3+550	SW	1.OG	WA	273,73	30,85	59	49	52	47	-	-	45	41	-	-	-6,5	-6,5	nein
2662	Magnolienweg 02	3+531	SW	EG	WA	247,27	26,50	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-5,8	-5,7	nein
2662		3+531	SW	1.OG	WA	247,27	29,30	59	49	54	50	-	0,5	47	43	-	-	-6,9	-6,9	nein
2662		3+531	SW	2.OG	WA	247,27	32,10	59	49	56	52	-	2,4	48	44	-	-	-7,7	-7,6	nein
2663		3+536	NW	EG	WA	241,81	26,50	59	49	56	51	-	1,9	47	43	-	-	-8,5	-8,5	nein
2663		3+536	NW	1.OG	WA	241,81	29,30	59	49	58	53	-	3,8	48	43	-	-	-9,9	-9,8	nein
2663		3+536	NW	2.OG	WA	241,81	32,10	59	49	59	55	-	5,5	49	44	-	-	-10,6	-10,6	nein
2664		3+542	NO	EG	WA	241,66	26,51	59	49	54	50	-	0,3	46	42	-	-	-7,8	-7,7	nein
2664		3+542	NO	1.OG	WA	241,66	29,31	59	49	57	52	-	2,9	50	46	-	-	-6,5	-6,5	nein



**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2664	Magnolienweg 02	3+542	NO	2.OG	WA	241,66	32,11	59	49	59	54	-	5,0	51	47	-	-	-7,6	-7,6	nein
2665	Magnolienweg 03	3+573	NW	EG	WA	257,32	27,45	59	49	54	50	-	0,7	47	43	-	-	-7,5	-7,5	nein
2665		3+573	NW	1.OG	WA	257,32	30,25	59	49	57	52	-	3,0	48	44	-	-	-8,5	-8,5	nein
2666		3+563	SW	EG	WA	266,28	27,44	59	49	50	46	-	-	43	39	-	-	-7,0	-7,0	nein
2666		3+563	SW	1.OG	WA	266,28	30,24	59	49	53	48	-	-	45	41	-	-	-7,2	-7,1	nein
2667		3+579	NO	EG	WA	257,38	27,45	59	49	53	49	-	-	47	42	-	-	-6,3	-6,4	nein
2667		3+579	NO	1.OG	WA	257,38	30,25	59	49	56	52	-	2,6	51	47	-	-	-5,1	-5,1	nein
2668	Magnolienweg 04	3+549	SW	EG	WA	233,42	25,56	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-5,3	-5,3	nein
2668		3+549	SW	1.OG	WA	233,42	28,36	59	49	55	51	-	1,3	50	46	-	-	-5,0	-5,0	nein
2669		3+562	NO	EG	WA	226,46	25,57	59	49	54	50	-	0,4	47	43	-	-	-7,4	-7,3	nein
2669		3+562	NO	1.OG	WA	226,46	28,37	59	49	56	52	-	2,4	47	43	-	-	-8,9	-8,8	nein
2670		3+556	NW	EG	WA	226,94	25,57	59	49	56	52	-	2,5	48	44	-	-	-8,2	-8,3	nein
2670		3+556	NW	1.OG	WA	226,94	28,37	59	49	58	54	-	4,3	49	44	-	-	-9,5	-9,4	nein
2671	Magnolienweg 05	3+602	NO	EG	WA	243,04	26,62	59	49	54	50	-	0,2	45	41	-	-	-8,8	-8,8	nein
2671		3+602	NO	1.OG	WA	243,04	29,42	59	49	57	53	-	3,7	51	47	-	-	-6,5	-6,6	nein
2672		3+596	NW	EG	WA	243,58	26,62	59	49	55	51	-	1,2	47	43	-	-	-8,1	-8,1	nein
2672		3+596	NW	1.OG	WA	243,58	29,42	59	49	58	53	-	3,9	48	44	-	-	-9,1	-9,2	nein
2673		3+590	SW	EG	WA	250,17	26,61	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-7,0	-6,9	nein
2673		3+590	SW	1.OG	WA	250,17	29,41	59	49	54	49	-	-	46	42	-	-	-7,5	-7,5	nein
2674	Magnolienweg 06	3+580	NO	EG	WA	209,88	24,60	59	49	56	52	-	2,5	52	48	-	-	-3,8	-3,8	nein
2674		3+580	NO	1.OG	WA	209,88	27,40	59	49	59	55	-	5,2	52	48	-	-	-6,7	-6,7	nein
2674		3+580	NO	2.OG	WA	209,88	30,20	59	49	60	56	0,9	6,6	52	48	-	-	-7,9	-7,9	nein
2675		3+569	SW	EG	WA	216,97	24,60	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,3	-6,4	nein
2675		3+569	SW	1.OG	WA	216,97	27,40	59	49	55	51	-	1,1	48	44	-	-	-6,6	-6,5	nein
2675		3+569	SW	2.OG	WA	216,97	30,20	59	49	57	53	-	3,3	51	47	-	-	-6,2	-6,2	nein
2676		3+574	NW	EG	WA	210,99	24,60	59	49	56	52	-	2,6	49	45	-	-	-7,5	-7,5	nein
2676		3+574	NW	1.OG	WA	210,99	27,40	59	49	59	54	-	5,0	49	45	-	-	-9,8	-9,8	nein
2676		3+574	NW	2.OG	WA	210,99	30,20	59	49	61	56	1,1	6,9	49	45	-	-	-11,4	-11,4	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv	
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
2677	Magnolienweg 07	3+623	NO	EG	WA	231,46	26,18	59	49	57	53	-	3,2	52	48	-	-	-4,9	-5,0	nein	
2677		3+623	NO	1.OG	WA	231,46	28,98	59	49	59	54	-	4,9	52	48	-	-	-6,2	-6,2	nein	
2678		3+618	NW	EG	WA	231,51	26,18	59	49	57	53	-	3,1	49	44	-	-	-8,1	-8,1	nein	
2678		3+618	NW	1.OG	WA	231,51	28,98	59	49	59	55	-	5,2	50	46	-	-	-9,0	-8,9	nein	
2679		3+610	SW	EG	WA	238,81	26,18	59	49	52	48	-	-	-	44	40	-	-	-7,8	-7,8	nein
2679		3+610	SW	1.OG	WA	238,81	28,98	59	49	55	51	-	1,4	-	47	43	-	-	-7,8	-7,9	nein
2680	Magnolienweg 08	3+585	SW	EG	WA	189,45	21,66	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-5,1	-5,0	nein	
2680		3+585	SW	1.OG	WA	189,45	24,46	59	49	55	51	-	1,3	-	49	45	-	-	-5,9	-5,9	nein
2681		3+592	NO	EG	WA	181,93	21,66	59	49	58	53	-	3,9	-	52	47	-	-	-5,9	-6,0	nein
2681		3+592	NO	1.OG	WA	181,93	24,46	59	49	60	56	0,6	6,3	-	52	48	-	-	-7,7	-7,6	nein
2682		3+587	NW	EG	WA	182,71	21,66	59	49	57	52	-	2,8	-	47	43	-	-	-9,2	-9,1	nein
2682		3+587	NW	1.OG	WA	182,71	24,46	59	49	60	55	0,1	5,8	-	50	46	-	-	-9,7	-9,7	nein
2683		3+598	SO	EG	WA	194,85	21,67	59	49	52	48	-	-	-	50	46	-	-	-2,2	-2,2	nein
2683		3+598	SO	1.OG	WA	194,85	24,47	59	49	56	52	-	2,4	-	53	49	-	-	-2,9	-2,9	nein
2684		Magnolienweg 09	3+660	NO	EG	WA	225,57	23,63	59	49	56	52	-	2,3	-	52	48	-	-	-4,1	-4,2
2684	3+660		NO	1.OG	WA	225,57	26,43	59	49	58	53	-	4,0	-	53	49	-	-	-4,8	-4,9	nein
2684	3+660		NO	2.OG	WA	225,57	29,23	59	49	59	55	-	5,1	-	54	49	-	-	-5,2	-5,3	nein
2685	3+651		SW	EG	WA	229,76	23,62	59	49	51	47	-	-	-	44	40	-	-	-7,2	-7,2	nein
2685	3+651		SW	1.OG	WA	229,76	26,42	59	49	54	50	-	0,4	-	46	41	-	-	-8,6	-8,5	nein
2685	3+651		SW	2.OG	WA	229,76	29,22	59	49	57	53	-	3,1	-	47	43	-	-	-9,6	-9,5	nein
2686	3+659		SO	EG	WA	234,04	23,63	59	49	51	47	-	-	-	49	45	-	-	-1,7	-1,7	nein
2686	3+659		SO	1.OG	WA	234,04	26,43	59	49	52	48	-	-	-	50	46	-	-	-2,3	-2,3	nein
2686	3+659		SO	2.OG	WA	234,04	29,23	59	49	54	50	-	0,4	-	51	47	-	-	-3,2	-3,2	nein
2687	3+654		NW	EG	WA	225,42	23,63	59	49	55	51	-	1,8	-	49	45	-	-	-6,0	-6,1	nein
2687	3+654		NW	1.OG	WA	225,42	26,43	59	49	59	54	-	4,8	-	51	47	-	-	-7,4	-7,4	nein
2687	3+654	NW	2.OG	WA	225,42	29,23	59	49	60	56	0,8	6,5	-	52	48	-	-	-8,4	-8,4	nein	
2688	Magnolienweg 10	3+617	NO	EG	WA	158,05	18,10	59	49	59	55	-	5,2	-	51	47	-	-	-7,7	-7,7	nein
2688		3+617	NO	1.OG	WA	158,05	20,90	59	49	60	56	0,8	6,5	-	52	48	-	-	-7,8	-7,8	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2688	Magnolienweg 10	3+617	NO	2.OG	WA	158,05	23,70	59	49	61	57	2,0	7,7	53	49	-	-	-8,4	-8,3	nein
2689		3+616	SO	EG	WA	166,66	18,10	59	49	54	50	-	0,4	51	47	-	-	-3,3	-3,3	nein
2689		3+616	SO	1.OG	WA	166,66	20,90	59	49	56	52	-	2,5	52	48	-	-	-3,8	-3,8	nein
2689		3+616	SO	2.OG	WA	166,66	23,70	59	49	58	54	-	4,1	54	49	-	-	-4,3	-4,3	nein
2690		3+609	NW	EG	WA	159,17	18,09	59	49	59	55	-	5,2	47	42	-	-	-12,4	-12,4	nein
2690		3+609	NW	1.OG	WA	159,17	20,89	59	49	61	57	1,7	7,4	48	44	-	-	-13,3	-13,3	nein
2690		3+609	NW	2.OG	WA	159,17	23,69	59	49	62	58	3,0	8,7	50	45	-	-	-12,9	-12,8	nein
2691		3+605	SW	EG	WA	165,71	18,09	59	49	55	50	-	0,9	46	41	-	-	-9,1	-9,1	nein
2691		3+605	SW	1.OG	WA	165,71	20,89	59	49	57	53	-	3,3	48	44	-	-	-8,7	-8,8	nein
2691	3+605	SW	2.OG	WA	165,71	23,69	59	49	59	55	-	5,2	51	47	-	-	-8,2	-8,1	nein	
2692	Magnolienweg 11A	3+636	NW	EG	WA	201,14	24,51	59	49	59	55	-	5,5	50	46	-	-	-8,8	-8,9	nein
2693		3+628	SW	EG	WA	208,62	24,51	59	49	54	50	-	0,7	47	43	-	-	-7,3	-7,2	nein
2694	Magnolienweg 11B	3+649	SO	EG	WA	211,10	23,52	59	49	55	50	-	0,8	52	47	-	-	-2,9	-2,9	nein
2695		3+648	NO	EG	WA	202,42	23,52	59	49	58	54	-	4,6	53	49	-	-	-5,5	-5,5	nein
2696		3+644	NW	EG	WA	201,72	23,52	59	49	59	54	-	4,8	50	45	-	-	-9,0	-9,0	nein
2697	Magnolienweg 12	3+623	NO	EG	WA	181,94	19,70	59	49	55	51	-	1,1	51	46	-	-	-4,2	-4,2	nein
2697		3+623	NO	1.OG	WA	181,94	22,50	59	49	57	53	-	3,7	52	48	-	-	-5,0	-5,0	nein
2698		3+626	SO	EG	WA	192,79	19,71	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-2,7	-2,7	nein
2698		3+626	SO	1.OG	WA	192,79	22,51	59	49	56	51	-	1,9	52	48	-	-	-3,6	-3,6	nein
2699		3+616	NW	EG	WA	182,15	19,70	59	49	55	51	-	1,5	47	43	-	-	-8,4	-8,4	nein
2699		3+616	NW	1.OG	WA	182,15	22,50	59	49	58	53	-	4,0	48	44	-	-	-9,3	-9,3	nein
2700		3+614	SW	EG	WA	187,91	19,70	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-7,1	-7,1	nein
2700		3+614	SW	1.OG	WA	187,91	22,50	59	49	56	52	-	2,1	48	44	-	-	-7,9	-7,8	nein
2701	Nußbaumweg 01	3+610	NO	EG	WA	330,62	31,30	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-3,0	-2,9	nein
2701		3+610	NO	1.OG	WA	330,62	34,10	59	49	55	51	-	1,1	51	47	-	-	-4,1	-4,0	nein
2702		3+603	NW	EG	WA	328,56	31,29	59	49	53	49	-	-	49	44	-	-	-4,4	-4,4	nein
2702		3+603	NW	1.OG	WA	328,56	34,09	59	49	55	51	-	1,4	49	45	-	-	-5,8	-5,8	nein
2703	Nußbaumweg 02	3+573	NW	EG	WA	304,85	31,19	59	49	54	49	-	-	46	42	-	-	-7,7	-7,7	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2703	Nußbaumweg 02	3+573	NW	1.OG	WA	304,85	33,99	59	49	56	52	-	2,6	49	44	-	-	-7,6	-7,6	nein
2704		3+577	NO	EG	WA	304,34	31,19	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-4,9	-5,0	nein
2704		3+577	NO	1.OG	WA	304,34	33,99	33,99	59	49	55	51	-	1,6	50	46	-	-	-5,0	-4,9
2705	Nußbaumweg 03	3+638	NO	EG	WA	317,88	30,02	59	49	54	49	-	-	51	46	-	-	-3,0	-3,0	nein
2706	Nußbaumweg 04	3+592	NW	EG	WA	284,39	29,75	59	49	54	50	-	0,5	48	44	-	-	-6,3	-6,3	nein
2706		3+592	NW	1.OG	WA	284,39	32,55	59	49	57	53	-	3,1	49	45	-	-	-7,4	-7,4	nein
2707		3+597	NO	EG	WA	284,92	29,76	59	49	53	48	-	-	47	42	-	-	-6,0	-5,9	nein
2707		3+597	NO	1.OG	WA	284,92	32,56	59	49	56	51	-	2,0	51	46	-	-	-5,1	-5,0	nein
2708	Nußbaumweg 06	3+614	NW	EG	WA	270,80	28,59	59	49	55	50	-	0,8	48	44	-	-	-6,1	-6,0	nein
2708		3+614	NW	1.OG	WA	270,80	31,39	59	49	57	53	-	3,5	50	45	-	-	-7,6	-7,7	nein
2709		3+619	NO	EG	WA	273,16	28,59	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-5,9	-6,0	nein
2709		3+619	NO	1.OG	WA	273,16	31,39	59	49	56	52	-	2,4	51	47	-	-	-5,0	-4,9	nein
2710	Nußbaumweg 07	3+669	N	EG	WA	315,49	29,14	59	49	56	51	-	1,8	52	47	-	-	-4,0	-4,0	nein
2711		3+679	O	EG	WA	320,24	29,14	59	49	54	50	-	0,6	51	47	-	-	-2,9	-3,0	nein
2712		3+659	W	EG	WA	316,36	29,13	59	49	51	47	-	-	44	40	-	-	-7,6	-7,7	nein
2713	Nußbaumweg 08	3+638	NO	EG	WA	259,14	27,55	59	49	56	51	-	1,9	52	47	-	-	-3,9	-3,9	nein
2713		3+638	NO	1.OG	WA	259,14	30,35	59	49	57	53	-	3,4	52	48	-	-	-4,9	-4,9	nein
2714		3+633	NW	EG	WA	258,88	27,55	59	49	55	50	-	1,0	49	45	-	-	-5,8	-5,7	nein
2714		3+633	NW	1.OG	WA	258,88	30,35	59	49	57	53	-	3,6	50	46	-	-	-7,4	-7,4	nein
2715	Nußbaumweg 10	3+672	O	EG	WA	253,66	26,64	59	49	56	52	-	2,7	52	48	-	-	-4,0	-4,0	nein
2715		3+672	O	1.OG	WA	253,66	29,44	59	49	58	53	-	3,9	53	49	-	-	-4,7	-4,7	nein
2716		3+664	N	EG	WA	253,34	26,63	59	49	57	53	-	3,2	52	48	-	-	-4,8	-4,8	nein
2716		3+664	N	1.OG	WA	253,34	29,43	59	49	59	54	-	4,9	53	49	-	-	-5,9	-5,8	nein
2717	Nußbaumweg 12	3+677	N	EG	WA	283,86	27,64	59	49	56	52	-	2,3	52	48	-	-	-3,7	-3,7	nein
2718		3+681	O	EG	WA	285,90	27,64	59	49	55	51	-	1,7	52	48	-	-	-3,5	-3,5	nein
2719	Rüsternweg 03	3+498	NW	EG	WA	248,69	27,05	59	49	54	50	-	0,7	46	42	-	-	-8,4	-8,5	nein
2719		3+498	NW	1.OG	WA	248,69	29,85	59	49	57	53	-	3,1	47	43	-	-	-9,4	-9,4	nein
2719		3+498	NW	2.OG	WA	248,69	32,65	59	49	58	54	-	4,6	49	44	-	-	-9,6	-9,7	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2720	Rüsternweg 03	3+502	NO	EG	WA	249,09	27,05	59	49	55	51	-	1,3	49	44	-	-	-6,3	-6,3	nein
2720		3+502	NO	1.OG	WA	249,09	29,85	59	49	57	53	-	3,2	50	46	-	-	-7,0	-7,0	nein
2720		3+502	NO	2.OG	WA	249,09	32,65	59	49	58	54	-	4,3	51	46	-	-	-7,5	-7,4	nein
2721		3+492	SW	EG	WA	258,83	27,04	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-5,4	-5,5	nein
2721		3+492	SW	1.OG	WA	258,83	29,84	59	49	51	47	-	-	45	41	-	-	-6,2	-6,2	nein
2721		3+492	SW	2.OG	WA	258,83	32,64	59	49	54	50	-	0,1	47	43	-	-	-6,9	-6,8	nein
2722		3+504	SO	EG	WA	261,39	27,05	59	49	49	44	-	-	44	40	-	-	-4,7	-4,7	nein
2722		3+504	SO	1.OG	WA	261,39	29,85	59	49	51	47	-	-	47	43	-	-	-4,1	-4,1	nein
2722		3+504	SO	2.OG	WA	261,39	32,65	59	49	54	50	-	0,3	50	46	-	-	-4,2	-4,2	nein
2723	Rüsternweg 05	3+516	SO	EG	WA	283,23	28,36	59	49	51	47	-	-	49	44	-	-	-2,3	-2,3	nein
2723		3+516	SO	1.OG	WA	283,23	31,16	59	49	52	48	-	-	50	45	-	-	-2,6	-2,6	nein
2723		3+516	SO	2.OG	WA	283,23	33,96	59	49	53	49	-	-	50	46	-	-	-3,4	-3,3	nein
2724		3+504	SW	EG	WA	279,01	28,35	59	49	48	44	-	-	42	38	-	-	-5,8	-5,8	nein
2724		3+504	SW	1.OG	WA	279,01	31,15	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-6,3	-6,4	nein
2724		3+504	SW	2.OG	WA	279,01	33,95	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-7,2	-7,1	nein
2725		3+514	NO	EG	WA	272,57	28,36	59	49	55	51	-	1,3	51	46	-	-	-4,3	-4,4	nein
2725		3+514	NO	1.OG	WA	272,57	31,16	59	49	56	52	-	2,2	51	46	-	-	-5,3	-5,3	nein
2725		3+514	NO	2.OG	WA	272,57	33,96	59	49	57	53	-	3,5	51	47	-	-	-6,2	-6,3	nein
2726		3+510	NW	EG	WA	271,29	28,36	59	49	53	49	-	-	46	41	-	-	-7,4	-7,4	nein
2726		3+510	NW	1.OG	WA	271,29	31,16	59	49	55	50	-	0,9	45	41	-	-	-9,3	-9,3	nein
2726		3+510	NW	2.OG	WA	271,29	33,96	59	49	57	52	-	3,0	47	43	-	-	-9,7	-9,8	nein
2727	Rüsternweg 07	3+531	NO	EG	WA	296,73	30,05	59	49	54	50	-	0,3	49	45	-	-	-4,6	-4,7	nein
2727		3+531	NO	1.OG	WA	296,73	32,85	59	49	56	52	-	2,1	50	46	-	-	-5,5	-5,6	nein
2728		3+524	NW	EG	WA	291,99	30,05	59	49	54	49	-	-	46	42	-	-	-7,5	-7,5	nein
2728		3+524	NW	1.OG	WA	291,99	32,85	59	49	55	51	-	1,5	47	43	-	-	-8,0	-8,1	nein
2729	Rüsternweg 09	3+542	NO	EG	WA	315,47	31,93	59	49	54	50	-	0,2	49	45	-	-	-4,6	-4,6	nein
2729		3+542	NO	1.OG	WA	315,47	34,73	59	49	55	51	-	1,4	50	46	-	-	-5,2	-5,2	nein
2730		3+538	NW	EG	WA	315,14	31,93	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-6,9	-6,9	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2730	Rüsternweg 09	3+538	NW	1.OG	WA	315,14	34,73	59	49	55	51	-	1,4	47	43	-	-	-7,7	-7,7	nein
2731	Rüsternweg 11	3+554	NW	EG	WA	339,05	33,67	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,4	-6,4	nein
2732		3+559	NO	EG	WA	341,78	33,67	59	49	53	49	-	-	50	45	-	-	-3,7	-3,7	nein
2733	Rüsternweg 12	3+618	NW	EG	WA	349,31	32,55	59	49	53	49	-	-	49	45	-	-	-4,4	-4,4	nein
2733		3+618	NW	1.OG	WA	349,31	35,35	59	49	55	51	-	1,4	50	45	-	-	-5,5	-5,5	nein
2734		3+624	NO	EG	WA	351,39	32,55	59	49	54	49	-	-	50	46	-	-	-3,5	-3,4	nein
2734		3+624	NO	1.OG	WA	351,39	35,35	59	49	55	51	-	1,4	51	46	-	-	-4,4	-4,4	nein
2735	Rüsternweg 13	3+575	NO	EG	WA	363,41	34,77	59	49	53	49	-	-	49	45	-	-	-4,1	-4,0	nein
2735		3+575	NO	1.OG	WA	363,41	37,57	59	49	55	51	-	1,1	50	46	-	-	-4,7	-4,7	nein
2736		3+568	NW	EG	WA	360,04	34,77	59	49	53	48	-	-	47	42	-	-	-6,1	-6,1	nein
2736		3+568	NW	1.OG	WA	360,04	37,57	59	49	55	50	-	1,0	48	44	-	-	-6,5	-6,6	nein
2737	Rüsternweg 14	3+643	NO	EG	WA	368,01	32,15	59	49	52	47	-	-	49	45	-	-	-2,8	-2,9	nein
2737		3+643	NO	1.OG	WA	368,01	34,95	59	49	54	50	-	0,4	50	46	-	-	-3,6	-3,7	nein
2737		3+643	NO	2.OG	WA	368,01	37,75	59	49	56	51	-	1,9	51	47	-	-	-4,5	-4,5	nein
2738		3+639	NW	EG	WA	368,12	32,15	59	49	51	46	-	-	44	40	-	-	-6,8	-6,7	nein
2738		3+639	NW	1.OG	WA	368,12	34,95	59	49	53	49	-	-	46	42	-	-	-7,3	-7,3	nein
2738		3+639	NW	2.OG	WA	368,12	37,75	59	49	56	51	-	2,0	48	43	-	-	-8,0	-8,1	nein
2739	Rüsternweg 15	3+587	NO	EG	WA	387,23	35,87	59	49	53	48	-	-	49	45	-	-	-3,8	-3,7	nein
2739		3+587	NO	1.OG	WA	387,23	38,67	59	49	54	50	-	0,4	50	45	-	-	-4,4	-4,5	nein
2740	Rüsternweg 16	3+635	NO	EG	WA	393,35	33,76	59	49	52	48	-	-	51	46	-	-	-1,5	-1,5	nein
2740		3+635	NO	1.OG	WA	393,35	36,56	59	49	53	49	-	-	51	47	-	-	-2,2	-2,1	nein
2741	Rüsternweg 17	3+610	NO	EG	WA	413,18	35,79	59	49	50	46	-	-	46	42	-	-	-3,7	-3,6	nein
2741		3+610	NO	1.OG	WA	413,18	38,59	59	49	53	48	-	-	49	45	-	-	-3,5	-3,5	nein
2742		3+596	NW	EG	WA	401,96	35,78	59	49	52	48	-	-	48	43	-	-	-4,1	-4,2	nein
2742		3+596	NW	1.OG	WA	401,96	38,58	59	49	54	49	-	-	49	45	-	-	-4,3	-4,4	nein
2743	Seidelbastweg 01	3+217	N	EG	WA	302,39	38,07	59	49	57	53	-	3,5	48	43	-	-	-9,6	-9,6	nein
2744		3+223	S	EG	WA	317,37	37,92	59	49	48	43	-	-	43	39	-	-	-4,4	-4,5	nein
2745		3+214	W	EG	WA	303,82	38,15	59	49	57	52	-	2,9	46	42	-	-	-10,5	-10,6	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2746	Seidelbastweg 01	3+231	O	EG	WA	308,11	37,72	59	49	52	48	-	-	47	42	-	-	-5,9	-5,9	nein
2747	Seidelbastweg 02	3+194	N	EG	WA	340,14	41,29	59	49	55	51	-	1,1	47	43	-	-	-7,3	-7,3	nein
2747		3+194	N	1.OG	WA	340,14	44,09	59	49	57	52	-	2,9	48	44	-	-	-8,2	-8,2	nein
2748	Seidelbastweg 03	3+206	O	EG	WA	303,91	39,02	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,7	-6,6	nein
2748		3+206	O	1.OG	WA	303,91	41,82	59	49	55	51	-	1,3	47	43	-	-	-7,6	-7,6	nein
2748		3+206	O	2.OG	WA	303,91	44,62	59	49	56	52	-	2,7	48	44	-	-	-8,3	-8,2	nein
2749		3+195	S	EG	WA	313,62	39,33	59	49	48	43	-	-	42	38	-	-	-5,3	-5,3	nein
2749		3+195	S	1.OG	WA	313,62	42,13	59	49	51	46	-	-	44	40	-	-	-6,3	-6,3	nein
2749		3+195	S	2.OG	WA	313,62	44,93	59	49	54	49	-	-	47	43	-	-	-6,8	-6,7	nein
2750		3+190	W	EG	WA	299,96	39,45	59	49	58	53	-	3,8	48	44	-	-	-9,5	-9,5	nein
2750		3+190	W	1.OG	WA	299,96	42,25	59	49	59	54	-	5,0	49	45	-	-	-9,7	-9,7	nein
2750		3+190	W	2.OG	WA	299,96	45,05	59	49	59	55	-	5,6	50	45	-	-	-9,6	-9,6	nein
2751		3+194	N	EG	WA	298,61	39,36	59	49	59	54	-	5,0	49	45	-	-	-9,9	-9,9	nein
2751		3+194	N	1.OG	WA	298,61	42,16	59	49	60	56	0,4	6,1	50	45	-	-	-10,1	-10,1	nein
2751		3+194	N	2.OG	WA	298,61	44,96	59	49	60	56	0,9	6,6	50	46	-	-	-10,2	-10,1	nein
2752	Seidelbastweg 04	3+152	N	EG	WA	336,53	42,96	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,0	-6,1	nein
2752		3+152	N	1.OG	WA	336,53	45,75	59	49	56	52	-	2,1	49	44	-	-	-7,2	-7,1	nein
2752		3+152	N	2.OG	WA	336,53	48,56	59	49	58	54	-	4,6	50	46	-	-	-8,2	-8,3	nein
2753		3+165	O	EG	WA	340,16	42,58	59	49	51	47	-	-	42	38	-	-	-9,0	-8,9	nein
2753		3+165	O	1.OG	WA	340,16	45,38	59	49	53	49	-	-	45	41	-	-	-8,1	-8,1	nein
2753		3+165	O	2.OG	WA	340,16	48,18	59	49	56	52	-	2,2	48	43	-	-	-8,3	-8,3	nein
2754		3+135	W	EG	WA	339,41	43,46	59	49	50	46	-	-	45	40	-	-	-5,5	-5,5	nein
2754		3+135	W	1.OG	WA	339,41	46,26	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-6,0	-6,0	nein
2754		3+135	W	2.OG	WA	339,41	49,06	59	49	55	51	-	1,7	49	44	-	-	-6,9	-6,8	nein
2755	Seidelbastweg 05	3+160	W	EG	WA	302,92	40,51	59	49	55	51	-	1,7	48	44	-	-	-7,5	-7,5	nein
2755		3+160	W	1.OG	WA	302,92	43,31	59	49	58	53	-	3,9	50	45	-	-	-8,1	-8,1	nein
2756		3+164	N	EG	WA	300,34	40,38	59	49	59	54	-	4,9	50	46	-	-	-8,8	-8,7	nein
2756		3+164	N	1.OG	WA	300,34	43,18	59	49	60	56	0,5	6,2	51	47	-	-	-9,1	-9,1	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2757	Seidelbastweg 05	3+161	S	EG	WA	311,93	40,47	59	49	47	43	-	-	41	36	-	-	-6,2	-6,2	nein
2757		3+161	S	1.OG	WA	311,93	43,27	59	49	50	46	-	-	43	39	-	-	-6,6	-6,7	nein
2758		3+175	O	EG	WA	303,18	40,05	59	49	56	52	-	2,3	45	41	-	-	-10,7	-10,6	nein
2758		3+175	O	1.OG	WA	303,18	42,85	59	49	57	53	-	3,7	47	43	-	-	-10,3	-10,3	nein
2759	Seidelbastweg 06	3+105	W	EG	WA	348,95	44,16	59	49	51	46	-	-	46	42	-	-	-4,7	-4,7	nein
2759		3+105	W	1.OG	WA	348,95	46,96	59	49	53	48	-	-	47	43	-	-	-5,5	-5,4	nein
2760		3+118	N	EG	WA	345,28	43,79	59	49	52	47	-	-	46	42	-	-	-5,4	-5,3	nein
2760		3+118	N	1.OG	WA	345,28	46,59	59	49	54	50	-	0,8	48	44	-	-	-6,6	-6,7	nein
2761		3+126	O	EG	WA	345,83	43,56	59	49	49	45	-	-	42	37	-	-	-7,1	-7,1	nein
2761		3+126	O	1.OG	WA	345,83	46,36	59	49	52	48	-	-	44	40	-	-	-8,3	-8,2	nein
2762	Seidelbastweg 07	3+130	N	EG	WA	302,48	41,57	59	49	58	53	-	4,0	50	46	-	-	-7,9	-7,8	nein
2762		3+130	N	1.OG	WA	302,48	44,37	59	49	59	55	-	5,3	51	46	-	-	-8,3	-8,3	nein
2763		3+126	W	EG	WA	305,17	41,68	59	49	55	50	-	0,9	47	43	-	-	-7,2	-7,3	nein
2763		3+126	W	1.OG	WA	305,17	44,48	59	49	56	52	-	2,5	49	44	-	-	-7,6	-7,5	nein
2764		3+133	S	EG	WA	314,78	41,50	59	49	48	43	-	-	41	37	-	-	-6,3	-6,3	nein
2764		3+133	S	1.OG	WA	314,78	44,30	59	49	50	46	-	-	44	39	-	-	-6,8	-6,8	nein
2765		3+137	O	EG	WA	305,93	41,38	59	49	57	53	-	3,6	47	43	-	-	-10,5	-10,5	nein
2765		3+137	O	1.OG	WA	305,93	44,18	59	49	59	54	-	4,9	49	45	-	-	-9,8	-9,7	nein
2766	Seidelbastweg 08	3+100	NO	EG	WA	373,15	44,96	59	49	50	46	-	-	46	41	-	-	-4,6	-4,6	nein
2766		3+100	NO	1.OG	WA	373,15	47,76	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-5,9	-6,0	nein
2766		3+100	NO	2.OG	WA	373,15	50,56	59	49	56	51	-	1,8	48	44	-	-	-7,7	-7,6	nein
2767		3+096	NW	EG	WA	373,62	45,10	59	49	53	48	-	-	47	43	-	-	-5,6	-5,7	nein
2767		3+096	NW	1.OG	WA	373,62	47,90	59	49	54	50	-	0,4	48	43	-	-	-6,5	-6,4	nein
2767		3+096	NW	2.OG	WA	373,62	50,70	59	49	56	52	-	2,4	49	44	-	-	-7,5	-7,5	nein
2768	Seidelbastweg 09	3+099	SW	EG	WA	313,48	42,25	59	49	54	50	-	0,2	48	44	-	-	-6,2	-6,1	nein
2768		3+099	SW	1.OG	WA	313,48	45,05	59	49	56	51	-	2,0	49	45	-	-	-6,6	-6,6	nein
2768		3+099	SW	2.OG	WA	313,48	47,85	59	49	57	52	-	3,0	50	46	-	-	-6,8	-6,7	nein
2769		3+103	SO	EG	WA	320,95	42,14	59	49	47	43	-	-	42	38	-	-	-4,7	-4,7	nein



**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2769	Seidelbastweg 09	3+103	SO	1.OG	WA	320,95	44,94	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-5,1	-5,0	nein
2769		3+103	SO	2.OG	WA	320,95	47,74	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-5,8	-5,7	nein
2770		3+106	NO	EG	WA	309,19	42,03	59	49	55	51	-	1,7	46	42	-	-	-9,2	-9,3	nein
2770		3+106	NO	1.OG	WA	309,19	44,83	59	49	57	53	-	3,1	48	44	-	-	-8,7	-8,7	nein
2770		3+106	NO	2.OG	WA	309,19	47,63	59	49	58	54	-	4,5	50	45	-	-	-8,7	-8,6	nein
2771		3+102	NW	EG	WA	308,96	42,17	59	49	56	52	-	2,8	48	44	-	-	-8,6	-8,6	nein
2771		3+102	NW	1.OG	WA	308,96	44,97	59	49	58	54	-	4,4	49	45	-	-	-8,7	-8,7	nein
2771	3+102	NW	2.OG	WA	308,96	47,77	59	49	59	55	-	5,3	50	46	-	-	-8,7	-8,7	nein	
2772	Seidelbastweg 10	3+100	NW	EG	WA	410,10	46,30	59	49	51	46	-	-	45	41	-	-	-5,2	-5,2	nein
2772		3+100	NW	1.OG	WA	410,10	49,10	59	49	52	48	-	-	47	42	-	-	-5,8	-5,8	nein
2773		3+106	NO	EG	WA	411,81	46,15	59	49	49	45	-	-	44	40	-	-	-4,6	-4,7	nein
2773		3+106	NO	1.OG	WA	411,81	48,95	59	49	51	47	-	-	46	41	-	-	-5,7	-5,6	nein
2774	Seidelbastweg 11	3+068	SW	EG	WA	327,09	42,60	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-5,2	-5,2	nein
2774		3+068	SW	1.OG	WA	327,09	45,40	59	49	53	48	-	-	47	43	-	-	-5,3	-5,3	nein
2774		3+068	SW	2.OG	WA	327,09	48,20	59	49	54	49	-	-	48	44	-	-	-5,7	-5,7	nein
2775		3+074	NW	EG	WA	320,94	42,44	59	49	55	50	-	1,0	48	44	-	-	-6,8	-6,8	nein
2775		3+074	NW	1.OG	WA	320,94	45,24	59	49	57	52	-	2,9	49	45	-	-	-7,8	-7,8	nein
2775		3+074	NW	2.OG	WA	320,94	48,04	59	49	58	54	-	4,4	50	45	-	-	-8,6	-8,5	nein
2776		3+077	NO	EG	WA	320,61	42,34	59	49	52	48	-	-	43	39	-	-	-8,9	-9,0	nein
2776		3+077	NO	1.OG	WA	320,61	45,14	59	49	55	51	-	1,1	45	41	-	-	-9,5	-9,4	nein
2776		3+077	NO	2.OG	WA	320,61	47,94	59	49	57	53	-	3,5	48	44	-	-	-9,2	-9,1	nein
2777		3+079	SO	EG	WA	331,79	42,29	59	49	48	44	-	-	44	40	-	-	-4,2	-4,2	nein
2777		3+079	SO	1.OG	WA	331,79	45,09	59	49	51	46	-	-	46	41	-	-	-5,0	-5,0	nein
2777		3+079	SO	2.OG	WA	331,79	47,89	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,0	-6,1	nein
2778		Seidelbastweg 12	3+127	N	EG	WA	438,20	46,70	59	49	50	46	-	-	46	42	-	-	-3,9	-3,8
2778	3+127		N	1.OG	WA	438,20	49,50	59	49	52	47	-	-	47	43	-	-	-4,6	-4,7	nein
2778	3+127		N	2.OG	WA	438,20	52,30	59	49	54	49	-	-	48	44	-	-	-5,8	-5,8	nein
2779	Seidelbastweg 13	3+059	S	EG	WA	358,37	43,84	59	49	48	44	-	-	44	40	-	-	-4,2	-4,2	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2779	Seidelbastweg 13	3+059	S	1.OG	WA	358,37	46,64	59	49	50	45	-	-	45	41	-	-	-4,7	-4,7	nein
2779		3+059	S	2.OG	WA	358,37	49,44	59	49	50	46	-	-	46	42	-	-	-4,5	-4,5	nein
2780		3+066	O	EG	WA	346,77	43,63	59	49	48	44	-	-	45	40	-	-	-3,7	-3,7	nein
2780		3+066	O	1.OG	WA	346,77	46,43	59	49	50	46	-	-	46	41	-	-	-4,7	-4,6	nein
2780		3+066	O	2.OG	WA	346,77	49,23	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,1	-6,0	nein
2781		3+062	N	EG	WA	344,01	43,74	59	49	53	48	-	-	47	43	-	-	-5,5	-5,6	nein
2781		3+062	N	1.OG	WA	344,01	46,54	59	49	55	50	-	1,0	48	44	-	-	-6,6	-6,5	nein
2781		3+062	N	2.OG	WA	344,01	49,34	59	49	57	53	-	3,4	49	45	-	-	-7,6	-7,6	nein
2782		3+047	W	EG	WA	347,34	44,20	59	49	53	48	-	-	47	43	-	-	-5,6	-5,5	nein
2782		3+047	W	1.OG	WA	347,34	47,00	59	49	54	50	-	0,3	48	44	-	-	-6,2	-6,2	nein
2782	3+047	W	2.OG	WA	347,34	49,80	59	49	56	52	-	2,1	49	44	-	-	-7,1	-7,2	nein	
2783	Seidelbastweg 14	3+128	NW	EG	WA	462,42	48,60	59	49	50	46	-	-	45	40	-	-	-5,5	-5,5	nein
2783		3+128	NW	1.OG	WA	462,42	51,40	59	49	52	48	-	-	46	42	-	-	-5,9	-6,0	nein
2783		3+128	NW	2.OG	WA	462,42	54,20	59	49	54	50	-	0,4	47	43	-	-	-6,8	-6,9	nein
2784		3+132	NO	EG	WA	463,81	48,49	59	49	48	44	-	-	44	39	-	-	-4,5	-4,5	nein
2784		3+132	NO	1.OG	WA	463,81	51,29	59	49	50	46	-	-	45	40	-	-	-5,6	-5,6	nein
2784	3+132	NO	2.OG	WA	463,81	54,09	59	49	53	48	-	-	46	42	-	-	-6,7	-6,6	nein	
2785	Seidelbastweg 15	3+042	W	EG	WA	368,76	43,45	59	49	53	48	-	-	47	43	-	-	-5,8	-5,7	nein
2785		3+042	W	1.OG	WA	368,76	46,25	59	49	54	50	-	0,4	48	43	-	-	-6,4	-6,5	nein
2786		3+037	S	EG	WA	384,87	43,58	59	49	48	44	-	-	43	39	-	-	-4,4	-4,5	nein
2786		3+037	S	1.OG	WA	384,87	46,38	59	49	49	45	-	-	44	40	-	-	-5,0	-5,0	nein
2787		3+045	O	EG	WA	377,07	43,34	59	49	48	43	-	-	44	40	-	-	-3,9	-3,9	nein
2787		3+045	O	1.OG	WA	377,07	46,14	59	49	50	46	-	-	45	41	-	-	-4,9	-4,9	nein
2788		3+045	N	EG	WA	366,66	43,34	59	49	51	47	-	-	46	41	-	-	-5,6	-5,5	nein
2788		3+045	N	1.OG	WA	366,66	46,14	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-5,9	-5,9	nein
2789	Seidelbastweg 16	3+176	NW	EG	WA	511,07	50,32	59	49	49	45	-	-	44	40	-	-	-4,8	-4,8	nein
2789		3+176	NW	1.OG	WA	511,07	53,12	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-5,1	-5,2	nein
2789		3+176	NW	2.OG	WA	511,07	55,92	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-5,9	-5,9	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2790	Seidelbastweg 16	3+183	NO	EG	WA	511,45	50,10	59	49	46	42	-	-	41	36	-	-	-5,7	-5,6	nein
2790		3+183	NO	1.OG	WA	511,45	52,90	59	49	49	45	-	-	44	39	-	-	-5,3	-5,3	nein
2790		3+183	NO	2.OG	WA	511,45	55,70	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-6,5	-6,5	nein
2791	Seidelbastweg 17	3+039	S	EG	WA	407,02	43,63	59	49	41	36	-	-	36	32	-	-	-4,6	-4,6	nein
2791		3+039	S	1.OG	WA	407,02	46,43	59	49	44	39	-	-	38	33	-	-	-6,0	-6,0	nein
2791		3+039	S	2.OG	WA	407,02	49,23	59	49	46	42	-	-	40	36	-	-	-6,2	-6,1	nein
2792		3+039	N	EG	WA	397,26	43,63	59	49	51	46	-	-	47	42	-	-	-4,2	-4,1	nein
2792		3+039	N	1.OG	WA	397,26	46,43	59	49	52	48	-	-	48	43	-	-	-4,5	-4,5	nein
2792		3+039	N	2.OG	WA	397,26	49,23	59	49	54	50	-	0,3	49	44	-	-	-5,3	-5,4	nein
2793		3+033	W	EG	WA	400,96	43,82	59	49	51	47	-	-	46	42	-	-	-5,0	-5,0	nein
2793		3+033	W	1.OG	WA	400,96	46,62	59	49	52	47	-	-	46	42	-	-	-5,4	-5,4	nein
2793		3+033	W	2.OG	WA	400,96	49,42	59	49	53	48	-	-	47	43	-	-	-5,6	-5,7	nein
2794		3+046	O	EG	WA	399,95	43,41	59	49	44	40	-	-	39	35	-	-	-4,4	-4,5	nein
2794		3+046	O	1.OG	WA	399,95	46,21	59	49	48	44	-	-	44	39	-	-	-4,6	-4,5	nein
2794		3+046	O	2.OG	WA	399,95	49,01	59	49	51	46	-	-	45	41	-	-	-5,3	-5,2	nein
2795	Seidelbastweg 19	3+061	NW	EG	WA	428,86	45,97	59	49	51	46	-	-	46	42	-	-	-4,4	-4,4	nein
2795		3+061	NW	1.OG	WA	428,86	48,77	59	49	52	48	-	-	47	43	-	-	-5,0	-5,0	nein
2795		3+061	NW	2.OG	WA	428,86	51,57	59	49	54	49	-	-	47	43	-	-	-6,1	-6,1	nein
2796		3+045	SW	EG	WA	434,38	46,44	59	49	49	45	-	-	45	41	-	-	-4,1	-4,1	nein
2796		3+045	SW	1.OG	WA	434,38	49,24	59	49	50	46	-	-	46	41	-	-	-4,2	-4,2	nein
2796		3+045	SW	2.OG	WA	434,38	52,04	59	49	51	46	-	-	46	42	-	-	-4,5	-4,5	nein
2797		3+067	NO	EG	WA	429,42	45,80	59	49	47	42	-	-	41	37	-	-	-5,6	-5,5	nein
2797		3+067	NO	1.OG	WA	429,42	48,60	59	49	49	45	-	-	43	39	-	-	-5,9	-5,9	nein
2797	3+067	NO	2.OG	WA	429,42	51,40	59	49	52	47	-	-	46	41	-	-	-6,1	-6,0	nein	
2798	Seidelbastweg 21	3+091	NO	EG	WA	461,74	48,44	59	49	48	44	-	-	42	38	-	-	-5,5	-5,5	nein
2798		3+091	NO	1.OG	WA	461,74	51,24	59	49	50	46	-	-	44	40	-	-	-5,8	-5,8	nein
2798		3+091	NO	2.OG	WA	461,74	54,04	59	49	52	48	-	-	45	41	-	-	-6,6	-6,6	nein
2799		3+075	NW	EG	WA	460,98	48,91	59	49	51	46	-	-	46	42	-	-	-4,8	-4,7	nein

**Abschnitt Bad Hersfeld - West (3. BA)**

Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen - Lärmvorsorge  
 Bad Hersfeld, Stadtteil Johannesburg (zu UL 7.2 Blatt 3c und 4c)

IO-Nr.	Punktname	Station km	HFront	SW	Nutz	SA m	H I-A m	IGW		Prognose oL		IGW-Überschr.		Prognose mL		IGW-Überschr.		Diff. PmL/PoL		Anspruch passiv
								Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2799	Seidelbastweg 21	3+075	NW	1.OG	WA	460,98	51,71	59	49	52	47	-	-	46	42	-	-	-5,5	-5,4	nein
2799	Seidelbastweg 21	3+075	NW	2.OG	WA	460,98	54,51	59	49	53	49	-	-	47	43	-	-	-6,4	-6,4	nein
2800	Seidelbastweg 23	3+092	N	EG	WA	493,77	49,19	59	49	50	46	-	-	46	42	-	-	-3,9	-3,9	nein
2800	Seidelbastweg 23	3+092	N	1.OG	WA	493,77	51,99	59	49	51	47	-	-	47	43	-	-	-4,1	-4,2	nein
2801	Seidelbastweg 25	3+119	NW	EG	WA	525,78	48,99	59	49	48	44	-	-	44	40	-	-	-3,6	-3,7	nein
2801	Seidelbastweg 25	3+119	NW	1.OG	WA	525,78	51,79	59	49	50	46	-	-	46	41	-	-	-4,6	-4,6	nein