

Neubau der Bundesautobahn\*  
Neubau der Landesstraße / Kreisstraße\*

A 661 Endausbau Ostumgehung Frankfurt am Main

zw. NK 5818-119  
zw. NK -

und  
und

NK 5818-126  
NK -

Von Bau-km 8+750 bis 11+902

Nächster Ort: Frankfurt am Main

Baulänge: 3.152 m

Straßenbauverwaltung:



Die Autobahn GmbH  
des Bundes  
Außenstelle  
Frankfurt / Gelnhausen  
Röntgenstraße 7-9  
60388 Frankfurt  
www.autobahn.de

## 2. Deckblattverfahren

# Planänderung Ostumgehung Frankfurt am Main

## Endausbau der A 661

### zw. AS Friedberger Landstraße und AS Frankfurt a.M. - Ost mit Direktrampe, Verflechtungsstreifen, Aufhebung Alleespange und erweiterter Lärmschutz

~~für eine Landesstraßen- / Kreisstraßenmaßnahme\*~~  
für eine Bundesfernstraßenmaßnahme\*  
~~für ein Bauwerk\*~~  
~~für einen Nebenbetrieb / eine Nebenanlage\*~~  
für eine Maßnahme zur Lärmsanierung\*  
~~für eine Betriebseinrichtung\*~~

## Unterlage 17.2 Tabelle 2a

### - Ergebnis Schalltechnischer Berechnung – Bereich Seckbach -

a	Aktualisierung Bereich Seckbach	11.10.2022	S. Schwab
Nr.	Art der Änderung	Datum:	Zeichen:

Aufgestellt Frankfurt, den 18.01.2023 Autobahn GmbH des Bundes Außenstelle Frankfurt/Gelnhausen	
<u>i.V. gez. Sandro Vincenzi</u> Außenstellenleiter	

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main  
Bereich Bornheim & Seckbach**  
Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Katharinen Krankenh. Personalwohn.</b>													
IGW T/N: 59 / 49 dB(A)      Nutzung: WA													
100	5.OG	W	216,69	27,17	54	48	50	45	---	---	-4,0	-3,0	nein
	4.OG		216,69	24,37	54	48	50	44	---	---	-4,0	-4,0	nein
	3.OG		216,69	21,57	54	48	50	44	---	---	-4,0	-4,0	nein
	2.OG		216,69	18,77	53	48	49	44	---	---	-4,0	-4,0	nein
	1.OG		216,69	15,97	53	47	49	43	---	---	-4,0	-4,0	nein
	EG		216,69	13,17	53	47	49	43	---	---	-4,0	-4,0	nein
101	5.OG	N	166,35	26,89	61	55	55	49	---	---	-6,0	-6,0	nein
	4.OG		166,35	24,09	61	55	55	49	---	---	-6,0	-6,0	nein
	3.OG		166,35	21,29	60	54	54	48	---	---	-6,0	-6,0	nein
	2.OG		166,35	18,49	60	54	54	48	---	---	-6,0	-6,0	nein
	1.OG		166,35	15,69	59	54	53	47	---	---	-6,0	-7,0	nein
	EG		166,35	12,89	59	53	53	47	---	---	-6,0	-6,0	nein
102	5.OG	O	175,92	27,13	59	53	53	47	---	---	-6,0	-6,0	nein
	4.OG		175,92	24,33	59	53	52	46	---	---	-7,0	-7,0	nein
	3.OG		175,92	21,53	58	52	51	45	---	---	-7,0	-7,0	nein
	2.OG		175,92	18,73	58	52	50	45	---	---	-8,0	-7,0	nein
	1.OG		175,92	15,93	57	51	50	44	---	---	-7,0	-7,0	nein
	EG		175,92	13,13	56	51	49	43	---	---	-7,0	-8,0	nein
<b>Katharinen Krankenh. Personalwo.</b>													
IGW T/N: 59 / 49 dB(A)      Nutzung: WA													
103	4.OG	N	164,21	24,84	61	55	55	49	---	---	-6,0	-6,0	nein
	3.OG		164,21	22,04	61	55	55	49	---	---	-6,0	-6,0	nein
	2.OG		164,21	19,24	60	55	54	48	---	---	-6,0	-7,0	nein
	1.OG		164,21	16,44	60	54	53	48	---	---	-7,0	-6,0	nein
	EG		164,21	13,64	59	54	53	47	---	---	-6,0	-7,0	nein
104	4.OG	W	186,83	24,86	58	53	54	48	---	---	-4,0	-5,0	nein
	3.OG		186,83	22,06	58	52	53	48	---	---	-5,0	-4,0	nein
	2.OG		186,83	19,26	58	52	53	47	---	---	-5,0	-5,0	nein
	1.OG		186,83	16,46	57	51	52	47	---	---	-5,0	-4,0	nein
	EG		186,83	13,66	56	50	52	46	---	---	-4,0	-4,0	nein
105	3.OG	N	210,50	22,06	58	52	53	47	---	---	-5,0	-5,0	nein
	2.OG		210,50	19,26	58	52	53	47	---	---	-5,0	-5,0	nein
	1.OG		210,50	16,46	57	51	52	47	---	---	-5,0	-4,0	nein
	EG		210,50	13,66	56	50	52	46	---	---	-4,0	-4,0	nein

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main**  
**Bereich Bornheim & Seckbach**  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr.
Nr.					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	passiv
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Katharinen Krankenh. Behandlung 3</b> IGW T/N: 57 / 47 dB(A) Nutzung: SOK													
106	9.OG	N	258,01	39,59	58	52	53	47	---	---	-5,0	-5,0	nein
	8.OG		258,01	36,79	58	52	53	47	---	---	-5,0	-5,0	nein
	7.OG		258,01	33,99	57	51	53	47	---	---	-4,0	-4,0	nein
	6.OG		258,01	31,19	57	51	52	46	---	---	-5,0	-5,0	nein
	5.OG		258,01	28,39	56	50	52	46	---	---	-4,0	-4,0	nein
	4.OG		258,01	25,59	54	48	51	45	---	---	-3,0	-3,0	nein
	3.OG		258,01	22,79	51	45	49	43	---	---	-2,0	-2,0	nein
	2.OG		258,01	19,99	48	42	46	40	---	---	-2,0	-2,0	nein
	1.OG		258,01	17,19	46	40	44	38	---	---	-2,0	-2,0	nein
EG	258,01	14,39	43	37	42	36	---	---	-1,0	-1,0	nein		
<b>Katharinen Krankenh. Behandlung</b> IGW T/N: 57 / 47 dB(A) Nutzung: SOK													
107	8.OG	N	242,35	36,42	59	53	53	47	---	---	-6,0	-6,0	nein
	7.OG		242,35	33,62	58	52	52	46	---	---	-6,0	-6,0	nein
	6.OG		242,35	30,82	58	52	51	45	---	---	-7,0	-7,0	nein
	5.OG		242,35	28,02	57	52	50	44	---	---	-7,0	-8,0	nein
	4.OG		242,35	25,22	57	51	49	44	---	---	-8,0	-7,0	nein
	3.OG		242,35	22,42	56	51	49	43	---	---	-7,0	-8,0	nein
	2.OG		242,35	19,62	56	50	48	42	---	---	-8,0	-8,0	nein
	1.OG		242,35	16,82	54	48	47	41	---	---	-7,0	-7,0	nein
	EG		242,35	14,02	52	46	46	40	---	---	-6,0	-6,0	nein
<b>Seckbacher Ldstr. 74</b> IGW T/N: 59 / 49 dB(A) Nutzung: WA													
108	14.OG	W	201,79	49,77	59	53	54	49	---	---	-5,0	-4,0	nein
	13.OG		201,79	46,97	59	53	54	48	---	---	-5,0	-5,0	nein
	12.OG		201,79	44,17	58	52	54	48	---	---	-4,0	-4,0	nein
	11.OG		201,79	41,37	58	52	53	48	---	---	-5,0	-4,0	nein
	10.OG		201,79	38,57	58	52	53	47	---	---	-5,0	-5,0	nein
	9.OG		201,79	35,77	58	52	53	47	---	---	-5,0	-5,0	nein
	8.OG		201,79	32,97	57	52	52	47	---	---	-5,0	-5,0	nein
	7.OG		201,79	30,17	57	51	52	46	---	---	-5,0	-5,0	nein
	6.OG		201,79	27,37	57	51	52	46	---	---	-5,0	-5,0	nein
	5.OG		201,79	24,57	57	51	51	45	---	---	-6,0	-6,0	nein
	4.OG		201,79	21,77	56	50	51	45	---	---	-5,0	-5,0	nein
	3.OG		201,79	18,97	56	50	51	45	---	---	-5,0	-5,0	nein
2.OG	201,79	16,17	56	50	50	44	---	---	-6,0	-6,0	nein		

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main**  
**Bereich Bornheim & Seckbach**  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
108	1.OG	W	201,79	13,37	55	49	50	44	---	---	-5,0	-5,0	nein
	EG		201,79	10,57	52	46	46	40	---	---	-6,0	-6,0	nein
109	14.OG	N	190,64	49,87	62	56	58	52	---	3	-4,0	-4,0	N
	13.OG		190,64	47,07	62	56	57	51	---	2	-5,0	-5,0	N
	12.OG		190,64	44,27	61	56	57	51	---	2	-4,0	-5,0	N
	11.OG		190,64	41,47	61	55	56	51	---	2	-5,0	-4,0	N
	10.OG		190,64	38,67	61	55	56	50	---	1	-5,0	-5,0	N
	9.OG		190,64	35,87	60	55	56	50	---	1	-4,0	-5,0	N
	8.OG		190,64	33,07	60	54	55	49	---	---	-5,0	-5,0	nein
	7.OG		190,64	30,27	60	54	55	49	---	---	-5,0	-5,0	nein
	6.OG		190,64	27,47	60	54	54	49	---	---	-6,0	-5,0	nein
	5.OG		190,64	24,67	59	53	54	49	---	---	-5,0	-4,0	nein
	4.OG		190,64	21,87	59	53	54	48	---	---	-5,0	-5,0	nein
	3.OG		190,64	19,07	58	52	54	48	---	---	-4,0	-4,0	nein
	2.OG		190,64	16,27	58	52	53	47	---	---	-5,0	-5,0	nein
	1.OG		190,64	13,47	57	51	53	47	---	---	-4,0	-4,0	nein
EG	190,64	10,67	56	50	52	46	---	---	-4,0	-4,0	nein		
110	14.OG		192,81	50,23	62	56	58	52	---	3	-4,0	-4,0	N
	13.OG		192,81	47,43	62	56	57	52	---	3	-5,0	-4,0	N
	12.OG		192,81	44,63	62	56	57	51	---	2	-5,0	-5,0	N
	11.OG		192,81	41,83	61	55	56	50	---	1	-5,0	-5,0	N
	10.OG		192,81	39,03	61	55	56	50	---	1	-5,0	-5,0	N
	9.OG		192,81	36,23	60	55	55	49	---	---	-5,0	-6,0	nein
	8.OG		192,81	33,43	60	54	55	49	---	---	-5,0	-5,0	nein
	7.OG		192,81	30,63	60	54	54	48	---	---	-6,0	-6,0	nein
	6.OG		192,81	27,83	59	54	54	48	---	---	-5,0	-6,0	nein
	5.OG		192,81	25,03	59	53	53	47	---	---	-6,0	-6,0	nein
	4.OG		192,81	22,23	59	53	53	47	---	---	-6,0	-6,0	nein
	3.OG		192,81	19,43	58	52	52	47	---	---	-6,0	-5,0	nein
	2.OG		192,81	16,63	57	52	52	46	---	---	-5,0	-6,0	nein
	1.OG		192,81	13,83	57	51	52	46	---	---	-5,0	-5,0	nein
EG	192,81	11,03	56	50	51	45	---	---	-5,0	-5,0	nein		
111	14.OG	O	201,83	50,42	58	52	55	49	---	---	-3,0	-3,0	nein
	13.OG		201,83	47,62	58	52	54	48	---	---	-4,0	-4,0	nein
	12.OG		201,83	44,82	58	52	54	48	---	---	-4,0	-4,0	nein
	11.OG		201,83	42,02	57	52	53	47	---	---	-4,0	-5,0	nein

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main**  
**Bereich Bornheim & Seckbach**  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
111	10.OG	O	201,83	39,22	57	51	53	47	---	---	-4,0	-4,0	nein
	9.OG		201,83	36,42	57	51	52	46	---	---	-5,0	-5,0	nein
	8.OG		201,83	33,62	56	50	52	46	---	---	-4,0	-4,0	nein
	7.OG		201,83	30,82	56	50	51	45	---	---	-5,0	-5,0	nein
	6.OG		201,83	28,02	55	50	51	45	---	---	-4,0	-5,0	nein
	5.OG		201,83	25,22	55	49	50	44	---	---	-5,0	-5,0	nein
	4.OG		201,83	22,42	54	49	50	44	---	---	-4,0	-5,0	nein
	3.OG		201,83	19,62	54	48	49	43	---	---	-5,0	-5,0	nein
	2.OG		201,83	16,82	52	47	47	42	---	---	-5,0	-5,0	nein
	1.OG		201,83	14,02	51	45	46	41	---	---	-5,0	-4,0	nein
EG	201,83	11,22	49	44	45	39	---	---	-4,0	-5,0	nein		
<b>Seckbacher Ldstr. 13</b>			IGW T/N: 59 / 49 dB(A)						Nutzung: WA				
112	3.OG	N	203,77	19,55	57	52	52	46	---	---	-5,0	-6,0	nein
	2.OG		203,77	16,75	57	51	51	45	---	---	-6,0	-6,0	nein
	1.OG		203,77	13,95	56	50	51	45	---	---	-5,0	-5,0	nein
	EG		203,77	11,15	55	49	50	45	---	---	-5,0	-4,0	nein
113	3.OG	W	219,03	19,41	54	48	46	40	---	---	-8,0	-8,0	nein
	2.OG		219,03	16,61	53	47	45	39	---	---	-8,0	-8,0	nein
	1.OG		219,03	13,81	52	46	44	38	---	---	-8,0	-8,0	nein
	EG		219,03	11,01	51	45	43	38	---	---	-8,0	-7,0	nein
114	3.OG	O	218,44	19,68	52	47	49	43	---	---	-3,0	-4,0	nein
	2.OG		218,44	16,88	51	45	47	41	---	---	-4,0	-4,0	nein
	1.OG		218,44	14,08	52	46	48	42	---	---	-4,0	-4,0	nein
	EG		218,44	11,28	51	45	47	41	---	---	-4,0	-4,0	nein
<b>Seckbacher Ldstr. 23</b>			IGW T/N: 59 / 49 dB(A)						Nutzung: WA				
115	3.OG	N	204,85	19,96	57	51	52	46	---	---	-5,0	-5,0	nein
	2.OG		204,85	17,16	56	50	51	45	---	---	-5,0	-5,0	nein
	1.OG		204,85	14,36	56	50	51	45	---	---	-5,0	-5,0	nein
	EG		204,85	11,56	55	49	50	45	---	---	-5,0	-4,0	nein
116	3.OG	W	219,97	19,78	55	50	51	46	---	---	-4,0	-4,0	nein
	2.OG		219,97	16,98	55	49	51	45	---	---	-4,0	-4,0	nein
	1.OG		219,97	14,18	54	48	50	44	---	---	-4,0	-4,0	nein
	EG		219,97	11,38	54	48	50	44	---	---	-4,0	-4,0	nein
<b>Seckbacher Ldstr 9</b>			IGW T/N: 59 / 49 dB(A)						Nutzung: WA				
117	3.OG	W	251,81	19,35	52	46	48	43	---	---	-4,0	-3,0	nein

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main  
Bereich Bornheim & Seckbach**  
Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
117	2.OG	W	251,81	16,55	51	45	48	42	---	---	-3,0	-3,0	nein
	1.OG		251,81	13,75	50	44	45	39	---	---	-5,0	-5,0	nein
	EG		251,81	10,95	46	40	42	36	---	---	-4,0	-4,0	nein
<b>Seckbacher Ldstr. 17</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)			Nutzung: WA			
118	3.OG	W	251,69	19,56	53	47	49	43	---	---	-4,0	-4,0	nein
	2.OG		251,69	16,76	51	45	48	42	---	---	-3,0	-3,0	nein
	1.OG		251,69	13,96	50	44	47	41	---	---	-3,0	-3,0	nein
	EG		251,69	11,16	49	43	46	40	---	---	-3,0	-3,0	nein
<b>Seckbacher Ldstr. 31</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)			Nutzung: WA			
119	3.OG	N	207,91	20,75	57	51	53	47	---	---	-4,0	-4,0	nein
	2.OG		207,91	17,95	56	50	52	47	---	---	-4,0	-3,0	nein
	1.OG		207,91	15,15	54	49	51	45	---	---	-3,0	-4,0	nein
	EG		207,91	12,35	52	46	49	43	---	---	-3,0	-3,0	nein
120	3.OG	W	219,49	20,62	55	50	52	46	---	---	-3,0	-4,0	nein
	2.OG		219,49	17,82	55	49	51	45	---	---	-4,0	-4,0	nein
	1.OG		219,49	15,02	53	47	50	44	---	---	-3,0	-3,0	nein
	EG		219,49	12,22	52	46	49	43	---	---	-3,0	-3,0	nein
121	3.OG	O	219,60	20,95	53	47	50	44	---	---	-3,0	-3,0	nein
	2.OG		219,60	18,15	51	45	48	42	---	---	-3,0	-3,0	nein
	1.OG		219,60	15,35	50	44	47	41	---	---	-3,0	-3,0	nein
	EG		219,60	12,55	48	42	45	39	---	---	-3,0	-3,0	nein
<b>Seckbacher Ldstr. 29</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)			Nutzung: WA			
122	3.OG	W	248,82	20,08	54	48	51	45	---	---	-3,0	-3,0	nein
	2.OG		248,82	17,28	52	46	49	43	---	---	-3,0	-3,0	nein
	1.OG		248,82	14,48	50	44	47	41	---	---	-3,0	-3,0	nein
	EG		248,82	11,68	48	42	46	40	---	---	-2,0	-2,0	nein
<b>Berger Straße 385</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)			Nutzung: WA			
123	3.OG	N	230,81	21,32	55	49	51	45	---	---	-4,0	-4,0	nein
	2.OG		230,81	18,52	54	48	50	45	---	---	-4,0	-3,0	nein
	1.OG		230,81	15,72	53	47	49	44	---	---	-4,0	-3,0	nein
	EG		230,81	12,92	51	45	48	42	---	---	-3,0	-3,0	nein
124	3.OG	W	249,09	21,10	54	48	51	45	---	---	-3,0	-3,0	nein
	2.OG		249,09	18,30	52	46	49	43	---	---	-3,0	-3,0	nein
	1.OG		249,09	15,50	49	43	47	41	---	---	-2,0	-2,0	nein
	EG		249,09	12,70	47	41	46	40	---	---	-1,0	-1,0	nein

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main**  
**Bereich Bornheim & Seckbach**  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
 Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Berger Strasse 458</b>													
IGW T/N: 59 / 49 dB(A)      Nutzung: WA													
125	2.OG	NO	113,41	20,66	63	57	57	51	---	2	-6,0	-6,0	N
	1.OG		113,41	17,86	62	56	56	50	---	1	-6,0	-6,0	N
	EG		113,41	15,06	61	55	55	49	---	---	-6,0	-6,0	nein
126	2.OG	NW	117,28	20,35	60	54	55	50	---	1	-5,0	-4,0	N
	1.OG		117,28	17,55	59	53	55	49	---	---	-4,0	-4,0	nein
	EG		117,28	14,75	58	52	54	48	---	---	-4,0	-4,0	nein
127	2.OG	SO	121,53	20,75	60	54	52	46	---	---	-8,0	-8,0	nein
	1.OG		121,53	17,95	59	53	51	45	---	---	-8,0	-8,0	nein
	EG		121,53	15,15	58	52	50	44	---	---	-8,0	-8,0	nein
<b>Berger Strasse 450a</b>													
IGW T/N: 59 / 49 dB(A)      Nutzung: WA													
128	2.OG	NW	145,23	21,31	59	53	54	49	---	---	-5,0	-4,0	nein
	1.OG		145,23	18,51	57	52	54	48	---	---	-3,0	-4,0	nein
	EG		145,23	15,71	56	50	53	47	---	---	-3,0	-3,0	nein
129	2.OG	NO	147,12	22,13	60	54	54	48	---	---	-6,0	-6,0	nein
	1.OG		147,12	19,33	59	53	52	47	---	---	-7,0	-6,0	nein
	EG		147,12	16,53	58	52	51	45	---	---	-7,0	-7,0	nein
<b>Berger Straße 450</b>													
IGW T/N: 59 / 49 dB(A)      Nutzung: WA													
130	7.OG	N	176,63	36,19	60	55	56	50	---	1	-4,0	-5,0	N
	6.OG		176,63	33,39	60	54	55	49	---	---	-5,0	-5,0	nein
	5.OG		176,63	30,59	60	54	55	49	---	---	-5,0	-5,0	nein
	4.OG		176,63	27,79	60	54	54	49	---	---	-6,0	-5,0	nein
	3.OG		176,63	24,99	58	52	54	48	---	---	-4,0	-4,0	nein
	2.OG		176,63	22,19	56	50	53	47	---	---	-3,0	-3,0	nein
	1.OG		176,63	19,39	54	48	52	46	---	---	-2,0	-2,0	nein
<b>Berger Straße 448</b>													
IGW T/N: 59 / 49 dB(A)      Nutzung: WA													
131	7.OG	N	169,97	35,32	61	55	55	50	---	1	-6,0	-5,0	N
	6.OG		169,97	32,52	60	54	55	49	---	---	-5,0	-5,0	nein
	5.OG		169,97	29,72	60	54	54	49	---	---	-6,0	-5,0	nein
	4.OG		169,97	26,92	60	54	54	48	---	---	-6,0	-6,0	nein
	3.OG		169,97	24,12	59	53	53	48	---	---	-6,0	-5,0	nein
	2.OG		169,97	21,32	57	51	53	47	---	---	-4,0	-4,0	nein
	1.OG		169,97	18,52	56	50	52	46	---	---	-4,0	-4,0	nein
132	7.OG	W	175,28	35,08	58	52	54	48	---	---	-4,0	-4,0	nein
	6.OG		175,28	32,28	57	52	54	48	---	---	-3,0	-4,0	nein

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main  
Bereich Bornheim & Seckbach**  
Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
132	5.OG	W	175,28	29,48	57	51	53	47	---	---	-4,0	-4,0	nein
	4.OG		175,28	26,68	57	51	53	47	---	---	-4,0	-4,0	nein
	3.OG		175,28	23,88	56	51	53	47	---	---	-3,0	-4,0	nein
	2.OG		175,28	21,08	56	50	52	47	---	---	-4,0	-3,0	nein
	1.OG		175,28	18,28	56	50	52	46	---	---	-4,0	-4,0	nein
<b>Kohlbrandstraße 30</b>			IGW T/N: 59 / 49 dB(A)						Nutzung: WA				
133	9.OG	W	133,70	39,48	61	55	58	52	---	3	-3,0	-3,0	N
	8.OG		133,70	36,68	61	55	57	51	---	2	-4,0	-4,0	N
	7.OG		133,70	33,88	60	55	56	50	---	1	-4,0	-5,0	N
	6.OG		133,70	31,08	60	54	56	50	---	1	-4,0	-4,0	N
	5.OG		133,70	28,28	60	54	56	50	---	1	-4,0	-4,0	N
	4.OG		133,70	25,48	60	54	55	50	---	1	-5,0	-4,0	N
	3.OG		133,70	22,68	59	53	55	49	---	---	-4,0	-4,0	nein
	2.OG		133,70	19,88	58	52	54	49	---	---	-4,0	-3,0	nein
	1.OG		133,70	17,08	57	51	54	48	---	---	-3,0	-3,0	nein
EG	133,70	14,28	56	50	52	47	---	---	-4,0	-3,0	nein		
135	9.OG	O	138,18	40,05	65	59	58	52	---	3	-7,0	-7,0	N
	8.OG		138,18	37,25	64	59	58	52	---	3	-6,0	-7,0	N
	7.OG		138,18	34,45	64	58	57	51	---	2	-7,0	-7,0	N
	6.OG		138,18	31,65	64	58	57	51	---	2	-7,0	-7,0	N
	5.OG		138,18	28,85	64	58	56	50	---	1	-8,0	-8,0	N
	4.OG		138,18	26,05	63	58	55	50	---	1	-8,0	-8,0	N
	3.OG		138,18	23,25	63	57	55	49	---	---	-8,0	-8,0	nein
	2.OG		138,18	20,45	63	57	55	49	---	---	-8,0	-8,0	nein
	1.OG		138,18	17,65	63	57	54	48	---	---	-9,0	-9,0	nein
	EG		138,18	14,85	62	57	54	48	---	---	-8,0	-9,0	nein
-1.OG	138,18	12,05	62	56	53	48	---	---	-9,0	-8,0	nein		
<b>Kohlbrandstraße 28</b>			IGW T/N: 59 / 49 dB(A)						Nutzung: WA				
136	7.OG	W	177,31	34,20	57	51	54	48	---	---	-3,0	-3,0	nein
	6.OG		177,31	31,40	56	51	53	48	---	---	-3,0	-3,0	nein
	5.OG		177,31	28,60	56	50	53	47	---	---	-3,0	-3,0	nein
	4.OG		177,31	25,80	56	50	53	47	---	---	-3,0	-3,0	nein
	3.OG		177,31	23,00	55	49	52	46	---	---	-3,0	-3,0	nein
	2.OG		177,31	20,20	53	47	50	45	---	---	-3,0	-2,0	nein
	1.OG		177,31	17,40	51	46	49	43	---	---	-2,0	-3,0	nein
	EG		177,31	14,60	49	44	47	41	---	---	-2,0	-3,0	nein



**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main**  
**Bereich Bornheim & Seckbach**  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
137	7.OG	O	174,19	34,72	63	57	56	50	---	1	-7,0	-7,0	N
	6.OG		174,19	31,92	63	57	55	49	---	---	-8,0	-8,0	nein
	5.OG		174,19	29,12	63	57	55	49	---	---	-8,0	-8,0	nein
	4.OG		174,19	26,32	62	57	55	49	---	---	-7,0	-8,0	nein
	3.OG		174,19	23,52	62	56	54	48	---	---	-8,0	-8,0	nein
	2.OG		174,19	20,72	62	56	54	48	---	---	-8,0	-8,0	nein
	1.OG		174,19	17,92	62	56	54	48	---	---	-8,0	-8,0	nein
	EG		174,19	15,12	62	56	53	48	---	---	-9,0	-8,0	nein
	-1.OG		174,19	12,32	61	55	53	47	---	---	-8,0	-8,0	nein
<b>Kohlbrandstraße Altenwohnheim 24</b>							IGW T/N: 57 / 47 dB(A)				Nutzung: SOK		
138	12.OG	N	226,58	47,38	62	56	55	49	---	2	-7,0	-7,0	N
	11.OG		226,58	44,58	62	56	55	49	---	2	-7,0	-7,0	N
	10.OG		226,58	41,78	61	55	54	48	---	1	-7,0	-7,0	N
	9.OG		226,58	38,98	61	55	53	47	---	---	-8,0	-8,0	nein
	8.OG		226,58	36,18	61	55	52	47	---	---	-9,0	-8,0	nein
	7.OG		226,58	33,38	60	55	52	46	---	---	-8,0	-9,0	nein
	6.OG		226,58	30,58	60	54	51	45	---	---	-9,0	-9,0	nein
	5.OG		226,58	27,78	60	54	50	44	---	---	-10,0	-10,0	nein
	4.OG		226,58	24,98	60	54	50	44	---	---	-10,0	-10,0	nein
	3.OG		226,58	22,18	59	54	49	43	---	---	-10,0	-11,0	nein
	2.OG		226,58	19,38	59	53	49	43	---	---	-10,0	-10,0	nein
	1.OG		226,58	16,58	59	53	48	42	---	---	-11,0	-11,0	nein
	EG		226,58	13,78	57	52	47	41	---	---	-10,0	-11,0	nein
139	12.OG	W	236,46	46,00	55	49	52	46	---	---	-3,0	-3,0	nein
	11.OG		236,46	43,20	55	49	51	46	---	---	-4,0	-3,0	nein
	10.OG		236,46	40,40	54	49	51	45	---	---	-3,0	-4,0	nein
	9.OG		236,46	37,60	54	48	50	44	---	---	-4,0	-4,0	nein
	8.OG		236,46	34,80	54	48	50	44	---	---	-4,0	-4,0	nein
	7.OG		236,46	32,00	54	48	50	44	---	---	-4,0	-4,0	nein
	6.OG		236,46	29,20	54	48	49	44	---	---	-5,0	-4,0	nein
	5.OG		236,46	26,40	54	48	49	44	---	---	-5,0	-4,0	nein
	4.OG		236,46	23,60	55	49	49	43	---	---	-6,0	-6,0	nein
	3.OG		236,46	20,80	55	49	50	44	---	---	-5,0	-5,0	nein
	2.OG		236,46	18,00	53	47	48	42	---	---	-5,0	-5,0	nein
	1.OG		236,46	15,20	51	46	46	40	---	---	-5,0	-6,0	nein
	EG		236,46	12,40	47	41	42	36	---	---	-5,0	-5,0	nein

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main  
Bereich Bornheim & Seckbach**  
Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
140	12.OG	O	242,16	49,75	62	56	56	50	---	3	-6,0	-6,0	N
	11.OG		242,16	46,95	61	56	55	49	---	2	-6,0	-7,0	N
	10.OG		242,16	44,15	61	56	55	49	---	2	-6,0	-7,0	N
	9.OG		242,16	41,35	61	55	55	49	---	2	-6,0	-6,0	N
	8.OG		242,16	38,55	61	55	55	49	---	2	-6,0	-6,0	N
	7.OG		242,16	35,75	61	55	54	49	---	2	-7,0	-6,0	N
	6.OG		242,16	32,95	61	55	54	48	---	1	-7,0	-7,0	N
	5.OG		242,16	30,15	61	55	54	48	---	1	-7,0	-7,0	N
	4.OG		242,16	27,35	61	55	54	48	---	1	-7,0	-7,0	N
	3.OG		242,16	24,55	60	55	54	48	---	1	-6,0	-7,0	N
	2.OG		242,16	21,75	60	54	54	48	---	1	-6,0	-6,0	N
	1.OG		242,16	18,95	60	54	53	48	---	1	-7,0	-6,0	N
	EG		242,16	16,15	60	54	53	47	---	---	-7,0	-7,0	nein
-1.OG	242,16	13,35	60	54	53	47	---	---	-7,0	-7,0	nein		
141	16.OG	W	259,42	60,61	57	51	53	48	---	1	-4,0	-3,0	N
	15.OG		259,42	57,81	56	50	53	47	---	---	-3,0	-3,0	nein
	14.OG		259,42	55,01	56	50	53	47	---	---	-3,0	-3,0	nein
	13.OG		259,42	52,21	55	50	52	46	---	---	-3,0	-4,0	nein
	12.OG		259,42	49,41	55	49	52	46	---	---	-3,0	-3,0	nein
	11.OG		259,42	46,61	54	49	51	45	---	---	-3,0	-4,0	nein
	10.OG		259,42	43,81	54	48	51	45	---	---	-3,0	-3,0	nein
	9.OG		259,42	41,01	54	48	50	45	---	---	-4,0	-3,0	nein
	8.OG		259,42	38,21	54	48	50	44	---	---	-4,0	-4,0	nein
	7.OG		259,42	35,41	54	48	50	45	---	---	-4,0	-3,0	nein
	6.OG		259,42	32,61	54	48	51	45	---	---	-3,0	-3,0	nein
	5.OG		259,42	29,81	54	48	50	45	---	---	-4,0	-3,0	nein
	4.OG		259,42	27,01	54	48	50	45	---	---	-4,0	-3,0	nein
	3.OG		259,42	24,21	53	47	50	44	---	---	-3,0	-3,0	nein
2.OG	259,42	21,41	53	47	49	43	---	---	-4,0	-4,0	nein		
1.OG	259,42	18,61	52	46	48	42	---	---	-4,0	-4,0	nein		
EG	259,42	15,81	50	44	47	41	---	---	-3,0	-3,0	nein		
-1.OG	259,42	13,01	47	41	44	39	---	---	-3,0	-2,0	nein		
142	16.OG	O	265,54	61,44	62	56	56	50	---	3	-6,0	-6,0	N
	15.OG		265,54	58,64	61	56	56	50	---	3	-5,0	-6,0	N
	14.OG		265,54	55,84	61	56	56	50	---	3	-5,0	-6,0	N
	13.OG		265,54	53,04	61	55	55	49	---	2	-6,0	-6,0	N

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main**  
**Bereich Bornheim & Seckbach**  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
142	12.OG	O	265,54	50,24	61	55	55	49	---	2	-6,0	-6,0	N
	11.OG		265,54	47,44	61	55	55	49	---	2	-6,0	-6,0	N
	10.OG		265,54	44,64	61	55	55	49	---	2	-6,0	-6,0	N
	9.OG		265,54	41,84	61	55	54	49	---	2	-7,0	-6,0	N
	8.OG		265,54	39,04	61	55	54	48	---	1	-7,0	-7,0	N
	7.OG		265,54	36,24	60	55	54	48	---	1	-6,0	-7,0	N
	6.OG		265,54	33,44	60	55	54	48	---	1	-6,0	-7,0	N
	5.OG		265,54	30,64	60	54	54	48	---	1	-6,0	-6,0	N
	4.OG		265,54	27,84	60	54	54	48	---	1	-6,0	-6,0	N
	3.OG		265,54	25,04	60	54	54	48	---	1	-6,0	-6,0	N
	2.OG		265,54	22,24	60	54	53	48	---	1	-7,0	-6,0	N
	1.OG		265,54	19,44	60	54	53	47	---	---	-7,0	-7,0	nein
	EG		265,54	16,64	60	54	53	47	---	---	-7,0	-7,0	nein
-1.OG	265,54	13,84	59	53	53	47	---	---	-6,0	-6,0	nein		
143	16.OG	S	281,18	61,32	53	47	53	47	---	---	0,0	0,0	nein
	15.OG		281,18	58,52	53	47	53	47	---	---	0,0	0,0	nein
	14.OG		281,18	55,72	53	47	53	47	---	---	0,0	0,0	nein
	13.OG		281,18	52,92	53	47	53	47	---	---	0,0	0,0	nein
	12.OG		281,18	50,12	52	47	53	47	---	---	1,0	0,0	nein
	11.OG		281,18	47,32	52	46	52	47	---	---	0,0	1,0	nein
	10.OG		281,18	44,52	52	46	52	46	---	---	0,0	0,0	nein
	9.OG		281,18	41,72	52	46	52	46	---	---	0,0	0,0	nein
	8.OG		281,18	38,92	53	47	53	47	---	---	0,0	0,0	nein
	7.OG		281,18	36,12	53	47	53	47	---	---	0,0	0,0	nein
	6.OG		281,18	33,32	53	47	53	47	---	---	0,0	0,0	nein
	5.OG		281,18	30,52	53	47	53	47	---	---	0,0	0,0	nein
	4.OG		281,18	27,72	54	48	54	48	---	1	0,0	0,0	N
	3.OG		281,18	24,92	54	48	54	48	---	1	0,0	0,0	N
2.OG	281,18	22,12	54	48	54	48	---	1	0,0	0,0	N		
1.OG	281,18	19,32	53	48	53	47	---	---	0,0	-1,0	nein		
EG	281,18	16,52	53	47	53	47	---	---	0,0	0,0	nein		
<b>Berger Straße 436</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)			Nutzung: WA			
144	1.OG	N	210,03	18,91	57	51	52	46	---	---	-5,0	-5,0	nein
	EG		210,03	16,11	55	50	50	45	---	---	-5,0	-5,0	nein
145	1.OG	O	218,97	19,14	58	53	52	46	---	---	-6,0	-7,0	nein
	EG		218,97	16,34	58	52	51	45	---	---	-7,0	-7,0	nein



**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main**  
**Bereich Bornheim & Seckbach**  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Berger Straße 434</b>													
IGW T/N: 59 / 49 dB(A)      Nutzung: WA													
146	4.OG	W	221,10	26,01	55	49	51	46	---	---	-4,0	-3,0	nein
	3.OG		221,10	23,21	55	49	51	45	---	---	-4,0	-4,0	nein
	2.OG		221,10	20,41	55	49	51	45	---	---	-4,0	-4,0	nein
	1.OG		221,10	17,61	54	48	50	44	---	---	-4,0	-4,0	nein
	EG		221,10	14,81	52	46	49	43	---	---	-3,0	-3,0	nein
147	4.OG	N	211,89	26,14	56	50	52	46	---	---	-4,0	-4,0	nein
	3.OG		211,89	23,34	55	50	51	45	---	---	-4,0	-5,0	nein
	2.OG		211,89	20,54	55	49	51	45	---	---	-4,0	-4,0	nein
	1.OG		211,89	17,74	54	48	50	44	---	---	-4,0	-4,0	nein
	EG		211,89	14,94	52	46	49	43	---	---	-3,0	-3,0	nein
148	4.OG	O	215,85	26,36	54	48	49	43	---	---	-5,0	-5,0	nein
	3.OG		215,85	23,56	53	47	47	41	---	---	-6,0	-6,0	nein
	2.OG		215,85	20,76	52	47	47	41	---	---	-5,0	-6,0	nein
	1.OG		215,85	17,96	49	43	44	38	---	---	-5,0	-5,0	nein
	EG		215,85	15,16	43	38	41	35	---	---	-2,0	-3,0	nein
<b>Berger Straße 422</b>													
IGW T/N: 59 / 49 dB(A)      Nutzung: WA													
149	4.OG	N	248,47	25,62	57	51	53	47	---	---	-4,0	-4,0	nein
	3.OG		248,47	22,82	57	51	52	47	---	---	-5,0	-4,0	nein
	2.OG		248,47	20,02	56	50	52	46	---	---	-4,0	-4,0	nein
	1.OG		248,47	17,22	55	50	51	46	---	---	-4,0	-4,0	nein
	EG		248,47	14,42	54	48	50	44	---	---	-4,0	-4,0	nein
150	4.OG	W	278,34	25,62	54	48	50	44	---	---	-4,0	-4,0	nein
	3.OG		278,34	22,82	54	48	50	45	---	---	-4,0	-3,0	nein
	2.OG		278,34	20,02	53	47	50	44	---	---	-3,0	-3,0	nein
	1.OG		278,34	17,22	51	45	49	43	---	---	-2,0	-2,0	nein
	EG		278,34	14,42	49	44	47	41	---	---	-2,0	-3,0	nein
<b>Berger Straße 414</b>													
IGW T/N: 59 / 49 dB(A)      Nutzung: WA													
151	5.OG	N	297,34	28,22	54	48	50	44	---	---	-4,0	-4,0	nein
	4.OG		297,34	25,42	52	47	49	44	---	---	-3,0	-3,0	nein
	3.OG		297,34	22,62	52	46	48	42	---	---	-4,0	-4,0	nein
	2.OG		297,34	19,82	50	44	47	41	---	---	-3,0	-3,0	nein
	1.OG		297,34	17,02	43	38	42	36	---	---	-1,0	-2,0	nein
	EG		297,34	14,22	39	34	39	33	---	---	0,0	-1,0	nein



**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main**  
**Bereich Bornheim & Seckbach**  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
 Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv			
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht				
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
<b>Berger Straße 381</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)		Nutzung: WA	
152	4.OG	N	280,48	23,92	55	49	52	46	---	---	-3,0	-3,0	nein			
	3.OG		280,48	21,12	53	47	50	44	---	---	-3,0	-3,0	nein			
	2.OG		280,48	18,32	50	44	48	42	---	---	-2,0	-2,0	nein			
	1.OG		280,48	15,52	48	42	46	40	---	---	-2,0	-2,0	nein			
	EG		280,48	12,72	47	41	45	39	---	---	-2,0	-2,0	nein			
<b>Berger Straße 424</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)		Nutzung: WA	
153	1.OG	N	263,14	17,90	54	48	48	42	---	---	-6,0	-6,0	nein			
	EG		263,14	15,10	53	47	47	41	---	---	-6,0	-6,0	nein			
<b>Kohlbrandstraße 29</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)		Nutzung: WA	
154	3.OG	O	295,57	24,66	56	50	53	47	---	---	-3,0	-3,0	nein			
	2.OG		295,57	21,86	55	49	52	46	---	---	-3,0	-3,0	nein			
	1.OG		295,57	19,06	55	49	52	46	---	---	-3,0	-3,0	nein			
	EG		295,57	16,26	54	48	51	45	---	---	-3,0	-3,0	nein			
<b>Kohlbrandstraße 27</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)		Nutzung: WA	
155	3.OG	O	309,67	24,63	58	52	53	47	---	---	-5,0	-5,0	nein			
	2.OG		309,67	21,83	57	51	52	46	---	---	-5,0	-5,0	nein			
	1.OG		309,67	19,03	57	51	51	46	---	---	-6,0	-5,0	nein			
	EG		309,67	16,23	56	51	51	45	---	---	-5,0	-6,0	nein			
<b>Kohlbrandstraße 20 - 22</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)		Nutzung: WA	
156	3.OG	N	310,02	23,74	59	53	50	45	---	---	-9,0	-8,0	nein			
	2.OG		310,02	20,94	59	53	50	44	---	---	-9,0	-9,0	nein			
	1.OG		310,02	18,14	59	53	49	43	---	---	-10,0	-10,0	nein			
	EG		310,02	15,34	58	52	48	42	---	---	-10,0	-10,0	nein			
157	3.OG	O	321,99	23,40	59	53	54	48	---	---	-5,0	-5,0	nein			
	2.OG		321,99	20,60	59	53	53	47	---	---	-6,0	-6,0	nein			
	1.OG		321,99	17,80	59	53	53	47	---	---	-6,0	-6,0	nein			
	EG		321,99	15,00	59	53	53	47	---	---	-6,0	-6,0	nein			
<b>Kohlbrandstraße 16 - 18</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)		Nutzung: WA	
158	3.OG	N	338,39	22,07	58	52	48	42	---	---	-10,0	-10,0	nein			
	2.OG		338,39	19,27	58	52	47	41	---	---	-11,0	-11,0	nein			
	1.OG		338,39	16,47	58	52	46	41	---	---	-12,0	-11,0	nein			
	EG		338,39	13,67	56	51	46	40	---	---	-10,0	-11,0	nein			
159	3.OG	O	345,53	23,01	59	53	54	48	---	---	-5,0	-5,0	nein			

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main  
Bereich Bornheim & Seckbach**  
Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
159	2.OG	O	345,53	20,21	59	53	53	48	---	---	-6,0	-5,0	nein
	1.OG		345,53	17,41	59	53	47	---	---	-6,0	-6,0	nein	
	EG		345,53	14,61	58	52	47	---	---	-5,0	-5,0	nein	
<b>Kohlbrandstraße 25</b>					IGW T/N: 59 / 49 dB(A)					Nutzung: WA			
160	4.OG	O	328,65	26,88	58	52	54	48	---	---	-4,0	-4,0	nein
	3.OG		328,65	24,08	57	52	53	47	---	---	-4,0	-5,0	nein
	2.OG		328,65	21,28	56	50	51	45	---	---	-5,0	-5,0	nein
	1.OG		328,65	18,48	55	49	50	44	---	---	-5,0	-5,0	nein
	EG		328,65	15,68	54	48	49	43	---	---	-5,0	-5,0	nein
<b>Kohlbrandstraße 14</b>					IGW T/N: 59 / 49 dB(A)					Nutzung: WA			
161	2.OG	O	372,72	21,27	59	53	54	48	---	---	-5,0	-5,0	nein
	1.OG		372,72	18,47	58	53	48	---	---	-5,0	-5,0	nein	
	EG		372,72	15,67	58	52	47	---	---	-5,0	-5,0	nein	
<b>Kohlbrandstraße 10</b>					IGW T/N: 59 / 49 dB(A)					Nutzung: WA			
162	2.OG	O	388,85	25,87	59	53	54	48	---	---	-5,0	-5,0	nein
	1.OG		388,85	23,07	58	53	48	---	---	-4,0	-5,0	nein	
	EG		388,85	20,27	58	52	48	---	---	-4,0	-4,0	nein	
	-1.OG		388,85	17,47	58	52	47	---	---	-5,0	-5,0	nein	
<b>Kohlbrandstraße 8</b>					IGW T/N: 59 / 49 dB(A)					Nutzung: WA			
163	2.OG	O	399,25	26,80	58	53	54	48	---	---	-4,0	-5,0	nein
	1.OG		399,25	24,00	58	52	53	47	---	---	-5,0	-5,0	nein
	EG		399,25	21,20	58	52	47	---	---	-5,0	-5,0	nein	
	-1.OG		399,25	18,40	57	52	46	---	---	-5,0	-6,0	nein	
<b>Kohlbrandstraße 6</b>					IGW T/N: 59 / 49 dB(A)					Nutzung: WA			
164	2.OG	O	406,61	27,75	58	53	54	48	---	---	-4,0	-5,0	nein
	1.OG		406,61	24,95	58	52	46	---	---	-6,0	-6,0	nein	
	EG		406,61	22,15	58	52	46	---	---	-6,0	-6,0	nein	
	-1.OG		406,61	19,35	57	51	45	---	---	-6,0	-6,0	nein	
<b>Kohlbrandstraße 2b</b>					IGW T/N: 59 / 49 dB(A)					Nutzung: WA			
165	EG	O	414,12	20,51	58	52	54	48	---	---	-4,0	-4,0	nein
<b>Kohlbrandstraße 2a</b>					IGW T/N: 59 / 49 dB(A)					Nutzung: WA			
166	2.OG	O	425,00	26,07	58	52	55	49	---	---	-3,0	-3,0	nein
	1.OG		425,00	23,27	58	52	48	---	---	-4,0	-4,0	nein	
	EG		425,00	20,47	55	49	46	---	---	-3,0	-3,0	nein	

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main**  
**Bereich Bornheim & Seckbach**  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv	
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht		
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
<b>Enkheimer Straße 25</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)	Nutzung: WA
167	2.OG	O	431,55	26,75	58	52	54	48	---	---	-4,0	-4,0	nein	
	1.OG		431,55	23,95	57	51	53	47	---	---	-4,0	-4,0	nein	
	EG		431,55	21,15	56	50	52	46	---	---	-4,0	-4,0	nein	
<b>Kohlbrandstraße 17</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)	Nutzung: WA
168	4.OG	O	427,86	28,85	58	52	54	48	---	---	-4,0	-4,0	nein	
	3.OG		427,86	26,05	56	50	54	48	---	---	-2,0	-2,0	nein	
	2.OG		427,86	23,25	54	48	53	47	---	---	-1,0	-1,0	nein	
	1.OG		427,86	20,45	52	46	50	44	---	---	-2,0	-2,0	nein	
	EG		427,86	17,65	49	43	47	41	---	---	-2,0	-2,0	nein	
<b>Enkheimer Straße 13</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)	Nutzung: WA
169	4.OG	NO	445,29	29,97	58	52	54	48	---	---	-4,0	-4,0	nein	
	3.OG		445,29	27,17	57	51	53	47	---	---	-4,0	-4,0	nein	
	2.OG		445,29	24,37	54	48	51	45	---	---	-3,0	-3,0	nein	
	1.OG		445,29	21,57	51	45	48	42	---	---	-3,0	-3,0	nein	
	EG		445,29	18,77	50	44	46	40	---	---	-4,0	-4,0	nein	
<b>Enkheimer Strasse 38</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)	Nutzung: WA
170	2.OG	N	420,30	27,39	57	52	51	45	---	---	-6,0	-7,0	nein	
	1.OG		420,30	24,59	57	51	50	44	---	---	-7,0	-7,0	nein	
	EG		420,30	21,79	57	51	49	43	---	---	-8,0	-8,0	nein	
171	2.OG	O	422,92	28,62	58	52	55	49	---	---	-3,0	-3,0	nein	
	1.OG		422,92	25,82	58	52	55	49	---	---	-3,0	-3,0	nein	
	EG		422,92	23,02	58	52	54	49	---	---	-4,0	-3,0	nein	
<b>Enkheimer Straße 34</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)	Nutzung: WA
172	3.OG	NW	437,74	30,36	56	50	48	42	---	---	-8,0	-8,0	nein	
	2.OG		437,74	27,56	56	50	46	40	---	---	-10,0	-10,0	nein	
	1.OG		437,74	24,76	55	50	45	39	---	---	-10,0	-11,0	nein	
	EG		437,74	21,96	55	49	44	38	---	---	-11,0	-11,0	nein	
173	3.OG	NO	434,82	31,19	58	52	54	49	---	---	-4,0	-3,0	nein	
	2.OG		434,82	28,39	58	52	54	48	---	---	-4,0	-4,0	nein	
	1.OG		434,82	25,59	57	51	52	46	---	---	-5,0	-5,0	nein	
	EG		434,82	22,79	56	50	49	43	---	---	-7,0	-7,0	nein	
<b>Enkheimer Straße 30</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)	Nutzung: WA
174	4.OG	S	452,54	35,58	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein	

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main**  
**Bereich Bornheim & Seckbach**  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
174	3.OG	S	452,54	32,78	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
	2.OG		452,54	29,98	54	49	54	49	---	---	0,0	0,0	nein
	1.OG		452,54	27,18	54	48	54	48	---	---	0,0	0,0	nein
	EG		452,54	24,38	54	48	54	48	---	---	0,0	0,0	nein
175	4.OG		461,15	35,10	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
	3.OG		461,15	32,30	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
	2.OG		461,15	29,50	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
	1.OG		461,15	26,70	54	49	54	49	---	---	0,0	0,0	nein
	EG		461,15	23,90	54	48	54	48	---	---	0,0	0,0	nein
<b>Enkheimer Straße 22</b>			IGW T/N: 59 / 49 dB(A)						Nutzung: WA				
176	6.OG	O	476,43	40,88	58	52	55	49	---	---	-3,0	-3,0	nein
	5.OG		476,43	38,08	58	52	55	49	---	---	-3,0	-3,0	nein
	4.OG		476,43	35,28	57	51	56	50	---	1	-1,0	-1,0	N
	3.OG		476,43	32,48	56	50	55	50	---	1	-1,0	0,0	N
	2.OG		476,43	29,68	55	50	55	49	---	---	0,0	-1,0	nein
	1.OG		476,43	26,88	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
	EG		476,43	24,08	54	49	54	48	---	---	0,0	-1,0	nein
177	6.OG		486,91	41,74	57	51	55	49	---	---	-2,0	-2,0	nein
	5.OG		486,91	38,94	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	4.OG		486,91	36,14	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	3.OG		486,91	33,34	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	2.OG		486,91	30,54	55	50	55	49	---	---	0,0	-1,0	nein
	1.OG		486,91	27,74	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
	EG		486,91	24,94	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
<b>Kohlbrandstraße 12</b>			IGW T/N: 59 / 49 dB(A)						Nutzung: WA				
178	3.OG	O	379,77	24,87	59	53	54	48	---	---	-5,0	-5,0	nein
	2.OG		379,77	22,07	59	53	54	48	---	---	-5,0	-5,0	nein
	1.OG		379,77	19,27	58	53	54	48	---	---	-4,0	-5,0	nein
	EG		379,77	16,47	58	52	52	47	---	---	-6,0	-5,0	nein
<b>Kohlbrandstraße 4</b>			IGW T/N: 59 / 49 dB(A)						Nutzung: WA				
179	2.OG	O	409,95	28,18	59	53	54	48	---	---	-5,0	-5,0	nein
	1.OG		409,95	25,38	58	53	54	48	---	---	-4,0	-5,0	nein
	EG		409,95	22,58	58	53	54	48	---	---	-4,0	-5,0	nein
	-1.OG		409,95	19,78	57	51	52	46	---	---	-5,0	-5,0	nein



**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main**  
**Bereich Bornheim & Seckbach**  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
 Tabelle 2

Lfd.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr.
Nr.					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	passiv
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Enkheimer Straße 14</b>													
IGW T/N: 59 / 49 dB(A)      Nutzung: WA													
180	7.OG	O	529,69	37,62	56	50	54	48	---	---	-2,0	-2,0	nein
	6.OG		529,69	34,82	56	50	54	48	---	---	-2,0	-2,0	nein
	5.OG		529,69	32,02	56	50	54	48	---	---	-2,0	-2,0	nein
	4.OG		529,69	29,22	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein
	3.OG		529,69	26,42	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein
	2.OG		529,69	23,62	54	48	54	48	---	---	0,0	0,0	nein
	1.OG		529,69	20,82	54	48	53	47	---	---	-1,0	-1,0	nein
	EG		529,69	18,02	53	47	52	46	---	---	-1,0	-1,0	nein
<b>Inheidener Straße 71</b>													
IGW T/N: 59 / 49 dB(A)      Nutzung: WA													
181	22.OG	N	565,51	90,02	55	49	51	45	---	---	-4,0	-4,0	nein
	21.OG		565,51	87,22	55	49	51	45	---	---	-4,0	-4,0	nein
	20.OG		565,51	84,42	55	49	51	45	---	---	-4,0	-4,0	nein
	19.OG		565,51	81,62	55	49	51	45	---	---	-4,0	-4,0	nein
	18.OG		565,51	78,82	55	49	51	45	---	---	-4,0	-4,0	nein
	17.OG		565,51	76,02	55	49	51	45	---	---	-4,0	-4,0	nein
	16.OG		565,51	73,22	55	49	51	45	---	---	-4,0	-4,0	nein
	15.OG		565,51	70,42	55	49	51	45	---	---	-4,0	-4,0	nein
	14.OG		565,51	67,62	55	49	50	45	---	---	-5,0	-4,0	nein
	13.OG		565,51	64,82	55	49	50	44	---	---	-5,0	-5,0	nein
	12.OG		565,51	62,02	55	49	50	44	---	---	-5,0	-5,0	nein
	11.OG		565,51	59,22	54	49	50	44	---	---	-4,0	-5,0	nein
	10.OG		565,51	56,42	54	48	50	44	---	---	-4,0	-4,0	nein
	9.OG		565,51	53,62	54	48	51	45	---	---	-3,0	-3,0	nein
	8.OG		565,51	50,82	54	49	51	45	---	---	-3,0	-4,0	nein
	7.OG		565,51	48,02	54	49	51	45	---	---	-3,0	-4,0	nein
	6.OG		565,51	45,22	54	48	51	45	---	---	-3,0	-3,0	nein
	5.OG		565,51	42,42	54	48	51	45	---	---	-3,0	-3,0	nein
4.OG	565,51	39,62	54	48	51	45	---	---	-3,0	-3,0	nein		
3.OG	565,51	36,82	53	47	51	45	---	---	-2,0	-2,0	nein		
2.OG	565,51	34,02	53	47	51	45	---	---	-2,0	-2,0	nein		
1.OG	565,51	31,22	53	47	50	44	---	---	-3,0	-3,0	nein		
EG	565,51	28,42	51	46	49	43	---	---	-2,0	-3,0	nein		
182	22.OG		581,45	90,01	55	49	51	45	---	---	-4,0	-4,0	nein
	21.OG		581,45	87,21	55	49	51	45	---	---	-4,0	-4,0	nein
	20.OG		581,45	84,41	55	49	51	45	---	---	-4,0	-4,0	nein



**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main  
Bereich Bornheim & Seckbach**  
Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
182	19.OG	N	581,45	81,61	55	49	51	45	---	---	-4,0	-4,0	nein
	18.OG		581,45	78,81	55	49	51	45	---	---	-4,0	-4,0	nein
	17.OG		581,45	76,01	55	49	50	45	---	---	-5,0	-4,0	nein
	16.OG		581,45	73,21	55	49	50	44	---	---	-5,0	-5,0	nein
	15.OG		581,45	70,41	55	49	50	44	---	---	-5,0	-5,0	nein
	14.OG		581,45	67,61	54	49	50	44	---	---	-4,0	-5,0	nein
	13.OG		581,45	64,81	54	49	50	44	---	---	-4,0	-5,0	nein
	12.OG		581,45	62,01	54	48	50	44	---	---	-4,0	-4,0	nein
	11.OG		581,45	59,21	54	48	50	44	---	---	-4,0	-4,0	nein
	10.OG		581,45	56,41	54	48	50	44	---	---	-4,0	-4,0	nein
	9.OG		581,45	53,61	54	48	50	44	---	---	-4,0	-4,0	nein
	8.OG		581,45	50,81	54	48	50	44	---	---	-4,0	-4,0	nein
	7.OG		581,45	48,01	54	48	50	44	---	---	-4,0	-4,0	nein
	6.OG		581,45	45,21	53	47	50	44	---	---	-3,0	-3,0	nein
	5.OG		581,45	42,41	53	47	50	44	---	---	-3,0	-3,0	nein
4.OG	581,45	39,61	53	47	50	44	---	---	-3,0	-3,0	nein		
3.OG	581,45	36,81	52	46	50	44	---	---	-2,0	-2,0	nein		
2.OG	581,45	34,01	52	46	50	44	---	---	-2,0	-2,0	nein		
1.OG	581,45	31,21	51	45	49	43	---	---	-2,0	-2,0	nein		
EG	581,45	28,41	47	41	45	39	---	---	-2,0	-2,0	nein		
183	22.OG	O	560,06	89,84	57	51	56	50	---	1	-1,0	-1,0	N
	21.OG		560,06	87,04	57	51	56	50	---	1	-1,0	-1,0	N
	20.OG		560,06	84,24	57	51	55	50	---	1	-2,0	-1,0	N
	19.OG		560,06	81,44	57	51	55	49	---	---	-2,0	-2,0	nein
	18.OG		560,06	78,64	57	51	55	49	---	---	-2,0	-2,0	nein
	17.OG		560,06	75,84	57	51	55	49	---	---	-2,0	-2,0	nein
	16.OG		560,06	73,04	57	51	55	49	---	---	-2,0	-2,0	nein
	15.OG		560,06	70,24	57	51	55	49	---	---	-2,0	-2,0	nein
	14.OG		560,06	67,44	57	51	55	49	---	---	-2,0	-2,0	nein
	13.OG		560,06	64,64	57	51	55	49	---	---	-2,0	-2,0	nein
	12.OG		560,06	61,84	56	51	55	49	---	---	-1,0	-2,0	nein
	11.OG		560,06	59,04	56	51	55	49	---	---	-1,0	-2,0	nein
	10.OG		560,06	56,24	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	9.OG		560,06	53,44	56	50	54	49	---	---	-2,0	-1,0	nein
8.OG	560,06	50,64	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein		
7.OG	560,06	47,84	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein		

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main  
Bereich Bornheim & Seckbach**  
Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
183	6.OG	O	560,06	45,04	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	5.OG		560,06	42,24	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	4.OG		560,06	39,44	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	3.OG		560,06	36,64	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	2.OG		560,06	33,84	56	50	54	48	---	---	-2,0	-2,0	nein
	1.OG		560,06	31,04	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein
	EG		560,06	28,24	54	48	53	47	---	---	-1,0	-1,0	nein
184	22.OG		560,61	89,66	57	51	56	50	---	1	-1,0	-1,0	N
	21.OG		560,61	86,86	57	51	55	50	---	1	-2,0	-1,0	N
	20.OG		560,61	84,06	57	51	55	49	---	---	-2,0	-2,0	nein
	19.OG		560,61	81,26	57	51	55	49	---	---	-2,0	-2,0	nein
	18.OG		560,61	78,46	57	51	55	49	---	---	-2,0	-2,0	nein
	17.OG		560,61	75,66	56	51	55	49	---	---	-1,0	-2,0	nein
	16.OG		560,61	72,86	56	51	55	49	---	---	-1,0	-2,0	nein
	15.OG		560,61	70,06	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	14.OG		560,61	67,26	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	13.OG		560,61	64,46	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	12.OG		560,61	61,66	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	11.OG		560,61	58,86	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	10.OG		560,61	56,06	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	9.OG		560,61	53,26	56	50	54	49	---	---	-2,0	-1,0	nein
	8.OG		560,61	50,46	56	50	54	49	---	---	-2,0	-1,0	nein
	7.OG		560,61	47,66	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	6.OG		560,61	44,86	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
5.OG	560,61	42,06	56	50	54	49	---	---	-2,0	-1,0	nein		
4.OG	560,61	39,26	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein		
3.OG	560,61	36,46	55	50	54	48	---	---	-1,0	-2,0	nein		
2.OG	560,61	33,66	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein		
1.OG	560,61	30,86	55	49	53	48	---	---	-2,0	-1,0	nein		
EG	560,61	28,06	54	48	53	47	---	---	-1,0	-1,0	nein		

**Inheidener Straße 67**

IGW T/N: 59 / 49 dB(A)

Nutzung: WA

185	17.OG	O	573,72	73,78	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	16.OG		573,72	70,98	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	15.OG		573,72	68,18	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	14.OG		573,72	65,38	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	13.OG		573,72	62,58	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main  
Bereich Bornheim & Seckbach**  
Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
185	12.OG	O	573,72	59,78	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	11.OG		573,72	56,98	56	50	54	49	---	---	-2,0	-1,0	nein
	10.OG		573,72	54,18	55	50	54	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	9.OG		573,72	51,38	55	50	54	48	---	---	-1,0	-2,0	nein
	8.OG		573,72	48,58	55	50	54	48	---	---	-1,0	-2,0	nein
	7.OG		573,72	45,78	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein
	6.OG		573,72	42,98	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein
	5.OG		573,72	40,18	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein
	4.OG		573,72	37,38	55	49	53	48	---	---	-2,0	-1,0	nein
	3.OG		573,72	34,58	54	48	52	46	---	---	-2,0	-2,0	nein
	2.OG		573,72	31,78	53	47	51	45	---	---	-2,0	-2,0	nein
	1.OG		573,72	28,98	52	46	49	43	---	---	-3,0	-3,0	nein
EG	573,72	26,18	51	45	47	41	---	---	-4,0	-4,0	nein		
186	17.OG		573,65	73,74	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	16.OG		573,65	70,94	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	15.OG		573,65	68,14	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	14.OG		573,65	65,34	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	13.OG		573,65	62,54	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	12.OG		573,65	59,74	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	11.OG		573,65	56,94	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	10.OG		573,65	54,14	55	50	54	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	9.OG		573,65	51,34	55	50	54	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	8.OG		573,65	48,54	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein
	7.OG		573,65	45,74	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein
	6.OG		573,65	42,94	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein
	5.OG		573,65	40,14	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein
	4.OG		573,65	37,34	54	48	53	47	---	---	-1,0	-1,0	nein
	3.OG		573,65	34,54	53	47	50	44	---	---	-3,0	-3,0	nein
2.OG	573,65	31,74	51	45	48	42	---	---	-3,0	-3,0	nein		
1.OG	573,65	28,94	50	44	45	39	---	---	-5,0	-5,0	nein		
EG	573,65	26,14	46	40	40	34	---	---	-6,0	-6,0	nein		
<b>Buchwaldstraße 51 - 53</b>			IGW T/N: 59 / 49 dB(A)						Nutzung: WA				
187	6.OG	N	413,02	35,68	56	51	55	49	---	---	-1,0	-2,0	nein
	5.OG		413,02	32,88	56	50	54	48	---	---	-2,0	-2,0	nein
	4.OG		413,02	30,08	56	50	54	48	---	---	-2,0	-2,0	nein
	3.OG		413,02	27,28	56	50	54	48	---	---	-2,0	-2,0	nein

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main  
Bereich Bornheim & Seckbach**  
Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
187	2.OG	N	413,02	24,48	56	50	54	48	---	---	-2,0	-2,0	nein
	1.OG		413,02	21,68	55	49	53	47	---	---	-2,0	-2,0	nein
	EG		413,02	18,88	55	49	53	47	---	---	-2,0	-2,0	nein
188	6.OG	O	410,74	36,08	58	52	57	51	---	2	-1,0	-1,0	N
	5.OG		410,74	33,28	58	52	57	51	---	2	-1,0	-1,0	N
	4.OG		410,74	30,48	58	52	57	51	---	2	-1,0	-1,0	N
	3.OG		410,74	27,68	57	52	57	51	---	2	0,0	-1,0	N
	2.OG		410,74	24,88	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
<b>Buchwaldstraße 51 Kindergarten</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)			Nutzung: WA			
188	1.OG	O	403,39	21,85	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	EG		403,39	19,05	57	51	56	51	---	2	-1,0	0,0	N
<b>Buchwaldstraße 51 - 53</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)			Nutzung: WA			
189	6.OG	S	421,02	35,69	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
	5.OG		421,02	32,89	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
	4.OG		421,02	30,09	54	48	54	48	---	---	0,0	0,0	nein
	3.OG		421,02	27,29	53	47	52	47	---	---	-1,0	0,0	nein
	2.OG		421,02	24,49	52	46	52	46	---	---	0,0	0,0	nein
	1.OG		421,02	21,69	48	42	48	42	---	---	0,0	0,0	nein
	EG		421,02	18,89	43	37	42	36	---	---	-1,0	-1,0	nein
<b>Buchwaldstraße 35</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)			Nutzung: WA			
190	3.OG	O	479,81	32,34	54	48	53	48	---	---	-1,0	0,0	nein
	2.OG		479,81	29,54	52	46	52	46	---	---	0,0	0,0	nein
	1.OG		479,81	26,74	50	45	50	44	---	---	0,0	-1,0	nein
	EG		479,81	23,94	49	43	49	43	---	---	0,0	0,0	nein
191	3.OG	S	487,59	32,35	54	48	54	48	---	---	0,0	0,0	nein
	2.OG		487,59	29,55	52	46	52	46	---	---	0,0	0,0	nein
	1.OG		487,59	26,75	51	45	50	44	---	---	-1,0	-1,0	nein
	EG		487,59	23,95	49	43	48	42	---	---	-1,0	-1,0	nein
192	3.OG	O	497,04	32,28	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
	2.OG		497,04	29,48	54	48	53	48	---	---	-1,0	0,0	nein
	1.OG		497,04	26,68	52	46	52	46	---	---	0,0	0,0	nein
	EG		497,04	23,88	50	44	50	44	---	---	0,0	0,0	nein
<b>Buchwaldstraße 33</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)			Nutzung: WA			
193	3.OG	O	495,69	32,18	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
	2.OG		495,69	29,38	53	48	53	47	---	---	0,0	-1,0	nein

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main**  
**Bereich Bornheim & Seckbach**  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv	
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht		
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
193	1.OG	O	495,69	26,58	51	45	50	45	---	---	-1,0	0,0	nein	
	EG		495,69	23,78	49	43	48	42	---	---	-1,0	-1,0	nein	
<b>Buchwaldstraße 44</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)				Nutzung: WA			
194	3.OG	O	456,19	31,11	54	48	54	48	---	---	0,0	0,0	nein	
	2.OG		456,19	28,31	52	46	51	46	---	---	-1,0	0,0	nein	
	1.OG		456,19	25,51	49	44	49	43	---	---	0,0	-1,0	nein	
	EG		456,19	22,71	47	42	47	41	---	---	0,0	-1,0	nein	
<b>Buchwaldstraße 39</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)				Nutzung: WA			
195	3.OG	O	454,05	31,36	53	47	53	47	---	---	0,0	0,0	nein	
	2.OG		454,05	28,56	50	44	49	44	---	---	-1,0	0,0	nein	
	1.OG		454,05	25,76	47	41	47	41	---	---	0,0	0,0	nein	
	EG		454,05	22,96	45	39	45	39	---	---	0,0	0,0	nein	
<b>Buchwaldstraße 47 - 49</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)				Nutzung: WA			
196	4.OG	N	409,52	30,14	55	50	54	48	---	---	-1,0	-2,0	nein	
	3.OG		409,52	27,34	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein	
	2.OG		409,52	24,54	55	49	53	48	---	---	-2,0	-1,0	nein	
	1.OG		409,52	21,74	53	47	52	47	---	---	-1,0	0,0	nein	
	EG		409,52	18,94	51	46	51	46	---	---	0,0	0,0	nein	
197	4.OG	O	407,62	30,17	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N	
	3.OG		407,62	27,37	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N	
	2.OG		407,62	24,57	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N	
	1.OG		407,62	21,77	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N	
	EG		407,62	18,97	57	51	56	51	---	2	-1,0	0,0	N	
<b>Buchwaldstraße 45</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)				Nutzung: WA			
198	5.OG	S	418,37	36,67	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein	
	4.OG		418,37	33,87	54	48	55	49	---	---	1,0	1,0	nein	
	3.OG		418,37	31,07	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein	
	2.OG		418,37	28,27	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein	
	1.OG		418,37	25,47	54	49	55	49	---	---	1,0	0,0	nein	
	EG		418,37	22,67	54	48	55	49	---	---	1,0	1,0	nein	
199	5.OG	O	413,06	36,67	57	52	57	51	---	2	0,0	-1,0	N	
	4.OG		413,06	33,87	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N	
	3.OG		413,06	31,07	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N	
	2.OG		413,06	28,27	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N	
	1.OG		413,06	25,47	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N	

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main**  
**Bereich Bornheim & Seckbach**  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
199	EG	O	413,06	22,67	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
<b>Kettelerallee 73 - 75</b>										IGW T/N: 59 / 49 dB(A)		Nutzung: WA	
200	3.OG	O	416,38	31,79	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	2.OG		416,38	28,99	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	1.OG		416,38	26,19	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	EG		416,38	23,39	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
<b>Kettelerallee 71</b>										IGW T/N: 59 / 49 dB(A)		Nutzung: WA	
201	4.OG	O	416,36	34,24	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	3.OG		416,36	31,44	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	2.OG		416,36	28,64	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	1.OG		416,36	25,84	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	EG		416,36	23,04	56	50	56	50	---	1	0,0	0,0	N
<b>Kettelerallee 65 - 69</b>										IGW T/N: 59 / 49 dB(A)		Nutzung: WA	
202	3.OG	O	419,70	29,69	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	2.OG		419,70	26,89	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	1.OG		419,70	24,09	57	51	56	51	---	2	-1,0	0,0	N
	EG		419,70	21,29	56	50	56	50	---	1	0,0	0,0	N
<b>Kettelerallee 63</b>										IGW T/N: 59 / 49 dB(A)		Nutzung: WA	
203	4.OG	O	420,99	32,20	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	3.OG		420,99	29,40	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	2.OG		420,99	26,60	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	1.OG		420,99	23,80	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	EG		420,99	21,00	56	50	56	51	---	2	0,0	1,0	N
<b>Kettelerallee 57 - 61</b>										IGW T/N: 59 / 49 dB(A)		Nutzung: WA	
204	3.OG	O	426,10	28,45	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	2.OG		426,10	25,65	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	1.OG		426,10	22,85	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	EG		426,10	20,05	56	51	57	51	---	2	1,0	0,0	N
<b>Kettelerallee 55</b>										IGW T/N: 59 / 49 dB(A)		Nutzung: WA	
205	4.OG	O	429,04	30,42	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	3.OG		429,04	27,62	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	2.OG		429,04	24,82	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	1.OG		429,04	22,02	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	EG		429,04	19,22	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main  
Bereich Bornheim & Seckbach**  
Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr.								
Nr.					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	passiv								
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14								
<b>Kettelerallee 51 - 53</b>														IGW T/N: 59 / 49 dB(A)				Nutzung: WA			
206	3.OG	O	434,34	27,12	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N								
	2.OG		434,34	24,32	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N								
	1.OG		434,34	21,52	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N								
	EG		434,34	18,72	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N								
<b>Kettelerallee 47 - 49</b>														IGW T/N: 59 / 49 dB(A)				Nutzung: WA			
207	3.OG	N	448,01	26,21	53	47	53	47	---	---	0,0	0,0	nein								
	2.OG		448,01	23,41	52	46	52	47	---	---	0,0	1,0	nein								
	1.OG		448,01	20,61	52	46	53	47	---	---	1,0	1,0	nein								
	EG		448,01	17,81	52	46	52	46	---	---	0,0	0,0	nein								
208	3.OG	O	441,58	26,12	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N								
	2.OG		441,58	23,32	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N								
	1.OG		441,58	20,52	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N								
	EG		441,58	17,72	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N								
<b>Kettelerallee 45</b>														IGW T/N: 59 / 49 dB(A)				Nutzung: WA			
209	2.OG	O	447,56	22,80	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N								
	1.OG		447,56	20,00	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N								
	EG		447,56	17,20	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N								
210	2.OG	S	454,16	22,78	56	50	57	51	---	2	1,0	1,0	N								
	1.OG		454,16	19,98	56	50	56	51	---	2	0,0	1,0	N								
	EG		454,16	17,18	56	50	56	50	---	1	0,0	0,0	N								
<b>Hallgarten - Schule</b>														IGW T/N: 57 / 0 dB(A)				Nutzung: SOS			
213	EG	N	252,75	2,46	58	52	52	46	---	46	-6,0	-6,0	N								
214	EG	O	223,35	2,69	59	53	57	51	---	51	-2,0	-2,0	N								
<b>Hallgarten - Schule</b>														IGW T/N: 57 / 0 dB(A)				Nutzung: SOS			
215	1.OG	O	293,92	7,72	59	53	57	51	---	51	-2,0	-2,0	N								
	EG		293,92	4,92	58	52	57	51	---	51	-1,0	-1,0	N								
216	EG		229,55	1,05	59	53	57	51	---	51	-2,0	-2,0	N								
<b>Hallgarten Schule</b>														IGW T/N: 57 / 0 dB(A)				Nutzung: SOS			
217	EG	O	228,91	-0,50	58	53	57	51	---	51	-1,0	-2,0	N								
218	EG	S	249,66	-0,57	55	49	55	49	---	49	0,0	0,0	N								
<b>Hallgarten - Schule</b>														IGW T/N: 57 / 0 dB(A)				Nutzung: SOS			
219	EG	S	250,55	2,74	55	49	55	50	---	50	0,0	1,0	N								



**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main**  
**Bereich Bornheim & Seckbach**  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Inheidener Str. 67</b> <span style="float: right;">IGW T/N: 59 / 49 dB(A)      Nutzung: WA</span>													
220	4.OG	O	546,82	36,00	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein
	3.OG		546,82	33,20	54	48	52	46	---	---	-2,0	-2,0	nein
	2.OG		546,82	30,40	53	47	51	45	---	---	-2,0	-2,0	nein
	1.OG		546,82	27,60	52	46	49	43	---	---	-3,0	-3,0	nein
	EG		546,82	24,80	51	45	47	41	---	---	-4,0	-4,0	nein
<b>Ortenberger Straße 58</b> <span style="float: right;">IGW T/N: 59 / 49 dB(A)      Nutzung: WA</span>													
221	2.OG	N	449,26	29,53	54	48	53	47	---	---	-1,0	-1,0	nein
	1.OG		449,26	26,73	53	47	53	47	---	---	0,0	0,0	nein
	EG		449,26	23,93	52	47	52	47	---	---	0,0	0,0	nein
222	2.OG	O	444,99	29,52	53	47	52	46	---	---	-1,0	-1,0	nein
	1.OG		444,99	26,72	51	45	50	44	---	---	-1,0	-1,0	nein
	EG		444,99	23,92	50	44	50	44	---	---	0,0	0,0	nein
<b>Kettelerallee 42</b> <span style="float: right;">IGW T/N: 59 / 49 dB(A)      Nutzung: WA</span>													
223	3.OG	O	461,34	28,02	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
	2.OG		461,34	25,22	51	45	51	45	---	---	0,0	0,0	nein
	1.OG		461,34	22,42	48	42	47	41	---	---	-1,0	-1,0	nein
	EG		461,34	19,62	46	40	44	38	---	---	-2,0	-2,0	nein
224	3.OG	S	467,42	28,02	53	47	53	47	---	---	0,0	0,0	nein
	2.OG		467,42	25,22	51	45	51	45	---	---	0,0	0,0	nein
	1.OG		467,42	22,42	49	43	49	43	---	---	0,0	0,0	nein
	EG		467,42	19,62	46	40	45	39	---	---	-1,0	-1,0	nein
<b>Melsunger Straße 13</b> <span style="float: right;">IGW T/N: 59 / 49 dB(A)      Nutzung: WA</span>													
500	1.OG	SW	170,98	9,56	56	50	56	50	---	1	0,0	0,0	N
	EG		170,98	6,76	55	50	55	50	---	1	0,0	0,0	N
<b>Melsunger Straße 11</b> <span style="float: right;">IGW T/N: 59 / 49 dB(A)      Nutzung: WA</span>													
501	1.OG	SW	151,07	11,30	55	50	55	50	---	1	0,0	0,0	N
	EG		151,07	8,50	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
<b>Melsunger Strasse 5-7</b> <span style="float: right;">IGW T/N: 59 / 49 dB(A)      Nutzung: WA</span>													
502	2.OG	SW	124,57	16,94	56	50	57	51	---	2	1,0	1,0	N
	1.OG		124,57	14,14	55	50	56	50	---	1	1,0	0,0	N
	EG		124,57	11,34	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
	-1.OG		124,57	8,54	54	48	54	48	---	---	0,0	0,0	nein

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main**  
**Bereich Bornheim & Seckbach**  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
 Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv			
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht				
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
<b>Melsunger Strasse 1</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)		Nutzung: WA	
503	3.OG	SW	60,36	16,57	60	54	60	54	1	5	0,0	0,0	T/N			
	2.OG		60,36	13,77	58	52	58	53	---	4	0,0	1,0	N			
	1.OG		60,36	10,97	56	50	56	51	---	2	0,0	1,0	N			
	EG		60,36	8,17	54	48	54	49	---	---	0,0	1,0	nein			
<b>Heinz-H.-Karry-Strasse 17</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)		Nutzung: WA	
504	3.OG	SW	52,99	12,66	55	49	55	50	---	1	0,0	1,0	N			
	2.OG		52,99	9,86	54	48	54	48	---	---	0,0	0,0	nein			
	1.OG		52,99	7,06	52	47	53	47	---	---	1,0	0,0	nein			
	EG		52,99	4,26	50	44	50	45	---	---	0,0	1,0	nein			
<b>Wilhelmhöher Strasse 6</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)		Nutzung: WA	
505	3.OG	SW	75,61	11,94	55	49	54	49	---	---	-1,0	0,0	nein			
	2.OG		75,61	9,14	53	48	53	47	---	---	0,0	-1,0	nein			
	1.OG		75,61	6,34	52	46	52	46	---	---	0,0	0,0	nein			
	EG		75,61	3,54	51	45	51	45	---	---	0,0	0,0	nein			
<b>Wohnheim</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)		Nutzung: WA	
506	2.OG	SW	74,10	6,38	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein			
	1.OG		74,10	3,58	54	48	53	47	---	---	-1,0	-1,0	nein			
	EG		74,10	0,78	53	47	52	46	---	---	-1,0	-1,0	nein			
507	1.OG	S	89,62	1,49	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein			
	EG		89,62	-1,31	54	48	54	48	---	---	0,0	0,0	nein			
508	3.OG	SW	98,83	6,00	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein			
	2.OG		98,83	3,20	55	49	54	49	---	---	-1,0	0,0	nein			
	1.OG		98,83	0,40	54	48	54	48	---	---	0,0	0,0	nein			
	EG		98,83	-2,40	53	47	53	47	---	---	0,0	0,0	nein			
<b>Pflegeheim 1</b>													IGW T/N: 57 / 47 dB(A)		Nutzung: SOK	
509	10.OG	SW	115,27	25,25	62	57	60	54	3	7	-2,0	-3,0	T/N			
	9.OG		115,27	22,45	61	56	59	53	2	6	-2,0	-3,0	T/N			
	8.OG		115,27	19,65	61	55	58	52	1	5	-3,0	-3,0	T/N			
	7.OG		115,27	16,85	60	54	58	52	1	5	-2,0	-2,0	T/N			
	6.OG		115,27	14,05	59	53	57	51	---	4	-2,0	-2,0	N			
	5.OG		115,27	11,25	58	52	56	50	---	3	-2,0	-2,0	N			
	4.OG		115,27	8,45	57	51	56	50	---	3	-1,0	-1,0	N			
	3.OG		115,27	5,65	56	50	55	49	---	2	-1,0	-1,0	N			
2.OG	115,27	2,85	55	49	54	49	---	2	-1,0	0,0	N					

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main**  
**Bereich Bornheim & Seckbach**  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
 Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
509	1.OG	SW	115,27	0,05	55	49	54	48	---	1	-1,0	-1,0	N
	EG		115,27	-2,75	54	48	53	47	---	---	-1,0	-1,0	nein
<b>Eingangsbereich</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)				Nutzung: WR		
510	EG	NW	127,77	-3,58	49	44	49	43	---	---	0,0	-1,0	nein
<b>Pflegeheim 2</b>							IGW T/N: 57 / 47 dB(A)				Nutzung: SOK		
511	3.OG	SO	192,98	6,45	53	47	52	46	---	---	-1,0	-1,0	nein
	2.OG		192,98	3,65	53	47	52	46	---	---	-1,0	-1,0	nein
	1.OG		192,98	0,85	53	47	53	47	---	---	0,0	0,0	nein
	EG		192,98	-1,95	52	46	51	46	---	---	-1,0	0,0	nein
<b>Wohnheim</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)				Nutzung: WA		
512	2.OG	SO	190,09	-0,97	52	46	52	46	---	---	0,0	0,0	nein
	1.OG		190,09	-3,77	52	46	51	45	---	---	-1,0	-1,0	nein
	EG		190,09	-6,57	51	45	51	45	---	---	0,0	0,0	nein
<b>Wilhelmshöher Straße 30</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)				Nutzung: WA		
513	2.OG	S	196,68	10,04	49	43	48	42	---	---	-1,0	-1,0	nein
	1.OG		196,68	7,24	48	42	47	41	---	---	-1,0	-1,0	nein
	EG		196,68	4,44	47	42	46	41	---	---	-1,0	-1,0	nein
<b>Wilhelmshöher Straße 26B</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)				Nutzung: WA		
514	1.OG	S	176,15	6,57	50	45	49	43	---	---	-1,0	-2,0	nein
	EG		176,15	3,77	50	44	49	43	---	---	-1,0	-1,0	nein
515	3.OG		189,47	13,27	50	44	49	43	---	---	-1,0	-1,0	nein
	2.OG		189,47	10,47	50	44	48	43	---	---	-2,0	-1,0	nein
	1.OG		189,47	7,67	49	43	47	42	---	---	-2,0	-1,0	nein
	EG		189,47	4,87	47	41	46	40	---	---	-1,0	-1,0	nein
<b>Wilhelmshöher Straße 26A</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)				Nutzung: WA		
516	3.OG	S	185,42	13,40	51	46	50	44	---	---	-1,0	-2,0	nein
	2.OG		185,42	10,60	51	45	50	44	---	---	-1,0	-1,0	nein
	1.OG		185,42	7,80	50	44	49	43	---	---	-1,0	-1,0	nein
	EG		185,42	5,00	49	43	48	42	---	---	-1,0	-1,0	nein
<b>Wilhelmshöher Straße 26</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)				Nutzung: WA		
517	3.OG	S	181,77	13,56	52	46	51	45	---	---	-1,0	-1,0	nein
	2.OG		181,77	10,76	51	46	50	44	---	---	-1,0	-2,0	nein
	1.OG		181,77	7,96	51	45	50	44	---	---	-1,0	-1,0	nein
	EG		181,77	5,16	50	44	49	43	---	---	-1,0	-1,0	nein

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main  
Bereich Bornheim & Seckbach**  
Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Wilhelmhöher Strasse 18c</b>					IGW T/N: 59 / 49 dB(A)				Nutzung: WA				
518	7.OG	SW	121,29	21,78	60	54	58	52	---	3	-2,0	-2,0	N
	6.OG		121,29	18,98	59	54	57	51	---	2	-2,0	-3,0	N
	5.OG		121,29	16,18	59	53	57	51	---	2	-2,0	-2,0	N
	4.OG		121,29	13,38	58	52	56	50	---	1	-2,0	-2,0	N
	3.OG		121,29	10,58	57	51	55	50	---	1	-2,0	-1,0	N
	2.OG		121,29	7,78	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	1.OG		121,29	4,98	55	50	54	48	---	---	-1,0	-2,0	nein
	EG		121,29	2,18	54	48	53	48	---	---	-1,0	0,0	nein
519	7.OG	SO	129,26	22,21	59	53	56	50	---	1	-3,0	-3,0	N
	6.OG		129,26	19,41	58	52	56	50	---	1	-2,0	-2,0	N
	5.OG		129,26	16,61	57	51	55	49	---	---	-2,0	-2,0	nein
	4.OG		129,26	13,81	56	51	55	49	---	---	-1,0	-2,0	nein
	3.OG		129,26	11,01	56	50	54	48	---	---	-2,0	-2,0	nein
	2.OG		129,26	8,21	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein
	1.OG		129,26	5,41	54	48	53	47	---	---	-1,0	-1,0	nein
	EG		129,26	2,61	53	47	52	46	---	---	-1,0	-1,0	nein
<b>Wilhelmhöher Strasse 18b</b>					IGW T/N: 59 / 49 dB(A)				Nutzung: WA				
520	7.OG	SW	126,43	23,06	59	53	57	51	---	2	-2,0	-2,0	N
	6.OG		126,43	20,26	58	53	56	50	---	1	-2,0	-3,0	N
	5.OG		126,43	17,46	57	52	56	50	---	1	-1,0	-2,0	N
	4.OG		126,43	14,66	56	51	55	49	---	---	-1,0	-2,0	nein
	3.OG		126,43	11,86	55	50	55	49	---	---	0,0	-1,0	nein
	2.OG		126,43	9,06	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein
	1.OG		126,43	6,26	54	48	53	47	---	---	-1,0	-1,0	nein
	EG		126,43	3,46	53	47	52	46	---	---	-1,0	-1,0	nein
521	7.OG	SO	125,03	23,39	60	54	58	52	---	3	-2,0	-2,0	N
	6.OG		125,03	20,59	60	54	57	51	---	2	-3,0	-3,0	N
	5.OG		125,03	17,79	58	53	57	51	---	2	-1,0	-2,0	N
	4.OG		125,03	14,99	57	51	56	50	---	1	-1,0	-1,0	N
	3.OG		125,03	12,19	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	2.OG		125,03	9,39	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
	1.OG		125,03	6,59	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein
	EG		125,03	3,79	54	49	54	48	---	---	0,0	-1,0	nein

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main**  
**Bereich Bornheim & Seckbach**  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Wilhelmhöher Strasse 18d</b>													
IGW T/N: 59 / 49 dB(A)      Nutzung: WA													
522	4.OG	SO	98,44	13,13	58	53	56	51	---	2	-2,0	-2,0	N
	3.OG		98,44	10,33	57	51	56	50	---	1	-1,0	-1,0	N
	2.OG		98,44	7,53	56	51	55	49	---	---	-1,0	-2,0	nein
	1.OG		98,44	4,73	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein
	EG		98,44	1,93	54	49	54	48	---	---	0,0	-1,0	nein
523	4.OG	SW	96,54	12,77	58	52	55	50	---	1	-3,0	-2,0	N
	3.OG		96,54	9,97	57	51	55	49	---	---	-2,0	-2,0	nein
	2.OG		96,54	7,17	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein
	1.OG		96,54	4,37	52	46	51	46	---	---	-1,0	0,0	nein
	EG		96,54	1,57	50	44	50	44	---	---	0,0	0,0	nein
<b>Wohnheim</b>													
IGW T/N: 59 / 49 dB(A)      Nutzung: WA													
524	1.OG	W	87,97	1,00	53	47	52	46	---	---	-1,0	-1,0	nein
525	2.OG	SO	73,82	6,58	58	52	57	51	---	2	-1,0	-1,0	N
	1.OG		73,82	3,78	56	51	55	50	---	1	-1,0	-1,0	N
	EG		73,82	0,98	55	49	54	49	---	---	-1,0	0,0	nein
526	2.OG	NW	79,15	6,28	54	48	53	47	---	---	-1,0	-1,0	nein
	1.OG		79,15	3,48	51	45	51	45	---	---	0,0	0,0	nein
	EG		79,15	0,68	49	44	49	43	---	---	0,0	-1,0	nein
<b>Wilhelmhöher Strasse 6</b>													
IGW T/N: 59 / 49 dB(A)      Nutzung: WA													
527	3.OG	SO	75,33	12,21	59	53	57	51	---	2	-2,0	-2,0	N
	2.OG		75,33	9,41	58	52	56	51	---	2	-2,0	-1,0	N
	1.OG		75,33	6,61	57	51	56	50	---	1	-1,0	-1,0	N
	EG		75,33	3,81	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
528	3.OG	NW	81,85	11,90	54	49	54	48	---	---	0,0	-1,0	nein
	2.OG		81,85	9,10	52	47	52	46	---	---	0,0	-1,0	nein
	1.OG		81,85	6,30	51	45	51	45	---	---	0,0	0,0	nein
	EG		81,85	3,50	49	43	49	43	---	---	0,0	0,0	nein
<b>Wilhelmhöher Strasse 8</b>													
IGW T/N: 59 / 49 dB(A)      Nutzung: WA													
529	3.OG	SO	82,39	12,27	58	52	57	51	---	2	-1,0	-1,0	N
	2.OG		82,39	9,47	57	51	56	50	---	1	-1,0	-1,0	N
	1.OG		82,39	6,67	57	51	55	50	---	1	-2,0	-1,0	N
	EG		82,39	3,87	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein
530	3.OG	NW	88,94	11,91	51	46	51	45	---	---	0,0	-1,0	nein
	2.OG		88,94	9,11	50	44	49	44	---	---	-1,0	0,0	nein

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main  
Bereich Bornheim & Seckbach**  
Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv	
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht		
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
530	1.OG	NW	88,94	6,31	48	42	48	42	---	---	0,0	0,0	nein	
	EG		88,94	3,51	46	41	47	41	---	---	1,0	0,0	nein	
<b>Wilhelmhöher Strasse 10</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)	Nutzung: WA
531	3.OG	SO	92,77	12,65	58	52	56	50	---	1	-2,0	-2,0	N	
	2.OG		92,77	9,85	57	51	56	50	---	1	-1,0	-1,0	N	
	1.OG		92,77	7,05	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein	
	EG		92,77	4,25	49	43	49	43	---	---	0,0	0,0	nein	
532	3.OG	NW	99,40	12,44	53	47	52	46	---	---	-1,0	-1,0	nein	
	2.OG		99,40	9,64	51	45	50	44	---	---	-1,0	-1,0	nein	
	1.OG		99,40	6,84	49	43	49	43	---	---	0,0	0,0	nein	
	EG		99,40	4,04	47	41	46	41	---	---	-1,0	0,0	nein	
<b>Wilhelmhöher Strasse 12</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)	Nutzung: WA
533	2.OG	SO	105,31	10,25	57	51	55	50	---	1	-2,0	-1,0	N	
	1.OG		105,31	7,45	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein	
	EG		105,31	4,65	54	49	53	48	---	---	-1,0	-1,0	nein	
<b>Wilhelmhöher Strasse 14-16</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)	Nutzung: WA
534	2.OG	SO	111,61	10,22	56	51	55	49	---	---	-1,0	-2,0	nein	
	1.OG		111,61	7,42	56	50	54	49	---	---	-2,0	-1,0	nein	
	EG		111,61	4,62	54	48	53	47	---	---	-1,0	-1,0	nein	
<b>Heinz-H.-Karry-Strasse 17</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)	Nutzung: WA
535	3.OG	SO	52,53	12,91	58	52	57	52	---	3	-1,0	0,0	N	
	2.OG		52,53	10,11	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N	
	1.OG		52,53	7,31	56	51	56	50	---	1	0,0	-1,0	N	
	EG		52,53	4,51	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein	
536	3.OG	NW	63,19	12,56	53	48	54	48	---	---	1,0	0,0	nein	
	2.OG		63,19	9,76	52	46	52	46	---	---	0,0	0,0	nein	
	1.OG		63,19	6,96	50	44	50	44	---	---	0,0	0,0	nein	
	EG		63,19	4,16	49	43	49	43	---	---	0,0	0,0	nein	
<b>Heinz-H.-Karry-Strasse 15</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)	Nutzung: WA
537	2.OG	SO	65,50	9,66	57	51	56	50	---	1	-1,0	-1,0	N	
	1.OG		65,50	6,86	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein	
	EG		65,50	4,06	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein	
538	2.OG	SW	65,29	9,53	51	45	51	45	---	---	0,0	0,0	nein	
	1.OG		65,29	6,73	49	44	49	44	---	---	0,0	0,0	nein	
	EG		65,29	3,93	48	43	48	43	---	---	0,0	0,0	nein	

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main  
Bereich Bornheim & Seckbach**  
Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv			
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht				
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
<b>Heinz-H.-Karry-Strasse 13-15</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)		Nutzung: WA	
539	2.OG	NW	76,74	9,47	50	44	50	44	---	---	0,0	0,0	nein			
	1.OG		76,74	6,67	49	43	49	43	---	---	0,0	0,0	nein			
	EG		76,74	3,87	47	42	47	42	---	---	0,0	0,0	nein			
<b>Heinz-H.-Karry-Strasse 13</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)		Nutzung: WA	
540	2.OG	SO	74,60	10,06	57	51	56	50	---	1	-1,0	-1,0	N			
	1.OG		74,60	7,26	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein			
	EG		74,60	4,46	56	50	55	49	---	---	-1,0	-1,0	nein			
<b>Heinz-Herbert-Karry-Strasse 11</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)		Nutzung: WA	
541	4.OG	SO	85,24	16,03	58	52	57	51	---	2	-1,0	-1,0	N			
	3.OG		85,24	13,23	57	51	56	50	---	1	-1,0	-1,0	N			
	2.OG		85,24	10,43	57	51	56	50	---	1	-1,0	-1,0	N			
	1.OG		85,24	7,63	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein			
	EG		85,24	4,83	50	44	50	44	---	---	0,0	0,0	nein			
542	4.OG	NW	94,53	15,73	52	46	52	46	---	---	0,0	0,0	nein			
	3.OG		94,53	12,93	50	45	50	45	---	---	0,0	0,0	nein			
	2.OG		94,53	10,13	49	43	49	43	---	---	0,0	0,0	nein			
	1.OG		94,53	7,33	48	42	48	42	---	---	0,0	0,0	nein			
	EG		94,53	4,53	47	41	47	41	---	---	0,0	0,0	nein			
<b>Heinz-Herbert-Karry-Strasse 7-9</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)		Nutzung: WA	
543	4.OG	SO	90,28	16,09	58	52	57	51	---	2	-1,0	-1,0	N			
	3.OG		90,28	13,29	57	51	56	50	---	1	-1,0	-1,0	N			
	2.OG		90,28	10,49	56	50	54	48	---	---	-2,0	-2,0	nein			
	1.OG		90,28	7,69	54	48	53	47	---	---	-1,0	-1,0	nein			
	EG		90,28	4,89	53	47	52	46	---	---	-1,0	-1,0	nein			
<b>Heinz-Herbert-Karry-Strasse 5</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)		Nutzung: WA	
544	3.OG	SO	120,67	14,42	56	51	55	49	---	---	-1,0	-2,0	nein			
	2.OG		120,67	11,62	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein			
	1.OG		120,67	8,82	51	46	51	45	---	---	0,0	-1,0	nein			
	EG		120,67	6,02	49	43	48	43	---	---	-1,0	0,0	nein			
<b>Melsunger Strasse 2</b>													IGW T/N: 59 / 49 dB(A)		Nutzung: WA	
545	2.OG	SW	71,62	13,27	53	47	54	48	---	---	1,0	1,0	nein			
	1.OG		71,62	10,47	51	45	52	46	---	---	1,0	1,0	nein			
	EG		71,62	7,67	50	44	51	45	---	---	1,0	1,0	nein			

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main  
Bereich Bornheim & Seckbach**  
Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr.
Nr.					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	passiv
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
546	2.OG	SO	73,84	13,54	55	50	55	50	---	1	0,0	0,0	N
	1.OG		73,84	10,74	54	48	54	48	---	---	0,0	0,0	nein
	EG		73,84	7,94	52	46	52	46	---	---	0,0	0,0	nein
<b>Melsunger Strasse 4</b>					IGW T/N: 59 / 49 dB(A)					Nutzung: WA			
547	1.OG	SW	126,66	13,57	51	45	52	46	---	---	1,0	1,0	nein
	EG		126,66	10,77	48	43	49	43	---	---	1,0	0,0	nein
548	1.OG	SO	123,86	13,94	53	47	53	47	---	---	0,0	0,0	nein
	EG		123,86	11,14	48	42	48	42	---	---	0,0	0,0	nein
549	1.OG	NW	131,83	13,58	50	45	50	44	---	---	0,0	-1,0	nein
	EG		131,83	10,78	48	42	48	42	---	---	0,0	0,0	nein
<b>Melsunger Straße 6</b>					IGW T/N: 59 / 49 dB(A)					Nutzung: WA			
550	3.OG	SW	136,48	19,30	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
	2.OG		136,48	16,50	54	48	54	48	---	---	0,0	0,0	nein
	1.OG		136,48	13,70	53	47	53	47	---	---	0,0	0,0	nein
	EG		136,48	10,90	52	46	51	46	---	---	-1,0	0,0	nein
551	3.OG	SO	133,87	19,94	56	50	56	50	---	1	0,0	0,0	N
	2.OG		133,87	17,14	55	49	54	48	---	---	-1,0	-1,0	nein
	1.OG		133,87	14,34	53	47	53	47	---	---	0,0	0,0	nein
	EG		133,87	11,54	52	46	52	46	---	---	0,0	0,0	nein
552	3.OG	NW	145,59	19,05	53	48	54	48	---	---	1,0	0,0	nein
	2.OG		145,59	16,25	52	46	52	46	---	---	0,0	0,0	nein
	1.OG		145,59	13,45	51	45	51	45	---	---	0,0	0,0	nein
	EG		145,59	10,65	48	42	48	42	---	---	0,0	0,0	nein
<b>Melsunger Strasse 1</b>					IGW T/N: 59 / 49 dB(A)					Nutzung: WA			
553	3.OG	SO	56,10	16,95	57	52	58	52	---	3	1,0	0,0	N
	2.OG		56,10	14,15	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	1.OG		56,10	11,35	56	50	56	50	---	1	0,0	0,0	N
	EG		56,10	8,55	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
<b>Melsunger Straße 1a</b>					IGW T/N: 59 / 49 dB(A)					Nutzung: WA			
554	1.OG	SW	73,52	11,73	54	49	55	49	---	---	1,0	0,0	nein
	EG		73,52	8,93	52	47	53	47	---	---	1,0	0,0	nein
<b>Melsunger Strasse 1b</b>					IGW T/N: 59 / 49 dB(A)					Nutzung: WA			
555	1.OG	SW	76,39	11,62	56	50	56	50	---	1	0,0	0,0	N
	EG		76,39	8,82	53	48	54	48	---	---	1,0	0,0	nein
556	1.OG	SO	76,10	11,87	52	47	53	47	---	---	1,0	0,0	nein



**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main**  
**Bereich Bornheim & Seckbach**  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
 Tabelle 2

Lfd. Nr.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr. passiv
					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
556	EG	SO	76,10	9,07	51	45	52	46	---	---	1,0	1,0	nein
557	1.OG	NW	84,81	11,41	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
	EG		84,81	8,61	53	47	53	47	---	---	0,0	0,0	nein
<b>Melsunger Strasse 3</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)				Nutzung: WA		
558	1.OG	SO	94,58	12,68	53	48	54	48	---	---	1,0	0,0	nein
	EG		94,58	9,88	51	46	52	46	---	---	1,0	0,0	nein
559	1.OG	SW	101,97	12,03	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
	EG		101,97	9,23	53	47	53	48	---	---	0,0	1,0	nein
560	1.OG	NW	106,36	12,04	53	47	53	47	---	---	0,0	0,0	nein
	EG		106,36	9,24	51	45	51	45	---	---	0,0	0,0	nein
<b>Melsunger Strasse 5-7</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)				Nutzung: WA		
561	2.OG	SO	108,53	18,21	56	50	56	50	---	1	0,0	0,0	N
	1.OG		108,53	15,41	53	47	53	48	---	---	0,0	1,0	nein
	EG		108,53	12,61	50	44	51	45	---	---	1,0	1,0	nein
	-1.OG		108,53	9,81	49	43	50	44	---	---	1,0	1,0	nein
<b>Melsunger Strasse 5</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)				Nutzung: WA		
562	2.OG	SW	111,68	17,77	57	51	57	51	---	2	0,0	0,0	N
	1.OG		111,68	14,97	56	50	56	50	---	1	0,0	0,0	N
	EG		111,68	12,17	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
	-1.OG		111,68	9,37	54	48	54	48	---	---	0,0	0,0	nein
<b>Melsunger Strasse 5-7</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)				Nutzung: WA		
563	2.OG	NW	134,74	16,70	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
	1.OG		134,74	13,90	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
	EG		134,74	11,10	54	48	54	48	---	---	0,0	0,0	nein
	-1.OG		134,74	8,30	53	48	53	48	---	---	0,0	0,0	nein
<b>Melsunger Str. 9</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)				Nutzung: WA		
564	1.OG	SW	144,03	11,90	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
	EG		144,03	9,10	54	48	54	49	---	---	0,0	1,0	nein
565	1.OG	SO	144,25	12,10	51	46	52	46	---	---	1,0	0,0	nein
	EG		144,25	9,30	49	44	50	44	---	---	1,0	0,0	nein
566	1.OG	NW	149,19	11,74	56	50	56	50	---	1	0,0	0,0	N
	EG		149,19	8,94	54	48	54	48	---	---	0,0	0,0	nein
<b>Melsunger Straße 11</b>							IGW T/N: 59 / 49 dB(A)				Nutzung: WA		
567	1.OG	SO	152,62	11,42	52	46	52	46	---	---	0,0	0,0	nein

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main**  
**Bereich Bornheim & Seckbach**  
 Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Lfd.	SW	HFront	SA	H I-A	Lm, ohne LS		Lm, mit LS		GW-Übersch		Diff. ohne/mit LS		Anspr.
Nr.					Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	passiv
			m	m	in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		in dB(A)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
567	EG	SO	152,62	8,62	50	45	51	45	---	---	1,0	0,0	nein
<b>Melsunger Straße 13</b> IGW T/N: 59 / 49 dB(A) Nutzung: WA													
568	1.OG	SW	165,72	10,59	56	50	56	50	---	1	0,0	0,0	N
	EG		165,72	7,79	55	49	55	49	---	---	0,0	0,0	nein
569	1.OG	SO	165,42	10,88	52	46	52	46	---	---	0,0	0,0	nein
	EG		165,42	8,08	50	44	50	44	---	---	0,0	0,0	nein
570	1.OG	NW	175,21	9,37	56	51	56	51	---	2	0,0	0,0	N
	EG		175,21	6,57	56	50	56	50	---	1	0,0	0,0	N
<b>Ulmenklau 20</b> IGW T/N: 64 / 54 dB(A) Nutzung: MI													
571	1.OG	S	51,31	8,64	65	59	65	59	1	5	0,0	0,0	T/N
	EG		51,31	5,84	60	54	60	54	---	---	0,0	0,0	nein
572	1.OG	W	52,57	8,50	65	59	65	59	1	5	0,0	0,0	T/N
	EG		52,57	5,70	61	55	61	55	---	1	0,0	0,0	N

**A 661, Ostumgehung Frankfurt am Main  
Bereich Bornheim & Seckbach**  
Ergebnisse schalltechnischer Berechnungen (RLS-90)

Unterlage: 17.2  
Tabelle 2

Spaltennummer	Spalte	Beschreibung
1	Lfd.	<b>Immissionsortnummer</b>
2	SW	<b>Stockwerk</b>
3	HFront	<b>Himmelsrichtung der Gebäudeseite</b>
4-	SA	<b>Orthogonaler Abstand Immissionsort - Achse Straße</b>
5	H I-A	<b>Höhe des Immissionsortes über - Achse Straße</b>
6-7	Lm, ohne LS	<b>Beurteilungspegel ohne Lärmschutz, tags</b>
8-9	Lm, mit LS	<b>Beurteilungspegel mit Lärmschutz , tags</b>
10-11	GW-Überschr.	<b>Überschreitung des Immissionsgrenzwertes bei ergänztem Lärmschutz</b>
12-13	Diff. ohne/mit LS	<b>Differenz ohne/mit Lärmschutz</b>
14-14	Anspr.	<b>Anspruch auf passiven Lärmschutz Tag/Nacht bzw. Entschädigung Außenwohnbereich</b>