

Überführung der A648 im Zuge der A66
Schalltechnische Berechnung Bestand
und Bauzeitig Tempo 80 bzw.60

Punkt Nr.	Punktname	HFront	Etage	Nutzung	Bestand		Bauzeitig Tempo 80		Bauzeitig Tempo 60	
					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	Carl Sonnenschein Straße 53	O	EG	WA	58	52	59	53	59	53
1		O	1.OG	WA	59	53	61	55	60	54
1		O	2.OG	WA	60	54	62	56	61	55
1		O	3.OG	WA	61	55	63	57	62	56
1		O	4.OG	WA	62	56	63	57	63	57
2	Carl Sonnenschein Straße 54	N	EG	WA	60	54	62	56	61	55
2		N	1.OG	WA	62	56	64	58	63	58
2		N	2.OG	WA	63	58	65	59	65	59
3		O	EG	WA	58	52	60	54	59	53
3		O	1.OG	WA	60	54	61	55	61	55
3	O	2.OG	WA	61	55	63	57	62	57	
4	Carl Sonnenschein Straße 59	O	EG	WA	56	50	58	52	58	52
4		O	1.OG	WA	58	53	61	55	60	55
4		O	2.OG	WA	60	54	63	57	62	56
5		N	EG	WA	59	53	61	55	60	54
5		N	1.OG	WA	61	55	64	58	63	57
5	N	2.OG	WA	63	58	66	60	65	59	
6	Carl Sonnenschein Straße 64	O	EG	WA	56	51	60	54	59	53
6		O	1.OG	WA	58	52	62	56	61	55
6		O	2.OG	WA	60	54	63	58	63	57
7		N	EG	WA	59	53	62	56	61	55
7		N	1.OG	WA	61	55	64	58	63	58
7	N	2.OG	WA	63	57	66	60	65	59	
8	Carl Sonnenschein Straße 70	N	EG	WA	59	53	62	56	62	56
8		N	1.OG	WA	61	55	64	58	63	57
8		N	2.OG	WA	62	57	65	59	65	59
9		O	EG	WA	57	51	61	55	60	54
9		O	1.OG	WA	58	53	62	56	62	56
9	O	2.OG	WA	60	55	64	58	63	58	
10	Carl Sonnenschein Straße 76	O	EG	WA	56	50	60	54	59	53
10		O	1.OG	WA	57	52	61	55	60	54
10		O	2.OG	WA	59	53	62	56	62	56
11		N	EG	WA	58	53	61	55	60	55
11		N	1.OG	WA	59	54	62	56	62	56
11	N	2.OG	WA	61	55	63	58	63	57	
12	Carl Sonnenschein Straße 84	O	EG	WA	55	49	59	53	58	52
12		O	1.OG	WA	56	51	60	54	59	53
12		O	2.OG	WA	58	52	61	55	60	55
13		N	EG	WA	58	52	61	55	60	55
13		N	1.OG	WA	59	54	62	56	61	56
13	N	2.OG	WA	60	55	63	57	62	57	
14	Elisabethenstraße 32	SO	EG	GE	67	61	67	61	66	60
14		SO	1.OG	GE	68	62	68	62	67	61
15	Elisabethenstraße 40a	SO	EG	GE	64	58	64	58	63	57
15		SO	1.OG	GE	64	58	64	58	64	57
15		SO	2.OG	GE	65	58	65	59	64	58
15		SO	3.OG	GE	65	59	65	59	65	59
15		SO	4.OG	GE	66	59	66	60	65	59
15	SO	5.OG	GE	66	60	66	60	66	60	
16	Julius Weber Weg 5	O	EG	WA	56	50	58	53	58	52
16		O	1.OG	WA	57	51	59	53	59	53
16		O	2.OG	WA	57	52	60	54	59	54
16		O	3.OG	WA	59	53	61	55	60	55
16		O	4.OG	WA	60	54	62	56	61	56
16		O	5.OG	WA	61	56	63	57	62	57
16		O	6.OG	WA	62	57	64	58	63	58
16		O	7.OG	WA	63	57	64	59	64	58
16		O	8.OG	WA	65	59	66	60	65	60
16		O	9.OG	WA	65	60	66	61	66	60
16		O	10.OG	WA	66	61	67	61	67	61
16		O	11.OG	WA	67	61	67	62	67	61
16		O	12.OG	WA	67	61	67	62	67	62
16		O	13.OG	WA	67	62	68	62	68	62
16		O	14.OG	WA	67	62	68	62	68	62
16	O	15.OG	WA	68	62	68	62	68	62	

Überführung der A648 im Zuge der A66
Schalltechnische Berechnung Bestand
und Bauzeitig Tempo 80 bzw.60

Punkt Nr.	Punktname	HFront	Etage	Nutzung	Bestand		Bauzeitig Tempo 80		Bauzeitig Tempo 60	
					Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)	Tag in dB(A)	Nacht in dB(A)
16	Julius Weber Weg 5	O	16.OG	WA	68	62	68	63	68	62
16		O	17.OG	WA	68	62	68	63	68	63
17		N	EG	WA	58	53	61	55	60	55
17		N	1.OG	WA	59	53	62	56	61	55
17		N	2.OG	WA	60	54	62	57	62	56
17		N	3.OG	WA	61	56	63	58	63	57
17		N	4.OG	WA	63	57	65	59	64	59
17		N	5.OG	WA	64	59	66	60	65	60
17		N	6.OG	WA	65	60	67	61	66	61
17		N	7.OG	WA	66	61	67	62	67	61
17		N	8.OG	WA	68	62	68	63	68	63
17		N	9.OG	WA	68	63	69	63	69	63
17		N	10.OG	WA	69	64	70	64	70	64
17		N	11.OG	WA	69	64	70	64	70	64
17		N	12.OG	WA	70	64	70	65	70	65
17		N	13.OG	WA	70	64	70	65	70	65
17		N	14.OG	WA	70	65	71	65	71	65
17		N	15.OG	WA	70	65	71	65	71	65
17		N	16.OG	WA	70	65	71	65	71	65
17		N	17.OG	WA	71	65	71	65	71	65
18		N	EG	WA	57	51	59	53	59	53
18		N	1.OG	WA	58	52	60	54	60	54
18		N	2.OG	WA	59	54	61	55	61	55
18		N	3.OG	WA	61	55	62	57	62	56
18		N	4.OG	WA	63	58	64	58	64	58
18		N	5.OG	WA	65	59	65	60	65	60
18		N	6.OG	WA	66	60	66	61	66	60
18		N	7.OG	WA	67	62	68	62	68	62
18		N	8.OG	WA	68	62	68	63	68	63
18		N	9.OG	WA	69	63	69	64	69	64
18		N	10.OG	WA	69	64	70	64	70	64
18		N	11.OG	WA	70	64	70	64	70	64
18		N	12.OG	WA	70	64	70	65	70	65
18	N	13.OG	WA	70	65	70	65	70	65	
18	N	14.OG	WA	70	65	71	65	71	65	
18	N	15.OG	WA	70	65	71	65	71	65	
18	N	16.OG	WA	71	65	71	65	71	65	
18	N	17.OG	WA	71	65	71	65	71	65	
19	Julius Weber Weg 9	N	EG	WA	60	54	62	56	61	55
19		N	1.OG	WA	62	56	63	58	63	57
19		N	2.OG	WA	64	58	65	59	64	59
19		N	3.OG	WA	66	61	67	61	67	61
20		O	EG	WA	58	52	60	54	59	54
20		O	1.OG	WA	59	54	61	55	61	55
20		O	2.OG	WA	61	55	62	57	62	56
20	O	3.OG	WA	63	58	64	58	64	58	
21	Kölner Straße 5	SO	EG	GE	62	56	62	56	62	56
21		SO	1.OG	GE	62	57	63	57	62	56
21		SO	2.OG	GE	63	57	63	57	62	57
21		SO	3.OG	GE	63	57	63	57	63	57
21		SO	4.OG	GE	63	57	64	58	63	57
21	SO	5.OG	GE	64	58	64	58	63	58	
22	Kölner Straße 12	SO	EG	GE	63	57	63	57	63	57
22		SO	1.OG	GE	64	58	64	58	63	57
22		SO	2.OG	GE	64	58	64	58	63	58
22		SO	3.OG	GE	64	58	64	59	64	58
22		SO	4.OG	GE	65	59	65	59	64	58
22	SO	5.OG	GE	65	59	65	59	65	59	