

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand		Lärmsanierung		Überschreitung		Überschreitung		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Beurteilungspegel [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [EW]		Tag [EW]		Nacht [EW]			
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	ab 65	ab 67	ab 70	ab 55
BETROFFENHEITSANALYSE: A 81 Mitte																	
Maximaler Beurteilungspegel Tag: 68,5 dB(A)Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 63,4 dB(A)																	
Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: 620 EWAnzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 629 EW																	
Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 317 / 62 / - EWAnzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: - / 272 / 357 EW																	
Amselweg 20	2.OG	W	WA	64,5	59,4	64	54	0,5	5,4	5	5	-	-	-	-	5	-
Falkenweg 75	3.OG	S	WA	64,1	59,0	64	54	0,1	5,0	15	15	-	-	-	-	15	-
Falkenweg 77	3.OG	S	WA	64,5	59,5	64	54	0,5	5,5	15	15	-	-	-	-	15	-
Falkenweg 79	3.OG	S	WA	64,7	59,7	64	54	0,7	5,7	10	10	-	-	-	-	10	-
Finkenweg 1	1.OG	W	WA	65,3	60,2	64	54	1,3	6,2	3	3	3	-	-	-	-	3
Finkenweg 2	3.OG	W	WA	65,6	60,6	64	54	1,6	6,6	9	9	9	-	-	-	-	9
Finkenweg 3	1.OG	W	WA	65,1	60,0	64	54	1,1	6,0	2	2	2	-	-	-	-	2
Finkenweg 4	3.OG	S	WA	64,7	59,6	64	54	0,7	5,6	8	8	-	-	-	-	8	-
Finkenweg 5	1.OG	W	WA	65,4	60,3	64	54	1,4	6,3	3	3	3	-	-	-	-	3
Finkenweg 7	EG	W	WA	64,5	59,4	64	54	0,5	5,4	4	4	-	-	-	-	4	-
Finkenweg 9	1.OG	W	WA	65,7	60,7	64	54	1,7	6,7	2	2	2	-	-	-	-	2
Finkenweg 11	3.OG	W	WA	66,9	61,8	64	54	2,9	7,8	5	5	5	-	-	-	-	5
Finkenweg 13	3.OG	W	WA	66,5	61,4	64	54	2,5	7,4	8	8	8	-	-	-	-	8
Finkenweg 15	2.OG	W	WA	64,2	59,1	64	54	0,2	5,1	4	4	-	-	-	-	4	-
Finkenweg 25	1.OG	W	WA	65,2	60,1	64	54	1,2	6,1	2	2	2	-	-	-	-	2
Finkenweg 31	1.OG	N	WA	64,6	59,4	64	54	0,6	5,4	9	9	-	-	-	-	9	-
Finkenweg 32	1.OG	W	WA	64,1	59,0	64	54	0,1	5,0	5	5	-	-	-	-	5	-
Finkenweg 33	EG	W	WA	65,6	60,5	64	54	1,6	6,5	2	2	2	-	-	-	-	2
Finkenweg 35	EG	W	WA	65,4	60,3	64	54	1,4	6,3	3	3	3	-	-	-	-	3
Finkenweg 36	1.OG	W	WA	64,5	59,4	64	54	0,5	5,4	1	1	-	-	-	-	1	-
Finkenweg 37	1.OG	N	WA	65,2	60,1	64	54	1,2	6,1	3	3	3	-	-	-	-	3
Finkenweg 39	EG	W	WA	66,5	61,5	64	54	2,5	7,5	5	5	5	-	-	-	-	5
Finkenweg 41	1.OG	W	WA	65,5	60,4	64	54	1,5	6,4	3	3	3	-	-	-	-	3
Hartmannstraße 6	5.OG	S	WA	66,6	61,5	64	54	2,6	7,5	57	57	57	-	-	-	-	57

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand		Lärmsanierung		Überschreitung		Überschreitung		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Beurteilungspegel [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [EW]		Tag [EW]			Nacht [EW]		
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57	ab 60
Hartmannstraße 8	5.OG	W	WA	66,0	60,9	64	54	2,0	6,9	45	45	45	-	-	-	-	45
Hartmannstraße 10	2.OG	S	WA	65,0	59,8	64	54	1,0	5,8	19	19	19	-	-	-	19	-
Hartmannstraße 12	2.OG	S	WA	65,4	60,2	64	54	1,4	6,2	13	13	13	-	-	-	-	13
Hartmannstraße 13	1.OG	S	WA	64,6	59,5	64	54	0,6	5,5	10	10	-	-	-	-	10	-
Hartmannstraße 14	3.OG	W	WA	67,2	62,1	64	54	3,2	8,1	17	17	-	17	-	-	-	17
Hartmannstraße 15	1.OG	S	WA	64,6	59,5	64	54	0,6	5,5	1	1	-	-	-	-	1	-
Hartmannstraße 17	EG	S	WA	64,6	59,5	64	54	0,6	5,5	6	6	-	-	-	-	6	-
Hartmannstraße 19	2.OG	W	WA	65,5	60,4	64	54	1,5	6,4	4	4	4	-	-	-	-	4
Hartmannstraße 21	2.OG	S	WA	65,5	60,3	64	54	1,5	6,3	3	3	3	-	-	-	-	3
Hartmannstraße 23	2.OG	W	WA	65,7	60,5	64	54	1,7	6,5	4	4	4	-	-	-	-	4
Hartmannstraße 25	1.OG	S	WA	65,8	60,6	64	54	1,8	6,6	2	2	2	-	-	-	-	2
Hartmannstraße 27	1.OG	W	WA	65,7	60,6	64	54	1,7	6,6	2	2	2	-	-	-	-	2
Hartmannstraße 29	EG	S	WA	65,6	60,5	64	54	1,6	6,5	2	2	2	-	-	-	-	2
Hirschbergstraße 108	3.OG	W	WA	64,5	59,4	64	54	0,5	5,4	14	14	-	-	-	-	14	-
Hirschbergstraße 112	3.OG	W	WA	64,3	59,2	64	54	0,3	5,2	8	8	-	-	-	-	8	-
Hirschbergstraße 115	2.OG	W	WA	65,8	60,7	64	54	1,8	6,7	11	11	11	-	-	-	-	11
Hirschbergstraße 116	2.OG	W	WA	64,3	59,2	64	54	0,3	5,2	8	8	-	-	-	-	8	-
Johannes-Buhl-Straße 4	1.OG	W	WA	68,1	63,0	64	54	4,1	9,0	2	2	-	2	-	-	-	2
Johannes-Buhl-Straße 6	1.OG	W	WA	68,5	63,4	64	54	4,5	9,4	1	1	-	1	-	-	-	1
Johannes-Buhl-Straße 7	3.OG	W	WA	67,5	62,5	64	54	3,5	8,5	15	15	-	15	-	-	-	15
Johannes-Buhl-Straße 8	1.OG	W	WA	68,5	63,4	64	54	4,5	9,4	1	1	-	1	-	-	-	1
Johannes-Buhl-Straße 9	3.OG	S	WA	65,7	60,7	64	54	1,7	6,7	24	24	24	-	-	-	-	24
Johannes-Buhl-Straße 10	1.OG	W	WA	67,9	62,8	64	54	3,9	8,8	2	2	-	2	-	-	-	2
Johannes-Buhl-Straße 12	1.OG	W	WA	67,8	62,8	64	54	3,8	8,8	2	2	-	2	-	-	-	2
Johannes-Buhl-Straße 13	3.OG	S	WA	64,5	59,4	64	54	0,5	5,4	19	19	-	-	-	-	19	-
Johannes-Buhl-Straße 14	1.OG	W	WA	67,8	62,7	64	54	3,8	8,7	2	2	-	2	-	-	-	2
Johannes-Buhl-Straße 16	1.OG	W	WA	67,7	62,6	64	54	3,7	8,6	2	2	-	2	-	-	-	2
Johannes-Buhl-Straße 19	3.OG	W	WA	67,3	62,2	64	54	3,3	8,2	18	18	-	18	-	-	-	18
Johannes-Buhl-Straße 21	3.OG	S	WA	66,3	61,3	64	54	2,3	7,3	20	20	20	-	-	-	-	20

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
 Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]			
Johannes-Buhl-Straße 23	3.OG	S	WA	65,9	60,9	64	54	1,9	6,9	12	12	12	-	-	-	-	12
Johannes-Buhl-Straße 25	3.OG	S	WA	64,4	59,3	64	54	0,4	5,3	16	16	-	-	-	-	16	-
Johannes-Buhl-Straße 27	2.OG	W	WA	65,5	60,4	64	54	1,5	6,4	16	16	16	-	-	-	-	16
Johannes-Buhl-Straße 29	2.OG	S	WA	64,8	59,7	64	54	0,8	5,7	20	20	-	-	-	-	20	-
Neue Weingärten 37	3.OG	S	WA	64,1	59,0	64	54	0,1	5,0	13	13	-	-	-	-	13	-
Neue Weingärten 39	2.OG	W	WA	65,8	60,8	64	54	1,8	6,8	14	14	14	-	-	-	-	14
Neue Weingärten 48	3.OG	S	WA	64,1	59,1	64	54	0,1	5,1	19	19	-	-	-	-	19	-
Neue Weingärten 50	2.OG	W	WA	64,2	59,2	64	54	0,2	5,2	19	19	-	-	-	-	19	-
Riedstraße 70	3.OG	W	WA	64,0	58,8	64	54	-	4,8	-	9	-	-	-	-	9	-
Riedstraße 78	EG	S	WA	64,7	59,4	64	54	0,7	5,4	6	6	-	-	-	-	6	-
Riedstraße 86	2.OG	W	WA	65,7	60,6	64	54	1,7	6,6	1	1	1	-	-	-	-	1
Riedstraße 88	2.OG	W	WA	65,5	60,3	64	54	1,5	6,3	3	3	3	-	-	-	-	3
Riedstraße 90	1.OG	W	WA	64,5	59,3	64	54	0,5	5,3	5	5	-	-	-	-	5	-
Riedstraße 92	2.OG	SW	WA	66,0	60,7	64	54	2,0	6,7	2	2	2	-	-	-	-	2
Riedstraße 94	2.OG	SW	WA	65,6	60,3	64	54	1,6	6,3	2	2	2	-	-	-	-	2
Riedstraße 96	2.OG	S	WA	66,0	60,7	64	54	2,0	6,7	6	6	6	-	-	-	-	6
Tammer Straße 91	1.OG	W	WA	64,9	59,8	64	54	0,9	5,8	1	1	-	-	-	-	1	-
Tammer Straße 95	1.OG	W	WA	65,3	60,2	64	54	1,3	6,2	2	2	2	-	-	-	-	2
Tammer Straße 99	1.OG	W	WA	65,0	59,9	64	54	1,0	5,9	3	3	3	-	-	-	3	-

BETROFFENHEITSANALYSE: A 81 Süd

Maximaler Beurteilungspegel Tag: 72,8 dB(A)

Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 67,8 dB(A)

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: - EW

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: - EW

Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: - / - / - EW

Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: - / - / - EW

Liebigstraße 2	3.OG	W	GE	72,8	67,8	72	62	0,8	5,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Waldäcker 15	EG	W	GE	65,2	60,1	72	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wöhlerstraße 25	EG	O	GE	66,9	59,3	72	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
 Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand		Lärmsanierung		Überschreitung		Überschreitung		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Beurteilungspegel [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [EW]		Tag [EW]			Nacht [EW]		
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57	ab 60
BETROFFENHEITSANALYSE: Abelstraße/Uhlandstraße																	
Maximaler Beurteilungspegel Tag: 70,3 dB(A)						Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 63,8 dB(A)											
Anzahl Einwohner über Auslösewerte Lärmsanierung Tag: 351 EW						Anzahl Einwohner über Auslösewerte Lärmsanierung Nacht: 456 EW											
Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 224 / 164 / 18 EW						Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: - / 282 / 174 EW											
Abelstraße 1/2	1.OG	O	WA	66,2	59,4	64	54	2,2	5,4	9	9	9	-	-	-	9	-
Abelstraße 2	EG	W	MI	68,6	61,8	66	56	2,6	5,8	4	4	-	4	-	-	-	4
Abelstraße 4	EG	W	MI	67,3	60,4	66	56	1,3	4,4	4	4	-	4	-	-	-	4
Abelstraße 6	EG	W	MI	66,9	60,0	66	56	0,9	4,0	2	2	2	-	-	-	-	2
Abelstraße 7	EG	O	WA	66,2	59,3	64	54	2,2	5,3	7	7	7	-	-	-	7	-
Abelstraße 8	EG	W	MI	66,4	59,5	66	56	0,4	3,5	4	4	4	-	-	-	4	-
Abelstraße 9	1.OG	O	WA	65,7	58,8	64	54	1,7	4,8	8	8	8	-	-	-	8	-
Abelstraße 10	EG	W	MI	66,3	59,4	66	56	0,3	3,4	12	12	12	-	-	-	12	-
Abelstraße 11	EG	O	SOS	64,1	57,2	66	56	-	1,2	-	8	-	-	-	-	8	-
Abelstraße 12	EG	NW	MI	65,2	58,3	66	56	-	2,3	-	7	7	-	-	-	7	-
Abelstraße 14	EG	NW	MI	66,1	59,2	66	56	0,1	3,2	14	14	14	-	-	-	14	-
Abelstraße 15	EG	SO	WA	67,5	60,7	64	54	3,5	6,7	10	10	-	10	-	-	-	10
Abelstraße 17	EG	SO	WA	67,1	60,2	64	54	3,1	6,2	11	11	-	11	-	-	-	11
Abelstraße 20	EG	NW	MI	65,8	58,9	66	56	-	2,9	-	13	13	-	-	-	13	-
Abelstraße 22	EG	NW	MI	65,7	58,9	66	56	-	2,9	-	9	9	-	-	-	9	-
Abelstraße 23	EG	SO	WA	67,8	61,0	64	54	3,8	7,0	9	9	-	9	-	-	-	9
Abelstraße 25	EG	SO	WA	67,8	60,9	64	54	3,8	6,9	7	7	-	7	-	-	-	7
Abelstraße 27	EG	SO	WA	65,0	58,1	64	54	1,0	4,1	3	3	3	-	-	-	3	-
Abelstraße 37	1.OG	SO	WA	64,2	57,3	64	54	0,2	3,3	8	8	-	-	-	-	8	-
Abelstraße 40	EG	NW	MI	65,2	58,3	66	56	-	2,3	-	25	25	-	-	-	25	-
Abelstraße 41	1.OG	SO	WA	64,5	57,6	64	54	0,5	3,6	14	14	-	-	-	-	14	-
Abelstraße 42	EG	NW	MI	65,9	59,1	66	56	-	3,1	-	14	14	-	-	-	14	-
Abelstraße 47	1.OG	SO	WA	64,4	57,5	64	54	0,4	3,5	9	9	-	-	-	-	9	-
Abelstraße 48	EG	NW	MI	66,1	59,2	66	56	0,1	3,2	5	5	5	-	-	-	5	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]		ab 65	ab 70
Abelstraße 49	1.OG	SO	WA	64,0	57,2	64	54	-	3,2	-	11	-	-	-	-	11	-
Abelstraße 50	EG	NW	MI	66,0	59,2	66	56	-	3,2	-	7	7	-	-	-	7	-
Abelstraße 52	EG	NW	MI	65,6	58,8	66	56	-	2,8	-	11	11	-	-	-	11	-
Abelstraße 55	EG	SO	WA	66,0	59,1	64	54	2,0	5,1	3	3	3	-	-	-	3	-
Abelstraße 59	EG	SO	WA	66,2	59,4	64	54	2,2	5,4	28	28	28	-	-	-	28	-
Abelstraße 63	EG	SO	WA	65,9	59,1	64	54	1,9	5,1	3	3	3	-	-	-	3	-
Asperger Straße 49	EG	W	MI	68,5	61,9	66	56	2,5	5,9	4	4	-	4	-	-	-	4
Asperger Straße 50	EG	W	MI	69,8	63,0	66	56	3,8	7,0	15	15	-	15	-	-	-	15
Landhausstraße 2	EG	SO	WA	66,6	59,7	64	54	2,6	5,7	16	16	16	-	-	-	16	-
Schützenplatz 19	EG	NW	MI	66,1	59,2	66	56	0,1	3,2	15	15	15	-	-	-	15	-
Uhlandstraße 2	EG	SW	MI	70,0	61,7	66	56	4,0	5,7	4	4	-	-	4	-	-	4
Uhlandstraße 4	EG	SW	MI	69,0	61,7	66	56	3,0	5,7	9	9	-	9	-	-	-	9
Uhlandstraße 6	EG	SW	MI	69,3	62,1	66	56	3,3	6,1	7	7	-	7	-	-	-	7
Uhlandstraße 13	1.OG	O	MI	65,8	58,5	66	56	-	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Uhlandstraße 14	EG	W	MI	67,2	59,9	66	56	1,2	3,9	10	10	-	10	-	-	10	-
Uhlandstraße 16	1.OG	W	MI	66,5	59,1	66	56	0,5	3,1	9	9	9	-	-	-	9	-
Uhlandstraße 20	EG	W	SOS	68,1	60,1	66	56	2,1	4,1	-	-	-	-	-	-	-	-
Uhlandstraße 24	EG	W	MI	68,6	60,1	66	56	2,6	4,1	5	5	-	5	-	-	-	5
Uhlandstraße 25	EG	O	MI	70,0	61,3	66	56	4,0	5,3	14	14	-	-	14	-	-	14
Uhlandstraße 29	EG	O	MI	67,6	60,6	66	56	1,6	4,6	26	26	-	26	-	-	-	26
Uhlandstraße 31	EG	O	MI	68,3	61,9	66	56	2,3	5,9	22	22	-	22	-	-	-	22
Uhlandstraße 33	EG	O	MI	70,3	63,8	66	56	4,3	7,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Wilhelmstraße 53	EG	W	MI	68,8	60,1	66	56	2,8	4,1	4	4	-	4	-	-	-	4
Wilhelmstraße 54	EG	W	MI	69,1	60,9	66	56	3,1	4,9	-	-	-	-	-	-	-	-
Wilhelmstraße 56	EG	O	MI	68,9	61,0	66	56	2,9	5,0	17	17	-	17	-	-	-	17

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand		Lärmsanierung		Überschreitung		Überschreitung		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Beurteilungspegel [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [EW]		Tag [EW]		Nacht [EW]			
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	ab 65	ab 67	ab 70	ab 55
BETROFFENHEITSANALYSE: Arsenalstraße																	
Maximaler Beurteilungspegel Tag: 65,9 dB(A)									Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 57,1 dB(A)								
Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: - EW									Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 8 EW								
Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 8 / - / - EW									Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: 4 / 4 / - EW								
Arsenalstraße 2	1.OG	O	MI	65,9	57,1	66	56	-	1,1	-	4	4	-	-	-	4	-
Arsenalstraße 4	1.OG	O	MI	65,4	56,5	66	56	-	0,5	-	4	4	-	-	4	-	-
BETROFFENHEITSANALYSE: August-Bebel-Straße/Kurfürstenstraße																	
Maximaler Beurteilungspegel Tag: 72,3 dB(A)									Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 64,5 dB(A)								
Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: 320 EW									Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 320 EW								
Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 17 / 138 / 159 EW									Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: 7 / 67 / 241 EW								
August-Bebel-Straße 4	EG	O	MI	72,1	64,2	66	56	6,1	8,2	3	3	-	-	3	-	-	3
August-Bebel-Straße 6	EG	O	MI	71,8	64,0	66	56	5,8	8,0	11	11	-	-	11	-	-	11
August-Bebel-Straße 8	EG	O	WA	71,1	63,2	64	54	7,1	9,2	2	2	-	-	2	-	-	2
August-Bebel-Straße 10	EG	O	WA	70,4	62,5	64	54	6,4	8,5	3	3	-	-	3	-	-	3
August-Bebel-Straße 12	EG	O	WA	70,7	62,9	64	54	6,7	8,9	1	1	-	-	1	-	-	1
August-Bebel-Straße 14	EG	O	WA	71,0	63,2	64	54	7,0	9,2	1	1	-	-	1	-	-	1
August-Bebel-Straße 15	1.OG	W	WA	65,1	56,8	64	54	1,1	2,8	1	1	1	-	-	1	-	-
August-Bebel-Straße 16	EG	O	WA	69,1	61,2	64	54	5,1	7,2	1	1	-	1	-	-	-	1
August-Bebel-Straße 18	EG	O	WA	69,2	61,3	64	54	5,2	7,3	6	6	-	6	-	-	-	6
August-Bebel-Straße 20	EG	O	WA	69,3	61,5	64	54	5,3	7,5	3	3	-	3	-	-	-	3
August-Bebel-Straße 22	EG	O	WA	68,3	60,4	64	54	4,3	6,4	4	4	-	4	-	-	-	4
August-Bebel-Straße 24	EG	O	WA	69,1	61,3	64	54	5,1	7,3	5	5	-	5	-	-	-	5
Blücherstraße 2	EG	O	WA	66,7	58,9	64	54	2,7	4,9	3	3	3	-	-	-	3	-
Blücherstraße 4	1.OG	O	WA	65,9	58,1	64	54	1,9	4,1	2	2	2	-	-	-	2	-
Danneckerstraße 2	EG	W	WA	71,2	63,4	64	54	7,2	9,4	1	1	-	-	1	-	-	1
Kurfürstenstraße 2	3.OG	W	MI	68,5	60,8	66	56	2,5	4,8	7	7	-	7	-	-	-	7
Kurfürstenstraße 6	1.OG	W	MI	71,5	63,7	66	56	5,5	7,7	-	-	-	-	-	-	-	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
 Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]		ab 65	ab 67
Kurfürstenstraße 9	EG	O	MI	71,6	63,8	66	56	5,6	7,8	36	36	-	-	36	-	-	36
Kurfürstenstraße 10	EG	W	WA	70,8	62,9	64	54	6,8	8,9	22	22	-	-	22	-	-	22
Kurfürstenstraße 12	1.OG	W	WA	70,3	62,5	64	54	6,3	8,5	11	11	-	-	11	-	-	11
Kurfürstenstraße 13	EG	O	MI	71,7	63,9	66	56	5,7	7,9	10	10	-	-	10	-	-	10
Kurfürstenstraße 14	1.OG	W	WA	70,7	62,9	64	54	6,7	8,9	8	8	-	-	8	-	-	8
Kurfürstenstraße 15	EG	O	MI	71,6	63,8	66	56	5,6	7,8	15	15	-	-	15	-	-	15
Kurfürstenstraße 16	1.OG	W	WA	69,3	61,5	64	54	5,3	7,5	2	2	-	2	-	-	-	2
Kurfürstenstraße 17	EG	O	MI	70,4	62,6	66	56	4,4	6,6	10	10	-	-	10	-	-	10
Kurfürstenstraße 19	EG	O	MI	70,5	62,7	66	56	4,5	6,7	17	17	-	-	17	-	-	17
Kurfürstenstraße 20	EG	W	WA	71,2	63,4	64	54	7,2	9,4	4	4	-	-	4	-	-	4
Kurfürstenstraße 22	2.OG	W	WA	67,2	59,4	64	54	3,2	5,4	7	7	-	7	-	-	7	-
Kurfürstenstraße 24	1.OG	W	WA	67,9	60,1	64	54	3,9	6,1	3	3	-	3	-	-	-	3
Kurfürstenstraße 26	1.OG	W	WA	67,7	60,0	64	54	3,7	6,0	2	2	-	2	-	-	-	2
Kurfürstenstraße 26/1	1.OG	W	WA	67,6	59,9	64	54	3,6	5,9	3	3	-	3	-	-	3	-
Kurfürstenstraße 28	1.OG	W	WA	67,6	59,8	64	54	3,6	5,8	2	2	-	2	-	-	2	-
Kurfürstenstraße 30	1.OG	W	WA	67,6	59,8	64	54	3,6	5,8	5	5	-	5	-	-	5	-
Kurfürstenstraße 32	EG	W	WA	68,0	60,2	64	54	4,0	6,2	2	2	-	2	-	-	-	2
Kurfürstenstraße 34	EG	W	WA	69,4	61,7	64	54	5,4	7,7	8	8	-	8	-	-	-	8
Kurfürstenstraße 36	EG	W	WA	69,2	61,5	64	54	5,2	7,5	2	2	-	2	-	-	-	2
Kurfürstenstraße 40	EG	SW	WA	68,9	61,2	64	54	4,9	7,2	12	12	-	12	-	-	-	12
Kurfürstenstraße 41	EG	NO	WA	69,0	61,3	64	54	5,0	7,3	7	7	-	7	-	-	-	7
Kurfürstenstraße 42	EG	SW	WA	69,4	61,7	64	54	5,4	7,7	2	2	-	2	-	-	-	2
Kurfürstenstraße 43	EG	O	WA	68,1	60,4	64	54	4,1	6,4	3	3	-	3	-	-	-	3
Kurfürstenstraße 44	1.OG	SW	WA	68,4	60,7	64	54	4,4	6,7	6	6	-	6	-	-	-	6
Kurfürstenstraße 45	EG	N	WA	69,8	62,1	64	54	5,8	8,1	2	2	-	2	-	-	-	2
Kurfürstenstraße 48	1.OG	SW	WA	68,3	60,5	64	54	4,3	6,5	2	2	-	2	-	-	-	2
Kurfürstenstraße 48/1	2.OG	SW	WA	65,3	57,7	64	54	1,3	3,7	6	6	6	-	-	-	6	-
Kurfürstenstraße 50	1.OG	W	WA	67,4	59,6	64	54	3,4	5,6	11	11	-	11	-	-	11	-
Kurfürstenstraße 51	EG	N	WA	68,4	60,6	64	54	4,4	6,6	3	3	-	3	-	-	-	3

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]			Nacht [EW]		
Kurfürstenstraße 53	2.OG	N	WA	64,1	55,8	64	54	0,1	1,8	1	1	-	-	-	1	-	-
Kurfürstenstraße 54	1.OG	S	WA	67,6	59,8	64	54	3,6	5,8	6	6	-	6	-	-	6	-
Kurfürstenstraße 55	2.OG	N	WA	67,7	59,0	64	54	3,7	5,0	1	1	-	1	-	-	1	-
Kurfürstenstraße 57	2.OG	N	WA	67,1	58,0	64	54	3,1	4,0	3	3	-	3	-	-	3	-
Kurfürstenstraße 58	1.OG	S	WA	68,1	59,8	64	54	4,1	5,8	9	9	-	9	-	-	9	-
Kurfürstenstraße 59	1.OG	N	WA	68,6	59,0	64	54	4,6	5,0	5	5	-	5	-	-	5	-
Osterholzallee 2	EG	O	MI	72,3	64,5	66	56	6,3	8,5	4	4	-	-	4	-	-	4
Spitzwegstraße 6	EG	N	WA	68,4	58,5	64	54	4,4	4,5	4	4	-	4	-	-	4	-
Spitzwegstraße 8	1.OG	O	WA	66,7	56,8	64	54	2,7	2,8	5	5	5	-	-	5	-	-
Spitzwegstraße 10	3.OG	O	WA	64,1	54,4	64	54	0,1	0,4	5	5	-	-	-	-	-	-

BETROFFENHEITSANALYSE: B 27 Mitte

Maximaler Beurteilungspegel Tag: 76,5 dB(A)

Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 69,4 dB(A)

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: 731 EW

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 759 EW

Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 28 / 87 / 644 EW

Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: - / 59 / 700 EW

Akademiehof 2	EG	O	MI	75,4	68,2	66	56	9,4	12,2	-	-	-	-	-	-	-	-
Akademiehof 3	EG	O	MI	75,8	68,7	66	56	9,8	12,7	-	-	-	-	-	-	-	-
Alte Gasse 6,Schlossstraße 17	EG	O	MI	72,8	65,8	66	56	6,8	9,8	19	19	-	-	19	-	-	19
Bärenstraße 7	3.OG	S	MI	65,1	58,1	66	56	-	2,1	-	5	5	-	-	-	5	-
Charlottenstraße 23	1.OG	O	MI	75,3	68,5	66	56	9,3	12,5	17	17	-	-	17	-	-	17
Eberhardstraße 2, Wilhelmstraße 8	2.OG	S	MI	67,3	59,2	66	56	1,3	3,2	4	4	-	4	-	-	4	-
Friedrichstraße 33	2.OG	S	MI	71,6	64,4	66	56	5,6	8,4	7	7	-	-	7	-	-	7
Friedrichstraße 35	3.OG	S	MI	71,5	64,4	66	56	5,5	8,4	26	26	-	-	26	-	-	26
Friedrichstraße 41	3.OG	S	MI	67,9	60,7	66	56	1,9	4,7	36	36	-	36	-	-	-	36
Friedrichstraße 43	3.OG	S	MI	69,9	62,8	66	56	3,9	6,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Kaffeeberg 12,Schlossstraße 25	EG	O	MI	75,8	69,0	66	56	9,8	13,0	54	54	-	-	54	-	-	54
Kaffeeberg 13	2.OG	O	MI	65,2	58,4	66	56	-	2,4	-	7	7	-	-	-	7	-
Karlsplatz 1	3.OG	S	MI	67,0	59,8	66	56	1,0	3,8	20	20	-	20	-	-	20	-
Karlsplatz 13	5.OG	N	MI	65,1	58,0	66	56	-	2,0	-	16	16	-	-	-	16	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand		Lärmsanierung		Überschreitung		Überschreitung		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Beurteilungspegel [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [EW]		Tag [EW]			Nacht [EW]		
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57	ab 60
Marstallstraße 9	EG	O	MI	75,1	68,3	66	56	9,1	12,3	16	16	-	-	16	-	-	16
Obere Kasernenstraße 22	1.OG	O	SOK	75,2	68,3	66	56	9,2	12,3	58	58	-	-	58	-	-	58
Schlossstraße 1	EG	O	MI	71,6	64,5	66	56	5,6	8,5	16	16	-	-	16	-	-	16
Schlossstraße 3	EG	O	MI	71,6	64,6	66	56	5,6	8,6	21	21	-	-	21	-	-	21
Schlossstraße 5	EG	O	MI	71,9	64,9	66	56	5,9	8,9	15	15	-	-	15	-	-	15
Schlossstraße 7	EG	O	MI	73,6	66,9	66	56	7,6	10,9	15	15	-	-	15	-	-	15
Schlossstraße 11	EG	O	MI	72,4	65,4	66	56	6,4	9,4	12	12	-	-	12	-	-	12
Schlossstraße 13	EG	O	MI	72,3	65,3	66	56	6,3	9,3	10	10	-	-	10	-	-	10
Schlossstraße 15	EG	O	MI	72,5	65,5	66	56	6,5	9,5	13	13	-	-	13	-	-	13
Schlossstraße 19	EG	O	MI	73,5	66,6	66	56	7,5	10,6	2	2	-	-	2	-	-	2
Schlossstraße 21	EG	O	MI	74,1	67,2	66	56	8,1	11,2	13	13	-	-	13	-	-	13
Schlossstraße 23	EG	O	MI	74,7	67,8	66	56	8,7	11,8	23	23	-	-	23	-	-	23
Schlossstraße 27, Kaffeeberg 15	EG	O	MI	76,1	69,4	66	56	10,1	13,4	4	4	-	-	4	-	-	4
Schlossstraße 29	EG	O	MI	75,8	69,0	66	56	9,8	13,0	6	6	-	-	6	-	-	6
Schlossstraße 30	8.OG	W	MI	67,0	60,2	66	56	1,0	4,2	10	10	-	10	-	-	-	10
Schlossstraße 31	EG	O	MI	75,4	68,6	66	56	9,4	12,6	7	7	-	-	7	-	-	7
Schlossstraße 33	EG	O	MI	74,6	67,8	66	56	8,6	11,8	30	30	-	-	30	-	-	30
Schlossstraße 35	EG	O	MI	75,4	68,6	66	56	9,4	12,6	5	5	-	-	5	-	-	5
Schlossstraße 37, Charlottenstraße 20	EG	O	MI	75,6	68,7	66	56	9,6	12,7	25	25	-	-	25	-	-	25
Stuttgarter Straße 4	EG	O	MI	73,8	66,7	66	56	7,8	10,7	6	6	-	-	6	-	-	6
Stuttgarter Straße 8	EG	O	MI	73,9	66,8	66	56	7,9	10,8	17	17	-	-	17	-	-	17
Stuttgarter Straße 10	EG	O	MI	73,9	66,8	66	56	7,9	10,8	14	14	-	-	14	-	-	14
Stuttgarter Straße 12	EG	O	MI	73,9	66,8	66	56	7,9	10,8	6	6	-	-	6	-	-	6
Stuttgarter Straße 12/1	EG	O	MI	74,2	67,1	66	56	8,2	11,1	3	3	-	-	3	-	-	3
Stuttgarter Straße 14	EG	O	MI	74,7	67,6	66	56	8,7	11,6	16	16	-	-	16	-	-	16
Stuttgarter Straße 22	EG	O	MI	76,4	69,3	66	56	10,4	13,3	10	10	-	-	10	-	-	10
Stuttgarter Straße 26	EG	O	MI	75,7	68,6	66	56	9,7	12,6	-	-	-	-	-	-	-	-
Stuttgarter Straße 30	EG	O	MI	76,3	69,2	66	56	10,3	13,2	12	12	-	-	12	-	-	12
Stuttgarter Straße 32	EG	O	MI	76,5	69,4	66	56	10,5	13,4	14	14	-	-	14	-	-	14

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]			
Stuttgarter Straße 33	5.OG	W	MI	70,6	63,4	66	56	4,6	7,4	3	3	-	-	3	-	-	3
Stuttgarter Straße 34	EG	O	MI	75,9	68,8	66	56	9,9	12,8	9	9	-	-	9	-	-	9
Stuttgarter Straße 35	4.OG	W	MI	70,1	63,0	66	56	4,1	7,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Stuttgarter Straße 35/1	4.OG	W	MI	70,6	63,5	66	56	4,6	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Stuttgarter Straße 35/2	5.OG	S	MI	67,3	60,1	66	56	1,3	4,1	1	1	-	1	-	-	-	1
Stuttgarter Straße 36	EG	O	MI	75,8	68,6	66	56	9,8	12,6	10	10	-	-	10	-	-	10
Stuttgarter Straße 48	EG	O	MI	75,8	68,7	66	56	9,8	12,7	27	27	-	-	27	-	-	27
Stuttgarter Straße 50	EG	O	MI	75,3	68,2	66	56	9,3	12,2	3	3	-	-	3	-	-	3
Stuttgarter Straße 52	EG	O	MI	75,2	68,2	66	56	9,2	12,2	10	10	-	-	10	-	-	10
Stuttgarter Straße 53	5.OG	W	MI	69,6	62,5	66	56	3,6	6,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Stuttgarter Straße 54	EG	O	MI	75,3	68,2	66	56	9,3	12,2	10	10	-	-	10	-	-	10
Stuttgarter Straße 55	4.OG	S	MI	70,7	63,5	66	56	4,7	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Stuttgarter Straße 56	EG	O	MI	75,5	68,5	66	56	9,5	12,5	24	24	-	-	24	-	-	24
Stuttgarter Straße 58	EG	O	MI	75,7	68,7	66	56	9,7	12,7	30	30	-	-	30	-	-	30
Stuttgarter Straße 60	EG	O	MI	75,8	68,8	66	56	9,8	12,8	1	1	-	-	1	-	-	1
Wilhelmstraße 2/1	EG	O	MI	71,4	64,3	66	56	5,4	8,3	5	5	-	-	5	-	-	5
Wilhelmstraße 2/2	2.OG	S	MI	68,7	60,9	66	56	2,7	4,9	6	6	-	6	-	-	-	6
Wilhelmstraße 4	2.OG	S	MI	68,2	60,3	66	56	2,2	4,3	3	3	-	3	-	-	-	3
Wilhelmstraße 6	2.OG	S	MI	67,7	59,6	66	56	1,7	3,6	7	7	-	7	-	-	7	-

BETROFFENHEITSANALYSE: B 27 Nord

Maximaler Beurteilungspegel Tag: 76,7 dB(A)

Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 69,6 dB(A)

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: 1142 EW

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 1149 EW

Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 103 / 252 / 758 EW

Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: 66 / 218 / 877 EW

August-Bebel-Straße 1	1.OG	N	MI	72,3	63,1	66	56	6,3	7,1	7	7	-	-	7	-	-	7
August-Bebel-Straße 2	EG	O	MI	71,0	63,1	66	56	5,0	7,1	5	5	-	-	5	-	-	5
Bietigheimer Straße 17	3.OG	N	MI	67,6	60,4	66	56	1,6	4,4	28	28	-	28	-	-	-	28
Bietigheimer Straße 19	2.OG	NO	MI	70,1	62,9	66	56	4,1	6,9	7	7	-	-	7	-	-	7
Bietigheimer Straße 21	1.OG	NW	MI	71,7	64,5	66	56	5,7	8,5	9	9	-	-	9	-	-	9

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]		ab 65	ab 67
Bietigheimer Straße 23	2.OG	N	MI	73,0	65,9	66	56	7,0	9,9	8	8	-	-	8	-	-	8
Bietigheimer Straße 25	1.OG	N	MI	73,1	66,0	66	56	7,1	10,0	6	6	-	-	6	-	-	6
Bietigheimer Straße 27	EG	N	MI	73,0	65,9	66	56	7,0	9,9	12	12	-	-	12	-	-	12
Bietigheimer Straße 29	1.OG	N	MI	73,4	66,3	66	56	7,4	10,3	14	14	-	-	14	-	-	14
Favoritegärten 1	3.OG	S	MI	65,6	58,4	66	56	-	2,4	-	3	3	-	-	-	3	-
Favoritegärten 49	2.OG	S	WA	64,6	57,4	64	54	0,6	3,4	2	2	-	-	-	-	2	-
Favoritegärten 59	EG	S	WA	64,6	57,4	64	54	0,6	3,4	6	6	-	-	-	-	6	-
Favoritegärten 61	2.OG	S	WA	71,6	64,5	64	54	7,6	10,5	32	32	-	-	32	-	-	32
Frankfurter Straße 1	2.OG	NO	MI	71,8	62,3	66	56	5,8	6,3	8	8	-	-	8	-	-	8
Frankfurter Straße 1/1	EG	NO	MI	71,0	61,6	66	56	5,0	5,6	-	-	-	-	-	-	-	-
Frankfurter Straße 3	2.OG	NO	MI	71,7	62,3	66	56	5,7	6,3	7	7	-	-	7	-	-	7
Frankfurter Straße 3/1	2.OG	O	MI	66,6	57,1	66	56	0,6	1,1	21	21	21	-	-	-	21	-
Frankfurter Straße 5	2.OG	NO	MI	71,8	62,3	66	56	5,8	6,3	11	11	-	-	11	-	-	11
Frankfurter Straße 6	2.OG	SW	WA	71,6	62,1	64	54	7,6	8,1	2	2	-	-	2	-	-	2
Frankfurter Straße 7	2.OG	NO	MI	71,8	62,3	66	56	5,8	6,3	4	4	-	-	4	-	-	4
Frankfurter Straße 8	2.OG	SW	WA	71,7	62,2	64	54	7,7	8,2	2	2	-	-	2	-	-	2
Frankfurter Straße 9	2.OG	NO	MI	71,8	62,3	66	56	5,8	6,3	1	1	-	-	1	-	-	1
Frankfurter Straße 10	2.OG	SW	WA	72,0	62,5	64	54	8,0	8,5	4	4	-	-	4	-	-	4
Frankfurter Straße 11	2.OG	NO	MI	71,9	62,4	66	56	5,9	6,4	1	1	-	-	1	-	-	1
Frankfurter Straße 12	1.OG	SW	WA	72,2	62,7	64	54	8,2	8,7	5	5	-	-	5	-	-	5
Frankfurter Straße 14	1.OG	SW	WA	72,8	63,4	64	54	8,8	9,4	2	2	-	-	2	-	-	2
Frankfurter Straße 15	2.OG	NO	MI	72,1	62,6	66	56	6,1	6,6	5	5	-	-	5	-	-	5
Frankfurter Straße 16	1.OG	SW	WA	72,7	63,3	64	54	8,7	9,3	3	3	-	-	3	-	-	3
Frankfurter Straße 18	1.OG	SW	WA	72,6	63,3	64	54	8,6	9,3	4	4	-	-	4	-	-	4
Frankfurter Straße 23	2.OG	NO	WA	71,4	62,1	64	54	7,4	8,1	6	6	-	-	6	-	-	6
Frankfurter Straße 27	2.OG	NO	WA	70,7	61,3	64	54	6,7	7,3	10	10	-	-	10	-	-	10
Frankfurter Straße 29	2.OG	NO	WA	70,3	60,9	64	54	6,3	6,9	11	11	-	-	11	-	-	11
Frankfurter Straße 30	4.OG	W	SOS	67,1	57,8	66	56	1,1	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Frankfurter Straße 31	2.OG	NO	WA	70,1	60,7	64	54	6,1	6,7	3	3	-	-	3	-	-	3

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]		ab 65	ab 67
Frankfurter Straße 33	2.OG	NO	WA	70,0	60,6	64	54	6,0	6,6	3	3	-	-	3	-	-	3
Frankfurter Straße 35	2.OG	NO	WA	69,8	60,4	64	54	5,8	6,4	1	1	-	1	-	-	-	1
Frankfurter Straße 38	1.OG	SW	WA	71,0	61,6	64	54	7,0	7,6	10	10	-	-	10	-	-	10
Frankfurter Straße 39	2.OG	NO	WA	69,7	60,4	64	54	5,7	6,4	1	1	-	1	-	-	-	1
Frankfurter Straße 40	1.OG	SW	WA	71,0	61,7	64	54	7,0	7,7	8	8	-	-	8	-	-	8
Frankfurter Straße 44	1.OG	SW	WA	71,2	61,8	64	54	7,2	7,8	3	3	-	-	3	-	-	3
Frankfurter Straße 47	2.OG	NO	MI	70,7	61,3	66	56	4,7	5,3	6	6	-	-	6	-	-	6
Frankfurter Straße 49	2.OG	NO	MI	71,2	61,9	66	56	5,2	5,9	8	8	-	-	8	-	-	8
Frankfurter Straße 50	3.OG	W	WA	69,4	60,0	64	54	5,4	6,0	14	14	-	14	-	-	-	14
Frankfurter Straße 58	1.OG	SW	WA	73,3	63,6	64	54	9,3	9,6	15	15	-	-	15	-	-	15
Frankfurter Straße 60	1.OG	SW	WA	73,4	63,7	64	54	9,4	9,7	8	8	-	-	8	-	-	8
Frankfurter Straße 62	1.OG	SW	WA	73,3	63,6	64	54	9,3	9,6	10	10	-	-	10	-	-	10
Frankfurter Straße 64	1.OG	SW	WA	73,1	63,4	64	54	9,1	9,4	11	11	-	-	11	-	-	11
Frankfurter Straße 66	2.OG	SW	WA	71,8	62,1	64	54	7,8	8,1	4	4	-	-	4	-	-	4
Frankfurter Straße 68	2.OG	SW	WA	71,7	62,0	64	54	7,7	8,0	19	19	-	-	19	-	-	19
Frankfurter Straße 72	EG	W	WA	73,3	63,6	64	54	9,3	9,6	23	23	-	-	23	-	-	23
Frankfurter Straße 76	1.OG	W	WA	70,1	60,5	64	54	6,1	6,5	1	1	-	-	1	-	-	1
Frankfurter Straße 84	1.OG	SW	WA	75,8	66,1	64	54	11,8	12,1	1	1	-	-	1	-	-	1
Frankfurter Straße 145	EG	NO	MI	65,4	58,4	66	56	-	2,4	-	3	3	-	-	-	3	-
Frankfurter Straße 146	1.OG	SW	MI	67,9	60,9	66	56	1,9	4,9	5	5	-	5	-	-	-	5
Hahnenstraße 2	2.OG	NO	MI	69,9	60,6	66	56	3,9	4,6	5	5	-	5	-	-	-	5
Hahnenstraße 3	1.OG	O	WA	64,5	55,5	64	54	0,5	1,5	4	4	-	-	-	4	-	-
Heilbronner Straße 2	2.OG	S	WA	69,2	62,0	64	54	5,2	8,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Heilbronner Straße 4	2.OG	S	MI	68,7	61,4	66	56	2,7	5,4	8	8	-	8	-	-	-	8
Heilbronner Straße 8	3.OG	S	MI	69,8	62,6	66	56	3,8	6,6	11	11	-	11	-	-	-	11
Heilbronner Straße 8/2	3.OG	S	MI	70,0	62,7	66	56	4,0	6,7	19	19	-	-	19	-	-	19
Heilbronner Straße 8/3	3.OG	S	MI	70,1	62,8	66	56	4,1	6,8	14	14	-	-	14	-	-	14
Heilbronner Straße 10	1.OG	S	MI	69,8	62,6	66	56	3,8	6,6	1	1	-	1	-	-	-	1
Heilbronner Straße 12	3.OG	S	MI	70,2	63,0	66	56	4,2	7,0	5	5	-	-	5	-	-	5

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]			
												ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57	ab 60
Heilbronner Straße 14	2.OG	S	WA	64,8	57,6	64	54	0,8	3,6	7	7	-	-	-	-	7	-
Heilbronner Straße 14/1	3.OG	S	MI	70,5	63,3	66	56	4,5	7,3	5	5	-	-	5	-	-	5
Heilbronner Straße 18	2.OG	S	MI	72,1	64,9	66	56	6,1	8,9	12	12	-	-	12	-	-	12
Heilbronner Straße 20	1.OG	S	MI	71,5	64,3	66	56	5,5	8,3	6	6	-	-	6	-	-	6
Heilbronner Straße 28	1.OG	S	MI	74,3	67,2	66	56	8,3	11,2	1	1	-	-	1	-	-	1
Heilbronner Straße 30	2.OG	S	WA	67,8	60,7	64	54	3,8	6,7	2	2	-	2	-	-	-	2
Heilbronner Straße 32	EG	S	MI	76,7	69,6	66	56	10,7	13,6	29	29	-	-	29	-	-	29
Heilbronner Straße 34	3.OG	S	WA	68,0	60,8	64	54	4,0	6,8	3	3	-	3	-	-	-	3
Heilbronner Straße 34/1	3.OG	S	WA	66,2	59,0	64	54	2,2	5,0	19	19	19	-	-	-	19	-
Heilbronner Straße 36	EG	S	WA	75,4	68,3	64	54	11,4	14,3	31	31	-	-	31	-	-	31
Heilbronner Straße 38	EG	S	MI	75,5	68,4	66	56	9,5	12,4	8	8	-	-	8	-	-	8
Heilbronner Straße 38/2, Heilbronner Stra	1.OG	S	WA	66,1	58,9	64	54	2,1	4,9	9	9	9	-	-	-	9	-
Heilbronner Straße 40	2.OG	S	WA	71,9	64,8	64	54	7,9	10,8	3	3	-	-	3	-	-	3
Heilbronner Straße 42	4.OG	S	WA	72,6	65,5	64	54	8,6	11,5	11	11	-	-	11	-	-	11
Heilbronner Straße 49	1.OG	N	MI	75,1	67,9	66	56	9,1	11,9	2	2	-	-	2	-	-	2
Heilbronner Straße 51	2.OG	N	MI	66,2	59,0	66	56	0,2	3,0	4	4	4	-	-	-	4	-
Heilbronner Straße 53	1.OG	N	MI	73,9	66,8	66	56	7,9	10,8	3	3	-	-	3	-	-	3
Heilbronner Straße 66	1.OG	S	MI	66,2	59,0	66	56	0,2	3,0	2	2	2	-	-	-	2	-
Heilbronner Straße 134	2.OG	S	WA	71,0	61,4	64	54	7,0	7,4	3	3	-	-	3	-	-	3
Heilbronner Straße 136	2.OG	S	WA	71,0	61,3	64	54	7,0	7,3	7	7	-	-	7	-	-	7
Heilbronner Straße 138	1.OG	S	WA	71,1	61,5	64	54	7,1	7,5	3	3	-	-	3	-	-	3
Heilbronner Straße 140	2.OG	S	WA	71,6	62,0	64	54	7,6	8,0	8	8	-	-	8	-	-	8
Heuweg 20	2.OG	S	MI	69,2	59,5	66	56	3,2	3,5	8	8	-	8	-	-	8	-
Heuweg 30	2.OG	S	MI	68,3	58,6	66	56	2,3	2,6	11	11	-	11	-	-	11	-
Heuweg 38	2.OG	S	MI	65,2	55,8	66	56	-	-	-	-	14	-	-	14	-	-
Holziesen 4	1.OG	W	WA	67,2	58,0	64	54	3,2	4,0	6	6	-	6	-	-	6	-
Holziesen 6	1.OG	W	WA	64,4	55,5	64	54	0,4	1,5	4	4	-	-	-	4	-	-
Katharinenstraße 6	2.OG	O	MI	70,2	60,5	66	56	4,2	4,5	17	17	-	-	17	-	-	17
Katharinenstraße 8	1.OG	N	MI	71,4	61,7	66	56	5,4	5,7	1	1	-	-	1	-	-	1

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]			
												ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57	ab 60
Kreuzäcker 1	2.OG	W	WA	69,6	60,2	64	54	5,6	6,2	12	12	-	12	-	-	-	12
Kreuzäcker 2	2.OG	SW	WA	68,3	59,0	64	54	4,3	5,0	5	5	-	5	-	-	5	-
Lüderitzstraße 1	1.OG	W	WA	68,6	59,1	64	54	4,6	5,1	8	8	-	8	-	-	8	-
Lüderitzstraße 3	1.OG	W	WA	71,3	61,5	64	54	7,3	7,5	3	3	-	-	3	-	-	3
Lüderitzstraße 15	2.OG	W	WA	64,1	54,8	64	54	0,1	0,8	2	2	-	-	-	-	-	-
Marienstraße 22	1.OG	N	MI	73,4	66,3	66	56	7,4	10,3	1	1	-	-	1	-	-	1
Markgröninger Straße 1	1.OG	NO	MI	72,9	63,6	66	56	6,9	7,6	6	6	-	-	6	-	-	6
Markgröninger Straße 3	1.OG	N	MI	72,2	63,5	66	56	6,2	7,5	1	1	-	-	1	-	-	1
Markgröninger Straße 4	EG	S	WA	72,6	64,6	64	54	8,6	10,6	4	4	-	-	4	-	-	4
Markgröninger Straße 5	1.OG	N	MI	71,9	63,4	66	56	5,9	7,4	6	6	-	-	6	-	-	6
Markgröninger Straße 7	EG	N	WA	71,3	63,2	64	54	7,3	9,2	8	8	-	-	8	-	-	8
Markgröninger Straße 9	EG	N	WA	71,6	63,6	64	54	7,6	9,6	18	18	-	-	18	-	-	18
Maulbronner Straße 6/1	2.OG	O	MI	66,1	56,7	66	56	0,1	0,7	3	3	3	-	-	3	-	-
Monreposstraße 12	1.OG	O	MI	65,9	56,3	66	56	-	0,3	-	1	1	-	-	1	-	-
Monreposstraße 14	3.OG	O	MI	69,4	59,6	66	56	3,4	3,6	16	16	-	16	-	-	16	-
Monreposstraße 15	1.OG	NO	MI	71,3	61,6	66	56	5,3	5,6	2	2	-	-	2	-	-	2
Monreposstraße 17	1.OG	NO	MI	71,9	62,1	66	56	5,9	6,1	5	5	-	-	5	-	-	5
Monreposstraße 19	2.OG	N	MI	67,0	57,3	66	56	1,0	1,3	5	5	-	5	-	-	5	-
Monreposstraße 20	1.OG	O	MI	73,5	63,8	66	56	7,5	7,8	1	1	-	-	1	-	-	1
Monreposstraße 24	1.OG	S	WA	73,1	63,3	64	54	9,1	9,3	10	10	-	-	10	-	-	10
Monreposstraße 25	2.OG	W	WA	68,9	59,3	64	54	4,9	5,3	7	7	-	7	-	-	7	-
Monreposstraße 26	1.OG	W	WA	70,0	60,3	64	54	6,0	6,3	3	3	-	-	3	-	-	3
Monreposstraße 27	2.OG	W	WA	68,0	58,4	64	54	4,0	4,4	6	6	-	6	-	-	6	-
Monreposstraße 28	2.OG	W	WA	68,7	59,1	64	54	4,7	5,1	4	4	-	4	-	-	4	-
Monreposstraße 29	1.OG	S	WA	65,9	56,4	64	54	1,9	2,4	11	11	11	-	-	11	-	-
Monreposstraße 30	1.OG	W	WA	64,1	55,0	64	54	0,1	1,0	5	5	-	-	-	5	-	-
Monreposstraße 31	1.OG	S	WA	66,9	57,4	64	54	2,9	3,4	9	9	9	-	-	-	9	-
Monreposstraße 33	1.OG	S	WA	69,2	59,4	64	54	5,2	5,4	6	6	-	6	-	-	6	-
Obere Kasernenstraße 21,Obere Kaserner	2.OG	O	MI	74,4	67,5	66	56	8,4	11,5	182	182	-	-	182	-	-	182

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]		ab 60	
Osterwiese 4	1.OG	O	WA	64,2	55,1	64	54	0,2	1,1	1	1	-	-	-	1	-	-
Reuteallee 1	4.OG	S	WA	68,7	59,9	64	54	4,7	5,9	49	49	-	49	-	-	49	-
Reuteallee 3	3.OG	S	WA	64,6	55,3	64	54	0,6	1,3	19	19	-	-	-	19	-	-
Rosenackerweg 2	3.OG	SW	WA	69,8	60,3	64	54	5,8	6,3	28	28	-	28	-	-	-	28
Schlossstraße 52	1.OG	S	MI	73,5	66,2	66	56	7,5	10,2	1	1	-	-	1	-	-	1
Waltershalde 5	1.OG	O	MI	68,2	58,5	66	56	2,2	2,5	2	2	-	2	-	-	2	-
Weinsberger Straße 1	3.OG	W	WA	65,1	55,7	64	54	1,1	1,7	4	4	4	-	-	4	-	-

BETROFFENHEITSANALYSE: B 27 Süd

Maximaler Beurteilungspegel Tag: 72,5 dB(A)

Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 65,2 dB(A)

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: 702 EW

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 704 EW

Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 21 / 462 / 193 EW

Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: 14 / 41 / 649 EW

Auf der Wart 2	1.OG	W	SOK	69,3	62,1	66	56	3,3	6,1	14	14	-	14	-	-	-	14
Auf der Wart 4	2.OG	W	WA	65,5	58,3	64	54	1,5	4,3	4	4	4	-	-	-	4	-
Bunzstraße 1	1.OG	N	WA	70,3	62,4	64	54	6,3	8,4	4	4	-	-	4	-	-	4
Bunzstraße 2	2.OG	N	WA	69,4	61,5	64	54	5,4	7,5	5	5	-	5	-	-	-	5
Bunzstraße 3	3.OG	W	WA	64,2	56,4	64	54	0,2	2,4	8	8	-	-	-	8	-	-
Elmar-Doch-Straße 2	3.OG	O	WA	68,4	61,2	64	54	4,4	7,2	5	5	-	5	-	-	-	5
Erich-Schmid-Straße 1	3.OG	N	WA	67,7	60,4	64	54	3,7	6,4	6	6	-	6	-	-	-	6
Friedrichstraße 32	1.OG	N	WA	71,8	64,6	64	54	7,8	10,6	10	10	-	-	10	-	-	10
Friedrichstraße 34	2.OG	N	WA	71,7	64,6	64	54	7,7	10,6	4	4	-	-	4	-	-	4
Friedrichstraße 36	2.OG	N	WA	71,5	64,4	64	54	7,5	10,4	3	3	-	-	3	-	-	3
Friedrichstraße 38	2.OG	N	WA	71,5	64,3	64	54	7,5	10,3	3	3	-	-	3	-	-	3
Friedrichstraße 40	3.OG	N	WA	70,6	63,5	64	54	6,6	9,5	12	12	-	-	12	-	-	12
Friedrichstraße 48	2.OG	N	WA	68,4	61,2	64	54	4,4	7,2	3	3	-	3	-	-	-	3
Hartensteinallee 2	3.OG	W	WA	68,1	60,9	64	54	4,1	6,9	7	7	-	7	-	-	-	7
Paulusweg 2	2.OG	W	SOK	69,8	62,6	66	56	3,8	6,6	42	42	-	42	-	-	-	42
Richard-Wagner-Straße 1	4.OG	O	WA	67,6	60,3	64	54	3,6	6,3	5	5	-	5	-	-	-	5
Robert-Franck-Allee 2	1.OG	N	WA	71,6	63,8	64	54	7,6	9,8	5	5	-	-	5	-	-	5

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]		ab 65	ab 67
Robert-Franck-Allee 2/1	1.OG	W	WA	72,5	65,1	64	54	8,5	11,1	8	8	-	-	8	-	-	8
Robert-Franck-Allee 4	1.OG	N	WA	71,6	63,8	64	54	7,6	9,8	2	2	-	-	2	-	-	2
Robert-Franck-Allee 5	1.OG	W	WA	64,0	56,5	64	54	-	2,5	-	2	-	-	-	2	-	-
Robert-Franck-Allee 7	3.OG	S	WA	67,1	59,4	64	54	3,1	5,4	6	6	-	6	-	-	6	-
Robert-Franck-Allee 8	2.OG	N	WA	68,0	60,1	64	54	4,0	6,1	6	6	-	6	-	-	-	6
Robert-Franck-Allee 9	EG	W	WA	64,6	56,8	64	54	0,6	2,8	2	2	-	-	-	2	-	-
Robert-Franck-Allee 10	2.OG	N	WA	68,1	60,2	64	54	4,1	6,2	9	9	-	9	-	-	-	9
Robert-Franck-Allee 11	2.OG	S	WA	66,6	58,7	64	54	2,6	4,7	2	2	2	-	-	-	2	-
Robert-Franck-Allee 12	1.OG	N	WA	68,7	60,8	64	54	4,7	6,8	8	8	-	8	-	-	-	8
Robert-Franck-Allee 13	3.OG	S	WA	64,5	56,7	64	54	0,5	2,7	2	2	-	-	-	2	-	-
Salonallee 1	2.OG	NO	WA	67,4	60,2	64	54	3,4	6,2	3	3	-	3	-	-	-	3
Stuttgarter Straße 62	2.OG	O	WA	72,2	65,0	64	54	8,2	11,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Stuttgarter Straße 64	2.OG	O	WA	70,5	63,3	64	54	6,5	9,3	10	10	-	-	10	-	-	10
Stuttgarter Straße 65	1.OG	W	WA	72,4	65,2	64	54	8,4	11,2	4	4	-	-	4	-	-	4
Stuttgarter Straße 66	2.OG	O	WA	66,7	59,4	64	54	2,7	5,4	15	15	15	-	-	-	15	-
Stuttgarter Straße 67	1.OG	W	WA	72,0	64,8	64	54	8,0	10,8	14	14	-	-	14	-	-	14
Stuttgarter Straße 68	3.OG	O	WA	70,4	63,2	64	54	6,4	9,2	16	16	-	-	16	-	-	16
Stuttgarter Straße 68/1	2.OG	O	WA	64,7	57,4	64	54	0,7	3,4	14	14	-	-	-	-	14	-
Stuttgarter Straße 69	2.OG	W	WA	71,4	64,2	64	54	7,4	10,2	13	13	-	-	13	-	-	13
Stuttgarter Straße 73	1.OG	W	WA	71,5	64,3	64	54	7,5	10,3	30	30	-	-	30	-	-	30
Stuttgarter Straße 75	2.OG	W	WA	71,6	64,3	64	54	7,6	10,3	13	13	-	-	13	-	-	13
Stuttgarter Straße 76	2.OG	NO	WA	68,9	61,7	64	54	4,9	7,7	7	7	-	7	-	-	-	7
Stuttgarter Straße 78	EG	O	WA	67,6	60,4	64	54	3,6	6,4	1	1	-	1	-	-	-	1
Stuttgarter Straße 79	2.OG	W	WA	70,2	62,9	64	54	6,2	8,9	3	3	-	-	3	-	-	3
Stuttgarter Straße 80	3.OG	O	WA	70,6	63,3	64	54	6,6	9,3	26	26	-	-	26	-	-	26
Stuttgarter Straße 81	3.OG	W	WA	70,0	62,8	64	54	6,0	8,8	10	10	-	-	10	-	-	10
Stuttgarter Straße 82	3.OG	O	WA	70,0	62,8	64	54	6,0	8,8	3	3	-	-	3	-	-	3
Stuttgarter Straße 83	3.OG	W	WA	69,7	62,5	64	54	5,7	8,5	4	4	-	4	-	-	-	4
Stuttgarter Straße 84	3.OG	O	WA	69,7	62,5	64	54	5,7	8,5	5	5	-	5	-	-	-	5

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]			
Stuttgarter Straße 85	3.OG	W	WA	69,1	61,9	64	54	5,1	7,9	7	7	-	7	-	-	-	7
Stuttgarter Straße 86	2.OG	O	WA	69,2	62,1	64	54	5,2	8,1	2	2	-	2	-	-	-	2
Stuttgarter Straße 87	2.OG	W	WA	68,9	61,7	64	54	4,9	7,7	4	4	-	4	-	-	-	4
Stuttgarter Straße 88	2.OG	O	WA	68,9	61,7	64	54	4,9	7,7	2	2	-	2	-	-	-	2
Stuttgarter Straße 89	2.OG	W	WA	68,7	61,5	64	54	4,7	7,5	3	3	-	3	-	-	-	3
Stuttgarter Straße 90	2.OG	O	WA	68,7	61,5	64	54	4,7	7,5	8	8	-	8	-	-	-	8
Stuttgarter Straße 91	2.OG	W	WA	68,4	61,2	64	54	4,4	7,2	10	10	-	10	-	-	-	10
Stuttgarter Straße 92	2.OG	O	WA	68,9	61,7	64	54	4,9	7,7	9	9	-	9	-	-	-	9
Stuttgarter Straße 95	3.OG	W	WA	68,4	61,2	64	54	4,4	7,2	17	17	-	17	-	-	-	17
Stuttgarter Straße 97	2.OG	W	WA	68,7	61,5	64	54	4,7	7,5	7	7	-	7	-	-	-	7
Stuttgarter Straße 98,Stuttgarter Straße 9	3.OG	O	WA	67,8	60,6	64	54	3,8	6,6	62	62	-	62	-	-	-	62
Stuttgarter Straße 99	2.OG	W	WA	68,4	61,2	64	54	4,4	7,2	6	6	-	6	-	-	-	6
Stuttgarter Straße 101	3.OG	W	WA	68,6	61,3	64	54	4,6	7,3	8	8	-	8	-	-	-	8
Stuttgarter Straße 103	2.OG	W	WA	69,2	61,9	64	54	5,2	7,9	7	7	-	7	-	-	-	7
Stuttgarter Straße 104,Stuttgarter Straße	3.OG	O	WA	68,7	61,5	64	54	4,7	7,5	80	80	-	80	-	-	-	80
Stuttgarter Straße 105	2.OG	W	WA	69,7	62,5	64	54	5,7	8,5	16	16	-	16	-	-	-	16
Stuttgarter Straße 107	2.OG	W	WA	69,9	62,7	64	54	5,9	8,7	13	13	-	13	-	-	-	13
Theodor-Lorch-Weg 14,Theodor-Lorch-W	3.OG	S	MI	67,9	60,6	66	56	1,9	4,6	65	65	-	65	-	-	-	65

BETROFFENHEITSANALYSE: Friesenstraße/Westfalenstraße

Maximaler Beurteilungspegel Tag: 71,3 dB(A)

Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 61,8 dB(A)

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: 262 EW

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 407 EW

Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 210 / 183 / 7 EW

Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: 61 / 337 / 11 EW

Brandenburger Straße 2	EG	O	MI	66,4	59,0	66	56	0,4	3,0	7	7	7	-	-	-	7	-
Brunnenstraße 13	EG	S	MI	66,6	59,1	66	56	0,6	3,1	5	5	5	-	-	-	5	-
Brunnenstraße 16	EG	SO	MI	66,8	59,4	66	56	0,8	3,4	1	1	1	-	-	-	1	-
Comburgstraße 2	1.OG	W	WA	65,7	58,4	64	54	1,7	4,4	1	1	1	-	-	-	1	-
Flurstraße 1	EG	N	MI	67,2	59,8	66	56	1,2	3,8	6	6	-	6	-	-	6	-
Friesenstraße 1	EG	NW	MI	68,8	59,1	66	56	2,8	3,1	5	5	-	5	-	-	5	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]		ab 65	ab 67
Friesenstraße 5	EG	NW	MI	67,9	58,8	66	56	1,9	2,8	2	2	-	2	-	-	2	-
Friesenstraße 6, Friesenstraße 4	1.OG	SO	MI	66,0	56,4	66	56	-	0,4	-	20	20	-	-	20	-	-
Friesenstraße 9	EG	NW	MI	67,6	58,7	66	56	1,6	2,7	13	13	-	13	-	-	13	-
Friesenstraße 10, Friesenstraße 8	1.OG	SO	MI	65,5	56,5	66	56	-	0,5	-	34	34	-	-	34	-	-
Friesenstraße 13	EG	N	MI	69,7	60,0	66	56	3,7	4,0	1	1	-	1	-	-	-	1
Friesenstraße 14	EG	SO	MI	68,0	58,9	66	56	2,0	2,9	15	15	-	15	-	-	15	-
Friesenstraße 15	EG	N	MI	67,7	58,2	66	56	1,7	2,2	9	9	-	9	-	-	9	-
Friesenstraße 16	EG	S	MI	68,4	59,0	66	56	2,4	3,0	6	6	-	6	-	-	6	-
Friesenstraße 18	EG	S	MI	68,5	58,8	66	56	2,5	2,8	14	14	-	14	-	-	14	-
Friesenstraße 21	EG	N	MI	69,1	60,4	66	56	3,1	4,4	1	1	-	1	-	-	-	1
Friesenstraße 22	EG	S	MI	67,2	58,0	66	56	1,2	2,0	1	1	-	1	-	-	1	-
Friesenstraße 24	EG	S	MI	67,0	58,2	66	56	1,0	2,2	2	2	-	2	-	-	2	-
Friesenstraße 25	EG	N	MI	67,7	59,4	66	56	1,7	3,4	7	7	-	7	-	-	7	-
Friesenstraße 27	EG	N	MI	67,2	59,4	66	56	1,2	3,4	1	1	-	1	-	-	1	-
Friesenstraße 29	EG	N	MI	66,3	58,8	66	56	0,3	2,8	8	8	8	-	-	-	8	-
Friesenstraße 30	EG	S	MI	65,8	58,0	66	56	-	2,0	-	2	2	-	-	-	2	-
Friesenstraße 33	EG	N	MI	66,2	58,8	66	56	0,2	2,8	10	10	10	-	-	-	10	-
Friesenstraße 35	EG	N	MI	66,2	58,9	66	56	0,2	2,9	4	4	4	-	-	-	4	-
Friesenstraße 39	EG	N	MI	66,1	58,8	66	56	0,1	2,8	7	7	7	-	-	-	7	-
Friesenstraße 40	EG	S	MI	65,7	58,4	66	56	-	2,4	-	7	7	-	-	-	7	-
Friesenstraße 41	EG	N	MI	65,8	58,5	66	56	-	2,5	-	5	5	-	-	-	5	-
Friesenstraße 42	EG	S	MI	65,5	58,2	66	56	-	2,2	-	9	9	-	-	-	9	-
Friesenstraße 43	EG	N	MI	65,9	58,6	66	56	-	2,6	-	9	9	-	-	-	9	-
Friesenstraße 44	EG	S	MI	65,3	58,0	66	56	-	2,0	-	6	6	-	-	-	6	-
Friesenstraße 47	EG	N	MI	65,7	58,3	66	56	-	2,3	-	13	13	-	-	-	13	-
Friesenstraße 49	EG	N	MI	65,6	58,3	66	56	-	2,3	-	5	5	-	-	-	5	-
Friesenstraße 51	EG	N	MI	65,5	58,1	66	56	-	2,1	-	3	3	-	-	-	3	-
Friesenstraße 53	EG	N	MI	65,4	58,1	66	56	-	2,1	-	4	4	-	-	-	4	-
Friesenstraße 55	EG	N	MI	65,5	58,2	66	56	-	2,2	-	2	2	-	-	-	2	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]			
												ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57	ab 60
Friesenstraße 56	EG	S	WA	64,5	57,1	64	54	0,5	3,1	5	5	-	-	-	-	5	-
Friesenstraße 60	1.OG	S	WA	64,3	57,0	64	54	0,3	3,0	2	2	-	-	-	-	2	-
Friesenstraße 83	1.OG	N	WA	64,1	56,8	64	54	0,1	2,8	2	2	-	-	-	2	-	-
Hermann-Löns-Straße 1	EG	S	MI	68,3	58,6	66	56	2,3	2,6	8	8	-	8	-	-	8	-
Holsteiner Straße 2	EG	N	MI	65,4	58,1	66	56	-	2,1	-	6	6	-	-	-	6	-
Neckargröninger Straße 23	1.OG	S	GE	66,0	58,4	72	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Voithstraße 14	2.OG	SW	GE	65,2	57,7	72	62	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-
Westfalenstraße 1	1.OG	S	MI	67,0	57,2	66	56	1,0	1,2	29	29	-	29	-	-	29	-
Westfalenstraße 2	EG	NO	MI	69,9	60,2	66	56	3,9	4,2	2	2	-	2	-	-	-	2
Westfalenstraße 4	EG	NO	MI	71,3	61,8	66	56	5,3	5,8	7	7	-	-	7	-	-	7
Westfalenstraße 5	EG	W	MI	69,2	59,7	66	56	3,2	3,7	3	3	-	3	-	-	3	-
Westfalenstraße 9	EG	W	MI	68,7	59,9	66	56	2,7	3,9	10	10	-	10	-	-	10	-
Westfalenstraße 12	EG	O	MI	65,5	56,6	66	56	-	0,6	-	1	1	-	-	1	-	-
Westfalenstraße 14	EG	NO	MI	67,5	59,0	66	56	1,5	3,0	22	22	-	22	-	-	22	-
Westfalenstraße 15	EG	SW	MI	66,0	58,4	66	56	-	2,4	-	13	13	-	-	-	13	-
Westfalenstraße 18	EG	NO	MI	67,0	58,8	66	56	1,0	2,8	11	11	-	11	-	-	11	-
Westfalenstraße 20	EG	NO	MI	67,7	59,9	66	56	1,7	3,9	5	5	-	5	-	-	5	-
Westfalenstraße 26	EG	O	MI	66,2	58,7	66	56	0,2	2,7	12	12	12	-	-	-	12	-
Westfalenstraße 37	EG	S	MI	66,3	58,9	66	56	0,3	2,9	4	4	4	-	-	-	4	-
Westfalenstraße 44	EG	N	MI	67,0	59,5	66	56	1,0	3,5	5	5	-	5	-	-	5	-
Westfalenstraße 45	EG	S	MI	65,2	57,7	66	56	-	1,7	-	6	6	-	-	-	6	-
Westfalenstraße 56	EG	N	MI	67,2	57,9	66	56	1,2	1,9	1	1	-	1	-	-	1	-
Westfalenstraße 58	EG	N	MI	67,5	58,1	66	56	1,5	2,1	3	3	-	3	-	-	3	-
Westfalenstraße 62	EG	N	MI	67,9	58,0	66	56	1,9	2,0	1	1	-	1	-	-	1	-
Westfalenstraße 67	EG	S	MI	66,5	56,8	66	56	0,5	0,8	2	2	2	-	-	2	-	-
Westfalenstraße 69	EG	S	MI	66,7	56,9	66	56	0,7	0,9	2	2	2	-	-	2	-	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand		Lärmsanierung		Überschreitung		Überschreitung		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Beurteilungspegel [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [EW]		Tag [EW]		Nacht [EW]			
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57	ab 60
BETROFFENHEITSANALYSE: K 1664 (Neckerweihingen)																	
Maximaler Beurteilungspegel Tag: 73,9 dB(A)						Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 67,9 dB(A)											
Anzahl Einwohner über Auslösewerte Lärmsanierung Tag: 220 EW						Anzahl Einwohner über Auslösewerte Lärmsanierung Nacht: 229 EW											
Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 60 / 73 / 83 EW						Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: 14 / 51 / 164 EW											
Austraße 3	EG	NW	MI	68,9	63,2	66	56	2,9	7,2	3	3	-	3	-	-	-	3
Häslenweg 46	EG	SO	WA	67,0	58,5	64	54	3,0	4,5	10	10	-	10	-	-	10	-
Hauptstraße 3	EG	SO	MI	73,9	67,9	66	56	7,9	11,9	4	4	-	-	4	-	-	4
Hauptstraße 7	EG	SO	MI	73,2	67,2	66	56	7,2	11,2	15	15	-	-	15	-	-	15
Hauptstraße 8	EG	NW	MI	70,4	64,6	66	56	4,4	8,6	3	3	-	-	3	-	-	3
Hauptstraße 11	1.OG	SO	MI	65,4	59,5	66	56	-	3,5	-	3	3	-	-	-	3	-
Hauptstraße 13	EG	O	MI	71,7	65,9	66	56	5,7	9,9	3	3	-	-	3	-	-	3
Hauptstraße 15	EG	O	MI	71,1	65,2	66	56	5,1	9,2	12	12	-	-	12	-	-	12
Hauptstraße 16	1.OG	SW	MI	66,2	60,3	66	56	0,2	4,3	7	7	7	-	-	-	-	7
Hauptstraße 17	EG	O	MI	70,9	65,0	66	56	4,9	9,0	5	5	-	-	5	-	-	5
Hauptstraße 18	1.OG	SW	MI	66,2	60,2	66	56	0,2	4,2	9	9	9	-	-	-	-	9
Hauptstraße 19	EG	NO	MI	70,8	64,7	66	56	4,8	8,7	3	3	-	-	3	-	-	3
Hauptstraße 20	EG	SW	MI	66,8	60,9	66	56	0,8	4,9	2	2	2	-	-	-	-	2
Hauptstraße 21	EG	NO	MI	69,0	63,0	66	56	3,0	7,0	3	3	-	3	-	-	-	3
Heinrich-Heine-Straße 8	1.OG	NO	WA	65,3	56,9	64	54	1,3	2,9	1	1	1	-	-	1	-	-
Heinrich-Heine-Straße 10	1.OG	NO	WA	65,7	57,2	64	54	1,7	3,2	5	5	5	-	-	-	5	-
Heinrich-Heine-Straße 12	EG	NO	WA	66,1	57,5	64	54	2,1	3,5	2	2	2	-	-	-	2	-
Johann-Peter-Hebel-Straße 1	EG	N	WA	66,4	57,8	64	54	2,4	3,8	1	1	1	-	-	-	1	-
Lechtstraße 10	EG	NW	MI	66,6	60,9	66	56	0,6	4,9	2	2	2	-	-	-	-	2
Lechtstraße 12	EG	NW	MI	67,7	62,0	66	56	1,7	6,0	6	6	-	6	-	-	-	6
Lechtstraße 13	EG	SO	MI	69,7	64,0	66	56	3,7	8,0	2	2	-	2	-	-	-	2
Lechtstraße 14	EG	NW	MI	69,7	64,2	66	56	3,7	8,2	2	2	-	2	-	-	-	2
Lechtstraße 15	EG	SO	MI	69,9	64,3	66	56	3,9	8,3	7	7	-	7	-	-	-	7
Lechtstraße 17	EG	SO	MI	68,0	62,3	66	56	2,0	6,3	24	24	-	24	-	-	-	24

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]			
Lechtstraße 18	1.OG	NW	MI	65,4	59,6	66	56	-	3,6	-	5	5	-	-	-	5	-
Lechtstraße 20	1.OG	NW	MI	65,3	59,6	66	56	-	3,6	-	1	1	-	-	-	1	-
Lechtstraße 22	EG	NW	MI	70,5	65,0	66	56	4,5	9,0	2	2	-	-	2	-	-	2
Lechtstraße 23	EG	SO	MI	67,2	61,4	66	56	1,2	5,4	1	1	-	1	-	-	-	1
Lechtstraße 28	EG	NW	WA	67,6	61,7	64	54	3,6	7,7	5	5	-	5	-	-	-	5
Lechtstraße 30	EG	NW	WA	71,3	63,1	64	54	7,3	9,1	4	4	-	-	4	-	-	4
Lechtstraße 31	EG	SO	WA	68,1	61,6	64	54	4,1	7,6	8	8	-	8	-	-	-	8
Rilkestraße 29	2.OG	NO	WA	65,8	57,4	64	54	1,8	3,4	4	4	4	-	-	-	4	-
Rilkestraße 36	EG	W	WA	66,0	57,5	64	54	2,0	3,5	3	3	3	-	-	-	3	-
Sonnenhalde 54	EG	S	WA	65,6	57,0	64	54	1,6	3,0	7	7	7	-	-	-	7	-
Sonnenhalde 62	1.OG	S	WA	64,1	55,6	64	54	0,1	1,6	4	4	-	-	-	4	-	-
Sonnenhalde 64	EG	S	WA	66,2	57,6	64	54	2,2	3,6	1	1	1	-	-	-	1	-
Sonnenhalde 73	EG	S	WA	66,3	57,8	64	54	2,3	3,8	3	3	3	-	-	-	3	-
Steinmauerweg 4	EG	SO	WA	64,8	56,7	64	54	0,8	2,7	2	2	-	-	-	2	-	-
Steinmauerweg 6	1.OG	SO	WA	64,3	56,1	64	54	0,3	2,1	4	4	-	-	-	4	-	-
Theodor-Storm-Straße 31	EG	NO	WA	67,7	59,2	64	54	3,7	5,2	2	2	-	2	-	-	2	-
Wilhelm-Busch-Weg 1	1.OG	N	WA	66,5	58,0	64	54	2,5	4,0	2	2	2	-	-	-	2	-
Wilhelm-Busch-Weg 2	1.OG	N	WA	66,5	57,9	64	54	2,5	3,9	2	2	2	-	-	-	2	-
Wilhelm-Busch-Weg 3	1.OG	N	WA	64,6	56,1	64	54	0,6	2,1	2	2	-	-	-	2	-	-
Wilhelm-Busch-Weg 5	1.OG	N	WA	64,5	56,0	64	54	0,5	2,0	1	1	-	-	-	1	-	-
Wittumhof 2	EG	NW	GE	72,2	66,3	72	62	0,2	4,3	32	32	-	-	32	-	-	32

BETROFFENHEITSANALYSE: K 1664 (Poppenweiler)

Maximaler Beurteilungspegel Tag: 65,3 dB(A)

Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 58,9 dB(A)

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: - EW

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 6 EW

Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 6 / - / - EW

Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: - / 6 / - EW

Odenheimstraße 26	EG	S	MI	65,3	58,9	66	56	-	2,9	-	6	6	-	-	-	6	-
-------------------	----	---	----	------	------	----	----	---	-----	---	---	---	---	---	---	---	---

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW] ab 65 ab 67		ab 70	Nacht [EW] ab 55 ab 57		ab 60
BETROFFENHEITSANALYSE: K 1692																	
Maximaler Beurteilungspegel Tag: 71,2 dB(A)						Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 63,2 dB(A)											
Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: 759 EW						Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 778 EW											
Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 333 / 397 / 7 EW						Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: 59 / 382 / 337 EW											
Adolf-Schlitter-Straße 7	2.OG	S	WA	66,8	58,7	64	54	2,8	4,7	12	12	12	-	-	-	12	-
Adolf-Schlitter-Straße 9/1,Adolf-Schlitter-	1.OG	S	WA	65,3	57,2	64	54	1,3	3,2	7	7	7	-	-	-	7	-
Aldinger Straße 7	3.OG	S	WA	65,2	57,1	64	54	1,2	3,1	5	5	5	-	-	-	5	-
Aldinger Straße 9	3.OG	S	WA	64,7	56,6	64	54	0,7	2,6	8	8	-	-	-	8	-	-
Aldinger Straße 11	1.OG	SW	WA	69,4	61,3	64	54	5,4	7,3	4	4	-	4	-	-	-	4
Aldinger Straße 31	2.OG	SW	WA	68,6	60,4	64	54	4,6	6,4	2	2	-	2	-	-	-	2
Aldinger Straße 33	1.OG	SW	MI	69,0	60,9	66	56	3,0	4,9	7	7	-	7	-	-	-	7
Aldinger Straße 43	1.OG	W	MI	68,1	60,1	66	56	2,1	4,1	2	2	-	2	-	-	-	2
Aldinger Straße 45	1.OG	W	MI	66,8	58,8	66	56	0,8	2,8	3	3	3	-	-	-	3	-
Aldinger Straße 48	EG	O	WA	71,2	63,2	64	54	7,2	9,2	7	7	-	-	7	-	-	7
Aldinger Straße 49	1.OG	S	WA	68,6	60,6	64	54	4,6	6,6	4	4	-	4	-	-	-	4
Aldinger Straße 51	2.OG	SW	WA	68,8	60,8	64	54	4,8	6,8	10	10	-	10	-	-	-	10
Aldinger Straße 52	1.OG	N	WA	69,9	61,9	64	54	5,9	7,9	12	12	-	12	-	-	-	12
Aldinger Straße 53	2.OG	SW	WA	68,7	60,6	64	54	4,7	6,6	9	9	-	9	-	-	-	9
Aldinger Straße 62	1.OG	NO	WA	69,3	61,4	64	54	5,3	7,4	26	26	-	26	-	-	-	26
Aldinger Straße 63	1.OG	SW	MI	69,2	61,3	66	56	3,2	5,3	2	2	-	2	-	-	-	2
Aldinger Straße 68	1.OG	NO	WA	69,3	61,3	64	54	5,3	7,3	20	20	-	20	-	-	-	20
Aldinger Straße 70	1.OG	NO	WA	69,4	61,4	64	54	5,4	7,4	19	19	-	19	-	-	-	19
Aldinger Straße 72	1.OG	NO	WA	69,4	61,4	64	54	5,4	7,4	22	22	-	22	-	-	-	22
Aldinger Straße 80/1,Aldinger Straße 80	2.OG	O	WA	66,8	58,9	64	54	2,8	4,9	47	47	47	-	-	-	47	-
Aldinger Straße 157	2.OG	S	MI	68,8	60,0	66	56	2,8	4,0	18	18	-	18	-	-	-	18
Aldinger Straße 159	1.OG	S	MI	67,9	58,9	66	56	1,9	2,9	4	4	-	4	-	-	4	-
Alt-Württemberg-Allee 91	2.OG	S	MI	67,7	59,8	66	56	1,7	3,8	17	17	-	17	-	-	17	-
Alt-Württemberg-Allee 93	2.OG	S	MI	66,8	58,8	66	56	0,8	2,8	22	22	22	-	-	-	22	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]			Nacht [EW]		
												ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57	ab 60
Alt-Württemberg-Allee 96	1.OG	S	WA	64,1	56,2	64	54	0,1	2,2	1	1	-	-	-	1	-	-
Am Sonnenberg 1, Am Sonnenberg 1/1	1.OG	O	WA	68,4	60,5	64	54	4,4	6,5	51	51	-	51	-	-	-	51
Am Sonnenberg 2	1.OG	N	WA	69,2	61,2	64	54	5,2	7,2	15	15	-	15	-	-	-	15
Am Sonnenberg 2/1	1.OG	O	WA	69,9	61,9	64	54	5,9	7,9	27	27	-	27	-	-	-	27
Am Sonnenberg 2/2	3.OG	O	WA	65,0	56,9	64	54	1,0	2,9	18	18	18	-	-	18	-	-
Am Sonnenberg 30, Am Sonnenberg 30/1,	3.OG	O	WA	65,8	57,8	64	54	1,8	3,8	84	84	84	-	-	-	84	-
Danziger Straße 1	2.OG	SW	MI	69,6	61,5	66	56	3,6	5,5	8	8	-	8	-	-	-	8
Danziger Straße 2	1.OG	SW	MI	67,3	59,2	66	56	1,3	3,2	4	4	-	4	-	-	4	-
Danziger Straße 4	2.OG	S	MI	68,3	60,1	66	56	2,3	4,1	11	11	-	11	-	-	-	11
Danziger Straße 6	2.OG	S	MI	65,4	57,3	66	56	-	1,3	-	13	13	-	-	-	13	-
Eugenstraße 34	1.OG	S	WA	64,1	56,1	64	54	0,1	2,1	2	2	-	-	-	2	-	-
Geschwister-Scholl-Straße 1	2.OG	O	WA	67,9	59,9	64	54	3,9	5,9	2	2	-	2	-	-	2	-
Geschwister-Scholl-Straße 2	2.OG	N	WA	67,8	59,7	64	54	3,8	5,7	2	2	-	2	-	-	2	-
Geschwister-Scholl-Straße 4	2.OG	N	WA	65,4	57,4	64	54	1,4	3,4	4	4	4	-	-	-	4	-
Hartwigstraße 6	1.OG	SW	WA	69,4	61,3	64	54	5,4	7,3	5	5	-	5	-	-	-	5
Hartwigstraße 6/1	1.OG	SW	WA	69,5	61,4	64	54	5,5	7,4	2	2	-	2	-	-	-	2
Hartwigstraße 6/2	EG	SW	WA	69,5	61,3	64	54	5,5	7,3	3	3	-	3	-	-	-	3
Hartwigstraße 6/3	EG	SW	WA	69,5	61,4	64	54	5,5	7,4	4	4	-	4	-	-	-	4
Hartwigstraße 6/4	EG	SW	WA	69,3	61,1	64	54	5,3	7,1	2	2	-	2	-	-	-	2
Jägerhofallee 100	2.OG	S	WA	66,3	58,4	64	54	2,3	4,4	19	19	19	-	-	-	19	-
Königinallee 96	1.OG	O	WA	65,9	57,8	64	54	1,9	3,8	15	15	15	-	-	-	15	-
Königinallee 102	2.OG	N	WA	65,3	57,2	64	54	1,3	3,2	9	9	9	-	-	-	9	-
Königinallee 104	2.OG	N	WA	66,7	58,6	64	54	2,7	4,6	10	10	10	-	-	-	10	-
Königsallee 79	2.OG	S	WA	67,1	59,1	64	54	3,1	5,1	1	1	-	1	-	-	1	-
Königsberger Straße 4	2.OG	W	WA	67,5	59,5	64	54	3,5	5,5	9	9	-	9	-	-	9	-
Oderstraße 1	3.OG	N	WA	67,2	59,1	64	54	3,2	5,1	23	23	-	23	-	-	23	-
Oderstraße 3	3.OG	N	WA	66,3	58,2	64	54	2,3	4,2	19	19	19	-	-	-	19	-
Oderstraße 5	3.OG	N	WA	64,6	56,5	64	54	0,6	2,5	15	15	-	-	-	15	-	-
Posener Straße 16	1.OG	S	WA	65,3	57,4	64	54	1,3	3,4	6	6	6	-	-	-	6	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]			Nacht [EW]		
Robert-Franck-Allee 17	2.OG	S	WA	65,9	58,0	64	54	1,9	4,0	3	3	3	-	-	-	3	-
Robert-Franck-Allee 19	1.OG	S	WA	65,0	57,1	64	54	1,0	3,1	1	1	1	-	-	-	1	-
Robert-Franck-Allee 27	2.OG	S	WA	65,4	57,5	64	54	1,4	3,5	1	1	1	-	-	-	1	-
Robert-Franck-Allee 29	2.OG	S	WA	65,3	57,4	64	54	1,3	3,4	1	1	1	-	-	-	1	-
Robert-Franck-Allee 30	EG	N	MI	66,0	58,0	66	56	-	2,0	-	3	3	-	-	-	3	-
Robert-Franck-Allee 31	2.OG	S	WA	65,6	57,6	64	54	1,6	3,6	5	5	5	-	-	-	5	-
Robert-Franck-Allee 32	1.OG	N	MI	68,8	60,9	66	56	2,8	4,9	1	1	-	1	-	-	-	1
Robert-Franck-Allee 33	1.OG	S	WA	65,8	57,8	64	54	1,8	3,8	1	1	1	-	-	-	1	-
Robert-Franck-Allee 45	1.OG	S	WA	67,3	59,3	64	54	3,3	5,3	5	5	-	5	-	-	5	-
Robert-Franck-Allee 47	1.OG	S	WA	66,3	58,4	64	54	2,3	4,4	4	4	4	-	-	-	4	-
Robert-Franck-Allee 49	2.OG	S	WA	64,2	56,2	64	54	0,2	2,2	5	5	-	-	-	5	-	-
Robert-Franck-Allee 51	2.OG	S	WA	64,0	56,1	64	54	-	2,1	-	3	-	-	-	3	-	-
Robert-Franck-Allee 53	EG	S	WA	64,6	56,6	64	54	0,6	2,6	4	4	-	-	-	4	-	-
Stettiner Straße 4	4.OG	S	WA	65,2	57,1	64	54	1,2	3,1	18	18	18	-	-	-	18	-
Tilsiter Straße 8	1.OG	S	WA	66,7	58,7	64	54	2,7	4,7	3	3	3	-	-	-	3	-
Tilsiter Straße 10	EG	S	WA	68,3	60,3	64	54	4,3	6,3	1	1	-	1	-	-	-	1
Weichselstraße 2	EG	N	WA	68,0	60,0	64	54	4,0	6,0	43	43	-	43	-	-	-	43
Weichselstraße 3	2.OG	N	WA	64,4	56,4	64	54	0,4	2,4	3	3	-	-	-	3	-	-

BETROFFENHEITSANALYSE: L 1100 (Neckerweihingen Nord)

Maximaler Beurteilungspegel Tag: 69,7 dB(A)

Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 63,7 dB(A)

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: 156 EW

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 172 EW

Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 53 / 82 / - EW

Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: - / 72 / 100 EW

Birkenstraße 20	1.OG	SW	MI	66,6	60,5	66	56	0,6	4,5	3	3	3	-	-	-	-	3
Fährstraße 18	2.OG	SW	WA	65,0	59,0	64	54	1,0	5,0	18	18	18	-	-	-	18	-
Friedrich-Keller-Straße 13	2.OG	SW	MI	67,1	61,0	66	56	1,1	5,0	2	2	-	2	-	-	-	2
Friedrich-Keller-Straße 16	2.OG	SW	MI	69,1	63,1	66	56	3,1	7,1	5	5	-	5	-	-	-	5
Krämerstraße 24	1.OG	SW	WA	64,0	58,0	64	54	-	4,0	-	16	-	-	-	-	16	-
Krämerstraße 27	1.OG	SW	MI	68,0	61,9	66	56	2,0	5,9	2	2	-	2	-	-	-	2

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]			
												ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57	ab 60
Leinpfad 14	2.OG	SW	MI	67,9	61,8	66	56	1,9	5,8	4	4	-	4	-	-	-	4
Leinpfad 16	1.OG	SW	MI	66,2	60,2	66	56	0,2	4,2	3	3	3	-	-	-	-	3
Leinpfad 48	1.OG	SW	WA	69,5	63,5	64	54	5,5	9,5	4	4	-	4	-	-	-	4
Leinpfad 52	1.OG	SW	WA	69,7	63,7	64	54	5,7	9,7	5	5	-	5	-	-	-	5
Leinpfad 58	1.OG	SW	WA	67,5	61,5	64	54	3,5	7,5	4	4	-	4	-	-	-	4
Leinpfad 60	2.OG	SW	WA	64,8	58,8	64	54	0,8	4,8	1	1	-	-	-	-	1	-
Leinpfad 62	2.OG	SW	WA	66,4	60,4	64	54	2,4	6,4	4	4	4	-	-	-	-	4
Neckarhalde 41	2.OG	N	WA	65,7	59,6	64	54	1,7	5,6	3	3	3	-	-	-	3	-
Neckarhalde 43	1.OG	NW	WA	67,7	61,7	64	54	3,7	7,7	1	1	-	1	-	-	-	1
Neckarhalde 45	1.OG	W	WA	68,1	62,2	64	54	4,1	8,2	1	1	-	1	-	-	-	1
Sudetenring 53	1.OG	W	WA	65,7	59,7	64	54	1,7	5,7	14	14	14	-	-	-	14	-
Sudetenring 61	1.OG	W	WA	66,1	60,1	64	54	2,1	6,1	8	8	8	-	-	-	-	8
Sudetenring 63	1.OG	W	WA	64,6	58,6	64	54	0,6	4,6	20	20	-	-	-	-	20	-
Tiergärten 25	1.OG	SW	WA	68,1	62,0	64	54	4,1	8,0	4	4	-	4	-	-	-	4
Tiergärten 26	1.OG	SW	WA	67,6	61,5	64	54	3,6	7,5	6	6	-	6	-	-	-	6
Weinbergblick 5	5.OG	NW	WA	67,8	61,8	64	54	3,8	7,8	44	44	-	44	-	-	-	44
BETROFFENHEITSANALYSE: L 1100 (Neckerweihingen Süd)																	
Maximaler Beurteilungspegel Tag: 69,6 dB(A)						Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 63,2 dB(A)											
Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: 197 EW						Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 205 EW											
Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 184 / 6 / - EW						Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: - / 215 / 15 EW											
Birkenstraße 21	1.OG	SW	MI	65,0	58,9	66	56	-	2,9	-	2	2	-	-	-	2	-
Brückenstraße 21	1.OG	SW	MI	66,8	60,7	66	56	0,8	4,7	2	2	2	-	-	-	-	2
Brückenstraße 22	1.OG	SW	MI	66,5	60,4	66	56	0,5	4,4	3	3	3	-	-	-	-	3
Brückenstraße 23	EG	W	MI	65,3	59,3	66	56	-	3,3	-	3	3	-	-	-	3	-
Buchnerstraße 15	2.OG	S	GE	65,1	58,8	72	62	-	-	-	-	18	-	-	-	18	-
Laurentiusstraße 10/4	2.OG	SW	WA	64,6	58,3	64	54	0,6	4,3	8	8	-	-	-	-	8	-
Laurentiusstraße 12	3.OG	S	WA	64,9	58,6	64	54	0,9	4,6	18	18	-	-	-	-	18	-
Laurentiusstraße 14	4.OG	S	WA	65,4	59,1	64	54	1,4	5,1	24	24	24	-	-	-	24	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]			Nacht [EW]		
Laurentiusstraße 16	3.OG	S	WA	65,4	59,2	64	54	1,4	5,2	22	22	22	-	-	-	22	-
Laurentiusstraße 18	3.OG	S	WA	65,5	59,2	64	54	1,5	5,2	28	28	28	-	-	-	28	-
Laurentiusstraße 20	3.OG	S	WA	65,4	59,1	64	54	1,4	5,1	16	16	16	-	-	-	16	-
Laurentiusstraße 22	4.OG	S	WA	65,4	59,1	64	54	1,4	5,1	26	26	26	-	-	-	26	-
Laurentiusstraße 24	3.OG	S	WA	64,7	58,4	64	54	0,7	4,4	14	14	-	-	-	-	14	-
Laurentiusstraße 26	3.OG	S	WA	65,7	59,4	64	54	1,7	5,4	36	36	36	-	-	-	36	-
Max-Eyth-Straße 15	1.OG	S	GE	66,7	60,3	72	62	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Neckartalstraße 8	1.OG	N	GE	67,9	61,6	72	62	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2
Neckartalstraße 26	1.OG	N	GE	67,5	61,2	72	62	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Neckartalstraße 29	1.OG	S	GE	66,4	60,1	72	62	-	-	-	-	3	-	-	-	-	3
Neckartalstraße 39	2.OG	SO	GE	69,6	63,2	72	62	-	1,2	-	3	-	3	-	-	-	3
Spiegelstraße 17	1.OG	SW	WA	65,8	59,6	64	54	1,8	5,6	-	-	-	-	-	-	-	-

BETROFFENHEITSANALYSE: L 1100 (Poppenweiler)

Maximaler Beurteilungspegel Tag: 69,9 dB(A)

Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 63,0 dB(A)

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: 5 EW

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 16 EW

Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 7 / 37 / - EW

Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: - / 4 / 40 EW

Bunsenstraße 14	1.OG	W	GE	66,2	59,9	72	62	-	-	-	-	3	-	-	-	3	-
Bunsenstraße 16	2.OG	W	GE	66,9	60,6	72	62	-	-	-	-	3	-	-	-	-	3
Hochberger Straße 155	2.OG	SW	MI	69,9	63,0	66	56	3,9	7,0	5	5	-	5	-	-	-	5
Humboldtstraße 14	1.OG	W	GE	67,1	60,5	72	62	-	-	-	-	-	8	-	-	-	8
Mühlackerstraße 26	EG	O	GE	67,2	60,5	72	62	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Mühlackerstraße 26	2.OG	O	GE	69,4	62,8	72	62	-	0,8	-	11	-	11	-	-	-	11
Mühlackerstraße 27	2.OG	O	GE	67,8	61,2	72	62	-	-	-	-	-	8	-	-	-	8
Mühlackerstraße 29	2.OG	O	GE	68,6	62,0	72	62	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4
Philipp-Reis-Straße 6	2.OG	W	GE	66,4	59,8	72	62	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand		Lärmsanierung		Überschreitung		Überschreitung		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Beurteilungspegel [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [EW]		Tag [EW]		Nacht [EW]			
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57	ab 60
BETROFFENHEITSANALYSE: L 1124																	
Maximaler Beurteilungspegel Tag: 73,1 dB(A)						Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 65,2 dB(A)											
Anzahl Einwohner über Auslösewerte Lärmsanierung Tag: 971 EW						Anzahl Einwohner über Auslösewerte Lärmsanierung Nacht: 971 EW											
Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 23 / 258 / 638 EW						Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: - / 75 / 896 EW											
Bottwartalstraße 2	2.OG	S	WA	69,3	62,0	64	54	5,3	8,0	11	11	-	11	-	-	-	11
Bottwartalstraße 2/2	1.OG	SW	WA	69,2	61,9	64	54	5,2	7,9	4	4	-	4	-	-	-	4
Marbacher Straße 9	3.OG	SW	WA	68,7	61,4	64	54	4,7	7,4	1	1	-	1	-	-	-	1
Marbacher Straße 13	2.OG	S	WA	66,7	59,4	64	54	2,7	5,4	6	6	6	-	-	-	6	-
Marbacher Straße 15	1.OG	S	WA	68,6	61,3	64	54	4,6	7,3	3	3	-	3	-	-	-	3
Marbacher Straße 17	2.OG	S	WA	67,8	60,5	64	54	3,8	6,5	6	6	-	6	-	-	-	6
Marbacher Straße 19	2.OG	S	WA	67,6	60,3	64	54	3,6	6,3	2	2	-	2	-	-	-	2
Marbacher Straße 21	2.OG	S	WA	67,8	60,5	64	54	3,8	6,5	8	8	-	8	-	-	-	8
Marbacher Straße 23	2.OG	S	WA	67,6	60,3	64	54	3,6	6,3	9	9	-	9	-	-	-	9
Marbacher Straße 25/1	2.OG	S	WA	67,7	60,4	64	54	3,7	6,4	1	1	-	1	-	-	-	1
Marbacher Straße 25/2	2.OG	S	WA	67,3	60,0	64	54	3,3	6,0	3	3	-	3	-	-	-	3
Marbacher Straße 27	2.OG	S	WA	67,7	60,3	64	54	3,7	6,3	9	9	-	9	-	-	-	9
Marbacher Straße 29	3.OG	S	WA	67,5	60,1	64	54	3,5	6,1	12	12	-	12	-	-	-	12
Marbacher Straße 31	2.OG	S	WA	67,8	60,5	64	54	3,8	6,5	20	20	-	20	-	-	-	20
Marbacher Straße 34	2.OG	NW	WA	68,8	61,5	64	54	4,8	7,5	2	2	-	2	-	-	-	2
Marbacher Straße 35/1	1.OG	S	WA	69,9	62,6	64	54	5,9	8,6	16	16	-	16	-	-	-	16
Marbacher Straße 35/2	2.OG	S	WA	70,0	62,7	64	54	6,0	8,7	17	17	-	-	17	-	-	17
Marbacher Straße 35/3	1.OG	S	WA	70,1	62,8	64	54	6,1	8,8	15	15	-	-	15	-	-	15
Marbacher Straße 38	1.OG	NW	WA	69,4	62,0	64	54	5,4	8,0	31	31	-	31	-	-	-	31
Marbacher Straße 40	1.OG	NW	WA	69,1	61,8	64	54	5,1	7,8	2	2	-	2	-	-	-	2
Marbacher Straße 42	2.OG	N	WA	65,6	58,2	64	54	1,6	4,2	9	9	9	-	-	-	9	-
Marbacher Straße 43	1.OG	SO	MI	69,6	62,3	66	56	3,6	6,3	3	3	-	3	-	-	-	3
Marbacher Straße 46	1.OG	N	WA	70,6	63,2	64	54	6,6	9,2	21	21	-	-	21	-	-	21
Marbacher Straße 51	1.OG	S	MI	71,2	63,8	66	56	5,2	7,8	1	1	-	-	1	-	-	1

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]		ab 65	ab 67
Marbacher Straße 52	1.OG	N	WA	69,4	62,1	64	54	5,4	8,1	1	1	-	1	-	-	-	1
Marbacher Straße 53	2.OG	S	MI	70,1	62,8	66	56	4,1	6,8	7	7	-	-	7	-	-	7
Marbacher Straße 55	1.OG	S	MI	70,8	63,5	66	56	4,8	7,5	7	7	-	-	7	-	-	7
Marbacher Straße 56	EG	N	WA	70,7	63,4	64	54	6,7	9,4	8	8	-	-	8	-	-	8
Marbacher Straße 57	1.OG	S	MI	71,2	63,8	66	56	5,2	7,8	2	2	-	-	2	-	-	2
Marbacher Straße 58	EG	N	WA	70,6	63,2	64	54	6,6	9,2	18	18	-	-	18	-	-	18
Marbacher Straße 60	4.OG	N	WA	69,5	62,1	64	54	5,5	8,1	14	14	-	14	-	-	-	14
Marbacher Straße 62	EG	N	WA	70,6	63,2	64	54	6,6	9,2	33	33	-	-	33	-	-	33
Marbacher Straße 64	EG	N	WA	70,6	63,2	64	54	6,6	9,2	16	16	-	-	16	-	-	16
Marbacher Straße 66	1.OG	N	WA	70,5	63,2	64	54	6,5	9,2	7	7	-	-	7	-	-	7
Marbacher Straße 68	1.OG	N	WA	70,4	63,0	64	54	6,4	9,0	4	4	-	-	4	-	-	4
Marbacher Straße 69	1.OG	S	MI	70,3	63,0	66	56	4,3	7,0	1	1	-	-	1	-	-	1
Marbacher Straße 70	1.OG	N	WA	70,4	63,0	64	54	6,4	9,0	19	19	-	-	19	-	-	19
Marbacher Straße 72	1.OG	N	WA	70,5	63,1	64	54	6,5	9,1	11	11	-	-	11	-	-	11
Marbacher Straße 73	1.OG	S	MI	70,9	63,6	66	56	4,9	7,6	25	25	-	-	25	-	-	25
Marbacher Straße 74	1.OG	N	WA	70,4	63,1	64	54	6,4	9,1	8	8	-	-	8	-	-	8
Marbacher Straße 75	EG	S	MI	72,5	65,2	66	56	6,5	9,2	2	2	-	-	2	-	-	2
Marbacher Straße 76	1.OG	N	WA	70,3	62,9	64	54	6,3	8,9	12	12	-	-	12	-	-	12
Marbacher Straße 79	EG	S	MI	72,3	65,0	66	56	6,3	9,0	5	5	-	-	5	-	-	5
Marbacher Straße 80	1.OG	N	WA	70,3	63,0	64	54	6,3	9,0	25	25	-	-	25	-	-	25
Marbacher Straße 81	1.OG	S	MI	71,1	63,8	66	56	5,1	7,8	6	6	-	-	6	-	-	6
Marbacher Straße 82	1.OG	N	WA	70,5	63,2	64	54	6,5	9,2	8	8	-	-	8	-	-	8
Marbacher Straße 84	1.OG	N	WA	70,3	63,0	64	54	6,3	9,0	5	5	-	-	5	-	-	5
Marbacher Straße 85/1	1.OG	S	MI	71,3	64,0	66	56	5,3	8,0	12	12	-	-	12	-	-	12
Marbacher Straße 88	1.OG	N	WA	70,6	63,3	64	54	6,6	9,3	25	25	-	-	25	-	-	25
Marbacher Straße 89	1.OG	S	MI	71,6	64,3	66	56	5,6	8,3	11	11	-	-	11	-	-	11
Marbacher Straße 92	1.OG	N	WA	70,6	63,3	64	54	6,6	9,3	19	19	-	-	19	-	-	19
Marbacher Straße 95	1.OG	S	MI	71,3	64,0	66	56	5,3	8,0	16	16	-	-	16	-	-	16
Marbacher Straße 96	1.OG	N	WA	70,7	63,4	64	54	6,7	9,4	18	18	-	-	18	-	-	18

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]		ab 65	ab 67
Marbacher Straße 97	1.OG	S	MI	71,2	63,8	66	56	5,2	7,8	10	10	-	-	10	-	-	10
Marbacher Straße 98	1.OG	N	WA	70,6	63,3	64	54	6,6	9,3	20	20	-	-	20	-	-	20
Marbacher Straße 100	1.OG	N	WA	70,4	63,1	64	54	6,4	9,1	18	18	-	-	18	-	-	18
Marbacher Straße 102	1.OG	N	WA	70,4	63,1	64	54	6,4	9,1	14	14	-	-	14	-	-	14
Marbacher Straße 103/1	3.OG	S	WA	64,7	57,4	64	54	0,7	3,4	20	20	-	-	-	-	20	-
Marbacher Straße 105	1.OG	S	MI	71,7	64,4	66	56	5,7	8,4	6	6	-	-	6	-	-	6
Marbacher Straße 106	EG	N	WA	70,5	63,1	64	54	6,5	9,1	26	26	-	-	26	-	-	26
Marbacher Straße 107/1	2.OG	S	WA	68,0	60,6	64	54	4,0	6,6	9	9	-	9	-	-	-	9
Marbacher Straße 107/2	2.OG	S	WA	68,0	60,7	64	54	4,0	6,7	5	5	-	5	-	-	-	5
Marbacher Straße 108	EG	N	WA	70,3	63,0	64	54	6,3	9,0	21	21	-	-	21	-	-	21
Marbacher Straße 109	1.OG	S	MI	71,5	64,2	66	56	5,5	8,2	15	15	-	-	15	-	-	15
Marbacher Straße 109/1	2.OG	W	WA	64,8	57,5	64	54	0,8	3,5	17	17	-	-	-	-	17	-
Marbacher Straße 110	1.OG	N	WA	70,3	63,0	64	54	6,3	9,0	12	12	-	-	12	-	-	12
Marbacher Straße 112	1.OG	N	WA	70,1	62,8	64	54	6,1	8,8	18	18	-	-	18	-	-	18
Marbacher Straße 114	1.OG	N	WA	70,1	62,8	64	54	6,1	8,8	14	14	-	-	14	-	-	14
Marbacher Straße 115	1.OG	S	MI	71,1	63,7	66	56	5,1	7,7	25	25	-	-	25	-	-	25
Marbacher Straße 116	1.OG	N	WA	69,9	62,5	64	54	5,9	8,5	14	14	-	14	-	-	-	14
Marbacher Straße 118	1.OG	N	WA	69,8	62,5	64	54	5,8	8,5	32	32	-	32	-	-	-	32
Marbacher Straße 120	EG	N	WA	69,9	62,6	64	54	5,9	8,6	33	33	-	33	-	-	-	33
Marbacher Straße 123	1.OG	S	WA	64,7	57,4	64	54	0,7	3,4	15	15	-	-	-	-	15	-
Marbacher Straße 129	1.OG	S	WA	65,1	57,8	64	54	1,1	3,8	8	8	8	-	-	-	8	-
Marbacher Straße 145	EG	SO	MI	68,3	61,0	66	56	2,3	5,0	1	1	-	1	-	-	-	1
Marbacher Straße 169	1.OG	S	MI	69,7	62,5	66	56	3,7	6,5	2	2	-	2	-	-	-	2
Marbacher Straße 171	1.OG	S	MI	70,2	63,0	66	56	4,2	7,0	6	6	-	-	6	-	-	6
Marbacher Straße 173	1.OG	S	MI	70,7	63,4	66	56	4,7	7,4	8	8	-	-	8	-	-	8
Marbacher Straße 175	1.OG	S	MI	70,9	63,5	66	56	4,9	7,5	6	6	-	-	6	-	-	6
Marbacher Straße 177	EG	S	MI	71,7	64,2	66	56	5,7	8,2	1	1	-	-	1	-	-	1
Marbacher Straße 179	EG	S	MI	71,9	64,2	66	56	5,9	8,2	2	2	-	-	2	-	-	2
Marbacher Straße 183	EG	S	MI	72,7	64,3	66	56	6,7	8,3	3	3	-	-	3	-	-	3

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
 Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]			
Marbacher Straße 187	EG	S	GE	73,1	64,2	72	62	1,1	2,2	2	2	-	-	2	-	-	2
Marbacher Straße 197	2.OG	S	GE	69,4	60,8	72	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marbacher Straße 201	1.OG	S	MI	71,6	63,8	66	56	5,6	7,8	4	4	-	-	4	-	-	4
Marbacher Straße 205	EG	S	MI	71,0	63,7	66	56	5,0	7,7	11	11	-	-	11	-	-	11
Marbacher Straße 207	EG	S	MI	71,1	63,9	66	56	5,1	7,9	7	7	-	-	7	-	-	7
Marbacher Straße 211	EG	S	MI	70,6	63,4	66	56	4,6	7,4	5	5	-	-	5	-	-	5
Uferstraße 113	2.OG	S	MI	67,1	60,8	66	56	1,1	4,8	4	4	-	4	-	-	-	4

BETROFFENHEITSANALYSE: L 1129

Maximaler Beurteilungspegel Tag: 74,7 dB(A)

Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 67,2 dB(A)

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: 486 EW

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 497 EW

Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 220 / 123 / 121 EW

Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: 5 / 276 / 216 EW

Beihinger Straße 2	1.OG	W	WA	73,6	66,1	64	54	9,6	12,1	1	1	-	-	1	-	-	1
Beihinger Straße 3	EG	O	WA	73,7	66,2	64	54	9,7	12,2	5	5	-	-	5	-	-	5
Beihinger Straße 4	1.OG	W	WA	72,7	65,2	64	54	8,7	11,2	9	9	-	-	9	-	-	9
Beihinger Straße 5	1.OG	O	WA	72,5	65,0	64	54	8,5	11,0	9	9	-	-	9	-	-	9
Beihinger Straße 6	1.OG	W	WA	71,7	64,3	64	54	7,7	10,3	2	2	-	-	2	-	-	2
Beihinger Straße 7	1.OG	O	WA	72,5	65,0	64	54	8,5	11,0	1	1	-	-	1	-	-	1
Beihinger Straße 8	1.OG	W	WA	71,6	64,2	64	54	7,6	10,2	3	3	-	-	3	-	-	3
Beihinger Straße 9	EG	O	WA	72,7	65,2	64	54	8,7	11,2	3	3	-	-	3	-	-	3
Beihinger Straße 10	1.OG	W	WA	71,5	64,0	64	54	7,5	10,0	2	2	-	-	2	-	-	2
Beihinger Straße 11	EG	O	WA	72,6	65,1	64	54	8,6	11,1	2	2	-	-	2	-	-	2
Beihinger Straße 12	1.OG	W	WA	70,8	63,3	64	54	6,8	9,3	15	15	-	-	15	-	-	15
Beihinger Straße 14	2.OG	W	WA	69,8	62,4	64	54	5,8	8,4	9	9	-	9	-	-	-	9
Beihinger Straße 15	1.OG	O	WA	71,2	63,7	64	54	7,2	9,7	3	3	-	-	3	-	-	3
Beihinger Straße 16	1.OG	W	WA	69,0	61,5	64	54	5,0	7,5	4	4	-	4	-	-	-	4
Beihinger Straße 16/1	1.OG	W	WA	70,1	62,6	64	54	6,1	8,6	2	2	-	-	2	-	-	2
Beihinger Straße 17	1.OG	O	WA	70,8	63,4	64	54	6,8	9,4	2	2	-	-	2	-	-	2
Beihinger Straße 18	1.OG	W	WA	69,9	62,4	64	54	5,9	8,4	20	20	-	20	-	-	-	20

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass								
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]		ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57
Beihinger Straße 20	1.OG	W	WA	70,1	62,6	64	54	6,1	8,6	15	15	-	-	15	-	-	-	-	-	15
Beihinger Straße 21	1.OG	O	WA	70,4	63,0	64	54	6,4	9,0	4	4	-	-	4	-	-	-	-	-	4
Beihinger Straße 22	1.OG	W	WA	69,3	61,9	64	54	5,3	7,9	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Beihinger Straße 23	1.OG	O	WA	70,3	62,8	64	54	6,3	8,8	9	9	-	-	9	-	-	-	-	-	9
Beihinger Straße 24	1.OG	W	WA	69,5	62,1	64	54	5,5	8,1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Beihinger Straße 26	1.OG	W	WA	69,5	62,1	64	54	5,5	8,1	4	4	-	4	-	-	-	-	-	-	4
Beihinger Straße 27	EG	O	WA	70,7	63,3	64	54	6,7	9,3	10	10	-	-	10	-	-	-	-	-	10
Beihinger Straße 28	1.OG	W	WA	69,5	62,1	64	54	5,5	8,1	15	15	-	15	-	-	-	-	-	-	15
Beihinger Straße 32	2.OG	W	WA	66,7	59,2	64	54	2,7	5,2	7	7	7	-	-	-	-	-	7	-	-
Beihinger Straße 38	1.OG	W	WA	66,6	59,1	64	54	2,6	5,1	12	12	12	-	-	-	-	-	12	-	-
Bottwartalstraße 8	2.OG	W	WA	65,8	58,2	64	54	1,8	4,2	5	5	5	-	-	-	-	-	5	-	-
Bottwartalstraße 20	1.OG	W	WA	67,4	60,0	64	54	3,4	6,0	10	10	-	10	-	-	-	-	-	-	10
Bottwartalstraße 21	1.OG	S	MI	65,9	58,4	66	56	-	2,4	-	11	11	-	-	-	-	-	11	-	-
Bottwartalstraße 28	1.OG	W	MI	69,0	61,5	66	56	3,0	5,5	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-	2
Bottwartalstraße 39	EG	SO	WA	69,3	61,7	64	54	5,3	7,7	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Bottwartalstraße 41	1.OG	O	WA	66,9	59,3	64	54	2,9	5,3	2	2	2	-	-	-	-	-	2	-	-
Bottwartalstraße 43	1.OG	O	WA	65,8	58,2	64	54	1,8	4,2	4	4	4	-	-	-	-	-	4	-	-
Bottwartalstraße 44	2.OG	N	WA	65,3	57,6	64	54	1,3	3,6	11	11	11	-	-	-	-	-	11	-	-
Bottwartalstraße 46	1.OG	N	WA	65,8	58,1	64	54	1,8	4,1	4	4	4	-	-	-	-	-	4	-	-
Bottwartalstraße 48	2.OG	N	WA	65,4	57,7	64	54	1,4	3,7	5	5	5	-	-	-	-	-	5	-	-
Bottwartalstraße 50	1.OG	N	WA	65,3	57,6	64	54	1,3	3,6	2	2	2	-	-	-	-	-	2	-	-
Bottwartalstraße 54	EG	N	WA	66,3	58,6	64	54	2,3	4,6	4	4	4	-	-	-	-	-	4	-	-
Bottwartalstraße 57	EG	S	WA	65,9	58,3	64	54	1,9	4,3	5	5	5	-	-	-	-	-	5	-	-
Bottwartalstraße 59	1.OG	S	WA	66,4	58,7	64	54	2,4	4,7	3	3	3	-	-	-	-	-	3	-	-
Bottwartalstraße 61	1.OG	S	WA	65,2	57,5	64	54	1,2	3,5	1	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-
Bottwartalstraße 62	2.OG	N	WA	65,5	57,8	64	54	1,5	3,8	13	13	13	-	-	-	-	-	13	-	-
Bottwartalstraße 63	EG	O	WA	66,5	58,8	64	54	2,5	4,8	3	3	3	-	-	-	-	-	3	-	-
Bottwartalstraße 64	1.OG	N	WA	66,7	59,0	64	54	2,7	5,0	2	2	2	-	-	-	-	-	2	-	-
Bottwartalstraße 65	EG	S	WA	66,7	59,0	64	54	2,7	5,0	8	8	8	-	-	-	-	-	8	-	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand		Lärmsanierung		Überschreitung		Überschreitung		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Beurteilungspegel [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [EW]		Tag [EW]			Nacht [EW]		
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57	ab 60
Bottwartalstraße 66	1.OG	N	WA	65,4	57,7	64	54	1,4	3,7	4	4	4	-	-	-	4	-
Bottwartalstraße 68	1.OG	N	WA	64,5	56,8	64	54	0,5	2,8	3	3	-	-	-	3	-	-
Bottwartalstraße 70	2.OG	W	WA	65,3	57,6	64	54	1,3	3,6	11	11	11	-	-	-	11	-
Bottwartalstraße 73	1.OG	O	WA	66,0	58,3	64	54	2,0	4,3	3	3	3	-	-	-	3	-
Bottwartalstraße 74	2.OG	W	WA	65,0	57,3	64	54	1,0	3,3	9	9	9	-	-	-	9	-
Bottwartalstraße 75	2.OG	O	WA	64,6	56,9	64	54	0,6	2,9	2	2	-	-	-	2	-	-
Bottwartalstraße 76	2.OG	W	WA	65,5	57,8	64	54	1,5	3,8	7	7	7	-	-	-	7	-
Bottwartalstraße 77	2.OG	O	WA	65,9	58,2	64	54	1,9	4,2	4	4	4	-	-	-	4	-
Bottwartalstraße 78	2.OG	W	WA	66,5	58,8	64	54	2,5	4,8	35	35	35	-	-	-	35	-
Bottwartalstraße 79	2.OG	O	WA	65,9	58,2	64	54	1,9	4,2	2	2	2	-	-	-	2	-
Bottwartalstraße 81	2.OG	O	WA	66,8	59,1	64	54	2,8	5,1	8	8	8	-	-	-	8	-
Bottwartalstraße 82	2.OG	W	WA	66,8	59,2	64	54	2,8	5,2	7	7	7	-	-	-	7	-
Bottwartalstraße 83	2.OG	O	WA	67,4	59,7	64	54	3,4	5,7	10	10	-	10	-	-	10	-
Bottwartalstraße 84	2.OG	W	WA	67,6	59,9	64	54	3,6	5,9	9	9	-	9	-	-	9	-
Bottwartalstraße 86	1.OG	W	WA	69,7	62,1	64	54	5,7	8,1	1	1	-	1	-	-	-	1
Bottwartalstraße 88	2.OG	W	WA	69,7	62,1	64	54	5,7	8,1	8	8	-	8	-	-	-	8
Bottwartalstraße 89	1.OG	O	WA	67,8	60,1	64	54	3,8	6,1	4	4	-	4	-	-	-	4
Bottwartalstraße 91	EG	O	WA	72,1	64,5	64	54	8,1	10,5	2	2	-	-	2	-	-	2
Flattichstraße 1	1.OG	O	WA	66,6	58,9	64	54	2,6	4,9	5	5	5	-	-	-	5	-
Flattichstraße 2	EG	O	WA	74,7	67,2	64	54	10,7	13,2	3	3	-	-	3	-	-	3
Heiligenacker 3/2	1.OG	O	WA	64,8	57,3	64	54	0,8	3,3	3	3	-	-	-	-	3	-
Julius-Knorpp-Straße 1	1.OG	S	WA	64,9	57,2	64	54	0,9	3,2	9	9	-	-	-	-	9	-
Julius-Knorpp-Straße 2	1.OG	S	WA	65,2	57,5	64	54	1,2	3,5	4	4	4	-	-	-	4	-
Lichtenbergstraße 67	2.OG	W	WA	66,7	59,3	64	54	2,7	5,3	9	9	9	-	-	-	9	-
Lichtenbergstraße 86/2	1.OG	NW	WA	65,0	57,5	64	54	1,0	3,5	2	2	2	-	-	-	2	-
Liebenzeller Straße 2	1.OG	W	WA	64,9	57,3	64	54	0,9	3,3	3	3	-	-	-	-	3	-
Ludwigsburger Straße 154	2.OG	N	WA	64,8	57,3	64	54	0,8	3,3	13	13	-	-	-	-	13	-
Ludwigsburger Straße 156	1.OG	W	WA	73,1	65,6	64	54	9,1	11,6	13	13	-	-	13	-	-	13
Ludwigsburger Straße 159	2.OG	N	WA	66,7	59,2	64	54	2,7	5,2	3	3	3	-	-	-	3	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand		Lärmsanierung		Überschreitung		Überschreitung		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Beurteilungspegel [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [EW]		Tag [EW]			Nacht [EW]		
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57	ab 60
Ludwigsburger Straße 161	1.OG	W	WA	70,6	63,0	64	54	6,6	9,0	6	6	-	-	6	-	-	6
Reichertshalde 3	1.OG	W	WA	68,0	60,5	64	54	4,0	6,5	3	3	-	3	-	-	-	3
Reichertshalde 4	2.OG	W	WA	67,4	59,8	64	54	3,4	5,8	4	4	-	4	-	-	4	-
Schäferstraße 53	3.OG	W	WA	66,7	59,3	64	54	2,7	5,3	5	5	5	-	-	-	5	-
Steinkopfstraße 10	1.OG	W	WA	67,2	59,7	64	54	3,2	5,7	5	5	-	5	-	-	5	-
Steinkopfstraße 17	2.OG	W	WA	67,9	60,4	64	54	3,9	6,4	12	12	-	12	-	-	-	12

BETROFFENHEITSANALYSE: L 1138 West

Maximaler Beurteilungspegel Tag: 71,9 dB(A)

Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 63,9 dB(A)

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: 263 EW

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 263 EW

Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 143 / 105 / 20 EW

Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: 31 / 189 / 55 EW

Hecklestraße 20	EG	S	WA	67,6	59,8	64	54	3,6	5,8	4	4	-	4	-	-	-	4	-	-	-
Hecklestraße 21	EG	S	WA	67,8	59,9	64	54	3,8	5,9	2	2	-	2	-	-	-	2	-	-	-
Katharinenstraße 90	EG	S	WA	69,7	59,8	64	54	5,7	5,8	12	12	-	12	-	-	-	12	-	-	-
Markgröninger Straße 6	EG	S	WA	71,9	63,9	64	54	7,9	9,9	2	2	-	-	2	-	-	-	-	-	2
Markgröninger Straße 8	EG	S	WA	71,4	63,4	64	54	7,4	9,4	2	2	-	-	2	-	-	-	-	-	2
Markgröninger Straße 10	EG	S	WA	70,8	62,9	64	54	6,8	8,9	5	5	-	-	5	-	-	-	-	-	5
Markgröninger Straße 11	EG	N	WA	71,4	63,4	64	54	7,4	9,4	5	5	-	-	5	-	-	-	-	-	5
Markgröninger Straße 12	EG	S	WA	70,4	62,4	64	54	6,4	8,4	2	2	-	-	2	-	-	-	-	-	2
Markgröninger Straße 13	EG	N	WA	71,4	63,4	64	54	7,4	9,4	4	4	-	-	4	-	-	-	-	-	4
Markgröninger Straße 15	EG	N	WA	69,2	61,3	64	54	5,2	7,3	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Markgröninger Straße 17	EG	N	WA	69,2	61,2	64	54	5,2	7,2	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Markgröninger Straße 18	1.OG	S	WA	67,4	59,6	64	54	3,4	5,6	3	3	-	3	-	-	-	-	-	3	-
Markgröninger Straße 19	EG	N	WA	68,8	60,8	64	54	4,8	6,8	7	7	-	7	-	-	-	-	-	-	7
Markgröninger Straße 20	EG	S	WA	68,0	60,2	64	54	4,0	6,2	3	3	-	3	-	-	-	-	-	-	3
Markgröninger Straße 21	EG	N	WA	68,6	60,7	64	54	4,6	6,7	4	4	-	4	-	-	-	-	-	-	4
Markgröninger Straße 23	EG	N	WA	68,6	60,7	64	54	4,6	6,7	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-	2
Markgröninger Straße 25	EG	N	WA	69,8	61,9	64	54	5,8	7,9	8	8	-	8	-	-	-	-	-	-	8
Markgröninger Straße 27	1.OG	N	WA	66,4	58,6	64	54	2,4	4,6	4	4	4	-	-	-	-	-	-	4	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	ab 65	Tag [EW] ab 67	ab 70	ab 55	Nacht [EW] ab 57	ab 60
Markgröninger Straße 29/1	1.OG	N	WA	66,2	58,4	64	54	2,2	4,4	2	2	2	-	-	-	2	-
Markgröninger Straße 29/2	1.OG	N	WA	66,3	58,5	64	54	2,3	4,5	4	4	4	-	-	-	4	-
Markgröninger Straße 30	2.OG	S	WA	64,3	56,7	64	54	0,3	2,7	7	7	-	-	-	7	-	-
Markgröninger Straße 31	EG	N	WA	66,9	59,1	64	54	2,9	5,1	1	1	1	-	-	-	1	-
Markgröninger Straße 32	1.OG	S	WA	65,9	58,1	64	54	1,9	4,1	7	7	7	-	-	-	7	-
Markgröninger Straße 33	1.OG	N	WA	66,5	58,8	64	54	2,5	4,8	1	1	1	-	-	-	1	-
Markgröninger Straße 34	1.OG	S	WA	65,8	58,0	64	54	1,8	4,0	2	2	2	-	-	-	2	-
Markgröninger Straße 35	1.OG	N	WA	66,6	58,8	64	54	2,6	4,8	6	6	6	-	-	-	6	-
Markgröninger Straße 36	2.OG	S	WA	65,7	58,0	64	54	1,7	4,0	11	11	11	-	-	-	11	-
Markgröninger Straße 39	1.OG	N	WA	65,8	58,0	64	54	1,8	4,0	4	4	4	-	-	-	4	-
Markgröninger Straße 41	1.OG	N	WA	65,8	58,0	64	54	1,8	4,0	7	7	7	-	-	-	7	-
Markgröninger Straße 42	2.OG	S	WA	65,7	57,9	64	54	1,7	3,9	7	7	7	-	-	-	7	-
Markgröninger Straße 43	1.OG	N	WA	65,7	57,9	64	54	1,7	3,9	5	5	5	-	-	-	5	-
Markgröninger Straße 44	2.OG	S	WA	65,6	57,8	64	54	1,6	3,8	9	9	9	-	-	-	9	-
Markgröninger Straße 47	EG	N	WA	66,5	58,7	64	54	2,5	4,7	6	6	6	-	-	-	6	-
Markgröninger Straße 48	2.OG	S	WA	65,8	57,7	64	54	1,8	3,7	18	18	18	-	-	-	18	-
Markgröninger Straße 49	1.OG	N	WA	66,8	58,9	64	54	2,8	4,9	13	13	13	-	-	-	13	-
Markgröninger Straße 50	2.OG	S	WA	65,8	57,3	64	54	1,8	3,3	9	9	9	-	-	-	9	-
Markgröninger Straße 51	EG	N	WA	66,8	58,9	64	54	2,8	4,9	2	2	2	-	-	-	2	-
Markgröninger Straße 53	EG	N	WA	67,2	59,3	64	54	3,2	5,3	14	14	-	14	-	-	14	-
Markgröninger Straße 57	EG	N	WA	66,8	58,9	64	54	2,8	4,9	1	1	1	-	-	-	1	-
Markgröninger Straße 58	2.OG	S	WA	66,0	56,9	64	54	2,0	2,9	8	8	8	-	-	8	-	-
Markgröninger Straße 61	EG	N	WA	67,2	59,0	64	54	3,2	5,0	1	1	-	1	-	-	1	-
Markgröninger Straße 63	EG	N	WA	67,4	58,8	64	54	3,4	4,8	8	8	-	8	-	-	8	-
Markgröninger Straße 66	EG	S	WA	69,5	59,9	64	54	5,5	5,9	5	5	-	5	-	-	5	-
Markgröninger Straße 67	EG	N	WA	67,0	57,9	64	54	3,0	3,9	8	8	-	8	-	-	8	-
Markgröninger Straße 68	EG	S	WA	68,8	59,4	64	54	4,8	5,4	1	1	-	1	-	-	1	-
Markgröninger Straße 69	EG	N	WA	67,5	58,0	64	54	3,5	4,0	12	12	-	12	-	-	12	-
Markgröninger Straße 75	2.OG	N	MI	65,5	55,9	66	56	-	-	-	-	12	-	-	12	-	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]			
												ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57	ab 60
Nagoldstraße 3	1.OG	N	WA	65,8	56,1	64	54	1,8	2,1	4	4	4	-	-	4	-	-
Osterwiese 18	1.OG	S	WA	68,3	60,4	64	54	4,3	6,4	9	9	-	9	-	-	-	9
BETROFFENHEITSANALYSE: L 1140 Mitte																	
Maximaler Beurteilungspegel Tag: 78,6 dB(A)						Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 71,0 dB(A)											
Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: 413 EW						Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 433 EW											
Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 64 / 45 / 324 EW						Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: - / 67 / 366 EW											
Franckstraße 4	2.OG	W	GE	69,7	62,1	72	62	-	0,1	-	6	-	6	-	-	-	6
Franckstraße 5	3.OG	S	GE	70,3	62,8	72	62	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Franckstraße 5	7.OG	W	GE	65,2	57,6	72	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Franckstraße 8	8.OG	S	GE	68,0	60,4	72	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friedrichstraße 3	1.OG	S	MI	75,6	67,9	66	56	9,6	11,9	22	22	-	-	22	-	-	22
Friedrichstraße 4	1.OG	N	MI	75,9	68,2	66	56	9,9	12,2	5	5	-	-	5	-	-	5
Friedrichstraße 5	1.OG	S	MI	75,3	67,6	66	56	9,3	11,6	1	1	-	-	1	-	-	1
Friedrichstraße 6	EG	N	MI	72,4	64,8	66	56	6,4	8,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Friedrichstraße 8	1.OG	N	MI	74,8	67,1	66	56	8,8	11,1	4	4	-	-	4	-	-	4
Friedrichstraße 9	EG	S	MI	76,2	68,5	66	56	10,2	12,5	24	24	-	-	24	-	-	24
Friedrichstraße 10	1.OG	N	MI	75,1	67,4	66	56	9,1	11,4	12	12	-	-	12	-	-	12
Friedrichstraße 11	EG	S	MI	76,6	68,9	66	56	10,6	12,9	24	24	-	-	24	-	-	24
Friedrichstraße 12	EG	N	MI	75,7	68,0	66	56	9,7	12,0	4	4	-	-	4	-	-	4
Friedrichstraße 15	EG	SW	MI	73,3	65,8	66	56	7,3	9,8	17	17	-	-	17	-	-	17
Friedrichstraße 17	1.OG	S	MI	72,4	65,1	66	56	6,4	9,1	4	4	-	-	4	-	-	4
Friedrichstraße 18	1.OG	N	WA	74,0	66,7	64	54	10,0	12,7	3	3	-	-	3	-	-	3
Friedrichstraße 19	2.OG	S	MI	72,2	65,0	66	56	6,2	9,0	7	7	-	-	7	-	-	7
Friedrichstraße 20	1.OG	N	WA	73,5	66,3	64	54	9,5	12,3	14	14	-	-	14	-	-	14
Friedrichstraße 21	1.OG	S	MI	72,1	64,9	66	56	6,1	8,9	14	14	-	-	14	-	-	14
Friedrichstraße 22	1.OG	N	WA	72,6	65,4	64	54	8,6	11,4	5	5	-	-	5	-	-	5
Friedrichstraße 23	1.OG	S	MI	71,7	64,5	66	56	5,7	8,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Friedrichstraße 24	1.OG	N	WA	71,7	64,6	64	54	7,7	10,6	7	7	-	-	7	-	-	7

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]		ab 65	ab 67
Friedrichstraße 25	1.OG	S	MI	71,4	64,2	66	56	5,4	8,2	17	17	-	-	17	-	-	17
Friedrichstraße 26	1.OG	N	WA	71,5	64,3	64	54	7,5	10,3	3	3	-	-	3	-	-	3
Friedrichstraße 27	1.OG	S	MI	71,2	64,0	66	56	5,2	8,0	11	11	-	-	11	-	-	11
Friedrichstraße 28	1.OG	N	WA	66,2	59,0	64	54	2,2	5,0	5	5	5	-	-	-	5	-
Friedrichstraße 29	1.OG	S	MI	71,3	64,2	66	56	5,3	8,2	3	3	-	-	3	-	-	3
Friedrichstraße 30	1.OG	N	WA	71,7	64,5	64	54	7,7	10,5	7	7	-	-	7	-	-	7
Friedrichstraße 31	1.OG	S	MI	71,5	64,3	66	56	5,5	8,3	6	6	-	-	6	-	-	6
Keplerstraße 2	EG	NO	MI	78,6	71,0	66	56	12,6	15,0	1	1	-	-	1	-	-	1
Keplerstraße 6	1.OG	NO	MI	74,3	66,7	66	56	8,3	10,7	4	4	-	-	4	-	-	4
Keplerstraße 8	1.OG	NO	MI	74,2	66,6	66	56	8,2	10,6	5	5	-	-	5	-	-	5
Keplerstraße 10	EG	NO	MI	74,7	67,1	66	56	8,7	11,1	5	5	-	-	5	-	-	5
Keplerstraße 14	1.OG	NO	MI	73,1	65,6	66	56	7,1	9,6	7	7	-	-	7	-	-	7
Keplerstraße 16	EG	NO	MI	75,8	68,3	66	56	9,8	12,3	12	12	-	-	12	-	-	12
Keplerstraße 20	EG	NO	MI	74,8	67,2	66	56	8,8	11,2	5	5	-	-	5	-	-	5
Keplerstraße 20/1	2.OG	NO	MI	65,6	58,0	66	56	-	2,0	-	5	5	-	-	-	5	-
Keplerstraße 22	EG	NO	MI	74,6	66,9	66	56	8,6	10,9	10	10	-	-	10	-	-	10
Keplerstraße 24	1.OG	NO	MI	73,9	66,3	66	56	7,9	10,3	6	6	-	-	6	-	-	6
Keplerstraße 26	2.OG	NO	MI	73,1	65,5	66	56	7,1	9,5	7	7	-	-	7	-	-	7
Keplerstraße 28	2.OG	NO	MI	72,2	64,7	66	56	6,2	8,7	3	3	-	-	3	-	-	3
Keplerstraße 30	3.OG	NO	MI	71,4	63,8	66	56	5,4	7,8	4	4	-	-	4	-	-	4
Keplerstraße 32	3.OG	NO	MI	70,9	63,4	66	56	4,9	7,4	5	5	-	-	5	-	-	5
Pflugfelder Straße 36	10.OG	S	MI	67,9	60,3	66	56	1,9	4,3	-	-	-	-	-	-	-	-
Ruhrstraße 11	4.OG	NW	MI	66,6	59,0	66	56	0,6	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Saarstraße 3	EG	NO	MI	77,6	70,0	66	56	11,6	14,0	6	6	-	-	6	-	-	6
Saarstraße 4	1.OG	N	MI	75,2	67,7	66	56	9,2	11,7	6	6	-	-	6	-	-	6
Saarstraße 5	1.OG	O	MI	66,8	59,2	66	56	0,8	3,2	6	6	6	-	-	-	6	-
Saarstraße 6	3.OG	O	MI	66,4	58,8	66	56	0,4	2,8	24	24	24	-	-	-	24	-
Saarstraße 8	3.OG	O	MI	65,4	57,8	66	56	-	1,8	-	2	2	-	-	-	2	-
Saarstraße 9	2.OG	N	MI	65,7	58,2	66	56	-	2,2	-	4	4	-	-	-	4	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]			Nacht [EW]		
												ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57	ab 60
Seestraße 68	4.OG	O	MI	66,4	59,0	66	56	0,4	3,0	15	15	15	-	-	-	15	-
Seestraße 69	2.OG	S	MI	67,5	60,0	66	56	1,5	4,0	3	3	-	3	-	-	-	3
Solitudeallee 2	3.OG	NO	MI	69,4	61,9	66	56	3,4	5,9	33	33	-	33	-	-	-	33
Solitudestraße 53	3.OG	W	MI	65,2	57,6	66	56	-	1,6	-	3	3	-	-	-	3	-
Solitudestraße 57	3.OG	W	MI	67,5	59,9	66	56	1,5	3,9	3	3	-	3	-	-	3	-
Solitudestraße 59	1.OG	S	MI	76,2	68,5	66	56	10,2	12,5	24	24	-	-	24	-	-	24
BETROFFENHEITSANALYSE: L 1140 Ost (außerorts)																	
Maximaler Beurteilungspegel Tag: 65,9 dB(A)									Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 58,8 dB(A)								
Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: 30 EW									Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 30 EW								
Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 8 / - / - EW									Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: - / 30 / - EW								
Auf der Schanz 71	2.OG	S	WA	64,3	57,1	64	54	0,3	3,1	14	14	-	-	-	-	14	-
Auf der Schanz 73	2.OG	S	WA	64,7	57,6	64	54	0,7	3,6	8	8	-	-	-	-	8	-
Auf der Schanz 75	2.OG	S	WA	65,9	58,8	64	54	1,9	4,8	8	8	8	-	-	-	8	-
BETROFFENHEITSANALYSE: L 1140 Ost (innerorts)																	
Maximaler Beurteilungspegel Tag: 74,0 dB(A)									Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 66,5 dB(A)								
Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: 1057 EW									Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 1057 EW								
Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 11 / 785 / 261 EW									Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: 28 / 339 / 707 EW								
Alt-Württemberg-Allee 66	EG	S	MI	71,7	62,2	66	56	5,7	6,2	3	3	-	-	3	-	-	3
Alt-Württemberg-Allee 67	3.OG	S	MI	65,1	56,0	66	56	-	-	-	-	11	-	-	11	-	-
Alt-Württemberg-Allee 71	EG	S	MI	74,0	64,4	66	56	8,0	8,4	6	6	-	-	6	-	-	6
Alt-Württemberg-Allee 77	3.OG	N	WA	64,6	55,0	64	54	0,6	1,0	17	17	-	-	-	17	-	-
Danziger Straße 49	2.OG	S	WA	68,9	59,4	64	54	4,9	5,4	24	24	-	24	-	-	24	-
Danziger Straße 54	2.OG	S	WA	68,6	59,3	64	54	4,6	5,3	23	23	-	23	-	-	23	-
Eugenstraße 8/1, Eugenstraße 8, Friedrich	EG	S	MI	73,7	66,5	66	56	7,7	10,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Friedrichstraße 52	1.OG	N	WA	69,3	62,1	64	54	5,3	8,1	7	7	-	7	-	-	-	7
Friedrichstraße 54	1.OG	N	WA	69,2	62,1	64	54	5,2	8,1	11	11	-	11	-	-	-	11
Friedrichstraße 56	1.OG	N	WA	69,2	62,0	64	54	5,2	8,0	17	17	-	17	-	-	-	17

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand		Lärmsanierung		Überschreitung		Überschreitung		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Beurteilungspegel [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [EW]		Tag [EW]		Nacht [EW]			
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57	ab 60
Friedrichstraße 58	EG	N	WA	71,2	64,1	64	54	7,2	10,1	19	19	-	-	19	-	-	19
Friedrichstraße 60	1.OG	N	WA	69,6	62,5	64	54	5,6	8,5	25	25	-	25	-	-	-	25
Friedrichstraße 62	2.OG	N	WA	67,5	60,3	64	54	3,5	6,3	5	5	-	5	-	-	-	5
Friedrichstraße 66	1.OG	N	WA	69,3	62,1	64	54	5,3	8,1	3	3	-	3	-	-	-	3
Friedrichstraße 68	1.OG	N	WA	70,3	63,1	64	54	6,3	9,1	27	27	-	-	27	-	-	27
Friedrichstraße 70	1.OG	N	WA	71,4	64,2	64	54	7,4	10,2	16	16	-	-	16	-	-	16
Friedrichstraße 72	1.OG	N	WA	71,4	64,2	64	54	7,4	10,2	14	14	-	-	14	-	-	14
Friedrichstraße 76	EG	N	WA	70,7	62,7	64	54	6,7	8,7	6	6	-	-	6	-	-	6
Friedrichstraße 78	EG	N	WA	71,1	62,7	64	54	7,1	8,7	7	7	-	-	7	-	-	7
Friedrichstraße 80	EG	N	WA	71,5	62,7	64	54	7,5	8,7	7	7	-	-	7	-	-	7
Friedrichstraße 82	EG	N	WA	71,9	62,6	64	54	7,9	8,6	9	9	-	-	9	-	-	9
Friedrichstraße 84	EG	N	WA	71,3	61,9	64	54	7,3	7,9	21	21	-	-	21	-	-	21
Friedrichstraße 85	EG	S	MI	73,2	64,3	66	56	7,2	8,3	13	13	-	-	13	-	-	13
Friedrichstraße 86	EG	N	WA	71,0	62,1	64	54	7,0	8,1	22	22	-	-	22	-	-	22
Friedrichstraße 87	EG	S	MI	72,7	64,2	66	56	6,7	8,2	13	13	-	-	13	-	-	13
Friedrichstraße 88	EG	N	WA	70,9	62,2	64	54	6,9	8,2	22	22	-	-	22	-	-	22
Friedrichstraße 90	EG	N	WA	70,6	62,0	64	54	6,6	8,0	18	18	-	-	18	-	-	18
Friedrichstraße 92	EG	N	WA	69,5	61,5	64	54	5,5	7,5	25	25	-	25	-	-	-	25
Friedrichstraße 94	1.OG	N	WA	68,3	60,9	64	54	4,3	6,9	10	10	-	10	-	-	-	10
Friedrichstraße 95	2.OG	S	WA	68,2	60,9	64	54	4,2	6,9	3	3	-	3	-	-	-	3
Friedrichstraße 96	EG	N	WA	69,3	62,0	64	54	5,3	8,0	10	10	-	10	-	-	-	10
Friedrichstraße 97	2.OG	S	WA	68,4	61,1	64	54	4,4	7,1	12	12	-	12	-	-	-	12
Friedrichstraße 98	1.OG	N	WA	69,2	61,8	64	54	5,2	7,8	5	5	-	5	-	-	-	5
Friedrichstraße 99	2.OG	S	WA	68,5	61,2	64	54	4,5	7,2	5	5	-	5	-	-	-	5
Friedrichstraße 100	1.OG	N	WA	69,7	62,4	64	54	5,7	8,4	14	14	-	14	-	-	-	14
Friedrichstraße 101	2.OG	S	WA	68,9	61,6	64	54	4,9	7,6	5	5	-	5	-	-	-	5
Friedrichstraße 102	EG	N	WA	69,9	62,5	64	54	5,9	8,5	24	24	-	24	-	-	-	24
Friedrichstraße 103	2.OG	S	WA	69,2	61,9	64	54	5,2	7,9	15	15	-	15	-	-	-	15
Friedrichstraße 104	EG	N	WA	69,8	62,5	64	54	5,8	8,5	16	16	-	16	-	-	-	16

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]			
						Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57	ab 60
Friedrichstraße 105	1.OG	S	WA	69,6	62,2	64	54	5,6	8,2	10	10	-	10	-	-	-	10
Friedrichstraße 106	EG	N	WA	69,6	62,3	64	54	5,6	8,3	12	12	-	12	-	-	-	12
Friedrichstraße 107	1.OG	S	WA	69,3	62,0	64	54	5,3	8,0	6	6	-	6	-	-	-	6
Friedrichstraße 108	1.OG	N	WA	68,9	61,6	64	54	4,9	7,6	13	13	-	13	-	-	-	13
Friedrichstraße 109	1.OG	S	WA	69,0	61,6	64	54	5,0	7,6	12	12	-	12	-	-	-	12
Friedrichstraße 110	1.OG	N	WA	68,3	61,0	64	54	4,3	7,0	17	17	-	17	-	-	-	17
Friedrichstraße 111	2.OG	S	WA	68,0	60,6	64	54	4,0	6,6	12	12	-	12	-	-	-	12
Friedrichstraße 112	1.OG	N	WA	68,4	60,9	64	54	4,4	6,9	13	13	-	13	-	-	-	13
Friedrichstraße 113	2.OG	S	WA	67,8	60,4	64	54	3,8	6,4	5	5	-	5	-	-	-	5
Friedrichstraße 114	1.OG	N	WA	68,8	61,2	64	54	4,8	7,2	10	10	-	10	-	-	-	10
Friedrichstraße 115	2.OG	S	WA	67,8	60,4	64	54	3,8	6,4	14	14	-	14	-	-	-	14
Friedrichstraße 116	1.OG	N	WA	69,2	61,0	64	54	5,2	7,0	15	15	-	15	-	-	-	15
Friedrichstraße 117	2.OG	S	WA	68,0	60,4	64	54	4,0	6,4	18	18	-	18	-	-	-	18
Friedrichstraße 118	1.OG	N	WA	69,5	60,8	64	54	5,5	6,8	1	1	-	1	-	-	-	1
Friedrichstraße 119	2.OG	S	WA	68,2	60,4	64	54	4,2	6,4	16	16	-	16	-	-	-	16
Friedrichstraße 120	1.OG	N	WA	69,6	60,6	64	54	5,6	6,6	3	3	-	3	-	-	-	3
Friedrichstraße 121	1.OG	S	WA	69,2	60,9	64	54	5,2	6,9	13	13	-	13	-	-	-	13
Friedrichstraße 122	1.OG	N	WA	69,3	59,8	64	54	5,3	5,8	22	22	-	22	-	-	22	-
Friedrichstraße 122/1	1.OG	N	WA	69,6	60,3	64	54	5,6	6,3	1	1	-	1	-	-	-	1
Friedrichstraße 123	1.OG	S	WA	69,4	60,9	64	54	5,4	6,9	12	12	-	12	-	-	-	12
Friedrichstraße 125	1.OG	S	WA	69,8	60,9	64	54	5,8	6,9	18	18	-	18	-	-	-	18
Friedrichstraße 126	1.OG	N	MI	68,1	58,7	66	56	2,1	2,7	11	11	-	11	-	-	11	-
Friedrichstraße 127	1.OG	S	WA	70,0	60,9	64	54	6,0	6,9	13	13	-	-	13	-	-	13
Friedrichstraße 129	1.OG	S	WA	69,9	60,6	64	54	5,9	6,6	13	13	-	13	-	-	-	13
Friedrichstraße 130	2.OG	N	MI	68,5	59,1	66	56	2,5	3,1	45	45	-	45	-	-	45	-
Friedrichstraße 132	2.OG	N	MI	67,9	58,9	66	56	1,9	2,9	29	29	-	29	-	-	29	-
Friedrichstraße 135	2.OG	S	WA	68,0	59,3	64	54	4,0	5,3	19	19	-	19	-	-	19	-
Friedrichstraße 136	2.OG	N	MI	67,3	58,8	66	56	1,3	2,8	54	54	-	54	-	-	54	-
Friedrichstraße 140	1.OG	N	MI	68,0	59,6	66	56	2,0	3,6	59	59	-	59	-	-	59	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]			
												ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57	ab 60
Friedrichstraße 141	2.OG	S	WA	67,8	59,4	64	54	3,8	5,4	23	23	-	23	-	-	23	-
Friedrichstraße 147	2.OG	S	WA	68,1	59,3	64	54	4,1	5,3	12	12	-	12	-	-	12	-
Friedrichstraße 155	2.OG	S	WA	68,6	59,3	64	54	4,6	5,3	12	12	-	12	-	-	12	-
Friedrichstraße 167	1.OG	S	GE	67,5	59,1	72	62	-	-	-	-	-	6	-	-	6	-
Jägerhofallee 74	EG	S	MI	71,7	63,8	66	56	5,7	7,8	19	19	-	-	19	-	-	19
Jägerhofallee 75	1.OG	S	WA	70,0	62,6	64	54	6,0	8,6	6	6	-	-	6	-	-	6
Königsallee 59/2	5.OG	S	MI	65,4	58,2	66	56	-	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-
Königsallee 59/3	1.OG	S	SOK	68,6	61,4	66	56	2,6	5,4	-	-	-	-	-	-	-	-

BETROFFENHEITSANALYSE: L 1140 West

Maximaler Beurteilungspegel Tag: 74,2 dB(A)

Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 66,4 dB(A)

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: 177 EW

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 251 EW

Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 38 / 68 / 151 EW

Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: 29 / 38 / 220 EW

Beyerstraße 1	3.OG	O	WA	64,5	56,7	64	54	0,5	2,7	10	10	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-
Carl-Goerdeler-Straße 2	2.OG	N	GE	71,5	63,7	72	62	-	1,7	-	13	-	-	13	-	-	-	-	-	13	-
Carl-Goerdeler-Straße 3	2.OG	W	WA	66,8	59,0	64	54	2,8	5,0	3	3	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Carl-Goerdeler-Straße 5	2.OG	W	WA	64,2	56,4	64	54	0,2	2,4	7	7	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
Eglosheimer Straße 41	2.OG	N	MI	70,7	63,0	66	56	4,7	7,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friedenstraße 3	3.OG	N	WA	68,2	60,3	64	54	4,2	6,3	12	12	-	12	-	-	-	-	-	-	12	-
Friedenstraße 10	1.OG	N	SOS	68,0	60,1	66	56	2,0	4,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Friedrich-Engels-Straße 1	2.OG	N	WA	65,2	57,3	64	54	1,2	3,3	2	2	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Friedrich-Engels-Straße 3	1.OG	N	WA	65,3	57,5	64	54	1,3	3,5	5	5	5	-	-	-	5	-	-	-	-	-
Friedrich-Engels-Straße 4	2.OG	N	WA	64,9	57,1	64	54	0,9	3,1	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Friedrich-Engels-Straße 6	2.OG	N	WA	64,3	56,4	64	54	0,3	2,4	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Friedrich-List-Straße 1	1.OG	N	WA	65,9	58,0	64	54	1,9	4,0	4	4	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Friedrich-List-Straße 2	2.OG	N	WA	66,4	58,6	64	54	2,4	4,6	2	2	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Friedrich-List-Straße 3	2.OG	N	WA	64,4	56,6	64	54	0,4	2,6	7	7	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
Friedrich-Naumann-Straße 2	EG	N	WA	72,6	64,9	64	54	8,6	10,9	13	13	-	-	13	-	-	-	-	-	13	-
Friedrich-Naumann-Straße 2/1	2.OG	O	WA	65,1	57,3	64	54	1,1	3,3	8	8	8	-	-	-	8	-	-	-	8	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]		ab 60	
Friedrich-Naumann-Straße 3	2.OG	N	WA	64,2	56,3	64	54	0,2	2,3	4	4	-	-	-	4	-	-
Groenerstraße 5/1	4.OG	S	GE	68,6	60,7	72	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Karl-Hüller-Straße 20	3.OG	S	GE	65,1	57,2	72	62	-	-	-	-	13	-	-	-	13	-
Karlsruher Allee 1	2.OG	N	GE	70,1	60,9	72	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liebigstraße 8	2.OG	N	GE	66,0	60,9	72	62	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Schultheiß-Köhle-Straße 6	2.OG	N	GE	68,5	60,9	72	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schwieberdingen Straße 25/1, Schwieberdingen	3.OG	N	GE	71,1	63,5	72	62	-	1,5	-	2	-	-	2	-	-	2
Schwieberdingen Straße 27	4.OG	N	WA	69,0	61,2	64	54	5,0	7,2	10	10	-	10	-	-	-	10
Schwieberdingen Straße 29	3.OG	N	WA	69,1	61,3	64	54	5,1	7,3	16	16	-	16	-	-	-	16
Schwieberdingen Straße 31	3.OG	N	WA	69,4	61,6	64	54	5,4	7,6	13	13	-	13	-	-	-	13
Schwieberdingen Straße 42	EG	S	GE	68,0	60,1	72	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schwieberdingen Straße 46	3.OG	S	GE	69,7	61,8	72	62	-	-	-	-	-	3	-	-	-	3
Schwieberdingen Straße 47, Friedrich-Naumann-Straße	EG	N	WA	72,2	64,4	64	54	8,2	10,4	8	8	-	-	8	-	-	8
Schwieberdingen Straße 51	1.OG	N	WA	72,3	64,5	64	54	8,3	10,5	3	3	-	-	3	-	-	3
Schwieberdingen Straße 52	4.OG	S	GE	70,4	62,5	72	62	-	0,5	-	5	-	-	5	-	-	5
Schwieberdingen Straße 53	1.OG	N	WA	73,0	65,3	64	54	9,0	11,3	3	3	-	-	3	-	-	3
Schwieberdingen Straße 54	3.OG	S	GE	70,5	62,6	72	62	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
Schwieberdingen Straße 55	EG	N	WA	74,2	66,4	64	54	10,2	12,4	4	4	-	-	4	-	-	4
Schwieberdingen Straße 56	3.OG	S	GE	70,7	62,9	72	62	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
Schwieberdingen Straße 57	1.OG	N	WA	73,7	65,9	64	54	9,7	11,9	7	7	-	-	7	-	-	7
Schwieberdingen Straße 58	3.OG	S	GE	71,0	63,2	72	62	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
Schwieberdingen Straße 59	1.OG	N	WA	73,7	65,9	64	54	9,7	11,9	5	5	-	-	5	-	-	5
Schwieberdingen Straße 60/1	5.OG	W	GE	67,1	59,3	72	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schwieberdingen Straße 61	EG	N	WA	74,2	66,4	64	54	10,2	12,4	5	5	-	-	5	-	-	5
Schwieberdingen Straße 63	EG	N	WA	73,9	66,2	64	54	9,9	12,2	3	3	-	-	3	-	-	3
Schwieberdingen Straße 65	EG	N	WA	73,9	66,1	64	54	9,9	12,1	2	2	-	-	2	-	-	2
Schwieberdingen Straße 67	1.OG	N	WA	72,3	64,6	64	54	8,3	10,6	5	5	-	-	5	-	-	5
Schwieberdingen Straße 69	1.OG	N	WA	72,4	64,6	64	54	8,4	10,6	1	1	-	-	1	-	-	1
Schwieberdingen Straße 71	1.OG	N	WA	73,1	65,4	64	54	9,1	11,4	1	1	-	-	1	-	-	1

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]			
												ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57	ab 60
Schwieberdinger Straße 72	2.OG	S	GE	71,0	63,1	72	62	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
Schwieberdinger Straße 73	1.OG	N	WA	72,8	65,1	64	54	8,8	11,1	8	8	-	-	8	-	-	8
Schwieberdinger Straße 76	3.OG	S	GE	70,2	62,5	72	62	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Schwieberdinger Straße 79	1.OG	N	GE	71,1	63,3	72	62	-	1,3	-	3	-	-	3	-	-	3
Schwieberdinger Straße 81/1	2.OG	N	GE	70,6	62,8	72	62	-	0,8	-	3	-	-	3	-	-	3
Schwieberdinger Straße 81/2	2.OG	N	GE	70,4	62,7	72	62	-	0,7	-	15	-	-	15	-	-	15
Schwieberdinger Straße 83	1.OG	N	GE	70,3	62,5	72	62	-	0,5	-	3	-	-	3	-	-	3
Schwieberdinger Straße 86	3.OG	S	GE	70,7	62,9	72	62	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
Schwieberdinger Straße 104	2.OG	S	GE	70,2	62,1	72	62	-	0,1	-	4	-	-	4	-	-	4
Schwieberdinger Straße 106	EG	S	GE	69,7	61,3	72	62	-	-	-	-	-	14	-	-	-	14
Schwieberdinger Straße 108	2.OG	S	GE	70,8	62,2	72	62	-	0,2	-	7	-	-	7	-	-	7
Schwieberdinger Straße 110	2.OG	S	GE	70,2	61,3	72	62	-	-	-	-	-	-	5	-	-	5
Schwieberdinger Straße 111	2.OG	N	GE	72,1	62,6	72	62	0,1	0,6	3	3	-	-	3	-	-	3
Schwieberdinger Straße 112	3.OG	S	GE	71,6	62,1	72	62	-	0,1	-	6	-	-	6	-	-	6
Schwieberdinger Straße 118	2.OG	S	GE	71,5	61,9	72	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schwieberdinger Straße 119	1.OG	N	GE	72,3	64,3	72	62	0,3	2,3	1	1	-	-	1	-	-	1
Schwieberdinger Straße 121	2.OG	N	GE	71,3	63,6	72	62	-	1,6	-	13	-	-	13	-	-	13
Schwieberdinger Straße 126	3.OG	S	GE	72,1	64,6	72	62	0,1	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-
Schwieberdinger Straße 131	EG	N	MI	67,2	59,5	66	56	1,2	3,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Wilhelm-Fein-Straße 1	EG	S	GE	66,3	56,8	72	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

BETROFFENHEITSANALYSE: L 1143

Maximaler Beurteilungspegel Tag: 69,5 dB(A)

Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 61,4 dB(A)

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: 204 EW

Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 246 EW

Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 146 / 82 / - EW

Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: 100 / 122 / 21 EW

Bozener Straße 1	1.OG	W	WA	65,8	56,1	64	54	1,8	2,1	7	7	7	-	-	7	-	-
Elmar-Doch-Straße 36	1.OG	W	WA	66,2	56,0	64	54	2,2	2,0	12	12	12	-	-	12	-	-
Erich-Schmid-Straße 27	EG	W	WA	65,8	55,6	64	54	1,8	1,6	4	4	4	-	-	4	-	-
Erich-Schmid-Straße 28	1.OG	W	WA	65,3	55,3	64	54	1,3	1,3	2	2	2	-	-	2	-	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäuelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]		ab 60	
Hohenzollernplatz 1	EG	W	WA	69,2	60,8	64	54	5,2	6,8	11	11	-	11	-	-	-	11
Hohenzollernplatz 7	1.OG	O	SOK	66,0	57,2	66	56	-	1,2	-	40	40	-	-	-	40	-
Hohenzollernstraße 3	1.OG	NW	WA	69,4	61,4	64	54	5,4	7,4	4	4	-	4	-	-	-	4
Hohenzollernstraße 4	1.OG	O	MI	67,8	59,7	66	56	1,8	3,7	-	-	-	-	-	-	-	-
Hohenzollernstraße 5	EG	W	WA	69,5	61,4	64	54	5,5	7,4	6	6	-	6	-	-	-	6
Hohenzollernstraße 6	EG	O	GE	68,4	58,0	72	62	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-
Hohenzollernstraße 7	1.OG	W	WA	67,4	57,2	64	54	3,4	3,2	3	3	-	3	-	-	3	-
Hohenzollernstraße 8	EG	O	MI	68,6	58,9	66	56	2,6	2,9	13	13	-	13	-	-	13	-
Hohenzollernstraße 9	2.OG	W	WA	67,4	57,4	64	54	3,4	3,4	9	9	-	9	-	-	9	-
Hohenzollernstraße 10	EG	O	MI	67,9	58,6	66	56	1,9	2,6	13	13	-	13	-	-	13	-
Hohenzollernstraße 11	1.OG	W	WA	67,3	57,5	64	54	3,3	3,5	11	11	-	11	-	-	11	-
Hohenzollernstraße 12	EG	O	MI	67,6	58,4	66	56	1,6	2,4	2	2	-	2	-	-	2	-
Hohenzollernstraße 13	2.OG	W	WA	66,9	57,5	64	54	2,9	3,5	14	14	14	-	-	-	14	-
Hohenzollernstraße 14	EG	O	MI	68,5	58,8	66	56	2,5	2,8	2	2	-	2	-	-	2	-
Hohenzollernstraße 15	2.OG	W	WA	66,7	57,4	64	54	2,7	3,4	7	7	7	-	-	-	7	-
Hohenzollernstraße 17	1.OG	W	WA	67,0	57,5	64	54	3,0	3,5	7	7	-	7	-	-	7	-
Hohenzollernstraße 19	1.OG	W	WA	66,4	56,5	64	54	2,4	2,5	12	12	12	-	-	12	-	-
Hohenzollernstraße 21	1.OG	W	WA	65,9	55,7	64	54	1,9	1,7	13	13	13	-	-	13	-	-
Hohenzollernstraße 23	1.OG	W	WA	65,0	55,8	64	54	1,0	1,8	4	4	4	-	-	4	-	-
Hohenzollernstraße 25	2.OG	W	WA	64,8	55,7	64	54	0,8	1,7	12	12	-	-	-	12	-	-
Hohenzollernstraße 26	1.OG	O	SOS	66,5	56,8	66	56	0,5	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Hohenzollernstraße 27	1.OG	W	WA	65,1	56,0	64	54	1,1	2,0	13	13	13	-	-	13	-	-
Hohenzollernstraße 28	1.OG	O	MI	65,6	56,5	66	56	-	0,5	-	2	2	-	-	2	-	-
Hohenzollernstraße 30	1.OG	O	SOS	66,0	56,9	66	56	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
Hohenzollernstraße 31	1.OG	W	WA	65,2	55,7	64	54	1,2	1,7	12	12	12	-	-	12	-	-
Hohenzollernstraße 39	1.OG	W	WA	65,1	55,3	64	54	1,1	1,3	4	4	4	-	-	4	-	-
Hohenzollernstraße 41	1.OG	W	WA	64,6	55,0	64	54	0,6	1,0	3	3	-	-	-	3	-	-
Hohenzollernstraße 43	1.OG	W	WA	64,3	54,8	64	54	0,3	0,8	2	2	-	-	-	-	-	-
Hohenzollernstraße 45	1.OG	W	WA	64,3	54,8	64	54	0,3	0,8	2	2	-	-	-	-	-	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]			
												ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57	ab 60
Wüstenrotstraße 1, Hohenzollernstraße 4	EG	O	GE	67,4	57,3	72	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BETROFFENHEITSANALYSE: Martin-Luther-Straße																	
Maximaler Beurteilungspegel Tag: 73,8 dB(A)						Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 65,2 dB(A)											
Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: 338 EW						Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 404 EW											
Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 27 / 21 / 375 EW						Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: - / 48 / 375 EW											
Brenzstraße 15	3.OG	W	GE	66,0	58,8	72	62	-	-	-	-	16	-	-	-	16	-
Gottlob-Molt-Straße 9	1.OG	W	GE	70,9	63,7	72	62	-	1,7	-	2	-	-	2	-	-	2
Hoferstraße 9	EG	W	MI	72,9	63,6	66	56	6,9	7,6	1	1	-	-	1	-	-	1
Hoferstraße 16	EG	W	GE	72,5	63,1	72	62	0,5	1,1	7	7	-	-	7	-	-	7
Hoferstraße 19	EG	O	GE	72,4	63,0	72	62	0,4	1,0	10	10	-	-	10	-	-	10
Martin-Luther-Straße 3	1.OG	W	MI	70,2	62,9	66	56	4,2	6,9	20	20	-	-	20	-	-	20
Martin-Luther-Straße 4	EG	O	MI	72,0	64,9	66	56	6,0	8,9	5	5	-	-	5	-	-	5
Martin-Luther-Straße 5	1.OG	W	MI	70,6	63,5	66	56	4,6	7,5	5	5	-	-	5	-	-	5
Martin-Luther-Straße 6	EG	O	MI	72,1	65,0	66	56	6,1	9,0	10	10	-	-	10	-	-	10
Martin-Luther-Straße 7	1.OG	W	MI	70,2	63,1	66	56	4,2	7,1	10	10	-	-	10	-	-	10
Martin-Luther-Straße 14	EG	O	MI	71,1	63,3	66	56	5,1	7,3	7	7	-	-	7	-	-	7
Martin-Luther-Straße 15	3.OG	W	MI	68,4	59,6	66	56	2,4	3,6	-	-	-	-	-	-	-	-
Martin-Luther-Straße 18	EG	O	MI	71,8	63,2	66	56	5,8	7,2	14	14	-	-	14	-	-	14
Martin-Luther-Straße 20	EG	O	MI	72,3	63,3	66	56	6,3	7,3	20	20	-	-	20	-	-	20
Martin-Luther-Straße 23	EG	W	MI	72,2	63,5	66	56	6,2	7,5	10	10	-	-	10	-	-	10
Martin-Luther-Straße 24	EG	O	MI	73,8	65,1	66	56	7,8	9,1	21	21	-	-	21	-	-	21
Martin-Luther-Straße 25	EG	W	MI	71,3	63,3	66	56	5,3	7,3	12	12	-	-	12	-	-	12
Martin-Luther-Straße 26	3.OG	O	MI	66,3	58,4	66	56	0,3	2,4	8	8	8	-	-	-	8	-
Martin-Luther-Straße 27	EG	W	MI	71,3	63,9	66	56	5,3	7,9	4	4	-	-	4	-	-	4
Martin-Luther-Straße 29	EG	W	MI	71,7	64,4	66	56	5,7	8,4	8	8	-	-	8	-	-	8
Martin-Luther-Straße 31	EG	W	MI	72,4	65,2	66	56	6,4	9,2	2	2	-	-	2	-	-	2
Martin-Luther-Straße 32	EG	O	MI	72,5	65,2	66	56	6,5	9,2	9	9	-	-	9	-	-	9
Martin-Luther-Straße 33	EG	W	MI	72,4	65,2	66	56	6,4	9,2	20	20	-	-	20	-	-	20

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]			
												ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57	ab 60
Martin-Luther-Straße 39	EG	W	GE	71,7	64,5	72	62	-	2,5	-	10	-	-	10	-	-	10
Martin-Luther-Straße 41	1.OG	W	GE	71,7	64,5	72	62	-	2,5	-	3	-	-	3	-	-	3
Martin-Luther-Straße 43	EG	W	GE	72,3	65,1	72	62	0,3	3,1	5	5	-	-	5	-	-	5
Martin-Luther-Straße 44	EG	O	GE	72,2	64,3	72	62	0,2	2,3	5	5	-	-	5	-	-	5
Martin-Luther-Straße 44/1,Martin-Luther-	1.OG	O	GE	66,9	57,8	72	62	-	-	-	-	3	-	-	-	3	-
Martin-Luther-Straße 47	EG	W	GE	72,4	64,5	72	62	0,4	2,5	14	14	-	-	14	-	-	14
Martin-Luther-Straße 49	EG	W	GE	72,3	63,3	72	62	0,3	1,3	9	9	-	-	9	-	-	9
Martin-Luther-Straße 54	EG	O	GE	72,5	63,3	72	62	0,5	1,3	11	11	-	-	11	-	-	11
Martin-Luther-Straße 55	EG	W	MI	72,1	63,1	66	56	6,1	7,1	1	1	-	-	1	-	-	1
Martin-Luther-Straße 56	EG	O	GE	72,5	63,5	72	62	0,5	1,5	12	12	-	-	12	-	-	12
Martin-Luther-Straße 58	EG	O	GE	71,0	62,4	72	62	-	0,4	-	2	-	-	2	-	-	2
Martin-Luther-Straße 62	EG	NO	GE	70,8	62,2	72	62	-	0,2	-	3	-	-	3	-	-	3
Martin-Luther-Straße 64	EG	O	GE	71,7	64,2	72	62	-	2,2	-	24	-	-	24	-	-	24
Martin-Luther-Straße 66	EG	O	GE	70,9	63,7	72	62	-	1,7	-	10	-	-	10	-	-	10
Martin-Luther-Straße 69, Martin-Luther-S	2.OG	W	MI	67,4	59,9	66	56	1,4	3,9	21	21	-	21	-	-	21	-
Martin-Luther-Straße 74	EG	O	GE	70,1	63,0	72	62	-	1,0	-	3	-	-	3	-	-	3
Martin-Luther-Straße 79/2, Martin-Luther	3.OG	SW	GE	66,6	59,4	72	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Martin-Luther-Straße 80	EG	O	GE	70,8	63,7	72	62	-	1,7	-	7	-	-	7	-	-	7
Mörikestraße 2	EG	O	MI	72,4	65,2	66	56	6,4	9,2	15	15	-	-	15	-	-	15
Osterholzallee 1	EG	O	MI	71,9	64,8	66	56	5,9	8,8	10	10	-	-	10	-	-	10
Thuner Straße 1	EG	O	GE	70,3	63,2	72	62	-	1,2	-	2	-	-	2	-	-	2
Ulrichstraße 1	EG	O	MI	71,1	63,8	66	56	5,1	7,8	3	3	-	-	3	-	-	3
Ulrichstraße 2	EG	O	MI	72,0	64,9	66	56	6,0	8,9	13	13	-	-	13	-	-	13
Wernerstraße 12	EG	O	MI	72,8	63,6	66	56	6,8	7,6	16	16	-	-	16	-	-	16
Wilhelm-Bleyle-Straße 12	1.OG	W	MI	70,1	61,6	66	56	4,1	5,6	-	-	-	-	-	-	-	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand		Lärmsanierung		Überschreitung		Überschreitung		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Beurteilungspegel [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [EW]		Tag [EW]		Nacht [EW]			
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	ab 65	ab 67	ab 70	ab 55
BETROFFENHEITSANALYSE: Schillerstraße																	
Maximaler Beurteilungspegel Tag: 70,3 dB(A)						Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 61,2 dB(A)											
Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: 97 EW						Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 97 EW											
Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: - / 69 / 28 EW						Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: - / 53 / 44 EW											
Myliusstraße 2	EG	N	MI	70,3	59,3	66	56	4,3	3,3	10	10	-	-	10	-	10	-
Schillerstraße 3	EG	N	MI	69,8	59,2	66	56	3,8	3,2	4	4	-	4	-	-	4	-
Schillerstraße 4	EG	S	MI	69,0	58,5	66	56	3,0	2,5	4	4	-	4	-	-	4	-
Schillerstraße 5	EG	N	MI	69,3	59,3	66	56	3,3	3,3	14	14	-	14	-	-	14	-
Schillerstraße 6	1.OG	S	MI	68,4	58,4	66	56	2,4	2,4	2	2	-	2	-	-	2	-
Schillerstraße 7	EG	N	MI	69,5	59,9	66	56	3,5	3,9	3	3	-	3	-	-	3	-
Schillerstraße 8	EG	S	MI	68,3	58,8	66	56	2,3	2,8	7	7	-	7	-	-	7	-
Schillerstraße 10	EG	S	MI	67,9	59,0	66	56	1,9	3,0	9	9	-	9	-	-	9	-
Schillerstraße 13	EG	N	MI	69,8	60,9	66	56	3,8	4,9	20	20	-	20	-	-	-	20
Schillerstraße 15	EG	N	MI	70,0	61,0	66	56	4,0	5,0	18	18	-	-	18	-	-	18
Schillerstraße 16	EG	S	MI	69,1	60,2	66	56	3,1	4,2	1	1	-	1	-	-	-	1
Schillerstraße 17	EG	NW	MI	69,9	61,0	66	56	3,9	5,0	3	3	-	3	-	-	-	3
Schillerstraße 18	EG	S	MI	69,4	60,4	66	56	3,4	4,4	1	1	-	1	-	-	-	1
Schillerstraße 19	EG	N	MI	70,1	61,2	66	56	4,1	5,2	-	-	-	-	-	-	-	-
Schillerstraße 20	EG	S	MI	69,5	60,6	66	56	3,5	4,6	1	1	-	1	-	-	-	1
BETROFFENHEITSANALYSE: Schorndorfer Straße																	
Maximaler Beurteilungspegel Tag: 73,3 dB(A)						Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 64,7 dB(A)											
Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: 1040 EW						Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 1045 EW											
Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 365 / 338 / 287 EW						Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: 241 / 329 / 458 EW											
Alter Oßweiler Weg 2	2.OG	N	WA	67,6	60,5	64	54	3,6	6,5	14	14	-	14	-	-	-	14
Alter Oßweiler Weg 4	EG	N	WA	64,8	57,7	64	54	0,8	3,7	12	12	-	-	-	-	12	-
Alter Oßweiler Weg 6	1.OG	N	WA	65,5	58,3	64	54	1,5	4,3	11	11	11	-	-	-	11	-
Alter Oßweiler Weg 10,Alter Oßweiler We	3.OG	N	WA	66,2	59,0	64	54	2,2	5,0	24	24	24	-	-	-	24	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]			
												ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57	ab 60
Alt-Württemberg-Allee 2/1,Alt-Württemb	4.OG	N	SOK	64,4	55,1	66	56	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-
Brucknerstraße 1	EG	S	WA	66,6	57,1	64	54	2,6	3,1	8	8	8	-	-	-	8	-
Harteneckstraße 1	2.OG	S	MI	70,0	60,5	66	56	4,0	4,5	11	11	-	-	11	-	-	11
Meiereistraße 22/1	2.OG	S	WA	64,8	57,6	64	54	0,8	3,6	10	10	-	-	-	-	10	-
Meiereistraße 33	EG	S	WA	70,5	63,4	64	54	6,5	9,4	6	6	-	-	6	-	-	6
Neckarstraße 1	2.OG	O	WA	65,0	57,6	64	54	1,0	3,6	2	2	2	-	-	-	2	-
Neckarstraße 2	1.OG	S	WA	69,4	61,9	64	54	5,4	7,9	4	4	-	4	-	-	-	4
Oststraße 3	2.OG	N	WA	70,2	62,9	64	54	6,2	8,9	9	9	-	-	9	-	-	9
Schorndorfer Straße 25	1.OG	S	MI	72,1	62,8	66	56	6,1	6,8	9	9	-	-	9	-	-	9
Schorndorfer Straße 26	EG	N	MI	72,3	62,9	66	56	6,3	6,9	3	3	-	-	3	-	-	3
Schorndorfer Straße 27	1.OG	S	MI	72,0	63,2	66	56	6,0	7,2	11	11	-	-	11	-	-	11
Schorndorfer Straße 28	1.OG	N	MI	71,6	63,1	66	56	5,6	7,1	-	-	-	-	-	-	-	-
Schorndorfer Straße 29	1.OG	S	MI	72,1	63,5	66	56	6,1	7,5	4	4	-	-	4	-	-	4
Schorndorfer Straße 31	1.OG	S	MI	71,6	63,6	66	56	5,6	7,6	5	5	-	-	5	-	-	5
Schorndorfer Straße 33	1.OG	S	MI	71,5	63,9	66	56	5,5	7,9	8	8	-	-	8	-	-	8
Schorndorfer Straße 35	1.OG	S	MI	71,6	64,1	66	56	5,6	8,1	4	4	-	-	4	-	-	4
Schorndorfer Straße 36	2.OG	N	MI	70,6	62,8	66	56	4,6	6,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Schorndorfer Straße 37	EG	S	MI	71,6	64,1	66	56	5,6	8,1	16	16	-	-	16	-	-	16
Schorndorfer Straße 38	2.OG	N	MI	70,3	62,7	66	56	4,3	6,7	4	4	-	-	4	-	-	4
Schorndorfer Straße 40	1.OG	NO	MI	70,3	62,0	66	56	4,3	6,0	1	1	-	-	1	-	-	1
Schorndorfer Straße 41	EG	S	MI	72,7	63,6	66	56	6,7	7,6	12	12	-	-	12	-	-	12
Schorndorfer Straße 42	3.OG	N	MI	66,4	57,5	66	56	0,4	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Schorndorfer Straße 42/1	1.OG	N	MI	70,4	62,0	66	56	4,4	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Schorndorfer Straße 42/2	1.OG	N	MI	71,4	62,3	66	56	5,4	6,3	-	-	-	-	-	-	-	-
Schorndorfer Straße 43	EG	S	MI	72,9	63,5	66	56	6,9	7,5	10	10	-	-	10	-	-	10
Schorndorfer Straße 45	EG	S	MI	73,3	63,8	66	56	7,3	7,8	6	6	-	-	6	-	-	6
Schorndorfer Straße 46	1.OG	N	MI	71,8	62,6	66	56	5,8	6,6	4	4	-	-	4	-	-	4
Schorndorfer Straße 47	EG	S	MI	73,2	63,9	66	56	7,2	7,9	19	19	-	-	19	-	-	19
Schorndorfer Straße 48	1.OG	N	MI	71,5	62,6	66	56	5,5	6,6	15	15	-	-	15	-	-	15

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]		ab 65	ab 67
Schorndorfer Straße 49	3.OG	S	MI	70,5	61,6	66	56	4,5	5,6	33	33	-	-	33	-	-	33
Schorndorfer Straße 51	2.OG	S	MI	71,6	62,8	66	56	5,6	6,8	10	10	-	-	10	-	-	10
Schorndorfer Straße 52	1.OG	N	MI	71,5	62,8	66	56	5,5	6,8	13	13	-	-	13	-	-	13
Schorndorfer Straße 54	1.OG	N	MI	71,7	62,8	66	56	5,7	6,8	7	7	-	-	7	-	-	7
Schorndorfer Straße 55	1.OG	S	MI	72,6	63,8	66	56	6,6	7,8	14	14	-	-	14	-	-	14
Schorndorfer Straße 57	1.OG	S	MI	72,4	63,2	66	56	6,4	7,2	15	15	-	-	15	-	-	15
Schorndorfer Straße 64	2.OG	N	WA	67,1	58,3	64	54	3,1	4,3	12	12	-	12	-	-	12	-
Schorndorfer Straße 66	3.OG	N	WA	67,2	58,6	64	54	3,2	4,6	3	3	-	3	-	-	3	-
Schorndorfer Straße 68	3.OG	N	WA	66,2	58,3	64	54	2,2	4,3	6	6	6	-	-	-	6	-
Schorndorfer Straße 70	2.OG	N	WA	65,9	58,1	64	54	1,9	4,1	10	10	10	-	-	-	10	-
Schorndorfer Straße 72	2.OG	N	WA	65,7	58,1	64	54	1,7	4,1	8	8	8	-	-	-	8	-
Schorndorfer Straße 78	1.OG	N	MI	66,8	59,6	66	56	0,8	3,6	5	5	5	-	-	-	5	-
Schorndorfer Straße 79	EG	S	WA	70,0	62,8	64	54	6,0	8,8	1	1	-	-	1	-	-	1
Schorndorfer Straße 80	1.OG	N	WA	68,9	61,8	64	54	4,9	7,8	6	6	-	6	-	-	-	6
Schorndorfer Straße 81	EG	S	WA	70,1	62,9	64	54	6,1	8,9	4	4	-	-	4	-	-	4
Schorndorfer Straße 83	EG	S	WA	70,1	63,0	64	54	6,1	9,0	4	4	-	-	4	-	-	4
Schorndorfer Straße 84	2.OG	N	WA	69,0	61,9	64	54	5,0	7,9	4	4	-	4	-	-	-	4
Schorndorfer Straße 85	EG	S	WA	70,2	63,1	64	54	6,2	9,1	3	3	-	-	3	-	-	3
Schorndorfer Straße 86	1.OG	N	WA	69,8	62,7	64	54	5,8	8,7	13	13	-	13	-	-	-	13
Schorndorfer Straße 87	1.OG	S	WA	70,5	63,4	64	54	6,5	9,4	2	2	-	-	2	-	-	2
Schorndorfer Straße 88	2.OG	N	WA	69,2	62,1	64	54	5,2	8,1	2	2	-	2	-	-	-	2
Schorndorfer Straße 89	EG	S	WA	70,7	63,6	64	54	6,7	9,6	4	4	-	-	4	-	-	4
Schorndorfer Straße 91	EG	S	WA	71,4	64,3	64	54	7,4	10,3	8	8	-	-	8	-	-	8
Schorndorfer Straße 92	2.OG	N	WA	68,9	61,8	64	54	4,9	7,8	7	7	-	7	-	-	-	7
Schorndorfer Straße 93	2.OG	S	WA	69,1	62,0	64	54	5,1	8,0	5	5	-	5	-	-	-	5
Schorndorfer Straße 95	1.OG	S	WA	69,4	62,3	64	54	5,4	8,3	3	3	-	3	-	-	-	3
Schorndorfer Straße 97	1.OG	S	WA	69,1	62,0	64	54	5,1	8,0	4	4	-	4	-	-	-	4
Schorndorfer Straße 103	EG	S	WA	71,4	64,3	64	54	7,4	10,3	4	4	-	-	4	-	-	4
Schorndorfer Straße 105	EG	S	WA	71,8	64,7	64	54	7,8	10,7	2	2	-	-	2	-	-	2

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]			
												ab 65	ab 67	ab 70	ab 55	ab 57	ab 60
Schorndorfer Straße 107	EG	S	WA	71,6	64,5	64	54	7,6	10,5	6	6	-	-	6	-	-	6
Schorndorfer Straße 110	1.OG	N	WA	69,5	62,0	64	54	5,5	8,0	3	3	-	3	-	-	-	3
Schorndorfer Straße 111	2.OG	S	WA	68,6	61,1	64	54	4,6	7,1	5	5	-	5	-	-	-	5
Schorndorfer Straße 112	2.OG	N	WA	68,5	61,0	64	54	4,5	7,0	6	6	-	6	-	-	-	6
Schorndorfer Straße 113	EG	S	WA	68,6	61,1	64	54	4,6	7,1	3	3	-	3	-	-	-	3
Schorndorfer Straße 114	2.OG	N	WA	67,9	60,3	64	54	3,9	6,3	2	2	-	2	-	-	-	2
Schorndorfer Straße 116	2.OG	N	WA	67,9	60,2	64	54	3,9	6,2	7	7	-	7	-	-	-	7
Schorndorfer Straße 117	EG	S	WA	69,7	62,1	64	54	5,7	8,1	3	3	-	3	-	-	-	3
Schorndorfer Straße 117	EG	S	WA	64,9	57,3	64	54	0,9	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-
Schorndorfer Straße 120	2.OG	N	WA	67,6	59,9	64	54	3,6	5,9	5	5	-	5	-	-	5	-
Schorndorfer Straße 121	EG	S	WA	68,7	61,0	64	54	4,7	7,0	2	2	-	2	-	-	-	2
Schorndorfer Straße 122	2.OG	N	WA	67,6	59,4	64	54	3,6	5,4	3	3	-	3	-	-	3	-
Schorndorfer Straße 123	1.OG	S	WA	68,8	60,6	64	54	4,8	6,6	5	5	-	5	-	-	-	5
Schorndorfer Straße 124	2.OG	N	WA	67,7	59,2	64	54	3,7	5,2	8	8	-	8	-	-	8	-
Schorndorfer Straße 125	1.OG	S	WA	66,5	57,5	64	54	2,5	3,5	6	6	6	-	-	-	6	-
Schorndorfer Straße 126	1.OG	N	WA	68,3	59,4	64	54	4,3	5,4	4	4	-	4	-	-	4	-
Schorndorfer Straße 127	2.OG	S	WA	67,6	58,3	64	54	3,6	4,3	8	8	-	8	-	-	8	-
Schorndorfer Straße 128	2.OG	N	WA	68,1	58,8	64	54	4,1	4,8	12	12	-	12	-	-	12	-
Schorndorfer Straße 130	2.OG	N	WA	68,0	58,5	64	54	4,0	4,5	10	10	-	10	-	-	10	-
Schorndorfer Straße 132	2.OG	N	WA	68,0	58,5	64	54	4,0	4,5	5	5	-	5	-	-	5	-
Schorndorfer Straße 134	2.OG	N	WA	67,6	58,4	64	54	3,6	4,4	5	5	-	5	-	-	5	-
Schorndorfer Straße 135	2.OG	S	WA	64,2	54,9	64	54	0,2	0,9	18	18	-	-	-	-	-	-
Schorndorfer Straße 136	1.OG	N	WA	67,5	58,7	64	54	3,5	4,7	5	5	-	5	-	-	5	-
Schorndorfer Straße 137	2.OG	S	WA	64,1	54,8	64	54	0,1	0,8	12	12	-	-	-	-	-	-
Schorndorfer Straße 138	2.OG	N	WA	67,8	59,4	64	54	3,8	5,4	6	6	-	6	-	-	6	-
Schorndorfer Straße 139	2.OG	S	WA	66,2	57,1	64	54	2,2	3,1	14	14	14	-	-	-	14	-
Schorndorfer Straße 140	2.OG	N	WA	67,4	59,4	64	54	3,4	5,4	10	10	-	10	-	-	10	-
Schorndorfer Straße 141	2.OG	S	WA	68,0	59,5	64	54	4,0	5,5	11	11	-	11	-	-	11	-
Schorndorfer Straße 142	2.OG	N	WA	67,3	59,6	64	54	3,3	5,6	9	9	-	9	-	-	9	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand Beurteilungspegel [dB(A)]		Lärmsanierung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [dB(A)]		Überschreitung Auslöswerte [EW]		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag [EW]		Nacht [EW]		ab 65	ab 67
Schorndorfer Straße 143	1.OG	S	WA	68,8	60,7	64	54	4,8	6,7	4	4	-	4	-	-	-	4
Schorndorfer Straße 144	2.OG	N	WA	67,4	59,8	64	54	3,4	5,8	9	9	-	9	-	-	9	-
Schorndorfer Straße 145	1.OG	S	WA	68,6	60,8	64	54	4,6	6,8	2	2	-	2	-	-	-	2
Schorndorfer Straße 147	2.OG	S	WA	67,6	60,0	64	54	3,6	6,0	11	11	-	11	-	-	-	11
Schorndorfer Straße 148	1.OG	N	WA	67,6	60,0	64	54	3,6	6,0	9	9	-	9	-	-	-	9
Schorndorfer Straße 149	1.OG	S	WA	67,5	59,9	64	54	3,5	5,9	1	1	-	1	-	-	1	-
Schorndorfer Straße 150	1.OG	N	WA	67,5	60,0	64	54	3,5	6,0	5	5	-	5	-	-	-	5
Schorndorfer Straße 151	1.OG	S	WA	68,5	60,9	64	54	4,5	6,9	9	9	-	9	-	-	-	9
Schorndorfer Straße 152	1.OG	N	WA	67,5	60,0	64	54	3,5	6,0	1	1	-	1	-	-	-	1
Schorndorfer Straße 154	1.OG	N	WA	67,5	60,0	64	54	3,5	6,0	4	4	-	4	-	-	-	4
Schorndorfer Straße 155, Schorndorfer Str	1.OG	S	WA	67,8	60,2	64	54	3,8	6,2	22	22	-	22	-	-	-	22
Schorndorfer Straße 156	1.OG	N	WA	67,7	60,1	64	54	3,7	6,1	2	2	-	2	-	-	-	2
Schorndorfer Straße 157	2.OG	S	WA	65,8	58,3	64	54	1,8	4,3	11	11	11	-	-	-	11	-
Schorndorfer Straße 158	1.OG	N	WA	67,8	60,3	64	54	3,8	6,3	4	4	-	4	-	-	-	4
Schorndorfer Straße 159	2.OG	S	WA	65,2	57,7	64	54	1,2	3,7	7	7	7	-	-	-	7	-
Schorndorfer Straße 160	1.OG	N	WA	67,2	59,7	64	54	3,2	5,7	7	7	-	7	-	-	7	-
Schorndorfer Straße 162	1.OG	N	WA	67,4	59,8	64	54	3,4	5,8	3	3	-	3	-	-	3	-
Schorndorfer Straße 163	2.OG	S	WA	64,7	57,2	64	54	0,7	3,2	3	3	-	-	-	-	3	-
Schorndorfer Straße 164	1.OG	N	WA	67,0	59,5	64	54	3,0	5,5	24	24	-	24	-	-	24	-
Schorndorfer Straße 168	1.OG	N	WA	67,2	59,7	64	54	3,2	5,7	2	2	-	2	-	-	2	-
Schorndorfer Straße 170	1.OG	N	WA	67,1	59,6	64	54	3,1	5,6	5	5	-	5	-	-	5	-
Schorndorfer Straße 172	1.OG	N	MI	65,4	58,1	66	56	-	2,1	-	5	5	-	-	-	5	-
Thouretallee 3	4.OG	N	WA	65,0	56,0	64	54	1,0	2,0	228	228	228	-	-	228	-	-
Vischerstraße 1	3.OG	N	WA	66,4	58,4	64	54	2,4	4,4	6	6	6	-	-	-	6	-
Vischerstraße 2	3.OG	N	WA	66,9	58,5	64	54	2,9	4,5	14	14	14	-	-	-	14	-

Ludwigsburg LAP(4)
Lärmkartierung / Lärmaktionsplan Runde 4 (2022/2024)

Gebäude-Maximalpegel nach RLS-19 / Bestand
Gebäudelärmkarte / Immissionsorte je Gebäude in der Mitte der Fassade

Gebäude Straße, Hausnummer	Stock- werk	Himmels- richtung Fassade	Baufläche Nutzung	LAP(4) Bestand		Lärmsanierung		Überschreitung		Überschreitung		Ermessenslenkung nach Kooperationserlass					
				Beurteilungspegel [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [dB(A)]		Auslöswerte [EW]		Tag [EW]			Nacht [EW]		
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	ab 65	ab 67	ab 70	ab 55
BETROFFENHEITSANALYSE: Wilhelmstraße																	
Maximaler Beurteilungspegel Tag: 66,8 dB(A)								Maximaler Beurteilungspegel Nacht: 58,6 dB(A)									
Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Tag: 9 EW								Anzahl Einwohner über Auslöswerte Lärmsanierung Nacht: 31 EW									
Anzahl Einwohner ab 65 / ab 67 / ab 70 dB(A) Tag: 31 / - / - EW								Anzahl Einwohner ab 55 / ab 57 / ab 60 dB(A) Nacht: - / 31 / - EW									
Wilhelmstraße 5	1.OG	N	MI	66,8	58,6	66	56	0,8	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-
Wilhelmstraße 9	1.OG	N	MI	65,9	57,7	66	56	-	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
Wilhelmstraße 10	1.OG	S	MI	65,9	57,7	66	56	-	1,7	-	6	6	-	-	-	6	-
Wilhelmstraße 11	1.OG	N	MI	65,6	57,4	66	56	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
Wilhelmstraße 12, Obere Marktstraße 1	1.OG	S	MI	65,8	57,5	66	56	-	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Wilhelmstraße 13	1.OG	N	MI	66,2	57,9	66	56	0,2	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-
Wilhelmstraße 14	1.OG	S	MI	65,8	57,5	66	56	-	1,5	-	7	7	-	-	-	7	-
Wilhelmstraße 15	1.OG	N	MI	66,0	57,8	66	56	-	1,8	-	8	8	-	-	-	8	-
Wilhelmstraße 16	1.OG	S	MI	65,8	57,5	66	56	-	1,5	-	1	1	-	-	-	1	-
Wilhelmstraße 20	1.OG	S	MI	66,4	58,1	66	56	0,4	2,1	3	3	3	-	-	-	3	-
Wilhelmstraße 22	1.OG	S	MI	66,3	58,0	66	56	0,3	2,0	6	6	6	-	-	-	6	-