

**Verlegung der St 2229 im Bereich des BÜ Nürnberger
Straße und Verlängerung der IN 19**

(Schneller Weg)

Bau-km 0+847,78 – Bau-km 1+900,71

Planfeststellung

Schalltechnische Untersuchung

Unterlage 11.2

Berechnungsergebnisse

Tiefbauamt
Spitalstraße 3
85049 Ingolstadt

Stadt Ingolstadt



Inhalt

1.	Berechnung der Emissionspegel.....	3
1.1	Emissionen Schneller Weg	3
1.2	Emissionen für Bereiche mit erheblichen baulichen Eingriff.....	4
1.2.1	Umbaubereich Knoten Nürnberger Straße / Theodor-Heuss-Straße - Bezugsfall.....	4
1.2.2	Umbaubereich Knoten Nürnberger Straße / Theodor-Heuss-Straße - Planfall.....	5
2.	Zusammenstellung der Beurteilungspegel	6
2.1	Tabellenaufbau - Ergebnistabellen für Neubau Schneller Weg und passiver Schallschutz	6
2.2	Berechnungsergebnisse für Neubau Schneller Weg.....	8
2.3	Tabellenaufbau - Ergebnistabellen für Prüfung auf wesentliche Änderung bestehender Straßen.....	31
2.4	Prüfung auf wesentliche Änderung – Knoten Nürnberger Straße / Theodor-Heuss-Straße.....	32
2.5	Gebäude mit Anspruch auf passiven Schallschutz dem Grunde nach.....	55

Tabellenverzeichnis

Tabelle 1:	Emissionspegel Schneller Weg - Neubaubereich	3
Tabelle 2:	Emissionspegel Knoten Nürnberger Str./Theodor-Heuss-Str. – Bezugsfall 2025	4
Tabelle 3:	Emissionspegel Knoten Nürnberger Str./Theodor-Heuss-Str. – Planfall 2025	5

Abkürzungen der Nutzungen

W:	Wohngebiet
M:	Misch- und Dorfgebiet
G:	Gewerbegebiet

1. Berechnung der Emissionspegel

1.1 Emissionen Schneller Weg

Nachfolgend sind die Emissionspegel Lm,E ohne Zuschläge für Steigung und Fahrbahnart für den Schnellen Weg und dessen Abbiegebeziehung angegeben:

Abschnitt	Ausgangsdaten					zul. Geschw.		Lm,E	
	DTV	M [Kfz/h]		p [% Lkw]		Pkw	Lkw	Tag	Nacht
	[Kfz/24h]	Tag	Nacht	Tag	Nacht	[km/h]	[km/h]	[dB(A)]	[dB(A)]
Schneller Weg südlich OU Etting	10750	645.0	86.0	6.7	5.5	50	50	62.7	53.5
Schneller Weg Bereich Oskar-von-Miller-Str.	9450	567.0	76.0	5.1	3.7	50	50	61.5	52.1
Schneller Weg zw. Oskar-von-Miller-Str. und Roderstr.	9950	597.0	80.0	5.1	3.7	50	50	61.7	52.3
Schneller Weg zw. Oskar-von-Miller-Str. und Roderstr.	13450	807.0	108.0	5.0	3.7	50	50	63.0	53.6
Schneller Weg zw. Siemensstr. und Roderstr.	15350	921.0	123.0	5.1	3.7	50	50	63.6	54.2
Schneller Weg Bereich Kreuzung Siemensstr.	13000	780.0	104.0	8.0	2.8	50	50	64.0	53.0
Schneller Weg zw. Theodor-Heuss-Str. und Siemensstr.	14850	891.0	118.5	5.1	3.7	50	50	63.5	54.0
Schneller Weg südlich OU Etting	10750	645.0	86.0	6.7	5.5	50	50	62.7	53.5
Schneller Weg zw. Oskar-von-Miller-Str. und Roderstr.	9950	597.0	80.0	5.1	3.7	50	50	61.7	52.3
Schneller Weg zw. Oskar-von-Miller-Str. und Roderstr.	9450	567.0	76.0	5.1	3.7	50	50	61.5	52.1
Schneller Weg Bereich Kreuzung Siemenstr.	14300	858.0	114.0	8.0	5.8	50	50	64.5	54.9
Schneller Weg zw. Siemensstr. und Theodor-Heuss-Str. zur Nürnberger Str.	8100	486.0	65.0	4.5	3.3	50	50	60.6	51.2
Oskar-von-Miller-Str. zur OU Etting	150	9.0	2.0	7.0	3.2	50	50	44.3	36.0
Oskar-von-Miller-Str. zum Schneller Weg	900	54.0	10.0	8.0	3.6	50	50	52.4	43.2
Schneller Weg zur Oskar-von-Miller-Str.	500	30.0	4.0	8.0	5.8	50	50	49.9	40.3
Beilngrieser Str. zum Schneller Weg Süd	4600	276.0	37.0	3.0	2.2	50	50	57.3	48.1
Schneller Weg zur Roderstr.	1900	114.0	15.0	2.0	1.5	50	50	52.9	43.7
Schneller Weg Süd zur Siemensstr. West	100	6.0	1.0	3.0	2.2	50	50	40.7	32.4
Siemensstr. Ost zum Schneller Weg Süd	100	6.0	1.0	3.0	0.8	50	50	40.7	31.4
Siemensstr. Ost zum Schneller Weg Nord	100	6.0	1.0	3.0	0.8	50	50	40.7	31.4
Siemensstr. West zum Schneller Weg Nord	800	48.0	9.0	2.0	1.3	50	50	49.1	41.3
Schneller Weg zur Siemenstr. West	600	36.0	5.0	3.0	2.2	50	50	48.5	39.4
Siemensstr. West zum Schneller Weg Süd	1200	72.0	13.0	2.0	1.3	50	50	50.9	42.9
Schneller Weg zu Siemenstr. Ost	600	36.0	5.0	4.0	2.9	50	50	49.0	39.8
Schneller Weg Süd zur Siemensstr. Ost	2600	156.0	21.0	4.0	2.9	50	50	55.4	46.1
Schneller Weg zw. Siemensstr. und Theodor-Heuss-Str. Ost	4500	270.0	36.0	7.1	5.2	50	50	59.1	49.6
Schneller Weg zw. Siemensstr. und Theodor-Heuss-Str. West	1600	96.0	13.0	1.8	1.5	50	50	52.0	43.1

Tabelle 1: Emissionspegel Schneller Weg - Neubaubereich

1.2 Emissionen für Bereiche mit erheblichen baulichen Eingriff

Die Emissionspegel für den Bezugsfall 2025 ohne Baumaßnahme Schneller Weg und für die Prognose 2025 mit Baumaßnahme Schneller Weg ergebenden Emissionspegel sind ohne Zuschläge für Fahrbahnart und Steigung nachfolgend angegeben.

1.2.1 Umbaubereich Knoten Nürnberger Straße / Theodor-Heuss-Straße - Bezugsfall

Nachfolgend sind die Emissionspegel für den Bezugsfall 2025 ohne Baumaßnahme Schneller Weg angegeben.

In der nachfolgenden Tabelle sind die Emissionspegel L_{m,E} für den Bezugsfall angegeben:

Abschnitt	Ausgangsdaten					zul. Geschw.		L _{m,E}	
	DTV	M [Kfz/h]		p [% Lkw]		Pkw	Lkw	Tag	Nacht
	[Kfz/24h]	Tag	Nacht	Tag	Nacht	[km/h]	[km/h]	[dB(A)]	[dB(A)]
Theodor-Heuss-Str. West nach Westen	21400	1284.0	235.4	4.7	3.6	50	50	64.9	57.0
Theodor-Heuss-Str. West von Westen	21400	1284.0	235.4	4.7	3.6	50	50	64.9	57.0
Theodor-Heuss-Str. West zur Nürnberger Str. Süd	3400	204.0	37.4	5.3	4.2	50	50	57.2	49.3
Theodor-Heuss-Str. West zur Theodor-Heuss-Str. Ost	16300	978.0	179.3	4.3	3.4	50	50	63.5	55.7
Theodor-Heuss-Str. Ost nach Osten	16350	981.0	179.8	5.6	4.3	50	50	64.1	56.2
Theodor-Heuss-Str. West zur Nürnberger Str. Nord	3200	192.0	35.2	2.4	1.9	50	50	55.4	47.7
Nürnberger Str. Süd zur Theodor-Heuss-Str. West	3900	234.0	42.9	4.9	3.9	50	50	57.6	49.7
Theodor-Heuss-Str. Ost zur Theodor-Heuss-Str. West	16400	984.0	180.4	6.0	4.8	50	50	64.3	56.4
Nürnberger Str. Nord zur Theodor-Heuss-Str. West	3800	228.0	41.8	1.8	1.4	50	50	55.7	48.1
Nürnberger Str. Nord zur Nürnberger Str. Süd	6500	390.0	71.5	4.5	3.6	50	50	59.6	51.8
Nürnberger Str. Nord zur Theodor-Heuss-Str. West	1000	60.0	11.0	7.1	5.7	50	50	52.6	44.7
Theodor-Heuss-Str. Ost zur Nürnberger Str. Nord	1000	60.0	11.0	11.7	9.4	50	50	54.0	46.0
Nürnberger Str. Süd zur Nürnberger Str. Nord	7000	420.0	77.0	4.3	3.4	50	50	59.8	52.0
Theodor-Heuss-Str. Ost zur Nürnberger Str. Süd	800	48.0	8.8	4.2	3.4	50	50	50.4	42.6
Nürnberger Str. Süd von Süden	10150	609.0	111.7	4.9	3.6	50	50	61.7	53.7
Nürnberger Str. Süd nach Süden	10150	609.0	111.7	4.9	3.6	50	50	61.7	53.7
Theodor-Heuss-Str. Ost von Osten	16350	981.0	179.8	5.6	4.3	50	50	64.1	56.2
Nürnberger Str. Süd zur Theodor-Heuss-Str. Ost	400	24.0	4.4	7.1	5.7	100	80	53.0	45.3

Tabelle 2: Emissionspegel Knoten Nürnberger Str./Theodor-Heuss-Str. – Bezugsfall 2025

1.2.2 Umbaubereich Knoten Nürnberger Straße / Theodor-Heuss-Straße - Planfall

Nachfolgend sind die Emissionspegel für den Planfall 2025 mit Baumaßnahme Schneller Weg angegeben.

In der nachfolgenden Tabelle sind die Emissionspegel Lm,E für den Bezugsfall angegeben:

Abschnitt	Ausgangsdaten					zul. Geschw.		Lm,E	
	DTV	M [Kfz/h]		p [% Lkw]		Pkw	Lkw	Tag	Nacht
	[Kfz/24h]	Tag	Nacht	Tag	Nacht	[km/h]	[km/h]	[dB(A)]	[dB(A)]
Nürnberg Str. zum Schnellen Weg	6800	408.0	54.0	4.3	3.2	50	50	59.7	50.3
Nürnberg Str. von Süden	10700	642.0	117.7	4.9	3.6	50	50	62.0	54.0
Schneller Weg zur Nürnberger Str.	8100	486.0	65.0	4.5	3.3	50	50	60.6	51.2
Schneller Weg zur Theodor-Heuss-Str. West	4500	270.0	36.0	7.1	5.2	50	50	59.1	49.6
Theodor-Heuss-Str. West zum Schnellen Weg	3800	228.0	30.0	11.7	9.0	50	50	59.8	50.2
Theodor-Heuss-Str. Ost zum Schnellen Weg	4400	264.0	35.0	2.4	1.8	50	50	56.8	47.6
Schneller Weg zur Theodor-Heuss-Str. Ost	1600	96.0	13.0	1.8	1.5	50	50	52.0	43.1
Theodor-Heuss-Str. nach Osten	21950	1317.0	176.0	4.7	3.6	50	50	65.0	55.7
Theodor-Heuss-Str. zur Theodor-Heuss-Str. Ost	15800	948.0	126.0	6.0	4.6	50	50	64.1	54.8
Schneller Weg zur Theodor-Heuss-Str. West	4500	270.0	36.0	7.1	5.2	50	50	59.1	49.6
Theodor-Heuss-Str. von Osten	21950	1317.0	176.0	4.7	3.6	50	50	65.0	55.7
Theodor-Heuss-Str. Ost nach Westen	13800	828.0	110.0	4.3	1.3	50	50	62.8	52.2
Theodor-Heuss-Str. nach Westen	19150	1149.0	153.0	5.6	4.3	50	50	64.8	55.4
Nürnberg Str. zur Theodor-Heus-Str. Ost	400	24.0	3.0	7.1	5.2	50	50	48.6	38.8
Nürnberg Str. zur Theodor-Heusss-Str. West	4400	264.0	35.0	4.9	3.6	50	50	58.1	48.7
Theodor-Heuss-Str. zur Nürnberger Str.	3500	210.0	28.0	5.3	4.1	50	50	57.3	48.0
Theodor-Heuss-Str. von Westen	19150	1149.0	153.0	5.6	4.3	50	50	64.8	55.4
Nürnberg Str. nach Süden	10700	642.0	117.7	4.0	3.6	50	50	61.5	54.0

Tabelle 3: Emissionspegel Knoten Nürnberger Str./Theodor-Heuss-Str. – Planfall 2025

2. Zusammenstellung der Beurteilungspegel

2.1 Tabellenaufbau - Ergebnistabellen für Neubau Schneller Weg und passiver Schallschutz

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf		
Objekt	Adresse	Rich- tung	Ge- schoss	Nut- zung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x
a	Objekt-Nr.																						
b	Adresse																						
c	Himmelsrichtung Fassade																						
d	Geschoss																						
e	Nutzung gemäß vorhandener Bebauungspläne bzw. gemäß tatsächlicher Nutzung																						
f	Immissionsgrenzwert tags																						
g	Immissionsgrenzwert nachts																						
h	Beurteilungspegel nicht gerundet tags ohne Schallschutz																						
i	Beurteilungspegel nicht gerundet nachts ohne Schallschutz																						
j	Überschreitung Immissionsgrenzwert tags																						
k	Überschreitung Immissionsgrenzwert nachts																						
l	Beurteilungspegel ohne Schallschutz tags																						
m	Beurteilungspegel ohne Schallschutz nachts																						
n	Anspruch auf Lärmvorsorge tags – Immissionsgrenzwert Tag überschritten																						
o	Anspruch auf Lärmvorsorge nachts – Immissionsgrenzwert Nacht überschritten																						
p	Beurteilungspegel nicht gerundet tags mit Schallschutz – sofern relevant																						
q	Beurteilungspegel nicht gerundet nachts mit Schallschutz – sofern relevant																						
r	Minderung Beurteilungspegel durch Schallschutz – sofern relevant																						
s	verbleibene Überschreitung Immissionsgrenzwert tags – sofern relevant																						
t	verbleibende Überschreitung Immissionsgrenzwert nachts – sofern relevant																						
u	Beurteilungspegel tags mit Schallschutz – sofern relevant																						
v	Beurteilungspegel nachts mit Schallschutz – sofern relevant																						
w	Anspruch auf passiven Schallschutz tags dem Grunde nach – sofern relevant																						

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf			
Objekt	Adresse	Rich- tung	Ge- schoss	Nut- zung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz		
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	
x	Anspruch auf passiven Schallschutz nachts dem Grunde nach – sofern relevant																							

2.2 Berechnungsergebnisse für Neubau Schneller Weg

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf			
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz		
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	W	EG	M	64	54	68.5	58.2	4.5	4.2	69	59	ja	ja	65.8	55.7	-2.5	1.8	1.7	66	56	ja	ja	
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	W	1.OG	M	64	54	69.0	58.9	5.0	4.9	69	59	ja	ja	67.9	57.9	-1.1	3.9	3.9	68	58	ja	ja	
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	N	EG	M	64	54	57.7	48.2	-	-	58	49	nein	nein	54.4	44.9	-3.3	-	-	55	45	nein	nein	
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	N	1.OG	M	64	54	58.7	49.2	-	-	59	50	nein	nein	56.3	46.8	-2.4	-	-	57	47	nein	nein	
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	N	EG	M	64	54	56.8	47.1	-	-	57	48	nein	nein	53.4	43.9	-3.2	-	-	54	44	nein	nein	
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	N	1.OG	M	64	54	58.3	48.7	-	-	59	49	nein	nein	55.5	45.9	-2.7	-	-	56	46	nein	nein	
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	O	EG	M	64	54	56.9	47.5	-	-	57	48	nein	nein	56.7	47.2	-0.2	-	-	57	48	nein	nein	
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	O	1.OG	M	64	54	57.9	48.4	-	-	58	49	nein	nein	57.7	48.2	-0.2	-	-	58	49	nein	nein	
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	S	EG	M	64	54	64.5	54.4	0.5	0.4	65	55	ja	ja	64.4	54.3	-0.1	0.4	0.3	65	55	ja	ja	
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	S	1.OG	M	64	54	65.7	55.6	1.7	1.6	66	56	ja	ja	65.6	55.5	-0.1	1.6	1.5	66	56	ja	ja	
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	S	EG	M	64	54	68.0	57.8	4.0	3.8	68	58	ja	ja	67.8	57.6	-0.2	3.8	3.6	68	58	ja	ja	
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	S	1.OG	M	64	54	68.6	58.4	4.6	4.4	69	59	ja	ja	68.5	58.4	-0.1	4.5	4.4	69	59	ja	ja	
2	Nürnberger Straße 98	W	EG	W	59	49	62.3	52.4	3.3	3.4	63	53	ja	ja	57.5	47.8	-4.6	-	-	58	48	nein	nein	
2	Nürnberger Straße 98	W	1.OG	W	59	49	63.4	53.6	4.4	4.6	64	54	ja	ja	59.9	50.3	-3.3	0.9	1.3	60	51	ja	ja	
2	Nürnberger Straße 98	N	EG	W	59	49	56.7	47.2	-	-	57	48	nein	nein	52.2	42.7	-4.5	-	-	53	43	nein	nein	
2	Nürnberger Straße 98	N	1.OG	W	59	49	57.6	48.1	-	-	58	49	nein	nein	54.1	44.5	-3.5	-	-	55	45	nein	nein	
2	Nürnberger Straße 98	N	EG	W	59	49	53.5	43.6	-	-	54	44	nein	nein	49.8	40.1	-3.5	-	-	50	41	nein	nein	
2	Nürnberger Straße 98	N	1.OG	W	59	49	55.3	45.4	-	-	56	46	nein	nein	52.8	43.2	-2.3	-	-	53	44	nein	nein	
2	Nürnberger Straße 98	O	EG	W	59	49	49.4	39.8	-	-	50	40	nein	nein	48.7	39.1	-0.7	-	-	49	40	nein	nein	
2	Nürnberger Straße 98	O	1.OG	W	59	49	52.0	42.4	-	-	52	43	nein	nein	51.6	41.9	-0.5	-	-	52	42	nein	nein	
2	Nürnberger Straße 98	S	EG	W	59	49	59.5	49.6	0.5	0.6	60	50	ja	ja	55.1	45.4	-4.1	-	-	56	46	nein	nein	
2	Nürnberger Straße 98	S	1.OG	W	59	49	60.9	51.1	1.9	2.1	61	52	ja	ja	57.9	48.3	-2.8	-	-	58	49	nein	nein	

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf			
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz		
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
3	Nürnberger Straße 100	W	EG	W	59	49	61.4	51.7	2.4	2.7	62	52	ja	ja	56.4	46.7	-5.0	-	-	57	47	nein	nein	
3	Nürnberger Straße 100	W	1.OG	W	59	49	62.4	52.7	3.4	3.7	63	53	ja	ja	58.0	48.4	-4.3	-	-	58	49	nein	nein	
3	Nürnberger Straße 100	N	EG	W	59	49	56.2	46.7	-	-	57	47	nein	nein	51.3	41.8	-4.9	-	-	52	42	nein	nein	
3	Nürnberger Straße 100	N	1.OG	W	59	49	56.8	47.2	-	-	57	48	nein	nein	52.7	43.1	-4.1	-	-	53	44	nein	nein	
3	Nürnberger Straße 100	O	EG	W	59	49	49.4	39.6	-	-	50	40	nein	nein	49.0	39.2	-0.4	-	-	49	40	nein	nein	
3	Nürnberger Straße 100	O	1.OG	W	59	49	51.3	41.5	-	-	52	42	nein	nein	50.9	41.2	-0.4	-	-	51	42	nein	nein	
3	Nürnberger Straße 100	S	EG	W	59	49	57.7	48.0	-	-	58	48	nein	nein	54.1	44.5	-3.5	-	-	55	45	nein	nein	
3	Nürnberger Straße 100	S	1.OG	W	59	49	58.9	49.2	-	0.2	59	50	nein	ja	56.0	46.4	-2.9	-	-	56	47	nein	nein	
4	Nürnberger Straße 102	W	EG	W	59	49	60.0	50.5	1.0	1.5	60	51	ja	ja	54.7	45.1	-5.4	-	-	55	46	nein	nein	
4	Nürnberger Straße 102	W	1.OG	W	59	49	60.7	51.1	1.7	2.1	61	52	ja	ja	55.9	46.3	-4.8	-	-	56	47	nein	nein	
4	Nürnberger Straße 102	W	2.OG	W	59	49	61.2	51.6	2.2	2.6	62	52	ja	ja	56.5	47.0	-4.6	-	-	57	47	nein	nein	
4	Nürnberger Straße 102	N	EG	W	59	49	56.2	46.8	-	-	57	47	nein	nein	50.4	40.9	-5.9	-	-	51	41	nein	nein	
4	Nürnberger Straße 102	N	1.OG	W	59	49	56.8	47.3	-	-	57	48	nein	nein	51.1	41.7	-5.6	-	-	52	42	nein	nein	
4	Nürnberger Straße 102	N	2.OG	W	59	49	56.7	47.3	-	-	57	48	nein	nein	51.7	42.2	-5.1	-	-	52	43	nein	nein	
4	Nürnberger Straße 102	N	EG	W	59	49	55.0	45.5	-	-	55	46	nein	nein	49.7	40.3	-5.3	-	-	50	41	nein	nein	
4	Nürnberger Straße 102	N	1.OG	W	59	49	55.6	46.1	-	-	56	47	nein	nein	50.5	41.1	-5.0	-	-	51	42	nein	nein	
4	Nürnberger Straße 102	N	2.OG	W	59	49	55.4	46.0	-	-	56	46	nein	nein	51.2	41.7	-4.3	-	-	52	42	nein	nein	
4	Nürnberger Straße 102	O	EG	W	59	49	51.2	41.7	-	-	52	42	nein	nein	49.1	39.6	-2.1	-	-	50	40	nein	nein	
4	Nürnberger Straße 102	O	1.OG	W	59	49	50.1	40.5	-	-	51	41	nein	nein	49.7	40.1	-0.4	-	-	50	41	nein	nein	
4	Nürnberger Straße 102	O	2.OG	W	59	49	51.5	41.9	-	-	52	42	nein	nein	51.1	41.6	-0.3	-	-	52	42	nein	nein	

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf		
Objekt	Adresse	Richtung	Ge- schoss	Nut- zung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
4	Nürnberger Straße 102	S	EG	W	59	49	58.3	48.7	-	-	59	49	nein	nein	53.5	43.9	-4.7	-	-	54	44	nein	nein
4	Nürnberger Straße 102	S	1.OG	W	59	49	58.7	49.0	-	-	59	49	nein	nein	54.8	45.1	-3.9	-	-	55	46	nein	nein
4	Nürnberger Straße 102	S	2.OG	W	59	49	59.6	49.9	0.6	0.9	60	50	ja	ja	56.1	46.4	-3.5	-	-	57	47	nein	nein
5	Nürnberger Straße 104	W	EG	W	59	49	57.3	47.8	-	-	58	48	nein	nein	51.0	41.5	-6.3	-	-	51	42	nein	nein
5	Nürnberger Straße 104	W	1.OG	W	59	49	58.2	48.7	-	-	59	49	nein	nein	52.7	43.2	-5.5	-	-	53	44	nein	nein
5	Nürnberger Straße 104	W	2.OG	W	59	49	58.4	49.0	-	-	59	49	nein	nein	53.7	44.2	-4.8	-	-	54	45	nein	nein
5	Nürnberger Straße 104	N	EG	W	59	49	50.9	41.5	-	-	51	42	nein	nein	46.0	36.6	-4.9	-	-	46	37	nein	nein
5	Nürnberger Straße 104	N	1.OG	W	59	49	53.4	44.0	-	-	54	44	nein	nein	49.0	39.6	-4.4	-	-	49	40	nein	nein
5	Nürnberger Straße 104	N	2.OG	W	59	49	54.1	44.7	-	-	55	45	nein	nein	50.2	40.8	-3.9	-	-	51	41	nein	nein
5	Nürnberger Straße 104	O	EG	W	59	49	49.4	40.0	-	-	50	40	nein	nein	47.9	38.4	-1.5	-	-	48	39	nein	nein
5	Nürnberger Straße 104	O	1.OG	W	59	49	50.3	40.9	-	-	51	41	nein	nein	48.8	39.4	-1.5	-	-	49	40	nein	nein
5	Nürnberger Straße 104	O	2.OG	W	59	49	51.0	41.5	-	-	51	42	nein	nein	49.8	40.3	-1.2	-	-	50	41	nein	nein
5	Nürnberger Straße 104	S	EG	W	59	49	55.2	45.7	-	-	56	46	nein	nein	49.9	40.5	-5.2	-	-	50	41	nein	nein
5	Nürnberger Straße 104	S	1.OG	W	59	49	55.7	46.3	-	-	56	47	nein	nein	51.1	41.6	-4.6	-	-	52	42	nein	nein
5	Nürnberger Straße 104	S	2.OG	W	59	49	56.5	47.0	-	-	57	47	nein	nein	52.6	43.1	-3.9	-	-	53	44	nein	nein
6	Nürnberger Straße 106	W	EG	W	59	49	58.5	49.1	-	0.1	59	50	nein	ja	51.9	42.4	-6.6	-	-	52	43	nein	nein
6	Nürnberger Straße 106	W	1.OG	W	59	49	59.4	49.9	0.4	0.9	60	50	ja	ja	53.5	44.0	-5.9	-	-	54	44	nein	nein
6	Nürnberger Straße 106	N	EG	W	59	49	54.0	44.5	-	-	54	45	nein	nein	47.5	38.1	-6.4	-	-	48	39	nein	nein
6	Nürnberger Straße 106	N	1.OG	W	59	49	55.5	46.1	-	-	56	47	nein	nein	50.3	40.9	-5.2	-	-	51	41	nein	nein
6	Nürnberger Straße 106	O	EG	W	59	49	50.2	40.8	-	-	51	41	nein	nein	45.8	36.3	-4.5	-	-	46	37	nein	nein

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf		
Objekt	Adresse	Richtung	Ge- schoss	Nut- zung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
6	Nürnberger Straße 106	O	1.OG	W	59	49	51.3	41.8	-	-	52	42	nein	nein	47.8	38.3	-3.5	-	-	48	39	nein	nein
6	Nürnberger Straße 106	S	EG	W	59	49	54.6	45.1	-	-	55	46	nein	nein	50.2	40.7	-4.4	-	-	51	41	nein	nein
6	Nürnberger Straße 106	S	1.OG	W	59	49	55.5	45.9	-	-	56	46	nein	nein	51.8	42.2	-3.7	-	-	52	43	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	EG	G	69	59	39.9	30.5	-	-	40	31	nein	nein	39.9	30.5	0.0	-	-	40	31	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	1.OG	G	69	59	39.5	30.0	-	-	40	30	nein	nein	39.5	30.0	0.0	-	-	40	30	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	2.OG	G	69	59	40.1	30.6	-	-	41	31	nein	nein	40.1	30.6	0.0	-	-	41	31	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	3.OG	G	69	59	40.8	31.4	-	-	41	32	nein	nein	40.8	31.4	0.0	-	-	41	32	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	4.OG	G	69	59	42.1	32.6	-	-	43	33	nein	nein	42.1	32.6	0.0	-	-	43	33	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	EG	G	69	59	44.7	35.3	-	-	45	36	nein	nein	44.7	35.2	0.0	-	-	45	36	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	1.OG	G	69	59	45.1	35.6	-	-	46	36	nein	nein	45.1	35.6	0.0	-	-	46	36	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	2.OG	G	69	59	45.5	36.0	-	-	46	36	nein	nein	45.5	36.0	0.0	-	-	46	36	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	3.OG	G	69	59	45.9	36.4	-	-	46	37	nein	nein	45.9	36.4	0.0	-	-	46	37	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	4.OG	G	69	59	46.8	37.3	-	-	47	38	nein	nein	46.8	37.3	0.0	-	-	47	38	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	EG	G	69	59	59.3	49.9	-	-	60	50	nein	nein	59.3	49.9	0.0	-	-	60	50	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	1.OG	G	69	59	60.8	51.4	-	-	61	52	nein	nein	60.8	51.4	0.0	-	-	61	52	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	2.OG	G	69	59	61.3	51.9	-	-	62	52	nein	nein	61.3	51.8	0.0	-	-	62	52	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	3.OG	G	69	59	61.1	51.7	-	-	62	52	nein	nein	61.1	51.7	0.0	-	-	62	52	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	4.OG	G	69	59	60.9	51.5	-	-	61	52	nein	nein	60.9	51.5	0.0	-	-	61	52	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	EG	G	69	59	65.2	55.8	-	-	66	56	nein	nein	65.2	55.8	0.0	-	-	66	56	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	1.OG	G	69	59	66.1	56.7	-	-	67	57	nein	nein	66.1	56.7	0.0	-	-	67	57	nein	nein

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf		
Objekt	Adresse	Richtung	Ge- schoss	Nut- zung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	2.OG	G	69	59	66.2	56.8	-	-	67	57	nein	nein	66.2	56.8	0.0	-	-	67	57	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	3.OG	G	69	59	65.9	56.5	-	-	66	57	nein	nein	65.9	56.5	0.0	-	-	66	57	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	4.OG	G	69	59	65.5	56.1	-	-	66	57	nein	nein	65.5	56.1	0.0	-	-	66	57	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	EG	G	69	59	68.6	59.2	-	0.2	69	60	nein	ja	68.6	59.2	0.0	-	0.2	69	60	nein	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	1.OG	G	69	59	69.2	59.8	0.2	0.8	70	60	ja	ja	69.2	59.8	0.0	0.2	0.8	70	60	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	2.OG	G	69	59	69.0	59.6	-	0.6	69	60	nein	ja	69.0	59.6	0.0	-	0.6	69	60	nein	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	3.OG	G	69	59	68.7	59.3	-	0.3	69	60	nein	ja	68.7	59.3	0.0	-	0.3	69	60	nein	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	4.OG	G	69	59	68.3	58.9	-	-	69	59	nein	nein	68.3	58.9	0.0	-	-	69	59	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	EG	G	69	59	70.2	60.8	1.2	1.8	71	61	ja	ja	70.2	60.8	0.0	1.2	1.8	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	1.OG	G	69	59	70.6	61.2	1.6	2.2	71	62	ja	ja	70.6	61.2	0.0	1.6	2.2	71	62	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	2.OG	G	69	59	70.5	61.0	1.5	2.0	71	61	ja	ja	70.4	61.0	0.0	1.4	2.0	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	3.OG	G	69	59	70.1	60.7	1.1	1.7	71	61	ja	ja	70.1	60.7	0.0	1.1	1.7	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	4.OG	G	69	59	69.7	60.3	0.7	1.3	70	61	ja	ja	69.7	60.3	0.0	0.7	1.3	70	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	EG	G	69	59	69.6	60.2	0.6	1.2	70	61	ja	ja	69.6	60.2	0.0	0.6	1.2	70	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	1.OG	G	69	59	70.1	60.6	1.1	1.6	71	61	ja	ja	70.1	60.6	0.0	1.1	1.6	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	2.OG	G	69	59	69.9	60.5	0.9	1.5	70	61	ja	ja	69.9	60.5	0.0	0.9	1.5	70	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	3.OG	G	69	59	69.7	60.2	0.7	1.2	70	61	ja	ja	69.6	60.2	0.0	0.6	1.2	70	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	4.OG	G	69	59	69.3	59.8	0.3	0.8	70	60	ja	ja	69.3	59.8	0.0	0.3	0.8	70	60	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	EG	G	69	59	70.7	61.1	1.7	2.1	71	62	ja	ja	70.7	61.1	0.0	1.7	2.1	71	62	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	1.OG	G	69	59	71.2	61.5	2.2	2.5	72	62	ja	ja	71.2	61.5	0.0	2.2	2.5	72	62	ja	ja

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf			
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz		
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	2.OG	G	69	59	71.1	61.4	2.1	2.4	72	62	ja	ja	71.1	61.4	0.0	2.1	2.4	72	62	ja	ja	
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	3.OG	G	69	59	70.9	61.2	1.9	2.2	71	62	ja	ja	70.9	61.2	0.0	1.9	2.2	71	62	ja	ja	
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	4.OG	G	69	59	70.6	60.9	1.6	1.9	71	61	ja	ja	70.5	60.8	0.0	1.5	1.8	71	61	ja	ja	
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	EG	G	69	59	70.7	61.0	1.7	2.0	71	61	ja	ja	70.7	61.0	0.0	1.7	2.0	71	61	ja	ja	
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	1.OG	G	69	59	71.2	61.5	2.2	2.5	72	62	ja	ja	71.2	61.5	0.0	2.2	2.5	72	62	ja	ja	
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	2.OG	G	69	59	71.1	61.4	2.1	2.4	72	62	ja	ja	71.1	61.4	0.0	2.1	2.4	72	62	ja	ja	
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	3.OG	G	69	59	70.9	61.1	1.9	2.1	71	62	ja	ja	70.9	61.1	0.0	1.9	2.1	71	62	ja	ja	
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	4.OG	G	69	59	70.6	60.8	1.6	1.8	71	61	ja	ja	70.6	60.8	0.0	1.6	1.8	71	61	ja	ja	
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	EG	G	69	59	69.4	59.6	0.4	0.6	70	60	ja	ja	69.4	59.6	0.0	0.4	0.6	70	60	ja	ja	
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	1.OG	G	69	59	70.1	60.3	1.1	1.3	71	61	ja	ja	70.1	60.3	0.0	1.1	1.3	71	61	ja	ja	
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	2.OG	G	69	59	70.3	60.4	1.3	1.4	71	61	ja	ja	70.3	60.4	0.0	1.3	1.4	71	61	ja	ja	
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	3.OG	G	69	59	70.1	60.2	1.1	1.2	71	61	ja	ja	70.1	60.2	0.0	1.1	1.2	71	61	ja	ja	
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	4.OG	G	69	59	69.9	60.0	0.9	1.0	70	60	ja	ja	69.9	60.0	0.0	0.9	1.0	70	60	ja	ja	
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	EG	G	69	59	69.6	59.9	0.6	0.9	70	60	ja	ja	69.6	59.9	0.0	0.6	0.9	70	60	ja	ja	
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	1.OG	G	69	59	70.5	60.7	1.5	1.7	71	61	ja	ja	70.5	60.7	0.0	1.5	1.7	71	61	ja	ja	
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	2.OG	G	69	59	70.7	60.9	1.7	1.9	71	61	ja	ja	70.7	60.9	0.0	1.7	1.9	71	61	ja	ja	
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	3.OG	G	69	59	70.6	60.7	1.6	1.7	71	61	ja	ja	70.6	60.7	0.0	1.6	1.7	71	61	ja	ja	
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	4.OG	G	69	59	70.4	60.5	1.4	1.5	71	61	ja	ja	70.4	60.5	0.0	1.4	1.5	71	61	ja	ja	
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	EG	G	69	59	69.4	59.7	0.4	0.7	70	60	ja	ja	69.4	59.7	0.0	0.4	0.7	70	60	ja	ja	
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	1.OG	G	69	59	70.2	60.4	1.2	1.4	71	61	ja	ja	70.2	60.4	0.0	1.2	1.4	71	61	ja	ja	

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf		
Objekt	Adresse	Richtung	Ge- schoss	Nut- zung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	2.OG	G	69	59	70.4	60.6	1.4	1.6	71	61	ja	ja	70.4	60.6	0.0	1.4	1.6	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	3.OG	G	69	59	70.3	60.5	1.3	1.5	71	61	ja	ja	70.3	60.5	0.0	1.3	1.5	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	4.OG	G	69	59	70.1	60.3	1.1	1.3	71	61	ja	ja	70.1	60.2	0.0	1.1	1.2	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	EG	G	69	59	68.3	58.6	-	-	69	59	nein	nein	68.3	58.6	0.0	-	-	69	59	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	1.OG	G	69	59	69.1	59.4	0.1	0.4	70	60	ja	ja	69.1	59.4	0.0	0.1	0.4	70	60	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	2.OG	G	69	59	69.3	59.6	0.3	0.6	70	60	ja	ja	69.3	59.5	0.0	0.3	0.5	70	60	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	3.OG	G	69	59	69.2	59.4	0.2	0.4	70	60	ja	ja	69.2	59.4	0.0	0.2	0.4	70	60	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	4.OG	G	69	59	69.0	59.2	-	0.2	69	60	nein	ja	69.0	59.2	0.0	-	0.2	69	60	nein	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	EG	G	69	59	65.0	55.4	-	-	65	56	nein	nein	64.9	55.3	-0.1	-	-	65	56	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	1.OG	G	69	59	66.1	56.5	-	-	67	57	nein	nein	66.0	56.4	0.0	-	-	66	57	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	2.OG	G	69	59	66.5	56.8	-	-	67	57	nein	nein	66.5	56.8	0.0	-	-	67	57	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	3.OG	G	69	59	66.4	56.8	-	-	67	57	nein	nein	66.4	56.8	0.0	-	-	67	57	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	4.OG	G	69	59	66.3	56.7	-	-	67	57	nein	nein	66.3	56.7	0.0	-	-	67	57	nein	nein
8	Marieluise-Fleißer-Straße 50	O	EG	W	59	49	46.4	36.8	-	-	47	37	nein	nein	44.1	34.5	-2.3	-	-	45	35	nein	nein
8	Marieluise-Fleißer-Straße 50	O	1.OG	W	59	49	47.6	38.0	-	-	48	38	nein	nein	45.5	35.9	-2.1	-	-	46	36	nein	nein
8	Marieluise-Fleißer-Straße 50	O	2.OG	W	59	49	48.3	38.8	-	-	49	39	nein	nein	46.5	37.0	-1.8	-	-	47	37	nein	nein
8	Marieluise-Fleißer-Straße 50	O	3.OG	W	59	49	46.8	37.2	-	-	47	38	nein	nein	45.2	35.6	-1.6	-	-	46	36	nein	nein
8	Marieluise-Fleißer-Straße 50	O	4.OG	W	59	49	45.1	35.4	-	-	46	36	nein	nein	44.6	35.0	-0.3	-	-	45	35	nein	nein
8	Marieluise-Fleißer-Straße 50	O	5.OG	W	59	49	45.8	36.2	-	-	46	37	nein	nein	45.5	35.9	-0.2	-	-	46	36	nein	nein
8	Marieluise-Fleißer-Straße 50	S	EG	W	59	49	55.7	46.2	-	-	56	47	nein	nein	49.7	40.2	-6.0	-	-	50	41	nein	nein

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf			
Objekt	Adresse	Richtung	Ge-schoss	Nut-zung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz		
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
8	Marieluise-Fleißer-Straße 50	S	1.OG	W	59	49	56.4	47.0	-	-	57	47	nein	nein	51.2	41.7	-5.3	-	-	52	42	nein	nein	
8	Marieluise-Fleißer-Straße 50	S	2.OG	W	59	49	57.0	47.5	-	-	57	48	nein	nein	52.3	42.8	-4.7	-	-	53	43	nein	nein	
8	Marieluise-Fleißer-Straße 50	S	3.OG	W	59	49	57.5	48.0	-	-	58	48	nein	nein	53.0	43.6	-4.4	-	-	53	44	nein	nein	
8	Marieluise-Fleißer-Straße 50	S	4.OG	W	59	49	57.8	48.4	-	-	58	49	nein	nein	54.3	44.9	-3.5	-	-	55	45	nein	nein	
8	Marieluise-Fleißer-Straße 50	S	5.OG	W	59	49	58.2	48.7	-	-	59	49	nein	nein	55.2	45.8	-3.0	-	-	56	46	nein	nein	
8	Marieluise-Fleißer-Straße 50	W	EG	W	59	49	58.0	48.6	-	-	58	49	nein	nein	54.3	44.9	-3.7	-	-	55	45	nein	nein	
8	Marieluise-Fleißer-Straße 50	W	1.OG	W	59	49	58.6	49.2	-	0.2	59	50	nein	ja	55.1	45.7	-3.5	-	-	56	46	nein	nein	
8	Marieluise-Fleißer-Straße 50	W	2.OG	W	59	49	59.0	49.6	-	0.6	59	50	nein	ja	55.8	46.4	-3.2	-	-	56	47	nein	nein	
8	Marieluise-Fleißer-Straße 50	W	3.OG	W	59	49	59.5	50.1	0.5	1.1	60	51	ja	ja	56.5	47.1	-3.0	-	-	57	48	nein	nein	
8	Marieluise-Fleißer-Straße 50	W	4.OG	W	59	49	59.9	50.5	0.9	1.5	60	51	ja	ja	57.5	48.1	-2.4	-	-	58	49	nein	nein	
8	Marieluise-Fleißer-Straße 50	W	5.OG	W	59	49	60.3	50.9	1.3	1.9	61	51	ja	ja	58.2	48.8	-2.2	-	-	59	49	nein	nein	
9	Marieluise-Fleißer-Straße 52	W	EG	W	59	49	57.9	48.5	-	-	58	49	nein	nein	54.3	44.9	-3.5	-	-	55	45	nein	nein	
9	Marieluise-Fleißer-Straße 52	W	1.OG	W	59	49	58.4	49.0	-	-	59	49	nein	nein	55.1	45.7	-3.3	-	-	56	46	nein	nein	
9	Marieluise-Fleißer-Straße 52	W	2.OG	W	59	49	58.8	49.4	-	0.4	59	50	nein	ja	55.8	46.4	-3.0	-	-	56	47	nein	nein	
9	Marieluise-Fleißer-Straße 52	W	3.OG	W	59	49	59.3	49.9	0.3	0.9	60	50	ja	ja	56.4	47.0	-2.8	-	-	57	47	nein	nein	
9	Marieluise-Fleißer-Straße 52	W	4.OG	W	59	49	59.7	50.3	0.7	1.3	60	51	ja	ja	57.4	48.0	-2.3	-	-	58	48	nein	nein	
9	Marieluise-Fleißer-Straße 52	W	5.OG	W	59	49	60.1	50.7	1.1	1.7	61	51	ja	ja	58.0	48.6	-2.1	-	-	58	49	nein	nein	
9	Marieluise-Fleißer-Straße 52	O	EG	W	59	49	45.2	35.6	-	-	46	36	nein	nein	43.2	33.7	-2.0	-	-	44	34	nein	nein	
9	Marieluise-Fleißer-Straße 52	O	1.OG	W	59	49	46.6	37.0	-	-	47	37	nein	nein	44.7	35.1	-1.9	-	-	45	36	nein	nein	
9	Marieluise-Fleißer-Straße 52	O	2.OG	W	59	49	47.6	38.0	-	-	48	38	nein	nein	45.9	36.3	-1.8	-	-	46	37	nein	nein	

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf			
Objekt	Adresse	Richtung	Ge-schoss	Nut-zung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz		
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
9	Marieluise-Fleißer-Straße 52	O	3.OG	W	59	49	46.7	37.2	-	-	47	38	nein	nein	44.9	35.3	-1.9	-	-	45	36	nein	nein	
9	Marieluise-Fleißer-Straße 52	O	4.OG	W	59	49	46.1	36.5	-	-	47	37	nein	nein	44.5	34.9	-1.6	-	-	45	35	nein	nein	
9	Marieluise-Fleißer-Straße 52	O	5.OG	W	59	49	45.6	36.0	-	-	46	36	nein	nein	45.4	35.8	-0.2	-	-	46	36	nein	nein	
10	Marieluise-Fleißer-Straße 54	O	EG	W	59	49	44.1	34.5	-	-	45	35	nein	nein	42.2	32.7	-1.9	-	-	43	33	nein	nein	
10	Marieluise-Fleißer-Straße 54	O	1.OG	W	59	49	45.7	36.2	-	-	46	37	nein	nein	43.8	34.2	-2.0	-	-	44	35	nein	nein	
10	Marieluise-Fleißer-Straße 54	O	2.OG	W	59	49	46.8	37.2	-	-	47	38	nein	nein	45.1	35.5	-1.7	-	-	46	36	nein	nein	
10	Marieluise-Fleißer-Straße 54	O	3.OG	W	59	49	46.3	36.7	-	-	47	37	nein	nein	44.6	35.0	-1.7	-	-	45	35	nein	nein	
10	Marieluise-Fleißer-Straße 54	O	4.OG	W	59	49	45.6	36.0	-	-	46	36	nein	nein	44.3	34.7	-1.4	-	-	45	35	nein	nein	
10	Marieluise-Fleißer-Straße 54	O	5.OG	W	59	49	45.4	35.8	-	-	46	36	nein	nein	45.1	35.6	-0.2	-	-	46	36	nein	nein	
10	Marieluise-Fleißer-Straße 54	W	EG	W	59	49	55.6	46.3	-	-	56	47	nein	nein	53.2	43.8	-2.4	-	-	54	44	nein	nein	
10	Marieluise-Fleißer-Straße 54	W	1.OG	W	59	49	56.1	46.7	-	-	57	47	nein	nein	53.8	44.4	-2.3	-	-	54	45	nein	nein	
10	Marieluise-Fleißer-Straße 54	W	2.OG	W	59	49	56.5	47.1	-	-	57	48	nein	nein	54.3	45.0	-2.1	-	-	55	45	nein	nein	
10	Marieluise-Fleißer-Straße 54	W	3.OG	W	59	49	56.9	47.5	-	-	57	48	nein	nein	54.9	45.5	-2.0	-	-	55	46	nein	nein	
10	Marieluise-Fleißer-Straße 54	W	4.OG	W	59	49	57.3	47.9	-	-	58	48	nein	nein	55.8	46.4	-1.5	-	-	56	47	nein	nein	
10	Marieluise-Fleißer-Straße 54	W	5.OG	W	59	49	57.7	48.4	-	-	58	49	nein	nein	56.3	46.9	-1.5	-	-	57	47	nein	nein	
11	Marieluise-Fleißer-Straße 56	W	EG	W	59	49	57.4	48.0	-	-	58	48	nein	nein	54.2	44.8	-3.2	-	-	55	45	nein	nein	
11	Marieluise-Fleißer-Straße 56	W	1.OG	W	59	49	57.8	48.4	-	-	58	49	nein	nein	54.9	45.5	-2.9	-	-	55	46	nein	nein	
11	Marieluise-Fleißer-Straße 56	W	2.OG	W	59	49	58.2	48.8	-	-	59	49	nein	nein	55.5	46.1	-2.7	-	-	56	47	nein	nein	
11	Marieluise-Fleißer-Straße 56	W	3.OG	W	59	49	58.6	49.2	-	0.2	59	50	nein	ja	56.0	46.6	-2.6	-	-	56	47	nein	nein	
11	Marieluise-Fleißer-Straße 56	W	4.OG	W	59	49	59.0	49.6	-	0.6	59	50	nein	ja	57.0	47.6	-2.0	-	-	57	48	nein	nein	

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf			
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz		
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
11	Marieluise-Fleißer-Straße 56	W	5.OG	W	59	49	59.4	50.0	0.4	1.0	60	50	ja	ja	57.5	48.1	-1.9	-	-	58	49	nein	nein	
11	Marieluise-Fleißer-Straße 56	O	EG	W	59	49	43.8	34.2	-	-	44	35	nein	nein	41.7	32.2	-2.0	-	-	42	33	nein	nein	
11	Marieluise-Fleißer-Straße 56	O	1.OG	W	59	49	45.2	35.6	-	-	46	36	nein	nein	43.2	33.6	-2.1	-	-	44	34	nein	nein	
11	Marieluise-Fleißer-Straße 56	O	2.OG	W	59	49	46.0	36.4	-	-	46	37	nein	nein	44.2	34.6	-1.8	-	-	45	35	nein	nein	
11	Marieluise-Fleißer-Straße 56	O	3.OG	W	59	49	45.9	36.3	-	-	46	37	nein	nein	44.2	34.6	-1.7	-	-	45	35	nein	nein	
11	Marieluise-Fleißer-Straße 56	O	4.OG	W	59	49	45.0	35.4	-	-	45	36	nein	nein	43.9	34.3	-1.1	-	-	44	35	nein	nein	
11	Marieluise-Fleißer-Straße 56	O	5.OG	W	59	49	45.0	35.3	-	-	45	36	nein	nein	44.8	35.2	-0.2	-	-	45	36	nein	nein	
12	Marieluise-Fleißer-Straße 58	O	EG	W	59	49	43.8	34.3	-	-	44	35	nein	nein	41.8	32.3	-2.0	-	-	42	33	nein	nein	
12	Marieluise-Fleißer-Straße 58	O	1.OG	W	59	49	45.2	35.6	-	-	46	36	nein	nein	43.2	33.6	-2.0	-	-	44	34	nein	nein	
12	Marieluise-Fleißer-Straße 58	O	2.OG	W	59	49	45.8	36.3	-	-	46	37	nein	nein	44.3	34.7	-1.6	-	-	45	35	nein	nein	
12	Marieluise-Fleißer-Straße 58	O	3.OG	W	59	49	45.8	36.3	-	-	46	37	nein	nein	44.2	34.7	-1.6	-	-	45	35	nein	nein	
12	Marieluise-Fleißer-Straße 58	O	4.OG	W	59	49	44.8	35.2	-	-	45	36	nein	nein	44.0	34.5	-0.7	-	-	44	35	nein	nein	
12	Marieluise-Fleißer-Straße 58	O	5.OG	W	59	49	45.0	35.4	-	-	45	36	nein	nein	44.8	35.2	-0.2	-	-	45	36	nein	nein	
12	Marieluise-Fleißer-Straße 58	W	EG	W	59	49	55.2	45.8	-	-	56	46	nein	nein	53.2	43.8	-2.0	-	-	54	44	nein	nein	
12	Marieluise-Fleißer-Straße 58	W	1.OG	W	59	49	55.6	46.2	-	-	56	47	nein	nein	53.7	44.3	-1.9	-	-	54	45	nein	nein	
12	Marieluise-Fleißer-Straße 58	W	2.OG	W	59	49	56.0	46.6	-	-	56	47	nein	nein	54.1	44.8	-1.8	-	-	55	45	nein	nein	
12	Marieluise-Fleißer-Straße 58	W	3.OG	W	59	49	56.3	47.0	-	-	57	47	nein	nein	54.6	45.3	-1.7	-	-	55	46	nein	nein	
12	Marieluise-Fleißer-Straße 58	W	4.OG	W	59	49	56.7	47.3	-	-	57	48	nein	nein	55.4	46.0	-1.3	-	-	56	46	nein	nein	
12	Marieluise-Fleißer-Straße 58	W	5.OG	W	59	49	57.1	47.7	-	-	58	48	nein	nein	55.8	46.4	-1.3	-	-	56	47	nein	nein	
13	Marieluise-Fleißer-Straße 60	W	EG	W	59	49	57.1	47.7	-	-	58	48	nein	nein	54.2	44.8	-2.9	-	-	55	45	nein	nein	

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf			
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz		
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
13	Marieluise-Fleißer-Straße 60	W	1.OG	W	59	49	57.5	48.1	-	-	58	49	nein	nein	54.8	45.4	-2.6	-	-	55	46	nein	nein	
13	Marieluise-Fleißer-Straße 60	W	2.OG	W	59	49	57.8	48.4	-	-	58	49	nein	nein	55.3	45.9	-2.5	-	-	56	46	nein	nein	
13	Marieluise-Fleißer-Straße 60	W	3.OG	W	59	49	58.2	48.8	-	-	59	49	nein	nein	55.8	46.4	-2.4	-	-	56	47	nein	nein	
13	Marieluise-Fleißer-Straße 60	W	4.OG	W	59	49	58.6	49.2	-	0.2	59	50	nein	ja	56.7	47.3	-1.9	-	-	57	48	nein	nein	
13	Marieluise-Fleißer-Straße 60	W	5.OG	W	59	49	58.9	49.5	-	0.5	59	50	nein	ja	57.2	47.8	-1.7	-	-	58	48	nein	nein	
13	Marieluise-Fleißer-Straße 60	O	EG	W	59	49	43.8	34.3	-	-	44	35	nein	nein	41.8	32.3	-2.0	-	-	42	33	nein	nein	
13	Marieluise-Fleißer-Straße 60	O	1.OG	W	59	49	45.0	35.5	-	-	45	36	nein	nein	43.1	33.5	-1.9	-	-	44	34	nein	nein	
13	Marieluise-Fleißer-Straße 60	O	2.OG	W	59	49	45.2	35.6	-	-	46	36	nein	nein	43.7	34.2	-1.5	-	-	44	35	nein	nein	
13	Marieluise-Fleißer-Straße 60	O	3.OG	W	59	49	45.4	35.9	-	-	46	36	nein	nein	43.8	34.3	-1.6	-	-	44	35	nein	nein	
13	Marieluise-Fleißer-Straße 60	O	4.OG	W	59	49	44.1	34.5	-	-	45	35	nein	nein	43.6	34.0	-0.5	-	-	44	34	nein	nein	
13	Marieluise-Fleißer-Straße 60	O	5.OG	W	59	49	44.6	35.0	-	-	45	35	nein	nein	44.4	34.9	-0.1	-	-	45	35	nein	nein	
14	Marieluise-Fleißer-Straße 62	O	EG	W	59	49	44.2	34.7	-	-	45	35	nein	nein	42.0	32.5	-2.2	-	-	42	33	nein	nein	
14	Marieluise-Fleißer-Straße 62	O	1.OG	W	59	49	45.3	35.7	-	-	46	36	nein	nein	43.2	33.7	-2.1	-	-	44	34	nein	nein	
14	Marieluise-Fleißer-Straße 62	O	2.OG	W	59	49	44.8	35.3	-	-	45	36	nein	nein	43.4	33.8	-1.5	-	-	44	34	nein	nein	
14	Marieluise-Fleißer-Straße 62	O	3.OG	W	59	49	45.0	35.5	-	-	45	36	nein	nein	43.4	33.9	-1.6	-	-	44	34	nein	nein	
14	Marieluise-Fleißer-Straße 62	O	4.OG	W	59	49	43.4	33.8	-	-	44	34	nein	nein	43.2	33.6	-0.2	-	-	44	34	nein	nein	
14	Marieluise-Fleißer-Straße 62	O	5.OG	W	59	49	44.2	34.7	-	-	45	35	nein	nein	44.1	34.5	-0.1	-	-	45	35	nein	nein	
14	Marieluise-Fleißer-Straße 62	W	EG	W	59	49	57.1	47.7	-	-	58	48	nein	nein	54.3	44.9	-2.8	-	-	55	45	nein	nein	
14	Marieluise-Fleißer-Straße 62	W	1.OG	W	59	49	57.5	48.1	-	-	58	49	nein	nein	54.9	45.5	-2.6	-	-	55	46	nein	nein	
14	Marieluise-Fleißer-Straße 62	W	2.OG	W	59	49	57.8	48.4	-	-	58	49	nein	nein	55.4	46.0	-2.4	-	-	56	46	nein	nein	

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf			
Objekt	Adresse	Richtung	Ge-schoss	Nut-zung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz		
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
14	Marieluise-Fleißer-Straße 62	W	3.OG	W	59	49	58.2	48.8	-	-	59	49	nein	nein	55.9	46.5	-2.3	-	-	56	47	nein	nein	
14	Marieluise-Fleißer-Straße 62	W	4.OG	W	59	49	58.5	49.1	-	0.1	59	50	nein	ja	56.7	47.3	-1.8	-	-	57	48	nein	nein	
14	Marieluise-Fleißer-Straße 62	W	5.OG	W	59	49	58.9	49.5	-	0.5	59	50	nein	ja	57.2	47.8	-1.7	-	-	58	48	nein	nein	
15	Marieluise-Fleißer-Straße 64	W	EG	W	59	49	56.6	47.2	-	-	57	48	nein	nein	53.7	44.3	-2.9	-	-	54	45	nein	nein	
15	Marieluise-Fleißer-Straße 64	W	1.OG	W	59	49	57.3	47.9	-	-	58	48	nein	nein	55.0	45.6	-2.4	-	-	55	46	nein	nein	
15	Marieluise-Fleißer-Straße 64	W	2.OG	W	59	49	57.7	48.3	-	-	58	49	nein	nein	55.4	46.0	-2.2	-	-	56	46	nein	nein	
15	Marieluise-Fleißer-Straße 64	W	3.OG	W	59	49	58.0	48.6	-	-	58	49	nein	nein	55.9	46.5	-2.2	-	-	56	47	nein	nein	
15	Marieluise-Fleißer-Straße 64	W	4.OG	W	59	49	58.4	49.0	-	-	59	49	nein	nein	56.7	47.3	-1.7	-	-	57	48	nein	nein	
15	Marieluise-Fleißer-Straße 64	W	5.OG	W	59	49	58.7	49.3	-	0.3	59	50	nein	ja	57.1	47.7	-1.6	-	-	58	48	nein	nein	
15	Marieluise-Fleißer-Straße 64	O	EG	W	59	49	44.2	34.7	-	-	45	35	nein	nein	41.7	32.2	-2.5	-	-	42	33	nein	nein	
15	Marieluise-Fleißer-Straße 64	O	1.OG	W	59	49	45.2	35.7	-	-	46	36	nein	nein	42.8	33.3	-2.4	-	-	43	34	nein	nein	
15	Marieluise-Fleißer-Straße 64	O	2.OG	W	59	49	44.4	34.9	-	-	45	35	nein	nein	42.8	33.2	-1.7	-	-	43	34	nein	nein	
15	Marieluise-Fleißer-Straße 64	O	3.OG	W	59	49	44.9	35.4	-	-	45	36	nein	nein	43.4	33.8	-1.6	-	-	44	34	nein	nein	
15	Marieluise-Fleißer-Straße 64	O	4.OG	W	59	49	43.4	33.8	-	-	44	34	nein	nein	43.2	33.6	-0.1	-	-	44	34	nein	nein	
15	Marieluise-Fleißer-Straße 64	O	5.OG	W	59	49	44.3	34.7	-	-	45	35	nein	nein	44.2	34.6	-0.1	-	-	45	35	nein	nein	
16	Marieluise-Fleißer-Straße 66	O	EG	W	59	49	44.5	35.0	-	-	45	35	nein	nein	42.1	32.5	-2.4	-	-	43	33	nein	nein	
16	Marieluise-Fleißer-Straße 66	O	1.OG	W	59	49	45.4	35.9	-	-	46	36	nein	nein	43.1	33.6	-2.3	-	-	44	34	nein	nein	
16	Marieluise-Fleißer-Straße 66	O	2.OG	W	59	49	44.7	35.2	-	-	45	36	nein	nein	42.9	33.4	-1.8	-	-	43	34	nein	nein	
16	Marieluise-Fleißer-Straße 66	O	3.OG	W	59	49	44.8	35.2	-	-	45	36	nein	nein	43.1	33.6	-1.7	-	-	44	34	nein	nein	
16	Marieluise-Fleißer-Straße 66	O	4.OG	W	59	49	43.1	33.5	-	-	44	34	nein	nein	42.9	33.3	-0.2	-	-	43	34	nein	nein	

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf			
Objekt	Adresse	Richtung	Ge-schoss	Nut-zung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz		
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
16	Marieluise-Fleißer-Straße 66	O	5.OG	W	59	49	43.9	34.3	-	-	44	35	nein	nein	43.7	34.1	-0.1	-	-	44	35	nein	nein	
16	Marieluise-Fleißer-Straße 66	W	EG	W	59	49	53.0	43.6	-	-	53	44	nein	nein	50.9	41.5	-2.0	-	-	51	42	nein	nein	
16	Marieluise-Fleißer-Straße 66	W	1.OG	W	59	49	54.8	45.5	-	-	55	46	nein	nein	53.6	44.2	-1.3	-	-	54	45	nein	nein	
16	Marieluise-Fleißer-Straße 66	W	2.OG	W	59	49	55.2	45.8	-	-	56	46	nein	nein	53.9	44.5	-1.3	-	-	54	45	nein	nein	
16	Marieluise-Fleißer-Straße 66	W	3.OG	W	59	49	55.5	46.1	-	-	56	47	nein	nein	54.3	44.9	-1.1	-	-	55	45	nein	nein	
16	Marieluise-Fleißer-Straße 66	W	4.OG	W	59	49	55.8	46.4	-	-	56	47	nein	nein	54.8	45.4	-1.0	-	-	55	46	nein	nein	
16	Marieluise-Fleißer-Straße 66	W	5.OG	W	59	49	56.1	46.7	-	-	57	47	nein	nein	55.2	45.8	-0.9	-	-	56	46	nein	nein	
17	Marieluise-Fleißer-Straße 68	W	EG	W	59	49	56.5	47.1	-	-	57	48	nein	nein	54.4	45.0	-2.1	-	-	55	45	nein	nein	
17	Marieluise-Fleißer-Straße 68	W	1.OG	W	59	49	57.0	47.6	-	-	57	48	nein	nein	55.0	45.6	-2.0	-	-	55	46	nein	nein	
17	Marieluise-Fleißer-Straße 68	W	2.OG	W	59	49	57.3	47.9	-	-	58	48	nein	nein	55.3	45.9	-1.9	-	-	56	46	nein	nein	
17	Marieluise-Fleißer-Straße 68	W	3.OG	W	59	49	57.6	48.2	-	-	58	49	nein	nein	55.7	46.3	-1.9	-	-	56	47	nein	nein	
17	Marieluise-Fleißer-Straße 68	W	4.OG	W	59	49	57.9	48.5	-	-	58	49	nein	nein	56.4	47.0	-1.5	-	-	57	47	nein	nein	
17	Marieluise-Fleißer-Straße 68	W	5.OG	W	59	49	58.2	48.8	-	-	59	49	nein	nein	56.8	47.4	-1.4	-	-	57	48	nein	nein	
17	Marieluise-Fleißer-Straße 68	O	EG	W	59	49	44.6	35.1	-	-	45	36	nein	nein	42.3	32.8	-2.3	-	-	43	33	nein	nein	
17	Marieluise-Fleißer-Straße 68	O	1.OG	W	59	49	45.4	35.9	-	-	46	36	nein	nein	43.2	33.6	-2.3	-	-	44	34	nein	nein	
17	Marieluise-Fleißer-Straße 68	O	2.OG	W	59	49	44.9	35.4	-	-	45	36	nein	nein	42.9	33.4	-2.0	-	-	43	34	nein	nein	
17	Marieluise-Fleißer-Straße 68	O	3.OG	W	59	49	44.5	34.9	-	-	45	35	nein	nein	42.8	33.3	-1.7	-	-	43	34	nein	nein	
17	Marieluise-Fleißer-Straße 68	O	4.OG	W	59	49	42.8	33.2	-	-	43	34	nein	nein	42.7	33.1	-0.1	-	-	43	34	nein	nein	
17	Marieluise-Fleißer-Straße 68	O	5.OG	W	59	49	43.7	34.1	-	-	44	35	nein	nein	43.6	34.0	-0.1	-	-	44	34	nein	nein	
18	Marieluise-Fleißer-Straße 70	O	EG	W	59	49	44.0	34.5	-	-	44	35	nein	nein	42.0	32.5	-2.0	-	-	42	33	nein	nein	

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf			
Objekt	Adresse	Richtung	Ge-schoss	Nut-zung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz		
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
18	Marieluise-Fleißer-Straße 70	O	1.OG	W	59	49	45.1	35.6	-	-	46	36	nein	nein	43.0	33.5	-2.0	-	-	43	34	nein	nein	
18	Marieluise-Fleißer-Straße 70	O	2.OG	W	59	49	45.2	35.7	-	-	46	36	nein	nein	43.4	33.9	-1.8	-	-	44	34	nein	nein	
18	Marieluise-Fleißer-Straße 70	O	3.OG	W	59	49	46.2	36.7	-	-	47	37	nein	nein	45.2	35.7	-1.0	-	-	46	36	nein	nein	
18	Marieluise-Fleißer-Straße 70	O	4.OG	W	59	49	45.2	35.7	-	-	46	36	nein	nein	45.1	35.7	-0.1	-	-	46	36	nein	nein	
18	Marieluise-Fleißer-Straße 70	O	5.OG	W	59	49	44.4	34.9	-	-	45	35	nein	nein	44.3	34.8	-0.1	-	-	45	35	nein	nein	
18	Marieluise-Fleißer-Straße 70	W	EG	W	59	49	54.1	44.7	-	-	55	45	nein	nein	53.3	43.9	-0.8	-	-	54	44	nein	nein	
18	Marieluise-Fleißer-Straße 70	W	1.OG	W	59	49	54.6	45.2	-	-	55	46	nein	nein	53.7	44.3	-1.0	-	-	54	45	nein	nein	
18	Marieluise-Fleißer-Straße 70	W	2.OG	W	59	49	54.9	45.5	-	-	55	46	nein	nein	53.9	44.5	-1.0	-	-	54	45	nein	nein	
18	Marieluise-Fleißer-Straße 70	W	3.OG	W	59	49	55.1	45.8	-	-	56	46	nein	nein	54.3	44.9	-0.9	-	-	55	45	nein	nein	
18	Marieluise-Fleißer-Straße 70	W	4.OG	W	59	49	55.4	46.0	-	-	56	46	nein	nein	54.7	45.3	-0.8	-	-	55	46	nein	nein	
18	Marieluise-Fleißer-Straße 70	W	5.OG	W	59	49	55.7	46.3	-	-	56	47	nein	nein	55.0	45.6	-0.8	-	-	55	46	nein	nein	
19	Marieluise-Fleißer-Straße 72	W	EG	W	59	49	55.9	46.5	-	-	56	47	nein	nein	53.9	44.5	-2.0	-	-	54	45	nein	nein	
19	Marieluise-Fleißer-Straße 72	W	1.OG	W	59	49	56.7	47.3	-	-	57	48	nein	nein	54.9	45.6	-1.8	-	-	55	46	nein	nein	
19	Marieluise-Fleißer-Straße 72	W	2.OG	W	59	49	57.0	47.6	-	-	57	48	nein	nein	55.3	45.9	-1.7	-	-	56	46	nein	nein	
19	Marieluise-Fleißer-Straße 72	W	3.OG	W	59	49	57.3	47.9	-	-	58	48	nein	nein	55.6	46.2	-1.7	-	-	56	47	nein	nein	
19	Marieluise-Fleißer-Straße 72	W	4.OG	W	59	49	57.6	48.2	-	-	58	49	nein	nein	56.2	46.8	-1.3	-	-	57	47	nein	nein	
19	Marieluise-Fleißer-Straße 72	W	5.OG	W	59	49	57.8	48.5	-	-	58	49	nein	nein	56.6	47.2	-1.3	-	-	57	48	nein	nein	
19	Marieluise-Fleißer-Straße 72	N	3.OG	W	59	49	52.4	43.0	-	-	53	43	nein	nein	52.4	43.0	-0.1	-	-	53	43	nein	nein	
19	Marieluise-Fleißer-Straße 72	N	4.OG	W	59	49	52.5	43.1	-	-	53	44	nein	nein	52.5	43.1	-0.1	-	-	53	44	nein	nein	
19	Marieluise-Fleißer-Straße 72	N	5.OG	W	59	49	52.3	42.9	-	-	53	43	nein	nein	52.3	42.9	0.0	-	-	53	43	nein	nein	

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf			
Objekt	Adresse	Richtung	Ge-schoss	Nut-zung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz		
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
19	Marieluise-Fleißer-Straße 72	O	EG	W	59	49	42.3	32.6	-	-	43	33	nein	nein	40.9	31.3	-1.4	-	-	41	32	nein	nein	
19	Marieluise-Fleißer-Straße 72	O	1.OG	W	59	49	43.3	33.7	-	-	44	34	nein	nein	41.8	32.2	-1.5	-	-	42	33	nein	nein	
19	Marieluise-Fleißer-Straße 72	O	2.OG	W	59	49	43.5	34.0	-	-	44	34	nein	nein	42.4	32.9	-1.2	-	-	43	33	nein	nein	
19	Marieluise-Fleißer-Straße 72	O	3.OG	W	59	49	44.8	35.4	-	-	45	36	nein	nein	44.8	35.3	0.0	-	-	45	36	nein	nein	
19	Marieluise-Fleißer-Straße 72	O	4.OG	W	59	49	45.2	35.7	-	-	46	36	nein	nein	45.1	35.7	0.0	-	-	46	36	nein	nein	
19	Marieluise-Fleißer-Straße 72	O	5.OG	W	59	49	42.4	32.9	-	-	43	33	nein	nein	42.3	32.8	-0.1	-	-	43	33	nein	nein	
20	Marieluise-Fleißer-Straße 74	W	EG	W	59	49	55.1	45.7	-	-	56	46	nein	nein	52.6	43.2	-2.5	-	-	53	44	nein	nein	
20	Marieluise-Fleißer-Straße 74	W	1.OG	W	59	49	56.6	47.2	-	-	57	48	nein	nein	54.9	45.5	-1.8	-	-	55	46	nein	nein	
20	Marieluise-Fleißer-Straße 74	W	2.OG	W	59	49	56.9	47.5	-	-	57	48	nein	nein	55.2	45.8	-1.7	-	-	56	46	nein	nein	
20	Marieluise-Fleißer-Straße 74	N	EG	W	59	49	42.6	33.2	-	-	43	34	nein	nein	41.6	32.2	-1.0	-	-	42	33	nein	nein	
20	Marieluise-Fleißer-Straße 74	N	1.OG	W	59	49	45.4	36.0	-	-	46	36	nein	nein	44.7	35.3	-0.8	-	-	45	36	nein	nein	
20	Marieluise-Fleißer-Straße 74	N	2.OG	W	59	49	46.8	37.4	-	-	47	38	nein	nein	46.2	36.8	-0.6	-	-	47	37	nein	nein	
20	Marieluise-Fleißer-Straße 74	O	EG	W	59	49	43.4	33.9	-	-	44	34	nein	nein	42.6	33.1	-0.8	-	-	43	34	nein	nein	
20	Marieluise-Fleißer-Straße 74	O	1.OG	W	59	49	46.1	36.7	-	-	47	37	nein	nein	45.5	36.1	-0.6	-	-	46	37	nein	nein	
20	Marieluise-Fleißer-Straße 74	O	2.OG	W	59	49	46.8	37.4	-	-	47	38	nein	nein	46.2	36.8	-0.6	-	-	47	37	nein	nein	
21	Marieluise-Fleißer-Straße 76	W	EG	W	59	49	55.0	45.6	-	-	55	46	nein	nein	52.6	43.2	-2.4	-	-	53	44	nein	nein	
21	Marieluise-Fleißer-Straße 76	W	1.OG	W	59	49	56.5	47.1	-	-	57	48	nein	nein	54.9	45.5	-1.7	-	-	55	46	nein	nein	
21	Marieluise-Fleißer-Straße 76	W	2.OG	W	59	49	56.8	47.4	-	-	57	48	nein	nein	55.1	45.8	-1.6	-	-	56	46	nein	nein	
21	Marieluise-Fleißer-Straße 76	N	EG	W	59	49	48.5	39.1	-	-	49	40	nein	nein	48.0	38.7	-0.4	-	-	48	39	nein	nein	
21	Marieluise-Fleißer-Straße 76	N	1.OG	W	59	49	51.7	42.3	-	-	52	43	nein	nein	51.5	42.1	-0.2	-	-	52	43	nein	nein	

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf			
Objekt	Adresse	Richtung	Ge- schoss	Nut- zung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz		
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
21	Marieluise-Fleißer- Straße 76	N	2.OG	W	59	49	52.0	42.6	-	-	52	43	nein	nein	51.8	42.4	-0.2	-	-	52	43	nein	nein	
21	Marieluise-Fleißer- Straße 76	O	EG	W	59	49	42.5	33.1	-	-	43	34	nein	nein	41.7	32.3	-0.8	-	-	42	33	nein	nein	
21	Marieluise-Fleißer- Straße 76	O	1.OG	W	59	49	44.9	35.5	-	-	45	36	nein	nein	44.1	34.7	-0.7	-	-	45	35	nein	nein	
21	Marieluise-Fleißer- Straße 76	O	2.OG	W	59	49	45.8	36.4	-	-	46	37	nein	nein	45.2	35.8	-0.6	-	-	46	36	nein	nein	
22	Hindenburgstraße 22 (Geschäft)	W	EG	SG	64	99	39.3	29.9	-	-	40	30	nein	nein	39.2	29.8	-0.1	-	-	40	30	nein	nein	
22	Hindenburgstraße 22 (Geschäft)	N	EG	SG	64	99	39.6	30.1	-	-	40	31	nein	nein	39.5	30.0	-0.1	-	-	40	30	nein	nein	
22	Hindenburgstraße 22 (Geschäft)	N	EG	SG	64	99	39.3	29.9	-	-	40	30	nein	nein	39.2	29.8	-0.1	-	-	40	30	nein	nein	
22	Hindenburgstraße 22 (Geschäft)	S	EG	SG	64	99	25.6	16.1	-	-	26	17	nein	nein	25.5	16.0	-0.1	-	-	26	16	nein	nein	
22	Hindenburgstraße 22 (Geschäft)	S	EG	SG	64	99	25.4	15.9	-	-	26	16	nein	nein	25.3	15.8	-0.1	-	-	26	16	nein	nein	
22	Hindenburgstraße 22 (Geschäft)	S	EG	SG	64	99	24.4	14.9	-	-	25	15	nein	nein	24.3	14.8	-0.1	-	-	25	15	nein	nein	
22	Hindenburgstraße 22 (Geschäft)	W	EG	SG	64	99	32.1	22.7	-	-	33	23	nein	nein	32.0	22.6	-0.1	-	-	32	23	nein	nein	
22	Hindenburgstraße 22 (Geschäft)	S	EG	SG	64	99	24.6	15.1	-	-	25	16	nein	nein	24.5	15.1	-0.1	-	-	25	16	nein	nein	
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	W	EG	M	64	54	38.9	29.5	-	-	39	30	nein	nein	38.9	29.5	0.0	-	-	39	30	nein	nein	
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	W	1.OG	M	64	54	40.3	30.9	-	-	41	31	nein	nein	40.3	30.9	0.0	-	-	41	31	nein	nein	
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	W	2.OG	M	64	54	41.8	32.4	-	-	42	33	nein	nein	41.8	32.4	0.0	-	-	42	33	nein	nein	
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	W	3.OG	M	64	54	43.4	34.0	-	-	44	34	nein	nein	43.4	34.0	0.0	-	-	44	34	nein	nein	
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	N	EG	M	64	54	50.6	41.0	-	-	51	41	nein	nein	50.4	40.9	-0.1	-	-	51	41	nein	nein	
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	N	1.OG	M	64	54	51.0	41.5	-	-	51	42	nein	nein	50.9	41.3	-0.1	-	-	51	42	nein	nein	
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	N	2.OG	M	64	54	51.5	42.0	-	-	52	42	nein	nein	51.4	41.8	-0.1	-	-	52	42	nein	nein	
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	N	3.OG	M	64	54	52.0	42.5	-	-	52	43	nein	nein	51.8	42.3	-0.1	-	-	52	43	nein	nein	

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf		
Objekt	Adresse	Richtung	Ge- schoss	Nut- zung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	EG	M	64	54	48.1	38.6	-	-	49	39	nein	nein	48.0	38.5	-0.1	-	-	48	39	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	1.OG	M	64	54	48.5	39.0	-	-	49	39	nein	nein	48.4	39.0	-0.1	-	-	49	39	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	2.OG	M	64	54	49.0	39.5	-	-	49	40	nein	nein	48.9	39.4	-0.1	-	-	49	40	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	3.OG	M	64	54	50.2	40.7	-	-	51	41	nein	nein	50.0	40.5	-0.2	-	-	50	41	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	EG	M	64	54	50.0	40.4	-	-	50	41	nein	nein	49.8	40.2	-0.2	-	-	50	41	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	1.OG	M	64	54	50.3	40.7	-	-	51	41	nein	nein	50.1	40.6	-0.2	-	-	51	41	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	2.OG	M	64	54	50.6	41.1	-	-	51	42	nein	nein	50.4	40.9	-0.2	-	-	51	41	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	3.OG	M	64	54	51.1	41.5	-	-	52	42	nein	nein	50.9	41.4	-0.2	-	-	51	42	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	S	2.OG	M	64	54	42.6	33.2	-	-	43	34	nein	nein	42.3	32.9	-0.3	-	-	43	33	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	S	3.OG	M	64	54	43.1	33.7	-	-	44	34	nein	nein	42.9	33.4	-0.2	-	-	43	34	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	W	EG	M	64	54	41.5	32.1	-	-	42	33	nein	nein	41.5	32.1	0.0	-	-	42	33	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	W	1.OG	M	64	54	42.7	33.3	-	-	43	34	nein	nein	42.7	33.2	0.0	-	-	43	34	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	W	2.OG	M	64	54	44.4	34.9	-	-	45	35	nein	nein	44.2	34.7	-0.2	-	-	45	35	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	W	3.OG	M	64	54	44.9	35.4	-	-	45	36	nein	nein	44.7	35.2	-0.2	-	-	45	36	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	1.OG	M	64	54	28.8	19.2	-	-	29	20	nein	nein	28.8	19.2	0.0	-	-	29	20	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	2.OG	M	64	54	30.3	20.7	-	-	31	21	nein	nein	30.3	20.7	0.0	-	-	31	21	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	3.OG	M	64	54	32.6	23.0	-	-	33	23	nein	nein	32.6	23.0	0.0	-	-	33	23	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	4.OG	M	64	54	38.1	28.6	-	-	39	29	nein	nein	38.1	28.5	0.0	-	-	39	29	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	EG	M	64	54	28.0	18.4	-	-	28	19	nein	nein	28.0	18.4	0.0	-	-	28	19	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	1.OG	M	64	54	29.1	19.6	-	-	30	20	nein	nein	29.1	19.6	0.0	-	-	30	20	nein	nein

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf			
Objekt	Adresse	Richtung	Ge-schoss	Nut-zung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz		
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	2.OG	M	64	54	30.7	21.2	-	-	31	22	nein	nein	30.7	21.2	0.0	-	-	31	22	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	3.OG	M	64	54	33.2	23.7	-	-	34	24	nein	nein	33.2	23.7	0.0	-	-	34	24	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	4.OG	M	64	54	39.1	29.6	-	-	40	30	nein	nein	39.0	29.5	-0.1	-	-	39	30	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	EG	M	64	54	31.3	21.8	-	-	32	22	nein	nein	30.7	21.2	-0.7	-	-	31	22	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	1.OG	M	64	54	33.0	23.5	-	-	33	24	nein	nein	32.1	22.7	-0.8	-	-	33	23	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	2.OG	M	64	54	34.6	25.1	-	-	35	26	nein	nein	33.6	24.2	-1.0	-	-	34	25	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	3.OG	M	64	54	36.4	26.9	-	-	37	27	nein	nein	35.5	26.0	-0.9	-	-	36	26	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	4.OG	M	64	54	40.0	30.5	-	-	40	31	nein	nein	39.5	30.0	-0.6	-	-	40	30	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	EG	M	64	54	31.5	22.0	-	-	32	22	nein	nein	31.5	21.9	0.0	-	-	32	22	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	1.OG	M	64	54	33.2	23.7	-	-	34	24	nein	nein	33.2	23.6	-0.1	-	-	34	24	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	2.OG	M	64	54	35.8	26.3	-	-	36	27	nein	nein	35.7	26.2	-0.1	-	-	36	27	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	3.OG	M	64	54	39.1	29.6	-	-	40	30	nein	nein	38.9	29.4	-0.2	-	-	39	30	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	4.OG	M	64	54	45.2	35.7	-	-	46	36	nein	nein	44.7	35.1	-0.5	-	-	45	36	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	EG	M	64	54	45.1	35.3	-	-	46	36	nein	nein	44.8	35.0	-0.3	-	-	45	35	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	1.OG	M	64	54	45.5	35.7	-	-	46	36	nein	nein	45.2	35.4	-0.3	-	-	46	36	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	2.OG	M	64	54	45.8	36.0	-	-	46	36	nein	nein	45.6	35.8	-0.2	-	-	46	36	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	3.OG	M	64	54	46.2	36.3	-	-	47	37	nein	nein	46.0	36.2	-0.1	-	-	46	37	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	4.OG	M	64	54	47.0	37.2	-	-	47	38	nein	nein	46.9	37.1	-0.2	-	-	47	38	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	EG	M	64	54	36.7	27.3	-	-	37	28	nein	nein	36.7	27.3	0.0	-	-	37	28	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	1.OG	M	64	54	37.2	27.8	-	-	38	28	nein	nein	37.2	27.8	0.0	-	-	38	28	nein	nein	

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf		
Objekt	Adresse	Richtung	Ge- schoss	Nut- zung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	2.OG	M	64	54	37.9	28.5	-	-	38	29	nein	nein	37.9	28.5	0.0	-	-	38	29	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	3.OG	M	64	54	38.8	29.4	-	-	39	30	nein	nein	38.8	29.4	0.0	-	-	39	30	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	4.OG	M	64	54	41.8	32.3	-	-	42	33	nein	nein	41.7	32.2	0.0	-	-	42	33	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	EG	M	64	54	29.9	20.3	-	-	30	21	nein	nein	29.9	20.3	0.0	-	-	30	21	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	1.OG	M	64	54	31.0	21.4	-	-	31	22	nein	nein	31.0	21.4	0.0	-	-	31	22	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	2.OG	M	64	54	32.5	22.9	-	-	33	23	nein	nein	32.5	22.9	0.0	-	-	33	23	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	3.OG	M	64	54	34.4	24.8	-	-	35	25	nein	nein	34.4	24.8	0.0	-	-	35	25	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	4.OG	M	64	54	40.2	30.6	-	-	41	31	nein	nein	40.1	30.5	-0.1	-	-	41	31	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	N	EG	M	64	54	54.9	45.3	-	-	55	46	nein	nein	54.7	45.2	-0.2	-	-	55	46	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	N	1.OG	M	64	54	55.4	45.9	-	-	56	46	nein	nein	55.2	45.7	-0.2	-	-	56	46	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	N	2.OG	M	64	54	55.9	46.3	-	-	56	47	nein	nein	55.7	46.2	-0.2	-	-	56	47	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	N	3.OG	M	64	54	56.3	46.8	-	-	57	47	nein	nein	56.1	46.6	-0.2	-	-	57	47	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	N	4.OG	M	64	54	56.7	47.2	-	-	57	48	nein	nein	56.6	47.0	-0.2	-	-	57	47	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	N	EG	M	64	54	57.1	47.6	-	-	58	48	nein	nein	57.0	47.5	-0.1	-	-	57	48	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	N	1.OG	M	64	54	57.6	48.1	-	-	58	49	nein	nein	57.5	48.0	-0.1	-	-	58	48	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	N	2.OG	M	64	54	58.1	48.6	-	-	59	49	nein	nein	58.0	48.5	-0.1	-	-	58	49	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	N	3.OG	M	64	54	58.6	49.1	-	-	59	50	nein	nein	58.5	49.0	-0.1	-	-	59	49	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	N	4.OG	M	64	54	59.1	49.6	-	-	60	50	nein	nein	59.0	49.5	-0.1	-	-	59	50	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	EG	M	64	54	57.1	47.6	-	-	58	48	nein	nein	57.0	47.5	-0.1	-	-	57	48	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	1.OG	M	64	54	57.6	48.1	-	-	58	49	nein	nein	57.5	48.0	-0.1	-	-	58	48	nein	nein

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf			
Objekt	Adresse	Richtung	Ge-schoss	Nut-zung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz		
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	2.OG	M	64	54	58.2	48.7	-	-	59	49	nein	nein	58.1	48.6	-0.1	-	-	59	49	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	3.OG	M	64	54	58.7	49.2	-	-	59	50	nein	nein	58.6	49.1	-0.1	-	-	59	50	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	4.OG	M	64	54	59.2	49.7	-	-	60	50	nein	nein	59.1	49.6	-0.1	-	-	60	50	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	EG	M	64	54	54.5	44.9	-	-	55	45	nein	nein	54.3	44.7	-0.2	-	-	55	45	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	1.OG	M	64	54	54.9	45.4	-	-	55	46	nein	nein	54.8	45.2	-0.1	-	-	55	46	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	2.OG	M	64	54	55.3	45.8	-	-	56	46	nein	nein	55.2	45.6	-0.1	-	-	56	46	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	3.OG	M	64	54	55.7	46.2	-	-	56	47	nein	nein	55.6	46.0	-0.1	-	-	56	46	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	4.OG	M	64	54	56.1	46.6	-	-	57	47	nein	nein	56.0	46.5	-0.1	-	-	56	47	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	EG	M	64	54	53.8	44.3	-	-	54	45	nein	nein	53.8	44.3	0.0	-	-	54	45	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	1.OG	M	64	54	51.7	42.2	-	-	52	43	nein	nein	51.7	42.1	0.0	-	-	52	43	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	2.OG	M	64	54	52.1	42.5	-	-	53	43	nein	nein	52.1	42.5	0.0	-	-	53	43	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	3.OG	M	64	54	52.4	42.8	-	-	53	43	nein	nein	52.4	42.8	0.0	-	-	53	43	nein	nein	
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	4.OG	M	64	54	52.9	43.4	-	-	53	44	nein	nein	52.9	43.3	0.0	-	-	53	44	nein	nein	
36	Roderstr. 17	N	EG	G	69	59	53.3	44.0	-	-	54	44	nein	nein	53.3	43.9	0.0	-	-	54	44	nein	nein	
36	Roderstr. 17	N	1.OG	G	69	59	53.7	44.3	-	-	54	45	nein	nein	53.7	44.3	-0.1	-	-	54	45	nein	nein	
36	Roderstr. 17	O	1.OG	G	69	59	55.0	45.6	-	-	55	46	nein	nein	54.9	45.4	-0.2	-	-	55	46	nein	nein	
36	Roderstr. 17	S	EG	G	69	59	48.7	39.2	-	-	49	40	nein	nein	48.4	38.9	-0.3	-	-	49	39	nein	nein	
36	Roderstr. 17	S	1.OG	G	69	59	51.8	42.3	-	-	52	43	nein	nein	51.5	42.1	-0.2	-	-	52	43	nein	nein	
36	Roderstr. 17	W	EG	G	69	59	34.8	25.4	-	-	35	26	nein	nein	34.7	25.3	-0.1	-	-	35	26	nein	nein	
36	Roderstr. 17	W	1.OG	G	69	59	42.0	32.6	-	-	42	33	nein	nein	41.9	32.5	-0.1	-	-	42	33	nein	nein	
64	Nürnberger Straße 95	W	EG	M	64	54	59.9	50.2	-	-	60	51	nein	nein	59.6	49.9	-0.3	-	-	60	50	nein	nein	
64	Nürnberger Straße 95	W	1.OG	M	64	54	60.7	50.9	-	-	61	51	nein	nein	60.4	50.7	-0.3	-	-	61	51	nein	nein	
64	Nürnberger Straße 95	W	2.OG	M	64	54	61.4	51.7	-	-	62	52	nein	nein	61.1	51.4	-0.3	-	-	62	52	nein	nein	

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf			
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz		
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
64	Nürnberger Straße 95	W	3.OG	M	64	54	62.1	52.4	-	-	63	53	nein	nein	61.8	52.1	-0.3	-	-	62	53	nein	nein	
64	Nürnberger Straße 95	N	EG	M	64	54	53.3	43.7	-	-	54	44	nein	nein	51.9	42.2	-1.5	-	-	52	43	nein	nein	
64	Nürnberger Straße 95	N	1.OG	M	64	54	54.1	44.5	-	-	55	45	nein	nein	52.7	43.0	-1.4	-	-	53	43	nein	nein	
64	Nürnberger Straße 95	N	2.OG	M	64	54	54.9	45.3	-	-	55	46	nein	nein	53.6	43.9	-1.3	-	-	54	44	nein	nein	
64	Nürnberger Straße 95	N	3.OG	M	64	54	55.6	46.0	-	-	56	46	nein	nein	54.4	44.8	-1.2	-	-	55	45	nein	nein	
64	Nürnberger Straße 95	O	EG	M	64	54	48.7	39.2	-	-	49	40	nein	nein	48.7	39.2	0.0	-	-	49	40	nein	nein	
64	Nürnberger Straße 95	O	1.OG	M	64	54	49.3	39.8	-	-	50	40	nein	nein	49.3	39.8	0.0	-	-	50	40	nein	nein	
64	Nürnberger Straße 95	O	2.OG	M	64	54	49.9	40.4	-	-	50	41	nein	nein	49.8	40.4	0.0	-	-	50	41	nein	nein	
64	Nürnberger Straße 95	O	3.OG	M	64	54	45.0	35.5	-	-	45	36	nein	nein	44.9	35.4	-0.1	-	-	45	36	nein	nein	
64	Nürnberger Straße 95	S	EG	M	64	54	58.0	48.4	-	-	58	49	nein	nein	58.0	48.4	0.0	-	-	58	49	nein	nein	
64	Nürnberger Straße 95	S	1.OG	M	64	54	58.7	49.1	-	-	59	50	nein	nein	58.7	49.1	0.0	-	-	59	50	nein	nein	
64	Nürnberger Straße 95	S	2.OG	M	64	54	59.3	49.7	-	-	60	50	nein	nein	59.3	49.7	0.0	-	-	60	50	nein	nein	
64	Nürnberger Straße 95	S	3.OG	M	64	54	60.0	50.4	-	-	60	51	nein	nein	60.0	50.4	0.0	-	-	60	51	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	W	EG	M	64	54	57.6	47.9	-	-	58	48	nein	nein	56.7	47.1	-0.9	-	-	57	48	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	W	1.OG	M	64	54	58.2	48.6	-	-	59	49	nein	nein	57.4	47.7	-0.9	-	-	58	48	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	W	2.OG	M	64	54	58.7	49.1	-	-	59	50	nein	nein	57.9	48.2	-0.9	-	-	58	49	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	W	3.OG	M	64	54	59.2	49.6	-	-	60	50	nein	nein	58.4	48.8	-0.8	-	-	59	49	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	N	EG	M	64	54	52.2	42.8	-	-	53	43	nein	nein	49.0	39.6	-3.2	-	-	49	40	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	N	1.OG	M	64	54	53.1	43.7	-	-	54	44	nein	nein	50.2	40.8	-2.9	-	-	51	41	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	N	2.OG	M	64	54	53.8	44.4	-	-	54	45	nein	nein	50.8	41.3	-3.0	-	-	51	42	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	N	3.OG	M	64	54	54.5	45.0	-	-	55	45	nein	nein	52.0	42.5	-2.5	-	-	52	43	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	N	EG	M	64	54	50.8	41.4	-	-	51	42	nein	nein	47.9	38.5	-2.9	-	-	48	39	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	N	1.OG	M	64	54	51.9	42.4	-	-	52	43	nein	nein	49.3	39.8	-2.6	-	-	50	40	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	N	2.OG	M	64	54	52.2	42.8	-	-	53	43	nein	nein	49.3	39.9	-2.9	-	-	50	40	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	N	3.OG	M	64	54	52.8	43.4	-	-	53	44	nein	nein	50.4	41.0	-2.4	-	-	51	41	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	O	EG	M	64	54	42.1	32.6	-	-	43	33	nein	nein	40.3	30.8	-1.8	-	-	41	31	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	O	1.OG	M	64	54	42.9	33.4	-	-	43	34	nein	nein	41.3	31.7	-1.6	-	-	42	32	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	O	2.OG	M	64	54	44.1	34.6	-	-	45	35	nein	nein	42.8	33.2	-1.3	-	-	43	34	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	O	3.OG	M	64	54	47.0	37.4	-	-	47	38	nein	nein	46.1	36.5	-0.9	-	-	47	37	nein	nein	

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf			
Objekt	Adresse	Richtung	Ge-schoss	Nut-zung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz		
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
65	Nürnberger Straße 97	O	EG	M	64	54	41.9	32.3	-	-	42	33	nein	nein	40.6	31.2	-1.2	-	-	41	32	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	O	1.OG	M	64	54	43.6	34.1	-	-	44	35	nein	nein	42.4	32.9	-1.2	-	-	43	33	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	O	2.OG	M	64	54	45.3	35.8	-	-	46	36	nein	nein	44.0	34.5	-1.3	-	-	44	35	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	O	3.OG	M	64	54	48.4	38.9	-	-	49	39	nein	nein	46.9	37.4	-1.5	-	-	47	38	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	S	EG	M	64	54	56.2	46.4	-	-	57	47	nein	nein	56.1	46.3	-0.1	-	-	57	47	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	S	1.OG	M	64	54	56.8	47.0	-	-	57	47	nein	nein	56.7	46.9	-0.1	-	-	57	47	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	S	2.OG	M	64	54	57.4	47.6	-	-	58	48	nein	nein	57.3	47.5	-0.1	-	-	58	48	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	S	3.OG	M	64	54	58.0	48.2	-	-	58	49	nein	nein	57.9	48.1	-0.1	-	-	58	49	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	W	EG	M	64	54	58.4	48.7	-	-	59	49	nein	nein	57.8	48.1	-0.6	-	-	58	49	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	W	1.OG	M	64	54	59.0	49.4	-	-	59	50	nein	nein	58.4	48.7	-0.6	-	-	59	49	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	W	2.OG	M	64	54	59.6	49.9	-	-	60	50	nein	nein	59.0	49.3	-0.6	-	-	59	50	nein	nein	
65	Nürnberger Straße 97	W	3.OG	M	64	54	60.0	50.3	-	-	60	51	nein	nein	59.5	49.8	-0.5	-	-	60	50	nein	nein	
72	Oskar-von-Miller-Straße 11	W	EG	G	69	59	41.7	32.4	-	-	42	33	nein	nein	41.6	32.4	0.0	-	-	42	33	nein	nein	
72	Oskar-von-Miller-Straße 11	W	1.OG	G	69	59	43.3	34.0	-	-	44	34	nein	nein	43.3	33.9	0.0	-	-	44	34	nein	nein	
72	Oskar-von-Miller-Straße 11	N	EG	G	69	59	51.4	42.0	-	-	52	42	nein	nein	51.4	42.0	0.0	-	-	52	42	nein	nein	
72	Oskar-von-Miller-Straße 11	N	1.OG	G	69	59	51.8	42.4	-	-	52	43	nein	nein	51.7	42.4	0.0	-	-	52	43	nein	nein	
72	Oskar-von-Miller-Straße 11	O	EG	G	69	59	53.9	44.5	-	-	54	45	nein	nein	53.8	44.4	-0.1	-	-	54	45	nein	nein	
72	Oskar-von-Miller-Straße 11	O	1.OG	G	69	59	54.2	44.7	-	-	55	45	nein	nein	54.0	44.6	-0.1	-	-	54	45	nein	nein	
72	Oskar-von-Miller-Straße 11	S	EG	G	69	59	50.9	41.4	-	-	51	42	nein	nein	50.6	41.1	-0.3	-	-	51	42	nein	nein	
72	Oskar-von-Miller-Straße 11	S	1.OG	G	69	59	51.2	41.7	-	-	52	42	nein	nein	50.9	41.5	-0.2	-	-	51	42	nein	nein	
74	Nürnberger Str. 91 1/2	W	EG	M	64	54	55.3	45.7	-	-	56	46	nein	nein	55.1	45.5	-0.2	-	-	56	46	nein	nein	
74	Nürnberger Str. 91 1/2	W	1.OG	M	64	54	56.3	46.8	-	-	57	47	nein	nein	56.1	46.6	-0.2	-	-	57	47	nein	nein	
74	Nürnberger Str. 91 1/2	N	EG	M	64	54	52.7	42.9	-	-	53	43	nein	nein	52.5	42.7	-0.3	-	-	53	43	nein	nein	
74	Nürnberger Str. 91 1/2	N	1.OG	M	64	54	53.6	43.8	-	-	54	44	nein	nein	53.4	43.6	-0.2	-	-	54	44	nein	nein	

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf			
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz		
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht
74	Nürnberger Str. 91 1/2	O	EG	M	64	54	45.0	35.4	-	-	45	36	nein	nein	44.9	35.2	-0.2	-	-	45	36	nein	nein	
74	Nürnberger Str. 91 1/2	O	1.OG	M	64	54	46.6	37.0	-	-	47	37	nein	nein	46.5	36.9	-0.1	-	-	47	37	nein	nein	
74	Nürnberger Str. 91 1/2	S	EG	M	64	54	54.4	44.9	-	-	55	45	nein	nein	54.3	44.8	-0.1	-	-	55	45	nein	nein	
74	Nürnberger Str. 91 1/2	S	1.OG	M	64	54	55.1	45.6	-	-	56	46	nein	nein	55.0	45.5	-0.1	-	-	55	46	nein	nein	
74	Nürnberger Str. 91 1/2	W	EG	M	64	54	55.2	45.6	-	-	56	46	nein	nein	55.0	45.5	-0.2	-	-	55	46	nein	nein	
74	Nürnberger Str. 91 1/2	W	1.OG	M	64	54	56.3	46.7	-	-	57	47	nein	nein	56.1	46.6	-0.1	-	-	57	47	nein	nein	

2.3 Tabellenaufbau - Ergebnistabellen für Prüfung auf wesentliche Änderung bestehender Straßen

Ob- jekt	Berechnungspunkt				Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
	Adresse	Rich- tung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q
a	Objekt-Nr.															
b	Adresse															
c	Himmelsrichtung Fassade															
d	Geschoss															
e	Nutzung gemäß vorhandener Bebauungspläne bzw. gemäß tatsächlicher Nutzung															
f	Immissionsgrenzwert tags															
g	Immissionsgrenzwert nachts															
h	Beurteilungspegel nicht gerundet ohne Baumaßnahme tags															
i	Beurteilungspegel nicht gerundet ohne Baumaßnahme nachts															
j	Beurteilungspegel nicht gerundet mit Baumaßnahme tags ohne Schallschutz															
k	Beurteilungspegel nicht gerundet mit Baumaßnahme nachts ohne Schallschutz															
l	Beurteilungspegel mit Baumaßnahme tags															
m	Beurteilungspegel mit Baumaßnahme nachts															
n	Pegeldifferenz - Kriterium der wesentlichen Änderung gemäß 16. BImSchV - tags															
o	Pegeldifferenz - Kriterium der wesentlichen Änderung gemäß 16. BImSchV- nachts															
p	Anspruch auf Lärmvorsorge tags – Kriterium der wesentlichen Änderung erfüllt – Immissionsgrenzwert Tag überschritten															
q	Anspruch auf Lärmvorsorge nachts – Kriterium der wesentlichen Änderung erfüllt – Immissionsgrenzwert Nacht überschritten															

2.4 Prüfung auf wesentliche Änderung – Knoten Nürnberger Straße / Theodor-Heuss-Straße

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NW	EG	G	69	59	56	48.1	55.9	46.6	56	47	-0.1	-1.5	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NW	1.OG	G	69	59	56.4	48.5	56.4	47.1	57	48	0	-1.4	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NW	2.OG	G	69	59	57.2	49.3	57.4	48.1	58	49	0.2	-1.2	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NW	3.OG	G	69	59	58.1	50.1	58.2	48.9	59	49	0.1	-1.2	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NW	4.OG	G	69	59	58.9	51	59	49.7	59	50	0.1	-1.3	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	W	EG	G	69	59	62.6	54.7	63.3	53.9	64	54	0.7	-0.8	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	W	1.OG	G	69	59	63.8	55.9	64.4	55.1	65	56	0.6	-0.8	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	W	2.OG	G	69	59	64.2	56.3	64.9	55.5	65	56	0.7	-0.8	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	W	3.OG	G	69	59	64.4	56.5	65	55.6	65	56	0.6	-0.9	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	W	4.OG	G	69	59	64.4	56.5	65	55.6	65	56	0.6	-0.9	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	EG	G	69	59	70.9	63	72.2	62.8	73	63	1.3	-0.2	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	1.OG	G	69	59	71.2	63.3	72.5	63	73	63	1.3	-0.3	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	2.OG	G	69	59	71.1	63.2	72.3	62.9	73	63	1.2	-0.3	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	3.OG	G	69	59	70.8	62.9	72	62.6	72	63	1.2	-0.3	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	4.OG	G	69	59	70.5	62.6	71.7	62.2	72	63	1.2	-0.4	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	EG	G	69	59	71.7	63.8	72.1	62.7	73	63	0.4	-1.1	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	1.OG	G	69	59	72.1	64.2	72.4	63	73	63	0.3	-1.2	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	2.OG	G	69	59	72	64.1	72.3	62.9	73	63	0.3	-1.2	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	3.OG	G	69	59	71.8	63.9	72.1	62.6	73	63	0.3	-1.3	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	4.OG	G	69	59	71.5	63.6	71.8	62.3	72	63	0.3	-1.3	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	EG	G	69	59	71.8	63.9	73.3	63.9	74	64	1.5	0	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	1.OG	G	69	59	72.2	64.3	73.6	64.1	74	65	1.4	-0.2	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	2.OG	G	69	59	72.1	64.3	73.5	64	74	64	1.4	-0.3	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	3.OG	G	69	59	71.9	64.1	73.2	63.7	74	64	1.3	-0.4	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	4.OG	G	69	59	71.7	63.8	72.9	63.4	73	64	1.2	-0.4	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	SO	EG	G	69	59	71.8	63.9	71.5	62.1	72	63	-0.3	-1.8	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	SO	1.OG	G	69	59	72.4	64.5	71.9	62.5	72	63	-0.5	-2	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	SO	2.OG	G	69	59	72.4	64.6	71.9	62.5	72	63	-0.5	-2.1	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	SO	3.OG	G	69	59	72.3	64.4	71.6	62.2	72	63	-0.7	-2.2	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	SO	4.OG	G	69	59	72	64.2	71.3	61.9	72	62	-0.7	-2.3	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	SO	EG	G	69	59	69.5	61.7	70.1	60.7	71	61	0.6	-1	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	SO	1.OG	G	69	59	70.6	62.7	70.7	61.3	71	62	0.1	-1.4	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	SO	2.OG	G	69	59	70.9	63	70.8	61.4	71	62	-0.1	-1.6	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	SO	3.OG	G	69	59	70.8	62.9	70.7	61.3	71	62	-0.1	-1.6	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	SO	4.OG	G	69	59	70.6	62.8	70.5	61.1	71	62	-0.1	-1.7	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	EG	G	69	59	61.8	54	63.9	54.5	64	55	2.1	0.5	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	1.OG	G	69	59	62.8	54.9	64.9	55.5	65	56	2.1	0.6	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	2.OG	G	69	59	63.6	55.8	65.8	56.4	66	57	2.2	0.6	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	3.OG	G	69	59	64.1	56.3	66.2	56.8	67	57	2.1	0.5	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	4.OG	G	69	59	64.3	56.4	66.3	56.9	67	57	2	0.5	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	EG	G	69	59	60.4	52.5	62.3	52.9	63	53	1.9	0.4	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	1.OG	G	69	59	61.2	53.3	63.1	53.7	64	54	1.9	0.4	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	2.OG	G	69	59	61.9	54	63.9	54.5	64	55	2	0.5	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	3.OG	G	69	59	62.5	54.6	63.7	54.3	64	55	1.2	-0.3	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	4.OG	G	69	59	62.8	54.9	63.9	54.5	64	55	1.1	-0.4	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	EG	G	69	59	59.1	51.2	60.2	50.7	61	51	1.1	-0.5	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	1.OG	G	69	59	59.7	51.9	60.8	51.4	61	52	1.1	-0.5	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	2.OG	G	69	59	60.3	52.5	61.4	52	62	52	1.1	-0.5	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	3.OG	G	69	59	60.8	52.9	62	52.5	62	53	1.2	-0.4	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	4.OG	G	69	59	61.2	53.4	62.3	52.9	63	53	1.1	-0.5	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	EG	G	69	59	58.2	50.3	59.2	49.8	60	50	1	-0.5	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	1.OG	G	69	59	58.7	50.9	59.8	50.4	60	51	1.1	-0.5	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	2.OG	G	69	59	59.3	51.4	60.3	50.9	61	51	1	-0.5	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	3.OG	G	69	59	59.5	51.7	60.7	51.2	61	52	1.2	-0.5	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	4.OG	G	69	59	60	52.1	61.1	51.7	62	52	1.1	-0.4	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	EG	G	69	59	56.5	48.6	57.8	48.4	58	49	1.3	-0.2	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	1.OG	G	69	59	57	49.1	58.3	48.9	59	49	1.3	-0.2	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	2.OG	G	69	59	57.5	49.6	58.9	49.4	59	50	1.4	-0.2	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	3.OG	G	69	59	57.7	49.8	59.1	49.7	60	50	1.4	-0.1	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	4.OG	G	69	59	58.2	50.3	59.6	50.2	60	51	1.4	-0.1	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	EG	G	69	59	55.1	47.2	55.8	46.3	56	47	0.7	-0.9	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	1.OG	G	69	59	55.6	47.7	56.2	46.8	57	47	0.6	-0.9	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	2.OG	G	69	59	56	48.1	56.7	47.2	57	48	0.7	-0.9	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	3.OG	G	69	59	56.3	48.4	57	47.5	57	48	0.7	-0.9	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NO	4.OG	G	69	59	56.8	48.9	57.5	48	58	48	0.7	-0.9	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	EG	G	69	59	32.6	24.7	33.7	24.4	34	25	1.1	-0.3	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	1.OG	G	69	59	33.5	25.6	33.7	24.4	34	25	0.2	-1.2	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	2.OG	G	69	59	34.7	26.8	35	25.7	35	26	0.3	-1.1	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	3.OG	G	69	59	36.3	28.4	36.6	27.3	37	28	0.3	-1.1	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	4.OG	G	69	59	41.1	33.2	41.5	32.2	42	33	0.4	-1	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	W	EG	G	69	59	51.2	43.3	51.5	42.2	52	43	0.3	-1.1	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	W	1.OG	G	69	59	51.9	44	52.2	42.8	53	43	0.3	-1.2	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	W	2.OG	G	69	59	52.4	44.5	52.7	43.3	53	44	0.3	-1.2	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	W	3.OG	G	69	59	52.6	44.7	52.9	43.5	53	44	0.3	-1.2	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	W	4.OG	G	69	59	53.1	45.2	53.4	44	54	44	0.3	-1.2	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	W	EG	G	69	59	51.9	44	52.3	42.9	53	43	0.4	-1.1	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	W	1.OG	G	69	59	52.8	44.8	53	43.6	53	44	0.2	-1.2	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	W	2.OG	G	69	59	53.4	45.5	53.6	44.3	54	45	0.2	-1.2	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	W	3.OG	G	69	59	53.7	45.8	54	44.6	54	45	0.3	-1.2	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	W	4.OG	G	69	59	54.4	46.4	54.6	45.3	55	46	0.2	-1.1	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	W	EG	G	69	59	53.2	45.3	53.4	44.1	54	45	0.2	-1.2	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	W	1.OG	G	69	59	53.9	46	54.3	45	55	45	0.4	-1	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	W	2.OG	G	69	59	54.9	47	55.3	46	56	46	0.4	-1	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	W	3.OG	G	69	59	55.6	47.7	56.1	46.8	57	47	0.5	-0.9	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	W	4.OG	G	69	59	56.5	48.6	57	47.7	57	48	0.5	-0.9	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NW	EG	G	69	59	52.8	44.9	52.5	43.2	53	44	-0.3	-1.7	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NW	1.OG	G	69	59	53.2	45.3	53.1	43.8	54	44	-0.1	-1.5	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NW	2.OG	G	69	59	54.1	46.2	54.2	44.9	55	45	0.1	-1.3	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NW	3.OG	G	69	59	55	47.1	55.1	45.8	56	46	0.1	-1.3	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	NW	4.OG	G	69	59	55.9	48	56	46.6	56	47	0.1	-1.4	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	W	EG	M	64	54	59.7	51.9	59.9	50.3	60	51	0.2	-1.6	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	W	1.OG	M	64	54	60.3	52.4	60.4	50.9	61	51	0.1	-1.5	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	W	2.OG	M	64	54	60.8	53	61	51.4	61	52	0.2	-1.6	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	W	3.OG	M	64	54	61.4	53.5	61.5	52	62	52	0.1	-1.5	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	N	EG	M	64	54	65	57.1	65.3	56.4	66	57	0.3	-0.7	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	N	1.OG	M	64	54	66	58.1	66.1	57.3	67	58	0.1	-0.8	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	N	2.OG	M	64	54	66.5	58.6	66.6	57.6	67	58	0.1	-1	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	N	3.OG	M	64	54	66.9	59	66.9	57.9	67	58	0	-1.1	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	EG	M	64	54	67	59	67.4	59.4	68	60	0.4	0.4	ja	ja
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	1.OG	M	64	54	67.6	59.7	68	60	68	60	0.4	0.3	ja	ja
24	Nürnberger Straße	O	2.OG	M	64	54	67.8	59.8	68	60	68	60	0.2	0.2	ja	ja

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
	ße 58 (Büros)															
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	3.OG	M	64	54	67.6	59.6	67.8	59.7	68	60	0.2	0.1	ja	ja
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	EG	M	64	54	68	60	68.3	60.4	69	61	0.3	0.4	ja	ja
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	1.OG	M	64	54	68.4	60.4	68.6	60.7	69	61	0.2	0.3	ja	ja
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	2.OG	M	64	54	68.3	60.3	68.4	60.5	69	61	0.1	0.2	ja	ja
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	3.OG	M	64	54	67.9	60	68	60.1	68	61	0.1	0.1	ja	ja
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	S	2.OG	M	64	54	56.9	48.9	56.9	48.8	57	49	0	-0.1	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	S	3.OG	M	64	54	63	54.9	62.9	55.1	63	56	-0.1	0.2	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	W	EG	M	64	54	58.6	50.7	58.7	49.1	59	50	0.1	-1.6	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	W	1.OG	M	64	54	59.2	51.3	59.3	49.7	60	50	0.1	-1.6	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	W	2.OG	M	64	54	59.2	51.3	59.3	49.8	60	50	0.1	-1.5	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	W	3.OG	M	64	54	59.7	51.8	59.9	50.4	60	51	0.2	-1.4	nein	nein
25	Freybergstraße 27 (Gewerbe)	W	EG	M	64	54	55.7	47.8	55.8	46.3	56	47	0.1	-1.5	nein	nein
25	Freybergstraße 27 (Gewerbe)	W	1.OG	M	64	54	56.6	48.7	56.7	47.3	57	48	0.1	-1.4	nein	nein
25	Freybergstraße 27 (Gewerbe)	O	EG	M	64	54	68.4	60.4	68.8	61	69	61	0.4	0.6	ja	ja
25	Freybergstraße 27 (Gewerbe)	O	1.OG	M	64	54	68.4	60.4	68.7	60.9	69	61	0.3	0.5	ja	ja
25	Freybergstraße 27 (Gewerbe)	O	EG	M	64	54	67.9	59.9	69.2	61.5	70	62	1.3	1.6	ja	ja
25	Freybergstraße 27 (Gewerbe)	O	1.OG	M	64	54	67.8	59.8	68.9	61.1	69	62	1.1	1.3	ja	ja
25	Freybergstraße 27 (Gewerbe)	SW	EG	M	64	54	49.7	41.8	50.7	41.8	51	42	1	0	nein	nein
25	Freybergstraße 27 (Gewerbe)	SW	1.OG	M	64	54	53	45.1	53.7	44.9	54	45	0.7	-0.2	nein	nein
25	Freybergstraße 27 (Gewerbe)	S	EG	M	64	54	46.7	38.8	48.6	39.9	49	40	1.9	1.1	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
25	Freybergstraße 27 (Gewerbe)	S	1.OG	M	64	54	50	42.1	51.3	42.7	52	43	1.3	0.6	nein	nein
26	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	EG	M	64	54	66.4	58.4	66.1	58.1	67	59	-0.3	-0.3	nein	nein
26	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	EG	M	64	54	68.1	60.2	67.1	58.7	68	59	-1	-1.5	nein	nein
26	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	EG	M	64	54	51.4	43.5	51.5	43.3	52	44	0.1	-0.2	nein	nein
26	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	SO	EG	M	64	54	53.9	45.9	54	45.6	54	46	0.1	-0.3	nein	nein
26	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	SO	EG	M	64	54	55.3	47.3	55.2	47	56	47	-0.1	-0.3	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	1.OG	M	64	54	62.6	54.6	62.2	54.3	63	55	-0.4	-0.3	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	2.OG	M	64	54	63.6	55.6	63	55.1	63	56	-0.6	-0.5	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	3.OG	M	64	54	63.8	55.8	63.3	55.4	64	56	-0.5	-0.4	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	4.OG	M	64	54	64	56	63.5	55.6	64	56	-0.5	-0.4	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	EG	M	64	54	51.3	43.3	52.6	44.7	53	45	1.3	1.4	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	1.OG	M	64	54	54.7	46.7	55.9	48.1	56	49	1.2	1.4	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	2.OG	M	64	54	57.2	49.2	58.2	50.4	59	51	1	1.2	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	3.OG	M	64	54	58	50	59	51.1	59	52	1	1.1	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	4.OG	M	64	54	58.8	50.8	59.8	51.9	60	52	1	1.1	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	EG	M	64	54	50.3	42.3	50.8	42.8	51	43	0.5	0.5	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	1.OG	M	64	54	52.6	44.6	53.2	45.2	54	46	0.6	0.6	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	2.OG	M	64	54	54.3	46.3	54.9	47	55	47	0.6	0.7	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	3.OG	M	64	54	56.4	48.4	56.8	48.9	57	49	0.4	0.5	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	S	4.OG	M	64	54	57.6	49.6	57.9	49.9	58	50	0.3	0.3	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	EG	M	64	54	57	49	56.7	47.3	57	48	-0.3	-1.7	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	1.OG	M	64	54	57.8	49.9	57.5	48.2	58	49	-0.3	-1.7	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	2.OG	M	64	54	58.6	50.7	58.4	49	59	49	-0.2	-1.7	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	3.OG	M	64	54	59.4	51.5	59.2	49.8	60	50	-0.2	-1.7	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	4.OG	M	64	54	60	52.1	59.7	50.3	60	51	-0.3	-1.8	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	EG	M	64	54	61.8	53.8	60.7	51.3	61	52	-1.1	-2.5	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	1.OG	M	64	54	62.9	54.9	61.8	52.4	62	53	-1.1	-2.5	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	2.OG	M	64	54	63.7	55.8	62.6	53.2	63	54	-1.1	-2.6	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	3.OG	M	64	54	64.1	56.2	63	53.6	63	54	-1.1	-2.6	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	4.OG	M	64	54	64.4	56.4	63.3	53.9	64	54	-1.1	-2.5	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	EG	M	64	54	63.4	55.5	62.3	52.9	63	53	-1.1	-2.6	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	1.OG	M	64	54	64.6	56.7	63.5	54.1	64	55	-1.1	-2.6	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	2.OG	M	64	54	65.2	57.2	64	54.7	64	55	-1.2	-2.5	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	3.OG	M	64	54	65.4	57.5	64.3	54.9	65	55	-1.1	-2.6	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	O	4.OG	M	64	54	65.5	57.5	64.4	55	65	55	-1.1	-2.5	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	N	EG	M	64	54	68.1	60.1	67.1	57.5	68	58	-1	-2.6	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	N	1.OG	M	64	54	69	61.1	68.1	58.5	69	59	-0.9	-2.6	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	N	2.OG	M	64	54	69.4	61.5	68.5	58.9	69	59	-0.9	-2.6	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	N	3.OG	M	64	54	69.5	61.6	68.6	59	69	59	-0.9	-2.6	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	N	4.OG	M	64	54	69.5	61.6	68.6	59	69	59	-0.9	-2.6	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	N	EG	M	64	54	69.9	61.9	69.2	59.4	70	60	-0.7	-2.5	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	N	1.OG	M	64	54	70.6	62.7	69.9	60.1	70	61	-0.7	-2.6	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	N	2.OG	M	64	54	70.8	62.9	70.2	60.4	71	61	-0.6	-2.5	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	N	3.OG	M	64	54	70.8	62.9	70.2	60.4	71	61	-0.6	-2.5	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	N	4.OG	M	64	54	70.7	62.8	70	60.3	70	61	-0.7	-2.5	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	EG	M	64	54	70.4	62.6	69.5	60.1	70	61	-0.9	-2.5	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	1.OG	M	64	54	71	63.1	70.2	60.9	71	61	-0.8	-2.2	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	2.OG	M	64	54	71	63.2	70.4	61.1	71	62	-0.6	-2.1	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	3.OG	M	64	54	70.9	63.1	70.4	61.1	71	62	-0.5	-2	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	4.OG	M	64	54	70.7	62.9	70.3	61	71	61	-0.4	-1.9	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	EG	M	64	54	68.2	60.3	68.2	59.2	69	60	0	-1.1	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	1.OG	M	64	54	68.7	60.9	69	60.1	69	61	0.3	-0.8	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	2.OG	M	64	54	69.0	61.1	69.3	60.4	70	61	0.3	-0.7	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	3.OG	M	64	54	69.0	61.1	69.4	60.5	70	61	0.4	-0.6	nein	nein
27	Theodor-Heuss-Straße 20 (Hotel)	W	4.OG	M	64	54	68.9	61.1	69.4	60.5	70	61	0.5	-0.6	nein	nein
48	Freybergstraße 21	NW	EG	W	59	49	60.8	52.9	61	51.6	61	52	0.2	-1.3	nein	nein
48	Freybergstraße 21	NW	1.OG	W	59	49	61.4	53.5	61.6	52.1	62	53	0.2	-1.4	nein	nein
48	Freybergstraße 21	NW	2.OG	W	59	49	61.9	54	62.1	52.7	63	53	0.2	-1.3	nein	nein
48	Freybergstraße 21	NO	EG	W	59	49	59.9	52.1	60	50.6	60	51	0.1	-1.5	nein	nein
48	Freybergstraße 21	NO	1.OG	W	59	49	60.5	52.6	60.6	51.2	61	52	0.1	-1.4	nein	nein
48	Freybergstraße 21	NO	2.OG	W	59	49	61.1	53.2	61.2	51.8	62	52	0.1	-1.4	nein	nein
48	Freybergstraße 21	SW	EG	W	59	49	56.6	48.7	56.8	47.4	57	48	0.2	-1.3	nein	nein
48	Freybergstraße 21	SW	1.OG	W	59	49	57.5	49.5	57.6	48.3	58	49	0.1	-1.2	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenufall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
48	Freybergstraße 21	SW	2.OG	W	59	49	58.3	50.4	58.6	49.3	59	50	0.3	-1.1	nein	nein
49	Freybergstraße 19	NO	EG	W	59	49	59	51.1	59.2	49.7	60	50	0.2	-1.4	nein	nein
49	Freybergstraße 19	NO	1.OG	W	59	49	59.5	51.7	59.7	50.3	60	51	0.2	-1.4	nein	nein
49	Freybergstraße 19	NO	2.OG	W	59	49	60.1	52.2	60.3	50.8	61	51	0.2	-1.4	nein	nein
49	Freybergstraße 19	SW	EG	W	59	49	55	47.1	55.1	45.7	56	46	0.1	-1.4	nein	nein
49	Freybergstraße 19	SW	1.OG	W	59	49	55.8	47.9	56	46.6	56	47	0.2	-1.3	nein	nein
49	Freybergstraße 19	SW	2.OG	W	59	49	57.3	49.4	57.5	48.1	58	49	0.2	-1.3	nein	nein
50	Freybergstraße 17	NO	EG	W	59	49	58.6	50.8	58.7	49.3	59	50	0.1	-1.5	nein	nein
50	Freybergstraße 17	NO	1.OG	W	59	49	59.2	51.3	59.3	49.9	60	50	0.1	-1.4	nein	nein
50	Freybergstraße 17	NO	2.OG	W	59	49	59.7	51.8	59.8	50.4	60	51	0.1	-1.4	nein	nein
51	Freybergstraße 15	NO	EG	W	59	49	56.8	48.9	57.1	47.7	58	48	0.3	-1.2	nein	nein
51	Freybergstraße 15	NO	1.OG	W	59	49	57.4	49.6	57.7	48.3	58	49	0.3	-1.3	nein	nein
51	Freybergstraße 15	NO	2.OG	W	59	49	58.1	50.2	58.4	49	59	49	0.3	-1.2	nein	nein
51	Freybergstraße 15	SW	EG	W	59	49	53.9	45.9	54	44.7	54	45	0.1	-1.2	nein	nein
51	Freybergstraße 15	SW	1.OG	W	59	49	54.8	46.9	55	45.7	55	46	0.2	-1.2	nein	nein
51	Freybergstraße 15	SW	2.OG	W	59	49	56.3	48.4	56.6	47.3	57	48	0.3	-1.1	nein	nein
52	Freybergstraße 13	NO	EG	W	59	49	57.2	49.3	57.4	48	58	48	0.2	-1.3	nein	nein
52	Freybergstraße 13	NO	1.OG	W	59	49	57.8	49.9	58	48.6	58	49	0.2	-1.3	nein	nein
52	Freybergstraße 13	NO	2.OG	W	59	49	58.4	50.6	58.7	49.3	59	50	0.3	-1.3	nein	nein
52	Freybergstraße 13	SO	EG	W	59	49	48.9	40.9	49.7	41	50	41	0.8	0.1	nein	nein
52	Freybergstraße 13	SO	1.OG	W	59	49	49.9	41.9	50.6	41.9	51	42	0.7	0	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
52	Freybergstraße 13	SO	2.OG	W	59	49	51.5	43.5	52.1	43.3	53	44	0.6	-0.2	nein	nein
52	Freybergstraße 13	SW	EG	W	59	49	53.2	45.3	53.4	44.1	54	45	0.2	-1.2	nein	nein
52	Freybergstraße 13	SW	1.OG	W	59	49	54.3	46.3	54.4	45.2	55	46	0.1	-1.1	nein	nein
52	Freybergstraße 13	SW	2.OG	W	59	49	55.8	47.8	56	46.8	56	47	0.2	-1	nein	nein
53	Fontanestraße 1	O	EG	W	59	49	44.8	36.9	45.5	36.1	46	37	0.7	-0.8	nein	nein
53	Fontanestraße 1	O	1.OG	W	59	49	45.3	37.4	45.9	36.6	46	37	0.6	-0.8	nein	nein
53	Fontanestraße 1	O	2.OG	W	59	49	45.9	37.9	46.4	37.1	47	38	0.5	-0.8	nein	nein
53	Fontanestraße 1	O	3.OG	W	59	49	46.6	38.7	47.1	37.8	48	38	0.5	-0.9	nein	nein
53	Fontanestraße 1	O	4.OG	W	59	49	47.4	39.4	47.8	38.5	48	39	0.4	-0.9	nein	nein
53	Fontanestraße 1	O	5.OG	W	59	49	48.1	40.2	48.6	39.2	49	40	0.5	-1	nein	nein
53	Fontanestraße 1	O	6.OG	W	59	49	48.8	40.9	49.2	40	50	40	0.4	-0.9	nein	nein
53	Fontanestraße 1	S	EG	W	59	49	52.3	44.3	52.9	44.7	53	45	0.6	0.4	nein	nein
53	Fontanestraße 1	S	1.OG	W	59	49	53	45	53.6	45.5	54	46	0.6	0.5	nein	nein
53	Fontanestraße 1	S	2.OG	W	59	49	53.7	45.7	54.2	46.1	55	47	0.5	0.4	nein	nein
53	Fontanestraße 1	S	3.OG	W	59	49	54.3	46.3	54.9	46.7	55	47	0.6	0.4	nein	nein
53	Fontanestraße 1	S	4.OG	W	59	49	54.8	46.8	55.4	47.3	56	48	0.6	0.5	nein	nein
53	Fontanestraße 1	S	5.OG	W	59	49	55.1	47.1	55.7	47.6	56	48	0.6	0.5	nein	nein
53	Fontanestraße 1	S	6.OG	W	59	49	53.9	45.9	54.5	46.7	55	47	0.6	0.8	nein	nein
53	Fontanestraße 1	W	EG	W	59	49	58.9	50.9	58.9	50.8	59	51	0	-0.1	nein	nein
53	Fontanestraße 1	W	1.OG	W	59	49	59.9	51.9	59.9	51.8	60	52	0	-0.1	nein	nein
53	Fontanestraße 1	W	2.OG	W	59	49	60.8	52.8	60.8	52.6	61	53	0	-0.2	nein	nein
53	Fontanestraße 1	W	3.OG	W	59	49	61.5	53.5	61.5	53.4	62	54	0	-0.1	nein	nein
53	Fontanestraße 1	W	4.OG	W	59	49	61.9	54	62	53.8	62	54	0.1	-0.2	nein	nein
53	Fontanestraße 1	W	5.OG	W	59	49	62.2	54.2	62.2	54.1	63	55	0	-0.1	nein	nein
53	Fontanestraße 1	W	6.OG	W	59	49	62.2	54.2	62.2	54.1	63	55	0	-0.1	nein	nein
54	Fontanestraße 3	W	EG	W	59	49	59	51	59.1	50.9	60	51	0.1	-0.1	nein	nein
54	Fontanestraße 3	W	1.OG	W	59	49	60.2	52.2	60.2	52.1	61	53	0	-0.1	nein	nein
54	Fontanestraße 3	W	2.OG	W	59	49	61.2	53.3	61.2	53.1	62	54	0	-0.2	nein	nein
54	Fontanestraße 3	W	3.OG	W	59	49	62.1	54.1	62	53.9	62	54	-0.1	-0.2	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
54	Fontanestraße 3	W	4.OG	W	59	49	62.4	54.5	62.4	54.3	63	55	0	-0.2	nein	nein
54	Fontanestraße 3	W	5.OG	W	59	49	62.7	54.7	62.6	54.5	63	55	-0.1	-0.2	nein	nein
54	Fontanestraße 3	W	6.OG	W	59	49	62.8	54.8	62.7	54.6	63	55	-0.1	-0.2	nein	nein
54	Fontanestraße 3	W	7.OG	W	59	49	62.7	54.8	62.7	54.6	63	55	0	-0.2	nein	nein
54	Fontanestraße 3	N	6.OG	W	59	49	61	53	60.9	52.5	61	53	-0.1	-0.5	nein	nein
54	Fontanestraße 3	N	7.OG	W	59	49	61.3	53.3	61.2	52.8	62	53	-0.1	-0.5	nein	nein
54	Fontanestraße 3	O	EG	W	59	49	37.9	30	39.1	30.2	40	31	1.2	0.2	nein	nein
54	Fontanestraße 3	O	1.OG	W	59	49	39	31.1	40.1	31.2	41	32	1.1	0.1	nein	nein
54	Fontanestraße 3	O	2.OG	W	59	49	40.5	32.6	41.4	32.4	42	33	0.9	-0.2	nein	nein
54	Fontanestraße 3	O	3.OG	W	59	49	42.3	34.3	43	33.9	43	34	0.7	-0.4	nein	nein
54	Fontanestraße 3	O	4.OG	W	59	49	44	36.1	44.5	35.3	45	36	0.5	-0.8	nein	nein
54	Fontanestraße 3	O	5.OG	W	59	49	45.8	37.8	46.2	37	47	37	0.4	-0.8	nein	nein
54	Fontanestraße 3	O	6.OG	W	59	49	49.6	41.7	50.1	40.8	51	41	0.5	-0.9	nein	nein
54	Fontanestraße 3	O	7.OG	W	59	49	51.1	43.2	51.6	42.3	52	43	0.5	-0.9	nein	nein
54	Fontanestraße 3	S	7.OG	W	59	49	51.4	43.4	51.8	43.9	52	44	0.4	0.5	nein	nein
55	Fontanestraße 5	N	4.OG	W	59	49	59.8	51.9	59.7	51.2	60	52	-0.1	-0.7	nein	nein
55	Fontanestraße 5	N	5.OG	W	59	49	60.2	52.3	60.1	51.6	61	52	-0.1	-0.7	nein	nein
55	Fontanestraße 5	O	EG	W	59	49	39.6	31.7	39.9	30.8	40	31	0.3	-0.9	nein	nein
55	Fontanestraße 5	O	1.OG	W	59	49	41	33.1	41.3	32.2	42	33	0.3	-0.9	nein	nein
55	Fontanestraße 5	O	2.OG	W	59	49	42.8	34.8	43.1	33.9	44	34	0.3	-0.9	nein	nein
55	Fontanestraße 5	O	3.OG	W	59	49	45	37.1	45.4	36.2	46	37	0.4	-0.9	nein	nein
55	Fontanestraße 5	O	4.OG	W	59	49	48.5	40.6	48.9	39.6	49	40	0.4	-1	nein	nein
55	Fontanestraße 5	O	5.OG	W	59	49	50.9	43	51.3	42.1	52	43	0.4	-0.9	nein	nein
55	Fontanestraße 5	W	EG	W	59	49	58	50	58	49.8	58	50	0	-0.2	nein	nein
55	Fontanestraße 5	W	1.OG	W	59	49	59.6	51.6	59.6	51.4	60	52	0	-0.2	nein	nein
55	Fontanestraße 5	W	2.OG	W	59	49	61.1	53.1	61.1	52.9	62	53	0	-0.2	nein	nein
55	Fontanestraße 5	W	3.OG	W	59	49	62.1	54.1	62	53.8	62	54	-0.1	-0.3	nein	nein
55	Fontanestraße 5	W	4.OG	W	59	49	62.5	54.6	62.4	54.2	63	55	-0.1	-0.4	nein	nein
55	Fontanestraße 5	W	5.OG	W	59	49	62.7	54.8	62.7	54.5	63	55	0	-0.3	nein	nein
56	Fontanestraße 7	W	EG	W	59	49	56.5	48.6	56.9	48.6	57	49	0.4	0	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
56	Fontanestraße 7	W	1.OG	W	59	49	58.5	50.6	59	50.7	59	51	0.5	0.1	nein	nein
56	Fontanestraße 7	W	2.OG	W	59	49	60.2	52.2	60.6	52.4	61	53	0.4	0.2	nein	nein
56	Fontanestraße 7	W	3.OG	W	59	49	61.8	53.8	62	53.8	62	54	0.2	0	nein	nein
56	Fontanestraße 7	O	EG	W	59	49	43	35.1	43.8	34.6	44	35	0.8	-0.5	nein	nein
56	Fontanestraße 7	O	1.OG	W	59	49	44.2	36.3	45	35.8	45	36	0.8	-0.5	nein	nein
56	Fontanestraße 7	O	2.OG	W	59	49	45.7	37.8	46.4	37.3	47	38	0.7	-0.5	nein	nein
56	Fontanestraße 7	O	3.OG	W	59	49	48.3	40.4	49	40	49	40	0.7	-0.4	nein	nein
57	Fontanestraße 9	W	EG	W	59	49	54.7	46.7	55.2	47	56	47	0.5	0.3	nein	nein
57	Fontanestraße 9	W	1.OG	W	59	49	56.7	48.8	57.3	49.2	58	50	0.6	0.4	nein	nein
57	Fontanestraße 9	W	2.OG	W	59	49	58.7	50.8	59.2	51.1	60	52	0.5	0.3	nein	nein
57	Fontanestraße 9	W	3.OG	W	59	49	60.6	52.6	60.8	52.7	61	53	0.2	0.1	nein	nein
57	Fontanestraße 9	N	EG	W	59	49	48.4	40.4	49.6	41.3	50	42	1.2	0.9	nein	nein
57	Fontanestraße 9	N	1.OG	W	59	49	50.2	42.2	51.2	42.9	52	43	1	0.7	nein	nein
57	Fontanestraße 9	N	2.OG	W	59	49	51.6	43.6	52.8	44.7	53	45	1.2	1.1	nein	nein
57	Fontanestraße 9	N	3.OG	W	59	49	54.1	46.1	54.8	46.6	55	47	0.7	0.5	nein	nein
57	Fontanestraße 9	O	EG	W	59	49	51.9	44	52.5	43.1	53	44	0.6	-0.9	nein	nein
57	Fontanestraße 9	O	1.OG	W	59	49	52.6	44.7	53.1	43.8	54	44	0.5	-0.9	nein	nein
57	Fontanestraße 9	O	2.OG	W	59	49	53.3	45.4	53.8	44.5	54	45	0.5	-0.9	nein	nein
57	Fontanestraße 9	O	3.OG	W	59	49	54.2	46.3	54.7	45.4	55	46	0.5	-0.9	nein	nein
58	Fontanestraße 25	W	EG	W	59	49	61.7	53.8	61.4	52	62	52	-0.3	-1.8	nein	nein
58	Fontanestraße 25	W	1.OG	W	59	49	63	55.1	62.7	53.3	63	54	-0.3	-1.8	nein	nein
58	Fontanestraße 25	W	2.OG	W	59	49	63.6	55.7	63.3	53.9	64	54	-0.3	-1.8	nein	nein
58	Fontanestraße 25	W	3.OG	W	59	49	63.9	56	63.6	54.2	64	55	-0.3	-1.8	nein	nein
58	Fontanestraße 25	W	4.OG	W	59	49	64.1	56.1	63.8	54.3	64	55	-0.3	-1.8	nein	nein
58	Fontanestraße 25	W	5.OG	W	59	49	64.2	56.3	63.9	54.5	64	55	-0.3	-1.8	nein	nein
58	Fontanestraße 25	W	6.OG	W	59	49	64.3	56.4	64.1	54.7	65	55	-0.2	-1.7	nein	nein
58	Fontanestraße 25	N	EG	W	59	49	65.8	57.9	65.8	56.4	66	57	0	-1.5	nein	nein
58	Fontanestraße 25	N	1.OG	W	59	49	66.9	59	66.9	57.5	67	58	0	-1.5	nein	nein
58	Fontanestraße 25	N	2.OG	W	59	49	67.5	59.5	67.5	58.1	68	59	0	-1.4	nein	nein
58	Fontanestraße 25	N	3.OG	W	59	49	67.7	59.7	67.7	58.3	68	59	0	-1.4	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
58	Fontanestraße 25	N	4.OG	W	59	49	67.7	59.8	67.8	58.4	68	59	0.1	-1.4	nein	nein
58	Fontanestraße 25	N	5.OG	W	59	49	67.7	59.8	67.8	58.4	68	59	0.1	-1.4	nein	nein
58	Fontanestraße 25	N	6.OG	W	59	49	67.7	59.8	67.8	58.3	68	59	0.1	-1.5	nein	nein
58	Fontanestraße 25	N	EG	W	59	49	65.2	57.2	64.9	55.5	65	56	-0.3	-1.7	nein	nein
58	Fontanestraße 25	N	1.OG	W	59	49	66.3	58.4	66	56.6	66	57	-0.3	-1.8	nein	nein
58	Fontanestraße 25	N	2.OG	W	59	49	66.9	58.9	66.6	57.2	67	58	-0.3	-1.7	nein	nein
58	Fontanestraße 25	N	3.OG	W	59	49	67	59.1	66.8	57.4	67	58	-0.2	-1.7	nein	nein
58	Fontanestraße 25	N	4.OG	W	59	49	67.1	59.1	66.8	57.4	67	58	-0.3	-1.7	nein	nein
58	Fontanestraße 25	N	5.OG	W	59	49	67	59.1	66.8	57.4	67	58	-0.2	-1.7	nein	nein
58	Fontanestraße 25	N	6.OG	W	59	49	67	59	66.7	57.4	67	58	-0.3	-1.6	nein	nein
58	Fontanestraße 25	S	EG	W	59	49	45.4	37.5	46.9	37.6	47	38	1.5	0.1	nein	nein
58	Fontanestraße 25	S	1.OG	W	59	49	46.1	38.2	47.5	38.3	48	39	1.4	0.1	nein	nein
58	Fontanestraße 25	S	2.OG	W	59	49	46.9	39	48.3	39	49	39	1.4	0	nein	nein
58	Fontanestraße 25	S	3.OG	W	59	49	48.1	40.2	49.4	40.2	50	41	1.3	0	nein	nein
58	Fontanestraße 25	S	4.OG	W	59	49	50.1	42.2	51.2	42.1	52	43	1.1	-0.1	nein	nein
58	Fontanestraße 25	S	5.OG	W	59	49	51.6	43.7	52.5	43.5	53	44	0.9	-0.2	nein	nein
58	Fontanestraße 25	S	6.OG	W	59	49	53.4	45.5	53.9	45	54	45	0.5	-0.5	nein	nein
59	Fontanestraße 23	N	EG	W	59	49	66	58	65.6	56.2	66	57	-0.4	-1.8	nein	nein
59	Fontanestraße 23	N	1.OG	W	59	49	67.1	59.1	66.7	57.3	67	58	-0.4	-1.8	nein	nein
59	Fontanestraße 23	N	2.OG	W	59	49	67.5	59.6	67.2	57.8	68	58	-0.3	-1.8	nein	nein
59	Fontanestraße 23	N	3.OG	W	59	49	67.7	59.8	67.4	58	68	58	-0.3	-1.8	nein	nein
59	Fontanestraße 23	N	4.OG	W	59	49	66.9	59	67.4	58	68	58	0.5	-1	nein	nein
59	Fontanestraße 23	N	5.OG	W	59	49	66.9	59	67.4	58	68	58	0.5	-1	nein	nein
59	Fontanestraße 23	N	6.OG	W	59	49	66.8	58.9	67.3	57.9	68	58	0.5	-1	nein	nein
59	Fontanestraße 23	N	EG	W	59	49	64.6	56.6	65	55.7	65	56	0.4	-0.9	nein	nein
59	Fontanestraße 23	N	1.OG	W	59	49	65.7	57.7	66.1	56.8	67	57	0.4	-0.9	nein	nein
59	Fontanestraße 23	N	2.OG	W	59	49	66.2	58.2	66.6	57.3	67	58	0.4	-0.9	nein	nein
59	Fontanestraße 23	N	3.OG	W	59	49	66.3	58.4	66.9	57.5	67	58	0.6	-0.9	nein	nein
59	Fontanestraße 23	N	4.OG	W	59	49	66.4	58.4	66.9	57.5	67	58	0.5	-0.9	nein	nein
59	Fontanestraße 23	N	5.OG	W	59	49	66.3	58.4	66.9	57.5	67	58	0.6	-0.9	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
59	Fontanestraße 23	N	6.OG	W	59	49	66.3	58.3	66.8	57.5	67	58	0.5	-0.8	nein	nein
59	Fontanestraße 23	S	EG	W	59	49	44.1	36.1	44.4	35.3	45	36	0.3	-0.8	nein	nein
59	Fontanestraße 23	S	1.OG	W	59	49	44.9	37	45.3	36.2	46	37	0.4	-0.8	nein	nein
59	Fontanestraße 23	S	2.OG	W	59	49	45.9	38	46.4	37.4	47	38	0.5	-0.6	nein	nein
59	Fontanestraße 23	S	3.OG	W	59	49	47.2	39.3	47.8	38.8	48	39	0.6	-0.5	nein	nein
59	Fontanestraße 23	S	4.OG	W	59	49	48.7	40.7	49.2	40.1	50	41	0.5	-0.6	nein	nein
59	Fontanestraße 23	S	5.OG	W	59	49	49.2	41.3	49.6	40.7	50	41	0.4	-0.6	nein	nein
59	Fontanestraße 23	S	6.OG	W	59	49	51.4	43.4	51.5	42.6	52	43	0.1	-0.8	nein	nein
60	Fontanestraße 21	S	EG	W	59	49	40.3	32.4	41.4	32.4	42	33	1.1	0	nein	nein
60	Fontanestraße 21	S	1.OG	W	59	49	41.7	33.7	42.8	33.8	43	34	1.1	0.1	nein	nein
60	Fontanestraße 21	S	2.OG	W	59	49	43.4	35.5	44.4	35.4	45	36	1	-0.1	nein	nein
60	Fontanestraße 21	S	3.OG	W	59	49	45.3	37.3	46.1	37.1	47	38	0.8	-0.2	nein	nein
60	Fontanestraße 21	S	4.OG	W	59	49	46.9	38.9	47.5	38.5	48	39	0.6	-0.4	nein	nein
60	Fontanestraße 21	S	5.OG	W	59	49	46.8	38.9	47.4	38.5	48	39	0.6	-0.4	nein	nein
60	Fontanestraße 21	S	6.OG	W	59	49	49.3	41.4	49.9	41	50	41	0.6	-0.4	nein	nein
60	Fontanestraße 21	N	EG	W	59	49	64.8	56.8	65.4	56	66	56	0.6	-0.8	nein	nein
60	Fontanestraße 21	N	1.OG	W	59	49	65.9	58	66.5	57.1	67	58	0.6	-0.9	nein	nein
60	Fontanestraße 21	N	2.OG	W	59	49	66.4	58.5	67	57.6	67	58	0.6	-0.9	nein	nein
60	Fontanestraße 21	N	3.OG	W	59	49	66.5	58.6	67.2	57.8	68	58	0.7	-0.8	nein	nein
60	Fontanestraße 21	N	4.OG	W	59	49	66.5	58.6	67.2	57.9	68	58	0.7	-0.7	nein	nein
60	Fontanestraße 21	N	5.OG	W	59	49	66.5	58.5	67.2	57.9	68	58	0.7	-0.6	nein	nein
60	Fontanestraße 21	N	6.OG	W	59	49	66.4	58.5	67.2	57.8	68	58	0.8	-0.7	nein	nein
60	Fontanestraße 21	N	EG	W	59	49	65.2	57.3	65.7	56.3	66	57	0.5	-1	nein	nein
60	Fontanestraße 21	N	1.OG	W	59	49	66.3	58.3	66.7	57.3	67	58	0.4	-1	nein	nein
60	Fontanestraße 21	N	2.OG	W	59	49	66.8	58.8	67.2	57.9	68	58	0.4	-0.9	nein	nein
60	Fontanestraße 21	N	3.OG	W	59	49	66.9	59	67.4	58	68	58	0.5	-1	nein	nein
60	Fontanestraße 21	N	4.OG	W	59	49	67	59	67.5	58.1	68	59	0.5	-0.9	nein	nein
60	Fontanestraße 21	N	5.OG	W	59	49	66.9	59	67.5	58.1	68	59	0.6	-0.9	nein	nein
60	Fontanestraße 21	N	6.OG	W	59	49	66.9	59	67.4	58	68	58	0.5	-1	nein	nein
62	Fontanestraße 8	W	EG	W	59	49	60.2	52.3	60.8	51.4	61	52	0.6	-0.9	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
62	Fontanestraße 8	W	1.OG	W	59	49	61.3	53.3	61.8	52.4	62	53	0.5	-0.9	nein	nein
62	Fontanestraße 8	W	2.OG	W	59	49	62	54	62.5	53.2	63	54	0.5	-0.8	nein	nein
62	Fontanestraße 8	W	3.OG	W	59	49	62.4	54.4	63	53.6	63	54	0.6	-0.8	nein	nein
62	Fontanestraße 8	W	4.OG	W	59	49	62.6	54.7	63.2	53.9	64	54	0.6	-0.8	nein	nein
62	Fontanestraße 8	N	EG	W	59	49	63.3	55.4	64.4	55	65	55	1.1	-0.4	nein	nein
62	Fontanestraße 8	N	1.OG	W	59	49	64.5	56.6	65.6	56.2	66	57	1.1	-0.4	nein	nein
62	Fontanestraße 8	N	2.OG	W	59	49	65	57.1	66.1	56.8	67	57	1.1	-0.3	nein	nein
62	Fontanestraße 8	N	3.OG	W	59	49	65.2	57.3	66.4	57.1	67	58	1.2	-0.2	nein	nein
62	Fontanestraße 8	N	4.OG	W	59	49	65.3	57.3	66.5	57.1	67	58	1.2	-0.2	nein	nein
62	Fontanestraße 8	N	EG	W	59	49	62.6	54.6	64.1	54.8	65	55	1.5	0.2	nein	nein
62	Fontanestraße 8	N	1.OG	W	59	49	63.9	55.9	65.4	56	66	56	1.5	0.1	nein	nein
62	Fontanestraße 8	N	2.OG	W	59	49	64.3	56.3	65.9	56.6	66	57	1.6	0.3	nein	nein
62	Fontanestraße 8	N	3.OG	W	59	49	64.5	56.5	66.2	56.8	67	57	1.7	0.3	nein	nein
62	Fontanestraße 8	N	4.OG	W	59	49	64.5	56.5	66.2	56.8	67	57	1.7	0.3	nein	nein
62	Fontanestraße 8	S	EG	W	59	49	36.8	28.9	37.8	28.5	38	29	1	-0.4	nein	nein
62	Fontanestraße 8	S	1.OG	W	59	49	38	30.1	39	29.7	39	30	1	-0.4	nein	nein
62	Fontanestraße 8	S	2.OG	W	59	49	39.6	31.7	40.6	31.3	41	32	1	-0.4	nein	nein
62	Fontanestraße 8	S	3.OG	W	59	49	42.2	34.2	43.2	34	44	34	1	-0.2	nein	nein
62	Fontanestraße 8	S	4.OG	W	59	49	47	39.1	48.1	38.8	49	39	1.1	-0.3	nein	nein
63	Fontanestraße 6	W	EG	W	59	49	57.5	49.5	58.1	48.7	59	49	0.6	-0.8	nein	nein
63	Fontanestraße 6	W	1.OG	W	59	49	58.3	50.4	58.9	49.5	59	50	0.6	-0.9	nein	nein
63	Fontanestraße 6	W	2.OG	W	59	49	59.1	51.2	59.7	50.3	60	51	0.6	-0.9	nein	nein
63	Fontanestraße 6	W	3.OG	W	59	49	59.9	51.9	60.4	51.1	61	52	0.5	-0.8	nein	nein
63	Fontanestraße 6	W	4.OG	W	59	49	60.4	52.4	60.9	51.6	61	52	0.5	-0.8	nein	nein
63	Fontanestraße 6	N	EG	W	59	49	61.7	53.7	62.6	53.2	63	54	0.9	-0.5	nein	nein
63	Fontanestraße 6	N	1.OG	W	59	49	62.7	54.7	63.5	54.1	64	55	0.8	-0.6	nein	nein
63	Fontanestraße 6	N	2.OG	W	59	49	63.5	55.6	64.4	55	65	55	0.9	-0.6	nein	nein
63	Fontanestraße 6	N	3.OG	W	59	49	64	56.1	64.9	55.5	65	56	0.9	-0.6	nein	nein
63	Fontanestraße 6	N	4.OG	W	59	49	64.3	56.3	65.2	55.8	66	56	0.9	-0.5	nein	nein
63	Fontanestraße 6	O	EG	W	59	49	59.2	51.3	59.8	50.4	60	51	0.6	-0.9	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
63	Fontanestraße 6	O	1.OG	W	59	49	60.2	52.2	60.8	51.4	61	52	0.6	-0.8	nein	nein
63	Fontanestraße 6	O	2.OG	W	59	49	61.1	53.2	61.7	52.3	62	53	0.6	-0.9	nein	nein
63	Fontanestraße 6	O	3.OG	W	59	49	61.6	53.7	62.2	52.9	63	53	0.6	-0.8	nein	nein
63	Fontanestraße 6	O	4.OG	W	59	49	62	54	62.6	53.2	63	54	0.6	-0.8	nein	nein
63	Fontanestraße 6	O	EG	W	59	49	52.1	44.1	52.7	43.3	53	44	0.6	-0.8	nein	nein
63	Fontanestraße 6	O	1.OG	W	59	49	52.9	44.9	53.5	44.1	54	45	0.6	-0.8	nein	nein
63	Fontanestraße 6	O	2.OG	W	59	49	53.7	45.7	54.3	44.9	55	45	0.6	-0.8	nein	nein
63	Fontanestraße 6	O	3.OG	W	59	49	54.5	46.6	55.1	45.7	56	46	0.6	-0.9	nein	nein
63	Fontanestraße 6	O	4.OG	W	59	49	55.5	47.5	56	46.7	56	47	0.5	-0.8	nein	nein
64	Nürnberger Straße 95	W	EG	M	64	54	54.9	47.1	55.3	45.8	56	46	0.4	-1.3	nein	nein
64	Nürnberger Straße 95	W	1.OG	M	64	54	55.5	47.6	55.8	46.3	56	47	0.3	-1.3	nein	nein
64	Nürnberger Straße 95	W	2.OG	M	64	54	56	48.2	56.4	46.9	57	47	0.4	-1.3	nein	nein
64	Nürnberger Straße 95	W	3.OG	M	64	54	56.7	48.9	57.1	47.6	58	48	0.4	-1.3	nein	nein
64	Nürnberger Straße 95	N	EG	M	64	54	43.5	35.6	44.3	34.8	45	35	0.8	-0.8	nein	nein
64	Nürnberger Straße 95	N	1.OG	M	64	54	44.5	36.6	45.3	35.9	46	36	0.8	-0.7	nein	nein
64	Nürnberger Straße 95	N	2.OG	M	64	54	46	38.1	46.8	37.4	47	38	0.8	-0.7	nein	nein
64	Nürnberger Straße 95	N	3.OG	M	64	54	49.3	41.4	50.1	40.7	51	41	0.8	-0.7	nein	nein
64	Nürnberger Straße 95	O	EG	M	64	54	55.9	48	57	47.6	57	48	1.1	-0.4	nein	nein
64	Nürnberger Straße 95	O	1.OG	M	64	54	56.8	48.8	57.9	48.5	58	49	1.1	-0.3	nein	nein
64	Nürnberger Straße 95	O	2.OG	M	64	54	57.7	49.8	58.8	49.4	59	50	1.1	-0.4	nein	nein
64	Nürnberger Straße 95	O	3.OG	M	64	54	59.1	51.2	60.2	50.8	61	51	1.1	-0.4	nein	nein
64	Nürnberger Straße 95	S	EG	M	64	54	58	50.1	58.9	49.4	59	50	0.9	-0.7	nein	nein
64	Nürnberger Straße 95	S	1.OG	M	64	54	58.9	51	59.8	50.4	60	51	0.9	-0.6	nein	nein
64	Nürnberger Straße 95	S	2.OG	M	64	54	60	52.1	60.8	51.4	61	52	0.8	-0.7	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenufall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
	ße 95															
64	Nürnberger Straße 95	S	3.OG	M	64	54	61.2	53.3	61.9	52.5	62	53	0.7	-0.8	nein	nein
67	Nürnberger Straße 95a	W	EG	M	64	54	53.9	46	54.6	45.1	55	46	0.7	-0.9	nein	nein
67	Nürnberger Straße 95a	W	1.OG	M	64	54	55.2	47.3	55.9	46.5	56	47	0.7	-0.8	nein	nein
67	Nürnberger Straße 95a	W	2.OG	M	64	54	56.9	49	57.6	48.1	58	49	0.7	-0.9	nein	nein
67	Nürnberger Straße 95a	N	EG	M	64	54	47.4	39.5	48.5	39.1	49	40	1.1	-0.4	nein	nein
67	Nürnberger Straße 95a	N	1.OG	M	64	54	48.5	40.6	49.6	40.2	50	41	1.1	-0.4	nein	nein
67	Nürnberger Straße 95a	N	2.OG	M	64	54	50.8	42.9	51.9	42.4	52	43	1.1	-0.5	nein	nein
67	Nürnberger Straße 95a	O	EG	M	64	54	57.4	49.5	57.6	48.1	58	49	0.2	-1.4	nein	nein
67	Nürnberger Straße 95a	O	1.OG	M	64	54	58.5	50.6	58.6	49.2	59	50	0.1	-1.4	nein	nein
67	Nürnberger Straße 95a	O	2.OG	M	64	54	59.9	52	60.2	50.7	61	51	0.3	-1.3	nein	nein
67	Nürnberger Straße 95a	S	EG	M	64	54	59.9	52	60.9	51.5	61	52	1	-0.5	nein	nein
67	Nürnberger Straße 95a	S	1.OG	M	64	54	60.9	53	61.9	52.5	62	53	1	-0.5	nein	nein
67	Nürnberger Straße 95a	S	2.OG	M	64	54	62	54.1	63	53.6	63	54	1	-0.5	nein	nein
68	Nürnberger Straße 93a	W	EG	M	64	54	55.5	47.6	55.7	46.3	56	47	0.2	-1.3	nein	nein
68	Nürnberger Straße 93a	W	1.OG	M	64	54	56.7	48.8	56.9	47.5	57	48	0.2	-1.3	nein	nein
68	Nürnberger Straße 93a	W	2.OG	M	64	54	58.3	50.4	58.6	49.2	59	50	0.3	-1.2	nein	nein
68	Nürnberger Straße 93a	N	EG	M	64	54	44.8	36.9	45.1	35.7	46	36	0.3	-1.2	nein	nein
68	Nürnberger Straße 93a	N	1.OG	M	64	54	46.2	38.3	46.9	37.5	47	38	0.7	-0.8	nein	nein
68	Nürnberger Straße 93a	N	2.OG	M	64	54	50	42.1	50.4	41	51	41	0.4	-1.1	nein	nein
68	Nürnberger Straße 93a	S	EG	M	64	54	62.2	54.3	62.6	53.1	63	54	0.4	-1.2	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
68	Nürnberger Straße 93a	S	1.OG	M	64	54	63.2	55.3	63.6	54.2	64	55	0.4	-1.1	nein	nein
68	Nürnberger Straße 93a	S	2.OG	M	64	54	64.2	56.3	64.6	55.1	65	56	0.4	-1.2	nein	nein
69	Nürnberger Straße 93b	N	EG	M	64	54	43.5	35.5	43.7	34.3	44	35	0.2	-1.2	nein	nein
69	Nürnberger Straße 93b	N	1.OG	M	64	54	45.9	38	46.2	36.8	47	37	0.3	-1.2	nein	nein
69	Nürnberger Straße 93b	N	2.OG	M	64	54	50.5	42.6	50.6	41.2	51	42	0.1	-1.4	nein	nein
69	Nürnberger Straße 93b	O	EG	M	64	54	60.5	52.6	61	51.6	61	52	0.5	-1	nein	nein
69	Nürnberger Straße 93b	O	1.OG	M	64	54	61.5	53.5	62	52.5	62	53	0.5	-1	nein	nein
69	Nürnberger Straße 93b	O	2.OG	M	64	54	62.3	54.3	62.8	53.4	63	54	0.5	-0.9	nein	nein
69	Nürnberger Straße 93b	S	EG	M	64	54	62.7	54.7	63	53.6	63	54	0.3	-1.1	nein	nein
69	Nürnberger Straße 93b	S	1.OG	M	64	54	63.6	55.7	64	54.6	64	55	0.4	-1.1	nein	nein
69	Nürnberger Straße 93b	S	2.OG	M	64	54	64.6	56.7	65	55.5	65	56	0.4	-1.2	nein	nein
70	Lena-Christ-Straße 1 (Supermarkt)	W	EG	G	69	59	61.7	53.7	62.5	53	63	53	0.8	-0.7	nein	nein
70	Lena-Christ-Straße 1 (Supermarkt)	W	1.OG	G	69	59	62.8	54.9	63.6	54.2	64	55	0.8	-0.7	nein	nein
70	Lena-Christ-Straße 1 (Supermarkt)	W	EG	G	69	59	57.7	49.8	58.4	48.9	59	49	0.7	-0.9	nein	nein
70	Lena-Christ-Straße 1 (Supermarkt)	W	1.OG	G	69	59	58.6	50.7	59.2	49.8	60	50	0.6	-0.9	nein	nein
70	Lena-Christ-Straße 1 (Supermarkt)	N	EG	G	69	59	39.2	31.2	40.4	31.1	41	32	1.2	-0.1	nein	nein
70	Lena-Christ-Straße 1 (Supermarkt)	N	1.OG	G	69	59	42.6	34.7	43.7	34.4	44	35	1.1	-0.3	nein	nein
70	Lena-Christ-Straße 1 (Supermarkt)	N	EG	G	69	59	38.6	30.7	40.5	31.2	41	32	1.9	0.5	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
	markt)															
70	Lena-Christ-Straße 1 (Supermarkt)	N	1.OG	G	69	59	42	34	43.6	34.2	44	35	1.6	0.2	nein	nein
70	Lena-Christ-Straße 1 (Supermarkt)	N	EG	G	69	59	38.8	30.8	40.6	31.3	41	32	1.8	0.5	nein	nein
70	Lena-Christ-Straße 1 (Supermarkt)	N	1.OG	G	69	59	41.6	33.6	43	33.6	43	34	1.4	0	nein	nein
70	Lena-Christ-Straße 1 (Supermarkt)	O	EG	G	69	59	54.6	46.7	57.2	47.9	58	48	2.6	1.2	nein	nein
70	Lena-Christ-Straße 1 (Supermarkt)	O	1.OG	G	69	59	55.6	47.6	58	48.7	58	49	2.4	1.1	nein	nein
70	Lena-Christ-Straße 1 (Supermarkt)	O	EG	G	69	59	60	52	61.9	52.5	62	53	1.9	0.5	nein	nein
70	Lena-Christ-Straße 1 (Supermarkt)	O	1.OG	G	69	59	61.2	53.2	62.9	53.6	63	54	1.7	0.4	nein	nein
70	Lena-Christ-Straße 1 (Supermarkt)	S	EG	G	69	59	68.1	60.1	69.3	60	70	60	1.2	-0.1	nein	nein
70	Lena-Christ-Straße 1 (Supermarkt)	S	1.OG	G	69	59	68.4	60.5	69.6	60.3	70	61	1.2	-0.2	nein	nein
70	Lena-Christ-Straße 1 (Supermarkt)	S	EG	G	69	59	68.2	60.2	69.6	60.3	70	61	1.4	0.1	nein	nein
70	Lena-Christ-Straße 1 (Supermarkt)	S	1.OG	G	69	59	68.6	60.6	69.9	60.5	70	61	1.3	-0.1	nein	nein
70	Lena-Christ-Straße 1 (Supermarkt)	S	EG	G	69	59	68	60.1	69.4	60	70	60	1.4	-0.1	nein	nein
70	Lena-Christ-Straße 1 (Supermarkt)	S	1.OG	G	69	59	68.5	60.5	69.7	60.3	70	61	1.2	-0.2	nein	nein
74	Nürnberger Str. 91 1/2	W	EG	M	64	54	64.4	56.5	64.5	55	65	55	0.1	-1.5	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenußfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
74	Nürnberger Str. 91 1/2	W	1.OG	M	64	54	65.5	57.6	65.6	56.1	66	57	0.1	-1.5	nein	nein
74	Nürnberger Str. 91 1/2	N	EG	M	64	54	55.7	47.8	56.2	46.7	57	47	0.5	-1.1	nein	nein
74	Nürnberger Str. 91 1/2	N	1.OG	M	64	54	57.1	49.2	57.5	48.1	58	49	0.4	-1.1	nein	nein
74	Nürnberger Str. 91 1/2	O	EG	M	64	54	67.3	59.3	67.5	58.1	68	59	0.2	-1.2	nein	nein
74	Nürnberger Str. 91 1/2	O	1.OG	M	64	54	67.9	60	68.1	58.7	69	59	0.2	-1.3	nein	nein
74	Nürnberger Str. 91 1/2	S	EG	M	64	54	70	62.1	70.1	60.7	71	61	0.1	-1.4	ja	ja
74	Nürnberger Str. 91 1/2	S	1.OG	M	64	54	70.6	62.6	70.7	61.2	71	62	0.1	-1.4	ja	ja

2.5 Gebäude mit Anspruch auf passiven Schallschutz dem Grunde nach

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf		
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	W	EG	M	64	54	68.5	58.2	4.5	4.2	69	59	ja	ja	65.8	55.7	-2.5	1.8	1.7	66	56	ja	ja
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	W	1.OG	M	64	54	69.0	58.9	5.0	4.9	69	59	ja	ja	67.9	57.9	-1.1	3.9	3.9	68	58	ja	ja
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	N	EG	M	64	54	57.7	48.2	-	-	58	49	nein	nein	54.4	44.9	-3.3	-	-	55	45	nein	nein
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	N	1.OG	M	64	54	58.7	49.2	-	-	59	50	nein	nein	56.3	46.8	-2.4	-	-	57	47	nein	nein
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	N	EG	M	64	54	56.8	47.1	-	-	57	48	nein	nein	53.4	43.9	-3.2	-	-	54	44	nein	nein
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	N	1.OG	M	64	54	58.3	48.7	-	-	59	49	nein	nein	55.5	45.9	-2.7	-	-	56	46	nein	nein
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	O	EG	M	64	54	56.9	47.5	-	-	57	48	nein	nein	56.7	47.2	-0.2	-	-	57	48	nein	nein
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	O	1.OG	M	64	54	57.9	48.4	-	-	58	49	nein	nein	57.7	48.2	-0.2	-	-	58	49	nein	nein
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	S	EG	M	64	54	64.5	54.4	0.5	0.4	65	55	ja	ja	64.4	54.3	-0.1	0.4	0.3	65	55	ja	ja
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	S	1.OG	M	64	54	65.7	55.6	1.7	1.6	66	56	ja	ja	65.6	55.5	-0.1	1.6	1.5	66	56	ja	ja
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	S	EG	M	64	54	68.0	57.8	4.0	3.8	68	58	ja	ja	67.8	57.6	-0.2	3.8	3.6	68	58	ja	ja
1	Nürnberger Straße 96 (Büro)	S	1.OG	M	64	54	68.6	58.4	4.6	4.4	69	59	ja	ja	68.5	58.4	-0.1	4.5	4.4	69	59	ja	ja
2	Nürnberger Straße 98	W	EG	W	59	49	62.3	52.4	3.3	3.4	63	53	ja	ja	57.5	47.8	-4.6	-	-	58	48	nein	nein
2	Nürnberger Straße 98	W	1.OG	W	59	49	63.4	53.6	4.4	4.6	64	54	ja	ja	59.9	50.3	-3.3	0.9	1.3	60	51	ja	ja
2	Nürnberger Straße 98	N	EG	W	59	49	56.7	47.2	-	-	57	48	nein	nein	52.2	42.7	-4.5	-	-	53	43	nein	nein
2	Nürnberger Straße 98	N	1.OG	W	59	49	57.6	48.1	-	-	58	49	nein	nein	54.1	44.5	-3.5	-	-	55	45	nein	nein
2	Nürnberger Straße 98	N	EG	W	59	49	53.5	43.6	-	-	54	44	nein	nein	49.8	40.1	-3.5	-	-	50	41	nein	nein
2	Nürnberger Straße 98	N	1.OG	W	59	49	55.3	45.4	-	-	56	46	nein	nein	52.8	43.2	-2.3	-	-	53	44	nein	nein
2	Nürnberger Straße 98	O	EG	W	59	49	49.4	39.8	-	-	50	40	nein	nein	48.7	39.1	-0.7	-	-	49	40	nein	nein
2	Nürnberger Straße 98	O	1.OG	W	59	49	52.0	42.4	-	-	52	43	nein	nein	51.6	41.9	-0.5	-	-	52	42	nein	nein
2	Nürnberger Straße 98	S	EG	W	59	49	59.5	49.6	0.5	0.6	60	50	ja	ja	55.1	45.4	-4.1	-	-	56	46	nein	nein
2	Nürnberger Straße 98	S	1.OG	W	59	49	60.9	51.1	1.9	2.1	61	52	ja	ja	57.9	48.3	-2.8	-	-	58	49	nein	nein

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf		
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	EG	G	69	59	39.9	30.5	-	-	40	31	nein	nein	39.9	30.5	0.0	-	-	40	31	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	1.OG	G	69	59	39.5	30.0	-	-	40	30	nein	nein	39.5	30.0	0.0	-	-	40	30	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	2.OG	G	69	59	40.1	30.6	-	-	41	31	nein	nein	40.1	30.6	0.0	-	-	41	31	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	3.OG	G	69	59	40.8	31.4	-	-	41	32	nein	nein	40.8	31.4	0.0	-	-	41	32	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	4.OG	G	69	59	42.1	32.6	-	-	43	33	nein	nein	42.1	32.6	0.0	-	-	43	33	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	EG	G	69	59	44.7	35.3	-	-	45	36	nein	nein	44.7	35.2	0.0	-	-	45	36	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	1.OG	G	69	59	45.1	35.6	-	-	46	36	nein	nein	45.1	35.6	0.0	-	-	46	36	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	2.OG	G	69	59	45.5	36.0	-	-	46	36	nein	nein	45.5	36.0	0.0	-	-	46	36	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	3.OG	G	69	59	45.9	36.4	-	-	46	37	nein	nein	45.9	36.4	0.0	-	-	46	37	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	4.OG	G	69	59	46.8	37.3	-	-	47	38	nein	nein	46.8	37.3	0.0	-	-	47	38	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	EG	G	69	59	59.3	49.9	-	-	60	50	nein	nein	59.3	49.9	0.0	-	-	60	50	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	1.OG	G	69	59	60.8	51.4	-	-	61	52	nein	nein	60.8	51.4	0.0	-	-	61	52	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	2.OG	G	69	59	61.3	51.9	-	-	62	52	nein	nein	61.3	51.8	0.0	-	-	62	52	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	3.OG	G	69	59	61.1	51.7	-	-	62	52	nein	nein	61.1	51.7	0.0	-	-	62	52	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	S	4.OG	G	69	59	60.9	51.5	-	-	61	52	nein	nein	60.9	51.5	0.0	-	-	61	52	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	EG	G	69	59	65.2	55.8	-	-	66	56	nein	nein	65.2	55.8	0.0	-	-	66	56	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	1.OG	G	69	59	66.1	56.7	-	-	67	57	nein	nein	66.1	56.7	0.0	-	-	67	57	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	2.OG	G	69	59	66.2	56.8	-	-	67	57	nein	nein	66.2	56.8	0.0	-	-	67	57	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	3.OG	G	69	59	65.9	56.5	-	-	66	57	nein	nein	65.9	56.5	0.0	-	-	66	57	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	4.OG	G	69	59	65.5	56.1	-	-	66	57	nein	nein	65.5	56.1	0.0	-	-	66	57	nein	nein

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf		
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	EG	G	69	59	68.6	59.2	-	0.2	69	60	nein	ja	68.6	59.2	0.0	-	0.2	69	60	nein	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	1.OG	G	69	59	69.2	59.8	0.2	0.8	70	60	ja	ja	69.2	59.8	0.0	0.2	0.8	70	60	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	2.OG	G	69	59	69.0	59.6	-	0.6	69	60	nein	ja	69.0	59.6	0.0	-	0.6	69	60	nein	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	3.OG	G	69	59	68.7	59.3	-	0.3	69	60	nein	ja	68.7	59.3	0.0	-	0.3	69	60	nein	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	4.OG	G	69	59	68.3	58.9	-	-	69	59	nein	nein	68.3	58.9	0.0	-	-	69	59	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	EG	G	69	59	70.2	60.8	1.2	1.8	71	61	ja	ja	70.2	60.8	0.0	1.2	1.8	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	1.OG	G	69	59	70.6	61.2	1.6	2.2	71	62	ja	ja	70.6	61.2	0.0	1.6	2.2	71	62	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	2.OG	G	69	59	70.5	61.0	1.5	2.0	71	61	ja	ja	70.4	61.0	0.0	1.4	2.0	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	3.OG	G	69	59	70.1	60.7	1.1	1.7	71	61	ja	ja	70.1	60.7	0.0	1.1	1.7	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	4.OG	G	69	59	69.7	60.3	0.7	1.3	70	61	ja	ja	69.7	60.3	0.0	0.7	1.3	70	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	EG	G	69	59	69.6	60.2	0.6	1.2	70	61	ja	ja	69.6	60.2	0.0	0.6	1.2	70	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	1.OG	G	69	59	70.1	60.6	1.1	1.6	71	61	ja	ja	70.1	60.6	0.0	1.1	1.6	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	2.OG	G	69	59	69.9	60.5	0.9	1.5	70	61	ja	ja	69.9	60.5	0.0	0.9	1.5	70	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	3.OG	G	69	59	69.7	60.2	0.7	1.2	70	61	ja	ja	69.6	60.2	0.0	0.6	1.2	70	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	4.OG	G	69	59	69.3	59.8	0.3	0.8	70	60	ja	ja	69.3	59.8	0.0	0.3	0.8	70	60	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	EG	G	69	59	70.7	61.1	1.7	2.1	71	62	ja	ja	70.7	61.1	0.0	1.7	2.1	71	62	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	1.OG	G	69	59	71.2	61.5	2.2	2.5	72	62	ja	ja	71.2	61.5	0.0	2.2	2.5	72	62	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	2.OG	G	69	59	71.1	61.4	2.1	2.4	72	62	ja	ja	71.1	61.4	0.0	2.1	2.4	72	62	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	3.OG	G	69	59	70.9	61.2	1.9	2.2	71	62	ja	ja	70.9	61.2	0.0	1.9	2.2	71	62	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	4.OG	G	69	59	70.6	60.9	1.6	1.9	71	61	ja	ja	70.5	60.8	0.0	1.5	1.8	71	61	ja	ja

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf		
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	EG	G	69	59	70.7	61.0	1.7	2.0	71	61	ja	ja	70.7	61.0	0.0	1.7	2.0	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	1.OG	G	69	59	71.2	61.5	2.2	2.5	72	62	ja	ja	71.2	61.5	0.0	2.2	2.5	72	62	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	2.OG	G	69	59	71.1	61.4	2.1	2.4	72	62	ja	ja	71.1	61.4	0.0	2.1	2.4	72	62	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	3.OG	G	69	59	70.9	61.1	1.9	2.1	71	62	ja	ja	70.9	61.1	0.0	1.9	2.1	71	62	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	4.OG	G	69	59	70.6	60.8	1.6	1.8	71	61	ja	ja	70.6	60.8	0.0	1.6	1.8	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	EG	G	69	59	69.4	59.6	0.4	0.6	70	60	ja	ja	69.4	59.6	0.0	0.4	0.6	70	60	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	1.OG	G	69	59	70.1	60.3	1.1	1.3	71	61	ja	ja	70.1	60.3	0.0	1.1	1.3	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	2.OG	G	69	59	70.3	60.4	1.3	1.4	71	61	ja	ja	70.3	60.4	0.0	1.3	1.4	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	3.OG	G	69	59	70.1	60.2	1.1	1.2	71	61	ja	ja	70.1	60.2	0.0	1.1	1.2	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	4.OG	G	69	59	69.9	60.0	0.9	1.0	70	60	ja	ja	69.9	60.0	0.0	0.9	1.0	70	60	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	EG	G	69	59	69.6	59.9	0.6	0.9	70	60	ja	ja	69.6	59.9	0.0	0.6	0.9	70	60	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	1.OG	G	69	59	70.5	60.7	1.5	1.7	71	61	ja	ja	70.5	60.7	0.0	1.5	1.7	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	2.OG	G	69	59	70.7	60.9	1.7	1.9	71	61	ja	ja	70.7	60.9	0.0	1.7	1.9	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	3.OG	G	69	59	70.6	60.7	1.6	1.7	71	61	ja	ja	70.6	60.7	0.0	1.6	1.7	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	4.OG	G	69	59	70.4	60.5	1.4	1.5	71	61	ja	ja	70.4	60.5	0.0	1.4	1.5	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	EG	G	69	59	69.4	59.7	0.4	0.7	70	60	ja	ja	69.4	59.7	0.0	0.4	0.7	70	60	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	1.OG	G	69	59	70.2	60.4	1.2	1.4	71	61	ja	ja	70.2	60.4	0.0	1.2	1.4	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	2.OG	G	69	59	70.4	60.6	1.4	1.6	71	61	ja	ja	70.4	60.6	0.0	1.4	1.6	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	3.OG	G	69	59	70.3	60.5	1.3	1.5	71	61	ja	ja	70.3	60.5	0.0	1.3	1.5	71	61	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	O	4.OG	G	69	59	70.1	60.3	1.1	1.3	71	61	ja	ja	70.1	60.2	0.0	1.1	1.2	71	61	ja	ja

Berechnungspunkt					IGW		Lr ohne Lärmschutz						Anspruch auf		Lr mit Lärmschutz						Anspruch auf		
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	Lärmvorsorge ohne LS		Lr tags	Lr nachts	Mind. SS	Übers. IGW tags	Übers. IGW nachts	BP tags	BP nachts	passiven Schallschutz	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	EG	G	69	59	68.3	58.6	-	-	69	59	nein	nein	68.3	58.6	0.0	-	-	69	59	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	1.OG	G	69	59	69.1	59.4	0.1	0.4	70	60	ja	ja	69.1	59.4	0.0	0.1	0.4	70	60	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	2.OG	G	69	59	69.3	59.6	0.3	0.6	70	60	ja	ja	69.3	59.5	0.0	0.3	0.5	70	60	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	3.OG	G	69	59	69.2	59.4	0.2	0.4	70	60	ja	ja	69.2	59.4	0.0	0.2	0.4	70	60	ja	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	4.OG	G	69	59	69.0	59.2	-	0.2	69	60	nein	ja	69.0	59.2	0.0	-	0.2	69	60	nein	ja
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	EG	G	69	59	65.0	55.4	-	-	65	56	nein	nein	64.9	55.3	-0.1	-	-	65	56	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	1.OG	G	69	59	66.1	56.5	-	-	67	57	nein	nein	66.0	56.4	0.0	-	-	66	57	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	2.OG	G	69	59	66.5	56.8	-	-	67	57	nein	nein	66.5	56.8	0.0	-	-	67	57	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	3.OG	G	69	59	66.4	56.8	-	-	67	57	nein	nein	66.4	56.8	0.0	-	-	67	57	nein	nein
7	Theodor-Heuss-Straße 19 (Marktkauf)	N	4.OG	G	69	59	66.3	56.7	-	-	67	57	nein	nein	66.3	56.7	0.0	-	-	67	57	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	EG	M	64	54	67	59	67.4	59.4	68	60	0.4	0.4	ja	ja
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	1.OG	M	64	54	67.6	59.7	68	60	68	60	0.4	0.3	ja	ja
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	2.OG	M	64	54	67.8	59.8	68	60	68	60	0.2	0.2	ja	ja
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	3.OG	M	64	54	67.6	59.6	67.8	59.7	68	60	0.2	0.1	ja	ja
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	EG	M	64	54	68	60	68.3	60.4	69	61	0.3	0.4	ja	ja
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	1.OG	M	64	54	68.4	60.4	68.6	60.7	69	61	0.2	0.3	ja	ja
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	2.OG	M	64	54	68.3	60.3	68.4	60.5	69	61	0.1	0.2	ja	ja

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenullfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	O	3.OG	M	64	54	67.9	60	68	60.1	68	61	0.1	0.1	ja	ja
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	S	2.OG	M	64	54	56.9	48.9	56.9	48.8	57	49	0	-0.1	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	S	3.OG	M	64	54	63	54.9	62.9	55.1	63	56	-0.1	0.2	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	W	EG	M	64	54	58.6	50.7	58.7	49.1	59	50	0.1	-1.6	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	W	1.OG	M	64	54	59.2	51.3	59.3	49.7	60	50	0.1	-1.6	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	W	2.OG	M	64	54	59.2	51.3	59.3	49.8	60	50	0.1	-1.5	nein	nein
24	Nürnberger Straße 58 (Büros)	W	3.OG	M	64	54	59.7	51.8	59.9	50.4	60	51	0.2	-1.4	nein	nein
25	Freybergstraße 27 (Gewerbe)	W	EG	M	64	54	55.7	47.8	55.8	46.3	56	47	0.1	-1.5	nein	nein
25	Freybergstraße 27 (Gewerbe)	W	1.OG	M	64	54	56.6	48.7	56.7	47.3	57	48	0.1	-1.4	nein	nein
25	Freybergstraße 27 (Gewerbe)	O	EG	M	64	54	68.4	60.4	68.8	61	69	61	0.4	0.6	ja	ja
25	Freybergstraße 27 (Gewerbe)	O	1.OG	M	64	54	68.4	60.4	68.7	60.9	69	61	0.3	0.5	ja	ja
25	Freybergstraße 27 (Gewerbe)	O	EG	M	64	54	67.9	59.9	69.2	61.5	70	62	1.3	1.6	ja	ja
25	Freybergstraße 27 (Gewerbe)	O	1.OG	M	64	54	67.8	59.8	68.9	61.1	69	62	1.1	1.3	ja	ja
25	Freybergstraße 27 (Gewerbe)	SW	EG	M	64	54	49.7	41.8	50.7	41.8	51	42	1	0	nein	nein
25	Freybergstraße 27 (Gewerbe)	SW	1.OG	M	64	54	53	45.1	53.7	44.9	54	45	0.7	-0.2	nein	nein
25	Freybergstraße 27 (Gewerbe)	S	EG	M	64	54	46.7	38.8	48.6	39.9	49	40	1.9	1.1	nein	nein
25	Freybergstraße 27 (Gewerbe)	S	1.OG	M	64	54	50	42.1	51.3	42.7	52	43	1.3	0.6	nein	nein
74	Nürnberger Str. 91 1/2	W	EG	M	64	54	64.4	56.5	64.5	55	65	55	0.1	-1.5	nein	nein
74	Nürnberger Str. 91 1/2	W	1.OG	M	64	54	65.5	57.6	65.6	56.1	66	57	0.1	-1.5	nein	nein
74	Nürnberger Str. 91 1/2	N	EG	M	64	54	55.7	47.8	56.2	46.7	57	47	0.5	-1.1	nein	nein
74	Nürnberger Str. 91 1/2	N	1.OG	M	64	54	57.1	49.2	57.5	48.1	58	49	0.4	-1.1	nein	nein
74	Nürnberger Str. 91 1/2	O	EG	M	64	54	67.3	59.3	67.5	58.1	68	59	0.2	-1.2	nein	nein
74	Nürnberger Str. 91 1/2	O	1.OG	M	64	54	67.9	60	68.1	58.7	69	59	0.2	-1.3	nein	nein

Berechnungspunkt					Immissionsgrenzwert		Prognosenußfall		Prognose ohne Schallschutz				Prüfung auf		Anspruch auf	
Objekt	Adresse	Richtung	Geschoss	Nutzung	tags	nachts	Lr tags	Lr nachts	Lr tags	Lr nachts	BP tags	BP nachts	wesentl. Änderung		Lärmvorsorge	
					dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	Tag	Nacht	Tag	Nacht
74	Nürnberger Str. 91 1/2	S	EG	M	64	54	70	62.1	70.1	60.7	71	61	0.1	-1.4	ja	ja
74	Nürnberger Str. 91 1/2	S	1.OG	M	64	54	70.6	62.6	70.7	61.2	71	62	0.1	-1.4	ja	ja