

**Gegenüberstellung der Beurteilungspegel durch Straßenverkehrslärm
von der Kirchbachstraße mit Tempo 50 / Tempo 30
für repräsentative Aufpunkte an der straßennächsten Bebauung**

- 18142 -
Anlage 3

I-Ort	HFront	SW	Nutz	Richtwert		Lr, 50		> Richtwert		Lr, 30		> Richtwert		DLr	
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	50 -> 30	Tag
				in dB(A)		in dB(A)				in dB(A)					
Adresse: Kirchbachstraße 53															
1	O	EG	WA	70	60	72	60	ja	nein	69	58	nein	nein	-2,6	-2,5
1	O	1.OG	WA	70	60	72	60	ja	nein	69	58	nein	nein	-2,5	-2,6
1	O	2.OG	WA	70	60	71	60	ja	nein	69	57	nein	nein	-2,5	-2,6
Adresse: Kirchbachstraße 91															
2	O	EG	WA	70	60	69	60	nein	nein	66	58	nein	nein	-2,5	-2,5
2	O	1.OG	WA	70	60	69	60	nein	nein	66	58	nein	nein	-2,5	-2,5
Adresse: Kirchbachstraße 115															
3	O	EG	WA	70	60	69	60	nein	nein	66	58	nein	nein	-2,6	-2,5
3	O	1.OG	WA	70	60	69	60	nein	nein	66	58	nein	nein	-2,5	-2,5
3	O	2.OG	WA	70	60	69	60	nein	nein	66	57	nein	nein	-2,6	-2,5
Adresse: Kirchbachstraße 135															
4	O	EG	WA	70	60	69	61	nein	ja	67	58	nein	nein	-2,5	-2,5
4	O	1.OG	WA	70	60	69	61	nein	ja	67	58	nein	nein	-2,5	-2,5
4	O	2.OG	WA	70	60	69	61	nein	ja	67	58	nein	nein	-2,5	-2,5
4	O	3.OG	WA	70	60	69	61	nein	ja	67	58	nein	nein	-2,5	-2,4
Adresse: Kirchbachstraße 147															
5	NO	EG	WA	70	60	67	58	nein	nein	64	56	nein	nein	-2,4	-2,3
5	NO	1.OG	WA	70	60	68	59	nein	nein	65	57	nein	nein	-2,5	-2,4
5	NO	2.OG	WA	70	60	68	59	nein	nein	65	57	nein	nein	-2,5	-2,4
Adresse: Kirchbachstraße 159															
6	NO	EG	WA	70	60	71	62	ja	ja	68	60	nein	nein	-2,3	-2,2
6	NO	1.OG	WA	70	60	70	62	nein	ja	68	60	nein	nein	-2,2	-2,2
6	NO	2.OG	WA	70	60	70	62	nein	ja	68	60	nein	nein	-2,3	-2,1
6	NO	3.OG	WA	70	60	70	61	nein	ja	68	59	nein	nein	-2,2	-2,1
6	NO	4.OG	WA	70	60	70	61	nein	ja	67	59	nein	nein	-2,2	-2,0
Adresse: Kirchbachstraße 185															
7	NO	EG	MI	72	62	73	65	ja	ja	71	63	nein	ja	-2,2	-2,1
7	NO	1.OG	MI	72	62	73	65	ja	ja	71	63	nein	ja	-2,3	-2,1
7	NO	2.OG	MI	72	62	73	64	ja	ja	71	62	nein	nein	-2,2	-2,1
Adresse: Kirchbachstraße 197a															
8	NO	EG	MI	72	62	68	60	nein	nein	66	58	nein	nein	-2,1	-2,0
8	NO	1.OG	MI	72	62	69	60	nein	nein	67	58	nein	nein	-2,1	-2,0
8	NO	2.OG	MI	72	62	69	60	nein	nein	67	58	nein	nein	-2,1	-2,0
Adresse: Kirchbachstraße 219															
9	NO	EG	MI	72	62	68	60	nein	nein	66	58	nein	nein	-2,2	-2,1
9	NO	1.OG	MI	72	62	69	60	nein	nein	67	58	nein	nein	-2,1	-2,0
9	NO	2.OG	MI	72	62	69	60	nein	nein	67	58	nein	nein	-2,2	-2,1
Adresse: Kirchbachstraße 210															
10	SW	EG	MI	72	62	68	59	nein	nein	66	57	nein	nein	-2,1	-2,0
10	SW	1.OG	MI	72	62	68	60	nein	nein	66	58	nein	nein	-2,2	-2,1
10	SW	2.OG	MI	72	62	68	60	nein	nein	66	58	nein	nein	-2,2	-2,0
10	SW	3.OG	MI	72	62	68	60	nein	nein	66	58	nein	nein	-2,1	-2,0
10	SW	4.OG	MI	72	62	68	60	nein	nein	66	58	nein	nein	-2,1	-2,0



Bonk - Maire - Hoppmann PartGmbH

Geräusche - Erschütterungen - Bauakustik

Seite 1

Tel. 05137 88 95-0

**Gegenüberstellung der Beurteilungspegel durch Straßenverkehrslärm
von der Kirchbachstraße mit Tempo 50 / Tempo 30
für repräsentative Aufpunkte an der straßennächsten Bebauung**

- 18142 -
Anlage 3

I-Ort	HFront	SW	Nutz	Richtwert		Lr, 50		> Richtwert		Lr, 30		> Richtwert		DLr	
				Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	50 -> 30	Tag
in dB(A)															
Adresse: Kirchbachstraße 182															
11	SW	EG	WA	70	60	71	63	ja	ja	69	61	nein	ja	-2,3	-2,2
11	SW	1.OG	WA	70	60	71	63	ja	ja	69	61	nein	ja	-2,2	-2,2
11	SW	2.OG	WA	70	60	71	63	ja	ja	69	61	nein	ja	-2,2	-2,1
11	SW	3.OG	WA	70	60	71	62	ja	ja	69	60	nein	nein	-2,2	-2,0
Adresse: Kirchbachstraße 148															
12	SW	EG	WA	70	60	68	60	nein	nein	66	57	nein	nein	-2,5	-2,5
12	SW	1.OG	WA	70	60	69	60	nein	nein	66	58	nein	nein	-2,5	-2,5
Adresse: Kirchbachstraße 122a															
13	W	EG	WA	70	60	63	54	nein	nein	60	52	nein	nein	-2,5	-2,6
13	W	1.OG	WA	70	60	64	56	nein	nein	62	53	nein	nein	-2,5	-2,6
13	W	2.OG	WA	70	60	65	56	nein	nein	62	54	nein	nein	-2,6	-2,5
13	W	3.OG	WA	70	60	65	56	nein	nein	62	54	nein	nein	-2,5	-2,5
Adresse: Kirchbachstraße 76															
14	W	EG	WA	70	60	68	57	nein	nein	66	54	nein	nein	-2,5	-2,6
14	W	1.OG	WA	70	60	69	58	nein	nein	67	55	nein	nein	-2,6	-2,5
14	W	2.OG	WA	70	60	69	58	nein	nein	67	55	nein	nein	-2,6	-2,5



Bonk - Maire - Hoppmann PartGmbH
Geräusche - Erschütterungen - Bauakustik

Seite 2

Tel. 05137 88 95-0

**Gegenüberstellung der Beurteilungspegel durch Straßenverkehrslärm
von der Kirchbachstraße mit Tempo 50 / Tempo 30
für repräsentative Aufpunkte an der straßennächsten Bebauung**

- 18142 -
Anlage 3

Spalte	Beschreibung
I-Ort	Bezeichnung des Immissionsortes (vgl. hierzu Anlage 1 und 2)
HFront	Himmelsrichtung der Gebäudeseite
SW	Stockwerk
Nutz	Gebietskategorie gemäß BauNVO WA := Allgemeines Wohngebiet MI := Mischgebiet
Richtwert	Richtwert gem. Abschnitt 2.1 der Lärmschutz-Richtlinien StV, tags/nachts
Lr, 50	Beurteilungspegel von der Kirchbachstraße mit Tempo 50 tags / Tempo 50 nachts
> Richtwert	Der Beurteilungspegel überschreitet den Richtwert bei Tempo 50: ja/nein
Lr, 30	Beurteilungspegel von der Kirchbachstraße mit Tempo 30 tags / Tempo 30 nachts (außer Busse und Straßenbahnen im nördlichen Abschnitt der Kirchbachstraße zwischen Allensteiner Straße und Schwachhauser Heerstraße)
> Richtwert	Der Beurteilungspegel überschreitet den Richtwert bei Tempo 30: ja/nein
DLr	Differenz der Beurteilungspegel von der Kirchbachstraße mit Tempo 30 gegenüber Tempo 50, tags/nachts



Bonk - Maire - Hoppmann PartGmbH
Geräusche - Erschütterungen - Bauakustik

Seite 3

Tel. 05137 88 95-0