



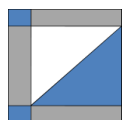
Umbau KNP B35/B293 in Bretten (Fortschreibung)

Schallquelle: B 35

Prüfung auf "wesentliche Änderung"
gemäß § 1 Abs.2 Nr.2, 16. BImSchV

Anlage 1

Stockw.	Richtung	NULL-Fall		MIT-Fall		Differenz	§1 Abs.2 Nr.2		§1 Abs.2 Nr.2		§1 Abs.2 Nr.2		Falls "ja": Anspruch auf Lärmschutz?
		LrT	LrN	LrT	LrN		Alternative 1	Alternative 2	Alternative 3	Alternative 3			
		[dB(A)]		[dB(A)]		[dB(A)]	erfüllt ?	Tag	Nacht	Tag	Nacht		
Am Hagdorn 41													
Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	56	50	55	49	-1,0 -0,9	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
Am Hagdorn 43													
Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	55	49	54	48	-1,1 -1,1	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
Am Hagdorn 45													
Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	54	48	52	46	-2,1 -2,1	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
Am Hagdorn 51													
Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO 												



Ingenieurbüro Zimmermann
Akazienweg 5 74855 Haßmersheim

Seite 1



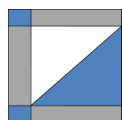
Umbau KNP B35/B293 in Bretten (Fortschreibung)

Schallquelle: B 35

Prüfung auf "wesentliche Änderung"
gemäß § 1 Abs.2 Nr.2, 16. BImSchV

Anlage 1

Stockw.	Richtung	NULL-Fall		MIT-Fall		Differenz	§1 Abs.2 Nr.2		§1 Abs.2 Nr.2		§1 Abs.2 Nr.2		Falls "ja": Anspruch auf Lärmschutz?
		LrT	LrN	LrT	LrN		Alternative 1	Alternative 2 erfüllt?	Alternative 3 erfüllt?				
		[dB(A)]		[dB(A)]		[dB(A)]	erfüllt ?	Tag	Nacht	Tag	Nacht		
Am Hagdorn 57													
Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	53	47	52	46	-1,2	-1,2	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
1.OG		54	49	53	48	-1,0	-1,0	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
2.OG		56	50	55	49	-0,8	-0,8	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
3.OG		57	51	56	51	-0,6	-0,6	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
4.OG		59	53	58	53	-0,5	-0,5	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
EG		54	48	52	47	-1,1	-1,1	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
1.OG		55	49	54	48	-1,0	-1,0	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
2.OG		56	50	55	49	-0,9	-0,9	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
3.OG		57	51	56	51	-0,7	-0,7	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
4.OG		58	53	58	53	-0,4	-0,4	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
Gartenstraße 86													
Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	55	50	54	48	-1,2	-1,2	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
1.OG		57	51	55	50	-1,1	-1,1	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
Gartenstraße 86/1													
Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	55	49	54	48	-1,1	-1,1	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
1.OG		56	51	55	50	-1,0	-1,0	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
Gartenstraße 88													
Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	55	50	54	48	-1,4	-1,4	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
1.OG		57	51	55	50	-1,3	-1,2	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
Gartenstraße 90													
Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	55	49	54	48	-1,4	-1,4	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
1.OG		56	51	55	50	-1,3	-1,3	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
Gartenstraße 92													
Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	55	50	54	48	-1,5	-1,5	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
1.OG		56	51	55	49	-1,3	-1,3	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
Im Feller 1													
Nutz.: AU IGW: 64 / 54 dB(A)													
EG	NO	42	37	39	34	-2,7	-2,7	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
EG		NW	58	53	56	51	-1,8	-1,8	nein	nein	nein	nein	nein
1.OG		59	54	57	52	-1,9	-1,9	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
EG	SO	54	49	53	48	-1,2	-1,2	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
1.OG		57	51	55	49	-1,6	-1,6	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
EG	SW	60	54	58	53	-1,6	-1,6	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
Kopernikusweg 2													
Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	54	49	54	48	-0,7	-0,7	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
1.OG		56	51	55	50	-1,0	-1,0	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
Kopernikusweg 4													
Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	54	49	54	48	-0,7	-0,7	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
1.OG		56	51	55	50	-1,1	-1,1	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
Kopernikusweg 6													
Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	54	49	53	47	-1,2	-1,1	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
1.OG		56	50	55	49	-1,2	-1,2	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
Kopernikusweg 8													
Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	54	49	53	47	-1,7	-1,6	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
1.OG		56	51	54	49	-2,0	-2,0	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
Kopernikusweg 10													
Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	55	49	53	48	-1,7	-1,7	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN
1.OG		56	51	54	49	-2,1	-2,1	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN



Ingenieurbüro Zimmermann
Akazienweg 5 74855 Haßmersheim

Seite 2



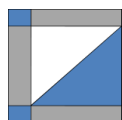
Umbau KNP B35/B293 in Bretten (Fortschreibung)

Schallquelle: B 35

Prüfung auf "wesentliche Änderung"
gemäß § 1 Abs.2 Nr.2, 16. BImSchV

Anlage 1

Stockw.	Richtung	NULL-Fall LrT LrN [dB(A)]		MIT-Fall LrT LrN [dB(A)]		Differenz [dB(A)]	§1 Abs.2 Nr.2 Alternative 1 erfüllt ?	§1 Abs.2 Nr.2 Alternative 2 erfüllt? Tag Nacht		§1 Abs.2 Nr.2 Alternative 3 erfüllt? Tag Nacht		Falls "ja": Anspruch auf Lärmschutz?	
Kopernikusweg 12 Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	57	51	54	48	-3,0 -3,0	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
1.OG		59	53	56	50	-3,1 -3,1	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
Kopernikusweg 14 Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	56	50	53	47	-3,2 -3,2	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
1.OG		58	52	55	49	-3,2 -3,2	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
2.OG		60	55	57	51	-3,8 -3,8	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
Kopernikusweg 16 Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	56	50	53	47	-3,1 -3,1	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
1.OG		58	52	54	49	-3,5 -3,5	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
Kopernikusweg 18 Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	58	52	54	48	-3,9 -3,9	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
1.OG		61	55	56	51	-4,5 -4,5	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
2.OG		64	59	59	53	-5,3 -5,3	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
Kopernikusweg 20 Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	57	52	54	48	-3,3 -3,3	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
1.OG		60	54	56	50	-3,7 -3,7	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
Kopernikusweg 22 Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	58	52	55	49	-3,4 -3,4	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
1.OG		61	55	57	51	-3,9 -3,9	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
2.OG		64	58	59	54	-4,3 -4,3	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
Kopernikusweg 24 Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	57	52	54	49	-3,1 -3,1	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
1.OG		60	55	57	52	-3,3 -3,3	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
2.OG		63	58	60	54	-3,7 -3,7	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
Kopernikusweg 25 Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NW	57	51	55	49	-2,4 -2,3	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
1.OG		57	52	55	50	-2,4 -2,4	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
EG	NO	56	51	54	48	-2,5 -2,5	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
1.OG		57	51	54	49	-2,6 -2,6	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
Kopernikusweg 26 Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	56	51	53	47	-3,5 -3,4	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
1.OG		59	53	55	50	-3,7 -3,7	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
Kopernikusweg 28 Nutz.: WA IGW: 59 / 49 dB(A)													
EG	NO	56	50	54	49	-1,7 -1,6	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
1.OG		59	53	55	50	-3,3 -3,3	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
EG	NW	56	50	54	48	-2,4 -2,4	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	
1.OG		57	51	54	49	-2,5 -2,5	nein	nein	nein	nein	nein	NEIN	



Ingenieurbüro Zimmermann
Akazienweg 5 74855 Haßmersheim

Seite 3