Bf Dillingen

Schalltechnische Untersuchung zu betriebsbedingten Schallimmissionen

IO-Nr.	HR	SW	POF Tag in dB(A)	POF Nacht in dB(A)	PMF Tag in dB(A)	PMF Nacht in dB(A)	PMF Lr > IGW Tag in dB(A)	PMF Lr > IGW Nacht in dB(A)	DIff. PMF/POF Tag in dB(A)	DIff. PMF/POF Nacht in dB(A)	Wes. Änderung Tag	Wes. Änderung Nacht	Anspruch Tag	Anspruch Nacht
Große Allee 7 1/2			Nutzung: MI		IGW Tag: 64dB(A)		IGW Nacht: 54 dB(A)							
12	N	1	35,9	34,3	35,3	33,6	-	-	-0,7	-			Nein	Nein
12	N	2	40,5	38,8	40,2	38,5	-	-	-0,3	-			Nein	Nein
12	N	3	42,9	41,2	42,6	41,0	-	-	-0,3	-			Nein	Nein
12	N	4	43,4	41,7	43,0	41,4	-	-	-0,3	-			Nein	Nein
13	O	1	35,7	34,1	35,8	34,1	-	-	0,1	-			Nein	Nein
13	O	2	41,1	39,5	40,9	39,2	-	-	-0,3	-			Nein	Nein
13	O	3	43,3	41,7	42,9	41,3	-	-	-0,4	-			Nein	Nein
13	O	4	43,8	42,1	43,4	41,8	-	-	-0,4	-			Nein	Nein
Bahnhofstraße 6			Nutzung: MI		IGW Tag: 64dB(A)		IGW Nacht: 54 dB(A)							
14	W	1	34,1	32,4	33,5	31,8	-	-	-0,6	-			Nein	Nein
15	N	1	52,5	50,8	51,6	50,0	-	-	-0,8	-			Nein	Nein
16	O	1	56,5	54,8	55,6	53,9	-	-	-1,0	-			Nein	Nein
Röhmstraße 10			Nutzung: GEt		IGW Tag: 69dB(A)		IGW Nacht: 0 dB(A)							
17	S	1	47,3	45,7	47,6	46,0	-	-	0,3	-			Nein	Nein
17	S	2	47,7	46,0	48,0	46,3	-	-	0,3	-			Nein	Nein
18	W	1	46,8	45,1	47,2	45,5	-	-	0,4	-			Nein	Nein
18	W	2	47,2	45,6	47,7	46,0	-	-	0,4	-			Nein	Nein
Große Allee 27			Nutzung: MI		IGW Tag: 64dB(A)		IGW Nacht: 54 dB(A)							
19	W	1	47,7	46,0	47,7	46,0	-	-	0,0	-			Nein	Nein
19	W	2	48,8	47,2	48,9	47,3	-	-	0,1	0,1			Nein	Nein
19	W	3	49,9	48,2	50,3	48,6	-	-	0,4	0,4			Nein	Nein

Gegenüberstellung der Beurteilungspegel
POF und PMF mit "kurzen" Achsen
Beurteilungspegel und Anspruchsermittlung nach AVV Baulärm

Bf Dillingen
Schalltechnische Untersuchung
zu betriebsbedingten Schallimmissionen

Spalte	Beschreibung
IO-Nr.	Immissionsortnummer
HR	Himmelsrichtung der Gebäudeseite
SW	Stockwerk / Etage
POF	Beurteilungspegel für den Prognose-Ohne-Fall Tag / Nacht
PMF	Beurteilungspegel für den Prognose-Mit-Fall Tag / Nacht
PMF Lr > IGW	Prognose-Mit-Fall: Beurteilungspegel Tag /Nacht > Immissionsgrenzwert Tag/Nacht in dB(A)
DIff. PMF/POF	Differenzpegel (PMF-POF) Tag / Nacht
Anspruch	Anspruch auf Lärmschutz (aktiv/passiv) dem Grunde nach [Tag /Nacht]; Ja/Nein