

Spalte	Beschreibung
Fass	untersuchte Gebäudefassade
Stock	Stockwerk
Lr, Ohne LSW	Beurteilungspegel ohne Lärmschutzwand
Lr, Mit LSW 4 m	Beurteilungspegel mit 4 m Lärmschutzwand
Lr, Mit LSW 6 m	Beurteilungspegel mit 6 m Lärmschutzwand
dLr durch LSW	Pegelminderung durch die entsprechende Lärmschutzwand

UNGÜLTIG

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte							
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m			
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht		
durchschn. Pegelminderung								0,3	1,0	0,3	0,5	322	285	310	281	278	279		
IP 129 - Schwanheimer Straße 119 Gebietsnutzung: MI																			
W	1.OG	63,2	28,0	61,6	28,0	60,8	28,0	1,6	2,4	-	-	1	-	1	-	1	-		
	2.OG	65,6	29,0	64,3	29,0	63,5	29,0	1,3	2,1	-	-	1	-	1	-	1	-		
	3.OG	68,3	35,0	68,1	35,0	67,5	35,0	0,2	0,8	-	-	1	-	1	-	1	-		
IP 130 - Schwanheimer Straße 152 Gebietsnutzung: MI																			
W	1.OG	53,7	31,2	53,6	30,8	53,6	30,5	0,1	0,1	0,4	0,7	-	-	-	-	-	-		
	2.OG	54,3	31,3	54,2	31,0	54,2	30,8	0,1	0,1	0,3	0,5	-	-	-	-	-	-		
	3.OG	55,3	31,6	55,0	31,2	55,0	31,1	0,3	0,3	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-		
	4.OG	56,7	32,6	56,4	32,5	56,3	31,4	0,3	0,4	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-		
	5.OG	58,8	34,8	58,6	34,7	58,1	34,1	0,2	0,7	0,1	0,7	1	-	1	-	1	-		
IP 131 - Schwanheimer Straße 115 Gebietsnutzung: MI																			
W	1.OG	60,7	31,0	60,6	31,0	60,6	31,0	0,1	0,1	-	-	1	-	1	-	1	-		
	2.OG	63,0	31,8	62,9	31,7	62,8	31,7	0,1	0,2	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-		
	3.OG	66,0	32,6	65,9	32,2	65,5	32,0	0,1	0,5	0,4	0,6	1	-	1	-	1	-		
	4.OG	67,5	33,2	67,3	33,1	67,0	32,7	0,2	0,5	0,1	0,5	1	-	1	-	1	-		
	5.OG	68,0	36,3	67,9	36,2	67,7	36,1	0,1	0,3	0,1	0,2	1	-	1	-	1	-		
	6.OG	69,2	38,2	69,2	38,1	68,5	38,1	-	0,7	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-		
IP 132 - Schwanheimer Straße 115 Hint Gebietsnutzung: MI																			
W	1.OG	67,0	32,9	66,5	32,7	66,2	32,6	0,5	0,8	0,2	0,3	1	-	1	-	1	-		
	2.OG	68,2	35,7	68,0	35,6	67,6	35,5	0,2	0,6	0,1	0,2	1	-	1	-	1	-		
IP 133 - Schwanheimer Straße 119 Hint Gebietsnutzung: MI																			
SW	2.OG	73,3	37,0	69,3	37,3	68,1	37,3	4,0	5,2	-	-	1	-	1	-	1	-		
	3.OG	74,8	38,2	73,2	38,5	70,1	38,5	1,6	4,7	-	-	1	-	1	-	1	-		
IP 134 - Donnersbergstraße 8 Gebietsnutzung: WA																			
W	1.OG	66,3	36,0	65,0	35,4	63,3	35,1	1,3	3,0	0,6	0,9	1	-	1	-	1	-		
	2.OG	67,0	36,4	66,1	35,8	64,5	35,5	0,9	2,5	0,6	0,9	1	-	1	-	1	-		
	3.OG	67,7	38,7	66,8	38,4	65,7	37,6	0,9	2,0	0,3	1,1	1	-	1	-	1	-		
IP 135 - Donnersbergstraße 12 Gebietsnutzung: WA																			
W	1.OG	66,7	35,7	64,1	35,1	62,1	34,8	2,6	4,6	0,6	0,9	1	-	1	-	1	-		
	2.OG	67,4	36,3	65,6	35,6	63,4	35,4	1,8	4,0	0,7	0,9	1	-	1	-	1	-		
	3.OG	68,1	38,6	66,4	38,3	64,8	37,6	1,7	3,3	0,3	1,0	1	-	1	-	1	-		
IP 136 - Donnersbergstraße 16 Gebietsnutzung: WA																			
W	1.OG	68,1	36,0	63,7	35,3	60,8	35,0	4,4	7,3	0,7	1,0	1	-	1	-	1	-		
	2.OG	68,8	36,5	65,4	35,8	62,6	35,5	3,4	6,2	0,7	1,0	1	-	1	-	1	-		
	3.OG	69,4	38,7	66,2	38,3	64,3	37,4	3,2	5,1	0,4	1,3	1	-	1	-	1	-		
IP 137 - Donnersbergstraße 20 Gebietsnutzung: WA																			
W	1.OG	67,1	34,7	63,8	34,0	60,7	33,8	3,3	6,4	0,7	0,9	1	-	1	-	1	-		
	2.OG	67,7	35,7	65,7	35,1	62,5	34,8	2,0	5,2	0,6	0,9	1	-	1	-	1	-		
	3.OG	68,5	37,2	66,5	36,6	64,4	36,4	2,0	4,1	0,6	0,8	1	-	1	-	1	-		
IP 138 - Donnersbergstraße 24 Gebietsnutzung: WA																			
W	1.OG	67,5	35,4	64,1	34,8	61,0	34,6	3,4	6,5	0,6	0,8	1	-	1	-	1	-		
	2.OG	68,2	36,5	66,0	35,9	62,8	35,7	2,2	5,4	0,6	0,8	1	-	1	-	1	-		
	3.OG	68,9	38,0	66,8	37,5	64,7	37,3	2,1	4,2	0,5	0,7	1	-	1	-	1	-		
IP 139 - Donnersbergstraße 26 Gebietsnutzung: WA																			
W	1.OG	68,1	37,9	65,1	37,2	61,7	36,9	3,0	6,4	0,7	1,0	1	-	1	-	1	-		
	2.OG	68,9	38,7	67,2	37,9	64,0	37,6	1,7	4,9	0,8	1,1	1	-	1	-	1	-		
	3.OG	69,7	40,4	68,1	40,0	66,3	38,8	1,6	3,4	0,4	1,6	1	-	1	-	1	-		

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 140 - Donnersbergstraße 30																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	68,3	38,8	65,0	38,1	61,6	37,8	3,3	6,7	0,7	1,0	1	-	1	-	1	-
	2.OG	69,1	39,5	67,3	38,7	64,0	38,5	1,8	5,1	0,8	1,0	1	-	1	-	1	-
	3.OG	69,9	41,4	68,2	41,0	66,4	39,6	1,7	3,5	0,4	1,8	1	-	1	-	1	-
IP 141 - Donnersbergstraße 34																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	68,7	39,4	65,1	38,7	61,4	38,5	3,6	7,3	0,7	0,9	1	-	1	-	1	-
	2.OG	69,5	40,0	67,3	39,3	64,0	39,1	2,2	5,5	0,7	0,9	1	-	1	-	1	-
	3.OG	70,5	42,1	68,3	41,8	66,4	40,4	2,2	4,1	0,3	1,7	1	-	1	-	1	-
IP 142 - Donnersbergstraße 338																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	68,8	39,8	65,1	39,2	60,9	39,0	3,7	7,9	0,6	0,8	1	-	1	-	1	-
	2.OG	69,7	40,5	67,4	39,8	64,0	39,6	2,3	5,7	0,7	0,9	1	-	1	-	1	-
	3.OG	70,6	42,7	68,7	42,3	66,8	40,9	1,9	3,8	0,4	1,8	1	-	1	-	1	-
IP 143 - Donnersbergstraße 42																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	68,7	39,9	65,0	39,2	61,0	38,9	3,7	7,7	0,7	1,0	1	-	1	-	1	-
	2.OG	69,5	40,6	67,3	39,8	64,1	39,5	2,2	5,4	0,8	1,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	70,5	43,2	68,7	43,1	66,8	41,2	1,8	3,7	0,1	2,0	1	-	1	-	1	-
IP 144 - Donnersbergstraße 46																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	68,5	39,9	64,9	39,2	61,1	38,9	3,6	7,4	0,7	1,0	1	-	1	-	1	-
	2.OG	69,3	40,6	67,2	39,9	64,1	39,6	2,1	5,2	0,7	1,0	1	-	1	-	1	-
	3.OG	70,3	43,9	68,7	43,2	66,8	41,5	1,6	3,5	0,7	2,4	1	-	1	-	1	-
IP 145 - Donnersbergstraße 50																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	68,0	39,9	64,7	39,2	61,4	38,8	3,3	6,6	0,7	1,1	1	-	1	-	1	-
	2.OG	68,8	40,6	66,9	39,8	64,1	39,5	1,9	4,7	0,8	1,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	69,8	44,2	68,7	43,7	66,8	40,8	1,1	3,0	0,5	3,4	1	-	1	-	1	-
IP 146 - Donnersbergstraße 52																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	67,8	40,1	64,6	39,3	61,4	38,9	3,2	6,4	0,8	1,2	1	-	1	-	1	-
	2.OG	68,6	40,9	66,7	40,2	64,1	39,7	1,9	4,5	0,7	1,2	1	-	1	-	1	-
	3.OG	69,6	44,6	68,5	44,2	66,7	41,4	1,1	2,9	0,4	3,2	1	-	1	-	1	-
IP 147 - Donnersbergstraße 54																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	67,4	40,1	64,5	39,4	61,4	39,0	2,9	6,0	0,7	1,1	1	-	1	-	1	-
	2.OG	68,1	41,0	66,6	40,4	64,0	39,9	1,5	4,1	0,6	1,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	69,3	44,8	68,5	44,4	66,8	41,2	0,8	2,5	0,4	3,6	1	-	1	-	1	-
IP 148 - Donnersbergstraße 56																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	66,9	40,4	64,4	39,6	61,4	39,2	2,5	5,5	0,8	1,2	1	-	1	-	1	-
	2.OG	67,6	41,3	66,4	40,7	64,0	40,2	1,2	3,6	0,6	1,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	68,9	45,1	68,4	44,6	66,7	41,3	0,5	2,2	0,5	3,8	1	1	1	-	1	-
IP 149 - Donnersbergstraße 58																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	66,6	41,2	64,3	40,6	61,3	40,2	2,3	5,3	0,6	1,0	1	-	1	-	1	-
	2.OG	67,8	42,1	66,2	41,6	64,0	41,1	1,1	3,3	0,5	1,0	1	-	1	-	1	-
	3.OG	68,7	45,5	68,2	45,0	66,7	41,7	0,5	2,0	0,5	3,8	1	1	1	-	1	-
IP 150 - Donnersbergstraße 60																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	1.OG	66,1	44,1	64,7	43,3	62,0	42,3	1,4	4,1	0,8	1,8	1	-	1	-	1	-
	2.OG	66,8	46,1	66,0	45,6	64,4	44,3	0,8	2,4	0,5	1,8	1	1	1	1	1	-
	3.OG	67,9	49,4	67,7	49,2	66,4	48,7	0,2	1,5	0,2	0,7	1	1	1	1	1	1

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 151 - Donnersbergstraße 62																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	1.OG	65,4	43,0	64,3	42,0	61,5	41,6	1,1	3,9	1,0	1,4	1	-	1	-	1	-
	2.OG	66,2	44,3	65,4	43,4	63,8	42,8	0,8	2,4	0,9	1,5	1	-	1	-	1	-
	3.OG	67,4	47,8	67,3	47,4	66,0	47,2	0,1	1,4	0,4	0,6	1	1	1	1	1	1
IP 152 - Kalmitstraße 28																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	63,6	45,1	61,5	43,8	58,8	43,4	2,1	4,8	1,3	1,7	1	1	1	-	1	-
	2.OG	64,5	46,3	63,1	45,2	61,4	44,7	1,4	3,1	1,1	1,6	1	1	1	1	1	-
	3.OG	65,0	50,0	64,4	49,9	63,2	49,5	0,6	1,8	0,1	0,5	1	1	1	1	1	1
IP 153 - Goldsteinstraße 110																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	65,4	63,7	65,1	63,7	64,8	63,7	0,3	0,6	-	-	1	1	1	1	1	1
	2.OG	66,1	64,3	66,0	64,4	65,8	64,4	0,1	0,3	-	-	1	1	1	1	1	1
	3.OG	67,2	65,7	67,2	65,7	67,1	65,7	-	0,1	-	-	1	1	1	1	1	1
	4.OG	67,9	66,7	67,9	66,7	67,9	66,7	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
	5.OG	68,7	67,6	68,7	67,6	68,7	67,6	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
IP 154 - Goldsteinstraße 108																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	63,0	62,1	63,0	62,1	62,9	62,1	-	0,1	-	-	1	1	1	1	1	1
	2.OG	63,7	62,9	63,7	62,9	63,7	62,9	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
	3.OG	64,5	63,7	64,5	63,7	64,4	63,7	-	0,1	-	-	1	1	1	1	1	1
	4.OG	65,2	64,5	65,2	64,5	65,2	64,5	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
	5.OG	66,3	65,2	66,3	65,2	66,3	65,2	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
IP 155 - Goldsteinstraße 106																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	61,3	60,8	61,2	60,8	61,2	60,8	0,1	0,1	-	-	1	1	1	1	1	1
	2.OG	61,9	61,4	61,9	61,4	61,9	61,4	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
	3.OG	62,6	62,1	62,6	62,1	62,6	62,1	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
	4.OG	63,5	62,8	63,5	62,8	63,4	62,8	-	0,1	-	-	1	1	1	1	1	1
	5.OG	64,5	63,4	64,6	63,4	64,6	63,4	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
IP 156 - Goldsteinstraße 137																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	1.OG	58,1	57,7	58,1	57,7	58,1	57,7	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
	2.OG	58,8	58,4	58,8	58,4	58,8	58,4	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
	3.OG	59,7	59,3	59,7	59,3	59,7	59,3	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
	4.OG	60,6	59,9	60,6	59,9	60,5	59,9	-	0,1	-	-	1	1	1	1	1	1
	5.OG	61,7	60,6	61,7	60,6	61,7	60,6	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
	6.OG	63,7	61,8	63,7	61,8	63,7	61,8	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
IP 157 - Goldsteinstraße 139																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	1.OG	60,2	58,7	60,4	58,7	60,4	58,7	-	-0,2	-	-	1	1	1	1	1	1
	2.OG	60,9	59,5	61,1	59,5	61,1	59,5	-	-0,2	-	-	1	1	1	1	1	1
	3.OG	61,9	60,5	62,0	60,5	62,0	60,5	-	-0,1	-	-	1	1	1	1	1	1
	4.OG	62,7	61,2	62,9	61,2	62,9	61,2	-	-0,2	-	-	1	1	1	1	1	1
	5.OG	64,4	62,0	64,5	62,0	64,5	62,0	-	-0,1	-	-	1	1	1	1	1	1
	6.OG	65,4	63,4	65,4	63,4	65,4	63,4	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
IP 158 - Goldsteinstraße 141																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	1.OG	62,8	60,3	62,7	60,3	62,6	60,3	0,1	0,2	-	-	1	1	1	1	1	1
	2.OG	63,5	61,2	63,5	61,2	63,5	61,2	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
	3.OG	64,5	62,4	64,5	62,4	64,5	62,4	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
	4.OG	65,3	63,3	65,3	63,3	65,3	63,3	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
	5.OG	66,6	65,0	66,5	65,0	66,5	65,0	0,1	0,1	-	-	1	1	1	1	1	1
	6.OG	67,5	66,2	67,5	66,2	67,5	66,2	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
IP 159 - Goldsteinstraße 143																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	1.OG	67,8	66,9	67,8	66,9	67,9	66,9	-	-0,1	-	-	1	1	1	1	1	1
	2.OG	69,4	68,6	69,4	68,6	69,4	68,6	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 160 - Goldsteinstraße 143 Gebietsnutzung: MI																	
S	2.OG	59,7	56,5	59,7	56,5	59,6	56,5	-	0,1	-	-	1	1	1	1	1	1
IP 161 - Kleingartenanlage Jugenheimer Gebietsnutzung: EG																	
	1.OG	53,8	46,9	53,7	46,9	53,7	46,9	0,1	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 162 - Kleingartenanlage Jugenheimer Gebietsnutzung: EG																	
	1.OG	56,1	45,2	56,1	45,2	56,1	45,2	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 163 - Kleingartenanlage Jugenheimer Gebietsnutzung: EG																	
	1.OG	55,7	43,9	55,7	43,9	55,7	43,9	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 164 - Kleingartenanlage Jugenheimer Gebietsnutzung: EG																	
	1.OG	55,6	43,8	55,6	43,8	55,6	43,8	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 175 - Goldsteinstraße 133 Gebietsnutzung: MI																	
W	1.OG	45,2	40,6	45,2	40,6	45,2	40,6	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,4	41,2	46,3	41,2	46,2	41,2	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,5	42,0	48,4	42,0	48,0	42,0	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	52,6	44,2	52,5	44,2	52,2	44,2	0,1	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 176 - Jugenheimer Straße 72 Gebietsnutzung: WR																	
W	1.OG	47,4	44,3	47,4	44,3	47,4	44,3	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	49,1	45,9	49,1	45,9	49,1	45,9	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	51,2	47,1	51,1	47,1	51,1	47,1	0,1	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	53,2	48,0	53,2	48,0	53,1	48,0	-	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	5.OG	55,7	48,9	55,6	48,9	55,5	48,9	0,1	0,2	-	-	1	1	1	1	1	1
IP 177 - Jugenheimer Straße 70 Gebietsnutzung: WR																	
W	1.OG	47,3	43,0	47,2	43,0	47,2	43,0	0,1	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	49,4	45,4	49,4	45,4	49,4	45,4	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	51,1	46,7	51,1	46,7	51,1	46,7	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	53,2	47,5	53,2	47,5	53,1	47,5	-	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	5.OG	55,6	48,4	55,5	48,4	55,5	48,4	0,1	0,1	-	-	1	1	1	1	1	1
IP 178 - Jugenheimer Straße 68 Gebietsnutzung: WR																	
W	1.OG	46,7	42,3	46,6	42,3	46,6	42,3	0,1	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	48,6	44,8	48,5	44,8	48,5	44,8	0,1	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	50,3	45,9	50,3	45,9	50,3	45,9	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	53,1	46,5	53,1	46,5	53,0	46,5	-	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	5.OG	55,3	47,4	55,3	47,4	55,2	47,4	-	0,1	-	-	1	1	1	1	1	1
IP 179 - Jugenheimer Straße 66 Gebietsnutzung: WR																	
W	1.OG	48,8	41,7	48,7	41,7	48,7	41,7	0,1	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	50,6	44,1	50,5	44,1	50,5	44,1	0,1	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	52,4	45,6	52,4	45,6	52,3	45,6	-	0,1	-	-	1	1	1	1	1	1
	4.OG	54,3	46,2	54,3	46,2	54,2	46,2	-	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	5.OG	55,2	46,7	55,2	46,7	55,2	46,7	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
IP 204 - Schwanheimer Straße 140 Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	54,8	28,7	53,9	28,6	52,4	28,6	0,9	2,4	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	56,0	31,9	55,2	31,8	53,9	31,8	0,8	2,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 205 - Schwanheimer Straße 142 Gebietsnutzung: MI																	
W	1.OG	56,0	34,8	55,8	34,8	55,1	34,8	0,2	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	56,4	35,0	56,3	35,0	55,6	35,0	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	56,8	35,2	56,7	35,1	56,0	35,1	0,1	0,8	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	57,5	35,7	57,4	35,7	56,6	35,7	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 206 - Niederräder Ufer 51																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	1.OG	53,5	30,2	52,9	30,2	51,8	30,2	0,6	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	54,8	30,7	54,8	30,6	53,8	30,6	-	1,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 207 - Im Mainfeld 42																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	51,0	33,1	49,7	33,1	49,2	33,1	1,3	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	51,8	34,3	50,7	34,3	49,9	34,3	1,1	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	52,9	34,8	51,9	34,8	50,8	34,8	1,0	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	54,1	35,3	53,3	35,2	51,8	35,2	0,8	2,3	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	5.OG	55,3	35,6	54,6	35,5	52,9	35,5	0,7	2,4	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	6.OG	56,3	35,9	55,7	35,9	54,1	35,9	0,6	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	7.OG	56,6	36,2	56,1	36,2	55,0	36,2	0,5	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	8.OG	56,8	36,4	56,3	36,4	55,9	36,3	0,5	0,9	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	9.OG	57,0	36,5	56,5	36,5	56,2	36,5	0,5	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	10.OG	57,3	38,6	56,8	38,6	56,4	38,6	0,5	0,9	-	-	1	-	-	-	-	-
	11.OG	57,8	39,1	57,2	39,1	56,5	39,1	0,6	1,3	-	-	1	-	1	-	-	-
	12.OG	58,1	39,3	57,5	39,3	56,6	39,3	0,6	1,5	-	-	1	-	1	-	-	-
	13.OG	58,3	39,7	57,9	39,6	56,8	39,4	0,4	1,5	0,1	0,3	1	-	1	-	-	-
	14.OG	58,4	39,8	58,1	39,8	56,9	39,6	0,3	1,5	-	0,2	1	-	1	-	-	-
	15.OG	58,6	40,0	58,3	40,0	57,0	39,8	0,3	1,6	-	0,2	1	-	1	-	-	-
	16.OG	58,7	40,2	58,4	40,2	57,2	40,0	0,3	1,5	-	0,2	1	-	1	-	-	1
	17.OG	58,9	40,5	58,6	40,5	57,4	40,4	0,3	1,5	-	0,1	1	-	1	-	-	1
	18.OG	59,0	40,7	58,7	40,7	57,7	40,6	0,3	1,3	-	0,1	1	-	1	-	-	1
IP 208 - Im Mainfeld 40																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	40,8	25,6	40,4	25,6	40,4	25,6	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,0	26,3	41,7	26,3	41,7	26,3	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,3	27,2	43,0	27,2	43,0	27,2	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	43,8	28,8	43,6	28,8	43,6	28,8	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	44,1	30,7	43,9	30,7	43,9	30,7	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	44,8	32,0	44,6	32,0	44,6	32,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	7.OG	45,2	32,9	45,0	32,9	45,0	32,9	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	8.OG	45,6	33,7	45,5	33,7	45,5	33,7	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	9.OG	46,0	33,8	46,0	33,8	45,8	33,8	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	10.OG	46,1	34,0	46,1	34,0	45,9	34,0	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	11.OG	46,3	34,2	46,2	34,2	46,0	34,2	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	12.OG	46,4	34,2	46,3	34,2	46,1	34,2	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	13.OG	46,5	34,2	46,4	34,2	46,2	34,2	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	14.OG	47,1	34,3	47,0	34,3	46,8	34,3	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	15.OG	47,4	34,7	47,3	34,7	47,1	34,6	0,1	0,3	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	16.OG	47,8	34,9	47,7	34,9	47,6	34,8	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	17.OG	48,5	35,3	48,5	35,3	48,4	35,1	-	0,1	-	0,2	-	-	-	-	-	-
	18.OG	50,0	35,7	49,9	35,7	49,8	35,6	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 209 - Im Mainfeld 51																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	48,4	29,1	47,9	29,1	46,6	29,1	0,5	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	49,9	30,0	49,3	30,0	47,8	30,0	0,6	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	51,4	31,1	50,9	31,1	49,2	31,1	0,5	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	52,7	32,1	52,3	32,1	50,7	32,1	0,4	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	53,8	32,8	53,5	32,8	52,4	32,8	0,3	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	55,5	33,0	55,2	33,0	53,9	33,0	0,3	1,6	-	-	1	-	1	-	-	-
	7.OG	56,0	35,7	56,0	35,7	55,7	35,7	-	0,3	-	-	1	-	1	-	-	1
IP 210 - Im Mainfeld 25																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	2.OG	39,4	31,8	39,4	31,8	39,2	31,8	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,5	33,0	41,3	33,0	41,1	33,0	0,2	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,6	33,9	42,5	33,9	42,2	33,9	0,1	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 211 - Im Mainfeld 48																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	2.OG	46,1	28,2	45,9	28,2	45,2	28,2	0,2	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,8	28,3	49,4	28,3	47,5	28,3	0,4	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 213 - Im Mainfeld 23																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	36,7	26,3	36,7	26,3	36,6	26,3	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,6	32,8	45,2	32,8	42,9	32,8	0,4	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,6	33,3	46,2	33,3	44,0	33,3	0,4	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,5	33,8	47,1	33,8	44,9	33,8	0,4	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	48,3	34,3	48,1	34,3	45,9	34,3	0,2	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	49,2	34,7	49,1	34,7	47,1	34,7	0,1	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	7.OG	49,8	35,5	49,7	35,5	48,1	35,4	0,1	1,7	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	8.OG	50,1	35,7	50,0	35,7	48,8	35,6	0,1	1,3	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	9.OG	50,3	36,2	50,2	36,2	49,8	36,1	0,1	0,5	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	10.OG	50,4	36,5	50,3	36,4	49,9	36,4	0,1	0,5	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	11.OG	50,6	36,8	50,4	36,8	50,0	36,8	0,2	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	12.OG	50,7	37,2	50,5	37,2	50,1	37,1	0,2	0,6	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	13.OG	51,0	37,4	50,7	37,4	50,3	37,4	0,3	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	14.OG	51,2	38,5	51,0	38,4	50,4	38,4	0,2	0,8	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	15.OG	51,6	39,4	51,3	39,4	50,6	39,4	0,3	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	16.OG	52,0	39,7	51,7	39,7	50,7	39,7	0,3	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	17.OG	52,2	39,8	52,0	39,8	50,9	39,8	0,2	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	18.OG	52,4	40,1	52,3	40,1	51,1	39,9	0,1	1,3	-	0,2	-	-	-	-	-	-
	19.OG	53,2	40,3	53,2	40,3	52,2	40,1	-	1,0	-	0,2	-	-	-	-	-	-
	20.OG	53,6	40,4	53,6	40,4	52,6	40,2	-	1,0	-	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 214 - Im Mainfeld 21																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	40,8	31,9	40,8	31,9	40,8	31,9	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,2	32,2	41,1	32,2	41,1	32,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,5	32,5	41,4	32,5	41,4	32,5	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	41,8	32,8	41,7	32,8	41,8	32,8	0,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	42,1	33,2	42,1	33,2	42,1	33,2	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	42,8	33,6	42,8	33,6	42,8	33,6	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	7.OG	43,0	33,6	42,9	33,6	42,9	33,6	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	8.OG	43,0	33,6	43,0	33,6	43,0	33,6	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	9.OG	43,1	33,6	43,1	33,6	43,1	33,6	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	10.OG	43,3	33,8	43,3	33,8	43,2	33,8	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	11.OG	43,4	33,9	43,4	33,9	43,3	33,9	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	12.OG	43,5	34,0	43,5	34,0	43,4	34,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	13.OG	43,7	34,0	43,6	34,0	43,5	34,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	14.OG	43,9	34,0	43,9	34,0	43,7	34,0	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	15.OG	44,2	34,1	44,1	34,1	44,0	34,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	16.OG	44,8	34,2	44,8	34,2	44,6	34,2	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	17.OG	45,4	34,3	45,4	34,3	45,2	34,3	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	18.OG	46,3	34,4	46,3	34,4	46,0	34,4	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	19.OG	48,3	34,7	48,3	34,7	47,8	34,7	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 215 - Im Mainfeld 19																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	40,9	31,4	40,8	31,4	40,8	31,4	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,2	31,7	41,1	31,7	41,1	31,7	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,4	32,0	41,4	32,0	41,4	32,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	41,6	32,3	41,5	32,3	41,6	32,3	0,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	42,3	32,5	42,3	32,5	42,3	32,5	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	42,4	32,6	42,3	32,6	42,4	32,6	0,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	7.OG	42,5	32,7	42,5	32,7	42,5	32,7	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	8.OG	42,6	32,8	42,5	32,8	42,5	32,8	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	9.OG	42,6	32,8	42,6	32,8	42,6	32,8	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	10.OG	42,7	32,9	42,7	32,9	42,6	32,9	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	11.OG	42,8	33,2	42,8	33,2	42,7	33,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	12.OG	42,8	33,3	42,8	33,3	42,8	33,3	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	13.OG	43,0	33,2	42,9	33,2	42,9	33,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	14.OG	43,3	33,3	43,2	33,3	43,2	33,3	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	15.OG	43,5	33,4	43,4	33,4	43,3	33,4	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	16.OG	43,7	33,5	43,7	33,5	43,6	33,5	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	17.OG	44,1	33,7	44,0	33,7	43,9	33,6	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	18.OG	44,7	34,0	44,6	34,0	44,5	33,9	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	19.OG	46,7	34,3	46,6	34,3	46,2	34,1	0,1	0,5	-	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 216 - Im Mainfeld 17																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	40,8	23,3	40,8	23,3	40,8	23,3	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,4	25,6	41,3	25,6	41,3	25,6	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,6	26,1	41,5	26,1	41,5	26,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	41,8	26,4	41,7	26,4	41,8	26,4	0,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	42,1	26,6	42,1	26,6	42,1	26,6	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	42,4	27,0	42,3	27,0	42,3	27,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	7.OG	42,6	27,2	42,5	27,2	42,5	27,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	8.OG	42,8	27,5	42,7	27,5	42,7	27,5	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	9.OG	42,9	28,4	42,8	28,4	42,8	28,4	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	10.OG	43,0	29,1	42,9	29,1	42,9	29,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	11.OG	43,1	30,0	43,0	30,0	43,0	30,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	12.OG	43,6	31,4	43,6	31,4	43,5	31,4	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	13.OG	43,8	32,3	43,8	32,3	43,7	32,3	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	14.OG	44,0	32,6	44,0	32,6	43,9	32,6	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	15.OG	44,2	33,0	44,2	33,0	44,1	33,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	16.OG	44,6	33,5	44,5	33,5	44,4	33,5	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	17.OG	45,0	34,1	44,9	34,1	44,8	34,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	18.OG	45,5	34,8	45,5	34,8	45,3	34,8	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	19.OG	46,0	35,3	46,0	35,3	45,8	35,3	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	20.OG	47,4	35,9	47,3	35,9	47,0	35,9	0,1	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	21.OG	48,3	36,7	48,2	36,7	47,9	36,7	0,1	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	22.OG	48,7	37,7	48,6	37,7	48,2	37,7	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 217 - Schwanheimer Straße 104																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	44,1	31,2	43,9	31,2	43,7	31,2	0,2	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,3	32,7	45,1	32,7	44,9	32,7	0,2	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,9	35,5	46,7	35,5	46,4	35,5	0,2	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,0	38,7	48,8	38,7	48,3	38,7	0,2	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	51,5	35,4	51,3	35,4	50,3	35,4	0,2	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	54,8	35,6	54,5	35,6	52,7	35,6	0,3	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	7.OG	55,7	36,3	55,7	36,2	55,3	36,2	-	0,4	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte		6 m			
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag	Nacht	ohne	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 218 - Schwanheimer Straße 102 Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	42,1	30,1	41,9	30,1	41,6	30,1	0,2	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,3	31,0	43,2	31,0	42,8	31,0	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,9	33,1	44,8	33,2	44,3	33,2	0,1	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,4	36,1	47,2	36,1	46,4	36,1	0,2	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	50,2	37,5	50,0	37,6	48,8	37,6	0,2	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	53,5	35,8	53,2	35,8	51,4	35,8	0,3	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	7.OG	55,1	36,8	55,1	36,8	53,6	36,8	-	1,5	-	-	1	-	1	-	-	-
IP 219 - Schwanheimer Straße 100 Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	41,0	27,1	40,9	27,1	40,1	27,1	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,4	28,4	42,3	28,4	41,4	28,4	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,7	31,6	44,6	31,6	43,7	31,6	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,6	33,7	46,4	33,7	45,2	33,7	0,2	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,6	35,7	49,5	35,7	47,8	35,6	0,1	1,8	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	6.OG	52,6	36,4	52,4	36,4	50,4	36,3	0,2	2,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 220 - Schwanheimer Straße 107 Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	45,4	32,5	45,4	32,6	45,1	32,6	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,1	34,8	47,0	34,8	46,5	34,8	0,1	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 221 - Schwanheimer Straße 105 Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	43,1	30,9	43,1	30,9	43,1	30,9	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,8	31,2	43,7	31,2	43,7	31,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,2	31,9	44,2	31,9	44,1	31,9	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,4	33,6	45,3	33,6	45,2	33,6	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,5	37,7	49,4	37,7	48,4	37,7	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 222 - Schwanheimer Straße 103 Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	43,7	32,3	43,6	32,3	43,6	32,3	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,0	32,7	44,0	32,7	43,9	32,7	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,6	33,8	44,6	33,8	44,4	33,8	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,2	37,2	46,2	37,2	45,9	37,2	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 223 - Schwanheimer Straße 103a Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	44,7	33,3	44,7	33,3	43,5	33,2	-	1,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,3	34,3	46,3	34,3	45,0	34,3	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 224 - Schwanheimer Straße 101 Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	43,0	34,7	43,0	34,7	43,0	34,7	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,7	36,1	45,6	36,1	45,4	36,1	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 225 - Schwanheimer Straße 94 Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	43,3	32,3	43,3	32,3	42,5	32,3	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,8	33,7	44,7	33,7	43,7	33,7	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,3	34,3	46,2	34,3	44,9	34,3	0,1	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,8	35,8	48,7	35,8	47,2	35,6	0,1	1,6	-	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 226 - Schwanheimer Straße 92 Gebietsnutzung: WA																	
S	2.OG	42,4	34,2	42,3	34,2	41,5	34,2	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,2	35,1	44,0	35,1	43,0	35,1	0,2	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,5	37,9	47,4	37,9	45,4	37,9	0,1	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,6	40,1	49,5	40,2	47,5	40,1	0,1	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	51,8	38,5	51,6	38,5	49,6	38,3	0,2	2,2	-	0,2	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 227 - Swanheimer Straße 88																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	47,4	31,1	47,3	31,5	44,4	31,5	0,1	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	49,0	34,3	48,9	35,1	46,1	35,1	0,1	2,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	50,4	35,6	50,3	37,0	47,8	37,0	0,1	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	51,9	37,3	51,9	39,1	49,8	39,1	-	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 228 - Swanheimer Straße 86																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	46,2	28,6	46,1	28,6	43,8	28,6	0,1	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	48,5	33,9	48,4	33,6	45,7	33,6	0,1	2,8	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,9	35,9	49,8	35,9	47,4	35,9	0,1	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 229 - Swanheimer Straße 84																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	46,5	29,0	46,4	29,0	44,1	29,0	0,1	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	49,1	31,8	49,0	32,0	46,2	32,0	0,1	2,9	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 230 - Swanheimer Straße 93																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	41,7	30,1	41,7	30,1	41,3	30,1	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,7	32,1	41,6	32,1	41,5	32,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,3	34,8	45,2	34,8	44,6	34,8	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 231 - Swanheimer Straße 89																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	41,4	30,7	41,3	30,7	40,7	30,7	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,5	32,4	43,5	32,5	42,6	32,5	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,4	34,6	46,4	34,1	45,3	34,1	-	1,1	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-
IP 232 - Swanheimer Straße 85																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	40,0	31,3	39,9	30,2	39,7	30,2	0,1	0,3	1,1	1,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,1	32,9	42,0	31,9	41,7	31,9	0,1	0,4	1,0	1,0	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,8	34,4	43,7	33,7	43,2	33,7	0,1	0,6	0,7	0,7	-	-	-	-	-	-
IP 233 - Swanheimer Straße 83																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	40,6	32,8	40,4	32,2	40,1	32,2	0,2	0,5	0,6	0,6	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,5	35,0	42,4	34,7	42,0	34,7	0,1	0,5	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 234 - Swanheimer Straße 81																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	41,6	31,4	41,6	31,5	41,4	31,5	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,3	34,6	44,3	34,6	43,5	34,6	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 235 - Swanheimer Straße 82																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	47,3	30,9	47,2	31,0	44,8	31,0	0,1	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	49,9	33,8	49,8	33,9	47,1	33,9	0,1	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	51,1	36,6	51,0	36,5	48,4	36,5	0,1	2,7	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	52,8	38,3	52,7	38,3	50,3	38,3	0,1	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	53,1	40,1	53,1	40,1	51,3	40,1	-	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 236 - Swanheimer Straße 80																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	40,1	33,9	39,9	33,1	39,8	33,1	0,2	0,3	0,8	0,8	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,4	32,6	42,3	31,6	41,4	31,6	0,1	1,0	1,0	1,0	-	-	-	-	-	-
IP 237 - Swanheimer Straße 76																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	39,3	31,3	39,3	31,3	39,1	31,3	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,6	33,1	40,5	33,1	40,4	33,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,1	35,5	44,0	35,5	42,9	35,5	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 238 - Swanheimer Straße 74																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	38,5	31,7	38,4	31,7	38,2	31,7	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,2	34,5	40,2	34,5	40,0	34,5	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 239 - Schwanheimer Straße 72 Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	38,8	29,0	38,8	29,0	38,8	29,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,3	32,0	41,2	32,0	41,0	32,0	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 240 - Schwanheimer Straße 75 Gebietsnutzung: WA																	
W	2.OG	46,2	34,4	46,0	34,3	44,4	34,3	0,2	1,8	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,9	35,9	48,8	35,9	46,9	35,9	0,1	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,4	38,0	50,3	38,0	48,4	38,0	0,1	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 241 - Schwanheimer Straße 73 Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	36,3	30,0	36,2	30,0	36,2	30,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,0	32,6	38,0	32,6	37,9	32,6	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 242 - Schwanheimer Straße 71 Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	40,6	31,6	40,5	31,6	39,9	31,6	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,8	34,2	45,8	34,2	43,6	34,2	-	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 243 - Schwanheimer Straße 69 Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	40,6	33,9	40,6	33,9	40,4	33,9	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,6	34,6	42,6	34,6	42,2	34,6	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 244 - Schwanheimer Straße 67 Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	40,3	31,2	40,3	31,2	40,0	31,2	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,5	33,2	46,4	33,2	44,6	33,2	0,1	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 245 - Schwanheimer Straße 65 Gebietsnutzung: WA																	
W	2.OG	43,7	32,9	43,7	32,9	42,2	32,9	-	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,7	34,7	46,6	34,7	44,8	34,7	0,1	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,5	36,3	49,3	36,3	47,3	36,3	0,2	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 247 - Schwanheimer Straße 70a Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	43,1	27,8	42,9	27,8	41,5	27,8	0,2	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,9	31,1	44,7	31,1	43,1	31,1	0,2	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,5	34,1	47,3	34,1	45,5	34,1	0,2	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,0	35,7	48,8	35,7	47,2	35,7	0,2	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	51,1	39,3	50,9	39,3	49,2	39,3	0,2	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	51,6	40,7	51,5	40,7	50,2	40,7	0,1	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 248 - Schwanheimer Straße 68 Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	38,9	29,5	38,8	29,5	37,8	29,5	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,4	33,5	41,3	33,5	40,3	33,5	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,5	35,2	43,5	35,2	42,3	35,2	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,0	36,0	47,0	36,0	45,1	36,0	-	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 249 - Donnersbergstraße 9 Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	56,5	33,8	55,8	33,7	55,1	33,7	0,7	1,4	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	2.OG	59,2	34,8	58,8	34,7	57,7	34,7	0,4	1,5	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	64,1	37,4	64,0	37,3	61,3	37,2	0,1	2,8	0,1	0,2	1	-	1	-	1	-
IP 250 - Donnersbergstraße 11 Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	56,7	33,5	56,2	33,5	55,2	33,4	0,5	1,5	-	0,1	1	-	1	-	1	-
	2.OG	59,2	34,7	58,6	34,6	57,3	34,6	0,6	1,9	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	64,4	37,4	64,0	37,3	61,3	37,2	0,4	3,1	0,1	0,2	1	-	1	-	1	-
IP 251 - Donnersbergstraße 13 Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	56,5	33,9	55,3	33,9	54,6	33,9	1,2	1,9	-	-	1	-	1	-	-	-
	2.OG	59,1	34,8	58,5	34,8	57,3	34,7	0,6	1,8	-	0,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	64,6	37,4	64,2	37,3	61,4	37,3	0,4	3,2	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 252 - Donnersbergstraße 15																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	55,8	33,7	55,3	33,6	54,3	33,6	0,5	1,5	0,1	0,1	1	-	1	-	-	-
	2.OG	58,9	34,8	58,3	34,8	57,1	34,7	0,6	1,8	-	0,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	64,5	37,4	64,1	37,3	61,4	37,2	0,4	3,1	0,1	0,2	1	-	1	-	1	-
IP 253 - Donnersbergstraße 17																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	56,2	34,9	54,5	34,8	53,4	34,8	1,7	2,8	0,1	0,1	1	-	-	-	-	-
	2.OG	59,3	35,6	58,4	35,6	57,2	35,5	0,9	2,1	-	0,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	64,8	38,3	64,4	38,2	61,6	38,2	0,4	3,2	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
IP 254 - Donnersbergstraße 19																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	56,6	35,2	55,2	35,1	54,1	35,1	1,4	2,5	0,1	0,1	1	-	1	-	-	-
	2.OG	59,6	36,1	58,6	36,0	57,2	36,0	1,0	2,4	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	64,9	38,5	64,5	38,4	61,6	38,4	0,4	3,3	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
IP 255 - Donnersbergstraße 21																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	59,6	35,6	57,6	35,6	55,2	35,5	2,0	4,4	-	0,1	1	-	1	-	1	-
	2.OG	61,8	36,3	60,5	36,2	58,4	36,2	1,3	3,4	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	65,7	39,0	65,1	38,9	63,2	38,9	0,6	2,5	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
IP 256 - Donnersbergstraße 23																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	60,0	35,5	58,1	35,4	55,8	35,4	1,9	4,2	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	2.OG	61,8	36,4	60,5	36,3	58,5	36,3	1,3	3,3	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	65,5	39,0	64,9	38,9	62,3	38,8	0,6	3,2	0,1	0,2	1	-	1	-	1	-
IP 257 - Donnersbergstraße 25																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	59,2	36,0	57,5	35,9	55,7	35,8	1,7	3,5	0,1	0,2	1	-	1	-	1	-
	2.OG	61,3	36,7	60,1	36,6	58,6	36,5	1,2	2,7	0,1	0,2	1	-	1	-	1	-
	3.OG	65,2	38,4	64,7	38,3	62,2	38,2	0,5	3,0	0,1	0,2	1	-	1	-	1	-
IP 258 - Donnersbergstraße 27																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	56,4	36,8	55,3	36,8	54,3	36,8	1,1	2,1	-	-	1	-	1	-	-	-
	2.OG	59,2	37,4	58,5	37,4	57,0	37,3	0,7	2,2	-	0,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	64,0	38,1	63,7	38,0	61,2	38,0	0,3	2,8	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	4.OG	66,1	41,4	65,9	41,3	65,0	40,0	0,2	1,1	0,1	1,4	1	-	1	-	1	-
IP 259 - Donnersbergstraße 29																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	55,3	37,4	55,1	37,4	54,3	37,4	0,2	1,0	-	-	1	-	1	-	-	-
	2.OG	58,5	37,9	58,3	37,9	57,0	37,9	0,2	1,5	-	-	1	-	1	-	1	-
	3.OG	63,7	38,6	63,6	38,6	61,4	38,5	0,1	2,3	-	0,1	1	-	1	-	1	-
	4.OG	66,0	41,9	65,9	41,8	65,1	41,7	0,1	0,9	0,1	0,2	1	-	1	-	1	-
IP 260 - Donnersbergstraße 31																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	55,0	37,7	54,8	37,7	54,0	37,7	0,2	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	58,4	38,4	58,3	38,3	57,0	38,3	0,1	1,4	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	63,7	39,1	63,6	39,0	61,6	39,0	0,1	2,1	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	4.OG	65,9	43,0	65,8	42,9	65,0	42,9	0,1	0,9	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
IP 261 - Donnersbergstraße 33																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	54,7	38,0	54,6	38,0	53,8	38,0	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	58,2	38,7	58,0	38,7	56,7	38,7	0,2	1,5	-	-	1	-	1	-	1	-
	3.OG	63,4	39,7	63,2	39,5	61,1	39,5	0,2	2,3	0,2	0,2	1	-	1	-	1	-
	4.OG	65,6	43,9	65,3	43,6	64,6	43,6	0,3	1,0	0,3	0,3	1	-	1	-	1	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 262 - Donnersbergstraße 35																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	54,7	37,8	54,5	37,8	53,7	37,8	0,2	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	58,1	38,8	58,0	38,8	56,8	38,8	0,1	1,3	-	-	1	-	1	-	1	-
	3.OG	63,2	40,0	63,1	39,8	61,4	39,6	0,1	1,8	0,2	0,4	1	-	1	-	1	-
	4.OG	65,3	44,1	65,2	44,0	64,5	44,0	0,1	0,8	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
IP 263 - Donnersbergstraße 37																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	54,9	37,8	54,5	37,8	53,6	37,8	0,4	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	58,3	39,2	57,9	39,1	56,8	39,1	0,4	1,5	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	62,9	40,6	62,7	40,4	61,2	40,4	0,2	1,7	0,2	0,2	1	-	1	-	1	-
	4.OG	64,9	44,7	64,7	44,7	64,2	44,6	0,2	0,7	-	0,1	1	-	1	-	1	-
IP 264 - Trifelsstraße 22																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	52,9	38,2	52,4	38,2	51,3	38,1	0,5	1,6	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	55,4	39,3	55,0	39,3	53,8	39,2	0,4	1,6	-	0,1	1	-	-	-	-	-
	3.OG	59,0	41,8	58,8	41,6	57,6	40,8	0,2	1,4	0,2	1,0	1	-	1	-	1	-
	4.OG	61,6	42,9	61,5	42,8	60,5	42,8	0,1	1,1	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	5.OG	62,7	46,6	62,6	46,6	61,9	46,5	0,1	0,8	-	0,1	1	1	1	1	1	1
IP 265 - Trifelsstraße 20																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	53,4	38,1	53,2	38,1	52,2	38,0	0,2	1,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	55,9	39,4	55,8	39,3	54,6	38,7	0,1	1,3	0,1	0,7	1	-	1	-	-	-
	3.OG	59,5	40,4	59,4	40,1	58,1	40,1	0,1	1,4	0,3	0,3	1	-	1	-	1	-
	4.OG	61,9	41,8	61,8	41,5	60,6	41,5	0,1	1,3	0,3	0,3	1	-	1	-	1	-
	5.OG	62,9	45,4	62,8	45,4	62,0	45,3	0,1	0,9	-	0,1	1	1	1	1	1	1
IP 266 - Trifelsstraße 18																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	53,7	39,4	53,3	38,9	52,3	37,9	0,4	1,4	0,5	1,5	-	-	-	-	-	-
	2.OG	56,1	42,5	55,8	42,0	54,7	38,4	0,3	1,4	0,5	4,1	1	-	1	-	-	-
	3.OG	59,7	43,0	59,6	42,5	58,3	42,5	0,1	1,4	0,5	0,5	1	-	1	-	1	-
	4.OG	62,1	43,5	62,0	43,0	60,8	43,0	0,1	1,3	0,5	0,5	1	-	1	-	1	-
	5.OG	63,0	44,8	62,9	44,7	62,3	44,3	0,1	0,7	0,1	0,5	1	-	1	-	1	-
IP 267 - Trifelsstraße 16																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	54,1	35,7	54,0	35,7	53,0	35,7	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	56,7	36,9	56,6	36,7	55,4	36,7	0,1	1,3	0,2	0,2	1	-	1	-	1	-
	3.OG	59,9	37,2	59,9	37,0	58,5	36,9	-	1,4	0,2	0,3	1	-	1	-	1	-
	4.OG	62,2	38,4	62,1	38,2	60,7	38,1	0,1	1,5	0,2	0,3	1	-	1	-	1	-
	5.OG	63,0	43,1	63,0	43,0	62,4	43,0	-	0,6	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
IP 268 - Trifelsstraße 14																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	54,3	34,8	54,1	34,8	53,0	34,8	0,2	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	56,8	35,6	56,6	35,5	55,4	35,5	0,2	1,4	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	59,8	37,1	59,7	37,0	58,2	36,3	0,1	1,6	0,1	0,8	1	-	1	-	1	-
	4.OG	62,3	37,8	62,2	37,7	60,4	37,6	0,1	1,9	0,1	0,2	1	-	1	-	1	-
	5.OG	62,9	42,2	62,9	42,2	62,3	42,1	-	0,6	-	0,1	1	-	1	-	1	-
IP 269 - Trifelsstraße 12																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	56,2	36,1	55,0	36,1	53,5	36,1	1,2	2,7	-	-	1	-	-	-	-	-
	2.OG	58,4	36,7	57,6	36,6	55,8	36,6	0,8	2,6	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	60,8	37,3	60,4	37,2	58,8	37,2	0,4	2,0	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	4.OG	63,0	37,9	62,7	37,8	60,8	37,7	0,3	2,2	0,1	0,2	1	-	1	-	1	-
	5.OG	63,4	41,7	63,2	41,6	62,6	41,6	0,2	0,8	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm

Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 270 - Trifelsstraße 10																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	57,6	36,0	56,4	36,0	54,9	36,0	1,2	2,7	-	-	1	-	1	-	-	-
	2.OG	59,4	36,5	58,4	36,4	56,9	36,4	1,0	2,5	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	61,4	37,0	60,8	36,9	59,6	36,9	0,6	1,8	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	4.OG	62,7	37,5	62,3	37,4	60,8	37,4	0,4	1,9	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	5.OG	63,3	41,4	62,9	41,3	62,2	41,3	0,4	1,1	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
IP 271 - Trifelsstraße 8																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	53,3	35,0	53,0	35,0	51,8	35,0	0,3	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	56,1	35,4	55,8	35,4	54,2	35,4	0,3	1,9	-	-	1	-	1	-	-	-
	3.OG	59,6	35,9	59,4	35,8	57,0	35,8	0,2	2,6	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	4.OG	61,6	36,3	61,5	36,2	60,2	36,2	0,1	1,4	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	5.OG	62,3	36,9	62,1	36,8	61,0	36,8	0,2	1,3	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
IP 272 - Trifelsstraße 6																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	53,1	35,6	52,6	35,6	51,5	35,6	0,5	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	55,9	36,2	55,5	36,1	53,9	36,1	0,4	2,0	0,1	0,1	1	-	1	-	-	-
	3.OG	59,6	36,6	59,2	36,6	56,7	36,6	0,4	2,9	-	-	1	-	1	-	1	-
	4.OG	61,5	37,2	61,3	37,1	60,0	37,1	0,2	1,5	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	5.OG	62,2	38,7	61,9	38,7	60,9	37,8	0,3	1,3	-	0,9	1	-	1	-	1	-
IP 273 - Trifelsstraße 4																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	52,2	35,5	51,8	35,5	50,8	35,5	0,4	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	55,3	36,1	54,9	36,1	53,5	36,1	0,4	1,8	-	-	1	-	-	-	-	-
	3.OG	59,3	36,6	58,9	36,6	56,4	36,6	0,4	2,9	-	-	1	-	1	-	1	-
	4.OG	61,2	37,2	61,1	37,1	59,9	37,1	0,1	1,3	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	5.OG	61,8	38,9	61,5	39,3	60,8	39,2	0,3	1,0	-	-	1	-	1	-	1	-
IP 274 - Trifelsstraße 2																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	53,6	35,6	53,3	35,6	52,5	35,4	0,3	1,1	-	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	56,4	36,5	56,0	36,4	54,7	36,3	0,4	1,7	0,1	0,2	1	-	1	-	-	-
	3.OG	59,8	37,4	59,4	37,4	57,0	37,1	0,4	2,8	-	0,3	1	-	1	-	1	-
	4.OG	61,4	38,1	61,2	38,1	60,2	37,9	0,2	1,2	-	0,2	1	-	1	-	1	-
	5.OG	61,8	39,5	61,6	39,6	60,9	39,5	0,2	0,9	-	-	1	-	1	-	1	-
IP 275 - Donnersbergstraße 7																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	60,4	33,6	58,5	33,5	57,8	33,5	1,9	2,6	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	2.OG	61,7	34,1	59,6	34,0	58,9	33,9	2,1	2,8	0,1	0,2	1	-	1	-	1	-
	3.OG	63,6	34,6	61,8	34,4	60,4	34,3	1,8	3,2	0,2	0,3	1	-	1	-	1	-
	4.OG	65,0	35,2	64,2	35,0	63,2	35,1	0,8	1,8	0,2	0,1	1	-	1	-	1	-
	5.OG	66,2	38,1	64,5	37,9	63,7	36,9	1,7	2,5	0,2	1,2	1	-	1	-	1	-
IP 276 - Donnersbergstraße 5																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	58,6	30,0	55,9	30,0	55,5	30,0	2,7	3,1	-	-	1	-	1	-	1	-
	2.OG	59,1	30,1	56,6	30,0	55,9	30,0	2,5	3,2	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	59,5	30,1	57,2	30,0	56,5	30,0	2,3	3,0	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	4.OG	60,2	30,3	58,0	30,3	57,3	30,2	2,2	2,9	-	0,1	1	-	1	-	1	-
	5.OG	62,2	35,5	61,2	36,0	59,3	35,9	1,0	2,9	-	-	1	-	1	-	1	-
IP 277 - Donnersbergstraße 3																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	57,1	31,0	54,6	31,0	54,1	31,0	2,5	3,0	-	-	1	-	-	-	-	-
	2.OG	57,5	31,1	55,1	31,0	54,6	31,0	2,4	2,9	0,1	0,1	1	-	1	-	-	-
	3.OG	58,0	31,1	55,6	31,0	55,1	31,0	2,4	2,9	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	4.OG	58,7	31,2	56,5	31,2	55,9	31,2	2,2	2,8	-	-	1	-	1	-	1	-
	5.OG	60,8	36,2	59,4	36,1	58,3	36,0	1,4	2,5	0,1	0,2	1	-	1	-	1	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte		6 m		
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag	Nacht	Tag	Nacht	ohne	4 m	Tag	Nacht	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
IP 278 - Donnersbergstraße 1 Gebietsnutzung: WA																
NW	1.OG	56,7	29,1	54,5	29,1	53,8	29,1	2,2	2,9	-	-	1	-	-	-	-
	2.OG	57,1	29,1	54,9	29,1	54,3	29,1	2,2	2,8	-	-	1	-	-	-	-
	3.OG	57,6	29,2	55,4	29,1	54,9	29,1	2,2	2,7	0,1	0,1	1	-	1	-	-
	4.OG	58,2	29,4	56,2	29,3	55,6	29,3	2,0	2,6	0,1	0,1	1	-	1	-	1
	5.OG	60,2	34,8	58,8	34,8	57,8	34,5	1,4	2,4	-	0,3	1	-	1	-	1
IP 279 - Kalmitstraße 9 Gebietsnutzung: WA																
NW	1.OG	57,4	56,0	57,0	56,0	56,9	56,0	0,4	0,5	-	-	-	1	-	1	-
	2.OG	58,8	56,8	58,4	56,8	58,1	56,8	0,4	0,7	-	-	-	1	-	1	-
	3.OG	61,5	57,4	61,3	57,4	60,6	57,4	0,2	0,9	-	-	1	1	1	1	1
	4.OG	63,3	57,9	63,1	57,9	62,8	57,9	0,2	0,5	-	-	1	1	1	1	1
IP 280 - Kalmitstraße 7 Gebietsnutzung: WA																
NW	1.OG	55,8	54,5	55,6	54,5	55,4	54,5	0,2	0,4	-	-	-	1	-	1	-
	2.OG	57,1	54,9	56,9	54,9	56,6	54,9	0,2	0,5	-	-	-	1	-	1	-
	3.OG	60,4	55,7	60,3	55,7	59,6	55,7	0,1	0,8	-	-	1	1	1	1	-
	4.OG	62,6	56,1	62,3	56,1	62,0	56,1	0,3	0,6	-	-	1	1	1	1	1
IP 281 - Kalmitstraße 5 Gebietsnutzung: WA																
NW	1.OG	55,1	53,3	54,9	53,3	54,7	53,3	0,2	0,4	-	-	-	1	-	1	-
	2.OG	56,7	53,7	56,5	53,7	56,1	53,7	0,2	0,6	-	-	-	1	-	1	-
	3.OG	59,7	53,3	59,5	53,3	58,6	53,3	0,2	1,1	-	-	-	1	-	1	-
	4.OG	61,7	54,0	61,3	54,0	61,0	54,0	0,4	0,7	-	-	1	1	1	1	1
IP 282 - Kalmitstraße 3 Gebietsnutzung: WA																
NW	1.OG	54,5	52,2	54,4	52,2	54,1	52,2	0,1	0,4	-	-	-	1	-	1	-
	2.OG	56,2	52,6	56,1	52,6	55,5	52,6	0,1	0,7	-	-	-	1	-	1	-
	3.OG	59,1	52,8	58,9	52,8	58,0	52,8	0,2	1,1	-	-	-	1	-	1	-
	4.OG	60,7	52,4	60,4	52,4	59,5	52,4	0,3	0,9	-	-	1	1	1	1	-
IP 283 - Kalmitstraße 1 Gebietsnutzung: WA																
NW	1.OG	53,3	51,1	52,6	50,1	52,3	50,1	0,7	1,0	1,0	1,0	-	1	-	1	-
	2.OG	54,8	51,5	54,4	50,8	53,9	50,7	0,4	0,9	0,7	0,8	-	1	-	1	-
	3.OG	57,3	51,8	57,1	51,3	56,3	51,3	0,2	1,0	0,5	0,5	-	1	-	1	-
	4.OG	59,3	52,1	59,2	52,0	58,1	52,0	0,1	1,2	0,1	0,1	-	1	-	1	-
IP 284 - Kalmitstraße 26 Gebietsnutzung: WA																
NW	1.OG	63,6	42,4	61,6	41,9	59,0	41,8	2,0	4,6	0,5	0,6	1	-	1	-	1
	2.OG	64,4	43,9	62,9	43,2	61,3	43,0	1,5	3,1	0,7	0,9	1	-	1	-	1
	3.OG	65,0	47,7	64,1	47,5	63,0	47,3	0,9	2,0	0,2	0,4	1	1	1	1	1
IP 285 - Kalmitstraße 24 Gebietsnutzung: WA																
NW	1.OG	63,5	41,7	62,1	41,3	59,6	41,2	1,4	3,9	0,4	0,5	1	-	1	-	1
	2.OG	64,2	43,1	63,1	42,6	61,8	42,4	1,1	2,4	0,5	0,7	1	-	1	-	1
	3.OG	64,9	46,9	64,4	46,8	63,4	46,6	0,5	1,5	0,1	0,3	1	1	1	1	1
IP 286 - Kalmitstraße 22 Gebietsnutzung: WA																
NW	1.OG	63,4	41,2	62,9	40,9	60,5	40,7	0,5	2,9	0,3	0,5	1	-	1	-	1
	2.OG	64,0	42,6	63,7	42,1	62,5	42,0	0,3	1,5	0,5	0,6	1	-	1	-	1
	3.OG	64,8	46,3	64,9	46,2	63,9	46,1	-	0,9	0,1	0,2	1	1	1	1	1
IP 287 - Kalmitstraße 14 Gebietsnutzung: WA																
NW	1.OG	63,0	41,0	62,5	40,7	60,0	40,6	0,5	3,0	0,3	0,4	1	-	1	-	1
	2.OG	63,8	42,5	63,3	42,1	62,1	42,0	0,5	1,7	0,4	0,5	1	-	1	-	1
	3.OG	64,7	45,8	64,7	45,7	63,7	45,6	-	1,0	0,1	0,2	1	1	1	1	1

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 288 - Kalmitstraße 18																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	59,7	40,2	59,5	39,9	57,8	39,8	0,2	1,9	0,3	0,4	1	-	1	-	1	-
	2.OG	61,7	41,7	61,3	41,3	60,1	41,2	0,4	1,6	0,4	0,5	1	-	1	-	1	-
	3.OG	65,1	45,3	64,9	45,1	63,9	45,1	0,2	1,2	0,2	0,2	1	1	1	1	1	1
IP 289 - Kalmitstraße 16																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	57,1	40,4	56,2	40,2	54,8	40,1	0,9	2,3	0,2	0,3	1	-	1	-	-	-
	2.OG	60,2	42,3	59,3	42,1	58,1	42,0	0,9	2,1	0,2	0,3	1	-	1	-	1	-
	3.OG	64,3	45,6	63,9	45,5	62,8	45,5	0,4	1,5	0,1	0,1	1	1	1	1	1	1
IP 290 - Kalmitstraße 14																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	56,2	40,3	55,0	40,2	53,6	40,2	1,2	2,6	0,1	0,1	1	-	-	-	-	-
	2.OG	59,8	42,3	58,7	42,1	57,1	42,0	1,1	2,7	0,2	0,3	1	-	1	-	1	-
	3.OG	63,5	45,6	62,9	45,5	61,7	45,4	0,6	1,8	0,1	0,2	1	1	1	1	1	1
IP 291 - Kalmitstraße 12																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	58,5	39,6	57,3	39,5	55,5	39,4	1,2	3,0	0,1	0,2	1	-	1	-	1	-
	2.OG	60,8	41,3	59,9	41,1	58,3	41,0	0,9	2,5	0,2	0,3	1	-	1	-	1	-
	3.OG	63,2	44,5	62,7	44,3	61,6	44,3	0,5	1,6	0,2	0,2	1	-	1	-	1	-
IP 292 - Kalmitstraße 10																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	55,8	38,7	54,6	38,6	53,3	38,5	1,2	2,5	0,1	0,2	1	-	-	-	-	-
	2.OG	58,6	39,2	57,4	39,1	56,0	39,0	1,2	2,6	0,1	0,2	1	-	1	-	1	-
	3.OG	61,4	41,1	60,8	40,9	59,4	40,8	0,6	2,0	0,2	0,3	1	-	1	-	1	-
	4.OG	63,5	45,1	63,0	45,0	62,5	45,0	0,5	1,0	0,1	0,1	1	1	1	-	1	-
IP 293 - Goldsteinstraße 104																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	58,1	57,8	58,1	57,8	58,1	57,8	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
	2.OG	58,7	58,4	58,7	58,4	58,7	58,4	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
	3.OG	59,6	59,0	59,5	59,0	59,5	59,0	0,1	0,1	-	-	1	1	1	1	1	1
IP 294 - Goldsteinstraße 104																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	56,8	56,7	56,8	56,7	56,8	56,7	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	57,4	57,2	57,4	57,2	57,4	57,2	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
	3.OG	58,0	57,7	58,0	57,7	58,0	57,7	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
	4.OG	58,9	58,3	58,8	58,3	58,7	58,3	0,1	0,2	-	-	1	1	1	1	1	1
	5.OG	61,0	58,8	60,8	58,8	60,8	58,8	0,2	0,2	-	-	1	1	1	1	1	1
IP 295 - Goldsteinstraße 100																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	55,6	55,2	55,6	55,2	55,6	55,2	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	56,1	55,6	56,1	55,6	56,1	55,6	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	56,7	56,0	56,7	56,0	56,7	56,0	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	57,1	56,5	57,1	56,5	57,1	56,5	-	0,0	-	-	1	1	1	1	1	1
	5.OG	58,9	57,0	58,9	57,0	58,8	57,0	-	0,1	-	-	1	1	1	1	1	1
IP 296 - Goldsteinstraße 98																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	55,4	54,6	55,4	54,6	55,3	54,6	-	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	56,2	55,0	56,2	55,0	56,1	55,0	-	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	57,8	55,5	57,8	55,5	57,6	55,5	-	0,2	-	-	1	1	1	1	1	1
IP 297 - Goldsteinstraße 96																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	54,9	53,9	54,9	53,9	54,9	53,9	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	55,8	54,2	55,8	54,2	55,8	54,2	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	56,8	54,6	56,8	54,6	56,7	54,6	-	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	58,1	55,0	58,1	55,0	58,0	55,0	-	0,1	-	-	1	1	1	1	1	1
	5.OG	58,9	55,4	58,8	55,4	58,5	55,4	0,1	0,4	-	-	1	1	1	1	1	1

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm

Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 298 - Goldsteinstraße 94																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	53,8	53,3	53,8	53,3	53,8	53,3	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	54,4	53,7	54,4	53,7	54,3	53,7	-	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	55,1	54,1	55,1	54,1	55,1	54,1	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	56,5	54,5	56,5	54,5	56,3	54,5	-	0,2	-	-	-	1	-	1	-	1
	5.OG	57,4	54,8	57,3	54,8	57,1	54,8	0,1	0,3	-	-	1	1	1	1	1	1
IP 299 - Goldsteinstraße 92																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	52,7	52,5	52,7	52,5	52,7	52,5	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	53,1	52,8	53,1	52,8	53,1	52,8	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	53,4	53,2	53,4	53,2	53,4	53,2	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	53,9	53,6	53,9	53,6	53,9	53,6	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	5.OG	56,6	53,9	56,6	53,9	56,3	53,9	-	0,3	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 300 - Goldsteinstraße 90																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	53,3	52,0	53,3	52,0	53,1	52,0	-	0,2	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	54,2	52,3	54,2	52,3	53,9	52,3	-	0,3	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	55,4	52,7	55,4	52,7	55,0	52,7	-	0,4	-	-	1	1	1	1	-	1
	4.OG	56,8	53,0	56,8	53,0	56,5	53,0	-	0,3	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 301 - Goldsteinstraße 88																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	51,8	51,2	51,8	51,2	51,8	51,2	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	52,3	51,5	52,3	51,5	52,2	51,5	-	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	53,0	51,8	53,0	51,8	52,9	51,8	-	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	54,8	52,5	54,7	52,5	54,5	52,5	0,1	0,3	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 302 - Goldsteinstraße 86																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	51,4	50,8	51,4	50,8	51,3	50,8	-	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	51,7	51,1	51,7	51,1	51,7	51,1	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	52,2	51,4	52,2	51,4	52,2	51,4	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	55,2	52,1	55,2	52,1	54,9	52,1	-	0,3	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 303 - Goldsteinstraße 84																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	51,6	51,1	51,6	51,1	51,6	51,1	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	52,0	51,5	52,0	51,5	52,0	51,5	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	52,6	52,0	52,6	52,0	52,6	52,0	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	55,2	52,6	55,2	52,6	54,9	52,6	-	0,3	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 304 - Goldsteinstraße 82																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	49,9	49,2	49,9	49,2	49,9	49,2	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	50,3	49,4	50,3	49,4	50,2	49,4	-	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	51,3	49,7	51,3	49,7	51,0	49,7	-	0,3	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	54,6	50,0	54,6	50,0	54,0	50,0	-	0,6	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 305 - Goldsteinstraße 80																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	49,1	48,8	49,1	48,8	49,1	48,8	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	49,3	49,0	49,3	49,0	49,3	49,0	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	49,7	49,3	49,7	49,3	49,7	49,3	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	53,1	49,6	53,1	49,6	52,7	49,6	-	0,4	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 306 - Goldsteinstraße 78																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	49,3	48,4	49,3	48,4	49,2	48,4	-	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	49,9	48,7	49,9	48,7	49,7	48,7	-	0,2	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	51,1	49,0	51,1	49,0	50,7	49,0	-	0,4	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	54,3	49,2	54,2	49,2	53,8	49,2	0,1	0,5	-	-	-	1	-	1	-	1

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 307 - Goldsteinstraße 76																	
Gebietsnutzung: MI																	
S	1.OG	49,0	48,0	48,9	48,0	48,8	48,0	0,1	0,2	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	49,5	48,2	49,5	48,2	49,3	48,2	-	0,2	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	50,5	48,6	50,5	48,6	50,1	48,6	-	0,4	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	52,2	48,8	52,2	48,8	51,9	48,8	-	0,3	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 308 - Goldsteinstraße 74																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	47,6	47,2	47,6	47,2	47,6	47,2	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	47,8	47,4	47,8	47,4	47,8	47,4	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	48,3	47,9	48,3	47,9	48,3	47,9	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	51,5	48,1	51,4	48,1	51,1	48,1	0,1	0,4	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 309 - Goldsteinstraße 72																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	48,3	46,9	48,3	46,9	48,2	46,9	-	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	49,5	47,3	49,5	47,3	49,2	47,3	-	0,3	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	52,9	47,6	52,9	47,6	52,4	47,6	-	0,5	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 310 - Goldsteinstraße 70																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	46,5	45,3	46,5	45,3	46,5	45,3	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	46,8	45,5	46,7	45,5	46,7	45,5	0,1	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	47,5	46,1	47,5	46,1	47,5	46,1	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	50,8	46,3	50,8	46,3	50,4	46,3	-	0,4	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 311 - Goldsteinstraße 68																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	45,4	44,7	45,4	44,7	45,4	44,7	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,7	44,9	45,7	44,9	45,6	44,8	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,4	45,4	46,4	45,4	46,4	45,4	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	49,6	45,7	49,6	45,7	49,2	45,7	-	0,4	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 312 - Goldsteinstraße 66a																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	45,6	44,5	45,6	44,5	45,6	44,5	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,1	44,8	46,1	44,8	46,0	44,8	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,5	45,3	48,4	45,3	48,2	45,3	0,1	0,3	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 313 - Goldsteinstraße 66																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	44,4	43,8	44,4	43,8	44,4	43,8	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,6	44,0	44,6	44,0	44,6	44,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,2	44,5	45,2	44,5	45,2	44,5	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,5	44,8	48,5	44,8	48,1	44,8	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 314 - Goldsteinstraße 64b																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	44,3	43,7	44,3	43,7	44,3	43,7	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,8	44,2	44,8	44,2	44,8	44,2	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,2	44,4	46,2	44,4	46,0	44,4	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 315 - Goldsteinstraße 64a																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	44,3	43,2	44,3	43,2	44,3	43,2	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,8	43,4	44,8	43,4	44,7	43,4	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,9	43,9	45,9	43,9	45,7	43,9	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,0	44,1	49,0	44,1	48,5	44,1	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 316 - Goldsteinstraße 64																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	43,3	42,5	43,3	42,5	43,3	42,5	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,6	42,7	43,6	42,7	43,5	42,7	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,4	43,2	44,4	43,2	44,2	43,2	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,1	43,4	47,1	43,4	46,7	43,4	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 317 - Goldsteinstraße 62																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	43,0	42,0	43,0	42,0	43,0	42,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,2	42,2	43,2	42,2	43,2	42,2	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,9	42,7	43,9	42,7	43,9	42,7	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,5	42,9	48,4	42,9	47,9	42,9	0,1	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 318 - Goldsteinstraße 60																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	42,7	41,5	42,7	41,5	42,7	41,5	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,9	41,7	42,9	41,7	42,9	41,7	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,3	42,2	43,3	42,2	43,3	42,2	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	43,9	42,5	43,9	42,5	43,8	42,5	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	48,8	42,8	48,8	42,8	48,4	42,8	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 319 - Goldsteinstraße 58																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	42,1	41,3	42,1	41,3	42,1	41,3	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,3	41,5	42,3	41,5	42,3	41,5	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,8	42,1	42,8	42,1	42,8	42,1	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	43,1	42,4	43,1	42,4	43,1	42,4	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	44,1	43,0	44,1	43,0	44,1	43,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	49,0	43,5	49,0	43,5	48,7	43,5	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 320 - Goldsteinstraße 56																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	42,2	41,3	42,2	41,3	42,2	41,3	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,7	41,7	42,7	41,7	42,7	41,7	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,1	42,0	43,1	42,0	43,1	42,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,2	42,3	44,2	42,3	44,2	42,3	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 321 - Goldsteinstraße 54																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	41,8	41,1	41,8	41,1	41,8	41,1	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,3	41,6	42,3	41,6	42,3	41,6	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,8	42,0	42,8	42,0	42,8	42,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,8	42,4	44,8	42,4	44,6	42,4	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 322 - Goldsteinstraße 52																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	41,8	40,9	41,8	40,9	41,8	40,9	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,4	41,6	42,4	41,6	42,4	41,6	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,1	42,0	43,1	42,0	43,1	42,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,9	42,2	45,9	42,2	45,7	42,2	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 323 - Goldsteinstraße 50																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	41,5	40,3	41,5	40,3	41,5	40,3	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,0	40,9	42,0	40,9	42,0	40,9	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,9	41,4	42,9	41,4	42,9	41,4	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,9	41,9	47,9	41,9	47,4	41,9	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 324 - Goldsteinstraße 48																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	41,0	40,1	41,0	40,1	41,0	40,1	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,5	40,5	41,4	40,5	41,4	40,5	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,6	41,0	42,6	41,0	42,5	41,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,4	41,9	49,4	41,9	48,4	41,9	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 325 - Goldsteinstraße 46																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	41,1	39,9	41,1	39,9	41,1	39,9	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,8	40,2	41,8	40,2	41,8	40,2	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,4	40,9	45,4	40,9	45,1	40,9	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 326 - Goldsteinstraße 44																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	41,3	39,8	41,3	39,8	41,3	39,8	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,0	40,1	42,0	40,1	42,0	40,1	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,9	40,8	45,6	40,8	45,4	40,8	0,3	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 327 - Goldsteinstraße 42																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	40,3	39,2	40,3	39,2	40,2	39,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,8	39,6	40,8	39,6	40,7	39,6	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,9	40,5	41,9	40,5	41,7	40,5	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	43,3	40,9	43,3	40,9	42,8	40,9	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	46,3	41,3	46,3	41,3	45,9	41,3	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 328 - Goldsteinstraße 40																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	40,8	39,1	40,8	39,1	40,7	39,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,2	39,3	41,2	39,3	41,1	39,3	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,5	39,8	42,5	39,8	42,4	39,8	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 329 - Goldsteinstraße 38																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	39,8	38,7	39,8	38,7	39,8	38,7	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,0	38,9	40,0	38,9	40,0	38,9	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,5	39,5	40,5	39,5	40,5	39,5	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	41,5	40,2	41,5	40,2	41,5	40,2	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	45,6	40,9	45,5	40,9	45,2	40,9	0,1	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 330 - Goldsteinstraße 133																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	1.OG	51,4	49,8	51,3	49,8	51,3	49,8	0,1	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	53,3	50,3	53,3	50,3	53,1	50,3	-	0,2	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	55,7	50,9	55,6	50,9	55,3	50,9	0,1	0,4	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	58,5	51,6	58,2	51,6	58,0	51,6	0,3	0,5	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 331 - Goldsteinstraße 131																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	1.OG	49,0	39,9	49,0	39,9	48,7	39,9	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	50,1	40,3	50,0	40,3	49,8	40,3	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	51,0	41,3	50,9	41,3	50,5	41,3	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	55,0	42,7	55,0	42,7	54,4	42,7	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	57,4	43,2	57,3	43,2	57,2	43,2	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 332 - Goldsteinstraße 129																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	1.OG	52,5	51,8	52,5	51,8	52,4	51,8	-	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	53,1	52,1	53,1	52,1	53,0	52,1	-	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	54,2	52,4	54,2	52,4	53,9	52,4	-	0,3	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	55,6	52,7	55,6	52,7	55,0	52,7	-	0,6	-	-	-	1	-	1	-	1
	5.OG	58,2	53,2	58,0	53,2	57,8	53,2	0,2	0,4	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 333 - Goldsteinstraße 127																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	1.OG	51,2	50,8	51,2	50,8	51,1	50,8	-	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	51,6	51,1	51,6	51,1	51,5	51,1	-	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	52,3	51,4	52,2	51,4	52,1	51,4	0,1	0,2	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	53,5	51,7	53,5	51,7	53,2	51,7	-	0,3	-	-	-	1	-	1	-	1
	5.OG	56,7	52,9	56,7	52,9	56,1	52,9	-	0,6	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 334 - Goldsteinstraße 125																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	1.OG	52,3	50,3	52,3	50,3	52,0	50,3	-	0,3	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	53,9	50,6	53,9	50,6	53,4	50,6	-	0,5	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	55,2	50,8	55,2	50,8	54,7	50,8	-	0,5	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	55,2	51,0	55,2	51,0	54,3	51,0	-	0,9	-	-	-	1	-	1	-	1
	5.OG	57,2	51,3	57,1	51,3	56,8	51,3	0,1	0,4	-	-	-	1	-	1	-	1

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte								
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	4 m	6 m	4 m	6 m	ohne	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 335 - Goldsteinstraße 115		Gebietsnutzung: MI																		
W	1.OG	50,0	49,0	49,9	49,0	49,9	49,0	0,1	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	
	2.OG	51,0	49,2	51,0	49,2	50,8	49,2	-	0,2	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	
	3.OG	53,3	49,5	53,2	49,5	52,6	49,5	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	4.OG	55,7	49,7	55,7	49,7	55,3	49,7	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	5.OG	56,5	50,4	56,5	50,4	56,3	50,4	-	0,2	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	
IP 336 - Goldsteinstraße 113		Gebietsnutzung: MI																		
N	1.OG	50,7	49,3	50,7	49,3	50,4	49,3	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2.OG	52,2	49,5	52,1	49,5	51,7	49,5	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	3.OG	53,7	49,8	53,7	49,8	53,2	49,8	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	4.OG	55,8	50,0	55,8	50,0	55,5	50,0	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	5.OG	56,2	50,3	56,1	50,3	56,0	50,3	0,1	0,2	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	
IP 337 - Goldsteinstraße 111		Gebietsnutzung: MI																		
N	1.OG	49,7	48,9	49,6	48,9	49,6	48,9	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	2.OG	50,4	49,1	50,4	49,1	50,3	49,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	3.OG	52,4	49,4	52,4	49,4	51,9	49,4	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	4.OG	55,4	49,6	55,4	49,6	54,9	49,6	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	5.OG	55,9	49,9	55,8	49,9	55,7	49,9	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	6.OG	56,3	50,1	56,2	50,1	56,0	50,1	0,1	0,3	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	
IP 338 - Goldsteinstraße 109		Gebietsnutzung: MI																		
N	1.OG	49,3	48,4	49,3	48,4	49,3	48,4	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	2.OG	50,2	48,6	50,1	48,6	50,0	48,6	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	3.OG	52,1	48,9	52,1	48,9	51,6	48,9	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	4.OG	54,6	49,1	54,6	49,1	53,8	49,1	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	5.OG	55,5	49,3	55,4	49,3	55,2	49,3	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	6.OG	56,0	49,6	55,9	49,6	55,7	49,6	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
IP 339 - Goldsteinstraße 107		Gebietsnutzung: WR																		
N	1.OG	50,1	48,1	50,1	48,1	49,9	48,1	-	0,2	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	
	2.OG	51,9	48,3	51,9	48,3	51,3	48,3	-	0,6	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	
	3.OG	55,5	48,6	55,4	48,6	54,4	48,6	0,1	1,1	-	-	1	1	1	1	1	1	1		
	4.OG	55,1	48,7	55,1	48,7	54,8	48,7	-	0,3	-	-	1	1	1	1	1	1	1		
	5.OG	55,5	49,0	55,5	49,0	55,3	49,0	-	0,2	-	-	1	1	1	1	1	1	1		
IP 340 - Goldsteinstraße 99		Gebietsnutzung: WA																		
N	1.OG	48,8	46,8	48,7	46,8	48,5	46,8	0,1	0,3	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	
	2.OG	50,5	47,0	50,2	47,0	49,7	47,0	0,3	0,8	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	
	3.OG	52,9	47,1	52,6	47,1	51,7	47,1	0,3	1,2	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	
	4.OG	53,9	47,3	53,8	47,3	53,1	47,3	0,1	0,8	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	
	5.OG	54,2	47,5	54,1	47,5	53,8	47,5	0,1	0,4	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	
IP 341 - Goldsteinstraße 97		Gebietsnutzung: WA																		
N	1.OG	49,0	46,6	49,0	46,6	48,6	46,6	-	0,4	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	
	2.OG	50,8	46,8	50,8	46,8	50,1	46,8	-	0,7	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	
	3.OG	52,9	47,0	52,8	47,0	51,8	47,0	0,1	1,1	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	
	4.OG	53,7	47,1	53,6	47,1	53,0	47,1	0,1	0,7	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	
	5.OG	54,0	47,3	54,0	47,3	53,7	47,3	-	0,3	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	
IP 342 - Goldsteinstraße 95		Gebietsnutzung: WA																		
N	1.OG	47,0	46,1	47,0	46,1	46,9	46,1	-	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	
	2.OG	47,7	46,2	47,7	46,2	47,5	46,2	-	0,2	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	
	3.OG	49,3	46,4	49,3	46,4	48,8	46,4	-	0,5	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	
	4.OG	52,3	46,6	52,3	46,6	51,4	46,6	-	0,9	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	
	5.OG	53,6	46,7	53,6	46,7	52,9	46,7	-	0,7	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	
	6.OG	53,9	47,0	53,9	47,0	53,6	47,0	-	0,3	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 343 - Goldsteinstraße 93																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	47,4	46,1	47,4	46,1	47,2	46,1	-	0,2	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	48,8	46,2	48,7	46,2	48,4	46,2	0,1	0,4	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	51,1	46,3	51,1	46,3	50,3	46,3	-	0,8	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	53,3	46,5	53,2	46,5	52,5	46,5	0,1	0,8	-	-	-	1	-	1	-	1
	5.OG	53,6	46,7	53,5	46,7	53,2	46,7	0,1	0,4	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 344 - Goldsteinstraße 91																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	46,4	45,4	46,4	45,4	46,3	45,4	-	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	47,3	45,6	47,3	45,6	47,0	45,6	-	0,3	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	49,3	45,7	49,3	45,7	48,7	45,7	-	0,6	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	52,8	45,9	52,7	45,9	52,1	45,9	0,1	0,7	-	-	-	1	-	1	-	1
	5.OG	53,1	46,2	53,0	46,2	52,7	46,2	0,1	0,4	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 345 - Goldsteinstraße 89																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	46,2	45,0	46,2	45,0	46,0	45,0	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,3	45,1	47,2	45,1	46,9	45,1	0,1	0,4	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	49,4	45,3	49,3	45,3	48,5	45,3	0,1	0,9	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	52,5	45,5	52,5	45,5	51,8	45,5	-	0,7	-	-	-	1	-	1	-	1
	5.OG	52,8	45,8	52,8	45,8	52,4	45,8	-	0,4	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 346 - Goldsteinstraße 87																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	45,9	44,6	45,9	44,6	45,7	44,6	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,0	44,8	47,0	44,8	46,6	44,8	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,2	45,0	49,2	45,0	48,3	45,0	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	52,3	45,1	52,3	45,1	51,5	45,1	-	0,8	-	-	-	1	-	1	-	1
	5.OG	52,7	45,4	52,6	45,4	52,1	45,4	0,1	0,6	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 347 - Goldsteinstraße 85																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	45,5	44,1	45,4	44,1	45,3	44,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,7	44,3	46,7	44,3	46,3	44,3	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,1	44,4	49,1	44,4	48,2	44,4	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	52,0	44,6	51,9	44,6	51,1	44,6	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	52,3	44,9	52,3	44,9	51,8	44,9	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 348 - Goldsteinstraße 83																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	45,5	43,9	45,5	43,9	45,4	43,9	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,8	44,0	46,8	44,0	46,4	44,0	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,9	44,2	48,8	44,2	47,9	44,2	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	51,8	44,3	51,7	44,3	51,0	44,3	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	52,0	44,7	52,0	44,7	51,5	44,7	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 349 - Goldsteinstraße 81																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	39,7	36,8	39,7	36,8	39,6	36,8	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,8	37,1	40,7	37,1	40,5	37,1	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,5	37,2	42,4	37,2	42,1	37,2	0,1	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,8	37,9	44,7	37,9	44,2	37,9	0,1	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	48,6	39,7	48,6	39,7	47,7	39,7	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	52,4	44,0	52,3	44,0	51,8	44,0	0,1	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 350 - Goldsteinstraße 79																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	44,4	43,2	44,4	43,2	44,2	43,2	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,3	43,4	45,3	43,4	45,0	43,4	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,0	43,7	47,0	43,7	46,3	43,7	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,0	43,6	49,9	43,6	48,5	43,6	0,1	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	51,4	43,7	51,4	43,7	50,4	43,7	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	51,7	44,1	51,7	44,1	51,0	44,1	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm

Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 351 - Goldsteinstraße 77																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	38,3	30,8	38,2	30,8	38,2	30,8	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,4	32,0	39,3	32,0	39,3	32,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,9	33,7	40,9	33,7	40,8	33,7	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	43,4	36,9	43,4	36,9	43,2	36,9	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	47,9	39,8	47,9	39,8	47,4	39,8	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 352 - Goldsteinstraße 75																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	44,8	42,7	44,8	42,7	44,4	42,7	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,5	42,9	46,4	42,9	45,7	42,9	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,1	43,2	49,0	43,2	47,8	43,2	0,1	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,9	43,6	50,9	43,6	50,0	43,6	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	51,4	44,0	51,3	44,0	50,6	44,0	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 353 - Goldsteinstraße 73																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	39,4	36,6	39,4	36,6	39,4	36,6	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,9	37,0	39,9	37,0	39,8	37,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,2	37,5	41,2	37,5	41,1	37,5	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,1	38,2	44,1	38,2	43,8	38,2	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	51,2	42,1	51,2	42,1	50,5	42,1	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 354 - Goldsteinstraße 71																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	44,2	42,5	44,2	42,5	44,0	42,5	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,7	42,7	45,6	42,7	45,3	42,7	0,1	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,1	43,4	48,0	43,4	47,3	43,4	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,2	42,5	50,1	42,5	49,4	42,5	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	51,1	42,9	51,0	42,9	50,4	42,9	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 355 - Goldsteinstraße 69																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	38,6	35,3	38,6	35,3	38,6	35,3	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,7	36,3	39,7	36,3	39,6	36,3	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,1	35,5	40,0	35,5	39,9	35,5	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 356 - Goldsteinstraße 67																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	3.OG	45,0	38,3	45,0	38,3	44,6	38,3	-	0,4	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 357 - Haardtvaldstraße 2																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	46,7	32,3	46,6	32,3	45,9	32,3	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,3	34,0	47,3	34,0	46,3	34,0	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,3	36,6	49,3	36,6	48,2	36,6	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	52,2	39,6	52,1	39,6	50,8	39,6	0,1	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	55,5	46,3	55,4	46,3	54,2	46,3	0,1	1,3	-	-	-	1	-	1	-	1
	6.OG	58,0	47,7	57,9	47,7	56,6	47,7	0,1	1,4	-	-	1	1	1	1	-	1
	7.OG	58,6	48,8	58,5	48,8	58,1	48,8	0,1	0,5	-	-	1	1	1	1	1	1
IP 358 - Haardtvaldstraße 4																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	45,2	40,9	45,2	40,9	45,0	40,9	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,0	41,9	46,0	41,9	45,9	41,9	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,9	43,6	46,9	43,6	46,8	43,6	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,0	47,2	49,9	47,2	49,8	47,2	0,1	0,2	-	-	-	1	-	1	-	1
	5.OG	54,0	49,8	53,9	49,8	53,1	49,8	0,1	0,9	-	-	-	1	-	1	-	1
	6.OG	55,1	48,5	54,9	48,5	53,8	48,5	0,2	1,3	-	-	1	1	-	1	-	1
	7.OG	57,2	49,4	56,9	49,4	56,5	49,4	0,3	0,7	-	-	1	1	-	1	-	1

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 359 - Haardtwaldstraße 6																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	49,7	46,4	49,7	46,4	49,4	46,4	-	0,3	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	51,4	47,7	51,3	47,7	51,2	47,7	0,1	0,2	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	53,3	49,7	53,2	49,7	53,0	49,7	0,1	0,3	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	55,9	50,5	55,9	50,5	55,5	50,5	-	0,4	-	-	1	1	1	1	1	1
IP 360 - Haardtwaldstraße 8																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	47,8	41,3	47,8	41,3	47,2	41,3	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	50,3	43,0	50,2	43,0	49,3	43,0	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	53,6	45,3	53,5	45,3	52,1	45,3	0,1	1,5	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	56,1	47,7	56,0	47,7	54,8	47,7	0,1	1,3	-	-	1	1	1	1	1	1
	5.OG	57,5	48,6	57,4	48,6	56,7	48,6	0,1	0,8	-	-	1	1	1	1	1	1
IP 361 - Haardtwaldstraße 10																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	48,8	39,9	48,8	39,9	47,9	39,9	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	51,3	40,4	51,2	40,4	50,1	40,4	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	54,0	41,2	54,0	41,2	52,5	41,2	-	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	56,3	41,8	56,2	41,8	55,2	41,8	0,1	1,1	-	-	1	-	1	-	1	-
	5.OG	57,2	44,8	57,1	44,8	56,9	44,8	0,1	0,3	-	-	1	-	1	-	1	-
IP 362 - Haardtwaldstraße 12																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	49,5	37,0	49,4	37,0	48,2	37,0	0,1	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	52,0	37,9	51,9	37,9	50,4	37,9	0,1	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	54,8	39,2	54,7	39,2	53,4	39,2	0,1	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 364 - Haardtwaldplatz 5																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	48,3	34,5	48,3	34,5	47,6	34,5	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	49,2	34,5	49,1	34,5	48,2	34,5	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	51,7	35,4	51,6	35,3	50,5	35,3	0,1	1,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	55,3	43,0	55,2	43,0	54,2	42,9	0,1	1,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 365 - Haardtwaldplatz 7																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	46,4	36,4	46,4	36,4	45,7	36,4	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	48,4	36,5	48,3	36,5	47,6	36,5	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	51,9	37,4	51,9	37,4	50,7	37,4	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	56,1	45,7	56,0	45,7	55,0	45,7	0,1	1,1	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 366 - Haardtwaldstraße 23																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	47,5	34,4	47,4	34,4	46,6	34,4	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	48,9	33,6	48,8	33,6	47,8	33,6	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	50,8	33,9	50,8	33,9	49,6	33,9	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	53,1	35,5	53,0	35,5	51,6	35,5	0,1	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 367 - Haardtwaldstraße 25																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	45,9	35,6	45,8	35,6	45,6	35,6	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,7	37,3	46,7	37,3	46,3	37,3	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,2	39,9	48,1	39,9	47,8	39,9	0,1	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,4	43,4	47,4	43,4	47,3	43,4	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	50,1	46,5	50,1	46,5	50,0	46,5	-	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 368 - Haardtwaldstraße 27																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	44,8	35,8	44,8	35,8	44,7	35,8	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,3	37,6	45,3	37,6	45,2	37,6	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,4	40,8	47,3	40,8	47,2	40,8	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	51,9	46,2	51,9	46,2	51,1	46,2	-	0,8	-	-	-	1	-	1	-	1
	5.OG	54,5	49,1	54,4	49,1	53,5	49,1	0,1	1,0	-	-	-	1	-	1	-	1

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte		6 m	
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag	Nacht	ohne	4 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 369 - Haardt Waldstraße 29 Gebietsnutzung: WA															
W	1.OG	45,6	35,1	45,5	35,1	45,4	35,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,3	36,4	47,2	36,4	47,0	36,4	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	50,1	36,9	50,1	36,9	49,6	36,9	-	0,5	-	-	-	-	-	-
	4.OG	54,6	40,8	54,6	40,8	53,2	40,8	-	1,4	-	-	-	-	-	-
IP 370 - Haardt Waldstraße 31 Gebietsnutzung: WA															
W	1.OG	46,0	34,6	46,0	34,6	45,7	34,6	-	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,9	35,2	47,8	35,2	47,4	35,2	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-
	3.OG	50,4	34,9	50,4	34,9	49,7	34,9	-	0,7	-	-	-	-	-	-
	4.OG	52,6	37,3	52,5	37,3	51,7	37,3	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-
IP 371 - Haardt Waldstraße 33 Gebietsnutzung: WA															
W	1.OG	45,3	35,1	45,3	35,1	45,1	35,1	-	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,0	35,7	47,0	35,7	46,7	35,7	-	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,4	35,7	48,4	35,6	47,9	35,6	-	0,5	0,1	0,1	-	-	-	-
	4.OG	51,4	37,8	51,4	37,8	50,7	37,8	-	0,7	-	-	-	-	-	-
IP 372 - Haardt Waldstraße 1-7 Gebietsnutzung: WA															
W	1.OG	51,4	33,2	51,4	33,2	49,8	33,2	-	1,6	-	-	-	-	-	-
	2.OG	52,8	33,6	52,7	33,5	51,0	33,5	0,1	1,8	0,1	0,1	-	-	-	-
	3.OG	54,5	33,9	54,4	33,9	52,6	33,9	0,1	1,9	-	-	-	-	-	-
	4.OG	55,9	34,3	55,8	34,3	54,0	34,3	0,1	1,9	-	-	-	-	-	-
	5.OG	56,8	34,8	56,7	34,8	55,0	34,8	0,1	1,8	-	-	-	-	-	-
	6.OG	58,0	37,0	58,0	36,9	57,0	36,9	-	1,0	0,1	0,1	1	-	1	-
IP 373 - Haardt Waldstraße 9 Gebietsnutzung: WA															
W	1.OG	50,0	33,5	49,9	33,5	48,4	33,4	0,1	1,6	-	0,1	-	-	-	-
	2.OG	51,4	33,9	51,3	33,9	49,8	33,9	0,1	1,6	-	-	-	-	-	-
	3.OG	53,1	34,5	53,0	34,4	51,2	34,4	0,1	1,9	0,1	0,1	-	-	-	-
	4.OG	55,0	35,2	54,9	35,2	53,0	35,2	0,1	2,0	-	-	-	-	-	-
	5.OG	56,5	38,0	56,5	37,9	54,7	37,9	-	1,8	0,1	0,1	-	-	-	-
IP 374 - Haardt Waldstraße 11 Gebietsnutzung: WA															
W	1.OG	49,2	34,7	49,0	34,7	47,9	34,7	0,2	1,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	50,6	35,2	50,4	35,2	49,1	35,2	0,2	1,5	-	-	-	-	-	-
	3.OG	52,4	35,8	52,3	35,8	50,5	35,7	0,1	1,9	-	0,1	-	-	-	-
	4.OG	54,4	36,5	54,3	36,5	52,3	36,5	0,1	2,1	-	-	-	-	-	-
	5.OG	56,0	38,0	55,9	38,0	54,1	38,0	0,1	1,9	-	-	-	-	-	-
IP 375 - Haardt Waldstraße 17 Gebietsnutzung: WA															
W	1.OG	51,5	39,2	51,0	38,7	49,2	37,7	0,5	2,3	0,5	1,5	-	-	-	-
	2.OG	53,0	42,8	52,5	41,3	50,6	40,2	0,5	2,4	1,5	2,6	-	-	-	-
	3.OG	54,2	43,3	53,9	42,1	52,1	41,0	0,3	2,1	1,2	2,3	-	-	-	-
	4.OG	55,2	43,7	55,0	42,7	53,8	41,9	0,2	1,4	1,0	1,8	-	-	-	-
	5.OG	56,6	44,3	56,3	43,6	55,2	43,1	0,3	1,4	0,7	1,2	-	-	-	-
IP 376 - Haardt Waldstraße 19 Gebietsnutzung: WA															
W	1.OG	50,1	43,3	50,2	44,4	49,3	44,0	-	0,8	-	-	-	-	-	-
	2.OG	51,1	43,7	51,2	44,7	50,2	44,2	-	0,9	-	-	-	-	-	-
	3.OG	52,6	44,3	52,5	44,9	51,3	44,5	0,1	1,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	53,9	44,8	53,8	45,0	52,5	44,6	0,1	1,4	-	0,2	-	-	-	-
	5.OG	55,8	45,6	55,8	45,6	54,3	45,6	-	1,5	-	-	-	1	-	1
IP 377 - Haardt Waldstraße 21 Gebietsnutzung: WA															
W	1.OG	51,1	46,4	50,7	45,3	50,0	45,3	0,4	1,1	1,1	1,1	-	1	-	1
	2.OG	52,3	46,8	51,9	45,9	51,2	45,9	0,4	1,1	0,9	0,9	1	1	1	1

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte											
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m							
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht						
IP 378 - Melibocusstraße 2																		Gebietsnutzung: WA					
W	1.OG	46,7	33,2	46,7	33,3	45,6	33,3	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	48,4	34,7	48,4	34,8	47,4	34,8	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	51,1	36,8	51,0	37,0	49,3	37,0	0,1	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-						
	4.OG	52,6	39,8	52,3	40,5	50,9	40,5	0,3	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-						
IP 379 - Melibocusstraße 4																		Gebietsnutzung: WA					
W	1.OG	46,3	34,0	46,2	34,0	45,3	34,0	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	48,4	35,5	48,3	35,6	47,2	35,5	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	50,8	37,8	50,8	38,2	49,5	38,1	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-						
	4.OG	54,0	42,0	53,9	42,0	52,1	41,9	0,1	1,9	-	0,1	-	-	-	-	-	-						
IP 380 - Melibocusstraße 10																		Gebietsnutzung: WA					
W	1.OG	48,3	39,0	48,1	39,0	47,3	39,0	0,2	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	50,4	40,5	50,2	40,6	49,1	40,5	0,2	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	53,2	42,4	53,0	42,5	51,6	42,5	0,2	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-						
	4.OG	55,3	44,4	55,2	44,5	54,0	44,5	0,1	1,3	-	-	1	-	1	-	-	-						
IP 381 - Melibocusstraße 12																		Gebietsnutzung: WA					
W	1.OG	49,2	34,7	49,1	34,7	47,6	34,7	0,1	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	51,0	36,4	50,9	36,4	49,3	36,4	0,1	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	53,0	38,6	52,9	38,6	51,4	38,6	0,1	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-						
	4.OG	54,8	40,3	54,7	40,3	53,2	40,3	0,1	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-						
IP 382 - Melibocusstraße 14																		Gebietsnutzung: WA					
W	1.OG	48,8	39,0	48,7	39,6	47,7	39,6	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	50,8	42,6	50,6	42,3	49,5	42,3	0,2	1,3	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	52,6	42,9	52,4	42,7	51,3	42,7	0,2	1,3	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-						
	4.OG	54,8	43,9	54,8	43,8	53,2	43,8	-	1,6	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-						
IP 383 - Melibocusstraße 16																		Gebietsnutzung: WA					
W	1.OG	46,4	33,4	46,4	33,4	45,4	33,4	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	48,8	35,2	48,7	35,2	47,5	35,2	0,1	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-						
IP 384 - Melibocusstraße 23																		Gebietsnutzung: WA					
W	1.OG	44,6	34,3	44,5	34,3	44,1	34,3	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	46,8	35,3	46,7	35,3	45,9	35,3	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	49,0	36,8	49,0	36,7	48,2	36,7	-	0,8	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-						
	4.OG	51,4	39,1	51,4	39,0	50,4	39,0	-	1,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-						
	5.OG	54,1	42,7	54,0	42,7	52,5	42,7	0,1	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-						
IP 385 - Melibocusstraße 21																		Gebietsnutzung: WA					
W	1.OG	43,5	34,9	43,5	34,9	43,2	34,9	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	44,9	35,6	44,9	35,6	44,5	35,6	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	47,1	36,6	47,1	36,6	46,5	36,6	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-						
	4.OG	50,5	38,0	50,7	38,0	49,7	38,0	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-						
	5.OG	53,7	37,8	53,7	37,8	52,2	37,8	-	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-						
IP 386 - Melibocusstraße 19																		Gebietsnutzung: WA					
W	1.OG	43,9	33,4	43,9	33,4	43,6	33,4	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	45,4	34,3	45,4	34,3	45,0	34,3	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	47,7	35,4	47,6	35,4	47,0	35,4	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-						
	4.OG	51,3	37,1	51,3	37,1	50,1	37,1	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-						
	5.OG	54,4	38,7	54,4	38,7	52,7	38,7	-	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-						

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 387 - Melibocusstraße 17																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	43,0	32,9	43,0	32,9	42,7	32,9	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,5	34,1	44,5	34,1	44,0	34,1	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,8	35,8	46,8	35,8	46,1	35,8	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,5	38,3	50,5	38,3	49,2	38,3	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	53,7	40,7	53,6	40,7	52,0	40,7	0,1	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 388 - Melibocusstraße 15																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	42,7	31,7	42,6	31,7	42,4	31,7	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,8	32,6	43,8	32,6	43,5	32,6	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,7	34,0	45,7	34,0	45,1	34,0	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,8	36,9	48,8	36,9	47,7	36,9	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	53,0	40,6	52,9	40,7	50,9	40,6	0,1	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 389 - Melibocusstraße 13																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	42,8	31,3	42,8	31,4	42,5	31,4	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,3	32,2	44,3	32,3	43,8	32,3	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,3	33,6	46,3	33,9	45,5	33,9	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,2	35,6	49,2	36,5	48,1	36,5	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	52,7	39,4	52,7	40,7	50,9	40,7	-	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 390 - Melibocusstraße 11																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	42,4	34,3	42,4	34,3	42,1	34,3	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 391 - Melibocusstraße 2a																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	42,2	31,5	42,1	31,5	42,0	31,5	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,7	33,1	43,6	33,1	43,3	33,1	0,1	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,5	35,5	48,4	35,5	46,8	35,4	0,1	1,7	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,3	37,1	50,2	37,1	48,5	36,9	0,1	1,8	-	0,2	-	-	-	-	-	-
	5.OG	51,7	40,0	51,6	40,0	50,0	39,6	0,1	1,7	-	0,4	-	-	-	-	-	-
IP 392 - Melibocusstraße 2b																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	43,4	32,8	43,4	32,7	42,6	32,7	-	0,8	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,2	34,3	45,1	34,3	44,3	34,3	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,5	36,3	47,5	36,3	46,4	36,2	-	1,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,5	37,7	49,4	37,7	48,2	37,6	0,1	1,3	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	5.OG	52,4	40,9	52,3	40,5	50,6	40,5	0,1	1,8	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
IP 393 - Melibocusstraße 18																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	45,0	37,8	44,9	37,6	44,5	37,6	0,1	0,5	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,3	39,5	47,2	39,2	46,8	39,2	0,1	0,5	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	50,7	40,6	50,7	40,6	49,8	40,6	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	54,2	42,5	54,1	42,5	52,5	42,5	0,1	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	55,4	45,7	55,4	45,7	54,1	45,7	-	1,3	-	-	1	1	1	1	-	1
IP 394 - Melibocusstraße 20																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	46,1	38,3	46,1	38,3	45,5	38,3	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	48,5	39,9	48,5	39,9	47,7	39,9	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	52,1	38,6	52,1	38,6	50,7	38,6	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	54,0	42,4	53,9	42,4	52,5	42,4	0,1	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	55,2	45,8	55,2	45,8	54,1	45,8	-	1,1	-	-	1	1	1	1	-	1
IP 395 - Melibocusstraße 22																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	44,6	34,8	44,6	34,8	43,8	34,8	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,9	36,7	46,9	36,7	45,9	36,7	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,3	39,1	49,3	39,1	48,2	39,1	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	52,6	43,1	52,5	43,1	51,5	43,1	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe

LSW am alten Bahnhof Niederrad

beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 396 - Melibocusstraße 24																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	45,6	33,8	45,5	33,8	44,8	33,8	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,5	35,0	47,5	35,0	46,6	35,0	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,9	36,0	49,8	36,0	48,8	36,0	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	51,1	38,9	51,1	38,9	50,3	38,9	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 397 - Melibocusstraße 26																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	47,5	34,1	47,5	34,1	46,5	34,1	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	49,7	34,9	49,6	34,9	48,5	34,9	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	51,5	35,9	51,5	35,9	50,4	35,9	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	53,5	37,0	53,5	37,0	52,3	37,0	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 398 - Melibocusstraße 28																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	46,6	34,9	46,6	34,9	46,0	34,9	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	48,6	35,8	48,6	35,8	48,0	35,8	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	50,9	36,7	50,9	36,7	49,8	36,7	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	54,1	37,0	54,1	37,0	52,5	37,0	-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 399 - Melibocusstraße 30																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	46,8	34,4	46,8	34,4	45,7	34,4	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	48,9	35,0	48,9	35,0	47,6	35,0	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	51,3	35,8	51,2	35,7	49,8	35,7	0,1	1,5	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	53,8	38,1	53,8	38,1	52,4	38,1	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 400 - Melibocusstraße 32																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	44,3	33,3	44,3	33,3	43,6	33,3	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,7	35,8	46,6	35,8	45,7	35,8	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,9	37,9	49,8	37,9	48,5	37,9	0,1	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	52,8	39,7	52,8	39,7	51,3	39,7	-	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 401 - Melibocusstraße 31																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	44,3	34,3	44,3	34,3	44,0	34,3	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,3	36,5	47,2	36,5	46,8	36,5	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	50,6	38,1	50,6	38,1	49,8	38,1	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	54,3	40,5	54,3	40,5	53,2	40,5	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 402 - Melibocusstraße 29																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	43,3	33,6	43,6	33,6	43,3	33,6	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,3	34,8	45,7	34,8	45,3	34,8	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,3	35,9	48,8	35,9	48,1	35,9	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	53,2	38,4	53,2	38,4	51,8	38,4	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 403 - Breubergstraße 43																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	42,6	33,2	42,5	33,2	42,1	33,2	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,9	34,7	44,9	34,7	44,3	34,7	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,5	36,5	48,4	36,5	47,4	36,5	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	51,8	37,3	51,8	37,3	50,4	37,3	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 404 - Breubergstraße 41																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	45,1	30,6	45,1	30,6	44,5	30,6	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,3	32,8	47,3	32,8	46,6	32,8	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	50,2	35,1	50,2	35,1	49,2	35,1	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	52,4	37,4	52,3	37,4	51,1	37,3	0,1	1,3	-	0,1	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 405 - Breubergstraße 39																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	44,3	32,5	44,3	32,5	43,6	32,5	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,7	34,2	46,7	34,2	45,7	34,2	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,1	36,1	49,0	36,0	47,8	36,0	0,1	1,3	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	51,3	36,6	51,2	36,6	50,0	36,6	0,1	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 406 - Breubergstraße 37																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	45,3	32,4	45,3	32,4	44,5	32,4	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,7	34,8	47,7	34,8	46,8	34,8	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	50,0	36,9	50,0	36,9	48,9	36,9	-	1,1	-	-	1	-	1	-	-	1
	4.OG	51,4	34,4	51,4	34,4	50,2	34,4	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 407 - Breubergstraße 35																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	43,3	31,8	43,3	31,8	42,4	31,8	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,2	33,9	45,2	33,9	44,1	33,9	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,6	36,4	47,6	36,4	46,3	36,4	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,0	35,5	48,9	35,5	47,5	35,5	0,1	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 408 - Breubergstraße 33																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	42,6	31,3	42,6	31,3	41,9	31,3	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,7	32,9	44,6	32,9	43,8	32,8	0,1	0,9	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,2	35,1	47,1	35,1	46,1	35,1	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,0	33,0	49,0	33,0	47,8	33,0	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 409 - Breubergstraße 31																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	42,1	31,1	42,0	31,1	41,4	31,1	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,1	33,0	44,0	33,0	43,3	33,0	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,6	35,6	46,6	35,6	45,7	35,6	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,4	34,3	48,4	34,3	47,2	34,3	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 410 - Breubergstraße 29																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	42,9	32,3	42,9	32,3	42,2	32,3	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,4	34,9	45,4	34,9	44,5	34,9	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,1	35,9	48,1	35,9	47,0	35,9	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,6	34,1	50,5	34,1	49,1	34,1	0,1	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 411 - Breubergstraße 27																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	42,8	33,2	42,8	33,2	42,0	33,2	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,1	34,6	45,1	34,6	44,0	34,6	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,9	36,0	47,9	36,0	46,5	36,0	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,2	31,6	49,2	31,5	47,9	31,5	-	1,3	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 412 - Breubergstraße 25																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	40,1	30,8	40,1	30,8	39,2	30,8	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,9	33,1	41,8	33,1	40,9	33,1	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,9	35,8	44,9	35,8	43,8	35,8	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,0	35,9	47,0	35,9	46,5	35,9	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 413 - Breubergstraße 23																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	42,4	32,2	42,3	32,2	41,4	32,2	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,8	34,0	44,7	34,0	43,7	34,0	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,5	36,0	47,4	36,0	46,0	36,0	0,1	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,2	37,3	50,1	37,3	48,6	37,3	0,1	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte											
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m							
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht						
IP 414 - Breubergstraße 21																		Gebietsnutzung: WA					
W	1.OG	36,5	30,6	36,5	30,6	36,5	30,6	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	38,0	33,0	38,0	33,0	37,9	33,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	41,0	35,8	41,0	35,8	40,8	35,8	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-						
	4.OG	45,2	37,1	45,2	37,1	44,7	37,1	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-						
IP 415 - Breubergstraße 11																		Gebietsnutzung: WA					
N	1.OG	41,3	30,4	41,2	30,4	40,4	30,4	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	43,6	31,3	43,5	31,3	42,3	31,3	0,1	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	46,9	32,9	46,8	32,9	45,2	32,9	0,1	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-						
	4.OG	49,2	36,1	49,2	36,1	47,5	36,1	-	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-						
IP 416 - Breubergstraße 7																		Gebietsnutzung: WA					
W	1.OG	38,7	29,1	38,7	29,1	38,5	29,1	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	40,9	32,4	40,9	32,4	40,5	32,4	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	43,2	35,8	43,2	35,8	42,2	35,8	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-						
	4.OG	45,7	37,3	45,7	37,3	44,5	37,3	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-						
	5.OG	49,8	38,5	49,7	38,5	48,5	38,5	0,1	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-						
IP 417 - Breubergstraße 5																		Gebietsnutzung: WA					
S	1.OG	37,8	33,7	37,7	33,7	37,7	33,7	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-						
IP 418 - Breubergstraße 3																		Gebietsnutzung: WA					
S	1.OG	35,4	27,9	35,5	27,9	35,5	27,9	-	-0,1	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	36,4	30,6	36,4	30,6	36,4	30,6	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	38,8	35,8	38,8	35,8	38,8	35,8	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-						
	4.OG	40,4	37,3	40,4	37,3	40,3	37,3	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-						
	5.OG	44,4	38,4	44,4	38,4	44,0	38,4	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-						
IP 419 - Otzbergstraße 42																		Gebietsnutzung: WA					
S	1.OG	42,2	31,8	42,2	31,8	41,5	31,8	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	44,8	33,4	44,8	33,4	43,8	33,4	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	48,3	35,6	48,2	35,6	46,8	35,6	0,1	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-						
IP 420 - Otzbergstraße 40																		Gebietsnutzung: WA					
S	1.OG	42,4	31,4	42,4	31,4	41,7	31,4	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	45,1	32,9	45,1	32,9	44,0	32,9	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	48,3	34,8	48,3	34,8	47,0	34,8	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-						
IP 421 - Otzbergstraße 38																		Gebietsnutzung: WA					
S	1.OG	43,3	33,6	43,3	33,6	42,4	33,6	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	45,9	35,0	45,9	35,0	44,7	35,0	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	48,9	36,7	48,9	36,7	47,5	36,7	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-						
IP 422 - Otzbergstraße 36																		Gebietsnutzung: WA					
S	1.OG	44,0	33,0	44,0	33,0	43,0	33,0	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	46,5	34,4	46,5	34,4	45,2	34,4	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	49,8	36,2	49,2	36,2	47,8	36,2	0,1	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-						
IP 423 - Otzbergstraße 26																		Gebietsnutzung: WA					
S	1.OG	45,7	30,4	45,5	30,4	44,2	30,4	0,2	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	48,0	32,4	47,8	32,4	46,3	32,4	0,2	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	50,2	34,5	50,0	34,5	48,3	34,5	0,2	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-						
	4.OG	51,7	35,9	51,7	35,9	49,8	35,9	-	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-						

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte											
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m							
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht						
IP 424 - Otzbergstraße 16-24																		Gebietsnutzung: WA					
S	1.OG	41,8	33,2	41,8	33,0	41,0	33,0	-	0,8	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	43,9	34,7	43,9	34,4	43,0	34,4	-	0,9	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	46,9	36,1	46,8	36,1	45,8	36,1	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-						
IP 425 - Otzbergstraße 21																		Gebietsnutzung: WA					
N	1.OG	40,7	30,6	40,6	30,6	40,1	30,6	0,1	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	42,7	31,2	42,6	31,2	41,7	31,2	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	45,4	31,1	45,3	31,1	43,9	31,0	0,1	1,5	-	0,1	-	-	-	-	-	-						
	4.OG	49,0	29,7	48,9	29,7	47,1	29,7	0,1	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-						
	5.OG	51,8	34,6	51,7	34,6	50,7	34,6	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-						
IP 426 - Otzbergstraße 19																		Gebietsnutzung: WA					
N	1.OG	40,8	27,7	40,7	27,7	39,9	27,7	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	43,0	28,4	42,9	28,4	41,5	28,4	0,1	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	45,8	27,1	45,7	27,1	43,8	27,1	0,1	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-						
	4.OG	48,7	28,4	48,6	28,4	46,5	28,4	0,1	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-						
	5.OG	51,1	34,1	51,0	34,1	50,1	34,1	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-						
IP 427 - Otzbergstraße 17																		Gebietsnutzung: WA					
N	1.OG	42,1	29,8	42,1	29,8	40,8	29,8	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	44,3	31,1	44,2	31,1	42,4	31,1	0,1	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	46,9	32,5	46,8	32,7	44,6	32,7	0,1	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-						
	4.OG	49,2	34,4	49,1	34,3	47,0	34,3	0,1	2,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-						
	5.OG	51,1	35,1	51,0	35,1	50,0	35,1	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-						
IP 428 - Otzbergstraße 15																		Gebietsnutzung: WA					
N	1.OG	43,4	27,0	43,3	27,0	41,7	27,0	0,1	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	45,5	27,2	45,4	27,2	43,4	27,2	0,1	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	47,8	27,6	47,7	27,6	45,7	27,6	0,1	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-						
	4.OG	49,6	29,4	49,5	29,4	47,5	29,4	0,1	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-						
	5.OG	51,3	34,0	51,2	34,0	50,2	34,0	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-						
IP 429 - Otzbergstraße 14																		Gebietsnutzung: WA					
S	1.OG	42,2	32,4	42,1	32,4	41,3	32,4	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	44,9	34,5	44,8	34,5	43,5	34,5	0,1	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	48,4	35,0	48,3	35,0	46,6	35,0	0,1	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-						
IP 430 - Otzbergstraße 12																		Gebietsnutzung: WA					
S	1.OG	43,1	31,3	43,1	31,3	42,1	31,3	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	45,8	32,6	45,8	32,6	44,4	32,6	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	48,7	35,2	48,6	35,2	46,7	35,2	0,1	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-						
IP 431 - Otzbergstraße 10																		Gebietsnutzung: WA					
W	1.OG	46,0	34,9	45,9	34,9	43,9	34,9	0,1	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	47,6	36,2	47,6	36,2	45,6	36,2	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	49,1	37,9	49,0	37,9	47,4	37,9	0,1	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-						
	4.OG	50,5	39,2	50,5	39,2	49,5	39,2	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-						
	5.OG	52,0	39,4	52,0	39,4	51,0	39,4	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-						
IP 432 - Otzbergstraße 8																		Gebietsnutzung: WA					
W	1.OG	45,0	33,5	45,0	33,5	43,3	33,5	-	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-						
	2.OG	46,6	35,1	46,6	35,1	45,3	35,1	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-						
	3.OG	48,9	36,9	48,9	36,9	47,8	36,9	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-						
	4.OG	51,6	39,1	51,7	39,1	49,9	39,1	-	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-						
	5.OG	51,7	40,4	51,7	40,4	50,6	40,4	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-						

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 433 - Otzbergstraße 7																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	45,3	33,6	45,3	33,6	44,4	33,6	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,4	35,5	47,4	35,5	46,2	35,5	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,2	37,2	49,1	37,2	47,7	37,2	0,1	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	51,6	39,2	51,6	39,2	50,2	39,2	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 434 - Otzbergstraße 5																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	45,2	32,9	45,1	32,9	43,7	32,9	0,1	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,5	34,6	47,3	34,6	45,6	34,6	0,2	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,5	37,1	49,4	37,1	47,7	37,1	0,1	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	51,2	39,8	51,2	39,8	49,9	39,8	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 435 - Otzbergstraße 4-6																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	42,5	32,7	42,4	32,7	41,8	32,7	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,0	34,7	44,9	34,7	44,0	34,7	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,3	36,6	48,2	36,6	46,8	36,6	0,1	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	51,7	39,3	51,6	39,3	50,3	39,3	0,1	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	51,7	40,6	51,6	40,6	50,5	40,6	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 436 - Otzbergstraße 2																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	41,4	33,7	41,3	33,7	40,7	33,7	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,1	35,8	43,0	35,8	42,5	35,8	0,1	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,6	38,1	45,5	38,1	44,7	38,1	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,4	41,4	48,3	41,4	47,2	41,4	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	51,4	40,9	51,3	40,9	50,2	40,9	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 437 - Bruchfeldstraße 126																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	45,0	35,0	44,9	35,0	44,1	35,0	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,5	36,3	46,4	36,3	45,4	36,3	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,5	38,1	48,5	38,1	47,5	38,1	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	52,0	40,2	51,9	40,2	50,8	40,2	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 438 - Bruchfeldstraße 124																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	44,3	34,3	44,3	34,3	43,5	34,3	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,9	35,8	45,8	35,8	44,9	35,8	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,9	37,4	47,8	37,4	47,0	37,4	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	51,4	38,9	51,3	38,9	50,3	38,9	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 439 - Bruchfeldstraße 122																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	45,2	35,8	45,1	35,8	44,5	35,8	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,6	37,6	46,6	37,6	45,8	37,6	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,2	35,2	48,1	35,2	47,3	35,2	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	51,2	38,5	51,1	38,5	50,1	38,4	0,1	1,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 440 - Bruchfeldstraße 114																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	41,7	34,4	41,7	34,4	41,4	34,4	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,0	35,6	43,0	35,6	42,6	35,6	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,8	37,0	44,7	37,0	44,1	37,0	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,3	39,2	47,3	39,2	46,6	39,2	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	51,7	41,7	51,6	41,3	50,2	41,3	0,1	1,5	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
IP 441 - Bruchfeldstraße 112																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	42,0	33,9	42,0	33,9	41,3	33,9	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,1	34,8	43,1	34,8	42,4	34,8	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,7	36,2	44,7	36,2	43,9	36,2	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,8	38,4	46,8	38,4	46,0	38,4	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	50,9	40,9	50,9	40,9	49,7	40,9	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 442 - Bruchfeldstraße 110																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	45,0	34,6	45,0	34,7	43,9	34,7	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,3	36,0	46,3	36,1	45,1	36,1	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,8	37,6	47,8	37,7	46,7	37,7	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,5	40,0	49,4	40,1	48,3	40,1	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	50,7	41,3	50,7	41,3	49,5	41,3	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 443 - Bruchfeldstraße 108																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	44,2	35,5	44,1	35,5	43,2	35,5	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,3	36,9	45,2	36,9	44,2	36,9	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,6	38,5	46,6	38,5	45,4	38,5	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,3	40,8	48,3	40,8	47,1	40,8	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	50,7	41,7	50,6	41,7	49,5	41,7	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 444 - Bruchfeldstraße 106																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	44,8	33,3	44,8	33,3	43,6	33,3	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,2	34,8	46,2	34,8	44,9	34,8	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,7	36,8	47,7	36,8	46,3	36,8	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,3	39,6	49,2	39,6	47,9	39,6	0,1	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	50,6	41,4	50,5	41,4	49,3	41,4	0,1	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 445 - Bruchfeldstraße 104																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	43,5	32,3	43,1	32,3	42,2	32,3	0,4	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,0	34,8	44,7	34,8	43,7	34,8	0,3	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,9	37,7	46,8	37,7	45,9	37,7	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,3	40,7	48,2	40,7	47,6	40,7	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 446 - Bruchfeldstraße 102																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	42,2	32,1	42,1	32,1	41,0	32,1	0,1	1,2	-	-	1	-	1	-	1	-
	2.OG	43,6	34,2	43,5	34,2	42,4	34,2	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,6	36,8	45,5	36,8	44,8	36,8	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,6	39,7	47,5	39,6	47,0	39,6	0,1	0,6	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 447 - Bruchfeldstraße 98																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	46,4	31,4	46,4	31,4	45,1	31,4	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,5	33,4	47,4	33,4	46,1	33,4	0,1	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,6	35,3	48,6	35,3	47,2	35,3	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,0	37,8	48,0	37,8	46,6	37,8	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	50,0	39,2	49,9	39,2	48,4	39,2	0,1	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 448 - Bruchfeldstraße 96																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	44,8	31,5	44,8	31,5	43,3	31,5	-	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,8	33,0	45,8	33,0	44,2	33,0	-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,8	34,9	46,8	34,9	45,2	34,9	-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,3	36,2	46,3	36,2	45,0	36,2	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	48,5	37,9	48,5	37,9	47,1	37,9	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 449 - Bruchfeldstraße 94																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	44,5	29,2	44,5	29,1	42,9	29,1	-	1,6	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,3	30,8	45,3	30,8	43,7	30,8	-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,4	33,5	46,3	33,5	44,8	33,5	0,1	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,4	36,1	47,4	36,1	46,0	36,1	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 450 - Bruchfeldstraße 92																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	44,2	27,2	44,2	27,2	42,7	27,2	-	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,9	28,6	44,9	28,6	43,4	28,6	-	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,5	30,9	46,5	30,9	45,1	30,9	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 452 - Bruchfeldstraße 88																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	4.OG	48,6	36,3	48,5	36,3	47,3	36,3	0,1	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 453 - Bruchfeldstraße 80																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	38,5	30,2	38,4	30,2	37,9	30,2	0,1	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,5	32,7	40,5	32,7	39,8	32,7	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,7	33,1	42,7	33,1	41,8	33,1	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,6	34,2	44,5	34,2	43,4	34,2	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,6	34,9	49,5	34,9	48,2	34,9	0,1	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 454 - Bruchfeldstraße 78																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	37,5	26,9	37,5	26,9	37,2	26,9	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,4	28,1	38,3	28,1	37,9	28,1	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	39,4	29,6	39,4	29,6	38,9	29,6	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,4	30,2	42,4	30,2	41,5	30,2	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	46,3	32,4	46,2	32,4	45,1	32,4	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 455 - Bruchfeldstraße 76																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	37,8	26,5	37,7	26,5	37,3	26,5	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,5	27,8	38,4	27,8	37,9	27,8	0,1	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	39,3	27,0	39,2	27,0	38,6	27,0	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,2	30,1	42,1	30,0	41,3	30,0	0,1	0,9	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	5.OG	46,4	32,6	46,3	32,6	45,2	32,6	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 456 - Bruchfeldstraße 71																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	45,3	26,7	45,3	26,7	42,8	26,7	-	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,3	25,6	46,1	25,6	43,7	25,6	0,2	2,6	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,2	27,3	47,1	27,3	44,9	27,3	0,1	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,8	24,8	47,7	24,8	45,9	24,8	0,1	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	48,2	26,1	48,1	26,1	46,9	26,1	0,1	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	48,4	31,0	48,4	31,0	47,6	31,0	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 457 - Bruchfeldstraße 73																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	45,6	24,7	45,6	24,7	42,9	25,9	-	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,5	25,1	46,5	25,1	43,9	25,1	-	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,5	26,7	47,4	26,6	45,1	26,6	0,1	2,4	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,1	23,9	48,0	23,9	46,2	23,9	0,1	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	48,5	24,8	48,5	24,7	47,2	24,7	-	1,3	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	6.OG	48,7	30,6	48,7	30,5	47,8	30,5	-	0,9	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 458 - Bruchfeldstraße 75																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	45,6	27,9	45,5	27,9	43,0	27,9	0,1	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,5	27,3	46,4	27,3	44,0	27,3	0,1	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,5	28,5	47,4	28,5	45,2	28,5	0,1	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,1	22,9	48,1	22,8	46,2	22,8	-	1,9	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	5.OG	48,5	23,8	48,5	23,7	47,3	23,7	-	1,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	6.OG	48,8	31,0	48,7	30,9	48,0	30,9	0,1	0,8	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 459 - Bruchfeldstraße 77																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	45,8	27,0	45,7	27,0	43,3	27,0	0,1	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,7	27,5	46,6	27,5	44,3	27,5	0,1	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,8	27,9	47,6	27,9	45,5	27,9	0,2	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,4	25,2	48,3	25,2	46,6	25,2	0,1	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	48,8	26,9	48,8	26,9	47,7	26,9	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	49,0	30,7	48,9	30,7	48,2	30,6	0,1	0,8	-	0,1	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 461 - Bruchfeldstraße 83																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	36,2	27,2	36,2	27,2	36,1	27,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,4	29,7	38,3	29,7	38,2	29,7	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,6	32,1	41,5	32,1	41,3	32,1	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,3	31,9	49,2	31,9	47,2	31,9	0,1	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 462 - Bruchfeldstraße 85																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	37,5	28,5	37,5	28,5	37,4	28,5	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,7	30,8	39,7	30,8	39,5	30,8	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,8	32,7	42,8	32,7	42,6	32,7	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,9	34,5	45,8	34,5	45,2	34,5	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 463 - Bruchfeldstraße 87																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	40,8	30,7	40,6	30,7	39,9	30,7	0,2	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,9	32,4	42,7	32,4	41,8	32,4	0,2	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,4	34,0	45,2	34,0	44,2	34,0	0,2	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,7	34,6	45,5	34,6	44,6	34,6	0,2	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 464 - Bruchfeldstraße 89																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	39,1	31,0	39,0	31,0	38,4	31,0	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,8	31,8	40,8	31,8	40,0	31,8	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,6	33,2	42,5	33,2	41,9	33,2	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,3	33,5	46,2	33,5	45,3	33,5	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 465 - Bruchfeldstraße 91																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	36,7	26,3	36,5	26,3	36,4	26,3	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,7	27,9	38,4	27,9	38,1	27,9	0,3	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,9	31,0	41,6	31,0	41,2	31,0	0,3	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,0	33,4	45,9	33,4	45,1	33,4	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 466 - Bruchfeldstraße 93																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	38,8	28,9	38,4	28,9	38,3	28,9	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,8	31,0	40,3	31,0	40,1	31,0	0,5	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,6	32,6	43,1	32,6	42,7	32,6	0,5	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,3	34,9	47,1	34,9	46,4	34,9	0,2	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 467 - Bruchfeldstraße 95																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	41,8	28,9	41,7	28,9	40,9	28,9	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,0	31,0	43,8	31,0	42,7	31,0	0,2	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,6	32,9	46,4	32,9	45,2	32,9	0,2	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,5	35,5	49,3	35,5	48,4	35,5	0,2	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 468 - Bruchfeldstraße 97																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	46,5	26,6	46,3	26,6	44,5	26,6	0,2	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,8	27,8	47,6	27,8	45,9	27,8	0,2	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,1	30,4	48,9	30,4	47,5	30,4	0,2	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,8	35,4	50,8	35,4	49,5	35,4	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 469 - Bruchfeldstraße 99																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	45,9	29,7	45,9	29,7	44,1	29,7	-	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,5	31,9	47,5	31,9	45,5	31,9	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,2	33,9	49,2	33,9	47,4	33,9	-	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	51,4	37,3	51,3	37,3	49,9	37,3	0,1	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 470 - Bruchfeldstraße 101																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	44,5	32,5	44,5	32,5	43,1	32,5	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,4	34,4	46,4	34,4	44,8	34,4	-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,5	36,3	48,5	36,3	46,9	36,3	-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,9	39,2	50,9	39,2	49,5	39,2	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 471 - Bruchfeldstraße 103																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	43,7	32,1	43,7	32,1	42,7	32,1	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,7	33,5	45,6	33,5	44,3	33,5	0,1	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,1	34,8	48,1	34,8	46,4	34,8	-	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,4	36,3	50,3	36,3	48,7	36,3	0,1	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 472 - Bruchfeldstraße 105																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	45,3	33,8	45,3	33,8	44,1	33,8	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,2	36,3	47,2	36,3	45,5	36,3	-	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,0	37,9	48,9	37,9	47,2	37,9	0,1	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,8	39,3	50,8	39,3	49,0	39,3	-	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	53,0	41,2	53,0	41,3	51,4	41,3	-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 473 - Kelsterbacher Straße 78																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	38,9	24,9	38,7	24,9	37,9	24,9	0,2	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,9	26,5	41,5	26,6	40,2	26,6	0,4	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 474 - Kelsterbacher Straße 74																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	41,0	32,1	41,0	32,1	40,7	32,1	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,6	33,7	43,5	33,7	42,7	33,7	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 475 - Kelsterbacher Straße 72																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	1.OG	38,2	30,0	38,1	30,0	37,8	30,0	0,1	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,8	30,7	42,5	30,7	40,9	30,7	0,3	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 476 - Kelsterbacher Straße 70																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	1.OG	40,6	30,0	40,5	30,0	40,2	30,0	0,1	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,7	32,8	44,5	32,8	43,5	32,8	0,2	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,8	32,8	47,6	32,8	45,7	32,8	0,2	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 477 - Kelsterbacher Straße 66																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	41,0	30,2	40,9	30,2	39,6	30,2	0,1	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,5	33,2	45,1	33,2	42,7	33,2	0,4	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,3	35,3	47,0	35,3	44,8	35,3	0,3	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 478 - Kelsterbacher Straße 64																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	36,8	29,3	36,8	29,3	36,5	29,3	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,3	31,7	40,2	31,7	39,5	31,7	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,4	30,4	43,3	30,4	41,7	30,4	0,1	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 479 - Kelsterbacher Straße 62																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	40,3	29,4	40,2	29,4	39,5	29,4	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,2	31,4	43,0	31,4	41,8	31,4	0,2	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 481 - Kelsterbacher Straße 58a																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	43,5	26,6	43,3	26,6	39,7	26,6	0,2	3,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,2	28,4	45,1	28,4	42,0	28,4	0,1	3,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,0	31,1	46,8	31,1	44,2	31,1	0,2	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,9	34,3	47,7	34,3	45,5	34,3	0,2	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 482 - Kelsterbacher Straße 58																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	38,1	27,0	38,0	27,0	37,5	27,0	0,1	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,1	31,1	41,0	31,1	40,2	31,1	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,7	32,7	46,4	32,7	44,4	32,7	0,3	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,2	34,8	47,9	34,8	46,0	34,8	0,3	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,2	37,1	48,9	37,1	47,5	37,1	0,3	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 483 - Kelsterbacher Straße 60																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	42,0	32,2	41,7	32,1	40,6	32,1	0,3	1,4	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 484 - Im Mainfeld 7																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	40,6	31,6	40,4	31,6	39,1	31,6	0,2	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,3	33,4	43,1	33,4	41,2	33,4	0,2	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,5	35,0	44,4	35,0	42,5	35,0	0,1	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,4	35,9	45,3	35,9	43,5	35,9	0,1	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	46,1	36,8	46,0	36,8	44,3	36,8	0,1	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	46,8	37,8	46,7	37,8	45,2	37,8	0,1	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	7.OG	47,2	38,5	47,1	38,5	45,9	38,5	0,1	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	8.OG	47,4	38,6	47,3	38,6	46,4	38,6	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	9.OG	47,6	39,2	47,5	39,2	46,9	39,2	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	10.OG	47,7	39,4	47,6	39,4	47,2	39,4	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	11.OG	47,8	39,5	47,8	39,5	47,5	39,5	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	12.OG	48,2	39,6	48,1	39,6	47,8	39,6	0,1	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	13.OG	48,2	39,7	48,1	39,7	47,8	39,7	0,1	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	14.OG	48,3	39,7	48,3	39,7	47,9	39,7	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	15.OG	48,5	39,8	48,4	39,8	48,0	39,8	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	16.OG	49,2	39,8	49,1	39,8	48,4	39,8	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 485 - Kinderzentrum Kelsterbacher Straße 58																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	38,2	28,0	38,0	28,1	37,7	28,1	0,2	0,5	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	45,5	32,2	45,1	32,2	45,1	32,2	0,4	2,4	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	46,7	33,8	46,4	33,9	44,7	33,9	0,3	2,0	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 486 - Kelsterbacher Straße 80a																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	2.OG	41,5	28,5	41,4	28,5	40,6	28,5	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,7	32,0	43,5	32,0	42,6	32,0	0,2	1,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	46,4	33,5	46,2	33,5	45,3	33,5	0,2	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 489 - Kelsterbacher Straße 85																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	41,8	28,9	41,7	28,9	39,9	28,9	0,1	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,9	29,1	44,6	29,1	42,3	29,1	0,3	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,1	24,8	45,8	24,8	43,4	24,8	0,3	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,4	30,0	47,2	30,0	44,9	30,0	0,2	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 490 - Kelsterbacher Straße 83																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	1.OG	41,7	24,2	41,5	24,2	39,5	24,2	0,2	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,7	24,3	44,5	24,3	41,9	24,3	0,2	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,0	24,7	45,7	24,7	43,4	24,7	0,3	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,5	29,7	47,2	29,6	45,0	29,6	0,3	2,5	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 491 - Kelsterbacher Straße 81																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	42,0	23,8	41,9	23,8	39,8	23,8	0,1	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,2	24,2	44,2	24,2	41,7	24,2	-	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,7	28,2	46,6	28,2	44,4	28,2	0,1	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 492 - Kelsterbacher Straße 79																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	40,3	25,8	40,2	25,8	39,0	25,8	0,1	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,3	26,1	42,2	26,1	40,6	26,1	0,1	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,8	29,6	45,7	29,6	43,8	29,6	0,1	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 493 - Kelsterbacher Straße 77																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	40,3	23,5	40,2	23,5	38,5	23,5	0,1	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,4	23,5	43,3	23,5	40,8	23,5	0,1	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,3	24,3	46,1	24,3	43,5	24,3	0,2	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,9	28,8	47,7	28,8	45,4	28,8	0,2	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 494 - Kelsterbacher Straße 75																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	39,8	24,7	39,6	24,7	38,3	24,7	0,2	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,3	27,8	42,1	27,8	39,9	27,8	0,2	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,6	24,2	44,2	24,2	42,0	24,2	0,4	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,0	29,7	46,7	29,7	44,6	29,7	0,3	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 495 - Kelsterbacher Straße 71																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	39,4	25,8	39,1	25,8	38,0	25,8	0,3	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,9	27,8	41,7	27,8	40,2	27,8	0,2	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,6	28,2	44,3	28,2	42,3	28,2	0,3	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 496 - Kelsterbacher Straße 69																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	41,6	28,6	41,3	28,6	40,2	28,6	0,3	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,6	29,1	44,4	29,1	42,8	29,1	0,2	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 497 - Kelsterbacher Straße 67																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	40,5	27,2	40,2	27,2	38,8	27,2	0,3	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,5	28,0	42,2	28,0	40,5	28,0	0,3	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,8	26,0	44,5	26,0	42,7	26,0	0,3	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,4	28,5	46,1	28,5	44,0	28,5	0,3	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	47,7	31,5	47,5	31,5	45,5	31,5	0,2	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 498 - Kelsterbacher Straße 65																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	1.OG	41,6	24,6	41,2	24,6	39,3	24,6	0,4	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,0	25,1	43,6	25,1	41,4	25,1	0,4	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,0	23,2	44,6	23,2	42,7	23,2	0,4	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,1	28,4	45,8	28,4	44,2	28,4	0,3	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 499 - Schwanheimer Straße 66a																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	44,7	30,5	44,6	30,5	42,7	30,5	0,1	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,8	31,6	46,7	31,6	44,5	31,6	0,1	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,6	35,2	49,4	35,2	47,4	35,2	0,2	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 500 - Schwanheimer Straße 66																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	44,7	28,6	44,6	28,6	43,0	28,6	0,1	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,6	29,2	46,5	29,1	44,6	29,1	0,1	2,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,8	32,3	48,7	32,2	46,7	32,2	0,1	2,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,0	33,9	49,9	33,9	48,1	33,9	0,1	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	50,5	36,8	50,4	36,8	49,1	36,8	0,1	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 501 - Schwanheimer Straße 64																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	44,3	28,0	44,3	28,0	42,5	28,0	-	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,4	31,1	46,3	31,1	44,2	31,1	0,1	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,3	33,5	48,2	33,5	46,0	33,5	0,1	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,4	33,5	49,3	33,5	47,2	33,5	0,1	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm

Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 503 - Schwanheimer Straße 60																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	42,5	25,7	42,5	25,7	40,0	25,7	-	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,5	29,3	44,4	29,3	42,1	29,3	0,1	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,0	33,3	46,0	33,3	43,7	33,3	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,4	34,2	47,4	34,2	45,3	34,2	-	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,3	34,9	49,3	34,9	47,6	34,9	-	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 504 - Schwanheimer Straße 54																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	1.OG	41,7	27,8	41,7	27,8	40,0	27,8	-	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,4	29,9	43,4	29,9	41,4	29,9	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,8	32,8	44,8	32,8	43,1	32,8	-	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,0	35,0	45,9	35,0	44,5	35,0	0,1	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	48,8	35,8	48,8	35,8	47,1	35,8	-	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	49,6	36,6	49,5	36,6	48,4	36,6	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 505 - Schwanheimer Straße 52																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	42,7	27,3	42,7	27,3	41,0	27,3	-	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,4	29,0	44,4	29,0	42,4	29,0	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,1	32,0	46,1	32,0	44,1	32,0	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,5	35,4	48,4	35,4	46,5	35,4	0,1	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 506 - Schwanheimer Straße 50																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	43,0	23,9	42,9	23,8	41,0	23,8	0,1	2,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,3	25,5	44,2	25,5	42,0	25,5	0,1	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,8	27,7	45,7	27,7	43,5	27,7	0,1	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,0	33,0	48,0	33,0	45,9	33,0	-	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 507 - Schwanheimer Straße 47																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	33,7	26,6	33,7	26,6	33,7	26,6	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 508 - Schwanheimer Straße 45																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	38,1	31,8	38,1	31,8	37,8	31,8	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,3	33,8	40,3	33,8	40,0	33,8	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,1	35,2	43,1	35,2	42,6	35,2	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,6	36,9	46,6	36,9	45,7	36,9	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,2	39,8	49,1	39,8	48,2	39,8	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 509 - Schwanheimer Straße 47a																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	33,5	27,2	33,5	27,2	33,4	27,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	35,4	29,6	35,4	29,6	35,2	29,6	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 510 - Schwanheimer Straße 51																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	36,1	28,7	36,1	28,7	35,8	28,7	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,2	31,0	39,1	31,0	38,7	31,0	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,1	32,0	45,1	32,0	43,2	32,0	-	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,8	33,0	47,7	33,0	46,0	33,0	0,1	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 511 - Schwanheimer Straße 55																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	40,8	32,1	40,8	32,1	39,8	32,1	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,5	33,6	43,5	33,6	42,1	33,6	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 512 - Schwanheimer Straße 57																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	37,6	27,7	37,6	27,7	37,5	27,7	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,4	30,7	40,4	30,7	40,2	30,7	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 513 - Schwanheimer Straße 59																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	37,7	26,7	37,8	26,7	37,5	26,7	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,4	29,7	37,3	29,7	37,1	29,7	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,7	33,5	41,2	33,5	41,2	33,5	0,5	0,5	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 514 - Schwanheimer Straße 61																	
Gebietsnutzung: WA																	
O	2.OG	39,0	24,7	39,0	24,7	37,3	24,7	-	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,0	27,5	41,0	27,5	39,3	27,5	-	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,7	32,2	42,7	32,2	42,2	32,2	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 515 - Odenwaldstraße 2a																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	40,7	29,2	40,5	29,2	39,3	29,2	0,2	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,6	31,6	43,4	31,6	42,2	31,6	0,2	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,3	33,8	46,1	33,8	44,6	33,8	0,2	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 516 - Odenwaldstraße 2b																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	39,1	28,4	39,2	28,4	38,7	28,4	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,6	29,9	41,7	30,0	40,9	30,0	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,9	32,3	44,9	32,3	44,0	32,3	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,0	33,7	48,0	33,7	46,6	33,7	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	50,2	37,6	50,1	37,6	48,8	37,6	0,1	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 517 - Odenwaldstraße 2c																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	41,6	27,9	41,6	27,9	41,0	27,9	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,7	29,9	45,6	29,9	43,0	29,9	0,1	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,1	34,5	48,0	34,5	45,9	34,5	0,1	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,9	35,9	48,8	35,9	47,1	35,9	0,1	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	50,0	37,0	50,0	37,0	48,7	37,0	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	50,6	39,8	50,5	39,8	49,5	39,8	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 518 - Odenwaldstraße 6																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	39,7	31,6	39,6	31,6	39,0	31,6	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,9	32,8	41,8	32,8	40,8	32,8	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,5	32,9	44,4	32,9	43,1	32,9	0,1	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,2	35,4	47,1	35,4	45,7	35,4	0,1	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	48,6	36,6	48,5	36,6	47,1	36,6	0,1	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 519 - Odenwaldstraße 8																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	5.OG	48,0	36,8	47,9	36,8	46,1	36,8	0,1	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 520 - Odenwaldstraße 5																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	34,8	27,1	34,8	27,1	34,7	27,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	35,7	29,6	35,7	29,6	35,6	29,6	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	37,5	31,6	37,5	31,6	37,2	31,6	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	40,0	32,7	40,0	32,7	39,5	32,7	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	44,3	34,9	44,2	34,9	43,3	34,9	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	48,9	39,3	48,9	39,3	47,9	39,3	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 521 - Odenwaldstraße 4																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	41,1	32,1	41,1	32,1	40,3	32,1	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,7	34,0	43,7	34,0	42,5	34,0	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,3	33,9	47,2	33,9	45,2	33,9	0,1	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,7	35,1	48,6	35,1	47,2	35,1	0,1	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,5	36,7	49,5	36,7	48,5	36,7	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	50,4	38,0	50,4	38,0	49,5	38,0	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm

Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte		6 m			
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag	Nacht	ohne	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 522 - Odenwaldstraße 3																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	35,8	28,5	35,8	28,5	35,6	28,5	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	36,9	30,5	36,9	30,5	36,6	30,5	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	38,8	32,5	38,7	32,5	38,3	32,5	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	40,9	33,8	40,8	33,8	40,0	33,8	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	43,2	35,7	43,1	35,7	42,1	35,7	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 524 - Odenwaldstraße 12																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	37,6	29,5	37,6	29,5	37,2	29,5	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,5	27,5	40,5	27,5	39,7	27,5	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,4	29,8	45,3	29,8	43,2	29,8	0,1	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,1	34,4	48,0	34,4	46,2	34,4	0,1	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,6	38,1	49,6	38,1	48,1	38,1	-	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 525 - Odenwaldstraße 14																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	39,6	26,0	39,6	26,0	38,5	26,0	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,4	25,8	43,3	25,8	41,3	25,8	0,1	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,0	27,1	45,9	27,1	44,4	27,1	0,1	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,7	31,3	47,6	31,2	46,3	31,2	0,1	1,4	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 526 - Blauenstraße 26																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	37,2	28,5	37,1	28,5	36,7	28,5	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,5	30,9	39,5	30,9	38,9	30,9	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,8	32,7	42,8	32,7	41,9	32,7	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,9	34,7	44,9	34,7	43,8	34,7	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 527 - Blauenstraße 24																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	34,6	26,7	34,5	26,7	34,3	26,7	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,0	29,2	37,0	29,2	36,6	29,2	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,8	33,4	40,7	33,4	40,1	33,4	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 528 - Blauenstraße 22																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	34,8	26,6	34,8	26,6	34,5	26,6	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,5	29,2	37,4	29,2	37,0	29,2	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,0	33,9	42,0	33,9	41,1	33,9	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 529 - Blauenstraße 20																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	36,2	29,1	36,2	29,1	35,7	29,1	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,9	32,0	38,8	32,0	38,3	32,0	0,1	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,2	34,1	43,2	34,1	42,0	34,1	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 530 - Blauenstraße 18																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	39,2	29,6	39,2	29,6	38,8	29,6	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,5	32,4	41,4	32,4	40,9	32,4	0,1	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,8	34,3	44,8	34,3	43,6	34,3	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 531 - Blauenstraße 23																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	34,4	27,4	34,4	27,4	34,3	27,4	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	36,8	28,9	35,7	28,9	35,5	28,9	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	38,5	30,8	38,5	30,8	38,0	30,8	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	43,2	33,3	43,0	33,3	41,8	33,3	0,2	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 532 - Blauenstraße 25																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	3.OG	45,2	32,1	45,1	32,1	43,5	32,1	0,1	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 533 - Blauenstraße 27																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	38,5	29,4	38,5	29,4	38,1	29,4	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm

Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 534 - Odenwaldstraße 18																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	35,8	28,0	35,8	28,0	35,6	28,0	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,7	30,2	37,7	30,2	37,4	30,2	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,6	35,7	41,6	35,7	41,2	35,7	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,6	36,6	44,6	36,6	44,0	36,6	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,8	35,7	49,7	35,7	48,5	35,7	0,1	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 535 - Odenwaldstraße 20																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	41,0	31,8	41,0	31,8	40,6	31,8	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,5	33,8	44,4	33,8	43,5	33,8	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,2	34,4	46,1	34,4	45,1	34,4	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,6	35,4	49,5	35,4	48,4	35,4	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 536 - Odenwaldstraße 22																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	2.OG	44,1	34,1	43,9	34,1	43,1	34,1	0,2	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,6	35,3	46,5	35,3	45,4	35,3	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,4	35,6	49,3	35,6	48,1	35,6	0,1	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 537 - Odenwaldstraße 24																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	39,0	28,7	39,0	28,7	38,5	28,7	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,7	30,3	41,6	30,3	40,9	30,3	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,5	32,3	45,4	32,3	44,0	32,3	0,1	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,9	34,9	48,8	34,9	47,5	34,9	0,1	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 538 - Odenwaldstraße 26																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	39,4	29,4	39,4	29,4	39,0	29,4	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,5	32,8	42,4	32,8	41,5	32,8	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,6	35,7	45,5	35,7	44,1	35,7	0,1	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,1	35,1	49,0	35,1	47,7	35,1	0,1	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 539 - Odenwaldstraße 28																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	40,0	28,9	40,0	28,9	39,2	28,9	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,5	31,3	42,5	31,3	41,3	31,3	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,1	33,7	45,1	33,7	43,5	33,7	-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,0	34,9	49,0	34,9	47,6	34,9	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 540 - Odenwaldstraße 30																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	35,6	27,9	35,6	27,9	35,4	27,9	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,1	29,4	39,1	29,4	38,7	29,4	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,9	31,8	44,9	31,8	43,3	31,8	-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,6	35,6	48,6	35,6	47,3	35,6	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 541 - Odenwaldstraße 29																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	36,0	31,7	36,0	31,7	35,9	31,7	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,2	33,4	38,2	33,4	38,0	33,4	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,4	34,2	41,4	34,2	40,8	34,2	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,5	35,5	48,5	35,5	47,2	35,5	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,2	36,4	49,2	36,4	48,2	36,4	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 542 - Odenwaldstraße 31																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	40,4	31,9	40,4	31,9	39,4	31,9	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,9	33,6	42,8	33,6	41,5	33,6	0,1	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,0	34,7	45,0	34,7	43,4	34,7	-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,0	36,8	49,0	36,8	48,0	36,8	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,2	37,5	49,2	37,5	48,2	37,5	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 543 - Odenwaldstraße 33																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	37,6	28,3	37,6	28,3	37,1	28,3	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,4	30,6	39,4	30,6	38,6	30,6	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,6	32,7	41,6	32,7	40,7	32,7	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,5	34,4	44,5	34,4	43,7	34,4	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 544 - Odenwaldstraße 23																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	37,2	30,9	37,1	30,9	36,9	30,9	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,4	33,4	39,3	33,4	39,0	33,4	0,1	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,1	34,9	42,1	34,9	41,5	34,9	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,1	35,9	46,0	35,9	45,1	35,9	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,6	36,8	49,5	36,8	48,6	36,8	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	49,7	36,2	49,6	36,2	49,0	36,2	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 545 - Odenwaldstraße 25																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	38,9	30,9	38,9	30,9	38,4	30,9	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,9	33,2	41,9	33,2	41,1	33,2	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 546 - Odenwaldstraße 35																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	38,1	29,7	38,1	29,7	37,7	29,7	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,4	34,6	40,4	34,6	39,9	34,6	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,0	36,2	42,0	36,2	41,3	36,2	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,8	37,2	42,8	37,2	42,2	37,2	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 547 - Odenwaldstraße 37																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	36,8	33,6	36,8	33,6	36,8	33,6	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,2	35,0	38,2	35,0	38,1	35,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,9	38,2	40,9	38,2	40,8	38,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,3	36,5	42,2	36,5	42,0	36,5	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	48,1	37,8	48,0	37,8	46,9	37,8	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 548 - Breubergstraße 30																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	44,1	31,3	44,1	31,3	43,4	31,3	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,7	32,8	46,7	32,8	45,7	32,8	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,2	34,2	49,2	34,2	47,8	34,2	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	51,6	37,0	51,5	37,0	50,2	37,0	0,1	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 549 - Breubergstraße 28																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	42,1	29,1	42,1	29,1	41,7	29,1	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,0	30,2	43,9	30,2	43,4	30,2	0,1	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,4	32,9	46,4	32,9	45,7	32,9	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,5	35,8	48,4	35,8	47,7	35,8	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	51,6	37,3	51,5	37,3	50,4	37,3	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 550 - Breubergstraße 26																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	43,6	30,9	43,6	30,9	43,0	30,9	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,3	31,7	45,3	31,7	44,6	31,7	-	0,7	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	47,3	33,6	47,3	33,6	46,5	33,6	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,7	36,2	48,7	36,2	48,0	36,2	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	47,8	36,1	47,8	36,1	47,1	36,1	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 551 - Breubergstraße 24																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	43,6	31,1	43,6	31,1	43,1	31,1	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,2	32,3	45,2	32,3	44,5	32,3	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,8	34,5	46,7	34,5	46,0	34,5	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,0	36,0	44,0	36,0	43,7	36,0	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 552 - Breubergstraße 22																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	44,5	29,4	44,5	29,4	43,7	29,4	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,5	30,1	46,4	30,2	45,5	30,2	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,2	33,3	48,2	33,3	47,4	33,3	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,6	36,3	46,6	36,3	46,0	36,3	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 553 - Breubergstraße 20																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	42,8	29,0	42,8	29,1	42,2	29,1	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,9	30,3	44,9	30,4	44,1	30,4	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,8	32,9	46,8	32,9	46,1	32,9	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,9	35,9	46,9	35,9	46,3	35,9	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 554 - Breubergstraße 18																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	41,8	27,8	41,8	27,8	41,2	27,8	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,7	28,8	43,7	28,8	43,0	28,8	-	0,7	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	45,8	31,3	45,8	31,3	45,0	31,3	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,4	34,4	45,4	34,4	44,7	34,4	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 555 - Breubergstraße 16																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	41,6	26,6	41,6	26,6	40,8	26,6	-	0,8	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	43,9	29,0	43,9	29,0	43,1	29,0	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,7	32,3	46,7	32,3	45,9	32,3	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,9	36,5	50,8	36,5	49,2	36,5	0,1	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 556 - Breubergstraße 14																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	42,1	35,0	42,1	35,0	41,6	35,0	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,9	36,6	43,9	36,6	43,3	36,6	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,5	37,6	46,5	37,6	45,7	37,6	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,0	35,3	48,0	35,3	47,3	35,3	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 557 - Breubergstraße 12																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	36,9	31,6	36,9	31,6	36,9	31,6	-	0,0	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	38,6	33,2	38,6	33,2	38,5	33,4	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,6	35,6	41,6	35,7	41,4	35,6	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,1	36,3	46,0	36,3	45,6	36,3	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 558 - Breubergstraße 10																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	37,3	32,7	37,3	32,7	37,3	32,7	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,1	34,6	39,1	34,6	39,0	34,6	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,0	35,5	40,9	35,5	40,7	35,5	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,0	36,0	45,9	36,0	45,3	36,0	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 559 - Breubergstraße 8																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	35,2	25,4	35,2	25,4	35,2	25,4	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	35,8	26,4	35,8	26,4	35,7	26,4	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	38,0	29,2	38,0	29,2	37,8	29,2	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	43,1	33,8	43,1	33,8	42,6	33,8	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 560 - Breubergstraße 6																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	35,9	30,6	35,9	30,6	35,9	30,6	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,0	32,7	37,0	32,7	36,9	32,7	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	39,0	35,3	39,0	35,3	38,9	35,3	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	43,2	35,6	43,2	35,6	42,8	35,6	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 561 - Melibocusstraße 25																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	42,6	34,3	42,5	34,3	42,2	34,3	0,1	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,7	36,4	44,6	36,4	44,2	36,4	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,8	40,3	47,7	40,3	47,2	40,3	0,1	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte						
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m		
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
IP 562 - Melibocusstraße 27 Gebietsnutzung: WA																		
W	1.OG	44,3	32,3	44,2	32,3	43,7	32,3	0,1	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2.OG	46,8	33,5	46,8	33,5	45,9	33,5	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	
	3.OG	50,7	36,9	50,7	36,9	49,5	36,9	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	
IP 563 - Kinderzentrum Breubergstraße Gebietsnutzung: WA																		
W	1.OG	44,8	33,5	44,7	33,5	43,4	33,5	0,1	1,4	-	-	-	1	-	1	-	1	
	2.OG	46,5	34,4	46,5	34,4	44,6	34,4	-	1,9	-	-	-	1	-	1	-	1	
	3.OG	48,2	35,1	48,2	35,1	46,3	35,1	-	1,9	-	-	-	1	-	1	-	1	
	4.OG	49,8	35,8	49,8	35,8	48,3	35,8	-	1,5	-	-	-	1	-	1	-	1	
IP 564 - Jugenheimer Straße 64 Gebietsnutzung: WR																		
W	1.OG	43,7	37,9	43,7	37,9	43,4	37,9	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2.OG	45,6	38,3	45,5	38,3	45,1	38,3	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	
	3.OG	48,8	39,6	48,7	39,6	48,0	39,6	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	
	4.OG	53,3	41,9	53,2	41,9	52,5	41,9	0,1	0,8	-	-	1	1	1	1	1	1	1
	5.OG	55,7	43,4	55,6	43,4	55,4	43,4	0,1	0,3	-	-	1	1	1	1	1	1	1
IP 565 - Jugenheimer Straße 62 Gebietsnutzung: WR																		
W	1.OG	47,0	40,4	46,9	40,4	46,6	40,4	0,1	0,4	-	-	-	1	-	1	-	1	
	2.OG	49,6	42,6	49,5	42,6	49,1	42,6	0,1	0,5	-	-	-	1	-	1	-	1	
	3.OG	52,2	43,4	52,2	43,4	51,7	43,4	-	0,5	-	-	1	1	1	1	1	1	
	4.OG	54,7	45,1	54,6	45,1	54,3	45,1	0,1	0,4	-	-	1	1	1	1	1	1	
	5.OG	55,5	46,4	55,4	46,4	55,4	46,4	0,1	0,1	-	-	1	1	1	1	1	1	1
IP 566 - Jugenheimer Straße 60 Gebietsnutzung: WR																		
W	1.OG	47,0	36,0	46,9	36,0	46,7	36,0	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2.OG	49,5	36,6	49,5	36,6	49,2	36,6	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
	3.OG	52,4	37,6	52,3	37,6	52,1	37,6	0,1	0,3	-	-	1	-	1	-	1	-	
	4.OG	54,2	39,1	54,1	39,0	54,8	39,0	0,1	0,2	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-	
	5.OG	54,7	42,1	54,7	42,1	54,6	42,1	-	0,1	-	-	1	1	1	1	1	1	1
IP 567 - Jugenheimer Straße 58 Gebietsnutzung: WR																		
W	1.OG	47,6	35,1	47,5	35,1	47,2	35,1	0,1	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2.OG	50,3	35,7	50,2	35,7	49,9	35,7	0,1	0,4	-	-	1	-	1	-	-	-	
	3.OG	52,2	36,7	52,2	36,7	51,9	36,7	-	0,3	-	-	1	-	1	-	1	-	
	4.OG	53,8	38,3	53,8	38,3	53,7	38,3	-	0,1	-	-	1	-	1	-	1	-	
	5.OG	53,8	41,3	53,7	41,3	53,7	41,3	0,1	0,1	-	-	1	1	1	1	1	1	1
IP 568 - Jugenheimer Straße 56 Gebietsnutzung: WR																		
W	1.OG	43,3	36,1	43,3	36,1	42,8	36,1	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2.OG	45,5	36,5	45,4	36,5	44,7	36,5	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	
	3.OG	48,9	36,9	48,8	36,9	47,7	36,9	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	4.OG	53,1	37,5	53,0	37,5	51,8	37,5	0,1	1,3	-	-	1	-	1	-	-	-	
	5.OG	54,5	39,5	54,4	39,5	54,3	39,5	0,1	0,2	-	-	1	-	1	-	1	-	
IP 569 - Jugenheimer Straße 54 Gebietsnutzung: WR																		
W	1.OG	44,3	33,3	44,3	33,3	43,5	33,3	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2.OG	46,8	33,7	46,8	33,7	45,7	33,7	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	3.OG	50,2	34,5	50,1	34,5	48,8	34,5	0,1	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	
	4.OG	53,2	35,5	53,1	35,5	52,1	35,5	0,1	1,1	-	-	1	-	1	-	1	-	
	5.OG	54,2	38,8	54,1	38,8	54,0	38,8	0,1	0,2	-	-	1	-	1	-	1	-	

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 570 - Jugenheimer Straße 52 Gebietsnutzung: WR																	
W	1.OG	43,1	33,2	43,1	33,2	42,3	33,2	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,6	33,7	45,5	33,7	44,4	33,7	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,6	34,3	48,5	34,3	47,3	34,3	0,1	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	51,7	35,3	51,7	35,3	50,9	35,2	-	0,8	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	5.OG	53,7	39,0	53,7	39,0	53,5	39,0	-	0,2	-	-	1	-	1	-	1	-
IP 571 - Jugenheimer Straße 50 Gebietsnutzung: WR																	
W	1.OG	41,8	31,7	41,7	31,7	41,3	31,7	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,0	32,7	44,0	32,7	43,4	32,7	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,2	34,2	47,1	34,2	46,3	34,2	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	51,3	36,3	51,3	36,3	50,4	36,3	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	53,7	40,1	53,7	40,1	53,5	40,1	-	0,2	-	-	1	1	1	1	1	1
IP 573 - Jugenheimer Straße 48 Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	46,3	33,1	46,3	33,1	45,2	33,1	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	48,7	36,5	48,6	36,5	47,4	36,5	0,1	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 574 - Jugenheimer Straße 46 Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	41,4	31,7	41,4	31,7	41,2	31,7	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,8	35,5	43,8	35,5	43,5	35,5	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 575 - Jugenheimer Straße 44 Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	41,5	32,1	41,5	32,1	41,4	32,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,5	34,2	43,5	34,2	43,4	34,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 576 - Jugenheimer Straße 42 Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	40,7	33,1	40,7	33,1	40,6	33,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,7	34,2	42,7	34,2	42,6	34,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 577 - Jugenheimer Straße 40 Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	41,7	33,8	41,7	33,8	41,2	33,8	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,7	35,5	43,7	35,5	43,1	35,5	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,1	37,1	46,1	37,1	45,2	37,1	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,0	38,8	49,0	38,8	47,9	38,8	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	51,5	41,0	51,5	41,0	50,6	41,0	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 578 - Jugenheimer Straße 38 Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	44,3	32,9	44,3	32,9	43,6	32,9	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,7	33,9	47,7	33,9	46,8	33,9	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,1	35,5	49,0	35,5	48,3	35,5	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,6	37,1	50,6	37,1	49,9	37,1	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	52,8	39,4	52,7	39,4	52,1	39,4	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 579 - Jugenheimer Straße 36 Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	45,0	33,7	45,0	33,7	44,3	33,7	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	48,7	34,6	48,7	34,6	47,7	34,6	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	50,1	36,0	50,1	36,0	49,4	36,0	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	51,4	37,4	51,4	37,4	50,8	37,4	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	52,7	39,1	52,7	39,1	52,3	39,1	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 580 - Jugenheimer Straße 34 Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	42,7	34,6	42,7	34,6	42,1	34,6	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,9	35,9	44,8	35,9	44,0	35,9	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,0	37,4	47,0	37,4	45,9	37,4	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,5	39,0	49,5	39,0	48,6	39,0	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	51,4	39,5	51,4	39,5	50,8	39,5	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 581 - Jugenheimer Straße 32																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	41,4	34,9	41,4	34,9	41,0	34,9	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,6	36,8	43,6	36,8	43,0	36,8	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,3	38,8	46,3	38,8	45,5	38,8	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,4	40,7	49,4	40,7	48,3	40,7	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	51,7	42,0	51,7	42,0	50,9	42,0	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 582 - Jugenheimer Straße 30																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	39,5	30,8	39,5	30,8	39,3	30,8	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,1	31,7	41,1	31,7	40,8	31,7	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,3	33,1	43,3	33,1	42,8	33,1	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,6	34,6	46,6	34,6	45,7	34,6	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	50,7	38,0	50,7	38,0	49,7	38,0	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 583 - Jugenheimer Straße 28																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	39,3	30,6	39,3	30,6	39,1	30,6	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,8	31,4	40,8	31,4	40,6	31,4	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,1	32,8	43,1	32,8	42,7	32,8	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,6	34,1	46,6	34,1	45,8	34,1	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	51,0	37,6	51,0	37,6	50,2	37,6	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 584 - Jugenheimer Straße 26																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	38,7	29,0	38,6	29,0	38,5	29,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,6	30,5	40,6	30,5	40,3	30,5	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,0	33,2	43,9	33,2	43,5	33,2	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,6	35,8	47,5	35,8	46,7	35,8	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	50,5	37,5	50,5	37,5	49,8	37,5	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 585 - Jugenheimer Straße 48a																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	45,8	34,1	45,8	34,1	45,7	34,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,5	35,5	47,5	35,5	47,3	35,5	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,4	37,3	49,4	37,3	49,0	37,3	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	52,0	38,6	52,0	38,6	51,2	38,6	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	52,9	39,4	52,8	39,4	52,4	39,4	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 586 - Jugenheimer Straße 24																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	41,5	37,5	41,5	37,5	41,1	37,5	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,3	38,8	43,3	38,8	42,8	38,8	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,7	40,1	45,7	40,1	44,9	40,1	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,5	41,1	48,4	41,1	47,3	41,1	0,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	50,6	42,1	50,6	42,1	49,8	42,1	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 587 - Jugenheimer Straße 22																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	37,9	31,0	37,9	31,0	37,6	31,0	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,0	33,2	40,0	33,2	39,6	33,2	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,7	35,5	42,7	35,5	42,1	35,5	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,3	36,9	46,3	36,9	45,3	36,9	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,8	38,1	49,8	38,1	48,6	38,1	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 588 - Jugenheimer Straße 20																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	37,5	30,0	37,5	30,0	37,2	30,0	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,5	32,1	39,5	32,1	39,1	32,1	-	0,4	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	42,3	34,7	42,3	34,7	41,6	34,7	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,1	36,6	46,0	36,6	45,0	36,6	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,5	38,0	49,4	38,0	48,4	38,0	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 589 - Jugenheimer Straße 18																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	37,5	30,8	37,4	30,8	37,2	30,8	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,5	33,1	39,5	33,1	39,2	33,1	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,3	35,5	42,3	35,5	41,8	35,5	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,1	37,5	46,1	37,5	45,3	37,5	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,4	37,7	49,4	37,7	48,5	37,7	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 616 - Goldsteinstraße 65																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	1.OG	41,9	40,4	41,9	40,4	41,8	40,4	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,9	40,8	42,9	40,8	42,7	40,8	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,8	41,3	44,8	41,3	44,4	41,3	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,0	41,1	47,0	41,1	46,2	41,1	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 617 - Goldsteinstraße 63																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	1.OG	42,0	40,3	42,0	40,3	41,9	40,3	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,4	40,8	43,4	40,8	43,1	40,8	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,6	41,2	45,6	41,2	45,0	41,2	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 618 - Goldsteinstraße 61																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	1.OG	41,6	39,7	41,6	39,7	41,4	39,7	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,9	40,0	42,9	40,0	42,6	40,0	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,3	40,0	45,2	40,0	44,5	40,0	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,0	40,4	47,9	40,4	47,1	40,4	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 619 - Goldsteinstraße 59																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	1.OG	41,2	39,4	41,2	39,4	41,1	39,4	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,5	39,8	42,4	39,8	42,2	39,8	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,6	39,8	44,6	39,8	44,0	39,8	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,6	40,2	47,6	40,2	46,6	40,2	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 620 - Goldsteinstraße 57																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	1.OG	40,7	39,1	40,7	39,1	40,6	39,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,7	39,5	41,7	39,5	41,5	39,5	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,5	40,2	43,5	40,2	43,1	40,2	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,2	40,5	46,1	40,5	45,4	40,5	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 621 - Goldsteinstraße 55																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	1.OG	41,0	38,8	41,0	38,8	40,8	38,8	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,1	38,9	42,1	38,9	41,8	38,9	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,3	39,2	44,2	39,2	43,7	39,2	0,1	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,1	39,4	47,0	39,4	46,1	39,4	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	50,0	39,9	50,0	39,9	49,4	39,9	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 622 - Goldsteinstraße 53																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	1.OG	40,7	38,6	40,7	38,6	40,5	38,6	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,7	38,8	41,7	38,8	41,4	38,8	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,7	39,3	43,7	39,3	43,2	39,3	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,2	40,0	46,2	40,0	45,4	40,0	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,0	40,4	49,0	40,4	47,8	40,4	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 623 - Goldsteinstraße 51																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	1.OG	40,6	38,5	40,6	38,5	40,4	38,5	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,7	38,7	41,7	38,7	41,4	38,7	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,9	38,9	43,9	38,9	43,1	38,9	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,4	39,4	46,4	39,4	45,5	39,4	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 624 - Goldsteinstraße 49																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	1.OG	40,6	38,4	40,5	38,4	40,4	38,4	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,8	38,9	41,8	38,9	41,5	38,9	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,5	39,4	43,5	39,4	43,0	39,4	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,6	39,9	46,6	39,9	45,7	39,9	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 625 - Goldsteinstraße 45																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	1.OG	40,2	38,3	40,2	38,3	40,0	38,3	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,6	38,9	41,6	38,9	41,3	38,9	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,8	39,8	43,7	39,8	43,3	39,8	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,4	39,8	46,4	39,8	45,6	39,8	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 626 - Goldsteinstraße 43																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	1.OG	39,4	38,0	39,4	38,0	39,3	38,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,0	38,2	40,0	38,2	39,8	38,2	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,3	38,7	41,3	38,7	41,0	38,7	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	43,7	39,6	43,7	39,6	43,0	39,6	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	46,1	39,6	46,1	39,6	45,2	39,6	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 627 - Goldsteinstraße 41																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	1.OG	33,1	27,2	33,1	27,2	33,0	27,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	35,0	29,6	35,0	29,6	34,8	29,6	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	38,1	33,0	38,0	33,0	37,8	33,0	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,2	36,4	42,1	36,4	41,7	36,4	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 630 - Goldsteinstraße 47																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	1.OG	40,0	38,3	40,0	38,3	39,9	38,3	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,2	38,8	41,2	38,8	41,0	38,8	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,2	39,4	43,2	39,4	42,7	39,4	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,0	39,8	46,0	39,8	45,2	39,8	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 631 - Goldsteinstraße 36																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	39,1	38,3	39,1	38,3	39,1	38,3	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,4	38,6	39,4	38,6	39,4	38,6	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,2	39,4	40,2	39,4	40,2	39,4	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	41,4	40,2	41,4	40,2	41,4	40,2	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	45,6	40,5	45,6	40,5	45,3	40,5	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 632 - Goldsteinstraße 34																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	39,1	38,1	39,1	38,1	39,1	38,1	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,6	38,5	39,6	38,5	39,6	38,5	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,3	39,0	40,3	39,0	40,3	39,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,2	40,2	42,2	40,2	42,1	40,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 633 - Goldsteinstraße 32																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	39,1	38,2	39,1	38,2	39,1	38,2	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,7	38,8	39,7	38,8	39,7	38,8	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,9	39,6	40,9	39,6	40,8	39,6	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	43,4	40,3	43,4	40,3	43,2	40,3	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 634 - Goldsteinstraße 30																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	39,2	37,8	39,2	37,8	39,2	37,8	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,8	38,3	39,8	38,3	39,7	38,3	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,9	38,8	41,9	38,8	41,8	38,8	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 635 - Goldsteinstraße 28																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	1.OG	39,6	28,7	39,5	28,7	38,5	28,7	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,0	31,8	42,0	31,8	41,0	31,8	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 662 - Jugenheimer Straße 16 Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	38,3	35,4	38,3	35,4	38,3	35,4	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,4	36,6	39,4	36,6	39,4	36,6	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,6	37,3	40,6	37,3	40,5	37,3	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	41,9	37,7	41,8	37,7	41,8	37,7	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	46,2	37,2	46,2	37,2	45,7	37,2	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 663 - Jugenheimer Straße 14 Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	38,2	26,4	38,1	26,4	37,6	26,4	0,1	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,2	27,2	40,2	27,2	39,5	27,2	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,4	28,8	43,3	28,8	42,3	28,8	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,4	29,3	47,3	29,3	45,9	29,3	0,1	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	50,5	34,4	50,5	34,4	49,6	34,4	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 664 - Jugenheimer Straße 12 Gebietsnutzung: WA																	
S	1.OG	35,1	30,3	35,1	30,3	35,1	30,3	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	36,7	32,7	36,7	32,7	36,7	32,7	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	38,4	34,8	38,3	34,8	38,3	34,8	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	39,9	35,7	39,9	35,7	39,9	35,7	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	45,3	36,6	45,3	36,6	44,7	36,6	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 665 - Jugenheimer Straße 10 Gebietsnutzung: WA																	
SW	1.OG	35,0	28,5	35,0	28,5	34,9	28,5	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	36,4	30,2	36,4	30,2	36,2	30,2	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	38,5	32,7	38,4	32,7	38,1	32,7	0,1	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	41,5	35,2	41,5	35,2	40,9	35,2	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	46,2	36,7	46,2	36,7	45,7	36,7	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 670 - Goldsteinstraße 67a Gebietsnutzung: MI																	
W	2.OG	41,2	39,1	41,2	39,1	41,0	39,1	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,6	39,9	42,6	39,9	42,3	39,9	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,5	40,6	44,5	40,6	44,0	40,6	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	46,8	41,3	46,7	41,3	45,9	41,3	0,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	48,6	41,4	48,6	41,4	47,6	41,4	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	IP 671 - Goldsteinstraße 61a Gebietsnutzung: MI																
W	1.OG	37,1	30,4	37,1	30,4	37,0	30,4	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 672 - Gerauer Straße 5 Gebietsnutzung: MI																	
W	1.OG	39,8	30,1	39,8	30,0	39,3	30,0	-	0,5	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,2	32,3	42,1	32,3	41,5	32,3	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,1	35,0	45,1	35,0	44,2	35,0	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,9	36,3	46,9	36,3	45,7	36,3	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,3	37,2	49,2	37,2	48,6	37,2	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 673 - Gerauer Straße 7 Gebietsnutzung: MI																	
W	1.OG	38,3	28,4	38,3	28,4	38,0	28,4	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,8	30,9	40,8	30,9	40,4	30,9	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,0	33,9	43,9	33,9	43,3	33,9	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,1	36,9	47,1	36,9	46,0	36,9	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,4	38,6	49,3	38,6	48,7	38,6	0,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 674 - Gerauer Straße 9 Gebietsnutzung: MI																	
W	1.OG	40,1	30,7	40,1	30,7	39,4	30,7	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,6	32,8	42,6	32,8	41,7	32,8	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,1	35,7	46,1	35,7	45,0	35,7	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,8	37,8	48,7	37,8	47,7	37,8	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 675 - Gerauer Straße 11																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	1.OG	41,8	32,2	41,8	32,2	40,8	32,2	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,4	34,4	44,4	34,4	43,2	34,4	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,2	36,3	47,1	36,3	46,1	36,3	0,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,5	37,7	49,5	37,7	48,8	37,7	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 676 - Gerauer Straße 13																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	1.OG	40,5	30,8	40,5	30,8	39,0	30,8	-	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,5	32,0	42,4	32,0	40,7	32,0	0,1	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,6	33,6	44,6	33,5	43,0	33,5	-	1,6	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,3	35,6	46,2	35,6	44,8	35,6	0,1	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	48,4	36,6	48,4	36,6	47,6	36,6	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 679 - Gerauer Straße 3																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	1.OG	37,8	33,0	37,8	33,0	37,5	33,0	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,4	36,2	40,4	36,2	40,0	36,2	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,0	37,7	43,0	37,7	42,5	37,7	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,6	36,6	47,6	36,6	46,4	36,6	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,0	40,1	49,0	40,1	48,3	40,1	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 681 - Gerauer Straße 1																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	1.OG	35,6	30,7	35,6	30,7	35,5	30,7	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,8	32,3	37,7	32,3	37,6	32,3	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,0	37,9	42,0	37,9	41,7	37,9	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,2	39,2	46,1	39,2	45,6	39,2	0,1	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	48,8	39,6	48,7	39,6	47,8	39,6	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 682 - Gerauer Straße 2																	
Gebietsnutzung: MI																	
SW	1.OG	35,3	28,1	35,3	28,1	35,1	28,1	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,0	32,4	39,0	32,4	38,7	32,4	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,6	35,2	41,6	35,2	41,2	35,2	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,1	37,3	45,1	37,3	44,3	37,3	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	48,6	39,9	48,6	39,9	47,6	39,9	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 683 - Gerauer Straße 4																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	1.OG	38,4	31,3	38,4	31,3	38,0	31,3	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,8	32,7	40,8	32,7	40,2	32,7	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,8	38,4	44,8	38,4	44,0	38,4	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,9	39,2	47,9	39,2	46,8	39,2	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 684 - Gerauer Straße 6																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	1.OG	41,7	31,9	41,7	31,9	41,0	31,9	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,6	33,7	45,6	33,7	44,5	33,7	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,6	34,8	47,6	34,8	46,3	34,8	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,2	35,7	48,1	35,7	47,4	35,7	0,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 685 - Gerauer Straße 8																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	1.OG	38,0	30,2	38,0	30,2	37,7	30,2	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,5	34,0	40,5	34,0	40,1	34,0	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,1	35,4	43,1	35,4	42,4	35,4	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,2	37,2	46,1	37,2	45,2	37,2	0,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 686 - Gerauer Straße 10																	
Gebietsnutzung: MI																	
S	1.OG	40,9	32,6	40,9	32,6	40,6	32,6	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 687 - Gerauer Straße 12																	
Gebietsnutzung: MI																	
S	1.OG	35,3	27,0	35,3	27,0	35,2	27,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,9	29,7	38,9	29,7	38,7	29,7	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW am alten Bahnhof Niederrad
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 716 - Gerauer Straße 18a		Gebietsnutzung: MI															
W	1.OG	44,0	30,7	44,0	30,7	42,3	30,7	-	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,8	35,6	46,8	35,6	44,9	35,6	-	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,3	31,5	48,3	31,5	46,6	31,5	-	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 717 - Gerauer Straße 16		Gebietsnutzung: MI															
W	1.OG	38,2	27,7	38,2	27,7	37,6	27,7	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,9	29,2	41,9	29,2	40,5	29,2	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,8	35,0	44,8	35,0	43,3	35,0	-	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-

Spalte	Beschreibung
Fass	untersuchte Gebäudefassade
Stock	Stockwerk
Lr, Ohne LSW	Beurteilungspegel ohne Lärmschutzwand
Lr, Mit LSW 4 m	Beurteilungspegel mit 4 m Lärmschutzwand
Lr, Mit LSW 6 m	Beurteilungspegel mit 6 m Lärmschutzwand
dLr durch LSW	Pegelminderung durch die entsprechend hohe Lärmschutzwand

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Hahnstraße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
durchschn. Pegelminderung								1,9	1,9	0,1	0,1	26	17	25	17	25	17
IP 52 - Goldsteinstraße 114		Gebietsnutzung: MI															
S	EG	64,3	64,2	64,3	64,2	64,3	64,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	65,6	65,6	65,6	65,6	65,6	65,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	66,9	66,9	66,9	66,9	66,9	66,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	67,6	67,6	67,6	67,6	67,6	67,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	68,8	68,7	68,8	68,7	68,8	68,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	69,4	69,4	69,4	69,4	69,4	69,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	69,4	69,4	69,4	69,4	69,4	69,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7.OG	69,3	69,2	69,3	69,2	69,3	69,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8.OG	69,2	69,2	69,2	69,2	69,2	69,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 53 - Goldsteinstraße 114		Gebietsnutzung: MI															
O	9.OG	67,1	53,6	67,1	53,6	67,1	53,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 54 - Hahnstraße 18		Gebietsnutzung: MI															
O	EG	63,3	33,8	61,2	33,8	61,2	33,8	2,1	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 55 - Hahnstraße 14		Gebietsnutzung: MI															
O	EG	65,8	32,8	64,6	32,7	64,6	32,7	1,2	1,2	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	1.OG	67,2	33,5	66,1	33,4	66,1	33,4	1,1	1,1	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
IP 56 - Hahnstraße 7		Gebietsnutzung: MI															
O	EG	67,0	36,6	60,5	36,6	60,5	36,6	6,5	6,5	-	-	1	-	1	-	1	-
	1.OG	70,6	37,6	63,8	37,6	63,8	37,6	6,8	6,8	-	-	1	-	1	-	1	-
	2.OG	73,0	41,4	68,1	41,4	68,1	41,4	4,9	4,9	-	-	1	-	1	-	1	-
	3.OG	74,2	41,8	70,9	41,8	70,9	41,8	3,3	3,3	-	-	1	-	1	-	1	-
IP 57 - Hahnstraße 5		Gebietsnutzung: MI															
O	EG	70,8	37,3	63,0	37,2	63,0	37,2	7,8	7,8	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	1.OG	73,5	40,7	67,3	40,7	67,3	40,7	6,2	6,2	-	-	1	-	1	-	1	-
	2.OG	74,9	41,0	71,1	41,0	71,1	41,0	3,8	3,8	-	-	1	-	1	-	1	-
	3.OG	75,3	41,3	75,3	41,3	75,3	41,3	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-
IP 58 - Hahnstraße 3		Gebietsnutzung: MI															
O	EG	70,7	37,0	62,5	37,0	62,5	37,0	8,2	8,2	-	-	1	-	1	-	1	-
	1.OG	73,5	40,3	67,0	40,3	67,0	40,3	6,5	6,5	-	-	1	-	1	-	1	-
	2.OG	74,9	40,6	71,1	40,6	71,1	40,6	3,8	3,8	-	-	1	-	1	-	1	-
	3.OG	75,3	40,9	75,3	40,9	75,3	40,9	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-
IP 1070 - Goldsteinstraße 134		Gebietsnutzung: MI															
O	EG	44,0	38,6	43,9	38,6	43,9	38,6	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	44,9	39,8	44,7	39,8	44,7	39,8	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,3	41,3	46,0	41,3	46,0	41,3	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,6	43,4	48,1	43,4	48,1	43,4	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	52,5	46,9	51,9	46,9	51,9	46,9	0,6	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.OG	54,5	47,8	54,3	47,8	54,3	47,8	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	6.OG	55,6	48,5	55,3	48,5	55,3	48,5	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 1071 - Goldsteinstraße 132		Gebietsnutzung: MI															
O	EG	48,8	32,5	48,5	32,5	48,5	32,5	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 1072 - Goldsteinstraße 130		Gebietsnutzung: MI															
S	EG	51,1	50,3	51,1	50,3	51,1	50,3	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1
	1.OG	51,3	50,6	51,3	50,6	51,3	50,6	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	51,6	50,8	51,6	50,8	51,6	50,8	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	51,9	51,1	51,9	51,1	51,9	51,1	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	55,0	51,9	54,7	51,9	54,7	51,9	0,3	0,3	-	-	-	1	-	1	-	1

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Hahnstraße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 1073 - Goldsteinstraße 128																	
Gebietsnutzung: Ö																	
○	EG	55,5	42,2	54,6	42,2	54,6	42,2	0,9	0,9	-	-	-	1	-	1	-	1
	1.OG	56,4	47,5	55,6	47,5	55,6	47,5	0,8	0,8	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	57,0	49,0	56,2	49,0	56,2	49,0	0,8	0,8	-	-	-	1	-	1	-	1
	3.OG	57,4	50,0	56,7	50,0	56,7	50,0	0,7	0,7	-	-	-	1	-	1	-	1
	4.OG	58,4	51,9	57,7	51,9	57,7	51,9	0,7	0,7	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 1074 - Goldsteinstraße 126a																	
Gebietsnutzung: Ö																	
S	EG	54,4	53,9	54,3	53,9	54,3	53,9	0,1	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	1.OG	56,5	54,1	55,5	54,1	55,5	54,1	1,0	1,0	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 1075 - Goldsteinstraße 126																	
Gebietsnutzung: Ö																	
S	EG	53,8	53,1	53,8	53,1	53,8	53,1	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1
	1.OG	54,4	53,6	54,4	53,6	54,4	53,6	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 1076 - Hahnstraße 20																	
Gebietsnutzung: Ö																	
○	EG	48,9	43,0	48,7	43,0	48,7	43,0	0,2	0,2	-	-	-	1	-	1	-	1
	1.OG	50,5	45,1	50,3	45,1	50,3	45,1	0,2	0,2	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	51,8	46,0	51,6	46,0	51,6	46,0	0,2	0,2	-	-	-	1	-	1	-	1
IP 1077 - Hahnstraße 8																	
Gebietsnutzung: MI																	
○	EG	64,9	33,9	61,1	33,8	61,1	33,8	3,8	3,8	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	1.OG	65,9	34,6	63,2	34,6	63,2	34,6	2,7	2,7	-	-	1	-	1	-	1	-
	2.OG	66,9	35,3	65,2	35,3	65,2	35,3	1,7	1,7	-	-	1	-	1	-	1	-
IP 1078 - Hahnstraße 6																	
Gebietsnutzung: MI																	
○	EG	67,2	27,6	67,2	27,6	67,2	27,6	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-
	1.OG	68,4	31,8	68,3	31,8	68,3	31,8	0,1	0,1	-	-	1	-	1	-	1	-
IP 1079 - Hahnstraße 4																	
Gebietsnutzung: MI																	
○	EG	56,1	32,8	55,9	32,8	55,9	32,8	0,2	0,2	-	-	1	-	1	-	1	-
	1.OG	59,4	28,5	58,7	28,5	58,7	28,5	0,7	0,7	-	-	1	-	1	-	1	-
IP 1080 - Hahnstraße 2																	
Gebietsnutzung: MI																	
○	EG	52,9	27,5	52,2	27,5	52,2	27,5	0,7	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	57,6	32,3	56,5	32,3	56,5	32,3	1,1	1,1	-	-	1	-	-	-	-	-
	2.OG	60,1	33,0	59,8	33,0	59,8	33,0	0,3	0,3	-	-	1	-	1	-	1	-
IP 1081 - REHA-Zentrum Niederrad																	
Gebietsnutzung: SOK																	
○	EG	58,1	33,4	56,8	33,4	56,8	33,4	1,3	1,3	-	-	1	-	1	-	1	-
	1.OG	59,1	34,4	58,1	34,4	58,1	34,4	1,0	1,0	-	-	1	-	1	-	1	-
	2.OG	59,2	33,1	58,5	33,1	58,5	33,1	0,7	0,7	-	-	1	-	1	-	1	-

Spalte	Beschreibung
Fass	untersuchte Gebäudefassade
Stock	Stockwerk
Lr, Ohne LSW	Beurteilungspegel ohne Lärmschutzwand
Lr, Mit LSW 4 m	Beurteilungspegel mit 4 m Lärmschutzwand
Lr, Mit LSW 6 m	Beurteilungspegel mit 6 m Lärmschutzwand
dLr durch LSW	Pegelminderung durch die entsprechend hohe Wand

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
durchschn. Pegelminderung								0,4	0,3	0,8	1,0	152	17	143	17	139	17
IP 165 - Kleingartenanlage Jugendheim Gebietsnutzung: EG																	
	EG	53,2	18,7	53,1	18,6	53,0	18,6	0,1	0,2	0,1	0,1	-	1	-	1	-	1
IP 166 - Kleingartenanlage Jugendheim Gebietsnutzung: EG																	
	EG	53,6	18,5	53,5	18,5	53,3	18,4	0,1	0,3	-	0,1	-	1	-	1	-	1
IP 167 - Kleingartenanlage Jugendheim Gebietsnutzung: EG																	
	EG	54,2	18,2	54,0	18,2	53,9	18,1	0,2	0,3	-	0,1	-	1	-	1	-	1
IP 168 - Kleingartenanlage Jugendheim Gebietsnutzung: EG																	
	EG	54,9	18,3	54,7	18,3	54,5	18,2	0,2	0,4	-	0,1	-	1	-	1	-	1
IP 169 - Kleingartenanlage Jugendheim Gebietsnutzung: EG																	
	EG	55,2	18,2	54,9	18,2	54,8	18,1	0,3	0,4	-	0,1	-	1	-	1	-	1
IP 170 - Kleingartenanlage Jugendheim Gebietsnutzung: EG																	
	EG	57,8	18,7	57,1	18,5	55,9	17,8	0,7	1,9	0,2	0,9	-	1	-	1	-	1
IP 180 - Jugendheim Straße 65 Gebietsnutzung: WR																	
W	EG	52,9	14,5	52,8	14,3	52,6	13,8	0,1	0,3	0,2	0,7	1	-	1	-	1	-
	1.OG	53,2	15,1	53,0	15,0	52,7	15,0	0,2	0,5	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	53,3	16,1	53,2	16,0	53,1	16,0	0,1	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	53,5	16,7	53,4	16,6	53,4	16,5	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	4.OG	53,8	17,2	53,7	17,2	53,6	17,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 181 - Melibocusstraße 54 Gebietsnutzung: KiTa																	
W	EG	55,3	15,6	54,9	15,0	54,8	14,3	0,4	0,5	0,6	1,3	1	1	-	1	-	1
	1.OG	56,5	17,3	56,4	16,9	56,1	16,6	0,1	0,4	0,4	0,7	-	1	-	1	-	1
IP 182 - Kinderzentrum Melibocusstraße Gebietsnutzung: WR																	
S	EG	53,7	8,1	53,1	7,9	51,2	7,9	0,6	2,5	0,2	0,2	1	-	1	-	-	-
	1.OG	54,7	8,9	54,3	8,8	54,1	8,8	0,4	0,6	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	2.OG	54,3	9,7	53,8	9,6	53,6	9,6	0,5	0,7	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	54,8	10,7	54,3	10,7	54,1	10,7	0,5	0,7	-	-	1	-	1	-	1	-
	4.OG	55,8	12,5	55,3	12,5	55,2	12,5	0,5	0,6	-	-	1	-	1	-	1	-
	5.OG	57,3	15,4	56,9	15,4	56,8	15,3	0,4	0,5	-	0,1	1	-	1	-	1	-
IP 183 - Melibocusstraße 70 Gebietsnutzung: WR																	
S	EG	60,2	9,6	59,1	8,8	58,5	8,8	1,1	1,7	0,8	0,8	1	-	1	-	1	-
	1.OG	60,5	10,9	59,8	10,4	59,0	9,4	0,7	1,5	0,5	1,5	1	-	1	-	1	-
	2.OG	60,9	11,6	60,1	11,2	59,9	11,1	0,8	1,0	0,4	0,5	1	-	1	-	1	-
	3.OG	61,3	12,5	60,7	12,2	60,4	12,1	0,6	0,9	0,3	0,4	1	-	1	-	1	-
	4.OG	61,9	14,2	61,4	14,3	61,1	14,0	0,5	0,8	-	0,2	1	-	1	-	1	-
	5.OG	62,7	17,0	62,4	17,1	62,2	16,9	0,3	0,5	-	0,1	1	-	1	-	1	-
IP 184 - Melibocusstraße 76 Gebietsnutzung: WR																	
S	EG	63,6	21,4	62,3	21,3	58,7	20,9	1,3	4,9	0,1	0,5	1	-	1	-	1	-
	1.OG	64,0	21,8	63,3	21,8	62,3	21,4	0,7	1,7	-	0,4	1	-	1	-	1	-
	2.OG	64,3	22,1	63,7	21,9	63,5	22,0	0,6	0,8	0,2	0,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	64,7	22,6	64,4	22,8	64,2	22,5	0,3	0,5	-	0,1	1	-	1	-	1	-
	4.OG	65,6	23,1	65,3	23,3	65,2	22,8	0,3	0,4	-	0,3	1	-	1	-	1	-
	5.OG	67,1	23,6	67,0	23,8	67,0	23,8	0,1	0,1	-	-	1	-	1	-	1	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
beurteilt nach AVV Baulärm

Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 185 - Melibocusstraße 84 Gebietsnutzung: WR																	
SO	EG	63,9	25,9	63,7	24,8	63,7	24,0	0,2	0,2	1,1	1,9	1	-	1	-	1	-
	1.OG	64,6	26,7	64,4	25,8	64,4	25,1	0,2	0,2	0,9	1,6	1	-	1	-	1	-
	2.OG	65,5	27,4	65,4	26,8	65,4	26,1	0,1	0,1	0,6	1,3	1	-	1	-	1	-
	3.OG	66,1	28,1	66,0	27,5	66,0	27,1	0,1	0,1	0,6	1,0	1	-	1	-	1	-
	4.OG	66,3	28,5	66,2	27,8	66,2	27,5	0,1	0,1	0,7	1,0	1	-	1	-	1	-
	5.OG	67,6	28,8	67,5	28,8	67,5	27,9	0,1	0,1	-	0,9	1	-	1	-	1	-
IP 186 - Heinrich-Seliger-Straße 43 Gebietsnutzung: WA																	
SO	EG	60,0	32,2	54,9	25,3	53,6	22,1	5,1	6,4	6,9	10,1	1	-	-	-	-	-
	1.OG	60,8	33,4	58,8	27,4	54,7	24,3	2,0	6,1	6,0	9,1	1	-	1	-	-	-
	2.OG	61,0	33,6	59,5	29,4	58,8	26,2	1,5	2,2	4,2	7,4	1	-	1	-	1	-
	3.OG	61,1	33,6	60,0	31,3	59,2	28,1	1,1	1,9	2,3	5,5	1	-	1	-	1	-
	4.OG	61,2	33,6	60,5	33,3	59,9	30,3	0,7	1,3	0,3	3,3	1	-	1	-	1	-
	5.OG	62,7	33,6	62,3	33,3	62,0	31,5	0,4	0,7	0,3	2,1	1	-	1	-	1	-
IP 187 - Heinrich-Seliger-Straße 89 Gebietsnutzung: WA																	
SO	EG	57,4	26,6	55,3	24,5	54,4	22,3	2,1	3,0	2,1	4,3	1	-	1	-	-	-
	1.OG	58,2	27,3	56,1	26,2	55,4	24,5	2,1	2,8	1,1	2,8	1	-	1	-	1	-
	2.OG	58,7	27,8	56,7	26,6	56,2	26,1	2,0	2,5	1,2	1,7	1	-	1	-	1	-
	3.OG	59,0	28,4	57,6	28,1	56,7	26,8	1,4	2,3	0,3	1,6	1	-	1	-	-	-
	4.OG	59,2	29,0	58,2	28,7	57,5	28,3	1,0	1,7	0,3	0,7	1	-	1	-	1	-
	5.OG	60,7	29,9	60,1	29,6	59,8	29,5	0,6	0,9	0,3	0,4	1	-	1	-	1	-
IP 188 - Heinrich-Seliger-Straße 83 Gebietsnutzung: WA																	
SO	EG	52,6	15,6	50,7	15,1	49,5	14,5	1,9	3,1	0,5	1,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	53,4	16,4	51,4	16,1	50,8	15,8	2,0	2,6	0,3	0,6	-	-	-	-	-	-
	2.OG	54,1	19,3	52,2	19,1	51,7	19,0	1,9	2,4	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	54,6	19,9	53,1	19,7	52,3	19,6	1,5	2,3	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	55,1	20,9	53,9	20,8	53,1	20,7	1,2	2,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	5.OG	57,2	24,8	56,6	24,7	56,2	24,6	0,6	1,0	0,1	0,2	1	-	-	-	-	-
IP 189 - Heinrich-Seliger-Straße 69 Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	53,4	23,0	51,9	22,8	51,4	22,3	1,5	2,0	0,2	0,7	-	-	-	-	-	-
	1.OG	54,2	23,2	52,7	22,9	52,2	22,7	1,5	2,0	0,3	0,5	-	-	-	-	-	-
	2.OG	55,0	23,7	53,6	23,6	53,0	23,3	1,4	2,0	0,1	0,4	-	-	-	-	-	-
	3.OG	55,8	25,0	54,3	24,9	53,8	24,6	1,5	2,0	0,1	0,4	-	-	-	-	-	-
	4.OG	56,8	26,0	55,3	25,9	54,9	25,8	1,5	1,9	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 190 - Heinrich-Seliger-Straße 75 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	57,3	23,4	56,9	22,8	56,3	22,2	0,4	1,0	0,6	1,2	1	-	1	-	1	-
	1.OG	58,1	23,6	57,6	23,2	57,4	22,6	0,5	0,7	0,4	1,0	1	-	1	-	1	-
	2.OG	58,7	24,1	58,2	23,7	58,0	23,4	0,5	0,7	0,4	0,7	1	-	1	-	1	-
	3.OG	59,0	25,4	58,4	25,1	58,2	24,9	0,6	0,8	0,3	0,5	1	-	1	-	1	-
	4.OG	59,3	26,2	58,6	26,1	58,4	25,9	0,7	0,9	0,1	0,3	1	-	1	-	1	-
IP 191 - Heinrich-Seliger-Straße 75 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	56,3	22,4	55,9	22,1	55,3	21,3	0,4	1,0	0,3	1,1	1	-	1	-	1	-
	1.OG	56,9	22,6	56,5	22,4	56,2	21,8	0,4	0,7	0,2	0,8	1	-	1	-	1	-
	2.OG	57,3	23,1	56,9	22,9	56,7	22,5	0,4	0,6	0,2	0,6	1	-	1	-	1	-
	3.OG	57,5	23,9	57,0	23,7	56,9	23,5	0,5	0,6	0,2	0,4	1	-	-	-	-	-
	4.OG	57,8	24,6	57,3	24,4	57,1	24,3	0,5	0,7	0,2	0,3	1	-	1	-	1	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSV		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 192 - Paul-Gerhardt-Ring 64																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	61,6	5,2	61,6	4,1	61,6	4,1	-	0,0	1,1	1,1	1	-	1	-	1	-
	1.OG	63,7	5,3	63,7	5,3	63,7	4,2	-	0,0	-	1,1	1	-	1	-	1	-
	2.OG	63,8	11,8	63,8	11,8	63,8	11,7	-	0,0	-	0,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	63,8	12,5	63,8	12,6	63,8	12,5	-	0,0	-	-	1	-	1	-	1	-
	4.OG	63,9	14,7	63,9	15,0	63,9	15,0	-	0,0	-	-	1	-	1	-	1	-
	5.OG	64,9	23,3	64,9	23,3	64,9	23,3	-	0,0	-	-	1	-	1	-	1	-
IP 193 - Paul-Gerhardt-Ring 66																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	60,9	4,2	60,9	4,0	60,9	4,0	-	0,0	0,2	0,2	1	-	1	-	1	-
	1.OG	63,0	4,2	63,0	4,0	63,0	4,0	-	0,0	0,2	0,2	1	-	1	-	1	-
	2.OG	63,3	4,2	63,3	4,1	63,3	4,0	-	0,0	0,1	0,2	1	-	1	-	1	-
	3.OG	63,4	8,1	63,4	8,1	63,4	8,0	-	0,0	-	0,1	1	-	1	-	1	-
	4.OG	63,4	11,3	63,4	11,3	63,4	11,3	-	0,0	-	-	1	-	1	-	1	-
IP 194 - Paul-Gerhardt-Ring 68																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	62,7	2,2	62,7	1,8	62,7	1,7	-	0,0	0,4	0,5	1	-	1	-	1	-
	1.OG	63,0	2,2	63,0	1,9	63,0	1,8	-	0,0	0,3	0,4	1	-	1	-	1	-
	2.OG	63,1	9,1	63,1	9,1	63,1	9,1	-	0,0	-	-	1	-	1	-	1	-
	3.OG	63,1	9,8	63,1	9,8	63,1	9,8	-	0,0	-	-	1	-	1	-	1	-
	4.OG	63,0	12,6	63,0	12,6	63,0	12,6	-	0,0	-	-	1	-	1	-	1	-
IP 195 - Paul-Gerhardt-Ring 70																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	61,7	1,0	61,7	0,7	61,7	0,7	-	0,0	0,3	0,3	1	-	1	-	1	-
	1.OG	62,5	1,1	62,5	0,8	62,5	0,7	-	0,0	0,3	0,4	1	-	1	-	1	-
	2.OG	62,8	6,3	62,8	6,3	62,8	6,2	-	0,0	-	0,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	62,9	7,8	62,9	7,7	62,9	7,7	-	0,0	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	4.OG	62,9	10,4	62,9	10,4	62,9	10,4	-	0,0	-	-	1	-	1	-	1	-
IP 196 - Paul-Gerhardt-Ring 72																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	61,2	-0,3	61,2	-0,5	61,2	-0,5	-	0,0	0,2	0,2	1	-	1	-	1	-
	1.OG	62,5	0,4	62,5	0,0	62,5	-0,1	-	0,0	0,4	0,5	1	-	1	-	1	-
	2.OG	62,9	4,7	62,9	4,6	62,9	4,5	-	0,0	0,1	0,2	1	-	1	-	1	-
	3.OG	62,9	6,5	62,9	6,5	62,9	6,4	-	0,0	-	0,1	1	-	1	-	1	-
	4.OG	62,9	9,3	62,9	9,3	62,9	9,3	-	0,0	-	-	1	-	1	-	1	-
IP 197 - Paul-Gerhardt-Ring 74																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	60,7	-1,5	60,7	-1,8	60,7	-1,8	-	0,0	0,3	0,3	1	-	1	-	1	-
	1.OG	62,2	-0,6	62,2	-1,1	62,2	-1,2	-	0,0	0,5	0,6	1	-	1	-	1	-
	2.OG	62,3	3,8	62,3	3,7	62,3	3,7	-	0,0	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	62,4	5,2	62,4	5,1	62,4	5,1	-	0,0	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	4.OG	62,4	8,6	62,4	8,5	62,4	8,5	-	0,0	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
IP 198 - Paul-Gerhardt-Ring 76																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	59,5	-1,2	59,5	-1,8	59,5	-1,8	-	0,0	0,6	0,6	1	-	1	-	1	-
	1.OG	60,8	-0,3	60,8	-0,9	60,8	-1,3	-	0,0	0,6	1,0	1	-	1	-	1	-
	2.OG	61,3	5,1	61,3	4,9	61,3	4,8	-	0,0	0,2	0,3	1	-	1	-	1	-
	3.OG	61,4	7,1	61,4	7,0	61,4	7,0	-	0,0	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
IP 199 - Paul-Gerhardt-Ring 78																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	54,0	-2,9	54,0	-3,3	54,0	-3,3	-	0,0	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
	1.OG	56,1	-2,0	56,1	-2,4	56,1	-2,5	-	0,0	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	2.OG	56,7	2,4	56,7	2,3	56,7	2,2	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	56,9	3,6	56,9	3,5	56,9	3,4	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	4.OG	57,1	7,9	57,1	7,8	57,1	7,8	-	0,0	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 321 - Goldsteinstraße 54																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	31,6	-5,5	31,6	-5,6	31,6	-5,6	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	32,1	-5,2	32,1	-5,2	32,1	-5,3	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	32,6	-3,1	32,6	-3,2	32,5	-3,3	-	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	35,9	1,6	35,8	1,5	35,8	1,5	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 322 - Goldsteinstraße 52																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	33,4	-3,5	33,5	-3,7	33,4	-3,8	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	34,6	-2,9	34,5	-3,0	34,5	-3,1	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,9	-0,4	37,9	-0,7	37,9	-0,7	-	0,0	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	38,6	3,4	38,5	3,3	38,5	3,3	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 323 - Goldsteinstraße 50																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	32,8	-4,7	32,7	-4,7	32,7	-4,7	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	34,9	-3,9	34,9	-3,9	34,9	-4,0	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,3	-1,0	37,3	-1,1	37,3	-1,1	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	38,3	5,5	38,2	5,4	38,2	5,4	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 324 - Goldsteinstraße 48																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	30,9	-4,6	30,9	-4,6	30,9	-4,6	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	33,1	-3,3	33,1	-3,5	33,1	-3,5	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	35,8	-0,2	35,8	-0,3	35,8	-0,4	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	38,6	7,3	38,6	7,3	38,6	7,3	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 325 - Goldsteinstraße 46																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	31,0	-3,9	30,9	-4,0	30,9	-4,1	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	33,2	-1,7	33,2	-1,9	33,2	-2,0	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	36,7	3,1	36,6	2,9	36,6	2,9	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 326 - Goldsteinstraße 44																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	29,3	-3,0	29,3	-3,1	29,3	-3,1	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	31,5	-0,8	31,5	-1,0	31,5	-1,0	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	35,9	4,0	35,9	4,0	35,9	3,9	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 327 - Goldsteinstraße 42																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	29,3	-4,4	29,2	-4,5	29,2	-4,5	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	31,6	-2,9	31,5	-3,0	31,5	-3,1	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	34,6	-0,9	34,6	-1,1	34,6	-1,2	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	37,9	1,3	37,9	1,2	37,8	1,1	-	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,6	6,3	42,5	5,6	42,5	5,6	0,1	0,1	0,7	0,7	-	-	-	-	-	-
IP 328 - Goldsteinstraße 40																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	29,5	-3,6	29,4	-3,6	29,4	-3,6	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	31,9	-2,3	31,9	-2,4	31,9	-2,5	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	35,4	0,4	35,3	0,3	35,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 329 - Goldsteinstraße 38																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	30,1	-6,3	30,1	-6,3	30,1	-6,3	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	29,8	-6,0	29,8	-6,0	29,8	-6,1	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	32,6	-4,9	32,6	-5,1	32,5	-5,2	-	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	36,7	-2,0	36,7	-2,2	36,7	-2,3	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	39,0	3,7	39,0	3,6	39,0	3,5	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 351 - Goldsteinstraße 77																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	33,8	-0,8	33,8	-0,9	33,8	-0,9	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	35,2	0,4	35,1	0,2	35,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	36,6	1,8	36,5	1,6	36,5	1,6	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	38,1	3,9	38,1	3,8	38,1	3,7	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,7	7,5	42,6	7,4	42,6	7,4	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 352 - Goldsteinstraße 75																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	EG	33,3	2,2	33,2	2,1	33,2	2,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	34,8	4,5	34,8	4,5	34,8	4,5	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	36,9	7,3	36,8	7,3	36,8	7,3	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	38,5	10,8	38,5	10,8	38,5	10,8	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	40,1	11,5	40,1	11,5	40,1	11,5	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 353 - Goldsteinstraße 73																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	34,2	-1,6	34,2	-1,7	34,2	-1,8	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	35,8	-0,9	35,7	-1,0	35,7	-1,1	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,5	1,1	37,5	1,0	37,5	0,9	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	39,5	4,3	39,5	4,3	39,5	4,2	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,3	10,6	45,2	10,4	45,2	10,4	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 354 - Goldsteinstraße 71																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	EG	32,8	1,6	32,8	1,5	32,8	1,5	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	34,3	3,8	34,2	3,7	34,2	3,7	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	36,0	5,9	35,9	5,8	35,9	5,8	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	36,2	9,5	36,2	9,5	36,2	9,5	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	39,1	10,7	39,1	10,7	39,1	10,7	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 355 - Goldsteinstraße 69																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	33,2	0,0	33,2	-0,1	33,2	-0,2	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	34,7	1,5	34,6	1,4	34,6	1,4	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	36,3	2,1	36,3	1,7	36,3	1,7	-	0,0	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
IP 356 - Goldsteinstraße 67																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	2.OG	40,1	5,7	40,0	5,6	40,0	5,6	0,1	0,1	0,1	0,1	-	1	-	1	-	1
IP 547 - Odenwaldstraße 37																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	30,8	-4,0	30,8	-4,2	30,7	-4,2	-	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	32,8	-2,8	32,7	-2,9	32,7	-3,0	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	35,3	-0,3	35,3	-0,5	35,3	-0,6	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	38,5	2,0	38,5	1,7	38,5	1,6	-	0,0	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	4.OG	43,6	7,2	43,6	6,9	43,5	6,9	-	0,1	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 571 - Jugenheimer Straße 50																	
Gebietsnutzung: WR																	
W	EG	38,5	1,5	37,9	1,5	37,0	1,5	0,6	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	41,1	3,5	40,4	3,5	40,4	3,5	0,7	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,1	6,4	42,8	6,4	42,7	6,4	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,8	10,4	44,5	10,4	44,4	10,4	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,4	13,8	47,1	13,8	47,0	13,8	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 572 - Jugenheimer Straße 63																	
Gebietsnutzung: WR																	
N	EG	34,2	4,5	34,2	4,5	34,2	4,5	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	35,0	5,8	35,0	5,8	35,0	5,7	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	36,5	8,8	36,5	8,8	36,5	8,8	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	38,6	10,2	38,6	10,2	38,6	10,2	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,2	13,5	48,2	13,5	48,1	13,3	-	0,1	-	0,2	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm

Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 573 - Jugenheimer Straße 48		Gebietsnutzung: WA															
W	EG	37,7	5,6	37,7	5,6	37,7	5,5	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,3	7,4	39,3	7,4	39,3	7,4	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 574 - Jugenheimer Straße 46		Gebietsnutzung: WA															
W	EG	37,8	3,2	37,8	3,1	37,8	3,1	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,5	4,9	39,5	4,8	39,4	4,8	-	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 575 - Jugenheimer Straße 44		Gebietsnutzung: WA															
W	EG	37,0	2,5	37,0	2,4	37,0	2,4	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	38,9	4,2	38,9	4,2	38,9	4,2	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 576 - Jugenheimer Straße 42		Gebietsnutzung: WA															
W	EG	36,8	1,7	36,8	1,7	36,8	1,6	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	38,7	3,8	38,7	3,7	38,7	3,7	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 577 - Jugenheimer Straße 40		Gebietsnutzung: WA															
W	EG	39,4	2,5	39,4	2,4	39,3	2,4	-	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,6	4,1	40,6	4,0	40,5	4,0	-	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,0	6,2	42,0	6,2	42,0	6,2	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,5	8,4	43,5	8,4	43,4	8,4	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	43,3	10,8	43,3	10,8	43,3	10,8	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 578 - Jugenheimer Straße 38		Gebietsnutzung: WA															
W	EG	38,5	4,7	38,5	4,6	38,4	4,5	-	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,8	7,1	39,8	7,0	39,7	7,0	-	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,1	8,9	41,1	8,8	41,1	8,8	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,5	10,6	42,5	10,6	42,4	10,5	-	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,1	13,0	45,1	12,9	45,1	12,9	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 579 - Jugenheimer Straße 36		Gebietsnutzung: WA															
W	EG	36,8	4,9	36,8	4,8	36,7	4,8	-	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	38,5	7,6	38,4	7,6	38,4	7,6	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,9	9,4	39,9	9,4	39,9	9,4	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,3	11,0	41,3	10,9	41,3	10,9	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,8	12,9	42,7	12,9	42,7	12,9	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 580 - Jugenheimer Straße 34		Gebietsnutzung: WA															
W	EG	36,9	3,0	36,8	2,9	36,8	2,9	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	38,3	4,5	38,3	4,4	38,3	4,4	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,8	6,4	39,8	6,3	39,7	6,3	-	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,2	8,7	41,2	8,7	41,2	8,7	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,2	10,7	44,2	10,7	44,2	10,6	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 581 - Jugenheimer Straße 32		Gebietsnutzung: WA															
W	EG	34,8	2,3	34,7	1,8	34,7	1,7	0,1	0,1	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-
	1.OG	36,4	4,0	36,3	3,5	36,3	3,4	0,1	0,1	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,2	6,0	38,1	5,6	38,1	5,5	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,1	8,3	40,0	8,0	40,0	7,9	0,1	0,1	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	4.OG	43,7	11,1	43,7	10,8	43,7	10,8	-	0,0	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 582 - Jugenheimer Straße 30		Gebietsnutzung: WA															
W	EG	37,6	0,8	37,6	0,2	37,6	0,1	-	0,0	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,3	2,3	39,3	1,7	39,3	1,6	-	0,0	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,8	4,2	40,8	3,6	40,8	3,5	-	0,0	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,5	6,6	42,4	6,2	42,4	6,1	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,7	10,3	42,7	10,0	42,7	10,0	-	0,0	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 583 - Jugenheimer Straße 28 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	40,0	0,0	40,0	-0,2	40,0	-0,2	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	41,6	1,4	41,6	1,3	41,6	1,3	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,9	3,5	42,9	3,4	42,9	3,4	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,0	6,1	44,0	6,0	44,0	6,0	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,4	10,0	46,4	9,9	46,4	9,9	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 584 - Jugenheimer Straße 26 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	35,1	0,0	35,1	-0,1	35,1	-0,2	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	36,7	1,7	36,7	1,6	36,6	1,5	-	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,6	4,6	38,6	4,5	38,6	4,5	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,5	7,0	40,5	6,9	40,4	6,9	-	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,6	10,1	44,5	10,0	44,5	10,0	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 585 - Jugenheimer Straße 48a Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	39,6	6,1	39,6	6,0	39,5	6,0	-	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	41,1	7,7	41,1	7,6	41,1	7,6	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,6	9,5	42,6	9,5	42,6	9,4	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,1	11,8	45,1	11,8	45,1	11,8	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,4	13,5	46,4	13,5	46,4	13,4	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 586 - Jugenheimer Straße 24 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	34,3	1,3	34,3	1,2	34,3	1,2	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	35,9	3,1	35,9	3,0	35,9	3,0	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,8	5,2	37,8	5,1	37,8	5,1	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	39,8	7,6	39,8	7,5	39,8	7,5	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,2	10,3	44,2	10,2	44,2	10,2	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 587 - Jugenheimer Straße 22 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	34,3	-0,9	34,2	-1,0	34,2	-1,1	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	36,0	1,0	35,9	0,8	35,9	0,8	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,8	3,2	37,8	3,1	37,8	3,0	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	39,8	5,9	39,7	5,8	39,7	5,8	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,6	9,6	44,6	9,5	44,6	9,5	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 588 - Jugenheimer Straße 20 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	35,1	-1,3	35,0	-1,5	35,0	-1,5	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	36,8	0,5	36,8	0,4	36,8	0,3	-	0,0	0,1	0,2	-	1	-	1	-	1
	2.OG	38,8	2,7	38,8	2,6	38,8	2,6	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,8	5,5	40,8	5,4	40,8	5,4	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,9	8,9	44,8	8,8	44,8	8,8	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 589 - Jugenheimer Straße 18 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	36,9	-1,1	36,9	-1,4	36,9	-1,4	-	0,0	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,0	0,7	39,0	0,4	39,0	0,4	-	0,0	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,1	3,0	41,1	2,8	41,0	2,7	-	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,6	5,9	43,6	5,7	43,6	5,7	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,3	9,3	44,3	9,0	44,3	8,9	-	0,0	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
IP 590 - Jugenheimer Straße 45 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	39,4	6,4	39,3	6,3	39,3	6,3	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,8	8,1	40,8	8,1	40,8	8,1	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 591 - Jugenheimer Straße 47 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	39,3	6,2	39,2	6,2	39,2	6,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,5	8,0	40,5	8,0	40,5	8,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 592 - Jugenheimer Straße 49																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	39,5	5,4	39,4	5,3	39,3	5,3	0,1	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,9	7,1	40,8	7,1	40,8	7,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,4	9,2	42,3	9,1	42,3	9,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,4	11,4	44,3	11,3	44,3	11,3	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,3	13,8	46,2	13,8	46,2	13,7	0,1	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 593 - Jugenheimer Straße 51																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	42,2	3,3	42,2	3,1	42,1	3,1	-	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	43,0	4,5	43,0	4,3	43,0	4,3	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,8	6,1	43,7	6,0	43,7	6,0	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,0	9,5	45,9	9,4	45,9	9,3	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 594 - Jugenheimer Straße 43																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	41,1	7,2	41,1	7,1	41,0	7,0	-	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	42,3	8,2	42,3	8,1	42,3	8,1	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,7	9,4	43,6	9,3	43,6	9,3	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,1	11,0	45,1	10,9	45,0	10,9	-	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 595 - Jugenheimer Straße 35																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	42,7	4,3	42,7	4,2	42,6	4,1	-	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	44,2	5,9	44,1	5,7	44,1	5,7	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,7	7,7	45,6	7,5	45,6	7,5	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,1	9,8	48,0	9,7	48,0	9,6	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 596 - Jugenheimer Straße 27																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	45,9	1,6	45,9	0,8	45,9	0,6	-	0,0	0,8	1,0	-	-	-	-	-	-
	1.OG	47,3	2,9	47,2	2,0	47,2	1,8	0,1	0,1	0,9	1,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	48,6	4,6	48,6	3,7	48,6	3,6	-	0,0	0,9	1,0	-	-	-	-	-	-
	3.OG	50,0	7,2	49,9	6,5	49,9	6,4	0,1	0,1	0,7	0,8	-	-	-	-	-	-
IP 597 - Jugenheimer Straße 19																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	38,0	1,0	38,0	0,7	38,0	0,7	-	0,0	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,9	2,6	39,9	2,4	39,9	2,3	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,2	4,8	42,2	4,5	42,2	4,4	-	0,0	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,9	7,5	44,8	7,3	44,8	7,2	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 598 - Jugenheimer Straße 37																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	36,8	2,4	36,7	2,3	36,7	2,3	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	38,3	4,4	38,2	4,4	38,2	4,3	0,1	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,7	6,0	39,7	5,9	39,7	5,9	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,8	7,3	42,8	7,2	42,8	7,2	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,3	10,9	44,3	10,9	44,2	10,9	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 599 - Jugenheimer Straße 39																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	37,8	4,8	37,7	4,8	37,6	4,8	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,2	6,6	39,2	6,5	39,2	6,5	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,3	8,6	40,7	8,5	40,7	8,5	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,1	10,2	43,0	10,1	43,0	10,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,9	12,7	44,9	12,6	44,9	12,6	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 600 - Jugenheimer Straße 41																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	39,7	7,0	39,6	7,0	39,6	7,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,8	8,3	40,8	8,2	40,8	8,2	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,0	9,8	42,0	9,7	42,0	9,7	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,7	11,4	43,6	11,4	43,6	11,4	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,3	13,3	45,2	13,3	45,2	13,2	0,1	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 601 - Jugenheimer Straße 29																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	37,6	2,0	37,5	1,9	37,5	1,8	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,0	3,5	39,0	3,4	39,0	3,3	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,0	5,3	40,0	5,2	40,0	5,1	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,7	7,6	42,7	7,5	42,7	7,4	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,5	10,1	44,4	10,1	44,4	10,0	0,1	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 602 - Jugenheimer Straße 31																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	37,8	2,3	37,8	1,9	37,8	1,9	-	0,0	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,6	3,9	39,6	3,5	39,6	3,4	-	0,0	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,5	5,7	41,5	5,3	41,4	5,3	-	0,1	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,3	6,9	45,3	6,4	45,2	6,4	-	0,1	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,8	9,3	44,8	9,2	44,8	9,2	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 603 - Jugenheimer Straße 33																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	39,3	2,2	39,2	1,9	39,2	1,8	0,1	0,1	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,4	3,7	40,4	3,4	40,4	3,3	-	0,0	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,7	5,3	41,6	5,1	41,6	5,0	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,5	7,3	44,4	7,1	44,4	7,0	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,9	9,2	45,8	9,1	45,8	9,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 604 - Jugenheimer Straße 21																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	35,8	1,3	35,7	1,2	35,7	1,2	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	37,4	3,0	37,4	2,9	37,4	2,8	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,5	4,9	39,4	4,8	39,4	4,7	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,8	7,7	41,8	7,6	41,8	7,6	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,5	9,9	46,5	9,8	46,5	9,8	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 605 - Jugenheimer Straße 23																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	37,6	2,1	37,5	2,0	37,5	1,9	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,5	3,7	39,5	3,6	39,5	3,5	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,7	5,5	41,7	5,4	41,7	5,4	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,7	7,3	45,6	7,2	45,6	7,1	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,1	10,2	47,1	10,1	47,1	10,0	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 606 - Jugenheimer Straße 25																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	40,9	1,7	40,8	1,1	40,8	1,0	0,1	0,1	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
	1.OG	42,4	3,1	42,3	2,6	42,3	2,4	0,1	0,1	0,5	0,7	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,3	4,9	44,2	4,4	44,2	4,2	0,1	0,1	0,5	0,7	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,0	6,7	46,0	6,3	46,0	6,3	-	0,0	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,2	10,2	48,1	10,0	48,1	9,9	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 607 - Jugenheimer Straße 13																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	37,6	1,7	37,6	1,5	37,6	1,5	-	0,0	0,2	0,2	-	1	-	1	-	1
	1.OG	39,5	3,1	39,5	2,9	39,4	2,9	-	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,6	4,8	41,6	4,6	41,6	4,6	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,0	7,4	44,0	7,2	44,0	7,2	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,4	10,3	45,4	10,0	45,4	9,9	-	0,0	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
IP 608 - Jugenheimer Straße 15																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	36,6	1,8	36,5	1,5	36,5	1,4	0,1	0,1	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,2	3,5	39,2	3,2	39,2	3,1	-	0,0	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,6	4,6	42,6	4,4	42,5	4,4	-	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,5	6,2	46,5	5,8	46,5	5,7	-	0,0	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,8	10,2	48,8	9,7	48,7	9,7	-	0,1	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 609 - Jugenheimer Straße 17 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	38,6	-0,2	38,5	-0,8	38,5	-1,0	0,1	0,1	0,6	0,8	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,5	1,5	40,5	0,9	40,4	0,7	-	0,1	0,6	0,8	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,9	3,2	41,9	2,8	41,9	2,7	-	0,0	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,7	5,8	44,6	5,4	44,6	5,3	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,9	10,2	47,8	9,8	47,8	9,7	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
IP 610 - Jugenheimer Straße 11 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	35,9	0,0	35,9	-0,1	35,8	-0,2	-	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	38,0	2,1	38,0	1,9	38,0	1,9	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,7	4,6	40,6	4,4	40,6	4,4	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,6	7,1	43,5	7,0	43,5	7,0	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,6	10,3	47,5	10,0	47,5	9,9	0,1	0,1	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
IP 611 - Jugenheimer Straße 9 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	36,6	-0,5	36,6	-0,8	36,5	-0,9	-	0,1	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	1.OG	38,4	1,5	38,3	1,2	38,3	1,1	0,1	0,1	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,6	4,0	40,5	3,7	40,5	3,6	0,1	0,1	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,1	7,0	43,1	6,8	43,0	6,7	-	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,3	10,2	47,3	9,9	47,3	9,9	-	0,0	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 612 - Jugenheimer Straße 7 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	33,7	0,3	33,6	0,1	33,6	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	36,0	1,8	35,9	1,6	35,9	1,6	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,8	3,8	38,7	3,6	38,7	3,5	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,7	6,8	42,6	6,4	42,6	6,3	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,5	10,1	46,4	9,7	46,4	9,7	0,1	0,1	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
IP 613 - Jugenheimer Straße 5 Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	35,8	-2,2	35,7	-2,8	35,7	-2,9	0,1	0,1	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
	1.OG	37,4	-1,0	37,4	-1,6	37,3	-1,8	-	0,1	0,6	0,8	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,4	0,6	39,3	-0,2	39,3	-0,4	0,1	0,1	0,8	1,0	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,3	2,7	42,2	1,9	42,2	1,7	0,1	0,1	0,8	1,0	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,5	6,2	44,4	5,5	44,4	5,3	0,1	0,1	0,7	0,9	-	-	-	-	-	-
IP 614 - Jugenheimer Straße 3 Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	35,6	-3,2	35,5	-4,0	35,5	-4,2	0,1	0,1	0,8	1,0	-	-	-	-	-	-
	1.OG	37,0	-2,1	36,9	-3,1	36,9	-3,3	0,1	0,1	1,0	1,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,7	-0,8	38,6	-1,9	38,6	-2,1	0,1	0,1	1,1	1,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,9	1,3	40,8	0,1	40,8	-0,1	0,1	0,1	1,2	1,4	-	-	-	-	-	-
	4.OG	43,4	5,5	43,3	4,7	43,3	4,6	0,1	0,1	0,8	0,9	-	-	-	-	-	-
IP 615 - Jugenheimer Straße 1 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	34,0	-1,4	33,9	-1,6	33,8	-1,7	0,1	0,2	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	35,4	0,2	35,3	0,0	35,2	-0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,3	2,3	37,1	2,1	37,1	2,1	0,2	0,2	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	39,6	4,9	39,5	4,7	39,5	4,6	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,5	8,0	42,3	7,8	42,3	7,8	0,2	0,2	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	5.OG	45,1	10,3	44,9	10,1	44,9	10,1	0,2	0,2	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 616 - Goldsteinstraße 65 Gebietsnutzung: MI																	
N	EG	33,3	-0,7	33,3	-0,8	33,3	-0,8	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	35,3	1,2	35,2	1,1	35,2	1,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,0	3,6	37,0	3,5	37,0	3,5	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	37,1	5,5	37,1	5,4	37,1	5,4	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 617 - Goldsteinstraße 63																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	EG	31,9	-0,2	31,9	-0,3	31,9	-0,3	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	33,4	1,8	33,4	1,7	33,4	1,7	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	36,6	4,4	36,6	4,3	36,6	4,3	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 618 - Goldsteinstraße 61																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	EG	29,8	-1,1	29,8	-1,1	29,8	-1,1	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	31,1	1,1	31,1	1,0	31,1	1,0	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	33,1	3,7	33,1	3,6	33,1	3,6	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	37,3	6,2	37,3	6,2	37,3	6,2	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 619 - Goldsteinstraße 59																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	EG	32,9	-1,4	32,9	-1,4	32,9	-1,4	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	35,1	0,7	35,1	0,6	35,1	0,6	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	33,6	2,6	33,6	2,6	33,6	2,6	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	37,8	5,3	37,8	5,3	37,8	5,3	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 620 - Goldsteinstraße 57																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	EG	29,8	-2,7	29,8	-2,7	29,8	-2,7	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	30,6	-0,9	30,6	-0,9	30,6	-0,9	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	32,6	1,4	32,5	1,4	32,5	1,4	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	38,1	4,4	38,1	4,4	38,1	4,4	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 621 - Goldsteinstraße 55																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	EG	31,5	-1,5	31,5	-1,6	31,5	-1,6	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	33,0	0,3	33,0	0,2	33,0	0,2	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	35,0	2,5	35,0	2,4	35,0	2,4	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	37,7	5,2	37,7	5,1	37,7	5,1	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,5	9,3	42,5	9,1	42,5	9,1	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 622 - Goldsteinstraße 53																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	EG	30,2	-1,8	30,2	-1,9	30,2	-1,9	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	31,4	-0,6	31,3	-0,8	31,3	-0,9	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	33,3	1,6	33,3	1,4	33,3	1,3	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	35,7	4,1	35,7	4,0	35,7	3,9	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	4.OG	40,0	7,7	40,0	7,4	40,0	7,3	-	0,0	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
IP 623 - Goldsteinstraße 51																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	EG	31,7	-1,8	31,7	-1,8	31,7	-1,8	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	33,2	0,0	33,2	0,0	33,2	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	35,8	2,4	35,8	2,4	35,8	2,4	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,6	5,2	40,6	5,2	40,6	5,1	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 624 - Goldsteinstraße 49																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	EG	28,8	-2,3	28,8	-2,3	28,8	-2,4	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	30,0	-0,4	30,0	-0,4	30,0	-0,4	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	32,0	1,5	32,0	1,5	32,0	1,5	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	37,8	4,5	37,8	4,5	37,8	4,4	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 625 - Goldsteinstraße 45																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	EG	31,5	-2,2	31,5	-2,3	31,5	-2,3	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	33,5	-0,4	33,5	-0,4	33,5	-0,5	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	36,6	1,9	36,6	1,9	36,6	1,7	-	0,0	-	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,7	4,2	42,7	4,0	42,7	4,0	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 626 - Goldsteinstraße 43																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	EG	28,9	-3,8	28,9	-3,8	28,9	-3,8	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	29,7	-2,4	29,7	-2,4	29,6	-2,4	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	31,3	-0,2	31,3	-0,2	31,3	-0,2	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	35,0	1,8	35,0	1,7	35,0	1,7	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	38,9	4,5	38,9	4,4	38,9	4,4	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 627 - Goldsteinstraße 41																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	30,3	-6,7	30,3	-6,7	30,3	-6,7	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	32,3	-5,0	32,2	-5,1	32,2	-5,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	34,7	-2,4	34,6	-2,5	34,6	-2,6	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	38,3	1,3	38,3	1,1	38,3	1,0	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 630 - Goldsteinstraße 47																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	EG	34,8	-3,0	34,7	-3,1	34,7	-3,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	36,7	-1,3	36,7	-1,3	36,7	-1,3	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,1	1,0	39,1	0,9	39,1	0,9	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,1	3,8	43,1	3,7	43,1	3,7	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 631 - Goldsteinstraße 36																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	28,7	-7,4	28,7	-7,4	28,7	-7,5	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	31,0	-6,6	31,0	-6,7	31,0	-6,8	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	34,5	-4,8	34,4	-5,0	34,4	-5,1	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	39,0	-1,2	39,0	-1,5	39,0	-1,6	-	0,0	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	4.OG	43,8	5,8	43,8	5,0	43,8	4,9	-	0,0	0,8	0,9	-	-	-	-	-	-
IP 632 - Goldsteinstraße 34																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	32,0	-5,4	32,0	-5,5	32,0	-5,5	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	34,7	-3,9	34,7	-4,0	34,7	-4,0	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,3	-1,8	38,3	-2,0	38,3	-2,0	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,1	0,6	43,1	-0,1	43,1	-0,2	-	0,0	0,7	0,8	-	-	-	-	-	-
IP 633 - Goldsteinstraße 32																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	32,3	-5,1	32,3	-5,3	32,3	-5,4	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	34,8	-4,1	34,8	-4,4	34,8	-4,5	-	0,0	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,4	-1,2	38,3	-1,6	38,3	-1,7	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,1	1,7	42,1	1,4	42,1	1,3	-	0,0	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
IP 634 - Goldsteinstraße 30																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	30,8	-5,0	30,8	-5,0	30,8	-5,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	32,7	-4,5	32,7	-4,6	32,7	-4,6	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	35,9	0,0	35,9	-0,1	35,9	-0,1	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 635 - Goldsteinstraße 28																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	32,3	0,0	32,3	0,0	32,3	-0,1	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	35,7	1,3	35,7	1,2	35,7	1,2	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 640 - Jugendheimer Straße 59																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	51,5	5,1	51,5	5,0	50,4	5,0	-	1,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	52,9	7,1	52,8	6,9	52,6	6,9	0,1	0,3	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 641 - Jugendheimer Straße 57																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	EG	38,1	2,8	37,9	2,8	37,8	2,8	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,3	4,6	39,0	4,6	39,0	4,6	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,6	7,1	40,5	7,1	40,4	7,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,4	10,0	42,3	10,0	42,3	10,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,4	12,4	45,3	12,4	45,3	12,4	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 642 - Jugenheimer Straße 55																	
Gebietsnutzung: WA																	
N	EG	33,5	0,8	33,5	0,7	33,4	0,7	-	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	34,2	2,1	34,1	2,1	34,1	2,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	35,3	4,1	35,3	4,1	35,3	4,1	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	37,6	7,4	37,6	7,4	37,6	7,4	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,8	12,0	42,8	12,0	42,8	12,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 643 - Jugenheimer Straße 53																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	34,8	2,4	34,8	2,4	34,8	2,4	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	36,1	4,0	36,1	4,0	36,1	4,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,9	6,4	37,9	6,3	37,9	6,3	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,4	9,9	40,5	9,9	40,5	9,9	-	-0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,9	14,2	44,9	14,2	44,9	14,2	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 644 - Melibocusstraße 52																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	1.OG	40,7	9,0	40,6	9,0	40,6	9,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,2	10,4	42,2	10,4	42,2	10,4	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,9	11,8	43,9	11,8	43,9	11,8	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,4	14,3	46,4	14,3	46,4	14,3	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 645 - Melibocusstraße 60																	
Gebietsnutzung: WR																	
S	EG	45,9	3,6	44,5	3,6	44,1	3,6	1,4	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	46,9	4,8	45,7	4,7	45,5	4,7	1,2	1,4	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	48,2	6,4	47,2	6,4	47,0	6,4	1,0	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	50,0	8,8	49,4	8,8	49,3	8,8	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	52,7	12,8	52,3	12,8	52,3	12,8	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 646 - Melibocusstraße 58																	
Gebietsnutzung: WR																	
S	EG	39,1	3,3	38,6	3,2	38,4	3,2	0,5	0,7	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,5	4,9	40,1	4,8	40,1	4,8	0,4	0,4	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,1	6,8	41,8	6,7	41,8	6,7	0,3	0,3	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,2	9,3	44,0	9,2	43,9	9,2	0,2	0,3	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,4	9,6	46,2	9,6	46,2	9,5	0,2	0,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 647 - Melibocusstraße 56																	
Gebietsnutzung: WR																	
S	EG	40,8	3,7	40,7	3,7	40,6	3,6	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	42,3	5,2	42,1	5,2	42,1	5,1	0,2	0,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,9	6,2	43,9	6,1	43,9	6,1	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,3	8,4	44,2	8,4	44,2	8,3	0,1	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,3	9,9	47,3	9,9	47,2	9,8	-	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 648 - Melibocusstraße 68																	
Gebietsnutzung: WR																	
SO	EG	51,6	4,6	47,7	4,5	45,6	4,5	3,9	6,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	52,9	5,7	49,8	5,7	48,6	5,7	3,1	4,3	-	-	1	-	-	-	-	-
	2.OG	55,5	7,3	53,7	7,2	53,2	7,2	1,8	2,3	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
	3.OG	56,3	9,6	54,8	9,6	54,3	9,6	1,5	2,0	-	-	1	-	1	-	1	-
	4.OG	57,9	13,6	57,0	13,6	56,5	13,6	0,9	1,4	-	-	1	-	1	-	1	-
IP 649 - Melibocusstraße 66																	
Gebietsnutzung: WR																	
S	EG	47,3	3,8	43,6	3,8	42,4	3,7	3,7	4,9	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	48,1	5,3	45,0	5,3	44,0	5,2	3,1	4,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	49,1	6,2	46,6	6,2	45,7	6,1	2,5	3,4	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	50,4	7,7	48,3	7,7	47,7	7,6	2,1	2,7	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	52,2	9,9	50,8	9,9	50,4	9,8	1,4	1,8	-	0,1	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 650 - Melibocusstraße 64																	
Gebietsnutzung: WR																	
S	EG	46,3	4,7	43,0	4,6	42,0	4,6	3,3	4,3	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	47,1	6,2	44,4	6,1	43,5	6,1	2,7	3,6	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	48,2	8,1	46,0	8,1	45,3	8,0	2,2	2,9	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,3	10,5	47,5	10,5	46,9	10,4	1,8	2,4	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	51,3	9,1	50,1	8,9	49,7	8,7	1,2	1,6	0,2	0,4	-	-	-	-	-	-
IP 651 - Melibocusstraße 39																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	41,9	2,7	41,7	2,5	41,6	2,4	0,2	0,3	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	42,9	4,1	42,7	4,0	42,5	3,9	0,2	0,4	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,0	5,8	43,9	5,7	43,8	5,7	0,1	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,4	8,0	44,2	7,9	44,1	7,9	0,2	0,3	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,1	10,5	47,0	10,4	46,9	10,3	0,1	0,2	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 652 - Melibocusstraße 41																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	45,2	3,5	43,7	3,2	43,3	3,1	1,5	1,9	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	1.OG	46,2	4,9	44,8	4,6	44,5	4,5	1,4	1,7	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,4	6,6	46,4	6,3	46,1	6,3	1,0	1,3	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,2	8,6	48,5	8,4	48,2	8,3	0,7	1,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	51,0	11,1	50,4	10,9	50,2	10,8	0,6	0,8	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 653 - Melibocusstraße 43																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	45,9	3,8	44,2	3,5	43,7	3,4	1,7	2,2	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	1.OG	46,8	5,4	45,3	5,0	44,9	5,0	1,5	1,9	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,9	7,2	46,8	6,8	46,5	6,8	1,1	1,4	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,7	9,2	48,9	9,0	48,7	8,9	0,8	1,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	52,7	9,9	52,2	9,6	52,1	9,5	0,5	0,6	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
IP 654 - Melibocusstraße 45																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	45,9	7,1	44,6	6,2	44,3	6,0	1,3	1,6	0,9	1,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	47,0	8,3	45,9	7,4	45,6	7,2	1,1	1,4	0,9	1,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	49,3	9,7	48,7	8,7	48,5	8,5	0,6	0,8	1,0	1,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	52,0	11,1	51,6	10,2	51,5	10,1	0,4	0,5	0,9	1,0	-	-	-	-	-	-
	4.OG	56,1	13,2	55,9	12,6	55,8	12,5	0,2	0,3	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
	5.OG	57,2	14,6	57,0	13,7	56,9	13,5	0,2	0,3	0,9	1,1	1	-	-	-	-	-
IP 655 - Melibocusstraße 47																	
Gebietsnutzung: WA																	
SO	EG	54,2	11,4	53,9	8,3	53,8	7,8	0,3	0,4	3,1	3,6	-	-	-	-	-	-
	1.OG	54,3	11,9	54,0	9,0	54,0	8,5	0,3	0,3	2,9	3,4	-	-	-	-	-	-
	2.OG	54,6	12,7	54,3	9,9	54,2	9,5	0,3	0,4	2,8	3,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	55,9	13,2	55,7	10,5	55,6	10,1	0,2	0,3	2,7	3,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	56,6	14,3	56,4	11,7	56,3	11,3	0,2	0,3	2,6	3,0	-	-	-	-	-	-
	5.OG	57,9	16,0	57,7	13,6	57,7	13,1	0,2	0,2	2,4	2,9	1	-	1	-	1	-
IP 656 - Melibocusstraße 76																	
Gebietsnutzung: WR																	
SO	EG	62,4	7,7	62,0	7,7	61,1	7,7	0,4	1,3	-	-	1	-	1	-	1	-
	1.OG	62,7	8,9	62,3	8,9	61,7	8,9	0,4	1,0	-	-	1	-	1	-	1	-
	2.OG	63,1	10,1	62,7	10,1	62,6	10,1	0,4	0,5	-	-	1	-	1	-	1	-
	3.OG	63,7	11,9	63,3	11,9	63,1	11,8	0,4	0,6	-	0,1	1	-	1	-	1	-
	4.OG	65,0	15,6	64,8	15,5	64,7	15,5	0,2	0,3	0,1	0,1	1	-	1	-	1	-
IP 657 - Melibocusstraße 84																	
Gebietsnutzung: WR																	
SO	EG	64,7	23,8	64,6	20,9	64,2	20,0	0,1	0,5	2,9	3,8	1	-	1	-	1	-
	1.OG	65,3	24,6	65,2	22,0	65,0	21,0	0,1	0,3	2,6	3,6	1	-	1	-	1	-
	2.OG	65,8	25,4	65,7	23,3	65,7	22,2	0,1	0,1	2,1	3,2	1	-	1	-	1	-
	3.OG	66,3	26,2	66,2	24,3	66,2	23,0	0,1	0,1	1,9	3,2	1	-	1	-	1	-
	4.OG	66,7	27,2	66,7	25,5	66,6	24,3	-	0,1	1,7	2,9	1	-	1	-	1	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 658 - Melibocusstraße 82																	
Gebietsnutzung: WR																	
SO	4.OG	62,1	22,5	62,1	19,5	62,1	18,5	-	0,0	3,0	4,0	1	-	1	-	1	-
IP 659 - Melibocusstraße 74																	
Gebietsnutzung: WR																	
S	EG	57,3	4,7	56,9	4,6	56,7	4,5	0,4	0,6	0,1	0,2	1	-	1	-	1	-
	1.OG	57,3	6,1	57,0	5,9	56,8	5,9	0,3	0,5	0,2	0,2	1	-	1	-	1	-
	2.OG	57,5	7,7	57,2	7,6	57,0	7,5	0,3	0,5	0,1	0,2	1	-	1	-	1	-
	3.OG	57,9	9,7	57,5	9,6	57,4	9,5	0,4	0,5	0,1	0,2	1	-	1	-	1	-
	4.OG	58,6	9,9	58,2	9,5	58,1	9,3	0,4	0,5	0,4	0,6	1	-	1	-	1	-
IP 660 - Melibocusstraße 80																	
Gebietsnutzung: WR																	
NW	EG	48,6	5,7	45,1	5,6	44,0	5,5	3,5	4,6	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	49,2	6,6	45,9	6,5	44,6	6,5	3,3	4,6	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	50,4	7,8	47,9	7,8	46,8	7,7	2,5	3,6	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	51,4	9,7	49,2	9,7	48,4	9,6	2,2	3,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	54,1	11,9	52,8	11,3	52,4	10,6	1,3	1,7	0,6	1,3	-	-	-	-	-	-
IP 661 - Melibocusstraße 72																	
Gebietsnutzung: WR																	
N	EG	45,5	5,3	42,2	5,2	41,3	5,2	3,3	4,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	46,1	6,5	43,0	6,4	41,9	6,4	3,1	4,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,7	7,3	43,8	7,3	42,7	7,3	2,9	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,5	8,2	44,8	8,3	43,9	8,3	2,7	3,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,5	9,4	49,1	9,4	48,7	9,3	1,4	1,8	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 662 - Jugenheimer Straße 16																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	33,7	-2,6	33,6	-2,8	33,6	-2,9	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	35,6	-1,1	35,6	-1,3	35,6	-1,5	-	0,0	0,2	0,4	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,0	0,8	37,9	0,5	37,9	0,4	0,1	0,1	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,0	3,2	41,0	2,8	41,0	2,7	-	0,0	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,4	8,0	45,4	7,3	45,4	7,2	-	0,0	0,7	0,8	-	-	-	-	-	-
IP 663 - Jugenheimer Straße 14																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	30,4	-1,9	30,4	-1,9	30,4	-1,9	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	31,5	0,1	31,5	0,1	31,5	0,1	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	33,4	3,1	33,4	3,1	33,4	3,1	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	36,2	5,6	36,2	5,6	36,2	5,6	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,1	10,0	42,1	10,0	42,1	10,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 664 - Jugenheimer Straße 12																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	32,1	-4,5	32,1	-4,7	32,1	-4,8	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	34,1	-3,2	34,1	-3,4	34,1	-3,6	-	0,0	0,2	0,4	-	-	-	-	-	-
	2.OG	36,7	-1,4	36,6	-1,7	36,6	-1,9	0,1	0,1	0,3	0,5	-	-	-	-	-	-
	3.OG	39,9	1,2	39,8	0,9	39,8	0,7	0,1	0,1	0,3	0,5	-	-	-	-	-	-
	4.OG	43,2	5,7	43,1	5,5	43,1	5,4	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 665 - Jugenheimer Straße 10																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	33,6	-2,7	33,6	-3,1	33,5	-3,2	-	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	1.OG	35,7	-1,0	35,6	-1,4	35,6	-1,6	0,1	0,1	0,4	0,6	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,2	1,0	38,2	0,6	38,1	0,4	-	0,1	0,4	0,6	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,0	3,5	41,0	3,0	41,0	2,9	-	0,0	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,8	8,0	45,7	7,5	45,7	7,4	0,1	0,1	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-
IP 666 - Jugenheimer Straße 8																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	33,8	-2,6	33,7	-2,9	33,7	-3,0	0,1	0,1	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	1.OG	35,7	-0,9	35,6	-1,3	35,6	-1,4	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,0	1,1	37,9	0,7	37,9	0,6	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,5	3,5	40,4	3,1	40,4	3,0	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,3	7,9	44,2	7,5	44,2	7,4	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 667 - Jugenheimer Straße 6																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	33,1	-2,9	33,0	-3,1	33,0	-3,2	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	34,7	-1,4	34,7	-1,6	34,7	-1,7	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	36,8	0,4	36,8	0,2	36,8	0,1	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	39,3	2,6	39,3	2,3	39,2	2,2	-	0,1	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	4.OG	43,7	6,6	43,6	6,2	43,6	6,2	0,1	0,1	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
IP 668 - Jugenheimer Straße 4																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	32,0	0,2	32,0	0,1	32,0	0,1	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	33,5	2,1	33,4	2,0	33,4	2,0	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	35,3	4,1	35,3	4,1	35,3	4,1	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	37,3	6,2	37,3	6,1	37,2	6,1	-	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	40,0	8,6	40,0	8,5	40,0	8,5	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	5.OG	42,8	9,6	42,8	9,5	42,8	9,5	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 669 - Jugenheimer Straße 2																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	35,3	0,8	35,2	0,7	35,2	0,6	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	36,8	2,7	36,7	2,6	36,7	2,5	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,6	4,7	38,5	4,6	38,5	4,5	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,5	6,5	40,5	6,4	40,4	6,3	-	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,7	8,5	42,6	8,4	42,6	8,3	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	5.OG	44,6	9,6	44,5	9,4	44,4	9,4	0,1	0,2	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 670 - Goldsteinstraße 67a																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	1.OG	32,7	-0,5	32,7	-0,5	32,7	-0,6	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	34,2	1,4	34,2	1,3	34,2	1,3	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	36,1	4,1	36,1	4,1	36,1	4,0	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	38,0	6,3	38,0	6,2	38,0	6,2	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	5.OG	40,3	7,8	40,3	7,7	40,3	7,7	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 671 - Goldsteinstraße 61a																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	35,2	-2,4	35,2	-2,5	35,2	-2,5	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 672 - Gerauer Straße 5																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	33,6	-0,8	33,5	-1,0	33,5	-1,1	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	35,4	1,3	35,4	1,0	35,4	0,9	-	0,0	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,7	3,5	37,7	3,4	37,6	3,3	-	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,5	5,7	40,4	5,4	40,4	5,3	0,1	0,1	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,0	9,0	42,0	8,8	42,0	8,9	-	0,0	0,2	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 673 - Gerauer Straße 7																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	33,4	-2,0	33,3	-2,2	33,3	-2,2	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	35,2	0,1	35,1	-0,1	35,1	-0,2	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,2	2,5	37,2	2,4	37,1	2,3	-	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	39,4	5,1	39,3	4,9	39,3	4,9	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	4.OG	41,4	8,5	41,3	8,4	41,3	8,4	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 674 - Gerauer Straße 9																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	34,2	-0,3	34,1	-0,5	34,1	-0,6	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	36,2	1,9	36,1	1,6	36,1	1,6	0,1	0,1	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,4	4,9	38,4	4,7	38,4	4,7	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,7	8,0	40,6	7,9	40,6	7,9	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 675 - Gerauer Straße 11																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	32,6	0,9	32,6	0,7	32,6	0,7	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	35,3	3,0	35,2	2,9	35,2	2,8	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,4	5,7	38,3	5,4	38,3	5,3	0,1	0,1	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,8	8,9	40,7	8,8	40,7	8,8	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 676 - Gerauer Straße 13																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	31,1	0,1	31,1	0,0	31,1	0,0	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	33,1	2,1	33,0	2,0	33,0	2,0	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	35,3	4,3	35,2	4,2	35,2	4,2	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	37,6	5,9	37,6	5,8	37,6	5,8	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,0	8,7	41,9	8,5	41,9	8,4	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 677 - Gerauer Straße 15																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	34,0	-4,4	33,9	-4,9	33,9	-4,9	0,1	0,1	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-
	1.OG	35,9	-2,2	35,9	-2,8	35,8	-3,0	-	0,1	0,6	0,8	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,3	0,4	38,2	-0,2	38,2	-0,3	0,1	0,1	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
	3.OG	38,6	2,8	38,5	2,5	38,5	2,4	0,1	0,1	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	4.OG	43,0	7,9	43,0	7,5	43,0	7,4	-	0,0	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
IP 679 - Gerauer Straße 3																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	30,0	-1,2	29,9	-1,3	29,9	-1,3	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	32,3	0,8	32,2	0,7	32,1	0,7	0,1	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	35,1	3,3	35,0	3,2	35,0	3,2	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,7	6,9	40,6	6,8	40,6	6,8	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,1	9,0	42,0	8,9	42,0	8,8	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 681 - Gerauer Straße 1																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	31,6	-3,3	31,6	-3,4	31,6	-3,5	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	34,0	-0,7	34,0	-0,9	34,0	-0,9	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	36,8	1,7	36,8	1,6	36,8	1,6	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,9	5,9	40,8	5,6	40,8	5,6	0,1	0,1	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,4	8,5	42,3	8,3	42,3	8,2	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 682 - Gerauer Straße 2																	
Gebietsnutzung: MI																	
SW	EG	29,2	-3,9	29,1	-3,9	29,1	-3,9	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	33,3	-1,3	33,3	-1,3	33,3	-1,4	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	35,8	1,3	35,7	1,2	35,7	1,2	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	38,8	4,6	38,8	4,5	38,8	4,5	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	43,7	7,9	43,6	7,7	43,6	7,6	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 683 - Gerauer Straße 4																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	30,7	-2,0	30,7	-2,0	30,7	-2,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	32,5	0,2	32,5	0,1	32,5	0,1	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	35,7	3,0	35,6	3,0	35,6	2,9	0,1	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	39,7	6,2	39,6	6,1	39,6	6,0	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 684 - Gerauer Straße 6																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	31,0	-0,1	30,9	-0,1	30,9	-0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	33,1	2,9	33,1	2,9	33,1	2,9	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	35,6	5,0	35,6	5,0	35,6	5,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,3	6,8	40,3	6,8	40,3	6,8	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 685 - Gerauer Straße 8																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	36,1	-1,1	36,1	-1,4	36,1	-1,4	-	0,0	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	38,1	0,7	38,0	0,5	38,0	0,4	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,1	3,3	40,1	3,1	40,0	3,1	-	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,5	5,9	40,4	5,7	40,4	5,7	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 686 - Gerauer Straße 10																	
Gebietsnutzung: MI																	
S	EG	37,2	1,6	37,2	1,4	37,2	1,4	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 687 - Gerauer Straße 12																	
Gebietsnutzung: MI																	
S	EG	31,8	-3,7	31,8	-3,8	31,8	-3,9	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	34,7	-0,1	34,6	-0,2	34,6	-0,3	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 688 - Gerauer Straße 16																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	34,9	1,2	35,1	1,1	35,0	1,0	-	-0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	37,0	4,1	36,9	3,9	36,9	3,8	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,4	5,8	37,3	5,6	37,3	5,6	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	39,9	8,3	39,8	8,2	39,8	8,2	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 689 - Gerauer Straße 20																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	32,5	-0,3	32,4	-0,4	32,4	-0,5	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	34,5	2,0	34,4	1,9	34,4	1,9	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	36,3	4,6	36,2	4,4	36,2	4,4	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	38,8	8,0	38,7	7,9	38,7	7,9	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	41,1	9,4	41,0	9,3	41,0	9,3	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 690 - Gerauer Straße 22																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	34,1	0,4	34,1	0,2	34,0	0,2	-	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	35,8	2,9	35,7	2,7	35,7	2,7	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,3	7,3	38,3	7,1	38,2	7,1	-	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,7	8,8	40,7	8,7	40,7	8,6	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 691 - Gerauer Straße 24																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	37,6	2,6	37,6	2,2	37,6	2,1	-	0,0	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,6	5,6	39,6	5,3	39,6	5,3	-	0,0	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,0	8,4	42,0	8,2	41,9	8,1	-	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 692 - Gerauer Straße 30																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	43,8	-1,5	43,7	-2,8	43,7	-2,9	0,1	0,1	1,3	1,4	-	-	-	-	-	-
	1.OG	44,5	0,4	44,4	-1,4	44,4	-1,4	0,1	0,1	1,8	1,8	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,7	1,7	44,6	0,4	44,6	0,4	0,1	0,1	1,3	1,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,2	3,8	45,1	2,8	45,1	2,7	0,1	0,1	1,0	1,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,5	6,4	46,5	5,3	46,4	5,2	-	0,1	1,1	1,2	-	-	-	-	-	-
IP 693 - Gerauer Straße 32																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	38,0	-1,4	37,9	-3,0	37,9	-3,1	0,1	0,1	1,6	1,7	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,0	1,2	39,9	-0,5	39,9	-0,6	0,1	0,1	1,7	1,8	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,9	2,8	40,9	1,5	40,9	1,4	-	0,0	1,3	1,4	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,1	4,9	43,1	3,8	43,1	3,8	-	0,0	1,1	1,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,4	7,5	45,4	6,7	45,4	6,6	-	0,0	0,8	0,9	-	-	-	-	-	-
IP 694 - Gerauer Straße 34																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	37,5	-1,6	37,4	-2,4	37,4	-2,5	0,1	0,1	0,8	0,9	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,5	0,4	39,4	-0,4	39,4	-0,5	0,1	0,1	0,8	0,9	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,1	2,5	43,0	1,9	43,0	1,8	0,1	0,1	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,7	4,8	44,7	4,1	44,6	4,0	-	0,1	0,7	0,8	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,5	6,5	45,4	5,8	45,4	5,7	0,1	0,1	0,7	0,8	-	-	-	-	-	-
IP 695 - Gerauer Straße 36																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	33,1	-4,0	33,0	-4,4	33,0	-4,5	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	1.OG	35,1	-2,5	35,1	-2,9	35,1	-3,1	-	0,0	0,4	0,6	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,5	1,1	40,4	0,4	40,4	0,3	0,1	0,1	0,7	0,8	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,0	3,5	43,0	2,9	42,9	2,8	-	0,1	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,1	6,6	45,1	6,0	45,0	5,9	-	0,1	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 696 - Gerauer Straße 38																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	34,0	-0,5	33,9	-0,9	33,9	-1,0	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	1.OG	38,5	0,7	38,5	0,1	38,5	0,0	-	0,0	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,3	3,2	41,2	2,6	41,2	2,5	0,1	0,1	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,6	5,7	43,5	5,1	43,5	5,1	0,1	0,1	0,6	0,6	-	-	-	-	-	-
IP 698 - Gerauer Straße 42																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	32,2	-2,3	32,0	-2,8	32,0	-2,9	0,2	0,2	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-
	1.OG	36,1	0,3	36,0	-0,2	36,0	-0,3	0,1	0,1	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,4	3,1	38,3	2,7	38,3	2,7	0,1	0,1	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,1	5,6	41,0	5,1	41,0	5,1	0,1	0,1	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-
IP 699 - Gerauer Straße 44																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	33,2	-2,1	33,2	-2,5	33,1	-2,6	-	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	1.OG	35,6	1,3	35,5	1,0	35,5	1,0	0,1	0,1	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,9	4,3	37,8	4,0	37,8	4,0	0,1	0,1	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,0	6,4	39,9	6,1	39,9	6,1	0,1	0,1	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,1	8,4	42,0	8,0	42,0	7,9	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
IP 700 - Gerauer Straße 44a																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	33,4	-1,5	33,3	-1,7	33,3	-1,8	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	35,7	2,1	35,7	1,9	35,7	1,9	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,1	5,0	38,0	4,8	38,0	4,8	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,3	6,9	40,2	6,6	40,2	6,6	0,1	0,1	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,2	8,4	42,1	8,1	42,0	8,0	0,1	0,2	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
IP 701 - Gerauer Straße 46																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	33,1	2,2	33,1	2,1	33,0	2,1	-	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	35,4	5,3	35,2	5,2	35,2	5,2	0,2	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,3	7,8	38,1	7,6	38,1	7,5	0,2	0,2	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,3	8,5	40,0	8,3	40,0	8,2	0,3	0,3	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 702 - Gerauer Straße 48																	
Gebietsnutzung: WA																	
	EG	35,2	4,8	34,8	4,2	34,7	4,0	0,4	0,5	0,6	0,8	-	-	-	-	-	-
IP 703 - Gerauer Straße 41																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	35,8	3,6	35,4	2,7	35,4	2,3	0,4	0,4	0,9	1,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	37,3	4,7	37,0	3,8	37,0	3,4	0,3	0,3	0,9	1,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,2	5,8	39,0	5,0	38,9	4,7	0,2	0,3	0,8	1,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,6	7,5	41,3	6,8	41,3	6,6	0,3	0,3	0,7	0,9	-	-	-	-	-	-
IP 704 - Gerauer Straße 39																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	33,0	-4,8	32,9	-5,6	32,9	-5,9	0,1	0,1	0,8	1,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	36,5	-2,4	36,5	-3,5	36,4	-3,8	-	0,1	1,1	1,4	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,8	0,9	38,7	-0,1	38,7	-0,4	0,1	0,1	1,0	1,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,1	4,7	41,0	4,0	41,0	3,9	0,1	0,1	0,7	0,8	-	-	-	-	-	-
IP 705 - Adolf-Miersch-Straße 2																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	29,5	-1,8	29,3	-1,8	29,3	-1,9	0,2	0,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	30,7	-0,1	30,5	-0,2	30,5	-0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	32,9	3,6	32,8	3,5	32,7	3,5	0,1	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	34,2	4,8	33,9	4,8	33,9	4,8	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	36,0	6,1	35,7	6,1	35,7	6,0	0,3	0,3	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	5.OG	40,9	8,1	40,7	8,0	40,7	7,9	0,2	0,2	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 706 - Adolf-Miersch-Straße 4																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	30,7	-4,4	30,6	-4,4	30,6	-4,4	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	31,8	-2,6	31,7	-2,7	31,7	-2,7	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	33,3	1,0	33,2	1,0	33,1	1,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	35,3	3,4	35,2	3,4	35,2	3,4	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	36,7	5,2	36,5	5,1	36,5	5,1	0,2	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	5.OG	41,1	8,4	41,0	8,3	41,0	8,3	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 707 - Adolf-Miersch-Straße 6																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	30,1	-2,8	30,0	-2,8	30,0	-2,8	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	30,9	-1,1	30,7	-1,2	30,6	-1,2	0,2	0,3	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	32,4	0,9	32,2	0,9	32,2	0,9	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	34,4	3,0	34,2	3,0	34,2	3,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	36,4	4,0	36,2	3,9	36,1	3,9	0,2	0,3	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	5.OG	41,6	7,7	41,5	7,6	41,5	7,6	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 708 - Adolf-Miersch-Straße 8																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	30,7	-5,1	30,7	-5,1	30,7	-5,1	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	31,7	-4,2	31,6	-4,2	31,6	-4,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	32,7	-3,0	32,6	-3,1	32,6	-3,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	34,0	-2,2	33,9	-2,2	33,9	-2,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	35,9	0,8	35,8	0,7	35,7	0,6	0,1	0,2	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	5.OG	41,0	5,3	40,9	5,1	40,9	5,1	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 709 - Adolf-Miersch-Straße 10																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	29,6	-6,3	29,5	-6,4	29,4	-6,4	0,1	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	29,8	-5,9	29,6	-6,0	29,6	-6,0	0,2	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	30,5	-5,1	30,3	-5,1	30,3	-5,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	32,3	-3,7	32,1	-3,8	32,1	-3,8	0,2	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	35,4	-0,9	35,2	-1,0	35,1	-1,1	0,2	0,3	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	5.OG	41,9	4,6	41,8	4,2	41,8	4,1	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
IP 710 - Adolf-Miersch-Straße 12																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	31,0	-5,5	31,0	-5,5	31,0	-5,5	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	31,9	-4,5	31,8	-4,5	31,8	-4,6	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	32,8	-3,3	32,8	-3,3	32,8	-3,3	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	34,2	-1,3	34,1	-1,4	34,1	-1,4	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	36,4	1,7	36,3	1,6	36,3	1,5	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	5.OG	43,3	6,2	43,2	5,6	43,2	5,5	0,1	0,1	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
IP 711 - Gerauer Straße 24b																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	EG	31,1	0,0	31,1	0,0	31,1	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	32,8	2,2	32,7	2,2	32,7	2,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	35,6	5,3	35,5	5,3	35,5	5,3	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 712 - Gerauer Straße 24c																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	EG	30,3	-0,2	30,3	-0,2	30,2	-0,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	32,1	1,9	32,0	1,9	32,0	1,9	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	34,6	4,8	34,6	4,7	34,6	4,7	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 713 - Gerauer Straße 24d																	
Gebietsnutzung: MI																	
N	EG	31,6	-2,8	31,5	-2,8	31,5	-2,8	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	30,5	-1,3	30,5	-1,3	30,4	-1,3	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	33,9	3,1	33,9	3,1	33,9	3,0	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 714 - Gerauer Straße 22a																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	29,9	-2,4	29,9	-2,4	29,9	-2,5	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	31,7	-0,6	31,7	-0,6	31,7	-0,6	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	34,1	1,8	34,1	1,8	34,1	1,7	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 715 - Gerauer Straße 20a																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	30,8	-1,2	30,5	-1,3	30,5	-1,3	0,3	0,3	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	33,4	0,9	33,3	0,8	33,2	0,8	0,1	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	36,9	6,4	36,7	6,3	36,7	6,3	0,2	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 716 - Gerauer Straße 18a																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	32,3	2,6	32,1	2,6	32,1	2,6	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	34,9	5,2	35,0	5,3	34,9	5,3	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,4	6,8	37,3	6,8	37,3	6,8	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 717 - Gerauer Straße 16																	
Gebietsnutzung: MI																	
W	EG	30,1	-1,0	30,1	-1,0	30,1	-1,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	32,7	1,7	32,7	1,6	32,7	1,6	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	35,7	3,3	35,7	3,3	35,7	3,3	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 718 - Adolf-Miersch-Straße 18																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	36,4	0,8	36,3	0,4	36,3	0,3	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	1.OG	38,3	2,5	38,2	2,1	38,2	2,0	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,6	4,6	40,5	4,2	40,5	4,1	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,1	6,8	43,0	6,3	43,0	6,2	0,1	0,1	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,8	9,7	45,7	9,3	45,7	9,2	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	5.OG	47,2	11,5	47,1	10,8	47,1	10,7	0,1	0,1	0,7	0,8	-	-	-	-	-	-
IP 719 - Adolf-Miersch-Straße 16																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	37,5	0,5	37,4	0,0	37,4	-0,1	0,1	0,1	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,3	2,3	39,3	1,8	39,2	1,7	-	0,1	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,5	4,5	41,5	4,1	41,4	4,0	-	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,8	6,8	43,8	6,3	43,8	6,3	-	0,0	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,3	9,5	46,2	9,0	46,2	9,0	0,1	0,1	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-
	5.OG	47,2	11,7	47,1	10,8	47,0	10,8	0,1	0,2	0,8	0,9	-	-	-	-	-	-
IP 720 - Adolf-Miersch-Straße 14																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	38,0	4,7	37,8	4,3	37,8	4,3	0,2	0,2	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,3	5,8	39,1	5,5	39,1	5,5	0,2	0,2	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,1	7,3	40,9	7,0	40,9	7,0	0,2	0,2	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,4	8,8	43,3	8,6	43,3	8,5	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,7	10,5	46,6	10,1	46,6	10,1	0,1	0,1	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
	5.OG	48,5	12,0	48,4	11,0	48,4	10,9	0,1	0,1	1,0	1,1	-	-	-	-	-	-
IP 721 - Adolf-Miersch-Straße 24																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	35,5	0,6	35,4	0,6	35,4	0,6	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	36,4	2,2	36,3	2,1	36,3	2,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,7	4,0	37,6	3,9	37,6	3,9	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	39,1	6,3	39,0	6,2	39,0	6,2	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	41,1	8,2	41,0	8,1	41,0	8,0	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	5.OG	45,1	10,3	45,0	10,1	44,9	10,0	0,1	0,2	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 722 - Adolf-Miersch-Straße 22																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	37,6	0,9	37,6	0,8	37,6	0,8	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	38,8	2,3	38,8	2,1	38,8	2,1	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,8	4,0	38,8	3,9	38,8	3,9	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	39,3	6,4	39,2	6,3	39,2	6,3	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	41,3	8,5	41,2	8,3	41,2	8,3	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	5.OG	45,2	10,8	45,1	10,6	45,1	10,5	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 723 - Adolf-Miersch-Straße 20																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	43,6	7,8	43,5	6,1	43,4	5,9	0,1	0,2	1,7	1,9	-	-	-	-	-	-
	1.OG	44,1	8,6	44,0	7,1	43,9	6,9	0,1	0,2	1,5	1,7	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,1	9,5	45,0	8,2	45,0	8,1	0,1	0,1	1,3	1,4	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,6	10,6	46,5	9,5	46,5	9,3	0,1	0,1	1,1	1,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,9	12,8	49,8	11,7	49,8	11,6	0,1	0,1	1,1	1,2	-	-	-	-	-	-
IP 724 - Adolf-Miersch-Straße 34																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	36,3	2,2	36,2	2,1	36,2	2,0	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	38,1	4,2	38,0	4,0	38,0	4,0	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,3	6,5	40,1	6,3	40,1	6,2	0,2	0,2	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,6	8,5	42,5	8,2	42,4	8,2	0,1	0,2	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,0	10,1	46,9	9,8	46,9	9,7	0,1	0,1	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
IP 725 - Adolf-Miersch-Straße 32																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	36,2	2,1	36,2	2,0	36,2	2,0	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	37,9	4,0	37,9	3,9	37,8	3,9	-	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,7	5,8	39,6	5,7	39,6	5,7	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,1	8,0	42,0	7,9	42,0	7,8	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,3	10,1	45,2	9,9	45,2	9,8	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 726 - Adolf-Miersch-Straße 40b																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	40,4	3,9	40,2	3,3	40,2	3,3	0,2	0,2	0,6	0,6	-	-	-	-	-	-
	1.OG	42,0	5,7	41,8	5,1	41,8	5,0	0,2	0,2	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,6	7,8	44,5	7,3	44,5	7,2	0,1	0,1	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,5	9,5	46,4	8,8	46,4	8,8	0,1	0,1	0,7	0,7	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,1	11,5	49,0	10,8	49,0	10,8	0,1	0,1	0,7	0,7	-	-	-	-	-	-
IP 727 - Adolf-Miersch-Straße 40a																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	39,3	3,9	39,0	3,6	39,0	3,6	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,8	5,7	40,5	5,5	40,5	5,4	0,3	0,3	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,7	7,7	42,5	7,5	42,5	7,5	0,2	0,2	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,9	9,8	44,7	9,6	44,7	9,5	0,2	0,2	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,6	11,1	47,4	10,8	47,4	10,7	0,2	0,2	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
IP 728 - Adolf-Miersch-Straße 40																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	39,5	3,9	38,8	3,4	38,6	3,1	0,7	0,9	0,5	0,8	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,6	5,2	40,0	4,8	39,8	4,5	0,6	0,8	0,4	0,7	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,0	6,7	41,5	6,3	41,4	6,1	0,5	0,6	0,4	0,6	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,0	8,6	43,6	8,2	43,5	8,0	0,4	0,5	0,4	0,6	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,7	10,6	46,4	10,1	46,3	9,9	0,3	0,4	0,5	0,7	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,4	12,4	49,2	11,8	49,2	11,7	0,2	0,2	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
IP 729 - Adolf-Miersch-Straße 38																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	41,0	8,6	40,8	6,9	40,7	6,4	0,2	0,3	1,7	2,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	42,0	9,9	41,9	8,6	41,8	8,2	0,1	0,2	1,3	1,7	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,1	10,9	42,9	9,8	42,9	9,5	0,2	0,2	1,1	1,4	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,0	11,8	43,8	10,8	43,8	10,5	0,2	0,2	1,0	1,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,5	12,4	46,3	11,5	46,3	11,2	0,2	0,2	0,9	1,2	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,2	13,4	49,1	12,5	49,1	12,1	0,1	0,1	0,9	1,3	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 730 - Adolf-Miersch-Straße 36																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	43,4	9,5	43,1	6,9	43,1	6,1	0,3	0,3	2,6	3,4	-	-	-	-	-	-
	1.OG	44,2	10,2	43,9	8,1	43,8	7,5	0,3	0,4	2,1	2,7	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,4	11,1	44,1	9,4	44,1	8,8	0,3	0,3	1,7	2,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,7	11,9	45,4	10,4	45,4	10,0	0,3	0,3	1,5	1,9	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,6	12,8	47,4	11,4	47,4	11,0	0,2	0,2	1,4	1,8	-	-	-	-	-	-
	5.OG	50,0	13,6	49,8	12,2	49,8	11,8	0,2	0,2	1,4	1,8	-	-	-	-	-	-
IP 731 - Adolf-Miersch-Straße 30																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	36,3	2,3	36,2	2,2	36,2	2,2	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	37,2	3,6	37,1	3,4	37,1	3,4	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,3	4,6	38,2	4,5	38,2	4,4	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,0	6,2	39,8	6,1	39,8	6,0	0,2	0,2	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,2	7,1	42,0	6,9	41,9	6,8	0,2	0,3	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	5.OG	46,6	11,2	46,4	10,8	46,3	10,7	0,2	0,3	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
IP 732 - Adolf-Miersch-Straße 28																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	40,4	2,3	40,4	2,0	40,4	2,0	-	0,0	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	41,6	3,7	41,5	3,5	41,5	3,5	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,9	5,7	42,9	5,5	42,9	5,5	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,4	7,4	40,4	7,2	40,4	7,2	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,5	8,7	42,4	8,5	42,4	8,4	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	5.OG	46,5	11,2	46,5	10,8	46,5	10,7	-	0,0	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
IP 733 - Adolf-Miersch-Straße 26																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	41,4	4,7	41,3	3,9	41,3	3,9	0,1	0,1	0,8	0,8	-	-	-	-	-	-
	1.OG	42,4	5,9	42,3	5,3	42,3	5,3	0,1	0,1	0,6	0,6	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,6	7,7	43,5	7,3	43,4	7,3	0,1	0,2	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,0	9,3	41,9	8,9	41,9	8,9	0,1	0,1	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,3	10,9	44,1	10,6	44,1	10,5	0,2	0,2	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	5.OG	48,7	12,3	48,6	11,8	48,6	11,7	0,1	0,1	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-
IP 734 - Adolf-Miersch-Straße 44																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	55,7	14,6	55,5	10,5	55,3	9,6	0,2	0,4	4,1	5,0	1	-	1	-	1	-
	1.OG	55,9	15,1	55,7	11,3	55,5	10,4	0,2	0,4	3,8	4,7	-	-	-	-	-	-
	2.OG	56,2	15,7	56,0	12,0	55,9	11,2	0,2	0,3	3,7	4,5	-	-	-	-	-	-
	3.OG	56,7	16,5	56,6	12,9	56,5	12,1	0,1	0,2	3,6	4,4	-	-	-	-	-	-
	4.OG	57,3	17,1	57,2	13,8	57,1	13,2	0,1	0,2	3,3	3,9	1	-	1	-	1	-
	5.OG	58,6	18,5	58,5	15,8	58,5	15,0	0,1	0,1	2,7	3,5	1	-	1	-	1	-
IP 735 - Adolf-Miersch-Straße 42																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	55,5	14,4	55,3	10,8	55,3	9,8	0,2	0,2	3,6	4,6	-	-	-	-	-	-
	1.OG	55,9	15,0	55,8	11,5	55,7	10,8	0,1	0,2	3,5	4,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	56,2	15,6	56,0	12,3	56,0	11,7	0,2	0,2	3,3	3,9	-	-	-	-	-	-
	3.OG	56,4	16,3	56,3	12,9	56,3	12,2	0,1	0,1	3,4	4,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	56,8	17,0	56,7	13,9	56,6	13,4	0,1	0,2	3,1	3,6	-	-	-	-	-	-
	5.OG	57,9	18,3	57,8	15,8	57,8	15,2	0,1	0,1	2,5	3,1	1	-	1	-	1	-
IP 736 - Adolf-Miersch-Straße 41																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	65,0	22,9	64,2	14,4	63,1	12,1	0,8	1,9	8,5	10,8	1	-	1	-	1	-
	1.OG	65,6	24,1	65,5	15,6	63,4	12,9	0,1	2,2	8,5	11,2	1	-	1	-	1	-
	2.OG	66,1	25,4	66,0	17,1	66,0	13,8	0,1	0,1	8,3	11,6	1	-	1	-	1	-
	3.OG	66,6	25,6	66,5	18,6	66,5	14,7	0,1	0,1	7,0	10,9	1	-	1	-	1	-
	4.OG	66,6	25,5	66,6	20,1	66,5	15,8	-	0,1	5,4	9,7	1	-	1	-	1	-
	5.OG	66,9	25,8	66,9	21,8	66,8	19,0	-	0,1	4,0	6,8	1	-	1	-	1	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 737 - Adolf-Miersch-Straße 39 Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	62,7	20,2	62,6	15,2	61,4	14,5	0,1	1,3	5,0	5,7	1	-	1	-	1	-
	1.OG	63,1	20,9	63,0	15,8	61,6	14,9	0,1	1,5	5,1	6,0	1	-	1	-	1	-
	2.OG	63,5	21,7	63,4	16,5	63,4	15,4	0,1	0,1	5,2	6,3	1	-	1	-	1	-
	3.OG	63,9	22,4	63,8	17,2	63,8	15,9	0,1	0,1	5,2	6,5	1	-	1	-	1	-
	4.OG	64,4	23,2	64,3	18,1	64,3	16,6	0,1	0,1	5,1	6,6	1	-	1	-	1	-
	5.OG	65,0	24,1	64,9	20,4	64,9	19,1	0,1	0,1	3,7	5,0	1	-	1	-	1	-
IP 738 - Adolf-Miersch-Straße 37 Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	58,7	14,6	58,6	9,8	58,1	8,9	0,1	0,6	4,8	5,7	-	-	-	-	-	-
	1.OG	58,9	15,2	58,8	10,7	58,4	10,0	0,1	0,5	4,5	5,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	59,3	15,6	59,3	11,3	59,3	10,5	-	0,0	4,3	5,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	59,7	16,2	59,7	12,1	59,7	11,3	-	0,0	4,1	4,9	-	-	-	-	-	-
	4.OG	60,0	16,2	60,0	11,3	60,0	10,1	-	0,0	4,9	6,1	-	-	-	-	-	-
	5.OG	60,1	18,4	60,1	14,7	60,1	13,3	-	0,0	3,7	5,1	1	-	1	-	1	-
IP 739 - Adolf-Miersch-Straße 35 Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	57,9	13,7	57,9	8,1	57,4	6,7	-	0,5	5,6	7,0	-	-	-	-	-	-
	1.OG	58,2	14,2	58,1	8,9	57,7	7,5	0,1	0,5	5,3	6,7	-	-	-	-	-	-
	2.OG	58,6	14,6	58,5	9,6	58,5	8,2	0,1	0,1	5,0	6,4	-	-	-	-	-	-
	3.OG	58,9	15,2	58,8	10,3	58,8	9,0	0,1	0,1	4,9	6,2	-	-	-	-	-	-
	4.OG	59,1	15,9	59,1	11,3	59,1	10,1	-	0,0	4,6	5,8	-	-	-	-	-	-
	5.OG	59,0	17,8	58,9	14,4	58,9	13,3	0,1	0,1	3,4	4,5	-	-	-	-	-	-
IP 740 - Adolf-Miersch-Straße 33 Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	56,6	13,5	56,5	8,1	56,1	6,7	0,1	0,5	5,4	6,8	-	-	-	-	-	-
	1.OG	56,8	13,9	56,7	8,7	56,4	7,4	0,1	0,4	5,2	6,5	-	-	-	-	-	-
	2.OG	57,1	14,4	57,0	9,4	57,0	8,1	0,1	0,1	5,0	6,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	57,3	14,9	57,2	10,3	57,2	9,0	0,1	0,1	4,6	5,9	-	-	-	-	-	-
	4.OG	57,6	15,8	57,5	11,6	57,5	10,5	0,1	0,1	4,2	5,3	-	-	-	-	-	-
	5.OG	57,9	17,5	57,8	14,2	57,7	13,3	0,1	0,2	3,3	4,2	-	-	-	-	-	-
IP 741 - Adolf-Miersch-Straße 31 Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	55,8	12,6	55,8	8,1	55,3	7,0	-	0,5	4,5	5,6	-	-	-	-	-	-
	1.OG	56,0	13,0	56,0	8,6	55,7	7,5	-	0,3	4,4	5,5	-	-	-	-	-	-
	2.OG	56,3	13,5	56,2	9,3	56,2	8,3	0,1	0,1	4,2	5,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	56,4	14,1	56,3	10,2	56,3	9,2	0,1	0,1	3,9	4,9	-	-	-	-	-	-
	4.OG	56,7	14,9	56,6	11,3	56,6	10,3	0,1	0,1	3,6	4,6	-	-	-	-	-	-
	5.OG	56,9	16,7	56,9	14,2	56,8	13,6	-	0,1	2,5	3,1	-	-	-	-	-	-
IP 742 - Adolf-Miersch-Straße 25 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	52,3	12,5	52,2	10,0	52,1	9,4	0,1	0,2	2,5	3,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	52,4	13,3	52,3	10,9	52,3	10,4	0,1	0,1	2,4	2,9	-	-	-	-	-	-
	2.OG	52,7	14,2	52,6	11,6	52,5	11,2	0,1	0,2	2,6	3,0	-	-	-	-	-	-
	3.OG	52,9	14,8	52,8	12,6	52,8	12,0	0,1	0,1	2,2	2,8	-	-	-	-	-	-
	4.OG	53,3	15,4	53,2	13,4	53,2	12,9	0,1	0,1	2,0	2,5	-	-	-	-	-	-
	5.OG	54,5	16,2	54,3	14,6	54,3	14,0	0,2	0,2	1,6	2,2	-	-	-	-	-	-
IP 743 - Adolf-Miersch-Straße 27 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	49,4	12,4	49,2	9,2	48,2	8,3	0,2	1,2	3,2	4,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	49,6	13,1	49,4	9,9	49,4	9,2	0,2	0,2	3,2	3,9	-	-	-	-	-	-
	2.OG	50,2	13,8	50,0	10,5	50,0	9,8	0,2	0,2	3,3	4,0	-	-	-	-	-	-
	3.OG	50,6	14,4	50,4	11,6	50,4	10,8	0,2	0,2	2,8	3,6	-	-	-	-	-	-
	4.OG	51,4	15,2	51,2	12,7	51,2	12,1	0,2	0,2	2,5	3,1	-	-	-	-	-	-
	5.OG	53,4	16,3	53,2	14,6	53,2	14,0	0,2	0,2	1,7	2,3	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSV		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 744 - Adolf-Miersch-Straße 29																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	47,1	11,8	46,8	9,0	46,1	8,5	0,3	1,0	2,8	3,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	47,6	12,6	47,4	10,0	47,2	9,5	0,2	0,4	2,6	3,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	48,3	13,2	48,1	10,5	48,0	10,1	0,2	0,3	2,7	3,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,0	13,9	48,7	11,3	48,7	10,8	0,3	0,3	2,6	3,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,8	14,7	49,6	12,4	49,6	11,9	0,2	0,2	2,3	2,8	-	-	-	-	-	-
IP 745 - Adolf-Miersch-Straße 23																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	5.OG	46,9	14,3	46,5	12,9	46,5	12,6	0,4	0,4	1,4	1,7	-	-	-	-	-	-
IP 746 - Adolf-Miersch-Straße 21																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	5.OG	49,3	13,0	49,2	12,1	49,2	12,0	0,1	0,1	0,9	1,0	-	-	-	-	-	-
IP 747 - Adolf-Miersch-Straße 19																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	5.OG	50,6	12,3	50,5	11,2	50,4	11,0	0,1	0,2	1,1	1,3	-	-	-	-	-	-
IP 748 - Adolf-Miersch-Straße 13																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	5.OG	49,2	10,7	49,2	9,9	49,1	9,7	-	0,1	0,8	1,0	-	-	-	-	-	-
IP 749 - Adolf-Miersch-Straße 15																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	5.OG	47,9	10,8	47,8	10,2	47,8	10,0	0,1	0,1	0,6	0,8	-	-	-	-	-	-
IP 750 - Adolf-Miersch-Straße 17																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	5.OG	46,3	11,7	46,1	10,8	46,1	10,7	0,2	0,2	0,9	1,0	-	-	-	-	-	-
IP 751 - Adolf-Miersch-Straße 7																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	34,4	-0,6	34,3	-0,9	34,3	-0,9	0,1	0,1	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	36,0	1,4	35,9	1,2	35,9	1,1	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 752 - Adolf-Miersch-Straße 9																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	34,6	-0,5	34,5	-1,1	34,5	-1,2	0,1	0,1	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,1	1,6	40,0	0,9	40,0	0,8	0,1	0,1	0,7	0,8	-	-	-	-	-	-
IP 753 - Adolf-Miersch-Straße 11																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	34,7	0,4	34,5	-0,4	34,5	-0,5	0,2	0,2	0,8	0,9	-	-	-	-	-	-
	1.OG	37,2	2,4	37,1	1,6	37,0	1,5	0,1	0,2	0,8	0,9	-	-	-	-	-	-
IP 754 - Adolf-Miersch-Straße 1																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	40,4	-1,2	40,3	-2,1	40,3	-2,2	0,1	0,1	0,9	1,0	-	-	-	-	-	-
	1.OG	45,4	0,4	45,3	-0,4	45,3	-0,5	0,1	0,1	0,8	0,9	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,6	2,6	45,6	1,8	45,6	1,6	-	0,0	0,8	1,0	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,9	5,1	46,0	4,4	46,0	4,2	-	-0,1	0,7	0,9	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,5	7,7	46,5	7,1	46,5	7,0	-	0,0	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
	5.OG	47,1	9,7	47,1	9,0	47,0	8,9	-	0,1	0,7	0,8	-	-	-	-	-	-
IP 755 - Adolf-Miersch-Straße 3																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	36,3	-1,2	36,2	-1,8	36,2	-1,9	0,1	0,1	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
	1.OG	38,2	0,5	38,1	0,0	38,0	-0,2	0,1	0,2	0,5	0,7	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,3	2,7	41,2	2,2	41,2	2,0	0,1	0,1	0,5	0,7	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,6	5,3	43,5	4,8	43,5	4,7	0,1	0,1	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,9	8,0	45,8	7,4	45,8	7,3	0,1	0,1	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
	5.OG	47,1	9,8	47,0	9,2	47,0	9,1	0,1	0,1	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 756 - Adolf-Miersch-Straße 5																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	35,6	0,0	35,5	-0,4	35,5	-0,5	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	1.OG	37,4	1,8	37,3	1,4	37,3	1,3	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,8	4,0	39,7	3,6	39,7	3,5	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,1	6,5	42,0	6,0	42,0	6,0	0,1	0,1	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,5	9,1	44,4	8,6	44,3	8,6	0,1	0,2	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-
	5.OG	46,1	10,3	45,9	9,7	45,9	9,6	0,2	0,2	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
IP 757 - Gerauer Straße 46a																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	34,9	3,3	34,8	3,2	34,8	3,2	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	37,0	5,0	36,9	4,8	36,9	4,8	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 758 - Herbert-Boehm-Straße 2a																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	31,7	3,0	31,1	2,9	31,1	2,8	0,6	0,6	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	32,9	4,1	32,4	4,0	32,3	3,9	0,5	0,6	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	34,7	5,1	34,2	5,0	34,2	4,9	0,5	0,5	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 759 - Herbert-Boehm-Straße 2																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	35,2	5,4	35,0	5,4	35,0	5,3	0,2	0,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	36,7	6,4	36,6	6,3	36,5	6,3	0,1	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,7	7,6	38,5	7,5	38,5	7,5	0,2	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,6	9,6	41,4	9,3	41,3	9,3	0,2	0,3	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 760 - Herbert-Boehm-Straße 4																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	36,4	1,7	36,3	1,6	36,3	1,5	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	38,1	3,2	38,1	3,0	38,0	3,0	-	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,4	5,2	40,3	5,0	40,3	4,9	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,4	8,2	43,3	7,8	43,3	7,7	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
IP 761 - Herbert-Boehm-Straße 6																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	35,1	-0,6	35,0	-0,9	35,0	-1,0	0,1	0,1	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	1.OG	37,0	2,8	37,0	2,6	37,0	2,5	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,8	5,4	38,7	5,1	38,7	5,0	0,1	0,1	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,1	9,2	41,9	8,7	41,9	8,6	0,2	0,2	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-
IP 762 - Herbert-Boehm-Straße 8																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	36,0	-0,7	36,0	-1,1	36,0	-1,2	-	0,0	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	1.OG	37,2	0,9	37,1	0,4	37,1	0,3	0,1	0,1	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,0	3,8	38,9	3,2	38,8	3,0	0,1	0,2	0,6	0,8	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,4	8,9	42,3	8,0	42,2	7,8	0,1	0,2	0,9	1,1	-	-	-	-	-	-
IP 763 - Herbert-Boehm-Straße 10																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	36,5	-1,5	36,4	-2,0	36,3	-2,1	0,1	0,2	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-
	1.OG	38,0	0,0	37,9	-0,5	37,9	-0,7	0,1	0,1	0,5	0,7	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,8	2,4	39,7	1,7	39,7	1,5	0,1	0,1	0,7	0,9	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,6	6,1	41,5	5,3	41,5	5,1	0,1	0,1	0,8	1,0	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,6	10,4	45,5	9,4	45,4	9,1	0,1	0,2	1,0	1,3	-	-	-	-	-	-
IP 764 - Herbert-Boehm-Straße 14																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	49,7	12,0	49,6	10,4	49,5	10,1	0,1	0,2	1,6	1,9	-	-	-	-	-	-
	1.OG	49,9	12,6	49,7	10,7	49,7	10,4	0,2	0,2	1,9	2,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	49,9	13,4	49,7	11,4	49,7	11,0	0,2	0,2	2,0	2,4	-	-	-	-	-	-
	3.OG	50,5	14,0	50,3	12,3	50,3	12,0	0,2	0,2	1,7	2,0	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,8	15,0	50,6	13,9	50,6	13,5	0,2	0,2	1,1	1,5	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 765 - Herbert-Boehm-Straße 12 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	49,2	9,6	49,1	7,9	49,0	7,7	0,1	0,2	1,7	1,9	-	-	-	-	-	-
	1.OG	49,4	10,1	49,2	8,4	49,2	8,2	0,2	0,2	1,7	1,9	-	-	-	-	-	-
	2.OG	49,5	10,9	49,4	9,2	49,3	8,9	0,1	0,2	1,7	2,0	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,9	11,8	49,7	10,4	49,7	10,3	0,2	0,2	1,4	1,5	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,5	13,1	50,4	12,2	50,3	12,1	0,1	0,2	0,9	1,0	-	-	-	-	-	-
IP 766 - Herbert-Boehm-Straße 16 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	47,9	11,0	47,7	9,1	46,1	8,7	0,2	1,8	1,9	2,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	48,5	11,4	48,3	9,6	48,3	9,2	0,2	0,2	1,8	2,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	49,2	11,8	49,1	10,1	49,0	9,7	0,1	0,2	1,7	2,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	50,0	12,3	49,9	10,9	49,8	10,5	0,1	0,2	1,4	1,8	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,8	13,2	50,7	12,0	50,6	11,7	0,1	0,2	1,2	1,5	-	-	-	-	-	-
IP 767 - Herbert-Boehm-Straße 18 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	49,1	9,8	49,0	8,5	48,7	8,4	0,1	0,4	1,3	1,4	-	-	-	-	-	-
	1.OG	49,4	10,3	49,3	9,1	49,2	9,0	0,1	0,2	1,2	1,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	49,7	10,9	49,6	9,8	49,6	9,7	0,1	0,1	1,1	1,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	50,1	11,7	50,1	10,7	50,0	10,6	-	0,1	1,0	1,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,6	12,8	50,5	12,0	50,5	11,8	0,1	0,1	0,8	1,0	-	-	-	-	-	-
IP 768 - Herbert-Boehm-Straße 15 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	44,8	6,3	44,7	3,9	44,1	3,5	0,1	0,7	2,4	2,8	-	-	-	-	-	-
	1.OG	45,5	7,3	45,4	5,4	45,4	5,1	0,1	0,1	1,9	2,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,1	8,7	47,0	7,3	47,0	7,1	0,1	0,1	1,4	1,6	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,8	10,6	48,7	9,6	48,7	9,5	0,1	0,1	1,0	1,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,9	11,9	49,8	10,9	49,8	10,7	0,1	0,1	1,0	1,2	-	-	-	-	-	-
IP 769 - Herbert-Boehm-Straße 17 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	40,0	4,9	40,0	4,3	39,9	4,2	-	0,1	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
	1.OG	41,4	6,2	41,3	5,7	41,3	5,6	0,1	0,1	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,1	7,8	43,1	7,2	43,1	7,1	-	0,0	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,9	9,8	44,8	9,2	44,8	9,1	0,1	0,1	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,8	11,1	45,6	10,2	45,5	10,1	0,2	0,3	0,9	1,0	-	-	-	-	-	-
IP 770 - Herbert-Boehm-Straße 11 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	39,3	4,0	39,3	3,8	39,3	3,7	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	41,7	5,5	41,6	5,3	41,6	5,2	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,4	7,1	44,4	6,9	44,4	6,9	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,5	9,2	46,5	8,9	46,5	8,8	-	0,0	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,2	11,5	48,1	10,9	48,1	10,8	0,1	0,1	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
IP 771 - Herbert-Boehm-Straße 13 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	38,4	4,3	38,4	4,1	38,3	4,1	-	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,3	5,7	40,3	5,5	40,3	5,5	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,8	7,2	42,8	7,0	42,8	7,0	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,5	8,9	46,5	8,7	46,5	8,6	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,3	10,8	48,2	10,3	48,2	10,2	0,1	0,1	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-
IP 772 - Herbert-Boehm-Straße 7 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	34,8	2,8	34,7	2,6	34,7	2,6	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	36,4	4,3	36,3	4,1	36,3	4,1	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,4	5,9	38,4	5,7	38,3	5,6	-	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,1	7,8	41,0	7,6	41,0	7,5	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	43,4	9,7	43,4	9,2	43,3	9,1	-	0,1	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 773 - Herbert-Boehm-Straße 9 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	36,8	2,4	36,8	2,3	36,6	2,3	-	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	38,7	3,9	38,6	3,8	38,6	3,7	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,1	5,7	41,1	5,6	41,1	5,6	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,6	7,8	44,6	7,6	44,6	7,5	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,8	9,0	46,7	8,7	46,7	8,6	0,1	0,1	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
IP 774 - Herbert-Boehm-Straße 3 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	40,0	3,2	39,9	2,7	39,9	2,5	0,1	0,1	0,5	0,7	-	-	-	-	-	-
	1.OG	41,3	4,4	41,2	3,9	41,2	3,8	0,1	0,1	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,6	6,0	42,5	5,5	42,5	5,3	0,1	0,1	0,5	0,7	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,9	8,4	44,8	7,7	44,8	7,6	0,1	0,1	0,7	0,8	-	-	-	-	-	-
IP 775 - Herbert-Boehm-Straße 5 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	35,6	2,0	35,6	1,9	35,6	1,9	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	37,2	3,5	37,2	3,4	37,2	3,4	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,4	5,2	39,4	5,1	39,4	5,0	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,8	7,6	42,7	7,4	42,7	7,4	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 776 - Herbert-Boehm-Straße 20 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	42,2	9,8	41,9	9,3	40,1	9,3	0,3	0,1	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-
	1.OG	43,0	10,2	42,7	9,7	42,7	9,7	0,3	0,3	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,0	10,7	43,8	10,2	43,7	10,2	0,2	0,3	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,1	11,3	44,9	10,9	44,9	10,8	0,2	0,2	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,4	12,0	46,3	11,6	46,2	11,6	0,1	0,2	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
IP 777 - Herbert-Boehm-Straße 22 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	40,5	8,5	40,4	7,9	40,1	7,9	0,1	0,4	0,6	0,6	-	-	-	-	-	-
	1.OG	41,6	8,8	41,5	8,3	41,5	8,2	0,1	0,1	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,9	9,2	42,8	8,8	42,8	8,7	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,2	9,9	44,1	9,5	44,1	9,4	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,0	10,9	45,9	10,5	45,9	10,4	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
IP 778 - Herbert-Boehm-Straße 24 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	41,1	6,9	41,0	6,6	41,0	6,6	0,1	0,1	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	42,5	7,7	42,4	7,4	42,4	7,4	0,1	0,1	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 779 - Herbert-Boehm-Straße 26 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	40,7	7,5	40,7	7,3	40,5	7,3	-	0,2	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	41,9	8,8	41,9	8,7	41,9	8,7	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 780 - Heinrich-Seliger-Straße 30 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	39,5	5,3	39,5	5,2	39,4	5,2	-	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	41,6	6,1	41,6	6,0	41,6	6,0	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,4	7,2	44,4	7,0	44,4	6,9	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,3	8,6	46,3	8,3	46,3	8,2	-	0,0	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,1	10,9	49,1	10,3	49,1	10,2	-	0,0	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
IP 781 - Heinrich-Seliger-Straße 28 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	37,4	5,8	37,4	5,7	37,4	5,7	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	38,6	6,4	38,5	6,3	38,5	6,3	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,8	7,2	39,7	7,0	39,7	7,0	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,2	8,0	41,1	7,8	41,1	7,8	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,1	9,9	44,0	9,6	44,0	9,5	0,1	0,1	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 782 - Heinrich-Seliger-Straße 26 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	42,3	5,1	42,3	5,0	42,3	4,9	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	43,6	6,4	43,6	6,3	43,6	6,2	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,9	7,9	44,8	7,7	44,8	7,7	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,7	8,9	45,7	8,6	45,7	8,6	-	0,0	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,8	10,4	47,9	10,1	47,9	10,0	-	-0,1	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
IP 783 - Heinrich-Seliger-Straße 24 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	42,2	3,3	42,1	3,2	42,1	3,2	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	43,8	5,7	43,8	5,6	43,8	5,6	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,7	8,2	44,7	8,0	44,7	8,0	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,5	9,3	45,5	9,2	45,5	9,1	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,1	10,7	47,0	10,6	47,0	10,6	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 784 - Heinrich-Seliger-Straße 16 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	35,6	-1,2	35,6	-1,3	35,6	-1,3	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	36,7	0,2	36,7	0,2	36,7	0,1	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,0	2,2	38,0	2,1	38,0	2,1	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	39,8	4,6	39,8	4,6	39,7	4,6	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,7	8,1	42,7	8,1	42,7	8,0	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 785 - Heinrich-Seliger-Straße 18 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	38,5	1,0	38,5	0,9	38,5	0,9	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,2	2,5	40,2	2,4	40,2	2,4	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,0	4,3	42,0	4,2	42,0	4,2	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,5	6,3	43,5	6,2	43,5	6,2	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,5	8,6	45,5	8,5	45,5	8,5	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 786 - Heinrich-Seliger-Straße 20 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	37,6	2,2	37,6	2,2	37,6	2,1	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,0	3,6	38,9	3,5	38,9	3,5	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,8	5,2	40,7	5,1	40,7	5,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,3	7,2	43,2	7,1	43,2	7,0	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,0	9,7	47,0	9,5	47,0	9,5	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 787 - Heinrich-Seliger-Straße 22 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	39,1	3,5	39,1	3,3	38,9	3,3	-	0,2	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,8	4,8	40,7	4,6	40,7	4,6	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,0	6,3	43,0	6,1	43,0	6,1	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,5	8,1	45,5	7,8	45,5	7,8	-	0,0	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	47,9	9,9	47,8	9,5	47,8	9,4	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
IP 788 - Heinrich-Seliger-Straße 14 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	36,7	0,3	36,7	0,2	36,6	0,2	-	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	38,2	1,9	38,1	1,8	38,1	1,8	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,1	3,8	40,0	3,7	40,0	3,7	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,5	6,0	42,4	5,8	42,4	5,8	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,8	8,3	45,8	8,0	45,8	7,9	-	0,0	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
IP 789 - Heinrich-Seliger-Straße 12 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	36,1	0,0	36,1	-0,1	36,1	-0,2	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	37,4	1,5	37,4	1,4	37,4	1,3	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,3	3,2	39,3	3,1	39,3	3,1	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,2	5,2	42,2	5,1	42,1	5,0	-	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,4	7,9	46,4	7,6	46,4	7,5	-	0,0	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 790 - Heinrich-Seliger-Straße 10 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	35,3	-1,6	35,3	-1,7	35,2	-1,7	-	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	36,6	-0,1	36,5	-0,2	36,5	-0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,4	1,9	38,3	1,8	38,3	1,7	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,0	4,2	41,0	4,1	41,0	4,0	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,0	7,3	44,9	7,1	44,9	7,1	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 791 - Heinrich-Seliger-Straße 8 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	35,5	-1,8	35,5	-1,9	35,5	-1,9	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	36,6	-0,3	36,6	-0,3	36,5	-0,3	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,0	1,8	38,0	1,8	38,0	1,7	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	39,8	4,3	39,8	4,2	39,8	4,2	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,6	7,2	42,6	7,2	42,6	7,2	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 792 - Heinrich-Seliger-Straße 6 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	35,5	-4,0	35,5	-4,2	35,5	-4,3	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 793 - Heinrich-Seliger-Straße 46 Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	50,8	16,2	50,4	8,8	49,7	6,7	0,4	1,1	7,4	9,5	-	-	-	-	-	-
	1.OG	52,8	17,3	52,5	10,2	52,4	8,7	0,3	0,4	7,1	8,6	-	-	-	-	-	-
	2.OG	53,2	17,7	52,9	11,0	52,8	9,1	0,3	0,4	6,7	8,6	-	-	-	-	-	-
	3.OG	53,7	18,1	53,4	11,2	53,3	9,0	0,3	0,4	6,9	9,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	54,4	18,6	54,1	12,1	54,0	10,0	0,3	0,4	6,5	8,6	-	-	-	-	-	-
	5.OG	56,0	20,2	55,8	16,2	55,7	15,2	0,2	0,3	4,0	5,0	1	-	1	-	1	-
IP 794 - Heinrich-Seliger-Straße 48 Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	50,4	14,5	50,0	8,0	49,6	6,5	0,4	0,8	6,5	8,0	-	-	-	-	-	-
	1.OG	51,4	15,5	51,1	8,5	51,0	7,3	0,3	0,4	7,0	8,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	52,1	16,0	51,9	9,5	51,8	7,8	0,2	0,3	6,5	8,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	53,0	16,0	52,8	9,2	52,7	6,9	0,2	0,3	6,8	9,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	53,6	16,7	53,4	10,2	53,3	8,2	0,2	0,3	6,5	8,5	-	-	-	-	-	-
	5.OG	55,3	18,3	55,2	14,5	55,1	13,5	0,1	0,2	3,8	4,8	1	-	1	-	1	-
IP 795 - DEHE06200001mG00 Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	48,1	13,2	47,7	6,0	47,0	4,0	0,4	1,1	7,2	9,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	49,2	14,2	48,7	6,7	48,6	5,2	0,5	0,6	7,5	9,0	-	-	-	-	-	-
	2.OG	51,4	14,7	51,2	7,5	51,1	5,2	0,2	0,3	7,2	9,5	-	-	-	-	-	-
	3.OG	52,4	14,9	52,2	8,1	52,2	6,0	0,2	0,2	6,8	8,9	-	-	-	-	-	-
	4.OG	53,3	15,7	53,1	9,4	53,1	7,4	0,2	0,2	6,3	8,3	-	-	-	-	-	-
	5.OG	55,0	17,1	54,8	13,1	54,8	12,4	0,2	0,2	4,0	4,7	-	-	-	-	-	-
IP 796 - Heinrich-Seliger-Straße 52 Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	51,2	12,4	51,0	5,3	50,8	3,1	0,2	0,4	7,1	9,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	51,6	13,3	51,4	5,8	51,3	3,7	0,2	0,3	7,5	9,6	-	-	-	-	-	-
	2.OG	52,7	12,9	52,5	6,9	52,5	4,7	0,2	0,2	7,0	9,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	53,3	14,3	53,2	7,4	53,1	5,4	0,1	0,2	6,9	8,9	-	-	-	-	-	-
	4.OG	53,9	14,7	53,7	9,0	53,7	7,1	0,2	0,2	5,7	7,6	-	-	-	-	-	-
	5.OG	54,8	16,1	54,7	12,6	54,7	11,9	0,1	0,1	3,5	4,2	-	-	-	-	-	-
IP 797 - Heinrich-Seliger-Straße 38 Gebietsnutzung: WA																	
N	EG	48,9	13,3	48,7	9,5	48,4	6,1	0,2	0,5	3,8	7,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	50,4	14,3	50,2	10,9	50,0	8,0	0,2	0,4	3,4	6,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	50,9	14,9	50,7	11,9	50,7	9,1	0,2	0,2	3,0	5,8	-	-	-	-	-	-
	3.OG	51,8	15,4	51,6	12,8	51,6	9,8	0,2	0,2	2,6	5,6	-	-	-	-	-	-
	4.OG	52,5	15,6	52,4	13,2	52,4	11,7	0,1	0,1	2,4	3,9	-	-	-	-	-	-
	5.OG	53,8	17,8	53,6	16,1	53,6	15,2	0,2	0,2	1,7	2,6	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 798 - Heinrich-Seliger-Straße 40 Gebietsnutzung: WA																	
N	EG	45,0	11,3	44,5	7,8	42,8	6,0	0,5	2,2	3,5	5,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	45,8	12,0	45,4	8,6	44,0	6,9	0,4	1,8	3,4	5,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,1	12,7	46,7	9,3	46,6	7,5	0,4	0,5	3,4	5,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,3	13,2	47,0	10,8	46,9	9,3	0,3	0,4	2,4	3,9	-	-	-	-	-	-
	4.OG	48,8	13,6	48,6	11,6	48,5	9,8	0,2	0,3	2,0	3,8	-	-	-	-	-	-
	5.OG	51,1	15,8	50,9	14,5	50,8	13,5	0,2	0,3	1,3	2,3	-	-	-	-	-	-
IP 799 - Heinrich-Seliger-Straße 42 Gebietsnutzung: WA																	
N	EG	45,3	10,9	44,9	8,3	41,9	7,3	0,4	3,4	2,6	3,6	-	-	-	-	-	-
	1.OG	46,0	11,2	45,6	8,8	45,6	7,8	0,4	0,4	2,4	3,4	-	-	-	-	-	-
	2.OG	46,9	11,5	46,6	9,1	46,6	8,1	0,3	0,3	2,4	3,4	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,0	11,9	47,8	9,6	47,8	9,3	0,2	0,2	2,3	2,6	-	-	-	-	-	-
	4.OG	49,5	12,5	49,3	11,1	49,3	10,0	0,2	0,2	1,4	2,5	-	-	-	-	-	-
	5.OG	51,4	14,5	51,2	13,6	51,2	12,9	0,2	0,2	0,9	1,6	-	-	-	-	-	-
IP 800 - Heinrich-Seliger-Straße 44 Gebietsnutzung: WA																	
N	EG	47,0	10,5	46,8	7,0	42,2	5,9	0,2	4,8	3,5	4,6	-	-	-	-	-	-
	1.OG	47,5	10,9	47,4	7,4	47,3	6,4	0,1	0,2	3,5	4,5	-	-	-	-	-	-
	2.OG	48,3	11,4	48,1	8,1	48,1	7,0	0,2	0,2	3,3	4,4	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,1	11,7	49,0	8,6	49,0	7,9	0,1	0,1	3,1	3,8	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,2	12,3	50,1	10,3	50,1	9,1	0,1	0,1	2,0	3,2	-	-	-	-	-	-
	5.OG	51,7	14,1	51,6	12,8	51,6	12,1	0,1	0,1	1,3	2,0	-	-	-	-	-	-
IP 801 - Heinrich-Seliger-Straße 32 Gebietsnutzung: WA																	
N	EG	42,7	9,0	42,4	8,3	42,1	8,1	0,3	0,6	0,7	0,9	-	-	-	-	-	-
	1.OG	43,4	10,6	43,1	9,8	43,0	9,5	0,3	0,4	0,8	1,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,3	11,4	44,0	10,4	43,9	10,3	0,3	0,4	1,0	1,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,3	12,0	45,0	11,4	45,0	11,0	0,3	0,3	0,6	1,0	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,3	12,2	46,1	11,6	46,0	11,1	0,2	0,3	0,6	1,1	-	-	-	-	-	-
	5.OG	49,5	15,2	49,3	14,5	49,2	14,0	0,2	0,3	0,7	1,2	-	-	-	-	-	-
IP 802 - Heinrich-Seliger-Straße 34 Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	38,7	6,2	38,4	6,2	38,4	6,2	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,3	7,8	39,0	7,8	39,0	7,8	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,2	9,4	39,9	9,4	39,9	9,4	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,7	11,6	41,5	11,6	41,4	11,6	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,1	14,2	44,9	14,2	44,8	14,2	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 803 - Heinrich-Seliger-Straße 36 Gebietsnutzung: WA																	
N	EG	42,7	8,6	42,5	8,1	42,2	7,8	0,2	0,5	0,5	0,8	-	-	-	-	-	-
	1.OG	43,7	9,3	43,5	8,9	43,5	8,6	0,2	0,2	0,4	0,7	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,9	10,1	44,7	9,7	44,6	9,5	0,2	0,3	0,4	0,6	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,1	11,1	45,9	10,7	45,9	10,5	0,2	0,2	0,4	0,6	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,6	11,3	46,5	10,9	46,4	10,7	0,1	0,2	0,4	0,6	-	-	-	-	-	-
	5.OG	50,4	12,7	50,3	12,2	50,3	11,9	0,1	0,1	0,5	0,8	-	-	-	-	-	-
IP 804 - Heinrich-Seliger-Straße 87 Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	61,9	27,5	60,8	21,4	59,3	19,5	1,1	2,6	6,1	8,0	1	-	1	-	1	-
	1.OG	62,5	28,4	62,2	22,6	59,9	20,1	0,3	2,6	5,8	8,3	1	-	1	-	1	-
	2.OG	63,5	29,3	63,2	23,8	63,1	21,1	0,3	0,4	5,5	8,2	1	-	1	-	1	-
	3.OG	64,2	30,2	63,9	25,0	63,8	22,2	0,3	0,4	5,2	8,0	1	-	1	-	1	-
	4.OG	64,7	30,6	64,5	26,1	64,4	23,4	0,2	0,3	4,5	7,2	1	-	1	-	1	-
	5.OG	65,1	30,8	64,9	27,8	64,8	25,1	0,2	0,3	3,0	5,7	1	-	1	-	1	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
beurteilt nach AVV Baulärm

Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 805 - Heinrich-Seliger-Straße 85 Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	61,4	25,2	61,1	18,4	59,8	16,0	0,3	1,6	6,8	9,2	1	-	1	-	1	-
	1.OG	61,9	25,8	61,6	19,4	60,3	16,5	0,3	1,6	6,4	9,3	1	-	1	-	1	-
	2.OG	61,9	26,5	61,7	20,5	61,6	17,2	0,2	0,3	6,0	9,3	1	-	1	-	1	-
	3.OG	62,4	27,1	62,1	21,5	62,1	18,1	0,3	0,3	5,6	9,0	1	-	1	-	1	-
	4.OG	62,9	27,7	62,6	22,6	62,6	19,2	0,3	0,3	5,1	8,5	1	-	1	-	1	-
	5.OG	63,4	28,5	63,2	23,8	63,1	21,2	0,2	0,3	4,7	7,3	1	-	1	-	1	-
IP 806 - Heinrich-Seliger-Straße 81 Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	58,8	26,5	57,2	23,9	56,0	21,8	1,6	2,8	2,6	4,7	1	-	1	-	1	-
	1.OG	59,5	26,9	58,3	24,7	57,6	23,3	1,2	1,9	2,2	3,6	1	-	1	-	1	-
	2.OG	60,4	27,6	59,2	25,7	58,9	24,3	1,2	1,5	1,9	3,3	1	-	1	-	1	-
	3.OG	60,6	28,5	59,3	27,0	59,0	25,8	1,3	1,6	1,5	2,7	1	-	1	-	1	-
	4.OG	60,7	29,6	59,7	28,6	59,1	27,3	1,0	1,6	1,0	2,3	1	-	1	-	1	-
	5.OG	61,1	30,2	60,4	29,6	59,9	28,6	0,7	1,2	0,6	1,6	1	-	1	-	1	-
IP 807 - Heinrich-Seliger-Straße 79 Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	51,9	22,5	49,6	20,6	48,8	19,4	2,3	3,1	1,9	3,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	52,8	23,2	50,8	21,5	50,2	20,2	2,0	2,6	1,7	3,0	-	-	-	-	-	-
	2.OG	53,8	23,8	52,1	22,4	51,6	21,0	1,7	2,2	1,4	2,8	-	-	-	-	-	-
	3.OG	55,2	24,4	53,8	23,2	53,5	22,4	1,4	1,7	1,2	2,0	1	-	1	-	1	-
	4.OG	55,5	25,2	54,1	24,0	53,7	23,4	1,4	1,8	1,2	1,8	1	-	1	-	1	-
	5.OG	57,4	26,1	56,5	25,1	56,2	24,6	0,9	1,2	1,0	1,5	1	-	1	-	1	-
IP 808 - Heinrich-Seliger-Straße 77 Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	50,2	22,2	47,0	21,2	45,9	20,6	3,2	4,3	1,0	1,6	-	-	-	-	-	-
	1.OG	50,8	22,5	48,1	21,6	47,1	21,0	2,7	3,7	0,9	1,5	-	-	-	-	-	-
	2.OG	51,6	22,9	49,2	22,2	48,3	21,3	2,4	3,3	0,7	1,6	-	-	-	-	-	-
	3.OG	52,6	23,5	50,6	22,8	49,9	21,9	2,0	2,7	0,7	1,6	-	-	-	-	-	-
	4.OG	54,0	24,2	52,5	23,6	52,1	22,9	1,5	1,9	0,6	1,3	-	-	-	-	-	-
	5.OG	56,5	25,0	55,7	24,4	55,4	24,2	0,8	1,1	0,6	0,8	1	-	1	-	1	-
IP 809 - Heinrich-Seliger-Straße 69 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	50,6	21,5	48,9	21,4	48,5	21,1	1,7	2,1	0,1	0,4	-	-	-	-	-	-
	1.OG	51,6	21,6	49,6	21,5	49,1	21,5	2,0	2,5	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	52,3	21,8	50,4	21,7	49,8	21,7	1,9	2,5	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	53,0	22,7	51,2	22,5	50,6	22,5	1,8	2,4	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	4.OG	54,1	24,6	52,4	24,4	51,8	24,4	1,7	2,3	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 810 - Heinrich-Seliger-Straße 77a Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	44,1	15,6	40,7	15,6	39,9	15,5	3,4	4,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	44,9	16,7	42,0	16,7	41,2	16,6	2,9	3,7	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 811 - Heinrich-Seliger-Straße 77b Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	48,2	16,1	46,9	16,1	46,6	16,1	1,3	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	48,6	16,7	47,3	16,6	47,0	16,6	1,3	1,6	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 812 - Heinrich-Seliger-Straße 85a Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	51,3	23,9	48,0	23,0	47,0	22,3	3,3	4,3	0,9	1,6	-	-	-	-	-	-
	1.OG	51,9	24,2	49,0	23,3	47,9	22,7	2,9	4,0	0,9	1,5	-	-	-	-	-	-
	2.OG	52,6	24,6	50,1	23,8	49,2	23,0	2,5	3,4	0,8	1,6	-	-	-	-	-	-
IP 813 - Heinrich-Seliger-Straße 91 Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	59,2	25,5	58,5	20,4	57,5	18,1	0,7	1,7	5,1	7,4	1	-	1	-	1	-
	1.OG	59,7	26,1	59,3	21,1	57,9	18,6	0,4	1,8	5,0	7,5	1	-	1	-	1	-
	2.OG	60,2	26,7	59,8	22,1	59,4	19,5	0,4	0,8	4,6	7,2	1	-	1	-	1	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 814 - Heinrich-Seliger-Straße 61 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	46,0	13,1	45,8	13,0	45,6	13,0	0,2	0,4	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	46,9	14,1	46,4	14,1	46,3	14,0	0,5	0,6	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,6	14,8	47,1	14,8	47,0	14,8	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	48,5	15,9	48,1	15,9	48,0	15,9	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	50,9	18,6	50,5	18,6	50,4	18,6	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 815 - Heinrich-Seliger-Straße 63 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	45,9	19,1	44,6	19,0	44,0	19,0	1,3	1,9	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	47,3	19,2	45,5	19,1	44,9	19,1	1,8	2,4	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	48,1	19,4	46,5	19,4	45,9	19,4	1,6	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	49,1	20,1	47,8	20,1	47,3	20,0	1,3	1,8	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	51,7	22,0	50,8	22,0	50,4	21,9	0,9	1,3	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 817 - Heinrich-Seliger-Straße 51 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	40,2	5,9	40,0	5,8	40,0	5,8	0,2	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	41,2	6,9	41,1	6,8	41,0	6,7	0,1	0,2	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,4	7,9	42,3	7,8	42,3	7,8	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,9	9,7	43,9	9,6	43,9	9,6	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	46,6	13,8	46,5	13,7	46,5	13,7	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 818 - Heinrich-Seliger-Straße 53 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	40,3	6,8	40,3	6,8	40,3	6,8	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	41,5	8,0	41,5	8,0	41,5	8,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,2	9,7	43,1	9,7	43,1	9,6	0,1	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,2	13,5	46,2	13,5	46,1	13,4	-	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 819 - Heinrich-Seliger-Straße 55 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	41,2	12,7	40,6	12,6	40,3	12,6	0,6	0,9	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	42,3	14,0	41,7	14,0	41,6	14,0	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,8	14,8	43,4	14,8	43,2	14,8	0,4	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,7	17,0	46,4	17,0	46,2	17,0	0,3	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 820 - Heinrich-Seliger-Straße 41 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	40,7	2,4	40,7	2,2	40,6	2,1	-	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	41,7	3,6	41,7	3,4	41,7	3,4	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,0	5,8	42,9	5,7	42,9	5,6	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,3	10,6	45,3	10,5	45,2	10,5	-	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 821 - Heinrich-Seliger-Straße 43 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	38,7	2,8	38,6	2,7	38,6	2,6	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,1	4,1	40,0	4,1	40,0	4,0	0,1	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,6	6,4	41,6	6,4	41,6	6,4	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,6	11,3	44,6	11,3	44,6	11,3	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 822 - Heinrich-Seliger-Straße 45 Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	41,5	4,2	41,5	4,1	41,5	4,1	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	42,8	5,7	42,7	5,7	42,7	5,6	0,1	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,2	7,6	44,1	7,6	44,1	7,6	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	46,3	10,8	46,3	10,7	46,3	10,7	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 823 - Kinderzentrum Heinrich-Selige Gebietsnutzung: KiTa																	
W	EG	40,3	0,1	40,3	-0,5	40,2	-0,7	-	0,1	0,6	0,8	-	-	-	-	-	-
	1.OG	45,5	2,9	45,4	1,1	45,4	0,8	0,1	0,1	1,8	2,1	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 824 - Friedrich-Fröbel-Schule																	
Gebietsnutzung: SOS																	
W	EG	38,1	5,2	38,1	5,2	38,1	5,1	-	0,0	-	0,1	-	1	-	1	-	1
	1.OG	39,7	6,8	39,6	6,8	39,6	6,8	0,1	0,1	-	-	-	1	-	1	-	1
	2.OG	40,7	7,6	40,7	7,6	40,7	7,5	-	0,0	-	0,1	-	1	-	1	-	1
IP 825 - Friedrich-Fröbel-Schule																	
Gebietsnutzung: SOS																	
W	EG	38,5	6,1	38,5	6,0	38,4	6,0	-	0,1	0,1	0,1	-	1	-	1	-	1
IP 826 - Heinrich-Seliger-Straße 5																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	36,3	0,0	36,3	0,0	36,3	-0,1	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	37,9	5,5	37,9	5,5	37,9	5,5	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,4	6,4	39,3	6,4	39,3	6,3	0,1	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,6	7,3	40,6	7,2	40,6	7,2	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,2	8,8	44,1	8,7	44,1	8,7	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 827 - Heinrich-Seliger-Straße 3																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	41,8	5,5	41,7	5,3	41,7	5,3	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	42,9	6,5	42,9	6,3	42,9	6,3	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,8	7,5	43,8	7,3	43,8	7,2	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,6	8,4	44,6	8,2	44,6	8,1	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	44,0	8,4	43,9	8,3	43,9	8,3	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 828 - Heinrich-Seliger-Straße 1																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	33,4	-3,2	33,4	-3,3	33,4	-3,3	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	34,3	-1,3	34,3	-1,4	34,3	-1,4	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	35,7	1,3	35,7	1,3	35,7	1,3	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	37,6	4,5	37,6	4,5	37,6	4,5	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	40,1	6,4	40,1	6,4	40,0	6,4	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 829 - Paul-Gerhardt-Ring 62																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	54,2	21,0	53,7	20,7	52,7	20,3	0,5	1,5	0,3	0,7	-	-	-	-	-	-
	1.OG	54,7	21,2	54,3	21,0	54,0	20,6	0,4	0,7	0,2	0,6	-	-	-	-	-	-
	2.OG	55,3	21,5	54,9	21,3	54,7	21,1	0,4	0,6	0,2	0,4	1	-	-	-	-	-
IP 830 - Paul-Gerhardt-Ring 60																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	53,9	20,8	53,4	20,5	52,4	20,1	0,5	1,5	0,3	0,7	-	-	-	-	-	-
	1.OG	54,3	21,0	53,9	20,8	53,6	20,4	0,4	0,7	0,2	0,6	-	-	-	-	-	-
	2.OG	54,8	21,3	54,4	21,1	54,2	20,8	0,4	0,6	0,2	0,5	-	-	-	-	-	-
IP 832 - Paul-Gerhardt-Ring 58																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	53,5	20,5	53,0	20,3	52,0	19,9	0,5	1,5	0,2	0,6	-	-	-	-	-	-
	1.OG	53,9	20,7	53,5	20,6	53,3	20,2	0,4	0,6	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-
	2.OG	54,5	21,0	54,1	20,9	53,9	20,5	0,4	0,6	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-
IP 833 - Paul-Gerhardt-Ring 56																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	40,6	2,1	40,4	1,5	40,4	1,5	0,2	0,2	0,6	0,6	-	-	-	-	-	-
	1.OG	42,8	5,2	42,7	5,0	42,7	4,8	0,1	0,1	0,2	0,4	-	-	-	-	-	-
	2.OG	50,5	17,1	50,4	17,0	50,3	16,9	0,2	0,3	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 834 - Paul-Gerhardt-Ring 54																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	41,8	5,2	41,5	4,6	41,5	4,5	0,3	0,3	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
	1.OG	44,5	9,5	44,2	9,3	44,2	9,1	0,3	0,3	0,2	0,4	-	-	-	-	-	-
	2.OG	51,8	19,1	51,6	18,9	51,5	18,7	0,2	0,3	0,2	0,4	-	-	-	-	-	-
IP 835 - Paul-Gerhardt-Ring 52																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	44,5	13,8	43,8	13,6	43,7	13,6	0,7	0,8	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	46,6	15,1	46,1	14,9	46,0	14,9	0,5	0,6	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	52,2	19,4	51,9	19,1	51,8	18,9	0,3	0,4	0,3	0,5	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 836 - Paul-Gerhardt-Ring 50																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	44,9	16,5	43,9	16,5	43,6	16,4	1,0	1,3	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	47,3	17,2	46,5	17,0	46,4	16,9	0,8	0,9	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	52,3	19,3	51,9	18,8	51,8	18,5	0,4	0,5	0,5	0,8	-	-	-	-	-	-
IP 837 - Paul-Gerhardt-Ring 48																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	45,2	16,6	44,0	16,5	43,6	16,4	1,2	1,6	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	47,9	17,1	47,1	16,8	46,8	16,7	0,8	1,1	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	2.OG	52,3	18,8	51,9	18,3	51,8	17,7	0,4	0,5	0,5	1,1	-	-	-	-	-	-
IP 838 - Paul-Gerhardt-Ring 46																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	47,7	9,1	47,4	5,8	47,1	5,0	0,3	0,6	3,3	4,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	48,5	10,7	48,3	8,6	48,1	8,1	0,2	0,4	2,1	2,6	-	-	-	-	-	-
	2.OG	50,1	12,1	49,9	10,6	49,9	10,2	0,2	0,2	1,5	1,9	-	-	-	-	-	-
IP 839 - Paul-Gerhardt-Ring 44																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	45,4	8,5	45,0	5,2	44,8	5,0	0,4	0,6	3,3	3,5	-	-	-	-	-	-
	1.OG	46,9	11,3	46,6	9,7	46,4	9,6	0,3	0,5	1,6	1,7	-	-	-	-	-	-
	2.OG	48,8	12,6	48,5	11,4	48,5	11,2	0,3	0,3	1,2	1,4	-	-	-	-	-	-
IP 840 - Paul-Gerhardt-Ring 42																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	44,3	11,2	43,9	10,2	43,7	10,1	0,4	0,6	1,0	1,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	46,1	12,7	45,7	11,9	45,6	11,9	0,4	0,5	0,8	0,8	-	-	-	-	-	-
	2.OG	48,1	13,7	47,8	13,0	47,8	13,0	0,3	0,3	0,7	0,7	-	-	-	-	-	-
IP 841 - Paul-Gerhardt-Ring 40																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	43,7	11,6	43,2	10,9	43,0	10,9	0,5	0,7	0,7	0,7	-	-	-	-	-	-
	1.OG	45,7	13,7	45,3	13,3	45,1	13,3	0,4	0,6	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,9	14,8	47,6	14,5	47,6	14,4	0,3	0,3	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
IP 842 - Paul-Gerhardt-Ring 38																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	42,9	11,2	42,5	10,6	42,1	10,5	0,4	0,8	0,6	0,7	-	-	-	-	-	-
	1.OG	45,1	14,1	44,7	13,8	44,5	13,8	0,4	0,6	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,6	15,4	47,4	15,1	47,3	15,1	0,2	0,3	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 844 - Paul-Gerhardt-Ring 25																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	51,4	15,4	51,2	15,1	50,8	14,6	0,2	0,6	0,3	0,8	-	-	-	-	-	-
	1.OG	51,8	15,6	51,6	15,2	51,4	15,0	0,2	0,4	0,4	0,6	-	-	-	-	-	-
	2.OG	52,4	16,0	52,2	15,8	52,1	15,5	0,2	0,3	0,2	0,5	-	-	-	-	-	-
IP 845 - Paul-Gerhardt-Ring 23																	
Gebietsnutzung: WA																	
SO	EG	42,2	6,3	42,1	5,9	42,1	5,8	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	1.OG	46,1	9,7	45,9	9,0	45,8	8,7	0,2	0,3	0,7	1,0	-	-	-	-	-	-
	2.OG	50,3	13,1	50,2	12,6	50,1	11,7	0,1	0,2	0,5	1,4	-	-	-	-	-	-
IP 846 - Paul-Gerhardt-Ring 21																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	51,7	17,0	51,4	16,5	51,0	16,3	0,3	0,7	0,5	0,7	-	-	-	-	-	-
IP 847 - Paul-Gerhardt-Ring 19																	
Gebietsnutzung: WA																	
SO	2.OG	50,2	14,4	50,0	14,0	49,9	13,4	0,2	0,3	0,4	1,0	-	-	-	-	-	-
IP 848 - Paul-Gerhardt-Ring 17																	
Gebietsnutzung: WA																	
SO	2.OG	50,0	13,4	49,8	13,1	49,8	12,8	0,2	0,2	0,3	0,6	-	-	-	-	-	-
IP 849 - Paul-Gerhardt-Ring 15																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	43,2	9,7	43,1	9,6	43,0	9,5	0,1	0,2	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 850 - Paul-Gerhardt-Ring 13		Gebietsnutzung: WA															
SO	2.OG	46,5	13,8	46,3	13,7	46,1	13,6	0,2	0,4	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 851 - Paul-Gerhardt-Ring 11		Gebietsnutzung: WA															
SO	EG	40,5	6,3	40,4	6,2	40,4	6,2	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	43,2	10,7	43,1	10,7	43,1	10,6	0,1	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,6	13,3	43,2	13,3	43,0	13,2	0,4	0,6	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 863 - Johannes-Lamp-Straße 4		Gebietsnutzung: WA															
SO	EG	38,0	-2,8	38,0	-2,9	38,0	-2,9	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,7	-2,3	39,7	-2,4	39,7	-2,4	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	44,3	5,5	44,3	5,5	44,3	5,4	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 864 - Johannes-Lamp-Straße 6		Gebietsnutzung: WA															
SO	EG	37,6	-2,7	37,5	-2,9	37,5	-2,9	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,1	-2,6	39,1	-2,8	39,1	-2,8	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,5	1,7	42,5	1,6	42,5	1,5	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 865 - Johannes-Lamp-Straße 8		Gebietsnutzung: WA															
SO	EG	38,2	-2,7	38,2	-2,9	38,2	-2,9	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,2	-2,1	40,2	-2,4	40,2	-2,5	-	0,0	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,1	5,7	45,1	5,5	45,0	5,2	-	0,1	0,2	0,5	-	-	-	-	-	-
IP 866 - Johannes-Lamp-Straße 10		Gebietsnutzung: WA															
SO	EG	39,0	-2,5	39,0	-2,8	39,0	-2,8	-	0,0	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,4	-2,4	40,4	-2,6	40,4	-2,8	-	0,0	0,2	0,4	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,4	1,1	43,4	0,9	43,4	0,8	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 867 - Johannes-Lamp-Straße 12		Gebietsnutzung: WA															
SO	EG	39,4	-1,7	39,3	-2,5	39,3	-2,6	0,1	0,1	0,8	0,9	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,7	-1,2	40,7	-2,0	40,7	-2,1	-	0,0	0,8	0,9	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,8	5,8	45,7	5,5	45,7	5,1	0,1	0,1	0,3	0,7	-	-	-	-	-	-
IP 868 - Johannes-Lamp-Straße 11		Gebietsnutzung: WA															
SO	EG	39,2	-1,6	39,2	-2,0	39,2	-2,2	-	0,0	0,4	0,6	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,9	0,6	39,9	0,3	39,9	0,2	-	0,0	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,8	4,1	43,8	3,9	43,8	3,6	-	0,0	0,2	0,5	-	-	-	-	-	-
IP 869 - Johannes-Lamp-Straße 9		Gebietsnutzung: WA															
SO	EG	39,7	3,1	39,6	2,7	39,6	2,6	0,1	0,1	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-
	1.OG	43,4	6,4	43,3	5,6	43,2	5,3	0,1	0,2	0,8	1,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,5	3,6	43,5	3,4	43,5	3,1	-	0,0	0,2	0,5	-	-	-	-	-	-
IP 870 - Johannes-Lamp-Straße 7		Gebietsnutzung: WA															
SO	EG	40,4	1,2	40,4	0,9	40,4	0,8	-	0,0	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	1.OG	44,2	4,3	44,1	3,8	44,1	3,6	0,1	0,1	0,5	0,7	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,4	3,8	43,4	3,6	43,3	3,2	-	0,1	0,2	0,6	-	-	-	-	-	-
IP 871 - Johannes-Lamp-Straße 5		Gebietsnutzung: WA															
SO	EG	36,6	-4,2	36,6	-4,3	36,6	-4,3	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	38,5	-3,8	38,5	-3,9	38,5	-3,9	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,3	4,0	43,3	3,8	43,2	3,4	-	0,1	0,2	0,6	-	-	-	-	-	-
IP 872 - Johannes-Lamp-Straße 3		Gebietsnutzung: WA															
SO	EG	37,0	-4,3	37,0	-4,4	37,0	-4,4	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	38,5	-3,8	38,5	-3,9	38,5	-4,0	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,1	3,8	43,1	3,6	43,0	3,4	-	0,1	0,2	0,4	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 873 - Johannes-Lamp-Straße 1																	
Gebietsnutzung: WA																	
SO	EG	38,0	-4,2	38,0	-4,4	38,0	-4,4	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,5	-0,5	40,5	-0,6	40,5	-0,7	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 887 - Paul-Gerhardt-Ring 20																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	41,6	9,6	41,5	9,5	41,5	9,5	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	44,0	11,6	43,9	11,6	43,8	11,6	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,8	12,9	47,7	12,8	47,6	12,8	0,1	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 888 - Paul-Gerhardt-Ring 22																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	1.OG	43,8	9,6	43,8	9,6	43,8	9,5	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 889 - Paul-Gerhardt-Ring 24																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	43,0	9,1	42,9	8,9	42,8	8,8	0,1	0,2	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 890 - Paul-Gerhardt-Ring 26																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	43,8	7,9	43,7	7,2	43,5	7,1	0,1	0,3	0,7	0,8	-	-	-	-	-	-
	1.OG	45,9	12,0	45,8	11,7	45,8	11,7	0,1	0,1	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	47,9	14,6	47,8	14,4	47,7	14,4	0,1	0,2	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 891 - Paul-Gerhardt-Ring 28																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	41,6	7,6	41,5	7,3	41,4	7,2	0,1	0,2	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	1.OG	44,7	10,8	44,6	10,7	44,6	10,6	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 892 - Paul-Gerhardt-Ring 30																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	42,8	11,2	42,7	11,1	42,6	11,0	0,1	0,2	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	46,5	13,5	46,5	13,4	46,4	13,3	-	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	48,7	14,5	48,5	14,3	48,5	14,2	0,2	0,2	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 893 - Paul-Gerhardt-Ring 32																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	40,8	10,1	40,7	10,0	40,6	10,0	0,1	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	42,9	11,6	42,8	11,6	42,8	11,5	0,1	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	45,5	12,4	45,4	12,3	45,3	12,3	0,1	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	47,4	13,8	47,3	13,7	47,3	13,6	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 894 - Paul-Gerhardt-Ring 36																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	38,6	-1,7	38,6	-2,2	38,5	-2,2	-	0,1	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,6	-0,7	39,5	-1,1	39,5	-1,1	0,1	0,1	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,0	0,6	40,9	0,1	40,9	0,0	0,1	0,1	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,3	8,9	45,2	8,8	45,1	8,7	0,1	0,2	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 895 - Paul-Gerhardt-Ring 34																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	38,4	-2,3	38,4	-2,4	38,4	-2,5	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,8	-1,3	39,7	-1,4	39,7	-1,4	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	42,8	5,4	42,8	5,4	42,8	5,3	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 896 - Else-Alken-Straße 6																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	40,8	5,9	40,7	5,3	40,7	5,1	0,1	0,1	0,6	0,8	-	-	-	-	-	-
	1.OG	42,1	7,3	42,1	6,9	42,1	6,7	-	0,0	0,4	0,6	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,7	8,9	43,6	8,7	43,6	8,5	0,1	0,1	0,2	0,4	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,2	11,3	44,1	11,1	44,1	11,0	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 897 - Else-Alken-Straße 8																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	38,0	5,1	37,9	5,0	37,9	4,9	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,5	6,7	39,4	6,6	39,4	6,5	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,4	8,7	41,3	8,6	41,3	8,5	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	43,6	9,7	43,5	9,6	43,5	9,5	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 898 - Else-Alken-Straße 10																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	40,0	3,1	39,9	2,9	39,9	2,8	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	41,5	5,1	41,4	4,9	41,4	4,8	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,2	7,3	43,1	7,2	43,1	7,1	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	45,1	10,0	45,1	9,9	45,1	9,8	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 899 - Alois-Eckert-Straße 28																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	38,0	-4,6	38,0	-5,0	38,0	-5,0	-	0,0	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
	1.OG	38,5	-4,1	38,5	-4,5	38,5	-4,5	-	0,0	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,2	-3,7	39,2	-4,0	39,2	-4,1	-	0,0	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,7	2,4	41,6	2,3	41,6	2,3	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 900 - Alois-Eckert-Straße 26																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	35,4	-4,8	35,4	-5,1	35,3	-5,2	-	0,1	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	1.OG	36,2	-4,5	36,2	-4,7	36,2	-4,8	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,8	-4,1	37,8	-4,3	37,8	-4,4	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,2	2,1	41,2	2,1	41,2	2,0	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 901 - Alois-Eckert-Straße 24																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	34,7	-4,4	34,7	-4,7	34,7	-4,7	-	0,0	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
IP 902 - Alois-Eckert-Straße 22																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	34,6	-5,6	34,6	-5,7	34,6	-5,7	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	36,5	-5,2	36,5	-5,4	36,5	-5,5	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,3	-3,3	38,3	-3,4	38,3	-3,5	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 903 - Alois-Eckert-Straße 30																	
Gebietsnutzung: WA																	
W	EG	41,2	7,8	41,1	7,8	41,1	7,7	0,1	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	43,1	10,5	43,1	10,4	43,0	10,4	-	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 913 - Alois-Eckert-Straße 20a																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	32,2	-5,8	32,2	-6,0	32,1	-6,0	-	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	33,9	-5,6	33,8	-5,8	33,8	-5,8	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,4	-0,6	37,4	-0,6	37,4	-0,7	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 914 - Alois-Eckert-Straße 20																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	32,0	-5,9	32,0	-6,1	32,0	-6,1	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	33,5	-5,6	33,5	-5,8	33,5	-5,9	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,2	-0,5	37,2	-0,6	37,2	-0,7	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
IP 915 - Alois-Eckert-Straße 18a																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	32,1	-5,9	32,0	-6,0	32,0	-6,1	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	33,5	-5,6	33,5	-5,8	33,5	-5,8	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,4	-0,5	37,3	-0,6	37,3	-0,6	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 916 - Alois-Eckert-Straße 18																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	32,3	-6,0	32,3	-6,2	32,3	-6,2	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	34,1	-5,2	34,4	-5,3	34,4	-5,3	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,4	0,9	38,4	0,9	38,4	0,9	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 917 - Alois-Eckert-Straße 16																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	32,1	-6,1	32,0	-6,3	32,0	-6,3	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	33,8	-5,9	33,7	-6,0	33,7	-6,0	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,4	-0,7	37,4	-0,7	37,4	-0,8	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
 beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 918 - Alois-Eckert-Straße 14																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	32,0	-6,2	32,0	-6,4	31,9	-6,4	-	0,1	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	1.OG	33,6	-6,0	33,6	-6,1	33,6	-6,2	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,3	-0,8	37,3	-0,9	37,2	-0,9	-	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 919 - Alois-Eckert-Straße 12																	
Gebietsnutzung: WA																	
S	EG	32,0	-6,3	32,0	-6,4	31,9	-6,4	-	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	33,6	-6,0	33,6	-6,2	33,6	-6,2	-	0,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,3	-0,8	37,3	-0,9	37,3	-0,9	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 1010 - Gerauer Straße 90																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	32,6	-6,2	32,5	-6,3	32,5	-6,3	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	34,2	-3,2	34,2	-3,3	34,2	-3,3	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,3	3,0	37,2	2,9	37,2	2,9	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,0	8,2	40,9	8,2	40,9	8,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	41,6	8,5	41,5	8,4	41,5	8,4	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 1011 - Gerauer Straße 88																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	37,2	6,1	37,1	6,1	37,1	6,0	0,1	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	37,9	6,8	37,9	6,8	37,9	6,7	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,8	7,5	38,7	7,5	38,7	7,5	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	39,9	8,1	39,8	8,1	39,8	8,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	40,7	8,4	40,7	8,4	40,6	8,4	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 1012 - Gerauer Straße 86																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	32,4	3,5	32,3	3,5	32,2	3,5	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	33,9	4,4	33,8	4,4	33,7	4,4	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.OG	35,5	6,1	35,4	6,1	35,4	6,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	36,5	5,9	36,4	5,9	36,4	5,9	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	38,3	6,7	38,2	6,7	38,2	6,7	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 1014 - Gerauer Straße 80																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	36,2	-0,4	36,1	-0,4	36,1	-0,5	0,1	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	37,0	0,9	36,9	0,8	36,9	0,8	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,8	2,5	37,8	2,4	37,8	2,4	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	39,6	5,1	39,6	5,1	39,6	5,1	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	41,5	7,6	41,4	7,6	41,4	7,6	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 1016 - Gerauer Straße 84																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	33,6	-1,1	33,6	-1,1	33,6	-1,1	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	35,1	0,6	35,1	0,5	35,1	0,5	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	37,5	3,1	37,4	3,1	37,4	3,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,0	8,2	40,9	8,2	40,9	8,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	41,6	8,7	41,5	8,7	41,5	8,7	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
IP 1017 - Gerauer Straße 82																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	38,5	4,6	38,5	4,6	38,5	4,5	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	39,8	5,5	39,2	5,5	39,2	5,4	0,1	0,1	-	0,1	-	1	-	1	-	1
	2.OG	40,1	6,6	40,0	6,5	40,0	6,5	0,1	0,1	0,1	0,1	-	1	-	1	-	1
	3.OG	41,0	8,3	40,9	8,2	40,9	8,2	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	41,7	8,6	41,6	8,5	41,6	8,5	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 1018 - Gerauer Straße 74																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	37,4	-0,2	37,4	-0,4	37,4	-0,5	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	38,3	2,3	38,3	2,2	38,3	2,1	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	2.OG	39,3	6,4	39,3	6,3	39,3	6,3	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	40,6	7,6	40,6	7,5	40,6	7,5	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	41,8	8,9	41,8	8,8	41,8	8,8	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-

Umbau des Knotens Frankfurt (M) - Sportfeld, 2. Ausbaustufe
LSW an der Adolf-Miersch-Straße
beurteilt nach AVV Baulärm



Fass	Stockwerk	Lr, Ohne LSW		Lr, Mit LSW 4 m		Lr, Mit LSW 6 m		dLr durch LSW				Konflikte					
		Tag	Nacht	Tag	Nacht	LrT	LrN	Tag		Nacht		ohne		4 m		6 m	
		dB(A)		dB(A)		[dB(A)]		4 m	6 m	4 m	6 m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 1019 - Gerauer Straße 78																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	33,5	-3,0	33,5	-3,1	33,5	-3,1	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	35,3	-0,8	35,2	-0,9	35,2	-0,9	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	38,0	2,7	38,0	2,7	38,0	2,7	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,1	8,1	42,0	8,1	42,0	8,0	0,1	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,7	8,7	42,7	8,6	42,7	8,6	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 1020 - Gerauer Straße 76																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	39,3	-0,1	39,3	-0,4	39,3	-0,5	-	0,0	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,2	1,8	40,1	1,6	40,1	1,5	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	40,8	2,9	40,8	2,8	40,8	2,7	-	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-
	3.OG	41,8	7,0	41,8	6,9	41,8	6,9	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	42,7	8,4	42,7	8,4	42,7	8,3	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 1021 - Gerauer Straße 72																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	39,7	5,6	39,7	5,5	39,7	5,5	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,6	6,7	40,6	6,6	40,6	6,6	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,5	7,7	41,5	7,6	41,5	7,6	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,2	8,1	42,2	8,0	42,2	8,0	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	4.OG	43,4	8,7	43,3	8,6	43,3	8,6	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 1022 - Gerauer Straße 70																	
Gebietsnutzung: WA																	
NW	EG	41,0	4,9	41,0	4,7	41,0	4,6	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	1.OG	42,1	5,7	42,0	5,5	42,0	5,4	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	2.OG	43,1	6,4	43,1	6,2	43,1	6,1	-	0,0	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
	3.OG	44,0	7,2	44,0	6,9	44,0	6,9	-	0,0	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
	4.OG	43,5	7,8	43,5	7,7	43,5	7,7	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
IP 1023 - Gerauer Straße 68																	
Gebietsnutzung: WA																	
SW	EG	39,2	5,5	39,2	5,5	39,2	5,5	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.OG	40,2	6,5	40,2	6,4	40,2	6,4	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	2.OG	41,6	7,5	41,6	7,4	41,6	7,4	-	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
	3.OG	42,9	8,8	42,9	8,8	42,9	8,8	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.OG	45,5	10,1	45,5	10,1	45,5	10,1	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-