

Äquivalente Dauerschallpegel
M 12 Groß Borstel, Seniorenwohnheim
Februar 2019



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.02.2019	57,2	47,5	57,4	56,4	47,5	58,4	55,7
02.02.2019	58,3	42,1	58,7	57,0	42,1	58,4	56,6
03.02.2019	52,8	42,9	51,5	55,1	42,9	54,9	51,2
04.02.2019	60,3	49,2	60,9	53,1	49,2	60,1	58,7
05.02.2019	50,6	42,1	51,2	47,7	42,1	51,8	49,1
06.02.2019	62,2	43,3	62,3	61,7	43,3	62,3	60,4
07.02.2019	62,5	52,3	62,4	62,8	52,3	63,9	60,9
08.02.2019	62,8	51,6	63,0	62,2	51,6	63,8	61,4
09.02.2019	62,8	50,1	63,7	60,5	50,1	63,1	60,6
10.02.2019	62,1	48,1	62,0	62,4	48,1	62,7	60,4
11.02.2019	52,2	44,2	52,7	50,5	44,2	53,8	50,8
12.02.2019	54,4	46,4	55,4	47,9	46,4	55,5	53,0
13.02.2019	49,8	41,0	50,4	47,2	41,0	50,9	48,3
14.02.2019	49,2	50,0	49,7	47,1	50,0	56,1	49,5
15.02.2019	57,7	44,8	57,3	58,8	44,8	58,9	56,1
16.02.2019	56,9	46,3	58,1	47,0	46,3	56,9	55,4
17.02.2019	59,0	46,6	58,1	61,0	46,6	60,6	57,4
18.02.2019	49,8	41,1	50,4	47,5	41,1	51,0	48,3
19.02.2019	58,1	43,3	59,2	47,6	43,3	57,2	56,4
20.02.2019	49,4	42,8	49,9	47,4	42,8	51,5	48,1
21.02.2019	50,0	43,1	49,8	50,4	43,1	52,4	48,6
22.02.2019	55,4	41,5	55,2	56,0	41,5	56,3	53,8
23.02.2019	59,9	45,9	60,6	57,2	45,9	59,9	58,3
24.02.2019	54,2	49,0	52,0	57,5	49,0	58,1	53,0
25.02.2019	54,6	46,5	55,4	50,6	46,5	55,8	53,2
26.02.2019	61,2	48,1	60,6	62,7	48,1	62,5	59,6
27.02.2019	50,0	41,3	50,4	48,5	41,3	51,4	48,5
28.02.2019	50,1	47,9	49,5	51,4	47,9	55,1	49,4
Gesamt	58,0	46,9	58,2	57,5	46,9	59,0	56,4

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
	54,2	44,0	54,8	52,1	44,0	55,0	52,7
	56,1	35,4	56,1	56,1	35,4	56,3	54,3
	47,9		42,4	52,9		50,4	46,1
	59,6	32,8	60,4	40,2	32,8	57,9	57,8
	41,6		42,9			39,9	39,9
	61,8		61,9	61,5		61,8	60,1
	62,0	48,1	61,9	62,3	48,1	62,8	60,4
	62,4	43,4	62,6	61,7	43,4	62,7	60,9
	61,6	47,8	62,6	59,3	47,8	61,7	59,4
	61,8		61,7	61,9		61,7	60,0
	39,2		40,5			37,4	37,4
	52,5		53,7			50,7	50,7
	37,6		38,9			35,9	35,9
	33,5	48,7	34,8		48,7	54,0	44,2
	56,9	40,4	56,3	58,4	40,4	57,9	55,2
	55,9	44,7	57,2	37,0	44,7	55,6	54,3
	58,7	44,0	57,6	60,8	44,0	60,0	57,0
	42,6		43,4	37,7		41,5	40,8
	57,1		58,3			55,3	55,3
	41,9	38,0	36,0	47,0	38,0	46,9	41,0
	51,4		51,0	52,4		51,9	49,7
	59,6	44,7	60,2	56,9	44,7	59,5	57,9
	52,0	41,7	50,6	54,6	41,7	54,1	50,5
	47,9		48,9	41,2		46,6	46,2
	59,9	33,1	59,1	61,6	33,1	60,7	58,2
	40,2		39,8	41,2		40,7	38,4
	45,4	47,2	41,9	49,6	47,2	53,6	46,1
Gesamt	56,9	41,8	57,1	56,4	41,8	57,3	55,2

* Verfügbarkeit < 50%