

Äquivalente Dauerschallpegel
M 02 Harkshörn, Grundschule
September 2018



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.09.2018	48,4	43,8	48,7	47,4	43,8	51,7	47,4
02.09.2018	48,9	41,9	49,0	48,4	41,9	51,1	47,5
03.09.2018	50,7	41,2	51,1	49,3	41,2	51,9	49,2
04.09.2018	51,0	54,9	51,6	48,3	54,9	60,5	52,7
05.09.2018	50,1	42,1	50,5	48,5	42,1	51,7	48,7
06.09.2018	51,7	47,0	52,3	48,8	47,0	54,7	50,6
07.09.2018	51,9	44,1	52,1	51,0	44,1	53,7	50,5
08.09.2018	50,4	43,9	50,6	49,8	43,9	52,8	49,1
09.09.2018	49,8	41,7	49,9	49,7	41,7	51,7	48,4
10.09.2018	51,4	44,3	52,0	49,2	44,3	53,3	50,1
11.09.2018	52,8	43,5	53,1	51,8	43,5	54,1	51,3
12.09.2018	52,9	42,7	53,4	50,8	42,7	53,7	51,3
13.09.2018	52,8	44,2	53,3	51,1	44,2	54,2	51,4
14.09.2018	52,1	43,4	52,5	50,9	43,4	53,5	50,7
15.09.2018	51,7	42,9	52,2	49,7	42,9	53,0	50,2
16.09.2018	49,8	43,1	49,8	49,8	43,1	52,2	48,5
17.09.2018	53,9	43,5	54,5	51,2	43,5	54,6	52,3
18.09.2018	51,9	42,6	52,5	49,7	42,6	53,0	50,4
19.09.2018	52,2	42,4	52,9	48,7	42,4	52,9	50,7
20.09.2018	51,5	42,7	52,3	47,6	42,7	52,5	50,0
21.09.2018	55,7	47,2	56,3	52,8	47,2	56,9	54,2
22.09.2018	53,4	43,3	54,0	50,4	43,3	54,1	51,8
23.09.2018	51,2	44,4	51,4	50,6	44,4	53,5	49,9
24.09.2018	54,5	45,0	55,1	51,7	45,0	55,4	53,0
25.09.2018	53,4	43,9	54,0	51,2	43,9	54,4	51,9
26.09.2018	53,3	47,6	53,6	52,3	47,6	56,0	52,1
27.09.2018	52,2	44,2	52,6	50,6	44,2	53,8	50,8
28.09.2018	54,1	45,3	54,5	52,8	45,3	55,5	52,7
29.09.2018	52,0	42,8	52,5	50,0	42,8	53,1	50,5
30.09.2018	50,8	42,4	51,0	50,3	42,4	52,5	49,4
Gesamt	52,2	45,4	52,7	50,4	45,4	54,2	50,9

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
	30,0		31,2			28,2	28,2
	38,2	30,7	38,2	38,1	30,7	40,3	36,8
	39,0		38,8	39,6		39,3	37,3
	35,8		36,5	32,7		35,1	34,0
	38,8		39,0	38,1		38,7	37,0
	42,3	30,4	42,6	41,1	30,4	42,9	40,6
	42,1	30,2	42,6	40,0	30,2	42,5	40,5
	42,3		41,6	43,9		43,1	40,5
	41,6		42,5	35,6		40,4	39,8
	40,7		40,7	41,0		40,9	39,0
	42,2		42,6	40,5		41,8	40,4
	46,6		47,1	44,7		46,1	44,8
	44,9		45,1	44,0		44,7	43,1
	44,7		45,6	38,9		43,5	42,9
	43,5		43,9	42,2		43,2	41,7
	40,6		41,3	37,3		39,9	38,9
	27,0			33,0		30,3	25,3
	40,1		41,4			38,4	38,4
	37,9		39,2			36,2	36,2
	41,2		40,0	43,5		42,3	39,4
	43,1		43,4	42,0		42,9	41,4
	46,3	31,8	47,0	43,1	31,8	46,1	44,7
	45,8		46,8	40,1		44,6	44,1
	47,4		48,0	45,1		46,9	45,7
	41,2		40,9	42,1		41,7	39,5
	43,1		43,1	43,1		43,2	41,4
	46,3	36,6	46,3	46,6	36,6	47,8	44,8
	47,8		48,4	45,3		47,2	46,0
	45,8		46,0	45,3		45,8	44,1
Gesamt	43,2	24,9	43,6	41,6	24,9	43,0	41,4

* Verfügbarkeit < 50%