

Äquivalente Dauerschallpegel
M 02 Harkshörn, Grundschule
Februar 2018



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.02.2018	53,1	45,9	53,7	50,4	45,9	54,8	51,7
02.02.2018	51,7	43,9	51,9	51,2	43,9	53,6	50,3
03.02.2018	49,7	42,7	49,6	50,0	42,7	52,1	48,4
04.02.2018	49,9	41,5	50,0	49,9	41,5	51,7	48,5
05.02.2018	52,7	42,4	53,3	49,7	42,4	53,3	51,1
06.02.2018	50,8	42,8	51,3	49,2	42,8	52,4	49,4
07.02.2018	51,0	45,5	51,4	49,5	45,5	53,7	49,8
08.02.2018	51,6	43,1	52,2	49,0	43,1	52,8	50,1
09.02.2018	49,0	43,4	49,4	47,3	43,4	51,6	47,8
10.02.2018	48,6	42,2	49,2	46,3	42,2	50,8	47,3
11.02.2018	50,6	45,0	50,9	49,7	45,0	53,3	49,4
12.02.2018	53,4	41,8	53,8	50,8	41,8	53,7	52,2
13.02.2018	49,6	43,0	50,1	48,0	43,0	51,9	48,1
14.02.2018	49,8	45,4	50,5	46,7	45,4	52,9	48,8
15.02.2018	51,1	47,2	50,9	51,8	47,2	55,0	50,2
16.02.2018	55,9	43,9	56,7	51,7	43,9	56,0	54,3
17.02.2018	49,7	43,8	50,1	48,3	43,8	52,2	48,5
18.02.2018	47,7	43,6	48,1	46,1	43,6	51,1	46,7
19.02.2018	52,5	43,1	52,9	50,9	43,1	53,6	51,0
20.02.2018	52,1	43,1	52,6	50,6	43,1	53,4	50,6
21.02.2018	52,6	42,5	52,9	51,4	42,5	53,6	51,0
22.02.2018	52,7	41,0	52,8	52,2	41,0	53,5	51,1
23.02.2018	50,2	40,2	50,5	49,1	40,2	51,3	48,6
24.02.2018	48,9	40,9	49,6	45,5	40,9	50,2	47,4
25.02.2018	50,5	42,5	51,0	48,6	42,5	52,1	49,1
26.02.2018	50,9	44,3	51,3	49,2	44,3	53,1	49,6
27.02.2018	67,7	40,7	68,9	48,0	40,7	66,0	65,9
28.02.2018	56,9	40,9	58,1	45,6	40,9	55,8	55,2
Gesamt	55,5	43,4	56,5	49,5	43,4	55,4	53,9

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
	42,5		41,0	45,2		43,7	40,7
	41,0	32,1	40,7	41,8	32,1	42,8	39,5
	44,6	29,1	43,8	46,4	29,1	45,8	42,9
	46,2		46,7	43,9		45,6	44,4
	40,9		41,1	40,3		40,8	39,1
	39,2	36,4	39,0	39,8	36,4	43,7	38,5
	42,5		43,8			40,7	40,7
	29,8		28,6	32,2		30,9	28,0
	39,9		41,1			38,1	38,1
	37,1	29,7	30,8	42,2	29,7	41,0	35,7
	41,4		41,7	40,1		41,2	40,1
	30,1			35,6		33,2	28,2
	28,8		30,0			27,0	27,0
	46,0	31,2	46,8	41,6	31,2	45,6	44,3
	43,7	34,6	44,2	42,0	34,6	44,9	42,2
	34,6		35,8			32,8	32,8
	47,1		47,5	45,5		46,7	45,4
	46,6		46,6	46,6		46,7	44,9
	47,0		47,1	46,7		47,0	45,3
	46,6		46,1	47,7		47,1	44,8
	39,4		36,4	43,4		41,4	37,7
	40,2		41,5			38,5	38,5
	44,9		45,1	44,4		44,8	43,1
	42,0		41,8	42,3		42,2	40,2
	51,0		52,2	31,8		49,2	49,2
	35,3		36,5			33,5	33,5
Gesamt	43,5	26,3	43,9	42,1	26,3	43,5	41,8

* Verfügbarkeit < 50%