

Äquivalente Dauerschallpegel  
M 02 Harkshörn, Grundschule  
Januar 2018



	Gesamtgeräusch						
	L <sub>eq</sub> Tag	L <sub>eq</sub> Nacht	L <sub>D</sub>	L <sub>E</sub>	L <sub>N</sub>	L <sub>DEN</sub>	L <sub>eq</sub> 24h
01.01.2018	51,1	42,6	51,0	51,5	42,6	53,0	49,7
02.01.2018	51,8	51,4	52,5	48,8	51,4	57,7	51,7
03.01.2018	56,8	56,9	54,5	60,3	56,9	63,7	56,8
04.01.2018	51,6	52,1	52,2	49,3	52,1	58,2	51,8
05.01.2018	53,5	45,9	54,1	50,9	45,9	55,1	52,1
06.01.2018	50,7	42,2	51,3	48,3	42,2	52,0	49,3
07.01.2018	47,5	41,9	47,6	47,4	41,9	50,4	46,3
08.01.2018	49,8	47,3	50,6	45,9	47,3	54,1	49,1
09.01.2018	57,7	41,6	58,8	48,8	41,6	56,7	56,0
10.01.2018	51,3	41,3	52,1	47,1	41,3	51,9	49,7
11.01.2018	66,9	41,4	68,1	50,3	41,4	65,3	65,2
12.01.2018	52,9	40,3	53,6	50,1	40,3	53,1	51,3
13.01.2018	48,0	42,9	48,5	45,9	42,9	50,8	46,9
14.01.2018	46,6	43,0	46,2	47,7	43,0	50,7	45,7
15.01.2018	53,5	50,1	53,7	52,6	50,1	57,5	52,6
16.01.2018	52,6	45,0	52,9	51,4	45,0	54,4	51,2
17.01.2018	53,6	45,5	54,1	51,4	45,5	55,1	52,2
18.01.2018	51,9	43,5	52,5	49,8	43,5	53,3	50,4
19.01.2018	51,4	42,8	51,8	50,1	42,8	52,9	50,0
20.01.2018	48,2	41,2	48,8	46,0	41,2	50,1	46,9
21.01.2018	48,3	39,9	48,8	46,5	39,9	49,7	46,9
22.01.2018	49,6	40,4	50,2	46,8	40,4	50,6	48,1
23.01.2018	51,9	47,6	52,3	50,2	47,6	55,2	50,9
24.01.2018	54,6	46,4	53,6	56,7	46,4	57,1	53,2
25.01.2018	52,0	43,3	52,8	48,2	43,3	53,0	50,6
26.01.2018	52,6	42,8	53,3	49,5	42,8	53,3	51,0
27.01.2018	50,9	52,1	51,0	50,7	52,1	58,2	51,3
28.01.2018	51,7	50,9	51,9	51,2	50,9	57,5	51,5
29.01.2018	57,1	47,5	57,9	53,3	47,5	57,9	55,6
30.01.2018	53,6	43,6	54,2	51,3	43,6	54,4	52,1
31.01.2018	53,0	45,1	53,4	51,5	45,1	54,7	51,6
<b>Gesamt</b>	<b>55,3</b>	<b>47,6</b>	<b>56,1</b>	<b>51,5</b>	<b>47,6</b>	<b>56,7</b>	<b>53,9</b>

	Fluggeräusch						
	L <sub>eq</sub> Tag	L <sub>eq</sub> Nacht	L <sub>D</sub>	L <sub>E</sub>	L <sub>N</sub>	L <sub>DEN</sub>	L <sub>eq</sub> 24h
	41,8		42,4	38,9		41,1	40,0
	26,9		28,2			25,2	25,2
	42,2		43,2	35,1		40,8	40,4
	40,0		39,7	40,9		40,4	38,2
	41,9		41,6	42,7		42,3	40,2
	32,0	30,7	33,2		30,7	36,9	31,6
	27,4		28,7			25,7	25,7
	39,1		38,3	40,8		39,9	37,3
	45,8		46,4	43,4		45,2	44,1
	44,9		44,3	46,3		45,5	43,1
	35,9		36,7	32,5		35,1	34,2
	31,1		26,8	35,7		33,4	29,4
	34,8		36,0			33,0	33,0
	40,0	32,6	37,3	43,8	32,6	43,3	38,6
	42,7	36,6	42,9	42,0	36,6	45,2	41,5
	39,1		39,0	39,3		39,3	37,2
	40,4		40,3	40,6		40,6	38,6
	30,8		32,0			29,0	29,0
	41,4		42,1	38,5		40,7	39,7
	37,2		38,4			35,4	35,4
	32,9		34,1			31,1	31,1
	41,8		42,5	38,6		41,1	40,1
	44,8		45,7	38,9		43,6	43,0
	36,9		37,8	31,9		35,8	35,1
	40,2		40,7	38,4		39,8	38,5
	40,8		36,3	45,5		43,2	39,1
	43,8		43,9	43,6		43,9	42,1
	37,1	32,2	29,6	42,5	32,2	41,8	36,0
<b>Gesamt</b>	<b>40,1</b>	<b>24,7</b>	<b>40,2</b>	<b>39,7</b>	<b>24,7</b>	<b>40,5</b>	<b>38,4</b>

\* Verfügbarkeit < 50%