

Äquivalente Dauerschallpegel
M 10 Stellingen, Wasserwerk
April 2018



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.04.2018	49,3	47,2	49,3	49,4	47,2	54,2	48,7
02.04.2018	58,0	60,2	51,0	63,3	60,2	66,7	58,9
03.04.2018	63,4	51,8	63,7	62,5	51,8	64,2	61,8
04.04.2018	63,4	52,4	63,3	63,7	52,4	64,6	61,8
05.04.2018	61,7	53,0	62,8	54,4	53,0	62,5	60,2
06.04.2018	60,1	51,5	58,1	63,3	51,5	62,8	58,6
07.04.2018	62,0	50,7	62,7	59,0	50,7	62,4	60,4
08.04.2018	61,1	50,5	59,8	63,6	50,5	63,1	59,5
09.04.2018	64,2	59,9	62,0	67,7	59,9	68,5	63,2
10.04.2018	65,1	59,5	63,5	67,9	59,5	68,7	63,9
11.04.2018	67,1	60,7	66,7	68,1	60,7	69,8	65,8
12.04.2018	61,6	52,0	62,7	53,2	52,0	62,0	60,1
13.04.2018	62,5	50,8	60,7	65,6	50,8	64,6	60,9
14.04.2018	61,9	44,7	62,2	60,7	44,7	61,9	60,2
15.04.2018	63,4	50,8	63,5	63,1	50,8	64,2	61,8
16.04.2018	65,7	58,7	65,1	67,1	58,7	68,3	64,4
17.04.2018	62,0	52,3	61,5	63,3	52,3	63,8	60,5
18.04.2018	62,3	60,1	62,4	61,8	60,1	67,1	61,7
19.04.2018	60,3	51,6	60,5	59,7	51,6	61,9	58,8
20.04.2018	62,5	59,3	62,8	61,4	59,3	66,6	61,7
21.04.2018	64,6	49,5	64,6	64,4	49,5	65,1	62,9
22.04.2018	57,5	55,6	58,5	50,9	55,6	62,1	57,0
23.04.2018	58,9	51,8	60,0	52,1	51,8	60,4	57,6
24.04.2018	61,3	51,1	62,4	52,5	51,1	61,4	59,8
25.04.2018	60,0	52,5	61,1	52,9	52,5	61,3	58,5
26.04.2018	60,5	53,1	61,5	54,2	53,1	61,8	59,1
27.04.2018	65,2	57,5	65,1	65,6	57,5	67,3	63,8
28.04.2018	63,2	47,2	64,0	59,0	47,2	62,7	61,5
29.04.2018	65,8	61,5	65,3	66,9	61,5	69,6	64,8
30.04.2018	60,8	52,2	60,3	62,0	52,2	62,8	59,3
Gesamt	62,7	55,9	62,6	63,2	55,9	65,2	61,4

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
	43,7		44,1	42,3		43,4	42,0
	57,2	49,1	44,6	63,1	49,1	61,3	55,8
	62,5	45,3	62,6	62,1	45,3	62,8	60,8
	63,0	47,4	62,8	63,4	47,4	63,6	61,3
	60,4		61,7			58,6	58,6
	59,4	46,3	57,0	62,9	46,3	61,6	57,7
	61,5	48,3	62,2	58,3	48,3	61,5	59,9
	60,6	48,3	59,2	63,2	48,3	62,4	59,0
	63,9	59,2	61,5	67,6	59,2	68,1	62,9
	64,7	58,8	63,0	67,7	58,8	68,2	63,5
	66,9	59,9	66,5	68,0	59,9	69,4	65,5
	58,6		59,8			56,8	56,8
	61,9		59,8	65,3		63,5	60,2
	61,3		61,6	60,1		61,0	59,5
	63,2	46,7	63,3	62,8	46,7	63,5	61,5
	65,5	57,4	64,8	66,9	57,4	67,7	64,0
	60,8	32,9	59,8	62,8	32,9	61,7	59,0
	61,6	59,5	61,6	61,3	59,5	66,4	61,0
	58,9		58,8	59,2		59,1	57,2
	62,0	58,3	62,3	61,0	58,3	65,8	61,1
	64,3		64,4	64,2		64,4	62,6
	56,7	54,4	57,8	47,1	54,4	61,0	56,0
	56,2		57,5			54,5	54,5
	59,7		60,9			57,9	57,9
	58,4		59,8	41,3		56,6	56,6
	57,0		58,3			55,3	55,3
	64,2	56,3	63,7	65,3	56,3	66,4	62,8
	62,8		63,6	58,4		61,8	61,0
	65,6	61,3	65,1	66,7	61,3	69,4	64,6
	60,2	46,1	59,7	61,5	46,1	61,3	58,5
Gesamt	62,1	53,8	61,8	62,9	53,8	64,1	60,6

* Verfügbarkeit < 50%