

Äquivalente Dauerschallpegel
M 10 Stellingen, Wasserwerk
Januar 2019



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.01.2019	*	52,1	59,6	*	52,1	*	*
02.01.2019	57,0	57,6	51,0	62,2	57,6	64,5	57,2
03.01.2019	53,7	51,6	52,7	55,8	51,6	58,9	53,1
04.01.2019	52,6	53,4	53,0	50,8	53,4	59,5	52,9
05.01.2019	51,6	46,4	51,2	52,6	46,4	54,9	50,4
06.01.2019	48,3	47,6	47,2	50,6	47,6	54,4	48,1
07.01.2019	51,5	53,7	50,5	53,6	53,7	59,5	52,3
08.01.2019	*	54,4	60,2	*	54,4	*	*
09.01.2019	65,6	57,7	64,8	67,4	57,7	68,1	64,2
10.01.2019	51,0	49,7	51,1	50,6	49,7	56,4	50,6
11.01.2019	53,3	50,4	53,4	53,0	50,4	57,6	52,5
12.01.2019	52,6	48,5	53,0	51,0	48,5	56,0	51,6
13.01.2019	53,8	*	53,2	*	*	*	*
14.01.2019	52,4	51,4	52,8	51,1	51,4	58,4	52,0
15.01.2019	53,9	51,1	54,3	52,3	51,1	58,2	53,1
16.01.2019	61,2	52,7	61,0	61,7	52,7	63,1	59,7
17.01.2019	62,5	58,4	62,9	61,2	58,4	66,0	61,5
18.01.2019	52,8	49,0	53,2	51,3	49,0	56,5	51,9
19.01.2019	49,4	49,9	50,3	44,3	49,9	55,9	49,6
20.01.2019	61,2	47,1	62,3	50,1	47,1	60,3	59,5
21.01.2019	55,4	48,9	56,3	50,9	48,9	57,3	54,1
22.01.2019	61,6	50,0	61,6	61,8	50,0	62,7	60,0
23.01.2019	60,7	48,1	61,8	52,0	48,1	60,2	59,1
24.01.2019	62,4	52,3	62,2	63,0	52,3	63,9	60,8
25.01.2019	60,1	51,2	59,0	62,3	51,2	62,4	58,6
26.01.2019	50,4	45,2	50,6	49,8	45,2	53,4	49,3
27.01.2019	61,5	46,3	61,8	60,5	46,3	61,8	59,8
28.01.2019	60,5	50,1	61,6	50,0	50,1	60,5	58,9
29.01.2019	59,4	51,2	54,6	64,1	51,2	62,9	57,9
30.01.2019	52,0	49,1	52,6	49,6	49,1	56,1	51,2
31.01.2019	63,3	51,1	63,0	64,0	51,1	64,4	61,7
Gesamt	58,9	52,2	58,8	59,3	52,2	61,4	57,6

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
	*		54,0	*		*	*
	55,7	57,0		61,8	57,0	63,9	56,2
	43,9	46,9	42,9	46,0	46,9	52,9	45,1
	36,5		37,7			34,7	34,7
	44,5		38,0	49,8		47,2	42,8
	34,4		35,7			32,9	32,9
	*		56,9	*		*	*
	65,4	56,9	64,5	67,3	56,9	67,7	63,9
	39,9		41,2			38,2	38,2
	40,2	42,1	41,5		42,1	47,9	41,0
	33,6	*	33,8	*	*	*	*
	45,8		47,1			44,1	44,1
	59,1	47,2	58,3	61,0	47,2	60,7	57,5
	60,5	57,7	60,5	60,6	57,7	65,0	59,8
	46,1		47,4			44,3	44,3
	40,3	49,1	41,5		49,1	54,5	45,4
	60,8		62,0	43,6		59,1	59,1
	53,3		54,6			51,6	51,6
	60,9	44,9	60,8	61,3	44,9	61,5	59,2
	60,2		61,4	43,0		58,5	58,4
	62,0	49,3	61,7	62,7	49,3	63,1	60,4
	59,5	46,9	58,3	61,9	46,9	61,2	57,8
	34,7		36,0			33,0	33,0
	61,1		61,4	60,0		60,9	59,3
	60,0		61,3			58,3	58,3
	58,1	46,1	47,6	63,8	46,1	61,6	56,5
	45,7		47,0			44,0	44,0
	63,0	47,3	62,7	63,8	47,3	63,7	61,3
Gesamt	57,7	48,4	57,5	58,5	48,4	59,4	56,2

* Verfügbarkeit < 50%