

Äquivalente Dauerschallpegel
M 10 Stellingen, Wasserwerk
Juni 2019



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.06.2019	50,4	45,3	51,1	46,9	45,3	53,0	49,3
02.06.2019	62,5	51,5	62,6	62,3	51,5	63,5	60,9
03.06.2019	61,2	50,4	62,4	50,3	50,4	61,1	59,6
04.06.2019	67,2	56,4	67,0	67,7	56,4	68,5	65,6
05.06.2019	65,0	58,4	63,6	67,6	58,4	68,1	63,7
06.06.2019	55,6	49,2	56,4	51,3	49,2	57,6	54,3
07.06.2019	63,1	53,9	64,3	51,1	53,9	63,5	61,6
08.06.2019	62,3	47,3	63,4	58,8	47,3	61,9	60,1
09.06.2019	60,1	58,7	59,5	61,6	58,7	65,7	59,7
10.06.2019	66,6	59,3	66,5	66,9	59,3	68,8	65,2
11.06.2019	60,8	52,8	62,0	48,5	52,8	61,6	59,4
12.06.2019	64,7	49,7	65,8	57,2	49,7	63,9	63,0
13.06.2019	62,3	56,6	63,4	53,0	56,6	64,3	61,1
14.06.2019	65,1	59,4	64,1	67,3	59,4	68,4	63,9
15.06.2019	64,7	51,7	65,9	51,2	51,7	63,9	63,0
16.06.2019	60,4	60,3	55,2	65,3	60,3	67,4	60,4
17.06.2019	61,8	50,1	61,1	63,3	50,1	63,3	60,2
18.06.2019	63,4	59,5	63,7	62,4	59,5	67,1	62,5
19.06.2019	61,9	52,1	62,8	57,5	52,1	62,5	60,4
20.06.2019	49,9	49,4	50,0	49,7	49,4	55,9	49,8
21.06.2019	51,1	54,7	50,7	52,2	54,7	60,5	52,6
22.06.2019	65,5	58,2	65,5	65,3	58,2	67,6	64,1
23.06.2019	61,1	46,9	52,7	66,6	46,9	64,2	59,4
24.06.2019	60,4	58,6	55,4	65,3	58,6	66,4	59,9
25.06.2019	62,4	52,9	62,6	61,9	52,9	63,7	60,9
26.06.2019	52,6	51,3	52,6	52,6	51,3	58,0	52,2
27.06.2019	53,2	52,9	54,0	49,3	52,9	59,1	53,1
28.06.2019	52,2	51,0	52,1	52,5	51,0	57,8	51,8
29.06.2019	55,8	53,8	51,0	60,6	53,8	61,7	55,2
30.06.2019	59,7	47,4	61,0	49,2	47,4	59,2	57,9
Gesamt	62,2	55,3	62,2	62,2	55,3	64,5	60,8

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
	41,6		42,8			39,9	39,9
	62,2	49,9	62,3	62,0	49,9	63,0	60,6
	60,7		62,0			59,0	59,0
	67,0	55,5	66,8	67,6	55,5	68,2	65,4
	64,6	57,9	62,8	67,5	57,9	67,8	63,2
	53,1		54,4			51,4	51,4
	62,8	49,9	64,1	42,0	49,9	62,1	61,2
	61,7		62,8	58,1		60,6	59,4
	59,9	58,5	59,2	61,4	58,5	65,4	59,4
	66,5	58,9	66,4	66,8	58,9	68,6	65,1
	59,2	47,5	60,5		47,5	58,7	57,6
	64,0	38,7	65,1	54,0	38,7	62,5	62,2
	61,8	46,5	63,0	51,4	46,5	60,8	60,1
	64,7	58,9	63,7	66,8	58,9	68,0	63,5
	63,3	41,1	64,6		41,1	61,7	61,6
	57,9	60,0	43,6	63,8	60,0	66,6	58,7
	59,2	42,9	56,4	63,0	42,9	61,3	57,5
	63,1	59,0	63,4	62,1	59,0	66,6	62,1
	61,5	46,2	62,4	56,2	46,2	60,9	59,8
	38,5		39,8			36,8	36,8
	43,6	52,2	39,3	48,3	52,2	57,7	48,5
	65,3	57,9	65,3	65,2	57,9	67,4	63,9
	60,8		50,9	66,5		63,8	59,1
	60,1	58,1	54,5	65,2	58,1	66,1	59,6
	62,0	50,9	62,2	61,4	50,9	62,9	60,4
	43,8		45,1			42,1	42,1
	38,9	49,0	40,2		49,0	54,3	45,0
	44,9	44,7	41,0	49,4	44,7	51,8	44,9
	54,3	53,0		60,3	53,0	60,9	53,9
	59,0		60,4			57,1	57,1
Gesamt	61,6	53,8	61,5	61,8	53,8	63,6	60,2

* Verfügbarkeit < 50%