

Äquivalente Dauerschallpegel  
M 10 Stellungen, Wasserwerk  
September 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
01.09.2018	64,2	60,4	64,8	61,4	60,4	67,7	63,2
02.09.2018	66,8	61,1	66,4	67,9	61,1	69,9	65,6
03.09.2018	66,9	61,2	66,6	67,8	61,2	69,9	65,7
04.09.2018	66,8	61,3	66,6	67,3	61,3	69,8	65,6
05.09.2018	66,6	61,5	66,5	66,9	61,5	69,8	65,5
06.09.2018	66,0	50,0	66,5	63,4	50,0	65,7	64,2
07.09.2018	59,1	48,7	60,0	54,7	48,7	59,5	57,6
08.09.2018	63,1	49,1	63,8	60,0	49,1	63,0	61,5
09.09.2018	60,3	52,5	61,3	52,7	52,5	61,3	58,8
10.09.2018	57,5	50,3	58,4	51,4	50,3	58,9	56,1
11.09.2018	60,1	47,5	61,1	53,0	47,5	59,8	58,5
12.09.2018	51,6	48,6	51,8	50,9	48,6	55,8	50,8
13.09.2018	55,2	50,3	56,2	48,7	50,3	57,8	54,1
14.09.2018	53,1	50,0	54,1	47,2	50,0	56,9	52,3
15.09.2018	49,9	47,4	50,1	49,3	47,4	54,4	49,2
16.09.2018	61,9	49,2	62,3	60,5	49,2	62,4	60,3
17.09.2018	50,3	50,8	50,2	50,4	50,8	57,1	50,5
18.09.2018	62,2	47,5	63,1	56,4	47,5	61,6	60,5
19.09.2018	59,4	49,0	59,0	60,5	49,0	61,0	57,8
20.09.2018	61,9	50,5	61,7	62,6	50,5	63,2	60,3
21.09.2018	60,2	51,5	61,4	53,4	51,5	61,0	58,5
22.09.2018	55,7	45,3	56,8	47,9	45,3	55,8	54,1
23.09.2018	47,9	49,5	47,1	49,7	49,5	55,7	48,5
24.09.2018	55,3	50,2	56,0	52,7	50,2	58,2	54,1
25.09.2018	58,6	53,0	59,6	52,0	53,0	60,8	57,4
26.09.2018	58,2	51,0	59,3	50,8	51,0	59,6	56,8
27.09.2018	54,7	52,6	55,7	48,1	52,6	59,2	54,1
28.09.2018	56,5	49,5	57,6	47,3	49,5	57,9	55,2
29.09.2018	50,0	44,8	50,5	48,2	44,8	52,8	48,8
30.09.2018	48,5	52,4	48,9	47,0	52,4	58,1	50,2
<b>Gesamt</b>	<b>61,5</b>	<b>54,8</b>	<b>61,8</b>	<b>60,5</b>	<b>54,8</b>	<b>63,7</b>	<b>60,1</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
01.09.2018	63,9	60,2	64,5	61,1	60,2	67,5	63,0
02.09.2018	66,7	61,0	66,3	67,8	61,0	69,8	65,5
03.09.2018	66,8	60,9	66,4	67,7	60,9	69,8	65,6
04.09.2018	66,6	61,0	66,4	67,2	61,0	69,6	65,4
05.09.2018	66,4	61,2	66,3	66,7	61,2	69,6	65,2
06.09.2018	65,7	45,4	66,3	63,3	45,4	65,2	63,9
07.09.2018	58,4		59,3	53,0		57,2	56,6
08.09.2018	62,8	47,8	63,5	59,5	47,8	62,5	61,1
09.09.2018	59,8	50,7	60,9	50,2	50,7	60,3	58,3
10.09.2018	55,4	46,5	56,5	46,0	46,5	56,0	53,9
11.09.2018	59,2		60,4	43,1		57,5	57,4
12.09.2018	43,8		45,1			42,1	42,1
13.09.2018	49,4		50,7			47,7	47,7
14.09.2018	45,2		46,5			43,4	43,4
15.09.2018	37,3		38,6			35,6	35,6
16.09.2018	61,6		62,1	59,8		61,2	59,8
17.09.2018	39,0	43,5	40,2		43,5	49,0	41,0
18.09.2018	61,7		62,7	55,3		60,4	59,9
19.09.2018	58,4		57,8	59,8		59,1	56,6
20.09.2018	61,0	46,4	60,5	62,2	46,4	62,0	59,3
21.09.2018	59,0	41,4	60,5	43,9	41,4	57,5	57,0
22.09.2018	53,5		54,9			51,7	51,7
23.09.2018	29,8		31,1			28,1	28,1
24.09.2018							
25.09.2018	55,6	49,6	56,8	43,5	49,6	57,4	54,4
26.09.2018	35,9		34,2	38,7		37,3	34,1
27.09.2018	30,5	49,8	31,8		49,8	55,1	45,2
28.09.2018	54,1		55,4			52,4	52,4
29.09.2018							
30.09.2018		51,2			51,2	56,5	46,5
<b>Gesamt</b>	<b>60,8</b>	<b>53,5</b>	<b>61,1</b>	<b>60,1</b>	<b>53,5</b>	<b>62,9</b>	<b>59,4</b>

\* Verfügbarkeit < 50%