

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Balterswil

Juni 2018

Darstellung der Resultate im Belastungszeitraum 22 bis 23 Uhr (1. Nachtstunde)

Datum	Leq _{Fluglärm} [dB(A)]	PW _{ESII/50dB(A)} überschritten [Ja/Nein]	IGW _{ESII/55dB(A)} überschritten [Ja/Nein]	Max.pegel _{Fluglärm} [dB(A)]	Leq _{Gesamtlärm} [dB(A)]	Fluglärm dominiert den Gesamtlärm [Ja/Nein]	Anzahl Fluglärmereignisse [Anz.]	Legende
1.6.18	44	Nein	Nein	62	46	Ja	16	<p>Leq_{Fluglärm} Mittelungspegel Leq nur Fluglärm über eine Stunde (23 bis 24 Uhr)</p> <p>PW_{ESII/47dB(A)} Planungswert der Empfindlichkeitsstufe II (ESII) = 47 dB(A)</p> <p>IGW_{ESII/50dB(A)} Immissionsgrenzwert der Empfindlichkeitsstufe II (ESII) = 50 dB(A)</p> <p>Max.pegel_{Fluglärm} Maximalpegel des lautesten Fluglärmereignisses</p> <p>Leq_{Gesamtlärm} Mittelungspegel Leq Gesamtlärm über eine Stunde (23 bis 24 Uhr)</p> <p>F Ungültig Fremdlärm</p> <p>W Ungültig Windeinflüsse</p> <p>T Ungültig Technik</p> <p>Fluglärm dominiert den Gesamtlärm Das heisst, die Fluglärmbelastung liegt maximal 3 dB(A) unter dem Gesamtlärm und trägt somit mindestens die Hälfte zum Gesamtlärm bei</p>
2.6.18	43	Nein	Nein	65	46	Ja	8	
3.6.18	40	Nein	Nein	61	44	Nein	5	
4.6.18	52	Ja	Nein	79	52	Ja	13	
5.6.18	42	Nein	Nein	66	45	Nein	9	
6.6.18	48	Nein	Nein	66	50	Ja	20	
7.6.18	46	Nein	Nein	61	48	Ja	20	
8.6.18	41	Nein	Nein	65	44	Nein	5	
9.6.18	47	Nein	Nein	63	48	Ja	24	
10.6.18	46	Nein	Nein	71	48	Ja	17	
11.6.18	47	Nein	Nein	64	48	Ja	22	
12.6.18	39	Nein	Nein	58	43	Nein	5	
13.6.18	42	Nein	Nein	61	45	Nein	8	
14.6.18	44	Nein	Nein	61	49	Nein	9	
15.6.18	41	Nein	Nein	59	47	Nein	6	
16.6.18	46	Nein	Nein	64	47	Ja	14	
17.6.18	43	Nein	Nein	63	45	Ja	12	
18.6.18	46	Nein	Nein	69	47	Ja	14	
19.6.18	31	Nein	Nein	52	40	Nein	2	
20.6.18	43	Nein	Nein	63	45	Ja	11	
21.6.18	45	Nein	Nein	67	47	Ja	12	
22.6.18	42	Nein	Nein	61	45	Nein	9	
23.6.18	45	Nein	Nein	64	52	Nein	13	
24.6.18	45	Nein	Nein	66	47	Ja	17	
25.6.18	33	Nein	Nein	54	45	Nein	1	
26.6.18	31	Nein	Nein	55	41	Nein	1	
27.6.18	35	Nein	Nein	58	45	Nein	3	
28.6.18	33	Nein	Nein	54	44	Nein	3	
29.6.18	36	Nein	Nein	55	44	Nein	3	
30.6.18	34	Nein	Nein	53	43	Nein	3	
Juni 2018	44	Nein	Nein	79	47	Ja	305	

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Balterswil

Juni 2018

Darstellung der Resultate im Belastungszeitraum 23 bis 24 Uhr (2. Nachtstunde)

Datum	Leq _{Fluglärm} [dB(A)]	PW _{ESII/47dB(A)} überschritten [Ja/Nein]	IGW _{ESII/50dB(A)} überschritten [Ja/Nein]	Max.pegel _{Fluglärm} [dB(A)]	Leq _{Gesamtlärm} [dB(A)]	Fluglärm dominiert den Gesamtlärm [Ja/Nein]	Anzahl Fluglärmereignisse [Anz.]	Legende
1.6.18	36	Nein	Nein	55	42	Nein	4	<p>Leq_{Fluglärm} Mittelungspegel Leq nur Fluglärm über eine Stunde (23 bis 24 Uhr)</p> <p>PW_{ESII/47dB(A)} Planungswert der Empfindlichkeitsstufe II (ESII) = 47 dB(A)</p> <p>IGW_{ESII/50dB(A)} Immissionsgrenzwert der Empfindlichkeitsstufe II (ESII) = 50 dB(A)</p> <p>Max.pegel_{Fluglärm} Maximalpegel des lautesten Fluglärmereignisses</p> <p>Leq_{Gesamtlärm} Mittelungspegel Leq Gesamtlärm über eine Stunde (23 bis 24 Uhr)</p> <p>F Ungültig Fremdlärm</p> <p>W Ungültig Windeinflüsse</p> <p>T Ungültig Technik</p> <p>Fluglärm dominiert den Gesamtlärm Das heisst, die Fluglärmbelastung liegt maximal 3 dB(A) unter dem Gesamtlärm und trägt somit mindestens die Hälfte zum Gesamtlärm bei</p>
2.6.18	40	Nein	Nein	60	42	Ja	4	
3.6.18	0	Nein	Nein	0	36	Nein	0	
4.6.18	33	Nein	Nein	56	44	Nein	2	
5.6.18	39	Nein	Nein	61	45	Nein	1	
6.6.18	33	Nein	Nein	53	39	Nein	2	
7.6.18	39	Nein	Nein	59	44	Nein	3	
8.6.18	44	Nein	Nein	62	46	Ja	11	
9.6.18	39	Nein	Nein	58	42	Nein	5	
10.6.18	40	Nein	Nein	59	42	Ja	6	
11.6.18	34	Nein	Nein	57	42	Nein	2	
12.6.18	0	Nein	Nein	0	39	Nein	0	
13.6.18	26	Nein	Nein	50	40	Nein	1	
14.6.18	35	Nein	Nein	54	41	Nein	3	
15.6.18	39	Nein	Nein	63	43	Nein	3	
16.6.18	40	Nein	Nein	61	42	Ja	3	
17.6.18	34	Nein	Nein	56	41	Nein	3	
18.6.18	33	Nein	Nein	51	39	Nein	3	
19.6.18	30	Nein	Nein	52	37	Nein	1	
20.6.18	37	Nein	Nein	58	41	Nein	4	
21.6.18	35	Nein	Nein	58	43	Nein	3	
22.6.18	33	Nein	Nein	55	38	Nein	3	
23.6.18	43	Nein	Nein	63	45	Ja	6	
24.6.18	37	Nein	Nein	61	43	Nein	2	
25.6.18	0	Nein	Nein	0	35	Nein	0	
26.6.18	32	Nein	Nein	53	47	Nein	2	
27.6.18	27	Nein	Nein	52	42	Nein	1	
28.6.18	0	Nein	Nein	0	44	Nein	0	
29.6.18	33	Nein	Nein	52	42	Nein	2	
30.6.18	0	Nein	Nein	0	39	Nein	0	
Juni 2018	37	Nein	Nein	63	42	Nein	80	