

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Balterswil

Dezember 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
1.12.18	37	Nein	Nein	56	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>
2.12.18	41	Nein	Nein	66	46	Nein	2	
3.12.18	44	Nein	Nein	63	47	Nein	7	
4.12.18	44	Nein	Nein	63	45	Ja	8	
5.12.18	33	Nein	Nein	58	44	Nein	2	
6.12.18	46	Nein	Nein	65	47	Ja	9	
7.12.18	45	Nein	Nein	64	51	Nein	3	
8.12.18	42	Nein	Nein	65	47	Nein	4	
9.12.18	45	Nein	Nein	66	48	Ja	9	
10.12.18	39	Nein	Nein	59	45	Nein	3	
11.12.18	39	Nein	Nein	59	45	Nein	4	
12.12.18	28	Nein	Nein	54	43	Nein	1	
13.12.18	0	Nein	Nein	0	44	Nein	0	
14.12.18	41	Nein	Nein	58	46	Nein	7	
15.12.18	36	Nein	Nein	57	47	Nein	3	
16.12.18	34	Nein	Nein	53	40	Nein	4	
17.12.18	31	Nein	Nein	53	38	Nein	2	
18.12.18	0	Nein	Nein	0	43	Nein	0	
19.12.18	43	Nein	Nein	63	46	Nein	7	
20.12.18	45	Nein	Nein	63	47	Ja	8	
21.12.18	47	Nein	Nein	67	50	Ja	8	
22.12.18	45	Nein	Nein	64	47	Ja	9	
23.12.18	40	Nein	Nein	63	51	Nein	2	
24.12.18	40	Nein	Nein	61	45	Nein	4	
25.12.18	32	Nein	Nein	53	40	Nein	1	
26.12.18	0	Nein	Nein	0	37	Nein	0	
27.12.18	0	Nein	Nein	0	42	Nein	0	
28.12.18	0	Nein	Nein	0	40	Nein	0	
29.12.18	39	Nein	Nein	62	43	Nein	5	
30.12.18	44	Nein	Nein	57	46	Ja	15	
31.12.18	29	Nein	Nein	50	45	Nein	2	
Dezember 2018	41	Nein	Nein	67	46	Nein	133	

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Balterswil

Dezember 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
1.12.18	25	Nein	Nein	51	44	Nein	1	<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>
2.12.18	0	Nein	Nein	0	45	Nein	0	
3.12.18	38	Nein	Nein	62	44	Nein	2	
4.12.18	0	Nein	Nein	0	34	Nein	0	
5.12.18	26	Nein	Nein	52	36	Nein	1	
6.12.18	30	Nein	Nein	52	43	Nein	1	
7.12.18	28	Nein	Nein	51	53	Nein	1	
8.12.18	39	Nein	Nein	64	49	Nein	1	
9.12.18	39	Nein	Nein	63	41	Ja	4	
10.12.18	27	Nein	Nein	53	39	Nein	1	
11.12.18	0	Nein	Nein	0	39	Nein	0	
12.12.18	30	Nein	Nein	53	46	Nein	1	
13.12.18	42	Nein	Nein	65	45	Ja	3	
14.12.18	35	Nein	Nein	56	44	Nein	2	
15.12.18	0	Nein	Nein	0	42	Nein	0	
16.12.18	30	Nein	Nein	55	37	Nein	1	
17.12.18	36	Nein	Nein	59	42	Nein	2	
18.12.18	31	Nein	Nein	52	37	Nein	2	
19.12.18	40	Nein	Nein	62	42	Ja	4	
20.12.18	41	Nein	Nein	65	43	Ja	5	
21.12.18	47	Ja	Nein	67	50	Ja	12	
22.12.18	34	Nein	Nein	55	45	Nein	2	
23.12.18	43	Nein	Nein	64	52	Nein	4	
24.12.18	0	Nein	Nein	0	44	Nein	0	
25.12.18	0	Nein	Nein	0	39	Nein	0	
26.12.18	33	Nein	Nein	54	39	Nein	2	
27.12.18	39	Nein	Nein	64	42	Ja	2	
28.12.18	34	Nein	Nein	56	40	Nein	3	
29.12.18	36	Nein	Nein	61	42	Nein	1	
30.12.18	36	Nein	Nein	56	41	Nein	3	
31.12.18	0	Nein	Nein	0	55	Nein	0	
Dezember 2018	37	Nein	Nein	67	46	Nein	61	