

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Balterswil

Juni 2017

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
1.6.17	46	Nein	Nein	67	54	Nein	13	<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>
2.6.17	41	Nein	Nein	64	52	Nein	3	
3.6.17	37	Nein	Nein	57	47	Nein	6	
4.6.17	47	Nein	Nein	64	55	Nein	11	
5.6.17	41	Nein	Nein	59	44	Ja	9	
6.6.17	42	Nein	Nein	58	46	Nein	12	
7.6.17	42	Nein	Nein	62	47	Nein	5	
8.6.17	42	Nein	Nein	60	47	Nein	7	
9.6.17	45	Nein	Nein	70	49	Nein	14	
10.6.17	45	Nein	Nein	64	54	Nein	11	
11.6.17	42	Nein	Nein	59	53	Nein	10	
12.6.17	46	Nein	Nein	73	55	Nein	9	
13.6.17	39	Nein	Nein	62	47	Nein	3	
14.6.17	43	Nein	Nein	61	53	Nein	9	
15.6.17	41	Nein	Nein	59	47	Nein	6	
16.6.17	44	Nein	Nein	62	47	Ja	10	
17.6.17	28	Nein	Nein	50	57	Nein	1	
18.6.17	0	Nein	Nein	0	47	Nein	0	
19.6.17	41	Nein	Nein	64	51	Nein	5	
20.6.17	39	Nein	Nein	57	50	Nein	6	
21.6.17	41	Nein	Nein	61	50	Nein	8	
22.6.17	44	Nein	Nein	60	54	Nein	8	
23.6.17	44	Nein	Nein	64	49	Nein	11	
24.6.17	41	Nein	Nein	58	46	Nein	8	
25.6.17	46	Nein	Nein	64	48	Ja	14	
26.6.17	45	Nein	Nein	63	56	Nein	8	
27.6.17	43	Nein	Nein	62	45	Ja	7	
28.6.17	29	Nein	Nein	51	55	Nein	2	
29.6.17	49	Nein	Nein	65	50	Ja	27	
30.6.17	45	Nein	Nein	63	48	Ja	12	
Juni 2017	43	Nein	Nein	73	51	Nein	255	

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Balterswil

Juni 2017

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
1.6.17	40	Nein	Nein	62	47	Nein	3	<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>
2.6.17	46	Nein	Nein	65	49	Nein	5	
3.6.17	42	Nein	Nein	62	45	Nein	7	
4.6.17	0	Nein	Nein	0	49	Nein	0	
5.6.17	39	Nein	Nein	58	40	Ja	4	
6.6.17	30	Nein	Nein	57	44	Nein	1	
7.6.17	38	Nein	Nein	60	46	Nein	3	
8.6.17	36	Nein	Nein	57	43	Nein	2	
9.6.17	37	Nein	Nein	59	53	Nein	4	
10.6.17	29	Nein	Nein	53	49	Nein	2	
11.6.17	40	Nein	Nein	61	52	Nein	3	
12.6.17	29	Nein	Nein	51	43	Nein	1	
13.6.17	35	Nein	Nein	58	55	Nein	2	
14.6.17	38	Nein	Nein	57	51	Nein	3	
15.6.17	42	Nein	Nein	62	44	Ja	3	
16.6.17	37	Nein	Nein	58	48	Nein	2	
17.6.17	44	Nein	Nein	76	55	Nein	2	
18.6.17	0	Nein	Nein	0	52	Nein	0	
19.6.17	29	Nein	Nein	52	52	Nein	1	
20.6.17	39	Nein	Nein	60	53	Nein	2	
21.6.17	36	Nein	Nein	56	41	Nein	3	
22.6.17	42	Nein	Nein	61	45	Nein	6	
23.6.17	30	Nein	Nein	52	45	Nein	2	
24.6.17	36	Nein	Nein	54	42	Nein	4	
25.6.17	37	Nein	Nein	58	48	Nein	4	
26.6.17	41	Nein	Nein	63	44	Ja	3	
27.6.17	30	Nein	Nein	51	41	Nein	1	
28.6.17	0	Nein	Nein	0	50	Nein	0	
29.6.17	44	Nein	Nein	67	47	Ja	3	
30.6.17	44	Nein	Nein	69	47	Ja	4	
Juni 2017	39	Nein	Nein	76	49	Nein	80	