

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Balterswil

März 2011

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}	Leq _{Gesamtlärm} [dB(A)]	Fluglärm dominiert den Gesamtlärm [Ja/Nein]	Anzahl Fluglärmereignisse [Anz.]	Legende
1.3.11	0	Nein	Nein	0	47	Nein	0	<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>
2.3.11	0	Nein	Nein	0	45	Nein	0	
3.3.11	38	Nein	Nein	61	48	Nein	3	
4.3.11	42	Nein	Nein	66	46	Nein	1	
5.3.11	0	Nein	Nein	0	47	Nein	0	
6.3.11	0	Nein	Nein	0	45	Nein	0	
7.3.11	39	Nein	Nein	59	43	Nein	4	
8.3.11	42	Nein	Nein	63	50	Nein	5	
9.3.11	42	Nein	Nein	64	48	Nein	3	
10.3.11	45	Nein	Nein	65	47	Ja	4	
11.3.11	42	Nein	Nein	64	46	Nein	4	
12.3.11	36	Nein	Nein	55	42	Nein	3	
13.3.11	32	Nein	Nein	54	43	Nein	2	
14.3.11	40	Nein	Nein	62	47	Nein	2	
15.3.11	42	Nein	Nein	62	45	Nein	9	
16.3.11	37	Nein	Nein	58	51	Nein	2	
17.3.11	38	Nein	Nein	63	51	Nein	2	
18.3.11	43	Nein	Nein	66	46	Ja	4	
19.3.11	47	Nein	Nein	70	48	Ja	2	
20.3.11	43	Nein	Nein	65	49	Nein	3	
21.3.11	29	Nein	Nein	52	39	Nein	1	
22.3.11	35	Nein	Nein	59	49	Nein	2	
23.3.11	0	Nein	Nein	0	46	Nein	0	
24.3.11	38	Nein	Nein	59	49	Nein	2	
25.3.11	42	Nein	Nein	63	46	Nein	6	
26.3.11	45	Nein	Nein	68	48	Nein	3	
27.3.11	45	Nein	Nein	64	41	Ja	7	
28.3.11	37	Nein	Nein	59	45	Nein	1	
29.3.11	37	Nein	Nein	58	47	Nein	2	
30.3.11	46	Nein	Nein	70	50	Nein	4	
31.3.11	41	Nein	Nein	61	51	Nein	3	
März 2011	41	Nein	Nein	70	48	Nein	84	

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Balterswil

März 2011

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
1.3.11	0	Nein	Nein	0	45	Nein	0	<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>
2.3.11	0	Nein	Nein	0	42	Nein	0	
3.3.11	42	Nein	Nein	65	44	Ja	2	
4.3.11	0	Nein	Nein	0	44	Nein	0	
5.3.11	0	Nein	Nein	0	39	Nein	0	
6.3.11	0	Nein	Nein	0	38	Nein	0	
7.3.11	0	Nein	Nein	0	42	Nein	0	
8.3.11	34	Nein	Nein	56	52	Nein	1	
9.3.11	0	Nein	Nein	0	44	Nein	0	
10.3.11	0	Nein	Nein	0	43	Nein	0	
11.3.11	0	Nein	Nein	0	46	Nein	0	
12.3.11	26	Nein	Nein	52	49	Nein	1	
13.3.11	41	Nein	Nein	64	44	Nein	1	
14.3.11	0	Nein	Nein	0	38	Nein	0	
15.3.11	0	Nein	Nein	0	42	Nein	0	
16.3.11	41	Nein	Nein	64	49	Nein	1	
17.3.11	0	Nein	Nein	0	49	Nein	0	
18.3.11	0	Nein	Nein	0	47	Nein	0	
19.3.11	0	Nein	Nein	0	42	Nein	0	
20.3.11	0	Nein	Nein	0	36	Nein	0	
21.3.11	0	Nein	Nein	0	49	Nein	0	
22.3.11	0	Nein	Nein	0	44	Nein	0	
23.3.11	0	Nein	Nein	0	48	Nein	0	
24.3.11	0	Nein	Nein	0	48	Nein	0	
25.3.11	0	Nein	Nein	0	47	Nein	0	
26.3.11	0	Nein	Nein	0	45	Nein	0	
27.3.11	0	Nein	Nein	0	0	Ja	0	
28.3.11	0	Nein	Nein	0	40	Nein	0	
29.3.11	33	Nein	Nein	57	48	Nein	1	
30.3.11	0	Nein	Nein	0	46	Nein	0	
31.3.11	0	Nein	Nein	61	50	Nein	0	
März 2011	31	Nein	Nein	65	46	Nein	7	