

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Balterswil

November 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
1.11.11	0	Nein	Nein	0	50	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>
2.11.11	0	Nein	Nein	0	46	Nein	0	
3.11.11	42	Nein	Nein	64	46	Nein	7	
4.11.11	36	Nein	Nein	61	49	Nein	2	
5.11.11	43	Nein	Nein	66	47	Nein	4	
6.11.11	37	Nein	Nein	63	45	Nein	2	
7.11.11	0	Nein	Nein	0	40	Nein	0	
8.11.11	0	Nein	Nein	0	45	Nein	0	
9.11.11	40	Nein	Nein	62	47	Nein	3	
10.11.11	0	Nein	Nein	0	49	Nein	0	
11.11.11	41	Nein	Nein	63	47	Nein	2	
12.11.11	31	Nein	Nein	54	46	Nein	2	
13.11.11	0	Nein	Nein	0	51	Nein	0	
14.11.11	27	Nein	Nein	53	44	Nein	1	
15.11.11	30	Nein	Nein	55	45	Nein	1	
16.11.11	35	Nein	Nein	58	46	Nein	2	
17.11.11	44	Nein	Nein	64	48	Nein	5	
18.11.11	0	Nein	Nein	0	43	Nein	0	
19.11.11	39	Nein	Nein	62	43	Nein	1	
20.11.11	0	Nein	Nein	0	38	Nein	0	
21.11.11	0	Nein	Nein	0	50	Nein	0	
22.11.11	0	Nein	Nein	0	43	Nein	0	
23.11.11	0	Nein	Nein	0	39	Nein	0	
24.11.11	39	Nein	Nein	62	48	Nein	2	
25.11.11	40	Nein	Nein	64	49	Nein	2	
26.11.11	34	Nein	Nein	56	43	Nein	1	
27.11.11	37	Nein	Nein	62	46	Nein	2	
28.11.11	42	Nein	Nein	63	46	Nein	5	
29.11.11	44	Nein	Nein	68	48	Nein	5	
30.11.11	0	Nein	Nein	0	46	Nein	0	
November 2011	38	Nein	Nein	68	47	Nein	49	

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Balterswil

November 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
1.11.11	44	Nein	Nein	65	47	Ja	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>
2.11.11	43	Nein	Nein	64	50	Nein	3	
3.11.11	41	Nein	Nein	62	45	Nein	3	
4.11.11	41	Nein	Nein	62	46	Nein	3	
5.11.11	40	Nein	Nein	62	45	Nein	3	
6.11.11	39	Nein	Nein	61	44	Nein	2	
7.11.11	45	Nein	Nein	66	47	Ja	3	
8.11.11	42	Nein	Nein	65	42	Ja	2	
9.11.11	41	Nein	Nein	62	47	Nein	2	
10.11.11	0	Nein	Nein	0	49	Nein	0	
11.11.11	40	Nein	Nein	62	46	Nein	3	
12.11.11	0	Nein	Nein	0	44	Nein	0	
13.11.11	30	Nein	Nein	55	46	Nein	1	
14.11.11	0	Nein	Nein	0	45	Nein	0	
15.11.11	33	Nein	Nein	56	42	Nein	2	
16.11.11	34	Nein	Nein	56	43	Nein	2	
17.11.11	43	Nein	Nein	64	47	Nein	3	
18.11.11	39	Nein	Nein	61	44	Nein	4	
19.11.11	41	Nein	Nein	61	43	Ja	3	
20.11.11	46	Nein	Nein	65	47	Ja	5	
21.11.11	42	Nein	Nein	62	46	Nein	2	
22.11.11	40	Nein	Nein	60	42	Ja	4	
23.11.11	43	Nein	Nein	64	49	Nein	3	
24.11.11	39	Nein	Nein	64	46	Nein	2	
25.11.11	44	Nein	Nein	64	46	Ja	4	
26.11.11	41	Nein	Nein	62	44	Nein	2	
27.11.11	43	Nein	Nein	64	46	Ja	3	
28.11.11	39	Nein	Nein	60	41	Ja	4	
29.11.11	41	Nein	Nein	66	44	Nein	2	
30.11.11	43	Nein	Nein	64	44	Ja	2	
November 2011	41	Nein	Nein	66	46	Nein	75	