

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Balterswil

März 2016

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
1.3.16	0	Nein	Nein	0	51	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>
2.3.16	42	Nein	Nein	61	50	Nein	5	
3.3.16	30	Nein	Nein	52	46	Nein	1	
4.3.16	46	Nein	Nein	63	50	Nein	9	
5.3.16	0	Nein	Nein	0	49	Nein	0	
6.3.16	49	Nein	Nein	72	50	Ja	15	
7.3.16	42	Nein	Nein	62	47	Nein	7	
8.3.16	30	Nein	Nein	53	45	Nein	2	
9.3.16	35	Nein	Nein	55	48	Nein	5	
10.3.16	42	Nein	Nein	65	50	Nein	4	
11.3.16	30	Nein	Nein	52	47	Nein	2	
12.3.16	33	Nein	Nein	56	48	Nein	1	
13.3.16	0	Nein	Nein	0	50	Nein	0	
14.3.16	31	Nein	Nein	50	43	Nein	2	
15.3.16	28	Nein	Nein	51	46	Nein	1	
16.3.16	32	Nein	Nein	53	48	Nein	2	
17.3.16	40	Nein	Nein	59	50	Nein	5	
18.3.16	41	Nein	Nein	62	48	Nein	4	
19.3.16	46	Nein	Nein	66	51	Nein	8	
20.3.16	47	Nein	Nein	69	48	Ja	13	
21.3.16	43	Nein	Nein	60	49	Nein	8	
22.3.16	30	Nein	Nein	56	44	Nein	1	
23.3.16	42	Nein	Nein	63	51	Nein	3	
24.3.16	43	Nein	Nein	60	47	Nein	7	
25.3.16	43	Nein	Nein	67	49	Nein	3	
26.3.16	42	Nein	Nein	65	50	Nein	3	
27.3.16	46	Nein	Nein	65	45	Ja	14	
28.3.16	49	Nein	Nein	67	56	Nein	9	
29.3.16	42	Nein	Nein	59	44	Ja	7	
30.3.16	43	Nein	Nein	62	49	Nein	6	
31.3.16	47	Nein	Nein	63	48	Ja	14	
März 2016	43	Nein	Nein	72	49	Nein	161	

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

März 2016

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
1.3.16	45	Nein	Nein	68	50	Nein	2	<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>
2.3.16	43	Nein	Nein	65	50	Nein	3	
3.3.16	39	Nein	Nein	60	42	Ja	2	
4.3.16	42	Nein	Nein	64	47	Nein	2	
5.3.16	41	Nein	Nein	65	51	Nein	3	
6.3.16	44	Nein	Nein	66	49	Nein	4	
7.3.16	40	Nein	Nein	63	48	Nein	2	
8.3.16	41	Nein	Nein	63	47	Nein	3	
9.3.16	41	Nein	Nein	61	47	Nein	2	
10.3.16	41	Nein	Nein	63	51	Nein	2	
11.3.16	36	Nein	Nein	60	47	Nein	2	
12.3.16	35	Nein	Nein	59	53	Nein	1	
13.3.16	41	Nein	Nein	60	47	Nein	2	
14.3.16	42	Nein	Nein	62	45	Nein	3	
15.3.16	32	Nein	Nein	56	44	Nein	2	
16.3.16	42	Nein	Nein	63	51	Nein	3	
17.3.16	42	Nein	Nein	62	48	Nein	3	
18.3.16	34	Nein	Nein	56	48	Nein	2	
19.3.16	39	Nein	Nein	59	51	Nein	2	
20.3.16	41	Nein	Nein	64	44	Ja	4	
21.3.16	40	Nein	Nein	63	45	Nein	2	
22.3.16	44	Nein	Nein	64	46	Ja	3	
23.3.16	46	Nein	Nein	67	51	Nein	3	
24.3.16	44	Nein	Nein	65	50	Nein	3	
25.3.16	45	Nein	Nein	67	48	Ja	3	
26.3.16	40	Nein	Nein	61	45	Nein	3	
27.3.16	47	Ja	Nein	62	0	Ja	3	
28.3.16	46	Nein	Nein	65	55	Nein	2	
29.3.16	39	Nein	Nein	63	45	Nein	1	
30.3.16	43	Nein	Nein	64	47	Nein	2	
31.3.16	42	Nein	Nein	62	46	Nein	6	
März 2016	42	Nein	Nein	68	49	Nein	80	