

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Balterswil

Juni 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
1.6.16	48	Nein	Nein	66	49	Ja	15	<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>
2.6.16	49	Nein	Nein	65	52	Nein	19	
3.6.16	31	Nein	Nein	56	50	Nein	1	
4.6.16	45	Nein	Nein	62	50	Nein	9	
5.6.16	46	Nein	Nein	63	51	Nein	11	
6.6.16	43	Nein	Nein	63	49	Nein	6	
7.6.16	46	Nein	Nein	62	49	Nein	14	
8.6.16	46	Nein	Nein	64	48	Ja	11	
9.6.16	42	Nein	Nein	59	47	Nein	9	
10.6.16	42	Nein	Nein	60	46	Nein	7	
11.6.16	45	Nein	Nein	64	50	Nein	8	
12.6.16	46	Nein	Nein	64	47	Ja	14	
13.6.16	45	Nein	Nein	61	49	Nein	17	
14.6.16	48	Nein	Nein	66	49	Ja	17	
15.6.16	45	Nein	Nein	62	47	Ja	10	
16.6.16	44	Nein	Nein	61	49	Nein	9	
17.6.16	51	Ja	Nein	67	52	Ja	25	
18.6.16	45	Nein	Nein	64	49	Nein	10	
19.6.16	45	Nein	Nein	62	46	Ja	11	
20.6.16	44	Nein	Nein	62	49	Nein	11	
21.6.16	43	Nein	Nein	64	47	Nein	10	
22.6.16	42	Nein	Nein	60	48	Nein	5	
23.6.16	43	Nein	Nein	57	49	Nein	10	
24.6.16	0	Nein	Nein	0	51	Nein	0	
25.6.16	46	Nein	Nein	63	48	Ja	13	
26.6.16	45	Nein	Nein	62	49	Nein	13	
27.6.16	45	Nein	Nein	62	48	Ja	14	
28.6.16	46	Nein	Nein	66	51	Nein	12	
29.6.16	45	Nein	Nein	65	54	Nein	12	
30.6.16	47	Nein	Nein	67	49	Ja	16	
Juni 2016	45	Nein	Nein	67	49	Nein	339	

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

Juni 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
1.6.16	38	Nein	Nein	64	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>
2.6.16	41	Nein	Nein	65	52	Nein	1	
3.6.16	0	Nein	Nein	0	46	Nein	0	
4.6.16	40	Nein	Nein	60	51	Nein	3	
5.6.16	37	Nein	Nein	60	43	Nein	1	
6.6.16	0	Nein	Nein	0	41	Nein	0	
7.6.16	39	Nein	Nein	61	47	Nein	3	
8.6.16	43	Nein	Nein	63	49	Nein	4	
9.6.16	45	Nein	Nein	65	47	Ja	2	
10.6.16	41	Nein	Nein	62	49	Nein	4	
11.6.16	45	Nein	Nein	64	46	Ja	6	
12.6.16	40	Nein	Nein	61	42	Ja	4	
13.6.16	39	Nein	Nein	63	45	Nein	2	
14.6.16	37	Nein	Nein	59	47	Nein	2	
15.6.16	37	Nein	Nein	58	44	Nein	4	
16.6.16	46	Nein	Nein	68	51	Nein	2	
17.6.16	37	Nein	Nein	60	50	Nein	1	
18.6.16	46	Nein	Nein	68	50	Nein	3	
19.6.16	42	Nein	Nein	63	45	Ja	3	
20.6.16	44	Nein	Nein	67	45	Ja	3	
21.6.16	42	Nein	Nein	65	46	Nein	4	
22.6.16	38	Nein	Nein	58	47	Nein	3	
23.6.16	38	Nein	Nein	57	50	Nein	2	
24.6.16	45	Nein	Nein	62	47	Ja	8	
25.6.16	44	Nein	Nein	65	46	Ja	7	
26.6.16	48	Ja	Nein	74	51	Nein	5	
27.6.16	44	Nein	Nein	66	54	Nein	2	
28.6.16	43	Nein	Nein	66	52	Nein	4	
29.6.16	40	Nein	Nein	61	54	Nein	2	
30.6.16	46	Nein	Nein	67	47	Ja	3	
Juni 2016	42	Nein	Nein	74	49	Nein	89	