

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Balterswil
Darstellung der Resultate im Belastungszeitraum 22 bis 23 Uhr (1. Nachtstunde)

Juli 2015

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
1.7.15	44	Nein	Nein	64	50	Nein	6	Leq _{Fluglärm} Mittelungspegel Leq nur Fluglärm über eine Stunde (23 bis 24 Uhr)
2.7.15	37	Nein	Nein	56	48	Nein	6	
3.7.15	43	Nein	Nein	61	50	Nein	7	PW _{ESII/47dB(A)} Planungswert der Empfindlichkeitsstufe II (ESII) = 47 dB(A)
4.7.15	43	Nein	Nein	65	48	Nein	8	
5.7.15	45	Nein	Nein	63	50	Nein	13	IGW _{ESII/50dB(A)} Immissionsgrenzwert der Empfindlichkeitsstufe II (ESII) = 50 dB(A)
6.7.15	44	Nein	Nein	62	48	Nein	9	
7.7.15	44	Nein	Nein	60	48	Nein	18	Max.pegel _{Fluglärm} Maximalpegel des lautesten Fluglärmereignisses
8.7.15	47	Nein	Nein	66	50	Ja	16	
9.7.15	46	Nein	Nein	65	49	Nein	10	Leq _{Gesamtlärm} Mittelungspegel Leq Gesamtlärm über eine Stunde (23 bis 24 Uhr)
10.7.15	42	Nein	Nein	60	52	Nein	6	
11.7.15	44	Nein	Nein	61	51	Nein	9	F Ungültig Fremdlärm
12.7.15	44	Nein	Nein	61	48	Nein	9	
13.7.15	48	Nein	Nein	66	50	Ja	21	W Ungültig Windeinflüsse
14.7.15	42	Nein	Nein	60	49	Nein	13	
15.7.15	43	Nein	Nein	63	51	Nein	6	T Ungültig Technik
16.7.15	43	Nein	Nein	61	49	Nein	8	
17.7.15	46	Nein	Nein	63	53	Nein	18	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
18.7.15	45	Nein	Nein	62	49	Nein	12	
19.7.15	38	Nein	Nein	58	47	Nein	5	
20.7.15	43	Nein	Nein	60	51	Nein	8	
21.7.15	43	Nein	Nein	60	50	Nein	10	
22.7.15	42	Nein	Nein	61	44	Ja	9	
23.7.15	44	Nein	Nein	62	47	Ja	11	
24.7.15	36	Nein	Nein	58	45	Nein	3	
25.7.15	47	Nein	Nein	66	48	Ja	14	
26.7.15	49	Nein	Nein	65	50	Ja	20	
27.7.15	48	Nein	Nein	66	53	Nein	15	
28.7.15	45	Nein	Nein	60	47	Ja	20	
29.7.15	47	Nein	Nein	65	47	Ja	11	
30.7.15	42	Nein	Nein	59	47	Nein	9	
31.7.15	36	Nein	Nein	55	46	Nein	4	
Juli 2015	44	Nein	Nein	66	49	Nein	334	

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

Juli 2015

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
1.7.15	40	Nein	Nein	60	44	Nein	4	<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>
2.7.15	40	Nein	Nein	62	48	Nein	3	
3.7.15	40	Nein	Nein	61	45	Nein	4	
4.7.15	43	Nein	Nein	69	46	Ja	5	
5.7.15	40	Nein	Nein	60	48	Nein	4	
6.7.15	38	Nein	Nein	61	41	Ja	2	
7.7.15	43	Nein	Nein	63	44	Ja	5	
8.7.15	45	Nein	Nein	68	46	Ja	2	
9.7.15	47	Ja	Nein	67	49	Ja	4	
10.7.15	39	Nein	Nein	61	45	Nein	3	
11.7.15	45	Nein	Nein	66	46	Ja	3	
12.7.15	43	Nein	Nein	61	46	Nein	5	
13.7.15	45	Nein	Nein	66	46	Ja	4	
14.7.15	39	Nein	Nein	60	43	Nein	3	
15.7.15	43	Nein	Nein	64	49	Nein	2	
16.7.15	34	Nein	Nein	58	47	Nein	1	
17.7.15	41	Nein	Nein	60	46	Nein	7	
18.7.15	44	Nein	Nein	65	45	Ja	5	
19.7.15	44	Nein	Nein	64	46	Ja	5	
20.7.15	42	Nein	Nein	63	49	Nein	4	
21.7.15	38	Nein	Nein	57	43	Nein	2	
22.7.15	43	Nein	Nein	65	46	Ja	4	
23.7.15	39	Nein	Nein	59	44	Nein	3	
24.7.15	51	Ja	Ja	73	51	Ja	6	
25.7.15	43	Nein	Nein	61	46	Ja	9	
26.7.15	45	Nein	Nein	67	46	Ja	5	
27.7.15	41	Nein	Nein	70	43	Ja	4	
28.7.15	46	Nein	Nein	67	46	Ja	2	
29.7.15	43	Nein	Nein	65	45	Ja	2	
30.7.15	39	Nein	Nein	61	47	Nein	3	
31.7.15	46	Nein	Nein	67	48	Ja	4	
Juli 2015	43	Nein	Nein	73	46	Ja	119	