

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Balterswil

August 2013

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

Datum	Leq <sub>Fluglärm</sub> [dB(A)]	PW <sub>ESII/50dB(A)</sub> überschritten [Ja/Nein]	IGW <sub>ESII/55dB(A)</sub> überschritten [Ja/Nein]	Max.pegel <sub>Fluglärm</sub> [dB(A)]	Leq <sub>Gesamtlärm</sub> [dB(A)]	Fluglärm dominiert den Gesamtlärm [Ja/Nein]	Anzahl Fluglärmereignisse [Anz.]	Legende
1.8.13	W	W	W	W	W	W	W	<p>Leq<sub>Fluglärm</sub> Mittelungspegel Leq nur Fluglärm über eine Stunde (23 bis 24 Uhr)</p> <p>PW<sub>ESII/47dB(A)</sub> Planungswert der Empfindlichkeitsstufe II (ESII) = 47 dB(A)</p> <p>IGW<sub>ESII/50dB(A)</sub> Immissionsgrenzwert der Empfindlichkeitsstufe II (ESII) = 50 dB(A)</p> <p>Max.pegel<sub>Fluglärm</sub> Maximalpegel des lautesten Fluglärmereignisses</p> <p>Leq<sub>Gesamtlärm</sub> 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>
2.8.13	41	Nein	Nein	60	47	Nein	9	
3.8.13	45	Nein	Nein	63	48	Nein	8	
4.8.13	40	Nein	Nein	58	45	Nein	5	
5.8.13	41	Nein	Nein	62	45	Nein	4	
6.8.13	36	Nein	Nein	55	45	Nein	5	
7.8.13	39	Nein	Nein	62	47	Nein	4	
8.8.13	0	Nein	Nein	0	45	Nein	0	
9.8.13	45	Nein	Nein	64	48	Nein	7	
10.8.13	48	Nein	Nein	64	51	Nein	9	
11.8.13	46	Nein	Nein	63	47	Ja	12	
12.8.13	31	Nein	Nein	52	43	Nein	2	
13.8.13	42	Nein	Nein	62	48	Nein	7	
14.8.13	32	Nein	Nein	62	47	Nein	1	
15.8.13	41	Nein	Nein	62	46	Nein	3	
16.8.13	40	Nein	Nein	59	45	Nein	6	
17.8.13	46	Nein	Nein	66	48	Ja	5	
18.8.13	39	Nein	Nein	60	46	Nein	5	
19.8.13	35	Nein	Nein	56	46	Nein	2	
20.8.13	43	Nein	Nein	66	47	Nein	1	
21.8.13	39	Nein	Nein	62	45	Nein	2	
22.8.13	38	Nein	Nein	59	47	Nein	3	
23.8.13	40	Nein	Nein	59	45	Nein	6	
24.8.13	39	Nein	Nein	58	46	Nein	4	
25.8.13	46	Nein	Nein	65	49	Ja	9	
26.8.13	45	Nein	Nein	67	48	Ja	7	
27.8.13	0	Nein	Nein	0	50	Nein	0	
28.8.13	36	Nein	Nein	54	48	Nein	3	
29.8.13	40	Nein	Nein	61	47	Nein	4	
30.8.13	41	Nein	Nein	65	46	Nein	3	
31.8.13	44	Nein	Nein	62	48	Nein	9	
<b>August 2013</b>	<b>42</b>	<b>Nein</b>	<b>Nein</b>	<b>67</b>	<b>47</b>	<b>Nein</b>	<b>145</b>	

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Balterswil

August 2013

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

Datum	Leq <sub>Fluglärm</sub> [dB(A)]	PW <sub>ESII/47dB(A)</sub> überschritten [Ja/Nein]	IGW <sub>ESII/50dB(A)</sub> überschritten [Ja/Nein]	Max.pegel <sub>Fluglärm</sub> [dB(A)]	Leq <sub>Gesamtlärm</sub> [dB(A)]	Fluglärm dominiert den Gesamtlärm [Ja/Nein]	Anzahl Fluglärmereignisse [Anz.]	Legende
1.8.13	W	W	W	W	W	W	W	<p>Leq<sub>Fluglärm</sub> Mittelungspegel Leq nur Fluglärm über eine Stunde (23 bis 24 Uhr)</p> <p>PW<sub>ESII/47dB(A)</sub> Planungswert der Empfindlichkeitsstufe II (ESII) = 47 dB(A)</p> <p>IGW<sub>ESII/50dB(A)</sub> Immissionsgrenzwert der Empfindlichkeitsstufe II (ESII) = 50 dB(A)</p> <p>Max.pegel<sub>Fluglärm</sub> Maximalpegel des lautesten Fluglärmereignisses</p> <p>Leq<sub>Gesamtlärm</sub> 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>
2.8.13	47	Ja	Nein	68	48	Ja	5	
3.8.13	46	Nein	Nein	66	49	Ja	4	
4.8.13	44	Nein	Nein	66	45	Ja	4	
5.8.13	44	Nein	Nein	65	45	Ja	3	
6.8.13	43	Nein	Nein	63	46	Nein	4	
7.8.13	46	Nein	Nein	66	47	Ja	4	
8.8.13	45	Nein	Nein	65	46	Ja	3	
9.8.13	46	Nein	Nein	67	48	Ja	6	
10.8.13	43	Nein	Nein	61	49	Nein	5	
11.8.13	41	Nein	Nein	60	43	Ja	5	
12.8.13	42	Nein	Nein	61	44	Ja	4	
13.8.13	42	Nein	Nein	62	44	Ja	3	
14.8.13	47	Ja	Nein	68	48	Ja	4	
15.8.13	43	Nein	Nein	64	46	Ja	3	
16.8.13	46	Nein	Nein	66	48	Ja	4	
17.8.13	47	Ja	Nein	66	48	Ja	4	
18.8.13	42	Nein	Nein	59	45	Ja	4	
19.8.13	42	Nein	Nein	60	45	Ja	4	
20.8.13	42	Nein	Nein	63	43	Ja	2	
21.8.13	30	Nein	Nein	50	39	Nein	2	
22.8.13	36	Nein	Nein	58	43	Nein	3	
23.8.13	45	Nein	Nein	66	48	Ja	3	
24.8.13	46	Nein	Nein	69	47	Ja	4	
25.8.13	42	Nein	Nein	60	45	Nein	4	
26.8.13	46	Nein	Nein	67	46	Ja	3	
27.8.13	30	Nein	Nein	52	47	Nein	1	
28.8.13	46	Nein	Nein	65	46	Ja	3	
29.8.13	46	Nein	Nein	65	48	Ja	4	
30.8.13	42	Nein	Nein	62	47	Nein	5	
31.8.13	43	Nein	Nein	62	44	Ja	4	
<b>August 2013</b>	<b>44</b>	<b>Nein</b>	<b>Nein</b>	<b>69</b>	<b>46</b>	<b>Ja</b>	<b>111</b>	