

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Balterswil

Dezember 2012

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
1.12.12	34	Nein	Nein	56	44	Nein	2	Leq <sub>Fluglärm</sub> Mittelungspegel Leq nur Fluglärm über eine Stunde (23 bis 24 Uhr)
2.12.12	38	Nein	Nein	61	46	Nein	4	
3.12.12	40	Nein	Nein	65	50	Nein	1	PW <sub>ESII/47dB(A)</sub> Planungswert der Empfindlichkeitsstufe II (ESII) = 47 dB(A)
4.12.12	43	Nein	Nein	67	47	Nein	1	
5.12.12	0	Nein	Nein	0	46	Nein	0	IGW <sub>ESII/50dB(A)</sub> Immissionsgrenzwert der Empfindlichkeitsstufe II (ESII) = 50 dB(A)
6.12.12	41	Nein	Nein	59	47	Nein	3	
7.12.12	38	Nein	Nein	58	44	Nein	3	Max.pegel <sub>Fluglärm</sub> Maximalpegel des lautesten Fluglärmereignisses
8.12.12	0	Nein	Nein	0	41	Nein	0	
9.12.12	0	Nein	Nein	0	54	Nein	0	Leq <sub>Gesamtlärm</sub> Mittelungspegel Leq Gesamtlärm über eine Stunde (23 bis 24 Uhr)
10.12.12	0	Nein	Nein	0	41	Nein	0	
11.12.12	41	Nein	Nein	61	48	Nein	5	F Ungültig Fremdlärm
12.12.12	0	Nein	Nein	0	40	Nein	0	
13.12.12	39	Nein	Nein	63	47	Nein	1	W Ungültig Windeinflüsse
14.12.12	46	Nein	Nein	65	51	Nein	7	
15.12.12	43	Nein	Nein	63	49	Nein	4	T Ungültig Technik
16.12.12	49	Nein	Nein	68	54	Nein	10	
17.12.12	46	Nein	Nein	64	51	Nein	4	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
18.12.12	37	Nein	Nein	60	46	Nein	1	
19.12.12	0	Nein	Nein	0	48	Nein	0	
20.12.12	45	Nein	Nein	65	50	Nein	4	
21.12.12	44	Nein	Nein	64	49	Nein	9	
22.12.12	49	Nein	Nein	72	54	Nein	6	
23.12.12	44	Nein	Nein	66	49	Nein	4	
24.12.12	33	Nein	Nein	56	47	Nein	2	
25.12.12	42	Nein	Nein	63	48	Nein	2	
26.12.12	42	Nein	Nein	65	50	Nein	4	
27.12.12	47	Nein	Nein	67	52	Nein	3	
28.12.12	39	Nein	Nein	62	47	Nein	4	
29.12.12	43	Nein	Nein	63	50	Nein	4	
30.12.12	44	Nein	Nein	66	48	Nein	7	
31.12.12	30	Nein	Nein	55	51	Nein	1	
<b>Dezember 2012</b>	<b>43</b>	<b>Nein</b>	<b>Nein</b>	<b>72</b>	<b>49</b>	<b>Nein</b>	<b>96</b>	

Messprotokoll Fluglärmmonitoring Balterswil

Dezember 2012

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
1.12.12	37	Nein	Nein	61	49	Nein	2	<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>
2.12.12	40	Nein	Nein	62	47	Nein	2	
3.12.12	51	Ja	Ja	74	52	Ja	4	
4.12.12	43	Nein	Nein	66	43	Ja	3	
5.12.12	45	Nein	Nein	65	47	Ja	2	
6.12.12	41	Nein	Nein	61	47	Nein	2	
7.12.12	37	Nein	Nein	59	44	Nein	2	
8.12.12	41	Nein	Nein	62	50	Nein	4	
9.12.12	51	Ja	Ja	76	55	Nein	5	
10.12.12	43	Nein	Nein	66	47	Nein	3	
11.12.12	39	Nein	Nein	63	42	Nein	3	
12.12.12	33	Nein	Nein	57	47	Nein	1	
13.12.12	43	Nein	Nein	63	47	Nein	3	
14.12.12	45	Nein	Nein	67	51	Nein	2	
15.12.12	46	Nein	Nein	69	49	Nein	3	
16.12.12	45	Nein	Nein	67	50	Nein	3	
17.12.12	45	Nein	Nein	68	51	Nein	2	
18.12.12	42	Nein	Nein	62	47	Nein	2	
19.12.12	39	Nein	Nein	60	47	Nein	2	
20.12.12	53	Ja	Ja	75	56	Ja	3	
21.12.12	45	Nein	Nein	66	50	Nein	2	
22.12.12	42	Nein	Nein	67	56	Nein	1	
23.12.12	41	Nein	Nein	59	49	Nein	6	
24.12.12	39	Nein	Nein	61	45	Nein	2	
25.12.12	42	Nein	Nein	64	49	Nein	3	
26.12.12	43	Nein	Nein	67	48	Nein	1	
27.12.12	47	Ja	Nein	70	55	Nein	3	
28.12.12	42	Nein	Nein	65	51	Nein	2	
29.12.12	44	Nein	Nein	67	48	Nein	3	
30.12.12	45	Nein	Nein	67	47	Ja	3	
31.12.12	42	Nein	Nein	55	54	Nein	3	
<b>Dezember 2012</b>	<b>45</b>	<b>Nein</b>	<b>Nein</b>	<b>76</b>	<b>51</b>	<b>Nein</b>	<b>82</b>	