

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Assumptions

Cmet: Meteorological correction

Calculation Results

Noise sensitive area: A Aizkalnes

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 293	6 295	-4,92	98,2	-	-
10	2 668	2 673	3,00	98,2	-	-
11	3 074	3 078	1,72	98,2	-	-
12	3 986	3 989	-0,66	98,2	-	-
13	3 770	3 774	-0,15	98,2	-	-
14	4 435	4 437	-1,64	98,2	-	-
15	3 228	3 232	1,27	98,2	-	-
16	5 448	5 450	-3,56	98,2	-	-
17	4 879	4 882	-2,53	98,2	-	-
18	4 570	4 573	-1,92	98,2	-	-
19	4 835	4 837	-2,45	98,2	-	-
2	6 654	6 656	-5,45	98,2	-	-
20	5 185	5 187	-3,10	98,2	-	-
21	6 242	6 244	-4,84	98,2	-	-
22	6 350	6 352	-8,94	96,2	-	-
23	7 867	7 869	-11,08	96,2	-	-
24	8 335	8 337	-11,66	96,2	-	-
25	9 529	9 531	-13,03	96,2	-	-
26	6 437	6 439	-9,08	96,2	-	-
27	5 102	5 105	-6,81	96,2	-	-
28	7 095	7 097	-10,04	96,2	-	-
29	5 576	5 578	-7,67	96,2	-	-
3	4 922	4 925	-2,61	98,2	-	-
30	8 417	8 418	-11,76	96,2	-	-
31	6 684	6 686	-9,45	96,2	-	-
32	9 415	9 417	-12,91	96,2	-	-
33	9 303	9 305	-12,79	96,2	-	-
34	4 370	4 373	-5,32	96,2	-	-
35	6 312	6 314	-8,88	96,2	-	-
36	5 336	5 339	-7,24	96,2	-	-
37	6 034	6 037	-8,44	96,2	-	-
38	6 590	6 592	-9,31	96,2	-	-
39	5 353	5 355	-11,60	92,9	-	-
4	4 339	4 342	-1,44	98,2	-	-
40	6 219	6 221	-13,10	92,9	-	-
41	5 801	5 803	-12,40	92,9	-	-
42	6 517	6 519	-13,57	92,9	-	-
43	6 644	6 646	-13,77	92,9	-	-
44	7 218	7 220	-14,61	92,9	-	-
45	4 701	4 703	-10,32	92,9	-	-
46	7 441	7 443	-14,93	92,9	-	-
47	6 451	6 452	-13,47	92,9	-	-
48	5 417	5 420	-11,72	92,9	-	-
49	7 061	7 063	-14,39	92,9	-	-
5	4 155	4 158	-1,04	98,2	-	-
50	6 318	6 320	-13,26	92,9	-	-
51	7 913	7 914	-15,56	92,9	-	-
52	5 057	5 059	-11,04	92,9	-	-
53	5 933	5 935	-12,63	92,9	-	-
54	7 577	7 578	-15,11	92,9	-	-
55	6 562	6 564	-13,64	92,9	-	-
56	7 855	7 857	-15,49	92,9	-	-
57	7 048	7 050	-14,37	92,9	-	-
58	5 873	5 874	-12,52	92,9	-	-
59	6 552	6 554	-13,63	92,9	-	-
6	3 373	3 377	0,87	98,2	-	-
60	5 063	5 065	-11,05	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
61	6 197	6 199	-13,06	92,9	-	-
7	3 656	3 659	0,14	98,2	-	-
8	2 943	2 947	2,12	98,2	-	-
9	3 240	3 243	1,24	98,2	-	-
Sum			13,32			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: A Aizkalnes

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 293	6 295	-4,85	98,2	-	-
10	2 668	2 673	3,07	98,2	-	-
11	3 074	3 078	1,79	98,2	-	-
12	3 986	3 989	-0,59	98,2	-	-
13	3 770	3 774	-0,08	98,2	-	-
14	4 435	4 437	-1,58	98,2	-	-
15	3 228	3 232	1,34	98,2	-	-
16	5 448	5 450	-3,49	98,2	-	-
17	4 879	4 882	-2,46	98,2	-	-
18	4 570	4 573	-1,86	98,2	-	-
19	4 835	4 837	-2,38	98,2	-	-
2	6 654	6 656	-5,38	98,2	-	-
20	5 185	5 187	-3,03	98,2	-	-
21	6 242	6 244	-4,77	98,2	-	-
22	6 350	6 352	-7,38	97,7	-	-
23	7 867	7 869	-9,51	97,7	-	-
24	8 335	8 337	-10,09	97,7	-	-
25	9 529	9 531	-11,46	97,7	-	-
26	6 437	6 439	-7,51	97,7	-	-
27	5 102	5 105	-5,25	97,7	-	-
28	7 095	7 097	-8,48	97,7	-	-
29	5 576	5 578	-6,11	97,7	-	-
3	4 922	4 925	-2,55	98,2	-	-
30	8 417	8 418	-10,19	97,7	-	-
31	6 684	6 686	-7,88	97,7	-	-
32	9 415	9 417	-11,34	97,7	-	-
33	9 303	9 305	-11,21	97,7	-	-
34	4 370	4 373	-3,76	97,7	-	-
35	6 312	6 314	-7,32	97,7	-	-
36	5 336	5 339	-5,68	97,7	-	-
37	6 034	6 037	-6,88	97,7	-	-
38	6 590	6 592	-7,74	97,7	-	-
39	5 353	5 355	-9,86	94,7	-	-
4	4 339	4 342	-1,38	98,2	-	-
40	6 219	6 221	-11,35	94,7	-	-
41	5 801	5 803	-10,66	94,7	-	-
42	6 517	6 519	-11,83	94,7	-	-
43	6 644	6 646	-12,02	94,7	-	-
44	7 218	7 220	-12,87	94,7	-	-
45	4 701	4 703	-8,58	94,7	-	-
46	7 441	7 443	-13,18	94,7	-	-
47	6 451	6 452	-11,72	94,7	-	-
48	5 417	5 420	-9,97	94,7	-	-
49	7 061	7 063	-12,65	94,7	-	-
5	4 155	4 158	-0,98	98,2	-	-
50	6 318	6 320	-11,51	94,7	-	-
51	7 913	7 914	-13,82	94,7	-	-
52	5 057	5 059	-9,29	94,7	-	-
53	5 933	5 935	-10,88	94,7	-	-
54	7 577	7 578	-13,37	94,7	-	-
55	6 562	6 564	-11,90	94,7	-	-
56	7 855	7 857	-13,74	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
57	7 048	7 050	-12,63	94,7	-	-
58	5 873	5 874	-10,78	94,7	-	-
59	6 552	6 554	-11,88	94,7	-	-
6	3 373	3 377	0,94	98,2	-	-
60	5 063	5 065	-9,30	94,7	-	-
61	6 197	6 199	-11,32	94,7	-	-
7	3 656	3 659	0,20	98,2	-	-
8	2 943	2 947	2,18	98,2	-	-
9	3 240	3 243	1,31	98,2	-	-
Sum			13,66			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: B Zvirgzdini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 842	4 844	-2,46	98,2	-	-
10	891	905	12,67	98,2	-	-
11	1 355	1 364	9,04	98,2	-	-
12	2 183	2 188	4,81	98,2	-	-
13	1 954	1 960	5,80	98,2	-	-
14	2 645	2 650	3,08	98,2	-	-
15	1 804	1 810	6,51	98,2	-	-
16	3 790	3 794	-0,20	98,2	-	-
17	3 250	3 254	1,21	98,2	-	-
18	3 085	3 089	1,69	98,2	-	-
19	3 505	3 509	0,52	98,2	-	-
2	4 987	4 990	-2,74	98,2	-	-
20	3 682	3 685	0,07	98,2	-	-
21	4 552	4 555	-1,89	98,2	-	-
22	5 008	5 011	-6,63	96,2	-	-
23	6 145	6 147	-8,62	96,2	-	-
24	6 591	6 593	-9,31	96,2	-	-
25	8 142	8 143	-11,43	96,2	-	-
26	4 773	4 775	-6,16	96,2	-	-
27	3 838	3 842	-4,09	96,2	-	-
28	5 404	5 407	-7,36	96,2	-	-
29	4 075	4 078	-4,65	96,2	-	-
3	3 193	3 197	1,37	98,2	-	-
30	7 047	7 049	-9,98	96,2	-	-
31	4 925	4 928	-6,47	96,2	-	-
32	7 927	7 929	-11,16	96,2	-	-
33	7 743	7 744	-10,92	96,2	-	-
34	2 553	2 559	-0,29	96,2	-	-
35	4 778	4 781	-6,17	96,2	-	-
36	3 558	3 563	-3,37	96,2	-	-
37	4 256	4 259	-5,07	96,2	-	-
38	4 801	4 804	-6,22	96,2	-	-
39	4 686	4 688	-10,29	92,9	-	-
4	2 609	2 614	3,21	98,2	-	-
40	5 497	5 499	-11,87	92,9	-	-
41	5 238	5 240	-11,39	92,9	-	-
42	6 094	6 096	-12,90	92,9	-	-
43	6 073	6 075	-12,86	92,9	-	-
44	7 811	7 812	-15,43	92,9	-	-
45	5 083	5 085	-11,09	92,9	-	-
46	7 069	7 071	-14,40	92,9	-	-
47	6 804	6 806	-14,01	92,9	-	-
48	5 557	5 560	-11,98	92,9	-	-
49	7 212	7 214	-14,61	92,9	-	-
5	2 534	2 538	3,47	98,2	-	-
50	6 271	6 273	-13,18	92,9	-	-
51	7 408	7 409	-14,88	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
52	5 888	5 890	-12,55	92,9	-	-
53	6 579	6 581	-13,67	92,9	-	-
54	7 468	7 469	-14,96	92,9	-	-
55	6 281	6 282	-13,20	92,9	-	-
56	7 581	7 582	-15,12	92,9	-	-
57	6 857	6 858	-14,09	92,9	-	-
58	6 215	6 217	-13,09	92,9	-	-
59	7 152	7 153	-14,52	92,9	-	-
6	1 658	1 665	7,26	98,2	-	-
60	5 576	5 579	-12,01	92,9	-	-
61	6 329	6 331	-13,28	92,9	-	-
7	2 114	2 120	5,10	98,2	-	-
8	1 363	1 372	8,99	98,2	-	-
9	1 422	1 431	8,61	98,2	-	-
Sum			19,16			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: B Zvirgzdini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 842	4 844	-2,39	98,2	-	-
10	891	905	12,74	98,2	-	-
11	1 355	1 364	9,11	98,2	-	-
12	2 183	2 188	4,88	98,2	-	-
13	1 954	1 960	5,87	98,2	-	-
14	2 645	2 650	3,15	98,2	-	-
15	1 804	1 810	6,58	98,2	-	-
16	3 790	3 794	-0,13	98,2	-	-
17	3 250	3 254	1,28	98,2	-	-
18	3 085	3 089	1,75	98,2	-	-
19	3 505	3 509	0,59	98,2	-	-
2	4 987	4 990	-2,67	98,2	-	-
20	3 682	3 685	0,14	98,2	-	-
21	4 552	4 555	-1,82	98,2	-	-
22	5 008	5 011	-5,07	97,7	-	-
23	6 145	6 147	-7,06	97,7	-	-
24	6 591	6 593	-7,75	97,7	-	-
25	8 142	8 143	-9,86	97,7	-	-
26	4 773	4 775	-4,60	97,7	-	-
27	3 838	3 842	-2,53	97,7	-	-
28	5 404	5 407	-5,80	97,7	-	-
29	4 075	4 078	-3,10	97,7	-	-
3	3 193	3 197	1,44	98,2	-	-
30	7 047	7 049	-8,41	97,7	-	-
31	4 925	4 928	-4,90	97,7	-	-
32	7 927	7 929	-9,59	97,7	-	-
33	7 743	7 744	-9,35	97,7	-	-
34	2 553	2 559	1,26	97,7	-	-
35	4 778	4 781	-4,61	97,7	-	-
36	3 558	3 563	-1,82	97,7	-	-
37	4 256	4 259	-3,51	97,7	-	-
38	4 801	4 804	-4,66	97,7	-	-
39	4 686	4 688	-8,54	94,7	-	-
4	2 609	2 614	3,27	98,2	-	-
40	5 497	5 499	-10,12	94,7	-	-
41	5 238	5 240	-9,64	94,7	-	-
42	6 094	6 096	-11,15	94,7	-	-
43	6 073	6 075	-11,12	94,7	-	-
44	7 811	7 812	-13,68	94,7	-	-
45	5 083	5 085	-9,34	94,7	-	-
46	7 069	7 071	-12,66	94,7	-	-
47	6 804	6 806	-12,27	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
48	5 557	5 560	-10,23	94,7	-	-
49	7 212	7 214	-12,86	94,7	-	-
5	2 534	2 538	3,54	98,2	-	-
50	6 271	6 273	-11,44	94,7	-	-
51	7 408	7 409	-13,14	94,7	-	-
52	5 888	5 890	-10,80	94,7	-	-
53	6 579	6 581	-11,92	94,7	-	-
54	7 468	7 469	-13,22	94,7	-	-
55	6 281	6 282	-11,45	94,7	-	-
56	7 581	7 582	-13,38	94,7	-	-
57	6 857	6 858	-12,35	94,7	-	-
58	6 215	6 217	-11,35	94,7	-	-
59	7 152	7 153	-12,78	94,7	-	-
6	1 658	1 665	7,33	98,2	-	-
60	5 576	5 579	-10,26	94,7	-	-
61	6 329	6 331	-11,53	94,7	-	-
7	2 114	2 120	5,16	98,2	-	-
8	1 363	1 372	9,06	98,2	-	-
9	1 422	1 431	8,68	98,2	-	-
Sum			19,35			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: C Uplejas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 347	5 349	-3,39	98,2	-	-
10	885	900	12,73	98,2	-	-
11	1 133	1 144	10,60	98,2	-	-
12	2 130	2 136	5,03	98,2	-	-
13	2 072	2 079	5,27	98,2	-	-
14	2 859	2 863	2,38	98,2	-	-
15	2 428	2 433	3,85	98,2	-	-
16	4 166	4 169	-1,07	98,2	-	-
17	3 670	3 673	0,10	98,2	-	-
18	3 615	3 618	0,24	98,2	-	-
19	4 098	4 101	-0,91	98,2	-	-
2	5 328	5 331	-3,35	98,2	-	-
20	4 182	4 185	-1,10	98,2	-	-
21	4 875	4 878	-2,52	98,2	-	-
22	5 564	5 567	-7,65	96,2	-	-
23	6 406	6 408	-9,03	96,2	-	-
24	6 814	6 816	-9,64	96,2	-	-
25	8 645	8 647	-12,04	96,2	-	-
26	5 119	5 122	-6,84	96,2	-	-
27	4 449	4 452	-5,49	96,2	-	-
28	5 712	5 714	-7,90	96,2	-	-
29	4 566	4 569	-5,74	96,2	-	-
3	3 501	3 505	0,53	98,2	-	-
30	7 568	7 570	-10,69	96,2	-	-
31	5 145	5 147	-6,89	96,2	-	-
32	8 376	8 378	-11,71	96,2	-	-
33	8 144	8 146	-11,43	96,2	-	-
34	2 581	2 586	-0,39	96,2	-	-
35	5 233	5 236	-7,05	96,2	-	-
36	3 769	3 773	-3,92	96,2	-	-
37	4 449	4 452	-5,49	96,2	-	-
38	4 959	4 962	-6,53	96,2	-	-
39	5 416	5 418	-11,72	92,9	-	-
4	2 942	2 946	2,12	98,2	-	-
40	6 215	6 217	-13,09	92,9	-	-
41	5 976	5 977	-12,70	92,9	-	-
42	6 840	6 842	-14,06	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
43	6 806	6 808	-14,01	92,9	-	-
44	8 519	8 521	-16,33	92,9	-	-
45	5 805	5 808	-12,41	92,9	-	-
46	7 816	7 818	-15,43	92,9	-	-
47	7 537	7 539	-15,06	92,9	-	-
48	6 303	6 306	-13,24	92,9	-	-
49	7 961	7 963	-15,62	92,9	-	-
5	2 990	2 994	1,97	98,2	-	-
50	7 025	7 027	-14,34	92,9	-	-
51	8 143	8 144	-15,86	92,9	-	-
52	6 546	6 548	-13,62	92,9	-	-
53	7 275	7 276	-14,69	92,9	-	-
54	8 223	8 224	-15,96	92,9	-	-
55	7 033	7 035	-14,35	92,9	-	-
56	8 332	8 333	-16,10	92,9	-	-
57	7 611	7 613	-15,16	92,9	-	-
58	6 947	6 949	-14,22	92,9	-	-
59	7 857	7 858	-15,49	92,9	-	-
6	2 079	2 085	5,25	98,2	-	-
60	6 286	6 288	-13,21	92,9	-	-
61	7 078	7 080	-14,41	92,9	-	-
7	2 655	2 660	3,05	98,2	-	-
8	1 942	1 948	5,86	98,2	-	-
9	1 534	1 542	7,95	98,2	-	-
Sum			18,53			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: C Uplejas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 347	5 349	-3,32	98,2	-	-
10	885	900	12,79	98,2	-	-
11	1 133	1 144	10,67	98,2	-	-
12	2 130	2 136	5,10	98,2	-	-
13	2 072	2 079	5,34	98,2	-	-
14	2 859	2 863	2,44	98,2	-	-
15	2 428	2 433	3,92	98,2	-	-
16	4 166	4 169	-1,00	98,2	-	-
17	3 670	3 673	0,17	98,2	-	-
18	3 615	3 618	0,31	98,2	-	-
19	4 098	4 101	-0,85	98,2	-	-
2	5 328	5 331	-3,29	98,2	-	-
20	4 182	4 185	-1,03	98,2	-	-
21	4 875	4 878	-2,46	98,2	-	-
22	5 564	5 567	-6,09	97,7	-	-
23	6 406	6 408	-7,46	97,7	-	-
24	6 814	6 816	-8,08	97,7	-	-
25	8 645	8 647	-10,46	97,7	-	-
26	5 119	5 122	-5,28	97,7	-	-
27	4 449	4 452	-3,93	97,7	-	-
28	5 712	5 714	-6,34	97,7	-	-
29	4 566	4 569	-4,18	97,7	-	-
3	3 501	3 505	0,60	98,2	-	-
30	7 568	7 570	-9,12	97,7	-	-
31	5 145	5 147	-5,33	97,7	-	-
32	8 376	8 378	-10,14	97,7	-	-
33	8 144	8 146	-9,86	97,7	-	-
34	2 581	2 586	1,16	97,7	-	-
35	5 233	5 236	-5,49	97,7	-	-
36	3 769	3 773	-2,36	97,7	-	-
37	4 449	4 452	-3,93	97,7	-	-
38	4 959	4 962	-4,97	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
39	5 416	5 418	-9,97	94,7	-	-
4	2 942	2 946	2,19	98,2	-	-
40	6 215	6 217	-11,35	94,7	-	-
41	5 976	5 977	-10,95	94,7	-	-
42	6 840	6 842	-12,32	94,7	-	-
43	6 806	6 808	-12,27	94,7	-	-
44	8 519	8 521	-14,59	94,7	-	-
45	5 805	5 808	-10,66	94,7	-	-
46	7 816	7 818	-13,69	94,7	-	-
47	7 537	7 539	-13,32	94,7	-	-
48	6 303	6 306	-11,49	94,7	-	-
49	7 961	7 963	-13,88	94,7	-	-
5	2 990	2 994	2,04	98,2	-	-
50	7 025	7 027	-12,59	94,7	-	-
51	8 143	8 144	-14,12	94,7	-	-
52	6 546	6 548	-11,87	94,7	-	-
53	7 275	7 276	-12,95	94,7	-	-
54	8 223	8 224	-14,22	94,7	-	-
55	7 033	7 035	-12,60	94,7	-	-
56	8 332	8 333	-14,36	94,7	-	-
57	7 611	7 613	-13,42	94,7	-	-
58	6 947	6 949	-12,48	94,7	-	-
59	7 857	7 858	-13,75	94,7	-	-
6	2 079	2 085	5,31	98,2	-	-
60	6 286	6 288	-11,46	94,7	-	-
61	7 078	7 080	-12,67	94,7	-	-
7	2 655	2 660	3,11	98,2	-	-
8	1 942	1 948	5,92	98,2	-	-
9	1 534	1 542	8,01	98,2	-	-
Sum			18,72			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: D Druku Vecumi

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 272	5 274	-3,25	98,2	-	-
10	2 044	2 050	5,40	98,2	-	-
11	2 515	2 520	3,54	98,2	-	-
12	3 289	3 292	1,11	98,2	-	-
13	2 987	2 991	1,98	98,2	-	-
14	3 567	3 570	0,36	98,2	-	-
15	2 223	2 229	4,65	98,2	-	-
16	4 473	4 476	-1,72	98,2	-	-
17	3 899	3 902	-0,46	98,2	-	-
18	3 559	3 562	0,38	98,2	-	-
19	3 810	3 813	-0,24	98,2	-	-
2	5 676	5 678	-3,95	98,2	-	-
20	4 173	4 176	-1,08	98,2	-	-
21	5 277	5 279	-3,26	98,2	-	-
22	5 326	5 328	-7,22	96,2	-	-
23	6 911	6 913	-9,78	96,2	-	-
24	7 392	7 394	-10,45	96,2	-	-
25	8 505	8 507	-11,87	96,2	-	-
26	5 460	5 462	-7,46	96,2	-	-
27	4 078	4 082	-4,66	96,2	-	-
28	6 126	6 128	-8,59	96,2	-	-
29	4 562	4 565	-5,73	96,2	-	-
3	3 989	3 992	-0,67	98,2	-	-
30	7 392	7 394	-10,45	96,2	-	-
31	5 760	5 762	-7,99	96,2	-	-
32	8 394	8 396	-11,74	96,2	-	-
33	8 291	8 292	-11,61	96,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
34	3 609	3 613	-3,51	96,2	-	-
35	5 301	5 303	-7,18	96,2	-	-
36	4 442	4 445	-5,47	96,2	-	-
37	5 134	5 137	-6,87	96,2	-	-
38	5 700	5 703	-7,88	96,2	-	-
39	4 427	4 430	-9,74	92,9	-	-
4	3 415	3 418	0,76	98,2	-	-
40	5 287	5 289	-11,48	92,9	-	-
41	4 910	4 913	-10,75	92,9	-	-
42	5 679	5 681	-12,19	92,9	-	-
43	5 759	5 761	-12,33	92,9	-	-
44	6 869	6 870	-14,11	92,9	-	-
45	4 203	4 206	-9,24	92,9	-	-
46	6 629	6 631	-13,75	92,9	-	-
47	5 959	5 961	-12,67	92,9	-	-
48	4 803	4 806	-10,54	92,9	-	-
49	6 470	6 472	-13,50	92,9	-	-
5	3 181	3 185	1,41	98,2	-	-
50	5 627	5 629	-12,10	92,9	-	-
51	7 057	7 059	-14,38	92,9	-	-
52	4 843	4 845	-10,62	92,9	-	-
53	5 606	5 609	-12,06	92,9	-	-
54	6 870	6 872	-14,11	92,9	-	-
55	5 777	5 779	-12,36	92,9	-	-
56	7 083	7 084	-14,42	92,9	-	-
57	6 303	6 305	-13,24	92,9	-	-
58	5 369	5 371	-11,63	92,9	-	-
59	6 202	6 204	-13,07	92,9	-	-
6	2 461	2 466	3,73	98,2	-	-
60	4 647	4 649	-10,21	92,9	-	-
61	5 589	5 591	-12,03	92,9	-	-
7	2 666	2 671	3,01	98,2	-	-
8	1 986	1 992	5,66	98,2	-	-
9	2 499	2 504	3,59	98,2	-	-
Sum			15,64			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: D Druku Vecumi

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 272	5 274	-3,19	98,2	-	-
10	2 044	2 050	5,47	98,2	-	-
11	2 515	2 520	3,60	98,2	-	-
12	3 289	3 292	1,17	98,2	-	-
13	2 987	2 991	2,05	98,2	-	-
14	3 567	3 570	0,43	98,2	-	-
15	2 223	2 229	4,71	98,2	-	-
16	4 473	4 476	-1,66	98,2	-	-
17	3 899	3 902	-0,39	98,2	-	-
18	3 559	3 562	0,45	98,2	-	-
19	3 810	3 813	-0,18	98,2	-	-
2	5 676	5 678	-3,88	98,2	-	-
20	4 173	4 176	-1,01	98,2	-	-
21	5 277	5 279	-3,19	98,2	-	-
22	5 326	5 328	-5,66	97,7	-	-
23	6 911	6 913	-8,22	97,7	-	-
24	7 392	7 394	-8,89	97,7	-	-
25	8 505	8 507	-10,30	97,7	-	-
26	5 460	5 462	-5,90	97,7	-	-
27	4 078	4 082	-3,10	97,7	-	-
28	6 126	6 128	-7,03	97,7	-	-
29	4 562	4 565	-4,17	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
3	3 989	3 992	-0,60	98,2	-	-
30	7 392	7 394	-8,89	97,7	-	-
31	5 760	5 762	-6,42	97,7	-	-
32	8 394	8 396	-10,17	97,7	-	-
33	8 291	8 292	-10,04	97,7	-	-
34	3 609	3 613	-1,95	97,7	-	-
35	5 301	5 303	-5,62	97,7	-	-
36	4 442	4 445	-3,92	97,7	-	-
37	5 134	5 137	-5,31	97,7	-	-
38	5 700	5 703	-6,32	97,7	-	-
39	4 427	4 430	-7,99	94,7	-	-
4	3 415	3 418	0,83	98,2	-	-
40	5 287	5 289	-9,73	94,7	-	-
41	4 910	4 913	-9,00	94,7	-	-
42	5 679	5 681	-10,44	94,7	-	-
43	5 759	5 761	-10,58	94,7	-	-
44	6 869	6 870	-12,36	94,7	-	-
45	4 203	4 206	-7,49	94,7	-	-
46	6 629	6 631	-12,00	94,7	-	-
47	5 959	5 961	-10,93	94,7	-	-
48	4 803	4 806	-8,79	94,7	-	-
49	6 470	6 472	-11,76	94,7	-	-
5	3 181	3 185	1,48	98,2	-	-
50	5 627	5 629	-10,35	94,7	-	-
51	7 057	7 059	-12,64	94,7	-	-
52	4 843	4 845	-8,87	94,7	-	-
53	5 606	5 609	-10,32	94,7	-	-
54	6 870	6 872	-12,36	94,7	-	-
55	5 777	5 779	-10,61	94,7	-	-
56	7 083	7 084	-12,68	94,7	-	-
57	6 303	6 305	-11,49	94,7	-	-
58	5 369	5 371	-9,89	94,7	-	-
59	6 202	6 204	-11,33	94,7	-	-
6	2 461	2 466	3,80	98,2	-	-
60	4 647	4 649	-8,46	94,7	-	-
61	5 589	5 591	-10,28	94,7	-	-
7	2 666	2 671	3,08	98,2	-	-
8	1 986	1 992	5,72	98,2	-	-
9	2 499	2 504	3,66	98,2	-	-
Sum			15,93			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: E Balo ž i

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 868	5 870	-4,26	98,2	-	-
10	2 641	2 646	3,09	98,2	-	-
11	3 094	3 098	1,66	98,2	-	-
12	3 920	3 923	-0,51	98,2	-	-
13	3 639	3 642	0,18	98,2	-	-
14	4 232	4 234	-1,21	98,2	-	-
15	2 859	2 863	2,38	98,2	-	-
16	5 123	5 126	-2,99	98,2	-	-
17	4 547	4 550	-1,88	98,2	-	-
18	4 181	4 184	-1,10	98,2	-	-
19	4 390	4 393	-1,55	98,2	-	-
2	6 323	6 325	-4,96	98,2	-	-
20	4 792	4 795	-2,36	98,2	-	-
21	5 930	5 931	-4,36	98,2	-	-
22	5 891	5 894	-8,21	96,2	-	-
23	7 566	7 568	-10,69	96,2	-	-
24	8 051	8 053	-11,31	96,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
25	9 066	9 068	-12,52	96,2	-	-
26	6 107	6 109	-8,56	96,2	-	-
27	4 635	4 638	-5,88	96,2	-	-
28	6 777	6 779	-9,59	96,2	-	-
29	5 177	5 179	-6,95	96,2	-	-
3	4 652	4 655	-2,09	98,2	-	-
30	7 952	7 954	-11,19	96,2	-	-
31	6 423	6 425	-9,06	96,2	-	-
32	8 986	8 988	-12,43	96,2	-	-
33	8 903	8 905	-12,34	96,2	-	-
34	4 258	4 261	-5,07	96,2	-	-
35	5 919	5 921	-8,25	96,2	-	-
36	5 107	5 110	-6,82	96,2	-	-
37	5 799	5 802	-8,05	96,2	-	-
38	6 366	6 368	-8,97	96,2	-	-
39	4 783	4 785	-10,49	92,9	-	-
4	4 079	4 082	-0,87	98,2	-	-
40	5 649	5 651	-12,14	92,9	-	-
41	5 220	5 222	-11,35	92,9	-	-
42	5 927	5 929	-12,62	92,9	-	-
43	6 061	6 063	-12,84	92,9	-	-
44	6 702	6 703	-13,86	92,9	-	-
45	4 139	4 142	-9,09	92,9	-	-
46	6 849	6 850	-14,08	92,9	-	-
47	5 894	5 896	-12,56	92,9	-	-
48	4 836	4 839	-10,60	92,9	-	-
49	6 485	6 487	-13,52	92,9	-	-
5	3 833	3 837	-0,30	98,2	-	-
50	5 729	5 730	-12,28	92,9	-	-
51	7 324	7 326	-14,76	92,9	-	-
52	4 579	4 581	-10,07	92,9	-	-
53	5 420	5 423	-11,73	92,9	-	-
54	6 987	6 988	-14,28	92,9	-	-
55	5 969	5 971	-12,69	92,9	-	-
56	7 262	7 264	-14,68	92,9	-	-
57	6 456	6 458	-13,48	92,9	-	-
58	5 312	5 314	-11,53	92,9	-	-
59	6 034	6 036	-12,80	92,9	-	-
6	3 127	3 131	1,57	98,2	-	-
60	4 521	4 524	-9,94	92,9	-	-
61	5 617	5 620	-12,08	92,9	-	-
7	3 312	3 316	1,04	98,2	-	-
8	2 647	2 652	3,07	98,2	-	-
9	3 139	3 143	1,53	98,2	-	-
Sum			13,89			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: E Balo ž i

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 868	5 870	-4,19	98,2	-	-
10	2 641	2 646	3,16	98,2	-	-
11	3 094	3 098	1,73	98,2	-	-
12	3 920	3 923	-0,44	98,2	-	-
13	3 639	3 642	0,25	98,2	-	-
14	4 232	4 234	-1,14	98,2	-	-
15	2 859	2 863	2,45	98,2	-	-
16	5 123	5 126	-2,92	98,2	-	-
17	4 547	4 550	-1,81	98,2	-	-
18	4 181	4 184	-1,03	98,2	-	-
19	4 390	4 393	-1,48	98,2	-	-
2	6 323	6 325	-4,90	98,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
20	4 792	4 795	-2,30	98,2	-	-
21	5 930	5 931	-4,29	98,2	-	-
22	5 891	5 894	-6,64	97,7	-	-
23	7 566	7 568	-9,12	97,7	-	-
24	8 051	8 053	-9,74	97,7	-	-
25	9 066	9 068	-10,95	97,7	-	-
26	6 107	6 109	-6,99	97,7	-	-
27	4 635	4 638	-4,32	97,7	-	-
28	6 777	6 779	-8,02	97,7	-	-
29	5 177	5 179	-5,39	97,7	-	-
3	4 652	4 655	-2,02	98,2	-	-
30	7 952	7 954	-9,62	97,7	-	-
31	6 423	6 425	-7,49	97,7	-	-
32	8 986	8 988	-10,86	97,7	-	-
33	8 903	8 905	-10,76	97,7	-	-
34	4 258	4 261	-3,51	97,7	-	-
35	5 919	5 921	-6,69	97,7	-	-
36	5 107	5 110	-5,26	97,7	-	-
37	5 799	5 802	-6,49	97,7	-	-
38	6 366	6 368	-7,40	97,7	-	-
39	4 783	4 785	-8,75	94,7	-	-
4	4 079	4 082	-0,80	98,2	-	-
40	5 649	5 651	-10,39	94,7	-	-
41	5 220	5 222	-9,61	94,7	-	-
42	5 927	5 929	-10,87	94,7	-	-
43	6 061	6 063	-11,10	94,7	-	-
44	6 702	6 703	-12,11	94,7	-	-
45	4 139	4 142	-7,34	94,7	-	-
46	6 849	6 850	-12,33	94,7	-	-
47	5 894	5 896	-10,82	94,7	-	-
48	4 836	4 839	-8,85	94,7	-	-
49	6 485	6 487	-11,78	94,7	-	-
5	3 833	3 837	-0,23	98,2	-	-
50	5 729	5 730	-10,53	94,7	-	-
51	7 324	7 326	-13,02	94,7	-	-
52	4 579	4 581	-8,32	94,7	-	-
53	5 420	5 423	-9,98	94,7	-	-
54	6 987	6 988	-12,54	94,7	-	-
55	5 969	5 971	-10,94	94,7	-	-
56	7 262	7 264	-12,93	94,7	-	-
57	6 456	6 458	-11,73	94,7	-	-
58	5 312	5 314	-9,78	94,7	-	-
59	6 034	6 036	-11,05	94,7	-	-
6	3 127	3 131	1,63	98,2	-	-
60	4 521	4 524	-8,20	94,7	-	-
61	5 617	5 620	-10,34	94,7	-	-
7	3 312	3 316	1,11	98,2	-	-
8	2 647	2 652	3,14	98,2	-	-
9	3 139	3 143	1,60	98,2	-	-
Sum			14,24			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: F Berzi

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 527	4 530	-1,83	98,2	-	-
10	1 793	1 800	6,57	98,2	-	-
11	2 278	2 284	4,43	98,2	-	-
12	2 871	2 875	2,34	98,2	-	-
13	2 496	2 500	3,61	98,2	-	-
14	2 971	2 975	2,03	98,2	-	-
15	1 497	1 505	8,17	98,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	3 766	3 769	-0,14	98,2	-	-
17	3 189	3 193	1,39	98,2	-	-
18	2 821	2 826	2,50	98,2	-	-
19	3 065	3 069	1,75	98,2	-	-
2	4 963	4 965	-2,69	98,2	-	-
20	3 434	3 438	0,71	98,2	-	-
21	4 575	4 577	-1,93	98,2	-	-
22	4 582	4 585	-5,77	96,2	-	-
23	6 213	6 216	-8,73	96,2	-	-
24	6 705	6 707	-9,48	96,2	-	-
25	7 761	7 763	-10,94	96,2	-	-
26	4 747	4 750	-6,11	96,2	-	-
27	3 336	3 341	-2,77	96,2	-	-
28	5 419	5 422	-7,39	96,2	-	-
29	3 821	3 825	-4,04	96,2	-	-
3	3 324	3 328	1,01	98,2	-	-
30	6 648	6 650	-9,40	96,2	-	-
31	5 092	5 095	-6,79	96,2	-	-
32	7 649	7 651	-10,80	96,2	-	-
33	7 550	7 552	-10,67	96,2	-	-
34	3 119	3 124	-2,14	96,2	-	-
35	4 562	4 565	-5,73	96,2	-	-
36	3 809	3 812	-4,01	96,2	-	-
37	4 491	4 494	-5,58	96,2	-	-
38	5 062	5 065	-6,73	96,2	-	-
39	3 808	3 811	-8,29	92,9	-	-
4	2 764	2 768	2,69	98,2	-	-
40	4 654	4 657	-10,23	92,9	-	-
41	4 324	4 327	-9,51	92,9	-	-
42	5 140	5 142	-11,20	92,9	-	-
43	5 171	5 173	-11,26	92,9	-	-
44	6 740	6 742	-13,91	92,9	-	-
45	4 008	4 011	-8,78	92,9	-	-
46	6 107	6 109	-12,92	92,9	-	-
47	5 728	5 730	-12,28	92,9	-	-
48	4 488	4 491	-9,87	92,9	-	-
49	6 148	6 150	-12,98	92,9	-	-
5	2 481	2 486	3,66	98,2	-	-
50	5 228	5 230	-11,37	92,9	-	-
51	6 491	6 493	-13,53	92,9	-	-
52	4 859	4 861	-10,65	92,9	-	-
53	5 517	5 519	-11,90	92,9	-	-
54	6 442	6 444	-13,46	92,9	-	-
55	5 287	5 289	-11,48	92,9	-	-
56	6 594	6 595	-13,69	92,9	-	-
57	5 845	5 847	-12,48	92,9	-	-
58	5 139	5 141	-11,20	92,9	-	-
59	6 083	6 085	-12,88	92,9	-	-
6	1 846	1 853	6,31	98,2	-	-
60	4 507	4 509	-9,91	92,9	-	-
61	5 264	5 266	-11,44	92,9	-	-
7	1 954	1 960	5,80	98,2	-	-
8	1 330	1 339	9,21	98,2	-	-
9	2 080	2 086	5,24	98,2	-	-
Sum			17,72			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: F Berzi

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 527	4 530	-1,77	98,2	-	-
10	1 793	1 800	6,63	98,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
11	2 278	2 284	4,49	98,2	-	-
12	2 871	2 875	2,41	98,2	-	-
13	2 496	2 500	3,67	98,2	-	-
14	2 971	2 975	2,10	98,2	-	-
15	1 497	1 505	8,23	98,2	-	-
16	3 766	3 769	-0,07	98,2	-	-
17	3 189	3 193	1,45	98,2	-	-
18	2 821	2 826	2,57	98,2	-	-
19	3 065	3 069	1,81	98,2	-	-
2	4 963	4 965	-2,62	98,2	-	-
20	3 434	3 438	0,78	98,2	-	-
21	4 575	4 577	-1,87	98,2	-	-
22	4 582	4 585	-4,21	97,7	-	-
23	6 213	6 216	-7,16	97,7	-	-
24	6 705	6 707	-7,92	97,7	-	-
25	7 761	7 763	-9,37	97,7	-	-
26	4 747	4 750	-4,55	97,7	-	-
27	3 336	3 341	-1,22	97,7	-	-
28	5 419	5 422	-5,83	97,7	-	-
29	3 821	3 825	-2,49	97,7	-	-
3	3 324	3 328	1,07	98,2	-	-
30	6 648	6 650	-7,83	97,7	-	-
31	5 092	5 095	-5,23	97,7	-	-
32	7 649	7 651	-9,23	97,7	-	-
33	7 550	7 552	-9,10	97,7	-	-
34	3 119	3 124	-0,59	97,7	-	-
35	4 562	4 565	-4,17	97,7	-	-
36	3 809	3 812	-2,46	97,7	-	-
37	4 491	4 494	-4,02	97,7	-	-
38	5 062	5 065	-5,17	97,7	-	-
39	3 808	3 811	-6,54	94,7	-	-
4	2 764	2 768	2,75	98,2	-	-
40	4 654	4 657	-8,48	94,7	-	-
41	4 324	4 327	-7,76	94,7	-	-
42	5 140	5 142	-9,45	94,7	-	-
43	5 171	5 173	-9,51	94,7	-	-
44	6 740	6 742	-12,17	94,7	-	-
45	4 008	4 011	-7,03	94,7	-	-
46	6 107	6 109	-11,17	94,7	-	-
47	5 728	5 730	-10,53	94,7	-	-
48	4 488	4 491	-8,13	94,7	-	-
49	6 148	6 150	-11,24	94,7	-	-
5	2 481	2 486	3,73	98,2	-	-
50	5 228	5 230	-9,62	94,7	-	-
51	6 491	6 493	-11,79	94,7	-	-
52	4 859	4 861	-8,90	94,7	-	-
53	5 517	5 519	-10,16	94,7	-	-
54	6 442	6 444	-11,71	94,7	-	-
55	5 287	5 289	-9,73	94,7	-	-
56	6 594	6 595	-11,95	94,7	-	-
57	5 845	5 847	-10,73	94,7	-	-
58	5 139	5 141	-9,45	94,7	-	-
59	6 083	6 085	-11,13	94,7	-	-
6	1 846	1 853	6,37	98,2	-	-
60	4 507	4 509	-8,16	94,7	-	-
61	5 264	5 266	-9,69	94,7	-	-
7	1 954	1 960	5,87	98,2	-	-
8	1 330	1 339	9,27	98,2	-	-
9	2 080	2 086	5,31	98,2	-	-
Sum			17,97			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: G Kropini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 846	4 848	-2,47	98,2	-	-
10	971	983	11,94	98,2	-	-
11	1 438	1 446	8,52	98,2	-	-
12	2 254	2 259	4,52	98,2	-	-
13	2 013	2 019	5,54	98,2	-	-
14	2 692	2 696	2,92	98,2	-	-
15	1 793	1 800	6,57	98,2	-	-
16	3 815	3 818	-0,25	98,2	-	-
17	3 270	3 274	1,16	98,2	-	-
18	3 089	3 092	1,68	98,2	-	-
19	3 496	3 499	0,55	98,2	-	-
2	5 015	5 017	-2,79	98,2	-	-
20	3 689	3 692	0,05	98,2	-	-
21	4 582	4 585	-1,95	98,2	-	-
22	5 003	5 006	-6,62	96,2	-	-
23	6 181	6 183	-8,68	96,2	-	-
24	6 630	6 632	-9,37	96,2	-	-
25	8 144	8 146	-11,43	96,2	-	-
26	4 799	4 802	-6,22	96,2	-	-
27	3 825	3 829	-4,05	96,2	-	-
28	5 435	5 437	-7,42	96,2	-	-
29	4 082	4 086	-4,67	96,2	-	-
3	3 227	3 231	1,28	98,2	-	-
30	7 047	7 049	-9,98	96,2	-	-
31	4 966	4 969	-6,55	96,2	-	-
32	7 938	7 940	-11,17	96,2	-	-
33	7 760	7 762	-10,94	96,2	-	-
34	2 617	2 622	-0,52	96,2	-	-
35	4 790	4 793	-6,20	96,2	-	-
36	3 603	3 607	-3,49	96,2	-	-
37	4 301	4 304	-5,17	96,2	-	-
38	4 849	4 852	-6,32	96,2	-	-
39	4 639	4 642	-10,19	92,9	-	-
4	2 643	2 647	3,09	98,2	-	-
40	5 455	5 457	-11,79	92,9	-	-
41	5 188	5 190	-11,29	92,9	-	-
42	6 040	6 042	-12,81	92,9	-	-
43	6 025	6 027	-12,78	92,9	-	-
44	7 730	7 731	-15,32	92,9	-	-
45	5 004	5 006	-10,94	92,9	-	-
46	7 015	7 016	-14,32	92,9	-	-
47	6 727	6 729	-13,90	92,9	-	-
48	5 484	5 487	-11,84	92,9	-	-
49	7 141	7 142	-14,50	92,9	-	-
5	2 550	2 555	3,41	98,2	-	-
50	6 204	6 206	-13,08	92,9	-	-
51	7 359	7 360	-14,81	92,9	-	-
52	5 803	5 805	-12,41	92,9	-	-
53	6 496	6 498	-13,54	92,9	-	-
54	7 404	7 405	-14,87	92,9	-	-
55	6 221	6 223	-13,10	92,9	-	-
56	7 523	7 524	-15,04	92,9	-	-
57	6 795	6 797	-14,00	92,9	-	-
58	6 138	6 140	-12,97	92,9	-	-
59	7 070	7 072	-14,40	92,9	-	-
6	1 686	1 693	7,11	98,2	-	-
60	5 496	5 498	-11,86	92,9	-	-
61	6 257	6 259	-13,16	92,9	-	-
7	2 119	2 125	5,08	98,2	-	-
8	1 366	1 375	8,97	98,2	-	-
9	1 487	1 495	8,22	98,2	-	-
Sum			18,87			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: G Kropini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 846	4 848	-2,40	98,2	-	-
10	971	983	12,01	98,2	-	-
11	1 438	1 446	8,58	98,2	-	-
12	2 254	2 259	4,59	98,2	-	-
13	2 013	2 019	5,60	98,2	-	-
14	2 692	2 696	2,99	98,2	-	-
15	1 793	1 800	6,63	98,2	-	-
16	3 815	3 818	-0,19	98,2	-	-
17	3 270	3 274	1,22	98,2	-	-
18	3 089	3 092	1,74	98,2	-	-
19	3 496	3 499	0,61	98,2	-	-
2	5 015	5 017	-2,72	98,2	-	-
20	3 689	3 692	0,12	98,2	-	-
21	4 582	4 585	-1,88	98,2	-	-
22	5 003	5 006	-5,06	97,7	-	-
23	6 181	6 183	-7,11	97,7	-	-
24	6 630	6 632	-7,80	97,7	-	-
25	8 144	8 146	-9,86	97,7	-	-
26	4 799	4 802	-4,66	97,7	-	-
27	3 825	3 829	-2,50	97,7	-	-
28	5 435	5 437	-5,86	97,7	-	-
29	4 082	4 086	-3,11	97,7	-	-
3	3 227	3 231	1,34	98,2	-	-
30	7 047	7 049	-8,41	97,7	-	-
31	4 966	4 969	-4,99	97,7	-	-
32	7 938	7 940	-9,60	97,7	-	-
33	7 760	7 762	-9,37	97,7	-	-
34	2 617	2 622	1,03	97,7	-	-
35	4 790	4 793	-4,64	97,7	-	-
36	3 603	3 607	-1,94	97,7	-	-
37	4 301	4 304	-3,61	97,7	-	-
38	4 849	4 852	-4,76	97,7	-	-
39	4 639	4 642	-8,45	94,7	-	-
4	2 643	2 647	3,16	98,2	-	-
40	5 455	5 457	-10,04	94,7	-	-
41	5 188	5 190	-9,55	94,7	-	-
42	6 040	6 042	-11,06	94,7	-	-
43	6 025	6 027	-11,04	94,7	-	-
44	7 730	7 731	-13,58	94,7	-	-
45	5 004	5 006	-9,19	94,7	-	-
46	7 015	7 016	-12,58	94,7	-	-
47	6 727	6 729	-12,15	94,7	-	-
48	5 484	5 487	-10,10	94,7	-	-
49	7 141	7 142	-12,76	94,7	-	-
5	2 550	2 555	3,48	98,2	-	-
50	6 204	6 206	-11,33	94,7	-	-
51	7 359	7 360	-13,07	94,7	-	-
52	5 803	5 805	-10,66	94,7	-	-
53	6 496	6 498	-11,80	94,7	-	-
54	7 404	7 405	-13,13	94,7	-	-
55	6 221	6 223	-11,36	94,7	-	-
56	7 523	7 524	-13,30	94,7	-	-
57	6 795	6 797	-12,25	94,7	-	-
58	6 138	6 140	-11,22	94,7	-	-
59	7 070	7 072	-12,66	94,7	-	-
6	1 686	1 693	7,18	98,2	-	-
60	5 496	5 498	-10,12	94,7	-	-
61	6 257	6 259	-11,42	94,7	-	-
7	2 119	2 125	5,14	98,2	-	-
8	1 366	1 375	9,04	98,2	-	-
9	1 487	1 495	8,29	98,2	-	-
Sum			19,07			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: H Ergli

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 362	4 365	-1,49	98,2	-	-
10	1 165	1 176	10,36	98,2	-	-
11	1 648	1 655	7,32	98,2	-	-
12	2 252	2 257	4,53	98,2	-	-
13	1 904	1 911	6,03	98,2	-	-
14	2 459	2 464	3,74	98,2	-	-
15	1 277	1 287	9,56	98,2	-	-
16	3 426	3 430	0,73	98,2	-	-
17	2 862	2 867	2,37	98,2	-	-
18	2 609	2 613	3,21	98,2	-	-
19	2 972	2 977	2,02	98,2	-	-
2	4 633	4 635	-2,05	98,2	-	-
20	3 219	3 223	1,30	98,2	-	-
21	4 218	4 220	-1,18	98,2	-	-
22	4 490	4 493	-5,58	96,2	-	-
23	5 842	5 844	-8,12	96,2	-	-
24	6 313	6 315	-8,89	96,2	-	-
25	7 648	7 650	-10,80	96,2	-	-
26	4 416	4 419	-5,42	96,2	-	-
27	3 290	3 295	-2,64	96,2	-	-
28	5 071	5 074	-6,75	96,2	-	-
29	3 613	3 617	-3,52	96,2	-	-
3	2 901	2 906	2,24	98,2	-	-
30	6 545	6 548	-9,24	96,2	-	-
31	4 668	4 671	-5,95	96,2	-	-
32	7 472	7 475	-10,56	96,2	-	-
33	7 322	7 324	-10,36	96,2	-	-
34	2 530	2 535	-0,21	96,2	-	-
35	4 336	4 340	-5,25	96,2	-	-
36	3 338	3 343	-2,78	96,2	-	-
37	4 033	4 036	-4,56	96,2	-	-
38	4 596	4 600	-5,80	96,2	-	-
39	4 076	4 079	-8,94	92,9	-	-
4	2 321	2 326	4,26	98,2	-	-
40	4 889	4 891	-10,71	92,9	-	-
41	4 629	4 631	-10,17	92,9	-	-
42	5 488	5 490	-11,85	92,9	-	-
43	5 463	5 465	-11,80	92,9	-	-
44	7 330	7 332	-14,77	92,9	-	-
45	4 587	4 590	-10,08	92,9	-	-
46	6 464	6 466	-13,49	92,9	-	-
47	6 283	6 285	-13,20	92,9	-	-
48	5 011	5 014	-10,95	92,9	-	-
49	6 656	6 658	-13,79	92,9	-	-
5	2 137	2 142	5,00	98,2	-	-
50	5 694	5 696	-12,22	92,9	-	-
51	6 798	6 800	-14,00	92,9	-	-
52	5 486	5 488	-11,85	92,9	-	-
53	6 121	6 123	-12,94	92,9	-	-
54	6 879	6 881	-14,12	92,9	-	-
55	5 682	5 684	-12,19	92,9	-	-
56	6 980	6 981	-14,27	92,9	-	-
57	6 263	6 265	-13,17	92,9	-	-
58	5 697	5 699	-12,22	92,9	-	-
59	6 677	6 679	-13,82	92,9	-	-
6	1 359	1 368	9,01	98,2	-	-
60	5 101	5 103	-11,13	92,9	-	-
61	5 776	5 778	-12,36	92,9	-	-
7	1 657	1 664	7,27	98,2	-	-
8	921	935	12,39	98,2	-	-
9	1 457	1 466	8,40	98,2	-	-
Sum			19,83			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: H Ergli

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 362	4 365	-1,42	98,2	-	-
10	1 165	1 176	10,42	98,2	-	-
11	1 648	1 655	7,38	98,2	-	-
12	2 252	2 257	4,60	98,2	-	-
13	1 904	1 911	6,10	98,2	-	-
14	2 459	2 464	3,81	98,2	-	-
15	1 277	1 287	9,62	98,2	-	-
16	3 426	3 430	0,80	98,2	-	-
17	2 862	2 867	2,43	98,2	-	-
18	2 609	2 613	3,27	98,2	-	-
19	2 972	2 977	2,09	98,2	-	-
2	4 633	4 635	-1,98	98,2	-	-
20	3 219	3 223	1,37	98,2	-	-
21	4 218	4 220	-1,11	98,2	-	-
22	4 490	4 493	-4,02	97,7	-	-
23	5 842	5 844	-6,56	97,7	-	-
24	6 313	6 315	-7,32	97,7	-	-
25	7 648	7 650	-9,23	97,7	-	-
26	4 416	4 419	-3,86	97,7	-	-
27	3 290	3 295	-1,09	97,7	-	-
28	5 071	5 074	-5,19	97,7	-	-
29	3 613	3 617	-1,96	97,7	-	-
3	2 901	2 906	2,31	98,2	-	-
30	6 545	6 548	-7,68	97,7	-	-
31	4 668	4 671	-4,39	97,7	-	-
32	7 472	7 475	-8,99	97,7	-	-
33	7 322	7 324	-8,79	97,7	-	-
34	2 530	2 535	1,35	97,7	-	-
35	4 336	4 340	-3,69	97,7	-	-
36	3 338	3 343	-1,22	97,7	-	-
37	4 033	4 036	-3,00	97,7	-	-
38	4 596	4 600	-4,24	97,7	-	-
39	4 076	4 079	-7,19	94,7	-	-
4	2 321	2 326	4,33	98,2	-	-
40	4 889	4 891	-8,96	94,7	-	-
41	4 629	4 631	-8,42	94,7	-	-
42	5 488	5 490	-10,10	94,7	-	-
43	5 463	5 465	-10,06	94,7	-	-
44	7 330	7 332	-13,03	94,7	-	-
45	4 587	4 590	-8,34	94,7	-	-
46	6 464	6 466	-11,75	94,7	-	-
47	6 283	6 285	-11,46	94,7	-	-
48	5 011	5 014	-9,20	94,7	-	-
49	6 656	6 658	-12,04	94,7	-	-
5	2 137	2 142	5,07	98,2	-	-
50	5 694	5 696	-10,47	94,7	-	-
51	6 798	6 800	-12,26	94,7	-	-
52	5 486	5 488	-10,10	94,7	-	-
53	6 121	6 123	-11,20	94,7	-	-
54	6 879	6 881	-12,38	94,7	-	-
55	5 682	5 684	-10,45	94,7	-	-
56	6 980	6 981	-12,53	94,7	-	-
57	6 263	6 265	-11,43	94,7	-	-
58	5 697	5 699	-10,48	94,7	-	-
59	6 677	6 679	-12,08	94,7	-	-
6	1 359	1 368	9,08	98,2	-	-
60	5 101	5 103	-9,38	94,7	-	-
61	5 776	5 778	-10,61	94,7	-	-
7	1 657	1 664	7,33	98,2	-	-
8	921	935	12,45	98,2	-	-
9	1 457	1 466	8,47	98,2	-	-
Sum			20,01			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: I Nazari

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 424	6 426	-5,11	98,2	-	-
10	2 519	2 524	3,52	98,2	-	-
11	2 880	2 884	2,31	98,2	-	-
12	3 838	3 841	-0,31	98,2	-	-
13	3 675	3 678	0,09	98,2	-	-
14	4 386	4 388	-1,54	98,2	-	-
15	3 336	3 340	0,97	98,2	-	-
16	5 491	5 493	-3,63	98,2	-	-
17	4 933	4 936	-2,63	98,2	-	-
18	4 679	4 681	-2,14	98,2	-	-
19	4 994	4 997	-2,75	98,2	-	-
2	6 695	6 697	-5,50	98,2	-	-
20	5 292	5 294	-3,29	98,2	-	-
21	6 270	6 271	-4,88	98,2	-	-
22	6 517	6 519	-9,20	96,2	-	-
23	7 876	7 878	-11,09	96,2	-	-
24	8 328	8 330	-11,66	96,2	-	-
25	9 691	9 693	-13,21	96,2	-	-
26	6 479	6 481	-9,14	96,2	-	-
27	5 283	5 285	-7,14	96,2	-	-
28	7 123	7 125	-10,08	96,2	-	-
29	5 685	5 688	-7,86	96,2	-	-
3	4 923	4 925	-2,61	98,2	-	-
30	8 582	8 584	-11,96	96,2	-	-
31	6 664	6 666	-9,42	96,2	-	-
32	9 541	9 543	-13,05	96,2	-	-
33	9 400	9 401	-12,89	96,2	-	-
34	4 251	4 254	-5,06	96,2	-	-
35	6 412	6 415	-9,04	96,2	-	-
36	5 299	5 302	-7,17	96,2	-	-
37	5 997	5 999	-8,38	96,2	-	-
38	6 541	6 543	-9,24	96,2	-	-
39	5 667	5 670	-12,17	92,9	-	-
4	4 338	4 340	-1,44	98,2	-	-
40	6 530	6 531	-13,59	92,9	-	-
41	6 137	6 138	-12,97	92,9	-	-
42	6 879	6 880	-14,12	92,9	-	-
43	6 983	6 985	-14,28	92,9	-	-
44	7 670	7 672	-15,24	92,9	-	-
45	5 139	5 142	-11,20	92,9	-	-
46	7 814	7 815	-15,43	92,9	-	-
47	6 892	6 894	-14,14	92,9	-	-
48	5 840	5 842	-12,47	92,9	-	-
49	7 490	7 492	-14,99	92,9	-	-
5	4 208	4 211	-1,16	98,2	-	-
50	6 726	6 728	-13,89	92,9	-	-
51	8 268	8 269	-16,02	92,9	-	-
52	5 510	5 512	-11,89	92,9	-	-
53	6 385	6 388	-13,37	92,9	-	-
54	7 983	7 984	-15,65	92,9	-	-
55	6 944	6 945	-14,22	92,9	-	-
56	8 243	8 244	-15,98	92,9	-	-
57	7 443	7 445	-14,93	92,9	-	-
58	6 312	6 314	-13,25	92,9	-	-
59	7 004	7 006	-14,31	92,9	-	-
6	3 375	3 379	0,87	98,2	-	-
60	5 510	5 512	-11,89	92,9	-	-
61	6 622	6 624	-13,74	92,9	-	-
7	3 734	3 737	-0,06	98,2	-	-
8	2 995	2 999	1,96	98,2	-	-
9	3 131	3 135	1,55	98,2	-	-
Sum			13,35			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: I Nazari

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 424	6 426	-5,05	98,2	-	-
10	2 519	2 524	3,59	98,2	-	-
11	2 880	2 884	2,38	98,2	-	-
12	3 838	3 841	-0,24	98,2	-	-
13	3 675	3 678	0,16	98,2	-	-
14	4 386	4 388	-1,47	98,2	-	-
15	3 336	3 340	1,04	98,2	-	-
16	5 491	5 493	-3,57	98,2	-	-
17	4 933	4 936	-2,57	98,2	-	-
18	4 679	4 681	-2,07	98,2	-	-
19	4 994	4 997	-2,68	98,2	-	-
2	6 695	6 697	-5,44	98,2	-	-
20	5 292	5 294	-3,22	98,2	-	-
21	6 270	6 271	-4,82	98,2	-	-
22	6 517	6 519	-7,63	97,7	-	-
23	7 876	7 878	-9,52	97,7	-	-
24	8 328	8 330	-10,09	97,7	-	-
25	9 691	9 693	-11,63	97,7	-	-
26	6 479	6 481	-7,58	97,7	-	-
27	5 283	5 285	-5,58	97,7	-	-
28	7 123	7 125	-8,52	97,7	-	-
29	5 685	5 688	-6,30	97,7	-	-
3	4 923	4 925	-2,55	98,2	-	-
30	8 582	8 584	-10,39	97,7	-	-
31	6 664	6 666	-7,86	97,7	-	-
32	9 541	9 543	-11,47	97,7	-	-
33	9 400	9 401	-11,32	97,7	-	-
34	4 251	4 254	-3,50	97,7	-	-
35	6 412	6 415	-7,47	97,7	-	-
36	5 299	5 302	-5,61	97,7	-	-
37	5 997	5 999	-6,82	97,7	-	-
38	6 541	6 543	-7,67	97,7	-	-
39	5 667	5 670	-10,42	94,7	-	-
4	4 338	4 340	-1,37	98,2	-	-
40	6 530	6 531	-11,85	94,7	-	-
41	6 137	6 138	-11,22	94,7	-	-
42	6 879	6 880	-12,38	94,7	-	-
43	6 983	6 985	-12,53	94,7	-	-
44	7 670	7 672	-13,50	94,7	-	-
45	5 139	5 142	-9,45	94,7	-	-
46	7 814	7 815	-13,69	94,7	-	-
47	6 892	6 894	-12,40	94,7	-	-
48	5 840	5 842	-10,72	94,7	-	-
49	7 490	7 492	-13,25	94,7	-	-
5	4 208	4 211	-1,09	98,2	-	-
50	6 726	6 728	-12,15	94,7	-	-
51	8 268	8 269	-14,28	94,7	-	-
52	5 510	5 512	-10,14	94,7	-	-
53	6 385	6 388	-11,62	94,7	-	-
54	7 983	7 984	-13,91	94,7	-	-
55	6 944	6 945	-12,47	94,7	-	-
56	8 243	8 244	-14,24	94,7	-	-
57	7 443	7 445	-13,19	94,7	-	-
58	6 312	6 314	-11,51	94,7	-	-
59	7 004	7 006	-12,56	94,7	-	-
6	3 375	3 379	0,93	98,2	-	-
60	5 510	5 512	-10,14	94,7	-	-
61	6 622	6 624	-11,99	94,7	-	-
7	3 734	3 737	0,01	98,2	-	-
8	2 995	2 999	2,02	98,2	-	-
9	3 131	3 135	1,62	98,2	-	-
Sum			13,68			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: J Akoti

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 282	5 284	-3,27	98,2	-	-
10	794	810	13,66	98,2	-	-
11	1 021	1 033	11,50	98,2	-	-
12	2 020	2 026	5,50	98,2	-	-
13	1 974	1 980	5,71	98,2	-	-
14	2 765	2 769	2,68	98,2	-	-
15	2 393	2 398	3,98	98,2	-	-
16	4 085	4 088	-0,88	98,2	-	-
17	3 595	3 599	0,29	98,2	-	-
18	3 557	3 560	0,39	98,2	-	-
19	4 050	4 054	-0,81	98,2	-	-
2	5 242	5 244	-3,20	98,2	-	-
20	4 118	4 121	-0,96	98,2	-	-
21	4 787	4 790	-2,35	98,2	-	-
22	5 508	5 511	-7,55	96,2	-	-
23	6 310	6 313	-8,88	96,2	-	-
24	6 716	6 718	-9,50	96,2	-	-
25	8 577	8 579	-11,96	96,2	-	-
26	5 034	5 037	-6,68	96,2	-	-
27	4 405	4 408	-5,39	96,2	-	-
28	5 621	5 624	-7,75	96,2	-	-
29	4 500	4 503	-5,60	96,2	-	-
3	3 414	3 418	0,76	98,2	-	-
30	7 504	7 506	-10,60	96,2	-	-
31	5 047	5 050	-6,70	96,2	-	-
32	8 301	8 303	-11,62	96,2	-	-
33	8 063	8 064	-11,33	96,2	-	-
34	2 474	2 480	0,00	96,2	-	-
35	5 160	5 163	-6,92	96,2	-	-
36	3 672	3 676	-3,67	96,2	-	-
37	4 350	4 353	-5,27	96,2	-	-
38	4 857	4 860	-6,33	96,2	-	-
39	5 409	5 411	-11,71	92,9	-	-
4	2 859	2 863	2,38	98,2	-	-
40	6 201	6 203	-13,07	92,9	-	-
41	5 973	5 975	-12,69	92,9	-	-
42	6 843	6 845	-14,07	92,9	-	-
43	6 800	6 802	-14,00	92,9	-	-
44	8 575	8 576	-16,40	92,9	-	-
45	5 855	5 857	-12,50	92,9	-	-
46	7 820	7 821	-15,44	92,9	-	-
47	7 582	7 584	-15,12	92,9	-	-
48	6 339	6 342	-13,29	92,9	-	-
49	7 994	7 996	-15,67	92,9	-	-
5	2 923	2 927	2,18	98,2	-	-
50	7 050	7 051	-14,37	92,9	-	-
51	8 138	8 139	-15,85	92,9	-	-
52	6 616	6 617	-13,73	92,9	-	-
53	7 334	7 336	-14,78	92,9	-	-
54	8 241	8 242	-15,98	92,9	-	-
55	7 044	7 045	-14,36	92,9	-	-
56	8 340	8 342	-16,11	92,9	-	-
57	7 626	7 627	-15,18	92,9	-	-
58	6 992	6 994	-14,29	92,9	-	-
59	7 914	7 915	-15,56	92,9	-	-
6	2 012	2 018	5,54	98,2	-	-
60	6 341	6 343	-13,30	92,9	-	-
61	7 111	7 113	-14,46	92,9	-	-
7	2 602	2 607	3,23	98,2	-	-
8	1 901	1 907	6,05	98,2	-	-
9	1 439	1 448	8,51	98,2	-	-
Sum			19,11			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: J Akoti

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 282	5 284	-3,20	98,2	-	-
10	794	810	13,72	98,2	-	-
11	1 021	1 033	11,57	98,2	-	-
12	2 020	2 026	5,57	98,2	-	-
13	1 974	1 980	5,78	98,2	-	-
14	2 765	2 769	2,75	98,2	-	-
15	2 393	2 398	4,05	98,2	-	-
16	4 085	4 088	-0,82	98,2	-	-
17	3 595	3 599	0,36	98,2	-	-
18	3 557	3 560	0,46	98,2	-	-
19	4 050	4 054	-0,74	98,2	-	-
2	5 242	5 244	-3,13	98,2	-	-
20	4 118	4 121	-0,89	98,2	-	-
21	4 787	4 790	-2,29	98,2	-	-
22	5 508	5 511	-5,99	97,7	-	-
23	6 310	6 313	-7,32	97,7	-	-
24	6 716	6 718	-7,93	97,7	-	-
25	8 577	8 579	-10,38	97,7	-	-
26	5 034	5 037	-5,12	97,7	-	-
27	4 405	4 408	-3,84	97,7	-	-
28	5 621	5 624	-6,19	97,7	-	-
29	4 500	4 503	-4,04	97,7	-	-
3	3 414	3 418	0,83	98,2	-	-
30	7 504	7 506	-9,04	97,7	-	-
31	5 047	5 050	-5,14	97,7	-	-
32	8 301	8 303	-10,05	97,7	-	-
33	8 063	8 064	-9,76	97,7	-	-
34	2 474	2 480	1,55	97,7	-	-
35	5 160	5 163	-5,36	97,7	-	-
36	3 672	3 676	-2,11	97,7	-	-
37	4 350	4 353	-3,72	97,7	-	-
38	4 857	4 860	-4,77	97,7	-	-
39	5 409	5 411	-9,96	94,7	-	-
4	2 859	2 863	2,44	98,2	-	-
40	6 201	6 203	-11,33	94,7	-	-
41	5 973	5 975	-10,95	94,7	-	-
42	6 843	6 845	-12,32	94,7	-	-
43	6 800	6 802	-12,26	94,7	-	-
44	8 575	8 576	-14,66	94,7	-	-
45	5 855	5 857	-10,75	94,7	-	-
46	7 820	7 821	-13,70	94,7	-	-
47	7 582	7 584	-13,38	94,7	-	-
48	6 339	6 342	-11,55	94,7	-	-
49	7 994	7 996	-13,93	94,7	-	-
5	2 923	2 927	2,24	98,2	-	-
50	7 050	7 051	-12,63	94,7	-	-
51	8 138	8 139	-14,11	94,7	-	-
52	6 616	6 617	-11,98	94,7	-	-
53	7 334	7 336	-13,04	94,7	-	-
54	8 241	8 242	-14,24	94,7	-	-
55	7 044	7 045	-12,62	94,7	-	-
56	8 340	8 342	-14,37	94,7	-	-
57	7 626	7 627	-13,44	94,7	-	-
58	6 992	6 994	-12,55	94,7	-	-
59	7 914	7 915	-13,82	94,7	-	-
6	2 012	2 018	5,61	98,2	-	-
60	6 341	6 343	-11,55	94,7	-	-
61	7 111	7 113	-12,72	94,7	-	-
7	2 602	2 607	3,30	98,2	-	-
8	1 901	1 907	6,11	98,2	-	-
9	1 439	1 448	8,58	98,2	-	-
Sum			19,28			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: K Linares

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 955	5 957	-4,40	98,2	-	-
10	2 794	2 798	2,59	98,2	-	-
11	3 248	3 251	1,22	98,2	-	-
12	4 069	4 072	-0,85	98,2	-	-
13	3 783	3 786	-0,18	98,2	-	-
14	4 367	4 370	-1,50	98,2	-	-
15	2 967	2 971	2,04	98,2	-	-
16	5 237	5 239	-3,19	98,2	-	-
17	4 660	4 662	-2,10	98,2	-	-
18	4 280	4 283	-1,32	98,2	-	-
19	4 472	4 475	-1,72	98,2	-	-
2	6 434	6 436	-5,13	98,2	-	-
20	4 890	4 892	-2,55	98,2	-	-
21	6 045	6 047	-4,54	98,2	-	-
22	5 967	5 969	-8,33	96,2	-	-
23	7 683	7 685	-10,84	96,2	-	-
24	8 171	8 173	-11,46	96,2	-	-
25	9 138	9 140	-12,60	96,2	-	-
26	6 218	6 220	-8,74	96,2	-	-
27	4 709	4 712	-6,03	96,2	-	-
28	6 890	6 892	-9,75	96,2	-	-
29	5 272	5 275	-7,12	96,2	-	-
3	4 777	4 779	-2,33	98,2	-	-
30	8 024	8 026	-11,28	96,2	-	-
31	6 548	6 550	-9,25	96,2	-	-
32	9 069	9 071	-12,52	96,2	-	-
33	8 996	8 997	-12,44	96,2	-	-
34	4 404	4 407	-5,39	96,2	-	-
35	6 015	6 017	-8,41	96,2	-	-
36	5 238	5 241	-7,06	96,2	-	-
37	5 929	5 931	-8,27	96,2	-	-
38	6 496	6 499	-9,17	96,2	-	-
39	4 797	4 800	-10,52	92,9	-	-
4	4 206	4 209	-1,15	98,2	-	-
40	5 664	5 666	-12,16	92,9	-	-
41	5 221	5 223	-11,36	92,9	-	-
42	5 911	5 913	-12,59	92,9	-	-
43	6 059	6 061	-12,84	92,9	-	-
44	6 598	6 599	-13,70	92,9	-	-
45	4 059	4 062	-8,90	92,9	-	-
46	6 826	6 827	-14,04	92,9	-	-
47	5 810	5 812	-12,42	92,9	-	-
48	4 774	4 777	-10,48	92,9	-	-
49	6 417	6 419	-13,42	92,9	-	-
5	3 950	3 953	-0,57	98,2	-	-
50	5 680	5 682	-12,19	92,9	-	-
51	7 312	7 313	-14,75	92,9	-	-
52	4 461	4 463	-9,81	92,9	-	-
53	5 314	5 317	-11,53	92,9	-	-
54	6 940	6 941	-14,21	92,9	-	-
55	5 941	5 943	-12,64	92,9	-	-
56	7 229	7 231	-14,63	92,9	-	-
57	6 418	6 419	-13,42	92,9	-	-
58	5 231	5 233	-11,37	92,9	-	-
59	5 931	5 933	-12,62	92,9	-	-
6	3 258	3 262	1,19	98,2	-	-
60	4 429	4 431	-9,74	92,9	-	-
61	5 553	5 556	-11,97	92,9	-	-
7	3 425	3 428	0,73	98,2	-	-
8	2 772	2 776	2,66	98,2	-	-
9	3 286	3 290	1,11	98,2	-	-
Sum			13,60			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: K Linares

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 955	5 957	-4,33	98,2	-	-
10	2 794	2 798	2,65	98,2	-	-
11	3 248	3 251	1,29	98,2	-	-
12	4 069	4 072	-0,78	98,2	-	-
13	3 783	3 786	-0,11	98,2	-	-
14	4 367	4 370	-1,43	98,2	-	-
15	2 967	2 971	2,11	98,2	-	-
16	5 237	5 239	-3,12	98,2	-	-
17	4 660	4 662	-2,04	98,2	-	-
18	4 280	4 283	-1,25	98,2	-	-
19	4 472	4 475	-1,66	98,2	-	-
2	6 434	6 436	-5,06	98,2	-	-
20	4 890	4 892	-2,48	98,2	-	-
21	6 045	6 047	-4,47	98,2	-	-
22	5 967	5 969	-6,77	97,7	-	-
23	7 683	7 685	-9,27	97,7	-	-
24	8 171	8 173	-9,89	97,7	-	-
25	9 138	9 140	-11,03	97,7	-	-
26	6 218	6 220	-7,17	97,7	-	-
27	4 709	4 712	-4,47	97,7	-	-
28	6 890	6 892	-8,19	97,7	-	-
29	5 272	5 275	-5,56	97,7	-	-
3	4 777	4 779	-2,27	98,2	-	-
30	8 024	8 026	-9,71	97,7	-	-
31	6 548	6 550	-7,68	97,7	-	-
32	9 069	9 071	-10,95	97,7	-	-
33	8 996	8 997	-10,87	97,7	-	-
34	4 404	4 407	-3,83	97,7	-	-
35	6 015	6 017	-6,85	97,7	-	-
36	5 238	5 241	-5,50	97,7	-	-
37	5 929	5 931	-6,71	97,7	-	-
38	6 496	6 499	-7,60	97,7	-	-
39	4 797	4 800	-8,77	94,7	-	-
4	4 206	4 209	-1,09	98,2	-	-
40	5 664	5 666	-10,42	94,7	-	-
41	5 221	5 223	-9,61	94,7	-	-
42	5 911	5 913	-10,85	94,7	-	-
43	6 059	6 061	-11,09	94,7	-	-
44	6 598	6 599	-11,95	94,7	-	-
45	4 059	4 062	-7,15	94,7	-	-
46	6 826	6 827	-12,30	94,7	-	-
47	5 810	5 812	-10,67	94,7	-	-
48	4 774	4 777	-8,73	94,7	-	-
49	6 417	6 419	-11,67	94,7	-	-
5	3 950	3 953	-0,51	98,2	-	-
50	5 680	5 682	-10,45	94,7	-	-
51	7 312	7 313	-13,00	94,7	-	-
52	4 461	4 463	-8,06	94,7	-	-
53	5 314	5 317	-9,78	94,7	-	-
54	6 940	6 941	-12,47	94,7	-	-
55	5 941	5 943	-10,90	94,7	-	-
56	7 229	7 231	-12,89	94,7	-	-
57	6 418	6 419	-11,67	94,7	-	-
58	5 231	5 233	-9,63	94,7	-	-
59	5 931	5 933	-10,88	94,7	-	-
6	3 258	3 262	1,26	98,2	-	-
60	4 429	4 431	-7,99	94,7	-	-
61	5 553	5 556	-10,22	94,7	-	-
7	3 425	3 428	0,80	98,2	-	-
8	2 772	2 776	2,73	98,2	-	-
9	3 286	3 290	1,18	98,2	-	-
Sum			13,96			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: L Lamani 1

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 807	5 810	-4,16	98,2	-	-
10	2 716	2 721	2,84	98,2	-	-
11	3 177	3 181	1,42	98,2	-	-
12	3 978	3 981	-0,64	98,2	-	-
13	3 680	3 683	0,08	98,2	-	-
14	4 249	4 252	-1,25	98,2	-	-
15	2 827	2 832	2,48	98,2	-	-
16	5 100	5 102	-2,94	98,2	-	-
17	4 522	4 525	-1,82	98,2	-	-
18	4 136	4 139	-1,00	98,2	-	-
19	4 323	4 326	-1,41	98,2	-	-
2	6 295	6 297	-4,92	98,2	-	-
20	4 745	4 747	-2,27	98,2	-	-
21	5 909	5 911	-4,32	98,2	-	-
22	5 817	5 819	-8,08	96,2	-	-
23	7 547	7 549	-10,66	96,2	-	-
24	8 037	8 039	-11,30	96,2	-	-
25	8 988	8 989	-12,43	96,2	-	-
26	6 080	6 082	-8,51	96,2	-	-
27	4 559	4 562	-5,72	96,2	-	-
28	6 753	6 755	-9,55	96,2	-	-
29	5 127	5 129	-6,85	96,2	-	-
3	4 648	4 650	-2,08	98,2	-	-
30	7 874	7 876	-11,09	96,2	-	-
31	6 418	6 420	-9,05	96,2	-	-
32	8 921	8 922	-12,36	96,2	-	-
33	8 849	8 851	-12,27	96,2	-	-
34	4 302	4 305	-5,17	96,2	-	-
35	5 870	5 872	-8,17	96,2	-	-
36	5 115	5 117	-6,83	96,2	-	-
37	5 804	5 806	-8,06	96,2	-	-
38	6 372	6 375	-8,98	96,2	-	-
39	4 654	4 657	-10,23	92,9	-	-
4	4 079	4 082	-0,87	98,2	-	-
40	5 521	5 523	-11,91	92,9	-	-
41	5 083	5 085	-11,09	92,9	-	-
42	5 780	5 782	-12,37	92,9	-	-
43	5 922	5 924	-12,61	92,9	-	-
44	6 539	6 540	-13,61	92,9	-	-
45	3 973	3 976	-8,69	92,9	-	-
46	6 699	6 700	-13,85	92,9	-	-
47	5 729	5 731	-12,28	92,9	-	-
48	4 673	4 676	-10,27	92,9	-	-
49	6 321	6 323	-13,26	92,9	-	-
5	3 814	3 817	-0,25	98,2	-	-
50	5 569	5 571	-11,99	92,9	-	-
51	7 179	7 181	-14,56	92,9	-	-
52	4 421	4 424	-9,73	92,9	-	-
53	5 258	5 260	-11,43	92,9	-	-
54	6 827	6 829	-14,05	92,9	-	-
55	5 817	5 819	-12,43	92,9	-	-
56	7 108	7 109	-14,46	92,9	-	-
57	6 300	6 301	-13,23	92,9	-	-
58	5 147	5 149	-11,21	92,9	-	-
59	5 871	5 873	-12,52	92,9	-	-
6	3 136	3 140	1,54	98,2	-	-
60	4 357	4 359	-9,58	92,9	-	-
61	5 454	5 456	-11,79	92,9	-	-
7	3 287	3 291	1,11	98,2	-	-
8	2 643	2 648	3,09	98,2	-	-
9	3 191	3 195	1,38	98,2	-	-
Sum			13,89			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: L Lamani 1

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 807	5 810	-4,09	98,2	-	-
10	2 716	2 721	2,91	98,2	-	-
11	3 177	3 181	1,49	98,2	-	-
12	3 978	3 981	-0,57	98,2	-	-
13	3 680	3 683	0,14	98,2	-	-
14	4 249	4 252	-1,18	98,2	-	-
15	2 827	2 832	2,55	98,2	-	-
16	5 100	5 102	-2,88	98,2	-	-
17	4 522	4 525	-1,76	98,2	-	-
18	4 136	4 139	-0,93	98,2	-	-
19	4 323	4 326	-1,34	98,2	-	-
2	6 295	6 297	-4,85	98,2	-	-
20	4 745	4 747	-2,20	98,2	-	-
21	5 909	5 911	-4,26	98,2	-	-
22	5 817	5 819	-6,52	97,7	-	-
23	7 547	7 549	-9,09	97,7	-	-
24	8 037	8 039	-9,73	97,7	-	-
25	8 988	8 989	-10,86	97,7	-	-
26	6 080	6 082	-6,95	97,7	-	-
27	4 559	4 562	-4,16	97,7	-	-
28	6 753	6 755	-7,99	97,7	-	-
29	5 127	5 129	-5,29	97,7	-	-
3	4 648	4 650	-2,01	98,2	-	-
30	7 874	7 876	-9,52	97,7	-	-
31	6 418	6 420	-7,48	97,7	-	-
32	8 921	8 922	-10,78	97,7	-	-
33	8 849	8 851	-10,70	97,7	-	-
34	4 302	4 305	-3,61	97,7	-	-
35	5 870	5 872	-6,61	97,7	-	-
36	5 115	5 117	-5,27	97,7	-	-
37	5 804	5 806	-6,50	97,7	-	-
38	6 372	6 375	-7,41	97,7	-	-
39	4 654	4 657	-8,48	94,7	-	-
4	4 079	4 082	-0,80	98,2	-	-
40	5 521	5 523	-10,16	94,7	-	-
41	5 083	5 085	-9,34	94,7	-	-
42	5 780	5 782	-10,62	94,7	-	-
43	5 922	5 924	-10,86	94,7	-	-
44	6 539	6 540	-11,86	94,7	-	-
45	3 973	3 976	-6,94	94,7	-	-
46	6 699	6 700	-12,11	94,7	-	-
47	5 729	5 731	-10,53	94,7	-	-
48	4 673	4 676	-8,52	94,7	-	-
49	6 321	6 323	-11,52	94,7	-	-
5	3 814	3 817	-0,19	98,2	-	-
50	5 569	5 571	-10,25	94,7	-	-
51	7 179	7 181	-12,82	94,7	-	-
52	4 421	4 424	-7,98	94,7	-	-
53	5 258	5 260	-9,68	94,7	-	-
54	6 827	6 829	-12,30	94,7	-	-
55	5 817	5 819	-10,68	94,7	-	-
56	7 108	7 109	-12,71	94,7	-	-
57	6 300	6 301	-11,49	94,7	-	-
58	5 147	5 149	-9,47	94,7	-	-
59	5 871	5 873	-10,78	94,7	-	-
6	3 136	3 140	1,60	98,2	-	-
60	4 357	4 359	-7,83	94,7	-	-
61	5 454	5 456	-10,04	94,7	-	-
7	3 287	3 291	1,17	98,2	-	-
8	2 643	2 648	3,15	98,2	-	-
9	3 191	3 195	1,45	98,2	-	-
Sum			14,24			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: M Rožlejas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 804	5 807	-4,16	98,2	-	-
10	2 024	2 030	5,49	98,2	-	-
11	2 433	2 438	3,83	98,2	-	-
12	3 342	3 346	0,96	98,2	-	-
13	3 134	3 138	1,54	98,2	-	-
14	3 815	3 818	-0,26	98,2	-	-
15	2 717	2 721	2,84	98,2	-	-
16	4 883	4 885	-2,54	98,2	-	-
17	4 322	4 325	-1,41	98,2	-	-
18	4 059	4 062	-0,83	98,2	-	-
19	4 378	4 381	-1,52	98,2	-	-
2	6 088	6 090	-4,61	98,2	-	-
20	4 673	4 675	-2,13	98,2	-	-
21	5 667	5 669	-3,93	98,2	-	-
22	5 900	5 902	-8,22	96,2	-	-
23	7 280	7 282	-10,30	96,2	-	-
24	7 739	7 741	-10,91	96,2	-	-
25	9 074	9 075	-12,53	96,2	-	-
26	5 872	5 874	-8,17	96,2	-	-
27	4 670	4 673	-5,95	96,2	-	-
28	6 520	6 523	-9,20	96,2	-	-
29	5 066	5 069	-6,74	96,2	-	-
3	4 329	4 331	-1,42	98,2	-	-
30	7 965	7 967	-11,20	96,2	-	-
31	6 080	6 083	-8,52	96,2	-	-
32	8 922	8 924	-12,36	96,2	-	-
33	8 782	8 784	-12,20	96,2	-	-
34	3 730	3 733	-3,82	96,2	-	-
35	5 794	5 797	-8,04	96,2	-	-
36	4 723	4 726	-6,06	96,2	-	-
37	5 421	5 424	-7,40	96,2	-	-
38	5 972	5 975	-8,34	96,2	-	-
39	5 126	5 129	-11,17	92,9	-	-
4	3 744	3 747	-0,08	98,2	-	-
40	5 983	5 985	-12,71	92,9	-	-
41	5 616	5 618	-12,08	92,9	-	-
42	6 388	6 390	-13,37	92,9	-	-
43	6 464	6 466	-13,49	92,9	-	-
44	7 457	7 458	-14,95	92,9	-	-
45	4 838	4 841	-10,61	92,9	-	-
46	7 338	7 339	-14,78	92,9	-	-
47	6 598	6 600	-13,70	92,9	-	-
48	5 477	5 479	-11,83	92,9	-	-
49	7 140	7 142	-14,50	92,9	-	-
5	3 596	3 600	0,29	98,2	-	-
50	6 320	6 322	-13,26	92,9	-	-
51	7 765	7 767	-15,37	92,9	-	-
52	5 365	5 367	-11,62	92,9	-	-
53	6 182	6 184	-13,04	92,9	-	-
54	7 567	7 569	-15,10	92,9	-	-
55	6 484	6 485	-13,52	92,9	-	-
56	7 789	7 790	-15,40	92,9	-	-
57	7 006	7 007	-14,31	92,9	-	-
58	6 010	6 012	-12,76	92,9	-	-
59	6 789	6 791	-13,99	92,9	-	-
6	2 778	2 782	2,64	98,2	-	-
60	5 254	5 256	-11,42	92,9	-	-
61	6 262	6 264	-13,17	92,9	-	-
7	3 117	3 121	1,59	98,2	-	-
8	2 382	2 387	4,03	98,2	-	-
9	2 600	2 604	3,24	98,2	-	-
Sum			14,84			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: M Rožlejas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 804	5 807	-4,09	98,2	-	-
10	2 024	2 030	5,55	98,2	-	-
11	2 433	2 438	3,90	98,2	-	-
12	3 342	3 346	1,02	98,2	-	-
13	3 134	3 138	1,61	98,2	-	-
14	3 815	3 818	-0,19	98,2	-	-
15	2 717	2 721	2,91	98,2	-	-
16	4 883	4 885	-2,47	98,2	-	-
17	4 322	4 325	-1,34	98,2	-	-
18	4 059	4 062	-0,76	98,2	-	-
19	4 378	4 381	-1,46	98,2	-	-
2	6 088	6 090	-4,54	98,2	-	-
20	4 673	4 675	-2,06	98,2	-	-
21	5 667	5 669	-3,86	98,2	-	-
22	5 900	5 902	-6,66	97,7	-	-
23	7 280	7 282	-8,73	97,7	-	-
24	7 739	7 741	-9,35	97,7	-	-
25	9 074	9 075	-10,96	97,7	-	-
26	5 872	5 874	-6,61	97,7	-	-
27	4 670	4 673	-4,39	97,7	-	-
28	6 520	6 523	-7,64	97,7	-	-
29	5 066	5 069	-5,18	97,7	-	-
3	4 329	4 331	-1,35	98,2	-	-
30	7 965	7 967	-9,63	97,7	-	-
31	6 080	6 083	-6,95	97,7	-	-
32	8 922	8 924	-10,79	97,7	-	-
33	8 782	8 784	-10,62	97,7	-	-
34	3 730	3 733	-2,26	97,7	-	-
35	5 794	5 797	-6,48	97,7	-	-
36	4 723	4 726	-4,50	97,7	-	-
37	5 421	5 424	-5,83	97,7	-	-
38	5 972	5 975	-6,78	97,7	-	-
39	5 126	5 129	-9,43	94,7	-	-
4	3 744	3 747	-0,01	98,2	-	-
40	5 983	5 985	-10,97	94,7	-	-
41	5 616	5 618	-10,33	94,7	-	-
42	6 388	6 390	-11,63	94,7	-	-
43	6 464	6 466	-11,75	94,7	-	-
44	7 457	7 458	-13,21	94,7	-	-
45	4 838	4 841	-8,86	94,7	-	-
46	7 338	7 339	-13,04	94,7	-	-
47	6 598	6 600	-11,95	94,7	-	-
48	5 477	5 479	-10,08	94,7	-	-
49	7 140	7 142	-12,76	94,7	-	-
5	3 596	3 600	0,35	98,2	-	-
50	6 320	6 322	-11,52	94,7	-	-
51	7 765	7 767	-13,62	94,7	-	-
52	5 365	5 367	-9,88	94,7	-	-
53	6 182	6 184	-11,29	94,7	-	-
54	7 567	7 569	-13,36	94,7	-	-
55	6 484	6 485	-11,78	94,7	-	-
56	7 789	7 790	-13,66	94,7	-	-
57	7 006	7 007	-12,56	94,7	-	-
58	6 010	6 012	-11,01	94,7	-	-
59	6 789	6 791	-12,24	94,7	-	-
6	2 778	2 782	2,70	98,2	-	-
60	5 254	5 256	-9,67	94,7	-	-
61	6 262	6 264	-11,43	94,7	-	-
7	3 117	3 121	1,66	98,2	-	-
8	2 382	2 387	4,09	98,2	-	-
9	2 600	2 604	3,30	98,2	-	-
Sum			15,13			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: N Aizupes

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 839	5 841	-4,21	98,2	-	-
10	2 588	2 592	3,28	98,2	-	-
11	3 040	3 044	1,82	98,2	-	-
12	3 868	3 871	-0,38	98,2	-	-
13	3 588	3 592	0,31	98,2	-	-
14	4 184	4 187	-1,11	98,2	-	-
15	2 822	2 826	2,50	98,2	-	-
16	5 084	5 086	-2,91	98,2	-	-
17	4 508	4 511	-1,80	98,2	-	-
18	4 147	4 150	-1,02	98,2	-	-
19	4 362	4 365	-1,49	98,2	-	-
2	6 285	6 287	-4,90	98,2	-	-
20	4 759	4 761	-2,30	98,2	-	-
21	5 890	5 892	-4,29	98,2	-	-
22	5 866	5 869	-8,16	96,2	-	-
23	7 525	7 527	-10,63	96,2	-	-
24	8 010	8 011	-11,26	96,2	-	-
25	9 042	9 044	-12,49	96,2	-	-
26	6 068	6 071	-8,50	96,2	-	-
27	4 611	4 614	-5,83	96,2	-	-
28	6 737	6 739	-9,53	96,2	-	-
29	5 144	5 147	-6,89	96,2	-	-
3	4 609	4 611	-2,00	98,2	-	-
30	7 928	7 930	-11,16	96,2	-	-
31	6 379	6 382	-8,99	96,2	-	-
32	8 957	8 959	-12,40	96,2	-	-
33	8 872	8 873	-12,30	96,2	-	-
34	4 207	4 210	-4,96	96,2	-	-
35	5 886	5 888	-8,20	96,2	-	-
36	5 062	5 064	-6,73	96,2	-	-
37	5 754	5 757	-7,98	96,2	-	-
38	6 320	6 322	-8,90	96,2	-	-
39	4 780	4 782	-10,49	92,9	-	-
4	4 035	4 037	-0,77	98,2	-	-
40	5 646	5 648	-12,13	92,9	-	-
41	5 221	5 223	-11,36	92,9	-	-
42	5 934	5 936	-12,63	92,9	-	-
43	6 063	6 065	-12,85	92,9	-	-
44	6 740	6 741	-13,91	92,9	-	-
45	4 169	4 172	-9,16	92,9	-	-
46	6 859	6 860	-14,09	92,9	-	-
47	5 925	5 927	-12,61	92,9	-	-
48	4 860	4 862	-10,65	92,9	-	-
49	6 511	6 513	-13,56	92,9	-	-
5	3 793	3 797	-0,20	98,2	-	-
50	5 748	5 749	-12,31	92,9	-	-
51	7 330	7 332	-14,77	92,9	-	-
52	4 622	4 624	-10,16	92,9	-	-
53	5 459	5 461	-11,80	92,9	-	-
54	7 005	7 007	-14,31	92,9	-	-
55	5 981	5 983	-12,71	92,9	-	-
56	7 276	7 277	-14,70	92,9	-	-
57	6 471	6 473	-13,50	92,9	-	-
58	5 343	5 345	-11,58	92,9	-	-
59	6 072	6 074	-12,86	92,9	-	-
6	3 081	3 085	1,70	98,2	-	-
60	4 556	4 558	-10,02	92,9	-	-
61	5 642	5 644	-12,13	92,9	-	-
7	3 273	3 277	1,15	98,2	-	-
8	2 604	2 609	3,22	98,2	-	-
9	3 087	3 091	1,68	98,2	-	-
Sum			14,00			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: N Aizupes

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 839	5 841	-4,14	98,2	-	-
10	2 588	2 592	3,35	98,2	-	-
11	3 040	3 044	1,89	98,2	-	-
12	3 868	3 871	-0,31	98,2	-	-
13	3 588	3 592	0,37	98,2	-	-
14	4 184	4 187	-1,04	98,2	-	-
15	2 822	2 826	2,56	98,2	-	-
16	5 084	5 086	-2,85	98,2	-	-
17	4 508	4 511	-1,73	98,2	-	-
18	4 147	4 150	-0,96	98,2	-	-
19	4 362	4 365	-1,43	98,2	-	-
2	6 285	6 287	-4,84	98,2	-	-
20	4 759	4 761	-2,23	98,2	-	-
21	5 890	5 892	-4,23	98,2	-	-
22	5 866	5 869	-6,60	97,7	-	-
23	7 525	7 527	-9,06	97,7	-	-
24	8 010	8 011	-9,69	97,7	-	-
25	9 042	9 044	-10,92	97,7	-	-
26	6 068	6 071	-6,93	97,7	-	-
27	4 611	4 614	-4,27	97,7	-	-
28	6 737	6 739	-7,96	97,7	-	-
29	5 144	5 147	-5,33	97,7	-	-
3	4 609	4 611	-1,93	98,2	-	-
30	7 928	7 930	-9,59	97,7	-	-
31	6 379	6 382	-7,42	97,7	-	-
32	8 957	8 959	-10,83	97,7	-	-
33	8 872	8 873	-10,73	97,7	-	-
34	4 207	4 210	-3,40	97,7	-	-
35	5 886	5 888	-6,63	97,7	-	-
36	5 062	5 064	-5,17	97,7	-	-
37	5 754	5 757	-6,41	97,7	-	-
38	6 320	6 322	-7,33	97,7	-	-
39	4 780	4 782	-8,74	94,7	-	-
4	4 035	4 037	-0,70	98,2	-	-
40	5 646	5 648	-10,39	94,7	-	-
41	5 221	5 223	-9,61	94,7	-	-
42	5 934	5 936	-10,88	94,7	-	-
43	6 063	6 065	-11,10	94,7	-	-
44	6 740	6 741	-12,17	94,7	-	-
45	4 169	4 172	-7,41	94,7	-	-
46	6 859	6 860	-12,35	94,7	-	-
47	5 925	5 927	-10,87	94,7	-	-
48	4 860	4 862	-8,90	94,7	-	-
49	6 511	6 513	-11,82	94,7	-	-
5	3 793	3 797	-0,14	98,2	-	-
50	5 748	5 749	-10,56	94,7	-	-
51	7 330	7 332	-13,03	94,7	-	-
52	4 622	4 624	-8,41	94,7	-	-
53	5 459	5 461	-10,05	94,7	-	-
54	7 005	7 007	-12,56	94,7	-	-
55	5 981	5 983	-10,96	94,7	-	-
56	7 276	7 277	-12,95	94,7	-	-
57	6 471	6 473	-11,76	94,7	-	-
58	5 343	5 345	-9,84	94,7	-	-
59	6 072	6 074	-11,11	94,7	-	-
6	3 081	3 085	1,76	98,2	-	-
60	4 556	4 558	-8,27	94,7	-	-
61	5 642	5 644	-10,38	94,7	-	-
7	3 273	3 277	1,21	98,2	-	-
8	2 604	2 609	3,29	98,2	-	-
9	3 087	3 091	1,75	98,2	-	-
Sum			14,34			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: O Kumelites

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 776	5 778	-4,11	98,2	-	-
10	1 524	1 532	8,00	98,2	-	-
11	1 840	1 846	6,34	98,2	-	-
12	2 822	2 826	2,50	98,2	-	-
13	2 713	2 717	2,85	98,2	-	-
14	3 470	3 473	0,61	98,2	-	-
15	2 732	2 737	2,79	98,2	-	-
16	4 695	4 698	-2,17	98,2	-	-
17	4 167	4 170	-1,07	98,2	-	-
18	4 020	4 023	-0,74	98,2	-	-
19	4 435	4 438	-1,64	98,2	-	-
2	5 883	5 885	-4,28	98,2	-	-
20	4 615	4 618	-2,01	98,2	-	-
21	5 439	5 441	-3,55	98,2	-	-
22	5 941	5 944	-8,29	96,2	-	-
23	7 007	7 009	-9,92	96,2	-	-
24	7 435	7 437	-10,51	96,2	-	-
25	9 076	9 078	-12,53	96,2	-	-
26	5 670	5 672	-7,83	96,2	-	-
27	4 763	4 766	-6,14	96,2	-	-
28	6 287	6 289	-8,84	96,2	-	-
29	5 007	5 010	-6,63	96,2	-	-
3	4 069	4 072	-0,85	98,2	-	-
30	7 982	7 984	-11,23	96,2	-	-
31	5 764	5 766	-7,99	96,2	-	-
32	8 856	8 858	-12,28	96,2	-	-
33	8 661	8 662	-12,05	96,2	-	-
34	3 257	3 261	-2,54	96,2	-	-
35	5 706	5 708	-7,89	96,2	-	-
36	4 387	4 391	-5,36	96,2	-	-
37	5 078	5 081	-6,76	96,2	-	-
38	5 604	5 607	-7,72	96,2	-	-
39	5 494	5 497	-11,86	92,9	-	-
4	3 492	3 495	0,56	98,2	-	-
40	6 328	6 330	-13,28	92,9	-	-
41	6 023	6 025	-12,78	92,9	-	-
42	6 845	6 847	-14,07	92,9	-	-
43	6 868	6 869	-14,11	92,9	-	-
44	8 180	8 181	-15,91	92,9	-	-
45	5 519	5 521	-11,91	92,9	-	-
46	7 812	7 813	-15,43	92,9	-	-
47	7 273	7 275	-14,69	92,9	-	-
48	6 101	6 104	-12,91	92,9	-	-
49	7 769	7 770	-15,37	92,9	-	-
5	3 457	3 460	0,65	98,2	-	-
50	6 895	6 897	-14,15	92,9	-	-
51	8 192	8 193	-15,92	92,9	-	-
52	6 123	6 125	-12,94	92,9	-	-
53	6 913	6 915	-14,17	92,9	-	-
54	8 124	8 126	-15,83	92,9	-	-
55	6 988	6 989	-14,28	92,9	-	-
56	8 295	8 296	-16,05	92,9	-	-
57	7 538	7 539	-15,06	92,9	-	-
58	6 683	6 685	-13,83	92,9	-	-
59	7 513	7 515	-15,03	92,9	-	-
6	2 565	2 569	3,36	98,2	-	-
60	5 961	5 963	-12,68	92,9	-	-
61	6 885	6 887	-14,13	92,9	-	-
7	3 049	3 053	1,80	98,2	-	-
8	2 298	2 303	4,35	98,2	-	-
9	2 165	2 171	4,88	98,2	-	-
Sum			15,86			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: O Kumelites

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 776	5 778	-4,04	98,2	-	-
10	1 524	1 532	8,07	98,2	-	-
11	1 840	1 846	6,40	98,2	-	-
12	2 822	2 826	2,56	98,2	-	-
13	2 713	2 717	2,92	98,2	-	-
14	3 470	3 473	0,68	98,2	-	-
15	2 732	2 737	2,86	98,2	-	-
16	4 695	4 698	-2,11	98,2	-	-
17	4 167	4 170	-1,00	98,2	-	-
18	4 020	4 023	-0,67	98,2	-	-
19	4 435	4 438	-1,58	98,2	-	-
2	5 883	5 885	-4,22	98,2	-	-
20	4 615	4 618	-1,95	98,2	-	-
21	5 439	5 441	-3,48	98,2	-	-
22	5 941	5 944	-6,73	97,7	-	-
23	7 007	7 009	-8,35	97,7	-	-
24	7 435	7 437	-8,94	97,7	-	-
25	9 076	9 078	-10,96	97,7	-	-
26	5 670	5 672	-6,27	97,7	-	-
27	4 763	4 766	-4,58	97,7	-	-
28	6 287	6 289	-7,28	97,7	-	-
29	5 007	5 010	-5,06	97,7	-	-
3	4 069	4 072	-0,78	98,2	-	-
30	7 982	7 984	-9,66	97,7	-	-
31	5 764	5 766	-6,43	97,7	-	-
32	8 856	8 858	-10,71	97,7	-	-
33	8 661	8 662	-10,48	97,7	-	-
34	3 257	3 261	-0,99	97,7	-	-
35	5 706	5 708	-6,33	97,7	-	-
36	4 387	4 391	-3,80	97,7	-	-
37	5 078	5 081	-5,20	97,7	-	-
38	5 604	5 607	-6,16	97,7	-	-
39	5 494	5 497	-10,11	94,7	-	-
4	3 492	3 495	0,62	98,2	-	-
40	6 328	6 330	-11,53	94,7	-	-
41	6 023	6 025	-11,03	94,7	-	-
42	6 845	6 847	-12,33	94,7	-	-
43	6 868	6 869	-12,36	94,7	-	-
44	8 180	8 181	-14,16	94,7	-	-
45	5 519	5 521	-10,16	94,7	-	-
46	7 812	7 813	-13,69	94,7	-	-
47	7 273	7 275	-12,95	94,7	-	-
48	6 101	6 104	-11,16	94,7	-	-
49	7 769	7 770	-13,63	94,7	-	-
5	3 457	3 460	0,72	98,2	-	-
50	6 895	6 897	-12,40	94,7	-	-
51	8 192	8 193	-14,18	94,7	-	-
52	6 123	6 125	-11,20	94,7	-	-
53	6 913	6 915	-12,43	94,7	-	-
54	8 124	8 126	-14,09	94,7	-	-
55	6 988	6 989	-12,54	94,7	-	-
56	8 295	8 296	-14,31	94,7	-	-
57	7 538	7 539	-13,32	94,7	-	-
58	6 683	6 685	-12,08	94,7	-	-
59	7 513	7 515	-13,28	94,7	-	-
6	2 565	2 569	3,43	98,2	-	-
60	5 961	5 963	-10,93	94,7	-	-
61	6 885	6 887	-12,39	94,7	-	-
7	3 049	3 053	1,86	98,2	-	-
8	2 298	2 303	4,42	98,2	-	-
9	2 165	2 171	4,95	98,2	-	-
Sum			16,10			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: P Vecumi

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 408	4 411	-1,59	98,2	-	-
10	1 641	1 649	7,35	98,2	-	-
11	2 124	2 130	5,05	98,2	-	-
12	2 694	2 699	2,92	98,2	-	-
13	2 316	2 321	4,28	98,2	-	-
14	2 794	2 798	2,59	98,2	-	-
15	1 352	1 361	9,06	98,2	-	-
16	3 612	3 615	0,25	98,2	-	-
17	3 035	3 039	1,83	98,2	-	-
18	2 688	2 692	2,94	98,2	-	-
19	2 958	2 963	2,07	98,2	-	-
2	4 812	4 814	-2,40	98,2	-	-
20	3 302	3 306	1,07	98,2	-	-
21	4 418	4 421	-1,61	98,2	-	-
22	4 479	4 482	-5,55	96,2	-	-
23	6 056	6 058	-8,48	96,2	-	-
24	6 544	6 546	-9,24	96,2	-	-
25	7 657	7 659	-10,81	96,2	-	-
26	4 595	4 598	-5,80	96,2	-	-
27	3 242	3 246	-2,50	96,2	-	-
28	5 265	5 268	-7,11	96,2	-	-
29	3 692	3 695	-3,72	96,2	-	-
3	3 157	3 160	1,48	98,2	-	-
30	6 546	6 548	-9,24	96,2	-	-
31	4 926	4 929	-6,47	96,2	-	-
32	7 530	7 532	-10,64	96,2	-	-
33	7 420	7 422	-10,49	96,2	-	-
34	2 939	2 944	-1,59	96,2	-	-
35	4 430	4 433	-5,45	96,2	-	-
36	3 636	3 640	-3,58	96,2	-	-
37	4 320	4 323	-5,21	96,2	-	-
38	4 890	4 893	-6,40	96,2	-	-
39	3 804	3 807	-8,27	92,9	-	-
4	2 593	2 597	3,26	98,2	-	-
40	4 641	4 644	-10,20	92,9	-	-
41	4 333	4 336	-9,53	92,9	-	-
42	5 165	5 167	-11,25	92,9	-	-
43	5 177	5 179	-11,27	92,9	-	-
44	6 866	6 867	-14,10	92,9	-	-
45	4 127	4 130	-9,06	92,9	-	-
46	6 136	6 137	-12,96	92,9	-	-
47	5 835	5 837	-12,46	92,9	-	-
48	4 580	4 583	-10,07	92,9	-	-
49	6 234	6 236	-13,12	92,9	-	-
5	2 323	2 328	4,25	98,2	-	-
50	5 296	5 298	-11,50	92,9	-	-
51	6 503	6 505	-13,55	92,9	-	-
52	5 009	5 012	-10,95	92,9	-	-
53	5 650	5 652	-12,14	92,9	-	-
54	6 500	6 502	-13,55	92,9	-	-
55	5 329	5 331	-11,56	92,9	-	-
56	6 633	6 635	-13,75	92,9	-	-
57	5 896	5 898	-12,56	92,9	-	-
58	5 247	5 249	-11,40	92,9	-	-
59	6 211	6 213	-13,09	92,9	-	-
6	1 669	1 676	7,20	98,2	-	-
60	4 634	4 637	-10,18	92,9	-	-
61	5 351	5 354	-11,60	92,9	-	-
7	1 800	1 807	6,53	98,2	-	-
8	1 157	1 167	10,42	98,2	-	-
9	1 906	1 912	6,02	98,2	-	-
Sum			18,43			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: P Vecumi

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 408	4 411	-1,52	98,2	-	-
10	1 641	1 649	7,42	98,2	-	-
11	2 124	2 130	5,12	98,2	-	-
12	2 694	2 699	2,98	98,2	-	-
13	2 316	2 321	4,34	98,2	-	-
14	2 794	2 798	2,65	98,2	-	-
15	1 352	1 361	9,13	98,2	-	-
16	3 612	3 615	0,31	98,2	-	-
17	3 035	3 039	1,90	98,2	-	-
18	2 688	2 692	3,00	98,2	-	-
19	2 958	2 963	2,13	98,2	-	-
2	4 812	4 814	-2,33	98,2	-	-
20	3 302	3 306	1,13	98,2	-	-
21	4 418	4 421	-1,54	98,2	-	-
22	4 479	4 482	-4,00	97,7	-	-
23	6 056	6 058	-6,91	97,7	-	-
24	6 544	6 546	-7,68	97,7	-	-
25	7 657	7 659	-9,24	97,7	-	-
26	4 595	4 598	-4,24	97,7	-	-
27	3 242	3 246	-0,95	97,7	-	-
28	5 265	5 268	-5,55	97,7	-	-
29	3 692	3 695	-2,16	97,7	-	-
3	3 157	3 160	1,55	98,2	-	-
30	6 546	6 548	-7,68	97,7	-	-
31	4 926	4 929	-4,91	97,7	-	-
32	7 530	7 532	-9,07	97,7	-	-
33	7 420	7 422	-8,92	97,7	-	-
34	2 939	2 944	-0,04	97,7	-	-
35	4 430	4 433	-3,89	97,7	-	-
36	3 636	3 640	-2,02	97,7	-	-
37	4 320	4 323	-3,65	97,7	-	-
38	4 890	4 893	-4,84	97,7	-	-
39	3 804	3 807	-6,53	94,7	-	-
4	2 593	2 597	3,33	98,2	-	-
40	4 641	4 644	-8,45	94,7	-	-
41	4 333	4 336	-7,78	94,7	-	-
42	5 165	5 167	-9,50	94,7	-	-
43	5 177	5 179	-9,52	94,7	-	-
44	6 866	6 867	-12,36	94,7	-	-
45	4 127	4 130	-7,31	94,7	-	-
46	6 136	6 137	-11,22	94,7	-	-
47	5 835	5 837	-10,72	94,7	-	-
48	4 580	4 583	-8,32	94,7	-	-
49	6 234	6 236	-11,38	94,7	-	-
5	2 323	2 328	4,32	98,2	-	-
50	5 296	5 298	-9,75	94,7	-	-
51	6 503	6 505	-11,81	94,7	-	-
52	5 009	5 012	-9,20	94,7	-	-
53	5 650	5 652	-10,39	94,7	-	-
54	6 500	6 502	-11,80	94,7	-	-
55	5 329	5 331	-9,81	94,7	-	-
56	6 633	6 635	-12,01	94,7	-	-
57	5 896	5 898	-10,82	94,7	-	-
58	5 247	5 249	-9,66	94,7	-	-
59	6 211	6 213	-11,34	94,7	-	-
6	1 669	1 676	7,27	98,2	-	-
60	4 634	4 637	-8,44	94,7	-	-
61	5 351	5 354	-9,85	94,7	-	-
7	1 800	1 807	6,60	98,2	-	-
8	1 157	1 167	10,49	98,2	-	-
9	1 906	1 912	6,09	98,2	-	-
Sum			18,66			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: Q Rutini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 217	6 219	-4,80	98,2	-	-
10	2 436	2 441	3,83	98,2	-	-
11	2 826	2 830	2,48	98,2	-	-
12	3 757	3 760	-0,11	98,2	-	-
13	3 565	3 568	0,37	98,2	-	-
14	4 253	4 255	-1,26	98,2	-	-
15	3 135	3 138	1,54	98,2	-	-
16	5 317	5 319	-3,33	98,2	-	-
17	4 755	4 757	-2,29	98,2	-	-
18	4 479	4 481	-1,73	98,2	-	-
19	4 778	4 780	-2,33	98,2	-	-
2	6 523	6 525	-5,26	98,2	-	-
20	5 093	5 095	-2,93	98,2	-	-
21	6 103	6 105	-4,63	98,2	-	-
22	6 299	6 301	-8,86	96,2	-	-
23	7 718	7 720	-10,89	96,2	-	-
24	8 178	8 180	-11,47	96,2	-	-
25	9 476	9 477	-12,97	96,2	-	-
26	6 307	6 309	-8,88	96,2	-	-
27	5 060	5 062	-6,73	96,2	-	-
28	6 957	6 959	-9,85	96,2	-	-
29	5 486	5 488	-7,51	96,2	-	-
3	4 767	4 770	-2,31	98,2	-	-
30	8 365	8 367	-11,70	96,2	-	-
31	6 519	6 521	-9,20	96,2	-	-
32	9 338	9 340	-12,82	96,2	-	-
33	9 207	9 208	-12,68	96,2	-	-
34	4 154	4 158	-4,84	96,2	-	-
35	6 217	6 219	-8,73	96,2	-	-
36	5 161	5 164	-6,92	96,2	-	-
37	5 860	5 862	-8,15	96,2	-	-
38	6 410	6 412	-9,04	96,2	-	-
39	5 416	5 418	-11,72	92,9	-	-
4	4 182	4 185	-1,10	98,2	-	-
40	6 279	6 280	-13,20	92,9	-	-
41	5 883	5 885	-12,54	92,9	-	-
42	6 624	6 626	-13,74	92,9	-	-
43	6 730	6 731	-13,90	92,9	-	-
44	7 456	7 457	-14,95	92,9	-	-
45	4 905	4 907	-10,74	92,9	-	-
46	7 560	7 562	-15,09	92,9	-	-
47	6 660	6 662	-13,79	92,9	-	-
48	5 596	5 598	-12,04	92,9	-	-
49	7 249	7 250	-14,66	92,9	-	-
5	4 029	4 032	-0,76	98,2	-	-
50	6 477	6 479	-13,51	92,9	-	-
51	8 014	8 015	-15,69	92,9	-	-
52	5 311	5 313	-11,52	92,9	-	-
53	6 172	6 174	-13,02	92,9	-	-
54	7 733	7 734	-15,32	92,9	-	-
55	6 691	6 692	-13,84	92,9	-	-
56	7 990	7 991	-15,66	92,9	-	-
57	7 191	7 193	-14,58	92,9	-	-
58	6 078	6 080	-12,87	92,9	-	-
59	6 789	6 791	-13,99	92,9	-	-
6	3 217	3 220	1,31	98,2	-	-
60	5 284	5 287	-11,47	92,9	-	-
61	6 379	6 381	-13,36	92,9	-	-
7	3 544	3 548	0,42	98,2	-	-
8	2 814	2 818	2,52	98,2	-	-
9	3 027	3 031	1,86	98,2	-	-
Sum			13,70			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: Q Rutini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 217	6 219	-4,74	98,2	-	-
10	2 436	2 441	3,89	98,2	-	-
11	2 826	2 830	2,55	98,2	-	-
12	3 757	3 760	-0,05	98,2	-	-
13	3 565	3 568	0,43	98,2	-	-
14	4 253	4 255	-1,19	98,2	-	-
15	3 135	3 138	1,61	98,2	-	-
16	5 317	5 319	-3,27	98,2	-	-
17	4 755	4 757	-2,22	98,2	-	-
18	4 479	4 481	-1,67	98,2	-	-
19	4 778	4 780	-2,27	98,2	-	-
2	6 523	6 525	-5,19	98,2	-	-
20	5 093	5 095	-2,86	98,2	-	-
21	6 103	6 105	-4,56	98,2	-	-
22	6 299	6 301	-7,30	97,7	-	-
23	7 718	7 720	-9,32	97,7	-	-
24	8 178	8 180	-9,90	97,7	-	-
25	9 476	9 477	-11,40	97,7	-	-
26	6 307	6 309	-7,31	97,7	-	-
27	5 060	5 062	-5,16	97,7	-	-
28	6 957	6 959	-8,28	97,7	-	-
29	5 486	5 488	-5,95	97,7	-	-
3	4 767	4 770	-2,25	98,2	-	-
30	8 365	8 367	-10,13	97,7	-	-
31	6 519	6 521	-7,64	97,7	-	-
32	9 338	9 340	-11,25	97,7	-	-
33	9 207	9 208	-11,11	97,7	-	-
34	4 154	4 158	-3,28	97,7	-	-
35	6 217	6 219	-7,17	97,7	-	-
36	5 161	5 164	-5,36	97,7	-	-
37	5 860	5 862	-6,59	97,7	-	-
38	6 410	6 412	-7,47	97,7	-	-
39	5 416	5 418	-9,97	94,7	-	-
4	4 182	4 185	-1,03	98,2	-	-
40	6 279	6 280	-11,45	94,7	-	-
41	5 883	5 885	-10,80	94,7	-	-
42	6 624	6 626	-11,99	94,7	-	-
43	6 730	6 731	-12,15	94,7	-	-
44	7 456	7 457	-13,20	94,7	-	-
45	4 905	4 907	-8,99	94,7	-	-
46	7 560	7 562	-13,35	94,7	-	-
47	6 660	6 662	-12,05	94,7	-	-
48	5 596	5 598	-10,30	94,7	-	-
49	7 249	7 250	-12,91	94,7	-	-
5	4 029	4 032	-0,69	98,2	-	-
50	6 477	6 479	-11,77	94,7	-	-
51	8 014	8 015	-13,95	94,7	-	-
52	5 311	5 313	-9,78	94,7	-	-
53	6 172	6 174	-11,28	94,7	-	-
54	7 733	7 734	-13,58	94,7	-	-
55	6 691	6 692	-12,10	94,7	-	-
56	7 990	7 991	-13,92	94,7	-	-
57	7 191	7 193	-12,83	94,7	-	-
58	6 078	6 080	-11,13	94,7	-	-
59	6 789	6 791	-12,24	94,7	-	-
6	3 217	3 220	1,37	98,2	-	-
60	5 284	5 287	-9,73	94,7	-	-
61	6 379	6 381	-11,61	94,7	-	-
7	3 544	3 548	0,49	98,2	-	-
8	2 814	2 818	2,59	98,2	-	-
9	3 027	3 031	1,93	98,2	-	-
Sum			14,02			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: R Viksnes

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 823	4 825	-2,42	98,2	-	-
10	951	963	12,12	98,2	-	-
11	1 420	1 428	8,63	98,2	-	-
12	2 230	2 236	4,62	98,2	-	-
13	1 988	1 994	5,65	98,2	-	-
14	2 666	2 670	3,01	98,2	-	-
15	1 772	1 779	6,67	98,2	-	-
16	3 790	3 793	-0,19	98,2	-	-
17	3 245	3 249	1,23	98,2	-	-
18	3 065	3 069	1,75	98,2	-	-
19	3 475	3 478	0,60	98,2	-	-
2	4 989	4 991	-2,74	98,2	-	-
20	3 665	3 668	0,11	98,2	-	-
21	4 556	4 559	-1,89	98,2	-	-
22	4 981	4 984	-6,57	96,2	-	-
23	6 155	6 157	-8,64	96,2	-	-
24	6 604	6 606	-9,33	96,2	-	-
25	8 121	8 123	-11,40	96,2	-	-
26	4 774	4 777	-6,17	96,2	-	-
27	3 805	3 808	-4,00	96,2	-	-
28	5 409	5 412	-7,37	96,2	-	-
29	4 059	4 062	-4,62	96,2	-	-
3	3 201	3 205	1,35	98,2	-	-
30	7 025	7 027	-9,94	96,2	-	-
31	4 940	4 943	-6,50	96,2	-	-
32	7 914	7 916	-11,14	96,2	-	-
33	7 735	7 737	-10,91	96,2	-	-
34	2 592	2 598	-0,43	96,2	-	-
35	4 766	4 768	-6,15	96,2	-	-
36	3 577	3 581	-3,42	96,2	-	-
37	4 275	4 278	-5,11	96,2	-	-
38	4 823	4 826	-6,26	96,2	-	-
39	4 627	4 630	-10,17	92,9	-	-
4	2 617	2 621	3,18	98,2	-	-
40	5 442	5 444	-11,77	92,9	-	-
41	5 177	5 179	-11,27	92,9	-	-
42	6 031	6 033	-12,79	92,9	-	-
43	6 014	6 015	-12,76	92,9	-	-
44	7 735	7 736	-15,32	92,9	-	-
45	5 007	5 010	-10,94	92,9	-	-
46	7 006	7 007	-14,31	92,9	-	-
47	6 729	6 731	-13,90	92,9	-	-
48	5 484	5 486	-11,84	92,9	-	-
49	7 139	7 141	-14,50	92,9	-	-
5	2 526	2 530	3,50	98,2	-	-
50	6 200	6 202	-13,07	92,9	-	-
51	7 348	7 349	-14,80	92,9	-	-
52	5 812	5 814	-12,42	92,9	-	-
53	6 502	6 504	-13,55	92,9	-	-
54	7 399	7 400	-14,87	92,9	-	-
55	6 214	6 216	-13,09	92,9	-	-
56	7 515	7 516	-15,03	92,9	-	-
57	6 789	6 790	-13,99	92,9	-	-
58	6 140	6 141	-12,97	92,9	-	-
59	7 075	7 077	-14,41	92,9	-	-
6	1 660	1 667	7,25	98,2	-	-
60	5 500	5 502	-11,87	92,9	-	-
61	6 256	6 258	-13,16	92,9	-	-
7	2 096	2 101	5,18	98,2	-	-
8	1 343	1 352	9,12	98,2	-	-
9	1 462	1 471	8,37	98,2	-	-
Sum			19,00			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: R Viksnes

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 823	4 825	-2,36	98,2	-	-
10	951	963	12,19	98,2	-	-
11	1 420	1 428	8,70	98,2	-	-
12	2 230	2 236	4,68	98,2	-	-
13	1 988	1 994	5,71	98,2	-	-
14	2 666	2 670	3,08	98,2	-	-
15	1 772	1 779	6,74	98,2	-	-
16	3 790	3 793	-0,13	98,2	-	-
17	3 245	3 249	1,29	98,2	-	-
18	3 065	3 069	1,81	98,2	-	-
19	3 475	3 478	0,67	98,2	-	-
2	4 989	4 991	-2,67	98,2	-	-
20	3 665	3 668	0,18	98,2	-	-
21	4 556	4 559	-1,83	98,2	-	-
22	4 981	4 984	-5,01	97,7	-	-
23	6 155	6 157	-7,07	97,7	-	-
24	6 604	6 606	-7,77	97,7	-	-
25	8 121	8 123	-9,83	97,7	-	-
26	4 774	4 777	-4,61	97,7	-	-
27	3 805	3 808	-2,45	97,7	-	-
28	5 409	5 412	-5,81	97,7	-	-
29	4 059	4 062	-3,06	97,7	-	-
3	3 201	3 205	1,42	98,2	-	-
30	7 025	7 027	-8,38	97,7	-	-
31	4 940	4 943	-4,93	97,7	-	-
32	7 914	7 916	-9,57	97,7	-	-
33	7 735	7 737	-9,34	97,7	-	-
34	2 592	2 598	1,12	97,7	-	-
35	4 766	4 768	-4,59	97,7	-	-
36	3 577	3 581	-1,87	97,7	-	-
37	4 275	4 278	-3,55	97,7	-	-
38	4 823	4 826	-4,70	97,7	-	-
39	4 627	4 630	-8,42	94,7	-	-
4	2 617	2 621	3,25	98,2	-	-
40	5 442	5 444	-10,02	94,7	-	-
41	5 177	5 179	-9,52	94,7	-	-
42	6 031	6 033	-11,05	94,7	-	-
43	6 014	6 015	-11,02	94,7	-	-
44	7 735	7 736	-13,58	94,7	-	-
45	5 007	5 010	-9,20	94,7	-	-
46	7 006	7 007	-12,56	94,7	-	-
47	6 729	6 731	-12,15	94,7	-	-
48	5 484	5 486	-10,10	94,7	-	-
49	7 139	7 141	-12,76	94,7	-	-
5	2 526	2 530	3,57	98,2	-	-
50	6 200	6 202	-11,32	94,7	-	-
51	7 348	7 349	-13,05	94,7	-	-
52	5 812	5 814	-10,68	94,7	-	-
53	6 502	6 504	-11,81	94,7	-	-
54	7 399	7 400	-13,12	94,7	-	-
55	6 214	6 216	-11,35	94,7	-	-
56	7 515	7 516	-13,29	94,7	-	-
57	6 789	6 790	-12,24	94,7	-	-
58	6 140	6 141	-11,23	94,7	-	-
59	7 075	7 077	-12,67	94,7	-	-
6	1 660	1 667	7,32	98,2	-	-
60	5 500	5 502	-10,13	94,7	-	-
61	6 256	6 258	-11,42	94,7	-	-
7	2 096	2 101	5,24	98,2	-	-
8	1 343	1 352	9,19	98,2	-	-
9	1 462	1 471	8,44	98,2	-	-
Sum			19,19			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: S Dimanti

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 565	5 567	-3,76	98,2	-	-
10	2 935	2 939	2,14	98,2	-	-
11	3 415	3 418	0,76	98,2	-	-
12	4 126	4 129	-0,98	98,2	-	-
13	3 778	3 782	-0,17	98,2	-	-
14	4 268	4 270	-1,29	98,2	-	-
15	2 709	2 714	2,87	98,2	-	-
16	4 979	4 981	-2,72	98,2	-	-
17	4 402	4 405	-1,57	98,2	-	-
18	3 957	3 960	-0,59	98,2	-	-
19	4 072	4 075	-0,86	98,2	-	-
2	6 155	6 157	-4,71	98,2	-	-
20	4 552	4 554	-1,89	98,2	-	-
21	5 791	5 793	-4,13	98,2	-	-
22	5 531	5 534	-7,59	96,2	-	-
23	7 430	7 432	-10,50	96,2	-	-
24	7 935	7 936	-11,17	96,2	-	-
25	8 683	8 684	-12,08	96,2	-	-
26	5 942	5 944	-8,29	96,2	-	-
27	4 276	4 279	-5,11	96,2	-	-
28	6 622	6 624	-9,36	96,2	-	-
29	4 921	4 924	-6,46	96,2	-	-
3	4 591	4 594	-1,97	98,2	-	-
30	7 571	7 573	-10,69	96,2	-	-
31	6 350	6 352	-8,94	96,2	-	-
32	8 656	8 658	-12,05	96,2	-	-
33	8 618	8 620	-12,00	96,2	-	-
34	4 404	4 407	-5,39	96,2	-	-
35	5 663	5 666	-7,82	96,2	-	-
36	5 093	5 096	-6,79	96,2	-	-
37	5 768	5 771	-8,00	96,2	-	-
38	6 341	6 343	-8,93	96,2	-	-
39	4 209	4 212	-9,25	92,9	-	-
4	4 044	4 047	-0,79	98,2	-	-
40	5 074	5 076	-11,07	92,9	-	-
41	4 613	4 616	-10,14	92,9	-	-
42	5 285	5 288	-11,48	92,9	-	-
43	5 446	5 448	-11,77	92,9	-	-
44	6 040	6 042	-12,81	92,9	-	-
45	3 451	3 454	-7,34	92,9	-	-
46	6 194	6 196	-13,06	92,9	-	-
47	5 208	5 210	-11,33	92,9	-	-
48	4 145	4 149	-9,10	92,9	-	-
49	5 794	5 796	-12,39	92,9	-	-
5	3 720	3 723	-0,02	98,2	-	-
50	5 045	5 047	-11,02	92,9	-	-
51	6 687	6 689	-13,83	92,9	-	-
52	3 956	3 959	-8,65	92,9	-	-
53	4 764	4 767	-10,45	92,9	-	-
54	6 304	6 306	-13,24	92,9	-	-
55	5 307	5 309	-11,52	92,9	-	-
56	6 594	6 595	-13,69	92,9	-	-
57	5 781	5 783	-12,37	92,9	-	-
58	4 625	4 627	-10,16	92,9	-	-
59	5 372	5 374	-11,64	92,9	-	-
6	3 142	3 146	1,52	98,2	-	-
60	3 845	3 848	-8,38	92,9	-	-
61	4 926	4 929	-10,78	92,9	-	-
7	3 183	3 187	1,40	98,2	-	-
8	2 619	2 624	3,17	98,2	-	-
9	3 331	3 334	0,99	98,2	-	-
Sum			13,98			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: S Dimanti

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 565	5 567	-3,69	98,2	-	-
10	2 935	2 939	2,21	98,2	-	-
11	3 415	3 418	0,83	98,2	-	-
12	4 126	4 129	-0,91	98,2	-	-
13	3 778	3 782	-0,10	98,2	-	-
14	4 268	4 270	-1,22	98,2	-	-
15	2 709	2 714	2,93	98,2	-	-
16	4 979	4 981	-2,65	98,2	-	-
17	4 402	4 405	-1,51	98,2	-	-
18	3 957	3 960	-0,52	98,2	-	-
19	4 072	4 075	-0,79	98,2	-	-
2	6 155	6 157	-4,64	98,2	-	-
20	4 552	4 554	-1,82	98,2	-	-
21	5 791	5 793	-4,07	98,2	-	-
22	5 531	5 534	-6,03	97,7	-	-
23	7 430	7 432	-8,94	97,7	-	-
24	7 935	7 936	-9,60	97,7	-	-
25	8 683	8 684	-10,51	97,7	-	-
26	5 942	5 944	-6,73	97,7	-	-
27	4 276	4 279	-3,55	97,7	-	-
28	6 622	6 624	-7,79	97,7	-	-
29	4 921	4 924	-4,90	97,7	-	-
3	4 591	4 594	-1,90	98,2	-	-
30	7 571	7 573	-9,13	97,7	-	-
31	6 350	6 352	-7,38	97,7	-	-
32	8 656	8 658	-10,48	97,7	-	-
33	8 618	8 620	-10,43	97,7	-	-
34	4 404	4 407	-3,83	97,7	-	-
35	5 663	5 666	-6,26	97,7	-	-
36	5 093	5 096	-5,23	97,7	-	-
37	5 768	5 771	-6,44	97,7	-	-
38	6 341	6 343	-7,36	97,7	-	-
39	4 209	4 212	-7,50	94,7	-	-
4	4 044	4 047	-0,72	98,2	-	-
40	5 074	5 076	-9,33	94,7	-	-
41	4 613	4 616	-8,39	94,7	-	-
42	5 285	5 288	-9,73	94,7	-	-
43	5 446	5 448	-10,03	94,7	-	-
44	6 040	6 042	-11,06	94,7	-	-
45	3 451	3 454	-5,59	94,7	-	-
46	6 194	6 196	-11,31	94,7	-	-
47	5 208	5 210	-9,58	94,7	-	-
48	4 145	4 149	-7,35	94,7	-	-
49	5 794	5 796	-10,64	94,7	-	-
5	3 720	3 723	0,04	98,2	-	-
50	5 045	5 047	-9,27	94,7	-	-
51	6 687	6 689	-12,09	94,7	-	-
52	3 956	3 959	-6,90	94,7	-	-
53	4 764	4 767	-8,71	94,7	-	-
54	6 304	6 306	-11,49	94,7	-	-
55	5 307	5 309	-9,77	94,7	-	-
56	6 594	6 595	-11,95	94,7	-	-
57	5 781	5 783	-10,62	94,7	-	-
58	4 625	4 627	-8,42	94,7	-	-
59	5 372	5 374	-9,89	94,7	-	-
6	3 142	3 146	1,59	98,2	-	-
60	3 845	3 848	-6,63	94,7	-	-
61	4 926	4 929	-9,04	94,7	-	-
7	3 183	3 187	1,47	98,2	-	-
8	2 619	2 624	3,24	98,2	-	-
9	3 331	3 334	1,05	98,2	-	-
Sum			14,37			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: T Rudzi š i

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 884	5 886	-4,28	98,2	-	-
10	2 712	2 717	2,85	98,2	-	-
11	3 168	3 172	1,45	98,2	-	-
12	3 986	3 989	-0,66	98,2	-	-
13	3 699	3 703	0,03	98,2	-	-
14	4 283	4 286	-1,32	98,2	-	-
15	2 889	2 893	2,28	98,2	-	-
16	5 157	5 160	-3,05	98,2	-	-
17	4 581	4 583	-1,94	98,2	-	-
18	4 205	4 208	-1,15	98,2	-	-
19	4 403	4 405	-1,58	98,2	-	-
2	6 355	6 357	-5,01	98,2	-	-
20	4 815	4 817	-2,41	98,2	-	-
21	5 965	5 967	-4,41	98,2	-	-
22	5 900	5 902	-8,22	96,2	-	-
23	7 602	7 604	-10,74	96,2	-	-
24	8 090	8 092	-11,36	96,2	-	-
25	9 073	9 074	-12,53	96,2	-	-
26	6 139	6 142	-8,61	96,2	-	-
27	4 643	4 646	-5,90	96,2	-	-
28	6 811	6 813	-9,64	96,2	-	-
29	5 198	5 201	-6,99	96,2	-	-
3	4 695	4 697	-2,17	98,2	-	-
30	7 959	7 961	-11,20	96,2	-	-
31	6 465	6 468	-9,12	96,2	-	-
32	9 000	9 001	-12,45	96,2	-	-
33	8 923	8 924	-12,36	96,2	-	-
34	4 320	4 323	-5,21	96,2	-	-
35	5 941	5 943	-8,29	96,2	-	-
36	5 155	5 158	-6,91	96,2	-	-
37	5 846	5 849	-8,13	96,2	-	-
38	6 413	6 415	-9,04	96,2	-	-
39	4 757	4 759	-10,44	92,9	-	-
4	4 123	4 126	-0,97	98,2	-	-
40	5 623	5 625	-12,09	92,9	-	-
41	5 187	5 189	-11,29	92,9	-	-
42	5 886	5 888	-12,55	92,9	-	-
43	6 027	6 028	-12,78	92,9	-	-
44	6 625	6 627	-13,74	92,9	-	-
45	4 070	4 073	-8,93	92,9	-	-
46	6 804	6 806	-14,01	92,9	-	-
47	5 825	5 827	-12,44	92,9	-	-
48	4 775	4 778	-10,48	92,9	-	-
49	6 422	6 423	-13,42	92,9	-	-
5	3 869	3 873	-0,38	98,2	-	-
50	5 673	5 675	-12,18	92,9	-	-
51	7 285	7 286	-14,71	92,9	-	-
52	4 499	4 502	-9,90	92,9	-	-
53	5 344	5 346	-11,59	92,9	-	-
54	6 932	6 933	-14,20	92,9	-	-
55	5 923	5 924	-12,61	92,9	-	-
56	7 213	7 215	-14,61	92,9	-	-
57	6 405	6 406	-13,40	92,9	-	-
58	5 244	5 246	-11,40	92,9	-	-
59	5 958	5 960	-12,67	92,9	-	-
6	3 175	3 179	1,43	98,2	-	-
60	4 449	4 451	-9,79	92,9	-	-
61	5 555	5 558	-11,97	92,9	-	-
7	3 345	3 349	0,95	98,2	-	-
8	2 690	2 694	2,93	98,2	-	-
9	3 203	3 207	1,35	98,2	-	-
Sum			13,79			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: T Rudzi š i

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 884	5 886	-4,22	98,2	-	-
10	2 712	2 717	2,92	98,2	-	-
11	3 168	3 172	1,51	98,2	-	-
12	3 986	3 989	-0,59	98,2	-	-
13	3 699	3 703	0,09	98,2	-	-
14	4 283	4 286	-1,26	98,2	-	-
15	2 889	2 893	2,35	98,2	-	-
16	5 157	5 160	-2,98	98,2	-	-
17	4 581	4 583	-1,88	98,2	-	-
18	4 205	4 208	-1,08	98,2	-	-
19	4 403	4 405	-1,51	98,2	-	-
2	6 355	6 357	-4,94	98,2	-	-
20	4 815	4 817	-2,34	98,2	-	-
21	5 965	5 967	-4,35	98,2	-	-
22	5 900	5 902	-6,66	97,7	-	-
23	7 602	7 604	-9,17	97,7	-	-
24	8 090	8 092	-9,79	97,7	-	-
25	9 073	9 074	-10,96	97,7	-	-
26	6 139	6 142	-7,05	97,7	-	-
27	4 643	4 646	-4,34	97,7	-	-
28	6 811	6 813	-8,07	97,7	-	-
29	5 198	5 201	-5,43	97,7	-	-
3	4 695	4 697	-2,11	98,2	-	-
30	7 959	7 961	-9,63	97,7	-	-
31	6 465	6 468	-7,56	97,7	-	-
32	9 000	9 001	-10,87	97,7	-	-
33	8 923	8 924	-10,79	97,7	-	-
34	4 320	4 323	-3,65	97,7	-	-
35	5 941	5 943	-6,72	97,7	-	-
36	5 155	5 158	-5,35	97,7	-	-
37	5 846	5 849	-6,57	97,7	-	-
38	6 413	6 415	-7,48	97,7	-	-
39	4 757	4 759	-8,69	94,7	-	-
4	4 123	4 126	-0,90	98,2	-	-
40	5 623	5 625	-10,35	94,7	-	-
41	5 187	5 189	-9,54	94,7	-	-
42	5 886	5 888	-10,80	94,7	-	-
43	6 027	6 028	-11,04	94,7	-	-
44	6 625	6 627	-12,00	94,7	-	-
45	4 070	4 073	-7,18	94,7	-	-
46	6 804	6 806	-12,27	94,7	-	-
47	5 825	5 827	-10,70	94,7	-	-
48	4 775	4 778	-8,73	94,7	-	-
49	6 422	6 423	-11,68	94,7	-	-
5	3 869	3 873	-0,32	98,2	-	-
50	5 673	5 675	-10,43	94,7	-	-
51	7 285	7 286	-12,97	94,7	-	-
52	4 499	4 502	-8,15	94,7	-	-
53	5 344	5 346	-9,84	94,7	-	-
54	6 932	6 933	-12,46	94,7	-	-
55	5 923	5 924	-10,86	94,7	-	-
56	7 213	7 215	-12,86	94,7	-	-
57	6 405	6 406	-11,65	94,7	-	-
58	5 244	5 246	-9,65	94,7	-	-
59	5 958	5 960	-10,92	94,7	-	-
6	3 175	3 179	1,49	98,2	-	-
60	4 449	4 451	-8,04	94,7	-	-
61	5 555	5 558	-10,23	94,7	-	-
7	3 345	3 349	1,02	98,2	-	-
8	2 690	2 694	3,00	98,2	-	-
9	3 203	3 207	1,41	98,2	-	-
Sum			14,14			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: U Podnieki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 317	6 319	-4,95	98,2	-	-
10	1 990	1 996	5,64	98,2	-	-
11	2 237	2 242	4,59	98,2	-	-
12	3 241	3 245	1,24	98,2	-	-
13	3 183	3 187	1,40	98,2	-	-
14	3 960	3 963	-0,60	98,2	-	-
15	3 276	3 279	1,14	98,2	-	-
16	5 219	5 221	-3,16	98,2	-	-
17	4 697	4 700	-2,18	98,2	-	-
18	4 562	4 565	-1,91	98,2	-	-
19	4 978	4 981	-2,72	98,2	-	-
2	6 400	6 402	-5,08	98,2	-	-
20	5 155	5 158	-3,04	98,2	-	-
21	5 953	5 955	-4,39	98,2	-	-
22	6 485	6 487	-9,15	96,2	-	-
23	7 505	7 507	-10,61	96,2	-	-
24	7 922	7 924	-11,15	96,2	-	-
25	9 618	9 620	-13,13	96,2	-	-
26	6 188	6 190	-8,69	96,2	-	-
27	5 306	5 308	-7,19	96,2	-	-
28	6 796	6 798	-9,62	96,2	-	-
29	5 547	5 550	-7,62	96,2	-	-
3	4 579	4 582	-1,94	98,2	-	-
30	8 525	8 527	-11,89	96,2	-	-
31	6 251	6 253	-8,79	96,2	-	-
32	9 393	9 394	-12,88	96,2	-	-
33	9 190	9 192	-12,66	96,2	-	-
34	3 696	3 700	-3,73	96,2	-	-
35	6 242	6 244	-8,77	96,2	-	-
36	4 874	4 877	-6,37	96,2	-	-
37	5 558	5 561	-7,64	96,2	-	-
38	6 073	6 076	-8,51	96,2	-	-
39	5 994	5 996	-12,73	92,9	-	-
4	4 007	4 010	-0,71	98,2	-	-
40	6 835	6 837	-14,06	92,9	-	-
41	6 512	6 513	-13,56	92,9	-	-
42	7 317	7 319	-14,75	92,9	-	-
43	7 359	7 360	-14,81	92,9	-	-
44	8 462	8 464	-16,26	92,9	-	-
45	5 851	5 854	-12,49	92,9	-	-
46	8 278	8 279	-16,03	92,9	-	-
47	7 611	7 612	-15,16	92,9	-	-
48	6 482	6 484	-13,52	92,9	-	-
49	8 147	8 149	-15,86	92,9	-	-
5	3 992	3 994	-0,67	98,2	-	-
50	7 310	7 311	-14,74	92,9	-	-
51	8 677	8 678	-16,52	92,9	-	-
52	6 349	6 351	-13,31	92,9	-	-
53	7 184	7 186	-14,57	92,9	-	-
54	8 550	8 551	-16,37	92,9	-	-
55	7 440	7 441	-14,92	92,9	-	-
56	8 747	8 748	-16,61	92,9	-	-
57	7 977	7 978	-15,64	92,9	-	-
58	7 023	7 025	-14,33	92,9	-	-
59	7 795	7 796	-15,40	92,9	-	-
6	3 094	3 097	1,66	98,2	-	-
60	6 265	6 267	-13,17	92,9	-	-
61	7 267	7 269	-14,68	92,9	-	-
7	3 590	3 594	0,30	98,2	-	-
8	2 840	2 844	2,44	98,2	-	-
9	2 640	2 644	3,10	98,2	-	-
Sum			14,31			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: U Podnieki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 317	6 319	-4,89	98,2	-	-
10	1 990	1 996	5,70	98,2	-	-
11	2 237	2 242	4,66	98,2	-	-
12	3 241	3 245	1,30	98,2	-	-
13	3 183	3 187	1,47	98,2	-	-
14	3 960	3 963	-0,53	98,2	-	-
15	3 276	3 279	1,21	98,2	-	-
16	5 219	5 221	-3,09	98,2	-	-
17	4 697	4 700	-2,11	98,2	-	-
18	4 562	4 565	-1,84	98,2	-	-
19	4 978	4 981	-2,65	98,2	-	-
2	6 400	6 402	-5,01	98,2	-	-
20	5 155	5 158	-2,98	98,2	-	-
21	5 953	5 955	-4,33	98,2	-	-
22	6 485	6 487	-7,59	97,7	-	-
23	7 505	7 507	-9,04	97,7	-	-
24	7 922	7 924	-9,58	97,7	-	-
25	9 618	9 620	-11,55	97,7	-	-
26	6 188	6 190	-7,12	97,7	-	-
27	5 306	5 308	-5,62	97,7	-	-
28	6 796	6 798	-8,05	97,7	-	-
29	5 547	5 550	-6,06	97,7	-	-
3	4 579	4 582	-1,87	98,2	-	-
30	8 525	8 527	-10,32	97,7	-	-
31	6 251	6 253	-7,22	97,7	-	-
32	9 393	9 394	-11,31	97,7	-	-
33	9 190	9 192	-11,09	97,7	-	-
34	3 696	3 700	-2,18	97,7	-	-
35	6 242	6 244	-7,21	97,7	-	-
36	4 874	4 877	-4,81	97,7	-	-
37	5 558	5 561	-6,08	97,7	-	-
38	6 073	6 076	-6,94	97,7	-	-
39	5 994	5 996	-10,99	94,7	-	-
4	4 007	4 010	-0,64	98,2	-	-
40	6 835	6 837	-12,31	94,7	-	-
41	6 512	6 513	-11,82	94,7	-	-
42	7 317	7 319	-13,01	94,7	-	-
43	7 359	7 360	-13,07	94,7	-	-
44	8 462	8 464	-14,52	94,7	-	-
45	5 851	5 854	-10,74	94,7	-	-
46	8 278	8 279	-14,29	94,7	-	-
47	7 611	7 612	-13,42	94,7	-	-
48	6 482	6 484	-11,77	94,7	-	-
49	8 147	8 149	-14,12	94,7	-	-
5	3 992	3 994	-0,60	98,2	-	-
50	7 310	7 311	-13,00	94,7	-	-
51	8 677	8 678	-14,78	94,7	-	-
52	6 349	6 351	-11,56	94,7	-	-
53	7 184	7 186	-12,82	94,7	-	-
54	8 550	8 551	-14,63	94,7	-	-
55	7 440	7 441	-13,18	94,7	-	-
56	8 747	8 748	-14,87	94,7	-	-
57	7 977	7 978	-13,90	94,7	-	-
58	7 023	7 025	-12,59	94,7	-	-
59	7 795	7 796	-13,66	94,7	-	-
6	3 094	3 097	1,73	98,2	-	-
60	6 265	6 267	-11,43	94,7	-	-
61	7 267	7 269	-12,94	94,7	-	-
7	3 590	3 594	0,37	98,2	-	-
8	2 840	2 844	2,50	98,2	-	-
9	2 640	2 644	3,17	98,2	-	-
Sum			14,59			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: V Marsnica

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 326	6 328	-4,97	98,2	-	-
10	1 935	1 942	5,89	98,2	-	-
11	2 147	2 152	4,96	98,2	-	-
12	3 154	3 158	1,49	98,2	-	-
13	3 123	3 127	1,58	98,2	-	-
14	3 909	3 912	-0,48	98,2	-	-
15	3 308	3 312	1,05	98,2	-	-
16	5 196	5 199	-3,12	98,2	-	-
17	4 685	4 687	-2,15	98,2	-	-
18	4 575	4 577	-1,93	98,2	-	-
19	5 009	5 012	-2,78	98,2	-	-
2	6 369	6 371	-5,03	98,2	-	-
20	5 161	5 164	-3,06	98,2	-	-
21	5 918	5 920	-4,34	98,2	-	-
22	6 508	6 510	-9,19	96,2	-	-
23	7 456	7 458	-10,54	96,2	-	-
24	7 865	7 867	-11,08	96,2	-	-
25	9 628	9 629	-13,14	96,2	-	-
26	6 159	6 161	-8,64	96,2	-	-
27	5 343	5 345	-7,25	96,2	-	-
28	6 758	6 760	-9,56	96,2	-	-
29	5 551	5 554	-7,63	96,2	-	-
3	4 544	4 547	-1,87	98,2	-	-
30	8 539	8 541	-11,91	96,2	-	-
31	6 195	6 198	-8,70	96,2	-	-
32	9 387	9 389	-12,88	96,2	-	-
33	9 172	9 174	-12,64	96,2	-	-
34	3 617	3 621	-3,53	96,2	-	-
35	6 237	6 240	-8,77	96,2	-	-
36	4 820	4 823	-6,26	96,2	-	-
37	5 499	5 502	-7,53	96,2	-	-
38	6 006	6 009	-8,40	96,2	-	-
39	6 086	6 088	-12,88	92,9	-	-
4	3 978	3 981	-0,64	98,2	-	-
40	6 921	6 923	-14,18	92,9	-	-
41	6 610	6 612	-13,72	92,9	-	-
42	7 426	7 427	-14,90	92,9	-	-
43	7 456	7 458	-14,95	92,9	-	-
44	8 629	8 630	-16,46	92,9	-	-
45	6 007	6 009	-12,75	92,9	-	-
46	8 390	8 391	-16,17	92,9	-	-
47	7 766	7 768	-15,37	92,9	-	-
48	6 626	6 628	-13,74	92,9	-	-
49	8 292	8 294	-16,05	92,9	-	-
5	3 987	3 990	-0,66	98,2	-	-
50	7 443	7 444	-14,93	92,9	-	-
51	8 778	8 780	-16,64	92,9	-	-
52	6 523	6 525	-13,58	92,9	-	-
53	7 352	7 354	-14,80	92,9	-	-
54	8 680	8 681	-16,52	92,9	-	-
55	7 558	7 560	-15,09	92,9	-	-
56	8 866	8 867	-16,75	92,9	-	-
57	8 101	8 102	-15,80	92,9	-	-
58	7 178	7 179	-14,56	92,9	-	-
59	7 961	7 962	-15,62	92,9	-	-
6	3 082	3 086	1,70	98,2	-	-
60	6 427	6 429	-13,43	92,9	-	-
61	7 411	7 413	-14,88	92,9	-	-
7	3 604	3 607	0,27	98,2	-	-
8	2 858	2 863	2,38	98,2	-	-
9	2 585	2 589	3,29	98,2	-	-
Sum			14,43			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: V Marsnica

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 326	6 328	-4,90	98,2	-	-
10	1 935	1 942	5,95	98,2	-	-
11	2 147	2 152	5,03	98,2	-	-
12	3 154	3 158	1,55	98,2	-	-
13	3 123	3 127	1,64	98,2	-	-
14	3 909	3 912	-0,41	98,2	-	-
15	3 308	3 312	1,12	98,2	-	-
16	5 196	5 199	-3,05	98,2	-	-
17	4 685	4 687	-2,09	98,2	-	-
18	4 575	4 577	-1,87	98,2	-	-
19	5 009	5 012	-2,71	98,2	-	-
2	6 369	6 371	-4,96	98,2	-	-
20	5 161	5 164	-2,99	98,2	-	-
21	5 918	5 920	-4,27	98,2	-	-
22	6 508	6 510	-7,62	97,7	-	-
23	7 456	7 458	-8,97	97,7	-	-
24	7 865	7 867	-9,51	97,7	-	-
25	9 628	9 629	-11,56	97,7	-	-
26	6 159	6 161	-7,08	97,7	-	-
27	5 343	5 345	-5,69	97,7	-	-
28	6 758	6 760	-7,99	97,7	-	-
29	5 551	5 554	-6,06	97,7	-	-
3	4 544	4 547	-1,80	98,2	-	-
30	8 539	8 541	-10,34	97,7	-	-
31	6 195	6 198	-7,14	97,7	-	-
32	9 387	9 389	-11,30	97,7	-	-
33	9 172	9 174	-11,07	97,7	-	-
34	3 617	3 621	-1,97	97,7	-	-
35	6 237	6 240	-7,20	97,7	-	-
36	4 820	4 823	-4,70	97,7	-	-
37	5 499	5 502	-5,97	97,7	-	-
38	6 006	6 009	-6,83	97,7	-	-
39	6 086	6 088	-11,14	94,7	-	-
4	3 978	3 981	-0,57	98,2	-	-
40	6 921	6 923	-12,44	94,7	-	-
41	6 610	6 612	-11,97	94,7	-	-
42	7 426	7 427	-13,16	94,7	-	-
43	7 456	7 458	-13,20	94,7	-	-
44	8 629	8 630	-14,72	94,7	-	-
45	6 007	6 009	-11,01	94,7	-	-
46	8 390	8 391	-14,43	94,7	-	-
47	7 766	7 768	-13,63	94,7	-	-
48	6 626	6 628	-12,00	94,7	-	-
49	8 292	8 294	-14,31	94,7	-	-
5	3 987	3 990	-0,59	98,2	-	-
50	7 443	7 444	-13,19	94,7	-	-
51	8 778	8 780	-14,90	94,7	-	-
52	6 523	6 525	-11,84	94,7	-	-
53	7 352	7 354	-13,06	94,7	-	-
54	8 680	8 681	-14,78	94,7	-	-
55	7 558	7 560	-13,34	94,7	-	-
56	8 866	8 867	-15,01	94,7	-	-
57	8 101	8 102	-14,06	94,7	-	-
58	7 178	7 179	-12,81	94,7	-	-
59	7 961	7 962	-13,88	94,7	-	-
6	3 082	3 086	1,76	98,2	-	-
60	6 427	6 429	-11,69	94,7	-	-
61	7 411	7 413	-13,14	94,7	-	-
7	3 604	3 607	0,34	98,2	-	-
8	2 858	2 863	2,45	98,2	-	-
9	2 585	2 589	3,36	98,2	-	-
Sum			14,70			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: W Vilkmuiža

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 909	6 911	-5,80	98,2	-	-
10	2 440	2 445	3,81	98,2	-	-
11	2 563	2 567	3,37	98,2	-	-
12	3 559	3 562	0,38	98,2	-	-
13	3 596	3 599	0,29	98,2	-	-
14	4 398	4 400	-1,57	98,2	-	-
15	3 923	3 926	-0,51	98,2	-	-
16	5 734	5 736	-4,04	98,2	-	-
17	5 240	5 243	-3,20	98,2	-	-
18	5 166	5 168	-3,06	98,2	-	-
19	5 620	5 622	-3,85	98,2	-	-
2	6 888	6 890	-5,77	98,2	-	-
20	5 743	5 745	-4,06	98,2	-	-
21	6 432	6 433	-5,12	98,2	-	-
22	7 108	7 110	-10,06	96,2	-	-
23	7 934	7 936	-11,16	96,2	-	-
24	8 322	8 324	-11,65	96,2	-	-
25	10 209	10 211	-13,74	96,2	-	-
26	6 681	6 683	-9,45	96,2	-	-
27	5 958	5 961	-8,32	96,2	-	-
28	7 261	7 263	-10,27	96,2	-	-
29	6 130	6 132	-8,60	96,2	-	-
3	5 060	5 063	-2,87	98,2	-	-
30	9 128	9 129	-12,59	96,2	-	-
31	6 660	6 662	-9,42	96,2	-	-
32	9 947	9 949	-13,47	96,2	-	-
33	9 712	9 713	-13,23	96,2	-	-
34	4 037	4 041	-4,57	96,2	-	-
35	6 802	6 804	-9,62	96,2	-	-
36	5 294	5 296	-7,16	96,2	-	-
37	5 957	5 960	-8,32	96,2	-	-
38	6 443	6 445	-9,09	96,2	-	-
39	6 723	6 724	-13,89	92,9	-	-
4	4 508	4 510	-1,80	98,2	-	-
40	7 559	7 560	-15,09	92,9	-	-
41	7 246	7 247	-14,65	92,9	-	-
42	8 057	8 058	-15,75	92,9	-	-
43	8 092	8 093	-15,79	92,9	-	-
44	9 151	9 153	-17,08	92,9	-	-
45	6 569	6 571	-13,65	92,9	-	-
46	9 019	9 020	-16,93	92,9	-	-
47	8 328	8 330	-16,09	92,9	-	-
48	7 215	7 217	-14,61	92,9	-	-
49	8 879	8 881	-16,76	92,9	-	-
5	4 557	4 559	-1,90	98,2	-	-
50	8 050	8 052	-15,74	92,9	-	-
51	9 413	9 414	-17,38	92,9	-	-
52	7 008	7 010	-14,31	92,9	-	-
53	7 869	7 871	-15,50	92,9	-	-
54	9 292	9 293	-17,24	92,9	-	-
55	8 182	8 184	-15,91	92,9	-	-
56	9 490	9 491	-17,47	92,9	-	-
57	8 720	8 721	-16,57	92,9	-	-
58	7 743	7 744	-15,34	92,9	-	-
59	8 484	8 485	-16,29	92,9	-	-
6	3 646	3 650	0,16	98,2	-	-
60	6 969	6 971	-14,25	92,9	-	-
61	8 001	8 003	-15,68	92,9	-	-
7	4 198	4 201	-1,14	98,2	-	-
8	3 461	3 465	0,64	98,2	-	-
9	3 077	3 080	1,71	98,2	-	-
Sum			13,05			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: W Vilkmuiža

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 909	6 911	-5,74	98,2	-	-
10	2 440	2 445	3,88	98,2	-	-
11	2 563	2 567	3,44	98,2	-	-
12	3 559	3 562	0,45	98,2	-	-
13	3 596	3 599	0,36	98,2	-	-
14	4 398	4 400	-1,50	98,2	-	-
15	3 923	3 926	-0,44	98,2	-	-
16	5 734	5 736	-3,97	98,2	-	-
17	5 240	5 243	-3,13	98,2	-	-
18	5 166	5 168	-3,00	98,2	-	-
19	5 620	5 622	-3,78	98,2	-	-
2	6 888	6 890	-5,71	98,2	-	-
20	5 743	5 745	-3,99	98,2	-	-
21	6 432	6 433	-5,06	98,2	-	-
22	7 108	7 110	-8,50	97,7	-	-
23	7 934	7 936	-9,60	97,7	-	-
24	8 322	8 324	-10,08	97,7	-	-
25	10 209	10 211	-12,17	97,7	-	-
26	6 681	6 683	-7,88	97,7	-	-
27	5 958	5 961	-6,75	97,7	-	-
28	7 261	7 263	-8,71	97,7	-	-
29	6 130	6 132	-7,03	97,7	-	-
3	5 060	5 063	-2,80	98,2	-	-
30	9 128	9 129	-11,02	97,7	-	-
31	6 660	6 662	-7,85	97,7	-	-
32	9 947	9 949	-11,90	97,7	-	-
33	9 712	9 713	-11,65	97,7	-	-
34	4 037	4 041	-3,01	97,7	-	-
35	6 802	6 804	-8,06	97,7	-	-
36	5 294	5 296	-5,60	97,7	-	-
37	5 957	5 960	-6,75	97,7	-	-
38	6 443	6 445	-7,52	97,7	-	-
39	6 723	6 724	-12,14	94,7	-	-
4	4 508	4 510	-1,73	98,2	-	-
40	7 559	7 560	-13,34	94,7	-	-
41	7 246	7 247	-12,91	94,7	-	-
42	8 057	8 058	-14,01	94,7	-	-
43	8 092	8 093	-14,05	94,7	-	-
44	9 151	9 153	-15,34	94,7	-	-
45	6 569	6 571	-11,91	94,7	-	-
46	9 019	9 020	-15,19	94,7	-	-
47	8 328	8 330	-14,35	94,7	-	-
48	7 215	7 217	-12,87	94,7	-	-
49	8 879	8 881	-15,02	94,7	-	-
5	4 557	4 559	-1,83	98,2	-	-
50	8 050	8 052	-14,00	94,7	-	-
51	9 413	9 414	-15,64	94,7	-	-
52	7 008	7 010	-12,57	94,7	-	-
53	7 869	7 871	-13,76	94,7	-	-
54	9 292	9 293	-15,50	94,7	-	-
55	8 182	8 184	-14,17	94,7	-	-
56	9 490	9 491	-15,73	94,7	-	-
57	8 720	8 721	-14,83	94,7	-	-
58	7 743	7 744	-13,59	94,7	-	-
59	8 484	8 485	-14,55	94,7	-	-
6	3 646	3 650	0,23	98,2	-	-
60	6 969	6 971	-12,51	94,7	-	-
61	8 001	8 003	-13,93	94,7	-	-
7	4 198	4 201	-1,07	98,2	-	-
8	3 461	3 465	0,70	98,2	-	-
9	3 077	3 080	1,78	98,2	-	-
Sum			13,35			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: X Vecergli

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	7 063	7 065	-6,01	98,2	-	-
10	2 660	2 665	3,03	98,2	-	-
11	2 831	2 835	2,47	98,2	-	-
12	3 836	3 839	-0,30	98,2	-	-
13	3 838	3 841	-0,31	98,2	-	-
14	4 632	4 635	-2,05	98,2	-	-
15	4 032	4 035	-0,76	98,2	-	-
16	5 934	5 936	-4,36	98,2	-	-
17	5 424	5 426	-3,52	98,2	-	-
18	5 310	5 313	-3,32	98,2	-	-
19	5 735	5 737	-4,04	98,2	-	-
2	7 103	7 105	-6,07	98,2	-	-
20	5 899	5 901	-4,31	98,2	-	-
21	6 651	6 652	-5,44	98,2	-	-
22	7 239	7 241	-10,24	96,2	-	-
23	8 177	8 179	-11,47	96,2	-	-
24	8 578	8 579	-11,96	96,2	-	-
25	10 365	10 366	-13,90	96,2	-	-
26	6 893	6 895	-9,76	96,2	-	-
27	6 063	6 066	-8,49	96,2	-	-
28	7 488	7 489	-10,58	96,2	-	-
29	6 290	6 292	-8,85	96,2	-	-
3	5 277	5 279	-3,26	98,2	-	-
30	9 275	9 276	-12,75	96,2	-	-
31	6 911	6 913	-9,78	96,2	-	-
32	10 127	10 128	-13,66	96,2	-	-
33	9 911	9 912	-13,44	96,2	-	-
34	4 308	4 312	-5,18	96,2	-	-
35	6 977	6 979	-9,88	96,2	-	-
36	5 538	5 540	-7,60	96,2	-	-
37	6 211	6 213	-8,73	96,2	-	-
38	6 708	6 711	-9,49	96,2	-	-
39	6 726	6 728	-13,89	92,9	-	-
4	4 713	4 716	-2,21	98,2	-	-
40	7 573	7 574	-15,11	92,9	-	-
41	7 234	7 235	-14,64	92,9	-	-
42	8 022	8 024	-15,70	92,9	-	-
43	8 082	8 083	-15,78	92,9	-	-
44	8 958	8 960	-16,86	92,9	-	-
45	6 418	6 420	-13,42	92,9	-	-
46	8 976	8 977	-16,88	92,9	-	-
47	8 174	8 175	-15,90	92,9	-	-
48	7 096	7 098	-14,44	92,9	-	-
49	8 754	8 755	-16,61	92,9	-	-
5	4 726	4 729	-2,23	98,2	-	-
50	7 957	7 958	-15,62	92,9	-	-
51	9 393	9 394	-17,36	92,9	-	-
52	6 790	6 792	-13,99	92,9	-	-
53	7 673	7 675	-15,24	92,9	-	-
54	9 207	9 208	-17,14	92,9	-	-
55	8 126	8 127	-15,84	92,9	-	-
56	9 431	9 432	-17,40	92,9	-	-
57	8 648	8 649	-16,49	92,9	-	-
58	7 592	7 593	-15,13	92,9	-	-
59	8 293	8 294	-16,05	92,9	-	-
6	3 821	3 824	-0,27	98,2	-	-
60	6 797	6 799	-14,00	92,9	-	-
61	7 880	7 882	-15,52	92,9	-	-
7	4 339	4 341	-1,44	98,2	-	-
8	3 591	3 595	0,30	98,2	-	-
9	3 307	3 310	1,06	98,2	-	-
Sum			12,57			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: X Vecergli

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	7 063	7 065	-5,95	98,2	-	-
10	2 660	2 665	3,10	98,2	-	-
11	2 831	2 835	2,53	98,2	-	-
12	3 836	3 839	-0,24	98,2	-	-
13	3 838	3 841	-0,24	98,2	-	-
14	4 632	4 635	-1,98	98,2	-	-
15	4 032	4 035	-0,70	98,2	-	-
16	5 934	5 936	-4,30	98,2	-	-
17	5 424	5 426	-3,45	98,2	-	-
18	5 310	5 313	-3,25	98,2	-	-
19	5 735	5 737	-3,98	98,2	-	-
2	7 103	7 105	-6,00	98,2	-	-
20	5 899	5 901	-4,24	98,2	-	-
21	6 651	6 652	-5,37	98,2	-	-
22	7 239	7 241	-8,68	97,7	-	-
23	8 177	8 179	-9,90	97,7	-	-
24	8 578	8 579	-10,38	97,7	-	-
25	10 365	10 366	-12,33	97,7	-	-
26	6 893	6 895	-8,19	97,7	-	-
27	6 063	6 066	-6,92	97,7	-	-
28	7 488	7 489	-9,01	97,7	-	-
29	6 290	6 292	-7,28	97,7	-	-
3	5 277	5 279	-3,19	98,2	-	-
30	9 275	9 276	-11,18	97,7	-	-
31	6 911	6 913	-8,22	97,7	-	-
32	10 127	10 128	-12,09	97,7	-	-
33	9 911	9 912	-11,86	97,7	-	-
34	4 308	4 312	-3,63	97,7	-	-
35	6 977	6 979	-8,31	97,7	-	-
36	5 538	5 540	-6,04	97,7	-	-
37	6 211	6 213	-7,16	97,7	-	-
38	6 708	6 711	-7,92	97,7	-	-
39	6 726	6 728	-12,15	94,7	-	-
4	4 713	4 716	-2,14	98,2	-	-
40	7 573	7 574	-13,36	94,7	-	-
41	7 234	7 235	-12,89	94,7	-	-
42	8 022	8 024	-13,96	94,7	-	-
43	8 082	8 083	-14,04	94,7	-	-
44	8 958	8 960	-15,12	94,7	-	-
45	6 418	6 420	-11,67	94,7	-	-
46	8 976	8 977	-15,14	94,7	-	-
47	8 174	8 175	-14,16	94,7	-	-
48	7 096	7 098	-12,70	94,7	-	-
49	8 754	8 755	-14,87	94,7	-	-
5	4 726	4 729	-2,17	98,2	-	-
50	7 957	7 958	-13,88	94,7	-	-
51	9 393	9 394	-15,62	94,7	-	-
52	6 790	6 792	-12,25	94,7	-	-
53	7 673	7 675	-13,50	94,7	-	-
54	9 207	9 208	-15,41	94,7	-	-
55	8 126	8 127	-14,09	94,7	-	-
56	9 431	9 432	-15,66	94,7	-	-
57	8 648	8 649	-14,75	94,7	-	-
58	7 592	7 593	-13,39	94,7	-	-
59	8 293	8 294	-14,31	94,7	-	-
6	3 821	3 824	-0,20	98,2	-	-
60	6 797	6 799	-12,26	94,7	-	-
61	7 880	7 882	-13,78	94,7	-	-
7	4 339	4 341	-1,37	98,2	-	-
8	3 591	3 595	0,37	98,2	-	-
9	3 307	3 310	1,12	98,2	-	-
Sum			12,88			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: Y Kvie š i

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 220	3 224	1,30	98,2	-	-
10	3 669	3 672	0,10	98,2	-	-
11	4 060	4 063	-0,83	98,2	-	-
12	4 109	4 112	-0,94	98,2	-	-
13	3 614	3 617	0,24	98,2	-	-
14	3 530	3 533	0,46	98,2	-	-
15	1 997	2 003	5,60	98,2	-	-
16	3 322	3 326	1,01	98,2	-	-
17	2 874	2 878	2,33	98,2	-	-
18	2 231	2 236	4,62	98,2	-	-
19	1 902	1 908	6,04	98,2	-	-
2	4 237	4 239	-1,22	98,2	-	-
20	2 592	2 596	3,27	98,2	-	-
21	4 029	4 032	-0,76	98,2	-	-
22	3 007	3 012	-1,80	96,2	-	-
23	5 519	5 521	-7,57	96,2	-	-
24	6 062	6 064	-8,49	96,2	-	-
25	6 007	6 010	-8,40	96,2	-	-
26	4 058	4 061	-4,61	96,2	-	-
27	1 890	1 897	2,45	96,2	-	-
28	4 708	4 711	-6,03	96,2	-	-
29	2 832	2 837	-1,25	96,2	-	-
3	3 366	3 369	0,89	98,2	-	-
30	4 918	4 921	-6,45	96,2	-	-
31	4 771	4 774	-6,16	96,2	-	-
32	6 100	6 102	-8,55	96,2	-	-
33	6 180	6 183	-8,68	96,2	-	-
34	4 070	4 073	-4,64	96,2	-	-
35	3 477	3 481	-3,16	96,2	-	-
36	3 943	3 946	-4,34	96,2	-	-
37	4 430	4 433	-5,45	96,2	-	-
38	4 952	4 955	-6,52	96,2	-	-
39	1 424	1 432	0,81	92,9	-	-
4	3 088	3 092	1,68	98,2	-	-
40	2 285	2 290	-3,48	92,9	-	-
41	1 929	1 934	-1,93	92,9	-	-
42	2 770	2 774	-5,27	92,9	-	-
43	2 775	2 779	-5,29	92,9	-	-
44	5 244	5 246	-11,40	92,9	-	-
45	2 647	2 651	-4,85	92,9	-	-
46	3 745	3 748	-8,13	92,9	-	-
47	4 014	4 017	-8,79	92,9	-	-
48	2 658	2 663	-4,89	92,9	-	-
49	4 163	4 165	-9,14	92,9	-	-
5	2 558	2 563	3,39	98,2	-	-
50	3 104	3 107	-6,34	92,9	-	-
51	4 098	4 101	-8,99	92,9	-	-
52	4 012	4 015	-8,79	92,9	-	-
53	4 244	4 247	-9,33	92,9	-	-
54	4 216	4 218	-9,26	92,9	-	-
55	2 979	2 983	-5,95	92,9	-	-
56	4 267	4 270	-9,38	92,9	-	-
57	3 579	3 582	-7,69	92,9	-	-
58	3 482	3 486	-7,43	92,9	-	-
59	4 664	4 666	-10,25	92,9	-	-
6	2 781	2 786	2,63	98,2	-	-
60	3 223	3 227	-6,70	92,9	-	-
61	3 327	3 331	-7,00	92,9	-	-
7	2 225	2 230	4,64	98,2	-	-
8	2 433	2 438	3,84	98,2	-	-
9	3 539	3 542	0,44	98,2	-	-
Sum			16,92			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: Y Kvie š i

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 220	3 224	1,36	98,2	-	-
10	3 669	3 672	0,17	98,2	-	-
11	4 060	4 063	-0,76	98,2	-	-
12	4 109	4 112	-0,87	98,2	-	-
13	3 614	3 617	0,31	98,2	-	-
14	3 530	3 533	0,52	98,2	-	-
15	1 997	2 003	5,67	98,2	-	-
16	3 322	3 326	1,08	98,2	-	-
17	2 874	2 878	2,40	98,2	-	-
18	2 231	2 236	4,68	98,2	-	-
19	1 902	1 908	6,11	98,2	-	-
2	4 237	4 239	-1,15	98,2	-	-
20	2 592	2 596	3,33	98,2	-	-
21	4 029	4 032	-0,69	98,2	-	-
22	3 007	3 012	-0,25	97,7	-	-
23	5 519	5 521	-6,01	97,7	-	-
24	6 062	6 064	-6,92	97,7	-	-
25	6 007	6 010	-6,83	97,7	-	-
26	4 058	4 061	-3,06	97,7	-	-
27	1 890	1 897	4,00	97,7	-	-
28	4 708	4 711	-4,47	97,7	-	-
29	2 832	2 837	0,31	97,7	-	-
3	3 366	3 369	0,96	98,2	-	-
30	4 918	4 921	-4,89	97,7	-	-
31	4 771	4 774	-4,60	97,7	-	-
32	6 100	6 102	-6,98	97,7	-	-
33	6 180	6 183	-7,11	97,7	-	-
34	4 070	4 073	-3,08	97,7	-	-
35	3 477	3 481	-1,60	97,7	-	-
36	3 943	3 946	-2,78	97,7	-	-
37	4 430	4 433	-3,89	97,7	-	-
38	4 952	4 955	-4,96	97,7	-	-
39	1 424	1 432	2,57	94,7	-	-
4	3 088	3 092	1,74	98,2	-	-
40	2 285	2 290	-1,73	94,7	-	-
41	1 929	1 934	-0,18	94,7	-	-
42	2 770	2 774	-3,52	94,7	-	-
43	2 775	2 779	-3,54	94,7	-	-
44	5 244	5 246	-9,65	94,7	-	-
45	2 647	2 651	-3,10	94,7	-	-
46	3 745	3 748	-6,38	94,7	-	-
47	4 014	4 017	-7,04	94,7	-	-
48	2 658	2 663	-3,14	94,7	-	-
49	4 163	4 165	-7,39	94,7	-	-
5	2 558	2 563	3,45	98,2	-	-
50	3 104	3 107	-4,59	94,7	-	-
51	4 098	4 101	-7,24	94,7	-	-
52	4 012	4 015	-7,04	94,7	-	-
53	4 244	4 247	-7,58	94,7	-	-
54	4 216	4 218	-7,51	94,7	-	-
55	2 979	2 983	-4,20	94,7	-	-
56	4 267	4 270	-7,63	94,7	-	-
57	3 579	3 582	-5,94	94,7	-	-
58	3 482	3 486	-5,68	94,7	-	-
59	4 664	4 666	-8,50	94,7	-	-
6	2 781	2 786	2,69	98,2	-	-
60	3 223	3 227	-4,95	94,7	-	-
61	3 327	3 331	-5,25	94,7	-	-
7	2 225	2 230	4,71	98,2	-	-
8	2 433	2 438	3,90	98,2	-	-
9	3 539	3 542	0,50	98,2	-	-
Sum			17,45			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: Z Me ž a Rasas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 363	3 367	0,90	98,2	-	-
10	2 783	2 787	2,62	98,2	-	-
11	3 191	3 194	1,38	98,2	-	-
12	3 339	3 342	0,97	98,2	-	-
13	2 851	2 856	2,40	98,2	-	-
14	2 911	2 915	2,21	98,2	-	-
15	1 222	1 232	9,95	98,2	-	-
16	3 058	3 062	1,77	98,2	-	-
17	2 525	2 529	3,50	98,2	-	-
18	1 941	1 947	5,86	98,2	-	-
19	1 882	1 888	6,14	98,2	-	-
2	4 135	4 138	-1,00	98,2	-	-
20	2 462	2 467	3,73	98,2	-	-
21	3 842	3 845	-0,32	98,2	-	-
22	3 290	3 294	-2,64	96,2	-	-
23	5 435	5 438	-7,42	96,2	-	-
24	5 966	5 968	-8,33	96,2	-	-
25	6 434	6 436	-9,07	96,2	-	-
26	3 934	3 937	-4,32	96,2	-	-
27	2 041	2 048	1,75	96,2	-	-
28	4 613	4 616	-5,84	96,2	-	-
29	2 793	2 798	-1,12	96,2	-	-
3	2 911	2 916	2,21	98,2	-	-
30	5 323	5 325	-7,22	96,2	-	-
31	4 516	4 519	-5,63	96,2	-	-
32	6 420	6 423	-9,05	96,2	-	-
33	6 413	6 415	-9,04	96,2	-	-
34	3 367	3 371	-2,85	96,2	-	-
35	3 516	3 520	-3,26	96,2	-	-
36	3 486	3 490	-3,18	96,2	-	-
37	4 064	4 067	-4,63	96,2	-	-
38	4 621	4 624	-5,85	96,2	-	-
39	2 275	2 281	-3,45	92,9	-	-
4	2 514	2 519	3,54	98,2	-	-
40	3 113	3 116	-6,37	92,9	-	-
41	2 814	2 818	-5,42	92,9	-	-
42	3 670	3 673	-7,93	92,9	-	-
43	3 654	3 657	-7,89	92,9	-	-
44	5 909	5 911	-12,59	92,9	-	-
45	3 199	3 203	-6,63	92,9	-	-
46	4 647	4 649	-10,21	92,9	-	-
47	4 740	4 742	-10,40	92,9	-	-
48	3 402	3 406	-7,21	92,9	-	-
49	4 982	4 984	-10,89	92,9	-	-
5	2 020	2 026	5,50	98,2	-	-
50	3 958	3 961	-8,65	92,9	-	-
51	4 985	4 988	-10,90	92,9	-	-
52	4 410	4 412	-9,70	92,9	-	-
53	4 811	4 814	-10,55	92,9	-	-
54	5 102	5 104	-11,13	92,9	-	-
55	3 878	3 881	-8,46	92,9	-	-
56	5 169	5 171	-11,26	92,9	-	-
57	4 472	4 474	-9,84	92,9	-	-
58	4 178	4 181	-9,18	92,9	-	-
59	5 293	5 295	-11,49	92,9	-	-
6	2 007	2 013	5,56	98,2	-	-
60	3 767	3 770	-8,18	92,9	-	-
61	4 122	4 125	-9,05	92,9	-	-
7	1 569	1 576	7,75	98,2	-	-
8	1 590	1 598	7,63	98,2	-	-
9	2 705	2 710	2,88	98,2	-	-
Sum			18,42			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: Z Meža Rasas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 363	3 367	0,97	98,2	-	-
10	2 783	2 787	2,69	98,2	-	-
11	3 191	3 194	1,45	98,2	-	-
12	3 339	3 342	1,03	98,2	-	-
13	2 851	2 856	2,47	98,2	-	-
14	2 911	2 915	2,28	98,2	-	-
15	1 222	1 232	10,01	98,2	-	-
16	3 058	3 062	1,83	98,2	-	-
17	2 525	2 529	3,57	98,2	-	-
18	1 941	1 947	5,93	98,2	-	-
19	1 882	1 888	6,20	98,2	-	-
2	4 135	4 138	-0,93	98,2	-	-
20	2 462	2 467	3,80	98,2	-	-
21	3 842	3 845	-0,25	98,2	-	-
22	3 290	3 294	-1,08	97,7	-	-
23	5 435	5 438	-5,86	97,7	-	-
24	5 966	5 968	-6,77	97,7	-	-
25	6 434	6 436	-7,51	97,7	-	-
26	3 934	3 937	-2,76	97,7	-	-
27	2 041	2 048	3,30	97,7	-	-
28	4 613	4 616	-4,28	97,7	-	-
29	2 793	2 798	0,44	97,7	-	-
3	2 911	2 916	2,28	98,2	-	-
30	5 323	5 325	-5,65	97,7	-	-
31	4 516	4 519	-4,07	97,7	-	-
32	6 420	6 423	-7,49	97,7	-	-
33	6 413	6 415	-7,48	97,7	-	-
34	3 367	3 371	-1,30	97,7	-	-
35	3 516	3 520	-1,71	97,7	-	-
36	3 486	3 490	-1,63	97,7	-	-
37	4 064	4 067	-3,07	97,7	-	-
38	4 621	4 624	-4,29	97,7	-	-
39	2 275	2 281	-1,69	94,7	-	-
4	2 514	2 519	3,61	98,2	-	-
40	3 113	3 116	-4,62	94,7	-	-
41	2 814	2 818	-3,67	94,7	-	-
42	3 670	3 673	-6,18	94,7	-	-
43	3 654	3 657	-6,14	94,7	-	-
44	5 909	5 911	-10,84	94,7	-	-
45	3 199	3 203	-4,88	94,7	-	-
46	4 647	4 649	-8,46	94,7	-	-
47	4 740	4 742	-8,66	94,7	-	-
48	3 402	3 406	-5,46	94,7	-	-
49	4 982	4 984	-9,15	94,7	-	-
5	2 020	2 026	5,57	98,2	-	-
50	3 958	3 961	-6,91	94,7	-	-
51	4 985	4 988	-9,15	94,7	-	-
52	4 410	4 412	-7,95	94,7	-	-
53	4 811	4 814	-8,80	94,7	-	-
54	5 102	5 104	-9,38	94,7	-	-
55	3 878	3 881	-6,71	94,7	-	-
56	5 169	5 171	-9,51	94,7	-	-
57	4 472	4 474	-8,09	94,7	-	-
58	4 178	4 181	-7,43	94,7	-	-
59	5 293	5 295	-9,74	94,7	-	-
6	2 007	2 013	5,63	98,2	-	-
60	3 767	3 770	-6,43	94,7	-	-
61	4 122	4 125	-7,30	94,7	-	-
7	1 569	1 576	7,82	98,2	-	-
8	1 590	1 598	7,70	98,2	-	-
9	2 705	2 710	2,94	98,2	-	-
Sum			18,75			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AA Dravnieki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 262	3 266	1,18	98,2	-	-
10	2 632	2 637	3,13	98,2	-	-
11	3 029	3 033	1,85	98,2	-	-
12	3 152	3 156	1,49	98,2	-	-
13	2 664	2 669	3,02	98,2	-	-
14	2 719	2 723	2,83	98,2	-	-
15	1 032	1 044	11,41	98,2	-	-
16	2 895	2 899	2,26	98,2	-	-
17	2 354	2 359	4,13	98,2	-	-
18	1 784	1 790	6,61	98,2	-	-
19	1 772	1 779	6,67	98,2	-	-
2	3 989	3 992	-0,67	98,2	-	-
20	2 323	2 328	4,25	98,2	-	-
21	3 685	3 688	0,06	98,2	-	-
22	3 217	3 221	-2,43	96,2	-	-
23	5 288	5 291	-7,15	96,2	-	-
24	5 816	5 819	-8,08	96,2	-	-
25	6 377	6 379	-8,99	96,2	-	-
26	3 785	3 789	-3,96	96,2	-	-
27	1 961	1 968	2,12	96,2	-	-
28	4 467	4 470	-5,53	96,2	-	-
29	2 665	2 670	-0,68	96,2	-	-
3	2 728	2 732	2,80	98,2	-	-
30	5 264	5 267	-7,11	96,2	-	-
31	4 349	4 352	-5,27	96,2	-	-
32	6 341	6 344	-8,93	96,2	-	-
33	6 316	6 318	-8,89	96,2	-	-
34	3 175	3 180	-2,31	96,2	-	-
35	3 396	3 400	-2,93	96,2	-	-
36	3 301	3 305	-2,67	96,2	-	-
37	3 885	3 889	-4,20	96,2	-	-
38	4 445	4 448	-5,48	96,2	-	-
39	2 364	2 369	-3,80	92,9	-	-
4	2 324	2 329	4,25	98,2	-	-
40	3 185	3 189	-6,58	92,9	-	-
41	2 919	2 922	-5,76	92,9	-	-
42	3 790	3 794	-8,24	92,9	-	-
43	3 751	3 754	-8,14	92,9	-	-
44	6 099	6 100	-12,90	92,9	-	-
45	3 391	3 395	-7,18	92,9	-	-
46	4 768	4 770	-10,46	92,9	-	-
47	4 925	4 927	-10,78	92,9	-	-
48	3 584	3 587	-7,71	92,9	-	-
49	5 154	5 156	-11,23	92,9	-	-
5	1 833	1 840	6,37	98,2	-	-
50	4 120	4 123	-9,04	92,9	-	-
51	5 087	5 089	-11,10	92,9	-	-
52	4 601	4 603	-10,11	92,9	-	-
53	5 004	5 006	-10,94	92,9	-	-
54	5 251	5 253	-11,41	92,9	-	-
55	4 015	4 018	-8,79	92,9	-	-
56	5 299	5 302	-11,50	92,9	-	-
57	4 616	4 618	-10,14	92,9	-	-
58	4 365	4 368	-9,60	92,9	-	-
59	5 485	5 487	-11,84	92,9	-	-
6	1 820	1 826	6,43	98,2	-	-
60	3 960	3 963	-8,66	92,9	-	-
61	4 298	4 301	-9,45	92,9	-	-
7	1 376	1 385	8,90	98,2	-	-
8	1 416	1 425	8,65	98,2	-	-
9	2 530	2 535	3,48	98,2	-	-
Sum			19,19			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AA Dravnieki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 262	3 266	1,24	98,2	-	-
10	2 632	2 637	3,19	98,2	-	-
11	3 029	3 033	1,92	98,2	-	-
12	3 152	3 156	1,56	98,2	-	-
13	2 664	2 669	3,08	98,2	-	-
14	2 719	2 723	2,90	98,2	-	-
15	1 032	1 044	11,48	98,2	-	-
16	2 895	2 899	2,33	98,2	-	-
17	2 354	2 359	4,20	98,2	-	-
18	1 784	1 790	6,68	98,2	-	-
19	1 772	1 779	6,74	98,2	-	-
2	3 989	3 992	-0,60	98,2	-	-
20	2 323	2 328	4,32	98,2	-	-
21	3 685	3 688	0,13	98,2	-	-
22	3 217	3 221	-0,88	97,7	-	-
23	5 288	5 291	-5,59	97,7	-	-
24	5 816	5 819	-6,52	97,7	-	-
25	6 377	6 379	-7,42	97,7	-	-
26	3 785	3 789	-2,40	97,7	-	-
27	1 961	1 968	3,66	97,7	-	-
28	4 467	4 470	-3,97	97,7	-	-
29	2 665	2 670	0,87	97,7	-	-
3	2 728	2 732	2,87	98,2	-	-
30	5 264	5 267	-5,55	97,7	-	-
31	4 349	4 352	-3,71	97,7	-	-
32	6 341	6 344	-7,36	97,7	-	-
33	6 316	6 318	-7,33	97,7	-	-
34	3 175	3 180	-0,75	97,7	-	-
35	3 396	3 400	-1,38	97,7	-	-
36	3 301	3 305	-1,12	97,7	-	-
37	3 885	3 889	-2,65	97,7	-	-
38	4 445	4 448	-3,92	97,7	-	-
39	2 364	2 369	-2,05	94,7	-	-
4	2 324	2 329	4,32	98,2	-	-
40	3 185	3 189	-4,83	94,7	-	-
41	2 919	2 922	-4,01	94,7	-	-
42	3 790	3 794	-6,49	94,7	-	-
43	3 751	3 754	-6,39	94,7	-	-
44	6 099	6 100	-11,16	94,7	-	-
45	3 391	3 395	-5,43	94,7	-	-
46	4 768	4 770	-8,71	94,7	-	-
47	4 925	4 927	-9,03	94,7	-	-
48	3 584	3 587	-5,96	94,7	-	-
49	5 154	5 156	-9,48	94,7	-	-
5	1 833	1 840	6,44	98,2	-	-
50	4 120	4 123	-7,29	94,7	-	-
51	5 087	5 089	-9,35	94,7	-	-
52	4 601	4 603	-8,37	94,7	-	-
53	5 004	5 006	-9,19	94,7	-	-
54	5 251	5 253	-9,66	94,7	-	-
55	4 015	4 018	-7,04	94,7	-	-
56	5 299	5 302	-9,76	94,7	-	-
57	4 616	4 618	-8,40	94,7	-	-
58	4 365	4 368	-7,85	94,7	-	-
59	5 485	5 487	-10,10	94,7	-	-
6	1 820	1 826	6,50	98,2	-	-
60	3 960	3 963	-6,91	94,7	-	-
61	4 298	4 301	-7,70	94,7	-	-
7	1 376	1 385	8,97	98,2	-	-
8	1 416	1 425	8,72	98,2	-	-
9	2 530	2 535	3,55	98,2	-	-
Sum			19,48			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AB Ogu Purvs

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 880	2 884	2,31	98,2	-	-
10	3 758	3 761	-0,12	98,2	-	-
11	4 121	4 124	-0,96	98,2	-	-
12	4 081	4 084	-0,88	98,2	-	-
13	3 585	3 589	0,31	98,2	-	-
14	3 420	3 424	0,75	98,2	-	-
15	2 015	2 021	5,53	98,2	-	-
16	3 078	3 082	1,71	98,2	-	-
17	2 667	2 672	3,01	98,2	-	-
18	2 022	2 028	5,50	98,2	-	-
19	1 621	1 629	7,46	98,2	-	-
2	3 938	3 941	-0,55	98,2	-	-
20	2 321	2 326	4,26	98,2	-	-
21	3 754	3 757	-0,11	98,2	-	-
22	2 651	2 656	-0,64	96,2	-	-
23	5 210	5 213	-7,01	96,2	-	-
24	5 754	5 757	-7,98	96,2	-	-
25	5 645	5 648	-7,79	96,2	-	-
26	3 766	3 770	-3,91	96,2	-	-
27	1 566	1 575	4,13	96,2	-	-
28	4 405	4 408	-5,39	96,2	-	-
29	2 533	2 538	-0,22	96,2	-	-
3	3 188	3 192	1,39	98,2	-	-
30	4 555	4 558	-5,72	96,2	-	-
31	4 509	4 513	-5,62	96,2	-	-
32	5 737	5 740	-7,95	96,2	-	-
33	5 823	5 825	-8,09	96,2	-	-
34	3 998	4 002	-4,47	96,2	-	-
35	3 153	3 158	-2,24	96,2	-	-
36	3 757	3 761	-3,89	96,2	-	-
37	4 206	4 210	-4,96	96,2	-	-
38	4 713	4 716	-6,04	96,2	-	-
39	1 193	1 203	2,38	92,9	-	-
4	2 966	2 970	2,05	98,2	-	-
40	2 028	2 033	-2,39	92,9	-	-
41	1 751	1 757	-1,05	92,9	-	-
42	2 640	2 644	-4,82	92,9	-	-
43	2 580	2 584	-4,61	92,9	-	-
44	5 408	5 410	-11,70	92,9	-	-
45	2 888	2 893	-5,67	92,9	-	-
46	3 616	3 619	-7,79	92,9	-	-
47	4 148	4 151	-9,11	92,9	-	-
48	2 796	2 801	-5,36	92,9	-	-
49	4 219	4 221	-9,27	92,9	-	-
5	2 433	2 438	3,84	98,2	-	-
50	3 128	3 132	-6,41	92,9	-	-
51	3 916	3 919	-8,55	92,9	-	-
52	4 292	4 295	-9,44	92,9	-	-
53	4 461	4 464	-9,81	92,9	-	-
54	4 175	4 177	-9,17	92,9	-	-
55	2 906	2 910	-5,72	92,9	-	-
56	4 165	4 168	-9,15	92,9	-	-
57	3 524	3 527	-7,54	92,9	-	-
58	3 641	3 644	-7,86	92,9	-	-
59	4 850	4 852	-10,63	92,9	-	-
6	2 774	2 778	2,65	98,2	-	-
60	3 460	3 464	-7,37	92,9	-	-
61	3 414	3 418	-7,24	92,9	-	-
7	2 167	2 172	4,88	98,2	-	-
8	2 485	2 490	3,64	98,2	-	-
9	3 565	3 569	0,37	98,2	-	-
Sum			17,49			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AB Ogu Purvs

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 880	2 884	2,38	98,2	-	-
10	3 758	3 761	-0,05	98,2	-	-
11	4 121	4 124	-0,90	98,2	-	-
12	4 081	4 084	-0,81	98,2	-	-
13	3 585	3 589	0,38	98,2	-	-
14	3 420	3 424	0,81	98,2	-	-
15	2 015	2 021	5,59	98,2	-	-
16	3 078	3 082	1,77	98,2	-	-
17	2 667	2 672	3,07	98,2	-	-
18	2 022	2 028	5,56	98,2	-	-
19	1 621	1 629	7,53	98,2	-	-
2	3 938	3 941	-0,48	98,2	-	-
20	2 321	2 326	4,33	98,2	-	-
21	3 754	3 757	-0,04	98,2	-	-
22	2 651	2 656	0,92	97,7	-	-
23	5 210	5 213	-5,45	97,7	-	-
24	5 754	5 757	-6,41	97,7	-	-
25	5 645	5 648	-6,23	97,7	-	-
26	3 766	3 770	-2,35	97,7	-	-
27	1 566	1 575	5,68	97,7	-	-
28	4 405	4 408	-3,84	97,7	-	-
29	2 533	2 538	1,33	97,7	-	-
3	3 188	3 192	1,46	98,2	-	-
30	4 555	4 558	-4,16	97,7	-	-
31	4 509	4 513	-4,06	97,7	-	-
32	5 737	5 740	-6,38	97,7	-	-
33	5 823	5 825	-6,53	97,7	-	-
34	3 998	4 002	-2,92	97,7	-	-
35	3 153	3 158	-0,69	97,7	-	-
36	3 757	3 761	-2,33	97,7	-	-
37	4 206	4 210	-3,40	97,7	-	-
38	4 713	4 716	-4,48	97,7	-	-
39	1 193	1 203	4,14	94,7	-	-
4	2 966	2 970	2,11	98,2	-	-
40	2 028	2 033	-0,63	94,7	-	-
41	1 751	1 757	0,70	94,7	-	-
42	2 640	2 644	-3,07	94,7	-	-
43	2 580	2 584	-2,86	94,7	-	-
44	5 408	5 410	-9,96	94,7	-	-
45	2 888	2 893	-3,91	94,7	-	-
46	3 616	3 619	-6,04	94,7	-	-
47	4 148	4 151	-7,36	94,7	-	-
48	2 796	2 801	-3,61	94,7	-	-
49	4 219	4 221	-7,52	94,7	-	-
5	2 433	2 438	3,90	98,2	-	-
50	3 128	3 132	-4,66	94,7	-	-
51	3 916	3 919	-6,80	94,7	-	-
52	4 292	4 295	-7,69	94,7	-	-
53	4 461	4 464	-8,07	94,7	-	-
54	4 175	4 177	-7,42	94,7	-	-
55	2 906	2 910	-3,97	94,7	-	-
56	4 165	4 168	-7,40	94,7	-	-
57	3 524	3 527	-5,79	94,7	-	-
58	3 641	3 644	-6,11	94,7	-	-
59	4 850	4 852	-8,88	94,7	-	-
6	2 774	2 778	2,72	98,2	-	-
60	3 460	3 464	-5,62	94,7	-	-
61	3 414	3 418	-5,49	94,7	-	-
7	2 167	2 172	4,94	98,2	-	-
8	2 485	2 490	3,71	98,2	-	-
9	3 565	3 569	0,43	98,2	-	-
Sum			18,04			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AC Jaunmedni

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 123	4 125	-0,97	98,2	-	-
10	3 233	3 237	1,26	98,2	-	-
11	3 689	3 692	0,05	98,2	-	-
12	4 006	4 009	-0,70	98,2	-	-
13	3 538	3 541	0,44	98,2	-	-
14	3 699	3 702	0,03	98,2	-	-
15	1 965	1 971	5,75	98,2	-	-
16	3 905	3 908	-0,47	98,2	-	-
17	3 372	3 376	0,88	98,2	-	-
18	2 785	2 789	2,62	98,2	-	-
19	2 674	2 678	2,99	98,2	-	-
2	4 966	4 969	-2,70	98,2	-	-
20	3 289	3 293	1,10	98,2	-	-
21	4 684	4 686	-2,15	98,2	-	-
22	3 988	3 992	-4,45	96,2	-	-
23	6 267	6 269	-8,81	96,2	-	-
24	6 801	6 803	-9,62	96,2	-	-
25	7 064	7 067	-10,00	96,2	-	-
26	4 768	4 771	-6,15	96,2	-	-
27	2 778	2 783	-1,07	96,2	-	-
28	5 445	5 447	-7,44	96,2	-	-
29	3 603	3 607	-3,49	96,2	-	-
3	3 748	3 752	-0,09	98,2	-	-
30	5 965	5 967	-8,33	96,2	-	-
31	5 363	5 366	-7,29	96,2	-	-
32	7 114	7 116	-10,07	96,2	-	-
33	7 150	7 152	-10,12	96,2	-	-
34	4 096	4 100	-4,70	96,2	-	-
35	4 312	4 315	-5,19	96,2	-	-
36	4 319	4 323	-5,21	96,2	-	-
37	4 908	4 911	-6,43	96,2	-	-
38	5 466	5 469	-7,48	96,2	-	-
39	2 462	2 467	-4,17	92,9	-	-
4	3 326	3 329	1,00	98,2	-	-
40	3 328	3 331	-7,00	92,9	-	-
41	2 889	2 893	-5,67	92,9	-	-
42	3 624	3 627	-7,81	92,9	-	-
43	3 732	3 735	-8,09	92,9	-	-
44	5 266	5 268	-11,44	92,9	-	-
45	2 519	2 524	-4,39	92,9	-	-
46	4 570	4 572	-10,05	92,9	-	-
47	4 177	4 179	-9,17	92,9	-	-
48	2 898	2 903	-5,70	92,9	-	-
49	4 549	4 551	-10,00	92,9	-	-
5	2 849	2 853	2,41	98,2	-	-
50	3 622	3 625	-7,80	92,9	-	-
51	5 010	5 013	-10,95	92,9	-	-
52	3 619	3 622	-7,80	92,9	-	-
53	4 106	4 109	-9,01	92,9	-	-
54	4 843	4 845	-10,62	92,9	-	-
55	3 720	3 723	-8,06	92,9	-	-
56	5 027	5 029	-10,98	92,9	-	-
57	4 258	4 261	-9,36	92,9	-	-
58	3 594	3 597	-7,73	92,9	-	-
59	4 627	4 630	-10,17	92,9	-	-
6	2 708	2 713	2,87	98,2	-	-
60	3 065	3 068	-6,22	92,9	-	-
61	3 666	3 670	-7,92	92,9	-	-
7	2 369	2 374	4,08	98,2	-	-
8	2 221	2 226	4,66	98,2	-	-
9	3 300	3 304	1,07	98,2	-	-
Sum			15,91			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AC Jaunmedni

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 123	4 125	-0,90	98,2	-	-
10	3 233	3 237	1,33	98,2	-	-
11	3 689	3 692	0,12	98,2	-	-
12	4 006	4 009	-0,64	98,2	-	-
13	3 538	3 541	0,50	98,2	-	-
14	3 699	3 702	0,10	98,2	-	-
15	1 965	1 971	5,82	98,2	-	-
16	3 905	3 908	-0,40	98,2	-	-
17	3 372	3 376	0,94	98,2	-	-
18	2 785	2 789	2,68	98,2	-	-
19	2 674	2 678	3,05	98,2	-	-
2	4 966	4 969	-2,63	98,2	-	-
20	3 289	3 293	1,17	98,2	-	-
21	4 684	4 686	-2,08	98,2	-	-
22	3 988	3 992	-2,89	97,7	-	-
23	6 267	6 269	-7,25	97,7	-	-
24	6 801	6 803	-8,06	97,7	-	-
25	7 064	7 067	-8,43	97,7	-	-
26	4 768	4 771	-4,59	97,7	-	-
27	2 778	2 783	0,48	97,7	-	-
28	5 445	5 447	-5,87	97,7	-	-
29	3 603	3 607	-1,94	97,7	-	-
3	3 748	3 752	-0,03	98,2	-	-
30	5 965	5 967	-6,76	97,7	-	-
31	5 363	5 366	-5,73	97,7	-	-
32	7 114	7 116	-8,50	97,7	-	-
33	7 150	7 152	-8,55	97,7	-	-
34	4 096	4 100	-3,15	97,7	-	-
35	4 312	4 315	-3,63	97,7	-	-
36	4 319	4 323	-3,65	97,7	-	-
37	4 908	4 911	-4,87	97,7	-	-
38	5 466	5 469	-5,91	97,7	-	-
39	2 462	2 467	-2,42	94,7	-	-
4	3 326	3 329	1,07	98,2	-	-
40	3 328	3 331	-5,25	94,7	-	-
41	2 889	2 893	-3,91	94,7	-	-
42	3 624	3 627	-6,06	94,7	-	-
43	3 732	3 735	-6,34	94,7	-	-
44	5 266	5 268	-9,69	94,7	-	-
45	2 519	2 524	-2,64	94,7	-	-
46	4 570	4 572	-8,30	94,7	-	-
47	4 177	4 179	-7,43	94,7	-	-
48	2 898	2 903	-3,95	94,7	-	-
49	4 549	4 551	-8,25	94,7	-	-
5	2 849	2 853	2,48	98,2	-	-
50	3 622	3 625	-6,05	94,7	-	-
51	5 010	5 013	-9,20	94,7	-	-
52	3 619	3 622	-6,05	94,7	-	-
53	4 106	4 109	-7,26	94,7	-	-
54	4 843	4 845	-8,87	94,7	-	-
55	3 720	3 723	-6,31	94,7	-	-
56	5 027	5 029	-9,23	94,7	-	-
57	4 258	4 261	-7,61	94,7	-	-
58	3 594	3 597	-5,98	94,7	-	-
59	4 627	4 630	-8,42	94,7	-	-
6	2 708	2 713	2,94	98,2	-	-
60	3 065	3 068	-4,47	94,7	-	-
61	3 666	3 670	-6,17	94,7	-	-
7	2 369	2 374	4,14	98,2	-	-
8	2 221	2 226	4,72	98,2	-	-
9	3 300	3 304	1,14	98,2	-	-
Sum			16,35			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AD Graudini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 272	3 275	1,15	98,2	-	-
10	2 736	2 741	2,78	98,2	-	-
11	3 135	3 139	1,54	98,2	-	-
12	3 258	3 261	1,19	98,2	-	-
13	2 769	2 773	2,67	98,2	-	-
14	2 813	2 817	2,53	98,2	-	-
15	1 136	1 146	10,58	98,2	-	-
16	2 952	2 956	2,09	98,2	-	-
17	2 417	2 422	3,89	98,2	-	-
18	1 834	1 841	6,36	98,2	-	-
19	1 787	1 794	6,60	98,2	-	-
2	4 031	4 034	-0,76	98,2	-	-
20	2 359	2 364	4,11	98,2	-	-
21	3 736	3 739	-0,06	98,2	-	-
22	3 209	3 213	-2,41	96,2	-	-
23	5 331	5 334	-7,23	96,2	-	-
24	5 861	5 864	-8,16	96,2	-	-
25	6 360	6 362	-8,96	96,2	-	-
26	3 829	3 833	-4,06	96,2	-	-
27	1 957	1 964	2,13	96,2	-	-
28	4 509	4 512	-5,62	96,2	-	-
29	2 693	2 698	-0,78	96,2	-	-
3	2 805	2 809	2,55	98,2	-	-
30	5 248	5 251	-7,08	96,2	-	-
31	4 409	4 412	-5,40	96,2	-	-
32	6 337	6 340	-8,92	96,2	-	-
33	6 324	6 326	-8,90	96,2	-	-
34	3 276	3 281	-2,60	96,2	-	-
35	3 419	3 423	-3,00	96,2	-	-
36	3 380	3 384	-2,89	96,2	-	-
37	3 956	3 960	-4,37	96,2	-	-
38	4 513	4 517	-5,63	96,2	-	-
39	2 277	2 282	-3,45	92,9	-	-
4	2 412	2 417	3,91	98,2	-	-
40	3 104	3 108	-6,34	92,9	-	-
41	2 826	2 830	-5,46	92,9	-	-
42	3 693	3 696	-7,99	92,9	-	-
43	3 661	3 664	-7,91	92,9	-	-
44	5 996	5 998	-12,73	92,9	-	-
45	3 292	3 296	-6,90	92,9	-	-
46	4 671	4 673	-10,26	92,9	-	-
47	4 819	4 822	-10,57	92,9	-	-
48	3 477	3 481	-7,42	92,9	-	-
49	5 047	5 049	-11,02	92,9	-	-
5	1 915	1 921	5,98	98,2	-	-
50	4 014	4 017	-8,79	92,9	-	-
51	4 996	4 998	-10,92	92,9	-	-
52	4 512	4 515	-9,92	92,9	-	-
53	4 905	4 908	-10,74	92,9	-	-
54	5 147	5 149	-11,21	92,9	-	-
55	3 914	3 916	-8,55	92,9	-	-
56	5 200	5 202	-11,31	92,9	-	-
57	4 512	4 515	-9,92	92,9	-	-
58	4 261	4 264	-9,37	92,9	-	-
59	5 383	5 385	-11,66	92,9	-	-
6	1 924	1 931	5,94	98,2	-	-
60	3 862	3 865	-8,42	92,9	-	-
61	4 191	4 194	-9,21	92,9	-	-
7	1 469	1 478	8,33	98,2	-	-
8	1 523	1 531	8,01	98,2	-	-
9	2 637	2 642	3,11	98,2	-	-
Sum			18,81			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AD Graudini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 272	3 275	1,22	98,2	-	-
10	2 736	2 741	2,84	98,2	-	-
11	3 135	3 139	1,61	98,2	-	-
12	3 258	3 261	1,26	98,2	-	-
13	2 769	2 773	2,74	98,2	-	-
14	2 813	2 817	2,59	98,2	-	-
15	1 136	1 146	10,65	98,2	-	-
16	2 952	2 956	2,16	98,2	-	-
17	2 417	2 422	3,96	98,2	-	-
18	1 834	1 841	6,43	98,2	-	-
19	1 787	1 794	6,66	98,2	-	-
2	4 031	4 034	-0,70	98,2	-	-
20	2 359	2 364	4,18	98,2	-	-
21	3 736	3 739	0,01	98,2	-	-
22	3 209	3 213	-0,85	97,7	-	-
23	5 331	5 334	-5,67	97,7	-	-
24	5 861	5 864	-6,59	97,7	-	-
25	6 360	6 362	-7,39	97,7	-	-
26	3 829	3 833	-2,51	97,7	-	-
27	1 957	1 964	3,68	97,7	-	-
28	4 509	4 512	-4,06	97,7	-	-
29	2 693	2 698	0,77	97,7	-	-
3	2 805	2 809	2,62	98,2	-	-
30	5 248	5 251	-5,52	97,7	-	-
31	4 409	4 412	-3,84	97,7	-	-
32	6 337	6 340	-7,36	97,7	-	-
33	6 324	6 326	-7,34	97,7	-	-
34	3 276	3 281	-1,05	97,7	-	-
35	3 419	3 423	-1,44	97,7	-	-
36	3 380	3 384	-1,34	97,7	-	-
37	3 956	3 960	-2,82	97,7	-	-
38	4 513	4 517	-4,07	97,7	-	-
39	2 277	2 282	-1,70	94,7	-	-
4	2 412	2 417	3,98	98,2	-	-
40	3 104	3 108	-4,59	94,7	-	-
41	2 826	2 830	-3,71	94,7	-	-
42	3 693	3 696	-6,24	94,7	-	-
43	3 661	3 664	-6,16	94,7	-	-
44	5 996	5 998	-10,99	94,7	-	-
45	3 292	3 296	-5,15	94,7	-	-
46	4 671	4 673	-8,51	94,7	-	-
47	4 819	4 822	-8,82	94,7	-	-
48	3 477	3 481	-5,67	94,7	-	-
49	5 047	5 049	-9,27	94,7	-	-
5	1 915	1 921	6,05	98,2	-	-
50	4 014	4 017	-7,04	94,7	-	-
51	4 996	4 998	-9,17	94,7	-	-
52	4 512	4 515	-8,18	94,7	-	-
53	4 905	4 908	-8,99	94,7	-	-
54	5 147	5 149	-9,47	94,7	-	-
55	3 914	3 916	-6,80	94,7	-	-
56	5 200	5 202	-9,57	94,7	-	-
57	4 512	4 515	-8,18	94,7	-	-
58	4 261	4 264	-7,62	94,7	-	-
59	5 383	5 385	-9,91	94,7	-	-
6	1 924	1 931	6,00	98,2	-	-
60	3 862	3 865	-6,67	94,7	-	-
61	4 191	4 194	-7,46	94,7	-	-
7	1 469	1 478	8,39	98,2	-	-
8	1 523	1 531	8,08	98,2	-	-
9	2 637	2 642	3,18	98,2	-	-
Sum			19,12			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AE Birznieki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 450	3 453	0,67	98,2	-	-
10	2 897	2 902	2,26	98,2	-	-
11	3 312	3 316	1,04	98,2	-	-
12	3 479	3 482	0,59	98,2	-	-
13	2 993	2 997	1,96	98,2	-	-
14	3 058	3 062	1,77	98,2	-	-
15	1 365	1 374	8,97	98,2	-	-
16	3 187	3 191	1,39	98,2	-	-
17	2 659	2 663	3,04	98,2	-	-
18	2 067	2 073	5,30	98,2	-	-
19	1 978	1 985	5,69	98,2	-	-
2	4 252	4 255	-1,25	98,2	-	-
20	2 576	2 581	3,32	98,2	-	-
21	3 966	3 969	-0,61	98,2	-	-
22	3 357	3 361	-2,83	96,2	-	-
23	5 552	5 555	-7,63	96,2	-	-
24	6 085	6 087	-8,52	96,2	-	-
25	6 486	6 488	-9,15	96,2	-	-
26	4 053	4 056	-4,60	96,2	-	-
27	2 117	2 124	1,42	96,2	-	-
28	4 730	4 733	-6,08	96,2	-	-
29	2 899	2 903	-1,46	96,2	-	-
3	3 053	3 057	1,78	98,2	-	-
30	5 377	5 379	-7,31	96,2	-	-
31	4 647	4 650	-5,91	96,2	-	-
32	6 489	6 492	-9,16	96,2	-	-
33	6 494	6 497	-9,17	96,2	-	-
34	3 512	3 516	-3,25	96,2	-	-
35	3 616	3 620	-3,52	96,2	-	-
36	3 628	3 632	-3,56	96,2	-	-
37	4 202	4 205	-4,95	96,2	-	-
38	4 757	4 760	-6,13	96,2	-	-
39	2 222	2 228	-3,23	92,9	-	-
4	2 660	2 665	3,03	98,2	-	-
40	3 070	3 074	-6,24	92,9	-	-
41	2 746	2 750	-5,19	92,9	-	-
42	3 588	3 591	-7,72	92,9	-	-
43	3 591	3 594	-7,72	92,9	-	-
44	5 766	5 768	-12,34	92,9	-	-
45	3 053	3 057	-6,19	92,9	-	-
46	4 562	4 565	-10,03	92,9	-	-
47	4 602	4 604	-10,12	92,9	-	-
48	3 266	3 271	-6,83	92,9	-	-
49	4 855	4 858	-10,64	92,9	-	-
5	2 164	2 170	4,89	98,2	-	-
50	3 840	3 842	-8,36	92,9	-	-
51	4 917	4 919	-10,76	92,9	-	-
52	4 264	4 267	-9,38	92,9	-	-
53	4 665	4 668	-10,25	92,9	-	-
54	4 994	4 996	-10,92	92,9	-	-
55	3 781	3 784	-8,21	92,9	-	-
56	5 076	5 079	-11,08	92,9	-	-
57	4 369	4 371	-9,61	92,9	-	-
58	4 038	4 041	-8,85	92,9	-	-
59	5 149	5 151	-11,22	92,9	-	-
6	2 149	2 155	4,95	98,2	-	-
60	3 621	3 625	-7,80	92,9	-	-
61	3 992	3 995	-8,74	92,9	-	-
7	1 715	1 722	6,96	98,2	-	-
8	1 723	1 730	6,92	98,2	-	-
9	2 838	2 842	2,45	98,2	-	-
Sum			17,90			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AE Birznieki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 450	3 453	0,73	98,2	-	-
10	2 897	2 902	2,32	98,2	-	-
11	3 312	3 316	1,11	98,2	-	-
12	3 479	3 482	0,66	98,2	-	-
13	2 993	2 997	2,03	98,2	-	-
14	3 058	3 062	1,83	98,2	-	-
15	1 365	1 374	9,04	98,2	-	-
16	3 187	3 191	1,46	98,2	-	-
17	2 659	2 663	3,10	98,2	-	-
18	2 067	2 073	5,36	98,2	-	-
19	1 978	1 985	5,76	98,2	-	-
2	4 252	4 255	-1,19	98,2	-	-
20	2 576	2 581	3,39	98,2	-	-
21	3 966	3 969	-0,55	98,2	-	-
22	3 357	3 361	-1,27	97,7	-	-
23	5 552	5 555	-6,07	97,7	-	-
24	6 085	6 087	-6,96	97,7	-	-
25	6 486	6 488	-7,59	97,7	-	-
26	4 053	4 056	-3,04	97,7	-	-
27	2 117	2 124	2,97	97,7	-	-
28	4 730	4 733	-4,52	97,7	-	-
29	2 899	2 903	0,09	97,7	-	-
3	3 053	3 057	1,85	98,2	-	-
30	5 377	5 379	-5,75	97,7	-	-
31	4 647	4 650	-4,35	97,7	-	-
32	6 489	6 492	-7,59	97,7	-	-
33	6 494	6 497	-7,60	97,7	-	-
34	3 512	3 516	-1,69	97,7	-	-
35	3 616	3 620	-1,97	97,7	-	-
36	3 628	3 632	-2,00	97,7	-	-
37	4 202	4 205	-3,39	97,7	-	-
38	4 757	4 760	-4,57	97,7	-	-
39	2 222	2 228	-1,48	94,7	-	-
4	2 660	2 665	3,10	98,2	-	-
40	3 070	3 074	-4,49	94,7	-	-
41	2 746	2 750	-3,44	94,7	-	-
42	3 588	3 591	-5,97	94,7	-	-
43	3 591	3 594	-5,97	94,7	-	-
44	5 766	5 768	-10,60	94,7	-	-
45	3 053	3 057	-4,44	94,7	-	-
46	4 562	4 565	-8,28	94,7	-	-
47	4 602	4 604	-8,37	94,7	-	-
48	3 266	3 271	-5,07	94,7	-	-
49	4 855	4 858	-8,89	94,7	-	-
5	2 164	2 170	4,95	98,2	-	-
50	3 840	3 842	-6,61	94,7	-	-
51	4 917	4 919	-9,02	94,7	-	-
52	4 264	4 267	-7,63	94,7	-	-
53	4 665	4 668	-8,50	94,7	-	-
54	4 994	4 996	-9,17	94,7	-	-
55	3 781	3 784	-6,47	94,7	-	-
56	5 076	5 079	-9,33	94,7	-	-
57	4 369	4 371	-7,86	94,7	-	-
58	4 038	4 041	-7,10	94,7	-	-
59	5 149	5 151	-9,47	94,7	-	-
6	2 149	2 155	5,02	98,2	-	-
60	3 621	3 625	-6,05	94,7	-	-
61	3 992	3 995	-6,99	94,7	-	-
7	1 715	1 722	7,03	98,2	-	-
8	1 723	1 730	6,98	98,2	-	-
9	2 838	2 842	2,51	98,2	-	-
Sum			18,25			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AF Irbites

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 311	4 314	-1,38	98,2	-	-
10	3 221	3 224	1,30	98,2	-	-
11	3 686	3 689	0,06	98,2	-	-
12	4 051	4 054	-0,81	98,2	-	-
13	3 593	3 596	0,30	98,2	-	-
14	3 794	3 797	-0,20	98,2	-	-
15	2 054	2 060	5,35	98,2	-	-
16	4 057	4 060	-0,82	98,2	-	-
17	3 517	3 520	0,49	98,2	-	-
18	2 942	2 946	2,12	98,2	-	-
19	2 854	2 859	2,39	98,2	-	-
2	5 134	5 137	-3,01	98,2	-	-
20	3 459	3 462	0,64	98,2	-	-
21	4 843	4 845	-2,46	98,2	-	-
22	4 184	4 187	-4,90	96,2	-	-
23	6 434	6 437	-9,07	96,2	-	-
24	6 966	6 968	-9,86	96,2	-	-
25	7 264	7 267	-10,28	96,2	-	-
26	4 934	4 937	-6,48	96,2	-	-
27	2 968	2 973	-1,68	96,2	-	-
28	5 612	5 615	-7,73	96,2	-	-
29	3 780	3 783	-3,94	96,2	-	-
3	3 875	3 878	-0,40	98,2	-	-
30	6 164	6 167	-8,65	96,2	-	-
31	5 512	5 515	-7,56	96,2	-	-
32	7 311	7 313	-10,34	96,2	-	-
33	7 343	7 345	-10,39	96,2	-	-
34	4 164	4 168	-4,86	96,2	-	-
35	4 493	4 496	-5,58	96,2	-	-
36	4 442	4 445	-5,47	96,2	-	-
37	5 042	5 045	-6,69	96,2	-	-
38	5 604	5 607	-7,72	96,2	-	-
39	2 647	2 652	-4,85	92,9	-	-
4	3 434	3 438	0,71	98,2	-	-
40	3 512	3 515	-7,51	92,9	-	-
41	3 060	3 064	-6,21	92,9	-	-
42	3 775	3 778	-8,20	92,9	-	-
43	3 900	3 902	-8,51	92,9	-	-
44	5 262	5 264	-11,43	92,9	-	-
45	2 514	2 519	-4,37	92,9	-	-
46	4 712	4 714	-10,35	92,9	-	-
47	4 205	4 208	-9,24	92,9	-	-
48	2 954	2 958	-5,88	92,9	-	-
49	4 614	4 617	-10,14	92,9	-	-
5	2 971	2 975	2,03	98,2	-	-
50	3 717	3 720	-8,05	92,9	-	-
51	5 167	5 169	-11,25	92,9	-	-
52	3 547	3 550	-7,61	92,9	-	-
53	4 079	4 082	-8,95	92,9	-	-
54	4 950	4 952	-10,83	92,9	-	-
55	3 851	3 854	-8,39	92,9	-	-
56	5 156	5 158	-11,23	92,9	-	-
57	4 376	4 379	-9,63	92,9	-	-
58	3 618	3 621	-7,79	92,9	-	-
59	4 616	4 618	-10,15	92,9	-	-
6	2 774	2 778	2,65	98,2	-	-
60	3 044	3 048	-6,16	92,9	-	-
61	3 730	3 734	-8,09	92,9	-	-
7	2 477	2 482	3,68	98,2	-	-
8	2 271	2 276	4,46	98,2	-	-
9	3 327	3 331	1,00	98,2	-	-
Sum			15,61			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AF Irbites

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 311	4 314	-1,32	98,2	-	-
10	3 221	3 224	1,36	98,2	-	-
11	3 686	3 689	0,13	98,2	-	-
12	4 051	4 054	-0,74	98,2	-	-
13	3 593	3 596	0,36	98,2	-	-
14	3 794	3 797	-0,14	98,2	-	-
15	2 054	2 060	5,42	98,2	-	-
16	4 057	4 060	-0,76	98,2	-	-
17	3 517	3 520	0,56	98,2	-	-
18	2 942	2 946	2,19	98,2	-	-
19	2 854	2 859	2,46	98,2	-	-
2	5 134	5 137	-2,94	98,2	-	-
20	3 459	3 462	0,71	98,2	-	-
21	4 843	4 845	-2,39	98,2	-	-
22	4 184	4 187	-3,35	97,7	-	-
23	6 434	6 437	-7,51	97,7	-	-
24	6 966	6 968	-8,29	97,7	-	-
25	7 264	7 267	-8,71	97,7	-	-
26	4 934	4 937	-4,92	97,7	-	-
27	2 968	2 973	-0,13	97,7	-	-
28	5 612	5 615	-6,17	97,7	-	-
29	3 780	3 783	-2,39	97,7	-	-
3	3 875	3 878	-0,33	98,2	-	-
30	6 164	6 167	-7,09	97,7	-	-
31	5 512	5 515	-5,99	97,7	-	-
32	7 311	7 313	-8,78	97,7	-	-
33	7 343	7 345	-8,82	97,7	-	-
34	4 164	4 168	-3,30	97,7	-	-
35	4 493	4 496	-4,02	97,7	-	-
36	4 442	4 445	-3,92	97,7	-	-
37	5 042	5 045	-5,13	97,7	-	-
38	5 604	5 607	-6,16	97,7	-	-
39	2 647	2 652	-3,10	94,7	-	-
4	3 434	3 438	0,78	98,2	-	-
40	3 512	3 515	-5,76	94,7	-	-
41	3 060	3 064	-4,46	94,7	-	-
42	3 775	3 778	-6,45	94,7	-	-
43	3 900	3 902	-6,76	94,7	-	-
44	5 262	5 264	-9,69	94,7	-	-
45	2 514	2 519	-2,62	94,7	-	-
46	4 712	4 714	-8,60	94,7	-	-
47	4 205	4 208	-7,49	94,7	-	-
48	2 954	2 958	-4,12	94,7	-	-
49	4 614	4 617	-8,39	94,7	-	-
5	2 971	2 975	2,10	98,2	-	-
50	3 717	3 720	-6,30	94,7	-	-
51	5 167	5 169	-9,51	94,7	-	-
52	3 547	3 550	-5,86	94,7	-	-
53	4 079	4 082	-7,20	94,7	-	-
54	4 950	4 952	-9,08	94,7	-	-
55	3 851	3 854	-6,64	94,7	-	-
56	5 156	5 158	-9,48	94,7	-	-
57	4 376	4 379	-7,88	94,7	-	-
58	3 618	3 621	-6,04	94,7	-	-
59	4 616	4 618	-8,40	94,7	-	-
6	2 774	2 778	2,72	98,2	-	-
60	3 044	3 048	-4,41	94,7	-	-
61	3 730	3 734	-6,34	94,7	-	-
7	2 477	2 482	3,74	98,2	-	-
8	2 271	2 276	4,52	98,2	-	-
9	3 327	3 331	1,07	98,2	-	-
Sum			16,05			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AG Ruki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 262	3 266	1,18	98,2	-	-
10	2 780	2 784	2,63	98,2	-	-
11	3 178	3 182	1,42	98,2	-	-
12	3 296	3 300	1,08	98,2	-	-
13	2 806	2 811	2,55	98,2	-	-
14	2 843	2 847	2,43	98,2	-	-
15	1 173	1 183	10,30	98,2	-	-
16	2 962	2 966	2,06	98,2	-	-
17	2 431	2 436	3,84	98,2	-	-
18	1 843	1 850	6,32	98,2	-	-
19	1 780	1 787	6,63	98,2	-	-
2	4 035	4 038	-0,77	98,2	-	-
20	2 361	2 366	4,11	98,2	-	-
21	3 744	3 747	-0,08	98,2	-	-
22	3 193	3 197	-2,36	96,2	-	-
23	5 335	5 338	-7,24	96,2	-	-
24	5 866	5 869	-8,16	96,2	-	-
25	6 340	6 342	-8,93	96,2	-	-
26	3 834	3 838	-4,08	96,2	-	-
27	1 942	1 950	2,20	96,2	-	-
28	4 513	4 516	-5,63	96,2	-	-
29	2 691	2 696	-0,77	96,2	-	-
3	2 826	2 830	2,48	98,2	-	-
30	5 228	5 231	-7,04	96,2	-	-
31	4 421	4 424	-5,43	96,2	-	-
32	6 322	6 325	-8,90	96,2	-	-
33	6 313	6 315	-8,89	96,2	-	-
34	3 311	3 315	-2,70	96,2	-	-
35	3 414	3 419	-2,99	96,2	-	-
36	3 402	3 406	-2,95	96,2	-	-
37	3 974	3 978	-4,42	96,2	-	-
38	4 529	4 533	-5,66	96,2	-	-
39	2 235	2 240	-3,28	92,9	-	-
4	2 439	2 444	3,81	98,2	-	-
40	3 064	3 068	-6,22	92,9	-	-
41	2 783	2 787	-5,32	92,9	-	-
42	3 650	3 653	-7,88	92,9	-	-
43	3 619	3 622	-7,80	92,9	-	-
44	5 960	5 962	-12,67	92,9	-	-
45	3 260	3 263	-6,80	92,9	-	-
46	4 627	4 629	-10,17	92,9	-	-
47	4 781	4 784	-10,49	92,9	-	-
48	3 438	3 442	-7,31	92,9	-	-
49	5 006	5 008	-10,94	92,9	-	-
5	1 939	1 945	5,87	98,2	-	-
50	3 971	3 974	-8,69	92,9	-	-
51	4 953	4 955	-10,84	92,9	-	-
52	4 487	4 490	-9,87	92,9	-	-
53	4 873	4 876	-10,68	92,9	-	-
54	5 103	5 105	-11,13	92,9	-	-
55	3 870	3 873	-8,44	92,9	-	-
56	5 156	5 158	-11,23	92,9	-	-
57	4 469	4 471	-9,83	92,9	-	-
58	4 224	4 226	-9,28	92,9	-	-
59	5 349	5 351	-11,59	92,9	-	-
6	1 962	1 969	5,76	98,2	-	-
60	3 830	3 833	-8,34	92,9	-	-
61	4 150	4 153	-9,11	92,9	-	-
7	1 499	1 507	8,15	98,2	-	-
8	1 564	1 572	7,78	98,2	-	-
9	2 679	2 683	2,97	98,2	-	-
Sum			18,70			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AG Ruki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 262	3 266	1,24	98,2	-	-
10	2 780	2 784	2,70	98,2	-	-
11	3 178	3 182	1,48	98,2	-	-
12	3 296	3 300	1,15	98,2	-	-
13	2 806	2 811	2,61	98,2	-	-
14	2 843	2 847	2,50	98,2	-	-
15	1 173	1 183	10,37	98,2	-	-
16	2 962	2 966	2,12	98,2	-	-
17	2 431	2 436	3,91	98,2	-	-
18	1 843	1 850	6,39	98,2	-	-
19	1 780	1 787	6,70	98,2	-	-
2	4 035	4 038	-0,70	98,2	-	-
20	2 361	2 366	4,17	98,2	-	-
21	3 744	3 747	-0,01	98,2	-	-
22	3 193	3 197	-0,80	97,7	-	-
23	5 335	5 338	-5,68	97,7	-	-
24	5 866	5 869	-6,60	97,7	-	-
25	6 340	6 342	-7,36	97,7	-	-
26	3 834	3 838	-2,52	97,7	-	-
27	1 942	1 950	3,75	97,7	-	-
28	4 513	4 516	-4,07	97,7	-	-
29	2 691	2 696	0,78	97,7	-	-
3	2 826	2 830	2,55	98,2	-	-
30	5 228	5 231	-5,48	97,7	-	-
31	4 421	4 424	-3,87	97,7	-	-
32	6 322	6 325	-7,34	97,7	-	-
33	6 313	6 315	-7,32	97,7	-	-
34	3 311	3 315	-1,14	97,7	-	-
35	3 414	3 419	-1,43	97,7	-	-
36	3 402	3 406	-1,40	97,7	-	-
37	3 974	3 978	-2,86	97,7	-	-
38	4 529	4 533	-4,10	97,7	-	-
39	2 235	2 240	-1,53	94,7	-	-
4	2 439	2 444	3,88	98,2	-	-
40	3 064	3 068	-4,47	94,7	-	-
41	2 783	2 787	-3,56	94,7	-	-
42	3 650	3 653	-6,13	94,7	-	-
43	3 619	3 622	-6,05	94,7	-	-
44	5 960	5 962	-10,93	94,7	-	-
45	3 260	3 263	-5,05	94,7	-	-
46	4 627	4 629	-8,42	94,7	-	-
47	4 781	4 784	-8,74	94,7	-	-
48	3 438	3 442	-5,56	94,7	-	-
49	5 006	5 008	-9,19	94,7	-	-
5	1 939	1 945	5,94	98,2	-	-
50	3 971	3 974	-6,94	94,7	-	-
51	4 953	4 955	-9,09	94,7	-	-
52	4 487	4 490	-8,12	94,7	-	-
53	4 873	4 876	-8,93	94,7	-	-
54	5 103	5 105	-9,38	94,7	-	-
55	3 870	3 873	-6,69	94,7	-	-
56	5 156	5 158	-9,48	94,7	-	-
57	4 469	4 471	-8,08	94,7	-	-
58	4 224	4 226	-7,53	94,7	-	-
59	5 349	5 351	-9,85	94,7	-	-
6	1 962	1 969	5,83	98,2	-	-
60	3 830	3 833	-6,59	94,7	-	-
61	4 150	4 153	-7,36	94,7	-	-
7	1 499	1 507	8,22	98,2	-	-
8	1 564	1 572	7,84	98,2	-	-
9	2 679	2 683	3,04	98,2	-	-
Sum			19,02			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AH Vipmali

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 396	1 405	8,78	98,2	-	-
10	4 151	4 154	-1,03	98,2	-	-
11	4 373	4 376	-1,51	98,2	-	-
12	3 972	3 975	-0,63	98,2	-	-
13	3 525	3 528	0,47	98,2	-	-
14	3 033	3 037	1,84	98,2	-	-
15	2 417	2 422	3,90	98,2	-	-
16	2 082	2 088	5,23	98,2	-	-
17	1 932	1 938	5,90	98,2	-	-
18	1 461	1 469	8,38	98,2	-	-
19	830	845	13,28	98,2	-	-
2	2 611	2 615	3,20	98,2	-	-
20	1 304	1 313	9,38	98,2	-	-
21	2 545	2 550	3,43	98,2	-	-
22	1 128	1 140	7,04	96,2	-	-
23	3 814	3 817	-4,03	96,2	-	-
24	4 355	4 359	-5,29	96,2	-	-
25	4 210	4 214	-4,96	96,2	-	-
26	2 477	2 482	-0,01	96,2	-	-
27	459	490	14,53	96,2	-	-
28	3 045	3 050	-1,92	96,2	-	-
29	1 298	1 309	5,80	96,2	-	-
3	2 512	2 517	3,55	98,2	-	-
30	3 101	3 106	-2,09	96,2	-	-
31	3 330	3 335	-2,75	96,2	-	-
32	4 238	4 242	-5,03	96,2	-	-
33	4 302	4 305	-5,17	96,2	-	-
34	3 715	3 719	-3,78	96,2	-	-
35	1 736	1 744	3,21	96,2	-	-
36	2 983	2 988	-1,73	96,2	-	-
37	3 217	3 222	-2,43	96,2	-	-
38	3 628	3 632	-3,56	96,2	-	-
39	1 582	1 590	-0,14	92,9	-	-
4	2 586	2 591	3,29	98,2	-	-
40	1 865	1 871	-1,62	92,9	-	-
41	2 084	2 089	-2,64	92,9	-	-
42	2 945	2 949	-5,85	92,9	-	-
43	2 605	2 609	-4,70	92,9	-	-
44	6 516	6 517	-13,57	92,9	-	-
45	4 251	4 254	-9,35	92,9	-	-
46	3 793	3 796	-8,25	92,9	-	-
47	5 207	5 210	-11,33	92,9	-	-
48	3 934	3 937	-8,60	92,9	-	-
49	5 039	5 041	-11,01	92,9	-	-
5	2 154	2 160	4,93	98,2	-	-
50	3 922	3 924	-8,57	92,9	-	-
51	3 821	3 824	-8,32	92,9	-	-
52	5 707	5 709	-12,24	92,9	-	-
53	5 733	5 735	-12,28	92,9	-	-
54	4 660	4 663	-10,24	92,9	-	-
55	3 391	3 394	-7,18	92,9	-	-
56	4 408	4 411	-9,70	92,9	-	-
57	4 008	4 011	-8,78	92,9	-	-
58	4 787	4 789	-10,50	92,9	-	-
59	6 031	6 033	-12,79	92,9	-	-
6	2 915	2 919	2,20	98,2	-	-
60	4 799	4 801	-10,53	92,9	-	-
61	4 375	4 378	-9,62	92,9	-	-
7	2 246	2 251	4,56	98,2	-	-
8	2 904	2 908	2,24	98,2	-	-
9	3 733	3 736	-0,06	98,2	-	-
Sum			21,09			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AH Vipmali

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 396	1 405	8,84	98,2	-	-
10	4 151	4 154	-0,97	98,2	-	-
11	4 373	4 376	-1,45	98,2	-	-
12	3 972	3 975	-0,56	98,2	-	-
13	3 525	3 528	0,54	98,2	-	-
14	3 033	3 037	1,91	98,2	-	-
15	2 417	2 422	3,96	98,2	-	-
16	2 082	2 088	5,30	98,2	-	-
17	1 932	1 938	5,97	98,2	-	-
18	1 461	1 469	8,44	98,2	-	-
19	830	845	13,35	98,2	-	-
2	2 611	2 615	3,27	98,2	-	-
20	1 304	1 313	9,45	98,2	-	-
21	2 545	2 550	3,50	98,2	-	-
22	1 128	1 140	8,58	97,7	-	-
23	3 814	3 817	-2,47	97,7	-	-
24	4 355	4 359	-3,73	97,7	-	-
25	4 210	4 214	-3,41	97,7	-	-
26	2 477	2 482	1,54	97,7	-	-
27	459	490	16,07	97,7	-	-
28	3 045	3 050	-0,37	97,7	-	-
29	1 298	1 309	7,35	97,7	-	-
3	2 512	2 517	3,61	98,2	-	-
30	3 101	3 106	-0,54	97,7	-	-
31	3 330	3 335	-1,20	97,7	-	-
32	4 238	4 242	-3,47	97,7	-	-
33	4 302	4 305	-3,61	97,7	-	-
34	3 715	3 719	-2,22	97,7	-	-
35	1 736	1 744	4,76	97,7	-	-
36	2 983	2 988	-0,17	97,7	-	-
37	3 217	3 222	-0,88	97,7	-	-
38	3 628	3 632	-2,00	97,7	-	-
39	1 582	1 590	1,62	94,7	-	-
4	2 586	2 591	3,35	98,2	-	-
40	1 865	1 871	0,13	94,7	-	-
41	2 084	2 089	-0,89	94,7	-	-
42	2 945	2 949	-4,10	94,7	-	-
43	2 605	2 609	-2,95	94,7	-	-
44	6 516	6 517	-11,83	94,7	-	-
45	4 251	4 254	-7,60	94,7	-	-
46	3 793	3 796	-6,50	94,7	-	-
47	5 207	5 210	-9,58	94,7	-	-
48	3 934	3 937	-6,85	94,7	-	-
49	5 039	5 041	-9,26	94,7	-	-
5	2 154	2 160	5,00	98,2	-	-
50	3 922	3 924	-6,82	94,7	-	-
51	3 821	3 824	-6,57	94,7	-	-
52	5 707	5 709	-10,49	94,7	-	-
53	5 733	5 735	-10,54	94,7	-	-
54	4 660	4 663	-8,49	94,7	-	-
55	3 391	3 394	-5,43	94,7	-	-
56	4 408	4 411	-7,95	94,7	-	-
57	4 008	4 011	-7,03	94,7	-	-
58	4 787	4 789	-8,75	94,7	-	-
59	6 031	6 033	-11,05	94,7	-	-
6	2 915	2 919	2,27	98,2	-	-
60	4 799	4 801	-8,78	94,7	-	-
61	4 375	4 378	-7,88	94,7	-	-
7	2 246	2 251	4,62	98,2	-	-
8	2 904	2 908	2,30	98,2	-	-
9	3 733	3 736	0,01	98,2	-	-
Sum			21,81			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AI Galvani 1

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 126	2 132	5,05	98,2	-	-
10	5 920	5 922	-4,34	98,2	-	-
11	6 136	6 138	-4,68	98,2	-	-
12	5 678	5 680	-3,95	98,2	-	-
13	5 253	5 255	-3,22	98,2	-	-
14	4 684	4 686	-2,15	98,2	-	-
15	4 175	4 177	-1,08	98,2	-	-
16	3 468	3 471	0,62	98,2	-	-
17	3 523	3 526	0,48	98,2	-	-
18	3 179	3 182	1,42	98,2	-	-
19	2 575	2 580	3,32	98,2	-	-
2	3 430	3 434	0,72	98,2	-	-
20	2 840	2 844	2,44	98,2	-	-
21	3 595	3 598	0,29	98,2	-	-
22	1 597	1 606	3,96	96,2	-	-
23	4 271	4 274	-5,10	96,2	-	-
24	4 748	4 751	-6,11	96,2	-	-
25	3 122	3 127	-2,15	96,2	-	-
26	3 401	3 404	-2,95	96,2	-	-
27	2 201	2 207	1,07	96,2	-	-
28	3 712	3 716	-3,77	96,2	-	-
29	2 628	2 633	-0,55	96,2	-	-
3	4 069	4 071	-0,85	98,2	-	-
30	2 187	2 194	1,12	96,2	-	-
31	4 309	4 312	-5,18	96,2	-	-
32	3 465	3 469	-3,12	96,2	-	-
33	3 786	3 789	-3,96	96,2	-	-
34	5 374	5 377	-7,31	96,2	-	-
35	2 564	2 570	-0,33	96,2	-	-
36	4 429	4 433	-5,45	96,2	-	-
37	4 452	4 455	-5,50	96,2	-	-
38	4 706	4 709	-6,03	96,2	-	-
39	1 933	1 939	-1,95	92,9	-	-
4	4 265	4 268	-1,28	98,2	-	-
40	1 324	1 331	1,47	92,9	-	-
41	1 942	1 947	-1,99	92,9	-	-
42	2 321	2 326	-3,63	92,9	-	-
43	1 792	1 797	-1,26	92,9	-	-
44	6 351	6 352	-13,31	92,9	-	-
45	4 713	4 716	-10,35	92,9	-	-
46	2 794	2 798	-5,35	92,9	-	-
47	5 072	5 074	-11,07	92,9	-	-
48	4 073	4 077	-8,93	92,9	-	-
49	4 599	4 602	-10,11	92,9	-	-
5	3 884	3 887	-0,42	98,2	-	-
50	3 612	3 615	-7,78	92,9	-	-
51	2 533	2 537	-4,44	92,9	-	-
52	6 169	6 171	-13,02	92,9	-	-
53	5 893	5 895	-12,56	92,9	-	-
54	3 867	3 869	-8,43	92,9	-	-
55	2 836	2 839	-5,49	92,9	-	-
56	3 382	3 385	-7,15	92,9	-	-
57	3 314	3 317	-6,96	92,9	-	-
58	4 823	4 825	-10,58	92,9	-	-
59	6 015	6 016	-12,76	92,9	-	-
6	4 680	4 683	-2,14	98,2	-	-
60	5 158	5 160	-11,24	92,9	-	-
61	4 203	4 206	-9,24	92,9	-	-
7	4 014	4 017	-0,72	98,2	-	-
8	4 667	4 670	-2,12	98,2	-	-
9	5 493	5 495	-3,64	98,2	-	-
Sum			15,85			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AI Galvani 1

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 126	2 132	5,11	98,2	-	-
10	5 920	5 922	-4,27	98,2	-	-
11	6 136	6 138	-4,61	98,2	-	-
12	5 678	5 680	-3,88	98,2	-	-
13	5 253	5 255	-3,15	98,2	-	-
14	4 684	4 686	-2,08	98,2	-	-
15	4 175	4 177	-1,02	98,2	-	-
16	3 468	3 471	0,69	98,2	-	-
17	3 523	3 526	0,54	98,2	-	-
18	3 179	3 182	1,48	98,2	-	-
19	2 575	2 580	3,39	98,2	-	-
2	3 430	3 434	0,79	98,2	-	-
20	2 840	2 844	2,51	98,2	-	-
21	3 595	3 598	0,36	98,2	-	-
22	1 597	1 606	5,51	97,7	-	-
23	4 271	4 274	-3,54	97,7	-	-
24	4 748	4 751	-4,55	97,7	-	-
25	3 122	3 127	-0,60	97,7	-	-
26	3 401	3 404	-1,39	97,7	-	-
27	2 201	2 207	2,62	97,7	-	-
28	3 712	3 716	-2,21	97,7	-	-
29	2 628	2 633	1,00	97,7	-	-
3	4 069	4 071	-0,78	98,2	-	-
30	2 187	2 194	2,67	97,7	-	-
31	4 309	4 312	-3,63	97,7	-	-
32	3 465	3 469	-1,57	97,7	-	-
33	3 786	3 789	-2,40	97,7	-	-
34	5 374	5 377	-5,75	97,7	-	-
35	2 564	2 570	1,22	97,7	-	-
36	4 429	4 433	-3,89	97,7	-	-
37	4 452	4 455	-3,94	97,7	-	-
38	4 706	4 709	-4,47	97,7	-	-
39	1 933	1 939	-0,20	94,7	-	-
4	4 265	4 268	-1,22	98,2	-	-
40	1 324	1 331	3,22	94,7	-	-
41	1 942	1 947	-0,24	94,7	-	-
42	2 321	2 326	-1,88	94,7	-	-
43	1 792	1 797	0,50	94,7	-	-
44	6 351	6 352	-11,57	94,7	-	-
45	4 713	4 716	-8,60	94,7	-	-
46	2 794	2 798	-3,60	94,7	-	-
47	5 072	5 074	-9,32	94,7	-	-
48	4 073	4 077	-7,18	94,7	-	-
49	4 599	4 602	-8,36	94,7	-	-
5	3 884	3 887	-0,35	98,2	-	-
50	3 612	3 615	-6,03	94,7	-	-
51	2 533	2 537	-2,69	94,7	-	-
52	6 169	6 171	-11,27	94,7	-	-
53	5 893	5 895	-10,81	94,7	-	-
54	3 867	3 869	-6,68	94,7	-	-
55	2 836	2 839	-3,74	94,7	-	-
56	3 382	3 385	-5,40	94,7	-	-
57	3 314	3 317	-5,21	94,7	-	-
58	4 823	4 825	-8,83	94,7	-	-
59	6 015	6 016	-11,02	94,7	-	-
6	4 680	4 683	-2,08	98,2	-	-
60	5 158	5 160	-9,49	94,7	-	-
61	4 203	4 206	-7,49	94,7	-	-
7	4 014	4 017	-0,66	98,2	-	-
8	4 667	4 670	-2,05	98,2	-	-
9	5 493	5 495	-3,57	98,2	-	-
Sum			16,70			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AJ Pludmales 1

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	799	814	13,61	98,2	-	-
10	5 265	5 267	-3,24	98,2	-	-
11	5 311	5 313	-3,32	98,2	-	-
12	4 563	4 566	-1,91	98,2	-	-
13	4 268	4 271	-1,29	98,2	-	-
14	3 510	3 514	0,51	98,2	-	-
15	3 881	3 884	-0,41	98,2	-	-
16	2 057	2 064	5,34	98,2	-	-
17	2 449	2 454	3,78	98,2	-	-
18	2 543	2 548	3,44	98,2	-	-
19	2 287	2 292	4,39	98,2	-	-
2	1 412	1 421	8,68	98,2	-	-
20	1 937	1 944	5,88	98,2	-	-
21	1 740	1 747	6,83	98,2	-	-
22	954	969	8,49	96,2	-	-
23	2 091	2 098	1,53	96,2	-	-
24	2 579	2 585	-0,38	96,2	-	-
25	2 549	2 555	-0,28	96,2	-	-
26	1 472	1 482	4,69	96,2	-	-
27	2 109	2 116	1,45	96,2	-	-
28	1 576	1 586	4,07	96,2	-	-
29	1 544	1 554	4,26	96,2	-	-
3	2 788	2 793	2,60	98,2	-	-
30	1 518	1 528	4,41	96,2	-	-
31	2 295	2 301	0,69	96,2	-	-
32	2 325	2 333	0,56	96,2	-	-
33	2 269	2 275	0,79	96,2	-	-
34	4 141	4 145	-4,81	96,2	-	-
35	890	907	9,08	96,2	-	-
36	2 897	2 902	-1,46	96,2	-	-
37	2 646	2 652	-0,62	96,2	-	-
38	2 731	2 737	-0,91	96,2	-	-
39	3 422	3 426	-7,26	92,9	-	-
4	3 236	3 240	1,25	98,2	-	-
40	3 250	3 254	-6,78	92,9	-	-
41	3 741	3 744	-8,11	92,9	-	-
42	4 379	4 382	-9,63	92,9	-	-
43	3 887	3 890	-8,48	92,9	-	-
44	8 304	8 305	-16,06	92,9	-	-
45	6 254	6 256	-13,16	92,9	-	-
46	4 965	4 967	-10,86	92,9	-	-
47	6 995	6 997	-14,29	92,9	-	-
48	5 822	5 824	-12,44	92,9	-	-
49	6 651	6 652	-13,78	92,9	-	-
5	3 111	3 115	1,61	98,2	-	-
50	5 589	5 591	-12,03	92,9	-	-
51	4 707	4 709	-10,34	92,9	-	-
52	7 725	7 727	-15,31	92,9	-	-
53	7 658	7 660	-15,22	92,9	-	-
54	6 014	6 016	-12,76	92,9	-	-
55	4 890	4 892	-10,71	92,9	-	-
56	5 560	5 562	-11,98	92,9	-	-
57	5 427	5 430	-11,74	92,9	-	-
58	6 649	6 650	-13,78	92,9	-	-
59	7 886	7 888	-15,53	92,9	-	-
6	4 022	4 025	-0,74	98,2	-	-
60	6 780	6 782	-13,97	92,9	-	-
61	6 129	6 131	-12,95	92,9	-	-
7	3 508	3 511	0,52	98,2	-	-
8	4 261	4 264	-1,27	98,2	-	-
9	4 684	4 687	-2,15	98,2	-	-
Sum			20,03			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AJ Pludmales 1

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	799	814	13,67	98,2	-	-
10	5 265	5 267	-3,17	98,2	-	-
11	5 311	5 313	-3,26	98,2	-	-
12	4 563	4 566	-1,84	98,2	-	-
13	4 268	4 271	-1,22	98,2	-	-
14	3 510	3 514	0,57	98,2	-	-
15	3 881	3 884	-0,35	98,2	-	-
16	2 057	2 064	5,40	98,2	-	-
17	2 449	2 454	3,84	98,2	-	-
18	2 543	2 548	3,50	98,2	-	-
19	2 287	2 292	4,46	98,2	-	-
2	1 412	1 421	8,74	98,2	-	-
20	1 937	1 944	5,94	98,2	-	-
21	1 740	1 747	6,90	98,2	-	-
22	954	969	10,03	97,7	-	-
23	2 091	2 098	3,08	97,7	-	-
24	2 579	2 585	1,17	97,7	-	-
25	2 549	2 555	1,27	97,7	-	-
26	1 472	1 482	6,23	97,7	-	-
27	2 109	2 116	3,00	97,7	-	-
28	1 576	1 586	5,62	97,7	-	-
29	1 544	1 554	5,81	97,7	-	-
3	2 788	2 793	2,67	98,2	-	-
30	1 518	1 528	5,95	97,7	-	-
31	2 295	2 301	2,24	97,7	-	-
32	2 325	2 333	2,11	97,7	-	-
33	2 269	2 275	2,34	97,7	-	-
34	4 141	4 145	-3,25	97,7	-	-
35	890	907	10,62	97,7	-	-
36	2 897	2 902	0,10	97,7	-	-
37	2 646	2 652	0,93	97,7	-	-
38	2 731	2 737	0,64	97,7	-	-
39	3 422	3 426	-5,51	94,7	-	-
4	3 236	3 240	1,32	98,2	-	-
40	3 250	3 254	-5,03	94,7	-	-
41	3 741	3 744	-6,36	94,7	-	-
42	4 379	4 382	-7,88	94,7	-	-
43	3 887	3 890	-6,73	94,7	-	-
44	8 304	8 305	-14,32	94,7	-	-
45	6 254	6 256	-11,41	94,7	-	-
46	4 965	4 967	-9,11	94,7	-	-
47	6 995	6 997	-12,55	94,7	-	-
48	5 822	5 824	-10,69	94,7	-	-
49	6 651	6 652	-12,03	94,7	-	-
5	3 111	3 115	1,68	98,2	-	-
50	5 589	5 591	-10,28	94,7	-	-
51	4 707	4 709	-8,59	94,7	-	-
52	7 725	7 727	-13,57	94,7	-	-
53	7 658	7 660	-13,48	94,7	-	-
54	6 014	6 016	-11,02	94,7	-	-
55	4 890	4 892	-8,96	94,7	-	-
56	5 560	5 562	-10,23	94,7	-	-
57	5 427	5 430	-9,99	94,7	-	-
58	6 649	6 650	-12,03	94,7	-	-
59	7 886	7 888	-13,78	94,7	-	-
6	4 022	4 025	-0,68	98,2	-	-
60	6 780	6 782	-12,23	94,7	-	-
61	6 129	6 131	-11,21	94,7	-	-
7	3 508	3 511	0,58	98,2	-	-
8	4 261	4 264	-1,21	98,2	-	-
9	4 684	4 687	-2,08	98,2	-	-
Sum			20,73			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AK Pludmales

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	799	814	13,60	98,2	-	-
10	5 259	5 262	-3,23	98,2	-	-
11	5 304	5 307	-3,31	98,2	-	-
12	4 555	4 557	-1,89	98,2	-	-
13	4 261	4 264	-1,27	98,2	-	-
14	3 502	3 506	0,53	98,2	-	-
15	3 879	3 883	-0,41	98,2	-	-
16	2 049	2 055	5,38	98,2	-	-
17	2 443	2 448	3,80	98,2	-	-
18	2 541	2 546	3,45	98,2	-	-
19	2 288	2 294	4,39	98,2	-	-
2	1 397	1 406	8,77	98,2	-	-
20	1 934	1 941	5,89	98,2	-	-
21	1 728	1 735	6,90	98,2	-	-
22	963	978	8,41	96,2	-	-
23	2 076	2 083	1,60	96,2	-	-
24	2 565	2 571	-0,33	96,2	-	-
25	2 555	2 561	-0,30	96,2	-	-
26	1 459	1 469	4,77	96,2	-	-
27	2 113	2 120	1,44	96,2	-	-
28	1 561	1 571	4,16	96,2	-	-
29	1 541	1 551	4,28	96,2	-	-
3	2 780	2 785	2,63	98,2	-	-
30	1 527	1 537	4,36	96,2	-	-
31	2 280	2 286	0,75	96,2	-	-
32	2 326	2 334	0,56	96,2	-	-
33	2 266	2 272	0,80	96,2	-	-
34	4 132	4 135	-4,79	96,2	-	-
35	883	899	9,15	96,2	-	-
36	2 886	2 892	-1,42	96,2	-	-
37	2 633	2 639	-0,58	96,2	-	-
38	2 717	2 723	-0,86	96,2	-	-
39	3 433	3 436	-7,29	92,9	-	-
4	3 229	3 233	1,27	98,2	-	-
40	3 264	3 267	-6,81	92,9	-	-
41	3 753	3 756	-8,15	92,9	-	-
42	4 393	4 396	-9,66	92,9	-	-
43	3 901	3 904	-8,52	92,9	-	-
44	8 316	8 317	-16,08	92,9	-	-
45	6 264	6 266	-13,17	92,9	-	-
46	4 979	4 981	-10,89	92,9	-	-
47	7 007	7 009	-14,31	92,9	-	-
48	5 833	5 835	-12,46	92,9	-	-
49	6 664	6 666	-13,80	92,9	-	-
5	3 107	3 111	1,62	98,2	-	-
50	5 602	5 604	-12,05	92,9	-	-
51	4 722	4 724	-10,37	92,9	-	-
52	7 734	7 736	-15,32	92,9	-	-
53	7 669	7 671	-15,24	92,9	-	-
54	6 029	6 031	-12,79	92,9	-	-
55	4 903	4 905	-10,74	92,9	-	-
56	5 575	5 577	-12,01	92,9	-	-
57	5 441	5 443	-11,76	92,9	-	-
58	6 660	6 662	-13,79	92,9	-	-
59	7 898	7 899	-15,54	92,9	-	-
6	4 018	4 021	-0,73	98,2	-	-
60	6 790	6 792	-13,99	92,9	-	-
61	6 141	6 143	-12,97	92,9	-	-
7	3 505	3 508	0,52	98,2	-	-
8	4 258	4 261	-1,27	98,2	-	-
9	4 678	4 680	-2,14	98,2	-	-
Sum			20,05			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AK Pludmales

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	799	814	13,67	98,2	-	-
10	5 259	5 262	-3,16	98,2	-	-
11	5 304	5 307	-3,24	98,2	-	-
12	4 555	4 557	-1,82	98,2	-	-
13	4 261	4 264	-1,21	98,2	-	-
14	3 502	3 506	0,60	98,2	-	-
15	3 879	3 883	-0,34	98,2	-	-
16	2 049	2 055	5,44	98,2	-	-
17	2 443	2 448	3,86	98,2	-	-
18	2 541	2 546	3,51	98,2	-	-
19	2 288	2 294	4,45	98,2	-	-
2	1 397	1 406	8,83	98,2	-	-
20	1 934	1 941	5,96	98,2	-	-
21	1 728	1 735	6,96	98,2	-	-
22	963	978	9,95	97,7	-	-
23	2 076	2 083	3,15	97,7	-	-
24	2 565	2 571	1,22	97,7	-	-
25	2 555	2 561	1,25	97,7	-	-
26	1 459	1 469	6,31	97,7	-	-
27	2 113	2 120	2,99	97,7	-	-
28	1 561	1 571	5,71	97,7	-	-
29	1 541	1 551	5,82	97,7	-	-
3	2 780	2 785	2,70	98,2	-	-
30	1 527	1 537	5,90	97,7	-	-
31	2 280	2 286	2,30	97,7	-	-
32	2 326	2 334	2,11	97,7	-	-
33	2 266	2 272	2,35	97,7	-	-
34	4 132	4 135	-3,23	97,7	-	-
35	883	899	10,70	97,7	-	-
36	2 886	2 892	0,13	97,7	-	-
37	2 633	2 639	0,98	97,7	-	-
38	2 717	2 723	0,69	97,7	-	-
39	3 433	3 436	-5,54	94,7	-	-
4	3 229	3 233	1,34	98,2	-	-
40	3 264	3 267	-5,06	94,7	-	-
41	3 753	3 756	-6,40	94,7	-	-
42	4 393	4 396	-7,91	94,7	-	-
43	3 901	3 904	-6,77	94,7	-	-
44	8 316	8 317	-14,34	94,7	-	-
45	6 264	6 266	-11,43	94,7	-	-
46	4 979	4 981	-9,14	94,7	-	-
47	7 007	7 009	-12,57	94,7	-	-
48	5 833	5 835	-10,71	94,7	-	-
49	6 664	6 666	-12,06	94,7	-	-
5	3 107	3 111	1,69	98,2	-	-
50	5 602	5 604	-10,31	94,7	-	-
51	4 722	4 724	-8,62	94,7	-	-
52	7 734	7 736	-13,58	94,7	-	-
53	7 669	7 671	-13,49	94,7	-	-
54	6 029	6 031	-11,04	94,7	-	-
55	4 903	4 905	-8,99	94,7	-	-
56	5 575	5 577	-10,26	94,7	-	-
57	5 441	5 443	-10,02	94,7	-	-
58	6 660	6 662	-12,05	94,7	-	-
59	7 898	7 899	-13,80	94,7	-	-
6	4 018	4 021	-0,66	98,2	-	-
60	6 790	6 792	-12,25	94,7	-	-
61	6 141	6 143	-11,23	94,7	-	-
7	3 505	3 508	0,59	98,2	-	-
8	4 258	4 261	-1,20	98,2	-	-
9	4 678	4 680	-2,07	98,2	-	-
Sum			20,75			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AL Kalna Galvani

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 374	1 382	8,92	98,2	-	-
10	4 659	4 662	-2,10	98,2	-	-
11	4 874	4 877	-2,52	98,2	-	-
12	4 441	4 443	-1,66	98,2	-	-
13	4 004	4 007	-0,70	98,2	-	-
14	3 473	3 477	0,61	98,2	-	-
15	2 928	2 932	2,16	98,2	-	-
16	2 391	2 395	4,00	98,2	-	-
17	2 336	2 340	4,20	98,2	-	-
18	1 930	1 936	5,91	98,2	-	-
19	1 316	1 324	9,30	98,2	-	-
2	2 702	2 706	2,89	98,2	-	-
20	1 668	1 674	7,21	98,2	-	-
21	2 723	2 727	2,82	98,2	-	-
22	941	954	8,62	96,2	-	-
23	3 811	3 814	-4,02	96,2	-	-
24	4 341	4 344	-5,26	96,2	-	-
25	3 804	3 807	-4,00	96,2	-	-
26	2 603	2 608	-0,47	96,2	-	-
27	940	954	8,63	96,2	-	-
28	3 095	3 099	-2,07	96,2	-	-
29	1 553	1 561	4,22	96,2	-	-
3	2 905	2 909	2,23	98,2	-	-
30	2 710	2 715	-0,84	96,2	-	-
31	3 498	3 502	-3,21	96,2	-	-
32	3 901	3 905	-4,24	96,2	-	-
33	4 028	4 031	-4,54	96,2	-	-
34	4 161	4 164	-4,85	96,2	-	-
35	1 788	1 795	2,95	96,2	-	-
36	3 331	3 335	-2,75	96,2	-	-
37	3 482	3 486	-3,17	96,2	-	-
38	3 837	3 841	-4,08	96,2	-	-
39	1 548	1 555	0,07	92,9	-	-
4	3 038	3 042	1,83	98,2	-	-
40	1 579	1 586	-0,11	92,9	-	-
41	1 937	1 942	-1,97	92,9	-	-
42	2 714	2 718	-5,08	92,9	-	-
43	2 309	2 313	-3,58	92,9	-	-
44	6 477	6 478	-13,51	92,9	-	-
45	4 373	4 376	-9,62	92,9	-	-
46	3 488	3 491	-7,44	92,9	-	-
47	5 164	5 167	-11,25	92,9	-	-
48	3 951	3 955	-8,64	92,9	-	-
49	4 907	4 909	-10,74	92,9	-	-
5	2 633	2 637	3,13	98,2	-	-
50	3 807	3 810	-8,28	92,9	-	-
51	3 444	3 447	-7,32	92,9	-	-
52	5 846	5 848	-12,48	92,9	-	-
53	5 782	5 784	-12,37	92,9	-	-
54	4 424	4 427	-9,73	92,9	-	-
55	3 194	3 197	-6,61	92,9	-	-
56	4 107	4 109	-9,01	92,9	-	-
57	3 788	3 791	-8,23	92,9	-	-
58	4 789	4 791	-10,50	92,9	-	-
59	6 031	6 033	-12,79	92,9	-	-
6	3 418	3 421	0,75	98,2	-	-
60	4 897	4 899	-10,72	92,9	-	-
61	4 309	4 312	-9,48	92,9	-	-
7	2 752	2 756	2,73	98,2	-	-
8	3 416	3 419	0,76	98,2	-	-
9	4 232	4 234	-1,21	98,2	-	-
Sum			19,10			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AL Kalna Galvani

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 374	1 382	8,99	98,2	-	-
10	4 659	4 662	-2,03	98,2	-	-
11	4 874	4 877	-2,45	98,2	-	-
12	4 441	4 443	-1,59	98,2	-	-
13	4 004	4 007	-0,63	98,2	-	-
14	3 473	3 477	0,67	98,2	-	-
15	2 928	2 932	2,23	98,2	-	-
16	2 391	2 395	4,06	98,2	-	-
17	2 336	2 340	4,27	98,2	-	-
18	1 930	1 936	5,98	98,2	-	-
19	1 316	1 324	9,37	98,2	-	-
2	2 702	2 706	2,96	98,2	-	-
20	1 668	1 674	7,28	98,2	-	-
21	2 723	2 727	2,89	98,2	-	-
22	941	954	10,17	97,7	-	-
23	3 811	3 814	-2,46	97,7	-	-
24	4 341	4 344	-3,70	97,7	-	-
25	3 804	3 807	-2,45	97,7	-	-
26	2 603	2 608	1,09	97,7	-	-
27	940	954	10,17	97,7	-	-
28	3 095	3 099	-0,51	97,7	-	-
29	1 553	1 561	5,76	97,7	-	-
3	2 905	2 909	2,30	98,2	-	-
30	2 710	2 715	0,71	97,7	-	-
31	3 498	3 502	-1,66	97,7	-	-
32	3 901	3 905	-2,68	97,7	-	-
33	4 028	4 031	-2,99	97,7	-	-
34	4 161	4 164	-3,29	97,7	-	-
35	1 788	1 795	4,50	97,7	-	-
36	3 331	3 335	-1,20	97,7	-	-
37	3 482	3 486	-1,61	97,7	-	-
38	3 837	3 841	-2,53	97,7	-	-
39	1 548	1 555	1,82	94,7	-	-
4	3 038	3 042	1,89	98,2	-	-
40	1 579	1 586	1,64	94,7	-	-
41	1 937	1 942	-0,21	94,7	-	-
42	2 714	2 718	-3,33	94,7	-	-
43	2 309	2 313	-1,83	94,7	-	-
44	6 477	6 478	-11,77	94,7	-	-
45	4 373	4 376	-7,87	94,7	-	-
46	3 488	3 491	-5,69	94,7	-	-
47	5 164	5 167	-9,50	94,7	-	-
48	3 951	3 955	-6,89	94,7	-	-
49	4 907	4 909	-9,00	94,7	-	-
5	2 633	2 637	3,19	98,2	-	-
50	3 807	3 810	-6,53	94,7	-	-
51	3 444	3 447	-5,57	94,7	-	-
52	5 846	5 848	-10,73	94,7	-	-
53	5 782	5 784	-10,62	94,7	-	-
54	4 424	4 427	-7,98	94,7	-	-
55	3 194	3 197	-4,86	94,7	-	-
56	4 107	4 109	-7,26	94,7	-	-
57	3 788	3 791	-6,48	94,7	-	-
58	4 789	4 791	-8,76	94,7	-	-
59	6 031	6 033	-11,05	94,7	-	-
6	3 418	3 421	0,82	98,2	-	-
60	4 897	4 899	-8,98	94,7	-	-
61	4 309	4 312	-7,73	94,7	-	-
7	2 752	2 756	2,79	98,2	-	-
8	3 416	3 419	0,83	98,2	-	-
9	4 232	4 234	-1,14	98,2	-	-
Sum			19,80			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AM Ziedini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 519	2 523	3,52	98,2	-	-
10	6 833	6 835	-5,70	98,2	-	-
11	6 990	6 992	-5,91	98,2	-	-
12	6 403	6 405	-5,08	98,2	-	-
13	6 026	6 028	-4,51	98,2	-	-
14	5 361	5 364	-3,41	98,2	-	-
15	5 165	5 168	-3,06	98,2	-	-
16	3 987	3 990	-0,66	98,2	-	-
17	4 200	4 203	-1,14	98,2	-	-
18	4 009	4 012	-0,71	98,2	-	-
19	3 479	3 483	0,59	98,2	-	-
2	3 561	3 565	0,38	98,2	-	-
20	3 539	3 543	0,43	98,2	-	-
21	3 860	3 863	-0,36	98,2	-	-
22	2 105	2 112	1,47	96,2	-	-
23	4 043	4 047	-4,58	96,2	-	-
24	4 431	4 435	-5,45	96,2	-	-
25	1 994	2 002	1,96	96,2	-	-
26	3 606	3 610	-3,50	96,2	-	-
27	3 131	3 135	-2,18	96,2	-	-
28	3 696	3 700	-3,73	96,2	-	-
29	3 228	3 232	-2,46	96,2	-	-
3	4 677	4 680	-2,14	98,2	-	-
30	1 309	1 320	5,72	96,2	-	-
31	4 444	4 448	-5,48	96,2	-	-
32	2 492	2 499	-0,07	96,2	-	-
33	2 949	2 954	-1,62	96,2	-	-
34	6 039	6 041	-8,45	96,2	-	-
35	2 876	2 881	-1,39	96,2	-	-
36	4 918	4 921	-6,45	96,2	-	-
37	4 767	4 770	-6,15	96,2	-	-
38	4 881	4 885	-6,38	96,2	-	-
39	3 157	3 161	-6,50	92,9	-	-
4	4 993	4 996	-2,75	98,2	-	-
40	2 481	2 486	-4,25	92,9	-	-
41	3 111	3 115	-6,36	92,9	-	-
42	3 301	3 305	-6,92	92,9	-	-
43	2 764	2 768	-5,25	92,9	-	-
44	7 313	7 314	-14,75	92,9	-	-
45	5 890	5 892	-12,56	92,9	-	-
46	3 500	3 503	-7,48	92,9	-	-
47	6 078	6 080	-12,87	92,9	-	-
48	5 196	5 198	-11,31	92,9	-	-
49	5 494	5 496	-11,86	92,9	-	-
5	4 701	4 704	-2,18	98,2	-	-
50	4 613	4 615	-10,14	92,9	-	-
51	3 025	3 029	-6,10	92,9	-	-
52	7 327	7 329	-14,77	92,9	-	-
53	6 979	6 981	-14,27	92,9	-	-
54	4 610	4 612	-10,13	92,9	-	-
55	3 791	3 794	-8,24	92,9	-	-
56	4 003	4 006	-8,76	92,9	-	-
57	4 158	4 160	-9,13	92,9	-	-
58	5 895	5 897	-12,56	92,9	-	-
59	7 041	7 043	-14,36	92,9	-	-
6	5 566	5 569	-3,76	98,2	-	-
60	6 308	6 310	-13,24	92,9	-	-
61	5 227	5 229	-11,37	92,9	-	-
7	4 931	4 934	-2,63	98,2	-	-
8	5 637	5 639	-3,88	98,2	-	-
9	6 342	6 344	-4,99	98,2	-	-
Sum			14,83			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AM Ziedini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 519	2 523	3,59	98,2	-	-
10	6 833	6 835	-5,63	98,2	-	-
11	6 990	6 992	-5,85	98,2	-	-
12	6 403	6 405	-5,02	98,2	-	-
13	6 026	6 028	-4,44	98,2	-	-
14	5 361	5 364	-3,34	98,2	-	-
15	5 165	5 168	-3,00	98,2	-	-
16	3 987	3 990	-0,59	98,2	-	-
17	4 200	4 203	-1,08	98,2	-	-
18	4 009	4 012	-0,64	98,2	-	-
19	3 479	3 483	0,66	98,2	-	-
2	3 561	3 565	0,44	98,2	-	-
20	3 539	3 543	0,50	98,2	-	-
21	3 860	3 863	-0,30	98,2	-	-
22	2 105	2 112	3,02	97,7	-	-
23	4 043	4 047	-3,02	97,7	-	-
24	4 431	4 435	-3,89	97,7	-	-
25	1 994	2 002	3,51	97,7	-	-
26	3 606	3 610	-1,94	97,7	-	-
27	3 131	3 135	-0,62	97,7	-	-
28	3 696	3 700	-2,18	97,7	-	-
29	3 228	3 232	-0,91	97,7	-	-
3	4 677	4 680	-2,07	98,2	-	-
30	1 309	1 320	7,27	97,7	-	-
31	4 444	4 448	-3,92	97,7	-	-
32	2 492	2 499	1,48	97,7	-	-
33	2 949	2 954	-0,07	97,7	-	-
34	6 039	6 041	-6,89	97,7	-	-
35	2 876	2 881	0,16	97,7	-	-
36	4 918	4 921	-4,89	97,7	-	-
37	4 767	4 770	-4,59	97,7	-	-
38	4 881	4 885	-4,82	97,7	-	-
39	3 157	3 161	-4,75	94,7	-	-
4	4 993	4 996	-2,68	98,2	-	-
40	2 481	2 486	-2,49	94,7	-	-
41	3 111	3 115	-4,61	94,7	-	-
42	3 301	3 305	-5,17	94,7	-	-
43	2 764	2 768	-3,50	94,7	-	-
44	7 313	7 314	-13,00	94,7	-	-
45	5 890	5 892	-10,81	94,7	-	-
46	3 500	3 503	-5,73	94,7	-	-
47	6 078	6 080	-11,13	94,7	-	-
48	5 196	5 198	-9,56	94,7	-	-
49	5 494	5 496	-10,11	94,7	-	-
5	4 701	4 704	-2,12	98,2	-	-
50	4 613	4 615	-8,39	94,7	-	-
51	3 025	3 029	-4,35	94,7	-	-
52	7 327	7 329	-13,03	94,7	-	-
53	6 979	6 981	-12,53	94,7	-	-
54	4 610	4 612	-8,38	94,7	-	-
55	3 791	3 794	-6,49	94,7	-	-
56	4 003	4 006	-7,02	94,7	-	-
57	4 158	4 160	-7,38	94,7	-	-
58	5 895	5 897	-10,82	94,7	-	-
59	7 041	7 043	-12,62	94,7	-	-
6	5 566	5 569	-3,70	98,2	-	-
60	6 308	6 310	-11,50	94,7	-	-
61	5 227	5 229	-9,62	94,7	-	-
7	4 931	4 934	-2,56	98,2	-	-
8	5 637	5 639	-3,81	98,2	-	-
9	6 342	6 344	-4,92	98,2	-	-
Sum			15,75			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AN Strautini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 632	2 637	3,13	98,2	-	-
10	6 914	6 916	-5,81	98,2	-	-
11	7 079	7 080	-6,03	98,2	-	-
12	6 504	6 506	-5,23	98,2	-	-
13	6 122	6 124	-4,66	98,2	-	-
14	5 465	5 467	-3,59	98,2	-	-
15	5 234	5 237	-3,19	98,2	-	-
16	4 099	4 102	-0,92	98,2	-	-
17	4 302	4 305	-1,36	98,2	-	-
18	4 095	4 098	-0,91	98,2	-	-
19	3 556	3 559	0,39	98,2	-	-
2	3 692	3 695	0,05	98,2	-	-
20	3 636	3 640	0,19	98,2	-	-
21	3 986	3 989	-0,66	98,2	-	-
22	2 207	2 213	1,04	96,2	-	-
23	4 181	4 184	-4,90	96,2	-	-
24	4 569	4 572	-5,74	96,2	-	-
25	2 070	2 077	1,62	96,2	-	-
26	3 735	3 738	-3,83	96,2	-	-
27	3 202	3 207	-2,39	96,2	-	-
28	3 831	3 835	-4,07	96,2	-	-
29	3 332	3 336	-2,76	96,2	-	-
3	4 785	4 787	-2,35	98,2	-	-
30	1 433	1 443	4,92	96,2	-	-
31	4 576	4 579	-5,76	96,2	-	-
32	2 596	2 603	-0,45	96,2	-	-
33	3 066	3 071	-1,98	96,2	-	-
34	6 145	6 147	-8,62	96,2	-	-
35	2 997	3 001	-1,77	96,2	-	-
36	5 034	5 037	-6,68	96,2	-	-
37	4 892	4 895	-6,40	96,2	-	-
38	5 013	5 016	-6,64	96,2	-	-
39	3 148	3 152	-6,47	92,9	-	-
4	5 092	5 095	-2,93	98,2	-	-
40	2 446	2 450	-4,11	92,9	-	-
41	3 076	3 079	-6,25	92,9	-	-
42	3 229	3 233	-6,72	92,9	-	-
43	2 695	2 699	-5,02	92,9	-	-
44	7 230	7 231	-14,63	92,9	-	-
45	5 851	5 853	-12,49	92,9	-	-
46	3 397	3 401	-7,20	92,9	-	-
47	6 003	6 005	-12,74	92,9	-	-
48	5 143	5 145	-11,21	92,9	-	-
49	5 405	5 407	-11,70	92,9	-	-
5	4 791	4 793	-2,36	98,2	-	-
50	4 539	4 542	-9,98	92,9	-	-
51	2 910	2 914	-5,73	92,9	-	-
52	7 281	7 283	-14,70	92,9	-	-
53	6 916	6 918	-14,18	92,9	-	-
54	4 507	4 509	-9,91	92,9	-	-
55	3 713	3 716	-8,04	92,9	-	-
56	3 892	3 895	-8,49	92,9	-	-
57	4 066	4 069	-8,91	92,9	-	-
58	5 831	5 833	-12,45	92,9	-	-
59	6 967	6 969	-14,25	92,9	-	-
6	5 650	5 652	-3,90	98,2	-	-
60	6 260	6 262	-13,17	92,9	-	-
61	5 155	5 158	-11,23	92,9	-	-
7	5 010	5 012	-2,78	98,2	-	-
8	5 710	5 712	-4,00	98,2	-	-
9	6 430	6 432	-5,12	98,2	-	-
Sum			14,54			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AN Strautini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 632	2 637	3,19	98,2	-	-
10	6 914	6 916	-5,74	98,2	-	-
11	7 079	7 080	-5,97	98,2	-	-
12	6 504	6 506	-5,16	98,2	-	-
13	6 122	6 124	-4,59	98,2	-	-
14	5 465	5 467	-3,52	98,2	-	-
15	5 234	5 237	-3,12	98,2	-	-
16	4 099	4 102	-0,85	98,2	-	-
17	4 302	4 305	-1,30	98,2	-	-
18	4 095	4 098	-0,84	98,2	-	-
19	3 556	3 559	0,46	98,2	-	-
2	3 692	3 695	0,11	98,2	-	-
20	3 636	3 640	0,25	98,2	-	-
21	3 986	3 989	-0,59	98,2	-	-
22	2 207	2 213	2,59	97,7	-	-
23	4 181	4 184	-3,34	97,7	-	-
24	4 569	4 572	-4,18	97,7	-	-
25	2 070	2 077	3,17	97,7	-	-
26	3 735	3 738	-2,27	97,7	-	-
27	3 202	3 207	-0,83	97,7	-	-
28	3 831	3 835	-2,51	97,7	-	-
29	3 332	3 336	-1,20	97,7	-	-
3	4 785	4 787	-2,28	98,2	-	-
30	1 433	1 443	6,47	97,7	-	-
31	4 576	4 579	-4,20	97,7	-	-
32	2 596	2 603	1,10	97,7	-	-
33	3 066	3 071	-0,43	97,7	-	-
34	6 145	6 147	-7,06	97,7	-	-
35	2 997	3 001	-0,22	97,7	-	-
36	5 034	5 037	-5,12	97,7	-	-
37	4 892	4 895	-4,84	97,7	-	-
38	5 013	5 016	-5,08	97,7	-	-
39	3 148	3 152	-4,72	94,7	-	-
4	5 092	5 095	-2,86	98,2	-	-
40	2 446	2 450	-2,36	94,7	-	-
41	3 076	3 079	-4,50	94,7	-	-
42	3 229	3 233	-4,96	94,7	-	-
43	2 695	2 699	-3,26	94,7	-	-
44	7 230	7 231	-12,89	94,7	-	-
45	5 851	5 853	-10,74	94,7	-	-
46	3 397	3 401	-5,45	94,7	-	-
47	6 003	6 005	-11,00	94,7	-	-
48	5 143	5 145	-9,46	94,7	-	-
49	5 405	5 407	-9,95	94,7	-	-
5	4 791	4 793	-2,29	98,2	-	-
50	4 539	4 542	-8,23	94,7	-	-
51	2 910	2 914	-3,98	94,7	-	-
52	7 281	7 283	-12,96	94,7	-	-
53	6 916	6 918	-12,43	94,7	-	-
54	4 507	4 509	-8,16	94,7	-	-
55	3 713	3 716	-6,29	94,7	-	-
56	3 892	3 895	-6,75	94,7	-	-
57	4 066	4 069	-7,17	94,7	-	-
58	5 831	5 833	-10,71	94,7	-	-
59	6 967	6 969	-12,51	94,7	-	-
6	5 650	5 652	-3,84	98,2	-	-
60	6 260	6 262	-11,42	94,7	-	-
61	5 155	5 158	-9,48	94,7	-	-
7	5 010	5 012	-2,71	98,2	-	-
8	5 710	5 712	-3,94	98,2	-	-
9	6 430	6 432	-5,06	98,2	-	-
Sum			15,46			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AO Druvas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 457	1 465	8,40	98,2	-	-
10	5 664	5 667	-3,93	98,2	-	-
11	5 824	5 826	-4,19	98,2	-	-
12	5 257	5 259	-3,23	98,2	-	-
13	4 869	4 872	-2,51	98,2	-	-
14	4 224	4 227	-1,19	98,2	-	-
15	4 009	4 012	-0,71	98,2	-	-
16	2 895	2 899	2,27	98,2	-	-
17	3 057	3 061	1,77	98,2	-	-
18	2 841	2 845	2,44	98,2	-	-
19	2 315	2 320	4,28	98,2	-	-
2	2 686	2 691	2,94	98,2	-	-
20	2 386	2 391	4,01	98,2	-	-
21	2 899	2 903	2,25	98,2	-	-
22	975	990	8,30	96,2	-	-
23	3 471	3 475	-3,14	96,2	-	-
24	3 945	3 949	-4,35	96,2	-	-
25	2 657	2 663	-0,66	96,2	-	-
26	2 680	2 686	-0,74	96,2	-	-
27	1 973	1 981	2,06	96,2	-	-
28	2 936	2 941	-1,58	96,2	-	-
29	2 096	2 103	1,51	96,2	-	-
3	3 557	3 561	0,39	98,2	-	-
30	1 598	1 607	3,95	96,2	-	-
31	3 575	3 579	-3,42	96,2	-	-
32	2 851	2 857	-1,31	96,2	-	-
33	3 090	3 095	-2,06	96,2	-	-
34	4 908	4 911	-6,43	96,2	-	-
35	1 869	1 877	2,55	96,2	-	-
36	3 847	3 851	-4,11	96,2	-	-
37	3 785	3 789	-3,96	96,2	-	-
38	3 988	3 992	-4,45	96,2	-	-
39	2 417	2 422	-4,01	92,9	-	-
4	3 842	3 845	-0,32	98,2	-	-
40	2 008	2 014	-2,30	92,9	-	-
41	2 579	2 584	-4,61	92,9	-	-
42	3 083	3 087	-6,28	92,9	-	-
43	2 566	2 571	-4,56	92,9	-	-
44	7 087	7 089	-14,43	92,9	-	-
45	5 283	5 285	-11,47	92,9	-	-
46	3 597	3 600	-7,74	92,9	-	-
47	5 794	5 796	-12,39	92,9	-	-
48	4 721	4 724	-10,37	92,9	-	-
49	5 367	5 369	-11,63	92,9	-	-
5	3 535	3 539	0,44	98,2	-	-
50	4 349	4 351	-9,57	92,9	-	-
51	3 323	3 326	-6,98	92,9	-	-
52	6 755	6 757	-13,94	92,9	-	-
53	6 558	6 560	-13,64	92,9	-	-
54	4 665	4 667	-10,25	92,9	-	-
55	3 599	3 602	-7,74	92,9	-	-
56	4 185	4 188	-9,19	92,9	-	-
57	4 101	4 104	-9,00	92,9	-	-
58	5 507	5 509	-11,88	92,9	-	-
59	6 721	6 722	-13,89	92,9	-	-
6	4 398	4 401	-1,57	98,2	-	-
60	5 764	5 766	-12,34	92,9	-	-
61	4 922	4 925	-10,78	92,9	-	-
7	3 764	3 768	-0,13	98,2	-	-
8	4 475	4 478	-1,73	98,2	-	-
9	5 175	5 178	-3,08	98,2	-	-
Sum			17,34			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AO Druvas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 457	1 465	8,47	98,2	-	-
10	5 664	5 667	-3,86	98,2	-	-
11	5 824	5 826	-4,12	98,2	-	-
12	5 257	5 259	-3,16	98,2	-	-
13	4 869	4 872	-2,45	98,2	-	-
14	4 224	4 227	-1,13	98,2	-	-
15	4 009	4 012	-0,64	98,2	-	-
16	2 895	2 899	2,33	98,2	-	-
17	3 057	3 061	1,84	98,2	-	-
18	2 841	2 845	2,50	98,2	-	-
19	2 315	2 320	4,35	98,2	-	-
2	2 686	2 691	3,01	98,2	-	-
20	2 386	2 391	4,08	98,2	-	-
21	2 899	2 903	2,32	98,2	-	-
22	975	990	9,84	97,7	-	-
23	3 471	3 475	-1,59	97,7	-	-
24	3 945	3 949	-2,79	97,7	-	-
25	2 657	2 663	0,89	97,7	-	-
26	2 680	2 686	0,81	97,7	-	-
27	1 973	1 981	3,60	97,7	-	-
28	2 936	2 941	-0,03	97,7	-	-
29	2 096	2 103	3,06	97,7	-	-
3	3 557	3 561	0,45	98,2	-	-
30	1 598	1 607	5,50	97,7	-	-
31	3 575	3 579	-1,86	97,7	-	-
32	2 851	2 857	0,24	97,7	-	-
33	3 090	3 095	-0,50	97,7	-	-
34	4 908	4 911	-4,87	97,7	-	-
35	1 869	1 877	4,09	97,7	-	-
36	3 847	3 851	-2,55	97,7	-	-
37	3 785	3 789	-2,40	97,7	-	-
38	3 988	3 992	-2,89	97,7	-	-
39	2 417	2 422	-2,25	94,7	-	-
4	3 842	3 845	-0,25	98,2	-	-
40	2 008	2 014	-0,54	94,7	-	-
41	2 579	2 584	-2,85	94,7	-	-
42	3 083	3 087	-4,53	94,7	-	-
43	2 566	2 571	-2,81	94,7	-	-
44	7 087	7 089	-12,68	94,7	-	-
45	5 283	5 285	-9,73	94,7	-	-
46	3 597	3 600	-5,99	94,7	-	-
47	5 794	5 796	-10,64	94,7	-	-
48	4 721	4 724	-8,62	94,7	-	-
49	5 367	5 369	-9,88	94,7	-	-
5	3 535	3 539	0,51	98,2	-	-
50	4 349	4 351	-7,82	94,7	-	-
51	3 323	3 326	-5,23	94,7	-	-
52	6 755	6 757	-12,19	94,7	-	-
53	6 558	6 560	-11,89	94,7	-	-
54	4 665	4 667	-8,50	94,7	-	-
55	3 599	3 602	-5,99	94,7	-	-
56	4 185	4 188	-7,44	94,7	-	-
57	4 101	4 104	-7,25	94,7	-	-
58	5 507	5 509	-10,14	94,7	-	-
59	6 721	6 722	-12,14	94,7	-	-
6	4 398	4 401	-1,50	98,2	-	-
60	5 764	5 766	-10,59	94,7	-	-
61	4 922	4 925	-9,03	94,7	-	-
7	3 764	3 768	-0,07	98,2	-	-
8	4 475	4 478	-1,66	98,2	-	-
9	5 175	5 178	-3,01	98,2	-	-
Sum			18,14			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AP Saulkrasti

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 945	2 949	2,11	98,2	-	-
10	7 187	7 188	-6,18	98,2	-	-
11	7 361	7 363	-6,41	98,2	-	-
12	6 802	6 804	-5,65	98,2	-	-
13	6 415	6 417	-5,10	98,2	-	-
14	5 767	5 769	-4,09	98,2	-	-
15	5 489	5 491	-3,63	98,2	-	-
16	4 410	4 413	-1,59	98,2	-	-
17	4 601	4 604	-1,99	98,2	-	-
18	4 376	4 379	-1,52	98,2	-	-
19	3 823	3 827	-0,28	98,2	-	-
2	4 010	4 013	-0,71	98,2	-	-
20	3 932	3 935	-0,53	98,2	-	-
21	4 305	4 307	-1,37	98,2	-	-
22	2 509	2 515	-0,13	96,2	-	-
23	4 480	4 484	-5,56	96,2	-	-
24	4 858	4 861	-6,33	96,2	-	-
25	2 168	2 175	1,20	96,2	-	-
26	4 054	4 057	-4,60	96,2	-	-
27	3 464	3 468	-3,12	96,2	-	-
28	4 146	4 149	-4,82	96,2	-	-
29	3 635	3 639	-3,57	96,2	-	-
3	5 091	5 093	-2,93	98,2	-	-
30	1 673	1 682	3,54	96,2	-	-
31	4 894	4 897	-6,41	96,2	-	-
32	2 764	2 770	-1,03	96,2	-	-
33	3 272	3 276	-2,59	96,2	-	-
34	6 448	6 450	-9,10	96,2	-	-
35	3 313	3 318	-2,71	96,2	-	-
36	5 348	5 351	-7,26	96,2	-	-
37	5 211	5 214	-7,01	96,2	-	-
38	5 331	5 334	-7,23	96,2	-	-
39	3 262	3 266	-6,81	92,9	-	-
4	5 388	5 390	-3,46	98,2	-	-
40	2 509	2 514	-4,35	92,9	-	-
41	3 133	3 137	-6,43	92,9	-	-
42	3 194	3 197	-6,61	92,9	-	-
43	2 671	2 675	-4,93	92,9	-	-
44	7 150	7 151	-14,52	92,9	-	-
45	5 890	5 892	-12,55	92,9	-	-
46	3 270	3 274	-6,83	92,9	-	-
47	5 946	5 948	-12,65	92,9	-	-
48	5 148	5 151	-11,22	92,9	-	-
49	5 311	5 313	-11,52	92,9	-	-
5	5 075	5 078	-2,90	98,2	-	-
50	4 492	4 494	-9,88	92,9	-	-
51	2 739	2 744	-5,17	92,9	-	-
52	7 300	7 302	-14,73	92,9	-	-
53	6 892	6 894	-14,14	92,9	-	-
54	4 374	4 376	-9,62	92,9	-	-
55	3 659	3 662	-7,90	92,9	-	-
56	3 734	3 737	-8,10	92,9	-	-
57	3 969	3 971	-8,68	92,9	-	-
58	5 805	5 807	-12,41	92,9	-	-
59	6 915	6 917	-14,18	92,9	-	-
6	5 926	5 928	-4,35	98,2	-	-
60	6 277	6 279	-13,19	92,9	-	-
61	5 112	5 115	-11,15	92,9	-	-
7	5 279	5 281	-3,27	98,2	-	-
8	5 970	5 972	-4,42	98,2	-	-
9	6 713	6 715	-5,53	98,2	-	-
Sum			13,88			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AP Saulkrasti

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 945	2 949	2,18	98,2	-	-
10	7 187	7 188	-6,11	98,2	-	-
11	7 361	7 363	-6,34	98,2	-	-
12	6 802	6 804	-5,59	98,2	-	-
13	6 415	6 417	-5,03	98,2	-	-
14	5 767	5 769	-4,03	98,2	-	-
15	5 489	5 491	-3,56	98,2	-	-
16	4 410	4 413	-1,53	98,2	-	-
17	4 601	4 604	-1,92	98,2	-	-
18	4 376	4 379	-1,45	98,2	-	-
19	3 823	3 827	-0,21	98,2	-	-
2	4 010	4 013	-0,65	98,2	-	-
20	3 932	3 935	-0,47	98,2	-	-
21	4 305	4 307	-1,30	98,2	-	-
22	2 509	2 515	1,42	97,7	-	-
23	4 480	4 484	-4,00	97,7	-	-
24	4 858	4 861	-4,77	97,7	-	-
25	2 168	2 175	2,75	97,7	-	-
26	4 054	4 057	-3,05	97,7	-	-
27	3 464	3 468	-1,57	97,7	-	-
28	4 146	4 149	-3,26	97,7	-	-
29	3 635	3 639	-2,02	97,7	-	-
3	5 091	5 093	-2,86	98,2	-	-
30	1 673	1 682	5,09	97,7	-	-
31	4 894	4 897	-4,85	97,7	-	-
32	2 764	2 770	0,53	97,7	-	-
33	3 272	3 276	-1,03	97,7	-	-
34	6 448	6 450	-7,53	97,7	-	-
35	3 313	3 318	-1,15	97,7	-	-
36	5 348	5 351	-5,70	97,7	-	-
37	5 211	5 214	-5,45	97,7	-	-
38	5 331	5 334	-5,67	97,7	-	-
39	3 262	3 266	-5,06	94,7	-	-
4	5 388	5 390	-3,39	98,2	-	-
40	2 509	2 514	-2,60	94,7	-	-
41	3 133	3 137	-4,68	94,7	-	-
42	3 194	3 197	-4,86	94,7	-	-
43	2 671	2 675	-3,18	94,7	-	-
44	7 150	7 151	-12,77	94,7	-	-
45	5 890	5 892	-10,81	94,7	-	-
46	3 270	3 274	-5,08	94,7	-	-
47	5 946	5 948	-10,90	94,7	-	-
48	5 148	5 151	-9,47	94,7	-	-
49	5 311	5 313	-9,78	94,7	-	-
5	5 075	5 078	-2,83	98,2	-	-
50	4 492	4 494	-8,13	94,7	-	-
51	2 739	2 744	-3,42	94,7	-	-
52	7 300	7 302	-12,99	94,7	-	-
53	6 892	6 894	-12,40	94,7	-	-
54	4 374	4 376	-7,87	94,7	-	-
55	3 659	3 662	-6,15	94,7	-	-
56	3 734	3 737	-6,35	94,7	-	-
57	3 969	3 971	-6,93	94,7	-	-
58	5 805	5 807	-10,66	94,7	-	-
59	6 915	6 917	-12,43	94,7	-	-
6	5 926	5 928	-4,28	98,2	-	-
60	6 277	6 279	-11,45	94,7	-	-
61	5 112	5 115	-9,40	94,7	-	-
7	5 279	5 281	-3,20	98,2	-	-
8	5 970	5 972	-4,35	98,2	-	-
9	6 713	6 715	-5,46	98,2	-	-
Sum			14,81			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AQ Jaundruvas 1

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 416	1 425	8,65	98,2	-	-
10	5 684	5 687	-3,96	98,2	-	-
11	5 835	5 837	-4,20	98,2	-	-
12	5 252	5 254	-3,22	98,2	-	-
13	4 871	4 874	-2,52	98,2	-	-
14	4 214	4 217	-1,17	98,2	-	-
15	4 044	4 048	-0,79	98,2	-	-
16	2 867	2 872	2,35	98,2	-	-
17	3 050	3 054	1,79	98,2	-	-
18	2 857	2 861	2,39	98,2	-	-
19	2 346	2 351	4,16	98,2	-	-
2	2 617	2 622	3,18	98,2	-	-
20	2 384	2 389	4,02	98,2	-	-
21	2 843	2 847	2,43	98,2	-	-
22	957	972	8,46	96,2	-	-
23	3 377	3 382	-2,88	96,2	-	-
24	3 848	3 851	-4,11	96,2	-	-
25	2 570	2 576	-0,35	96,2	-	-
26	2 618	2 624	-0,52	96,2	-	-
27	2 012	2 019	1,88	96,2	-	-
28	2 855	2 860	-1,32	96,2	-	-
29	2 082	2 089	1,57	96,2	-	-
3	3 540	3 543	0,43	98,2	-	-
30	1 501	1 511	4,51	96,2	-	-
31	3 508	3 512	-3,24	96,2	-	-
32	2 749	2 755	-0,97	96,2	-	-
33	2 982	2 987	-1,72	96,2	-	-
34	4 896	4 899	-6,41	96,2	-	-
35	1 818	1 826	2,80	96,2	-	-
36	3 815	3 819	-4,03	96,2	-	-
37	3 734	3 739	-3,83	96,2	-	-
38	3 925	3 928	-4,30	96,2	-	-
39	2 520	2 525	-4,39	92,9	-	-
4	3 840	3 843	-0,31	98,2	-	-
40	2 117	2 122	-2,78	92,9	-	-
41	2 688	2 692	-4,99	92,9	-	-
42	3 191	3 195	-6,60	92,9	-	-
43	2 673	2 677	-4,94	92,9	-	-
44	7 196	7 198	-14,58	92,9	-	-
45	5 387	5 390	-11,67	92,9	-	-
46	3 697	3 700	-8,00	92,9	-	-
47	5 903	5 905	-12,58	92,9	-	-
48	4 829	4 832	-10,59	92,9	-	-
49	5 475	5 477	-11,83	92,9	-	-
5	3 546	3 549	0,42	98,2	-	-
50	4 458	4 460	-9,81	92,9	-	-
51	3 414	3 417	-7,24	92,9	-	-
52	6 861	6 862	-14,09	92,9	-	-
53	6 667	6 669	-13,80	92,9	-	-
54	4 768	4 771	-10,46	92,9	-	-
55	3 707	3 710	-8,03	92,9	-	-
56	4 283	4 286	-9,42	92,9	-	-
57	4 207	4 209	-9,24	92,9	-	-
58	5 616	5 618	-12,08	92,9	-	-
59	6 830	6 831	-14,05	92,9	-	-
6	4 416	4 419	-1,61	98,2	-	-
60	5 870	5 872	-12,52	92,9	-	-
61	5 032	5 035	-10,99	92,9	-	-
7	3 789	3 792	-0,19	98,2	-	-
8	4 506	4 509	-1,79	98,2	-	-
9	5 187	5 189	-3,10	98,2	-	-
Sum			17,44			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AQ Jaundruvas 1

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 416	1 425	8,72	98,2	-	-
10	5 684	5 687	-3,89	98,2	-	-
11	5 835	5 837	-4,14	98,2	-	-
12	5 252	5 254	-3,15	98,2	-	-
13	4 871	4 874	-2,45	98,2	-	-
14	4 214	4 217	-1,11	98,2	-	-
15	4 044	4 048	-0,73	98,2	-	-
16	2 867	2 872	2,42	98,2	-	-
17	3 050	3 054	1,86	98,2	-	-
18	2 857	2 861	2,45	98,2	-	-
19	2 346	2 351	4,23	98,2	-	-
2	2 617	2 622	3,24	98,2	-	-
20	2 384	2 389	4,08	98,2	-	-
21	2 843	2 847	2,50	98,2	-	-
22	957	972	10,01	97,7	-	-
23	3 377	3 382	-1,33	97,7	-	-
24	3 848	3 851	-2,55	97,7	-	-
25	2 570	2 576	1,20	97,7	-	-
26	2 618	2 624	1,03	97,7	-	-
27	2 012	2 019	3,43	97,7	-	-
28	2 855	2 860	0,23	97,7	-	-
29	2 082	2 089	3,12	97,7	-	-
3	3 540	3 543	0,50	98,2	-	-
30	1 501	1 511	6,06	97,7	-	-
31	3 508	3 512	-1,68	97,7	-	-
32	2 749	2 755	0,58	97,7	-	-
33	2 982	2 987	-0,17	97,7	-	-
34	4 896	4 899	-4,85	97,7	-	-
35	1 818	1 826	4,35	97,7	-	-
36	3 815	3 819	-2,47	97,7	-	-
37	3 734	3 739	-2,27	97,7	-	-
38	3 925	3 928	-2,74	97,7	-	-
39	2 520	2 525	-2,64	94,7	-	-
4	3 840	3 843	-0,25	98,2	-	-
40	2 117	2 122	-1,03	94,7	-	-
41	2 688	2 692	-3,24	94,7	-	-
42	3 191	3 195	-4,85	94,7	-	-
43	2 673	2 677	-3,19	94,7	-	-
44	7 196	7 198	-12,84	94,7	-	-
45	5 387	5 390	-9,92	94,7	-	-
46	3 697	3 700	-6,25	94,7	-	-
47	5 903	5 905	-10,83	94,7	-	-
48	4 829	4 832	-8,84	94,7	-	-
49	5 475	5 477	-10,08	94,7	-	-
5	3 546	3 549	0,48	98,2	-	-
50	4 458	4 460	-8,06	94,7	-	-
51	3 414	3 417	-5,49	94,7	-	-
52	6 861	6 862	-12,35	94,7	-	-
53	6 667	6 669	-12,06	94,7	-	-
54	4 768	4 771	-8,72	94,7	-	-
55	3 707	3 710	-6,28	94,7	-	-
56	4 283	4 286	-7,67	94,7	-	-
57	4 207	4 209	-7,49	94,7	-	-
58	5 616	5 618	-10,33	94,7	-	-
59	6 830	6 831	-12,31	94,7	-	-
6	4 416	4 419	-1,54	98,2	-	-
60	5 870	5 872	-10,78	94,7	-	-
61	5 032	5 035	-9,25	94,7	-	-
7	3 789	3 792	-0,13	98,2	-	-
8	4 506	4 509	-1,73	98,2	-	-
9	5 187	5 189	-3,03	98,2	-	-
Sum			18,25			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AR Zilites

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 469	1 477	8,33	98,2	-	-
10	5 772	5 774	-4,10	98,2	-	-
11	5 918	5 921	-4,34	98,2	-	-
12	5 326	5 329	-3,35	98,2	-	-
13	4 949	4 952	-2,66	98,2	-	-
14	4 286	4 289	-1,33	98,2	-	-
15	4 138	4 141	-1,00	98,2	-	-
16	2 928	2 932	2,16	98,2	-	-
17	3 124	3 128	1,57	98,2	-	-
18	2 943	2 947	2,12	98,2	-	-
19	2 438	2 444	3,82	98,2	-	-
2	2 639	2 644	3,10	98,2	-	-
20	2 462	2 467	3,73	98,2	-	-
21	2 878	2 883	2,32	98,2	-	-
22	1 028	1 042	7,84	96,2	-	-
23	3 363	3 367	-2,84	96,2	-	-
24	3 826	3 829	-4,06	96,2	-	-
25	2 472	2 479	0,00	96,2	-	-
26	2 648	2 653	-0,63	96,2	-	-
27	2 108	2 115	1,46	96,2	-	-
28	2 861	2 867	-1,34	96,2	-	-
29	2 153	2 159	1,27	96,2	-	-
3	3 607	3 610	0,26	98,2	-	-
30	1 408	1 419	5,08	96,2	-	-
31	3 531	3 535	-3,30	96,2	-	-
32	2 661	2 667	-0,67	96,2	-	-
33	2 907	2 912	-1,49	96,2	-	-
34	4 966	4 969	-6,55	96,2	-	-
35	1 860	1 867	2,59	96,2	-	-
36	3 871	3 875	-4,17	96,2	-	-
37	3 775	3 779	-3,93	96,2	-	-
38	3 951	3 955	-4,36	96,2	-	-
39	2 607	2 611	-4,71	92,9	-	-
4	3 916	3 919	-0,50	98,2	-	-
40	2 184	2 189	-3,07	92,9	-	-
41	2 762	2 766	-5,24	92,9	-	-
42	3 245	3 249	-6,76	92,9	-	-
43	2 723	2 727	-5,11	92,9	-	-
44	7 258	7 260	-14,67	92,9	-	-
45	5 472	5 474	-11,82	92,9	-	-
46	3 729	3 732	-8,08	92,9	-	-
47	5 968	5 970	-12,69	92,9	-	-
48	4 905	4 908	-10,74	92,9	-	-
49	5 528	5 530	-11,92	92,9	-	-
5	3 630	3 633	0,20	98,2	-	-
50	4 519	4 521	-9,94	92,9	-	-
51	3 428	3 432	-7,28	92,9	-	-
52	6 944	6 946	-14,22	92,9	-	-
53	6 741	6 743	-13,92	92,9	-	-
54	4 806	4 809	-10,54	92,9	-	-
55	3 761	3 764	-8,16	92,9	-	-
56	4 310	4 313	-9,48	92,9	-	-
57	4 252	4 255	-9,35	92,9	-	-
58	5 687	5 689	-12,20	92,9	-	-
59	6 898	6 899	-14,15	92,9	-	-
6	4 504	4 506	-1,79	98,2	-	-
60	5 951	5 953	-12,66	92,9	-	-
61	5 097	5 099	-11,12	92,9	-	-
7	3 879	3 882	-0,41	98,2	-	-
8	4 599	4 601	-1,98	98,2	-	-
9	5 271	5 273	-3,25	98,2	-	-
Sum			17,24			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AR Zilites

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 469	1 477	8,40	98,2	-	-
10	5 772	5 774	-4,04	98,2	-	-
11	5 918	5 921	-4,27	98,2	-	-
12	5 326	5 329	-3,28	98,2	-	-
13	4 949	4 952	-2,60	98,2	-	-
14	4 286	4 289	-1,26	98,2	-	-
15	4 138	4 141	-0,94	98,2	-	-
16	2 928	2 932	2,23	98,2	-	-
17	3 124	3 128	1,64	98,2	-	-
18	2 943	2 947	2,18	98,2	-	-
19	2 438	2 444	3,88	98,2	-	-
2	2 639	2 644	3,17	98,2	-	-
20	2 462	2 467	3,79	98,2	-	-
21	2 878	2 883	2,38	98,2	-	-
22	1 028	1 042	9,38	97,7	-	-
23	3 363	3 367	-1,29	97,7	-	-
24	3 826	3 829	-2,50	97,7	-	-
25	2 472	2 479	1,55	97,7	-	-
26	2 648	2 653	0,93	97,7	-	-
27	2 108	2 115	3,01	97,7	-	-
28	2 861	2 867	0,21	97,7	-	-
29	2 153	2 159	2,82	97,7	-	-
3	3 607	3 610	0,33	98,2	-	-
30	1 408	1 419	6,62	97,7	-	-
31	3 531	3 535	-1,74	97,7	-	-
32	2 661	2 667	0,88	97,7	-	-
33	2 907	2 912	0,07	97,7	-	-
34	4 966	4 969	-4,98	97,7	-	-
35	1 860	1 867	4,14	97,7	-	-
36	3 871	3 875	-2,61	97,7	-	-
37	3 775	3 779	-2,37	97,7	-	-
38	3 951	3 955	-2,81	97,7	-	-
39	2 607	2 611	-2,96	94,7	-	-
4	3 916	3 919	-0,43	98,2	-	-
40	2 184	2 189	-1,31	94,7	-	-
41	2 762	2 766	-3,49	94,7	-	-
42	3 245	3 249	-5,01	94,7	-	-
43	2 723	2 727	-3,36	94,7	-	-
44	7 258	7 260	-12,93	94,7	-	-
45	5 472	5 474	-10,07	94,7	-	-
46	3 729	3 732	-6,33	94,7	-	-
47	5 968	5 970	-10,94	94,7	-	-
48	4 905	4 908	-8,99	94,7	-	-
49	5 528	5 530	-10,18	94,7	-	-
5	3 630	3 633	0,27	98,2	-	-
50	4 519	4 521	-8,19	94,7	-	-
51	3 428	3 432	-5,53	94,7	-	-
52	6 944	6 946	-12,47	94,7	-	-
53	6 741	6 743	-12,17	94,7	-	-
54	4 806	4 809	-8,79	94,7	-	-
55	3 761	3 764	-6,42	94,7	-	-
56	4 310	4 313	-7,73	94,7	-	-
57	4 252	4 255	-7,60	94,7	-	-
58	5 687	5 689	-10,46	94,7	-	-
59	6 898	6 899	-12,41	94,7	-	-
6	4 504	4 506	-1,72	98,2	-	-
60	5 951	5 953	-10,91	94,7	-	-
61	5 097	5 099	-9,37	94,7	-	-
7	3 879	3 882	-0,34	98,2	-	-
8	4 599	4 601	-1,91	98,2	-	-
9	5 271	5 273	-3,18	98,2	-	-
Sum			18,05			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AS Avotini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 309	2 314	4,31	98,2	-	-
10	5 908	5 910	-4,32	98,2	-	-
11	6 145	6 147	-4,69	98,2	-	-
12	5 730	5 732	-4,03	98,2	-	-
13	5 293	5 295	-3,29	98,2	-	-
14	4 757	4 759	-2,29	98,2	-	-
15	4 142	4 145	-1,01	98,2	-	-
16	3 596	3 599	0,29	98,2	-	-
17	3 607	3 611	0,26	98,2	-	-
18	3 219	3 223	1,30	98,2	-	-
19	2 599	2 604	3,24	98,2	-	-
2	3 636	3 639	0,19	98,2	-	-
20	2 929	2 933	2,16	98,2	-	-
21	3 775	3 778	-0,16	98,2	-	-
22	1 776	1 784	3,01	96,2	-	-
23	4 518	4 521	-5,64	96,2	-	-
24	5 003	5 006	-6,62	96,2	-	-
25	3 387	3 391	-2,91	96,2	-	-
26	3 594	3 597	-3,47	96,2	-	-
27	2 224	2 230	0,97	96,2	-	-
28	3 937	3 940	-4,33	96,2	-	-
29	2 749	2 754	-0,97	96,2	-	-
3	4 166	4 169	-1,07	98,2	-	-
30	2 469	2 474	0,02	96,2	-	-
31	4 505	4 508	-5,61	96,2	-	-
32	3 745	3 749	-3,86	96,2	-	-
33	4 070	4 073	-4,64	96,2	-	-
34	5 446	5 449	-7,44	96,2	-	-
35	2 752	2 757	-0,98	96,2	-	-
36	4 554	4 557	-5,71	96,2	-	-
37	4 614	4 618	-5,84	96,2	-	-
38	4 892	4 895	-6,40	96,2	-	-
39	1 711	1 718	-0,84	92,9	-	-
4	4 326	4 329	-1,41	98,2	-	-
40	1 050	1 060	3,52	92,9	-	-
41	1 674	1 680	-0,64	92,9	-	-
42	2 038	2 043	-2,43	92,9	-	-
43	1 510	1 517	0,29	92,9	-	-
44	6 066	6 068	-12,85	92,9	-	-
45	4 451	4 454	-9,79	92,9	-	-
46	2 537	2 541	-4,45	92,9	-	-
47	4 788	4 790	-10,50	92,9	-	-
48	3 798	3 801	-8,26	92,9	-	-
49	4 317	4 320	-9,49	92,9	-	-
5	3 921	3 924	-0,51	98,2	-	-
50	3 328	3 331	-7,00	92,9	-	-
51	2 315	2 320	-3,61	92,9	-	-
52	5 902	5 904	-12,57	92,9	-	-
53	5 613	5 615	-12,07	92,9	-	-
54	3 599	3 602	-7,74	92,9	-	-
55	2 553	2 557	-4,51	92,9	-	-
56	3 133	3 136	-6,43	92,9	-	-
57	3 038	3 041	-6,14	92,9	-	-
58	4 542	4 544	-9,99	92,9	-	-
59	5 731	5 733	-12,28	92,9	-	-
6	4 686	4 688	-2,15	98,2	-	-
60	4 888	4 891	-10,71	92,9	-	-
61	3 919	3 923	-8,56	92,9	-	-
7	4 013	4 016	-0,72	98,2	-	-
8	4 640	4 643	-2,06	98,2	-	-
9	5 506	5 509	-3,66	98,2	-	-
Sum			15,80			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AS Avotini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 309	2 314	4,37	98,2	-	-
10	5 908	5 910	-4,26	98,2	-	-
11	6 145	6 147	-4,63	98,2	-	-
12	5 730	5 732	-3,97	98,2	-	-
13	5 293	5 295	-3,22	98,2	-	-
14	4 757	4 759	-2,23	98,2	-	-
15	4 142	4 145	-0,95	98,2	-	-
16	3 596	3 599	0,36	98,2	-	-
17	3 607	3 611	0,33	98,2	-	-
18	3 219	3 223	1,37	98,2	-	-
19	2 599	2 604	3,31	98,2	-	-
2	3 636	3 639	0,25	98,2	-	-
20	2 929	2 933	2,23	98,2	-	-
21	3 775	3 778	-0,09	98,2	-	-
22	1 776	1 784	4,56	97,7	-	-
23	4 518	4 521	-4,08	97,7	-	-
24	5 003	5 006	-5,06	97,7	-	-
25	3 387	3 391	-1,36	97,7	-	-
26	3 594	3 597	-1,91	97,7	-	-
27	2 224	2 230	2,52	97,7	-	-
28	3 937	3 940	-2,77	97,7	-	-
29	2 749	2 754	0,58	97,7	-	-
3	4 166	4 169	-1,00	98,2	-	-
30	2 469	2 474	1,57	97,7	-	-
31	4 505	4 508	-4,05	97,7	-	-
32	3 745	3 749	-2,30	97,7	-	-
33	4 070	4 073	-3,08	97,7	-	-
34	5 446	5 449	-5,88	97,7	-	-
35	2 752	2 757	0,57	97,7	-	-
36	4 554	4 557	-4,15	97,7	-	-
37	4 614	4 618	-4,28	97,7	-	-
38	4 892	4 895	-4,84	97,7	-	-
39	1 711	1 718	0,91	94,7	-	-
4	4 326	4 329	-1,35	98,2	-	-
40	1 050	1 060	5,28	94,7	-	-
41	1 674	1 680	1,11	94,7	-	-
42	2 038	2 043	-0,68	94,7	-	-
43	1 510	1 517	2,04	94,7	-	-
44	6 066	6 068	-11,10	94,7	-	-
45	4 451	4 454	-8,04	94,7	-	-
46	2 537	2 541	-2,70	94,7	-	-
47	4 788	4 790	-8,76	94,7	-	-
48	3 798	3 801	-6,51	94,7	-	-
49	4 317	4 320	-7,75	94,7	-	-
5	3 921	3 924	-0,44	98,2	-	-
50	3 328	3 331	-5,25	94,7	-	-
51	2 315	2 320	-1,85	94,7	-	-
52	5 902	5 904	-10,83	94,7	-	-
53	5 613	5 615	-10,33	94,7	-	-
54	3 599	3 602	-5,99	94,7	-	-
55	2 553	2 557	-2,76	94,7	-	-
56	3 133	3 136	-4,68	94,7	-	-
57	3 038	3 041	-4,39	94,7	-	-
58	4 542	4 544	-8,24	94,7	-	-
59	5 731	5 733	-10,54	94,7	-	-
6	4 686	4 688	-2,09	98,2	-	-
60	4 888	4 891	-8,96	94,7	-	-
61	3 919	3 923	-6,81	94,7	-	-
7	4 013	4 016	-0,65	98,2	-	-
8	4 640	4 643	-2,00	98,2	-	-
9	5 506	5 509	-3,59	98,2	-	-
Sum			16,70			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AT Biksti

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 260	2 265	4,50	98,2	-	-
10	5 683	5 685	-3,96	98,2	-	-
11	5 931	5 933	-4,36	98,2	-	-
12	5 545	5 547	-3,73	98,2	-	-
13	5 099	5 101	-2,94	98,2	-	-
14	4 588	4 590	-1,96	98,2	-	-
15	3 908	3 911	-0,48	98,2	-	-
16	3 477	3 481	0,60	98,2	-	-
17	3 451	3 455	0,66	98,2	-	-
18	3 032	3 036	1,85	98,2	-	-
19	2 404	2 409	3,94	98,2	-	-
2	3 604	3 608	0,27	98,2	-	-
20	2 780	2 784	2,63	98,2	-	-
21	3 711	3 714	0,00	98,2	-	-
22	1 731	1 739	3,24	96,2	-	-
23	4 548	4 551	-5,70	96,2	-	-
24	5 046	5 049	-6,70	96,2	-	-
25	3 608	3 612	-3,50	96,2	-	-
26	3 547	3 550	-3,34	96,2	-	-
27	2 031	2 037	1,80	96,2	-	-
28	3 931	3 934	-4,31	96,2	-	-
29	2 631	2 636	-0,56	96,2	-	-
3	4 019	4 021	-0,73	98,2	-	-
30	2 654	2 659	-0,65	96,2	-	-
31	4 459	4 461	-5,51	96,2	-	-
32	3 931	3 935	-4,31	96,2	-	-
33	4 227	4 230	-5,00	96,2	-	-
34	5 275	5 278	-7,13	96,2	-	-
35	2 703	2 708	-0,82	96,2	-	-
36	4 429	4 432	-5,45	96,2	-	-
37	4 528	4 531	-5,66	96,2	-	-
38	4 833	4 836	-6,28	96,2	-	-
39	1 453	1 461	0,63	92,9	-	-
4	4 150	4 152	-1,03	98,2	-	-
40	858	870	5,29	92,9	-	-
41	1 463	1 470	0,58	92,9	-	-
42	1 926	1 932	-1,92	92,9	-	-
43	1 421	1 428	0,84	92,9	-	-
44	5 927	5 929	-12,62	92,9	-	-
45	4 228	4 231	-9,29	92,9	-	-
46	2 520	2 524	-4,39	92,9	-	-
47	4 637	4 639	-10,19	92,9	-	-
48	3 602	3 606	-7,75	92,9	-	-
49	4 209	4 212	-9,25	92,9	-	-
5	3 728	3 731	-0,04	98,2	-	-
50	3 188	3 191	-6,59	92,9	-	-
51	2 372	2 377	-3,83	92,9	-	-
52	5 687	5 689	-12,20	92,9	-	-
53	5 429	5 432	-11,74	92,9	-	-
54	3 549	3 552	-7,61	92,9	-	-
55	2 441	2 445	-4,09	92,9	-	-
56	3 129	3 132	-6,41	92,9	-	-
57	2 961	2 965	-5,90	92,9	-	-
58	4 366	4 369	-9,60	92,9	-	-
59	5 570	5 572	-12,00	92,9	-	-
6	4 472	4 474	-1,72	98,2	-	-
60	4 678	4 681	-10,28	92,9	-	-
61	3 766	3 769	-8,18	92,9	-	-
7	3 796	3 799	-0,21	98,2	-	-
8	4 409	4 411	-1,59	98,2	-	-
9	5 296	5 298	-3,30	98,2	-	-
Sum			16,26			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AT Biksti

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 260	2 265	4,57	98,2	-	-
10	5 683	5 685	-3,89	98,2	-	-
11	5 931	5 933	-4,29	98,2	-	-
12	5 545	5 547	-3,66	98,2	-	-
13	5 099	5 101	-2,87	98,2	-	-
14	4 588	4 590	-1,89	98,2	-	-
15	3 908	3 911	-0,41	98,2	-	-
16	3 477	3 481	0,66	98,2	-	-
17	3 451	3 455	0,73	98,2	-	-
18	3 032	3 036	1,91	98,2	-	-
19	2 404	2 409	4,01	98,2	-	-
2	3 604	3 608	0,33	98,2	-	-
20	2 780	2 784	2,70	98,2	-	-
21	3 711	3 714	0,07	98,2	-	-
22	1 731	1 739	4,79	97,7	-	-
23	4 548	4 551	-4,14	97,7	-	-
24	5 046	5 049	-5,14	97,7	-	-
25	3 608	3 612	-1,95	97,7	-	-
26	3 547	3 550	-1,79	97,7	-	-
27	2 031	2 037	3,35	97,7	-	-
28	3 931	3 934	-2,75	97,7	-	-
29	2 631	2 636	0,99	97,7	-	-
3	4 019	4 021	-0,67	98,2	-	-
30	2 654	2 659	0,91	97,7	-	-
31	4 459	4 461	-3,95	97,7	-	-
32	3 931	3 935	-2,76	97,7	-	-
33	4 227	4 230	-3,44	97,7	-	-
34	5 275	5 278	-5,57	97,7	-	-
35	2 703	2 708	0,74	97,7	-	-
36	4 429	4 432	-3,89	97,7	-	-
37	4 528	4 531	-4,10	97,7	-	-
38	4 833	4 836	-4,72	97,7	-	-
39	1 453	1 461	2,38	94,7	-	-
4	4 150	4 152	-0,96	98,2	-	-
40	858	870	7,04	94,7	-	-
41	1 463	1 470	2,33	94,7	-	-
42	1 926	1 932	-0,16	94,7	-	-
43	1 421	1 428	2,59	94,7	-	-
44	5 927	5 929	-10,87	94,7	-	-
45	4 228	4 231	-7,54	94,7	-	-
46	2 520	2 524	-2,64	94,7	-	-
47	4 637	4 639	-8,44	94,7	-	-
48	3 602	3 606	-6,00	94,7	-	-
49	4 209	4 212	-7,50	94,7	-	-
5	3 728	3 731	0,02	98,2	-	-
50	3 188	3 191	-4,84	94,7	-	-
51	2 372	2 377	-2,08	94,7	-	-
52	5 687	5 689	-10,46	94,7	-	-
53	5 429	5 432	-10,00	94,7	-	-
54	3 549	3 552	-5,86	94,7	-	-
55	2 441	2 445	-2,34	94,7	-	-
56	3 129	3 132	-4,66	94,7	-	-
57	2 961	2 965	-4,15	94,7	-	-
58	4 366	4 369	-7,86	94,7	-	-
59	5 570	5 572	-10,25	94,7	-	-
6	4 472	4 474	-1,65	98,2	-	-
60	4 678	4 681	-8,53	94,7	-	-
61	3 766	3 769	-6,43	94,7	-	-
7	3 796	3 799	-0,14	98,2	-	-
8	4 409	4 411	-1,52	98,2	-	-
9	5 296	5 298	-3,23	98,2	-	-
Sum			17,17			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AU Tadalinas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 187	2 193	4,79	98,2	-	-
10	6 510	6 512	-5,24	98,2	-	-
11	6 662	6 664	-5,46	98,2	-	-
12	6 070	6 073	-4,58	98,2	-	-
13	5 695	5 697	-3,98	98,2	-	-
14	5 028	5 031	-2,81	98,2	-	-
15	4 854	4 857	-2,48	98,2	-	-
16	3 655	3 658	0,14	98,2	-	-
17	3 868	3 871	-0,38	98,2	-	-
18	3 683	3 687	0,07	98,2	-	-
19	3 162	3 166	1,46	98,2	-	-
2	3 254	3 258	1,20	98,2	-	-
20	3 208	3 212	1,33	98,2	-	-
21	3 542	3 545	0,43	98,2	-	-
22	1 772	1 781	3,03	96,2	-	-
23	3 795	3 799	-3,98	96,2	-	-
24	4 204	4 208	-4,95	96,2	-	-
25	2 071	2 078	1,62	96,2	-	-
26	3 292	3 297	-2,65	96,2	-	-
27	2 818	2 824	-1,20	96,2	-	-
28	3 409	3 414	-2,97	96,2	-	-
29	2 895	2 900	-1,45	96,2	-	-
3	4 344	4 347	-1,45	98,2	-	-
30	1 219	1 231	6,35	96,2	-	-
31	4 142	4 145	-4,81	96,2	-	-
32	2 471	2 478	0,01	96,2	-	-
33	2 868	2 873	-1,36	96,2	-	-
34	5 706	5 708	-7,89	96,2	-	-
35	2 550	2 556	-0,28	96,2	-	-
36	4 588	4 591	-5,78	96,2	-	-
37	4 447	4 451	-5,49	96,2	-	-
38	4 576	4 579	-5,76	96,2	-	-
39	2 978	2 982	-5,95	92,9	-	-
4	4 662	4 664	-2,11	98,2	-	-
40	2 365	2 370	-3,80	92,9	-	-
41	2 990	2 994	-5,99	92,9	-	-
42	3 271	3 275	-6,84	92,9	-	-
43	2 732	2 736	-5,14	92,9	-	-
44	7 305	7 306	-14,74	92,9	-	-
45	5 766	5 768	-12,34	92,9	-	-
46	3 562	3 566	-7,65	92,9	-	-
47	6 049	6 051	-12,82	92,9	-	-
48	5 108	5 111	-11,14	92,9	-	-
49	5 508	5 510	-11,89	92,9	-	-
5	4 373	4 376	-1,51	98,2	-	-
50	4 582	4 585	-10,07	92,9	-	-
51	3 140	3 143	-6,45	92,9	-	-
52	7 218	7 220	-14,61	92,9	-	-
53	6 913	6 915	-14,17	92,9	-	-
54	4 670	4 672	-10,26	92,9	-	-
55	3 774	3 777	-8,20	92,9	-	-
56	4 095	4 098	-8,98	92,9	-	-
57	4 183	4 186	-9,19	92,9	-	-
58	5 835	5 837	-12,46	92,9	-	-
59	7 005	7 006	-14,31	92,9	-	-
6	5 242	5 245	-3,20	98,2	-	-
60	6 204	6 206	-13,08	92,9	-	-
61	5 188	5 191	-11,29	92,9	-	-
7	4 611	4 614	-2,01	98,2	-	-
8	5 322	5 324	-3,34	98,2	-	-
9	6 014	6 016	-4,49	98,2	-	-
Sum			15,51			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AU Tudalinas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 187	2 193	4,86	98,2	-	-
10	6 510	6 512	-5,17	98,2	-	-
11	6 662	6 664	-5,39	98,2	-	-
12	6 070	6 073	-4,51	98,2	-	-
13	5 695	5 697	-3,91	98,2	-	-
14	5 028	5 031	-2,75	98,2	-	-
15	4 854	4 857	-2,42	98,2	-	-
16	3 655	3 658	0,21	98,2	-	-
17	3 868	3 871	-0,32	98,2	-	-
18	3 683	3 687	0,13	98,2	-	-
19	3 162	3 166	1,53	98,2	-	-
2	3 254	3 258	1,27	98,2	-	-
20	3 208	3 212	1,40	98,2	-	-
21	3 542	3 545	0,49	98,2	-	-
22	1 772	1 781	4,57	97,7	-	-
23	3 795	3 799	-2,42	97,7	-	-
24	4 204	4 208	-3,39	97,7	-	-
25	2 071	2 078	3,17	97,7	-	-
26	3 292	3 297	-1,09	97,7	-	-
27	2 818	2 824	0,35	97,7	-	-
28	3 409	3 414	-1,42	97,7	-	-
29	2 895	2 900	0,10	97,7	-	-
3	4 344	4 347	-1,39	98,2	-	-
30	1 219	1 231	7,90	97,7	-	-
31	4 142	4 145	-3,25	97,7	-	-
32	2 471	2 478	1,56	97,7	-	-
33	2 868	2 873	0,19	97,7	-	-
34	5 706	5 708	-6,33	97,7	-	-
35	2 550	2 556	1,27	97,7	-	-
36	4 588	4 591	-4,23	97,7	-	-
37	4 447	4 451	-3,93	97,7	-	-
38	4 576	4 579	-4,20	97,7	-	-
39	2 978	2 982	-4,20	94,7	-	-
4	4 662	4 664	-2,04	98,2	-	-
40	2 365	2 370	-2,05	94,7	-	-
41	2 990	2 994	-4,24	94,7	-	-
42	3 271	3 275	-5,09	94,7	-	-
43	2 732	2 736	-3,39	94,7	-	-
44	7 305	7 306	-12,99	94,7	-	-
45	5 766	5 768	-10,60	94,7	-	-
46	3 562	3 566	-5,90	94,7	-	-
47	6 049	6 051	-11,08	94,7	-	-
48	5 108	5 111	-9,39	94,7	-	-
49	5 508	5 510	-10,14	94,7	-	-
5	4 373	4 376	-1,45	98,2	-	-
50	4 582	4 585	-8,33	94,7	-	-
51	3 140	3 143	-4,70	94,7	-	-
52	7 218	7 220	-12,87	94,7	-	-
53	6 913	6 915	-12,43	94,7	-	-
54	4 670	4 672	-8,51	94,7	-	-
55	3 774	3 777	-6,45	94,7	-	-
56	4 095	4 098	-7,23	94,7	-	-
57	4 183	4 186	-7,44	94,7	-	-
58	5 835	5 837	-10,72	94,7	-	-
59	7 005	7 006	-12,56	94,7	-	-
6	5 242	5 245	-3,13	98,2	-	-
60	6 204	6 206	-11,33	94,7	-	-
61	5 188	5 191	-9,55	94,7	-	-
7	4 611	4 614	-1,94	98,2	-	-
8	5 322	5 324	-3,28	98,2	-	-
9	6 014	6 016	-4,42	98,2	-	-
Sum			16,41			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AV Kalnares

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 904	1 910	6,03	98,2	-	-
10	5 569	5 571	-3,77	98,2	-	-
11	5 790	5 792	-4,13	98,2	-	-
12	5 346	5 348	-3,38	98,2	-	-
13	4 915	4 918	-2,60	98,2	-	-
14	4 362	4 364	-1,49	98,2	-	-
15	3 822	3 825	-0,27	98,2	-	-
16	3 184	3 187	1,40	98,2	-	-
17	3 207	3 210	1,34	98,2	-	-
18	2 841	2 844	2,44	98,2	-	-
19	2 231	2 236	4,62	98,2	-	-
2	3 239	3 243	1,24	98,2	-	-
20	2 526	2 530	3,50	98,2	-	-
21	3 367	3 370	0,89	98,2	-	-
22	1 371	1 381	5,32	96,2	-	-
23	4 161	4 164	-4,85	96,2	-	-
24	4 656	4 659	-5,93	96,2	-	-
25	3 325	3 329	-2,74	96,2	-	-
26	3 191	3 195	-2,35	96,2	-	-
27	1 856	1 863	2,61	96,2	-	-
28	3 553	3 557	-3,36	96,2	-	-
29	2 338	2 344	0,52	96,2	-	-
3	3 761	3 764	-0,12	98,2	-	-
30	2 327	2 333	0,56	96,2	-	-
31	4 103	4 106	-4,72	96,2	-	-
32	3 599	3 604	-3,48	96,2	-	-
33	3 868	3 871	-4,16	96,2	-	-
34	5 052	5 054	-6,71	96,2	-	-
35	2 348	2 353	0,48	96,2	-	-
36	4 143	4 146	-4,81	96,2	-	-
37	4 202	4 206	-4,95	96,2	-	-
38	4 486	4 489	-5,57	96,2	-	-
39	1 697	1 703	-0,77	92,9	-	-
4	3 936	3 939	-0,54	98,2	-	-
40	1 224	1 233	2,17	92,9	-	-
41	1 802	1 807	-1,31	92,9	-	-
42	2 315	2 320	-3,61	92,9	-	-
43	1 812	1 817	-1,36	92,9	-	-
44	6 305	6 307	-13,24	92,9	-	-
45	4 535	4 537	-9,97	92,9	-	-
46	2 900	2 903	-5,70	92,9	-	-
47	5 011	5 013	-10,95	92,9	-	-
48	3 946	3 949	-8,63	92,9	-	-
49	4 597	4 600	-10,11	92,9	-	-
5	3 545	3 548	0,42	98,2	-	-
50	3 568	3 571	-7,66	92,9	-	-
51	2 716	2 720	-5,09	92,9	-	-
52	6 002	6 004	-12,74	92,9	-	-
53	5 780	5 782	-12,37	92,9	-	-
54	3 937	3 940	-8,60	92,9	-	-
55	2 830	2 833	-5,47	92,9	-	-
56	3 505	3 508	-7,49	92,9	-	-
57	3 352	3 355	-7,07	92,9	-	-
58	4 725	4 727	-10,37	92,9	-	-
59	5 937	5 939	-12,63	92,9	-	-
6	4 333	4 335	-1,43	98,2	-	-
60	5 002	5 004	-10,93	92,9	-	-
61	4 139	4 142	-9,09	92,9	-	-
7	3 664	3 668	0,12	98,2	-	-
8	4 315	4 318	-1,39	98,2	-	-
9	5 147	5 149	-3,03	98,2	-	-
Sum			16,58			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AV Kalnares

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 904	1 910	6,10	98,2	-	-
10	5 569	5 571	-3,70	98,2	-	-
11	5 790	5 792	-4,06	98,2	-	-
12	5 346	5 348	-3,32	98,2	-	-
13	4 915	4 918	-2,53	98,2	-	-
14	4 362	4 364	-1,42	98,2	-	-
15	3 822	3 825	-0,20	98,2	-	-
16	3 184	3 187	1,47	98,2	-	-
17	3 207	3 210	1,40	98,2	-	-
18	2 841	2 844	2,50	98,2	-	-
19	2 231	2 236	4,68	98,2	-	-
2	3 239	3 243	1,31	98,2	-	-
20	2 526	2 530	3,57	98,2	-	-
21	3 367	3 370	0,96	98,2	-	-
22	1 371	1 381	6,87	97,7	-	-
23	4 161	4 164	-3,29	97,7	-	-
24	4 656	4 659	-4,37	97,7	-	-
25	3 325	3 329	-1,18	97,7	-	-
26	3 191	3 195	-0,80	97,7	-	-
27	1 856	1 863	4,16	97,7	-	-
28	3 553	3 557	-1,80	97,7	-	-
29	2 338	2 344	2,07	97,7	-	-
3	3 761	3 764	-0,06	98,2	-	-
30	2 327	2 333	2,11	97,7	-	-
31	4 103	4 106	-3,16	97,7	-	-
32	3 599	3 604	-1,93	97,7	-	-
33	3 868	3 871	-2,60	97,7	-	-
34	5 052	5 054	-5,15	97,7	-	-
35	2 348	2 353	2,03	97,7	-	-
36	4 143	4 146	-3,25	97,7	-	-
37	4 202	4 206	-3,39	97,7	-	-
38	4 486	4 489	-4,01	97,7	-	-
39	1 697	1 703	0,99	94,7	-	-
4	3 936	3 939	-0,48	98,2	-	-
40	1 224	1 233	3,92	94,7	-	-
41	1 802	1 807	0,45	94,7	-	-
42	2 315	2 320	-1,85	94,7	-	-
43	1 812	1 817	0,40	94,7	-	-
44	6 305	6 307	-11,49	94,7	-	-
45	4 535	4 537	-8,22	94,7	-	-
46	2 900	2 903	-3,95	94,7	-	-
47	5 011	5 013	-9,20	94,7	-	-
48	3 946	3 949	-6,88	94,7	-	-
49	4 597	4 600	-8,36	94,7	-	-
5	3 545	3 548	0,49	98,2	-	-
50	3 568	3 571	-5,91	94,7	-	-
51	2 716	2 720	-3,34	94,7	-	-
52	6 002	6 004	-11,00	94,7	-	-
53	5 780	5 782	-10,62	94,7	-	-
54	3 937	3 940	-6,86	94,7	-	-
55	2 830	2 833	-3,72	94,7	-	-
56	3 505	3 508	-5,74	94,7	-	-
57	3 352	3 355	-5,32	94,7	-	-
58	4 725	4 727	-8,63	94,7	-	-
59	5 937	5 939	-10,89	94,7	-	-
6	4 333	4 335	-1,36	98,2	-	-
60	5 002	5 004	-9,19	94,7	-	-
61	4 139	4 142	-7,34	94,7	-	-
7	3 664	3 668	0,18	98,2	-	-
8	4 315	4 318	-1,32	98,2	-	-
9	5 147	5 149	-2,96	98,2	-	-
Sum			17,40			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AW Suš i

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 292	2 297	4,37	98,2	-	-
10	3 746	3 750	-0,09	98,2	-	-
11	4 056	4 059	-0,82	98,2	-	-
12	3 874	3 878	-0,40	98,2	-	-
13	3 387	3 391	0,83	98,2	-	-
14	3 101	3 105	1,64	98,2	-	-
15	1 951	1 958	5,81	98,2	-	-
16	2 572	2 576	3,34	98,2	-	-
17	2 217	2 223	4,67	98,2	-	-
18	1 588	1 595	7,64	98,2	-	-
19	1 091	1 103	10,93	98,2	-	-
2	3 370	3 373	0,88	98,2	-	-
20	1 790	1 797	6,58	98,2	-	-
21	3 208	3 211	1,33	98,2	-	-
22	2 075	2 082	1,60	96,2	-	-
23	4 632	4 636	-5,88	96,2	-	-
24	5 177	5 179	-6,95	96,2	-	-
25	5 125	5 128	-6,85	96,2	-	-
26	3 204	3 208	-2,39	96,2	-	-
27	985	1 000	8,21	96,2	-	-
28	3 832	3 836	-4,07	96,2	-	-
29	1 968	1 976	2,08	96,2	-	-
3	2 771	2 775	2,66	98,2	-	-
30	4 024	4 027	-4,53	96,2	-	-
31	3 975	3 978	-4,42	96,2	-	-
32	5 182	5 185	-6,96	96,2	-	-
33	5 249	5 251	-7,08	96,2	-	-
34	3 727	3 731	-3,81	96,2	-	-
35	2 569	2 575	-0,35	96,2	-	-
36	3 322	3 327	-2,73	96,2	-	-
37	3 717	3 721	-3,79	96,2	-	-
38	4 203	4 207	-4,95	96,2	-	-
39	1 232	1 242	2,10	92,9	-	-
4	2 636	2 641	3,11	98,2	-	-
40	1 919	1 925	-1,88	92,9	-	-
41	1 831	1 837	-1,45	92,9	-	-
42	2 756	2 760	-5,23	92,9	-	-
43	2 579	2 584	-4,61	92,9	-	-
44	5 876	5 878	-12,53	92,9	-	-
45	3 438	3 441	-7,31	92,9	-	-
46	3 707	3 710	-8,03	92,9	-	-
47	4 593	4 595	-10,10	92,9	-	-
48	3 259	3 264	-6,80	92,9	-	-
49	4 572	4 575	-10,05	92,9	-	-
5	2 116	2 122	5,09	98,2	-	-
50	3 457	3 461	-7,36	92,9	-	-
51	3 907	3 910	-8,53	92,9	-	-
52	4 861	4 864	-10,65	92,9	-	-
53	4 984	4 987	-10,90	92,9	-	-
54	4 397	4 399	-9,67	92,9	-	-
55	3 104	3 108	-6,34	92,9	-	-
56	4 292	4 294	-9,44	92,9	-	-
57	3 735	3 738	-8,10	92,9	-	-
58	4 115	4 118	-9,03	92,9	-	-
59	5 343	5 345	-11,58	92,9	-	-
6	2 632	2 637	3,13	98,2	-	-
60	4 003	4 006	-8,77	92,9	-	-
61	3 814	3 818	-8,30	92,9	-	-
7	1 971	1 977	5,72	98,2	-	-
8	2 452	2 457	3,77	98,2	-	-
9	3 456	3 460	0,65	98,2	-	-
Sum			19,02			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AW Suš i

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 292	2 297	4,44	98,2	-	-
10	3 746	3 750	-0,02	98,2	-	-
11	4 056	4 059	-0,75	98,2	-	-
12	3 874	3 878	-0,33	98,2	-	-
13	3 387	3 391	0,90	98,2	-	-
14	3 101	3 105	1,71	98,2	-	-
15	1 951	1 958	5,88	98,2	-	-
16	2 572	2 576	3,40	98,2	-	-
17	2 217	2 223	4,74	98,2	-	-
18	1 588	1 595	7,71	98,2	-	-
19	1 091	1 103	10,99	98,2	-	-
2	3 370	3 373	0,95	98,2	-	-
20	1 790	1 797	6,65	98,2	-	-
21	3 208	3 211	1,40	98,2	-	-
22	2 075	2 082	3,15	97,7	-	-
23	4 632	4 636	-4,32	97,7	-	-
24	5 177	5 179	-5,39	97,7	-	-
25	5 125	5 128	-5,29	97,7	-	-
26	3 204	3 208	-0,84	97,7	-	-
27	985	1 000	9,75	97,7	-	-
28	3 832	3 836	-2,52	97,7	-	-
29	1 968	1 976	3,63	97,7	-	-
3	2 771	2 775	2,73	98,2	-	-
30	4 024	4 027	-2,98	97,7	-	-
31	3 975	3 978	-2,86	97,7	-	-
32	5 182	5 185	-5,40	97,7	-	-
33	5 249	5 251	-5,52	97,7	-	-
34	3 727	3 731	-2,25	97,7	-	-
35	2 569	2 575	1,20	97,7	-	-
36	3 322	3 327	-1,18	97,7	-	-
37	3 717	3 721	-2,23	97,7	-	-
38	4 203	4 207	-3,39	97,7	-	-
39	1 232	1 242	3,85	94,7	-	-
4	2 636	2 641	3,18	98,2	-	-
40	1 919	1 925	-0,13	94,7	-	-
41	1 831	1 837	0,30	94,7	-	-
42	2 756	2 760	-3,47	94,7	-	-
43	2 579	2 584	-2,85	94,7	-	-
44	5 876	5 878	-10,79	94,7	-	-
45	3 438	3 441	-5,56	94,7	-	-
46	3 707	3 710	-6,28	94,7	-	-
47	4 593	4 595	-8,35	94,7	-	-
48	3 259	3 264	-5,05	94,7	-	-
49	4 572	4 575	-8,31	94,7	-	-
5	2 116	2 122	5,15	98,2	-	-
50	3 457	3 461	-5,61	94,7	-	-
51	3 907	3 910	-6,78	94,7	-	-
52	4 861	4 864	-8,91	94,7	-	-
53	4 984	4 987	-9,15	94,7	-	-
54	4 397	4 399	-7,92	94,7	-	-
55	3 104	3 108	-4,59	94,7	-	-
56	4 292	4 294	-7,69	94,7	-	-
57	3 735	3 738	-6,35	94,7	-	-
58	4 115	4 118	-7,28	94,7	-	-
59	5 343	5 345	-9,84	94,7	-	-
6	2 632	2 637	3,19	98,2	-	-
60	4 003	4 006	-7,02	94,7	-	-
61	3 814	3 818	-6,55	94,7	-	-
7	1 971	1 977	5,79	98,2	-	-
8	2 452	2 457	3,83	98,2	-	-
9	3 456	3 460	0,72	98,2	-	-
Sum			19,55			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AX Jaundruvas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 504	1 512	8,12	98,2	-	-
10	5 715	5 717	-4,01	98,2	-	-
11	5 875	5 877	-4,27	98,2	-	-
12	5 308	5 311	-3,32	98,2	-	-
13	4 921	4 923	-2,61	98,2	-	-
14	4 275	4 278	-1,30	98,2	-	-
15	4 057	4 061	-0,82	98,2	-	-
16	2 944	2 949	2,11	98,2	-	-
17	3 108	3 112	1,62	98,2	-	-
18	2 892	2 896	2,27	98,2	-	-
19	2 365	2 370	4,09	98,2	-	-
2	2 726	2 731	2,81	98,2	-	-
20	2 437	2 442	3,82	98,2	-	-
21	2 942	2 947	2,12	98,2	-	-
22	1 025	1 040	7,86	96,2	-	-
23	3 497	3 502	-3,21	96,2	-	-
24	3 968	3 972	-4,40	96,2	-	-
25	2 627	2 633	-0,55	96,2	-	-
26	2 722	2 728	-0,88	96,2	-	-
27	2 022	2 030	1,83	96,2	-	-
28	2 970	2 975	-1,69	96,2	-	-
29	2 147	2 154	1,29	96,2	-	-
3	3 608	3 611	0,26	98,2	-	-
30	1 575	1 585	4,08	96,2	-	-
31	3 615	3 619	-3,52	96,2	-	-
32	2 833	2 839	-1,25	96,2	-	-
33	3 083	3 087	-2,03	96,2	-	-
34	4 959	4 962	-6,53	96,2	-	-
35	1 914	1 922	2,33	96,2	-	-
36	3 896	3 900	-4,23	96,2	-	-
37	3 830	3 834	-4,07	96,2	-	-
38	4 030	4 033	-4,55	96,2	-	-
39	2 435	2 440	-4,07	92,9	-	-
4	3 894	3 897	-0,44	98,2	-	-
40	2 009	2 014	-2,30	92,9	-	-
41	2 586	2 590	-4,63	92,9	-	-
42	3 076	3 080	-6,26	92,9	-	-
43	2 556	2 561	-4,52	92,9	-	-
44	7 085	7 087	-14,42	92,9	-	-
45	5 298	5 300	-11,50	92,9	-	-
46	3 577	3 580	-7,69	92,9	-	-
47	5 794	5 796	-12,39	92,9	-	-
48	4 729	4 732	-10,38	92,9	-	-
49	5 359	5 361	-11,61	92,9	-	-
5	3 587	3 590	0,31	98,2	-	-
50	4 346	4 349	-9,56	92,9	-	-
51	3 294	3 298	-6,90	92,9	-	-
52	6 770	6 772	-13,96	92,9	-	-
53	6 565	6 567	-13,65	92,9	-	-
54	4 648	4 651	-10,21	92,9	-	-
55	3 592	3 595	-7,72	92,9	-	-
56	4 163	4 165	-9,14	92,9	-	-
57	4 088	4 091	-8,97	92,9	-	-
58	5 511	5 513	-11,89	92,9	-	-
59	6 723	6 724	-13,89	92,9	-	-
6	4 449	4 452	-1,67	98,2	-	-
60	5 776	5 778	-12,36	92,9	-	-
61	4 922	4 925	-10,78	92,9	-	-
7	3 814	3 818	-0,25	98,2	-	-
8	4 525	4 527	-1,83	98,2	-	-
9	5 226	5 229	-3,17	98,2	-	-
Sum			17,17			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AX Jaundruvas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 504	1 512	8,19	98,2	-	-
10	5 715	5 717	-3,94	98,2	-	-
11	5 875	5 877	-4,20	98,2	-	-
12	5 308	5 311	-3,25	98,2	-	-
13	4 921	4 923	-2,54	98,2	-	-
14	4 275	4 278	-1,24	98,2	-	-
15	4 057	4 061	-0,76	98,2	-	-
16	2 944	2 949	2,18	98,2	-	-
17	3 108	3 112	1,68	98,2	-	-
18	2 892	2 896	2,34	98,2	-	-
19	2 365	2 370	4,16	98,2	-	-
2	2 726	2 731	2,88	98,2	-	-
20	2 437	2 442	3,89	98,2	-	-
21	2 942	2 947	2,18	98,2	-	-
22	1 025	1 040	9,41	97,7	-	-
23	3 497	3 502	-1,66	97,7	-	-
24	3 968	3 972	-2,85	97,7	-	-
25	2 627	2 633	1,00	97,7	-	-
26	2 722	2 728	0,67	97,7	-	-
27	2 022	2 030	3,38	97,7	-	-
28	2 970	2 975	-0,13	97,7	-	-
29	2 147	2 154	2,84	97,7	-	-
3	3 608	3 611	0,32	98,2	-	-
30	1 575	1 585	5,63	97,7	-	-
31	3 615	3 619	-1,97	97,7	-	-
32	2 833	2 839	0,30	97,7	-	-
33	3 083	3 087	-0,48	97,7	-	-
34	4 959	4 962	-4,97	97,7	-	-
35	1 914	1 922	3,88	97,7	-	-
36	3 896	3 900	-2,67	97,7	-	-
37	3 830	3 834	-2,51	97,7	-	-
38	4 030	4 033	-2,99	97,7	-	-
39	2 435	2 440	-2,32	94,7	-	-
4	3 894	3 897	-0,38	98,2	-	-
40	2 009	2 014	-0,55	94,7	-	-
41	2 586	2 590	-2,88	94,7	-	-
42	3 076	3 080	-4,50	94,7	-	-
43	2 556	2 561	-2,77	94,7	-	-
44	7 085	7 087	-12,68	94,7	-	-
45	5 298	5 300	-9,75	94,7	-	-
46	3 577	3 580	-5,94	94,7	-	-
47	5 794	5 796	-10,64	94,7	-	-
48	4 729	4 732	-8,64	94,7	-	-
49	5 359	5 361	-9,87	94,7	-	-
5	3 587	3 590	0,38	98,2	-	-
50	4 346	4 349	-7,81	94,7	-	-
51	3 294	3 298	-5,15	94,7	-	-
52	6 770	6 772	-12,22	94,7	-	-
53	6 565	6 567	-11,90	94,7	-	-
54	4 648	4 651	-8,47	94,7	-	-
55	3 592	3 595	-5,97	94,7	-	-
56	4 163	4 165	-7,39	94,7	-	-
57	4 088	4 091	-7,22	94,7	-	-
58	5 511	5 513	-10,15	94,7	-	-
59	6 723	6 724	-12,14	94,7	-	-
6	4 449	4 452	-1,61	98,2	-	-
60	5 776	5 778	-10,61	94,7	-	-
61	4 922	4 925	-9,03	94,7	-	-
7	3 814	3 818	-0,19	98,2	-	-
8	4 525	4 527	-1,76	98,2	-	-
9	5 226	5 229	-3,11	98,2	-	-
Sum			17,98			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AY Straumenini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 405	2 410	3,94	98,2	-	-
10	6 726	6 728	-5,55	98,2	-	-
11	6 881	6 883	-5,76	98,2	-	-
12	6 291	6 293	-4,91	98,2	-	-
13	5 916	5 918	-4,33	98,2	-	-
14	5 249	5 251	-3,21	98,2	-	-
15	5 064	5 066	-2,88	98,2	-	-
16	3 873	3 877	-0,39	98,2	-	-
17	4 089	4 092	-0,89	98,2	-	-
18	3 901	3 904	-0,46	98,2	-	-
19	3 375	3 379	0,87	98,2	-	-
2	3 452	3 456	0,66	98,2	-	-
20	3 428	3 432	0,72	98,2	-	-
21	3 748	3 751	-0,09	98,2	-	-
22	1 993	2 000	1,97	96,2	-	-
23	3 950	3 954	-4,36	96,2	-	-
24	4 344	4 348	-5,26	96,2	-	-
25	2 002	2 010	1,92	96,2	-	-
26	3 496	3 500	-3,21	96,2	-	-
27	3 029	3 034	-1,87	96,2	-	-
28	3 592	3 596	-3,46	96,2	-	-
29	3 115	3 120	-2,13	96,2	-	-
3	4 564	4 567	-1,91	98,2	-	-
30	1 258	1 270	6,08	96,2	-	-
31	4 336	4 340	-5,25	96,2	-	-
32	2 468	2 475	0,02	96,2	-	-
33	2 906	2 911	-1,48	96,2	-	-
34	5 926	5 929	-8,26	96,2	-	-
35	2 763	2 768	-1,02	96,2	-	-
36	4 805	4 808	-6,23	96,2	-	-
37	4 655	4 658	-5,92	96,2	-	-
38	4 773	4 776	-6,16	96,2	-	-
39	3 104	3 108	-6,34	92,9	-	-
4	4 882	4 885	-2,54	98,2	-	-
40	2 449	2 453	-4,12	92,9	-	-
41	3 078	3 082	-6,26	92,9	-	-
42	3 299	3 303	-6,92	92,9	-	-
43	2 761	2 765	-5,24	92,9	-	-
44	7 321	7 322	-14,76	92,9	-	-
45	5 858	5 860	-12,50	92,9	-	-
46	3 529	3 533	-7,56	92,9	-	-
47	6 079	6 081	-12,87	92,9	-	-
48	5 176	5 178	-11,27	92,9	-	-
49	5 509	5 511	-11,89	92,9	-	-
5	4 592	4 595	-1,97	98,2	-	-
50	4 612	4 614	-10,14	92,9	-	-
51	3 072	3 076	-6,24	92,9	-	-
52	7 300	7 302	-14,73	92,9	-	-
53	6 967	6 969	-14,25	92,9	-	-
54	4 639	4 642	-10,19	92,9	-	-
55	3 794	3 797	-8,25	92,9	-	-
56	4 043	4 046	-8,86	92,9	-	-
57	4 175	4 178	-9,17	92,9	-	-
58	5 885	5 887	-12,55	92,9	-	-
59	7 039	7 041	-14,36	92,9	-	-
6	5 460	5 462	-3,58	98,2	-	-
60	6 283	6 284	-13,20	92,9	-	-
61	5 223	5 226	-11,36	92,9	-	-
7	4 826	4 829	-2,43	98,2	-	-
8	5 534	5 537	-3,71	98,2	-	-
9	6 233	6 235	-4,83	98,2	-	-
Sum			15,07			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AY Straumenini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 405	2 410	4,01	98,2	-	-
10	6 726	6 728	-5,48	98,2	-	-
11	6 881	6 883	-5,70	98,2	-	-
12	6 291	6 293	-4,85	98,2	-	-
13	5 916	5 918	-4,27	98,2	-	-
14	5 249	5 251	-3,15	98,2	-	-
15	5 064	5 066	-2,81	98,2	-	-
16	3 873	3 877	-0,33	98,2	-	-
17	4 089	4 092	-0,83	98,2	-	-
18	3 901	3 904	-0,39	98,2	-	-
19	3 375	3 379	0,93	98,2	-	-
2	3 452	3 456	0,73	98,2	-	-
20	3 428	3 432	0,79	98,2	-	-
21	3 748	3 751	-0,03	98,2	-	-
22	1 993	2 000	3,52	97,7	-	-
23	3 950	3 954	-2,80	97,7	-	-
24	4 344	4 348	-3,70	97,7	-	-
25	2 002	2 010	3,47	97,7	-	-
26	3 496	3 500	-1,65	97,7	-	-
27	3 029	3 034	-0,32	97,7	-	-
28	3 592	3 596	-1,91	97,7	-	-
29	3 115	3 120	-0,58	97,7	-	-
3	4 564	4 567	-1,84	98,2	-	-
30	1 258	1 270	7,62	97,7	-	-
31	4 336	4 340	-3,69	97,7	-	-
32	2 468	2 475	1,57	97,7	-	-
33	2 906	2 911	0,07	97,7	-	-
34	5 926	5 929	-6,70	97,7	-	-
35	2 763	2 768	0,53	97,7	-	-
36	4 805	4 808	-4,67	97,7	-	-
37	4 655	4 658	-4,36	97,7	-	-
38	4 773	4 776	-4,60	97,7	-	-
39	3 104	3 108	-4,59	94,7	-	-
4	4 882	4 885	-2,47	98,2	-	-
40	2 449	2 453	-2,37	94,7	-	-
41	3 078	3 082	-4,51	94,7	-	-
42	3 299	3 303	-5,17	94,7	-	-
43	2 761	2 765	-3,49	94,7	-	-
44	7 321	7 322	-13,02	94,7	-	-
45	5 858	5 860	-10,75	94,7	-	-
46	3 529	3 533	-5,81	94,7	-	-
47	6 079	6 081	-11,13	94,7	-	-
48	5 176	5 178	-9,52	94,7	-	-
49	5 509	5 511	-10,14	94,7	-	-
5	4 592	4 595	-1,90	98,2	-	-
50	4 612	4 614	-8,39	94,7	-	-
51	3 072	3 076	-4,49	94,7	-	-
52	7 300	7 302	-12,99	94,7	-	-
53	6 967	6 969	-12,51	94,7	-	-
54	4 639	4 642	-8,45	94,7	-	-
55	3 794	3 797	-6,50	94,7	-	-
56	4 043	4 046	-7,11	94,7	-	-
57	4 175	4 178	-7,42	94,7	-	-
58	5 885	5 887	-10,80	94,7	-	-
59	7 039	7 041	-12,61	94,7	-	-
6	5 460	5 462	-3,51	98,2	-	-
60	6 283	6 284	-11,46	94,7	-	-
61	5 223	5 226	-9,61	94,7	-	-
7	4 826	4 829	-2,36	98,2	-	-
8	5 534	5 537	-3,64	98,2	-	-
9	6 233	6 235	-4,76	98,2	-	-
Sum			15,99			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AZ Krasta Ozoli

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 614	1 622	7,50	98,2	-	-
10	5 906	5 908	-4,32	98,2	-	-
11	6 056	6 058	-4,56	98,2	-	-
12	5 469	5 472	-3,60	98,2	-	-
13	5 091	5 093	-2,93	98,2	-	-
14	4 430	4 433	-1,63	98,2	-	-
15	4 262	4 265	-1,28	98,2	-	-
16	3 074	3 078	1,72	98,2	-	-
17	3 267	3 271	1,16	98,2	-	-
18	3 078	3 082	1,71	98,2	-	-
19	2 565	2 570	3,36	98,2	-	-
2	2 773	2 777	2,66	98,2	-	-
20	2 604	2 608	3,22	98,2	-	-
21	3 019	3 023	1,88	98,2	-	-
22	1 172	1 184	6,70	96,2	-	-
23	3 468	3 472	-3,13	96,2	-	-
24	3 922	3 926	-4,29	96,2	-	-
25	2 413	2 420	0,22	96,2	-	-
26	2 786	2 791	-1,09	96,2	-	-
27	2 228	2 235	0,95	96,2	-	-
28	2 985	2 990	-1,73	96,2	-	-
29	2 297	2 303	0,68	96,2	-	-
3	3 752	3 756	-0,10	98,2	-	-
30	1 377	1 387	5,28	96,2	-	-
31	3 665	3 668	-3,65	96,2	-	-
32	2 645	2 651	-0,62	96,2	-	-
33	2 921	2 926	-1,53	96,2	-	-
34	5 110	5 113	-6,82	96,2	-	-
35	2 003	2 010	1,92	96,2	-	-
36	4 017	4 021	-4,52	96,2	-	-
37	3 917	3 921	-4,28	96,2	-	-
38	4 087	4 091	-4,68	96,2	-	-
39	2 632	2 636	-4,80	92,9	-	-
4	4 059	4 062	-0,82	98,2	-	-
40	2 163	2 168	-2,98	92,9	-	-
41	2 755	2 759	-5,22	92,9	-	-
42	3 200	3 204	-6,63	92,9	-	-
43	2 672	2 676	-4,94	92,9	-	-
44	7 224	7 226	-14,62	92,9	-	-
45	5 486	5 489	-11,85	92,9	-	-
46	3 651	3 654	-7,88	92,9	-	-
47	5 939	5 941	-12,64	92,9	-	-
48	4 899	4 902	-10,73	92,9	-	-
49	5 479	5 482	-11,83	92,9	-	-
5	3 767	3 771	-0,14	98,2	-	-
50	4 485	4 487	-9,86	92,9	-	-
51	3 330	3 333	-7,01	92,9	-	-
52	6 956	6 957	-14,24	92,9	-	-
53	6 731	6 733	-13,90	92,9	-	-
54	4 736	4 738	-10,40	92,9	-	-
55	3 715	3 718	-8,05	92,9	-	-
56	4 226	4 228	-9,29	92,9	-	-
57	4 192	4 195	-9,21	92,9	-	-
58	5 671	5 673	-12,18	92,9	-	-
59	6 875	6 877	-14,12	92,9	-	-
6	4 638	4 641	-2,06	98,2	-	-
60	5 957	5 959	-12,67	92,9	-	-
61	5 069	5 072	-11,06	92,9	-	-
7	4 010	4 013	-0,71	98,2	-	-
8	4 726	4 728	-2,23	98,2	-	-
9	5 408	5 411	-3,49	98,2	-	-
Sum			16,80			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AZ Krasta Ozoli

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 614	1 622	7,56	98,2	-	-
10	5 906	5 908	-4,25	98,2	-	-
11	6 056	6 058	-4,49	98,2	-	-
12	5 469	5 472	-3,53	98,2	-	-
13	5 091	5 093	-2,86	98,2	-	-
14	4 430	4 433	-1,57	98,2	-	-
15	4 262	4 265	-1,21	98,2	-	-
16	3 074	3 078	1,79	98,2	-	-
17	3 267	3 271	1,23	98,2	-	-
18	3 078	3 082	1,77	98,2	-	-
19	2 565	2 570	3,43	98,2	-	-
2	2 773	2 777	2,72	98,2	-	-
20	2 604	2 608	3,29	98,2	-	-
21	3 019	3 023	1,95	98,2	-	-
22	1 172	1 184	8,24	97,7	-	-
23	3 468	3 472	-1,58	97,7	-	-
24	3 922	3 926	-2,73	97,7	-	-
25	2 413	2 420	1,78	97,7	-	-
26	2 786	2 791	0,46	97,7	-	-
27	2 228	2 235	2,50	97,7	-	-
28	2 985	2 990	-0,18	97,7	-	-
29	2 297	2 303	2,23	97,7	-	-
3	3 752	3 756	-0,04	98,2	-	-
30	1 377	1 387	6,82	97,7	-	-
31	3 665	3 668	-2,09	97,7	-	-
32	2 645	2 651	0,93	97,7	-	-
33	2 921	2 926	0,02	97,7	-	-
34	5 110	5 113	-5,26	97,7	-	-
35	2 003	2 010	3,47	97,7	-	-
36	4 017	4 021	-2,96	97,7	-	-
37	3 917	3 921	-2,72	97,7	-	-
38	4 087	4 091	-3,13	97,7	-	-
39	2 632	2 636	-3,04	94,7	-	-
4	4 059	4 062	-0,76	98,2	-	-
40	2 163	2 168	-1,23	94,7	-	-
41	2 755	2 759	-3,47	94,7	-	-
42	3 200	3 204	-4,88	94,7	-	-
43	2 672	2 676	-3,18	94,7	-	-
44	7 224	7 226	-12,88	94,7	-	-
45	5 486	5 489	-10,10	94,7	-	-
46	3 651	3 654	-6,13	94,7	-	-
47	5 939	5 941	-10,89	94,7	-	-
48	4 899	4 902	-8,98	94,7	-	-
49	5 479	5 482	-10,09	94,7	-	-
5	3 767	3 771	-0,07	98,2	-	-
50	4 485	4 487	-8,12	94,7	-	-
51	3 330	3 333	-5,26	94,7	-	-
52	6 956	6 957	-12,49	94,7	-	-
53	6 731	6 733	-12,16	94,7	-	-
54	4 736	4 738	-8,65	94,7	-	-
55	3 715	3 718	-6,30	94,7	-	-
56	4 226	4 228	-7,54	94,7	-	-
57	4 192	4 195	-7,46	94,7	-	-
58	5 671	5 673	-10,43	94,7	-	-
59	6 875	6 877	-12,37	94,7	-	-
6	4 638	4 641	-1,99	98,2	-	-
60	5 957	5 959	-10,92	94,7	-	-
61	5 069	5 072	-9,32	94,7	-	-
7	4 010	4 013	-0,65	98,2	-	-
8	4 726	4 728	-2,17	98,2	-	-
9	5 408	5 411	-3,43	98,2	-	-
Sum			17,62			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BA Galvani

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 102	2 107	5,15	98,2	-	-
10	4 878	4 881	-2,53	98,2	-	-
11	5 152	5 155	-3,04	98,2	-	-
12	4 844	4 846	-2,46	98,2	-	-
13	4 379	4 381	-1,53	98,2	-	-
14	3 945	3 948	-0,56	98,2	-	-
15	3 089	3 093	1,68	98,2	-	-
16	3 018	3 022	1,89	98,2	-	-
17	2 869	2 873	2,35	98,2	-	-
18	2 359	2 364	4,12	98,2	-	-
19	1 725	1 732	6,91	98,2	-	-
2	3 424	3 427	0,74	98,2	-	-
20	2 246	2 251	4,56	98,2	-	-
21	3 422	3 426	0,74	98,2	-	-
22	1 654	1 663	3,65	96,2	-	-
23	4 537	4 540	-5,68	96,2	-	-
24	5 066	5 069	-6,74	96,2	-	-
25	4 236	4 239	-5,02	96,2	-	-
26	3 317	3 322	-2,72	96,2	-	-
27	1 381	1 391	5,26	96,2	-	-
28	3 821	3 825	-4,05	96,2	-	-
29	2 209	2 215	1,04	96,2	-	-
3	3 451	3 454	0,67	98,2	-	-
30	3 191	3 195	-2,35	96,2	-	-
31	4 203	4 207	-4,95	96,2	-	-
32	4 438	4 441	-5,47	96,2	-	-
33	4 631	4 634	-5,87	96,2	-	-
34	4 618	4 621	-5,85	96,2	-	-
35	2 512	2 518	-0,14	96,2	-	-
36	3 925	3 929	-4,30	96,2	-	-
37	4 142	4 145	-4,81	96,2	-	-
38	4 527	4 530	-5,66	96,2	-	-
39	855	869	5,30	92,9	-	-
4	3 489	3 492	0,57	98,2	-	-
40	923	935	4,65	92,9	-	-
41	1 211	1 219	2,26	92,9	-	-
42	2 018	2 024	-2,34	92,9	-	-
43	1 662	1 669	-0,58	92,9	-	-
44	5 753	5 755	-12,32	92,9	-	-
45	3 723	3 727	-8,07	92,9	-	-
46	2 851	2 854	-5,54	92,9	-	-
47	4 441	4 443	-9,77	92,9	-	-
48	3 247	3 252	-6,77	92,9	-	-
49	4 182	4 185	-9,19	92,9	-	-
5	3 024	3 027	1,87	98,2	-	-
50	3 080	3 084	-6,27	92,9	-	-
51	2 899	2 902	-5,70	92,9	-	-
52	5 200	5 202	-11,32	92,9	-	-
53	5 085	5 088	-11,10	92,9	-	-
54	3 735	3 738	-8,10	92,9	-	-
55	2 484	2 488	-4,25	92,9	-	-
56	3 466	3 469	-7,39	92,9	-	-
57	3 089	3 093	-6,30	92,9	-	-
58	4 076	4 079	-8,94	92,9	-	-
59	5 316	5 318	-11,53	92,9	-	-
6	3 699	3 702	0,03	98,2	-	-
60	4 229	4 231	-9,29	92,9	-	-
61	3 583	3 587	-7,70	92,9	-	-
7	3 021	3 025	1,88	98,2	-	-
8	3 592	3 595	0,30	98,2	-	-
9	4 528	4 531	-1,84	98,2	-	-
Sum			17,55			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BA Galvani

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 102	2 107	5,22	98,2	-	-
10	4 878	4 881	-2,46	98,2	-	-
11	5 152	5 155	-2,97	98,2	-	-
12	4 844	4 846	-2,40	98,2	-	-
13	4 379	4 381	-1,46	98,2	-	-
14	3 945	3 948	-0,50	98,2	-	-
15	3 089	3 093	1,74	98,2	-	-
16	3 018	3 022	1,95	98,2	-	-
17	2 869	2 873	2,41	98,2	-	-
18	2 359	2 364	4,18	98,2	-	-
19	1 725	1 732	6,98	98,2	-	-
2	3 424	3 427	0,80	98,2	-	-
20	2 246	2 251	4,62	98,2	-	-
21	3 422	3 426	0,81	98,2	-	-
22	1 654	1 663	5,19	97,7	-	-
23	4 537	4 540	-4,12	97,7	-	-
24	5 066	5 069	-5,18	97,7	-	-
25	4 236	4 239	-3,46	97,7	-	-
26	3 317	3 322	-1,16	97,7	-	-
27	1 381	1 391	6,80	97,7	-	-
28	3 821	3 825	-2,49	97,7	-	-
29	2 209	2 215	2,59	97,7	-	-
3	3 451	3 454	0,73	98,2	-	-
30	3 191	3 195	-0,80	97,7	-	-
31	4 203	4 207	-3,39	97,7	-	-
32	4 438	4 441	-3,91	97,7	-	-
33	4 631	4 634	-4,31	97,7	-	-
34	4 618	4 621	-4,29	97,7	-	-
35	2 512	2 518	1,41	97,7	-	-
36	3 925	3 929	-2,74	97,7	-	-
37	4 142	4 145	-3,25	97,7	-	-
38	4 527	4 530	-4,10	97,7	-	-
39	855	869	7,06	94,7	-	-
4	3 489	3 492	0,63	98,2	-	-
40	923	935	6,40	94,7	-	-
41	1 211	1 219	4,02	94,7	-	-
42	2 018	2 024	-0,59	94,7	-	-
43	1 662	1 669	1,18	94,7	-	-
44	5 753	5 755	-10,57	94,7	-	-
45	3 723	3 727	-6,32	94,7	-	-
46	2 851	2 854	-3,79	94,7	-	-
47	4 441	4 443	-8,02	94,7	-	-
48	3 247	3 252	-5,02	94,7	-	-
49	4 182	4 185	-7,44	94,7	-	-
5	3 024	3 027	1,94	98,2	-	-
50	3 080	3 084	-4,52	94,7	-	-
51	2 899	2 902	-3,95	94,7	-	-
52	5 200	5 202	-9,57	94,7	-	-
53	5 085	5 088	-9,35	94,7	-	-
54	3 735	3 738	-6,35	94,7	-	-
55	2 484	2 488	-2,50	94,7	-	-
56	3 466	3 469	-5,64	94,7	-	-
57	3 089	3 093	-4,54	94,7	-	-
58	4 076	4 079	-7,19	94,7	-	-
59	5 316	5 318	-9,79	94,7	-	-
6	3 699	3 702	0,10	98,2	-	-
60	4 229	4 231	-7,55	94,7	-	-
61	3 583	3 587	-5,95	94,7	-	-
7	3 021	3 025	1,94	98,2	-	-
8	3 592	3 595	0,36	98,2	-	-
9	4 528	4 531	-1,77	98,2	-	-
Sum			18,38			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BB Mui ž nieki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 680	2 685	2,96	98,2	-	-
10	7 100	7 102	-6,06	98,2	-	-
11	7 234	7 235	-6,24	98,2	-	-
12	6 602	6 604	-5,37	98,2	-	-
13	6 246	6 248	-4,85	98,2	-	-
14	5 552	5 554	-3,74	98,2	-	-
15	5 471	5 474	-3,60	98,2	-	-
16	4 142	4 144	-1,01	98,2	-	-
17	4 406	4 408	-1,58	98,2	-	-
18	4 269	4 272	-1,29	98,2	-	-
19	3 772	3 776	-0,15	98,2	-	-
2	3 592	3 595	0,30	98,2	-	-
20	3 764	3 767	-0,13	98,2	-	-
21	3 930	3 933	-0,53	98,2	-	-
22	2 327	2 333	0,56	96,2	-	-
23	3 932	3 935	-4,31	96,2	-	-
24	4 280	4 283	-5,12	96,2	-	-
25	1 571	1 581	4,10	96,2	-	-
26	3 663	3 667	-3,65	96,2	-	-
27	3 438	3 442	-3,05	96,2	-	-
28	3 671	3 675	-3,67	96,2	-	-
29	3 428	3 432	-3,02	96,2	-	-
3	4 851	4 854	-2,48	98,2	-	-
30	1 048	1 061	7,68	96,2	-	-
31	4 457	4 460	-5,51	96,2	-	-
32	2 124	2 131	1,39	96,2	-	-
33	2 626	2 632	-0,55	96,2	-	-
34	6 219	6 221	-8,74	96,2	-	-
35	2 994	2 999	-1,76	96,2	-	-
36	5 047	5 050	-6,70	96,2	-	-
37	4 837	4 840	-6,29	96,2	-	-
38	4 900	4 903	-6,42	96,2	-	-
39	3 586	3 590	-7,71	92,9	-	-
4	5 206	5 208	-3,14	98,2	-	-
40	2 919	2 923	-5,76	92,9	-	-
41	3 550	3 553	-7,61	92,9	-	-
42	3 727	3 730	-8,08	92,9	-	-
43	3 193	3 196	-6,61	92,9	-	-
44	7 727	7 728	-15,31	92,9	-	-
45	6 328	6 330	-13,28	92,9	-	-
46	3 883	3 886	-8,47	92,9	-	-
47	6 501	6 503	-13,55	92,9	-	-
48	5 632	5 635	-12,11	92,9	-	-
49	5 900	5 902	-12,57	92,9	-	-
5	4 948	4 950	-2,66	98,2	-	-
50	5 037	5 040	-11,00	92,9	-	-
51	3 375	3 378	-7,13	92,9	-	-
52	7 766	7 767	-15,37	92,9	-	-
53	7 411	7 413	-14,89	92,9	-	-
54	4 991	4 993	-10,91	92,9	-	-
55	4 212	4 214	-9,25	92,9	-	-
56	4 365	4 367	-9,60	92,9	-	-
57	4 560	4 563	-10,03	92,9	-	-
58	6 327	6 329	-13,27	92,9	-	-
59	7 466	7 467	-14,96	92,9	-	-
6	5 831	5 833	-4,20	98,2	-	-
60	6 746	6 748	-13,92	92,9	-	-
61	5 653	5 656	-12,15	92,9	-	-
7	5 212	5 214	-3,15	98,2	-	-
8	5 933	5 935	-4,36	98,2	-	-
9	6 587	6 589	-5,35	98,2	-	-
Sum			14,99			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BB Mui ž nieki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 680	2 685	3,03	98,2	-	-
10	7 100	7 102	-6,00	98,2	-	-
11	7 234	7 235	-6,17	98,2	-	-
12	6 602	6 604	-5,31	98,2	-	-
13	6 246	6 248	-4,78	98,2	-	-
14	5 552	5 554	-3,67	98,2	-	-
15	5 471	5 474	-3,53	98,2	-	-
16	4 142	4 144	-0,94	98,2	-	-
17	4 406	4 408	-1,52	98,2	-	-
18	4 269	4 272	-1,22	98,2	-	-
19	3 772	3 776	-0,09	98,2	-	-
2	3 592	3 595	0,36	98,2	-	-
20	3 764	3 767	-0,07	98,2	-	-
21	3 930	3 933	-0,46	98,2	-	-
22	2 327	2 333	2,11	97,7	-	-
23	3 932	3 935	-2,76	97,7	-	-
24	4 280	4 283	-3,56	97,7	-	-
25	1 571	1 581	5,65	97,7	-	-
26	3 663	3 667	-2,09	97,7	-	-
27	3 438	3 442	-1,50	97,7	-	-
28	3 671	3 675	-2,11	97,7	-	-
29	3 428	3 432	-1,47	97,7	-	-
3	4 851	4 854	-2,41	98,2	-	-
30	1 048	1 061	9,22	97,7	-	-
31	4 457	4 460	-3,95	97,7	-	-
32	2 124	2 131	2,94	97,7	-	-
33	2 626	2 632	1,00	97,7	-	-
34	6 219	6 221	-7,17	97,7	-	-
35	2 994	2 999	-0,21	97,7	-	-
36	5 047	5 050	-5,14	97,7	-	-
37	4 837	4 840	-4,73	97,7	-	-
38	4 900	4 903	-4,86	97,7	-	-
39	3 586	3 590	-5,96	94,7	-	-
4	5 206	5 208	-3,07	98,2	-	-
40	2 919	2 923	-4,01	94,7	-	-
41	3 550	3 553	-5,86	94,7	-	-
42	3 727	3 730	-6,33	94,7	-	-
43	3 193	3 196	-4,85	94,7	-	-
44	7 727	7 728	-13,57	94,7	-	-
45	6 328	6 330	-11,53	94,7	-	-
46	3 883	3 886	-6,72	94,7	-	-
47	6 501	6 503	-11,80	94,7	-	-
48	5 632	5 635	-10,36	94,7	-	-
49	5 900	5 902	-10,83	94,7	-	-
5	4 948	4 950	-2,59	98,2	-	-
50	5 037	5 040	-9,25	94,7	-	-
51	3 375	3 378	-5,38	94,7	-	-
52	7 766	7 767	-13,62	94,7	-	-
53	7 411	7 413	-13,14	94,7	-	-
54	4 991	4 993	-9,16	94,7	-	-
55	4 212	4 214	-7,51	94,7	-	-
56	4 365	4 367	-7,85	94,7	-	-
57	4 560	4 563	-8,28	94,7	-	-
58	6 327	6 329	-11,53	94,7	-	-
59	7 466	7 467	-13,22	94,7	-	-
6	5 831	5 833	-4,13	98,2	-	-
60	6 746	6 748	-12,18	94,7	-	-
61	5 653	5 656	-10,40	94,7	-	-
7	5 212	5 214	-3,08	98,2	-	-
8	5 933	5 935	-4,29	98,2	-	-
9	6 587	6 589	-5,28	98,2	-	-
Sum			16,00			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BC Krastini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 434	1 442	8,54	98,2	-	-
10	5 937	5 940	-4,37	98,2	-	-
11	6 036	6 038	-4,52	98,2	-	-
12	5 358	5 361	-3,41	98,2	-	-
13	5 023	5 025	-2,80	98,2	-	-
14	4 304	4 307	-1,37	98,2	-	-
15	4 401	4 404	-1,57	98,2	-	-
16	2 876	2 880	2,32	98,2	-	-
17	3 179	3 183	1,41	98,2	-	-
18	3 123	3 127	1,58	98,2	-	-
19	2 709	2 713	2,87	98,2	-	-
2	2 337	2 342	4,20	98,2	-	-
20	2 570	2 575	3,34	98,2	-	-
21	2 656	2 660	3,05	98,2	-	-
22	1 187	1 199	6,59	96,2	-	-
23	2 869	2 874	-1,37	96,2	-	-
24	3 299	3 304	-2,67	96,2	-	-
25	2 010	2 017	1,89	96,2	-	-
26	2 394	2 399	0,30	96,2	-	-
27	2 426	2 432	0,18	96,2	-	-
28	2 471	2 477	0,01	96,2	-	-
29	2 208	2 214	1,04	96,2	-	-
3	3 594	3 598	0,29	98,2	-	-
30	898	914	9,01	96,2	-	-
31	3 217	3 222	-2,43	96,2	-	-
32	2 086	2 094	1,55	96,2	-	-
33	2 293	2 299	0,70	96,2	-	-
34	4 961	4 964	-6,54	96,2	-	-
35	1 718	1 726	3,31	96,2	-	-
36	3 770	3 774	-3,92	96,2	-	-
37	3 564	3 568	-3,39	96,2	-	-
38	3 656	3 660	-3,63	96,2	-	-
39	3 198	3 202	-6,62	92,9	-	-
4	3 981	3 984	-0,65	98,2	-	-
40	2 803	2 807	-5,38	92,9	-	-
41	3 378	3 381	-7,14	92,9	-	-
42	3 860	3 863	-8,41	92,9	-	-
43	3 334	3 337	-7,02	92,9	-	-
44	7 877	7 879	-15,51	92,9	-	-
45	6 069	6 071	-12,86	92,9	-	-
46	4 310	4 312	-9,48	92,9	-	-
47	6 588	6 589	-13,68	92,9	-	-
48	5 519	5 521	-11,91	92,9	-	-
49	6 141	6 143	-12,97	92,9	-	-
5	3 769	3 773	-0,14	98,2	-	-
50	5 138	5 140	-11,20	92,9	-	-
51	3 967	3 970	-8,68	92,9	-	-
52	7 544	7 545	-15,07	92,9	-	-
53	7 357	7 358	-14,81	92,9	-	-
54	5 398	5 400	-11,68	92,9	-	-
55	4 375	4 378	-9,62	92,9	-	-
56	4 878	4 881	-10,69	92,9	-	-
57	4 856	4 858	-10,64	92,9	-	-
58	6 305	6 307	-13,24	92,9	-	-
59	7 517	7 519	-15,03	92,9	-	-
6	4 671	4 674	-2,13	98,2	-	-
60	6 557	6 558	-13,63	92,9	-	-
61	5 716	5 719	-12,26	92,9	-	-
7	4 089	4 092	-0,89	98,2	-	-
8	4 832	4 835	-2,44	98,2	-	-
9	5 394	5 397	-3,47	98,2	-	-
Sum			17,61			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BC Krastini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 434	1 442	8,61	98,2	-	-
10	5 937	5 940	-4,30	98,2	-	-
11	6 036	6 038	-4,46	98,2	-	-
12	5 358	5 361	-3,34	98,2	-	-
13	5 023	5 025	-2,73	98,2	-	-
14	4 304	4 307	-1,30	98,2	-	-
15	4 401	4 404	-1,51	98,2	-	-
16	2 876	2 880	2,39	98,2	-	-
17	3 179	3 183	1,48	98,2	-	-
18	3 123	3 127	1,64	98,2	-	-
19	2 709	2 713	2,93	98,2	-	-
2	2 337	2 342	4,26	98,2	-	-
20	2 570	2 575	3,41	98,2	-	-
21	2 656	2 660	3,11	98,2	-	-
22	1 187	1 199	8,13	97,7	-	-
23	2 869	2 874	0,19	97,7	-	-
24	3 299	3 304	-1,11	97,7	-	-
25	2 010	2 017	3,44	97,7	-	-
26	2 394	2 399	1,85	97,7	-	-
27	2 426	2 432	1,73	97,7	-	-
28	2 471	2 477	1,56	97,7	-	-
29	2 208	2 214	2,59	97,7	-	-
3	3 594	3 598	0,36	98,2	-	-
30	898	914	10,56	97,7	-	-
31	3 217	3 222	-0,88	97,7	-	-
32	2 086	2 094	3,10	97,7	-	-
33	2 293	2 299	2,25	97,7	-	-
34	4 961	4 964	-4,98	97,7	-	-
35	1 718	1 726	4,86	97,7	-	-
36	3 770	3 774	-2,36	97,7	-	-
37	3 564	3 568	-1,83	97,7	-	-
38	3 656	3 660	-2,07	97,7	-	-
39	3 198	3 202	-4,87	94,7	-	-
4	3 981	3 984	-0,58	98,2	-	-
40	2 803	2 807	-3,63	94,7	-	-
41	3 378	3 381	-5,39	94,7	-	-
42	3 860	3 863	-6,66	94,7	-	-
43	3 334	3 337	-5,27	94,7	-	-
44	7 877	7 879	-13,77	94,7	-	-
45	6 069	6 071	-11,11	94,7	-	-
46	4 310	4 312	-7,73	94,7	-	-
47	6 588	6 589	-11,94	94,7	-	-
48	5 519	5 521	-10,16	94,7	-	-
49	6 141	6 143	-11,23	94,7	-	-
5	3 769	3 773	-0,08	98,2	-	-
50	5 138	5 140	-9,45	94,7	-	-
51	3 967	3 970	-6,93	94,7	-	-
52	7 544	7 545	-13,32	94,7	-	-
53	7 357	7 358	-13,07	94,7	-	-
54	5 398	5 400	-9,94	94,7	-	-
55	4 375	4 378	-7,88	94,7	-	-
56	4 878	4 881	-8,94	94,7	-	-
57	4 856	4 858	-8,89	94,7	-	-
58	6 305	6 307	-11,49	94,7	-	-
59	7 517	7 519	-13,29	94,7	-	-
6	4 671	4 674	-2,06	98,2	-	-
60	6 557	6 558	-11,89	94,7	-	-
61	5 716	5 719	-10,51	94,7	-	-
7	4 089	4 092	-0,83	98,2	-	-
8	4 832	4 835	-2,37	98,2	-	-
9	5 394	5 397	-3,40	98,2	-	-
Sum			18,49			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BD Strauti

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 324	2 329	4,25	98,2	-	-
10	6 726	6 728	-5,55	98,2	-	-
11	6 862	6 864	-5,74	98,2	-	-
12	6 239	6 241	-4,84	98,2	-	-
13	5 878	5 881	-4,27	98,2	-	-
14	5 191	5 193	-3,11	98,2	-	-
15	5 096	5 099	-2,94	98,2	-	-
16	3 790	3 793	-0,19	98,2	-	-
17	4 040	4 043	-0,78	98,2	-	-
18	3 895	3 898	-0,45	98,2	-	-
19	3 397	3 401	0,81	98,2	-	-
2	3 294	3 298	1,09	98,2	-	-
20	3 394	3 398	0,82	98,2	-	-
21	3 613	3 616	0,25	98,2	-	-
22	1 956	1 963	2,14	96,2	-	-
23	3 728	3 732	-3,81	96,2	-	-
24	4 109	4 113	-4,73	96,2	-	-
25	1 767	1 775	3,05	96,2	-	-
26	3 352	3 356	-2,81	96,2	-	-
27	3 064	3 069	-1,98	96,2	-	-
28	3 406	3 411	-2,96	96,2	-	-
29	3 063	3 067	-1,97	96,2	-	-
3	4 494	4 497	-1,77	98,2	-	-
30	989	1 004	8,18	96,2	-	-
31	4 170	4 174	-4,87	96,2	-	-
32	2 203	2 211	1,05	96,2	-	-
33	2 636	2 642	-0,58	96,2	-	-
34	5 861	5 863	-8,16	96,2	-	-
35	2 654	2 659	-0,65	96,2	-	-
36	4 705	4 708	-6,03	96,2	-	-
37	4 521	4 524	-5,64	96,2	-	-
38	4 611	4 614	-5,83	96,2	-	-
39	3 289	3 292	-6,89	92,9	-	-
4	4 839	4 842	-2,45	98,2	-	-
40	2 669	2 674	-4,93	92,9	-	-
41	3 296	3 300	-6,91	92,9	-	-
42	3 552	3 556	-7,62	92,9	-	-
43	3 013	3 016	-6,06	92,9	-	-
44	7 579	7 580	-15,11	92,9	-	-
45	6 074	6 076	-12,86	92,9	-	-
46	3 798	3 801	-8,26	92,9	-	-
47	6 332	6 333	-13,28	92,9	-	-
48	5 408	5 411	-11,71	92,9	-	-
49	5 771	5 773	-12,35	92,9	-	-
5	4 575	4 578	-1,93	98,2	-	-
50	4 865	4 867	-10,66	92,9	-	-
51	3 341	3 345	-7,04	92,9	-	-
52	7 523	7 525	-15,04	92,9	-	-
53	7 208	7 210	-14,60	92,9	-	-
54	4 908	4 910	-10,75	92,9	-	-
55	4 050	4 053	-8,88	92,9	-	-
56	4 313	4 315	-9,48	92,9	-	-
57	4 440	4 442	-9,77	92,9	-	-
58	6 128	6 130	-12,95	92,9	-	-
59	7 290	7 292	-14,72	92,9	-	-
6	5 456	5 459	-3,58	98,2	-	-
60	6 508	6 510	-13,56	92,9	-	-
61	5 474	5 476	-11,82	92,9	-	-
7	4 837	4 839	-2,45	98,2	-	-
8	5 557	5 559	-3,75	98,2	-	-
9	6 215	6 217	-4,80	98,2	-	-
Sum			15,57			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BD Strauti

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 324	2 329	4,31	98,2	-	-
10	6 726	6 728	-5,48	98,2	-	-
11	6 862	6 864	-5,67	98,2	-	-
12	6 239	6 241	-4,77	98,2	-	-
13	5 878	5 881	-4,21	98,2	-	-
14	5 191	5 193	-3,04	98,2	-	-
15	5 096	5 099	-2,87	98,2	-	-
16	3 790	3 793	-0,13	98,2	-	-
17	4 040	4 043	-0,72	98,2	-	-
18	3 895	3 898	-0,38	98,2	-	-
19	3 397	3 401	0,87	98,2	-	-
2	3 294	3 298	1,16	98,2	-	-
20	3 394	3 398	0,88	98,2	-	-
21	3 613	3 616	0,31	98,2	-	-
22	1 956	1 963	3,69	97,7	-	-
23	3 728	3 732	-2,26	97,7	-	-
24	4 109	4 113	-3,18	97,7	-	-
25	1 767	1 775	4,60	97,7	-	-
26	3 352	3 356	-1,26	97,7	-	-
27	3 064	3 069	-0,42	97,7	-	-
28	3 406	3 411	-1,41	97,7	-	-
29	3 063	3 067	-0,42	97,7	-	-
3	4 494	4 497	-1,70	98,2	-	-
30	989	1 004	9,72	97,7	-	-
31	4 170	4 174	-3,32	97,7	-	-
32	2 203	2 211	2,60	97,7	-	-
33	2 636	2 642	0,97	97,7	-	-
34	5 861	5 863	-6,59	97,7	-	-
35	2 654	2 659	0,91	97,7	-	-
36	4 705	4 708	-4,47	97,7	-	-
37	4 521	4 524	-4,08	97,7	-	-
38	4 611	4 614	-4,27	97,7	-	-
39	3 289	3 292	-5,14	94,7	-	-
4	4 839	4 842	-2,39	98,2	-	-
40	2 669	2 674	-3,18	94,7	-	-
41	3 296	3 300	-5,16	94,7	-	-
42	3 552	3 556	-5,87	94,7	-	-
43	3 013	3 016	-4,31	94,7	-	-
44	7 579	7 580	-13,37	94,7	-	-
45	6 074	6 076	-11,12	94,7	-	-
46	3 798	3 801	-6,51	94,7	-	-
47	6 332	6 333	-11,54	94,7	-	-
48	5 408	5 411	-9,96	94,7	-	-
49	5 771	5 773	-10,61	94,7	-	-
5	4 575	4 578	-1,87	98,2	-	-
50	4 865	4 867	-8,91	94,7	-	-
51	3 341	3 345	-5,29	94,7	-	-
52	7 523	7 525	-13,30	94,7	-	-
53	7 208	7 210	-12,86	94,7	-	-
54	4 908	4 910	-9,00	94,7	-	-
55	4 050	4 053	-7,13	94,7	-	-
56	4 313	4 315	-7,74	94,7	-	-
57	4 440	4 442	-8,02	94,7	-	-
58	6 128	6 130	-11,21	94,7	-	-
59	7 290	7 292	-12,97	94,7	-	-
6	5 456	5 459	-3,51	98,2	-	-
60	6 508	6 510	-11,82	94,7	-	-
61	5 474	5 476	-10,08	94,7	-	-
7	4 837	4 839	-2,38	98,2	-	-
8	5 557	5 559	-3,68	98,2	-	-
9	6 215	6 217	-4,73	98,2	-	-
Sum			16,54			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BE Purenes

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 391	2 397	3,99	98,2	-	-
10	6 793	6 795	-5,64	98,2	-	-
11	6 930	6 932	-5,83	98,2	-	-
12	6 308	6 309	-4,94	98,2	-	-
13	5 947	5 949	-4,38	98,2	-	-
14	5 259	5 261	-3,23	98,2	-	-
15	5 163	5 165	-3,06	98,2	-	-
16	3 857	3 860	-0,36	98,2	-	-
17	4 109	4 112	-0,94	98,2	-	-
18	3 963	3 966	-0,60	98,2	-	-
19	3 464	3 467	0,63	98,2	-	-
2	3 354	3 358	0,92	98,2	-	-
20	3 463	3 466	0,63	98,2	-	-
21	3 676	3 679	0,09	98,2	-	-
22	2 024	2 031	1,83	96,2	-	-
23	3 774	3 778	-3,93	96,2	-	-
24	4 149	4 153	-4,83	96,2	-	-
25	1 738	1 747	3,20	96,2	-	-
26	3 414	3 418	-2,98	96,2	-	-
27	3 130	3 134	-2,17	96,2	-	-
28	3 462	3 466	-3,12	96,2	-	-
29	3 131	3 136	-2,18	96,2	-	-
3	4 562	4 565	-1,91	98,2	-	-
30	1 002	1 017	8,06	96,2	-	-
31	4 229	4 232	-5,01	96,2	-	-
32	2 197	2 205	1,08	96,2	-	-
33	2 643	2 649	-0,61	96,2	-	-
34	5 929	5 931	-8,27	96,2	-	-
35	2 720	2 725	-0,87	96,2	-	-
36	4 771	4 774	-6,16	96,2	-	-
37	4 584	4 587	-5,78	96,2	-	-
38	4 670	4 673	-5,96	96,2	-	-
39	3 332	3 336	-7,01	92,9	-	-
4	4 908	4 910	-2,59	98,2	-	-
40	2 702	2 706	-5,04	92,9	-	-
41	3 330	3 333	-7,00	92,9	-	-
42	3 569	3 573	-7,67	92,9	-	-
43	3 031	3 034	-6,11	92,9	-	-
44	7 592	7 594	-15,13	92,9	-	-
45	6 108	6 111	-12,92	92,9	-	-
46	3 798	3 801	-8,26	92,9	-	-
47	6 349	6 351	-13,31	92,9	-	-
48	5 436	5 439	-11,76	92,9	-	-
49	5 780	5 783	-12,37	92,9	-	-
5	4 643	4 646	-2,07	98,2	-	-
50	4 882	4 884	-10,69	92,9	-	-
51	3 331	3 334	-7,01	92,9	-	-
52	7 556	7 557	-15,08	92,9	-	-
53	7 232	7 234	-14,63	92,9	-	-
54	4 908	4 910	-10,75	92,9	-	-
55	4 065	4 068	-8,91	92,9	-	-
56	4 307	4 309	-9,47	92,9	-	-
57	4 447	4 449	-9,78	92,9	-	-
58	6 151	6 153	-12,99	92,9	-	-
59	7 309	7 310	-14,74	92,9	-	-
6	5 524	5 527	-3,69	98,2	-	-
60	6 539	6 541	-13,61	92,9	-	-
61	5 493	5 495	-11,86	92,9	-	-
7	4 904	4 906	-2,58	98,2	-	-
8	5 624	5 626	-3,86	98,2	-	-
9	6 283	6 285	-4,90	98,2	-	-
Sum			15,45			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BE Purenes

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 391	2 397	4,06	98,2	-	-
10	6 793	6 795	-5,58	98,2	-	-
11	6 930	6 932	-5,77	98,2	-	-
12	6 308	6 309	-4,87	98,2	-	-
13	5 947	5 949	-4,32	98,2	-	-
14	5 259	5 261	-3,16	98,2	-	-
15	5 163	5 165	-2,99	98,2	-	-
16	3 857	3 860	-0,29	98,2	-	-
17	4 109	4 112	-0,87	98,2	-	-
18	3 963	3 966	-0,54	98,2	-	-
19	3 464	3 467	0,70	98,2	-	-
2	3 354	3 358	0,99	98,2	-	-
20	3 463	3 466	0,70	98,2	-	-
21	3 676	3 679	0,15	98,2	-	-
22	2 024	2 031	3,38	97,7	-	-
23	3 774	3 778	-2,37	97,7	-	-
24	4 149	4 153	-3,27	97,7	-	-
25	1 738	1 747	4,75	97,7	-	-
26	3 414	3 418	-1,43	97,7	-	-
27	3 130	3 134	-0,62	97,7	-	-
28	3 462	3 466	-1,56	97,7	-	-
29	3 131	3 136	-0,62	97,7	-	-
3	4 562	4 565	-1,84	98,2	-	-
30	1 002	1 017	9,61	97,7	-	-
31	4 229	4 232	-3,45	97,7	-	-
32	2 197	2 205	2,63	97,7	-	-
33	2 643	2 649	0,94	97,7	-	-
34	5 929	5 931	-6,70	97,7	-	-
35	2 720	2 725	0,68	97,7	-	-
36	4 771	4 774	-4,60	97,7	-	-
37	4 584	4 587	-4,22	97,7	-	-
38	4 670	4 673	-4,40	97,7	-	-
39	3 332	3 336	-5,26	94,7	-	-
4	4 908	4 910	-2,52	98,2	-	-
40	2 702	2 706	-3,29	94,7	-	-
41	3 330	3 333	-5,25	94,7	-	-
42	3 569	3 573	-5,92	94,7	-	-
43	3 031	3 034	-4,36	94,7	-	-
44	7 592	7 594	-13,39	94,7	-	-
45	6 108	6 111	-11,17	94,7	-	-
46	3 798	3 801	-6,51	94,7	-	-
47	6 349	6 351	-11,56	94,7	-	-
48	5 436	5 439	-10,01	94,7	-	-
49	5 780	5 783	-10,62	94,7	-	-
5	4 643	4 646	-2,00	98,2	-	-
50	4 882	4 884	-8,95	94,7	-	-
51	3 331	3 334	-5,26	94,7	-	-
52	7 556	7 557	-13,34	94,7	-	-
53	7 232	7 234	-12,89	94,7	-	-
54	4 908	4 910	-9,00	94,7	-	-
55	4 065	4 068	-7,16	94,7	-	-
56	4 307	4 309	-7,72	94,7	-	-
57	4 447	4 449	-8,03	94,7	-	-
58	6 151	6 153	-11,25	94,7	-	-
59	7 309	7 310	-13,00	94,7	-	-
6	5 524	5 527	-3,62	98,2	-	-
60	6 539	6 541	-11,86	94,7	-	-
61	5 493	5 495	-10,11	94,7	-	-
7	4 904	4 906	-2,51	98,2	-	-
8	5 624	5 626	-3,79	98,2	-	-
9	6 283	6 285	-4,84	98,2	-	-
Sum			16,42			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BF Uplejas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 334	2 340	4,21	98,2	-	-
10	6 735	6 737	-5,56	98,2	-	-
11	6 872	6 874	-5,75	98,2	-	-
12	6 250	6 252	-4,85	98,2	-	-
13	5 888	5 891	-4,29	98,2	-	-
14	5 201	5 203	-3,13	98,2	-	-
15	5 105	5 108	-2,95	98,2	-	-
16	3 800	3 804	-0,22	98,2	-	-
17	4 050	4 054	-0,81	98,2	-	-
18	3 904	3 908	-0,47	98,2	-	-
19	3 406	3 410	0,78	98,2	-	-
2	3 305	3 308	1,06	98,2	-	-
20	3 404	3 408	0,79	98,2	-	-
21	3 623	3 626	0,22	98,2	-	-
22	1 966	1 973	2,09	96,2	-	-
23	3 737	3 741	-3,84	96,2	-	-
24	4 118	4 121	-4,75	96,2	-	-
25	1 765	1 774	3,06	96,2	-	-
26	3 362	3 367	-2,84	96,2	-	-
27	3 072	3 077	-2,00	96,2	-	-
28	3 417	3 421	-2,99	96,2	-	-
29	3 073	3 078	-2,00	96,2	-	-
3	4 505	4 507	-1,79	98,2	-	-
30	994	1 009	8,13	96,2	-	-
31	4 181	4 184	-4,90	96,2	-	-
32	2 206	2 213	1,04	96,2	-	-
33	2 640	2 646	-0,60	96,2	-	-
34	5 871	5 874	-8,17	96,2	-	-
35	2 664	2 670	-0,68	96,2	-	-
36	4 716	4 719	-6,05	96,2	-	-
37	4 531	4 535	-5,67	96,2	-	-
38	4 621	4 625	-5,85	96,2	-	-
39	3 292	3 296	-6,90	92,9	-	-
4	4 850	4 852	-2,47	98,2	-	-
40	2 671	2 675	-4,93	92,9	-	-
41	3 298	3 301	-6,91	92,9	-	-
42	3 551	3 555	-7,62	92,9	-	-
43	3 012	3 016	-6,06	92,9	-	-
44	7 577	7 579	-15,11	92,9	-	-
45	6 076	6 078	-12,87	92,9	-	-
46	3 794	3 797	-8,25	92,9	-	-
47	6 331	6 332	-13,28	92,9	-	-
48	5 409	5 412	-11,71	92,9	-	-
49	5 769	5 771	-12,35	92,9	-	-
5	4 585	4 588	-1,95	98,2	-	-
50	4 864	4 866	-10,66	92,9	-	-
51	3 336	3 340	-7,02	92,9	-	-
52	7 525	7 526	-15,04	92,9	-	-
53	7 208	7 210	-14,60	92,9	-	-
54	4 904	4 907	-10,74	92,9	-	-
55	4 049	4 052	-8,87	92,9	-	-
56	4 308	4 311	-9,47	92,9	-	-
57	4 437	4 440	-9,76	92,9	-	-
58	6 128	6 130	-12,95	92,9	-	-
59	7 289	7 291	-14,71	92,9	-	-
6	5 466	5 468	-3,59	98,2	-	-
60	6 510	6 511	-13,56	92,9	-	-
61	5 473	5 476	-11,82	92,9	-	-
7	4 846	4 848	-2,47	98,2	-	-
8	5 566	5 568	-3,76	98,2	-	-
9	6 225	6 227	-4,81	98,2	-	-
Sum			15,55			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BF Uplejas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 334	2 340	4,27	98,2	-	-
10	6 735	6 737	-5,49	98,2	-	-
11	6 872	6 874	-5,69	98,2	-	-
12	6 250	6 252	-4,79	98,2	-	-
13	5 888	5 891	-4,22	98,2	-	-
14	5 201	5 203	-3,06	98,2	-	-
15	5 105	5 108	-2,89	98,2	-	-
16	3 800	3 804	-0,15	98,2	-	-
17	4 050	4 054	-0,74	98,2	-	-
18	3 904	3 908	-0,40	98,2	-	-
19	3 406	3 410	0,85	98,2	-	-
2	3 305	3 308	1,13	98,2	-	-
20	3 404	3 408	0,86	98,2	-	-
21	3 623	3 626	0,29	98,2	-	-
22	1 966	1 973	3,64	97,7	-	-
23	3 737	3 741	-2,28	97,7	-	-
24	4 118	4 121	-3,20	97,7	-	-
25	1 765	1 774	4,61	97,7	-	-
26	3 362	3 367	-1,29	97,7	-	-
27	3 072	3 077	-0,45	97,7	-	-
28	3 417	3 421	-1,44	97,7	-	-
29	3 073	3 078	-0,45	97,7	-	-
3	4 505	4 507	-1,72	98,2	-	-
30	994	1 009	9,68	97,7	-	-
31	4 181	4 184	-3,34	97,7	-	-
32	2 206	2 213	2,59	97,7	-	-
33	2 640	2 646	0,95	97,7	-	-
34	5 871	5 874	-6,61	97,7	-	-
35	2 664	2 670	0,87	97,7	-	-
36	4 716	4 719	-4,49	97,7	-	-
37	4 531	4 535	-4,11	97,7	-	-
38	4 621	4 625	-4,30	97,7	-	-
39	3 292	3 296	-5,15	94,7	-	-
4	4 850	4 852	-2,41	98,2	-	-
40	2 671	2 675	-3,18	94,7	-	-
41	3 298	3 301	-5,16	94,7	-	-
42	3 551	3 555	-5,87	94,7	-	-
43	3 012	3 016	-4,31	94,7	-	-
44	7 577	7 579	-13,37	94,7	-	-
45	6 076	6 078	-11,12	94,7	-	-
46	3 794	3 797	-6,50	94,7	-	-
47	6 331	6 332	-11,54	94,7	-	-
48	5 409	5 412	-9,96	94,7	-	-
49	5 769	5 771	-10,60	94,7	-	-
5	4 585	4 588	-1,89	98,2	-	-
50	4 864	4 866	-8,91	94,7	-	-
51	3 336	3 340	-5,27	94,7	-	-
52	7 525	7 526	-13,30	94,7	-	-
53	7 208	7 210	-12,86	94,7	-	-
54	4 904	4 907	-8,99	94,7	-	-
55	4 049	4 052	-7,12	94,7	-	-
56	4 308	4 311	-7,73	94,7	-	-
57	4 437	4 440	-8,01	94,7	-	-
58	6 128	6 130	-11,21	94,7	-	-
59	7 289	7 291	-12,97	94,7	-	-
6	5 466	5 468	-3,53	98,2	-	-
60	6 510	6 511	-11,82	94,7	-	-
61	5 473	5 476	-10,08	94,7	-	-
7	4 846	4 848	-2,40	98,2	-	-
8	5 566	5 568	-3,70	98,2	-	-
9	6 225	6 227	-4,75	98,2	-	-
Sum			16,52			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BG Spridi š i

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 592	2 597	3,26	98,2	-	-
10	7 016	7 018	-5,95	98,2	-	-
11	7 148	7 150	-6,13	98,2	-	-
12	6 515	6 517	-5,25	98,2	-	-
13	6 159	6 161	-4,71	98,2	-	-
14	5 464	5 466	-3,59	98,2	-	-
15	5 391	5 393	-3,46	98,2	-	-
16	4 054	4 057	-0,81	98,2	-	-
17	4 319	4 322	-1,40	98,2	-	-
18	4 185	4 188	-1,11	98,2	-	-
19	3 691	3 695	0,05	98,2	-	-
2	3 507	3 510	0,52	98,2	-	-
20	3 678	3 681	0,08	98,2	-	-
21	3 843	3 846	-0,32	98,2	-	-
22	2 241	2 248	0,90	96,2	-	-
23	3 859	3 863	-4,14	96,2	-	-
24	4 212	4 216	-4,97	96,2	-	-
25	1 581	1 590	4,05	96,2	-	-
26	3 577	3 580	-3,42	96,2	-	-
27	3 359	3 363	-2,83	96,2	-	-
28	3 590	3 594	-3,46	96,2	-	-
29	3 341	3 345	-2,78	96,2	-	-
3	4 763	4 766	-2,31	98,2	-	-
30	993	1 007	8,14	96,2	-	-
31	4 373	4 376	-5,32	96,2	-	-
32	2 104	2 112	1,47	96,2	-	-
33	2 592	2 598	-0,43	96,2	-	-
34	6 131	6 133	-8,60	96,2	-	-
35	2 906	2 911	-1,48	96,2	-	-
36	4 959	4 962	-6,53	96,2	-	-
37	4 750	4 753	-6,12	96,2	-	-
38	4 816	4 820	-6,25	96,2	-	-
39	3 539	3 542	-7,58	92,9	-	-
4	5 119	5 122	-2,98	98,2	-	-
40	2 886	2 889	-5,65	92,9	-	-
41	3 515	3 518	-7,52	92,9	-	-
42	3 714	3 717	-8,05	92,9	-	-
43	3 178	3 181	-6,56	92,9	-	-
44	7 722	7 724	-15,31	92,9	-	-
45	6 295	6 297	-13,22	92,9	-	-
46	3 892	3 895	-8,49	92,9	-	-
47	6 491	6 492	-13,53	92,9	-	-
48	5 607	5 610	-12,06	92,9	-	-
49	5 900	5 902	-12,57	92,9	-	-
5	4 863	4 865	-2,50	98,2	-	-
50	5 026	5 028	-10,98	92,9	-	-
51	3 395	3 399	-7,19	92,9	-	-
52	7 736	7 737	-15,33	92,9	-	-
53	7 392	7 394	-14,86	92,9	-	-
54	5 001	5 004	-10,93	92,9	-	-
55	4 203	4 205	-9,23	92,9	-	-
56	4 382	4 385	-9,64	92,9	-	-
57	4 561	4 564	-10,03	92,9	-	-
58	6 309	6 311	-13,24	92,9	-	-
59	7 454	7 455	-14,94	92,9	-	-
6	5 747	5 749	-4,06	98,2	-	-
60	6 717	6 719	-13,88	92,9	-	-
61	5 640	5 642	-12,12	92,9	-	-
7	5 129	5 131	-3,00	98,2	-	-
8	5 851	5 853	-4,23	98,2	-	-
9	6 502	6 504	-5,23	98,2	-	-
Sum			15,21			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BG Spridi š i

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 592	2 597	3,33	98,2	-	-
10	7 016	7 018	-5,88	98,2	-	-
11	7 148	7 150	-6,06	98,2	-	-
12	6 515	6 517	-5,18	98,2	-	-
13	6 159	6 161	-4,65	98,2	-	-
14	5 464	5 466	-3,52	98,2	-	-
15	5 391	5 393	-3,40	98,2	-	-
16	4 054	4 057	-0,75	98,2	-	-
17	4 319	4 322	-1,33	98,2	-	-
18	4 185	4 188	-1,04	98,2	-	-
19	3 691	3 695	0,11	98,2	-	-
2	3 507	3 510	0,58	98,2	-	-
20	3 678	3 681	0,15	98,2	-	-
21	3 843	3 846	-0,26	98,2	-	-
22	2 241	2 248	2,45	97,7	-	-
23	3 859	3 863	-2,58	97,7	-	-
24	4 212	4 216	-3,41	97,7	-	-
25	1 581	1 590	5,60	97,7	-	-
26	3 577	3 580	-1,87	97,7	-	-
27	3 359	3 363	-1,28	97,7	-	-
28	3 590	3 594	-1,90	97,7	-	-
29	3 341	3 345	-1,23	97,7	-	-
3	4 763	4 766	-2,24	98,2	-	-
30	993	1 007	9,69	97,7	-	-
31	4 373	4 376	-3,77	97,7	-	-
32	2 104	2 112	3,02	97,7	-	-
33	2 592	2 598	1,12	97,7	-	-
34	6 131	6 133	-7,03	97,7	-	-
35	2 906	2 911	0,07	97,7	-	-
36	4 959	4 962	-4,97	97,7	-	-
37	4 750	4 753	-4,56	97,7	-	-
38	4 816	4 820	-4,69	97,7	-	-
39	3 539	3 542	-5,83	94,7	-	-
4	5 119	5 122	-2,91	98,2	-	-
40	2 886	2 889	-3,90	94,7	-	-
41	3 515	3 518	-5,77	94,7	-	-
42	3 714	3 717	-6,30	94,7	-	-
43	3 178	3 181	-4,81	94,7	-	-
44	7 722	7 724	-13,57	94,7	-	-
45	6 295	6 297	-11,48	94,7	-	-
46	3 892	3 895	-6,75	94,7	-	-
47	6 491	6 492	-11,79	94,7	-	-
48	5 607	5 610	-10,32	94,7	-	-
49	5 900	5 902	-10,83	94,7	-	-
5	4 863	4 865	-2,43	98,2	-	-
50	5 026	5 028	-9,23	94,7	-	-
51	3 395	3 399	-5,44	94,7	-	-
52	7 736	7 737	-13,58	94,7	-	-
53	7 392	7 394	-13,12	94,7	-	-
54	5 001	5 004	-9,18	94,7	-	-
55	4 203	4 205	-7,48	94,7	-	-
56	4 382	4 385	-7,89	94,7	-	-
57	4 561	4 564	-8,28	94,7	-	-
58	6 309	6 311	-11,50	94,7	-	-
59	7 454	7 455	-13,20	94,7	-	-
6	5 747	5 749	-3,99	98,2	-	-
60	6 717	6 719	-12,14	94,7	-	-
61	5 640	5 642	-10,38	94,7	-	-
7	5 129	5 131	-2,93	98,2	-	-
8	5 851	5 853	-4,16	98,2	-	-
9	6 502	6 504	-5,16	98,2	-	-
Sum			16,22			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BH Klavas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 318	1 327	9,29	98,2	-	-
10	5 307	5 309	-3,32	98,2	-	-
11	5 278	5 281	-3,26	98,2	-	-
12	4 429	4 432	-1,63	98,2	-	-
13	4 212	4 215	-1,17	98,2	-	-
14	3 413	3 416	0,77	98,2	-	-
15	4 143	4 145	-1,01	98,2	-	-
16	2 010	2 016	5,55	98,2	-	-
17	2 528	2 532	3,49	98,2	-	-
18	2 812	2 816	2,53	98,2	-	-
19	2 729	2 733	2,80	98,2	-	-
2	951	964	12,12	98,2	-	-
20	2 204	2 209	4,72	98,2	-	-
21	1 401	1 409	8,75	98,2	-	-
22	1 680	1 689	3,51	96,2	-	-
23	1 277	1 288	5,94	96,2	-	-
24	1 766	1 774	3,06	96,2	-	-
25	2 714	2 719	-0,85	96,2	-	-
26	1 117	1 129	7,13	96,2	-	-
27	2 646	2 651	-0,62	96,2	-	-
28	886	902	9,13	96,2	-	-
29	1 832	1 839	2,73	96,2	-	-
3	2 705	2 709	2,88	98,2	-	-
30	1 901	1 909	2,39	96,2	-	-
31	1 708	1 716	3,36	96,2	-	-
32	2 250	2 257	0,86	96,2	-	-
33	1 969	1 976	2,08	96,2	-	-
34	3 969	3 973	-4,40	96,2	-	-
35	1 094	1 106	7,31	96,2	-	-
36	2 646	2 651	-0,62	96,2	-	-
37	2 221	2 228	0,98	96,2	-	-
38	2 155	2 162	1,26	96,2	-	-
39	4 167	4 170	-9,15	92,9	-	-
4	3 237	3 241	1,25	98,2	-	-
40	4 051	4 054	-8,88	92,9	-	-
41	4 522	4 524	-9,94	92,9	-	-
42	5 186	5 188	-11,29	92,9	-	-
43	4 699	4 701	-10,32	92,9	-	-
44	9 083	9 084	-17,00	92,9	-	-
45	6 955	6 957	-14,23	92,9	-	-
46	5 780	5 781	-12,37	92,9	-	-
47	7 772	7 773	-15,37	92,9	-	-
48	6 571	6 573	-13,66	92,9	-	-
49	7 451	7 453	-14,94	92,9	-	-
5	3 247	3 251	1,22	98,2	-	-
50	6 380	6 382	-13,36	92,9	-	-
51	5 514	5 516	-11,90	92,9	-	-
52	8 417	8 418	-16,20	92,9	-	-
53	8 399	8 400	-16,18	92,9	-	-
54	6 828	6 830	-14,05	92,9	-	-
55	5 694	5 696	-12,22	92,9	-	-
56	6 374	6 376	-13,35	92,9	-	-
57	6 239	6 240	-13,13	92,9	-	-
58	7 408	7 409	-14,88	92,9	-	-
59	8 649	8 651	-16,49	92,9	-	-
6	4 129	4 132	-0,98	98,2	-	-
60	7 495	7 496	-15,00	92,9	-	-
61	6 909	6 911	-14,17	92,9	-	-
7	3 717	3 720	-0,02	98,2	-	-
8	4 454	4 457	-1,68	98,2	-	-
9	4 686	4 689	-2,16	98,2	-	-
Sum			19,96			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BH Klavas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 318	1 327	9,35	98,2	-	-
10	5 307	5 309	-3,25	98,2	-	-
11	5 278	5 281	-3,20	98,2	-	-
12	4 429	4 432	-1,56	98,2	-	-
13	4 212	4 215	-1,10	98,2	-	-
14	3 413	3 416	0,83	98,2	-	-
15	4 143	4 145	-0,95	98,2	-	-
16	2 010	2 016	5,61	98,2	-	-
17	2 528	2 532	3,56	98,2	-	-
18	2 812	2 816	2,60	98,2	-	-
19	2 729	2 733	2,87	98,2	-	-
2	951	964	12,18	98,2	-	-
20	2 204	2 209	4,79	98,2	-	-
21	1 401	1 409	8,82	98,2	-	-
22	1 680	1 689	5,05	97,7	-	-
23	1 277	1 288	7,49	97,7	-	-
24	1 766	1 774	4,61	97,7	-	-
25	2 714	2 719	0,70	97,7	-	-
26	1 117	1 129	8,67	97,7	-	-
27	2 646	2 651	0,93	97,7	-	-
28	886	902	10,67	97,7	-	-
29	1 832	1 839	4,28	97,7	-	-
3	2 705	2 709	2,95	98,2	-	-
30	1 901	1 909	3,94	97,7	-	-
31	1 708	1 716	4,91	97,7	-	-
32	2 250	2 257	2,41	97,7	-	-
33	1 969	1 976	3,63	97,7	-	-
34	3 969	3 973	-2,85	97,7	-	-
35	1 094	1 106	8,85	97,7	-	-
36	2 646	2 651	0,93	97,7	-	-
37	2 221	2 228	2,53	97,7	-	-
38	2 155	2 162	2,81	97,7	-	-
39	4 167	4 170	-7,40	94,7	-	-
4	3 237	3 241	1,31	98,2	-	-
40	4 051	4 054	-7,13	94,7	-	-
41	4 522	4 524	-8,20	94,7	-	-
42	5 186	5 188	-9,54	94,7	-	-
43	4 699	4 701	-8,57	94,7	-	-
44	9 083	9 084	-15,26	94,7	-	-
45	6 955	6 957	-12,49	94,7	-	-
46	5 780	5 781	-10,62	94,7	-	-
47	7 772	7 773	-13,63	94,7	-	-
48	6 571	6 573	-11,91	94,7	-	-
49	7 451	7 453	-13,20	94,7	-	-
5	3 247	3 251	1,29	98,2	-	-
50	6 380	6 382	-11,61	94,7	-	-
51	5 514	5 516	-10,15	94,7	-	-
52	8 417	8 418	-14,46	94,7	-	-
53	8 399	8 400	-14,44	94,7	-	-
54	6 828	6 830	-12,30	94,7	-	-
55	5 694	5 696	-10,47	94,7	-	-
56	6 374	6 376	-11,60	94,7	-	-
57	6 239	6 240	-11,39	94,7	-	-
58	7 408	7 409	-13,14	94,7	-	-
59	8 649	8 651	-14,75	94,7	-	-
6	4 129	4 132	-0,92	98,2	-	-
60	7 495	7 496	-13,26	94,7	-	-
61	6 909	6 911	-12,42	94,7	-	-
7	3 717	3 720	0,05	98,2	-	-
8	4 454	4 457	-1,62	98,2	-	-
9	4 686	4 689	-2,09	98,2	-	-
Sum			20,72			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BI Kaupres

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 163	2 168	4,89	98,2	-	-
10	6 102	6 104	-4,63	98,2	-	-
11	6 039	6 041	-4,53	98,2	-	-
12	5 143	5 145	-3,02	98,2	-	-
13	4 973	4 976	-2,71	98,2	-	-
14	4 166	4 169	-1,07	98,2	-	-
15	5 010	5 012	-2,78	98,2	-	-
16	2 825	2 829	2,49	98,2	-	-
17	3 368	3 372	0,89	98,2	-	-
18	3 685	3 689	0,06	98,2	-	-
19	3 604	3 608	0,27	98,2	-	-
2	1 656	1 664	7,27	98,2	-	-
20	3 081	3 084	1,70	98,2	-	-
21	2 118	2 123	5,08	98,2	-	-
22	2 449	2 454	0,09	96,2	-	-
23	1 131	1 144	7,01	96,2	-	-
24	1 389	1 399	5,20	96,2	-	-
25	2 322	2 328	0,58	96,2	-	-
26	1 861	1 869	2,59	96,2	-	-
27	3 506	3 510	-3,23	96,2	-	-
28	1 349	1 360	5,46	96,2	-	-
29	2 711	2 716	-0,84	96,2	-	-
3	3 482	3 485	0,58	98,2	-	-
30	1 864	1 872	2,57	96,2	-	-
31	2 152	2 159	1,27	96,2	-	-
32	1 669	1 679	3,56	96,2	-	-
33	1 216	1 228	6,37	96,2	-	-
34	4 668	4 671	-5,95	96,2	-	-
35	1 972	1 980	2,06	96,2	-	-
36	3 332	3 337	-2,76	96,2	-	-
37	2 794	2 800	-1,12	96,2	-	-
38	2 562	2 568	-0,32	96,2	-	-
39	4 921	4 923	-10,77	92,9	-	-
4	4 039	4 042	-0,78	98,2	-	-
40	4 705	4 708	-10,33	92,9	-	-
41	5 223	5 225	-11,36	92,9	-	-
42	5 811	5 813	-12,42	92,9	-	-
43	5 300	5 302	-11,50	92,9	-	-
44	9 780	9 782	-17,79	92,9	-	-
45	7 752	7 753	-15,35	92,9	-	-
46	6 312	6 314	-13,25	92,9	-	-
47	8 475	8 477	-16,28	92,9	-	-
48	7 319	7 320	-14,76	92,9	-	-
49	8 094	8 095	-15,80	92,9	-	-
5	4 093	4 096	-0,90	98,2	-	-
50	7 053	7 055	-14,38	92,9	-	-
51	5 970	5 972	-12,69	92,9	-	-
52	9 221	9 222	-17,16	92,9	-	-
53	9 156	9 158	-17,09	92,9	-	-
54	7 393	7 395	-14,86	92,9	-	-
55	6 326	6 328	-13,27	92,9	-	-
56	6 885	6 886	-14,13	92,9	-	-
57	6 835	6 837	-14,06	92,9	-	-
58	8 141	8 143	-15,86	92,9	-	-
59	9 376	9 377	-17,34	92,9	-	-
6	4 958	4 960	-2,68	98,2	-	-
60	8 280	8 281	-16,03	92,9	-	-
61	7 606	7 608	-15,15	92,9	-	-
7	4 576	4 579	-1,94	98,2	-	-
8	5 306	5 308	-3,31	98,2	-	-
9	5 469	5 471	-3,60	98,2	-	-
Sum			17,64			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BI Kaupres

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 163	2 168	4,96	98,2	-	-
10	6 102	6 104	-4,56	98,2	-	-
11	6 039	6 041	-4,46	98,2	-	-
12	5 143	5 145	-2,96	98,2	-	-
13	4 973	4 976	-2,64	98,2	-	-
14	4 166	4 169	-1,00	98,2	-	-
15	5 010	5 012	-2,71	98,2	-	-
16	2 825	2 829	2,55	98,2	-	-
17	3 368	3 372	0,95	98,2	-	-
18	3 685	3 689	0,13	98,2	-	-
19	3 604	3 608	0,33	98,2	-	-
2	1 656	1 664	7,34	98,2	-	-
20	3 081	3 084	1,77	98,2	-	-
21	2 118	2 123	5,15	98,2	-	-
22	2 449	2 454	1,64	97,7	-	-
23	1 131	1 144	8,56	97,7	-	-
24	1 389	1 399	6,75	97,7	-	-
25	2 322	2 328	2,13	97,7	-	-
26	1 861	1 869	4,13	97,7	-	-
27	3 506	3 510	-1,68	97,7	-	-
28	1 349	1 360	7,01	97,7	-	-
29	2 711	2 716	0,71	97,7	-	-
3	3 482	3 485	0,65	98,2	-	-
30	1 864	1 872	4,12	97,7	-	-
31	2 152	2 159	2,82	97,7	-	-
32	1 669	1 679	5,10	97,7	-	-
33	1 216	1 228	7,92	97,7	-	-
34	4 668	4 671	-4,39	97,7	-	-
35	1 972	1 980	3,61	97,7	-	-
36	3 332	3 337	-1,20	97,7	-	-
37	2 794	2 800	0,43	97,7	-	-
38	2 562	2 568	1,23	97,7	-	-
39	4 921	4 923	-9,02	94,7	-	-
4	4 039	4 042	-0,71	98,2	-	-
40	4 705	4 708	-8,59	94,7	-	-
41	5 223	5 225	-9,61	94,7	-	-
42	5 811	5 813	-10,67	94,7	-	-
43	5 300	5 302	-9,76	94,7	-	-
44	9 780	9 782	-16,05	94,7	-	-
45	7 752	7 753	-13,61	94,7	-	-
46	6 312	6 314	-11,51	94,7	-	-
47	8 475	8 477	-14,53	94,7	-	-
48	7 319	7 320	-13,01	94,7	-	-
49	8 094	8 095	-14,05	94,7	-	-
5	4 093	4 096	-0,84	98,2	-	-
50	7 053	7 055	-12,63	94,7	-	-
51	5 970	5 972	-10,94	94,7	-	-
52	9 221	9 222	-15,42	94,7	-	-
53	9 156	9 158	-15,35	94,7	-	-
54	7 393	7 395	-13,12	94,7	-	-
55	6 326	6 328	-11,53	94,7	-	-
56	6 885	6 886	-12,39	94,7	-	-
57	6 835	6 837	-12,31	94,7	-	-
58	8 141	8 143	-14,11	94,7	-	-
59	9 376	9 377	-15,60	94,7	-	-
6	4 958	4 960	-2,61	98,2	-	-
60	8 280	8 281	-14,29	94,7	-	-
61	7 606	7 608	-13,41	94,7	-	-
7	4 576	4 579	-1,87	98,2	-	-
8	5 306	5 308	-3,25	98,2	-	-
9	5 469	5 471	-3,53	98,2	-	-
Sum			18,58			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BJ Kaupres 1

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 158	2 163	4,91	98,2	-	-
10	6 089	6 091	-4,61	98,2	-	-
11	6 024	6 027	-4,51	98,2	-	-
12	5 128	5 130	-2,99	98,2	-	-
13	4 959	4 961	-2,68	98,2	-	-
14	4 152	4 155	-1,03	98,2	-	-
15	4 999	5 001	-2,76	98,2	-	-
16	2 812	2 817	2,53	98,2	-	-
17	3 356	3 360	0,92	98,2	-	-
18	3 675	3 679	0,09	98,2	-	-
19	3 597	3 600	0,29	98,2	-	-
2	1 642	1 650	7,35	98,2	-	-
20	3 071	3 075	1,73	98,2	-	-
21	2 103	2 109	5,14	98,2	-	-
22	2 446	2 452	0,10	96,2	-	-
23	1 115	1 128	7,13	96,2	-	-
24	1 376	1 387	5,28	96,2	-	-
25	2 338	2 344	0,52	96,2	-	-
26	1 848	1 855	2,65	96,2	-	-
27	3 500	3 504	-3,22	96,2	-	-
28	1 333	1 344	5,56	96,2	-	-
29	2 702	2 707	-0,81	96,2	-	-
3	3 468	3 472	0,62	98,2	-	-
30	1 876	1 884	2,51	96,2	-	-
31	2 136	2 142	1,34	96,2	-	-
32	1 686	1 696	3,47	96,2	-	-
33	1 232	1 244	6,26	96,2	-	-
34	4 653	4 656	-5,92	96,2	-	-
35	1 964	1 971	2,10	96,2	-	-
36	3 317	3 321	-2,72	96,2	-	-
37	2 778	2 784	-1,07	96,2	-	-
38	2 545	2 551	-0,26	96,2	-	-
39	4 920	4 922	-10,77	92,9	-	-
4	4 026	4 029	-0,75	98,2	-	-
40	4 707	4 710	-10,34	92,9	-	-
41	5 224	5 226	-11,36	92,9	-	-
42	5 814	5 816	-12,43	92,9	-	-
43	5 303	5 306	-11,51	92,9	-	-
44	9 782	9 783	-17,79	92,9	-	-
45	7 749	7 751	-15,34	92,9	-	-
46	6 317	6 319	-13,26	92,9	-	-
47	8 476	8 478	-16,28	92,9	-	-
48	7 318	7 320	-14,76	92,9	-	-
49	8 097	8 098	-15,80	92,9	-	-
5	4 081	4 084	-0,88	98,2	-	-
50	7 055	7 057	-14,38	92,9	-	-
51	5 977	5 978	-12,70	92,9	-	-
52	9 218	9 220	-17,16	92,9	-	-
53	9 156	9 157	-17,09	92,9	-	-
54	7 398	7 400	-14,87	92,9	-	-
55	6 329	6 331	-13,28	92,9	-	-
56	6 890	6 892	-14,14	92,9	-	-
57	6 839	6 841	-14,06	92,9	-	-
58	8 141	8 143	-15,86	92,9	-	-
59	9 376	9 378	-17,34	92,9	-	-
6	4 945	4 948	-2,66	98,2	-	-
60	8 278	8 279	-16,03	92,9	-	-
61	7 607	7 609	-15,15	92,9	-	-
7	4 565	4 568	-1,91	98,2	-	-
8	5 294	5 296	-3,29	98,2	-	-
9	5 455	5 458	-3,57	98,2	-	-
Sum			17,67			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BJ Kaupres 1

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 158	2 163	4,98	98,2	-	-
10	6 089	6 091	-4,54	98,2	-	-
11	6 024	6 027	-4,44	98,2	-	-
12	5 128	5 130	-2,93	98,2	-	-
13	4 959	4 961	-2,62	98,2	-	-
14	4 152	4 155	-0,97	98,2	-	-
15	4 999	5 001	-2,69	98,2	-	-
16	2 812	2 817	2,59	98,2	-	-
17	3 356	3 360	0,99	98,2	-	-
18	3 675	3 679	0,15	98,2	-	-
19	3 597	3 600	0,35	98,2	-	-
2	1 642	1 650	7,41	98,2	-	-
20	3 071	3 075	1,80	98,2	-	-
21	2 103	2 109	5,21	98,2	-	-
22	2 446	2 452	1,65	97,7	-	-
23	1 115	1 128	8,68	97,7	-	-
24	1 376	1 387	6,83	97,7	-	-
25	2 338	2 344	2,07	97,7	-	-
26	1 848	1 855	4,20	97,7	-	-
27	3 500	3 504	-1,66	97,7	-	-
28	1 333	1 344	7,11	97,7	-	-
29	2 702	2 707	0,74	97,7	-	-
3	3 468	3 472	0,69	98,2	-	-
30	1 876	1 884	4,06	97,7	-	-
31	2 136	2 142	2,89	97,7	-	-
32	1 686	1 696	5,02	97,7	-	-
33	1 232	1 244	7,81	97,7	-	-
34	4 653	4 656	-4,36	97,7	-	-
35	1 964	1 971	3,65	97,7	-	-
36	3 317	3 321	-1,16	97,7	-	-
37	2 778	2 784	0,48	97,7	-	-
38	2 545	2 551	1,29	97,7	-	-
39	4 920	4 922	-9,02	94,7	-	-
4	4 026	4 029	-0,68	98,2	-	-
40	4 707	4 710	-8,59	94,7	-	-
41	5 224	5 226	-9,61	94,7	-	-
42	5 814	5 816	-10,68	94,7	-	-
43	5 303	5 306	-9,76	94,7	-	-
44	9 782	9 783	-16,05	94,7	-	-
45	7 749	7 751	-13,60	94,7	-	-
46	6 317	6 319	-11,51	94,7	-	-
47	8 476	8 478	-14,54	94,7	-	-
48	7 318	7 320	-13,01	94,7	-	-
49	8 097	8 098	-14,06	94,7	-	-
5	4 081	4 084	-0,81	98,2	-	-
50	7 055	7 057	-12,64	94,7	-	-
51	5 977	5 978	-10,96	94,7	-	-
52	9 218	9 220	-15,42	94,7	-	-
53	9 156	9 157	-15,35	94,7	-	-
54	7 398	7 400	-13,12	94,7	-	-
55	6 329	6 331	-11,53	94,7	-	-
56	6 890	6 892	-12,40	94,7	-	-
57	6 839	6 841	-12,32	94,7	-	-
58	8 141	8 143	-14,11	94,7	-	-
59	9 376	9 378	-15,60	94,7	-	-
6	4 945	4 948	-2,59	98,2	-	-
60	8 278	8 279	-14,29	94,7	-	-
61	7 607	7 609	-13,41	94,7	-	-
7	4 565	4 568	-1,85	98,2	-	-
8	5 294	5 296	-3,23	98,2	-	-
9	5 455	5 458	-3,51	98,2	-	-
Sum			18,61			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BK Lici š i

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 853	2 857	2,40	98,2	-	-
10	7 147	7 149	-6,13	98,2	-	-
11	7 311	7 313	-6,34	98,2	-	-
12	6 733	6 735	-5,56	98,2	-	-
13	6 353	6 355	-5,01	98,2	-	-
14	5 693	5 695	-3,97	98,2	-	-
15	5 466	5 468	-3,59	98,2	-	-
16	4 321	4 324	-1,40	98,2	-	-
17	4 531	4 533	-1,84	98,2	-	-
18	4 328	4 331	-1,42	98,2	-	-
19	3 788	3 792	-0,19	98,2	-	-
2	3 885	3 888	-0,42	98,2	-	-
20	3 867	3 870	-0,38	98,2	-	-
21	4 190	4 192	-1,12	98,2	-	-
22	2 435	2 441	0,14	96,2	-	-
23	4 326	4 329	-5,22	96,2	-	-
24	4 697	4 700	-6,01	96,2	-	-
25	2 010	2 017	1,89	96,2	-	-
26	3 934	3 938	-4,32	96,2	-	-
27	3 434	3 439	-3,04	96,2	-	-
28	4 007	4 011	-4,49	96,2	-	-
29	3 559	3 563	-3,38	96,2	-	-
3	5 010	5 012	-2,78	98,2	-	-
30	1 502	1 511	4,51	96,2	-	-
31	4 765	4 768	-6,15	96,2	-	-
32	2 594	2 601	-0,44	96,2	-	-
33	3 099	3 104	-2,08	96,2	-	-
34	6 371	6 373	-8,98	96,2	-	-
35	3 209	3 214	-2,41	96,2	-	-
36	5 252	5 255	-7,09	96,2	-	-
37	5 097	5 100	-6,80	96,2	-	-
38	5 204	5 207	-7,00	96,2	-	-
39	3 330	3 334	-7,01	92,9	-	-
4	5 322	5 324	-3,34	98,2	-	-
40	2 601	2 605	-4,68	92,9	-	-
41	3 228	3 232	-6,71	92,9	-	-
42	3 326	3 329	-6,99	92,9	-	-
43	2 799	2 802	-5,37	92,9	-	-
44	7 298	7 299	-14,73	92,9	-	-
45	5 995	5 997	-12,73	92,9	-	-
46	3 429	3 432	-7,28	92,9	-	-
47	6 087	6 089	-12,88	92,9	-	-
48	5 267	5 269	-11,44	92,9	-	-
49	5 462	5 464	-11,80	92,9	-	-
5	5 023	5 025	-2,80	98,2	-	-
50	4 629	4 631	-10,17	92,9	-	-
51	2 906	2 910	-5,72	92,9	-	-
52	7 414	7 416	-14,89	92,9	-	-
53	7 022	7 024	-14,33	92,9	-	-
54	4 534	4 537	-9,97	92,9	-	-
55	3 798	3 801	-8,26	92,9	-	-
56	3 900	3 902	-8,51	92,9	-	-
57	4 120	4 123	-9,04	92,9	-	-
58	5 936	5 937	-12,63	92,9	-	-
59	7 055	7 056	-14,38	92,9	-	-
6	5 883	5 885	-4,28	98,2	-	-
60	6 391	6 393	-13,38	92,9	-	-
61	5 248	5 250	-11,41	92,9	-	-
7	5 243	5 245	-3,20	98,2	-	-
8	5 942	5 944	-4,38	98,2	-	-
9	6 663	6 665	-5,46	98,2	-	-
Sum			14,13			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BK Lici š i

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 853	2 857	2,46	98,2	-	-
10	7 147	7 149	-6,06	98,2	-	-
11	7 311	7 313	-6,27	98,2	-	-
12	6 733	6 735	-5,49	98,2	-	-
13	6 353	6 355	-4,94	98,2	-	-
14	5 693	5 695	-3,91	98,2	-	-
15	5 466	5 468	-3,53	98,2	-	-
16	4 321	4 324	-1,34	98,2	-	-
17	4 531	4 533	-1,78	98,2	-	-
18	4 328	4 331	-1,35	98,2	-	-
19	3 788	3 792	-0,12	98,2	-	-
2	3 885	3 888	-0,35	98,2	-	-
20	3 867	3 870	-0,31	98,2	-	-
21	4 190	4 192	-1,05	98,2	-	-
22	2 435	2 441	1,70	97,7	-	-
23	4 326	4 329	-3,66	97,7	-	-
24	4 697	4 700	-4,45	97,7	-	-
25	2 010	2 017	3,44	97,7	-	-
26	3 934	3 938	-2,76	97,7	-	-
27	3 434	3 439	-1,49	97,7	-	-
28	4 007	4 011	-2,94	97,7	-	-
29	3 559	3 563	-1,82	97,7	-	-
3	5 010	5 012	-2,71	98,2	-	-
30	1 502	1 511	6,06	97,7	-	-
31	4 765	4 768	-4,59	97,7	-	-
32	2 594	2 601	1,11	97,7	-	-
33	3 099	3 104	-0,53	97,7	-	-
34	6 371	6 373	-7,41	97,7	-	-
35	3 209	3 214	-0,85	97,7	-	-
36	5 252	5 255	-5,53	97,7	-	-
37	5 097	5 100	-5,24	97,7	-	-
38	5 204	5 207	-5,44	97,7	-	-
39	3 330	3 334	-5,26	94,7	-	-
4	5 322	5 324	-3,28	98,2	-	-
40	2 601	2 605	-2,93	94,7	-	-
41	3 228	3 232	-4,96	94,7	-	-
42	3 326	3 329	-5,24	94,7	-	-
43	2 799	2 802	-3,62	94,7	-	-
44	7 298	7 299	-12,98	94,7	-	-
45	5 995	5 997	-10,99	94,7	-	-
46	3 429	3 432	-5,53	94,7	-	-
47	6 087	6 089	-11,14	94,7	-	-
48	5 267	5 269	-9,70	94,7	-	-
49	5 462	5 464	-10,06	94,7	-	-
5	5 023	5 025	-2,73	98,2	-	-
50	4 629	4 631	-8,42	94,7	-	-
51	2 906	2 910	-3,97	94,7	-	-
52	7 414	7 416	-13,15	94,7	-	-
53	7 022	7 024	-12,59	94,7	-	-
54	4 534	4 537	-8,22	94,7	-	-
55	3 798	3 801	-6,51	94,7	-	-
56	3 900	3 902	-6,76	94,7	-	-
57	4 120	4 123	-7,29	94,7	-	-
58	5 936	5 937	-10,89	94,7	-	-
59	7 055	7 056	-12,64	94,7	-	-
6	5 883	5 885	-4,22	98,2	-	-
60	6 391	6 393	-11,63	94,7	-	-
61	5 248	5 250	-9,66	94,7	-	-
7	5 243	5 245	-3,13	98,2	-	-
8	5 942	5 944	-4,31	98,2	-	-
9	6 663	6 665	-5,39	98,2	-	-
Sum			15,06			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BL Liepsala

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 280	1 290	9,54	98,2	-	-
10	5 243	5 246	-3,20	98,2	-	-
11	5 215	5 217	-3,15	98,2	-	-
12	4 365	4 368	-1,50	98,2	-	-
13	4 149	4 151	-1,03	98,2	-	-
14	3 349	3 353	0,94	98,2	-	-
15	4 083	4 086	-0,88	98,2	-	-
16	1 947	1 953	5,83	98,2	-	-
17	2 465	2 470	3,72	98,2	-	-
18	2 754	2 758	2,72	98,2	-	-
19	2 679	2 683	2,97	98,2	-	-
2	891	904	12,68	98,2	-	-
20	2 147	2 153	4,96	98,2	-	-
21	1 338	1 347	9,15	98,2	-	-
22	1 657	1 666	3,63	96,2	-	-
23	1 276	1 288	5,95	96,2	-	-
24	1 775	1 783	3,01	96,2	-	-
25	2 773	2 779	-1,05	96,2	-	-
26	1 054	1 067	7,63	96,2	-	-
27	2 602	2 607	-0,46	96,2	-	-
28	845	862	9,53	96,2	-	-
29	1 777	1 785	3,00	96,2	-	-
3	2 641	2 645	3,10	98,2	-	-
30	1 949	1 957	2,17	96,2	-	-
31	1 659	1 668	3,62	96,2	-	-
32	2 313	2 321	0,61	96,2	-	-
33	2 032	2 039	1,79	96,2	-	-
34	3 906	3 910	-4,25	96,2	-	-
35	1 042	1 055	7,73	96,2	-	-
36	2 583	2 589	-0,40	96,2	-	-
37	2 163	2 170	1,22	96,2	-	-
38	2 106	2 114	1,46	96,2	-	-
39	4 142	4 145	-9,09	92,9	-	-
4	3 174	3 178	1,43	98,2	-	-
40	4 039	4 042	-8,85	92,9	-	-
41	4 503	4 506	-9,90	92,9	-	-
42	5 175	5 178	-11,27	92,9	-	-
43	4 692	4 694	-10,30	92,9	-	-
44	9 063	9 064	-16,98	92,9	-	-
45	6 923	6 924	-14,19	92,9	-	-
46	5 778	5 780	-12,36	92,9	-	-
47	7 751	7 753	-15,35	92,9	-	-
48	6 545	6 547	-13,62	92,9	-	-
49	7 438	7 439	-14,92	92,9	-	-
5	3 185	3 189	1,40	98,2	-	-
50	6 364	6 366	-13,33	92,9	-	-
51	5 520	5 522	-11,91	92,9	-	-
52	8 382	8 384	-16,16	92,9	-	-
53	8 371	8 373	-16,15	92,9	-	-
54	6 823	6 825	-14,04	92,9	-	-
55	5 683	5 685	-12,20	92,9	-	-
56	6 375	6 376	-13,35	92,9	-	-
57	6 230	6 232	-13,12	92,9	-	-
58	7 383	7 385	-14,85	92,9	-	-
59	8 626	8 627	-16,46	92,9	-	-
6	4 066	4 069	-0,84	98,2	-	-
60	7 463	7 465	-14,96	92,9	-	-
61	6 890	6 892	-14,14	92,9	-	-
7	3 657	3 660	0,13	98,2	-	-
8	4 393	4 396	-1,56	98,2	-	-
9	4 623	4 625	-2,03	98,2	-	-
Sum			20,25			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BL Liepsala

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 280	1 290	9,60	98,2	-	-
10	5 243	5 246	-3,14	98,2	-	-
11	5 215	5 217	-3,08	98,2	-	-
12	4 365	4 368	-1,43	98,2	-	-
13	4 149	4 151	-0,96	98,2	-	-
14	3 349	3 353	1,01	98,2	-	-
15	4 083	4 086	-0,81	98,2	-	-
16	1 947	1 953	5,90	98,2	-	-
17	2 465	2 470	3,78	98,2	-	-
18	2 754	2 758	2,78	98,2	-	-
19	2 679	2 683	3,03	98,2	-	-
2	891	904	12,75	98,2	-	-
20	2 147	2 153	5,02	98,2	-	-
21	1 338	1 347	9,22	98,2	-	-
22	1 657	1 666	5,18	97,7	-	-
23	1 276	1 288	7,49	97,7	-	-
24	1 775	1 783	4,56	97,7	-	-
25	2 773	2 779	0,50	97,7	-	-
26	1 054	1 067	9,17	97,7	-	-
27	2 602	2 607	1,09	97,7	-	-
28	845	862	11,08	97,7	-	-
29	1 777	1 785	4,55	97,7	-	-
3	2 641	2 645	3,16	98,2	-	-
30	1 949	1 957	3,72	97,7	-	-
31	1 659	1 668	5,17	97,7	-	-
32	2 313	2 321	2,16	97,7	-	-
33	2 032	2 039	3,34	97,7	-	-
34	3 906	3 910	-2,70	97,7	-	-
35	1 042	1 055	9,27	97,7	-	-
36	2 583	2 589	1,15	97,7	-	-
37	2 163	2 170	2,77	97,7	-	-
38	2 106	2 114	3,01	97,7	-	-
39	4 142	4 145	-7,34	94,7	-	-
4	3 174	3 178	1,50	98,2	-	-
40	4 039	4 042	-7,10	94,7	-	-
41	4 503	4 506	-8,16	94,7	-	-
42	5 175	5 178	-9,52	94,7	-	-
43	4 692	4 694	-8,56	94,7	-	-
44	9 063	9 064	-15,24	94,7	-	-
45	6 923	6 924	-12,44	94,7	-	-
46	5 778	5 780	-10,62	94,7	-	-
47	7 751	7 753	-13,60	94,7	-	-
48	6 545	6 547	-11,87	94,7	-	-
49	7 438	7 439	-13,18	94,7	-	-
5	3 185	3 189	1,46	98,2	-	-
50	6 364	6 366	-11,59	94,7	-	-
51	5 520	5 522	-10,16	94,7	-	-
52	8 382	8 384	-14,42	94,7	-	-
53	8 371	8 373	-14,41	94,7	-	-
54	6 823	6 825	-12,30	94,7	-	-
55	5 683	5 685	-10,45	94,7	-	-
56	6 375	6 376	-11,60	94,7	-	-
57	6 230	6 232	-11,37	94,7	-	-
58	7 383	7 385	-13,10	94,7	-	-
59	8 626	8 627	-14,72	94,7	-	-
6	4 066	4 069	-0,78	98,2	-	-
60	7 463	7 465	-13,21	94,7	-	-
61	6 890	6 892	-12,39	94,7	-	-
7	3 657	3 660	0,20	98,2	-	-
8	4 393	4 396	-1,49	98,2	-	-
9	4 623	4 625	-1,96	98,2	-	-
Sum			21,00			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BM Me ž vidi

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 221	2 226	4,66	98,2	-	-
10	6 567	6 569	-5,32	98,2	-	-
11	6 561	6 563	-5,31	98,2	-	-
12	5 728	5 730	-4,03	98,2	-	-
13	5 498	5 500	-3,65	98,2	-	-
14	4 704	4 707	-2,19	98,2	-	-
15	5 282	5 284	-3,27	98,2	-	-
16	3 277	3 281	1,14	98,2	-	-
17	3 756	3 760	-0,11	98,2	-	-
18	3 938	3 941	-0,55	98,2	-	-
19	3 711	3 715	0,00	98,2	-	-
2	2 250	2 255	4,54	98,2	-	-
20	3 324	3 328	1,01	98,2	-	-
21	2 703	2 707	2,89	98,2	-	-
22	2 311	2 317	0,62	96,2	-	-
23	2 025	2 033	1,82	96,2	-	-
24	2 272	2 278	0,78	96,2	-	-
25	1 459	1 470	4,76	96,2	-	-
26	2 419	2 425	0,20	96,2	-	-
27	3 526	3 530	-3,29	96,2	-	-
28	2 081	2 088	1,58	96,2	-	-
29	2 931	2 936	-1,56	96,2	-	-
3	3 989	3 992	-0,67	98,2	-	-
30	1 024	1 039	7,87	96,2	-	-
31	2 922	2 926	-1,53	96,2	-	-
32	955	972	8,46	96,2	-	-
33	865	882	9,32	96,2	-	-
34	5 271	5 274	-7,12	96,2	-	-
35	2 209	2 216	1,03	96,2	-	-
36	3 948	3 952	-4,35	96,2	-	-
37	3 499	3 504	-3,22	96,2	-	-
38	3 355	3 360	-2,82	96,2	-	-
39	4 628	4 631	-10,17	92,9	-	-
4	4 502	4 505	-1,78	98,2	-	-
40	4 267	4 270	-9,38	92,9	-	-
41	4 838	4 840	-10,61	92,9	-	-
42	5 315	5 317	-11,53	92,9	-	-
43	4 784	4 786	-10,50	92,9	-	-
44	9 339	9 340	-17,30	92,9	-	-
45	7 500	7 501	-15,01	92,9	-	-
46	5 709	5 711	-12,24	92,9	-	-
47	8 051	8 053	-15,74	92,9	-	-
48	6 976	6 978	-14,27	92,9	-	-
49	7 591	7 592	-15,13	92,9	-	-
5	4 456	4 459	-1,69	98,2	-	-
50	6 599	6 601	-13,70	92,9	-	-
51	5 302	5 304	-11,51	92,9	-	-
52	8 976	8 977	-16,88	92,9	-	-
53	8 815	8 817	-16,69	92,9	-	-
54	6 810	6 812	-14,02	92,9	-	-
55	5 829	5 831	-12,45	92,9	-	-
56	6 253	6 255	-13,16	92,9	-	-
57	6 291	6 293	-13,22	92,9	-	-
58	7 768	7 769	-15,37	92,9	-	-
59	8 981	8 983	-16,88	92,9	-	-
6	5 358	5 360	-3,40	98,2	-	-
60	7 999	8 001	-15,67	92,9	-	-
61	7 180	7 182	-14,56	92,9	-	-
7	4 888	4 891	-2,55	98,2	-	-
8	5 639	5 641	-3,88	98,2	-	-
9	5 958	5 960	-4,40	98,2	-	-
Sum			17,52			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BM Me ž vidi

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 221	2 226	4,72	98,2	-	-
10	6 567	6 569	-5,25	98,2	-	-
11	6 561	6 563	-5,25	98,2	-	-
12	5 728	5 730	-3,96	98,2	-	-
13	5 498	5 500	-3,58	98,2	-	-
14	4 704	4 707	-2,12	98,2	-	-
15	5 282	5 284	-3,20	98,2	-	-
16	3 277	3 281	1,20	98,2	-	-
17	3 756	3 760	-0,05	98,2	-	-
18	3 938	3 941	-0,48	98,2	-	-
19	3 711	3 715	0,06	98,2	-	-
2	2 250	2 255	4,61	98,2	-	-
20	3 324	3 328	1,07	98,2	-	-
21	2 703	2 707	2,95	98,2	-	-
22	2 311	2 317	2,17	97,7	-	-
23	2 025	2 033	3,37	97,7	-	-
24	2 272	2 278	2,33	97,7	-	-
25	1 459	1 470	6,31	97,7	-	-
26	2 419	2 425	1,76	97,7	-	-
27	3 526	3 530	-1,73	97,7	-	-
28	2 081	2 088	3,13	97,7	-	-
29	2 931	2 936	-0,01	97,7	-	-
3	3 989	3 992	-0,60	98,2	-	-
30	1 024	1 039	9,41	97,7	-	-
31	2 922	2 926	0,02	97,7	-	-
32	955	972	10,00	97,7	-	-
33	865	882	10,87	97,7	-	-
34	5 271	5 274	-5,56	97,7	-	-
35	2 209	2 216	2,58	97,7	-	-
36	3 948	3 952	-2,80	97,7	-	-
37	3 499	3 504	-1,66	97,7	-	-
38	3 355	3 360	-1,27	97,7	-	-
39	4 628	4 631	-8,42	94,7	-	-
4	4 502	4 505	-1,72	98,2	-	-
40	4 267	4 270	-7,63	94,7	-	-
41	4 838	4 840	-8,86	94,7	-	-
42	5 315	5 317	-9,78	94,7	-	-
43	4 784	4 786	-8,75	94,7	-	-
44	9 339	9 340	-15,56	94,7	-	-
45	7 500	7 501	-13,26	94,7	-	-
46	5 709	5 711	-10,50	94,7	-	-
47	8 051	8 053	-14,00	94,7	-	-
48	6 976	6 978	-12,52	94,7	-	-
49	7 591	7 592	-13,39	94,7	-	-
5	4 456	4 459	-1,62	98,2	-	-
50	6 599	6 601	-11,96	94,7	-	-
51	5 302	5 304	-9,76	94,7	-	-
52	8 976	8 977	-15,14	94,7	-	-
53	8 815	8 817	-14,95	94,7	-	-
54	6 810	6 812	-12,28	94,7	-	-
55	5 829	5 831	-10,70	94,7	-	-
56	6 253	6 255	-11,41	94,7	-	-
57	6 291	6 293	-11,47	94,7	-	-
58	7 768	7 769	-13,63	94,7	-	-
59	8 981	8 983	-15,14	94,7	-	-
6	5 358	5 360	-3,34	98,2	-	-
60	7 999	8 001	-13,93	94,7	-	-
61	7 180	7 182	-12,82	94,7	-	-
7	4 888	4 891	-2,48	98,2	-	-
8	5 639	5 641	-3,82	98,2	-	-
9	5 958	5 960	-4,33	98,2	-	-
Sum			18,61			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BN Me ž a Mui ž a

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 532	1 539	7,96	98,2	-	-
10	6 022	6 024	-4,50	98,2	-	-
11	6 127	6 129	-4,66	98,2	-	-
12	5 458	5 461	-3,58	98,2	-	-
13	5 118	5 121	-2,98	98,2	-	-
14	4 405	4 407	-1,58	98,2	-	-
15	4 470	4 473	-1,72	98,2	-	-
16	2 981	2 985	2,00	98,2	-	-
17	3 274	3 278	1,15	98,2	-	-
18	3 202	3 206	1,35	98,2	-	-
19	2 773	2 777	2,66	98,2	-	-
2	2 455	2 460	3,75	98,2	-	-
20	2 658	2 662	3,04	98,2	-	-
21	2 772	2 776	2,66	98,2	-	-
22	1 257	1 268	6,09	96,2	-	-
23	2 979	2 983	-1,71	96,2	-	-
24	3 403	3 407	-2,95	96,2	-	-
25	1 971	1 978	2,07	96,2	-	-
26	2 510	2 516	-0,13	96,2	-	-
27	2 481	2 486	-0,03	96,2	-	-
28	2 588	2 594	-0,42	96,2	-	-
29	2 300	2 306	0,67	96,2	-	-
3	3 697	3 700	0,03	98,2	-	-
30	868	884	9,30	96,2	-	-
31	3 335	3 340	-2,77	96,2	-	-
32	2 092	2 100	1,52	96,2	-	-
33	2 331	2 337	0,54	96,2	-	-
34	5 065	5 067	-6,74	96,2	-	-
35	1 827	1 835	2,75	96,2	-	-
36	3 880	3 884	-4,19	96,2	-	-
37	3 680	3 684	-3,69	96,2	-	-
38	3 774	3 778	-3,93	96,2	-	-
39	3 178	3 182	-6,56	92,9	-	-
4	4 076	4 079	-0,86	98,2	-	-
40	2 755	2 759	-5,22	92,9	-	-
41	3 338	3 341	-7,03	92,9	-	-
42	3 797	3 800	-8,26	92,9	-	-
43	3 268	3 271	-6,83	92,9	-	-
44	7 821	7 822	-15,44	92,9	-	-
45	6 046	6 048	-12,82	92,9	-	-
46	4 227	4 229	-9,29	92,9	-	-
47	6 535	6 536	-13,60	92,9	-	-
48	5 482	5 484	-11,84	92,9	-	-
49	6 075	6 077	-12,86	92,9	-	-
5	3 855	3 858	-0,35	98,2	-	-
50	5 081	5 083	-11,09	92,9	-	-
51	3 872	3 875	-8,44	92,9	-	-
52	7 519	7 521	-15,03	92,9	-	-
53	7 317	7 319	-14,75	92,9	-	-
54	5 318	5 320	-11,54	92,9	-	-
55	4 311	4 314	-9,48	92,9	-	-
56	4 791	4 793	-10,51	92,9	-	-
57	4 783	4 786	-10,49	92,9	-	-
58	6 261	6 263	-13,17	92,9	-	-
59	7 469	7 470	-14,96	92,9	-	-
6	4 755	4 757	-2,29	98,2	-	-
60	6 528	6 530	-13,59	92,9	-	-
61	5 664	5 666	-12,16	92,9	-	-
7	4 166	4 169	-1,07	98,2	-	-
8	4 906	4 908	-2,58	98,2	-	-
9	5 484	5 486	-3,62	98,2	-	-
Sum			17,39			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BN Me ž a Mui ž a

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 532	1 539	8,03	98,2	-	-
10	6 022	6 024	-4,44	98,2	-	-
11	6 127	6 129	-4,60	98,2	-	-
12	5 458	5 461	-3,51	98,2	-	-
13	5 118	5 121	-2,91	98,2	-	-
14	4 405	4 407	-1,51	98,2	-	-
15	4 470	4 473	-1,65	98,2	-	-
16	2 981	2 985	2,07	98,2	-	-
17	3 274	3 278	1,21	98,2	-	-
18	3 202	3 206	1,42	98,2	-	-
19	2 773	2 777	2,72	98,2	-	-
2	2 455	2 460	3,82	98,2	-	-
20	2 658	2 662	3,11	98,2	-	-
21	2 772	2 776	2,73	98,2	-	-
22	1 257	1 268	7,63	97,7	-	-
23	2 979	2 983	-0,16	97,7	-	-
24	3 403	3 407	-1,40	97,7	-	-
25	1 971	1 978	3,62	97,7	-	-
26	2 510	2 516	1,42	97,7	-	-
27	2 481	2 486	1,52	97,7	-	-
28	2 588	2 594	1,14	97,7	-	-
29	2 300	2 306	2,22	97,7	-	-
3	3 697	3 700	0,10	98,2	-	-
30	868	884	10,85	97,7	-	-
31	3 335	3 340	-1,21	97,7	-	-
32	2 092	2 100	3,07	97,7	-	-
33	2 331	2 337	2,09	97,7	-	-
34	5 065	5 067	-5,17	97,7	-	-
35	1 827	1 835	4,30	97,7	-	-
36	3 880	3 884	-2,63	97,7	-	-
37	3 680	3 684	-2,13	97,7	-	-
38	3 774	3 778	-2,37	97,7	-	-
39	3 178	3 182	-4,81	94,7	-	-
4	4 076	4 079	-0,80	98,2	-	-
40	2 755	2 759	-3,47	94,7	-	-
41	3 338	3 341	-5,28	94,7	-	-
42	3 797	3 800	-6,51	94,7	-	-
43	3 268	3 271	-5,07	94,7	-	-
44	7 821	7 822	-13,70	94,7	-	-
45	6 046	6 048	-11,07	94,7	-	-
46	4 227	4 229	-7,54	94,7	-	-
47	6 535	6 536	-11,86	94,7	-	-
48	5 482	5 484	-10,09	94,7	-	-
49	6 075	6 077	-11,12	94,7	-	-
5	3 855	3 858	-0,28	98,2	-	-
50	5 081	5 083	-9,34	94,7	-	-
51	3 872	3 875	-6,70	94,7	-	-
52	7 519	7 521	-13,29	94,7	-	-
53	7 317	7 319	-13,01	94,7	-	-
54	5 318	5 320	-9,79	94,7	-	-
55	4 311	4 314	-7,73	94,7	-	-
56	4 791	4 793	-8,76	94,7	-	-
57	4 783	4 786	-8,75	94,7	-	-
58	6 261	6 263	-11,42	94,7	-	-
59	7 469	7 470	-13,22	94,7	-	-
6	4 755	4 757	-2,22	98,2	-	-
60	6 528	6 530	-11,85	94,7	-	-
61	5 664	5 666	-10,42	94,7	-	-
7	4 166	4 169	-1,00	98,2	-	-
8	4 906	4 908	-2,52	98,2	-	-
9	5 484	5 486	-3,56	98,2	-	-
Sum			18,28			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BO Vilni š i

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 502	1 510	8,13	98,2	-	-
10	5 990	5 992	-4,45	98,2	-	-
11	6 095	6 097	-4,62	98,2	-	-
12	5 429	5 432	-3,53	98,2	-	-
13	5 088	5 090	-2,92	98,2	-	-
14	4 376	4 379	-1,52	98,2	-	-
15	4 436	4 439	-1,65	98,2	-	-
16	2 954	2 958	2,08	98,2	-	-
17	3 244	3 247	1,23	98,2	-	-
18	3 169	3 173	1,44	98,2	-	-
19	2 738	2 743	2,77	98,2	-	-
2	2 439	2 444	3,81	98,2	-	-
20	2 626	2 630	3,15	98,2	-	-
21	2 752	2 756	2,73	98,2	-	-
22	1 223	1 234	6,33	96,2	-	-
23	2 978	2 982	-1,71	96,2	-	-
24	3 406	3 410	-2,96	96,2	-	-
25	2 005	2 013	1,91	96,2	-	-
26	2 492	2 497	-0,07	96,2	-	-
27	2 446	2 452	0,10	96,2	-	-
28	2 578	2 584	-0,38	96,2	-	-
29	2 270	2 276	0,79	96,2	-	-
3	3 669	3 672	0,10	98,2	-	-
30	902	918	8,97	96,2	-	-
31	3 321	3 325	-2,73	96,2	-	-
32	2 123	2 131	1,39	96,2	-	-
33	2 356	2 362	0,45	96,2	-	-
34	5 037	5 040	-6,68	96,2	-	-
35	1 802	1 810	2,88	96,2	-	-
36	3 855	3 859	-4,13	96,2	-	-
37	3 660	3 664	-3,64	96,2	-	-
38	3 759	3 763	-3,89	96,2	-	-
39	3 149	3 153	-6,48	92,9	-	-
4	4 046	4 049	-0,80	98,2	-	-
40	2 731	2 735	-5,14	92,9	-	-
41	3 313	3 316	-6,96	92,9	-	-
42	3 777	3 780	-8,21	92,9	-	-
43	3 249	3 252	-6,77	92,9	-	-
44	7 799	7 801	-15,41	92,9	-	-
45	6 018	6 020	-12,77	92,9	-	-
46	4 214	4 216	-9,26	92,9	-	-
47	6 512	6 514	-13,57	92,9	-	-
48	5 456	5 458	-11,79	92,9	-	-
49	6 056	6 058	-12,83	92,9	-	-
5	3 823	3 826	-0,27	98,2	-	-
50	5 060	5 062	-11,05	92,9	-	-
51	3 864	3 867	-8,42	92,9	-	-
52	7 491	7 493	-14,99	92,9	-	-
53	7 291	7 293	-14,72	92,9	-	-
54	5 304	5 306	-11,51	92,9	-	-
55	4 292	4 295	-9,44	92,9	-	-
56	4 780	4 782	-10,49	92,9	-	-
57	4 767	4 769	-10,46	92,9	-	-
58	6 236	6 238	-13,13	92,9	-	-
59	7 445	7 447	-14,93	92,9	-	-
6	4 722	4 725	-2,23	98,2	-	-
60	6 500	6 502	-13,55	92,9	-	-
61	5 641	5 644	-12,12	92,9	-	-
7	4 132	4 135	-0,99	98,2	-	-
8	4 872	4 875	-2,52	98,2	-	-
9	5 452	5 455	-3,57	98,2	-	-
Sum			17,41			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BO Vilni š i

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 502	1 510	8,20	98,2	-	-
10	5 990	5 992	-4,38	98,2	-	-
11	6 095	6 097	-4,55	98,2	-	-
12	5 429	5 432	-3,46	98,2	-	-
13	5 088	5 090	-2,85	98,2	-	-
14	4 376	4 379	-1,45	98,2	-	-
15	4 436	4 439	-1,58	98,2	-	-
16	2 954	2 958	2,15	98,2	-	-
17	3 244	3 247	1,30	98,2	-	-
18	3 169	3 173	1,51	98,2	-	-
19	2 738	2 743	2,84	98,2	-	-
2	2 439	2 444	3,88	98,2	-	-
20	2 626	2 630	3,21	98,2	-	-
21	2 752	2 756	2,79	98,2	-	-
22	1 223	1 234	7,87	97,7	-	-
23	2 978	2 982	-0,16	97,7	-	-
24	3 406	3 410	-1,41	97,7	-	-
25	2 005	2 013	3,46	97,7	-	-
26	2 492	2 497	1,48	97,7	-	-
27	2 446	2 452	1,65	97,7	-	-
28	2 578	2 584	1,17	97,7	-	-
29	2 270	2 276	2,34	97,7	-	-
3	3 669	3 672	0,17	98,2	-	-
30	902	918	10,51	97,7	-	-
31	3 321	3 325	-1,17	97,7	-	-
32	2 123	2 131	2,94	97,7	-	-
33	2 356	2 362	2,00	97,7	-	-
34	5 037	5 040	-5,12	97,7	-	-
35	1 802	1 810	4,42	97,7	-	-
36	3 855	3 859	-2,57	97,7	-	-
37	3 660	3 664	-2,08	97,7	-	-
38	3 759	3 763	-2,33	97,7	-	-
39	3 149	3 153	-4,73	94,7	-	-
4	4 046	4 049	-0,73	98,2	-	-
40	2 731	2 735	-3,39	94,7	-	-
41	3 313	3 316	-5,20	94,7	-	-
42	3 777	3 780	-6,46	94,7	-	-
43	3 249	3 252	-5,02	94,7	-	-
44	7 799	7 801	-13,67	94,7	-	-
45	6 018	6 020	-11,02	94,7	-	-
46	4 214	4 216	-7,51	94,7	-	-
47	6 512	6 514	-11,82	94,7	-	-
48	5 456	5 458	-10,04	94,7	-	-
49	6 056	6 058	-11,09	94,7	-	-
5	3 823	3 826	-0,21	98,2	-	-
50	5 060	5 062	-9,30	94,7	-	-
51	3 864	3 867	-6,68	94,7	-	-
52	7 491	7 493	-13,25	94,7	-	-
53	7 291	7 293	-12,97	94,7	-	-
54	5 304	5 306	-9,76	94,7	-	-
55	4 292	4 295	-7,69	94,7	-	-
56	4 780	4 782	-8,74	94,7	-	-
57	4 767	4 769	-8,71	94,7	-	-
58	6 236	6 238	-11,38	94,7	-	-
59	7 445	7 447	-13,19	94,7	-	-
6	4 722	4 725	-2,16	98,2	-	-
60	6 500	6 502	-11,80	94,7	-	-
61	5 641	5 644	-10,38	94,7	-	-
7	4 132	4 135	-0,92	98,2	-	-
8	4 872	4 875	-2,45	98,2	-	-
9	5 452	5 455	-3,50	98,2	-	-
Sum			18,29			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BP Raceni

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 423	1 431	8,61	98,2	-	-
10	5 912	5 914	-4,33	98,2	-	-
11	6 016	6 018	-4,49	98,2	-	-
12	5 350	5 352	-3,39	98,2	-	-
13	5 008	5 011	-2,77	98,2	-	-
14	4 296	4 299	-1,35	98,2	-	-
15	4 362	4 365	-1,49	98,2	-	-
16	2 875	2 879	2,33	98,2	-	-
17	3 164	3 168	1,46	98,2	-	-
18	3 092	3 096	1,67	98,2	-	-
19	2 666	2 670	3,01	98,2	-	-
2	2 370	2 375	4,07	98,2	-	-
20	2 547	2 552	3,42	98,2	-	-
21	2 678	2 682	2,97	98,2	-	-
22	1 148	1 161	6,88	96,2	-	-
23	2 932	2 937	-1,57	96,2	-	-
24	3 367	3 372	-2,86	96,2	-	-
25	2 067	2 074	1,64	96,2	-	-
26	2 419	2 425	0,20	96,2	-	-
27	2 377	2 383	0,37	96,2	-	-
28	2 517	2 523	-0,16	96,2	-	-
29	2 190	2 197	1,11	96,2	-	-
3	3 590	3 593	0,30	98,2	-	-
30	958	974	8,45	96,2	-	-
31	3 254	3 258	-2,53	96,2	-	-
32	2 161	2 169	1,23	96,2	-	-
33	2 374	2 380	0,38	96,2	-	-
34	4 957	4 960	-6,53	96,2	-	-
35	1 724	1 733	3,27	96,2	-	-
36	3 777	3 781	-3,94	96,2	-	-
37	3 586	3 590	-3,45	96,2	-	-
38	3 690	3 694	-3,72	96,2	-	-
39	3 118	3 122	-6,39	92,9	-	-
4	3 966	3 969	-0,61	98,2	-	-
40	2 721	2 725	-5,10	92,9	-	-
41	3 296	3 299	-6,91	92,9	-	-
42	3 778	3 781	-8,21	92,9	-	-
43	3 253	3 256	-6,78	92,9	-	-
44	7 795	7 796	-15,41	92,9	-	-
45	5 989	5 991	-12,72	92,9	-	-
46	4 232	4 235	-9,30	92,9	-	-
47	6 505	6 507	-13,55	92,9	-	-
48	5 437	5 440	-11,76	92,9	-	-
49	6 059	6 061	-12,84	92,9	-	-
5	3 745	3 748	-0,08	98,2	-	-
50	5 055	5 058	-11,04	92,9	-	-
51	3 894	3 897	-8,50	92,9	-	-
52	7 464	7 465	-14,96	92,9	-	-
53	7 275	7 276	-14,69	92,9	-	-
54	5 319	5 321	-11,54	92,9	-	-
55	4 293	4 296	-9,44	92,9	-	-
56	4 802	4 805	-10,53	92,9	-	-
57	4 775	4 778	-10,48	92,9	-	-
58	6 223	6 225	-13,11	92,9	-	-
59	7 435	7 436	-14,92	92,9	-	-
6	4 644	4 647	-2,07	98,2	-	-
60	6 476	6 478	-13,51	92,9	-	-
61	5 634	5 636	-12,11	92,9	-	-
7	4 056	4 059	-0,82	98,2	-	-
8	4 797	4 799	-2,37	98,2	-	-
9	5 374	5 376	-3,43	98,2	-	-
Sum			17,56			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BP Raceni

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 423	1 431	8,68	98,2	-	-
10	5 912	5 914	-4,26	98,2	-	-
11	6 016	6 018	-4,43	98,2	-	-
12	5 350	5 352	-3,32	98,2	-	-
13	5 008	5 011	-2,71	98,2	-	-
14	4 296	4 299	-1,28	98,2	-	-
15	4 362	4 365	-1,42	98,2	-	-
16	2 875	2 879	2,39	98,2	-	-
17	3 164	3 168	1,52	98,2	-	-
18	3 092	3 096	1,73	98,2	-	-
19	2 666	2 670	3,08	98,2	-	-
2	2 370	2 375	4,14	98,2	-	-
20	2 547	2 552	3,49	98,2	-	-
21	2 678	2 682	3,04	98,2	-	-
22	1 148	1 161	8,43	97,7	-	-
23	2 932	2 937	-0,01	97,7	-	-
24	3 367	3 372	-1,30	97,7	-	-
25	2 067	2 074	3,18	97,7	-	-
26	2 419	2 425	1,75	97,7	-	-
27	2 377	2 383	1,92	97,7	-	-
28	2 517	2 523	1,39	97,7	-	-
29	2 190	2 197	2,66	97,7	-	-
3	3 590	3 593	0,37	98,2	-	-
30	958	974	9,99	97,7	-	-
31	3 254	3 258	-0,98	97,7	-	-
32	2 161	2 169	2,78	97,7	-	-
33	2 374	2 380	1,93	97,7	-	-
34	4 957	4 960	-4,97	97,7	-	-
35	1 724	1 733	4,82	97,7	-	-
36	3 777	3 781	-2,38	97,7	-	-
37	3 586	3 590	-1,89	97,7	-	-
38	3 690	3 694	-2,16	97,7	-	-
39	3 118	3 122	-4,63	94,7	-	-
4	3 966	3 969	-0,55	98,2	-	-
40	2 721	2 725	-3,35	94,7	-	-
41	3 296	3 299	-5,16	94,7	-	-
42	3 778	3 781	-6,46	94,7	-	-
43	3 253	3 256	-5,03	94,7	-	-
44	7 795	7 796	-13,66	94,7	-	-
45	5 989	5 991	-10,98	94,7	-	-
46	4 232	4 235	-7,55	94,7	-	-
47	6 505	6 507	-11,81	94,7	-	-
48	5 437	5 440	-10,01	94,7	-	-
49	6 059	6 061	-11,09	94,7	-	-
5	3 745	3 748	-0,02	98,2	-	-
50	5 055	5 058	-9,29	94,7	-	-
51	3 894	3 897	-6,75	94,7	-	-
52	7 464	7 465	-13,21	94,7	-	-
53	7 275	7 276	-12,95	94,7	-	-
54	5 319	5 321	-9,79	94,7	-	-
55	4 293	4 296	-7,69	94,7	-	-
56	4 802	4 805	-8,78	94,7	-	-
57	4 775	4 778	-8,73	94,7	-	-
58	6 223	6 225	-11,36	94,7	-	-
59	7 435	7 436	-13,17	94,7	-	-
6	4 644	4 647	-2,01	98,2	-	-
60	6 476	6 478	-11,76	94,7	-	-
61	5 634	5 636	-10,37	94,7	-	-
7	4 056	4 059	-0,75	98,2	-	-
8	4 797	4 799	-2,31	98,2	-	-
9	5 374	5 376	-3,37	98,2	-	-
Sum			18,42			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BQ Vipes skola 1

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 253	2 259	4,53	98,2	-	-
10	6 657	6 659	-5,45	98,2	-	-
11	6 793	6 795	-5,64	98,2	-	-
12	6 169	6 171	-4,73	98,2	-	-
13	5 808	5 810	-4,16	98,2	-	-
14	5 120	5 122	-2,98	98,2	-	-
15	5 031	5 034	-2,82	98,2	-	-
16	3 719	3 723	-0,02	98,2	-	-
17	3 970	3 973	-0,62	98,2	-	-
18	3 827	3 830	-0,28	98,2	-	-
19	3 331	3 335	0,99	98,2	-	-
2	3 228	3 232	1,28	98,2	-	-
20	3 325	3 328	1,01	98,2	-	-
21	3 544	3 547	0,42	98,2	-	-
22	1 886	1 894	2,46	96,2	-	-
23	3 674	3 678	-3,68	96,2	-	-
24	4 060	4 064	-4,62	96,2	-	-
25	1 789	1 798	2,94	96,2	-	-
26	3 284	3 288	-2,62	96,2	-	-
27	2 999	3 004	-1,78	96,2	-	-
28	3 344	3 348	-2,79	96,2	-	-
29	2 992	2 997	-1,76	96,2	-	-
3	4 423	4 426	-1,62	98,2	-	-
30	969	985	8,35	96,2	-	-
31	4 105	4 109	-4,72	96,2	-	-
32	2 201	2 209	1,06	96,2	-	-
33	2 620	2 626	-0,53	96,2	-	-
34	5 790	5 793	-8,04	96,2	-	-
35	2 584	2 589	-0,40	96,2	-	-
36	4 635	4 638	-5,88	96,2	-	-
37	4 452	4 456	-5,50	96,2	-	-
38	4 545	4 549	-5,70	96,2	-	-
39	3 253	3 257	-6,78	92,9	-	-
4	4 769	4 772	-2,32	98,2	-	-
40	2 647	2 651	-4,85	92,9	-	-
41	3 272	3 276	-6,84	92,9	-	-
42	3 546	3 549	-7,60	92,9	-	-
43	3 006	3 010	-6,04	92,9	-	-
44	7 576	7 578	-15,11	92,9	-	-
45	6 047	6 050	-12,82	92,9	-	-
46	3 810	3 813	-8,29	92,9	-	-
47	6 325	6 327	-13,27	92,9	-	-
48	5 390	5 392	-11,67	92,9	-	-
49	5 773	5 775	-12,35	92,9	-	-
5	4 506	4 509	-1,79	98,2	-	-
50	4 858	4 860	-10,65	92,9	-	-
51	3 363	3 367	-7,10	92,9	-	-
52	7 500	7 501	-15,01	92,9	-	-
53	7 194	7 196	-14,58	92,9	-	-
54	4 919	4 922	-10,77	92,9	-	-
55	4 046	4 049	-8,87	92,9	-	-
56	4 330	4 333	-9,52	92,9	-	-
57	4 444	4 447	-9,78	92,9	-	-
58	6 115	6 117	-12,93	92,9	-	-
59	7 282	7 283	-14,70	92,9	-	-
6	5 388	5 390	-3,46	98,2	-	-
60	6 486	6 488	-13,53	92,9	-	-
61	5 465	5 468	-11,81	92,9	-	-
7	4 769	4 772	-2,32	98,2	-	-
8	5 491	5 493	-3,63	98,2	-	-
9	6 146	6 148	-4,69	98,2	-	-
Sum			15,72			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BQ Vipes skola 1

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 253	2 259	4,59	98,2	-	-
10	6 657	6 659	-5,38	98,2	-	-
11	6 793	6 795	-5,58	98,2	-	-
12	6 169	6 171	-4,66	98,2	-	-
13	5 808	5 810	-4,10	98,2	-	-
14	5 120	5 122	-2,91	98,2	-	-
15	5 031	5 034	-2,75	98,2	-	-
16	3 719	3 723	0,04	98,2	-	-
17	3 970	3 973	-0,55	98,2	-	-
18	3 827	3 830	-0,22	98,2	-	-
19	3 331	3 335	1,05	98,2	-	-
2	3 228	3 232	1,34	98,2	-	-
20	3 325	3 328	1,07	98,2	-	-
21	3 544	3 547	0,49	98,2	-	-
22	1 886	1 894	4,01	97,7	-	-
23	3 674	3 678	-2,12	97,7	-	-
24	4 060	4 064	-3,06	97,7	-	-
25	1 789	1 798	4,49	97,7	-	-
26	3 284	3 288	-1,07	97,7	-	-
27	2 999	3 004	-0,22	97,7	-	-
28	3 344	3 348	-1,24	97,7	-	-
29	2 992	2 997	-0,20	97,7	-	-
3	4 423	4 426	-1,55	98,2	-	-
30	969	985	9,89	97,7	-	-
31	4 105	4 109	-3,17	97,7	-	-
32	2 201	2 209	2,61	97,7	-	-
33	2 620	2 626	1,02	97,7	-	-
34	5 790	5 793	-6,47	97,7	-	-
35	2 584	2 589	1,15	97,7	-	-
36	4 635	4 638	-4,32	97,7	-	-
37	4 452	4 456	-3,94	97,7	-	-
38	4 545	4 549	-4,14	97,7	-	-
39	3 253	3 257	-5,03	94,7	-	-
4	4 769	4 772	-2,25	98,2	-	-
40	2 647	2 651	-3,10	94,7	-	-
41	3 272	3 276	-5,09	94,7	-	-
42	3 546	3 549	-5,85	94,7	-	-
43	3 006	3 010	-4,29	94,7	-	-
44	7 576	7 578	-13,37	94,7	-	-
45	6 047	6 050	-11,07	94,7	-	-
46	3 810	3 813	-6,54	94,7	-	-
47	6 325	6 327	-11,53	94,7	-	-
48	5 390	5 392	-9,92	94,7	-	-
49	5 773	5 775	-10,61	94,7	-	-
5	4 506	4 509	-1,73	98,2	-	-
50	4 858	4 860	-8,90	94,7	-	-
51	3 363	3 367	-5,35	94,7	-	-
52	7 500	7 501	-13,26	94,7	-	-
53	7 194	7 196	-12,84	94,7	-	-
54	4 919	4 922	-9,02	94,7	-	-
55	4 046	4 049	-7,12	94,7	-	-
56	4 330	4 333	-7,78	94,7	-	-
57	4 444	4 447	-8,03	94,7	-	-
58	6 115	6 117	-11,19	94,7	-	-
59	7 282	7 283	-12,96	94,7	-	-
6	5 388	5 390	-3,39	98,2	-	-
60	6 486	6 488	-11,78	94,7	-	-
61	5 465	5 468	-10,06	94,7	-	-
7	4 769	4 772	-2,25	98,2	-	-
8	5 491	5 493	-3,57	98,2	-	-
9	6 146	6 148	-4,63	98,2	-	-
Sum			16,68			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BR Slipie 1

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 326	1 336	9,23	98,2	-	-
10	5 847	5 849	-4,22	98,2	-	-
11	5 908	5 910	-4,32	98,2	-	-
12	5 174	5 177	-3,08	98,2	-	-
13	4 871	4 874	-2,52	98,2	-	-
14	4 120	4 123	-0,96	98,2	-	-
15	4 402	4 405	-1,57	98,2	-	-
16	2 669	2 674	3,00	98,2	-	-
17	3 042	3 046	1,82	98,2	-	-
18	3 081	3 085	1,70	98,2	-	-
19	2 750	2 754	2,73	98,2	-	-
2	1 975	1 982	5,70	98,2	-	-
20	2 492	2 497	3,62	98,2	-	-
21	2 337	2 343	4,20	98,2	-	-
22	1 263	1 274	6,04	96,2	-	-
23	2 409	2 415	0,24	96,2	-	-
24	2 832	2 838	-1,25	96,2	-	-
25	1 976	1 984	2,04	96,2	-	-
26	2 061	2 068	1,66	96,2	-	-
27	2 516	2 522	-0,16	96,2	-	-
28	2 055	2 062	1,69	96,2	-	-
29	2 106	2 113	1,47	96,2	-	-
3	3 400	3 403	0,80	98,2	-	-
30	909	926	8,89	96,2	-	-
31	2 834	2 839	-1,25	96,2	-	-
32	1 870	1 879	2,54	96,2	-	-
33	1 961	1 968	2,11	96,2	-	-
34	4 755	4 758	-6,13	96,2	-	-
35	1 499	1 508	4,53	96,2	-	-
36	3 511	3 515	-3,25	96,2	-	-
37	3 237	3 242	-2,49	96,2	-	-
38	3 278	3 283	-2,61	96,2	-	-
39	3 530	3 534	-7,56	92,9	-	-
4	3 835	3 838	-0,30	98,2	-	-
40	3 206	3 210	-6,65	92,9	-	-
41	3 759	3 762	-8,16	92,9	-	-
42	4 288	4 291	-9,43	92,9	-	-
43	3 769	3 772	-8,18	92,9	-	-
44	8 289	8 290	-16,04	92,9	-	-
45	6 401	6 403	-13,39	92,9	-	-
46	4 767	4 769	-10,46	92,9	-	-
47	6 992	6 994	-14,29	92,9	-	-
48	5 889	5 892	-12,55	92,9	-	-
49	6 571	6 573	-13,66	92,9	-	-
5	3 683	3 687	0,07	98,2	-	-
50	5 552	5 554	-11,96	92,9	-	-
51	4 433	4 436	-9,75	92,9	-	-
52	7 877	7 879	-15,51	92,9	-	-
53	7 730	7 732	-15,32	92,9	-	-
54	5 850	5 852	-12,49	92,9	-	-
55	4 804	4 806	-10,54	92,9	-	-
56	5 340	5 342	-11,58	92,9	-	-
57	5 299	5 301	-11,50	92,9	-	-
58	6 690	6 692	-13,84	92,9	-	-
59	7 912	7 913	-15,56	92,9	-	-
6	4 594	4 597	-1,97	98,2	-	-
60	6 903	6 905	-14,16	92,9	-	-
61	6 121	6 123	-12,94	92,9	-	-
7	4 052	4 055	-0,81	98,2	-	-
8	4 804	4 807	-2,39	98,2	-	-
9	5 276	5 279	-3,26	98,2	-	-
Sum			18,06			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BR Slipie 1

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 326	1 336	9,29	98,2	-	-
10	5 847	5 849	-4,16	98,2	-	-
11	5 908	5 910	-4,26	98,2	-	-
12	5 174	5 177	-3,01	98,2	-	-
13	4 871	4 874	-2,45	98,2	-	-
14	4 120	4 123	-0,90	98,2	-	-
15	4 402	4 405	-1,51	98,2	-	-
16	2 669	2 674	3,06	98,2	-	-
17	3 042	3 046	1,88	98,2	-	-
18	3 081	3 085	1,77	98,2	-	-
19	2 750	2 754	2,80	98,2	-	-
2	1 975	1 982	5,77	98,2	-	-
20	2 492	2 497	3,69	98,2	-	-
21	2 337	2 343	4,26	98,2	-	-
22	1 263	1 274	7,59	97,7	-	-
23	2 409	2 415	1,79	97,7	-	-
24	2 832	2 838	0,30	97,7	-	-
25	1 976	1 984	3,59	97,7	-	-
26	2 061	2 068	3,21	97,7	-	-
27	2 516	2 522	1,40	97,7	-	-
28	2 055	2 062	3,24	97,7	-	-
29	2 106	2 113	3,02	97,7	-	-
3	3 400	3 403	0,87	98,2	-	-
30	909	926	10,44	97,7	-	-
31	2 834	2 839	0,30	97,7	-	-
32	1 870	1 879	4,09	97,7	-	-
33	1 961	1 968	3,66	97,7	-	-
34	4 755	4 758	-4,57	97,7	-	-
35	1 499	1 508	6,07	97,7	-	-
36	3 511	3 515	-1,69	97,7	-	-
37	3 237	3 242	-0,93	97,7	-	-
38	3 278	3 283	-1,05	97,7	-	-
39	3 530	3 534	-5,81	94,7	-	-
4	3 835	3 838	-0,24	98,2	-	-
40	3 206	3 210	-4,90	94,7	-	-
41	3 759	3 762	-6,41	94,7	-	-
42	4 288	4 291	-7,68	94,7	-	-
43	3 769	3 772	-6,43	94,7	-	-
44	8 289	8 290	-14,30	94,7	-	-
45	6 401	6 403	-11,65	94,7	-	-
46	4 767	4 769	-8,71	94,7	-	-
47	6 992	6 994	-12,54	94,7	-	-
48	5 889	5 892	-10,81	94,7	-	-
49	6 571	6 573	-11,91	94,7	-	-
5	3 683	3 687	0,13	98,2	-	-
50	5 552	5 554	-10,22	94,7	-	-
51	4 433	4 436	-8,00	94,7	-	-
52	7 877	7 879	-13,77	94,7	-	-
53	7 730	7 732	-13,58	94,7	-	-
54	5 850	5 852	-10,74	94,7	-	-
55	4 804	4 806	-8,79	94,7	-	-
56	5 340	5 342	-9,83	94,7	-	-
57	5 299	5 301	-9,75	94,7	-	-
58	6 690	6 692	-12,09	94,7	-	-
59	7 912	7 913	-13,82	94,7	-	-
6	4 594	4 597	-1,90	98,2	-	-
60	6 903	6 905	-12,41	94,7	-	-
61	6 121	6 123	-11,20	94,7	-	-
7	4 052	4 055	-0,74	98,2	-	-
8	4 804	4 807	-2,32	98,2	-	-
9	5 276	5 279	-3,19	98,2	-	-
Sum			18,91			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BS Upmali

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 213	1 223	10,01	98,2	-	-
10	5 721	5 723	-4,02	98,2	-	-
11	5 776	5 778	-4,11	98,2	-	-
12	5 033	5 035	-2,82	98,2	-	-
13	4 735	4 738	-2,25	98,2	-	-
14	3 980	3 983	-0,64	98,2	-	-
15	4 298	4 301	-1,35	98,2	-	-
16	2 527	2 533	3,49	98,2	-	-
17	2 911	2 915	2,22	98,2	-	-
18	2 970	2 975	2,03	98,2	-	-
19	2 661	2 666	3,03	98,2	-	-
2	1 822	1 829	6,42	98,2	-	-
20	2 375	2 380	4,05	98,2	-	-
21	2 184	2 190	4,81	98,2	-	-
22	1 203	1 215	6,47	96,2	-	-
23	2 285	2 292	0,72	96,2	-	-
24	2 722	2 727	-0,88	96,2	-	-
25	2 094	2 102	1,52	96,2	-	-
26	1 907	1 915	2,37	96,2	-	-
27	2 443	2 449	0,11	96,2	-	-
28	1 908	1 915	2,36	96,2	-	-
29	1 986	1 993	2,00	96,2	-	-
3	3 258	3 262	1,19	98,2	-	-
30	1 048	1 063	7,67	96,2	-	-
31	2 682	2 687	-0,74	96,2	-	-
32	1 939	1 948	2,21	96,2	-	-
33	1 982	1 989	2,02	96,2	-	-
34	4 611	4 614	-5,83	96,2	-	-
35	1 359	1 370	5,39	96,2	-	-
36	3 361	3 366	-2,84	96,2	-	-
37	3 083	3 088	-2,04	96,2	-	-
38	3 126	3 131	-2,16	96,2	-	-
39	3 538	3 542	-7,58	92,9	-	-
4	3 701	3 705	0,02	98,2	-	-
40	3 251	3 255	-6,78	92,9	-	-
41	3 790	3 793	-8,24	92,9	-	-
42	4 347	4 349	-9,56	92,9	-	-
43	3 833	3 836	-8,35	92,9	-	-
44	8 333	8 334	-16,10	92,9	-	-
45	6 404	6 406	-13,40	92,9	-	-
46	4 851	4 853	-10,63	92,9	-	-
47	7 033	7 034	-14,35	92,9	-	-
48	5 912	5 914	-12,59	92,9	-	-
49	6 630	6 632	-13,75	92,9	-	-
5	3 561	3 565	0,38	98,2	-	-
50	5 599	5 601	-12,05	92,9	-	-
51	4 533	4 536	-9,97	92,9	-	-
52	7 880	7 881	-15,52	92,9	-	-
53	7 753	7 755	-15,35	92,9	-	-
54	5 927	5 929	-12,62	92,9	-	-
55	4 862	4 864	-10,65	92,9	-	-
56	5 429	5 431	-11,74	92,9	-	-
57	5 367	5 369	-11,63	92,9	-	-
58	6 720	6 722	-13,88	92,9	-	-
59	7 946	7 948	-15,60	92,9	-	-
6	4 472	4 475	-1,72	98,2	-	-
60	6 912	6 914	-14,17	92,9	-	-
61	6 162	6 164	-13,01	92,9	-	-
7	3 940	3 943	-0,55	98,2	-	-
8	4 693	4 696	-2,17	98,2	-	-
9	5 146	5 148	-3,03	98,2	-	-
Sum			18,33			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BS Upmali

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 213	1 223	10,08	98,2	-	-
10	5 721	5 723	-3,95	98,2	-	-
11	5 776	5 778	-4,04	98,2	-	-
12	5 033	5 035	-2,75	98,2	-	-
13	4 735	4 738	-2,19	98,2	-	-
14	3 980	3 983	-0,58	98,2	-	-
15	4 298	4 301	-1,29	98,2	-	-
16	2 527	2 533	3,56	98,2	-	-
17	2 911	2 915	2,28	98,2	-	-
18	2 970	2 975	2,10	98,2	-	-
19	2 661	2 666	3,09	98,2	-	-
2	1 822	1 829	6,49	98,2	-	-
20	2 375	2 380	4,12	98,2	-	-
21	2 184	2 190	4,87	98,2	-	-
22	1 203	1 215	8,02	97,7	-	-
23	2 285	2 292	2,27	97,7	-	-
24	2 722	2 727	0,67	97,7	-	-
25	2 094	2 102	3,07	97,7	-	-
26	1 907	1 915	3,91	97,7	-	-
27	2 443	2 449	1,67	97,7	-	-
28	1 908	1 915	3,91	97,7	-	-
29	1 986	1 993	3,55	97,7	-	-
3	3 258	3 262	1,26	98,2	-	-
30	1 048	1 063	9,21	97,7	-	-
31	2 682	2 687	0,81	97,7	-	-
32	1 939	1 948	3,76	97,7	-	-
33	1 982	1 989	3,57	97,7	-	-
34	4 611	4 614	-4,27	97,7	-	-
35	1 359	1 370	6,94	97,7	-	-
36	3 361	3 366	-1,29	97,7	-	-
37	3 083	3 088	-0,48	97,7	-	-
38	3 126	3 131	-0,61	97,7	-	-
39	3 538	3 542	-5,83	94,7	-	-
4	3 701	3 705	0,09	98,2	-	-
40	3 251	3 255	-5,03	94,7	-	-
41	3 790	3 793	-6,49	94,7	-	-
42	4 347	4 349	-7,81	94,7	-	-
43	3 833	3 836	-6,60	94,7	-	-
44	8 333	8 334	-14,36	94,7	-	-
45	6 404	6 406	-11,65	94,7	-	-
46	4 851	4 853	-8,88	94,7	-	-
47	7 033	7 034	-12,60	94,7	-	-
48	5 912	5 914	-10,85	94,7	-	-
49	6 630	6 632	-12,00	94,7	-	-
5	3 561	3 565	0,44	98,2	-	-
50	5 599	5 601	-10,30	94,7	-	-
51	4 533	4 536	-8,22	94,7	-	-
52	7 880	7 881	-13,78	94,7	-	-
53	7 753	7 755	-13,61	94,7	-	-
54	5 927	5 929	-10,87	94,7	-	-
55	4 862	4 864	-8,91	94,7	-	-
56	5 429	5 431	-10,00	94,7	-	-
57	5 367	5 369	-9,88	94,7	-	-
58	6 720	6 722	-12,14	94,7	-	-
59	7 946	7 948	-13,86	94,7	-	-
6	4 472	4 475	-1,66	98,2	-	-
60	6 912	6 914	-12,43	94,7	-	-
61	6 162	6 164	-11,26	94,7	-	-
7	3 940	3 943	-0,49	98,2	-	-
8	4 693	4 696	-2,10	98,2	-	-
9	5 146	5 148	-2,96	98,2	-	-
Sum			19,14			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BT Ziemeļnieki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 394	3 398	0,82	98,2	-	-
10	7 175	7 176	-6,16	98,2	-	-
11	7 064	7 066	-6,01	98,2	-	-
12	6 120	6 122	-4,65	98,2	-	-
13	6 011	6 013	-4,48	98,2	-	-
14	5 207	5 209	-3,14	98,2	-	-
15	6 196	6 198	-4,77	98,2	-	-
16	3 961	3 964	-0,60	98,2	-	-
17	4 525	4 528	-1,83	98,2	-	-
18	4 889	4 891	-2,55	98,2	-	-
19	4 834	4 837	-2,44	98,2	-	-
2	2 757	2 761	2,71	98,2	-	-
20	4 292	4 295	-1,34	98,2	-	-
21	3 193	3 196	1,38	98,2	-	-
22	3 654	3 658	-3,62	96,2	-	-
23	1 720	1 729	3,29	96,2	-	-
24	1 533	1 542	4,33	96,2	-	-
25	2 467	2 473	0,02	96,2	-	-
26	2 973	2 978	-1,70	96,2	-	-
27	4 738	4 741	-6,09	96,2	-	-
28	2 347	2 353	0,48	96,2	-	-
29	3 931	3 934	-4,31	96,2	-	-
3	4 564	4 567	-1,91	98,2	-	-
30	2 562	2 568	-0,32	96,2	-	-
31	2 997	3 001	-1,77	96,2	-	-
32	1 664	1 674	3,59	96,2	-	-
33	1 024	1 038	7,88	96,2	-	-
34	5 635	5 638	-7,77	96,2	-	-
35	3 198	3 203	-2,37	96,2	-	-
36	4 321	4 325	-5,21	96,2	-	-
37	3 697	3 701	-3,73	96,2	-	-
38	3 321	3 326	-2,73	96,2	-	-
39	6 098	6 100	-12,90	92,9	-	-
4	5 140	5 143	-3,02	98,2	-	-
40	5 811	5 813	-12,42	92,9	-	-
41	6 360	6 362	-13,33	92,9	-	-
42	6 882	6 883	-14,13	92,9	-	-
43	6 355	6 357	-13,32	92,9	-	-
44	10 893	10 894	-18,94	92,9	-	-
45	8 949	8 950	-16,85	92,9	-	-
46	7 293	7 294	-14,72	92,9	-	-
47	9 597	9 598	-17,58	92,9	-	-
48	8 481	8 482	-16,28	92,9	-	-
49	9 162	9 164	-17,09	92,9	-	-
5	5 250	5 252	-3,21	98,2	-	-
50	8 155	8 156	-15,87	92,9	-	-
51	6 880	6 882	-14,12	92,9	-	-
52	10 422	10 423	-18,46	92,9	-	-
53	10 322	10 323	-18,36	92,9	-	-
54	8 394	8 395	-16,17	92,9	-	-
55	7 397	7 399	-14,87	92,9	-	-
56	7 836	7 838	-15,46	92,9	-	-
57	7 870	7 872	-15,51	92,9	-	-
58	9 290	9 291	-17,24	92,9	-	-
59	10 515	10 516	-18,56	92,9	-	-
6	6 085	6 087	-4,60	98,2	-	-
60	9 468	9 469	-17,44	92,9	-	-
61	8 726	8 727	-16,58	92,9	-	-
7	5 751	5 753	-4,07	98,2	-	-
8	6 465	6 467	-5,17	98,2	-	-
9	6 530	6 532	-5,27	98,2	-	-
Sum			15,33			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BT Ziemeļnieki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 394	3 398	0,88	98,2	-	-
10	7 175	7 176	-6,10	98,2	-	-
11	7 064	7 066	-5,95	98,2	-	-
12	6 120	6 122	-4,59	98,2	-	-
13	6 011	6 013	-4,42	98,2	-	-
14	5 207	5 209	-3,07	98,2	-	-
15	6 196	6 198	-4,70	98,2	-	-
16	3 961	3 964	-0,53	98,2	-	-
17	4 525	4 528	-1,76	98,2	-	-
18	4 889	4 891	-2,48	98,2	-	-
19	4 834	4 837	-2,38	98,2	-	-
2	2 757	2 761	2,77	98,2	-	-
20	4 292	4 295	-1,27	98,2	-	-
21	3 193	3 196	1,44	98,2	-	-
22	3 654	3 658	-2,07	97,7	-	-
23	1 720	1 729	4,84	97,7	-	-
24	1 533	1 542	5,87	97,7	-	-
25	2 467	2 473	1,57	97,7	-	-
26	2 973	2 978	-0,14	97,7	-	-
27	4 738	4 741	-4,53	97,7	-	-
28	2 347	2 353	2,03	97,7	-	-
29	3 931	3 934	-2,75	97,7	-	-
3	4 564	4 567	-1,84	98,2	-	-
30	2 562	2 568	1,23	97,7	-	-
31	2 997	3 001	-0,22	97,7	-	-
32	1 664	1 674	5,13	97,7	-	-
33	1 024	1 038	9,42	97,7	-	-
34	5 635	5 638	-6,21	97,7	-	-
35	3 198	3 203	-0,82	97,7	-	-
36	4 321	4 325	-3,65	97,7	-	-
37	3 697	3 701	-2,18	97,7	-	-
38	3 321	3 326	-1,17	97,7	-	-
39	6 098	6 100	-11,16	94,7	-	-
4	5 140	5 143	-2,95	98,2	-	-
40	5 811	5 813	-10,67	94,7	-	-
41	6 360	6 362	-11,58	94,7	-	-
42	6 882	6 883	-12,38	94,7	-	-
43	6 355	6 357	-11,57	94,7	-	-
44	10 893	10 894	-17,20	94,7	-	-
45	8 949	8 950	-15,11	94,7	-	-
46	7 293	7 294	-12,98	94,7	-	-
47	9 597	9 598	-15,85	94,7	-	-
48	8 481	8 482	-14,54	94,7	-	-
49	9 162	9 164	-15,35	94,7	-	-
5	5 250	5 252	-3,15	98,2	-	-
50	8 155	8 156	-14,13	94,7	-	-
51	6 880	6 882	-12,38	94,7	-	-
52	10 422	10 423	-16,73	94,7	-	-
53	10 322	10 323	-16,62	94,7	-	-
54	8 394	8 395	-14,43	94,7	-	-
55	7 397	7 399	-13,12	94,7	-	-
56	7 836	7 838	-13,72	94,7	-	-
57	7 870	7 872	-13,76	94,7	-	-
58	9 290	9 291	-15,50	94,7	-	-
59	10 515	10 516	-16,82	94,7	-	-
6	6 085	6 087	-4,53	98,2	-	-
60	9 468	9 469	-15,70	94,7	-	-
61	8 726	8 727	-14,84	94,7	-	-
7	5 751	5 753	-4,00	98,2	-	-
8	6 465	6 467	-5,11	98,2	-	-
9	6 530	6 532	-5,20	98,2	-	-
Sum			16,39			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BU Vasarnieki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	7 161	7 162	-6,14	98,2	-	-
10	2 937	2 941	2,13	98,2	-	-
11	2 650	2 654	3,07	98,2	-	-
12	3 245	3 248	1,23	98,2	-	-
13	3 579	3 582	0,33	98,2	-	-
14	4 299	4 301	-1,35	98,2	-	-
15	4 729	4 732	-2,24	98,2	-	-
16	5 750	5 752	-4,07	98,2	-	-
17	5 420	5 422	-3,51	98,2	-	-
18	5 617	5 619	-3,85	98,2	-	-
19	6 207	6 209	-4,79	98,2	-	-
2	6 700	6 702	-5,51	98,2	-	-
20	6 065	6 067	-4,57	98,2	-	-
21	6 243	6 245	-4,84	98,2	-	-
22	7 504	7 506	-10,60	96,2	-	-
23	7 456	7 458	-10,54	96,2	-	-
24	7 722	7 724	-10,89	96,2	-	-
25	10 316	10 317	-13,85	96,2	-	-
26	6 526	6 528	-9,21	96,2	-	-
27	6 582	6 584	-9,30	96,2	-	-
28	6 956	6 958	-9,85	96,2	-	-
29	6 397	6 399	-9,02	96,2	-	-
3	5 019	5 022	-2,79	98,2	-	-
30	9 326	9 327	-12,81	96,2	-	-
31	6 195	6 197	-8,70	96,2	-	-
32	9 890	9 891	-13,42	96,2	-	-
33	9 521	9 522	-13,02	96,2	-	-
34	3 680	3 684	-3,69	96,2	-	-
35	6 920	6 922	-9,80	96,2	-	-
36	4 998	5 001	-6,61	96,2	-	-
37	5 517	5 519	-7,56	96,2	-	-
38	5 855	5 858	-8,15	96,2	-	-
39	7 852	7 853	-15,48	92,9	-	-
4	4 619	4 621	-2,02	98,2	-	-
40	8 599	8 601	-16,43	92,9	-	-
41	8 433	8 434	-16,22	92,9	-	-
42	9 325	9 327	-17,28	92,9	-	-
43	9 240	9 241	-17,18	92,9	-	-
44	11 069	11 070	-19,11	92,9	-	-
45	8 373	8 374	-16,15	92,9	-	-
46	10 302	10 304	-18,34	92,9	-	-
47	10 112	10 113	-18,14	92,9	-	-
48	8 881	8 883	-16,77	92,9	-	-
49	10 537	10 539	-18,58	92,9	-	-
5	4 913	4 916	-2,60	98,2	-	-
50	9 588	9 589	-17,57	92,9	-	-
51	10 577	10 578	-18,62	92,9	-	-
52	9 032	9 033	-16,94	92,9	-	-
53	9 810	9 811	-17,82	92,9	-	-
54	10 769	10 770	-18,82	92,9	-	-
55	9 554	9 555	-17,54	92,9	-	-
56	10 840	10 841	-18,89	92,9	-	-
57	10 146	10 147	-18,18	92,9	-	-
58	9 521	9 523	-17,50	92,9	-	-
59	10 403	10 404	-18,45	92,9	-	-
6	4 110	4 112	-0,94	98,2	-	-
60	8 840	8 842	-16,72	92,9	-	-
61	9 654	9 656	-17,65	92,9	-	-
7	4 785	4 788	-2,35	98,2	-	-
8	4 230	4 233	-1,21	98,2	-	-
9	3 290	3 294	1,10	98,2	-	-
Sum			12,52			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BU Vasarnieki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	7 161	7 162	-6,08	98,2	-	-
10	2 937	2 941	2,20	98,2	-	-
11	2 650	2 654	3,13	98,2	-	-
12	3 245	3 248	1,29	98,2	-	-
13	3 579	3 582	0,40	98,2	-	-
14	4 299	4 301	-1,29	98,2	-	-
15	4 729	4 732	-2,17	98,2	-	-
16	5 750	5 752	-4,00	98,2	-	-
17	5 420	5 422	-3,45	98,2	-	-
18	5 617	5 619	-3,78	98,2	-	-
19	6 207	6 209	-4,72	98,2	-	-
2	6 700	6 702	-5,44	98,2	-	-
20	6 065	6 067	-4,50	98,2	-	-
21	6 243	6 245	-4,78	98,2	-	-
22	7 504	7 506	-9,04	97,7	-	-
23	7 456	7 458	-8,97	97,7	-	-
24	7 722	7 724	-9,32	97,7	-	-
25	10 316	10 317	-12,28	97,7	-	-
26	6 526	6 528	-7,65	97,7	-	-
27	6 582	6 584	-7,73	97,7	-	-
28	6 956	6 958	-8,28	97,7	-	-
29	6 397	6 399	-7,45	97,7	-	-
3	5 019	5 022	-2,73	98,2	-	-
30	9 326	9 327	-11,24	97,7	-	-
31	6 195	6 197	-7,14	97,7	-	-
32	9 890	9 891	-11,84	97,7	-	-
33	9 521	9 522	-11,45	97,7	-	-
34	3 680	3 684	-2,13	97,7	-	-
35	6 920	6 922	-8,23	97,7	-	-
36	4 998	5 001	-5,05	97,7	-	-
37	5 517	5 519	-6,00	97,7	-	-
38	5 855	5 858	-6,58	97,7	-	-
39	7 852	7 853	-13,74	94,7	-	-
4	4 619	4 621	-1,95	98,2	-	-
40	8 599	8 601	-14,69	94,7	-	-
41	8 433	8 434	-14,48	94,7	-	-
42	9 325	9 327	-15,54	94,7	-	-
43	9 240	9 241	-15,44	94,7	-	-
44	11 069	11 070	-17,38	94,7	-	-
45	8 373	8 374	-14,41	94,7	-	-
46	10 302	10 304	-16,60	94,7	-	-
47	10 112	10 113	-16,40	94,7	-	-
48	8 881	8 883	-15,03	94,7	-	-
49	10 537	10 539	-16,85	94,7	-	-
5	4 913	4 916	-2,53	98,2	-	-
50	9 588	9 589	-15,84	94,7	-	-
51	10 577	10 578	-16,89	94,7	-	-
52	9 032	9 033	-15,20	94,7	-	-
53	9 810	9 811	-16,08	94,7	-	-
54	10 769	10 770	-17,08	94,7	-	-
55	9 554	9 555	-15,80	94,7	-	-
56	10 840	10 841	-17,15	94,7	-	-
57	10 146	10 147	-16,44	94,7	-	-
58	9 521	9 523	-15,76	94,7	-	-
59	10 403	10 404	-16,71	94,7	-	-
6	4 110	4 112	-0,87	98,2	-	-
60	8 840	8 842	-14,98	94,7	-	-
61	9 654	9 656	-15,91	94,7	-	-
7	4 785	4 788	-2,28	98,2	-	-
8	4 230	4 233	-1,14	98,2	-	-
9	3 290	3 294	1,17	98,2	-	-
Sum			12,84			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BV Ata š a

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 555	6 557	-5,30	98,2	-	-
10	2 353	2 359	4,14	98,2	-	-
11	2 046	2 052	5,39	98,2	-	-
12	2 646	2 650	3,08	98,2	-	-
13	2 971	2 975	2,03	98,2	-	-
14	3 697	3 701	0,03	98,2	-	-
15	4 138	4 141	-1,00	98,2	-	-
16	5 151	5 153	-3,04	98,2	-	-
17	4 813	4 816	-2,40	98,2	-	-
18	5 008	5 011	-2,77	98,2	-	-
19	5 600	5 602	-3,82	98,2	-	-
2	6 118	6 120	-4,65	98,2	-	-
20	5 457	5 459	-3,58	98,2	-	-
21	5 659	5 661	-3,92	98,2	-	-
22	6 896	6 898	-9,76	96,2	-	-
23	6 909	6 911	-9,78	96,2	-	-
24	7 193	7 195	-10,18	96,2	-	-
25	9 722	9 724	-13,24	96,2	-	-
26	5 941	5 943	-8,29	96,2	-	-
27	5 975	5 977	-8,34	96,2	-	-
28	6 387	6 389	-9,00	96,2	-	-
29	5 790	5 792	-8,04	96,2	-	-
3	4 419	4 422	-1,61	98,2	-	-
30	8 726	8 727	-12,13	96,2	-	-
31	5 639	5 642	-7,78	96,2	-	-
32	9 306	9 308	-12,79	96,2	-	-
33	8 949	8 950	-12,39	96,2	-	-
34	3 089	3 094	-2,05	96,2	-	-
35	6 319	6 321	-8,90	96,2	-	-
36	4 415	4 419	-5,42	96,2	-	-
37	4 953	4 956	-6,52	96,2	-	-
38	5 313	5 316	-7,20	96,2	-	-
39	7 268	7 270	-14,68	92,9	-	-
4	4 011	4 014	-0,72	98,2	-	-
40	8 007	8 008	-15,68	92,9	-	-
41	7 852	7 854	-15,48	92,9	-	-
42	8 750	8 751	-16,61	92,9	-	-
43	8 654	8 655	-16,49	92,9	-	-
44	10 603	10 604	-18,65	92,9	-	-
45	7 888	7 889	-15,53	92,9	-	-
46	9 726	9 727	-17,73	92,9	-	-
47	9 615	9 616	-17,60	92,9	-	-
48	8 364	8 365	-16,14	92,9	-	-
49	10 013	10 014	-18,04	92,9	-	-
5	4 304	4 307	-1,37	98,2	-	-
50	9 046	9 047	-16,96	92,9	-	-
51	9 989	9 990	-18,01	92,9	-	-
52	8 609	8 610	-16,44	92,9	-	-
53	9 356	9 357	-17,31	92,9	-	-
54	10 215	10 216	-18,25	92,9	-	-
55	8 989	8 990	-16,89	92,9	-	-
56	10 270	10 271	-18,31	92,9	-	-
57	9 587	9 588	-17,57	92,9	-	-
58	9 025	9 026	-16,93	92,9	-	-
59	9 940	9 941	-17,96	92,9	-	-
6	3 505	3 509	0,52	98,2	-	-
60	8 370	8 371	-16,14	92,9	-	-
61	9 132	9 133	-17,06	92,9	-	-
7	4 182	4 185	-1,10	98,2	-	-
8	3 642	3 645	0,17	98,2	-	-
9	2 684	2 688	2,95	98,2	-	-
Sum			14,04			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BV Ata š a

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 555	6 557	-5,24	98,2	-	-
10	2 353	2 359	4,20	98,2	-	-
11	2 046	2 052	5,45	98,2	-	-
12	2 646	2 650	3,15	98,2	-	-
13	2 971	2 975	2,10	98,2	-	-
14	3 697	3 701	0,10	98,2	-	-
15	4 138	4 141	-0,94	98,2	-	-
16	5 151	5 153	-2,97	98,2	-	-
17	4 813	4 816	-2,34	98,2	-	-
18	5 008	5 011	-2,71	98,2	-	-
19	5 600	5 602	-3,75	98,2	-	-
2	6 118	6 120	-4,59	98,2	-	-
20	5 457	5 459	-3,51	98,2	-	-
21	5 659	5 661	-3,85	98,2	-	-
22	6 896	6 898	-8,19	97,7	-	-
23	6 909	6 911	-8,21	97,7	-	-
24	7 193	7 195	-8,61	97,7	-	-
25	9 722	9 724	-11,66	97,7	-	-
26	5 941	5 943	-6,72	97,7	-	-
27	5 975	5 977	-6,78	97,7	-	-
28	6 387	6 389	-7,44	97,7	-	-
29	5 790	5 792	-6,47	97,7	-	-
3	4 419	4 422	-1,55	98,2	-	-
30	8 726	8 727	-10,56	97,7	-	-
31	5 639	5 642	-6,22	97,7	-	-
32	9 306	9 308	-11,22	97,7	-	-
33	8 949	8 950	-10,82	97,7	-	-
34	3 089	3 094	-0,50	97,7	-	-
35	6 319	6 321	-7,33	97,7	-	-
36	4 415	4 419	-3,86	97,7	-	-
37	4 953	4 956	-4,96	97,7	-	-
38	5 313	5 316	-5,64	97,7	-	-
39	7 268	7 270	-12,94	94,7	-	-
4	4 011	4 014	-0,65	98,2	-	-
40	8 007	8 008	-13,94	94,7	-	-
41	7 852	7 854	-13,74	94,7	-	-
42	8 750	8 751	-14,87	94,7	-	-
43	8 654	8 655	-14,75	94,7	-	-
44	10 603	10 604	-16,91	94,7	-	-
45	7 888	7 889	-13,79	94,7	-	-
46	9 726	9 727	-15,99	94,7	-	-
47	9 615	9 616	-15,87	94,7	-	-
48	8 364	8 365	-14,40	94,7	-	-
49	10 013	10 014	-16,30	94,7	-	-
5	4 304	4 307	-1,30	98,2	-	-
50	9 046	9 047	-15,22	94,7	-	-
51	9 989	9 990	-16,27	94,7	-	-
52	8 609	8 610	-14,70	94,7	-	-
53	9 356	9 357	-15,58	94,7	-	-
54	10 215	10 216	-16,51	94,7	-	-
55	8 989	8 990	-15,15	94,7	-	-
56	10 270	10 271	-16,57	94,7	-	-
57	9 587	9 588	-15,83	94,7	-	-
58	9 025	9 026	-15,19	94,7	-	-
59	9 940	9 941	-16,22	94,7	-	-
6	3 505	3 509	0,59	98,2	-	-
60	8 370	8 371	-14,40	94,7	-	-
61	9 132	9 133	-15,32	94,7	-	-
7	4 182	4 185	-1,03	98,2	-	-
8	3 642	3 645	0,24	98,2	-	-
9	2 684	2 688	3,02	98,2	-	-
Sum			14,33			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BW Mui ž nieki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 272	5 275	-3,25	98,2	-	-
10	1 220	1 230	9,96	98,2	-	-
11	807	821	13,53	98,2	-	-
12	1 396	1 405	8,78	98,2	-	-
13	1 684	1 691	7,12	98,2	-	-
14	2 431	2 436	3,84	98,2	-	-
15	2 922	2 927	2,18	98,2	-	-
16	3 884	3 887	-0,42	98,2	-	-
17	3 528	3 532	0,46	98,2	-	-
18	3 722	3 725	-0,03	98,2	-	-
19	4 319	4 322	-1,40	98,2	-	-
2	4 898	4 900	-2,57	98,2	-	-
20	4 168	4 171	-1,07	98,2	-	-
21	4 435	4 437	-1,64	98,2	-	-
22	5 607	5 610	-7,72	96,2	-	-
23	5 776	5 778	-8,01	96,2	-	-
24	6 105	6 108	-8,56	96,2	-	-
25	8 464	8 466	-11,82	96,2	-	-
26	4 711	4 714	-6,04	96,2	-	-
27	4 695	4 698	-6,00	96,2	-	-
28	5 197	5 200	-6,99	96,2	-	-
29	4 504	4 507	-5,61	96,2	-	-
3	3 154	3 158	1,49	98,2	-	-
30	7 454	7 456	-10,54	96,2	-	-
31	4 493	4 496	-5,58	96,2	-	-
32	8 075	8 077	-11,34	96,2	-	-
33	7 744	7 746	-10,92	96,2	-	-
34	1 867	1 874	2,56	96,2	-	-
35	5 048	5 050	-6,70	96,2	-	-
36	3 203	3 207	-2,39	96,2	-	-
37	3 791	3 795	-3,97	96,2	-	-
38	4 208	4 212	-4,96	96,2	-	-
39	6 058	6 060	-12,84	92,9	-	-
4	2 726	2 730	2,81	98,2	-	-
40	6 770	6 771	-13,96	92,9	-	-
41	6 650	6 652	-13,78	92,9	-	-
42	7 560	7 562	-15,09	92,9	-	-
43	7 434	7 435	-14,92	92,9	-	-
44	9 691	9 692	-17,69	92,9	-	-
45	6 946	6 948	-14,22	92,9	-	-
46	8 532	8 533	-16,35	92,9	-	-
47	8 628	8 629	-16,46	92,9	-	-
48	7 333	7 335	-14,78	92,9	-	-
49	8 954	8 955	-16,85	92,9	-	-
5	3 017	3 021	1,89	98,2	-	-
50	7 946	7 947	-15,60	92,9	-	-
51	8 764	8 765	-16,63	92,9	-	-
52	7 819	7 820	-15,44	92,9	-	-
53	8 480	8 481	-16,28	92,9	-	-
54	9 078	9 080	-17,00	92,9	-	-
55	7 828	7 830	-15,45	92,9	-	-
56	9 091	9 092	-17,01	92,9	-	-
57	8 438	8 439	-16,23	92,9	-	-
58	8 045	8 046	-15,73	92,9	-	-
59	9 038	9 040	-16,95	92,9	-	-
6	2 241	2 247	4,57	98,2	-	-
60	7 462	7 463	-14,95	92,9	-	-
61	8 082	8 084	-15,78	92,9	-	-
7	2 919	2 923	2,19	98,2	-	-
8	2 442	2 447	3,80	98,2	-	-
9	1 412	1 421	8,68	98,2	-	-
Sum			19,06			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BW Mui ž nieki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 272	5 275	-3,19	98,2	-	-
10	1 220	1 230	10,03	98,2	-	-
11	807	821	13,59	98,2	-	-
12	1 396	1 405	8,84	98,2	-	-
13	1 684	1 691	7,19	98,2	-	-
14	2 431	2 436	3,91	98,2	-	-
15	2 922	2 927	2,25	98,2	-	-
16	3 884	3 887	-0,35	98,2	-	-
17	3 528	3 532	0,53	98,2	-	-
18	3 722	3 725	0,04	98,2	-	-
19	4 319	4 322	-1,33	98,2	-	-
2	4 898	4 900	-2,50	98,2	-	-
20	4 168	4 171	-1,00	98,2	-	-
21	4 435	4 437	-1,58	98,2	-	-
22	5 607	5 610	-6,16	97,7	-	-
23	5 776	5 778	-6,45	97,7	-	-
24	6 105	6 108	-6,99	97,7	-	-
25	8 464	8 466	-10,25	97,7	-	-
26	4 711	4 714	-4,48	97,7	-	-
27	4 695	4 698	-4,45	97,7	-	-
28	5 197	5 200	-5,42	97,7	-	-
29	4 504	4 507	-4,05	97,7	-	-
3	3 154	3 158	1,55	98,2	-	-
30	7 454	7 456	-8,97	97,7	-	-
31	4 493	4 496	-4,02	97,7	-	-
32	8 075	8 077	-9,77	97,7	-	-
33	7 744	7 746	-9,35	97,7	-	-
34	1 867	1 874	4,11	97,7	-	-
35	5 048	5 050	-5,14	97,7	-	-
36	3 203	3 207	-0,84	97,7	-	-
37	3 791	3 795	-2,42	97,7	-	-
38	4 208	4 212	-3,40	97,7	-	-
39	6 058	6 060	-11,09	94,7	-	-
4	2 726	2 730	2,88	98,2	-	-
40	6 770	6 771	-12,22	94,7	-	-
41	6 650	6 652	-12,03	94,7	-	-
42	7 560	7 562	-13,35	94,7	-	-
43	7 434	7 435	-13,17	94,7	-	-
44	9 691	9 692	-15,95	94,7	-	-
45	6 946	6 948	-12,48	94,7	-	-
46	8 532	8 533	-14,60	94,7	-	-
47	8 628	8 629	-14,72	94,7	-	-
48	7 333	7 335	-13,03	94,7	-	-
49	8 954	8 955	-15,11	94,7	-	-
5	3 017	3 021	1,96	98,2	-	-
50	7 946	7 947	-13,86	94,7	-	-
51	8 764	8 765	-14,89	94,7	-	-
52	7 819	7 820	-13,70	94,7	-	-
53	8 480	8 481	-14,54	94,7	-	-
54	9 078	9 080	-15,26	94,7	-	-
55	7 828	7 830	-13,71	94,7	-	-
56	9 091	9 092	-15,27	94,7	-	-
57	8 438	8 439	-14,49	94,7	-	-
58	8 045	8 046	-13,99	94,7	-	-
59	9 038	9 040	-15,21	94,7	-	-
6	2 241	2 247	4,64	98,2	-	-
60	7 462	7 463	-13,21	94,7	-	-
61	8 082	8 084	-14,04	94,7	-	-
7	2 919	2 923	2,26	98,2	-	-
8	2 442	2 447	3,87	98,2	-	-
9	1 412	1 421	8,74	98,2	-	-
Sum			19,26			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BX Rijasvecumi

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 590	5 592	-3,80	98,2	-	-
10	1 064	1 075	11,15	98,2	-	-
11	1 093	1 104	10,91	98,2	-	-
12	2 086	2 092	5,22	98,2	-	-
13	2 145	2 151	4,97	98,2	-	-
14	2 952	2 956	2,09	98,2	-	-
15	2 790	2 795	2,60	98,2	-	-
16	4 333	4 336	-1,43	98,2	-	-
17	3 874	3 877	-0,40	98,2	-	-
18	3 893	3 896	-0,44	98,2	-	-
19	4 414	4 417	-1,60	98,2	-	-
2	5 458	5 460	-3,58	98,2	-	-
20	4 432	4 435	-1,64	98,2	-	-
21	4 998	5 000	-2,75	98,2	-	-
22	5 843	5 846	-8,13	96,2	-	-
23	6 472	6 474	-9,13	96,2	-	-
24	6 853	6 855	-9,70	96,2	-	-
25	8 871	8 873	-12,30	96,2	-	-
26	5 255	5 258	-7,09	96,2	-	-
27	4 775	4 778	-6,17	96,2	-	-
28	5 816	5 818	-8,08	96,2	-	-
29	4 806	4 809	-6,23	96,2	-	-
3	3 637	3 640	0,18	98,2	-	-
30	7 811	7 813	-11,01	96,2	-	-
31	5 195	5 198	-6,98	96,2	-	-
32	8 564	8 566	-11,94	96,2	-	-
33	8 298	8 300	-11,62	96,2	-	-
34	2 565	2 570	-0,33	96,2	-	-
35	5 441	5 444	-7,43	96,2	-	-
36	3 835	3 838	-4,08	96,2	-	-
37	4 491	4 494	-5,58	96,2	-	-
38	4 971	4 974	-6,56	96,2	-	-
39	5 843	5 845	-12,47	92,9	-	-
4	3 107	3 111	1,62	98,2	-	-
40	6 626	6 628	-13,74	92,9	-	-
41	6 410	6 412	-13,41	92,9	-	-
42	7 285	7 287	-14,71	92,9	-	-
43	7 234	7 236	-14,64	92,9	-	-
44	9 013	9 014	-16,92	92,9	-	-
45	6 299	6 301	-13,23	92,9	-	-
46	8 263	8 264	-16,01	92,9	-	-
47	8 029	8 031	-15,71	92,9	-	-
48	6 791	6 793	-13,99	92,9	-	-
49	8 446	8 448	-16,24	92,9	-	-
5	3 232	3 236	1,26	98,2	-	-
50	7 502	7 503	-15,01	92,9	-	-
51	8 572	8 574	-16,39	92,9	-	-
52	7 033	7 034	-14,35	92,9	-	-
53	7 767	7 769	-15,37	92,9	-	-
54	8 692	8 693	-16,54	92,9	-	-
55	7 492	7 493	-15,00	92,9	-	-
56	8 786	8 788	-16,65	92,9	-	-
57	8 075	8 077	-15,77	92,9	-	-
58	7 439	7 441	-14,92	92,9	-	-
59	8 350	8 351	-16,12	92,9	-	-
6	2 332	2 337	4,22	98,2	-	-
60	6 779	6 781	-13,97	92,9	-	-
61	7 563	7 565	-15,09	92,9	-	-
7	2 959	2 963	2,07	98,2	-	-
8	2 290	2 296	4,38	98,2	-	-
9	1 652	1 659	7,29	98,2	-	-
Sum			17,87			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BX Rijasvecumi

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 590	5 592	-3,74	98,2	-	-
10	1 064	1 075	11,22	98,2	-	-
11	1 093	1 104	10,98	98,2	-	-
12	2 086	2 092	5,28	98,2	-	-
13	2 145	2 151	5,03	98,2	-	-
14	2 952	2 956	2,15	98,2	-	-
15	2 790	2 795	2,67	98,2	-	-
16	4 333	4 336	-1,36	98,2	-	-
17	3 874	3 877	-0,33	98,2	-	-
18	3 893	3 896	-0,37	98,2	-	-
19	4 414	4 417	-1,53	98,2	-	-
2	5 458	5 460	-3,51	98,2	-	-
20	4 432	4 435	-1,57	98,2	-	-
21	4 998	5 000	-2,69	98,2	-	-
22	5 843	5 846	-6,56	97,7	-	-
23	6 472	6 474	-7,57	97,7	-	-
24	6 853	6 855	-8,13	97,7	-	-
25	8 871	8 873	-10,73	97,7	-	-
26	5 255	5 258	-5,53	97,7	-	-
27	4 775	4 778	-4,61	97,7	-	-
28	5 816	5 818	-6,52	97,7	-	-
29	4 806	4 809	-4,67	97,7	-	-
3	3 637	3 640	0,25	98,2	-	-
30	7 811	7 813	-9,44	97,7	-	-
31	5 195	5 198	-5,42	97,7	-	-
32	8 564	8 566	-10,37	97,7	-	-
33	8 298	8 300	-10,05	97,7	-	-
34	2 565	2 570	1,22	97,7	-	-
35	5 441	5 444	-5,87	97,7	-	-
36	3 835	3 838	-2,52	97,7	-	-
37	4 491	4 494	-4,02	97,7	-	-
38	4 971	4 974	-4,99	97,7	-	-
39	5 843	5 845	-10,73	94,7	-	-
4	3 107	3 111	1,69	98,2	-	-
40	6 626	6 628	-12,00	94,7	-	-
41	6 410	6 412	-11,66	94,7	-	-
42	7 285	7 287	-12,97	94,7	-	-
43	7 234	7 236	-12,89	94,7	-	-
44	9 013	9 014	-15,18	94,7	-	-
45	6 299	6 301	-11,48	94,7	-	-
46	8 263	8 264	-14,27	94,7	-	-
47	8 029	8 031	-13,97	94,7	-	-
48	6 791	6 793	-12,25	94,7	-	-
49	8 446	8 448	-14,50	94,7	-	-
5	3 232	3 236	1,33	98,2	-	-
50	7 502	7 503	-13,27	94,7	-	-
51	8 572	8 574	-14,65	94,7	-	-
52	7 033	7 034	-12,60	94,7	-	-
53	7 767	7 769	-13,63	94,7	-	-
54	8 692	8 693	-14,80	94,7	-	-
55	7 492	7 493	-13,25	94,7	-	-
56	8 786	8 788	-14,91	94,7	-	-
57	8 075	8 077	-14,03	94,7	-	-
58	7 439	7 441	-13,18	94,7	-	-
59	8 350	8 351	-14,38	94,7	-	-
6	2 332	2 337	4,28	98,2	-	-
60	6 779	6 781	-12,23	94,7	-	-
61	7 563	7 565	-13,35	94,7	-	-
7	2 959	2 963	2,13	98,2	-	-
8	2 290	2 296	4,45	98,2	-	-
9	1 652	1 659	7,36	98,2	-	-
Sum			18,06			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BY Kalvani

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 502	5 504	-3,65	98,2	-	-
10	974	987	11,91	98,2	-	-
11	1 027	1 039	11,46	98,2	-	-
12	2 027	2 033	5,47	98,2	-	-
13	2 070	2 076	5,29	98,2	-	-
14	2 876	2 881	2,32	98,2	-	-
15	2 696	2 700	2,91	98,2	-	-
16	4 251	4 254	-1,25	98,2	-	-
17	3 788	3 791	-0,19	98,2	-	-
18	3 801	3 804	-0,22	98,2	-	-
19	4 321	4 324	-1,40	98,2	-	-
2	5 380	5 383	-3,44	98,2	-	-
20	4 343	4 345	-1,45	98,2	-	-
21	4 920	4 923	-2,61	98,2	-	-
22	5 752	5 755	-7,97	96,2	-	-
23	6 402	6 404	-9,02	96,2	-	-
24	6 787	6 789	-9,60	96,2	-	-
25	8 784	8 786	-12,20	96,2	-	-
26	5 176	5 179	-6,95	96,2	-	-
27	4 682	4 685	-5,98	96,2	-	-
28	5 741	5 743	-7,95	96,2	-	-
29	4 718	4 721	-6,05	96,2	-	-
3	3 557	3 560	0,39	98,2	-	-
30	7 723	7 725	-10,89	96,2	-	-
31	5 127	5 129	-6,85	96,2	-	-
32	8 480	8 482	-11,84	96,2	-	-
33	8 218	8 220	-11,52	96,2	-	-
34	2 503	2 509	-0,11	96,2	-	-
35	5 356	5 358	-7,28	96,2	-	-
36	3 763	3 767	-3,90	96,2	-	-
37	4 423	4 426	-5,43	96,2	-	-
38	4 908	4 911	-6,43	96,2	-	-
39	5 749	5 751	-12,31	92,9	-	-
4	3 024	3 028	1,87	98,2	-	-
40	6 532	6 534	-13,60	92,9	-	-
41	6 318	6 319	-13,26	92,9	-	-
42	7 193	7 195	-14,58	92,9	-	-
43	7 141	7 142	-14,50	92,9	-	-
44	8 940	8 941	-16,84	92,9	-	-
45	6 223	6 225	-13,11	92,9	-	-
46	8 171	8 172	-15,89	92,9	-	-
47	7 951	7 952	-15,61	92,9	-	-
48	6 708	6 710	-13,87	92,9	-	-
49	8 363	8 364	-16,14	92,9	-	-
5	3 143	3 147	1,52	98,2	-	-
50	7 415	7 417	-14,89	92,9	-	-
51	8 479	8 480	-16,28	92,9	-	-
52	6 969	6 971	-14,25	92,9	-	-
53	7 697	7 698	-15,27	92,9	-	-
54	8 603	8 605	-16,43	92,9	-	-
55	7 401	7 403	-14,87	92,9	-	-
56	8 695	8 697	-16,54	92,9	-	-
57	7 986	7 987	-15,66	92,9	-	-
58	7 361	7 363	-14,82	92,9	-	-
59	8 278	8 279	-16,03	92,9	-	-
6	2 241	2 247	4,57	98,2	-	-
60	6 706	6 708	-13,86	92,9	-	-
61	7 480	7 482	-14,98	92,9	-	-
7	2 866	2 870	2,36	98,2	-	-
8	2 196	2 201	4,76	98,2	-	-
9	1 570	1 578	7,74	98,2	-	-
Sum			18,31			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BY Kalvani

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 502	5 504	-3,59	98,2	-	-
10	974	987	11,98	98,2	-	-
11	1 027	1 039	11,52	98,2	-	-
12	2 027	2 033	5,54	98,2	-	-
13	2 070	2 076	5,35	98,2	-	-
14	2 876	2 881	2,39	98,2	-	-
15	2 696	2 700	2,98	98,2	-	-
16	4 251	4 254	-1,19	98,2	-	-
17	3 788	3 791	-0,12	98,2	-	-
18	3 801	3 804	-0,16	98,2	-	-
19	4 321	4 324	-1,34	98,2	-	-
2	5 380	5 383	-3,38	98,2	-	-
20	4 343	4 345	-1,38	98,2	-	-
21	4 920	4 923	-2,54	98,2	-	-
22	5 752	5 755	-6,41	97,7	-	-
23	6 402	6 404	-7,46	97,7	-	-
24	6 787	6 789	-8,04	97,7	-	-
25	8 784	8 786	-10,63	97,7	-	-
26	5 176	5 179	-5,39	97,7	-	-
27	4 682	4 685	-4,42	97,7	-	-
28	5 741	5 743	-6,39	97,7	-	-
29	4 718	4 721	-4,49	97,7	-	-
3	3 557	3 560	0,45	98,2	-	-
30	7 723	7 725	-9,32	97,7	-	-
31	5 127	5 129	-5,29	97,7	-	-
32	8 480	8 482	-10,27	97,7	-	-
33	8 218	8 220	-9,95	97,7	-	-
34	2 503	2 509	1,44	97,7	-	-
35	5 356	5 358	-5,71	97,7	-	-
36	3 763	3 767	-2,34	97,7	-	-
37	4 423	4 426	-3,88	97,7	-	-
38	4 908	4 911	-4,87	97,7	-	-
39	5 749	5 751	-10,57	94,7	-	-
4	3 024	3 028	1,94	98,2	-	-
40	6 532	6 534	-11,85	94,7	-	-
41	6 318	6 319	-11,51	94,7	-	-
42	7 193	7 195	-12,84	94,7	-	-
43	7 141	7 142	-12,76	94,7	-	-
44	8 940	8 941	-15,10	94,7	-	-
45	6 223	6 225	-11,36	94,7	-	-
46	8 171	8 172	-14,15	94,7	-	-
47	7 951	7 952	-13,87	94,7	-	-
48	6 708	6 710	-12,12	94,7	-	-
49	8 363	8 364	-14,40	94,7	-	-
5	3 143	3 147	1,58	98,2	-	-
50	7 415	7 417	-13,15	94,7	-	-
51	8 479	8 480	-14,54	94,7	-	-
52	6 969	6 971	-12,51	94,7	-	-
53	7 697	7 698	-13,53	94,7	-	-
54	8 603	8 605	-14,69	94,7	-	-
55	7 401	7 403	-13,13	94,7	-	-
56	8 695	8 697	-14,80	94,7	-	-
57	7 986	7 987	-13,91	94,7	-	-
58	7 361	7 363	-13,07	94,7	-	-
59	8 278	8 279	-14,29	94,7	-	-
6	2 241	2 247	4,64	98,2	-	-
60	6 706	6 708	-12,12	94,7	-	-
61	7 480	7 482	-13,24	94,7	-	-
7	2 866	2 870	2,42	98,2	-	-
8	2 196	2 201	4,82	98,2	-	-
9	1 570	1 578	7,81	98,2	-	-
Sum			18,50			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BZ Uzkalnini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 040	6 042	-4,53	98,2	-	-
10	1 950	1 956	5,82	98,2	-	-
11	1 589	1 597	7,64	98,2	-	-
12	2 124	2 130	5,06	98,2	-	-
13	2 463	2 468	3,73	98,2	-	-
14	3 177	3 181	1,42	98,2	-	-
15	3 704	3 707	0,02	98,2	-	-
16	4 630	4 632	-2,04	98,2	-	-
17	4 301	4 304	-1,36	98,2	-	-
18	4 516	4 518	-1,81	98,2	-	-
19	5 116	5 118	-2,97	98,2	-	-
2	5 594	5 596	-3,81	98,2	-	-
20	4 950	4 953	-2,67	98,2	-	-
21	5 134	5 136	-3,01	98,2	-	-
22	6 388	6 390	-9,00	96,2	-	-
23	6 393	6 395	-9,01	96,2	-	-
24	6 685	6 687	-9,45	96,2	-	-
25	9 199	9 200	-12,67	96,2	-	-
26	5 416	5 419	-7,39	96,2	-	-
27	5 491	5 493	-7,52	96,2	-	-
28	5 864	5 866	-8,16	96,2	-	-
29	5 278	5 281	-7,14	96,2	-	-
3	3 898	3 902	-0,45	98,2	-	-
30	8 205	8 207	-11,50	96,2	-	-
31	5 121	5 123	-6,84	96,2	-	-
32	8 781	8 783	-12,20	96,2	-	-
33	8 425	8 427	-11,77	96,2	-	-
34	2 565	2 570	-0,33	96,2	-	-
35	5 799	5 802	-8,05	96,2	-	-
36	3 891	3 894	-4,22	96,2	-	-
37	4 432	4 435	-5,45	96,2	-	-
38	4 800	4 803	-6,22	96,2	-	-
39	6 840	6 842	-14,06	92,9	-	-
4	3 500	3 504	0,54	98,2	-	-
40	7 561	7 562	-15,09	92,9	-	-
41	7 430	7 431	-14,91	92,9	-	-
42	8 335	8 337	-16,10	92,9	-	-
43	8 220	8 221	-15,96	92,9	-	-
44	10 336	10 337	-18,38	92,9	-	-
45	7 603	7 605	-15,15	92,9	-	-
46	9 309	9 310	-17,26	92,9	-	-
47	9 311	9 312	-17,26	92,9	-	-
48	8 036	8 038	-15,72	92,9	-	-
49	9 672	9 674	-17,67	92,9	-	-
5	3 810	3 813	-0,24	98,2	-	-
50	8 683	8 684	-16,53	92,9	-	-
51	9 552	9 553	-17,53	92,9	-	-
52	8 397	8 398	-16,18	92,9	-	-
53	9 105	9 106	-17,03	92,9	-	-
54	9 832	9 834	-17,84	92,9	-	-
55	8 592	8 593	-16,42	92,9	-	-
56	9 863	9 864	-17,87	92,9	-	-
57	9 197	9 198	-17,13	92,9	-	-
58	8 724	8 725	-16,58	92,9	-	-
59	9 678	9 679	-17,67	92,9	-	-
6	3 037	3 041	1,83	98,2	-	-
60	8 102	8 104	-15,81	92,9	-	-
61	8 795	8 797	-16,66	92,9	-	-
7	3 715	3 718	-0,01	98,2	-	-
8	3 215	3 219	1,31	98,2	-	-
9	2 209	2 214	4,71	98,2	-	-
Sum			15,53			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BZ Uzkalnini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 040	6 042	-4,46	98,2	-	-
10	1 950	1 956	5,89	98,2	-	-
11	1 589	1 597	7,70	98,2	-	-
12	2 124	2 130	5,12	98,2	-	-
13	2 463	2 468	3,79	98,2	-	-
14	3 177	3 181	1,49	98,2	-	-
15	3 704	3 707	0,08	98,2	-	-
16	4 630	4 632	-1,98	98,2	-	-
17	4 301	4 304	-1,29	98,2	-	-
18	4 516	4 518	-1,74	98,2	-	-
19	5 116	5 118	-2,91	98,2	-	-
2	5 594	5 596	-3,74	98,2	-	-
20	4 950	4 953	-2,60	98,2	-	-
21	5 134	5 136	-2,94	98,2	-	-
22	6 388	6 390	-7,44	97,7	-	-
23	6 393	6 395	-7,44	97,7	-	-
24	6 685	6 687	-7,89	97,7	-	-
25	9 199	9 200	-11,10	97,7	-	-
26	5 416	5 419	-5,82	97,7	-	-
27	5 491	5 493	-5,96	97,7	-	-
28	5 864	5 866	-6,60	97,7	-	-
29	5 278	5 281	-5,57	97,7	-	-
3	3 898	3 902	-0,39	98,2	-	-
30	8 205	8 207	-9,93	97,7	-	-
31	5 121	5 123	-5,28	97,7	-	-
32	8 781	8 783	-10,62	97,7	-	-
33	8 425	8 427	-10,20	97,7	-	-
34	2 565	2 570	1,22	97,7	-	-
35	5 799	5 802	-6,49	97,7	-	-
36	3 891	3 894	-2,66	97,7	-	-
37	4 432	4 435	-3,89	97,7	-	-
38	4 800	4 803	-4,66	97,7	-	-
39	6 840	6 842	-12,32	94,7	-	-
4	3 500	3 504	0,60	98,2	-	-
40	7 561	7 562	-13,35	94,7	-	-
41	7 430	7 431	-13,17	94,7	-	-
42	8 335	8 337	-14,36	94,7	-	-
43	8 220	8 221	-14,21	94,7	-	-
44	10 336	10 337	-16,64	94,7	-	-
45	7 603	7 605	-13,41	94,7	-	-
46	9 309	9 310	-15,52	94,7	-	-
47	9 311	9 312	-15,52	94,7	-	-
48	8 036	8 038	-13,98	94,7	-	-
49	9 672	9 674	-15,93	94,7	-	-
5	3 810	3 813	-0,18	98,2	-	-
50	8 683	8 684	-14,79	94,7	-	-
51	9 552	9 553	-15,80	94,7	-	-
52	8 397	8 398	-14,44	94,7	-	-
53	9 105	9 106	-15,29	94,7	-	-
54	9 832	9 834	-16,10	94,7	-	-
55	8 592	8 593	-14,68	94,7	-	-
56	9 863	9 864	-16,14	94,7	-	-
57	9 197	9 198	-15,39	94,7	-	-
58	8 724	8 725	-14,84	94,7	-	-
59	9 678	9 679	-15,93	94,7	-	-
6	3 037	3 041	1,90	98,2	-	-
60	8 102	8 104	-14,06	94,7	-	-
61	8 795	8 797	-14,92	94,7	-	-
7	3 715	3 718	0,06	98,2	-	-
8	3 215	3 219	1,38	98,2	-	-
9	2 209	2 214	4,77	98,2	-	-
Sum			15,80			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CA Cakstes

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 821	6 823	-5,68	98,2	-	-
10	2 941	2 945	2,12	98,2	-	-
11	2 553	2 558	3,40	98,2	-	-
12	2 907	2 911	2,23	98,2	-	-
13	3 315	3 319	1,03	98,2	-	-
14	3 950	3 953	-0,57	98,2	-	-
15	4 668	4 671	-2,12	98,2	-	-
16	5 373	5 375	-3,43	98,2	-	-
17	5 109	5 111	-2,96	98,2	-	-
18	5 390	5 392	-3,46	98,2	-	-
19	6 006	6 008	-4,48	98,2	-	-
2	6 233	6 235	-4,83	98,2	-	-
20	5 778	5 780	-4,11	98,2	-	-
21	5 786	5 788	-4,13	98,2	-	-
22	7 204	7 206	-10,20	96,2	-	-
23	6 891	6 893	-9,75	96,2	-	-
24	7 121	7 123	-10,08	96,2	-	-
25	9 884	9 886	-13,41	96,2	-	-
26	6 073	6 075	-8,50	96,2	-	-
27	6 381	6 384	-8,99	96,2	-	-
28	6 449	6 451	-9,10	96,2	-	-
29	6 082	6 084	-8,52	96,2	-	-
3	4 652	4 654	-2,09	98,2	-	-
30	8 933	8 935	-12,37	96,2	-	-
31	5 657	5 659	-7,81	96,2	-	-
32	9 414	9 415	-12,91	96,2	-	-
33	9 010	9 012	-12,46	96,2	-	-
34	3 285	3 289	-2,62	96,2	-	-
35	6 543	6 545	-9,24	96,2	-	-
36	4 548	4 551	-5,70	96,2	-	-
37	5 003	5 006	-6,62	96,2	-	-
38	5 289	5 292	-7,16	96,2	-	-
39	7 803	7 805	-15,42	92,9	-	-
4	4 322	4 325	-1,41	98,2	-	-
40	8 505	8 506	-16,31	92,9	-	-
41	8 396	8 397	-16,18	92,9	-	-
42	9 307	9 308	-17,26	92,9	-	-
43	9 176	9 177	-17,11	92,9	-	-
44	11 326	11 327	-19,36	92,9	-	-
45	8 597	8 598	-16,42	92,9	-	-
46	10 278	10 279	-18,32	92,9	-	-
47	10 308	10 309	-18,35	92,9	-	-
48	9 034	9 036	-16,95	92,9	-	-
49	10 670	10 671	-18,72	92,9	-	-
5	4 685	4 688	-2,15	98,2	-	-
50	9 677	9 678	-17,67	92,9	-	-
51	10 503	10 504	-18,55	92,9	-	-
52	9 366	9 367	-17,33	92,9	-	-
53	10 090	10 091	-18,12	92,9	-	-
54	10 820	10 821	-18,87	92,9	-	-
55	9 574	9 575	-17,56	92,9	-	-
56	10 838	10 839	-18,89	92,9	-	-
57	10 182	10 183	-18,21	92,9	-	-
58	9 720	9 722	-17,72	92,9	-	-
59	10 667	10 668	-18,71	92,9	-	-
6	3 970	3 973	-0,62	98,2	-	-
60	9 092	9 093	-17,01	92,9	-	-
61	9 793	9 795	-17,80	92,9	-	-
7	4 644	4 647	-2,07	98,2	-	-
8	4 189	4 192	-1,12	98,2	-	-
9	3 142	3 145	1,52	98,2	-	-
Sum			13,01			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CA Cakstes

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 821	6 823	-5,61	98,2	-	-
10	2 941	2 945	2,19	98,2	-	-
11	2 553	2 558	3,47	98,2	-	-
12	2 907	2 911	2,29	98,2	-	-
13	3 315	3 319	1,10	98,2	-	-
14	3 950	3 953	-0,51	98,2	-	-
15	4 668	4 671	-2,05	98,2	-	-
16	5 373	5 375	-3,36	98,2	-	-
17	5 109	5 111	-2,89	98,2	-	-
18	5 390	5 392	-3,39	98,2	-	-
19	6 006	6 008	-4,41	98,2	-	-
2	6 233	6 235	-4,76	98,2	-	-
20	5 778	5 780	-4,05	98,2	-	-
21	5 786	5 788	-4,06	98,2	-	-
22	7 204	7 206	-8,63	97,7	-	-
23	6 891	6 893	-8,19	97,7	-	-
24	7 121	7 123	-8,51	97,7	-	-
25	9 884	9 886	-11,84	97,7	-	-
26	6 073	6 075	-6,94	97,7	-	-
27	6 381	6 384	-7,43	97,7	-	-
28	6 449	6 451	-7,53	97,7	-	-
29	6 082	6 084	-6,95	97,7	-	-
3	4 652	4 654	-2,02	98,2	-	-
30	8 933	8 935	-10,80	97,7	-	-
31	5 657	5 659	-6,25	97,7	-	-
32	9 414	9 415	-11,33	97,7	-	-
33	9 010	9 012	-10,89	97,7	-	-
34	3 285	3 289	-1,07	97,7	-	-
35	6 543	6 545	-7,67	97,7	-	-
36	4 548	4 551	-4,14	97,7	-	-
37	5 003	5 006	-5,06	97,7	-	-
38	5 289	5 292	-5,59	97,7	-	-
39	7 803	7 805	-13,67	94,7	-	-
4	4 322	4 325	-1,34	98,2	-	-
40	8 505	8 506	-14,57	94,7	-	-
41	8 396	8 397	-14,44	94,7	-	-
42	9 307	9 308	-15,52	94,7	-	-
43	9 176	9 177	-15,37	94,7	-	-
44	11 326	11 327	-17,63	94,7	-	-
45	8 597	8 598	-14,68	94,7	-	-
46	10 278	10 279	-16,58	94,7	-	-
47	10 308	10 309	-16,61	94,7	-	-
48	9 034	9 036	-15,21	94,7	-	-
49	10 670	10 671	-16,98	94,7	-	-
5	4 685	4 688	-2,09	98,2	-	-
50	9 677	9 678	-15,93	94,7	-	-
51	10 503	10 504	-16,81	94,7	-	-
52	9 366	9 367	-15,59	94,7	-	-
53	10 090	10 091	-16,38	94,7	-	-
54	10 820	10 821	-17,13	94,7	-	-
55	9 574	9 575	-15,82	94,7	-	-
56	10 838	10 839	-17,15	94,7	-	-
57	10 182	10 183	-16,48	94,7	-	-
58	9 720	9 722	-15,98	94,7	-	-
59	10 667	10 668	-16,98	94,7	-	-
6	3 970	3 973	-0,55	98,2	-	-
60	9 092	9 093	-15,27	94,7	-	-
61	9 793	9 795	-16,06	94,7	-	-
7	4 644	4 647	-2,01	98,2	-	-
8	4 189	4 192	-1,05	98,2	-	-
9	3 142	3 145	1,59	98,2	-	-
Sum			13,33			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CB Jaunie Vu š karnieki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 110	5 113	-2,96	98,2	-	-
10	1 907	1 914	6,02	98,2	-	-
11	1 420	1 429	8,63	98,2	-	-
12	1 265	1 275	9,64	98,2	-	-
13	1 738	1 745	6,84	98,2	-	-
14	2 257	2 263	4,51	98,2	-	-
15	3 297	3 301	1,08	98,2	-	-
16	3 652	3 656	0,14	98,2	-	-
17	3 426	3 430	0,73	98,2	-	-
18	3 775	3 778	-0,16	98,2	-	-
19	4 406	4 409	-1,58	98,2	-	-
2	4 503	4 506	-1,78	98,2	-	-
20	4 106	4 109	-0,93	98,2	-	-
21	4 054	4 057	-0,81	98,2	-	-
22	5 513	5 515	-7,56	96,2	-	-
23	5 213	5 216	-7,02	96,2	-	-
24	5 483	5 485	-7,50	96,2	-	-
25	8 152	8 154	-11,44	96,2	-	-
26	4 341	4 344	-5,26	96,2	-	-
27	4 777	4 780	-6,17	96,2	-	-
28	4 732	4 735	-6,08	96,2	-	-
29	4 388	4 391	-5,36	96,2	-	-
3	2 940	2 944	2,13	98,2	-	-
30	7 203	7 205	-10,20	96,2	-	-
31	3 957	3 960	-4,37	96,2	-	-
32	7 687	7 689	-10,85	96,2	-	-
33	7 297	7 299	-10,32	96,2	-	-
34	1 574	1 584	4,09	96,2	-	-
35	4 819	4 822	-6,26	96,2	-	-
36	2 815	2 820	-1,19	96,2	-	-
37	3 287	3 292	-2,63	96,2	-	-
38	3 612	3 617	-3,52	96,2	-	-
39	6 353	6 355	-13,32	92,9	-	-
4	2 665	2 669	3,01	98,2	-	-
40	6 987	6 989	-14,28	92,9	-	-
41	6 952	6 954	-14,23	92,9	-	-
42	7 876	7 877	-15,51	92,9	-	-
43	7 688	7 689	-15,26	92,9	-	-
44	10 319	10 320	-18,36	92,9	-	-
45	7 572	7 574	-15,11	92,9	-	-
46	8 830	8 832	-16,71	92,9	-	-
47	9 199	9 200	-17,14	92,9	-	-
48	7 872	7 874	-15,51	92,9	-	-
49	9 448	9 449	-17,42	92,9	-	-
5	3 086	3 090	1,68	98,2	-	-
50	8 397	8 399	-16,18	92,9	-	-
51	8 992	8 993	-16,90	92,9	-	-
52	8 546	8 547	-16,36	92,9	-	-
53	9 144	9 146	-17,07	92,9	-	-
54	9 470	9 471	-17,44	92,9	-	-
55	8 192	8 194	-15,92	92,9	-	-
56	9 413	9 414	-17,38	92,9	-	-
57	8 816	8 817	-16,69	92,9	-	-
58	8 627	8 628	-16,46	92,9	-	-
59	9 679	9 680	-17,68	92,9	-	-
6	2 522	2 527	3,51	98,2	-	-
60	8 110	8 112	-15,82	92,9	-	-
61	8 594	8 595	-16,42	92,9	-	-
7	3 155	3 159	1,48	98,2	-	-
8	2 883	2 887	2,30	98,2	-	-
9	1 768	1 775	6,69	98,2	-	-
Sum			17,69			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CB Jaunie Vu š karnieki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 110	5 113	-2,90	98,2	-	-
10	1 907	1 914	6,08	98,2	-	-
11	1 420	1 429	8,69	98,2	-	-
12	1 265	1 275	9,71	98,2	-	-
13	1 738	1 745	6,91	98,2	-	-
14	2 257	2 263	4,58	98,2	-	-
15	3 297	3 301	1,15	98,2	-	-
16	3 652	3 656	0,21	98,2	-	-
17	3 426	3 430	0,80	98,2	-	-
18	3 775	3 778	-0,09	98,2	-	-
19	4 406	4 409	-1,52	98,2	-	-
2	4 503	4 506	-1,72	98,2	-	-
20	4 106	4 109	-0,86	98,2	-	-
21	4 054	4 057	-0,75	98,2	-	-
22	5 513	5 515	-6,00	97,7	-	-
23	5 213	5 216	-5,45	97,7	-	-
24	5 483	5 485	-5,94	97,7	-	-
25	8 152	8 154	-9,87	97,7	-	-
26	4 341	4 344	-3,70	97,7	-	-
27	4 777	4 780	-4,61	97,7	-	-
28	4 732	4 735	-4,52	97,7	-	-
29	4 388	4 391	-3,80	97,7	-	-
3	2 940	2 944	2,19	98,2	-	-
30	7 203	7 205	-8,63	97,7	-	-
31	3 957	3 960	-2,82	97,7	-	-
32	7 687	7 689	-9,28	97,7	-	-
33	7 297	7 299	-8,76	97,7	-	-
34	1 574	1 584	5,63	97,7	-	-
35	4 819	4 822	-4,70	97,7	-	-
36	2 815	2 820	0,36	97,7	-	-
37	3 287	3 292	-1,08	97,7	-	-
38	3 612	3 617	-1,96	97,7	-	-
39	6 353	6 355	-11,57	94,7	-	-
4	2 665	2 669	3,08	98,2	-	-
40	6 987	6 989	-12,54	94,7	-	-
41	6 952	6 954	-12,49	94,7	-	-
42	7 876	7 877	-13,77	94,7	-	-
43	7 688	7 689	-13,52	94,7	-	-
44	10 319	10 320	-16,62	94,7	-	-
45	7 572	7 574	-13,36	94,7	-	-
46	8 830	8 832	-14,97	94,7	-	-
47	9 199	9 200	-15,40	94,7	-	-
48	7 872	7 874	-13,77	94,7	-	-
49	9 448	9 449	-15,68	94,7	-	-
5	3 086	3 090	1,75	98,2	-	-
50	8 397	8 399	-14,44	94,7	-	-
51	8 992	8 993	-15,16	94,7	-	-
52	8 546	8 547	-14,62	94,7	-	-
53	9 144	9 146	-15,33	94,7	-	-
54	9 470	9 471	-15,70	94,7	-	-
55	8 192	8 194	-14,18	94,7	-	-
56	9 413	9 414	-15,64	94,7	-	-
57	8 816	8 817	-14,95	94,7	-	-
58	8 627	8 628	-14,72	94,7	-	-
59	9 679	9 680	-15,94	94,7	-	-
6	2 522	2 527	3,58	98,2	-	-
60	8 110	8 112	-14,08	94,7	-	-
61	8 594	8 595	-14,68	94,7	-	-
7	3 155	3 159	1,55	98,2	-	-
8	2 883	2 887	2,37	98,2	-	-
9	1 768	1 775	6,75	98,2	-	-
Sum			17,97			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CC Upmalnieki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 750	4 752	-2,28	98,2	-	-
10	1 442	1 451	8,49	98,2	-	-
11	960	973	12,04	98,2	-	-
12	832	847	13,26	98,2	-	-
13	1 270	1 280	9,61	98,2	-	-
14	1 876	1 883	6,16	98,2	-	-
15	2 797	2 802	2,58	98,2	-	-
16	3 313	3 317	1,04	98,2	-	-
17	3 033	3 037	1,84	98,2	-	-
18	3 335	3 339	0,98	98,2	-	-
19	3 961	3 964	-0,60	98,2	-	-
2	4 247	4 250	-1,24	98,2	-	-
20	3 704	3 707	0,02	98,2	-	-
21	3 789	3 792	-0,19	98,2	-	-
22	5 128	5 131	-6,86	96,2	-	-
23	5 060	5 063	-6,73	96,2	-	-
24	5 372	5 375	-7,31	96,2	-	-
25	7 864	7 866	-11,08	96,2	-	-
26	4 072	4 075	-4,65	96,2	-	-
27	4 334	4 338	-5,24	96,2	-	-
28	4 517	4 520	-5,63	96,2	-	-
29	4 006	4 010	-4,49	96,2	-	-
3	2 586	2 591	3,29	98,2	-	-
30	6 886	6 888	-9,75	96,2	-	-
31	3 783	3 786	-3,95	96,2	-	-
32	7 436	7 438	-10,51	96,2	-	-
33	7 077	7 079	-10,02	96,2	-	-
34	1 228	1 240	6,29	96,2	-	-
35	4 485	4 488	-5,57	96,2	-	-
36	2 544	2 550	-0,26	96,2	-	-
37	3 089	3 094	-2,05	96,2	-	-
38	3 478	3 482	-3,16	96,2	-	-
39	5 870	5 872	-12,52	92,9	-	-
4	2 249	2 255	4,54	98,2	-	-
40	6 519	6 521	-13,58	92,9	-	-
41	6 468	6 470	-13,50	92,9	-	-
42	7 391	7 393	-14,86	92,9	-	-
43	7 213	7 215	-14,61	92,9	-	-
44	9 818	9 819	-17,83	92,9	-	-
45	7 071	7 073	-14,40	92,9	-	-
46	8 349	8 350	-16,12	92,9	-	-
47	8 696	8 697	-16,54	92,9	-	-
48	7 368	7 370	-14,83	92,9	-	-
49	8 946	8 947	-16,84	92,9	-	-
5	2 637	2 642	3,11	98,2	-	-
50	7 897	7 899	-15,54	92,9	-	-
51	8 524	8 525	-16,33	92,9	-	-
52	8 058	8 059	-15,75	92,9	-	-
53	8 647	8 648	-16,49	92,9	-	-
54	8 976	8 977	-16,88	92,9	-	-
55	7 701	7 702	-15,28	92,9	-	-
56	8 928	8 930	-16,82	92,9	-	-
57	8 323	8 325	-16,09	92,9	-	-
58	8 124	8 125	-15,83	92,9	-	-
59	9 179	9 180	-17,11	92,9	-	-
6	2 028	2 034	5,47	98,2	-	-
60	7 611	7 613	-15,16	92,9	-	-
61	8 091	8 092	-15,79	92,9	-	-
7	2 672	2 676	2,99	98,2	-	-
8	2 379	2 385	4,04	98,2	-	-
9	1 265	1 275	9,64	98,2	-	-
Sum			20,07			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CC Upmalnieki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 750	4 752	-2,21	98,2	-	-
10	1 442	1 451	8,56	98,2	-	-
11	960	973	12,10	98,2	-	-
12	832	847	13,33	98,2	-	-
13	1 270	1 280	9,67	98,2	-	-
14	1 876	1 883	6,23	98,2	-	-
15	2 797	2 802	2,64	98,2	-	-
16	3 313	3 317	1,10	98,2	-	-
17	3 033	3 037	1,91	98,2	-	-
18	3 335	3 339	1,04	98,2	-	-
19	3 961	3 964	-0,53	98,2	-	-
2	4 247	4 250	-1,18	98,2	-	-
20	3 704	3 707	0,08	98,2	-	-
21	3 789	3 792	-0,13	98,2	-	-
22	5 128	5 131	-5,30	97,7	-	-
23	5 060	5 063	-5,17	97,7	-	-
24	5 372	5 375	-5,74	97,7	-	-
25	7 864	7 866	-9,51	97,7	-	-
26	4 072	4 075	-3,09	97,7	-	-
27	4 334	4 338	-3,68	97,7	-	-
28	4 517	4 520	-4,08	97,7	-	-
29	4 006	4 010	-2,94	97,7	-	-
3	2 586	2 591	3,35	98,2	-	-
30	6 886	6 888	-8,18	97,7	-	-
31	3 783	3 786	-2,39	97,7	-	-
32	7 436	7 438	-8,95	97,7	-	-
33	7 077	7 079	-8,45	97,7	-	-
34	1 228	1 240	7,83	97,7	-	-
35	4 485	4 488	-4,01	97,7	-	-
36	2 544	2 550	1,29	97,7	-	-
37	3 089	3 094	-0,50	97,7	-	-
38	3 478	3 482	-1,60	97,7	-	-
39	5 870	5 872	-10,77	94,7	-	-
4	2 249	2 255	4,61	98,2	-	-
40	6 519	6 521	-11,83	94,7	-	-
41	6 468	6 470	-11,75	94,7	-	-
42	7 391	7 393	-13,11	94,7	-	-
43	7 213	7 215	-12,86	94,7	-	-
44	9 818	9 819	-16,09	94,7	-	-
45	7 071	7 073	-12,66	94,7	-	-
46	8 349	8 350	-14,38	94,7	-	-
47	8 696	8 697	-14,80	94,7	-	-
48	7 368	7 370	-13,08	94,7	-	-
49	8 946	8 947	-15,10	94,7	-	-
5	2 637	2 642	3,18	98,2	-	-
50	7 897	7 899	-13,80	94,7	-	-
51	8 524	8 525	-14,59	94,7	-	-
52	8 058	8 059	-14,01	94,7	-	-
53	8 647	8 648	-14,74	94,7	-	-
54	8 976	8 977	-15,14	94,7	-	-
55	7 701	7 702	-13,54	94,7	-	-
56	8 928	8 930	-15,08	94,7	-	-
57	8 323	8 325	-14,35	94,7	-	-
58	8 124	8 125	-14,09	94,7	-	-
59	9 179	9 180	-15,37	94,7	-	-
6	2 028	2 034	5,53	98,2	-	-
60	7 611	7 613	-13,42	94,7	-	-
61	8 091	8 092	-14,05	94,7	-	-
7	2 672	2 676	3,06	98,2	-	-
8	2 379	2 385	4,10	98,2	-	-
9	1 265	1 275	9,71	98,2	-	-
Sum			20,31			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CD Gruguli

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	7 079	7 081	-6,03	98,2	-	-
10	2 837	2 842	2,45	98,2	-	-
11	2 556	2 561	3,39	98,2	-	-
12	3 168	3 172	1,44	98,2	-	-
13	3 495	3 498	0,55	98,2	-	-
14	4 221	4 224	-1,19	98,2	-	-
15	4 631	4 633	-2,04	98,2	-	-
16	5 674	5 676	-3,94	98,2	-	-
17	5 337	5 340	-3,37	98,2	-	-
18	5 528	5 530	-3,70	98,2	-	-
19	6 116	6 118	-4,65	98,2	-	-
2	6 633	6 635	-5,42	98,2	-	-
20	5 980	5 982	-4,44	98,2	-	-
21	6 175	6 177	-4,74	98,2	-	-
22	7 419	7 421	-10,49	96,2	-	-
23	7 402	7 404	-10,47	96,2	-	-
24	7 674	7 676	-10,83	96,2	-	-
25	10 243	10 245	-13,78	96,2	-	-
26	6 458	6 460	-9,11	96,2	-	-
27	6 490	6 492	-9,16	96,2	-	-
28	6 894	6 896	-9,76	96,2	-	-
29	6 314	6 316	-8,89	96,2	-	-
3	4 943	4 945	-2,65	98,2	-	-
30	9 249	9 251	-12,73	96,2	-	-
31	6 138	6 140	-8,61	96,2	-	-
32	9 822	9 824	-13,34	96,2	-	-
33	9 458	9 459	-12,95	96,2	-	-
34	3 608	3 612	-3,50	96,2	-	-
35	6 843	6 845	-9,68	96,2	-	-
36	4 930	4 933	-6,48	96,2	-	-
37	5 456	5 459	-7,46	96,2	-	-
38	5 802	5 805	-8,06	96,2	-	-
39	7 751	7 753	-15,35	92,9	-	-
4	4 536	4 538	-1,85	98,2	-	-
40	8 501	8 502	-16,31	92,9	-	-
41	8 332	8 333	-16,10	92,9	-	-
42	9 223	9 225	-17,16	92,9	-	-
43	9 140	9 141	-17,07	92,9	-	-
44	10 963	10 964	-19,01	92,9	-	-
45	8 267	8 269	-16,02	92,9	-	-
46	10 201	10 202	-18,23	92,9	-	-
47	10 006	10 007	-18,03	92,9	-	-
48	8 775	8 777	-16,64	92,9	-	-
49	10 432	10 433	-18,47	92,9	-	-
5	4 824	4 827	-2,43	98,2	-	-
50	9 483	9 484	-17,46	92,9	-	-
51	10 477	10 478	-18,52	92,9	-	-
52	8 928	8 929	-16,82	92,9	-	-
53	9 705	9 706	-17,70	92,9	-	-
54	10 665	10 666	-18,71	92,9	-	-
55	9 451	9 452	-17,42	92,9	-	-
56	10 738	10 739	-18,79	92,9	-	-
57	10 042	10 043	-18,07	92,9	-	-
58	9 416	9 417	-17,38	92,9	-	-
59	10 298	10 299	-18,34	92,9	-	-
6	4 016	4 019	-0,73	98,2	-	-
60	8 735	8 736	-16,59	92,9	-	-
61	9 549	9 550	-17,53	92,9	-	-
7	4 691	4 693	-2,16	98,2	-	-
8	4 131	4 134	-0,99	98,2	-	-
9	3 198	3 202	1,36	98,2	-	-
Sum			12,72			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CD Gruguli

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	7 079	7 081	-5,97	98,2	-	-
10	2 837	2 842	2,51	98,2	-	-
11	2 556	2 561	3,46	98,2	-	-
12	3 168	3 172	1,51	98,2	-	-
13	3 495	3 498	0,62	98,2	-	-
14	4 221	4 224	-1,12	98,2	-	-
15	4 631	4 633	-1,98	98,2	-	-
16	5 674	5 676	-3,88	98,2	-	-
17	5 337	5 340	-3,30	98,2	-	-
18	5 528	5 530	-3,63	98,2	-	-
19	6 116	6 118	-4,58	98,2	-	-
2	6 633	6 635	-5,35	98,2	-	-
20	5 980	5 982	-4,37	98,2	-	-
21	6 175	6 177	-4,67	98,2	-	-
22	7 419	7 421	-8,92	97,7	-	-
23	7 402	7 404	-8,90	97,7	-	-
24	7 674	7 676	-9,26	97,7	-	-
25	10 243	10 245	-12,20	97,7	-	-
26	6 458	6 460	-7,54	97,7	-	-
27	6 490	6 492	-7,59	97,7	-	-
28	6 894	6 896	-8,19	97,7	-	-
29	6 314	6 316	-7,32	97,7	-	-
3	4 943	4 945	-2,58	98,2	-	-
30	9 249	9 251	-11,15	97,7	-	-
31	6 138	6 140	-7,04	97,7	-	-
32	9 822	9 824	-11,77	97,7	-	-
33	9 458	9 459	-11,38	97,7	-	-
34	3 608	3 612	-1,95	97,7	-	-
35	6 843	6 845	-8,12	97,7	-	-
36	4 930	4 933	-4,92	97,7	-	-
37	5 456	5 459	-5,90	97,7	-	-
38	5 802	5 805	-6,49	97,7	-	-
39	7 751	7 753	-13,61	94,7	-	-
4	4 536	4 538	-1,79	98,2	-	-
40	8 501	8 502	-14,57	94,7	-	-
41	8 332	8 333	-14,36	94,7	-	-
42	9 223	9 225	-15,42	94,7	-	-
43	9 140	9 141	-15,33	94,7	-	-
44	10 963	10 964	-17,27	94,7	-	-
45	8 267	8 269	-14,27	94,7	-	-
46	10 201	10 202	-16,50	94,7	-	-
47	10 006	10 007	-16,29	94,7	-	-
48	8 775	8 777	-14,90	94,7	-	-
49	10 432	10 433	-16,74	94,7	-	-
5	4 824	4 827	-2,36	98,2	-	-
50	9 483	9 484	-15,72	94,7	-	-
51	10 477	10 478	-16,78	94,7	-	-
52	8 928	8 929	-15,08	94,7	-	-
53	9 705	9 706	-15,96	94,7	-	-
54	10 665	10 666	-16,98	94,7	-	-
55	9 451	9 452	-15,68	94,7	-	-
56	10 738	10 739	-17,05	94,7	-	-
57	10 042	10 043	-16,33	94,7	-	-
58	9 416	9 417	-15,64	94,7	-	-
59	10 298	10 299	-16,60	94,7	-	-
6	4 016	4 019	-0,66	98,2	-	-
60	8 735	8 736	-14,85	94,7	-	-
61	9 549	9 550	-15,79	94,7	-	-
7	4 691	4 693	-2,10	98,2	-	-
8	4 131	4 134	-0,92	98,2	-	-
9	3 198	3 202	1,43	98,2	-	-
Sum			13,04			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CE Aramsala

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 301	6 303	-4,93	98,2	-	-
10	2 702	2 707	2,89	98,2	-	-
11	2 261	2 266	4,50	98,2	-	-
12	2 430	2 435	3,85	98,2	-	-
13	2 875	2 879	2,33	98,2	-	-
14	3 446	3 449	0,68	98,2	-	-
15	4 334	4 337	-1,43	98,2	-	-
16	4 842	4 844	-2,46	98,2	-	-
17	4 614	4 616	-2,01	98,2	-	-
18	4 940	4 942	-2,65	98,2	-	-
19	5 567	5 569	-3,76	98,2	-	-
2	5 658	5 661	-3,92	98,2	-	-
20	5 292	5 294	-3,29	98,2	-	-
21	5 217	5 219	-3,16	98,2	-	-
22	6 703	6 705	-9,48	96,2	-	-
23	6 285	6 287	-8,84	96,2	-	-
24	6 507	6 509	-9,18	96,2	-	-
25	9 317	9 319	-12,80	96,2	-	-
26	5 505	5 507	-7,54	96,2	-	-
27	5 940	5 942	-8,29	96,2	-	-
28	5 860	5 862	-8,15	96,2	-	-
29	5 578	5 580	-7,67	96,2	-	-
3	4 131	4 134	-0,99	98,2	-	-
30	8 384	8 385	-11,72	96,2	-	-
31	5 059	5 062	-6,72	96,2	-	-
32	8 831	8 833	-12,25	96,2	-	-
33	8 417	8 419	-11,76	96,2	-	-
34	2 765	2 770	-1,03	96,2	-	-
35	6 006	6 009	-8,40	96,2	-	-
36	3 988	3 991	-4,45	96,2	-	-
37	4 415	4 418	-5,42	96,2	-	-
38	4 685	4 688	-5,98	96,2	-	-
39	7 447	7 449	-14,93	92,9	-	-
4	3 844	3 847	-0,32	98,2	-	-
40	8 116	8 117	-15,82	92,9	-	-
41	8 044	8 046	-15,73	92,9	-	-
42	8 963	8 965	-16,86	92,9	-	-
43	8 803	8 804	-16,67	92,9	-	-
44	11 175	11 176	-19,22	92,9	-	-
45	8 431	8 432	-16,22	92,9	-	-
46	9 928	9 929	-17,94	92,9	-	-
47	10 112	10 113	-18,14	92,9	-	-
48	8 812	8 814	-16,68	92,9	-	-
49	10 426	10 427	-18,47	92,9	-	-
5	4 243	4 246	-1,23	98,2	-	-
50	9 405	9 406	-17,37	92,9	-	-
51	10 120	10 121	-18,15	92,9	-	-
52	9 283	9 284	-17,23	92,9	-	-
53	9 960	9 962	-17,98	92,9	-	-
54	10 518	10 519	-18,56	92,9	-	-
55	9 255	9 256	-17,20	92,9	-	-
56	10 500	10 501	-18,54	92,9	-	-
57	9 871	9 872	-17,88	92,9	-	-
58	9 529	9 531	-17,51	92,9	-	-
59	10 522	10 523	-18,57	92,9	-	-
6	3 596	3 599	0,29	98,2	-	-
60	8 945	8 946	-16,84	92,9	-	-
61	9 557	9 559	-17,54	92,9	-	-
7	4 257	4 260	-1,27	98,2	-	-
8	3 877	3 880	-0,40	98,2	-	-
9	2 784	2 788	2,62	98,2	-	-
Sum			14,05			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CE Aramsala

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 301	6 303	-4,86	98,2	-	-
10	2 702	2 707	2,96	98,2	-	-
11	2 261	2 266	4,56	98,2	-	-
12	2 430	2 435	3,91	98,2	-	-
13	2 875	2 879	2,40	98,2	-	-
14	3 446	3 449	0,74	98,2	-	-
15	4 334	4 337	-1,37	98,2	-	-
16	4 842	4 844	-2,39	98,2	-	-
17	4 614	4 616	-1,94	98,2	-	-
18	4 940	4 942	-2,58	98,2	-	-
19	5 567	5 569	-3,70	98,2	-	-
2	5 658	5 661	-3,85	98,2	-	-
20	5 292	5 294	-3,22	98,2	-	-
21	5 217	5 219	-3,09	98,2	-	-
22	6 703	6 705	-7,91	97,7	-	-
23	6 285	6 287	-7,28	97,7	-	-
24	6 507	6 509	-7,62	97,7	-	-
25	9 317	9 319	-11,23	97,7	-	-
26	5 505	5 507	-5,98	97,7	-	-
27	5 940	5 942	-6,72	97,7	-	-
28	5 860	5 862	-6,59	97,7	-	-
29	5 578	5 580	-6,11	97,7	-	-
3	4 131	4 134	-0,92	98,2	-	-
30	8 384	8 385	-10,15	97,7	-	-
31	5 059	5 062	-5,16	97,7	-	-
32	8 831	8 833	-10,68	97,7	-	-
33	8 417	8 419	-10,19	97,7	-	-
34	2 765	2 770	0,53	97,7	-	-
35	6 006	6 009	-6,83	97,7	-	-
36	3 988	3 991	-2,89	97,7	-	-
37	4 415	4 418	-3,86	97,7	-	-
38	4 685	4 688	-4,43	97,7	-	-
39	7 447	7 449	-13,19	94,7	-	-
4	3 844	3 847	-0,26	98,2	-	-
40	8 116	8 117	-14,08	94,7	-	-
41	8 044	8 046	-13,99	94,7	-	-
42	8 963	8 965	-15,12	94,7	-	-
43	8 803	8 804	-14,93	94,7	-	-
44	11 175	11 176	-17,48	94,7	-	-
45	8 431	8 432	-14,48	94,7	-	-
46	9 928	9 929	-16,21	94,7	-	-
47	10 112	10 113	-16,40	94,7	-	-
48	8 812	8 814	-14,94	94,7	-	-
49	10 426	10 427	-16,73	94,7	-	-
5	4 243	4 246	-1,17	98,2	-	-
50	9 405	9 406	-15,63	94,7	-	-
51	10 120	10 121	-16,41	94,7	-	-
52	9 283	9 284	-15,49	94,7	-	-
53	9 960	9 962	-16,24	94,7	-	-
54	10 518	10 519	-16,83	94,7	-	-
55	9 255	9 256	-15,46	94,7	-	-
56	10 500	10 501	-16,81	94,7	-	-
57	9 871	9 872	-16,15	94,7	-	-
58	9 529	9 531	-15,77	94,7	-	-
59	10 522	10 523	-16,83	94,7	-	-
6	3 596	3 599	0,36	98,2	-	-
60	8 945	8 946	-15,10	94,7	-	-
61	9 557	9 559	-15,80	94,7	-	-
7	4 257	4 260	-1,20	98,2	-	-
8	3 877	3 880	-0,34	98,2	-	-
9	2 784	2 788	2,69	98,2	-	-
Sum			14,37			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CF Alksni š i

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 844	6 845	-5,71	98,2	-	-
10	3 219	3 223	1,30	98,2	-	-
11	2 793	2 797	2,59	98,2	-	-
12	2 987	2 991	1,98	98,2	-	-
13	3 433	3 436	0,71	98,2	-	-
14	3 997	3 999	-0,68	98,2	-	-
15	4 882	4 885	-2,54	98,2	-	-
16	5 381	5 383	-3,44	98,2	-	-
17	5 165	5 167	-3,06	98,2	-	-
18	5 498	5 500	-3,65	98,2	-	-
19	6 125	6 127	-4,66	98,2	-	-
2	6 166	6 168	-4,72	98,2	-	-
20	5 844	5 846	-4,22	98,2	-	-
21	5 731	5 733	-4,03	98,2	-	-
22	7 252	7 253	-10,26	96,2	-	-
23	6 740	6 742	-9,53	96,2	-	-
24	6 937	6 939	-9,82	96,2	-	-
25	9 828	9 830	-13,35	96,2	-	-
26	6 018	6 020	-8,42	96,2	-	-
27	6 498	6 500	-9,17	96,2	-	-
28	6 349	6 351	-8,94	96,2	-	-
29	6 126	6 128	-8,59	96,2	-	-
3	4 675	4 677	-2,13	98,2	-	-
30	8 909	8 910	-12,34	96,2	-	-
31	5 536	5 538	-7,60	96,2	-	-
32	9 325	9 327	-12,81	96,2	-	-
33	8 896	8 898	-12,33	96,2	-	-
34	3 313	3 317	-2,70	96,2	-	-
35	6 541	6 543	-9,24	96,2	-	-
36	4 511	4 514	-5,62	96,2	-	-
37	4 909	4 912	-6,43	96,2	-	-
38	5 148	5 151	-6,89	96,2	-	-
39	8 001	8 002	-15,68	92,9	-	-
4	4 399	4 402	-1,57	98,2	-	-
40	8 673	8 674	-16,52	92,9	-	-
41	8 597	8 599	-16,42	92,9	-	-
42	9 515	9 516	-17,49	92,9	-	-
43	9 359	9 360	-17,32	92,9	-	-
44	11 669	11 669	-19,69	92,9	-	-
45	8 929	8 931	-16,82	92,9	-	-
46	10 481	10 482	-18,53	92,9	-	-
47	10 623	10 624	-18,67	92,9	-	-
48	9 333	9 334	-17,29	92,9	-	-
49	10 954	10 955	-19,00	92,9	-	-
5	4 801	4 804	-2,38	98,2	-	-
50	9 941	9 942	-17,96	92,9	-	-
51	10 677	10 678	-18,72	92,9	-	-
52	9 744	9 745	-17,75	92,9	-	-
53	10 444	10 445	-18,49	92,9	-	-
54	11 062	11 063	-19,11	92,9	-	-
55	9 802	9 803	-17,81	92,9	-	-
56	11 051	11 052	-19,10	92,9	-	-
57	10 417	10 418	-18,46	92,9	-	-
58	10 039	10 040	-18,06	92,9	-	-
59	11 012	11 013	-19,06	92,9	-	-
6	4 150	4 153	-1,03	98,2	-	-
60	9 436	9 437	-17,40	92,9	-	-
61	10 082	10 084	-18,11	92,9	-	-
7	4 813	4 816	-2,40	98,2	-	-
8	4 419	4 422	-1,61	98,2	-	-
9	3 334	3 338	0,98	98,2	-	-
Sum			12,69			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CF Alksni š i

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 844	6 845	-5,65	98,2	-	-
10	3 219	3 223	1,37	98,2	-	-
11	2 793	2 797	2,66	98,2	-	-
12	2 987	2 991	2,05	98,2	-	-
13	3 433	3 436	0,78	98,2	-	-
14	3 997	3 999	-0,62	98,2	-	-
15	4 882	4 885	-2,47	98,2	-	-
16	5 381	5 383	-3,38	98,2	-	-
17	5 165	5 167	-3,00	98,2	-	-
18	5 498	5 500	-3,58	98,2	-	-
19	6 125	6 127	-4,60	98,2	-	-
2	6 166	6 168	-4,66	98,2	-	-
20	5 844	5 846	-4,15	98,2	-	-
21	5 731	5 733	-3,97	98,2	-	-
22	7 252	7 253	-8,69	97,7	-	-
23	6 740	6 742	-7,97	97,7	-	-
24	6 937	6 939	-8,25	97,7	-	-
25	9 828	9 830	-11,78	97,7	-	-
26	6 018	6 020	-6,85	97,7	-	-
27	6 498	6 500	-7,61	97,7	-	-
28	6 349	6 351	-7,38	97,7	-	-
29	6 126	6 128	-7,03	97,7	-	-
3	4 675	4 677	-2,07	98,2	-	-
30	8 909	8 910	-10,77	97,7	-	-
31	5 536	5 538	-6,04	97,7	-	-
32	9 325	9 327	-11,24	97,7	-	-
33	8 896	8 898	-10,76	97,7	-	-
34	3 313	3 317	-1,15	97,7	-	-
35	6 541	6 543	-7,67	97,7	-	-
36	4 511	4 514	-4,06	97,7	-	-
37	4 909	4 912	-4,87	97,7	-	-
38	5 148	5 151	-5,33	97,7	-	-
39	8 001	8 002	-13,93	94,7	-	-
4	4 399	4 402	-1,50	98,2	-	-
40	8 673	8 674	-14,78	94,7	-	-
41	8 597	8 599	-14,68	94,7	-	-
42	9 515	9 516	-15,75	94,7	-	-
43	9 359	9 360	-15,58	94,7	-	-
44	11 669	11 669	-17,95	94,7	-	-
45	8 929	8 931	-15,08	94,7	-	-
46	10 481	10 482	-16,79	94,7	-	-
47	10 623	10 624	-16,93	94,7	-	-
48	9 333	9 334	-15,55	94,7	-	-
49	10 954	10 955	-17,26	94,7	-	-
5	4 801	4 804	-2,31	98,2	-	-
50	9 941	9 942	-16,22	94,7	-	-
51	10 677	10 678	-16,99	94,7	-	-
52	9 744	9 745	-16,01	94,7	-	-
53	10 444	10 445	-16,75	94,7	-	-
54	11 062	11 063	-17,37	94,7	-	-
55	9 802	9 803	-16,07	94,7	-	-
56	11 051	11 052	-17,36	94,7	-	-
57	10 417	10 418	-16,72	94,7	-	-
58	10 039	10 040	-16,33	94,7	-	-
59	11 012	11 013	-17,32	94,7	-	-
6	4 150	4 153	-0,96	98,2	-	-
60	9 436	9 437	-15,67	94,7	-	-
61	10 082	10 084	-16,37	94,7	-	-
7	4 813	4 816	-2,34	98,2	-	-
8	4 419	4 422	-1,54	98,2	-	-
9	3 334	3 338	1,05	98,2	-	-
Sum			13,04			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CG Lejsalie š i

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	7 447	7 448	-6,52	98,2	-	-
10	3 083	3 087	1,69	98,2	-	-
11	2 865	2 869	2,36	98,2	-	-
12	3 569	3 572	0,36	98,2	-	-
13	3 858	3 861	-0,36	98,2	-	-
14	4 612	4 614	-2,01	98,2	-	-
15	4 874	4 876	-2,52	98,2	-	-
16	6 065	6 067	-4,57	98,2	-	-
17	5 701	5 703	-3,99	98,2	-	-
18	5 849	5 851	-4,23	98,2	-	-
19	6 420	6 422	-5,11	98,2	-	-
2	7 059	7 060	-6,01	98,2	-	-
20	6 328	6 330	-4,97	98,2	-	-
21	6 598	6 599	-5,36	98,2	-	-
22	7 766	7 768	-10,95	96,2	-	-
23	7 863	7 865	-11,08	96,2	-	-
24	8 148	8 149	-11,43	96,2	-	-
25	10 644	10 646	-14,18	96,2	-	-
26	6 878	6 880	-9,73	96,2	-	-
27	6 791	6 793	-9,61	96,2	-	-
28	7 335	7 337	-10,38	96,2	-	-
29	6 674	6 676	-9,44	96,2	-	-
3	5 335	5 337	-3,36	98,2	-	-
30	9 635	9 636	-13,15	96,2	-	-
31	6 593	6 595	-9,31	96,2	-	-
32	10 244	10 245	-13,78	96,2	-	-
33	9 895	9 896	-13,42	96,2	-	-
34	4 025	4 028	-4,54	96,2	-	-
35	7 229	7 231	-10,23	96,2	-	-
36	5 357	5 359	-7,28	96,2	-	-
37	5 904	5 907	-8,23	96,2	-	-
38	6 268	6 270	-8,82	96,2	-	-
39	7 962	7 964	-15,63	92,9	-	-
4	4 900	4 902	-2,57	98,2	-	-
40	8 735	8 736	-16,59	92,9	-	-
41	8 533	8 534	-16,35	92,9	-	-
42	9 410	9 411	-17,38	92,9	-	-
43	9 354	9 355	-17,31	92,9	-	-
44	10 968	10 969	-19,01	92,9	-	-
45	8 304	8 305	-16,06	92,9	-	-
46	10 388	10 389	-18,43	92,9	-	-
47	10 055	10 056	-18,08	92,9	-	-
48	8 857	8 858	-16,74	92,9	-	-
49	10 521	10 522	-18,57	92,9	-	-
5	5 153	5 155	-3,04	98,2	-	-
50	9 603	9 605	-17,59	92,9	-	-
51	10 692	10 693	-18,74	92,9	-	-
52	8 885	8 887	-16,77	92,9	-	-
53	9 698	9 699	-17,70	92,9	-	-
54	10 805	10 806	-18,85	92,9	-	-
55	9 614	9 615	-17,60	92,9	-	-
56	10 910	10 911	-18,96	92,9	-	-
57	10 194	10 195	-18,23	92,9	-	-
58	9 464	9 466	-17,44	92,9	-	-
59	10 300	10 301	-18,34	92,9	-	-
6	4 310	4 313	-1,38	98,2	-	-
60	8 750	8 752	-16,61	92,9	-	-
61	9 636	9 638	-17,63	92,9	-	-
7	4 977	4 979	-2,71	98,2	-	-
8	4 371	4 374	-1,51	98,2	-	-
9	3 513	3 517	0,50	98,2	-	-
Sum			11,98			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CG Lejsalie š i

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	7 447	7 448	-6,45	98,2	-	-
10	3 083	3 087	1,76	98,2	-	-
11	2 865	2 869	2,43	98,2	-	-
12	3 569	3 572	0,42	98,2	-	-
13	3 858	3 861	-0,29	98,2	-	-
14	4 612	4 614	-1,94	98,2	-	-
15	4 874	4 876	-2,45	98,2	-	-
16	6 065	6 067	-4,50	98,2	-	-
17	5 701	5 703	-3,92	98,2	-	-
18	5 849	5 851	-4,16	98,2	-	-
19	6 420	6 422	-5,04	98,2	-	-
2	7 059	7 060	-5,94	98,2	-	-
20	6 328	6 330	-4,90	98,2	-	-
21	6 598	6 599	-5,30	98,2	-	-
22	7 766	7 768	-9,38	97,7	-	-
23	7 863	7 865	-9,51	97,7	-	-
24	8 148	8 149	-9,86	97,7	-	-
25	10 644	10 646	-12,60	97,7	-	-
26	6 878	6 880	-8,17	97,7	-	-
27	6 791	6 793	-8,04	97,7	-	-
28	7 335	7 337	-8,81	97,7	-	-
29	6 674	6 676	-7,87	97,7	-	-
3	5 335	5 337	-3,30	98,2	-	-
30	9 635	9 636	-11,57	97,7	-	-
31	6 593	6 595	-7,75	97,7	-	-
32	10 244	10 245	-12,20	97,7	-	-
33	9 895	9 896	-11,85	97,7	-	-
34	4 025	4 028	-2,98	97,7	-	-
35	7 229	7 231	-8,66	97,7	-	-
36	5 357	5 359	-5,72	97,7	-	-
37	5 904	5 907	-6,66	97,7	-	-
38	6 268	6 270	-7,25	97,7	-	-
39	7 962	7 964	-13,88	94,7	-	-
4	4 900	4 902	-2,50	98,2	-	-
40	8 735	8 736	-14,85	94,7	-	-
41	8 533	8 534	-14,61	94,7	-	-
42	9 410	9 411	-15,64	94,7	-	-
43	9 354	9 355	-15,57	94,7	-	-
44	10 968	10 969	-17,28	94,7	-	-
45	8 304	8 305	-14,32	94,7	-	-
46	10 388	10 389	-16,69	94,7	-	-
47	10 055	10 056	-16,34	94,7	-	-
48	8 857	8 858	-15,00	94,7	-	-
49	10 521	10 522	-16,83	94,7	-	-
5	5 153	5 155	-2,97	98,2	-	-
50	9 603	9 605	-15,85	94,7	-	-
51	10 692	10 693	-17,00	94,7	-	-
52	8 885	8 887	-15,03	94,7	-	-
53	9 698	9 699	-15,96	94,7	-	-
54	10 805	10 806	-17,12	94,7	-	-
55	9 614	9 615	-15,86	94,7	-	-
56	10 910	10 911	-17,22	94,7	-	-
57	10 194	10 195	-16,49	94,7	-	-
58	9 464	9 466	-15,70	94,7	-	-
59	10 300	10 301	-16,60	94,7	-	-
6	4 310	4 313	-1,31	98,2	-	-
60	8 750	8 752	-14,87	94,7	-	-
61	9 636	9 638	-15,89	94,7	-	-
7	4 977	4 979	-2,65	98,2	-	-
8	4 371	4 374	-1,44	98,2	-	-
9	3 513	3 517	0,57	98,2	-	-
Sum			12,30			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CH Arajõ

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 090	5 092	-2,92	98,2	-	-
10	1 838	1 845	6,35	98,2	-	-
11	1 351	1 360	9,07	98,2	-	-
12	1 225	1 235	9,92	98,2	-	-
13	1 692	1 699	7,08	98,2	-	-
14	2 230	2 236	4,62	98,2	-	-
15	3 241	3 245	1,24	98,2	-	-
16	3 635	3 638	0,19	98,2	-	-
17	3 398	3 402	0,81	98,2	-	-
18	3 737	3 740	-0,07	98,2	-	-
19	4 368	4 370	-1,50	98,2	-	-
2	4 500	4 502	-1,78	98,2	-	-
20	4 076	4 079	-0,86	98,2	-	-
21	4 049	4 052	-0,80	98,2	-	-
22	5 488	5 490	-7,51	96,2	-	-
23	5 226	5 229	-7,04	96,2	-	-
24	5 502	5 504	-7,54	96,2	-	-
25	8 145	8 147	-11,43	96,2	-	-
26	4 336	4 339	-5,24	96,2	-	-
27	4 739	4 742	-6,10	96,2	-	-
28	4 735	4 738	-6,09	96,2	-	-
29	4 363	4 366	-5,30	96,2	-	-
3	2 919	2 923	2,19	98,2	-	-
30	7 191	7 193	-10,18	96,2	-	-
31	3 966	3 969	-4,40	96,2	-	-
32	7 686	7 688	-10,85	96,2	-	-
33	7 300	7 302	-10,33	96,2	-	-
34	1 551	1 561	4,22	96,2	-	-
35	4 803	4 806	-6,22	96,2	-	-
36	2 808	2 813	-1,17	96,2	-	-
37	3 291	3 296	-2,64	96,2	-	-
38	3 626	3 631	-3,55	96,2	-	-
39	6 304	6 306	-13,24	92,9	-	-
4	2 632	2 636	3,13	98,2	-	-
40	6 943	6 945	-14,22	92,9	-	-
41	6 903	6 905	-14,16	92,9	-	-
42	7 826	7 828	-15,45	92,9	-	-
43	7 642	7 643	-15,20	92,9	-	-
44	10 255	10 256	-18,29	92,9	-	-
45	7 508	7 509	-15,02	92,9	-	-
46	8 782	8 783	-16,65	92,9	-	-
47	9 137	9 139	-17,07	92,9	-	-
48	7 811	7 813	-15,43	92,9	-	-
49	9 390	9 391	-17,35	92,9	-	-
5	3 046	3 050	1,80	98,2	-	-
50	8 341	8 342	-16,11	92,9	-	-
51	8 948	8 949	-16,84	92,9	-	-
52	8 478	8 479	-16,28	92,9	-	-
53	9 079	9 080	-17,00	92,9	-	-
54	9 417	9 418	-17,38	92,9	-	-
55	8 140	8 142	-15,86	92,9	-	-
56	9 364	9 365	-17,32	92,9	-	-
57	8 763	8 765	-16,63	92,9	-	-
58	8 565	8 566	-16,38	92,9	-	-
59	9 615	9 616	-17,60	92,9	-	-
6	2 469	2 474	3,70	98,2	-	-
60	8 045	8 047	-15,73	92,9	-	-
61	8 534	8 536	-16,35	92,9	-	-
7	3 106	3 110	1,63	98,2	-	-
8	2 823	2 827	2,49	98,2	-	-
9	1 708	1 715	7,00	98,2	-	-
Sum			17,90			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CH Arajõ

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 090	5 092	-2,86	98,2	-	-
10	1 838	1 845	6,41	98,2	-	-
11	1 351	1 360	9,13	98,2	-	-
12	1 225	1 235	9,99	98,2	-	-
13	1 692	1 699	7,15	98,2	-	-
14	2 230	2 236	4,68	98,2	-	-
15	3 241	3 245	1,30	98,2	-	-
16	3 635	3 638	0,26	98,2	-	-
17	3 398	3 402	0,87	98,2	-	-
18	3 737	3 740	0,00	98,2	-	-
19	4 368	4 370	-1,44	98,2	-	-
2	4 500	4 502	-1,71	98,2	-	-
20	4 076	4 079	-0,80	98,2	-	-
21	4 049	4 052	-0,74	98,2	-	-
22	5 488	5 490	-5,95	97,7	-	-
23	5 226	5 229	-5,48	97,7	-	-
24	5 502	5 504	-5,98	97,7	-	-
25	8 145	8 147	-9,86	97,7	-	-
26	4 336	4 339	-3,69	97,7	-	-
27	4 739	4 742	-4,54	97,7	-	-
28	4 735	4 738	-4,53	97,7	-	-
29	4 363	4 366	-3,74	97,7	-	-
3	2 919	2 923	2,26	98,2	-	-
30	7 191	7 193	-8,61	97,7	-	-
31	3 966	3 969	-2,84	97,7	-	-
32	7 686	7 688	-9,28	97,7	-	-
33	7 300	7 302	-8,76	97,7	-	-
34	1 551	1 561	5,77	97,7	-	-
35	4 803	4 806	-4,66	97,7	-	-
36	2 808	2 813	0,39	97,7	-	-
37	3 291	3 296	-1,09	97,7	-	-
38	3 626	3 631	-2,00	97,7	-	-
39	6 304	6 306	-11,49	94,7	-	-
4	2 632	2 636	3,19	98,2	-	-
40	6 943	6 945	-12,47	94,7	-	-
41	6 903	6 905	-12,41	94,7	-	-
42	7 826	7 828	-13,71	94,7	-	-
43	7 642	7 643	-13,46	94,7	-	-
44	10 255	10 256	-16,55	94,7	-	-
45	7 508	7 509	-13,28	94,7	-	-
46	8 782	8 783	-14,91	94,7	-	-
47	9 137	9 139	-15,33	94,7	-	-
48	7 811	7 813	-13,69	94,7	-	-
49	9 390	9 391	-15,61	94,7	-	-
5	3 046	3 050	1,87	98,2	-	-
50	8 341	8 342	-14,37	94,7	-	-
51	8 948	8 949	-15,10	94,7	-	-
52	8 478	8 479	-14,54	94,7	-	-
53	9 079	9 080	-15,26	94,7	-	-
54	9 417	9 418	-15,64	94,7	-	-
55	8 140	8 142	-14,11	94,7	-	-
56	9 364	9 365	-15,58	94,7	-	-
57	8 763	8 765	-14,89	94,7	-	-
58	8 565	8 566	-14,64	94,7	-	-
59	9 615	9 616	-15,87	94,7	-	-
6	2 469	2 474	3,77	98,2	-	-
60	8 045	8 047	-13,99	94,7	-	-
61	8 534	8 536	-14,61	94,7	-	-
7	3 106	3 110	1,69	98,2	-	-
8	2 823	2 827	2,56	98,2	-	-
9	1 708	1 715	7,06	98,2	-	-
Sum			18,18			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CI Plavinas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	7 105	7 106	-6,07	98,2	-	-
10	2 801	2 805	2,56	98,2	-	-
11	2 548	2 552	3,42	98,2	-	-
12	3 210	3 214	1,33	98,2	-	-
13	3 516	3 519	0,50	98,2	-	-
14	4 258	4 260	-1,27	98,2	-	-
15	4 596	4 599	-1,98	98,2	-	-
16	5 712	5 714	-4,00	98,2	-	-
17	5 360	5 362	-3,41	98,2	-	-
18	5 529	5 531	-3,70	98,2	-	-
19	6 109	6 111	-4,64	98,2	-	-
2	6 692	6 694	-5,50	98,2	-	-
20	5 995	5 997	-4,46	98,2	-	-
21	6 232	6 233	-4,82	98,2	-	-
22	7 434	7 436	-10,51	96,2	-	-
23	7 486	7 488	-10,58	96,2	-	-
24	7 768	7 770	-10,95	96,2	-	-
25	10 288	10 289	-13,82	96,2	-	-
26	6 513	6 515	-9,19	96,2	-	-
27	6 482	6 484	-9,15	96,2	-	-
28	6 963	6 965	-9,86	96,2	-	-
29	6 335	6 337	-8,92	96,2	-	-
3	4 981	4 983	-2,72	98,2	-	-
30	9 284	9 286	-12,76	96,2	-	-
31	6 217	6 219	-8,73	96,2	-	-
32	9 879	9 880	-13,40	96,2	-	-
33	9 524	9 526	-13,03	96,2	-	-
34	3 660	3 664	-3,64	96,2	-	-
35	6 878	6 880	-9,73	96,2	-	-
36	4 989	4 992	-6,59	96,2	-	-
37	5 530	5 533	-7,59	96,2	-	-
38	5 889	5 892	-8,20	96,2	-	-
39	7 706	7 708	-15,29	92,9	-	-
4	4 558	4 560	-1,90	98,2	-	-
40	8 465	8 466	-16,26	92,9	-	-
41	8 283	8 284	-16,04	92,9	-	-
42	9 169	9 171	-17,10	92,9	-	-
43	9 096	9 097	-17,02	92,9	-	-
44	10 850	10 851	-18,90	92,9	-	-
45	8 162	8 164	-15,88	92,9	-	-
46	10 147	10 148	-18,18	92,9	-	-
47	9 905	9 906	-17,92	92,9	-	-
48	8 684	8 686	-16,53	92,9	-	-
49	10 344	10 345	-18,38	92,9	-	-
5	4 829	4 831	-2,43	98,2	-	-
50	9 405	9 407	-17,37	92,9	-	-
51	10 434	10 435	-18,48	92,9	-	-
52	8 801	8 802	-16,67	92,9	-	-
53	9 588	9 589	-17,57	92,9	-	-
54	10 595	10 596	-18,64	92,9	-	-
55	9 388	9 389	-17,35	92,9	-	-
56	10 679	10 680	-18,73	92,9	-	-
57	9 976	9 977	-18,00	92,9	-	-
58	9 315	9 316	-17,27	92,9	-	-
59	10 183	10 185	-18,22	92,9	-	-
6	4 003	4 006	-0,70	98,2	-	-
60	8 624	8 625	-16,46	92,9	-	-
61	9 460	9 461	-17,43	92,9	-	-
7	4 675	4 678	-2,13	98,2	-	-
8	4 095	4 098	-0,91	98,2	-	-
9	3 194	3 198	1,37	98,2	-	-
Sum			12,71			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CI Plavinas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	7 105	7 106	-6,00	98,2	-	-
10	2 801	2 805	2,63	98,2	-	-
11	2 548	2 552	3,49	98,2	-	-
12	3 210	3 214	1,39	98,2	-	-
13	3 516	3 519	0,56	98,2	-	-
14	4 258	4 260	-1,20	98,2	-	-
15	4 596	4 599	-1,91	98,2	-	-
16	5 712	5 714	-3,94	98,2	-	-
17	5 360	5 362	-3,34	98,2	-	-
18	5 529	5 531	-3,63	98,2	-	-
19	6 109	6 111	-4,57	98,2	-	-
2	6 692	6 694	-5,43	98,2	-	-
20	5 995	5 997	-4,39	98,2	-	-
21	6 232	6 233	-4,76	98,2	-	-
22	7 434	7 436	-8,94	97,7	-	-
23	7 486	7 488	-9,01	97,7	-	-
24	7 768	7 770	-9,38	97,7	-	-
25	10 288	10 289	-12,25	97,7	-	-
26	6 513	6 515	-7,63	97,7	-	-
27	6 482	6 484	-7,58	97,7	-	-
28	6 963	6 965	-8,29	97,7	-	-
29	6 335	6 337	-7,36	97,7	-	-
3	4 981	4 983	-2,66	98,2	-	-
30	9 284	9 286	-11,19	97,7	-	-
31	6 217	6 219	-7,17	97,7	-	-
32	9 879	9 880	-11,83	97,7	-	-
33	9 524	9 526	-11,45	97,7	-	-
34	3 660	3 664	-2,08	97,7	-	-
35	6 878	6 880	-8,17	97,7	-	-
36	4 989	4 992	-5,03	97,7	-	-
37	5 530	5 533	-6,03	97,7	-	-
38	5 889	5 892	-6,64	97,7	-	-
39	7 706	7 708	-13,54	94,7	-	-
4	4 558	4 560	-1,83	98,2	-	-
40	8 465	8 466	-14,52	94,7	-	-
41	8 283	8 284	-14,29	94,7	-	-
42	9 169	9 171	-15,36	94,7	-	-
43	9 096	9 097	-15,28	94,7	-	-
44	10 850	10 851	-17,16	94,7	-	-
45	8 162	8 164	-14,14	94,7	-	-
46	10 147	10 148	-16,44	94,7	-	-
47	9 905	9 906	-16,18	94,7	-	-
48	8 684	8 686	-14,79	94,7	-	-
49	10 344	10 345	-16,65	94,7	-	-
5	4 829	4 831	-2,37	98,2	-	-
50	9 405	9 407	-15,63	94,7	-	-
51	10 434	10 435	-16,74	94,7	-	-
52	8 801	8 802	-14,93	94,7	-	-
53	9 588	9 589	-15,84	94,7	-	-
54	10 595	10 596	-16,90	94,7	-	-
55	9 388	9 389	-15,61	94,7	-	-
56	10 679	10 680	-16,99	94,7	-	-
57	9 976	9 977	-16,26	94,7	-	-
58	9 315	9 316	-15,53	94,7	-	-
59	10 183	10 185	-16,48	94,7	-	-
6	4 003	4 006	-0,63	98,2	-	-
60	8 624	8 625	-14,72	94,7	-	-
61	9 460	9 461	-15,69	94,7	-	-
7	4 675	4 678	-2,07	98,2	-	-
8	4 095	4 098	-0,84	98,2	-	-
9	3 194	3 198	1,44	98,2	-	-
Sum			13,02			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CJ Zali š i

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	7 258	7 260	-6,27	98,2	-	-
10	3 020	3 024	1,88	98,2	-	-
11	2 740	2 744	2,76	98,2	-	-
12	3 344	3 347	0,95	98,2	-	-
13	3 675	3 678	0,09	98,2	-	-
14	4 397	4 400	-1,57	98,2	-	-
15	4 813	4 816	-2,40	98,2	-	-
16	5 849	5 851	-4,23	98,2	-	-
17	5 517	5 519	-3,68	98,2	-	-
18	5 710	5 712	-4,00	98,2	-	-
19	6 299	6 301	-4,93	98,2	-	-
2	6 801	6 803	-5,65	98,2	-	-
20	6 161	6 163	-4,72	98,2	-	-
21	6 344	6 346	-4,99	98,2	-	-
22	7 600	7 602	-10,73	96,2	-	-
23	7 557	7 559	-10,68	96,2	-	-
24	7 823	7 825	-11,02	96,2	-	-
25	10 416	10 418	-13,95	96,2	-	-
26	6 627	6 629	-9,37	96,2	-	-
27	6 673	6 675	-9,43	96,2	-	-
28	7 058	7 060	-9,99	96,2	-	-
29	6 494	6 496	-9,16	96,2	-	-
3	5 118	5 121	-2,98	98,2	-	-
30	9 425	9 427	-12,92	96,2	-	-
31	6 297	6 299	-8,86	96,2	-	-
32	9 990	9 992	-13,52	96,2	-	-
33	9 622	9 624	-13,13	96,2	-	-
34	3 780	3 784	-3,94	96,2	-	-
35	7 019	7 021	-9,94	96,2	-	-
36	5 099	5 102	-6,80	96,2	-	-
37	5 618	5 621	-7,74	96,2	-	-
38	5 956	5 959	-8,31	96,2	-	-
39	7 933	7 934	-15,59	92,9	-	-
4	4 715	4 718	-2,21	98,2	-	-
40	8 683	8 685	-16,53	92,9	-	-
41	8 513	8 514	-16,32	92,9	-	-
42	9 403	9 405	-17,37	92,9	-	-
43	9 321	9 323	-17,28	92,9	-	-
44	11 119	11 120	-19,16	92,9	-	-
45	8 428	8 430	-16,22	92,9	-	-
46	10 381	10 382	-18,42	92,9	-	-
47	10 169	10 171	-18,20	92,9	-	-
48	8 943	8 945	-16,84	92,9	-	-
49	10 601	10 602	-18,65	92,9	-	-
5	5 007	5 009	-2,77	98,2	-	-
50	9 657	9 658	-17,65	92,9	-	-
51	10 659	10 660	-18,71	92,9	-	-
52	9 074	9 075	-16,99	92,9	-	-
53	9 858	9 859	-17,87	92,9	-	-
54	10 841	10 842	-18,89	92,9	-	-
55	9 629	9 630	-17,62	92,9	-	-
56	10 917	10 918	-18,96	92,9	-	-
57	10 219	10 220	-18,25	92,9	-	-
58	9 579	9 580	-17,56	92,9	-	-
59	10 453	10 454	-18,50	92,9	-	-
6	4 199	4 202	-1,14	98,2	-	-
60	8 892	8 893	-16,78	92,9	-	-
61	9 718	9 719	-17,72	92,9	-	-
7	4 874	4 877	-2,52	98,2	-	-
8	4 313	4 316	-1,39	98,2	-	-
9	3 381	3 385	0,85	98,2	-	-
Sum			12,31			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CJ Zali š i

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	7 258	7 260	-6,21	98,2	-	-
10	3 020	3 024	1,95	98,2	-	-
11	2 740	2 744	2,83	98,2	-	-
12	3 344	3 347	1,02	98,2	-	-
13	3 675	3 678	0,15	98,2	-	-
14	4 397	4 400	-1,50	98,2	-	-
15	4 813	4 816	-2,34	98,2	-	-
16	5 849	5 851	-4,16	98,2	-	-
17	5 517	5 519	-3,61	98,2	-	-
18	5 710	5 712	-3,94	98,2	-	-
19	6 299	6 301	-4,86	98,2	-	-
2	6 801	6 803	-5,59	98,2	-	-
20	6 161	6 163	-4,65	98,2	-	-
21	6 344	6 346	-4,93	98,2	-	-
22	7 600	7 602	-9,16	97,7	-	-
23	7 557	7 559	-9,11	97,7	-	-
24	7 823	7 825	-9,45	97,7	-	-
25	10 416	10 418	-12,38	97,7	-	-
26	6 627	6 629	-7,80	97,7	-	-
27	6 673	6 675	-7,87	97,7	-	-
28	7 058	7 060	-8,42	97,7	-	-
29	6 494	6 496	-7,60	97,7	-	-
3	5 118	5 121	-2,91	98,2	-	-
30	9 425	9 427	-11,35	97,7	-	-
31	6 297	6 299	-7,30	97,7	-	-
32	9 990	9 992	-11,95	97,7	-	-
33	9 622	9 624	-11,56	97,7	-	-
34	3 780	3 784	-2,39	97,7	-	-
35	7 019	7 021	-8,37	97,7	-	-
36	5 099	5 102	-5,24	97,7	-	-
37	5 618	5 621	-6,18	97,7	-	-
38	5 956	5 959	-6,75	97,7	-	-
39	7 933	7 934	-13,85	94,7	-	-
4	4 715	4 718	-2,15	98,2	-	-
40	8 683	8 685	-14,79	94,7	-	-
41	8 513	8 514	-14,58	94,7	-	-
42	9 403	9 405	-15,63	94,7	-	-
43	9 321	9 323	-15,54	94,7	-	-
44	11 119	11 120	-17,43	94,7	-	-
45	8 428	8 430	-14,48	94,7	-	-
46	10 381	10 382	-16,68	94,7	-	-
47	10 169	10 171	-16,46	94,7	-	-
48	8 943	8 945	-15,10	94,7	-	-
49	10 601	10 602	-16,91	94,7	-	-
5	5 007	5 009	-2,70	98,2	-	-
50	9 657	9 658	-15,91	94,7	-	-
51	10 659	10 660	-16,97	94,7	-	-
52	9 074	9 075	-15,25	94,7	-	-
53	9 858	9 859	-16,13	94,7	-	-
54	10 841	10 842	-17,15	94,7	-	-
55	9 629	9 630	-15,88	94,7	-	-
56	10 917	10 918	-17,23	94,7	-	-
57	10 219	10 220	-16,52	94,7	-	-
58	9 579	9 580	-15,83	94,7	-	-
59	10 453	10 454	-16,76	94,7	-	-
6	4 199	4 202	-1,07	98,2	-	-
60	8 892	8 893	-15,04	94,7	-	-
61	9 718	9 719	-15,98	94,7	-	-
7	4 874	4 877	-2,46	98,2	-	-
8	4 313	4 316	-1,32	98,2	-	-
9	3 381	3 385	0,92	98,2	-	-
Sum			12,63			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CK Madaras

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	7 130	7 132	-6,10	98,2	-	-
10	2 885	2 889	2,30	98,2	-	-
11	2 606	2 611	3,22	98,2	-	-
12	3 219	3 223	1,30	98,2	-	-
13	3 545	3 549	0,42	98,2	-	-
14	4 272	4 274	-1,30	98,2	-	-
15	4 679	4 681	-2,14	98,2	-	-
16	5 724	5 726	-4,02	98,2	-	-
17	5 388	5 390	-3,46	98,2	-	-
18	5 578	5 580	-3,78	98,2	-	-
19	6 166	6 168	-4,72	98,2	-	-
2	6 683	6 684	-5,49	98,2	-	-
20	6 031	6 033	-4,52	98,2	-	-
21	6 224	6 226	-4,81	98,2	-	-
22	7 470	7 472	-10,56	96,2	-	-
23	7 450	7 451	-10,53	96,2	-	-
24	7 720	7 722	-10,89	96,2	-	-
25	10 293	10 295	-13,83	96,2	-	-
26	6 507	6 510	-9,19	96,2	-	-
27	6 540	6 542	-9,23	96,2	-	-
28	6 943	6 945	-9,83	96,2	-	-
29	6 365	6 367	-8,97	96,2	-	-
3	4 993	4 995	-2,75	98,2	-	-
30	9 300	9 301	-12,78	96,2	-	-
31	6 186	6 188	-8,69	96,2	-	-
32	9 872	9 873	-13,40	96,2	-	-
33	9 507	9 509	-13,01	96,2	-	-
34	3 658	3 662	-3,63	96,2	-	-
35	6 893	6 895	-9,76	96,2	-	-
36	4 980	4 983	-6,57	96,2	-	-
37	5 505	5 508	-7,54	96,2	-	-
38	5 850	5 852	-8,14	96,2	-	-
39	7 799	7 800	-15,41	92,9	-	-
4	4 586	4 589	-1,95	98,2	-	-
40	8 549	8 550	-16,37	92,9	-	-
41	8 379	8 380	-16,16	92,9	-	-
42	9 270	9 271	-17,22	92,9	-	-
43	9 187	9 188	-17,12	92,9	-	-
44	10 999	11 000	-19,05	92,9	-	-
45	8 305	8 307	-16,06	92,9	-	-
46	10 247	10 248	-18,28	92,9	-	-
47	10 045	10 046	-18,07	92,9	-	-
48	8 816	8 818	-16,69	92,9	-	-
49	10 473	10 474	-18,52	92,9	-	-
5	4 875	4 877	-2,52	98,2	-	-
50	9 526	9 527	-17,51	92,9	-	-
51	10 524	10 525	-18,57	92,9	-	-
52	8 960	8 962	-16,86	92,9	-	-
53	9 740	9 741	-17,74	92,9	-	-
54	10 709	10 710	-18,76	92,9	-	-
55	9 496	9 497	-17,47	92,9	-	-
56	10 784	10 784	-18,83	92,9	-	-
57	10 087	10 088	-18,12	92,9	-	-
58	9 454	9 456	-17,43	92,9	-	-
59	10 334	10 335	-18,37	92,9	-	-
6	4 065	4 068	-0,84	98,2	-	-
60	8 771	8 773	-16,63	92,9	-	-
61	9 590	9 591	-17,58	92,9	-	-
7	4 740	4 743	-2,26	98,2	-	-
8	4 179	4 182	-1,09	98,2	-	-
9	3 248	3 252	1,22	98,2	-	-
Sum			12,61			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CK Madaras

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	7 130	7 132	-6,04	98,2	-	-
10	2 885	2 889	2,36	98,2	-	-
11	2 606	2 611	3,28	98,2	-	-
12	3 219	3 223	1,37	98,2	-	-
13	3 545	3 549	0,48	98,2	-	-
14	4 272	4 274	-1,23	98,2	-	-
15	4 679	4 681	-2,07	98,2	-	-
16	5 724	5 726	-3,96	98,2	-	-
17	5 388	5 390	-3,39	98,2	-	-
18	5 578	5 580	-3,71	98,2	-	-
19	6 166	6 168	-4,66	98,2	-	-
2	6 683	6 684	-5,42	98,2	-	-
20	6 031	6 033	-4,45	98,2	-	-
21	6 224	6 226	-4,75	98,2	-	-
22	7 470	7 472	-8,99	97,7	-	-
23	7 450	7 451	-8,96	97,7	-	-
24	7 720	7 722	-9,32	97,7	-	-
25	10 293	10 295	-12,25	97,7	-	-
26	6 507	6 510	-7,62	97,7	-	-
27	6 540	6 542	-7,67	97,7	-	-
28	6 943	6 945	-8,26	97,7	-	-
29	6 365	6 367	-7,40	97,7	-	-
3	4 993	4 995	-2,68	98,2	-	-
30	9 300	9 301	-11,21	97,7	-	-
31	6 186	6 188	-7,12	97,7	-	-
32	9 872	9 873	-11,82	97,7	-	-
33	9 507	9 509	-11,43	97,7	-	-
34	3 658	3 662	-2,08	97,7	-	-
35	6 893	6 895	-8,19	97,7	-	-
36	4 980	4 983	-5,01	97,7	-	-
37	5 505	5 508	-5,98	97,7	-	-
38	5 850	5 852	-6,57	97,7	-	-
39	7 799	7 800	-13,67	94,7	-	-
4	4 586	4 589	-1,89	98,2	-	-
40	8 549	8 550	-14,62	94,7	-	-
41	8 379	8 380	-14,41	94,7	-	-
42	9 270	9 271	-15,48	94,7	-	-
43	9 187	9 188	-15,38	94,7	-	-
44	10 999	11 000	-17,31	94,7	-	-
45	8 305	8 307	-14,32	94,7	-	-
46	10 247	10 248	-16,55	94,7	-	-
47	10 045	10 046	-16,33	94,7	-	-
48	8 816	8 818	-14,95	94,7	-	-
49	10 473	10 474	-16,78	94,7	-	-
5	4 875	4 877	-2,46	98,2	-	-
50	9 526	9 527	-15,77	94,7	-	-
51	10 524	10 525	-16,83	94,7	-	-
52	8 960	8 962	-15,12	94,7	-	-
53	9 740	9 741	-16,00	94,7	-	-
54	10 709	10 710	-17,02	94,7	-	-
55	9 496	9 497	-15,73	94,7	-	-
56	10 784	10 784	-17,09	94,7	-	-
57	10 087	10 088	-16,38	94,7	-	-
58	9 454	9 456	-15,69	94,7	-	-
59	10 334	10 335	-16,64	94,7	-	-
6	4 065	4 068	-0,77	98,2	-	-
60	8 771	8 773	-14,89	94,7	-	-
61	9 590	9 591	-15,84	94,7	-	-
7	4 740	4 743	-2,20	98,2	-	-
8	4 179	4 182	-1,03	98,2	-	-
9	3 248	3 252	1,28	98,2	-	-
Sum			12,92			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CL Vu š karnieki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 654	5 656	-3,91	98,2	-	-
10	1 884	1 890	6,13	98,2	-	-
11	1 441	1 449	8,50	98,2	-	-
12	1 730	1 737	6,89	98,2	-	-
13	2 130	2 136	5,03	98,2	-	-
14	2 780	2 785	2,63	98,2	-	-
15	3 527	3 530	0,47	98,2	-	-
16	4 218	4 221	-1,18	98,2	-	-
17	3 932	3 935	-0,53	98,2	-	-
18	4 205	4 208	-1,15	98,2	-	-
19	4 822	4 825	-2,42	98,2	-	-
2	5 134	5 137	-3,01	98,2	-	-
20	4 598	4 600	-1,98	98,2	-	-
21	4 679	4 682	-2,14	98,2	-	-
22	6 027	6 030	-8,43	96,2	-	-
23	5 891	5 894	-8,21	96,2	-	-
24	6 171	6 173	-8,66	96,2	-	-
25	8 764	8 765	-12,17	96,2	-	-
26	4 964	4 967	-6,54	96,2	-	-
27	5 197	5 200	-6,99	96,2	-	-
28	5 386	5 388	-7,33	96,2	-	-
29	4 907	4 910	-6,43	96,2	-	-
3	3 492	3 495	0,56	98,2	-	-
30	7 790	7 792	-10,98	96,2	-	-
31	4 626	4 629	-5,86	96,2	-	-
32	8 324	8 326	-11,65	96,2	-	-
33	7 950	7 952	-11,19	96,2	-	-
34	2 132	2 139	1,36	96,2	-	-
35	5 390	5 393	-7,34	96,2	-	-
36	3 434	3 438	-3,04	96,2	-	-
37	3 946	3 949	-4,35	96,2	-	-
38	4 293	4 297	-5,15	96,2	-	-
39	6 651	6 653	-13,78	92,9	-	-
4	3 141	3 145	1,52	98,2	-	-
40	7 336	7 337	-14,78	92,9	-	-
41	7 246	7 248	-14,65	92,9	-	-
42	8 163	8 164	-15,88	92,9	-	-
43	8 015	8 016	-15,69	92,9	-	-
44	10 361	10 362	-18,40	92,9	-	-
45	7 616	7 617	-15,17	92,9	-	-
46	9 130	9 131	-17,06	92,9	-	-
47	9 292	9 294	-17,24	92,9	-	-
48	7 992	7 993	-15,66	92,9	-	-
49	9 606	9 607	-17,59	92,9	-	-
5	3 501	3 504	0,53	98,2	-	-
50	8 587	8 588	-16,41	92,9	-	-
51	9 337	9 338	-17,29	92,9	-	-
52	8 490	8 491	-16,29	92,9	-	-
53	9 152	9 154	-17,08	92,9	-	-
54	9 705	9 706	-17,70	92,9	-	-
55	8 446	8 447	-16,24	92,9	-	-
56	9 697	9 699	-17,70	92,9	-	-
57	9 060	9 062	-16,98	92,9	-	-
58	8 711	8 712	-16,56	92,9	-	-
59	9 710	9 711	-17,71	92,9	-	-
6	2 804	2 808	2,56	98,2	-	-
60	8 133	8 135	-15,85	92,9	-	-
61	8 737	8 738	-16,59	92,9	-	-
7	3 473	3 477	0,61	98,2	-	-
8	3 063	3 067	1,75	98,2	-	-
9	1 982	1 988	5,67	98,2	-	-
Sum			16,46			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CL Vu š karnieki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 654	5 656	-3,84	98,2	-	-
10	1 884	1 890	6,19	98,2	-	-
11	1 441	1 449	8,57	98,2	-	-
12	1 730	1 737	6,95	98,2	-	-
13	2 130	2 136	5,10	98,2	-	-
14	2 780	2 785	2,70	98,2	-	-
15	3 527	3 530	0,53	98,2	-	-
16	4 218	4 221	-1,11	98,2	-	-
17	3 932	3 935	-0,47	98,2	-	-
18	4 205	4 208	-1,08	98,2	-	-
19	4 822	4 825	-2,35	98,2	-	-
2	5 134	5 137	-2,94	98,2	-	-
20	4 598	4 600	-1,91	98,2	-	-
21	4 679	4 682	-2,07	98,2	-	-
22	6 027	6 030	-6,87	97,7	-	-
23	5 891	5 894	-6,64	97,7	-	-
24	6 171	6 173	-7,10	97,7	-	-
25	8 764	8 765	-10,60	97,7	-	-
26	4 964	4 967	-4,98	97,7	-	-
27	5 197	5 200	-5,42	97,7	-	-
28	5 386	5 388	-5,77	97,7	-	-
29	4 907	4 910	-4,87	97,7	-	-
3	3 492	3 495	0,62	98,2	-	-
30	7 790	7 792	-9,41	97,7	-	-
31	4 626	4 629	-4,30	97,7	-	-
32	8 324	8 326	-10,08	97,7	-	-
33	7 950	7 952	-9,62	97,7	-	-
34	2 132	2 139	2,91	97,7	-	-
35	5 390	5 393	-5,78	97,7	-	-
36	3 434	3 438	-1,49	97,7	-	-
37	3 946	3 949	-2,79	97,7	-	-
38	4 293	4 297	-3,59	97,7	-	-
39	6 651	6 653	-12,04	94,7	-	-
4	3 141	3 145	1,59	98,2	-	-
40	7 336	7 337	-13,04	94,7	-	-
41	7 246	7 248	-12,91	94,7	-	-
42	8 163	8 164	-14,14	94,7	-	-
43	8 015	8 016	-13,95	94,7	-	-
44	10 361	10 362	-16,66	94,7	-	-
45	7 616	7 617	-13,42	94,7	-	-
46	9 130	9 131	-15,32	94,7	-	-
47	9 292	9 294	-15,50	94,7	-	-
48	7 992	7 993	-13,92	94,7	-	-
49	9 606	9 607	-15,86	94,7	-	-
5	3 501	3 504	0,60	98,2	-	-
50	8 587	8 588	-14,67	94,7	-	-
51	9 337	9 338	-15,55	94,7	-	-
52	8 490	8 491	-14,55	94,7	-	-
53	9 152	9 154	-15,34	94,7	-	-
54	9 705	9 706	-15,97	94,7	-	-
55	8 446	8 447	-14,50	94,7	-	-
56	9 697	9 699	-15,96	94,7	-	-
57	9 060	9 062	-15,24	94,7	-	-
58	8 711	8 712	-14,82	94,7	-	-
59	9 710	9 711	-15,97	94,7	-	-
6	2 804	2 808	2,62	98,2	-	-
60	8 133	8 135	-14,10	94,7	-	-
61	8 737	8 738	-14,85	94,7	-	-
7	3 473	3 477	0,67	98,2	-	-
8	3 063	3 067	1,82	98,2	-	-
9	1 982	1 988	5,74	98,2	-	-
Sum			16,73			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CM Vecares

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	7 083	7 085	-6,04	98,2	-	-
10	2 868	2 872	2,35	98,2	-	-
11	2 576	2 581	3,32	98,2	-	-
12	3 167	3 171	1,45	98,2	-	-
13	3 502	3 505	0,53	98,2	-	-
14	4 221	4 224	-1,19	98,2	-	-
15	4 659	4 662	-2,10	98,2	-	-
16	5 673	5 675	-3,94	98,2	-	-
17	5 343	5 345	-3,38	98,2	-	-
18	5 541	5 544	-3,72	98,2	-	-
19	6 133	6 135	-4,67	98,2	-	-
2	6 623	6 625	-5,40	98,2	-	-
20	5 989	5 991	-4,45	98,2	-	-
21	6 165	6 167	-4,72	98,2	-	-
22	7 427	7 429	-10,50	96,2	-	-
23	7 381	7 382	-10,44	96,2	-	-
24	7 648	7 650	-10,80	96,2	-	-
25	10 238	10 240	-13,77	96,2	-	-
26	6 449	6 451	-9,10	96,2	-	-
27	6 507	6 509	-9,18	96,2	-	-
28	6 880	6 882	-9,74	96,2	-	-
29	6 320	6 322	-8,90	96,2	-	-
3	4 942	4 944	-2,65	98,2	-	-
30	9 248	9 250	-12,72	96,2	-	-
31	6 119	6 121	-8,58	96,2	-	-
32	9 812	9 814	-13,33	96,2	-	-
33	9 444	9 445	-12,94	96,2	-	-
34	3 602	3 606	-3,49	96,2	-	-
35	6 843	6 845	-9,68	96,2	-	-
36	4 920	4 923	-6,46	96,2	-	-
37	5 440	5 443	-7,43	96,2	-	-
38	5 780	5 783	-8,02	96,2	-	-
39	7 783	7 785	-15,39	92,9	-	-
4	4 542	4 544	-1,86	98,2	-	-
40	8 529	8 530	-16,34	92,9	-	-
41	8 365	8 366	-16,14	92,9	-	-
42	9 258	9 260	-17,20	92,9	-	-
43	9 171	9 172	-17,10	92,9	-	-
44	11 020	11 021	-19,07	92,9	-	-
45	8 321	8 322	-16,08	92,9	-	-
46	10 235	10 236	-18,27	92,9	-	-
47	10 058	10 059	-18,08	92,9	-	-
48	8 824	8 826	-16,70	92,9	-	-
49	10 479	10 480	-18,52	92,9	-	-
5	4 838	4 840	-2,45	98,2	-	-
50	9 527	9 528	-17,51	92,9	-	-
51	10 507	10 508	-18,55	92,9	-	-
52	8 989	8 991	-16,89	92,9	-	-
53	9 763	9 764	-17,77	92,9	-	-
54	10 706	10 707	-18,75	92,9	-	-
55	9 489	9 490	-17,46	92,9	-	-
56	10 775	10 776	-18,82	92,9	-	-
57	10 082	10 083	-18,11	92,9	-	-
58	9 468	9 469	-17,44	92,9	-	-
59	10 355	10 356	-18,40	92,9	-	-
6	4 036	4 039	-0,77	98,2	-	-
60	8 791	8 792	-16,66	92,9	-	-
61	9 596	9 598	-17,58	92,9	-	-
7	4 712	4 715	-2,21	98,2	-	-
8	4 160	4 163	-1,05	98,2	-	-
9	3 216	3 219	1,31	98,2	-	-
Sum			12,69			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CM Vecares

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	7 083	7 085	-5,97	98,2	-	-
10	2 868	2 872	2,42	98,2	-	-
11	2 576	2 581	3,39	98,2	-	-
12	3 167	3 171	1,51	98,2	-	-
13	3 502	3 505	0,60	98,2	-	-
14	4 221	4 224	-1,12	98,2	-	-
15	4 659	4 662	-2,03	98,2	-	-
16	5 673	5 675	-3,87	98,2	-	-
17	5 343	5 345	-3,31	98,2	-	-
18	5 541	5 544	-3,65	98,2	-	-
19	6 133	6 135	-4,61	98,2	-	-
2	6 623	6 625	-5,33	98,2	-	-
20	5 989	5 991	-4,38	98,2	-	-
21	6 165	6 167	-4,66	98,2	-	-
22	7 427	7 429	-8,93	97,7	-	-
23	7 381	7 382	-8,87	97,7	-	-
24	7 648	7 650	-9,23	97,7	-	-
25	10 238	10 240	-12,20	97,7	-	-
26	6 449	6 451	-7,53	97,7	-	-
27	6 507	6 509	-7,62	97,7	-	-
28	6 880	6 882	-8,17	97,7	-	-
29	6 320	6 322	-7,33	97,7	-	-
3	4 942	4 944	-2,58	98,2	-	-
30	9 248	9 250	-11,15	97,7	-	-
31	6 119	6 121	-7,01	97,7	-	-
32	9 812	9 814	-11,76	97,7	-	-
33	9 444	9 445	-11,37	97,7	-	-
34	3 602	3 606	-1,93	97,7	-	-
35	6 843	6 845	-8,12	97,7	-	-
36	4 920	4 923	-4,90	97,7	-	-
37	5 440	5 443	-5,87	97,7	-	-
38	5 780	5 783	-6,46	97,7	-	-
39	7 783	7 785	-13,65	94,7	-	-
4	4 542	4 544	-1,80	98,2	-	-
40	8 529	8 530	-14,60	94,7	-	-
41	8 365	8 366	-14,40	94,7	-	-
42	9 258	9 260	-15,46	94,7	-	-
43	9 171	9 172	-15,36	94,7	-	-
44	11 020	11 021	-17,33	94,7	-	-
45	8 321	8 322	-14,34	94,7	-	-
46	10 235	10 236	-16,53	94,7	-	-
47	10 058	10 059	-16,35	94,7	-	-
48	8 824	8 826	-14,96	94,7	-	-
49	10 479	10 480	-16,79	94,7	-	-
5	4 838	4 840	-2,38	98,2	-	-
50	9 527	9 528	-15,77	94,7	-	-
51	10 507	10 508	-16,81	94,7	-	-
52	8 989	8 991	-15,15	94,7	-	-
53	9 763	9 764	-16,03	94,7	-	-
54	10 706	10 707	-17,02	94,7	-	-
55	9 489	9 490	-15,73	94,7	-	-
56	10 775	10 776	-17,09	94,7	-	-
57	10 082	10 083	-16,37	94,7	-	-
58	9 468	9 469	-15,70	94,7	-	-
59	10 355	10 356	-16,66	94,7	-	-
6	4 036	4 039	-0,71	98,2	-	-
60	8 791	8 792	-14,92	94,7	-	-
61	9 596	9 598	-15,85	94,7	-	-
7	4 712	4 715	-2,14	98,2	-	-
8	4 160	4 163	-0,99	98,2	-	-
9	3 216	3 219	1,38	98,2	-	-
Sum			13,01			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CN Strautmali

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 646	6 647	-5,43	98,2	-	-
10	2 447	2 452	3,78	98,2	-	-
11	2 141	2 146	4,98	98,2	-	-
12	2 734	2 738	2,78	98,2	-	-
13	3 063	3 067	1,75	98,2	-	-
14	3 786	3 789	-0,19	98,2	-	-
15	4 233	4 235	-1,21	98,2	-	-
16	5 239	5 241	-3,19	98,2	-	-
17	4 904	4 907	-2,58	98,2	-	-
18	5 102	5 104	-2,95	98,2	-	-
19	5 694	5 696	-3,98	98,2	-	-
2	6 202	6 204	-4,78	98,2	-	-
20	5 549	5 551	-3,73	98,2	-	-
21	5 743	5 745	-4,06	98,2	-	-
22	6 988	6 990	-9,89	96,2	-	-
23	6 984	6 986	-9,89	96,2	-	-
24	7 265	7 267	-10,28	96,2	-	-
25	9 809	9 810	-13,33	96,2	-	-
26	6 025	6 028	-8,43	96,2	-	-
27	6 069	6 071	-8,50	96,2	-	-
28	6 467	6 469	-9,12	96,2	-	-
29	5 881	5 884	-8,19	96,2	-	-
3	4 508	4 511	-1,80	98,2	-	-
30	8 814	8 816	-12,23	96,2	-	-
31	5 716	5 719	-7,91	96,2	-	-
32	9 390	9 392	-12,88	96,2	-	-
33	9 030	9 031	-12,48	96,2	-	-
34	3 175	3 179	-2,31	96,2	-	-
35	6 408	6 410	-9,03	96,2	-	-
36	4 499	4 502	-5,60	96,2	-	-
37	5 032	5 035	-6,67	96,2	-	-
38	5 387	5 390	-7,33	96,2	-	-
39	7 362	7 364	-14,82	92,9	-	-
4	4 103	4 106	-0,92	98,2	-	-
40	8 101	8 102	-15,80	92,9	-	-
41	7 946	7 947	-15,60	92,9	-	-
42	8 843	8 844	-16,72	92,9	-	-
43	8 748	8 749	-16,61	92,9	-	-
44	10 684	10 685	-18,73	92,9	-	-
45	7 971	7 973	-15,64	92,9	-	-
46	9 820	9 821	-17,83	92,9	-	-
47	9 700	9 701	-17,70	92,9	-	-
48	8 451	8 453	-16,25	92,9	-	-
49	10 101	10 102	-18,13	92,9	-	-
5	4 398	4 400	-1,57	98,2	-	-
50	9 136	9 137	-17,06	92,9	-	-
51	10 083	10 084	-18,11	92,9	-	-
52	8 685	8 686	-16,53	92,9	-	-
53	9 436	9 437	-17,40	92,9	-	-
54	10 306	10 307	-18,35	92,9	-	-
55	9 082	9 083	-17,00	92,9	-	-
56	10 363	10 364	-18,40	92,9	-	-
57	9 679	9 680	-17,67	92,9	-	-
58	9 110	9 111	-17,03	92,9	-	-
59	10 021	10 022	-18,05	92,9	-	-
6	3 600	3 603	0,28	98,2	-	-
60	8 452	8 453	-16,25	92,9	-	-
61	9 220	9 221	-17,16	92,9	-	-
7	4 277	4 279	-1,31	98,2	-	-
8	3 736	3 739	-0,06	98,2	-	-
9	2 778	2 782	2,64	98,2	-	-
Sum			13,79			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CN Strautmali

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 646	6 647	-5,37	98,2	-	-
10	2 447	2 452	3,85	98,2	-	-
11	2 141	2 146	5,05	98,2	-	-
12	2 734	2 738	2,85	98,2	-	-
13	3 063	3 067	1,82	98,2	-	-
14	3 786	3 789	-0,12	98,2	-	-
15	4 233	4 235	-1,15	98,2	-	-
16	5 239	5 241	-3,13	98,2	-	-
17	4 904	4 907	-2,51	98,2	-	-
18	5 102	5 104	-2,88	98,2	-	-
19	5 694	5 696	-3,91	98,2	-	-
2	6 202	6 204	-4,71	98,2	-	-
20	5 549	5 551	-3,67	98,2	-	-
21	5 743	5 745	-3,99	98,2	-	-
22	6 988	6 990	-8,33	97,7	-	-
23	6 984	6 986	-8,32	97,7	-	-
24	7 265	7 267	-8,71	97,7	-	-
25	9 809	9 810	-11,76	97,7	-	-
26	6 025	6 028	-6,86	97,7	-	-
27	6 069	6 071	-6,93	97,7	-	-
28	6 467	6 469	-7,56	97,7	-	-
29	5 881	5 884	-6,63	97,7	-	-
3	4 508	4 511	-1,73	98,2	-	-
30	8 814	8 816	-10,66	97,7	-	-
31	5 716	5 719	-6,35	97,7	-	-
32	9 390	9 392	-11,31	97,7	-	-
33	9 030	9 031	-10,91	97,7	-	-
34	3 175	3 179	-0,75	97,7	-	-
35	6 408	6 410	-7,47	97,7	-	-
36	4 499	4 502	-4,04	97,7	-	-
37	5 032	5 035	-5,11	97,7	-	-
38	5 387	5 390	-5,77	97,7	-	-
39	7 362	7 364	-13,07	94,7	-	-
4	4 103	4 106	-0,86	98,2	-	-
40	8 101	8 102	-14,06	94,7	-	-
41	7 946	7 947	-13,86	94,7	-	-
42	8 843	8 844	-14,98	94,7	-	-
43	8 748	8 749	-14,87	94,7	-	-
44	10 684	10 685	-17,00	94,7	-	-
45	7 971	7 973	-13,90	94,7	-	-
46	9 820	9 821	-16,09	94,7	-	-
47	9 700	9 701	-15,96	94,7	-	-
48	8 451	8 453	-14,50	94,7	-	-
49	10 101	10 102	-16,39	94,7	-	-
5	4 398	4 400	-1,50	98,2	-	-
50	9 136	9 137	-15,32	94,7	-	-
51	10 083	10 084	-16,37	94,7	-	-
52	8 685	8 686	-14,79	94,7	-	-
53	9 436	9 437	-15,67	94,7	-	-
54	10 306	10 307	-16,61	94,7	-	-
55	9 082	9 083	-15,26	94,7	-	-
56	10 363	10 364	-16,67	94,7	-	-
57	9 679	9 680	-15,94	94,7	-	-
58	9 110	9 111	-15,29	94,7	-	-
59	10 021	10 022	-16,31	94,7	-	-
6	3 600	3 603	0,34	98,2	-	-
60	8 452	8 453	-14,51	94,7	-	-
61	9 220	9 221	-15,42	94,7	-	-
7	4 277	4 279	-1,24	98,2	-	-
8	3 736	3 739	0,00	98,2	-	-
9	2 778	2 782	2,71	98,2	-	-
Sum			14,08			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CO Jaunari

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	7 032	7 034	-5,97	98,2	-	-
10	2 834	2 838	2,46	98,2	-	-
11	2 535	2 540	3,47	98,2	-	-
12	3 114	3 118	1,60	98,2	-	-
13	3 453	3 456	0,66	98,2	-	-
14	4 169	4 171	-1,07	98,2	-	-
15	4 623	4 625	-2,03	98,2	-	-
16	5 620	5 622	-3,85	98,2	-	-
17	5 293	5 295	-3,29	98,2	-	-
18	5 496	5 498	-3,64	98,2	-	-
19	6 089	6 091	-4,61	98,2	-	-
2	6 566	6 568	-5,32	98,2	-	-
20	5 940	5 942	-4,37	98,2	-	-
21	6 109	6 111	-4,64	98,2	-	-
22	7 378	7 380	-10,44	96,2	-	-
23	7 321	7 323	-10,36	96,2	-	-
24	7 587	7 589	-10,72	96,2	-	-
25	10 184	10 185	-13,72	96,2	-	-
26	6 393	6 395	-9,01	96,2	-	-
27	6 463	6 466	-9,12	96,2	-	-
28	6 821	6 824	-9,65	96,2	-	-
29	6 270	6 272	-8,82	96,2	-	-
3	4 889	4 891	-2,55	98,2	-	-
30	9 195	9 197	-12,67	96,2	-	-
31	6 060	6 062	-8,48	96,2	-	-
32	9 755	9 757	-13,27	96,2	-	-
33	9 386	9 388	-12,88	96,2	-	-
34	3 547	3 551	-3,34	96,2	-	-
35	6 790	6 792	-9,61	96,2	-	-
36	4 864	4 867	-6,35	96,2	-	-
37	5 381	5 384	-7,32	96,2	-	-
38	5 720	5 722	-7,92	96,2	-	-
39	7 749	7 751	-15,34	92,9	-	-
4	4 492	4 494	-1,76	98,2	-	-
40	8 492	8 494	-16,30	92,9	-	-
41	8 332	8 333	-16,10	92,9	-	-
42	9 227	9 228	-17,17	92,9	-	-
43	9 136	9 137	-17,06	92,9	-	-
44	11 010	11 010	-19,06	92,9	-	-
45	8 307	8 309	-16,07	92,9	-	-
46	10 204	10 205	-18,24	92,9	-	-
47	10 043	10 044	-18,07	92,9	-	-
48	8 805	8 806	-16,68	92,9	-	-
49	10 459	10 460	-18,50	92,9	-	-
5	4 792	4 794	-2,36	98,2	-	-
50	9 503	9 504	-17,48	92,9	-	-
51	10 472	10 473	-18,52	92,9	-	-
52	8 985	8 986	-16,89	92,9	-	-
53	9 754	9 755	-17,76	92,9	-	-
54	10 680	10 681	-18,73	92,9	-	-
55	9 460	9 461	-17,43	92,9	-	-
56	10 744	10 745	-18,79	92,9	-	-
57	10 055	10 056	-18,08	92,9	-	-
58	9 452	9 453	-17,42	92,9	-	-
59	10 345	10 346	-18,38	92,9	-	-
6	3 994	3 997	-0,68	98,2	-	-
60	8 779	8 781	-16,64	92,9	-	-
61	9 576	9 578	-17,56	92,9	-	-
7	4 671	4 673	-2,12	98,2	-	-
8	4 125	4 128	-0,97	98,2	-	-
9	3 173	3 176	1,43	98,2	-	-
Sum			12,80			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CO Jaunari

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	7 032	7 034	-5,90	98,2	-	-
10	2 834	2 838	2,53	98,2	-	-
11	2 535	2 540	3,53	98,2	-	-
12	3 114	3 118	1,67	98,2	-	-
13	3 453	3 456	0,73	98,2	-	-
14	4 169	4 171	-1,00	98,2	-	-
15	4 623	4 625	-1,96	98,2	-	-
16	5 620	5 622	-3,78	98,2	-	-
17	5 293	5 295	-3,22	98,2	-	-
18	5 496	5 498	-3,58	98,2	-	-
19	6 089	6 091	-4,54	98,2	-	-
2	6 566	6 568	-5,25	98,2	-	-
20	5 940	5 942	-4,31	98,2	-	-
21	6 109	6 111	-4,57	98,2	-	-
22	7 378	7 380	-8,87	97,7	-	-
23	7 321	7 323	-8,79	97,7	-	-
24	7 587	7 589	-9,15	97,7	-	-
25	10 184	10 185	-12,14	97,7	-	-
26	6 393	6 395	-7,44	97,7	-	-
27	6 463	6 466	-7,55	97,7	-	-
28	6 821	6 824	-8,09	97,7	-	-
29	6 270	6 272	-7,25	97,7	-	-
3	4 889	4 891	-2,48	98,2	-	-
30	9 195	9 197	-11,09	97,7	-	-
31	6 060	6 062	-6,92	97,7	-	-
32	9 755	9 757	-11,70	97,7	-	-
33	9 386	9 388	-11,30	97,7	-	-
34	3 547	3 551	-1,79	97,7	-	-
35	6 790	6 792	-8,04	97,7	-	-
36	4 864	4 867	-4,79	97,7	-	-
37	5 381	5 384	-5,76	97,7	-	-
38	5 720	5 722	-6,35	97,7	-	-
39	7 749	7 751	-13,60	94,7	-	-
4	4 492	4 494	-1,70	98,2	-	-
40	8 492	8 494	-14,56	94,7	-	-
41	8 332	8 333	-14,36	94,7	-	-
42	9 227	9 228	-15,43	94,7	-	-
43	9 136	9 137	-15,32	94,7	-	-
44	11 010	11 010	-17,32	94,7	-	-
45	8 307	8 309	-14,33	94,7	-	-
46	10 204	10 205	-16,50	94,7	-	-
47	10 043	10 044	-16,33	94,7	-	-
48	8 805	8 806	-14,93	94,7	-	-
49	10 459	10 460	-16,77	94,7	-	-
5	4 792	4 794	-2,30	98,2	-	-
50	9 503	9 504	-15,74	94,7	-	-
51	10 472	10 473	-16,78	94,7	-	-
52	8 985	8 986	-15,15	94,7	-	-
53	9 754	9 755	-16,02	94,7	-	-
54	10 680	10 681	-16,99	94,7	-	-
55	9 460	9 461	-15,69	94,7	-	-
56	10 744	10 745	-17,06	94,7	-	-
57	10 055	10 056	-16,34	94,7	-	-
58	9 452	9 453	-15,68	94,7	-	-
59	10 345	10 346	-16,65	94,7	-	-
6	3 994	3 997	-0,61	98,2	-	-
60	8 779	8 781	-14,90	94,7	-	-
61	9 576	9 578	-15,82	94,7	-	-
7	4 671	4 673	-2,06	98,2	-	-
8	4 125	4 128	-0,91	98,2	-	-
9	3 173	3 176	1,50	98,2	-	-
Sum			13,11			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CP Vidsala

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 637	6 639	-5,42	98,2	-	-
10	3 472	3 475	0,61	98,2	-	-
11	3 004	3 008	1,93	98,2	-	-
12	2 949	2 953	2,10	98,2	-	-
13	3 433	3 436	0,71	98,2	-	-
14	3 871	3 874	-0,39	98,2	-	-
15	4 992	4 995	-2,74	98,2	-	-
16	5 169	5 171	-3,07	98,2	-	-
17	5 029	5 031	-2,81	98,2	-	-
18	5 434	5 436	-3,54	98,2	-	-
19	6 069	6 071	-4,58	98,2	-	-
2	5 838	5 840	-4,21	98,2	-	-
20	5 712	5 715	-4,01	98,2	-	-
21	5 424	5 426	-3,52	98,2	-	-
22	7 078	7 080	-10,02	96,2	-	-
23	6 294	6 297	-8,86	96,2	-	-
24	6 447	6 449	-9,09	96,2	-	-
25	9 493	9 494	-12,99	96,2	-	-
26	5 709	5 712	-7,90	96,2	-	-
27	6 435	6 437	-9,07	96,2	-	-
28	5 974	5 976	-8,34	96,2	-	-
29	5 959	5 961	-8,32	96,2	-	-
3	4 498	4 500	-1,77	98,2	-	-
30	8 620	8 622	-12,01	96,2	-	-
31	5 142	5 145	-6,88	96,2	-	-
32	8 948	8 950	-12,39	96,2	-	-
33	8 487	8 489	-11,85	96,2	-	-
34	3 182	3 187	-2,33	96,2	-	-
35	6 302	6 304	-8,87	96,2	-	-
36	4 249	4 253	-5,05	96,2	-	-
37	4 560	4 564	-5,73	96,2	-	-
38	4 730	4 733	-6,08	96,2	-	-
39	8 051	8 052	-15,74	92,9	-	-
4	4 309	4 311	-1,38	98,2	-	-
40	8 673	8 674	-16,52	92,9	-	-
41	8 650	8 651	-16,49	92,9	-	-
42	9 574	9 576	-17,56	92,9	-	-
43	9 379	9 380	-17,34	92,9	-	-
44	11 951	11 952	-19,95	92,9	-	-
45	9 203	9 204	-17,14	92,9	-	-
46	10 527	10 528	-18,57	92,9	-	-
47	10 859	10 860	-18,91	92,9	-	-
48	9 543	9 545	-17,53	92,9	-	-
49	11 134	11 135	-19,18	92,9	-	-
5	4 761	4 763	-2,30	98,2	-	-
50	10 091	10 092	-18,12	92,9	-	-
51	10 676	10 677	-18,72	92,9	-	-
52	10 101	10 102	-18,13	92,9	-	-
53	10 752	10 753	-18,80	92,9	-	-
54	11 170	11 171	-19,21	92,9	-	-
55	9 893	9 894	-17,91	92,9	-	-
56	11 111	11 112	-19,15	92,9	-	-
57	10 516	10 517	-18,56	92,9	-	-
58	10 282	10 283	-18,32	92,9	-	-
59	11 303	11 304	-19,34	92,9	-	-
6	4 222	4 225	-1,19	98,2	-	-
60	9 728	9 729	-17,73	92,9	-	-
61	10 274	10 276	-18,31	92,9	-	-
7	4 854	4 857	-2,48	98,2	-	-
8	4 565	4 567	-1,91	98,2	-	-
9	3 451	3 454	0,67	98,2	-	-
Sum			12,71			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CP Vidsala

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 637	6 639	-5,35	98,2	-	-
10	3 472	3 475	0,68	98,2	-	-
11	3 004	3 008	2,00	98,2	-	-
12	2 949	2 953	2,16	98,2	-	-
13	3 433	3 436	0,78	98,2	-	-
14	3 871	3 874	-0,32	98,2	-	-
15	4 992	4 995	-2,68	98,2	-	-
16	5 169	5 171	-3,00	98,2	-	-
17	5 029	5 031	-2,75	98,2	-	-
18	5 434	5 436	-3,47	98,2	-	-
19	6 069	6 071	-4,51	98,2	-	-
2	5 838	5 840	-4,14	98,2	-	-
20	5 712	5 715	-3,94	98,2	-	-
21	5 424	5 426	-3,45	98,2	-	-
22	7 078	7 080	-8,45	97,7	-	-
23	6 294	6 297	-7,29	97,7	-	-
24	6 447	6 449	-7,53	97,7	-	-
25	9 493	9 494	-11,42	97,7	-	-
26	5 709	5 712	-6,34	97,7	-	-
27	6 435	6 437	-7,51	97,7	-	-
28	5 974	5 976	-6,78	97,7	-	-
29	5 959	5 961	-6,75	97,7	-	-
3	4 498	4 500	-1,71	98,2	-	-
30	8 620	8 622	-10,43	97,7	-	-
31	5 142	5 145	-5,32	97,7	-	-
32	8 948	8 950	-10,82	97,7	-	-
33	8 487	8 489	-10,28	97,7	-	-
34	3 182	3 187	-0,77	97,7	-	-
35	6 302	6 304	-7,30	97,7	-	-
36	4 249	4 253	-3,49	97,7	-	-
37	4 560	4 564	-4,17	97,7	-	-
38	4 730	4 733	-4,52	97,7	-	-
39	8 051	8 052	-14,00	94,7	-	-
4	4 309	4 311	-1,31	98,2	-	-
40	8 673	8 674	-14,78	94,7	-	-
41	8 650	8 651	-14,75	94,7	-	-
42	9 574	9 576	-15,82	94,7	-	-
43	9 379	9 380	-15,60	94,7	-	-
44	11 951	11 952	-18,21	94,7	-	-
45	9 203	9 204	-15,40	94,7	-	-
46	10 527	10 528	-16,83	94,7	-	-
47	10 859	10 860	-17,17	94,7	-	-
48	9 543	9 545	-15,79	94,7	-	-
49	11 134	11 135	-17,44	94,7	-	-
5	4 761	4 763	-2,24	98,2	-	-
50	10 091	10 092	-16,38	94,7	-	-
51	10 676	10 677	-16,99	94,7	-	-
52	10 101	10 102	-16,39	94,7	-	-
53	10 752	10 753	-17,06	94,7	-	-
54	11 170	11 171	-17,48	94,7	-	-
55	9 893	9 894	-16,17	94,7	-	-
56	11 111	11 112	-17,42	94,7	-	-
57	10 516	10 517	-16,82	94,7	-	-
58	10 282	10 283	-16,58	94,7	-	-
59	11 303	11 304	-17,60	94,7	-	-
6	4 222	4 225	-1,12	98,2	-	-
60	9 728	9 729	-15,99	94,7	-	-
61	10 274	10 276	-16,57	94,7	-	-
7	4 854	4 857	-2,42	98,2	-	-
8	4 565	4 567	-1,84	98,2	-	-
9	3 451	3 454	0,73	98,2	-	-
Sum			13,08			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CQ Jaunie Robe ž nieki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 698	3 701	0,03	98,2	-	-
10	6 890	6 892	-5,78	98,2	-	-
11	6 715	6 716	-5,53	98,2	-	-
12	5 728	5 731	-4,03	98,2	-	-
13	5 700	5 702	-3,98	98,2	-	-
14	4 923	4 925	-2,61	98,2	-	-
15	6 154	6 156	-4,71	98,2	-	-
16	3 878	3 881	-0,40	98,2	-	-
17	4 456	4 458	-1,69	98,2	-	-
18	4 926	4 929	-2,62	98,2	-	-
19	5 004	5 006	-2,77	98,2	-	-
2	2 711	2 715	2,86	98,2	-	-
20	4 377	4 380	-1,52	98,2	-	-
21	3 066	3 070	1,74	98,2	-	-
22	4 069	4 072	-4,64	96,2	-	-
23	1 426	1 436	4,97	96,2	-	-
24	958	973	8,45	96,2	-	-
25	3 468	3 472	-3,13	96,2	-	-
26	2 920	2 925	-1,53	96,2	-	-
27	4 984	4 987	-6,58	96,2	-	-
28	2 237	2 243	0,92	96,2	-	-
29	4 065	4 068	-4,63	96,2	-	-
3	4 363	4 366	-1,49	98,2	-	-
30	3 411	3 415	-2,98	96,2	-	-
31	2 629	2 635	-0,56	96,2	-	-
32	2 667	2 673	-0,70	96,2	-	-
33	2 021	2 028	1,84	96,2	-	-
34	5 244	5 247	-7,07	96,2	-	-
35	3 396	3 400	-2,93	96,2	-	-
36	4 006	4 010	-4,49	96,2	-	-
37	3 324	3 329	-2,74	96,2	-	-
38	2 841	2 847	-1,28	96,2	-	-
39	6 557	6 559	-13,63	92,9	-	-
4	4 948	4 950	-2,66	98,2	-	-
40	6 389	6 391	-13,37	92,9	-	-
41	6 891	6 893	-14,14	92,9	-	-
42	7 502	7 504	-15,01	92,9	-	-
43	6 993	6 995	-14,29	92,9	-	-
44	11 454	11 455	-19,48	92,9	-	-
45	9 344	9 345	-17,30	92,9	-	-
46	8 004	8 006	-15,68	92,9	-	-
47	10 145	10 146	-18,18	92,9	-	-
48	8 961	8 962	-16,86	92,9	-	-
49	9 783	9 785	-17,79	92,9	-	-
5	5 158	5 160	-3,05	98,2	-	-
50	8 734	8 736	-16,59	92,9	-	-
51	7 647	7 648	-15,21	92,9	-	-
52	10 801	10 802	-18,85	92,9	-	-
53	10 791	10 792	-18,84	92,9	-	-
54	9 088	9 089	-17,01	92,9	-	-
55	8 017	8 018	-15,70	92,9	-	-
56	8 572	8 574	-16,39	92,9	-	-
57	8 530	8 531	-16,34	92,9	-	-
58	9 794	9 795	-17,80	92,9	-	-
59	11 034	11 035	-19,08	92,9	-	-
6	5 914	5 916	-4,33	98,2	-	-
60	9 886	9 887	-17,90	92,9	-	-
61	9 279	9 280	-17,23	92,9	-	-
7	5 687	5 689	-3,96	98,2	-	-
8	6 350	6 352	-5,00	98,2	-	-
9	6 240	6 242	-4,84	98,2	-	-
Sum			15,22			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CQ Jaunie Robe ž nieki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 698	3 701	0,10	98,2	-	-
10	6 890	6 892	-5,71	98,2	-	-
11	6 715	6 716	-5,47	98,2	-	-
12	5 728	5 731	-3,97	98,2	-	-
13	5 700	5 702	-3,92	98,2	-	-
14	4 923	4 925	-2,55	98,2	-	-
15	6 154	6 156	-4,64	98,2	-	-
16	3 878	3 881	-0,34	98,2	-	-
17	4 456	4 458	-1,62	98,2	-	-
18	4 926	4 929	-2,55	98,2	-	-
19	5 004	5 006	-2,70	98,2	-	-
2	2 711	2 715	2,93	98,2	-	-
20	4 377	4 380	-1,46	98,2	-	-
21	3 066	3 070	1,81	98,2	-	-
22	4 069	4 072	-3,08	97,7	-	-
23	1 426	1 436	6,51	97,7	-	-
24	958	973	9,99	97,7	-	-
25	3 468	3 472	-1,58	97,7	-	-
26	2 920	2 925	0,02	97,7	-	-
27	4 984	4 987	-5,02	97,7	-	-
28	2 237	2 243	2,47	97,7	-	-
29	4 065	4 068	-3,07	97,7	-	-
3	4 363	4 366	-1,43	98,2	-	-
30	3 411	3 415	-1,42	97,7	-	-
31	2 629	2 635	0,99	97,7	-	-
32	2 667	2 673	0,86	97,7	-	-
33	2 021	2 028	3,39	97,7	-	-
34	5 244	5 247	-5,51	97,7	-	-
35	3 396	3 400	-1,38	97,7	-	-
36	4 006	4 010	-2,94	97,7	-	-
37	3 324	3 329	-1,18	97,7	-	-
38	2 841	2 847	0,27	97,7	-	-
39	6 557	6 559	-11,89	94,7	-	-
4	4 948	4 950	-2,59	98,2	-	-
40	6 389	6 391	-11,63	94,7	-	-
41	6 891	6 893	-12,40	94,7	-	-
42	7 502	7 504	-13,27	94,7	-	-
43	6 993	6 995	-12,55	94,7	-	-
44	11 454	11 455	-17,75	94,7	-	-
45	9 344	9 345	-15,56	94,7	-	-
46	8 004	8 006	-13,94	94,7	-	-
47	10 145	10 146	-16,44	94,7	-	-
48	8 961	8 962	-15,12	94,7	-	-
49	9 783	9 785	-16,05	94,7	-	-
5	5 158	5 160	-2,98	98,2	-	-
50	8 734	8 736	-14,85	94,7	-	-
51	7 647	7 648	-13,46	94,7	-	-
52	10 801	10 802	-17,11	94,7	-	-
53	10 791	10 792	-17,10	94,7	-	-
54	9 088	9 089	-15,27	94,7	-	-
55	8 017	8 018	-13,95	94,7	-	-
56	8 572	8 574	-14,65	94,7	-	-
57	8 530	8 531	-14,60	94,7	-	-
58	9 794	9 795	-16,06	94,7	-	-
59	11 034	11 035	-17,34	94,7	-	-
6	5 914	5 916	-4,26	98,2	-	-
60	9 886	9 887	-16,16	94,7	-	-
61	9 279	9 280	-15,49	94,7	-	-
7	5 687	5 689	-3,90	98,2	-	-
8	6 350	6 352	-4,94	98,2	-	-
9	6 240	6 242	-4,77	98,2	-	-
Sum			16,25			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CR Me ž vidi

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 221	2 226	4,66	98,2	-	-
10	6 567	6 569	-5,32	98,2	-	-
11	6 561	6 563	-5,31	98,2	-	-
12	5 728	5 730	-4,03	98,2	-	-
13	5 498	5 500	-3,65	98,2	-	-
14	4 704	4 707	-2,19	98,2	-	-
15	5 282	5 284	-3,27	98,2	-	-
16	3 277	3 281	1,14	98,2	-	-
17	3 756	3 760	-0,11	98,2	-	-
18	3 938	3 941	-0,55	98,2	-	-
19	3 711	3 715	0,00	98,2	-	-
2	2 250	2 255	4,54	98,2	-	-
20	3 324	3 328	1,01	98,2	-	-
21	2 703	2 707	2,89	98,2	-	-
22	2 311	2 317	0,62	96,2	-	-
23	2 025	2 033	1,82	96,2	-	-
24	2 272	2 278	0,78	96,2	-	-
25	1 459	1 470	4,76	96,2	-	-
26	2 419	2 425	0,20	96,2	-	-
27	3 526	3 530	-3,29	96,2	-	-
28	2 081	2 088	1,58	96,2	-	-
29	2 931	2 936	-1,56	96,2	-	-
3	3 989	3 992	-0,67	98,2	-	-
30	1 024	1 039	7,87	96,2	-	-
31	2 922	2 926	-1,53	96,2	-	-
32	955	972	8,46	96,2	-	-
33	865	882	9,32	96,2	-	-
34	5 271	5 274	-7,12	96,2	-	-
35	2 209	2 216	1,03	96,2	-	-
36	3 948	3 952	-4,35	96,2	-	-
37	3 499	3 504	-3,22	96,2	-	-
38	3 355	3 360	-2,82	96,2	-	-
39	4 628	4 631	-10,17	92,9	-	-
4	4 502	4 505	-1,78	98,2	-	-
40	4 267	4 270	-9,38	92,9	-	-
41	4 838	4 840	-10,61	92,9	-	-
42	5 315	5 317	-11,53	92,9	-	-
43	4 784	4 786	-10,50	92,9	-	-
44	9 339	9 340	-17,30	92,9	-	-
45	7 500	7 501	-15,01	92,9	-	-
46	5 709	5 711	-12,24	92,9	-	-
47	8 051	8 053	-15,74	92,9	-	-
48	6 976	6 978	-14,27	92,9	-	-
49	7 591	7 592	-15,13	92,9	-	-
5	4 456	4 459	-1,69	98,2	-	-
50	6 599	6 601	-13,70	92,9	-	-
51	5 302	5 304	-11,51	92,9	-	-
52	8 976	8 977	-16,88	92,9	-	-
53	8 815	8 817	-16,69	92,9	-	-
54	6 810	6 812	-14,02	92,9	-	-
55	5 829	5 831	-12,45	92,9	-	-
56	6 253	6 255	-13,16	92,9	-	-
57	6 291	6 293	-13,22	92,9	-	-
58	7 768	7 769	-15,37	92,9	-	-
59	8 981	8 983	-16,88	92,9	-	-
6	5 358	5 360	-3,40	98,2	-	-
60	7 999	8 001	-15,67	92,9	-	-
61	7 180	7 182	-14,56	92,9	-	-
7	4 888	4 891	-2,55	98,2	-	-
8	5 639	5 641	-3,88	98,2	-	-
9	5 958	5 960	-4,40	98,2	-	-
Sum			17,52			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CR Me ž vidi

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 221	2 226	4,72	98,2	-	-
10	6 567	6 569	-5,25	98,2	-	-
11	6 561	6 563	-5,25	98,2	-	-
12	5 728	5 730	-3,96	98,2	-	-
13	5 498	5 500	-3,58	98,2	-	-
14	4 704	4 707	-2,12	98,2	-	-
15	5 282	5 284	-3,20	98,2	-	-
16	3 277	3 281	1,20	98,2	-	-
17	3 756	3 760	-0,05	98,2	-	-
18	3 938	3 941	-0,48	98,2	-	-
19	3 711	3 715	0,06	98,2	-	-
2	2 250	2 255	4,61	98,2	-	-
20	3 324	3 328	1,07	98,2	-	-
21	2 703	2 707	2,95	98,2	-	-
22	2 311	2 317	2,17	97,7	-	-
23	2 025	2 033	3,37	97,7	-	-
24	2 272	2 278	2,33	97,7	-	-
25	1 459	1 470	6,31	97,7	-	-
26	2 419	2 425	1,76	97,7	-	-
27	3 526	3 530	-1,73	97,7	-	-
28	2 081	2 088	3,13	97,7	-	-
29	2 931	2 936	-0,01	97,7	-	-
3	3 989	3 992	-0,60	98,2	-	-
30	1 024	1 039	9,41	97,7	-	-
31	2 922	2 926	0,02	97,7	-	-
32	955	972	10,00	97,7	-	-
33	865	882	10,87	97,7	-	-
34	5 271	5 274	-5,56	97,7	-	-
35	2 209	2 216	2,58	97,7	-	-
36	3 948	3 952	-2,80	97,7	-	-
37	3 499	3 504	-1,66	97,7	-	-
38	3 355	3 360	-1,27	97,7	-	-
39	4 628	4 631	-8,42	94,7	-	-
4	4 502	4 505	-1,72	98,2	-	-
40	4 267	4 270	-7,63	94,7	-	-
41	4 838	4 840	-8,86	94,7	-	-
42	5 315	5 317	-9,78	94,7	-	-
43	4 784	4 786	-8,75	94,7	-	-
44	9 339	9 340	-15,56	94,7	-	-
45	7 500	7 501	-13,26	94,7	-	-
46	5 709	5 711	-10,50	94,7	-	-
47	8 051	8 053	-14,00	94,7	-	-
48	6 976	6 978	-12,52	94,7	-	-
49	7 591	7 592	-13,39	94,7	-	-
5	4 456	4 459	-1,62	98,2	-	-
50	6 599	6 601	-11,96	94,7	-	-
51	5 302	5 304	-9,76	94,7	-	-
52	8 976	8 977	-15,14	94,7	-	-
53	8 815	8 817	-14,95	94,7	-	-
54	6 810	6 812	-12,28	94,7	-	-
55	5 829	5 831	-10,70	94,7	-	-
56	6 253	6 255	-11,41	94,7	-	-
57	6 291	6 293	-11,47	94,7	-	-
58	7 768	7 769	-13,63	94,7	-	-
59	8 981	8 983	-15,14	94,7	-	-
6	5 358	5 360	-3,34	98,2	-	-
60	7 999	8 001	-13,93	94,7	-	-
61	7 180	7 182	-12,82	94,7	-	-
7	4 888	4 891	-2,48	98,2	-	-
8	5 639	5 641	-3,82	98,2	-	-
9	5 958	5 960	-4,33	98,2	-	-
Sum			18,61			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CS Ziemeļnieki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 394	3 398	0,82	98,2	-	-
10	7 175	7 176	-6,16	98,2	-	-
11	7 064	7 066	-6,01	98,2	-	-
12	6 120	6 122	-4,65	98,2	-	-
13	6 011	6 013	-4,48	98,2	-	-
14	5 207	5 209	-3,14	98,2	-	-
15	6 196	6 198	-4,77	98,2	-	-
16	3 961	3 964	-0,60	98,2	-	-
17	4 525	4 528	-1,83	98,2	-	-
18	4 889	4 891	-2,55	98,2	-	-
19	4 834	4 837	-2,44	98,2	-	-
2	2 757	2 761	2,71	98,2	-	-
20	4 292	4 295	-1,34	98,2	-	-
21	3 193	3 196	1,38	98,2	-	-
22	3 654	3 658	-3,62	96,2	-	-
23	1 720	1 729	3,29	96,2	-	-
24	1 533	1 542	4,33	96,2	-	-
25	2 467	2 473	0,02	96,2	-	-
26	2 973	2 978	-1,70	96,2	-	-
27	4 738	4 741	-6,09	96,2	-	-
28	2 347	2 353	0,48	96,2	-	-
29	3 931	3 934	-4,31	96,2	-	-
3	4 564	4 567	-1,91	98,2	-	-
30	2 562	2 568	-0,32	96,2	-	-
31	2 997	3 001	-1,77	96,2	-	-
32	1 664	1 674	3,59	96,2	-	-
33	1 024	1 038	7,88	96,2	-	-
34	5 635	5 638	-7,77	96,2	-	-
35	3 198	3 203	-2,37	96,2	-	-
36	4 321	4 325	-5,21	96,2	-	-
37	3 697	3 701	-3,73	96,2	-	-
38	3 321	3 326	-2,73	96,2	-	-
39	6 098	6 100	-12,90	92,9	-	-
4	5 140	5 143	-3,02	98,2	-	-
40	5 811	5 813	-12,42	92,9	-	-
41	6 360	6 362	-13,33	92,9	-	-
42	6 882	6 883	-14,13	92,9	-	-
43	6 355	6 357	-13,32	92,9	-	-
44	10 893	10 894	-18,94	92,9	-	-
45	8 949	8 950	-16,85	92,9	-	-
46	7 293	7 294	-14,72	92,9	-	-
47	9 597	9 598	-17,58	92,9	-	-
48	8 481	8 482	-16,28	92,9	-	-
49	9 162	9 164	-17,09	92,9	-	-
5	5 250	5 252	-3,21	98,2	-	-
50	8 155	8 156	-15,87	92,9	-	-
51	6 880	6 882	-14,12	92,9	-	-
52	10 422	10 423	-18,46	92,9	-	-
53	10 322	10 323	-18,36	92,9	-	-
54	8 394	8 395	-16,17	92,9	-	-
55	7 397	7 399	-14,87	92,9	-	-
56	7 836	7 838	-15,46	92,9	-	-
57	7 870	7 872	-15,51	92,9	-	-
58	9 290	9 291	-17,24	92,9	-	-
59	10 515	10 516	-18,56	92,9	-	-
6	6 085	6 087	-4,60	98,2	-	-
60	9 468	9 469	-17,44	92,9	-	-
61	8 726	8 727	-16,58	92,9	-	-
7	5 751	5 753	-4,07	98,2	-	-
8	6 465	6 467	-5,17	98,2	-	-
9	6 530	6 532	-5,27	98,2	-	-
Sum			15,33			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CS Ziemeļnieki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 394	3 398	0,88	98,2	-	-
10	7 175	7 176	-6,10	98,2	-	-
11	7 064	7 066	-5,95	98,2	-	-
12	6 120	6 122	-4,59	98,2	-	-
13	6 011	6 013	-4,42	98,2	-	-
14	5 207	5 209	-3,07	98,2	-	-
15	6 196	6 198	-4,70	98,2	-	-
16	3 961	3 964	-0,53	98,2	-	-
17	4 525	4 528	-1,76	98,2	-	-
18	4 889	4 891	-2,48	98,2	-	-
19	4 834	4 837	-2,38	98,2	-	-
2	2 757	2 761	2,77	98,2	-	-
20	4 292	4 295	-1,27	98,2	-	-
21	3 193	3 196	1,44	98,2	-	-
22	3 654	3 658	-2,07	97,7	-	-
23	1 720	1 729	4,84	97,7	-	-
24	1 533	1 542	5,87	97,7	-	-
25	2 467	2 473	1,57	97,7	-	-
26	2 973	2 978	-0,14	97,7	-	-
27	4 738	4 741	-4,53	97,7	-	-
28	2 347	2 353	2,03	97,7	-	-
29	3 931	3 934	-2,75	97,7	-	-
3	4 564	4 567	-1,84	98,2	-	-
30	2 562	2 568	1,23	97,7	-	-
31	2 997	3 001	-0,22	97,7	-	-
32	1 664	1 674	5,13	97,7	-	-
33	1 024	1 038	9,42	97,7	-	-
34	5 635	5 638	-6,21	97,7	-	-
35	3 198	3 203	-0,82	97,7	-	-
36	4 321	4 325	-3,65	97,7	-	-
37	3 697	3 701	-2,18	97,7	-	-
38	3 321	3 326	-1,17	97,7	-	-
39	6 098	6 100	-11,16	94,7	-	-
4	5 140	5 143	-2,95	98,2	-	-
40	5 811	5 813	-10,67	94,7	-	-
41	6 360	6 362	-11,58	94,7	-	-
42	6 882	6 883	-12,38	94,7	-	-
43	6 355	6 357	-11,57	94,7	-	-
44	10 893	10 894	-17,20	94,7	-	-
45	8 949	8 950	-15,11	94,7	-	-
46	7 293	7 294	-12,98	94,7	-	-
47	9 597	9 598	-15,85	94,7	-	-
48	8 481	8 482	-14,54	94,7	-	-
49	9 162	9 164	-15,35	94,7	-	-
5	5 250	5 252	-3,15	98,2	-	-
50	8 155	8 156	-14,13	94,7	-	-
51	6 880	6 882	-12,38	94,7	-	-
52	10 422	10 423	-16,73	94,7	-	-
53	10 322	10 323	-16,62	94,7	-	-
54	8 394	8 395	-14,43	94,7	-	-
55	7 397	7 399	-13,12	94,7	-	-
56	7 836	7 838	-13,72	94,7	-	-
57	7 870	7 872	-13,76	94,7	-	-
58	9 290	9 291	-15,50	94,7	-	-
59	10 515	10 516	-16,82	94,7	-	-
6	6 085	6 087	-4,53	98,2	-	-
60	9 468	9 469	-15,70	94,7	-	-
61	8 726	8 727	-14,84	94,7	-	-
7	5 751	5 753	-4,00	98,2	-	-
8	6 465	6 467	-5,11	98,2	-	-
9	6 530	6 532	-5,20	98,2	-	-
Sum			16,39			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CT Jaunie Robe ž nieki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 698	3 701	0,03	98,2	-	-
10	6 890	6 892	-5,78	98,2	-	-
11	6 715	6 716	-5,53	98,2	-	-
12	5 728	5 731	-4,03	98,2	-	-
13	5 700	5 702	-3,98	98,2	-	-
14	4 923	4 925	-2,61	98,2	-	-
15	6 154	6 156	-4,71	98,2	-	-
16	3 878	3 881	-0,40	98,2	-	-
17	4 456	4 458	-1,69	98,2	-	-
18	4 926	4 929	-2,62	98,2	-	-
19	5 004	5 006	-2,77	98,2	-	-
2	2 711	2 715	2,86	98,2	-	-
20	4 377	4 380	-1,52	98,2	-	-
21	3 066	3 070	1,74	98,2	-	-
22	4 069	4 072	-4,64	96,2	-	-
23	1 426	1 436	4,97	96,2	-	-
24	958	973	8,45	96,2	-	-
25	3 468	3 472	-3,13	96,2	-	-
26	2 920	2 925	-1,53	96,2	-	-
27	4 984	4 987	-6,58	96,2	-	-
28	2 237	2 243	0,92	96,2	-	-
29	4 065	4 068	-4,63	96,2	-	-
3	4 363	4 366	-1,49	98,2	-	-
30	3 411	3 415	-2,98	96,2	-	-
31	2 629	2 635	-0,56	96,2	-	-
32	2 667	2 673	-0,70	96,2	-	-
33	2 021	2 028	1,84	96,2	-	-
34	5 244	5 247	-7,07	96,2	-	-
35	3 396	3 400	-2,93	96,2	-	-
36	4 006	4 010	-4,49	96,2	-	-
37	3 324	3 329	-2,74	96,2	-	-
38	2 841	2 847	-1,28	96,2	-	-
39	6 557	6 559	-13,63	92,9	-	-
4	4 948	4 950	-2,66	98,2	-	-
40	6 389	6 391	-13,37	92,9	-	-
41	6 891	6 893	-14,14	92,9	-	-
42	7 502	7 504	-15,01	92,9	-	-
43	6 993	6 995	-14,29	92,9	-	-
44	11 454	11 455	-19,48	92,9	-	-
45	9 344	9 345	-17,30	92,9	-	-
46	8 004	8 006	-15,68	92,9	-	-
47	10 145	10 146	-18,18	92,9	-	-
48	8 961	8 962	-16,86	92,9	-	-
49	9 783	9 785	-17,79	92,9	-	-
5	5 158	5 160	-3,05	98,2	-	-
50	8 734	8 736	-16,59	92,9	-	-
51	7 647	7 648	-15,21	92,9	-	-
52	10 801	10 802	-18,85	92,9	-	-
53	10 791	10 792	-18,84	92,9	-	-
54	9 088	9 089	-17,01	92,9	-	-
55	8 017	8 018	-15,70	92,9	-	-
56	8 572	8 574	-16,39	92,9	-	-
57	8 530	8 531	-16,34	92,9	-	-
58	9 794	9 795	-17,80	92,9	-	-
59	11 034	11 035	-19,08	92,9	-	-
6	5 914	5 916	-4,33	98,2	-	-
60	9 886	9 887	-17,90	92,9	-	-
61	9 279	9 280	-17,23	92,9	-	-
7	5 687	5 689	-3,96	98,2	-	-
8	6 350	6 352	-5,00	98,2	-	-
9	6 240	6 242	-4,84	98,2	-	-
Sum			15,22			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CT Jaunie Robe ž nieki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 698	3 701	0,10	98,2	-	-
10	6 890	6 892	-5,71	98,2	-	-
11	6 715	6 716	-5,47	98,2	-	-
12	5 728	5 731	-3,97	98,2	-	-
13	5 700	5 702	-3,92	98,2	-	-
14	4 923	4 925	-2,55	98,2	-	-
15	6 154	6 156	-4,64	98,2	-	-
16	3 878	3 881	-0,34	98,2	-	-
17	4 456	4 458	-1,62	98,2	-	-
18	4 926	4 929	-2,55	98,2	-	-
19	5 004	5 006	-2,70	98,2	-	-
2	2 711	2 715	2,93	98,2	-	-
20	4 377	4 380	-1,46	98,2	-	-
21	3 066	3 070	1,81	98,2	-	-
22	4 069	4 072	-3,08	97,7	-	-
23	1 426	1 436	6,51	97,7	-	-
24	958	973	9,99	97,7	-	-
25	3 468	3 472	-1,58	97,7	-	-
26	2 920	2 925	0,02	97,7	-	-
27	4 984	4 987	-5,02	97,7	-	-
28	2 237	2 243	2,47	97,7	-	-
29	4 065	4 068	-3,07	97,7	-	-
3	4 363	4 366	-1,43	98,2	-	-
30	3 411	3 415	-1,42	97,7	-	-
31	2 629	2 635	0,99	97,7	-	-
32	2 667	2 673	0,86	97,7	-	-
33	2 021	2 028	3,39	97,7	-	-
34	5 244	5 247	-5,51	97,7	-	-
35	3 396	3 400	-1,38	97,7	-	-
36	4 006	4 010	-2,94	97,7	-	-
37	3 324	3 329	-1,18	97,7	-	-
38	2 841	2 847	0,27	97,7	-	-
39	6 557	6 559	-11,89	94,7	-	-
4	4 948	4 950	-2,59	98,2	-	-
40	6 389	6 391	-11,63	94,7	-	-
41	6 891	6 893	-12,40	94,7	-	-
42	7 502	7 504	-13,27	94,7	-	-
43	6 993	6 995	-12,55	94,7	-	-
44	11 454	11 455	-17,75	94,7	-	-
45	9 344	9 345	-15,56	94,7	-	-
46	8 004	8 006	-13,94	94,7	-	-
47	10 145	10 146	-16,44	94,7	-	-
48	8 961	8 962	-15,12	94,7	-	-
49	9 783	9 785	-16,05	94,7	-	-
5	5 158	5 160	-2,98	98,2	-	-
50	8 734	8 736	-14,85	94,7	-	-
51	7 647	7 648	-13,46	94,7	-	-
52	10 801	10 802	-17,11	94,7	-	-
53	10 791	10 792	-17,10	94,7	-	-
54	9 088	9 089	-15,27	94,7	-	-
55	8 017	8 018	-13,95	94,7	-	-
56	8 572	8 574	-14,65	94,7	-	-
57	8 530	8 531	-14,60	94,7	-	-
58	9 794	9 795	-16,06	94,7	-	-
59	11 034	11 035	-17,34	94,7	-	-
6	5 914	5 916	-4,26	98,2	-	-
60	9 886	9 887	-16,16	94,7	-	-
61	9 279	9 280	-15,49	94,7	-	-
7	5 687	5 689	-3,90	98,2	-	-
8	6 350	6 352	-4,94	98,2	-	-
9	6 240	6 242	-4,77	98,2	-	-
Sum			16,25			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CU O š ini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 468	4 471	-1,71	98,2	-	-
10	6 780	6 782	-5,62	98,2	-	-
11	6 518	6 520	-5,25	98,2	-	-
12	5 511	5 513	-3,67	98,2	-	-
13	5 599	5 601	-3,82	98,2	-	-
14	4 904	4 906	-2,58	98,2	-	-
15	6 393	6 395	-5,07	98,2	-	-
16	4 205	4 208	-1,15	98,2	-	-
17	4 753	4 756	-2,29	98,2	-	-
18	5 324	5 327	-3,35	98,2	-	-
19	5 551	5 553	-3,74	98,2	-	-
2	3 229	3 233	1,27	98,2	-	-
20	4 865	4 868	-2,50	98,2	-	-
21	3 434	3 438	0,71	98,2	-	-
22	4 923	4 926	-6,46	96,2	-	-
23	2 030	2 037	1,80	96,2	-	-
24	1 517	1 527	4,42	96,2	-	-
25	4 802	4 805	-6,22	96,2	-	-
26	3 397	3 401	-2,94	96,2	-	-
27	5 617	5 620	-7,74	96,2	-	-
28	2 776	2 781	-1,06	96,2	-	-
29	4 631	4 634	-5,87	96,2	-	-
3	4 497	4 500	-1,77	98,2	-	-
30	4 649	4 652	-5,91	96,2	-	-
31	2 757	2 762	-1,00	96,2	-	-
32	4 005	4 009	-4,49	96,2	-	-
33	3 358	3 363	-2,83	96,2	-	-
34	5 052	5 055	-6,71	96,2	-	-
35	4 085	4 089	-4,68	96,2	-	-
36	4 015	4 019	-4,51	96,2	-	-
37	3 326	3 330	-2,74	96,2	-	-
38	2 757	2 763	-1,00	96,2	-	-
39	7 367	7 369	-14,82	92,9	-	-
4	5 053	5 055	-2,86	98,2	-	-
40	7 327	7 328	-14,77	92,9	-	-
41	7 771	7 772	-15,37	92,9	-	-
42	8 466	8 467	-16,26	92,9	-	-
43	7 982	7 983	-15,65	92,9	-	-
44	12 313	12 314	-20,27	92,9	-	-
45	10 034	10 035	-18,06	92,9	-	-
46	9 055	9 056	-16,97	92,9	-	-
47	11 000	11 001	-19,05	92,9	-	-
48	9 752	9 753	-17,76	92,9	-	-
49	10 722	10 724	-18,77	92,9	-	-
5	5 382	5 384	-3,45	98,2	-	-
50	9 639	9 640	-17,63	92,9	-	-
51	8 756	8 758	-16,62	92,9	-	-
52	11 455	11 456	-19,48	92,9	-	-
53	11 550	11 551	-19,57	92,9	-	-
54	10 111	10 112	-18,14	92,9	-	-
55	8 972	8 973	-16,87	92,9	-	-
56	9 644	9 645	-17,64	92,9	-	-
57	9 521	9 522	-17,50	92,9	-	-
58	10 603	10 604	-18,65	92,9	-	-
59	11 848	11 849	-19,85	92,9	-	-
6	5 996	5 998	-4,46	98,2	-	-
60	10 595	10 596	-18,64	92,9	-	-
61	10 148	10 149	-18,18	92,9	-	-
7	5 919	5 921	-4,34	98,2	-	-
8	6 489	6 491	-5,21	98,2	-	-
9	6 146	6 148	-4,69	98,2	-	-
Sum			13,49			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CU O š ini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 468	4 471	-1,65	98,2	-	-
10	6 780	6 782	-5,56	98,2	-	-
11	6 518	6 520	-5,18	98,2	-	-
12	5 511	5 513	-3,60	98,2	-	-
13	5 599	5 601	-3,75	98,2	-	-
14	4 904	4 906	-2,51	98,2	-	-
15	6 393	6 395	-5,00	98,2	-	-
16	4 205	4 208	-1,09	98,2	-	-
17	4 753	4 756	-2,22	98,2	-	-
18	5 324	5 327	-3,28	98,2	-	-
19	5 551	5 553	-3,67	98,2	-	-
2	3 229	3 233	1,34	98,2	-	-
20	4 865	4 868	-2,44	98,2	-	-
21	3 434	3 438	0,78	98,2	-	-
22	4 923	4 926	-4,90	97,7	-	-
23	2 030	2 037	3,35	97,7	-	-
24	1 517	1 527	5,96	97,7	-	-
25	4 802	4 805	-4,66	97,7	-	-
26	3 397	3 401	-1,38	97,7	-	-
27	5 617	5 620	-6,18	97,7	-	-
28	2 776	2 781	0,49	97,7	-	-
29	4 631	4 634	-4,31	97,7	-	-
3	4 497	4 500	-1,71	98,2	-	-
30	4 649	4 652	-4,35	97,7	-	-
31	2 757	2 762	0,55	97,7	-	-
32	4 005	4 009	-2,93	97,7	-	-
33	3 358	3 363	-1,28	97,7	-	-
34	5 052	5 055	-5,15	97,7	-	-
35	4 085	4 089	-3,12	97,7	-	-
36	4 015	4 019	-2,96	97,7	-	-
37	3 326	3 330	-1,19	97,7	-	-
38	2 757	2 763	0,55	97,7	-	-
39	7 367	7 369	-13,08	94,7	-	-
4	5 053	5 055	-2,79	98,2	-	-
40	7 327	7 328	-13,02	94,7	-	-
41	7 771	7 772	-13,63	94,7	-	-
42	8 466	8 467	-14,52	94,7	-	-
43	7 982	7 983	-13,91	94,7	-	-
44	12 313	12 314	-18,54	94,7	-	-
45	10 034	10 035	-16,32	94,7	-	-
46	9 055	9 056	-15,23	94,7	-	-
47	11 000	11 001	-17,31	94,7	-	-
48	9 752	9 753	-16,02	94,7	-	-
49	10 722	10 724	-17,03	94,7	-	-
5	5 382	5 384	-3,38	98,2	-	-
50	9 639	9 640	-15,89	94,7	-	-
51	8 756	8 758	-14,88	94,7	-	-
52	11 455	11 456	-17,75	94,7	-	-
53	11 550	11 551	-17,84	94,7	-	-
54	10 111	10 112	-16,40	94,7	-	-
55	8 972	8 973	-15,13	94,7	-	-
56	9 644	9 645	-15,90	94,7	-	-
57	9 521	9 522	-15,76	94,7	-	-
58	10 603	10 604	-16,91	94,7	-	-
59	11 848	11 849	-18,12	94,7	-	-
6	5 996	5 998	-4,39	98,2	-	-
60	10 595	10 596	-16,90	94,7	-	-
61	10 148	10 149	-16,44	94,7	-	-
7	5 919	5 921	-4,27	98,2	-	-
8	6 489	6 491	-5,14	98,2	-	-
9	6 146	6 148	-4,63	98,2	-	-
Sum			14,36			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CV O š ini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 454	4 457	-1,68	98,2	-	-
10	6 762	6 764	-5,60	98,2	-	-
11	6 500	6 502	-5,22	98,2	-	-
12	5 492	5 495	-3,64	98,2	-	-
13	5 581	5 583	-3,79	98,2	-	-
14	4 886	4 888	-2,54	98,2	-	-
15	6 376	6 378	-5,04	98,2	-	-
16	4 188	4 191	-1,11	98,2	-	-
17	4 736	4 739	-2,25	98,2	-	-
18	5 307	5 310	-3,32	98,2	-	-
19	5 535	5 537	-3,71	98,2	-	-
2	3 214	3 218	1,32	98,2	-	-
20	4 849	4 852	-2,47	98,2	-	-
21	3 418	3 421	0,75	98,2	-	-
22	4 910	4 912	-6,44	96,2	-	-
23	2 017	2 024	1,86	96,2	-	-
24	1 505	1 515	4,48	96,2	-	-
25	4 799	4 803	-6,22	96,2	-	-
26	3 381	3 385	-2,89	96,2	-	-
27	5 602	5 604	-7,71	96,2	-	-
28	2 761	2 766	-1,01	96,2	-	-
29	4 615	4 618	-5,84	96,2	-	-
3	4 480	4 483	-1,74	98,2	-	-
30	4 642	4 645	-5,90	96,2	-	-
31	2 740	2 745	-0,94	96,2	-	-
32	4 002	4 007	-4,48	96,2	-	-
33	3 356	3 361	-2,83	96,2	-	-
34	5 034	5 037	-6,68	96,2	-	-
35	4 071	4 074	-4,64	96,2	-	-
36	3 997	4 001	-4,47	96,2	-	-
37	3 308	3 313	-2,69	96,2	-	-
38	2 739	2 745	-0,94	96,2	-	-
39	7 353	7 355	-14,80	92,9	-	-
4	5 035	5 037	-2,82	98,2	-	-
40	7 314	7 316	-14,75	92,9	-	-
41	7 757	7 759	-15,36	92,9	-	-
42	8 453	8 455	-16,25	92,9	-	-
43	7 970	7 971	-15,64	92,9	-	-
44	12 299	12 300	-20,26	92,9	-	-
45	10 018	10 020	-18,04	92,9	-	-
46	9 044	9 045	-16,96	92,9	-	-
47	10 986	10 987	-19,03	92,9	-	-
48	9 737	9 739	-17,74	92,9	-	-
49	10 709	10 711	-18,76	92,9	-	-
5	5 364	5 367	-3,42	98,2	-	-
50	9 625	9 627	-17,62	92,9	-	-
51	8 746	8 748	-16,60	92,9	-	-
52	11 439	11 440	-19,47	92,9	-	-
53	11 535	11 536	-19,56	92,9	-	-
54	10 099	10 100	-18,13	92,9	-	-
55	8 959	8 961	-16,86	92,9	-	-
56	9 633	9 634	-17,62	92,9	-	-
57	9 509	9 510	-17,49	92,9	-	-
58	10 588	10 589	-18,63	92,9	-	-
59	11 833	11 834	-19,84	92,9	-	-
6	5 978	5 980	-4,43	98,2	-	-
60	10 580	10 581	-18,63	92,9	-	-
61	10 134	10 135	-18,16	92,9	-	-
7	5 901	5 903	-4,31	98,2	-	-
8	6 471	6 473	-5,18	98,2	-	-
9	6 128	6 130	-4,67	98,2	-	-
Sum			13,53			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CV O š ini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 454	4 457	-1,62	98,2	-	-
10	6 762	6 764	-5,53	98,2	-	-
11	6 500	6 502	-5,16	98,2	-	-
12	5 492	5 495	-3,57	98,2	-	-
13	5 581	5 583	-3,72	98,2	-	-
14	4 886	4 888	-2,48	98,2	-	-
15	6 376	6 378	-4,97	98,2	-	-
16	4 188	4 191	-1,05	98,2	-	-
17	4 736	4 739	-2,19	98,2	-	-
18	5 307	5 310	-3,25	98,2	-	-
19	5 535	5 537	-3,64	98,2	-	-
2	3 214	3 218	1,38	98,2	-	-
20	4 849	4 852	-2,41	98,2	-	-
21	3 418	3 421	0,82	98,2	-	-
22	4 910	4 912	-4,88	97,7	-	-
23	2 017	2 024	3,41	97,7	-	-
24	1 505	1 515	6,03	97,7	-	-
25	4 799	4 803	-4,66	97,7	-	-
26	3 381	3 385	-1,34	97,7	-	-
27	5 602	5 604	-6,15	97,7	-	-
28	2 761	2 766	0,54	97,7	-	-
29	4 615	4 618	-4,28	97,7	-	-
3	4 480	4 483	-1,67	98,2	-	-
30	4 642	4 645	-4,34	97,7	-	-
31	2 740	2 745	0,61	97,7	-	-
32	4 002	4 007	-2,93	97,7	-	-
33	3 356	3 361	-1,27	97,7	-	-
34	5 034	5 037	-5,12	97,7	-	-
35	4 071	4 074	-3,09	97,7	-	-
36	3 997	4 001	-2,91	97,7	-	-
37	3 308	3 313	-1,14	97,7	-	-
38	2 739	2 745	0,61	97,7	-	-
39	7 353	7 355	-13,06	94,7	-	-
4	5 035	5 037	-2,76	98,2	-	-
40	7 314	7 316	-13,01	94,7	-	-
41	7 757	7 759	-13,61	94,7	-	-
42	8 453	8 455	-14,51	94,7	-	-
43	7 970	7 971	-13,89	94,7	-	-
44	12 299	12 300	-18,53	94,7	-	-
45	10 018	10 020	-16,30	94,7	-	-
46	9 044	9 045	-15,22	94,7	-	-
47	10 986	10 987	-17,30	94,7	-	-
48	9 737	9 739	-16,00	94,7	-	-
49	10 709	10 711	-17,02	94,7	-	-
5	5 364	5 367	-3,35	98,2	-	-
50	9 625	9 627	-15,88	94,7	-	-
51	8 746	8 748	-14,86	94,7	-	-
52	11 439	11 440	-17,73	94,7	-	-
53	11 535	11 536	-17,83	94,7	-	-
54	10 099	10 100	-16,39	94,7	-	-
55	8 959	8 961	-15,12	94,7	-	-
56	9 633	9 634	-15,89	94,7	-	-
57	9 509	9 510	-15,75	94,7	-	-
58	10 588	10 589	-16,90	94,7	-	-
59	11 833	11 834	-18,10	94,7	-	-
6	5 978	5 980	-4,37	98,2	-	-
60	10 580	10 581	-16,89	94,7	-	-
61	10 134	10 135	-16,43	94,7	-	-
7	5 901	5 903	-4,24	98,2	-	-
8	6 471	6 473	-5,11	98,2	-	-
9	6 128	6 130	-4,60	98,2	-	-
Sum			14,40			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CW Berzkalnes

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 327	4 329	-1,42	98,2	-	-
10	7 334	7 335	-6,37	98,2	-	-
11	7 128	7 130	-6,10	98,2	-	-
12	6 129	6 131	-4,67	98,2	-	-
13	6 140	6 142	-4,69	98,2	-	-
14	5 384	5 386	-3,45	98,2	-	-
15	6 696	6 698	-5,50	98,2	-	-
16	4 427	4 430	-1,63	98,2	-	-
17	5 002	5 005	-2,76	98,2	-	-
18	5 500	5 502	-3,65	98,2	-	-
19	5 606	5 609	-3,83	98,2	-	-
2	3 290	3 294	1,10	98,2	-	-
20	4 966	4 969	-2,70	98,2	-	-
21	3 615	3 619	0,24	98,2	-	-
22	4 705	4 708	-6,03	96,2	-	-
23	1 990	1 998	1,98	96,2	-	-
24	1 469	1 479	4,70	96,2	-	-
25	3 952	3 956	-4,36	96,2	-	-
26	3 493	3 497	-3,20	96,2	-	-
27	5 600	5 603	-7,71	96,2	-	-
28	2 812	2 817	-1,18	96,2	-	-
29	4 666	4 670	-5,95	96,2	-	-
3	4 866	4 868	-2,50	98,2	-	-
30	3 997	4 001	-4,47	96,2	-	-
31	3 102	3 107	-2,09	96,2	-	-
32	3 150	3 155	-2,24	96,2	-	-
33	2 514	2 520	-0,15	96,2	-	-
34	5 650	5 653	-7,80	96,2	-	-
35	4 013	4 017	-4,51	96,2	-	-
36	4 467	4 471	-5,53	96,2	-	-
37	3 772	3 776	-3,92	96,2	-	-
38	3 250	3 255	-2,53	96,2	-	-
39	7 193	7 195	-14,58	92,9	-	-
4	5 447	5 449	-3,56	98,2	-	-
40	7 027	7 029	-14,34	92,9	-	-
41	7 530	7 531	-15,05	92,9	-	-
42	8 139	8 141	-15,85	92,9	-	-
43	7 629	7 630	-15,18	92,9	-	-
44	12 092	12 093	-20,08	92,9	-	-
45	9 973	9 974	-17,99	92,9	-	-
46	8 632	8 633	-16,47	92,9	-	-
47	10 784	10 785	-18,83	92,9	-	-
48	9 597	9 598	-17,58	92,9	-	-
49	10 421	10 422	-18,46	92,9	-	-
5	5 691	5 693	-3,97	98,2	-	-
50	9 373	9 374	-17,33	92,9	-	-
51	8 265	8 266	-16,01	92,9	-	-
52	11 427	11 428	-19,46	92,9	-	-
53	11 426	11 427	-19,46	92,9	-	-
54	9 718	9 719	-17,72	92,9	-	-
55	8 654	8 655	-16,49	92,9	-	-
56	9 197	9 198	-17,13	92,9	-	-
57	9 164	9 165	-17,10	92,9	-	-
58	10 431	10 432	-18,47	92,9	-	-
59	11 671	11 672	-19,69	92,9	-	-
6	6 412	6 414	-5,09	98,2	-	-
60	10 517	10 518	-18,56	92,9	-	-
61	9 917	9 919	-17,93	92,9	-	-
7	6 225	6 227	-4,81	98,2	-	-
8	6 867	6 868	-5,74	98,2	-	-
9	6 686	6 688	-5,49	98,2	-	-
Sum			13,37			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CW Berzkalnes

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 327	4 329	-1,35	98,2	-	-
10	7 334	7 335	-6,30	98,2	-	-
11	7 128	7 130	-6,03	98,2	-	-
12	6 129	6 131	-4,60	98,2	-	-
13	6 140	6 142	-4,62	98,2	-	-
14	5 384	5 386	-3,38	98,2	-	-
15	6 696	6 698	-5,44	98,2	-	-
16	4 427	4 430	-1,56	98,2	-	-
17	5 002	5 005	-2,70	98,2	-	-
18	5 500	5 502	-3,58	98,2	-	-
19	5 606	5 609	-3,76	98,2	-	-
2	3 290	3 294	1,17	98,2	-	-
20	4 966	4 969	-2,63	98,2	-	-
21	3 615	3 619	0,31	98,2	-	-
22	4 705	4 708	-4,47	97,7	-	-
23	1 990	1 998	3,53	97,7	-	-
24	1 469	1 479	6,25	97,7	-	-
25	3 952	3 956	-2,81	97,7	-	-
26	3 493	3 497	-1,64	97,7	-	-
27	5 600	5 603	-6,15	97,7	-	-
28	2 812	2 817	0,37	97,7	-	-
29	4 666	4 670	-4,39	97,7	-	-
3	4 866	4 868	-2,44	98,2	-	-
30	3 997	4 001	-2,91	97,7	-	-
31	3 102	3 107	-0,54	97,7	-	-
32	3 150	3 155	-0,68	97,7	-	-
33	2 514	2 520	1,40	97,7	-	-
34	5 650	5 653	-6,24	97,7	-	-
35	4 013	4 017	-2,95	97,7	-	-
36	4 467	4 471	-3,97	97,7	-	-
37	3 772	3 776	-2,37	97,7	-	-
38	3 250	3 255	-0,97	97,7	-	-
39	7 193	7 195	-12,84	94,7	-	-
4	5 447	5 449	-3,49	98,2	-	-
40	7 027	7 029	-12,60	94,7	-	-
41	7 530	7 531	-13,31	94,7	-	-
42	8 139	8 141	-14,11	94,7	-	-
43	7 629	7 630	-13,44	94,7	-	-
44	12 092	12 093	-18,34	94,7	-	-
45	9 973	9 974	-16,26	94,7	-	-
46	8 632	8 633	-14,73	94,7	-	-
47	10 784	10 785	-17,09	94,7	-	-
48	9 597	9 598	-15,85	94,7	-	-
49	10 421	10 422	-16,73	94,7	-	-
5	5 691	5 693	-3,90	98,2	-	-
50	9 373	9 374	-15,59	94,7	-	-
51	8 265	8 266	-14,27	94,7	-	-
52	11 427	11 428	-17,72	94,7	-	-
53	11 426	11 427	-17,72	94,7	-	-
54	9 718	9 719	-15,98	94,7	-	-
55	8 654	8 655	-14,75	94,7	-	-
56	9 197	9 198	-15,39	94,7	-	-
57	9 164	9 165	-15,36	94,7	-	-
58	10 431	10 432	-16,74	94,7	-	-
59	11 671	11 672	-17,95	94,7	-	-
6	6 412	6 414	-5,03	98,2	-	-
60	10 517	10 518	-16,82	94,7	-	-
61	9 917	9 919	-16,20	94,7	-	-
7	6 225	6 227	-4,75	98,2	-	-
8	6 867	6 868	-5,68	98,2	-	-
9	6 686	6 688	-5,42	98,2	-	-
Sum			14,29			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CX Upi š i

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 515	4 518	-1,81	98,2	-	-
10	6 747	6 749	-5,58	98,2	-	-
11	6 478	6 480	-5,19	98,2	-	-
12	5 471	5 473	-3,60	98,2	-	-
13	5 569	5 571	-3,77	98,2	-	-
14	4 882	4 885	-2,54	98,2	-	-
15	6 390	6 392	-5,06	98,2	-	-
16	4 216	4 219	-1,18	98,2	-	-
17	4 759	4 762	-2,30	98,2	-	-
18	5 337	5 339	-3,37	98,2	-	-
19	5 576	5 578	-3,78	98,2	-	-
2	3 262	3 265	1,18	98,2	-	-
20	4 887	4 890	-2,55	98,2	-	-
21	3 453	3 456	0,66	98,2	-	-
22	4 976	4 979	-6,56	96,2	-	-
23	2 084	2 091	1,56	96,2	-	-
24	1 582	1 591	4,04	96,2	-	-
25	4 905	4 909	-6,43	96,2	-	-
26	3 425	3 429	-3,01	96,2	-	-
27	5 649	5 652	-7,80	96,2	-	-
28	2 814	2 819	-1,19	96,2	-	-
29	4 660	4 663	-5,93	96,2	-	-
3	4 491	4 493	-1,76	98,2	-	-
30	4 739	4 742	-6,10	96,2	-	-
31	2 762	2 767	-1,01	96,2	-	-
32	4 109	4 113	-4,73	96,2	-	-
33	3 463	3 467	-3,12	96,2	-	-
34	5 016	5 019	-6,64	96,2	-	-
35	4 127	4 131	-4,77	96,2	-	-
36	4 000	4 004	-4,48	96,2	-	-
37	3 314	3 319	-2,71	96,2	-	-
38	2 743	2 749	-0,95	96,2	-	-
39	7 412	7 414	-14,89	92,9	-	-
4	5 041	5 044	-2,84	98,2	-	-
40	7 384	7 385	-14,85	92,9	-	-
41	7 821	7 823	-15,44	92,9	-	-
42	8 524	8 525	-16,34	92,9	-	-
43	8 043	8 044	-15,73	92,9	-	-
44	12 359	12 360	-20,31	92,9	-	-
45	10 065	10 066	-18,09	92,9	-	-
46	9 122	9 123	-17,05	92,9	-	-
47	11 046	11 048	-19,09	92,9	-	-
48	9 793	9 794	-17,80	92,9	-	-
49	10 777	10 778	-18,82	92,9	-	-
5	5 380	5 382	-3,44	98,2	-	-
50	9 690	9 691	-17,69	92,9	-	-
51	8 829	8 831	-16,70	92,9	-	-
52	11 482	11 483	-19,51	92,9	-	-
53	11 587	11 588	-19,61	92,9	-	-
54	10 174	10 175	-18,21	92,9	-	-
55	9 029	9 030	-16,94	92,9	-	-
56	9 712	9 713	-17,71	92,9	-	-
57	9 581	9 583	-17,57	92,9	-	-
58	10 644	10 646	-18,69	92,9	-	-
59	11 889	11 890	-19,89	92,9	-	-
6	5 980	5 982	-4,44	98,2	-	-
60	10 628	10 629	-18,67	92,9	-	-
61	10 196	10 197	-18,23	92,9	-	-
7	5 915	5 918	-4,33	98,2	-	-
8	6 477	6 479	-5,19	98,2	-	-
9	6 115	6 117	-4,65	98,2	-	-
Sum			13,40			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Cumulative low-frequency_ALT_A_N175-6.8MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CX Upi š i

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 515	4 518	-1,74	98,2	-	-
10	6 747	6 749	-5,51	98,2	-	-
11	6 478	6 480	-5,13	98,2	-	-
12	5 471	5 473	-3,53	98,2	-	-
13	5 569	5 571	-3,70	98,2	-	-
14	4 882	4 885	-2,47	98,2	-	-
15	6 390	6 392	-5,00	98,2	-	-
16	4 216	4 219	-1,11	98,2	-	-
17	4 759	4 762	-2,23	98,2	-	-
18	5 337	5 339	-3,30	98,2	-	-
19	5 576	5 578	-3,71	98,2	-	-
2	3 262	3 265	1,25	98,2	-	-
20	4 887	4 890	-2,48	98,2	-	-
21	3 453	3 456	0,73	98,2	-	-
22	4 976	4 979	-5,00	97,7	-	-
23	2 084	2 091	3,11	97,7	-	-
24	1 582	1 591	5,59	97,7	-	-
25	4 905	4 909	-4,87	97,7	-	-
26	3 425	3 429	-1,46	97,7	-	-
27	5 649	5 652	-6,23	97,7	-	-
28	2 814	2 819	0,36	97,7	-	-
29	4 660	4 663	-4,37	97,7	-	-
3	4 491	4 493	-1,69	98,2	-	-
30	4 739	4 742	-4,54	97,7	-	-
31	2 762	2 767	0,54	97,7	-	-
32	4 109	4 113	-3,18	97,7	-	-
33	3 463	3 467	-1,56	97,7	-	-
34	5 016	5 019	-5,08	97,7	-	-
35	4 127	4 131	-3,22	97,7	-	-
36	4 000	4 004	-2,92	97,7	-	-
37	3 314	3 319	-1,15	97,7	-	-
38	2 743	2 749	0,60	97,7	-	-
39	7 412	7 414	-13,14	94,7	-	-
4	5 041	5 044	-2,77	98,2	-	-
40	7 384	7 385	-13,10	94,7	-	-
41	7 821	7 823	-13,70	94,7	-	-
42	8 524	8 525	-14,59	94,7	-	-
43	8 043	8 044	-13,99	94,7	-	-
44	12 359	12 360	-18,58	94,7	-	-
45	10 065	10 066	-16,35	94,7	-	-
46	9 122	9 123	-15,31	94,7	-	-
47	11 046	11 048	-17,36	94,7	-	-
48	9 793	9 794	-16,06	94,7	-	-
49	10 777	10 778	-17,09	94,7	-	-
5	5 380	5 382	-3,38	98,2	-	-
50	9 690	9 691	-15,95	94,7	-	-
51	8 829	8 831	-14,96	94,7	-	-
52	11 482	11 483	-17,78	94,7	-	-
53	11 587	11 588	-17,87	94,7	-	-
54	10 174	10 175	-16,47	94,7	-	-
55	9 029	9 030	-15,20	94,7	-	-
56	9 712	9 713	-15,97	94,7	-	-
57	9 581	9 583	-15,83	94,7	-	-
58	10 644	10 646	-16,95	94,7	-	-
59	11 889	11 890	-18,16	94,7	-	-
6	5 980	5 982	-4,37	98,2	-	-
60	10 628	10 629	-16,94	94,7	-	-
61	10 196	10 197	-16,49	94,7	-	-
7	5 915	5 918	-4,27	98,2	-	-
8	6 477	6 479	-5,12	98,2	-	-
9	6 115	6 117	-4,58	98,2	-	-
Sum			14,25			

- Data undefined due to calculation with octave data