

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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	-6,36	97,7	-	-
10	2 668	2 673	1,72	97,7	-	-
11	3 074	3 078	0,41	97,7	-	-
12	3 986	3 989	-2,00	97,7	-	-
13	3 770	3 774	-1,48	97,7	-	-
14	4 435	4 437	-3,01	97,7	-	-
15	3 228	3 232	-0,04	97,7	-	-
16	5 448	5 450	-4,97	97,7	-	-
17	4 879	4 882	-3,91	97,7	-	-
18	4 570	4 573	-3,29	97,7	-	-
19	4 835	4 837	-3,83	97,7	-	-
2	6 654	6 656	-6,91	97,7	-	-
20	5 185	5 187	-4,49	97,7	-	-
21	6 242	6 244	-6,29	97,7	-	-
3	4 922	4 925	-4,00	97,7	-	-
4	4 339	4 342	-2,80	97,7	-	-
5	4 155	4 158	-2,39	97,7	-	-
6	3 373	3 377	-0,44	97,7	-	-
7	3 656	3 659	-1,19	97,7	-	-
8	2 943	2 947	0,82	97,7	-	-
9	3 240	3 243	-0,07	97,7	-	-
Sum			11,27			

- 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	-6,15	98,1	-	-
10	2 668	2 673	1,94	98,1	-	-
11	3 074	3 078	0,64	98,1	-	-
12	3 986	3 989	-1,78	98,1	-	-
13	3 770	3 774	-1,26	98,1	-	-
14	4 435	4 437	-2,78	98,1	-	-
15	3 228	3 232	0,19	98,1	-	-
16	5 448	5 450	-4,75	98,1	-	-
17	4 879	4 882	-3,69	98,1	-	-
18	4 570	4 573	-3,07	98,1	-	-
19	4 835	4 837	-3,61	98,1	-	-
2	6 654	6 656	-6,69	98,1	-	-
20	5 185	5 187	-4,27	98,1	-	-
21	6 242	6 244	-6,07	98,1	-	-
3	4 922	4 925	-3,78	98,1	-	-
4	4 339	4 342	-2,58	98,1	-	-
5	4 155	4 158	-2,17	98,1	-	-
6	3 373	3 377	-0,22	98,1	-	-
7	3 656	3 659	-0,97	98,1	-	-
8	2 943	2 947	1,04	98,1	-	-
9	3 240	3 243	0,15	98,1	-	-
Sum			11,50			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

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	-3,84	97,7	-	-
10	891	906	11,45	97,7	-	-
11	1 355	1 365	7,80	97,7	-	-
12	2 183	2 188	3,54	97,7	-	-
13	1 954	1 960	4,54	97,7	-	-
14	2 645	2 650	1,80	97,7	-	-
15	1 804	1 811	5,26	97,7	-	-
16	3 790	3 794	-1,53	97,7	-	-
17	3 250	3 254	-0,10	97,7	-	-
18	3 085	3 089	0,38	97,7	-	-
19	3 505	3 509	-0,80	97,7	-	-
2	4 987	4 990	-4,12	97,7	-	-
20	3 682	3 685	-1,26	97,7	-	-
21	4 552	4 555	-3,25	97,7	-	-
3	3 193	3 197	0,07	97,7	-	-
4	2 609	2 614	1,92	97,7	-	-
5	2 534	2 539	2,19	97,7	-	-
6	1 658	1 666	6,01	97,7	-	-
7	2 114	2 120	3,83	97,7	-	-
8	1 363	1 372	7,75	97,7	-	-
9	1 422	1 431	7,37	97,7	-	-
Sum			17,61			

- 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	-3,62	98,1	-	-
10	891	906	11,68	98,1	-	-
11	1 355	1 365	8,03	98,1	-	-
12	2 183	2 188	3,77	98,1	-	-
13	1 954	1 960	4,77	98,1	-	-
14	2 645	2 650	2,02	98,1	-	-
15	1 804	1 811	5,49	98,1	-	-
16	3 790	3 794	-1,31	98,1	-	-
17	3 250	3 254	0,12	98,1	-	-
18	3 085	3 089	0,61	98,1	-	-
19	3 505	3 509	-0,58	98,1	-	-
2	4 987	4 990	-3,90	98,1	-	-
20	3 682	3 685	-1,04	98,1	-	-
21	4 552	4 555	-3,03	98,1	-	-
3	3 193	3 197	0,29	98,1	-	-
4	2 609	2 614	2,14	98,1	-	-
5	2 534	2 539	2,41	98,1	-	-
6	1 658	1 666	6,24	98,1	-	-
7	2 114	2 120	4,06	98,1	-	-
8	1 363	1 372	7,98	98,1	-	-
9	1 422	1 431	7,60	98,1	-	-
Sum			17,83			

- 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	5 350	-4,79	97,7	-	-
10	885	900	11,50	97,7	-	-
11	1 133	1 145	9,37	97,7	-	-
12	2 130	2 136	3,76	97,7	-	-
13	2 072	2 079	4,01	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
14	2 859	2 864	1,08	97,7	-	-
15	2 428	2 434	2,57	97,7	-	-
16	4 166	4 169	-2,42	97,7	-	-
17	3 670	3 674	-1,23	97,7	-	-
18	3 615	3 618	-1,09	97,7	-	-
19	4 098	4 101	-2,26	97,7	-	-
2	5 328	5 331	-4,76	97,7	-	-
20	4 182	4 185	-2,45	97,7	-	-
21	4 875	4 878	-3,91	97,7	-	-
3	3 501	3 505	-0,79	97,7	-	-
4	2 942	2 946	0,82	97,7	-	-
5	2 990	2 994	0,67	97,7	-	-
6	2 079	2 085	3,98	97,7	-	-
7	2 655	2 660	1,76	97,7	-	-
8	1 942	1 948	4,60	97,7	-	-
9	1 534	1 543	6,70	97,7	-	-
Sum			16,98			

- 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	5 350	-4,57	98,1	-	-
10	885	900	11,73	98,1	-	-
11	1 133	1 145	9,60	98,1	-	-
12	2 130	2 136	3,99	98,1	-	-
13	2 072	2 079	4,24	98,1	-	-
14	2 859	2 864	1,31	98,1	-	-
15	2 428	2 434	2,80	98,1	-	-
16	4 166	4 169	-2,20	98,1	-	-
17	3 670	3 674	-1,01	98,1	-	-
18	3 615	3 618	-0,86	98,1	-	-
19	4 098	4 101	-2,04	98,1	-	-
2	5 328	5 331	-4,54	98,1	-	-
20	4 182	4 185	-2,23	98,1	-	-
21	4 875	4 878	-3,69	98,1	-	-
3	3 501	3 505	-0,57	98,1	-	-
4	2 942	2 946	1,04	98,1	-	-
5	2 990	2 994	0,89	98,1	-	-
6	2 079	2 085	4,21	98,1	-	-
7	2 655	2 660	1,99	98,1	-	-
8	1 942	1 948	4,82	98,1	-	-
9	1 534	1 543	6,93	98,1	-	-
Sum			17,21			

- 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	-4,65	97,7	-	-
10	2 044	2 050	4,14	97,7	-	-
11	2 515	2 520	2,26	97,7	-	-
12	3 289	3 292	-0,21	97,7	-	-
13	2 987	2 991	0,68	97,7	-	-
14	3 567	3 570	-0,96	97,7	-	-
15	2 223	2 229	3,38	97,7	-	-
16	4 473	4 476	-3,09	97,7	-	-
17	3 899	3 902	-1,79	97,7	-	-
18	3 559	3 562	-0,94	97,7	-	-
19	3 810	3 814	-1,58	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
2	5 676	5 678	-5,36	97,7	-	-
20	4 173	4 176	-2,43	97,7	-	-
21	5 277	5 279	-4,66	97,7	-	-
3	3 989	3 993	-2,01	97,7	-	-
4	3 415	3 418	-0,56	97,7	-	-
5	3 181	3 185	0,10	97,7	-	-
6	2 461	2 466	2,45	97,7	-	-
7	2 666	2 671	1,72	97,7	-	-
8	1 986	1 992	4,40	97,7	-	-
9	2 499	2 505	2,31	97,7	-	-
Sum			13,77			

- 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	-4,43	98,1	-	-
10	2 044	2 050	4,36	98,1	-	-
11	2 515	2 520	2,48	98,1	-	-
12	3 289	3 292	0,02	98,1	-	-
13	2 987	2 991	0,90	98,1	-	-
14	3 567	3 570	-0,74	98,1	-	-
15	2 223	2 229	3,60	98,1	-	-
16	4 473	4 476	-2,87	98,1	-	-
17	3 899	3 902	-1,57	98,1	-	-
18	3 559	3 562	-0,72	98,1	-	-
19	3 810	3 814	-1,36	98,1	-	-
2	5 676	5 678	-5,15	98,1	-	-
20	4 173	4 176	-2,21	98,1	-	-
21	5 277	5 279	-4,44	98,1	-	-
3	3 989	3 993	-1,79	98,1	-	-
4	3 415	3 418	-0,33	98,1	-	-
5	3 181	3 185	0,32	98,1	-	-
6	2 461	2 466	2,68	98,1	-	-
7	2 666	2 671	1,95	98,1	-	-
8	1 986	1 992	4,62	98,1	-	-
9	2 499	2 505	2,54	98,1	-	-
Sum			13,99			

- 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	-5,69	97,7	-	-
10	2 641	2 646	1,81	97,7	-	-
11	3 094	3 098	0,35	97,7	-	-
12	3 920	3 924	-1,85	97,7	-	-
13	3 639	3 643	-1,15	97,7	-	-
14	4 232	4 234	-2,56	97,7	-	-
15	2 859	2 863	1,08	97,7	-	-
16	5 123	5 126	-4,38	97,7	-	-
17	4 547	4 550	-3,24	97,7	-	-
18	4 181	4 184	-2,45	97,7	-	-
19	4 390	4 393	-2,91	97,7	-	-
2	6 323	6 325	-6,41	97,7	-	-
20	4 792	4 795	-3,74	97,7	-	-
21	5 930	5 932	-5,79	97,7	-	-
3	4 652	4 655	-3,46	97,7	-	-
4	4 079	4 082	-2,22	97,7	-	-
5	3 833	3 837	-1,64	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
6	3 127	3 131	0,26	97,7	-	-
7	3 312	3 316	-0,27	97,7	-	-
8	2 647	2 652	1,79	97,7	-	-
9	3 139	3 143	0,22	97,7	-	-
Sum			11,84			

- 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	-5,47	98,1	-	-
10	2 641	2 646	2,03	98,1	-	-
11	3 094	3 098	0,58	98,1	-	-
12	3 920	3 924	-1,62	98,1	-	-
13	3 639	3 643	-0,93	98,1	-	-
14	4 232	4 234	-2,34	98,1	-	-
15	2 859	2 863	1,31	98,1	-	-
16	5 123	5 126	-4,16	98,1	-	-
17	4 547	4 550	-3,02	98,1	-	-
18	4 181	4 184	-2,23	98,1	-	-
19	4 390	4 393	-2,69	98,1	-	-
2	6 323	6 325	-6,19	98,1	-	-
20	4 792	4 795	-3,52	98,1	-	-
21	5 930	5 932	-5,57	98,1	-	-
3	4 652	4 655	-3,24	98,1	-	-
4	4 079	4 082	-2,00	98,1	-	-
5	3 833	3 837	-1,41	98,1	-	-
6	3 127	3 131	0,48	98,1	-	-
7	3 312	3 316	-0,05	98,1	-	-
8	2 647	2 652	2,01	98,1	-	-
9	3 139	3 143	0,45	98,1	-	-
Sum			12,06			

- 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	-3,20	97,7	-	-
10	1 793	1 800	5,31	97,7	-	-
11	2 278	2 284	3,15	97,7	-	-
12	2 871	2 875	1,05	97,7	-	-
13	2 496	2 501	2,33	97,7	-	-
14	2 971	2 976	0,73	97,7	-	-
15	1 497	1 505	6,92	97,7	-	-
16	3 766	3 769	-1,47	97,7	-	-
17	3 189	3 193	0,08	97,7	-	-
18	2 821	2 826	1,20	97,7	-	-
19	3 065	3 069	0,44	97,7	-	-
2	4 963	4 966	-4,08	97,7	-	-
20	3 434	3 438	-0,61	97,7	-	-
21	4 575	4 577	-3,30	97,7	-	-
3	3 324	3 328	-0,31	97,7	-	-
4	2 764	2 768	1,39	97,7	-	-
5	2 481	2 486	2,38	97,7	-	-
6	1 846	1 853	5,05	97,7	-	-
7	1 954	1 960	4,54	97,7	-	-
8	1 330	1 339	7,97	97,7	-	-
9	2 080	2 086	3,98	97,7	-	-
Sum			16,00			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

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	-2,98	98,1	-	-
10	1 793	1 800	5,54	98,1	-	-
11	2 278	2 284	3,38	98,1	-	-
12	2 871	2 875	1,27	98,1	-	-
13	2 496	2 501	2,55	98,1	-	-
14	2 971	2 976	0,95	98,1	-	-
15	1 497	1 505	7,15	98,1	-	-
16	3 766	3 769	-1,25	98,1	-	-
17	3 189	3 193	0,30	98,1	-	-
18	2 821	2 826	1,43	98,1	-	-
19	3 065	3 069	0,67	98,1	-	-
2	4 963	4 966	-3,86	98,1	-	-
20	3 434	3 438	-0,39	98,1	-	-
21	4 575	4 577	-3,08	98,1	-	-
3	3 324	3 328	-0,08	98,1	-	-
4	2 764	2 768	1,62	98,1	-	-
5	2 481	2 486	2,61	98,1	-	-
6	1 846	1 853	5,28	98,1	-	-
7	1 954	1 960	4,77	98,1	-	-
8	1 330	1 339	8,20	98,1	-	-
9	2 080	2 086	4,20	98,1	-	-
Sum			16,22			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	4 849	-3,85	97,7	-	-
10	971	984	10,71	97,7	-	-
11	1 438	1 447	7,28	97,7	-	-
12	2 254	2 259	3,25	97,7	-	-
13	2 013	2 019	4,27	97,7	-	-
14	2 692	2 697	1,64	97,7	-	-
15	1 793	1 800	5,31	97,7	-	-
16	3 815	3 818	-1,59	97,7	-	-
17	3 270	3 274	-0,16	97,7	-	-
18	3 089	3 092	0,37	97,7	-	-
19	3 496	3 499	-0,78	97,7	-	-
2	5 015	5 017	-4,17	97,7	-	-
20	3 689	3 692	-1,28	97,7	-	-
21	4 582	4 585	-3,32	97,7	-	-
3	3 227	3 231	-0,03	97,7	-	-
4	2 643	2 648	1,80	97,7	-	-
5	2 550	2 555	2,13	97,7	-	-
6	1 686	1 693	5,86	97,7	-	-
7	2 119	2 125	3,81	97,7	-	-
8	1 366	1 375	7,73	97,7	-	-
9	1 487	1 495	6,98	97,7	-	-
Sum			17,30			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	4 849	-3,63	98,1	-	-
10	971	984	10,94	98,1	-	-
11	1 438	1 447	7,50	98,1	-	-
12	2 254	2 259	3,48	98,1	-	-
13	2 013	2 019	4,50	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
14	2 692	2 697	1,86	98,1	-	-
15	1 793	1 800	5,54	98,1	-	-
16	3 815	3 818	-1,37	98,1	-	-
17	3 270	3 274	0,07	98,1	-	-
18	3 089	3 092	0,60	98,1	-	-
19	3 496	3 499	-0,55	98,1	-	-
2	5 015	5 017	-3,95	98,1	-	-
20	3 689	3 692	-1,05	98,1	-	-
21	4 582	4 585	-3,09	98,1	-	-
3	3 227	3 231	0,19	98,1	-	-
4	2 643	2 648	2,03	98,1	-	-
5	2 550	2 555	2,35	98,1	-	-
6	1 686	1 693	6,09	98,1	-	-
7	2 119	2 125	4,04	98,1	-	-
8	1 366	1 375	7,96	98,1	-	-
9	1 487	1 495	7,21	98,1	-	-
Sum			17,53			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-2,85	97,7	-	-
10	1 165	1 177	9,12	97,7	-	-
11	1 648	1 656	6,07	97,7	-	-
12	2 252	2 257	3,26	97,7	-	-
13	1 904	1 911	4,77	97,7	-	-
14	2 459	2 464	2,46	97,7	-	-
15	1 277	1 288	8,32	97,7	-	-
16	3 426	3 430	-0,59	97,7	-	-
17	2 862	2 867	1,07	97,7	-	-
18	2 609	2 613	1,92	97,7	-	-
19	2 972	2 977	0,72	97,7	-	-
2	4 633	4 636	-3,42	97,7	-	-
20	3 219	3 223	-0,01	97,7	-	-
21	4 218	4 221	-2,53	97,7	-	-
3	2 901	2 906	0,95	97,7	-	-
4	2 321	2 326	2,99	97,7	-	-
5	2 137	2 143	3,74	97,7	-	-
6	1 359	1 369	7,77	97,7	-	-
7	1 657	1 665	6,02	97,7	-	-
8	921	936	11,16	97,7	-	-
9	1 457	1 466	7,16	97,7	-	-
Sum			18,27			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-2,63	98,1	-	-
10	1 165	1 177	9,35	98,1	-	-
11	1 648	1 656	6,29	98,1	-	-
12	2 252	2 257	3,49	98,1	-	-
13	1 904	1 911	5,00	98,1	-	-
14	2 459	2 464	2,69	98,1	-	-
15	1 277	1 288	8,55	98,1	-	-
16	3 426	3 430	-0,37	98,1	-	-
17	2 862	2 867	1,30	98,1	-	-
18	2 609	2 613	2,15	98,1	-	-
19	2 972	2 977	0,95	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
2	4 633	4 636	-3,20	98,1	-	-
20	3 219	3 223	0,21	98,1	-	-
21	4 218	4 221	-2,31	98,1	-	-
3	2 901	2 906	1,17	98,1	-	-
4	2 321	2 326	3,21	98,1	-	-
5	2 137	2 143	3,96	98,1	-	-
6	1 359	1 369	8,00	98,1	-	-
7	1 657	1 665	6,25	98,1	-	-
8	921	936	11,39	98,1	-	-
9	1 457	1 466	7,39	98,1	-	-
Sum			18,50			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-6,56	97,7	-	-
10	2 519	2 524	2,24	97,7	-	-
11	2 880	2 885	1,01	97,7	-	-
12	3 838	3 841	-1,65	97,7	-	-
13	3 675	3 678	-1,24	97,7	-	-
14	4 386	4 388	-2,90	97,7	-	-
15	3 336	3 340	-0,34	97,7	-	-
16	5 491	5 493	-5,04	97,7	-	-
17	4 933	4 936	-4,02	97,7	-	-
18	4 679	4 681	-3,51	97,7	-	-
19	4 994	4 997	-4,14	97,7	-	-
2	6 695	6 697	-6,97	97,7	-	-
20	5 292	5 294	-4,69	97,7	-	-
21	6 270	6 271	-6,33	97,7	-	-
3	4 923	4 925	-4,00	97,7	-	-
4	4 338	4 341	-2,80	97,7	-	-
5	4 208	4 211	-2,51	97,7	-	-
6	3 375	3 379	-0,45	97,7	-	-
7	3 734	3 737	-1,39	97,7	-	-
8	2 995	2 999	0,66	97,7	-	-
9	3 131	3 135	0,25	97,7	-	-
Sum			11,36			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-6,35	98,1	-	-
10	2 519	2 524	2,47	98,1	-	-
11	2 880	2 885	1,24	98,1	-	-
12	3 838	3 841	-1,42	98,1	-	-
13	3 675	3 678	-1,02	98,1	-	-
14	4 386	4 388	-2,68	98,1	-	-
15	3 336	3 340	-0,12	98,1	-	-
16	5 491	5 493	-4,82	98,1	-	-
17	4 933	4 936	-3,80	98,1	-	-
18	4 679	4 681	-3,29	98,1	-	-
19	4 994	4 997	-3,92	98,1	-	-
2	6 695	6 697	-6,75	98,1	-	-
20	5 292	5 294	-4,47	98,1	-	-
21	6 270	6 271	-6,11	98,1	-	-
3	4 923	4 925	-3,78	98,1	-	-
4	4 338	4 341	-2,58	98,1	-	-
5	4 208	4 211	-2,29	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
6	3 375	3 379	-0,23	98,1	-	-
7	3 734	3 737	-1,17	98,1	-	-
8	2 995	2 999	0,88	98,1	-	-
9	3 131	3 135	0,47	98,1	-	-
Sum			11,58			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	5 285	-4,67	97,7	-	-
10	794	810	12,43	97,7	-	-
11	1 021	1 034	10,28	97,7	-	-
12	2 020	2 027	4,24	97,7	-	-
13	1 974	1 980	4,45	97,7	-	-
14	2 765	2 769	1,39	97,7	-	-
15	2 393	2 399	2,71	97,7	-	-
16	4 085	4 088	-2,23	97,7	-	-
17	3 595	3 599	-1,04	97,7	-	-
18	3 557	3 560	-0,94	97,7	-	-
19	4 050	4 054	-2,15	97,7	-	-
2	5 242	5 244	-4,60	97,7	-	-
20	4 118	4 121	-2,31	97,7	-	-
21	4 787	4 790	-3,73	97,7	-	-
3	3 414	3 418	-0,56	97,7	-	-
4	2 859	2 863	1,08	97,7	-	-
5	2 923	2 927	0,88	97,7	-	-
6	2 012	2 018	4,28	97,7	-	-
7	2 602	2 607	1,94	97,7	-	-
8	1 901	1 908	4,79	97,7	-	-
9	1 439	1 448	7,27	97,7	-	-
Sum			17,58			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	5 285	-4,45	98,1	-	-
10	794	810	12,66	98,1	-	-
11	1 021	1 034	10,50	98,1	-	-
12	2 020	2 027	4,47	98,1	-	-
13	1 974	1 980	4,68	98,1	-	-
14	2 765	2 769	1,61	98,1	-	-
15	2 393	2 399	2,93	98,1	-	-
16	4 085	4 088	-2,01	98,1	-	-
17	3 595	3 599	-0,81	98,1	-	-
18	3 557	3 560	-0,71	98,1	-	-
19	4 050	4 054	-1,93	98,1	-	-
2	5 242	5 244	-4,38	98,1	-	-
20	4 118	4 121	-2,08	98,1	-	-
21	4 787	4 790	-3,51	98,1	-	-
3	3 414	3 418	-0,33	98,1	-	-
4	2 859	2 863	1,31	98,1	-	-
5	2 923	2 927	1,10	98,1	-	-
6	2 012	2 018	4,50	98,1	-	-
7	2 602	2 607	2,17	98,1	-	-
8	1 901	1 908	5,01	98,1	-	-
9	1 439	1 448	7,50	98,1	-	-
Sum			17,81			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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	-5,83	97,7	-	-
10	2 794	2 798	1,29	97,7	-	-
11	3 248	3 251	-0,09	97,7	-	-
12	4 069	4 072	-2,20	97,7	-	-
13	3 783	3 787	-1,51	97,7	-	-
14	4 367	4 370	-2,86	97,7	-	-
15	2 967	2 971	0,74	97,7	-	-
16	5 237	5 239	-4,59	97,7	-	-
17	4 660	4 663	-3,48	97,7	-	-
18	4 280	4 283	-2,67	97,7	-	-
19	4 472	4 475	-3,09	97,7	-	-
2	6 434	6 436	-6,58	97,7	-	-
20	4 890	4 892	-3,93	97,7	-	-
21	6 045	6 047	-5,97	97,7	-	-
3	4 777	4 779	-3,71	97,7	-	-
4	4 206	4 209	-2,51	97,7	-	-
5	3 950	3 953	-1,91	97,7	-	-
6	3 258	3 262	-0,12	97,7	-	-
7	3 425	3 428	-0,58	97,7	-	-
8	2 772	2 776	1,37	97,7	-	-
9	3 286	3 290	-0,20	97,7	-	-
Sum			11,49			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-5,61	98,1	-	-
10	2 794	2 798	1,52	98,1	-	-
11	3 248	3 251	0,13	98,1	-	-
12	4 069	4 072	-1,97	98,1	-	-
13	3 783	3 787	-1,29	98,1	-	-
14	4 367	4 370	-2,64	98,1	-	-
15	2 967	2 971	0,97	98,1	-	-
16	5 237	5 239	-4,37	98,1	-	-
17	4 660	4 663	-3,25	98,1	-	-
18	4 280	4 283	-2,45	98,1	-	-
19	4 472	4 475	-2,87	98,1	-	-
2	6 434	6 436	-6,36	98,1	-	-
20	4 890	4 892	-3,71	98,1	-	-
21	6 045	6 047	-5,75	98,1	-	-
3	4 777	4 779	-3,49	98,1	-	-
4	4 206	4 209	-2,28	98,1	-	-
5	3 950	3 953	-1,69	98,1	-	-
6	3 258	3 262	0,10	98,1	-	-
7	3 425	3 428	-0,36	98,1	-	-
8	2 772	2 776	1,59	98,1	-	-
9	3 286	3 290	0,02	98,1	-	-
Sum			11,72			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-5,58	97,7	-	-
10	2 716	2 721	1,55	97,7	-	-
11	3 177	3 181	0,11	97,7	-	-
12	3 978	3 981	-1,98	97,7	-	-
13	3 680	3 683	-1,25	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
14	4 249	4 252	-2,60	97,7	-	-
15	2 827	2 832	1,19	97,7	-	-
16	5 100	5 102	-4,33	97,7	-	-
17	4 522	4 525	-3,19	97,7	-	-
18	4 136	4 139	-2,35	97,7	-	-
19	4 323	4 326	-2,77	97,7	-	-
2	6 295	6 297	-6,37	97,7	-	-
20	4 745	4 748	-3,65	97,7	-	-
21	5 909	5 911	-5,75	97,7	-	-
3	4 648	4 650	-3,45	97,7	-	-
4	4 079	4 082	-2,22	97,7	-	-
5	3 814	3 818	-1,59	97,7	-	-
6	3 136	3 140	0,23	97,7	-	-
7	3 287	3 291	-0,20	97,7	-	-
8	2 643	2 648	1,80	97,7	-	-
9	3 191	3 195	0,07	97,7	-	-
Sum			11,80			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-5,37	98,1	-	-
10	2 716	2 721	1,78	98,1	-	-
11	3 177	3 181	0,33	98,1	-	-
12	3 978	3 981	-1,76	98,1	-	-
13	3 680	3 683	-1,03	98,1	-	-
14	4 249	4 252	-2,38	98,1	-	-
15	2 827	2 832	1,41	98,1	-	-
16	5 100	5 102	-4,12	98,1	-	-
17	4 522	4 525	-2,97	98,1	-	-
18	4 136	4 139	-2,13	98,1	-	-
19	4 323	4 326	-2,54	98,1	-	-
2	6 295	6 297	-6,15	98,1	-	-
20	4 745	4 748	-3,43	98,1	-	-
21	5 909	5 911	-5,53	98,1	-	-
3	4 648	4 650	-3,23	98,1	-	-
4	4 079	4 082	-2,00	98,1	-	-
5	3 814	3 818	-1,37	98,1	-	-
6	3 136	3 140	0,46	98,1	-	-
7	3 287	3 291	0,02	98,1	-	-
8	2 643	2 648	2,03	98,1	-	-
9	3 191	3 195	0,29	98,1	-	-
Sum			12,03			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-5,58	97,7	-	-
10	2 024	2 030	4,23	97,7	-	-
11	2 433	2 439	2,56	97,7	-	-
12	3 342	3 346	-0,36	97,7	-	-
13	3 134	3 138	0,24	97,7	-	-
14	3 815	3 819	-1,59	97,7	-	-
15	2 717	2 722	1,55	97,7	-	-
16	4 883	4 885	-3,92	97,7	-	-
17	4 322	4 325	-2,76	97,7	-	-
18	4 059	4 062	-2,17	97,7	-	-
19	4 378	4 381	-2,88	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
2	6 088	6 090	-6,04	97,7	-	-
20	4 673	4 675	-3,50	97,7	-	-
21	5 667	5 669	-5,35	97,7	-	-
3	4 329	4 331	-2,78	97,7	-	-
4	3 744	3 747	-1,41	97,7	-	-
5	3 596	3 600	-1,04	97,7	-	-
6	2 778	2 783	1,35	97,7	-	-
7	3 117	3 121	0,29	97,7	-	-
8	2 382	2 387	2,75	97,7	-	-
9	2 600	2 605	1,95	97,7	-	-
Sum			12,96			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-5,36	98,1	-	-
10	2 024	2 030	4,45	98,1	-	-
11	2 433	2 439	2,78	98,1	-	-
12	3 342	3 346	-0,13	98,1	-	-
13	3 134	3 138	0,46	98,1	-	-
14	3 815	3 819	-1,37	98,1	-	-
15	2 717	2 722	1,77	98,1	-	-
16	4 883	4 885	-3,70	98,1	-	-
17	4 322	4 325	-2,54	98,1	-	-
18	4 059	4 062	-1,95	98,1	-	-
19	4 378	4 381	-2,66	98,1	-	-
2	6 088	6 090	-5,82	98,1	-	-
20	4 673	4 675	-3,28	98,1	-	-
21	5 667	5 669	-5,13	98,1	-	-
3	4 329	4 331	-2,56	98,1	-	-
4	3 744	3 747	-1,19	98,1	-	-
5	3 596	3 600	-0,82	98,1	-	-
6	2 778	2 783	1,57	98,1	-	-
7	3 117	3 121	0,51	98,1	-	-
8	2 382	2 387	2,98	98,1	-	-
9	2 600	2 605	2,18	98,1	-	-
Sum			13,19			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-5,64	97,7	-	-
10	2 588	2 593	2,00	97,7	-	-
11	3 040	3 044	0,52	97,7	-	-
12	3 868	3 871	-1,72	97,7	-	-
13	3 588	3 592	-1,02	97,7	-	-
14	4 184	4 187	-2,46	97,7	-	-
15	2 822	2 827	1,20	97,7	-	-
16	5 084	5 086	-4,31	97,7	-	-
17	4 508	4 511	-3,16	97,7	-	-
18	4 147	4 150	-2,37	97,7	-	-
19	4 362	4 365	-2,85	97,7	-	-
2	6 285	6 287	-6,35	97,7	-	-
20	4 759	4 762	-3,68	97,7	-	-
21	5 890	5 892	-5,72	97,7	-	-
3	4 609	4 611	-3,37	97,7	-	-
4	4 035	4 038	-2,11	97,7	-	-
5	3 793	3 797	-1,54	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
6	3 081	3 085	0,39	97,7	-	-
7	3 273	3 277	-0,17	97,7	-	-
8	2 604	2 609	1,94	97,7	-	-
9	3 087	3 091	0,38	97,7	-	-
Sum			11,96			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-5,42	98,1	-	-
10	2 588	2 593	2,22	98,1	-	-
11	3 040	3 044	0,74	98,1	-	-
12	3 868	3 871	-1,50	98,1	-	-
13	3 588	3 592	-0,80	98,1	-	-
14	4 184	4 187	-2,24	98,1	-	-
15	2 822	2 827	1,43	98,1	-	-
16	5 084	5 086	-4,09	98,1	-	-
17	4 508	4 511	-2,94	98,1	-	-
18	4 147	4 150	-2,15	98,1	-	-
19	4 362	4 365	-2,63	98,1	-	-
2	6 285	6 287	-6,13	98,1	-	-
20	4 759	4 762	-3,45	98,1	-	-
21	5 890	5 892	-5,50	98,1	-	-
3	4 609	4 611	-3,15	98,1	-	-
4	4 035	4 038	-1,89	98,1	-	-
5	3 793	3 797	-1,32	98,1	-	-
6	3 081	3 085	0,62	98,1	-	-
7	3 273	3 277	0,06	98,1	-	-
8	2 604	2 609	2,16	98,1	-	-
9	3 087	3 091	0,60	98,1	-	-
Sum			12,18			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-5,53	97,7	-	-
10	1 524	1 533	6,76	97,7	-	-
11	1 840	1 847	5,08	97,7	-	-
12	2 822	2 826	1,20	97,7	-	-
13	2 713	2 718	1,56	97,7	-	-
14	3 470	3 474	-0,71	97,7	-	-
15	2 732	2 737	1,50	97,7	-	-
16	4 695	4 698	-3,55	97,7	-	-
17	4 167	4 170	-2,42	97,7	-	-
18	4 020	4 023	-2,08	97,7	-	-
19	4 435	4 438	-3,01	97,7	-	-
2	5 883	5 885	-5,71	97,7	-	-
20	4 615	4 618	-3,38	97,7	-	-
21	5 439	5 442	-4,95	97,7	-	-
3	4 069	4 072	-2,19	97,7	-	-
4	3 492	3 495	-0,76	97,7	-	-
5	3 457	3 460	-0,67	97,7	-	-
6	2 565	2 570	2,08	97,7	-	-
7	3 049	3 053	0,49	97,7	-	-
8	2 298	2 303	3,08	97,7	-	-
9	2 165	2 171	3,62	97,7	-	-
Sum			14,12			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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	-5,31	98,1	-	-
10	1 524	1 533	6,99	98,1	-	-
11	1 840	1 847	5,31	98,1	-	-
12	2 822	2 826	1,43	98,1	-	-
13	2 713	2 718	1,79	98,1	-	-
14	3 470	3 474	-0,48	98,1	-	-
15	2 732	2 737	1,72	98,1	-	-
16	4 695	4 698	-3,33	98,1	-	-
17	4 167	4 170	-2,20	98,1	-	-
18	4 020	4 023	-1,86	98,1	-	-
19	4 435	4 438	-2,79	98,1	-	-
2	5 883	5 885	-5,49	98,1	-	-
20	4 615	4 618	-3,16	98,1	-	-
21	5 439	5 442	-4,73	98,1	-	-
3	4 069	4 072	-1,97	98,1	-	-
4	3 492	3 495	-0,54	98,1	-	-
5	3 457	3 460	-0,45	98,1	-	-
6	2 565	2 570	2,30	98,1	-	-
7	3 049	3 053	0,72	98,1	-	-
8	2 298	2 303	3,30	98,1	-	-
9	2 165	2 171	3,84	98,1	-	-
Sum			14,34			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-2,95	97,7	-	-
10	1 641	1 649	6,10	97,7	-	-
11	2 124	2 130	3,79	97,7	-	-
12	2 694	2 699	1,63	97,7	-	-
13	2 316	2 322	3,00	97,7	-	-
14	2 794	2 798	1,29	97,7	-	-
15	1 352	1 361	7,82	97,7	-	-
16	3 612	3 615	-1,08	97,7	-	-
17	3 035	3 040	0,53	97,7	-	-
18	2 688	2 692	1,65	97,7	-	-
19	2 958	2 963	0,77	97,7	-	-
2	4 812	4 814	-3,78	97,7	-	-
20	3 302	3 306	-0,25	97,7	-	-
21	4 418	4 421	-2,97	97,7	-	-
3	3 157	3 161	0,17	97,7	-	-
4	2 593	2 598	1,98	97,7	-	-
5	2 323	2 328	2,98	97,7	-	-
6	1 669	1 677	5,95	97,7	-	-
7	1 800	1 807	5,28	97,7	-	-
8	1 157	1 168	9,19	97,7	-	-
9	1 906	1 912	4,77	97,7	-	-
Sum			16,76			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-2,73	98,1	-	-
10	1 641	1 649	6,33	98,1	-	-
11	2 124	2 130	4,01	98,1	-	-
12	2 694	2 699	1,85	98,1	-	-
13	2 316	2 322	3,23	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
14	2 794	2 798	1,52	98,1	-	-
15	1 352	1 361	8,05	98,1	-	-
16	3 612	3 615	-0,86	98,1	-	-
17	3 035	3 040	0,76	98,1	-	-
18	2 688	2 692	1,87	98,1	-	-
19	2 958	2 963	0,99	98,1	-	-
2	4 812	4 814	-3,56	98,1	-	-
20	3 302	3 306	-0,02	98,1	-	-
21	4 418	4 421	-2,75	98,1	-	-
3	3 157	3 161	0,39	98,1	-	-
4	2 593	2 598	2,20	98,1	-	-
5	2 323	2 328	3,21	98,1	-	-
6	1 669	1 677	6,18	98,1	-	-
7	1 800	1 807	5,50	98,1	-	-
8	1 157	1 168	9,42	98,1	-	-
9	1 906	1 912	4,99	98,1	-	-
Sum			16,99			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-6,25	97,7	-	-
10	2 436	2 441	2,55	97,7	-	-
11	2 826	2 830	1,19	97,7	-	-
12	3 757	3 761	-1,45	97,7	-	-
13	3 565	3 568	-0,96	97,7	-	-
14	4 253	4 256	-2,61	97,7	-	-
15	3 135	3 139	0,24	97,7	-	-
16	5 317	5 320	-4,73	97,7	-	-
17	4 755	4 757	-3,67	97,7	-	-
18	4 479	4 481	-3,10	97,7	-	-
19	4 778	4 780	-3,71	97,7	-	-
2	6 523	6 525	-6,71	97,7	-	-
20	5 093	5 095	-4,32	97,7	-	-
21	6 103	6 105	-6,07	97,7	-	-
3	4 767	4 770	-3,69	97,7	-	-
4	4 182	4 185	-2,45	97,7	-	-
5	4 029	4 032	-2,10	97,7	-	-
6	3 217	3 220	0,00	97,7	-	-
7	3 544	3 548	-0,90	97,7	-	-
8	2 814	2 818	1,23	97,7	-	-
9	3 027	3 031	0,56	97,7	-	-
Sum			11,72			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-6,03	98,1	-	-
10	2 436	2 441	2,77	98,1	-	-
11	2 826	2 830	1,41	98,1	-	-
12	3 757	3 761	-1,23	98,1	-	-
13	3 565	3 568	-0,73	98,1	-	-
14	4 253	4 256	-2,39	98,1	-	-
15	3 135	3 139	0,46	98,1	-	-
16	5 317	5 320	-4,52	98,1	-	-
17	4 755	4 757	-3,45	98,1	-	-
18	4 479	4 481	-2,88	98,1	-	-
19	4 778	4 780	-3,49	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
2	6 523	6 525	-6,50	98,1	-	-
20	5 093	5 095	-4,10	98,1	-	-
21	6 103	6 105	-5,85	98,1	-	-
3	4 767	4 770	-3,47	98,1	-	-
4	4 182	4 185	-2,23	98,1	-	-
5	4 029	4 032	-1,88	98,1	-	-
6	3 217	3 220	0,22	98,1	-	-
7	3 544	3 548	-0,68	98,1	-	-
8	2 814	2 818	1,45	98,1	-	-
9	3 027	3 031	0,78	98,1	-	-
Sum			11,95			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-3,80	97,7	-	-
10	951	964	10,90	97,7	-	-
11	1 420	1 429	7,39	97,7	-	-
12	2 230	2 236	3,35	97,7	-	-
13	1 988	1 994	4,39	97,7	-	-
14	2 666	2 671	1,72	97,7	-	-
15	1 772	1 779	5,42	97,7	-	-
16	3 790	3 793	-1,53	97,7	-	-
17	3 245	3 249	-0,09	97,7	-	-
18	3 065	3 069	0,44	97,7	-	-
19	3 475	3 478	-0,72	97,7	-	-
2	4 989	4 992	-4,13	97,7	-	-
20	3 665	3 669	-1,22	97,7	-	-
21	4 556	4 559	-3,26	97,7	-	-
3	3 201	3 205	0,04	97,7	-	-
4	2 617	2 622	1,89	97,7	-	-
5	2 526	2 531	2,22	97,7	-	-
6	1 660	1 668	6,00	97,7	-	-
7	2 096	2 102	3,91	97,7	-	-
8	1 343	1 352	7,88	97,7	-	-
9	1 462	1 471	7,13	97,7	-	-
Sum			17,43			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-3,58	98,1	-	-
10	951	964	11,13	98,1	-	-
11	1 420	1 429	7,62	98,1	-	-
12	2 230	2 236	3,57	98,1	-	-
13	1 988	1 994	4,61	98,1	-	-
14	2 666	2 671	1,95	98,1	-	-
15	1 772	1 779	5,65	98,1	-	-
16	3 790	3 793	-1,31	98,1	-	-
17	3 245	3 249	0,14	98,1	-	-
18	3 065	3 069	0,67	98,1	-	-
19	3 475	3 478	-0,50	98,1	-	-
2	4 989	4 992	-3,91	98,1	-	-
20	3 665	3 669	-0,99	98,1	-	-
21	4 556	4 559	-3,04	98,1	-	-
3	3 201	3 205	0,26	98,1	-	-
4	2 617	2 622	2,12	98,1	-	-
5	2 526	2 531	2,44	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
6	1 660	1 668	6,23	98,1	-	-
7	2 096	2 102	4,14	98,1	-	-
8	1 343	1 352	8,11	98,1	-	-
9	1 462	1 471	7,36	98,1	-	-
Sum			17,65			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-5,17	97,7	-	-
10	2 935	2 939	0,84	97,7	-	-
11	3 415	3 418	-0,56	97,7	-	-
12	4 126	4 129	-2,33	97,7	-	-
13	3 778	3 782	-1,50	97,7	-	-
14	4 268	4 270	-2,64	97,7	-	-
15	2 709	2 714	1,58	97,7	-	-
16	4 979	4 982	-4,11	97,7	-	-
17	4 402	4 405	-2,94	97,7	-	-
18	3 957	3 960	-1,93	97,7	-	-
19	4 072	4 075	-2,20	97,7	-	-
2	6 155	6 157	-6,15	97,7	-	-
20	4 552	4 555	-3,25	97,7	-	-
21	5 791	5 794	-5,56	97,7	-	-
3	4 591	4 594	-3,33	97,7	-	-
4	4 044	4 047	-2,14	97,7	-	-
5	3 720	3 723	-1,35	97,7	-	-
6	3 142	3 146	0,21	97,7	-	-
7	3 183	3 187	0,09	97,7	-	-
8	2 619	2 624	1,89	97,7	-	-
9	3 331	3 335	-0,33	97,7	-	-
Sum			11,81			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-4,95	98,1	-	-
10	2 935	2 939	1,07	98,1	-	-
11	3 415	3 418	-0,33	98,1	-	-
12	4 126	4 129	-2,10	98,1	-	-
13	3 778	3 782	-1,28	98,1	-	-
14	4 268	4 270	-2,42	98,1	-	-
15	2 709	2 714	1,80	98,1	-	-
16	4 979	4 982	-3,89	98,1	-	-
17	4 402	4 405	-2,71	98,1	-	-
18	3 957	3 960	-1,71	98,1	-	-
19	4 072	4 075	-1,98	98,1	-	-
2	6 155	6 157	-5,93	98,1	-	-
20	4 552	4 555	-3,03	98,1	-	-
21	5 791	5 794	-5,34	98,1	-	-
3	4 591	4 594	-3,11	98,1	-	-
4	4 044	4 047	-1,91	98,1	-	-
5	3 720	3 723	-1,13	98,1	-	-
6	3 142	3 146	0,44	98,1	-	-
7	3 183	3 187	0,32	98,1	-	-
8	2 619	2 624	2,11	98,1	-	-
9	3 331	3 335	-0,10	98,1	-	-
Sum			12,03			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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	-5,71	97,7	-	-
10	2 712	2 717	1,56	97,7	-	-
11	3 168	3 172	0,14	97,7	-	-
12	3 986	3 990	-2,00	97,7	-	-
13	3 699	3 703	-1,30	97,7	-	-
14	4 283	4 286	-2,68	97,7	-	-
15	2 889	2 893	0,99	97,7	-	-
16	5 157	5 160	-4,44	97,7	-	-
17	4 581	4 583	-3,31	97,7	-	-
18	4 205	4 208	-2,50	97,7	-	-
19	4 403	4 406	-2,94	97,7	-	-
2	6 355	6 357	-6,46	97,7	-	-
20	4 815	4 818	-3,79	97,7	-	-
21	5 965	5 967	-5,84	97,7	-	-
3	4 695	4 697	-3,55	97,7	-	-
4	4 123	4 126	-2,32	97,7	-	-
5	3 869	3 873	-1,72	97,7	-	-
6	3 175	3 179	0,12	97,7	-	-
7	3 345	3 349	-0,37	97,7	-	-
8	2 690	2 694	1,64	97,7	-	-
9	3 203	3 207	0,04	97,7	-	-
Sum			11,71			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-5,49	98,1	-	-
10	2 712	2 717	1,79	98,1	-	-
11	3 168	3 172	0,36	98,1	-	-
12	3 986	3 990	-1,78	98,1	-	-
13	3 699	3 703	-1,08	98,1	-	-
14	4 283	4 286	-2,46	98,1	-	-
15	2 889	2 893	1,21	98,1	-	-
16	5 157	5 160	-4,22	98,1	-	-
17	4 581	4 583	-3,09	98,1	-	-
18	4 205	4 208	-2,28	98,1	-	-
19	4 403	4 406	-2,72	98,1	-	-
2	6 355	6 357	-6,24	98,1	-	-
20	4 815	4 818	-3,57	98,1	-	-
21	5 965	5 967	-5,63	98,1	-	-
3	4 695	4 697	-3,33	98,1	-	-
4	4 123	4 126	-2,10	98,1	-	-
5	3 869	3 873	-1,50	98,1	-	-
6	3 175	3 179	0,34	98,1	-	-
7	3 345	3 349	-0,14	98,1	-	-
8	2 690	2 694	1,87	98,1	-	-
9	3 203	3 207	0,26	98,1	-	-
Sum			11,93			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-6,40	97,7	-	-
10	1 990	1 997	4,38	97,7	-	-
11	2 237	2 242	3,32	97,7	-	-
12	3 241	3 245	-0,07	97,7	-	-
13	3 183	3 187	0,09	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
14	3 960	3 963	-1,94	97,7	-	-
15	3 276	3 279	-0,17	97,7	-	-
16	5 219	5 221	-4,56	97,7	-	-
17	4 697	4 700	-3,55	97,7	-	-
18	4 562	4 565	-3,27	97,7	-	-
19	4 978	4 981	-4,10	97,7	-	-
2	6 400	6 402	-6,53	97,7	-	-
20	5 155	5 158	-4,44	97,7	-	-
21	5 953	5 955	-5,82	97,7	-	-
3	4 579	4 582	-3,31	97,7	-	-
4	4 007	4 010	-2,05	97,7	-	-
5	3 992	3 995	-2,01	97,7	-	-
6	3 094	3 098	0,36	97,7	-	-
7	3 590	3 594	-1,02	97,7	-	-
8	2 840	2 845	1,14	97,7	-	-
9	2 640	2 645	1,81	97,7	-	-
Sum			12,46			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-6,18	98,1	-	-
10	1 990	1 997	4,60	98,1	-	-
11	2 237	2 242	3,55	98,1	-	-
12	3 241	3 245	0,15	98,1	-	-
13	3 183	3 187	0,32	98,1	-	-
14	3 960	3 963	-1,72	98,1	-	-
15	3 276	3 279	0,05	98,1	-	-
16	5 219	5 221	-4,34	98,1	-	-
17	4 697	4 700	-3,33	98,1	-	-
18	4 562	4 565	-3,05	98,1	-	-
19	4 978	4 981	-3,88	98,1	-	-
2	6 400	6 402	-6,31	98,1	-	-
20	5 155	5 158	-4,22	98,1	-	-
21	5 953	5 955	-5,61	98,1	-	-
3	4 579	4 582	-3,09	98,1	-	-
4	4 007	4 010	-1,83	98,1	-	-
5	3 992	3 995	-1,79	98,1	-	-
6	3 094	3 098	0,58	98,1	-	-
7	3 590	3 594	-0,80	98,1	-	-
8	2 840	2 845	1,37	98,1	-	-
9	2 640	2 645	2,04	98,1	-	-
Sum			12,69			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-6,41	97,7	-	-
10	1 935	1 942	4,63	97,7	-	-
11	2 147	2 153	3,69	97,7	-	-
12	3 154	3 158	0,18	97,7	-	-
13	3 123	3 127	0,27	97,7	-	-
14	3 909	3 913	-1,82	97,7	-	-
15	3 308	3 312	-0,26	97,7	-	-
16	5 196	5 199	-4,51	97,7	-	-
17	4 685	4 687	-3,53	97,7	-	-
18	4 575	4 577	-3,30	97,7	-	-
19	5 009	5 012	-4,16	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
2	6 369	6 371	-6,48	97,7	-	-
20	5 161	5 164	-4,45	97,7	-	-
21	5 918	5 920	-5,77	97,7	-	-
3	4 544	4 547	-3,24	97,7	-	-
4	3 978	3 981	-1,98	97,7	-	-
5	3 987	3 990	-2,00	97,7	-	-
6	3 082	3 086	0,39	97,7	-	-
7	3 604	3 607	-1,06	97,7	-	-
8	2 858	2 863	1,08	97,7	-	-
9	2 585	2 590	2,01	97,7	-	-
Sum			12,59			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-6,20	98,1	-	-
10	1 935	1 942	4,85	98,1	-	-
11	2 147	2 153	3,92	98,1	-	-
12	3 154	3 158	0,40	98,1	-	-
13	3 123	3 127	0,49	98,1	-	-
14	3 909	3 913	-1,60	98,1	-	-
15	3 308	3 312	-0,04	98,1	-	-
16	5 196	5 199	-4,30	98,1	-	-
17	4 685	4 687	-3,31	98,1	-	-
18	4 575	4 577	-3,08	98,1	-	-
19	5 009	5 012	-3,94	98,1	-	-
2	6 369	6 371	-6,26	98,1	-	-
20	5 161	5 164	-4,23	98,1	-	-
21	5 918	5 920	-5,55	98,1	-	-
3	4 544	4 547	-3,02	98,1	-	-
4	3 978	3 981	-1,76	98,1	-	-
5	3 987	3 990	-1,78	98,1	-	-
6	3 082	3 086	0,62	98,1	-	-
7	3 604	3 607	-0,84	98,1	-	-
8	2 858	2 863	1,31	98,1	-	-
9	2 585	2 590	2,23	98,1	-	-
Sum			12,81			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-7,28	97,7	-	-
10	2 440	2 445	2,53	97,7	-	-
11	2 563	2 567	2,09	97,7	-	-
12	3 559	3 562	-0,94	97,7	-	-
13	3 596	3 599	-1,04	97,7	-	-
14	4 398	4 401	-2,93	97,7	-	-
15	3 923	3 926	-1,85	97,7	-	-
16	5 734	5 736	-5,46	97,7	-	-
17	5 240	5 243	-4,60	97,7	-	-
18	5 166	5 169	-4,46	97,7	-	-
19	5 620	5 622	-5,27	97,7	-	-
2	6 888	6 890	-7,25	97,7	-	-
20	5 743	5 746	-5,48	97,7	-	-
21	6 432	6 434	-6,58	97,7	-	-
3	5 060	5 063	-4,26	97,7	-	-
4	4 508	4 511	-3,16	97,7	-	-
5	4 557	4 559	-3,26	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
6	3 646	3 650	-1,17	97,7	-	-
7	4 198	4 201	-2,49	97,7	-	-
8	3 461	3 465	-0,68	97,7	-	-
9	3 077	3 081	0,41	97,7	-	-
Sum			11,12			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-7,06	98,1	-	-
10	2 440	2 445	2,76	98,1	-	-
11	2 563	2 567	2,31	98,1	-	-
12	3 559	3 562	-0,72	98,1	-	-
13	3 596	3 599	-0,81	98,1	-	-
14	4 398	4 401	-2,71	98,1	-	-
15	3 923	3 926	-1,63	98,1	-	-
16	5 734	5 736	-5,24	98,1	-	-
17	5 240	5 243	-4,38	98,1	-	-
18	5 166	5 169	-4,24	98,1	-	-
19	5 620	5 622	-5,05	98,1	-	-
2	6 888	6 890	-7,03	98,1	-	-
20	5 743	5 746	-5,26	98,1	-	-
21	6 432	6 434	-6,36	98,1	-	-
3	5 060	5 063	-4,04	98,1	-	-
4	4 508	4 511	-2,94	98,1	-	-
5	4 557	4 559	-3,04	98,1	-	-
6	3 646	3 650	-0,95	98,1	-	-
7	4 198	4 201	-2,27	98,1	-	-
8	3 461	3 465	-0,46	98,1	-	-
9	3 077	3 081	0,63	98,1	-	-
Sum			11,34			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-7,50	97,7	-	-
10	2 660	2 665	1,74	97,7	-	-
11	2 831	2 835	1,17	97,7	-	-
12	3 836	3 839	-1,64	97,7	-	-
13	3 838	3 842	-1,65	97,7	-	-
14	4 632	4 635	-3,42	97,7	-	-
15	4 032	4 035	-2,11	97,7	-	-
16	5 934	5 936	-5,79	97,7	-	-
17	5 424	5 426	-4,93	97,7	-	-
18	5 310	5 313	-4,72	97,7	-	-
19	5 735	5 737	-5,46	97,7	-	-
2	7 103	7 105	-7,55	97,7	-	-
20	5 899	5 901	-5,74	97,7	-	-
21	6 651	6 652	-6,90	97,7	-	-
3	5 277	5 279	-4,66	97,7	-	-
4	4 713	4 716	-3,58	97,7	-	-
5	4 726	4 729	-3,61	97,7	-	-
6	3 821	3 825	-1,61	97,7	-	-
7	4 339	4 342	-2,80	97,7	-	-
8	3 591	3 595	-1,03	97,7	-	-
9	3 307	3 310	-0,26	97,7	-	-
Sum			10,58			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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	-7,28	98,1	-	-
10	2 660	2 665	1,97	98,1	-	-
11	2 831	2 835	1,40	98,1	-	-
12	3 836	3 839	-1,42	98,1	-	-
13	3 838	3 842	-1,43	98,1	-	-
14	4 632	4 635	-3,20	98,1	-	-
15	4 032	4 035	-1,89	98,1	-	-
16	5 934	5 936	-5,57	98,1	-	-
17	5 424	5 426	-4,71	98,1	-	-
18	5 310	5 313	-4,50	98,1	-	-
19	5 735	5 737	-5,24	98,1	-	-
2	7 103	7 105	-7,33	98,1	-	-
20	5 899	5 901	-5,52	98,1	-	-
21	6 651	6 652	-6,69	98,1	-	-
3	5 277	5 279	-4,44	98,1	-	-
4	4 713	4 716	-3,36	98,1	-	-
5	4 726	4 729	-3,39	98,1	-	-
6	3 821	3 825	-1,38	98,1	-	-
7	4 339	4 342	-2,58	98,1	-	-
8	3 591	3 595	-0,80	98,1	-	-
9	3 307	3 310	-0,04	98,1	-	-
Sum			10,81			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-0,01	97,7	-	-
10	3 669	3 673	-1,23	97,7	-	-
11	4 060	4 063	-2,17	97,7	-	-
12	4 109	4 113	-2,29	97,7	-	-
13	3 614	3 618	-1,09	97,7	-	-
14	3 530	3 533	-0,87	97,7	-	-
15	1 997	2 004	4,34	97,7	-	-
16	3 322	3 326	-0,30	97,7	-	-
17	2 874	2 879	1,03	97,7	-	-
18	2 231	2 236	3,35	97,7	-	-
19	1 902	1 909	4,78	97,7	-	-
2	4 237	4 240	-2,57	97,7	-	-
20	2 592	2 597	1,98	97,7	-	-
21	4 029	4 032	-2,10	97,7	-	-
3	3 366	3 370	-0,42	97,7	-	-
4	3 088	3 092	0,37	97,7	-	-
5	2 558	2 563	2,10	97,7	-	-
6	2 781	2 786	1,34	97,7	-	-
7	2 225	2 230	3,37	97,7	-	-
8	2 433	2 438	2,56	97,7	-	-
9	3 539	3 542	-0,89	97,7	-	-
Sum			14,34			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	0,21	98,1	-	-
10	3 669	3 673	-1,00	98,1	-	-
11	4 060	4 063	-1,95	98,1	-	-
12	4 109	4 113	-2,07	98,1	-	-
13	3 614	3 618	-0,86	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
14	3 530	3 533	-0,64	98,1	-	-
15	1 997	2 004	4,57	98,1	-	-
16	3 322	3 326	-0,08	98,1	-	-
17	2 874	2 879	1,26	98,1	-	-
18	2 231	2 236	3,57	98,1	-	-
19	1 902	1 909	5,01	98,1	-	-
2	4 237	4 240	-2,35	98,1	-	-
20	2 592	2 597	2,21	98,1	-	-
21	4 029	4 032	-1,88	98,1	-	-
3	3 366	3 370	-0,20	98,1	-	-
4	3 088	3 092	0,60	98,1	-	-
5	2 558	2 563	2,33	98,1	-	-
6	2 781	2 786	1,56	98,1	-	-
7	2 225	2 230	3,60	98,1	-	-
8	2 433	2 438	2,78	98,1	-	-
9	3 539	3 542	-0,67	98,1	-	-
Sum			14,56			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-0,42	97,7	-	-
10	2 783	2 788	1,33	97,7	-	-
11	3 191	3 195	0,07	97,7	-	-
12	3 339	3 342	-0,35	97,7	-	-
13	2 851	2 856	1,11	97,7	-	-
14	2 911	2 916	0,92	97,7	-	-
15	1 222	1 232	8,71	97,7	-	-
16	3 058	3 063	0,46	97,7	-	-
17	2 525	2 530	2,22	97,7	-	-
18	1 941	1 947	4,60	97,7	-	-
19	1 882	1 889	4,88	97,7	-	-
2	4 135	4 138	-2,35	97,7	-	-
20	2 462	2 467	2,45	97,7	-	-
21	3 842	3 845	-1,66	97,7	-	-
3	2 911	2 916	0,92	97,7	-	-
4	2 514	2 519	2,26	97,7	-	-
5	2 020	2 026	4,24	97,7	-	-
6	2 007	2 013	4,30	97,7	-	-
7	1 569	1 577	6,51	97,7	-	-
8	1 590	1 598	6,38	97,7	-	-
9	2 705	2 710	1,59	97,7	-	-
Sum			16,48			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: Z Me ž a 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	-0,19	98,1	-	-
10	2 783	2 788	1,55	98,1	-	-
11	3 191	3 195	0,30	98,1	-	-
12	3 339	3 342	-0,12	98,1	-	-
13	2 851	2 856	1,33	98,1	-	-
14	2 911	2 916	1,14	98,1	-	-
15	1 222	1 232	8,94	98,1	-	-
16	3 058	3 063	0,69	98,1	-	-
17	2 525	2 530	2,45	98,1	-	-
18	1 941	1 947	4,83	98,1	-	-
19	1 882	1 889	5,10	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
2	4 135	4 138	-2,12	98,1	-	-
20	2 462	2 467	2,67	98,1	-	-
21	3 842	3 845	-1,43	98,1	-	-
3	2 911	2 916	1,14	98,1	-	-
4	2 514	2 519	2,48	98,1	-	-
5	2 020	2 026	4,47	98,1	-	-
6	2 007	2 013	4,53	98,1	-	-
7	1 569	1 577	6,73	98,1	-	-
8	1 590	1 598	6,61	98,1	-	-
9	2 705	2 710	1,81	98,1	-	-
Sum			16,71			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-0,13	97,7	-	-
10	2 632	2 637	1,84	97,7	-	-
11	3 029	3 034	0,55	97,7	-	-
12	3 152	3 157	0,18	97,7	-	-
13	2 664	2 669	1,73	97,7	-	-
14	2 719	2 724	1,54	97,7	-	-
15	1 032	1 045	10,18	97,7	-	-
16	2 895	2 900	0,97	97,7	-	-
17	2 354	2 359	2,86	97,7	-	-
18	1 784	1 791	5,36	97,7	-	-
19	1 772	1 779	5,42	97,7	-	-
2	3 989	3 992	-2,01	97,7	-	-
20	2 323	2 329	2,98	97,7	-	-
21	3 685	3 688	-1,27	97,7	-	-
3	2 728	2 733	1,51	97,7	-	-
4	2 324	2 329	2,98	97,7	-	-
5	1 833	1 840	5,12	97,7	-	-
6	1 820	1 827	5,18	97,7	-	-
7	1 376	1 386	7,66	97,7	-	-
8	1 416	1 425	7,41	97,7	-	-
9	2 530	2 535	2,20	97,7	-	-
Sum			17,36			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	0,09	98,1	-	-
10	2 632	2 637	2,06	98,1	-	-
11	3 029	3 034	0,77	98,1	-	-
12	3 152	3 157	0,41	98,1	-	-
13	2 664	2 669	1,95	98,1	-	-
14	2 719	2 724	1,77	98,1	-	-
15	1 032	1 045	10,41	98,1	-	-
16	2 895	2 900	1,19	98,1	-	-
17	2 354	2 359	3,08	98,1	-	-
18	1 784	1 791	5,59	98,1	-	-
19	1 772	1 779	5,64	98,1	-	-
2	3 989	3 992	-1,79	98,1	-	-
20	2 323	2 329	3,20	98,1	-	-
21	3 685	3 688	-1,04	98,1	-	-
3	2 728	2 733	1,74	98,1	-	-
4	2 324	2 329	3,20	98,1	-	-
5	1 833	1 840	5,34	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
6	1 820	1 827	5,41	98,1	-	-
7	1 376	1 386	7,89	98,1	-	-
8	1 416	1 425	7,64	98,1	-	-
9	2 530	2 535	2,43	98,1	-	-
Sum			17,59			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	1,02	97,7	-	-
10	3 758	3 761	-1,45	97,7	-	-
11	4 121	4 124	-2,31	97,7	-	-
12	4 081	4 084	-2,22	97,7	-	-
13	3 585	3 589	-1,01	97,7	-	-
14	3 420	3 424	-0,57	97,7	-	-
15	2 015	2 021	4,27	97,7	-	-
16	3 078	3 082	0,40	97,7	-	-
17	2 667	2 672	1,72	97,7	-	-
18	2 022	2 028	4,23	97,7	-	-
19	1 621	1 629	6,21	97,7	-	-
2	3 938	3 941	-1,89	97,7	-	-
20	2 321	2 326	2,99	97,7	-	-
21	3 754	3 757	-1,44	97,7	-	-
3	3 188	3 192	0,08	97,7	-	-
4	2 966	2 970	0,75	97,7	-	-
5	2 433	2 438	2,56	97,7	-	-
6	2 774	2 779	1,36	97,7	-	-
7	2 167	2 173	3,61	97,7	-	-
8	2 485	2 490	2,36	97,7	-	-
9	3 565	3 569	-0,96	97,7	-	-
Sum			14,84			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	1,24	98,1	-	-
10	3 758	3 761	-1,23	98,1	-	-
11	4 121	4 124	-2,09	98,1	-	-
12	4 081	4 084	-2,00	98,1	-	-
13	3 585	3 589	-0,79	98,1	-	-
14	3 420	3 424	-0,35	98,1	-	-
15	2 015	2 021	4,49	98,1	-	-
16	3 078	3 082	0,63	98,1	-	-
17	2 667	2 672	1,94	98,1	-	-
18	2 022	2 028	4,46	98,1	-	-
19	1 621	1 629	6,44	98,1	-	-
2	3 938	3 941	-1,67	98,1	-	-
20	2 321	2 326	3,21	98,1	-	-
21	3 754	3 757	-1,22	98,1	-	-
3	3 188	3 192	0,30	98,1	-	-
4	2 966	2 970	0,97	98,1	-	-
5	2 433	2 438	2,78	98,1	-	-
6	2 774	2 779	1,58	98,1	-	-
7	2 167	2 173	3,83	98,1	-	-
8	2 485	2 490	2,59	98,1	-	-
9	3 565	3 569	-0,74	98,1	-	-
Sum			15,06			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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	4 126	-2,32	97,7	-	-
10	3 233	3 237	-0,05	97,7	-	-
11	3 689	3 692	-1,28	97,7	-	-
12	4 006	4 009	-2,05	97,7	-	-
13	3 538	3 542	-0,89	97,7	-	-
14	3 699	3 703	-1,30	97,7	-	-
15	1 965	1 971	4,49	97,7	-	-
16	3 905	3 908	-1,81	97,7	-	-
17	3 372	3 376	-0,44	97,7	-	-
18	2 785	2 789	1,32	97,7	-	-
19	2 674	2 678	1,70	97,7	-	-
2	4 966	4 969	-4,08	97,7	-	-
20	3 289	3 293	-0,21	97,7	-	-
21	4 684	4 686	-3,52	97,7	-	-
3	3 748	3 752	-1,43	97,7	-	-
4	3 326	3 330	-0,31	97,7	-	-
5	2 849	2 853	1,12	97,7	-	-
6	2 708	2 713	1,58	97,7	-	-
7	2 369	2 374	2,80	97,7	-	-
8	2 221	2 227	3,39	97,7	-	-
9	3 300	3 304	-0,24	97,7	-	-
Sum			13,60			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	4 126	-2,10	98,1	-	-
10	3 233	3 237	0,17	98,1	-	-
11	3 689	3 692	-1,05	98,1	-	-
12	4 006	4 009	-1,83	98,1	-	-
13	3 538	3 542	-0,66	98,1	-	-
14	3 699	3 703	-1,08	98,1	-	-
15	1 965	1 971	4,72	98,1	-	-
16	3 905	3 908	-1,59	98,1	-	-
17	3 372	3 376	-0,22	98,1	-	-
18	2 785	2 789	1,55	98,1	-	-
19	2 674	2 678	1,92	98,1	-	-
2	4 966	4 969	-3,86	98,1	-	-
20	3 289	3 293	0,01	98,1	-	-
21	4 684	4 686	-3,30	98,1	-	-
3	3 748	3 752	-1,20	98,1	-	-
4	3 326	3 330	-0,09	98,1	-	-
5	2 849	2 853	1,34	98,1	-	-
6	2 708	2 713	1,80	98,1	-	-
7	2 369	2 374	3,03	98,1	-	-
8	2 221	2 227	3,61	98,1	-	-
9	3 300	3 304	-0,02	98,1	-	-
Sum			13,82			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	3 276	-0,16	97,7	-	-
10	2 736	2 741	1,49	97,7	-	-
11	3 135	3 139	0,23	97,7	-	-
12	3 258	3 262	-0,12	97,7	-	-
13	2 769	2 773	1,38	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
14	2 813	2 817	1,23	97,7	-	-
15	1 136	1 147	9,35	97,7	-	-
16	2 952	2 956	0,79	97,7	-	-
17	2 417	2 422	2,62	97,7	-	-
18	1 834	1 841	5,11	97,7	-	-
19	1 787	1 794	5,34	97,7	-	-
2	4 031	4 034	-2,11	97,7	-	-
20	2 359	2 365	2,84	97,7	-	-
21	3 736	3 739	-1,39	97,7	-	-
3	2 805	2 810	1,26	97,7	-	-
4	2 412	2 417	2,64	97,7	-	-
5	1 915	1 922	4,72	97,7	-	-
6	1 924	1 931	4,68	97,7	-	-
7	1 469	1 478	7,09	97,7	-	-
8	1 523	1 531	6,77	97,7	-	-
9	2 637	2 642	1,82	97,7	-	-
Sum			16,91			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	3 276	0,06	98,1	-	-
10	2 736	2 741	1,71	98,1	-	-
11	3 135	3 139	0,46	98,1	-	-
12	3 258	3 262	0,10	98,1	-	-
13	2 769	2 773	1,60	98,1	-	-
14	2 813	2 817	1,46	98,1	-	-
15	1 136	1 147	9,58	98,1	-	-
16	2 952	2 956	1,01	98,1	-	-
17	2 417	2 422	2,84	98,1	-	-
18	1 834	1 841	5,34	98,1	-	-
19	1 787	1 794	5,57	98,1	-	-
2	4 031	4 034	-1,88	98,1	-	-
20	2 359	2 365	3,06	98,1	-	-
21	3 736	3 739	-1,17	98,1	-	-
3	2 805	2 810	1,48	98,1	-	-
4	2 412	2 417	2,86	98,1	-	-
5	1 915	1 922	4,95	98,1	-	-
6	1 924	1 931	4,90	98,1	-	-
7	1 469	1 478	7,31	98,1	-	-
8	1 523	1 531	7,00	98,1	-	-
9	2 637	2 642	2,05	98,1	-	-
Sum			17,14			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-0,65	97,7	-	-
10	2 897	2 902	0,96	97,7	-	-
11	3 312	3 316	-0,27	97,7	-	-
12	3 479	3 483	-0,73	97,7	-	-
13	2 993	2 997	0,66	97,7	-	-
14	3 058	3 062	0,46	97,7	-	-
15	1 365	1 375	7,73	97,7	-	-
16	3 187	3 191	0,08	97,7	-	-
17	2 659	2 664	1,75	97,7	-	-
18	2 067	2 073	4,03	97,7	-	-
19	1 978	1 985	4,43	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
2	4 252	4 255	-2,61	97,7	-	-
20	2 576	2 581	2,04	97,7	-	-
21	3 966	3 969	-1,95	97,7	-	-
3	3 053	3 057	0,48	97,7	-	-
4	2 660	2 665	1,74	97,7	-	-
5	2 164	2 170	3,62	97,7	-	-
6	2 149	2 155	3,68	97,7	-	-
7	1 715	1 722	5,71	97,7	-	-
8	1 723	1 731	5,67	97,7	-	-
9	2 838	2 842	1,15	97,7	-	-
Sum			15,87			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-0,43	98,1	-	-
10	2 897	2 902	1,18	98,1	-	-
11	3 312	3 316	-0,05	98,1	-	-
12	3 479	3 483	-0,51	98,1	-	-
13	2 993	2 997	0,89	98,1	-	-
14	3 058	3 062	0,69	98,1	-	-
15	1 365	1 375	7,96	98,1	-	-
16	3 187	3 191	0,30	98,1	-	-
17	2 659	2 664	1,97	98,1	-	-
18	2 067	2 073	4,26	98,1	-	-
19	1 978	1 985	4,66	98,1	-	-
2	4 252	4 255	-2,39	98,1	-	-
20	2 576	2 581	2,26	98,1	-	-
21	3 966	3 969	-1,73	98,1	-	-
3	3 053	3 057	0,70	98,1	-	-
4	2 660	2 665	1,97	98,1	-	-
5	2 164	2 170	3,85	98,1	-	-
6	2 149	2 155	3,91	98,1	-	-
7	1 715	1 722	5,94	98,1	-	-
8	1 723	1 731	5,89	98,1	-	-
9	2 838	2 842	1,38	98,1	-	-
Sum			16,10			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-2,74	97,7	-	-
10	3 221	3 225	-0,02	97,7	-	-
11	3 686	3 689	-1,27	97,7	-	-
12	4 051	4 055	-2,15	97,7	-	-
13	3 593	3 596	-1,03	97,7	-	-
14	3 794	3 797	-1,54	97,7	-	-
15	2 054	2 060	4,09	97,7	-	-
16	4 057	4 061	-2,17	97,7	-	-
17	3 517	3 521	-0,83	97,7	-	-
18	2 942	2 946	0,82	97,7	-	-
19	2 854	2 859	1,10	97,7	-	-
2	5 134	5 137	-4,40	97,7	-	-
20	3 459	3 462	-0,68	97,7	-	-
21	4 843	4 845	-3,84	97,7	-	-
3	3 875	3 878	-1,74	97,7	-	-
4	3 434	3 438	-0,61	97,7	-	-
5	2 971	2 975	0,73	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
6	2 774	2 779	1,36	97,7	-	-
7	2 477	2 482	2,40	97,7	-	-
8	2 271	2 276	3,18	97,7	-	-
9	3 327	3 331	-0,32	97,7	-	-
Sum			13,29			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-2,52	98,1	-	-
10	3 221	3 225	0,21	98,1	-	-
11	3 686	3 689	-1,05	98,1	-	-
12	4 051	4 055	-1,93	98,1	-	-
13	3 593	3 596	-0,81	98,1	-	-
14	3 794	3 797	-1,32	98,1	-	-
15	2 054	2 060	4,32	98,1	-	-
16	4 057	4 061	-1,95	98,1	-	-
17	3 517	3 521	-0,61	98,1	-	-
18	2 942	2 946	1,04	98,1	-	-
19	2 854	2 859	1,32	98,1	-	-
2	5 134	5 137	-4,18	98,1	-	-
20	3 459	3 462	-0,45	98,1	-	-
21	4 843	4 845	-3,62	98,1	-	-
3	3 875	3 878	-1,51	98,1	-	-
4	3 434	3 438	-0,39	98,1	-	-
5	2 971	2 975	0,95	98,1	-	-
6	2 774	2 779	1,58	98,1	-	-
7	2 477	2 482	2,62	98,1	-	-
8	2 271	2 276	3,41	98,1	-	-
9	3 327	3 331	-0,09	98,1	-	-
Sum			13,52			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-0,13	97,7	-	-
10	2 780	2 784	1,34	97,7	-	-
11	3 178	3 182	0,11	97,7	-	-
12	3 296	3 300	-0,23	97,7	-	-
13	2 806	2 811	1,25	97,7	-	-
14	2 843	2 847	1,14	97,7	-	-
15	1 173	1 184	9,07	97,7	-	-
16	2 962	2 966	0,76	97,7	-	-
17	2 431	2 437	2,56	97,7	-	-
18	1 843	1 850	5,07	97,7	-	-
19	1 780	1 788	5,38	97,7	-	-
2	4 035	4 038	-2,12	97,7	-	-
20	2 361	2 367	2,83	97,7	-	-
21	3 744	3 747	-1,41	97,7	-	-
3	2 826	2 830	1,19	97,7	-	-
4	2 439	2 444	2,53	97,7	-	-
5	1 939	1 946	4,61	97,7	-	-
6	1 962	1 969	4,50	97,7	-	-
7	1 499	1 508	6,91	97,7	-	-
8	1 564	1 572	6,53	97,7	-	-
9	2 679	2 683	1,68	97,7	-	-
Sum			16,78			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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	0,09	98,1	-	-
10	2 780	2 784	1,56	98,1	-	-
11	3 178	3 182	0,33	98,1	-	-
12	3 296	3 300	-0,01	98,1	-	-
13	2 806	2 811	1,48	98,1	-	-
14	2 843	2 847	1,36	98,1	-	-
15	1 173	1 184	9,30	98,1	-	-
16	2 962	2 966	0,98	98,1	-	-
17	2 431	2 437	2,79	98,1	-	-
18	1 843	1 850	5,29	98,1	-	-
19	1 780	1 788	5,60	98,1	-	-
2	4 035	4 038	-1,89	98,1	-	-
20	2 361	2 367	3,05	98,1	-	-
21	3 744	3 747	-1,19	98,1	-	-
3	2 826	2 830	1,41	98,1	-	-
4	2 439	2 444	2,76	98,1	-	-
5	1 939	1 946	4,84	98,1	-	-
6	1 962	1 969	4,73	98,1	-	-
7	1 499	1 508	7,13	98,1	-	-
8	1 564	1 572	6,76	98,1	-	-
9	2 679	2 683	1,91	98,1	-	-
Sum			17,00			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	7,54	97,7	-	-
10	4 151	4 154	-2,38	97,7	-	-
11	4 373	4 376	-2,87	97,7	-	-
12	3 972	3 975	-1,97	97,7	-	-
13	3 525	3 529	-0,85	97,7	-	-
14	3 033	3 038	0,54	97,7	-	-
15	2 417	2 422	2,62	97,7	-	-
16	2 082	2 088	3,97	97,7	-	-
17	1 932	1 939	4,64	97,7	-	-
18	1 461	1 470	7,14	97,7	-	-
19	830	845	12,06	97,7	-	-
2	2 611	2 615	1,92	97,7	-	-
20	1 304	1 313	8,14	97,7	-	-
21	2 545	2 550	2,15	97,7	-	-
3	2 512	2 518	2,26	97,7	-	-
4	2 586	2 591	2,00	97,7	-	-
5	2 154	2 160	3,66	97,7	-	-
6	2 915	2 920	0,90	97,7	-	-
7	2 246	2 251	3,29	97,7	-	-
8	2 904	2 909	0,94	97,7	-	-
9	3 733	3 736	-1,39	97,7	-	-
Sum			17,67			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	7,77	98,1	-	-
10	4 151	4 154	-2,16	98,1	-	-
11	4 373	4 376	-2,65	98,1	-	-
12	3 972	3 975	-1,75	98,1	-	-
13	3 525	3 529	-0,63	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
14	3 033	3 038	0,76	98,1	-	-
15	2 417	2 422	2,84	98,1	-	-
16	2 082	2 088	4,19	98,1	-	-
17	1 932	1 939	4,87	98,1	-	-
18	1 461	1 470	7,36	98,1	-	-
19	830	845	12,29	98,1	-	-
2	2 611	2 615	2,14	98,1	-	-
20	1 304	1 313	8,37	98,1	-	-
21	2 545	2 550	2,37	98,1	-	-
3	2 512	2 518	2,49	98,1	-	-
4	2 586	2 591	2,23	98,1	-	-
5	2 154	2 160	3,89	98,1	-	-
6	2 915	2 920	1,13	98,1	-	-
7	2 246	2 251	3,51	98,1	-	-
8	2 904	2 909	1,16	98,1	-	-
9	3 733	3 736	-1,17	98,1	-	-
Sum			17,90			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	3,78	97,7	-	-
10	5 920	5 922	-5,77	97,7	-	-
11	6 136	6 138	-6,12	97,7	-	-
12	5 678	5 680	-5,37	97,7	-	-
13	5 253	5 255	-4,62	97,7	-	-
14	4 684	4 687	-3,52	97,7	-	-
15	4 175	4 178	-2,44	97,7	-	-
16	3 468	3 472	-0,70	97,7	-	-
17	3 523	3 526	-0,85	97,7	-	-
18	3 179	3 182	0,11	97,7	-	-
19	2 575	2 580	2,04	97,7	-	-
2	3 430	3 434	-0,60	97,7	-	-
20	2 840	2 844	1,15	97,7	-	-
21	3 595	3 598	-1,03	97,7	-	-
3	4 069	4 072	-2,19	97,7	-	-
4	4 265	4 268	-2,64	97,7	-	-
5	3 884	3 887	-1,76	97,7	-	-
6	4 680	4 683	-3,52	97,7	-	-
7	4 014	4 017	-2,07	97,7	-	-
8	4 667	4 670	-3,49	97,7	-	-
9	5 493	5 495	-5,05	97,7	-	-
Sum			11,89			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	4,01	98,1	-	-
10	5 920	5 922	-5,55	98,1	-	-
11	6 136	6 138	-5,90	98,1	-	-
12	5 678	5 680	-5,15	98,1	-	-
13	5 253	5 255	-4,40	98,1	-	-
14	4 684	4 687	-3,30	98,1	-	-
15	4 175	4 178	-2,21	98,1	-	-
16	3 468	3 472	-0,48	98,1	-	-
17	3 523	3 526	-0,62	98,1	-	-
18	3 179	3 182	0,33	98,1	-	-
19	2 575	2 580	2,27	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
2	3 430	3 434	-0,38	98,1	-	-
20	2 840	2 844	1,37	98,1	-	-
21	3 595	3 598	-0,81	98,1	-	-
3	4 069	4 072	-1,97	98,1	-	-
4	4 265	4 268	-2,42	98,1	-	-
5	3 884	3 887	-1,54	98,1	-	-
6	4 680	4 683	-3,30	98,1	-	-
7	4 014	4 017	-1,84	98,1	-	-
8	4 667	4 670	-3,27	98,1	-	-
9	5 493	5 495	-4,83	98,1	-	-
Sum			12,11			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	815	12,38	97,7	-	-
10	5 265	5 267	-4,64	97,7	-	-
11	5 311	5 314	-4,72	97,7	-	-
12	4 563	4 566	-3,28	97,7	-	-
13	4 268	4 271	-2,64	97,7	-	-
14	3 510	3 514	-0,81	97,7	-	-
15	3 881	3 885	-1,75	97,7	-	-
16	2 057	2 064	4,07	97,7	-	-
17	2 449	2 455	2,50	97,7	-	-
18	2 543	2 548	2,15	97,7	-	-
19	2 287	2 292	3,12	97,7	-	-
2	1 412	1 421	7,44	97,7	-	-
20	1 937	1 944	4,62	97,7	-	-
21	1 740	1 748	5,58	97,7	-	-
3	2 788	2 793	1,31	97,7	-	-
4	3 236	3 240	-0,06	97,7	-	-
5	3 111	3 116	0,30	97,7	-	-
6	4 022	4 025	-2,09	97,7	-	-
7	3 508	3 511	-0,81	97,7	-	-
8	4 261	4 264	-2,63	97,7	-	-
9	4 684	4 687	-3,52	97,7	-	-
Sum			16,67			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	815	12,61	98,1	-	-
10	5 265	5 267	-4,42	98,1	-	-
11	5 311	5 314	-4,50	98,1	-	-
12	4 563	4 566	-3,06	98,1	-	-
13	4 268	4 271	-2,42	98,1	-	-
14	3 510	3 514	-0,59	98,1	-	-
15	3 881	3 885	-1,53	98,1	-	-
16	2 057	2 064	4,30	98,1	-	-
17	2 449	2 455	2,72	98,1	-	-
18	2 543	2 548	2,38	98,1	-	-
19	2 287	2 292	3,35	98,1	-	-
2	1 412	1 421	7,67	98,1	-	-
20	1 937	1 944	4,84	98,1	-	-
21	1 740	1 748	5,81	98,1	-	-
3	2 788	2 793	1,54	98,1	-	-
4	3 236	3 240	0,16	98,1	-	-
5	3 111	3 116	0,53	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
6	4 022	4 025	-1,86	98,1	-	-
7	3 508	3 511	-0,58	98,1	-	-
8	4 261	4 264	-2,41	98,1	-	-
9	4 684	4 687	-3,30	98,1	-	-
Sum			16,89			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	815	12,38	97,7	-	-
10	5 259	5 262	-4,63	97,7	-	-
11	5 304	5 307	-4,71	97,7	-	-
12	4 555	4 557	-3,26	97,7	-	-
13	4 261	4 264	-2,63	97,7	-	-
14	3 502	3 506	-0,79	97,7	-	-
15	3 879	3 883	-1,75	97,7	-	-
16	2 049	2 056	4,11	97,7	-	-
17	2 443	2 449	2,52	97,7	-	-
18	2 541	2 546	2,16	97,7	-	-
19	2 288	2 294	3,11	97,7	-	-
2	1 397	1 407	7,53	97,7	-	-
20	1 934	1 941	4,63	97,7	-	-
21	1 728	1 735	5,64	97,7	-	-
3	2 780	2 785	1,34	97,7	-	-
4	3 229	3 233	-0,04	97,7	-	-
5	3 107	3 111	0,32	97,7	-	-
6	4 018	4 021	-2,08	97,7	-	-
7	3 505	3 509	-0,80	97,7	-	-
8	4 258	4 261	-2,62	97,7	-	-
9	4 678	4 680	-3,51	97,7	-	-
Sum			16,69			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	815	12,61	98,1	-	-
10	5 259	5 262	-4,41	98,1	-	-
11	5 304	5 307	-4,49	98,1	-	-
12	4 555	4 557	-3,04	98,1	-	-
13	4 261	4 264	-2,41	98,1	-	-
14	3 502	3 506	-0,57	98,1	-	-
15	3 879	3 883	-1,53	98,1	-	-
16	2 049	2 056	4,34	98,1	-	-
17	2 443	2 449	2,74	98,1	-	-
18	2 541	2 546	2,39	98,1	-	-
19	2 288	2 294	3,34	98,1	-	-
2	1 397	1 407	7,76	98,1	-	-
20	1 934	1 941	4,86	98,1	-	-
21	1 728	1 735	5,87	98,1	-	-
3	2 780	2 785	1,56	98,1	-	-
4	3 229	3 233	0,18	98,1	-	-
5	3 107	3 111	0,54	98,1	-	-
6	4 018	4 021	-1,85	98,1	-	-
7	3 505	3 509	-0,58	98,1	-	-
8	4 258	4 261	-2,40	98,1	-	-
9	4 678	4 680	-3,29	98,1	-	-
Sum			16,92			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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	7,69	97,7	-	-
10	4 659	4 662	-3,47	97,7	-	-
11	4 874	4 877	-3,90	97,7	-	-
12	4 441	4 443	-3,02	97,7	-	-
13	4 004	4 007	-2,04	97,7	-	-
14	3 473	3 477	-0,71	97,7	-	-
15	2 928	2 932	0,86	97,7	-	-
16	2 391	2 396	2,72	97,7	-	-
17	2 336	2 341	2,93	97,7	-	-
18	1 930	1 936	4,65	97,7	-	-
19	1 316	1 324	8,07	97,7	-	-
2	2 702	2 706	1,60	97,7	-	-
20	1 668	1 675	5,96	97,7	-	-
21	2 723	2 727	1,53	97,7	-	-
3	2 905	2 909	0,94	97,7	-	-
4	3 038	3 042	0,52	97,7	-	-
5	2 633	2 637	1,84	97,7	-	-
6	3 418	3 422	-0,57	97,7	-	-
7	2 752	2 756	1,43	97,7	-	-
8	3 416	3 419	-0,56	97,7	-	-
9	4 232	4 234	-2,56	97,7	-	-
Sum			15,74			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	7,91	98,1	-	-
10	4 659	4 662	-3,25	98,1	-	-
11	4 874	4 877	-3,68	98,1	-	-
12	4 441	4 443	-2,80	98,1	-	-
13	4 004	4 007	-1,82	98,1	-	-
14	3 473	3 477	-0,49	98,1	-	-
15	2 928	2 932	1,09	98,1	-	-
16	2 391	2 396	2,94	98,1	-	-
17	2 336	2 341	3,16	98,1	-	-
18	1 930	1 936	4,88	98,1	-	-
19	1 316	1 324	8,30	98,1	-	-
2	2 702	2 706	1,83	98,1	-	-
20	1 668	1 675	6,19	98,1	-	-
21	2 723	2 727	1,76	98,1	-	-
3	2 905	2 909	1,16	98,1	-	-
4	3 038	3 042	0,75	98,1	-	-
5	2 633	2 637	2,06	98,1	-	-
6	3 418	3 422	-0,34	98,1	-	-
7	2 752	2 756	1,66	98,1	-	-
8	3 416	3 419	-0,34	98,1	-	-
9	4 232	4 234	-2,34	98,1	-	-
Sum			15,97			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	2 524	2,24	97,7	-	-
10	6 833	6 835	-7,17	97,7	-	-
11	6 990	6 992	-7,39	97,7	-	-
12	6 403	6 405	-6,53	97,7	-	-
13	6 026	6 029	-5,94	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
14	5 361	5 364	-4,81	97,7	-	-
15	5 165	5 168	-4,46	97,7	-	-
16	3 987	3 990	-2,00	97,7	-	-
17	4 200	4 204	-2,49	97,7	-	-
18	4 009	4 012	-2,06	97,7	-	-
19	3 479	3 483	-0,73	97,7	-	-
2	3 561	3 565	-0,95	97,7	-	-
20	3 539	3 543	-0,89	97,7	-	-
21	3 860	3 863	-1,70	97,7	-	-
3	4 677	4 680	-3,51	97,7	-	-
4	4 993	4 996	-4,13	97,7	-	-
5	4 701	4 704	-3,56	97,7	-	-
6	5 566	5 569	-5,18	97,7	-	-
7	4 931	4 934	-4,01	97,7	-	-
8	5 637	5 640	-5,30	97,7	-	-
9	6 342	6 344	-6,44	97,7	-	-
Sum			10,28			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	2 524	2,47	98,1	-	-
10	6 833	6 835	-6,95	98,1	-	-
11	6 990	6 992	-7,18	98,1	-	-
12	6 403	6 405	-6,32	98,1	-	-
13	6 026	6 029	-5,73	98,1	-	-
14	5 361	5 364	-4,60	98,1	-	-
15	5 165	5 168	-4,24	98,1	-	-
16	3 987	3 990	-1,78	98,1	-	-
17	4 200	4 204	-2,27	98,1	-	-
18	4 009	4 012	-1,83	98,1	-	-
19	3 479	3 483	-0,51	98,1	-	-
2	3 561	3 565	-0,72	98,1	-	-
20	3 539	3 543	-0,67	98,1	-	-
21	3 860	3 863	-1,48	98,1	-	-
3	4 677	4 680	-3,29	98,1	-	-
4	4 993	4 996	-3,91	98,1	-	-
5	4 701	4 704	-3,34	98,1	-	-
6	5 566	5 569	-4,96	98,1	-	-
7	4 931	4 934	-3,79	98,1	-	-
8	5 637	5 640	-5,08	98,1	-	-
9	6 342	6 344	-6,22	98,1	-	-
Sum			10,50			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	1,84	97,7	-	-
10	6 914	6 916	-7,29	97,7	-	-
11	7 079	7 080	-7,52	97,7	-	-
12	6 504	6 506	-6,69	97,7	-	-
13	6 122	6 124	-6,10	97,7	-	-
14	5 465	5 467	-5,00	97,7	-	-
15	5 234	5 237	-4,58	97,7	-	-
16	4 099	4 102	-2,26	97,7	-	-
17	4 302	4 305	-2,72	97,7	-	-
18	4 095	4 098	-2,26	97,7	-	-
19	3 556	3 559	-0,93	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
2	3 692	3 695	-1,28	97,7	-	-
20	3 636	3 640	-1,14	97,7	-	-
21	3 986	3 989	-2,00	97,7	-	-
3	4 785	4 787	-3,73	97,7	-	-
4	5 092	5 095	-4,32	97,7	-	-
5	4 791	4 793	-3,74	97,7	-	-
6	5 650	5 652	-5,32	97,7	-	-
7	5 010	5 012	-4,16	97,7	-	-
8	5 710	5 712	-5,42	97,7	-	-
9	6 430	6 432	-6,57	97,7	-	-
Sum			10,04			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	2,06	98,1	-	-
10	6 914	6 916	-7,07	98,1	-	-
11	7 079	7 080	-7,30	98,1	-	-
12	6 504	6 506	-6,47	98,1	-	-
13	6 122	6 124	-5,88	98,1	-	-
14	5 465	5 467	-4,78	98,1	-	-
15	5 234	5 237	-4,37	98,1	-	-
16	4 099	4 102	-2,04	98,1	-	-
17	4 302	4 305	-2,50	98,1	-	-
18	4 095	4 098	-2,03	98,1	-	-
19	3 556	3 559	-0,71	98,1	-	-
2	3 692	3 695	-1,06	98,1	-	-
20	3 636	3 640	-0,92	98,1	-	-
21	3 986	3 989	-1,78	98,1	-	-
3	4 785	4 787	-3,51	98,1	-	-
4	5 092	5 095	-4,10	98,1	-	-
5	4 791	4 793	-3,52	98,1	-	-
6	5 650	5 652	-5,10	98,1	-	-
7	5 010	5 012	-3,95	98,1	-	-
8	5 710	5 712	-5,20	98,1	-	-
9	6 430	6 432	-6,36	98,1	-	-
Sum			10,26			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	1 466	7,16	97,7	-	-
10	5 664	5 667	-5,34	97,7	-	-
11	5 824	5 826	-5,61	97,7	-	-
12	5 257	5 259	-4,63	97,7	-	-
13	4 869	4 872	-3,89	97,7	-	-
14	4 224	4 227	-2,55	97,7	-	-
15	4 009	4 012	-2,05	97,7	-	-
16	2 895	2 899	0,97	97,7	-	-
17	3 057	3 061	0,47	97,7	-	-
18	2 841	2 846	1,14	97,7	-	-
19	2 315	2 321	3,01	97,7	-	-
2	2 686	2 691	1,65	97,7	-	-
20	2 386	2 391	2,74	97,7	-	-
21	2 899	2 903	0,96	97,7	-	-
3	3 557	3 561	-0,94	97,7	-	-
4	3 842	3 846	-1,66	97,7	-	-
5	3 535	3 539	-0,88	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
6	4 398	4 401	-2,93	97,7	-	-
7	3 764	3 768	-1,47	97,7	-	-
8	4 475	4 478	-3,09	97,7	-	-
9	5 175	5 178	-4,48	97,7	-	-
Sum			13,49			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	1 466	7,39	98,1	-	-
10	5 664	5 667	-5,13	98,1	-	-
11	5 824	5 826	-5,39	98,1	-	-
12	5 257	5 259	-4,41	98,1	-	-
13	4 869	4 872	-3,67	98,1	-	-
14	4 224	4 227	-2,33	98,1	-	-
15	4 009	4 012	-1,83	98,1	-	-
16	2 895	2 899	1,19	98,1	-	-
17	3 057	3 061	0,69	98,1	-	-
18	2 841	2 846	1,36	98,1	-	-
19	2 315	2 321	3,23	98,1	-	-
2	2 686	2 691	1,88	98,1	-	-
20	2 386	2 391	2,96	98,1	-	-
21	2 899	2 903	1,18	98,1	-	-
3	3 557	3 561	-0,72	98,1	-	-
4	3 842	3 846	-1,43	98,1	-	-
5	3 535	3 539	-0,66	98,1	-	-
6	4 398	4 401	-2,71	98,1	-	-
7	3 764	3 768	-1,24	98,1	-	-
8	4 475	4 478	-2,87	98,1	-	-
9	5 175	5 178	-4,26	98,1	-	-
Sum			13,71			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	2 950	0,81	97,7	-	-
10	7 187	7 189	-7,67	97,7	-	-
11	7 361	7 363	-7,90	97,7	-	-
12	6 802	6 804	-7,13	97,7	-	-
13	6 415	6 417	-6,55	97,7	-	-
14	5 767	5 769	-5,52	97,7	-	-
15	5 489	5 491	-5,04	97,7	-	-
16	4 410	4 413	-2,95	97,7	-	-
17	4 601	4 604	-3,36	97,7	-	-
18	4 376	4 379	-2,88	97,7	-	-
19	3 823	3 827	-1,61	97,7	-	-
2	4 010	4 014	-2,06	97,7	-	-
20	3 932	3 935	-1,87	97,7	-	-
21	4 305	4 308	-2,72	97,7	-	-
3	5 091	5 094	-4,32	97,7	-	-
4	5 388	5 391	-4,86	97,7	-	-
5	5 075	5 078	-4,29	97,7	-	-
6	5 926	5 928	-5,78	97,7	-	-
7	5 279	5 282	-4,67	97,7	-	-
8	5 970	5 972	-5,85	97,7	-	-
9	6 713	6 715	-7,00	97,7	-	-
Sum			9,38			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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	2 950	1,03	98,1	-	-
10	7 187	7 189	-7,45	98,1	-	-
11	7 361	7 363	-7,69	98,1	-	-
12	6 802	6 804	-6,91	98,1	-	-
13	6 415	6 417	-6,33	98,1	-	-
14	5 767	5 769	-5,30	98,1	-	-
15	5 489	5 491	-4,82	98,1	-	-
16	4 410	4 413	-2,73	98,1	-	-
17	4 601	4 604	-3,13	98,1	-	-
18	4 376	4 379	-2,66	98,1	-	-
19	3 823	3 827	-1,39	98,1	-	-
2	4 010	4 014	-1,84	98,1	-	-
20	3 932	3 935	-1,65	98,1	-	-
21	4 305	4 308	-2,50	98,1	-	-
3	5 091	5 094	-4,10	98,1	-	-
4	5 388	5 391	-4,64	98,1	-	-
5	5 075	5 078	-4,07	98,1	-	-
6	5 926	5 928	-5,56	98,1	-	-
7	5 279	5 282	-4,45	98,1	-	-
8	5 970	5 972	-5,63	98,1	-	-
9	6 713	6 715	-6,78	98,1	-	-
Sum			9,60			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	7,41	97,7	-	-
10	5 684	5 687	-5,38	97,7	-	-
11	5 835	5 837	-5,63	97,7	-	-
12	5 252	5 254	-4,62	97,7	-	-
13	4 871	4 874	-3,90	97,7	-	-
14	4 214	4 217	-2,52	97,7	-	-
15	4 044	4 048	-2,14	97,7	-	-
16	2 867	2 872	1,06	97,7	-	-
17	3 050	3 054	0,49	97,7	-	-
18	2 857	2 861	1,09	97,7	-	-
19	2 346	2 351	2,89	97,7	-	-
2	2 617	2 622	1,89	97,7	-	-
20	2 384	2 390	2,74	97,7	-	-
21	2 843	2 847	1,14	97,7	-	-
3	3 540	3 544	-0,89	97,7	-	-
4	3 840	3 843	-1,65	97,7	-	-
5	3 546	3 550	-0,91	97,7	-	-
6	4 416	4 419	-2,97	97,7	-	-
7	3 789	3 793	-1,53	97,7	-	-
8	4 506	4 509	-3,16	97,7	-	-
9	5 187	5 189	-4,50	97,7	-	-
Sum			13,56			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	7,64	98,1	-	-
10	5 684	5 687	-5,16	98,1	-	-
11	5 835	5 837	-5,41	98,1	-	-
12	5 252	5 254	-4,40	98,1	-	-
13	4 871	4 874	-3,68	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
14	4 214	4 217	-2,30	98,1	-	-
15	4 044	4 048	-1,92	98,1	-	-
16	2 867	2 872	1,28	98,1	-	-
17	3 050	3 054	0,71	98,1	-	-
18	2 857	2 861	1,31	98,1	-	-
19	2 346	2 351	3,11	98,1	-	-
2	2 617	2 622	2,12	98,1	-	-
20	2 384	2 390	2,97	98,1	-	-
21	2 843	2 847	1,36	98,1	-	-
3	3 540	3 544	-0,67	98,1	-	-
4	3 840	3 843	-1,43	98,1	-	-
5	3 546	3 550	-0,69	98,1	-	-
6	4 416	4 419	-2,75	98,1	-	-
7	3 789	3 793	-1,30	98,1	-	-
8	4 506	4 509	-2,94	98,1	-	-
9	5 187	5 189	-4,28	98,1	-	-
Sum			13,79			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	7,09	97,7	-	-
10	5 772	5 774	-5,53	97,7	-	-
11	5 918	5 921	-5,77	97,7	-	-
12	5 326	5 329	-4,75	97,7	-	-
13	4 949	4 952	-4,05	97,7	-	-
14	4 286	4 289	-2,68	97,7	-	-
15	4 138	4 142	-2,35	97,7	-	-
16	2 928	2 932	0,86	97,7	-	-
17	3 124	3 128	0,27	97,7	-	-
18	2 943	2 947	0,82	97,7	-	-
19	2 438	2 444	2,54	97,7	-	-
2	2 639	2 644	1,82	97,7	-	-
20	2 462	2 467	2,45	97,7	-	-
21	2 878	2 883	1,02	97,7	-	-
3	3 607	3 611	-1,07	97,7	-	-
4	3 916	3 920	-1,84	97,7	-	-
5	3 630	3 633	-1,13	97,7	-	-
6	4 504	4 506	-3,15	97,7	-	-
7	3 879	3 883	-1,75	97,7	-	-
8	4 599	4 601	-3,35	97,7	-	-
9	5 271	5 273	-4,65	97,7	-	-
Sum			13,33			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	7,32	98,1	-	-
10	5 772	5 774	-5,31	98,1	-	-
11	5 918	5 921	-5,55	98,1	-	-
12	5 326	5 329	-4,53	98,1	-	-
13	4 949	4 952	-3,83	98,1	-	-
14	4 286	4 289	-2,46	98,1	-	-
15	4 138	4 142	-2,13	98,1	-	-
16	2 928	2 932	1,09	98,1	-	-
17	3 124	3 128	0,49	98,1	-	-
18	2 943	2 947	1,04	98,1	-	-
19	2 438	2 444	2,76	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
2	2 639	2 644	2,04	98,1	-	-
20	2 462	2 467	2,67	98,1	-	-
21	2 878	2 883	1,24	98,1	-	-
3	3 607	3 611	-0,84	98,1	-	-
4	3 916	3 920	-1,61	98,1	-	-
5	3 630	3 633	-0,90	98,1	-	-
6	4 504	4 506	-2,93	98,1	-	-
7	3 879	3 883	-1,52	98,1	-	-
8	4 599	4 601	-3,13	98,1	-	-
9	5 271	5 273	-4,43	98,1	-	-
Sum			13,55			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	3,03	97,7	-	-
10	5 908	5 911	-5,75	97,7	-	-
11	6 145	6 147	-6,13	97,7	-	-
12	5 730	5 732	-5,45	97,7	-	-
13	5 293	5 295	-4,69	97,7	-	-
14	4 757	4 759	-3,67	97,7	-	-
15	4 142	4 145	-2,36	97,7	-	-
16	3 596	3 599	-1,04	97,7	-	-
17	3 607	3 611	-1,07	97,7	-	-
18	3 219	3 223	-0,01	97,7	-	-
19	2 599	2 604	1,96	97,7	-	-
2	3 636	3 639	-1,14	97,7	-	-
20	2 929	2 933	0,86	97,7	-	-
21	3 775	3 778	-1,49	97,7	-	-
3	4 166	4 169	-2,42	97,7	-	-
4	4 326	4 329	-2,77	97,7	-	-
5	3 921	3 924	-1,85	97,7	-	-
6	4 686	4 689	-3,53	97,7	-	-
7	4 013	4 016	-2,06	97,7	-	-
8	4 640	4 643	-3,44	97,7	-	-
9	5 506	5 509	-5,07	97,7	-	-
Sum			11,64			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	3,26	98,1	-	-
10	5 908	5 911	-5,53	98,1	-	-
11	6 145	6 147	-5,92	98,1	-	-
12	5 730	5 732	-5,24	98,1	-	-
13	5 293	5 295	-4,47	98,1	-	-
14	4 757	4 759	-3,45	98,1	-	-
15	4 142	4 145	-2,14	98,1	-	-
16	3 596	3 599	-0,81	98,1	-	-
17	3 607	3 611	-0,85	98,1	-	-
18	3 219	3 223	0,21	98,1	-	-
19	2 599	2 604	2,18	98,1	-	-
2	3 636	3 639	-0,92	98,1	-	-
20	2 929	2 933	1,09	98,1	-	-
21	3 775	3 778	-1,27	98,1	-	-
3	4 166	4 169	-2,19	98,1	-	-
4	4 326	4 329	-2,55	98,1	-	-
5	3 921	3 924	-1,62	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
6	4 686	4 689	-3,31	98,1	-	-
7	4 013	4 016	-1,84	98,1	-	-
8	4 640	4 643	-3,21	98,1	-	-
9	5 506	5 509	-4,85	98,1	-	-
Sum			11,86			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	3,23	97,7	-	-
10	5 683	5 685	-5,38	97,7	-	-
11	5 931	5 933	-5,79	97,7	-	-
12	5 545	5 547	-5,14	97,7	-	-
13	5 099	5 101	-4,33	97,7	-	-
14	4 588	4 591	-3,33	97,7	-	-
15	3 908	3 912	-1,82	97,7	-	-
16	3 477	3 481	-0,73	97,7	-	-
17	3 451	3 455	-0,66	97,7	-	-
18	3 032	3 036	0,54	97,7	-	-
19	2 404	2 409	2,67	97,7	-	-
2	3 604	3 608	-1,06	97,7	-	-
20	2 780	2 784	1,34	97,7	-	-
21	3 711	3 714	-1,33	97,7	-	-
3	4 019	4 022	-2,08	97,7	-	-
4	4 150	4 152	-2,38	97,7	-	-
5	3 728	3 731	-1,37	97,7	-	-
6	4 472	4 474	-3,08	97,7	-	-
7	3 796	3 799	-1,54	97,7	-	-
8	4 409	4 411	-2,95	97,7	-	-
9	5 296	5 298	-4,70	97,7	-	-
Sum			12,04			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	3,46	98,1	-	-
10	5 683	5 685	-5,16	98,1	-	-
11	5 931	5 933	-5,57	98,1	-	-
12	5 545	5 547	-4,92	98,1	-	-
13	5 099	5 101	-4,11	98,1	-	-
14	4 588	4 591	-3,11	98,1	-	-
15	3 908	3 912	-1,59	98,1	-	-
16	3 477	3 481	-0,50	98,1	-	-
17	3 451	3 455	-0,43	98,1	-	-
18	3 032	3 036	0,77	98,1	-	-
19	2 404	2 409	2,89	98,1	-	-
2	3 604	3 608	-0,84	98,1	-	-
20	2 780	2 784	1,57	98,1	-	-
21	3 711	3 714	-1,11	98,1	-	-
3	4 019	4 022	-1,86	98,1	-	-
4	4 150	4 152	-2,16	98,1	-	-
5	3 728	3 731	-1,15	98,1	-	-
6	4 472	4 474	-2,86	98,1	-	-
7	3 796	3 799	-1,32	98,1	-	-
8	4 409	4 411	-2,73	98,1	-	-
9	5 296	5 298	-4,48	98,1	-	-
Sum			12,26			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AU Tudalinas

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	3,52	97,7	-	-
10	6 510	6 512	-6,69	97,7	-	-
11	6 662	6 664	-6,92	97,7	-	-
12	6 070	6 073	-6,01	97,7	-	-
13	5 695	5 698	-5,40	97,7	-	-
14	5 028	5 031	-4,20	97,7	-	-
15	4 854	4 857	-3,86	97,7	-	-
16	3 655	3 658	-1,19	97,7	-	-
17	3 868	3 871	-1,72	97,7	-	-
18	3 683	3 687	-1,26	97,7	-	-
19	3 162	3 166	0,15	97,7	-	-
2	3 254	3 259	-0,11	97,7	-	-
20	3 208	3 212	0,02	97,7	-	-
21	3 542	3 545	-0,90	97,7	-	-
3	4 344	4 347	-2,81	97,7	-	-
4	4 662	4 664	-3,48	97,7	-	-
5	4 373	4 376	-2,87	97,7	-	-
6	5 242	5 245	-4,60	97,7	-	-
7	4 611	4 614	-3,38	97,7	-	-
8	5 322	5 325	-4,74	97,7	-	-
9	6 014	6 016	-5,92	97,7	-	-
Sum			11,10			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	3,75	98,1	-	-
10	6 510	6 512	-6,48	98,1	-	-
11	6 662	6 664	-6,70	98,1	-	-
12	6 070	6 073	-5,80	98,1	-	-
13	5 695	5 698	-5,18	98,1	-	-
14	5 028	5 031	-3,98	98,1	-	-
15	4 854	4 857	-3,64	98,1	-	-
16	3 655	3 658	-0,97	98,1	-	-
17	3 868	3 871	-1,50	98,1	-	-
18	3 683	3 687	-1,04	98,1	-	-
19	3 162	3 166	0,38	98,1	-	-
2	3 254	3 259	0,11	98,1	-	-
20	3 208	3 212	0,24	98,1	-	-
21	3 542	3 545	-0,67	98,1	-	-
3	4 344	4 347	-2,59	98,1	-	-
4	4 662	4 664	-3,26	98,1	-	-
5	4 373	4 376	-2,65	98,1	-	-
6	5 242	5 245	-4,38	98,1	-	-
7	4 611	4 614	-3,16	98,1	-	-
8	5 322	5 325	-4,52	98,1	-	-
9	6 014	6 016	-5,71	98,1	-	-
Sum			11,33			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	4,78	97,7	-	-
10	5 569	5 571	-5,18	97,7	-	-
11	5 790	5 792	-5,55	97,7	-	-
12	5 346	5 348	-4,79	97,7	-	-
13	4 915	4 918	-3,98	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
14	4 362	4 365	-2,85	97,7	-	-
15	3 822	3 825	-1,61	97,7	-	-
16	3 184	3 187	0,09	97,7	-	-
17	3 207	3 211	0,03	97,7	-	-
18	2 841	2 845	1,14	97,7	-	-
19	2 231	2 236	3,35	97,7	-	-
2	3 239	3 243	-0,07	97,7	-	-
20	2 526	2 531	2,22	97,7	-	-
21	3 367	3 370	-0,43	97,7	-	-
3	3 761	3 764	-1,46	97,7	-	-
4	3 936	3 939	-1,88	97,7	-	-
5	3 545	3 548	-0,90	97,7	-	-
6	4 333	4 335	-2,79	97,7	-	-
7	3 664	3 668	-1,21	97,7	-	-
8	4 315	4 318	-2,75	97,7	-	-
9	5 147	5 149	-4,42	97,7	-	-
Sum			12,77			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	5,00	98,1	-	-
10	5 569	5 571	-4,96	98,1	-	-
11	5 790	5 792	-5,34	98,1	-	-
12	5 346	5 348	-4,57	98,1	-	-
13	4 915	4 918	-3,76	98,1	-	-
14	4 362	4 365	-2,63	98,1	-	-
15	3 822	3 825	-1,38	98,1	-	-
16	3 184	3 187	0,32	98,1	-	-
17	3 207	3 211	0,25	98,1	-	-
18	2 841	2 845	1,37	98,1	-	-
19	2 231	2 236	3,57	98,1	-	-
2	3 239	3 243	0,16	98,1	-	-
20	2 526	2 531	2,44	98,1	-	-
21	3 367	3 370	-0,20	98,1	-	-
3	3 761	3 764	-1,23	98,1	-	-
4	3 936	3 939	-1,66	98,1	-	-
5	3 545	3 548	-0,68	98,1	-	-
6	4 333	4 335	-2,56	98,1	-	-
7	3 664	3 668	-0,99	98,1	-	-
8	4 315	4 318	-2,53	98,1	-	-
9	5 147	5 149	-4,20	98,1	-	-
Sum			12,99			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AW Sušī

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	3,10	97,7	-	-
10	3 746	3 750	-1,42	97,7	-	-
11	4 056	4 060	-2,17	97,7	-	-
12	3 874	3 878	-1,73	97,7	-	-
13	3 387	3 391	-0,48	97,7	-	-
14	3 101	3 105	0,33	97,7	-	-
15	1 951	1 958	4,55	97,7	-	-
16	2 572	2 577	2,05	97,7	-	-
17	2 217	2 223	3,40	97,7	-	-
18	1 588	1 596	6,40	97,7	-	-
19	1 091	1 103	9,70	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
2	3 370	3 373	-0,43	97,7	-	-
20	1 790	1 797	5,33	97,7	-	-
21	3 208	3 211	0,02	97,7	-	-
3	2 771	2 775	1,37	97,7	-	-
4	2 636	2 641	1,83	97,7	-	-
5	2 116	2 122	3,82	97,7	-	-
6	2 632	2 637	1,84	97,7	-	-
7	1 971	1 978	4,46	97,7	-	-
8	2 452	2 457	2,49	97,7	-	-
9	3 456	3 460	-0,67	97,7	-	-
Sum			16,43			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AW Su 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	2 292	2 297	3,33	98,1	-	-
10	3 746	3 750	-1,20	98,1	-	-
11	4 056	4 060	-1,94	98,1	-	-
12	3 874	3 878	-1,51	98,1	-	-
13	3 387	3 391	-0,26	98,1	-	-
14	3 101	3 105	0,56	98,1	-	-
15	1 951	1 958	4,78	98,1	-	-
16	2 572	2 577	2,28	98,1	-	-
17	2 217	2 223	3,63	98,1	-	-
18	1 588	1 596	6,63	98,1	-	-
19	1 091	1 103	9,93	98,1	-	-
2	3 370	3 373	-0,21	98,1	-	-
20	1 790	1 797	5,55	98,1	-	-
21	3 208	3 211	0,25	98,1	-	-
3	2 771	2 775	1,60	98,1	-	-
4	2 636	2 641	2,05	98,1	-	-
5	2 116	2 122	4,05	98,1	-	-
6	2 632	2 637	2,06	98,1	-	-
7	1 971	1 978	4,69	98,1	-	-
8	2 452	2 457	2,71	98,1	-	-
9	3 456	3 460	-0,45	98,1	-	-
Sum			16,65			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	1 513	6,88	97,7	-	-
10	5 715	5 717	-5,43	97,7	-	-
11	5 875	5 877	-5,70	97,7	-	-
12	5 308	5 311	-4,72	97,7	-	-
13	4 921	4 923	-3,99	97,7	-	-
14	4 275	4 278	-2,66	97,7	-	-
15	4 057	4 061	-2,17	97,7	-	-
16	2 944	2 949	0,81	97,7	-	-
17	3 108	3 113	0,31	97,7	-	-
18	2 892	2 897	0,98	97,7	-	-
19	2 365	2 370	2,82	97,7	-	-
2	2 726	2 731	1,52	97,7	-	-
20	2 437	2 443	2,54	97,7	-	-
21	2 942	2 947	0,82	97,7	-	-
3	3 608	3 612	-1,07	97,7	-	-
4	3 894	3 897	-1,78	97,7	-	-
5	3 587	3 590	-1,01	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
6	4 449	4 452	-3,04	97,7	-	-
7	3 814	3 818	-1,59	97,7	-	-
8	4 525	4 528	-3,20	97,7	-	-
9	5 226	5 229	-4,57	97,7	-	-
Sum			13,31			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	1 513	7,11	98,1	-	-
10	5 715	5 717	-5,21	98,1	-	-
11	5 875	5 877	-5,48	98,1	-	-
12	5 308	5 311	-4,50	98,1	-	-
13	4 921	4 923	-3,77	98,1	-	-
14	4 275	4 278	-2,44	98,1	-	-
15	4 057	4 061	-1,95	98,1	-	-
16	2 944	2 949	1,04	98,1	-	-
17	3 108	3 113	0,54	98,1	-	-
18	2 892	2 897	1,20	98,1	-	-
19	2 365	2 370	3,04	98,1	-	-
2	2 726	2 731	1,74	98,1	-	-
20	2 437	2 443	2,77	98,1	-	-
21	2 942	2 947	1,04	98,1	-	-
3	3 608	3 612	-0,85	98,1	-	-
4	3 894	3 897	-1,56	98,1	-	-
5	3 587	3 590	-0,79	98,1	-	-
6	4 449	4 452	-2,82	98,1	-	-
7	3 814	3 818	-1,37	98,1	-	-
8	4 525	4 528	-2,98	98,1	-	-
9	5 226	5 229	-4,35	98,1	-	-
Sum			13,54			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	2 411	2,66	97,7	-	-
10	6 726	6 728	-7,01	97,7	-	-
11	6 881	6 883	-7,24	97,7	-	-
12	6 291	6 293	-6,36	97,7	-	-
13	5 916	5 918	-5,76	97,7	-	-
14	5 249	5 251	-4,61	97,7	-	-
15	5 064	5 067	-4,27	97,7	-	-
16	3 873	3 877	-1,73	97,7	-	-
17	4 089	4 092	-2,24	97,7	-	-
18	3 901	3 904	-1,80	97,7	-	-
19	3 375	3 379	-0,45	97,7	-	-
2	3 452	3 456	-0,66	97,7	-	-
20	3 428	3 432	-0,59	97,7	-	-
21	3 748	3 752	-1,43	97,7	-	-
3	4 564	4 567	-3,28	97,7	-	-
4	4 882	4 885	-3,92	97,7	-	-
5	4 592	4 595	-3,34	97,7	-	-
6	5 460	5 462	-4,99	97,7	-	-
7	4 826	4 829	-3,81	97,7	-	-
8	5 534	5 537	-5,12	97,7	-	-
9	6 233	6 235	-6,27	97,7	-	-
Sum			10,55			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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	2 411	2,89	98,1	-	-
10	6 726	6 728	-6,80	98,1	-	-
11	6 881	6 883	-7,02	98,1	-	-
12	6 291	6 293	-6,14	98,1	-	-
13	5 916	5 918	-5,55	98,1	-	-
14	5 249	5 251	-4,39	98,1	-	-
15	5 064	5 067	-4,05	98,1	-	-
16	3 873	3 877	-1,51	98,1	-	-
17	4 089	4 092	-2,02	98,1	-	-
18	3 901	3 904	-1,58	98,1	-	-
19	3 375	3 379	-0,23	98,1	-	-
2	3 452	3 456	-0,44	98,1	-	-
20	3 428	3 432	-0,37	98,1	-	-
21	3 748	3 752	-1,20	98,1	-	-
3	4 564	4 567	-3,06	98,1	-	-
4	4 882	4 885	-3,70	98,1	-	-
5	4 592	4 595	-3,12	98,1	-	-
6	5 460	5 462	-4,77	98,1	-	-
7	4 826	4 829	-3,59	98,1	-	-
8	5 534	5 537	-4,90	98,1	-	-
9	6 233	6 235	-6,05	98,1	-	-
Sum			10,77			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	6,25	97,7	-	-
10	5 906	5 908	-5,75	97,7	-	-
11	6 056	6 058	-5,99	97,7	-	-
12	5 469	5 472	-5,01	97,7	-	-
13	5 091	5 093	-4,32	97,7	-	-
14	4 430	4 433	-3,00	97,7	-	-
15	4 262	4 265	-2,63	97,7	-	-
16	3 074	3 078	0,42	97,7	-	-
17	3 267	3 271	-0,15	97,7	-	-
18	3 078	3 082	0,40	97,7	-	-
19	2 565	2 570	2,08	97,7	-	-
2	2 773	2 777	1,36	97,7	-	-
20	2 604	2 609	1,94	97,7	-	-
21	3 019	3 023	0,58	97,7	-	-
3	3 752	3 756	-1,44	97,7	-	-
4	4 059	4 062	-2,17	97,7	-	-
5	3 767	3 771	-1,47	97,7	-	-
6	4 638	4 641	-3,43	97,7	-	-
7	4 010	4 013	-2,06	97,7	-	-
8	4 726	4 728	-3,61	97,7	-	-
9	5 408	5 411	-4,90	97,7	-	-
Sum			12,83			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	6,48	98,1	-	-
10	5 906	5 908	-5,53	98,1	-	-
11	6 056	6 058	-5,77	98,1	-	-
12	5 469	5 472	-4,79	98,1	-	-
13	5 091	5 093	-4,10	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
14	4 430	4 433	-2,78	98,1	-	-
15	4 262	4 265	-2,41	98,1	-	-
16	3 074	3 078	0,64	98,1	-	-
17	3 267	3 271	0,08	98,1	-	-
18	3 078	3 082	0,63	98,1	-	-
19	2 565	2 570	2,30	98,1	-	-
2	2 773	2 777	1,59	98,1	-	-
20	2 604	2 609	2,16	98,1	-	-
21	3 019	3 023	0,81	98,1	-	-
3	3 752	3 756	-1,21	98,1	-	-
4	4 059	4 062	-1,95	98,1	-	-
5	3 767	3 771	-1,25	98,1	-	-
6	4 638	4 641	-3,21	98,1	-	-
7	4 010	4 013	-1,84	98,1	-	-
8	4 726	4 728	-3,39	98,1	-	-
9	5 408	5 411	-4,68	98,1	-	-
Sum			13,06			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	3,89	97,7	-	-
10	4 878	4 881	-3,91	97,7	-	-
11	5 152	5 155	-4,43	97,7	-	-
12	4 844	4 846	-3,84	97,7	-	-
13	4 379	4 382	-2,89	97,7	-	-
14	3 945	3 948	-1,90	97,7	-	-
15	3 089	3 093	0,37	97,7	-	-
16	3 018	3 022	0,59	97,7	-	-
17	2 869	2 873	1,05	97,7	-	-
18	2 359	2 364	2,84	97,7	-	-
19	1 725	1 732	5,66	97,7	-	-
2	3 424	3 427	-0,58	97,7	-	-
20	2 246	2 251	3,28	97,7	-	-
21	3 422	3 426	-0,58	97,7	-	-
3	3 451	3 454	-0,65	97,7	-	-
4	3 489	3 492	-0,76	97,7	-	-
5	3 024	3 028	0,57	97,7	-	-
6	3 699	3 702	-1,30	97,7	-	-
7	3 021	3 025	0,58	97,7	-	-
8	3 592	3 595	-1,03	97,7	-	-
9	4 528	4 531	-3,20	97,7	-	-
Sum			13,76			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	4,11	98,1	-	-
10	4 878	4 881	-3,69	98,1	-	-
11	5 152	5 155	-4,21	98,1	-	-
12	4 844	4 846	-3,62	98,1	-	-
13	4 379	4 382	-2,66	98,1	-	-
14	3 945	3 948	-1,68	98,1	-	-
15	3 089	3 093	0,59	98,1	-	-
16	3 018	3 022	0,81	98,1	-	-
17	2 869	2 873	1,28	98,1	-	-
18	2 359	2 364	3,07	98,1	-	-
19	1 725	1 732	5,89	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
2	3 424	3 427	-0,36	98,1	-	-
20	2 246	2 251	3,51	98,1	-	-
21	3 422	3 426	-0,35	98,1	-	-
3	3 451	3 454	-0,43	98,1	-	-
4	3 489	3 492	-0,53	98,1	-	-
5	3 024	3 028	0,79	98,1	-	-
6	3 699	3 702	-1,08	98,1	-	-
7	3 021	3 025	0,80	98,1	-	-
8	3 592	3 595	-0,80	98,1	-	-
9	4 528	4 531	-2,98	98,1	-	-
Sum			13,98			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	1,68	97,7	-	-
10	7 100	7 102	-7,55	97,7	-	-
11	7 234	7 236	-7,73	97,7	-	-
12	6 602	6 604	-6,83	97,7	-	-
13	6 246	6 248	-6,29	97,7	-	-
14	5 552	5 554	-5,15	97,7	-	-
15	5 471	5 474	-5,01	97,7	-	-
16	4 142	4 145	-2,36	97,7	-	-
17	4 406	4 409	-2,94	97,7	-	-
18	4 269	4 272	-2,65	97,7	-	-
19	3 772	3 776	-1,49	97,7	-	-
2	3 592	3 596	-1,03	97,7	-	-
20	3 764	3 768	-1,46	97,7	-	-
21	3 930	3 933	-1,87	97,7	-	-
3	4 851	4 854	-3,86	97,7	-	-
4	5 206	5 208	-4,53	97,7	-	-
5	4 948	4 950	-4,05	97,7	-	-
6	5 831	5 833	-5,62	97,7	-	-
7	5 212	5 214	-4,54	97,7	-	-
8	5 933	5 935	-5,79	97,7	-	-
9	6 587	6 589	-6,81	97,7	-	-
Sum			9,84			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	1,90	98,1	-	-
10	7 100	7 102	-7,33	98,1	-	-
11	7 234	7 236	-7,51	98,1	-	-
12	6 602	6 604	-6,62	98,1	-	-
13	6 246	6 248	-6,07	98,1	-	-
14	5 552	5 554	-4,93	98,1	-	-
15	5 471	5 474	-4,79	98,1	-	-
16	4 142	4 145	-2,14	98,1	-	-
17	4 406	4 409	-2,72	98,1	-	-
18	4 269	4 272	-2,43	98,1	-	-
19	3 772	3 776	-1,26	98,1	-	-
2	3 592	3 596	-0,81	98,1	-	-
20	3 764	3 768	-1,24	98,1	-	-
21	3 930	3 933	-1,65	98,1	-	-
3	4 851	4 854	-3,64	98,1	-	-
4	5 206	5 208	-4,31	98,1	-	-
5	4 948	4 950	-3,83	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
6	5 831	5 833	-5,40	98,1	-	-
7	5 212	5 214	-4,32	98,1	-	-
8	5 933	5 935	-5,57	98,1	-	-
9	6 587	6 589	-6,59	98,1	-	-
Sum			10,06			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	1 443	7,30	97,7	-	-
10	5 937	5 940	-5,80	97,7	-	-
11	6 036	6 038	-5,96	97,7	-	-
12	5 358	5 361	-4,81	97,7	-	-
13	5 023	5 025	-4,19	97,7	-	-
14	4 304	4 307	-2,72	97,7	-	-
15	4 401	4 404	-2,93	97,7	-	-
16	2 876	2 880	1,03	97,7	-	-
17	3 179	3 183	0,11	97,7	-	-
18	3 123	3 127	0,27	97,7	-	-
19	2 709	2 713	1,58	97,7	-	-
2	2 337	2 343	2,92	97,7	-	-
20	2 570	2 575	2,06	97,7	-	-
21	2 656	2 660	1,76	97,7	-	-
3	3 594	3 598	-1,03	97,7	-	-
4	3 981	3 984	-1,99	97,7	-	-
5	3 769	3 773	-1,48	97,7	-	-
6	4 671	4 674	-3,50	97,7	-	-
7	4 089	4 093	-2,24	97,7	-	-
8	4 832	4 835	-3,82	97,7	-	-
9	5 394	5 397	-4,87	97,7	-	-
Sum			13,31			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	1 443	7,53	98,1	-	-
10	5 937	5 940	-5,58	98,1	-	-
11	6 036	6 038	-5,74	98,1	-	-
12	5 358	5 361	-4,59	98,1	-	-
13	5 023	5 025	-3,97	98,1	-	-
14	4 304	4 307	-2,50	98,1	-	-
15	4 401	4 404	-2,71	98,1	-	-
16	2 876	2 880	1,25	98,1	-	-
17	3 179	3 183	0,33	98,1	-	-
18	3 123	3 127	0,49	98,1	-	-
19	2 709	2 713	1,80	98,1	-	-
2	2 337	2 343	3,15	98,1	-	-
20	2 570	2 575	2,28	98,1	-	-
21	2 656	2 660	1,98	98,1	-	-
3	3 594	3 598	-0,81	98,1	-	-
4	3 981	3 984	-1,77	98,1	-	-
5	3 769	3 773	-1,26	98,1	-	-
6	4 671	4 674	-3,28	98,1	-	-
7	4 089	4 093	-2,02	98,1	-	-
8	4 832	4 835	-3,60	98,1	-	-
9	5 394	5 397	-4,65	98,1	-	-
Sum			13,53			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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	2 330	2,97	97,7	-	-
10	6 726	6 728	-7,01	97,7	-	-
11	6 862	6 864	-7,21	97,7	-	-
12	6 239	6 242	-6,28	97,7	-	-
13	5 878	5 881	-5,70	97,7	-	-
14	5 191	5 193	-4,50	97,7	-	-
15	5 096	5 099	-4,33	97,7	-	-
16	3 790	3 793	-1,53	97,7	-	-
17	4 040	4 044	-2,13	97,7	-	-
18	3 895	3 898	-1,78	97,7	-	-
19	3 397	3 401	-0,51	97,7	-	-
2	3 294	3 298	-0,22	97,7	-	-
20	3 394	3 398	-0,50	97,7	-	-
21	3 613	3 616	-1,08	97,7	-	-
3	4 494	4 497	-3,13	97,7	-	-
4	4 839	4 842	-3,84	97,7	-	-
5	4 575	4 578	-3,30	97,7	-	-
6	5 456	5 459	-4,98	97,7	-	-
7	4 837	4 839	-3,83	97,7	-	-
8	5 557	5 560	-5,16	97,7	-	-
9	6 215	6 217	-6,24	97,7	-	-
Sum			10,69			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	2 330	3,20	98,1	-	-
10	6 726	6 728	-6,80	98,1	-	-
11	6 862	6 864	-6,99	98,1	-	-
12	6 239	6 242	-6,06	98,1	-	-
13	5 878	5 881	-5,48	98,1	-	-
14	5 191	5 193	-4,28	98,1	-	-
15	5 096	5 099	-4,11	98,1	-	-
16	3 790	3 793	-1,31	98,1	-	-
17	4 040	4 044	-1,91	98,1	-	-
18	3 895	3 898	-1,56	98,1	-	-
19	3 397	3 401	-0,29	98,1	-	-
2	3 294	3 298	0,00	98,1	-	-
20	3 394	3 398	-0,28	98,1	-	-
21	3 613	3 616	-0,86	98,1	-	-
3	4 494	4 497	-2,91	98,1	-	-
4	4 839	4 842	-3,62	98,1	-	-
5	4 575	4 578	-3,08	98,1	-	-
6	5 456	5 459	-4,76	98,1	-	-
7	4 837	4 839	-3,61	98,1	-	-
8	5 557	5 560	-4,94	98,1	-	-
9	6 215	6 217	-6,03	98,1	-	-
Sum			10,91			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	2,71	97,7	-	-
10	6 793	6 795	-7,11	97,7	-	-
11	6 930	6 932	-7,31	97,7	-	-
12	6 308	6 310	-6,39	97,7	-	-
13	5 947	5 949	-5,81	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
14	5 259	5 261	-4,63	97,7	-	-
15	5 163	5 165	-4,45	97,7	-	-
16	3 857	3 861	-1,69	97,7	-	-
17	4 109	4 112	-2,29	97,7	-	-
18	3 963	3 966	-1,95	97,7	-	-
19	3 464	3 468	-0,69	97,7	-	-
2	3 354	3 358	-0,39	97,7	-	-
20	3 463	3 466	-0,69	97,7	-	-
21	3 676	3 679	-1,24	97,7	-	-
3	4 562	4 565	-3,27	97,7	-	-
4	4 908	4 910	-3,97	97,7	-	-
5	4 643	4 646	-3,44	97,7	-	-
6	5 524	5 527	-5,10	97,7	-	-
7	4 904	4 907	-3,96	97,7	-	-
8	5 624	5 626	-5,27	97,7	-	-
9	6 283	6 285	-6,35	97,7	-	-
Sum			10,53			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	2,94	98,1	-	-
10	6 793	6 795	-6,90	98,1	-	-
11	6 930	6 932	-7,09	98,1	-	-
12	6 308	6 310	-6,17	98,1	-	-
13	5 947	5 949	-5,60	98,1	-	-
14	5 259	5 261	-4,41	98,1	-	-
15	5 163	5 165	-4,23	98,1	-	-
16	3 857	3 861	-1,47	98,1	-	-
17	4 109	4 112	-2,06	98,1	-	-
18	3 963	3 966	-1,72	98,1	-	-
19	3 464	3 468	-0,47	98,1	-	-
2	3 354	3 358	-0,17	98,1	-	-
20	3 463	3 466	-0,46	98,1	-	-
21	3 676	3 679	-1,02	98,1	-	-
3	4 562	4 565	-3,05	98,1	-	-
4	4 908	4 910	-3,75	98,1	-	-
5	4 643	4 646	-3,22	98,1	-	-
6	5 524	5 527	-4,88	98,1	-	-
7	4 904	4 907	-3,74	98,1	-	-
8	5 624	5 626	-5,06	98,1	-	-
9	6 283	6 285	-6,13	98,1	-	-
Sum			10,75			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	2,93	97,7	-	-
10	6 735	6 737	-7,03	97,7	-	-
11	6 872	6 874	-7,23	97,7	-	-
12	6 250	6 252	-6,30	97,7	-	-
13	5 888	5 891	-5,72	97,7	-	-
14	5 201	5 203	-4,52	97,7	-	-
15	5 105	5 108	-4,35	97,7	-	-
16	3 800	3 804	-1,55	97,7	-	-
17	4 050	4 054	-2,15	97,7	-	-
18	3 904	3 908	-1,81	97,7	-	-
19	3 406	3 410	-0,53	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
2	3 305	3 308	-0,25	97,7	-	-
20	3 404	3 408	-0,53	97,7	-	-
21	3 623	3 627	-1,11	97,7	-	-
3	4 505	4 507	-3,15	97,7	-	-
4	4 850	4 852	-3,85	97,7	-	-
5	4 585	4 588	-3,32	97,7	-	-
6	5 466	5 468	-5,00	97,7	-	-
7	4 846	4 848	-3,85	97,7	-	-
8	5 566	5 569	-5,18	97,7	-	-
9	6 225	6 227	-6,26	97,7	-	-
Sum			10,67			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	3,16	98,1	-	-
10	6 735	6 737	-6,81	98,1	-	-
11	6 872	6 874	-7,01	98,1	-	-
12	6 250	6 252	-6,08	98,1	-	-
13	5 888	5 891	-5,50	98,1	-	-
14	5 201	5 203	-4,30	98,1	-	-
15	5 105	5 108	-4,13	98,1	-	-
16	3 800	3 804	-1,33	98,1	-	-
17	4 050	4 054	-1,93	98,1	-	-
18	3 904	3 908	-1,59	98,1	-	-
19	3 406	3 410	-0,31	98,1	-	-
2	3 305	3 308	-0,03	98,1	-	-
20	3 404	3 408	-0,31	98,1	-	-
21	3 623	3 627	-0,89	98,1	-	-
3	4 505	4 507	-2,93	98,1	-	-
4	4 850	4 852	-3,63	98,1	-	-
5	4 585	4 588	-3,10	98,1	-	-
6	5 466	5 468	-4,78	98,1	-	-
7	4 846	4 848	-3,63	98,1	-	-
8	5 566	5 569	-4,96	98,1	-	-
9	6 225	6 227	-6,04	98,1	-	-
Sum			10,89			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	1,98	97,7	-	-
10	7 016	7 018	-7,43	97,7	-	-
11	7 148	7 150	-7,61	97,7	-	-
12	6 515	6 517	-6,70	97,7	-	-
13	6 159	6 161	-6,16	97,7	-	-
14	5 464	5 467	-5,00	97,7	-	-
15	5 391	5 393	-4,87	97,7	-	-
16	4 054	4 057	-2,16	97,7	-	-
17	4 319	4 322	-2,76	97,7	-	-
18	4 185	4 188	-2,46	97,7	-	-
19	3 691	3 695	-1,28	97,7	-	-
2	3 507	3 511	-0,80	97,7	-	-
20	3 678	3 682	-1,25	97,7	-	-
21	3 843	3 847	-1,66	97,7	-	-
3	4 763	4 766	-3,68	97,7	-	-
4	5 119	5 122	-4,37	97,7	-	-
5	4 863	4 865	-3,88	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
6	5 747	5 749	-5,48	97,7	-	-
7	5 129	5 132	-4,39	97,7	-	-
8	5 851	5 853	-5,66	97,7	-	-
9	6 502	6 504	-6,68	97,7	-	-
Sum			10,03			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	2,20	98,1	-	-
10	7 016	7 018	-7,21	98,1	-	-
11	7 148	7 150	-7,40	98,1	-	-
12	6 515	6 517	-6,49	98,1	-	-
13	6 159	6 161	-5,94	98,1	-	-
14	5 464	5 467	-4,78	98,1	-	-
15	5 391	5 393	-4,65	98,1	-	-
16	4 054	4 057	-1,94	98,1	-	-
17	4 319	4 322	-2,53	98,1	-	-
18	4 185	4 188	-2,24	98,1	-	-
19	3 691	3 695	-1,06	98,1	-	-
2	3 507	3 511	-0,58	98,1	-	-
20	3 678	3 682	-1,03	98,1	-	-
21	3 843	3 847	-1,44	98,1	-	-
3	4 763	4 766	-3,46	98,1	-	-
4	5 119	5 122	-4,15	98,1	-	-
5	4 863	4 865	-3,66	98,1	-	-
6	5 747	5 749	-5,26	98,1	-	-
7	5 129	5 132	-4,17	98,1	-	-
8	5 851	5 853	-5,44	98,1	-	-
9	6 502	6 504	-6,47	98,1	-	-
Sum			10,26			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	8,05	97,7	-	-
10	5 307	5 310	-4,72	97,7	-	-
11	5 278	5 281	-4,66	97,7	-	-
12	4 429	4 432	-2,99	97,7	-	-
13	4 212	4 215	-2,52	97,7	-	-
14	3 413	3 416	-0,55	97,7	-	-
15	4 143	4 146	-2,36	97,7	-	-
16	2 010	2 016	4,29	97,7	-	-
17	2 528	2 533	2,21	97,7	-	-
18	2 812	2 816	1,24	97,7	-	-
19	2 729	2 733	1,51	97,7	-	-
2	951	964	10,89	97,7	-	-
20	2 204	2 210	3,46	97,7	-	-
21	1 401	1 409	7,51	97,7	-	-
3	2 705	2 709	1,59	97,7	-	-
4	3 237	3 241	-0,06	97,7	-	-
5	3 247	3 251	-0,09	97,7	-	-
6	4 129	4 132	-2,33	97,7	-	-
7	3 717	3 720	-1,35	97,7	-	-
8	4 454	4 457	-3,05	97,7	-	-
9	4 686	4 689	-3,53	97,7	-	-
Sum			16,28			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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	8,28	98,1	-	-
10	5 307	5 310	-4,50	98,1	-	-
11	5 278	5 281	-4,45	98,1	-	-
12	4 429	4 432	-2,77	98,1	-	-
13	4 212	4 215	-2,30	98,1	-	-
14	3 413	3 416	-0,33	98,1	-	-
15	4 143	4 146	-2,14	98,1	-	-
16	2 010	2 016	4,51	98,1	-	-
17	2 528	2 533	2,44	98,1	-	-
18	2 812	2 816	1,46	98,1	-	-
19	2 729	2 733	1,74	98,1	-	-
2	951	964	11,12	98,1	-	-
20	2 204	2 210	3,68	98,1	-	-
21	1 401	1 409	7,74	98,1	-	-
3	2 705	2 709	1,82	98,1	-	-
4	3 237	3 241	0,16	98,1	-	-
5	3 247	3 251	0,13	98,1	-	-
6	4 129	4 132	-2,11	98,1	-	-
7	3 717	3 720	-1,12	98,1	-	-
8	4 454	4 457	-2,83	98,1	-	-
9	4 686	4 689	-3,31	98,1	-	-
Sum			16,51			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	2 169	3,63	97,7	-	-
10	6 102	6 104	-6,06	97,7	-	-
11	6 039	6 041	-5,96	97,7	-	-
12	5 143	5 145	-4,42	97,7	-	-
13	4 973	4 976	-4,09	97,7	-	-
14	4 166	4 169	-2,42	97,7	-	-
15	5 010	5 012	-4,16	97,7	-	-
16	2 825	2 830	1,19	97,7	-	-
17	3 368	3 372	-0,43	97,7	-	-
18	3 685	3 689	-1,27	97,7	-	-
19	3 604	3 608	-1,06	97,7	-	-
2	1 656	1 664	6,02	97,7	-	-
20	3 081	3 085	0,40	97,7	-	-
21	2 118	2 123	3,82	97,7	-	-
3	3 482	3 486	-0,74	97,7	-	-
4	4 039	4 042	-2,13	97,7	-	-
5	4 093	4 096	-2,25	97,7	-	-
6	4 958	4 960	-4,07	97,7	-	-
7	4 576	4 579	-3,30	97,7	-	-
8	5 306	5 308	-4,71	97,7	-	-
9	5 469	5 472	-5,01	97,7	-	-
Sum			12,86			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	2 169	3,85	98,1	-	-
10	6 102	6 104	-5,85	98,1	-	-
11	6 039	6 041	-5,75	98,1	-	-
12	5 143	5 145	-4,20	98,1	-	-
13	4 973	4 976	-3,87	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
14	4 166	4 169	-2,19	98,1	-	-
15	5 010	5 012	-3,94	98,1	-	-
16	2 825	2 830	1,42	98,1	-	-
17	3 368	3 372	-0,21	98,1	-	-
18	3 685	3 689	-1,04	98,1	-	-
19	3 604	3 608	-0,84	98,1	-	-
2	1 656	1 664	6,25	98,1	-	-
20	3 081	3 085	0,62	98,1	-	-
21	2 118	2 123	4,04	98,1	-	-
3	3 482	3 486	-0,52	98,1	-	-
4	4 039	4 042	-1,90	98,1	-	-
5	4 093	4 096	-2,03	98,1	-	-
6	4 958	4 960	-3,85	98,1	-	-
7	4 576	4 579	-3,08	98,1	-	-
8	5 306	5 308	-4,50	98,1	-	-
9	5 469	5 472	-4,79	98,1	-	-
Sum			13,09			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	3,65	97,7	-	-
10	6 089	6 091	-6,04	97,7	-	-
11	6 024	6 027	-5,94	97,7	-	-
12	5 128	5 131	-4,39	97,7	-	-
13	4 959	4 961	-4,07	97,7	-	-
14	4 152	4 155	-2,38	97,7	-	-
15	4 999	5 002	-4,14	97,7	-	-
16	2 812	2 817	1,23	97,7	-	-
17	3 356	3 360	-0,40	97,7	-	-
18	3 675	3 679	-1,24	97,7	-	-
19	3 597	3 600	-1,04	97,7	-	-
2	1 642	1 650	6,10	97,7	-	-
20	3 071	3 075	0,42	97,7	-	-
21	2 103	2 109	3,88	97,7	-	-
3	3 468	3 472	-0,70	97,7	-	-
4	4 026	4 029	-2,09	97,7	-	-
5	4 081	4 084	-2,22	97,7	-	-
6	4 945	4 948	-4,04	97,7	-	-
7	4 565	4 568	-3,28	97,7	-	-
8	5 294	5 297	-4,69	97,7	-	-
9	5 455	5 458	-4,98	97,7	-	-
Sum			12,91			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	3,87	98,1	-	-
10	6 089	6 091	-5,83	98,1	-	-
11	6 024	6 027	-5,72	98,1	-	-
12	5 128	5 131	-4,17	98,1	-	-
13	4 959	4 961	-3,85	98,1	-	-
14	4 152	4 155	-2,16	98,1	-	-
15	4 999	5 002	-3,92	98,1	-	-
16	2 812	2 817	1,46	98,1	-	-
17	3 356	3 360	-0,17	98,1	-	-
18	3 675	3 679	-1,02	98,1	-	-
19	3 597	3 600	-0,82	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
2	1 642	1 650	6,32	98,1	-	-
20	3 071	3 075	0,65	98,1	-	-
21	2 103	2 109	4,10	98,1	-	-
3	3 468	3 472	-0,48	98,1	-	-
4	4 026	4 029	-1,87	98,1	-	-
5	4 081	4 084	-2,00	98,1	-	-
6	4 945	4 948	-3,82	98,1	-	-
7	4 565	4 568	-3,06	98,1	-	-
8	5 294	5 297	-4,47	98,1	-	-
9	5 455	5 458	-4,76	98,1	-	-
Sum			13,13			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	1,10	97,7	-	-
10	7 147	7 149	-7,61	97,7	-	-
11	7 311	7 313	-7,84	97,7	-	-
12	6 733	6 735	-7,02	97,7	-	-
13	6 353	6 355	-6,46	97,7	-	-
14	5 693	5 695	-5,39	97,7	-	-
15	5 466	5 468	-5,00	97,7	-	-
16	4 321	4 324	-2,76	97,7	-	-
17	4 531	4 533	-3,21	97,7	-	-
18	4 328	4 331	-2,78	97,7	-	-
19	3 788	3 792	-1,52	97,7	-	-
2	3 885	3 888	-1,76	97,7	-	-
20	3 867	3 870	-1,72	97,7	-	-
21	4 190	4 192	-2,47	97,7	-	-
3	5 010	5 013	-4,17	97,7	-	-
4	5 322	5 324	-4,74	97,7	-	-
5	5 023	5 025	-4,19	97,7	-	-
6	5 883	5 885	-5,71	97,7	-	-
7	5 243	5 245	-4,60	97,7	-	-
8	5 942	5 944	-5,81	97,7	-	-
9	6 663	6 665	-6,92	97,7	-	-
Sum			9,53			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	1,33	98,1	-	-
10	7 147	7 149	-7,40	98,1	-	-
11	7 311	7 313	-7,62	98,1	-	-
12	6 733	6 735	-6,81	98,1	-	-
13	6 353	6 355	-6,24	98,1	-	-
14	5 693	5 695	-5,17	98,1	-	-
15	5 466	5 468	-4,78	98,1	-	-
16	4 321	4 324	-2,54	98,1	-	-
17	4 531	4 533	-2,99	98,1	-	-
18	4 328	4 331	-2,55	98,1	-	-
19	3 788	3 792	-1,30	98,1	-	-
2	3 885	3 888	-1,54	98,1	-	-
20	3 867	3 870	-1,49	98,1	-	-
21	4 190	4 192	-2,25	98,1	-	-
3	5 010	5 013	-3,95	98,1	-	-
4	5 322	5 324	-4,52	98,1	-	-
5	5 023	5 025	-3,97	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
6	5 883	5 885	-5,49	98,1	-	-
7	5 243	5 245	-4,38	98,1	-	-
8	5 942	5 944	-5,59	98,1	-	-
9	6 663	6 665	-6,71	98,1	-	-
Sum			9,76			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	8,30	97,7	-	-
10	5 243	5 246	-4,60	97,7	-	-
11	5 215	5 217	-4,55	97,7	-	-
12	4 365	4 368	-2,86	97,7	-	-
13	4 149	4 152	-2,38	97,7	-	-
14	3 349	3 353	-0,38	97,7	-	-
15	4 083	4 087	-2,23	97,7	-	-
16	1 947	1 953	4,57	97,7	-	-
17	2 465	2 471	2,44	97,7	-	-
18	2 754	2 758	1,43	97,7	-	-
19	2 679	2 684	1,68	97,7	-	-
2	891	905	11,46	97,7	-	-
20	2 147	2 153	3,69	97,7	-	-
21	1 338	1 348	7,91	97,7	-	-
3	2 641	2 646	1,81	97,7	-	-
4	3 174	3 178	0,12	97,7	-	-
5	3 185	3 189	0,09	97,7	-	-
6	4 066	4 069	-2,19	97,7	-	-
7	3 657	3 660	-1,19	97,7	-	-
8	4 393	4 396	-2,92	97,7	-	-
9	4 623	4 625	-3,40	97,7	-	-
Sum			16,62			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	8,53	98,1	-	-
10	5 243	5 246	-4,38	98,1	-	-
11	5 215	5 217	-4,33	98,1	-	-
12	4 365	4 368	-2,64	98,1	-	-
13	4 149	4 152	-2,16	98,1	-	-
14	3 349	3 353	-0,15	98,1	-	-
15	4 083	4 087	-2,01	98,1	-	-
16	1 947	1 953	4,80	98,1	-	-
17	2 465	2 471	2,66	98,1	-	-
18	2 754	2 758	1,65	98,1	-	-
19	2 679	2 684	1,90	98,1	-	-
2	891	905	11,68	98,1	-	-
20	2 147	2 153	3,92	98,1	-	-
21	1 338	1 348	8,14	98,1	-	-
3	2 641	2 646	2,03	98,1	-	-
4	3 174	3 178	0,34	98,1	-	-
5	3 185	3 189	0,31	98,1	-	-
6	4 066	4 069	-1,97	98,1	-	-
7	3 657	3 660	-0,97	98,1	-	-
8	4 393	4 396	-2,70	98,1	-	-
9	4 623	4 625	-3,18	98,1	-	-
Sum			16,85			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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	2 227	3,39	97,7	-	-
10	6 567	6 569	-6,78	97,7	-	-
11	6 561	6 563	-6,77	97,7	-	-
12	5 728	5 730	-5,45	97,7	-	-
13	5 498	5 500	-5,06	97,7	-	-
14	4 704	4 707	-3,56	97,7	-	-
15	5 282	5 284	-4,67	97,7	-	-
16	3 277	3 281	-0,18	97,7	-	-
17	3 756	3 760	-1,45	97,7	-	-
18	3 938	3 941	-1,89	97,7	-	-
19	3 711	3 715	-1,33	97,7	-	-
2	2 250	2 255	3,27	97,7	-	-
20	3 324	3 328	-0,31	97,7	-	-
21	2 703	2 708	1,60	97,7	-	-
3	3 989	3 992	-2,01	97,7	-	-
4	4 502	4 505	-3,15	97,7	-	-
5	4 456	4 459	-3,05	97,7	-	-
6	5 358	5 360	-4,81	97,7	-	-
7	4 888	4 891	-3,93	97,7	-	-
8	5 639	5 641	-5,30	97,7	-	-
9	5 958	5 960	-5,83	97,7	-	-
Sum			11,60			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	2 227	3,61	98,1	-	-
10	6 567	6 569	-6,56	98,1	-	-
11	6 561	6 563	-6,55	98,1	-	-
12	5 728	5 730	-5,23	98,1	-	-
13	5 498	5 500	-4,84	98,1	-	-
14	4 704	4 707	-3,34	98,1	-	-
15	5 282	5 284	-4,45	98,1	-	-
16	3 277	3 281	0,05	98,1	-	-
17	3 756	3 760	-1,22	98,1	-	-
18	3 938	3 941	-1,67	98,1	-	-
19	3 711	3 715	-1,11	98,1	-	-
2	2 250	2 255	3,49	98,1	-	-
20	3 324	3 328	-0,09	98,1	-	-
21	2 703	2 708	1,82	98,1	-	-
3	3 989	3 992	-1,79	98,1	-	-
4	4 502	4 505	-2,93	98,1	-	-
5	4 456	4 459	-2,83	98,1	-	-
6	5 358	5 360	-4,59	98,1	-	-
7	4 888	4 891	-3,71	98,1	-	-
8	5 639	5 641	-5,08	98,1	-	-
9	5 958	5 960	-5,61	98,1	-	-
Sum			11,82			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	1 540	6,72	97,7	-	-
10	6 022	6 024	-5,94	97,7	-	-
11	6 127	6 129	-6,10	97,7	-	-
12	5 458	5 461	-4,99	97,7	-	-
13	5 118	5 121	-4,37	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
14	4 405	4 407	-2,94	97,7	-	-
15	4 470	4 473	-3,08	97,7	-	-
16	2 981	2 985	0,70	97,7	-	-
17	3 274	3 278	-0,17	97,7	-	-
18	3 202	3 206	0,04	97,7	-	-
19	2 773	2 777	1,36	97,7	-	-
2	2 455	2 460	2,48	97,7	-	-
20	2 658	2 662	1,75	97,7	-	-
21	2 772	2 776	1,37	97,7	-	-
3	3 697	3 701	-1,30	97,7	-	-
4	4 076	4 079	-2,21	97,7	-	-
5	3 855	3 859	-1,69	97,7	-	-
6	4 755	4 757	-3,67	97,7	-	-
7	4 166	4 169	-2,42	97,7	-	-
8	4 906	4 909	-3,96	97,7	-	-
9	5 484	5 486	-5,03	97,7	-	-
Sum			12,96			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	1 540	6,95	98,1	-	-
10	6 022	6 024	-5,72	98,1	-	-
11	6 127	6 129	-5,89	98,1	-	-
12	5 458	5 461	-4,77	98,1	-	-
13	5 118	5 121	-4,15	98,1	-	-
14	4 405	4 407	-2,72	98,1	-	-
15	4 470	4 473	-2,86	98,1	-	-
16	2 981	2 985	0,92	98,1	-	-
17	3 274	3 278	0,06	98,1	-	-
18	3 202	3 206	0,26	98,1	-	-
19	2 773	2 777	1,59	98,1	-	-
2	2 455	2 460	2,70	98,1	-	-
20	2 658	2 662	1,98	98,1	-	-
21	2 772	2 776	1,59	98,1	-	-
3	3 697	3 701	-1,07	98,1	-	-
4	4 076	4 079	-1,99	98,1	-	-
5	3 855	3 859	-1,47	98,1	-	-
6	4 755	4 757	-3,45	98,1	-	-
7	4 166	4 169	-2,19	98,1	-	-
8	4 906	4 909	-3,74	98,1	-	-
9	5 484	5 486	-4,81	98,1	-	-
Sum			13,18			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	1 511	6,89	97,7	-	-
10	5 990	5 992	-5,88	97,7	-	-
11	6 095	6 097	-6,05	97,7	-	-
12	5 429	5 432	-4,94	97,7	-	-
13	5 088	5 090	-4,31	97,7	-	-
14	4 376	4 379	-2,88	97,7	-	-
15	4 436	4 439	-3,01	97,7	-	-
16	2 954	2 958	0,78	97,7	-	-
17	3 244	3 248	-0,08	97,7	-	-
18	3 169	3 173	0,14	97,7	-	-
19	2 738	2 743	1,48	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
2	2 439	2 444	2,53	97,7	-	-
20	2 626	2 631	1,86	97,7	-	-
21	2 752	2 756	1,43	97,7	-	-
3	3 669	3 673	-1,23	97,7	-	-
4	4 046	4 049	-2,14	97,7	-	-
5	3 823	3 826	-1,61	97,7	-	-
6	4 722	4 725	-3,60	97,7	-	-
7	4 132	4 136	-2,34	97,7	-	-
8	4 872	4 875	-3,90	97,7	-	-
9	5 452	5 455	-4,98	97,7	-	-
Sum			13,06			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	1 511	7,12	98,1	-	-
10	5 990	5 992	-5,67	98,1	-	-
11	6 095	6 097	-5,84	98,1	-	-
12	5 429	5 432	-4,72	98,1	-	-
13	5 088	5 090	-4,09	98,1	-	-
14	4 376	4 379	-2,66	98,1	-	-
15	4 436	4 439	-2,79	98,1	-	-
16	2 954	2 958	1,01	98,1	-	-
17	3 244	3 248	0,14	98,1	-	-
18	3 169	3 173	0,36	98,1	-	-
19	2 738	2 743	1,70	98,1	-	-
2	2 439	2 444	2,76	98,1	-	-
20	2 626	2 631	2,09	98,1	-	-
21	2 752	2 756	1,66	98,1	-	-
3	3 669	3 673	-1,00	98,1	-	-
4	4 046	4 049	-1,92	98,1	-	-
5	3 823	3 826	-1,39	98,1	-	-
6	4 722	4 725	-3,38	98,1	-	-
7	4 132	4 136	-2,12	98,1	-	-
8	4 872	4 875	-3,68	98,1	-	-
9	5 452	5 455	-4,76	98,1	-	-
Sum			13,28			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	1 432	7,37	97,7	-	-
10	5 912	5 914	-5,76	97,7	-	-
11	6 016	6 018	-5,93	97,7	-	-
12	5 350	5 352	-4,79	97,7	-	-
13	5 008	5 011	-4,16	97,7	-	-
14	4 296	4 299	-2,71	97,7	-	-
15	4 362	4 365	-2,85	97,7	-	-
16	2 875	2 879	1,03	97,7	-	-
17	3 164	3 168	0,15	97,7	-	-
18	3 092	3 096	0,36	97,7	-	-
19	2 666	2 671	1,72	97,7	-	-
2	2 370	2 375	2,80	97,7	-	-
20	2 547	2 552	2,14	97,7	-	-
21	2 678	2 683	1,68	97,7	-	-
3	3 590	3 593	-1,02	97,7	-	-
4	3 966	3 970	-1,95	97,7	-	-
5	3 745	3 748	-1,42	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
6	4 644	4 647	-3,44	97,7	-	-
7	4 056	4 060	-2,17	97,7	-	-
8	4 797	4 800	-3,75	97,7	-	-
9	5 374	5 376	-4,84	97,7	-	-
Sum			13,34			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	1 432	7,60	98,1	-	-
10	5 912	5 914	-5,54	98,1	-	-
11	6 016	6 018	-5,71	98,1	-	-
12	5 350	5 352	-4,57	98,1	-	-
13	5 008	5 011	-3,94	98,1	-	-
14	4 296	4 299	-2,49	98,1	-	-
15	4 362	4 365	-2,63	98,1	-	-
16	2 875	2 879	1,26	98,1	-	-
17	3 164	3 168	0,37	98,1	-	-
18	3 092	3 096	0,59	98,1	-	-
19	2 666	2 671	1,95	98,1	-	-
2	2 370	2 375	3,02	98,1	-	-
20	2 547	2 552	2,36	98,1	-	-
21	2 678	2 683	1,91	98,1	-	-
3	3 590	3 593	-0,80	98,1	-	-
4	3 966	3 970	-1,73	98,1	-	-
5	3 745	3 748	-1,19	98,1	-	-
6	4 644	4 647	-3,22	98,1	-	-
7	4 056	4 060	-1,94	98,1	-	-
8	4 797	4 800	-3,53	98,1	-	-
9	5 374	5 376	-4,62	98,1	-	-
Sum			13,57			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BQ Vipēs 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	3,25	97,7	-	-
10	6 657	6 659	-6,91	97,7	-	-
11	6 793	6 795	-7,11	97,7	-	-
12	6 169	6 171	-6,17	97,7	-	-
13	5 808	5 811	-5,59	97,7	-	-
14	5 120	5 123	-4,37	97,7	-	-
15	5 031	5 034	-4,21	97,7	-	-
16	3 719	3 723	-1,35	97,7	-	-
17	3 970	3 973	-1,96	97,7	-	-
18	3 827	3 830	-1,62	97,7	-	-
19	3 331	3 335	-0,33	97,7	-	-
2	3 228	3 232	-0,04	97,7	-	-
20	3 325	3 329	-0,31	97,7	-	-
21	3 544	3 548	-0,90	97,7	-	-
3	4 423	4 426	-2,98	97,7	-	-
4	4 769	4 772	-3,70	97,7	-	-
5	4 506	4 509	-3,16	97,7	-	-
6	5 388	5 391	-4,86	97,7	-	-
7	4 769	4 772	-3,70	97,7	-	-
8	5 491	5 493	-5,04	97,7	-	-
9	6 146	6 148	-6,13	97,7	-	-
Sum			10,87			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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	3,48	98,1	-	-
10	6 657	6 659	-6,70	98,1	-	-
11	6 793	6 795	-6,89	98,1	-	-
12	6 169	6 171	-5,95	98,1	-	-
13	5 808	5 811	-5,37	98,1	-	-
14	5 120	5 123	-4,15	98,1	-	-
15	5 031	5 034	-3,99	98,1	-	-
16	3 719	3 723	-1,13	98,1	-	-
17	3 970	3 973	-1,74	98,1	-	-
18	3 827	3 830	-1,40	98,1	-	-
19	3 331	3 335	-0,10	98,1	-	-
2	3 228	3 232	0,19	98,1	-	-
20	3 325	3 329	-0,09	98,1	-	-
21	3 544	3 548	-0,68	98,1	-	-
3	4 423	4 426	-2,76	98,1	-	-
4	4 769	4 772	-3,48	98,1	-	-
5	4 506	4 509	-2,94	98,1	-	-
6	5 388	5 391	-4,64	98,1	-	-
7	4 769	4 772	-3,48	98,1	-	-
8	5 491	5 493	-4,83	98,1	-	-
9	6 146	6 148	-5,92	98,1	-	-
Sum			11,09			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	7,99	97,7	-	-
10	5 847	5 849	-5,65	97,7	-	-
11	5 908	5 910	-5,75	97,7	-	-
12	5 174	5 177	-4,47	97,7	-	-
13	4 871	4 874	-3,90	97,7	-	-
14	4 120	4 124	-2,31	97,7	-	-
15	4 402	4 405	-2,94	97,7	-	-
16	2 669	2 674	1,71	97,7	-	-
17	3 042	3 046	0,51	97,7	-	-
18	3 081	3 085	0,39	97,7	-	-
19	2 750	2 754	1,44	97,7	-	-
2	1 975	1 982	4,44	97,7	-	-
20	2 492	2 497	2,34	97,7	-	-
21	2 337	2 343	2,92	97,7	-	-
3	3 400	3 404	-0,52	97,7	-	-
4	3 835	3 838	-1,64	97,7	-	-
5	3 683	3 687	-1,26	97,7	-	-
6	4 594	4 597	-3,34	97,7	-	-
7	4 052	4 056	-2,16	97,7	-	-
8	4 804	4 807	-3,77	97,7	-	-
9	5 276	5 279	-4,66	97,7	-	-
Sum			13,87			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	8,22	98,1	-	-
10	5 847	5 849	-5,43	98,1	-	-
11	5 908	5 910	-5,53	98,1	-	-
12	5 174	5 177	-4,25	98,1	-	-
13	4 871	4 874	-3,68	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
14	4 120	4 124	-2,09	98,1	-	-
15	4 402	4 405	-2,71	98,1	-	-
16	2 669	2 674	1,94	98,1	-	-
17	3 042	3 046	0,74	98,1	-	-
18	3 081	3 085	0,62	98,1	-	-
19	2 750	2 754	1,66	98,1	-	-
2	1 975	1 982	4,67	98,1	-	-
20	2 492	2 497	2,57	98,1	-	-
21	2 337	2 343	3,15	98,1	-	-
3	3 400	3 404	-0,29	98,1	-	-
4	3 835	3 838	-1,42	98,1	-	-
5	3 683	3 687	-1,04	98,1	-	-
6	4 594	4 597	-3,12	98,1	-	-
7	4 052	4 056	-1,93	98,1	-	-
8	4 804	4 807	-3,55	98,1	-	-
9	5 276	5 279	-4,44	98,1	-	-
Sum			14,10			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	8,78	97,7	-	-
10	5 721	5 723	-5,44	97,7	-	-
11	5 776	5 778	-5,53	97,7	-	-
12	5 033	5 036	-4,21	97,7	-	-
13	4 735	4 738	-3,63	97,7	-	-
14	3 980	3 983	-1,99	97,7	-	-
15	4 298	4 301	-2,71	97,7	-	-
16	2 527	2 533	2,21	97,7	-	-
17	2 911	2 915	0,92	97,7	-	-
18	2 970	2 975	0,73	97,7	-	-
19	2 661	2 666	1,74	97,7	-	-
2	1 822	1 829	5,17	97,7	-	-
20	2 375	2 380	2,78	97,7	-	-
21	2 184	2 190	3,54	97,7	-	-
3	3 258	3 262	-0,12	97,7	-	-
4	3 701	3 705	-1,31	97,7	-	-
5	3 561	3 565	-0,95	97,7	-	-
6	4 472	4 475	-3,09	97,7	-	-
7	3 940	3 944	-1,89	97,7	-	-
8	4 693	4 696	-3,54	97,7	-	-
9	5 146	5 148	-4,42	97,7	-	-
Sum			14,40			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	9,00	98,1	-	-
10	5 721	5 723	-5,22	98,1	-	-
11	5 776	5 778	-5,31	98,1	-	-
12	5 033	5 036	-3,99	98,1	-	-
13	4 735	4 738	-3,41	98,1	-	-
14	3 980	3 983	-1,77	98,1	-	-
15	4 298	4 301	-2,49	98,1	-	-
16	2 527	2 533	2,43	98,1	-	-
17	2 911	2 915	1,14	98,1	-	-
18	2 970	2 975	0,96	98,1	-	-
19	2 661	2 666	1,96	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
2	1 822	1 829	5,40	98,1	-	-
20	2 375	2 380	3,00	98,1	-	-
21	2 184	2 190	3,76	98,1	-	-
3	3 258	3 262	0,10	98,1	-	-
4	3 701	3 705	-1,09	98,1	-	-
5	3 561	3 565	-0,73	98,1	-	-
6	4 472	4 475	-2,87	98,1	-	-
7	3 940	3 944	-1,67	98,1	-	-
8	4 693	4 696	-3,32	98,1	-	-
9	5 146	5 148	-4,20	98,1	-	-
Sum			14,63			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-0,50	97,7	-	-
10	7 175	7 176	-7,65	97,7	-	-
11	7 064	7 066	-7,50	97,7	-	-
12	6 120	6 122	-6,09	97,7	-	-
13	6 011	6 013	-5,92	97,7	-	-
14	5 207	5 209	-4,53	97,7	-	-
15	6 196	6 198	-6,21	97,7	-	-
16	3 961	3 965	-1,94	97,7	-	-
17	4 525	4 528	-3,20	97,7	-	-
18	4 889	4 891	-3,93	97,7	-	-
19	4 834	4 837	-3,82	97,7	-	-
2	2 757	2 762	1,42	97,7	-	-
20	4 292	4 295	-2,70	97,7	-	-
21	3 193	3 197	0,07	97,7	-	-
3	4 564	4 567	-3,28	97,7	-	-
4	5 140	5 143	-4,41	97,7	-	-
5	5 250	5 252	-4,61	97,7	-	-
6	6 085	6 087	-6,04	97,7	-	-
7	5 751	5 753	-5,49	97,7	-	-
8	6 465	6 467	-6,63	97,7	-	-
9	6 530	6 532	-6,72	97,7	-	-
Sum			9,71			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-0,28	98,1	-	-
10	7 175	7 176	-7,43	98,1	-	-
11	7 064	7 066	-7,28	98,1	-	-
12	6 120	6 122	-5,87	98,1	-	-
13	6 011	6 013	-5,70	98,1	-	-
14	5 207	5 209	-4,31	98,1	-	-
15	6 196	6 198	-6,00	98,1	-	-
16	3 961	3 965	-1,72	98,1	-	-
17	4 525	4 528	-2,98	98,1	-	-
18	4 889	4 891	-3,71	98,1	-	-
19	4 834	4 837	-3,60	98,1	-	-
2	2 757	2 762	1,64	98,1	-	-
20	4 292	4 295	-2,48	98,1	-	-
21	3 193	3 197	0,29	98,1	-	-
3	4 564	4 567	-3,06	98,1	-	-
4	5 140	5 143	-4,19	98,1	-	-
5	5 250	5 252	-4,39	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
6	6 085	6 087	-5,82	98,1	-	-
7	5 751	5 753	-5,27	98,1	-	-
8	6 465	6 467	-6,41	98,1	-	-
9	6 530	6 532	-6,51	98,1	-	-
Sum			9,93			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-7,63	97,7	-	-
10	2 937	2 942	0,83	97,7	-	-
11	2 650	2 655	1,78	97,7	-	-
12	3 245	3 249	-0,08	97,7	-	-
13	3 579	3 582	-0,99	97,7	-	-
14	4 299	4 301	-2,71	97,7	-	-
15	4 729	4 732	-3,62	97,7	-	-
16	5 750	5 752	-5,49	97,7	-	-
17	5 420	5 422	-4,92	97,7	-	-
18	5 617	5 619	-5,26	97,7	-	-
19	6 207	6 209	-6,23	97,7	-	-
2	6 700	6 702	-6,98	97,7	-	-
20	6 065	6 067	-6,01	97,7	-	-
21	6 243	6 245	-6,29	97,7	-	-
3	5 019	5 022	-4,18	97,7	-	-
4	4 619	4 621	-3,39	97,7	-	-
5	4 913	4 916	-3,98	97,7	-	-
6	4 110	4 113	-2,29	97,7	-	-
7	4 785	4 788	-3,73	97,7	-	-
8	4 230	4 233	-2,56	97,7	-	-
9	3 290	3 294	-0,21	97,7	-	-
Sum			10,50			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-7,41	98,1	-	-
10	2 937	2 942	1,06	98,1	-	-
11	2 650	2 655	2,00	98,1	-	-
12	3 245	3 249	0,14	98,1	-	-
13	3 579	3 582	-0,77	98,1	-	-
14	4 299	4 301	-2,49	98,1	-	-
15	4 729	4 732	-3,40	98,1	-	-
16	5 750	5 752	-5,27	98,1	-	-
17	5 420	5 422	-4,70	98,1	-	-
18	5 617	5 619	-5,04	98,1	-	-
19	6 207	6 209	-6,01	98,1	-	-
2	6 700	6 702	-6,76	98,1	-	-
20	6 065	6 067	-5,79	98,1	-	-
21	6 243	6 245	-6,07	98,1	-	-
3	5 019	5 022	-3,96	98,1	-	-
4	4 619	4 621	-3,17	98,1	-	-
5	4 913	4 916	-3,76	98,1	-	-
6	4 110	4 113	-2,07	98,1	-	-
7	4 785	4 788	-3,51	98,1	-	-
8	4 230	4 233	-2,34	98,1	-	-
9	3 290	3 294	0,01	98,1	-	-
Sum			10,72			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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	-6,76	97,7	-	-
10	2 353	2 359	2,86	97,7	-	-
11	2 046	2 053	4,13	97,7	-	-
12	2 646	2 651	1,79	97,7	-	-
13	2 971	2 975	0,73	97,7	-	-
14	3 697	3 701	-1,30	97,7	-	-
15	4 138	4 141	-2,35	97,7	-	-
16	5 151	5 153	-4,43	97,7	-	-
17	4 813	4 816	-3,78	97,7	-	-
18	5 008	5 011	-4,16	97,7	-	-
19	5 600	5 602	-5,23	97,7	-	-
2	6 118	6 120	-6,09	97,7	-	-
20	5 457	5 459	-4,98	97,7	-	-
21	5 659	5 661	-5,33	97,7	-	-
3	4 419	4 422	-2,97	97,7	-	-
4	4 011	4 015	-2,06	97,7	-	-
5	4 304	4 307	-2,72	97,7	-	-
6	3 505	3 509	-0,80	97,7	-	-
7	4 182	4 185	-2,45	97,7	-	-
8	3 642	3 645	-1,16	97,7	-	-
9	2 684	2 688	1,66	97,7	-	-
Sum			12,14			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-6,55	98,1	-	-
10	2 353	2 359	3,09	98,1	-	-
11	2 046	2 053	4,35	98,1	-	-
12	2 646	2 651	2,02	98,1	-	-
13	2 971	2 975	0,95	98,1	-	-
14	3 697	3 701	-1,08	98,1	-	-
15	4 138	4 141	-2,13	98,1	-	-
16	5 151	5 153	-4,21	98,1	-	-
17	4 813	4 816	-3,56	98,1	-	-
18	5 008	5 011	-3,94	98,1	-	-
19	5 600	5 602	-5,01	98,1	-	-
2	6 118	6 120	-5,87	98,1	-	-
20	5 457	5 459	-4,76	98,1	-	-
21	5 659	5 661	-5,12	98,1	-	-
3	4 419	4 422	-2,75	98,1	-	-
4	4 011	4 015	-1,84	98,1	-	-
5	4 304	4 307	-2,50	98,1	-	-
6	3 505	3 509	-0,58	98,1	-	-
7	4 182	4 185	-2,23	98,1	-	-
8	3 642	3 645	-0,93	98,1	-	-
9	2 684	2 688	1,89	98,1	-	-
Sum			12,36			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-4,65	97,7	-	-
10	1 220	1 230	8,73	97,7	-	-
11	807	822	12,31	97,7	-	-
12	1 396	1 405	7,54	97,7	-	-
13	1 684	1 692	5,87	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
14	2 431	2 436	2,57	97,7	-	-
15	2 922	2 927	0,88	97,7	-	-
16	3 884	3 887	-1,76	97,7	-	-
17	3 528	3 532	-0,86	97,7	-	-
18	3 722	3 725	-1,36	97,7	-	-
19	4 319	4 322	-2,76	97,7	-	-
2	4 898	4 900	-3,95	97,7	-	-
20	4 168	4 171	-2,42	97,7	-	-
21	4 435	4 437	-3,01	97,7	-	-
3	3 154	3 158	0,18	97,7	-	-
4	2 726	2 731	1,52	97,7	-	-
5	3 017	3 021	0,59	97,7	-	-
6	2 241	2 247	3,30	97,7	-	-
7	2 919	2 924	0,89	97,7	-	-
8	2 442	2 447	2,52	97,7	-	-
9	1 412	1 421	7,44	97,7	-	-
Sum			17,47			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-4,43	98,1	-	-
10	1 220	1 230	8,95	98,1	-	-
11	807	822	12,53	98,1	-	-
12	1 396	1 405	7,77	98,1	-	-
13	1 684	1 692	6,10	98,1	-	-
14	2 431	2 436	2,79	98,1	-	-
15	2 922	2 927	1,11	98,1	-	-
16	3 884	3 887	-1,54	98,1	-	-
17	3 528	3 532	-0,64	98,1	-	-
18	3 722	3 725	-1,14	98,1	-	-
19	4 319	4 322	-2,54	98,1	-	-
2	4 898	4 900	-3,73	98,1	-	-
20	4 168	4 171	-2,20	98,1	-	-
21	4 435	4 437	-2,78	98,1	-	-
3	3 154	3 158	0,40	98,1	-	-
4	2 726	2 731	1,74	98,1	-	-
5	3 017	3 021	0,81	98,1	-	-
6	2 241	2 247	3,53	98,1	-	-
7	2 919	2 924	1,12	98,1	-	-
8	2 442	2 447	2,75	98,1	-	-
9	1 412	1 421	7,66	98,1	-	-
Sum			17,70			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	5 593	-5,22	97,7	-	-
10	1 064	1 076	9,92	97,7	-	-
11	1 093	1 105	9,68	97,7	-	-
12	2 086	2 092	3,95	97,7	-	-
13	2 145	2 151	3,70	97,7	-	-
14	2 952	2 956	0,79	97,7	-	-
15	2 790	2 795	1,31	97,7	-	-
16	4 333	4 336	-2,79	97,7	-	-
17	3 874	3 877	-1,73	97,7	-	-
18	3 893	3 896	-1,78	97,7	-	-
19	4 414	4 417	-2,96	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
2	5 458	5 461	-4,99	97,7	-	-
20	4 432	4 435	-3,00	97,7	-	-
21	4 998	5 000	-4,14	97,7	-	-
3	3 637	3 640	-1,14	97,7	-	-
4	3 107	3 111	0,32	97,7	-	-
5	3 232	3 236	-0,05	97,7	-	-
6	2 332	2 338	2,94	97,7	-	-
7	2 959	2 963	0,77	97,7	-	-
8	2 290	2 296	3,11	97,7	-	-
9	1 652	1 660	6,04	97,7	-	-
Sum			16,28			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	5 593	-5,00	98,1	-	-
10	1 064	1 076	10,15	98,1	-	-
11	1 093	1 105	9,91	98,1	-	-
12	2 086	2 092	4,18	98,1	-	-
13	2 145	2 151	3,93	98,1	-	-
14	2 952	2 956	1,01	98,1	-	-
15	2 790	2 795	1,53	98,1	-	-
16	4 333	4 336	-2,57	98,1	-	-
17	3 874	3 877	-1,51	98,1	-	-
18	3 893	3 896	-1,56	98,1	-	-
19	4 414	4 417	-2,74	98,1	-	-
2	5 458	5 461	-4,77	98,1	-	-
20	4 432	4 435	-2,78	98,1	-	-
21	4 998	5 000	-3,92	98,1	-	-
3	3 637	3 640	-0,92	98,1	-	-
4	3 107	3 111	0,54	98,1	-	-
5	3 232	3 236	0,17	98,1	-	-
6	2 332	2 338	3,17	98,1	-	-
7	2 959	2 963	0,99	98,1	-	-
8	2 290	2 296	3,33	98,1	-	-
9	1 652	1 660	6,27	98,1	-	-
Sum			16,50			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-5,06	97,7	-	-
10	974	988	10,68	97,7	-	-
11	1 027	1 039	10,23	97,7	-	-
12	2 027	2 033	4,21	97,7	-	-
13	2 070	2 076	4,02	97,7	-	-
14	2 876	2 881	1,03	97,7	-	-
15	2 696	2 701	1,62	97,7	-	-
16	4 251	4 254	-2,61	97,7	-	-
17	3 788	3 791	-1,52	97,7	-	-
18	3 801	3 805	-1,56	97,7	-	-
19	4 321	4 324	-2,76	97,7	-	-
2	5 380	5 383	-4,85	97,7	-	-
20	4 343	4 346	-2,81	97,7	-	-
21	4 920	4 923	-3,99	97,7	-	-
3	3 557	3 561	-0,94	97,7	-	-
4	3 024	3 028	0,57	97,7	-	-
5	3 143	3 147	0,21	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
6	2 241	2 247	3,30	97,7	-	-
7	2 866	2 870	1,06	97,7	-	-
8	2 196	2 202	3,49	97,7	-	-
9	1 570	1 579	6,49	97,7	-	-
Sum			16,75			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-4,84	98,1	-	-
10	974	988	10,91	98,1	-	-
11	1 027	1 039	10,46	98,1	-	-
12	2 027	2 033	4,44	98,1	-	-
13	2 070	2 076	4,25	98,1	-	-
14	2 876	2 881	1,25	98,1	-	-
15	2 696	2 701	1,85	98,1	-	-
16	4 251	4 254	-2,39	98,1	-	-
17	3 788	3 791	-1,30	98,1	-	-
18	3 801	3 805	-1,33	98,1	-	-
19	4 321	4 324	-2,54	98,1	-	-
2	5 380	5 383	-4,63	98,1	-	-
20	4 343	4 346	-2,59	98,1	-	-
21	4 920	4 923	-3,77	98,1	-	-
3	3 557	3 561	-0,71	98,1	-	-
4	3 024	3 028	0,79	98,1	-	-
5	3 143	3 147	0,43	98,1	-	-
6	2 241	2 247	3,53	98,1	-	-
7	2 866	2 870	1,28	98,1	-	-
8	2 196	2 202	3,71	98,1	-	-
9	1 570	1 579	6,72	98,1	-	-
Sum			16,97			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-5,97	97,7	-	-
10	1 950	1 956	4,56	97,7	-	-
11	1 589	1 597	6,39	97,7	-	-
12	2 124	2 130	3,79	97,7	-	-
13	2 463	2 468	2,45	97,7	-	-
14	3 177	3 181	0,11	97,7	-	-
15	3 704	3 707	-1,31	97,7	-	-
16	4 630	4 632	-3,41	97,7	-	-
17	4 301	4 304	-2,72	97,7	-	-
18	4 516	4 518	-3,18	97,7	-	-
19	5 116	5 118	-4,36	97,7	-	-
2	5 594	5 596	-5,22	97,7	-	-
20	4 950	4 953	-4,05	97,7	-	-
21	5 134	5 136	-4,40	97,7	-	-
3	3 898	3 902	-1,79	97,7	-	-
4	3 500	3 504	-0,79	97,7	-	-
5	3 810	3 813	-1,58	97,7	-	-
6	3 037	3 041	0,53	97,7	-	-
7	3 715	3 718	-1,34	97,7	-	-
8	3 215	3 219	0,00	97,7	-	-
9	2 209	2 214	3,44	97,7	-	-
Sum			13,72			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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	-5,75	98,1	-	-
10	1 950	1 956	4,79	98,1	-	-
11	1 589	1 597	6,62	98,1	-	-
12	2 124	2 130	4,02	98,1	-	-
13	2 463	2 468	2,67	98,1	-	-
14	3 177	3 181	0,33	98,1	-	-
15	3 704	3 707	-1,09	98,1	-	-
16	4 630	4 632	-3,19	98,1	-	-
17	4 301	4 304	-2,50	98,1	-	-
18	4 516	4 518	-2,96	98,1	-	-
19	5 116	5 118	-4,14	98,1	-	-
2	5 594	5 596	-5,00	98,1	-	-
20	4 950	4 953	-3,83	98,1	-	-
21	5 134	5 136	-4,18	98,1	-	-
3	3 898	3 902	-1,57	98,1	-	-
4	3 500	3 504	-0,56	98,1	-	-
5	3 810	3 813	-1,36	98,1	-	-
6	3 037	3 041	0,75	98,1	-	-
7	3 715	3 718	-1,12	98,1	-	-
8	3 215	3 219	0,22	98,1	-	-
9	2 209	2 214	3,66	98,1	-	-
Sum			13,94			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-7,15	97,7	-	-
10	2 941	2 945	0,82	97,7	-	-
11	2 553	2 558	2,12	97,7	-	-
12	2 907	2 911	0,93	97,7	-	-
13	3 315	3 319	-0,28	97,7	-	-
14	3 950	3 953	-1,91	97,7	-	-
15	4 668	4 671	-3,49	97,7	-	-
16	5 373	5 375	-4,83	97,7	-	-
17	5 109	5 111	-4,35	97,7	-	-
18	5 390	5 392	-4,86	97,7	-	-
19	6 006	6 008	-5,91	97,7	-	-
2	6 233	6 235	-6,27	97,7	-	-
20	5 778	5 780	-5,54	97,7	-	-
21	5 786	5 788	-5,55	97,7	-	-
3	4 652	4 654	-3,46	97,7	-	-
4	4 322	4 325	-2,76	97,7	-	-
5	4 685	4 688	-3,53	97,7	-	-
6	3 970	3 973	-1,96	97,7	-	-
7	4 644	4 647	-3,44	97,7	-	-
8	4 189	4 192	-2,47	97,7	-	-
9	3 142	3 146	0,21	97,7	-	-
Sum			10,97			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-6,94	98,1	-	-
10	2 941	2 945	1,05	98,1	-	-
11	2 553	2 558	2,34	98,1	-	-
12	2 907	2 911	1,16	98,1	-	-
13	3 315	3 319	-0,06	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
14	3 950	3 953	-1,69	98,1	-	-
15	4 668	4 671	-3,27	98,1	-	-
16	5 373	5 375	-4,62	98,1	-	-
17	5 109	5 111	-4,13	98,1	-	-
18	5 390	5 392	-4,65	98,1	-	-
19	6 006	6 008	-5,69	98,1	-	-
2	6 233	6 235	-6,05	98,1	-	-
20	5 778	5 780	-5,32	98,1	-	-
21	5 786	5 788	-5,33	98,1	-	-
3	4 652	4 654	-3,24	98,1	-	-
4	4 322	4 325	-2,54	98,1	-	-
5	4 685	4 688	-3,31	98,1	-	-
6	3 970	3 973	-1,74	98,1	-	-
7	4 644	4 647	-3,22	98,1	-	-
8	4 189	4 192	-2,25	98,1	-	-
9	3 142	3 146	0,44	98,1	-	-
Sum			11,19			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-4,35	97,7	-	-
10	1 907	1 914	4,76	97,7	-	-
11	1 420	1 429	7,39	97,7	-	-
12	1 265	1 275	8,41	97,7	-	-
13	1 738	1 745	5,59	97,7	-	-
14	2 257	2 263	3,24	97,7	-	-
15	3 297	3 301	-0,23	97,7	-	-
16	3 652	3 656	-1,18	97,7	-	-
17	3 426	3 430	-0,59	97,7	-	-
18	3 775	3 778	-1,49	97,7	-	-
19	4 406	4 409	-2,94	97,7	-	-
2	4 503	4 506	-3,15	97,7	-	-
20	4 106	4 109	-2,28	97,7	-	-
21	4 054	4 057	-2,16	97,7	-	-
3	2 940	2 944	0,83	97,7	-	-
4	2 665	2 670	1,73	97,7	-	-
5	3 086	3 091	0,38	97,7	-	-
6	2 522	2 527	2,23	97,7	-	-
7	3 155	3 159	0,17	97,7	-	-
8	2 883	2 887	1,01	97,7	-	-
9	1 768	1 776	5,44	97,7	-	-
Sum			15,83			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-4,14	98,1	-	-
10	1 907	1 914	4,98	98,1	-	-
11	1 420	1 429	7,61	98,1	-	-
12	1 265	1 275	8,64	98,1	-	-
13	1 738	1 745	5,82	98,1	-	-
14	2 257	2 263	3,46	98,1	-	-
15	3 297	3 301	-0,01	98,1	-	-
16	3 652	3 656	-0,96	98,1	-	-
17	3 426	3 430	-0,37	98,1	-	-
18	3 775	3 778	-1,27	98,1	-	-
19	4 406	4 409	-2,72	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
2	4 503	4 506	-2,93	98,1	-	-
20	4 106	4 109	-2,06	98,1	-	-
21	4 054	4 057	-1,94	98,1	-	-
3	2 940	2 944	1,05	98,1	-	-
4	2 665	2 670	1,95	98,1	-	-
5	3 086	3 091	0,60	98,1	-	-
6	2 522	2 527	2,45	98,1	-	-
7	3 155	3 159	0,40	98,1	-	-
8	2 883	2 887	1,23	98,1	-	-
9	1 768	1 776	5,66	98,1	-	-
Sum			16,05			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-3,66	97,7	-	-
10	1 442	1 451	7,25	97,7	-	-
11	960	973	10,81	97,7	-	-
12	832	847	12,04	97,7	-	-
13	1 270	1 280	8,37	97,7	-	-
14	1 876	1 883	4,91	97,7	-	-
15	2 797	2 802	1,28	97,7	-	-
16	3 313	3 317	-0,28	97,7	-	-
17	3 033	3 037	0,54	97,7	-	-
18	3 335	3 339	-0,34	97,7	-	-
19	3 961	3 964	-1,94	97,7	-	-
2	4 247	4 250	-2,60	97,7	-	-
20	3 704	3 707	-1,31	97,7	-	-
21	3 789	3 792	-1,53	97,7	-	-
3	2 586	2 591	2,00	97,7	-	-
4	2 249	2 255	3,27	97,7	-	-
5	2 637	2 642	1,82	97,7	-	-
6	2 028	2 034	4,21	97,7	-	-
7	2 672	2 676	1,70	97,7	-	-
8	2 379	2 385	2,76	97,7	-	-
9	1 265	1 275	8,41	97,7	-	-
Sum			18,38			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-3,44	98,1	-	-
10	1 442	1 451	7,48	98,1	-	-
11	960	973	11,04	98,1	-	-
12	832	847	12,27	98,1	-	-
13	1 270	1 280	8,60	98,1	-	-
14	1 876	1 883	5,13	98,1	-	-
15	2 797	2 802	1,51	98,1	-	-
16	3 313	3 317	-0,05	98,1	-	-
17	3 033	3 037	0,76	98,1	-	-
18	3 335	3 339	-0,12	98,1	-	-
19	3 961	3 964	-1,72	98,1	-	-
2	4 247	4 250	-2,38	98,1	-	-
20	3 704	3 707	-1,09	98,1	-	-
21	3 789	3 792	-1,30	98,1	-	-
3	2 586	2 591	2,23	98,1	-	-
4	2 249	2 255	3,50	98,1	-	-
5	2 637	2 642	2,05	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
6	2 028	2 034	4,43	98,1	-	-
7	2 672	2 676	1,93	98,1	-	-
8	2 379	2 385	2,98	98,1	-	-
9	1 265	1 275	8,64	98,1	-	-
Sum			18,61			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-7,52	97,7	-	-
10	2 837	2 842	1,15	97,7	-	-
11	2 556	2 561	2,11	97,7	-	-
12	3 168	3 172	0,14	97,7	-	-
13	3 495	3 498	-0,77	97,7	-	-
14	4 221	4 224	-2,54	97,7	-	-
15	4 631	4 633	-3,42	97,7	-	-
16	5 674	5 676	-5,36	97,7	-	-
17	5 337	5 340	-4,77	97,7	-	-
18	5 528	5 530	-5,11	97,7	-	-
19	6 116	6 118	-6,09	97,7	-	-
2	6 633	6 635	-6,88	97,7	-	-
20	5 980	5 982	-5,87	97,7	-	-
21	6 175	6 177	-6,18	97,7	-	-
3	4 943	4 945	-4,04	97,7	-	-
4	4 536	4 538	-3,22	97,7	-	-
5	4 824	4 827	-3,81	97,7	-	-
6	4 016	4 019	-2,07	97,7	-	-
7	4 691	4 693	-3,54	97,7	-	-
8	4 131	4 134	-2,34	97,7	-	-
9	3 198	3 202	0,05	97,7	-	-
Sum			10,73			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-7,30	98,1	-	-
10	2 837	2 842	1,38	98,1	-	-
11	2 556	2 561	2,33	98,1	-	-
12	3 168	3 172	0,36	98,1	-	-
13	3 495	3 498	-0,55	98,1	-	-
14	4 221	4 224	-2,32	98,1	-	-
15	4 631	4 633	-3,19	98,1	-	-
16	5 674	5 676	-5,14	98,1	-	-
17	5 337	5 340	-4,55	98,1	-	-
18	5 528	5 530	-4,89	98,1	-	-
19	6 116	6 118	-5,87	98,1	-	-
2	6 633	6 635	-6,66	98,1	-	-
20	5 980	5 982	-5,65	98,1	-	-
21	6 175	6 177	-5,96	98,1	-	-
3	4 943	4 945	-3,82	98,1	-	-
4	4 536	4 538	-3,00	98,1	-	-
5	4 824	4 827	-3,59	98,1	-	-
6	4 016	4 019	-1,85	98,1	-	-
7	4 691	4 693	-3,32	98,1	-	-
8	4 131	4 134	-2,12	98,1	-	-
9	3 198	3 202	0,27	98,1	-	-
Sum			10,95			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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	-6,38	97,7	-	-
10	2 702	2 707	1,60	97,7	-	-
11	2 261	2 266	3,22	97,7	-	-
12	2 430	2 435	2,57	97,7	-	-
13	2 875	2 879	1,03	97,7	-	-
14	3 446	3 450	-0,64	97,7	-	-
15	4 334	4 337	-2,79	97,7	-	-
16	4 842	4 844	-3,84	97,7	-	-
17	4 614	4 616	-3,38	97,7	-	-
18	4 940	4 943	-4,03	97,7	-	-
19	5 567	5 569	-5,18	97,7	-	-
2	5 658	5 661	-5,33	97,7	-	-
20	5 292	5 294	-4,69	97,7	-	-
21	5 217	5 220	-4,55	97,7	-	-
3	4 131	4 134	-2,34	97,7	-	-
4	3 844	3 847	-1,66	97,7	-	-
5	4 243	4 246	-2,59	97,7	-	-
6	3 596	3 599	-1,04	97,7	-	-
7	4 257	4 260	-2,62	97,7	-	-
8	3 877	3 880	-1,74	97,7	-	-
9	2 784	2 789	1,33	97,7	-	-
Sum			12,03			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-6,16	98,1	-	-
10	2 702	2 707	1,82	98,1	-	-
11	2 261	2 266	3,45	98,1	-	-
12	2 430	2 435	2,79	98,1	-	-
13	2 875	2 879	1,26	98,1	-	-
14	3 446	3 450	-0,42	98,1	-	-
15	4 334	4 337	-2,57	98,1	-	-
16	4 842	4 844	-3,62	98,1	-	-
17	4 614	4 616	-3,16	98,1	-	-
18	4 940	4 943	-3,81	98,1	-	-
19	5 567	5 569	-4,96	98,1	-	-
2	5 658	5 661	-5,11	98,1	-	-
20	5 292	5 294	-4,47	98,1	-	-
21	5 217	5 220	-4,33	98,1	-	-
3	4 131	4 134	-2,11	98,1	-	-
4	3 844	3 847	-1,44	98,1	-	-
5	4 243	4 246	-2,37	98,1	-	-
6	3 596	3 599	-0,81	98,1	-	-
7	4 257	4 260	-2,40	98,1	-	-
8	3 877	3 880	-1,52	98,1	-	-
9	2 784	2 789	1,55	98,1	-	-
Sum			12,26			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-7,18	97,7	-	-
10	3 219	3 223	-0,01	97,7	-	-
11	2 793	2 797	1,30	97,7	-	-
12	2 987	2 991	0,68	97,7	-	-
13	3 433	3 437	-0,61	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
14	3 997	4 000	-2,03	97,7	-	-
15	4 882	4 885	-3,92	97,7	-	-
16	5 381	5 383	-4,85	97,7	-	-
17	5 165	5 168	-4,46	97,7	-	-
18	5 498	5 500	-5,06	97,7	-	-
19	6 125	6 127	-6,10	97,7	-	-
2	6 166	6 168	-6,17	97,7	-	-
20	5 844	5 846	-5,65	97,7	-	-
21	5 731	5 733	-5,46	97,7	-	-
3	4 675	4 677	-3,50	97,7	-	-
4	4 399	4 402	-2,93	97,7	-	-
5	4 801	4 804	-3,76	97,7	-	-
6	4 150	4 153	-2,38	97,7	-	-
7	4 813	4 816	-3,78	97,7	-	-
8	4 419	4 422	-2,97	97,7	-	-
9	3 334	3 338	-0,34	97,7	-	-
Sum			10,59			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-6,97	98,1	-	-
10	3 219	3 223	0,21	98,1	-	-
11	2 793	2 797	1,52	98,1	-	-
12	2 987	2 991	0,91	98,1	-	-
13	3 433	3 437	-0,38	98,1	-	-
14	3 997	4 000	-1,80	98,1	-	-
15	4 882	4 885	-3,70	98,1	-	-
16	5 381	5 383	-4,63	98,1	-	-
17	5 165	5 168	-4,24	98,1	-	-
18	5 498	5 500	-4,84	98,1	-	-
19	6 125	6 127	-5,88	98,1	-	-
2	6 166	6 168	-5,95	98,1	-	-
20	5 844	5 846	-5,43	98,1	-	-
21	5 731	5 733	-5,24	98,1	-	-
3	4 675	4 677	-3,28	98,1	-	-
4	4 399	4 402	-2,71	98,1	-	-
5	4 801	4 804	-3,54	98,1	-	-
6	4 150	4 153	-2,16	98,1	-	-
7	4 813	4 816	-3,56	98,1	-	-
8	4 419	4 422	-2,75	98,1	-	-
9	3 334	3 338	-0,11	98,1	-	-
Sum			10,81			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	7 449	-8,02	97,7	-	-
10	3 083	3 087	0,39	97,7	-	-
11	2 865	2 869	1,06	97,7	-	-
12	3 569	3 572	-0,97	97,7	-	-
13	3 858	3 861	-1,69	97,7	-	-
14	4 612	4 614	-3,38	97,7	-	-
15	4 874	4 876	-3,90	97,7	-	-
16	6 065	6 067	-6,01	97,7	-	-
17	5 701	5 703	-5,41	97,7	-	-
18	5 849	5 852	-5,65	97,7	-	-
19	6 420	6 422	-6,56	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
2	7 059	7 060	-7,49	97,7	-	-
20	6 328	6 330	-6,42	97,7	-	-
21	6 598	6 600	-6,83	97,7	-	-
3	5 335	5 337	-4,77	97,7	-	-
4	4 900	4 902	-3,95	97,7	-	-
5	5 153	5 155	-4,43	97,7	-	-
6	4 310	4 313	-2,74	97,7	-	-
7	4 977	4 979	-4,10	97,7	-	-
8	4 371	4 374	-2,87	97,7	-	-
9	3 513	3 517	-0,82	97,7	-	-
Sum			9,95			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	7 449	-7,80	98,1	-	-
10	3 083	3 087	0,61	98,1	-	-
11	2 865	2 869	1,29	98,1	-	-
12	3 569	3 572	-0,75	98,1	-	-
13	3 858	3 861	-1,47	98,1	-	-
14	4 612	4 614	-3,16	98,1	-	-
15	4 874	4 876	-3,68	98,1	-	-
16	6 065	6 067	-5,79	98,1	-	-
17	5 701	5 703	-5,19	98,1	-	-
18	5 849	5 852	-5,44	98,1	-	-
19	6 420	6 422	-6,34	98,1	-	-
2	7 059	7 060	-7,27	98,1	-	-
20	6 328	6 330	-6,20	98,1	-	-
21	6 598	6 600	-6,61	98,1	-	-
3	5 335	5 337	-4,55	98,1	-	-
4	4 900	4 902	-3,73	98,1	-	-
5	5 153	5 155	-4,21	98,1	-	-
6	4 310	4 313	-2,52	98,1	-	-
7	4 977	4 979	-3,88	98,1	-	-
8	4 371	4 374	-2,65	98,1	-	-
9	3 513	3 517	-0,60	98,1	-	-
Sum			10,17			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CH Araji

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	-4,32	97,7	-	-
10	1 838	1 845	5,09	97,7	-	-
11	1 351	1 360	7,83	97,7	-	-
12	1 225	1 236	8,69	97,7	-	-
13	1 692	1 700	5,83	97,7	-	-
14	2 230	2 236	3,35	97,7	-	-
15	3 241	3 245	-0,07	97,7	-	-
16	3 635	3 638	-1,14	97,7	-	-
17	3 398	3 402	-0,51	97,7	-	-
18	3 737	3 741	-1,40	97,7	-	-
19	4 368	4 371	-2,86	97,7	-	-
2	4 500	4 503	-3,14	97,7	-	-
20	4 076	4 080	-2,21	97,7	-	-
21	4 049	4 052	-2,15	97,7	-	-
3	2 919	2 923	0,89	97,7	-	-
4	2 632	2 637	1,84	97,7	-	-
5	3 046	3 051	0,50	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
6	2 469	2 474	2,42	97,7	-	-
7	3 106	3 110	0,32	97,7	-	-
8	2 823	2 828	1,20	97,7	-	-
9	1 708	1 716	5,75	97,7	-	-
Sum			16,06			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-4,10	98,1	-	-
10	1 838	1 845	5,32	98,1	-	-
11	1 351	1 360	8,06	98,1	-	-
12	1 225	1 236	8,92	98,1	-	-
13	1 692	1 700	6,06	98,1	-	-
14	2 230	2 236	3,57	98,1	-	-
15	3 241	3 245	0,15	98,1	-	-
16	3 635	3 638	-0,92	98,1	-	-
17	3 398	3 402	-0,29	98,1	-	-
18	3 737	3 741	-1,18	98,1	-	-
19	4 368	4 371	-2,64	98,1	-	-
2	4 500	4 503	-2,92	98,1	-	-
20	4 076	4 080	-1,99	98,1	-	-
21	4 049	4 052	-1,93	98,1	-	-
3	2 919	2 923	1,12	98,1	-	-
4	2 632	2 637	2,07	98,1	-	-
5	3 046	3 051	0,72	98,1	-	-
6	2 469	2 474	2,65	98,1	-	-
7	3 106	3 110	0,54	98,1	-	-
8	2 823	2 828	1,42	98,1	-	-
9	1 708	1 716	5,97	98,1	-	-
Sum			16,29			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-7,55	97,7	-	-
10	2 801	2 805	1,27	97,7	-	-
11	2 548	2 552	2,14	97,7	-	-
12	3 210	3 214	0,02	97,7	-	-
13	3 516	3 519	-0,83	97,7	-	-
14	4 258	4 261	-2,62	97,7	-	-
15	4 596	4 599	-3,34	97,7	-	-
16	5 712	5 714	-5,42	97,7	-	-
17	5 360	5 362	-4,81	97,7	-	-
18	5 529	5 531	-5,11	97,7	-	-
19	6 109	6 111	-6,08	97,7	-	-
2	6 692	6 694	-6,96	97,7	-	-
20	5 995	5 997	-5,89	97,7	-	-
21	6 232	6 234	-6,27	97,7	-	-
3	4 981	4 983	-4,11	97,7	-	-
4	4 558	4 561	-3,27	97,7	-	-
5	4 829	4 831	-3,81	97,7	-	-
6	4 003	4 006	-2,04	97,7	-	-
7	4 675	4 678	-3,51	97,7	-	-
8	4 095	4 098	-2,25	97,7	-	-
9	3 194	3 198	0,06	97,7	-	-
Sum			10,72			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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	-7,34	98,1	-	-
10	2 801	2 805	1,50	98,1	-	-
11	2 548	2 552	2,36	98,1	-	-
12	3 210	3 214	0,24	98,1	-	-
13	3 516	3 519	-0,60	98,1	-	-
14	4 258	4 261	-2,40	98,1	-	-
15	4 596	4 599	-3,12	98,1	-	-
16	5 712	5 714	-5,21	98,1	-	-
17	5 360	5 362	-4,59	98,1	-	-
18	5 529	5 531	-4,89	98,1	-	-
19	6 109	6 111	-5,86	98,1	-	-
2	6 692	6 694	-6,75	98,1	-	-
20	5 995	5 997	-5,67	98,1	-	-
21	6 232	6 234	-6,05	98,1	-	-
3	4 981	4 983	-3,89	98,1	-	-
4	4 558	4 561	-3,04	98,1	-	-
5	4 829	4 831	-3,59	98,1	-	-
6	4 003	4 006	-1,82	98,1	-	-
7	4 675	4 678	-3,29	98,1	-	-
8	4 095	4 098	-2,03	98,1	-	-
9	3 194	3 198	0,29	98,1	-	-
Sum			10,95			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-7,76	97,7	-	-
10	3 020	3 024	0,58	97,7	-	-
11	2 740	2 744	1,47	97,7	-	-
12	3 344	3 348	-0,36	97,7	-	-
13	3 675	3 679	-1,24	97,7	-	-
14	4 397	4 400	-2,93	97,7	-	-
15	4 813	4 816	-3,78	97,7	-	-
16	5 849	5 852	-5,65	97,7	-	-
17	5 517	5 519	-5,09	97,7	-	-
18	5 710	5 712	-5,42	97,7	-	-
19	6 299	6 301	-6,37	97,7	-	-
2	6 801	6 803	-7,12	97,7	-	-
20	6 161	6 163	-6,16	97,7	-	-
21	6 344	6 346	-6,44	97,7	-	-
3	5 118	5 121	-4,37	97,7	-	-
4	4 715	4 718	-3,59	97,7	-	-
5	5 007	5 009	-4,16	97,7	-	-
6	4 199	4 202	-2,49	97,7	-	-
7	4 874	4 877	-3,90	97,7	-	-
8	4 313	4 316	-2,74	97,7	-	-
9	3 381	3 385	-0,47	97,7	-	-
Sum			10,28			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-7,55	98,1	-	-
10	3 020	3 024	0,80	98,1	-	-
11	2 740	2 744	1,70	98,1	-	-
12	3 344	3 348	-0,14	98,1	-	-
13	3 675	3 679	-1,02	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
14	4 397	4 400	-2,71	98,1	-	-
15	4 813	4 816	-3,56	98,1	-	-
16	5 849	5 852	-5,44	98,1	-	-
17	5 517	5 519	-4,87	98,1	-	-
18	5 710	5 712	-5,20	98,1	-	-
19	6 299	6 301	-6,16	98,1	-	-
2	6 801	6 803	-6,91	98,1	-	-
20	6 161	6 163	-5,94	98,1	-	-
21	6 344	6 346	-6,22	98,1	-	-
3	5 118	5 121	-4,15	98,1	-	-
4	4 715	4 718	-3,37	98,1	-	-
5	5 007	5 009	-3,94	98,1	-	-
6	4 199	4 202	-2,27	98,1	-	-
7	4 874	4 877	-3,68	98,1	-	-
8	4 313	4 316	-2,52	98,1	-	-
9	3 381	3 385	-0,24	98,1	-	-
Sum			10,50			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-7,59	97,7	-	-
10	2 885	2 890	1,00	97,7	-	-
11	2 606	2 611	1,93	97,7	-	-
12	3 219	3 223	-0,01	97,7	-	-
13	3 545	3 549	-0,91	97,7	-	-
14	4 272	4 274	-2,65	97,7	-	-
15	4 679	4 681	-3,51	97,7	-	-
16	5 724	5 726	-5,44	97,7	-	-
17	5 388	5 390	-4,86	97,7	-	-
18	5 578	5 580	-5,19	97,7	-	-
19	6 166	6 168	-6,16	97,7	-	-
2	6 683	6 685	-6,95	97,7	-	-
20	6 031	6 033	-5,95	97,7	-	-
21	6 224	6 226	-6,26	97,7	-	-
3	4 993	4 996	-4,13	97,7	-	-
4	4 586	4 589	-3,32	97,7	-	-
5	4 875	4 877	-3,90	97,7	-	-
6	4 065	4 068	-2,19	97,7	-	-
7	4 740	4 743	-3,64	97,7	-	-
8	4 179	4 182	-2,45	97,7	-	-
9	3 248	3 252	-0,09	97,7	-	-
Sum			10,60			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-7,37	98,1	-	-
10	2 885	2 890	1,22	98,1	-	-
11	2 606	2 611	2,16	98,1	-	-
12	3 219	3 223	0,21	98,1	-	-
13	3 545	3 549	-0,68	98,1	-	-
14	4 272	4 274	-2,43	98,1	-	-
15	4 679	4 681	-3,29	98,1	-	-
16	5 724	5 726	-5,23	98,1	-	-
17	5 388	5 390	-4,64	98,1	-	-
18	5 578	5 580	-4,98	98,1	-	-
19	6 166	6 168	-5,95	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
2	6 683	6 685	-6,73	98,1	-	-
20	6 031	6 033	-5,73	98,1	-	-
21	6 224	6 226	-6,04	98,1	-	-
3	4 993	4 996	-3,91	98,1	-	-
4	4 586	4 589	-3,10	98,1	-	-
5	4 875	4 877	-3,68	98,1	-	-
6	4 065	4 068	-1,96	98,1	-	-
7	4 740	4 743	-3,42	98,1	-	-
8	4 179	4 182	-2,22	98,1	-	-
9	3 248	3 252	0,13	98,1	-	-
Sum			10,82			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	5 657	-5,33	97,7	-	-
10	1 884	1 890	4,87	97,7	-	-
11	1 441	1 449	7,26	97,7	-	-
12	1 730	1 737	5,63	97,7	-	-
13	2 130	2 136	3,76	97,7	-	-
14	2 780	2 785	1,34	97,7	-	-
15	3 527	3 531	-0,86	97,7	-	-
16	4 218	4 222	-2,53	97,7	-	-
17	3 932	3 935	-1,87	97,7	-	-
18	4 205	4 208	-2,50	97,7	-	-
19	4 822	4 825	-3,80	97,7	-	-
2	5 134	5 137	-4,40	97,7	-	-
20	4 598	4 601	-3,35	97,7	-	-
21	4 679	4 682	-3,51	97,7	-	-
3	3 492	3 495	-0,76	97,7	-	-
4	3 141	3 145	0,22	97,7	-	-
5	3 501	3 504	-0,79	97,7	-	-
6	2 804	2 808	1,26	97,7	-	-
7	3 473	3 477	-0,72	97,7	-	-
8	3 063	3 067	0,45	97,7	-	-
9	1 982	1 988	4,41	97,7	-	-
Sum			14,65			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	5 657	-5,11	98,1	-	-
10	1 884	1 890	5,10	98,1	-	-
11	1 441	1 449	7,49	98,1	-	-
12	1 730	1 737	5,86	98,1	-	-
13	2 130	2 136	3,99	98,1	-	-
14	2 780	2 785	1,56	98,1	-	-
15	3 527	3 531	-0,64	98,1	-	-
16	4 218	4 222	-2,31	98,1	-	-
17	3 932	3 935	-1,65	98,1	-	-
18	4 205	4 208	-2,28	98,1	-	-
19	4 822	4 825	-3,58	98,1	-	-
2	5 134	5 137	-4,18	98,1	-	-
20	4 598	4 601	-3,13	98,1	-	-
21	4 679	4 682	-3,29	98,1	-	-
3	3 492	3 495	-0,54	98,1	-	-
4	3 141	3 145	0,44	98,1	-	-
5	3 501	3 504	-0,57	98,1	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
6	2 804	2 808	1,49	98,1	-	-
7	3 473	3 477	-0,49	98,1	-	-
8	3 063	3 067	0,67	98,1	-	-
9	1 982	1 988	4,64	98,1	-	-
Sum			14,87			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-7,52	97,7	-	-
10	2 868	2 872	1,05	97,7	-	-
11	2 576	2 581	2,04	97,7	-	-
12	3 167	3 171	0,14	97,7	-	-
13	3 502	3 506	-0,79	97,7	-	-
14	4 221	4 224	-2,54	97,7	-	-
15	4 659	4 662	-3,47	97,7	-	-
16	5 673	5 675	-5,36	97,7	-	-
17	5 343	5 345	-4,78	97,7	-	-
18	5 541	5 544	-5,13	97,7	-	-
19	6 133	6 135	-6,11	97,7	-	-
2	6 623	6 625	-6,86	97,7	-	-
20	5 989	5 991	-5,88	97,7	-	-
21	6 165	6 167	-6,16	97,7	-	-
3	4 942	4 944	-4,03	97,7	-	-
4	4 542	4 544	-3,23	97,7	-	-
5	4 838	4 840	-3,83	97,7	-	-
6	4 036	4 039	-2,12	97,7	-	-
7	4 712	4 715	-3,58	97,7	-	-
8	4 160	4 164	-2,40	97,7	-	-
9	3 216	3 220	0,00	97,7	-	-
Sum			10,69			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-7,31	98,1	-	-
10	2 868	2 872	1,28	98,1	-	-
11	2 576	2 581	2,26	98,1	-	-
12	3 167	3 171	0,36	98,1	-	-
13	3 502	3 506	-0,57	98,1	-	-
14	4 221	4 224	-2,32	98,1	-	-
15	4 659	4 662	-3,25	98,1	-	-
16	5 673	5 675	-5,14	98,1	-	-
17	5 343	5 345	-4,56	98,1	-	-
18	5 541	5 544	-4,91	98,1	-	-
19	6 133	6 135	-5,90	98,1	-	-
2	6 623	6 625	-6,65	98,1	-	-
20	5 989	5 991	-5,66	98,1	-	-
21	6 165	6 167	-5,95	98,1	-	-
3	4 942	4 944	-3,81	98,1	-	-
4	4 542	4 544	-3,01	98,1	-	-
5	4 838	4 840	-3,61	98,1	-	-
6	4 036	4 039	-1,90	98,1	-	-
7	4 712	4 715	-3,36	98,1	-	-
8	4 160	4 164	-2,18	98,1	-	-
9	3 216	3 220	0,22	98,1	-	-
Sum			10,91			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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	-6,90	97,7	-	-
10	2 447	2 452	2,51	97,7	-	-
11	2 141	2 147	3,72	97,7	-	-
12	2 734	2 738	1,49	97,7	-	-
13	3 063	3 067	0,45	97,7	-	-
14	3 786	3 790	-1,52	97,7	-	-
15	4 233	4 236	-2,57	97,7	-	-
16	5 239	5 241	-4,59	97,7	-	-
17	4 904	4 907	-3,96	97,7	-	-
18	5 102	5 104	-4,34	97,7	-	-
19	5 694	5 696	-5,39	97,7	-	-
2	6 202	6 204	-6,22	97,7	-	-
20	5 549	5 551	-5,14	97,7	-	-
21	5 743	5 745	-5,48	97,7	-	-
3	4 508	4 511	-3,16	97,7	-	-
4	4 103	4 106	-2,27	97,7	-	-
5	4 398	4 401	-2,93	97,7	-	-
6	3 600	3 603	-1,05	97,7	-	-
7	4 277	4 280	-2,66	97,7	-	-
8	3 736	3 739	-1,39	97,7	-	-
9	2 778	2 782	1,35	97,7	-	-
Sum			11,86			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-6,68	98,1	-	-
10	2 447	2 452	2,73	98,1	-	-
11	2 141	2 147	3,94	98,1	-	-
12	2 734	2 738	1,72	98,1	-	-
13	3 063	3 067	0,67	98,1	-	-
14	3 786	3 790	-1,30	98,1	-	-
15	4 233	4 236	-2,34	98,1	-	-
16	5 239	5 241	-4,37	98,1	-	-
17	4 904	4 907	-3,74	98,1	-	-
18	5 102	5 104	-4,12	98,1	-	-
19	5 694	5 696	-5,18	98,1	-	-
2	6 202	6 204	-6,00	98,1	-	-
20	5 549	5 551	-4,93	98,1	-	-
21	5 743	5 745	-5,26	98,1	-	-
3	4 508	4 511	-2,94	98,1	-	-
4	4 103	4 106	-2,05	98,1	-	-
5	4 398	4 401	-2,71	98,1	-	-
6	3 600	3 603	-0,83	98,1	-	-
7	4 277	4 280	-2,44	98,1	-	-
8	3 736	3 739	-1,17	98,1	-	-
9	2 778	2 782	1,57	98,1	-	-
Sum			12,08			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-7,45	97,7	-	-
10	2 834	2 838	1,16	97,7	-	-
11	2 535	2 540	2,18	97,7	-	-
12	3 114	3 118	0,30	97,7	-	-
13	3 453	3 457	-0,66	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
14	4 169	4 172	-2,42	97,7	-	-
15	4 623	4 626	-3,40	97,7	-	-
16	5 620	5 622	-5,27	97,7	-	-
17	5 293	5 295	-4,69	97,7	-	-
18	5 496	5 498	-5,05	97,7	-	-
19	6 089	6 091	-6,04	97,7	-	-
2	6 566	6 568	-6,78	97,7	-	-
20	5 940	5 942	-5,80	97,7	-	-
21	6 109	6 111	-6,08	97,7	-	-
3	4 889	4 891	-3,93	97,7	-	-
4	4 492	4 495	-3,13	97,7	-	-
5	4 792	4 794	-3,74	97,7	-	-
6	3 994	3 997	-2,02	97,7	-	-
7	4 671	4 674	-3,50	97,7	-	-
8	4 125	4 128	-2,32	97,7	-	-
9	3 173	3 177	0,12	97,7	-	-
Sum			10,80			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-7,24	98,1	-	-
10	2 834	2 838	1,39	98,1	-	-
11	2 535	2 540	2,41	98,1	-	-
12	3 114	3 118	0,52	98,1	-	-
13	3 453	3 457	-0,44	98,1	-	-
14	4 169	4 172	-2,20	98,1	-	-
15	4 623	4 626	-3,18	98,1	-	-
16	5 620	5 622	-5,05	98,1	-	-
17	5 293	5 295	-4,47	98,1	-	-
18	5 496	5 498	-4,83	98,1	-	-
19	6 089	6 091	-5,83	98,1	-	-
2	6 566	6 568	-6,56	98,1	-	-
20	5 940	5 942	-5,58	98,1	-	-
21	6 109	6 111	-5,86	98,1	-	-
3	4 889	4 891	-3,71	98,1	-	-
4	4 492	4 495	-2,91	98,1	-	-
5	4 792	4 794	-3,52	98,1	-	-
6	3 994	3 997	-1,80	98,1	-	-
7	4 671	4 674	-3,28	98,1	-	-
8	4 125	4 128	-2,10	98,1	-	-
9	3 173	3 177	0,35	98,1	-	-
Sum			11,02			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-6,88	97,7	-	-
10	3 472	3 475	-0,71	97,7	-	-
11	3 004	3 008	0,63	97,7	-	-
12	2 949	2 953	0,80	97,7	-	-
13	3 433	3 437	-0,61	97,7	-	-
14	3 871	3 874	-1,73	97,7	-	-
15	4 992	4 995	-4,13	97,7	-	-
16	5 169	5 172	-4,46	97,7	-	-
17	5 029	5 031	-4,20	97,7	-	-
18	5 434	5 437	-4,94	97,7	-	-
19	6 069	6 071	-6,01	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
2	5 838	5 840	-5,64	97,7	-	-
20	5 712	5 715	-5,43	97,7	-	-
21	5 424	5 426	-4,93	97,7	-	-
3	4 498	4 500	-3,14	97,7	-	-
4	4 309	4 311	-2,73	97,7	-	-
5	4 761	4 764	-3,68	97,7	-	-
6	4 222	4 225	-2,54	97,7	-	-
7	4 854	4 857	-3,86	97,7	-	-
8	4 565	4 567	-3,28	97,7	-	-
9	3 451	3 454	-0,65	97,7	-	-
Sum			10,52			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-6,67	98,1	-	-
10	3 472	3 475	-0,49	98,1	-	-
11	3 004	3 008	0,85	98,1	-	-
12	2 949	2 953	1,02	98,1	-	-
13	3 433	3 437	-0,38	98,1	-	-
14	3 871	3 874	-1,51	98,1	-	-
15	4 992	4 995	-3,91	98,1	-	-
16	5 169	5 172	-4,24	98,1	-	-
17	5 029	5 031	-3,98	98,1	-	-
18	5 434	5 437	-4,73	98,1	-	-
19	6 069	6 071	-5,79	98,1	-	-
2	5 838	5 840	-5,42	98,1	-	-
20	5 712	5 715	-5,21	98,1	-	-
21	5 424	5 426	-4,71	98,1	-	-
3	4 498	4 500	-2,92	98,1	-	-
4	4 309	4 311	-2,51	98,1	-	-
5	4 761	4 764	-3,46	98,1	-	-
6	4 222	4 225	-2,32	98,1	-	-
7	4 854	4 857	-3,64	98,1	-	-
8	4 565	4 567	-3,06	98,1	-	-
9	3 451	3 454	-0,43	98,1	-	-
Sum			10,74			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-1,30	97,7	-	-
10	6 890	6 892	-7,25	97,7	-	-
11	6 715	6 717	-7,00	97,7	-	-
12	5 728	5 731	-5,45	97,7	-	-
13	5 700	5 702	-5,40	97,7	-	-
14	4 923	4 926	-4,00	97,7	-	-
15	6 154	6 156	-6,15	97,7	-	-
16	3 878	3 881	-1,74	97,7	-	-
17	4 456	4 459	-3,05	97,7	-	-
18	4 926	4 929	-4,00	97,7	-	-
19	5 004	5 006	-4,15	97,7	-	-
2	2 711	2 716	1,57	97,7	-	-
20	4 377	4 380	-2,88	97,7	-	-
21	3 066	3 070	0,44	97,7	-	-
3	4 363	4 366	-2,85	97,7	-	-
4	4 948	4 950	-4,05	97,7	-	-
5	5 158	5 161	-4,44	97,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_V162-7.2MW (166m 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]
6	5 914	5 916	-5,76	97,7	-	-
7	5 687	5 689	-5,38	97,7	-	-
8	6 350	6 352	-6,45	97,7	-	-
9	6 240	6 242	-6,28	97,7	-	-
Sum			9,84			

- Data undefined due to calculation with octave data

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	-1,08	98,1	-	-
10	6 890	6 892	-7,04	98,1	-	-
11	6 715	6 717	-6,78	98,1	-	-
12	5 728	5 731	-5,23	98,1	-	-
13	5 700	5 702	-5,19	98,1	-	-
14	4 923	4 926	-3,78	98,1	-	-
15	6 154	6 156	-5,93	98,1	-	-
16	3 878	3 881	-1,52	98,1	-	-
17	4 456	4 459	-2,83	98,1	-	-
18	4 926	4 929	-3,78	98,1	-	-
19	5 004	5 006	-3,93	98,1	-	-
2	2 711	2 716	1,79	98,1	-	-
20	4 377	4 380	-2,66	98,1	-	-
21	3 066	3 070	0,66	98,1	-	-
3	4 363	4 366	-2,63	98,1	-	-
4	4 948	4 950	-3,83	98,1	-	-
5	5 158	5 161	-4,22	98,1	-	-
6	5 914	5 916	-5,54	98,1	-	-
7	5 687	5 689	-5,16	98,1	-	-
8	6 350	6 352	-6,23	98,1	-	-
9	6 240	6 242	-6,06	98,1	-	-
Sum			10,06			

- Data undefined due to calculation with octave data