

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Assumptions

Cmet: Meteorological correction

Calculation Results

Noise sensitive area: A Aizkalnes

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 293	6 295	-10,95	92,9	-	-
10	2 668	2 673	-2,91	92,9	-	-
11	3 074	3 078	-4,21	92,9	-	-
12	3 986	3 989	-6,62	92,9	-	-
13	3 770	3 774	-6,10	92,9	-	-
14	4 435	4 437	-7,62	92,9	-	-
15	3 228	3 232	-4,66	92,9	-	-
16	5 448	5 450	-9,57	92,9	-	-
17	4 879	4 882	-8,52	92,9	-	-
18	4 570	4 573	-7,90	92,9	-	-
19	4 835	4 837	-8,43	92,9	-	-
2	6 654	6 656	-11,49	92,9	-	-
20	5 185	5 187	-9,09	92,9	-	-
21	6 242	6 244	-10,87	92,9	-	-
3	4 922	4 925	-8,60	92,9	-	-
4	4 339	4 342	-7,41	92,9	-	-
5	4 155	4 158	-7,01	92,9	-	-
6	3 373	3 377	-5,07	92,9	-	-
7	3 656	3 659	-5,81	92,9	-	-
8	2 943	2 947	-3,81	92,9	-	-
9	3 240	3 243	-4,69	92,9	-	-
Sum			6,65			

- 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	-8,48	95,2	-	-
10	2 668	2 673	-0,45	95,2	-	-
11	3 074	3 078	-1,75	95,2	-	-
12	3 986	3 989	-4,15	95,2	-	-
13	3 770	3 774	-3,64	95,2	-	-
14	4 435	4 437	-5,15	95,2	-	-
15	3 228	3 232	-2,20	95,2	-	-
16	5 448	5 450	-7,10	95,2	-	-
17	4 879	4 882	-6,05	95,2	-	-
18	4 570	4 573	-5,43	95,2	-	-
19	4 835	4 837	-5,96	95,2	-	-
2	6 654	6 656	-9,02	95,2	-	-
20	5 185	5 187	-6,63	95,2	-	-
21	6 242	6 244	-8,40	95,2	-	-
3	4 922	4 925	-6,13	95,2	-	-
4	4 339	4 342	-4,95	95,2	-	-
5	4 155	4 158	-4,54	95,2	-	-
6	3 373	3 377	-2,60	95,2	-	-
7	3 656	3 659	-3,35	95,2	-	-
8	2 943	2 947	-1,35	95,2	-	-
9	3 240	3 243	-2,23	95,2	-	-
Sum			9,12			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m 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	-8,45	92,9	-	-
10	891	905	6,81	92,9	-	-
11	1 355	1 364	3,16	92,9	-	-
12	2 183	2 188	-1,09	92,9	-	-
13	1 954	1 960	-0,10	92,9	-	-
14	2 645	2 650	-2,84	92,9	-	-
15	1 804	1 810	0,62	92,9	-	-
16	3 790	3 794	-6,15	92,9	-	-
17	3 250	3 254	-4,73	92,9	-	-
18	3 085	3 089	-4,25	92,9	-	-
19	3 505	3 509	-5,42	92,9	-	-
2	4 987	4 990	-8,73	92,9	-	-
20	3 682	3 685	-5,88	92,9	-	-
21	4 552	4 555	-7,86	92,9	-	-
3	3 193	3 197	-4,56	92,9	-	-
4	2 609	2 614	-2,71	92,9	-	-
5	2 534	2 538	-2,44	92,9	-	-
6	1 658	1 665	1,37	92,9	-	-
7	2 114	2 120	-0,81	92,9	-	-
8	1 363	1 372	3,11	92,9	-	-
9	1 422	1 431	2,73	92,9	-	-
Sum			12,97			

- 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	-5,98	95,2	-	-
10	891	905	9,26	95,2	-	-
11	1 355	1 364	5,61	95,2	-	-
12	2 183	2 188	1,37	95,2	-	-
13	1 954	1 960	2,36	95,2	-	-
14	2 645	2 650	-0,38	95,2	-	-
15	1 804	1 810	3,08	95,2	-	-
16	3 790	3 794	-3,68	95,2	-	-
17	3 250	3 254	-2,26	95,2	-	-
18	3 085	3 089	-1,78	95,2	-	-
19	3 505	3 509	-2,96	95,2	-	-
2	4 987	4 990	-6,26	95,2	-	-
20	3 682	3 685	-3,42	95,2	-	-
21	4 552	4 555	-5,40	95,2	-	-
3	3 193	3 197	-2,10	95,2	-	-
4	2 609	2 614	-0,25	95,2	-	-
5	2 534	2 538	0,02	95,2	-	-
6	1 658	1 665	3,83	95,2	-	-
7	2 114	2 120	1,65	95,2	-	-
8	1 363	1 372	5,56	95,2	-	-
9	1 422	1 431	5,19	95,2	-	-
Sum			15,43			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: C Uplejas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 347	5 349	-9,39	92,9	-	-
10	885	900	6,86	92,9	-	-
11	1 133	1 144	4,73	92,9	-	-
12	2 130	2 136	-0,87	92,9	-	-
13	2 072	2 079	-0,63	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
14	2 859	2 863	-3,55	92,9	-	-
15	2 428	2 433	-2,06	92,9	-	-
16	4 166	4 169	-7,03	92,9	-	-
17	3 670	3 673	-5,85	92,9	-	-
18	3 615	3 618	-5,71	92,9	-	-
19	4 098	4 101	-6,88	92,9	-	-
2	5 328	5 331	-9,36	92,9	-	-
20	4 182	4 185	-7,07	92,9	-	-
21	4 875	4 878	-8,51	92,9	-	-
3	3 501	3 505	-5,41	92,9	-	-
4	2 942	2 946	-3,81	92,9	-	-
5	2 990	2 994	-3,96	92,9	-	-
6	2 079	2 085	-0,66	92,9	-	-
7	2 655	2 660	-2,87	92,9	-	-
8	1 942	1 948	-0,04	92,9	-	-
9	1 534	1 542	2,06	92,9	-	-
Sum			12,34			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: C Uplejas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 347	5 349	-6,92	95,2	-	-
10	885	900	9,31	95,2	-	-
11	1 133	1 144	7,18	95,2	-	-
12	2 130	2 136	1,59	95,2	-	-
13	2 072	2 079	1,83	95,2	-	-
14	2 859	2 863	-1,09	95,2	-	-
15	2 428	2 433	0,40	95,2	-	-
16	4 166	4 169	-4,57	95,2	-	-
17	3 670	3 673	-3,39	95,2	-	-
18	3 615	3 618	-3,24	95,2	-	-
19	4 098	4 101	-4,41	95,2	-	-
2	5 328	5 331	-6,89	95,2	-	-
20	4 182	4 185	-4,60	95,2	-	-
21	4 875	4 878	-6,04	95,2	-	-
3	3 501	3 505	-2,95	95,2	-	-
4	2 942	2 946	-1,35	95,2	-	-
5	2 990	2 994	-1,50	95,2	-	-
6	2 079	2 085	1,80	95,2	-	-
7	2 655	2 660	-0,41	95,2	-	-
8	1 942	1 948	2,42	95,2	-	-
9	1 534	1 542	4,52	95,2	-	-
Sum			14,80			

- 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	-9,25	92,9	-	-
10	2 044	2 050	-0,50	92,9	-	-
11	2 515	2 520	-2,38	92,9	-	-
12	3 289	3 292	-4,83	92,9	-	-
13	2 987	2 991	-3,95	92,9	-	-
14	3 567	3 570	-5,58	92,9	-	-
15	2 223	2 229	-1,26	92,9	-	-
16	4 473	4 476	-7,70	92,9	-	-
17	3 899	3 902	-6,41	92,9	-	-
18	3 559	3 562	-5,56	92,9	-	-
19	3 810	3 813	-6,20	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
2	5 676	5 678	-9,96	92,9	-	-
20	4 173	4 176	-7,05	92,9	-	-
21	5 277	5 279	-9,26	92,9	-	-
3	3 989	3 992	-6,63	92,9	-	-
4	3 415	3 418	-5,18	92,9	-	-
5	3 181	3 185	-4,53	92,9	-	-
6	2 461	2 466	-2,18	92,9	-	-
7	2 666	2 671	-2,91	92,9	-	-
8	1 986	1 992	-0,24	92,9	-	-
9	2 499	2 504	-2,32	92,9	-	-
Sum			9,14			

- 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	-6,78	95,2	-	-
10	2 044	2 050	1,96	95,2	-	-
11	2 515	2 520	0,08	95,2	-	-
12	3 289	3 292	-2,37	95,2	-	-
13	2 987	2 991	-1,49	95,2	-	-
14	3 567	3 570	-3,12	95,2	-	-
15	2 223	2 229	1,20	95,2	-	-
16	4 473	4 476	-5,23	95,2	-	-
17	3 899	3 902	-3,95	95,2	-	-
18	3 559	3 562	-3,10	95,2	-	-
19	3 810	3 813	-3,73	95,2	-	-
2	5 676	5 678	-7,49	95,2	-	-
20	4 173	4 176	-4,58	95,2	-	-
21	5 277	5 279	-6,79	95,2	-	-
3	3 989	3 992	-4,16	95,2	-	-
4	3 415	3 418	-2,72	95,2	-	-
5	3 181	3 185	-2,06	95,2	-	-
6	2 461	2 466	0,28	95,2	-	-
7	2 666	2 671	-0,45	95,2	-	-
8	1 986	1 992	2,22	95,2	-	-
9	2 499	2 504	0,14	95,2	-	-
Sum			11,60			

- 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	-10,28	92,9	-	-
10	2 641	2 646	-2,82	92,9	-	-
11	3 094	3 098	-4,27	92,9	-	-
12	3 920	3 923	-6,46	92,9	-	-
13	3 639	3 642	-5,77	92,9	-	-
14	4 232	4 234	-7,18	92,9	-	-
15	2 859	2 863	-3,55	92,9	-	-
16	5 123	5 126	-8,98	92,9	-	-
17	4 547	4 550	-7,85	92,9	-	-
18	4 181	4 184	-7,06	92,9	-	-
19	4 390	4 393	-7,52	92,9	-	-
2	6 323	6 325	-11,00	92,9	-	-
20	4 792	4 795	-8,35	92,9	-	-
21	5 930	5 931	-10,38	92,9	-	-
3	4 652	4 655	-8,07	92,9	-	-
4	4 079	4 082	-6,83	92,9	-	-
5	3 833	3 837	-6,25	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
6	3 127	3 131	-4,37	92,9	-	-
7	3 312	3 316	-4,90	92,9	-	-
8	2 647	2 652	-2,84	92,9	-	-
9	3 139	3 143	-4,40	92,9	-	-
Sum			7,22			

- 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	-7,81	95,2	-	-
10	2 641	2 646	-0,36	95,2	-	-
11	3 094	3 098	-1,81	95,2	-	-
12	3 920	3 923	-4,00	95,2	-	-
13	3 639	3 642	-3,31	95,2	-	-
14	4 232	4 234	-4,71	95,2	-	-
15	2 859	2 863	-1,09	95,2	-	-
16	5 123	5 126	-6,51	95,2	-	-
17	4 547	4 550	-5,39	95,2	-	-
18	4 181	4 184	-4,60	95,2	-	-
19	4 390	4 393	-5,06	95,2	-	-
2	6 323	6 325	-8,52	95,2	-	-
20	4 792	4 795	-5,88	95,2	-	-
21	5 930	5 931	-7,91	95,2	-	-
3	4 652	4 655	-5,60	95,2	-	-
4	4 079	4 082	-4,37	95,2	-	-
5	3 833	3 837	-3,79	95,2	-	-
6	3 127	3 131	-1,91	95,2	-	-
7	3 312	3 316	-2,44	95,2	-	-
8	2 647	2 652	-0,38	95,2	-	-
9	3 139	3 143	-1,94	95,2	-	-
Sum			9,68			

- 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	-7,81	92,9	-	-
10	1 793	1 800	0,67	92,9	-	-
11	2 278	2 284	-1,48	92,9	-	-
12	2 871	2 875	-3,58	92,9	-	-
13	2 496	2 500	-2,31	92,9	-	-
14	2 971	2 975	-3,90	92,9	-	-
15	1 497	1 505	2,28	92,9	-	-
16	3 766	3 769	-6,09	92,9	-	-
17	3 189	3 193	-4,55	92,9	-	-
18	2 821	2 826	-3,43	92,9	-	-
19	3 065	3 069	-4,18	92,9	-	-
2	4 963	4 965	-8,68	92,9	-	-
20	3 434	3 438	-5,23	92,9	-	-
21	4 575	4 577	-7,91	92,9	-	-
3	3 324	3 328	-4,93	92,9	-	-
4	2 764	2 768	-3,24	92,9	-	-
5	2 481	2 486	-2,25	92,9	-	-
6	1 846	1 853	0,41	92,9	-	-
7	1 954	1 960	-0,10	92,9	-	-
8	1 330	1 339	3,33	92,9	-	-
9	2 080	2 086	-0,66	92,9	-	-
Sum			11,36			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m 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	-5,34	95,2	-	-
10	1 793	1 800	3,13	95,2	-	-
11	2 278	2 284	0,98	95,2	-	-
12	2 871	2 875	-1,12	95,2	-	-
13	2 496	2 500	0,15	95,2	-	-
14	2 971	2 975	-1,44	95,2	-	-
15	1 497	1 505	4,74	95,2	-	-
16	3 766	3 769	-3,62	95,2	-	-
17	3 189	3 193	-2,09	95,2	-	-
18	2 821	2 826	-0,96	95,2	-	-
19	3 065	3 069	-1,72	95,2	-	-
2	4 963	4 965	-6,21	95,2	-	-
20	3 434	3 438	-2,77	95,2	-	-
21	4 575	4 577	-5,44	95,2	-	-
3	3 324	3 328	-2,47	95,2	-	-
4	2 764	2 768	-0,78	95,2	-	-
5	2 481	2 486	0,21	95,2	-	-
6	1 846	1 853	2,87	95,2	-	-
7	1 954	1 960	2,36	95,2	-	-
8	1 330	1 339	5,78	95,2	-	-
9	2 080	2 086	1,80	95,2	-	-
Sum			13,82			

- 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	4 848	-8,45	92,9	-	-
10	971	983	6,07	92,9	-	-
11	1 438	1 446	2,64	92,9	-	-
12	2 254	2 259	-1,38	92,9	-	-
13	2 013	2 019	-0,36	92,9	-	-
14	2 692	2 696	-3,00	92,9	-	-
15	1 793	1 800	0,67	92,9	-	-
16	3 815	3 818	-6,21	92,9	-	-
17	3 270	3 274	-4,78	92,9	-	-
18	3 089	3 092	-4,25	92,9	-	-
19	3 496	3 499	-5,40	92,9	-	-
2	5 015	5 017	-8,78	92,9	-	-
20	3 689	3 692	-5,90	92,9	-	-
21	4 582	4 585	-7,92	92,9	-	-
3	3 227	3 231	-4,66	92,9	-	-
4	2 643	2 647	-2,83	92,9	-	-
5	2 550	2 555	-2,50	92,9	-	-
6	1 686	1 693	1,22	92,9	-	-
7	2 119	2 125	-0,83	92,9	-	-
8	1 366	1 375	3,09	92,9	-	-
9	1 487	1 495	2,34	92,9	-	-
Sum			12,66			

- 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	4 848	-5,99	95,2	-	-
10	971	983	8,53	95,2	-	-
11	1 438	1 446	5,09	95,2	-	-
12	2 254	2 259	1,08	95,2	-	-
13	2 013	2 019	2,09	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
14	2 692	2 696	-0,54	95,2	-	-
15	1 793	1 800	3,13	95,2	-	-
16	3 815	3 818	-3,74	95,2	-	-
17	3 270	3 274	-2,32	95,2	-	-
18	3 089	3 092	-1,79	95,2	-	-
19	3 496	3 499	-2,93	95,2	-	-
2	5 015	5 017	-6,31	95,2	-	-
20	3 689	3 692	-3,43	95,2	-	-
21	4 582	4 585	-5,46	95,2	-	-
3	3 227	3 231	-2,20	95,2	-	-
4	2 643	2 647	-0,37	95,2	-	-
5	2 550	2 555	-0,04	95,2	-	-
6	1 686	1 693	3,68	95,2	-	-
7	2 119	2 125	1,63	95,2	-	-
8	1 366	1 375	5,55	95,2	-	-
9	1 487	1 495	4,80	95,2	-	-
Sum			15,12			

- 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	-7,46	92,9	-	-
10	1 165	1 176	4,48	92,9	-	-
11	1 648	1 655	1,43	92,9	-	-
12	2 252	2 257	-1,37	92,9	-	-
13	1 904	1 911	0,13	92,9	-	-
14	2 459	2 464	-2,17	92,9	-	-
15	1 277	1 287	3,68	92,9	-	-
16	3 426	3 430	-5,21	92,9	-	-
17	2 862	2 867	-3,56	92,9	-	-
18	2 609	2 613	-2,71	92,9	-	-
19	2 972	2 977	-3,90	92,9	-	-
2	4 633	4 635	-8,03	92,9	-	-
20	3 219	3 223	-4,64	92,9	-	-
21	4 218	4 220	-7,15	92,9	-	-
3	2 901	2 906	-3,68	92,9	-	-
4	2 321	2 326	-1,65	92,9	-	-
5	2 137	2 142	-0,90	92,9	-	-
6	1 359	1 368	3,13	92,9	-	-
7	1 657	1 664	1,38	92,9	-	-
8	921	935	6,52	92,9	-	-
9	1 457	1 466	2,52	92,9	-	-
Sum			13,63			

- 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	-5,00	95,2	-	-
10	1 165	1 176	6,94	95,2	-	-
11	1 648	1 655	3,88	95,2	-	-
12	2 252	2 257	1,08	95,2	-	-
13	1 904	1 911	2,59	95,2	-	-
14	2 459	2 464	0,29	95,2	-	-
15	1 277	1 287	6,13	95,2	-	-
16	3 426	3 430	-2,75	95,2	-	-
17	2 862	2 867	-1,10	95,2	-	-
18	2 609	2 613	-0,25	95,2	-	-
19	2 972	2 977	-1,44	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
2	4 633	4 635	-5,56	95,2	-	-
20	3 219	3 223	-2,17	95,2	-	-
21	4 218	4 220	-4,68	95,2	-	-
3	2 901	2 906	-1,22	95,2	-	-
4	2 321	2 326	0,81	95,2	-	-
5	2 137	2 142	1,56	95,2	-	-
6	1 359	1 368	5,59	95,2	-	-
7	1 657	1 664	3,83	95,2	-	-
8	921	935	8,97	95,2	-	-
9	1 457	1 466	4,97	95,2	-	-
Sum			16,09			

- 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	-11,15	92,9	-	-
10	2 519	2 524	-2,39	92,9	-	-
11	2 880	2 884	-3,61	92,9	-	-
12	3 838	3 841	-6,27	92,9	-	-
13	3 675	3 678	-5,86	92,9	-	-
14	4 386	4 388	-7,51	92,9	-	-
15	3 336	3 340	-4,97	92,9	-	-
16	5 491	5 493	-9,64	92,9	-	-
17	4 933	4 936	-8,62	92,9	-	-
18	4 679	4 681	-8,12	92,9	-	-
19	4 994	4 997	-8,74	92,9	-	-
2	6 695	6 697	-11,55	92,9	-	-
20	5 292	5 294	-9,29	92,9	-	-
21	6 270	6 271	-10,91	92,9	-	-
3	4 923	4 925	-8,60	92,9	-	-
4	4 338	4 340	-7,41	92,9	-	-
5	4 208	4 211	-7,12	92,9	-	-
6	3 375	3 379	-5,07	92,9	-	-
7	3 734	3 737	-6,01	92,9	-	-
8	2 995	2 999	-3,97	92,9	-	-
9	3 131	3 135	-4,38	92,9	-	-
Sum			6,74			

- 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	-8,68	95,2	-	-
10	2 519	2 524	0,07	95,2	-	-
11	2 880	2 884	-1,15	95,2	-	-
12	3 838	3 841	-3,80	95,2	-	-
13	3 675	3 678	-3,40	95,2	-	-
14	4 386	4 388	-5,05	95,2	-	-
15	3 336	3 340	-2,50	95,2	-	-
16	5 491	5 493	-7,17	95,2	-	-
17	4 933	4 936	-6,16	95,2	-	-
18	4 679	4 681	-5,65	95,2	-	-
19	4 994	4 997	-6,27	95,2	-	-
2	6 695	6 697	-9,08	95,2	-	-
20	5 292	5 294	-6,82	95,2	-	-
21	6 270	6 271	-8,44	95,2	-	-
3	4 923	4 925	-6,13	95,2	-	-
4	4 338	4 340	-4,94	95,2	-	-
5	4 208	4 211	-4,66	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
6	3 375	3 379	-2,61	95,2	-	-
7	3 734	3 737	-3,55	95,2	-	-
8	2 995	2 999	-1,51	95,2	-	-
9	3 131	3 135	-1,92	95,2	-	-
Sum			9,21			

- 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	5 284	-9,27	92,9	-	-
10	794	810	7,79	92,9	-	-
11	1 021	1 033	5,63	92,9	-	-
12	2 020	2 026	-0,40	92,9	-	-
13	1 974	1 980	-0,19	92,9	-	-
14	2 765	2 769	-3,24	92,9	-	-
15	2 393	2 398	-1,93	92,9	-	-
16	4 085	4 088	-6,85	92,9	-	-
17	3 595	3 599	-5,66	92,9	-	-
18	3 557	3 560	-5,56	92,9	-	-
19	4 050	4 054	-6,77	92,9	-	-
2	5 242	5 244	-9,20	92,9	-	-
20	4 118	4 121	-6,92	92,9	-	-
21	4 787	4 790	-8,34	92,9	-	-
3	3 414	3 418	-5,18	92,9	-	-
4	2 859	2 863	-3,55	92,9	-	-
5	2 923	2 927	-3,75	92,9	-	-
6	2 012	2 018	-0,36	92,9	-	-
7	2 602	2 607	-2,69	92,9	-	-
8	1 901	1 907	0,15	92,9	-	-
9	1 439	1 448	2,63	92,9	-	-
Sum			12,95			

- 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	5 284	-6,80	95,2	-	-
10	794	810	10,25	95,2	-	-
11	1 021	1 033	8,09	95,2	-	-
12	2 020	2 026	2,06	95,2	-	-
13	1 974	1 980	2,27	95,2	-	-
14	2 765	2 769	-0,78	95,2	-	-
15	2 393	2 398	0,53	95,2	-	-
16	4 085	4 088	-4,38	95,2	-	-
17	3 595	3 599	-3,19	95,2	-	-
18	3 557	3 560	-3,09	95,2	-	-
19	4 050	4 054	-4,30	95,2	-	-
2	5 242	5 244	-6,73	95,2	-	-
20	4 118	4 121	-4,46	95,2	-	-
21	4 787	4 790	-5,87	95,2	-	-
3	3 414	3 418	-2,72	95,2	-	-
4	2 859	2 863	-1,09	95,2	-	-
5	2 923	2 927	-1,29	95,2	-	-
6	2 012	2 018	2,10	95,2	-	-
7	2 602	2 607	-0,23	95,2	-	-
8	1 901	1 907	2,61	95,2	-	-
9	1 439	1 448	5,08	95,2	-	-
Sum			15,40			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: K Linares

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 955	5 957	-10,42	92,9	-	-
10	2 794	2 798	-3,34	92,9	-	-
11	3 248	3 251	-4,72	92,9	-	-
12	4 069	4 072	-6,81	92,9	-	-
13	3 783	3 786	-6,13	92,9	-	-
14	4 367	4 370	-7,47	92,9	-	-
15	2 967	2 971	-3,89	92,9	-	-
16	5 237	5 239	-9,19	92,9	-	-
17	4 660	4 662	-8,08	92,9	-	-
18	4 280	4 283	-7,28	92,9	-	-
19	4 472	4 475	-7,70	92,9	-	-
2	6 434	6 436	-11,16	92,9	-	-
20	4 890	4 892	-8,54	92,9	-	-
21	6 045	6 047	-10,56	92,9	-	-
3	4 777	4 779	-8,32	92,9	-	-
4	4 206	4 209	-7,12	92,9	-	-
5	3 950	3 953	-6,53	92,9	-	-
6	3 258	3 262	-4,75	92,9	-	-
7	3 425	3 428	-5,21	92,9	-	-
8	2 772	2 776	-3,26	92,9	-	-
9	3 286	3 290	-4,83	92,9	-	-
Sum			6,88			

- 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	-7,95	95,2	-	-
10	2 794	2 798	-0,87	95,2	-	-
11	3 248	3 251	-2,25	95,2	-	-
12	4 069	4 072	-4,35	95,2	-	-
13	3 783	3 786	-3,67	95,2	-	-
14	4 367	4 370	-5,01	95,2	-	-
15	2 967	2 971	-1,42	95,2	-	-
16	5 237	5 239	-6,72	95,2	-	-
17	4 660	4 662	-5,62	95,2	-	-
18	4 280	4 283	-4,82	95,2	-	-
19	4 472	4 475	-5,23	95,2	-	-
2	6 434	6 436	-8,69	95,2	-	-
20	4 890	4 892	-6,07	95,2	-	-
21	6 045	6 047	-8,09	95,2	-	-
3	4 777	4 779	-5,85	95,2	-	-
4	4 206	4 209	-4,65	95,2	-	-
5	3 950	3 953	-4,07	95,2	-	-
6	3 258	3 262	-2,28	95,2	-	-
7	3 425	3 428	-2,74	95,2	-	-
8	2 772	2 776	-0,80	95,2	-	-
9	3 286	3 290	-2,36	95,2	-	-
Sum			9,34			

- 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	-10,18	92,9	-	-
10	2 716	2 721	-3,08	92,9	-	-
11	3 177	3 181	-4,52	92,9	-	-
12	3 978	3 981	-6,60	92,9	-	-
13	3 680	3 683	-5,87	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
14	4 249	4 252	-7,22	92,9	-	-
15	2 827	2 832	-3,44	92,9	-	-
16	5 100	5 102	-8,94	92,9	-	-
17	4 522	4 525	-7,80	92,9	-	-
18	4 136	4 139	-6,96	92,9	-	-
19	4 323	4 326	-7,38	92,9	-	-
2	6 295	6 297	-10,95	92,9	-	-
20	4 745	4 747	-8,25	92,9	-	-
21	5 909	5 911	-10,34	92,9	-	-
3	4 648	4 650	-8,06	92,9	-	-
4	4 079	4 082	-6,83	92,9	-	-
5	3 814	3 817	-6,21	92,9	-	-
6	3 136	3 140	-4,40	92,9	-	-
7	3 287	3 291	-4,83	92,9	-	-
8	2 643	2 648	-2,83	92,9	-	-
9	3 191	3 195	-4,55	92,9	-	-
Sum			7,18			

- 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	-7,71	95,2	-	-
10	2 716	2 721	-0,62	95,2	-	-
11	3 177	3 181	-2,05	95,2	-	-
12	3 978	3 981	-4,13	95,2	-	-
13	3 680	3 683	-3,41	95,2	-	-
14	4 249	4 252	-4,75	95,2	-	-
15	2 827	2 832	-0,98	95,2	-	-
16	5 100	5 102	-6,47	95,2	-	-
17	4 522	4 525	-5,33	95,2	-	-
18	4 136	4 139	-4,50	95,2	-	-
19	4 323	4 326	-4,91	95,2	-	-
2	6 295	6 297	-8,48	95,2	-	-
20	4 745	4 747	-5,79	95,2	-	-
21	5 909	5 911	-7,87	95,2	-	-
3	4 648	4 650	-5,59	95,2	-	-
4	4 079	4 082	-4,37	95,2	-	-
5	3 814	3 817	-3,74	95,2	-	-
6	3 136	3 140	-1,93	95,2	-	-
7	3 287	3 291	-2,37	95,2	-	-
8	2 643	2 648	-0,37	95,2	-	-
9	3 191	3 195	-2,09	95,2	-	-
Sum			9,65			

- 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	-10,17	92,9	-	-
10	2 024	2 030	-0,41	92,9	-	-
11	2 433	2 438	-2,08	92,9	-	-
12	3 342	3 346	-4,98	92,9	-	-
13	3 134	3 138	-4,39	92,9	-	-
14	3 815	3 818	-6,21	92,9	-	-
15	2 717	2 721	-3,08	92,9	-	-
16	4 883	4 885	-8,52	92,9	-	-
17	4 322	4 325	-7,38	92,9	-	-
18	4 059	4 062	-6,79	92,9	-	-
19	4 378	4 381	-7,50	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
2	6 088	6 090	-10,63	92,9	-	-
20	4 673	4 675	-8,11	92,9	-	-
21	5 667	5 669	-9,94	92,9	-	-
3	4 329	4 331	-7,39	92,9	-	-
4	3 744	3 747	-6,03	92,9	-	-
5	3 596	3 600	-5,66	92,9	-	-
6	2 778	2 782	-3,28	92,9	-	-
7	3 117	3 121	-4,34	92,9	-	-
8	2 382	2 387	-1,88	92,9	-	-
9	2 600	2 604	-2,68	92,9	-	-
Sum			8,34			

- 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	-7,70	95,2	-	-
10	2 024	2 030	2,05	95,2	-	-
11	2 433	2 438	0,38	95,2	-	-
12	3 342	3 346	-2,52	95,2	-	-
13	3 134	3 138	-1,93	95,2	-	-
14	3 815	3 818	-3,75	95,2	-	-
15	2 717	2 721	-0,62	95,2	-	-
16	4 883	4 885	-6,06	95,2	-	-
17	4 322	4 325	-4,91	95,2	-	-
18	4 059	4 062	-4,32	95,2	-	-
19	4 378	4 381	-5,03	95,2	-	-
2	6 088	6 090	-8,16	95,2	-	-
20	4 673	4 675	-5,64	95,2	-	-
21	5 667	5 669	-7,47	95,2	-	-
3	4 329	4 331	-4,92	95,2	-	-
4	3 744	3 747	-3,57	95,2	-	-
5	3 596	3 600	-3,20	95,2	-	-
6	2 778	2 782	-0,82	95,2	-	-
7	3 117	3 121	-1,88	95,2	-	-
8	2 382	2 387	0,58	95,2	-	-
9	2 600	2 604	-0,22	95,2	-	-
Sum			10,80			

- 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	-10,23	92,9	-	-
10	2 588	2 592	-2,64	92,9	-	-
11	3 040	3 044	-4,11	92,9	-	-
12	3 868	3 871	-6,34	92,9	-	-
13	3 588	3 592	-5,64	92,9	-	-
14	4 184	4 187	-7,07	92,9	-	-
15	2 822	2 826	-3,43	92,9	-	-
16	5 084	5 086	-8,91	92,9	-	-
17	4 508	4 511	-7,77	92,9	-	-
18	4 147	4 150	-6,99	92,9	-	-
19	4 362	4 365	-7,46	92,9	-	-
2	6 285	6 287	-10,94	92,9	-	-
20	4 759	4 761	-8,28	92,9	-	-
21	5 890	5 892	-10,31	92,9	-	-
3	4 609	4 611	-7,98	92,9	-	-
4	4 035	4 037	-6,73	92,9	-	-
5	3 793	3 797	-6,16	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
6	3 081	3 085	-4,23	92,9	-	-
7	3 273	3 277	-4,79	92,9	-	-
8	2 604	2 609	-2,69	92,9	-	-
9	3 087	3 091	-4,25	92,9	-	-
Sum			7,34			

- 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	-7,76	95,2	-	-
10	2 588	2 592	-0,18	95,2	-	-
11	3 040	3 044	-1,65	95,2	-	-
12	3 868	3 871	-3,87	95,2	-	-
13	3 588	3 592	-3,18	95,2	-	-
14	4 184	4 187	-4,61	95,2	-	-
15	2 822	2 826	-0,97	95,2	-	-
16	5 084	5 086	-6,44	95,2	-	-
17	4 508	4 511	-5,31	95,2	-	-
18	4 147	4 150	-4,52	95,2	-	-
19	4 362	4 365	-5,00	95,2	-	-
2	6 285	6 287	-8,47	95,2	-	-
20	4 759	4 761	-5,81	95,2	-	-
21	5 890	5 892	-7,84	95,2	-	-
3	4 609	4 611	-5,51	95,2	-	-
4	4 035	4 037	-4,27	95,2	-	-
5	3 793	3 797	-3,69	95,2	-	-
6	3 081	3 085	-1,77	95,2	-	-
7	3 273	3 277	-2,33	95,2	-	-
8	2 604	2 609	-0,23	95,2	-	-
9	3 087	3 091	-1,79	95,2	-	-
Sum			9,80			

- 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	-10,13	92,9	-	-
10	1 524	1 532	2,12	92,9	-	-
11	1 840	1 846	0,44	92,9	-	-
12	2 822	2 826	-3,43	92,9	-	-
13	2 713	2 717	-3,07	92,9	-	-
14	3 470	3 473	-5,33	92,9	-	-
15	2 732	2 737	-3,13	92,9	-	-
16	4 695	4 698	-8,16	92,9	-	-
17	4 167	4 170	-7,03	92,9	-	-
18	4 020	4 023	-6,70	92,9	-	-
19	4 435	4 438	-7,62	92,9	-	-
2	5 883	5 885	-10,30	92,9	-	-
20	4 615	4 618	-7,99	92,9	-	-
21	5 439	5 441	-9,55	92,9	-	-
3	4 069	4 072	-6,81	92,9	-	-
4	3 492	3 495	-5,39	92,9	-	-
5	3 457	3 460	-5,29	92,9	-	-
6	2 565	2 569	-2,55	92,9	-	-
7	3 049	3 053	-4,14	92,9	-	-
8	2 298	2 303	-1,56	92,9	-	-
9	2 165	2 171	-1,02	92,9	-	-
Sum			9,49			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: O Kumelites

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 776	5 778	-7,66	95,2	-	-
10	1 524	1 532	4,57	95,2	-	-
11	1 840	1 846	2,90	95,2	-	-
12	2 822	2 826	-0,97	95,2	-	-
13	2 713	2 717	-0,61	95,2	-	-
14	3 470	3 473	-2,87	95,2	-	-
15	2 732	2 737	-0,67	95,2	-	-
16	4 695	4 698	-5,69	95,2	-	-
17	4 167	4 170	-4,57	95,2	-	-
18	4 020	4 023	-4,23	95,2	-	-
19	4 435	4 438	-5,15	95,2	-	-
2	5 883	5 885	-7,83	95,2	-	-
20	4 615	4 618	-5,53	95,2	-	-
21	5 439	5 441	-7,08	95,2	-	-
3	4 069	4 072	-4,34	95,2	-	-
4	3 492	3 495	-2,92	95,2	-	-
5	3 457	3 460	-2,83	95,2	-	-
6	2 565	2 569	-0,09	95,2	-	-
7	3 049	3 053	-1,67	95,2	-	-
8	2 298	2 303	0,90	95,2	-	-
9	2 165	2 171	1,44	95,2	-	-
Sum			11,95			

- 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	-7,56	92,9	-	-
10	1 641	1 649	1,46	92,9	-	-
11	2 124	2 130	-0,85	92,9	-	-
12	2 694	2 699	-3,00	92,9	-	-
13	2 316	2 321	-1,63	92,9	-	-
14	2 794	2 798	-3,34	92,9	-	-
15	1 352	1 361	3,18	92,9	-	-
16	3 612	3 615	-5,70	92,9	-	-
17	3 035	3 039	-4,10	92,9	-	-
18	2 688	2 692	-2,98	92,9	-	-
19	2 958	2 963	-3,86	92,9	-	-
2	4 812	4 814	-8,39	92,9	-	-
20	3 302	3 306	-4,87	92,9	-	-
21	4 418	4 421	-7,58	92,9	-	-
3	3 157	3 160	-4,46	92,9	-	-
4	2 593	2 597	-2,65	92,9	-	-
5	2 323	2 328	-1,65	92,9	-	-
6	1 669	1 676	1,31	92,9	-	-
7	1 800	1 807	0,64	92,9	-	-
8	1 157	1 167	4,55	92,9	-	-
9	1 906	1 912	0,13	92,9	-	-
Sum			12,13			

- 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	-5,09	95,2	-	-
10	1 641	1 649	3,92	95,2	-	-
11	2 124	2 130	1,61	95,2	-	-
12	2 694	2 699	-0,54	95,2	-	-
13	2 316	2 321	0,83	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
14	2 794	2 798	-0,87	95,2	-	-
15	1 352	1 361	5,63	95,2	-	-
16	3 612	3 615	-3,24	95,2	-	-
17	3 035	3 039	-1,63	95,2	-	-
18	2 688	2 692	-0,52	95,2	-	-
19	2 958	2 963	-1,40	95,2	-	-
2	4 812	4 814	-5,92	95,2	-	-
20	3 302	3 306	-2,41	95,2	-	-
21	4 418	4 421	-5,12	95,2	-	-
3	3 157	3 160	-1,99	95,2	-	-
4	2 593	2 597	-0,19	95,2	-	-
5	2 323	2 328	0,80	95,2	-	-
6	1 669	1 676	3,77	95,2	-	-
7	1 800	1 807	3,09	95,2	-	-
8	1 157	1 167	7,00	95,2	-	-
9	1 906	1 912	2,58	95,2	-	-
Sum			14,59			

- 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	-10,83	92,9	-	-
10	2 436	2 441	-2,09	92,9	-	-
11	2 826	2 830	-3,44	92,9	-	-
12	3 757	3 760	-6,07	92,9	-	-
13	3 565	3 568	-5,58	92,9	-	-
14	4 253	4 255	-7,22	92,9	-	-
15	3 135	3 138	-4,39	92,9	-	-
16	5 317	5 319	-9,33	92,9	-	-
17	4 755	4 757	-8,27	92,9	-	-
18	4 479	4 481	-7,71	92,9	-	-
19	4 778	4 780	-8,32	92,9	-	-
2	6 523	6 525	-11,30	92,9	-	-
20	5 093	5 095	-8,92	92,9	-	-
21	6 103	6 105	-10,65	92,9	-	-
3	4 767	4 770	-8,30	92,9	-	-
4	4 182	4 185	-7,07	92,9	-	-
5	4 029	4 032	-6,72	92,9	-	-
6	3 217	3 220	-4,63	92,9	-	-
7	3 544	3 548	-5,53	92,9	-	-
8	2 814	2 818	-3,40	92,9	-	-
9	3 027	3 031	-4,07	92,9	-	-
Sum			7,10			

- 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	-8,36	95,2	-	-
10	2 436	2 441	0,37	95,2	-	-
11	2 826	2 830	-0,98	95,2	-	-
12	3 757	3 760	-3,60	95,2	-	-
13	3 565	3 568	-3,11	95,2	-	-
14	4 253	4 255	-4,76	95,2	-	-
15	3 135	3 138	-1,93	95,2	-	-
16	5 317	5 319	-6,87	95,2	-	-
17	4 755	4 757	-5,81	95,2	-	-
18	4 479	4 481	-5,24	95,2	-	-
19	4 778	4 780	-5,85	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
2	6 523	6 525	-8,83	95,2	-	-
20	5 093	5 095	-6,46	95,2	-	-
21	6 103	6 105	-8,18	95,2	-	-
3	4 767	4 770	-5,83	95,2	-	-
4	4 182	4 185	-4,60	95,2	-	-
5	4 029	4 032	-4,25	95,2	-	-
6	3 217	3 220	-2,17	95,2	-	-
7	3 544	3 548	-3,06	95,2	-	-
8	2 814	2 818	-0,94	95,2	-	-
9	3 027	3 031	-1,61	95,2	-	-
Sum			9,57			

- 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	-8,41	92,9	-	-
10	951	963	6,26	92,9	-	-
11	1 420	1 428	2,75	92,9	-	-
12	2 230	2 236	-1,29	92,9	-	-
13	1 988	1 994	-0,25	92,9	-	-
14	2 666	2 670	-2,91	92,9	-	-
15	1 772	1 779	0,78	92,9	-	-
16	3 790	3 793	-6,15	92,9	-	-
17	3 245	3 249	-4,71	92,9	-	-
18	3 065	3 069	-4,19	92,9	-	-
19	3 475	3 478	-5,34	92,9	-	-
2	4 989	4 991	-8,73	92,9	-	-
20	3 665	3 668	-5,84	92,9	-	-
21	4 556	4 559	-7,87	92,9	-	-
3	3 201	3 205	-4,59	92,9	-	-
4	2 617	2 621	-2,74	92,9	-	-
5	2 526	2 530	-2,42	92,9	-	-
6	1 660	1 667	1,36	92,9	-	-
7	2 096	2 101	-0,73	92,9	-	-
8	1 343	1 352	3,24	92,9	-	-
9	1 462	1 471	2,49	92,9	-	-
Sum			12,79			

- 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	-5,94	95,2	-	-
10	951	963	8,71	95,2	-	-
11	1 420	1 428	5,20	95,2	-	-
12	2 230	2 236	1,17	95,2	-	-
13	1 988	1 994	2,21	95,2	-	-
14	2 666	2 670	-0,45	95,2	-	-
15	1 772	1 779	3,24	95,2	-	-
16	3 790	3 793	-3,68	95,2	-	-
17	3 245	3 249	-2,25	95,2	-	-
18	3 065	3 069	-1,72	95,2	-	-
19	3 475	3 478	-2,88	95,2	-	-
2	4 989	4 991	-6,26	95,2	-	-
20	3 665	3 668	-3,37	95,2	-	-
21	4 556	4 559	-5,41	95,2	-	-
3	3 201	3 205	-2,12	95,2	-	-
4	2 617	2 621	-0,28	95,2	-	-
5	2 526	2 530	0,04	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
6	1 660	1 667	3,82	95,2	-	-
7	2 096	2 101	1,73	95,2	-	-
8	1 343	1 352	5,70	95,2	-	-
9	1 462	1 471	4,94	95,2	-	-
Sum			15,25			

- 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	-9,77	92,9	-	-
10	2 935	2 939	-3,79	92,9	-	-
11	3 415	3 418	-5,18	92,9	-	-
12	4 126	4 129	-6,94	92,9	-	-
13	3 778	3 782	-6,12	92,9	-	-
14	4 268	4 270	-7,26	92,9	-	-
15	2 709	2 714	-3,05	92,9	-	-
16	4 979	4 981	-8,71	92,9	-	-
17	4 402	4 405	-7,55	92,9	-	-
18	3 957	3 960	-6,55	92,9	-	-
19	4 072	4 075	-6,82	92,9	-	-
2	6 155	6 157	-10,74	92,9	-	-
20	4 552	4 554	-7,86	92,9	-	-
21	5 791	5 793	-10,15	92,9	-	-
3	4 591	4 594	-7,94	92,9	-	-
4	4 044	4 047	-6,75	92,9	-	-
5	3 720	3 723	-5,97	92,9	-	-
6	3 142	3 146	-4,41	92,9	-	-
7	3 183	3 187	-4,53	92,9	-	-
8	2 619	2 624	-2,75	92,9	-	-
9	3 331	3 334	-4,95	92,9	-	-
Sum			7,19			

- 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	-7,30	95,2	-	-
10	2 935	2 939	-1,32	95,2	-	-
11	3 415	3 418	-2,72	95,2	-	-
12	4 126	4 129	-4,47	95,2	-	-
13	3 778	3 782	-3,65	95,2	-	-
14	4 268	4 270	-4,79	95,2	-	-
15	2 709	2 714	-0,59	95,2	-	-
16	4 979	4 981	-6,24	95,2	-	-
17	4 402	4 405	-5,08	95,2	-	-
18	3 957	3 960	-4,09	95,2	-	-
19	4 072	4 075	-4,35	95,2	-	-
2	6 155	6 157	-8,27	95,2	-	-
20	4 552	4 554	-5,40	95,2	-	-
21	5 791	5 793	-7,68	95,2	-	-
3	4 591	4 594	-5,48	95,2	-	-
4	4 044	4 047	-4,29	95,2	-	-
5	3 720	3 723	-3,51	95,2	-	-
6	3 142	3 146	-1,95	95,2	-	-
7	3 183	3 187	-2,07	95,2	-	-
8	2 619	2 624	-0,29	95,2	-	-
9	3 331	3 334	-2,49	95,2	-	-
Sum			9,65			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: T Rudzi š i

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 884	5 886	-10,30	92,9	-	-
10	2 712	2 717	-3,07	92,9	-	-
11	3 168	3 172	-4,49	92,9	-	-
12	3 986	3 989	-6,62	92,9	-	-
13	3 699	3 703	-5,92	92,9	-	-
14	4 283	4 286	-7,29	92,9	-	-
15	2 889	2 893	-3,64	92,9	-	-
16	5 157	5 160	-9,04	92,9	-	-
17	4 581	4 583	-7,92	92,9	-	-
18	4 205	4 208	-7,12	92,9	-	-
19	4 403	4 405	-7,55	92,9	-	-
2	6 355	6 357	-11,05	92,9	-	-
20	4 815	4 817	-8,39	92,9	-	-
21	5 965	5 967	-10,43	92,9	-	-
3	4 695	4 697	-8,15	92,9	-	-
4	4 123	4 126	-6,93	92,9	-	-
5	3 869	3 873	-6,34	92,9	-	-
6	3 175	3 179	-4,51	92,9	-	-
7	3 345	3 349	-4,99	92,9	-	-
8	2 690	2 694	-2,99	92,9	-	-
9	3 203	3 207	-4,59	92,9	-	-
Sum			7,09			

- 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	-7,83	95,2	-	-
10	2 712	2 717	-0,61	95,2	-	-
11	3 168	3 172	-2,03	95,2	-	-
12	3 986	3 989	-4,15	95,2	-	-
13	3 699	3 703	-3,46	95,2	-	-
14	4 283	4 286	-4,82	95,2	-	-
15	2 889	2 893	-1,18	95,2	-	-
16	5 157	5 160	-6,58	95,2	-	-
17	4 581	4 583	-5,46	95,2	-	-
18	4 205	4 208	-4,65	95,2	-	-
19	4 403	4 405	-5,08	95,2	-	-
2	6 355	6 357	-8,57	95,2	-	-
20	4 815	4 817	-5,93	95,2	-	-
21	5 965	5 967	-7,96	95,2	-	-
3	4 695	4 697	-5,69	95,2	-	-
4	4 123	4 126	-4,47	95,2	-	-
5	3 869	3 873	-3,88	95,2	-	-
6	3 175	3 179	-2,05	95,2	-	-
7	3 345	3 349	-2,53	95,2	-	-
8	2 690	2 694	-0,53	95,2	-	-
9	3 203	3 207	-2,13	95,2	-	-
Sum			9,55			

- 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	-10,99	92,9	-	-
10	1 990	1 996	-0,26	92,9	-	-
11	2 237	2 242	-1,31	92,9	-	-
12	3 241	3 245	-4,70	92,9	-	-
13	3 183	3 187	-4,53	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
14	3 960	3 963	-6,56	92,9	-	-
15	3 276	3 279	-4,80	92,9	-	-
16	5 219	5 221	-9,16	92,9	-	-
17	4 697	4 700	-8,16	92,9	-	-
18	4 562	4 565	-7,88	92,9	-	-
19	4 978	4 981	-8,71	92,9	-	-
2	6 400	6 402	-11,11	92,9	-	-
20	5 155	5 158	-9,04	92,9	-	-
21	5 953	5 955	-10,41	92,9	-	-
3	4 579	4 582	-7,92	92,9	-	-
4	4 007	4 010	-6,67	92,9	-	-
5	3 992	3 994	-6,63	92,9	-	-
6	3 094	3 097	-4,27	92,9	-	-
7	3 590	3 594	-5,65	92,9	-	-
8	2 840	2 844	-3,49	92,9	-	-
9	2 640	2 644	-2,82	92,9	-	-
Sum			7,84			

- 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	-8,52	95,2	-	-
10	1 990	1 996	2,20	95,2	-	-
11	2 237	2 242	1,14	95,2	-	-
12	3 241	3 245	-2,24	95,2	-	-
13	3 183	3 187	-2,07	95,2	-	-
14	3 960	3 963	-4,09	95,2	-	-
15	3 276	3 279	-2,33	95,2	-	-
16	5 219	5 221	-6,69	95,2	-	-
17	4 697	4 700	-5,69	95,2	-	-
18	4 562	4 565	-5,42	95,2	-	-
19	4 978	4 981	-6,24	95,2	-	-
2	6 400	6 402	-8,64	95,2	-	-
20	5 155	5 158	-6,57	95,2	-	-
21	5 953	5 955	-7,94	95,2	-	-
3	4 579	4 582	-5,45	95,2	-	-
4	4 007	4 010	-4,20	95,2	-	-
5	3 992	3 994	-4,17	95,2	-	-
6	3 094	3 097	-1,81	95,2	-	-
7	3 590	3 594	-3,18	95,2	-	-
8	2 840	2 844	-1,03	95,2	-	-
9	2 640	2 644	-0,36	95,2	-	-
Sum			10,30			

- 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	-11,00	92,9	-	-
10	1 935	1 942	-0,01	92,9	-	-
11	2 147	2 152	-0,94	92,9	-	-
12	3 154	3 158	-4,45	92,9	-	-
13	3 123	3 127	-4,36	92,9	-	-
14	3 909	3 912	-6,44	92,9	-	-
15	3 308	3 312	-4,89	92,9	-	-
16	5 196	5 199	-9,12	92,9	-	-
17	4 685	4 687	-8,13	92,9	-	-
18	4 575	4 577	-7,91	92,9	-	-
19	5 009	5 012	-8,77	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
2	6 369	6 371	-11,07	92,9	-	-
20	5 161	5 164	-9,05	92,9	-	-
21	5 918	5 920	-10,36	92,9	-	-
3	4 544	4 547	-7,85	92,9	-	-
4	3 978	3 981	-6,60	92,9	-	-
5	3 987	3 990	-6,62	92,9	-	-
6	3 082	3 086	-4,24	92,9	-	-
7	3 604	3 607	-5,68	92,9	-	-
8	2 858	2 863	-3,55	92,9	-	-
9	2 585	2 589	-2,63	92,9	-	-
Sum			7,97			

- 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	-8,53	95,2	-	-
10	1 935	1 942	2,45	95,2	-	-
11	2 147	2 152	1,51	95,2	-	-
12	3 154	3 158	-1,99	95,2	-	-
13	3 123	3 127	-1,89	95,2	-	-
14	3 909	3 912	-3,97	95,2	-	-
15	3 308	3 312	-2,42	95,2	-	-
16	5 196	5 199	-6,65	95,2	-	-
17	4 685	4 687	-5,67	95,2	-	-
18	4 575	4 577	-5,44	95,2	-	-
19	5 009	5 012	-6,30	95,2	-	-
2	6 369	6 371	-8,59	95,2	-	-
20	5 161	5 164	-6,58	95,2	-	-
21	5 918	5 920	-7,89	95,2	-	-
3	4 544	4 547	-5,38	95,2	-	-
4	3 978	3 981	-4,13	95,2	-	-
5	3 987	3 990	-4,15	95,2	-	-
6	3 082	3 086	-1,77	95,2	-	-
7	3 604	3 607	-3,22	95,2	-	-
8	2 858	2 863	-1,08	95,2	-	-
9	2 585	2 589	-0,17	95,2	-	-
Sum			10,43			

- 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	-11,85	92,9	-	-
10	2 440	2 445	-2,10	92,9	-	-
11	2 563	2 567	-2,55	92,9	-	-
12	3 559	3 562	-5,56	92,9	-	-
13	3 596	3 599	-5,66	92,9	-	-
14	4 398	4 400	-7,54	92,9	-	-
15	3 923	3 926	-6,47	92,9	-	-
16	5 734	5 736	-10,06	92,9	-	-
17	5 240	5 243	-9,20	92,9	-	-
18	5 166	5 168	-9,06	92,9	-	-
19	5 620	5 622	-9,86	92,9	-	-
2	6 888	6 890	-11,82	92,9	-	-
20	5 743	5 745	-10,07	92,9	-	-
21	6 432	6 433	-11,16	92,9	-	-
3	5 060	5 063	-8,86	92,9	-	-
4	4 508	4 510	-7,77	92,9	-	-
5	4 557	4 559	-7,87	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
6	3 646	3 650	-5,79	92,9	-	-
7	4 198	4 201	-7,10	92,9	-	-
8	3 461	3 465	-5,31	92,9	-	-
9	3 077	3 080	-4,22	92,9	-	-
Sum			6,50			

- 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	-9,38	95,2	-	-
10	2 440	2 445	0,36	95,2	-	-
11	2 563	2 567	-0,09	95,2	-	-
12	3 559	3 562	-3,10	95,2	-	-
13	3 596	3 599	-3,19	95,2	-	-
14	4 398	4 400	-5,07	95,2	-	-
15	3 923	3 926	-4,00	95,2	-	-
16	5 734	5 736	-7,59	95,2	-	-
17	5 240	5 243	-6,73	95,2	-	-
18	5 166	5 168	-6,59	95,2	-	-
19	5 620	5 622	-7,39	95,2	-	-
2	6 888	6 890	-9,35	95,2	-	-
20	5 743	5 745	-7,60	95,2	-	-
21	6 432	6 433	-8,69	95,2	-	-
3	5 060	5 063	-6,40	95,2	-	-
4	4 508	4 510	-5,30	95,2	-	-
5	4 557	4 559	-5,41	95,2	-	-
6	3 646	3 650	-3,32	95,2	-	-
7	4 198	4 201	-4,64	95,2	-	-
8	3 461	3 465	-2,84	95,2	-	-
9	3 077	3 080	-1,76	95,2	-	-
Sum			8,97			

- 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	-12,07	92,9	-	-
10	2 660	2 665	-2,89	92,9	-	-
11	2 831	2 835	-3,46	92,9	-	-
12	3 836	3 839	-6,26	92,9	-	-
13	3 838	3 841	-6,27	92,9	-	-
14	4 632	4 635	-8,03	92,9	-	-
15	4 032	4 035	-6,73	92,9	-	-
16	5 934	5 936	-10,38	92,9	-	-
17	5 424	5 426	-9,52	92,9	-	-
18	5 310	5 313	-9,32	92,9	-	-
19	5 735	5 737	-10,06	92,9	-	-
2	7 103	7 105	-12,12	92,9	-	-
20	5 899	5 901	-10,33	92,9	-	-
21	6 651	6 652	-11,48	92,9	-	-
3	5 277	5 279	-9,26	92,9	-	-
4	4 713	4 716	-8,19	92,9	-	-
5	4 726	4 729	-8,22	92,9	-	-
6	3 821	3 824	-6,22	92,9	-	-
7	4 339	4 341	-7,41	92,9	-	-
8	3 591	3 595	-5,65	92,9	-	-
9	3 307	3 310	-4,88	92,9	-	-
Sum			5,97			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: X Vecergli

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	7 063	7 065	-9,60	95,2	-	-
10	2 660	2 665	-0,43	95,2	-	-
11	2 831	2 835	-0,99	95,2	-	-
12	3 836	3 839	-3,80	95,2	-	-
13	3 838	3 841	-3,80	95,2	-	-
14	4 632	4 635	-5,56	95,2	-	-
15	4 032	4 035	-4,26	95,2	-	-
16	5 934	5 936	-7,91	95,2	-	-
17	5 424	5 426	-7,06	95,2	-	-
18	5 310	5 313	-6,85	95,2	-	-
19	5 735	5 737	-7,59	95,2	-	-
2	7 103	7 105	-9,65	95,2	-	-
20	5 899	5 901	-7,86	95,2	-	-
21	6 651	6 652	-9,01	95,2	-	-
3	5 277	5 279	-6,79	95,2	-	-
4	4 713	4 716	-5,72	95,2	-	-
5	4 726	4 729	-5,75	95,2	-	-
6	3 821	3 824	-3,76	95,2	-	-
7	4 339	4 341	-4,95	95,2	-	-
8	3 591	3 595	-3,18	95,2	-	-
9	3 307	3 310	-2,42	95,2	-	-
Sum			8,43			

- 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	-4,64	92,9	-	-
10	3 669	3 672	-5,85	92,9	-	-
11	4 060	4 063	-6,79	92,9	-	-
12	4 109	4 112	-6,90	92,9	-	-
13	3 614	3 617	-5,71	92,9	-	-
14	3 530	3 533	-5,49	92,9	-	-
15	1 997	2 003	-0,29	92,9	-	-
16	3 322	3 326	-4,93	92,9	-	-
17	2 874	2 878	-3,60	92,9	-	-
18	2 231	2 236	-1,29	92,9	-	-
19	1 902	1 908	0,15	92,9	-	-
2	4 237	4 239	-7,19	92,9	-	-
20	2 592	2 596	-2,65	92,9	-	-
21	4 029	4 032	-6,72	92,9	-	-
3	3 366	3 369	-5,05	92,9	-	-
4	3 088	3 092	-4,25	92,9	-	-
5	2 558	2 563	-2,53	92,9	-	-
6	2 781	2 786	-3,29	92,9	-	-
7	2 225	2 230	-1,27	92,9	-	-
8	2 433	2 438	-2,08	92,9	-	-
9	3 539	3 542	-5,51	92,9	-	-
Sum			9,71			

- 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	-2,18	95,2	-	-
10	3 669	3 672	-3,38	95,2	-	-
11	4 060	4 063	-4,32	95,2	-	-
12	4 109	4 112	-4,44	95,2	-	-
13	3 614	3 617	-3,24	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
14	3 530	3 533	-3,02	95,2	-	-
15	1 997	2 003	2,16	95,2	-	-
16	3 322	3 326	-2,46	95,2	-	-
17	2 874	2 878	-1,13	95,2	-	-
18	2 231	2 236	1,17	95,2	-	-
19	1 902	1 908	2,60	95,2	-	-
2	4 237	4 239	-4,72	95,2	-	-
20	2 592	2 596	-0,19	95,2	-	-
21	4 029	4 032	-4,25	95,2	-	-
3	3 366	3 369	-2,58	95,2	-	-
4	3 088	3 092	-1,79	95,2	-	-
5	2 558	2 563	-0,07	95,2	-	-
6	2 781	2 786	-0,83	95,2	-	-
7	2 225	2 230	1,19	95,2	-	-
8	2 433	2 438	0,38	95,2	-	-
9	3 539	3 542	-3,05	95,2	-	-
Sum			12,17			

- 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	-5,04	92,9	-	-
10	2 783	2 787	-3,30	92,9	-	-
11	3 191	3 194	-4,55	92,9	-	-
12	3 339	3 342	-4,97	92,9	-	-
13	2 851	2 856	-3,52	92,9	-	-
14	2 911	2 915	-3,71	92,9	-	-
15	1 222	1 232	4,07	92,9	-	-
16	3 058	3 062	-4,17	92,9	-	-
17	2 525	2 529	-2,41	92,9	-	-
18	1 941	1 947	-0,04	92,9	-	-
19	1 882	1 888	0,24	92,9	-	-
2	4 135	4 138	-6,96	92,9	-	-
20	2 462	2 467	-2,18	92,9	-	-
21	3 842	3 845	-6,27	92,9	-	-
3	2 911	2 916	-3,71	92,9	-	-
4	2 514	2 519	-2,37	92,9	-	-
5	2 020	2 026	-0,39	92,9	-	-
6	2 007	2 013	-0,34	92,9	-	-
7	1 569	1 576	1,87	92,9	-	-
8	1 590	1 598	1,74	92,9	-	-
9	2 705	2 710	-3,04	92,9	-	-
Sum			11,84			

- 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	-2,58	95,2	-	-
10	2 783	2 787	-0,84	95,2	-	-
11	3 191	3 194	-2,09	95,2	-	-
12	3 339	3 342	-2,51	95,2	-	-
13	2 851	2 856	-1,06	95,2	-	-
14	2 911	2 915	-1,25	95,2	-	-
15	1 222	1 232	6,52	95,2	-	-
16	3 058	3 062	-1,70	95,2	-	-
17	2 525	2 529	0,05	95,2	-	-
18	1 941	1 947	2,42	95,2	-	-
19	1 882	1 888	2,70	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
2	4 135	4 138	-4,50	95,2	-	-
20	2 462	2 467	0,28	95,2	-	-
21	3 842	3 845	-3,81	95,2	-	-
3	2 911	2 916	-1,25	95,2	-	-
4	2 514	2 519	0,08	95,2	-	-
5	2 020	2 026	2,06	95,2	-	-
6	2 007	2 013	2,12	95,2	-	-
7	1 569	1 576	4,32	95,2	-	-
8	1 590	1 598	4,20	95,2	-	-
9	2 705	2 710	-0,58	95,2	-	-
Sum			14,30			

- 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	-4,76	92,9	-	-
10	2 632	2 637	-2,79	92,9	-	-
11	3 029	3 033	-4,08	92,9	-	-
12	3 152	3 156	-4,44	92,9	-	-
13	2 664	2 669	-2,90	92,9	-	-
14	2 719	2 723	-3,09	92,9	-	-
15	1 032	1 044	5,54	92,9	-	-
16	2 895	2 899	-3,66	92,9	-	-
17	2 354	2 359	-1,78	92,9	-	-
18	1 784	1 790	0,72	92,9	-	-
19	1 772	1 779	0,78	92,9	-	-
2	3 989	3 992	-6,63	92,9	-	-
20	2 323	2 328	-1,66	92,9	-	-
21	3 685	3 688	-5,89	92,9	-	-
3	2 728	2 732	-3,12	92,9	-	-
4	2 324	2 329	-1,66	92,9	-	-
5	1 833	1 840	0,48	92,9	-	-
6	1 820	1 826	0,54	92,9	-	-
7	1 376	1 385	3,02	92,9	-	-
8	1 416	1 425	2,77	92,9	-	-
9	2 530	2 535	-2,43	92,9	-	-
Sum			12,72			

- 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	-2,30	95,2	-	-
10	2 632	2 637	-0,33	95,2	-	-
11	3 029	3 033	-1,62	95,2	-	-
12	3 152	3 156	-1,98	95,2	-	-
13	2 664	2 669	-0,44	95,2	-	-
14	2 719	2 723	-0,63	95,2	-	-
15	1 032	1 044	7,99	95,2	-	-
16	2 895	2 899	-1,20	95,2	-	-
17	2 354	2 359	0,68	95,2	-	-
18	1 784	1 790	3,18	95,2	-	-
19	1 772	1 779	3,23	95,2	-	-
2	3 989	3 992	-4,16	95,2	-	-
20	2 323	2 328	0,80	95,2	-	-
21	3 685	3 688	-3,42	95,2	-	-
3	2 728	2 732	-0,66	95,2	-	-
4	2 324	2 329	0,80	95,2	-	-
5	1 833	1 840	2,93	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
6	1 820	1 826	3,00	95,2	-	-
7	1 376	1 385	5,48	95,2	-	-
8	1 416	1 425	5,23	95,2	-	-
9	2 530	2 535	0,03	95,2	-	-
Sum			15,18			

- 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	-3,61	92,9	-	-
10	3 758	3 761	-6,07	92,9	-	-
11	4 121	4 124	-6,93	92,9	-	-
12	4 081	4 084	-6,84	92,9	-	-
13	3 585	3 589	-5,63	92,9	-	-
14	3 420	3 424	-5,20	92,9	-	-
15	2 015	2 021	-0,37	92,9	-	-
16	3 078	3 082	-4,22	92,9	-	-
17	2 667	2 672	-2,91	92,9	-	-
18	2 022	2 028	-0,40	92,9	-	-
19	1 621	1 629	1,57	92,9	-	-
2	3 938	3 941	-6,51	92,9	-	-
20	2 321	2 326	-1,65	92,9	-	-
21	3 754	3 757	-6,06	92,9	-	-
3	3 188	3 192	-4,55	92,9	-	-
4	2 966	2 970	-3,88	92,9	-	-
5	2 433	2 438	-2,08	92,9	-	-
6	2 774	2 778	-3,27	92,9	-	-
7	2 167	2 172	-1,03	92,9	-	-
8	2 485	2 490	-2,27	92,9	-	-
9	3 565	3 569	-5,58	92,9	-	-
Sum			10,21			

- 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	-1,15	95,2	-	-
10	3 758	3 761	-3,60	95,2	-	-
11	4 121	4 124	-4,46	95,2	-	-
12	4 081	4 084	-4,37	95,2	-	-
13	3 585	3 589	-3,17	95,2	-	-
14	3 420	3 424	-2,73	95,2	-	-
15	2 015	2 021	2,09	95,2	-	-
16	3 078	3 082	-1,76	95,2	-	-
17	2 667	2 672	-0,45	95,2	-	-
18	2 022	2 028	2,05	95,2	-	-
19	1 621	1 629	4,03	95,2	-	-
2	3 938	3 941	-4,04	95,2	-	-
20	2 321	2 326	0,81	95,2	-	-
21	3 754	3 757	-3,59	95,2	-	-
3	3 188	3 192	-2,08	95,2	-	-
4	2 966	2 970	-1,42	95,2	-	-
5	2 433	2 438	0,38	95,2	-	-
6	2 774	2 778	-0,81	95,2	-	-
7	2 167	2 172	1,43	95,2	-	-
8	2 485	2 490	0,19	95,2	-	-
9	3 565	3 569	-3,12	95,2	-	-
Sum			12,67			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AC Jaunmedni

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 123	4 125	-6,93	92,9	-	-
10	3 233	3 237	-4,68	92,9	-	-
11	3 689	3 692	-5,90	92,9	-	-
12	4 006	4 009	-6,66	92,9	-	-
13	3 538	3 541	-5,51	92,9	-	-
14	3 699	3 702	-5,92	92,9	-	-
15	1 965	1 971	-0,15	92,9	-	-
16	3 905	3 908	-6,43	92,9	-	-
17	3 372	3 376	-5,06	92,9	-	-
18	2 785	2 789	-3,31	92,9	-	-
19	2 674	2 678	-2,93	92,9	-	-
2	4 966	4 969	-8,69	92,9	-	-
20	3 289	3 293	-4,83	92,9	-	-
21	4 684	4 686	-8,13	92,9	-	-
3	3 748	3 752	-6,05	92,9	-	-
4	3 326	3 329	-4,94	92,9	-	-
5	2 849	2 853	-3,51	92,9	-	-
6	2 708	2 713	-3,05	92,9	-	-
7	2 369	2 374	-1,83	92,9	-	-
8	2 221	2 226	-1,25	92,9	-	-
9	3 300	3 304	-4,87	92,9	-	-
Sum			8,97			

- 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	4 125	-4,47	95,2	-	-
10	3 233	3 237	-2,21	95,2	-	-
11	3 689	3 692	-3,43	95,2	-	-
12	4 006	4 009	-4,20	95,2	-	-
13	3 538	3 541	-3,05	95,2	-	-
14	3 699	3 702	-3,46	95,2	-	-
15	1 965	1 971	2,31	95,2	-	-
16	3 905	3 908	-3,96	95,2	-	-
17	3 372	3 376	-2,60	95,2	-	-
18	2 785	2 789	-0,85	95,2	-	-
19	2 674	2 678	-0,47	95,2	-	-
2	4 966	4 969	-6,22	95,2	-	-
20	3 289	3 293	-2,37	95,2	-	-
21	4 684	4 686	-5,66	95,2	-	-
3	3 748	3 752	-3,58	95,2	-	-
4	3 326	3 329	-2,47	95,2	-	-
5	2 849	2 853	-1,05	95,2	-	-
6	2 708	2 713	-0,59	95,2	-	-
7	2 369	2 374	0,62	95,2	-	-
8	2 221	2 226	1,21	95,2	-	-
9	3 300	3 304	-2,40	95,2	-	-
Sum			11,43			

- 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	3 275	-4,79	92,9	-	-
10	2 736	2 741	-3,15	92,9	-	-
11	3 135	3 139	-4,39	92,9	-	-
12	3 258	3 261	-4,75	92,9	-	-
13	2 769	2 773	-3,25	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
14	2 813	2 817	-3,40	92,9	-	-
15	1 136	1 146	4,71	92,9	-	-
16	2 952	2 956	-3,84	92,9	-	-
17	2 417	2 422	-2,02	92,9	-	-
18	1 834	1 841	0,47	92,9	-	-
19	1 787	1 794	0,70	92,9	-	-
2	4 031	4 034	-6,72	92,9	-	-
20	2 359	2 364	-1,80	92,9	-	-
21	3 736	3 739	-6,01	92,9	-	-
3	2 805	2 809	-3,37	92,9	-	-
4	2 412	2 417	-2,00	92,9	-	-
5	1 915	1 921	0,08	92,9	-	-
6	1 924	1 931	0,04	92,9	-	-
7	1 469	1 478	2,44	92,9	-	-
8	1 523	1 531	2,13	92,9	-	-
9	2 637	2 642	-2,81	92,9	-	-
Sum			12,28			

- 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	3 275	-2,32	95,2	-	-
10	2 736	2 741	-0,68	95,2	-	-
11	3 135	3 139	-1,93	95,2	-	-
12	3 258	3 261	-2,28	95,2	-	-
13	2 769	2 773	-0,79	95,2	-	-
14	2 813	2 817	-0,94	95,2	-	-
15	1 136	1 146	7,16	95,2	-	-
16	2 952	2 956	-1,38	95,2	-	-
17	2 417	2 422	0,44	95,2	-	-
18	1 834	1 841	2,93	95,2	-	-
19	1 787	1 794	3,16	95,2	-	-
2	4 031	4 034	-4,26	95,2	-	-
20	2 359	2 364	0,66	95,2	-	-
21	3 736	3 739	-3,55	95,2	-	-
3	2 805	2 809	-0,91	95,2	-	-
4	2 412	2 417	0,46	95,2	-	-
5	1 915	1 921	2,54	95,2	-	-
6	1 924	1 931	2,50	95,2	-	-
7	1 469	1 478	4,90	95,2	-	-
8	1 523	1 531	4,58	95,2	-	-
9	2 637	2 642	-0,35	95,2	-	-
Sum			14,73			

- 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	-5,28	92,9	-	-
10	2 897	2 902	-3,67	92,9	-	-
11	3 312	3 316	-4,90	92,9	-	-
12	3 479	3 482	-5,35	92,9	-	-
13	2 993	2 997	-3,97	92,9	-	-
14	3 058	3 062	-4,16	92,9	-	-
15	1 365	1 374	3,09	92,9	-	-
16	3 187	3 191	-4,55	92,9	-	-
17	2 659	2 663	-2,88	92,9	-	-
18	2 067	2 073	-0,60	92,9	-	-
19	1 978	1 985	-0,21	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
2	4 252	4 255	-7,22	92,9	-	-
20	2 576	2 581	-2,60	92,9	-	-
21	3 966	3 969	-6,57	92,9	-	-
3	3 053	3 057	-4,15	92,9	-	-
4	2 660	2 665	-2,89	92,9	-	-
5	2 164	2 170	-1,02	92,9	-	-
6	2 149	2 155	-0,95	92,9	-	-
7	1 715	1 722	1,07	92,9	-	-
8	1 723	1 730	1,03	92,9	-	-
9	2 838	2 842	-3,48	92,9	-	-
Sum			11,24			

- 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	-2,81	95,2	-	-
10	2 897	2 902	-1,21	95,2	-	-
11	3 312	3 316	-2,44	95,2	-	-
12	3 479	3 482	-2,89	95,2	-	-
13	2 993	2 997	-1,51	95,2	-	-
14	3 058	3 062	-1,70	95,2	-	-
15	1 365	1 374	5,55	95,2	-	-
16	3 187	3 191	-2,08	95,2	-	-
17	2 659	2 663	-0,42	95,2	-	-
18	2 067	2 073	1,86	95,2	-	-
19	1 978	1 985	2,25	95,2	-	-
2	4 252	4 255	-4,76	95,2	-	-
20	2 576	2 581	-0,14	95,2	-	-
21	3 966	3 969	-4,11	95,2	-	-
3	3 053	3 057	-1,69	95,2	-	-
4	2 660	2 665	-0,43	95,2	-	-
5	2 164	2 170	1,44	95,2	-	-
6	2 149	2 155	1,51	95,2	-	-
7	1 715	1 722	3,53	95,2	-	-
8	1 723	1 730	3,48	95,2	-	-
9	2 838	2 842	-1,02	95,2	-	-
Sum			13,70			

- 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	-7,35	92,9	-	-
10	3 221	3 224	-4,64	92,9	-	-
11	3 686	3 689	-5,89	92,9	-	-
12	4 051	4 054	-6,77	92,9	-	-
13	3 593	3 596	-5,65	92,9	-	-
14	3 794	3 797	-6,16	92,9	-	-
15	2 054	2 060	-0,55	92,9	-	-
16	4 057	4 060	-6,78	92,9	-	-
17	3 517	3 520	-5,45	92,9	-	-
18	2 942	2 946	-3,81	92,9	-	-
19	2 854	2 859	-3,53	92,9	-	-
2	5 134	5 137	-9,00	92,9	-	-
20	3 459	3 462	-5,30	92,9	-	-
21	4 843	4 845	-8,45	92,9	-	-
3	3 875	3 878	-6,35	92,9	-	-
4	3 434	3 438	-5,23	92,9	-	-
5	2 971	2 975	-3,90	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
6	2 774	2 778	-3,27	92,9	-	-
7	2 477	2 482	-2,24	92,9	-	-
8	2 271	2 276	-1,45	92,9	-	-
9	3 327	3 331	-4,94	92,9	-	-
Sum			8,66			

- 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	-4,89	95,2	-	-
10	3 221	3 224	-2,18	95,2	-	-
11	3 686	3 689	-3,42	95,2	-	-
12	4 051	4 054	-4,30	95,2	-	-
13	3 593	3 596	-3,19	95,2	-	-
14	3 794	3 797	-3,69	95,2	-	-
15	2 054	2 060	1,91	95,2	-	-
16	4 057	4 060	-4,32	95,2	-	-
17	3 517	3 520	-2,99	95,2	-	-
18	2 942	2 946	-1,35	95,2	-	-
19	2 854	2 859	-1,07	95,2	-	-
2	5 134	5 137	-6,53	95,2	-	-
20	3 459	3 462	-2,84	95,2	-	-
21	4 843	4 845	-5,98	95,2	-	-
3	3 875	3 878	-3,89	95,2	-	-
4	3 434	3 438	-2,77	95,2	-	-
5	2 971	2 975	-1,44	95,2	-	-
6	2 774	2 778	-0,81	95,2	-	-
7	2 477	2 482	0,22	95,2	-	-
8	2 271	2 276	1,01	95,2	-	-
9	3 327	3 331	-2,48	95,2	-	-
Sum			11,13			

- 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	-4,76	92,9	-	-
10	2 780	2 784	-3,29	92,9	-	-
11	3 178	3 182	-4,52	92,9	-	-
12	3 296	3 300	-4,85	92,9	-	-
13	2 806	2 811	-3,38	92,9	-	-
14	2 843	2 847	-3,49	92,9	-	-
15	1 173	1 183	4,43	92,9	-	-
16	2 962	2 966	-3,87	92,9	-	-
17	2 431	2 436	-2,07	92,9	-	-
18	1 843	1 850	0,43	92,9	-	-
19	1 780	1 787	0,74	92,9	-	-
2	4 035	4 038	-6,73	92,9	-	-
20	2 361	2 366	-1,80	92,9	-	-
21	3 744	3 747	-6,03	92,9	-	-
3	2 826	2 830	-3,44	92,9	-	-
4	2 439	2 444	-2,10	92,9	-	-
5	1 939	1 945	-0,03	92,9	-	-
6	1 962	1 969	-0,14	92,9	-	-
7	1 499	1 507	2,27	92,9	-	-
8	1 564	1 572	1,89	92,9	-	-
9	2 679	2 683	-2,95	92,9	-	-
Sum			12,14			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AG Ruki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 262	3 266	-2,30	95,2	-	-
10	2 780	2 784	-0,83	95,2	-	-
11	3 178	3 182	-2,06	95,2	-	-
12	3 296	3 300	-2,39	95,2	-	-
13	2 806	2 811	-0,92	95,2	-	-
14	2 843	2 847	-1,03	95,2	-	-
15	1 173	1 183	6,88	95,2	-	-
16	2 962	2 966	-1,41	95,2	-	-
17	2 431	2 436	0,39	95,2	-	-
18	1 843	1 850	2,88	95,2	-	-
19	1 780	1 787	3,19	95,2	-	-
2	4 035	4 038	-4,27	95,2	-	-
20	2 361	2 366	0,65	95,2	-	-
21	3 744	3 747	-3,57	95,2	-	-
3	2 826	2 830	-0,98	95,2	-	-
4	2 439	2 444	0,36	95,2	-	-
5	1 939	1 945	2,43	95,2	-	-
6	1 962	1 969	2,32	95,2	-	-
7	1 499	1 507	4,72	95,2	-	-
8	1 564	1 572	4,35	95,2	-	-
9	2 679	2 683	-0,49	95,2	-	-
Sum			14,60			

- 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	2,90	92,9	-	-
10	4 151	4 154	-7,00	92,9	-	-
11	4 373	4 376	-7,49	92,9	-	-
12	3 972	3 975	-6,59	92,9	-	-
13	3 525	3 528	-5,48	92,9	-	-
14	3 033	3 037	-4,09	92,9	-	-
15	2 417	2 422	-2,02	92,9	-	-
16	2 082	2 088	-0,67	92,9	-	-
17	1 932	1 938	0,00	92,9	-	-
18	1 461	1 469	2,50	92,9	-	-
19	830	845	7,42	92,9	-	-
2	2 611	2 615	-2,72	92,9	-	-
20	1 304	1 313	3,50	92,9	-	-
21	2 545	2 550	-2,48	92,9	-	-
3	2 512	2 517	-2,37	92,9	-	-
4	2 586	2 591	-2,63	92,9	-	-
5	2 154	2 160	-0,97	92,9	-	-
6	2 915	2 919	-3,73	92,9	-	-
7	2 246	2 251	-1,35	92,9	-	-
8	2 904	2 908	-3,69	92,9	-	-
9	3 733	3 736	-6,01	92,9	-	-
Sum			13,03			

- 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	5,35	95,2	-	-
10	4 151	4 154	-4,53	95,2	-	-
11	4 373	4 376	-5,02	95,2	-	-
12	3 972	3 975	-4,12	95,2	-	-
13	3 525	3 528	-3,01	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
14	3 033	3 037	-1,63	95,2	-	-
15	2 417	2 422	0,44	95,2	-	-
16	2 082	2 088	1,79	95,2	-	-
17	1 932	1 938	2,46	95,2	-	-
18	1 461	1 469	4,95	95,2	-	-
19	830	845	9,87	95,2	-	-
2	2 611	2 615	-0,26	95,2	-	-
20	1 304	1 313	5,95	95,2	-	-
21	2 545	2 550	-0,03	95,2	-	-
3	2 512	2 517	0,09	95,2	-	-
4	2 586	2 591	-0,17	95,2	-	-
5	2 154	2 160	1,48	95,2	-	-
6	2 915	2 919	-1,26	95,2	-	-
7	2 246	2 251	1,11	95,2	-	-
8	2 904	2 908	-1,23	95,2	-	-
9	3 733	3 736	-3,54	95,2	-	-
Sum			15,49			

- 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	-0,86	92,9	-	-
10	5 920	5 922	-10,36	92,9	-	-
11	6 136	6 138	-10,71	92,9	-	-
12	5 678	5 680	-9,96	92,9	-	-
13	5 253	5 255	-9,22	92,9	-	-
14	4 684	4 686	-8,13	92,9	-	-
15	4 175	4 177	-7,05	92,9	-	-
16	3 468	3 471	-5,32	92,9	-	-
17	3 523	3 526	-5,47	92,9	-	-
18	3 179	3 182	-4,52	92,9	-	-
19	2 575	2 580	-2,59	92,9	-	-
2	3 430	3 434	-5,22	92,9	-	-
20	2 840	2 844	-3,48	92,9	-	-
21	3 595	3 598	-5,66	92,9	-	-
3	4 069	4 071	-6,81	92,9	-	-
4	4 265	4 268	-7,25	92,9	-	-
5	3 884	3 887	-6,38	92,9	-	-
6	4 680	4 683	-8,13	92,9	-	-
7	4 014	4 017	-6,68	92,9	-	-
8	4 667	4 670	-8,10	92,9	-	-
9	5 493	5 495	-9,64	92,9	-	-
Sum			7,27			

- 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	1,60	95,2	-	-
10	5 920	5 922	-7,89	95,2	-	-
11	6 136	6 138	-8,24	95,2	-	-
12	5 678	5 680	-7,49	95,2	-	-
13	5 253	5 255	-6,75	95,2	-	-
14	4 684	4 686	-5,67	95,2	-	-
15	4 175	4 177	-4,58	95,2	-	-
16	3 468	3 471	-2,86	95,2	-	-
17	3 523	3 526	-3,01	95,2	-	-
18	3 179	3 182	-2,06	95,2	-	-
19	2 575	2 580	-0,13	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
2	3 430	3 434	-2,76	95,2	-	-
20	2 840	2 844	-1,02	95,2	-	-
21	3 595	3 598	-3,19	95,2	-	-
3	4 069	4 071	-4,34	95,2	-	-
4	4 265	4 268	-4,78	95,2	-	-
5	3 884	3 887	-3,91	95,2	-	-
6	4 680	4 683	-5,66	95,2	-	-
7	4 014	4 017	-4,22	95,2	-	-
8	4 667	4 670	-5,63	95,2	-	-
9	5 493	5 495	-7,17	95,2	-	-
Sum			9,73			

- 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	814	7,74	92,9	-	-
10	5 265	5 267	-9,24	92,9	-	-
11	5 311	5 313	-9,32	92,9	-	-
12	4 563	4 566	-7,89	92,9	-	-
13	4 268	4 271	-7,26	92,9	-	-
14	3 510	3 514	-5,44	92,9	-	-
15	3 881	3 884	-6,37	92,9	-	-
16	2 057	2 064	-0,56	92,9	-	-
17	2 449	2 454	-2,14	92,9	-	-
18	2 543	2 548	-2,48	92,9	-	-
19	2 287	2 292	-1,51	92,9	-	-
2	1 412	1 421	2,80	92,9	-	-
20	1 937	1 944	-0,02	92,9	-	-
21	1 740	1 747	0,94	92,9	-	-
3	2 788	2 793	-3,32	92,9	-	-
4	3 236	3 240	-4,68	92,9	-	-
5	3 111	3 115	-4,32	92,9	-	-
6	4 022	4 025	-6,70	92,9	-	-
7	3 508	3 511	-5,43	92,9	-	-
8	4 261	4 264	-7,24	92,9	-	-
9	4 684	4 687	-8,13	92,9	-	-
Sum			12,03			

- 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	814	10,19	95,2	-	-
10	5 265	5 267	-6,77	95,2	-	-
11	5 311	5 313	-6,86	95,2	-	-
12	4 563	4 566	-5,42	95,2	-	-
13	4 268	4 271	-4,79	95,2	-	-
14	3 510	3 514	-2,97	95,2	-	-
15	3 881	3 884	-3,90	95,2	-	-
16	2 057	2 064	1,90	95,2	-	-
17	2 449	2 454	0,32	95,2	-	-
18	2 543	2 548	-0,02	95,2	-	-
19	2 287	2 292	0,94	95,2	-	-
2	1 412	1 421	5,25	95,2	-	-
20	1 937	1 944	2,44	95,2	-	-
21	1 740	1 747	3,40	95,2	-	-
3	2 788	2 793	-0,86	95,2	-	-
4	3 236	3 240	-2,22	95,2	-	-
5	3 111	3 115	-1,86	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
6	4 022	4 025	-4,24	95,2	-	-
7	3 508	3 511	-2,97	95,2	-	-
8	4 261	4 264	-4,78	95,2	-	-
9	4 684	4 687	-5,67	95,2	-	-
Sum			14,49			

- 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	814	7,74	92,9	-	-
10	5 259	5 262	-9,23	92,9	-	-
11	5 304	5 307	-9,31	92,9	-	-
12	4 555	4 557	-7,87	92,9	-	-
13	4 261	4 264	-7,24	92,9	-	-
14	3 502	3 506	-5,41	92,9	-	-
15	3 879	3 883	-6,37	92,9	-	-
16	2 049	2 055	-0,52	92,9	-	-
17	2 443	2 448	-2,12	92,9	-	-
18	2 541	2 546	-2,47	92,9	-	-
19	2 288	2 294	-1,52	92,9	-	-
2	1 397	1 406	2,89	92,9	-	-
20	1 934	1 941	-0,01	92,9	-	-
21	1 728	1 735	1,01	92,9	-	-
3	2 780	2 785	-3,29	92,9	-	-
4	3 229	3 233	-4,67	92,9	-	-
5	3 107	3 111	-4,31	92,9	-	-
6	4 018	4 021	-6,69	92,9	-	-
7	3 505	3 508	-5,42	92,9	-	-
8	4 258	4 261	-7,24	92,9	-	-
9	4 678	4 680	-8,12	92,9	-	-
Sum			12,05			

- 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	814	10,19	95,2	-	-
10	5 259	5 262	-6,76	95,2	-	-
11	5 304	5 307	-6,84	95,2	-	-
12	4 555	4 557	-5,40	95,2	-	-
13	4 261	4 264	-4,78	95,2	-	-
14	3 502	3 506	-2,95	95,2	-	-
15	3 879	3 883	-3,90	95,2	-	-
16	2 049	2 055	1,93	95,2	-	-
17	2 443	2 448	0,34	95,2	-	-
18	2 541	2 546	-0,01	95,2	-	-
19	2 288	2 294	0,94	95,2	-	-
2	1 397	1 406	5,34	95,2	-	-
20	1 934	1 941	2,45	95,2	-	-
21	1 728	1 735	3,46	95,2	-	-
3	2 780	2 785	-0,83	95,2	-	-
4	3 229	3 233	-2,20	95,2	-	-
5	3 107	3 111	-1,85	95,2	-	-
6	4 018	4 021	-4,23	95,2	-	-
7	3 505	3 508	-2,96	95,2	-	-
8	4 258	4 261	-4,77	95,2	-	-
9	4 678	4 680	-5,65	95,2	-	-
Sum			14,51			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AL Kalna Galvani

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 374	1 382	3,04	92,9	-	-
10	4 659	4 662	-8,08	92,9	-	-
11	4 874	4 877	-8,51	92,9	-	-
12	4 441	4 443	-7,63	92,9	-	-
13	4 004	4 007	-6,66	92,9	-	-
14	3 473	3 477	-5,34	92,9	-	-
15	2 928	2 932	-3,76	92,9	-	-
16	2 391	2 395	-1,92	92,9	-	-
17	2 336	2 340	-1,70	92,9	-	-
18	1 930	1 936	0,02	92,9	-	-
19	1 316	1 324	3,43	92,9	-	-
2	2 702	2 706	-3,03	92,9	-	-
20	1 668	1 674	1,32	92,9	-	-
21	2 723	2 727	-3,10	92,9	-	-
3	2 905	2 909	-3,69	92,9	-	-
4	3 038	3 042	-4,10	92,9	-	-
5	2 633	2 637	-2,79	92,9	-	-
6	3 418	3 421	-5,19	92,9	-	-
7	2 752	2 756	-3,20	92,9	-	-
8	3 416	3 419	-5,18	92,9	-	-
9	4 232	4 234	-7,18	92,9	-	-
Sum			11,11			

- 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	5,50	95,2	-	-
10	4 659	4 662	-5,61	95,2	-	-
11	4 874	4 877	-6,04	95,2	-	-
12	4 441	4 443	-5,16	95,2	-	-
13	4 004	4 007	-4,20	95,2	-	-
14	3 473	3 477	-2,87	95,2	-	-
15	2 928	2 932	-1,30	95,2	-	-
16	2 391	2 395	0,54	95,2	-	-
17	2 336	2 340	0,75	95,2	-	-
18	1 930	1 936	2,47	95,2	-	-
19	1 316	1 324	5,88	95,2	-	-
2	2 702	2 706	-0,57	95,2	-	-
20	1 668	1 674	3,78	95,2	-	-
21	2 723	2 727	-0,64	95,2	-	-
3	2 905	2 909	-1,23	95,2	-	-
4	3 038	3 042	-1,64	95,2	-	-
5	2 633	2 637	-0,33	95,2	-	-
6	3 418	3 421	-2,73	95,2	-	-
7	2 752	2 756	-0,74	95,2	-	-
8	3 416	3 419	-2,72	95,2	-	-
9	4 232	4 234	-4,71	95,2	-	-
Sum			13,56			

- 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	2 523	-2,39	92,9	-	-
10	6 833	6 835	-11,75	92,9	-	-
11	6 990	6 992	-11,97	92,9	-	-
12	6 403	6 405	-11,12	92,9	-	-
13	6 026	6 028	-10,53	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
14	5 361	5 364	-9,41	92,9	-	-
15	5 165	5 168	-9,06	92,9	-	-
16	3 987	3 990	-6,62	92,9	-	-
17	4 200	4 203	-7,11	92,9	-	-
18	4 009	4 012	-6,67	92,9	-	-
19	3 479	3 483	-5,35	92,9	-	-
2	3 561	3 565	-5,57	92,9	-	-
20	3 539	3 543	-5,51	92,9	-	-
21	3 860	3 863	-6,32	92,9	-	-
3	4 677	4 680	-8,12	92,9	-	-
4	4 993	4 996	-8,74	92,9	-	-
5	4 701	4 704	-8,17	92,9	-	-
6	5 566	5 569	-9,77	92,9	-	-
7	4 931	4 934	-8,62	92,9	-	-
8	5 637	5 639	-9,89	92,9	-	-
9	6 342	6 344	-11,02	92,9	-	-
Sum			5,67			

- 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	2 523	0,07	95,2	-	-
10	6 833	6 835	-9,27	95,2	-	-
11	6 990	6 992	-9,50	95,2	-	-
12	6 403	6 405	-8,65	95,2	-	-
13	6 026	6 028	-8,06	95,2	-	-
14	5 361	5 364	-6,94	95,2	-	-
15	5 165	5 168	-6,59	95,2	-	-
16	3 987	3 990	-4,15	95,2	-	-
17	4 200	4 203	-4,64	95,2	-	-
18	4 009	4 012	-4,21	95,2	-	-
19	3 479	3 483	-2,89	95,2	-	-
2	3 561	3 565	-3,11	95,2	-	-
20	3 539	3 543	-3,05	95,2	-	-
21	3 860	3 863	-3,85	95,2	-	-
3	4 677	4 680	-5,65	95,2	-	-
4	4 993	4 996	-6,27	95,2	-	-
5	4 701	4 704	-5,70	95,2	-	-
6	5 566	5 569	-7,30	95,2	-	-
7	4 931	4 934	-6,15	95,2	-	-
8	5 637	5 639	-7,42	95,2	-	-
9	6 342	6 344	-8,55	95,2	-	-
Sum			8,13			

- 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	-2,79	92,9	-	-
10	6 914	6 916	-11,86	92,9	-	-
11	7 079	7 080	-12,09	92,9	-	-
12	6 504	6 506	-11,27	92,9	-	-
13	6 122	6 124	-10,69	92,9	-	-
14	5 465	5 467	-9,60	92,9	-	-
15	5 234	5 237	-9,19	92,9	-	-
16	4 099	4 102	-6,88	92,9	-	-
17	4 302	4 305	-7,33	92,9	-	-
18	4 095	4 098	-6,87	92,9	-	-
19	3 556	3 559	-5,56	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
2	3 692	3 695	-5,90	92,9	-	-
20	3 636	3 640	-5,76	92,9	-	-
21	3 986	3 989	-6,62	92,9	-	-
3	4 785	4 787	-8,33	92,9	-	-
4	5 092	5 095	-8,92	92,9	-	-
5	4 791	4 793	-8,35	92,9	-	-
6	5 650	5 652	-9,91	92,9	-	-
7	5 010	5 012	-8,77	92,9	-	-
8	5 710	5 712	-10,02	92,9	-	-
9	6 430	6 432	-11,16	92,9	-	-
Sum			5,43			

- 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	-0,33	95,2	-	-
10	6 914	6 916	-9,39	95,2	-	-
11	7 079	7 080	-9,62	95,2	-	-
12	6 504	6 506	-8,80	95,2	-	-
13	6 122	6 124	-8,21	95,2	-	-
14	5 465	5 467	-7,13	95,2	-	-
15	5 234	5 237	-6,72	95,2	-	-
16	4 099	4 102	-4,41	95,2	-	-
17	4 302	4 305	-4,87	95,2	-	-
18	4 095	4 098	-4,41	95,2	-	-
19	3 556	3 559	-3,09	95,2	-	-
2	3 692	3 695	-3,44	95,2	-	-
20	3 636	3 640	-3,30	95,2	-	-
21	3 986	3 989	-4,15	95,2	-	-
3	4 785	4 787	-5,87	95,2	-	-
4	5 092	5 095	-6,46	95,2	-	-
5	4 791	4 793	-5,88	95,2	-	-
6	5 650	5 652	-7,44	95,2	-	-
7	5 010	5 012	-6,30	95,2	-	-
8	5 710	5 712	-7,55	95,2	-	-
9	6 430	6 432	-8,69	95,2	-	-
Sum			7,89			

- 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	1 465	2,52	92,9	-	-
10	5 664	5 667	-9,94	92,9	-	-
11	5 824	5 826	-10,20	92,9	-	-
12	5 257	5 259	-9,23	92,9	-	-
13	4 869	4 872	-8,50	92,9	-	-
14	4 224	4 227	-7,16	92,9	-	-
15	4 009	4 012	-6,67	92,9	-	-
16	2 895	2 899	-3,66	92,9	-	-
17	3 057	3 061	-4,16	92,9	-	-
18	2 841	2 845	-3,49	92,9	-	-
19	2 315	2 320	-1,63	92,9	-	-
2	2 686	2 691	-2,98	92,9	-	-
20	2 386	2 391	-1,90	92,9	-	-
21	2 899	2 903	-3,67	92,9	-	-
3	3 557	3 561	-5,56	92,9	-	-
4	3 842	3 845	-6,28	92,9	-	-
5	3 535	3 539	-5,50	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
6	4 398	4 401	-7,54	92,9	-	-
7	3 764	3 768	-6,08	92,9	-	-
8	4 475	4 478	-7,70	92,9	-	-
9	5 175	5 178	-9,08	92,9	-	-
Sum			8,86			

- 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	1 465	4,97	95,2	-	-
10	5 664	5 667	-7,47	95,2	-	-
11	5 824	5 826	-7,73	95,2	-	-
12	5 257	5 259	-6,76	95,2	-	-
13	4 869	4 872	-6,03	95,2	-	-
14	4 224	4 227	-4,69	95,2	-	-
15	4 009	4 012	-4,21	95,2	-	-
16	2 895	2 899	-1,20	95,2	-	-
17	3 057	3 061	-1,70	95,2	-	-
18	2 841	2 845	-1,03	95,2	-	-
19	2 315	2 320	0,83	95,2	-	-
2	2 686	2 691	-0,52	95,2	-	-
20	2 386	2 391	0,56	95,2	-	-
21	2 899	2 903	-1,21	95,2	-	-
3	3 557	3 561	-3,10	95,2	-	-
4	3 842	3 845	-3,81	95,2	-	-
5	3 535	3 539	-3,04	95,2	-	-
6	4 398	4 401	-5,07	95,2	-	-
7	3 764	3 768	-3,62	95,2	-	-
8	4 475	4 478	-5,24	95,2	-	-
9	5 175	5 178	-6,61	95,2	-	-
Sum			11,32			

- 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	2 949	-3,82	92,9	-	-
10	7 187	7 188	-12,24	92,9	-	-
11	7 361	7 363	-12,47	92,9	-	-
12	6 802	6 804	-11,70	92,9	-	-
13	6 415	6 417	-11,14	92,9	-	-
14	5 767	5 769	-10,11	92,9	-	-
15	5 489	5 491	-9,64	92,9	-	-
16	4 410	4 413	-7,57	92,9	-	-
17	4 601	4 604	-7,96	92,9	-	-
18	4 376	4 379	-7,49	92,9	-	-
19	3 823	3 827	-6,23	92,9	-	-
2	4 010	4 013	-6,68	92,9	-	-
20	3 932	3 935	-6,49	92,9	-	-
21	4 305	4 307	-7,34	92,9	-	-
3	5 091	5 093	-8,92	92,9	-	-
4	5 388	5 390	-9,46	92,9	-	-
5	5 075	5 078	-8,89	92,9	-	-
6	5 926	5 928	-10,37	92,9	-	-
7	5 279	5 281	-9,27	92,9	-	-
8	5 970	5 972	-10,44	92,9	-	-
9	6 713	6 715	-11,57	92,9	-	-
Sum			4,77			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AP Saulkrasti

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 945	2 949	-1,36	95,2	-	-
10	7 187	7 188	-9,77	95,2	-	-
11	7 361	7 363	-10,00	95,2	-	-
12	6 802	6 804	-9,23	95,2	-	-
13	6 415	6 417	-8,66	95,2	-	-
14	5 767	5 769	-7,64	95,2	-	-
15	5 489	5 491	-7,17	95,2	-	-
16	4 410	4 413	-5,10	95,2	-	-
17	4 601	4 604	-5,50	95,2	-	-
18	4 376	4 379	-5,03	95,2	-	-
19	3 823	3 827	-3,77	95,2	-	-
2	4 010	4 013	-4,21	95,2	-	-
20	3 932	3 935	-4,03	95,2	-	-
21	4 305	4 307	-4,87	95,2	-	-
3	5 091	5 093	-6,45	95,2	-	-
4	5 388	5 390	-6,99	95,2	-	-
5	5 075	5 078	-6,42	95,2	-	-
6	5 926	5 928	-7,90	95,2	-	-
7	5 279	5 281	-6,80	95,2	-	-
8	5 970	5 972	-7,97	95,2	-	-
9	6 713	6 715	-9,10	95,2	-	-
Sum			7,24			

- 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	2,77	92,9	-	-
10	5 684	5 687	-9,97	92,9	-	-
11	5 835	5 837	-10,22	92,9	-	-
12	5 252	5 254	-9,22	92,9	-	-
13	4 871	4 874	-8,50	92,9	-	-
14	4 214	4 217	-7,14	92,9	-	-
15	4 044	4 048	-6,75	92,9	-	-
16	2 867	2 872	-3,57	92,9	-	-
17	3 050	3 054	-4,14	92,9	-	-
18	2 857	2 861	-3,54	92,9	-	-
19	2 346	2 351	-1,75	92,9	-	-
2	2 617	2 622	-2,74	92,9	-	-
20	2 384	2 389	-1,89	92,9	-	-
21	2 843	2 847	-3,49	92,9	-	-
3	3 540	3 543	-5,51	92,9	-	-
4	3 840	3 843	-6,27	92,9	-	-
5	3 546	3 549	-5,53	92,9	-	-
6	4 416	4 419	-7,58	92,9	-	-
7	3 789	3 792	-6,15	92,9	-	-
8	4 506	4 509	-7,77	92,9	-	-
9	5 187	5 189	-9,10	92,9	-	-
Sum			8,93			

- 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	5,23	95,2	-	-
10	5 684	5 687	-7,50	95,2	-	-
11	5 835	5 837	-7,75	95,2	-	-
12	5 252	5 254	-6,75	95,2	-	-
13	4 871	4 874	-6,03	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
14	4 214	4 217	-4,67	95,2	-	-
15	4 044	4 048	-4,29	95,2	-	-
16	2 867	2 872	-1,11	95,2	-	-
17	3 050	3 054	-1,68	95,2	-	-
18	2 857	2 861	-1,08	95,2	-	-
19	2 346	2 351	0,71	95,2	-	-
2	2 617	2 622	-0,28	95,2	-	-
20	2 384	2 389	0,57	95,2	-	-
21	2 843	2 847	-1,03	95,2	-	-
3	3 540	3 543	-3,05	95,2	-	-
4	3 840	3 843	-3,81	95,2	-	-
5	3 546	3 549	-3,07	95,2	-	-
6	4 416	4 419	-5,11	95,2	-	-
7	3 789	3 792	-3,68	95,2	-	-
8	4 506	4 509	-5,30	95,2	-	-
9	5 187	5 189	-6,63	95,2	-	-
Sum			11,39			

- 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	2,45	92,9	-	-
10	5 772	5 774	-10,12	92,9	-	-
11	5 918	5 921	-10,36	92,9	-	-
12	5 326	5 329	-9,35	92,9	-	-
13	4 949	4 952	-8,65	92,9	-	-
14	4 286	4 289	-7,30	92,9	-	-
15	4 138	4 141	-6,97	92,9	-	-
16	2 928	2 932	-3,76	92,9	-	-
17	3 124	3 128	-4,36	92,9	-	-
18	2 943	2 947	-3,81	92,9	-	-
19	2 438	2 444	-2,10	92,9	-	-
2	2 639	2 644	-2,82	92,9	-	-
20	2 462	2 467	-2,18	92,9	-	-
21	2 878	2 883	-3,61	92,9	-	-
3	3 607	3 610	-5,69	92,9	-	-
4	3 916	3 919	-6,45	92,9	-	-
5	3 630	3 633	-5,75	92,9	-	-
6	4 504	4 506	-7,76	92,9	-	-
7	3 879	3 882	-6,36	92,9	-	-
8	4 599	4 601	-7,96	92,9	-	-
9	5 271	5 273	-9,25	92,9	-	-
Sum			8,70			

- 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	4,90	95,2	-	-
10	5 772	5 774	-7,65	95,2	-	-
11	5 918	5 921	-7,89	95,2	-	-
12	5 326	5 329	-6,88	95,2	-	-
13	4 949	4 952	-6,19	95,2	-	-
14	4 286	4 289	-4,83	95,2	-	-
15	4 138	4 141	-4,50	95,2	-	-
16	2 928	2 932	-1,30	95,2	-	-
17	3 124	3 128	-1,90	95,2	-	-
18	2 943	2 947	-1,35	95,2	-	-
19	2 438	2 444	0,36	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
2	2 639	2 644	-0,36	95,2	-	-
20	2 462	2 467	0,27	95,2	-	-
21	2 878	2 883	-1,15	95,2	-	-
3	3 607	3 610	-3,22	95,2	-	-
4	3 916	3 919	-3,99	95,2	-	-
5	3 630	3 633	-3,28	95,2	-	-
6	4 504	4 506	-5,30	95,2	-	-
7	3 879	3 882	-3,90	95,2	-	-
8	4 599	4 601	-5,49	95,2	-	-
9	5 271	5 273	-6,78	95,2	-	-
Sum			11,16			

- 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	-1,60	92,9	-	-
10	5 908	5 910	-10,34	92,9	-	-
11	6 145	6 147	-10,72	92,9	-	-
12	5 730	5 732	-10,05	92,9	-	-
13	5 293	5 295	-9,29	92,9	-	-
14	4 757	4 759	-8,28	92,9	-	-
15	4 142	4 145	-6,98	92,9	-	-
16	3 596	3 599	-5,66	92,9	-	-
17	3 607	3 611	-5,69	92,9	-	-
18	3 219	3 223	-4,64	92,9	-	-
19	2 599	2 604	-2,68	92,9	-	-
2	3 636	3 639	-5,76	92,9	-	-
20	2 929	2 933	-3,77	92,9	-	-
21	3 775	3 778	-6,11	92,9	-	-
3	4 166	4 169	-7,03	92,9	-	-
4	4 326	4 329	-7,38	92,9	-	-
5	3 921	3 924	-6,46	92,9	-	-
6	4 686	4 688	-8,14	92,9	-	-
7	4 013	4 016	-6,68	92,9	-	-
8	4 640	4 643	-8,04	92,9	-	-
9	5 506	5 509	-9,67	92,9	-	-
Sum			7,02			

- 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	0,86	95,2	-	-
10	5 908	5 910	-7,87	95,2	-	-
11	6 145	6 147	-8,25	95,2	-	-
12	5 730	5 732	-7,58	95,2	-	-
13	5 293	5 295	-6,82	95,2	-	-
14	4 757	4 759	-5,81	95,2	-	-
15	4 142	4 145	-4,51	95,2	-	-
16	3 596	3 599	-3,19	95,2	-	-
17	3 607	3 611	-3,23	95,2	-	-
18	3 219	3 223	-2,17	95,2	-	-
19	2 599	2 604	-0,22	95,2	-	-
2	3 636	3 639	-3,30	95,2	-	-
20	2 929	2 933	-1,31	95,2	-	-
21	3 775	3 778	-3,65	95,2	-	-
3	4 166	4 169	-4,56	95,2	-	-
4	4 326	4 329	-4,92	95,2	-	-
5	3 921	3 924	-4,00	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
6	4 686	4 688	-5,67	95,2	-	-
7	4 013	4 016	-4,21	95,2	-	-
8	4 640	4 643	-5,58	95,2	-	-
9	5 506	5 509	-7,20	95,2	-	-
Sum			9,48			

- 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	-1,40	92,9	-	-
10	5 683	5 685	-9,97	92,9	-	-
11	5 931	5 933	-10,38	92,9	-	-
12	5 545	5 547	-9,73	92,9	-	-
13	5 099	5 101	-8,94	92,9	-	-
14	4 588	4 590	-7,94	92,9	-	-
15	3 908	3 911	-6,43	92,9	-	-
16	3 477	3 481	-5,35	92,9	-	-
17	3 451	3 455	-5,28	92,9	-	-
18	3 032	3 036	-4,08	92,9	-	-
19	2 404	2 409	-1,97	92,9	-	-
2	3 604	3 608	-5,68	92,9	-	-
20	2 780	2 784	-3,29	92,9	-	-
21	3 711	3 714	-5,95	92,9	-	-
3	4 019	4 021	-6,69	92,9	-	-
4	4 150	4 152	-6,99	92,9	-	-
5	3 728	3 731	-5,99	92,9	-	-
6	4 472	4 474	-7,70	92,9	-	-
7	3 796	3 799	-6,16	92,9	-	-
8	4 409	4 411	-7,56	92,9	-	-
9	5 296	5 298	-9,30	92,9	-	-
Sum			7,42			

- 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	1,05	95,2	-	-
10	5 683	5 685	-7,50	95,2	-	-
11	5 931	5 933	-7,91	95,2	-	-
12	5 545	5 547	-7,26	95,2	-	-
13	5 099	5 101	-6,47	95,2	-	-
14	4 588	4 590	-5,47	95,2	-	-
15	3 908	3 911	-3,97	95,2	-	-
16	3 477	3 481	-2,88	95,2	-	-
17	3 451	3 455	-2,82	95,2	-	-
18	3 032	3 036	-1,62	95,2	-	-
19	2 404	2 409	0,49	95,2	-	-
2	3 604	3 608	-3,22	95,2	-	-
20	2 780	2 784	-0,83	95,2	-	-
21	3 711	3 714	-3,49	95,2	-	-
3	4 019	4 021	-4,23	95,2	-	-
4	4 150	4 152	-4,53	95,2	-	-
5	3 728	3 731	-3,53	95,2	-	-
6	4 472	4 474	-5,23	95,2	-	-
7	3 796	3 799	-3,70	95,2	-	-
8	4 409	4 411	-5,10	95,2	-	-
9	5 296	5 298	-6,83	95,2	-	-
Sum			9,88			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m 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	-1,11	92,9	-	-
10	6 510	6 512	-11,28	92,9	-	-
11	6 662	6 664	-11,50	92,9	-	-
12	6 070	6 073	-10,60	92,9	-	-
13	5 695	5 697	-9,99	92,9	-	-
14	5 028	5 031	-8,80	92,9	-	-
15	4 854	4 857	-8,47	92,9	-	-
16	3 655	3 658	-5,81	92,9	-	-
17	3 868	3 871	-6,34	92,9	-	-
18	3 683	3 687	-5,88	92,9	-	-
19	3 162	3 166	-4,47	92,9	-	-
2	3 254	3 258	-4,74	92,9	-	-
20	3 208	3 212	-4,60	92,9	-	-
21	3 542	3 545	-5,52	92,9	-	-
3	4 344	4 347	-7,42	92,9	-	-
4	4 662	4 664	-8,09	92,9	-	-
5	4 373	4 376	-7,49	92,9	-	-
6	5 242	5 245	-9,20	92,9	-	-
7	4 611	4 614	-7,98	92,9	-	-
8	5 322	5 324	-9,34	92,9	-	-
9	6 014	6 016	-10,51	92,9	-	-
Sum			6,49			

- 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	1,35	95,2	-	-
10	6 510	6 512	-8,81	95,2	-	-
11	6 662	6 664	-9,03	95,2	-	-
12	6 070	6 073	-8,13	95,2	-	-
13	5 695	5 697	-7,52	95,2	-	-
14	5 028	5 031	-6,34	95,2	-	-
15	4 854	4 857	-6,00	95,2	-	-
16	3 655	3 658	-3,35	95,2	-	-
17	3 868	3 871	-3,87	95,2	-	-
18	3 683	3 687	-3,42	95,2	-	-
19	3 162	3 166	-2,01	95,2	-	-
2	3 254	3 258	-2,27	95,2	-	-
20	3 208	3 212	-2,14	95,2	-	-
21	3 542	3 545	-3,05	95,2	-	-
3	4 344	4 347	-4,96	95,2	-	-
4	4 662	4 664	-5,62	95,2	-	-
5	4 373	4 376	-5,02	95,2	-	-
6	5 242	5 245	-6,73	95,2	-	-
7	4 611	4 614	-5,52	95,2	-	-
8	5 322	5 324	-6,87	95,2	-	-
9	6 014	6 016	-8,04	95,2	-	-
Sum			8,95			

- 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	0,14	92,9	-	-
10	5 569	5 571	-9,78	92,9	-	-
11	5 790	5 792	-10,15	92,9	-	-
12	5 346	5 348	-9,39	92,9	-	-
13	4 915	4 918	-8,59	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG						
No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
14	4 362	4 364	-7,46	92,9	-	-
15	3 822	3 825	-6,23	92,9	-	-
16	3 184	3 187	-4,53	92,9	-	-
17	3 207	3 210	-4,60	92,9	-	-
18	2 841	2 844	-3,49	92,9	-	-
19	2 231	2 236	-1,29	92,9	-	-
2	3 239	3 243	-4,69	92,9	-	-
20	2 526	2 530	-2,42	92,9	-	-
21	3 367	3 370	-5,05	92,9	-	-
3	3 761	3 764	-6,08	92,9	-	-
4	3 936	3 939	-6,50	92,9	-	-
5	3 545	3 548	-5,53	92,9	-	-
6	4 333	4 335	-7,40	92,9	-	-
7	3 664	3 668	-5,83	92,9	-	-
8	4 315	4 318	-7,36	92,9	-	-
9	5 147	5 149	-9,03	92,9	-	-
Sum			8,15			

- 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	2,60	95,2	-	-
10	5 569	5 571	-7,31	95,2	-	-
11	5 790	5 792	-7,68	95,2	-	-
12	5 346	5 348	-6,92	95,2	-	-
13	4 915	4 918	-6,12	95,2	-	-
14	4 362	4 364	-4,99	95,2	-	-
15	3 822	3 825	-3,76	95,2	-	-
16	3 184	3 187	-2,07	95,2	-	-
17	3 207	3 210	-2,14	95,2	-	-
18	2 841	2 844	-1,03	95,2	-	-
19	2 231	2 236	1,17	95,2	-	-
2	3 239	3 243	-2,23	95,2	-	-
20	2 526	2 530	0,04	95,2	-	-
21	3 367	3 370	-2,59	95,2	-	-
3	3 761	3 764	-3,61	95,2	-	-
4	3 936	3 939	-4,04	95,2	-	-
5	3 545	3 548	-3,06	95,2	-	-
6	4 333	4 335	-4,93	95,2	-	-
7	3 664	3 668	-3,37	95,2	-	-
8	4 315	4 318	-4,89	95,2	-	-
9	5 147	5 149	-6,56	95,2	-	-
Sum			10,61			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AW Su 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	2 292	2 297	-1,53	92,9	-	-
10	3 746	3 750	-6,04	92,9	-	-
11	4 056	4 059	-6,78	92,9	-	-
12	3 874	3 878	-6,35	92,9	-	-
13	3 387	3 391	-5,11	92,9	-	-
14	3 101	3 105	-4,29	92,9	-	-
15	1 951	1 958	-0,09	92,9	-	-
16	2 572	2 576	-2,58	92,9	-	-
17	2 217	2 223	-1,23	92,9	-	-
18	1 588	1 595	1,76	92,9	-	-
19	1 091	1 103	5,06	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
2	3 370	3 373	-5,06	92,9	-	-
20	1 790	1 797	0,69	92,9	-	-
21	3 208	3 211	-4,60	92,9	-	-
3	2 771	2 775	-3,26	92,9	-	-
4	2 636	2 641	-2,81	92,9	-	-
5	2 116	2 122	-0,81	92,9	-	-
6	2 632	2 637	-2,79	92,9	-	-
7	1 971	1 977	-0,18	92,9	-	-
8	2 452	2 457	-2,15	92,9	-	-
9	3 456	3 460	-5,29	92,9	-	-
Sum			11,79			

- 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	0,93	95,2	-	-
10	3 746	3 750	-3,58	95,2	-	-
11	4 056	4 059	-4,32	95,2	-	-
12	3 874	3 878	-3,89	95,2	-	-
13	3 387	3 391	-2,64	95,2	-	-
14	3 101	3 105	-1,83	95,2	-	-
15	1 951	1 958	2,37	95,2	-	-
16	2 572	2 576	-0,12	95,2	-	-
17	2 217	2 223	1,22	95,2	-	-
18	1 588	1 595	4,21	95,2	-	-
19	1 091	1 103	7,51	95,2	-	-
2	3 370	3 373	-2,59	95,2	-	-
20	1 790	1 797	3,14	95,2	-	-
21	3 208	3 211	-2,14	95,2	-	-
3	2 771	2 775	-0,80	95,2	-	-
4	2 636	2 641	-0,35	95,2	-	-
5	2 116	2 122	1,64	95,2	-	-
6	2 632	2 637	-0,33	95,2	-	-
7	1 971	1 977	2,28	95,2	-	-
8	2 452	2 457	0,31	95,2	-	-
9	3 456	3 460	-2,83	95,2	-	-
Sum			14,25			

- 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	1 512	2,24	92,9	-	-
10	5 715	5 717	-10,02	92,9	-	-
11	5 875	5 877	-10,29	92,9	-	-
12	5 308	5 311	-9,32	92,9	-	-
13	4 921	4 923	-8,60	92,9	-	-
14	4 275	4 278	-7,27	92,9	-	-
15	4 057	4 061	-6,78	92,9	-	-
16	2 944	2 949	-3,82	92,9	-	-
17	3 108	3 112	-4,31	92,9	-	-
18	2 892	2 896	-3,65	92,9	-	-
19	2 365	2 370	-1,82	92,9	-	-
2	2 726	2 731	-3,11	92,9	-	-
20	2 437	2 442	-2,09	92,9	-	-
21	2 942	2 947	-3,81	92,9	-	-
3	3 608	3 611	-5,69	92,9	-	-
4	3 894	3 897	-6,40	92,9	-	-
5	3 587	3 590	-5,64	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
6	4 449	4 452	-7,65	92,9	-	-
7	3 814	3 818	-6,21	92,9	-	-
8	4 525	4 527	-7,81	92,9	-	-
9	5 226	5 229	-9,17	92,9	-	-
Sum			8,68			

- 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	1 512	4,69	95,2	-	-
10	5 715	5 717	-7,55	95,2	-	-
11	5 875	5 877	-7,82	95,2	-	-
12	5 308	5 311	-6,85	95,2	-	-
13	4 921	4 923	-6,13	95,2	-	-
14	4 275	4 278	-4,81	95,2	-	-
15	4 057	4 061	-4,32	95,2	-	-
16	2 944	2 949	-1,36	95,2	-	-
17	3 108	3 112	-1,85	95,2	-	-
18	2 892	2 896	-1,19	95,2	-	-
19	2 365	2 370	0,64	95,2	-	-
2	2 726	2 731	-0,65	95,2	-	-
20	2 437	2 442	0,37	95,2	-	-
21	2 942	2 947	-1,35	95,2	-	-
3	3 608	3 611	-3,23	95,2	-	-
4	3 894	3 897	-3,93	95,2	-	-
5	3 587	3 590	-3,17	95,2	-	-
6	4 449	4 452	-5,18	95,2	-	-
7	3 814	3 818	-3,74	95,2	-	-
8	4 525	4 527	-5,34	95,2	-	-
9	5 226	5 229	-6,70	95,2	-	-
Sum			11,15			

- 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	2 410	-1,97	92,9	-	-
10	6 726	6 728	-11,59	92,9	-	-
11	6 881	6 883	-11,82	92,9	-	-
12	6 291	6 293	-10,95	92,9	-	-
13	5 916	5 918	-10,35	92,9	-	-
14	5 249	5 251	-9,21	92,9	-	-
15	5 064	5 066	-8,87	92,9	-	-
16	3 873	3 877	-6,35	92,9	-	-
17	4 089	4 092	-6,86	92,9	-	-
18	3 901	3 904	-6,42	92,9	-	-
19	3 375	3 379	-5,07	92,9	-	-
2	3 452	3 456	-5,28	92,9	-	-
20	3 428	3 432	-5,22	92,9	-	-
21	3 748	3 751	-6,04	92,9	-	-
3	4 564	4 567	-7,89	92,9	-	-
4	4 882	4 885	-8,52	92,9	-	-
5	4 592	4 595	-7,95	92,9	-	-
6	5 460	5 462	-9,59	92,9	-	-
7	4 826	4 829	-8,41	92,9	-	-
8	5 534	5 537	-9,72	92,9	-	-
9	6 233	6 235	-10,86	92,9	-	-
Sum			5,93			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AY Straumenini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 405	2 410	0,49	95,2	-	-
10	6 726	6 728	-9,12	95,2	-	-
11	6 881	6 883	-9,34	95,2	-	-
12	6 291	6 293	-8,48	95,2	-	-
13	5 916	5 918	-7,88	95,2	-	-
14	5 249	5 251	-6,74	95,2	-	-
15	5 064	5 066	-6,40	95,2	-	-
16	3 873	3 877	-3,89	95,2	-	-
17	4 089	4 092	-4,39	95,2	-	-
18	3 901	3 904	-3,95	95,2	-	-
19	3 375	3 379	-2,61	95,2	-	-
2	3 452	3 456	-2,82	95,2	-	-
20	3 428	3 432	-2,75	95,2	-	-
21	3 748	3 751	-3,58	95,2	-	-
3	4 564	4 567	-5,42	95,2	-	-
4	4 882	4 885	-6,06	95,2	-	-
5	4 592	4 595	-5,48	95,2	-	-
6	5 460	5 462	-7,12	95,2	-	-
7	4 826	4 829	-5,95	95,2	-	-
8	5 534	5 537	-7,25	95,2	-	-
9	6 233	6 235	-8,39	95,2	-	-
Sum			8,40			

- 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	1,61	92,9	-	-
10	5 906	5 908	-10,34	92,9	-	-
11	6 056	6 058	-10,58	92,9	-	-
12	5 469	5 472	-9,60	92,9	-	-
13	5 091	5 093	-8,92	92,9	-	-
14	4 430	4 433	-7,61	92,9	-	-
15	4 262	4 265	-7,24	92,9	-	-
16	3 074	3 078	-4,21	92,9	-	-
17	3 267	3 271	-4,77	92,9	-	-
18	3 078	3 082	-4,22	92,9	-	-
19	2 565	2 570	-2,56	92,9	-	-
2	2 773	2 777	-3,27	92,9	-	-
20	2 604	2 608	-2,69	92,9	-	-
21	3 019	3 023	-4,05	92,9	-	-
3	3 752	3 756	-6,06	92,9	-	-
4	4 059	4 062	-6,79	92,9	-	-
5	3 767	3 771	-6,09	92,9	-	-
6	4 638	4 641	-8,04	92,9	-	-
7	4 010	4 013	-6,67	92,9	-	-
8	4 726	4 728	-8,22	92,9	-	-
9	5 408	5 411	-9,50	92,9	-	-
Sum			8,21			

- 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	4,07	95,2	-	-
10	5 906	5 908	-7,87	95,2	-	-
11	6 056	6 058	-8,11	95,2	-	-
12	5 469	5 472	-7,13	95,2	-	-
13	5 091	5 093	-6,45	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
14	4 430	4 433	-5,14	95,2	-	-
15	4 262	4 265	-4,78	95,2	-	-
16	3 074	3 078	-1,75	95,2	-	-
17	3 267	3 271	-2,31	95,2	-	-
18	3 078	3 082	-1,76	95,2	-	-
19	2 565	2 570	-0,10	95,2	-	-
2	2 773	2 777	-0,81	95,2	-	-
20	2 604	2 608	-0,23	95,2	-	-
21	3 019	3 023	-1,58	95,2	-	-
3	3 752	3 756	-3,59	95,2	-	-
4	4 059	4 062	-4,32	95,2	-	-
5	3 767	3 771	-3,63	95,2	-	-
6	4 638	4 641	-5,57	95,2	-	-
7	4 010	4 013	-4,21	95,2	-	-
8	4 726	4 728	-5,75	95,2	-	-
9	5 408	5 411	-7,03	95,2	-	-
Sum			10,67			

- 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	-0,75	92,9	-	-
10	4 878	4 881	-8,52	92,9	-	-
11	5 152	5 155	-9,04	92,9	-	-
12	4 844	4 846	-8,45	92,9	-	-
13	4 379	4 381	-7,50	92,9	-	-
14	3 945	3 948	-6,52	92,9	-	-
15	3 089	3 093	-4,26	92,9	-	-
16	3 018	3 022	-4,04	92,9	-	-
17	2 869	2 873	-3,58	92,9	-	-
18	2 359	2 364	-1,79	92,9	-	-
19	1 725	1 732	1,02	92,9	-	-
2	3 424	3 427	-5,20	92,9	-	-
20	2 246	2 251	-1,35	92,9	-	-
21	3 422	3 426	-5,20	92,9	-	-
3	3 451	3 454	-5,28	92,9	-	-
4	3 489	3 492	-5,38	92,9	-	-
5	3 024	3 027	-4,06	92,9	-	-
6	3 699	3 702	-5,92	92,9	-	-
7	3 021	3 025	-4,05	92,9	-	-
8	3 592	3 595	-5,65	92,9	-	-
9	4 528	4 531	-7,81	92,9	-	-
Sum			9,13			

- 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	1,71	95,2	-	-
10	4 878	4 881	-6,05	95,2	-	-
11	5 152	5 155	-6,57	95,2	-	-
12	4 844	4 846	-5,98	95,2	-	-
13	4 379	4 381	-5,03	95,2	-	-
14	3 945	3 948	-4,06	95,2	-	-
15	3 089	3 093	-1,79	95,2	-	-
16	3 018	3 022	-1,58	95,2	-	-
17	2 869	2 873	-1,12	95,2	-	-
18	2 359	2 364	0,67	95,2	-	-
19	1 725	1 732	3,48	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
2	3 424	3 427	-2,74	95,2	-	-
20	2 246	2 251	1,11	95,2	-	-
21	3 422	3 426	-2,74	95,2	-	-
3	3 451	3 454	-2,81	95,2	-	-
4	3 489	3 492	-2,91	95,2	-	-
5	3 024	3 027	-1,60	95,2	-	-
6	3 699	3 702	-3,46	95,2	-	-
7	3 021	3 025	-1,59	95,2	-	-
8	3 592	3 595	-3,19	95,2	-	-
9	4 528	4 531	-5,35	95,2	-	-
Sum			11,59			

- 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	-2,96	92,9	-	-
10	7 100	7 102	-12,12	92,9	-	-
11	7 234	7 235	-12,30	92,9	-	-
12	6 602	6 604	-11,41	92,9	-	-
13	6 246	6 248	-10,88	92,9	-	-
14	5 552	5 554	-9,75	92,9	-	-
15	5 471	5 474	-9,61	92,9	-	-
16	4 142	4 144	-6,98	92,9	-	-
17	4 406	4 408	-7,56	92,9	-	-
18	4 269	4 272	-7,26	92,9	-	-
19	3 772	3 776	-6,10	92,9	-	-
2	3 592	3 595	-5,65	92,9	-	-
20	3 764	3 767	-6,08	92,9	-	-
21	3 930	3 933	-6,49	92,9	-	-
3	4 851	4 854	-8,46	92,9	-	-
4	5 206	5 208	-9,13	92,9	-	-
5	4 948	4 950	-8,65	92,9	-	-
6	5 831	5 833	-10,22	92,9	-	-
7	5 212	5 214	-9,14	92,9	-	-
8	5 933	5 935	-10,38	92,9	-	-
9	6 587	6 589	-11,39	92,9	-	-
Sum			5,23			

- 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	-0,50	95,2	-	-
10	7 100	7 102	-9,65	95,2	-	-
11	7 234	7 235	-9,83	95,2	-	-
12	6 602	6 604	-8,94	95,2	-	-
13	6 246	6 248	-8,41	95,2	-	-
14	5 552	5 554	-7,28	95,2	-	-
15	5 471	5 474	-7,14	95,2	-	-
16	4 142	4 144	-4,51	95,2	-	-
17	4 406	4 408	-5,09	95,2	-	-
18	4 269	4 272	-4,79	95,2	-	-
19	3 772	3 776	-3,64	95,2	-	-
2	3 592	3 595	-3,19	95,2	-	-
20	3 764	3 767	-3,62	95,2	-	-
21	3 930	3 933	-4,02	95,2	-	-
3	4 851	4 854	-6,00	95,2	-	-
4	5 206	5 208	-6,66	95,2	-	-
5	4 948	4 950	-6,18	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
6	5 831	5 833	-7,75	95,2	-	-
7	5 212	5 214	-6,68	95,2	-	-
8	5 933	5 935	-7,91	95,2	-	-
9	6 587	6 589	-8,92	95,2	-	-
Sum			7,69			

- 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	1 442	2,66	92,9	-	-
10	5 937	5 940	-10,39	92,9	-	-
11	6 036	6 038	-10,55	92,9	-	-
12	5 358	5 361	-9,41	92,9	-	-
13	5 023	5 025	-8,79	92,9	-	-
14	4 304	4 307	-7,34	92,9	-	-
15	4 401	4 404	-7,55	92,9	-	-
16	2 876	2 880	-3,60	92,9	-	-
17	3 179	3 183	-4,52	92,9	-	-
18	3 123	3 127	-4,36	92,9	-	-
19	2 709	2 713	-3,05	92,9	-	-
2	2 337	2 342	-1,71	92,9	-	-
20	2 570	2 575	-2,57	92,9	-	-
21	2 656	2 660	-2,87	92,9	-	-
3	3 594	3 598	-5,66	92,9	-	-
4	3 981	3 984	-6,61	92,9	-	-
5	3 769	3 773	-6,10	92,9	-	-
6	4 671	4 674	-8,11	92,9	-	-
7	4 089	4 092	-6,86	92,9	-	-
8	4 832	4 835	-8,43	92,9	-	-
9	5 394	5 397	-9,47	92,9	-	-
Sum			8,68			

- 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	1 442	5,12	95,2	-	-
10	5 937	5 940	-7,92	95,2	-	-
11	6 036	6 038	-8,08	95,2	-	-
12	5 358	5 361	-6,94	95,2	-	-
13	5 023	5 025	-6,33	95,2	-	-
14	4 304	4 307	-4,87	95,2	-	-
15	4 401	4 404	-5,08	95,2	-	-
16	2 876	2 880	-1,14	95,2	-	-
17	3 179	3 183	-2,06	95,2	-	-
18	3 123	3 127	-1,89	95,2	-	-
19	2 709	2 713	-0,59	95,2	-	-
2	2 337	2 342	0,75	95,2	-	-
20	2 570	2 575	-0,12	95,2	-	-
21	2 656	2 660	-0,41	95,2	-	-
3	3 594	3 598	-3,19	95,2	-	-
4	3 981	3 984	-4,14	95,2	-	-
5	3 769	3 773	-3,63	95,2	-	-
6	4 671	4 674	-5,64	95,2	-	-
7	4 089	4 092	-4,39	95,2	-	-
8	4 832	4 835	-5,96	95,2	-	-
9	5 394	5 397	-7,00	95,2	-	-
Sum			11,14			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BD Strauti

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 324	2 329	-1,66	92,9	-	-
10	6 726	6 728	-11,59	92,9	-	-
11	6 862	6 864	-11,79	92,9	-	-
12	6 239	6 241	-10,87	92,9	-	-
13	5 878	5 881	-10,29	92,9	-	-
14	5 191	5 193	-9,11	92,9	-	-
15	5 096	5 099	-8,93	92,9	-	-
16	3 790	3 793	-6,15	92,9	-	-
17	4 040	4 043	-6,74	92,9	-	-
18	3 895	3 898	-6,40	92,9	-	-
19	3 397	3 401	-5,13	92,9	-	-
2	3 294	3 298	-4,85	92,9	-	-
20	3 394	3 398	-5,13	92,9	-	-
21	3 613	3 616	-5,70	92,9	-	-
3	4 494	4 497	-7,74	92,9	-	-
4	4 839	4 842	-8,44	92,9	-	-
5	4 575	4 578	-7,91	92,9	-	-
6	5 456	5 459	-9,58	92,9	-	-
7	4 837	4 839	-8,44	92,9	-	-
8	5 557	5 559	-9,76	92,9	-	-
9	6 215	6 217	-10,83	92,9	-	-
Sum			6,08			

- 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	2 329	0,80	95,2	-	-
10	6 726	6 728	-9,12	95,2	-	-
11	6 862	6 864	-9,32	95,2	-	-
12	6 239	6 241	-8,40	95,2	-	-
13	5 878	5 881	-7,82	95,2	-	-
14	5 191	5 193	-6,64	95,2	-	-
15	5 096	5 099	-6,46	95,2	-	-
16	3 790	3 793	-3,68	95,2	-	-
17	4 040	4 043	-4,28	95,2	-	-
18	3 895	3 898	-3,94	95,2	-	-
19	3 397	3 401	-2,67	95,2	-	-
2	3 294	3 298	-2,39	95,2	-	-
20	3 394	3 398	-2,66	95,2	-	-
21	3 613	3 616	-3,24	95,2	-	-
3	4 494	4 497	-5,28	95,2	-	-
4	4 839	4 842	-5,97	95,2	-	-
5	4 575	4 578	-5,44	95,2	-	-
6	5 456	5 459	-7,11	95,2	-	-
7	4 837	4 839	-5,97	95,2	-	-
8	5 557	5 559	-7,29	95,2	-	-
9	6 215	6 217	-8,36	95,2	-	-
Sum			8,54			

- 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	-1,92	92,9	-	-
10	6 793	6 795	-11,69	92,9	-	-
11	6 930	6 932	-11,88	92,9	-	-
12	6 308	6 309	-10,97	92,9	-	-
13	5 947	5 949	-10,40	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
14	5 259	5 261	-9,23	92,9	-	-
15	5 163	5 165	-9,05	92,9	-	-
16	3 857	3 860	-6,31	92,9	-	-
17	4 109	4 112	-6,90	92,9	-	-
18	3 963	3 966	-6,56	92,9	-	-
19	3 464	3 467	-5,31	92,9	-	-
2	3 354	3 358	-5,02	92,9	-	-
20	3 463	3 466	-5,31	92,9	-	-
21	3 676	3 679	-5,86	92,9	-	-
3	4 562	4 565	-7,88	92,9	-	-
4	4 908	4 910	-8,57	92,9	-	-
5	4 643	4 646	-8,05	92,9	-	-
6	5 524	5 527	-9,70	92,9	-	-
7	4 904	4 906	-8,57	92,9	-	-
8	5 624	5 626	-9,87	92,9	-	-
9	6 283	6 285	-10,94	92,9	-	-
Sum			5,91			

- 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	0,54	95,2	-	-
10	6 793	6 795	-9,22	95,2	-	-
11	6 930	6 932	-9,41	95,2	-	-
12	6 308	6 309	-8,50	95,2	-	-
13	5 947	5 949	-7,93	95,2	-	-
14	5 259	5 261	-6,76	95,2	-	-
15	5 163	5 165	-6,59	95,2	-	-
16	3 857	3 860	-3,85	95,2	-	-
17	4 109	4 112	-4,44	95,2	-	-
18	3 963	3 966	-4,10	95,2	-	-
19	3 464	3 467	-2,85	95,2	-	-
2	3 354	3 358	-2,55	95,2	-	-
20	3 463	3 466	-2,85	95,2	-	-
21	3 676	3 679	-3,40	95,2	-	-
3	4 562	4 565	-5,42	95,2	-	-
4	4 908	4 910	-6,11	95,2	-	-
5	4 643	4 646	-5,58	95,2	-	-
6	5 524	5 527	-7,23	95,2	-	-
7	4 904	4 906	-6,10	95,2	-	-
8	5 624	5 626	-7,40	95,2	-	-
9	6 283	6 285	-8,46	95,2	-	-
Sum			8,38			

- 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	-1,70	92,9	-	-
10	6 735	6 737	-11,61	92,9	-	-
11	6 872	6 874	-11,80	92,9	-	-
12	6 250	6 252	-10,88	92,9	-	-
13	5 888	5 891	-10,31	92,9	-	-
14	5 201	5 203	-9,12	92,9	-	-
15	5 105	5 108	-8,95	92,9	-	-
16	3 800	3 804	-6,17	92,9	-	-
17	4 050	4 054	-6,77	92,9	-	-
18	3 904	3 908	-6,43	92,9	-	-
19	3 406	3 410	-5,16	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
2	3 305	3 308	-4,88	92,9	-	-
20	3 404	3 408	-5,15	92,9	-	-
21	3 623	3 626	-5,73	92,9	-	-
3	4 505	4 507	-7,76	92,9	-	-
4	4 850	4 852	-8,46	92,9	-	-
5	4 585	4 588	-7,93	92,9	-	-
6	5 466	5 468	-9,60	92,9	-	-
7	4 846	4 848	-8,45	92,9	-	-
8	5 566	5 568	-9,77	92,9	-	-
9	6 225	6 227	-10,85	92,9	-	-
Sum			6,05			

- 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	0,76	95,2	-	-
10	6 735	6 737	-9,14	95,2	-	-
11	6 872	6 874	-9,33	95,2	-	-
12	6 250	6 252	-8,41	95,2	-	-
13	5 888	5 891	-7,84	95,2	-	-
14	5 201	5 203	-6,66	95,2	-	-
15	5 105	5 108	-6,48	95,2	-	-
16	3 800	3 804	-3,71	95,2	-	-
17	4 050	4 054	-4,30	95,2	-	-
18	3 904	3 908	-3,96	95,2	-	-
19	3 406	3 410	-2,69	95,2	-	-
2	3 305	3 308	-2,42	95,2	-	-
20	3 404	3 408	-2,69	95,2	-	-
21	3 623	3 626	-3,27	95,2	-	-
3	4 505	4 507	-5,30	95,2	-	-
4	4 850	4 852	-5,99	95,2	-	-
5	4 585	4 588	-5,46	95,2	-	-
6	5 466	5 468	-7,13	95,2	-	-
7	4 846	4 848	-5,99	95,2	-	-
8	5 566	5 568	-7,30	95,2	-	-
9	6 225	6 227	-8,37	95,2	-	-
Sum			8,52			

- 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	-2,65	92,9	-	-
10	7 016	7 018	-12,00	92,9	-	-
11	7 148	7 150	-12,19	92,9	-	-
12	6 515	6 517	-11,28	92,9	-	-
13	6 159	6 161	-10,74	92,9	-	-
14	5 464	5 466	-9,59	92,9	-	-
15	5 391	5 393	-9,47	92,9	-	-
16	4 054	4 057	-6,78	92,9	-	-
17	4 319	4 322	-7,37	92,9	-	-
18	4 185	4 188	-7,07	92,9	-	-
19	3 691	3 695	-5,90	92,9	-	-
2	3 507	3 510	-5,43	92,9	-	-
20	3 678	3 681	-5,87	92,9	-	-
21	3 843	3 846	-6,28	92,9	-	-
3	4 763	4 766	-8,29	92,9	-	-
4	5 119	5 122	-8,97	92,9	-	-
5	4 863	4 865	-8,49	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
6	5 747	5 749	-10,08	92,9	-	-
7	5 129	5 131	-8,99	92,9	-	-
8	5 851	5 853	-10,25	92,9	-	-
9	6 502	6 504	-11,27	92,9	-	-
Sum			5,42			

- 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	-0,19	95,2	-	-
10	7 016	7 018	-9,53	95,2	-	-
11	7 148	7 150	-9,71	95,2	-	-
12	6 515	6 517	-8,81	95,2	-	-
13	6 159	6 161	-8,27	95,2	-	-
14	5 464	5 466	-7,13	95,2	-	-
15	5 391	5 393	-7,00	95,2	-	-
16	4 054	4 057	-4,31	95,2	-	-
17	4 319	4 322	-4,90	95,2	-	-
18	4 185	4 188	-4,61	95,2	-	-
19	3 691	3 695	-3,44	95,2	-	-
2	3 507	3 510	-2,96	95,2	-	-
20	3 678	3 681	-3,41	95,2	-	-
21	3 843	3 846	-3,81	95,2	-	-
3	4 763	4 766	-5,82	95,2	-	-
4	5 119	5 122	-6,51	95,2	-	-
5	4 863	4 865	-6,02	95,2	-	-
6	5 747	5 749	-7,61	95,2	-	-
7	5 129	5 131	-6,52	95,2	-	-
8	5 851	5 853	-7,78	95,2	-	-
9	6 502	6 504	-8,79	95,2	-	-
Sum			7,89			

- 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	3,41	92,9	-	-
10	5 307	5 309	-9,32	92,9	-	-
11	5 278	5 281	-9,27	92,9	-	-
12	4 429	4 432	-7,61	92,9	-	-
13	4 212	4 215	-7,13	92,9	-	-
14	3 413	3 416	-5,18	92,9	-	-
15	4 143	4 145	-6,98	92,9	-	-
16	2 010	2 016	-0,35	92,9	-	-
17	2 528	2 532	-2,42	92,9	-	-
18	2 812	2 816	-3,39	92,9	-	-
19	2 729	2 733	-3,12	92,9	-	-
2	951	964	6,25	92,9	-	-
20	2 204	2 209	-1,18	92,9	-	-
21	1 401	1 409	2,87	92,9	-	-
3	2 705	2 709	-3,04	92,9	-	-
4	3 237	3 241	-4,69	92,9	-	-
5	3 247	3 251	-4,72	92,9	-	-
6	4 129	4 132	-6,95	92,9	-	-
7	3 717	3 720	-5,97	92,9	-	-
8	4 454	4 457	-7,66	92,9	-	-
9	4 686	4 689	-8,14	92,9	-	-
Sum			11,65			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BH Klavas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 318	1 327	5,86	95,2	-	-
10	5 307	5 309	-6,85	95,2	-	-
11	5 278	5 281	-6,80	95,2	-	-
12	4 429	4 432	-5,14	95,2	-	-
13	4 212	4 215	-4,67	95,2	-	-
14	3 413	3 416	-2,71	95,2	-	-
15	4 143	4 145	-4,51	95,2	-	-
16	2 010	2 016	2,11	95,2	-	-
17	2 528	2 532	0,04	95,2	-	-
18	2 812	2 816	-0,93	95,2	-	-
19	2 729	2 733	-0,66	95,2	-	-
2	951	964	8,70	95,2	-	-
20	2 204	2 209	1,28	95,2	-	-
21	1 401	1 409	5,33	95,2	-	-
3	2 705	2 709	-0,58	95,2	-	-
4	3 237	3 241	-2,23	95,2	-	-
5	3 247	3 251	-2,25	95,2	-	-
6	4 129	4 132	-4,48	95,2	-	-
7	3 717	3 720	-3,50	95,2	-	-
8	4 454	4 457	-5,19	95,2	-	-
9	4 686	4 689	-5,67	95,2	-	-
Sum			14,10			

- 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	2 168	-1,01	92,9	-	-
10	6 102	6 104	-10,65	92,9	-	-
11	6 039	6 041	-10,55	92,9	-	-
12	5 143	5 145	-9,02	92,9	-	-
13	4 973	4 976	-8,70	92,9	-	-
14	4 166	4 169	-7,03	92,9	-	-
15	5 010	5 012	-8,77	92,9	-	-
16	2 825	2 829	-3,44	92,9	-	-
17	3 368	3 372	-5,05	92,9	-	-
18	3 685	3 689	-5,89	92,9	-	-
19	3 604	3 608	-5,68	92,9	-	-
2	1 656	1 664	1,38	92,9	-	-
20	3 081	3 084	-4,23	92,9	-	-
21	2 118	2 123	-0,82	92,9	-	-
3	3 482	3 485	-5,36	92,9	-	-
4	4 039	4 042	-6,74	92,9	-	-
5	4 093	4 096	-6,86	92,9	-	-
6	4 958	4 960	-8,67	92,9	-	-
7	4 576	4 579	-7,91	92,9	-	-
8	5 306	5 308	-9,31	92,9	-	-
9	5 469	5 471	-9,60	92,9	-	-
Sum			8,24			

- 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	2 168	1,45	95,2	-	-
10	6 102	6 104	-8,18	95,2	-	-
11	6 039	6 041	-8,08	95,2	-	-
12	5 143	5 145	-6,55	95,2	-	-
13	4 973	4 976	-6,23	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
14	4 166	4 169	-4,56	95,2	-	-
15	5 010	5 012	-6,30	95,2	-	-
16	2 825	2 829	-0,98	95,2	-	-
17	3 368	3 372	-2,59	95,2	-	-
18	3 685	3 689	-3,42	95,2	-	-
19	3 604	3 608	-3,22	95,2	-	-
2	1 656	1 664	3,84	95,2	-	-
20	3 081	3 084	-1,77	95,2	-	-
21	2 118	2 123	1,64	95,2	-	-
3	3 482	3 485	-2,90	95,2	-	-
4	4 039	4 042	-4,28	95,2	-	-
5	4 093	4 096	-4,40	95,2	-	-
6	4 958	4 960	-6,20	95,2	-	-
7	4 576	4 579	-5,45	95,2	-	-
8	5 306	5 308	-6,85	95,2	-	-
9	5 469	5 471	-7,13	95,2	-	-
Sum			10,70			

- 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	-0,99	92,9	-	-
10	6 089	6 091	-10,63	92,9	-	-
11	6 024	6 027	-10,53	92,9	-	-
12	5 128	5 130	-8,99	92,9	-	-
13	4 959	4 961	-8,67	92,9	-	-
14	4 152	4 155	-7,00	92,9	-	-
15	4 999	5 001	-8,75	92,9	-	-
16	2 812	2 817	-3,40	92,9	-	-
17	3 356	3 360	-5,02	92,9	-	-
18	3 675	3 679	-5,86	92,9	-	-
19	3 597	3 600	-5,66	92,9	-	-
2	1 642	1 650	1,46	92,9	-	-
20	3 071	3 075	-4,20	92,9	-	-
21	2 103	2 109	-0,76	92,9	-	-
3	3 468	3 472	-5,32	92,9	-	-
4	4 026	4 029	-6,71	92,9	-	-
5	4 081	4 084	-6,84	92,9	-	-
6	4 945	4 948	-8,65	92,9	-	-
7	4 565	4 568	-7,89	92,9	-	-
8	5 294	5 296	-9,29	92,9	-	-
9	5 455	5 458	-9,58	92,9	-	-
Sum			8,28			

- 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	1,47	95,2	-	-
10	6 089	6 091	-8,16	95,2	-	-
11	6 024	6 027	-8,06	95,2	-	-
12	5 128	5 130	-6,52	95,2	-	-
13	4 959	4 961	-6,20	95,2	-	-
14	4 152	4 155	-4,53	95,2	-	-
15	4 999	5 001	-6,28	95,2	-	-
16	2 812	2 817	-0,94	95,2	-	-
17	3 356	3 360	-2,56	95,2	-	-
18	3 675	3 679	-3,40	95,2	-	-
19	3 597	3 600	-3,20	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
2	1 642	1 650	3,91	95,2	-	-
20	3 071	3 075	-1,74	95,2	-	-
21	2 103	2 109	1,70	95,2	-	-
3	3 468	3 472	-2,86	95,2	-	-
4	4 026	4 029	-4,25	95,2	-	-
5	4 081	4 084	-4,37	95,2	-	-
6	4 945	4 948	-6,18	95,2	-	-
7	4 565	4 568	-5,42	95,2	-	-
8	5 294	5 296	-6,82	95,2	-	-
9	5 455	5 458	-7,11	95,2	-	-
Sum			10,74			

- 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	-3,53	92,9	-	-
10	7 147	7 149	-12,18	92,9	-	-
11	7 311	7 313	-12,41	92,9	-	-
12	6 733	6 735	-11,60	92,9	-	-
13	6 353	6 355	-11,04	92,9	-	-
14	5 693	5 695	-9,99	92,9	-	-
15	5 466	5 468	-9,60	92,9	-	-
16	4 321	4 324	-7,37	92,9	-	-
17	4 531	4 533	-7,82	92,9	-	-
18	4 328	4 331	-7,39	92,9	-	-
19	3 788	3 792	-6,14	92,9	-	-
2	3 885	3 888	-6,38	92,9	-	-
20	3 867	3 870	-6,33	92,9	-	-
21	4 190	4 192	-7,08	92,9	-	-
3	5 010	5 012	-8,77	92,9	-	-
4	5 322	5 324	-9,34	92,9	-	-
5	5 023	5 025	-8,79	92,9	-	-
6	5 883	5 885	-10,30	92,9	-	-
7	5 243	5 245	-9,20	92,9	-	-
8	5 942	5 944	-10,40	92,9	-	-
9	6 663	6 665	-11,50	92,9	-	-
Sum			4,93			

- 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	-1,07	95,2	-	-
10	7 147	7 149	-9,71	95,2	-	-
11	7 311	7 313	-9,93	95,2	-	-
12	6 733	6 735	-9,13	95,2	-	-
13	6 353	6 355	-8,57	95,2	-	-
14	5 693	5 695	-7,52	95,2	-	-
15	5 466	5 468	-7,13	95,2	-	-
16	4 321	4 324	-4,91	95,2	-	-
17	4 531	4 533	-5,35	95,2	-	-
18	4 328	4 331	-4,92	95,2	-	-
19	3 788	3 792	-3,68	95,2	-	-
2	3 885	3 888	-3,91	95,2	-	-
20	3 867	3 870	-3,87	95,2	-	-
21	4 190	4 192	-4,62	95,2	-	-
3	5 010	5 012	-6,30	95,2	-	-
4	5 322	5 324	-6,87	95,2	-	-
5	5 023	5 025	-6,33	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
6	5 883	5 885	-7,83	95,2	-	-
7	5 243	5 245	-6,73	95,2	-	-
8	5 942	5 944	-7,93	95,2	-	-
9	6 663	6 665	-9,03	95,2	-	-
Sum			7,39			

- 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	3,66	92,9	-	-
10	5 243	5 246	-9,20	92,9	-	-
11	5 215	5 217	-9,15	92,9	-	-
12	4 365	4 368	-7,47	92,9	-	-
13	4 149	4 151	-6,99	92,9	-	-
14	3 349	3 353	-5,00	92,9	-	-
15	4 083	4 086	-6,84	92,9	-	-
16	1 947	1 953	-0,06	92,9	-	-
17	2 465	2 470	-2,20	92,9	-	-
18	2 754	2 758	-3,20	92,9	-	-
19	2 679	2 683	-2,95	92,9	-	-
2	891	904	6,81	92,9	-	-
20	2 147	2 153	-0,95	92,9	-	-
21	1 338	1 347	3,27	92,9	-	-
3	2 641	2 645	-2,82	92,9	-	-
4	3 174	3 178	-4,51	92,9	-	-
5	3 185	3 189	-4,54	92,9	-	-
6	4 066	4 069	-6,80	92,9	-	-
7	3 657	3 660	-5,82	92,9	-	-
8	4 393	4 396	-7,53	92,9	-	-
9	4 623	4 625	-8,01	92,9	-	-
Sum			11,99			

- 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	6,11	95,2	-	-
10	5 243	5 246	-6,73	95,2	-	-
11	5 215	5 217	-6,68	95,2	-	-
12	4 365	4 368	-5,00	95,2	-	-
13	4 149	4 151	-4,53	95,2	-	-
14	3 349	3 353	-2,54	95,2	-	-
15	4 083	4 086	-4,38	95,2	-	-
16	1 947	1 953	2,39	95,2	-	-
17	2 465	2 470	0,26	95,2	-	-
18	2 754	2 758	-0,74	95,2	-	-
19	2 679	2 683	-0,49	95,2	-	-
2	891	904	9,27	95,2	-	-
20	2 147	2 153	1,51	95,2	-	-
21	1 338	1 347	5,73	95,2	-	-
3	2 641	2 645	-0,36	95,2	-	-
4	3 174	3 178	-2,04	95,2	-	-
5	3 185	3 189	-2,08	95,2	-	-
6	4 066	4 069	-4,34	95,2	-	-
7	3 657	3 660	-3,35	95,2	-	-
8	4 393	4 396	-5,06	95,2	-	-
9	4 623	4 625	-5,54	95,2	-	-
Sum			14,44			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BM Me ž vidi

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 221	2 226	-1,25	92,9	-	-
10	6 567	6 569	-11,36	92,9	-	-
11	6 561	6 563	-11,35	92,9	-	-
12	5 728	5 730	-10,05	92,9	-	-
13	5 498	5 500	-9,65	92,9	-	-
14	4 704	4 707	-8,17	92,9	-	-
15	5 282	5 284	-9,27	92,9	-	-
16	3 277	3 281	-4,80	92,9	-	-
17	3 756	3 760	-6,07	92,9	-	-
18	3 938	3 941	-6,50	92,9	-	-
19	3 711	3 715	-5,95	92,9	-	-
2	2 250	2 255	-1,37	92,9	-	-
20	3 324	3 328	-4,93	92,9	-	-
21	2 703	2 707	-3,03	92,9	-	-
3	3 989	3 992	-6,63	92,9	-	-
4	4 502	4 505	-7,76	92,9	-	-
5	4 456	4 459	-7,66	92,9	-	-
6	5 358	5 360	-9,41	92,9	-	-
7	4 888	4 891	-8,54	92,9	-	-
8	5 639	5 641	-9,90	92,9	-	-
9	5 958	5 960	-10,42	92,9	-	-
Sum			6,97			

- 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	2 226	1,21	95,2	-	-
10	6 567	6 569	-8,89	95,2	-	-
11	6 561	6 563	-8,88	95,2	-	-
12	5 728	5 730	-7,58	95,2	-	-
13	5 498	5 500	-7,18	95,2	-	-
14	4 704	4 707	-5,71	95,2	-	-
15	5 282	5 284	-6,80	95,2	-	-
16	3 277	3 281	-2,34	95,2	-	-
17	3 756	3 760	-3,60	95,2	-	-
18	3 938	3 941	-4,04	95,2	-	-
19	3 711	3 715	-3,49	95,2	-	-
2	2 250	2 255	1,09	95,2	-	-
20	3 324	3 328	-2,47	95,2	-	-
21	2 703	2 707	-0,57	95,2	-	-
3	3 989	3 992	-4,16	95,2	-	-
4	4 502	4 505	-5,29	95,2	-	-
5	4 456	4 459	-5,20	95,2	-	-
6	5 358	5 360	-6,94	95,2	-	-
7	4 888	4 891	-6,07	95,2	-	-
8	5 639	5 641	-7,43	95,2	-	-
9	5 958	5 960	-7,95	95,2	-	-
Sum			9,44			

- 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	1 539	2,08	92,9	-	-
10	6 022	6 024	-10,53	92,9	-	-
11	6 127	6 129	-10,69	92,9	-	-
12	5 458	5 461	-9,58	92,9	-	-
13	5 118	5 121	-8,97	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG						
No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
14	4 405	4 407	-7,55	92,9	-	-
15	4 470	4 473	-7,69	92,9	-	-
16	2 981	2 985	-3,93	92,9	-	-
17	3 274	3 278	-4,79	92,9	-	-
18	3 202	3 206	-4,59	92,9	-	-
19	2 773	2 777	-3,27	92,9	-	-
2	2 455	2 460	-2,16	92,9	-	-
20	2 658	2 662	-2,88	92,9	-	-
21	2 772	2 776	-3,26	92,9	-	-
3	3 697	3 700	-5,92	92,9	-	-
4	4 076	4 079	-6,83	92,9	-	-
5	3 855	3 858	-6,31	92,9	-	-
6	4 755	4 757	-8,27	92,9	-	-
7	4 166	4 169	-7,03	92,9	-	-
8	4 906	4 908	-8,57	92,9	-	-
9	5 484	5 486	-9,63	92,9	-	-
Sum			8,33			

- 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	1 539	4,53	95,2	-	-
10	6 022	6 024	-8,06	95,2	-	-
11	6 127	6 129	-8,22	95,2	-	-
12	5 458	5 461	-7,12	95,2	-	-
13	5 118	5 121	-6,50	95,2	-	-
14	4 405	4 407	-5,09	95,2	-	-
15	4 470	4 473	-5,23	95,2	-	-
16	2 981	2 985	-1,47	95,2	-	-
17	3 274	3 278	-2,33	95,2	-	-
18	3 202	3 206	-2,12	95,2	-	-
19	2 773	2 777	-0,81	95,2	-	-
2	2 455	2 460	0,30	95,2	-	-
20	2 658	2 662	-0,42	95,2	-	-
21	2 772	2 776	-0,80	95,2	-	-
3	3 697	3 700	-3,45	95,2	-	-
4	4 076	4 079	-4,36	95,2	-	-
5	3 855	3 858	-3,84	95,2	-	-
6	4 755	4 757	-5,81	95,2	-	-
7	4 166	4 169	-4,57	95,2	-	-
8	4 906	4 908	-6,10	95,2	-	-
9	5 484	5 486	-7,16	95,2	-	-
Sum			10,80			

- 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	1 510	2,25	92,9	-	-
10	5 990	5 992	-10,47	92,9	-	-
11	6 095	6 097	-10,64	92,9	-	-
12	5 429	5 432	-9,53	92,9	-	-
13	5 088	5 090	-8,92	92,9	-	-
14	4 376	4 379	-7,49	92,9	-	-
15	4 436	4 439	-7,62	92,9	-	-
16	2 954	2 958	-3,85	92,9	-	-
17	3 244	3 247	-4,71	92,9	-	-
18	3 169	3 173	-4,49	92,9	-	-
19	2 738	2 743	-3,15	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
2	2 439	2 444	-2,10	92,9	-	-
20	2 626	2 630	-2,77	92,9	-	-
21	2 752	2 756	-3,20	92,9	-	-
3	3 669	3 672	-5,85	92,9	-	-
4	4 046	4 049	-6,76	92,9	-	-
5	3 823	3 826	-6,23	92,9	-	-
6	4 722	4 725	-8,21	92,9	-	-
7	4 132	4 135	-6,96	92,9	-	-
8	4 872	4 875	-8,50	92,9	-	-
9	5 452	5 455	-9,57	92,9	-	-
Sum			8,43			

- 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	1 510	4,70	95,2	-	-
10	5 990	5 992	-8,00	95,2	-	-
11	6 095	6 097	-8,17	95,2	-	-
12	5 429	5 432	-7,06	95,2	-	-
13	5 088	5 090	-6,45	95,2	-	-
14	4 376	4 379	-5,03	95,2	-	-
15	4 436	4 439	-5,15	95,2	-	-
16	2 954	2 958	-1,39	95,2	-	-
17	3 244	3 247	-2,24	95,2	-	-
18	3 169	3 173	-2,03	95,2	-	-
19	2 738	2 743	-0,69	95,2	-	-
2	2 439	2 444	0,36	95,2	-	-
20	2 626	2 630	-0,31	95,2	-	-
21	2 752	2 756	-0,74	95,2	-	-
3	3 669	3 672	-3,38	95,2	-	-
4	4 046	4 049	-4,29	95,2	-	-
5	3 823	3 826	-3,76	95,2	-	-
6	4 722	4 725	-5,74	95,2	-	-
7	4 132	4 135	-4,49	95,2	-	-
8	4 872	4 875	-6,04	95,2	-	-
9	5 452	5 455	-7,10	95,2	-	-
Sum			10,90			

- 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	1 431	2,73	92,9	-	-
10	5 912	5 914	-10,35	92,9	-	-
11	6 016	6 018	-10,52	92,9	-	-
12	5 350	5 352	-9,39	92,9	-	-
13	5 008	5 011	-8,77	92,9	-	-
14	4 296	4 299	-7,32	92,9	-	-
15	4 362	4 365	-7,46	92,9	-	-
16	2 875	2 879	-3,60	92,9	-	-
17	3 164	3 168	-4,48	92,9	-	-
18	3 092	3 096	-4,27	92,9	-	-
19	2 666	2 670	-2,91	92,9	-	-
2	2 370	2 375	-1,84	92,9	-	-
20	2 547	2 552	-2,49	92,9	-	-
21	2 678	2 682	-2,95	92,9	-	-
3	3 590	3 593	-5,64	92,9	-	-
4	3 966	3 969	-6,57	92,9	-	-
5	3 745	3 748	-6,04	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
6	4 644	4 647	-8,05	92,9	-	-
7	4 056	4 059	-6,78	92,9	-	-
8	4 797	4 799	-8,36	92,9	-	-
9	5 374	5 376	-9,44	92,9	-	-
Sum			8,72			

- 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	1 431	5,18	95,2	-	-
10	5 912	5 914	-7,88	95,2	-	-
11	6 016	6 018	-8,05	95,2	-	-
12	5 350	5 352	-6,92	95,2	-	-
13	5 008	5 011	-6,30	95,2	-	-
14	4 296	4 299	-4,85	95,2	-	-
15	4 362	4 365	-5,00	95,2	-	-
16	2 875	2 879	-1,14	95,2	-	-
17	3 164	3 168	-2,02	95,2	-	-
18	3 092	3 096	-1,80	95,2	-	-
19	2 666	2 670	-0,45	95,2	-	-
2	2 370	2 375	0,62	95,2	-	-
20	2 547	2 552	-0,03	95,2	-	-
21	2 678	2 682	-0,49	95,2	-	-
3	3 590	3 593	-3,18	95,2	-	-
4	3 966	3 969	-4,11	95,2	-	-
5	3 745	3 748	-3,57	95,2	-	-
6	4 644	4 647	-5,59	95,2	-	-
7	4 056	4 059	-4,32	95,2	-	-
8	4 797	4 799	-5,89	95,2	-	-
9	5 374	5 376	-6,97	95,2	-	-
Sum			11,18			

- 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	-1,38	92,9	-	-
10	6 657	6 659	-11,49	92,9	-	-
11	6 793	6 795	-11,69	92,9	-	-
12	6 169	6 171	-10,76	92,9	-	-
13	5 808	5 810	-10,18	92,9	-	-
14	5 120	5 122	-8,98	92,9	-	-
15	5 031	5 034	-8,81	92,9	-	-
16	3 719	3 723	-5,97	92,9	-	-
17	3 970	3 973	-6,58	92,9	-	-
18	3 827	3 830	-6,24	92,9	-	-
19	3 331	3 335	-4,95	92,9	-	-
2	3 228	3 232	-4,66	92,9	-	-
20	3 325	3 328	-4,93	92,9	-	-
21	3 544	3 547	-5,52	92,9	-	-
3	4 423	4 426	-7,59	92,9	-	-
4	4 769	4 772	-8,30	92,9	-	-
5	4 506	4 509	-7,77	92,9	-	-
6	5 388	5 390	-9,46	92,9	-	-
7	4 769	4 772	-8,30	92,9	-	-
8	5 491	5 493	-9,64	92,9	-	-
9	6 146	6 148	-10,72	92,9	-	-
Sum			6,25			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BQ Vipes skola 1

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 253	2 259	1,08	95,2	-	-
10	6 657	6 659	-9,02	95,2	-	-
11	6 793	6 795	-9,22	95,2	-	-
12	6 169	6 171	-8,29	95,2	-	-
13	5 808	5 810	-7,71	95,2	-	-
14	5 120	5 122	-6,51	95,2	-	-
15	5 031	5 034	-6,34	95,2	-	-
16	3 719	3 723	-3,51	95,2	-	-
17	3 970	3 973	-4,12	95,2	-	-
18	3 827	3 830	-3,77	95,2	-	-
19	3 331	3 335	-2,49	95,2	-	-
2	3 228	3 232	-2,20	95,2	-	-
20	3 325	3 328	-2,47	95,2	-	-
21	3 544	3 547	-3,06	95,2	-	-
3	4 423	4 426	-5,13	95,2	-	-
4	4 769	4 772	-5,84	95,2	-	-
5	4 506	4 509	-5,30	95,2	-	-
6	5 388	5 390	-6,99	95,2	-	-
7	4 769	4 772	-5,84	95,2	-	-
8	5 491	5 493	-7,17	95,2	-	-
9	6 146	6 148	-8,25	95,2	-	-
Sum			8,72			

- 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	3,35	92,9	-	-
10	5 847	5 849	-10,24	92,9	-	-
11	5 908	5 910	-10,34	92,9	-	-
12	5 174	5 177	-9,08	92,9	-	-
13	4 871	4 874	-8,50	92,9	-	-
14	4 120	4 123	-6,93	92,9	-	-
15	4 402	4 405	-7,55	92,9	-	-
16	2 669	2 674	-2,92	92,9	-	-
17	3 042	3 046	-4,11	92,9	-	-
18	3 081	3 085	-4,23	92,9	-	-
19	2 750	2 754	-3,19	92,9	-	-
2	1 975	1 982	-0,20	92,9	-	-
20	2 492	2 497	-2,29	92,9	-	-
21	2 337	2 343	-1,71	92,9	-	-
3	3 400	3 403	-5,14	92,9	-	-
4	3 835	3 838	-6,26	92,9	-	-
5	3 683	3 687	-5,88	92,9	-	-
6	4 594	4 597	-7,95	92,9	-	-
7	4 052	4 055	-6,77	92,9	-	-
8	4 804	4 807	-8,37	92,9	-	-
9	5 276	5 279	-9,26	92,9	-	-
Sum			9,24			

- 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	5,80	95,2	-	-
10	5 847	5 849	-7,77	95,2	-	-
11	5 908	5 910	-7,87	95,2	-	-
12	5 174	5 177	-6,61	95,2	-	-
13	4 871	4 874	-6,04	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
14	4 120	4 123	-4,46	95,2	-	-
15	4 402	4 405	-5,08	95,2	-	-
16	2 669	2 674	-0,46	95,2	-	-
17	3 042	3 046	-1,65	95,2	-	-
18	3 081	3 085	-1,77	95,2	-	-
19	2 750	2 754	-0,73	95,2	-	-
2	1 975	1 982	2,26	95,2	-	-
20	2 492	2 497	0,17	95,2	-	-
21	2 337	2 343	0,75	95,2	-	-
3	3 400	3 403	-2,68	95,2	-	-
4	3 835	3 838	-3,79	95,2	-	-
5	3 683	3 687	-3,42	95,2	-	-
6	4 594	4 597	-5,48	95,2	-	-
7	4 052	4 055	-4,31	95,2	-	-
8	4 804	4 807	-5,90	95,2	-	-
9	5 276	5 279	-6,79	95,2	-	-
Sum			11,70			

- 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	4,13	92,9	-	-
10	5 721	5 723	-10,03	92,9	-	-
11	5 776	5 778	-10,12	92,9	-	-
12	5 033	5 035	-8,81	92,9	-	-
13	4 735	4 738	-8,24	92,9	-	-
14	3 980	3 983	-6,60	92,9	-	-
15	4 298	4 301	-7,32	92,9	-	-
16	2 527	2 533	-2,42	92,9	-	-
17	2 911	2 915	-3,71	92,9	-	-
18	2 970	2 975	-3,90	92,9	-	-
19	2 661	2 666	-2,89	92,9	-	-
2	1 822	1 829	0,53	92,9	-	-
20	2 375	2 380	-1,86	92,9	-	-
21	2 184	2 190	-1,10	92,9	-	-
3	3 258	3 262	-4,75	92,9	-	-
4	3 701	3 705	-5,93	92,9	-	-
5	3 561	3 565	-5,57	92,9	-	-
6	4 472	4 475	-7,70	92,9	-	-
7	3 940	3 943	-6,51	92,9	-	-
8	4 693	4 696	-8,15	92,9	-	-
9	5 146	5 148	-9,02	92,9	-	-
Sum			9,77			

- 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	6,59	95,2	-	-
10	5 721	5 723	-7,56	95,2	-	-
11	5 776	5 778	-7,65	95,2	-	-
12	5 033	5 035	-6,34	95,2	-	-
13	4 735	4 738	-5,77	95,2	-	-
14	3 980	3 983	-4,14	95,2	-	-
15	4 298	4 301	-4,86	95,2	-	-
16	2 527	2 533	0,04	95,2	-	-
17	2 911	2 915	-1,25	95,2	-	-
18	2 970	2 975	-1,44	95,2	-	-
19	2 661	2 666	-0,43	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
2	1 822	1 829	2,99	95,2	-	-
20	2 375	2 380	0,60	95,2	-	-
21	2 184	2 190	1,36	95,2	-	-
3	3 258	3 262	-2,29	95,2	-	-
4	3 701	3 705	-3,46	95,2	-	-
5	3 561	3 565	-3,11	95,2	-	-
6	4 472	4 475	-5,23	95,2	-	-
7	3 940	3 943	-4,05	95,2	-	-
8	4 693	4 696	-5,68	95,2	-	-
9	5 146	5 148	-6,55	95,2	-	-
Sum			12,23			

- 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	-5,12	92,9	-	-
10	7 175	7 176	-12,22	92,9	-	-
11	7 064	7 066	-12,07	92,9	-	-
12	6 120	6 122	-10,68	92,9	-	-
13	6 011	6 013	-10,51	92,9	-	-
14	5 207	5 209	-9,14	92,9	-	-
15	6 196	6 198	-10,80	92,9	-	-
16	3 961	3 964	-6,56	92,9	-	-
17	4 525	4 528	-7,81	92,9	-	-
18	4 889	4 891	-8,54	92,9	-	-
19	4 834	4 837	-8,43	92,9	-	-
2	2 757	2 761	-3,21	92,9	-	-
20	4 292	4 295	-7,31	92,9	-	-
21	3 193	3 196	-4,56	92,9	-	-
3	4 564	4 567	-7,89	92,9	-	-
4	5 140	5 143	-9,01	92,9	-	-
5	5 250	5 252	-9,21	92,9	-	-
6	6 085	6 087	-10,63	92,9	-	-
7	5 751	5 753	-10,08	92,9	-	-
8	6 465	6 467	-11,21	92,9	-	-
9	6 530	6 532	-11,31	92,9	-	-
Sum			5,10			

- 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	-2,66	95,2	-	-
10	7 175	7 176	-9,75	95,2	-	-
11	7 064	7 066	-9,60	95,2	-	-
12	6 120	6 122	-8,21	95,2	-	-
13	6 011	6 013	-8,04	95,2	-	-
14	5 207	5 209	-6,67	95,2	-	-
15	6 196	6 198	-8,33	95,2	-	-
16	3 961	3 964	-4,10	95,2	-	-
17	4 525	4 528	-5,34	95,2	-	-
18	4 889	4 891	-6,07	95,2	-	-
19	4 834	4 837	-5,96	95,2	-	-
2	2 757	2 761	-0,75	95,2	-	-
20	4 292	4 295	-4,84	95,2	-	-
21	3 193	3 196	-2,10	95,2	-	-
3	4 564	4 567	-5,42	95,2	-	-
4	5 140	5 143	-6,54	95,2	-	-
5	5 250	5 252	-6,74	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
6	6 085	6 087	-8,16	95,2	-	-
7	5 751	5 753	-7,61	95,2	-	-
8	6 465	6 467	-8,74	95,2	-	-
9	6 530	6 532	-8,84	95,2	-	-
Sum			7,56			

- 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	-12,20	92,9	-	-
10	2 937	2 941	-3,79	92,9	-	-
11	2 650	2 654	-2,85	92,9	-	-
12	3 245	3 248	-4,71	92,9	-	-
13	3 579	3 582	-5,62	92,9	-	-
14	4 299	4 301	-7,32	92,9	-	-
15	4 729	4 732	-8,22	92,9	-	-
16	5 750	5 752	-10,08	92,9	-	-
17	5 420	5 422	-9,52	92,9	-	-
18	5 617	5 619	-9,86	92,9	-	-
19	6 207	6 209	-10,82	92,9	-	-
2	6 700	6 702	-11,56	92,9	-	-
20	6 065	6 067	-10,59	92,9	-	-
21	6 243	6 245	-10,87	92,9	-	-
3	5 019	5 022	-8,79	92,9	-	-
4	4 619	4 621	-8,00	92,9	-	-
5	4 913	4 916	-8,58	92,9	-	-
6	4 110	4 112	-6,90	92,9	-	-
7	4 785	4 788	-8,33	92,9	-	-
8	4 230	4 233	-7,17	92,9	-	-
9	3 290	3 294	-4,84	92,9	-	-
Sum			5,89			

- 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	-9,73	95,2	-	-
10	2 937	2 941	-1,33	95,2	-	-
11	2 650	2 654	-0,39	95,2	-	-
12	3 245	3 248	-2,25	95,2	-	-
13	3 579	3 582	-3,15	95,2	-	-
14	4 299	4 301	-4,86	95,2	-	-
15	4 729	4 732	-5,76	95,2	-	-
16	5 750	5 752	-7,61	95,2	-	-
17	5 420	5 422	-7,05	95,2	-	-
18	5 617	5 619	-7,39	95,2	-	-
19	6 207	6 209	-8,35	95,2	-	-
2	6 700	6 702	-9,08	95,2	-	-
20	6 065	6 067	-8,12	95,2	-	-
21	6 243	6 245	-8,40	95,2	-	-
3	5 019	5 022	-6,32	95,2	-	-
4	4 619	4 621	-5,53	95,2	-	-
5	4 913	4 916	-6,12	95,2	-	-
6	4 110	4 112	-4,44	95,2	-	-
7	4 785	4 788	-5,87	95,2	-	-
8	4 230	4 233	-4,71	95,2	-	-
9	3 290	3 294	-2,37	95,2	-	-
Sum			8,35			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BV Ata š a

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 555	6 557	-11,34	92,9	-	-
10	2 353	2 359	-1,77	92,9	-	-
11	2 046	2 052	-0,51	92,9	-	-
12	2 646	2 650	-2,84	92,9	-	-
13	2 971	2 975	-3,90	92,9	-	-
14	3 697	3 701	-5,92	92,9	-	-
15	4 138	4 141	-6,97	92,9	-	-
16	5 151	5 153	-9,03	92,9	-	-
17	4 813	4 816	-8,39	92,9	-	-
18	5 008	5 011	-8,77	92,9	-	-
19	5 600	5 602	-9,83	92,9	-	-
2	6 118	6 120	-10,68	92,9	-	-
20	5 457	5 459	-9,58	92,9	-	-
21	5 659	5 661	-9,93	92,9	-	-
3	4 419	4 422	-7,59	92,9	-	-
4	4 011	4 014	-6,68	92,9	-	-
5	4 304	4 307	-7,34	92,9	-	-
6	3 505	3 509	-5,42	92,9	-	-
7	4 182	4 185	-7,07	92,9	-	-
8	3 642	3 645	-5,78	92,9	-	-
9	2 684	2 688	-2,97	92,9	-	-
Sum			7,51			

- 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	-8,87	95,2	-	-
10	2 353	2 359	0,68	95,2	-	-
11	2 046	2 052	1,95	95,2	-	-
12	2 646	2 650	-0,38	95,2	-	-
13	2 971	2 975	-1,44	95,2	-	-
14	3 697	3 701	-3,45	95,2	-	-
15	4 138	4 141	-4,50	95,2	-	-
16	5 151	5 153	-6,56	95,2	-	-
17	4 813	4 816	-5,92	95,2	-	-
18	5 008	5 011	-6,30	95,2	-	-
19	5 600	5 602	-7,36	95,2	-	-
2	6 118	6 120	-8,21	95,2	-	-
20	5 457	5 459	-7,11	95,2	-	-
21	5 659	5 661	-7,46	95,2	-	-
3	4 419	4 422	-5,12	95,2	-	-
4	4 011	4 014	-4,21	95,2	-	-
5	4 304	4 307	-4,87	95,2	-	-
6	3 505	3 509	-2,96	95,2	-	-
7	4 182	4 185	-4,60	95,2	-	-
8	3 642	3 645	-3,31	95,2	-	-
9	2 684	2 688	-0,51	95,2	-	-
Sum			9,98			

- 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	-9,25	92,9	-	-
10	1 220	1 230	4,08	92,9	-	-
11	807	821	7,66	92,9	-	-
12	1 396	1 405	2,90	92,9	-	-
13	1 684	1 691	1,23	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG						
No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
14	2 431	2 436	-2,07	92,9	-	-
15	2 922	2 927	-3,75	92,9	-	-
16	3 884	3 887	-6,38	92,9	-	-
17	3 528	3 532	-5,48	92,9	-	-
18	3 722	3 725	-5,98	92,9	-	-
19	4 319	4 322	-7,37	92,9	-	-
2	4 898	4 900	-8,55	92,9	-	-
20	4 168	4 171	-7,04	92,9	-	-
21	4 435	4 437	-7,62	92,9	-	-
3	3 154	3 158	-4,45	92,9	-	-
4	2 726	2 730	-3,11	92,9	-	-
5	3 017	3 021	-4,04	92,9	-	-
6	2 241	2 247	-1,33	92,9	-	-
7	2 919	2 923	-3,74	92,9	-	-
8	2 442	2 447	-2,11	92,9	-	-
9	1 412	1 421	2,79	92,9	-	-
Sum			12,84			

- 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	-6,79	95,2	-	-
10	1 220	1 230	6,54	95,2	-	-
11	807	821	10,12	95,2	-	-
12	1 396	1 405	5,35	95,2	-	-
13	1 684	1 691	3,69	95,2	-	-
14	2 431	2 436	0,39	95,2	-	-
15	2 922	2 927	-1,29	95,2	-	-
16	3 884	3 887	-3,91	95,2	-	-
17	3 528	3 532	-3,02	95,2	-	-
18	3 722	3 725	-3,52	95,2	-	-
19	4 319	4 322	-4,90	95,2	-	-
2	4 898	4 900	-6,09	95,2	-	-
20	4 168	4 171	-4,57	95,2	-	-
21	4 435	4 437	-5,15	95,2	-	-
3	3 154	3 158	-1,99	95,2	-	-
4	2 726	2 730	-0,65	95,2	-	-
5	3 017	3 021	-1,58	95,2	-	-
6	2 241	2 247	1,13	95,2	-	-
7	2 919	2 923	-1,28	95,2	-	-
8	2 442	2 447	0,35	95,2	-	-
9	1 412	1 421	5,25	95,2	-	-
Sum			15,29			

- 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	5 592	-9,81	92,9	-	-
10	1 064	1 075	5,28	92,9	-	-
11	1 093	1 104	5,04	92,9	-	-
12	2 086	2 092	-0,68	92,9	-	-
13	2 145	2 151	-0,94	92,9	-	-
14	2 952	2 956	-3,84	92,9	-	-
15	2 790	2 795	-3,32	92,9	-	-
16	4 333	4 336	-7,40	92,9	-	-
17	3 874	3 877	-6,35	92,9	-	-
18	3 893	3 896	-6,40	92,9	-	-
19	4 414	4 417	-7,57	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
2	5 458	5 460	-9,58	92,9	-	-
20	4 432	4 435	-7,61	92,9	-	-
21	4 998	5 000	-8,75	92,9	-	-
3	3 637	3 640	-5,76	92,9	-	-
4	3 107	3 111	-4,31	92,9	-	-
5	3 232	3 236	-4,67	92,9	-	-
6	2 332	2 337	-1,69	92,9	-	-
7	2 959	2 963	-3,86	92,9	-	-
8	2 290	2 296	-1,53	92,9	-	-
9	1 652	1 659	1,40	92,9	-	-
Sum			11,64			

- 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	5 592	-7,34	95,2	-	-
10	1 064	1 075	7,73	95,2	-	-
11	1 093	1 104	7,50	95,2	-	-
12	2 086	2 092	1,77	95,2	-	-
13	2 145	2 151	1,52	95,2	-	-
14	2 952	2 956	-1,38	95,2	-	-
15	2 790	2 795	-0,86	95,2	-	-
16	4 333	4 336	-4,93	95,2	-	-
17	3 874	3 877	-3,89	95,2	-	-
18	3 893	3 896	-3,93	95,2	-	-
19	4 414	4 417	-5,11	95,2	-	-
2	5 458	5 460	-7,12	95,2	-	-
20	4 432	4 435	-5,15	95,2	-	-
21	4 998	5 000	-6,28	95,2	-	-
3	3 637	3 640	-3,30	95,2	-	-
4	3 107	3 111	-1,85	95,2	-	-
5	3 232	3 236	-2,21	95,2	-	-
6	2 332	2 337	0,77	95,2	-	-
7	2 959	2 963	-1,40	95,2	-	-
8	2 290	2 296	0,93	95,2	-	-
9	1 652	1 659	3,86	95,2	-	-
Sum			14,10			

- 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	-9,66	92,9	-	-
10	974	987	6,04	92,9	-	-
11	1 027	1 039	5,59	92,9	-	-
12	2 027	2 033	-0,43	92,9	-	-
13	2 070	2 076	-0,62	92,9	-	-
14	2 876	2 881	-3,60	92,9	-	-
15	2 696	2 700	-3,01	92,9	-	-
16	4 251	4 254	-7,22	92,9	-	-
17	3 788	3 791	-6,14	92,9	-	-
18	3 801	3 804	-6,18	92,9	-	-
19	4 321	4 324	-7,37	92,9	-	-
2	5 380	5 383	-9,45	92,9	-	-
20	4 343	4 345	-7,42	92,9	-	-
21	4 920	4 923	-8,60	92,9	-	-
3	3 557	3 560	-5,56	92,9	-	-
4	3 024	3 028	-4,06	92,9	-	-
5	3 143	3 147	-4,42	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
6	2 241	2 247	-1,33	92,9	-	-
7	2 866	2 870	-3,57	92,9	-	-
8	2 196	2 201	-1,15	92,9	-	-
9	1 570	1 578	1,85	92,9	-	-
Sum			12,11			

- 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	-7,19	95,2	-	-
10	974	987	8,49	95,2	-	-
11	1 027	1 039	8,04	95,2	-	-
12	2 027	2 033	2,03	95,2	-	-
13	2 070	2 076	1,84	95,2	-	-
14	2 876	2 881	-1,14	95,2	-	-
15	2 696	2 700	-0,55	95,2	-	-
16	4 251	4 254	-4,75	95,2	-	-
17	3 788	3 791	-3,68	95,2	-	-
18	3 801	3 804	-3,71	95,2	-	-
19	4 321	4 324	-4,91	95,2	-	-
2	5 380	5 383	-6,98	95,2	-	-
20	4 343	4 345	-4,95	95,2	-	-
21	4 920	4 923	-6,13	95,2	-	-
3	3 557	3 560	-3,10	95,2	-	-
4	3 024	3 028	-1,60	95,2	-	-
5	3 143	3 147	-1,95	95,2	-	-
6	2 241	2 247	1,13	95,2	-	-
7	2 866	2 870	-1,11	95,2	-	-
8	2 196	2 201	1,31	95,2	-	-
9	1 570	1 578	4,31	95,2	-	-
Sum			14,57			

- 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	-10,55	92,9	-	-
10	1 950	1 956	-0,08	92,9	-	-
11	1 589	1 597	1,75	92,9	-	-
12	2 124	2 130	-0,85	92,9	-	-
13	2 463	2 468	-2,19	92,9	-	-
14	3 177	3 181	-4,52	92,9	-	-
15	3 704	3 707	-5,93	92,9	-	-
16	4 630	4 632	-8,02	92,9	-	-
17	4 301	4 304	-7,33	92,9	-	-
18	4 516	4 518	-7,79	92,9	-	-
19	5 116	5 118	-8,97	92,9	-	-
2	5 594	5 596	-9,82	92,9	-	-
20	4 950	4 953	-8,66	92,9	-	-
21	5 134	5 136	-9,00	92,9	-	-
3	3 898	3 902	-6,41	92,9	-	-
4	3 500	3 504	-5,41	92,9	-	-
5	3 810	3 813	-6,20	92,9	-	-
6	3 037	3 041	-4,10	92,9	-	-
7	3 715	3 718	-5,96	92,9	-	-
8	3 215	3 219	-4,63	92,9	-	-
9	2 209	2 214	-1,20	92,9	-	-
Sum			9,09			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BZ Uzkalnini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 040	6 042	-8,08	95,2	-	-
10	1 950	1 956	2,38	95,2	-	-
11	1 589	1 597	4,21	95,2	-	-
12	2 124	2 130	1,61	95,2	-	-
13	2 463	2 468	0,27	95,2	-	-
14	3 177	3 181	-2,05	95,2	-	-
15	3 704	3 707	-3,47	95,2	-	-
16	4 630	4 632	-5,55	95,2	-	-
17	4 301	4 304	-4,86	95,2	-	-
18	4 516	4 518	-5,32	95,2	-	-
19	5 116	5 118	-6,50	95,2	-	-
2	5 594	5 596	-7,35	95,2	-	-
20	4 950	4 953	-6,19	95,2	-	-
21	5 134	5 136	-6,53	95,2	-	-
3	3 898	3 902	-3,95	95,2	-	-
4	3 500	3 504	-2,95	95,2	-	-
5	3 810	3 813	-3,73	95,2	-	-
6	3 037	3 041	-1,64	95,2	-	-
7	3 715	3 718	-3,50	95,2	-	-
8	3 215	3 219	-2,16	95,2	-	-
9	2 209	2 214	1,26	95,2	-	-
Sum			11,55			

- 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	-11,73	92,9	-	-
10	2 941	2 945	-3,81	92,9	-	-
11	2 553	2 558	-2,51	92,9	-	-
12	2 907	2 911	-3,70	92,9	-	-
13	3 315	3 319	-4,91	92,9	-	-
14	3 950	3 953	-6,53	92,9	-	-
15	4 668	4 671	-8,10	92,9	-	-
16	5 373	5 375	-9,43	92,9	-	-
17	5 109	5 111	-8,95	92,9	-	-
18	5 390	5 392	-9,46	92,9	-	-
19	6 006	6 008	-10,50	92,9	-	-
2	6 233	6 235	-10,86	92,9	-	-
20	5 778	5 780	-10,13	92,9	-	-
21	5 786	5 788	-10,14	92,9	-	-
3	4 652	4 654	-8,07	92,9	-	-
4	4 322	4 325	-7,38	92,9	-	-
5	4 685	4 688	-8,14	92,9	-	-
6	3 970	3 973	-6,58	92,9	-	-
7	4 644	4 647	-8,05	92,9	-	-
8	4 189	4 192	-7,08	92,9	-	-
9	3 142	3 145	-4,41	92,9	-	-
Sum			6,35			

- 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	-9,26	95,2	-	-
10	2 941	2 945	-1,34	95,2	-	-
11	2 553	2 558	-0,05	95,2	-	-
12	2 907	2 911	-1,24	95,2	-	-
13	3 315	3 319	-2,44	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG						
No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
14	3 950	3 953	-4,07	95,2	-	-
15	4 668	4 671	-5,63	95,2	-	-
16	5 373	5 375	-6,96	95,2	-	-
17	5 109	5 111	-6,49	95,2	-	-
18	5 390	5 392	-6,99	95,2	-	-
19	6 006	6 008	-8,03	95,2	-	-
2	6 233	6 235	-8,39	95,2	-	-
20	5 778	5 780	-7,66	95,2	-	-
21	5 786	5 788	-7,67	95,2	-	-
3	4 652	4 654	-5,60	95,2	-	-
4	4 322	4 325	-4,91	95,2	-	-
5	4 685	4 688	-5,67	95,2	-	-
6	3 970	3 973	-4,11	95,2	-	-
7	4 644	4 647	-5,59	95,2	-	-
8	4 189	4 192	-4,62	95,2	-	-
9	3 142	3 145	-1,95	95,2	-	-
Sum			8,82			

- 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	-8,96	92,9	-	-
10	1 907	1 914	0,12	92,9	-	-
11	1 420	1 429	2,74	92,9	-	-
12	1 265	1 275	3,77	92,9	-	-
13	1 738	1 745	0,95	92,9	-	-
14	2 257	2 263	-1,40	92,9	-	-
15	3 297	3 301	-4,86	92,9	-	-
16	3 652	3 656	-5,80	92,9	-	-
17	3 426	3 430	-5,21	92,9	-	-
18	3 775	3 778	-6,11	92,9	-	-
19	4 406	4 409	-7,56	92,9	-	-
2	4 503	4 506	-7,76	92,9	-	-
20	4 106	4 109	-6,89	92,9	-	-
21	4 054	4 057	-6,78	92,9	-	-
3	2 940	2 944	-3,80	92,9	-	-
4	2 665	2 669	-2,90	92,9	-	-
5	3 086	3 090	-4,25	92,9	-	-
6	2 522	2 527	-2,40	92,9	-	-
7	3 155	3 159	-4,45	92,9	-	-
8	2 883	2 887	-3,62	92,9	-	-
9	1 768	1 775	0,80	92,9	-	-
Sum			11,19			

- 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	-6,49	95,2	-	-
10	1 907	1 914	2,58	95,2	-	-
11	1 420	1 429	5,20	95,2	-	-
12	1 265	1 275	6,22	95,2	-	-
13	1 738	1 745	3,41	95,2	-	-
14	2 257	2 263	1,06	95,2	-	-
15	3 297	3 301	-2,39	95,2	-	-
16	3 652	3 656	-3,34	95,2	-	-
17	3 426	3 430	-2,75	95,2	-	-
18	3 775	3 778	-3,65	95,2	-	-
19	4 406	4 409	-5,09	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
2	4 503	4 506	-5,29	95,2	-	-
20	4 106	4 109	-4,43	95,2	-	-
21	4 054	4 057	-4,31	95,2	-	-
3	2 940	2 944	-1,34	95,2	-	-
4	2 665	2 669	-0,44	95,2	-	-
5	3 086	3 090	-1,79	95,2	-	-
6	2 522	2 527	0,06	95,2	-	-
7	3 155	3 159	-1,99	95,2	-	-
8	2 883	2 887	-1,16	95,2	-	-
9	1 768	1 775	3,25	95,2	-	-
Sum			13,65			

- 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	-8,26	92,9	-	-
10	1 442	1 451	2,61	92,9	-	-
11	960	973	6,17	92,9	-	-
12	832	847	7,40	92,9	-	-
13	1 270	1 280	3,73	92,9	-	-
14	1 876	1 883	0,27	92,9	-	-
15	2 797	2 802	-3,35	92,9	-	-
16	3 313	3 317	-4,90	92,9	-	-
17	3 033	3 037	-4,09	92,9	-	-
18	3 335	3 339	-4,96	92,9	-	-
19	3 961	3 964	-6,56	92,9	-	-
2	4 247	4 250	-7,21	92,9	-	-
20	3 704	3 707	-5,93	92,9	-	-
21	3 789	3 792	-6,15	92,9	-	-
3	2 586	2 591	-2,63	92,9	-	-
4	2 249	2 255	-1,36	92,9	-	-
5	2 637	2 642	-2,81	92,9	-	-
6	2 028	2 034	-0,43	92,9	-	-
7	2 672	2 676	-2,93	92,9	-	-
8	2 379	2 385	-1,87	92,9	-	-
9	1 265	1 275	3,77	92,9	-	-
Sum			13,74			

- 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	-5,80	95,2	-	-
10	1 442	1 451	5,06	95,2	-	-
11	960	973	8,62	95,2	-	-
12	832	847	9,85	95,2	-	-
13	1 270	1 280	6,18	95,2	-	-
14	1 876	1 883	2,72	95,2	-	-
15	2 797	2 802	-0,89	95,2	-	-
16	3 313	3 317	-2,44	95,2	-	-
17	3 033	3 037	-1,63	95,2	-	-
18	3 335	3 339	-2,50	95,2	-	-
19	3 961	3 964	-4,09	95,2	-	-
2	4 247	4 250	-4,75	95,2	-	-
20	3 704	3 707	-3,47	95,2	-	-
21	3 789	3 792	-3,68	95,2	-	-
3	2 586	2 591	-0,17	95,2	-	-
4	2 249	2 255	1,09	95,2	-	-
5	2 637	2 642	-0,35	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
6	2 028	2 034	2,03	95,2	-	-
7	2 672	2 676	-0,47	95,2	-	-
8	2 379	2 385	0,58	95,2	-	-
9	1 265	1 275	6,22	95,2	-	-
Sum			16,20			

- 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	-12,09	92,9	-	-
10	2 837	2 842	-3,48	92,9	-	-
11	2 556	2 561	-2,53	92,9	-	-
12	3 168	3 172	-4,49	92,9	-	-
13	3 495	3 498	-5,40	92,9	-	-
14	4 221	4 224	-7,15	92,9	-	-
15	4 631	4 633	-8,02	92,9	-	-
16	5 674	5 676	-9,95	92,9	-	-
17	5 337	5 340	-9,37	92,9	-	-
18	5 528	5 530	-9,70	92,9	-	-
19	6 116	6 118	-10,67	92,9	-	-
2	6 633	6 635	-11,46	92,9	-	-
20	5 980	5 982	-10,46	92,9	-	-
21	6 175	6 177	-10,77	92,9	-	-
3	4 943	4 945	-8,64	92,9	-	-
4	4 536	4 538	-7,83	92,9	-	-
5	4 824	4 827	-8,41	92,9	-	-
6	4 016	4 019	-6,69	92,9	-	-
7	4 691	4 693	-8,15	92,9	-	-
8	4 131	4 134	-6,95	92,9	-	-
9	3 198	3 202	-4,58	92,9	-	-
Sum			6,11			

- 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	-9,62	95,2	-	-
10	2 837	2 842	-1,02	95,2	-	-
11	2 556	2 561	-0,07	95,2	-	-
12	3 168	3 172	-2,03	95,2	-	-
13	3 495	3 498	-2,93	95,2	-	-
14	4 221	4 224	-4,69	95,2	-	-
15	4 631	4 633	-5,56	95,2	-	-
16	5 674	5 676	-7,48	95,2	-	-
17	5 337	5 340	-6,90	95,2	-	-
18	5 528	5 530	-7,24	95,2	-	-
19	6 116	6 118	-8,20	95,2	-	-
2	6 633	6 635	-8,99	95,2	-	-
20	5 980	5 982	-7,99	95,2	-	-
21	6 175	6 177	-8,30	95,2	-	-
3	4 943	4 945	-6,17	95,2	-	-
4	4 536	4 538	-5,36	95,2	-	-
5	4 824	4 827	-5,94	95,2	-	-
6	4 016	4 019	-4,22	95,2	-	-
7	4 691	4 693	-5,68	95,2	-	-
8	4 131	4 134	-4,49	95,2	-	-
9	3 198	3 202	-2,11	95,2	-	-
Sum			8,57			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CE Aramsala

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 301	6 303	-10,96	92,9	-	-
10	2 702	2 707	-3,03	92,9	-	-
11	2 261	2 266	-1,41	92,9	-	-
12	2 430	2 435	-2,06	92,9	-	-
13	2 875	2 879	-3,60	92,9	-	-
14	3 446	3 449	-5,26	92,9	-	-
15	4 334	4 337	-7,40	92,9	-	-
16	4 842	4 844	-8,45	92,9	-	-
17	4 614	4 616	-7,99	92,9	-	-
18	4 940	4 942	-8,64	92,9	-	-
19	5 567	5 569	-9,77	92,9	-	-
2	5 658	5 661	-9,93	92,9	-	-
20	5 292	5 294	-9,29	92,9	-	-
21	5 217	5 219	-9,15	92,9	-	-
3	4 131	4 134	-6,95	92,9	-	-
4	3 844	3 847	-6,28	92,9	-	-
5	4 243	4 246	-7,20	92,9	-	-
6	3 596	3 599	-5,66	92,9	-	-
7	4 257	4 260	-7,23	92,9	-	-
8	3 877	3 880	-6,36	92,9	-	-
9	2 784	2 788	-3,30	92,9	-	-
Sum			7,41			

- 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	-8,49	95,2	-	-
10	2 702	2 707	-0,57	95,2	-	-
11	2 261	2 266	1,05	95,2	-	-
12	2 430	2 435	0,40	95,2	-	-
13	2 875	2 879	-1,14	95,2	-	-
14	3 446	3 449	-2,80	95,2	-	-
15	4 334	4 337	-4,94	95,2	-	-
16	4 842	4 844	-5,98	95,2	-	-
17	4 614	4 616	-5,52	95,2	-	-
18	4 940	4 942	-6,17	95,2	-	-
19	5 567	5 569	-7,30	95,2	-	-
2	5 658	5 661	-7,46	95,2	-	-
20	5 292	5 294	-6,82	95,2	-	-
21	5 217	5 219	-6,69	95,2	-	-
3	4 131	4 134	-4,49	95,2	-	-
4	3 844	3 847	-3,81	95,2	-	-
5	4 243	4 246	-4,74	95,2	-	-
6	3 596	3 599	-3,20	95,2	-	-
7	4 257	4 260	-4,77	95,2	-	-
8	3 877	3 880	-3,89	95,2	-	-
9	2 784	2 788	-0,84	95,2	-	-
Sum			9,88			

- 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	-11,76	92,9	-	-
10	3 219	3 223	-4,64	92,9	-	-
11	2 793	2 797	-3,33	92,9	-	-
12	2 987	2 991	-3,95	92,9	-	-
13	3 433	3 436	-5,23	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
14	3 997	3 999	-6,64	92,9	-	-
15	4 882	4 885	-8,52	92,9	-	-
16	5 381	5 383	-9,45	92,9	-	-
17	5 165	5 167	-9,06	92,9	-	-
18	5 498	5 500	-9,65	92,9	-	-
19	6 125	6 127	-10,69	92,9	-	-
2	6 166	6 168	-10,75	92,9	-	-
20	5 844	5 846	-10,24	92,9	-	-
21	5 731	5 733	-10,05	92,9	-	-
3	4 675	4 677	-8,11	92,9	-	-
4	4 399	4 402	-7,54	92,9	-	-
5	4 801	4 804	-8,37	92,9	-	-
6	4 150	4 153	-6,99	92,9	-	-
7	4 813	4 816	-8,39	92,9	-	-
8	4 419	4 422	-7,58	92,9	-	-
9	3 334	3 338	-4,96	92,9	-	-
Sum			5,98			

- 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	-9,29	95,2	-	-
10	3 219	3 223	-2,17	95,2	-	-
11	2 793	2 797	-0,87	95,2	-	-
12	2 987	2 991	-1,49	95,2	-	-
13	3 433	3 436	-2,77	95,2	-	-
14	3 997	3 999	-4,18	95,2	-	-
15	4 882	4 885	-6,06	95,2	-	-
16	5 381	5 383	-6,98	95,2	-	-
17	5 165	5 167	-6,59	95,2	-	-
18	5 498	5 500	-7,18	95,2	-	-
19	6 125	6 127	-8,22	95,2	-	-
2	6 166	6 168	-8,28	95,2	-	-
20	5 844	5 846	-7,77	95,2	-	-
21	5 731	5 733	-7,58	95,2	-	-
3	4 675	4 677	-5,65	95,2	-	-
4	4 399	4 402	-5,08	95,2	-	-
5	4 801	4 804	-5,90	95,2	-	-
6	4 150	4 153	-4,53	95,2	-	-
7	4 813	4 816	-5,92	95,2	-	-
8	4 419	4 422	-5,12	95,2	-	-
9	3 334	3 338	-2,50	95,2	-	-
Sum			8,44			

- 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	7 448	-12,59	92,9	-	-
10	3 083	3 087	-4,24	92,9	-	-
11	2 865	2 869	-3,57	92,9	-	-
12	3 569	3 572	-5,59	92,9	-	-
13	3 858	3 861	-6,31	92,9	-	-
14	4 612	4 614	-7,99	92,9	-	-
15	4 874	4 876	-8,51	92,9	-	-
16	6 065	6 067	-10,59	92,9	-	-
17	5 701	5 703	-10,00	92,9	-	-
18	5 849	5 851	-10,25	92,9	-	-
19	6 420	6 422	-11,14	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
2	7 059	7 060	-12,06	92,9	-	-
20	6 328	6 330	-11,00	92,9	-	-
21	6 598	6 599	-11,41	92,9	-	-
3	5 335	5 337	-9,37	92,9	-	-
4	4 900	4 902	-8,56	92,9	-	-
5	5 153	5 155	-9,04	92,9	-	-
6	4 310	4 313	-7,35	92,9	-	-
7	4 977	4 979	-8,71	92,9	-	-
8	4 371	4 374	-7,48	92,9	-	-
9	3 513	3 517	-5,44	92,9	-	-
Sum			5,34			

- 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	7 448	-10,11	95,2	-	-
10	3 083	3 087	-1,78	95,2	-	-
11	2 865	2 869	-1,10	95,2	-	-
12	3 569	3 572	-3,13	95,2	-	-
13	3 858	3 861	-3,85	95,2	-	-
14	4 612	4 614	-5,52	95,2	-	-
15	4 874	4 876	-6,04	95,2	-	-
16	6 065	6 067	-8,12	95,2	-	-
17	5 701	5 703	-7,53	95,2	-	-
18	5 849	5 851	-7,78	95,2	-	-
19	6 420	6 422	-8,67	95,2	-	-
2	7 059	7 060	-9,59	95,2	-	-
20	6 328	6 330	-8,53	95,2	-	-
21	6 598	6 599	-8,94	95,2	-	-
3	5 335	5 337	-6,90	95,2	-	-
4	4 900	4 902	-6,09	95,2	-	-
5	5 153	5 155	-6,57	95,2	-	-
6	4 310	4 313	-4,88	95,2	-	-
7	4 977	4 979	-6,24	95,2	-	-
8	4 371	4 374	-5,02	95,2	-	-
9	3 513	3 517	-2,98	95,2	-	-
Sum			7,80			

- 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	-8,92	92,9	-	-
10	1 838	1 845	0,45	92,9	-	-
11	1 351	1 360	3,19	92,9	-	-
12	1 225	1 235	4,05	92,9	-	-
13	1 692	1 699	1,19	92,9	-	-
14	2 230	2 236	-1,29	92,9	-	-
15	3 241	3 245	-4,70	92,9	-	-
16	3 635	3 638	-5,76	92,9	-	-
17	3 398	3 402	-5,14	92,9	-	-
18	3 737	3 740	-6,02	92,9	-	-
19	4 368	4 370	-7,47	92,9	-	-
2	4 500	4 502	-7,75	92,9	-	-
20	4 076	4 079	-6,83	92,9	-	-
21	4 049	4 052	-6,76	92,9	-	-
3	2 919	2 923	-3,74	92,9	-	-
4	2 632	2 636	-2,79	92,9	-	-
5	3 046	3 050	-4,13	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
6	2 469	2 474	-2,21	92,9	-	-
7	3 106	3 110	-4,31	92,9	-	-
8	2 823	2 827	-3,43	92,9	-	-
9	1 708	1 715	1,11	92,9	-	-
Sum			11,43			

- 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	-6,45	95,2	-	-
10	1 838	1 845	2,91	95,2	-	-
11	1 351	1 360	5,64	95,2	-	-
12	1 225	1 235	6,50	95,2	-	-
13	1 692	1 699	3,65	95,2	-	-
14	2 230	2 236	1,17	95,2	-	-
15	3 241	3 245	-2,24	95,2	-	-
16	3 635	3 638	-3,30	95,2	-	-
17	3 398	3 402	-2,67	95,2	-	-
18	3 737	3 740	-3,55	95,2	-	-
19	4 368	4 370	-5,01	95,2	-	-
2	4 500	4 502	-5,29	95,2	-	-
20	4 076	4 079	-4,36	95,2	-	-
21	4 049	4 052	-4,30	95,2	-	-
3	2 919	2 923	-1,27	95,2	-	-
4	2 632	2 636	-0,33	95,2	-	-
5	3 046	3 050	-1,67	95,2	-	-
6	2 469	2 474	0,25	95,2	-	-
7	3 106	3 110	-1,84	95,2	-	-
8	2 823	2 827	-0,97	95,2	-	-
9	1 708	1 715	3,56	95,2	-	-
Sum			13,89			

- 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	-12,13	92,9	-	-
10	2 801	2 805	-3,36	92,9	-	-
11	2 548	2 552	-2,49	92,9	-	-
12	3 210	3 214	-4,61	92,9	-	-
13	3 516	3 519	-5,45	92,9	-	-
14	4 258	4 260	-7,23	92,9	-	-
15	4 596	4 599	-7,95	92,9	-	-
16	5 712	5 714	-10,02	92,9	-	-
17	5 360	5 362	-9,41	92,9	-	-
18	5 529	5 531	-9,71	92,9	-	-
19	6 109	6 111	-10,66	92,9	-	-
2	6 692	6 694	-11,54	92,9	-	-
20	5 995	5 997	-10,48	92,9	-	-
21	6 232	6 233	-10,86	92,9	-	-
3	4 981	4 983	-8,71	92,9	-	-
4	4 558	4 560	-7,87	92,9	-	-
5	4 829	4 831	-8,42	92,9	-	-
6	4 003	4 006	-6,66	92,9	-	-
7	4 675	4 678	-8,11	92,9	-	-
8	4 095	4 098	-6,87	92,9	-	-
9	3 194	3 198	-4,56	92,9	-	-
Sum			6,11			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CI Plavinas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	7 105	7 106	-9,65	95,2	-	-
10	2 801	2 805	-0,90	95,2	-	-
11	2 548	2 552	-0,03	95,2	-	-
12	3 210	3 214	-2,15	95,2	-	-
13	3 516	3 519	-2,99	95,2	-	-
14	4 258	4 260	-4,77	95,2	-	-
15	4 596	4 599	-5,49	95,2	-	-
16	5 712	5 714	-7,55	95,2	-	-
17	5 360	5 362	-6,94	95,2	-	-
18	5 529	5 531	-7,24	95,2	-	-
19	6 109	6 111	-8,19	95,2	-	-
2	6 692	6 694	-9,07	95,2	-	-
20	5 995	5 997	-8,01	95,2	-	-
21	6 232	6 233	-8,38	95,2	-	-
3	4 981	4 983	-6,25	95,2	-	-
4	4 558	4 560	-5,41	95,2	-	-
5	4 829	4 831	-5,95	95,2	-	-
6	4 003	4 006	-4,19	95,2	-	-
7	4 675	4 678	-5,65	95,2	-	-
8	4 095	4 098	-4,40	95,2	-	-
9	3 194	3 198	-2,10	95,2	-	-
Sum			8,57			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CJ Zališi

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	-12,33	92,9	-	-
10	3 020	3 024	-4,05	92,9	-	-
11	2 740	2 744	-3,16	92,9	-	-
12	3 344	3 347	-4,99	92,9	-	-
13	3 675	3 678	-5,86	92,9	-	-
14	4 397	4 400	-7,54	92,9	-	-
15	4 813	4 816	-8,39	92,9	-	-
16	5 849	5 851	-10,25	92,9	-	-
17	5 517	5 519	-9,69	92,9	-	-
18	5 710	5 712	-10,02	92,9	-	-
19	6 299	6 301	-10,96	92,9	-	-
2	6 801	6 803	-11,70	92,9	-	-
20	6 161	6 163	-10,75	92,9	-	-
21	6 344	6 346	-11,03	92,9	-	-
3	5 118	5 121	-8,97	92,9	-	-
4	4 715	4 718	-8,20	92,9	-	-
5	5 007	5 009	-8,76	92,9	-	-
6	4 199	4 202	-7,11	92,9	-	-
7	4 874	4 877	-8,51	92,9	-	-
8	4 313	4 316	-7,36	92,9	-	-
9	3 381	3 385	-5,09	92,9	-	-
Sum			5,67			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CJ Zališi

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	-9,86	95,2	-	-
10	3 020	3 024	-1,59	95,2	-	-
11	2 740	2 744	-0,70	95,2	-	-
12	3 344	3 347	-2,52	95,2	-	-
13	3 675	3 678	-3,40	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
14	4 397	4 400	-5,07	95,2	-	-
15	4 813	4 816	-5,92	95,2	-	-
16	5 849	5 851	-7,78	95,2	-	-
17	5 517	5 519	-7,22	95,2	-	-
18	5 710	5 712	-7,55	95,2	-	-
19	6 299	6 301	-8,49	95,2	-	-
2	6 801	6 803	-9,23	95,2	-	-
20	6 161	6 163	-8,27	95,2	-	-
21	6 344	6 346	-8,56	95,2	-	-
3	5 118	5 121	-6,50	95,2	-	-
4	4 715	4 718	-5,73	95,2	-	-
5	5 007	5 009	-6,29	95,2	-	-
6	4 199	4 202	-4,64	95,2	-	-
7	4 874	4 877	-6,04	95,2	-	-
8	4 313	4 316	-4,89	95,2	-	-
9	3 381	3 385	-2,63	95,2	-	-
Sum			8,13			

- 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	-12,16	92,9	-	-
10	2 885	2 889	-3,63	92,9	-	-
11	2 606	2 611	-2,70	92,9	-	-
12	3 219	3 223	-4,64	92,9	-	-
13	3 545	3 549	-5,53	92,9	-	-
14	4 272	4 274	-7,27	92,9	-	-
15	4 679	4 681	-8,12	92,9	-	-
16	5 724	5 726	-10,04	92,9	-	-
17	5 388	5 390	-9,46	92,9	-	-
18	5 578	5 580	-9,79	92,9	-	-
19	6 166	6 168	-10,75	92,9	-	-
2	6 683	6 684	-11,53	92,9	-	-
20	6 031	6 033	-10,54	92,9	-	-
21	6 224	6 226	-10,84	92,9	-	-
3	4 993	4 995	-8,74	92,9	-	-
4	4 586	4 589	-7,93	92,9	-	-
5	4 875	4 877	-8,51	92,9	-	-
6	4 065	4 068	-6,80	92,9	-	-
7	4 740	4 743	-8,25	92,9	-	-
8	4 179	4 182	-7,06	92,9	-	-
9	3 248	3 252	-4,72	92,9	-	-
Sum			5,99			

- 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	-9,69	95,2	-	-
10	2 885	2 889	-1,17	95,2	-	-
11	2 606	2 611	-0,24	95,2	-	-
12	3 219	3 223	-2,17	95,2	-	-
13	3 545	3 549	-3,06	95,2	-	-
14	4 272	4 274	-4,80	95,2	-	-
15	4 679	4 681	-5,65	95,2	-	-
16	5 724	5 726	-7,57	95,2	-	-
17	5 388	5 390	-6,99	95,2	-	-
18	5 578	5 580	-7,32	95,2	-	-
19	6 166	6 168	-8,28	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
2	6 683	6 684	-9,06	95,2	-	-
20	6 031	6 033	-8,07	95,2	-	-
21	6 224	6 226	-8,37	95,2	-	-
3	4 993	4 995	-6,27	95,2	-	-
4	4 586	4 589	-5,47	95,2	-	-
5	4 875	4 877	-6,04	95,2	-	-
6	4 065	4 068	-4,34	95,2	-	-
7	4 740	4 743	-5,78	95,2	-	-
8	4 179	4 182	-4,59	95,2	-	-
9	3 248	3 252	-2,26	95,2	-	-
Sum			8,45			

- 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	5 656	-9,92	92,9	-	-
10	1 884	1 890	0,23	92,9	-	-
11	1 441	1 449	2,62	92,9	-	-
12	1 730	1 737	0,99	92,9	-	-
13	2 130	2 136	-0,87	92,9	-	-
14	2 780	2 785	-3,29	92,9	-	-
15	3 527	3 530	-5,48	92,9	-	-
16	4 218	4 221	-7,15	92,9	-	-
17	3 932	3 935	-6,49	92,9	-	-
18	4 205	4 208	-7,12	92,9	-	-
19	4 822	4 825	-8,41	92,9	-	-
2	5 134	5 137	-9,00	92,9	-	-
20	4 598	4 600	-7,96	92,9	-	-
21	4 679	4 682	-8,12	92,9	-	-
3	3 492	3 495	-5,39	92,9	-	-
4	3 141	3 145	-4,41	92,9	-	-
5	3 501	3 504	-5,41	92,9	-	-
6	2 804	2 808	-3,37	92,9	-	-
7	3 473	3 477	-5,34	92,9	-	-
8	3 063	3 067	-4,18	92,9	-	-
9	1 982	1 988	-0,22	92,9	-	-
Sum			10,01			

- 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	5 656	-7,45	95,2	-	-
10	1 884	1 890	2,69	95,2	-	-
11	1 441	1 449	5,08	95,2	-	-
12	1 730	1 737	3,45	95,2	-	-
13	2 130	2 136	1,58	95,2	-	-
14	2 780	2 785	-0,83	95,2	-	-
15	3 527	3 530	-3,02	95,2	-	-
16	4 218	4 221	-4,68	95,2	-	-
17	3 932	3 935	-4,03	95,2	-	-
18	4 205	4 208	-4,65	95,2	-	-
19	4 822	4 825	-5,94	95,2	-	-
2	5 134	5 137	-6,53	95,2	-	-
20	4 598	4 600	-5,49	95,2	-	-
21	4 679	4 682	-5,66	95,2	-	-
3	3 492	3 495	-2,92	95,2	-	-
4	3 141	3 145	-1,95	95,2	-	-
5	3 501	3 504	-2,95	95,2	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
6	2 804	2 808	-0,91	95,2	-	-
7	3 473	3 477	-2,88	95,2	-	-
8	3 063	3 067	-1,72	95,2	-	-
9	1 982	1 988	2,23	95,2	-	-
Sum			12,47			

- 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	-12,10	92,9	-	-
10	2 868	2 872	-3,58	92,9	-	-
11	2 576	2 581	-2,60	92,9	-	-
12	3 167	3 171	-4,49	92,9	-	-
13	3 502	3 505	-5,41	92,9	-	-
14	4 221	4 224	-7,15	92,9	-	-
15	4 659	4 662	-8,08	92,9	-	-
16	5 673	5 675	-9,95	92,9	-	-
17	5 343	5 345	-9,38	92,9	-	-
18	5 541	5 544	-9,73	92,9	-	-
19	6 133	6 135	-10,70	92,9	-	-
2	6 623	6 625	-11,44	92,9	-	-
20	5 989	5 991	-10,47	92,9	-	-
21	6 165	6 167	-10,75	92,9	-	-
3	4 942	4 944	-8,64	92,9	-	-
4	4 542	4 544	-7,84	92,9	-	-
5	4 838	4 840	-8,44	92,9	-	-
6	4 036	4 039	-6,73	92,9	-	-
7	4 712	4 715	-8,19	92,9	-	-
8	4 160	4 163	-7,02	92,9	-	-
9	3 216	3 219	-4,63	92,9	-	-
Sum			6,07			

- 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	-9,62	95,2	-	-
10	2 868	2 872	-1,11	95,2	-	-
11	2 576	2 581	-0,14	95,2	-	-
12	3 167	3 171	-2,02	95,2	-	-
13	3 502	3 505	-2,95	95,2	-	-
14	4 221	4 224	-4,69	95,2	-	-
15	4 659	4 662	-5,61	95,2	-	-
16	5 673	5 675	-7,48	95,2	-	-
17	5 343	5 345	-6,91	95,2	-	-
18	5 541	5 544	-7,26	95,2	-	-
19	6 133	6 135	-8,23	95,2	-	-
2	6 623	6 625	-8,97	95,2	-	-
20	5 989	5 991	-8,00	95,2	-	-
21	6 165	6 167	-8,28	95,2	-	-
3	4 942	4 944	-6,17	95,2	-	-
4	4 542	4 544	-5,37	95,2	-	-
5	4 838	4 840	-5,97	95,2	-	-
6	4 036	4 039	-4,27	95,2	-	-
7	4 712	4 715	-5,72	95,2	-	-
8	4 160	4 163	-4,55	95,2	-	-
9	3 216	3 219	-2,16	95,2	-	-
Sum			8,54			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CN Strautmali

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 646	6 647	-11,48	92,9	-	-
10	2 447	2 452	-2,13	92,9	-	-
11	2 141	2 146	-0,92	92,9	-	-
12	2 734	2 738	-3,14	92,9	-	-
13	3 063	3 067	-4,18	92,9	-	-
14	3 786	3 789	-6,14	92,9	-	-
15	4 233	4 235	-7,18	92,9	-	-
16	5 239	5 241	-9,19	92,9	-	-
17	4 904	4 907	-8,57	92,9	-	-
18	5 102	5 104	-8,94	92,9	-	-
19	5 694	5 696	-9,99	92,9	-	-
2	6 202	6 204	-10,81	92,9	-	-
20	5 549	5 551	-9,74	92,9	-	-
21	5 743	5 745	-10,07	92,9	-	-
3	4 508	4 511	-7,77	92,9	-	-
4	4 103	4 106	-6,89	92,9	-	-
5	4 398	4 400	-7,54	92,9	-	-
6	3 600	3 603	-5,67	92,9	-	-
7	4 277	4 279	-7,28	92,9	-	-
8	3 736	3 739	-6,01	92,9	-	-
9	2 778	2 782	-3,28	92,9	-	-
Sum			7,24			

- 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	-9,01	95,2	-	-
10	2 447	2 452	0,33	95,2	-	-
11	2 141	2 146	1,54	95,2	-	-
12	2 734	2 738	-0,68	95,2	-	-
13	3 063	3 067	-1,72	95,2	-	-
14	3 786	3 789	-3,67	95,2	-	-
15	4 233	4 235	-4,71	95,2	-	-
16	5 239	5 241	-6,72	95,2	-	-
17	4 904	4 907	-6,10	95,2	-	-
18	5 102	5 104	-6,47	95,2	-	-
19	5 694	5 696	-7,52	95,2	-	-
2	6 202	6 204	-8,34	95,2	-	-
20	5 549	5 551	-7,27	95,2	-	-
21	5 743	5 745	-7,60	95,2	-	-
3	4 508	4 511	-5,30	95,2	-	-
4	4 103	4 106	-4,42	95,2	-	-
5	4 398	4 400	-5,07	95,2	-	-
6	3 600	3 603	-3,21	95,2	-	-
7	4 277	4 279	-4,81	95,2	-	-
8	3 736	3 739	-3,55	95,2	-	-
9	2 778	2 782	-0,82	95,2	-	-
Sum			9,70			

- 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	-12,03	92,9	-	-
10	2 834	2 838	-3,47	92,9	-	-
11	2 535	2 540	-2,45	92,9	-	-
12	3 114	3 118	-4,33	92,9	-	-
13	3 453	3 456	-5,28	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
14	4 169	4 171	-7,04	92,9	-	-
15	4 623	4 625	-8,01	92,9	-	-
16	5 620	5 622	-9,86	92,9	-	-
17	5 293	5 295	-9,29	92,9	-	-
18	5 496	5 498	-9,65	92,9	-	-
19	6 089	6 091	-10,63	92,9	-	-
2	6 566	6 568	-11,36	92,9	-	-
20	5 940	5 942	-10,39	92,9	-	-
21	6 109	6 111	-10,66	92,9	-	-
3	4 889	4 891	-8,54	92,9	-	-
4	4 492	4 494	-7,74	92,9	-	-
5	4 792	4 794	-8,35	92,9	-	-
6	3 994	3 997	-6,64	92,9	-	-
7	4 671	4 673	-8,11	92,9	-	-
8	4 125	4 128	-6,94	92,9	-	-
9	3 173	3 176	-4,50	92,9	-	-
Sum			6,18			

- 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	-9,55	95,2	-	-
10	2 834	2 838	-1,00	95,2	-	-
11	2 535	2 540	0,01	95,2	-	-
12	3 114	3 118	-1,87	95,2	-	-
13	3 453	3 456	-2,82	95,2	-	-
14	4 169	4 171	-4,57	95,2	-	-
15	4 623	4 625	-5,54	95,2	-	-
16	5 620	5 622	-7,39	95,2	-	-
17	5 293	5 295	-6,82	95,2	-	-
18	5 496	5 498	-7,18	95,2	-	-
19	6 089	6 091	-8,16	95,2	-	-
2	6 566	6 568	-8,89	95,2	-	-
20	5 940	5 942	-7,92	95,2	-	-
21	6 109	6 111	-8,19	95,2	-	-
3	4 889	4 891	-6,07	95,2	-	-
4	4 492	4 494	-5,27	95,2	-	-
5	4 792	4 794	-5,88	95,2	-	-
6	3 994	3 997	-4,17	95,2	-	-
7	4 671	4 673	-5,64	95,2	-	-
8	4 125	4 128	-4,47	95,2	-	-
9	3 173	3 176	-2,04	95,2	-	-
Sum			8,65			

- 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	-11,46	92,9	-	-
10	3 472	3 475	-5,33	92,9	-	-
11	3 004	3 008	-4,00	92,9	-	-
12	2 949	2 953	-3,83	92,9	-	-
13	3 433	3 436	-5,23	92,9	-	-
14	3 871	3 874	-6,35	92,9	-	-
15	4 992	4 995	-8,74	92,9	-	-
16	5 169	5 171	-9,07	92,9	-	-
17	5 029	5 031	-8,80	92,9	-	-
18	5 434	5 436	-9,54	92,9	-	-
19	6 069	6 071	-10,60	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
2	5 838	5 840	-10,23	92,9	-	-
20	5 712	5 715	-10,02	92,9	-	-
21	5 424	5 426	-9,52	92,9	-	-
3	4 498	4 500	-7,75	92,9	-	-
4	4 309	4 311	-7,35	92,9	-	-
5	4 761	4 763	-8,29	92,9	-	-
6	4 222	4 225	-7,16	92,9	-	-
7	4 854	4 857	-8,47	92,9	-	-
8	4 565	4 567	-7,89	92,9	-	-
9	3 451	3 454	-5,28	92,9	-	-
Sum			5,91			

- 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	-8,99	95,2	-	-
10	3 472	3 475	-2,87	95,2	-	-
11	3 004	3 008	-1,54	95,2	-	-
12	2 949	2 953	-1,37	95,2	-	-
13	3 433	3 436	-2,77	95,2	-	-
14	3 871	3 874	-3,88	95,2	-	-
15	4 992	4 995	-6,27	95,2	-	-
16	5 169	5 171	-6,60	95,2	-	-
17	5 029	5 031	-6,34	95,2	-	-
18	5 434	5 436	-7,07	95,2	-	-
19	6 069	6 071	-8,13	95,2	-	-
2	5 838	5 840	-7,76	95,2	-	-
20	5 712	5 715	-7,55	95,2	-	-
21	5 424	5 426	-7,06	95,2	-	-
3	4 498	4 500	-5,28	95,2	-	-
4	4 309	4 311	-4,88	95,2	-	-
5	4 761	4 763	-5,82	95,2	-	-
6	4 222	4 225	-4,69	95,2	-	-
7	4 854	4 857	-6,00	95,2	-	-
8	4 565	4 567	-5,42	95,2	-	-
9	3 451	3 454	-2,81	95,2	-	-
Sum			8,37			

- 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	-5,92	92,9	-	-
10	6 890	6 892	-11,83	92,9	-	-
11	6 715	6 716	-11,58	92,9	-	-
12	5 728	5 731	-10,05	92,9	-	-
13	5 700	5 702	-10,00	92,9	-	-
14	4 923	4 925	-8,60	92,9	-	-
15	6 154	6 156	-10,73	92,9	-	-
16	3 878	3 881	-6,36	92,9	-	-
17	4 456	4 458	-7,66	92,9	-	-
18	4 926	4 929	-8,61	92,9	-	-
19	5 004	5 006	-8,76	92,9	-	-
2	2 711	2 715	-3,06	92,9	-	-
20	4 377	4 380	-7,50	92,9	-	-
21	3 066	3 070	-4,19	92,9	-	-
3	4 363	4 366	-7,46	92,9	-	-
4	4 948	4 950	-8,65	92,9	-	-
5	5 158	5 160	-9,05	92,9	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_E175-7.0MW (162m HH) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
6	5 914	5 916	-10,35	92,9	-	-
7	5 687	5 689	-9,98	92,9	-	-
8	6 350	6 352	-11,04	92,9	-	-
9	6 240	6 242	-10,87	92,9	-	-
Sum			5,23			

- 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	-3,45	95,2	-	-
10	6 890	6 892	-9,36	95,2	-	-
11	6 715	6 716	-9,11	95,2	-	-
12	5 728	5 731	-7,58	95,2	-	-
13	5 700	5 702	-7,53	95,2	-	-
14	4 923	4 925	-6,14	95,2	-	-
15	6 154	6 156	-8,26	95,2	-	-
16	3 878	3 881	-3,90	95,2	-	-
17	4 456	4 458	-5,20	95,2	-	-
18	4 926	4 929	-6,14	95,2	-	-
19	5 004	5 006	-6,29	95,2	-	-
2	2 711	2 715	-0,60	95,2	-	-
20	4 377	4 380	-5,03	95,2	-	-
21	3 066	3 070	-1,72	95,2	-	-
3	4 363	4 366	-5,00	95,2	-	-
4	4 948	4 950	-6,18	95,2	-	-
5	5 158	5 160	-6,58	95,2	-	-
6	5 914	5 916	-7,88	95,2	-	-
7	5 687	5 689	-7,51	95,2	-	-
8	6 350	6 352	-8,57	95,2	-	-
9	6 240	6 242	-8,40	95,2	-	-
Sum			7,69			

- Data undefined due to calculation with octave data