

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Assumptions

Cmet: Meteorological correction

Calculation Results

Noise sensitive area: A Gedini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 604	6 606	-8,75	93,4	-	-
10	6 523	6 526	-8,63	93,4	-	-
11	4 007	4 012	-3,87	93,4	-	-
12	2 242	2 251	1,55	93,4	-	-
13	1 791	1 802	3,59	93,4	-	-
14	1 909	1 920	3,01	93,4	-	-
15	2 769	2 777	-0,39	93,4	-	-
16	5 915	5 918	-7,66	93,4	-	-
17	2 639	2 647	0,05	93,4	-	-
18	2 559	2 567	0,34	93,4	-	-
19	1 376	1 391	5,93	93,4	-	-
2	4 776	4 780	-5,56	93,4	-	-
20	1 760	1 772	3,74	93,4	-	-
3	3 851	3 856	-3,49	93,4	-	-
4	3 838	3 843	-3,46	93,4	-	-
5	4 591	4 594	-5,17	93,4	-	-
6	3 750	3 756	-3,24	93,4	-	-
7	6 289	6 292	-8,26	93,4	-	-
8	5 118	5 122	-6,23	93,4	-	-
9	3 097	3 104	-1,44	93,4	-	-
Sum			12,77			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: A Gedini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 604	6 606	-7,44	94,7	-	-
10	6 523	6 526	-7,32	94,7	-	-
11	4 007	4 012	-2,55	94,7	-	-
12	2 242	2 251	2,87	94,7	-	-
13	1 791	1 802	4,90	94,7	-	-
14	1 909	1 920	4,33	94,7	-	-
15	2 769	2 777	0,92	94,7	-	-
16	5 915	5 918	-6,34	94,7	-	-
17	2 639	2 647	1,37	94,7	-	-
18	2 559	2 567	1,65	94,7	-	-
19	1 376	1 391	7,25	94,7	-	-
2	4 776	4 780	-4,25	94,7	-	-
20	1 760	1 772	5,06	94,7	-	-
3	3 851	3 856	-2,18	94,7	-	-
4	3 838	3 843	-2,14	94,7	-	-
5	4 591	4 594	-3,86	94,7	-	-
6	3 750	3 756	-1,92	94,7	-	-
7	6 289	6 292	-6,95	94,7	-	-
8	5 118	5 122	-4,92	94,7	-	-
9	3 097	3 104	-0,12	94,7	-	-
Sum			14,08			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: B Jaungedini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 020	6 023	-7,83	93,4	-	-
10	5 910	5 913	-7,65	93,4	-	-
11	4 346	4 350	-4,65	93,4	-	-
12	2 194	2 204	1,75	93,4	-	-
13	1 582	1 596	4,69	93,4	-	-
14	2 239	2 249	1,56	93,4	-	-
15	3 291	3 298	-2,01	93,4	-	-
16	5 312	5 316	-6,59	93,4	-	-
17	2 187	2 197	1,77	93,4	-	-
18	1 980	1 991	2,68	93,4	-	-
19	800	826	10,60	93,4	-	-
2	4 299	4 304	-4,54	93,4	-	-
20	2 267	2 276	1,45	93,4	-	-
3	3 663	3 669	-3,02	93,4	-	-
4	3 539	3 545	-2,69	93,4	-	-
5	4 041	4 045	-3,95	93,4	-	-
6	3 304	3 311	-2,04	93,4	-	-
7	5 683	5 687	-7,26	93,4	-	-
8	4 526	4 531	-5,04	93,4	-	-
9	2 720	2 728	-0,23	93,4	-	-
Sum			14,39			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: B Jaungedini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 020	6 023	-6,52	94,7	-	-
10	5 910	5 913	-6,34	94,7	-	-
11	4 346	4 350	-3,33	94,7	-	-
12	2 194	2 204	3,06	94,7	-	-
13	1 582	1 596	6,01	94,7	-	-
14	2 239	2 249	2,88	94,7	-	-
15	3 291	3 298	-0,69	94,7	-	-
16	5 312	5 316	-5,28	94,7	-	-
17	2 187	2 197	3,09	94,7	-	-
18	1 980	1 991	4,00	94,7	-	-
19	800	826	11,91	94,7	-	-
2	4 299	4 304	-3,23	94,7	-	-
20	2 267	2 276	2,76	94,7	-	-
3	3 663	3 669	-1,70	94,7	-	-
4	3 539	3 545	-1,37	94,7	-	-
5	4 041	4 045	-2,63	94,7	-	-
6	3 304	3 311	-0,73	94,7	-	-
7	5 683	5 687	-5,95	94,7	-	-
8	4 526	4 531	-3,73	94,7	-	-
9	2 720	2 728	1,09	94,7	-	-
Sum			15,71			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: C Maleji

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 644	3 650	-2,97	93,4	-	-
10	1 937	1 949	2,87	93,4	-	-
11	9 220	9 222	-12,17	93,4	-	-
12	6 451	6 455	-8,52	93,4	-	-
13	5 760	5 765	-7,39	93,4	-	-
14	7 303	7 306	-9,77	93,4	-	-
15	8 571	8 574	-11,41	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	2 646	2 655	0,03	93,4	-	-
17	4 846	4 851	-5,70	93,4	-	-
18	4 001	4 007	-3,86	93,4	-	-
19	4 776	4 781	-5,56	93,4	-	-
2	4 851	4 856	-5,71	93,4	-	-
20	7 549	7 553	-10,11	93,4	-	-
3	6 700	6 704	-8,90	93,4	-	-
4	6 018	6 022	-7,83	93,4	-	-
5	3 848	3 853	-3,48	93,4	-	-
6	4 924	4 929	-5,86	93,4	-	-
7	2 653	2 662	0,00	93,4	-	-
8	2 989	2 998	-1,11	93,4	-	-
9	5 306	5 310	-6,58	93,4	-	-
Sum			9,21			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: C Maleji

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 644	3 650	-1,65	94,7	-	-
10	1 937	1 949	4,19	94,7	-	-
11	9 220	9 222	-10,87	94,7	-	-
12	6 451	6 455	-7,21	94,7	-	-
13	5 760	5 765	-6,08	94,7	-	-
14	7 303	7 306	-8,46	94,7	-	-
15	8 571	8 574	-10,11	94,7	-	-
16	2 646	2 655	1,34	94,7	-	-
17	4 846	4 851	-4,39	94,7	-	-
18	4 001	4 007	-2,54	94,7	-	-
19	4 776	4 781	-4,25	94,7	-	-
2	4 851	4 856	-4,40	94,7	-	-
20	7 549	7 553	-8,80	94,7	-	-
3	6 700	6 704	-7,59	94,7	-	-
4	6 018	6 022	-6,52	94,7	-	-
5	3 848	3 853	-2,17	94,7	-	-
6	4 924	4 929	-4,54	94,7	-	-
7	2 653	2 662	1,31	94,7	-	-
8	2 989	2 998	0,21	94,7	-	-
9	5 306	5 310	-5,27	94,7	-	-
Sum			10,52			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: D Brigmani

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 515	1 529	5,08	93,4	-	-
10	3 346	3 353	-2,16	93,4	-	-
11	8 551	8 554	-11,39	93,4	-	-
12	6 194	6 198	-8,11	93,4	-	-
13	5 970	5 974	-7,75	93,4	-	-
14	7 553	7 557	-10,12	93,4	-	-
15	9 016	9 018	-11,94	93,4	-	-
16	2 545	2 554	0,38	93,4	-	-
17	4 819	4 824	-5,65	93,4	-	-
18	4 907	4 912	-5,82	93,4	-	-
19	6 059	6 063	-7,90	93,4	-	-
2	2 776	2 785	-0,42	93,4	-	-
20	8 238	8 241	-11,00	93,4	-	-
3	5 094	5 098	-6,19	93,4	-	-
4	4 445	4 450	-4,86	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternive A 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]
5	2 823	2 830	-0,57	93,4	-	-
6	3 814	3 821	-3,40	93,4	-	-
7	2 510	2 519	0,51	93,4	-	-
8	2 695	2 704	-0,15	93,4	-	-
9	4 598	4 604	-5,19	93,4	-	-
Sum			10,59			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: D Brigmani

Wind speed: 8,0 m/s

WTG						
No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 515	1 529	6,40	94,7	-	-
10	3 346	3 353	-0,85	94,7	-	-
11	8 551	8 554	-10,08	94,7	-	-
12	6 194	6 198	-6,80	94,7	-	-
13	5 970	5 974	-6,44	94,7	-	-
14	7 553	7 557	-8,81	94,7	-	-
15	9 016	9 018	-10,63	94,7	-	-
16	2 545	2 554	1,70	94,7	-	-
17	4 819	4 824	-4,33	94,7	-	-
18	4 907	4 912	-4,51	94,7	-	-
19	6 059	6 063	-6,59	94,7	-	-
2	2 776	2 785	0,89	94,7	-	-
20	8 238	8 241	-9,70	94,7	-	-
3	5 094	5 098	-4,87	94,7	-	-
4	4 445	4 450	-3,55	94,7	-	-
5	2 823	2 830	0,74	94,7	-	-
6	3 814	3 821	-2,09	94,7	-	-
7	2 510	2 519	1,83	94,7	-	-
8	2 695	2 704	1,17	94,7	-	-
9	4 598	4 604	-3,88	94,7	-	-
Sum			11,91			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: E Drakanberki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG						
No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 231	1 248	6,91	93,4	-	-
10	3 085	3 093	-1,40	93,4	-	-
11	8 342	8 344	-11,13	93,4	-	-
12	5 934	5 938	-7,69	93,4	-	-
13	5 685	5 689	-7,26	93,4	-	-
14	7 286	7 290	-9,75	93,4	-	-
15	8 753	8 756	-11,63	93,4	-	-
16	2 233	2 243	1,58	93,4	-	-
17	4 523	4 528	-5,03	93,4	-	-
18	4 582	4 587	-5,16	93,4	-	-
19	5 740	5 744	-7,36	93,4	-	-
2	2 518	2 528	0,48	93,4	-	-
20	7 959	7 962	-10,65	93,4	-	-
3	4 893	4 898	-5,79	93,4	-	-
4	4 224	4 230	-4,37	93,4	-	-
5	2 500	2 508	0,55	93,4	-	-
6	3 541	3 548	-2,70	93,4	-	-
7	2 224	2 235	1,62	93,4	-	-
8	2 353	2 364	1,10	93,4	-	-
9	4 328	4 334	-4,61	93,4	-	-
Sum			11,78			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: E Drakanberki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 231	1 248	8,23	94,7	-	-
10	3 085	3 093	-0,09	94,7	-	-
11	8 342	8 344	-9,83	94,7	-	-
12	5 934	5 938	-6,38	94,7	-	-
13	5 685	5 689	-5,95	94,7	-	-
14	7 286	7 290	-8,44	94,7	-	-
15	8 753	8 756	-10,32	94,7	-	-
16	2 233	2 243	2,90	94,7	-	-
17	4 523	4 528	-3,72	94,7	-	-
18	4 582	4 587	-3,84	94,7	-	-
19	5 740	5 744	-6,05	94,7	-	-
2	2 518	2 528	1,79	94,7	-	-
20	7 959	7 962	-9,34	94,7	-	-
3	4 893	4 898	-4,48	94,7	-	-
4	4 224	4 230	-3,06	94,7	-	-
5	2 500	2 508	1,87	94,7	-	-
6	3 541	3 548	-1,38	94,7	-	-
7	2 224	2 235	2,93	94,7	-	-
8	2 353	2 364	2,42	94,7	-	-
9	4 328	4 334	-3,30	94,7	-	-
Sum			13,10			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: F Ziles

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	924	946	9,39	93,4	-	-
10	2 682	2 690	-0,10	93,4	-	-
11	7 769	7 772	-10,40	93,4	-	-
12	5 262	5 266	-6,50	93,4	-	-
13	4 963	4 968	-5,93	93,4	-	-
14	6 597	6 600	-8,74	93,4	-	-
15	8 068	8 071	-10,79	93,4	-	-
16	1 659	1 673	4,26	93,4	-	-
17	3 781	3 787	-3,32	93,4	-	-
18	3 790	3 796	-3,34	93,4	-	-
19	4 955	4 960	-5,92	93,4	-	-
2	1 897	1 910	3,06	93,4	-	-
20	7 243	7 247	-9,69	93,4	-	-
3	4 363	4 369	-4,69	93,4	-	-
4	3 656	3 663	-3,00	93,4	-	-
5	1 716	1 728	3,97	93,4	-	-
6	2 858	2 866	-0,69	93,4	-	-
7	1 772	1 785	3,68	93,4	-	-
8	1 586	1 602	4,66	93,4	-	-
9	3 643	3 650	-2,97	93,4	-	-
Sum			14,22			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: F Ziles

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	924	946	10,71	94,7	-	-
10	2 682	2 690	1,22	94,7	-	-
11	7 769	7 772	-9,09	94,7	-	-
12	5 262	5 266	-5,19	94,7	-	-
13	4 963	4 968	-4,62	94,7	-	-
14	6 597	6 600	-7,43	94,7	-	-
15	8 068	8 071	-9,48	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	1 659	1 673	5,58	94,7	-	-
17	3 781	3 787	-2,00	94,7	-	-
18	3 790	3 796	-2,03	94,7	-	-
19	4 955	4 960	-4,61	94,7	-	-
2	1 897	1 910	4,37	94,7	-	-
20	7 243	7 247	-8,38	94,7	-	-
3	4 363	4 369	-3,37	94,7	-	-
4	3 656	3 663	-1,68	94,7	-	-
5	1 716	1 728	5,29	94,7	-	-
6	2 858	2 866	0,62	94,7	-	-
7	1 772	1 785	4,99	94,7	-	-
8	1 586	1 602	5,97	94,7	-	-
9	3 643	3 650	-1,65	94,7	-	-
Sum			15,53			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: G Drakane

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 449	1 463	5,48	93,4	-	-
10	3 281	3 288	-1,98	93,4	-	-
11	8 536	8 538	-11,37	93,4	-	-
12	6 165	6 169	-8,07	93,4	-	-
13	5 935	5 939	-7,69	93,4	-	-
14	7 523	7 526	-10,07	93,4	-	-
15	8 987	8 989	-11,91	93,4	-	-
16	2 478	2 488	0,63	93,4	-	-
17	4 780	4 785	-5,57	93,4	-	-
18	4 858	4 863	-5,72	93,4	-	-
19	6 013	6 017	-7,82	93,4	-	-
2	2 747	2 756	-0,32	93,4	-	-
20	8 205	8 207	-10,96	93,4	-	-
3	5 080	5 084	-6,16	93,4	-	-
4	4 426	4 431	-4,82	93,4	-	-
5	2 775	2 782	-0,41	93,4	-	-
6	3 782	3 788	-3,32	93,4	-	-
7	2 443	2 453	0,76	93,4	-	-
8	2 633	2 643	0,07	93,4	-	-
9	4 567	4 572	-5,13	93,4	-	-
Sum			10,81			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: G Drakane

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 449	1 463	6,79	94,7	-	-
10	3 281	3 288	-0,66	94,7	-	-
11	8 536	8 538	-10,06	94,7	-	-
12	6 165	6 169	-6,76	94,7	-	-
13	5 935	5 939	-6,38	94,7	-	-
14	7 523	7 526	-8,77	94,7	-	-
15	8 987	8 989	-10,60	94,7	-	-
16	2 478	2 488	1,94	94,7	-	-
17	4 780	4 785	-4,26	94,7	-	-
18	4 858	4 863	-4,41	94,7	-	-
19	6 013	6 017	-6,51	94,7	-	-
2	2 747	2 756	0,99	94,7	-	-
20	8 205	8 207	-9,65	94,7	-	-
3	5 080	5 084	-4,85	94,7	-	-
4	4 426	4 431	-3,51	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
5	2 775	2 782	0,90	94,7	-	-
6	3 782	3 788	-2,01	94,7	-	-
7	2 443	2 453	2,07	94,7	-	-
8	2 633	2 643	1,38	94,7	-	-
9	4 567	4 572	-3,81	94,7	-	-
Sum			12,13			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: H Pinni

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 082	1 100	8,04	93,4	-	-
10	2 803	2 811	-0,51	93,4	-	-
11	7 612	7 614	-10,19	93,4	-	-
12	5 119	5 124	-6,23	93,4	-	-
13	4 834	4 839	-5,68	93,4	-	-
14	6 459	6 463	-8,53	93,4	-	-
15	7 930	7 933	-10,61	93,4	-	-
16	1 753	1 765	3,78	93,4	-	-
17	3 659	3 666	-3,01	93,4	-	-
18	3 702	3 709	-3,12	93,4	-	-
19	4 860	4 865	-5,73	93,4	-	-
2	1 740	1 754	3,83	93,4	-	-
20	7 114	7 117	-9,51	93,4	-	-
3	4 200	4 206	-4,32	93,4	-	-
4	3 496	3 503	-2,57	93,4	-	-
5	1 620	1 632	4,49	93,4	-	-
6	2 716	2 725	-0,22	93,4	-	-
7	1 892	1 904	3,09	93,4	-	-
8	1 591	1 607	4,63	93,4	-	-
9	3 503	3 510	-2,59	93,4	-	-
Sum			13,88			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: H Pinni

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 082	1 100	9,36	94,7	-	-
10	2 803	2 811	0,81	94,7	-	-
11	7 612	7 614	-8,88	94,7	-	-
12	5 119	5 124	-4,92	94,7	-	-
13	4 834	4 839	-4,36	94,7	-	-
14	6 459	6 463	-7,22	94,7	-	-
15	7 930	7 933	-9,30	94,7	-	-
16	1 753	1 765	5,09	94,7	-	-
17	3 659	3 666	-1,69	94,7	-	-
18	3 702	3 709	-1,80	94,7	-	-
19	4 860	4 865	-4,42	94,7	-	-
2	1 740	1 754	5,15	94,7	-	-
20	7 114	7 117	-8,20	94,7	-	-
3	4 200	4 206	-3,01	94,7	-	-
4	3 496	3 503	-1,26	94,7	-	-
5	1 620	1 632	5,81	94,7	-	-
6	2 716	2 725	1,10	94,7	-	-
7	1 892	1 904	4,40	94,7	-	-
8	1 591	1 607	5,95	94,7	-	-
9	3 503	3 510	-1,28	94,7	-	-
Sum			15,20			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: I Jaunziles

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	954	975	9,12	93,4	-	-
10	2 673	2 681	-0,07	93,4	-	-
11	7 688	7 690	-10,29	93,4	-	-
12	5 173	5 177	-6,34	93,4	-	-
13	4 871	4 876	-5,75	93,4	-	-
14	6 506	6 510	-8,61	93,4	-	-
15	7 978	7 981	-10,67	93,4	-	-
16	1 630	1 643	4,43	93,4	-	-
17	3 688	3 694	-3,08	93,4	-	-
18	3 697	3 703	-3,10	93,4	-	-
19	4 862	4 866	-5,73	93,4	-	-
2	1 816	1 829	3,45	93,4	-	-
20	7 151	7 155	-9,56	93,4	-	-
3	4 288	4 293	-4,52	93,4	-	-
4	3 577	3 584	-2,79	93,4	-	-
5	1 622	1 634	4,48	93,4	-	-
6	2 769	2 778	-0,40	93,4	-	-
7	1 762	1 775	3,73	93,4	-	-
8	1 513	1 529	5,08	93,4	-	-
9	3 554	3 561	-2,73	93,4	-	-
Sum			14,32			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: I Jaunziles

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	954	975	10,44	94,7	-	-
10	2 673	2 681	1,25	94,7	-	-
11	7 688	7 690	-8,99	94,7	-	-
12	5 173	5 177	-5,02	94,7	-	-
13	4 871	4 876	-4,44	94,7	-	-
14	6 506	6 510	-7,30	94,7	-	-
15	7 978	7 981	-9,37	94,7	-	-
16	1 630	1 643	5,74	94,7	-	-
17	3 688	3 694	-1,77	94,7	-	-
18	3 697	3 703	-1,79	94,7	-	-
19	4 862	4 866	-4,42	94,7	-	-
2	1 816	1 829	4,77	94,7	-	-
20	7 151	7 155	-8,25	94,7	-	-
3	4 288	4 293	-3,20	94,7	-	-
4	3 577	3 584	-1,48	94,7	-	-
5	1 622	1 634	5,79	94,7	-	-
6	2 769	2 778	0,92	94,7	-	-
7	1 762	1 775	5,04	94,7	-	-
8	1 513	1 529	6,39	94,7	-	-
9	3 554	3 561	-1,42	94,7	-	-
Sum			15,63			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: J Jaunseglini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 663	1 674	4,26	93,4	-	-
10	3 520	3 526	-2,64	93,4	-	-
11	7 985	7 988	-10,68	93,4	-	-
12	5 671	5 674	-7,24	93,4	-	-
13	5 482	5 486	-6,91	93,4	-	-
14	7 036	7 039	-9,39	93,4	-	-
15	8 492	8 494	-11,32	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	2 579	2 587	0,27	93,4	-	-
17	4 357	4 363	-4,67	93,4	-	-
18	4 526	4 531	-5,04	93,4	-	-
19	5 653	5 657	-7,21	93,4	-	-
2	2 264	2 274	1,46	93,4	-	-
20	7 737	7 739	-10,36	93,4	-	-
3	4 525	4 530	-5,04	93,4	-	-
4	3 889	3 895	-3,58	93,4	-	-
5	2 455	2 463	0,72	93,4	-	-
6	3 316	3 323	-2,08	93,4	-	-
7	2 631	2 639	0,08	93,4	-	-
8	2 526	2 535	0,45	93,4	-	-
9	4 092	4 097	-4,07	93,4	-	-
Sum			10,92			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: J Jaunseglini

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 663	1 674	5,58	94,7	-	-
10	3 520	3 526	-1,32	94,7	-	-
11	7 985	7 988	-9,37	94,7	-	-
12	5 671	5 674	-5,93	94,7	-	-
13	5 482	5 486	-5,59	94,7	-	-
14	7 036	7 039	-8,08	94,7	-	-
15	8 492	8 494	-10,01	94,7	-	-
16	2 579	2 587	1,58	94,7	-	-
17	4 357	4 363	-3,36	94,7	-	-
18	4 526	4 531	-3,73	94,7	-	-
19	5 653	5 657	-5,90	94,7	-	-
2	2 264	2 274	2,77	94,7	-	-
20	7 737	7 739	-9,05	94,7	-	-
3	4 525	4 530	-3,72	94,7	-	-
4	3 889	3 895	-2,27	94,7	-	-
5	2 455	2 463	2,04	94,7	-	-
6	3 316	3 323	-0,76	94,7	-	-
7	2 631	2 639	1,40	94,7	-	-
8	2 526	2 535	1,77	94,7	-	-
9	4 092	4 097	-2,76	94,7	-	-
Sum			12,23			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: K Piebalgas

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 445	2 453	0,76	93,4	-	-
10	4 179	4 184	-4,27	93,4	-	-
11	6 943	6 946	-9,26	93,4	-	-
12	4 778	4 783	-5,56	93,4	-	-
13	4 696	4 701	-5,40	93,4	-	-
14	6 148	6 152	-8,04	93,4	-	-
15	7 577	7 581	-10,15	93,4	-	-
16	3 093	3 100	-1,42	93,4	-	-
17	3 674	3 680	-3,04	93,4	-	-
18	4 055	4 061	-3,98	93,4	-	-
19	5 082	5 087	-6,16	93,4	-	-
2	1 550	1 565	4,87	93,4	-	-
20	6 889	6 892	-9,18	93,4	-	-
3	3 488	3 495	-2,55	93,4	-	-
4	2 910	2 918	-0,86	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A 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]
5	2 180	2 189	1,81	93,4	-	-
6	2 564	2 572	0,32	93,4	-	-
7	3 269	3 276	-1,94	93,4	-	-
8	2 693	2 702	-0,14	93,4	-	-
9	3 282	3 290	-1,98	93,4	-	-
Sum			11,39			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: K Piebalgas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 445	2 453	2,07	94,7	-	-
10	4 179	4 184	-2,96	94,7	-	-
11	6 943	6 946	-7,95	94,7	-	-
12	4 778	4 783	-4,25	94,7	-	-
13	4 696	4 701	-4,08	94,7	-	-
14	6 148	6 152	-6,73	94,7	-	-
15	7 577	7 581	-8,84	94,7	-	-
16	3 093	3 100	-0,11	94,7	-	-
17	3 674	3 680	-1,73	94,7	-	-
18	4 055	4 061	-2,67	94,7	-	-
19	5 082	5 087	-4,85	94,7	-	-
2	1 550	1 565	6,18	94,7	-	-
20	6 889	6 892	-7,87	94,7	-	-
3	3 488	3 495	-1,24	94,7	-	-
4	2 910	2 918	0,46	94,7	-	-
5	2 180	2 189	3,12	94,7	-	-
6	2 564	2 572	1,63	94,7	-	-
7	3 269	3 276	-0,63	94,7	-	-
8	2 693	2 702	1,18	94,7	-	-
9	3 282	3 290	-0,67	94,7	-	-
Sum			12,70			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: L Seglini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 172	1 188	7,35	93,4	-	-
10	3 028	3 035	-1,22	93,4	-	-
11	8 062	8 065	-10,78	93,4	-	-
12	5 639	5 644	-7,18	93,4	-	-
13	5 388	5 392	-6,74	93,4	-	-
14	6 991	6 994	-9,33	93,4	-	-
15	8 458	8 461	-11,28	93,4	-	-
16	2 098	2 109	2,15	93,4	-	-
17	4 226	4 231	-4,38	93,4	-	-
18	4 295	4 301	-4,53	93,4	-	-
19	5 450	5 454	-6,85	93,4	-	-
2	2 226	2 237	1,61	93,4	-	-
20	7 662	7 665	-10,26	93,4	-	-
3	4 619	4 624	-5,23	93,4	-	-
4	3 943	3 948	-3,71	93,4	-	-
5	2 211	2 221	1,68	93,4	-	-
6	3 245	3 252	-1,87	93,4	-	-
7	2 139	2 150	1,98	93,4	-	-
8	2 123	2 135	2,04	93,4	-	-
9	4 032	4 038	-3,93	93,4	-	-
Sum			12,40			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: L Seglini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 172	1 188	8,67	94,7	-	-
10	3 028	3 035	0,09	94,7	-	-
11	8 062	8 065	-9,47	94,7	-	-
12	5 639	5 644	-5,87	94,7	-	-
13	5 388	5 392	-5,42	94,7	-	-
14	6 991	6 994	-8,02	94,7	-	-
15	8 458	8 461	-9,97	94,7	-	-
16	2 098	2 109	3,47	94,7	-	-
17	4 226	4 231	-3,07	94,7	-	-
18	4 295	4 301	-3,22	94,7	-	-
19	5 450	5 454	-5,54	94,7	-	-
2	2 226	2 237	2,92	94,7	-	-
20	7 662	7 665	-8,95	94,7	-	-
3	4 619	4 624	-3,92	94,7	-	-
4	3 943	3 948	-2,40	94,7	-	-
5	2 211	2 221	2,99	94,7	-	-
6	3 245	3 252	-0,56	94,7	-	-
7	2 139	2 150	3,29	94,7	-	-
8	2 123	2 135	3,36	94,7	-	-
9	4 032	4 038	-2,62	94,7	-	-
Sum			13,72			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: M Lielskabuli

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 675	2 682	-0,07	93,4	-	-
10	913	937	9,47	93,4	-	-
11	9 979	9 981	-13,01	93,4	-	-
12	7 190	7 194	-9,61	93,4	-	-
13	6 590	6 593	-8,73	93,4	-	-
14	8 250	8 253	-11,02	93,4	-	-
15	9 629	9 631	-12,63	93,4	-	-
16	2 051	2 062	2,36	93,4	-	-
17	5 491	5 495	-6,92	93,4	-	-
18	4 842	4 847	-5,69	93,4	-	-
19	5 852	5 856	-7,55	93,4	-	-
2	4 759	4 764	-5,52	93,4	-	-
20	8 635	8 637	-11,49	93,4	-	-
3	7 025	7 028	-9,38	93,4	-	-
4	6 288	6 292	-8,26	93,4	-	-
5	3 858	3 863	-3,51	93,4	-	-
6	5 198	5 202	-6,38	93,4	-	-
7	1 798	1 810	3,55	93,4	-	-
8	2 844	2 853	-0,65	93,4	-	-
9	5 781	5 785	-7,43	93,4	-	-
Sum			12,36			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: M Lielskabuli

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 675	2 682	1,24	94,7	-	-
10	913	937	10,79	94,7	-	-
11	9 979	9 981	-11,70	94,7	-	-
12	7 190	7 194	-8,30	94,7	-	-
13	6 590	6 593	-7,42	94,7	-	-
14	8 250	8 253	-9,71	94,7	-	-
15	9 629	9 631	-11,32	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	2 051	2 062	3,67	94,7	-	-
17	5 491	5 495	-5,61	94,7	-	-
18	4 842	4 847	-4,38	94,7	-	-
19	5 852	5 856	-6,24	94,7	-	-
2	4 759	4 764	-4,21	94,7	-	-
20	8 635	8 637	-10,18	94,7	-	-
3	7 025	7 028	-8,07	94,7	-	-
4	6 288	6 292	-6,95	94,7	-	-
5	3 858	3 863	-2,19	94,7	-	-
6	5 198	5 202	-5,07	94,7	-	-
7	1 798	1 810	4,86	94,7	-	-
8	2 844	2 853	0,67	94,7	-	-
9	5 781	5 785	-6,12	94,7	-	-
Sum			13,68			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: N Zvirgzdupes

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 716	1 728	3,97	93,4	-	-
10	1 339	1 355	6,17	93,4	-	-
11	9 987	9 989	-13,01	93,4	-	-
12	7 277	7 280	-9,74	93,4	-	-
13	6 789	6 792	-9,03	93,4	-	-
14	8 487	8 490	-11,31	93,4	-	-
15	9 933	9 935	-12,96	93,4	-	-
16	1 807	1 819	3,50	93,4	-	-
17	5 601	5 605	-7,12	93,4	-	-
18	5 181	5 186	-6,35	93,4	-	-
19	6 320	6 323	-8,32	93,4	-	-
2	4 293	4 298	-4,53	93,4	-	-
20	8 993	8 996	-11,91	93,4	-	-
3	6 750	6 753	-8,98	93,4	-	-
4	6 008	6 012	-7,81	93,4	-	-
5	3 612	3 618	-2,88	93,4	-	-
6	5 009	5 013	-6,02	93,4	-	-
7	1 418	1 435	5,66	93,4	-	-
8	2 702	2 711	-0,17	93,4	-	-
9	5 717	5 722	-7,32	93,4	-	-
Sum			12,08			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: N Zvirgzdupes

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 716	1 728	5,29	94,7	-	-
10	1 339	1 355	7,48	94,7	-	-
11	9 987	9 989	-11,71	94,7	-	-
12	7 277	7 280	-8,43	94,7	-	-
13	6 789	6 792	-7,72	94,7	-	-
14	8 487	8 490	-10,00	94,7	-	-
15	9 933	9 935	-11,65	94,7	-	-
16	1 807	1 819	4,82	94,7	-	-
17	5 601	5 605	-5,81	94,7	-	-
18	5 181	5 186	-5,04	94,7	-	-
19	6 320	6 323	-7,00	94,7	-	-
2	4 293	4 298	-3,22	94,7	-	-
20	8 993	8 996	-10,61	94,7	-	-
3	6 750	6 753	-7,67	94,7	-	-
4	6 008	6 012	-6,50	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A 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]
5	3 612	3 618	-1,57	94,7	-	-
6	5 009	5 013	-4,71	94,7	-	-
7	1 418	1 435	6,97	94,7	-	-
8	2 702	2 711	1,14	94,7	-	-
9	5 717	5 722	-6,01	94,7	-	-
Sum			13,40			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: O Kalna Smilgas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 897	2 903	-0,81	93,4	-	-
10	1 073	1 093	8,10	93,4	-	-
11	9 983	9 985	-13,01	93,4	-	-
12	7 190	7 193	-9,61	93,4	-	-
13	6 571	6 575	-8,71	93,4	-	-
14	8 217	8 220	-10,98	93,4	-	-
15	9 578	9 580	-12,57	93,4	-	-
16	2 199	2 209	1,73	93,4	-	-
17	5 497	5 502	-6,93	93,4	-	-
18	4 810	4 815	-5,63	93,4	-	-
19	5 786	5 790	-7,44	93,4	-	-
2	4 876	4 881	-5,76	93,4	-	-
20	8 577	8 579	-11,42	93,4	-	-
3	7 092	7 095	-9,47	93,4	-	-
4	6 360	6 364	-8,38	93,4	-	-
5	3 949	3 954	-3,73	93,4	-	-
6	5 262	5 266	-6,50	93,4	-	-
7	1 981	1 993	2,67	93,4	-	-
8	2 941	2 950	-0,96	93,4	-	-
9	5 817	5 821	-7,49	93,4	-	-
Sum			11,44			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: O Kalna Smilgas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 897	2 903	0,50	94,7	-	-
10	1 073	1 093	9,41	94,7	-	-
11	9 983	9 985	-11,70	94,7	-	-
12	7 190	7 193	-8,30	94,7	-	-
13	6 571	6 575	-7,40	94,7	-	-
14	8 217	8 220	-9,67	94,7	-	-
15	9 578	9 580	-11,27	94,7	-	-
16	2 199	2 209	3,04	94,7	-	-
17	5 497	5 502	-5,62	94,7	-	-
18	4 810	4 815	-4,32	94,7	-	-
19	5 786	5 790	-6,13	94,7	-	-
2	4 876	4 881	-4,45	94,7	-	-
20	8 577	8 579	-10,11	94,7	-	-
3	7 092	7 095	-8,16	94,7	-	-
4	6 360	6 364	-7,07	94,7	-	-
5	3 949	3 954	-2,42	94,7	-	-
6	5 262	5 266	-5,19	94,7	-	-
7	1 981	1 993	3,99	94,7	-	-
8	2 941	2 950	0,36	94,7	-	-
9	5 817	5 821	-6,18	94,7	-	-
Sum			12,75			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: P Mež setas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 544	2 552	0,39	93,4	-	-
10	1 383	1 399	5,88	93,4	-	-
11	10 509	10 511	-13,55	93,4	-	-
12	7 749	7 752	-10,38	93,4	-	-
13	7 200	7 203	-9,63	93,4	-	-
14	8 888	8 891	-11,79	93,4	-	-
15	10 302	10 305	-13,34	93,4	-	-
16	2 316	2 325	1,25	93,4	-	-
17	6 048	6 052	-7,88	93,4	-	-
18	5 503	5 508	-6,94	93,4	-	-
19	6 581	6 585	-8,72	93,4	-	-
2	4 989	4 994	-5,98	93,4	-	-
20	9 330	9 332	-12,30	93,4	-	-
3	7 387	7 391	-9,89	93,4	-	-
4	6 643	6 646	-8,81	93,4	-	-
5	4 201	4 206	-4,32	93,4	-	-
6	5 593	5 598	-7,10	93,4	-	-
7	1 955	1 967	2,79	93,4	-	-
8	3 215	3 223	-1,79	93,4	-	-
9	6 251	6 255	-8,21	93,4	-	-
Sum			10,41			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: P Mež setas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 544	2 552	1,71	94,7	-	-
10	1 383	1 399	7,20	94,7	-	-
11	10 509	10 511	-12,25	94,7	-	-
12	7 749	7 752	-9,07	94,7	-	-
13	7 200	7 203	-8,32	94,7	-	-
14	8 888	8 891	-10,48	94,7	-	-
15	10 302	10 305	-12,04	94,7	-	-
16	2 316	2 325	2,57	94,7	-	-
17	6 048	6 052	-6,57	94,7	-	-
18	5 503	5 508	-5,63	94,7	-	-
19	6 581	6 585	-7,41	94,7	-	-
2	4 989	4 994	-4,67	94,7	-	-
20	9 330	9 332	-10,99	94,7	-	-
3	7 387	7 391	-8,58	94,7	-	-
4	6 643	6 646	-7,50	94,7	-	-
5	4 201	4 206	-3,01	94,7	-	-
6	5 593	5 598	-5,79	94,7	-	-
7	1 955	1 967	4,10	94,7	-	-
8	3 215	3 223	-0,47	94,7	-	-
9	6 251	6 255	-6,90	94,7	-	-
Sum			11,72			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: Q Mazskabuli

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 624	2 631	0,11	93,4	-	-
10	883	908	9,75	93,4	-	-
11	9 977	9 979	-13,00	93,4	-	-
12	7 189	7 193	-9,61	93,4	-	-
13	6 593	6 596	-8,74	93,4	-	-
14	8 257	8 260	-11,03	93,4	-	-
15	9 639	9 641	-12,64	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	2 019	2 030	2,50	93,4	-	-
17	5 489	5 493	-6,92	93,4	-	-
18	4 849	4 854	-5,71	93,4	-	-
19	5 866	5 870	-7,57	93,4	-	-
2	4 731	4 737	-5,47	93,4	-	-
20	8 647	8 650	-11,51	93,4	-	-
3	7 009	7 012	-9,35	93,4	-	-
4	6 271	6 274	-8,24	93,4	-	-
5	3 837	3 842	-3,45	93,4	-	-
6	5 182	5 187	-6,35	93,4	-	-
7	1 757	1 770	3,75	93,4	-	-
8	2 823	2 832	-0,58	93,4	-	-
9	5 771	5 776	-7,41	93,4	-	-
Sum			12,57			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: Q Mazskabuli

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 624	2 631	1,42	94,7	-	-
10	883	908	11,07	94,7	-	-
11	9 977	9 979	-11,70	94,7	-	-
12	7 189	7 193	-8,30	94,7	-	-
13	6 593	6 596	-7,43	94,7	-	-
14	8 257	8 260	-9,72	94,7	-	-
15	9 639	9 641	-11,33	94,7	-	-
16	2 019	2 030	3,82	94,7	-	-
17	5 489	5 493	-5,61	94,7	-	-
18	4 849	4 854	-4,39	94,7	-	-
19	5 866	5 870	-6,26	94,7	-	-
2	4 731	4 737	-4,16	94,7	-	-
20	8 647	8 650	-10,20	94,7	-	-
3	7 009	7 012	-8,05	94,7	-	-
4	6 271	6 274	-6,93	94,7	-	-
5	3 837	3 842	-2,14	94,7	-	-
6	5 182	5 187	-5,04	94,7	-	-
7	1 757	1 770	5,07	94,7	-	-
8	2 823	2 832	0,74	94,7	-	-
9	5 771	5 776	-6,10	94,7	-	-
Sum			13,88			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: R Indrani

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 051	2 060	2,36	93,4	-	-
10	875	899	9,84	93,4	-	-
11	9 949	9 951	-12,97	93,4	-	-
12	7 193	7 196	-9,62	93,4	-	-
13	6 652	6 655	-8,83	93,4	-	-
14	8 343	8 346	-11,14	93,4	-	-
15	9 764	9 766	-12,78	93,4	-	-
16	1 753	1 765	3,78	93,4	-	-
17	5 494	5 498	-6,93	93,4	-	-
18	4 969	4 974	-5,94	93,4	-	-
19	6 063	6 067	-7,90	93,4	-	-
2	4 435	4 440	-4,84	93,4	-	-
20	8 798	8 800	-11,68	93,4	-	-
3	6 825	6 829	-9,09	93,4	-	-
4	6 081	6 084	-7,93	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
5	3 638	3 643	-2,95	93,4	-	-
6	5 030	5 035	-6,06	93,4	-	-
7	1 395	1 411	5,81	93,4	-	-
8	2 652	2 661	0,00	93,4	-	-
9	5 689	5 693	-7,27	93,4	-	-
Sum			13,27			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: R Indrani

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 051	2 060	3,68	94,7	-	-
10	875	899	11,16	94,7	-	-
11	9 949	9 951	-11,67	94,7	-	-
12	7 193	7 196	-8,31	94,7	-	-
13	6 652	6 655	-7,52	94,7	-	-
14	8 343	8 346	-9,83	94,7	-	-
15	9 764	9 766	-11,47	94,7	-	-
16	1 753	1 765	5,09	94,7	-	-
17	5 494	5 498	-5,61	94,7	-	-
18	4 969	4 974	-4,63	94,7	-	-
19	6 063	6 067	-6,59	94,7	-	-
2	4 435	4 440	-3,53	94,7	-	-
20	8 798	8 800	-10,38	94,7	-	-
3	6 825	6 829	-7,78	94,7	-	-
4	6 081	6 084	-6,62	94,7	-	-
5	3 638	3 643	-1,63	94,7	-	-
6	5 030	5 035	-4,75	94,7	-	-
7	1 395	1 411	7,12	94,7	-	-
8	2 652	2 661	1,32	94,7	-	-
9	5 689	5 693	-5,96	94,7	-	-
Sum			14,58			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: S Indrani 1

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 047	2 057	2,38	93,4	-	-
10	877	901	9,83	93,4	-	-
11	9 949	9 951	-12,97	93,4	-	-
12	7 193	7 196	-9,62	93,4	-	-
13	6 652	6 655	-8,83	93,4	-	-
14	8 343	8 346	-11,14	93,4	-	-
15	9 764	9 767	-12,78	93,4	-	-
16	1 752	1 764	3,78	93,4	-	-
17	5 494	5 498	-6,93	93,4	-	-
18	4 970	4 974	-5,95	93,4	-	-
19	6 064	6 068	-7,90	93,4	-	-
2	4 433	4 438	-4,84	93,4	-	-
20	8 798	8 801	-11,69	93,4	-	-
3	6 824	6 827	-9,09	93,4	-	-
4	6 080	6 083	-7,93	93,4	-	-
5	3 637	3 642	-2,94	93,4	-	-
6	5 029	5 034	-6,06	93,4	-	-
7	1 394	1 409	5,82	93,4	-	-
8	2 651	2 660	0,01	93,4	-	-
9	5 688	5 692	-7,27	93,4	-	-
Sum			13,26			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: S Indrani 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	2 047	2 057	3,70	94,7	-	-
10	877	901	11,14	94,7	-	-
11	9 949	9 951	-11,67	94,7	-	-
12	7 193	7 196	-8,31	94,7	-	-
13	6 652	6 655	-7,52	94,7	-	-
14	8 343	8 346	-9,83	94,7	-	-
15	9 764	9 767	-11,47	94,7	-	-
16	1 752	1 764	5,10	94,7	-	-
17	5 494	5 498	-5,61	94,7	-	-
18	4 970	4 974	-4,63	94,7	-	-
19	6 064	6 068	-6,59	94,7	-	-
2	4 433	4 438	-3,53	94,7	-	-
20	8 798	8 801	-10,38	94,7	-	-
3	6 824	6 827	-7,78	94,7	-	-
4	6 080	6 083	-6,62	94,7	-	-
5	3 637	3 642	-1,63	94,7	-	-
6	5 029	5 034	-4,75	94,7	-	-
7	1 394	1 409	7,13	94,7	-	-
8	2 651	2 660	1,32	94,7	-	-
9	5 688	5 692	-5,96	94,7	-	-
Sum			14,58			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: T Zvirbuli

Wind 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	2 167	1,90	93,4	-	-
10	1 393	1 409	5,82	93,4	-	-
11	10 326	10 328	-13,37	93,4	-	-
12	7 593	7 595	-10,17	93,4	-	-
13	7 077	7 081	-9,45	93,4	-	-
14	8 774	8 777	-11,66	93,4	-	-
15	10 207	10 210	-13,25	93,4	-	-
16	2 111	2 121	2,10	93,4	-	-
17	5 903	5 907	-7,64	93,4	-	-
18	5 426	5 430	-6,80	93,4	-	-
19	6 540	6 544	-8,66	93,4	-	-
2	4 694	4 699	-5,39	93,4	-	-
20	9 252	9 255	-12,21	93,4	-	-
3	7 133	7 136	-9,53	93,4	-	-
4	6 389	6 392	-8,42	93,4	-	-
5	3 968	3 973	-3,77	93,4	-	-
6	5 367	5 372	-6,70	93,4	-	-
7	1 728	1 741	3,90	93,4	-	-
8	3 020	3 028	-1,20	93,4	-	-
9	6 056	6 060	-7,89	93,4	-	-
Sum			10,97			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: T Zvirbuli

Wind 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	2 167	3,22	94,7	-	-
10	1 393	1 409	7,14	94,7	-	-
11	10 326	10 328	-12,06	94,7	-	-
12	7 593	7 595	-8,86	94,7	-	-
13	7 077	7 081	-8,14	94,7	-	-
14	8 774	8 777	-10,35	94,7	-	-
15	10 207	10 210	-11,94	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	2 111	2 121	3,41	94,7	-	-
17	5 903	5 907	-6,32	94,7	-	-
18	5 426	5 430	-5,49	94,7	-	-
19	6 540	6 544	-7,35	94,7	-	-
2	4 694	4 699	-4,08	94,7	-	-
20	9 252	9 255	-10,90	94,7	-	-
3	7 133	7 136	-8,22	94,7	-	-
4	6 389	6 392	-7,11	94,7	-	-
5	3 968	3 973	-2,46	94,7	-	-
6	5 367	5 372	-5,39	94,7	-	-
7	1 728	1 741	5,22	94,7	-	-
8	3 020	3 028	0,11	94,7	-	-
9	6 056	6 060	-6,58	94,7	-	-
Sum			12,28			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: U Lakstigalas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 898	1 909	3,06	93,4	-	-
10	1 982	1 993	2,67	93,4	-	-
11	10 333	10 335	-13,38	93,4	-	-
12	7 670	7 673	-10,27	93,4	-	-
13	7 222	7 225	-9,66	93,4	-	-
14	8 918	8 921	-11,83	93,4	-	-
15	10 376	10 378	-13,42	93,4	-	-
16	2 286	2 296	1,37	93,4	-	-
17	6 022	6 026	-7,83	93,4	-	-
18	5 674	5 678	-7,24	93,4	-	-
19	6 832	6 836	-9,10	93,4	-	-
2	4 536	4 542	-5,06	93,4	-	-
20	9 457	9 460	-12,44	93,4	-	-
3	7 020	7 023	-9,37	93,4	-	-
4	6 287	6 291	-8,26	93,4	-	-
5	3 966	3 971	-3,77	93,4	-	-
6	5 341	5 346	-6,65	93,4	-	-
7	1 912	1 924	2,99	93,4	-	-
8	3 136	3 145	-1,56	93,4	-	-
9	6 080	6 085	-7,93	93,4	-	-
Sum			10,09			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: U Lakstigalas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 898	1 909	4,38	94,7	-	-
10	1 982	1 993	3,98	94,7	-	-
11	10 333	10 335	-12,07	94,7	-	-
12	7 670	7 673	-8,96	94,7	-	-
13	7 222	7 225	-8,35	94,7	-	-
14	8 918	8 921	-10,52	94,7	-	-
15	10 376	10 378	-12,11	94,7	-	-
16	2 286	2 296	2,68	94,7	-	-
17	6 022	6 026	-6,52	94,7	-	-
18	5 674	5 678	-5,93	94,7	-	-
19	6 832	6 836	-7,79	94,7	-	-
2	4 536	4 542	-3,75	94,7	-	-
20	9 457	9 460	-11,13	94,7	-	-
3	7 020	7 023	-8,06	94,7	-	-
4	6 287	6 291	-6,95	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
5	3 966	3 971	-2,46	94,7	-	-
6	5 341	5 346	-5,34	94,7	-	-
7	1 912	1 924	4,31	94,7	-	-
8	3 136	3 145	-0,24	94,7	-	-
9	6 080	6 085	-6,62	94,7	-	-
Sum			11,40			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: V Ciekuri

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 022	2 032	2,49	93,4	-	-
10	1 453	1 469	5,44	93,4	-	-
11	10 266	10 268	-13,31	93,4	-	-
12	7 545	7 548	-10,10	93,4	-	-
13	7 045	7 048	-9,41	93,4	-	-
14	8 743	8 746	-11,62	93,4	-	-
15	10 183	10 186	-13,22	93,4	-	-
16	2 065	2 075	2,30	93,4	-	-
17	5 862	5 867	-7,57	93,4	-	-
18	5 415	5 420	-6,79	93,4	-	-
19	6 542	6 546	-8,66	93,4	-	-
2	4 592	4 598	-5,18	93,4	-	-
20	9 236	9 239	-12,19	93,4	-	-
3	7 044	7 048	-9,41	93,4	-	-
4	6 302	6 305	-8,29	93,4	-	-
5	3 896	3 901	-3,60	93,4	-	-
6	5 294	5 299	-6,56	93,4	-	-
7	1 677	1 690	4,17	93,4	-	-
8	2 969	2 977	-1,04	93,4	-	-
9	5 995	5 999	-7,79	93,4	-	-
Sum			11,04			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: V Ciekuri

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 022	2 032	3,81	94,7	-	-
10	1 453	1 469	6,76	94,7	-	-
11	10 266	10 268	-12,00	94,7	-	-
12	7 545	7 548	-8,80	94,7	-	-
13	7 045	7 048	-8,10	94,7	-	-
14	8 743	8 746	-10,31	94,7	-	-
15	10 183	10 186	-11,91	94,7	-	-
16	2 065	2 075	3,61	94,7	-	-
17	5 862	5 867	-6,26	94,7	-	-
18	5 415	5 420	-5,47	94,7	-	-
19	6 542	6 546	-7,35	94,7	-	-
2	4 592	4 598	-3,87	94,7	-	-
20	9 236	9 239	-10,89	94,7	-	-
3	7 044	7 048	-8,10	94,7	-	-
4	6 302	6 305	-6,98	94,7	-	-
5	3 896	3 901	-2,29	94,7	-	-
6	5 294	5 299	-5,25	94,7	-	-
7	1 677	1 690	5,49	94,7	-	-
8	2 969	2 977	0,27	94,7	-	-
9	5 995	5 999	-6,48	94,7	-	-
Sum			12,36			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: W Mazkrievini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 863	2 870	-0,70	93,4	-	-
10	1 652	1 666	4,30	93,4	-	-
11	10 806	10 808	-13,85	93,4	-	-
12	8 040	8 043	-10,75	93,4	-	-
13	7 481	7 484	-10,02	93,4	-	-
14	9 165	9 168	-12,11	93,4	-	-
15	10 572	10 574	-13,62	93,4	-	-
16	2 627	2 636	0,09	93,4	-	-
17	6 337	6 341	-8,34	93,4	-	-
18	5 772	5 776	-7,41	93,4	-	-
19	6 834	6 837	-9,10	93,4	-	-
2	5 309	5 313	-6,59	93,4	-	-
20	9 594	9 596	-12,59	93,4	-	-
3	7 701	7 704	-10,31	93,4	-	-
4	6 957	6 960	-9,28	93,4	-	-
5	4 513	4 517	-5,01	93,4	-	-
6	5 903	5 907	-7,64	93,4	-	-
7	2 272	2 282	1,43	93,4	-	-
8	3 522	3 529	-2,64	93,4	-	-
9	6 553	6 557	-8,68	93,4	-	-
Sum			9,24			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: W Mazkrievini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 863	2 870	0,61	94,7	-	-
10	1 652	1 666	5,62	94,7	-	-
11	10 806	10 808	-12,55	94,7	-	-
12	8 040	8 043	-9,45	94,7	-	-
13	7 481	7 484	-8,71	94,7	-	-
14	9 165	9 168	-10,80	94,7	-	-
15	10 572	10 574	-12,31	94,7	-	-
16	2 627	2 636	1,41	94,7	-	-
17	6 337	6 341	-7,03	94,7	-	-
18	5 772	5 776	-6,10	94,7	-	-
19	6 834	6 837	-7,79	94,7	-	-
2	5 309	5 313	-5,28	94,7	-	-
20	9 594	9 596	-11,28	94,7	-	-
3	7 701	7 704	-9,00	94,7	-	-
4	6 957	6 960	-7,97	94,7	-	-
5	4 513	4 517	-3,70	94,7	-	-
6	5 903	5 907	-6,32	94,7	-	-
7	2 272	2 282	2,74	94,7	-	-
8	3 522	3 529	-1,33	94,7	-	-
9	6 553	6 557	-7,37	94,7	-	-
Sum			10,55			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: X Rozites Nr. 76

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 092	9 095	-12,03	93,4	-	-
10	9 974	9 976	-13,00	93,4	-	-
11	1 159	1 179	7,42	93,4	-	-
12	3 726	3 732	-3,18	93,4	-	-
13	4 442	4 447	-4,86	93,4	-	-
14	3 245	3 253	-1,88	93,4	-	-
15	2 984	2 993	-1,09	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	8 965	8 967	-11,88	93,4	-	-
17	5 359	5 364	-6,68	93,4	-	-
18	6 173	6 177	-8,08	93,4	-	-
19	5 617	5 621	-7,15	93,4	-	-
2	6 461	6 465	-8,54	93,4	-	-
20	3 593	3 600	-2,83	93,4	-	-
3	3 976	3 982	-3,80	93,4	-	-
4	4 701	4 707	-5,41	93,4	-	-
5	7 089	7 092	-9,47	93,4	-	-
6	5 691	5 695	-7,27	93,4	-	-
7	9 337	9 340	-12,31	93,4	-	-
8	8 062	8 066	-10,78	93,4	-	-
9	5 038	5 043	-6,08	93,4	-	-
Sum			10,23			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: X Rozites Nr. 76

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 092	9 095	-10,72	94,7	-	-
10	9 974	9 976	-11,69	94,7	-	-
11	1 159	1 179	8,74	94,7	-	-
12	3 726	3 732	-1,86	94,7	-	-
13	4 442	4 447	-3,55	94,7	-	-
14	3 245	3 253	-0,56	94,7	-	-
15	2 984	2 993	0,22	94,7	-	-
16	8 965	8 967	-10,57	94,7	-	-
17	5 359	5 364	-5,37	94,7	-	-
18	6 173	6 177	-6,77	94,7	-	-
19	5 617	5 621	-5,83	94,7	-	-
2	6 461	6 465	-7,23	94,7	-	-
20	3 593	3 600	-1,52	94,7	-	-
3	3 976	3 982	-2,48	94,7	-	-
4	4 701	4 707	-4,09	94,7	-	-
5	7 089	7 092	-8,16	94,7	-	-
6	5 691	5 695	-5,96	94,7	-	-
7	9 337	9 340	-11,00	94,7	-	-
8	8 062	8 066	-9,47	94,7	-	-
9	5 038	5 043	-4,77	94,7	-	-
Sum			11,55			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: Y Rozites Nr. 59

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 057	9 059	-11,99	93,4	-	-
10	9 929	9 931	-12,95	93,4	-	-
11	1 090	1 111	7,95	93,4	-	-
12	3 670	3 677	-3,03	93,4	-	-
13	4 384	4 390	-4,73	93,4	-	-
14	3 179	3 187	-1,68	93,4	-	-
15	2 916	2 925	-0,88	93,4	-	-
16	8 923	8 925	-11,83	93,4	-	-
17	5 308	5 313	-6,59	93,4	-	-
18	6 118	6 122	-7,99	93,4	-	-
19	5 555	5 560	-7,04	93,4	-	-
2	6 427	6 431	-8,48	93,4	-	-
20	3 524	3 531	-2,65	93,4	-	-
3	3 943	3 950	-3,72	93,4	-	-
4	4 666	4 671	-5,33	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
5	7 049	7 052	-9,41	93,4	-	-
6	5 650	5 654	-7,20	93,4	-	-
7	9 296	9 299	-12,26	93,4	-	-
8	8 020	8 023	-10,73	93,4	-	-
9	4 992	4 998	-5,99	93,4	-	-
Sum			10,58			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: Y Rozites Nr. 59

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 057	9 059	-10,68	94,7	-	-
10	9 929	9 931	-11,65	94,7	-	-
11	1 090	1 111	9,27	94,7	-	-
12	3 670	3 677	-1,72	94,7	-	-
13	4 384	4 390	-3,42	94,7	-	-
14	3 179	3 187	-0,37	94,7	-	-
15	2 916	2 925	0,43	94,7	-	-
16	8 923	8 925	-10,52	94,7	-	-
17	5 308	5 313	-5,28	94,7	-	-
18	6 118	6 122	-6,68	94,7	-	-
19	5 555	5 560	-5,73	94,7	-	-
2	6 427	6 431	-7,17	94,7	-	-
20	3 524	3 531	-1,34	94,7	-	-
3	3 943	3 950	-2,40	94,7	-	-
4	4 666	4 671	-4,02	94,7	-	-
5	7 049	7 052	-8,10	94,7	-	-
6	5 650	5 654	-5,89	94,7	-	-
7	9 296	9 299	-10,95	94,7	-	-
8	8 020	8 023	-9,42	94,7	-	-
9	4 992	4 998	-4,68	94,7	-	-
Sum			11,89			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: Z Rozites Nr. 10

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 272	9 274	-12,23	93,4	-	-
10	10 138	10 140	-13,17	93,4	-	-
11	1 217	1 236	7,00	93,4	-	-
12	3 863	3 869	-3,52	93,4	-	-
13	4 572	4 577	-5,14	93,4	-	-
14	3 325	3 332	-2,10	93,4	-	-
15	2 975	2 983	-1,06	93,4	-	-
16	9 134	9 137	-12,08	93,4	-	-
17	5 510	5 514	-6,96	93,4	-	-
18	6 313	6 316	-8,30	93,4	-	-
19	5 730	5 735	-7,34	93,4	-	-
2	6 643	6 646	-8,81	93,4	-	-
20	3 632	3 639	-2,94	93,4	-	-
3	4 159	4 165	-4,23	93,4	-	-
4	4 881	4 886	-5,77	93,4	-	-
5	7 261	7 264	-9,71	93,4	-	-
6	5 862	5 866	-7,57	93,4	-	-
7	9 508	9 510	-12,50	93,4	-	-
8	8 231	8 234	-11,00	93,4	-	-
9	5 201	5 206	-6,39	93,4	-	-
Sum			9,91			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: Z Rozites Nr. 10

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 272	9 274	-10,93	94,7	-	-
10	10 138	10 140	-11,87	94,7	-	-
11	1 217	1 236	8,32	94,7	-	-
12	3 863	3 869	-2,21	94,7	-	-
13	4 572	4 577	-3,82	94,7	-	-
14	3 325	3 332	-0,79	94,7	-	-
15	2 975	2 983	0,25	94,7	-	-
16	9 134	9 137	-10,77	94,7	-	-
17	5 510	5 514	-5,64	94,7	-	-
18	6 313	6 316	-6,99	94,7	-	-
19	5 730	5 735	-6,03	94,7	-	-
2	6 643	6 646	-7,50	94,7	-	-
20	3 632	3 639	-1,62	94,7	-	-
3	4 159	4 165	-2,91	94,7	-	-
4	4 881	4 886	-4,46	94,7	-	-
5	7 261	7 264	-8,40	94,7	-	-
6	5 862	5 866	-6,26	94,7	-	-
7	9 508	9 510	-11,19	94,7	-	-
8	8 231	8 234	-9,69	94,7	-	-
9	5 201	5 206	-5,08	94,7	-	-
Sum			11,22			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AA Rozites 45

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 111	9 114	-12,05	93,4	-	-
10	9 982	9 984	-13,01	93,4	-	-
11	1 118	1 139	7,73	93,4	-	-
12	3 718	3 725	-3,16	93,4	-	-
13	4 431	4 436	-4,83	93,4	-	-
14	3 214	3 222	-1,79	93,4	-	-
15	2 928	2 937	-0,92	93,4	-	-
16	8 976	8 979	-11,89	93,4	-	-
17	5 359	5 363	-6,68	93,4	-	-
18	6 167	6 171	-8,07	93,4	-	-
19	5 599	5 603	-7,11	93,4	-	-
2	6 482	6 486	-8,57	93,4	-	-
20	3 549	3 556	-2,72	93,4	-	-
3	3 998	4 004	-3,85	93,4	-	-
4	4 721	4 726	-5,45	93,4	-	-
5	7 103	7 106	-9,49	93,4	-	-
6	5 704	5 708	-7,30	93,4	-	-
7	9 350	9 352	-12,32	93,4	-	-
8	8 073	8 076	-10,80	93,4	-	-
9	5 045	5 050	-6,09	93,4	-	-
Sum			10,42			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AA Rozites 45

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 111	9 114	-10,74	94,7	-	-
10	9 982	9 984	-11,70	94,7	-	-
11	1 118	1 139	9,05	94,7	-	-
12	3 718	3 725	-1,84	94,7	-	-
13	4 431	4 436	-3,52	94,7	-	-
14	3 214	3 222	-0,47	94,7	-	-
15	2 928	2 937	0,40	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	8 976	8 979	-10,59	94,7	-	-
17	5 359	5 363	-5,37	94,7	-	-
18	6 167	6 171	-6,76	94,7	-	-
19	5 599	5 603	-5,80	94,7	-	-
2	6 482	6 486	-7,26	94,7	-	-
20	3 549	3 556	-1,40	94,7	-	-
3	3 998	4 004	-2,54	94,7	-	-
4	4 721	4 726	-4,13	94,7	-	-
5	7 103	7 106	-8,18	94,7	-	-
6	5 704	5 708	-5,99	94,7	-	-
7	9 350	9 352	-11,01	94,7	-	-
8	8 073	8 076	-9,49	94,7	-	-
9	5 045	5 050	-4,78	94,7	-	-
Sum			11,73			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AB Rozites Nr. 14

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	8 954	8 957	-11,87	93,4	-	-
10	9 846	9 848	-12,86	93,4	-	-
11	1 123	1 142	7,71	93,4	-	-
12	3 618	3 624	-2,90	93,4	-	-
13	4 339	4 344	-4,63	93,4	-	-
14	3 181	3 189	-1,69	93,4	-	-
15	2 986	2 994	-1,10	93,4	-	-
16	8 833	8 836	-11,73	93,4	-	-
17	5 240	5 245	-6,46	93,4	-	-
18	6 062	6 066	-7,90	93,4	-	-
19	5 525	5 529	-6,98	93,4	-	-
2	6 322	6 326	-8,32	93,4	-	-
20	3 559	3 565	-2,74	93,4	-	-
3	3 836	3 843	-3,45	93,4	-	-
4	4 564	4 568	-5,12	93,4	-	-
5	6 957	6 959	-9,28	93,4	-	-
6	5 558	5 562	-7,04	93,4	-	-
7	9 205	9 208	-12,16	93,4	-	-
8	7 932	7 935	-10,62	93,4	-	-
9	4 910	4 915	-5,83	93,4	-	-
Sum			10,47			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AB Rozites Nr. 14

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	8 954	8 957	-10,56	94,7	-	-
10	9 846	9 848	-11,56	94,7	-	-
11	1 123	1 142	9,02	94,7	-	-
12	3 618	3 624	-1,58	94,7	-	-
13	4 339	4 344	-3,32	94,7	-	-
14	3 181	3 189	-0,37	94,7	-	-
15	2 986	2 994	0,22	94,7	-	-
16	8 833	8 836	-10,42	94,7	-	-
17	5 240	5 245	-5,15	94,7	-	-
18	6 062	6 066	-6,59	94,7	-	-
19	5 525	5 529	-5,67	94,7	-	-
2	6 322	6 326	-7,01	94,7	-	-
20	3 559	3 565	-1,43	94,7	-	-
3	3 836	3 843	-2,14	94,7	-	-
4	4 564	4 568	-3,81	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
5	6 957	6 959	-7,97	94,7	-	-
6	5 558	5 562	-5,73	94,7	-	-
7	9 205	9 208	-10,85	94,7	-	-
8	7 932	7 935	-9,31	94,7	-	-
9	4 910	4 915	-4,52	94,7	-	-
Sum			11,79			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AC Rozites Nr. 72

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 139	9 142	-12,08	93,4	-	-
10	10 018	10 020	-13,05	93,4	-	-
11	1 176	1 196	7,29	93,4	-	-
12	3 764	3 770	-3,27	93,4	-	-
13	4 478	4 484	-4,94	93,4	-	-
14	3 270	3 278	-1,95	93,4	-	-
15	2 987	2 995	-1,10	93,4	-	-
16	9 010	9 013	-11,93	93,4	-	-
17	5 400	5 405	-6,76	93,4	-	-
18	6 212	6 216	-8,14	93,4	-	-
19	5 650	5 654	-7,20	93,4	-	-
2	6 509	6 513	-8,61	93,4	-	-
20	3 608	3 615	-2,87	93,4	-	-
3	4 024	4 030	-3,91	93,4	-	-
4	4 749	4 754	-5,50	93,4	-	-
5	7 135	7 138	-9,54	93,4	-	-
6	5 736	5 741	-7,35	93,4	-	-
7	9 383	9 385	-12,36	93,4	-	-
8	8 108	8 111	-10,84	93,4	-	-
9	5 082	5 087	-6,16	93,4	-	-
Sum			10,14			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AC Rozites Nr. 72

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 139	9 142	-10,77	94,7	-	-
10	10 018	10 020	-11,74	94,7	-	-
11	1 176	1 196	8,61	94,7	-	-
12	3 764	3 770	-1,96	94,7	-	-
13	4 478	4 484	-3,62	94,7	-	-
14	3 270	3 278	-0,63	94,7	-	-
15	2 987	2 995	0,21	94,7	-	-
16	9 010	9 013	-10,63	94,7	-	-
17	5 400	5 405	-5,45	94,7	-	-
18	6 212	6 216	-6,83	94,7	-	-
19	5 650	5 654	-5,89	94,7	-	-
2	6 509	6 513	-7,30	94,7	-	-
20	3 608	3 615	-1,56	94,7	-	-
3	4 024	4 030	-2,60	94,7	-	-
4	4 749	4 754	-4,19	94,7	-	-
5	7 135	7 138	-8,23	94,7	-	-
6	5 736	5 741	-6,04	94,7	-	-
7	9 383	9 385	-11,05	94,7	-	-
8	8 108	8 111	-9,53	94,7	-	-
9	5 082	5 087	-4,85	94,7	-	-
Sum			11,45			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AD Rozites Nr. 65

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 219	9 222	-12,17	93,4	-	-
10	10 094	10 097	-13,13	93,4	-	-
11	1 217	1 236	7,00	93,4	-	-
12	3 833	3 839	-3,45	93,4	-	-
13	4 545	4 550	-5,08	93,4	-	-
14	3 319	3 327	-2,09	93,4	-	-
15	3 002	3 010	-1,15	93,4	-	-
16	9 088	9 090	-12,02	93,4	-	-
17	5 473	5 478	-6,89	93,4	-	-
18	6 281	6 285	-8,25	93,4	-	-
19	5 711	5 715	-7,31	93,4	-	-
2	6 589	6 593	-8,73	93,4	-	-
20	3 642	3 649	-2,96	93,4	-	-
3	4 104	4 110	-4,10	93,4	-	-
4	4 829	4 833	-5,66	93,4	-	-
5	7 214	7 216	-9,65	93,4	-	-
6	5 815	5 819	-7,49	93,4	-	-
7	9 461	9 463	-12,44	93,4	-	-
8	8 185	8 188	-10,94	93,4	-	-
9	5 158	5 163	-6,31	93,4	-	-
Sum			9,92			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AD Rozites Nr. 65

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 219	9 222	-10,87	94,7	-	-
10	10 094	10 097	-11,82	94,7	-	-
11	1 217	1 236	8,31	94,7	-	-
12	3 833	3 839	-2,13	94,7	-	-
13	4 545	4 550	-3,77	94,7	-	-
14	3 319	3 327	-0,77	94,7	-	-
15	3 002	3 010	0,17	94,7	-	-
16	9 088	9 090	-10,72	94,7	-	-
17	5 473	5 478	-5,58	94,7	-	-
18	6 281	6 285	-6,94	94,7	-	-
19	5 711	5 715	-6,00	94,7	-	-
2	6 589	6 593	-7,42	94,7	-	-
20	3 642	3 649	-1,65	94,7	-	-
3	4 104	4 110	-2,79	94,7	-	-
4	4 829	4 833	-4,35	94,7	-	-
5	7 214	7 216	-8,34	94,7	-	-
6	5 815	5 819	-6,18	94,7	-	-
7	9 461	9 463	-11,14	94,7	-	-
8	8 185	8 188	-9,63	94,7	-	-
9	5 158	5 163	-5,00	94,7	-	-
Sum			11,24			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AE Rozites Nr. 58

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 043	9 045	-11,97	93,4	-	-
10	9 915	9 917	-12,94	93,4	-	-
11	1 082	1 103	8,02	93,4	-	-
12	3 657	3 664	-3,00	93,4	-	-
13	4 371	4 377	-4,70	93,4	-	-
14	3 169	3 177	-1,65	93,4	-	-
15	2 912	2 921	-0,87	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	8 908	8 911	-11,82	93,4	-	-
17	5 294	5 299	-6,56	93,4	-	-
18	6 105	6 109	-7,97	93,4	-	-
19	5 543	5 548	-7,02	93,4	-	-
2	6 413	6 417	-8,46	93,4	-	-
20	3 517	3 524	-2,63	93,4	-	-
3	3 929	3 935	-3,68	93,4	-	-
4	4 652	4 657	-5,30	93,4	-	-
5	7 035	7 038	-9,39	93,4	-	-
6	5 636	5 640	-7,18	93,4	-	-
7	9 282	9 284	-12,24	93,4	-	-
8	8 006	8 009	-10,71	93,4	-	-
9	4 978	4 984	-5,96	93,4	-	-
Sum			10,63			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AE Rozites Nr. 58

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 043	9 045	-10,66	94,7	-	-
10	9 915	9 917	-11,63	94,7	-	-
11	1 082	1 103	9,33	94,7	-	-
12	3 657	3 664	-1,69	94,7	-	-
13	4 371	4 377	-3,39	94,7	-	-
14	3 169	3 177	-0,34	94,7	-	-
15	2 912	2 921	0,45	94,7	-	-
16	8 908	8 911	-10,51	94,7	-	-
17	5 294	5 299	-5,25	94,7	-	-
18	6 105	6 109	-6,66	94,7	-	-
19	5 543	5 548	-5,70	94,7	-	-
2	6 413	6 417	-7,15	94,7	-	-
20	3 517	3 524	-1,32	94,7	-	-
3	3 929	3 935	-2,37	94,7	-	-
4	4 652	4 657	-3,99	94,7	-	-
5	7 035	7 038	-8,08	94,7	-	-
6	5 636	5 640	-5,87	94,7	-	-
7	9 282	9 284	-10,94	94,7	-	-
8	8 006	8 009	-9,40	94,7	-	-
9	4 978	4 984	-4,65	94,7	-	-
Sum			11,94			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AF Rozites Nr. 24

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 183	9 185	-12,13	93,4	-	-
10	10 055	10 057	-13,09	93,4	-	-
11	1 177	1 196	7,29	93,4	-	-
12	3 791	3 797	-3,34	93,4	-	-
13	4 502	4 508	-4,99	93,4	-	-
14	3 277	3 285	-1,97	93,4	-	-
15	2 968	2 977	-1,04	93,4	-	-
16	9 049	9 052	-11,98	93,4	-	-
17	5 432	5 437	-6,82	93,4	-	-
18	6 240	6 243	-8,19	93,4	-	-
19	5 668	5 673	-7,23	93,4	-	-
2	6 553	6 557	-8,68	93,4	-	-
20	3 603	3 610	-2,86	93,4	-	-
3	4 069	4 075	-4,02	93,4	-	-
4	4 792	4 797	-5,59	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
5	7 175	7 178	-9,59	93,4	-	-
6	5 776	5 781	-7,42	93,4	-	-
7	9 422	9 425	-12,40	93,4	-	-
8	8 146	8 149	-10,89	93,4	-	-
9	5 118	5 123	-6,23	93,4	-	-
Sum			10,12			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AF Rozites Nr. 24

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 183	9 185	-10,82	94,7	-	-
10	10 055	10 057	-11,78	94,7	-	-
11	1 177	1 196	8,61	94,7	-	-
12	3 791	3 797	-2,03	94,7	-	-
13	4 502	4 508	-3,68	94,7	-	-
14	3 277	3 285	-0,65	94,7	-	-
15	2 968	2 977	0,27	94,7	-	-
16	9 049	9 052	-10,67	94,7	-	-
17	5 432	5 437	-5,50	94,7	-	-
18	6 240	6 243	-6,88	94,7	-	-
19	5 668	5 673	-5,92	94,7	-	-
2	6 553	6 557	-7,37	94,7	-	-
20	3 603	3 610	-1,55	94,7	-	-
3	4 069	4 075	-2,70	94,7	-	-
4	4 792	4 797	-4,28	94,7	-	-
5	7 175	7 178	-8,28	94,7	-	-
6	5 776	5 781	-6,11	94,7	-	-
7	9 422	9 425	-11,09	94,7	-	-
8	8 146	8 149	-9,58	94,7	-	-
9	5 118	5 123	-4,92	94,7	-	-
Sum			11,43			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AG Rozites Nr. 46

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 036	9 038	-11,96	93,4	-	-
10	9 905	9 907	-12,93	93,4	-	-
11	1 064	1 085	8,16	93,4	-	-
12	3 644	3 651	-2,97	93,4	-	-
13	4 358	4 364	-4,67	93,4	-	-
14	3 151	3 160	-1,60	93,4	-	-
15	2 893	2 903	-0,81	93,4	-	-
16	8 900	8 902	-11,81	93,4	-	-
17	5 283	5 288	-6,54	93,4	-	-
18	6 092	6 097	-7,95	93,4	-	-
19	5 529	5 533	-6,99	93,4	-	-
2	6 407	6 411	-8,45	93,4	-	-
20	3 498	3 506	-2,58	93,4	-	-
3	3 923	3 929	-3,67	93,4	-	-
4	4 645	4 650	-5,29	93,4	-	-
5	7 026	7 029	-9,38	93,4	-	-
6	5 627	5 632	-7,16	93,4	-	-
7	9 273	9 276	-12,23	93,4	-	-
8	7 997	8 000	-10,70	93,4	-	-
9	4 969	4 974	-5,94	93,4	-	-
Sum			10,72			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AG Rozites Nr. 46

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 036	9 038	-10,66	94,7	-	-
10	9 905	9 907	-11,62	94,7	-	-
11	1 064	1 085	9,48	94,7	-	-
12	3 644	3 651	-1,65	94,7	-	-
13	4 358	4 364	-3,36	94,7	-	-
14	3 151	3 160	-0,29	94,7	-	-
15	2 893	2 903	0,51	94,7	-	-
16	8 900	8 902	-10,50	94,7	-	-
17	5 283	5 288	-5,23	94,7	-	-
18	6 092	6 097	-6,64	94,7	-	-
19	5 529	5 533	-5,68	94,7	-	-
2	6 407	6 411	-7,14	94,7	-	-
20	3 498	3 506	-1,27	94,7	-	-
3	3 923	3 929	-2,36	94,7	-	-
4	4 645	4 650	-3,98	94,7	-	-
5	7 026	7 029	-8,07	94,7	-	-
6	5 627	5 632	-5,85	94,7	-	-
7	9 273	9 276	-10,93	94,7	-	-
8	7 997	8 000	-9,39	94,7	-	-
9	4 969	4 974	-4,63	94,7	-	-
Sum			12,04			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AH Rozites Nr. 43

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	8 988	8 990	-11,91	93,4	-	-
10	9 864	9 866	-12,88	93,4	-	-
11	1 065	1 086	8,15	93,4	-	-
12	3 613	3 620	-2,89	93,4	-	-
13	4 329	4 335	-4,61	93,4	-	-
14	3 141	3 150	-1,57	93,4	-	-
15	2 912	2 921	-0,86	93,4	-	-
16	8 856	8 859	-11,75	93,4	-	-
17	5 247	5 251	-6,48	93,4	-	-
18	6 060	6 064	-7,90	93,4	-	-
19	5 506	5 510	-6,95	93,4	-	-
2	6 357	6 362	-8,38	93,4	-	-
20	3 501	3 508	-2,59	93,4	-	-
3	3 873	3 880	-3,55	93,4	-	-
4	4 597	4 602	-5,19	93,4	-	-
5	6 981	6 984	-9,32	93,4	-	-
6	5 582	5 587	-7,08	93,4	-	-
7	9 229	9 232	-12,18	93,4	-	-
8	7 953	7 957	-10,64	93,4	-	-
9	4 927	4 932	-5,86	93,4	-	-
Sum			10,73			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AH Rozites Nr. 43

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	8 988	8 990	-10,60	94,7	-	-
10	9 864	9 866	-11,58	94,7	-	-
11	1 065	1 086	9,47	94,7	-	-
12	3 613	3 620	-1,57	94,7	-	-
13	4 329	4 335	-3,30	94,7	-	-
14	3 141	3 150	-0,26	94,7	-	-
15	2 912	2 921	0,45	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	8 856	8 859	-10,45	94,7	-	-
17	5 247	5 251	-5,16	94,7	-	-
18	6 060	6 064	-6,59	94,7	-	-
19	5 506	5 510	-5,64	94,7	-	-
2	6 357	6 362	-7,06	94,7	-	-
20	3 501	3 508	-1,28	94,7	-	-
3	3 873	3 880	-2,23	94,7	-	-
4	4 597	4 602	-3,88	94,7	-	-
5	6 981	6 984	-8,01	94,7	-	-
6	5 582	5 587	-5,77	94,7	-	-
7	9 229	9 232	-10,88	94,7	-	-
8	7 953	7 957	-9,33	94,7	-	-
9	4 927	4 932	-4,55	94,7	-	-
Sum			12,05			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AI Druvnieki

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	10 143	10 145	-13,18	93,4	-	-
10	10 643	10 645	-13,69	93,4	-	-
11	1 972	1 983	2,71	93,4	-	-
12	4 312	4 317	-4,57	93,4	-	-
13	4 814	4 819	-5,64	93,4	-	-
14	3 138	3 146	-1,56	93,4	-	-
15	1 877	1 890	3,15	93,4	-	-
16	9 780	9 782	-12,79	93,4	-	-
17	5 982	5 986	-7,77	93,4	-	-
18	6 547	6 551	-8,67	93,4	-	-
19	5 631	5 635	-7,17	93,4	-	-
2	7 642	7 645	-10,23	93,4	-	-
20	2 894	2 902	-0,81	93,4	-	-
3	5 337	5 341	-6,64	93,4	-	-
4	5 938	5 942	-7,69	93,4	-	-
5	8 019	8 022	-10,73	93,4	-	-
6	6 684	6 687	-8,88	93,4	-	-
7	10 168	10 170	-13,20	93,4	-	-
8	8 878	8 881	-11,78	93,4	-	-
9	5 915	5 919	-7,66	93,4	-	-
Sum			8,87			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AI Druvnieki

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	10 143	10 145	-11,87	94,7	-	-
10	10 643	10 645	-12,38	94,7	-	-
11	1 972	1 983	4,03	94,7	-	-
12	4 312	4 317	-3,26	94,7	-	-
13	4 814	4 819	-4,32	94,7	-	-
14	3 138	3 146	-0,25	94,7	-	-
15	1 877	1 890	4,47	94,7	-	-
16	9 780	9 782	-11,49	94,7	-	-
17	5 982	5 986	-6,46	94,7	-	-
18	6 547	6 551	-7,36	94,7	-	-
19	5 631	5 635	-5,86	94,7	-	-
2	7 642	7 645	-8,93	94,7	-	-
20	2 894	2 902	0,51	94,7	-	-
3	5 337	5 341	-5,33	94,7	-	-
4	5 938	5 942	-6,38	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A 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]
5	8 019	8 022	-9,42	94,7	-	-
6	6 684	6 687	-7,57	94,7	-	-
7	10 168	10 170	-11,90	94,7	-	-
8	8 878	8 881	-10,47	94,7	-	-
9	5 915	5 919	-6,35	94,7	-	-
Sum			10,18			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AJ Spodrini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	10 187	10 189	-13,22	93,4	-	-
10	10 787	10 789	-13,83	93,4	-	-
11	1 798	1 811	3,55	93,4	-	-
12	4 401	4 406	-4,77	93,4	-	-
13	4 969	4 974	-5,94	93,4	-	-
14	3 349	3 356	-2,17	93,4	-	-
15	2 260	2 272	1,47	93,4	-	-
16	9 883	9 885	-12,90	93,4	-	-
17	6 098	6 102	-7,96	93,4	-	-
18	6 731	6 734	-8,95	93,4	-	-
19	5 884	5 888	-7,60	93,4	-	-
2	7 636	7 639	-10,23	93,4	-	-
20	3 237	3 244	-1,85	93,4	-	-
3	5 254	5 258	-6,49	93,4	-	-
4	5 898	5 902	-7,63	93,4	-	-
5	8 082	8 084	-10,81	93,4	-	-
6	6 717	6 721	-8,93	93,4	-	-
7	10 269	10 271	-13,31	93,4	-	-
8	8 976	8 979	-11,89	93,4	-	-
9	5 967	5 972	-7,74	93,4	-	-
Sum			8,51			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AJ Spodrini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	10 187	10 189	-11,92	94,7	-	-
10	10 787	10 789	-12,53	94,7	-	-
11	1 798	1 811	4,86	94,7	-	-
12	4 401	4 406	-3,46	94,7	-	-
13	4 969	4 974	-4,63	94,7	-	-
14	3 349	3 356	-0,86	94,7	-	-
15	2 260	2 272	2,78	94,7	-	-
16	9 883	9 885	-11,60	94,7	-	-
17	6 098	6 102	-6,65	94,7	-	-
18	6 731	6 734	-7,64	94,7	-	-
19	5 884	5 888	-6,29	94,7	-	-
2	7 636	7 639	-8,92	94,7	-	-
20	3 237	3 244	-0,54	94,7	-	-
3	5 254	5 258	-5,18	94,7	-	-
4	5 898	5 902	-6,32	94,7	-	-
5	8 082	8 084	-9,50	94,7	-	-
6	6 717	6 721	-7,62	94,7	-	-
7	10 269	10 271	-12,00	94,7	-	-
8	8 976	8 979	-10,59	94,7	-	-
9	5 967	5 972	-6,43	94,7	-	-
Sum			9,82			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AK Pegasi

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 653	9 655	-12,65	93,4	-	-
10	10 152	10 154	-13,19	93,4	-	-
11	1 586	1 600	4,67	93,4	-	-
12	3 819	3 826	-3,41	93,4	-	-
13	4 322	4 328	-4,60	93,4	-	-
14	2 651	2 660	0,01	93,4	-	-
15	1 449	1 466	5,46	93,4	-	-
16	9 287	9 289	-12,25	93,4	-	-
17	5 489	5 493	-6,92	93,4	-	-
18	6 059	6 063	-7,89	93,4	-	-
19	5 155	5 160	-6,30	93,4	-	-
2	7 159	7 162	-9,57	93,4	-	-
20	2 447	2 457	0,74	93,4	-	-
3	4 874	4 879	-5,76	93,4	-	-
4	5 463	5 467	-6,87	93,4	-	-
5	7 528	7 531	-10,08	93,4	-	-
6	6 195	6 199	-8,12	93,4	-	-
7	9 675	9 677	-12,68	93,4	-	-
8	8 385	8 388	-11,19	93,4	-	-
9	5 425	5 429	-6,80	93,4	-	-
Sum			10,56			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AK Pegasi

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 653	9 655	-11,35	94,7	-	-
10	10 152	10 154	-11,88	94,7	-	-
11	1 586	1 600	5,99	94,7	-	-
12	3 819	3 826	-2,10	94,7	-	-
13	4 322	4 328	-3,28	94,7	-	-
14	2 651	2 660	1,32	94,7	-	-
15	1 449	1 466	6,77	94,7	-	-
16	9 287	9 289	-10,94	94,7	-	-
17	5 489	5 493	-5,61	94,7	-	-
18	6 059	6 063	-6,58	94,7	-	-
19	5 155	5 160	-4,99	94,7	-	-
2	7 159	7 162	-8,26	94,7	-	-
20	2 447	2 457	2,06	94,7	-	-
3	4 874	4 879	-4,44	94,7	-	-
4	5 463	5 467	-5,56	94,7	-	-
5	7 528	7 531	-8,77	94,7	-	-
6	6 195	6 199	-6,81	94,7	-	-
7	9 675	9 677	-11,37	94,7	-	-
8	8 385	8 388	-9,88	94,7	-	-
9	5 425	5 429	-5,49	94,7	-	-
Sum			11,87			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AL Akmenkalni

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 077	9 079	-12,01	93,4	-	-
10	9 534	9 536	-12,52	93,4	-	-
11	1 413	1 428	5,70	93,4	-	-
12	3 240	3 246	-1,86	93,4	-	-
13	3 708	3 714	-3,13	93,4	-	-
14	2 023	2 035	2,48	93,4	-	-
15	847	875	10,09	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	8 684	8 686	-11,55	93,4	-	-
17	4 887	4 892	-5,78	93,4	-	-
18	5 432	5 436	-6,81	93,4	-	-
19	4 516	4 521	-5,02	93,4	-	-
2	6 618	6 622	-8,78	93,4	-	-
20	1 815	1 827	3,46	93,4	-	-
3	4 407	4 412	-4,78	93,4	-	-
4	4 955	4 959	-5,92	93,4	-	-
5	6 946	6 949	-9,26	93,4	-	-
6	5 634	5 638	-7,17	93,4	-	-
7	9 072	9 075	-12,01	93,4	-	-
8	7 786	7 789	-10,42	93,4	-	-
9	4 856	4 860	-5,72	93,4	-	-
Sum			13,32			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AL Akmenkalni

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 077	9 079	-10,70	94,7	-	-
10	9 534	9 536	-11,22	94,7	-	-
11	1 413	1 428	7,01	94,7	-	-
12	3 240	3 246	-0,54	94,7	-	-
13	3 708	3 714	-1,82	94,7	-	-
14	2 023	2 035	3,79	94,7	-	-
15	847	875	11,40	94,7	-	-
16	8 684	8 686	-10,24	94,7	-	-
17	4 887	4 892	-4,47	94,7	-	-
18	5 432	5 436	-5,50	94,7	-	-
19	4 516	4 521	-3,70	94,7	-	-
2	6 618	6 622	-7,47	94,7	-	-
20	1 815	1 827	4,78	94,7	-	-
3	4 407	4 412	-3,47	94,7	-	-
4	4 955	4 959	-4,60	94,7	-	-
5	6 946	6 949	-7,95	94,7	-	-
6	5 634	5 638	-5,86	94,7	-	-
7	9 072	9 075	-10,70	94,7	-	-
8	7 786	7 789	-9,12	94,7	-	-
9	4 856	4 860	-4,41	94,7	-	-
Sum			14,63			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AM Vidusskurbas

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 821	9 823	-12,84	93,4	-	-
10	10 388	10 390	-13,43	93,4	-	-
11	1 525	1 539	5,02	93,4	-	-
12	4 013	4 019	-3,88	93,4	-	-
13	4 563	4 568	-5,12	93,4	-	-
14	2 929	2 937	-0,92	93,4	-	-
15	1 839	1 853	3,34	93,4	-	-
16	9 495	9 498	-12,48	93,4	-	-
17	5 705	5 709	-7,30	93,4	-	-
18	6 320	6 323	-8,32	93,4	-	-
19	5 461	5 465	-6,87	93,4	-	-
2	7 289	7 292	-9,75	93,4	-	-
20	2 809	2 817	-0,53	93,4	-	-
3	4 941	4 946	-5,89	93,4	-	-
4	5 565	5 569	-7,05	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
5	7 708	7 710	-10,32	93,4	-	-
6	6 353	6 357	-8,37	93,4	-	-
7	9 882	9 884	-12,90	93,4	-	-
8	8 590	8 593	-11,44	93,4	-	-
9	5 595	5 599	-7,11	93,4	-	-
Sum			9,80			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AM Vidusskurbas

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 821	9 823	-11,53	94,7	-	-
10	10 388	10 390	-12,13	94,7	-	-
11	1 525	1 539	6,34	94,7	-	-
12	4 013	4 019	-2,57	94,7	-	-
13	4 563	4 568	-3,81	94,7	-	-
14	2 929	2 937	0,40	94,7	-	-
15	1 839	1 853	4,65	94,7	-	-
16	9 495	9 498	-11,18	94,7	-	-
17	5 705	5 709	-5,99	94,7	-	-
18	6 320	6 323	-7,00	94,7	-	-
19	5 461	5 465	-5,56	94,7	-	-
2	7 289	7 292	-8,44	94,7	-	-
20	2 809	2 817	0,79	94,7	-	-
3	4 941	4 946	-4,58	94,7	-	-
4	5 565	5 569	-5,74	94,7	-	-
5	7 708	7 710	-9,01	94,7	-	-
6	6 353	6 357	-7,06	94,7	-	-
7	9 882	9 884	-11,60	94,7	-	-
8	8 590	8 593	-10,13	94,7	-	-
9	5 595	5 599	-5,80	94,7	-	-
Sum			11,12			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AN Mazskurbas

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 890	9 892	-12,91	93,4	-	-
10	10 468	10 470	-13,51	93,4	-	-
11	1 562	1 576	4,81	93,4	-	-
12	4 089	4 094	-4,06	93,4	-	-
13	4 645	4 650	-5,29	93,4	-	-
14	3 017	3 025	-1,19	93,4	-	-
15	1 936	1 949	2,87	93,4	-	-
16	9 571	9 574	-12,57	93,4	-	-
17	5 782	5 787	-7,43	93,4	-	-
18	6 404	6 408	-8,45	93,4	-	-
19	5 551	5 555	-7,03	93,4	-	-
2	7 352	7 355	-9,84	93,4	-	-
20	2 905	2 913	-0,84	93,4	-	-
3	4 994	4 998	-5,99	93,4	-	-
4	5 623	5 627	-7,16	93,4	-	-
5	7 779	7 782	-10,42	93,4	-	-
6	6 421	6 425	-8,47	93,4	-	-
7	9 958	9 960	-12,98	93,4	-	-
8	8 665	8 668	-11,53	93,4	-	-
9	5 666	5 670	-7,23	93,4	-	-
Sum			9,54			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AN Mazskurbas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 890	9 892	-11,60	94,7	-	-
10	10 468	10 470	-12,21	94,7	-	-
11	1 562	1 576	6,12	94,7	-	-
12	4 089	4 094	-2,75	94,7	-	-
13	4 645	4 650	-3,98	94,7	-	-
14	3 017	3 025	0,12	94,7	-	-
15	1 936	1 949	4,19	94,7	-	-
16	9 571	9 574	-11,26	94,7	-	-
17	5 782	5 787	-6,12	94,7	-	-
18	6 404	6 408	-7,14	94,7	-	-
19	5 551	5 555	-5,72	94,7	-	-
2	7 352	7 355	-8,53	94,7	-	-
20	2 905	2 913	0,48	94,7	-	-
3	4 994	4 998	-4,68	94,7	-	-
4	5 623	5 627	-5,84	94,7	-	-
5	7 779	7 782	-9,11	94,7	-	-
6	6 421	6 425	-7,16	94,7	-	-
7	9 958	9 960	-11,68	94,7	-	-
8	8 665	8 668	-10,22	94,7	-	-
9	5 666	5 670	-5,92	94,7	-	-
Sum			10,86			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AO Dumbraji

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	10 028	10 030	-13,06	93,4	-	-
10	10 482	10 484	-13,53	93,4	-	-
11	2 020	2 030	2,50	93,4	-	-
12	4 191	4 196	-4,30	93,4	-	-
13	4 660	4 664	-5,32	93,4	-	-
14	2 969	2 977	-1,04	93,4	-	-
15	1 641	1 655	4,36	93,4	-	-
16	9 637	9 639	-12,64	93,4	-	-
17	5 841	5 845	-7,53	93,4	-	-
18	6 373	6 377	-8,40	93,4	-	-
19	5 428	5 432	-6,81	93,4	-	-
2	7 555	7 558	-10,12	93,4	-	-
20	2 666	2 674	-0,04	93,4	-	-
3	5 295	5 299	-6,56	93,4	-	-
4	5 872	5 876	-7,58	93,4	-	-
5	7 899	7 901	-10,57	93,4	-	-
6	6 580	6 583	-8,72	93,4	-	-
7	10 026	10 028	-13,05	93,4	-	-
8	8 740	8 742	-11,62	93,4	-	-
9	5 804	5 808	-7,47	93,4	-	-
Sum			9,37			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AO Dumbraji

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	10 028	10 030	-11,75	94,7	-	-
10	10 482	10 484	-12,22	94,7	-	-
11	2 020	2 030	3,82	94,7	-	-
12	4 191	4 196	-2,98	94,7	-	-
13	4 660	4 664	-4,01	94,7	-	-
14	2 969	2 977	0,27	94,7	-	-
15	1 641	1 655	5,68	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	9 637	9 639	-11,33	94,7	-	-
17	5 841	5 845	-6,22	94,7	-	-
18	6 373	6 377	-7,09	94,7	-	-
19	5 428	5 432	-5,50	94,7	-	-
2	7 555	7 558	-8,81	94,7	-	-
20	2 666	2 674	1,27	94,7	-	-
3	5 295	5 299	-5,25	94,7	-	-
4	5 872	5 876	-6,27	94,7	-	-
5	7 899	7 901	-9,26	94,7	-	-
6	6 580	6 583	-7,41	94,7	-	-
7	10 026	10 028	-11,75	94,7	-	-
8	8 740	8 742	-10,31	94,7	-	-
9	5 804	5 808	-6,16	94,7	-	-
Sum			10,68			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AP Salaskalni

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	8 630	8 632	-11,49	93,4	-	-
10	9 140	9 142	-12,08	93,4	-	-
11	1 038	1 056	8,41	93,4	-	-
12	2 796	2 803	-0,48	93,4	-	-
13	3 311	3 317	-2,06	93,4	-	-
14	1 668	1 681	4,22	93,4	-	-
15	897	920	9,63	93,4	-	-
16	8 266	8 268	-11,04	93,4	-	-
17	4 469	4 474	-4,92	93,4	-	-
18	5 061	5 065	-6,12	93,4	-	-
19	4 205	4 210	-4,33	93,4	-	-
2	6 148	6 151	-8,04	93,4	-	-
20	1 652	1 664	4,31	93,4	-	-
3	3 912	3 917	-3,64	93,4	-	-
4	4 470	4 475	-4,92	93,4	-	-
5	6 505	6 508	-8,60	93,4	-	-
6	5 176	5 180	-6,34	93,4	-	-
7	8 654	8 656	-11,51	93,4	-	-
8	7 364	7 367	-9,86	93,4	-	-
9	4 403	4 408	-4,77	93,4	-	-
Sum			14,14			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AP Salaskalni

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	8 630	8 632	-10,18	94,7	-	-
10	9 140	9 142	-10,78	94,7	-	-
11	1 038	1 056	9,72	94,7	-	-
12	2 796	2 803	0,83	94,7	-	-
13	3 311	3 317	-0,75	94,7	-	-
14	1 668	1 681	5,54	94,7	-	-
15	897	920	10,95	94,7	-	-
16	8 266	8 268	-9,73	94,7	-	-
17	4 469	4 474	-3,60	94,7	-	-
18	5 061	5 065	-4,81	94,7	-	-
19	4 205	4 210	-3,02	94,7	-	-
2	6 148	6 151	-6,73	94,7	-	-
20	1 652	1 664	5,63	94,7	-	-
3	3 912	3 917	-2,32	94,7	-	-
4	4 470	4 475	-3,60	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
5	6 505	6 508	-7,29	94,7	-	-
6	5 176	5 180	-5,03	94,7	-	-
7	8 654	8 656	-10,21	94,7	-	-
8	7 364	7 367	-8,55	94,7	-	-
9	4 403	4 408	-3,46	94,7	-	-
Sum			15,45			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AQ Zeltmarini 1

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 696	9 698	-12,70	93,4	-	-
10	10 251	10 253	-13,29	93,4	-	-
11	1 449	1 464	5,47	93,4	-	-
12	3 882	3 888	-3,57	93,4	-	-
13	4 425	4 430	-4,82	93,4	-	-
14	2 785	2 793	-0,45	93,4	-	-
15	1 694	1 709	4,07	93,4	-	-
16	9 363	9 366	-12,34	93,4	-	-
17	5 571	5 575	-7,06	93,4	-	-
18	6 179	6 183	-8,09	93,4	-	-
19	5 315	5 319	-6,60	93,4	-	-
2	7 172	7 175	-9,59	93,4	-	-
20	2 661	2 670	-0,03	93,4	-	-
3	4 838	4 843	-5,68	93,4	-	-
4	5 453	5 458	-6,85	93,4	-	-
5	7 580	7 583	-10,15	93,4	-	-
6	6 230	6 234	-8,17	93,4	-	-
7	9 750	9 752	-12,76	93,4	-	-
8	8 458	8 461	-11,28	93,4	-	-
9	5 469	5 474	-6,88	93,4	-	-
Sum			10,27			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AQ Zeltmarini 1

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 696	9 698	-11,40	94,7	-	-
10	10 251	10 253	-11,98	94,7	-	-
11	1 449	1 464	6,79	94,7	-	-
12	3 882	3 888	-2,25	94,7	-	-
13	4 425	4 430	-3,51	94,7	-	-
14	2 785	2 793	0,87	94,7	-	-
15	1 694	1 709	5,39	94,7	-	-
16	9 363	9 366	-11,03	94,7	-	-
17	5 571	5 575	-5,75	94,7	-	-
18	6 179	6 183	-6,78	94,7	-	-
19	5 315	5 319	-5,29	94,7	-	-
2	7 172	7 175	-8,28	94,7	-	-
20	2 661	2 670	1,29	94,7	-	-
3	4 838	4 843	-4,37	94,7	-	-
4	5 453	5 458	-5,54	94,7	-	-
5	7 580	7 583	-8,84	94,7	-	-
6	6 230	6 234	-6,86	94,7	-	-
7	9 750	9 752	-11,45	94,7	-	-
8	8 458	8 461	-9,97	94,7	-	-
9	5 469	5 474	-5,57	94,7	-	-
Sum			11,58			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AR Ruš as

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 223	9 225	-12,18	93,4	-	-
10	9 723	9 725	-12,73	93,4	-	-
11	1 299	1 316	6,44	93,4	-	-
12	3 389	3 395	-2,28	93,4	-	-
13	3 893	3 899	-3,60	93,4	-	-
14	2 228	2 239	1,60	93,4	-	-
15	1 127	1 149	7,66	93,4	-	-
16	8 856	8 858	-11,75	93,4	-	-
17	5 058	5 063	-6,12	93,4	-	-
18	5 634	5 638	-7,17	93,4	-	-
19	4 745	4 750	-5,50	93,4	-	-
2	6 735	6 739	-8,95	93,4	-	-
20	2 078	2 089	2,24	93,4	-	-
3	4 471	4 476	-4,92	93,4	-	-
4	5 047	5 052	-6,10	93,4	-	-
5	7 097	7 100	-9,48	93,4	-	-
6	5 767	5 771	-7,41	93,4	-	-
7	9 244	9 246	-12,20	93,4	-	-
8	7 954	7 957	-10,64	93,4	-	-
9	4 995	5 000	-6,00	93,4	-	-
Sum			12,22			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AR Ruš as

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 223	9 225	-10,87	94,7	-	-
10	9 723	9 725	-11,43	94,7	-	-
11	1 299	1 316	7,75	94,7	-	-
12	3 389	3 395	-0,97	94,7	-	-
13	3 893	3 899	-2,28	94,7	-	-
14	2 228	2 239	2,92	94,7	-	-
15	1 127	1 149	8,97	94,7	-	-
16	8 856	8 858	-10,45	94,7	-	-
17	5 058	5 063	-4,81	94,7	-	-
18	5 634	5 638	-5,86	94,7	-	-
19	4 745	4 750	-4,18	94,7	-	-
2	6 735	6 739	-7,64	94,7	-	-
20	2 078	2 089	3,55	94,7	-	-
3	4 471	4 476	-3,61	94,7	-	-
4	5 047	5 052	-4,78	94,7	-	-
5	7 097	7 100	-8,17	94,7	-	-
6	5 767	5 771	-6,09	94,7	-	-
7	9 244	9 246	-10,89	94,7	-	-
8	7 954	7 957	-9,34	94,7	-	-
9	4 995	5 000	-4,68	94,7	-	-
Sum			13,53			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AS Austrini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 950	9 952	-12,98	93,4	-	-
10	10 646	10 648	-13,69	93,4	-	-
11	1 495	1 510	5,20	93,4	-	-
12	4 252	4 258	-4,44	93,4	-	-
13	4 878	4 883	-5,76	93,4	-	-
14	3 351	3 358	-2,18	93,4	-	-
15	2 493	2 503	0,57	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	9 704	9 707	-12,71	93,4	-	-
17	5 955	5 959	-7,72	93,4	-	-
18	6 651	6 655	-8,83	93,4	-	-
19	5 888	5 892	-7,61	93,4	-	-
2	7 362	7 365	-9,85	93,4	-	-
20	3 386	3 393	-2,27	93,4	-	-
3	4 928	4 933	-5,86	93,4	-	-
4	5 605	5 609	-7,12	93,4	-	-
5	7 871	7 874	-10,54	93,4	-	-
6	6 487	6 490	-8,58	93,4	-	-
7	10 087	10 089	-13,12	93,4	-	-
8	8 795	8 798	-11,68	93,4	-	-
9	5 762	5 766	-7,40	93,4	-	-
Sum			9,02			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AS Austrini

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 950	9 952	-11,67	94,7	-	-
10	10 646	10 648	-12,39	94,7	-	-
11	1 495	1 510	6,51	94,7	-	-
12	4 252	4 258	-3,13	94,7	-	-
13	4 878	4 883	-4,45	94,7	-	-
14	3 351	3 358	-0,86	94,7	-	-
15	2 493	2 503	1,89	94,7	-	-
16	9 704	9 707	-11,40	94,7	-	-
17	5 955	5 959	-6,41	94,7	-	-
18	6 651	6 655	-7,52	94,7	-	-
19	5 888	5 892	-6,30	94,7	-	-
2	7 362	7 365	-8,54	94,7	-	-
20	3 386	3 393	-0,96	94,7	-	-
3	4 928	4 933	-4,55	94,7	-	-
4	5 605	5 609	-5,81	94,7	-	-
5	7 871	7 874	-9,23	94,7	-	-
6	6 487	6 490	-7,27	94,7	-	-
7	10 087	10 089	-11,81	94,7	-	-
8	8 795	8 798	-10,38	94,7	-	-
9	5 762	5 766	-6,09	94,7	-	-
Sum			10,33			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AT Kanneniekki

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 891	9 893	-12,91	93,4	-	-
10	10 591	10 593	-13,64	93,4	-	-
11	1 436	1 451	5,55	93,4	-	-
12	4 198	4 203	-4,31	93,4	-	-
13	4 826	4 831	-5,66	93,4	-	-
14	3 307	3 314	-2,05	93,4	-	-
15	2 471	2 481	0,65	93,4	-	-
16	9 647	9 649	-12,65	93,4	-	-
17	5 900	5 904	-7,63	93,4	-	-
18	6 600	6 603	-8,75	93,4	-	-
19	5 842	5 846	-7,53	93,4	-	-
2	7 302	7 305	-9,77	93,4	-	-
20	3 354	3 361	-2,18	93,4	-	-
3	4 867	4 872	-5,74	93,4	-	-
4	5 544	5 549	-7,02	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
5	7 813	7 815	-10,46	93,4	-	-
6	6 428	6 432	-8,48	93,4	-	-
7	10 030	10 032	-13,06	93,4	-	-
8	8 738	8 741	-11,62	93,4	-	-
9	5 704	5 708	-7,30	93,4	-	-
Sum			9,22			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AT Kanneniekki

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 891	9 893	-11,61	94,7	-	-
10	10 591	10 593	-12,33	94,7	-	-
11	1 436	1 451	6,87	94,7	-	-
12	4 198	4 203	-3,00	94,7	-	-
13	4 826	4 831	-4,35	94,7	-	-
14	3 307	3 314	-0,74	94,7	-	-
15	2 471	2 481	1,97	94,7	-	-
16	9 647	9 649	-11,34	94,7	-	-
17	5 900	5 904	-6,32	94,7	-	-
18	6 600	6 603	-7,44	94,7	-	-
19	5 842	5 846	-6,22	94,7	-	-
2	7 302	7 305	-8,46	94,7	-	-
20	3 354	3 361	-0,87	94,7	-	-
3	4 867	4 872	-4,43	94,7	-	-
4	5 544	5 549	-5,71	94,7	-	-
5	7 813	7 815	-9,15	94,7	-	-
6	6 428	6 432	-7,17	94,7	-	-
7	10 030	10 032	-11,75	94,7	-	-
8	8 738	8 741	-10,31	94,7	-	-
9	5 704	5 708	-5,99	94,7	-	-
Sum			10,54			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AU Gali

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 604	6 607	-8,76	93,4	-	-
10	7 416	7 419	-9,93	93,4	-	-
11	1 868	1 879	3,21	93,4	-	-
12	1 314	1 331	6,33	93,4	-	-
13	2 060	2 071	2,32	93,4	-	-
14	1 753	1 767	3,77	93,4	-	-
15	2 773	2 781	-0,41	93,4	-	-
16	6 418	6 421	-8,47	93,4	-	-
17	2 818	2 827	-0,56	93,4	-	-
18	3 680	3 686	-3,06	93,4	-	-
19	3 334	3 341	-2,13	93,4	-	-
2	4 007	4 013	-3,87	93,4	-	-
20	2 540	2 549	0,40	93,4	-	-
3	1 610	1 624	4,53	93,4	-	-
4	2 253	2 263	1,50	93,4	-	-
5	4 554	4 558	-5,10	93,4	-	-
6	3 157	3 164	-1,62	93,4	-	-
7	6 794	6 798	-9,04	93,4	-	-
8	5 513	5 517	-6,96	93,4	-	-
9	2 480	2 489	0,62	93,4	-	-
Sum			13,42			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AU Gali

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 604	6 607	-7,45	94,7	-	-
10	7 416	7 419	-8,62	94,7	-	-
11	1 868	1 879	4,52	94,7	-	-
12	1 314	1 331	7,65	94,7	-	-
13	2 060	2 071	3,63	94,7	-	-
14	1 753	1 767	5,08	94,7	-	-
15	2 773	2 781	0,91	94,7	-	-
16	6 418	6 421	-7,16	94,7	-	-
17	2 818	2 827	0,76	94,7	-	-
18	3 680	3 686	-1,75	94,7	-	-
19	3 334	3 341	-0,81	94,7	-	-
2	4 007	4 013	-2,56	94,7	-	-
20	2 540	2 549	1,72	94,7	-	-
3	1 610	1 624	5,85	94,7	-	-
4	2 253	2 263	2,82	94,7	-	-
5	4 554	4 558	-3,78	94,7	-	-
6	3 157	3 164	-0,30	94,7	-	-
7	6 794	6 798	-7,73	94,7	-	-
8	5 513	5 517	-5,65	94,7	-	-
9	2 480	2 489	1,94	94,7	-	-
Sum			14,74			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AV Platkaji

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 679	6 682	-8,87	93,4	-	-
10	7 370	7 373	-9,86	93,4	-	-
11	1 804	1 816	3,52	93,4	-	-
12	1 040	1 061	8,36	93,4	-	-
13	1 769	1 783	3,69	93,4	-	-
14	1 257	1 276	6,71	93,4	-	-
15	2 363	2 373	1,06	93,4	-	-
16	6 414	6 417	-8,46	93,4	-	-
17	2 697	2 706	-0,15	93,4	-	-
18	3 487	3 493	-2,55	93,4	-	-
19	3 003	3 010	-1,15	93,4	-	-
2	4 136	4 141	-4,17	93,4	-	-
20	2 051	2 062	2,36	93,4	-	-
3	1 886	1 898	3,12	93,4	-	-
4	2 431	2 440	0,81	93,4	-	-
5	4 583	4 588	-5,16	93,4	-	-
6	3 209	3 216	-1,77	93,4	-	-
7	6 796	6 799	-9,04	93,4	-	-
8	5 505	5 509	-6,95	93,4	-	-
9	2 471	2 481	0,65	93,4	-	-
Sum			14,45			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AV Platkaji

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 679	6 682	-7,56	94,7	-	-
10	7 370	7 373	-8,55	94,7	-	-
11	1 804	1 816	4,84	94,7	-	-
12	1 040	1 061	9,68	94,7	-	-
13	1 769	1 783	5,00	94,7	-	-
14	1 257	1 276	8,03	94,7	-	-
15	2 363	2 373	2,38	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	6 414	6 417	-7,15	94,7	-	-
17	2 697	2 706	1,16	94,7	-	-
18	3 487	3 493	-1,24	94,7	-	-
19	3 003	3 010	0,17	94,7	-	-
2	4 136	4 141	-2,86	94,7	-	-
20	2 051	2 062	3,67	94,7	-	-
3	1 886	1 898	4,43	94,7	-	-
4	2 431	2 440	2,12	94,7	-	-
5	4 583	4 588	-3,85	94,7	-	-
6	3 209	3 216	-0,45	94,7	-	-
7	6 796	6 799	-7,73	94,7	-	-
8	5 505	5 509	-5,64	94,7	-	-
9	2 471	2 481	1,97	94,7	-	-
Sum			15,77			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AW Platkaji

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 624	6 627	-8,79	93,4	-	-
10	7 308	7 311	-9,78	93,4	-	-
11	1 864	1 876	3,22	93,4	-	-
12	974	997	8,92	93,4	-	-
13	1 704	1 718	4,02	93,4	-	-
14	1 238	1 258	6,84	93,4	-	-
15	2 380	2 391	1,00	93,4	-	-
16	6 354	6 358	-8,37	93,4	-	-
17	2 634	2 642	0,07	93,4	-	-
18	3 422	3 428	-2,37	93,4	-	-
19	2 940	2 947	-0,95	93,4	-	-
2	4 087	4 093	-4,06	93,4	-	-
20	2 040	2 051	2,41	93,4	-	-
3	1 857	1 869	3,25	93,4	-	-
4	2 389	2 399	0,97	93,4	-	-
5	4 527	4 531	-5,04	93,4	-	-
6	3 154	3 162	-1,61	93,4	-	-
7	6 737	6 740	-8,96	93,4	-	-
8	5 446	5 450	-6,84	93,4	-	-
9	2 413	2 423	0,87	93,4	-	-
Sum			14,68			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AW Platkaji

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 624	6 627	-7,48	94,7	-	-
10	7 308	7 311	-8,47	94,7	-	-
11	1 864	1 876	4,54	94,7	-	-
12	974	997	10,24	94,7	-	-
13	1 704	1 718	5,34	94,7	-	-
14	1 238	1 258	8,16	94,7	-	-
15	2 380	2 391	2,31	94,7	-	-
16	6 354	6 358	-7,06	94,7	-	-
17	2 634	2 642	1,38	94,7	-	-
18	3 422	3 428	-1,06	94,7	-	-
19	2 940	2 947	0,37	94,7	-	-
2	4 087	4 093	-2,75	94,7	-	-
20	2 040	2 051	3,72	94,7	-	-
3	1 857	1 869	4,57	94,7	-	-
4	2 389	2 399	2,28	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
5	4 527	4 531	-3,73	94,7	-	-
6	3 154	3 162	-0,29	94,7	-	-
7	6 737	6 740	-7,65	94,7	-	-
8	5 446	5 450	-5,53	94,7	-	-
9	2 413	2 423	2,19	94,7	-	-
Sum			15,99			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AX Ataugas

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 763	6 766	-8,99	93,4	-	-
10	7 352	7 355	-9,84	93,4	-	-
11	1 858	1 869	3,25	93,4	-	-
12	956	979	9,09	93,4	-	-
13	1 603	1 617	4,57	93,4	-	-
14	846	874	10,10	93,4	-	-
15	2 055	2 067	2,34	93,4	-	-
16	6 435	6 438	-8,49	93,4	-	-
17	2 659	2 667	-0,02	93,4	-	-
18	3 369	3 376	-2,23	93,4	-	-
19	2 761	2 769	-0,37	93,4	-	-
2	4 280	4 285	-4,50	93,4	-	-
20	1 650	1 664	4,31	93,4	-	-
3	2 173	2 183	1,83	93,4	-	-
4	2 639	2 647	0,05	93,4	-	-
5	4 644	4 648	-5,28	93,4	-	-
6	3 304	3 311	-2,04	93,4	-	-
7	6 821	6 824	-9,08	93,4	-	-
8	5 528	5 532	-6,99	93,4	-	-
9	2 535	2 544	0,42	93,4	-	-
Sum			15,54			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AX Ataugas

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 763	6 766	-7,68	94,7	-	-
10	7 352	7 355	-8,53	94,7	-	-
11	1 858	1 869	4,57	94,7	-	-
12	956	979	10,40	94,7	-	-
13	1 603	1 617	5,89	94,7	-	-
14	846	874	11,41	94,7	-	-
15	2 055	2 067	3,65	94,7	-	-
16	6 435	6 438	-7,18	94,7	-	-
17	2 659	2 667	1,30	94,7	-	-
18	3 369	3 376	-0,91	94,7	-	-
19	2 761	2 769	0,95	94,7	-	-
2	4 280	4 285	-3,19	94,7	-	-
20	1 650	1 664	5,63	94,7	-	-
3	2 173	2 183	3,15	94,7	-	-
4	2 639	2 647	1,37	94,7	-	-
5	4 644	4 648	-3,97	94,7	-	-
6	3 304	3 311	-0,73	94,7	-	-
7	6 821	6 824	-7,77	94,7	-	-
8	5 528	5 532	-5,68	94,7	-	-
9	2 535	2 544	1,74	94,7	-	-
Sum			16,86			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AY Jaungali

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 594	6 597	-8,74	93,4	-	-
10	7 401	7 404	-9,91	93,4	-	-
11	1 874	1 886	3,17	93,4	-	-
12	1 289	1 306	6,50	93,4	-	-
13	2 035	2 047	2,43	93,4	-	-
14	1 732	1 745	3,88	93,4	-	-
15	2 760	2 769	-0,37	93,4	-	-
16	6 404	6 408	-8,45	93,4	-	-
17	2 799	2 807	-0,50	93,4	-	-
18	3 659	3 665	-3,00	93,4	-	-
19	3 309	3 316	-2,06	93,4	-	-
2	3 999	4 005	-3,85	93,4	-	-
20	2 520	2 529	0,48	93,4	-	-
3	1 609	1 623	4,54	93,4	-	-
4	2 247	2 256	1,53	93,4	-	-
5	4 541	4 546	-5,07	93,4	-	-
6	3 145	3 152	-1,58	93,4	-	-
7	6 781	6 784	-9,02	93,4	-	-
8	5 499	5 503	-6,94	93,4	-	-
9	2 465	2 474	0,68	93,4	-	-
Sum			13,49			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AY Jaungali

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 594	6 597	-7,43	94,7	-	-
10	7 401	7 404	-8,60	94,7	-	-
11	1 874	1 886	4,49	94,7	-	-
12	1 289	1 306	7,82	94,7	-	-
13	2 035	2 047	3,74	94,7	-	-
14	1 732	1 745	5,20	94,7	-	-
15	2 760	2 769	0,95	94,7	-	-
16	6 404	6 408	-7,14	94,7	-	-
17	2 799	2 807	0,82	94,7	-	-
18	3 659	3 665	-1,69	94,7	-	-
19	3 309	3 316	-0,74	94,7	-	-
2	3 999	4 005	-2,54	94,7	-	-
20	2 520	2 529	1,79	94,7	-	-
3	1 609	1 623	5,85	94,7	-	-
4	2 247	2 256	2,84	94,7	-	-
5	4 541	4 546	-3,76	94,7	-	-
6	3 145	3 152	-0,27	94,7	-	-
7	6 781	6 784	-7,71	94,7	-	-
8	5 499	5 503	-5,62	94,7	-	-
9	2 465	2 474	1,99	94,7	-	-
Sum			14,81			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AZ Mež 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	6 109	6 112	-7,98	93,4	-	-
10	7 013	7 016	-9,36	93,4	-	-
11	2 423	2 432	0,84	93,4	-	-
12	1 353	1 370	6,07	93,4	-	-
13	2 036	2 048	2,42	93,4	-	-
14	2 190	2 202	1,76	93,4	-	-
15	3 332	3 339	-2,12	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	5 983	5 986	-7,77	93,4	-	-
17	2 546	2 555	0,38	93,4	-	-
18	3 466	3 473	-2,49	93,4	-	-
19	3 314	3 321	-2,07	93,4	-	-
2	3 488	3 495	-2,55	93,4	-	-
20	3 003	3 011	-1,15	93,4	-	-
3	1 038	1 061	8,37	93,4	-	-
4	1 723	1 737	3,92	93,4	-	-
5	4 103	4 107	-4,09	93,4	-	-
6	2 705	2 714	-0,18	93,4	-	-
7	6 352	6 356	-8,37	93,4	-	-
8	5 085	5 090	-6,17	93,4	-	-
9	2 102	2 113	2,13	93,4	-	-
Sum			14,13			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AZ Mež 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	6 109	6 112	-6,66	94,7	-	-
10	7 013	7 016	-8,05	94,7	-	-
11	2 423	2 432	2,15	94,7	-	-
12	1 353	1 370	7,38	94,7	-	-
13	2 036	2 048	3,74	94,7	-	-
14	2 190	2 202	3,07	94,7	-	-
15	3 332	3 339	-0,81	94,7	-	-
16	5 983	5 986	-6,46	94,7	-	-
17	2 546	2 555	1,69	94,7	-	-
18	3 466	3 473	-1,18	94,7	-	-
19	3 314	3 321	-0,76	94,7	-	-
2	3 488	3 495	-1,24	94,7	-	-
20	3 003	3 011	0,16	94,7	-	-
3	1 038	1 061	9,68	94,7	-	-
4	1 723	1 737	5,24	94,7	-	-
5	4 103	4 107	-2,78	94,7	-	-
6	2 705	2 714	1,13	94,7	-	-
7	6 352	6 356	-7,06	94,7	-	-
8	5 085	5 090	-4,86	94,7	-	-
9	2 102	2 113	3,45	94,7	-	-
Sum			15,44			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BA Slaveikas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 758	6 761	-8,99	93,4	-	-
10	7 390	7 393	-9,89	93,4	-	-
11	1 791	1 803	3,58	93,4	-	-
12	1 003	1 025	8,67	93,4	-	-
13	1 692	1 706	4,09	93,4	-	-
14	1 012	1 035	8,58	93,4	-	-
15	2 156	2 167	1,90	93,4	-	-
16	6 456	6 459	-8,53	93,4	-	-
17	2 700	2 709	-0,16	93,4	-	-
18	3 444	3 451	-2,43	93,4	-	-
19	2 883	2 891	-0,77	93,4	-	-
2	4 247	4 253	-4,43	93,4	-	-
20	1 807	1 820	3,50	93,4	-	-
3	2 073	2 084	2,26	93,4	-	-
4	2 575	2 584	0,28	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
5	4 647	4 652	-5,29	93,4	-	-
6	3 291	3 298	-2,01	93,4	-	-
7	6 841	6 844	-9,11	93,4	-	-
8	5 548	5 552	-7,02	93,4	-	-
9	2 533	2 543	0,43	93,4	-	-
Sum			14,97			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BA Slaveikas

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 758	6 761	-7,68	94,7	-	-
10	7 390	7 393	-8,58	94,7	-	-
11	1 791	1 803	4,90	94,7	-	-
12	1 003	1 025	9,99	94,7	-	-
13	1 692	1 706	5,40	94,7	-	-
14	1 012	1 035	9,90	94,7	-	-
15	2 156	2 167	3,22	94,7	-	-
16	6 456	6 459	-7,22	94,7	-	-
17	2 700	2 709	1,15	94,7	-	-
18	3 444	3 451	-1,12	94,7	-	-
19	2 883	2 891	0,54	94,7	-	-
2	4 247	4 253	-3,11	94,7	-	-
20	1 807	1 820	4,82	94,7	-	-
3	2 073	2 084	3,58	94,7	-	-
4	2 575	2 584	1,59	94,7	-	-
5	4 647	4 652	-3,98	94,7	-	-
6	3 291	3 298	-0,69	94,7	-	-
7	6 841	6 844	-7,80	94,7	-	-
8	5 548	5 552	-5,71	94,7	-	-
9	2 533	2 543	1,74	94,7	-	-
Sum			16,29			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BB Beci

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 051	5 055	-6,10	93,4	-	-
10	5 771	5 775	-7,41	93,4	-	-
11	3 429	3 436	-2,39	93,4	-	-
12	889	914	9,69	93,4	-	-
13	1 067	1 089	8,14	93,4	-	-
14	2 259	2 269	1,48	93,4	-	-
15	3 699	3 706	-3,11	93,4	-	-
16	4 790	4 795	-5,59	93,4	-	-
17	1 214	1 233	7,02	93,4	-	-
18	2 143	2 154	1,96	93,4	-	-
19	2 186	2 196	1,78	93,4	-	-
2	2 556	2 565	0,34	93,4	-	-
20	3 012	3 020	-1,18	93,4	-	-
3	1 036	1 058	8,39	93,4	-	-
4	1 049	1 070	8,29	93,4	-	-
5	2 951	2 957	-0,98	93,4	-	-
6	1 582	1 597	4,69	93,4	-	-
7	5 171	5 175	-6,33	93,4	-	-
8	3 882	3 888	-3,57	93,4	-	-
9	842	870	10,14	93,4	-	-
Sum			17,58			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BB Beci

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	5 051	5 055	-4,79	94,7	-	-
10	5 771	5 775	-6,10	94,7	-	-
11	3 429	3 436	-1,08	94,7	-	-
12	889	914	11,01	94,7	-	-
13	1 067	1 089	9,45	94,7	-	-
14	2 259	2 269	2,79	94,7	-	-
15	3 699	3 706	-1,80	94,7	-	-
16	4 790	4 795	-4,27	94,7	-	-
17	1 214	1 233	8,34	94,7	-	-
18	2 143	2 154	3,27	94,7	-	-
19	2 186	2 196	3,09	94,7	-	-
2	2 556	2 565	1,66	94,7	-	-
20	3 012	3 020	0,14	94,7	-	-
3	1 036	1 058	9,71	94,7	-	-
4	1 049	1 070	9,60	94,7	-	-
5	2 951	2 957	0,33	94,7	-	-
6	1 582	1 597	6,00	94,7	-	-
7	5 171	5 175	-5,02	94,7	-	-
8	3 882	3 888	-2,25	94,7	-	-
9	842	870	11,45	94,7	-	-
Sum			18,90			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BC Cenas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 074	6 078	-7,92	93,4	-	-
10	7 016	7 019	-9,37	93,4	-	-
11	2 504	2 512	0,54	93,4	-	-
12	1 486	1 501	5,25	93,4	-	-
13	2 152	2 163	1,92	93,4	-	-
14	2 342	2 353	1,14	93,4	-	-
15	3 471	3 478	-2,51	93,4	-	-
16	5 975	5 979	-7,76	93,4	-	-
17	2 603	2 612	0,18	93,4	-	-
18	3 534	3 540	-2,68	93,4	-	-
19	3 424	3 431	-2,38	93,4	-	-
2	3 446	3 452	-2,44	93,4	-	-
20	3 155	3 162	-1,61	93,4	-	-
3	970	994	8,95	93,4	-	-
4	1 684	1 697	4,14	93,4	-	-
5	4 091	4 096	-4,07	93,4	-	-
6	2 699	2 707	-0,16	93,4	-	-
7	6 342	6 345	-8,35	93,4	-	-
8	5 082	5 086	-6,16	93,4	-	-
9	2 128	2 140	2,02	93,4	-	-
Sum			14,07			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BC Cenas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 074	6 078	-6,61	94,7	-	-
10	7 016	7 019	-8,06	94,7	-	-
11	2 504	2 512	1,85	94,7	-	-
12	1 486	1 501	6,56	94,7	-	-
13	2 152	2 163	3,23	94,7	-	-
14	2 342	2 353	2,46	94,7	-	-
15	3 471	3 478	-1,19	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	5 975	5 979	-6,45	94,7	-	-
17	2 603	2 612	1,49	94,7	-	-
18	3 534	3 540	-1,36	94,7	-	-
19	3 424	3 431	-1,07	94,7	-	-
2	3 446	3 452	-1,12	94,7	-	-
20	3 155	3 162	-0,30	94,7	-	-
3	970	994	10,27	94,7	-	-
4	1 684	1 697	5,45	94,7	-	-
5	4 091	4 096	-2,75	94,7	-	-
6	2 699	2 707	1,16	94,7	-	-
7	6 342	6 345	-7,04	94,7	-	-
8	5 082	5 086	-4,85	94,7	-	-
9	2 128	2 140	3,33	94,7	-	-
Sum			15,39			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BD Strauti

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 069	6 072	-7,91	93,4	-	-
10	6 977	6 980	-9,31	93,4	-	-
11	2 463	2 472	0,69	93,4	-	-
12	1 352	1 368	6,08	93,4	-	-
13	2 027	2 038	2,46	93,4	-	-
14	2 213	2 224	1,66	93,4	-	-
15	3 365	3 372	-2,21	93,4	-	-
16	5 946	5 949	-7,71	93,4	-	-
17	2 519	2 528	0,48	93,4	-	-
18	3 442	3 449	-2,43	93,4	-	-
19	3 303	3 310	-2,04	93,4	-	-
2	3 448	3 455	-2,44	93,4	-	-
20	3 027	3 035	-1,22	93,4	-	-
3	997	1 020	8,71	93,4	-	-
4	1 684	1 697	4,14	93,4	-	-
5	4 065	4 070	-4,00	93,4	-	-
6	2 668	2 677	-0,05	93,4	-	-
7	6 315	6 319	-8,31	93,4	-	-
8	5 049	5 053	-6,10	93,4	-	-
9	2 069	2 081	2,27	93,4	-	-
Sum			14,26			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BD Strauti

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 069	6 072	-6,60	94,7	-	-
10	6 977	6 980	-8,00	94,7	-	-
11	2 463	2 472	2,00	94,7	-	-
12	1 352	1 368	7,40	94,7	-	-
13	2 027	2 038	3,78	94,7	-	-
14	2 213	2 224	2,98	94,7	-	-
15	3 365	3 372	-0,90	94,7	-	-
16	5 946	5 949	-6,40	94,7	-	-
17	2 519	2 528	1,79	94,7	-	-
18	3 442	3 449	-1,11	94,7	-	-
19	3 303	3 310	-0,73	94,7	-	-
2	3 448	3 455	-1,13	94,7	-	-
20	3 027	3 035	0,09	94,7	-	-
3	997	1 020	10,03	94,7	-	-
4	1 684	1 697	5,45	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A 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]
5	4 065	4 070	-2,69	94,7	-	-
6	2 668	2 677	1,26	94,7	-	-
7	6 315	6 319	-7,00	94,7	-	-
8	5 049	5 053	-4,79	94,7	-	-
9	2 069	2 081	3,59	94,7	-	-
Sum			15,57			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BE Rajumi

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	7 425	7 427	-9,94	93,4	-	-
10	8 006	8 009	-10,71	93,4	-	-
11	1 273	1 290	6,61	93,4	-	-
12	1 614	1 628	4,51	93,4	-	-
13	2 218	2 228	1,64	93,4	-	-
14	904	930	9,54	93,4	-	-
15	1 562	1 577	4,80	93,4	-	-
16	7 096	7 099	-9,48	93,4	-	-
17	3 314	3 321	-2,07	93,4	-	-
18	3 992	3 997	-3,83	93,4	-	-
19	3 289	3 296	-2,00	93,4	-	-
2	4 926	4 931	-5,86	93,4	-	-
20	1 495	1 510	5,19	93,4	-	-
3	2 720	2 729	-0,23	93,4	-	-
4	3 251	3 258	-1,89	93,4	-	-
5	5 307	5 310	-6,58	93,4	-	-
6	3 962	3 968	-3,76	93,4	-	-
7	7 483	7 485	-10,02	93,4	-	-
8	6 190	6 194	-8,11	93,4	-	-
9	3 196	3 204	-1,73	93,4	-	-
Sum			14,71			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BE Rajumi

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	7 425	7 427	-8,63	94,7	-	-
10	8 006	8 009	-9,40	94,7	-	-
11	1 273	1 290	7,93	94,7	-	-
12	1 614	1 628	5,83	94,7	-	-
13	2 218	2 228	2,96	94,7	-	-
14	904	930	10,86	94,7	-	-
15	1 562	1 577	6,12	94,7	-	-
16	7 096	7 099	-8,17	94,7	-	-
17	3 314	3 321	-0,76	94,7	-	-
18	3 992	3 997	-2,52	94,7	-	-
19	3 289	3 296	-0,68	94,7	-	-
2	4 926	4 931	-4,55	94,7	-	-
20	1 495	1 510	6,51	94,7	-	-
3	2 720	2 729	1,08	94,7	-	-
4	3 251	3 258	-0,58	94,7	-	-
5	5 307	5 310	-5,27	94,7	-	-
6	3 962	3 968	-2,45	94,7	-	-
7	7 483	7 485	-8,71	94,7	-	-
8	6 190	6 194	-6,80	94,7	-	-
9	3 196	3 204	-0,42	94,7	-	-
Sum			16,03			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BF Priež usalas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 559	6 562	-8,69	93,4	-	-
10	7 287	7 290	-9,75	93,4	-	-
11	1 903	1 914	3,04	93,4	-	-
12	1 030	1 051	8,45	93,4	-	-
13	1 774	1 787	3,66	93,4	-	-
14	1 424	1 441	5,62	93,4	-	-
15	2 544	2 554	0,39	93,4	-	-
16	6 317	6 321	-8,31	93,4	-	-
17	2 635	2 643	0,06	93,4	-	-
18	3 454	3 461	-2,46	93,4	-	-
19	3 032	3 039	-1,24	93,4	-	-
2	3 999	4 005	-3,85	93,4	-	-
20	2 225	2 235	1,62	93,4	-	-
3	1 714	1 727	3,97	93,4	-	-
4	2 279	2 289	1,40	93,4	-	-
5	4 475	4 479	-4,93	93,4	-	-
6	3 091	3 099	-1,42	93,4	-	-
7	6 698	6 701	-8,90	93,4	-	-
8	5 409	5 413	-6,77	93,4	-	-
9	2 369	2 379	1,04	93,4	-	-
Sum			14,34			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BF Priež usalas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 559	6 562	-7,38	94,7	-	-
10	7 287	7 290	-8,44	94,7	-	-
11	1 903	1 914	4,35	94,7	-	-
12	1 030	1 051	9,77	94,7	-	-
13	1 774	1 787	4,98	94,7	-	-
14	1 424	1 441	6,93	94,7	-	-
15	2 544	2 554	1,70	94,7	-	-
16	6 317	6 321	-7,00	94,7	-	-
17	2 635	2 643	1,38	94,7	-	-
18	3 454	3 461	-1,15	94,7	-	-
19	3 032	3 039	0,08	94,7	-	-
2	3 999	4 005	-2,54	94,7	-	-
20	2 225	2 235	2,93	94,7	-	-
3	1 714	1 727	5,29	94,7	-	-
4	2 279	2 289	2,71	94,7	-	-
5	4 475	4 479	-3,61	94,7	-	-
6	3 091	3 099	-0,11	94,7	-	-
7	6 698	6 701	-7,59	94,7	-	-
8	5 409	5 413	-5,46	94,7	-	-
9	2 369	2 379	2,35	94,7	-	-
Sum			15,66			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BG Burmeisterari

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 824	6 827	-9,08	93,4	-	-
10	7 530	7 533	-10,08	93,4	-	-
11	1 647	1 660	4,33	93,4	-	-
12	1 205	1 224	7,08	93,4	-	-
13	1 932	1 945	2,89	93,4	-	-
14	1 306	1 324	6,38	93,4	-	-
15	2 313	2 324	1,26	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	6 569	6 573	-8,70	93,4	-	-
17	2 860	2 869	-0,70	93,4	-	-
18	3 652	3 659	-2,99	93,4	-	-
19	3 159	3 166	-1,62	93,4	-	-
2	4 269	4 275	-4,48	93,4	-	-
20	2 076	2 087	2,25	93,4	-	-
3	1 977	1 989	2,69	93,4	-	-
4	2 551	2 560	0,36	93,4	-	-
5	4 734	4 738	-5,47	93,4	-	-
6	3 355	3 362	-2,19	93,4	-	-
7	6 951	6 954	-9,27	93,4	-	-
8	5 661	5 665	-7,22	93,4	-	-
9	2 624	2 633	0,10	93,4	-	-
Sum			13,99			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BG Burmeistari

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 824	6 827	-7,77	94,7	-	-
10	7 530	7 533	-8,77	94,7	-	-
11	1 647	1 660	5,65	94,7	-	-
12	1 205	1 224	8,40	94,7	-	-
13	1 932	1 945	4,21	94,7	-	-
14	1 306	1 324	7,69	94,7	-	-
15	2 313	2 324	2,57	94,7	-	-
16	6 569	6 573	-7,39	94,7	-	-
17	2 860	2 869	0,62	94,7	-	-
18	3 652	3 659	-1,67	94,7	-	-
19	3 159	3 166	-0,31	94,7	-	-
2	4 269	4 275	-3,16	94,7	-	-
20	2 076	2 087	3,56	94,7	-	-
3	1 977	1 989	4,00	94,7	-	-
4	2 551	2 560	1,68	94,7	-	-
5	4 734	4 738	-4,16	94,7	-	-
6	3 355	3 362	-0,87	94,7	-	-
7	6 951	6 954	-7,96	94,7	-	-
8	5 661	5 665	-5,91	94,7	-	-
9	2 624	2 633	1,42	94,7	-	-
Sum			15,30			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BH Daijas

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 824	6 827	-9,09	93,4	-	-
10	7 559	7 562	-10,12	93,4	-	-
11	1 634	1 647	4,41	93,4	-	-
12	1 273	1 291	6,61	93,4	-	-
13	2 010	2 021	2,54	93,4	-	-
14	1 425	1 442	5,61	93,4	-	-
15	2 402	2 412	0,91	93,4	-	-
16	6 589	6 592	-8,73	93,4	-	-
17	2 903	2 911	-0,83	93,4	-	-
18	3 712	3 719	-3,14	93,4	-	-
19	3 249	3 256	-1,88	93,4	-	-
2	4 256	4 262	-4,45	93,4	-	-
20	2 192	2 202	1,75	93,4	-	-
3	1 926	1 938	2,92	93,4	-	-
4	2 524	2 533	0,46	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
5	4 744	4 748	-5,49	93,4	-	-
6	3 359	3 366	-2,20	93,4	-	-
7	6 969	6 972	-9,30	93,4	-	-
8	5 680	5 684	-7,26	93,4	-	-
9	2 640	2 650	0,04	93,4	-	-
Sum			13,70			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BH Daijas

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 824	6 827	-7,78	94,7	-	-
10	7 559	7 562	-8,81	94,7	-	-
11	1 634	1 647	5,72	94,7	-	-
12	1 273	1 291	7,92	94,7	-	-
13	2 010	2 021	3,86	94,7	-	-
14	1 425	1 442	6,92	94,7	-	-
15	2 402	2 412	2,23	94,7	-	-
16	6 589	6 592	-7,42	94,7	-	-
17	2 903	2 911	0,48	94,7	-	-
18	3 712	3 719	-1,83	94,7	-	-
19	3 249	3 256	-0,57	94,7	-	-
2	4 256	4 262	-3,13	94,7	-	-
20	2 192	2 202	3,07	94,7	-	-
3	1 926	1 938	4,24	94,7	-	-
4	2 524	2 533	1,78	94,7	-	-
5	4 744	4 748	-4,18	94,7	-	-
6	3 359	3 366	-0,88	94,7	-	-
7	6 969	6 972	-7,99	94,7	-	-
8	5 680	5 684	-5,94	94,7	-	-
9	2 640	2 650	1,36	94,7	-	-
Sum			15,02			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BI Mež a Stuberi

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 510	4 514	-5,00	93,4	-	-
10	6 035	6 039	-7,86	93,4	-	-
11	5 202	5 206	-6,39	93,4	-	-
12	3 739	3 745	-3,21	93,4	-	-
13	4 006	4 012	-3,87	93,4	-	-
14	4 987	4 992	-5,98	93,4	-	-
15	6 252	6 256	-8,21	93,4	-	-
16	4 898	4 902	-5,80	93,4	-	-
17	3 473	3 479	-2,51	93,4	-	-
18	4 271	4 277	-4,48	93,4	-	-
19	4 903	4 908	-5,81	93,4	-	-
2	2 295	2 306	1,33	93,4	-	-
20	5 800	5 804	-7,46	93,4	-	-
3	2 073	2 084	2,26	93,4	-	-
4	1 968	1 980	2,73	93,4	-	-
5	3 299	3 305	-2,03	93,4	-	-
6	2 567	2 576	0,30	93,4	-	-
7	5 168	5 172	-6,33	93,4	-	-
8	4 213	4 219	-4,35	93,4	-	-
9	2 834	2 843	-0,61	93,4	-	-
Sum			10,68			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BI Mež a Stuberi

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 510	4 514	-3,69	94,7	-	-
10	6 035	6 039	-6,55	94,7	-	-
11	5 202	5 206	-5,08	94,7	-	-
12	3 739	3 745	-1,90	94,7	-	-
13	4 006	4 012	-2,55	94,7	-	-
14	4 987	4 992	-4,67	94,7	-	-
15	6 252	6 256	-6,90	94,7	-	-
16	4 898	4 902	-4,49	94,7	-	-
17	3 473	3 479	-1,20	94,7	-	-
18	4 271	4 277	-3,17	94,7	-	-
19	4 903	4 908	-4,50	94,7	-	-
2	2 295	2 306	2,64	94,7	-	-
20	5 800	5 804	-6,15	94,7	-	-
3	2 073	2 084	3,58	94,7	-	-
4	1 968	1 980	4,04	94,7	-	-
5	3 299	3 305	-0,71	94,7	-	-
6	2 567	2 576	1,62	94,7	-	-
7	5 168	5 172	-5,01	94,7	-	-
8	4 213	4 219	-3,04	94,7	-	-
9	2 834	2 843	0,70	94,7	-	-
Sum			12,00			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BJ Jaundunduri

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 040	3 046	-1,26	93,4	-	-
10	4 797	4 802	-5,60	93,4	-	-
11	6 846	6 849	-9,12	93,4	-	-
12	4 885	4 889	-5,78	93,4	-	-
13	4 896	4 901	-5,80	93,4	-	-
14	6 241	6 245	-8,19	93,4	-	-
15	7 633	7 636	-10,22	93,4	-	-
16	3 716	3 721	-3,15	93,4	-	-
17	3 968	3 974	-3,78	93,4	-	-
18	4 458	4 463	-4,89	93,4	-	-
19	5 417	5 421	-6,79	93,4	-	-
2	1 938	1 951	2,87	93,4	-	-
20	7 011	7 015	-9,36	93,4	-	-
3	3 445	3 452	-2,44	93,4	-	-
4	2 970	2 977	-1,04	93,4	-	-
5	2 712	2 719	-0,20	93,4	-	-
6	2 852	2 860	-0,67	93,4	-	-
7	3 887	3 893	-3,58	93,4	-	-
8	3 300	3 307	-2,03	93,4	-	-
9	3 497	3 504	-2,58	93,4	-	-
Sum			10,08			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BJ Jaundunduri

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 040	3 046	0,05	94,7	-	-
10	4 797	4 802	-4,29	94,7	-	-
11	6 846	6 849	-7,81	94,7	-	-
12	4 885	4 889	-4,46	94,7	-	-
13	4 896	4 901	-4,49	94,7	-	-
14	6 241	6 245	-6,88	94,7	-	-
15	7 633	7 636	-8,91	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	3 716	3 721	-1,84	94,7	-	-
17	3 968	3 974	-2,46	94,7	-	-
18	4 458	4 463	-3,58	94,7	-	-
19	5 417	5 421	-5,48	94,7	-	-
2	1 938	1 951	4,18	94,7	-	-
20	7 011	7 015	-8,05	94,7	-	-
3	3 445	3 452	-1,12	94,7	-	-
4	2 970	2 977	0,27	94,7	-	-
5	2 712	2 719	1,12	94,7	-	-
6	2 852	2 860	0,65	94,7	-	-
7	3 887	3 893	-2,27	94,7	-	-
8	3 300	3 307	-0,72	94,7	-	-
9	3 497	3 504	-1,27	94,7	-	-
Sum			11,40			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BK 80250120069

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 621	4 625	-5,24	93,4	-	-
10	6 138	6 142	-8,02	93,4	-	-
11	5 122	5 127	-6,24	93,4	-	-
12	3 714	3 720	-3,15	93,4	-	-
13	4 002	4 008	-3,86	93,4	-	-
14	4 947	4 952	-5,90	93,4	-	-
15	6 198	6 202	-8,12	93,4	-	-
16	5 001	5 005	-6,01	93,4	-	-
17	3 501	3 508	-2,59	93,4	-	-
18	4 314	4 319	-4,58	93,4	-	-
19	4 922	4 926	-5,85	93,4	-	-
2	2 384	2 395	0,98	93,4	-	-
20	5 762	5 766	-7,40	93,4	-	-
3	2 039	2 051	2,41	93,4	-	-
4	1 976	1 988	2,69	93,4	-	-
5	3 387	3 393	-2,27	93,4	-	-
6	2 619	2 629	0,12	93,4	-	-
7	5 273	5 277	-6,52	93,4	-	-
8	4 309	4 314	-4,57	93,4	-	-
9	2 857	2 866	-0,69	93,4	-	-
Sum			10,60			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BK 80250120069

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 621	4 625	-3,92	94,7	-	-
10	6 138	6 142	-6,71	94,7	-	-
11	5 122	5 127	-4,93	94,7	-	-
12	3 714	3 720	-1,83	94,7	-	-
13	4 002	4 008	-2,54	94,7	-	-
14	4 947	4 952	-4,59	94,7	-	-
15	6 198	6 202	-6,81	94,7	-	-
16	5 001	5 005	-4,69	94,7	-	-
17	3 501	3 508	-1,28	94,7	-	-
18	4 314	4 319	-3,26	94,7	-	-
19	4 922	4 926	-4,54	94,7	-	-
2	2 384	2 395	2,30	94,7	-	-
20	5 762	5 766	-6,09	94,7	-	-
3	2 039	2 051	3,72	94,7	-	-
4	1 976	1 988	4,01	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
5	3 387	3 393	-0,96	94,7	-	-
6	2 619	2 629	1,43	94,7	-	-
7	5 273	5 277	-5,21	94,7	-	-
8	4 309	4 314	-3,25	94,7	-	-
9	2 857	2 866	0,63	94,7	-	-
Sum			11,92			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BL Piebalgas 14

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 310	2 319	1,28	93,4	-	-
10	4 076	4 081	-4,03	93,4	-	-
11	7 135	7 138	-9,54	93,4	-	-
12	4 948	4 952	-5,90	93,4	-	-
13	4 848	4 853	-5,70	93,4	-	-
14	6 318	6 322	-8,31	93,4	-	-
15	7 752	7 755	-10,38	93,4	-	-
16	3 008	3 015	-1,16	93,4	-	-
17	3 805	3 811	-3,38	93,4	-	-
18	4 151	4 156	-4,21	93,4	-	-
19	5 198	5 203	-6,38	93,4	-	-
2	1 670	1 685	4,20	93,4	-	-
20	7 053	7 056	-9,42	93,4	-	-
3	3 678	3 685	-3,06	93,4	-	-
4	3 091	3 098	-1,42	93,4	-	-
5	2 223	2 232	1,63	93,4	-	-
6	2 702	2 711	-0,17	93,4	-	-
7	3 165	3 172	-1,64	93,4	-	-
8	2 663	2 672	-0,04	93,4	-	-
9	3 435	3 442	-2,41	93,4	-	-
Sum			11,17			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BL Piebalgas 14

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 310	2 319	2,59	94,7	-	-
10	4 076	4 081	-2,72	94,7	-	-
11	7 135	7 138	-8,23	94,7	-	-
12	4 948	4 952	-4,59	94,7	-	-
13	4 848	4 853	-4,39	94,7	-	-
14	6 318	6 322	-7,00	94,7	-	-
15	7 752	7 755	-9,07	94,7	-	-
16	3 008	3 015	0,15	94,7	-	-
17	3 805	3 811	-2,06	94,7	-	-
18	4 151	4 156	-2,89	94,7	-	-
19	5 198	5 203	-5,07	94,7	-	-
2	1 670	1 685	5,52	94,7	-	-
20	7 053	7 056	-8,11	94,7	-	-
3	3 678	3 685	-1,74	94,7	-	-
4	3 091	3 098	-0,10	94,7	-	-
5	2 223	2 232	2,95	94,7	-	-
6	2 702	2 711	1,14	94,7	-	-
7	3 165	3 172	-0,32	94,7	-	-
8	2 663	2 672	1,28	94,7	-	-
9	3 435	3 442	-1,10	94,7	-	-
Sum			12,48			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BM Piebalgas 8

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 473	2 481	0,65	93,4	-	-
10	4 223	4 228	-4,37	93,4	-	-
11	6 999	7 002	-9,34	93,4	-	-
12	4 851	4 856	-5,71	93,4	-	-
13	4 776	4 781	-5,56	93,4	-	-
14	6 221	6 225	-8,16	93,4	-	-
15	7 648	7 651	-10,24	93,4	-	-
16	3 144	3 151	-1,58	93,4	-	-
17	3 757	3 763	-3,26	93,4	-	-
18	4 141	4 147	-4,18	93,4	-	-
19	5 167	5 172	-6,33	93,4	-	-
2	1 635	1 650	4,39	93,4	-	-
20	6 964	6 967	-9,29	93,4	-	-
3	3 547	3 554	-2,71	93,4	-	-
4	2 978	2 986	-1,07	93,4	-	-
5	2 262	2 271	1,47	93,4	-	-
6	2 646	2 655	0,03	93,4	-	-
7	3 312	3 319	-2,07	93,4	-	-
8	2 761	2 770	-0,37	93,4	-	-
9	3 362	3 369	-2,21	93,4	-	-
Sum			11,12			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BM Piebalgas 8

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 473	2 481	1,97	94,7	-	-
10	4 223	4 228	-3,06	94,7	-	-
11	6 999	7 002	-8,03	94,7	-	-
12	4 851	4 856	-4,40	94,7	-	-
13	4 776	4 781	-4,25	94,7	-	-
14	6 221	6 225	-6,85	94,7	-	-
15	7 648	7 651	-8,93	94,7	-	-
16	3 144	3 151	-0,26	94,7	-	-
17	3 757	3 763	-1,94	94,7	-	-
18	4 141	4 147	-2,87	94,7	-	-
19	5 167	5 172	-5,01	94,7	-	-
2	1 635	1 650	5,71	94,7	-	-
20	6 964	6 967	-7,98	94,7	-	-
3	3 547	3 554	-1,40	94,7	-	-
4	2 978	2 986	0,24	94,7	-	-
5	2 262	2 271	2,79	94,7	-	-
6	2 646	2 655	1,34	94,7	-	-
7	3 312	3 319	-0,75	94,7	-	-
8	2 761	2 770	0,94	94,7	-	-
9	3 362	3 369	-0,89	94,7	-	-
Sum			12,44			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BN Jaunseglini 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	1 636	1 647	4,40	93,4	-	-
10	3 493	3 499	-2,56	93,4	-	-
11	7 970	7 972	-10,66	93,4	-	-
12	5 649	5 653	-7,20	93,4	-	-
13	5 457	5 461	-6,86	93,4	-	-
14	7 013	7 017	-9,36	93,4	-	-
15	8 470	8 473	-11,29	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	2 548	2 556	0,38	93,4	-	-
17	4 330	4 336	-4,61	93,4	-	-
18	4 496	4 501	-4,97	93,4	-	-
19	5 623	5 627	-7,16	93,4	-	-
2	2 240	2 251	1,55	93,4	-	-
20	7 713	7 716	-10,33	93,4	-	-
3	4 510	4 515	-5,00	93,4	-	-
4	3 872	3 877	-3,54	93,4	-	-
5	2 424	2 431	0,84	93,4	-	-
6	3 291	3 298	-2,01	93,4	-	-
7	2 602	2 610	0,18	93,4	-	-
8	2 492	2 501	0,58	93,4	-	-
9	4 068	4 074	-4,01	93,4	-	-
Sum			11,02			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BN Jaunseglini 1

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 636	1 647	5,72	94,7	-	-
10	3 493	3 499	-1,25	94,7	-	-
11	7 970	7 972	-9,36	94,7	-	-
12	5 649	5 653	-5,89	94,7	-	-
13	5 457	5 461	-5,55	94,7	-	-
14	7 013	7 017	-8,05	94,7	-	-
15	8 470	8 473	-9,98	94,7	-	-
16	2 548	2 556	1,69	94,7	-	-
17	4 330	4 336	-3,30	94,7	-	-
18	4 496	4 501	-3,66	94,7	-	-
19	5 623	5 627	-5,84	94,7	-	-
2	2 240	2 251	2,87	94,7	-	-
20	7 713	7 716	-9,02	94,7	-	-
3	4 510	4 515	-3,69	94,7	-	-
4	3 872	3 877	-2,23	94,7	-	-
5	2 424	2 431	2,15	94,7	-	-
6	3 291	3 298	-0,69	94,7	-	-
7	2 602	2 610	1,50	94,7	-	-
8	2 492	2 501	1,89	94,7	-	-
9	4 068	4 074	-2,70	94,7	-	-
Sum			12,33			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BO Piebalgas 13

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 344	2 352	1,15	93,4	-	-
10	4 104	4 109	-4,10	93,4	-	-
11	7 097	7 100	-9,48	93,4	-	-
12	4 917	4 921	-5,84	93,4	-	-
13	4 822	4 827	-5,65	93,4	-	-
14	6 287	6 291	-8,26	93,4	-	-
15	7 720	7 723	-10,34	93,4	-	-
16	3 032	3 040	-1,24	93,4	-	-
17	3 784	3 790	-3,32	93,4	-	-
18	4 138	4 143	-4,18	93,4	-	-
19	5 181	5 185	-6,35	93,4	-	-
2	1 651	1 665	4,31	93,4	-	-
20	7 024	7 027	-9,38	93,4	-	-
3	3 641	3 648	-2,96	93,4	-	-
4	3 057	3 064	-1,31	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A 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]
5	2 221	2 230	1,64	93,4	-	-
6	2 679	2 688	-0,09	93,4	-	-
7	3 193	3 200	-1,72	93,4	-	-
8	2 676	2 685	-0,08	93,4	-	-
9	3 408	3 415	-2,34	93,4	-	-
Sum			11,19			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BO Piebalgas 13

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 344	2 352	2,46	94,7	-	-
10	4 104	4 109	-2,78	94,7	-	-
11	7 097	7 100	-8,17	94,7	-	-
12	4 917	4 921	-4,53	94,7	-	-
13	4 822	4 827	-4,34	94,7	-	-
14	6 287	6 291	-6,95	94,7	-	-
15	7 720	7 723	-9,03	94,7	-	-
16	3 032	3 040	0,08	94,7	-	-
17	3 784	3 790	-2,01	94,7	-	-
18	4 138	4 143	-2,86	94,7	-	-
19	5 181	5 185	-5,04	94,7	-	-
2	1 651	1 665	5,62	94,7	-	-
20	7 024	7 027	-8,07	94,7	-	-
3	3 641	3 648	-1,65	94,7	-	-
4	3 057	3 064	0,00	94,7	-	-
5	2 221	2 230	2,95	94,7	-	-
6	2 679	2 688	1,22	94,7	-	-
7	3 193	3 200	-0,41	94,7	-	-
8	2 676	2 685	1,23	94,7	-	-
9	3 408	3 415	-1,02	94,7	-	-
Sum			12,50			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BP Piebalgas 11

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 363	2 371	1,07	93,4	-	-
10	4 128	4 133	-4,15	93,4	-	-
11	7 114	7 117	-9,51	93,4	-	-
12	4 941	4 946	-5,89	93,4	-	-
13	4 850	4 855	-5,71	93,4	-	-
14	6 312	6 316	-8,30	93,4	-	-
15	7 743	7 747	-10,37	93,4	-	-
16	3 059	3 066	-1,32	93,4	-	-
17	3 814	3 821	-3,40	93,4	-	-
18	4 171	4 177	-4,25	93,4	-	-
19	5 213	5 217	-6,41	93,4	-	-
2	1 682	1 697	4,14	93,4	-	-
20	7 050	7 053	-9,41	93,4	-	-
3	3 659	3 665	-3,01	93,4	-	-
4	3 079	3 086	-1,38	93,4	-	-
5	2 255	2 264	1,50	93,4	-	-
6	2 709	2 718	-0,19	93,4	-	-
7	3 217	3 224	-1,79	93,4	-	-
8	2 708	2 717	-0,19	93,4	-	-
9	3 436	3 443	-2,41	93,4	-	-
Sum			11,08			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BP Piebalgas 11

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 363	2 371	2,39	94,7	-	-
10	4 128	4 133	-2,84	94,7	-	-
11	7 114	7 117	-8,20	94,7	-	-
12	4 941	4 946	-4,58	94,7	-	-
13	4 850	4 855	-4,40	94,7	-	-
14	6 312	6 316	-6,99	94,7	-	-
15	7 743	7 747	-9,06	94,7	-	-
16	3 059	3 066	-0,01	94,7	-	-
17	3 814	3 821	-2,09	94,7	-	-
18	4 171	4 177	-2,94	94,7	-	-
19	5 213	5 217	-5,10	94,7	-	-
2	1 682	1 697	5,45	94,7	-	-
20	7 050	7 053	-8,10	94,7	-	-
3	3 659	3 665	-1,69	94,7	-	-
4	3 079	3 086	-0,07	94,7	-	-
5	2 255	2 264	2,81	94,7	-	-
6	2 709	2 718	1,12	94,7	-	-
7	3 217	3 224	-0,48	94,7	-	-
8	2 708	2 717	1,12	94,7	-	-
9	3 436	3 443	-1,10	94,7	-	-
Sum			12,40			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BQ Piebalgas 10

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 403	2 411	0,92	93,4	-	-
10	4 162	4 167	-4,23	93,4	-	-
11	7 070	7 074	-9,44	93,4	-	-
12	4 907	4 912	-5,82	93,4	-	-
13	4 821	4 826	-5,65	93,4	-	-
14	6 277	6 281	-8,25	93,4	-	-
15	7 707	7 710	-10,32	93,4	-	-
16	3 089	3 096	-1,41	93,4	-	-
17	3 792	3 798	-3,34	93,4	-	-
18	4 158	4 164	-4,22	93,4	-	-
19	5 194	5 199	-6,38	93,4	-	-
2	1 662	1 677	4,24	93,4	-	-
20	7 017	7 020	-9,37	93,4	-	-
3	3 617	3 623	-2,90	93,4	-	-
4	3 040	3 048	-1,26	93,4	-	-
5	2 256	2 264	1,50	93,4	-	-
6	2 684	2 693	-0,11	93,4	-	-
7	3 251	3 258	-1,89	93,4	-	-
8	2 726	2 735	-0,25	93,4	-	-
9	3 407	3 414	-2,33	93,4	-	-
Sum			11,10			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BQ Piebalgas 10

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 403	2 411	2,23	94,7	-	-
10	4 162	4 167	-2,92	94,7	-	-
11	7 070	7 074	-8,13	94,7	-	-
12	4 907	4 912	-4,51	94,7	-	-
13	4 821	4 826	-4,34	94,7	-	-
14	6 277	6 281	-6,94	94,7	-	-
15	7 707	7 710	-9,01	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	3 089	3 096	-0,10	94,7	-	-
17	3 792	3 798	-2,03	94,7	-	-
18	4 158	4 164	-2,91	94,7	-	-
19	5 194	5 199	-5,07	94,7	-	-
2	1 662	1 677	5,56	94,7	-	-
20	7 017	7 020	-8,06	94,7	-	-
3	3 617	3 623	-1,58	94,7	-	-
4	3 040	3 048	0,05	94,7	-	-
5	2 256	2 264	2,81	94,7	-	-
6	2 684	2 693	1,21	94,7	-	-
7	3 251	3 258	-0,58	94,7	-	-
8	2 726	2 735	1,06	94,7	-	-
9	3 407	3 414	-1,02	94,7	-	-
Sum			12,42			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BR Piebalgas 9

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 440	2 448	0,78	93,4	-	-
10	4 194	4 199	-4,30	93,4	-	-
11	7 034	7 037	-9,39	93,4	-	-
12	4 878	4 883	-5,76	93,4	-	-
13	4 798	4 803	-5,60	93,4	-	-
14	6 248	6 252	-8,20	93,4	-	-
15	7 677	7 680	-10,28	93,4	-	-
16	3 118	3 125	-1,50	93,4	-	-
17	3 774	3 780	-3,30	93,4	-	-
18	4 150	4 155	-4,20	93,4	-	-
19	5 181	5 185	-6,35	93,4	-	-
2	1 648	1 663	4,32	93,4	-	-
20	6 990	6 993	-9,33	93,4	-	-
3	3 581	3 587	-2,80	93,4	-	-
4	3 008	3 016	-1,16	93,4	-	-
5	2 259	2 268	1,48	93,4	-	-
6	2 664	2 673	-0,04	93,4	-	-
7	3 283	3 290	-1,98	93,4	-	-
8	2 745	2 754	-0,31	93,4	-	-
9	3 384	3 391	-2,27	93,4	-	-
Sum			11,11			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BR Piebalgas 9

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 440	2 448	2,09	94,7	-	-
10	4 194	4 199	-2,99	94,7	-	-
11	7 034	7 037	-8,08	94,7	-	-
12	4 878	4 883	-4,45	94,7	-	-
13	4 798	4 803	-4,29	94,7	-	-
14	6 248	6 252	-6,89	94,7	-	-
15	7 677	7 680	-8,97	94,7	-	-
16	3 118	3 125	-0,18	94,7	-	-
17	3 774	3 780	-1,99	94,7	-	-
18	4 150	4 155	-2,89	94,7	-	-
19	5 181	5 185	-5,04	94,7	-	-
2	1 648	1 663	5,63	94,7	-	-
20	6 990	6 993	-8,02	94,7	-	-
3	3 581	3 587	-1,49	94,7	-	-
4	3 008	3 016	0,15	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
5	2 259	2 268	2,80	94,7	-	-
6	2 664	2 673	1,28	94,7	-	-
7	3 283	3 290	-0,67	94,7	-	-
8	2 745	2 754	1,00	94,7	-	-
9	3 384	3 391	-0,95	94,7	-	-
Sum			12,43			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BS Piebalgas 12

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 386	2 394	0,98	93,4	-	-
10	4 140	4 145	-4,18	93,4	-	-
11	7 052	7 055	-9,42	93,4	-	-
12	4 881	4 885	-5,77	93,4	-	-
13	4 792	4 797	-5,59	93,4	-	-
14	6 251	6 255	-8,21	93,4	-	-
15	7 682	7 685	-10,29	93,4	-	-
16	3 064	3 071	-1,34	93,4	-	-
17	3 760	3 766	-3,26	93,4	-	-
18	4 124	4 130	-4,15	93,4	-	-
19	5 162	5 166	-6,31	93,4	-	-
2	1 630	1 645	4,42	93,4	-	-
20	6 989	6 993	-9,33	93,4	-	-
3	3 597	3 604	-2,84	93,4	-	-
4	3 017	3 024	-1,19	93,4	-	-
5	2 221	2 230	1,64	93,4	-	-
6	2 653	2 662	0,00	93,4	-	-
7	3 229	3 236	-1,83	93,4	-	-
8	2 695	2 705	-0,15	93,4	-	-
9	3 378	3 385	-2,25	93,4	-	-
Sum			11,21			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BS Piebalgas 12

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 386	2 394	2,30	94,7	-	-
10	4 140	4 145	-2,87	94,7	-	-
11	7 052	7 055	-8,11	94,7	-	-
12	4 881	4 885	-4,46	94,7	-	-
13	4 792	4 797	-4,28	94,7	-	-
14	6 251	6 255	-6,90	94,7	-	-
15	7 682	7 685	-8,98	94,7	-	-
16	3 064	3 071	-0,02	94,7	-	-
17	3 760	3 766	-1,95	94,7	-	-
18	4 124	4 130	-2,83	94,7	-	-
19	5 162	5 166	-5,00	94,7	-	-
2	1 630	1 645	5,73	94,7	-	-
20	6 989	6 993	-8,02	94,7	-	-
3	3 597	3 604	-1,53	94,7	-	-
4	3 017	3 024	0,12	94,7	-	-
5	2 221	2 230	2,95	94,7	-	-
6	2 653	2 662	1,32	94,7	-	-
7	3 229	3 236	-0,51	94,7	-	-
8	2 695	2 705	1,17	94,7	-	-
9	3 378	3 385	-0,94	94,7	-	-
Sum			12,52			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BT Jaunstrauti

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 572	6 575	-8,71	93,4	-	-
10	7 396	7 399	-9,90	93,4	-	-
11	1 907	1 919	3,02	93,4	-	-
12	1 329	1 346	6,23	93,4	-	-
13	2 073	2 084	2,26	93,4	-	-
14	1 805	1 818	3,51	93,4	-	-
15	2 829	2 838	-0,60	93,4	-	-
16	6 394	6 397	-8,43	93,4	-	-
17	2 810	2 818	-0,53	93,4	-	-
18	3 678	3 685	-3,06	93,4	-	-
19	3 351	3 358	-2,17	93,4	-	-
2	3 971	3 977	-3,78	93,4	-	-
20	2 593	2 602	0,21	93,4	-	-
3	1 564	1 579	4,79	93,4	-	-
4	2 214	2 224	1,66	93,4	-	-
5	4 527	4 531	-5,04	93,4	-	-
6	3 129	3 137	-1,53	93,4	-	-
7	6 769	6 773	-9,00	93,4	-	-
8	5 489	5 493	-6,92	93,4	-	-
9	2 459	2 469	0,70	93,4	-	-
Sum			13,39			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BT Jaunstrauti

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	6 572	6 575	-7,40	94,7	-	-
10	7 396	7 399	-8,59	94,7	-	-
11	1 907	1 919	4,33	94,7	-	-
12	1 329	1 346	7,55	94,7	-	-
13	2 073	2 084	3,57	94,7	-	-
14	1 805	1 818	4,82	94,7	-	-
15	2 829	2 838	0,72	94,7	-	-
16	6 394	6 397	-7,12	94,7	-	-
17	2 810	2 818	0,78	94,7	-	-
18	3 678	3 685	-1,74	94,7	-	-
19	3 351	3 358	-0,86	94,7	-	-
2	3 971	3 977	-2,47	94,7	-	-
20	2 593	2 602	1,53	94,7	-	-
3	1 564	1 579	6,11	94,7	-	-
4	2 214	2 224	2,98	94,7	-	-
5	4 527	4 531	-3,73	94,7	-	-
6	3 129	3 137	-0,22	94,7	-	-
7	6 769	6 773	-7,69	94,7	-	-
8	5 489	5 493	-5,61	94,7	-	-
9	2 459	2 469	2,01	94,7	-	-
Sum			14,71			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BU Piebalgas 3

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 255	2 263	1,50	93,4	-	-
10	4 019	4 025	-3,90	93,4	-	-
11	7 153	7 156	-9,56	93,4	-	-
12	4 949	4 954	-5,90	93,4	-	-
13	4 841	4 846	-5,69	93,4	-	-
14	6 320	6 324	-8,32	93,4	-	-
15	7 757	7 760	-10,39	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	2 952	2 960	-0,99	93,4	-	-
17	3 791	3 797	-3,34	93,4	-	-
18	4 124	4 130	-4,14	93,4	-	-
19	5 178	5 182	-6,35	93,4	-	-
2	1 654	1 668	4,29	93,4	-	-
20	7 052	7 055	-9,42	93,4	-	-
3	3 695	3 701	-3,10	93,4	-	-
4	3 100	3 107	-1,45	93,4	-	-
5	2 184	2 193	1,79	93,4	-	-
6	2 691	2 700	-0,13	93,4	-	-
7	3 108	3 116	-1,47	93,4	-	-
8	2 612	2 621	0,14	93,4	-	-
9	3 429	3 436	-2,39	93,4	-	-
Sum			11,27			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BU Piebalgas 3

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 255	2 263	2,82	94,7	-	-
10	4 019	4 025	-2,58	94,7	-	-
11	7 153	7 156	-8,25	94,7	-	-
12	4 949	4 954	-4,59	94,7	-	-
13	4 841	4 846	-4,38	94,7	-	-
14	6 320	6 324	-7,00	94,7	-	-
15	7 757	7 760	-9,08	94,7	-	-
16	2 952	2 960	0,33	94,7	-	-
17	3 791	3 797	-2,03	94,7	-	-
18	4 124	4 130	-2,83	94,7	-	-
19	5 178	5 182	-5,03	94,7	-	-
2	1 654	1 668	5,61	94,7	-	-
20	7 052	7 055	-8,11	94,7	-	-
3	3 695	3 701	-1,78	94,7	-	-
4	3 100	3 107	-0,13	94,7	-	-
5	2 184	2 193	3,10	94,7	-	-
6	2 691	2 700	1,18	94,7	-	-
7	3 108	3 116	-0,16	94,7	-	-
8	2 612	2 621	1,46	94,7	-	-
9	3 429	3 436	-1,08	94,7	-	-
Sum			12,58			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BV Piebalgas 1

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 080	2 089	2,24	93,4	-	-
10	3 863	3 868	-3,52	93,4	-	-
11	7 304	7 307	-9,77	93,4	-	-
12	5 062	5 066	-6,12	93,4	-	-
13	4 929	4 934	-5,87	93,4	-	-
14	6 432	6 435	-8,49	93,4	-	-
15	7 875	7 878	-10,54	93,4	-	-
16	2 811	2 818	-0,53	93,4	-	-
17	3 855	3 861	-3,50	93,4	-	-
18	4 147	4 152	-4,20	93,4	-	-
19	5 222	5 226	-6,43	93,4	-	-
2	1 719	1 732	3,95	93,4	-	-
20	7 155	7 158	-9,56	93,4	-	-
3	3 844	3 850	-3,47	93,4	-	-
4	3 233	3 239	-1,84	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternive A 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]
5	2 162	2 171	1,88	93,4	-	-
6	2 769	2 777	-0,39	93,4	-	-
7	2 952	2 960	-0,99	93,4	-	-
8	2 517	2 527	0,48	93,4	-	-
9	3 521	3 527	-2,64	93,4	-	-
Sum			11,31			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BV Piebalgas 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	2 080	2 089	3,55	94,7	-	-
10	3 863	3 868	-2,21	94,7	-	-
11	7 304	7 307	-8,46	94,7	-	-
12	5 062	5 066	-4,81	94,7	-	-
13	4 929	4 934	-4,55	94,7	-	-
14	6 432	6 435	-7,18	94,7	-	-
15	7 875	7 878	-9,23	94,7	-	-
16	2 811	2 818	0,78	94,7	-	-
17	3 855	3 861	-2,19	94,7	-	-
18	4 147	4 152	-2,88	94,7	-	-
19	5 222	5 226	-5,12	94,7	-	-
2	1 719	1 732	5,26	94,7	-	-
20	7 155	7 158	-8,25	94,7	-	-
3	3 844	3 850	-2,16	94,7	-	-
4	3 233	3 239	-0,52	94,7	-	-
5	2 162	2 171	3,20	94,7	-	-
6	2 769	2 777	0,92	94,7	-	-
7	2 952	2 960	0,33	94,7	-	-
8	2 517	2 527	1,80	94,7	-	-
9	3 521	3 527	-1,33	94,7	-	-
Sum			12,62			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BW Piebalgas 5

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 301	2 310	1,31	93,4	-	-
10	4 045	4 051	-3,96	93,4	-	-
11	7 046	7 049	-9,41	93,4	-	-
12	4 845	4 850	-5,70	93,4	-	-
13	4 742	4 747	-5,49	93,4	-	-
14	6 216	6 220	-8,15	93,4	-	-
15	7 652	7 655	-10,25	93,4	-	-
16	2 967	2 974	-1,03	93,4	-	-
17	3 698	3 705	-3,11	93,4	-	-
18	4 046	4 052	-3,96	93,4	-	-
19	5 092	5 096	-6,18	93,4	-	-
2	1 563	1 579	4,79	93,4	-	-
20	6 949	6 953	-9,27	93,4	-	-
3	3 588	3 594	-2,82	93,4	-	-
4	2 994	3 001	-1,12	93,4	-	-
5	2 128	2 138	2,03	93,4	-	-
6	2 596	2 605	0,20	93,4	-	-
7	3 135	3 142	-1,55	93,4	-	-
8	2 594	2 604	0,21	93,4	-	-
9	3 329	3 337	-2,12	93,4	-	-
Sum			11,47			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BW Piebalgas 5

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 301	2 310	2,63	94,7	-	-
10	4 045	4 051	-2,65	94,7	-	-
11	7 046	7 049	-8,10	94,7	-	-
12	4 845	4 850	-4,39	94,7	-	-
13	4 742	4 747	-4,18	94,7	-	-
14	6 216	6 220	-6,84	94,7	-	-
15	7 652	7 655	-8,94	94,7	-	-
16	2 967	2 974	0,28	94,7	-	-
17	3 698	3 705	-1,79	94,7	-	-
18	4 046	4 052	-2,65	94,7	-	-
19	5 092	5 096	-4,87	94,7	-	-
2	1 563	1 579	6,11	94,7	-	-
20	6 949	6 953	-7,96	94,7	-	-
3	3 588	3 594	-1,51	94,7	-	-
4	2 994	3 001	0,19	94,7	-	-
5	2 128	2 138	3,34	94,7	-	-
6	2 596	2 605	1,52	94,7	-	-
7	3 135	3 142	-0,24	94,7	-	-
8	2 594	2 604	1,52	94,7	-	-
9	3 329	3 337	-0,80	94,7	-	-
Sum			12,78			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BX Piebalgas 2

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 191	2 200	1,76	93,4	-	-
10	3 961	3 967	-3,76	93,4	-	-
11	7 199	7 202	-9,63	93,4	-	-
12	4 980	4 985	-5,97	93,4	-	-
13	4 863	4 868	-5,73	93,4	-	-
14	6 351	6 354	-8,36	93,4	-	-
15	7 790	7 793	-10,43	93,4	-	-
16	2 898	2 905	-0,82	93,4	-	-
17	3 804	3 810	-3,37	93,4	-	-
18	4 123	4 128	-4,14	93,4	-	-
19	5 184	5 188	-6,36	93,4	-	-
2	1 666	1 680	4,23	93,4	-	-
20	7 080	7 083	-9,46	93,4	-	-
3	3 740	3 746	-3,21	93,4	-	-
4	3 138	3 146	-1,56	93,4	-	-
5	2 167	2 176	1,86	93,4	-	-
6	2 709	2 717	-0,19	93,4	-	-
7	3 050	3 057	-1,29	93,4	-	-
8	2 572	2 581	0,29	93,4	-	-
9	3 452	3 459	-2,46	93,4	-	-
Sum			11,30			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BX Piebalgas 2

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 191	2 200	3,08	94,7	-	-
10	3 961	3 967	-2,45	94,7	-	-
11	7 199	7 202	-8,32	94,7	-	-
12	4 980	4 985	-4,65	94,7	-	-
13	4 863	4 868	-4,42	94,7	-	-
14	6 351	6 354	-7,05	94,7	-	-
15	7 790	7 793	-9,12	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	2 898	2 905	0,50	94,7	-	-
17	3 804	3 810	-2,06	94,7	-	-
18	4 123	4 128	-2,83	94,7	-	-
19	5 184	5 188	-5,05	94,7	-	-
2	1 666	1 680	5,54	94,7	-	-
20	7 080	7 083	-8,15	94,7	-	-
3	3 740	3 746	-1,90	94,7	-	-
4	3 138	3 146	-0,25	94,7	-	-
5	2 167	2 176	3,18	94,7	-	-
6	2 709	2 717	1,12	94,7	-	-
7	3 050	3 057	0,02	94,7	-	-
8	2 572	2 581	1,60	94,7	-	-
9	3 452	3 459	-1,14	94,7	-	-
Sum			12,62			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BY Vigriezes 1

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 030	2 039	2,46	93,4	-	-
10	1 277	1 294	6,59	93,4	-	-
11	10 183	10 186	-13,22	93,4	-	-
12	7 450	7 453	-9,97	93,4	-	-
13	6 937	6 940	-9,25	93,4	-	-
14	8 633	8 636	-11,49	93,4	-	-
15	10 068	10 070	-13,10	93,4	-	-
16	1 969	1 980	2,73	93,4	-	-
17	5 761	5 765	-7,40	93,4	-	-
18	5 289	5 293	-6,55	93,4	-	-
19	6 406	6 410	-8,45	93,4	-	-
2	4 555	4 560	-5,10	93,4	-	-
20	9 114	9 117	-12,05	93,4	-	-
3	6 991	6 994	-9,33	93,4	-	-
4	6 247	6 251	-8,20	93,4	-	-
5	3 826	3 831	-3,43	93,4	-	-
6	5 225	5 229	-6,43	93,4	-	-
7	1 585	1 599	4,67	93,4	-	-
8	2 877	2 886	-0,75	93,4	-	-
9	5 914	5 918	-7,65	93,4	-	-
Sum			11,58			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BY Vigriezes 1

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 030	2 039	3,77	94,7	-	-
10	1 277	1 294	7,90	94,7	-	-
11	10 183	10 186	-11,91	94,7	-	-
12	7 450	7 453	-8,67	94,7	-	-
13	6 937	6 940	-7,94	94,7	-	-
14	8 633	8 636	-10,18	94,7	-	-
15	10 068	10 070	-11,79	94,7	-	-
16	1 969	1 980	4,04	94,7	-	-
17	5 761	5 765	-6,08	94,7	-	-
18	5 289	5 293	-5,24	94,7	-	-
19	6 406	6 410	-7,14	94,7	-	-
2	4 555	4 560	-3,79	94,7	-	-
20	9 114	9 117	-10,75	94,7	-	-
3	6 991	6 994	-8,02	94,7	-	-
4	6 247	6 251	-6,89	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A 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]
5	3 826	3 831	-2,11	94,7	-	-
6	5 225	5 229	-5,12	94,7	-	-
7	1 585	1 599	5,99	94,7	-	-
8	2 877	2 886	0,56	94,7	-	-
9	5 914	5 918	-6,34	94,7	-	-
Sum			12,90			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BZ Ievulici

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 809	1 820	3,50	93,4	-	-
10	1 368	1 384	5,98	93,4	-	-
11	10 071	10 073	-13,10	93,4	-	-
12	7 358	7 361	-9,85	93,4	-	-
13	6 866	6 869	-9,15	93,4	-	-
14	8 564	8 567	-11,41	93,4	-	-
15	10 008	10 011	-13,04	93,4	-	-
16	1 883	1 895	3,13	93,4	-	-
17	5 679	5 684	-7,25	93,4	-	-
18	5 251	5 256	-6,48	93,4	-	-
19	6 387	6 390	-8,42	93,4	-	-
2	4 383	4 389	-4,73	93,4	-	-
20	9 066	9 069	-12,00	93,4	-	-
3	6 839	6 842	-9,11	93,4	-	-
4	6 097	6 101	-7,96	93,4	-	-
5	3 698	3 703	-3,10	93,4	-	-
6	5 095	5 099	-6,19	93,4	-	-
7	1 495	1 510	5,19	93,4	-	-
8	2 782	2 791	-0,44	93,4	-	-
9	5 801	5 805	-7,46	93,4	-	-
Sum			11,76			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BZ Ievulici

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 809	1 820	4,81	94,7	-	-
10	1 368	1 384	7,29	94,7	-	-
11	10 071	10 073	-11,80	94,7	-	-
12	7 358	7 361	-8,54	94,7	-	-
13	6 866	6 869	-7,84	94,7	-	-
14	8 564	8 567	-10,10	94,7	-	-
15	10 008	10 011	-11,73	94,7	-	-
16	1 883	1 895	4,44	94,7	-	-
17	5 679	5 684	-5,94	94,7	-	-
18	5 251	5 256	-5,17	94,7	-	-
19	6 387	6 390	-7,11	94,7	-	-
2	4 383	4 389	-3,42	94,7	-	-
20	9 066	9 069	-10,69	94,7	-	-
3	6 839	6 842	-7,80	94,7	-	-
4	6 097	6 101	-6,65	94,7	-	-
5	3 698	3 703	-1,79	94,7	-	-
6	5 095	5 099	-4,88	94,7	-	-
7	1 495	1 510	6,51	94,7	-	-
8	2 782	2 791	0,87	94,7	-	-
9	5 801	5 805	-6,15	94,7	-	-
Sum			13,08			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CA Zvirgzde

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 822	1 833	3,43	93,4	-	-
10	1 208	1 226	7,07	93,4	-	-
11	10 006	10 008	-13,03	93,4	-	-
12	7 280	7 284	-9,74	93,4	-	-
13	6 776	6 780	-9,02	93,4	-	-
14	8 474	8 477	-11,30	93,4	-	-
15	9 914	9 916	-12,94	93,4	-	-
16	1 798	1 810	3,55	93,4	-	-
17	5 596	5 600	-7,11	93,4	-	-
18	5 145	5 149	-6,28	93,4	-	-
19	6 272	6 276	-8,24	93,4	-	-
2	4 356	4 362	-4,67	93,4	-	-
20	8 966	8 968	-11,88	93,4	-	-
3	6 798	6 802	-9,05	93,4	-	-
4	6 055	6 059	-7,89	93,4	-	-
5	3 640	3 646	-2,95	93,4	-	-
6	5 039	5 044	-6,08	93,4	-	-
7	1 411	1 427	5,70	93,4	-	-
8	2 704	2 713	-0,18	93,4	-	-
9	5 735	5 739	-7,35	93,4	-	-
Sum			12,27			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CA Zvirgzde

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 822	1 833	4,75	94,7	-	-
10	1 208	1 226	8,38	94,7	-	-
11	10 006	10 008	-11,73	94,7	-	-
12	7 280	7 284	-8,43	94,7	-	-
13	6 776	6 780	-7,71	94,7	-	-
14	8 474	8 477	-9,99	94,7	-	-
15	9 914	9 916	-11,63	94,7	-	-
16	1 798	1 810	4,86	94,7	-	-
17	5 596	5 600	-5,80	94,7	-	-
18	5 145	5 149	-4,97	94,7	-	-
19	6 272	6 276	-6,93	94,7	-	-
2	4 356	4 362	-3,36	94,7	-	-
20	8 966	8 968	-10,57	94,7	-	-
3	6 798	6 802	-7,74	94,7	-	-
4	6 055	6 059	-6,58	94,7	-	-
5	3 640	3 646	-1,64	94,7	-	-
6	5 039	5 044	-4,77	94,7	-	-
7	1 411	1 427	7,02	94,7	-	-
8	2 704	2 713	1,14	94,7	-	-
9	5 735	5 739	-6,04	94,7	-	-
Sum			13,58			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CB Silavas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 824	1 835	3,43	93,4	-	-
10	1 279	1 296	6,57	93,4	-	-
11	10 042	10 044	-13,07	93,4	-	-
12	7 321	7 325	-9,80	93,4	-	-
13	6 822	6 826	-9,08	93,4	-	-
14	8 520	8 523	-11,35	93,4	-	-
15	9 962	9 964	-12,99	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	1 841	1 853	3,33	93,4	-	-
17	5 639	5 643	-7,18	93,4	-	-
18	5 197	5 202	-6,38	93,4	-	-
19	6 327	6 331	-8,33	93,4	-	-
2	4 376	4 382	-4,71	93,4	-	-
20	9 016	9 019	-11,94	93,4	-	-
3	6 824	6 828	-9,09	93,4	-	-
4	6 081	6 085	-7,93	93,4	-	-
5	3 673	3 678	-3,04	93,4	-	-
6	5 071	5 076	-6,14	93,4	-	-
7	1 453	1 469	5,44	93,4	-	-
8	2 745	2 754	-0,32	93,4	-	-
9	5 771	5 776	-7,41	93,4	-	-
Sum			12,01			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CB Silavas

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 824	1 835	4,74	94,7	-	-
10	1 279	1 296	7,88	94,7	-	-
11	10 042	10 044	-11,77	94,7	-	-
12	7 321	7 325	-8,49	94,7	-	-
13	6 822	6 826	-7,77	94,7	-	-
14	8 520	8 523	-10,05	94,7	-	-
15	9 962	9 964	-11,68	94,7	-	-
16	1 841	1 853	4,65	94,7	-	-
17	5 639	5 643	-5,87	94,7	-	-
18	5 197	5 202	-5,07	94,7	-	-
19	6 327	6 331	-7,02	94,7	-	-
2	4 376	4 382	-3,40	94,7	-	-
20	9 016	9 019	-10,63	94,7	-	-
3	6 824	6 828	-7,78	94,7	-	-
4	6 081	6 085	-6,62	94,7	-	-
5	3 673	3 678	-1,73	94,7	-	-
6	5 071	5 076	-4,83	94,7	-	-
7	1 453	1 469	6,76	94,7	-	-
8	2 745	2 754	1,00	94,7	-	-
9	5 771	5 776	-6,10	94,7	-	-
Sum			13,33			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CC Krivi

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 242	2 251	1,55	93,4	-	-
10	824	850	10,34	93,4	-	-
11	9 980	9 983	-13,01	93,4	-	-
12	7 211	7 215	-9,64	93,4	-	-
13	6 652	6 655	-8,83	93,4	-	-
14	8 336	8 339	-11,13	93,4	-	-
15	9 746	9 748	-12,76	93,4	-	-
16	1 833	1 845	3,37	93,4	-	-
17	5 509	5 513	-6,95	93,4	-	-
18	4 946	4 950	-5,90	93,4	-	-
19	6 017	6 021	-7,83	93,4	-	-
2	4 545	4 550	-5,08	93,4	-	-
20	8 770	8 773	-11,65	93,4	-	-
3	6 904	6 907	-9,20	93,4	-	-
4	6 160	6 164	-8,06	93,4	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
5	3 713	3 718	-3,14	93,4	-	-
6	5 095	5 100	-6,19	93,4	-	-
7	1 502	1 517	5,15	93,4	-	-
8	2 712	2 721	-0,20	93,4	-	-
9	5 733	5 737	-7,35	93,4	-	-
Sum			13,27			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CC Krivi

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 242	2 251	2,87	94,7	-	-
10	824	850	11,65	94,7	-	-
11	9 980	9 983	-11,70	94,7	-	-
12	7 211	7 215	-8,33	94,7	-	-
13	6 652	6 655	-7,52	94,7	-	-
14	8 336	8 339	-9,82	94,7	-	-
15	9 746	9 748	-11,45	94,7	-	-
16	1 833	1 845	4,69	94,7	-	-
17	5 509	5 513	-5,64	94,7	-	-
18	4 946	4 950	-4,59	94,7	-	-
19	6 017	6 021	-6,52	94,7	-	-
2	4 545	4 550	-3,77	94,7	-	-
20	8 770	8 773	-10,34	94,7	-	-
3	6 904	6 907	-7,89	94,7	-	-
4	6 160	6 164	-6,75	94,7	-	-
5	3 713	3 718	-1,83	94,7	-	-
6	5 095	5 100	-4,88	94,7	-	-
7	1 502	1 517	6,47	94,7	-	-
8	2 712	2 721	1,11	94,7	-	-
9	5 733	5 737	-6,04	94,7	-	-
Sum			14,59			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CD Šalkas

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 669	1 681	4,22	93,4	-	-
10	1 039	1 061	8,37	93,4	-	-
11	9 803	9 805	-12,82	93,4	-	-
12	7 075	7 079	-9,45	93,4	-	-
13	6 570	6 574	-8,70	93,4	-	-
14	8 268	8 271	-11,04	93,4	-	-
15	9 707	9 709	-12,71	93,4	-	-
16	1 593	1 607	4,63	93,4	-	-
17	5 389	5 394	-6,74	93,4	-	-
18	4 938	4 943	-5,88	93,4	-	-
19	6 067	6 071	-7,91	93,4	-	-
2	4 170	4 176	-4,25	93,4	-	-
20	8 759	8 762	-11,64	93,4	-	-
3	6 605	6 608	-8,76	93,4	-	-
4	5 861	5 865	-7,57	93,4	-	-
5	3 441	3 447	-2,42	93,4	-	-
6	4 840	4 845	-5,69	93,4	-	-
7	1 206	1 226	7,07	93,4	-	-
8	2 499	2 510	0,55	93,4	-	-
9	5 532	5 537	-7,00	93,4	-	-
Sum			13,32			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CD Šalkas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 669	1 681	5,53	94,7	-	-
10	1 039	1 061	9,68	94,7	-	-
11	9 803	9 805	-11,51	94,7	-	-
12	7 075	7 079	-8,14	94,7	-	-
13	6 570	6 574	-7,39	94,7	-	-
14	8 268	8 271	-9,73	94,7	-	-
15	9 707	9 709	-11,41	94,7	-	-
16	1 593	1 607	5,95	94,7	-	-
17	5 389	5 394	-5,43	94,7	-	-
18	4 938	4 943	-4,57	94,7	-	-
19	6 067	6 071	-6,60	94,7	-	-
2	4 170	4 176	-2,94	94,7	-	-
20	8 759	8 762	-10,33	94,7	-	-
3	6 605	6 608	-7,45	94,7	-	-
4	5 861	5 865	-6,25	94,7	-	-
5	3 441	3 447	-1,11	94,7	-	-
6	4 840	4 845	-4,38	94,7	-	-
7	1 206	1 226	8,39	94,7	-	-
8	2 499	2 510	1,86	94,7	-	-
9	5 532	5 537	-5,68	94,7	-	-
Sum			14,64			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CE Dunduri

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 076	3 082	-1,37	93,4	-	-
10	4 833	4 837	-5,67	93,4	-	-
11	6 834	6 837	-9,10	93,4	-	-
12	4 884	4 889	-5,78	93,4	-	-
13	4 902	4 906	-5,81	93,4	-	-
14	6 240	6 244	-8,19	93,4	-	-
15	7 629	7 632	-10,22	93,4	-	-
16	3 751	3 756	-3,24	93,4	-	-
17	3 979	3 985	-3,80	93,4	-	-
18	4 476	4 481	-4,93	93,4	-	-
19	5 430	5 434	-6,81	93,4	-	-
2	1 958	1 970	2,78	93,4	-	-
20	7 011	7 015	-9,36	93,4	-	-
3	3 437	3 444	-2,41	93,4	-	-
4	2 968	2 976	-1,04	93,4	-	-
5	2 739	2 746	-0,29	93,4	-	-
6	2 864	2 872	-0,71	93,4	-	-
7	3 923	3 928	-3,67	93,4	-	-
8	3 332	3 339	-2,12	93,4	-	-
9	3 505	3 511	-2,60	93,4	-	-
Sum			10,03			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CE Dunduri

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 076	3 082	-0,05	94,7	-	-
10	4 833	4 837	-4,36	94,7	-	-
11	6 834	6 837	-7,79	94,7	-	-
12	4 884	4 889	-4,46	94,7	-	-
13	4 902	4 906	-4,50	94,7	-	-
14	6 240	6 244	-6,88	94,7	-	-
15	7 629	7 632	-8,91	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

...continued from previous page

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
16	3 751	3 756	-1,93	94,7	-	-
17	3 979	3 985	-2,49	94,7	-	-
18	4 476	4 481	-3,62	94,7	-	-
19	5 430	5 434	-5,50	94,7	-	-
2	1 958	1 970	4,09	94,7	-	-
20	7 011	7 015	-8,05	94,7	-	-
3	3 437	3 444	-1,10	94,7	-	-
4	2 968	2 976	0,28	94,7	-	-
5	2 739	2 746	1,03	94,7	-	-
6	2 864	2 872	0,61	94,7	-	-
7	3 923	3 928	-2,35	94,7	-	-
8	3 332	3 339	-0,81	94,7	-	-
9	3 505	3 511	-1,28	94,7	-	-
Sum			11,34			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CF Rozites Nr. 16

Wind speed: 6,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	8 990	8 993	-11,91	93,4	-	-
10	9 879	9 881	-12,90	93,4	-	-
11	1 128	1 148	7,66	93,4	-	-
12	3 644	3 651	-2,97	93,4	-	-
13	4 364	4 370	-4,69	93,4	-	-
14	3 195	3 203	-1,73	93,4	-	-
15	2 982	2 991	-1,09	93,4	-	-
16	8 867	8 870	-11,77	93,4	-	-
17	5 270	5 275	-6,52	93,4	-	-
18	6 090	6 094	-7,95	93,4	-	-
19	5 547	5 551	-7,02	93,4	-	-
2	6 358	6 362	-8,38	93,4	-	-
20	3 565	3 571	-2,76	93,4	-	-
3	3 873	3 879	-3,55	93,4	-	-
4	4 599	4 605	-5,19	93,4	-	-
5	6 991	6 994	-9,33	93,4	-	-
6	5 592	5 597	-7,10	93,4	-	-
7	9 239	9 242	-12,20	93,4	-	-
8	7 966	7 969	-10,66	93,4	-	-
9	4 943	4 948	-5,89	93,4	-	-
Sum			10,43			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CF Rozites Nr. 16

Wind speed: 8,0 m/s

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	8 990	8 993	-10,60	94,7	-	-
10	9 879	9 881	-11,59	94,7	-	-
11	1 128	1 148	8,98	94,7	-	-
12	3 644	3 651	-1,65	94,7	-	-
13	4 364	4 370	-3,38	94,7	-	-
14	3 195	3 203	-0,42	94,7	-	-
15	2 982	2 991	0,23	94,7	-	-
16	8 867	8 870	-10,46	94,7	-	-
17	5 270	5 275	-5,21	94,7	-	-
18	6 090	6 094	-6,64	94,7	-	-
19	5 547	5 551	-5,71	94,7	-	-
2	6 358	6 362	-7,07	94,7	-	-
20	3 565	3 571	-1,45	94,7	-	-
3	3 873	3 879	-2,23	94,7	-	-
4	4 599	4 605	-3,88	94,7	-	-

To be continued on next page...

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A 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]
5	6 991	6 994	-8,02	94,7	-	-
6	5 592	5 597	-5,79	94,7	-	-
7	9 239	9 242	-10,89	94,7	-	-
8	7 966	7 969	-9,35	94,7	-	-
9	4 943	4 948	-4,58	94,7	-	-
Sum			11,74			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CG Jaunzemi

Wind speed: 6,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 074	9 076	-12,01	93,4	-	-
10	9 552	9 554	-12,54	93,4	-	-
11	1 319	1 334	6,31	93,4	-	-
12	3 236	3 243	-1,85	93,4	-	-
13	3 723	3 729	-3,17	93,4	-	-
14	2 048	2 059	2,37	93,4	-	-
15	934	958	9,28	93,4	-	-
16	8 693	8 695	-11,56	93,4	-	-
17	4 895	4 900	-5,80	93,4	-	-
18	5 456	5 460	-6,86	93,4	-	-
19	4 556	4 561	-5,10	93,4	-	-
2	6 602	6 605	-8,75	93,4	-	-
20	1 879	1 891	3,15	93,4	-	-
3	4 369	4 374	-4,70	93,4	-	-
4	4 928	4 933	-5,86	93,4	-	-
5	6 945	6 948	-9,26	93,4	-	-
6	5 625	5 629	-7,16	93,4	-	-
7	9 081	9 083	-12,01	93,4	-	-
8	7 793	7 796	-10,43	93,4	-	-
9	4 849	4 854	-5,71	93,4	-	-
Sum			13,03			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CG Jaunzemi

Wind speed: 8,0 m/s

WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	9 074	9 076	-10,70	94,7	-	-
10	9 552	9 554	-11,24	94,7	-	-
11	1 319	1 334	7,62	94,7	-	-
12	3 236	3 243	-0,53	94,7	-	-
13	3 723	3 729	-1,86	94,7	-	-
14	2 048	2 059	3,69	94,7	-	-
15	934	958	10,59	94,7	-	-
16	8 693	8 695	-10,25	94,7	-	-
17	4 895	4 900	-4,49	94,7	-	-
18	5 456	5 460	-5,55	94,7	-	-
19	4 556	4 561	-3,79	94,7	-	-
2	6 602	6 605	-7,44	94,7	-	-
20	1 879	1 891	4,46	94,7	-	-
3	4 369	4 374	-3,38	94,7	-	-
4	4 928	4 933	-4,55	94,7	-	-
5	6 945	6 948	-7,95	94,7	-	-
6	5 625	5 629	-5,85	94,7	-	-
7	9 081	9 083	-10,71	94,7	-	-
8	7 793	7 796	-9,13	94,7	-	-
9	4 849	4 854	-4,39	94,7	-	-
Sum			14,35			

- Data undefined due to calculation with octave data

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low-frequency_alternitive A Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CH 40940020002

Wind 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	2 399	0,96	93,4	-	-
10	4 076	4 081	-4,03	93,4	-	-
11	6 791	6 794	-9,04	93,4	-	-
12	4 583	4 587	-5,16	93,4	-	-
13	4 485	4 490	-4,95	93,4	-	-
14	5 953	5 957	-7,72	93,4	-	-
15	7 388	7 392	-9,89	93,4	-	-
16	2 973	2 980	-1,05	93,4	-	-
17	3 452	3 459	-2,46	93,4	-	-
18	3 829	3 835	-3,44	93,4	-	-
19	4 858	4 862	-5,72	93,4	-	-
2	1 325	1 343	6,25	93,4	-	-
20	6 688	6 691	-8,88	93,4	-	-
3	3 331	3 338	-2,12	93,4	-	-
4	2 731	2 740	-0,27	93,4	-	-
5	1 968	1 977	2,74	93,4	-	-
6	2 345	2 355	1,14	93,4	-	-
7	3 170	3 177	-1,65	93,4	-	-
8	2 524	2 533	0,46	93,4	-	-
9	3 072	3 079	-1,36	93,4	-	-
Sum			12,13			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CH 40940020002

Wind 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	2 399	2,28	94,7	-	-
10	4 076	4 081	-2,72	94,7	-	-
11	6 791	6 794	-7,73	94,7	-	-
12	4 583	4 587	-3,85	94,7	-	-
13	4 485	4 490	-3,64	94,7	-	-
14	5 953	5 957	-6,41	94,7	-	-
15	7 388	7 392	-8,58	94,7	-	-
16	2 973	2 980	0,26	94,7	-	-
17	3 452	3 459	-1,14	94,7	-	-
18	3 829	3 835	-2,12	94,7	-	-
19	4 858	4 862	-4,41	94,7	-	-
2	1 325	1 343	7,57	94,7	-	-
20	6 688	6 691	-7,57	94,7	-	-
3	3 331	3 338	-0,81	94,7	-	-
4	2 731	2 740	1,05	94,7	-	-
5	1 968	1 977	4,06	94,7	-	-
6	2 345	2 355	2,45	94,7	-	-
7	3 170	3 177	-0,34	94,7	-	-
8	2 524	2 533	1,78	94,7	-	-
9	3 072	3 079	-0,05	94,7	-	-
Sum			13,45			

- Data undefined due to calculation with octave data