Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Assumptions

Cmet: Meteorological correction

Calculation Results

Noise sensitive area: A Lacple š a iela 17

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 234	4 237	-9,31	92,9	-	0,00
10	5 032	5 034	-10,99	92,9	-	0,00
11	5 016	5 018	-10,96	92,9	-	0,00
12	4 516	4 518	-9,93	92,9	-	0,00
13	4 033	4 036	-8,84	92,9	-	0,00
2	5 433	5 435	-11,75	92,9	-	0,00
3	5 034	5 037	-11,00	92,9	-	0,00
4	3 990	3 993	-8,73	92,9	-	0,00
5	4 502	4 505	-9,90	92,9	-	0,00
6	3 220	3 223	-6,69	92,9	-	0,00
7	3 589	3 593	-7,72	92,9	-	0,00
8	3 006	3 010	-6,04	92,9	-	0,00
9	3 748	3 751	-8,13	92,9	-	0,00
Sum			2,25			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: A Lacple š a iela 17

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 234	4 237	-7,56	94,7	-	0,00
10	5 032	5 034	-9,24	94,7	-	0,00
11	5 016	5 018	-9,21	94,7	-	0,00
12	4 516	4 518	-8,18	94,7	-	0,00
13	4 033	4 036	-7,09	94,7	-	0,00
2	5 433	5 435	-10,00	94,7	-	0,00
3	5 034	5 037	-9,25	94,7	-	0,00
4	3 990	3 993	-6,98	94,7	-	0,00
5	4 502	4 505	-8,15	94,7	-	0,00
6	3 220	3 223	-4,94	94,7	-	0,00
7	3 589	3 593	-5,97	94,7	-	0,00
8	3 006	3 010	-4,29	94,7	-	0,00
9	3 748	3 751	-6,38	94,7	-	0,00
Sum			4,00			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: B Maza Fabrikas iela 10A

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 169	4 172	-9,16	92,9	-	0,00
10	4 912	4 915	-10,76	92,9	-	0,00
11	4 985	4 987	-10,90	92,9	-	0,00
12	4 604	4 607	-10,12	92,9	-	0,00
13	4 135	4 138	-9,08	92,9	-	0,00
2	5 336	5 338	-11,57	92,9	-	0,00
3	5 077	5 079	-11,08	92,9	-	0,00
4	4 019	4 022	-8,80	92,9	-	0,00
5	4 511	4 514	-9,92	92,9	-	0,00
6	3 005	3 009	-6,04	92,9	-	0,00
7	3 416	3 419	-7,25	92,9	-	0,00
8	2 918	2 922	-5,76	92,9	-	0,00
9	3 718	3 721	-8,06	92,9	-	0,00
Sum			2,43			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: B Maza Fabrikas iela 10A

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 169	4 172	-7,41	94,7	-	0,00
10	4 912	4 915	-9,01	94,7	-	0,00
11	4 985	4 987	-9,15	94,7	-	0,00
12	4 604	4 607	-8,37	94,7	-	0,00
13	4 135	4 138	-7,33	94,7	-	0,00
2	5 336	5 338	-9,82	94,7	-	0,00
3	5 077	5 079	-9,33	94,7	-	0,00
4	4 019	4 022	-7,05	94,7	-	0,00
5	4 511	4 514	-8,17	94,7	-	0,00
6	3 005	3 009	-4,29	94,7	-	0,00
7	3 416	3 419	-5,50	94,7	-	0,00
8	2 918	2 922	-4,01	94,7	-	0,00
9	3 718	3 721	-6,31	94,7	-	0,00
Sum			4,18			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: C Celtniecibas iela 6

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 120	4 123	-9,04	92,9	-	0,00
10	4 895	4 898	-10,72	92,9	-	0,00
11	4 918	4 920	-10,77	92,9	-	0,00
12	4 473	4 475	-9,84	92,9	-	0,00
13	3 996	3 999	-8,75	92,9	-	0,00
2	5 307	5 309	-11,52	92,9	-	0,00
3	4 970	4 972	-10,87	92,9	-	0,00
4	3 918	3 921	-8,56	92,9	-	0,00
5	4 422	4 424	-9,73	92,9	-	0,00
6	3 043	3 047	-6,15	92,9	-	0,00
7	3 429	3 433	-7,28	92,9	-	0,00
8	2 879	2 883	-5,63	92,9	-	0,00
9	3 648	3 651	-7,87	92,9	-	0,00
Sum			2,54			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: C Celtniecibas iela 6

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 120	4 123	-7,29	94,7	-	0,00
10	4 895	4 898	-8,97	94,7	-	0,00
11	4 918	4 920	-9,02	94,7	-	0,00
12	4 473	4 475	-8,09	94,7	-	0,00
13	3 996	3 999	-7,00	94,7	-	0,00
2	5 307	5 309	-9,77	94,7	-	0,00
3	4 970	4 972	-9,12	94,7	-	0,00
4	3 918	3 921	-6,81	94,7	-	0,00
5	4 422	4 424	-7,98	94,7	-	0,00
6	3 043	3 047	-4,40	94,7	-	0,00
7	3 429	3 433	-5,53	94,7	-	0,00
8	2 879	2 883	-3,88	94,7	-	0,00
9	3 648	3 651	-6,12	94,7	-	0,00
Sum			4,29			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: D Celtniecibas iela 12

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 979	3 982	-8,71	92,9	-	0,00
10	4 735	4 738	-10,40	92,9	-	0,00
11	4 789	4 791	-10,51	92,9	-	0,00
12	4 393	4 396	-9,66	92,9	-	0,00
13	3 923	3 926	-8,57	92,9	-	0,00
2	5 154	5 156	-11,23	92,9	-	0,00
3	4 871	4 873	-10,67	92,9	-	0,00
4	3 814	3 817	-8,30	92,9	-	0,00
5	4 309	4 312	-9,48	92,9	-	0,00
6	2 854	2 858	-5,55	92,9	-	0,00
7	3 252	3 256	-6,78	92,9	-	0,00
8	2 731	2 735	-5,14	92,9	-	0,00
9	3 520	3 524	-7,53	92,9	-	0,00
Sum			2,91			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: D Celtniecibas iela 12

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 979	3 982	-6,96	94,7	-	0,00
10	4 735	4 738	-8,65	94,7	-	0,00
11	4 789	4 791	-8,76	94,7	-	0,00
12	4 393	4 396	-7,92	94,7	-	0,00
13	3 923	3 926	-6,82	94,7	-	0,00
2	5 154	5 156	-9,48	94,7	-	0,00
3	4 871	4 873	-8,92	94,7	-	0,00
4	3 814	3 817	-6,55	94,7	-	0,00
5	4 309	4 312	-7,73	94,7	-	0,00
6	2 854	2 858	-3,80	94,7	-	0,00
7	3 252	3 256	-5,03	94,7	-	0,00
8	2 731	2 735	-3,39	94,7	-	0,00
9	3 520	3 524	-5,78	94,7	-	0,00
Sum			4,66			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: E Maza Fabrikas iela 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	4 190	4 192	-9,20	92,9	-	0,00
10	4 911	4 913	-10,75	92,9	-	0,00
11	5 015	5 018	-10,96	92,9	-	0,00
12	4 676	4 679	-10,27	92,9	-	0,00
13	4 212	4 215	-9,26	92,9	-	0,00
2	5 342	5 344	-11,58	92,9	-	0,00
3	5 133	5 135	-11,19	92,9	-	0,00
4	4 074	4 077	-8,93	92,9	-	0,00
5	4 557	4 560	-10,02	92,9	-	0,00
6	2 975	2 979	-5,94	92,9	-	0,00
7	3 399	3 403	-7,20	92,9	-	0,00
8	2 937	2 941	-5,82	92,9	-	0,00
9	3 753	3 756	-8,14	92,9	-	0,00
Sum			2,38			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: E Maza Fabrikas iela 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	4 190	4 192	-7,45	94,7	-	0,00
10	4 911	4 913	-9,01	94,7	-	0,00
11	5 015	5 018	-9,21	94,7	-	0,00
12	4 676	4 679	-8,52	94,7	-	0,00
13	4 212	4 215	-7,51	94,7	-	0,00
2	5 342	5 344	-9,84	94,7	-	0,00
3	5 133	5 135	-9,44	94,7	-	0,00
4	4 074	4 077	-7,18	94,7	-	0,00
5	4 557	4 560	-8,27	94,7	-	0,00
6	2 975	2 979	-4,19	94,7	-	0,00
7	3 399	3 403	-5,45	94,7	-	0,00
8	2 937	2 941	-4,07	94,7	-	0,00
9	3 753	3 756	-6,40	94,7	-	0,00
Sum			4,13			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: F Saules iela 6

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 187	4 190	-9,20	92,9	-	0,00
10	4 995	4 998	-10,92	92,9	-	0,00
11	4 960	4 962	-10,85	92,9	-	0,00
12	4 437	4 439	-9,76	92,9	-	0,00
13	3 952	3 955	-8,64	92,9	-	0,00
2	5 391	5 394	-11,67	92,9	-	0,00
3	4 963	4 965	-10,86	92,9	-	0,00
4	3 923	3 926	-8,57	92,9	-	0,00
5	4 438	4 441	-9,76	92,9	-	0,00
6	3 211	3 215	-6,66	92,9	-	0,00
7	3 569	3 573	-7,67	92,9	-	0,00
8	2 967	2 972	-5,92	92,9	-	0,00
9	3 694	3 697	-7,99	92,9	-	0,00
Sum			2,36			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: F Saules iela 6

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 187	4 190	-7,45	94,7	-	0,00
10	4 995	4 998	-9,17	94,7	-	0,00
11	4 960	4 962	-9,10	94,7	-	0,00
12	4 437	4 439	-8,01	94,7	-	0,00
13	3 952	3 955	-6,89	94,7	-	0,00
2	5 391	5 394	-9,93	94,7	-	0,00
3	4 963	4 965	-9,11	94,7	-	0,00
4	3 923	3 926	-6,82	94,7	-	0,00
5	4 438	4 441	-8,01	94,7	-	0,00
6	3 211	3 215	-4,91	94,7	-	0,00
7	3 569	3 573	-5,92	94,7	-	0,00
8	2 967	2 972	-4,17	94,7	-	0,00
9	3 694	3 697	-6,24	94,7	-	0,00
Sum			4,11			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: G Grivas iela 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	4 127	4 130	-9,06	92,9	-	0,00
10	4 983	4 985	-10,89	92,9	-	0,00
11	4 848	4 850	-10,63	92,9	-	0,00
12	4 201	4 203	-9,23	92,9	-	0,00
13	3 710	3 714	-8,04	92,9	-	0,00
2	5 348	5 350	-11,59	92,9	-	0,00
3	4 769	4 772	-10,47	92,9	-	0,00
4	3 761	3 765	-8,17	92,9	-	0,00
5	4 289	4 292	-9,43	92,9	-	0,00
6	3 346	3 350	-7,05	92,9	-	0,00
7	3 647	3 650	-7,87	92,9	-	0,00
8	2 968	2 973	-5,92	92,9	-	0,00
9	3 605	3 609	-7,76	92,9	-	0,00
Sum			2,50			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: G Grivas iela 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	4 127	4 130	-7,31	94,7	-	0,00
10	4 983	4 985	-9,15	94,7	-	0,00
11	4 848	4 850	-8,88	94,7	-	0,00
12	4 201	4 203	-7,48	94,7	-	0,00
13	3 710	3 714	-6,29	94,7	-	0,00
2	5 348	5 350	-9,85	94,7	-	0,00
3	4 769	4 772	-8,72	94,7	-	0,00
4	3 761	3 765	-6,42	94,7	-	0,00
5	4 289	4 292	-7,68	94,7	-	0,00
6	3 346	3 350	-5,30	94,7	-	0,00
7	3 647	3 650	-6,12	94,7	-	0,00
8	2 968	2 973	-4,17	94,7	-	0,00
9	3 605	3 609	-6,01	94,7	-	0,00
Sum			4,25			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: H Rigas iela 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	4 133	4 136	-9,07	92,9	-	0,00
10	4 964	4 966	-10,86	92,9	-	0,00
11	4 884	4 886	-10,70	92,9	-	0,00
12	4 306	4 309	-9,47	92,9	-	0,00
13	3 818	3 822	-8,31	92,9	-	0,00
2	5 347	5 349	-11,59	92,9	-	0,00
3	4 852	4 854	-10,63	92,9	-	0,00
4	3 823	3 826	-8,32	92,9	-	0,00
5	4 345	4 348	-9,56	92,9	-	0,00
6	3 244	3 247	-6,76	92,9	-	0,00
7	3 576	3 580	-7,68	92,9	-	0,00
8	2 937	2 941	-5,82	92,9	-	0,00
9	3 626	3 629	-7,82	92,9	-	0,00
Sum			2,49			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: H Rigas iela 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	4 133	4 136	-7,32	94,7	-	0,00
10	4 964	4 966	-9,11	94,7	-	0,00
11	4 884	4 886	-8,95	94,7	-	0,00
12	4 306	4 309	-7,72	94,7	-	0,00
13	3 818	3 822	-6,56	94,7	-	0,00
2	5 347	5 349	-9,84	94,7	-	0,00
3	4 852	4 854	-8,89	94,7	-	0,00
4	3 823	3 826	-6,57	94,7	-	0,00
5	4 345	4 348	-7,81	94,7	-	0,00
6	3 244	3 247	-5,01	94,7	-	0,00
7	3 576	3 580	-5,93	94,7	-	0,00
8	2 937	2 941	-4,07	94,7	-	0,00
9	3 626	3 629	-6,07	94,7	-	0,00
Sum			4,24			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: I Daugavas iela 6

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 146	4 149	-9,10	92,9	-	0,00
10	4 993	4 996	-10,92	92,9	-	0,00
11	4 879	4 881	-10,69	92,9	-	0,00
12	4 256	4 259	-9,36	92,9	-	0,00
13	3 767	3 770	-8,18	92,9	-	0,00
2	5 365	5 368	-11,63	92,9	-	0,00
3	4 817	4 819	-10,56	92,9	-	0,00
4	3 801	3 804	-8,27	92,9	-	0,00
5	4 327	4 330	-9,52	92,9	-	0,00
6	3 324	3 328	-6,99	92,9	-	0,00
7	3 637	3 641	-7,85	92,9	-	0,00
8	2 973	2 977	-5,94	92,9	-	0,00
9	3 629	3 633	-7,83	92,9	-	0,00
Sum			2,45			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: I Daugavas iela 6

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 146	4 149	-7,35	94,7	-	0,00
10	4 993	4 996	-9,17	94,7	-	0,00
11	4 879	4 881	-8,94	94,7	-	0,00
12	4 256	4 259	-7,61	94,7	-	0,00
13	3 767	3 770	-6,43	94,7	-	0,00
2	5 365	5 368	-9,88	94,7	-	0,00
3	4 817	4 819	-8,81	94,7	-	0,00
4	3 801	3 804	-6,52	94,7	-	0,00
5	4 327	4 330	-7,77	94,7	-	0,00
6	3 324	3 328	-5,24	94,7	-	0,00
7	3 637	3 641	-6,10	94,7	-	0,00
8	2 973	2 977	-4,18	94,7	-	0,00
9	3 629	3 633	-6,08	94,7	-	0,00
Sum			4,20			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: J Rigas iela 2F

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 922	3 925	-8,57	92,9	-	0,00
10	4 787	4 789	-10,50	92,9	-	0,00
11	4 632	4 635	-10,18	92,9	-	0,00
12	3 970	3 973	-8,69	92,9	-	0,00
13	3 480	3 484	-7,43	92,9	-	0,00
2	5 145	5 147	-11,21	92,9	-	0,00
3	4 543	4 545	-9,99	92,9	-	0,00
4	3 540	3 543	-7,59	92,9	-	0,00
5	4 069	4 072	-8,92	92,9	-	0,00
6	3 198	3 201	-6,62	92,9	-	0,00
7	3 479	3 482	-7,42	92,9	-	0,00
8	2 782	2 787	-5,32	92,9	-	0,00
9	3 396	3 400	-7,19	92,9	-	0,00
Sum			3,02			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: J Rigas iela 2F

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 922	3 925	-6,82	94,7	-	0,00
10	4 787	4 789	-8,75	94,7	-	0,00
11	4 632	4 635	-8,43	94,7	-	0,00
12	3 970	3 973	-6,94	94,7	-	0,00
13	3 480	3 484	-5,68	94,7	-	0,00
2	5 145	5 147	-9,46	94,7	-	0,00
3	4 543	4 545	-8,24	94,7	-	0,00
4	3 540	3 543	-5,84	94,7	-	0,00
5	4 069	4 072	-7,17	94,7	-	0,00
6	3 198	3 201	-4,87	94,7	-	0,00
7	3 479	3 482	-5,67	94,7	-	0,00
8	2 782	2 787	-3,56	94,7	-	0,00
9	3 396	3 400	-5,44	94,7	-	0,00
Sum			4,77			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: K Lacple š a iela 1B

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 020	4 023	-8,80	92,9	-	0,00
10	4 850	4 853	-10,63	92,9	-	0,00
11	4 773	4 776	-10,47	92,9	-	0,00
12	4 204	4 207	-9,24	92,9	-	0,00
13	3 717	3 721	-8,05	92,9	-	0,00
2	5 233	5 236	-11,38	92,9	-	0,00
3	4 746	4 748	-10,42	92,9	-	0,00
4	3 715	3 718	-8,05	92,9	-	0,00
5	4 236	4 239	-9,31	92,9	-	0,00
6	3 133	3 136	-6,43	92,9	-	0,00
7	3 463	3 466	-7,38	92,9	-	0,00
8	2 823	2 827	-5,45	92,9	-	0,00
9	3 514	3 517	-7,52	92,9	-	0,00
Sum			2,77			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: K Lacple š a iela 1B

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 020	4 023	-7,06	94,7	-	0,00
10	4 850	4 853	-8,88	94,7	-	0,00
11	4 773	4 776	-8,73	94,7	-	0,00
12	4 204	4 207	-7,49	94,7	-	0,00
13	3 717	3 721	-6,30	94,7	-	0,00
2	5 233	5 236	-9,63	94,7	-	0,00
3	4 746	4 748	-8,67	94,7	-	0,00
4	3 715	3 718	-6,30	94,7	-	0,00
5	4 236	4 239	-7,56	94,7	-	0,00
6	3 133	3 136	-4,68	94,7	-	0,00
7	3 463	3 466	-5,63	94,7	-	0,00
8	2 823	2 827	-3,70	94,7	-	0,00
9	3 514	3 517	-5,77	94,7	-	0,00
Sum			4,52			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: L Daugavas iela 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	4 126	4 129	-9,06	92,9	-	0,00
10	4 976	4 978	-10,88	92,9	-	0,00
11	4 855	4 858	-10,64	92,9	-	0,00
12	4 226	4 229	-9,29	92,9	-	0,00
13	3 737	3 740	-8,10	92,9	-	0,00
2	5 346	5 348	-11,59	92,9	-	0,00
3	4 789	4 792	-10,51	92,9	-	0,00
4	3 775	3 779	-8,20	92,9	-	0,00
5	4 302	4 305	-9,46	92,9	-	0,00
6	3 317	3 321	-6,97	92,9	-	0,00
7	3 626	3 629	-7,82	92,9	-	0,00
8	2 957	2 962	-5,89	92,9	-	0,00
9	3 608	3 612	-7,77	92,9	-	0,00
Sum			2,50			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: L Daugavas iela 3

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 126	4 129	-7,31	94,7	-	0,00
10	4 976	4 978	-9,13	94,7	-	0,00
11	4 855	4 858	-8,89	94,7	-	0,00
12	4 226	4 229	-7,54	94,7	-	0,00
13	3 737	3 740	-6,35	94,7	-	0,00
2	5 346	5 348	-9,84	94,7	-	0,00
3	4 789	4 792	-8,76	94,7	-	0,00
4	3 775	3 779	-6,45	94,7	-	0,00
5	4 302	4 305	-7,71	94,7	-	0,00
6	3 317	3 321	-5,22	94,7	-	0,00
7	3 626	3 629	-6,07	94,7	-	0,00
8	2 957	2 962	-4,14	94,7	-	0,00
9	3 608	3 612	-6,02	94,7	-	0,00
Sum			4,25			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: M Lacple š a iela 20

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 230	4 233	-9,30	92,9	-	0,00
10	5 024	5 026	-10,98	92,9	-	0,00
11	5 015	5 017	-10,96	92,9	-	0,00
12	4 525	4 527	-9,95	92,9	-	0,00
13	4 043	4 046	-8,86	92,9	-	0,00
2	5 427	5 429	-11,74	92,9	-	0,00
3	5 040	5 042	-11,01	92,9	-	0,00
4	3 993	3 997	-8,74	92,9	-	0,00
5	4 504	4 507	-9,91	92,9	-	0,00
6	3 203	3 207	-6,64	92,9	-	0,00
7	3 576	3 580	-7,68	92,9	-	0,00
8	2 999	3 004	-6,02	92,9	-	0,00
9	3 746	3 750	-8,13	92,9	-	0,00
Sum			2,26			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: M Lacple š a iela 20

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 230	4 233	-7,55	94,7	-	0,00
10	5 024	5 026	-9,23	94,7	-	0,00
11	5 015	5 017	-9,21	94,7	-	0,00
12	4 525	4 527	-8,20	94,7	-	0,00
13	4 043	4 046	-7,11	94,7	-	0,00
2	5 427	5 429	-9,99	94,7	-	0,00
3	5 040	5 042	-9,26	94,7	-	0,00
4	3 993	3 997	-6,99	94,7	-	0,00
5	4 504	4 507	-8,16	94,7	-	0,00
6	3 203	3 207	-4,89	94,7	-	0,00
7	3 576	3 580	-5,93	94,7	-	0,00
8	2 999	3 004	-4,27	94,7	-	0,00
9	3 746	3 750	-6,38	94,7	-	0,00
Sum			4,01			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: N Grivas iela 6

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 141	4 144	-9,09	92,9	-	0,00
10	5 000	5 002	-10,93	92,9	-	0,00
11	4 857	4 859	-10,64	92,9	-	0,00
12	4 199	4 202	-9,23	92,9	-	0,00
13	3 709	3 712	-8,03	92,9	-	0,00
2	5 362	5 365	-11,62	92,9	-	0,00
3	4 771	4 774	-10,47	92,9	-	0,00
4	3 767	3 770	-8,18	92,9	-	0,00
5	4 296	4 298	-9,45	92,9	-	0,00
6	3 375	3 379	-7,13	92,9	-	0,00
7	3 672	3 675	-7,94	92,9	-	0,00
8	2 988	2 993	-5,98	92,9	-	0,00
9	3 617	3 621	-7,79	92,9	-	0,00
Sum			2,46			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: N Grivas iela 6

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 141	4 144	-7,34	94,7	-	0,00
10	5 000	5 002	-9,18	94,7	-	0,00
11	4 857	4 859	-8,90	94,7	-	0,00
12	4 199	4 202	-7,48	94,7	-	0,00
13	3 709	3 712	-6,28	94,7	-	0,00
2	5 362	5 365	-9,87	94,7	-	0,00
3	4 771	4 774	-8,72	94,7	-	0,00
4	3 767	3 770	-6,43	94,7	-	0,00
5	4 296	4 298	-7,70	94,7	-	0,00
6	3 375	3 379	-5,38	94,7	-	0,00
7	3 672	3 675	-6,19	94,7	-	0,00
8	2 988	2 993	-4,23	94,7	-	0,00
9	3 617	3 621	-6,04	94,7	-	0,00
Sum			4,21			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: O Lacple š a iela 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	4 070	4 073	-8,93	92,9	-	0,00
10	4 883	4 886	-10,70	92,9	-	0,00
11	4 840	4 842	-10,61	92,9	-	0,00
12	4 312	4 315	-9,48	92,9	-	0,00
13	3 828	3 831	-8,33	92,9	-	0,00
2	5 277	5 279	-11,46	92,9	-	0,00
3	4 840	4 842	-10,61	92,9	-	0,00
4	3 800	3 803	-8,26	92,9	-	0,00
5	4 316	4 319	-9,49	92,9	-	0,00
6	3 116	3 119	-6,38	92,9	-	0,00
7	3 466	3 470	-7,39	92,9	-	0,00
8	2 855	2 859	-5,56	92,9	-	0,00
9	3 575	3 578	-7,68	92,9	-	0,00
Sum			2,65			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: O Lacple š a iela 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	4 070	4 073	-7,18	94,7	-	0,00
10	4 883	4 886	-8,95	94,7	-	0,00
11	4 840	4 842	-8,86	94,7	-	0,00
12	4 312	4 315	-7,73	94,7	-	0,00
13	3 828	3 831	-6,59	94,7	-	0,00
2	5 277	5 279	-9,71	94,7	-	0,00
3	4 840	4 842	-8,86	94,7	-	0,00
4	3 800	3 803	-6,52	94,7	-	0,00
5	4 316	4 319	-7,74	94,7	-	0,00
6	3 116	3 119	-4,63	94,7	-	0,00
7	3 466	3 470	-5,64	94,7	-	0,00
8	2 855	2 859	-3,80	94,7	-	0,00
9	3 575	3 578	-5,93	94,7	-	0,00
Sum			4,40			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: P Rigas iela 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	4 165	4 167	-9,15	92,9	-	0,00
10	4 999	5 001	-10,93	92,9	-	0,00
11	4 912	4 914	-10,75	92,9	-	0,00
12	4 324	4 326	-9,51	92,9	-	0,00
13	3 835	3 839	-8,35	92,9	-	0,00
2	5 380	5 382	-11,65	92,9	-	0,00
3	4 873	4 875	-10,68	92,9	-	0,00
4	3 847	3 851	-8,38	92,9	-	0,00
5	4 370	4 373	-9,61	92,9	-	0,00
6	3 287	3 291	-6,88	92,9	-	0,00
7	3 616	3 620	-7,79	92,9	-	0,00
8	2 973	2 977	-5,94	92,9	-	0,00
9	3 655	3 659	-7,89	92,9	-	0,00
Sum			2,41			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: P Rigas iela 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	4 165	4 167	-7,40	94,7	-	0,00
10	4 999	5 001	-9,18	94,7	-	0,00
11	4 912	4 914	-9,01	94,7	-	0,00
12	4 324	4 326	-7,76	94,7	-	0,00
13	3 835	3 839	-6,60	94,7	-	0,00
2	5 380	5 382	-9,91	94,7	-	0,00
3	4 873	4 875	-8,93	94,7	-	0,00
4	3 847	3 851	-6,63	94,7	-	0,00
5	4 370	4 373	-7,87	94,7	-	0,00
6	3 287	3 291	-5,13	94,7	-	0,00
7	3 616	3 620	-6,04	94,7	-	0,00
8	2 973	2 977	-4,18	94,7	-	0,00
9	3 655	3 659	-6,14	94,7	-	0,00
Sum			4,16			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: Q Rigas iela 1A

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 045	4 048	-8,87	92,9	-	0,00
10	4 897	4 900	-10,73	92,9	-	0,00
11	4 772	4 775	-10,47	92,9	-	0,00
12	4 141	4 144	-9,09	92,9	-	0,00
13	3 651	3 655	-7,88	92,9	-	0,00
2	5 266	5 268	-11,44	92,9	-	0,00
3	4 704	4 706	-10,33	92,9	-	0,00
4	3 690	3 694	-7,99	92,9	-	0,00
5	4 217	4 220	-9,27	92,9	-	0,00
6	3 252	3 255	-6,78	92,9	-	0,00
7	3 555	3 559	-7,63	92,9	-	0,00
8	2 881	2 885	-5,64	92,9	-	0,00
9	3 526	3 530	-7,55	92,9	-	0,00
Sum			2,70			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: Q Rigas iela 1A

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 045	4 048	-7,12	94,7	-	0,00
10	4 897	4 900	-8,98	94,7	-	0,00
11	4 772	4 775	-8,72	94,7	-	0,00
12	4 141	4 144	-7,34	94,7	-	0,00
13	3 651	3 655	-6,13	94,7	-	0,00
2	5 266	5 268	-9,69	94,7	-	0,00
3	4 704	4 706	-8,58	94,7	-	0,00
4	3 690	3 694	-6,24	94,7	-	0,00
5	4 217	4 220	-7,52	94,7	-	0,00
6	3 252	3 255	-5,03	94,7	-	0,00
7	3 555	3 559	-5,88	94,7	-	0,00
8	2 881	2 885	-3,89	94,7	-	0,00
9	3 526	3 530	-5,80	94,7	-	0,00
Sum			4,45			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: R Rigas iela 7

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 137	4 140	-9,08	92,9	-	0,00
10	4 975	4 978	-10,88	92,9	-	0,00
11	4 880	4 882	-10,69	92,9	-	0,00
12	4 282	4 285	-9,42	92,9	-	0,00
13	3 794	3 797	-8,25	92,9	-	0,00
2	5 353	5 355	-11,60	92,9	-	0,00
3	4 834	4 837	-10,60	92,9	-	0,00
4	3 811	3 815	-8,29	92,9	-	0,00
5	4 335	4 338	-9,54	92,9	-	0,00
6	3 277	3 281	-6,85	92,9	-	0,00
7	3 601	3 604	-7,75	92,9	-	0,00
8	2 950	2 955	-5,86	92,9	-	0,00
9	3 625	3 629	-7,81	92,9	-	0,00
Sum			2,48			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: R Rigas iela 7

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 137	4 140	-7,33	94,7	-	0,00
10	4 975	4 978	-9,13	94,7	-	0,00
11	4 880	4 882	-8,94	94,7	-	0,00
12	4 282	4 285	-7,67	94,7	-	0,00
13	3 794	3 797	-6,50	94,7	-	0,00
2	5 353	5 355	-9,86	94,7	-	0,00
3	4 834	4 837	-8,85	94,7	-	0,00
4	3 811	3 815	-6,54	94,7	-	0,00
5	4 335	4 338	-7,79	94,7	-	0,00
6	3 277	3 281	-5,10	94,7	-	0,00
7	3 601	3 604	-6,00	94,7	-	0,00
8	2 950	2 955	-4,11	94,7	-	0,00
9	3 625	3 629	-6,06	94,7	-	0,00
Sum			4,23			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: S Saules iela 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	4 208	4 211	-9,25	92,9	-	0,00
10	5 022	5 024	-10,97	92,9	-	0,00
11	4 976	4 979	-10,88	92,9	-	0,00
12	4 439	4 442	-9,76	92,9	-	0,00
13	3 953	3 957	-8,65	92,9	-	0,00
2	5 415	5 417	-11,72	92,9	-	0,00
3	4 971	4 973	-10,87	92,9	-	0,00
4	3 933	3 936	-8,60	92,9	-	0,00
5	4 450	4 453	-9,79	92,9	-	0,00
6	3 250	3 253	-6,77	92,9	-	0,00
7	3 603	3 607	-7,76	92,9	-	0,00
8	2 993	2 998	-6,00	92,9	-	0,00
9	3 712	3 715	-8,04	92,9	-	0,00
Sum			2,31			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: S Saules iela 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	4 208	4 211	-7,50	94,7	-	0,00
10	5 022	5 024	-9,23	94,7	-	0,00
11	4 976	4 979	-9,14	94,7	-	0,00
12	4 439	4 442	-8,02	94,7	-	0,00
13	3 953	3 957	-6,90	94,7	-	0,00
2	5 415	5 417	-9,97	94,7	-	0,00
3	4 971	4 973	-9,12	94,7	-	0,00
4	3 933	3 936	-6,85	94,7	-	0,00
5	4 450	4 453	-8,04	94,7	-	0,00
6	3 250	3 253	-5,02	94,7	-	0,00
7	3 603	3 607	-6,01	94,7	-	0,00
8	2 993	2 998	-4,25	94,7	-	0,00
9	3 712	3 715	-6,29	94,7	-	0,00
Sum			4,06			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: T Lacple š a iela 12

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 083	4 086	-8,96	92,9	-	0,00
10	4 895	4 897	-10,72	92,9	-	0,00
11	4 854	4 857	-10,64	92,9	-	0,00
12	4 329	4 332	-9,52	92,9	-	0,00
13	3 845	3 848	-8,38	92,9	-	0,00
2	5 289	5 291	-11,48	92,9	-	0,00
3	4 856	4 858	-10,64	92,9	-	0,00
4	3 816	3 819	-8,30	92,9	-	0,00
5	4 331	4 334	-9,53	92,9	-	0,00
6	3 122	3 126	-6,40	92,9	-	0,00
7	3 475	3 478	-7,41	92,9	-	0,00
8	2 866	2 871	-5,59	92,9	-	0,00
9	3 589	3 592	-7,72	92,9	-	0,00
Sum			2,62			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: T Lacple š a iela 12

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 083	4 086	-7,21	94,7	-	0,00
10	4 895	4 897	-8,97	94,7	-	0,00
11	4 854	4 857	-8,89	94,7	-	0,00
12	4 329	4 332	-7,77	94,7	-	0,00
13	3 845	3 848	-6,63	94,7	-	0,00
2	5 289	5 291	-9,74	94,7	-	0,00
3	4 856	4 858	-8,89	94,7	-	0,00
4	3 816	3 819	-6,55	94,7	-	0,00
5	4 331	4 334	-7,78	94,7	-	0,00
6	3 122	3 126	-4,65	94,7	-	0,00
7	3 475	3 478	-5,66	94,7	-	0,00
8	2 866	2 871	-3,84	94,7	-	0,00
9	3 589	3 592	-5,97	94,7	-	0,00
Sum			4,37			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: U Rigas iela 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	4 190	4 192	-9,20	92,9	-	0,00
10	5 015	5 017	-10,96	92,9	-	0,00
11	4 947	4 949	-10,82	92,9	-	0,00
12	4 382	4 384	-9,64	92,9	-	0,00
13	3 895	3 898	-8,50	92,9	-	0,00
2	5 401	5 403	-11,69	92,9	-	0,00
3	4 923	4 925	-10,78	92,9	-	0,00
4	3 892	3 895	-8,49	92,9	-	0,00
5	4 412	4 415	-9,71	92,9	-	0,00
6	3 274	3 277	-6,84	92,9	-	0,00
7	3 615	3 618	-7,79	92,9	-	0,00
8	2 986	2 991	-5,98	92,9	-	0,00
9	3 686	3 690	-7,97	92,9	-	0,00
Sum			2,35			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: U Rigas iela 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	4 190	4 192	-7,46	94,7	-	0,00
10	5 015	5 017	-9,21	94,7	-	0,00
11	4 947	4 949	-9,08	94,7	-	0,00
12	4 382	4 384	-7,89	94,7	-	0,00
13	3 895	3 898	-6,75	94,7	-	0,00
2	5 401	5 403	-9,94	94,7	-	0,00
3	4 923	4 925	-9,03	94,7	-	0,00
4	3 892	3 895	-6,74	94,7	-	0,00
5	4 412	4 415	-7,96	94,7	-	0,00
6	3 274	3 277	-5,09	94,7	-	0,00
7	3 615	3 618	-6,04	94,7	-	0,00
8	2 986	2 991	-4,23	94,7	-	0,00
9	3 686	3 690	-6,22	94,7	-	0,00
Sum			4,10			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: V Grivas iela 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	4 128	4 131	-9,06	92,9	-	0,00
10	4 994	4 996	-10,92	92,9	-	0,00
11	4 834	4 836	-10,60	92,9	-	0,00
12	4 155	4 158	-9,12	92,9	-	0,00
13	3 665	3 668	-7,92	92,9	-	0,00
2	5 351	5 353	-11,60	92,9	-	0,00
3	4 734	4 736	-10,39	92,9	-	0,00
4	3 737	3 741	-8,11	92,9	-	0,00
5	4 267	4 270	-9,38	92,9	-	0,00
6	3 399	3 402	-7,20	92,9	-	0,00
7	3 684	3 688	-7,97	92,9	-	0,00
8	2 990	2 994	-5,99	92,9	-	0,00
9	3 601	3 604	-7,75	92,9	-	0,00
Sum			2,50			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: V Grivas iela 3

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 128	4 131	-7,31	94,7	-	0,00
10	4 994	4 996	-9,17	94,7	-	0,00
11	4 834	4 836	-8,85	94,7	-	0,00
12	4 155	4 158	-7,38	94,7	-	0,00
13	3 665	3 668	-6,17	94,7	-	0,00
2	5 351	5 353	-9,85	94,7	-	0,00
3	4 734	4 736	-8,64	94,7	-	0,00
4	3 737	3 741	-6,36	94,7	-	0,00
5	4 267	4 270	-7,63	94,7	-	0,00
6	3 399	3 402	-5,45	94,7	-	0,00
7	3 684	3 688	-6,22	94,7	-	0,00
8	2 990	2 994	-4,24	94,7	-	0,00
9	3 601	3 604	-6,00	94,7	-	0,00
Sum			4,25			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: W Rigas iela 2B

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 031	4 034	-8,83	92,9	-	0,00
10	4 879	4 881	-10,69	92,9	-	0,00
11	4 763	4 766	-10,45	92,9	-	0,00
12	4 144	4 147	-9,10	92,9	-	0,00
13	3 655	3 658	-7,89	92,9	-	0,00
2	5 250	5 252	-11,41	92,9	-	0,00
3	4 703	4 705	-10,33	92,9	-	0,00
4	3 686	3 689	-7,97	92,9	-	0,00
5	4 212	4 215	-9,26	92,9	-	0,00
6	3 219	3 223	-6,69	92,9	-	0,00
7	3 528	3 531	-7,55	92,9	-	0,00
8	2 859	2 864	-5,57	92,9	-	0,00
9	3 514	3 518	-7,52	92,9	-	0,00
Sum			2,74			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: W Rigas iela 2B

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 031	4 034	-7,08	94,7	-	0,00
10	4 879	4 881	-8,94	94,7	-	0,00
11	4 763	4 766	-8,70	94,7	-	0,00
12	4 144	4 147	-7,35	94,7	-	0,00
13	3 655	3 658	-6,14	94,7	-	0,00
2	5 250	5 252	-9,66	94,7	-	0,00
3	4 703	4 705	-8,58	94,7	-	0,00
4	3 686	3 689	-6,22	94,7	-	0,00
5	4 212	4 215	-7,51	94,7	-	0,00
6	3 219	3 223	-4,94	94,7	-	0,00
7	3 528	3 531	-5,80	94,7	-	0,00
8	2 859	2 864	-3,82	94,7	-	0,00
9	3 514	3 518	-5,77	94,7	-	0,00
Sum			4,49			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: X Rigas iela 2B

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 968	3 971	-8,68	92,9	-	0,00
10	4 813	4 816	-10,56	92,9	-	0,00
11	4 705	4 707	-10,33	92,9	-	0,00
12	4 098	4 101	-8,99	92,9	-	0,00
13	3 609	3 613	-7,77	92,9	-	0,00
2	5 186	5 189	-11,29	92,9	-	0,00
3	4 652	4 655	-10,22	92,9	-	0,00
4	3 631	3 635	-7,83	92,9	-	0,00
5	4 156	4 159	-9,13	92,9	-	0,00
6	3 147	3 151	-6,47	92,9	-	0,00
7	3 457	3 461	-7,36	92,9	-	0,00
8	2 792	2 797	-5,35	92,9	-	0,00
9	3 453	3 457	-7,35	92,9	-	0,00
Sum			2,90			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: X Rigas iela 2B

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 968	3 971	-6,93	94,7	-	0,00
10	4 813	4 816	-8,81	94,7	-	0,00
11	4 705	4 707	-8,58	94,7	-	0,00
12	4 098	4 101	-7,24	94,7	-	0,00
13	3 609	3 613	-6,02	94,7	-	0,00
2	5 186	5 189	-9,54	94,7	-	0,00
3	4 652	4 655	-8,47	94,7	-	0,00
4	3 631	3 635	-6,08	94,7	-	0,00
5	4 156	4 159	-7,38	94,7	-	0,00
6	3 147	3 151	-4,72	94,7	-	0,00
7	3 457	3 461	-5,61	94,7	-	0,00
8	2 792	2 797	-3,60	94,7	-	0,00
9	3 453	3 457	-5,60	94,7	-	0,00
Sum			4,65			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: Y Rigas iela 6

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 176	4 179	-9,17	92,9	-	0,00
10	5 003	5 005	-10,93	92,9	-	0,00
11	4 931	4 934	-10,79	92,9	-	0,00
12	4 362	4 364	-9,59	92,9	-	0,00
13	3 874	3 878	-8,45	92,9	-	0,00
2	5 388	5 391	-11,67	92,9	-	0,00
3	4 905	4 907	-10,74	92,9	-	0,00
4	3 874	3 877	-8,45	92,9	-	0,00
5	4 395	4 398	-9,67	92,9	-	0,00
6	3 269	3 272	-6,83	92,9	-	0,00
7	3 607	3 610	-7,77	92,9	-	0,00
8	2 975	2 979	-5,94	92,9	-	0,00
9	3 671	3 675	-7,93	92,9	-	0,00
Sum			2,38			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: Y Rigas iela 6

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 176	4 179	-7,42	94,7	-	0,00
10	5 003	5 005	-9,19	94,7	-	0,00
11	4 931	4 934	-9,05	94,7	-	0,00
12	4 362	4 364	-7,85	94,7	-	0,00
13	3 874	3 878	-6,70	94,7	-	0,00
2	5 388	5 391	-9,92	94,7	-	0,00
3	4 905	4 907	-8,99	94,7	-	0,00
4	3 874	3 877	-6,70	94,7	-	0,00
5	4 395	4 398	-7,92	94,7	-	0,00
6	3 269	3 272	-5,08	94,7	-	0,00
7	3 607	3 610	-6,02	94,7	-	0,00
8	2 975	2 979	-4,19	94,7	-	0,00
9	3 671	3 675	-6,19	94,7	-	0,00
Sum			4,13			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: Z Lacple š a iela 14

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 117	4 119	-9,03	92,9	-	0,00
10	4 924	4 927	-10,78	92,9	-	0,00
11	4 891	4 893	-10,71	92,9	-	0,00
12	4 373	4 376	-9,62	92,9	-	0,00
13	3 890	3 893	-8,49	92,9	-	0,00
2	5 320	5 323	-11,54	92,9	-	0,00
3	4 897	4 900	-10,72	92,9	-	0,00
4	3 856	3 859	-8,40	92,9	-	0,00
5	4 370	4 373	-9,61	92,9	-	0,00
6	3 141	3 144	-6,45	92,9	-	0,00
7	3 498	3 501	-7,47	92,9	-	0,00
8	2 896	2 901	-5,69	92,9	-	0,00
9	3 624	3 628	-7,81	92,9	-	0,00
Sum			2,54			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: Z Lacple š a iela 14

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 117	4 119	-7,29	94,7	-	0,00
10	4 924	4 927	-9,03	94,7	-	0,00
11	4 891	4 893	-8,96	94,7	-	0,00
12	4 373	4 376	-7,87	94,7	-	0,00
13	3 890	3 893	-6,74	94,7	-	0,00
2	5 320	5 323	-9,80	94,7	-	0,00
3	4 897	4 900	-8,98	94,7	-	0,00
4	3 856	3 859	-6,65	94,7	-	0,00
5	4 370	4 373	-7,87	94,7	-	0,00
6	3 141	3 144	-4,70	94,7	-	0,00
7	3 498	3 501	-5,72	94,7	-	0,00
8	2 896	2 901	-3,94	94,7	-	0,00
9	3 624	3 628	-6,06	94,7	-	0,00
Sum			4,29			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AA Rigas iela 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	4 202	4 205	-9,23	92,9	-	0,00
10	5 025	5 028	-10,98	92,9	-	0,00
11	4 960	4 963	-10,85	92,9	-	0,00
12	4 398	4 401	-9,68	92,9	-	0,00
13	3 911	3 915	-8,54	92,9	-	0,00
2	5 413	5 415	-11,71	92,9	-	0,00
3	4 939	4 941	-10,81	92,9	-	0,00
4	3 906	3 910	-8,53	92,9	-	0,00
5	4 427	4 429	-9,74	92,9	-	0,00
6	3 280	3 283	-6,86	92,9	-	0,00
7	3 623	3 626	-7,81	92,9	-	0,00
8	2 997	3 001	-6,01	92,9	-	0,00
9	3 699	3 703	-8,01	92,9	-	0,00
Sum			2,32			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AA Rigas iela 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	4 202	4 205	-7,48	94,7	-	0,00
10	5 025	5 028	-9,23	94,7	-	0,00
11	4 960	4 963	-9,10	94,7	-	0,00
12	4 398	4 401	-7,93	94,7	-	0,00
13	3 911	3 915	-6,79	94,7	-	0,00
2	5 413	5 415	-9,97	94,7	-	0,00
3	4 939	4 941	-9,06	94,7	-	0,00
4	3 906	3 910	-6,78	94,7	-	0,00
5	4 427	4 429	-7,99	94,7	-	0,00
6	3 280	3 283	-5,11	94,7	-	0,00
7	3 623	3 626	-6,06	94,7	-	0,00
8	2 997	3 001	-4,26	94,7	-	0,00
9	3 699	3 703	-6,26	94,7	-	0,00
Sum			4,07			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AB Rigas iela 12B

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 162	4 165	-9,14	92,9	-	0,00
10	4 978	4 981	-10,89	92,9	-	0,00
11	4 928	4 931	-10,79	92,9	-	0,00
12	4 388	4 390	-9,65	92,9	-	0,00
13	3 902	3 905	-8,52	92,9	-	0,00
2	5 370	5 372	-11,63	92,9	-	0,00
3	4 920	4 922	-10,77	92,9	-	0,00
4	3 883	3 886	-8,47	92,9	-	0,00
5	4 401	4 404	-9,68	92,9	-	0,00
6	3 214	3 218	-6,67	92,9	-	0,00
7	3 564	3 567	-7,65	92,9	-	0,00
8	2 950	2 954	-5,86	92,9	-	0,00
9	3 664	3 668	-7,92	92,9	-	0,00
Sum			2,42			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AB Rigas iela 12B

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 162	4 165	-7,39	94,7	-	0,00
10	4 978	4 981	-9,14	94,7	-	0,00
11	4 928	4 931	-9,04	94,7	-	0,00
12	4 388	4 390	-7,90	94,7	-	0,00
13	3 902	3 905	-6,77	94,7	-	0,00
2	5 370	5 372	-9,89	94,7	-	0,00
3	4 920	4 922	-9,02	94,7	-	0,00
4	3 883	3 886	-6,72	94,7	-	0,00
5	4 401	4 404	-7,93	94,7	-	0,00
6	3 214	3 218	-4,92	94,7	-	0,00
7	3 564	3 567	-5,90	94,7	-	0,00
8	2 950	2 954	-4,11	94,7	-	0,00
9	3 664	3 668	-6,17	94,7	-	0,00
Sum			4,17			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AC Rigas iela 10A

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 137	4 140	-9,08	92,9	-	0,00
10	4 956	4 959	-10,84	92,9	-	0,00
11	4 900	4 902	-10,73	92,9	-	0,00
12	4 353	4 355	-9,57	92,9	-	0,00
13	3 867	3 870	-8,43	92,9	-	0,00
2	5 346	5 348	-11,59	92,9	-	0,00
3	4 887	4 890	-10,70	92,9	-	0,00
4	3 852	3 855	-8,39	92,9	-	0,00
5	4 371	4 373	-9,61	92,9	-	0,00
6	3 202	3 206	-6,64	92,9	-	0,00
7	3 548	3 551	-7,61	92,9	-	0,00
8	2 928	2 932	-5,79	92,9	-	0,00
9	3 637	3 641	-7,85	92,9	-	0,00
Sum			2,48			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AC Rigas iela 10A

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 137	4 140	-7,33	94,7	-	0,00
10	4 956	4 959	-9,10	94,7	-	0,00
11	4 900	4 902	-8,98	94,7	-	0,00
12	4 353	4 355	-7,83	94,7	-	0,00
13	3 867	3 870	-6,68	94,7	-	0,00
2	5 346	5 348	-9,84	94,7	-	0,00
3	4 887	4 890	-8,96	94,7	-	0,00
4	3 852	3 855	-6,65	94,7	-	0,00
5	4 371	4 373	-7,87	94,7	-	0,00
6	3 202	3 206	-4,88	94,7	-	0,00
7	3 548	3 551	-5,86	94,7	-	0,00
8	2 928	2 932	-4,04	94,7	-	0,00
9	3 637	3 641	-6,10	94,7	-	0,00
Sum			4,23			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AD Lacple š a iela 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	4 020	4 022	-8,80	92,9	-	0,00
10	4 845	4 847	-10,62	92,9	-	0,00
11	4 778	4 780	-10,48	92,9	-	0,00
12	4 223	4 225	-9,28	92,9	-	0,00
13	3 736	3 740	-8,10	92,9	-	0,00
2	5 231	5 233	-11,37	92,9	-	0,00
3	4 759	4 762	-10,44	92,9	-	0,00
4	3 726	3 729	-8,08	92,9	-	0,00
5	4 245	4 248	-9,33	92,9	-	0,00
6	3 113	3 116	-6,37	92,9	-	0,00
7	3 449	3 452	-7,34	92,9	-	0,00
8	2 817	2 821	-5,43	92,9	-	0,00
9	3 517	3 520	-7,52	92,9	-	0,00
Sum			2,78			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AD Lacple š a iela 3

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 020	4 022	-7,05	94,7	-	0,00
10	4 845	4 847	-8,87	94,7	-	0,00
11	4 778	4 780	-8,74	94,7	-	0,00
12	4 223	4 225	-7,53	94,7	-	0,00
13	3 736	3 740	-6,35	94,7	-	0,00
2	5 231	5 233	-9,63	94,7	-	0,00
3	4 759	4 762	-8,70	94,7	-	0,00
4	3 726	3 729	-6,33	94,7	-	0,00
5	4 245	4 248	-7,58	94,7	-	0,00
6	3 113	3 116	-4,62	94,7	-	0,00
7	3 449	3 452	-5,59	94,7	-	0,00
8	2 817	2 821	-3,68	94,7	-	0,00
9	3 517	3 520	-5,77	94,7	-	0,00
Sum			4,53			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AE Daugavas iela 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	4 105	4 108	-9,01	92,9	-	0,00
10	4 953	4 956	-10,84	92,9	-	0,00
11	4 837	4 839	-10,60	92,9	-	0,00
12	4 214	4 217	-9,26	92,9	-	0,00
13	3 724	3 728	-8,07	92,9	-	0,00
2	5 324	5 327	-11,55	92,9	-	0,00
3	4 774	4 777	-10,48	92,9	-	0,00
4	3 758	3 762	-8,16	92,9	-	0,00
5	4 285	4 288	-9,42	92,9	-	0,00
6	3 289	3 293	-6,89	92,9	-	0,00
7	3 600	3 603	-7,75	92,9	-	0,00
8	2 933	2 938	-5,81	92,9	-	0,00
9	3 588	3 592	-7,72	92,9	-	0,00
Sum			2,55			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AE Daugavas iela 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	4 105	4 108	-7,26	94,7	-	0,00
10	4 953	4 956	-9,09	94,7	-	0,00
11	4 837	4 839	-8,86	94,7	-	0,00
12	4 214	4 217	-7,51	94,7	-	0,00
13	3 724	3 728	-6,32	94,7	-	0,00
2	5 324	5 327	-9,80	94,7	-	0,00
3	4 774	4 777	-8,73	94,7	-	0,00
4	3 758	3 762	-6,41	94,7	-	0,00
5	4 285	4 288	-7,67	94,7	-	0,00
6	3 289	3 293	-5,14	94,7	-	0,00
7	3 600	3 603	-6,00	94,7	-	0,00
8	2 933	2 938	-4,06	94,7	-	0,00
9	3 588	3 592	-5,97	94,7	-	0,00
Sum			4,30			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AF Saules iela 12

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 237	4 240	-9,31	92,9	-	0,00
10	5 044	5 047	-11,02	92,9	-	0,00
11	5 011	5 013	-10,95	92,9	-	0,00
12	4 488	4 490	-9,87	92,9	-	0,00
13	4 003	4 006	-8,77	92,9	-	0,00
2	5 441	5 443	-11,76	92,9	-	0,00
3	5 014	5 017	-10,96	92,9	-	0,00
4	3 974	3 977	-8,69	92,9	-	0,00
5	4 490	4 492	-9,87	92,9	-	0,00
6	3 255	3 258	-6,79	92,9	-	0,00
7	3 615	3 619	-7,79	92,9	-	0,00
8	3 016	3 021	-6,07	92,9	-	0,00
9	3 745	3 748	-8,12	92,9	-	0,00
Sum			2,24			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AF Saules iela 12

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 237	4 240	-7,56	94,7	-	0,00
10	5 044	5 047	-9,27	94,7	-	0,00
11	5 011	5 013	-9,20	94,7	-	0,00
12	4 488	4 490	-8,12	94,7	-	0,00
13	4 003	4 006	-7,02	94,7	-	0,00
2	5 441	5 443	-10,02	94,7	-	0,00
3	5 014	5 017	-9,21	94,7	-	0,00
4	3 974	3 977	-6,95	94,7	-	0,00
5	4 490	4 492	-8,13	94,7	-	0,00
6	3 255	3 258	-5,04	94,7	-	0,00
7	3 615	3 619	-6,04	94,7	-	0,00
8	3 016	3 021	-4,32	94,7	-	0,00
9	3 745	3 748	-6,37	94,7	-	0,00
Sum			3,99			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AG Daugavas iela 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	4 161	4 164	-9,14	92,9	-	0,00
10	5 011	5 013	-10,95	92,9	-	0,00
11	4 890	4 893	-10,71	92,9	-	0,00
12	4 259	4 262	-9,36	92,9	-	0,00
13	3 769	3 773	-8,19	92,9	-	0,00
2	5 381	5 383	-11,65	92,9	-	0,00
3	4 823	4 825	-10,57	92,9	-	0,00
4	3 809	3 813	-8,29	92,9	-	0,00
5	4 336	4 339	-9,54	92,9	-	0,00
6	3 350	3 353	-7,06	92,9	-	0,00
7	3 660	3 663	-7,91	92,9	-	0,00
8	2 992	2 996	-6,00	92,9	-	0,00
9	3 643	3 646	-7,86	92,9	-	0,00
Sum			2,42			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AG Daugavas iela 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	4 161	4 164	-7,39	94,7	-	0,00
10	5 011	5 013	-9,20	94,7	-	0,00
11	4 890	4 893	-8,96	94,7	-	0,00
12	4 259	4 262	-7,62	94,7	-	0,00
13	3 769	3 773	-6,44	94,7	-	0,00
2	5 381	5 383	-9,91	94,7	-	0,00
3	4 823	4 825	-8,83	94,7	-	0,00
4	3 809	3 813	-6,54	94,7	-	0,00
5	4 336	4 339	-7,79	94,7	-	0,00
6	3 350	3 353	-5,31	94,7	-	0,00
7	3 660	3 663	-6,16	94,7	-	0,00
8	2 992	2 996	-4,24	94,7	-	0,00
9	3 643	3 646	-6,11	94,7	-	0,00
Sum			4,16			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AH Rigas iela 2C

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 871	3 874	-8,44	92,9	-	0,00
10	4 715	4 717	-10,35	92,9	-	0,00
11	4 610	4 612	-10,13	92,9	-	0,00
12	4 014	4 016	-8,79	92,9	-	0,00
13	3 525	3 529	-7,55	92,9	-	0,00
2	5 088	5 091	-11,10	92,9	-	0,00
3	4 563	4 566	-10,03	92,9	-	0,00
4	3 540	3 543	-7,59	92,9	-	0,00
5	4 064	4 067	-8,91	92,9	-	0,00
6	3 049	3 053	-6,17	92,9	-	0,00
7	3 358	3 361	-7,08	92,9	-	0,00
8	2 693	2 698	-5,01	92,9	-	0,00
9	3 357	3 361	-7,08	92,9	-	0,00
Sum			3,16			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AH Rigas iela 2C

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 871	3 874	-6,69	94,7	-	0,00
10	4 715	4 717	-8,60	94,7	-	0,00
11	4 610	4 612	-8,38	94,7	-	0,00
12	4 014	4 016	-7,04	94,7	-	0,00
13	3 525	3 529	-5,80	94,7	-	0,00
2	5 088	5 091	-9,35	94,7	-	0,00
3	4 563	4 566	-8,29	94,7	-	0,00
4	3 540	3 543	-5,84	94,7	-	0,00
5	4 064	4 067	-7,16	94,7	-	0,00
6	3 049	3 053	-4,42	94,7	-	0,00
7	3 358	3 361	-5,33	94,7	-	0,00
8	2 693	2 698	-3,26	94,7	-	0,00
9	3 357	3 361	-5,33	94,7	-	0,00
Sum			4,91			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AI Lacplešа iela 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	4 050	4 053	-8,88	92,9	-	0,00
10	4 870	4 873	-10,67	92,9	-	0,00
11	4 814	4 816	-10,56	92,9	-	0,00
12	4 270	4 272	-9,39	92,9	-	0,00
13	3 784	3 787	-8,22	92,9	-	0,00
2	5 260	5 262	-11,43	92,9	-	0,00
3	4 803	4 805	-10,53	92,9	-	0,00
4	3 766	3 770	-8,18	92,9	-	0,00
5	4 285	4 287	-9,42	92,9	-	0,00
6	3 122	3 126	-6,39	92,9	-	0,00
7	3 465	3 468	-7,38	92,9	-	0,00
8	2 842	2 846	-5,51	92,9	-	0,00
9	3 550	3 554	-7,62	92,9	-	0,00
Sum			2,70			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AI Lacple š a iela 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	4 050	4 053	-7,13	94,7	-	0,00
10	4 870	4 873	-8,92	94,7	-	0,00
11	4 814	4 816	-8,81	94,7	-	0,00
12	4 270	4 272	-7,64	94,7	-	0,00
13	3 784	3 787	-6,47	94,7	-	0,00
2	5 260	5 262	-9,68	94,7	-	0,00
3	4 803	4 805	-8,79	94,7	-	0,00
4	3 766	3 770	-6,43	94,7	-	0,00
5	4 285	4 287	-7,67	94,7	-	0,00
6	3 122	3 126	-4,64	94,7	-	0,00
7	3 465	3 468	-5,63	94,7	-	0,00
8	2 842	2 846	-3,76	94,7	-	0,00
9	3 550	3 554	-5,87	94,7	-	0,00
Sum			4,45			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AJ Grivas iela 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	4 135	4 138	-9,08	92,9	-	0,00
10	5 002	5 005	-10,93	92,9	-	0,00
11	4 839	4 841	-10,61	92,9	-	0,00
12	4 156	4 159	-9,13	92,9	-	0,00
13	3 665	3 669	-7,92	92,9	-	0,00
2	5 358	5 360	-11,61	92,9	-	0,00
3	4 736	4 738	-10,40	92,9	-	0,00
4	3 741	3 744	-8,11	92,9	-	0,00
5	4 271	4 274	-9,39	92,9	-	0,00
6	3 412	3 415	-7,24	92,9	-	0,00
7	3 696	3 699	-8,00	92,9	-	0,00
8	2 999	3 004	-6,02	92,9	-	0,00
9	3 607	3 611	-7,77	92,9	-	0,00
Sum			2,48			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AJ Grivas iela 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	4 135	4 138	-7,33	94,7	-	0,00
10	5 002	5 005	-9,19	94,7	-	0,00
11	4 839	4 841	-8,86	94,7	-	0,00
12	4 156	4 159	-7,38	94,7	-	0,00
13	3 665	3 669	-6,17	94,7	-	0,00
2	5 358	5 360	-9,87	94,7	-	0,00
3	4 736	4 738	-8,65	94,7	-	0,00
4	3 741	3 744	-6,37	94,7	-	0,00
5	4 271	4 274	-7,64	94,7	-	0,00
6	3 412	3 415	-5,49	94,7	-	0,00
7	3 696	3 699	-6,25	94,7	-	0,00
8	2 999	3 004	-4,27	94,7	-	0,00
9	3 607	3 611	-6,02	94,7	-	0,00
Sum			4,23			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AK Daugavas iela 5A

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 135	4 138	-9,08	92,9	-	0,00
10	4 987	4 989	-10,90	92,9	-	0,00
11	4 861	4 864	-10,65	92,9	-	0,00
12	4 226	4 228	-9,29	92,9	-	0,00
13	3 736	3 739	-8,10	92,9	-	0,00
2	5 355	5 357	-11,61	92,9	-	0,00
3	4 790	4 793	-10,51	92,9	-	0,00
4	3 779	3 782	-8,21	92,9	-	0,00
5	4 306	4 309	-9,47	92,9	-	0,00
6	3 335	3 339	-7,02	92,9	-	0,00
7	3 642	3 645	-7,86	92,9	-	0,00
8	2 969	2 974	-5,93	92,9	-	0,00
9	3 615	3 619	-7,79	92,9	-	0,00
Sum			2,48			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AK Daugavas iela 5A

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 135	4 138	-7,33	94,7	-	0,00
10	4 987	4 989	-9,16	94,7	-	0,00
11	4 861	4 864	-8,91	94,7	-	0,00
12	4 226	4 228	-7,54	94,7	-	0,00
13	3 736	3 739	-6,35	94,7	-	0,00
2	5 355	5 357	-9,86	94,7	-	0,00
3	4 790	4 793	-8,76	94,7	-	0,00
4	3 779	3 782	-6,46	94,7	-	0,00
5	4 306	4 309	-7,72	94,7	-	0,00
6	3 335	3 339	-5,27	94,7	-	0,00
7	3 642	3 645	-6,11	94,7	-	0,00
8	2 969	2 974	-4,17	94,7	-	0,00
9	3 615	3 619	-6,04	94,7	-	0,00
Sum			4,23			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AL Daugavas iela 7

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 161	4 164	-9,14	92,9	-	0,00
10	5 017	5 020	-10,96	92,9	-	0,00
11	4 882	4 884	-10,69	92,9	-	0,00
12	4 232	4 235	-9,30	92,9	-	0,00
13	3 742	3 745	-8,12	92,9	-	0,00
2	5 382	5 385	-11,66	92,9	-	0,00
3	4 802	4 804	-10,53	92,9	-	0,00
4	3 795	3 798	-8,25	92,9	-	0,00
5	4 323	4 325	-9,51	92,9	-	0,00
6	3 380	3 383	-7,15	92,9	-	0,00
7	3 681	3 685	-7,96	92,9	-	0,00
8	3 003	3 007	-6,03	92,9	-	0,00
9	3 639	3 643	-7,85	92,9	-	0,00
Sum			2,41			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AL Daugavas iela 7

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 161	4 164	-7,39	94,7	-	0,00
10	5 017	5 020	-9,22	94,7	-	0,00
11	4 882	4 884	-8,95	94,7	-	0,00
12	4 232	4 235	-7,55	94,7	-	0,00
13	3 742	3 745	-6,37	94,7	-	0,00
2	5 382	5 385	-9,91	94,7	-	0,00
3	4 802	4 804	-8,78	94,7	-	0,00
4	3 795	3 798	-6,50	94,7	-	0,00
5	4 323	4 325	-7,76	94,7	-	0,00
6	3 380	3 383	-5,40	94,7	-	0,00
7	3 681	3 685	-6,21	94,7	-	0,00
8	3 003	3 007	-4,28	94,7	-	0,00
9	3 639	3 643	-6,10	94,7	-	0,00
Sum			4,16			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AM Lacple š a iela 4

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 012	4 015	-8,79	92,9	-	0,00
10	4 832	4 835	-10,59	92,9	-	0,00
11	4 775	4 778	-10,48	92,9	-	0,00
12	4 233	4 235	-9,30	92,9	-	0,00
13	3 747	3 751	-8,13	92,9	-	0,00
2	5 221	5 224	-11,36	92,9	-	0,00
3	4 765	4 767	-10,46	92,9	-	0,00
4	3 728	3 732	-8,08	92,9	-	0,00
5	4 247	4 249	-9,33	92,9	-	0,00
6	3 087	3 090	-6,29	92,9	-	0,00
7	3 428	3 431	-7,28	92,9	-	0,00
8	2 804	2 808	-5,39	92,9	-	0,00
9	3 512	3 516	-7,51	92,9	-	0,00
Sum			2,80			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AM Lacple š a iela 4

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 012	4 015	-7,04	94,7	-	0,00
10	4 832	4 835	-8,85	94,7	-	0,00
11	4 775	4 778	-8,73	94,7	-	0,00
12	4 233	4 235	-7,55	94,7	-	0,00
13	3 747	3 751	-6,38	94,7	-	0,00
2	5 221	5 224	-9,61	94,7	-	0,00
3	4 765	4 767	-8,71	94,7	-	0,00
4	3 728	3 732	-6,33	94,7	-	0,00
5	4 247	4 249	-7,59	94,7	-	0,00
6	3 087	3 090	-4,54	94,7	-	0,00
7	3 428	3 431	-5,53	94,7	-	0,00
8	2 804	2 808	-3,64	94,7	-	0,00
9	3 512	3 516	-5,76	94,7	-	0,00
Sum			4,55			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AN Lacple š a iela 13

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 141	4 143	-9,09	92,9	-	0,00
10	4 949	4 951	-10,83	92,9	-	0,00
11	4 914	4 916	-10,76	92,9	-	0,00
12	4 393	4 395	-9,66	92,9	-	0,00
13	3 909	3 912	-8,54	92,9	-	0,00
2	5 345	5 347	-11,59	92,9	-	0,00
3	4 918	4 921	-10,77	92,9	-	0,00
4	3 877	3 881	-8,46	92,9	-	0,00
5	4 393	4 395	-9,66	92,9	-	0,00
6	3 167	3 170	-6,53	92,9	-	0,00
7	3 524	3 527	-7,54	92,9	-	0,00
8	2 921	2 925	-5,77	92,9	-	0,00
9	3 648	3 651	-7,87	92,9	-	0,00
Sum			2,48			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AN Lacple š a iela 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	4 141	4 143	-7,34	94,7	-	0,00
10	4 949	4 951	-9,08	94,7	-	0,00
11	4 914	4 916	-9,01	94,7	-	0,00
12	4 393	4 395	-7,91	94,7	-	0,00
13	3 909	3 912	-6,79	94,7	-	0,00
2	5 345	5 347	-9,84	94,7	-	0,00
3	4 918	4 921	-9,02	94,7	-	0,00
4	3 877	3 881	-6,71	94,7	-	0,00
5	4 393	4 395	-7,91	94,7	-	0,00
6	3 167	3 170	-4,78	94,7	-	0,00
7	3 524	3 527	-5,79	94,7	-	0,00
8	2 921	2 925	-4,02	94,7	-	0,00
9	3 648	3 651	-6,12	94,7	-	0,00
Sum			4,23			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AO Rigas iela 2G

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 110	4 113	-9,02	92,9	-	0,00
10	4 945	4 948	-10,82	92,9	-	0,00
11	4 858	4 860	-10,64	92,9	-	0,00
12	4 270	4 273	-9,39	92,9	-	0,00
13	3 782	3 785	-8,22	92,9	-	0,00
2	5 326	5 328	-11,55	92,9	-	0,00
3	4 819	4 821	-10,57	92,9	-	0,00
4	3 793	3 796	-8,25	92,9	-	0,00
5	4 316	4 319	-9,49	92,9	-	0,00
6	3 238	3 242	-6,74	92,9	-	0,00
7	3 565	3 569	-7,66	92,9	-	0,00
8	2 919	2 924	-5,77	92,9	-	0,00
9	3 601	3 604	-7,75	92,9	-	0,00
Sum			2,54			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AO Rigas iela 2G

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 110	4 113	-7,27	94,7	-	0,00
10	4 945	4 948	-9,07	94,7	-	0,00
11	4 858	4 860	-8,90	94,7	-	0,00
12	4 270	4 273	-7,64	94,7	-	0,00
13	3 782	3 785	-6,47	94,7	-	0,00
2	5 326	5 328	-9,81	94,7	-	0,00
3	4 819	4 821	-8,82	94,7	-	0,00
4	3 793	3 796	-6,50	94,7	-	0,00
5	4 316	4 319	-7,74	94,7	-	0,00
6	3 238	3 242	-4,99	94,7	-	0,00
7	3 565	3 569	-5,91	94,7	-	0,00
8	2 919	2 924	-4,01	94,7	-	0,00
9	3 601	3 604	-6,00	94,7	-	0,00
Sum			4,29			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AP Rigas iela 4B

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 119	4 122	-9,04	92,9	-	0,00
10	4 948	4 950	-10,83	92,9	-	0,00
11	4 874	4 876	-10,68	92,9	-	0,00
12	4 305	4 308	-9,47	92,9	-	0,00
13	3 818	3 821	-8,31	92,9	-	0,00
2	5 332	5 334	-11,56	92,9	-	0,00
3	4 847	4 850	-10,62	92,9	-	0,00
4	3 817	3 820	-8,31	92,9	-	0,00
5	4 338	4 341	-9,54	92,9	-	0,00
6	3 219	3 222	-6,68	92,9	-	0,00
7	3 554	3 558	-7,63	92,9	-	0,00
8	2 920	2 924	-5,77	92,9	-	0,00
9	3 614	3 618	-7,79	92,9	-	0,00
Sum			2,52			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AP Rigas iela 4B

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 119	4 122	-7,29	94,7	-	0,00
10	4 948	4 950	-9,08	94,7	-	0,00
11	4 874	4 876	-8,93	94,7	-	0,00
12	4 305	4 308	-7,72	94,7	-	0,00
13	3 818	3 821	-6,56	94,7	-	0,00
2	5 332	5 334	-9,82	94,7	-	0,00
3	4 847	4 850	-8,88	94,7	-	0,00
4	3 817	3 820	-6,56	94,7	-	0,00
5	4 338	4 341	-7,79	94,7	-	0,00
6	3 219	3 222	-4,93	94,7	-	0,00
7	3 554	3 558	-5,88	94,7	-	0,00
8	2 920	2 924	-4,02	94,7	-	0,00
9	3 614	3 618	-6,04	94,7	-	0,00
Sum			4,27			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AQ Lacple š a iela 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	3 996	3 999	-8,75	92,9	-	0,00
10	4 819	4 821	-10,57	92,9	-	0,00
11	4 757	4 760	-10,44	92,9	-	0,00
12	4 210	4 213	-9,25	92,9	-	0,00
13	3 725	3 728	-8,07	92,9	-	0,00
2	5 206	5 209	-11,33	92,9	-	0,00
3	4 744	4 746	-10,41	92,9	-	0,00
4	3 708	3 712	-8,03	92,9	-	0,00
5	4 227	4 230	-9,29	92,9	-	0,00
6	3 080	3 083	-6,27	92,9	-	0,00
7	3 418	3 422	-7,25	92,9	-	0,00
8	2 790	2 795	-5,34	92,9	-	0,00
9	3 495	3 498	-7,47	92,9	-	0,00
Sum			2,84			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AQ Lacple š a iela 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	3 996	3 999	-7,00	94,7	-	0,00
10	4 819	4 821	-8,82	94,7	-	0,00
11	4 757	4 760	-8,69	94,7	-	0,00
12	4 210	4 213	-7,50	94,7	-	0,00
13	3 725	3 728	-6,32	94,7	-	0,00
2	5 206	5 209	-9,58	94,7	-	0,00
3	4 744	4 746	-8,67	94,7	-	0,00
4	3 708	3 712	-6,28	94,7	-	0,00
5	4 227	4 230	-7,54	94,7	-	0,00
6	3 080	3 083	-4,52	94,7	-	0,00
7	3 418	3 422	-5,50	94,7	-	0,00
8	2 790	2 795	-3,59	94,7	-	0,00
9	3 495	3 498	-5,72	94,7	-	0,00
Sum			4,59			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AR Rigas iela 2D

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 010	4 013	-8,78	92,9	-	0,00
10	4 862	4 864	-10,65	92,9	-	0,00
11	4 739	4 741	-10,40	92,9	-	0,00
12	4 112	4 115	-9,02	92,9	-	0,00
13	3 623	3 626	-7,81	92,9	-	0,00
2	5 230	5 233	-11,37	92,9	-	0,00
3	4 673	4 676	-10,27	92,9	-	0,00
4	3 659	3 662	-7,90	92,9	-	0,00
5	4 185	4 188	-9,19	92,9	-	0,00
6	3 214	3 218	-6,67	92,9	-	0,00
7	3 518	3 521	-7,53	92,9	-	0,00
8	2 844	2 849	-5,52	92,9	-	0,00
9	3 492	3 495	-7,46	92,9	-	0,00
Sum			2,79			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AR Rigas iela 2D

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 010	4 013	-7,03	94,7	-	0,00
10	4 862	4 864	-8,91	94,7	-	0,00
11	4 739	4 741	-8,65	94,7	-	0,00
12	4 112	4 115	-7,28	94,7	-	0,00
13	3 623	3 626	-6,06	94,7	-	0,00
2	5 230	5 233	-9,63	94,7	-	0,00
3	4 673	4 676	-8,52	94,7	-	0,00
4	3 659	3 662	-6,15	94,7	-	0,00
5	4 185	4 188	-7,45	94,7	-	0,00
6	3 214	3 218	-4,92	94,7	-	0,00
7	3 518	3 521	-5,78	94,7	-	0,00
8	2 844	2 849	-3,77	94,7	-	0,00
9	3 492	3 495	-5,71	94,7	-	0,00
Sum			4,54			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AS Grivas iela 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	4 148	4 151	-9,11	92,9	-	0,00
10	5 009	5 011	-10,95	92,9	-	0,00
11	4 861	4 864	-10,65	92,9	-	0,00
12	4 198	4 200	-9,22	92,9	-	0,00
13	3 707	3 711	-8,03	92,9	-	0,00
2	5 370	5 372	-11,63	92,9	-	0,00
3	4 772	4 774	-10,47	92,9	-	0,00
4	3 769	3 773	-8,19	92,9	-	0,00
5	4 298	4 301	-9,45	92,9	-	0,00
6	3 391	3 394	-7,18	92,9	-	0,00
7	3 685	3 688	-7,97	92,9	-	0,00
8	2 999	3 003	-6,02	92,9	-	0,00
9	3 623	3 627	-7,81	92,9	-	0,00
Sum			2,45			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AS Grivas iela 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	4 148	4 151	-7,36	94,7	-	0,00
10	5 009	5 011	-9,20	94,7	-	0,00
11	4 861	4 864	-8,91	94,7	-	0,00
12	4 198	4 200	-7,47	94,7	-	0,00
13	3 707	3 711	-6,28	94,7	-	0,00
2	5 370	5 372	-9,89	94,7	-	0,00
3	4 772	4 774	-8,72	94,7	-	0,00
4	3 769	3 773	-6,44	94,7	-	0,00
5	4 298	4 301	-7,70	94,7	-	0,00
6	3 391	3 394	-5,43	94,7	-	0,00
7	3 685	3 688	-6,22	94,7	-	0,00
8	2 999	3 003	-4,27	94,7	-	0,00
9	3 623	3 627	-6,06	94,7	-	0,00
Sum			4,20			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AT Lacplešа iela 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	3 999	4 002	-8,76	92,9	-	0,00
10	4 828	4 830	-10,58	92,9	-	0,00
11	4 755	4 757	-10,43	92,9	-	0,00
12	4 192	4 194	-9,21	92,9	-	0,00
13	3 705	3 708	-8,02	92,9	-	0,00
2	5 212	5 214	-11,34	92,9	-	0,00
3	4 731	4 733	-10,39	92,9	-	0,00
4	3 699	3 702	-8,01	92,9	-	0,00
5	4 219	4 222	-9,27	92,9	-	0,00
6	3 106	3 110	-6,35	92,9	-	0,00
7	3 438	3 441	-7,31	92,9	-	0,00
8	2 800	2 805	-5,38	92,9	-	0,00
9	3 494	3 498	-7,46	92,9	-	0,00
Sum			2,83			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AT Lacplešа iela 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	3 999	4 002	-7,01	94,7	-	0,00
10	4 828	4 830	-8,84	94,7	-	0,00
11	4 755	4 757	-8,69	94,7	-	0,00
12	4 192	4 194	-7,46	94,7	-	0,00
13	3 705	3 708	-6,27	94,7	-	0,00
2	5 212	5 214	-9,59	94,7	-	0,00
3	4 731	4 733	-8,64	94,7	-	0,00
4	3 699	3 702	-6,26	94,7	-	0,00
5	4 219	4 222	-7,52	94,7	-	0,00
6	3 106	3 110	-4,60	94,7	-	0,00
7	3 438	3 441	-5,56	94,7	-	0,00
8	2 800	2 805	-3,62	94,7	-	0,00
9	3 494	3 498	-5,71	94,7	-	0,00
Sum			4,58			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AU Lacplešа iela 7

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 065	4 068	-8,91	92,9	-	0,00
10	4 884	4 886	-10,70	92,9	-	0,00
11	4 830	4 833	-10,59	92,9	-	0,00
12	4 290	4 293	-9,43	92,9	-	0,00
13	3 805	3 808	-8,28	92,9	-	0,00
2	5 274	5 276	-11,46	92,9	-	0,00
3	4 822	4 824	-10,57	92,9	-	0,00
4	3 785	3 788	-8,23	92,9	-	0,00
5	4 303	4 305	-9,46	92,9	-	0,00
6	3 130	3 133	-6,42	92,9	-	0,00
7	3 475	3 478	-7,41	92,9	-	0,00
8	2 855	2 859	-5,56	92,9	-	0,00
9	3 567	3 570	-7,66	92,9	-	0,00
Sum			2,66			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AU Lacple š a iela 7

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 065	4 068	-7,16	94,7	-	0,00
10	4 884	4 886	-8,95	94,7	-	0,00
11	4 830	4 833	-8,84	94,7	-	0,00
12	4 290	4 293	-7,68	94,7	-	0,00
13	3 805	3 808	-6,53	94,7	-	0,00
2	5 274	5 276	-9,71	94,7	-	0,00
3	4 822	4 824	-8,82	94,7	-	0,00
4	3 785	3 788	-6,48	94,7	-	0,00
5	4 303	4 305	-7,71	94,7	-	0,00
6	3 130	3 133	-4,67	94,7	-	0,00
7	3 475	3 478	-5,66	94,7	-	0,00
8	2 855	2 859	-3,81	94,7	-	0,00
9	3 567	3 570	-5,91	94,7	-	0,00
Sum			4,41			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AV Daugavas iela 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	4 146	4 149	-9,10	92,9	-	0,00
10	4 999	5 001	-10,93	92,9	-	0,00
11	4 870	4 873	-10,67	92,9	-	0,00
12	4 230	4 232	-9,30	92,9	-	0,00
13	3 739	3 743	-8,11	92,9	-	0,00
2	5 366	5 369	-11,63	92,9	-	0,00
3	4 796	4 799	-10,52	92,9	-	0,00
4	3 786	3 789	-8,23	92,9	-	0,00
5	4 313	4 316	-9,49	92,9	-	0,00
6	3 352	3 356	-7,07	92,9	-	0,00
7	3 657	3 660	-7,90	92,9	-	0,00
8	2 983	2 987	-5,97	92,9	-	0,00
9	3 625	3 629	-7,82	92,9	-	0,00
Sum			2,45			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AV Daugavas iela 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	4 146	4 149	-7,35	94,7	-	0,00
10	4 999	5 001	-9,18	94,7	-	0,00
11	4 870	4 873	-8,92	94,7	-	0,00
12	4 230	4 232	-7,55	94,7	-	0,00
13	3 739	3 743	-6,36	94,7	-	0,00
2	5 366	5 369	-9,88	94,7	-	0,00
3	4 796	4 799	-8,77	94,7	-	0,00
4	3 786	3 789	-6,48	94,7	-	0,00
5	4 313	4 316	-7,74	94,7	-	0,00
6	3 352	3 356	-5,32	94,7	-	0,00
7	3 657	3 660	-6,15	94,7	-	0,00
8	2 983	2 987	-4,22	94,7	-	0,00
9	3 625	3 629	-6,07	94,7	-	0,00
Sum			4,20			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AW Rigas iela 15

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 201	4 204	-9,23	92,9	-	0,00
10	5 031	5 034	-10,99	92,9	-	0,00
11	4 953	4 955	-10,84	92,9	-	0,00
12	4 373	4 376	-9,62	92,9	-	0,00
13	3 885	3 888	-8,48	92,9	-	0,00
2	5 414	5 417	-11,72	92,9	-	0,00
3	4 919	4 922	-10,77	92,9	-	0,00
4	3 892	3 895	-8,49	92,9	-	0,00
5	4 414	4 416	-9,71	92,9	-	0,00
6	3 305	3 309	-6,93	92,9	-	0,00
7	3 640	3 644	-7,85	92,9	-	0,00
8	3 004	3 008	-6,03	92,9	-	0,00
9	3 694	3 698	-7,99	92,9	-	0,00
Sum			2,32			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AW Rigas iela 15

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 201	4 204	-7,48	94,7	-	0,00
10	5 031	5 034	-9,24	94,7	-	0,00
11	4 953	4 955	-9,09	94,7	-	0,00
12	4 373	4 376	-7,87	94,7	-	0,00
13	3 885	3 888	-6,73	94,7	-	0,00
2	5 414	5 417	-9,97	94,7	-	0,00
3	4 919	4 922	-9,02	94,7	-	0,00
4	3 892	3 895	-6,74	94,7	-	0,00
5	4 414	4 416	-7,96	94,7	-	0,00
6	3 305	3 309	-5,18	94,7	-	0,00
7	3 640	3 644	-6,10	94,7	-	0,00
8	3 004	3 008	-4,28	94,7	-	0,00
9	3 694	3 698	-6,24	94,7	-	0,00
Sum			4,07			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AX Rigas iela 4A

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 151	4 154	-9,12	92,9	-	0,00
10	4 975	4 978	-10,88	92,9	-	0,00
11	4 910	4 912	-10,75	92,9	-	0,00
12	4 349	4 351	-9,57	92,9	-	0,00
13	3 862	3 865	-8,42	92,9	-	0,00
2	5 362	5 365	-11,62	92,9	-	0,00
3	4 888	4 891	-10,71	92,9	-	0,00
4	3 856	3 859	-8,40	92,9	-	0,00
5	4 376	4 379	-9,63	92,9	-	0,00
6	3 234	3 238	-6,73	92,9	-	0,00
7	3 575	3 578	-7,68	92,9	-	0,00
8	2 947	2 951	-5,85	92,9	-	0,00
9	3 648	3 652	-7,88	92,9	-	0,00
Sum			2,44			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AX Rigas iela 4A

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 151	4 154	-7,37	94,7	-	0,00
10	4 975	4 978	-9,13	94,7	-	0,00
11	4 910	4 912	-9,00	94,7	-	0,00
12	4 349	4 351	-7,82	94,7	-	0,00
13	3 862	3 865	-6,67	94,7	-	0,00
2	5 362	5 365	-9,87	94,7	-	0,00
3	4 888	4 891	-8,96	94,7	-	0,00
4	3 856	3 859	-6,66	94,7	-	0,00
5	4 376	4 379	-7,88	94,7	-	0,00
6	3 234	3 238	-4,98	94,7	-	0,00
7	3 575	3 578	-5,93	94,7	-	0,00
8	2 947	2 951	-4,10	94,7	-	0,00
9	3 648	3 652	-6,13	94,7	-	0,00
Sum			4,19			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AY Lacple š a iela 15

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 186	4 189	-9,20	92,9	-	0,00
10	4 990	4 993	-10,91	92,9	-	0,00
11	4 963	4 965	-10,86	92,9	-	0,00
12	4 450	4 452	-9,79	92,9	-	0,00
13	3 966	3 969	-8,68	92,9	-	0,00
2	5 388	5 391	-11,67	92,9	-	0,00
3	4 972	4 975	-10,87	92,9	-	0,00
4	3 930	3 933	-8,59	92,9	-	0,00
5	4 444	4 447	-9,78	92,9	-	0,00
6	3 196	3 199	-6,62	92,9	-	0,00
7	3 558	3 561	-7,63	92,9	-	0,00
8	2 963	2 967	-5,90	92,9	-	0,00
9	3 696	3 699	-8,00	92,9	-	0,00
Sum			2,36			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AY Lacple š a iela 15

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 186	4 189	-7,45	94,7	-	0,00
10	4 990	4 993	-9,16	94,7	-	0,00
11	4 963	4 965	-9,11	94,7	-	0,00
12	4 450	4 452	-8,04	94,7	-	0,00
13	3 966	3 969	-6,93	94,7	-	0,00
2	5 388	5 391	-9,92	94,7	-	0,00
3	4 972	4 975	-9,13	94,7	-	0,00
4	3 930	3 933	-6,84	94,7	-	0,00
5	4 444	4 447	-8,03	94,7	-	0,00
6	3 196	3 199	-4,86	94,7	-	0,00
7	3 558	3 561	-5,89	94,7	-	0,00
8	2 963	2 967	-4,15	94,7	-	0,00
9	3 696	3 699	-6,25	94,7	-	0,00
Sum			4,11			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: AZ Saules iela 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	4 205	4 208	-9,24	92,9	-	0,00
10	5 015	5 017	-10,96	92,9	-	0,00
11	4 977	4 979	-10,88	92,9	-	0,00
12	4 449	4 452	-9,79	92,9	-	0,00
13	3 964	3 968	-8,67	92,9	-	0,00
2	5 410	5 412	-11,71	92,9	-	0,00
3	4 977	4 980	-10,88	92,9	-	0,00
4	3 938	3 941	-8,61	92,9	-	0,00
5	4 454	4 456	-9,80	92,9	-	0,00
6	3 233	3 236	-6,72	92,9	-	0,00
7	3 590	3 593	-7,72	92,9	-	0,00
8	2 986	2 991	-5,98	92,9	-	0,00
9	3 711	3 714	-8,04	92,9	-	0,00
Sum			2,32			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: AZ Saules iela 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	4 205	4 208	-7,49	94,7	-	0,00
10	5 015	5 017	-9,21	94,7	-	0,00
11	4 977	4 979	-9,14	94,7	-	0,00
12	4 449	4 452	-8,04	94,7	-	0,00
13	3 964	3 968	-6,92	94,7	-	0,00
2	5 410	5 412	-9,96	94,7	-	0,00
3	4 977	4 980	-9,14	94,7	-	0,00
4	3 938	3 941	-6,86	94,7	-	0,00
5	4 454	4 456	-8,05	94,7	-	0,00
6	3 233	3 236	-4,97	94,7	-	0,00
7	3 590	3 593	-5,97	94,7	-	0,00
8	2 986	2 991	-4,23	94,7	-	0,00
9	3 711	3 714	-6,29	94,7	-	0,00
Sum			4,07			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BA Saules iela 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	4 094	4 097	-8,98	92,9	-	0,00
10	4 899	4 902	-10,73	92,9	-	0,00
11	4 870	4 873	-10,67	92,9	-	0,00
12	4 360	4 363	-9,59	92,9	-	0,00
13	3 877	3 880	-8,46	92,9	-	0,00
2	5 297	5 299	-11,50	92,9	-	0,00
3	4 881	4 884	-10,69	92,9	-	0,00
4	3 838	3 842	-8,36	92,9	-	0,00
5	4 352	4 355	-9,57	92,9	-	0,00
6	3 111	3 115	-6,36	92,9	-	0,00
7	3 470	3 474	-7,40	92,9	-	0,00
8	2 872	2 876	-5,61	92,9	-	0,00
9	3 603	3 607	-7,76	92,9	-	0,00
Sum			2,59			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BA Saules iela 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	4 094	4 097	-7,23	94,7	-	0,00
10	4 899	4 902	-8,98	94,7	-	0,00
11	4 870	4 873	-8,92	94,7	-	0,00
12	4 360	4 363	-7,84	94,7	-	0,00
13	3 877	3 880	-6,71	94,7	-	0,00
2	5 297	5 299	-9,75	94,7	-	0,00
3	4 881	4 884	-8,95	94,7	-	0,00
4	3 838	3 842	-6,61	94,7	-	0,00
5	4 352	4 355	-7,82	94,7	-	0,00
6	3 111	3 115	-4,61	94,7	-	0,00
7	3 470	3 474	-5,65	94,7	-	0,00
8	2 872	2 876	-3,86	94,7	-	0,00
9	3 603	3 607	-6,01	94,7	-	0,00
Sum			4,34			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BB Daugavas iela 7A

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 158	4 161	-9,13	92,9	-	0,00
10	5 012	5 015	-10,95	92,9	-	0,00
11	4 880	4 883	-10,69	92,9	-	0,00
12	4 236	4 238	-9,31	92,9	-	0,00
13	3 745	3 749	-8,13	92,9	-	0,00
2	5 379	5 381	-11,65	92,9	-	0,00
3	4 804	4 806	-10,54	92,9	-	0,00
4	3 795	3 798	-8,25	92,9	-	0,00
5	4 323	4 325	-9,51	92,9	-	0,00
6	3 369	3 373	-7,12	92,9	-	0,00
7	3 673	3 676	-7,94	92,9	-	0,00
8	2 997	3 001	-6,01	92,9	-	0,00
9	3 637	3 640	-7,85	92,9	-	0,00
Sum			2,42			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BB Daugavas iela 7A

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 158	4 161	-7,38	94,7	-	0,00
10	5 012	5 015	-9,21	94,7	-	0,00
11	4 880	4 883	-8,94	94,7	-	0,00
12	4 236	4 238	-7,56	94,7	-	0,00
13	3 745	3 749	-6,38	94,7	-	0,00
2	5 379	5 381	-9,90	94,7	-	0,00
3	4 804	4 806	-8,79	94,7	-	0,00
4	3 795	3 798	-6,50	94,7	-	0,00
5	4 323	4 325	-7,76	94,7	-	0,00
6	3 369	3 373	-5,37	94,7	-	0,00
7	3 673	3 676	-6,19	94,7	-	0,00
8	2 997	3 001	-4,26	94,7	-	0,00
9	3 637	3 640	-6,10	94,7	-	0,00
Sum			4,17			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BC Grivas iela 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	4 124	4 127	-9,05	92,9	-	0,00
10	4 989	4 991	-10,91	92,9	-	0,00
11	4 832	4 835	-10,59	92,9	-	0,00
12	4 158	4 161	-9,13	92,9	-	0,00
13	3 668	3 671	-7,93	92,9	-	0,00
2	5 347	5 349	-11,59	92,9	-	0,00
3	4 735	4 738	-10,40	92,9	-	0,00
4	3 737	3 740	-8,10	92,9	-	0,00
5	4 266	4 269	-9,38	92,9	-	0,00
6	3 388	3 392	-7,17	92,9	-	0,00
7	3 676	3 679	-7,95	92,9	-	0,00
8	2 983	2 988	-5,97	92,9	-	0,00
9	3 598	3 601	-7,74	92,9	-	0,00
Sum			2,50			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BC Grivas iela 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	4 124	4 127	-7,30	94,7	-	0,00
10	4 989	4 991	-9,16	94,7	-	0,00
11	4 832	4 835	-8,85	94,7	-	0,00
12	4 158	4 161	-7,38	94,7	-	0,00
13	3 668	3 671	-6,18	94,7	-	0,00
2	5 347	5 349	-9,84	94,7	-	0,00
3	4 735	4 738	-8,65	94,7	-	0,00
4	3 737	3 740	-6,35	94,7	-	0,00
5	4 266	4 269	-7,63	94,7	-	0,00
6	3 388	3 392	-5,42	94,7	-	0,00
7	3 676	3 679	-6,20	94,7	-	0,00
8	2 983	2 988	-4,22	94,7	-	0,00
9	3 598	3 601	-5,99	94,7	-	0,00
Sum			4,25			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BD Lacple š a iela 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	4 109	4 112	-9,02	92,9	-	0,00
10	4 923	4 925	-10,78	92,9	-	0,00
11	4 877	4 880	-10,68	92,9	-	0,00
12	4 345	4 348	-9,56	92,9	-	0,00
13	3 860	3 864	-8,42	92,9	-	0,00
2	5 316	5 318	-11,53	92,9	-	0,00
3	4 874	4 877	-10,68	92,9	-	0,00
4	3 836	3 839	-8,35	92,9	-	0,00
5	4 352	4 355	-9,57	92,9	-	0,00
6	3 155	3 159	-6,50	92,9	-	0,00
7	3 506	3 509	-7,50	92,9	-	0,00
8	2 894	2 899	-5,68	92,9	-	0,00
9	3 612	3 616	-7,78	92,9	-	0,00
Sum			2,55			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BD Lacple š a iela 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	4 109	4 112	-7,27	94,7	-	0,00
10	4 923	4 925	-9,03	94,7	-	0,00
11	4 877	4 880	-8,94	94,7	-	0,00
12	4 345	4 348	-7,81	94,7	-	0,00
13	3 860	3 864	-6,67	94,7	-	0,00
2	5 316	5 318	-9,79	94,7	-	0,00
3	4 874	4 877	-8,93	94,7	-	0,00
4	3 836	3 839	-6,60	94,7	-	0,00
5	4 352	4 355	-7,83	94,7	-	0,00
6	3 155	3 159	-4,75	94,7	-	0,00
7	3 506	3 509	-5,75	94,7	-	0,00
8	2 894	2 899	-3,93	94,7	-	0,00
9	3 612	3 616	-6,03	94,7	-	0,00
Sum			4,30			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BE Lacple š a iela 1A

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 068	4 071	-8,92	92,9	-	0,00
10	4 901	4 903	-10,73	92,9	-	0,00
11	4 818	4 820	-10,56	92,9	-	0,00
12	4 240	4 242	-9,32	92,9	-	0,00
13	3 752	3 755	-8,14	92,9	-	0,00
2	5 282	5 285	-11,47	92,9	-	0,00
3	4 785	4 787	-10,50	92,9	-	0,00
4	3 756	3 760	-8,15	92,9	-	0,00
5	4 279	4 281	-9,41	92,9	-	0,00
6	3 189	3 193	-6,60	92,9	-	0,00
7	3 518	3 521	-7,53	92,9	-	0,00
8	2 874	2 879	-5,62	92,9	-	0,00
9	3 560	3 564	-7,64	92,9	-	0,00
Sum			2,65			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BE Lacple š a iela 1A

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 068	4 071	-7,17	94,7	-	0,00
10	4 901	4 903	-8,98	94,7	-	0,00
11	4 818	4 820	-8,82	94,7	-	0,00
12	4 240	4 242	-7,57	94,7	-	0,00
13	3 752	3 755	-6,39	94,7	-	0,00
2	5 282	5 285	-9,72	94,7	-	0,00
3	4 785	4 787	-8,75	94,7	-	0,00
4	3 756	3 760	-6,40	94,7	-	0,00
5	4 279	4 281	-7,66	94,7	-	0,00
6	3 189	3 193	-4,85	94,7	-	0,00
7	3 518	3 521	-5,78	94,7	-	0,00
8	2 874	2 879	-3,87	94,7	-	0,00
9	3 560	3 564	-5,89	94,7	-	0,00
Sum			4,40			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BF Daugavas iela 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	4 170	4 173	-9,16	92,9	-	0,00
10	5 021	5 023	-10,97	92,9	-	0,00
11	4 897	4 899	-10,72	92,9	-	0,00
12	4 261	4 264	-9,37	92,9	-	0,00
13	3 771	3 774	-8,19	92,9	-	0,00
2	5 390	5 392	-11,67	92,9	-	0,00
3	4 826	4 828	-10,58	92,9	-	0,00
4	3 814	3 818	-8,30	92,9	-	0,00
5	4 341	4 344	-9,55	92,9	-	0,00
6	3 365	3 368	-7,10	92,9	-	0,00
7	3 673	3 677	-7,94	92,9	-	0,00
8	3 003	3 007	-6,03	92,9	-	0,00
9	3 650	3 654	-7,88	92,9	-	0,00
Sum			2,39			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BF Daugavas iela 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	4 170	4 173	-7,41	94,7	-	0,00
10	5 021	5 023	-9,22	94,7	-	0,00
11	4 897	4 899	-8,98	94,7	-	0,00
12	4 261	4 264	-7,62	94,7	-	0,00
13	3 771	3 774	-6,44	94,7	-	0,00
2	5 390	5 392	-9,92	94,7	-	0,00
3	4 826	4 828	-8,83	94,7	-	0,00
4	3 814	3 818	-6,55	94,7	-	0,00
5	4 341	4 344	-7,80	94,7	-	0,00
6	3 365	3 368	-5,35	94,7	-	0,00
7	3 673	3 677	-6,19	94,7	-	0,00
8	3 003	3 007	-4,28	94,7	-	0,00
9	3 650	3 654	-6,13	94,7	-	0,00
Sum			4,14			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BG Lacple š a iela 16

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 160	4 163	-9,14	92,9	-	0,00
10	4 962	4 965	-10,85	92,9	-	0,00
11	4 939	4 941	-10,81	92,9	-	0,00
12	4 432	4 435	-9,75	92,9	-	0,00
13	3 949	3 953	-8,64	92,9	-	0,00
2	5 362	5 364	-11,62	92,9	-	0,00
3	4 953	4 955	-10,84	92,9	-	0,00
4	3 909	3 912	-8,54	92,9	-	0,00
5	4 423	4 425	-9,73	92,9	-	0,00
6	3 164	3 167	-6,52	92,9	-	0,00
7	3 527	3 531	-7,55	92,9	-	0,00
8	2 936	2 940	-5,82	92,9	-	0,00
9	3 671	3 675	-7,94	92,9	-	0,00
Sum			2,43			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BG Lacple š a iela 16

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 160	4 163	-7,39	94,7	-	0,00
10	4 962	4 965	-9,11	94,7	-	0,00
11	4 939	4 941	-9,06	94,7	-	0,00
12	4 432	4 435	-8,00	94,7	-	0,00
13	3 949	3 953	-6,89	94,7	-	0,00
2	5 362	5 364	-9,87	94,7	-	0,00
3	4 953	4 955	-9,09	94,7	-	0,00
4	3 909	3 912	-6,79	94,7	-	0,00
5	4 423	4 425	-7,98	94,7	-	0,00
6	3 164	3 167	-4,77	94,7	-	0,00
7	3 527	3 531	-5,80	94,7	-	0,00
8	2 936	2 940	-4,07	94,7	-	0,00
9	3 671	3 675	-6,19	94,7	-	0,00
Sum			4,18			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BH Rigas iela 6A

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 067	4 069	-8,92	92,9	-	0,00
10	4 895	4 897	-10,72	92,9	-	0,00
11	4 821	4 824	-10,57	92,9	-	0,00
12	4 255	4 257	-9,35	92,9	-	0,00
13	3 768	3 771	-8,18	92,9	-	0,00
2	5 279	5 282	-11,47	92,9	-	0,00
3	4 796	4 798	-10,52	92,9	-	0,00
4	3 765	3 768	-8,18	92,9	-	0,00
5	4 286	4 288	-9,42	92,9	-	0,00
6	3 170	3 173	-6,54	92,9	-	0,00
7	3 503	3 507	-7,49	92,9	-	0,00
8	2 867	2 872	-5,60	92,9	-	0,00
9	3 561	3 565	-7,64	92,9	-	0,00
Sum			2,66			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BH Rigas iela 6A

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 067	4 069	-7,17	94,7	-	0,00
10	4 895	4 897	-8,97	94,7	-	0,00
11	4 821	4 824	-8,82	94,7	-	0,00
12	4 255	4 257	-7,60	94,7	-	0,00
13	3 768	3 771	-6,43	94,7	-	0,00
2	5 279	5 282	-9,72	94,7	-	0,00
3	4 796	4 798	-8,77	94,7	-	0,00
4	3 765	3 768	-6,43	94,7	-	0,00
5	4 286	4 288	-7,67	94,7	-	0,00
6	3 170	3 173	-4,79	94,7	-	0,00
7	3 503	3 507	-5,74	94,7	-	0,00
8	2 867	2 872	-3,85	94,7	-	0,00
9	3 561	3 565	-5,89	94,7	-	0,00
Sum			4,41			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BI Grivas iela 4

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 133	4 136	-9,07	92,9	-	0,00
10	4 991	4 993	-10,91	92,9	-	0,00
11	4 852	4 855	-10,63	92,9	-	0,00
12	4 200	4 202	-9,23	92,9	-	0,00
13	3 709	3 713	-8,03	92,9	-	0,00
2	5 355	5 357	-11,61	92,9	-	0,00
3	4 770	4 772	-10,47	92,9	-	0,00
4	3 764	3 767	-8,17	92,9	-	0,00
5	4 292	4 295	-9,44	92,9	-	0,00
6	3 361	3 364	-7,09	92,9	-	0,00
7	3 659	3 662	-7,90	92,9	-	0,00
8	2 978	2 982	-5,95	92,9	-	0,00
9	3 611	3 614	-7,78	92,9	-	0,00
Sum			2,48			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BI Grivas iela 4

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 133	4 136	-7,33	94,7	-	0,00
10	4 991	4 993	-9,16	94,7	-	0,00
11	4 852	4 855	-8,89	94,7	-	0,00
12	4 200	4 202	-7,48	94,7	-	0,00
13	3 709	3 713	-6,28	94,7	-	0,00
2	5 355	5 357	-9,86	94,7	-	0,00
3	4 770	4 772	-8,72	94,7	-	0,00
4	3 764	3 767	-6,42	94,7	-	0,00
5	4 292	4 295	-7,69	94,7	-	0,00
6	3 361	3 364	-5,34	94,7	-	0,00
7	3 659	3 662	-6,15	94,7	-	0,00
8	2 978	2 982	-4,20	94,7	-	0,00
9	3 611	3 614	-6,03	94,7	-	0,00
Sum			4,23			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BJ Rigas iela 8A

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 084	4 087	-8,96	92,9	-	0,00
10	4 909	4 912	-10,75	92,9	-	0,00
11	4 842	4 845	-10,61	92,9	-	0,00
12	4 284	4 286	-9,42	92,9	-	0,00
13	3 797	3 800	-8,26	92,9	-	0,00
2	5 296	5 298	-11,50	92,9	-	0,00
3	4 822	4 824	-10,57	92,9	-	0,00
4	3 789	3 792	-8,24	92,9	-	0,00
5	4 309	4 312	-9,48	92,9	-	0,00
6	3 173	3 177	-6,55	92,9	-	0,00
7	3 511	3 515	-7,51	92,9	-	0,00
8	2 881	2 885	-5,64	92,9	-	0,00
9	3 581	3 585	-7,70	92,9	-	0,00
Sum			2,61			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BJ Rigas iela 8A

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 084	4 087	-7,21	94,7	-	0,00
10	4 909	4 912	-9,00	94,7	-	0,00
11	4 842	4 845	-8,87	94,7	-	0,00
12	4 284	4 286	-7,67	94,7	-	0,00
13	3 797	3 800	-6,51	94,7	-	0,00
2	5 296	5 298	-9,75	94,7	-	0,00
3	4 822	4 824	-8,83	94,7	-	0,00
4	3 789	3 792	-6,49	94,7	-	0,00
5	4 309	4 312	-7,73	94,7	-	0,00
6	3 173	3 177	-4,80	94,7	-	0,00
7	3 511	3 515	-5,76	94,7	-	0,00
8	2 881	2 885	-3,89	94,7	-	0,00
9	3 581	3 585	-5,95	94,7	-	0,00
Sum			4,36			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BK Lacple š a iela 6

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 031	4 034	-8,83	92,9	-	0,00
10	4 849	4 852	-10,63	92,9	-	0,00
11	4 796	4 799	-10,52	92,9	-	0,00
12	4 258	4 261	-9,36	92,9	-	0,00
13	3 773	3 776	-8,20	92,9	-	0,00
2	5 240	5 242	-11,39	92,9	-	0,00
3	4 789	4 791	-10,51	92,9	-	0,00
4	3 751	3 755	-8,14	92,9	-	0,00
5	4 269	4 272	-9,39	92,9	-	0,00
6	3 097	3 100	-6,32	92,9	-	0,00
7	3 441	3 444	-7,32	92,9	-	0,00
8	2 820	2 825	-5,44	92,9	-	0,00
9	3 532	3 536	-7,57	92,9	-	0,00
Sum			2,75			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BK Lacple š a iela 6

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 031	4 034	-7,08	94,7	-	0,00
10	4 849	4 852	-8,88	94,7	-	0,00
11	4 796	4 799	-8,77	94,7	-	0,00
12	4 258	4 261	-7,61	94,7	-	0,00
13	3 773	3 776	-6,45	94,7	-	0,00
2	5 240	5 242	-9,64	94,7	-	0,00
3	4 789	4 791	-8,76	94,7	-	0,00
4	3 751	3 755	-6,39	94,7	-	0,00
5	4 269	4 272	-7,64	94,7	-	0,00
6	3 097	3 100	-4,57	94,7	-	0,00
7	3 441	3 444	-5,57	94,7	-	0,00
8	2 820	2 825	-3,69	94,7	-	0,00
9	3 532	3 536	-5,82	94,7	-	0,00
Sum			4,50			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BL Rigas iela 2E

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 988	3 991	-8,73	92,9	-	0,00
10	4 843	4 846	-10,62	92,9	-	0,00
11	4 711	4 714	-10,35	92,9	-	0,00
12	4 075	4 078	-8,94	92,9	-	0,00
13	3 585	3 588	-7,71	92,9	-	0,00
2	5 209	5 211	-11,33	92,9	-	0,00
3	4 639	4 641	-10,19	92,9	-	0,00
4	3 627	3 631	-7,82	92,9	-	0,00
5	4 155	4 158	-9,12	92,9	-	0,00
6	3 212	3 215	-6,66	92,9	-	0,00
7	3 509	3 513	-7,50	92,9	-	0,00
8	2 829	2 834	-5,47	92,9	-	0,00
9	3 467	3 471	-7,39	92,9	-	0,00
Sum			2,85			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BL Rigas iela 2E

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 988	3 991	-6,98	94,7	-	0,00
10	4 843	4 846	-8,87	94,7	-	0,00
11	4 711	4 714	-8,60	94,7	-	0,00
12	4 075	4 078	-7,19	94,7	-	0,00
13	3 585	3 588	-5,96	94,7	-	0,00
2	5 209	5 211	-9,59	94,7	-	0,00
3	4 639	4 641	-8,45	94,7	-	0,00
4	3 627	3 631	-6,07	94,7	-	0,00
5	4 155	4 158	-7,37	94,7	-	0,00
6	3 212	3 215	-4,91	94,7	-	0,00
7	3 509	3 513	-5,75	94,7	-	0,00
8	2 829	2 834	-3,72	94,7	-	0,00
9	3 467	3 471	-5,64	94,7	-	0,00
Sum			4,60			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BM Rigas iela 2A

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 012	4 015	-8,79	92,9	-	0,00
10	4 855	4 858	-10,64	92,9	-	0,00
11	4 751	4 754	-10,43	92,9	-	0,00
12	4 149	4 151	-9,11	92,9	-	0,00
13	3 660	3 663	-7,90	92,9	-	0,00
2	5 230	5 233	-11,37	92,9	-	0,00
3	4 702	4 704	-10,33	92,9	-	0,00
4	3 680	3 683	-7,96	92,9	-	0,00
5	4 205	4 207	-9,24	92,9	-	0,00
6	3 179	3 183	-6,57	92,9	-	0,00
7	3 493	3 497	-7,46	92,9	-	0,00
8	2 833	2 838	-5,48	92,9	-	0,00
9	3 499	3 502	-7,48	92,9	-	0,00
Sum			2,79			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BM Rigas iela 2A

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 012	4 015	-7,04	94,7	-	0,00
10	4 855	4 858	-8,89	94,7	-	0,00
11	4 751	4 754	-8,68	94,7	-	0,00
12	4 149	4 151	-7,36	94,7	-	0,00
13	3 660	3 663	-6,16	94,7	-	0,00
2	5 230	5 233	-9,63	94,7	-	0,00
3	4 702	4 704	-8,58	94,7	-	0,00
4	3 680	3 683	-6,21	94,7	-	0,00
5	4 205	4 207	-7,49	94,7	-	0,00
6	3 179	3 183	-4,82	94,7	-	0,00
7	3 493	3 497	-5,71	94,7	-	0,00
8	2 833	2 838	-3,73	94,7	-	0,00
9	3 499	3 502	-5,73	94,7	-	0,00
Sum			4,54			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BN Lacplešа iela 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	4 045	4 048	-8,87	92,9	-	0,00
10	4 862	4 864	-10,65	92,9	-	0,00
11	4 812	4 814	-10,55	92,9	-	0,00
12	4 277	4 279	-9,40	92,9	-	0,00
13	3 792	3 795	-8,24	92,9	-	0,00
2	5 253	5 255	-11,42	92,9	-	0,00
3	4 806	4 809	-10,54	92,9	-	0,00
4	3 768	3 772	-8,18	92,9	-	0,00
5	4 285	4 288	-9,42	92,9	-	0,00
6	3 104	3 108	-6,34	92,9	-	0,00
7	3 450	3 454	-7,34	92,9	-	0,00
8	2 833	2 837	-5,48	92,9	-	0,00
9	3 547	3 551	-7,61	92,9	-	0,00
Sum			2,71			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BN Lacplešа iela 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	4 045	4 048	-7,12	94,7	-	0,00
10	4 862	4 864	-8,91	94,7	-	0,00
11	4 812	4 814	-8,80	94,7	-	0,00
12	4 277	4 279	-7,65	94,7	-	0,00
13	3 792	3 795	-6,49	94,7	-	0,00
2	5 253	5 255	-9,67	94,7	-	0,00
3	4 806	4 809	-8,79	94,7	-	0,00
4	3 768	3 772	-6,43	94,7	-	0,00
5	4 285	4 288	-7,67	94,7	-	0,00
6	3 104	3 108	-4,59	94,7	-	0,00
7	3 450	3 454	-5,59	94,7	-	0,00
8	2 833	2 837	-3,73	94,7	-	0,00
9	3 547	3 551	-5,86	94,7	-	0,00
Sum			4,46			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BO Maza Stirnu iela 10A

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 653	2 657	-4,87	92,9	-	0,00
10	3 352	3 355	-7,07	92,9	-	0,00
11	3 496	3 499	-7,47	92,9	-	0,00
12	3 324	3 327	-6,99	92,9	-	0,00
13	2 906	2 910	-5,72	92,9	-	0,00
2	3 786	3 789	-8,23	92,9	-	0,00
3	3 694	3 697	-7,99	92,9	-	0,00
4	2 646	2 650	-4,84	92,9	-	0,00
5	3 087	3 091	-6,29	92,9	-	0,00
6	1 448	1 456	0,66	92,9	-	0,00
7	1 847	1 852	-1,53	92,9	-	0,00
8	1 407	1 415	0,92	92,9	-	0,00
9	2 256	2 262	-3,37	92,9	-	0,00
Sum			7,49			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BO Maza Stirnu iela 10A

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 653	2 657	-3,12	94,7	-	0,00
10	3 352	3 355	-5,32	94,7	-	0,00
11	3 496	3 499	-5,72	94,7	-	0,00
12	3 324	3 327	-5,24	94,7	-	0,00
13	2 906	2 910	-3,97	94,7	-	0,00
2	3 786	3 789	-6,48	94,7	-	0,00
3	3 694	3 697	-6,24	94,7	-	0,00
4	2 646	2 650	-3,09	94,7	-	0,00
5	3 087	3 091	-4,54	94,7	-	0,00
6	1 448	1 456	2,42	94,7	-	0,00
7	1 847	1 852	0,22	94,7	-	0,00
8	1 407	1 415	2,67	94,7	-	0,00
9	2 256	2 262	-1,62	94,7	-	0,00
Sum			9,24			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BP Stirnu iela 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	3 066	3 069	-6,22	92,9	-	0,00
10	3 718	3 721	-8,06	92,9	-	0,00
11	3 917	3 919	-8,55	92,9	-	0,00
12	3 779	3 782	-8,21	92,9	-	0,00
13	3 362	3 366	-7,10	92,9	-	0,00
2	4 165	4 167	-9,15	92,9	-	0,00
3	4 141	4 143	-9,09	92,9	-	0,00
4	3 096	3 100	-6,32	92,9	-	0,00
5	3 529	3 532	-7,56	92,9	-	0,00
6	1 741	1 747	-1,00	92,9	-	0,00
7	2 184	2 189	-3,07	92,9	-	0,00
8	1 834	1 841	-1,47	92,9	-	0,00
9	2 693	2 697	-5,01	92,9	-	0,00
Sum			5,86			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BP Stirnu iela 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	3 066	3 069	-4,47	94,7	-	0,00
10	3 718	3 721	-6,31	94,7	-	0,00
11	3 917	3 919	-6,80	94,7	-	0,00
12	3 779	3 782	-6,46	94,7	-	0,00
13	3 362	3 366	-5,35	94,7	-	0,00
2	4 165	4 167	-7,40	94,7	-	0,00
3	4 141	4 143	-7,34	94,7	-	0,00
4	3 096	3 100	-4,57	94,7	-	0,00
5	3 529	3 532	-5,81	94,7	-	0,00
6	1 741	1 747	0,76	94,7	-	0,00
7	2 184	2 189	-1,32	94,7	-	0,00
8	1 834	1 841	0,28	94,7	-	0,00
9	2 693	2 697	-3,26	94,7	-	0,00
Sum			7,61			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BQ Maza Stirnu iela 8A

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 718	2 722	-5,09	92,9	-	0,00
10	3 385	3 388	-7,16	92,9	-	0,00
11	3 568	3 571	-7,66	92,9	-	0,00
12	3 443	3 446	-7,32	92,9	-	0,00
13	3 034	3 038	-6,13	92,9	-	0,00
2	3 826	3 829	-8,33	92,9	-	0,00
3	3 794	3 797	-8,25	92,9	-	0,00
4	2 753	2 757	-5,21	92,9	-	0,00
5	3 181	3 184	-6,57	92,9	-	0,00
6	1 435	1 442	0,75	92,9	-	0,00
7	1 859	1 865	-1,60	92,9	-	0,00
8	1 485	1 493	0,43	92,9	-	0,00
9	2 344	2 349	-3,72	92,9	-	0,00
Sum			7,27			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BQ Maza Stirnu iela 8A

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 718	2 722	-3,34	94,7	-	0,00
10	3 385	3 388	-5,41	94,7	-	0,00
11	3 568	3 571	-5,91	94,7	-	0,00
12	3 443	3 446	-5,57	94,7	-	0,00
13	3 034	3 038	-4,38	94,7	-	0,00
2	3 826	3 829	-6,58	94,7	-	0,00
3	3 794	3 797	-6,50	94,7	-	0,00
4	2 753	2 757	-3,46	94,7	-	0,00
5	3 181	3 184	-4,82	94,7	-	0,00
6	1 435	1 442	2,50	94,7	-	0,00
7	1 859	1 865	0,16	94,7	-	0,00
8	1 485	1 493	2,19	94,7	-	0,00
9	2 344	2 349	-1,97	94,7	-	0,00
Sum			9,02			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BR Celtniecibas iela 7A

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 448	3 451	-7,33	92,9	-	0,00
10	4 192	4 194	-9,21	92,9	-	0,00
11	4 268	4 270	-9,38	92,9	-	0,00
12	3 935	3 938	-8,60	92,9	-	0,00
13	3 477	3 480	-7,41	92,9	-	0,00
2	4 614	4 616	-10,14	92,9	-	0,00
3	4 383	4 385	-9,64	92,9	-	0,00
4	3 323	3 327	-6,99	92,9	-	0,00
5	3 806	3 809	-8,28	92,9	-	0,00
6	2 311	2 315	-3,59	92,9	-	0,00
7	2 705	2 709	-5,05	92,9	-	0,00
8	2 196	2 202	-3,12	92,9	-	0,00
9	3 003	3 007	-6,03	92,9	-	0,00
Sum			4,44			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BR Celtniecibas iela 7A

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 448	3 451	-5,58	94,7	-	0,00
10	4 192	4 194	-7,46	94,7	-	0,00
11	4 268	4 270	-7,63	94,7	-	0,00
12	3 935	3 938	-6,85	94,7	-	0,00
13	3 477	3 480	-5,66	94,7	-	0,00
2	4 614	4 616	-8,39	94,7	-	0,00
3	4 383	4 385	-7,89	94,7	-	0,00
4	3 323	3 327	-5,24	94,7	-	0,00
5	3 806	3 809	-6,53	94,7	-	0,00
6	2 311	2 315	-1,83	94,7	-	0,00
7	2 705	2 709	-3,30	94,7	-	0,00
8	2 196	2 202	-1,37	94,7	-	0,00
9	3 003	3 007	-4,28	94,7	-	0,00
Sum			6,19			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BS Stacijas iela 24

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 363	4 366	-9,60	92,9	-	0,00
10	4 999	5 001	-10,93	92,9	-	0,00
11	5 214	5 216	-11,34	92,9	-	0,00
12	5 017	5 020	-10,96	92,9	-	0,00
13	4 576	4 579	-10,06	92,9	-	0,00
2	5 451	5 453	-11,78	92,9	-	0,00
3	5 416	5 418	-11,72	92,9	-	0,00
4	4 363	4 366	-9,60	92,9	-	0,00
5	4 813	4 815	-10,55	92,9	-	0,00
6	2 991	2 994	-5,99	92,9	-	0,00
7	3 455	3 459	-7,36	92,9	-	0,00
8	3 128	3 132	-6,41	92,9	-	0,00
9	3 982	3 985	-8,71	92,9	-	0,00
Sum			1,97			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BS Stacijas iela 24

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 363	4 366	-7,85	94,7	-	0,00
10	4 999	5 001	-9,18	94,7	-	0,00
11	5 214	5 216	-9,59	94,7	-	0,00
12	5 017	5 020	-9,22	94,7	-	0,00
13	4 576	4 579	-8,31	94,7	-	0,00
2	5 451	5 453	-10,04	94,7	-	0,00
3	5 416	5 418	-9,97	94,7	-	0,00
4	4 363	4 366	-7,85	94,7	-	0,00
5	4 813	4 815	-8,81	94,7	-	0,00
6	2 991	2 994	-4,24	94,7	-	0,00
7	3 455	3 459	-5,61	94,7	-	0,00
8	3 128	3 132	-4,66	94,7	-	0,00
9	3 982	3 985	-6,97	94,7	-	0,00
Sum			3,71			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BT Celtniecibas iela 23

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 819	2 823	-5,44	92,9	-	0,00
10	3 549	3 552	-7,61	92,9	-	0,00
11	3 650	3 653	-7,88	92,9	-	0,00
12	3 404	3 407	-7,21	92,9	-	0,00
13	2 968	2 972	-5,92	92,9	-	0,00
2	3 974	3 977	-8,69	92,9	-	0,00
3	3 808	3 811	-8,29	92,9	-	0,00
4	2 752	2 756	-5,21	92,9	-	0,00
5	3 214	3 218	-6,67	92,9	-	0,00
6	1 682	1 688	-0,68	92,9	-	0,00
7	2 063	2 069	-2,55	92,9	-	0,00
8	1 566	1 574	-0,05	92,9	-	0,00
9	2 395	2 400	-3,92	92,9	-	0,00
Sum			6,70			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BT Celtniecibas iela 23

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 819	2 823	-3,69	94,7	-	0,00
10	3 549	3 552	-5,86	94,7	-	0,00
11	3 650	3 653	-6,13	94,7	-	0,00
12	3 404	3 407	-5,46	94,7	-	0,00
13	2 968	2 972	-4,17	94,7	-	0,00
2	3 974	3 977	-6,95	94,7	-	0,00
3	3 808	3 811	-6,54	94,7	-	0,00
4	2 752	2 756	-3,46	94,7	-	0,00
5	3 214	3 218	-4,92	94,7	-	0,00
6	1 682	1 688	1,07	94,7	-	0,00
7	2 063	2 069	-0,79	94,7	-	0,00
8	1 566	1 574	1,71	94,7	-	0,00
9	2 395	2 400	-2,17	94,7	-	0,00
Sum			8,45			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BU Me ž loki

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 287	4 290	-9,43	92,9	-	0,00
10	4 953	4 955	-10,84	92,9	-	0,00
11	5 131	5 133	-11,18	92,9	-	0,00
12	4 888	4 890	-10,71	92,9	-	0,00
13	4 438	4 441	-9,76	92,9	-	0,00
2	5 399	5 401	-11,69	92,9	-	0,00
3	5 306	5 308	-11,51	92,9	-	0,00
4	4 249	4 252	-9,34	92,9	-	0,00
5	4 711	4 713	-10,34	92,9	-	0,00
6	2 962	2 966	-5,90	92,9	-	0,00
7	3 416	3 419	-7,25	92,9	-	0,00
8	3 042	3 046	-6,15	92,9	-	0,00
9	3 886	3 890	-8,48	92,9	-	0,00
Sum			2,15			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BU Me ž loki

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 287	4 290	-7,68	94,7	-	0,00
10	4 953	4 955	-9,09	94,7	-	0,00
11	5 131	5 133	-9,44	94,7	-	0,00
12	4 888	4 890	-8,96	94,7	-	0,00
13	4 438	4 441	-8,02	94,7	-	0,00
2	5 399	5 401	-9,94	94,7	-	0,00
3	5 306	5 308	-9,77	94,7	-	0,00
4	4 249	4 252	-7,59	94,7	-	0,00
5	4 711	4 713	-8,60	94,7	-	0,00
6	2 962	2 966	-4,15	94,7	-	0,00
7	3 416	3 419	-5,50	94,7	-	0,00
8	3 042	3 046	-4,40	94,7	-	0,00
9	3 886	3 890	-6,73	94,7	-	0,00
Sum			3,90			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BV Celtniecibas iela 13A

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 238	3 241	-6,74	92,9	-	0,00
10	3 987	3 990	-8,73	92,9	-	0,00
11	4 057	4 060	-8,89	92,9	-	0,00
12	3 732	3 735	-8,09	92,9	-	0,00
13	3 277	3 281	-6,85	92,9	-	0,00
2	4 407	4 410	-9,69	92,9	-	0,00
3	4 174	4 177	-9,17	92,9	-	0,00
4	3 115	3 119	-6,38	92,9	-	0,00
5	3 596	3 599	-7,74	92,9	-	0,00
6	2 125	2 130	-2,82	92,9	-	0,00
7	2 509	2 513	-4,35	92,9	-	0,00
8	1 987	1 993	-2,20	92,9	-	0,00
9	2 792	2 797	-5,35	92,9	-	0,00
Sum			5,12			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BV Celtniecibas iela 13A

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 238	3 241	-4,99	94,7	-	0,00
10	3 987	3 990	-6,98	94,7	-	0,00
11	4 057	4 060	-7,14	94,7	-	0,00
12	3 732	3 735	-6,34	94,7	-	0,00
13	3 277	3 281	-5,10	94,7	-	0,00
2	4 407	4 410	-7,95	94,7	-	0,00
3	4 174	4 177	-7,42	94,7	-	0,00
4	3 115	3 119	-4,62	94,7	-	0,00
5	3 596	3 599	-5,99	94,7	-	0,00
6	2 125	2 130	-1,06	94,7	-	0,00
7	2 509	2 513	-2,60	94,7	-	0,00
8	1 987	1 993	-0,45	94,7	-	0,00
9	2 792	2 797	-3,60	94,7	-	0,00
Sum			6,87			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BW Celtniecibas iela 13

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 281	3 284	-6,86	92,9	-	0,00
10	4 039	4 042	-8,85	92,9	-	0,00
11	4 095	4 098	-8,98	92,9	-	0,00
12	3 747	3 750	-8,13	92,9	-	0,00
13	3 288	3 292	-6,89	92,9	-	0,00
2	4 456	4 458	-9,80	92,9	-	0,00
3	4 199	4 202	-9,23	92,9	-	0,00
4	3 140	3 144	-6,45	92,9	-	0,00
5	3 626	3 629	-7,82	92,9	-	0,00
6	2 191	2 196	-3,10	92,9	-	0,00
7	2 569	2 573	-4,57	92,9	-	0,00
8	2 032	2 038	-2,41	92,9	-	0,00
9	2 828	2 833	-5,47	92,9	-	0,00
Sum			4,96			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BW Celtniecibas iela 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	3 281	3 284	-5,11	94,7	-	0,00
10	4 039	4 042	-7,10	94,7	-	0,00
11	4 095	4 098	-7,23	94,7	-	0,00
12	3 747	3 750	-6,38	94,7	-	0,00
13	3 288	3 292	-5,14	94,7	-	0,00
2	4 456	4 458	-8,05	94,7	-	0,00
3	4 199	4 202	-7,48	94,7	-	0,00
4	3 140	3 144	-4,70	94,7	-	0,00
5	3 626	3 629	-6,07	94,7	-	0,00
6	2 191	2 196	-1,35	94,7	-	0,00
7	2 569	2 573	-2,82	94,7	-	0,00
8	2 032	2 038	-0,66	94,7	-	0,00
9	2 828	2 833	-3,72	94,7	-	0,00
Sum			6,71			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BX Aizezers

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 623	2 627	-4,76	92,9	-	0,00
10	3 530	3 533	-7,56	92,9	-	0,00
11	3 252	3 255	-6,78	92,9	-	0,00
12	2 525	2 530	-4,41	92,9	-	0,00
13	2 035	2 041	-2,42	92,9	-	0,00
2	3 835	3 838	-8,35	92,9	-	0,00
3	3 106	3 109	-6,35	92,9	-	0,00
4	2 131	2 137	-2,85	92,9	-	0,00
5	2 663	2 667	-4,90	92,9	-	0,00
6	2 366	2 370	-3,80	92,9	-	0,00
7	2 472	2 477	-4,21	92,9	-	0,00
8	1 690	1 697	-0,73	92,9	-	0,00
9	2 077	2 083	-2,61	92,9	-	0,00
Sum			7,04			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BX Aizezers

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 623	2 627	-3,01	94,7	-	0,00
10	3 530	3 533	-5,81	94,7	-	0,00
11	3 252	3 255	-5,03	94,7	-	0,00
12	2 525	2 530	-2,66	94,7	-	0,00
13	2 035	2 041	-0,67	94,7	-	0,00
2	3 835	3 838	-6,60	94,7	-	0,00
3	3 106	3 109	-4,60	94,7	-	0,00
4	2 131	2 137	-1,09	94,7	-	0,00
5	2 663	2 667	-3,15	94,7	-	0,00
6	2 366	2 370	-2,05	94,7	-	0,00
7	2 472	2 477	-2,46	94,7	-	0,00
8	1 690	1 697	1,02	94,7	-	0,00
9	2 077	2 083	-0,86	94,7	-	0,00
Sum			8,80			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BY Abelite

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 487	3 490	-7,44	92,9	-	0,00
10	4 404	4 406	-9,69	92,9	-	0,00
11	3 947	3 950	-8,63	92,9	-	0,00
12	2 948	2 952	-5,86	92,9	-	0,00
13	2 499	2 504	-4,31	92,9	-	0,00
2	4 633	4 636	-10,18	92,9	-	0,00
3	3 603	3 606	-7,75	92,9	-	0,00
4	2 826	2 830	-5,46	92,9	-	0,00
5	3 322	3 326	-6,98	92,9	-	0,00
6	3 496	3 499	-7,47	92,9	-	0,00
7	3 552	3 555	-7,62	92,9	-	0,00
8	2 769	2 774	-5,27	92,9	-	0,00
9	2 952	2 956	-5,87	92,9	-	0,00
Sum			4,33			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: BY Abelite

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 487	3 490	-5,69	94,7	-	0,00
10	4 404	4 406	-7,94	94,7	-	0,00
11	3 947	3 950	-6,88	94,7	-	0,00
12	2 948	2 952	-4,10	94,7	-	0,00
13	2 499	2 504	-2,56	94,7	-	0,00
2	4 633	4 636	-8,43	94,7	-	0,00
3	3 603	3 606	-6,00	94,7	-	0,00
4	2 826	2 830	-3,71	94,7	-	0,00
5	3 322	3 326	-5,23	94,7	-	0,00
6	3 496	3 499	-5,72	94,7	-	0,00
7	3 552	3 555	-5,87	94,7	-	0,00
8	2 769	2 774	-3,52	94,7	-	0,00
9	2 952	2 956	-4,12	94,7	-	0,00
Sum			6,08			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BZ Jaunlaiki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 530	3 533	-7,56	92,9	-	0,00
10	4 448	4 451	-9,78	92,9	-	0,00
11	4 035	4 038	-8,84	92,9	-	0,00
12	3 082	3 085	-6,27	92,9	-	0,00
13	2 619	2 624	-4,75	92,9	-	0,00
2	4 699	4 702	-10,32	92,9	-	0,00
3	3 729	3 732	-8,08	92,9	-	0,00
4	2 904	2 909	-5,72	92,9	-	0,00
5	3 414	3 417	-7,24	92,9	-	0,00
6	3 429	3 432	-7,28	92,9	-	0,00
7	3 518	3 521	-7,53	92,9	-	0,00
8	2 733	2 738	-5,15	92,9	-	0,00
9	2 988	2 992	-5,98	92,9	-	0,00
Sum			4,16			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: BZ Jaunlaiki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 530	3 533	-5,81	94,7	-	0,00
10	4 448	4 451	-8,04	94,7	-	0,00
11	4 035	4 038	-7,09	94,7	-	0,00
12	3 082	3 085	-4,52	94,7	-	0,00
13	2 619	2 624	-3,00	94,7	-	0,00
2	4 699	4 702	-8,57	94,7	-	0,00
3	3 729	3 732	-6,33	94,7	-	0,00
4	2 904	2 909	-3,97	94,7	-	0,00
5	3 414	3 417	-5,49	94,7	-	0,00
6	3 429	3 432	-5,53	94,7	-	0,00
7	3 518	3 521	-5,78	94,7	-	0,00
8	2 733	2 738	-3,40	94,7	-	0,00
9	2 988	2 992	-4,23	94,7	-	0,00
Sum			5,91			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CA Berzaji

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 485	3 488	-7,44	92,9	-	0,00
10	4 403	4 405	-9,68	92,9	-	0,00
11	3 959	3 961	-8,66	92,9	-	0,00
12	2 973	2 977	-5,93	92,9	-	0,00
13	2 519	2 524	-4,39	92,9	-	0,00
2	4 639	4 641	-10,19	92,9	-	0,00
3	3 626	3 629	-7,81	92,9	-	0,00
4	2 834	2 838	-5,49	92,9	-	0,00
5	3 335	3 338	-7,02	92,9	-	0,00
6	3 464	3 467	-7,38	92,9	-	0,00
7	3 529	3 532	-7,56	92,9	-	0,00
8	2 745	2 750	-5,19	92,9	-	0,00
9	2 948	2 952	-5,86	92,9	-	0,00
Sum			4,32			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CA Berzaji

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 485	3 488	-5,69	94,7	-	0,00
10	4 403	4 405	-7,94	94,7	-	0,00
11	3 959	3 961	-6,91	94,7	-	0,00
12	2 973	2 977	-4,18	94,7	-	0,00
13	2 519	2 524	-2,64	94,7	-	0,00
2	4 639	4 641	-8,45	94,7	-	0,00
3	3 626	3 629	-6,06	94,7	-	0,00
4	2 834	2 838	-3,74	94,7	-	0,00
5	3 335	3 338	-5,27	94,7	-	0,00
6	3 464	3 467	-5,63	94,7	-	0,00
7	3 529	3 532	-5,81	94,7	-	0,00
8	2 745	2 750	-3,44	94,7	-	0,00
9	2 948	2 952	-4,11	94,7	-	0,00
Sum			6,07			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CB Berzaji

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 485	3 488	-7,44	92,9	-	0,00
10	4 402	4 405	-9,68	92,9	-	0,00
11	3 954	3 957	-8,65	92,9	-	0,00
12	2 964	2 968	-5,91	92,9	-	0,00
13	2 512	2 517	-4,36	92,9	-	0,00
2	4 636	4 639	-10,19	92,9	-	0,00
3	3 618	3 621	-7,79	92,9	-	0,00
4	2 831	2 835	-5,48	92,9	-	0,00
5	3 330	3 333	-7,01	92,9	-	0,00
6	3 474	3 477	-7,41	92,9	-	0,00
7	3 536	3 539	-7,58	92,9	-	0,00
8	2 753	2 757	-5,22	92,9	-	0,00
9	2 949	2 953	-5,86	92,9	-	0,00
Sum			4,33			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CB Berzaji

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 485	3 488	-5,69	94,7	-	0,00
10	4 402	4 405	-7,94	94,7	-	0,00
11	3 954	3 957	-6,90	94,7	-	0,00
12	2 964	2 968	-4,16	94,7	-	0,00
13	2 512	2 517	-2,61	94,7	-	0,00
2	4 636	4 639	-8,44	94,7	-	0,00
3	3 618	3 621	-6,04	94,7	-	0,00
4	2 831	2 835	-3,72	94,7	-	0,00
5	3 330	3 333	-5,25	94,7	-	0,00
6	3 474	3 477	-5,66	94,7	-	0,00
7	3 536	3 539	-5,83	94,7	-	0,00
8	2 753	2 757	-3,46	94,7	-	0,00
9	2 949	2 953	-4,11	94,7	-	0,00
Sum			6,08			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CC Puduli

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 755	3 758	-8,15	92,9	-	0,00
10	4 672	4 674	-10,26	92,9	-	0,00
11	4 214	4 216	-9,26	92,9	-	0,00
12	3 203	3 207	-6,64	92,9	-	0,00
13	2 759	2 764	-5,24	92,9	-	0,00
2	4 902	4 904	-10,73	92,9	-	0,00
3	3 860	3 863	-8,42	92,9	-	0,00
4	3 094	3 098	-6,31	92,9	-	0,00
5	3 589	3 592	-7,72	92,9	-	0,00
6	3 731	3 734	-8,09	92,9	-	0,00
7	3 802	3 805	-8,27	92,9	-	0,00
8	3 018	3 023	-6,08	92,9	-	0,00
9	3 219	3 223	-6,69	92,9	-	0,00
Sum			3,58			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CC Puduli

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 755	3 758	-6,40	94,7	-	0,00
10	4 672	4 674	-8,52	94,7	-	0,00
11	4 214	4 216	-7,51	94,7	-	0,00
12	3 203	3 207	-4,89	94,7	-	0,00
13	2 759	2 764	-3,49	94,7	-	0,00
2	4 902	4 904	-8,99	94,7	-	0,00
3	3 860	3 863	-6,67	94,7	-	0,00
4	3 094	3 098	-4,56	94,7	-	0,00
5	3 589	3 592	-5,97	94,7	-	0,00
6	3 731	3 734	-6,34	94,7	-	0,00
7	3 802	3 805	-6,52	94,7	-	0,00
8	3 018	3 023	-4,33	94,7	-	0,00
9	3 219	3 223	-4,94	94,7	-	0,00
Sum			5,33			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CD Ilgas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 051	3 055	-6,18	92,9	-	0,00
10	3 943	3 946	-8,62	92,9	-	0,00
11	3 720	3 723	-8,06	92,9	-	0,00
12	3 026	3 030	-6,10	92,9	-	0,00
13	2 536	2 540	-4,45	92,9	-	0,00
2	4 272	4 275	-9,39	92,9	-	0,00
3	3 601	3 604	-7,75	92,9	-	0,00
4	2 611	2 616	-4,72	92,9	-	0,00
5	3 142	3 146	-6,46	92,9	-	0,00
6	2 581	2 585	-4,61	92,9	-	0,00
7	2 766	2 770	-5,26	92,9	-	0,00
8	2 008	2 015	-2,30	92,9	-	0,00
9	2 512	2 517	-4,36	92,9	-	0,00
Sum			5,54			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CD Ilgas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 051	3 055	-4,43	94,7	-	0,00
10	3 943	3 946	-6,87	94,7	-	0,00
11	3 720	3 723	-6,31	94,7	-	0,00
12	3 026	3 030	-4,35	94,7	-	0,00
13	2 536	2 540	-2,70	94,7	-	0,00
2	4 272	4 275	-7,64	94,7	-	0,00
3	3 601	3 604	-6,00	94,7	-	0,00
4	2 611	2 616	-2,97	94,7	-	0,00
5	3 142	3 146	-4,71	94,7	-	0,00
6	2 581	2 585	-2,86	94,7	-	0,00
7	2 766	2 770	-3,51	94,7	-	0,00
8	2 008	2 015	-0,55	94,7	-	0,00
9	2 512	2 517	-2,61	94,7	-	0,00
Sum			7,29			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CE Annas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 086	3 090	-6,29	92,9	-	0,00
10	3 978	3 980	-8,70	92,9	-	0,00
11	3 755	3 758	-8,15	92,9	-	0,00
12	3 058	3 061	-6,20	92,9	-	0,00
13	2 567	2 572	-4,56	92,9	-	0,00
2	4 307	4 310	-9,47	92,9	-	0,00
3	3 634	3 637	-7,84	92,9	-	0,00
4	2 645	2 650	-4,84	92,9	-	0,00
5	3 176	3 180	-6,56	92,9	-	0,00
6	2 610	2 614	-4,72	92,9	-	0,00
7	2 798	2 802	-5,37	92,9	-	0,00
8	2 042	2 048	-2,45	92,9	-	0,00
9	2 547	2 552	-4,49	92,9	-	0,00
Sum			5,43			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CE Annas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 086	3 090	-4,54	94,7	-	0,00
10	3 978	3 980	-6,95	94,7	-	0,00
11	3 755	3 758	-6,40	94,7	-	0,00
12	3 058	3 061	-4,45	94,7	-	0,00
13	2 567	2 572	-2,81	94,7	-	0,00
2	4 307	4 310	-7,72	94,7	-	0,00
3	3 634	3 637	-6,09	94,7	-	0,00
4	2 645	2 650	-3,09	94,7	-	0,00
5	3 176	3 180	-4,81	94,7	-	0,00
6	2 610	2 614	-2,96	94,7	-	0,00
7	2 798	2 802	-3,61	94,7	-	0,00
8	2 042	2 048	-0,70	94,7	-	0,00
9	2 547	2 552	-2,74	94,7	-	0,00
Sum			7,18			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CF Me ž viteni

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 073	3 077	-6,25	92,9	-	0,00
10	3 964	3 967	-8,67	92,9	-	0,00
11	3 744	3 747	-8,12	92,9	-	0,00
12	3 051	3 055	-6,18	92,9	-	0,00
13	2 561	2 565	-4,54	92,9	-	0,00
2	4 294	4 297	-9,44	92,9	-	0,00
3	3 626	3 629	-7,82	92,9	-	0,00
4	2 635	2 640	-4,81	92,9	-	0,00
5	3 166	3 170	-6,53	92,9	-	0,00
6	2 593	2 597	-4,66	92,9	-	0,00
7	2 782	2 786	-5,31	92,9	-	0,00
8	2 026	2 032	-2,38	92,9	-	0,00
9	2 534	2 539	-4,44	92,9	-	0,00
Sum			5,47			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CF Me ž viteni

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 073	3 077	-4,50	94,7	-	0,00
10	3 964	3 967	-6,92	94,7	-	0,00
11	3 744	3 747	-6,37	94,7	-	0,00
12	3 051	3 055	-4,43	94,7	-	0,00
13	2 561	2 565	-2,79	94,7	-	0,00
2	4 294	4 297	-7,69	94,7	-	0,00
3	3 626	3 629	-6,07	94,7	-	0,00
4	2 635	2 640	-3,06	94,7	-	0,00
5	3 166	3 170	-4,78	94,7	-	0,00
6	2 593	2 597	-2,90	94,7	-	0,00
7	2 782	2 786	-3,56	94,7	-	0,00
8	2 026	2 032	-0,63	94,7	-	0,00
9	2 534	2 539	-2,69	94,7	-	0,00
Sum			7,22			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CG Stari

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 956	2 960	-5,88	92,9	-	0,00
10	3 845	3 848	-8,38	92,9	-	0,00
11	3 634	3 637	-7,84	92,9	-	0,00
12	2 962	2 966	-5,90	92,9	-	0,00
13	2 472	2 477	-4,21	92,9	-	0,00
2	4 178	4 181	-9,18	92,9	-	0,00
3	3 529	3 532	-7,56	92,9	-	0,00
4	2 530	2 535	-4,43	92,9	-	0,00
5	3 060	3 064	-6,21	92,9	-	0,00
6	2 476	2 480	-4,23	92,9	-	0,00
7	2 661	2 665	-4,90	92,9	-	0,00
8	1 905	1 911	-1,82	92,9	-	0,00
9	2 419	2 424	-4,01	92,9	-	0,00
Sum			5,86			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CG Stari

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 956	2 960	-4,13	94,7	-	0,00
10	3 845	3 848	-6,63	94,7	-	0,00
11	3 634	3 637	-6,09	94,7	-	0,00
12	2 962	2 966	-4,15	94,7	-	0,00
13	2 472	2 477	-2,46	94,7	-	0,00
2	4 178	4 181	-7,43	94,7	-	0,00
3	3 529	3 532	-5,81	94,7	-	0,00
4	2 530	2 535	-2,68	94,7	-	0,00
5	3 060	3 064	-4,46	94,7	-	0,00
6	2 476	2 480	-2,47	94,7	-	0,00
7	2 661	2 665	-3,15	94,7	-	0,00
8	1 905	1 911	-0,07	94,7	-	0,00
9	2 419	2 424	-2,26	94,7	-	0,00
Sum			7,61			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CH Inna

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 069	3 073	-6,23	92,9	-	0,00
10	3 965	3 968	-8,67	92,9	-	0,00
11	3 726	3 729	-8,08	92,9	-	0,00
12	3 010	3 014	-6,05	92,9	-	0,00
13	2 520	2 525	-4,39	92,9	-	0,00
2	4 288	4 291	-9,43	92,9	-	0,00
3	3 593	3 596	-7,73	92,9	-	0,00
4	2 612	2 617	-4,73	92,9	-	0,00
5	3 143	3 147	-6,46	92,9	-	0,00
6	2 633	2 637	-4,80	92,9	-	0,00
7	2 808	2 812	-5,40	92,9	-	0,00
8	2 046	2 052	-2,47	92,9	-	0,00
9	2 528	2 533	-4,42	92,9	-	0,00
Sum			5,48			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CH Inna

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 069	3 073	-4,48	94,7	-	0,00
10	3 965	3 968	-6,92	94,7	-	0,00
11	3 726	3 729	-6,33	94,7	-	0,00
12	3 010	3 014	-4,30	94,7	-	0,00
13	2 520	2 525	-2,64	94,7	-	0,00
2	4 288	4 291	-7,68	94,7	-	0,00
3	3 593	3 596	-5,98	94,7	-	0,00
4	2 612	2 617	-2,97	94,7	-	0,00
5	3 143	3 147	-4,71	94,7	-	0,00
6	2 633	2 637	-3,05	94,7	-	0,00
7	2 808	2 812	-3,65	94,7	-	0,00
8	2 046	2 052	-0,72	94,7	-	0,00
9	2 528	2 533	-2,67	94,7	-	0,00
Sum			7,23			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CI Strazdi

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 125	3 128	-6,40	92,9	-	0,00
10	4 018	4 020	-8,80	92,9	-	0,00
11	3 788	3 791	-8,23	92,9	-	0,00
12	3 079	3 083	-6,26	92,9	-	0,00
13	2 589	2 593	-4,64	92,9	-	0,00
2	4 345	4 347	-9,56	92,9	-	0,00
3	3 660	3 663	-7,90	92,9	-	0,00
4	2 676	2 680	-4,95	92,9	-	0,00
5	3 207	3 210	-6,65	92,9	-	0,00
6	2 658	2 662	-4,89	92,9	-	0,00
7	2 845	2 848	-5,52	92,9	-	0,00
8	2 087	2 092	-2,65	92,9	-	0,00
9	2 584	2 589	-4,63	92,9	-	0,00
Sum			5,31			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CI Strazdi

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 125	3 128	-4,65	94,7	-	0,00
10	4 018	4 020	-7,05	94,7	-	0,00
11	3 788	3 791	-6,48	94,7	-	0,00
12	3 079	3 083	-4,51	94,7	-	0,00
13	2 589	2 593	-2,89	94,7	-	0,00
2	4 345	4 347	-7,81	94,7	-	0,00
3	3 660	3 663	-6,15	94,7	-	0,00
4	2 676	2 680	-3,20	94,7	-	0,00
5	3 207	3 210	-4,90	94,7	-	0,00
6	2 658	2 662	-3,13	94,7	-	0,00
7	2 845	2 848	-3,77	94,7	-	0,00
8	2 087	2 092	-0,90	94,7	-	0,00
9	2 584	2 589	-2,87	94,7	-	0,00
Sum			7,06			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CJ Jaunvinded ž i

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 722	2 726	-5,11	92,9	-	0,00
10	3 640	3 643	-7,85	92,9	-	0,00
11	3 215	3 218	-6,67	92,9	-	0,00
12	2 294	2 299	-3,52	92,9	-	0,00
13	1 819	1 826	-1,40	92,9	-	0,00
2	3 881	3 884	-8,47	92,9	-	0,00
3	2 930	2 934	-5,80	92,9	-	0,00
4	2 084	2 090	-2,64	92,9	-	0,00
5	2 594	2 599	-4,66	92,9	-	0,00
6	2 795	2 799	-5,36	92,9	-	0,00
7	2 811	2 815	-5,41	92,9	-	0,00
8	2 036	2 042	-2,43	92,9	-	0,00
9	2 185	2 191	-3,08	92,9	-	0,00
Sum			6,80			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CJ Jaunvinded ž i

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 722	2 726	-3,36	94,7	-	0,00
10	3 640	3 643	-6,10	94,7	-	0,00
11	3 215	3 218	-4,92	94,7	-	0,00
12	2 294	2 299	-1,77	94,7	-	0,00
13	1 819	1 826	0,35	94,7	-	0,00
2	3 881	3 884	-6,72	94,7	-	0,00
3	2 930	2 934	-4,05	94,7	-	0,00
4	2 084	2 090	-0,89	94,7	-	0,00
5	2 594	2 599	-2,91	94,7	-	0,00
6	2 795	2 799	-3,60	94,7	-	0,00
7	2 811	2 815	-3,66	94,7	-	0,00
8	2 036	2 042	-0,67	94,7	-	0,00
9	2 185	2 191	-1,32	94,7	-	0,00
Sum			8,56			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CK Upites

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 934	2 938	-5,81	92,9	-	0,00
10	3 821	3 824	-8,32	92,9	-	0,00
11	3 616	3 619	-7,79	92,9	-	0,00
12	2 955	2 958	-5,88	92,9	-	0,00
13	2 465	2 470	-4,19	92,9	-	0,00
2	4 156	4 159	-9,13	92,9	-	0,00
3	3 518	3 521	-7,53	92,9	-	0,00
4	2 515	2 520	-4,37	92,9	-	0,00
5	3 045	3 049	-6,16	92,9	-	0,00
6	2 442	2 447	-4,10	92,9	-	0,00
7	2 630	2 634	-4,79	92,9	-	0,00
8	1 875	1 882	-1,68	92,9	-	0,00
9	2 397	2 403	-3,93	92,9	-	0,00
Sum			5,94			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CK Upites

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 934	2 938	-4,06	94,7	-	0,00
10	3 821	3 824	-6,57	94,7	-	0,00
11	3 616	3 619	-6,04	94,7	-	0,00
12	2 955	2 958	-4,13	94,7	-	0,00
13	2 465	2 470	-2,44	94,7	-	0,00
2	4 156	4 159	-7,38	94,7	-	0,00
3	3 518	3 521	-5,78	94,7	-	0,00
4	2 515	2 520	-2,62	94,7	-	0,00
5	3 045	3 049	-4,41	94,7	-	0,00
6	2 442	2 447	-2,35	94,7	-	0,00
7	2 630	2 634	-3,04	94,7	-	0,00
8	1 875	1 882	0,08	94,7	-	0,00
9	2 397	2 403	-2,18	94,7	-	0,00
Sum			7,69			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CL Rudzati

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 569	2 573	-4,57	92,9	-	0,00
10	3 478	3 481	-7,42	92,9	-	0,00
11	2 981	2 984	-5,96	92,9	-	0,00
12	1 986	1 992	-2,20	92,9	-	0,00
13	1 529	1 537	0,17	92,9	-	0,00
2	3 682	3 685	-7,96	92,9	-	0,00
3	2 636	2 640	-4,81	92,9	-	0,00
4	1 869	1 875	-1,65	92,9	-	0,00
5	2 355	2 360	-3,76	92,9	-	0,00
6	2 852	2 856	-5,54	92,9	-	0,00
7	2 803	2 808	-5,38	92,9	-	0,00
8	2 056	2 062	-2,52	92,9	-	0,00
9	2 053	2 059	-2,50	92,9	-	0,00
Sum			7,57			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CL Rudzati

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 569	2 573	-2,82	94,7	-	0,00
10	3 478	3 481	-5,67	94,7	-	0,00
11	2 981	2 984	-4,21	94,7	-	0,00
12	1 986	1 992	-0,44	94,7	-	0,00
13	1 529	1 537	1,93	94,7	-	0,00
2	3 682	3 685	-6,21	94,7	-	0,00
3	2 636	2 640	-3,06	94,7	-	0,00
4	1 869	1 875	0,11	94,7	-	0,00
5	2 355	2 360	-2,01	94,7	-	0,00
6	2 852	2 856	-3,79	94,7	-	0,00
7	2 803	2 808	-3,63	94,7	-	0,00
8	2 056	2 062	-0,76	94,7	-	0,00
9	2 053	2 059	-0,75	94,7	-	0,00
Sum			9,32			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CM Andrejevu Gundegas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 396	2 400	-3,92	92,9	-	0,00
10	3 308	3 311	-6,94	92,9	-	0,00
11	3 005	3 009	-6,04	92,9	-	0,00
12	2 271	2 275	-3,43	92,9	-	0,00
13	1 780	1 787	-1,20	92,9	-	0,00
2	3 601	3 604	-7,75	92,9	-	0,00
3	2 850	2 854	-5,54	92,9	-	0,00
4	1 880	1 887	-1,70	92,9	-	0,00
5	2 411	2 416	-3,98	92,9	-	0,00
6	2 258	2 263	-3,37	92,9	-	0,00
7	2 319	2 324	-3,62	92,9	-	0,00
8	1 535	1 543	0,14	92,9	-	0,00
9	1 849	1 856	-1,55	92,9	-	0,00
Sum			7,94			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CM Andrejevu Gundegas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 396	2 400	-2,17	94,7	-	0,00
10	3 308	3 311	-5,19	94,7	-	0,00
11	3 005	3 009	-4,28	94,7	-	0,00
12	2 271	2 275	-1,67	94,7	-	0,00
13	1 780	1 787	0,55	94,7	-	0,00
2	3 601	3 604	-6,00	94,7	-	0,00
3	2 850	2 854	-3,79	94,7	-	0,00
4	1 880	1 887	0,05	94,7	-	0,00
5	2 411	2 416	-2,23	94,7	-	0,00
6	2 258	2 263	-1,62	94,7	-	0,00
7	2 319	2 324	-1,87	94,7	-	0,00
8	1 535	1 543	1,89	94,7	-	0,00
9	1 849	1 856	0,21	94,7	-	0,00
Sum			9,69			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CN Irbites

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 550	3 553	-7,61	92,9	-	0,00
10	4 468	4 471	-9,83	92,9	-	0,00
11	4 082	4 085	-8,95	92,9	-	0,00
12	3 159	3 162	-6,51	92,9	-	0,00
13	2 689	2 694	-5,00	92,9	-	0,00
2	4 732	4 735	-10,39	92,9	-	0,00
3	3 800	3 803	-8,26	92,9	-	0,00
4	2 948	2 953	-5,86	92,9	-	0,00
5	3 464	3 467	-7,38	92,9	-	0,00
6	3 382	3 385	-7,15	92,9	-	0,00
7	3 491	3 495	-7,46	92,9	-	0,00
8	2 708	2 713	-5,06	92,9	-	0,00
9	3 006	3 010	-6,04	92,9	-	0,00
Sum			4,08			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CN Irbites

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 550	3 553	-5,86	94,7	-	0,00
10	4 468	4 471	-8,08	94,7	-	0,00
11	4 082	4 085	-7,20	94,7	-	0,00
12	3 159	3 162	-4,76	94,7	-	0,00
13	2 689	2 694	-3,25	94,7	-	0,00
2	4 732	4 735	-8,64	94,7	-	0,00
3	3 800	3 803	-6,51	94,7	-	0,00
4	2 948	2 953	-4,11	94,7	-	0,00
5	3 464	3 467	-5,63	94,7	-	0,00
6	3 382	3 385	-5,40	94,7	-	0,00
7	3 491	3 495	-5,71	94,7	-	0,00
8	2 708	2 713	-3,31	94,7	-	0,00
9	3 006	3 010	-4,29	94,7	-	0,00
Sum			5,83			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CO Rigas iela 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	4 005	4 008	-8,77	92,9	-	0,00
10	4 871	4 873	-10,67	92,9	-	0,00
11	4 712	4 714	-10,35	92,9	-	0,00
12	4 040	4 043	-8,85	92,9	-	0,00
13	3 550	3 553	-7,61	92,9	-	0,00
2	5 227	5 230	-11,37	92,9	-	0,00
3	4 616	4 618	-10,15	92,9	-	0,00
4	3 616	3 620	-7,79	92,9	-	0,00
5	4 146	4 149	-9,10	92,9	-	0,00
6	3 283	3 287	-6,87	92,9	-	0,00
7	3 565	3 568	-7,65	92,9	-	0,00
8	2 868	2 872	-5,60	92,9	-	0,00
9	3 478	3 481	-7,42	92,9	-	0,00
Sum			2,80			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CO Rigas iela 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	4 005	4 008	-7,02	94,7	-	0,00
10	4 871	4 873	-8,92	94,7	-	0,00
11	4 712	4 714	-8,60	94,7	-	0,00
12	4 040	4 043	-7,10	94,7	-	0,00
13	3 550	3 553	-5,86	94,7	-	0,00
2	5 227	5 230	-9,62	94,7	-	0,00
3	4 616	4 618	-8,40	94,7	-	0,00
4	3 616	3 620	-6,04	94,7	-	0,00
5	4 146	4 149	-7,35	94,7	-	0,00
6	3 283	3 287	-5,12	94,7	-	0,00
7	3 565	3 568	-5,90	94,7	-	0,00
8	2 868	2 872	-3,85	94,7	-	0,00
9	3 478	3 481	-5,67	94,7	-	0,00
Sum			4,55			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CP Grivas

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 517	3 521	-7,53	92,9	-	0,00
10	4 427	4 430	-9,74	92,9	-	0,00
11	4 114	4 117	-9,03	92,9	-	0,00
12	3 279	3 282	-6,86	92,9	-	0,00
13	2 795	2 799	-5,36	92,9	-	0,00
2	4 724	4 726	-10,37	92,9	-	0,00
3	3 899	3 902	-8,51	92,9	-	0,00
4	2 982	2 987	-5,97	92,9	-	0,00
5	3 509	3 513	-7,50	92,9	-	0,00
6	3 184	3 188	-6,58	92,9	-	0,00
7	3 342	3 345	-7,04	92,9	-	0,00
8	2 568	2 573	-4,57	92,9	-	0,00
9	2 971	2 975	-5,93	92,9	-	0,00
Sum			4,13			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CP Grivas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 517	3 521	-5,78	94,7	-	0,00
10	4 427	4 430	-7,99	94,7	-	0,00
11	4 114	4 117	-7,28	94,7	-	0,00
12	3 279	3 282	-5,11	94,7	-	0,00
13	2 795	2 799	-3,61	94,7	-	0,00
2	4 724	4 726	-8,62	94,7	-	0,00
3	3 899	3 902	-6,76	94,7	-	0,00
4	2 982	2 987	-4,21	94,7	-	0,00
5	3 509	3 513	-5,75	94,7	-	0,00
6	3 184	3 188	-4,83	94,7	-	0,00
7	3 342	3 345	-5,29	94,7	-	0,00
8	2 568	2 573	-2,82	94,7	-	0,00
9	2 971	2 975	-4,18	94,7	-	0,00
Sum			5,89			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CQ Dainavie š i

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 811	3 814	-8,29	92,9	-	0,00
10	4 715	4 717	-10,35	92,9	-	0,00
11	4 432	4 435	-9,75	92,9	-	0,00
12	3 619	3 622	-7,80	92,9	-	0,00
13	3 134	3 138	-6,43	92,9	-	0,00
2	5 025	5 027	-10,98	92,9	-	0,00
3	4 235	4 238	-9,31	92,9	-	0,00
4	3 304	3 307	-6,93	92,9	-	0,00
5	3 833	3 836	-8,35	92,9	-	0,00
6	3 373	3 376	-7,13	92,9	-	0,00
7	3 567	3 571	-7,66	92,9	-	0,00
8	2 808	2 812	-5,40	92,9	-	0,00
9	3 266	3 270	-6,82	92,9	-	0,00
Sum			3,32			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CQ Dainavie š i

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 811	3 814	-6,54	94,7	-	0,00
10	4 715	4 717	-8,60	94,7	-	0,00
11	4 432	4 435	-8,00	94,7	-	0,00
12	3 619	3 622	-6,05	94,7	-	0,00
13	3 134	3 138	-4,68	94,7	-	0,00
2	5 025	5 027	-9,23	94,7	-	0,00
3	4 235	4 238	-7,56	94,7	-	0,00
4	3 304	3 307	-5,18	94,7	-	0,00
5	3 833	3 836	-6,60	94,7	-	0,00
6	3 373	3 376	-5,38	94,7	-	0,00
7	3 567	3 571	-5,91	94,7	-	0,00
8	2 808	2 812	-3,65	94,7	-	0,00
9	3 266	3 270	-5,07	94,7	-	0,00
Sum			5,07			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CR Berzusala

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 474	3 477	-7,41	92,9	-	0,00
10	4 393	4 395	-9,66	92,9	-	0,00
11	3 978	3 981	-8,70	92,9	-	0,00
12	3 026	3 030	-6,10	92,9	-	0,00
13	2 563	2 567	-4,55	92,9	-	0,00
2	4 643	4 646	-10,20	92,9	-	0,00
3	3 673	3 676	-7,94	92,9	-	0,00
4	2 848	2 852	-5,53	92,9	-	0,00
5	3 357	3 360	-7,08	92,9	-	0,00
6	3 384	3 387	-7,16	92,9	-	0,00
7	3 469	3 472	-7,39	92,9	-	0,00
8	2 684	2 689	-4,98	92,9	-	0,00
9	2 933	2 937	-5,81	92,9	-	0,00
Sum			4,33			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CR Berzusala

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 474	3 477	-5,66	94,7	-	0,00
10	4 393	4 395	-7,91	94,7	-	0,00
11	3 978	3 981	-6,95	94,7	-	0,00
12	3 026	3 030	-4,35	94,7	-	0,00
13	2 563	2 567	-2,80	94,7	-	0,00
2	4 643	4 646	-8,45	94,7	-	0,00
3	3 673	3 676	-6,19	94,7	-	0,00
4	2 848	2 852	-3,78	94,7	-	0,00
5	3 357	3 360	-5,33	94,7	-	0,00
6	3 384	3 387	-5,41	94,7	-	0,00
7	3 469	3 472	-5,64	94,7	-	0,00
8	2 684	2 689	-3,23	94,7	-	0,00
9	2 933	2 937	-4,06	94,7	-	0,00
Sum			6,08			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CS Sengravas

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 400	2 405	-3,94	92,9	-	0,00
10	3 303	3 306	-6,93	92,9	-	0,00
11	2 786	2 790	-5,33	92,9	-	0,00
12	1 781	1 787	-1,20	92,9	-	0,00
13	1 325	1 334	1,45	92,9	-	0,00
2	3 495	3 498	-7,46	92,9	-	0,00
3	2 431	2 436	-4,06	92,9	-	0,00
4	1 682	1 690	-0,69	92,9	-	0,00
5	2 160	2 165	-2,97	92,9	-	0,00
6	2 776	2 780	-5,29	92,9	-	0,00
7	2 696	2 700	-5,02	92,9	-	0,00
8	1 969	1 975	-2,12	92,9	-	0,00
9	1 895	1 902	-1,78	92,9	-	0,00
Sum			8,37			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CS Sengravas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 400	2 405	-2,19	94,7	-	0,00
10	3 303	3 306	-5,18	94,7	-	0,00
11	2 786	2 790	-3,57	94,7	-	0,00
12	1 781	1 787	0,55	94,7	-	0,00
13	1 325	1 334	3,21	94,7	-	0,00
2	3 495	3 498	-5,71	94,7	-	0,00
3	2 431	2 436	-2,31	94,7	-	0,00
4	1 682	1 690	1,06	94,7	-	0,00
5	2 160	2 165	-1,21	94,7	-	0,00
6	2 776	2 780	-3,54	94,7	-	0,00
7	2 696	2 700	-3,27	94,7	-	0,00
8	1 969	1 975	-0,37	94,7	-	0,00
9	1 895	1 902	-0,02	94,7	-	0,00
Sum			10,12			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CT Straumeni

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 382	2 387	-3,87	92,9	-	0,00
10	3 278	3 282	-6,86	92,9	-	0,00
11	2 740	2 745	-5,17	92,9	-	0,00
12	1 712	1 719	-0,85	92,9	-	0,00
13	1 265	1 275	1,86	92,9	-	0,00
2	3 459	3 462	-7,37	92,9	-	0,00
3	2 366	2 371	-3,81	92,9	-	0,00
4	1 648	1 656	-0,51	92,9	-	0,00
5	2 115	2 121	-2,77	92,9	-	0,00
6	2 813	2 817	-5,42	92,9	-	0,00
7	2 717	2 722	-5,09	92,9	-	0,00
8	2 002	2 009	-2,28	92,9	-	0,00
9	1 887	1 894	-1,74	92,9	-	0,00
Sum			8,55			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CT Straumeni

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 382	2 387	-2,12	94,7	-	0,00
10	3 278	3 282	-5,11	94,7	-	0,00
11	2 740	2 745	-3,42	94,7	-	0,00
12	1 712	1 719	0,91	94,7	-	0,00
13	1 265	1 275	3,61	94,7	-	0,00
2	3 459	3 462	-5,62	94,7	-	0,00
3	2 366	2 371	-2,06	94,7	-	0,00
4	1 648	1 656	1,24	94,7	-	0,00
5	2 115	2 121	-1,02	94,7	-	0,00
6	2 813	2 817	-3,67	94,7	-	0,00
7	2 717	2 722	-3,34	94,7	-	0,00
8	2 002	2 009	-0,52	94,7	-	0,00
9	1 887	1 894	0,02	94,7	-	0,00
Sum			10,30			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CU Grinupju majas

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 601	2 605	-4,68	92,9	-	0,00
10	3 517	3 521	-7,53	92,9	-	0,00
11	3 078	3 082	-6,26	92,9	-	0,00
12	2 151	2 156	-2,93	92,9	-	0,00
13	1 676	1 684	-0,66	92,9	-	0,00
2	3 751	3 754	-8,14	92,9	-	0,00
3	2 787	2 791	-5,33	92,9	-	0,00
4	1 949	1 956	-2,03	92,9	-	0,00
5	2 457	2 462	-4,16	92,9	-	0,00
6	2 735	2 739	-5,15	92,9	-	0,00
7	2 729	2 734	-5,13	92,9	-	0,00
8	1 961	1 967	-2,08	92,9	-	0,00
9	2 068	2 074	-2,57	92,9	-	0,00
Sum			7,29			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CU Grinupju majas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 601	2 605	-2,93	94,7	-	0,00
10	3 517	3 521	-5,78	94,7	-	0,00
11	3 078	3 082	-4,51	94,7	-	0,00
12	2 151	2 156	-1,18	94,7	-	0,00
13	1 676	1 684	1,09	94,7	-	0,00
2	3 751	3 754	-6,39	94,7	-	0,00
3	2 787	2 791	-3,58	94,7	-	0,00
4	1 949	1 956	-0,28	94,7	-	0,00
5	2 457	2 462	-2,40	94,7	-	0,00
6	2 735	2 739	-3,40	94,7	-	0,00
7	2 729	2 734	-3,38	94,7	-	0,00
8	1 961	1 967	-0,33	94,7	-	0,00
9	2 068	2 074	-0,82	94,7	-	0,00
Sum			9,05			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CV Vilumi

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 801	2 805	-5,38	92,9	-	0,00
10	3 677	3 680	-7,95	92,9	-	0,00
11	3 072	3 076	-6,24	92,9	-	0,00
12	1 948	1 954	-2,02	92,9	-	0,00
13	1 565	1 573	-0,04	92,9	-	0,00
2	3 820	3 823	-8,31	92,9	-	0,00
3	2 610	2 614	-4,72	92,9	-	0,00
4	2 033	2 039	-2,41	92,9	-	0,00
5	2 455	2 460	-4,15	92,9	-	0,00
6	3 295	3 299	-6,91	92,9	-	0,00
7	3 195	3 198	-6,61	92,9	-	0,00
8	2 484	2 489	-4,26	92,9	-	0,00
9	2 329	2 335	-3,66	92,9	-	0,00
Sum			6,97			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CV Vilumi

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 801	2 805	-3,62	94,7	-	0,00
10	3 677	3 680	-6,20	94,7	-	0,00
11	3 072	3 076	-4,49	94,7	-	0,00
12	1 948	1 954	-0,27	94,7	-	0,00
13	1 565	1 573	1,71	94,7	-	0,00
2	3 820	3 823	-6,56	94,7	-	0,00
3	2 610	2 614	-2,96	94,7	-	0,00
4	2 033	2 039	-0,66	94,7	-	0,00
5	2 455	2 460	-2,40	94,7	-	0,00
6	3 295	3 299	-5,16	94,7	-	0,00
7	3 195	3 198	-4,86	94,7	-	0,00
8	2 484	2 489	-2,51	94,7	-	0,00
9	2 329	2 335	-1,91	94,7	-	0,00
Sum			8,72			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CW Vuceni

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 007	3 011	-6,04	92,9	-	0,00
10	3 888	3 891	-8,48	92,9	-	0,00
11	3 289	3 293	-6,89	92,9	-	0,00
12	2 163	2 168	-2,98	92,9	-	0,00
13	1 783	1 790	-1,22	92,9	-	0,00
2	4 035	4 038	-8,84	92,9	-	0,00
3	2 825	2 829	-5,46	92,9	-	0,00
4	2 245	2 251	-3,33	92,9	-	0,00
5	2 672	2 676	-4,94	92,9	-	0,00
6	3 447	3 450	-7,33	92,9	-	0,00
7	3 367	3 371	-7,11	92,9	-	0,00
8	2 642	2 646	-4,83	92,9	-	0,00
9	2 528	2 533	-4,42	92,9	-	0,00
Sum			6,15			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CW Vuceni

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 007	3 011	-4,29	94,7	-	0,00
10	3 888	3 891	-6,73	94,7	-	0,00
11	3 289	3 293	-5,14	94,7	-	0,00
12	2 163	2 168	-1,23	94,7	-	0,00
13	1 783	1 790	0,54	94,7	-	0,00
2	4 035	4 038	-7,09	94,7	-	0,00
3	2 825	2 829	-3,70	94,7	-	0,00
4	2 245	2 251	-1,57	94,7	-	0,00
5	2 672	2 676	-3,18	94,7	-	0,00
6	3 447	3 450	-5,58	94,7	-	0,00
7	3 367	3 371	-5,36	94,7	-	0,00
8	2 642	2 646	-3,08	94,7	-	0,00
9	2 528	2 533	-2,67	94,7	-	0,00
Sum			7,91			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CX Parslas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 766	2 770	-5,26	92,9	-	0,00
10	3 681	3 684	-7,96	92,9	-	0,00
11	3 217	3 221	-6,68	92,9	-	0,00
12	2 248	2 253	-3,33	92,9	-	0,00
13	1 785	1 791	-1,23	92,9	-	0,00
2	3 904	3 907	-8,52	92,9	-	0,00
3	2 894	2 898	-5,68	92,9	-	0,00
4	2 095	2 101	-2,69	92,9	-	0,00
5	2 593	2 598	-4,66	92,9	-	0,00
6	2 922	2 926	-5,77	92,9	-	0,00
7	2 916	2 920	-5,75	92,9	-	0,00
8	2 149	2 154	-2,92	92,9	-	0,00
9	2 238	2 244	-3,30	92,9	-	0,00
Sum			6,71			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CX Parslas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 766	2 770	-3,51	94,7	-	0,00
10	3 681	3 684	-6,21	94,7	-	0,00
11	3 217	3 221	-4,93	94,7	-	0,00
12	2 248	2 253	-1,58	94,7	-	0,00
13	1 785	1 791	0,53	94,7	-	0,00
2	3 904	3 907	-6,77	94,7	-	0,00
3	2 894	2 898	-3,93	94,7	-	0,00
4	2 095	2 101	-0,94	94,7	-	0,00
5	2 593	2 598	-2,91	94,7	-	0,00
6	2 922	2 926	-4,02	94,7	-	0,00
7	2 916	2 920	-4,00	94,7	-	0,00
8	2 149	2 154	-1,17	94,7	-	0,00
9	2 238	2 244	-1,54	94,7	-	0,00
Sum			8,47			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CY Irbenaji

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 411	2 416	-3,98	92,9	-	0,00
10	3 218	3 221	-6,68	92,9	-	0,00
11	2 516	2 521	-4,38	92,9	-	0,00
12	1 323	1 332	1,47	92,9	-	0,00
13	1 047	1 059	3,53	92,9	-	0,00
2	3 292	3 296	-6,90	92,9	-	0,00
3	1 970	1 976	-2,13	92,9	-	0,00
4	1 610	1 618	-0,30	92,9	-	0,00
5	1 931	1 937	-1,94	92,9	-	0,00
6	3 234	3 237	-6,73	92,9	-	0,00
7	3 030	3 034	-6,12	92,9	-	0,00
8	2 428	2 433	-4,05	92,9	-	0,00
9	2 028	2 034	-2,39	92,9	-	0,00
Sum			9,27			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CY Irbenaji

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 411	2 416	-2,23	94,7	-	0,00
10	3 218	3 221	-4,93	94,7	-	0,00
11	2 516	2 521	-2,63	94,7	-	0,00
12	1 323	1 332	3,22	94,7	-	0,00
13	1 047	1 059	5,28	94,7	-	0,00
2	3 292	3 296	-5,15	94,7	-	0,00
3	1 970	1 976	-0,37	94,7	-	0,00
4	1 610	1 618	1,46	94,7	-	0,00
5	1 931	1 937	-0,19	94,7	-	0,00
6	3 234	3 237	-4,98	94,7	-	0,00
7	3 030	3 034	-4,36	94,7	-	0,00
8	2 428	2 433	-2,29	94,7	-	0,00
9	2 028	2 034	-0,64	94,7	-	0,00
Sum			11,02			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: CZ Negusi

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 985	2 989	-5,97	92,9	-	0,00
10	3 890	3 893	-8,49	92,9	-	0,00
11	3 363	3 367	-7,10	92,9	-	0,00
12	2 311	2 315	-3,59	92,9	-	0,00
13	1 881	1 887	-1,70	92,9	-	0,00
2	4 080	4 083	-8,95	92,9	-	0,00
3	2 971	2 974	-5,93	92,9	-	0,00
4	2 268	2 273	-3,42	92,9	-	0,00
5	2 738	2 742	-5,16	92,9	-	0,00
6	3 249	3 252	-6,77	92,9	-	0,00
7	3 219	3 223	-6,68	92,9	-	0,00
8	2 463	2 468	-4,18	92,9	-	0,00
9	2 474	2 479	-4,22	92,9	-	0,00
Sum			6,05			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: CZ Negusi

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 985	2 989	-4,22	94,7	-	0,00
10	3 890	3 893	-6,74	94,7	-	0,00
11	3 363	3 367	-5,35	94,7	-	0,00
12	2 311	2 315	-1,84	94,7	-	0,00
13	1 881	1 887	0,05	94,7	-	0,00
2	4 080	4 083	-7,20	94,7	-	0,00
3	2 971	2 974	-4,18	94,7	-	0,00
4	2 268	2 273	-1,67	94,7	-	0,00
5	2 738	2 742	-3,41	94,7	-	0,00
6	3 249	3 252	-5,02	94,7	-	0,00
7	3 219	3 223	-4,93	94,7	-	0,00
8	2 463	2 468	-2,43	94,7	-	0,00
9	2 474	2 479	-2,47	94,7	-	0,00
Sum			7,81			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DA Iesalnieki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 106	3 110	-6,35	92,9	-	0,00
10	4 023	4 026	-8,81	92,9	-	0,00
11	3 570	3 573	-7,67	92,9	-	0,00
12	2 593	2 597	-4,66	92,9	-	0,00
13	2 134	2 140	-2,86	92,9	-	0,00
2	4 253	4 256	-9,35	92,9	-	0,00
3	3 243	3 246	-6,75	92,9	-	0,00
4	2 446	2 451	-4,12	92,9	-	0,00
5	2 946	2 950	-5,85	92,9	-	0,00
6	3 168	3 171	-6,53	92,9	-	0,00
7	3 199	3 203	-6,63	92,9	-	0,00
8	2 421	2 426	-4,02	92,9	-	0,00
9	2 573	2 578	-4,58	92,9	-	0,00
Sum			5,51			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DA Iesalnieki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 106	3 110	-4,60	94,7	-	0,00
10	4 023	4 026	-7,06	94,7	-	0,00
11	3 570	3 573	-5,92	94,7	-	0,00
12	2 593	2 597	-2,90	94,7	-	0,00
13	2 134	2 140	-1,11	94,7	-	0,00
2	4 253	4 256	-7,60	94,7	-	0,00
3	3 243	3 246	-5,00	94,7	-	0,00
4	2 446	2 451	-2,37	94,7	-	0,00
5	2 946	2 950	-4,10	94,7	-	0,00
6	3 168	3 171	-4,78	94,7	-	0,00
7	3 199	3 203	-4,88	94,7	-	0,00
8	2 421	2 426	-2,27	94,7	-	0,00
9	2 573	2 578	-2,83	94,7	-	0,00
Sum			7,26			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: DB O š kalni

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 939	3 942	-8,61	92,9	-	0,00
10	4 836	4 839	-10,60	92,9	-	0,00
11	4 579	4 581	-10,07	92,9	-	0,00
12	3 789	3 792	-8,24	92,9	-	0,00
13	3 303	3 306	-6,93	92,9	-	0,00
2	5 157	5 159	-11,23	92,9	-	0,00
3	4 400	4 402	-9,68	92,9	-	0,00
4	3 454	3 458	-7,35	92,9	-	0,00
5	3 985	3 988	-8,72	92,9	-	0,00
6	3 433	3 436	-7,29	92,9	-	0,00
7	3 650	3 653	-7,88	92,9	-	0,00
8	2 902	2 906	-5,71	92,9	-	0,00
9	3 396	3 400	-7,19	92,9	-	0,00
Sum			2,98			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DB O š kalni

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 939	3 942	-6,86	94,7	-	0,00
10	4 836	4 839	-8,85	94,7	-	0,00
11	4 579	4 581	-8,32	94,7	-	0,00
12	3 789	3 792	-6,49	94,7	-	0,00
13	3 303	3 306	-5,18	94,7	-	0,00
2	5 157	5 159	-9,49	94,7	-	0,00
3	4 400	4 402	-7,93	94,7	-	0,00
4	3 454	3 458	-5,60	94,7	-	0,00
5	3 985	3 988	-6,97	94,7	-	0,00
6	3 433	3 436	-5,54	94,7	-	0,00
7	3 650	3 653	-6,13	94,7	-	0,00
8	2 902	2 906	-3,96	94,7	-	0,00
9	3 396	3 400	-5,44	94,7	-	0,00
Sum			4,73			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DC Dzelzenes

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 523	3 526	-7,54	92,9	-	0,00
10	4 420	4 422	-9,72	92,9	-	0,00
11	3 855	3 858	-8,40	92,9	-	0,00
12	2 747	2 751	-5,19	92,9	-	0,00
13	2 353	2 358	-3,76	92,9	-	0,00
2	4 590	4 593	-10,09	92,9	-	0,00
3	3 409	3 412	-7,23	92,9	-	0,00
4	2 786	2 790	-5,33	92,9	-	0,00
5	3 234	3 237	-6,73	92,9	-	0,00
6	3 791	3 794	-8,24	92,9	-	0,00
7	3 772	3 775	-8,19	92,9	-	0,00
8	3 012	3 017	-6,06	92,9	-	0,00
9	3 019	3 024	-6,08	92,9	-	0,00
Sum			4,38			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: DC Dzelzenes

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 523	3 526	-5,79	94,7	-	0,00
10	4 420	4 422	-7,97	94,7	-	0,00
11	3 855	3 858	-6,65	94,7	-	0,00
12	2 747	2 751	-3,44	94,7	-	0,00
13	2 353	2 358	-2,01	94,7	-	0,00
2	4 590	4 593	-8,34	94,7	-	0,00
3	3 409	3 412	-5,48	94,7	-	0,00
4	2 786	2 790	-3,57	94,7	-	0,00
5	3 234	3 237	-4,98	94,7	-	0,00
6	3 791	3 794	-6,49	94,7	-	0,00
7	3 772	3 775	-6,44	94,7	-	0,00
8	3 012	3 017	-4,31	94,7	-	0,00
9	3 019	3 024	-4,33	94,7	-	0,00
Sum			6,13			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DD Me ž sargi

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 453	2 457	-4,14	92,9	-	0,00
10	3 364	3 367	-7,10	92,9	-	0,00
11	2 886	2 890	-5,66	92,9	-	0,00
12	1 924	1 930	-1,91	92,9	-	0,00
13	1 456	1 464	0,61	92,9	-	0,00
2	3 577	3 580	-7,69	92,9	-	0,00
3	2 567	2 571	-4,56	92,9	-	0,00
4	1 766	1 774	-1,13	92,9	-	0,00
5	2 262	2 267	-3,39	92,9	-	0,00
6	2 719	2 723	-5,10	92,9	-	0,00
7	2 671	2 675	-4,93	92,9	-	0,00
8	1 923	1 929	-1,90	92,9	-	0,00
9	1 932	1 939	-1,95	92,9	-	0,00
Sum			8,00			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DD Me ž sargi

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 453	2 457	-2,39	94,7	-	0,00
10	3 364	3 367	-5,35	94,7	-	0,00
11	2 886	2 890	-3,91	94,7	-	0,00
12	1 924	1 930	-0,16	94,7	-	0,00
13	1 456	1 464	2,36	94,7	-	0,00
2	3 577	3 580	-5,94	94,7	-	0,00
3	2 567	2 571	-2,81	94,7	-	0,00
4	1 766	1 774	0,62	94,7	-	0,00
5	2 262	2 267	-1,64	94,7	-	0,00
6	2 719	2 723	-3,35	94,7	-	0,00
7	2 671	2 675	-3,18	94,7	-	0,00
8	1 923	1 929	-0,15	94,7	-	0,00
9	1 932	1 939	-0,20	94,7	-	0,00
Sum			9,75			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: DE Akas

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 963	2 966	-5,90	92,9	-	0,00
10	3 865	3 868	-8,43	92,9	-	0,00
11	3 332	3 335	-7,01	92,9	-	0,00
12	2 273	2 278	-3,44	92,9	-	0,00
13	1 847	1 853	-1,54	92,9	-	0,00
2	4 052	4 054	-8,88	92,9	-	0,00
3	2 934	2 938	-5,81	92,9	-	0,00
4	2 240	2 246	-3,31	92,9	-	0,00
5	2 707	2 711	-5,06	92,9	-	0,00
6	3 247	3 251	-6,77	92,9	-	0,00
7	3 211	3 214	-6,66	92,9	-	0,00
8	2 458	2 463	-4,16	92,9	-	0,00
9	2 454	2 459	-4,15	92,9	-	0,00
Sum			6,15			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DE Akas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 963	2 966	-4,15	94,7	-	0,00
10	3 865	3 868	-6,68	94,7	-	0,00
11	3 332	3 335	-5,26	94,7	-	0,00
12	2 273	2 278	-1,69	94,7	-	0,00
13	1 847	1 853	0,22	94,7	-	0,00
2	4 052	4 054	-7,13	94,7	-	0,00
3	2 934	2 938	-4,06	94,7	-	0,00
4	2 240	2 246	-1,55	94,7	-	0,00
5	2 707	2 711	-3,31	94,7	-	0,00
6	3 247	3 251	-5,02	94,7	-	0,00
7	3 211	3 214	-4,91	94,7	-	0,00
8	2 458	2 463	-2,41	94,7	-	0,00
9	2 454	2 459	-2,39	94,7	-	0,00
Sum			7,90			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DF Bernati

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 508	2 513	-4,35	92,9	-	0,00
10	3 286	3 290	-6,88	92,9	-	0,00
11	2 551	2 555	-4,50	92,9	-	0,00
12	1 338	1 346	1,37	92,9	-	0,00
13	1 129	1 140	2,87	92,9	-	0,00
2	3 334	3 337	-7,02	92,9	-	0,00
3	1 963	1 969	-2,09	92,9	-	0,00
4	1 709	1 717	-0,84	92,9	-	0,00
5	1 986	1 992	-2,20	92,9	-	0,00
6	3 396	3 400	-7,19	92,9	-	0,00
7	3 177	3 180	-6,56	92,9	-	0,00
8	2 595	2 600	-4,67	92,9	-	0,00
9	2 154	2 160	-2,94	92,9	-	0,00
Sum			8,89			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: DF Bernati

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 508	2 513	-2,60	94,7	-	0,00
10	3 286	3 290	-5,13	94,7	-	0,00
11	2 551	2 555	-2,75	94,7	-	0,00
12	1 338	1 346	3,13	94,7	-	0,00
13	1 129	1 140	4,63	94,7	-	0,00
2	3 334	3 337	-5,27	94,7	-	0,00
3	1 963	1 969	-0,34	94,7	-	0,00
4	1 709	1 717	0,92	94,7	-	0,00
5	1 986	1 992	-0,45	94,7	-	0,00
6	3 396	3 400	-5,44	94,7	-	0,00
7	3 177	3 180	-4,81	94,7	-	0,00
8	2 595	2 600	-2,91	94,7	-	0,00
9	2 154	2 160	-1,19	94,7	-	0,00
Sum			10,64			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DG Akacijas

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 079	3 083	-6,26	92,9	-	0,00
10	3 988	3 991	-8,73	92,9	-	0,00
11	3 690	3 693	-7,98	92,9	-	0,00
12	2 900	2 904	-5,70	92,9	-	0,00
13	2 412	2 417	-3,98	92,9	-	0,00
2	4 288	4 291	-9,43	92,9	-	0,00
3	3 505	3 508	-7,49	92,9	-	0,00
4	2 562	2 567	-4,55	92,9	-	0,00
5	3 091	3 095	-6,30	92,9	-	0,00
6	2 776	2 780	-5,29	92,9	-	0,00
7	2 913	2 917	-5,74	92,9	-	0,00
8	2 135	2 141	-2,86	92,9	-	0,00
9	2 533	2 538	-4,44	92,9	-	0,00
Sum			5,46			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DG Akacijas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 079	3 083	-4,51	94,7	-	0,00
10	3 988	3 991	-6,98	94,7	-	0,00
11	3 690	3 693	-6,23	94,7	-	0,00
12	2 900	2 904	-3,95	94,7	-	0,00
13	2 412	2 417	-2,23	94,7	-	0,00
2	4 288	4 291	-7,68	94,7	-	0,00
3	3 505	3 508	-5,74	94,7	-	0,00
4	2 562	2 567	-2,79	94,7	-	0,00
5	3 091	3 095	-4,55	94,7	-	0,00
6	2 776	2 780	-3,54	94,7	-	0,00
7	2 913	2 917	-3,99	94,7	-	0,00
8	2 135	2 141	-1,11	94,7	-	0,00
9	2 533	2 538	-2,69	94,7	-	0,00
Sum			7,21			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: DH Sturmani

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 530	3 534	-7,56	92,9	-	0,00
10	4 430	4 432	-9,74	92,9	-	0,00
11	3 872	3 875	-8,44	92,9	-	0,00
12	2 769	2 773	-5,27	92,9	-	0,00
13	2 372	2 377	-3,83	92,9	-	0,00
2	4 604	4 607	-10,12	92,9	-	0,00
3	3 432	3 435	-7,29	92,9	-	0,00
4	2 798	2 802	-5,37	92,9	-	0,00
5	3 250	3 253	-6,77	92,9	-	0,00
6	3 781	3 784	-8,22	92,9	-	0,00
7	3 767	3 770	-8,18	92,9	-	0,00
8	3 005	3 009	-6,04	92,9	-	0,00
9	3 024	3 029	-6,10	92,9	-	0,00
Sum			4,34			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DH Sturmani

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 530	3 534	-5,81	94,7	-	0,00
10	4 430	4 432	-8,00	94,7	-	0,00
11	3 872	3 875	-6,69	94,7	-	0,00
12	2 769	2 773	-3,52	94,7	-	0,00
13	2 372	2 377	-2,08	94,7	-	0,00
2	4 604	4 607	-8,37	94,7	-	0,00
3	3 432	3 435	-5,54	94,7	-	0,00
4	2 798	2 802	-3,61	94,7	-	0,00
5	3 250	3 253	-5,02	94,7	-	0,00
6	3 781	3 784	-6,47	94,7	-	0,00
7	3 767	3 770	-6,43	94,7	-	0,00
8	3 005	3 009	-4,29	94,7	-	0,00
9	3 024	3 029	-4,35	94,7	-	0,00
Sum			6,09			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DI Usari

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 348	2 353	-3,74	92,9	-	0,00
10	3 193	3 197	-6,61	92,9	-	0,00
11	2 545	2 550	-4,48	92,9	-	0,00
12	1 399	1 407	0,97	92,9	-	0,00
13	1 041	1 053	3,58	92,9	-	0,00
2	3 306	3 309	-6,94	92,9	-	0,00
3	2 060	2 066	-2,53	92,9	-	0,00
4	1 557	1 565	0,01	92,9	-	0,00
5	1 937	1 943	-1,97	92,9	-	0,00
6	3 055	3 059	-6,19	92,9	-	0,00
7	2 882	2 886	-5,64	92,9	-	0,00
8	2 242	2 248	-3,31	92,9	-	0,00
9	1 923	1 930	-1,91	92,9	-	0,00
Sum			9,32			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: DI Usari

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 348	2 353	-1,99	94,7	-	0,00
10	3 193	3 197	-4,86	94,7	-	0,00
11	2 545	2 550	-2,73	94,7	-	0,00
12	1 399	1 407	2,73	94,7	-	0,00
13	1 041	1 053	5,34	94,7	-	0,00
2	3 306	3 309	-5,19	94,7	-	0,00
3	2 060	2 066	-0,78	94,7	-	0,00
4	1 557	1 565	1,76	94,7	-	0,00
5	1 937	1 943	-0,22	94,7	-	0,00
6	3 055	3 059	-4,44	94,7	-	0,00
7	2 882	2 886	-3,89	94,7	-	0,00
8	2 242	2 248	-1,56	94,7	-	0,00
9	1 923	1 930	-0,15	94,7	-	0,00
Sum			11,07			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DJ Ives

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 700	3 703	-8,01	92,9	-	0,00
10	4 618	4 621	-10,15	92,9	-	0,00
11	4 186	4 189	-9,20	92,9	-	0,00
12	3 206	3 209	-6,64	92,9	-	0,00
13	2 751	2 756	-5,21	92,9	-	0,00
2	4 861	4 864	-10,65	92,9	-	0,00
3	3 858	3 861	-8,41	92,9	-	0,00
4	3 059	3 064	-6,21	92,9	-	0,00
5	3 563	3 566	-7,65	92,9	-	0,00
6	3 621	3 624	-7,80	92,9	-	0,00
7	3 707	3 710	-8,03	92,9	-	0,00
8	2 923	2 927	-5,78	92,9	-	0,00
9	3 160	3 164	-6,51	92,9	-	0,00
Sum			3,70			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DJ Ives

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 700	3 703	-6,26	94,7	-	0,00
10	4 618	4 621	-8,40	94,7	-	0,00
11	4 186	4 189	-7,45	94,7	-	0,00
12	3 206	3 209	-4,89	94,7	-	0,00
13	2 751	2 756	-3,46	94,7	-	0,00
2	4 861	4 864	-8,90	94,7	-	0,00
3	3 858	3 861	-6,66	94,7	-	0,00
4	3 059	3 064	-4,46	94,7	-	0,00
5	3 563	3 566	-5,90	94,7	-	0,00
6	3 621	3 624	-6,05	94,7	-	0,00
7	3 707	3 710	-6,28	94,7	-	0,00
8	2 923	2 927	-4,02	94,7	-	0,00
9	3 160	3 164	-4,76	94,7	-	0,00
Sum			5,45			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: DK Sturmani

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 510	3 513	-7,50	92,9	-	0,00
10	4 408	4 411	-9,70	92,9	-	0,00
11	3 849	3 852	-8,39	92,9	-	0,00
12	2 745	2 749	-5,19	92,9	-	0,00
13	2 348	2 353	-3,74	92,9	-	0,00
2	4 581	4 584	-10,07	92,9	-	0,00
3	3 407	3 410	-7,22	92,9	-	0,00
4	2 775	2 780	-5,29	92,9	-	0,00
5	3 227	3 230	-6,71	92,9	-	0,00
6	3 767	3 770	-8,18	92,9	-	0,00
7	3 751	3 754	-8,14	92,9	-	0,00
8	2 990	2 994	-5,99	92,9	-	0,00
9	3 004	3 009	-6,04	92,9	-	0,00
Sum			4,41			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DK Sturmani

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 510	3 513	-5,75	94,7	-	0,00
10	4 408	4 411	-7,95	94,7	-	0,00
11	3 849	3 852	-6,64	94,7	-	0,00
12	2 745	2 749	-3,44	94,7	-	0,00
13	2 348	2 353	-1,99	94,7	-	0,00
2	4 581	4 584	-8,32	94,7	-	0,00
3	3 407	3 410	-5,47	94,7	-	0,00
4	2 775	2 780	-3,54	94,7	-	0,00
5	3 227	3 230	-4,96	94,7	-	0,00
6	3 767	3 770	-6,43	94,7	-	0,00
7	3 751	3 754	-6,39	94,7	-	0,00
8	2 990	2 994	-4,24	94,7	-	0,00
9	3 004	3 009	-4,28	94,7	-	0,00
Sum			6,16			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DL Zitari

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 972	2 976	-5,93	92,9	-	0,00
10	3 880	3 883	-8,46	92,9	-	0,00
11	3 587	3 590	-7,71	92,9	-	0,00
12	2 810	2 814	-5,41	92,9	-	0,00
13	2 321	2 326	-3,63	92,9	-	0,00
2	4 182	4 185	-9,19	92,9	-	0,00
3	3 410	3 413	-7,23	92,9	-	0,00
4	2 460	2 465	-4,17	92,9	-	0,00
5	2 990	2 994	-5,99	92,9	-	0,00
6	2 678	2 683	-4,96	92,9	-	0,00
7	2 809	2 813	-5,40	92,9	-	0,00
8	2 030	2 037	-2,40	92,9	-	0,00
9	2 426	2 431	-4,04	92,9	-	0,00
Sum			5,81			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: DL Zitari

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 972	2 976	-4,18	94,7	-	0,00
10	3 880	3 883	-6,72	94,7	-	0,00
11	3 587	3 590	-5,96	94,7	-	0,00
12	2 810	2 814	-3,66	94,7	-	0,00
13	2 321	2 326	-1,88	94,7	-	0,00
2	4 182	4 185	-7,44	94,7	-	0,00
3	3 410	3 413	-5,48	94,7	-	0,00
4	2 460	2 465	-2,42	94,7	-	0,00
5	2 990	2 994	-4,24	94,7	-	0,00
6	2 678	2 683	-3,21	94,7	-	0,00
7	2 809	2 813	-3,65	94,7	-	0,00
8	2 030	2 037	-0,65	94,7	-	0,00
9	2 426	2 431	-2,29	94,7	-	0,00
Sum			7,56			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DM Oluti

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 516	2 521	-4,38	92,9	-	0,00
10	3 432	3 435	-7,29	92,9	-	0,00
11	2 985	2 989	-5,97	92,9	-	0,00
12	2 054	2 060	-2,51	92,9	-	0,00
13	1 579	1 587	-0,12	92,9	-	0,00
2	3 661	3 664	-7,91	92,9	-	0,00
3	2 690	2 694	-5,00	92,9	-	0,00
4	1 857	1 864	-1,59	92,9	-	0,00
5	2 363	2 367	-3,79	92,9	-	0,00
6	2 693	2 697	-5,01	92,9	-	0,00
7	2 672	2 676	-4,94	92,9	-	0,00
8	1 909	1 916	-1,84	92,9	-	0,00
9	1 986	1 993	-2,20	92,9	-	0,00
Sum			7,65			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DM Oluti

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 516	2 521	-2,63	94,7	-	0,00
10	3 432	3 435	-5,54	94,7	-	0,00
11	2 985	2 989	-4,22	94,7	-	0,00
12	2 054	2 060	-0,75	94,7	-	0,00
13	1 579	1 587	1,63	94,7	-	0,00
2	3 661	3 664	-6,16	94,7	-	0,00
3	2 690	2 694	-3,25	94,7	-	0,00
4	1 857	1 864	0,17	94,7	-	0,00
5	2 363	2 367	-2,04	94,7	-	0,00
6	2 693	2 697	-3,26	94,7	-	0,00
7	2 672	2 676	-3,18	94,7	-	0,00
8	1 909	1 916	-0,09	94,7	-	0,00
9	1 986	1 993	-0,45	94,7	-	0,00
Sum			9,40			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: DN Alinas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 722	3 726	-8,07	92,9	-	0,00
10	4 633	4 636	-10,18	92,9	-	0,00
11	4 122	4 125	-9,05	92,9	-	0,00
12	3 058	3 062	-6,20	92,9	-	0,00
13	2 638	2 642	-4,82	92,9	-	0,00
2	4 835	4 837	-10,60	92,9	-	0,00
3	3 720	3 723	-8,06	92,9	-	0,00
4	3 022	3 026	-6,09	92,9	-	0,00
5	3 496	3 500	-7,47	92,9	-	0,00
6	3 832	3 835	-8,34	92,9	-	0,00
7	3 863	3 866	-8,42	92,9	-	0,00
8	3 086	3 090	-6,29	92,9	-	0,00
9	3 200	3 204	-6,63	92,9	-	0,00
Sum			3,72			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DN Alinas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 722	3 726	-6,32	94,7	-	0,00
10	4 633	4 636	-8,43	94,7	-	0,00
11	4 122	4 125	-7,30	94,7	-	0,00
12	3 058	3 062	-4,45	94,7	-	0,00
13	2 638	2 642	-3,06	94,7	-	0,00
2	4 835	4 837	-8,85	94,7	-	0,00
3	3 720	3 723	-6,31	94,7	-	0,00
4	3 022	3 026	-4,34	94,7	-	0,00
5	3 496	3 500	-5,72	94,7	-	0,00
6	3 832	3 835	-6,59	94,7	-	0,00
7	3 863	3 866	-6,67	94,7	-	0,00
8	3 086	3 090	-4,54	94,7	-	0,00
9	3 200	3 204	-4,88	94,7	-	0,00
Sum			5,47			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DO Kalna Graveri

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 649	3 653	-7,88	92,9	-	0,00
10	4 561	4 564	-10,03	92,9	-	0,00
11	4 235	4 238	-9,31	92,9	-	0,00
12	3 377	3 381	-7,14	92,9	-	0,00
13	2 897	2 901	-5,69	92,9	-	0,00
2	4 852	4 855	-10,63	92,9	-	0,00
3	4 004	4 007	-8,77	92,9	-	0,00
4	3 102	3 106	-6,33	92,9	-	0,00
5	3 627	3 630	-7,82	92,9	-	0,00
6	3 329	3 332	-7,00	92,9	-	0,00
7	3 485	3 489	-7,44	92,9	-	0,00
8	2 711	2 716	-5,07	92,9	-	0,00
9	3 103	3 107	-6,34	92,9	-	0,00
Sum			3,77			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: DO Kalna Graveri

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 649	3 653	-6,13	94,7	-	0,00
10	4 561	4 564	-8,28	94,7	-	0,00
11	4 235	4 238	-7,56	94,7	-	0,00
12	3 377	3 381	-5,39	94,7	-	0,00
13	2 897	2 901	-3,94	94,7	-	0,00
2	4 852	4 855	-8,89	94,7	-	0,00
3	4 004	4 007	-7,02	94,7	-	0,00
4	3 102	3 106	-4,58	94,7	-	0,00
5	3 627	3 630	-6,07	94,7	-	0,00
6	3 329	3 332	-5,25	94,7	-	0,00
7	3 485	3 489	-5,69	94,7	-	0,00
8	2 711	2 716	-3,32	94,7	-	0,00
9	3 103	3 107	-4,59	94,7	-	0,00
Sum			5,52			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DP Silagals

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 397	2 401	-3,93	92,9	-	0,00
10	3 183	3 186	-6,58	92,9	-	0,00
11	2 459	2 464	-4,16	92,9	-	0,00
12	1 253	1 262	1,96	92,9	-	0,00
13	1 020	1 032	3,77	92,9	-	0,00
2	3 240	3 244	-6,75	92,9	-	0,00
3	1 890	1 895	-1,74	92,9	-	0,00
4	1 597	1 605	-0,22	92,9	-	0,00
5	1 886	1 892	-1,73	92,9	-	0,00
6	3 279	3 282	-6,86	92,9	-	0,00
7	3 058	3 062	-6,20	92,9	-	0,00
8	2 479	2 484	-4,24	92,9	-	0,00
9	2 037	2 043	-2,43	92,9	-	0,00
Sum			9,47			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DP Silagals

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 397	2 401	-2,17	94,7	-	0,00
10	3 183	3 186	-4,83	94,7	-	0,00
11	2 459	2 464	-2,41	94,7	-	0,00
12	1 253	1 262	3,71	94,7	-	0,00
13	1 020	1 032	5,52	94,7	-	0,00
2	3 240	3 244	-5,00	94,7	-	0,00
3	1 890	1 895	0,01	94,7	-	0,00
4	1 597	1 605	1,53	94,7	-	0,00
5	1 886	1 892	0,03	94,7	-	0,00
6	3 279	3 282	-5,11	94,7	-	0,00
7	3 058	3 062	-4,45	94,7	-	0,00
8	2 479	2 484	-2,49	94,7	-	0,00
9	2 037	2 043	-0,68	94,7	-	0,00
Sum			11,22			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: DQ Ozola majas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 508	2 512	-4,35	92,9	-	0,00
10	3 408	3 412	-7,23	92,9	-	0,00
11	2 880	2 884	-5,64	92,9	-	0,00
12	1 854	1 860	-1,57	92,9	-	0,00
13	1 408	1 417	0,91	92,9	-	0,00
2	3 595	3 598	-7,73	92,9	-	0,00
3	2 509	2 513	-4,35	92,9	-	0,00
4	1 783	1 790	-1,22	92,9	-	0,00
5	2 255	2 260	-3,36	92,9	-	0,00
6	2 881	2 885	-5,64	92,9	-	0,00
7	2 806	2 810	-5,39	92,9	-	0,00
8	2 075	2 081	-2,60	92,9	-	0,00
9	2 005	2 011	-2,29	92,9	-	0,00
Sum			7,93			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DQ Ozola majas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 508	2 512	-2,59	94,7	-	0,00
10	3 408	3 412	-5,48	94,7	-	0,00
11	2 880	2 884	-3,89	94,7	-	0,00
12	1 854	1 860	0,18	94,7	-	0,00
13	1 408	1 417	2,66	94,7	-	0,00
2	3 595	3 598	-5,98	94,7	-	0,00
3	2 509	2 513	-2,60	94,7	-	0,00
4	1 783	1 790	0,53	94,7	-	0,00
5	2 255	2 260	-1,61	94,7	-	0,00
6	2 881	2 885	-3,89	94,7	-	0,00
7	2 806	2 810	-3,64	94,7	-	0,00
8	2 075	2 081	-0,85	94,7	-	0,00
9	2 005	2 011	-0,53	94,7	-	0,00
Sum			9,69			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DR Speles

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 566	3 569	-7,66	92,9	-	0,00
10	4 459	4 462	-9,81	92,9	-	0,00
11	3 883	3 886	-8,47	92,9	-	0,00
12	2 763	2 767	-5,25	92,9	-	0,00
13	2 378	2 384	-3,86	92,9	-	0,00
2	4 623	4 625	-10,16	92,9	-	0,00
3	3 424	3 427	-7,27	92,9	-	0,00
4	2 822	2 826	-5,45	92,9	-	0,00
5	3 263	3 267	-6,81	92,9	-	0,00
6	3 858	3 861	-8,41	92,9	-	0,00
7	3 832	3 836	-8,35	92,9	-	0,00
8	3 075	3 080	-6,26	92,9	-	0,00
9	3 067	3 071	-6,23	92,9	-	0,00
Sum			4,27			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: DR Speles

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 566	3 569	-5,91	94,7	-	0,00
10	4 459	4 462	-8,06	94,7	-	0,00
11	3 883	3 886	-6,72	94,7	-	0,00
12	2 763	2 767	-3,50	94,7	-	0,00
13	2 378	2 384	-2,10	94,7	-	0,00
2	4 623	4 625	-8,41	94,7	-	0,00
3	3 424	3 427	-5,52	94,7	-	0,00
4	2 822	2 826	-3,70	94,7	-	0,00
5	3 263	3 267	-5,06	94,7	-	0,00
6	3 858	3 861	-6,66	94,7	-	0,00
7	3 832	3 836	-6,60	94,7	-	0,00
8	3 075	3 080	-4,50	94,7	-	0,00
9	3 067	3 071	-4,48	94,7	-	0,00
Sum			6,02			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DS Celmares

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 284	2 289	-3,48	92,9	-	0,00
10	3 201	3 205	-6,63	92,9	-	0,00
11	2 775	2 779	-5,29	92,9	-	0,00
12	1 895	1 901	-1,77	92,9	-	0,00
13	1 410	1 419	0,89	92,9	-	0,00
2	3 439	3 442	-7,31	92,9	-	0,00
3	2 515	2 520	-4,37	92,9	-	0,00
4	1 643	1 651	-0,48	92,9	-	0,00
5	2 157	2 162	-2,95	92,9	-	0,00
6	2 475	2 480	-4,22	92,9	-	0,00
7	2 440	2 445	-4,09	92,9	-	0,00
8	1 683	1 691	-0,70	92,9	-	0,00
9	1 751	1 759	-1,06	92,9	-	0,00
Sum			8,58			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DS Celmares

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 284	2 289	-1,73	94,7	-	0,00
10	3 201	3 205	-4,88	94,7	-	0,00
11	2 775	2 779	-3,54	94,7	-	0,00
12	1 895	1 901	-0,02	94,7	-	0,00
13	1 410	1 419	2,65	94,7	-	0,00
2	3 439	3 442	-5,56	94,7	-	0,00
3	2 515	2 520	-2,62	94,7	-	0,00
4	1 643	1 651	1,27	94,7	-	0,00
5	2 157	2 162	-1,20	94,7	-	0,00
6	2 475	2 480	-2,47	94,7	-	0,00
7	2 440	2 445	-2,34	94,7	-	0,00
8	1 683	1 691	1,05	94,7	-	0,00
9	1 751	1 759	0,70	94,7	-	0,00
Sum			10,33			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: DT Sili

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 879	3 882	-8,46	92,9	-	0,00
10	4 798	4 800	-10,52	92,9	-	0,00
11	4 399	4 402	-9,68	92,9	-	0,00
12	3 449	3 452	-7,34	92,9	-	0,00
13	2 987	2 991	-5,98	92,9	-	0,00
2	5 057	5 060	-11,04	92,9	-	0,00
3	4 097	4 100	-8,99	92,9	-	0,00
4	3 267	3 271	-6,83	92,9	-	0,00
5	3 779	3 782	-8,21	92,9	-	0,00
6	3 699	3 702	-8,01	92,9	-	0,00
7	3 819	3 822	-8,31	92,9	-	0,00
8	3 036	3 040	-6,13	92,9	-	0,00
9	3 335	3 339	-7,02	92,9	-	0,00
Sum			3,20			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DT Sili

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 879	3 882	-6,71	94,7	-	0,00
10	4 798	4 800	-8,78	94,7	-	0,00
11	4 399	4 402	-7,93	94,7	-	0,00
12	3 449	3 452	-5,59	94,7	-	0,00
13	2 987	2 991	-4,23	94,7	-	0,00
2	5 057	5 060	-9,29	94,7	-	0,00
3	4 097	4 100	-7,24	94,7	-	0,00
4	3 267	3 271	-5,08	94,7	-	0,00
5	3 779	3 782	-6,46	94,7	-	0,00
6	3 699	3 702	-6,26	94,7	-	0,00
7	3 819	3 822	-6,56	94,7	-	0,00
8	3 036	3 040	-4,38	94,7	-	0,00
9	3 335	3 339	-5,27	94,7	-	0,00
Sum			4,95			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DU Kludzinas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 488	3 492	-7,45	92,9	-	0,00
10	4 405	4 407	-9,69	92,9	-	0,00
11	3 943	3 946	-8,62	92,9	-	0,00
12	2 938	2 942	-5,82	92,9	-	0,00
13	2 491	2 496	-4,28	92,9	-	0,00
2	4 632	4 634	-10,18	92,9	-	0,00
3	3 594	3 597	-7,73	92,9	-	0,00
4	2 823	2 828	-5,45	92,9	-	0,00
5	3 318	3 321	-6,97	92,9	-	0,00
6	3 510	3 513	-7,50	92,9	-	0,00
7	3 562	3 565	-7,65	92,9	-	0,00
8	2 780	2 785	-5,31	92,9	-	0,00
9	2 955	2 959	-5,88	92,9	-	0,00
Sum			4,33			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: DU Kludzinas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 488	3 492	-5,70	94,7	-	0,00
10	4 405	4 407	-7,94	94,7	-	0,00
11	3 943	3 946	-6,87	94,7	-	0,00
12	2 938	2 942	-4,07	94,7	-	0,00
13	2 491	2 496	-2,53	94,7	-	0,00
2	4 632	4 634	-8,43	94,7	-	0,00
3	3 594	3 597	-5,98	94,7	-	0,00
4	2 823	2 828	-3,70	94,7	-	0,00
5	3 318	3 321	-5,22	94,7	-	0,00
6	3 510	3 513	-5,75	94,7	-	0,00
7	3 562	3 565	-5,90	94,7	-	0,00
8	2 780	2 785	-3,56	94,7	-	0,00
9	2 955	2 959	-4,13	94,7	-	0,00
Sum			6,08			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DV Gravinas

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 450	2 455	-4,13	92,9	-	0,00
10	3 358	3 362	-7,09	92,9	-	0,00
11	2 864	2 868	-5,59	92,9	-	0,00
12	1 883	1 889	-1,71	92,9	-	0,00
13	1 420	1 428	0,83	92,9	-	0,00
2	3 563	3 566	-7,65	92,9	-	0,00
3	2 529	2 534	-4,42	92,9	-	0,00
4	1 751	1 758	-1,05	92,9	-	0,00
5	2 239	2 244	-3,30	92,9	-	0,00
6	2 756	2 760	-5,23	92,9	-	0,00
7	2 697	2 701	-5,02	92,9	-	0,00
8	1 956	1 962	-2,06	92,9	-	0,00
9	1 935	1 942	-1,96	92,9	-	0,00
Sum			8,06			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DV Gravinas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 450	2 455	-2,38	94,7	-	0,00
10	3 358	3 362	-5,34	94,7	-	0,00
11	2 864	2 868	-3,83	94,7	-	0,00
12	1 883	1 889	0,04	94,7	-	0,00
13	1 420	1 428	2,59	94,7	-	0,00
2	3 563	3 566	-5,90	94,7	-	0,00
3	2 529	2 534	-2,67	94,7	-	0,00
4	1 751	1 758	0,70	94,7	-	0,00
5	2 239	2 244	-1,55	94,7	-	0,00
6	2 756	2 760	-3,47	94,7	-	0,00
7	2 697	2 701	-3,27	94,7	-	0,00
8	1 956	1 962	-0,31	94,7	-	0,00
9	1 935	1 942	-0,21	94,7	-	0,00
Sum			9,82			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: DW Kaimini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 194	3 198	-6,61	92,9	-	0,00
10	4 050	4 053	-8,88	92,9	-	0,00
11	3 396	3 400	-7,19	92,9	-	0,00
12	2 222	2 227	-3,22	92,9	-	0,00
13	1 897	1 904	-1,78	92,9	-	0,00
2	4 162	4 165	-9,14	92,9	-	0,00
3	2 872	2 876	-5,61	92,9	-	0,00
4	2 410	2 415	-3,98	92,9	-	0,00
5	2 794	2 798	-5,35	92,9	-	0,00
6	3 741	3 744	-8,11	92,9	-	0,00
7	3 634	3 637	-7,84	92,9	-	0,00
8	2 930	2 934	-5,80	92,9	-	0,00
9	2 743	2 748	-5,18	92,9	-	0,00
Sum			5,62			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DW Kaimini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 194	3 198	-4,86	94,7	-	0,00
10	4 050	4 053	-7,13	94,7	-	0,00
11	3 396	3 400	-5,44	94,7	-	0,00
12	2 222	2 227	-1,47	94,7	-	0,00
13	1 897	1 904	-0,03	94,7	-	0,00
2	4 162	4 165	-7,39	94,7	-	0,00
3	2 872	2 876	-3,86	94,7	-	0,00
4	2 410	2 415	-2,23	94,7	-	0,00
5	2 794	2 798	-3,60	94,7	-	0,00
6	3 741	3 744	-6,36	94,7	-	0,00
7	3 634	3 637	-6,09	94,7	-	0,00
8	2 930	2 934	-4,05	94,7	-	0,00
9	2 743	2 748	-3,43	94,7	-	0,00
Sum			7,38			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DX Ro ž ares

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 441	2 446	-4,10	92,9	-	0,00
10	3 347	3 351	-7,05	92,9	-	0,00
11	2 844	2 848	-5,52	92,9	-	0,00
12	1 851	1 857	-1,56	92,9	-	0,00
13	1 392	1 400	1,01	92,9	-	0,00
2	3 547	3 550	-7,61	92,9	-	0,00
3	2 500	2 504	-4,32	92,9	-	0,00
4	1 734	1 741	-0,96	92,9	-	0,00
5	2 218	2 223	-3,21	92,9	-	0,00
6	2 773	2 777	-5,28	92,9	-	0,00
7	2 706	2 711	-5,06	92,9	-	0,00
8	1 970	1 976	-2,12	92,9	-	0,00
9	1 930	1 936	-1,94	92,9	-	0,00
Sum			8,14			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: DX Ro ž ares

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 441	2 446	-2,34	94,7	-	0,00
10	3 347	3 351	-5,30	94,7	-	0,00
11	2 844	2 848	-3,77	94,7	-	0,00
12	1 851	1 857	0,20	94,7	-	0,00
13	1 392	1 400	2,77	94,7	-	0,00
2	3 547	3 550	-5,86	94,7	-	0,00
3	2 500	2 504	-2,56	94,7	-	0,00
4	1 734	1 741	0,79	94,7	-	0,00
5	2 218	2 223	-1,46	94,7	-	0,00
6	2 773	2 777	-3,53	94,7	-	0,00
7	2 706	2 711	-3,30	94,7	-	0,00
8	1 970	1 976	-0,37	94,7	-	0,00
9	1 930	1 936	-0,19	94,7	-	0,00
Sum			9,89			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DY Rugaji

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 093	2 098	-2,68	92,9	-	0,00
10	3 011	3 015	-6,06	92,9	-	0,00
11	2 627	2 631	-4,78	92,9	-	0,00
12	1 825	1 831	-1,43	92,9	-	0,00
13	1 335	1 344	1,39	92,9	-	0,00
2	3 266	3 270	-6,82	92,9	-	0,00
3	2 420	2 424	-4,01	92,9	-	0,00
4	1 492	1 501	0,39	92,9	-	0,00
5	2 017	2 023	-2,34	92,9	-	0,00
6	2 248	2 252	-3,33	92,9	-	0,00
7	2 212	2 217	-3,19	92,9	-	0,00
8	1 455	1 463	0,62	92,9	-	0,00
9	1 553	1 561	0,03	92,9	-	0,00
Sum			9,35			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DY Rugaji

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 093	2 098	-0,92	94,7	-	0,00
10	3 011	3 015	-4,30	94,7	-	0,00
11	2 627	2 631	-3,03	94,7	-	0,00
12	1 825	1 831	0,33	94,7	-	0,00
13	1 335	1 344	3,14	94,7	-	0,00
2	3 266	3 270	-5,07	94,7	-	0,00
3	2 420	2 424	-2,26	94,7	-	0,00
4	1 492	1 501	2,14	94,7	-	0,00
5	2 017	2 023	-0,59	94,7	-	0,00
6	2 248	2 252	-1,58	94,7	-	0,00
7	2 212	2 217	-1,43	94,7	-	0,00
8	1 455	1 463	2,37	94,7	-	0,00
9	1 553	1 561	1,78	94,7	-	0,00
Sum			11,10			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: DZ Dabari

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 489	3 492	-7,45	92,9	-	0,00
10	4 393	4 396	-9,66	92,9	-	0,00
11	3 854	3 857	-8,40	92,9	-	0,00
12	2 771	2 775	-5,27	92,9	-	0,00
13	2 361	2 366	-3,79	92,9	-	0,00
2	4 578	4 581	-10,07	92,9	-	0,00
3	3 433	3 436	-7,29	92,9	-	0,00
4	2 768	2 773	-5,27	92,9	-	0,00
5	3 230	3 234	-6,72	92,9	-	0,00
6	3 699	3 702	-8,01	92,9	-	0,00
7	3 696	3 699	-8,00	92,9	-	0,00
8	2 929	2 934	-5,80	92,9	-	0,00
9	2 977	2 981	-5,95	92,9	-	0,00
Sum			4,44			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: DZ Dabari

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 489	3 492	-5,70	94,7	-	0,00
10	4 393	4 396	-7,92	94,7	-	0,00
11	3 854	3 857	-6,65	94,7	-	0,00
12	2 771	2 775	-3,52	94,7	-	0,00
13	2 361	2 366	-2,03	94,7	-	0,00
2	4 578	4 581	-8,32	94,7	-	0,00
3	3 433	3 436	-5,54	94,7	-	0,00
4	2 768	2 773	-3,52	94,7	-	0,00
5	3 230	3 234	-4,97	94,7	-	0,00
6	3 699	3 702	-6,26	94,7	-	0,00
7	3 696	3 699	-6,25	94,7	-	0,00
8	2 929	2 934	-4,05	94,7	-	0,00
9	2 977	2 981	-4,20	94,7	-	0,00
Sum			6,19			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EA Saldes

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 060	3 064	-6,21	92,9	-	0,00
10	3 979	3 982	-8,71	92,9	-	0,00
11	3 560	3 563	-7,64	92,9	-	0,00
12	2 624	2 628	-4,77	92,9	-	0,00
13	2 155	2 160	-2,95	92,9	-	0,00
2	4 225	4 228	-9,29	92,9	-	0,00
3	3 266	3 269	-6,82	92,9	-	0,00
4	2 429	2 434	-4,05	92,9	-	0,00
5	2 939	2 943	-5,83	92,9	-	0,00
6	3 049	3 052	-6,17	92,9	-	0,00
7	3 100	3 104	-6,33	92,9	-	0,00
8	2 318	2 323	-3,62	92,9	-	0,00
9	2 521	2 526	-4,40	92,9	-	0,00
Sum			5,61			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: EA Saldes

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 060	3 064	-4,46	94,7	-	0,00
10	3 979	3 982	-6,96	94,7	-	0,00
11	3 560	3 563	-5,89	94,7	-	0,00
12	2 624	2 628	-3,02	94,7	-	0,00
13	2 155	2 160	-1,19	94,7	-	0,00
2	4 225	4 228	-7,54	94,7	-	0,00
3	3 266	3 269	-5,07	94,7	-	0,00
4	2 429	2 434	-2,30	94,7	-	0,00
5	2 939	2 943	-4,08	94,7	-	0,00
6	3 049	3 052	-4,42	94,7	-	0,00
7	3 100	3 104	-4,58	94,7	-	0,00
8	2 318	2 323	-1,87	94,7	-	0,00
9	2 521	2 526	-2,64	94,7	-	0,00
Sum			7,36			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EB Vucenini

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 686	2 690	-4,98	92,9	-	0,00
10	3 509	3 512	-7,50	92,9	-	0,00
11	2 819	2 823	-5,44	92,9	-	0,00
12	1 629	1 635	-0,39	92,9	-	0,00
13	1 339	1 348	1,36	92,9	-	0,00
2	3 593	3 596	-7,73	92,9	-	0,00
3	2 274	2 279	-3,44	92,9	-	0,00
4	1 887	1 894	-1,74	92,9	-	0,00
5	2 229	2 234	-3,26	92,9	-	0,00
6	3 419	3 422	-7,25	92,9	-	0,00
7	3 247	3 251	-6,77	92,9	-	0,00
8	2 605	2 610	-4,70	92,9	-	0,00
9	2 278	2 283	-3,46	92,9	-	0,00
Sum			7,79			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EB Vucenini

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 686	2 690	-3,23	94,7	-	0,00
10	3 509	3 512	-5,75	94,7	-	0,00
11	2 819	2 823	-3,69	94,7	-	0,00
12	1 629	1 635	1,36	94,7	-	0,00
13	1 339	1 348	3,11	94,7	-	0,00
2	3 593	3 596	-5,98	94,7	-	0,00
3	2 274	2 279	-1,69	94,7	-	0,00
4	1 887	1 894	0,02	94,7	-	0,00
5	2 229	2 234	-1,50	94,7	-	0,00
6	3 419	3 422	-5,50	94,7	-	0,00
7	3 247	3 251	-5,02	94,7	-	0,00
8	2 605	2 610	-2,95	94,7	-	0,00
9	2 278	2 283	-1,71	94,7	-	0,00
Sum			9,54			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: EC Kalnares

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 144	2 149	-2,90	92,9	-	0,00
10	3 062	3 066	-6,21	92,9	-	0,00
11	2 713	2 717	-5,08	92,9	-	0,00
12	1 950	1 956	-2,03	92,9	-	0,00
13	1 460	1 468	0,59	92,9	-	0,00
2	3 333	3 337	-7,02	92,9	-	0,00
3	2 534	2 538	-4,44	92,9	-	0,00
4	1 582	1 589	-0,13	92,9	-	0,00
5	2 110	2 116	-2,75	92,9	-	0,00
6	2 196	2 201	-3,12	92,9	-	0,00
7	2 191	2 197	-3,10	92,9	-	0,00
8	1 420	1 429	0,83	92,9	-	0,00
9	1 600	1 607	-0,24	92,9	-	0,00
Sum			9,05			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EC Kalnares

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 144	2 149	-1,15	94,7	-	0,00
10	3 062	3 066	-4,46	94,7	-	0,00
11	2 713	2 717	-3,33	94,7	-	0,00
12	1 950	1 956	-0,28	94,7	-	0,00
13	1 460	1 468	2,34	94,7	-	0,00
2	3 333	3 337	-5,26	94,7	-	0,00
3	2 534	2 538	-2,69	94,7	-	0,00
4	1 582	1 589	1,62	94,7	-	0,00
5	2 110	2 116	-1,00	94,7	-	0,00
6	2 196	2 201	-1,37	94,7	-	0,00
7	2 191	2 197	-1,35	94,7	-	0,00
8	1 420	1 429	2,59	94,7	-	0,00
9	1 600	1 607	1,52	94,7	-	0,00
Sum			10,80			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: ED Berzusalas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 484	3 487	-7,43	92,9	-	0,00
10	4 401	4 404	-9,68	92,9	-	0,00
11	4 022	4 024	-8,81	92,9	-	0,00
12	3 109	3 113	-6,36	92,9	-	0,00
13	2 637	2 642	-4,81	92,9	-	0,00
2	4 668	4 671	-10,26	92,9	-	0,00
3	3 748	3 751	-8,13	92,9	-	0,00
4	2 887	2 892	-5,66	92,9	-	0,00
5	3 405	3 408	-7,22	92,9	-	0,00
6	3 310	3 313	-6,95	92,9	-	0,00
7	3 419	3 423	-7,26	92,9	-	0,00
8	2 636	2 641	-4,81	92,9	-	0,00
9	2 939	2 943	-5,83	92,9	-	0,00
Sum			4,27			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: ED Berzusalas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 484	3 487	-5,68	94,7	-	0,00
10	4 401	4 404	-7,93	94,7	-	0,00
11	4 022	4 024	-7,06	94,7	-	0,00
12	3 109	3 113	-4,61	94,7	-	0,00
13	2 637	2 642	-3,06	94,7	-	0,00
2	4 668	4 671	-8,51	94,7	-	0,00
3	3 748	3 751	-6,38	94,7	-	0,00
4	2 887	2 892	-3,91	94,7	-	0,00
5	3 405	3 408	-5,47	94,7	-	0,00
6	3 310	3 313	-5,20	94,7	-	0,00
7	3 419	3 423	-5,51	94,7	-	0,00
8	2 636	2 641	-3,06	94,7	-	0,00
9	2 939	2 943	-4,08	94,7	-	0,00
Sum			6,02			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EE Rozes

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 026	3 030	-6,10	92,9	-	0,00
10	3 916	3 919	-8,55	92,9	-	0,00
11	3 699	3 702	-8,01	92,9	-	0,00
12	3 015	3 018	-6,07	92,9	-	0,00
13	2 525	2 529	-4,41	92,9	-	0,00
2	4 248	4 250	-9,34	92,9	-	0,00
3	3 587	3 590	-7,71	92,9	-	0,00
4	2 593	2 598	-4,66	92,9	-	0,00
5	3 123	3 127	-6,40	92,9	-	0,00
6	2 546	2 551	-4,49	92,9	-	0,00
7	2 734	2 738	-5,15	92,9	-	0,00
8	1 977	1 984	-2,16	92,9	-	0,00
9	2 488	2 493	-4,27	92,9	-	0,00
Sum			5,63			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EE Rozes

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 026	3 030	-4,35	94,7	-	0,00
10	3 916	3 919	-6,80	94,7	-	0,00
11	3 699	3 702	-6,26	94,7	-	0,00
12	3 015	3 018	-4,31	94,7	-	0,00
13	2 525	2 529	-2,66	94,7	-	0,00
2	4 248	4 250	-7,59	94,7	-	0,00
3	3 587	3 590	-5,96	94,7	-	0,00
4	2 593	2 598	-2,91	94,7	-	0,00
5	3 123	3 127	-4,65	94,7	-	0,00
6	2 546	2 551	-2,74	94,7	-	0,00
7	2 734	2 738	-3,40	94,7	-	0,00
8	1 977	1 984	-0,41	94,7	-	0,00
9	2 488	2 493	-2,52	94,7	-	0,00
Sum			7,38			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: EF Graveri

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 843	3 846	-8,37	92,9	-	0,00
10	4 728	4 731	-10,38	92,9	-	0,00
11	4 514	4 517	-9,93	92,9	-	0,00
12	3 783	3 786	-8,22	92,9	-	0,00
13	3 293	3 297	-6,90	92,9	-	0,00
2	5 065	5 067	-11,06	92,9	-	0,00
3	4 376	4 379	-9,63	92,9	-	0,00
4	3 401	3 405	-7,21	92,9	-	0,00
5	3 933	3 936	-8,59	92,9	-	0,00
6	3 251	3 254	-6,78	92,9	-	0,00
7	3 491	3 495	-7,46	92,9	-	0,00
8	2 760	2 765	-5,24	92,9	-	0,00
9	3 305	3 309	-6,94	92,9	-	0,00
Sum			3,22			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EF Graveri

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 843	3 846	-6,62	94,7	-	0,00
10	4 728	4 731	-8,63	94,7	-	0,00
11	4 514	4 517	-8,18	94,7	-	0,00
12	3 783	3 786	-6,47	94,7	-	0,00
13	3 293	3 297	-5,15	94,7	-	0,00
2	5 065	5 067	-9,31	94,7	-	0,00
3	4 376	4 379	-7,88	94,7	-	0,00
4	3 401	3 405	-5,46	94,7	-	0,00
5	3 933	3 936	-6,84	94,7	-	0,00
6	3 251	3 254	-5,03	94,7	-	0,00
7	3 491	3 495	-5,70	94,7	-	0,00
8	2 760	2 765	-3,49	94,7	-	0,00
9	3 305	3 309	-5,19	94,7	-	0,00
Sum			4,97			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EG Saulrieti 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	3 546	3 550	-7,60	92,9	-	0,00
10	4 449	4 451	-9,79	92,9	-	0,00
11	3 903	3 906	-8,52	92,9	-	0,00
12	2 811	2 814	-5,41	92,9	-	0,00
13	2 406	2 411	-3,96	92,9	-	0,00
2	4 630	4 633	-10,18	92,9	-	0,00
3	3 473	3 476	-7,40	92,9	-	0,00
4	2 821	2 825	-5,44	92,9	-	0,00
5	3 279	3 283	-6,86	92,9	-	0,00
6	3 766	3 769	-8,18	92,9	-	0,00
7	3 761	3 765	-8,17	92,9	-	0,00
8	2 995	2 999	-6,01	92,9	-	0,00
9	3 036	3 040	-6,13	92,9	-	0,00
Sum			4,28			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: EG Saulrieti 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	3 546	3 550	-5,85	94,7	-	0,00
10	4 449	4 451	-8,04	94,7	-	0,00
11	3 903	3 906	-6,77	94,7	-	0,00
12	2 811	2 814	-3,66	94,7	-	0,00
13	2 406	2 411	-2,21	94,7	-	0,00
2	4 630	4 633	-8,43	94,7	-	0,00
3	3 473	3 476	-5,65	94,7	-	0,00
4	2 821	2 825	-3,69	94,7	-	0,00
5	3 279	3 283	-5,11	94,7	-	0,00
6	3 766	3 769	-6,43	94,7	-	0,00
7	3 761	3 765	-6,42	94,7	-	0,00
8	2 995	2 999	-4,26	94,7	-	0,00
9	3 036	3 040	-4,38	94,7	-	0,00
Sum			6,03			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EH Lejas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 475	2 480	-4,22	92,9	-	0,00
10	3 386	3 390	-7,17	92,9	-	0,00
11	3 088	3 092	-6,29	92,9	-	0,00
12	2 350	2 355	-3,74	92,9	-	0,00
13	1 859	1 866	-1,60	92,9	-	0,00
2	3 682	3 685	-7,96	92,9	-	0,00
3	2 932	2 935	-5,80	92,9	-	0,00
4	1 963	1 970	-2,10	92,9	-	0,00
5	2 494	2 499	-4,30	92,9	-	0,00
6	2 305	2 310	-3,57	92,9	-	0,00
7	2 380	2 385	-3,86	92,9	-	0,00
8	1 595	1 603	-0,21	92,9	-	0,00
9	1 929	1 935	-1,93	92,9	-	0,00
Sum			7,62			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EH Lejas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 475	2 480	-2,47	94,7	-	0,00
10	3 386	3 390	-5,41	94,7	-	0,00
11	3 088	3 092	-4,54	94,7	-	0,00
12	2 350	2 355	-1,99	94,7	-	0,00
13	1 859	1 866	0,15	94,7	-	0,00
2	3 682	3 685	-6,21	94,7	-	0,00
3	2 932	2 935	-4,05	94,7	-	0,00
4	1 963	1 970	-0,34	94,7	-	0,00
5	2 494	2 499	-2,54	94,7	-	0,00
6	2 305	2 310	-1,81	94,7	-	0,00
7	2 380	2 385	-2,11	94,7	-	0,00
8	1 595	1 603	1,54	94,7	-	0,00
9	1 929	1 935	-0,18	94,7	-	0,00
Sum			9,37			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: EI Jaungraveri

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 659	3 662	-7,90	92,9	-	0,00
10	4 565	4 568	-10,04	92,9	-	0,00
11	4 271	4 274	-9,39	92,9	-	0,00
12	3 451	3 455	-7,35	92,9	-	0,00
13	2 967	2 971	-5,92	92,9	-	0,00
2	4 870	4 872	-10,67	92,9	-	0,00
3	4 069	4 071	-8,92	92,9	-	0,00
4	3 141	3 145	-6,45	92,9	-	0,00
5	3 670	3 673	-7,93	92,9	-	0,00
6	3 264	3 267	-6,81	92,9	-	0,00
7	3 442	3 446	-7,32	92,9	-	0,00
8	2 677	2 681	-4,95	92,9	-	0,00
9	3 113	3 117	-6,37	92,9	-	0,00
Sum			3,73			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EI Jaungraveri

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 659	3 662	-6,15	94,7	-	0,00
10	4 565	4 568	-8,29	94,7	-	0,00
11	4 271	4 274	-7,64	94,7	-	0,00
12	3 451	3 455	-5,59	94,7	-	0,00
13	2 967	2 971	-4,16	94,7	-	0,00
2	4 870	4 872	-8,92	94,7	-	0,00
3	4 069	4 071	-7,17	94,7	-	0,00
4	3 141	3 145	-4,70	94,7	-	0,00
5	3 670	3 673	-6,18	94,7	-	0,00
6	3 264	3 267	-5,06	94,7	-	0,00
7	3 442	3 446	-5,57	94,7	-	0,00
8	2 677	2 681	-3,20	94,7	-	0,00
9	3 113	3 117	-4,62	94,7	-	0,00
Sum			5,48			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EJ Rietaini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 185	2 190	-3,07	92,9	-	0,00
10	3 061	3 065	-6,21	92,9	-	0,00
11	2 906	2 910	-5,72	92,9	-	0,00
12	2 394	2 399	-3,92	92,9	-	0,00
13	1 924	1 930	-1,91	92,9	-	0,00
2	3 408	3 411	-7,23	92,9	-	0,00
3	2 892	2 896	-5,68	92,9	-	0,00
4	1 848	1 855	-1,54	92,9	-	0,00
5	2 366	2 371	-3,81	92,9	-	0,00
6	1 754	1 761	-1,07	92,9	-	0,00
7	1 886	1 892	-1,73	92,9	-	0,00
8	1 117	1 128	2,97	92,9	-	0,00
9	1 659	1 666	-0,56	92,9	-	0,00
Sum			9,00			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: EJ Rietaini

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 185	2 190	-1,32	94,7	-	0,00
10	3 061	3 065	-4,46	94,7	-	0,00
11	2 906	2 910	-3,97	94,7	-	0,00
12	2 394	2 399	-2,16	94,7	-	0,00
13	1 924	1 930	-0,16	94,7	-	0,00
2	3 408	3 411	-5,48	94,7	-	0,00
3	2 892	2 896	-3,92	94,7	-	0,00
4	1 848	1 855	0,21	94,7	-	0,00
5	2 366	2 371	-2,05	94,7	-	0,00
6	1 754	1 761	0,69	94,7	-	0,00
7	1 886	1 892	0,03	94,7	-	0,00
8	1 117	1 128	4,72	94,7	-	0,00
9	1 659	1 666	1,19	94,7	-	0,00
Sum			10,75			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EK Vanadzinu majas

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 825	2 829	-5,46	92,9	-	0,00
10	3 743	3 746	-8,12	92,9	-	0,00
11	3 323	3 326	-6,98	92,9	-	0,00
12	2 400	2 405	-3,94	92,9	-	0,00
13	1 926	1 933	-1,92	92,9	-	0,00
2	3 987	3 990	-8,73	92,9	-	0,00
3	3 037	3 041	-6,14	92,9	-	0,00
4	2 191	2 197	-3,10	92,9	-	0,00
5	2 702	2 707	-5,04	92,9	-	0,00
6	2 864	2 868	-5,58	92,9	-	0,00
7	2 893	2 897	-5,68	92,9	-	0,00
8	2 115	2 121	-2,77	92,9	-	0,00
9	2 287	2 292	-3,49	92,9	-	0,00
Sum			6,42			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EK Vanadzinu majas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 825	2 829	-3,70	94,7	-	0,00
10	3 743	3 746	-6,37	94,7	-	0,00
11	3 323	3 326	-5,23	94,7	-	0,00
12	2 400	2 405	-2,19	94,7	-	0,00
13	1 926	1 933	-0,17	94,7	-	0,00
2	3 987	3 990	-6,98	94,7	-	0,00
3	3 037	3 041	-4,38	94,7	-	0,00
4	2 191	2 197	-1,35	94,7	-	0,00
5	2 702	2 707	-3,29	94,7	-	0,00
6	2 864	2 868	-3,83	94,7	-	0,00
7	2 893	2 897	-3,93	94,7	-	0,00
8	2 115	2 121	-1,02	94,7	-	0,00
9	2 287	2 292	-1,74	94,7	-	0,00
Sum			8,17			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: EL Senlejas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 377	2 382	-3,85	92,9	-	0,00
10	3 270	3 274	-6,83	92,9	-	0,00
11	2 721	2 725	-5,11	92,9	-	0,00
12	1 680	1 687	-0,67	92,9	-	0,00
13	1 239	1 249	2,05	92,9	-	0,00
2	3 444	3 448	-7,33	92,9	-	0,00
3	2 336	2 341	-3,69	92,9	-	0,00
4	1 636	1 644	-0,44	92,9	-	0,00
5	2 096	2 102	-2,69	92,9	-	0,00
6	2 837	2 841	-5,49	92,9	-	0,00
7	2 733	2 737	-5,15	92,9	-	0,00
8	2 024	2 030	-2,37	92,9	-	0,00
9	1 888	1 895	-1,74	92,9	-	0,00
Sum			8,62			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EL Senlejas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 377	2 382	-2,10	94,7	-	0,00
10	3 270	3 274	-5,08	94,7	-	0,00
11	2 721	2 725	-3,35	94,7	-	0,00
12	1 680	1 687	1,08	94,7	-	0,00
13	1 239	1 249	3,80	94,7	-	0,00
2	3 444	3 448	-5,58	94,7	-	0,00
3	2 336	2 341	-1,94	94,7	-	0,00
4	1 636	1 644	1,31	94,7	-	0,00
5	2 096	2 102	-0,94	94,7	-	0,00
6	2 837	2 841	-3,74	94,7	-	0,00
7	2 733	2 737	-3,39	94,7	-	0,00
8	2 024	2 030	-0,62	94,7	-	0,00
9	1 888	1 895	0,01	94,7	-	0,00
Sum			10,37			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EM Dzeguzeni

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 138	3 142	-6,44	92,9	-	0,00
10	4 032	4 035	-8,83	92,9	-	0,00
11	3 798	3 801	-8,26	92,9	-	0,00
12	3 083	3 086	-6,28	92,9	-	0,00
13	2 592	2 597	-4,65	92,9	-	0,00
2	4 358	4 361	-9,59	92,9	-	0,00
3	3 666	3 668	-7,92	92,9	-	0,00
4	2 685	2 689	-4,98	92,9	-	0,00
5	3 216	3 219	-6,67	92,9	-	0,00
6	2 680	2 684	-4,96	92,9	-	0,00
7	2 864	2 868	-5,59	92,9	-	0,00
8	2 105	2 111	-2,73	92,9	-	0,00
9	2 597	2 602	-4,67	92,9	-	0,00
Sum			5,26			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: EM Dzeguzeni

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 138	3 142	-4,69	94,7	-	0,00
10	4 032	4 035	-7,09	94,7	-	0,00
11	3 798	3 801	-6,51	94,7	-	0,00
12	3 083	3 086	-4,52	94,7	-	0,00
13	2 592	2 597	-2,90	94,7	-	0,00
2	4 358	4 361	-7,84	94,7	-	0,00
3	3 666	3 668	-6,17	94,7	-	0,00
4	2 685	2 689	-3,23	94,7	-	0,00
5	3 216	3 219	-4,92	94,7	-	0,00
6	2 680	2 684	-3,21	94,7	-	0,00
7	2 864	2 868	-3,83	94,7	-	0,00
8	2 105	2 111	-0,98	94,7	-	0,00
9	2 597	2 602	-2,92	94,7	-	0,00
Sum			7,01			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EN Dzelzcela maja 333,1. km

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 450	3 454	-7,34	92,9	-	0,00
10	4 362	4 365	-9,60	92,9	-	0,00
11	4 037	4 040	-8,85	92,9	-	0,00
12	3 190	3 194	-6,60	92,9	-	0,00
13	2 708	2 712	-5,06	92,9	-	0,00
2	4 653	4 656	-10,22	92,9	-	0,00
3	3 813	3 816	-8,30	92,9	-	0,00
4	2 904	2 908	-5,72	92,9	-	0,00
5	3 430	3 433	-7,29	92,9	-	0,00
6	3 154	3 158	-6,49	92,9	-	0,00
7	3 299	3 303	-6,92	92,9	-	0,00
8	2 522	2 527	-4,40	92,9	-	0,00
9	2 903	2 908	-5,71	92,9	-	0,00
Sum			4,33			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EN Dzelzcela maja 333,1. km

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 450	3 454	-5,59	94,7	-	0,00
10	4 362	4 365	-7,85	94,7	-	0,00
11	4 037	4 040	-7,10	94,7	-	0,00
12	3 190	3 194	-4,85	94,7	-	0,00
13	2 708	2 712	-3,31	94,7	-	0,00
2	4 653	4 656	-8,48	94,7	-	0,00
3	3 813	3 816	-6,55	94,7	-	0,00
4	2 904	2 908	-3,96	94,7	-	0,00
5	3 430	3 433	-5,54	94,7	-	0,00
6	3 154	3 158	-4,74	94,7	-	0,00
7	3 299	3 303	-5,17	94,7	-	0,00
8	2 522	2 527	-2,65	94,7	-	0,00
9	2 903	2 908	-3,96	94,7	-	0,00
Sum			6,08			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: EO Cela posms Livani-Jersika 333,134. km

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 432	3 435	-7,29	92,9	-	0,00
10	4 342	4 345	-9,55	92,9	-	0,00
11	4 028	4 031	-8,82	92,9	-	0,00
12	3 195	3 199	-6,61	92,9	-	0,00
13	2 711	2 716	-5,07	92,9	-	0,00
2	4 637	4 640	-10,19	92,9	-	0,00
3	3 814	3 817	-8,30	92,9	-	0,00
4	2 896	2 900	-5,69	92,9	-	0,00
5	3 423	3 427	-7,27	92,9	-	0,00
6	3 113	3 117	-6,37	92,9	-	0,00
7	3 264	3 268	-6,82	92,9	-	0,00
8	2 489	2 495	-4,28	92,9	-	0,00
9	2 885	2 890	-5,66	92,9	-	0,00
Sum			4,38			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EO Cela posms Livani-Jersika 333,134. km

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 432	3 435	-5,54	94,7	-	0,00
10	4 342	4 345	-7,80	94,7	-	0,00
11	4 028	4 031	-7,08	94,7	-	0,00
12	3 195	3 199	-4,86	94,7	-	0,00
13	2 711	2 716	-3,32	94,7	-	0,00
2	4 637	4 640	-8,44	94,7	-	0,00
3	3 814	3 817	-6,55	94,7	-	0,00
4	2 896	2 900	-3,94	94,7	-	0,00
5	3 423	3 427	-5,52	94,7	-	0,00
6	3 113	3 117	-4,62	94,7	-	0,00
7	3 264	3 268	-5,07	94,7	-	0,00
8	2 489	2 495	-2,53	94,7	-	0,00
9	2 885	2 890	-3,90	94,7	-	0,00
Sum			6,13			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EP Valdai š i

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 305	2 310	-3,56	92,9	-	0,00
10	3 218	3 222	-6,68	92,9	-	0,00
11	2 911	2 915	-5,74	92,9	-	0,00
12	2 182	2 187	-3,06	92,9	-	0,00
13	1 692	1 699	-0,74	92,9	-	0,00
2	3 509	3 512	-7,50	92,9	-	0,00
3	2 758	2 762	-5,23	92,9	-	0,00
4	1 786	1 793	-1,23	92,9	-	0,00
5	2 317	2 322	-3,61	92,9	-	0,00
6	2 204	2 209	-3,15	92,9	-	0,00
7	2 250	2 255	-3,34	92,9	-	0,00
8	1 467	1 475	0,54	92,9	-	0,00
9	1 758	1 765	-1,09	92,9	-	0,00
Sum			8,31			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: EP Valdai š i

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 305	2 310	-1,81	94,7	-	0,00
10	3 218	3 222	-4,93	94,7	-	0,00
11	2 911	2 915	-3,98	94,7	-	0,00
12	2 182	2 187	-1,31	94,7	-	0,00
13	1 692	1 699	1,01	94,7	-	0,00
2	3 509	3 512	-5,75	94,7	-	0,00
3	2 758	2 762	-3,48	94,7	-	0,00
4	1 786	1 793	0,52	94,7	-	0,00
5	2 317	2 322	-1,86	94,7	-	0,00
6	2 204	2 209	-1,40	94,7	-	0,00
7	2 250	2 255	-1,59	94,7	-	0,00
8	1 467	1 475	2,30	94,7	-	0,00
9	1 758	1 765	0,66	94,7	-	0,00
Sum			10,07			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EQ Spravnieki

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 358	2 363	-3,78	92,9	-	0,00
10	3 241	3 244	-6,75	92,9	-	0,00
11	2 666	2 670	-4,92	92,9	-	0,00
12	1 597	1 604	-0,22	92,9	-	0,00
13	1 171	1 182	2,55	92,9	-	0,00
2	3 400	3 403	-7,20	92,9	-	0,00
3	2 257	2 262	-3,37	92,9	-	0,00
4	1 600	1 608	-0,24	92,9	-	0,00
5	2 043	2 049	-2,46	92,9	-	0,00
6	2 884	2 888	-5,65	92,9	-	0,00
7	2 761	2 765	-5,24	92,9	-	0,00
8	2 069	2 075	-2,58	92,9	-	0,00
9	1 883	1 890	-1,71	92,9	-	0,00
Sum			8,84			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EQ Spravnieki

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 358	2 363	-2,02	94,7	-	0,00
10	3 241	3 244	-5,00	94,7	-	0,00
11	2 666	2 670	-3,16	94,7	-	0,00
12	1 597	1 604	1,54	94,7	-	0,00
13	1 171	1 182	4,30	94,7	-	0,00
2	3 400	3 403	-5,45	94,7	-	0,00
3	2 257	2 262	-1,62	94,7	-	0,00
4	1 600	1 608	1,51	94,7	-	0,00
5	2 043	2 049	-0,71	94,7	-	0,00
6	2 884	2 888	-3,90	94,7	-	0,00
7	2 761	2 765	-3,49	94,7	-	0,00
8	2 069	2 075	-0,82	94,7	-	0,00
9	1 883	1 890	0,04	94,7	-	0,00
Sum			10,60			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: ER Ezerliepas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 380	2 385	-3,86	92,9	-	0,00
10	3 295	3 298	-6,90	92,9	-	0,00
11	2 974	2 978	-5,94	92,9	-	0,00
12	2 219	2 224	-3,21	92,9	-	0,00
13	1 728	1 735	-0,93	92,9	-	0,00
2	3 581	3 584	-7,70	92,9	-	0,00
3	2 804	2 808	-5,39	92,9	-	0,00
4	1 846	1 853	-1,53	92,9	-	0,00
5	2 376	2 381	-3,85	92,9	-	0,00
6	2 289	2 294	-3,50	92,9	-	0,00
7	2 337	2 342	-3,69	92,9	-	0,00
8	1 553	1 561	0,03	92,9	-	0,00
9	1 833	1 840	-1,47	92,9	-	0,00
Sum			8,01			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: ER Ezerliepas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 380	2 385	-2,11	94,7	-	0,00
10	3 295	3 298	-5,15	94,7	-	0,00
11	2 974	2 978	-4,19	94,7	-	0,00
12	2 219	2 224	-1,46	94,7	-	0,00
13	1 728	1 735	0,82	94,7	-	0,00
2	3 581	3 584	-5,95	94,7	-	0,00
3	2 804	2 808	-3,64	94,7	-	0,00
4	1 846	1 853	0,22	94,7	-	0,00
5	2 376	2 381	-2,09	94,7	-	0,00
6	2 289	2 294	-1,75	94,7	-	0,00
7	2 337	2 342	-1,94	94,7	-	0,00
8	1 553	1 561	1,78	94,7	-	0,00
9	1 833	1 840	0,28	94,7	-	0,00
Sum			9,76			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: ES Šaurites

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 348	2 353	-3,74	92,9	-	0,00
10	3 172	3 175	-6,54	92,9	-	0,00
11	2 493	2 498	-4,29	92,9	-	0,00
12	1 320	1 328	1,49	92,9	-	0,00
13	1 004	1 016	3,90	92,9	-	0,00
2	3 263	3 267	-6,81	92,9	-	0,00
3	1 976	1 981	-2,15	92,9	-	0,00
4	1 549	1 557	0,05	92,9	-	0,00
5	1 897	1 903	-1,78	92,9	-	0,00
6	3 129	3 132	-6,42	92,9	-	0,00
7	2 936	2 940	-5,82	92,9	-	0,00
8	2 320	2 326	-3,63	92,9	-	0,00
9	1 948	1 954	-2,02	92,9	-	0,00
Sum			9,51			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: ES Šaurites

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 348	2 353	-1,98	94,7	-	0,00
10	3 172	3 175	-4,79	94,7	-	0,00
11	2 493	2 498	-2,54	94,7	-	0,00
12	1 320	1 328	3,25	94,7	-	0,00
13	1 004	1 016	5,66	94,7	-	0,00
2	3 263	3 267	-5,06	94,7	-	0,00
3	1 976	1 981	-0,40	94,7	-	0,00
4	1 549	1 557	1,80	94,7	-	0,00
5	1 897	1 903	-0,02	94,7	-	0,00
6	3 129	3 132	-4,66	94,7	-	0,00
7	2 936	2 940	-4,07	94,7	-	0,00
8	2 320	2 326	-1,88	94,7	-	0,00
9	1 948	1 954	-0,27	94,7	-	0,00
Sum			11,26			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: ET Saulespukes

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 150	3 154	-6,48	92,9	-	0,00
10	4 047	4 050	-8,87	92,9	-	0,00
11	3 805	3 807	-8,28	92,9	-	0,00
12	3 078	3 082	-6,26	92,9	-	0,00
13	2 588	2 592	-4,64	92,9	-	0,00
2	4 369	4 372	-9,61	92,9	-	0,00
3	3 665	3 668	-7,92	92,9	-	0,00
4	2 689	2 693	-4,99	92,9	-	0,00
5	3 220	3 223	-6,69	92,9	-	0,00
6	2 709	2 713	-5,06	92,9	-	0,00
7	2 888	2 892	-5,66	92,9	-	0,00
8	2 127	2 133	-2,83	92,9	-	0,00
9	2 609	2 613	-4,71	92,9	-	0,00
Sum			5,22			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: ET Saulespukes

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 150	3 154	-4,73	94,7	-	0,00
10	4 047	4 050	-7,12	94,7	-	0,00
11	3 805	3 807	-6,53	94,7	-	0,00
12	3 078	3 082	-4,51	94,7	-	0,00
13	2 588	2 592	-2,89	94,7	-	0,00
2	4 369	4 372	-7,86	94,7	-	0,00
3	3 665	3 668	-6,17	94,7	-	0,00
4	2 689	2 693	-3,24	94,7	-	0,00
5	3 220	3 223	-4,94	94,7	-	0,00
6	2 709	2 713	-3,31	94,7	-	0,00
7	2 888	2 892	-3,91	94,7	-	0,00
8	2 127	2 133	-1,07	94,7	-	0,00
9	2 609	2 613	-2,96	94,7	-	0,00
Sum			6,97			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: EU Cerindarzs

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 376	3 379	-7,14	92,9	-	0,00
10	4 289	4 291	-9,43	92,9	-	0,00
11	3 960	3 963	-8,66	92,9	-	0,00
12	3 113	3 117	-6,37	92,9	-	0,00
13	2 630	2 635	-4,79	92,9	-	0,00
2	4 577	4 580	-10,06	92,9	-	0,00
3	3 736	3 739	-8,10	92,9	-	0,00
4	2 827	2 831	-5,46	92,9	-	0,00
5	3 352	3 356	-7,07	92,9	-	0,00
6	3 099	3 102	-6,32	92,9	-	0,00
7	3 236	3 240	-6,73	92,9	-	0,00
8	2 458	2 463	-4,16	92,9	-	0,00
9	2 829	2 834	-5,47	92,9	-	0,00
Sum			4,55			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EU Cerindarzs

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 376	3 379	-5,39	94,7	-	0,00
10	4 289	4 291	-7,68	94,7	-	0,00
11	3 960	3 963	-6,91	94,7	-	0,00
12	3 113	3 117	-4,62	94,7	-	0,00
13	2 630	2 635	-3,04	94,7	-	0,00
2	4 577	4 580	-8,32	94,7	-	0,00
3	3 736	3 739	-6,35	94,7	-	0,00
4	2 827	2 831	-3,71	94,7	-	0,00
5	3 352	3 356	-5,32	94,7	-	0,00
6	3 099	3 102	-4,57	94,7	-	0,00
7	3 236	3 240	-4,98	94,7	-	0,00
8	2 458	2 463	-2,41	94,7	-	0,00
9	2 829	2 834	-3,72	94,7	-	0,00
Sum			6,30			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EV Citronsala

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 701	2 706	-5,04	92,9	-	0,00
10	3 615	3 618	-7,79	92,9	-	0,00
11	3 146	3 150	-6,47	92,9	-	0,00
12	2 175	2 181	-3,03	92,9	-	0,00
13	1 712	1 719	-0,85	92,9	-	0,00
2	3 835	3 838	-8,35	92,9	-	0,00
3	2 822	2 826	-5,45	92,9	-	0,00
4	2 025	2 031	-2,38	92,9	-	0,00
5	2 522	2 527	-4,40	92,9	-	0,00
6	2 884	2 888	-5,65	92,9	-	0,00
7	2 868	2 872	-5,60	92,9	-	0,00
8	2 104	2 110	-2,73	92,9	-	0,00
9	2 175	2 181	-3,03	92,9	-	0,00
Sum			6,97			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: EV Citronsala

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 701	2 706	-3,29	94,7	-	0,00
10	3 615	3 618	-6,04	94,7	-	0,00
11	3 146	3 150	-4,72	94,7	-	0,00
12	2 175	2 181	-1,28	94,7	-	0,00
13	1 712	1 719	0,90	94,7	-	0,00
2	3 835	3 838	-6,60	94,7	-	0,00
3	2 822	2 826	-3,69	94,7	-	0,00
4	2 025	2 031	-0,63	94,7	-	0,00
5	2 522	2 527	-2,65	94,7	-	0,00
6	2 884	2 888	-3,90	94,7	-	0,00
7	2 868	2 872	-3,85	94,7	-	0,00
8	2 104	2 110	-0,98	94,7	-	0,00
9	2 175	2 181	-1,28	94,7	-	0,00
Sum			8,72			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EW Liepsalas

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 467	3 470	-7,39	92,9	-	0,00
10	4 385	4 387	-9,65	92,9	-	0,00
11	3 998	4 001	-8,75	92,9	-	0,00
12	3 079	3 083	-6,26	92,9	-	0,00
13	2 608	2 613	-4,71	92,9	-	0,00
2	4 648	4 651	-10,21	92,9	-	0,00
3	3 719	3 722	-8,06	92,9	-	0,00
4	2 865	2 869	-5,59	92,9	-	0,00
5	3 381	3 384	-7,15	92,9	-	0,00
6	3 311	3 314	-6,95	92,9	-	0,00
7	3 415	3 418	-7,24	92,9	-	0,00
8	2 631	2 636	-4,79	92,9	-	0,00
9	2 922	2 927	-5,78	92,9	-	0,00
Sum			4,32			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EW Liepsalas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 467	3 470	-5,64	94,7	-	0,00
10	4 385	4 387	-7,90	94,7	-	0,00
11	3 998	4 001	-7,00	94,7	-	0,00
12	3 079	3 083	-4,51	94,7	-	0,00
13	2 608	2 613	-2,96	94,7	-	0,00
2	4 648	4 651	-8,47	94,7	-	0,00
3	3 719	3 722	-6,31	94,7	-	0,00
4	2 865	2 869	-3,84	94,7	-	0,00
5	3 381	3 384	-5,40	94,7	-	0,00
6	3 311	3 314	-5,20	94,7	-	0,00
7	3 415	3 418	-5,49	94,7	-	0,00
8	2 631	2 636	-3,04	94,7	-	0,00
9	2 922	2 927	-4,02	94,7	-	0,00
Sum			6,07			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: EX Apsites

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 728	3 731	-8,08	92,9	-	0,00
10	4 631	4 634	-10,18	92,9	-	0,00
11	4 350	4 352	-9,57	92,9	-	0,00
12	3 541	3 544	-7,59	92,9	-	0,00
13	3 055	3 059	-6,19	92,9	-	0,00
2	4 941	4 944	-10,81	92,9	-	0,00
3	4 155	4 158	-9,12	92,9	-	0,00
4	3 221	3 225	-6,69	92,9	-	0,00
5	3 751	3 754	-8,14	92,9	-	0,00
6	3 298	3 301	-6,91	92,9	-	0,00
7	3 488	3 491	-7,45	92,9	-	0,00
8	2 727	2 732	-5,13	92,9	-	0,00
9	3 183	3 187	-6,58	92,9	-	0,00
Sum			3,54			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EX Apsites

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 728	3 731	-6,33	94,7	-	0,00
10	4 631	4 634	-8,43	94,7	-	0,00
11	4 350	4 352	-7,82	94,7	-	0,00
12	3 541	3 544	-5,84	94,7	-	0,00
13	3 055	3 059	-4,44	94,7	-	0,00
2	4 941	4 944	-9,07	94,7	-	0,00
3	4 155	4 158	-7,38	94,7	-	0,00
4	3 221	3 225	-4,94	94,7	-	0,00
5	3 751	3 754	-6,39	94,7	-	0,00
6	3 298	3 301	-5,16	94,7	-	0,00
7	3 488	3 491	-5,70	94,7	-	0,00
8	2 727	2 732	-3,38	94,7	-	0,00
9	3 183	3 187	-4,83	94,7	-	0,00
Sum			5,29			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EY Aronijas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 616	3 619	-7,79	92,9	-	0,00
10	4 513	4 516	-9,93	92,9	-	0,00
11	3 949	3 952	-8,63	92,9	-	0,00
12	2 838	2 842	-5,50	92,9	-	0,00
13	2 447	2 452	-4,12	92,9	-	0,00
2	4 684	4 687	-10,29	92,9	-	0,00
3	3 500	3 503	-7,48	92,9	-	0,00
4	2 879	2 884	-5,64	92,9	-	0,00
5	3 328	3 331	-7,00	92,9	-	0,00
6	3 871	3 874	-8,44	92,9	-	0,00
7	3 858	3 861	-8,41	92,9	-	0,00
8	3 096	3 100	-6,32	92,9	-	0,00
9	3 112	3 116	-6,37	92,9	-	0,00
Sum			4,10			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: EY Aronijas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 616	3 619	-6,04	94,7	-	0,00
10	4 513	4 516	-8,18	94,7	-	0,00
11	3 949	3 952	-6,88	94,7	-	0,00
12	2 838	2 842	-3,75	94,7	-	0,00
13	2 447	2 452	-2,37	94,7	-	0,00
2	4 684	4 687	-8,54	94,7	-	0,00
3	3 500	3 503	-5,73	94,7	-	0,00
4	2 879	2 884	-3,89	94,7	-	0,00
5	3 328	3 331	-5,25	94,7	-	0,00
6	3 871	3 874	-6,69	94,7	-	0,00
7	3 858	3 861	-6,66	94,7	-	0,00
8	3 096	3 100	-4,57	94,7	-	0,00
9	3 112	3 116	-4,61	94,7	-	0,00
Sum			5,85			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EZ Me ž avoti

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 342	3 345	-7,04	92,9	-	0,00
10	4 244	4 247	-9,33	92,9	-	0,00
11	3 973	3 976	-8,69	92,9	-	0,00
12	3 198	3 202	-6,62	92,9	-	0,00
13	2 710	2 714	-5,07	92,9	-	0,00
2	4 556	4 559	-10,02	92,9	-	0,00
3	3 801	3 804	-8,27	92,9	-	0,00
4	2 848	2 853	-5,53	92,9	-	0,00
5	3 379	3 382	-7,14	92,9	-	0,00
6	2 937	2 940	-5,82	92,9	-	0,00
7	3 111	3 114	-6,36	92,9	-	0,00
8	2 345	2 350	-3,73	92,9	-	0,00
9	2 797	2 801	-5,36	92,9	-	0,00
Sum			4,64			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: EZ Me ž avoti

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 342	3 345	-5,29	94,7	-	0,00
10	4 244	4 247	-7,58	94,7	-	0,00
11	3 973	3 976	-6,94	94,7	-	0,00
12	3 198	3 202	-4,87	94,7	-	0,00
13	2 710	2 714	-3,32	94,7	-	0,00
2	4 556	4 559	-8,27	94,7	-	0,00
3	3 801	3 804	-6,52	94,7	-	0,00
4	2 848	2 853	-3,78	94,7	-	0,00
5	3 379	3 382	-5,39	94,7	-	0,00
6	2 937	2 940	-4,07	94,7	-	0,00
7	3 111	3 114	-4,61	94,7	-	0,00
8	2 345	2 350	-1,97	94,7	-	0,00
9	2 797	2 801	-3,61	94,7	-	0,00
Sum			6,39			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: FA Liepusala

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 535	3 538	-7,57	92,9	-	0,00
10	4 453	4 456	-9,80	92,9	-	0,00
11	4 056	4 059	-8,89	92,9	-	0,00
12	3 121	3 124	-6,39	92,9	-	0,00
13	2 654	2 658	-4,87	92,9	-	0,00
2	4 712	4 714	-10,35	92,9	-	0,00
3	3 764	3 767	-8,17	92,9	-	0,00
4	2 923	2 928	-5,78	92,9	-	0,00
5	3 436	3 440	-7,30	92,9	-	0,00
6	3 395	3 398	-7,19	92,9	-	0,00
7	3 496	3 499	-7,47	92,9	-	0,00
8	2 712	2 716	-5,07	92,9	-	0,00
9	2 991	2 995	-5,99	92,9	-	0,00
Sum			4,14			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FA Liepusala

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 535	3 538	-5,82	94,7	-	0,00
10	4 453	4 456	-8,05	94,7	-	0,00
11	4 056	4 059	-7,14	94,7	-	0,00
12	3 121	3 124	-4,64	94,7	-	0,00
13	2 654	2 658	-3,12	94,7	-	0,00
2	4 712	4 714	-8,60	94,7	-	0,00
3	3 764	3 767	-6,42	94,7	-	0,00
4	2 923	2 928	-4,03	94,7	-	0,00
5	3 436	3 440	-5,55	94,7	-	0,00
6	3 395	3 398	-5,44	94,7	-	0,00
7	3 496	3 499	-5,72	94,7	-	0,00
8	2 712	2 716	-3,32	94,7	-	0,00
9	2 991	2 995	-4,24	94,7	-	0,00
Sum			5,89			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FB Vili š i

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 526	3 529	-7,55	92,9	-	0,00
10	4 444	4 447	-9,78	92,9	-	0,00
11	4 006	4 009	-8,77	92,9	-	0,00
12	3 026	3 029	-6,10	92,9	-	0,00
13	2 570	2 575	-4,58	92,9	-	0,00
2	4 683	4 686	-10,29	92,9	-	0,00
3	3 677	3 681	-7,95	92,9	-	0,00
4	2 880	2 884	-5,64	92,9	-	0,00
5	3 382	3 386	-7,15	92,9	-	0,00
6	3 485	3 488	-7,44	92,9	-	0,00
7	3 557	3 560	-7,63	92,9	-	0,00
8	2 773	2 777	-5,28	92,9	-	0,00
9	2 988	2 992	-5,98	92,9	-	0,00
Sum			4,20			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: FB Vili š i

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 526	3 529	-5,80	94,7	-	0,00
10	4 444	4 447	-8,03	94,7	-	0,00
11	4 006	4 009	-7,02	94,7	-	0,00
12	3 026	3 029	-4,35	94,7	-	0,00
13	2 570	2 575	-2,82	94,7	-	0,00
2	4 683	4 686	-8,54	94,7	-	0,00
3	3 677	3 681	-6,20	94,7	-	0,00
4	2 880	2 884	-3,89	94,7	-	0,00
5	3 382	3 386	-5,40	94,7	-	0,00
6	3 485	3 488	-5,69	94,7	-	0,00
7	3 557	3 560	-5,88	94,7	-	0,00
8	2 773	2 777	-3,53	94,7	-	0,00
9	2 988	2 992	-4,23	94,7	-	0,00
Sum			5,95			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FC Kalmes

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 325	2 330	-3,64	92,9	-	0,00
10	3 189	3 193	-6,60	92,9	-	0,00
11	2 575	2 580	-4,59	92,9	-	0,00
12	1 465	1 473	0,56	92,9	-	0,00
13	1 069	1 080	3,35	92,9	-	0,00
2	3 324	3 327	-6,99	92,9	-	0,00
3	2 128	2 133	-2,83	92,9	-	0,00
4	1 546	1 554	0,07	92,9	-	0,00
5	1 959	1 964	-2,07	92,9	-	0,00
6	2 954	2 958	-5,88	92,9	-	0,00
7	2 802	2 806	-5,38	92,9	-	0,00
8	2 139	2 145	-2,88	92,9	-	0,00
9	1 876	1 882	-1,68	92,9	-	0,00
Sum			9,24			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FC Kalmes

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 325	2 330	-1,89	94,7	-	0,00
10	3 189	3 193	-4,85	94,7	-	0,00
11	2 575	2 580	-2,84	94,7	-	0,00
12	1 465	1 473	2,31	94,7	-	0,00
13	1 069	1 080	5,11	94,7	-	0,00
2	3 324	3 327	-5,24	94,7	-	0,00
3	2 128	2 133	-1,08	94,7	-	0,00
4	1 546	1 554	1,82	94,7	-	0,00
5	1 959	1 964	-0,32	94,7	-	0,00
6	2 954	2 958	-4,12	94,7	-	0,00
7	2 802	2 806	-3,63	94,7	-	0,00
8	2 139	2 145	-1,13	94,7	-	0,00
9	1 876	1 882	0,07	94,7	-	0,00
Sum			11,00			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: FD Vitolu iela 24

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 381	4 384	-9,64	92,9	-	0,00
10	4 942	4 945	-10,82	92,9	-	0,00
11	4 070	4 073	-8,92	92,9	-	0,00
12	2 997	3 001	-6,01	92,9	-	0,00
13	3 090	3 094	-6,30	92,9	-	0,00
2	4 811	4 814	-10,55	92,9	-	0,00
3	3 331	3 334	-7,01	92,9	-	0,00
4	3 655	3 659	-7,89	92,9	-	0,00
5	3 704	3 707	-8,02	92,9	-	0,00
6	5 525	5 527	-11,92	92,9	-	0,00
7	5 245	5 248	-11,40	92,9	-	0,00
8	4 746	4 749	-10,42	92,9	-	0,00
9	4 172	4 175	-9,16	92,9	-	0,00
Sum			2,46			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FD Vitolu iela 24

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 381	4 384	-7,89	94,7	-	0,00
10	4 942	4 945	-9,07	94,7	-	0,00
11	4 070	4 073	-7,18	94,7	-	0,00
12	2 997	3 001	-4,26	94,7	-	0,00
13	3 090	3 094	-4,55	94,7	-	0,00
2	4 811	4 814	-8,80	94,7	-	0,00
3	3 331	3 334	-5,26	94,7	-	0,00
4	3 655	3 659	-6,14	94,7	-	0,00
5	3 704	3 707	-6,27	94,7	-	0,00
6	5 525	5 527	-10,17	94,7	-	0,00
7	5 245	5 248	-9,65	94,7	-	0,00
8	4 746	4 749	-8,67	94,7	-	0,00
9	4 172	4 175	-7,42	94,7	-	0,00
Sum			4,21			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FE Vitolu iela 23

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 171	4 173	-9,16	92,9	-	0,00
10	4 742	4 745	-10,41	92,9	-	0,00
11	3 873	3 876	-8,45	92,9	-	0,00
12	2 788	2 792	-5,33	92,9	-	0,00
13	2 876	2 880	-5,62	92,9	-	0,00
2	4 619	4 622	-10,15	92,9	-	0,00
3	3 135	3 139	-6,43	92,9	-	0,00
4	3 442	3 445	-7,32	92,9	-	0,00
5	3 497	3 500	-7,47	92,9	-	0,00
6	5 310	5 312	-11,52	92,9	-	0,00
7	5 031	5 033	-10,99	92,9	-	0,00
8	4 531	4 534	-9,96	92,9	-	0,00
9	3 958	3 961	-8,66	92,9	-	0,00
Sum			3,01			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: FE Vitolu iela 23

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 171	4 173	-7,41	94,7	-	0,00
10	4 742	4 745	-8,66	94,7	-	0,00
11	3 873	3 876	-6,70	94,7	-	0,00
12	2 788	2 792	-3,58	94,7	-	0,00
13	2 876	2 880	-3,87	94,7	-	0,00
2	4 619	4 622	-8,41	94,7	-	0,00
3	3 135	3 139	-4,68	94,7	-	0,00
4	3 442	3 445	-5,57	94,7	-	0,00
5	3 497	3 500	-5,72	94,7	-	0,00
6	5 310	5 312	-9,77	94,7	-	0,00
7	5 031	5 033	-9,24	94,7	-	0,00
8	4 531	4 534	-8,22	94,7	-	0,00
9	3 958	3 961	-6,91	94,7	-	0,00
Sum			4,76			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FF Vecozols

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 829	3 832	-8,34	92,9	-	0,00
10	4 429	4 432	-9,74	92,9	-	0,00
11	3 569	3 573	-7,67	92,9	-	0,00
12	2 453	2 457	-4,14	92,9	-	0,00
13	2 517	2 522	-4,38	92,9	-	0,00
2	4 328	4 331	-9,52	92,9	-	0,00
3	2 838	2 842	-5,50	92,9	-	0,00
4	3 088	3 092	-6,29	92,9	-	0,00
5	3 167	3 170	-6,53	92,9	-	0,00
6	4 943	4 945	-10,82	92,9	-	0,00
7	4 670	4 673	-10,26	92,9	-	0,00
8	4 162	4 165	-9,14	92,9	-	0,00
9	3 600	3 604	-7,75	92,9	-	0,00
Sum			3,97			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FF Vecozols

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 829	3 832	-6,59	94,7	-	0,00
10	4 429	4 432	-7,99	94,7	-	0,00
11	3 569	3 573	-5,92	94,7	-	0,00
12	2 453	2 457	-2,39	94,7	-	0,00
13	2 517	2 522	-2,63	94,7	-	0,00
2	4 328	4 331	-7,77	94,7	-	0,00
3	2 838	2 842	-3,75	94,7	-	0,00
4	3 088	3 092	-4,54	94,7	-	0,00
5	3 167	3 170	-4,78	94,7	-	0,00
6	4 943	4 945	-9,07	94,7	-	0,00
7	4 670	4 673	-8,51	94,7	-	0,00
8	4 162	4 165	-7,39	94,7	-	0,00
9	3 600	3 604	-6,00	94,7	-	0,00
Sum			5,72			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: FG Mui ž nieki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 979	3 982	-8,71	92,9	-	0,00
10	4 665	4 668	-10,25	92,9	-	0,00
11	3 839	3 842	-8,36	92,9	-	0,00
12	2 655	2 659	-4,88	92,9	-	0,00
13	2 611	2 616	-4,72	92,9	-	0,00
2	4 618	4 621	-10,15	92,9	-	0,00
3	3 135	3 139	-6,44	92,9	-	0,00
4	3 199	3 203	-6,63	92,9	-	0,00
5	3 368	3 372	-7,11	92,9	-	0,00
6	4 940	4 942	-10,81	92,9	-	0,00
7	4 718	4 721	-10,36	92,9	-	0,00
8	4 135	4 139	-9,08	92,9	-	0,00
9	3 678	3 682	-7,95	92,9	-	0,00
Sum			3,49			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FG Mui ž nieki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 979	3 982	-6,96	94,7	-	0,00
10	4 665	4 668	-8,50	94,7	-	0,00
11	3 839	3 842	-6,61	94,7	-	0,00
12	2 655	2 659	-3,12	94,7	-	0,00
13	2 611	2 616	-2,97	94,7	-	0,00
2	4 618	4 621	-8,40	94,7	-	0,00
3	3 135	3 139	-4,68	94,7	-	0,00
4	3 199	3 203	-4,88	94,7	-	0,00
5	3 368	3 372	-5,36	94,7	-	0,00
6	4 940	4 942	-9,06	94,7	-	0,00
7	4 718	4 721	-8,61	94,7	-	0,00
8	4 135	4 139	-7,33	94,7	-	0,00
9	3 678	3 682	-6,20	94,7	-	0,00
Sum			5,24			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FH Ausekli

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 364	4 367	-9,60	92,9	-	0,00
10	4 776	4 779	-10,48	92,9	-	0,00
11	3 891	3 894	-8,49	92,9	-	0,00
12	3 001	3 005	-6,02	92,9	-	0,00
13	3 228	3 232	-6,71	92,9	-	0,00
2	4 564	4 567	-10,04	92,9	-	0,00
3	3 160	3 163	-6,51	92,9	-	0,00
4	3 731	3 734	-8,09	92,9	-	0,00
5	3 651	3 654	-7,88	92,9	-	0,00
6	5 680	5 682	-12,19	92,9	-	0,00
7	5 340	5 342	-11,58	92,9	-	0,00
8	4 953	4 955	-10,84	92,9	-	0,00
9	4 265	4 268	-9,38	92,9	-	0,00
Sum			2,49			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: FH Ausekli

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 364	4 367	-7,85	94,7	-	0,00
10	4 776	4 779	-8,73	94,7	-	0,00
11	3 891	3 894	-6,74	94,7	-	0,00
12	3 001	3 005	-4,27	94,7	-	0,00
13	3 228	3 232	-4,96	94,7	-	0,00
2	4 564	4 567	-8,29	94,7	-	0,00
3	3 160	3 163	-4,76	94,7	-	0,00
4	3 731	3 734	-6,34	94,7	-	0,00
5	3 651	3 654	-6,13	94,7	-	0,00
6	5 680	5 682	-10,45	94,7	-	0,00
7	5 340	5 342	-9,83	94,7	-	0,00
8	4 953	4 955	-9,09	94,7	-	0,00
9	4 265	4 268	-7,63	94,7	-	0,00
Sum			4,24			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FI Ausekli š i

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 318	4 320	-9,50	92,9	-	0,00
10	4 729	4 732	-10,38	92,9	-	0,00
11	3 845	3 847	-8,38	92,9	-	0,00
12	2 955	2 959	-5,88	92,9	-	0,00
13	3 184	3 188	-6,58	92,9	-	0,00
2	4 518	4 521	-9,94	92,9	-	0,00
3	3 113	3 116	-6,37	92,9	-	0,00
4	3 686	3 689	-7,97	92,9	-	0,00
5	3 605	3 608	-7,76	92,9	-	0,00
6	5 635	5 637	-12,11	92,9	-	0,00
7	5 294	5 296	-11,49	92,9	-	0,00
8	4 909	4 911	-10,75	92,9	-	0,00
9	4 219	4 222	-9,27	92,9	-	0,00
Sum			2,60			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FI Ausekli š i

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 318	4 320	-7,75	94,7	-	0,00
10	4 729	4 732	-8,63	94,7	-	0,00
11	3 845	3 847	-6,63	94,7	-	0,00
12	2 955	2 959	-4,13	94,7	-	0,00
13	3 184	3 188	-4,83	94,7	-	0,00
2	4 518	4 521	-8,19	94,7	-	0,00
3	3 113	3 116	-4,62	94,7	-	0,00
4	3 686	3 689	-6,22	94,7	-	0,00
5	3 605	3 608	-6,01	94,7	-	0,00
6	5 635	5 637	-10,37	94,7	-	0,00
7	5 294	5 296	-9,75	94,7	-	0,00
8	4 909	4 911	-9,00	94,7	-	0,00
9	4 219	4 222	-7,52	94,7	-	0,00
Sum			4,35			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: FJ Liepkalni

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 345	3 349	-7,05	92,9	-	0,00
10	3 921	3 924	-8,56	92,9	-	0,00
11	3 057	3 061	-6,20	92,9	-	0,00
12	1 961	1 967	-2,08	92,9	-	0,00
13	2 071	2 077	-2,58	92,9	-	0,00
2	3 813	3 816	-8,30	92,9	-	0,00
3	2 323	2 328	-3,64	92,9	-	0,00
4	2 626	2 631	-4,78	92,9	-	0,00
5	2 670	2 674	-4,93	92,9	-	0,00
6	4 522	4 524	-9,94	92,9	-	0,00
7	4 225	4 228	-9,29	92,9	-	0,00
8	3 759	3 763	-8,16	92,9	-	0,00
9	3 148	3 152	-6,48	92,9	-	0,00
Sum			5,54			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FJ Liepkalni

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 345	3 349	-5,30	94,7	-	0,00
10	3 921	3 924	-6,82	94,7	-	0,00
11	3 057	3 061	-4,45	94,7	-	0,00
12	1 961	1 967	-0,33	94,7	-	0,00
13	2 071	2 077	-0,83	94,7	-	0,00
2	3 813	3 816	-6,55	94,7	-	0,00
3	2 323	2 328	-1,89	94,7	-	0,00
4	2 626	2 631	-3,02	94,7	-	0,00
5	2 670	2 674	-3,18	94,7	-	0,00
6	4 522	4 524	-8,20	94,7	-	0,00
7	4 225	4 228	-7,54	94,7	-	0,00
8	3 759	3 763	-6,41	94,7	-	0,00
9	3 148	3 152	-4,72	94,7	-	0,00
Sum			7,29			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FK Berzu iela 12

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 207	4 210	-9,24	92,9	-	0,00
10	4 729	4 732	-10,38	92,9	-	0,00
11	3 851	3 854	-8,39	92,9	-	0,00
12	2 821	2 824	-5,44	92,9	-	0,00
13	2 957	2 961	-5,89	92,9	-	0,00
2	4 578	4 580	-10,06	92,9	-	0,00
3	3 109	3 113	-6,36	92,9	-	0,00
4	3 506	3 509	-7,50	92,9	-	0,00
5	3 516	3 520	-7,52	92,9	-	0,00
6	5 409	5 411	-11,71	92,9	-	0,00
7	5 109	5 111	-11,14	92,9	-	0,00
8	4 646	4 648	-10,21	92,9	-	0,00
9	4 031	4 034	-8,83	92,9	-	0,00
Sum			2,91			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: FK Berzu iela 12

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 207	4 210	-7,50	94,7	-	0,00
10	4 729	4 732	-8,64	94,7	-	0,00
11	3 851	3 854	-6,64	94,7	-	0,00
12	2 821	2 824	-3,69	94,7	-	0,00
13	2 957	2 961	-4,13	94,7	-	0,00
2	4 578	4 580	-8,32	94,7	-	0,00
3	3 109	3 113	-4,61	94,7	-	0,00
4	3 506	3 509	-5,75	94,7	-	0,00
5	3 516	3 520	-5,77	94,7	-	0,00
6	5 409	5 411	-9,96	94,7	-	0,00
7	5 109	5 111	-9,39	94,7	-	0,00
8	4 646	4 648	-8,46	94,7	-	0,00
9	4 031	4 034	-7,08	94,7	-	0,00
Sum			4,66			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FL Avotini

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 043	4 046	-8,86	92,9	-	0,00
10	4 837	4 840	-10,60	92,9	-	0,00
11	4 090	4 093	-8,97	92,9	-	0,00
12	2 871	2 875	-5,61	92,9	-	0,00
13	2 674	2 679	-4,94	92,9	-	0,00
2	4 876	4 879	-10,68	92,9	-	0,00
3	3 459	3 462	-7,37	92,9	-	0,00
4	3 243	3 247	-6,76	92,9	-	0,00
5	3 537	3 540	-7,58	92,9	-	0,00
6	4 740	4 742	-10,40	92,9	-	0,00
7	4 601	4 603	-10,11	92,9	-	0,00
8	3 925	3 928	-8,58	92,9	-	0,00
9	3 646	3 649	-7,87	92,9	-	0,00
Sum			3,19			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FL Avotini

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 043	4 046	-7,11	94,7	-	0,00
10	4 837	4 840	-8,86	94,7	-	0,00
11	4 090	4 093	-7,22	94,7	-	0,00
12	2 871	2 875	-3,86	94,7	-	0,00
13	2 674	2 679	-3,19	94,7	-	0,00
2	4 876	4 879	-8,94	94,7	-	0,00
3	3 459	3 462	-5,62	94,7	-	0,00
4	3 243	3 247	-5,00	94,7	-	0,00
5	3 537	3 540	-5,83	94,7	-	0,00
6	4 740	4 742	-8,66	94,7	-	0,00
7	4 601	4 603	-8,37	94,7	-	0,00
8	3 925	3 928	-6,83	94,7	-	0,00
9	3 646	3 649	-6,12	94,7	-	0,00
Sum			4,94			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: FM Saulgo ž i

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 881	3 884	-8,47	92,9	-	0,00
10	4 596	4 599	-10,10	92,9	-	0,00
11	3 788	3 791	-8,23	92,9	-	0,00
12	2 587	2 591	-4,63	92,9	-	0,00
13	2 504	2 508	-4,33	92,9	-	0,00
2	4 572	4 574	-10,05	92,9	-	0,00
3	3 101	3 104	-6,33	92,9	-	0,00
4	3 092	3 096	-6,31	92,9	-	0,00
5	3 293	3 296	-6,90	92,9	-	0,00
6	4 789	4 791	-10,50	92,9	-	0,00
7	4 583	4 585	-10,07	92,9	-	0,00
8	3 980	3 983	-8,71	92,9	-	0,00
9	3 557	3 560	-7,63	92,9	-	0,00
Sum			3,74			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FM Saulgo ž i

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 881	3 884	-6,72	94,7	-	0,00
10	4 596	4 599	-8,36	94,7	-	0,00
11	3 788	3 791	-6,48	94,7	-	0,00
12	2 587	2 591	-2,88	94,7	-	0,00
13	2 504	2 508	-2,58	94,7	-	0,00
2	4 572	4 574	-8,30	94,7	-	0,00
3	3 101	3 104	-4,58	94,7	-	0,00
4	3 092	3 096	-4,55	94,7	-	0,00
5	3 293	3 296	-5,15	94,7	-	0,00
6	4 789	4 791	-8,76	94,7	-	0,00
7	4 583	4 585	-8,33	94,7	-	0,00
8	3 980	3 983	-6,96	94,7	-	0,00
9	3 557	3 560	-5,88	94,7	-	0,00
Sum			5,49			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FN Laides

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 961	3 964	-8,66	92,9	-	0,00
10	4 372	4 374	-9,62	92,9	-	0,00
11	3 487	3 490	-7,44	92,9	-	0,00
12	2 602	2 606	-4,69	92,9	-	0,00
13	2 845	2 849	-5,52	92,9	-	0,00
2	4 165	4 168	-9,15	92,9	-	0,00
3	2 754	2 758	-5,22	92,9	-	0,00
4	3 337	3 340	-7,02	92,9	-	0,00
5	3 247	3 250	-6,77	92,9	-	0,00
6	5 290	5 292	-11,49	92,9	-	0,00
7	4 944	4 946	-10,82	92,9	-	0,00
8	4 572	4 575	-10,05	92,9	-	0,00
9	3 870	3 874	-8,44	92,9	-	0,00
Sum			3,57			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: FN Laides

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 961	3 964	-6,91	94,7	-	0,00
10	4 372	4 374	-7,87	94,7	-	0,00
11	3 487	3 490	-5,69	94,7	-	0,00
12	2 602	2 606	-2,94	94,7	-	0,00
13	2 845	2 849	-3,77	94,7	-	0,00
2	4 165	4 168	-7,40	94,7	-	0,00
3	2 754	2 758	-3,47	94,7	-	0,00
4	3 337	3 340	-5,27	94,7	-	0,00
5	3 247	3 250	-5,02	94,7	-	0,00
6	5 290	5 292	-9,74	94,7	-	0,00
7	4 944	4 946	-9,07	94,7	-	0,00
8	4 572	4 575	-8,30	94,7	-	0,00
9	3 870	3 874	-6,69	94,7	-	0,00
Sum			5,32			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FO Malnieki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 320	4 322	-9,50	92,9	-	0,00
10	5 004	5 007	-10,94	92,9	-	0,00
11	4 175	4 178	-9,17	92,9	-	0,00
12	2 995	2 998	-6,00	92,9	-	0,00
13	2 950	2 954	-5,86	92,9	-	0,00
2	4 953	4 955	-10,84	92,9	-	0,00
3	3 467	3 471	-7,39	92,9	-	0,00
4	3 539	3 542	-7,58	92,9	-	0,00
5	3 708	3 711	-8,03	92,9	-	0,00
6	5 264	5 266	-11,44	92,9	-	0,00
7	5 050	5 052	-11,03	92,9	-	0,00
8	4 457	4 459	-9,80	92,9	-	0,00
9	4 015	4 018	-8,79	92,9	-	0,00
Sum			2,57			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FO Malnieki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 320	4 322	-7,75	94,7	-	0,00
10	5 004	5 007	-9,19	94,7	-	0,00
11	4 175	4 178	-7,42	94,7	-	0,00
12	2 995	2 998	-4,25	94,7	-	0,00
13	2 950	2 954	-4,11	94,7	-	0,00
2	4 953	4 955	-9,09	94,7	-	0,00
3	3 467	3 471	-5,64	94,7	-	0,00
4	3 539	3 542	-5,83	94,7	-	0,00
5	3 708	3 711	-6,28	94,7	-	0,00
6	5 264	5 266	-9,69	94,7	-	0,00
7	5 050	5 052	-9,28	94,7	-	0,00
8	4 457	4 459	-8,06	94,7	-	0,00
9	4 015	4 018	-7,04	94,7	-	0,00
Sum			4,32			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: FP Upenes

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 166	4 169	-9,15	92,9	-	0,00
10	4 581	4 584	-10,07	92,9	-	0,00
11	3 696	3 699	-8,00	92,9	-	0,00
12	2 803	2 807	-5,38	92,9	-	0,00
13	3 035	3 039	-6,13	92,9	-	0,00
2	4 374	4 376	-9,62	92,9	-	0,00
3	2 964	2 967	-5,90	92,9	-	0,00
4	3 534	3 538	-7,57	92,9	-	0,00
5	3 453	3 456	-7,35	92,9	-	0,00
6	5 485	5 487	-11,84	92,9	-	0,00
7	5 143	5 145	-11,21	92,9	-	0,00
8	4 760	4 763	-10,45	92,9	-	0,00
9	4 068	4 071	-8,92	92,9	-	0,00
Sum			3,00			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FP Upenes

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 166	4 169	-7,40	94,7	-	0,00
10	4 581	4 584	-8,32	94,7	-	0,00
11	3 696	3 699	-6,25	94,7	-	0,00
12	2 803	2 807	-3,63	94,7	-	0,00
13	3 035	3 039	-4,38	94,7	-	0,00
2	4 374	4 376	-7,87	94,7	-	0,00
3	2 964	2 967	-4,15	94,7	-	0,00
4	3 534	3 538	-5,82	94,7	-	0,00
5	3 453	3 456	-5,60	94,7	-	0,00
6	5 485	5 487	-10,10	94,7	-	0,00
7	5 143	5 145	-9,46	94,7	-	0,00
8	4 760	4 763	-8,70	94,7	-	0,00
9	4 068	4 071	-7,17	94,7	-	0,00
Sum			4,75			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FQ Jaunozoli

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 102	4 104	-9,00	92,9	-	0,00
10	4 517	4 519	-9,93	92,9	-	0,00
11	3 632	3 635	-7,83	92,9	-	0,00
12	2 740	2 744	-5,17	92,9	-	0,00
13	2 974	2 978	-5,94	92,9	-	0,00
2	4 310	4 312	-9,48	92,9	-	0,00
3	2 899	2 903	-5,70	92,9	-	0,00
4	3 472	3 475	-7,40	92,9	-	0,00
5	3 389	3 392	-7,17	92,9	-	0,00
6	5 423	5 425	-11,73	92,9	-	0,00
7	5 080	5 082	-11,08	92,9	-	0,00
8	4 700	4 702	-10,32	92,9	-	0,00
9	4 005	4 008	-8,77	92,9	-	0,00
Sum			3,18			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: FQ Jaunozoli

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 102	4 104	-7,25	94,7	-	0,00
10	4 517	4 519	-8,19	94,7	-	0,00
11	3 632	3 635	-6,08	94,7	-	0,00
12	2 740	2 744	-3,42	94,7	-	0,00
13	2 974	2 978	-4,19	94,7	-	0,00
2	4 310	4 312	-7,73	94,7	-	0,00
3	2 899	2 903	-3,95	94,7	-	0,00
4	3 472	3 475	-5,65	94,7	-	0,00
5	3 389	3 392	-5,42	94,7	-	0,00
6	5 423	5 425	-9,98	94,7	-	0,00
7	5 080	5 082	-9,34	94,7	-	0,00
8	4 700	4 702	-8,57	94,7	-	0,00
9	4 005	4 008	-7,02	94,7	-	0,00
Sum			4,93			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FR Berzu iela 14

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 102	4 105	-9,00	92,9	-	0,00
10	4 633	4 635	-10,18	92,9	-	0,00
11	3 755	3 758	-8,15	92,9	-	0,00
12	2 716	2 720	-5,09	92,9	-	0,00
13	2 848	2 852	-5,53	92,9	-	0,00
2	4 487	4 489	-9,87	92,9	-	0,00
3	3 014	3 018	-6,06	92,9	-	0,00
4	3 398	3 401	-7,20	92,9	-	0,00
5	3 414	3 417	-7,24	92,9	-	0,00
6	5 299	5 301	-11,50	92,9	-	0,00
7	5 000	5 003	-10,93	92,9	-	0,00
8	4 535	4 537	-9,97	92,9	-	0,00
9	3 922	3 926	-8,57	92,9	-	0,00
Sum			3,19			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FR Berzu iela 14

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 102	4 105	-7,25	94,7	-	0,00
10	4 633	4 635	-8,43	94,7	-	0,00
11	3 755	3 758	-6,40	94,7	-	0,00
12	2 716	2 720	-3,34	94,7	-	0,00
13	2 848	2 852	-3,78	94,7	-	0,00
2	4 487	4 489	-8,12	94,7	-	0,00
3	3 014	3 018	-4,31	94,7	-	0,00
4	3 398	3 401	-5,45	94,7	-	0,00
5	3 414	3 417	-5,49	94,7	-	0,00
6	5 299	5 301	-9,76	94,7	-	0,00
7	5 000	5 003	-9,18	94,7	-	0,00
8	4 535	4 537	-8,22	94,7	-	0,00
9	3 922	3 926	-6,82	94,7	-	0,00
Sum			4,94			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: FS O š lejas

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 356	4 358	-9,58	92,9	-	0,00
10	5 041	5 043	-11,01	92,9	-	0,00
11	4 212	4 215	-9,26	92,9	-	0,00
12	3 031	3 035	-6,12	92,9	-	0,00
13	2 986	2 990	-5,98	92,9	-	0,00
2	4 990	4 992	-10,91	92,9	-	0,00
3	3 504	3 508	-7,49	92,9	-	0,00
4	3 574	3 578	-7,68	92,9	-	0,00
5	3 745	3 748	-8,12	92,9	-	0,00
6	5 296	5 299	-11,50	92,9	-	0,00
7	5 084	5 086	-11,09	92,9	-	0,00
8	4 488	4 491	-9,87	92,9	-	0,00
9	4 049	4 053	-8,88	92,9	-	0,00
Sum			2,48			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FS O š lejas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 356	4 358	-7,83	94,7	-	0,00
10	5 041	5 043	-9,26	94,7	-	0,00
11	4 212	4 215	-7,51	94,7	-	0,00
12	3 031	3 035	-4,37	94,7	-	0,00
13	2 986	2 990	-4,22	94,7	-	0,00
2	4 990	4 992	-9,16	94,7	-	0,00
3	3 504	3 508	-5,74	94,7	-	0,00
4	3 574	3 578	-5,93	94,7	-	0,00
5	3 745	3 748	-6,37	94,7	-	0,00
6	5 296	5 299	-9,75	94,7	-	0,00
7	5 084	5 086	-9,35	94,7	-	0,00
8	4 488	4 491	-8,13	94,7	-	0,00
9	4 049	4 053	-7,13	94,7	-	0,00
Sum			4,23			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FT Berzu iela 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	4 309	4 312	-9,48	92,9	-	0,00
10	4 836	4 838	-10,60	92,9	-	0,00
11	3 957	3 960	-8,65	92,9	-	0,00
12	2 923	2 926	-5,77	92,9	-	0,00
13	3 053	3 056	-6,18	92,9	-	0,00
2	4 685	4 688	-10,29	92,9	-	0,00
3	3 216	3 219	-6,67	92,9	-	0,00
4	3 604	3 608	-7,76	92,9	-	0,00
5	3 620	3 623	-7,80	92,9	-	0,00
6	5 502	5 504	-11,88	92,9	-	0,00
7	5 206	5 208	-11,33	92,9	-	0,00
8	4 735	4 738	-10,40	92,9	-	0,00
9	4 128	4 131	-9,06	92,9	-	0,00
Sum			2,64			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: FT Berzu iela 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	4 309	4 312	-7,73	94,7	-	0,00
10	4 836	4 838	-8,85	94,7	-	0,00
11	3 957	3 960	-6,90	94,7	-	0,00
12	2 923	2 926	-4,02	94,7	-	0,00
13	3 053	3 056	-4,43	94,7	-	0,00
2	4 685	4 688	-8,54	94,7	-	0,00
3	3 216	3 219	-4,92	94,7	-	0,00
4	3 604	3 608	-6,01	94,7	-	0,00
5	3 620	3 623	-6,05	94,7	-	0,00
6	5 502	5 504	-10,13	94,7	-	0,00
7	5 206	5 208	-9,58	94,7	-	0,00
8	4 735	4 738	-8,65	94,7	-	0,00
9	4 128	4 131	-7,31	94,7	-	0,00
Sum			4,39			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FU Berzu iela 15

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 127	4 130	-9,06	92,9	-	0,00
10	4 669	4 671	-10,26	92,9	-	0,00
11	3 794	3 796	-8,25	92,9	-	0,00
12	2 741	2 745	-5,17	92,9	-	0,00
13	2 861	2 865	-5,57	92,9	-	0,00
2	4 529	4 532	-9,96	92,9	-	0,00
3	3 053	3 056	-6,18	92,9	-	0,00
4	3 416	3 419	-7,25	92,9	-	0,00
5	3 442	3 446	-7,32	92,9	-	0,00
6	5 308	5 310	-11,52	92,9	-	0,00
7	5 015	5 017	-10,96	92,9	-	0,00
8	4 540	4 542	-9,98	92,9	-	0,00
9	3 938	3 941	-8,61	92,9	-	0,00
Sum			3,13			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FU Berzu iela 15

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 127	4 130	-7,31	94,7	-	0,00
10	4 669	4 671	-8,51	94,7	-	0,00
11	3 794	3 796	-6,50	94,7	-	0,00
12	2 741	2 745	-3,42	94,7	-	0,00
13	2 861	2 865	-3,82	94,7	-	0,00
2	4 529	4 532	-8,21	94,7	-	0,00
3	3 053	3 056	-4,43	94,7	-	0,00
4	3 416	3 419	-5,50	94,7	-	0,00
5	3 442	3 446	-5,57	94,7	-	0,00
6	5 308	5 310	-9,77	94,7	-	0,00
7	5 015	5 017	-9,21	94,7	-	0,00
8	4 540	4 542	-8,24	94,7	-	0,00
9	3 938	3 941	-6,86	94,7	-	0,00
Sum			4,87			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: FV Lapsu Grava

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 314	4 317	-9,49	92,9	-	0,00
10	5 111	5 113	-11,14	92,9	-	0,00
11	4 364	4 366	-9,60	92,9	-	0,00
12	3 144	3 148	-6,46	92,9	-	0,00
13	2 947	2 951	-5,85	92,9	-	0,00
2	5 150	5 152	-11,22	92,9	-	0,00
3	3 729	3 733	-8,08	92,9	-	0,00
4	3 514	3 518	-7,52	92,9	-	0,00
5	3 811	3 814	-8,29	92,9	-	0,00
6	4 985	4 988	-10,90	92,9	-	0,00
7	4 857	4 859	-10,64	92,9	-	0,00
8	4 172	4 175	-9,16	92,9	-	0,00
9	3 912	3 915	-8,54	92,9	-	0,00
Sum			2,48			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FV Lapsu Grava

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 314	4 317	-7,74	94,7	-	0,00
10	5 111	5 113	-9,40	94,7	-	0,00
11	4 364	4 366	-7,85	94,7	-	0,00
12	3 144	3 148	-4,71	94,7	-	0,00
13	2 947	2 951	-4,10	94,7	-	0,00
2	5 150	5 152	-9,47	94,7	-	0,00
3	3 729	3 733	-6,33	94,7	-	0,00
4	3 514	3 518	-5,77	94,7	-	0,00
5	3 811	3 814	-6,54	94,7	-	0,00
6	4 985	4 988	-9,15	94,7	-	0,00
7	4 857	4 859	-8,90	94,7	-	0,00
8	4 172	4 175	-7,41	94,7	-	0,00
9	3 912	3 915	-6,79	94,7	-	0,00
Sum			4,23			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FW Monetas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 080	4 082	-8,95	92,9	-	0,00
10	4 508	4 510	-9,91	92,9	-	0,00
11	3 622	3 625	-7,81	92,9	-	0,00
12	2 713	2 717	-5,08	92,9	-	0,00
13	2 937	2 941	-5,82	92,9	-	0,00
2	4 308	4 310	-9,47	92,9	-	0,00
3	2 887	2 891	-5,66	92,9	-	0,00
4	3 441	3 444	-7,32	92,9	-	0,00
5	3 368	3 371	-7,11	92,9	-	0,00
6	5 389	5 391	-11,67	92,9	-	0,00
7	5 050	5 052	-11,03	92,9	-	0,00
8	4 661	4 664	-10,24	92,9	-	0,00
9	3 974	3 977	-8,70	92,9	-	0,00
Sum			3,24			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: FW Monetas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 080	4 082	-7,20	94,7	-	0,00
10	4 508	4 510	-8,17	94,7	-	0,00
11	3 622	3 625	-6,06	94,7	-	0,00
12	2 713	2 717	-3,32	94,7	-	0,00
13	2 937	2 941	-4,07	94,7	-	0,00
2	4 308	4 310	-7,72	94,7	-	0,00
3	2 887	2 891	-3,91	94,7	-	0,00
4	3 441	3 444	-5,57	94,7	-	0,00
5	3 368	3 371	-5,36	94,7	-	0,00
6	5 389	5 391	-9,92	94,7	-	0,00
7	5 050	5 052	-9,28	94,7	-	0,00
8	4 661	4 664	-8,49	94,7	-	0,00
9	3 974	3 977	-6,95	94,7	-	0,00
Sum			4,99			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FX Berzu iela 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	4 258	4 261	-9,36	92,9	-	0,00
10	4 777	4 780	-10,48	92,9	-	0,00
11	3 898	3 901	-8,51	92,9	-	0,00
12	2 871	2 875	-5,61	92,9	-	0,00
13	3 010	3 014	-6,05	92,9	-	0,00
2	4 623	4 626	-10,16	92,9	-	0,00
3	3 156	3 160	-6,50	92,9	-	0,00
4	3 558	3 561	-7,64	92,9	-	0,00
5	3 566	3 570	-7,66	92,9	-	0,00
6	5 462	5 464	-11,80	92,9	-	0,00
7	5 161	5 164	-11,24	92,9	-	0,00
8	4 698	4 701	-10,32	92,9	-	0,00
9	4 083	4 086	-8,96	92,9	-	0,00
Sum			2,78			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FX Berzu iela 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	4 258	4 261	-7,61	94,7	-	0,00
10	4 777	4 780	-8,73	94,7	-	0,00
11	3 898	3 901	-6,76	94,7	-	0,00
12	2 871	2 875	-3,86	94,7	-	0,00
13	3 010	3 014	-4,30	94,7	-	0,00
2	4 623	4 626	-8,41	94,7	-	0,00
3	3 156	3 160	-4,75	94,7	-	0,00
4	3 558	3 561	-5,89	94,7	-	0,00
5	3 566	3 570	-5,91	94,7	-	0,00
6	5 462	5 464	-10,06	94,7	-	0,00
7	5 161	5 164	-9,50	94,7	-	0,00
8	4 698	4 701	-8,57	94,7	-	0,00
9	4 083	4 086	-7,21	94,7	-	0,00
Sum			4,53			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: FY Vitolu iela 28

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 312	4 315	-9,48	92,9	-	0,00
10	4 877	4 880	-10,68	92,9	-	0,00
11	4 006	4 009	-8,77	92,9	-	0,00
12	2 929	2 933	-5,79	92,9	-	0,00
13	3 020	3 024	-6,08	92,9	-	0,00
2	4 749	4 752	-10,42	92,9	-	0,00
3	3 267	3 271	-6,82	92,9	-	0,00
4	3 585	3 589	-7,71	92,9	-	0,00
5	3 636	3 640	-7,84	92,9	-	0,00
6	5 454	5 456	-11,79	92,9	-	0,00
7	5 175	5 177	-11,27	92,9	-	0,00
8	4 675	4 678	-10,27	92,9	-	0,00
9	4 102	4 105	-9,00	92,9	-	0,00
Sum			2,63			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FY Vitolu iela 28

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 312	4 315	-7,74	94,7	-	0,00
10	4 877	4 880	-8,94	94,7	-	0,00
11	4 006	4 009	-7,02	94,7	-	0,00
12	2 929	2 933	-4,04	94,7	-	0,00
13	3 020	3 024	-4,33	94,7	-	0,00
2	4 749	4 752	-8,68	94,7	-	0,00
3	3 267	3 271	-5,07	94,7	-	0,00
4	3 585	3 589	-5,96	94,7	-	0,00
5	3 636	3 640	-6,09	94,7	-	0,00
6	5 454	5 456	-10,04	94,7	-	0,00
7	5 175	5 177	-9,52	94,7	-	0,00
8	4 675	4 678	-8,52	94,7	-	0,00
9	4 102	4 105	-7,25	94,7	-	0,00
Sum			4,38			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: FZ Jaunzibergi

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 738	3 741	-8,11	92,9	-	0,00
10	4 171	4 174	-9,16	92,9	-	0,00
11	3 286	3 289	-6,88	92,9	-	0,00
12	2 373	2 378	-3,83	92,9	-	0,00
13	2 608	2 612	-4,71	92,9	-	0,00
2	3 979	3 982	-8,71	92,9	-	0,00
3	2 549	2 554	-4,50	92,9	-	0,00
4	3 104	3 108	-6,34	92,9	-	0,00
5	3 027	3 030	-6,10	92,9	-	0,00
6	5 056	5 058	-11,04	92,9	-	0,00
7	4 712	4 715	-10,35	92,9	-	0,00
8	4 335	4 337	-9,53	92,9	-	0,00
9	3 638	3 641	-7,85	92,9	-	0,00
Sum			4,23			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: FZ Jaunzibergi

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 738	3 741	-6,36	94,7	-	0,00
10	4 171	4 174	-7,41	94,7	-	0,00
11	3 286	3 289	-5,13	94,7	-	0,00
12	2 373	2 378	-2,08	94,7	-	0,00
13	2 608	2 612	-2,96	94,7	-	0,00
2	3 979	3 982	-6,96	94,7	-	0,00
3	2 549	2 554	-2,75	94,7	-	0,00
4	3 104	3 108	-4,59	94,7	-	0,00
5	3 027	3 030	-4,35	94,7	-	0,00
6	5 056	5 058	-9,29	94,7	-	0,00
7	4 712	4 715	-8,60	94,7	-	0,00
8	4 335	4 337	-7,79	94,7	-	0,00
9	3 638	3 641	-6,10	94,7	-	0,00
Sum			5,98			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GA Vitolu iela 26

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 349	4 352	-9,57	92,9	-	0,00
10	4 914	4 916	-10,76	92,9	-	0,00
11	4 042	4 045	-8,86	92,9	-	0,00
12	2 966	2 969	-5,91	92,9	-	0,00
13	3 057	3 061	-6,20	92,9	-	0,00
2	4 785	4 787	-10,50	92,9	-	0,00
3	3 303	3 307	-6,93	92,9	-	0,00
4	3 622	3 625	-7,81	92,9	-	0,00
5	3 673	3 676	-7,94	92,9	-	0,00
6	5 490	5 492	-11,85	92,9	-	0,00
7	5 212	5 214	-11,34	92,9	-	0,00
8	4 711	4 714	-10,34	92,9	-	0,00
9	4 139	4 142	-9,09	92,9	-	0,00
Sum			2,54			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GA Vitolu iela 26

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 349	4 352	-7,82	94,7	-	0,00
10	4 914	4 916	-9,01	94,7	-	0,00
11	4 042	4 045	-7,11	94,7	-	0,00
12	2 966	2 969	-4,16	94,7	-	0,00
13	3 057	3 061	-4,45	94,7	-	0,00
2	4 785	4 787	-8,75	94,7	-	0,00
3	3 303	3 307	-5,18	94,7	-	0,00
4	3 622	3 625	-6,06	94,7	-	0,00
5	3 673	3 676	-6,19	94,7	-	0,00
6	5 490	5 492	-10,11	94,7	-	0,00
7	5 212	5 214	-9,59	94,7	-	0,00
8	4 711	4 714	-8,60	94,7	-	0,00
9	4 139	4 142	-7,34	94,7	-	0,00
Sum			4,29			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: GB Lu š i

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 894	3 897	-8,50	92,9	-	0,00
10	4 362	4 365	-9,60	92,9	-	0,00
11	3 478	3 482	-7,42	92,9	-	0,00
12	2 515	2 520	-4,37	92,9	-	0,00
13	2 712	2 717	-5,08	92,9	-	0,00
2	4 186	4 189	-9,20	92,9	-	0,00
3	2 738	2 742	-5,16	92,9	-	0,00
4	3 231	3 235	-6,72	92,9	-	0,00
5	3 188	3 192	-6,59	92,9	-	0,00
6	5 169	5 171	-11,26	92,9	-	0,00
7	4 842	4 844	-10,61	92,9	-	0,00
8	4 430	4 433	-9,75	92,9	-	0,00
9	3 763	3 767	-8,17	92,9	-	0,00
Sum			3,77			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GB Lu š i

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 894	3 897	-6,75	94,7	-	0,00
10	4 362	4 365	-7,85	94,7	-	0,00
11	3 478	3 482	-5,67	94,7	-	0,00
12	2 515	2 520	-2,62	94,7	-	0,00
13	2 712	2 717	-3,32	94,7	-	0,00
2	4 186	4 189	-7,45	94,7	-	0,00
3	2 738	2 742	-3,41	94,7	-	0,00
4	3 231	3 235	-4,97	94,7	-	0,00
5	3 188	3 192	-4,84	94,7	-	0,00
6	5 169	5 171	-9,51	94,7	-	0,00
7	4 842	4 844	-8,87	94,7	-	0,00
8	4 430	4 433	-8,00	94,7	-	0,00
9	3 763	3 767	-6,42	94,7	-	0,00
Sum			5,53			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GC Berzu iela 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	4 328	4 331	-9,52	92,9	-	0,00
10	4 842	4 844	-10,61	92,9	-	0,00
11	3 962	3 965	-8,66	92,9	-	0,00
12	2 942	2 946	-5,84	92,9	-	0,00
13	3 084	3 088	-6,28	92,9	-	0,00
2	4 684	4 686	-10,29	92,9	-	0,00
3	3 220	3 223	-6,69	92,9	-	0,00
4	3 631	3 634	-7,83	92,9	-	0,00
5	3 635	3 639	-7,84	92,9	-	0,00
6	5 537	5 539	-11,94	92,9	-	0,00
7	5 235	5 237	-11,38	92,9	-	0,00
8	4 774	4 776	-10,47	92,9	-	0,00
9	4 157	4 160	-9,13	92,9	-	0,00
Sum			2,59			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: GC Berzu iela 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	4 328	4 331	-7,77	94,7	-	0,00
10	4 842	4 844	-8,87	94,7	-	0,00
11	3 962	3 965	-6,92	94,7	-	0,00
12	2 942	2 946	-4,09	94,7	-	0,00
13	3 084	3 088	-4,53	94,7	-	0,00
2	4 684	4 686	-8,54	94,7	-	0,00
3	3 220	3 223	-4,94	94,7	-	0,00
4	3 631	3 634	-6,08	94,7	-	0,00
5	3 635	3 639	-6,09	94,7	-	0,00
6	5 537	5 539	-10,19	94,7	-	0,00
7	5 235	5 237	-9,63	94,7	-	0,00
8	4 774	4 776	-8,73	94,7	-	0,00
9	4 157	4 160	-7,38	94,7	-	0,00
Sum			4,34			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GD Auzani

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 239	4 241	-9,32	92,9	-	0,00
10	4 935	4 937	-10,80	92,9	-	0,00
11	4 113	4 115	-9,02	92,9	-	0,00
12	2 924	2 928	-5,78	92,9	-	0,00
13	2 865	2 870	-5,59	92,9	-	0,00
2	4 893	4 895	-10,72	92,9	-	0,00
3	3 411	3 414	-7,23	92,9	-	0,00
4	3 454	3 458	-7,35	92,9	-	0,00
5	3 636	3 639	-7,84	92,9	-	0,00
6	5 164	5 166	-11,25	92,9	-	0,00
7	4 956	4 958	-10,84	92,9	-	0,00
8	4 355	4 358	-9,58	92,9	-	0,00
9	3 925	3 928	-8,58	92,9	-	0,00
Sum			2,77			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GD Auzani

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 239	4 241	-7,57	94,7	-	0,00
10	4 935	4 937	-9,05	94,7	-	0,00
11	4 113	4 115	-7,28	94,7	-	0,00
12	2 924	2 928	-4,03	94,7	-	0,00
13	2 865	2 870	-3,84	94,7	-	0,00
2	4 893	4 895	-8,97	94,7	-	0,00
3	3 411	3 414	-5,48	94,7	-	0,00
4	3 454	3 458	-5,60	94,7	-	0,00
5	3 636	3 639	-6,09	94,7	-	0,00
6	5 164	5 166	-9,50	94,7	-	0,00
7	4 956	4 958	-9,09	94,7	-	0,00
8	4 355	4 358	-7,83	94,7	-	0,00
9	3 925	3 928	-6,83	94,7	-	0,00
Sum			4,52			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: GE Cirsenieki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 239	4 242	-9,32	92,9	-	0,00
10	5 040	5 042	-11,01	92,9	-	0,00
11	4 298	4 300	-9,45	92,9	-	0,00
12	3 079	3 082	-6,26	92,9	-	0,00
13	2 874	2 878	-5,62	92,9	-	0,00
2	5 083	5 086	-11,09	92,9	-	0,00
3	3 668	3 672	-7,93	92,9	-	0,00
4	3 439	3 443	-7,31	92,9	-	0,00
5	3 741	3 744	-8,11	92,9	-	0,00
6	4 903	4 905	-10,74	92,9	-	0,00
7	4 776	4 778	-10,48	92,9	-	0,00
8	4 089	4 092	-8,97	92,9	-	0,00
9	3 834	3 837	-8,35	92,9	-	0,00
Sum			2,66			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GE Cirsenieki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 239	4 242	-7,57	94,7	-	0,00
10	5 040	5 042	-9,26	94,7	-	0,00
11	4 298	4 300	-7,70	94,7	-	0,00
12	3 079	3 082	-4,51	94,7	-	0,00
13	2 874	2 878	-3,87	94,7	-	0,00
2	5 083	5 086	-9,34	94,7	-	0,00
3	3 668	3 672	-6,18	94,7	-	0,00
4	3 439	3 443	-5,56	94,7	-	0,00
5	3 741	3 744	-6,37	94,7	-	0,00
6	4 903	4 905	-8,99	94,7	-	0,00
7	4 776	4 778	-8,73	94,7	-	0,00
8	4 089	4 092	-7,22	94,7	-	0,00
9	3 834	3 837	-6,60	94,7	-	0,00
Sum			4,41			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GF Me ž veji

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 848	2 852	-5,53	92,9	-	0,00
10	3 350	3 354	-7,06	92,9	-	0,00
11	2 474	2 478	-4,22	92,9	-	0,00
12	1 469	1 477	0,53	92,9	-	0,00
13	1 696	1 703	-0,76	92,9	-	0,00
2	3 213	3 217	-6,67	92,9	-	0,00
3	1 733	1 739	-0,96	92,9	-	0,00
4	2 192	2 198	-3,10	92,9	-	0,00
5	2 146	2 151	-2,91	92,9	-	0,00
6	4 142	4 144	-9,09	92,9	-	0,00
7	3 802	3 805	-8,27	92,9	-	0,00
8	3 424	3 427	-7,27	92,9	-	0,00
9	2 725	2 730	-5,12	92,9	-	0,00
Sum			7,49			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: GF Me ž veji

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 848	2 852	-3,78	94,7	-	0,00
10	3 350	3 354	-5,31	94,7	-	0,00
11	2 474	2 478	-2,47	94,7	-	0,00
12	1 469	1 477	2,29	94,7	-	0,00
13	1 696	1 703	0,99	94,7	-	0,00
2	3 213	3 217	-4,92	94,7	-	0,00
3	1 733	1 739	0,80	94,7	-	0,00
4	2 192	2 198	-1,35	94,7	-	0,00
5	2 146	2 151	-1,15	94,7	-	0,00
6	4 142	4 144	-7,34	94,7	-	0,00
7	3 802	3 805	-6,52	94,7	-	0,00
8	3 424	3 427	-5,52	94,7	-	0,00
9	2 725	2 730	-3,37	94,7	-	0,00
Sum			9,24			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GG Vec-Iztekas

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 837	2 841	-5,50	92,9	-	0,00
10	3 336	3 340	-7,02	92,9	-	0,00
11	2 459	2 464	-4,16	92,9	-	0,00
12	1 459	1 466	0,60	92,9	-	0,00
13	1 690	1 697	-0,73	92,9	-	0,00
2	3 198	3 201	-6,62	92,9	-	0,00
3	1 718	1 725	-0,88	92,9	-	0,00
4	2 183	2 189	-3,07	92,9	-	0,00
5	2 134	2 139	-2,86	92,9	-	0,00
6	4 134	4 137	-9,07	92,9	-	0,00
7	3 793	3 796	-8,25	92,9	-	0,00
8	3 418	3 421	-7,25	92,9	-	0,00
9	2 717	2 721	-5,09	92,9	-	0,00
Sum			7,54			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GG Vec-Iztekas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 837	2 841	-3,74	94,7	-	0,00
10	3 336	3 340	-5,27	94,7	-	0,00
11	2 459	2 464	-2,41	94,7	-	0,00
12	1 459	1 466	2,35	94,7	-	0,00
13	1 690	1 697	1,02	94,7	-	0,00
2	3 198	3 201	-4,87	94,7	-	0,00
3	1 718	1 725	0,87	94,7	-	0,00
4	2 183	2 189	-1,31	94,7	-	0,00
5	2 134	2 139	-1,10	94,7	-	0,00
6	4 134	4 137	-7,33	94,7	-	0,00
7	3 793	3 796	-6,50	94,7	-	0,00
8	3 418	3 421	-5,50	94,7	-	0,00
9	2 717	2 721	-3,34	94,7	-	0,00
Sum			9,29			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: GH Adenaites

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 037	4 040	-8,85	92,9	-	0,00
10	4 314	4 317	-9,49	92,9	-	0,00
11	3 445	3 448	-7,33	92,9	-	0,00
12	2 759	2 763	-5,24	92,9	-	0,00
13	3 090	3 094	-6,30	92,9	-	0,00
2	4 044	4 047	-8,86	92,9	-	0,00
3	2 754	2 758	-5,22	92,9	-	0,00
4	3 509	3 513	-7,50	92,9	-	0,00
5	3 321	3 325	-6,98	92,9	-	0,00
6	5 467	5 469	-11,81	92,9	-	0,00
7	5 081	5 083	-11,09	92,9	-	0,00
8	4 802	4 805	-10,53	92,9	-	0,00
9	4 035	4 038	-8,84	92,9	-	0,00
Sum			3,29			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GH Adenaites

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 037	4 040	-7,10	94,7	-	0,00
10	4 314	4 317	-7,74	94,7	-	0,00
11	3 445	3 448	-5,58	94,7	-	0,00
12	2 759	2 763	-3,48	94,7	-	0,00
13	3 090	3 094	-4,55	94,7	-	0,00
2	4 044	4 047	-7,11	94,7	-	0,00
3	2 754	2 758	-3,47	94,7	-	0,00
4	3 509	3 513	-5,75	94,7	-	0,00
5	3 321	3 325	-5,23	94,7	-	0,00
6	5 467	5 469	-10,07	94,7	-	0,00
7	5 081	5 083	-9,34	94,7	-	0,00
8	4 802	4 805	-8,79	94,7	-	0,00
9	4 035	4 038	-7,09	94,7	-	0,00
Sum			5,04			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GI Birzaki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 145	3 148	-6,46	92,9	-	0,00
10	2 741	2 745	-5,17	92,9	-	0,00
11	2 287	2 292	-3,49	92,9	-	0,00
12	2 825	2 828	-5,45	92,9	-	0,00
13	3 308	3 311	-6,94	92,9	-	0,00
2	2 278	2 283	-3,46	92,9	-	0,00
3	2 216	2 221	-3,20	92,9	-	0,00
4	3 240	3 243	-6,74	92,9	-	0,00
5	2 729	2 733	-5,13	92,9	-	0,00
6	4 658	4 660	-10,23	92,9	-	0,00
7	4 172	4 174	-9,16	92,9	-	0,00
8	4 371	4 374	-9,62	92,9	-	0,00
9	3 529	3 532	-7,56	92,9	-	0,00
Sum			5,33			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: GI Birzaki

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 145	3 148	-4,71	94,7	-	0,00
10	2 741	2 745	-3,42	94,7	-	0,00
11	2 287	2 292	-1,74	94,7	-	0,00
12	2 825	2 828	-3,70	94,7	-	0,00
13	3 308	3 311	-5,19	94,7	-	0,00
2	2 278	2 283	-1,70	94,7	-	0,00
3	2 216	2 221	-1,45	94,7	-	0,00
4	3 240	3 243	-4,99	94,7	-	0,00
5	2 729	2 733	-3,38	94,7	-	0,00
6	4 658	4 660	-8,49	94,7	-	0,00
7	4 172	4 174	-7,41	94,7	-	0,00
8	4 371	4 374	-7,87	94,7	-	0,00
9	3 529	3 532	-5,81	94,7	-	0,00
Sum			7,08			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GJ Eglukalns

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 066	4 068	-8,91	92,9	-	0,00
10	4 128	4 131	-9,06	92,9	-	0,00
11	3 330	3 333	-7,00	92,9	-	0,00
12	2 992	2 996	-6,00	92,9	-	0,00
13	3 418	3 421	-7,25	92,9	-	0,00
2	3 774	3 777	-8,20	92,9	-	0,00
3	2 761	2 765	-5,24	92,9	-	0,00
4	3 708	3 711	-8,03	92,9	-	0,00
5	3 389	3 392	-7,17	92,9	-	0,00
6	5 594	5 596	-12,04	92,9	-	0,00
7	5 160	5 162	-11,24	92,9	-	0,00
8	5 028	5 031	-10,98	92,9	-	0,00
9	4 194	4 197	-9,21	92,9	-	0,00
Sum			3,07			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GJ Eglukalns

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 066	4 068	-7,16	94,7	-	0,00
10	4 128	4 131	-7,31	94,7	-	0,00
11	3 330	3 333	-5,25	94,7	-	0,00
12	2 992	2 996	-4,24	94,7	-	0,00
13	3 418	3 421	-5,50	94,7	-	0,00
2	3 774	3 777	-6,45	94,7	-	0,00
3	2 761	2 765	-3,49	94,7	-	0,00
4	3 708	3 711	-6,28	94,7	-	0,00
5	3 389	3 392	-5,42	94,7	-	0,00
6	5 594	5 596	-10,29	94,7	-	0,00
7	5 160	5 162	-9,49	94,7	-	0,00
8	5 028	5 031	-9,24	94,7	-	0,00
9	4 194	4 197	-7,47	94,7	-	0,00
Sum			4,82			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: GK Ozoldruvas

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 074	3 077	-6,25	92,9	-	0,00
10	2 667	2 671	-4,92	92,9	-	0,00
11	2 217	2 222	-3,21	92,9	-	0,00
12	2 772	2 775	-5,28	92,9	-	0,00
13	3 253	3 256	-6,78	92,9	-	0,00
2	2 204	2 209	-3,15	92,9	-	0,00
3	2 158	2 162	-2,96	92,9	-	0,00
4	3 177	3 180	-6,56	92,9	-	0,00
5	2 665	2 668	-4,91	92,9	-	0,00
6	4 586	4 588	-10,08	92,9	-	0,00
7	4 099	4 102	-8,99	92,9	-	0,00
8	4 303	4 305	-9,46	92,9	-	0,00
9	3 461	3 464	-7,37	92,9	-	0,00
Sum			5,56			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GK Ozoldruvas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 074	3 077	-4,50	94,7	-	0,00
10	2 667	2 671	-3,17	94,7	-	0,00
11	2 217	2 222	-1,45	94,7	-	0,00
12	2 772	2 775	-3,52	94,7	-	0,00
13	3 253	3 256	-5,03	94,7	-	0,00
2	2 204	2 209	-1,40	94,7	-	0,00
3	2 158	2 162	-1,20	94,7	-	0,00
4	3 177	3 180	-4,81	94,7	-	0,00
5	2 665	2 668	-3,16	94,7	-	0,00
6	4 586	4 588	-8,33	94,7	-	0,00
7	4 099	4 102	-7,24	94,7	-	0,00
8	4 303	4 305	-7,71	94,7	-	0,00
9	3 461	3 464	-5,62	94,7	-	0,00
Sum			7,31			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GL Ravejnica

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 090	2 096	-2,67	92,9	-	0,00
10	1 908	1 913	-1,83	92,9	-	0,00
11	1 239	1 248	2,05	92,9	-	0,00
12	1 706	1 712	-0,81	92,9	-	0,00
13	2 181	2 186	-3,05	92,9	-	0,00
2	1 521	1 528	0,22	92,9	-	0,00
3	1 079	1 089	3,28	92,9	-	0,00
4	2 104	2 110	-2,73	92,9	-	0,00
5	1 603	1 609	-0,25	92,9	-	0,00
6	3 644	3 647	-7,86	92,9	-	0,00
7	3 167	3 171	-6,53	92,9	-	0,00
8	3 278	3 282	-6,86	92,9	-	0,00
9	2 422	2 427	-4,02	92,9	-	0,00
Sum			9,90			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: GL Ravejnica

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 090	2 096	-0,91	94,7	-	0,00
10	1 908	1 913	-0,08	94,7	-	0,00
11	1 239	1 248	3,81	94,7	-	0,00
12	1 706	1 712	0,94	94,7	-	0,00
13	2 181	2 186	-1,30	94,7	-	0,00
2	1 521	1 528	1,98	94,7	-	0,00
3	1 079	1 089	5,03	94,7	-	0,00
4	2 104	2 110	-0,98	94,7	-	0,00
5	1 603	1 609	1,51	94,7	-	0,00
6	3 644	3 647	-6,11	94,7	-	0,00
7	3 167	3 171	-4,78	94,7	-	0,00
8	3 278	3 282	-5,11	94,7	-	0,00
9	2 422	2 427	-2,27	94,7	-	0,00
Sum			11,65			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GM Me ž ekas

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 973	2 976	-5,93	92,9	-	0,00
10	2 570	2 574	-4,57	92,9	-	0,00
11	2 116	2 121	-2,78	92,9	-	0,00
12	2 682	2 685	-4,97	92,9	-	0,00
13	3 162	3 165	-6,51	92,9	-	0,00
2	2 108	2 113	-2,74	92,9	-	0,00
3	2 064	2 069	-2,55	92,9	-	0,00
4	3 079	3 083	-6,26	92,9	-	0,00
5	2 565	2 570	-4,56	92,9	-	0,00
6	4 485	4 487	-9,86	92,9	-	0,00
7	3 998	4 001	-8,75	92,9	-	0,00
8	4 201	4 204	-9,23	92,9	-	0,00
9	3 360	3 364	-7,09	92,9	-	0,00
Sum			5,91			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GM Me ž ekas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 973	2 976	-4,18	94,7	-	0,00
10	2 570	2 574	-2,82	94,7	-	0,00
11	2 116	2 121	-1,02	94,7	-	0,00
12	2 682	2 685	-3,22	94,7	-	0,00
13	3 162	3 165	-4,76	94,7	-	0,00
2	2 108	2 113	-0,99	94,7	-	0,00
3	2 064	2 069	-0,79	94,7	-	0,00
4	3 079	3 083	-4,51	94,7	-	0,00
5	2 565	2 570	-2,80	94,7	-	0,00
6	4 485	4 487	-8,12	94,7	-	0,00
7	3 998	4 001	-7,00	94,7	-	0,00
8	4 201	4 204	-7,48	94,7	-	0,00
9	3 360	3 364	-5,34	94,7	-	0,00
Sum			7,66			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: GN Skaras

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 194	4 197	-9,21	92,9	-	0,00
10	4 448	4 450	-9,78	92,9	-	0,00
11	3 584	3 587	-7,70	92,9	-	0,00
12	2 930	2 933	-5,80	92,9	-	0,00
13	3 267	3 271	-6,83	92,9	-	0,00
2	4 166	4 168	-9,15	92,9	-	0,00
3	2 903	2 907	-5,71	92,9	-	0,00
4	3 679	3 683	-7,96	92,9	-	0,00
5	3 480	3 483	-7,42	92,9	-	0,00
6	5 635	5 637	-12,11	92,9	-	0,00
7	5 245	5 247	-11,40	92,9	-	0,00
8	4 976	4 979	-10,88	92,9	-	0,00
9	4 203	4 206	-9,24	92,9	-	0,00
Sum			2,86			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GN Skaras

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 194	4 197	-7,47	94,7	-	0,00
10	4 448	4 450	-8,04	94,7	-	0,00
11	3 584	3 587	-5,95	94,7	-	0,00
12	2 930	2 933	-4,04	94,7	-	0,00
13	3 267	3 271	-5,08	94,7	-	0,00
2	4 166	4 168	-7,40	94,7	-	0,00
3	2 903	2 907	-3,96	94,7	-	0,00
4	3 679	3 683	-6,21	94,7	-	0,00
5	3 480	3 483	-5,67	94,7	-	0,00
6	5 635	5 637	-10,37	94,7	-	0,00
7	5 245	5 247	-9,65	94,7	-	0,00
8	4 976	4 979	-9,14	94,7	-	0,00
9	4 203	4 206	-7,49	94,7	-	0,00
Sum			4,61			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GO Aizveji

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 529	2 533	-4,42	92,9	-	0,00
10	3 002	3 006	-6,03	92,9	-	0,00
11	2 123	2 128	-2,81	92,9	-	0,00
12	1 169	1 178	2,57	92,9	-	0,00
13	1 462	1 470	0,57	92,9	-	0,00
2	2 859	2 863	-5,57	92,9	-	0,00
3	1 381	1 389	1,09	92,9	-	0,00
4	1 911	1 917	-1,85	92,9	-	0,00
5	1 819	1 825	-1,39	92,9	-	0,00
6	3 871	3 874	-8,44	92,9	-	0,00
7	3 512	3 515	-7,51	92,9	-	0,00
8	3 181	3 185	-6,57	92,9	-	0,00
9	2 444	2 449	-4,11	92,9	-	0,00
Sum			9,01			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: GO Aizveji

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 529	2 533	-2,67	94,7	-	0,00
10	3 002	3 006	-4,27	94,7	-	0,00
11	2 123	2 128	-1,05	94,7	-	0,00
12	1 169	1 178	4,33	94,7	-	0,00
13	1 462	1 470	2,33	94,7	-	0,00
2	2 859	2 863	-3,82	94,7	-	0,00
3	1 381	1 389	2,84	94,7	-	0,00
4	1 911	1 917	-0,09	94,7	-	0,00
5	1 819	1 825	0,36	94,7	-	0,00
6	3 871	3 874	-6,69	94,7	-	0,00
7	3 512	3 515	-5,76	94,7	-	0,00
8	3 181	3 185	-4,82	94,7	-	0,00
9	2 444	2 449	-2,36	94,7	-	0,00
Sum			10,76			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GP Jauniztekas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 811	2 815	-5,41	92,9	-	0,00
10	3 285	3 288	-6,88	92,9	-	0,00
11	2 404	2 409	-3,96	92,9	-	0,00
12	1 443	1 451	0,70	92,9	-	0,00
13	1 703	1 710	-0,80	92,9	-	0,00
2	3 134	3 137	-6,43	92,9	-	0,00
3	1 663	1 669	-0,58	92,9	-	0,00
4	2 178	2 183	-3,04	92,9	-	0,00
5	2 103	2 108	-2,72	92,9	-	0,00
6	4 134	4 137	-9,08	92,9	-	0,00
7	3 784	3 787	-8,22	92,9	-	0,00
8	3 430	3 433	-7,29	92,9	-	0,00
9	2 711	2 716	-5,07	92,9	-	0,00
Sum			7,64			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GP Jauniztekas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 811	2 815	-3,66	94,7	-	0,00
10	3 285	3 288	-5,13	94,7	-	0,00
11	2 404	2 409	-2,20	94,7	-	0,00
12	1 443	1 451	2,45	94,7	-	0,00
13	1 703	1 710	0,95	94,7	-	0,00
2	3 134	3 137	-4,68	94,7	-	0,00
3	1 663	1 669	1,17	94,7	-	0,00
4	2 178	2 183	-1,29	94,7	-	0,00
5	2 103	2 108	-0,97	94,7	-	0,00
6	4 134	4 137	-7,33	94,7	-	0,00
7	3 784	3 787	-6,47	94,7	-	0,00
8	3 430	3 433	-5,54	94,7	-	0,00
9	2 711	2 716	-3,32	94,7	-	0,00
Sum			9,39			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: GQ Iztekas

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 100	2 105	-2,71	92,9	-	0,00
10	2 486	2 491	-4,26	92,9	-	0,00
11	1 602	1 608	-0,24	92,9	-	0,00
12	860	872	5,26	92,9	-	0,00
13	1 288	1 297	1,70	92,9	-	0,00
2	2 319	2 324	-3,62	92,9	-	0,00
3	863	876	5,23	92,9	-	0,00
4	1 596	1 603	-0,21	92,9	-	0,00
5	1 382	1 390	1,08	92,9	-	0,00
6	3 537	3 540	-7,58	92,9	-	0,00
7	3 141	3 145	-6,45	92,9	-	0,00
8	2 913	2 917	-5,74	92,9	-	0,00
9	2 108	2 114	-2,75	92,9	-	0,00
Sum			11,43			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GQ Iztekas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 100	2 105	-0,95	94,7	-	0,00
10	2 486	2 491	-2,51	94,7	-	0,00
11	1 602	1 608	1,51	94,7	-	0,00
12	860	872	7,02	94,7	-	0,00
13	1 288	1 297	3,46	94,7	-	0,00
2	2 319	2 324	-1,87	94,7	-	0,00
3	863	876	6,98	94,7	-	0,00
4	1 596	1 603	1,54	94,7	-	0,00
5	1 382	1 390	2,83	94,7	-	0,00
6	3 537	3 540	-5,83	94,7	-	0,00
7	3 141	3 145	-4,70	94,7	-	0,00
8	2 913	2 917	-3,99	94,7	-	0,00
9	2 108	2 114	-0,99	94,7	-	0,00
Sum			13,18			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GR Bucini

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 799	2 803	-5,37	92,9	-	0,00
10	2 449	2 454	-4,13	92,9	-	0,00
11	1 940	1 945	-1,98	92,9	-	0,00
12	2 459	2 464	-4,16	92,9	-	0,00
13	2 941	2 945	-5,83	92,9	-	0,00
2	1 999	2 004	-2,26	92,9	-	0,00
3	1 848	1 853	-1,54	92,9	-	0,00
4	2 873	2 877	-5,61	92,9	-	0,00
5	2 364	2 369	-3,80	92,9	-	0,00
6	4 327	4 329	-9,52	92,9	-	0,00
7	3 842	3 845	-8,37	92,9	-	0,00
8	4 017	4 020	-8,80	92,9	-	0,00
9	3 170	3 173	-6,54	92,9	-	0,00
Sum			6,59			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: GR Bucini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 799	2 803	-3,62	94,7	-	0,00
10	2 449	2 454	-2,37	94,7	-	0,00
11	1 940	1 945	-0,23	94,7	-	0,00
12	2 459	2 464	-2,41	94,7	-	0,00
13	2 941	2 945	-4,08	94,7	-	0,00
2	1 999	2 004	-0,50	94,7	-	0,00
3	1 848	1 853	0,22	94,7	-	0,00
4	2 873	2 877	-3,86	94,7	-	0,00
5	2 364	2 369	-2,05	94,7	-	0,00
6	4 327	4 329	-7,77	94,7	-	0,00
7	3 842	3 845	-6,62	94,7	-	0,00
8	4 017	4 020	-7,05	94,7	-	0,00
9	3 170	3 173	-4,79	94,7	-	0,00
Sum			8,34			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GS Namini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 659	2 663	-4,89	92,9	-	0,00
10	2 628	2 632	-4,78	92,9	-	0,00
11	1 864	1 869	-1,62	92,9	-	0,00
12	1 873	1 879	-1,66	92,9	-	0,00
13	2 361	2 366	-3,79	92,9	-	0,00
2	2 269	2 274	-3,42	92,9	-	0,00
3	1 420	1 428	0,84	92,9	-	0,00
4	2 468	2 473	-4,20	92,9	-	0,00
5	2 046	2 052	-2,47	92,9	-	0,00
6	4 218	4 220	-9,27	92,9	-	0,00
7	3 759	3 762	-8,16	92,9	-	0,00
8	3 747	3 751	-8,13	92,9	-	0,00
9	2 885	2 889	-5,65	92,9	-	0,00
Sum			7,60			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GS Namini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 659	2 663	-3,14	94,7	-	0,00
10	2 628	2 632	-3,03	94,7	-	0,00
11	1 864	1 869	0,14	94,7	-	0,00
12	1 873	1 879	0,09	94,7	-	0,00
13	2 361	2 366	-2,03	94,7	-	0,00
2	2 269	2 274	-1,67	94,7	-	0,00
3	1 420	1 428	2,59	94,7	-	0,00
4	2 468	2 473	-2,45	94,7	-	0,00
5	2 046	2 052	-0,72	94,7	-	0,00
6	4 218	4 220	-7,52	94,7	-	0,00
7	3 759	3 762	-6,41	94,7	-	0,00
8	3 747	3 751	-6,38	94,7	-	0,00
9	2 885	2 889	-3,90	94,7	-	0,00
Sum			9,36			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: GT Kudras

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 299	3 302	-6,92	92,9	-	0,00
10	2 945	2 949	-5,85	92,9	-	0,00
11	3 795	3 798	-8,25	92,9	-	0,00
12	4 686	4 688	-10,29	92,9	-	0,00
13	4 620	4 622	-10,15	92,9	-	0,00
2	3 304	3 308	-6,93	92,9	-	0,00
3	4 495	4 498	-9,89	92,9	-	0,00
4	4 036	4 039	-8,84	92,9	-	0,00
5	3 997	4 000	-8,75	92,9	-	0,00
6	2 499	2 504	-4,31	92,9	-	0,00
7	2 550	2 555	-4,50	92,9	-	0,00
8	3 274	3 278	-6,85	92,9	-	0,00
9	3 548	3 551	-7,61	92,9	-	0,00
Sum			3,94			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GT Kudras

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 299	3 302	-5,17	94,7	-	0,00
10	2 945	2 949	-4,10	94,7	-	0,00
11	3 795	3 798	-6,50	94,7	-	0,00
12	4 686	4 688	-8,54	94,7	-	0,00
13	4 620	4 622	-8,41	94,7	-	0,00
2	3 304	3 308	-5,18	94,7	-	0,00
3	4 495	4 498	-8,14	94,7	-	0,00
4	4 036	4 039	-7,10	94,7	-	0,00
5	3 997	4 000	-7,00	94,7	-	0,00
6	2 499	2 504	-2,56	94,7	-	0,00
7	2 550	2 555	-2,75	94,7	-	0,00
8	3 274	3 278	-5,10	94,7	-	0,00
9	3 548	3 551	-5,86	94,7	-	0,00
Sum			5,69			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GU Vage

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 457	3 461	-7,36	92,9	-	0,00
10	3 037	3 041	-6,13	92,9	-	0,00
11	3 903	3 906	-8,52	92,9	-	0,00
12	4 841	4 844	-10,61	92,9	-	0,00
13	4 799	4 802	-10,53	92,9	-	0,00
2	3 367	3 371	-7,11	92,9	-	0,00
3	4 617	4 620	-10,15	92,9	-	0,00
4	4 212	4 216	-9,26	92,9	-	0,00
5	4 143	4 145	-9,10	92,9	-	0,00
6	2 747	2 751	-5,19	92,9	-	0,00
7	2 768	2 772	-5,26	92,9	-	0,00
8	3 508	3 512	-7,50	92,9	-	0,00
9	3 737	3 740	-8,10	92,9	-	0,00
Sum			3,44			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: GU Vage

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 457	3 461	-5,61	94,7	-	0,00
10	3 037	3 041	-4,38	94,7	-	0,00
11	3 903	3 906	-6,77	94,7	-	0,00
12	4 841	4 844	-8,86	94,7	-	0,00
13	4 799	4 802	-8,78	94,7	-	0,00
2	3 367	3 371	-5,36	94,7	-	0,00
3	4 617	4 620	-8,40	94,7	-	0,00
4	4 212	4 216	-7,51	94,7	-	0,00
5	4 143	4 145	-7,35	94,7	-	0,00
6	2 747	2 751	-3,44	94,7	-	0,00
7	2 768	2 772	-3,51	94,7	-	0,00
8	3 508	3 512	-5,75	94,7	-	0,00
9	3 737	3 740	-6,36	94,7	-	0,00
Sum			5,19			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GV Zalie Skrebeli

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 295	3 299	-6,91	92,9	-	0,00
10	2 876	2 880	-5,62	92,9	-	0,00
11	3 741	3 744	-8,11	92,9	-	0,00
12	4 679	4 681	-10,28	92,9	-	0,00
13	4 639	4 642	-10,20	92,9	-	0,00
2	3 210	3 214	-6,66	92,9	-	0,00
3	4 454	4 457	-9,80	92,9	-	0,00
4	4 052	4 055	-8,88	92,9	-	0,00
5	3 980	3 983	-8,71	92,9	-	0,00
6	2 610	2 615	-4,72	92,9	-	0,00
7	2 617	2 622	-4,74	92,9	-	0,00
8	3 363	3 367	-7,10	92,9	-	0,00
9	3 579	3 582	-7,69	92,9	-	0,00
Sum			3,88			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GV Zalie Skrebeli

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 295	3 299	-5,16	94,7	-	0,00
10	2 876	2 880	-3,87	94,7	-	0,00
11	3 741	3 744	-6,37	94,7	-	0,00
12	4 679	4 681	-8,53	94,7	-	0,00
13	4 639	4 642	-8,45	94,7	-	0,00
2	3 210	3 214	-4,91	94,7	-	0,00
3	4 454	4 457	-8,05	94,7	-	0,00
4	4 052	4 055	-7,13	94,7	-	0,00
5	3 980	3 983	-6,96	94,7	-	0,00
6	2 610	2 615	-2,97	94,7	-	0,00
7	2 617	2 622	-2,99	94,7	-	0,00
8	3 363	3 367	-5,35	94,7	-	0,00
9	3 579	3 582	-5,94	94,7	-	0,00
Sum			5,63			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: GW Saltupe

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 894	3 897	-8,50	92,9	-	0,00
10	3 755	3 758	-8,15	92,9	-	0,00
11	4 535	4 537	-9,97	92,9	-	0,00
12	5 248	5 250	-11,41	92,9	-	0,00
13	5 088	5 091	-11,10	92,9	-	0,00
2	4 168	4 171	-9,16	92,9	-	0,00
3	5 177	5 179	-11,27	92,9	-	0,00
4	4 535	4 538	-9,97	92,9	-	0,00
5	4 612	4 615	-10,14	92,9	-	0,00
6	2 697	2 702	-5,02	92,9	-	0,00
7	2 933	2 937	-5,81	92,9	-	0,00
8	3 512	3 515	-7,51	92,9	-	0,00
9	4 009	4 012	-8,78	92,9	-	0,00
Sum			2,61			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GW Saltupe

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 894	3 897	-6,75	94,7	-	0,00
10	3 755	3 758	-6,40	94,7	-	0,00
11	4 535	4 537	-8,22	94,7	-	0,00
12	5 248	5 250	-9,66	94,7	-	0,00
13	5 088	5 091	-9,35	94,7	-	0,00
2	4 168	4 171	-7,41	94,7	-	0,00
3	5 177	5 179	-9,52	94,7	-	0,00
4	4 535	4 538	-8,23	94,7	-	0,00
5	4 612	4 615	-8,39	94,7	-	0,00
6	2 697	2 702	-3,27	94,7	-	0,00
7	2 933	2 937	-4,06	94,7	-	0,00
8	3 512	3 515	-5,76	94,7	-	0,00
9	4 009	4 012	-7,03	94,7	-	0,00
Sum			4,36			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GX Darznieki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 688	3 691	-7,98	92,9	-	0,00
10	3 517	3 520	-7,52	92,9	-	0,00
11	4 308	4 311	-9,47	92,9	-	0,00
12	5 052	5 054	-11,03	92,9	-	0,00
13	4 908	4 911	-10,75	92,9	-	0,00
2	3 925	3 928	-8,58	92,9	-	0,00
3	4 961	4 963	-10,85	92,9	-	0,00
4	4 348	4 351	-9,56	92,9	-	0,00
5	4 405	4 408	-9,69	92,9	-	0,00
6	2 553	2 558	-4,51	92,9	-	0,00
7	2 756	2 761	-5,23	92,9	-	0,00
8	3 368	3 372	-7,12	92,9	-	0,00
9	3 826	3 830	-8,33	92,9	-	0,00
Sum			3,11			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: GX Darznieki

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 688	3 691	-6,23	94,7	-	0,00
10	3 517	3 520	-5,77	94,7	-	0,00
11	4 308	4 311	-7,73	94,7	-	0,00
12	5 052	5 054	-9,28	94,7	-	0,00
13	4 908	4 911	-9,00	94,7	-	0,00
2	3 925	3 928	-6,83	94,7	-	0,00
3	4 961	4 963	-9,10	94,7	-	0,00
4	4 348	4 351	-7,82	94,7	-	0,00
5	4 405	4 408	-7,94	94,7	-	0,00
6	2 553	2 558	-2,76	94,7	-	0,00
7	2 756	2 761	-3,48	94,7	-	0,00
8	3 368	3 372	-5,37	94,7	-	0,00
9	3 826	3 830	-6,58	94,7	-	0,00
Sum			4,86			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GY Brivkalni

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 818	3 821	-8,31	92,9	-	0,00
10	3 675	3 679	-7,95	92,9	-	0,00
11	4 456	4 459	-9,80	92,9	-	0,00
12	5 173	5 176	-11,26	92,9	-	0,00
13	5 016	5 019	-10,96	92,9	-	0,00
2	4 089	4 092	-8,97	92,9	-	0,00
3	5 099	5 102	-11,12	92,9	-	0,00
4	4 462	4 465	-9,82	92,9	-	0,00
5	4 536	4 539	-9,98	92,9	-	0,00
6	2 632	2 636	-4,80	92,9	-	0,00
7	2 861	2 865	-5,58	92,9	-	0,00
8	3 447	3 451	-7,33	92,9	-	0,00
9	3 936	3 940	-8,60	92,9	-	0,00
Sum			2,80			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GY Brivkalni

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 818	3 821	-6,56	94,7	-	0,00
10	3 675	3 679	-6,20	94,7	-	0,00
11	4 456	4 459	-8,05	94,7	-	0,00
12	5 173	5 176	-9,52	94,7	-	0,00
13	5 016	5 019	-9,21	94,7	-	0,00
2	4 089	4 092	-7,22	94,7	-	0,00
3	5 099	5 102	-9,38	94,7	-	0,00
4	4 462	4 465	-8,07	94,7	-	0,00
5	4 536	4 539	-8,23	94,7	-	0,00
6	2 632	2 636	-3,04	94,7	-	0,00
7	2 861	2 865	-3,82	94,7	-	0,00
8	3 447	3 451	-5,58	94,7	-	0,00
9	3 936	3 940	-6,85	94,7	-	0,00
Sum			4,55			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: GZ Vecupites

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 108	4 111	-9,01	92,9	-	0,00
10	4 026	4 029	-8,82	92,9	-	0,00
11	4 782	4 784	-10,49	92,9	-	0,00
12	5 441	5 443	-11,76	92,9	-	0,00
13	5 255	5 258	-11,42	92,9	-	0,00
2	4 451	4 454	-9,79	92,9	-	0,00
3	5 404	5 406	-11,70	92,9	-	0,00
4	4 715	4 718	-10,35	92,9	-	0,00
5	4 825	4 827	-10,58	92,9	-	0,00
6	2 825	2 829	-5,46	92,9	-	0,00
7	3 105	3 109	-6,35	92,9	-	0,00
8	3 631	3 635	-7,83	92,9	-	0,00
9	4 184	4 188	-9,19	92,9	-	0,00
Sum			2,15			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: GZ Vecupites

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 108	4 111	-7,27	94,7	-	0,00
10	4 026	4 029	-7,07	94,7	-	0,00
11	4 782	4 784	-8,74	94,7	-	0,00
12	5 441	5 443	-10,02	94,7	-	0,00
13	5 255	5 258	-9,67	94,7	-	0,00
2	4 451	4 454	-8,04	94,7	-	0,00
3	5 404	5 406	-9,95	94,7	-	0,00
4	4 715	4 718	-8,61	94,7	-	0,00
5	4 825	4 827	-8,83	94,7	-	0,00
6	2 825	2 829	-3,71	94,7	-	0,00
7	3 105	3 109	-4,60	94,7	-	0,00
8	3 631	3 635	-6,08	94,7	-	0,00
9	4 184	4 188	-7,44	94,7	-	0,00
Sum			3,89			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HA Slokas

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 431	3 434	-7,29	92,9	-	0,00
10	2 929	2 933	-5,79	92,9	-	0,00
11	3 809	3 812	-8,29	92,9	-	0,00
12	4 803	4 806	-10,53	92,9	-	0,00
13	4 796	4 798	-10,52	92,9	-	0,00
2	3 224	3 227	-6,70	92,9	-	0,00
3	4 536	4 538	-9,97	92,9	-	0,00
4	4 207	4 210	-9,24	92,9	-	0,00
5	4 095	4 098	-8,98	92,9	-	0,00
6	2 873	2 877	-5,61	92,9	-	0,00
7	2 838	2 842	-5,50	92,9	-	0,00
8	3 602	3 605	-7,75	92,9	-	0,00
9	3 754	3 757	-8,15	92,9	-	0,00
Sum			3,45			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: HA Slokas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 431	3 434	-5,54	94,7	-	0,00
10	2 929	2 933	-4,04	94,7	-	0,00
11	3 809	3 812	-6,54	94,7	-	0,00
12	4 803	4 806	-8,79	94,7	-	0,00
13	4 796	4 798	-8,77	94,7	-	0,00
2	3 224	3 227	-4,95	94,7	-	0,00
3	4 536	4 538	-8,23	94,7	-	0,00
4	4 207	4 210	-7,50	94,7	-	0,00
5	4 095	4 098	-7,23	94,7	-	0,00
6	2 873	2 877	-3,86	94,7	-	0,00
7	2 838	2 842	-3,75	94,7	-	0,00
8	3 602	3 605	-6,00	94,7	-	0,00
9	3 754	3 757	-6,40	94,7	-	0,00
Sum			5,20			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HB Berzites

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 591	3 594	-7,72	92,9	-	0,00
10	2 986	2 990	-5,98	92,9	-	0,00
11	3 871	3 874	-8,44	92,9	-	0,00
12	4 934	4 937	-10,80	92,9	-	0,00
13	4 971	4 973	-10,87	92,9	-	0,00
2	3 221	3 225	-6,69	92,9	-	0,00
3	4 610	4 612	-10,13	92,9	-	0,00
4	4 384	4 387	-9,65	92,9	-	0,00
5	4 219	4 221	-9,27	92,9	-	0,00
6	3 212	3 215	-6,66	92,9	-	0,00
7	3 121	3 124	-6,39	92,9	-	0,00
8	3 899	3 903	-8,51	92,9	-	0,00
9	3 963	3 966	-8,67	92,9	-	0,00
Sum			2,99			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HB Berzites

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 591	3 594	-5,97	94,7	-	0,00
10	2 986	2 990	-4,22	94,7	-	0,00
11	3 871	3 874	-6,69	94,7	-	0,00
12	4 934	4 937	-9,05	94,7	-	0,00
13	4 971	4 973	-9,12	94,7	-	0,00
2	3 221	3 225	-4,94	94,7	-	0,00
3	4 610	4 612	-8,38	94,7	-	0,00
4	4 384	4 387	-7,90	94,7	-	0,00
5	4 219	4 221	-7,52	94,7	-	0,00
6	3 212	3 215	-4,91	94,7	-	0,00
7	3 121	3 124	-4,64	94,7	-	0,00
8	3 899	3 903	-6,76	94,7	-	0,00
9	3 963	3 966	-6,92	94,7	-	0,00
Sum			4,74			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: HC Berzites

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 603	3 606	-7,76	92,9	-	0,00
10	2 995	2 999	-6,00	92,9	-	0,00
11	3 879	3 882	-8,46	92,9	-	0,00
12	4 945	4 947	-10,82	92,9	-	0,00
13	4 983	4 986	-10,90	92,9	-	0,00
2	3 228	3 232	-6,71	92,9	-	0,00
3	4 619	4 621	-10,15	92,9	-	0,00
4	4 397	4 400	-9,67	92,9	-	0,00
5	4 229	4 232	-9,30	92,9	-	0,00
6	3 228	3 232	-6,71	92,9	-	0,00
7	3 136	3 140	-6,44	92,9	-	0,00
8	3 915	3 918	-8,55	92,9	-	0,00
9	3 976	3 979	-8,70	92,9	-	0,00
Sum			2,96			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HC Berzites

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 603	3 606	-6,01	94,7	-	0,00
10	2 995	2 999	-4,25	94,7	-	0,00
11	3 879	3 882	-6,71	94,7	-	0,00
12	4 945	4 947	-9,07	94,7	-	0,00
13	4 983	4 986	-9,15	94,7	-	0,00
2	3 228	3 232	-4,96	94,7	-	0,00
3	4 619	4 621	-8,40	94,7	-	0,00
4	4 397	4 400	-7,92	94,7	-	0,00
5	4 229	4 232	-7,55	94,7	-	0,00
6	3 228	3 232	-4,96	94,7	-	0,00
7	3 136	3 140	-4,69	94,7	-	0,00
8	3 915	3 918	-6,80	94,7	-	0,00
9	3 976	3 979	-6,95	94,7	-	0,00
Sum			4,71			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HD Šceglovi

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 877	1 883	-1,68	92,9	-	0,00
10	1 548	1 556	0,06	92,9	-	0,00
11	2 369	2 374	-3,82	92,9	-	0,00
12	3 261	3 265	-6,81	92,9	-	0,00
13	3 229	3 233	-6,72	92,9	-	0,00
2	1 956	1 962	-2,06	92,9	-	0,00
3	3 061	3 064	-6,21	92,9	-	0,00
4	2 641	2 646	-4,83	92,9	-	0,00
5	2 565	2 569	-4,56	92,9	-	0,00
6	1 515	1 522	0,26	92,9	-	0,00
7	1 333	1 342	1,40	92,9	-	0,00
8	2 118	2 123	-2,79	92,9	-	0,00
9	2 185	2 190	-3,07	92,9	-	0,00
Sum			8,77			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: HD Šceglovi

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 877	1 883	0,07	94,7	-	0,00
10	1 548	1 556	1,82	94,7	-	0,00
11	2 369	2 374	-2,07	94,7	-	0,00
12	3 261	3 265	-5,06	94,7	-	0,00
13	3 229	3 233	-4,96	94,7	-	0,00
2	1 956	1 962	-0,31	94,7	-	0,00
3	3 061	3 064	-4,46	94,7	-	0,00
4	2 641	2 646	-3,08	94,7	-	0,00
5	2 565	2 569	-2,80	94,7	-	0,00
6	1 515	1 522	2,01	94,7	-	0,00
7	1 333	1 342	3,16	94,7	-	0,00
8	2 118	2 123	-1,03	94,7	-	0,00
9	2 185	2 190	-1,32	94,7	-	0,00
Sum			10,52			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HE Jekabini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 973	3 976	-8,69	92,9	-	0,00
10	4 034	4 037	-8,84	92,9	-	0,00
11	4 716	4 719	-10,36	92,9	-	0,00
12	5 245	5 247	-11,40	92,9	-	0,00
13	5 009	5 011	-10,95	92,9	-	0,00
2	4 486	4 489	-9,87	92,9	-	0,00
3	5 284	5 286	-11,47	92,9	-	0,00
4	4 502	4 504	-9,90	92,9	-	0,00
5	4 677	4 680	-10,27	92,9	-	0,00
6	2 551	2 555	-4,50	92,9	-	0,00
7	2 907	2 911	-5,72	92,9	-	0,00
8	3 320	3 324	-6,98	92,9	-	0,00
9	3 968	3 971	-8,68	92,9	-	0,00
Sum			2,65			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HE Jekabini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 973	3 976	-6,94	94,7	-	0,00
10	4 034	4 037	-7,09	94,7	-	0,00
11	4 716	4 719	-8,61	94,7	-	0,00
12	5 245	5 247	-9,65	94,7	-	0,00
13	5 009	5 011	-9,20	94,7	-	0,00
2	4 486	4 489	-8,12	94,7	-	0,00
3	5 284	5 286	-9,73	94,7	-	0,00
4	4 502	4 504	-8,15	94,7	-	0,00
5	4 677	4 680	-8,53	94,7	-	0,00
6	2 551	2 555	-2,75	94,7	-	0,00
7	2 907	2 911	-3,97	94,7	-	0,00
8	3 320	3 324	-5,23	94,7	-	0,00
9	3 968	3 971	-6,93	94,7	-	0,00
Sum			4,40			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: HF Osipi

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 495	4 497	-9,89	92,9	-	0,00
10	4 653	4 655	-10,22	92,9	-	0,00
11	5 280	5 282	-11,47	92,9	-	0,00
12	5 695	5 697	-12,22	92,9	-	0,00
13	5 413	5 415	-11,71	92,9	-	0,00
2	5 115	5 118	-11,15	92,9	-	0,00
3	5 800	5 802	-12,40	92,9	-	0,00
4	4 945	4 947	-10,82	92,9	-	0,00
5	5 177	5 180	-11,27	92,9	-	0,00
6	2 987	2 991	-5,98	92,9	-	0,00
7	3 400	3 404	-7,20	92,9	-	0,00
8	3 689	3 692	-7,98	92,9	-	0,00
9	4 419	4 422	-9,72	92,9	-	0,00
Sum			1,45			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HF Osipi

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 495	4 497	-8,14	94,7	-	0,00
10	4 653	4 655	-8,48	94,7	-	0,00
11	5 280	5 282	-9,72	94,7	-	0,00
12	5 695	5 697	-10,47	94,7	-	0,00
13	5 413	5 415	-9,97	94,7	-	0,00
2	5 115	5 118	-9,41	94,7	-	0,00
3	5 800	5 802	-10,65	94,7	-	0,00
4	4 945	4 947	-9,07	94,7	-	0,00
5	5 177	5 180	-9,53	94,7	-	0,00
6	2 987	2 991	-4,23	94,7	-	0,00
7	3 400	3 404	-5,45	94,7	-	0,00
8	3 689	3 692	-6,23	94,7	-	0,00
9	4 419	4 422	-7,97	94,7	-	0,00
Sum			3,20			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HG Jasinovici

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 319	4 322	-9,50	92,9	-	0,00
10	4 435	4 438	-9,76	92,9	-	0,00
11	5 087	5 089	-11,10	92,9	-	0,00
12	5 551	5 553	-11,96	92,9	-	0,00
13	5 287	5 289	-11,48	92,9	-	0,00
2	4 893	4 896	-10,72	92,9	-	0,00
3	5 628	5 630	-12,10	92,9	-	0,00
4	4 802	4 805	-10,53	92,9	-	0,00
5	5 012	5 014	-10,95	92,9	-	0,00
6	2 841	2 845	-5,51	92,9	-	0,00
7	3 233	3 237	-6,73	92,9	-	0,00
8	3 573	3 577	-7,68	92,9	-	0,00
9	4 272	4 275	-9,39	92,9	-	0,00
Sum			1,83			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: HG Jasinovici

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 319	4 322	-7,75	94,7	-	0,00
10	4 435	4 438	-8,01	94,7	-	0,00
11	5 087	5 089	-9,35	94,7	-	0,00
12	5 551	5 553	-10,22	94,7	-	0,00
13	5 287	5 289	-9,73	94,7	-	0,00
2	4 893	4 896	-8,97	94,7	-	0,00
3	5 628	5 630	-10,35	94,7	-	0,00
4	4 802	4 805	-8,79	94,7	-	0,00
5	5 012	5 014	-9,20	94,7	-	0,00
6	2 841	2 845	-3,76	94,7	-	0,00
7	3 233	3 237	-4,98	94,7	-	0,00
8	3 573	3 577	-5,93	94,7	-	0,00
9	4 272	4 275	-7,65	94,7	-	0,00
Sum			3,58			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HH Mukti

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 326	3 330	-6,99	92,9	-	0,00
10	3 200	3 204	-6,63	92,9	-	0,00
11	3 970	3 973	-8,68	92,9	-	0,00
12	4 683	4 685	-10,29	92,9	-	0,00
13	4 531	4 534	-9,97	92,9	-	0,00
2	3 623	3 626	-7,81	92,9	-	0,00
3	4 609	4 611	-10,13	92,9	-	0,00
4	3 974	3 977	-8,69	92,9	-	0,00
5	4 044	4 047	-8,86	92,9	-	0,00
6	2 171	2 177	-3,02	92,9	-	0,00
7	2 378	2 383	-3,85	92,9	-	0,00
8	2 986	2 991	-5,98	92,9	-	0,00
9	3 450	3 454	-7,34	92,9	-	0,00
Sum			4,19			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HH Mukti

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 326	3 330	-5,24	94,7	-	0,00
10	3 200	3 204	-4,88	94,7	-	0,00
11	3 970	3 973	-6,93	94,7	-	0,00
12	4 683	4 685	-8,54	94,7	-	0,00
13	4 531	4 534	-8,22	94,7	-	0,00
2	3 623	3 626	-6,06	94,7	-	0,00
3	4 609	4 611	-8,38	94,7	-	0,00
4	3 974	3 977	-6,95	94,7	-	0,00
5	4 044	4 047	-7,11	94,7	-	0,00
6	2 171	2 177	-1,26	94,7	-	0,00
7	2 378	2 383	-2,10	94,7	-	0,00
8	2 986	2 991	-4,23	94,7	-	0,00
9	3 450	3 454	-5,59	94,7	-	0,00
Sum			5,94			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: HI Eglites

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 364	4 367	-9,60	92,9	-	0,00
10	4 481	4 484	-9,86	92,9	-	0,00
11	5 132	5 135	-11,19	92,9	-	0,00
12	5 594	5 596	-12,04	92,9	-	0,00
13	5 329	5 332	-11,56	92,9	-	0,00
2	4 939	4 942	-10,81	92,9	-	0,00
3	5 673	5 675	-12,18	92,9	-	0,00
4	4 846	4 848	-10,62	92,9	-	0,00
5	5 056	5 058	-11,04	92,9	-	0,00
6	2 884	2 888	-5,65	92,9	-	0,00
7	3 278	3 281	-6,86	92,9	-	0,00
8	3 614	3 618	-7,79	92,9	-	0,00
9	4 315	4 319	-9,49	92,9	-	0,00
Sum			1,73			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HI Eglites

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 364	4 367	-7,85	94,7	-	0,00
10	4 481	4 484	-8,11	94,7	-	0,00
11	5 132	5 135	-9,44	94,7	-	0,00
12	5 594	5 596	-10,29	94,7	-	0,00
13	5 329	5 332	-9,81	94,7	-	0,00
2	4 939	4 942	-9,06	94,7	-	0,00
3	5 673	5 675	-10,43	94,7	-	0,00
4	4 846	4 848	-8,87	94,7	-	0,00
5	5 056	5 058	-9,29	94,7	-	0,00
6	2 884	2 888	-3,90	94,7	-	0,00
7	3 278	3 281	-5,10	94,7	-	0,00
8	3 614	3 618	-6,04	94,7	-	0,00
9	4 315	4 319	-7,74	94,7	-	0,00
Sum			3,47			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HJ Edgari

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 944	3 947	-8,62	92,9	-	0,00
10	3 913	3 916	-8,55	92,9	-	0,00
11	4 643	4 646	-10,20	92,9	-	0,00
12	5 259	5 261	-11,43	92,9	-	0,00
13	5 057	5 059	-11,04	92,9	-	0,00
2	4 350	4 353	-9,57	92,9	-	0,00
3	5 247	5 249	-11,40	92,9	-	0,00
4	4 526	4 529	-9,96	92,9	-	0,00
5	4 657	4 660	-10,23	92,9	-	0,00
6	2 613	2 617	-4,73	92,9	-	0,00
7	2 917	2 921	-5,76	92,9	-	0,00
8	3 411	3 415	-7,24	92,9	-	0,00
9	3 994	3 997	-8,74	92,9	-	0,00
Sum			2,62			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: HJ Edgari

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 944	3 947	-6,87	94,7	-	0,00
10	3 913	3 916	-6,80	94,7	-	0,00
11	4 643	4 646	-8,46	94,7	-	0,00
12	5 259	5 261	-9,68	94,7	-	0,00
13	5 057	5 059	-9,29	94,7	-	0,00
2	4 350	4 353	-7,82	94,7	-	0,00
3	5 247	5 249	-9,66	94,7	-	0,00
4	4 526	4 529	-8,21	94,7	-	0,00
5	4 657	4 660	-8,49	94,7	-	0,00
6	2 613	2 617	-2,98	94,7	-	0,00
7	2 917	2 921	-4,01	94,7	-	0,00
8	3 411	3 415	-5,49	94,7	-	0,00
9	3 994	3 997	-6,99	94,7	-	0,00
Sum			4,37			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HK Kalnie š i

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 334	4 337	-9,53	92,9	-	0,00
10	4 458	4 460	-9,81	92,9	-	0,00
11	5 105	5 107	-11,13	92,9	-	0,00
12	5 561	5 563	-11,98	92,9	-	0,00
13	5 294	5 296	-11,49	92,9	-	0,00
2	4 917	4 919	-10,76	92,9	-	0,00
3	5 643	5 645	-12,13	92,9	-	0,00
4	4 812	4 815	-10,55	92,9	-	0,00
5	5 025	5 027	-10,98	92,9	-	0,00
6	2 851	2 855	-5,54	92,9	-	0,00
7	3 246	3 250	-6,77	92,9	-	0,00
8	3 578	3 582	-7,69	92,9	-	0,00
9	4 282	4 285	-9,42	92,9	-	0,00
Sum			1,80			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HK Kalnie š i

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 334	4 337	-7,78	94,7	-	0,00
10	4 458	4 460	-8,06	94,7	-	0,00
11	5 105	5 107	-9,39	94,7	-	0,00
12	5 561	5 563	-10,23	94,7	-	0,00
13	5 294	5 296	-9,75	94,7	-	0,00
2	4 917	4 919	-9,02	94,7	-	0,00
3	5 643	5 645	-10,38	94,7	-	0,00
4	4 812	4 815	-8,81	94,7	-	0,00
5	5 025	5 027	-9,23	94,7	-	0,00
6	2 851	2 855	-3,79	94,7	-	0,00
7	3 246	3 250	-5,01	94,7	-	0,00
8	3 578	3 582	-5,94	94,7	-	0,00
9	4 282	4 285	-7,67	94,7	-	0,00
Sum			3,55			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: HL Tirais Dikis

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 026	3 029	-6,10	92,9	-	0,00
10	3 344	3 347	-7,04	92,9	-	0,00
11	3 852	3 855	-8,39	92,9	-	0,00
12	4 157	4 159	-9,13	92,9	-	0,00
13	3 859	3 862	-8,41	92,9	-	0,00
2	3 818	3 821	-8,31	92,9	-	0,00
3	4 308	4 311	-9,47	92,9	-	0,00
4	3 407	3 411	-7,22	92,9	-	0,00
5	3 677	3 680	-7,95	92,9	-	0,00
6	1 472	1 480	0,52	92,9	-	0,00
7	1 927	1 933	-1,92	92,9	-	0,00
8	2 132	2 138	-2,85	92,9	-	0,00
9	2 889	2 893	-5,67	92,9	-	0,00
Sum			6,05			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HL Tirais Dikis

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 026	3 029	-4,35	94,7	-	0,00
10	3 344	3 347	-5,29	94,7	-	0,00
11	3 852	3 855	-6,64	94,7	-	0,00
12	4 157	4 159	-7,38	94,7	-	0,00
13	3 859	3 862	-6,66	94,7	-	0,00
2	3 818	3 821	-6,56	94,7	-	0,00
3	4 308	4 311	-7,73	94,7	-	0,00
4	3 407	3 411	-5,47	94,7	-	0,00
5	3 677	3 680	-6,20	94,7	-	0,00
6	1 472	1 480	2,27	94,7	-	0,00
7	1 927	1 933	-0,17	94,7	-	0,00
8	2 132	2 138	-1,10	94,7	-	0,00
9	2 889	2 893	-3,92	94,7	-	0,00
Sum			7,80			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HM Jani š i

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 472	4 474	-9,84	92,9	-	0,00
10	4 626	4 629	-10,17	92,9	-	0,00
11	5 255	5 257	-11,42	92,9	-	0,00
12	5 675	5 677	-12,18	92,9	-	0,00
13	5 394	5 396	-11,68	92,9	-	0,00
2	5 089	5 091	-11,10	92,9	-	0,00
3	5 777	5 779	-12,36	92,9	-	0,00
4	4 925	4 927	-10,78	92,9	-	0,00
5	5 155	5 158	-11,23	92,9	-	0,00
6	2 966	2 970	-5,91	92,9	-	0,00
7	3 378	3 381	-7,14	92,9	-	0,00
8	3 671	3 674	-7,93	92,9	-	0,00
9	4 398	4 401	-9,68	92,9	-	0,00
Sum			1,50			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: HM Janiši

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 472	4 474	-8,09	94,7	-	0,00
10	4 626	4 629	-8,42	94,7	-	0,00
11	5 255	5 257	-9,67	94,7	-	0,00
12	5 675	5 677	-10,44	94,7	-	0,00
13	5 394	5 396	-9,93	94,7	-	0,00
2	5 089	5 091	-9,36	94,7	-	0,00
3	5 777	5 779	-10,62	94,7	-	0,00
4	4 925	4 927	-9,03	94,7	-	0,00
5	5 155	5 158	-9,48	94,7	-	0,00
6	2 966	2 970	-4,16	94,7	-	0,00
7	3 378	3 381	-5,39	94,7	-	0,00
8	3 671	3 674	-6,18	94,7	-	0,00
9	4 398	4 401	-7,93	94,7	-	0,00
Sum			3,25			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HN Ligzdina

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 373	3 377	-7,13	92,9	-	0,00
10	3 277	3 281	-6,86	92,9	-	0,00
11	4 034	4 037	-8,84	92,9	-	0,00
12	4 720	4 723	-10,36	92,9	-	0,00
13	4 556	4 559	-10,02	92,9	-	0,00
2	3 706	3 709	-8,02	92,9	-	0,00
3	4 663	4 665	-10,24	92,9	-	0,00
4	4 005	4 008	-8,77	92,9	-	0,00
5	4 091	4 094	-8,97	92,9	-	0,00
6	2 171	2 176	-3,01	92,9	-	0,00
7	2 401	2 406	-3,94	92,9	-	0,00
8	2 986	2 990	-5,98	92,9	-	0,00
9	3 478	3 482	-7,42	92,9	-	0,00
Sum			4,10			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HN Ligzdina

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 373	3 377	-5,38	94,7	-	0,00
10	3 277	3 281	-5,10	94,7	-	0,00
11	4 034	4 037	-7,09	94,7	-	0,00
12	4 720	4 723	-8,62	94,7	-	0,00
13	4 556	4 559	-8,27	94,7	-	0,00
2	3 706	3 709	-6,28	94,7	-	0,00
3	4 663	4 665	-8,50	94,7	-	0,00
4	4 005	4 008	-7,02	94,7	-	0,00
5	4 091	4 094	-7,22	94,7	-	0,00
6	2 171	2 176	-1,26	94,7	-	0,00
7	2 401	2 406	-2,19	94,7	-	0,00
8	2 986	2 990	-4,23	94,7	-	0,00
9	3 478	3 482	-5,67	94,7	-	0,00
Sum			5,85			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: HO Pupaju Kalns

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 950	3 952	-8,63	92,9	-	0,00
10	4 240	4 242	-9,32	92,9	-	0,00
11	4 774	4 776	-10,47	92,9	-	0,00
12	5 063	5 065	-11,05	92,9	-	0,00
13	4 745	4 748	-10,42	92,9	-	0,00
2	4 713	4 715	-10,35	92,9	-	0,00
3	5 231	5 233	-11,37	92,9	-	0,00
4	4 315	4 318	-9,49	92,9	-	0,00
5	4 599	4 601	-10,11	92,9	-	0,00
6	2 395	2 399	-3,92	92,9	-	0,00
7	2 850	2 854	-5,54	92,9	-	0,00
8	3 019	3 023	-6,08	92,9	-	0,00
9	3 802	3 806	-8,27	92,9	-	0,00
Sum			2,94			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HO Pupaju Kalns

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 950	3 952	-6,89	94,7	-	0,00
10	4 240	4 242	-7,57	94,7	-	0,00
11	4 774	4 776	-8,73	94,7	-	0,00
12	5 063	5 065	-9,30	94,7	-	0,00
13	4 745	4 748	-8,67	94,7	-	0,00
2	4 713	4 715	-8,60	94,7	-	0,00
3	5 231	5 233	-9,63	94,7	-	0,00
4	4 315	4 318	-7,74	94,7	-	0,00
5	4 599	4 601	-8,36	94,7	-	0,00
6	2 395	2 399	-2,16	94,7	-	0,00
7	2 850	2 854	-3,79	94,7	-	0,00
8	3 019	3 023	-4,33	94,7	-	0,00
9	3 802	3 806	-6,52	94,7	-	0,00
Sum			4,69			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HP Muktini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 210	4 213	-9,25	92,9	-	0,00
10	4 192	4 195	-9,21	92,9	-	0,00
11	4 917	4 920	-10,77	92,9	-	0,00
12	5 515	5 517	-11,90	92,9	-	0,00
13	5 303	5 305	-11,51	92,9	-	0,00
2	4 630	4 633	-10,18	92,9	-	0,00
3	5 515	5 518	-11,90	92,9	-	0,00
4	4 779	4 782	-10,49	92,9	-	0,00
5	4 922	4 924	-10,77	92,9	-	0,00
6	2 851	2 855	-5,54	92,9	-	0,00
7	3 172	3 176	-6,55	92,9	-	0,00
8	3 640	3 644	-7,85	92,9	-	0,00
9	4 246	4 249	-9,33	92,9	-	0,00
Sum			1,97			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: HP Muktini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 210	4 213	-7,50	94,7	-	0,00
10	4 192	4 195	-7,46	94,7	-	0,00
11	4 917	4 920	-9,02	94,7	-	0,00
12	5 515	5 517	-10,15	94,7	-	0,00
13	5 303	5 305	-9,76	94,7	-	0,00
2	4 630	4 633	-8,43	94,7	-	0,00
3	5 515	5 518	-10,15	94,7	-	0,00
4	4 779	4 782	-8,74	94,7	-	0,00
5	4 922	4 924	-9,03	94,7	-	0,00
6	2 851	2 855	-3,79	94,7	-	0,00
7	3 172	3 176	-4,79	94,7	-	0,00
8	3 640	3 644	-6,10	94,7	-	0,00
9	4 246	4 249	-7,58	94,7	-	0,00
Sum			3,72			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HQ Ares

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 143	2 148	-2,89	92,9	-	0,00
10	2 020	2 025	-2,35	92,9	-	0,00
11	2 770	2 774	-5,27	92,9	-	0,00
12	3 517	3 520	-7,52	92,9	-	0,00
13	3 407	3 411	-7,22	92,9	-	0,00
2	2 461	2 466	-4,17	92,9	-	0,00
3	3 412	3 415	-7,24	92,9	-	0,00
4	2 832	2 837	-5,48	92,9	-	0,00
5	2 859	2 862	-5,57	92,9	-	0,00
6	1 286	1 293	1,73	92,9	-	0,00
7	1 304	1 312	1,60	92,9	-	0,00
8	2 033	2 039	-2,41	92,9	-	0,00
9	2 326	2 331	-3,65	92,9	-	0,00
Sum			8,35			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HQ Ares

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 143	2 148	-1,14	94,7	-	0,00
10	2 020	2 025	-0,60	94,7	-	0,00
11	2 770	2 774	-3,52	94,7	-	0,00
12	3 517	3 520	-5,77	94,7	-	0,00
13	3 407	3 411	-5,47	94,7	-	0,00
2	2 461	2 466	-2,42	94,7	-	0,00
3	3 412	3 415	-5,48	94,7	-	0,00
4	2 832	2 837	-3,73	94,7	-	0,00
5	2 859	2 862	-3,82	94,7	-	0,00
6	1 286	1 293	3,49	94,7	-	0,00
7	1 304	1 312	3,36	94,7	-	0,00
8	2 033	2 039	-0,66	94,7	-	0,00
9	2 326	2 331	-1,90	94,7	-	0,00
Sum			10,10			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: HR Petermui ž a 1

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 705	2 709	-5,05	92,9	-	0,00
10	2 548	2 553	-4,49	92,9	-	0,00
11	3 323	3 326	-6,99	92,9	-	0,00
12	4 076	4 079	-8,94	92,9	-	0,00
13	3 954	3 957	-8,65	92,9	-	0,00
2	2 972	2 976	-5,93	92,9	-	0,00
3	3 973	3 975	-8,69	92,9	-	0,00
4	3 384	3 388	-7,16	92,9	-	0,00
5	3 421	3 424	-7,26	92,9	-	0,00
6	1 708	1 715	-0,83	92,9	-	0,00
7	1 822	1 828	-1,41	92,9	-	0,00
8	2 503	2 508	-4,33	92,9	-	0,00
9	2 871	2 876	-5,61	92,9	-	0,00
Sum			6,12			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HR Petermui ž a 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	2 705	2 709	-3,30	94,7	-	0,00
10	2 548	2 553	-2,74	94,7	-	0,00
11	3 323	3 326	-5,24	94,7	-	0,00
12	4 076	4 079	-7,19	94,7	-	0,00
13	3 954	3 957	-6,90	94,7	-	0,00
2	2 972	2 976	-4,18	94,7	-	0,00
3	3 973	3 975	-6,94	94,7	-	0,00
4	3 384	3 388	-5,41	94,7	-	0,00
5	3 421	3 424	-5,51	94,7	-	0,00
6	1 708	1 715	0,93	94,7	-	0,00
7	1 822	1 828	0,34	94,7	-	0,00
8	2 503	2 508	-2,58	94,7	-	0,00
9	2 871	2 876	-3,86	94,7	-	0,00
Sum			7,88			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HS Denisovka

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 789	2 794	-5,34	92,9	-	0,00
10	2 604	2 609	-4,70	92,9	-	0,00
11	3 392	3 395	-7,18	92,9	-	0,00
12	4 165	4 168	-9,15	92,9	-	0,00
13	4 050	4 053	-8,88	92,9	-	0,00
2	3 021	3 025	-6,09	92,9	-	0,00
3	4 050	4 052	-8,88	92,9	-	0,00
4	3 478	3 482	-7,42	92,9	-	0,00
5	3 504	3 508	-7,49	92,9	-	0,00
6	1 818	1 825	-1,39	92,9	-	0,00
7	1 924	1 930	-1,91	92,9	-	0,00
8	2 612	2 616	-4,72	92,9	-	0,00
9	2 968	2 972	-5,92	92,9	-	0,00
Sum			5,77			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: HS Denisovka

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 789	2 794	-3,59	94,7	-	0,00
10	2 604	2 609	-2,94	94,7	-	0,00
11	3 392	3 395	-5,43	94,7	-	0,00
12	4 165	4 168	-7,40	94,7	-	0,00
13	4 050	4 053	-7,13	94,7	-	0,00
2	3 021	3 025	-4,33	94,7	-	0,00
3	4 050	4 052	-7,13	94,7	-	0,00
4	3 478	3 482	-5,67	94,7	-	0,00
5	3 504	3 508	-5,74	94,7	-	0,00
6	1 818	1 825	0,36	94,7	-	0,00
7	1 924	1 930	-0,16	94,7	-	0,00
8	2 612	2 616	-2,97	94,7	-	0,00
9	2 968	2 972	-4,17	94,7	-	0,00
Sum			7,52			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HT Gazes sadales stacija

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 017	3 021	-6,07	92,9	-	0,00
10	3 380	3 384	-7,15	92,9	-	0,00
11	3 854	3 857	-8,40	92,9	-	0,00
12	4 110	4 112	-9,02	92,9	-	0,00
13	3 796	3 799	-8,25	92,9	-	0,00
2	3 855	3 858	-8,40	92,9	-	0,00
3	4 286	4 289	-9,42	92,9	-	0,00
4	3 362	3 365	-7,10	92,9	-	0,00
5	3 653	3 656	-7,89	92,9	-	0,00
6	1 456	1 463	0,62	92,9	-	0,00
7	1 926	1 932	-1,92	92,9	-	0,00
8	2 068	2 074	-2,57	92,9	-	0,00
9	2 851	2 855	-5,54	92,9	-	0,00
Sum			6,13			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HT Gazes sadales stacija

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 017	3 021	-4,32	94,7	-	0,00
10	3 380	3 384	-5,40	94,7	-	0,00
11	3 854	3 857	-6,65	94,7	-	0,00
12	4 110	4 112	-7,27	94,7	-	0,00
13	3 796	3 799	-6,51	94,7	-	0,00
2	3 855	3 858	-6,65	94,7	-	0,00
3	4 286	4 289	-7,68	94,7	-	0,00
4	3 362	3 365	-5,35	94,7	-	0,00
5	3 653	3 656	-6,14	94,7	-	0,00
6	1 456	1 463	2,37	94,7	-	0,00
7	1 926	1 932	-0,16	94,7	-	0,00
8	2 068	2 074	-0,82	94,7	-	0,00
9	2 851	2 855	-3,79	94,7	-	0,00
Sum			7,88			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: HU Cerini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 086	3 090	-6,29	92,9	-	0,00
10	3 516	3 519	-7,52	92,9	-	0,00
11	3 936	3 939	-8,60	92,9	-	0,00
12	4 108	4 111	-9,01	92,9	-	0,00
13	3 769	3 772	-8,19	92,9	-	0,00
2	3 989	3 992	-8,73	92,9	-	0,00
3	4 327	4 329	-9,52	92,9	-	0,00
4	3 367	3 371	-7,11	92,9	-	0,00
5	3 692	3 695	-7,99	92,9	-	0,00
6	1 533	1 540	0,15	92,9	-	0,00
7	2 017	2 023	-2,34	92,9	-	0,00
8	2 052	2 058	-2,50	92,9	-	0,00
9	2 872	2 876	-5,61	92,9	-	0,00
Sum			5,89			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HU Cerini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 086	3 090	-4,54	94,7	-	0,00
10	3 516	3 519	-5,77	94,7	-	0,00
11	3 936	3 939	-6,85	94,7	-	0,00
12	4 108	4 111	-7,27	94,7	-	0,00
13	3 769	3 772	-6,44	94,7	-	0,00
2	3 989	3 992	-6,98	94,7	-	0,00
3	4 327	4 329	-7,77	94,7	-	0,00
4	3 367	3 371	-5,36	94,7	-	0,00
5	3 692	3 695	-6,24	94,7	-	0,00
6	1 533	1 540	1,91	94,7	-	0,00
7	2 017	2 023	-0,59	94,7	-	0,00
8	2 052	2 058	-0,75	94,7	-	0,00
9	2 872	2 876	-3,86	94,7	-	0,00
Sum			7,64			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HV Purini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 657	2 661	-4,88	92,9	-	0,00
10	2 885	2 889	-5,65	92,9	-	0,00
11	3 453	3 456	-7,35	92,9	-	0,00
12	3 876	3 878	-8,45	92,9	-	0,00
13	3 624	3 627	-7,81	92,9	-	0,00
2	3 358	3 361	-7,08	92,9	-	0,00
3	3 962	3 964	-8,66	92,9	-	0,00
4	3 128	3 132	-6,41	92,9	-	0,00
5	3 340	3 343	-7,03	92,9	-	0,00
6	1 168	1 177	2,58	92,9	-	0,00
7	1 562	1 569	-0,02	92,9	-	0,00
8	1 934	1 940	-1,96	92,9	-	0,00
9	2 597	2 601	-4,67	92,9	-	0,00
Sum			7,51			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: HV Purini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 657	2 661	-3,13	94,7	-	0,00
10	2 885	2 889	-3,90	94,7	-	0,00
11	3 453	3 456	-5,60	94,7	-	0,00
12	3 876	3 878	-6,70	94,7	-	0,00
13	3 624	3 627	-6,06	94,7	-	0,00
2	3 358	3 361	-5,33	94,7	-	0,00
3	3 962	3 964	-6,91	94,7	-	0,00
4	3 128	3 132	-4,66	94,7	-	0,00
5	3 340	3 343	-5,28	94,7	-	0,00
6	1 168	1 177	4,33	94,7	-	0,00
7	1 562	1 569	1,74	94,7	-	0,00
8	1 934	1 940	-0,20	94,7	-	0,00
9	2 597	2 601	-2,92	94,7	-	0,00
Sum			9,26			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HW Petru š kevici

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 838	2 841	-5,50	92,9	-	0,00
10	2 940	2 943	-5,83	92,9	-	0,00
11	3 588	3 591	-7,71	92,9	-	0,00
12	4 119	4 122	-9,04	92,9	-	0,00
13	3 904	3 907	-8,52	92,9	-	0,00
2	3 403	3 406	-7,21	92,9	-	0,00
3	4 148	4 151	-9,11	92,9	-	0,00
4	3 381	3 385	-7,15	92,9	-	0,00
5	3 542	3 545	-7,59	92,9	-	0,00
6	1 456	1 463	0,62	92,9	-	0,00
7	1 777	1 783	-1,18	92,9	-	0,00
8	2 258	2 263	-3,38	92,9	-	0,00
9	2 847	2 852	-5,53	92,9	-	0,00
Sum			6,35			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HW Petru š kevici

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 838	2 841	-3,75	94,7	-	0,00
10	2 940	2 943	-4,08	94,7	-	0,00
11	3 588	3 591	-5,96	94,7	-	0,00
12	4 119	4 122	-7,29	94,7	-	0,00
13	3 904	3 907	-6,77	94,7	-	0,00
2	3 403	3 406	-5,46	94,7	-	0,00
3	4 148	4 151	-7,36	94,7	-	0,00
4	3 381	3 385	-5,40	94,7	-	0,00
5	3 542	3 545	-5,84	94,7	-	0,00
6	1 456	1 463	2,37	94,7	-	0,00
7	1 777	1 783	0,57	94,7	-	0,00
8	2 258	2 263	-1,62	94,7	-	0,00
9	2 847	2 852	-3,78	94,7	-	0,00
Sum			8,10			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: HX Mala Karjeri

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 633	2 637	-4,80	92,9	-	0,00
10	2 851	2 854	-5,54	92,9	-	0,00
11	3 425	3 428	-7,27	92,9	-	0,00
12	3 860	3 862	-8,41	92,9	-	0,00
13	3 613	3 616	-7,78	92,9	-	0,00
2	3 323	3 326	-6,99	92,9	-	0,00
3	3 939	3 942	-8,61	92,9	-	0,00
4	3 113	3 117	-6,37	92,9	-	0,00
5	3 319	3 322	-6,97	92,9	-	0,00
6	1 156	1 165	2,68	92,9	-	0,00
7	1 540	1 547	0,11	92,9	-	0,00
8	1 929	1 935	-1,93	92,9	-	0,00
9	2 581	2 586	-4,61	92,9	-	0,00
Sum			7,59			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HX Mala Karjeri

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 633	2 637	-3,05	94,7	-	0,00
10	2 851	2 854	-3,79	94,7	-	0,00
11	3 425	3 428	-5,52	94,7	-	0,00
12	3 860	3 862	-6,66	94,7	-	0,00
13	3 613	3 616	-6,03	94,7	-	0,00
2	3 323	3 326	-5,24	94,7	-	0,00
3	3 939	3 942	-6,86	94,7	-	0,00
4	3 113	3 117	-4,62	94,7	-	0,00
5	3 319	3 322	-5,22	94,7	-	0,00
6	1 156	1 165	4,43	94,7	-	0,00
7	1 540	1 547	1,86	94,7	-	0,00
8	1 929	1 935	-0,18	94,7	-	0,00
9	2 581	2 586	-2,86	94,7	-	0,00
Sum			9,34			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HY Anninas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 096	4 099	-8,99	92,9	-	0,00
10	4 189	4 192	-9,20	92,9	-	0,00
11	4 853	4 856	-10,64	92,9	-	0,00
12	5 346	5 349	-11,59	92,9	-	0,00
13	5 096	5 099	-11,12	92,9	-	0,00
2	4 645	4 647	-10,21	92,9	-	0,00
3	5 406	5 408	-11,70	92,9	-	0,00
4	4 600	4 603	-10,11	92,9	-	0,00
5	4 794	4 796	-10,52	92,9	-	0,00
6	2 642	2 646	-4,83	92,9	-	0,00
7	3 018	3 022	-6,08	92,9	-	0,00
8	3 393	3 397	-7,18	92,9	-	0,00
9	4 068	4 071	-8,92	92,9	-	0,00
Sum			2,37			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: HY Anninas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 096	4 099	-7,24	94,7	-	0,00
10	4 189	4 192	-7,45	94,7	-	0,00
11	4 853	4 856	-8,89	94,7	-	0,00
12	5 346	5 349	-9,84	94,7	-	0,00
13	5 096	5 099	-9,37	94,7	-	0,00
2	4 645	4 647	-8,46	94,7	-	0,00
3	5 406	5 408	-9,95	94,7	-	0,00
4	4 600	4 603	-8,37	94,7	-	0,00
5	4 794	4 796	-8,77	94,7	-	0,00
6	2 642	2 646	-3,08	94,7	-	0,00
7	3 018	3 022	-4,33	94,7	-	0,00
8	3 393	3 397	-5,43	94,7	-	0,00
9	4 068	4 071	-7,17	94,7	-	0,00
Sum			4,11			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HZ Glorija

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 974	3 977	-8,70	92,9	-	0,00
10	4 380	4 383	-9,63	92,9	-	0,00
11	4 823	4 825	-10,57	92,9	-	0,00
12	4 973	4 975	-10,88	92,9	-	0,00
13	4 615	4 618	-10,14	92,9	-	0,00
2	4 855	4 857	-10,64	92,9	-	0,00
3	5 211	5 213	-11,34	92,9	-	0,00
4	4 238	4 241	-9,32	92,9	-	0,00
5	4 577	4 579	-10,06	92,9	-	0,00
6	2 419	2 423	-4,01	92,9	-	0,00
7	2 901	2 905	-5,71	92,9	-	0,00
8	2 918	2 922	-5,76	92,9	-	0,00
9	3 751	3 755	-8,14	92,9	-	0,00
Sum			2,94			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: HZ Glorija

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 974	3 977	-6,95	94,7	-	0,00
10	4 380	4 383	-7,89	94,7	-	0,00
11	4 823	4 825	-8,83	94,7	-	0,00
12	4 973	4 975	-9,13	94,7	-	0,00
13	4 615	4 618	-8,40	94,7	-	0,00
2	4 855	4 857	-8,89	94,7	-	0,00
3	5 211	5 213	-9,59	94,7	-	0,00
4	4 238	4 241	-7,57	94,7	-	0,00
5	4 577	4 579	-8,31	94,7	-	0,00
6	2 419	2 423	-2,26	94,7	-	0,00
7	2 901	2 905	-3,95	94,7	-	0,00
8	2 918	2 922	-4,01	94,7	-	0,00
9	3 751	3 755	-6,39	94,7	-	0,00
Sum			4,69			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: IA Sadovski

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 373	2 378	-3,83	92,9	-	0,00
10	2 098	2 104	-2,70	92,9	-	0,00
11	2 913	2 917	-5,74	92,9	-	0,00
12	3 759	3 762	-8,16	92,9	-	0,00
13	3 690	3 693	-7,98	92,9	-	0,00
2	2 502	2 507	-4,33	92,9	-	0,00
3	3 593	3 596	-7,73	92,9	-	0,00
4	3 106	3 110	-6,35	92,9	-	0,00
5	3 076	3 080	-6,26	92,9	-	0,00
6	1 676	1 683	-0,65	92,9	-	0,00
7	1 648	1 655	-0,50	92,9	-	0,00
8	2 402	2 407	-3,95	92,9	-	0,00
9	2 620	2 625	-4,75	92,9	-	0,00
Sum			7,01			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IA Sadovski

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 373	2 378	-2,08	94,7	-	0,00
10	2 098	2 104	-0,95	94,7	-	0,00
11	2 913	2 917	-3,99	94,7	-	0,00
12	3 759	3 762	-6,41	94,7	-	0,00
13	3 690	3 693	-6,23	94,7	-	0,00
2	2 502	2 507	-2,57	94,7	-	0,00
3	3 593	3 596	-5,98	94,7	-	0,00
4	3 106	3 110	-4,60	94,7	-	0,00
5	3 076	3 080	-4,51	94,7	-	0,00
6	1 676	1 683	1,10	94,7	-	0,00
7	1 648	1 655	1,25	94,7	-	0,00
8	2 402	2 407	-2,20	94,7	-	0,00
9	2 620	2 625	-3,00	94,7	-	0,00
Sum			8,76			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IB Jaunlietaunieki

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 038	4 041	-8,85	92,9	-	0,00
10	4 117	4 120	-9,04	92,9	-	0,00
11	4 789	4 791	-10,51	92,9	-	0,00
12	5 297	5 299	-11,50	92,9	-	0,00
13	5 053	5 056	-11,03	92,9	-	0,00
2	4 572	4 574	-10,05	92,9	-	0,00
3	5 348	5 350	-11,59	92,9	-	0,00
4	4 552	4 555	-10,01	92,9	-	0,00
5	4 738	4 741	-10,40	92,9	-	0,00
6	2 596	2 601	-4,67	92,9	-	0,00
7	2 964	2 968	-5,91	92,9	-	0,00
8	3 356	3 360	-7,08	92,9	-	0,00
9	4 019	4 023	-8,80	92,9	-	0,00
Sum			2,50			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: IB Jaunlietaunieki

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 038	4 041	-7,10	94,7	-	0,00
10	4 117	4 120	-7,29	94,7	-	0,00
11	4 789	4 791	-8,76	94,7	-	0,00
12	5 297	5 299	-9,75	94,7	-	0,00
13	5 053	5 056	-9,29	94,7	-	0,00
2	4 572	4 574	-8,30	94,7	-	0,00
3	5 348	5 350	-9,85	94,7	-	0,00
4	4 552	4 555	-8,26	94,7	-	0,00
5	4 738	4 741	-8,65	94,7	-	0,00
6	2 596	2 601	-2,92	94,7	-	0,00
7	2 964	2 968	-4,16	94,7	-	0,00
8	3 356	3 360	-5,33	94,7	-	0,00
9	4 019	4 023	-7,06	94,7	-	0,00
Sum			4,25			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IC Lebedevi

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 837	2 841	-5,49	92,9	-	0,00
10	2 512	2 517	-4,36	92,9	-	0,00
11	3 350	3 353	-7,06	92,9	-	0,00
12	4 223	4 226	-9,28	92,9	-	0,00
13	4 157	4 160	-9,13	92,9	-	0,00
2	2 891	2 895	-5,67	92,9	-	0,00
3	4 042	4 045	-8,86	92,9	-	0,00
4	3 573	3 577	-7,68	92,9	-	0,00
5	3 536	3 540	-7,58	92,9	-	0,00
6	2 082	2 088	-2,63	92,9	-	0,00
7	2 100	2 106	-2,71	92,9	-	0,00
8	2 839	2 843	-5,50	92,9	-	0,00
9	3 086	3 090	-6,29	92,9	-	0,00
Sum			5,35			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IC Lebedevi

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 837	2 841	-3,74	94,7	-	0,00
10	2 512	2 517	-2,61	94,7	-	0,00
11	3 350	3 353	-5,31	94,7	-	0,00
12	4 223	4 226	-7,53	94,7	-	0,00
13	4 157	4 160	-7,38	94,7	-	0,00
2	2 891	2 895	-3,92	94,7	-	0,00
3	4 042	4 045	-7,11	94,7	-	0,00
4	3 573	3 577	-5,93	94,7	-	0,00
5	3 536	3 540	-5,83	94,7	-	0,00
6	2 082	2 088	-0,88	94,7	-	0,00
7	2 100	2 106	-0,96	94,7	-	0,00
8	2 839	2 843	-3,75	94,7	-	0,00
9	3 086	3 090	-4,54	94,7	-	0,00
Sum			7,10			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: ID Lieknes

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 382	4 384	-9,64	92,9	-	0,00
10	4 511	4 514	-9,92	92,9	-	0,00
11	5 155	5 158	-11,23	92,9	-	0,00
12	5 603	5 605	-12,06	92,9	-	0,00
13	5 333	5 336	-11,57	92,9	-	0,00
2	4 971	4 974	-10,87	92,9	-	0,00
3	5 690	5 692	-12,21	92,9	-	0,00
4	4 854	4 857	-10,64	92,9	-	0,00
5	5 071	5 073	-11,07	92,9	-	0,00
6	2 893	2 897	-5,68	92,9	-	0,00
7	3 292	3 296	-6,90	92,9	-	0,00
8	3 615	3 619	-7,79	92,9	-	0,00
9	4 325	4 328	-9,51	92,9	-	0,00
Sum			1,69			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: ID Lieknes

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 382	4 384	-7,89	94,7	-	0,00
10	4 511	4 514	-8,17	94,7	-	0,00
11	5 155	5 158	-9,48	94,7	-	0,00
12	5 603	5 605	-10,31	94,7	-	0,00
13	5 333	5 336	-9,82	94,7	-	0,00
2	4 971	4 974	-9,12	94,7	-	0,00
3	5 690	5 692	-10,46	94,7	-	0,00
4	4 854	4 857	-8,89	94,7	-	0,00
5	5 071	5 073	-9,32	94,7	-	0,00
6	2 893	2 897	-3,93	94,7	-	0,00
7	3 292	3 296	-5,15	94,7	-	0,00
8	3 615	3 619	-6,04	94,7	-	0,00
9	4 325	4 328	-7,76	94,7	-	0,00
Sum			3,44			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IE Arai š i

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 420	4 423	-9,72	92,9	-	0,00
10	4 564	4 566	-10,03	92,9	-	0,00
11	5 199	5 202	-11,31	92,9	-	0,00
12	5 632	5 634	-12,11	92,9	-	0,00
13	5 357	5 359	-11,61	92,9	-	0,00
2	5 025	5 027	-10,98	92,9	-	0,00
3	5 727	5 729	-12,27	92,9	-	0,00
4	4 883	4 885	-10,70	92,9	-	0,00
5	5 107	5 109	-11,14	92,9	-	0,00
6	2 922	2 926	-5,77	92,9	-	0,00
7	3 328	3 332	-7,00	92,9	-	0,00
8	3 636	3 639	-7,84	92,9	-	0,00
9	4 355	4 358	-9,58	92,9	-	0,00
Sum			1,61			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: IE Arai š i

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 420	4 423	-7,98	94,7	-	0,00
10	4 564	4 566	-8,29	94,7	-	0,00
11	5 199	5 202	-9,57	94,7	-	0,00
12	5 632	5 634	-10,36	94,7	-	0,00
13	5 357	5 359	-9,86	94,7	-	0,00
2	5 025	5 027	-9,23	94,7	-	0,00
3	5 727	5 729	-10,53	94,7	-	0,00
4	4 883	4 885	-8,95	94,7	-	0,00
5	5 107	5 109	-9,39	94,7	-	0,00
6	2 922	2 926	-4,02	94,7	-	0,00
7	3 328	3 332	-5,25	94,7	-	0,00
8	3 636	3 639	-6,09	94,7	-	0,00
9	4 355	4 358	-7,83	94,7	-	0,00
Sum			3,36			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IF Tarasa

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 311	2 315	-3,59	92,9	-	0,00
10	2 421	2 425	-4,02	92,9	-	0,00
11	3 056	3 060	-6,19	92,9	-	0,00
12	3 611	3 614	-7,77	92,9	-	0,00
13	3 417	3 420	-7,25	92,9	-	0,00
2	2 888	2 892	-5,66	92,9	-	0,00
3	3 620	3 623	-7,80	92,9	-	0,00
4	2 879	2 883	-5,63	92,9	-	0,00
5	3 019	3 022	-6,08	92,9	-	0,00
6	1 015	1 025	3,82	92,9	-	0,00
7	1 269	1 278	1,84	92,9	-	0,00
8	1 830	1 837	-1,45	92,9	-	0,00
9	2 347	2 352	-3,73	92,9	-	0,00
Sum			8,73			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IF Tarasa

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 311	2 315	-1,83	94,7	-	0,00
10	2 421	2 425	-2,27	94,7	-	0,00
11	3 056	3 060	-4,44	94,7	-	0,00
12	3 611	3 614	-6,02	94,7	-	0,00
13	3 417	3 420	-5,50	94,7	-	0,00
2	2 888	2 892	-3,91	94,7	-	0,00
3	3 620	3 623	-6,05	94,7	-	0,00
4	2 879	2 883	-3,88	94,7	-	0,00
5	3 019	3 022	-4,33	94,7	-	0,00
6	1 015	1 025	5,58	94,7	-	0,00
7	1 269	1 278	3,60	94,7	-	0,00
8	1 830	1 837	0,30	94,7	-	0,00
9	2 347	2 352	-1,98	94,7	-	0,00
Sum			10,48			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: IG Petermui ž a

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 219	2 224	-3,21	92,9	-	0,00
10	2 127	2 132	-2,83	92,9	-	0,00
11	2 865	2 869	-5,59	92,9	-	0,00
12	3 586	3 589	-7,71	92,9	-	0,00
13	3 463	3 466	-7,38	92,9	-	0,00
2	2 572	2 576	-4,58	92,9	-	0,00
3	3 498	3 501	-7,47	92,9	-	0,00
4	2 893	2 897	-5,68	92,9	-	0,00
5	2 937	2 940	-5,82	92,9	-	0,00
6	1 276	1 284	1,80	92,9	-	0,00
7	1 338	1 346	1,37	92,9	-	0,00
8	2 046	2 051	-2,47	92,9	-	0,00
9	2 380	2 385	-3,86	92,9	-	0,00
Sum			8,16			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IG Petermui ž a

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 219	2 224	-1,46	94,7	-	0,00
10	2 127	2 132	-1,07	94,7	-	0,00
11	2 865	2 869	-3,84	94,7	-	0,00
12	3 586	3 589	-5,96	94,7	-	0,00
13	3 463	3 466	-5,63	94,7	-	0,00
2	2 572	2 576	-2,83	94,7	-	0,00
3	3 498	3 501	-5,72	94,7	-	0,00
4	2 893	2 897	-3,93	94,7	-	0,00
5	2 937	2 940	-4,07	94,7	-	0,00
6	1 276	1 284	3,55	94,7	-	0,00
7	1 338	1 346	3,13	94,7	-	0,00
8	2 046	2 051	-0,72	94,7	-	0,00
9	2 380	2 385	-2,11	94,7	-	0,00
Sum			9,91			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IH Ap š u majas

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 231	2 236	-3,26	92,9	-	0,00
10	1 799	1 805	-1,29	92,9	-	0,00
11	2 657	2 661	-4,88	92,9	-	0,00
12	3 607	3 610	-7,77	92,9	-	0,00
13	3 596	3 599	-7,74	92,9	-	0,00
2	2 161	2 166	-2,97	92,9	-	0,00
3	3 368	3 372	-7,11	92,9	-	0,00
4	3 007	3 011	-6,04	92,9	-	0,00
5	2 902	2 906	-5,71	92,9	-	0,00
6	1 863	1 869	-1,61	92,9	-	0,00
7	1 714	1 721	-0,86	92,9	-	0,00
8	2 497	2 502	-4,31	92,9	-	0,00
9	2 562	2 567	-4,55	92,9	-	0,00
Sum			7,26			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: IH Ap š u majas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 231	2 236	-1,51	94,7	-	0,00
10	1 799	1 805	0,46	94,7	-	0,00
11	2 657	2 661	-3,13	94,7	-	0,00
12	3 607	3 610	-6,02	94,7	-	0,00
13	3 596	3 599	-5,99	94,7	-	0,00
2	2 161	2 166	-1,22	94,7	-	0,00
3	3 368	3 372	-5,36	94,7	-	0,00
4	3 007	3 011	-4,29	94,7	-	0,00
5	2 902	2 906	-3,96	94,7	-	0,00
6	1 863	1 869	0,14	94,7	-	0,00
7	1 714	1 721	0,90	94,7	-	0,00
8	2 497	2 502	-2,56	94,7	-	0,00
9	2 562	2 567	-2,79	94,7	-	0,00
Sum			9,01			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: II Jelena

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 184	4 187	-9,19	92,9	-	0,00
10	4 179	4 182	-9,18	92,9	-	0,00
11	4 898	4 900	-10,73	92,9	-	0,00
12	5 483	5 486	-11,84	92,9	-	0,00
13	5 267	5 269	-11,44	92,9	-	0,00
2	4 620	4 622	-10,15	92,9	-	0,00
3	5 491	5 493	-11,85	92,9	-	0,00
4	4 746	4 749	-10,42	92,9	-	0,00
5	4 895	4 897	-10,72	92,9	-	0,00
6	2 813	2 817	-5,42	92,9	-	0,00
7	3 140	3 144	-6,45	92,9	-	0,00
8	3 599	3 602	-7,74	92,9	-	0,00
9	4 213	4 216	-9,26	92,9	-	0,00
Sum			2,04			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: II Jelena

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 184	4 187	-7,44	94,7	-	0,00
10	4 179	4 182	-7,43	94,7	-	0,00
11	4 898	4 900	-8,98	94,7	-	0,00
12	5 483	5 486	-10,10	94,7	-	0,00
13	5 267	5 269	-9,70	94,7	-	0,00
2	4 620	4 622	-8,41	94,7	-	0,00
3	5 491	5 493	-10,11	94,7	-	0,00
4	4 746	4 749	-8,67	94,7	-	0,00
5	4 895	4 897	-8,97	94,7	-	0,00
6	2 813	2 817	-3,66	94,7	-	0,00
7	3 140	3 144	-4,70	94,7	-	0,00
8	3 599	3 602	-6,00	94,7	-	0,00
9	4 213	4 216	-7,51	94,7	-	0,00
Sum			3,79			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: IJ Lietaunieki

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 844	3 847	-8,37	92,9	-	0,00
10	3 941	3 944	-8,61	92,9	-	0,00
11	4 601	4 604	-10,11	92,9	-	0,00
12	5 098	5 100	-11,12	92,9	-	0,00
13	4 852	4 855	-10,63	92,9	-	0,00
2	4 398	4 401	-9,68	92,9	-	0,00
3	5 154	5 156	-11,23	92,9	-	0,00
4	4 353	4 356	-9,57	92,9	-	0,00
5	4 542	4 545	-9,99	92,9	-	0,00
6	2 396	2 401	-3,92	92,9	-	0,00
7	2 767	2 771	-5,26	92,9	-	0,00
8	3 155	3 159	-6,49	92,9	-	0,00
9	3 820	3 823	-8,32	92,9	-	0,00
Sum			3,04			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IJ Lietaunieki

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 844	3 847	-6,63	94,7	-	0,00
10	3 941	3 944	-6,87	94,7	-	0,00
11	4 601	4 604	-8,37	94,7	-	0,00
12	5 098	5 100	-9,37	94,7	-	0,00
13	4 852	4 855	-8,89	94,7	-	0,00
2	4 398	4 401	-7,93	94,7	-	0,00
3	5 154	5 156	-9,48	94,7	-	0,00
4	4 353	4 356	-7,83	94,7	-	0,00
5	4 542	4 545	-8,24	94,7	-	0,00
6	2 396	2 401	-2,17	94,7	-	0,00
7	2 767	2 771	-3,51	94,7	-	0,00
8	3 155	3 159	-4,74	94,7	-	0,00
9	3 820	3 823	-6,57	94,7	-	0,00
Sum			4,79			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IK Ezernieki

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 590	2 594	-4,64	92,9	-	0,00
10	2 784	2 788	-5,32	92,9	-	0,00
11	3 373	3 376	-7,13	92,9	-	0,00
12	3 833	3 836	-8,35	92,9	-	0,00
13	3 597	3 600	-7,74	92,9	-	0,00
2	3 256	3 259	-6,79	92,9	-	0,00
3	3 898	3 901	-8,51	92,9	-	0,00
4	3 088	3 092	-6,29	92,9	-	0,00
5	3 281	3 285	-6,87	92,9	-	0,00
6	1 139	1 148	2,81	92,9	-	0,00
7	1 504	1 511	0,33	92,9	-	0,00
8	1 927	1 933	-1,92	92,9	-	0,00
9	2 555	2 560	-4,52	92,9	-	0,00
Sum			7,72			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: IK Ezernieki

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 590	2 594	-2,89	94,7	-	0,00
10	2 784	2 788	-3,57	94,7	-	0,00
11	3 373	3 376	-5,38	94,7	-	0,00
12	3 833	3 836	-6,60	94,7	-	0,00
13	3 597	3 600	-5,99	94,7	-	0,00
2	3 256	3 259	-5,04	94,7	-	0,00
3	3 898	3 901	-6,76	94,7	-	0,00
4	3 088	3 092	-4,54	94,7	-	0,00
5	3 281	3 285	-5,11	94,7	-	0,00
6	1 139	1 148	4,56	94,7	-	0,00
7	1 504	1 511	2,08	94,7	-	0,00
8	1 927	1 933	-0,17	94,7	-	0,00
9	2 555	2 560	-2,77	94,7	-	0,00
Sum			9,47			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IL Ezernieki

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 582	2 586	-4,62	92,9	-	0,00
10	2 772	2 776	-5,28	92,9	-	0,00
11	3 364	3 367	-7,10	92,9	-	0,00
12	3 828	3 830	-8,33	92,9	-	0,00
13	3 593	3 596	-7,73	92,9	-	0,00
2	3 243	3 246	-6,75	92,9	-	0,00
3	3 890	3 893	-8,49	92,9	-	0,00
4	3 084	3 087	-6,28	92,9	-	0,00
5	3 274	3 278	-6,84	92,9	-	0,00
6	1 136	1 145	2,83	92,9	-	0,00
7	1 497	1 504	0,37	92,9	-	0,00
8	1 926	1 932	-1,92	92,9	-	0,00
9	2 551	2 555	-4,50	92,9	-	0,00
Sum			7,75			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IL Ezernieki

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 582	2 586	-2,86	94,7	-	0,00
10	2 772	2 776	-3,53	94,7	-	0,00
11	3 364	3 367	-5,35	94,7	-	0,00
12	3 828	3 830	-6,58	94,7	-	0,00
13	3 593	3 596	-5,98	94,7	-	0,00
2	3 243	3 246	-5,00	94,7	-	0,00
3	3 890	3 893	-6,74	94,7	-	0,00
4	3 084	3 087	-4,53	94,7	-	0,00
5	3 274	3 278	-5,09	94,7	-	0,00
6	1 136	1 145	4,58	94,7	-	0,00
7	1 497	1 504	2,12	94,7	-	0,00
8	1 926	1 932	-0,17	94,7	-	0,00
9	2 551	2 555	-2,75	94,7	-	0,00
Sum			9,50			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: IM Kalnozoli

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 953	2 957	-5,87	92,9	-	0,00
10	3 304	3 308	-6,93	92,9	-	0,00
11	3 787	3 790	-8,23	92,9	-	0,00
12	4 060	4 063	-8,90	92,9	-	0,00
13	3 754	3 757	-8,15	92,9	-	0,00
2	3 779	3 782	-8,21	92,9	-	0,00
3	4 227	4 230	-9,29	92,9	-	0,00
4	3 312	3 315	-6,95	92,9	-	0,00
5	3 595	3 598	-7,73	92,9	-	0,00
6	1 393	1 401	1,01	92,9	-	0,00
7	1 859	1 865	-1,59	92,9	-	0,00
8	2 026	2 031	-2,38	92,9	-	0,00
9	2 797	2 801	-5,36	92,9	-	0,00
Sum			6,39			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IM Kalnozoli

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 953	2 957	-4,12	94,7	-	0,00
10	3 304	3 308	-5,18	94,7	-	0,00
11	3 787	3 790	-6,48	94,7	-	0,00
12	4 060	4 063	-7,15	94,7	-	0,00
13	3 754	3 757	-6,40	94,7	-	0,00
2	3 779	3 782	-6,46	94,7	-	0,00
3	4 227	4 230	-7,54	94,7	-	0,00
4	3 312	3 315	-5,20	94,7	-	0,00
5	3 595	3 598	-5,98	94,7	-	0,00
6	1 393	1 401	2,77	94,7	-	0,00
7	1 859	1 865	0,16	94,7	-	0,00
8	2 026	2 031	-0,63	94,7	-	0,00
9	2 797	2 801	-3,61	94,7	-	0,00
Sum			8,14			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IN Salina

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 870	3 873	-8,44	92,9	-	0,00
10	3 830	3 833	-8,34	92,9	-	0,00
11	4 565	4 567	-10,04	92,9	-	0,00
12	5 190	5 193	-11,30	92,9	-	0,00
13	4 994	4 996	-10,92	92,9	-	0,00
2	4 266	4 269	-9,38	92,9	-	0,00
3	5 172	5 175	-11,26	92,9	-	0,00
4	4 460	4 463	-9,81	92,9	-	0,00
5	4 585	4 588	-10,08	92,9	-	0,00
6	2 555	2 559	-4,52	92,9	-	0,00
7	2 850	2 854	-5,54	92,9	-	0,00
8	3 357	3 361	-7,08	92,9	-	0,00
9	3 928	3 931	-8,58	92,9	-	0,00
Sum			2,80			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: IN Salina

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 870	3 873	-6,69	94,7	-	0,00
10	3 830	3 833	-6,59	94,7	-	0,00
11	4 565	4 567	-8,29	94,7	-	0,00
12	5 190	5 193	-9,55	94,7	-	0,00
13	4 994	4 996	-9,17	94,7	-	0,00
2	4 266	4 269	-7,63	94,7	-	0,00
3	5 172	5 175	-9,52	94,7	-	0,00
4	4 460	4 463	-8,06	94,7	-	0,00
5	4 585	4 588	-8,33	94,7	-	0,00
6	2 555	2 559	-2,77	94,7	-	0,00
7	2 850	2 854	-3,79	94,7	-	0,00
8	3 357	3 361	-5,33	94,7	-	0,00
9	3 928	3 931	-6,83	94,7	-	0,00
Sum			4,55			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IO Pakalnie š i

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 619	3 622	-7,80	92,9	-	0,00
10	3 842	3 845	-8,37	92,9	-	0,00
11	4 421	4 424	-9,73	92,9	-	0,00
12	4 797	4 799	-10,52	92,9	-	0,00
13	4 512	4 515	-9,92	92,9	-	0,00
2	4 312	4 315	-9,48	92,9	-	0,00
3	4 917	4 920	-10,76	92,9	-	0,00
4	4 047	4 050	-8,87	92,9	-	0,00
5	4 291	4 294	-9,44	92,9	-	0,00
6	2 092	2 098	-2,67	92,9	-	0,00
7	2 519	2 523	-4,39	92,9	-	0,00
8	2 789	2 793	-5,34	92,9	-	0,00
9	3 523	3 526	-7,54	92,9	-	0,00
Sum			3,84			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IO Pakalnie š i

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 619	3 622	-6,05	94,7	-	0,00
10	3 842	3 845	-6,62	94,7	-	0,00
11	4 421	4 424	-7,98	94,7	-	0,00
12	4 797	4 799	-8,77	94,7	-	0,00
13	4 512	4 515	-8,18	94,7	-	0,00
2	4 312	4 315	-7,74	94,7	-	0,00
3	4 917	4 920	-9,02	94,7	-	0,00
4	4 047	4 050	-7,12	94,7	-	0,00
5	4 291	4 294	-7,69	94,7	-	0,00
6	2 092	2 098	-0,92	94,7	-	0,00
7	2 519	2 523	-2,64	94,7	-	0,00
8	2 789	2 793	-3,58	94,7	-	0,00
9	3 523	3 526	-5,79	94,7	-	0,00
Sum			5,59			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: IP Dubnas mala

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 574	2 578	-4,59	92,9	-	0,00
10	2 260	2 265	-3,38	92,9	-	0,00
11	3 090	3 094	-6,30	92,9	-	0,00
12	3 960	3 963	-8,66	92,9	-	0,00
13	3 898	3 901	-8,51	92,9	-	0,00
2	2 648	2 652	-4,85	92,9	-	0,00
3	3 780	3 783	-8,21	92,9	-	0,00
4	3 313	3 317	-6,96	92,9	-	0,00
5	3 273	3 277	-6,84	92,9	-	0,00
6	1 875	1 881	-1,67	92,9	-	0,00
7	1 859	1 865	-1,60	92,9	-	0,00
8	2 610	2 615	-4,72	92,9	-	0,00
9	2 830	2 834	-5,47	92,9	-	0,00
Sum			6,23			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IP Dubnas mala

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 574	2 578	-2,84	94,7	-	0,00
10	2 260	2 265	-1,63	94,7	-	0,00
11	3 090	3 094	-4,55	94,7	-	0,00
12	3 960	3 963	-6,91	94,7	-	0,00
13	3 898	3 901	-6,76	94,7	-	0,00
2	2 648	2 652	-3,10	94,7	-	0,00
3	3 780	3 783	-6,46	94,7	-	0,00
4	3 313	3 317	-5,21	94,7	-	0,00
5	3 273	3 277	-5,09	94,7	-	0,00
6	1 875	1 881	0,08	94,7	-	0,00
7	1 859	1 865	0,16	94,7	-	0,00
8	2 610	2 615	-2,97	94,7	-	0,00
9	2 830	2 834	-3,72	94,7	-	0,00
Sum			7,98			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IQ Lietavnieki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 985	3 988	-8,72	92,9	-	0,00
10	4 102	4 105	-9,00	92,9	-	0,00
11	4 751	4 754	-10,43	92,9	-	0,00
12	5 223	5 226	-11,36	92,9	-	0,00
13	4 967	4 969	-10,86	92,9	-	0,00
2	4 562	4 564	-10,03	92,9	-	0,00
3	5 294	5 296	-11,49	92,9	-	0,00
4	4 476	4 479	-9,85	92,9	-	0,00
5	4 679	4 681	-10,28	92,9	-	0,00
6	2 515	2 520	-4,37	92,9	-	0,00
7	2 901	2 905	-5,71	92,9	-	0,00
8	3 259	3 263	-6,80	92,9	-	0,00
9	3 945	3 948	-8,62	92,9	-	0,00
Sum			2,68			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: IQ Lietavnieki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 985	3 988	-6,97	94,7	-	0,00
10	4 102	4 105	-7,25	94,7	-	0,00
11	4 751	4 754	-8,68	94,7	-	0,00
12	5 223	5 226	-9,61	94,7	-	0,00
13	4 967	4 969	-9,12	94,7	-	0,00
2	4 562	4 564	-8,28	94,7	-	0,00
3	5 294	5 296	-9,75	94,7	-	0,00
4	4 476	4 479	-8,10	94,7	-	0,00
5	4 679	4 681	-8,53	94,7	-	0,00
6	2 515	2 520	-2,62	94,7	-	0,00
7	2 901	2 905	-3,95	94,7	-	0,00
8	3 259	3 263	-5,05	94,7	-	0,00
9	3 945	3 948	-6,87	94,7	-	0,00
Sum			4,43			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IR Darzu majas

Wind 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	2 164	-2,96	92,9	-	0,00
10	1 747	1 754	-1,03	92,9	-	0,00
11	2 599	2 603	-4,68	92,9	-	0,00
12	3 537	3 540	-7,58	92,9	-	0,00
13	3 521	3 524	-7,53	92,9	-	0,00
2	2 120	2 125	-2,79	92,9	-	0,00
3	3 307	3 310	-6,94	92,9	-	0,00
4	2 932	2 936	-5,80	92,9	-	0,00
5	2 834	2 838	-5,48	92,9	-	0,00
6	1 786	1 792	-1,23	92,9	-	0,00
7	1 633	1 640	-0,42	92,9	-	0,00
8	2 416	2 421	-4,00	92,9	-	0,00
9	2 484	2 489	-4,26	92,9	-	0,00
Sum			7,55			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IR Darzu majas

Wind 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	2 164	-1,21	94,7	-	0,00
10	1 747	1 754	0,72	94,7	-	0,00
11	2 599	2 603	-2,93	94,7	-	0,00
12	3 537	3 540	-5,83	94,7	-	0,00
13	3 521	3 524	-5,78	94,7	-	0,00
2	2 120	2 125	-1,04	94,7	-	0,00
3	3 307	3 310	-5,19	94,7	-	0,00
4	2 932	2 936	-4,05	94,7	-	0,00
5	2 834	2 838	-3,73	94,7	-	0,00
6	1 786	1 792	0,53	94,7	-	0,00
7	1 633	1 640	1,34	94,7	-	0,00
8	2 416	2 421	-2,25	94,7	-	0,00
9	2 484	2 489	-2,51	94,7	-	0,00
Sum			9,31			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: IS Darzu majas

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 168	2 174	-3,00	92,9	-	0,00
10	1 755	1 761	-1,07	92,9	-	0,00
11	2 607	2 612	-4,71	92,9	-	0,00
12	3 547	3 550	-7,60	92,9	-	0,00
13	3 531	3 534	-7,56	92,9	-	0,00
2	2 126	2 132	-2,82	92,9	-	0,00
3	3 315	3 319	-6,96	92,9	-	0,00
4	2 942	2 946	-5,84	92,9	-	0,00
5	2 843	2 847	-5,52	92,9	-	0,00
6	1 795	1 801	-1,28	92,9	-	0,00
7	1 643	1 650	-0,48	92,9	-	0,00
8	2 426	2 432	-4,04	92,9	-	0,00
9	2 494	2 499	-4,30	92,9	-	0,00
Sum			7,51			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IS Darzu majas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 168	2 174	-1,25	94,7	-	0,00
10	1 755	1 761	0,68	94,7	-	0,00
11	2 607	2 612	-2,96	94,7	-	0,00
12	3 547	3 550	-5,85	94,7	-	0,00
13	3 531	3 534	-5,81	94,7	-	0,00
2	2 126	2 132	-1,07	94,7	-	0,00
3	3 315	3 319	-5,21	94,7	-	0,00
4	2 942	2 946	-4,09	94,7	-	0,00
5	2 843	2 847	-3,76	94,7	-	0,00
6	1 795	1 801	0,48	94,7	-	0,00
7	1 643	1 650	1,28	94,7	-	0,00
8	2 426	2 432	-2,29	94,7	-	0,00
9	2 494	2 499	-2,54	94,7	-	0,00
Sum			9,27			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IT Kalnezeri

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 780	3 783	-8,21	92,9	-	0,00
10	4 150	4 153	-9,11	92,9	-	0,00
11	4 622	4 624	-10,16	92,9	-	0,00
12	4 825	4 827	-10,58	92,9	-	0,00
13	4 484	4 486	-9,86	92,9	-	0,00
2	4 625	4 627	-10,16	92,9	-	0,00
3	5 035	5 037	-11,00	92,9	-	0,00
4	4 083	4 086	-8,95	92,9	-	0,00
5	4 401	4 403	-9,68	92,9	-	0,00
6	2 218	2 223	-3,21	92,9	-	0,00
7	2 694	2 698	-5,01	92,9	-	0,00
8	2 769	2 773	-5,27	92,9	-	0,00
9	3 585	3 588	-7,71	92,9	-	0,00
Sum			3,48			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: IT Kalnezeri

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 780	3 783	-6,46	94,7	-	0,00
10	4 150	4 153	-7,36	94,7	-	0,00
11	4 622	4 624	-8,41	94,7	-	0,00
12	4 825	4 827	-8,83	94,7	-	0,00
13	4 484	4 486	-8,11	94,7	-	0,00
2	4 625	4 627	-8,42	94,7	-	0,00
3	5 035	5 037	-9,25	94,7	-	0,00
4	4 083	4 086	-7,21	94,7	-	0,00
5	4 401	4 403	-7,93	94,7	-	0,00
6	2 218	2 223	-1,46	94,7	-	0,00
7	2 694	2 698	-3,26	94,7	-	0,00
8	2 769	2 773	-3,52	94,7	-	0,00
9	3 585	3 588	-5,96	94,7	-	0,00
Sum			5,24			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IU Daugavie š i

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 919	3 922	-8,56	92,9	-	0,00
10	4 216	4 219	-9,26	92,9	-	0,00
11	4 745	4 747	-10,41	92,9	-	0,00
12	5 028	5 030	-10,98	92,9	-	0,00
13	4 709	4 711	-10,34	92,9	-	0,00
2	4 690	4 692	-10,30	92,9	-	0,00
3	5 199	5 201	-11,31	92,9	-	0,00
4	4 280	4 283	-9,41	92,9	-	0,00
5	4 567	4 569	-10,04	92,9	-	0,00
6	2 363	2 368	-3,79	92,9	-	0,00
7	2 821	2 825	-5,44	92,9	-	0,00
8	2 983	2 987	-5,97	92,9	-	0,00
9	3 769	3 772	-8,18	92,9	-	0,00
Sum			3,03			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IU Daugavie š i

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 919	3 922	-6,81	94,7	-	0,00
10	4 216	4 219	-7,52	94,7	-	0,00
11	4 745	4 747	-8,67	94,7	-	0,00
12	5 028	5 030	-9,24	94,7	-	0,00
13	4 709	4 711	-8,59	94,7	-	0,00
2	4 690	4 692	-8,55	94,7	-	0,00
3	5 199	5 201	-9,57	94,7	-	0,00
4	4 280	4 283	-7,66	94,7	-	0,00
5	4 567	4 569	-8,29	94,7	-	0,00
6	2 363	2 368	-2,04	94,7	-	0,00
7	2 821	2 825	-3,69	94,7	-	0,00
8	2 983	2 987	-4,22	94,7	-	0,00
9	3 769	3 772	-6,44	94,7	-	0,00
Sum			4,78			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: IV Ganibu majas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 340	3 343	-7,03	92,9	-	0,00
10	3 313	3 317	-6,96	92,9	-	0,00
11	4 036	4 039	-8,84	92,9	-	0,00
12	4 664	4 666	-10,25	92,9	-	0,00
13	4 476	4 479	-9,85	92,9	-	0,00
2	3 755	3 759	-8,15	92,9	-	0,00
3	4 642	4 644	-10,20	92,9	-	0,00
4	3 937	3 940	-8,60	92,9	-	0,00
5	4 055	4 057	-8,89	92,9	-	0,00
6	2 053	2 058	-2,50	92,9	-	0,00
7	2 326	2 331	-3,65	92,9	-	0,00
8	2 863	2 867	-5,58	92,9	-	0,00
9	3 405	3 409	-7,22	92,9	-	0,00
Sum			4,32			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IV Ganibu majas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 340	3 343	-5,28	94,7	-	0,00
10	3 313	3 317	-5,21	94,7	-	0,00
11	4 036	4 039	-7,10	94,7	-	0,00
12	4 664	4 666	-8,50	94,7	-	0,00
13	4 476	4 479	-8,10	94,7	-	0,00
2	3 755	3 759	-6,40	94,7	-	0,00
3	4 642	4 644	-8,45	94,7	-	0,00
4	3 937	3 940	-6,85	94,7	-	0,00
5	4 055	4 057	-7,14	94,7	-	0,00
6	2 053	2 058	-0,75	94,7	-	0,00
7	2 326	2 331	-1,90	94,7	-	0,00
8	2 863	2 867	-3,83	94,7	-	0,00
9	3 405	3 409	-5,47	94,7	-	0,00
Sum			6,07			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IW Karjeri

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 564	3 567	-7,65	92,9	-	0,00
10	3 937	3 940	-8,60	92,9	-	0,00
11	4 406	4 408	-9,69	92,9	-	0,00
12	4 616	4 618	-10,14	92,9	-	0,00
13	4 280	4 282	-9,41	92,9	-	0,00
2	4 412	4 415	-9,71	92,9	-	0,00
3	4 821	4 823	-10,57	92,9	-	0,00
4	3 873	3 875	-8,45	92,9	-	0,00
5	4 186	4 189	-9,20	92,9	-	0,00
6	2 002	2 007	-2,27	92,9	-	0,00
7	2 478	2 483	-4,23	92,9	-	0,00
8	2 561	2 566	-4,54	92,9	-	0,00
9	3 372	3 376	-7,12	92,9	-	0,00
Sum			4,15			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: IW Karjeri

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 564	3 567	-5,90	94,7	-	0,00
10	3 937	3 940	-6,86	94,7	-	0,00
11	4 406	4 408	-7,94	94,7	-	0,00
12	4 616	4 618	-8,40	94,7	-	0,00
13	4 280	4 282	-7,66	94,7	-	0,00
2	4 412	4 415	-7,96	94,7	-	0,00
3	4 821	4 823	-8,82	94,7	-	0,00
4	3 873	3 875	-6,70	94,7	-	0,00
5	4 186	4 189	-7,45	94,7	-	0,00
6	2 002	2 007	-0,52	94,7	-	0,00
7	2 478	2 483	-2,48	94,7	-	0,00
8	2 561	2 566	-2,79	94,7	-	0,00
9	3 372	3 376	-5,37	94,7	-	0,00
Sum			5,90			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IX Lielojuri 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	3 821	3 824	-8,32	92,9	-	0,00
10	3 777	3 780	-8,21	92,9	-	0,00
11	4 513	4 516	-9,93	92,9	-	0,00
12	5 143	5 146	-11,21	92,9	-	0,00
13	4 949	4 952	-10,83	92,9	-	0,00
2	4 212	4 215	-9,26	92,9	-	0,00
3	5 122	5 125	-11,17	92,9	-	0,00
4	4 414	4 417	-9,71	92,9	-	0,00
5	4 536	4 539	-9,98	92,9	-	0,00
6	2 513	2 518	-4,37	92,9	-	0,00
7	2 804	2 808	-5,39	92,9	-	0,00
8	3 317	3 321	-6,97	92,9	-	0,00
9	3 882	3 885	-8,47	92,9	-	0,00
Sum			2,92			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IX Lielojuri 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	3 821	3 824	-6,57	94,7	-	0,00
10	3 777	3 780	-6,46	94,7	-	0,00
11	4 513	4 516	-8,18	94,7	-	0,00
12	5 143	5 146	-9,46	94,7	-	0,00
13	4 949	4 952	-9,08	94,7	-	0,00
2	4 212	4 215	-7,51	94,7	-	0,00
3	5 122	5 125	-9,42	94,7	-	0,00
4	4 414	4 417	-7,96	94,7	-	0,00
5	4 536	4 539	-8,23	94,7	-	0,00
6	2 513	2 518	-2,61	94,7	-	0,00
7	2 804	2 808	-3,63	94,7	-	0,00
8	3 317	3 321	-5,22	94,7	-	0,00
9	3 882	3 885	-6,72	94,7	-	0,00
Sum			4,67			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: IY Odumi

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 003	3 006	-6,03	92,9	-	0,00
10	2 885	2 889	-5,65	92,9	-	0,00
11	3 647	3 650	-7,87	92,9	-	0,00
12	4 361	4 364	-9,59	92,9	-	0,00
13	4 216	4 219	-9,27	92,9	-	0,00
2	3 313	3 317	-6,96	92,9	-	0,00
3	4 284	4 287	-9,42	92,9	-	0,00
4	3 656	3 659	-7,89	92,9	-	0,00
5	3 720	3 724	-8,06	92,9	-	0,00
6	1 884	1 890	-1,72	92,9	-	0,00
7	2 065	2 071	-2,56	92,9	-	0,00
8	2 696	2 701	-5,02	92,9	-	0,00
9	3 134	3 138	-6,43	92,9	-	0,00
Sum			5,21			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IY Odumi

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 003	3 006	-4,28	94,7	-	0,00
10	2 885	2 889	-3,90	94,7	-	0,00
11	3 647	3 650	-6,12	94,7	-	0,00
12	4 361	4 364	-7,85	94,7	-	0,00
13	4 216	4 219	-7,52	94,7	-	0,00
2	3 313	3 317	-5,21	94,7	-	0,00
3	4 284	4 287	-7,67	94,7	-	0,00
4	3 656	3 659	-6,14	94,7	-	0,00
5	3 720	3 724	-6,31	94,7	-	0,00
6	1 884	1 890	0,03	94,7	-	0,00
7	2 065	2 071	-0,80	94,7	-	0,00
8	2 696	2 701	-3,27	94,7	-	0,00
9	3 134	3 138	-4,68	94,7	-	0,00
Sum			6,96			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: IZ Nade ž da

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	963	974	4,28	92,9	-	0,00
10	824	837	5,63	92,9	-	0,00
11	1 507	1 514	0,30	92,9	-	0,00
12	2 344	2 349	-3,72	92,9	-	0,00
13	2 331	2 336	-3,67	92,9	-	0,00
2	1 297	1 306	1,65	92,9	-	0,00
3	2 163	2 168	-2,98	92,9	-	0,00
4	1 743	1 750	-1,01	92,9	-	0,00
5	1 648	1 655	-0,50	92,9	-	0,00
6	1 273	1 282	1,82	92,9	-	0,00
7	842	855	5,45	92,9	-	0,00
8	1 523	1 531	0,20	92,9	-	0,00
9	1 329	1 338	1,43	92,9	-	0,00
Sum			12,87			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: IZ Nade ž da

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	963	974	6,03	94,7	-	0,00
10	824	837	7,39	94,7	-	0,00
11	1 507	1 514	2,06	94,7	-	0,00
12	2 344	2 349	-1,97	94,7	-	0,00
13	2 331	2 336	-1,92	94,7	-	0,00
2	1 297	1 306	3,40	94,7	-	0,00
3	2 163	2 168	-1,23	94,7	-	0,00
4	1 743	1 750	0,74	94,7	-	0,00
5	1 648	1 655	1,25	94,7	-	0,00
6	1 273	1 282	3,57	94,7	-	0,00
7	842	855	7,20	94,7	-	0,00
8	1 523	1 531	1,96	94,7	-	0,00
9	1 329	1 338	3,18	94,7	-	0,00
Sum			14,63			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JA Pakalni

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 458	4 460	-9,81	92,9	-	0,00
10	4 876	4 878	-10,68	92,9	-	0,00
11	5 309	5 311	-11,52	92,9	-	0,00
12	5 423	5 425	-11,73	92,9	-	0,00
13	5 050	5 053	-11,03	92,9	-	0,00
2	5 350	5 352	-11,60	92,9	-	0,00
3	5 682	5 684	-12,19	92,9	-	0,00
4	4 694	4 697	-10,31	92,9	-	0,00
5	5 048	5 051	-11,02	92,9	-	0,00
6	2 907	2 911	-5,72	92,9	-	0,00
7	3 391	3 395	-7,18	92,9	-	0,00
8	3 374	3 378	-7,13	92,9	-	0,00
9	4 218	4 221	-9,27	92,9	-	0,00
Sum			1,70			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JA Pakalni

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 458	4 460	-8,06	94,7	-	0,00
10	4 876	4 878	-8,93	94,7	-	0,00
11	5 309	5 311	-9,77	94,7	-	0,00
12	5 423	5 425	-9,98	94,7	-	0,00
13	5 050	5 053	-9,28	94,7	-	0,00
2	5 350	5 352	-9,85	94,7	-	0,00
3	5 682	5 684	-10,45	94,7	-	0,00
4	4 694	4 697	-8,56	94,7	-	0,00
5	5 048	5 051	-9,28	94,7	-	0,00
6	2 907	2 911	-3,97	94,7	-	0,00
7	3 391	3 395	-5,43	94,7	-	0,00
8	3 374	3 378	-5,38	94,7	-	0,00
9	4 218	4 221	-7,52	94,7	-	0,00
Sum			3,45			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: JB Jasmini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 269	4 271	-9,38	92,9	-	0,00
10	4 375	4 378	-9,62	92,9	-	0,00
11	5 032	5 035	-10,99	92,9	-	0,00
12	5 507	5 509	-11,88	92,9	-	0,00
13	5 248	5 251	-11,41	92,9	-	0,00
2	4 832	4 835	-10,59	92,9	-	0,00
3	5 578	5 580	-12,01	92,9	-	0,00
4	4 760	4 762	-10,45	92,9	-	0,00
5	4 963	4 965	-10,86	92,9	-	0,00
6	2 799	2 803	-5,37	92,9	-	0,00
7	3 185	3 189	-6,59	92,9	-	0,00
8	3 537	3 541	-7,58	92,9	-	0,00
9	4 229	4 232	-9,29	92,9	-	0,00
Sum			1,95			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JB Jasmini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 269	4 271	-7,64	94,7	-	0,00
10	4 375	4 378	-7,88	94,7	-	0,00
11	5 032	5 035	-9,25	94,7	-	0,00
12	5 507	5 509	-10,14	94,7	-	0,00
13	5 248	5 251	-9,66	94,7	-	0,00
2	4 832	4 835	-8,85	94,7	-	0,00
3	5 578	5 580	-10,27	94,7	-	0,00
4	4 760	4 762	-8,70	94,7	-	0,00
5	4 963	4 965	-9,11	94,7	-	0,00
6	2 799	2 803	-3,62	94,7	-	0,00
7	3 185	3 189	-4,83	94,7	-	0,00
8	3 537	3 541	-5,83	94,7	-	0,00
9	4 229	4 232	-7,55	94,7	-	0,00
Sum			3,70			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JC Kapteini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 269	4 272	-9,39	92,9	-	0,00
10	4 385	4 387	-9,65	92,9	-	0,00
11	5 037	5 039	-11,00	92,9	-	0,00
12	5 503	5 505	-11,88	92,9	-	0,00
13	5 240	5 243	-11,39	92,9	-	0,00
2	4 843	4 845	-10,62	92,9	-	0,00
3	5 579	5 581	-12,01	92,9	-	0,00
4	4 755	4 757	-10,44	92,9	-	0,00
5	4 962	4 965	-10,85	92,9	-	0,00
6	2 793	2 797	-5,35	92,9	-	0,00
7	3 184	3 188	-6,58	92,9	-	0,00
8	3 527	3 531	-7,55	92,9	-	0,00
9	4 224	4 227	-9,28	92,9	-	0,00
Sum			1,95			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: JC Kapteini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	4 269	4 272	-7,64	94,7	-	0,00
10	4 385	4 387	-7,90	94,7	-	0,00
11	5 037	5 039	-9,25	94,7	-	0,00
12	5 503	5 505	-10,13	94,7	-	0,00
13	5 240	5 243	-9,65	94,7	-	0,00
2	4 843	4 845	-8,87	94,7	-	0,00
3	5 579	5 581	-10,27	94,7	-	0,00
4	4 755	4 757	-8,69	94,7	-	0,00
5	4 962	4 965	-9,11	94,7	-	0,00
6	2 793	2 797	-3,60	94,7	-	0,00
7	3 184	3 188	-4,83	94,7	-	0,00
8	3 527	3 531	-5,80	94,7	-	0,00
9	4 224	4 227	-7,54	94,7	-	0,00
Sum			3,70			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JD Lielojuri

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 755	3 758	-8,15	92,9	-	0,00
10	3 785	3 788	-8,23	92,9	-	0,00
11	4 482	4 485	-9,86	92,9	-	0,00
12	5 047	5 049	-11,02	92,9	-	0,00
13	4 828	4 830	-10,58	92,9	-	0,00
2	4 233	4 236	-9,30	92,9	-	0,00
3	5 064	5 066	-11,05	92,9	-	0,00
4	4 308	4 311	-9,48	92,9	-	0,00
5	4 464	4 466	-9,82	92,9	-	0,00
6	2 373	2 378	-3,84	92,9	-	0,00
7	2 704	2 709	-5,05	92,9	-	0,00
8	3 161	3 165	-6,51	92,9	-	0,00
9	3 775	3 778	-8,20	92,9	-	0,00
Sum			3,20			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JD Lielojuri

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 755	3 758	-6,40	94,7	-	0,00
10	3 785	3 788	-6,48	94,7	-	0,00
11	4 482	4 485	-8,11	94,7	-	0,00
12	5 047	5 049	-9,27	94,7	-	0,00
13	4 828	4 830	-8,84	94,7	-	0,00
2	4 233	4 236	-7,56	94,7	-	0,00
3	5 064	5 066	-9,31	94,7	-	0,00
4	4 308	4 311	-7,73	94,7	-	0,00
5	4 464	4 466	-8,07	94,7	-	0,00
6	2 373	2 378	-2,08	94,7	-	0,00
7	2 704	2 709	-3,30	94,7	-	0,00
8	3 161	3 165	-4,76	94,7	-	0,00
9	3 775	3 778	-6,45	94,7	-	0,00
Sum			4,95			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: JE Ausekli š i

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 648	3 651	-7,87	92,9	-	0,00
10	3 884	3 887	-8,47	92,9	-	0,00
11	4 455	4 458	-9,80	92,9	-	0,00
12	4 817	4 819	-10,56	92,9	-	0,00
13	4 526	4 529	-9,95	92,9	-	0,00
2	4 355	4 358	-9,58	92,9	-	0,00
3	4 945	4 947	-10,82	92,9	-	0,00
4	4 066	4 069	-8,92	92,9	-	0,00
5	4 317	4 320	-9,49	92,9	-	0,00
6	2 116	2 121	-2,78	92,9	-	0,00
7	2 548	2 552	-4,49	92,9	-	0,00
8	2 801	2 805	-5,38	92,9	-	0,00
9	3 544	3 547	-7,60	92,9	-	0,00
Sum			3,76			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JE Ausekli š i

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 648	3 651	-6,12	94,7	-	0,00
10	3 884	3 887	-6,73	94,7	-	0,00
11	4 455	4 458	-8,05	94,7	-	0,00
12	4 817	4 819	-8,81	94,7	-	0,00
13	4 526	4 529	-8,21	94,7	-	0,00
2	4 355	4 358	-7,83	94,7	-	0,00
3	4 945	4 947	-9,07	94,7	-	0,00
4	4 066	4 069	-7,17	94,7	-	0,00
5	4 317	4 320	-7,75	94,7	-	0,00
6	2 116	2 121	-1,02	94,7	-	0,00
7	2 548	2 552	-2,74	94,7	-	0,00
8	2 801	2 805	-3,63	94,7	-	0,00
9	3 544	3 547	-5,85	94,7	-	0,00
Sum			5,52			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JF Upenieki

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 832	3 835	-8,34	92,9	-	0,00
10	4 215	4 218	-9,26	92,9	-	0,00
11	4 677	4 679	-10,27	92,9	-	0,00
12	4 861	4 863	-10,65	92,9	-	0,00
13	4 514	4 517	-9,93	92,9	-	0,00
2	4 690	4 693	-10,30	92,9	-	0,00
3	5 081	5 083	-11,09	92,9	-	0,00
4	4 121	4 124	-9,05	92,9	-	0,00
5	4 446	4 449	-9,78	92,9	-	0,00
6	2 272	2 277	-3,43	92,9	-	0,00
7	2 751	2 755	-5,21	92,9	-	0,00
8	2 805	2 809	-5,39	92,9	-	0,00
9	3 627	3 631	-7,82	92,9	-	0,00
Sum			3,34			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: JF Upenieki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 832	3 835	-6,59	94,7	-	0,00
10	4 215	4 218	-7,51	94,7	-	0,00
11	4 677	4 679	-8,52	94,7	-	0,00
12	4 861	4 863	-8,90	94,7	-	0,00
13	4 514	4 517	-8,18	94,7	-	0,00
2	4 690	4 693	-8,55	94,7	-	0,00
3	5 081	5 083	-9,34	94,7	-	0,00
4	4 121	4 124	-7,30	94,7	-	0,00
5	4 446	4 449	-8,03	94,7	-	0,00
6	2 272	2 277	-1,68	94,7	-	0,00
7	2 751	2 755	-3,45	94,7	-	0,00
8	2 805	2 809	-3,64	94,7	-	0,00
9	3 627	3 631	-6,07	94,7	-	0,00
Sum			5,09			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JG Ro ž ares

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 014	3 018	-6,06	92,9	-	0,00
10	2 425	2 430	-4,03	92,9	-	0,00
11	3 310	3 313	-6,95	92,9	-	0,00
12	4 360	4 362	-9,59	92,9	-	0,00
13	4 394	4 397	-9,67	92,9	-	0,00
2	2 685	2 690	-4,98	92,9	-	0,00
3	4 046	4 049	-8,87	92,9	-	0,00
4	3 808	3 811	-8,28	92,9	-	0,00
5	3 644	3 648	-7,86	92,9	-	0,00
6	2 704	2 708	-5,05	92,9	-	0,00
7	2 575	2 579	-4,59	92,9	-	0,00
8	3 358	3 362	-7,09	92,9	-	0,00
9	3 390	3 394	-7,18	92,9	-	0,00
Sum			4,58			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JG Ro ž ares

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 014	3 018	-4,31	94,7	-	0,00
10	2 425	2 430	-2,28	94,7	-	0,00
11	3 310	3 313	-5,20	94,7	-	0,00
12	4 360	4 362	-7,84	94,7	-	0,00
13	4 394	4 397	-7,92	94,7	-	0,00
2	2 685	2 690	-3,23	94,7	-	0,00
3	4 046	4 049	-7,12	94,7	-	0,00
4	3 808	3 811	-6,53	94,7	-	0,00
5	3 644	3 648	-6,11	94,7	-	0,00
6	2 704	2 708	-3,29	94,7	-	0,00
7	2 575	2 579	-2,84	94,7	-	0,00
8	3 358	3 362	-5,33	94,7	-	0,00
9	3 390	3 394	-5,43	94,7	-	0,00
Sum			6,33			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: JH Pureni

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 295	3 298	-6,90	92,9	-	0,00
10	2 523	2 527	-4,40	92,9	-	0,00
11	3 373	3 376	-7,13	92,9	-	0,00
12	4 533	4 536	-9,97	92,9	-	0,00
13	4 657	4 660	-10,23	92,9	-	0,00
2	2 638	2 642	-4,82	92,9	-	0,00
3	4 110	4 113	-9,02	92,9	-	0,00
4	4 092	4 095	-8,98	92,9	-	0,00
5	3 824	3 827	-8,32	92,9	-	0,00
6	3 346	3 349	-7,05	92,9	-	0,00
7	3 120	3 124	-6,39	92,9	-	0,00
8	3 897	3 900	-8,51	92,9	-	0,00
9	3 754	3 757	-8,15	92,9	-	0,00
Sum			3,81			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JH Pureni

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 295	3 298	-5,15	94,7	-	0,00
10	2 523	2 527	-2,65	94,7	-	0,00
11	3 373	3 376	-5,38	94,7	-	0,00
12	4 533	4 536	-8,22	94,7	-	0,00
13	4 657	4 660	-8,49	94,7	-	0,00
2	2 638	2 642	-3,06	94,7	-	0,00
3	4 110	4 113	-7,27	94,7	-	0,00
4	4 092	4 095	-7,23	94,7	-	0,00
5	3 824	3 827	-6,58	94,7	-	0,00
6	3 346	3 349	-5,30	94,7	-	0,00
7	3 120	3 124	-4,64	94,7	-	0,00
8	3 897	3 900	-6,76	94,7	-	0,00
9	3 754	3 757	-6,40	94,7	-	0,00
Sum			5,56			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JI Jaunie Gusevi

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 341	2 346	-3,71	92,9	-	0,00
10	1 752	1 758	-1,05	92,9	-	0,00
11	2 636	2 640	-4,81	92,9	-	0,00
12	3 679	3 682	-7,95	92,9	-	0,00
13	3 722	3 725	-8,07	92,9	-	0,00
2	2 041	2 047	-2,45	92,9	-	0,00
3	3 370	3 373	-7,12	92,9	-	0,00
4	3 138	3 142	-6,44	92,9	-	0,00
5	2 964	2 968	-5,91	92,9	-	0,00
6	2 213	2 218	-3,19	92,9	-	0,00
7	2 002	2 008	-2,27	92,9	-	0,00
8	2 784	2 789	-5,32	92,9	-	0,00
9	2 737	2 741	-5,16	92,9	-	0,00
Sum			6,79			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: JI Jaunie Gusevi

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 341	2 346	-1,96	94,7	-	0,00
10	1 752	1 758	0,70	94,7	-	0,00
11	2 636	2 640	-3,06	94,7	-	0,00
12	3 679	3 682	-6,21	94,7	-	0,00
13	3 722	3 725	-6,32	94,7	-	0,00
2	2 041	2 047	-0,70	94,7	-	0,00
3	3 370	3 373	-5,37	94,7	-	0,00
4	3 138	3 142	-4,69	94,7	-	0,00
5	2 964	2 968	-4,15	94,7	-	0,00
6	2 213	2 218	-1,44	94,7	-	0,00
7	2 002	2 008	-0,52	94,7	-	0,00
8	2 784	2 789	-3,57	94,7	-	0,00
9	2 737	2 741	-3,41	94,7	-	0,00
Sum			8,54			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JJ Jaunsilini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 195	3 199	-6,61	92,9	-	0,00
10	2 417	2 421	-4,00	92,9	-	0,00
11	3 265	3 268	-6,82	92,9	-	0,00
12	4 428	4 430	-9,74	92,9	-	0,00
13	4 555	4 558	-10,02	92,9	-	0,00
2	2 529	2 533	-4,42	92,9	-	0,00
3	4 002	4 004	-8,76	92,9	-	0,00
4	3 992	3 995	-8,74	92,9	-	0,00
5	3 719	3 722	-8,06	92,9	-	0,00
6	3 278	3 282	-6,86	92,9	-	0,00
7	3 042	3 046	-6,15	92,9	-	0,00
8	3 816	3 819	-8,30	92,9	-	0,00
9	3 658	3 661	-7,90	92,9	-	0,00
Sum			4,10			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JJ Jaunsilini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 195	3 199	-4,86	94,7	-	0,00
10	2 417	2 421	-2,25	94,7	-	0,00
11	3 265	3 268	-5,07	94,7	-	0,00
12	4 428	4 430	-7,99	94,7	-	0,00
13	4 555	4 558	-8,27	94,7	-	0,00
2	2 529	2 533	-2,67	94,7	-	0,00
3	4 002	4 004	-7,01	94,7	-	0,00
4	3 992	3 995	-6,99	94,7	-	0,00
5	3 719	3 722	-6,31	94,7	-	0,00
6	3 278	3 282	-5,11	94,7	-	0,00
7	3 042	3 046	-4,40	94,7	-	0,00
8	3 816	3 819	-6,55	94,7	-	0,00
9	3 658	3 661	-6,15	94,7	-	0,00
Sum			5,85			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: JK Brinums

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 460	3 463	-7,37	92,9	-	0,00
10	2 695	2 699	-5,02	92,9	-	0,00
11	3 547	3 550	-7,60	92,9	-	0,00
12	4 705	4 707	-10,33	92,9	-	0,00
13	4 825	4 828	-10,58	92,9	-	0,00
2	2 812	2 816	-5,41	92,9	-	0,00
3	4 284	4 287	-9,42	92,9	-	0,00
4	4 258	4 261	-9,36	92,9	-	0,00
5	3 995	3 998	-8,75	92,9	-	0,00
6	3 467	3 470	-7,39	92,9	-	0,00
7	3 257	3 261	-6,80	92,9	-	0,00
8	4 037	4 040	-8,85	92,9	-	0,00
9	3 913	3 916	-8,55	92,9	-	0,00
Sum			3,35			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JK Brinums

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 460	3 463	-5,62	94,7	-	0,00
10	2 695	2 699	-3,26	94,7	-	0,00
11	3 547	3 550	-5,85	94,7	-	0,00
12	4 705	4 707	-8,58	94,7	-	0,00
13	4 825	4 828	-8,83	94,7	-	0,00
2	2 812	2 816	-3,66	94,7	-	0,00
3	4 284	4 287	-7,67	94,7	-	0,00
4	4 258	4 261	-7,61	94,7	-	0,00
5	3 995	3 998	-7,00	94,7	-	0,00
6	3 467	3 470	-5,64	94,7	-	0,00
7	3 257	3 261	-5,05	94,7	-	0,00
8	4 037	4 040	-7,10	94,7	-	0,00
9	3 913	3 916	-6,80	94,7	-	0,00
Sum			5,10			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JL Saules

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 588	3 592	-7,72	92,9	-	0,00
10	2 808	2 812	-5,40	92,9	-	0,00
11	3 651	3 654	-7,88	92,9	-	0,00
12	4 819	4 821	-10,57	92,9	-	0,00
13	4 949	4 951	-10,83	92,9	-	0,00
2	2 907	2 911	-5,72	92,9	-	0,00
3	4 386	4 388	-9,65	92,9	-	0,00
4	4 385	4 388	-9,65	92,9	-	0,00
5	4 112	4 114	-9,02	92,9	-	0,00
6	3 621	3 624	-7,80	92,9	-	0,00
7	3 407	3 410	-7,22	92,9	-	0,00
8	4 185	4 188	-9,19	92,9	-	0,00
9	4 048	4 051	-8,87	92,9	-	0,00
Sum			3,02			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: JL Saules

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 588	3 592	-5,97	94,7	-	0,00
10	2 808	2 812	-3,65	94,7	-	0,00
11	3 651	3 654	-6,13	94,7	-	0,00
12	4 819	4 821	-8,82	94,7	-	0,00
13	4 949	4 951	-9,08	94,7	-	0,00
2	2 907	2 911	-3,97	94,7	-	0,00
3	4 386	4 388	-7,90	94,7	-	0,00
4	4 385	4 388	-7,90	94,7	-	0,00
5	4 112	4 114	-7,27	94,7	-	0,00
6	3 621	3 624	-6,05	94,7	-	0,00
7	3 407	3 410	-5,47	94,7	-	0,00
8	4 185	4 188	-7,45	94,7	-	0,00
9	4 048	4 051	-7,12	94,7	-	0,00
Sum			4,77			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JM Rasas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 334	3 337	-7,01	92,9	-	0,00
10	2 554	2 559	-4,52	92,9	-	0,00
11	3 401	3 404	-7,20	92,9	-	0,00
12	4 565	4 568	-10,04	92,9	-	0,00
13	4 694	4 696	-10,31	92,9	-	0,00
2	2 661	2 665	-4,90	92,9	-	0,00
3	4 137	4 139	-9,08	92,9	-	0,00
4	4 130	4 133	-9,07	92,9	-	0,00
5	3 857	3 860	-8,41	92,9	-	0,00
6	3 397	3 401	-7,19	92,9	-	0,00
7	3 169	3 173	-6,54	92,9	-	0,00
8	3 945	3 948	-8,62	92,9	-	0,00
9	3 795	3 798	-8,25	92,9	-	0,00
Sum			3,71			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JM Rasas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 334	3 337	-5,26	94,7	-	0,00
10	2 554	2 559	-2,76	94,7	-	0,00
11	3 401	3 404	-5,45	94,7	-	0,00
12	4 565	4 568	-8,29	94,7	-	0,00
13	4 694	4 696	-8,56	94,7	-	0,00
2	2 661	2 665	-3,15	94,7	-	0,00
3	4 137	4 139	-7,33	94,7	-	0,00
4	4 130	4 133	-7,32	94,7	-	0,00
5	3 857	3 860	-6,66	94,7	-	0,00
6	3 397	3 401	-5,44	94,7	-	0,00
7	3 169	3 173	-4,79	94,7	-	0,00
8	3 945	3 948	-6,87	94,7	-	0,00
9	3 795	3 798	-6,50	94,7	-	0,00
Sum			5,46			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: JN Ainava

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 430	3 433	-7,29	92,9	-	0,00
10	2 659	2 663	-4,89	92,9	-	0,00
11	3 508	3 511	-7,50	92,9	-	0,00
12	4 669	4 672	-10,26	92,9	-	0,00
13	4 794	4 796	-10,51	92,9	-	0,00
2	2 770	2 774	-5,27	92,9	-	0,00
3	4 244	4 247	-9,33	92,9	-	0,00
4	4 228	4 231	-9,29	92,9	-	0,00
5	3 960	3 963	-8,66	92,9	-	0,00
6	3 460	3 463	-7,37	92,9	-	0,00
7	3 243	3 247	-6,76	92,9	-	0,00
8	4 021	4 024	-8,81	92,9	-	0,00
9	3 887	3 890	-8,48	92,9	-	0,00
Sum			3,44			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JN Ainava

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 430	3 433	-5,54	94,7	-	0,00
10	2 659	2 663	-3,14	94,7	-	0,00
11	3 508	3 511	-5,75	94,7	-	0,00
12	4 669	4 672	-8,51	94,7	-	0,00
13	4 794	4 796	-8,77	94,7	-	0,00
2	2 770	2 774	-3,52	94,7	-	0,00
3	4 244	4 247	-7,58	94,7	-	0,00
4	4 228	4 231	-7,54	94,7	-	0,00
5	3 960	3 963	-6,91	94,7	-	0,00
6	3 460	3 463	-5,62	94,7	-	0,00
7	3 243	3 247	-5,01	94,7	-	0,00
8	4 021	4 024	-7,06	94,7	-	0,00
9	3 887	3 890	-6,73	94,7	-	0,00
Sum			5,19			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JO Berzini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 894	1 900	-1,76	92,9	-	0,00
10	976	987	4,16	92,9	-	0,00
11	1 634	1 641	-0,42	92,9	-	0,00
12	2 851	2 855	-5,54	92,9	-	0,00
13	3 086	3 090	-6,29	92,9	-	0,00
2	848	861	5,38	92,9	-	0,00
3	2 334	2 338	-3,68	92,9	-	0,00
4	2 594	2 599	-4,66	92,9	-	0,00
5	2 193	2 198	-3,11	92,9	-	0,00
6	2 778	2 782	-5,30	92,9	-	0,00
7	2 345	2 349	-3,72	92,9	-	0,00
8	2 946	2 950	-5,85	92,9	-	0,00
9	2 438	2 443	-4,08	92,9	-	0,00
Sum			10,32			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: JO Berzini

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 894	1 900	-0,01	94,7	-	0,00
10	976	987	5,92	94,7	-	0,00
11	1 634	1 641	1,33	94,7	-	0,00
12	2 851	2 855	-3,79	94,7	-	0,00
13	3 086	3 090	-4,54	94,7	-	0,00
2	848	861	7,13	94,7	-	0,00
3	2 334	2 338	-1,93	94,7	-	0,00
4	2 594	2 599	-2,91	94,7	-	0,00
5	2 193	2 198	-1,35	94,7	-	0,00
6	2 778	2 782	-3,55	94,7	-	0,00
7	2 345	2 349	-1,97	94,7	-	0,00
8	2 946	2 950	-4,10	94,7	-	0,00
9	2 438	2 443	-2,33	94,7	-	0,00
Sum			12,08			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JP Krastmali

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 542	3 545	-7,59	92,9	-	0,00
10	2 780	2 784	-5,31	92,9	-	0,00
11	3 632	3 635	-7,83	92,9	-	0,00
12	4 790	4 792	-10,51	92,9	-	0,00
13	4 908	4 911	-10,75	92,9	-	0,00
2	2 898	2 902	-5,69	92,9	-	0,00
3	4 370	4 372	-9,61	92,9	-	0,00
4	4 341	4 343	-9,55	92,9	-	0,00
5	4 080	4 083	-8,95	92,9	-	0,00
6	3 531	3 534	-7,56	92,9	-	0,00
7	3 328	3 332	-7,00	92,9	-	0,00
8	4 109	4 112	-9,02	92,9	-	0,00
9	3 993	3 996	-8,74	92,9	-	0,00
Sum			3,13			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JP Krastmali

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 542	3 545	-5,84	94,7	-	0,00
10	2 780	2 784	-3,55	94,7	-	0,00
11	3 632	3 635	-6,08	94,7	-	0,00
12	4 790	4 792	-8,76	94,7	-	0,00
13	4 908	4 911	-9,00	94,7	-	0,00
2	2 898	2 902	-3,94	94,7	-	0,00
3	4 370	4 372	-7,86	94,7	-	0,00
4	4 341	4 343	-7,80	94,7	-	0,00
5	4 080	4 083	-7,20	94,7	-	0,00
6	3 531	3 534	-5,81	94,7	-	0,00
7	3 328	3 332	-5,25	94,7	-	0,00
8	4 109	4 112	-7,27	94,7	-	0,00
9	3 993	3 996	-6,99	94,7	-	0,00
Sum			4,88			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: JQ Mihailovi

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 751	1 756	-1,05	92,9	-	0,00
10	940	951	4,50	92,9	-	0,00
11	1 803	1 809	-1,31	92,9	-	0,00
12	2 950	2 953	-5,86	92,9	-	0,00
13	3 087	3 090	-6,29	92,9	-	0,00
2	1 123	1 133	2,92	92,9	-	0,00
3	2 544	2 548	-4,48	92,9	-	0,00
4	2 534	2 538	-4,44	92,9	-	0,00
5	2 242	2 246	-3,31	92,9	-	0,00
6	2 275	2 280	-3,44	92,9	-	0,00
7	1 892	1 898	-1,76	92,9	-	0,00
8	2 585	2 590	-4,63	92,9	-	0,00
9	2 251	2 256	-3,35	92,9	-	0,00
Sum			9,96			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JQ Mihailovi

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 751	1 756	0,71	94,7	-	0,00
10	940	951	6,25	94,7	-	0,00
11	1 803	1 809	0,44	94,7	-	0,00
12	2 950	2 953	-4,11	94,7	-	0,00
13	3 087	3 090	-4,54	94,7	-	0,00
2	1 123	1 133	4,68	94,7	-	0,00
3	2 544	2 548	-2,73	94,7	-	0,00
4	2 534	2 538	-2,69	94,7	-	0,00
5	2 242	2 246	-1,55	94,7	-	0,00
6	2 275	2 280	-1,69	94,7	-	0,00
7	1 892	1 898	0,00	94,7	-	0,00
8	2 585	2 590	-2,88	94,7	-	0,00
9	2 251	2 256	-1,59	94,7	-	0,00
Sum			11,71			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JR Lietavas

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 002	3 006	-6,03	92,9	-	0,00
10	2 423	2 428	-4,03	92,9	-	0,00
11	3 308	3 311	-6,94	92,9	-	0,00
12	4 351	4 354	-9,57	92,9	-	0,00
13	4 381	4 384	-9,64	92,9	-	0,00
2	2 690	2 695	-5,00	92,9	-	0,00
3	4 043	4 046	-8,86	92,9	-	0,00
4	3 794	3 798	-8,25	92,9	-	0,00
5	3 636	3 640	-7,84	92,9	-	0,00
6	2 673	2 677	-4,94	92,9	-	0,00
7	2 549	2 554	-4,50	92,9	-	0,00
8	3 332	3 336	-7,01	92,9	-	0,00
9	3 373	3 377	-7,13	92,9	-	0,00
Sum			4,62			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: JR Lietavas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 002	3 006	-4,28	94,7	-	0,00
10	2 423	2 428	-2,28	94,7	-	0,00
11	3 308	3 311	-5,19	94,7	-	0,00
12	4 351	4 354	-7,82	94,7	-	0,00
13	4 381	4 384	-7,89	94,7	-	0,00
2	2 690	2 695	-3,25	94,7	-	0,00
3	4 043	4 046	-7,11	94,7	-	0,00
4	3 794	3 798	-6,50	94,7	-	0,00
5	3 636	3 640	-6,09	94,7	-	0,00
6	2 673	2 677	-3,19	94,7	-	0,00
7	2 549	2 554	-2,75	94,7	-	0,00
8	3 332	3 336	-5,26	94,7	-	0,00
9	3 373	3 377	-5,38	94,7	-	0,00
Sum			6,37			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JS Dzirkali

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 442	3 445	-7,32	92,9	-	0,00
10	2 698	2 702	-5,03	92,9	-	0,00
11	3 558	3 562	-7,64	92,9	-	0,00
12	4 705	4 707	-10,33	92,9	-	0,00
13	4 813	4 816	-10,55	92,9	-	0,00
2	2 835	2 839	-5,49	92,9	-	0,00
3	4 298	4 300	-9,45	92,9	-	0,00
4	4 242	4 245	-9,32	92,9	-	0,00
5	3 993	3 995	-8,74	92,9	-	0,00
6	3 399	3 402	-7,20	92,9	-	0,00
7	3 203	3 206	-6,64	92,9	-	0,00
8	3 984	3 988	-8,72	92,9	-	0,00
9	3 885	3 888	-8,48	92,9	-	0,00
Sum			3,39			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JS Dzirkali

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 442	3 445	-5,57	94,7	-	0,00
10	2 698	2 702	-3,27	94,7	-	0,00
11	3 558	3 562	-5,89	94,7	-	0,00
12	4 705	4 707	-8,58	94,7	-	0,00
13	4 813	4 816	-8,81	94,7	-	0,00
2	2 835	2 839	-3,74	94,7	-	0,00
3	4 298	4 300	-7,70	94,7	-	0,00
4	4 242	4 245	-7,58	94,7	-	0,00
5	3 993	3 995	-6,99	94,7	-	0,00
6	3 399	3 402	-5,45	94,7	-	0,00
7	3 203	3 206	-4,89	94,7	-	0,00
8	3 984	3 988	-6,97	94,7	-	0,00
9	3 885	3 888	-6,73	94,7	-	0,00
Sum			5,14			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: JT Cela Martinovi

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 625	3 628	-7,81	92,9	-	0,00
10	2 841	2 845	-5,51	92,9	-	0,00
11	3 681	3 684	-7,96	92,9	-	0,00
12	4 852	4 854	-10,63	92,9	-	0,00
13	4 984	4 987	-10,90	92,9	-	0,00
2	2 934	2 938	-5,81	92,9	-	0,00
3	4 415	4 418	-9,71	92,9	-	0,00
4	4 421	4 424	-9,73	92,9	-	0,00
5	4 145	4 148	-9,10	92,9	-	0,00
6	3 664	3 667	-7,91	92,9	-	0,00
7	3 449	3 452	-7,34	92,9	-	0,00
8	4 226	4 229	-9,29	92,9	-	0,00
9	4 086	4 089	-8,96	92,9	-	0,00
Sum			2,93			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JT Cela Martinovi

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 625	3 628	-6,06	94,7	-	0,00
10	2 841	2 845	-3,76	94,7	-	0,00
11	3 681	3 684	-6,21	94,7	-	0,00
12	4 852	4 854	-8,89	94,7	-	0,00
13	4 984	4 987	-9,15	94,7	-	0,00
2	2 934	2 938	-4,06	94,7	-	0,00
3	4 415	4 418	-7,96	94,7	-	0,00
4	4 421	4 424	-7,98	94,7	-	0,00
5	4 145	4 148	-7,35	94,7	-	0,00
6	3 664	3 667	-6,16	94,7	-	0,00
7	3 449	3 452	-5,59	94,7	-	0,00
8	4 226	4 229	-7,54	94,7	-	0,00
9	4 086	4 089	-7,21	94,7	-	0,00
Sum			4,68			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JU Vizuli

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 353	3 356	-7,07	92,9	-	0,00
10	2 571	2 575	-4,58	92,9	-	0,00
11	3 415	3 418	-7,25	92,9	-	0,00
12	4 582	4 584	-10,07	92,9	-	0,00
13	4 712	4 715	-10,35	92,9	-	0,00
2	2 674	2 678	-4,94	92,9	-	0,00
3	4 151	4 153	-9,11	92,9	-	0,00
4	4 149	4 152	-9,11	92,9	-	0,00
5	3 874	3 877	-8,45	92,9	-	0,00
6	3 422	3 425	-7,26	92,9	-	0,00
7	3 193	3 197	-6,61	92,9	-	0,00
8	3 968	3 971	-8,68	92,9	-	0,00
9	3 816	3 819	-8,30	92,9	-	0,00
Sum			3,66			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: JU Vizuli

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 353	3 356	-5,32	94,7	-	0,00
10	2 571	2 575	-2,82	94,7	-	0,00
11	3 415	3 418	-5,49	94,7	-	0,00
12	4 582	4 584	-8,32	94,7	-	0,00
13	4 712	4 715	-8,60	94,7	-	0,00
2	2 674	2 678	-3,19	94,7	-	0,00
3	4 151	4 153	-7,36	94,7	-	0,00
4	4 149	4 152	-7,36	94,7	-	0,00
5	3 874	3 877	-6,70	94,7	-	0,00
6	3 422	3 425	-5,51	94,7	-	0,00
7	3 193	3 197	-4,86	94,7	-	0,00
8	3 968	3 971	-6,93	94,7	-	0,00
9	3 816	3 819	-6,56	94,7	-	0,00
Sum			5,41			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JV Strautini

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 390	3 393	-7,18	92,9	-	0,00
10	2 602	2 606	-4,69	92,9	-	0,00
11	3 443	3 446	-7,32	92,9	-	0,00
12	4 613	4 615	-10,14	92,9	-	0,00
13	4 747	4 750	-10,42	92,9	-	0,00
2	2 698	2 702	-5,02	92,9	-	0,00
3	4 177	4 180	-9,17	92,9	-	0,00
4	4 185	4 188	-9,19	92,9	-	0,00
5	3 907	3 909	-8,53	92,9	-	0,00
6	3 471	3 474	-7,40	92,9	-	0,00
7	3 240	3 243	-6,75	92,9	-	0,00
8	4 014	4 017	-8,79	92,9	-	0,00
9	3 856	3 859	-8,40	92,9	-	0,00
Sum			3,56			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JV Strautini

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 390	3 393	-5,42	94,7	-	0,00
10	2 602	2 606	-2,94	94,7	-	0,00
11	3 443	3 446	-5,57	94,7	-	0,00
12	4 613	4 615	-8,39	94,7	-	0,00
13	4 747	4 750	-8,67	94,7	-	0,00
2	2 698	2 702	-3,27	94,7	-	0,00
3	4 177	4 180	-7,43	94,7	-	0,00
4	4 185	4 188	-7,45	94,7	-	0,00
5	3 907	3 909	-6,78	94,7	-	0,00
6	3 471	3 474	-5,65	94,7	-	0,00
7	3 240	3 243	-4,99	94,7	-	0,00
8	4 014	4 017	-7,04	94,7	-	0,00
9	3 856	3 859	-6,66	94,7	-	0,00
Sum			5,31			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: JW Mazie Maurini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 525	3 528	-7,55	92,9	-	0,00
10	2 752	2 756	-5,21	92,9	-	0,00
11	3 600	3 603	-7,75	92,9	-	0,00
12	4 763	4 765	-10,45	92,9	-	0,00
13	4 888	4 891	-10,71	92,9	-	0,00
2	2 860	2 864	-5,57	92,9	-	0,00
3	4 336	4 338	-9,54	92,9	-	0,00
4	4 323	4 325	-9,51	92,9	-	0,00
5	4 055	4 057	-8,89	92,9	-	0,00
6	3 546	3 549	-7,60	92,9	-	0,00
7	3 334	3 337	-7,02	92,9	-	0,00
8	4 112	4 115	-9,02	92,9	-	0,00
9	3 982	3 985	-8,71	92,9	-	0,00
Sum			3,19			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JW Mazie Maurini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 525	3 528	-5,80	94,7	-	0,00
10	2 752	2 756	-3,46	94,7	-	0,00
11	3 600	3 603	-6,00	94,7	-	0,00
12	4 763	4 765	-8,70	94,7	-	0,00
13	4 888	4 891	-8,96	94,7	-	0,00
2	2 860	2 864	-3,82	94,7	-	0,00
3	4 336	4 338	-7,79	94,7	-	0,00
4	4 323	4 325	-7,76	94,7	-	0,00
5	4 055	4 057	-7,14	94,7	-	0,00
6	3 546	3 549	-5,85	94,7	-	0,00
7	3 334	3 337	-5,27	94,7	-	0,00
8	4 112	4 115	-7,28	94,7	-	0,00
9	3 982	3 985	-6,96	94,7	-	0,00
Sum			4,93			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JX Cela vej š

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 425	3 428	-7,27	92,9	-	0,00
10	2 665	2 669	-4,91	92,9	-	0,00
11	3 519	3 522	-7,53	92,9	-	0,00
12	4 674	4 676	-10,27	92,9	-	0,00
13	4 792	4 794	-10,51	92,9	-	0,00
2	2 787	2 791	-5,33	92,9	-	0,00
3	4 257	4 259	-9,36	92,9	-	0,00
4	4 223	4 226	-9,28	92,9	-	0,00
5	3 964	3 966	-8,67	92,9	-	0,00
6	3 426	3 429	-7,27	92,9	-	0,00
7	3 217	3 220	-6,68	92,9	-	0,00
8	3 997	4 000	-8,75	92,9	-	0,00
9	3 876	3 879	-8,46	92,9	-	0,00
Sum			3,45			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: JX Cela vej š

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 425	3 428	-5,52	94,7	-	0,00
10	2 665	2 669	-3,16	94,7	-	0,00
11	3 519	3 522	-5,78	94,7	-	0,00
12	4 674	4 676	-8,52	94,7	-	0,00
13	4 792	4 794	-8,76	94,7	-	0,00
2	2 787	2 791	-3,58	94,7	-	0,00
3	4 257	4 259	-7,61	94,7	-	0,00
4	4 223	4 226	-7,53	94,7	-	0,00
5	3 964	3 966	-6,92	94,7	-	0,00
6	3 426	3 429	-5,52	94,7	-	0,00
7	3 217	3 220	-4,93	94,7	-	0,00
8	3 997	4 000	-7,00	94,7	-	0,00
9	3 876	3 879	-6,71	94,7	-	0,00
Sum			5,20			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JY Ozolzeme

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 190	3 193	-6,60	92,9	-	0,00
10	2 312	2 316	-3,59	92,9	-	0,00
11	2 654	2 658	-4,87	92,9	-	0,00
12	3 804	3 807	-8,27	92,9	-	0,00
13	4 155	4 158	-9,12	92,9	-	0,00
2	1 975	1 981	-2,15	92,9	-	0,00
3	3 171	3 175	-6,54	92,9	-	0,00
4	3 766	3 769	-8,18	92,9	-	0,00
5	3 279	3 282	-6,86	92,9	-	0,00
6	4 210	4 213	-9,25	92,9	-	0,00
7	3 773	3 776	-8,19	92,9	-	0,00
8	4 337	4 340	-9,54	92,9	-	0,00
9	3 733	3 736	-8,09	92,9	-	0,00
Sum			4,74			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JY Ozolzeme

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 190	3 193	-4,85	94,7	-	0,00
10	2 312	2 316	-1,84	94,7	-	0,00
11	2 654	2 658	-3,12	94,7	-	0,00
12	3 804	3 807	-6,53	94,7	-	0,00
13	4 155	4 158	-7,37	94,7	-	0,00
2	1 975	1 981	-0,39	94,7	-	0,00
3	3 171	3 175	-4,79	94,7	-	0,00
4	3 766	3 769	-6,43	94,7	-	0,00
5	3 279	3 282	-5,11	94,7	-	0,00
6	4 210	4 213	-7,50	94,7	-	0,00
7	3 773	3 776	-6,45	94,7	-	0,00
8	4 337	4 340	-7,79	94,7	-	0,00
9	3 733	3 736	-6,34	94,7	-	0,00
Sum			6,49			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: JZ Kukas 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	3 203	3 207	-6,64	92,9	-	0,00
10	2 407	2 411	-3,96	92,9	-	0,00
11	3 245	3 248	-6,76	92,9	-	0,00
12	4 417	4 420	-9,72	92,9	-	0,00
13	4 556	4 558	-10,02	92,9	-	0,00
2	2 499	2 504	-4,31	92,9	-	0,00
3	3 979	3 981	-8,71	92,9	-	0,00
4	3 996	3 999	-8,75	92,9	-	0,00
5	3 712	3 715	-8,04	92,9	-	0,00
6	3 334	3 338	-7,02	92,9	-	0,00
7	3 085	3 089	-6,28	92,9	-	0,00
8	3 855	3 858	-8,40	92,9	-	0,00
9	3 675	3 678	-7,94	92,9	-	0,00
Sum			4,10			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: JZ Kukas 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	3 203	3 207	-4,89	94,7	-	0,00
10	2 407	2 411	-2,21	94,7	-	0,00
11	3 245	3 248	-5,01	94,7	-	0,00
12	4 417	4 420	-7,97	94,7	-	0,00
13	4 556	4 558	-8,27	94,7	-	0,00
2	2 499	2 504	-2,56	94,7	-	0,00
3	3 979	3 981	-6,96	94,7	-	0,00
4	3 996	3 999	-7,00	94,7	-	0,00
5	3 712	3 715	-6,29	94,7	-	0,00
6	3 334	3 338	-5,27	94,7	-	0,00
7	3 085	3 089	-4,53	94,7	-	0,00
8	3 855	3 858	-6,65	94,7	-	0,00
9	3 675	3 678	-6,19	94,7	-	0,00
Sum			5,85			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KA Kirilovka

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 082	2 087	-2,63	92,9	-	0,00
10	1 432	1 440	0,76	92,9	-	0,00
11	2 318	2 322	-3,61	92,9	-	0,00
12	3 392	3 395	-7,18	92,9	-	0,00
13	3 461	3 465	-7,37	92,9	-	0,00
2	1 705	1 712	-0,81	92,9	-	0,00
3	3 055	3 059	-6,19	92,9	-	0,00
4	2 883	2 887	-5,65	92,9	-	0,00
5	2 675	2 679	-4,95	92,9	-	0,00
6	2 164	2 169	-2,98	92,9	-	0,00
7	1 886	1 892	-1,73	92,9	-	0,00
8	2 653	2 658	-4,87	92,9	-	0,00
9	2 513	2 518	-4,37	92,9	-	0,00
Sum			7,84			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: KA Kirilovka

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 082	2 087	-0,88	94,7	-	0,00
10	1 432	1 440	2,52	94,7	-	0,00
11	2 318	2 322	-1,86	94,7	-	0,00
12	3 392	3 395	-5,43	94,7	-	0,00
13	3 461	3 465	-5,62	94,7	-	0,00
2	1 705	1 712	0,94	94,7	-	0,00
3	3 055	3 059	-4,44	94,7	-	0,00
4	2 883	2 887	-3,90	94,7	-	0,00
5	2 675	2 679	-3,19	94,7	-	0,00
6	2 164	2 169	-1,23	94,7	-	0,00
7	1 886	1 892	0,03	94,7	-	0,00
8	2 653	2 658	-3,12	94,7	-	0,00
9	2 513	2 518	-2,61	94,7	-	0,00
Sum			9,59			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KB Darzi

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 282	3 285	-6,87	92,9	-	0,00
10	2 432	2 437	-4,06	92,9	-	0,00
11	3 225	3 229	-6,70	92,9	-	0,00
12	4 425	4 427	-9,73	92,9	-	0,00
13	4 602	4 604	-10,12	92,9	-	0,00
2	2 453	2 458	-4,14	92,9	-	0,00
3	3 944	3 947	-8,62	92,9	-	0,00
4	4 060	4 063	-8,90	92,9	-	0,00
5	3 734	3 737	-8,10	92,9	-	0,00
6	3 568	3 571	-7,66	92,9	-	0,00
7	3 282	3 286	-6,87	92,9	-	0,00
8	4 035	4 038	-8,84	92,9	-	0,00
9	3 779	3 783	-8,21	92,9	-	0,00
Sum			3,95			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KB Darzi

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 282	3 285	-5,12	94,7	-	0,00
10	2 432	2 437	-2,31	94,7	-	0,00
11	3 225	3 229	-4,95	94,7	-	0,00
12	4 425	4 427	-7,98	94,7	-	0,00
13	4 602	4 604	-8,37	94,7	-	0,00
2	2 453	2 458	-2,39	94,7	-	0,00
3	3 944	3 947	-6,87	94,7	-	0,00
4	4 060	4 063	-7,15	94,7	-	0,00
5	3 734	3 737	-6,35	94,7	-	0,00
6	3 568	3 571	-5,91	94,7	-	0,00
7	3 282	3 286	-5,12	94,7	-	0,00
8	4 035	4 038	-7,09	94,7	-	0,00
9	3 779	3 783	-6,46	94,7	-	0,00
Sum			5,70			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: KC Jurnieki

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 581	3 584	-7,70	92,9	-	0,00
10	2 793	2 797	-5,35	92,9	-	0,00
11	3 631	3 634	-7,83	92,9	-	0,00
12	4 803	4 806	-10,53	92,9	-	0,00
13	4 938	4 941	-10,81	92,9	-	0,00
2	2 883	2 887	-5,65	92,9	-	0,00
3	4 365	4 367	-9,60	92,9	-	0,00
4	4 376	4 379	-9,63	92,9	-	0,00
5	4 097	4 100	-8,99	92,9	-	0,00
6	3 637	3 640	-7,84	92,9	-	0,00
7	3 416	3 420	-7,25	92,9	-	0,00
8	4 193	4 196	-9,21	92,9	-	0,00
9	4 045	4 048	-8,87	92,9	-	0,00
Sum			3,05			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KC Jurnieki

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 581	3 584	-5,95	94,7	-	0,00
10	2 793	2 797	-3,60	94,7	-	0,00
11	3 631	3 634	-6,08	94,7	-	0,00
12	4 803	4 806	-8,79	94,7	-	0,00
13	4 938	4 941	-9,06	94,7	-	0,00
2	2 883	2 887	-3,89	94,7	-	0,00
3	4 365	4 367	-7,85	94,7	-	0,00
4	4 376	4 379	-7,88	94,7	-	0,00
5	4 097	4 100	-7,24	94,7	-	0,00
6	3 637	3 640	-6,09	94,7	-	0,00
7	3 416	3 420	-5,50	94,7	-	0,00
8	4 193	4 196	-7,46	94,7	-	0,00
9	4 045	4 048	-7,12	94,7	-	0,00
Sum			4,80			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KD Pastalojani 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	2 364	2 369	-3,80	92,9	-	0,00
10	1 551	1 559	0,04	92,9	-	0,00
11	2 395	2 400	-3,92	92,9	-	0,00
12	3 562	3 565	-7,64	92,9	-	0,00
13	3 705	3 708	-8,02	92,9	-	0,00
2	1 666	1 673	-0,60	92,9	-	0,00
3	3 132	3 136	-6,43	92,9	-	0,00
4	3 151	3 155	-6,48	92,9	-	0,00
5	2 857	2 861	-5,56	92,9	-	0,00
6	2 703	2 707	-5,04	92,9	-	0,00
7	2 381	2 385	-3,86	92,9	-	0,00
8	3 119	3 123	-6,39	92,9	-	0,00
9	2 854	2 858	-5,55	92,9	-	0,00
Sum			6,99			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: KD Pastalojani 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	2 364	2 369	-2,05	94,7	-	0,00
10	1 551	1 559	1,80	94,7	-	0,00
11	2 395	2 400	-2,17	94,7	-	0,00
12	3 562	3 565	-5,89	94,7	-	0,00
13	3 705	3 708	-6,27	94,7	-	0,00
2	1 666	1 673	1,15	94,7	-	0,00
3	3 132	3 136	-4,68	94,7	-	0,00
4	3 151	3 155	-4,73	94,7	-	0,00
5	2 857	2 861	-3,81	94,7	-	0,00
6	2 703	2 707	-3,29	94,7	-	0,00
7	2 381	2 385	-2,11	94,7	-	0,00
8	3 119	3 123	-4,64	94,7	-	0,00
9	2 854	2 858	-3,80	94,7	-	0,00
Sum			8,74			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KE Jaunjaujas

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 934	2 938	-5,81	92,9	-	0,00
10	2 040	2 046	-2,44	92,9	-	0,00
11	2 770	2 774	-5,27	92,9	-	0,00
12	3 985	3 988	-8,72	92,9	-	0,00
13	4 201	4 203	-9,23	92,9	-	0,00
2	1 985	1 991	-2,20	92,9	-	0,00
3	3 469	3 473	-7,39	92,9	-	0,00
4	3 684	3 687	-7,97	92,9	-	0,00
5	3 315	3 319	-6,96	92,9	-	0,00
6	3 451	3 455	-7,35	92,9	-	0,00
7	3 106	3 109	-6,35	92,9	-	0,00
8	3 818	3 821	-8,31	92,9	-	0,00
9	3 458	3 461	-7,36	92,9	-	0,00
Sum			5,15			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KE Jaunjaujas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 934	2 938	-4,06	94,7	-	0,00
10	2 040	2 046	-0,69	94,7	-	0,00
11	2 770	2 774	-3,52	94,7	-	0,00
12	3 985	3 988	-6,97	94,7	-	0,00
13	4 201	4 203	-7,48	94,7	-	0,00
2	1 985	1 991	-0,44	94,7	-	0,00
3	3 469	3 473	-5,64	94,7	-	0,00
4	3 684	3 687	-6,22	94,7	-	0,00
5	3 315	3 319	-5,21	94,7	-	0,00
6	3 451	3 455	-5,59	94,7	-	0,00
7	3 106	3 109	-4,60	94,7	-	0,00
8	3 818	3 821	-6,56	94,7	-	0,00
9	3 458	3 461	-5,61	94,7	-	0,00
Sum			6,90			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: KF Veca skola

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 793	2 797	-5,35	92,9	-	0,00
10	2 102	2 108	-2,72	92,9	-	0,00
11	2 981	2 985	-5,96	92,9	-	0,00
12	4 089	4 092	-8,97	92,9	-	0,00
13	4 171	4 174	-9,16	92,9	-	0,00
2	2 306	2 311	-3,57	92,9	-	0,00
3	3 723	3 726	-8,07	92,9	-	0,00
4	3 593	3 597	-7,73	92,9	-	0,00
5	3 373	3 377	-7,13	92,9	-	0,00
6	2 741	2 745	-5,17	92,9	-	0,00
7	2 529	2 533	-4,42	92,9	-	0,00
8	3 309	3 313	-6,95	92,9	-	0,00
9	3 220	3 224	-6,69	92,9	-	0,00
Sum			5,27			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KF Veca skola

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 793	2 797	-3,60	94,7	-	0,00
10	2 102	2 108	-0,97	94,7	-	0,00
11	2 981	2 985	-4,21	94,7	-	0,00
12	4 089	4 092	-7,22	94,7	-	0,00
13	4 171	4 174	-7,41	94,7	-	0,00
2	2 306	2 311	-1,82	94,7	-	0,00
3	3 723	3 726	-6,32	94,7	-	0,00
4	3 593	3 597	-5,98	94,7	-	0,00
5	3 373	3 377	-5,38	94,7	-	0,00
6	2 741	2 745	-3,42	94,7	-	0,00
7	2 529	2 533	-2,67	94,7	-	0,00
8	3 309	3 313	-5,20	94,7	-	0,00
9	3 220	3 224	-4,94	94,7	-	0,00
Sum			7,02			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KG Sili

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 946	1 952	-2,01	92,9	-	0,00
10	1 273	1 282	1,81	92,9	-	0,00
11	2 159	2 164	-2,96	92,9	-	0,00
12	3 242	3 245	-6,75	92,9	-	0,00
13	3 322	3 326	-6,98	92,9	-	0,00
2	1 544	1 551	0,09	92,9	-	0,00
3	2 897	2 901	-5,69	92,9	-	0,00
4	2 747	2 751	-5,19	92,9	-	0,00
5	2 525	2 530	-4,41	92,9	-	0,00
6	2 127	2 132	-2,82	92,9	-	0,00
7	1 819	1 825	-1,40	92,9	-	0,00
8	2 573	2 578	-4,59	92,9	-	0,00
9	2 391	2 396	-3,91	92,9	-	0,00
Sum			8,46			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: KG Sili

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 946	1 952	-0,26	94,7	-	0,00
10	1 273	1 282	3,57	94,7	-	0,00
11	2 159	2 164	-1,21	94,7	-	0,00
12	3 242	3 245	-5,00	94,7	-	0,00
13	3 322	3 326	-5,23	94,7	-	0,00
2	1 544	1 551	1,84	94,7	-	0,00
3	2 897	2 901	-3,94	94,7	-	0,00
4	2 747	2 751	-3,44	94,7	-	0,00
5	2 525	2 530	-2,66	94,7	-	0,00
6	2 127	2 132	-1,07	94,7	-	0,00
7	1 819	1 825	0,36	94,7	-	0,00
8	2 573	2 578	-2,83	94,7	-	0,00
9	2 391	2 396	-2,15	94,7	-	0,00
Sum			10,22			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KH Lazdini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 522	3 525	-7,54	92,9	-	0,00
10	2 605	2 609	-4,70	92,9	-	0,00
11	3 133	3 137	-6,43	92,9	-	0,00
12	4 334	4 336	-9,53	92,9	-	0,00
13	4 636	4 639	-10,19	92,9	-	0,00
2	2 378	2 383	-3,85	92,9	-	0,00
3	3 734	3 737	-8,10	92,9	-	0,00
4	4 188	4 191	-9,20	92,9	-	0,00
5	3 741	3 744	-8,12	92,9	-	0,00
6	4 299	4 302	-9,45	92,9	-	0,00
7	3 908	3 911	-8,53	92,9	-	0,00
8	4 560	4 563	-10,03	92,9	-	0,00
9	4 067	4 070	-8,92	92,9	-	0,00
Sum			3,56			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KH Lazdini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 522	3 525	-5,79	94,7	-	0,00
10	2 605	2 609	-2,95	94,7	-	0,00
11	3 133	3 137	-4,68	94,7	-	0,00
12	4 334	4 336	-7,78	94,7	-	0,00
13	4 636	4 639	-8,44	94,7	-	0,00
2	2 378	2 383	-2,10	94,7	-	0,00
3	3 734	3 737	-6,35	94,7	-	0,00
4	4 188	4 191	-7,45	94,7	-	0,00
5	3 741	3 744	-6,37	94,7	-	0,00
6	4 299	4 302	-7,71	94,7	-	0,00
7	3 908	3 911	-6,78	94,7	-	0,00
8	4 560	4 563	-8,28	94,7	-	0,00
9	4 067	4 070	-7,17	94,7	-	0,00
Sum			5,32			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: KI Laucini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 606	2 611	-4,70	92,9	-	0,00
10	1 794	1 801	-1,27	92,9	-	0,00
11	2 633	2 637	-4,80	92,9	-	0,00
12	3 804	3 807	-8,27	92,9	-	0,00
13	3 949	3 952	-8,63	92,9	-	0,00
2	1 895	1 901	-1,77	92,9	-	0,00
3	3 369	3 372	-7,11	92,9	-	0,00
4	3 395	3 398	-7,19	92,9	-	0,00
5	3 100	3 104	-6,33	92,9	-	0,00
6	2 888	2 892	-5,66	92,9	-	0,00
7	2 586	2 591	-4,63	92,9	-	0,00
8	3 335	3 339	-7,02	92,9	-	0,00
9	3 092	3 096	-6,31	92,9	-	0,00
Sum			6,06			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KI Laucini

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 606	2 611	-2,95	94,7	-	0,00
10	1 794	1 801	0,48	94,7	-	0,00
11	2 633	2 637	-3,05	94,7	-	0,00
12	3 804	3 807	-6,53	94,7	-	0,00
13	3 949	3 952	-6,89	94,7	-	0,00
2	1 895	1 901	-0,02	94,7	-	0,00
3	3 369	3 372	-5,36	94,7	-	0,00
4	3 395	3 398	-5,44	94,7	-	0,00
5	3 100	3 104	-4,58	94,7	-	0,00
6	2 888	2 892	-3,91	94,7	-	0,00
7	2 586	2 591	-2,88	94,7	-	0,00
8	3 335	3 339	-5,27	94,7	-	0,00
9	3 092	3 096	-4,55	94,7	-	0,00
Sum			7,81			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KJ Kiras Silini

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 715	1 721	-0,86	92,9	-	0,00
10	825	838	5,62	92,9	-	0,00
11	1 626	1 633	-0,38	92,9	-	0,00
12	2 813	2 817	-5,42	92,9	-	0,00
13	2 994	2 998	-6,00	92,9	-	0,00
2	889	902	4,97	92,9	-	0,00
3	2 359	2 364	-3,78	92,9	-	0,00
4	2 466	2 471	-4,19	92,9	-	0,00
5	2 121	2 126	-2,80	92,9	-	0,00
6	2 448	2 452	-4,12	92,9	-	0,00
7	2 031	2 037	-2,40	92,9	-	0,00
8	2 674	2 678	-4,94	92,9	-	0,00
9	2 243	2 248	-3,32	92,9	-	0,00
Sum			10,84			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: KJ Kiras Silini

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 715	1 721	0,89	94,7	-	0,00
10	825	838	7,38	94,7	-	0,00
11	1 626	1 633	1,38	94,7	-	0,00
12	2 813	2 817	-3,66	94,7	-	0,00
13	2 994	2 998	-4,25	94,7	-	0,00
2	889	902	6,72	94,7	-	0,00
3	2 359	2 364	-2,03	94,7	-	0,00
4	2 466	2 471	-2,44	94,7	-	0,00
5	2 121	2 126	-1,05	94,7	-	0,00
6	2 448	2 452	-2,37	94,7	-	0,00
7	2 031	2 037	-0,65	94,7	-	0,00
8	2 674	2 678	-3,19	94,7	-	0,00
9	2 243	2 248	-1,56	94,7	-	0,00
Sum			12,60			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KK Kalna Jaujas

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 027	3 031	-6,11	92,9	-	0,00
10	2 163	2 168	-2,98	92,9	-	0,00
11	2 469	2 474	-4,20	92,9	-	0,00
12	3 611	3 614	-7,78	92,9	-	0,00
13	3 967	3 970	-8,68	92,9	-	0,00
2	1 808	1 814	-1,34	92,9	-	0,00
3	2 976	2 979	-5,94	92,9	-	0,00
4	3 587	3 590	-7,71	92,9	-	0,00
5	3 095	3 098	-6,31	92,9	-	0,00
6	4 094	4 097	-8,98	92,9	-	0,00
7	3 648	3 651	-7,87	92,9	-	0,00
8	4 192	4 195	-9,21	92,9	-	0,00
9	3 568	3 571	-7,66	92,9	-	0,00
Sum			5,32			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KK Kalna Jaujas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 027	3 031	-4,35	94,7	-	0,00
10	2 163	2 168	-1,23	94,7	-	0,00
11	2 469	2 474	-2,45	94,7	-	0,00
12	3 611	3 614	-6,03	94,7	-	0,00
13	3 967	3 970	-6,93	94,7	-	0,00
2	1 808	1 814	0,41	94,7	-	0,00
3	2 976	2 979	-4,19	94,7	-	0,00
4	3 587	3 590	-5,96	94,7	-	0,00
5	3 095	3 098	-4,56	94,7	-	0,00
6	4 094	4 097	-7,23	94,7	-	0,00
7	3 648	3 651	-6,12	94,7	-	0,00
8	4 192	4 195	-7,46	94,7	-	0,00
9	3 568	3 571	-5,91	94,7	-	0,00
Sum			7,07			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: KL Jura

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 983	1 988	-2,18	92,9	-	0,00
10	1 068	1 079	3,36	92,9	-	0,00
11	1 656	1 663	-0,55	92,9	-	0,00
12	2 876	2 879	-5,62	92,9	-	0,00
13	3 132	3 136	-6,43	92,9	-	0,00
2	872	885	5,13	92,9	-	0,00
3	2 334	2 339	-3,68	92,9	-	0,00
4	2 658	2 663	-4,89	92,9	-	0,00
5	2 236	2 241	-3,29	92,9	-	0,00
6	2 921	2 925	-5,77	92,9	-	0,00
7	2 482	2 486	-4,25	92,9	-	0,00
8	3 066	3 070	-6,23	92,9	-	0,00
9	2 529	2 534	-4,42	92,9	-	0,00
Sum			9,95			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KL Jura

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 983	1 988	-0,43	94,7	-	0,00
10	1 068	1 079	5,12	94,7	-	0,00
11	1 656	1 663	1,21	94,7	-	0,00
12	2 876	2 879	-3,87	94,7	-	0,00
13	3 132	3 136	-4,68	94,7	-	0,00
2	872	885	6,89	94,7	-	0,00
3	2 334	2 339	-1,93	94,7	-	0,00
4	2 658	2 663	-3,14	94,7	-	0,00
5	2 236	2 241	-1,53	94,7	-	0,00
6	2 921	2 925	-4,02	94,7	-	0,00
7	2 482	2 486	-2,50	94,7	-	0,00
8	3 066	3 070	-4,47	94,7	-	0,00
9	2 529	2 534	-2,67	94,7	-	0,00
Sum			11,70			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KM Grigorjeva

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 899	2 903	-5,70	92,9	-	0,00
10	2 242	2 247	-3,31	92,9	-	0,00
11	3 125	3 129	-6,40	92,9	-	0,00
12	4 215	4 218	-9,26	92,9	-	0,00
13	4 280	4 283	-9,41	92,9	-	0,00
2	2 465	2 470	-4,19	92,9	-	0,00
3	3 866	3 869	-8,43	92,9	-	0,00
4	3 699	3 702	-8,01	92,9	-	0,00
5	3 498	3 502	-7,47	92,9	-	0,00
6	2 753	2 757	-5,21	92,9	-	0,00
7	2 571	2 575	-4,58	92,9	-	0,00
8	3 355	3 359	-7,08	92,9	-	0,00
9	3 309	3 313	-6,95	92,9	-	0,00
Sum			4,92			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: KM Grigorjeva

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 899	2 903	-3,95	94,7	-	0,00
10	2 242	2 247	-1,56	94,7	-	0,00
11	3 125	3 129	-4,65	94,7	-	0,00
12	4 215	4 218	-7,51	94,7	-	0,00
13	4 280	4 283	-7,66	94,7	-	0,00
2	2 465	2 470	-2,44	94,7	-	0,00
3	3 866	3 869	-6,68	94,7	-	0,00
4	3 699	3 702	-6,26	94,7	-	0,00
5	3 498	3 502	-5,72	94,7	-	0,00
6	2 753	2 757	-3,46	94,7	-	0,00
7	2 571	2 575	-2,82	94,7	-	0,00
8	3 355	3 359	-5,33	94,7	-	0,00
9	3 309	3 313	-5,20	94,7	-	0,00
Sum			6,67			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KN Zilites

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 894	2 898	-5,68	92,9	-	0,00
10	1 987	1 993	-2,20	92,9	-	0,00
11	2 680	2 684	-4,96	92,9	-	0,00
12	3 898	3 901	-8,51	92,9	-	0,00
13	4 131	4 134	-9,07	92,9	-	0,00
2	1 893	1 899	-1,76	92,9	-	0,00
3	3 365	3 369	-7,11	92,9	-	0,00
4	3 628	3 631	-7,82	92,9	-	0,00
5	3 241	3 244	-6,75	92,9	-	0,00
6	3 495	3 498	-7,46	92,9	-	0,00
7	3 131	3 135	-6,42	92,9	-	0,00
8	3 825	3 828	-8,33	92,9	-	0,00
9	3 426	3 430	-7,28	92,9	-	0,00
Sum			5,36			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KN Zilites

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 894	2 898	-3,93	94,7	-	0,00
10	1 987	1 993	-0,45	94,7	-	0,00
11	2 680	2 684	-3,21	94,7	-	0,00
12	3 898	3 901	-6,76	94,7	-	0,00
13	4 131	4 134	-7,32	94,7	-	0,00
2	1 893	1 899	-0,01	94,7	-	0,00
3	3 365	3 369	-5,36	94,7	-	0,00
4	3 628	3 631	-6,07	94,7	-	0,00
5	3 241	3 244	-5,00	94,7	-	0,00
6	3 495	3 498	-5,71	94,7	-	0,00
7	3 131	3 135	-4,67	94,7	-	0,00
8	3 825	3 828	-6,58	94,7	-	0,00
9	3 426	3 430	-5,53	94,7	-	0,00
Sum			7,11			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: KO Kozireva

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 580	3 583	-7,69	92,9	-	0,00
10	2 664	2 668	-4,91	92,9	-	0,00
11	3 278	3 282	-6,86	92,9	-	0,00
12	4 494	4 496	-9,88	92,9	-	0,00
13	4 764	4 767	-10,46	92,9	-	0,00
2	2 501	2 506	-4,32	92,9	-	0,00
3	3 919	3 922	-8,56	92,9	-	0,00
4	4 286	4 289	-9,43	92,9	-	0,00
5	3 868	3 871	-8,43	92,9	-	0,00
6	4 220	4 222	-9,27	92,9	-	0,00
7	3 858	3 861	-8,41	92,9	-	0,00
8	4 546	4 549	-10,00	92,9	-	0,00
9	4 119	4 122	-9,04	92,9	-	0,00
Sum			3,32			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KO Kozireva

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 580	3 583	-5,94	94,7	-	0,00
10	2 664	2 668	-3,15	94,7	-	0,00
11	3 278	3 282	-5,11	94,7	-	0,00
12	4 494	4 496	-8,14	94,7	-	0,00
13	4 764	4 767	-8,71	94,7	-	0,00
2	2 501	2 506	-2,57	94,7	-	0,00
3	3 919	3 922	-6,81	94,7	-	0,00
4	4 286	4 289	-7,68	94,7	-	0,00
5	3 868	3 871	-6,69	94,7	-	0,00
6	4 220	4 222	-7,52	94,7	-	0,00
7	3 858	3 861	-6,66	94,7	-	0,00
8	4 546	4 549	-8,25	94,7	-	0,00
9	4 119	4 122	-7,29	94,7	-	0,00
Sum			5,07			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KP Dubna

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 777	3 780	-8,21	92,9	-	0,00
10	2 970	2 974	-5,93	92,9	-	0,00
11	3 794	3 797	-8,25	92,9	-	0,00
12	4 978	4 980	-10,88	92,9	-	0,00
13	5 126	5 129	-11,17	92,9	-	0,00
2	3 034	3 038	-6,13	92,9	-	0,00
3	4 522	4 524	-9,94	92,9	-	0,00
4	4 569	4 572	-10,05	92,9	-	0,00
5	4 276	4 279	-9,40	92,9	-	0,00
6	3 867	3 870	-8,43	92,9	-	0,00
7	3 641	3 644	-7,85	92,9	-	0,00
8	4 415	4 418	-9,71	92,9	-	0,00
9	4 250	4 253	-9,34	92,9	-	0,00
Sum			2,56			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: KP Dubna

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 777	3 780	-6,46	94,7	-	0,00
10	2 970	2 974	-4,17	94,7	-	0,00
11	3 794	3 797	-6,50	94,7	-	0,00
12	4 978	4 980	-9,14	94,7	-	0,00
13	5 126	5 129	-9,43	94,7	-	0,00
2	3 034	3 038	-4,37	94,7	-	0,00
3	4 522	4 524	-8,20	94,7	-	0,00
4	4 569	4 572	-8,30	94,7	-	0,00
5	4 276	4 279	-7,65	94,7	-	0,00
6	3 867	3 870	-6,68	94,7	-	0,00
7	3 641	3 644	-6,10	94,7	-	0,00
8	4 415	4 418	-7,96	94,7	-	0,00
9	4 250	4 253	-7,59	94,7	-	0,00
Sum			4,31			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KQ Blumes

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 734	3 737	-8,10	92,9	-	0,00
10	2 924	2 928	-5,78	92,9	-	0,00
11	3 746	3 749	-8,13	92,9	-	0,00
12	4 931	4 933	-10,79	92,9	-	0,00
13	5 081	5 084	-11,09	92,9	-	0,00
2	2 985	2 989	-5,97	92,9	-	0,00
3	4 473	4 476	-9,84	92,9	-	0,00
4	4 525	4 528	-9,95	92,9	-	0,00
5	4 230	4 233	-9,30	92,9	-	0,00
6	3 837	3 840	-8,36	92,9	-	0,00
7	3 606	3 609	-7,76	92,9	-	0,00
8	4 380	4 383	-9,64	92,9	-	0,00
9	4 208	4 211	-9,25	92,9	-	0,00
Sum			2,67			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KQ Blumes

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 734	3 737	-6,35	94,7	-	0,00
10	2 924	2 928	-4,03	94,7	-	0,00
11	3 746	3 749	-6,38	94,7	-	0,00
12	4 931	4 933	-9,04	94,7	-	0,00
13	5 081	5 084	-9,34	94,7	-	0,00
2	2 985	2 989	-4,22	94,7	-	0,00
3	4 473	4 476	-8,09	94,7	-	0,00
4	4 525	4 528	-8,20	94,7	-	0,00
5	4 230	4 233	-7,55	94,7	-	0,00
6	3 837	3 840	-6,61	94,7	-	0,00
7	3 606	3 609	-6,01	94,7	-	0,00
8	4 380	4 383	-7,89	94,7	-	0,00
9	4 208	4 211	-7,50	94,7	-	0,00
Sum			4,42			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: KR Kukas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 109	3 113	-6,36	92,9	-	0,00
10	2 453	2 457	-4,14	92,9	-	0,00
11	3 335	3 338	-7,02	92,9	-	0,00
12	4 426	4 429	-9,74	92,9	-	0,00
13	4 490	4 493	-9,88	92,9	-	0,00
2	2 669	2 673	-4,93	92,9	-	0,00
3	4 076	4 079	-8,94	92,9	-	0,00
4	3 908	3 911	-8,53	92,9	-	0,00
5	3 710	3 713	-8,03	92,9	-	0,00
6	2 917	2 921	-5,76	92,9	-	0,00
7	2 755	2 759	-5,22	92,9	-	0,00
8	3 540	3 543	-7,59	92,9	-	0,00
9	3 514	3 518	-7,52	92,9	-	0,00
Sum			4,30			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KR Kukas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 109	3 113	-4,60	94,7	-	0,00
10	2 453	2 457	-2,39	94,7	-	0,00
11	3 335	3 338	-5,27	94,7	-	0,00
12	4 426	4 429	-7,99	94,7	-	0,00
13	4 490	4 493	-8,13	94,7	-	0,00
2	2 669	2 673	-3,17	94,7	-	0,00
3	4 076	4 079	-7,19	94,7	-	0,00
4	3 908	3 911	-6,78	94,7	-	0,00
5	3 710	3 713	-6,28	94,7	-	0,00
6	2 917	2 921	-4,01	94,7	-	0,00
7	2 755	2 759	-3,47	94,7	-	0,00
8	3 540	3 543	-5,84	94,7	-	0,00
9	3 514	3 518	-5,77	94,7	-	0,00
Sum			6,05			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KS Brie ž u sala

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 495	3 498	-7,46	92,9	-	0,00
10	2 577	2 582	-4,60	92,9	-	0,00
11	3 121	3 124	-6,39	92,9	-	0,00
12	4 325	4 328	-9,51	92,9	-	0,00
13	4 622	4 624	-10,16	92,9	-	0,00
2	2 361	2 366	-3,79	92,9	-	0,00
3	3 730	3 733	-8,08	92,9	-	0,00
4	4 168	4 171	-9,15	92,9	-	0,00
5	3 726	3 729	-8,08	92,9	-	0,00
6	4 254	4 256	-9,35	92,9	-	0,00
7	3 866	3 869	-8,43	92,9	-	0,00
8	4 523	4 526	-9,95	92,9	-	0,00
9	4 040	4 043	-8,85	92,9	-	0,00
Sum			3,63			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: KS Brie ž u sala

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 495	3 498	-5,71	94,7	-	0,00
10	2 577	2 582	-2,85	94,7	-	0,00
11	3 121	3 124	-4,64	94,7	-	0,00
12	4 325	4 328	-7,76	94,7	-	0,00
13	4 622	4 624	-8,41	94,7	-	0,00
2	2 361	2 366	-2,03	94,7	-	0,00
3	3 730	3 733	-6,34	94,7	-	0,00
4	4 168	4 171	-7,41	94,7	-	0,00
5	3 726	3 729	-6,33	94,7	-	0,00
6	4 254	4 256	-7,60	94,7	-	0,00
7	3 866	3 869	-6,68	94,7	-	0,00
8	4 523	4 526	-8,20	94,7	-	0,00
9	4 040	4 043	-7,10	94,7	-	0,00
Sum			5,38			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KT Aigas

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 118	2 123	-2,78	92,9	-	0,00
10	1 204	1 213	2,31	92,9	-	0,00
11	1 904	1 910	-1,81	92,9	-	0,00
12	3 119	3 122	-6,39	92,9	-	0,00
13	3 343	3 347	-7,04	92,9	-	0,00
2	1 120	1 130	2,95	92,9	-	0,00
3	2 607	2 611	-4,71	92,9	-	0,00
4	2 840	2 844	-5,51	92,9	-	0,00
5	2 454	2 458	-4,14	92,9	-	0,00
6	2 882	2 886	-5,64	92,9	-	0,00
7	2 472	2 477	-4,21	92,9	-	0,00
8	3 114	3 118	-6,37	92,9	-	0,00
9	2 656	2 660	-4,88	92,9	-	0,00
Sum			8,75			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KT Aigas

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 118	2 123	-1,03	94,7	-	0,00
10	1 204	1 213	4,06	94,7	-	0,00
11	1 904	1 910	-0,06	94,7	-	0,00
12	3 119	3 122	-4,63	94,7	-	0,00
13	3 343	3 347	-5,29	94,7	-	0,00
2	1 120	1 130	4,70	94,7	-	0,00
3	2 607	2 611	-2,95	94,7	-	0,00
4	2 840	2 844	-3,76	94,7	-	0,00
5	2 454	2 458	-2,39	94,7	-	0,00
6	2 882	2 886	-3,89	94,7	-	0,00
7	2 472	2 477	-2,46	94,7	-	0,00
8	3 114	3 118	-4,62	94,7	-	0,00
9	2 656	2 660	-3,13	94,7	-	0,00
Sum			10,50			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: KU Saujinas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 395	2 399	-3,92	92,9	-	0,00
10	1 476	1 483	0,49	92,9	-	0,00
11	2 098	2 103	-2,70	92,9	-	0,00
12	3 317	3 320	-6,97	92,9	-	0,00
13	3 572	3 575	-7,67	92,9	-	0,00
2	1 314	1 322	1,54	92,9	-	0,00
3	2 770	2 773	-5,27	92,9	-	0,00
4	3 091	3 095	-6,30	92,9	-	0,00
5	2 677	2 681	-4,95	92,9	-	0,00
6	3 204	3 207	-6,64	92,9	-	0,00
7	2 792	2 796	-5,35	92,9	-	0,00
8	3 425	3 428	-7,27	92,9	-	0,00
9	2 938	2 942	-5,82	92,9	-	0,00
Sum			7,53			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KU Saujinas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 395	2 399	-2,16	94,7	-	0,00
10	1 476	1 483	2,25	94,7	-	0,00
11	2 098	2 103	-0,94	94,7	-	0,00
12	3 317	3 320	-5,22	94,7	-	0,00
13	3 572	3 575	-5,92	94,7	-	0,00
2	1 314	1 322	3,29	94,7	-	0,00
3	2 770	2 773	-3,52	94,7	-	0,00
4	3 091	3 095	-4,55	94,7	-	0,00
5	2 677	2 681	-3,20	94,7	-	0,00
6	3 204	3 207	-4,89	94,7	-	0,00
7	2 792	2 796	-3,59	94,7	-	0,00
8	3 425	3 428	-5,52	94,7	-	0,00
9	2 938	2 942	-4,07	94,7	-	0,00
Sum			9,29			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KV Martinova

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 916	2 920	-5,75	92,9	-	0,00
10	2 001	2 006	-2,26	92,9	-	0,00
11	2 645	2 650	-4,84	92,9	-	0,00
12	3 864	3 867	-8,43	92,9	-	0,00
13	4 117	4 120	-9,04	92,9	-	0,00
2	1 861	1 867	-1,61	92,9	-	0,00
3	3 312	3 315	-6,95	92,9	-	0,00
4	3 629	3 633	-7,82	92,9	-	0,00
5	3 223	3 226	-6,70	92,9	-	0,00
6	3 597	3 600	-7,74	92,9	-	0,00
7	3 217	3 221	-6,68	92,9	-	0,00
8	3 891	3 895	-8,49	92,9	-	0,00
9	3 454	3 458	-7,35	92,9	-	0,00
Sum			5,36			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: KV Martinova

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 916	2 920	-4,00	94,7	-	0,00
10	2 001	2 006	-0,51	94,7	-	0,00
11	2 645	2 650	-3,09	94,7	-	0,00
12	3 864	3 867	-6,68	94,7	-	0,00
13	4 117	4 120	-7,29	94,7	-	0,00
2	1 861	1 867	0,15	94,7	-	0,00
3	3 312	3 315	-5,20	94,7	-	0,00
4	3 629	3 633	-6,08	94,7	-	0,00
5	3 223	3 226	-4,94	94,7	-	0,00
6	3 597	3 600	-5,99	94,7	-	0,00
7	3 217	3 221	-4,93	94,7	-	0,00
8	3 891	3 895	-6,74	94,7	-	0,00
9	3 454	3 458	-5,60	94,7	-	0,00
Sum			7,11			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KW Avotin š

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 893	1 899	-1,76	92,9	-	0,00
10	1 209	1 218	2,27	92,9	-	0,00
11	2 094	2 099	-2,68	92,9	-	0,00
12	3 182	3 185	-6,57	92,9	-	0,00
13	3 267	3 271	-6,82	92,9	-	0,00
2	1 477	1 485	0,48	92,9	-	0,00
3	2 833	2 837	-5,48	92,9	-	0,00
4	2 694	2 698	-5,01	92,9	-	0,00
5	2 466	2 470	-4,19	92,9	-	0,00
6	2 119	2 123	-2,79	92,9	-	0,00
7	1 798	1 804	-1,29	92,9	-	0,00
8	2 546	2 550	-4,49	92,9	-	0,00
9	2 345	2 350	-3,72	92,9	-	0,00
Sum			8,73			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KW Avotin š

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	1 893	1 899	-0,01	94,7	-	0,00
10	1 209	1 218	4,03	94,7	-	0,00
11	2 094	2 099	-0,93	94,7	-	0,00
12	3 182	3 185	-4,82	94,7	-	0,00
13	3 267	3 271	-5,07	94,7	-	0,00
2	1 477	1 485	2,24	94,7	-	0,00
3	2 833	2 837	-3,73	94,7	-	0,00
4	2 694	2 698	-3,26	94,7	-	0,00
5	2 466	2 470	-2,44	94,7	-	0,00
6	2 119	2 123	-1,03	94,7	-	0,00
7	1 798	1 804	0,46	94,7	-	0,00
8	2 546	2 550	-2,73	94,7	-	0,00
9	2 345	2 350	-1,97	94,7	-	0,00
Sum			10,49			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: KX 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	3 399	3 402	-7,20	92,9	-	0,00
10	2 571	2 576	-4,58	92,9	-	0,00
11	2 766	2 770	-5,26	92,9	-	0,00
12	3 843	3 846	-8,37	92,9	-	0,00
13	4 233	4 235	-9,30	92,9	-	0,00
2	2 177	2 183	-3,04	92,9	-	0,00
3	3 189	3 193	-6,60	92,9	-	0,00
4	3 899	3 902	-8,51	92,9	-	0,00
5	3 388	3 391	-7,17	92,9	-	0,00
6	4 540	4 542	-9,98	92,9	-	0,00
7	4 085	4 087	-8,96	92,9	-	0,00
8	4 595	4 598	-10,10	92,9	-	0,00
9	3 930	3 933	-8,59	92,9	-	0,00
Sum			4,17			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KX 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	3 399	3 402	-5,45	94,7	-	0,00
10	2 571	2 576	-2,83	94,7	-	0,00
11	2 766	2 770	-3,51	94,7	-	0,00
12	3 843	3 846	-6,62	94,7	-	0,00
13	4 233	4 235	-7,55	94,7	-	0,00
2	2 177	2 183	-1,29	94,7	-	0,00
3	3 189	3 193	-4,85	94,7	-	0,00
4	3 899	3 902	-6,76	94,7	-	0,00
5	3 388	3 391	-5,42	94,7	-	0,00
6	4 540	4 542	-8,23	94,7	-	0,00
7	4 085	4 087	-7,21	94,7	-	0,00
8	4 595	4 598	-8,35	94,7	-	0,00
9	3 930	3 933	-6,84	94,7	-	0,00
Sum			5,92			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KY Klavinas

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 511	2 515	-4,36	92,9	-	0,00
10	1 934	1 940	-1,96	92,9	-	0,00
11	2 818	2 822	-5,43	92,9	-	0,00
12	3 856	3 859	-8,40	92,9	-	0,00
13	3 891	3 895	-8,49	92,9	-	0,00
2	2 222	2 227	-3,23	92,9	-	0,00
3	3 551	3 554	-7,62	92,9	-	0,00
4	3 306	3 309	-6,94	92,9	-	0,00
5	3 141	3 145	-6,45	92,9	-	0,00
6	2 304	2 308	-3,56	92,9	-	0,00
7	2 123	2 129	-2,81	92,9	-	0,00
8	2 908	2 912	-5,73	92,9	-	0,00
9	2 895	2 899	-5,69	92,9	-	0,00
Sum			6,19			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: KY Klavinas

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 511	2 515	-2,61	94,7	-	0,00
10	1 934	1 940	-0,20	94,7	-	0,00
11	2 818	2 822	-3,68	94,7	-	0,00
12	3 856	3 859	-6,65	94,7	-	0,00
13	3 891	3 895	-6,74	94,7	-	0,00
2	2 222	2 227	-1,47	94,7	-	0,00
3	3 551	3 554	-5,87	94,7	-	0,00
4	3 306	3 309	-5,19	94,7	-	0,00
5	3 141	3 145	-4,70	94,7	-	0,00
6	2 304	2 308	-1,81	94,7	-	0,00
7	2 123	2 129	-1,06	94,7	-	0,00
8	2 908	2 912	-3,98	94,7	-	0,00
9	2 895	2 899	-3,93	94,7	-	0,00
Sum			7,94			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KZ Sturakmens

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 455	3 459	-7,36	92,9	-	0,00
10	2 730	2 734	-5,14	92,9	-	0,00
11	3 597	3 600	-7,74	92,9	-	0,00
12	4 733	4 735	-10,39	92,9	-	0,00
13	4 830	4 833	-10,59	92,9	-	0,00
2	2 884	2 888	-5,65	92,9	-	0,00
3	4 338	4 340	-9,54	92,9	-	0,00
4	4 256	4 259	-9,36	92,9	-	0,00
5	4 019	4 022	-8,80	92,9	-	0,00
6	3 363	3 367	-7,10	92,9	-	0,00
7	3 181	3 185	-6,57	92,9	-	0,00
8	3 965	3 968	-8,67	92,9	-	0,00
9	3 889	3 892	-8,49	92,9	-	0,00
Sum			3,35			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: KZ Sturakmens

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	3 455	3 459	-5,61	94,7	-	0,00
10	2 730	2 734	-3,39	94,7	-	0,00
11	3 597	3 600	-5,99	94,7	-	0,00
12	4 733	4 735	-8,64	94,7	-	0,00
13	4 830	4 833	-8,84	94,7	-	0,00
2	2 884	2 888	-3,90	94,7	-	0,00
3	4 338	4 340	-7,79	94,7	-	0,00
4	4 256	4 259	-7,61	94,7	-	0,00
5	4 019	4 022	-7,05	94,7	-	0,00
6	3 363	3 367	-5,35	94,7	-	0,00
7	3 181	3 185	-4,82	94,7	-	0,00
8	3 965	3 968	-6,92	94,7	-	0,00
9	3 889	3 892	-6,74	94,7	-	0,00
Sum			5,10			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: LA Zalani

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 319	2 324	-3,62	92,9	-	0,00
10	1 472	1 479	0,52	92,9	-	0,00
11	2 291	2 296	-3,51	92,9	-	0,00
12	3 475	3 478	-7,41	92,9	-	0,00
13	3 639	3 642	-7,85	92,9	-	0,00
2	1 544	1 551	0,09	92,9	-	0,00
3	3 023	3 027	-6,09	92,9	-	0,00
4	3 095	3 099	-6,32	92,9	-	0,00
5	2 777	2 781	-5,30	92,9	-	0,00
6	2 763	2 767	-5,25	92,9	-	0,00
7	2 417	2 422	-4,00	92,9	-	0,00
8	3 136	3 140	-6,44	92,9	-	0,00
9	2 823	2 828	-5,45	92,9	-	0,00
Sum			7,29			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: LA Zalani

Wind speed: 8,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 319	2 324	-1,87	94,7	-	0,00
10	1 472	1 479	2,27	94,7	-	0,00
11	2 291	2 296	-1,76	94,7	-	0,00
12	3 475	3 478	-5,66	94,7	-	0,00
13	3 639	3 642	-6,10	94,7	-	0,00
2	1 544	1 551	1,84	94,7	-	0,00
3	3 023	3 027	-4,34	94,7	-	0,00
4	3 095	3 099	-4,56	94,7	-	0,00
5	2 777	2 781	-3,54	94,7	-	0,00
6	2 763	2 767	-3,50	94,7	-	0,00
7	2 417	2 422	-2,25	94,7	-	0,00
8	3 136	3 140	-4,69	94,7	-	0,00
9	2 823	2 828	-3,70	94,7	-	0,00
Sum			9,04			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: LB Annes

Wind speed: 6,0 m/s

WTG No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 727	2 731	-5,13	92,9	-	0,00
10	2 101	2 106	-2,71	92,9	-	0,00
11	2 986	2 990	-5,98	92,9	-	0,00
12	4 055	4 058	-8,89	92,9	-	0,00
13	4 109	4 112	-9,02	92,9	-	0,00
2	2 350	2 355	-3,75	92,9	-	0,00
3	3 724	3 727	-8,07	92,9	-	0,00
4	3 525	3 529	-7,55	92,9	-	0,00
5	3 339	3 343	-7,03	92,9	-	0,00
6	2 558	2 562	-4,53	92,9	-	0,00
7	2 376	2 381	-3,85	92,9	-	0,00
8	3 160	3 164	-6,51	92,9	-	0,00
9	3 127	3 131	-6,41	92,9	-	0,00
Sum			5,46			

- Data undefined due to calculation with octave data

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee

Calculated:
03.09.2026 15:03/4.2.316

DECIBEL - Detailed Results

Calculation: Low frequency - Vestas V172 (Regular dwellings) Noise calculation model: Danish low frequency 2024

Noise sensitive area: LB Annes

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 727	2 731	-3,38	94,7	-	0,00
10	2 101	2 106	-0,96	94,7	-	0,00
11	2 986	2 990	-4,22	94,7	-	0,00
12	4 055	4 058	-7,14	94,7	-	0,00
13	4 109	4 112	-7,27	94,7	-	0,00
2	2 350	2 355	-1,99	94,7	-	0,00
3	3 724	3 727	-6,32	94,7	-	0,00
4	3 525	3 529	-5,80	94,7	-	0,00
5	3 339	3 343	-5,28	94,7	-	0,00
6	2 558	2 562	-2,78	94,7	-	0,00
7	2 376	2 381	-2,09	94,7	-	0,00
8	3 160	3 164	-4,76	94,7	-	0,00
9	3 127	3 131	-4,66	94,7	-	0,00
Sum			7,21			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: LC Pastalojani

Wind speed: 6,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 690	2 695	-5,00	92,9	-	0,00
10	1 884	1 890	-1,72	92,9	-	0,00
11	2 724	2 728	-5,12	92,9	-	0,00
12	3 894	3 897	-8,50	92,9	-	0,00
13	4 036	4 039	-8,84	92,9	-	0,00
2	1 986	1 992	-2,20	92,9	-	0,00
3	3 460	3 463	-7,37	92,9	-	0,00
4	3 480	3 484	-7,43	92,9	-	0,00
5	3 189	3 193	-6,60	92,9	-	0,00
6	2 939	2 943	-5,83	92,9	-	0,00
7	2 648	2 652	-4,85	92,9	-	0,00
8	3 402	3 405	-7,21	92,9	-	0,00
9	3 173	3 176	-6,55	92,9	-	0,00
Sum			5,75			

- Data undefined due to calculation with octave data

Noise sensitive area: LC Pastalojani

Wind speed: 8,0 m/s
WTG

No.	Distance [m]	Sound distance [m]	Calculated [dB(A)]	LwA,ref [dB(A)]	Aatm [dB]	Agr [dB]
1	2 690	2 695	-3,25	94,7	-	0,00
10	1 884	1 890	0,04	94,7	-	0,00
11	2 724	2 728	-3,36	94,7	-	0,00
12	3 894	3 897	-6,75	94,7	-	0,00
13	4 036	4 039	-7,10	94,7	-	0,00
2	1 986	1 992	-0,45	94,7	-	0,00
3	3 460	3 463	-5,62	94,7	-	0,00
4	3 480	3 484	-5,68	94,7	-	0,00
5	3 189	3 193	-4,85	94,7	-	0,00
6	2 939	2 943	-4,08	94,7	-	0,00
7	2 648	2 652	-3,10	94,7	-	0,00
8	3 402	3 405	-5,46	94,7	-	0,00
9	3 173	3 176	-4,80	94,7	-	0,00
Sum			7,50			

- Data undefined due to calculation with octave data