

DECIBEL - Main Result

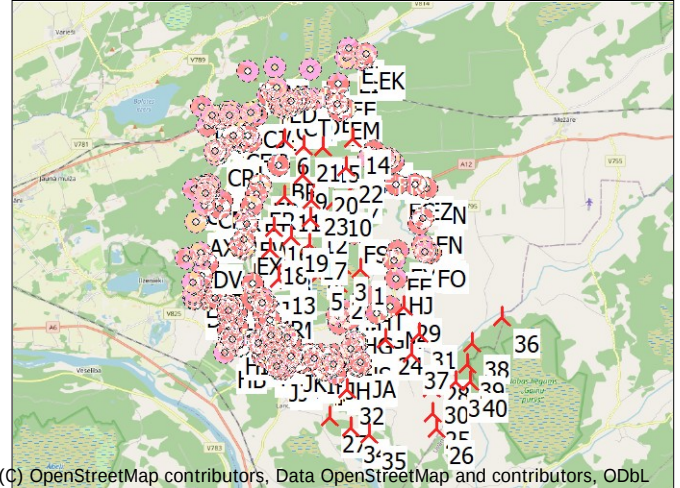
Calculation: Low-Frequency_Cumulative_Vestas V172 (Regular dwellings)

Noise calculation model:

Danish low frequency 2024

The calculation is based on "BEK nr. 995 af 26/08/2024" from the Danish Environmental Agency.

All coordinates are in
Latvian TM LKS92-LKS92 (LV)



(C) OpenStreetMap contributors, Data OpenStreetMap and contributors, ODbL

Scale 1:250 000

New WTG

Noise sensitive area

WTGs

Y	X	Z	Row data/Description	WTG type			Noise data					First wind speed [m/s]	LwaRef [dB(A)]	Last wind speed [m/s]	LwaRef [dB(A)]
				Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated [kW]	Rotor diameter [m]	Hub height [m]	Creator	Name				
1	631 354	263 242	97,0 K20	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
2	630 655	262 729	90,0 K21	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
3	630 765	263 350	88,5 K19	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
4	629 863	263 557	95,6 K18	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
5	629 979	263 030	87,0 K22	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
6	628 719	267 430	88,0 K1	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
7	631 128	266 106	99,8 K8	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
8	628 887	263 500	89,3 K17	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
9	629 379	266 295	94,5 K5	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
10	630 458	265 473	106,4 K9	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
11	628 793	265 576	96,1 K11	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
12	629 651	264 853	90,0 K12	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
13	628 653	262 844	91,3 K23	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
14	630 968	267 574	97,4 K4	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
15	629 993	267 255	103,0 K3	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
16	628 437	264 515	89,0 K15	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
17	629 632	264 019	89,0 K13	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
18	628 344	263 796	89,2 K16	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
19	629 047	264 258	88,1 K14	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
20	629 956	266 168	91,7 K6	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
21	629 366	267 265	89,9 K2	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
22	630 780	266 567	94,7 K7	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
23	629 672	265 474	107,7 K10	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
24	632 263	260 925	84,0 B1	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
25	633 914	258 549	86,0 B11	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
26	634 078	258 030	85,6 B12	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
27	630 473	258 297	91,6 B14	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
28	633 859	260 051	83,7 B15	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
29	632 850	262 038	86,1 B17	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
30	633 842	259 368	84,9 B18	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
31	633 359	261 181	83,0 B2	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
32	631 060	259 244	86,4 B22	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
33	634 652	259 600	81,9 B23	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
34	631 209	257 975	97,8 B24	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
35	631 826	257 781	86,0 B25	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
36	636 100	261 818	84,1 B3	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
37	633 129	260 474	83,9 B4	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
38	635 140	260 888	88,0 B5	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
39	635 026	260 199	91,0 B7	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7
40	635 098	259 630	90,8 B9	Yes	VESTAS	V172-7.2/150m-7 200	7 200	172,0	150,0	USER	Vestas V172-7.2	6,0	92,9	8,0	94,7

Calculation Results

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Cumulative_Vestas V172 (Regular dwellings)

Sound level

Noise sensitive area							Demands	Sound level	Demands fulfilled ?
No.	Name	Y	X	Z	Immission height	Wind speed	Noise	From WTGs	Noise
				[m]	[m]	[m/s]	[dB(A)]	[dB(A)]	
A	Maja 142,3. km	626 460	268 079	114,1	1,5	6,0	20,0	4,7	Yes
A						8,0	20,0	6,4	Yes
B	Mizuki	626 867	268 256	117,4	1,5	6,0	20,0	5,3	Yes
B						8,0	20,0	7,0	Yes
C	Vigriezes	628 334	269 053	100,9	1,5	6,0	20,0	6,3	Yes
C						8,0	20,0	8,1	Yes
D	Sunaine	625 947	268 474	146,6	1,5	6,0	20,0	3,3	Yes
D						8,0	20,0	5,0	Yes
E	Lejas Sunas	626 881	268 242	116,5	1,5	6,0	20,0	5,3	Yes
E						8,0	20,0	7,1	Yes
F	Sunu Medilas	627 310	268 177	106,0	1,5	6,0	20,0	6,4	Yes
F						8,0	20,0	8,2	Yes
G	Maja Nr. 1	626 482	268 099	114,5	1,5	6,0	20,0	4,7	Yes
G						8,0	20,0	6,4	Yes
H	Silini	626 618	268 188	114,4	1,5	6,0	20,0	4,8	Yes
H						8,0	20,0	6,6	Yes
I	Me ž sunas	626 859	268 307	120,7	1,5	6,0	20,0	5,2	Yes
I						8,0	20,0	6,9	Yes
J	Kastanis	626 138	267 829	108,3	1,5	6,0	20,0	4,3	Yes
J						8,0	20,0	6,1	Yes
K	Sunu Pakalne	626 421	268 108	117,5	1,5	6,0	20,0	4,5	Yes
K						8,0	20,0	6,3	Yes
L	Sunu Meijas	626 344	268 155	121,2	1,5	6,0	20,0	4,3	Yes
L						8,0	20,0	6,1	Yes
M	Veca skola	626 917	268 313	117,0	1,5	6,0	20,0	5,3	Yes
M						8,0	20,0	7,0	Yes
N	Kuku Pasile	628 151	268 885	102,5	1,5	6,0	20,0	6,6	Yes
N						8,0	20,0	8,3	Yes
O	Kuku stacija	626 673	268 121	110,7	1,5	6,0	20,0	5,0	Yes
O						8,0	20,0	6,8	Yes
P	Kuku stacija	626 643	268 120	111,3	1,5	6,0	20,0	5,0	Yes
P						8,0	20,0	6,7	Yes
Q	Kuku stacija	626 599	268 105	112,4	1,5	6,0	20,0	4,9	Yes
Q						8,0	20,0	6,7	Yes
R	Lejas Suni	627 112	268 147	104,0	1,5	6,0	20,0	6,0	Yes
R						8,0	20,0	7,7	Yes
S	Celinieki	626 296	268 168	118,5	1,5	6,0	20,0	4,2	Yes
S						8,0	20,0	6,0	Yes
T	Podnieki 2	627 449	269 693	143,5	1,5	6,0	20,0	3,7	Yes
T						8,0	20,0	5,4	Yes
U	Papeles	626 899	268 193	111,9	1,5	6,0	20,0	5,4	Yes
U						8,0	20,0	7,2	Yes
V	Kuku Pasile 2	628 258	269 033	105,0	1,5	6,0	20,0	6,3	Yes
V						8,0	20,0	8,0	Yes
W	Nesaulu Pasile	628 310	269 856	103,7	1,5	6,0	20,0	4,3	Yes
W						8,0	20,0	6,0	Yes
X	Bambari	627 384	267 419	105,7	1,5	6,0	20,0	7,9	Yes
X						8,0	20,0	9,6	Yes
Y	Kukas Nr. 32	628 985	268 713	99,7	1,5	6,0	20,0	8,3	Yes
Y						8,0	20,0	10,0	Yes
Z	Zeltinkukas	628 984	268 718	99,7	1,5	6,0	20,0	8,3	Yes
Z						8,0	20,0	10,0	Yes
AA	Kukas Nr. 29	629 090	268 742	97,0	1,5	6,0	20,0	8,3	Yes
AA						8,0	20,0	10,0	Yes
AB	Celmini	626 494	266 961	114,0	1,5	6,0	20,0	5,9	Yes
AB						8,0	20,0	7,6	Yes
AC	Celminu Plo š lejas	626 538	266 898	122,0	1,5	6,0	20,0	6,0	Yes
AC						8,0	20,0	7,8	Yes
AD	Saules	626 459	266 863	118,8	1,5	6,0	20,0	5,9	Yes
AD						8,0	20,0	7,6	Yes
AE	Lukapicku Bajari	626 730	265 379	135,6	1,5	6,0	20,0	7,6	Yes
AE						8,0	20,0	9,4	Yes
AF	Driksnas	628 947	268 699	99,9	1,5	6,0	20,0	8,3	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Cumulative_Vestas V172 (Regular dwellings)

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Immission height [m]	Wind speed [m/s]	Demands Noise [dB(A)]	Sound level From WTGs [dB(A)]	Demands fulfilled ? Noise
AF						8,0	20,0	10,1	Yes
AG	Lei š u Sils	630 533	268 491	92,4	1,5	6,0	20,0	9,5	Yes
AG						8,0	20,0	11,3	Yes
AH	Silmalas	627 339	267 363	107,9	1,5	6,0	20,0	7,8	Yes
AH						8,0	20,0	9,5	Yes
AI	Kunci	626 237	265 607	141,0	1,5	6,0	20,0	6,2	Yes
AI						8,0	20,0	8,0	Yes
AJ	Palejas	626 572	267 027	113,0	1,5	6,0	20,0	6,0	Yes
AJ						8,0	20,0	7,8	Yes
AK	Ozolgravas	626 110	265 667	142,1	1,5	6,0	20,0	5,9	Yes
AK						8,0	20,0	7,6	Yes
AL	Purmalrasas 2	628 872	268 675	99,0	1,5	6,0	20,0	8,3	Yes
AL						8,0	20,0	10,1	Yes
AM	Rozes	628 923	268 694	99,5	1,5	6,0	20,0	8,3	Yes
AM						8,0	20,0	10,1	Yes
AN	Gobinas	627 300	267 342	109,1	1,5	6,0	20,0	7,7	Yes
AN						8,0	20,0	9,4	Yes
AO	Kukas Nr. 5A	629 643	268 836	92,3	1,5	6,0	20,0	8,1	Yes
AO						8,0	20,0	9,9	Yes
AP	Kukas Nr. 1	628 770	268 624	96,5	1,5	6,0	20,0	8,4	Yes
AP						8,0	20,0	10,2	Yes
AQ	Kaplica	629 226	268 798	95,0	1,5	6,0	20,0	8,1	Yes
AQ						8,0	20,0	9,9	Yes
AR	Kukas Nr. 8	628 921	268 593	96,1	1,5	6,0	20,0	8,7	Yes
AR						8,0	20,0	10,5	Yes
AS	Kukas Nr. 22	628 951	268 732	100,0	1,5	6,0	20,0	8,2	Yes
AS						8,0	20,0	9,9	Yes
AT	Vasjkova nams	628 902	268 651	98,2	1,5	6,0	20,0	8,5	Yes
AT						8,0	20,0	10,2	Yes
AU	Kukas Nr. 7	628 950	268 605	95,9	1,5	6,0	20,0	8,7	Yes
AU						8,0	20,0	10,5	Yes
AV	Kukas Nr. 28	629 115	268 771	96,0	1,5	6,0	20,0	8,2	Yes
AV						8,0	20,0	9,9	Yes
AW	Kukas Nr. 2	628 740	268 614	96,8	1,5	6,0	20,0	8,5	Yes
AW						8,0	20,0	10,2	Yes
AX	Bitenieki	625 902	264 656	121,6	1,5	6,0	20,0	5,7	Yes
AX						8,0	20,0	7,5	Yes
AY	Me ž a Kunci	626 155	265 838	142,0	1,5	6,0	20,0	5,9	Yes
AY						8,0	20,0	7,6	Yes
AZ	Kukas Nr. 33	628 818	268 661	98,0	1,5	6,0	20,0	8,3	Yes
AZ						8,0	20,0	10,1	Yes
BA	Kukas Nr. 24	629 035	268 750	97,7	1,5	6,0	20,0	8,2	Yes
BA						8,0	20,0	9,9	Yes
BB	Kukas Nr. 27	629 063	268 757	96,8	1,5	6,0	20,0	8,2	Yes
BB						8,0	20,0	9,9	Yes
BC	Kukas Nr. 10	628 872	268 571	95,5	1,5	6,0	20,0	8,8	Yes
BC						8,0	20,0	10,5	Yes
BD	Kukas Nr. 9	628 898	268 582	96,0	1,5	6,0	20,0	8,8	Yes
BD						8,0	20,0	10,5	Yes
BE	Kukas Nr. 3	628 703	268 623	96,0	1,5	6,0	20,0	8,4	Yes
BE						8,0	20,0	10,1	Yes
BF	Skolas iela 1	628 561	268 553	95,4	1,5	6,0	20,0	8,4	Yes
BF						8,0	20,0	10,2	Yes
BG	Skolas iela 1	628 565	268 588	96,5	1,5	6,0	20,0	8,3	Yes
BG						8,0	20,0	10,1	Yes
BH	Kuku Drava	627 773	268 199	101,4	1,5	6,0	20,0	7,7	Yes
BH						8,0	20,0	9,5	Yes
BI	Kukas Nr. 17	628 807	268 685	98,0	1,5	6,0	20,0	8,2	Yes
BI						8,0	20,0	10,0	Yes
BJ	Maja 145,3. km	629 313	268 877	93,8	1,5	6,0	20,0	7,9	Yes
BJ						8,0	20,0	9,6	Yes
BK	Kukas Nr. 6	629 391	268 809	93,8	1,5	6,0	20,0	8,1	Yes
BK						8,0	20,0	9,9	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Cumulative_Vestas V172 (Regular dwellings)

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Immission height [m]	Wind speed [m/s]	Demands Noise [dB(A)]	Sound level From WTGs [dB(A)]	Demands fulfilled ? Noise
BL	Kukas Nr. 23	629 007	268 744	98,8	1,5	6,0	20,0	8,2	Yes
BL						8,0	20,0	9,9	Yes
BM	Kukas Nr. 15	628 725	268 647	95,9	1,5	6,0	20,0	8,3	Yes
BM						8,0	20,0	10,0	Yes
BN	Kukas Nr. 16	628 759	268 663	96,6	1,5	6,0	20,0	8,3	Yes
BN						8,0	20,0	10,0	Yes
BO	Kukas Nr. 31	628 973	268 612	95,1	1,5	6,0	20,0	8,7	Yes
BO						8,0	20,0	10,5	Yes
BP	Dukernieki	627 593	267 367	106,5	1,5	6,0	20,0	8,7	Yes
BP						8,0	20,0	10,4	Yes
BQ	Lukapickas	626 650	265 103	133,0	1,5	6,0	20,0	7,6	Yes
BQ						8,0	20,0	9,3	Yes
BR	Purmalrasas	628 534	266 617	96,9	1,5	6,0	20,0	12,8	Yes
BR						8,0	20,0	14,6	Yes
BS	Kukas 11	628 846	268 560	95,0	1,5	6,0	20,0	8,8	Yes
BS						8,0	20,0	10,6	Yes
BT	Kukas Nr. 4	628 677	268 674	95,2	1,5	6,0	20,0	8,1	Yes
BT						8,0	20,0	9,9	Yes
BU	Kukas Nr. 34	628 618	268 481	92,0	1,5	6,0	20,0	8,9	Yes
BU						8,0	20,0	10,6	Yes
BV	Kuku Medilas	627 591	268 306	103,9	1,5	6,0	20,0	6,9	Yes
BV						8,0	20,0	8,7	Yes
BW	Lejaskastani	625 864	264 631	122,2	1,5	6,0	20,0	5,6	Yes
BW						8,0	20,0	7,4	Yes
BX	Cela posms Kukas-Me ž are 146,034. km	630 112	268 891	91,1	1,5	6,0	20,0	7,9	Yes
BX						8,0	20,0	9,7	Yes
BY	Kraukli	627 005	267 469	113,4	1,5	6,0	20,0	6,7	Yes
BY						8,0	20,0	8,4	Yes
BZ	Kuku Balo ž i	629 008	268 633	94,7	1,5	6,0	20,0	8,6	Yes
BZ						8,0	20,0	10,4	Yes
CA	Kukas Nr. 13	628 797	268 542	95,0	1,5	6,0	20,0	8,8	Yes
CA						8,0	20,0	10,6	Yes
CB	Kukas Nr. 12	628 826	268 549	95,0	1,5	6,0	20,0	8,8	Yes
CB						8,0	20,0	10,6	Yes
CC	Kartupnieki	627 489	267 531	102,7	1,5	6,0	20,0	8,1	Yes
CC						8,0	20,0	9,8	Yes
CD	Kukas Nr. 30	629 153	268 789	94,8	1,5	6,0	20,0	8,1	Yes
CD						8,0	20,0	9,9	Yes
CE	Zeltinkukas 1	629 036	268 723	98,2	1,5	6,0	20,0	8,3	Yes
CE						8,0	20,0	10,0	Yes
CF	Mednieki	627 033	267 505	110,4	1,5	6,0	20,0	6,7	Yes
CF						8,0	20,0	8,5	Yes
CG	Zallauki	626 256	265 748	141,8	1,5	6,0	20,0	6,2	Yes
CG						8,0	20,0	7,9	Yes
CH	O š lejas	626 684	267 112	110,8	1,5	6,0	20,0	6,2	Yes
CH						8,0	20,0	8,0	Yes
CI	Ilgas	626 282	265 899	141,2	1,5	6,0	20,0	6,2	Yes
CI						8,0	20,0	7,9	Yes
CJ	Kraces	627 550	268 296	104,0	1,5	6,0	20,0	6,8	Yes
CJ						8,0	20,0	8,6	Yes
CK	Ausekli	626 139	265 794	141,7	1,5	6,0	20,0	5,9	Yes
CK						8,0	20,0	7,6	Yes
CL	Kunci 2	626 141	265 182	143,0	1,5	6,0	20,0	6,2	Yes
CL						8,0	20,0	7,9	Yes
CM	Janci š i	625 764	265 706	142,5	1,5	6,0	20,0	5,1	Yes
CM						8,0	20,0	6,8	Yes
CN	Kukas Nr. 5	628 642	268 642	95,0	1,5	6,0	20,0	8,2	Yes
CN						8,0	20,0	10,0	Yes
CO	Ievas	626 204	265 803	140,6	1,5	6,0	20,0	6,0	Yes
CO						8,0	20,0	7,8	Yes
CP	Peteri 2	626 148	265 608	142,5	1,5	6,0	20,0	6,0	Yes
CP						8,0	20,0	7,7	Yes
CQ	Jani š i	628 870	268 716	98,0	1,5	6,0	20,0	8,2	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Cumulative_Vestas V172 (Regular dwellings)

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Immission height [m]	Wind speed [m/s]	Demands Noise [dB(A)]	Sound level From WTGs [dB(A)]	Demands fulfilled ? Noise
CQ						8,0	20,0	9,9	Yes
CR	Celavej š	626 436	266 998	110,8	1,5	6,0	20,0	5,7	Yes
CR						8,0	20,0	7,5	Yes
CS	Kukas Nr. 36	628 659	268 590	95,2	1,5	6,0	20,0	8,4	Yes
CS						8,0	20,0	10,2	Yes
CT	Kukas Nr. 20	628 918	268 727	99,4	1,5	6,0	20,0	8,2	Yes
CT						8,0	20,0	9,9	Yes
CU	Speldzinu Ozolini	627 299	261 646	101,7	1,5	6,0	20,0	6,8	Yes
CU						8,0	20,0	8,6	Yes
CV	Lauktehnika 18	625 915	262 126	108,8	1,5	6,0	20,0	4,7	Yes
CV						8,0	20,0	6,4	Yes
CW	Smil š kalni	627 376	261 201	111,4	1,5	6,0	20,0	6,2	Yes
CW						8,0	20,0	8,0	Yes
CX	Bisenieki 2	627 066	261 523	102,4	1,5	6,0	20,0	6,2	Yes
CX						8,0	20,0	7,9	Yes
CY	Dujas	627 007	261 813	102,0	1,5	6,0	20,0	6,5	Yes
CY						8,0	20,0	8,3	Yes
CZ	Papolu Kaleji	625 933	263 568	120,6	1,5	6,0	20,0	5,7	Yes
CZ						8,0	20,0	7,4	Yes
DA	Me ž amajas	625 607	263 414	125,1	1,5	6,0	20,0	4,9	Yes
DA						8,0	20,0	6,6	Yes
DB	Kalna Namiki 2	626 577	262 309	113,3	1,5	6,0	20,0	6,2	Yes
DB						8,0	20,0	8,0	Yes
DC	Malini	627 197	261 441	108,2	1,5	6,0	20,0	6,3	Yes
DC						8,0	20,0	8,0	Yes
DD	Irbes	626 364	262 060	102,6	1,5	6,0	20,0	5,5	Yes
DD						8,0	20,0	7,2	Yes
DE	Lauktehnika 17	625 952	262 144	112,5	1,5	6,0	20,0	4,7	Yes
DE						8,0	20,0	6,5	Yes
DF	Lauktehnika 10	625 871	262 098	117,1	1,5	6,0	20,0	4,6	Yes
DF						8,0	20,0	6,3	Yes
DG	Lauktehnika 8	625 874	262 143	113,2	1,5	6,0	20,0	4,6	Yes
DG						8,0	20,0	6,3	Yes
DH	Lauktehnika 5	625 880	262 211	112,9	1,5	6,0	20,0	4,7	Yes
DH						8,0	20,0	6,4	Yes
DI	Lauktehnika 20	625 959	262 118	111,1	1,5	6,0	20,0	4,7	Yes
DI						8,0	20,0	6,5	Yes
DJ	Lauktehnika 2	625 883	262 282	118,8	1,5	6,0	20,0	4,7	Yes
DJ						8,0	20,0	6,5	Yes
DK	Lauktehnika 6	625 879	262 197	112,6	1,5	6,0	20,0	4,7	Yes
DK						8,0	20,0	6,4	Yes
DL	Lauktehnika 9	625 874	262 130	113,9	1,5	6,0	20,0	4,6	Yes
DL						8,0	20,0	6,3	Yes
DM	Speldzinas	627 138	261 426	107,5	1,5	6,0	20,0	6,2	Yes
DM						8,0	20,0	7,9	Yes
DN	Virzinas	627 735	262 086	107,2	1,5	6,0	20,0	8,9	Yes
DN						8,0	20,0	10,6	Yes
DO	Lauktehnika 3	625 881	262 241	115,7	1,5	6,0	20,0	4,7	Yes
DO						8,0	20,0	6,4	Yes
DP	Papolu Birzite 1	626 145	263 444	123,4	1,5	6,0	20,0	6,1	Yes
DP						8,0	20,0	7,9	Yes
DQ	Kalnaspeldzini	627 244	261 390	109,9	1,5	6,0	20,0	6,3	Yes
DQ						8,0	20,0	8,0	Yes
DR	Stiebrini	627 072	261 080	105,4	1,5	6,0	20,0	5,5	Yes
DR						8,0	20,0	7,3	Yes
DS	Zemdegas	626 427	262 147	107,1	1,5	6,0	20,0	5,7	Yes
DS						8,0	20,0	7,5	Yes
DT	Lici š i	627 155	261 878	102,2	1,5	6,0	20,0	6,9	Yes
DT						8,0	20,0	8,7	Yes
DU	Kalna Namiki	626 556	262 154	104,2	1,5	6,0	20,0	6,0	Yes
DU						8,0	20,0	7,8	Yes
DV	Birznieki	626 058	263 611	121,9	1,5	6,0	20,0	6,0	Yes
DV						8,0	20,0	7,7	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Cumulative_Vestas V172 (Regular dwellings)

...continued from previous page

Noise sensitive area					Demands		Sound level	Demands fulfilled ?	
No.	Name	Y	X	Z	Immission height	Wind speed	Noise	From WTGs	Noise
				[m]	[m]	[m/s]	[dB(A)]	[dB(A)]	
DW	Papolu Me ž lejas	626 284	263 244	127,5	1,5	6,0	20,0	6,4	Yes
DW						8,0	20,0	8,1	Yes
DX	Lauktehnika 1	625 901	262 309	119,8	1,5	6,0	20,0	4,8	Yes
DX						8,0	20,0	6,5	Yes
DY	Priednieku Bisenieki	627 045	261 873	103,9	1,5	6,0	20,0	6,7	Yes
DY						8,0	20,0	8,4	Yes
DZ	Me ž malas	626 144	262 846	132,9	1,5	6,0	20,0	5,8	Yes
DZ						8,0	20,0	7,5	Yes
EA	Druvina	625 852	262 633	134,5	1,5	6,0	20,0	4,9	Yes
EA						8,0	20,0	6,7	Yes
EB	Bisenieki	627 034	261 757	101,2	1,5	6,0	20,0	6,5	Yes
EB						8,0	20,0	8,2	Yes
EC	Vainagi	629 507	269 784	93,5	1,5	6,0	20,0	5,1	Yes
EC						8,0	20,0	6,9	Yes
ED	Kuku Pasile	628 432	269 172	97,9	1,5	6,0	20,0	6,1	Yes
ED						8,0	20,0	7,9	Yes
EE	Aijas	630 813	270 193	93,9	1,5	6,0	20,0	4,0	Yes
EE						8,0	20,0	5,7	Yes
EF	Ciruli	630 462	269 359	92,4	1,5	6,0	20,0	6,3	Yes
EF						8,0	20,0	8,0	Yes
EG	Sikstuli	631 184	270 194	91,8	1,5	6,0	20,0	3,8	Yes
EG						8,0	20,0	5,5	Yes
EH	Sikstuli	631 279	270 245	92,3	1,5	6,0	20,0	3,6	Yes
EH						8,0	20,0	5,4	Yes
EI	Priedites	630 675	270 197	91,4	1,5	6,0	20,0	4,0	Yes
EI						8,0	20,0	5,8	Yes
EJ	Martini	630 770	270 539	91,2	1,5	6,0	20,0	3,2	Yes
EJ						8,0	20,0	5,0	Yes
EK	Akmeni š i	631 334	270 338	94,6	1,5	6,0	20,0	3,4	Yes
EK						8,0	20,0	5,1	Yes
EL	Lei š u Sils	630 683	268 525	90,7	1,5	6,0	20,0	9,3	Yes
EL						8,0	20,0	11,1	Yes
EM	Lei š usils	630 407	268 693	92,2	1,5	6,0	20,0	8,6	Yes
EM						8,0	20,0	10,4	Yes
EN	Dzila Vada	633 463	266 010	88,0	1,5	6,0	20,0	6,3	Yes
EN						8,0	20,0	8,1	Yes
EO	Strazdi	627 945	265 868	105,5	1,5	6,0	20,0	11,3	Yes
EO						8,0	20,0	13,1	Yes
EP	Radini	627 958	265 960	105,3	1,5	6,0	20,0	11,2	Yes
EP						8,0	20,0	13,0	Yes
EQ	Kreslini	627 490	263 783	107,1	1,5	6,0	20,0	11,2	Yes
EQ						8,0	20,0	13,0	Yes
ER	Sili	627 877	265 609	111,0	1,5	6,0	20,0	11,3	Yes
ER						8,0	20,0	13,1	Yes
ES	Skujenieki	627 484	263 876	105,4	1,5	6,0	20,0	11,2	Yes
ES						8,0	20,0	13,0	Yes
ET	Salmini	627 719	265 238	109,7	1,5	6,0	20,0	11,2	Yes
ET						8,0	20,0	12,9	Yes
EU	Senci	627 512	264 738	110,5	1,5	6,0	20,0	11,0	Yes
EU						8,0	20,0	12,7	Yes
EV	Pakalni	627 379	263 892	109,1	1,5	6,0	20,0	10,7	Yes
EV						8,0	20,0	12,4	Yes
EW	Skalbes	627 568	264 608	107,0	1,5	6,0	20,0	11,4	Yes
EW						8,0	20,0	13,1	Yes
EX	Kastani	627 465	264 118	107,2	1,5	6,0	20,0	11,2	Yes
EX						8,0	20,0	12,9	Yes
EY	Kvie š i	632 610	263 913	89,0	1,5	6,0	20,0	9,3	Yes
EY						8,0	20,0	11,0	Yes
EZ	Pukulejas	633 099	266 118	90,0	1,5	6,0	20,0	7,1	Yes
EZ						8,0	20,0	8,8	Yes
FA	Celinieki	631 717	267 153	92,0	1,5	6,0	20,0	11,0	Yes
FA						8,0	20,0	12,8	Yes
FB	Purvini	631 100	264 407	91,9	1,5	6,0	20,0	12,4	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Cumulative_Vestas V172 (Regular dwellings)

...continued from previous page

Noise sensitive area					Demands		Sound level	Demands fulfilled ?	
No.	Name	Y	X	Z	Immission height	Wind speed	Noise	From WTGs	Noise
				[m]	[m]	[m/s]	[dB(A)]	[dB(A)]	
FB						8,0	20,0	14,2	Yes
FC	Salenieki	632 453	266 079	97,0	1,5	6,0	20,0	8,9	Yes
FC						8,0	20,0	10,6	Yes
FD	Me ž a Rasas	633 510	263 970	90,0	1,5	6,0	20,0	7,6	Yes
FD						8,0	20,0	9,4	Yes
FE	Dravnieki	633 644	263 831	87,7	1,5	6,0	20,0	7,6	Yes
FE						8,0	20,0	9,4	Yes
FF	Ogu Purvs	632 503	263 565	88,3	1,5	6,0	20,0	9,9	Yes
FF						8,0	20,0	11,7	Yes
FG	Jaunmedni	633 273	264 784	90,2	1,5	6,0	20,0	7,3	Yes
FG						8,0	20,0	9,1	Yes
FH	Graudini	633 544	263 868	90,6	1,5	6,0	20,0	7,7	Yes
FH						8,0	20,0	9,5	Yes
FI	Birznieki	633 413	264 080	88,9	1,5	6,0	20,0	7,7	Yes
FI						8,0	20,0	9,4	Yes
FJ	Me ž a Papuli	632 362	266 784	89,0	1,5	6,0	20,0	8,7	Yes
FJ						8,0	20,0	10,5	Yes
FK	Noras	630 874	264 494	96,1	1,5	6,0	20,0	12,9	Yes
FK						8,0	20,0	14,7	Yes
FL	Me ž mali	630 883	264 571	96,9	1,5	6,0	20,0	12,9	Yes
FL						8,0	20,0	14,6	Yes
FM	Kurani	630 927	264 536	96,0	1,5	6,0	20,0	12,8	Yes
FM						8,0	20,0	14,5	Yes
FN	Irbites	633 367	264 961	89,0	1,5	6,0	20,0	7,1	Yes
FN						8,0	20,0	8,8	Yes
FO	Ruki	633 500	263 869	90,9	1,5	6,0	20,0	7,8	Yes
FO						8,0	20,0	9,5	Yes
FP	Berzkalni	631 551	266 924	90,6	1,5	6,0	20,0	12,1	Yes
FP						8,0	20,0	13,9	Yes
FQ	Saulcerini	632 221	266 927	91,7	1,5	6,0	20,0	9,1	Yes
FQ						8,0	20,0	10,9	Yes
FR	Airites	632 036	266 917	89,0	1,5	6,0	20,0	9,8	Yes
FR						8,0	20,0	11,6	Yes
FS	Lejnieki	630 997	264 610	93,5	1,5	6,0	20,0	12,6	Yes
FS						8,0	20,0	14,3	Yes
FT	Vipmali	632 391	262 046	90,0	1,5	6,0	20,0	13,5	Yes
FT						8,0	20,0	15,3	Yes
FU	Galvani 1	630 740	261 408	94,0	1,5	6,0	20,0	10,2	Yes
FU						8,0	20,0	12,0	Yes
FV	Polakas 3	629 096	260 749	90,4	1,5	6,0	20,0	7,7	Yes
FV						8,0	20,0	9,5	Yes
FW	Ž agari	627 101	260 793	104,0	1,5	6,0	20,0	5,2	Yes
FW						8,0	20,0	6,9	Yes
FX	Cepli	628 294	261 265	91,5	1,5	6,0	20,0	7,8	Yes
FX						8,0	20,0	9,5	Yes
FY	Gu ž ani	628 965	260 525	87,3	1,5	6,0	20,0	7,3	Yes
FY						8,0	20,0	9,0	Yes
FZ	Perles	628 216	261 638	96,5	1,5	6,0	20,0	8,6	Yes
FZ						8,0	20,0	10,4	Yes
GA	Plo š i 2	628 141	260 683	92,6	1,5	6,0	20,0	6,5	Yes
GA						8,0	20,0	8,2	Yes
GB	Plo š i 1	628 144	260 649	93,3	1,5	6,0	20,0	6,5	Yes
GB						8,0	20,0	8,2	Yes
GC	Polakas	628 651	260 771	96,0	1,5	6,0	20,0	7,3	Yes
GC						8,0	20,0	9,0	Yes
GD	Polakas 1	628 685	260 683	94,0	1,5	6,0	20,0	7,2	Yes
GD						8,0	20,0	8,9	Yes
GE	Lidijas	628 814	260 756	95,0	1,5	6,0	20,0	7,4	Yes
GE						8,0	20,0	9,2	Yes
GF	Ausekli	628 815	260 550	91,0	1,5	6,0	20,0	7,1	Yes
GF						8,0	20,0	8,9	Yes
GG	Ezerkikaukas	628 218	260 276	90,6	1,5	6,0	20,0	6,1	Yes
GG						8,0	20,0	7,8	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Cumulative_Vestas V172 (Regular dwellings)

...continued from previous page

Noise sensitive area						Demands		Sound level	Demands fulfilled ?	
No.	Name	Y	X	Z	Immission height	Wind speed	Noise	From WTGs	Noise	
				[m]	[m]	[m/s]	[dB(A)]	[dB(A)]		
GH	Kalupnieki	628 410	261 442	93,0	1,5	6,0	20,0	8,4	Yes	
GH						8,0	20,0	10,1	Yes	
GI	Kalnvidi	628 922	261 020	96,8	1,5	6,0	20,0	8,0	Yes	
GI						8,0	20,0	9,8	Yes	
GJ	Celmalas	627 829	262 655	108,3	1,5	6,0	20,0	10,9	Yes	
GJ						8,0	20,0	12,6	Yes	
GK	Zemturi	628 601	260 851	92,8	1,5	6,0	20,0	7,3	Yes	
GK						8,0	20,0	9,1	Yes	
GL	Bukai š i	627 055	260 604	101,7	1,5	6,0	20,0	4,9	Yes	
GL						8,0	20,0	6,6	Yes	
GM	Kalna Galvani	631 938	261 808	97,6	1,5	6,0	20,0	11,8	Yes	
GM						8,0	20,0	13,6	Yes	
GN	Lauri	628 857	261 035	95,8	1,5	6,0	20,0	8,0	Yes	
GN						8,0	20,0	9,7	Yes	
GO	Roni	628 128	260 751	92,6	1,5	6,0	20,0	6,6	Yes	
GO						8,0	20,0	8,3	Yes	
GP	Roni 1	628 139	260 719	92,1	1,5	6,0	20,0	6,6	Yes	
GP						8,0	20,0	8,3	Yes	
GQ	Ziedini	630 259	260 280	87,0	1,5	6,0	20,0	8,9	Yes	
GQ						8,0	20,0	10,7	Yes	
GR	Strautini	630 135	260 339	88,7	1,5	6,0	20,0	8,7	Yes	
GR						8,0	20,0	10,5	Yes	
GS	Ozolnieki	628 059	260 747	94,0	1,5	6,0	20,0	6,5	Yes	
GS						8,0	20,0	8,2	Yes	
GT	Paegli	628 749	260 846	94,9	1,5	6,0	20,0	7,5	Yes	
GT						8,0	20,0	9,3	Yes	
GU	Sausais Krogs	627 173	260 663	103,2	1,5	6,0	20,0	5,1	Yes	
GU						8,0	20,0	6,9	Yes	
GV	Druvas	631 293	260 825	86,0	1,5	6,0	20,0	10,6	Yes	
GV						8,0	20,0	12,3	Yes	
GW	Saulkrasti	629 817	260 364	87,3	1,5	6,0	20,0	8,2	Yes	
GW						8,0	20,0	10,0	Yes	
GX	Jaundruvas 1	631 328	260 722	88,5	1,5	6,0	20,0	10,6	Yes	
GX						8,0	20,0	12,4	Yes	
GY	Dzilnas 1	627 479	260 579	99,9	1,5	6,0	20,0	5,5	Yes	
GY						8,0	20,0	7,2	Yes	
GZ	Dzilnas	627 465	260 598	100,6	1,5	6,0	20,0	5,5	Yes	
GZ						8,0	20,0	7,2	Yes	
HA	Zilites	631 276	260 636	87,0	1,5	6,0	20,0	10,5	Yes	
HA						8,0	20,0	12,2	Yes	
HB	Imanti	626 977	260 365	98,7	1,5	6,0	20,0	4,5	Yes	
HB						8,0	20,0	6,2	Yes	
HC	Birzes	628 257	260 382	91,2	1,5	6,0	20,0	6,2	Yes	
HC						8,0	20,0	8,0	Yes	
HD	Avotini	630 655	261 679	92,9	1,5	6,0	20,0	10,9	Yes	
HD						8,0	20,0	12,6	Yes	
HE	Biksti	630 824	261 888	95,0	1,5	6,0	20,0	11,6	Yes	
HE						8,0	20,0	13,3	Yes	
HF	Tudalinas	630 581	260 365	87,0	1,5	6,0	20,0	9,4	Yes	
HF						8,0	20,0	11,1	Yes	
HG	Kalnares	631 053	261 571	94,9	1,5	6,0	20,0	10,7	Yes	
HG						8,0	20,0	12,5	Yes	
HH	Polakas 2	628 617	260 509	87,4	1,5	6,0	20,0	6,9	Yes	
HH						8,0	20,0	8,6	Yes	
HI	Staltini	627 220	260 776	104,7	1,5	6,0	20,0	5,3	Yes	
HI						8,0	20,0	7,1	Yes	
HJ	Su š i	632 558	262 979	88,0	1,5	6,0	20,0	10,7	Yes	
HJ						8,0	20,0	12,4	Yes	
HK	Vizbuli	628 861	260 418	89,3	1,5	6,0	20,0	7,0	Yes	
HK						8,0	20,0	8,8	Yes	
HL	Jaundruvas	631 244	260 809	86,0	1,5	6,0	20,0	10,4	Yes	
HL						8,0	20,0	12,2	Yes	
HM	Strautlejas	628 281	261 989	96,0	1,5	6,0	20,0	10,0	Yes	

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Cumulative_Vestas V172 (Regular dwellings)

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Immission height [m]	Wind speed [m/s]	Demands Noise [dB(A)]	Sound level From WTGs [dB(A)]	Demands fulfilled ? Noise
HM						8,0	20,0	11,8	Yes
HN	Kikaukas	628 292	260 487	87,3	1,5	6,0	20,0	6,4	Yes
HN						8,0	20,0	8,2	Yes
HO	Kalnsetas	628 817	260 893	95,4	1,5	6,0	20,0	7,7	Yes
HO						8,0	20,0	9,4	Yes
HP	Irgeni	628 133	262 204	98,8	1,5	6,0	20,0	10,5	Yes
HP						8,0	20,0	12,3	Yes
HQ	Straumenini	630 371	260 297	89,2	1,5	6,0	20,0	9,1	Yes
HQ						8,0	20,0	10,9	Yes
HR	Alejas	628 151	262 030	101,0	1,5	6,0	20,0	9,9	Yes
HR						8,0	20,0	11,6	Yes
HS	Krasta Ozoli	631 131	260 619	87,3	1,5	6,0	20,0	10,1	Yes
HS						8,0	20,0	11,9	Yes
HT	Galvani	631 518	262 403	91,5	1,5	6,0	20,0	12,3	Yes
HT						8,0	20,0	14,1	Yes
HU	Ezerkikaukas 1	628 376	260 426	85,8	1,5	6,0	20,0	6,4	Yes
HU						8,0	20,0	8,2	Yes
HV	Spuldzeni	628 039	260 653	94,5	1,5	6,0	20,0	6,3	Yes
HV						8,0	20,0	8,1	Yes
HW	Bajari	629 023	260 908	94,1	1,5	6,0	20,0	7,9	Yes
HW						8,0	20,0	9,7	Yes
HX	Maurini	628 558	260 810	91,6	1,5	6,0	20,0	7,2	Yes
HX						8,0	20,0	9,0	Yes
HY	Vidulejas	629 699	260 356	85,8	1,5	6,0	20,0	8,1	Yes
HY						8,0	20,0	9,8	Yes
HZ	Brivares	628 483	260 926	90,7	1,5	6,0	20,0	7,3	Yes
HZ						8,0	20,0	9,1	Yes
IA	Mui ž nieki	630 201	259 845	90,6	1,5	6,0	20,0	9,3	Yes
IA						8,0	20,0	11,0	Yes
IB	Aparnieki	629 126	260 192	94,5	1,5	6,0	20,0	7,2	Yes
IB						8,0	20,0	8,9	Yes
IC	Urgas	628 899	259 897	94,9	1,5	6,0	20,0	6,7	Yes
IC						8,0	20,0	8,4	Yes
ID	Me ž mui ž a	631 411	260 014	91,1	1,5	6,0	20,0	11,0	Yes
ID						8,0	20,0	12,7	Yes
IE	Neretas 2	628 850	259 919	93,5	1,5	6,0	20,0	6,6	Yes
IE						8,0	20,0	8,3	Yes
IF	Neretas 9	628 947	259 933	95,9	1,5	6,0	20,0	6,8	Yes
IF						8,0	20,0	8,5	Yes
IG	Neretas 4	628 845	259 878	93,3	1,5	6,0	20,0	6,6	Yes
IG						8,0	20,0	8,3	Yes
IH	Krastini	631 465	260 045	89,5	1,5	6,0	20,0	10,9	Yes
IH						8,0	20,0	12,7	Yes
II	Licu Dzirnava	628 599	260 384	83,0	1,5	6,0	20,0	6,7	Yes
II						8,0	20,0	8,4	Yes
IJ	Strauti	630 507	260 064	87,9	1,5	6,0	20,0	9,6	Yes
IJ						8,0	20,0	11,4	Yes
IK	Purenes	630 445	260 035	88,8	1,5	6,0	20,0	9,6	Yes
IK						8,0	20,0	11,3	Yes
IL	Uplejas	630 496	260 063	88,0	1,5	6,0	20,0	9,6	Yes
IL						8,0	20,0	11,4	Yes
IM	Straumeni	629 570	260 071	90,6	1,5	6,0	20,0	7,8	Yes
IM						8,0	20,0	9,5	Yes
IN	Birzmalie š i	629 430	260 176	93,8	1,5	6,0	20,0	7,6	Yes
IN						8,0	20,0	9,4	Yes
IO	Bazes stacija	630 661	259 753	88,2	1,5	6,0	20,0	11,1	Yes
IO						8,0	20,0	12,9	Yes
IP	Spridi š i	630 287	259 867	89,7	1,5	6,0	20,0	9,5	Yes
IP						8,0	20,0	11,2	Yes
IQ	Malkalni	628 731	260 042	90,9	1,5	6,0	20,0	6,5	Yes
IQ						8,0	20,0	8,3	Yes
IR	Lici š i	629 928	260 232	91,7	1,5	6,0	20,0	8,4	Yes
IR						8,0	20,0	10,1	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Cumulative_Vestas V172 (Regular dwellings)

...continued from previous page

No.	Name	Y	X	Z	Immission height [m]	Wind speed [m/s]	Demands Noise [dB(A)]	Sound level From WTGs [dB(A)]	Demands fulfilled ? Noise
IS	Neretas 7	628 864	259 858	93,9	1,5	6,0	20,0	6,6	Yes
IS						8,0	20,0	8,3	Yes
IT	Lejas 1	628 761	260 043	90,9	1,5	6,0	20,0	6,6	Yes
IT						8,0	20,0	8,3	Yes
IU	Rasas	628 749	259 874	91,4	1,5	6,0	20,0	6,4	Yes
IU						8,0	20,0	8,2	Yes
IV	Upenes	628 744	259 844	90,9	1,5	6,0	20,0	6,4	Yes
IV						8,0	20,0	8,1	Yes
IW	Neretas 5	628 808	259 865	93,0	1,5	6,0	20,0	6,5	Yes
IW						8,0	20,0	8,2	Yes
IX	Me ž a Mui ž a	631 348	260 063	90,8	1,5	6,0	20,0	10,8	Yes
IX						8,0	20,0	12,6	Yes
IY	Neretas 6	628 982	259 871	95,7	1,5	6,0	20,0	6,8	Yes
IY						8,0	20,0	8,5	Yes
IZ	Vilni š i	631 367	260 092	90,0	1,5	6,0	20,0	10,8	Yes
IZ						8,0	20,0	12,6	Yes
JA	Raceni	631 440	260 124	88,0	1,5	6,0	20,0	10,8	Yes
JA						8,0	20,0	12,6	Yes
JB	Valodzite	628 942	260 026	92,5	1,5	6,0	20,0	6,8	Yes
JB						8,0	20,0	8,6	Yes
JC	Ievinas	628 734	260 063	90,2	1,5	6,0	20,0	6,5	Yes
JC						8,0	20,0	8,3	Yes
JD	Vipes skola	630 497	259 971	90,3	1,5	6,0	20,0	9,8	Yes
JD						8,0	20,0	11,6	Yes
JE	Vipes skola	630 516	259 989	89,8	1,5	6,0	20,0	9,8	Yes
JE						8,0	20,0	11,6	Yes
JF	Vipes skola	630 464	259 995	90,1	1,5	6,0	20,0	9,7	Yes
JF						8,0	20,0	11,4	Yes
JG	Abeles	628 759	260 078	89,8	1,5	6,0	20,0	6,6	Yes
JG						8,0	20,0	8,3	Yes
JH	Vipes skola 1	630 575	260 083	86,4	1,5	6,0	20,0	9,8	Yes
JH						8,0	20,0	11,5	Yes
JI	Vetras	628 757	259 896	91,8	1,5	6,0	20,0	6,4	Yes
JI						8,0	20,0	8,2	Yes
JJ	Lejas	628 721	259 948	91,4	1,5	6,0	20,0	6,4	Yes
JJ						8,0	20,0	8,2	Yes
JK	Me ž setas	629 183	260 305	88,3	1,5	6,0	20,0	7,3	Yes
JK						8,0	20,0	9,1	Yes

Distances (m)

NSA	WTG	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
A		6880	6797	6394	5658	6153	2350	5068	5182	3420	4772	3422	4537	5675	4535	3628	4075	5151	4679	4614	3984	3018	4577
B		6728	6699	6264	5571	6081	2028	4772	5166	3186	4542	3300	4396	5698	4156	3282	4056	5058	4697	4553	3728	2688	4262
C		6548	6735	6198	5703	6242	1668	4060	5580	2949	4162	3507	4401	6216	3020	2447	4539	5198	5257	4848	3309	2064	3487
D		7523	7426	7032	6284	6773	2962	5696	5777	4065	5417	4062	5179	6245	5100	4226	4676	5781	5256	5233	4624	3626	5195
E		6708	6679	6245	5552	6062	2009	4753	5148	3166	4523	3281	4376	5680	4140	3265	4038	5039	4680	4534	3708	2670	4243
F		6379	6391	5934	5277	5796	1594	4343	4935	2796	4149	2994	4065	5498	3706	2837	3831	4761	4501	4286	3321	2249	3825
G		6879	6799	6394	5661	6157	2334	5055	5189	3412	4764	3421	4536	5685	4515	3611	4082	5154	4688	4618	3974	3002	4562
H		6847	6788	6370	5653	6155	2233	4967	5207	3347	4702	3399	4507	5717	4392	3501	4098	5143	4718	4620	3901	2898	4466
I		6771	6745	6309	5618	6128	2056	4802	5216	3224	4580	3346	4440	5749	4173	3306	4106	5105	4748	4602	3763	2714	4289
J		6945	6811	6438	5667	6146	2611	5279	5128	3585	4920	3482	4604	5583	4835	3897	4033	5169	4597	4606	4163	3277	4810
K		6928	6844	6441	5704	6199	2396	5115	5225	3469	4820	3469	4585	5716	4577	3672	4119	5198	4721	4660	4031	3063	4623
L		7016	6929	6528	5789	6282	2483	5204	5304	3559	4910	3557	4673	5791	4659	3758	4199	5283	4796	4743	4122	3150	4711
M		6737	6718	6279	5593	6105	2006	4754	5200	3183	4538	3318	4409	5737	4116	3253	4091	5080	4737	4580	3719	2663	4239
N		6488	6645	6120	5595	6133	1562	4073	5435	2866	4119	3371	4302	6061	3107	2460	4379	5086	5093	4713	3262	2025	3505
O		6760	6701	6284	5567	6069	2159	4889	5123	3264	4618	3312	4421	5635	4329	3431	4014	5057	4636	4534	3819	2826	4391
P		6781	6719	6303	5584	6085	2188	4916	5136	3289	4643	3331	4441	5645	4358	3460	4027	5074	4647	4549	3845	2854	4419
Q		6800	6733	6320	5596	6096	2224	4950	5141	3316	4670	3348	4459	5646	4400	3499	4032	5088	4648	4559	3875	2891	4454
R		6484	6472	6028	5350	5864	1759	4504	4974	2927	4283	3072	4159	5522	3897	3016	3866	4836	4522	4344	3464	2420	3993
S		7060	6969	6570	5828	6320	2533	5253	5338	3607	4958	3599	4716	5821	4709	3808	4234	5323	4827	4780	4170	3200	4761
T		7540	7664	7155	6592	7125	2594	5137	6357	3907	5182	4330	5316	6952	4106	3523	5270	6078	5964	5664	4324	3093	4567

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Cumulative_Vestas V172 (Regular dwellings)

...continued from previous page

WTG	NSA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
U	6660	6629	6195	5501	6010	1973	4716	5096	3122	4479	3230	4327	5628	4115	3233	3986	4988	4628	4483	3666	2636	4208	
V	6566	6743	6210	5705	6244	1668	4099	5568	2958	4185	3498	4405	6201	3077	2484	4521	5198	5238	4840	3330	2086	3527	
W	7280	7502	6953	6486	7026	2460	4691	6382	3718	4881	4307	5179	7019	3503	3099	5342	5984	6060	5646	4038	2798	4113	
X	5762	5717	5289	4588	5097	1334	3967	4197	2289	3637	2320	3424	4747	3586	2614	3089	4075	3748	3572	2859	1988	3501	
Y	5961	6211	5649	5229	5768	1310	3374	5213	2449	3559	3142	3916	5877	2286	1773	4233	4737	4958	4455	2723	1497	2797	
Z	5966	6216	5654	5234	5773	1315	3379	5218	2454	3563	3147	3921	5882	2289	1777	4238	4742	4963	4460	2728	1502	2802	
AA	5947	6212	5645	5241	5780	1364	3331	5246	2464	3543	3180	3929	5914	2211	1740	4277	4753	5002	4484	2715	1503	2754	
AB	6119	5933	5591	4788	5252	2273	4712	4207	2960	4233	2684	3796	4648	4514	3511	3123	4301	3666	3718	3551	2887	4303	
AC	6046	5858	5517	4712	5175	2245	4658	4130	2904	4170	2614	3724	4571	4480	3473	3047	4226	3589	3642	3494	2852	4255	
AD	6088	5889	5556	4744	5202	2330	4729	4147	2974	4233	2665	3772	4578	4564	3555	3069	4260	3599	3672	3565	2934	4331	
AE	5094	4735	4516	3623	4008	2857	4458	2860	2802	3729	2073	2968	3182	4772	3764	1913	3205	2261	2574	3321	3241	4221	
AF	5964	6208	5648	5222	5761	1289	3388	5199	2442	3562	3127	3909	5862	2312	1784	4215	4729	4940	4442	2724	1494	2811	
AG	5312	5762	5145	4978	5488	2101	2458	5255	2480	3019	3394	3742	5951	1015	1349	4494	4561	5180	4486	2393	1692	1940	
AH	5753	5697	5275	4566	5073	1382	3992	4161	2302	3646	2304	3412	4705	3634	2656	3052	4054	3706	3544	2876	2030	3532	
AI	5636	5271	5058	4164	4542	3079	4916	3385	3215	4222	2556	3496	3669	5122	4101	2455	3747	2777	3117	3760	3541	4643	
AJ	6098	5927	5576	4781	5251	2184	4648	4219	2900	4185	2653	3769	4672	4429	3428	3129	4291	3685	3714	3491	2804	4233	
AK	5777	5411	5198	4304	4681	3148	5037	3522	3328	4351	2684	3633	3799	5218	4195	2596	3888	2913	3257	3878	3627	4755	
AL	5972	6206	5650	5212	5751	1255	3418	5175	2433	3573	3100	3900	5834	2367	1809	4183	4717	4907	4420	2731	1494	2843	
AM	5969	6210	5652	5221	5761	1281	3400	5194	2442	3568	3121	3909	5856	2331	1794	4207	4728	4932	4438	2729	1496	2824	
AN	5765	5702	5284	4569	5075	1421	4022	4156	2327	3669	2312	3423	4696	3674	2694	3046	4059	3696	3544	2903	2067	3565	
AO	5849	6189	5598	5282	5815	1682	3108	5389	2554	3460	3369	3982	6072	1830	1620	4486	4816	5205	4616	2686	1595	2538	
AP	5970	6188	5638	5183	5722	1195	3450	5125	2407	3575	3048	3872	5781	2436	1836	4122	4685	4847	4375	2727	1484	2876	
AQ	5949	6234	5660	5278	5816	1459	3296	5309	2508	3546	3251	3967	5981	2128	1724	4355	4796	5079	4544	2729	1539	2719	
AR	5877	6113	5556	5122	5661	1180	3325	5092	2342	3477	3019	3809	5754	2286	1715	4106	4628	4831	4336	2636	1400	2749	
AS	5992	6238	5678	5253	5792	1322	3410	5232	2473	3590	3159	3940	5894	2325	1807	4248	4761	4973	4474	2753	1524	2833	
AT	5938	6175	5618	5183	5722	1235	3381	5151	2404	3538	3077	3871	5812	2329	1772	4162	4689	4887	4395	2697	1462	2805	
AU	5876	6117	5558	5129	5668	1198	3314	5105	2349	3476	3033	3816	5768	2265	1706	4122	4636	4847	4348	2636	1403	2739	
AV	5964	6234	5665	5266	5804	1398	3339	5275	2490	3561	3211	3954	5944	2205	1752	4309	4779	5034	4513	2735	1526	2762	
AW	5973	6187	5638	5178	5718	1184	3462	5115	2405	3579	3038	3869	5769	2458	1848	4110	4680	4834	4366	2731	1487	2889	
AX	5632	5128	5034	4109	4388	3953	5423	3200	3843	4627	3034	3754	3293	5845	4846	2538	3783	2588	3170	4326	4336	5239	
AY	5810	5468	5237	4352	4743	3017	4980	3595	3255	4317	2651	3632	3899	5115	4091	2638	3924	2993	3295	3814	3513	4682	
AZ	5983	6209	5656	5209	5749	1235	3444	5161	2432	3585	3085	3898	5819	2409	1833	4163	4713	4888	4409	2740	1500	2870	
BA	5976	6234	5669	5257	5796	1357	3372	5252	2479	3572	3183	3945	5917	2262	1776	4277	4768	5002	4492	2741	1521	2794	
BB	5971	6233	5667	5259	5798	1371	3359	5259	2481	3567	3192	3947	5926	2241	1767	4287	4771	5012	4498	2738	1522	2782	
BC	5878	6106	5552	5109	5649	1151	3341	5070	2331	3480	2995	3798	5730	2320	1729	4078	4614	4803	4316	2635	1396	2767	
BD	5877	6110	5554	5116	5655	1166	3332	5082	2337	3478	3008	3804	5742	2302	1721	4093	4621	4818	4326	2635	1398	2757	
BE	5998	6207	5661	5196	5735	1193	3495	5126	2424	3606	3048	3887	5778	2495	1881	4116	4696	4840	4378	2756	1511	2922	
BF	6000	6187	5649	5161	5700	1134	3546	5063	2401	3617	2985	3856	5708	2598	1933	4039	4658	4761	4322	2762	1518	2977	
BG	6029	6219	5680	5194	5734	1168	3567	5098	2433	3645	3020	3889	5744	2607	1954	4075	4691	4797	4357	2791	1546	2998	
BH	6115	6181	5696	5090	5619	1219	3954	4829	2490	3826	2814	3836	5426	3254	2412	3743	4574	4440	4142	2981	1846	3421	
BI	6009	6235	5682	5234	5774	1258	3469	5185	2457	3611	3109	3923	5842	2429	1858	4186	4738	4911	4433	2766	1526	2895	
BJ	5993	6292	5714	5347	5884	1565	3312	5394	2583	3591	3342	4038	6069	2106	1759	4449	4868	5173	4627	2784	1613	2736	
BK	5902	6208	5628	5272	5807	1534	3213	5332	2514	3502	3287	3964	6009	2002	1667	4398	4795	5121	4564	2700	1544	2637	
BL	5981	6236	5672	5256	5795	1345	3385	5245	2477	3579	3175	3944	5910	2283	1787	4267	4766	4992	4486	2745	1522	2808	
BM	6010	6223	5675	5214	5754	1217	3497	5149	2441	3616	3072	3905	5803	2485	1883	4142	4715	4866	4401	2767	1523	2923	
BN	6010	6228	5678	5223	5762	1234	3485	5164	2448	3614	3087	3912	5819	2462	1873	4160	4725	4885	4414	2767	1524	2911	
BO	5874	6118	5558	5132	5671	1209	3305	5113	2352	3473	3041	3819	5776	2249	1699	4132	4640	4857	4355	2634	1403	2729	
BP	5581	5556	5117	4433	4948																		

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Cumulative_Vestas V172 (Regular dwellings)

...continued from previous page

WTG	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
NSA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
CH	6064	5912	5549	4767	5244	2059	4556	4230	2815	4113	2609	3728	4699	4308	3312	3132	4272	3707	3705	3404	2686	4131
CI	5726	5400	5156	4278	4679	2878	4850	3541	3122	4197	2532	3528	3867	4975	3951	2561	3842	2945	3216	3683	3373	4547
CJ	6325	6373	5898	5272	5798	1455	4195	4979	2711	4052	2991	4033	5562	3492	2656	3884	4756	4570	4307	3212	2088	3663
CK	5806	5457	5231	4343	4730	3055	4999	3579	3278	4330	2663	3636	3875	5146	4121	2630	3918	2975	3289	3835	3546	4705
CL	5562	5137	4973	4060	4399	3420	5072	3220	3424	4326	2681	3526	3431	5386	4374	2391	3680	2602	3050	3940	3839	4841
CM	6108	5724	5527	4627	4991	3420	5378	3823	3662	4699	3031	3979	4066	5528	4503	2926	4219	3209	3588	4216	3924	5089
CN	6042	6245	5700	5228	5768	1214	3551	5147	2459	3652	3069	3920	5797	2558	1936	4132	4727	4855	4402	2800	1555	2979
CO	5751	5408	5178	4292	4683	2995	4933	3535	3213	4266	2599	3576	3840	5082	4058	2578	3864	2934	3236	3770	3484	4640
CP	5718	5347	5139	4243	4616	3151	5005	3456	3303	4312	2646	3584	3730	5205	4183	2536	3829	2847	3198	3849	3620	4730
CQ	6011	6246	5690	5253	5792	1295	3451	5216	2474	3611	3141	3941	5875	2388	1843	4223	4758	4948	4462	2769	1533	2875
CR	6188	6001	5660	4855	5319	2323	4776	4271	3025	4301	2753	3865	4708	4567	3566	3189	4369	3727	3785	3616	2942	4365
CS	5988	6190	5646	5173	5713	1161	3502	5094	2404	3598	3016	3865	5745	2522	1887	4080	4672	4804	4349	2746	1501	2931
CT	6001	6243	5684	5255	5794	1313	3428	5227	2475	3600	3154	3942	5888	2351	1823	4239	4761	4964	4471	2761	1529	2851
CU	4357	3526	3862	3198	3016	5955	5878	2441	5093	4961	4204	3977	1808	6971	6222	3086	3328	2390	3143	5245	5987	6028
CV	5551	4777	5001	4198	4162	5998	6558	3273	5419	5641	4492	4625	2830	7429	6551	3473	4170	2946	3788	5714	6189	6586
CW	4470	3617	4012	3425	3180	6371	6175	2750	5473	5266	4598	4302	2080	7314	6594	3479	3609	2769	3483	5596	6381	6354
CX	4619	3786	4125	3458	3279	6133	6124	2687	5303	5206	4405	4216	2065	7199	6435	3291	3580	2607	3377	5470	6185	6264
CY	4575	3760	4059	3346	3210	5871	5950	2525	5070	5029	4165	4029	1942	6990	6206	3056	3428	2391	3183	5259	5940	6069
CZ	5430	4795	4836	3929	4080	4761	5782	2954	4394	4909	3494	3934	2814	6433	5484	2677	3726	2421	3189	4789	5045	5699
DA	5749	5094	5158	4258	4388	5080	6142	3281	4746	5269	3850	4933	3099	6785	5830	3036	4070	2763	3542	5147	5381	6058
DB	4867	4099	4315	3514	3477	5550	5927	2598	4871	5006	3947	3990	2143	6854	6010	2885	3501	2309	3146	5129	5686	5982
DC	4530	3689	4046	3403	3203	6178	6100	2663	5321	5184	4431	4202	2021	7198	6450	3313	3545	2618	3369	5472	6214	6253
DD	5128	4342	4585	3805	3742	5862	6250	2904	5198	5329	4273	4313	2419	7182	6336	3212	3810	2632	3468	5456	6008	6309
DE	5512	4739	4961	4158	4123	5966	6518	3233	5382	5601	4455	4585	2790	7391	6515	3434	4130	2906	3748	5676	6154	6547
DF	5600	4825	5051	4250	4211	6044	6610	3325	5469	5694	4542	4677	2880	7480	6601	3525	4223	2999	3840	5766	6238	6638
DG	5588	4815	5036	4231	4198	6002	6580	3303	5432	5664	4505	4648	2865	7444	6563	3491	4199	2971	3812	5731	6198	6605
DH	5569	4802	5015	4203	4179	5940	6535	3270	5377	5620	4450	4604	2843	7391	6507	3441	4164	2928	3770	5680	6139	6555
DI	5510	4734	4960	4160	4121	5985	6528	3236	5397	5610	4470	4594	2789	7405	6530	3446	4135	2915	3756	5689	6171	6559
DJ	5553	4792	4996	4178	4162	5876	6490	3240	5321	5576	4394	4561	2825	7337	6450	3391	4131	2888	3729	5628	6078	6506
DK	5573	4804	5019	4209	4182	5953	6544	3277	5388	5629	4461	4613	2848	7402	6519	3451	4171	2937	3778	5690	6151	6565
DL	5590	4817	5039	4235	4201	6014	6588	3308	5442	5672	4515	4656	2868	7454	6574	3500	4205	2978	3819	5741	6209	6614
DM	4590	3750	4105	3459	3262	6208	6150	2712	5359	5233	4467	4250	2075	7242	6490	3350	3598	2658	3415	5516	6249	6300
DN	3799	2989	3282	2586	2434	5432	5260	1823	4518	4344	3646	3365	1190	6368	5639	2527	2708	1814	2537	4646	5429	5417
DO	5563	4798	5007	4193	4172	5913	6516	3258	5353	5601	4426	4586	2836	7368	6483	3420	4150	2911	3753	5658	6113	6535
DP	5213	4566	4620	3719	3855	4744	5649	2742	4311	4766	3400	3779	2579	6349	5415	2530	3534	2227	3014	4684	4997	5589
DQ	4507	3664	4029	3399	3188	6217	6109	2674	5349	5195	4463	4217	2025	7217	6476	3344	3551	2645	3387	5493	6246	6269
DR	4796	3944	4334	3731	3500	6559	6458	3024	5701	5545	4813	4570	2368	7572	6830	3695	3897	2998	3741	5848	6596	6622
DS	5046	4267	4500	3713	3659	5758	6145	2806	5090	5225	4165	4209	2332	7075	6228	3105	3711	2528	3364	5349	5901	6203
DT	4414	3601	3897	3185	3049	5767	5801	2372	4944	4880	4043	3883	1782	6853	6078	2931	3273	2255	3039	5122	5822	5926
DU	4919	4138	4375	3591	3532	5701	6043	2691	5011	5121	4087	4106	2207	6987	6149	3018	3597	2426	3260	5259	5832	6108
DV	5309	4680	4714	3805	3963	4654	5651	2831	4269	4777	3368	3802	2706	6309	5363	2545	3597	2293	3058	4661	4929	5571
DW	5069	4400	4481	3592	3700	4842	5626	2615	4345	4731	3425	3732	2402	6378	5462	2500	3436	2132	2943	4693	5066	5590
DX	5532	4772	4973	4153	4140	5844	6460	3214	5289	5547	4363	4531	2803	7306	6418	3361	4104	2859	3700	5597	6047	6475
DY	4521	3710	4002	3283	3153	5803	5881	2457	5000	4960	4094	3959	1878	6919	6136	2986	3361	2320	3114	5188	5870	5998
DZ	5225	4512	4648	3786	3839	5257	5955	2819	4728	5050	3803	4041	2509	6753	5852	2835	3680	2396	3228	5056	5468	5944
EA	5535	4803	4964	4115	4145	5588	6316	3155	5083	5410	4160	4400	2808	7111	6205	3197	4025	2749	3584	5416	5814	6305
EB	4567	3748	4056	3352	3207	5917	5972	2543	5107	5051	4203	4053	1949	7021	6242	3093	3444	2422	3209	5290	5980	6096
EC	6797	7146	6554	6236	6769	2482	4019	6314	3491	4414	4268	4932	6991	2649	2575	5376	5765	6099	5545	3643	2522	3459
ED	6610	6814	6270	5793	6332	1765	4082	5689	3028	4217	3613	4487	6330	2997	2472	4656	5290	5376	4952	3367	2123	3506
EE	6971	7464	6842	6702	7210	3466	4098	6964	4153	4733	5039	5464	7659	2623	3050	6154	6285	6856	6192	4114	3265	3625
EF	6181	6631	6015	5831	6346	2599	3320	6066	3249	3886	4134	4577	6760	1855	2155	5249	5403	5952	5293	3230	2363	2809
EG	6953	7482	6855	6765	7263	3703	4087	7076	4296	4776	5199	5555	7772	2628	3170	6307	6365	6999	6308	4208	3446	3648
EH	7003	7540	6913	6835	7330	3804	4141	7156	4383	4842	5289	5631	7852	2689	3255	6396	6439	7085	6389	4286	3541	3711
EI	6987	7466	6846	6688	7199	3388	4115	6931	4111	4728	4989	5440	7624	2639	3020	6106	6264	6811	6157	4092	3210	3630
EJ	7320	7810	7188	7039	7549	3724	4447	7286	4466	5076	5342	5794	7980	2972	3375	6460	6618	7166	6513	4446	3562	3972
EK	7095	7637	7010	6937	7431	3911	4236	7262	4490	4943	5397	5736	7958	2788	3362	6503	6543	7192	6495	4391	3649	3811
EL	5325	5795	5175	5034	5539	2249	2459	5336	2584	3061	3503	3814	6032	993	1446	4596	4627	5276	4570	2466	1823	1960
EM	5532	5968	5354	5163	5678	2108	2685	5410	2609	3220	3510	3913	6105	1251	1496	4619	4737	5313	4638	2564	1767	2158
EN																						

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Cumulative_Vestas V172 (Regular dwellings)

...continued from previous page

NSA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
EU	4123	3729	3536	2630	3000	2949	3866	1850	2430	3035	1531	2142	2211	4470	3534	952	2239	1257	1609	2831	3134	3745
EV	4027	3475	3428	2506	2738	3782	4354	1558	3125	3460	2198	2467	1649	5140	4258	1227	2256	969	1707	3437	3914	4326
EW	4025	3613	3435	2524	2881	3047	3863	1723	2475	3016	1562	2098	2071	4511	3590	874	2147	1123	1520	2852	3208	3763
EX	3986	3478	3387	2462	2738	3541	4167	1550	2898	3284	1972	2306	1742	4920	4028	1050	2169	936	1588	3226	3676	4121
EY	1424	2285	1929	2770	2775	5244	2647	3745	4014	2658	4163	3104	4098	4012	4244	4216	2979	4267	3579	3482	4664	3223
EZ	3364	4178	3620	4126	4389	4571	1970	4959	3724	2718	4339	3672	5521	2581	3306	4929	4052	5291	4458	3143	3904	2361
FA	3927	4548	3919	4045	4473	3011	1201	4621	2491	2100	3322	3091	5287	860	1727	4209	3764	4759	3938	2018	2353	1105
FB	1192	1735	1108	1500	1775	3848	1700	2391	2554	1244	2585	1515	2903	3170	3055	2665	1518	2823	2058	2100	3342	2184
FC	3042	3801	3208	3614	3926	3970	1324	4401	3081	2085	3693	3057	4990	2107	2725	4309	3492	4700	3862	2498	3306	1742
FD	2275	3113	2814	3670	3654	5909	3199	4647	4740	3402	4982	3958	4985	4410	4811	5102	3878	5169	4472	4178	5293	3767
FE	2364	3185	2919	3790	3751	6099	3391	4768	4925	3584	5154	4120	5087	4601	5004	5251	4015	5299	4616	4365	5485	3960
FF	1193	2028	1751	2640	2580	5408	2888	3616	4148	2796	4219	3128	3916	4292	4461	4175	2906	4165	3524	3641	4850	3460
FG	2462	3328	2889	3624	3732	5266	2519	4570	4177	2898	4549	3622	5010	3619	4106	4843	3720	5027	4258	3594	4627	3065
FH	2277	3104	2826	3693	3661	5996	3292	4671	4819	3477	5047	4014	4996	4512	4905	5147	3914	5200	4512	4261	5383	3862
FI	2222	3070	2746	3588	3591	5766	3053	4562	4602	3266	4855	3840	4917	4264	4665	4994	3781	5076	4369	4038	5149	3621
FJ	3683	4399	3787	4081	4446	3699	1407	4781	3022	2312	3767	3327	5410	1602	2414	4533	3885	5007	4167	2483	3033	1596
FK	1341	1778	1149	1378	1716	3641	1632	2222	2340	1063	2344	1274	2766	3081	2897	2437	1329	2624	1841	1909	3154	2075
FL	1410	1855	1226	1437	1786	3585	1555	2265	2288	997	2318	1263	2820	3004	2827	2446	1366	2654	1862	1847	3091	1999
FM	1363	1827	1196	1446	1779	3640	1583	2288	2343	1048	2373	1314	2834	3038	2874	2490	1394	2687	1900	1899	3144	2

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Cumulative_Vestas V172 (Regular dwellings)

...continued from previous page

WTG																						
NSA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
HH	3867	3014	3561	3293	2865	6921	6134	3002	5835	5293	5069	4465	2335	7445	6884	4009	3653	3297	3773	5815	6796	6432
HI	4813	3951	4381	3837	3562	6820	6609	3193	5926	5704	5051	4747	2516	7762	7046	3931	4041	3222	3932	6046	6834	6797
HJ	1232	1919	1831	2756	2579	5876	3438	3707	4593	3259	4572	3457	3907	4861	4984	4397	3104	4292	3735	4115	5343	4003
HK	3766	2925	3496	3295	2841	7013	6123	3082	5899	5300	5158	4505	2435	7459	6929	4118	3682	3417	3844	5853	6865	6441
HL	2435	2009	2586	3076	2556	7085	5298	3577	5794	4729	5359	4346	3294	6770	6565	4648	3592	4163	4088	5511	6723	5776
HM	3318	2486	2832	2227	1991	5457	5005	1627	4443	4107	3622	3175	932	6196	5536	2530	2438	1807	2394	4501	5385	5215
HN	4118	3257	3782	3448	3051	6955	6293	3070	5908	5434	5112	4572	2384	7574	6977	4029	3777	3308	3845	5919	6861	6568
HO	3457	2598	3135	2862	2433	6537	5702	2607	5430	4864	4682	4047	1958	7018	6469	3641	3230	2941	3372	5396	6395	6004
HP	3384	2576	2870	2196	2022	5257	4919	1499	4275	4010	3435	3053	824	6071	5381	2330	2354	1605	2247	4362	5208	5103
HQ	3104	2449	3078	3299	2761	7321	5858	3529	6079	5176	5509	4612	3072	7300	6967	4639	3794	4043	4175	5885	7039	6283
HR	3425	2600	2928	2294	2083	5429	5047	1643	4437	4143	3603	3197	956	6218	5539	2501	2480	1776	2401	4514	5373	5243
HS	2632	2163	2755	3200	2672	7224	5486	3651	5939	4899	5479	4485	3330	6956	6731	4736	3715	4226	4192	5671	6875	5957
HT	855	923	1211	2018	1662	5753	3723	2851	4441	3247	4182	3080	2899	5200	5085	3735	2484	3466	3089	4076	5316	4229
HU	4098	3240	3776	3466	3058	7011	6311	3116	5953	5459	5166	4607	2434	7602	7017	4089	3806	3369	3890	5955	6910	6594
HV	4206	3340	3835	3429	3068	6810	6267	2970	5798	5392	4980	4499	2275	7514	6884	3882	3724	3157	3743	5838	6743	6518
HW	3298	2445	3000	2779	2327	6528	5608	2595	5398	4784	4673	3995	1971	6943	6420	3654	3170	2966	3349	5342	6366	5925
HX	3705	2842	3364	3041	2635	6621	5886	2709	5545	5034	4771	4188	2036	7179	6601	3706	3383	2993	3481	5536	6504	6170
HY	3327	2559	3178	3206	2689	7141	5925	3247	5947	5172	5297	4497	2699	7328	6904	4346	3663	3697	3955	5817	6916	6304
HZ	3688	2823	3329	2971	2581	6507	5816	2605	5443	4956	4660	4097	1925	7096	6505	3589	3299	2873	3379	5445	6399	6090
IA	3586	2919	3550	3727	3193	7727	6328	3883	6501	5632	5900	5037	3375	7766	7411	4991	4212	4365	4560	6327	7466	6746
IB	3776	2962	3557	3444	2963	7248	6243	3315	6107	5445	5393	4690	2693	7607	7114	4376	3859	3686	4065	6032	7076	6585
IC	4148	3332	3924	3785	3313	7534	6596	3602	6415	5788	5679	5012	2957	7949	7437	4640	4186	3937	4362	6359	7382	6929
ID	3227	2818	3397	3866	3338	7887	6097	4302	6600	5540	6145	5148	3950	7571	7376	5393	4381	4868	4856	6322	7532	6582
IE	4160	3340	3929	3777	3309	7511	6593	3581	6397	5781	5657	4998	2932	7942	7423	4614	4174	3909	4343	6346	7363	6922
IF	4091	3276	3870	3738	3264	7499	6546	3567	6376	5741	5644	4970	2925	7902	7395	4609	4142	3909	4325	6315	7343	6882
IG	4195	3376	3967	3816	3349	7551	6632	3621	6438	5821	5697	5039	2971	7981	7464	4653	4214	3948	4383	6386	7404	6962
IH	3198	2803	3378	3860	3334	7877	6069	4310	6588	5519	6141	5138	3967	7544	7357	5398	4375	4878	4856	6305	7517	6557
II	3969	3118	3672	3415	2984	7046	6255	3128	5961	5416	5194	4591	2460	7569	7009	4133	3778	3420	3899	5940	6922	6555
IJ	3289	2669	3296	3552	3013	7579	6074	3798	6332	5408	5771	4865	3341	7523	7208	4908	4050	4313	4440	6128	7290	6508
IK	3332	2702	3330	3569	3031	7592	6108	3798	6349	5436	5780	4882	3331	7556	7232	4908	4065	4307	4447	6151	7309	6539
IL	3292	2671	3298	3551	3012	7577	6076	3794	6331	5409	5769	4864	3336	7525	7208	4904	4049	4308	4437	6128	7289	6510
IM	3638	2871	3490	3498	2987	7407	6232	3495	6226	5473	5558	4782	2920	7631	7195	4585	3948	3921	4218	6108	7196	6607
IN	3619	2832	3443	3409	2906	7288	6168	3368	6119	5395	5437	4682	2779	7555	7100	4451	3848	3779	4099	6015	7089	6532
IO	3556	2976	3598	3886	3347	7917	6369	4145	6665	5722	6114	5198	3685	7825	7530	5254	4387	4659	4784	6453	7621	6814
IP	3539	2886	3515	3714	3178	7722	6295	3892	6491	5607	5900	5026	3395	7736	7392	5001	4203	4382	4561	6309	7454	6717
IQ	4137	3305	3883	3693	3238	7387	6520	3461	6285	5698	5533	4898	2803	7856	7321	4482	4077	3773	4227	6247	7250	6839
IR	3330	2601	3228	3326	2799	7298	5995	3429	6087	5267	5462	4629	2906	7414	7022	4534	3798	3900	4120	5936	7055	6391
IS	4200	3383	3975	3831	3361	7572	6644	3641	6456	5835	5717	5056	2993	7996	7481	4675	4230	3971	4402	6403	7422	6976
IT	4117	3286	3866	3682	3225	7385	6508	3458	6281	5687	5531	4891	2802	7846	7314	4482	4069	3775	4223	6239	7246	6828
IU	4257	3432	4018	3847	3387	7555	6670	3628	6451	5852	5701	5059	2971	8012	7483	4650	4237	3942	4393	6408	7415	6993
IV	4284	3460	4046	3877	3416	7584	6699	3657	6481	5882	5731	5090	3000	8042	7514	4680	4267	3971	4423	6438	7445	7023
IW	4229	3408	3997	3840	3375	7565	6658	3635	6455	5845	5710	5059	2983	8005	7483	4664	4235	3958	4399	6406	7420	6986
IX	3178	2755	3338	3797	3268	7821	6046	4227	6535	5482	6075	5081	3872	7519	7317	5318	4311	4791	4783	6261	7469	6528
IY	4121	3311	3908	3789	3312	7562	6593	3629	6435	5791	5707	5026	2990	7953	7451	4675	4198	3975	4386	6371	7402	6932
IZ	3149	2731	3313	3777	3249	7799	6018	4214	6512	5456	6056	5060	3864	7491	7291	5304	4292	4780	4767	6236	7445	6500
JA	3118	2721	3296	3778	3253	7795	5989	4232	6505	5437	6059	5055	3894	7464	7275	5319	4293	4802	4775	6223	7435	6476
JB	4019	3200	3791	3649	3178	7406	6460	3474	6283	5653	5551	4878	2832	7814	7303	4516	4052	3816	4232	6224	7250	6794
JC	4119	3286	3864	3672	3218	7366	6500	3440	6264	5677	5512	4877	2782	7835	7300	4461	4056	3753	4206	6226	7229	6818
JD	3381	2763	3390	3642	3103	7667	6167	3878	6421	5501	5857	4954	3413	7616	7300	4988	4139	4388	4524	6220	7380	6601
JE	3358	2743	3370	3627	3088	7653	6146	3869	6406	5483	5845	4939	3408	7597	7283	4979	4125	4382	4513	6203	7365	6582
JF	3365	2740	3368	3612	3073	7635	6146	3842	6391	5476	5824	4924	3375	7594	7273	4952	4108	4				

WTG

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Cumulative_Vestas V172 (Regular dwellings)

...continued from previous page

	WTG	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
G	4130	9212	12099	12611	10582	10916	8790	11417	9753	9967	11787	11171	11618	11485	10114	11266	11634	12079	
H	4085	9197	12087	12601	10614	10890	8754	11399	9721	9984	11758	11195	11635	11421	10093	11219	11596	12045	
I	3991	9147	12039	12557	10640	10822	8670	11341	9643	9987	11683	11208	11637	11289	10031	11116	11506	11963	
J	4246	9228	12105	12610	10470	10958	8864	11441	9814	9894	11839	11081	11545	11633	10146	11365	11712	12143	
K	4183	9257	12143	12654	10613	10963	8840	11463	9802	10003	11836	11205	11654	11541	10161	11318	11685	12129	
L	4273	9343	12228	12739	10686	11050	8929	11549	9890	10081	11923	11281	11732	11631	10247	11408	11774	12217	
M	3955	9118	12010	12529	10627	10789	8634	11310	9609	9969	11649	11192	11618	11246	10000	11077	11469	11928	
N	3734	8958	11833	12366	10838	10516	8303	11087	9298	10069	11333	11329	11695	10635	9773	10619	11076	11571	
O	3999	9110	12000	12514	10531	10804	8668	11312	9635	9900	11671	11112	11551	11338	10006	11134	11510	11959	
P	4022	9129	12018	12532	10542	10824	8689	11331	9656	9913	11692	11124	11564	11363	10025	11156	11532	11980	
Q	4044	9143	12032	12545	10543	10841	8709	11347	9675	9919	11710	11127	11569	11390	10041	11180	11553	12000	
R	3701	8869	11762	12281	10406	10537	8380	11060	9355	9738	11396	10965	11386	10991	9749	10821	11214	11674	
S	4318	9383	12268	12778	10716	11092	8972	11590	9933	10114	11966	11313	11765	11679	10288	11453	11818	12261	
T	4767	10001	12881	13413	11788	11576	9367	12141	10360	11053	12397	12304	12688	11696	10826	11689	12144	12637	
U	3883	9031	11923	12441	10520	10710	8560	11227	9533	9867	11572	11088	11517	11192	9918	11011	11398	11853	
V	3829	9042	11910	12445	10961	10583	8366	11160	9362	10181	11394	11443	11802	10654	9846	10661	11127	11626	
W	4588	9765	12618	13156	11758	11265	9039	11856	10036	10961	12057	12228	12575	11192	10546	11271	11761	12272	
X	3002	8121	11013	11529	9629	9807	7669	10319	8636	8962	10673	10188	10611	10358	9012	10138	10511	10960	
Y	3310	8448	11294	11833	10520	9937	7712	10530	8708	9692	10729	10964	11293	9906	9221	9954	10437	10946	
Z	3315	8453	11299	11838	10525	9942	7716	10535	8713	9697	10734	10969	11298	9910	9226	9958	10442	10951	
AA	3319	8435	11275	11814	10535	9912	7685	10508	8681	9699	10699	10972	11296	9851	9200	9912	10401	10912	
AB	3508	8348	11215	11715	9533	10097	8038	10564	8973	8965	10986	10146	10614	10894	9278	10564	10885	11302	
AC	3442	8272	11138	11638	9456	10022	7965	10488	8898	8888	10911	10070	10537	10826	9202	10492	10811	11227	
AD	3500	8302	11165	11663	9458	10056	8006	10519	8937	8899	10947	10076	10547	10879	9234	10536	10852	11265	
AE	2943	7102	9911	10391	8009	8899	6972	9311	7845	7508	9804	8652	9147	10022	8062	9533	9779	10151	
AF	3305	8450	11298	11837	10512	9944	7719	10535	8716	9687	10738	10958	11289	9924	9226	9967	10448	10956	
AG	3137	7760	10500	11044	10193	9070	6855	9703	7836	9261	9797	10536	10786	8689	8426	8889	9430	9966	
AH	3001	8104	10994	11510	9591	9795	7662	10304	8628	8930	10663	10153	10579	10367	8998	10136	10506	10953	
AI	3437	7629	10426	10902	8447	9430	7513	9835	8383	7983	10337	9107	9615	10564	8592	10074	10317	10686	
AJ	3467	8343	11214	11715	9561	10086	8018	10558	8956	8983	10973	10169	10633	10857	9269	10539	10865	11286	
AK	3567	7767	10561	11035	8563	9568	7653	9971	8523	8108	10475	9227	9738	10704	8730	10215	10457	10825	
AL	3299	8458	11310	11848	10499	9960	7736	10549	8733	9680	10757	10950	11286	9961	9238	9994	10473	10979	
AM	3306	8456	11305	11843	10511	9952	7727	10542	8724	9687	10747	10959	11291	9938	9232	9978	10459	10966	
AN	3018	8110	11000	11515	9583	9805	7675	10312	8639	8926	10674	10148	10576	10388	9006	10153	10520	10965	
AO	3362	8332	11137	11679	10570	9743	7515	10356	8508	9695	10505	10972	11267	9535	9058	9662	10176	10699	
AP	3276	8453	11311	11848	10465	9968	7746	10553	8743	9654	10770	10923	11264	10001	9241	10020	10492	10996	
AQ	3353	8437	11268	11809	10573	9897	7669	10497	8665	9727	10677	11002	11318	9795	9192	9875	10370	10885	
AR	3207	8363	11214	11752	10410	9865	7641	10453	8637	9589	10662	10860	11193	9869	9143	9900	10377	10883	
AS	3336	8479	11326	11864	10543	9970	7745	10562	8741	9717	10763	10989	11320	9943	9253	9989	10472	10981	
AT	3269	8424	11275	11813	10471	9925	7701	10514	8697	9650	10721	10921	11255	9923	9204	9957	10436	10942	
AU	3212	8363	11212	11751	10418	9861	7636	10451	8633	9594	10656	10866	11198	9856	9140	9891	10370	10877	
AV	3343	8452	11290	11830	10560	9925	7698	10522	8694	9722	10711	10995	11317	9854	9215	9920	10410	10923	
AW	3274	8456	11315	11851	10459	9974	7753	10558	8749	9651	10777	10920	11262	10016	9246	10030	10501	11004	
AX	3857	7373	10072	10522	7830	9192	7423	9538	8225	7475	10104	8531	9074	10584	8348	9975	10153	10478	
AY	3535	7838	10644	11122	8689	9634	7697	10046	8577	8217	10539	9346	9851	10725	8797	10257	10510	10885	
AZ	3299	8467	11322	11859	10494	9976	7753	10563	8749	9679	10775	10949	11287	9991	9252	10018	10494	10998	
BA	3337	8463	11306	11845	10550	9945	7719	10540	8715	9718	10734	10990	11317	9896	9232	9952	10439	10949	
BB	3338	8459	11300	11839	10552	9937	7711	10533	8707	9718	10726	10991	11316	9881	9225	9940	10428	10939	
BC	3198	8363	11217	11754	10396	9870	7647	10457	8644	9578	10670	10848	11185	9890	9146	9914	10388	10893	
BD	3202	8363	11215	11753	10403	9867	7644	10455	8640	9584	10665	10854	11189	9879	9144	9906	10382	10888	
BE	3294	8480	11340	11877	10475	10002	7781	10584	8777	9669	10806	10937	11281	10049	9272	10061	10531	11033	
BF	3272	8477	11344	11879	10431	10016	7798	10593	8794	9637	10826	10902	11254	10107	9279	10099	10561	11059	
BG	3304	8507	11373	11909	10465	10044	7826	10622	8822	9670	10853	10936	11286	10128	9308	10123	10587	11085	
BH	3321	8547	11436	11963	10262	10168	7982	10714	8968	9538	11010	10784	11177	10489	9399	10377	10797	11271	
BI	3325	8494	11348	11886	10519	10002	7779	10589	8775	9705	10801	10974	11313	10016	9278	10043	10519	11024	
BJ	3422	8480	11305	11846	10642	9927	7698	10531	8694	9789	10702	11064	11375	9791	9228	9887	10388	10906	
BK	3346	8389																	

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Cumulative_Vestas V172 (Regular dwellings)

...continued from previous page

	WTG																		
NSA	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
BT	3351	8538	11398	11934	10530	10059	7838	10642	8835	9725	10863	10993	11338	10104	9330	10118	10588	11090	
BU	3185	8388	11254	11789	10350	9924	7707	10502	8703	9553	10735	10819	11168	10017	9188	10007	10469	10967	
BV	3513	8734	11624	12150	10414	10363	8180	10905	9165	9701	11207	10944	11343	10698	9590	10582	10998	11471	
BW	3900	7393	10087	10536	7832	9212	7450	9556	8249	7483	10124	8535	9080	10613	8369	10001	10176	10499	
BX	3444	8250	11016	11560	10598	9599	7378	10225	8364	9691	10339	10969	11239	9266	8940	9449	9983	10516	
BY	3330	8393	11281	11793	9804	10098	7977	10599	8938	9169	10971	10381	10819	10706	9295	10462	10823	11265	
BZ	3227	8366	11212	11751	10438	9857	7631	10449	8628	9609	10649	10881	11210	9834	9139	9877	10359	10867	
CA	3190	8367	11225	11762	10379	9884	7662	10468	8658	9568	10686	10837	11177	9925	9156	9939	10410	10912	
CB	3189	8362	11218	11755	10382	9875	7653	10460	8650	9568	10677	10838	11176	9909	9149	9926	10399	10902	
CC	2999	8150	11042	11561	9703	9824	7675	10342	8646	9023	10685	10253	10670	10332	9033	10131	10514	10968	
CD	3354	8455	11290	11830	10572	9922	7695	10521	8691	9731	10706	11005	11325	9839	9215	9911	10403	10917	
CE	3310	8438	11281	11820	10523	9921	7695	10515	8691	9691	10711	10963	11290	9876	9207	9930	10416	10926	
CF	3329	8404	11292	11805	9828	10106	7982	10608	8943	9189	10977	10403	10839	10701	9304	10463	10827	11270	
CG	3426	7702	10509	10987	8560	9499	7565	9911	8443	8085	10405	9216	9720	10598	8662	10125	10376	10750	
CH	3406	8329	11205	11709	9593	10064	7983	10543	8927	9001	10948	10194	10652	10800	9250	10497	10832	11257	
CI	3416	7778	10595	11076	8680	9570	7618	9989	8505	8192	10474	9330	9829	10631	8735	10176	10437	10816	
CJ	3530	8748	11639	12164	10416	10380	8200	10921	9184	9707	11226	10949	11350	10725	9606	10604	11019	11490	
CK	3547	7823	10626	11103	8658	9620	7690	10030	8567	8191	10526	9318	9825	10724	8783	10250	10500	10873	
CL	3543	7456	10217	10682	8133	9267	7408	9648	8252	7710	10177	8809	9331	10510	8425	9970	10185	10537	
CM	3914	8067	10845	11314	8777	9873	7978	10266	8839	8354	10781	9455	9976	11041	9033	10540	10774	11135	
CN	3330	8523	11385	11921	10504	10049	7829	10630	8825	9702	10855	10969	11316	10107	9317	10115	10583	11084	
CO	3483	7777	10584	11063	8634	9574	7637	9986	8517	8160	10479	9290	9794	10667	8737	10197	10450	10825	
CP	3526	7701	10493	10967	8493	9503	7592	9905	8460	8038	10411	9157	9668	10648	8664	10154	10394	10761	
CQ	3339	8496	11348	11886	10540	9997	7773	10586	8769	9720	10793	10991	11326	9991	9276	10028	10507	11014	
CR	3577	8415	11281	11781	9591	10165	8107	10632	9041	9027	11054	10206	10676	10963	9345	10633	10954	11370	
CS	3275	8468	11331	11867	10449	9996	7776	10576	8772	9647	10802	10915	11261	10059	9264	10064	10531	11031	
CT	3339	8488	11336	11875	10544	9983	7758	10574	8754	9721	10777	10992	11324	9964	9264	10006	10488	10996	
CU	4504	5015	7303	7682	4613	6750	5564	6927	6077	4462	7631	5362	5951	8801	5946	7876	7860	8054	
CV	5031	6459	8761	9131	5952	8209	6934	8391	7502	5896	9093	6726	7335	10188	7399	9306	9311	9514	
CW	4850	4894	7054	7413	4245	6583	5536	6719	5982	4171	7448	5009	5611	8744	5797	7769	7714	7878	
CX	4733	5231	7465	7833	4691	6950	5806	7109	6301	4598	7825	5454	6054	9038	6152	8098	8068	8251	
CY	4528	5329	7638	8017	4936	7073	5846	7257	6382	4797	7957	5690	6282	9091	6265	8184	8178	8378	
CZ	4196	6858	9426	9848	6955	8670	7083	8953	7799	6706	9578	7687	8258	10315	7831	9587	9695	9973	
DA	4557	7105	9625	10036	7060	8910	7372	9174	8066	6864	9815	7807	8390	10612	8075	9861	9951	10216	
DB	4426	5851	8243	8634	5591	7623	6278	7836	6874	5430	8516	6342	6931	9534	6803	8679	8707	8931	
DC	4731	5092	7312	7679	4540	6805	5684	6960	6167	4444	7678	5301	5901	8910	6010	7961	7926	8105	
DD	4753	6007	8325	8702	5571	7759	6485	7947	7049	5475	8644	6337	6938	9738	6948	8853	8859	9065	
DE	4993	6427	8735	9107	5935	8178	6898	8363	7468	5873	9063	6708	7316	10152	7368	9272	9279	9484	
DF	5083	6498	8790	9158	5968	8245	6978	8424	7543	5921	9128	6744	7354	10231	7436	9346	9348	9550	
DG	5051	6503	8805	9175	5994	8253	6975	8436	7545	5940	9137	6769	7378	10229	7443	9349	9354	9558	
DH	5002	6510	8827	9201	6033	8264	6971	8452	7548	5968	9150	6806	7413	10225	7453	9352	9363	9570	
DI	5004	6414	8717	9088	5913	8164	6890	8347	7457	5854	9048	6686	7294	10143	7354	9261	9266	9470	
DJ	4953	6521	8854	9231	6077	8280	6970	8474	7555	6001	9168	6848	7454	10225	7467	9359	9375	9587	
DK	5012	6508	8823	9195	6025	8262	6971	8449	7547	5962	9147	6798	7406	10226	7450	9351	9361	9568	
DL	5059	6500	8800	9170	5986	8249	6975	8431	7543	5934	9133	6761	7370	10228	7440	9347	9351	9555	
DM	4775	5149	7360	7725	4572	6859	5744	7012	6225	4487	7731	5336	5937	8969	6065	8019	7982	8159	
DN	3902	4674	7119	7528	4674	6452	5114	6684	5696	4374	7349	5382	5938	8368	5629	7500	7530	7761	
DO	4982	6515	8839	9214	6052	8272	6971	8462	7551	5983	9158	6824	7431	10226	7459	9356	9368	9578	
DP	4069	6615	9181	9603	6724	8426	6850	8708	7560	6464	9334	7452	8020	10085	7588	9350	9454	9730	
DQ	4751	5040	7249	7614	4471	6748	5643	6900	6118	4377	7620	5232	5832	8865	5955	7911	7871	8048	
DR	5105	5193	7294	7640	4394	6864	5856	6982	6287	4390	7722	5172	5786	9057	6086	8069	8001	8155	
DS	4647	5961	8305	8686	5584	7720	6422	7917	6997	5466	8608	6344	6942	9676	6906	8801	8815	9027	
DT	4388	5195	7533	7919	4881	6947	5696	7141	6242	4709	7834	5626	6212	8943	6135	8044	8046	8253	
DU	4552	5837	8192	8577	5496	7598	6294	7799	6871	5361	8488	6253	6847	9548	6783	8675	8691	8905	
DV	4066	6761	9344	9769	6908	8574	6971	8864	7694	6639	9483	7634	8200	10199	7735	9480	9594	9876	
DW	4056	6412	8957	9375	6481	8219	6675	8492	7368	6229	9125	7211	7780	9917	7383	9162	9255	9524	
DX	4923	6510	8850	9227	6082	8271	6953	8467	7542	6000	9159	6851	7456	10209	7456	9346	9364	9578	
DY	4457	5303	7630	8013	4953	7052	5807	7243	6351	4798	7938	5703	6292	9054	6242	8153	8153	8358	
DZ	4399	6413	8878	9280	6279	8205	6754	8446	7404	6094	9105	7026	7611	10008	7376	9205	9267	9513	
EA	4760	6633	9035	9424	6335	8411	7022	8629	7644	6212	9306	709							

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Cumulative_Vestas V172 (Regular dwellings)

...continued from previous page

	WTG																		
NSA	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
EG	4955	9329	11958	12501	11916	10487	8322	11145	9270	10948	11145	12216	12427	9710	9910	10110	10705	11263	
EH	5034	9371	11987	12530	11973	10514	8355	11173	9298	11002	11165	12268	12474	9707	9943	10121	10721	11279	
EI	4827	9405	12087	12631	11899	10632	8442	11280	9405	10958	11316	12231	12467	9980	10026	10322	10901	11453	
EJ	5182	9728	12394	12937	12244	10932	8751	11584	9708	11297	11606	12570	12800	10219	10336	10593	11180	11735	
EK	5139	9457	12066	12608	12070	10590	8436	11251	9376	11095	11237	12361	12564	9760	10024	10186	10788	11348	
EL	3214	7761	10485	11029	10229	9048	6838	9685	7815	9287	9766	10562	10803	8620	8413	8841	9389	9929	
EM	3301	7985	10731	11275	10394	9304	7088	9936	8070	9470	10033	10746	11002	8925	8657	9126	9667	10203	
EN	3828	5224	7473	8002	8271	5971	4018	6651	4829	7179	6518	8343	8389	4951	5545	5388	6016	6585	
EO	1771	6562	9442	9950	7980	8294	6222	8774	7159	7318	9178	8539	8968	9103	7480	8749	9069	9489	
EP	1781	6623	9506	10015	8063	8349	6269	8834	7210	7396	9232	8620	9046	9133	7537	8791	9116	9540	
EQ	2760	5562	8285	8744	6243	7380	5636	7734	6419	5773	8292	6895	7403	8830	6537	8178	8343	8666	
ER	1800	6416	9288	9791	7758	8164	6122	8632	7046	7115	9055	8328	8766	9054	7344	8661	8964	9374	
ES	2709	5616	8349	8811	6329	7433	5671	7793	6463	5851	8345	6978	7483	8857	6590	8217	8389	8717	
ET	1967	6264	9116	9611	7466	8036	6046	8481	6947	6861	8935	8057	8512	9050	7207	8601	8875	9267	
EU	2282	6091	8903	9385	7088	7889	5981	8300	6843	6539	8795	7707	8185	9069	7051	8543	8777	9144	
EV	2785	5714	8440	8900	6393	7532	5776	7888	6565	5928	8444	7047	7557	8963	6688	8321	8491	8816	
EW	2276	5966	8773	9253	6946	7767	5873	8173	6728	6400	8674	7565	8045	8975	6928	8435	8663	9025	
EX	2590	5762	8519	8987	6551	7577	5772	7950	6584	6055	8488	7193	7691	8935	6734	8326	8515	8853	
EY	3327	3007	5519	6062	6007	4058	1890	4708	2832	4918	4771	6100	6180	4070	3477	3943	4430	4952	
EZ	3486	5259	7612	8146	8249	6114	4087	6790	4943	7169	6699	8358	8432	5243	5643	5613	6224	6788	
FA	2645	6251	8878	9422	8941	7416	5238	8068	6192	7935	8101	9190	9371	6903	6825	7137	7699	8246	
FB	1782	3670	6497	7037	6141	5155	2945	5735	3937	5162	5976	6431	6664	5630	4424	5357	5754	6228	
FC	2845	5157	7669	8210	8029	6189	4060	6852	4980	6974	6841	8198	8320	5608	5645	5844	6417	6969	
FD	4122	3290	5435	5966	6434	3934	2041	4613	2793	5323	4516	6420	6413	3367	3516	3486	4064	4621	
FE	4298	3217	5288	5816	6377	3785	1961	4467	2665	5264	4349	6341	6316	3175	3396	3301	3885	4445	
FF	3414	2651	5210	5754	5645	3766	1566	4405	2533	4555	4509	5737	5823	3998	3153	3757	4206	4713	
FG	3666	3988	6267	6801	7064	4768	2778	5445	3603	5965	5363	7114	7150	4096	4312	4319	4908	5466	
FH	4191	3209	5331	5861	6360	3829	1957	4509	2693	5248	4409	6337	6324	3276	3419	3380	3956	4513	
FI	3992	3357	5552	6085	6486	4053	2117	4730	2899	5377	4647	6489	6494	3512	3616	3628	4202	4757	
FJ	2991	5859	8379	8919	8694	6897	4771	7561	5690	7651	7539	8883	9018	6215	6356	6517	7103	7658	
FK	1550	3829	6676	7213	6209	5352	3152	5922	4141	5252	6182	6527	6779	5870	4609	5585	5973	6441	
FL	1510	3897	6740	7278	6286	5411	3206	5984	4197	5329	6237	6602	6854	5898	4671	5628	6022	6493	
FM	1567	3849	6689	7227	6254	5357	3152	5932	4143	5293	6182	6566	6813	5842	4619	5572	5966	6438	
FN	3730	4184	6434	6966	7264	4934	2968	5612	3780	6164	5512	7311	7343	4164	4493	4442	5042	5604	
FO	4150	3193	5335	5866	6340	3834	1942	4513	2691	5228	4421	6322	6313	3311	3414	3402	3974	4529	
FP	2373	6040	8701	9244	8693	7249	5055	7894	6020	7695	7952	8954	9146	6837	6639	7021	7568	8109	
FQ	2934	6001	8546	9087	8804	7067	4928	7729	5856	7769	7718	9007	9153	6413	6515	6706	7288	7842	
FR	2769	5995	8574	9116	8759	7102	4945	7760	5885	7733	7769	8978	9136	6519	6533	6779	7351	7902	
FS	1582	3896	6725	7264	6334	5382	3169	5963	4163	5366	6200	6638	6878	5816	4652	5568	5973	6450	
FT	4375	1128	3814	4355	4210	2477	459	3045	1298	3101	3330	4238	4302	3715	1736	2983	3217	3628	
FU	4203	1597	4271	4748	3122	3401	2201	3712	2628	2187	4309	3465	3786	5374	2564	4429	4452	4706	
FV	4759	3172	5296	5675	2812	4813	3969	4942	4284	2474	5673	3487	4032	7084	4042	6045	5955	6105	
FW	5340	5163	7172	7503	4195	6798	5882	6889	6269	4251	7643	4981	5602	9056	6036	8038	7946	8080	
FX	4429	3983	6240	6626	3681	5694	4620	5862	5065	3425	6571	4394	4960	7824	4898	6855	6814	6996	
FY	4998	3322	5328	5689	2690	4916	4169	5012	4442	2456	5761	3397	3964	7250	4164	6185	6069	6197	
FZ	4102	4108	6480	6882	4031	5861	4650	6065	5162	3717	6750	4729	5282	7884	5048	6963	6959	7167	
GA	5029	4129	6154	6502	3336	5752	4900	5850	5241	3254	6600	4092	4690	8039	4992	7001	6901	7035	
GB	5061	4128	6139	6485	3309	5745	4906	5839	5241	3236	6591	4067	4666	8040	4987	6999	6896	7027	
GC	4812	3615	5712	6079	3072	5257	4385	5376	4725	2852	6113	3789	4361	7521	4487	6489	6399	6546	
GD	4891	3586	5647	6009	2981	5212	4379	5321	4700	2777	6063	3701	4276	7500	4448	6457	6358	6498	
GE	4795	3453	5556	5927	2966	5094	4235	5216	4565	2707	5951	3670	4233	7362	4324	6327	6236	6383	
GF	4998	3468	5477	5834	2797	5068	4300	5163	4587	2597	5913	3515	4090	7393	4314	6333	6220	6349	
GG	5397	4096	5951	6275	3000	5645	4955	5696	5219	3023	6469	3773	4386	8030	4914	6948	6807	6909	
GH	4224	3887	6217	6615	3761	5623	4479	5814	4955	3443	6507	4455	5007	7698	4817	6752	6731	6928	
GI	4517	3341	5569	5959	3133	5030	4057	5189	4439	2778	5902	3807	4349	7221	4241	6218	6157	6329	
GJ	3368	4758	7339	7773	5096	6567	5058	6851	5722	4697	7474	5772	6302	8311	5730	7520	7603	7872	
GK	4745	3662	5789	6160	3166	5318	4411	5446	4769	2937	6178	3882	4452	7560	4543	6538	6457	6610	
GL	5528	5217	7159	7479	4123	6826	5969	6898	6330	4229	7662	4915	5543	9125	6075	8089	7980	8101	
GM	4309	941	3811	4341	3804	2603	940	3095	1553	2710	3498	3901	4028	4161	1788	3331	3482	3837	
GN	4513	3407	5634	6023	3178	5097	4116	5255	4503	2838	5969	3859	4404	7284	4308	6283	6224	6396	
GO	4969	4138	6190	6542	3394	5773	4894	5878	5248	3296	6624	4146	4742	8042	5008	7012	6919	7058	
GP	4996	4128	6168	6518	3363	5758	4891	5860											

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Cumulative_Vestas V172 (Regular dwellings)

...continued from previous page

	WTG															
NSA	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
GT	4718	3514	5652	6026	3077	5170	4270	5302	4621	2811	6032	3780	4342	7413	4395	6390
GU	5421	5095	7063	7388	4059	6712	5840	6792	6206	4137	7552	4848	5472	8999	5958	7968
GV	4922	975	3471	3945	2657	2680	1973	2936	2096	1598	3575	2851	3090	4908	1869	3847
GW	5112	2509	4480	4858	2168	4054	3464	4146	3635	1673	4894	2764	3272	6448	3313	5348
GX	5032	957	3377	3848	2570	2618	2012	2855	2082	1501	3508	2749	2982	4896	1818	3815
GY	5363	4795	6746	7073	3764	6400	5564	6476	5909	3821	7238	4548	5168	8708	5650	7666
GZ	5351	4808	6765	7093	3787	6416	5573	6493	5922	3841	7255	4571	5191	8719	5664	7679
HA	5097	1028	3363	3826	2472	2648	2108	2861	2153	1408	3531	2661	2907	4966	1860	3871
HB	5775	5315	7169	7474	4061	6888	6105	6936	6433	4233	7712	4859	5494	9236	6152	8178
HC	5284	4042	5946	6278	3043	5611	4882	5676	5164	3025	6442	3809	4416	7972	4872	6901
HD	3919	1776	4518	5003	3387	3594	2224	3937	2749	2469	4505	3745	4070	5446	2752	4554
HE	3766	1731	4548	5046	3608	3547	2031	3931	2631	2654	4459	3931	4227	5275	2703	4429
HF	5188	1772	3795	4204	2071	3292	2818	3409	2895	1219	4142	2471	2868	5706	2550	4588
HG	4139	1371	4161	4656	3325	3191	1856	3553	2338	2327	4103	3599	3868	5052	2348	4143
HH	5075	3669	5647	5997	2887	5261	4500	5347	4789	2751	6102	3624	4211	7596	4512	6533
HI	5299	5045	7054	7386	4089	6678	5769	6769	6152	4134	7524	4874	5493	8940	5916	7920
HJ	3814	2075	4632	5177	5125	3204	985	3832	1968	4024	3975	5182	5249	3727	2569	3322
HK	5120	3439	5386	5736	2663	5010	4304	5089	4561	2492	5847	3387	3967	7372	4267	6295
HL	4922	1025	3497	3968	2627	2722	2022	2970	2147	1575	3615	2833	3083	4959	1914	3896
HM	3752	4121	6599	7019	4293	5904	4568	6147	5141	3906	6803	4968	5501	7819	5078	6946
HN	5174	3994	5945	6285	3090	5583	4814	5660	5113	3034	6420	3849	4450	7919	4836	6858
HO	4660	3446	5609	5989	3079	5111	4192	5251	4551	2784	5976	3773	4328	7341	4332	6322
HP	3614	4323	6839	7263	4554	6117	4720	6374	5325	4163	7019	5229	5762	7975	5287	7129
HQ	5223	1993	3950	4344	2002	3496	3029	3592	3115	1258	4336	2468	2906	5926	2763	4805
HR	3765	4258	6732	7150	4396	6041	4699	6282	5276	4028	6940	5078	5617	7951	5215	7081
HS	5069	1172	3468	3922	2413	2786	2228	2985	2297	1377	3665	2645	2921	5110	2003	4017
HT	3583	1654	4537	5066	4236	3317	1381	3821	2209	3191	4203	4438	4631	4618	2512	3925
HU	5211	3919	5847	6184	2988	5495	4755	5567	5040	2933	6329	3746	4347	7848	4753	6779
HV	5090	4232	6240	6583	3387	5850	5006	5943	5346	3333	6695	4149	4752	8144	5093	7104
HW	4612	3240	5429	5816	2986	4911	3990	5058	4344	2630	5778	3657	4199	7134	4128	6116
HX	4794	3706	5812	6179	3159	5354	4463	5476	4814	2951	6212	3881	4455	7607	4582	6581
HY	5118	2626	4585	4958	2199	4171	3572	4259	3751	1757	5010	2819	3339	6565	3432	5466
HZ	4701	3780	5927	6299	3297	5446	4506	5580	4882	3077	6309	4017	4589	7668	4667	6656
IA	5653	2327	3932	4280	1571	3663	3438	3671	3428	1048	4457	2124	2626	6219	2994	5047
IB	5309	3221	5062	5403	2325	4735	4156	4787	4347	2154	5557	3042	3620	7160	4013	6053
IC	5630	3517	5192	5504	2244	4961	4493	4970	4640	2257	5759	3004	3611	7451	4268	6318
ID	5729	1247	2900	3324	1956	2448	2483	2515	2270	846	3267	2049	2271	5023	1778	3829
IE	5615	3558	5245	5558	2294	5010	4526	5021	4681	2310	5810	3056	3663	7493	4314	6363
IF	5588	3461	5155	5472	2237	4913	4434	4927	4584	2222	5714	2991	3594	7396	4216	6265
IG	5656	3574	5239	5549	2269	5016	4549	5022	4697	2304	5813	3035	3644	7508	4324	6374
IH	5716	1187	2869	3299	2010	2394	2426	2471	2208	898	3217	2086	2293	4961	1718	3770
II	5201	3703	5622	5962	2804	5269	4560	5339	4825	2711	6102	3551	4145	7635	4530	6559
IJ	5474	1956	3728	4109	1767	3352	3064	3406	3063	989	4170	2203	2636	5861	2654	4705
IK	5493	2024	3774	4149	1738	3414	3130	3462	3131	1002	4229	2197	2643	5929	2720	4771
IL	5473	1966	3737	4118	1765	3362	3072	3417	3073	994	4181	2206	2640	5871	2664	4716
IM	5403	2825	4602	4948	1990	4288	3824	4329	3948	1704	5103	2660	3214	6759	3581	5629
IN	5303	2930	4769	5118	2148	4430	3894	4484	4055	1877	5253	2829	3387	6868	3710	5753
IO	5805	1985	3468	3826	1468	3212	3164	3204	3052	647	3994	1860	2290	5817	2571	4620
IP	5640	2241	3859	4212	1581	3577	3359	3590	3341	993	4373	2104	2592	6131	2906	4959
IQ	5512	3641	5393	5712	2466	5128	4577	5155	4766	2462	5937	3227	3833	7579	4419	6464
IR	5248	2435	4326	4697	2010	3934	3434	4007	3559	1502	4765	2594	3099	6371	3209	5252
IS	5673	3562	5216	5524	2241	4998	4542	5001	4685	2280	5793	3007	3617	7495	4308	6359
IT	5506	3611	5364	5685	2445	5097	4549	5125	4736	2434	5907	3204	3809	7549	4388	6434
IU	5675	3667	5331	5638	2336	5112	4636	5117	4790	2395	5908	3107	3720	7602	4420	6469
IV	5705	3681	5329	5633	2320	5119	4655	5120	4804	2392	5912	3093	3709	7615	4429	6480
IW	5675	3614	5272	5580	2287	5054	4589	5058	4737	2336	5849	3055	3667	7548	4363	6413
IX	5664	1257	2979	3403	1971	2510	2481	2588	2300	868	3335	2092	2331	5065	1827	3880
IY	5644	3445	5105	5417	2168	4879	4432	4885	4568	2170	5675	2924	3529	7378	4189	6240
IZ	5641	1223	2978	3406	2005	2492	2446	2578	2270	902	3321	2123	2356	5037	1802	3855
JA	5634	1148	2932	3367	2067	2419	2377	2517	2190	958	3254	2161	2374	4957	1724	3777
JB	5496	3440	5186	5509	2309	4916	4395	4943	4565	2257	5725	3057	3654	7378	4210	6257
JC	5491	3632	5396	5717	2478	5124	4565	5154	4758	2466	5935	3238	3842	7571	4414	6458
JD	5564	2007	3701	4073	1674	3363	3132	3399	3107	919	4171	2119	2561	5899	2679	4732
JE	5549	1981	3690	4064	1693	3343	3105	3383	3082	922	4153	2130	2567	5874	2657	4709
JF	5535	2025	3740	4113	1698	3395	3140	3435	3128	959	4206	2153	2599	5922	2707	4760

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Cumulative_Vestas V172 (Regular dwellings)

...continued from previous page

WTG		23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
NSA		23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
JG	5472	3604	5376	5698	2471	5099	4535	5131	4729	2447	5911	3228	3831	7543	4387	6431	6267	6353	
JH	5465	1886	3674	4060	1789	3284	2999	3344	2992	969	4105	2201	2620	5790	2584	4635	4452	4545	
JI	5652	3654	5329	5638	2345	5104	4619	5112	4778	2393	5902	3115	3727	7589	4410	6459	6276	6346	
JJ	5606	3673	5377	5689	2407	5138	4627	5153	4798	2442	5940	3175	3786	7611	4438	6486	6309	6383	
JK	5191	3141	5046	5397	2386	4682	4055	4752	4266	2156	5513	3087	3654	7079	3949	5984	5843	5952	