

Project:
Kukas

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee
Calculated:
29.06.2026 13:39/4.2.316

DECIBEL - Main Result

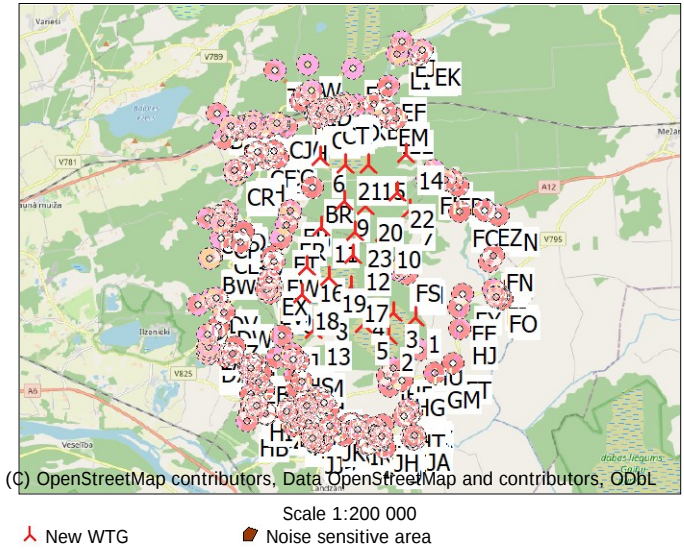
Calculation: Low-Frequency_Nordex N175

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)



WTGs

	Y	X	Z	Row data/Description	WTG type		Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Noise data		First wind speed [m/s]	LwaRef [dB(A)]	Last wind speed [m/s]	LwaRef [dB(A)]
					Valid	Manufact.					Creator	Name				
			[m]					[kW]	[m]	[m]						
1	631 354	263 242	97,0	K20	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f
2	630 655	262 729	90,0	K21	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f
3	630 765	263 350	88,5	K19	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f
4	629 863	263 557	95,6	K18	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f
5	629 979	263 030	87,0	K22	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f
6	628 719	267 430	88,0	K1	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f
7	631 128	266 106	99,8	K8	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f
8	628 887	263 500	89,3	K17	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f
9	629 379	266 295	94,5	K5	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f
10	630 458	265 473	106,4	K9	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f
11	628 793	265 576	96,1	K11	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f
12	629 651	264 853	90,0	K12	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f
13	628 653	262 844	91,3	K23	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f
14	630 968	267 574	97,4	K4	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f
15	629 993	267 255	103,0	K3	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f
16	628 437	264 515	89,0	K15	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f
17	629 632	264 019	89,0	K13	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f
18	628 344	263 796	89,2	K16	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f
19	629 047	264 258	88,1	K14	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f
20	629 956	266 168	91,7	K6	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f
21	629 366	267 265	89,9	K2	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f
22	630 780	266 567	94,7	K7	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f
23	629 672	265 474	107,7	K10	No	NORDEX	N175/6.X-6 220	6 220	175,0	166,0	USER	Nordex N175/6.X	6,0	96,5	8,0	96,5 f

f) From other hub height

Calculation Results

Sound level

Noise sensitive area

No.	Name	Y	X	Z	Immission height [m]	Wind speed [m/s]	Demands		Sound level From WTGs [dB(A)]	Demands fulfilled ?	
							Noise [dB(A)]			Noise [dB(A)]	
A	Maja 142,3. km	626 460	268 079	114,1	1,5	6,0	20,0	15,3	Yes		
A						8,0	20,0	15,3	Yes		
B	Mizuki	626 867	268 256	117,4	1,5	6,0	20,0	15,9	Yes		
B						8,0	20,0	15,9	Yes		
C	Vigriezes	628 334	269 053	100,9	1,5	6,0	20,0	17,0	Yes		
C						8,0	20,0	17,0	Yes		
D	Sunaine	625 947	268 474	146,6	1,5	6,0	20,0	13,9	Yes		
D						8,0	20,0	13,9	Yes		

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Nordex N175

...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)]				
E	Lejas Sunas	626 881	268 242	116,5	1,5	6,0	20,0	16,0		Yes		
E						8,0	20,0	16,0		Yes		
F	Sunu Medilas	627 310	268 177	106,0	1,5	6,0	20,0	17,1		Yes		
F						8,0	20,0	17,1		Yes		
G	Maja Nr. 1	626 482	268 099	114,5	1,5	6,0	20,0	15,3		Yes		
G						8,0	20,0	15,3		Yes		
H	Silini	626 618	268 188	114,4	1,5	6,0	20,0	15,5		Yes		
H						8,0	20,0	15,5		Yes		
I	Me ž sunas	626 859	268 307	120,7	1,5	6,0	20,0	15,8		Yes		
I						8,0	20,0	15,8		Yes		
J	Kastanis	626 138	267 829	108,3	1,5	6,0	20,0	14,9		Yes		
J						8,0	20,0	14,9		Yes		
K	Sunu Pakalne	626 421	268 108	117,5	1,5	6,0	20,0	15,2		Yes		
K						8,0	20,0	15,2		Yes		
L	Sunu Meijas	626 344	268 155	121,2	1,5	6,0	20,0	15,0		Yes		
L						8,0	20,0	15,0		Yes		
M	Veca skola	626 917	268 313	117,0	1,5	6,0	20,0	15,9		Yes		
M						8,0	20,0	15,9		Yes		
N	Kuku Pasile	628 151	268 885	102,5	1,5	6,0	20,0	17,2		Yes		
N						8,0	20,0	17,2		Yes		
O	Kuku stacija	626 673	268 121	110,7	1,5	6,0	20,0	15,7		Yes		
O						8,0	20,0	15,7		Yes		
P	Kuku stacija	626 643	268 120	111,3	1,5	6,0	20,0	15,6		Yes		
P						8,0	20,0	15,6		Yes		
Q	Kuku stacija	626 599	268 105	112,4	1,5	6,0	20,0	15,5		Yes		
Q						8,0	20,0	15,5		Yes		
R	Lejas Suni	627 112	268 147	104,0	1,5	6,0	20,0	16,6		Yes		
R						8,0	20,0	16,6		Yes		
S	Celinieki	626 296	268 168	118,5	1,5	6,0	20,0	14,9		Yes		
S						8,0	20,0	14,9		Yes		
T	Podnieki 2	627 449	269 693	143,5	1,5	6,0	20,0	14,3		Yes		
T						8,0	20,0	14,3		Yes		
U	Papeles	626 899	268 193	111,9	1,5	6,0	20,0	16,1		Yes		
U						8,0	20,0	16,1		Yes		
V	Kuku Pasile 2	628 258	269 033	105,0	1,5	6,0	20,0	16,9		Yes		
V						8,0	20,0	16,9		Yes		
W	Nesaulu Pasile	628 310	269 856	103,7	1,5	6,0	20,0	14,9		Yes		
W						8,0	20,0	14,9		Yes		
X	Bambari	627 384	267 419	105,7	1,5	6,0	20,0	18,5		Yes		
X						8,0	20,0	18,5		Yes		
Y	Kukas Nr. 32	628 985	268 713	99,7	1,5	6,0	20,0	18,9		Yes		
Y						8,0	20,0	18,9		Yes		
Z	Zeltinkukas	628 984	268 718	99,7	1,5	6,0	20,0	18,9		Yes		
Z						8,0	20,0	18,9		Yes		
AA	Kukas Nr. 29	629 090	268 742	97,0	1,5	6,0	20,0	18,9		Yes		
AA						8,0	20,0	18,9		Yes		
AB	Celmini	626 494	266 961	114,0	1,5	6,0	20,0	16,5		Yes		
AB						8,0	20,0	16,5		Yes		
AC	Celminu Plo š lejas	626 538	266 898	122,0	1,5	6,0	20,0	16,7		Yes		
AC						8,0	20,0	16,7		Yes		
AD	Saules	626 459	266 863	118,8	1,5	6,0	20,0	16,5		Yes		
AD						8,0	20,0	16,5		Yes		
AE	Lukapicku Bajari	626 730	265 379	135,6	1,5	6,0	20,0	18,2		Yes		
AE						8,0	20,0	18,2		Yes		
AF	Driksnas	628 947	268 699	99,9	1,5	6,0	20,0	18,9		Yes		
AF						8,0	20,0	18,9		Yes		
AG	Lei š u Sils	630 533	268 491	92,4	1,5	6,0	20,0	20,1		No		
AG						8,0	20,0	20,1		No		
AH	Silmalas	627 339	267 363	107,9	1,5	6,0	20,0	18,4		Yes		
AH						8,0	20,0	18,4		Yes		
AI	Kunci	626 237	265 607	141,0	1,5	6,0	20,0	16,8		Yes		
AI						8,0	20,0	16,8		Yes		
AJ	Palejas	626 572	267 027	113,0	1,5	6,0	20,0	16,6		Yes		

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Nordex N175

...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
AJ						8,0	20,0	16,6	Yes
AK	Ozolgravas	626 110	265 667	142,1	1,5	6,0	20,0	16,4	Yes
AK						8,0	20,0	16,4	Yes
AL	Purmalrasas 2	628 872	268 675	99,0	1,5	6,0	20,0	19,0	Yes
AL						8,0	20,0	19,0	Yes
AM	Rozes	628 923	268 694	99,5	1,5	6,0	20,0	18,9	Yes
AM						8,0	20,0	18,9	Yes
AN	Gobinas	627 300	267 342	109,1	1,5	6,0	20,0	18,3	Yes
AN						8,0	20,0	18,3	Yes
AO	Kukas Nr. 5A	629 643	268 836	92,3	1,5	6,0	20,0	18,7	Yes
AO						8,0	20,0	18,7	Yes
AP	Kukas Nr. 1	628 770	268 624	96,5	1,5	6,0	20,0	19,1	Yes
AP						8,0	20,0	19,1	Yes
AQ	Kaplica	629 226	268 798	95,0	1,5	6,0	20,0	18,7	Yes
AQ						8,0	20,0	18,7	Yes
AR	Kukas Nr. 8	628 921	268 593	96,1	1,5	6,0	20,0	19,4	Yes
AR						8,0	20,0	19,4	Yes
AS	Kukas Nr. 22	628 951	268 732	100,0	1,5	6,0	20,0	18,8	Yes
AS						8,0	20,0	18,8	Yes
AT	Vasjkova nams	628 902	268 651	98,2	1,5	6,0	20,0	19,1	Yes
AT						8,0	20,0	19,1	Yes
AU	Kukas Nr. 7	628 950	268 605	95,9	1,5	6,0	20,0	19,3	Yes
AU						8,0	20,0	19,3	Yes
AV	Kukas Nr. 28	629 115	268 771	96,0	1,5	6,0	20,0	18,8	Yes
AV						8,0	20,0	18,8	Yes
AW	Kukas Nr. 2	628 740	268 614	96,8	1,5	6,0	20,0	19,1	Yes
AW						8,0	20,0	19,1	Yes
AX	Bitenieki	625 902	264 656	121,6	1,5	6,0	20,0	16,2	Yes
AX						8,0	20,0	16,2	Yes
AY	Me ž a Kunci	626 155	265 838	142,0	1,5	6,0	20,0	16,5	Yes
AY						8,0	20,0	16,5	Yes
AZ	Kukas Nr. 33	628 818	268 661	98,0	1,5	6,0	20,0	19,0	Yes
AZ						8,0	20,0	19,0	Yes
BA	Kukas Nr. 24	629 035	268 750	97,7	1,5	6,0	20,0	18,8	Yes
BA						8,0	20,0	18,8	Yes
BB	Kukas Nr. 27	629 063	268 757	96,8	1,5	6,0	20,0	18,8	Yes
BB						8,0	20,0	18,8	Yes
BC	Kukas Nr. 10	628 872	268 571	95,5	1,5	6,0	20,0	19,4	Yes
BC						8,0	20,0	19,4	Yes
BD	Kukas Nr. 9	628 898	268 582	96,0	1,5	6,0	20,0	19,4	Yes
BD						8,0	20,0	19,4	Yes
BE	Kukas Nr. 3	628 703	268 623	96,0	1,5	6,0	20,0	19,0	Yes
BE						8,0	20,0	19,0	Yes
BF	Skolas iela 1	628 561	268 553	95,4	1,5	6,0	20,0	19,1	Yes
BF						8,0	20,0	19,1	Yes
BG	Skolas iela 1	628 565	268 588	96,5	1,5	6,0	20,0	18,9	Yes
BG						8,0	20,0	18,9	Yes
BH	Kuku Drava	627 773	268 199	101,4	1,5	6,0	20,0	18,3	Yes
BH						8,0	20,0	18,3	Yes
BI	Kukas Nr. 17	628 807	268 685	98,0	1,5	6,0	20,0	18,8	Yes
BI						8,0	20,0	18,8	Yes
BJ	Maja 145,3. km	629 313	268 877	93,8	1,5	6,0	20,0	18,5	Yes
BJ						8,0	20,0	18,5	Yes
BK	Kukas Nr. 6	629 391	268 809	93,8	1,5	6,0	20,0	18,8	Yes
BK						8,0	20,0	18,8	Yes
BL	Kukas Nr. 23	629 007	268 744	98,8	1,5	6,0	20,0	18,8	Yes
BL						8,0	20,0	18,8	Yes
BM	Kukas Nr. 15	628 725	268 647	95,9	1,5	6,0	20,0	18,9	Yes
BM						8,0	20,0	18,9	Yes
BN	Kukas Nr. 16	628 759	268 663	96,6	1,5	6,0	20,0	18,9	Yes
BN						8,0	20,0	18,9	Yes
BO	Kukas Nr. 31	628 973	268 612	95,1	1,5	6,0	20,0	19,3	Yes
BO						8,0	20,0	19,3	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Nordex N175

...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)]	
BP	Dukernieki	627 593	267 367	106,5	1,5	6,0	20,0	19,3	Yes
BP						8,0	20,0	19,3	Yes
BQ	Lukapickas	626 650	265 103	133,0	1,5	6,0	20,0	18,1	Yes
BQ						8,0	20,0	18,1	Yes
BR	Purmalrasas	628 534	266 617	96,9	1,5	6,0	20,0	23,4	No
BR						8,0	20,0	23,4	No
BS	Kukas 11	628 846	268 560	95,0	1,5	6,0	20,0	19,4	Yes
BS						8,0	20,0	19,4	Yes
BT	Kukas Nr. 4	628 677	268 674	95,2	1,5	6,0	20,0	18,7	Yes
BT						8,0	20,0	18,7	Yes
BU	Kukas Nr. 34	628 618	268 481	92,0	1,5	6,0	20,0	19,5	Yes
BU						8,0	20,0	19,5	Yes
BV	Kuku Medilas	627 591	268 306	103,9	1,5	6,0	20,0	17,5	Yes
BV						8,0	20,0	17,5	Yes
BW	Lejaskastani	625 864	264 631	122,2	1,5	6,0	20,0	16,1	Yes
BW						8,0	20,0	16,1	Yes
BX	Cela posms Kukas-Me ž are 146,034. km	630 112	268 891	91,1	1,5	6,0	20,0	18,5	Yes
BX						8,0	20,0	18,5	Yes
BY	Kraukli	627 005	267 469	113,4	1,5	6,0	20,0	17,3	Yes
BY						8,0	20,0	17,3	Yes
BZ	Kuku Balo ž i	629 008	268 633	94,7	1,5	6,0	20,0	19,3	Yes
BZ						8,0	20,0	19,3	Yes
CA	Kukas Nr. 13	628 797	268 542	95,0	1,5	6,0	20,0	19,4	Yes
CA						8,0	20,0	19,4	Yes
CB	Kukas Nr. 12	628 826	268 549	95,0	1,5	6,0	20,0	19,4	Yes
CB						8,0	20,0	19,4	Yes
CC	Kartupnieki	627 489	267 531	102,7	1,5	6,0	20,0	18,7	Yes
CC						8,0	20,0	18,7	Yes
CD	Kukas Nr. 30	629 153	268 789	94,8	1,5	6,0	20,0	18,7	Yes
CD						8,0	20,0	18,7	Yes
CE	Zeltinkukas 1	629 036	268 723	98,2	1,5	6,0	20,0	18,9	Yes
CE						8,0	20,0	18,9	Yes
CF	Mednieki	627 033	267 505	110,4	1,5	6,0	20,0	17,3	Yes
CF						8,0	20,0	17,3	Yes
CG	Zallauki	626 256	265 748	141,8	1,5	6,0	20,0	16,7	Yes
CG						8,0	20,0	16,7	Yes
CH	O š lejas	626 684	267 112	110,8	1,5	6,0	20,0	16,8	Yes
CH						8,0	20,0	16,8	Yes
CI	Ilgas	626 282	265 899	141,2	1,5	6,0	20,0	16,7	Yes
CI						8,0	20,0	16,7	Yes
CJ	Kraces	627 550	268 296	104,0	1,5	6,0	20,0	17,5	Yes
CJ						8,0	20,0	17,5	Yes
CK	Ausekli	626 139	265 794	141,7	1,5	6,0	20,0	16,4	Yes
CK						8,0	20,0	16,4	Yes
CL	Kunci 2	626 141	265 182	143,0	1,5	6,0	20,0	16,7	Yes
CL						8,0	20,0	16,7	Yes
CM	Janci š i	625 764	265 706	142,5	1,5	6,0	20,0	15,6	Yes
CM						8,0	20,0	15,6	Yes
CN	Kukas Nr. 5	628 642	268 642	95,0	1,5	6,0	20,0	18,8	Yes
CN						8,0	20,0	18,8	Yes
CO	Ievas	626 204	265 803	140,6	1,5	6,0	20,0	16,6	Yes
CO						8,0	20,0	16,6	Yes
CP	Peteri 2	626 148	265 608	142,5	1,5	6,0	20,0	16,6	Yes
CP						8,0	20,0	16,6	Yes
CQ	Jani š i	628 870	268 716	98,0	1,5	6,0	20,0	18,8	Yes
CQ						8,0	20,0	18,8	Yes
CR	Celavej š	626 436	266 998	110,8	1,5	6,0	20,0	16,3	Yes
CR						8,0	20,0	16,3	Yes
CS	Kukas Nr. 36	628 659	268 590	95,2	1,5	6,0	20,0	19,1	Yes
CS						8,0	20,0	19,1	Yes
CT	Kukas Nr. 20	628 918	268 727	99,4	1,5	6,0	20,0	18,8	Yes
CT						8,0	20,0	18,8	Yes
CU	Speldzinu Ozolini	627 299	261 646	101,7	1,5	6,0	20,0	16,9	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Nordex N175

...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)]	
CU						8,0	20,0	16,9	Yes
CV	Lauktehnika 18	625 915	262 126	108,8	1,5	6,0	20,0	14,8	Yes
CV						8,0	20,0	14,8	Yes
CW	Smil š kalni	627 376	261 201	111,4	1,5	6,0	20,0	16,0	Yes
CW						8,0	20,0	16,0	Yes
CX	Bisenieki 2	627 066	261 523	102,4	1,5	6,0	20,0	16,2	Yes
CX						8,0	20,0	16,2	Yes
CY	Dujas	627 007	261 813	102,0	1,5	6,0	20,0	16,6	Yes
CY						8,0	20,0	16,6	Yes
CZ	Papolu Kaleji	625 933	263 568	120,6	1,5	6,0	20,0	16,1	Yes
CZ						8,0	20,0	16,1	Yes
DA	Me ž amajas	625 607	263 414	125,1	1,5	6,0	20,0	15,2	Yes
DA						8,0	20,0	15,2	Yes
DB	Kalna Namiki 2	626 577	262 309	113,3	1,5	6,0	20,0	16,5	Yes
DB						8,0	20,0	16,5	Yes
DC	Malini	627 197	261 441	108,2	1,5	6,0	20,0	16,3	Yes
DC						8,0	20,0	16,3	Yes
DD	Irbes	626 364	262 060	102,6	1,5	6,0	20,0	15,6	Yes
DD						8,0	20,0	15,6	Yes
DE	Lauktehnika 17	625 952	262 144	112,5	1,5	6,0	20,0	14,9	Yes
DE						8,0	20,0	14,9	Yes
DF	Lauktehnika 10	625 871	262 098	117,1	1,5	6,0	20,0	14,7	Yes
DF						8,0	20,0	14,7	Yes
DG	Lauktehnika 8	625 874	262 143	113,2	1,5	6,0	20,0	14,8	Yes
DG						8,0	20,0	14,8	Yes
DH	Lauktehnika 5	625 880	262 211	112,9	1,5	6,0	20,0	14,9	Yes
DH						8,0	20,0	14,9	Yes
DI	Lauktehnika 20	625 959	262 118	111,1	1,5	6,0	20,0	14,9	Yes
DI						8,0	20,0	14,9	Yes
DJ	Lauktehnika 2	625 883	262 282	118,8	1,5	6,0	20,0	14,9	Yes
DJ						8,0	20,0	14,9	Yes
DK	Lauktehnika 6	625 879	262 197	112,6	1,5	6,0	20,0	14,8	Yes
DK						8,0	20,0	14,8	Yes
DL	Lauktehnika 9	625 874	262 130	113,9	1,5	6,0	20,0	14,8	Yes
DL						8,0	20,0	14,8	Yes
DM	Speldzinās	627 138	261 426	107,5	1,5	6,0	20,0	16,1	Yes
DM						8,0	20,0	16,1	Yes
DN	Virzinas	627 735	262 086	107,2	1,5	6,0	20,0	19,1	Yes
DN						8,0	20,0	19,1	Yes
DO	Lauktehnika 3	625 881	262 241	115,7	1,5	6,0	20,0	14,9	Yes
DO						8,0	20,0	14,9	Yes
DP	Papolu Birzite 1	626 145	263 444	123,4	1,5	6,0	20,0	16,5	Yes
DP						8,0	20,0	16,5	Yes
DQ	Kalnaspeļdzini	627 244	261 390	109,9	1,5	6,0	20,0	16,2	Yes
DQ						8,0	20,0	16,2	Yes
DR	Stiebrini	627 072	261 080	105,4	1,5	6,0	20,0	15,3	Yes
DR						8,0	20,0	15,3	Yes
DS	Zemdegas	626 427	262 147	107,1	1,5	6,0	20,0	15,9	Yes
DS						8,0	20,0	15,9	Yes
DT	Lici š i	627 155	261 878	102,2	1,5	6,0	20,0	17,1	Yes
DT						8,0	20,0	17,1	Yes
DU	Kalna Namiki	626 556	262 154	104,2	1,5	6,0	20,0	16,2	Yes
DU						8,0	20,0	16,2	Yes
DV	Birznieki	626 058	263 611	121,9	1,5	6,0	20,0	16,4	Yes
DV						8,0	20,0	16,4	Yes
DW	Papolu Me ž lejas	626 284	263 244	127,5	1,5	6,0	20,0	16,8	Yes
DW						8,0	20,0	16,8	Yes
DX	Lauktehnika 1	625 901	262 309	119,8	1,5	6,0	20,0	15,0	Yes
DX						8,0	20,0	15,0	Yes
DY	Priednieku Bisenieki	627 045	261 873	103,9	1,5	6,0	20,0	16,8	Yes
DY						8,0	20,0	16,8	Yes
DZ	Me ž malas	626 144	262 846	132,9	1,5	6,0	20,0	16,1	Yes
DZ						8,0	20,0	16,1	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Nordex N175

...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)]	
EA	Druvina	625 852	262 633	134,5	1,5	6,0	20,0	15,2	Yes
EA						8,0	20,0	15,2	Yes
EB	Bisenieki	627 034	261 757	101,2	1,5	6,0	20,0	16,6	Yes
EB						8,0	20,0	16,6	Yes
EC	Vainagi	629 507	269 784	93,5	1,5	6,0	20,0	15,7	Yes
EC						8,0	20,0	15,7	Yes
ED	Kuku Pasile	628 432	269 172	97,9	1,5	6,0	20,0	16,8	Yes
ED						8,0	20,0	16,8	Yes
EE	Aijas	630 813	270 193	93,9	1,5	6,0	20,0	14,6	Yes
EE						8,0	20,0	14,6	Yes
EF	Ciruli	630 462	269 359	92,4	1,5	6,0	20,0	16,9	Yes
EF						8,0	20,0	16,9	Yes
EG	Sikstuli	631 184	270 194	91,8	1,5	6,0	20,0	14,4	Yes
EG						8,0	20,0	14,4	Yes
EH	Sikstuli	631 279	270 245	92,3	1,5	6,0	20,0	14,2	Yes
EH						8,0	20,0	14,2	Yes
EI	Priedites	630 675	270 197	91,4	1,5	6,0	20,0	14,6	Yes
EI						8,0	20,0	14,6	Yes
EJ	Martini	630 770	270 539	91,2	1,5	6,0	20,0	13,8	Yes
EJ						8,0	20,0	13,8	Yes
EK	Akmeni š i	631 334	270 338	94,6	1,5	6,0	20,0	14,0	Yes
EK						8,0	20,0	14,0	Yes
EL	Lei š u Sils	630 683	268 525	90,7	1,5	6,0	20,0	19,9	Yes
EL						8,0	20,0	19,9	Yes
EM	Lei š usils	630 407	268 693	92,2	1,5	6,0	20,0	19,2	Yes
EM						8,0	20,0	19,2	Yes
EN	Dzila Vada	633 463	266 010	88,0	1,5	6,0	20,0	16,2	Yes
EN						8,0	20,0	16,2	Yes
EO	Strazdi	627 945	265 868	105,5	1,5	6,0	20,0	21,9	No
EO						8,0	20,0	21,9	No
EP	Radini	627 958	265 960	105,3	1,5	6,0	20,0	21,8	No
EP						8,0	20,0	21,8	No
EQ	Kreslini	627 490	263 783	107,1	1,5	6,0	20,0	21,7	No
EQ						8,0	20,0	21,7	No
ER	Sili	627 877	265 609	111,0	1,5	6,0	20,0	21,9	No
ER						8,0	20,0	21,9	No
ES	Skujenieki	627 484	263 876	105,4	1,5	6,0	20,0	21,7	No
ES						8,0	20,0	21,7	No
ET	Salmiņi	627 719	265 238	109,7	1,5	6,0	20,0	21,7	No
ET						8,0	20,0	21,7	No
EU	Senci	627 512	264 738	110,5	1,5	6,0	20,0	21,5	No
EU						8,0	20,0	21,5	No
EV	Pakalni	627 379	263 892	109,1	1,5	6,0	20,0	21,2	No
EV						8,0	20,0	21,2	No
EW	Skalbes	627 568	264 608	107,0	1,5	6,0	20,0	21,9	No
EW						8,0	20,0	21,9	No
EX	Kastani	627 465	264 118	107,2	1,5	6,0	20,0	21,7	No
EX						8,0	20,0	21,7	No
EY	Kvie š i	632 610	263 913	89,0	1,5	6,0	20,0	18,6	Yes
EY						8,0	20,0	18,6	Yes
EZ	Pukulejas	633 099	266 118	90,0	1,5	6,0	20,0	17,1	Yes
EZ						8,0	20,0	17,1	Yes
FA	Celinieki	631 717	267 153	92,0	1,5	6,0	20,0	21,5	No
FA						8,0	20,0	21,5	No
FB	Purvini	631 100	264 407	91,9	1,5	6,0	20,0	22,8	No
FB						8,0	20,0	22,8	No
FC	Salenieki	632 453	266 079	97,0	1,5	6,0	20,0	19,2	Yes
FC						8,0	20,0	19,2	Yes
FD	Me ž a Rasas	633 510	263 970	90,0	1,5	6,0	20,0	16,1	Yes
FD						8,0	20,0	16,1	Yes
FE	Dravnieki	633 644	263 831	87,7	1,5	6,0	20,0	15,8	Yes
FE						8,0	20,0	15,8	Yes
FF	Ogu Purvs	632 503	263 565	88,3	1,5	6,0	20,0	19,1	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Nordex N175

...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)]	
FF						8,0	20,0	19,1	Yes
FG	Jaunmedni	633 273	264 784	90,2	1,5	6,0	20,0	16,8	Yes
FG						8,0	20,0	16,8	Yes
FH	Graudini	633 544	263 868	90,6	1,5	6,0	20,0	16,0	Yes
FH						8,0	20,0	16,0	Yes
FI	Birznieki	633 413	264 080	88,9	1,5	6,0	20,0	16,4	Yes
FI						8,0	20,0	16,4	Yes
FJ	Me ž a Papuli	632 362	266 784	89,0	1,5	6,0	20,0	19,2	Yes
FJ						8,0	20,0	19,2	Yes
FK	Noras	630 874	264 494	96,1	1,5	6,0	20,0	23,3	No
FK						8,0	20,0	23,3	No
FL	Me ž mali	630 883	264 571	96,9	1,5	6,0	20,0	23,3	No
FL						8,0	20,0	23,3	No
FM	Kurani	630 927	264 536	96,0	1,5	6,0	20,0	23,2	No
FM						8,0	20,0	23,2	No
FN	Irbites	633 367	264 961	89,0	1,5	6,0	20,0	16,5	Yes
FN						8,0	20,0	16,5	Yes
FO	Ruki	633 500	263 869	90,9	1,5	6,0	20,0	16,1	Yes
FO						8,0	20,0	16,1	Yes
FP	Berzkalni	631 551	266 924	90,6	1,5	6,0	20,0	22,6	No
FP						8,0	20,0	22,6	No
FQ	Saulcerini	632 221	266 927	91,7	1,5	6,0	20,0	19,6	Yes
FQ						8,0	20,0	19,6	Yes
FR	Airites	632 036	266 917	89,0	1,5	6,0	20,0	20,3	No
FR						8,0	20,0	20,3	No
FS	Lejnieki	630 997	264 610	93,5	1,5	6,0	20,0	23,0	No
FS						8,0	20,0	23,0	No
FT	Vipmali	632 391	262 046	90,0	1,5	6,0	20,0	17,5	Yes
FT						8,0	20,0	17,5	Yes
FU	Galvani 1	630 740	261 408	94,0	1,5	6,0	20,0	18,8	Yes
FU						8,0	20,0	18,8	Yes
FV	Polakas 3	629 096	260 749	90,4	1,5	6,0	20,0	16,7	Yes
FV						8,0	20,0	16,7	Yes
FW	Ž agari	627 101	260 793	104,0	1,5	6,0	20,0	14,8	Yes
FW						8,0	20,0	14,8	Yes
FX	Cepļi	628 294	261 265	91,5	1,5	6,0	20,0	17,6	Yes
FX						8,0	20,0	17,6	Yes
FY	Gu ž ani	628 965	260 525	87,3	1,5	6,0	20,0	16,0	Yes
FY						8,0	20,0	16,0	Yes
FZ	Perles	628 216	261 638	96,5	1,5	6,0	20,0	18,7	Yes
FZ						8,0	20,0	18,7	Yes
GA	Plo š i 2	628 141	260 683	92,6	1,5	6,0	20,0	15,8	Yes
GA						8,0	20,0	15,8	Yes
GB	Plo š i 1	628 144	260 649	93,3	1,5	6,0	20,0	15,8	Yes
GB						8,0	20,0	15,8	Yes
GC	Polakas	628 651	260 771	96,0	1,5	6,0	20,0	16,5	Yes
GC						8,0	20,0	16,5	Yes
GD	Polakas 1	628 685	260 683	94,0	1,5	6,0	20,0	16,3	Yes
GD						8,0	20,0	16,3	Yes
GE	Lidijas	628 814	260 756	95,0	1,5	6,0	20,0	16,6	Yes
GE						8,0	20,0	16,6	Yes
GF	Ausekli	628 815	260 550	91,0	1,5	6,0	20,0	16,0	Yes
GF						8,0	20,0	16,0	Yes
GG	Ezerkikaukas	628 218	260 276	90,6	1,5	6,0	20,0	15,0	Yes
GG						8,0	20,0	15,0	Yes
GH	Kalupnieki	628 410	261 442	93,0	1,5	6,0	20,0	18,3	Yes
GH						8,0	20,0	18,3	Yes
GI	Kalnvidi	628 922	261 020	96,8	1,5	6,0	20,0	17,4	Yes
GI						8,0	20,0	17,4	Yes
GJ	Celmalas	627 829	262 655	108,3	1,5	6,0	20,0	21,3	No
GJ						8,0	20,0	21,3	No
GK	Zemturi	628 601	260 851	92,8	1,5	6,0	20,0	16,7	Yes
GK						8,0	20,0	16,7	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Nordex N175

...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)]	
GL	Bukai š i	627 055	260 604	101,7	1,5	6,0	20,0	14,4	Yes
GL						8,0	20,0	14,4	Yes
GM	Kalna Galvani	631 938	261 808	97,6	1,5	6,0	20,0	18,1	Yes
GM						8,0	20,0	18,1	Yes
GN	Lauri	628 857	261 035	95,8	1,5	6,0	20,0	17,4	Yes
GN						8,0	20,0	17,4	Yes
GO	Roni	628 128	260 751	92,6	1,5	6,0	20,0	16,0	Yes
GO						8,0	20,0	16,0	Yes
GP	Roni 1	628 139	260 719	92,1	1,5	6,0	20,0	15,9	Yes
GP						8,0	20,0	15,9	Yes
GQ	Ziedini	630 259	260 280	87,0	1,5	6,0	20,0	15,6	Yes
GQ						8,0	20,0	15,6	Yes
GR	Strautini	630 135	260 339	88,7	1,5	6,0	20,0	15,8	Yes
GR						8,0	20,0	15,8	Yes
GS	Ozolnieki	628 059	260 747	94,0	1,5	6,0	20,0	15,9	Yes
GS						8,0	20,0	15,9	Yes
GT	Paegli	628 749	260 846	94,9	1,5	6,0	20,0	16,8	Yes
GT						8,0	20,0	16,8	Yes
GU	Sausais Krogs	627 173	260 663	103,2	1,5	6,0	20,0	14,7	Yes
GU						8,0	20,0	14,7	Yes
GV	Druvas	631 293	260 825	86,0	1,5	6,0	20,0	16,4	Yes
GV						8,0	20,0	16,4	Yes
GW	Saulkrasti	629 817	260 364	87,3	1,5	6,0	20,0	15,9	Yes
GW						8,0	20,0	15,9	Yes
GX	Jaundruvas 1	631 328	260 722	88,5	1,5	6,0	20,0	16,1	Yes
GX						8,0	20,0	16,1	Yes
GY	Dzilnas 1	627 479	260 579	99,9	1,5	6,0	20,0	14,9	Yes
GY						8,0	20,0	14,9	Yes
GZ	Dzilnas	627 465	260 598	100,6	1,5	6,0	20,0	14,9	Yes
GZ						8,0	20,0	14,9	Yes
HA	Zilites	631 276	260 636	87,0	1,5	6,0	20,0	15,9	Yes
HA						8,0	20,0	15,9	Yes
HB	Imanti	626 977	260 365	98,7	1,5	6,0	20,0	13,9	Yes
HB						8,0	20,0	13,9	Yes
HC	Birzes	628 257	260 382	91,2	1,5	6,0	20,0	15,2	Yes
HC						8,0	20,0	15,2	Yes
HD	Avotini	630 655	261 679	92,9	1,5	6,0	20,0	20,1	No
HD						8,0	20,0	20,1	No
HE	Biksti	630 824	261 888	95,0	1,5	6,0	20,0	21,0	No
HE						8,0	20,0	21,0	No
HF	Tudalinas	630 581	260 365	87,0	1,5	6,0	20,0	15,7	Yes
HF						8,0	20,0	15,7	Yes
HG	Kalnares	631 053	261 571	94,9	1,5	6,0	20,0	19,2	Yes
HG						8,0	20,0	19,2	Yes
HH	Polakas 2	628 617	260 509	87,4	1,5	6,0	20,0	15,8	Yes
HH						8,0	20,0	15,8	Yes
HI	Staltini	627 220	260 776	104,7	1,5	6,0	20,0	15,0	Yes
HI						8,0	20,0	15,0	Yes
HJ	Su š i	632 558	262 979	88,0	1,5	6,0	20,0	18,6	Yes
HJ						8,0	20,0	18,6	Yes
HK	Vizbuli	628 861	260 418	89,3	1,5	6,0	20,0	15,7	Yes
HK						8,0	20,0	15,7	Yes
HL	Jaundruvas	631 244	260 809	86,0	1,5	6,0	20,0	16,4	Yes
HL						8,0	20,0	16,4	Yes
HM	Strautlejas	628 281	261 989	96,0	1,5	6,0	20,0	20,2	No
HM						8,0	20,0	20,2	No
HN	Kikaukas	628 292	260 487	87,3	1,5	6,0	20,0	15,5	Yes
HN						8,0	20,0	15,5	Yes
HO	Kalnsetas	628 817	260 893	95,4	1,5	6,0	20,0	16,9	Yes
HO						8,0	20,0	16,9	Yes
HP	Irgeni	628 133	262 204	98,8	1,5	6,0	20,0	20,8	No
HP						8,0	20,0	20,8	No
HQ	Straumenini	630 371	260 297	89,2	1,5	6,0	20,0	15,6	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Nordex N175

...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)]	
HQ						8,0	20,0	15,6	Yes
HR	Brivares	628 482	260 921	90,8	1,5	6,0	20,0	16,8	Yes
HR						8,0	20,0	16,8	Yes
HS	Alejas	628 151	262 030	101,0	1,5	6,0	20,0	20,1	No
HS						8,0	20,0	20,1	No
HT	Krasta Ozoli	631 131	260 619	87,3	1,5	6,0	20,0	16,0	Yes
HT						8,0	20,0	16,0	Yes
HU	Galvani	631 518	262 403	91,5	1,5	6,0	20,0	21,6	No
HU						8,0	20,0	21,6	No
HV	Ezerkikaukas 1	628 376	260 426	85,8	1,5	6,0	20,0	15,4	Yes
HV						8,0	20,0	15,4	Yes
HW	Spuldzeni	628 039	260 653	94,5	1,5	6,0	20,0	15,7	Yes
HW						8,0	20,0	15,7	Yes
HX	Bajari	629 023	260 908	94,1	1,5	6,0	20,0	17,1	Yes
HX						8,0	20,0	17,1	Yes
HY	Maurini	628 558	260 810	91,6	1,5	6,0	20,0	16,5	Yes
HY						8,0	20,0	16,5	Yes
HZ	Vidulejas	629 699	260 356	85,8	1,5	6,0	20,0	15,8	Yes
HZ						8,0	20,0	15,8	Yes
IA	Mui ž nieki	630 201	259 845	90,6	1,5	6,0	20,0	14,6	Yes
IA						8,0	20,0	14,6	Yes
IB	Aparnieki	629 126	260 192	94,5	1,5	6,0	20,0	15,3	Yes
IB						8,0	20,0	15,3	Yes
IC	Urgas	628 899	259 897	94,9	1,5	6,0	20,0	14,6	Yes
IC						8,0	20,0	14,6	Yes
ID	Me ž mui ž a	631 411	260 014	91,1	1,5	6,0	20,0	14,4	Yes
ID						8,0	20,0	14,4	Yes
IE	Neretas 2	628 850	259 919	93,5	1,5	6,0	20,0	14,6	Yes
IE						8,0	20,0	14,6	Yes
IF	Neretas 9	628 947	259 933	95,9	1,5	6,0	20,0	14,6	Yes
IF						8,0	20,0	14,6	Yes
IG	Neretas 4	628 845	259 878	93,3	1,5	6,0	20,0	14,5	Yes
IG						8,0	20,0	14,5	Yes
IH	Krastini	631 465	260 045	89,5	1,5	6,0	20,0	14,4	Yes
IH						8,0	20,0	14,4	Yes
II	Licu Dzirnava	628 599	260 384	83,0	1,5	6,0	20,0	15,5	Yes
II						8,0	20,0	15,5	Yes
IJ	Strauti	630 507	260 064	87,9	1,5	6,0	20,0	15,0	Yes
IJ						8,0	20,0	15,0	Yes
IK	Purenes	630 445	260 035	88,8	1,5	6,0	20,0	15,0	Yes
IK						8,0	20,0	15,0	Yes
IL	Uplejas	630 496	260 063	88,0	1,5	6,0	20,0	15,0	Yes
IL						8,0	20,0	15,0	Yes
IM	Straumeni	629 570	260 071	90,6	1,5	6,0	20,0	15,1	Yes
IM						8,0	20,0	15,1	Yes
IN	Birzmalie š i	629 430	260 176	93,8	1,5	6,0	20,0	15,3	Yes
IN						8,0	20,0	15,3	Yes
IO	Bazes stacija	630 661	259 753	88,2	1,5	6,0	20,0	14,3	Yes
IO						8,0	20,0	14,3	Yes
IP	Spridi š i	630 287	259 867	89,7	1,5	6,0	20,0	14,6	Yes
IP						8,0	20,0	14,6	Yes
IQ	Malkalni	628 731	260 042	90,9	1,5	6,0	20,0	14,8	Yes
IQ						8,0	20,0	14,8	Yes
IR	Lici š i	629 928	260 232	91,7	1,5	6,0	20,0	15,5	Yes
IR						8,0	20,0	15,5	Yes
IS	Neretas 7	628 864	259 858	93,9	1,5	6,0	20,0	14,5	Yes
IS						8,0	20,0	14,5	Yes
IT	Lejas 1	628 761	260 043	90,9	1,5	6,0	20,0	14,8	Yes
IT						8,0	20,0	14,8	Yes
IU	Rasas	628 749	259 874	91,4	1,5	6,0	20,0	14,4	Yes
IU						8,0	20,0	14,4	Yes
IV	Upenes	628 744	259 844	90,9	1,5	6,0	20,0	14,4	Yes
IV						8,0	20,0	14,4	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Nordex N175

...continued from previous page

Noise sensitive area				Demands		Sound level	Demands fulfilled ?	
No.	Name	Y	X	Z	Immission height	Wind speed	Noise	From WTGs
				[m]	[m]	[m/s]	[dB(A)]	[dB(A)]
IW	Neretas 5	628 808	259 865	93,0	1,5	6,0	20,0	14,4
IW						8,0	20,0	14,4
IX	Me ž a Mui ž a	631 348	260 063	90,8	1,5	6,0	20,0	14,6
IX						8,0	20,0	14,6
IY	Neretas 6	628 982	259 871	95,7	1,5	6,0	20,0	14,5
IY						8,0	20,0	14,5
IZ	Vilni š i	631 367	260 092	90,0	1,5	6,0	20,0	14,6
IZ						8,0	20,0	14,6
JA	Raceni	631 440	260 124	88,0	1,5	6,0	20,0	14,6
JA						8,0	20,0	14,6
JB	Valodzite	628 942	260 026	92,5	1,5	6,0	20,0	14,9
JB						8,0	20,0	14,9
JC	Ievinas	628 734	260 063	90,2	1,5	6,0	20,0	14,8
JC						8,0	20,0	14,8
JD	Vipes skola	630 497	259 971	90,3	1,5	6,0	20,0	14,8
JD						8,0	20,0	14,8
JE	Vipes skola	630 516	259 989	89,8	1,5	6,0	20,0	14,8
JE						8,0	20,0	14,8
JF	Vipes skola	630 464	259 995	90,1	1,5	6,0	20,0	14,9
JF						8,0	20,0	14,9
JG	Abeles	628 759	260 078	89,8	1,5	6,0	20,0	14,9
JG						8,0	20,0	14,9
JH	Vipes skola 1	630 575	260 083	86,4	1,5	6,0	20,0	15,0
JH						8,0	20,0	15,0
JI	Vetras	628 757	259 896	91,8	1,5	6,0	20,0	14,5
JI						8,0	20,0	14,5
JJ	Lejas	628 721	259 948	91,4	1,5	6,0	20,0	14,6
JJ						8,0	20,0	14,6
JK	Me ž setas	629 183	260 305	88,3	1,5	6,0	20,0	15,6
JK						8,0	20,0	15,6

Distances (m)

WTG																							
NSA	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	
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	

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Nordex N175

...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
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	1127	3752	4077	2082	3433	2155	3248	4644	3380	2402	2974	3919	3649	3432	2649	1775	3285
BQ	5058	4654	4471	3564	3920	3113	4588	2751	2977	3825	2194	3011	3018	4974	3975	1881	3172	2139	2541	3473	3471	4381
BR	4398	4428	3955	3335	3866	833	2644	3137	904	2238	1073	2088	3775	2614	1592	2105	2820	2828	2415	1491	1054	2246
BS	5879	6103	5551	5104	5643	1137	3350	5060	2326	3482	2984	3792	5718	2339	1738	4065	4608	4790	4306	2636	1395	2777
BT	6056	6264	5718	5252	5791	1245	3550	5178	2481	3663	3100	3943	5830	2541	1936	4166	4752	4889	4432	2813	1569	2977
BU	5910	6100	5561	5077	5617	1056	3455	4988	2314	3526	2910	3771	5636	2518	1842	3970	4575	4693	4244	2671	1427	2887
BV	6308	6362	5884	5263	5790	1428	4165	4977	2690	4030	2983	4020	5563	3454	2622	3884	4747	4572	4301	3187	2057	3632
BW	5662	5153	5064	4139	4414	3997	5466	3227	3888	4669	3077	3793	3312	5890	4892	2575	3817	2616	3204	4370	4382	5283
BX	5783	6184	5578	5338	5861	2018	2964	5528	2697	3435	3567	4063	6219	1570	1640	4685	4894	5392	4753	2726	1788	2417
BY	6064	5981	5576	4843	5342	1714	4342	4392	2648	3987	2604	3720	4909	3963	2995	3283	4336	3909	3805	3224	2369	3881

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Nordex N175

...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
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	4293	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																					

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Nordex N175

...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
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	1776	3585	1555	2265	2288	997	2318	1263	2820	3004	2827	2446	1366	2654	1862	1847	3091	1999
FM	1363	1827	1196	1446	1719	3640	1583	2288	2343	1048	2373	1314	2834	3038	2874	2490	1394	2687	1900	1899	3144	2036
FN	2647	3512	3060	3775	3900	5262	2514	4712	4205	2954	4614	3717	5167	3547	4079	4950	3851	5156	4376	3618	4616	3044
FO	2235	3064	2783	3650	3619	5960	3260	4627	4781	3438	5006	3971	4953	4487	4873	5103	3870	5156	4469	4224	5349	3830
FP	3687	4289	3659	3766	4199	2877	921	4338	2261	1817	3070	2810	5004	873	1592	3937	3481	4480	3658	1765	2211	849
FQ	3785	4480	3861	4112	4495	3538	1367	4781	2912	2286	3684	3302	5422	1411	2252	4487	3893	4984	4147	2389	2875	1485
FR	3737	4408	3786	4000	4397	3356	1217	4646	2729	2139	3509	3153	5294	1255	2070	4327	3765	4834	4000	2211	2692	1303
FS	1414	1912	1281	1548	1880	3624	1501	2385	2336	1017	2406	1367	2935	2963	2828	2562	1487	2776	1981	1874	3115	1968
FT	1582	1865	2084	2945	2605	6516	4251	3793	5207	3934	5039	3922	3821	5707	5733	4660	3391	4408	4008	4787	6031	4799
FU	1933	1324	1942	2321	1792	6351	4713	2794	5072	4073	4599	3612	2533	6169	5893	3867	2836	3382	3314	4823	6015	

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Nordex N175

...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
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	3692	2827	3333	2976	2586	6512	5821	2610	5447	4961	4664	4102	1930	7101	6510	3593	3304	2877	3383	5449	6404	6095
HS	3425	2600	2928	2294	2083	5429	5047	1643	4437	4143	3603	3197	956	6218	5539	2501	2480	1776	2401	4514	5373	5243
HT	2632	2163	2755	3200	2672	7224	5486	3651	5939	4899	5479	4485	3330	6956	6731	4736	3715	4226	4192	5671	6875	5957
HU	855	923	1211	2018	1662	5753	3723	2851	4441	3247	4182	3080	2899	5200	5085	3735	2484	3466	3089	4076	5316	4229
HV	4098	3240	3776	3466	3058	7011	6311	3116	5953	5459	5166	4607	2434	7602	7017	4089	3806	3369	3890	5955	6910	6594
HW	4206	3340	3835	3429	3068	6810	6267	2970	5798	5392	4980	4499	2275	7514	6884	3882	3724	3157	3743	5838	6743	6518
HX	3298	2445	3000	2779	2327	6528	5608	2595	5398	4784	4673	3995	1971	6943	6420	3654	3170	2966	3349	5342	6366	5925
HY	3705	2842	3364	3041	2635	6621	5886	2709	5545	5034	4771	4188	2036	7179	6601	3706	3383	2993	3481	5536	6504	6170
HZ	3327	2559	3178	3206	2689	7141	5925	3247	5947	5172	5297	4497	2699	7328	6904	4346	3663	3697	3955	5817	6916	6304
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	4351	4491	6193	7351	6578
JG	4091	3259	3837	3650	3194	7351	6476	3424	6247	5655	5497	4857	2768	7813	7281	4448	4036	3740	4189	6206	7212	6796
JH	3253	2647	3272	3546	3006	7576	6047	3810	6325	5390	5773	4858	3363	7500	7194	4919	4046	4330	4444	6115	7282	6486
JI	4235	3410	3995	3824	3364	7533	6647	3605	6428	5829	5679	5037	2949	7989	7461	4629	4214	3921	4371	6385	7393	6970
JJ	4216	3387	3968	3785	3328	7480	6611	3555	6380	5790	5627	4992	2896	7948	7415	4575	4171	3865	4321	6340	7344	6931
JK	3651	2836	3431	3322	2838	7139	6118	3208	5992	5321	5284	4571	2593	7483	6995	4274	3740	3589	3954	5913	6961	6461

WTG	
NSA	23
A	4135
B	3950
C	3820
D	4782
E	3930
F	3589
G	4130
H	4085
I	3991
J	4246
K	4183
L	4273
M	3955
N	3734

To be continued on next page...

Project:
Kukas

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee
Calculated:
29.06.2026 13:39/4.2.316

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Nordex N175

...continued from previous page

	WTG
NSA	23
O	3999
P	4022
Q	4044
R	3701
S	4318
T	4767
U	3883
V	3829
W	4588
X	3002
Y	3310
Z	3315
AA	3319
AB	3508
AC	3442
AD	3500
AE	2943
AF	3305
AG	3137
AH	3001
AI	3437
AJ	3467
AK	3567
AL	3299
AM	3306
AN	3018
AO	3362
AP	3276
AQ	3353
AR	3207
AS	3336
AT	3269
AU	3212
AV	3343
AW	3274
AX	3857
AY	3535
AZ	3299
BA	3337
BB	3338
BC	3198
BD	3202
BE	3294
BF	3272
BG	3304
BH	3321
BI	3325
BJ	3422
BK	3346
BL	3337
BM	3310
BN	3317
BO	3215
BP	2811
BQ	3044
BR	1613
BS	3194
BT	3351
BU	3185
BV	3513
BW	3900
BX	3444
BY	3330
BZ	3227
CA	3190

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Nordex N175

...continued from previous page

WTG	
NSA	23
CB	3189
CC	2999
CD	3354
CE	3310
CF	3329
CG	3426
CH	3406
CI	3416
CJ	3530
CK	3547
CL	3543
CM	3914
CN	3330
CO	3483
CP	3526
CQ	3339
CR	3577
CS	3275
CT	3339
CU	4504
CV	5031
CW	4850
CX	4733
CY	4528
CZ	4196
DA	4557
DB	4426
DC	4731
DD	4753
DE	4993
DF	5083
DG	5051
DH	5002
DI	5004
DJ	4953
DK	5012
DL	5059
DM	4775
DN	3902
DO	4982
DP	4069
DQ	4751
DR	5105
DS	4647
DT	4388
DU	4552
DV	4066
DW	4056
DX	4923
DY	4457
DZ	4399
EA	4760
EB	4557
EC	4312
ED	3899
EE	4854
EF	3963
EG	4955
EH	5034
EI	4827
EJ	5182
EK	5139
EL	3214
EM	3301
EN	3828

To be continued on next page...

Project:
Kukas

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee
Calculated:
29.06.2026 13:39/4.2.316

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Nordex N175

...continued from previous page

	WTG
NSA	23
EO	1771
EP	1781
EQ	2760
ER	1800
ES	2709
ET	1967
EU	2282
EV	2785
EW	2276
EX	2590
EY	3327
EZ	3486
FA	2645
FB	1782
FC	2845
FD	4122
FE	4298
FF	3414
FG	3666
FH	4191
FI	3992
FJ	2991
FK	1550
FL	1510
FM	1567
FN	3730
FO	4150
FP	2373
FQ	2934
FR	2769
FS	1582
FT	4375
FU	4203
FV	4759
FW	5340
FX	4429
FY	4998
FZ	4102
GA	5029
GB	5061
GC	4812
GD	4891
GE	4795
GF	4998
GG	5397
GH	4224
GI	4517
GJ	3368
GK	4745
GL	5528
GM	4309
GN	4513
GO	4969
GP	4996
GQ	5227
GR	5155
GS	4994
GT	4718
GU	5421
GV	4922
GW	5112
GX	5032
GY	5363
GZ	5351
HA	5097

To be continued on next page...

Project:
Kukas

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.eha@kajaja.ee
Calculated:
29.06.2026 13:39/4.2.316

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low-Frequency_Nordex N175

...continued from previous page

	WTG
NSA	23
HB	5775
HC	5284
HD	3919
HE	3766
HF	5188
HG	4139
HH	5075
HI	5299
HJ	3814
HK	5120
HL	4922
HM	3752
HN	5174
HO	4660
HP	3614
HQ	5223
HR	4705
HS	3765
HT	5069
HU	3583
HV	5211
HW	5090
HX	4612
HY	4794
HZ	5118
IA	5653
IB	5309
IC	5630
ID	5729
IE	5615
IF	5588
IG	5656
IH	5716
II	5201
IJ	5474
IK	5493
IL	5473
IM	5403
IN	5303
IO	5805
IP	5640
IQ	5512
IR	5248
IS	5673
IT	5506
IU	5675
IV	5705
IW	5675
IX	5664
IY	5644
IZ	5641
JA	5634
JB	5496
JC	5491
JD	5564
JE	5549
JF	5535
JG	5472
JH	5465
JI	5652
JJ	5606
JK	5191