

DECIBEL - Main Result

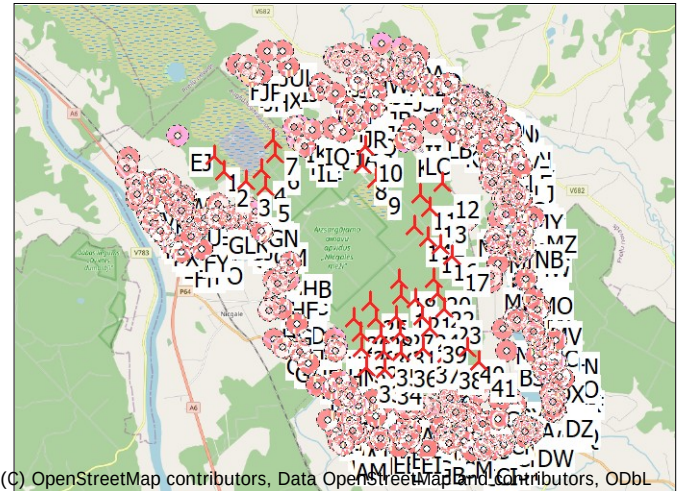
Calculation: Low frequency_Alternative A

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)



Scale 1:250 000
New WTG Noise sensitive area

WTGs

Y	X	Z	Row data/Description	WTG type			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.	Type-generator				Creator	Name				
		[m]					[kW]	[m]	[m]						
1	646 811	228 840	113,7 N1	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	647 103	228 328	114,3 N2	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	647 836	228 024	109,2 N3	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	648 357	228 441	108,9 N4	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	648 486	227 876	104,7 N5	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	648 786	228 941	117,0 N6	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	648 678	229 435	113,2 N7	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	651 720	228 697	114,2 N8	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	652 146	228 275	111,7 N9	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	651 755	229 315	106,4 N10	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	653 670	227 802	110,8 N13	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	654 382	228 210	117,3 N14	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	653 981	227 354	112,8 N15	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	653 475	226 717	119,9 N16	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	653 958	226 365	109,0 N17	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	654 341	226 138	112,9 N18	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	654 760	225 807	120,5 N19	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	653 021	224 927	111,4 N20	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	653 126	224 431	115,9 N21	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	654 204	225 019	112,2 N22	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	653 633	224 319	107,6 N23	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	654 346	224 526	119,2 N24	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	654 565	224 052	109,9 N25	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	653 845	223 749	114,8 N26	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	652 133	224 189	119,0 N27	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	651 612	223 590	114,7 N28	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	653 003	223 728	118,7 N29	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	652 307	223 617	111,5 N30	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	651 827	223 125	116,0 N31	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	652 521	223 110	114,1 N32	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	653 165	223 174	118,0 N33	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	651 875	222 621	115,9 N34	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	652 088	221 981	118,7 N35	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	652 659	221 981	108,0 N36	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	652 630	222 573	115,4 N37	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	653 208	222 542	114,0 N38	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	653 945	222 709	109,3 N39	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	654 688	222 570	122,0 N41	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	654 112	223 380	118,4 N40	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	655 395	222 768	111,1 N42	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
41	655 763	222 347	117,9 N43	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_Alternative A

Sound level

Noise sensitive area					Demands		Sound level		Demands fulfilled ?	
No.	Name	Y	X	Z	Immission height	Wind speed	Noise	From WTGs	Distance to noise demand	Noise
				[m]	[m]	[m/s]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m]	
A	Me ž gali	656 025	221 420	102,9	1,5	6,0	20,0	13,8	683	Yes
A						8,0	20,0	15,5	572	Yes
B	Klingerites	654 845	220 982	106,8	1,5	6,0	20,0	13,6	1 239	Yes
B						8,0	20,0	15,3	1 049	Yes
C	Kokani	654 434	220 523	105,3	1,5	6,0	20,0	12,5	1 705	Yes
C						8,0	20,0	14,3	1 497	Yes
D	Baltackalns	651 293	221 006	99,4	1,5	6,0	20,0	13,7	914	Yes
D						8,0	20,0	15,5	763	Yes
E	Galenieki	652 671	220 802	103,6	1,5	6,0	20,0	14,6	800	Yes
E						8,0	20,0	16,4	619	Yes
F	Bites	651 635	220 759	95,9	1,5	6,0	20,0	13,5	956	Yes
F						8,0	20,0	15,3	801	Yes
G	Mirtas	654 797	220 818	103,0	1,5	6,0	20,0	13,1	1 399	Yes
G						8,0	20,0	14,8	1 208	Yes
H	Grantini	651 762	219 870	97,2	1,5	6,0	20,0	11,0	1 781	Yes
H						8,0	20,0	12,7	1 616	Yes
I	Lilijas	651 848	219 794	100,1	1,5	6,0	20,0	10,8	1 843	Yes
I						8,0	20,0	12,6	1 676	Yes
J	Metras	654 860	221 023	106,6	1,5	6,0	20,0	13,7	1 201	Yes
J						8,0	20,0	15,4	1 011	Yes
K	Rieksti	652 423	220 395	99,7	1,5	6,0	20,0	13,0	1 208	Yes
K						8,0	20,0	14,7	1 019	Yes
L	Piesaules	654 050	220 715	105,0	1,5	6,0	20,0	13,4	1 487	Yes
L						8,0	20,0	15,1	1 225	Yes
M	Aizpriedites	654 501	221 490	104,9	1,5	6,0	20,0	15,6	739	Yes
M						8,0	20,0	17,4	529	Yes
N	Papardes	654 705	221 388	105,6	1,5	6,0	20,0	15,1	828	Yes
N						8,0	20,0	16,8	635	Yes
O	Gaili š i	651 152	219 882	99,1	1,5	6,0	20,0	10,4	1 954	Yes
O						8,0	20,0	12,1	1 797	Yes
P	Kastani	651 488	221 063	99,0	1,5	6,0	20,0	14,4	749	Yes
P						8,0	20,0	16,1	600	Yes
Q	Ozolkalni	653 203	220 968	103,4	1,5	6,0	20,0	15,0	776	Yes
Q						8,0	20,0	16,8	589	Yes
R	Ru ž i 2	650 840	220 222	96,4	1,5	6,0	20,0	10,8	1 810	Yes
R						8,0	20,0	12,5	1 660	Yes
S	Savie š i	653 499	220 272	100,2	1,5	6,0	20,0	12,4	1 533	Yes
S						8,0	20,0	14,2	1 346	Yes
T	Celmalas	654 221	220 690	105,8	1,5	6,0	20,0	13,2	1 576	Yes
T						8,0	20,0	14,9	1 308	Yes
U	Zaigas	654 541	221 588	104,4	1,5	6,0	20,0	16,0	636	Yes
U						8,0	20,0	17,8	431	Yes
V	Somukokts 2	654 882	221 181	105,9	1,5	6,0	20,0	14,2	1 047	Yes
V						8,0	20,0	15,9	856	Yes
W	Krastmalinas	651 259	219 509	100,5	1,5	6,0	20,0	9,7	2 258	Yes
W						8,0	20,0	11,4	2 102	Yes
X	Me ž ares	652 309	220 935	100,4	1,5	6,0	20,0	15,1	676	Yes
X						8,0	20,0	16,9	487	Yes
Y	Putni	653 896	220 808	104,1	1,5	6,0	20,0	13,8	1 313	Yes
Y						8,0	20,0	15,6	1 071	Yes
Z	Somukokts 3	654 906	221 152	105,9	1,5	6,0	20,0	14,1	1 079	Yes
Z						8,0	20,0	15,8	887	Yes
AA	Kalna Kusini	653 764	220 751	101,1	1,5	6,0	20,0	13,7	1 268	Yes
AA						8,0	20,0	15,5	1 051	Yes
AB	Kalnmajas	653 401	220 675	101,4	1,5	6,0	20,0	13,8	1 126	Yes
AB						8,0	20,0	15,5	939	Yes
AC	Senci	654 358	221 773	105,2	1,5	6,0	20,0	16,9	492	Yes
AC						8,0	20,0	18,7	249	Yes
AD	Somi	654 882	221 069	106,0	1,5	6,0	20,0	13,8	1 157	Yes
AD						8,0	20,0	15,6	967	Yes
AE	Rasnaci 1	651 471	220 395	92,4	1,5	6,0	20,0	12,1	1 355	Yes
AE						8,0	20,0	13,9	1 199	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...continued from previous page

Noise sensitive area					Immission height	Wind speed	Demands		Sound level		Demands fulfilled ?
No.	Name	Y	X	Z			Noise		From WTGs	Distance to noise demand	
				[m]	[m]	[m/s]	[dB(A)]		[dB(A)]	[m]	
AF	Paegles	651 572	220 209	93,5	1,5	6,0	20,0		11,7	1 495	Yes
AF						8,0	20,0		13,5	1 337	Yes
AG	Norinas	653 965	220 790	105,0	1,5	6,0	20,0		13,7	1 374	Yes
AG						8,0	20,0		15,4	1 120	Yes
AH	Eglites	651 856	220 688	99,4	1,5	6,0	20,0		13,6	962	Yes
AH						8,0	20,0		15,4	799	Yes
AI	Egli š u majas	651 435	221 358	99,7	1,5	6,0	20,0		15,4	556	Yes
AI						8,0	20,0		17,2	401	Yes
AJ	Dalijas	651 665	219 894	97,3	1,5	6,0	20,0		10,9	1 778	Yes
AJ						8,0	20,0		12,7	1 616	Yes
AK	Ozoli	653 537	220 630	100,0	1,5	6,0	20,0		13,5	1 234	Yes
AK						8,0	20,0		15,3	1 041	Yes
AL	Morkoni š ki	651 570	221 037	99,5	1,5	6,0	20,0		14,5	730	Yes
AL						8,0	20,0		16,2	580	Yes
AM	Egles	651 399	219 419	98,0	1,5	6,0	20,0		9,6	2 303	Yes
AM						8,0	20,0		11,4	2 143	Yes
AN	Stiebrini	655 313	220 492	104,6	1,5	6,0	20,0		11,7	1 618	Yes
AN						8,0	20,0		13,5	1 488	Yes
AO	Asteres	656 575	220 277	104,6	1,5	6,0	20,0		9,6	1 948	Yes
AO						8,0	20,0		11,4	1 833	Yes
AP	Kirsi š i	654 857	219 689	106,0	1,5	6,0	20,0		10,2	2 515	Yes
AP						8,0	20,0		11,9	2 339	Yes
AQ	Svires	655 589	220 677	103,7	1,5	6,0	20,0		11,9	1 391	Yes
AQ						8,0	20,0		13,7	1 270	Yes
AR	Kocini	656 984	220 152	107,2	1,5	6,0	20,0		8,8	2 235	Yes
AR						8,0	20,0		10,6	2 127	Yes
AS	Baltmui ž kalns	656 959	220 059	104,1	1,5	6,0	20,0		8,7	2 305	Yes
AS						8,0	20,0		10,5	2 195	Yes
AT	Valodzies	655 105	220 116	104,7	1,5	6,0	20,0		11,0	2 035	Yes
AT						8,0	20,0		12,7	1 898	Yes
AU	Lidumi	657 063	220 523	104,0	1,5	6,0	20,0		9,3	1 966	Yes
AU						8,0	20,0		11,1	1 859	Yes
AV	Ruki	655 464	220 549	104,0	1,5	6,0	20,0		11,7	1 533	Yes
AV						8,0	20,0		13,5	1 409	Yes
AW	Romi	656 761	219 779	99,2	1,5	6,0	20,0		8,5	2 479	Yes
AW						8,0	20,0		10,3	2 364	Yes
AX	Laimdota	656 189	219 584	105,5	1,5	6,0	20,0		8,8	2 510	Yes
AX						8,0	20,0		10,6	2 397	Yes
AY	Latgale	655 491	220 578	104,3	1,5	6,0	20,0		11,8	1 500	Yes
AY						8,0	20,0		13,5	1 378	Yes
AZ	Lapegles	656 084	219 529	105,2	1,5	6,0	20,0		8,8	2 551	Yes
AZ						8,0	20,0		10,6	2 437	Yes
BA	Cvjata	655 441	220 457	104,2	1,5	6,0	20,0		11,5	1 626	Yes
BA						8,0	20,0		13,2	1 503	Yes
BB	Parks	657 045	220 243	104,8	1,5	6,0	20,0		8,9	2 188	Yes
BB						8,0	20,0		10,6	2 083	Yes
BC	Draudziba	656 663	219 728	103,0	1,5	6,0	20,0		8,5	2 491	Yes
BC						8,0	20,0		10,3	2 378	Yes
BD	Klingeres	657 047	220 146	106,1	1,5	6,0	20,0		8,7	2 272	Yes
BD						8,0	20,0		10,5	2 165	Yes
BE	Krustceles	657 018	220 113	106,9	1,5	6,0	20,0		8,7	2 287	Yes
BE						8,0	20,0		10,5	2 179	Yes
BF	Pogas	655 069	220 216	105,5	1,5	6,0	20,0		11,2	1 949	Yes
BF						8,0	20,0		13,0	1 809	Yes
BG	Plumes	656 919	220 276	104,7	1,5	6,0	20,0		9,1	2 095	Yes
BG						8,0	20,0		10,9	1 987	Yes
BH	Skaistie š i	655 524	220 611	104,4	1,5	6,0	20,0		11,8	1 462	Yes
BH						8,0	20,0		13,6	1 341	Yes
BI	Bibeli š ki 1	655 555	220 643	104,1	1,5	6,0	20,0		11,9	1 427	Yes
BI						8,0	20,0		13,6	1 307	Yes
BJ	Baltmui ž a 3	656 398	219 451	105,8	1,5	6,0	20,0		8,4	2 681	Yes
BJ						8,0	20,0		10,1	2 569	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...continued from previous page

Noise sensitive area					Demands		Sound level		Demands fulfilled ?	
No.	Name	Y	X	Z	Immission height	Wind speed	Noise	From WTGs	Distance to noise demand	Noise
				[m]	[m]	[m/s]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m]	
BK	44620020295	655 373	220 468	105,4	1,5	6,0	20,0	11,6	1 628	Yes
BK						8,0	20,0	13,3	1 501	Yes
BL	Jaunivbuli	655 387	219 668	105,0	1,5	6,0	20,0	9,7	2 416	Yes
BL						8,0	20,0	11,5	2 294	Yes
BM	Baltmui ž a 1	656 885	219 995	105,0	1,5	6,0	20,0	8,7	2 330	Yes
BM						8,0	20,0	10,5	2 218	Yes
BN	Lapsas	654 684	220 272	106,5	1,5	6,0	20,0	11,7	1 945	Yes
BN						8,0	20,0	13,4	1 748	Yes
BO	Asmekovici	656 691	219 741	102,6	1,5	6,0	20,0	8,5	2 489	Yes
BO						8,0	20,0	10,3	2 375	Yes
BP	Baltmui ž a 4	656 087	219 463	105,5	1,5	6,0	20,0	8,7	2 616	Yes
BP						8,0	20,0	10,4	2 503	Yes
BQ	Alejas	657 081	220 233	104,0	1,5	6,0	20,0	8,8	2 216	Yes
BQ						8,0	20,0	10,6	2 110	Yes
BR	44620020103	656 616	219 802	100,0	1,5	6,0	20,0	8,7	2 405	Yes
BR						8,0	20,0	10,5	2 293	Yes
BS	Gravmalas	656 724	222 718	97,7	1,5	6,0	20,0	13,7	749	Yes
BS						8,0	20,0	15,5	623	Yes
BT	Baltmui ž a 2	656 732	219 581	103,0	1,5	6,0	20,0	8,2	2 653	Yes
BT						8,0	20,0	10,0	2 540	Yes
BU	Samovici	656 922	220 031	104,1	1,5	6,0	20,0	8,7	2 313	Yes
BU						8,0	20,0	10,5	2 202	Yes
BV	Starki	656 396	219 918	102,1	1,5	6,0	20,0	9,2	2 227	Yes
BV						8,0	20,0	10,9	2 118	Yes
BW	Lakstini	657 031	220 682	103,4	1,5	6,0	20,0	9,7	1 821	Yes
BW						8,0	20,0	11,4	1 712	Yes
BX	Plaudini	656 898	221 131	100,3	1,5	6,0	20,0	10,8	1 393	Yes
BX						8,0	20,0	12,5	1 285	Yes
BY	Kiegeli	656 716	221 387	98,1	1,5	6,0	20,0	11,8	1 083	Yes
BY						8,0	20,0	13,5	976	Yes
BZ	Laksti	657 038	220 708	103,8	1,5	6,0	20,0	9,7	1 805	Yes
BZ						8,0	20,0	11,5	1 696	Yes
CA	Ezerlici	657 054	220 943	102,0	1,5	6,0	20,0	10,1	1 636	Yes
CA						8,0	20,0	11,8	1 528	Yes
CB	Grafi	655 658	219 342	106,0	1,5	6,0	20,0	8,9	2 722	Yes
CB						8,0	20,0	10,6	2 601	Yes
CC	Druvites	655 086	220 629	107,5	1,5	6,0	20,0	12,3	1 550	Yes
CC						8,0	20,0	14,1	1 406	Yes
CD	Klavas	656 134	220 354	102,0	1,5	6,0	20,0	10,4	1 742	Yes
CD						8,0	20,0	12,2	1 630	Yes
CE	Kraujas	656 727	220 029	102,4	1,5	6,0	20,0	9,0	2 236	Yes
CE						8,0	20,0	10,7	2 120	Yes
CF	Ivbuli	655 990	220 272	104,0	1,5	6,0	20,0	10,4	1 802	Yes
CF						8,0	20,0	12,2	1 688	Yes
CG	Naudaskalns	655 826	221 285	103,0	1,5	6,0	20,0	13,6	779	Yes
CG						8,0	20,0	15,4	665	Yes
CH	Madaras	654 623	220 064	104,0	1,5	6,0	20,0	11,2	2 154	Yes
CH						8,0	20,0	13,0	1 955	Yes
CI	Gritani	656 054	219 409	105,1	1,5	6,0	20,0	8,6	2 667	Yes
CI						8,0	20,0	10,4	2 553	Yes
CJ	Latvani	654 779	219 789	104,8	1,5	6,0	20,0	10,5	2 427	Yes
CJ						8,0	20,0	12,2	2 235	Yes
CK	Rozes	654 901	219 633	107,0	1,5	6,0	20,0	10,0	2 557	Yes
CK						8,0	20,0	11,8	2 398	Yes
CL	Palmas	656 564	221 036	102,6	1,5	6,0	20,0	11,3	1 260	Yes
CL						8,0	20,0	13,1	1 155	Yes
CM	Ergli	654 878	219 590	104,2	1,5	6,0	20,0	10,0	2 604	Yes
CM						8,0	20,0	11,7	2 439	Yes
CN	Zarini	656 509	220 450	104,3	1,5	6,0	20,0	10,1	1 763	Yes
CN						8,0	20,0	11,8	1 647	Yes
CO	Malkalni	658 332	220 881	102,7	1,5	6,0	20,0	7,7	2 688	Yes
CO						8,0	20,0	9,4	2 580	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...continued from previous page

Noise sensitive area					Immission height	Wind speed	Demands		Sound level		Demands fulfilled ?
No.	Name	Y	X	Z			Noise		From WTGs	Distance to noise demand	
				[m]	[m]	[m/s]	[dB(A)]		[dB(A)]	[m]	
CP	Darza iela 2	657 453	219 869	105,4	1,5	6,0	20,0		7,8	2 725	Yes
CP						8,0	20,0		9,5	2 618	Yes
CQ	Krasta iela 2	657 376	220 131	99,9	1,5	6,0	20,0		8,2	2 468	Yes
CQ						8,0	20,0		10,0	2 360	Yes
CR	Liela iela 5	657 594	219 982	104,4	1,5	6,0	20,0		7,7	2 719	Yes
CR						8,0	20,0		9,5	2 610	Yes
CS	Novoselja	658 321	221 007	103,0	1,5	6,0	20,0		7,8	2 617	Yes
CS						8,0	20,0		9,6	2 511	Yes
CT	Piekrastes	658 325	220 939	102,4	1,5	6,0	20,0		7,7	2 653	Yes
CT						8,0	20,0		9,5	2 545	Yes
CU	Krasta iela 5	657 384	220 183	98,3	1,5	6,0	20,0		8,3	2 431	Yes
CU						8,0	20,0		10,1	2 323	Yes
CV	Krasta iela 1	657 329	220 197	98,6	1,5	6,0	20,0		8,4	2 386	Yes
CV						8,0	20,0		10,2	2 278	Yes
CW	Diki	658 325	220 946	102,6	1,5	6,0	20,0		7,7	2 650	Yes
CW						8,0	20,0		9,5	2 542	Yes
CX	Ligotnes	658 266	221 894	102,9	1,5	6,0	20,0		8,7	2 270	Yes
CX						8,0	20,0		10,4	2 159	Yes
CY	Dika iela 2	657 630	220 075	103,6	1,5	6,0	20,0		7,8	2 669	Yes
CY						8,0	20,0		9,5	2 560	Yes
CZ	Karine	658 300	220 776	100,7	1,5	6,0	20,0		7,6	2 715	Yes
CZ						8,0	20,0		9,4	2 605	Yes
DA	Krasta iela 4	657 645	220 120	102,6	1,5	6,0	20,0		7,8	2 644	Yes
DA						8,0	20,0		9,6	2 535	Yes
DB	Krasta iela 7	657 576	220 178	98,7	1,5	6,0	20,0		8,0	2 556	Yes
DB						8,0	20,0		9,8	2 447	Yes
DC	Dika iela 1	657 599	220 057	103,3	1,5	6,0	20,0		7,8	2 663	Yes
DC						8,0	20,0		9,6	2 554	Yes
DD	Dika iela 3	657 570	220 061	103,0	1,5	6,0	20,0		7,9	2 642	Yes
DD						8,0	20,0		9,6	2 533	Yes
DE	Krasta iela 6	657 683	220 111	103,8	1,5	6,0	20,0		7,8	2 676	Yes
DE						8,0	20,0		9,5	2 567	Yes
DF	Krumini	658 602	221 865	102,5	1,5	6,0	20,0		8,0	2 606	Yes
DF						8,0	20,0		9,7	2 494	Yes
DG	Cini š i	658 372	222 339	104,0	1,5	6,0	20,0		8,7	2 334	Yes
DG						8,0	20,0		10,5	2 220	Yes
DH	Malkalns	658 289	221 154	104,6	1,5	6,0	20,0		8,0	2 523	Yes
DH						8,0	20,0		9,8	2 414	Yes
DI	Kei š i	658 273	221 195	103,0	1,5	6,0	20,0		8,1	2 491	Yes
DI						8,0	20,0		9,8	2 382	Yes
DJ	Lici	658 078	221 991	103,8	1,5	6,0	20,0		9,1	2 068	Yes
DJ						8,0	20,0		10,9	1 956	Yes
DK	Bruninieki	658 476	221 909	104,0	1,5	6,0	20,0		8,3	2 474	Yes
DK						8,0	20,0		10,0	2 362	Yes
DL	Odzini	658 093	222 167	101,9	1,5	6,0	20,0		9,2	2 062	Yes
DL						8,0	20,0		11,0	1 949	Yes
DM	Rasini	658 223	221 383	101,3	1,5	6,0	20,0		8,3	2 372	Yes
DM						8,0	20,0		10,1	2 260	Yes
DN	Aunini	658 310	223 099	106,6	1,5	6,0	20,0		9,1	2 375	Yes
DN						8,0	20,0		10,9	2 253	Yes
DO	Maleji	658 284	222 400	103,6	1,5	6,0	20,0		8,9	2 247	Yes
DO						8,0	20,0		10,7	2 132	Yes
DP	Irbenaji	658 382	221 150	103,4	1,5	6,0	20,0		7,8	2 609	Yes
DP						8,0	20,0		9,6	2 500	Yes
DQ	Ezerkalni	658 339	220 820	103,0	1,5	6,0	20,0		7,6	2 725	Yes
DQ						8,0	20,0		9,3	2 616	Yes
DR	Krasta iela 3	657 340	220 280	97,6	1,5	6,0	20,0		8,5	2 327	Yes
DR						8,0	20,0		10,3	2 218	Yes
DS	Samteni	657 709	222 598	99,1	1,5	6,0	20,0		10,4	1 685	Yes
DS						8,0	20,0		12,1	1 566	Yes
DT	Graudini	657 884	222 909	103,6	1,5	6,0	20,0		10,0	1 913	Yes
DT						8,0	20,0		11,8	1 794	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...continued from previous page

Noise sensitive area					Demands		Sound level		Demands fulfilled ?	
No.	Name	Y	X	Z	Immission height	Wind speed	Noise	From WTGs	Distance to noise demand	Noise
				[m]	[m]	[m/s]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m]	
DU	Amolini	657 736	223 118	100,7	1,5	6,0	20,0	10,4	1 838	Yes
DU						8,0	20,0	12,2	1 711	Yes
DV	Cerini	657 672	223 257	100,4	1,5	6,0	20,0	10,6	1 830	Yes
DV						8,0	20,0	12,3	1 703	Yes
DW	Liela iela 1	657 404	220 050	101,5	1,5	6,0	20,0	8,1	2 549	Yes
DW						8,0	20,0	9,8	2 441	Yes
DX	Olegmaja	657 911	222 209	100,3	1,5	6,0	20,0	9,7	1 877	Yes
DX						8,0	20,0	11,4	1 763	Yes
DY	Ezerkrasti	658 308	221 043	103,0	1,5	6,0	20,0	7,9	2 589	Yes
DY						8,0	20,0	9,6	2 482	Yes
DZ	Ezerkrasti	658 300	221 086	104,0	1,5	6,0	20,0	7,9	2 563	Yes
DZ						8,0	20,0	9,7	2 455	Yes
EA	Medini	652 705	219 622	103,5	1,5	6,0	20,0	10,8	1 979	Yes
EA						8,0	20,0	12,5	1 797	Yes
EB	Sturi š i	654 171	219 387	105,1	1,5	6,0	20,0	9,9	2 626	Yes
EB						8,0	20,0	11,7	2 436	Yes
EC	Ignatani	652 492	219 609	98,6	1,5	6,0	20,0	10,7	1 990	Yes
EC						8,0	20,0	12,4	1 803	Yes
ED	Sturi š ki	653 609	220 017	103,0	1,5	6,0	20,0	11,7	1 810	Yes
ED						8,0	20,0	13,4	1 624	Yes
EE	O š i	652 608	219 648	101,8	1,5	6,0	20,0	10,8	1 950	Yes
EE						8,0	20,0	12,6	1 766	Yes
EF	Vecsturi š i	653 257	219 386	101,0	1,5	6,0	20,0	10,2	2 291	Yes
EF						8,0	20,0	11,9	2 113	Yes
EG	Loci	653 673	219 560	102,7	1,5	6,0	20,0	10,5	2 253	Yes
EG						8,0	20,0	12,2	2 071	Yes
EH	Drava	653 217	219 873	102,3	1,5	6,0	20,0	11,4	1 809	Yes
EH						8,0	20,0	13,2	1 631	Yes
EI	Pamales	653 577	219 690	102,1	1,5	6,0	20,0	10,8	2 095	Yes
EI						8,0	20,0	12,6	1 914	Yes
EJ	Purmali	645 552	229 453	102,0	1,5	6,0	20,0	10,2	1 139	Yes
EJ						8,0	20,0	11,9	1 047	Yes
EK	Ploni	645 011	227 975	99,1	1,5	6,0	20,0	8,8	1 720	Yes
EK						8,0	20,0	10,6	1 610	Yes
EL	Riekstini	645 466	225 906	96,3	1,5	6,0	20,0	7,7	2 633	Yes
EL						8,0	20,0	9,4	2 521	Yes
EM	Dek š ni	645 746	227 319	103,0	1,5	6,0	20,0	10,3	1 397	Yes
EM						8,0	20,0	12,0	1 284	Yes
EN	Ausekli	643 949	228 660	100,4	1,5	6,0	20,0	6,3	2 601	Yes
EN						8,0	20,0	8,0	2 501	Yes
EO	Jaunas Sarmas	645 794	226 977	100,9	1,5	6,0	20,0	9,8	1 595	Yes
EO						8,0	20,0	11,5	1 478	Yes
EP	Me ž ziedi	645 851	227 420	103,6	1,5	6,0	20,0	10,8	1 252	Yes
EP						8,0	20,0	12,5	1 140	Yes
EQ	Auseika	644 463	227 863	100,0	1,5	6,0	20,0	7,4	2 268	Yes
EQ						8,0	20,0	9,1	2 158	Yes
ER	Malgals	644 662	226 848	96,4	1,5	6,0	20,0	7,2	2 561	Yes
ER						8,0	20,0	8,9	2 442	Yes
ES	Vingri	645 613	227 268	105,3	1,5	6,0	20,0	9,8	1 535	Yes
ES						8,0	20,0	11,5	1 422	Yes
ET	Irbites	645 813	226 949	100,3	1,5	6,0	20,0	9,8	1 602	Yes
ET						8,0	20,0	11,5	1 485	Yes
EU	Peonijas	645 880	227 451	102,7	1,5	6,0	20,0	10,9	1 210	Yes
EU						8,0	20,0	12,7	1 098	Yes
EV	Zemenes	646 024	226 635	101,1	1,5	6,0	20,0	9,7	1 718	Yes
EV						8,0	20,0	11,4	1 607	Yes
EW	Sniedzies	644 741	226 700	94,4	1,5	6,0	20,0	7,2	2 574	Yes
EW						8,0	20,0	9,0	2 460	Yes
EX	Lidakas	644 429	227 412	98,8	1,5	6,0	20,0	7,1	2 493	Yes
EX						8,0	20,0	8,8	2 378	Yes
EY	Abeles	645 759	227 359	103,0	1,5	6,0	20,0	10,4	1 363	Yes
EY						8,0	20,0	12,1	1 250	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...continued from previous page

Noise sensitive area					Immission height	Wind speed	Demands		Sound level		Demands fulfilled ?
No.	Name	Y	X	Z			Noise		From WTGs	Distance to noise demand	
				[m]	[m]	[m/s]	[dB(A)]		[dB(A)]	[m]	
EZ	Kalves	645 821	227 420	103,5	1,5	6,0	20,0		10,7	1 277	Yes
EZ						8,0	20,0		12,4	1 164	Yes
FA	Aspazijas	646 353	226 429	96,0	1,5	6,0	20,0		9,9	1 751	Yes
FA						8,0	20,0		11,7	1 635	Yes
FB	Žugri	644 216	227 860	99,6	1,5	6,0	20,0		6,8	2 498	Yes
FB						8,0	20,0		8,6	2 390	Yes
FC	Pakalni	646 244	226 430	97,8	1,5	6,0	20,0		9,7	1 795	Yes
FC						8,0	20,0		11,5	1 677	Yes
FD	Veldres	644 821	226 527	94,8	1,5	6,0	20,0		7,2	2 613	Yes
FD						8,0	20,0		9,0	2 501	Yes
FE	Sidrabenēs	645 563	227 093	99,3	1,5	6,0	20,0		9,4	1 680	Yes
FE						8,0	20,0		11,1	1 567	Yes
FF	Skujinas	645 002	227 770	100,7	1,5	6,0	20,0		8,7	1 819	Yes
FF						8,0	20,0		10,4	1 705	Yes
FG	Gravi š i	646 045	226 613	100,5	1,5	6,0	20,0		9,7	1 725	Yes
FG						8,0	20,0		11,4	1 614	Yes
FH	Parslas	644 295	227 249	96,3	1,5	6,0	20,0		6,7	2 692	Yes
FH						8,0	20,0		8,5	2 575	Yes
FI	Lidums	645 883	226 928	101,0	1,5	6,0	20,0		9,9	1 569	Yes
FI						8,0	20,0		11,7	1 453	Yes
FJ	Eglites	645 238	226 139	95,5	1,5	6,0	20,0		7,6	2 588	Yes
FJ						8,0	20,0		9,3	2 472	Yes
FK	Annas	646 147	226 556	99,7	1,5	6,0	20,0		9,8	1 725	Yes
FK						8,0	20,0		11,5	1 610	Yes
FL	Virzas	645 401	227 510	102,3	1,5	6,0	20,0		9,5	1 590	Yes
FL						8,0	20,0		11,3	1 470	Yes
FM	Tiltnieki	645 818	225 618	96,9	1,5	6,0	20,0		7,9	2 712	Yes
FM						8,0	20,0		9,6	2 594	Yes
FN	Kamolīni	645 775	227 005	101,0	1,5	6,0	20,0		9,8	1 587	Yes
FN						8,0	20,0		11,5	1 470	Yes
FO	Strausi	646 479	225 734	90,1	1,5	6,0	20,0		8,9	2 356	Yes
FO						8,0	20,0		10,7	2 220	Yes
FP	Straumes	644 710	227 353	97,3	1,5	6,0	20,0		7,6	2 281	Yes
FP						8,0	20,0		9,4	2 158	Yes
FQ	Sterstes	646 039	226 680	101,9	1,5	6,0	20,0		9,8	1 672	Yes
FQ						8,0	20,0		11,5	1 561	Yes
FR	Teikas	643 921	228 295	100,1	1,5	6,0	20,0		6,3	2 669	Yes
FR						8,0	20,0		8,0	2 568	Yes
FS	Magones	645 357	227 852	100,8	1,5	6,0	20,0		9,8	1 471	Yes
FS						8,0	20,0		11,5	1 354	Yes
FT	Nokalne	646 511	226 747	100,5	1,5	6,0	20,0		10,9	1 396	Yes
FT						8,0	20,0		12,7	1 281	Yes
FU	Diki	645 744	226 960	101,0	1,5	6,0	20,0		9,6	1 642	Yes
FU						8,0	20,0		11,4	1 525	Yes
FV	Lazdas	644 286	227 481	100,7	1,5	6,0	20,0		6,8	2 586	Yes
FV						8,0	20,0		8,6	2 474	Yes
FW	Kazupe	645 104	227 968	100,3	1,5	6,0	20,0		9,1	1 638	Yes
FW						8,0	20,0		10,8	1 528	Yes
FX	Kaktusi	645 106	226 288	98,0	1,5	6,0	20,0		7,5	2 568	Yes
FX						8,0	20,0		9,2	2 451	Yes
FY	Gruzduli	646 137	226 150	92,0	1,5	6,0	20,0		9,1	2 094	Yes
FY						8,0	20,0		10,8	1 977	Yes
FZ	Krievi 1	647 058	227 089	101,9	1,5	6,0	20,0		13,2	907	Yes
FZ						8,0	20,0		15,0	767	Yes
GA	Puces	646 975	227 219	101,0	1,5	6,0	20,0		13,5	822	Yes
GA						8,0	20,0		15,3	690	Yes
GB	Flok š i	647 549	226 839	99,3	1,5	6,0	20,0		13,1	910	Yes
GB						8,0	20,0		14,9	776	Yes
GC	Puduri	648 473	226 325	100,4	1,5	6,0	20,0		12,1	1 249	Yes
GC						8,0	20,0		13,8	1 130	Yes
GD	Nade ž das	648 006	227 091	97,0	1,5	6,0	20,0		14,9	596	Yes
GD						8,0	20,0		16,7	438	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...continued from previous page

Noise sensitive area					Immission height	Wind speed	Demands		Sound level		Demands fulfilled ?
No.	Name	Y	X	Z			Noise		From WTGs	Distance to noise demand	
				[m]	[m]	[m/s]	[dB(A)]		[dB(A)]	[m]	
GE	Smilgas	647 115	226 807	99,9	1,5	6,0	20,0		12,3	1 109	Yes
GE						8,0	20,0		14,0	973	Yes
GF	Plavas	647 624	226 872	96,6	1,5	6,0	20,0		13,4	858	Yes
GF						8,0	20,0		15,1	722	Yes
GG	Plavmalas	647 772	226 327	93,4	1,5	6,0	20,0		11,7	1 381	Yes
GG						8,0	20,0		13,4	1 231	Yes
GH	Kalinas	648 030	226 494	97,0	1,5	6,0	20,0		12,4	1 145	Yes
GH						8,0	20,0		14,1	1 009	Yes
GI	Ozoli 1	647 879	227 200	99,0	1,5	6,0	20,0		15,4	503	Yes
GI						8,0	20,0		17,2	352	Yes
GJ	Ž uburi	647 586	226 574	94,7	1,5	6,0	20,0		12,2	1 157	Yes
GJ						8,0	20,0		14,0	1 021	Yes
GK	Stropi	647 307	226 800	97,2	1,5	6,0	20,0		12,6	1 024	Yes
GK						8,0	20,0		14,3	894	Yes
GL	Krievi	646 929	226 753	97,2	1,5	6,0	20,0		11,8	1 254	Yes
GL						8,0	20,0		13,5	1 116	Yes
GM	Leonovi	648 416	226 378	100,8	1,5	6,0	20,0		12,2	1 197	Yes
GM						8,0	20,0		13,9	1 075	Yes
GN	Skujas	648 214	227 032	99,3	1,5	6,0	20,0		14,7	577	Yes
GN						8,0	20,0		16,5	444	Yes
GO	Janogas	648 936	224 828	93,5	1,5	6,0	20,0		10,8	2 579	Yes
GO						8,0	20,0		12,6	2 402	Yes
GP	Kaki š i	648 921	224 805	93,6	1,5	6,0	20,0		10,8	2 583	Yes
GP						8,0	20,0		12,6	2 406	Yes
GQ	Sarmas	649 266	225 013	94,6	1,5	6,0	20,0		11,3	2 371	Yes
GQ						8,0	20,0		13,1	2 191	Yes
GR	Kalites	648 952	222 800	98,6	1,5	6,0	20,0		10,4	2 372	Yes
GR						8,0	20,0		12,1	2 164	Yes
GS	Taurini	649 359	224 811	94,1	1,5	6,0	20,0		11,5	2 191	Yes
GS						8,0	20,0		13,2	2 012	Yes
GT	Brik š ni	648 900	224 771	93,8	1,5	6,0	20,0		10,8	2 590	Yes
GT						8,0	20,0		12,5	2 412	Yes
GU	Upeskrasti	649 792	222 569	92,0	1,5	6,0	20,0		12,2	1 614	Yes
GU						8,0	20,0		14,0	1 390	Yes
GV	Me ž ares	649 014	224 060	89,5	1,5	6,0	20,0		10,8	2 271	Yes
GV						8,0	20,0		12,6	2 094	Yes
GW	Jaunlaci	649 374	222 543	92,0	1,5	6,0	20,0		11,1	2 027	Yes
GW						8,0	20,0		12,9	1 804	Yes
GX	Me ž malas	649 296	225 148	97,5	1,5	6,0	20,0		11,4	2 417	Yes
GX						8,0	20,0		13,2	2 232	Yes
GY	Atmatas	648 987	224 152	90,9	1,5	6,0	20,0		10,8	2 315	Yes
GY						8,0	20,0		12,6	2 138	Yes
GZ	Krastini	649 287	222 597	91,3	1,5	6,0	20,0		11,0	2 099	Yes
GZ						8,0	20,0		12,7	1 878	Yes
HA	Janupe	649 741	223 350	91,9	1,5	6,0	20,0		12,4	1 501	Yes
HA						8,0	20,0		14,2	1 314	Yes
HB	Iesalnieki	649 455	225 415	100,7	1,5	6,0	20,0		11,6	2 346	Yes
HB						8,0	20,0		13,4	2 235	Yes
HC	Bruveri	648 821	223 821	94,2	1,5	6,0	20,0		10,5	2 427	Yes
HC						8,0	20,0		12,2	2 249	Yes
HD	Dreiski	649 253	223 838	92,1	1,5	6,0	20,0		11,3	1 999	Yes
HD						8,0	20,0		13,1	1 822	Yes
HE	Celmalas	649 839	222 427	92,0	1,5	6,0	20,0		12,2	1 598	Yes
HE						8,0	20,0		14,0	1 378	Yes
HF	Gobas	649 042	224 656	93,0	1,5	6,0	20,0		11,0	2 415	Yes
HF						8,0	20,0		12,7	2 237	Yes
HG	Akas	648 746	223 754	95,7	1,5	6,0	20,0		10,3	2 496	Yes
HG						8,0	20,0		12,1	2 318	Yes
HH	Lici	650 461	221 354	92,2	1,5	6,0	20,0		12,5	1 384	Yes
HH						8,0	20,0		14,2	1 201	Yes
HI	Cimdini	650 988	221 238	97,7	1,5	6,0	20,0		13,6	979	Yes
HI						8,0	20,0		15,4	816	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...continued from previous page

Noise sensitive area					Immission height	Wind speed	Demands		Sound level		Demands fulfilled ?
No.	Name	Y	X	Z			Noise		From WTGs	Distance to noise demand	
				[m]	[m]	[m/s]	[dB(A)]		[dB(A)]	[m]	
HJ	Ritini	651 200	221 540	102,1	1,5	6,0	20,0		15,2	634	Yes
HJ						8,0	20,0		17,0	469	Yes
HK	Palejas	650 984	222 929	99,5	1,5	6,0	20,0		17,3	372	Yes
HK						8,0	20,0		19,0	149	Yes
HL	Me ž setas	651 056	222 645	102,5	1,5	6,0	20,0		17,3	363	Yes
HL						8,0	20,0		19,1	145	Yes
HM	Atputa	651 030	222 505	99,8	1,5	6,0	20,0		16,9	418	Yes
HM						8,0	20,0		18,7	210	Yes
HN	Strautmalas	650 168	222 051	93,4	1,5	6,0	20,0		12,8	1 375	Yes
HN						8,0	20,0		14,5	1 173	Yes
HO	Riti	647 465	231 889	101,1	1,5	6,0	20,0		7,7	2 469	Yes
HO						8,0	20,0		9,4	2 360	Yes
HP	Maurini	652 865	231 945	99,0	1,5	6,0	20,0		7,8	2 594	Yes
HP						8,0	20,0		9,5	2 491	Yes
HQ	Sauli š i	649 557	229 426	99,3	1,5	6,0	20,0		15,0	552	Yes
HQ						8,0	20,0		16,8	408	Yes
HR	Ezerini	652 460	231 833	98,5	1,5	6,0	20,0		8,1	2 349	Yes
HR						8,0	20,0		9,9	2 255	Yes
HS	Ozolnieki	651 583	231 430	99,4	1,5	6,0	20,0		9,2	1 856	Yes
HS						8,0	20,0		10,9	1 760	Yes
HT	76640030065	651 461	232 061	101,4	1,5	6,0	20,0		7,9	2 495	Yes
HT						8,0	20,0		9,6	2 400	Yes
HU	Avotini	650 650	229 877	100,9	1,5	6,0	20,0		12,8	963	Yes
HU						8,0	20,0		14,5	860	Yes
HV	Ap š i	651 095	230 605	100,5	1,5	6,0	20,0		11,2	1 180	Yes
HV						8,0	20,0		13,0	1 085	Yes
HW	Lejini	651 290	232 350	96,7	1,5	6,0	20,0		7,4	2 803	Yes
HW						8,0	20,0		9,1	2 709	Yes
HX	Smilgas	648 222	231 596	100,6	1,5	6,0	20,0		8,7	1 939	Yes
HX						8,0	20,0		10,5	1 835	Yes
HY	Vingri	652 843	232 122	95,0	1,5	6,0	20,0		7,5	2 748	Yes
HY						8,0	20,0		9,2	2 648	Yes
HZ	Vingri	652 787	232 071	97,6	1,5	6,0	20,0		7,6	2 680	Yes
HZ						8,0	20,0		9,3	2 581	Yes
IA	Jaundanci š i	651 015	229 741	100,8	1,5	6,0	20,0		14,1	578	Yes
IA						8,0	20,0		15,8	478	Yes
IB	Vecvingri	652 820	232 032	99,7	1,5	6,0	20,0		7,6	2 657	Yes
IB						8,0	20,0		9,4	2 556	Yes
IC	Bir ž i	649 563	229 924	101,4	1,5	6,0	20,0		13,6	725	Yes
IC						8,0	20,0		15,3	611	Yes
ID	Vasaraji	652 084	231 922	101,1	1,5	6,0	20,0		8,1	2 361	Yes
ID						8,0	20,0		9,8	2 265	Yes
IE	Kalnaji	652 090	231 716	101,6	1,5	6,0	20,0		8,5	2 158	Yes
IE						8,0	20,0		10,2	2 062	Yes
IF	Raznas	650 245	231 339	96,0	1,5	6,0	20,0		9,4	2 193	Yes
IF						8,0	20,0		11,1	2 085	Yes
IG	Varpas	647 748	231 630	99,3	1,5	6,0	20,0		8,4	2 114	Yes
IG						8,0	20,0		10,2	2 008	Yes
IH	Saules iela 22	651 275	232 083	99,0	1,5	6,0	20,0		7,9	2 542	Yes
IH						8,0	20,0		9,6	2 448	Yes
II	Aboli	653 305	230 011	100,8	1,5	6,0	20,0		11,7	1 422	Yes
II						8,0	20,0		13,5	1 308	Yes
IJ	Plankalni	649 111	231 848	100,7	1,5	6,0	20,0		8,4	2 183	Yes
IJ						8,0	20,0		10,1	2 080	Yes
IK	Liepas	649 426	229 886	101,0	1,5	6,0	20,0		14,2	591	Yes
IK						8,0	20,0		15,9	475	Yes
IL	Dabolini	649 751	229 255	100,0	1,5	6,0	20,0		14,5	693	Yes
IL						8,0	20,0		16,2	552	Yes
IM	Saules iela 4	650 688	232 148	101,0	1,5	6,0	20,0		7,8	2 763	Yes
IM						8,0	20,0		9,5	2 662	Yes
IN	Saules iela 20	651 242	232 090	99,0	1,5	6,0	20,0		7,9	2 554	Yes
IN						8,0	20,0		9,6	2 460	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...continued from previous page

Noise sensitive area					Immission height	Wind speed	Demands		Sound level		Demands fulfilled ?
No.	Name	Y	X	Z			Noise		From WTGs	Distance to noise demand	
				[m]	[m]	[m/s]	[dB(A)]		[dB(A)]	[m]	
IO	Saules iela 16	650 966	232 112	100,0	1,5	6,0	20,0		7,8	2 640	Yes
IO						8,0	20,0		9,6	2 544	Yes
IP	Saules iela 15	651 285	232 152	99,2	1,5	6,0	20,0		7,7	2 609	Yes
IP						8,0	20,0		9,5	2 514	Yes
IQ	Brazdovski	650 022	229 812	100,4	1,5	6,0	20,0		12,8	1 101	Yes
IQ						8,0	20,0		14,6	972	Yes
IR	Gobkalni	651 445	231 518	99,9	1,5	6,0	20,0		9,0	1 958	Yes
IR						8,0	20,0		10,7	1 862	Yes
IS	Saules iela 2	650 661	232 223	100,5	1,5	6,0	20,0		7,6	2 842	Yes
IS						8,0	20,0		9,4	2 741	Yes
IT	Saules iela 6	650 722	232 179	100,7	1,5	6,0	20,0		7,7	2 781	Yes
IT						8,0	20,0		9,5	2 680	Yes
IU	Ainas	651 844	232 054	101,9	1,5	6,0	20,0		7,9	2 478	Yes
IU						8,0	20,0		9,6	2 381	Yes
IV	Vecpagasts	650 785	232 170	101,0	1,5	6,0	20,0		7,7	2 751	Yes
IV						8,0	20,0		9,5	2 651	Yes
IW	Lacu Druvas	651 729	232 116	102,0	1,5	6,0	20,0		7,8	2 538	Yes
IW						8,0	20,0		9,5	2 442	Yes
IX	Saules iela 14	650 888	232 122	100,0	1,5	6,0	20,0		7,8	2 672	Yes
IX						8,0	20,0		9,6	2 574	Yes
IY	Vecrimicani	651 813	232 081	103,6	1,5	6,0	20,0		7,8	2 505	Yes
IY						8,0	20,0		9,6	2 408	Yes
IZ	Saules iela 3	650 678	232 264	98,9	1,5	6,0	20,0		7,6	2 875	Yes
IZ						8,0	20,0		9,3	2 774	Yes
JA	Agro	650 895	232 335	97,6	1,5	6,0	20,0		7,4	2 875	Yes
JA						8,0	20,0		9,2	2 778	Yes
JB	Vitoli	652 072	231 082	98,5	1,5	6,0	20,0		9,9	1 529	Yes
JB						8,0	20,0		11,7	1 433	Yes
JC	Kapenieku majas	652 031	230 617	98,1	1,5	6,0	20,0		11,3	1 065	Yes
JC						8,0	20,0		13,1	969	Yes
JD	Malnavina	652 046	231 926	100,9	1,5	6,0	20,0		8,1	2 362	Yes
JD						8,0	20,0		9,8	2 265	Yes
JE	Domkalni	652 194	231 876	100,3	1,5	6,0	20,0		8,1	2 332	Yes
JE						8,0	20,0		9,9	2 236	Yes
JF	Saules	652 987	231 728	97,4	1,5	6,0	20,0		8,1	2 447	Yes
JF						8,0	20,0		9,9	2 346	Yes
JG	Bucenieki	650 819	232 080	100,0	1,5	6,0	20,0		7,9	2 655	Yes
JG						8,0	20,0		9,6	2 555	Yes
JH	Ataugas	647 959	231 497	99,7	1,5	6,0	20,0		8,8	1 912	Yes
JH						8,0	20,0		10,6	1 812	Yes
JI	Saules iela 24	651 310	232 075	99,3	1,5	6,0	20,0		7,9	2 528	Yes
JI						8,0	20,0		9,6	2 433	Yes
JJ	Ap š u majas	651 379	230 309	102,4	1,5	6,0	20,0		12,5	799	Yes
JJ						8,0	20,0		14,3	698	Yes
JK	Mirtas	650 234	231 117	97,5	1,5	6,0	20,0		9,8	2 016	Yes
JK						8,0	20,0		11,6	1 909	Yes
JL	Lesini	648 949	232 371	99,1	1,5	6,0	20,0		7,3	2 678	Yes
JL						8,0	20,0		9,0	2 576	Yes
JM	Meitenes	653 273	231 553	99,5	1,5	6,0	20,0		8,3	2 440	Yes
JM						8,0	20,0		10,1	2 336	Yes
JN	Eglaji	650 735	231 025	97,0	1,5	6,0	20,0		10,0	1 721	Yes
JN						8,0	20,0		11,8	1 627	Yes
JO	Ksaveri	651 066	232 044	99,3	1,5	6,0	20,0		7,9	2 549	Yes
JO						8,0	20,0		9,7	2 454	Yes
JP	And ž ani	647 815	231 837	99,0	1,5	6,0	20,0		8,0	2 281	Yes
JP						8,0	20,0		9,7	2 180	Yes
JQ	Klavenieki	651 538	230 172	103,0	1,5	6,0	20,0		13,3	617	Yes
JQ						8,0	20,0		15,1	523	Yes
JR	Lidums	651 250	230 403	101,5	1,5	6,0	20,0		12,0	932	Yes
JR						8,0	20,0		13,8	834	Yes
JS	Mazas Druvinas	652 873	231 677	99,2	1,5	6,0	20,0		8,3	2 352	Yes
JS						8,0	20,0		10,0	2 250	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...continued from previous page

Noise sensitive area					Immission height	Wind speed	Demands		Sound level		Demands fulfilled ?
No.	Name	Y	X	Z			Noise		From WTGs	Distance to noise demand	
				[m]	[m]	[m/s]	[dB(A)]		[dB(A)]	[m]	
JT	Mantiniemi	651 855	232 107	102,1	1,5	6,0	20,0		7,8	2 531	Yes
JT						8,0	20,0		9,5	2 434	Yes
JU	Bruveri	648 410	232 331	97,1	1,5	6,0	20,0		7,2	2 641	Yes
JU						8,0	20,0		9,0	2 538	Yes
JV	Rimeicani	651 694	232 244	101,3	1,5	6,0	20,0		7,5	2 665	Yes
JV						8,0	20,0		9,3	2 569	Yes
JW	Lakstigalas	651 727	232 226	101,5	1,5	6,0	20,0		7,6	2 647	Yes
JW						8,0	20,0		9,3	2 551	Yes
JX	Jaunaudzes	656 007	230 161	99,9	1,5	6,0	20,0		8,5	2 276	Yes
JX						8,0	20,0		10,2	2 173	Yes
JY	76640040080	654 495	230 412	104,2	1,5	6,0	20,0		9,7	1 942	Yes
JY						8,0	20,0		11,5	1 832	Yes
JZ	Eglaine	656 104	228 223	101,8	1,5	6,0	20,0		11,3	1 449	Yes
JZ						8,0	20,0		13,1	1 340	Yes
KA	Krastmala	654 557	231 353	98,2	1,5	6,0	20,0		7,9	2 884	Yes
KA						8,0	20,0		9,6	2 774	Yes
KB	Pludi	656 768	229 316	100,0	1,5	6,0	20,0		8,6	2 364	Yes
KB						8,0	20,0		10,3	2 260	Yes
KC	Kadiki	655 836	230 207	99,3	1,5	6,0	20,0		8,6	2 206	Yes
KC						8,0	20,0		10,4	2 107	Yes
KD	Meldri	654 672	230 903	100,5	1,5	6,0	20,0		8,6	2 445	Yes
KD						8,0	20,0		10,3	2 336	Yes
KE	Birzstalas	655 829	229 395	101,6	1,5	6,0	20,0		10,1	1 603	Yes
KE						8,0	20,0		11,8	1 504	Yes
KF	Ploni	656 237	228 368	100,5	1,5	6,0	20,0		10,8	1 591	Yes
KF						8,0	20,0		12,6	1 485	Yes
KG	Drancani	654 983	230 437	106,0	1,5	6,0	20,0		9,2	2 041	Yes
KG						8,0	20,0		10,9	1 936	Yes
KH	Indrani	653 824	231 411	100,6	1,5	6,0	20,0		8,3	2 684	Yes
KH						8,0	20,0		10,0	2 574	Yes
KI	Per š aki	655 930	229 016	100,0	1,5	6,0	20,0		10,6	1 479	Yes
KI						8,0	20,0		12,3	1 377	Yes
KJ	Atvases	656 063	230 232	99,7	1,5	6,0	20,0		8,3	2 366	Yes
KJ						8,0	20,0		10,0	2 264	Yes
KK	Plonu Akri	656 774	229 341	98,9	1,5	6,0	20,0		8,6	2 379	Yes
KK						8,0	20,0		10,3	2 275	Yes
KL	Druvinas	656 385	230 154	99,9	1,5	6,0	20,0		8,0	2 527	Yes
KL						8,0	20,0		9,8	2 425	Yes
KM	Sudrabvitoli	656 202	228 638	102,0	1,5	6,0	20,0		10,6	1 598	Yes
KM						8,0	20,0		12,3	1 495	Yes
KN	Medvedevi	656 551	229 918	99,9	1,5	6,0	20,0		8,1	2 492	Yes
KN						8,0	20,0		9,9	2 395	Yes
KO	Kastanas	654 411	231 506	98,9	1,5	6,0	20,0		7,7	3 031	Yes
KO						8,0	20,0		9,5	2 920	Yes
KP	Upeslici	655 792	230 228	97,9	1,5	6,0	20,0		8,6	2 197	Yes
KP						8,0	20,0		10,4	2 099	Yes
KQ	Zintari	655 128	229 724	103,6	1,5	6,0	20,0		10,6	1 426	Yes
KQ						8,0	20,0		12,3	1 321	Yes
KR	Klavinas	654 647	230 212	105,9	1,5	6,0	20,0		10,0	1 754	Yes
KR						8,0	20,0		11,8	1 646	Yes
KS	Klavinas	654 687	230 195	104,9	1,5	6,0	20,0		10,0	1 743	Yes
KS						8,0	20,0		11,8	1 635	Yes
KT	Pulksteni š i	656 556	229 445	99,5	1,5	6,0	20,0		8,8	2 232	Yes
KT						8,0	20,0		10,5	2 132	Yes
KU	Gadzani	654 665	229 873	104,8	1,5	6,0	20,0		10,8	1 422	Yes
KU						8,0	20,0		12,6	1 314	Yes
KV	Zvinas	656 248	229 760	99,0	1,5	6,0	20,0		8,8	2 158	Yes
KV						8,0	20,0		10,5	2 060	Yes
KW	Abeles	656 172	228 429	101,9	1,5	6,0	20,0		10,9	1 532	Yes
KW						8,0	20,0		12,7	1 427	Yes
KX	Kalupes evangeliski luteriska baznica	653 090	229 508	104,0	1,5	6,0	20,0		13,3	1 061	Yes
KX						8,0	20,0		15,1	941	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...continued from previous page

Noise sensitive area					Immission height	Wind speed	Demands		Sound level		Demands fulfilled ?
No.	Name	Y	X	Z			Noise	From WTGs	Distance to noise demand	Noise	
				[m]	[m]	[m/s]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m]		
KY	Linini	655 821	230 297	96,5	1,5	6,0	20,0	8,5	2 270	Yes	
KY						8,0	20,0	10,2	2 172	Yes	
KZ	Vigriezes	656 169	228 912	98,3	1,5	6,0	20,0	10,2	1 653	Yes	
KZ						8,0	20,0	12,0	1 550	Yes	
LA	Ploceni	655 955	228 376	102,7	1,5	6,0	20,0	11,5	1 312	Yes	
LA						8,0	20,0	13,3	1 206	Yes	
LB	Cermuk š as	654 045	230 144	104,2	1,5	6,0	20,0	10,7	1 694	Yes	
LB						8,0	20,0	12,5	1 584	Yes	
LC	Celmalas	653 353	229 563	103,0	1,5	6,0	20,0	12,8	1 329	Yes	
LC						8,0	20,0	14,6	1 210	Yes	
LD	Egles	655 247	229 819	104,9	1,5	6,0	20,0	10,2	1 564	Yes	
LD						8,0	20,0	11,9	1 461	Yes	
LE	Palejas	656 120	229 154	98,4	1,5	6,0	20,0	9,9	1 711	Yes	
LE						8,0	20,0	11,7	1 609	Yes	
LF	Riekstini	656 787	229 157	100,9	1,5	6,0	20,0	8,8	2 318	Yes	
LF						8,0	20,0	10,5	2 215	Yes	
LG	Me ž a Mala	655 291	227 092	104,3	1,5	6,0	20,0	15,1	922	Yes	
LG						8,0	20,0	16,8	700	Yes	
LH	Viksnas	655 203	230 127	103,7	1,5	6,0	20,0	9,6	1 825	Yes	
LH						8,0	20,0	11,3	1 718	Yes	
LI	Pauguri	656 054	228 271	101,8	1,5	6,0	20,0	11,4	1 402	Yes	
LI						8,0	20,0	13,2	1 294	Yes	
LJ	Slokas	656 945	228 831	98,2	1,5	6,0	20,0	8,9	2 366	Yes	
LJ						8,0	20,0	10,6	2 263	Yes	
LK	Valaini	655 959	228 799	98,5	1,5	6,0	20,0	10,9	1 415	Yes	
LK						8,0	20,0	12,6	1 314	Yes	
LL	Linvejas	656 579	228 035	102,8	1,5	6,0	20,0	10,5	1 927	Yes	
LL						8,0	20,0	12,2	1 819	Yes	
LM	Priedes	656 433	227 796	100,5	1,5	6,0	20,0	11,0	1 816	Yes	
LM						8,0	20,0	12,8	1 702	Yes	
LN	Asari	657 030	225 959	96,2	1,5	6,0	20,0	11,2	1 946	Yes	
LN						8,0	20,0	12,9	1 796	Yes	
LO	Liepkalni	656 552	228 238	103,3	1,5	6,0	20,0	10,3	1 897	Yes	
LO						8,0	20,0	12,1	1 789	Yes	
LP	Burupes	656 222	226 241	103,0	1,5	6,0	20,0	13,1	1 197	Yes	
LP						8,0	20,0	14,8	1 045	Yes	
LQ	Dzirnavas	656 528	227 767	98,1	1,5	6,0	20,0	10,9	1 914	Yes	
LQ						8,0	20,0	12,6	1 800	Yes	
LR	Dunci š ki	657 166	225 055	94,6	1,5	6,0	20,0	11,3	2 190	Yes	
LR						8,0	20,0	13,0	2 028	Yes	
LS	Jaunmejas	657 708	224 148	104,0	1,5	6,0	20,0	10,4	2 346	Yes	
LS						8,0	20,0	12,1	2 182	Yes	
LT	Ceribas	656 387	227 721	101,1	1,5	6,0	20,0	11,2	1 788	Yes	
LT						8,0	20,0	13,0	1 670	Yes	
LU	Kristapi	656 461	227 753	100,0	1,5	6,0	20,0	11,0	1 851	Yes	
LU						8,0	20,0	12,8	1 736	Yes	
LV	Lielie Asari	657 006	226 465	97,4	1,5	6,0	20,0	10,9	2 012	Yes	
LV						8,0	20,0	12,7	1 860	Yes	
LW	Papardes	657 003	226 079	99,7	1,5	6,0	20,0	11,2	1 931	Yes	
LW						8,0	20,0	12,9	1 782	Yes	
LX	Kei š i	657 506	223 659	100,0	1,5	6,0	20,0	10,9	1 888	Yes	
LX						8,0	20,0	12,7	1 744	Yes	
LY	Lielozoli	656 754	227 833	96,8	1,5	6,0	20,0	10,3	2 125	Yes	
LY						8,0	20,0	12,1	2 015	Yes	
LZ	Cielavas	656 996	226 139	99,2	1,5	6,0	20,0	11,2	1 932	Yes	
LZ						8,0	20,0	12,9	1 783	Yes	
MA	Divstavu maja	656 714	227 952	99,9	1,5	6,0	20,0	10,3	2 069	Yes	
MA						8,0	20,0	12,0	1 961	Yes	
MB	Vir š i	656 278	227 043	101,7	1,5	6,0	20,0	12,2	1 617	Yes	
MB						8,0	20,0	13,9	1 443	Yes	
MC	Aizkalne	657 572	223 401	98,5	1,5	6,0	20,0	10,8	1 804	Yes	
MC						8,0	20,0	12,6	1 673	Yes	

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...continued from previous page

Noise sensitive area					Immission		Wind speed		Demands		Sound level		Demands fulfilled ?	
No.	Name	Y	X	Z	height				Noise		From WTGs	Distance to noise demand	Noise	
				[m]	[m]		[m/s]		[dB(A)]		[dB(A)]	[m]		
MD	Me ž u majas	655 204	226 972	105,8	1,5		6,0		20,0		15,5	776	Yes	
MD							8,0		20,0		17,3	558	Yes	
ME	Dunci š ki	657 237	225 065	98,6	1,5		6,0		20,0		11,1	2 255	Yes	
ME							8,0		20,0		12,9	2 094	Yes	
MF	Avenes	657 161	226 113	101,5	1,5		6,0		20,0		10,8	2 091	Yes	
MF							8,0		20,0		12,6	1 942	Yes	
MG	Gravi š i	656 192	226 352	102,5	1,5		6,0		20,0		13,1	1 202	Yes	
MG							8,0		20,0		14,8	1 047	Yes	
MH	Andinsala	656 485	227 229	99,0	1,5		6,0		20,0		11,5	1 894	Yes	
MH							8,0		20,0		13,2	1 719	Yes	
MI	Salenieki 1	657 524	224 469	103,3	1,5		6,0		20,0		10,7	2 386	Yes	
MI							8,0		20,0		12,4	2 223	Yes	
MJ	Runci	656 122	224 988	103,0	1,5		6,0		20,0		14,1	1 252	Yes	
MJ							8,0		20,0		15,8	1 071	Yes	
MK	Purenes	656 993	227 729	99,3	1,5		6,0		20,0		9,9	2 377	Yes	
MK							8,0		20,0		11,7	2 265	Yes	
ML	Sili	656 177	226 422	103,0	1,5		6,0		20,0		13,1	1 215	Yes	
ML							8,0		20,0		14,8	1 057	Yes	
MM	Rudenova	656 567	223 453	95,0	1,5		6,0		20,0		13,7	1 010	Yes	
MM							8,0		20,0		15,5	847	Yes	
MN	Skudras	656 307	225 608	102,8	1,5		6,0		20,0		13,3	1 230	Yes	
MN							8,0		20,0		15,0	1 077	Yes	
MO	Berzi	657 266	225 141	97,9	1,5		6,0		20,0		11,0	2 261	Yes	
MO							8,0		20,0		12,8	2 102	Yes	
MP	Aizezeri	656 099	225 174	104,0	1,5		6,0		20,0		14,1	1 145	Yes	
MP							8,0		20,0		15,8	975	Yes	
MQ	Andini 1	656 238	226 374	102,6	1,5		6,0		20,0		12,9	1 253	Yes	
MQ							8,0		20,0		14,7	1 098	Yes	
MR	Andini 1	656 246	226 439	102,4	1,5		6,0		20,0		12,8	1 285	Yes	
MR							8,0		20,0		14,6	1 127	Yes	
MS	Vidsetas	657 195	226 172	101,0	1,5		6,0		20,0		10,7	2 134	Yes	
MS							8,0		20,0		12,4	1 985	Yes	
MT	Salenieki	656 971	223 825	96,6	1,5		6,0		20,0		12,3	1 554	Yes	
MT							8,0		20,0		14,0	1 391	Yes	
MU	Salenieki	656 912	223 796	96,2	1,5		6,0		20,0		12,4	1 488	Yes	
MU							8,0		20,0		14,2	1 326	Yes	
MV	Mejas	657 701	224 128	104,0	1,5		6,0		20,0		10,4	2 329	Yes	
MV							8,0		20,0		12,1	2 165	Yes	
MW	Ozolmajas	656 991	226 361	99,9	1,5		6,0		20,0		11,0	1 972	Yes	
MW							8,0		20,0		12,8	1 818	Yes	
MX	Lazdani	657 205	226 917	98,9	1,5		6,0		20,0		10,2	2 355	Yes	
MX							8,0		20,0		11,9	2 196	Yes	
MY	Veikals Nr. 69 Ezerciems	656 951	227 837	98,0	1,5		6,0		20,0		9,9	2 319	Yes	
MY							8,0		20,0		11,7	2 210	Yes	
MZ	Zimeli	657 431	227 180	100,4	1,5		6,0		20,0		9,5	2 673	Yes	
MZ							8,0		20,0		11,3	2 512	Yes	
NA	Salenieki	656 999	223 746	98,5	1,5		6,0		20,0		12,2	1 532	Yes	
NA							8,0		20,0		14,0	1 369	Yes	
NB	Zandarti	657 069	226 632	98,9	1,5		6,0		20,0		10,7	2 123	Yes	
NB							8,0		20,0		12,4	1 968	Yes	
NC	Darzu iela 1	655 436	230 747	97,2	1,5		6,0		20,0		8,2	2 487	Yes	
NC							8,0		20,0		9,9	2 380	Yes	
ND	Stigi	653 423	232 386	100,6	1,5		6,0		20,0		6,8	3 232	Yes	
ND							8,0		20,0		8,6	3 131	Yes	
NE	Upeslici	652 188	232 713	100,2	1,5		6,0		20,0		6,7	3 159	Yes	
NE							8,0		20,0		8,4	3 063	Yes	
NF	Upes iela 7	655 454	230 914	99,9	1,5		6,0		20,0		7,9	2 647	Yes	
NF							8,0		20,0		9,6	2 541	Yes	
NG	Upes iela 5	655 477	230 900	99,4	1,5		6,0		20,0		7,9	2 643	Yes	
NG							8,0		20,0		9,6	2 537	Yes	
NH	Upes iela 9	655 425	230 932	99,4	1,5		6,0		20,0		7,9	2 653	Yes	
NH							8,0		20,0		9,6	2 548	Yes	

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...continued from previous page

Noise sensitive area					Immission height	Wind speed	Demands		Sound level		Demands fulfilled ?
No.	Name	Y	X	Z			Noise		From WTGs	Distance to noise demand	
				[m]	[m]	[m/s]	[dB(A)]		[dB(A)]	[m]	
NI	Vitolu iela 2	655 127	231 125	97,9	1,5	6,0	20,0		7,8	2 743	Yes
NI						8,0	20,0		9,6	2 638	Yes
NJ	Upes iela 13	655 312	230 959	98,2	1,5	6,0	20,0		7,9	2 638	Yes
NJ						8,0	20,0		9,7	2 536	Yes
NK	Marsili	653 332	232 034	97,9	1,5	6,0	20,0		7,4	2 880	Yes
NK						8,0	20,0		9,2	2 779	Yes
NL	Lapaines	653 262	232 021	96,4	1,5	6,0	20,0		7,5	2 834	Yes
NL						8,0	20,0		9,2	2 733	Yes
NM	Upes iela 18	655 229	231 040	98,0	1,5	6,0	20,0		7,9	2 690	Yes
NM						8,0	20,0		9,6	2 586	Yes
NN	Padomes iela 29	655 548	230 972	100,0	1,5	6,0	20,0		7,7	2 739	Yes
NN						8,0	20,0		9,4	2 631	Yes
NO	Skolas iela 5	656 014	230 704	102,0	1,5	6,0	20,0		7,6	2 716	Yes
NO						8,0	20,0		9,4	2 618	Yes
NP	Darzu iela 3	655 506	230 719	97,1	1,5	6,0	20,0		8,1	2 489	Yes
NP						8,0	20,0		9,9	2 382	Yes
NQ	Darzu iela 5	655 466	230 797	98,0	1,5	6,0	20,0		8,1	2 545	Yes
NQ						8,0	20,0		9,8	2 438	Yes
NR	Upes iela 1	655 531	230 866	97,7	1,5	6,0	20,0		7,9	2 634	Yes
NR						8,0	20,0		9,6	2 527	Yes
NS	Vitolu iela 9	655 214	231 099	100,0	1,5	6,0	20,0		7,8	2 742	Yes
NS						8,0	20,0		9,5	2 637	Yes
NT	Darzu iela 2	655 538	230 803	97,5	1,5	6,0	20,0		8,0	2 579	Yes
NT						8,0	20,0		9,7	2 472	Yes
NU	Skolas iela 10	655 782	230 627	99,5	1,5	6,0	20,0		8,0	2 530	Yes
NU						8,0	20,0		9,8	2 429	Yes
NV	Plevna	655 750	230 640	99,3	1,5	6,0	20,0		8,0	2 525	Yes
NV						8,0	20,0		9,8	2 423	Yes
NW	Darzu iela 7	655 531	230 755	97,7	1,5	6,0	20,0		8,1	2 533	Yes
NW						8,0	20,0		9,8	2 425	Yes
NX	Darzu iela 9	655 417	230 827	98,2	1,5	6,0	20,0		8,0	2 554	Yes
NX						8,0	20,0		9,8	2 448	Yes
NY	Dalderi	652 893	232 376	96,5	1,5	6,0	20,0		7,0	3 003	Yes
NY						8,0	20,0		8,8	2 904	Yes
NZ	Irbenaji	653 064	232 208	97,1	1,5	6,0	20,0		7,2	2 915	Yes
NZ						8,0	20,0		9,0	2 812	Yes
OA	Krastmali	652 894	232 647	97,6	1,5	6,0	20,0		6,6	3 257	Yes
OA						8,0	20,0		8,3	3 160	Yes
OB	Upes iela 2	655 503	230 922	100,1	1,5	6,0	20,0		7,8	2 675	Yes
OB						8,0	20,0		9,6	2 568	Yes
OC	Padomes iela 31	655 527	230 988	100,6	1,5	6,0	20,0		7,7	2 744	Yes
OC						8,0	20,0		9,4	2 637	Yes
OD	Upes iela 11	655 399	230 948	99,4	1,5	6,0	20,0		7,9	2 659	Yes
OD						8,0	20,0		9,6	2 554	Yes
OE	Upes iela 20	655 207	231 056	98,0	1,5	6,0	20,0		7,9	2 699	Yes
OE						8,0	20,0		9,6	2 595	Yes
OF	Upes iela 6	655 430	230 970	100,3	1,5	6,0	20,0		7,8	2 690	Yes
OF						8,0	20,0		9,6	2 585	Yes
OG	Upes iela 14	655 300	231 021	100,4	1,5	6,0	20,0		7,8	2 694	Yes
OG						8,0	20,0		9,6	2 590	Yes
OH	Upes iela 8	655 383	230 997	100,7	1,5	6,0	20,0		7,8	2 699	Yes
OH						8,0	20,0		9,6	2 595	Yes
OI	Upes iela 10	655 349	231 015	101,0	1,5	6,0	20,0		7,8	2 704	Yes
OI						8,0	20,0		9,6	2 601	Yes
OJ	Upes iela 4	655 463	230 946	100,5	1,5	6,0	20,0		7,8	2 681	Yes
OJ						8,0	20,0		9,6	2 575	Yes
OK	Upes iela 12	655 326	231 018	100,8	1,5	6,0	20,0		7,8	2 700	Yes
OK						8,0	20,0		9,6	2 597	Yes
OL	Upes iela 16	655 278	231 026	99,9	1,5	6,0	20,0		7,9	2 692	Yes
OL						8,0	20,0		9,6	2 588	Yes
OM	Vitolu iela 11	655 188	231 071	98,1	1,5	6,0	20,0		7,9	2 707	Yes
OM						8,0	20,0		9,6	2 603	Yes

To be continued on next page...

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...continued from previous page

Noise sensitive area					Demands		Sound level		Demands fulfilled ?	
No.	Name	Y	X	Z	Immission height	Wind speed	Noise	From WTGs	Distance to noise demand	Noise
				[m]	[m]	[m/s]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m]	
ON	Skolas iela 6	655 849	230 776	99,4	1,5	6,0	20,0	7,7	2 692	Yes
ON						8,0	20,0	9,4	2 590	Yes
OO	Upes iela 3	655 506	230 882	98,4	1,5	6,0	20,0	7,9	2 639	Yes
OO						8,0	20,0	9,6	2 531	Yes
OP	Darzu iela 6	655 466	230 849	98,8	1,5	6,0	20,0	8,0	2 593	Yes
OP						8,0	20,0	9,7	2 486	Yes
OQ	Darzu iela 8	655 434	230 869	99,0	1,5	6,0	20,0	8,0	2 599	Yes
OQ						8,0	20,0	9,7	2 493	Yes

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	11827	11281	10517	10394	9924	10436	10870	8453	7874	8973	6801	6984	6275	5877	5358	5008	4564	4617	4179	4032	3757	3530	
B	11235	10670	9932	9883	9377	10000	10460	8322	7774	8885	6919	7241	6429	5895	5454	5179	4824	4345	3852	4086	3549	3578	
C	11279	10705	9987	9978	9456	10134	10606	8610	8080	9188	7317	7685	6844	6266	5859	5614	5292	4624	4120	4501	3878	4003	
D	9023	8434	7821	7992	7420	8320	8823	7701	7317	8320	7198	7837	6892	6113	5984	5968	5920	4284	3884	4957	4055	4659	
E	9945	9360	8689	8771	8218	9017	9510	7951	7490	8560	7070	7602	6681	5968	5709	5590	5422	4139	3657	4486	3645	4083	
F	9409	8820	8196	8350	7781	8662	9164	7937	7531	8555	7330	7940	6999	6235	6067	6020	5936	4392	3963	4974	4081	4641	
G	11316	10749	10015	9976	9466	10102	10565	8456	7911	9022	7072	7402	6585	6043	5608	5338	4987	4475	3979	4241	3688	3734	
H	10243	9654	9047	9220	8648	9544	10047	8825	8411	9442	8156	8740	7804	7056	6854	6776	6649	5210	4759	5697	4825	5324	
I	10351	9763	9153	9323	8752	9644	10146	8902	8484	9519	8211	8788	7854	7110	6900	6815	6680	5265	4809	5731	4863	5350	
J	11217	10653	9914	9862	9357	9977	10436	8290	7741	8852	6881	7202	6391	5859	5416	5140	4784	4315	3823	4049	3516	3540	
K	10137	9550	8899	9013	8452	9286	9782	8330	7883	8943	7510	8055	7130	6408	6162	6053	5893	4570	4096	4954	4105	4556	
L	10879	10304	9590	9594	9067	9763	10239	8313	7793	8898	7095	7501	6638	6028	5649	5429	5140	4335	3828	4306	3627	3822	
M	10635	10072	9330	9274	8771	9388	9848	7723	7180	8291	6365	6720	5886	5325	4904	4650	4324	3741	3246	3541	2958	3040	
N	10853	10291	9548	9487	8986	9594	10051	7894	7345	8456	6496	6829	6009	5468	5032	4763	4418	3919	3428	3665	3120	3159	
O	9952	9364	8789	9001	8425	9361	9866	8831	8450	9450	8309	8931	7988	7218	7063	7021	6936	5379	4958	5974	5082	5636	
P	9073	8484	7859	8013	7444	8327	8829	7636	7240	8254	7082	7709	6766	5992	5848	5821	5761	4156	3745	4798	3898	4489	
Q	10137	9557	8862	8904	8363	9112	9597	7868	7380	8469	6848	7335	6431	5754	5447	5292	5081	3962	3463	4172	3377	3736	
R	9511	8924	8358	8584	8007	8956	9461	8519	8156	9137	8089	8736	7792	7008	6887	6873	6821	5185	4789	5858	4957	5550	
S	10867	10284	9597	9650	9106	9865	10351	8609	8114	9208	7530	7985	7097	6444	6109	5925	5675	4679	4175	4798	4048	4337	
T	11012	10438	9721	9717	9192	9878	10351	8386	7861	8968	7132	7520	6667	6072	5679	5448	5144	4403	3897	4328	3675	3838	
U	10597	10035	9291	9228	8728	9335	9793	7647	7101	8212	6274	6623	5792	5238	4811	4554	4224	3668	3175	3447	2877	2945	
V	11124	10561	9819	9759	9257	9866	10323	8152	7601	8712	6730	7045	6237	5711	5264	4985	4626	4182	3693	3897	3376	3387	
W	10334	9747	9174	9389	8813	9748	10253	9197	8808	9816	8634	9242	8302	7539	7366	7309	7204	5696	5263	6246	5362	5889	
X	9626	9040	8379	8480	7922	8744	9240	7782	7339	8396	6999	7562	6631	5897	5673	5584	5452	4054	3589	4501	3632	4127	
Y	10707	10131	9420	9428	8899	9603	10079	8181	7667	8770	6996	7416	6545	5922	5555	5347	5071	4210	3703	4221	3519	3744	
Z	11160	10598	9856	9796	9294	9903	10360	8188	7636	8747	6762	7076	6269	5744	5296	5016	4656	4218	3730	3929	3412	3419	
AA	10663	10086	9379	9397	8865	9581	10060	8202	7693	8794	7050	7482	6605	5971	5615	5416	5151	4240	3734	4289	3569	3819	
AB	10489	9908	9215	9257	8716	9464	9949	8194	7700	8793	7130	7596	6702	6041	5715	5541	5307	4268	3765	4416	3650	3964	
AC	10336	9776	9031	8968	8468	9077	9535	7408	6866	7977	6067	6436	5593	5021	4608	4364	4053	3425	2929	3249	2646	2753	
AD	11200	10637	9897	9842	9338	9953	10412	8255	7705	8816	6839	7157	6347	5819	5374	5096	4738	4282	3792	4006	3480	3497	
AE	9643	9054	8448	8625	8053	8956	9459	8304	7907	8922	7725	8338	7397	6631	6466	6419	6332	4789	4362	5370	4479	5032	
AF	9854	9266	8659	8835	8263	9163	9666	8487	8084	9105	7875	8478	7538	6779	6600	6542	6440	4934	4498	5482	4596	5130	
AG	10766	10191	9478	9484	8955	9655	10131	8218	7701	8805	7017	7431	6563	5946	5574	5360	5079	4243	3736	4235	3544	3755	
AH	9584	8996	8362	8503	7937	8803	9304	8008	7590	8625	7340	7933	6995	6241	6052	5988	5884	4395	3952	4926	4041	4574	
AI	8793	8205	7573	7721	7153	8031	8532	7343	6952	7962	6819	7457	6513	5733	5605	5593	5553	3905	3507	4589	3686	4302	
AJ	10175	9587	8984	9162	8590	9492	9995	8801	8392	9419	8156	8746	7809	7057	6863	6791	6672	5211	4765	5718	4841	5351	
AK	10610	10030	9334	9370	8831	9571	10054	8267	7768	8864	7172	7626	6738	6086	5749	5565	5318	4327	3823	4439	3689	3979	
AL	9137	8549	7920	8069	7501	8378	8880	7659	7259	8278	7082	7703	6760	5989	5837	5803	5736	4151	3733	4773	3875	4458	
AM	10476	9889	9311	9519	8943	9872	10376	9281	8885	9900	8683	9281	8343	7586	7400	7333	7216	5741	5300	6262	5384	5895	
AN	11912	11347	10610	10560	10055	10674	11133	8955	8400	9511	7491	7773	6989	6489	6026	5728	5343	4992	4505	4660	4179	4148	
AO	12983	12428	11675	11580	11096	11647	12089	9717	9139	10240	8064	8229	7535	7145	6624	6270	5818	5851	5398	5300	4998	4797	
AP	12182	11606	10894	10898	10371	11063	11536	9536	9001	10111	8197	8532	7713	7161	6734	6468	6117	5549	5047	5369	4787	4863	
AQ	11984	11423	10678	10607	10111	10701	11153	8902	8339	9448	7377	7628	6866	6398	5916	5600	5195	4965	4489	4557	4133	4044	
AR	13374	12822	12065	11960	11481	12016	12453	10034	9452	10547	8335	8466	7801	7442	6909	6542	6075	6204	5760	5603	5346	5107	
AS	13416	12862	12107	12007	11525	12067	12506	10100	9519	10616	8410	8547	7877	7512	6981	6617	6152	6260	5813	5672	5403	5174	
AT	12034	11463	10737	10713	10197	10851	11317	9222	8676	9787	7817	8124	7323	6797	6351	6068	5700	5242	4746	4984	4452	4474	
AU	13198	12651	11888	11765	11295	11803	12233	9763	9177	10268	8029	8140	7492	7156	6614	6238	5763	5976	5546	5327	5115	4837	
AV	11981	11417	10677	10617	10116	10722	11178	8965	8406	9516	7470	7736	6963	6479	6006	5699	5304	5013	4531	4643	4190	4131	
AW	13453	12895	12146	12065	11575	12143	12589	10241	9665	10767	8596	8758	8067	7674	7155	6802	6349	6361	5902	5829	5511	5325	
AX	13173	12607	11871	11820	11316	11929	12384	10147	9582	10691	8593	8811	8076	7630	7136	6808	6383	6210	5732	5785	5379	5274	
AY	11980	11418	10676	10614	10114	10716	11171	8950	8390	9500	7449	7711	6941	6460	5985	5676	5279	5001	4520	4623	4176	4110	
AZ	13137	12570	11837	11792	11285	11907	12365	10151	9589	10698	8616	8845	8101	7645	7157	6833	6415	6205	5724	5802	5379	5290	
BA	12028	11463	10725	10670	10167	10780	11237	9039	8481	9592	7554	7823	7048	6559	6089	5785	5391	5082	4598	4725	4263	4213	
BB	13362	12812	12053	11942	11466	11992	12426	9989	9405	10499	8277	8399	7741	7391	6854	6484	6013	6174	5734	5556	5314	5062	
BC	13416	12856	12110	12034	11541	12118	12566	10238	9664	10767	8609	8781	8082	7680	7165	6816	6368						

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...continued from previous page

WGTG																						
NSA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
BD	13426	12874	12117	12010	11532	12063	12500	10072	9489	10584	8366	8491	7831	7477	6942	6573	6104	6249	5807	5640	5390	5145
BE	13426	12874	12117	12012	11533	12068	12505	10085	9503	10598	8385	8514	7851	7493	6959	6592	6124	6256	5812	5655	5398	5158
BF	11937	11367	10640	10613	10098	10749	11215	9116	8570	9681	7712	8022	7219	6692	6247	5965	5598	5136	4640	4879	4346	4370
BG	13244	12693	11935	11827	11350	11881	12317	9894	9312	10407	8195	8328	7661	7302	6768	6402	5936	6067	5624	5463	5208	4967
BH	11981	11419	10676	10611	10113	10711	11165	8933	8372	9482	7424	7682	6915	6438	5961	5650	5250	4988	4509	4600	4161	4087
BI	11982	11421	10676	10609	10111	10706	11159	8918	8356	9465	7401	7655	6891	6418	5939	5626	5223	4976	4498	4578	4147	4066
BJ	13415	12850	12113	12058	11555	12163	12617	10359	9792	10899	8783	8986	8262	7830	7330	6994	6562	6432	5957	5983	5597	5473
BK	11971	11406	10669	10617	10112	10729	11187	9001	8445	9555	7527	7803	7023	6529	6062	5761	5372	5040	4554	4697	4224	4185
BL	12554	11982	11259	11239	10722	11380	11846	9743	9195	10306	8312	8599	7812	7302	6846	6553	6170	5766	5271	5479	4970	4968
BM	13402	12847	12094	11999	11515	12065	12505	10117	9537	10636	8441	8586	7910	7536	7008	6647	6187	6264	5813	5693	5409	5193
BN	11633	11060	10341	10330	9808	10483	10953	8929	8394	9504	7597	7942	7116	6556	6135	5875	5534	4943	4441	4771	4180	4267
BO	13428	12868	12122	12044	11552	12127	12574	10241	9666	10769	8607	8776	8079	7680	7164	6813	6364	6352	5890	5833	5504	5328
BP	13186	12619	11886	11844	11336	11961	12420	10212	9650	10759	8680	8909	8165	7708	7221	6898	6479	6264	5782	5865	5439	5353
BQ	13396	12846	12086	11975	11499	12023	12458	10016	9432	10526	8300	8419	7764	7417	6879	6508	6036	6205	5766	5583	5345	5089
BR	13331	12771	12025	11948	11455	12031	12478	10151	9577	10680	8523	8698	7997	7593	7079	6730	6284	6259	5795	5746	5411	5240
BS	11648	11134	10348	10134	9717	10084	10478	7795	7197	8257	5929	5969	5385	5151	4576	4167	3659	4311	3983	3411	3480	2987
BT	13567	13006	12261	12189	11694	12275	12724	10401	9827	10930	8771	8942	8244	7843	7328	6978	6530	6507	6043	5996	5660	5490
BU	13406	12852	12097	12000	11517	12062	12502	10105	9524	10622	8422	8562	7889	7520	6991	6628	6165	6258	5809	5679	5402	5180
BV	13091	12530	11785	11713	11218	11801	12250	9944	9373	10478	8340	8531	7816	7398	6890	6549	6110	6038	5571	5550	5195	5042
BW	13073	12528	11763	11635	11168	11667	12096	9613	9026	10115	7872	7979	7335	7003	6459	6082	5604	5838	5412	5176	4976	4688
BX	12692	12152	11382	11239	10780	11258	11681	9166	8577	9663	7409	7511	6871	6549	6001	5620	5140	5425	5010	4729	4562	4246
BY	12392	11854	11082	10934	10478	10949	11371	8852	8263	9350	7100	7210	6562	6236	5689	5310	4832	5116	4705	4415	4253	3932
BZ	13063	12518	11753	11623	11157	11654	12082	9595	9008	10097	7852	7957	7314	6985	6440	6062	5584	5825	5399	5158	4962	4671
CA	12930	12389	11620	11479	11019	11500	11924	9409	8820	9905	7646	7741	7107	6791	6241	5859	5376	5667	5251	4972	4805	4490
CB	12977	12404	11682	11663	11145	11803	12268	10148	9596	10707	8689	8958	8184	7690	7224	6921	6526	6175	5683	5859	5372	5347
CC	11654	11088	10353	10307	9800	10427	10887	8740	8189	9300	7309	7612	6813	6296	5844	5557	5186	4767	4276	4476	3964	3966
CD	12603	12044	11296	11216	10725	11299	11746	9436	8865	9971	7843	8047	7322	6894	6390	6054	5622	5530	5065	5047	4686	4538
CE	13261	12705	11953	11863	11377	11934	12376	10008	9430	10531	8351	8509	7821	7435	6913	6557	6102	6141	5686	5590	5288	5087
CF	12553	11992	11247	11177	10681	11269	11719	9443	8875	9983	7877	8097	7360	6916	6421	6092	5688	5520	5048	5070	4682	4560
CG	11759	11209	10449	10341	9863	10398	10837	8471	7897	9001	6863	7073	6342	5917	5411	5074	4645	4596	4145	4070	3742	3562
CH	11746	11171	10458	10459	9933	10622	11095	9106	8574	9683	7795	8148	7317	6750	6334	6079	5743	5119	4616	4972	4368	4470
CI	13201	12633	11902	11863	11354	11984	12443	10247	9686	10796	8723	8956	8209	7748	7263	6942	6526	6295	5812	5906	5473	5394
CJ	12055	11479	10768	10772	10245	10937	11410	9416	8882	9992	8088	8428	7605	7048	6625	6362	6016	5429	4926	5260	4671	4756
CK	12253	11677	10966	10970	10443	11134	11607	9604	9068	10178	8259	8591	7774	7224	6796	6527	6174	5617	5115	5430	4853	4924
CL	12487	11942	11177	11050	10582	11087	11517	9062	8478	9572	7357	7497	6824	6465	5930	5564	5099	5261	4830	4628	4399	4134
CM	12270	11693	10984	10990	10463	11157	11631	9636	9101	10211	8298	8632	7813	7262	6835	6568	6216	5649	5147	5469	4888	4963
CN	12820	12266	11511	11412	10930	11475	11915	9534	8956	10056	7879	8044	7350	6961	6439	6085	5633	5674	5223	5116	4819	4613
CO	13999	13471	12692	12513	12075	12491	12895	10235	9637	10693	8343	8324	7797	7591	7013	6598	6083	6675	6300	5843	5821	5400
CP	13915	13364	12605	12495	12019	12543	12977	10523	9938	11028	8787	8886	8249	7917	7374	6997	6518	6723	6286	6087	5863	5597
CQ	13688	13140	12378	12260	11788	12302	12733	10262	9676	10765	8517	8614	7979	7652	7107	6728	6248	6477	6044	5825	5615	5337
CR	13951	13403	12641	12522	12050	12561	12991	10507	9920	11006	8748	8831	8208	7893	7344	6961	6476	6734	6304	6070	5872	5585
CS	13919	13393	12613	12428	11994	12401	12804	10132	9534	10587	8233	8208	7687	7487	6908	6492	5975	6591	6220	5747	5739	5308
CT	13960	13433	12653	12472	12036	12448	12851	10186	9588	10642	8291	8270	7745	7541	6963	6548	6032	6634	6261	5797	5781	5356
CU	13661	13113	12351	12231	11760	12270	12701	10223	9636	10725	8474	8568	7936	7612	7066	6686	6204	6444	6013	5786	5582	5299
CV	13610	13062	12300	12181	11709	12222	12653	10181	9595	10684	8437	8536	7899	7572	7027	6648	6168	6396	5964	5744	5535	5256
CW	13957	13429	12650	12468	12032	12443	12847	10181	9583	10637	8285	8264	7740	7536	6958	6543	6027	6630	6257	5793	5777	5352
CX	13393	12881	12094	11873	1																	

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...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	13888	13362	12582	12396	11962	12368	12770	10096	9498	10550	8195	8170	7650	7451	6871	6455	5938	6559	6189	5712	5707	5274
DY	13857	13332	12551	12364	11932	12335	12736	10059	9460	10512	8156	8129	7610	7413	6833	6417	5899	6527	6160	5677	5676	5240
DZ	10938	10350	9708	9830	9268	10107	10604	9126	8668	9737	8235	8748	7835	7135	6856	6716	6515	5313	4826	5600	4786	5170
EA	11977	11394	10708	10757	10215	10964	11448	9625	9113	10215	8428	8823	7967	7361	6979	6751	6445	5657	5150	5631	4959	5141
EB	10836	10247	9614	9749	9184	10038	10537	9118	8670	9731	8275	8804	7885	7174	6911	6784	6598	5343	4862	5673	4844	5254
EC	11135	10552	9868	9924	9379	10141	10628	8881	8384	9479	7784	8228	7345	6700	6356	6163	5902	4944	4439	5036	4301	4568
ED	10864	10276	9636	9764	9201	10045	10543	9090	8637	9702	8221	8742	7826	7120	6849	6716	6522	5294	4810	5602	4780	5177
EE	11439	10853	10195	10293	9737	10547	11040	9435	8956	10040	8424	8894	7999	7333	7012	6837	6593	5545	5046	5711	4946	5253
EF	11538	10954	10278	10347	9799	10575	11063	9341	8845	9939	8240	8677	7798	7158	6809	6610	6339	5405	4901	5484	4758	5011
EG	11017	10431	9764	9848	9295	10090	10582	8948	8468	9552	7940	8416	7518	6847	6532	6364	6130	5057	4558	5239	4464	4787
EH	11376	10792	10116	10186	9638	10415	10904	9194	8700	9793	8110	8556	7673	7026	6683	6491	6228	5265	4761	5364	4627	4896
EI	1400	1915	2694	2981	3329	3273	3126	6212	6697	6203	8282	8914	8684	8380	8953	9391	9901	8731	9085	9719	9571	10077
EJ	1996	2121	2825	3378	3475	3896	3946	6746	7140	6874	8658	9371	8990	8555	9089	9507	9985	8568	8853	9654	9363	9949
EK	3226	2922	3177	3844	3604	4497	4770	6846	7086	7151	8417	9206	8635	8048	8502	8876	9292	7616	7799	8780	8317	8984
EL	1855	1690	2205	2841	2795	3444	3615	6129	6469	6330	7936	8679	8233	7751	8265	8674	9137	7656	7923	8763	8436	9039
EM	2867	3170	3938	4413	4603	4844	4791	7769	8204	7831	9756	10440	10114	9720	10266	10691	11178	9808	10102	10880	10610	11186
EN	2122	1881	2294	2951	2837	3578	3789	6169	6482	6401	7917	8674	8194	7684	8185	8586	9040	7510	7760	8633	8275	8894
EO	1713	1546	2075	2706	2673	3305	3471	6005	6352	6199	7826	8565	8129	7655	8174	8585	9052	7589	7864	8690	8375	8972
EP	2542	2680	3377	3936	4022	4455	4498	7303	7693	7434	9205	9923	9530	9083	9611	10026	10498	9046	9316	10146	9829	10429
EQ	2930	2854	3385	4023	3959	4624	4777	7295	7618	7508	9056	9813	9331	8812	9306	9703	10149	8575	8800	9714	9318	9956
ER	1976	1829	2348	2984	2936	3587	3754	6271	6609	6473	8073	8817	8367	7880	8392	8799	9261	7767	8029	8879	8543	9151
ES	2137	1887	2290	2948	2828	3577	3792	6158	6469	6394	7901	8659	8176	7664	8164	8564	9017	7484	7733	8608	8248	8868
ET	1671	1504	2037	2667	2639	3264	3429	5969	6318	6162	7795	8533	8099	7628	8148	8560	9028	7572	7848	8670	8359	8954
EU	2340	2008	2283	2950	2757	3598	3858	6057	6337	6325	7733	8503	7988	7450	7937	8330	8773	7201	7435	8337	7952	8583
EV	2976	2867	3365	4012	3924	4622	4792	7257	7569	7483	8994	9755	9261	8732	9220	9614	10056	8465	8684	9609	9203	9845
EW	2776	2825	3461	4059	4082	4616	4705	7401	7763	7567	9246	9982	9550	9070	9584	9991	10452	8942	9191	10061	9707	10325
EX	1816	1657	2181	2814	2775	3415	3582	6108	6451	6306	7922	8663	8221	7741	8257	8667	9132	7657	7926	8762	8439	9040
EY	1730	1571	2104	2734	2703	3332	3496	6034	6382	6228	7857	8595	8159	7685	8204	8614	9081	7618	7891	8718	8403	9001
EZ	2453	2042	2177	2839	2577	3496	3800	5825	6079	6123	7443	8222	7682	7127	7603	7992	8428	6833	7060	7975	7578	8214
FA	2773	2924	3623	4181	4269	4695	4731	7548	7939	7676	9452	10169	9776	9327	9854	10268	10739	9278	9545	10382	10058	10662
FB	2475	2083	2252	2916	2667	3572	3866	5925	6182	6219	7550	8328	7790	7235	7712	8101	8537	6940	7165	8082	7683	8321
FC	3050	2906	3365	4020	3904	4640	4829	7230	7529	7471	8938	9705	9195	8654	9136	9525	9962	8352	8563	9501	9082	9730
FD	2145	1973	2455	3101	3025	3714	3896	6360	6686	6576	8135	8887	8420	7919	8424	8827	9284	7764	8016	8884	8531	9148
FE	2101	2173	2845	3421	3485	3960	4035	6780	7161	6926	8666	9388	8987	8537	9063	9479	9951	8506	8781	9602	9293	9889
FF	2354	2014	2279	2947	2747	3595	3858	6044	6322	6315	7715	8486	7969	7429	7915	8308	8750	7175	7408	8311	7925	8557
FG	2976	3007	3624	4232	4236	4798	4897	7562	7916	7739	9388	10130	9684	9193	9701	10105	10561	9027	9267	10154	9784	10410
FH	2124	1856	2239	2899	2769	3531	3754	6097	6405	6337	7833	8593	8107	7593	8092	8493	8945	7411	7659	8535	8175	8795
FI	3124	2875	3209	3876	3682	4520	4763	6966	7229	7248	8592	9373	8825	8256	8721	9101	9525	7875	8069	9034	8588	9247
FJ	2378	2013	2237	2904	2685	3556	3832	5968	6239	6248	7623	8397	7872	7328	7811	8202	8643	7062	7293	8200	7811	8444
FK	1937	1888	2488	3099	3105	3674	3800	6428	6787	6603	8272	9006	8579	8111	8631	9043	9510	8044	8314	9147	8827	9427
FL	3370	2998	3139	3796	3494	4454	4769	6655	6862	6992	8148	8945	8344	7734	8172	8537	8942	7235	7402	8406	7920	8596
FM	2106	1874	2299	2954	2847	3579	3785	6179	6495	6409	7933	8689	8212	7704	8206	8608	9062	7537	7787	8658	8303	8920
FN	3123	2668	2661	3294	2935	3950	4304	6019	6210	6375	7481	8280	7673	7063	7504	7871	8279	6590	6772	7756	7291	7957
FO	2573	2583	3197	3805	3811	4373	4480	7136	7492	7311	8969	9707	9269	8786	9298	9705	10166	8656	8907	9775	9422	10039
FP	2293	1961	2244	2911	2723	3557	3814	6027	6311	6292	7711	8480	7969	7434	7923	8318	8762	7197	7433	8330	7950	8579
FQ	2940	3182	3924	4438	4583	4907	4891	7808	8224	7898	9759	10459	10102	9682	10219	10639	11118	9701	9981	10790	10492	11083
FR	1757	1809	2484	3057	3128	3597	3678	6417	6801	6561	8311	9029	8636	8195	8726	9144	9620	8201	8487	9287	8996	9582
FS	2113	1688	1840	2505	2274	3160	3452	5561	5838	5838	7235	8004	7493									

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...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	4572	3984	3421	3708	3132	4170	4668	4832	4775	5365	5650	6469	5698	4971	5302	5609	5949	4123	4239	5309	4753	5450
GT	6941	6354	5793	6043	5464	6449	6954	6422	6171	7024	6512	7271	6358	5546	5634	5781	5928	3997	3818	5046	4220	4956
GU	5261	4675	4134	4429	3852	4885	5384	5368	5250	5926	5972	6784	5959	5192	5454	5717	6004	4099	4128	5277	4625	5351
GV	6796	6213	5691	5983	5405	6423	6925	6584	6365	7176	6789	7561	6660	5850	5967	6130	6296	4356	4199	5427	4613	5352
GW	4450	3863	3224	3424	2846	3827	4331	4297	4230	4837	5115	5935	5177	4463	4817	5140	5502	3730	3895	4908	4414	5086
GX	5167	4580	4038	4334	3757	4792	5291	5302	5193	5857	5936	6749	5931	5168	5440	5709	6004	4107	4148	5287	4648	5371
GY	6714	6132	5615	5916	5338	6362	6863	6565	6355	7155	6803	7579	6682	5874	6000	6170	6343	4400	4254	5480	4673	5413
GZ	6221	5633	5046	5274	4696	5671	6176	5700	5479	6294	5936	6718	5831	5027	5182	5378	5586	3639	3553	4764	4009	4751
HA	4325	3743	3069	3218	2644	3588	4093	3987	3926	4527	4843	5663	4923	4225	4601	4939	5318	3599	3800	4765	4319	4970
HB	5405	4822	4315	4642	4068	5119	5614	5671	5557	6227	6272	7083	6253	5481	5731	5985	6261	4342	4347	5514	4836	5569
HC	5565	4977	4418	4688	4110	5123	5625	5448	5295	6020	5933	6738	5891	5109	5339	5582	5847	3921	3917	5089	4405	5138
HD	7090	6503	5942	6192	5613	6597	7102	6544	6285	7148	6599	7352	6436	5623	5697	5833	5969	4046	3849	5076	4239	4971
HE	4740	4152	3576	3845	3267	4291	4791	4846	4766	5390	5594	6413	5627	4888	5203	5501	5831	3987	4089	5174	4602	5304
HF	5440	4859	4364	4701	4129	5186	5679	5767	5655	6321	6372	7183	6352	5579	5828	6080	6353	4432	4431	5602	4918	5652
HG	8326	7739	7166	7391	6814	7768	8273	7449	7122	8064	7201	7897	6955	6151	6109	6159	6188	4395	4070	5238	4341	5015
HH	8672	8083	7480	7667	7093	8010	8514	7493	7130	8112	7090	7753	6808	6016	5924	5936	5924	4212	3843	4963	4060	4699
HI	8515	7927	7302	7461	6891	7783	8286	7174	6799	7793	6730	7388	6444	5654	5556	5567	5555	3845	3473	4596	3692	4337
HJ	7233	6648	5987	6104	5541	6400	6901	5813	5469	6431	5563	6279	5344	4533	4543	4643	4747	2853	2616	3838	2991	3722
HK	7508	6921	6267	6392	5827	6691	7192	6087	5733	6705	5780	6481	5542	4735	4716	4794	4869	3011	2733	3942	3072	3789
HL	7609	7022	6374	6508	5942	6814	7316	6229	5875	6847	5917	6615	5675	4869	4843	4914	4980	3135	2846	4048	3172	3883
HM	7572	6984	6410	6640	6062	7026	7531	6823	6529	7434	6732	7461	6531	5718	5741	5840	5931	4051	3796	5009	4140	4855
HN	3118	3578	3882	3560	4139	3229	2736	5317	5912	5001	7427	7831	7936	7927	8522	8961	9495	8904	9360	9620	9762	10074
HO	6802	6801	6375	5708	5976	5064	4880	3443	3739	2853	4219	4029	4723	5262	5684	5990	6422	7017	7516	7052	7662	7562
HP	2807	2688	2219	1551	1883	910	878	2282	2833	2200	4421	4974	4884	4762	5359	5804	6336	5676	6137	6403	6532	6849
HQ	6392	6400	5989	5322	5607	4675	4477	3221	3571	2614	4207	4099	4728	5214	5668	5995	6448	6926	7429	7031	7603	7543
HR	5429	5448	5062	4396	4713	3743	3523	2735	3204	2121	4184	4265	4728	5077	5593	5966	6457	6658	7165	6924	7399	7434
HS	5656	5737	5425	4767	5133	4109	3825	3373	3847	2761	4796	4832	5338	5709	6218	6584	7069	7300	7807	7555	8039	8066
HT	3976	3870	3369	2705	2947	2085	2020	1593	2192	1240	3663	4086	4178	4238	4824	5253	5783	5487	5981	6018	6307	6502
HU	4632	4595	4156	3489	3774	2845	2684	2007	2556	1448	3805	4065	4346	4557	5115	5520	6036	5994	6498	6391	6777	6891
HV	5689	5804	5534	4886	5279	4229	3913	3678	4164	3070	5132	5166	5673	6041	6552	6920	7405	7620	8127	7887	8364	8397
HW	3096	3453	3592	3157	3728	2713	2208	4542	5140	4204	6637	7027	7151	7168	7761	8198	8730	8214	8680	8888	9066	9351
HX	6866	6879	6468	5801	6082	5154	4955	3603	3909	3010	4397	4202	4900	5440	5863	6167	6598	7195	7694	7230	7841	7741
HY	6792	6804	6393	5726	6007	5079	4880	3538	3849	2942	4358	4176	4864	5396	5823	6131	6565	7145	7645	7191	7796	7702
HZ	4299	4159	3612	2958	3142	2368	2356	1259	1852	853	3286	3697	3806	3897	4478	4902	5430	5214	5713	5696	6020	6186
IA	6803	6811	6394	5727	6003	5081	4888	3511	3816	2918	4313	4127	4819	5354	5779	6086	6519	7106	7605	7146	7754	7657
IB	2957	2931	2567	1910	2313	1252	1010	2481	3064	2274	4621	5113	5110	5057	5654	6095	6628	6075	6545	6751	6925	7210
IC	6106	6140	5764	5098	5412	4444	4216	3244	3646	2626	4413	4364	4944	5386	5863	6207	6673	7055	7560	7219	7757	7731
ID	6010	6027	5631	4964	5265	4314	4103	3041	3441	2424	4219	4187	4753	5186	5666	6014	6483	6850	7356	7021	7555	7533
IE	4247	4351	4097	3458	3883	2807	2465	3025	3605	2524	4922	5185	5461	5637	6205	6618	7138	6985	7483	7455	7793	7949
IF	2942	3363	3606	3246	3824	2881	2383	4936	5531	4626	7049	7461	7557	7544	8140	8579	9112	8526	8984	9238	9383	9692
IG	5517	5612	5319	4666	5047	4008	3708	3415	3906	2809	4904	4964	5447	5798	6315	6688	7177	7364	7871	7645	8113	8155
IH	6597	6425	5817	5190	5270	4643	4661	2059	2087	1699	2238	2098	2741	3298	3703	4008	4448	5090	5581	5071	5700	5581
II	3786	4052	4030	3489	4020	2925	2451	4090	4687	3661	6094	6403	6625	6734	7317	7742	8269	7947	8432	8517	8781	8998
IJ	2816	2796	2448	1797	2218	1141	873	2583	3161	2397	4726	5230	5210	5140	5737	6179	6713	6123	6589	6818	6976	7273
IK	2968	2805	2275	1613	1870	1014	1087	2046	2588	2005	4178	4746	4637	4506	5103	5547	6079	5423	5886	6144	6278	6592
IL	5096	5238	5013	4378	4805	3728	3376	3601	4138	3026	5269	5397	5814	6103	6642	7031	7534	7586	8091	7947	8363	8452
IM	5494	5591	5302	4650	5033	3992	3689	3425	3920	2821	4926	4989	5469	5817	6335	6708	7199	7378	7885	7664	8128	8173
IN	5288	5407	5148	4503	4907	3847	3521	3496	4014	2905	5086	5184	5631	5948	6478	6860	7357	7471	7977	7795	8235	8302
IO	5565	5665																				

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...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
JO	5326	5432	5156	4507	4901	3850	3536	3410	3920	2814	4976	5067	5521	5845	6372	6752	7247	7379	7885	7692	8139	8200
JP	3160	3579	3812	3438	4016	3053	2552	5009	5607	4677	7109	7500	7622	7630	8225	8662	9195	8649	9111	9341	9504	9800
JQ	4910	4802	4278	3620	3818	3014	2952	1485	1992	883	3186	3454	3728	3960	4510	4911	5424	5449	5954	5800	6215	6303
JR	4705	4636	4160	3494	3744	2864	2747	1769	2308	1199	3551	3822	4092	4304	4861	5266	5781	5753	6258	6139	6532	6640
JS	6691	6669	6220	5553	5803	4917	4754	3194	3478	2612	3955	3780	4461	4995	5420	5729	6164	6749	7248	6788	7395	7299
JT	6009	6070	5728	5066	5407	4409	4150	3412	3842	2793	4670	4643	5205	5627	6114	6464	6936	7272	7778	7465	7987	7977
JU	3839	4210	4344	3889	4454	3410	2908	4914	5514	4503	6939	7254	7469	7560	8145	8573	9102	8720	9198	9327	9562	9803
JV	5951	6032	5716	5057	5417	4399	4120	3546	3993	2928	4860	4846	5396	5805	6298	6653	7128	7434	7940	7646	8156	8158
JW	5968	6046	5725	5066	5423	4408	4132	3528	3972	2910	4830	4812	5366	5778	6270	6624	7097	7410	7917	7618	8131	8130
JX	9288	9088	8443	7838	7859	7321	7362	4529	4296	4334	3320	2538	3461	4273	4313	4353	4528	6024	6412	5447	6305	5873
JY	7841	7678	7072	6445	6521	5894	5897	3261	3174	2951	2736	2204	3099	3832	4081	4275	4611	5677	6134	5399	6152	5886
JZ	9311	8999	8267	7747	7624	7351	7521	4408	3956	4482	2469	1721	2293	3028	2838	2729	2764	4512	4820	3724	4619	4092
KA	8141	8042	7498	6847	6994	6253	6181	3885	3908	3463	3658	3146	4038	4759	5022	5218	5548	6604	7066	6341	7092	6827
KB	9966	9713	9023	8454	8405	7989	8089	5085	4737	5012	3448	2630	3408	4194	4074	3998	4042	5770	6092	5003	5898	5366
KC	9126	8931	8290	7682	7709	7161	7197	4383	4164	4176	3236	2470	3402	4212	4276	4334	4529	5982	6378	5437	6286	5871
KD	8126	7994	7416	6776	6886	6203	6170	3685	3645	3321	3258	2708	3615	4353	4593	4776	5096	6198	6653	5901	6664	6384
KE	9032	8788	8107	7530	7496	7055	7148	4166	3848	4073	2682	1869	2752	3564	3560	3580	3743	5275	5650	4666	5529	5088
KF	9435	9131	8405	7877	7764	7471	7631	4528	4090	4579	2628	1861	2472	3216	3033	2925	2955	4708	5015	3916	4812	4280
KG	8324	8155	7541	6917	6981	6373	6382	3696	3565	3416	2942	2305	3240	4012	4198	4345	4634	5846	6284	5471	6263	5943
KH	7468	7393	6878	6220	6401	5610	5511	3434	3556	2945	3611	3248	4059	4706	5047	5297	5680	6532	7013	6402	7093	6903
KI	9119	8852	8153	7593	7530	7143	7262	4222	3855	4185	2565	1745	2561	3363	3304	3287	3415	5017	5373	4353	5228	4760
KJ	9354	9158	8516	7909	7933	7389	7426	4605	4377	4403	3409	2628	3550	4363	4402	4440	4611	6113	6500	5532	6391	5956
KK	9973	9721	9031	8462	8414	7996	8094	5093	4747	5017	3463	2645	3426	4213	4096	4020	4066	5791	6114	5026	5922	5390
KL	9661	9458	8808	8206	8219	7693	7738	4886	4635	4704	3591	2790	3689	4501	4498	4504	4639	6214	6583	5577	6449	5983
KM	9391	9102	8386	7845	7751	7420	7563	4481	4070	4497	2666	1869	2564	3334	3193	3116	3176	4886	5210	4133	5024	4510
KN	9797	9578	8915	8323	8317	7824	7885	4981	4699	4832	3573	2759	3628	4437	4397	4377	4482	6111	6466	5430	6312	5823
KO	8053	7967	7438	6784	6947	6181	6094	3889	3945	3442	3776	3294	4172	4878	5159	5367	5708	6722	7188	6488	7227	6978
KP	9085	8892	8253	7644	7673	7121	7156	4349	4134	4138	3222	2460	3395	4205	4275	4338	4538	5979	6378	5443	6289	5880
KQ	8362	8144	7485	6889	6893	6389	6454	3559	3314	3397	2411	1687	2632	3430	3556	3670	3933	5237	5657	4793	5607	5254
KR	7954	7774	7152	6533	6588	5996	6018	3295	3162	3027	2599	2018	2933	3685	3907	4084	4405	5527	5976	5210	5978	5692
KS	7990	7809	7185	6566	6619	6031	6055	3323	3184	3060	2599	2007	2926	3682	3898	4070	4387	5523	5969	5197	5968	5677
KT	9761	9516	8832	8257	8219	7784	7875	4892	4561	4801	3320	2499	3315	4113	4028	3978	4056	5734	6072	5010	5899	5390
KU	7920	7717	7073	6467	6493	5951	6001	3171	2983	2963	2297	1687	2610	3372	3578	3748	4067	5211	5654	4875	5648	5355
KV	9479	9254	8586	7998	7985	7505	7574	4650	4361	4513	3236	2425	3304	4115	4094	4092	4222	5809	6174	5161	6035	5567
KW	9367	9067	8343	7812	7704	7401	7558	4459	4027	4503	2578	1803	2439	3193	3026	2931	2977	4709	5024	3935	4830	4307
KX	6313	6101	5458	4850	4884	4340	4411	1592	1552	1349	1801	1830	2330	2816	3260	3593	4059	4580	5075	4623	5216	5136
KY	9125	8936	8300	7689	7723	7163	7193	4401	4193	4182	3293	2534	3469	4278	4350	4413	4612	6054	6453	5518	6364	5954
KZ	9356	9082	8377	7824	7751	7381	7507	4453	4071	4431	2734	1919	2685	3473	3372	3321	3409	5077	5415	4359	5245	4748
LA	9154	8850	8125	7596	7484	7190	7352	4247	3809	4303	2356	1582	2222	2983	2834	2758	2833	4527	4853	3785	4673	4171
LB	7349	7174	6559	5935	6002	5393	5411	2738	2664	2435	2371	1963	2790	3473	3780	4016	4395	5315	5785	5126	5839	5625
LC	6581	6370	5726	5119	5150	4608	4676	1849	1765	1617	1789	1699	2296	2848	3254	3564	4010	4647	5136	4622	5251	5132
LD	8491	8278	7623	7024	7033	6519	6578	3701	3463	3527	2560	1826	2770	3572	3686	3790	4041	5373	5789	4911	5731	5368
LE	9312	9053	8358	7793	7739	7336	7445	4423	4069	4367	2798	1977	2794	3595	3528	3500	3612	5239	5590	4556	5436	4954
LF	9979	9717	9020	8458	8398	8002	8111	5087	4723	5033	3398	2584	3334	4113	3974	3885	3915	5662	5976	4877	5774	5233
LG	8656	8279	7510	7061	6848	6761	7013	3914	3358	4175	1769	1440	1335	1853	1518	1346	1390	3136	3429	2340	3230	2734
LH	8488	8295	7659	7048	7082	6524	6559	3764	3573	3541	2783	2084	3028	3821	3961	4079	4341	5637	6060	5203	6015	5664
LI	9258	8949	8219	7696	7576	7297	7465	4354	3906	4423	2429	1673	2266	3010	2832	2735	2782	4513	4827	3740	4634	4114
LJ	10132	9853	9142	8594	8511	8158	8287	5226	4830	5212	3432	2637	3310	4062	3872	3745	3730	5533	5824	4693	5596	5027
LK	9145	8866	8157	7608	7528	7172	7306	4239	3847	4234	2496	1683	2448	3239	3150	3113	3222	4858	5204	4166	50	

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...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
MJ	10074	9616	8822	8496	8163	8332	8669	5755	5157	6146	3732	3661	3190	3161	2564	2119	1589	3101	3047	1918	2577	1835
MK	10240	9905	9159	8662	8506	8294	8485	5360	4876	5471	3323	2654	3034	3659	3326	3091	2945	4859	5080	3887	4786	4153
ML	9671	9270	8491	8074	7826	7807	8079	5003	4435	5283	2861	2533	2385	2717	2219	1857	1544	3491	3642	2420	3300	2634
MM	11142	10644	9852	9604	9211	9520	9898	7140	6540	7583	5225	5234	4680	4495	3909	3487	2967	3839	3576	2834	3058	2466
MN	10028	9595	8806	8437	8142	8225	8533	5529	4941	5869	3430	3236	2908	3040	2467	2035	1559	3355	3390	2183	2968	2239
MO	11087	10648	9857	9497	9194	9290	9598	6586	6000	6911	4472	4210	3959	4104	3526	3089	2592	4249	4198	3063	3723	2983
MP	9982	9530	8737	8400	8076	8224	8554	5619	5022	6000	3578	3487	3038	3043	2449	2004	1480	3086	3063	1900	2609	1868
MQ	9742	9340	8560	8145	7895	7880	8154	5079	4510	5360	2938	2611	2460	2783	2279	1911	1583	3526	3668	2443	3317	2644
MR	9733	9334	8555	8136	7890	7866	8137	5057	4490	5331	2914	2571	2442	2783	2288	1927	1614	3560	3708	2486	3364	2695
MS	10719	10318	9538	9122	8873	8851	9118	6028	5468	6281	3883	3473	3424	3759	3242	2853	2462	4355	4424	3205	4014	3289
MT	11327	10844	10051	9770	9400	9650	10009	7161	6561	7571	5167	5091	4624	4536	3939	3501	2968	4100	3891	3013	3374	2716
MU	11287	10803	10009	9732	9360	9615	9977	7138	6538	7551	5152	5087	4609	4509	3914	3477	2945	4051	3837	2970	3319	2667
MV	11862	11397	10603	10288	9946	10129	10465	7525	6930	7888	5453	5260	4922	4954	4359	3914	3386	4746	4583	3607	4071	3378
MW	10475	10079	9302	8878	8637	8599	8860	5764	5207	6010	3619	3197	3168	3532	3032	2658	2298	4220	4318	3092	3929	3218
MX	10568	10198	9431	8975	8770	8657	8888	5765	5236	5953	3643	3105	3252	3734	3292	2967	2684	4631	4775	3549	4416	3725
MY	10187	9858	9114	8613	8464	8238	8424	5300	4824	5401	3281	2596	3008	3651	3335	3113	2986	4889	5120	3934	4835	4212
MZ	10746	10389	9629	9158	8970	8820	9036	5908	5395	6063	3811	3218	3453	3982	3566	3260	3003	4951	5106	3882	4754	4068
NA	11388	10903	10109	9832	9460	9716	10077	7236	6636	7647	5246	5174	4703	4608	4012	3575	3042	4149	3932	3070	3414	2765
NB	10490	10107	9335	8895	8671	8597	8844	5733	5188	5951	3594	3116	3170	3594	3122	2772	2452	4391	4514	3287	4141	3442
NC	8831	8675	8071	7443	7518	6889	6882	4243	4114	3949	3433	2746	3690	4480	4623	4736	4985	6299	6723	5857	6674	6313
ND	7502	7509	7087	6419	6685	5776	5586	4062	4304	3494	4589	4283	5061	5668	6043	6313	6712	7468	7958	7406	8068	7911
NE	6625	6713	6396	5736	6089	5078	4801	4042	4437	3424	5127	5007	5649	6130	6588	6916	7367	7827	8332	7951	8515	8463
NF	8886	8739	8145	7513	7599	6951	6933	4341	4230	4028	3585	2907	3851	4638	4787	4902	5152	6460	6885	6024	6840	6481
NG	8905	8757	8161	7530	7615	6970	6952	4354	4239	4044	3585	2903	3847	4635	4781	4894	5141	6456	6880	6015	6832	6471
NH	8862	8717	8124	7491	7580	6929	6908	4326	4219	4009	3587	2914	3857	4642	4796	4913	5167	6466	6893	6036	6850	6494
NI	8623	8496	7921	7281	7392	6705	6665	4183	4123	3826	3627	3007	3940	4706	4900	5047	5329	6544	6984	6173	6966	6643
NJ	8759	8618	8029	7394	7488	6829	6804	4244	4149	3917	3557	2900	3841	4621	4788	4916	5180	6450	6882	6040	6847	6502
NK	7260	7247	6802	6135	6384	5498	5329	3706	3941	3143	4244	3964	4724	5318	5703	5980	6387	7112	7604	7067	7719	7574
NL	7191	7179	6737	6070	6322	5432	5261	3663	3908	3096	4237	3971	4720	5307	5697	5979	6390	7096	7589	7063	7709	7570
NM	8698	8564	7982	7344	7446	6774	6742	4218	4140	3877	3593	2953	3890	4664	4844	4981	5253	6498	6934	6106	6907	6572
NN	8992	8847	8254	7621	7709	7059	7038	4452	4340	4138	3684	2997	3942	4732	4873	4981	5224	6550	6973	6101	6922	6555
NO	9388	9220	8603	7982	8040	7438	7442	4739	4566	4478	3729	2979	3917	4725	4800	4861	5054	6504	6903	5964	6813	6397
NP	8893	8734	8127	7500	7571	6949	6945	4291	4153	4004	3445	2748	3692	4486	4619	4725	4967	6300	6721	5845	6666	6298
NQ	8872	8718	8116	7487	7565	6931	6921	4294	4168	3995	3491	2804	3748	4538	4680	4791	5038	6357	6780	5912	6731	6368
NR	8950	8799	8200	7570	7651	7012	6998	4384	4261	4081	3584	2893	3837	4629	4767	4874	5116	6446	6868	5994	6815	6448
NS	8700	8569	7991	7352	7458	6779	6743	4239	4169	3891	3640	3005	3941	4713	4897	5036	5310	6548	6985	6161	6960	6628
NT	8943	8789	8186	7557	7634	7003	6993	4360	4229	4064	3534	2838	3783	4576	4710	4815	5055	6391	6811	5934	6757	6387
NU	9146	8977	8359	7738	7796	7195	7201	4496	4329	4235	3526	2792	3734	4538	4635	4713	4926	6332	6739	5824	6663	6266
NV	9117	8949	8333	7711	7770	7167	7172	4473	4309	4208	3517	2787	3730	4533	4634	4716	4932	6329	6738	5828	6664	6271
NW	8926	8768	8163	7536	7609	6983	6977	4330	4195	4040	3490	2792	3736	4530	4663	4767	5007	6344	6764	5886	6709	6339
NX	8831	8680	8081	7450	7532	6893	6879	4266	4148	3961	3493	2814	3757	4545	4694	4810	5062	6366	6792	5932	6747	6390
NY	7034	7063	6670	6003	6297	5353	5138	3861	4168	3265	4638	4423	5137	5688	6104	6403	6828	7448	7946	7471	8089	7981
NZ	7101	7110	6694	6027	6301	5381	5187	3758	4038	3174	4446	4208	4938	5505	5910	6201	6620	7279	7775	7277	7907	7786
OA	7175	7222	6851	6185	6494	5531	5299	4119	4434	3520	4905	4678	5401	5956	6370	6666	7088	7718	8217	7737	8358	8247
OB	8936	8789	8194	7562	7648	7001	6983	4388	4274	4077	3618	2934	3878	4667	4811	4922	5168	6487	6911	6043	6861	6498
OC	8974	8831	8239	7606	7696	7043	7020	4442	4333	4125	3686	3003	3947	4736	4880	4991	5236	6556	6980	6111	6931	6566
OD	8841	8698	8106	7473	7563	6909	6887	4312	4209	3992	3588	2919	3862	4646	4803	4923	5179	6471	6900	6046	6858	6505
OE	8682	8549	7968	7330	7434	6759	6725	4209	4135	3866	3598	2962	3899	4671	4854	4992	5267	6505	6942	6118	6917	6584
OF	8876	8734	8143	7509	7600	6945	6922	4350	4247	4029	3622	2951	3894	4679	4833	4951	5205	6503	6930	6074	6887	6532
OG	8763	8626	8041	7405	7503	6837	6807	4267	4181	3933	3607	2956	3895	4673	4844	4975	5240	6504	6937	6099	6905	6562
OH	8837	8697	8109	7474	7568	6908	6882	4324	4228	3998	3624	2960	3902	4684	4845	4						

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...continued from previous page

WTG		23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
NSA	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	
J	3043	2908	4178	4139	3281	3639	3690	3134	2738	3385	2932	2400	2715	2244	1918	1556	2472	1825	1602	
K	4237	3642	3804	3295	3383	3224	2794	2717	2876	2292	1620	1603	2187	2285	2769	3139	3428	3802	3867	
L	3375	3040	3967	3768	3189	3384	3278	2841	2613	2891	2334	1880	2337	2011	1996	1961	2665	2454	2365	
M	2562	2352	3590	3570	2693	3055	3134	2558	2149	2859	2462	1906	2161	1667	1340	1096	1929	1559	1525	
N	2667	2513	3803	3796	2894	3274	3361	2781	2358	3087	2683	2130	2389	1891	1525	1182	2078	1543	1427	
O	5387	4712	4417	3735	4268	3909	3312	3506	3858	2833	2298	2584	3070	3361	3973	4441	4581	5130	5227	
P	4288	3573	3191	2529	3065	2682	2090	2293	2696	1605	1096	1488	1893	2268	2956	3536	3499	4261	4462	
Q	3370	2853	3393	3065	2766	2795	2558	2247	2205	2120	1506	1149	1703	1573	1892	2184	2576	2835	2907	
R	5341	4632	4172	3454	4119	3698	3066	3341	3757	2612	2156	2530	2954	3314	3977	4507	4546	5217	5360	
S	3926	3494	4148	3816	3491	3551	3307	3002	2921	2856	2216	1904	2459	2288	2477	2587	3167	3134	3070	
T	3379	3081	4074	3900	3273	3497	3414	2957	2699	3038	2493	2026	2464	2111	2038	1937	2691	2386	2263	
U	2464	2270	3544	3547	2636	3017	3119	2529	2100	2859	2484	1922	2149	1639	1270	993	1842	1457	1438	
V	2888	2769	4074	4060	3165	3544	3620	3048	2630	3333	2906	2362	2647	2157	1793	1402	2329	1667	1461	
W	5617	4965	4760	4095	4564	4239	3659	3815	4130	3172	2606	2840	3356	3604	4177	4595	4807	5264	5322	
X	3846	3205	3258	2744	2877	2681	2242	2185	2396	1740	1068	1103	1668	1840	2412	2886	3036	3588	3730	
Y	3311	2940	3812	3598	3053	3226	3106	2681	2476	2715	2155	1704	2171	1865	1901	1931	2580	2466	2418	
Z	2919	2804	4111	4096	3202	3581	3656	3085	2667	3367	2936	2394	2682	2194	1829	1434	2364	1688	1470	
AA	3395	2998	3804	3561	3072	3214	3063	2666	2495	2657	2078	1653	2145	1875	1966	2039	2650	2593	2557	
AB	3571	3105	3734	3418	3078	3138	2911	2588	2509	2472	1851	1501	2047	1876	2105	2290	2795	2890	2893	
AC	2288	2041	3284	3292	2379	2757	2869	2272	1840	2623	2279	1711	1903	1384	1023	863	1625	1437	1517	
AD	2999	2872	4157	4127	3255	3621	3681	3120	2715	3383	2938	2402	2707	2229	1888	1513	2435	1774	1552	
AE	4789	4108	3851	3197	3668	3329	2753	2911	3254	2262	1701	1982	2467	2761	3387	3883	3985	4585	4714	
AF	4869	4206	4018	3380	3798	3486	2926	3052	3365	2430	1844	2078	2589	2848	3446	3908	4061	4599	4703	
AG	3316	2961	3861	3656	3091	3277	3165	2733	2514	2778	2222	1767	2227	1909	1919	1921	2594	2441	2378	
AH	4318	3650	3511	2911	3249	2963	2437	2511	2809	1933	1313	1522	2037	2294	2906	3400	3511	4104	4244	
AI	4128	3394	2915	2238	2841	2422	1810	2061	2508	1337	902	1373	1704	2131	2849	3471	3354	4202	4438	
AJ	5067	4427	4319	3695	4060	3777	3234	3327	3606	2734	2128	2311	2846	3064	3621	4036	4257	4707	4774	
AK	3572	3134	3825	3530	3144	3230	3024	2680	2571	2593	1981	1611	2144	1940	2119	2256	2809	2832	2811	
AL	4248	3539	3201	2552	3048	2683	2103	2280	2666	1613	1076	1441	1865	2223	2903	3473	3455	4197	4391	
AM	5610	4972	4825	4175	4597	4295	3730	3857	4149	3237	2652	2855	3385	3608	4159	4554	4800	5212	5254	
AN	3637	3572	4876	4825	3976	4335	4368	3827	3436	4043	3552	3043	3395	2938	2605	2170	3127	2277	1908	
AO	4276	4415	5918	5965	4966	5418	5535	4945	4473	5251	4799	4270	4563	4057	3582	2968	3961	2756	2223	
AP	4372	4183	5259	5072	4443	4682	4580	4142	3873	4181	3593	3175	3642	3295	3154	2885	3764	3125	2807	
AQ	3526	3532	4926	4928	3999	4405	4487	3915	3479	4191	3735	3206	3513	3024	2614	2096	3079	2100	1679	
AR	4588	4773	6310	6376	5350	5819	5951	5353	4869	5673	5225	4695	4980	4468	3971	3333	4320	3060	2511	
AS	4654	4827	6350	6406	5394	5855	5977	5384	4908	5692	5235	4709	5004	4498	4013	3384	4373	3127	2581	
AT	3972	3844	5041	4925	4178	4480	4448	3954	3620	4086	3546	3075	3486	3079	2840	2488	3410	2667	2325	
AU	4323	4556	6143	6253	5172	5672	5846	5226	4713	5595	5183	4638	4883	4351	3808	3134	4107	2796	2239	
AV	3616	3585	4933	4906	4020	4401	4456	3901	3489	4143	3666	3148	3481	3010	2641	2164	3137	2220	1823	
AW	4803	4924	6391	6404	5450	5877	5960	5390	4944	5651	5164	4654	4985	4500	4063	3475	4469	3285	2754	
AX	4753	4778	6135	6081	5227	5596	5617	5087	4693	5275	4749	4266	4646	4199	3847	3341	4326	3281	2795	
AY	3595	3572	4930	4910	4014	4400	4461	3902	3485	4152	3680	3160	3487	3011	2633	2147	3122	2192	1790	
AZ	4770	4776	6108	6039	5208	5565	5572	5051	4669	5222	4687	4211	4603	4165	3832	3345	4326	3311	2836	
BA	3699	3657	4986	4946	4079	4449	4491	3944	3543	4170	3682	3171	3517	3054	2703	2242	3210	2311	1916	
BB	4545	4746	6300	6380	5336	5815	5960	5355	4862	5690	5252	4717	4991	4473	3961	3311	4294	3016	2463	
BC	4805	4909	6356	6356	5421	5838	5908	5346	4909	5593	5098	4593	4934	4455	4033	3460	4453	3293	2768	
BD	4627	4819	6362	6433	5402	5873	6009	5409	4922	5733	5286	4755	5038	4525	4023	3381	4366	3098	2548	
BE	4640	4825	6361	6426	5402	5870	6001	5404	4920	5721	5271	4742	5029	4518	4023	3385	4372	3112	2562	
BF	3868	3738	4939	4829	4074	4380	4355	3855	3517	3998	3464	2987	3391	2979	2735	2384	3305	2572	2240	
BG	4448	4636	6180	6255	5219	5693	5833	5231	4741	5561	5121	4587	4863	4347	3842	3198	4184	2920	2371	
BH	3571	3558	4928	4915	4008	4401	4470	3906	3482	4165	3698	3175	3495	3015	2625	2129	3107	2160	1751	
BI	3549	3544	4927	4921	4003	4402	4477	3909	3480	4177	3715	3189	3503	3018	2619	2112	3093	2130	1716	
BJ	4952	4998	6374	6326	5460	5837	5863	5330	4930	5522	4997	4514	4892	4441	4078	3556	4544	3464	2964	
BK	3673	3618	4933	4886	4030	4394	4430	3887	3491	4106	3615	3106	3456	2997	2657	2210	3172	2299	1918	
BL	4460	4362	5569	5442	4708	5007	4962	4479	4150	4588	4028	3576	4004	3606	3366	2984				

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...continued from previous page

WTG																				
NSA	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	
BW	4175	4421	6023	6148	5050	5560	5748	5121	4599	5508	5110	4560	4789	4251	3692	3008	3974	2651	2093	
BX	3738	4021	5661	5828	4681	5219	5448	4803	4255	5238	4884	4322	4504	3950	3348	2636	3580	2222	1663	
BY	3424	3716	5370	5557	4388	4939	5187	4534	3974	4994	4665	4099	4253	3692	3070	2347	3278	1910	1352	
BZ	4159	4409	6014	6143	5040	5553	5743	5115	4591	5505	5110	4560	4785	4246	3684	2998	3962	2635	2077	
CA	3982	4261	5894	6049	4915	5446	5662	5023	4482	5442	5072	4514	4713	4164	3575	2870	3819	2465	1907	
CB	4834	4764	5992	5865	5126	5431	5383	4902	4571	5005	4439	3994	4427	4030	3777	3370	4323	3436	3006	
CC	3461	3357	4624	4563	3733	4079	4104	3568	3188	3778	3288	2778	3131	2680	2372	1980	2917	2160	1845	
CD	4016	4093	5541	5559	4602	5028	5120	4543	4094	4823	4360	3836	4146	3653	3215	2645	3638	2524	2026	
CE	4566	4704	6196	6231	5248	5691	5795	5213	4750	5500	5032	4511	4821	4323	3862	3257	4249	3045	2510	
CF	4039	4084	5496	5491	4567	4974	5045	4481	4049	4737	4258	3742	4071	3590	3181	2640	3630	2565	2087	
CG	3040	3161	4697	4802	3733	4220	4401	3774	3262	4170	3801	3241	3444	2904	2359	1716	2706	1544	1064	
CH	3988	3766	4818	4636	4006	4241	4145	3701	3435	3753	3178	2744	3204	2854	2731	2506	3355	2812	2551	
CI	4875	4869	6181	6098	5287	5633	5627	5115	4744	5269	4726	4258	4660	4232	3916	3442	4419	3422	2952	
CJ	4267	4068	5133	4946	4320	4556	4454	4015	3749	4056	3470	3049	3516	3169	3036	2782	3651	3041	2740	
CK	4431	4248	5330	5144	4513	4753	4651	4213	3943	4252	3663	3246	3714	3365	3221	2944	3828	3173	2847	
CL	3617	3840	5437	5570	4463	4977	5176	4543	4014	4948	4573	4016	4222	3678	3107	2422	3391	2089	1536	
CM	4471	4284	5355	5162	4542	4776	4668	4235	3971	4266	3673	3261	3734	3391	3255	2985	3865	3219	2894	
CN	4092	4239	5754	5815	4799	5260	5391	4792	4312	5116	4677	4142	4420	3907	3417	2793	3784	2571	2038	
CO	4923	5324	7025	7244	6041	6615	6880	6223	5652	6686	6339	5777	5946	5386	4752	4015	4903	3490	2957	
CP	5082	5297	6852	6923	5889	6364	6499	5900	5412	6218	5764	5237	5528	5016	4513	3864	4845	3554	2998	
CQ	4824	5054	6629	6720	5661	6150	6304	5695	5194	6037	5601	5066	5336	4814	4291	3628	4604	3297	2740	
CR	5073	5313	6892	6984	5924	6414	6566	5959	5458	6297	5856	5323	5598	5078	4555	3890	4864	3549	2990	
CS	4835	5248	6957	7187	5973	6554	6829	6168	5592	6644	6307	5744	5901	5338	4695	3954	4831	3415	2887	
CT	4880	5287	6991	7215	6007	6585	6854	6195	5621	6664	6321	5759	5923	5361	4723	3984	4868	3453	2922	
CU	4786	5023	6603	6701	5635	6128	6286	5675	5170	6023	5592	5054	5319	4795	4267	3600	4574	3261	2703	
CV	4742	4974	6551	6646	5583	6074	6231	5621	5118	5967	5535	4998	5264	4741	4214	3549	4524	3216	2659	
CW	4876	5283	6989	7213	6004	6582	6852	6193	5619	6663	6321	5758	5921	5359	4721	3982	4865	3450	2920	
CX	4283	4793	6547	6865	5572	6201	6554	5871	5258	6431	6177	5606	5675	5098	4397	3640	4411	3000	2543	
CY	5020	5273	6865	6967	5894	6392	6554	5941	5434	6292	5859	5323	5588	5063	4529	3856	4826	3499	2940	
CZ	4967	5354	7047	7254	6063	6630	6884	6231	5666	6683	6326	5767	5946	5389	4764	4032	4930	3522	2983	
DA	4993	5253	6849	6957	5878	6379	6546	5931	5420	6287	5859	5320	5581	5054	4515	3838	4806	3474	2914	
DB	4906	5164	6760	6870	5789	6291	6459	5843	5331	6201	5776	5236	5494	4966	4426	3749	4717	3386	2827	
DC	5015	5263	6850	6949	5881	6376	6535	5923	5418	6270	5836	5300	5568	5044	4514	3844	4815	3493	2934	
DD	4995	5240	6825	6922	5856	6350	6507	5897	5392	6242	5807	5271	5540	5017	4488	3819	4792	3471	2913	
DE	5025	5287	6886	6995	5914	6417	6585	5969	5457	6326	5898	5360	5620	5092	4552	3874	4840	3506	2947	
DF	4591	5115	6873	7198	5900	6533	6890	6206	5591	6768	6514	5943	6012	5436	4732	3976	4738	3331	2879	
DG	4173	4740	6506	6872	5544	6196	6590	5900	5272	6501	6293	5722	5745	5167	4441	3690	4384	3007	2608	
DH	4718	5145	6862	7106	5878	6467	6754	6089	5506	6578	6255	5689	5833	5266	4613	3868	4732	3313	2793	
DI	4680	5110	6829	7076	5846	6437	6727	6061	5476	6553	6233	5667	5807	5240	4584	3838	4698	3279	2761	
DJ	4072	4582	6337	6659	5363	5994	6352	5667	5052	6234	5989	5418	5478	4900	4194	3438	4201	2793	2342	
DK	4458	4981	6738	7064	5766	6399	6757	6073	5458	6637	6387	5815	5881	5305	4600	3843	4604	3197	2747	
DL	4000	4532	6293	6634	5323	5963	6338	5650	5029	6233	6007	5436	5477	4899	4183	3428	4161	2764	2337	
DM	4527	4975	6704	6968	5721	6322	6627	5956	5364	6466	6163	5594	5716	5146	4478	3727	4569	3148	2641	
DN	3864	4511	6271	6714	5343	6023	6481	5787	5144	6451	6320	5759	5703	5131	4382	3659	4206	2933	2655	
DO	4069	4638	6405	6775	5444	6098	6496	5805	5176	6411	6209	5639	5655	5077	4349	3599	4285	2912	2521	
DP	4794	5227	6947	7194	5964	6555	6845	6179	5595	6670	6347	5782	5924	5357	4702	3956	4816	3396	2879	
DQ	4968	5363	7060	7273	6076	6647	6906	6251	5683	6709	6356	5796	5970	5411	4782	4047	4941	3529	2994	
DR	4681	4923	6509	6613	5539	6037	6202	5587	5078	5944	5519	4979	5237	4710	4174	3502	4474	3157	2599	
DS	3463	4030	5797	6175	4839	5495	5904	5212	4579	5833	5653	5086	5077	4500	3765	3020	3680	2320	1962	
DT	3510	4124	5891	6307	4949	5620	6060	5366	4725	6015	5869	5305	5263	4690	3944	3213	3801	2493	2194	
DU	3305	3941	5703	6140	4771	5450	5908	5214	4570	5881	5760	5201	5134	4564	3812	3096	3633	2367	2118	
DV	3207	3857	5616	6067	4692	5375	5845	5152	4507	5830	5727	5171	5087	4520	3766	3061	3561	2329	2115	
DW	4905	5132	6700	6786	5734	6219	6367	5761	5264	6096	5654	5121	5398	4879	4362	3703	4681	3379	2822	
DX	3819	4346	6106	6447	5137	5776	6151	5463	4842	6048	5826	5255	5292	4714	3997	3242	3974	2577	2152	
DY	4802	5218	6929	7162	5945	6528	6806	6144	5565	6622	6289	5725	5879	5315	4669	3927	4802	3385	2859	
DZ	4769	5189	6902	7140	5918	6504	6785	6122	5542	6604	6275	5710	5860	5295	4647	3904	4774	3356	2833	
EA	4803	4280	4602																	

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...continued from previous page

WTG																				
NSA	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	
EJ	10504	10062	8425	8430	9393	8924	8909	9420	9865	9306	9925	10309	9868	10311	10763	11436	10492	11895	12437	
EK	10325	9790	8063	7923	9048	8497	8363	8946	9460	8703	9272	9715	9338	9831	10367	11082	10193	11613	12133	
EL	9283	8650	6882	6566	7843	7212	6940	7586	8167	7199	7695	8192	7899	8438	9058	9804	9005	10410	10891	
EM	9402	8849	7110	6949	8094	7531	7385	7974	8496	7720	8287	8732	8359	8857	9403	10122	9244	10665	11180	
EN	11570	11045	9323	9186	10307	9759	9625	10209	10722	9962	10526	10973	10600	11094	11630	12343	11450	12870	13391	
EO	9243	8672	6923	6730	7905	7327	7156	7757	8292	7478	8034	8488	8130	8636	9198	9924	9060	10480	10989	
EP	9340	8795	7062	6917	8046	7491	7358	7939	8455	7700	8274	8712	8332	8825	9363	10079	9194	10615	11132	
EQ	10794	10242	8503	8327	9486	8918	8755	9353	9883	9076	9628	10086	9729	10234	10790	11512	10637	12058	12572	
ER	10287	9690	7928	7674	8903	8298	8072	8700	9260	8358	8877	9359	9040	9567	10161	10898	10064	11479	11976	
ES	9509	8951	7208	7035	8192	7623	7466	8061	8588	7796	8357	8807	8441	8943	9495	10217	9344	10765	11277	
ET	9216	8644	6894	6700	7876	7297	7125	7727	8262	7446	8002	8457	8099	8606	9168	9894	9031	10452	10960	
EU	9323	8781	7050	6909	8034	7482	7352	7931	8445	7696	8272	8708	8326	8817	9352	10067	9181	10602	11120	
EV	8921	8335	6579	6363	7558	6969	6780	7390	7934	7094	7642	8103	7753	8266	8838	9568	8716	10135	10639	
EW	10171	9568	7804	7540	8777	8168	7934	8566	9130	8215	8730	9215	8901	9430	10029	10768	9939	11353	11847	
EX	10675	10101	8348	8134	9329	8742	8548	9162	9707	8852	9387	9858	9520	10036	10611	11342	10486	11905	12411	
EY	9404	8853	7117	6960	8101	7540	7397	7984	8505	7735	8303	8746	8372	8868	9412	10130	9250	10671	11187	
EZ	9368	8822	7089	6942	8073	7517	7382	7965	8481	7723	8296	8735	8356	8850	9389	10105	9221	10642	11159	
FA	8546	7955	6197	5975	7175	6583	6392	7002	7548	6706	7256	7715	7365	7878	8452	9183	8334	9752	10254	
FB	11024	10467	8724	8538	9707	9134	8961	9565	10099	9277	9822	10285	9935	10444	11005	11730	10860	12281	12792	
FC	8652	8058	6299	6072	7277	6682	6486	7099	7647	6796	7343	7805	7459	7973	8550	9283	8436	9854	10355	
FD	10050	9439	7674	7397	8645	8030	7786	8421	8990	8061	8569	9058	8751	9282	9887	10628	9806	11219	11710	
FE	9499	8929	7181	6988	8163	7585	7413	8015	8550	7733	8287	8743	8387	8894	9456	10182	9318	10738	11247	
FF	10257	9712	7977	7819	8961	8401	8253	8843	9365	8585	9148	9597	9228	9727	10273	10991	10110	11531	12047	
FG	8894	8307	6551	6333	7530	6940	6751	7361	7905	7064	7612	8073	7724	8237	8809	9540	8688	10107	10610	
FH	10752	10168	8411	8179	9390	8794	8584	9206	9758	8878	9404	9882	9554	10076	10661	11395	10549	11967	12468	
FI	9143	8571	6822	6629	7803	7225	7054	7655	8190	7377	7933	8387	8028	8535	9096	9822	8959	10379	10887	
FJ	9555	8930	7163	6863	8128	7504	7244	7886	8461	7510	8011	8504	8205	8741	9355	10099	9290	10699	11184	
FK	8779	8191	6434	6216	7413	6823	6633	7243	7788	6947	7496	7956	7607	8119	8692	9423	8572	9990	10493	
FL	9792	9241	7504	7343	8488	7926	7777	8368	8890	8110	8675	9122	8752	9251	9797	10517	9638	11059	11574	
FM	8884	8240	6473	6138	7427	6789	6504	7155	7741	6756	7247	7746	7460	8002	8629	9377	8588	9990	10467	
FN	9270	8700	6952	6762	7934	7357	7187	7788	8322	7510	8067	8521	8162	8668	9228	9954	9089	10509	11018	
FO	8256	7627	5859	5561	6823	6199	5949	6585	7157	6228	6747	7228	6914	7445	8053	8796	7985	9394	9880	
FP	10390	9818	8067	7859	9048	8464	8276	8887	9429	8584	9124	9592	9249	9762	10334	11063	10204	11624	12131	
FQ	8919	8336	6581	6370	7561	6974	6790	7398	7939	7106	7657	8116	7764	8275	8844	9573	8719	10138	10642	
FR	11455	10913	9179	9014	10163	9601	9444	10040	10565	9768	10321	10778	10418	10922	11472	12192	11312	12733	13249	
FS	9958	9425	7700	7567	8684	8137	8011	8589	9100	8355	8929	9367	8985	9475	10007	10720	9828	11249	11769	
FT	8491	7922	6175	5998	7158	6586	6431	7023	7551	6766	7335	7777	7406	7906	8458	9180	8311	9732	10243	
FU	9285	8712	6962	6765	7943	7364	7189	7792	8329	7509	8062	8519	8163	8671	9234	9961	9099	10519	11027	
FV	10833	10259	8507	8293	9488	8901	8706	9321	9866	9009	9543	10015	9678	10195	10770	11500	10645	12064	12570	
FW	10236	9704	7978	7842	8962	8413	8283	8864	9376	8625	9197	9637	9258	9750	10284	10997	10106	11527	12047	
FX	9717	9098	7332	7042	8299	7679	7426	8065	8637	7696	8201	8692	8389	8923	9533	10276	9461	10871	11359	
FY	8683	8072	6307	6043	7279	6669	6443	7069	7631	6735	7264	7739	7412	7936	8530	9269	8440	9854	10348	
FZ	8096	7562	5843	5742	6827	6292	6200	6756	7252	6568	7167	7578	7171	7646	8159	8866	7968	9388	9910	
GA	8221	7694	5980	5886	6963	6433	6346	6900	7392	6717	7318	7727	7317	7790	8299	9003	8101	9521	10045	
GB	7547	7011	5293	5201	6276	5745	5663	6213	6704	6040	6646	7048	6633	7103	7611	8316	7416	8836	9359	
GC	6500	5956	4236	4162	5219	4692	4634	5167	5650	5027	5649	6030	5598	6058	6556	7259	6359	7780	8302	
GD	7226	6726	5043	5024	6021	5527	5505	6017	6475	5910	6538	6909	6463	6908	7378	8066	7143	8558	9090	
GE	7941	7390	5658	5528	6642	6092	5978	6547	7055	6337	6928	7348	6951	7435	7963	8676	7789	9210	9728	
GF	7490	6959	5245	5164	6228	5702	5629	6174	6660	6010	6621	7018	6597	7064	7566	8269	7366	8786	9310	
GG	7162	6596	4856	4715	5840	5282	5166	5735	6246	5528	6124	6539	6139	6622	7153	7869	6990	8411	8925	
GH	6974	6429	4705	4610	5688	5153	5075	5621	6113	5456	6068	6463	6043	6512	7020	7727	6831	8252	8772	
GI	7388	6891	5210	5192	6188	5695	5672	6185	6643	6076	6703	7075	6630	7076	7545	8232	7309	8723	9256	
GJ	7418	6865	5133	5010	6117	5569	5465	6028	6532	5831	6430	6842	6437	6916	7439	8151	7264	8685	9203	
GK	7758	7213	5485	5369	6470	5926	5824	6386	6888	6189	6787	7200	6796	7275	7795	8505	7614	9035	9554	
GL	8097	7538	5799	5650	6783	6224	6093	6672	7188	6443	7026	7455	7068	7558	8095	8813	7933	9354	9869	
GM	6572	6031	4312																	

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...continued from previous page

WTG																				
NSA	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	
GW	5404	4630	3212	2470	3816	3123	2520	3197	3842	2501	2771	3332	3256	3833	4572	5313	4810	6024	6390	
GX	5379	4758	2993	2790	3968	3377	3239	3813	4342	3609	4220	4618	4211	4698	5248	5975	5128	6545	7045	
GY	5577	4873	3145	2684	4037	3362	3019	3683	4290	3268	3784	4265	3970	4516	5162	5915	5181	6554	7010	
GZ	5473	4700	3260	2527	3883	3187	2593	3274	3920	2587	2867	3427	3342	3920	4658	5400	4887	6109	6479	
HA	4873	4122	2534	1886	3282	2579	2097	2789	3427	2254	2716	3222	2991	3558	4251	5007	4369	5682	6103	
HB	5287	4695	2945	2825	3928	3371	3296	3835	4334	3696	4327	4696	4261	4725	5241	5956	5081	6502	7013	
HC	5747	5023	3331	2800	4182	3492	3085	3767	4391	3280	3748	4255	4007	4568	5241	5998	5308	6656	7095	
HD	5314	4592	2900	2371	3750	3062	2670	3347	3967	2890	3388	3878	3605	4160	4824	5580	4879	6233	6677	
HE	4996	4218	2892	2120	3420	2740	2107	2767	3408	2045	2292	2855	2795	3370	4114	4850	4377	5565	5923	
HF	5554	4887	3125	2782	4067	3426	3177	3806	4380	3487	4053	4497	4148	4670	5273	6018	5226	6626	7105	
HG	5825	5098	3414	2870	4256	3563	3144	3829	4456	3327	3782	4295	4059	4622	5301	6058	5377	6720	7155	
HH	4910	4145	3291	2515	3478	2921	2237	2707	3259	1899	1743	2286	2488	2992	3737	4398	4175	5132	5393	
HI	4550	3803	3165	2433	3203	2721	2065	2420	2913	1643	1327	1829	2116	2574	3302	3932	3787	4664	4901	
HJ	4198	3445	2808	2090	2834	2353	1704	2051	2555	1274	991	1524	1764	2243	2982	3636	3443	4370	4632	
HK	3752	2976	1705	912	2171	1492	865	1547	2195	943	1455	1924	1684	2257	2968	3721	3160	4413	4813	
HL	3779	2999	1882	1096	2227	1584	908	1537	2174	819	1227	1735	1575	2153	2888	3632	3142	4339	4715	
HM	3857	3077	2012	1231	2321	1693	1009	1609	2237	853	1180	1711	1601	2177	2921	3658	3203	4372	4734	
HN	4829	4049	2903	2110	3293	2651	1976	2580	3200	1799	1920	2491	2516	3078	3833	4549	4161	5274	5601	
HO	10571	10339	9001	9275	9859	9582	9786	10127	10410	10260	10930	11183	10649	10967	11233	11787	10794	12082	12641	
HP	8071	8252	7788	8446	8215	8344	8878	8838	8773	9373	9992	9963	9372	9406	9296	9548	8653	9516	10023	
HQ	7343	7112	5834	6186	6656	6425	6695	6974	7216	7186	7861	8063	7508	7790	8020	8561	7568	8852	9411	
HR	8058	8199	7648	8284	8120	8214	8728	8720	8685	9227	9856	9851	9259	9318	9241	9524	8610	9525	10041	
HS	7955	8005	7260	7838	7829	7844	8306	8370	8404	8811	9460	9507	8916	9033	9032	9386	8436	9461	9996	
HT	8587	8645	7898	8471	8472	8484	8941	9011	9046	9447	10097	10148	9558	9675	9673	10022	9075	10089	10621	
HU	7017	6909	5877	6359	6582	6474	6852	7019	7158	7357	8025	8146	7566	7766	7887	8347	7360	8545	9100	
HV	7413	7385	6497	7032	7134	7090	7513	7627	7712	8020	8679	8762	8175	8333	8392	8800	7827	8937	9483	
HW	8919	8970	8202	8764	8788	8790	9238	9319	9363	9744	10398	10456	9866	9991	9997	10351	9401	10422	10955	
HX	9853	9651	8374	8692	9204	8961	9204	9510	9763	9687	10361	10586	10040	10333	10567	11100	10106	11372	11930	
HY	8249	8430	7962	8618	8393	8519	9052	9015	8951	9547	10167	10140	9549	9584	9474	9726	8831	9693	10199	
HZ	8211	8386	7907	8560	8343	8465	8995	8962	8902	9491	10112	10088	9497	9535	9430	9687	8789	9659	10166	
IA	6704	6625	5662	6179	6331	6257	6664	6798	6908	7170	7832	7930	7346	7523	7616	8055	7073	8232	8785	
IB	8166	8344	7871	8526	8304	8428	8960	8924	8862	9456	10076	10050	9459	9495	9388	9642	8746	9613	10120	
IC	7711	7512	6282	6655	7084	6876	7164	7426	7648	7658	8332	8522	7963	8230	8438	8961	7967	9229	9787	
ID	8249	8358	7730	8343	8242	8305	8798	8820	8811	9300	9938	9954	9362	9444	9396	9705	8777	9731	10254	
IE	8051	8156	7525	8138	8037	8099	8593	8614	8607	9095	9733	9749	9157	9239	9193	9506	8576	9536	10061	
IF	8469	8398	7393	7867	8093	7990	8363	8535	8669	8867	9536	9661	9082	9280	9387	9828	8846	9996	10547	
IG	10190	9961	8634	8918	9487	9216	9430	9763	10039	9906	10577	10824	10286	10599	10859	11410	10417	11702	12261	
IH	8677	8719	7939	8498	8529	8526	8973	9057	9105	9479	10133	10194	9604	9732	9744	10105	9152	10183	10718	
II	6089	6284	5937	6639	6288	6469	7041	6943	6837	7525	8120	8054	7467	7468	7328	7567	6678	7537	8047	
IJ	9512	9379	8231	8627	9002	8827	9134	9377	9572	9630	10304	10483	9918	10165	10336	10823	9832	11040	11595	
IK	7772	7560	6305	6663	7119	6897	7172	7446	7680	7664	8339	8538	7982	8258	8478	9009	8015	9286	9845	
IL	7086	6859	5596	5961	6410	6188	6470	6738	6972	6963	7638	7831	7274	7548	7772	8308	7315	8596	9155	
IM	8974	8970	8087	8606	8730	8681	9092	9219	9307	9598	10261	10353	9768	9928	9982	10377	9410	10492	11034	
IN	8695	8735	7948	8506	8542	8537	8981	9067	9118	9487	10142	10204	9615	9745	9759	10122	9168	10202	10738	
IO	8824	8842	8006	8545	8625	8598	9026	9133	9202	9532	10191	10269	9681	9826	9861	10240	9279	10338	10877	
IP	8737	8782	8006	8566	8595	8593	9041	9123	9170	9547	10200	10261	9671	9798	9808	10166	9214	10242	10777	
IQ	7333	7165	6004	6420	6772	6601	6924	7150	7342	7423	8097	8260	7692	7935	8111	8613	7620	8856	9414	
IR	8089	8129	7359	7928	7942	7945	8399	8474	8517	8905	9556	9611	9021	9145	9154	9515	8562	9598	10134	
IS	9053	9050	8165	8683	8809	8759	9169	9298	9386	9675	10338	10432	9846	10007	10061	10456	9490	10571	11113	
IT	8987	8988	8111	8633	8751	8705	9119	9243	9328	9625	10287	10377	9791	9950	10000	10393	9427	10504	11046	
IU	8450	8540	7868	8465	8404	8447	8927	8967	8975	9430	10074	10103	9511	9607	9575	9899	8963	9939	10465	
IV	8952	8957	8091	8618	8725	8684	9102	9222	9303	9608	10269	10357	9770	9925	9971	10360	9396	10468	11009	
IW	8546	8628	7935	8525	8482	8516	8989	9038	9054	9494	10139	10175	9583	9685	9662	9992	9053	10039	10566	
IX	8865	8877	8027	8560	8653	8619	9043	9155	9230	9549	10209	10291	9704	9854	9893	10277	9315	10380	10920	
IY	8485	8574	7897	8492	8435	8476	8954	8996	9007	9458	10102	10133	9541	9638	9609	9934	8998	9976	10502	
IZ	9082	9082	8202	8722	8844	8796	9208	9334	9421											

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...continued from previous page

WTG		23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
NSA	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	
JJ	7019	7006	6164	6721	6776	6754	7196	7287	7353	7702	8356	8423	7835	7977	8019	8415	7447	8541	9087	
JK	8284	8203	7181	7650	7888	7779	8147	8324	8464	8650	9320	9449	8871	9073	9188	9636	8652	9813	10364	
JL	10034	9912	8777	9174	9543	9373	9681	9923	10114	10176	10851	11029	10464	10709	10874	11355	10365	11562	12117	
JM	7610	7823	7450	8133	7827	7992	8549	8474	8377	9038	9643	9589	9001	9009	8867	9092	8214	9035	9534	
JN	7953	7910	6975	7485	7639	7570	7973	8111	8216	8478	9142	9243	8660	8833	8911	9331	8355	9478	10027	
JO	8722	8746	7925	8470	8536	8516	8949	9049	9113	9455	10113	10186	9597	9738	9766	10141	9182	10234	10772	
JP	10301	10086	8780	9077	9623	9365	9589	9912	10179	10068	10740	10979	10438	10743	10992	11535	10541	11816	12375	
JQ	6825	6823	6010	6580	6606	6597	7050	7127	7182	7556	8207	8264	7675	7808	7839	8227	7261	8346	8890	
JR	7162	7140	6274	6821	6899	6865	7299	7400	7476	7805	8461	8536	7949	8099	8149	8552	7582	8685	9231	
JS	7808	7985	7522	8182	7947	8077	8613	8571	8505	9108	9725	9695	9105	9138	9029	9284	8387	9256	9765	
JT	8496	8589	7921	8519	8455	8500	8980	9019	9026	9483	10126	10155	9563	9658	9625	9947	9012	9985	10511	
JU	10313	10156	8950	9307	9749	9543	9817	10093	10315	10307	10982	11185	10629	10899	11097	11603	10610	11839	12396	
JV	8678	8760	8064	8652	8613	8646	9117	9168	9185	9622	10268	10305	9713	9816	9794	10124	9185	10170	10698	
JW	8650	8735	8045	8635	8590	8626	9099	9147	9163	9603	10249	10284	9693	9794	9769	10097	9159	10141	10669	
JX	6276	6765	7117	7904	7098	7515	8182	7863	7541	8596	9069	8836	8304	8115	7730	7703	7039	7417	7816	
JY	6358	6692	6654	7404	6846	7136	7758	7561	7357	8217	8766	8626	8056	7972	7720	7842	7040	7694	8162	
JZ	4445	5011	5659	6451	5459	5967	6653	6241	5840	7017	7421	7127	6631	6375	5920	5826	5236	5500	5885	
KA	7299	7635	7560	8300	7779	8053	8666	8488	8294	9131	9689	9559	8986	8911	8663	8781	7983	8623	9084	
KB	5706	6286	6910	7704	6737	7235	7919	7518	7119	8291	8699	8405	7910	7651	7183	7058	6502	6689	7040	
KC	6284	6756	7064	7849	7069	7473	8136	7831	7521	8556	9038	8816	8278	8101	7731	7721	7040	7450	7859	
KD	6850	7200	7177	7926	7365	7658	8280	8082	7873	8740	9287	9144	8575	8486	8224	8331	7542	8165	8623	
KE	5489	5983	6383	7173	6330	6764	7436	7100	6765	7841	8302	8061	7533	7335	6944	6918	6254	6639	7047	
KF	4627	5199	5855	6647	5653	6163	6849	6436	6032	7212	7614	7318	6823	6564	6103	5999	5420	5661	6038	
KG	6396	6782	6865	7629	6992	7323	7961	7727	7484	8408	8935	8766	8206	8089	7794	7870	7108	7677	8125	
KH	7394	7660	7416	8126	7725	7938	8521	8400	8261	9001	9587	9499	8916	8888	8700	8881	8034	8782	9267	
KI	5148	5664	6140	6933	6043	6500	7178	6818	6462	7571	8015	7756	7238	7022	6611	6563	5921	6270	6670	
KJ	6357	6850	7206	7993	7185	7604	8271	7951	7627	8684	9156	8923	8391	8200	7813	7782	7122	7491	7888	
KK	5730	6310	6932	7725	6760	7258	7942	7541	7143	8313	8723	8429	7933	7675	7208	7083	6526	6714	7065	
KL	6366	6888	7323	8113	7259	7702	8375	8031	7684	8777	9231	8979	8457	8246	7832	7769	7143	7449	7829	
KM	4868	5426	6028	6821	5859	6352	7036	6639	6250	7409	7824	7539	7037	6790	6342	6253	5657	5924	6305	
KN	6191	6734	7232	8025	7132	7594	8271	7908	7543	8664	9103	8837	8323	8095	7663	7578	6976	7240	7609	
KO	7453	7775	7661	8394	7902	8162	8768	8603	8422	9237	9802	9682	9106	9042	8806	8938	8129	8790	9255	
KP	6295	6763	7059	7842	7070	7470	8132	7831	7525	8553	9038	8819	8280	8106	7740	7735	7049	7468	7879	
KQ	5698	6109	6291	7068	6359	6725	7376	7107	6836	7810	8316	8124	7573	7432	7112	7166	6423	6959	7402	
KR	6159	6510	6525	7282	6687	6995	7625	7411	7190	8079	8617	8465	7899	7801	7533	7640	6851	7479	7941	
KS	6142	6499	6524	7284	6680	6993	7624	7406	7182	8077	8613	8458	7892	7792	7520	7623	6837	7458	7919	
KT	5747	6306	6867	7661	6729	7209	7891	7508	7126	8272	8697	8417	7912	7669	7222	7122	6537	6775	7140	
KU	5821	6177	6221	6984	6364	6684	7319	7093	6863	7768	8301	8141	7577	7473	7198	7302	6515	7141	7604	
KV	5949	6471	6924	7715	6847	7296	7970	7620	7269	8369	8819	8564	8044	7830	7415	7355	6726	7042	7427	
KW	4661	5225	5854	6647	5667	6169	6854	6449	6052	7222	7630	7340	6842	6589	6136	6042	5452	5712	6094	
KX	5650	5806	5402	6098	5778	5940	6505	6421	6332	6991	7591	7537	6948	6965	6850	7117	6211	7121	7641	
KY	6368	6837	7133	7916	7145	7545	8207	7906	7600	8628	9113	8894	8355	8181	7814	7807	7123	7539	7948	
KZ	5117	5660	6211	7005	6072	6551	7233	6851	6475	7615	8041	7767	7258	7023	6588	6511	5901	6191	6576	
LA	4541	5084	5668	6461	5505	5994	6678	6285	5901	7053	7472	7192	6686	6447	6011	5941	5324	5634	6030	
LB	6113	6397	6253	6990	6498	6752	7359	7195	7024	7828	8393	8278	7701	7646	7434	7600	6763	7497	7982	
LC	5641	5833	5510	6221	5844	6036	6615	6505	6390	7096	7685	7612	7026	7021	6878	7118	6228	7093	7606	
LD	5806	6228	6432	7211	6490	6862	7515	7240	6962	7947	8449	8252	7703	7556	7226	7269	6537	7051	7488	
LE	5332	5862	6366	7159	6255	6720	7399	7032	6668	7789	8227	7962	7447	7223	6800	6736	6112	6425	6814	
LF	5567	6155	6806	7599	6616	7123	7808	7398	6992	8174	8576	8276	7785	7519	7045	6912	6365	6537	6885	
LG	3125	3642	4289	5078	4067	4579	5265	4849	4456	5625	6031	5747	5243	5003	4584	4561	3894	4324	4768	
LH	6106	6519	6682	7456	6764	7122	7771	7509	7243	8208	8719	8531	7978	7840	7521	7572	6833	7359	7798	
LI	4473	5031	5659	6451	5471	5973	6658	6252	5857	7025	7434	7145	6646	6395	5947	5861	5261	5541	5930	
LJ	5337	5951	6684	7475	6446	6976	7663	7230	6802	8015	8395	8078	7599	7314	6815	6653	6142	6256	6589	
LK	4946	5473	5989	6783	5868	6337	7017	6645	6278	7403	7838	7572	7058	6833	6412	6355	5724	6055	6453	
LL	4462	5082	5877	6663	5596	6141														

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...continued from previous page

WTG																				
NSA	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	
LW	3171	3924	5223	5937	4639	5301	5959	5375	4812	6184	6398	5970	5604	5187	4550	4203	3955	3680	3932	
LX	2967	3661	5398	5893	4503	5197	5703	5014	4367	5725	5671	5128	4994	4440	3685	3020	3405	2291	2181	
LY	4368	5013	5884	6665	5559	6126	6813	6340	5879	7137	7483	7140	6682	6368	5842	5652	5177	5242	5573	
LZ	3203	3954	5238	5955	4663	5322	5982	5402	4843	6211	6431	6006	5636	5222	4589	4249	3990	3731	3986	
MA	4452	5087	5927	6711	5621	6179	6867	6403	5950	7197	7552	7215	6752	6445	5927	5749	5259	5347	5683	
MB	3446	4094	5031	5803	4659	5243	5928	5437	4964	6238	6570	6221	5768	5447	4921	4746	4255	4364	4723	
MC	3076	3742	5494	5961	4579	5267	5750	5058	4411	5748	5663	5112	5009	4447	3691	3000	3459	2266	2093	
MD	2989	3497	4144	4933	3919	4431	5118	4701	4310	5477	5883	5601	5096	4858	4444	4431	3754	4207	4658	
ME	2857	3637	5177	5813	4439	5136	5746	5104	4488	5891	6001	5518	5236	4753	4047	3566	3550	2943	3091	
MF	3314	4071	5382	6094	4792	5456	6112	5525	4958	6333	6541	6108	5748	5325	4681	4319	4093	3781	4016	
MG	2817	3504	4598	5347	4128	4749	5427	4896	4387	5704	5994	5618	5192	4838	4279	4069	3627	3671	4027	
MH	3711	4366	5307	6080	4936	5520	6206	5714	5239	6516	6845	6492	6043	5717	5183	4992	4520	4591	4934	
MI	2988	3747	5397	5975	4580	5284	5852	5183	4546	5942	5977	5462	5247	4725	3987	3412	3581	2724	2757	
MJ	1817	2592	4068	4721	3363	4053	4681	4060	3468	4861	5031	4585	4245	3804	3151	2811	2574	2335	2665	
MK	4405	5073	6011	6787	5649	6232	6918	6427	5948	7229	7554	7196	6752	6419	5871	5649	5215	5210	5519	
ML	2865	3546	4618	5371	4162	4778	5457	4931	4428	5739	6035	5663	5232	4884	4331	4128	3676	3735	4095	
MM	2090	2737	4494	4956	3574	4262	4750	4060	3413	4764	4714	4175	4033	3480	2725	2075	2456	1357	1367	
MN	2335	3084	4408	5109	3800	4466	5121	4534	3973	5343	5562	5142	4766	4358	3738	3441	3127	2982	3305	
MO	2911	3692	5219	5861	4490	5185	5799	5159	4547	5949	6064	5584	5298	4817	4115	3639	3611	3021	3172	
MP	1900	2665	4085	4757	3416	4097	4736	4129	3549	4934	5125	4691	4334	3908	3272	2961	2676	2506	2846	
MQ	2861	3551	4649	5398	4178	4800	5477	4945	4435	5754	6042	5665	5239	4884	4322	4107	3671	3702	4054	
MR	2919	3604	4687	5438	4225	4843	5522	4994	4487	5802	6094	5720	5292	4940	4381	4169	3729	3767	4119	
MS	3378	4133	5436	6150	4851	5514	6171	5586	5022	6395	6605	6174	5812	5391	4748	4387	4159	3850	4083	
MT	2417	3126	4851	5363	3969	4667	5190	4506	3860	5235	5219	4689	4517	3975	3225	2605	2893	1898	1909	
MU	2361	3066	4794	5302	3909	4607	5128	4443	3797	5171	5153	4622	4452	3910	3159	2538	2830	1832	1849	
MV	3137	3873	5567	6111	4714	5416	5958	5278	4634	6016	6008	5478	5303	4764	4014	3391	3665	2677	2632	
MW	3348	4088	5320	6049	4777	5426	6092	5525	4978	6335	6573	6158	5775	5374	4754	4434	4143	3930	4196	
MX	3895	4616	5757	6506	5273	5903	6578	6034	5505	6844	7108	6708	6307	5924	5321	5021	4697	4525	4790	
MY	4473	5133	6042	6821	5697	6273	6960	6477	6005	7276	7610	7258	6809	6483	5943	5731	5283	5301	5616	
MZ	4242	4962	6083	6836	5613	6239	6916	6376	5850	7185	7454	7055	6652	6271	5668	5363	5045	4858	5112	
NA	2453	3153	4885	5388	3995	4692	5208	4522	3875	5245	5218	4684	4523	3977	3225	2592	2910	1878	1867	
NB	3595	4324	5507	6246	4996	5634	6306	5751	5214	6561	6814	6408	6014	5624	5014	4707	4395	4210	4479	
NC	6750	7174	7341	8112	7426	7784	8431	8172	7904	8869	9381	9192	8640	8500	8173	8209	7483	7977	8404	
ND	8409	8645	8296	8978	8665	8837	9395	9317	9213	9884	10488	10430	9843	9844	9688	9895	9030	9815	10305	
NE	8978	9113	8521	9138	9018	9093	9592	9605	9586	10093	10729	10739	10147	10219	10153	10443	9526	10446	10962	
NF	6917	7341	7498	8268	7589	7943	8589	8334	8068	9029	9543	9356	8803	8665	8339	8376	7650	8143	8570	
NG	6906	7332	7495	8266	7584	7940	8586	8329	8062	9025	9538	9350	8797	8658	8330	8365	7640	8130	8555	
NH	6932	7352	7501	8271	7598	7949	8594	8341	8078	9035	9550	9366	8811	8675	8352	8392	7663	8162	8589	
NI	7093	7484	7552	8312	7693	8017	8651	8425	8187	9102	9633	9468	8907	8792	8496	8564	7809	8359	8798	
NJ	6945	7355	7477	8243	7588	7930	8571	8327	8073	9016	9537	9358	8802	8673	8359	8410	7671	8189	8621	
NK	8075	8299	7934	8616	8310	8477	9033	8958	8859	9523	10128	10073	9485	9491	9343	9559	8687	9491	9985	
NL	8072	8290	7911	8589	8294	8455	9008	8939	8845	9499	10106	10055	9467	9476	9334	9556	8680	9493	9989	
NM	7018	7419	7516	8280	7641	7975	8613	8377	8130	9060	9586	9414	8855	8733	8427	8485	7739	8272	8707	
NN	6988	7419	7593	8364	7676	8035	8683	8422	8152	9121	9632	9441	8890	8747	8415	8444	7725	8204	8626	
NO	6806	7283	7581	8364	7596	7995	8656	8356	8048	9078	9563	9343	8805	8628	8256	8239	7565	7958	8358	
NP	6731	7163	7347	8121	7423	7786	8435	8170	7897	8872	9380	9187	8636	8491	8158	8187	7468	7949	8373	
NQ	6803	7230	7399	8171	7483	7841	8489	8229	7960	8927	9439	9249	8697	8556	8227	8261	7538	8027	8453	
NR	6880	7312	7490	8262	7570	7931	8579	8317	8045	9017	9527	9335	8784	8640	8307	8337	7618	8097	8520	
NS	7075	7474	7564	8326	7693	8024	8661	8428	8183	9109	9637	9466	8907	8787	8483	8543	7795	8331	8767	
NT	6819	7252	7437	8211	7513	7877	8526	8261	7987	8962	9471	9277	8727	8581	8247	8275	7557	8034	8457	
NU	6685	7144	7398	8178	7436	7822	8479	8191	7897	8906	9400	9190	8647	8483	8126	8129	7435	7866	8278	
NV	6692	7147	7394	8173	7435	7819	8475	8190	7898	8903	9399	9191	8647	8485	8131	8137	7440	7877	8290	
NW	6771	7204	7391	8165	7466	7830	8480	8214	7940	8916	9424	9230	8679	8533	8199	8227	7509	7986	8409	
NX	6827	7249	7404	8175	7496	7850	8496	8240	7976	8936	9450	9264	8710	8572	8248	8287	7559	8057	8485	
NY	8488	8677	8220	8877	8646	8776	9310	9271	9204	9806	10424	10395	9804	9837	9722	9967	9076	9926	10429	
NZ	8291	8492	8070	8737	8477	8621	9164	9111	9032	9657	10271	10232	9642	9664	9537	9771	8888	9721	10221	
OA</																				

Project:
Nicgale

Licensed user:
Kajaja Acoustics OÜ
Laki põik 2
EE-12915 Tallinn
+372 5626 4614
Eteri Eha / eteri.aha@kajaja.ee
Calculated:
15.03.2026 23:06/4.2.285

DECIBEL - Main Result

Calculation: Low frequency_Alternative A

...continued from previous page

	WTG																		
NSA	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
OJ	6950	7375	7531	8301	7623	7977	8623	8367	8102	9063	9577	9390	8837	8699	8373	8410	7684	8176	8602
OK	7006	7416	7537	8303	7649	7991	8632	8388	8134	9076	9598	9420	8863	8734	8421	8470	7732	8248	8680
OL	7009	7415	7524	8289	7642	7980	8619	8380	8129	9065	9589	9414	8856	8731	8421	8475	7733	8257	8690
OM	7044	7442	7527	8289	7659	7988	8625	8393	8149	9073	9602	9432	8872	8753	8451	8513	7764	8303	8740
ON	6843	7305	7561	8340	7598	7984	8641	8354	8059	9069	9563	9352	8809	8644	8286	8285	7595	8018	8427
OO	6892	7321	7492	8264	7577	7935	8583	8323	8053	9021	9532	9342	8790	8648	8318	8350	7628	8112	8536
OP	6854	7280	7445	8216	7532	7889	8536	8278	8010	8975	9487	9299	8746	8606	8278	8313	7589	8079	8505
OQ	6871	7294	7450	8220	7542	7895	8541	8286	8021	8981	9495	9309	8755	8617	8293	8331	7603	8099	8526