

WARIANT II - ZASTOSOWANIE WSPÓŁCZYNNIKA TŁUMIENNOŚCI GRUNTU NA POZIOMIE $G=0$
(GRUNT TWARDY - BRUK, BETON, WODA, LÓD, UBITA ZIEMIA)

INSTALACJA - CZĘŚĆ NR 1

INWESTOR: PROJEKT STARKOWA SP. Z O.O., UL. WODNIKA 48/1, 80-299 GDAŃSK

OBIEKT: BUDOWA ZESPOŁU NAZIEMNYCH INSTALACJI FOTOWOLTAICZNYCH O SUMARYCZNEJ MOCY DO 50MW
WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ

LOKALIZACJA: DZIAŁKA NR 23/1

OBRĘB: 0002 EGIERTOWO

GMINA: SOMONINO

POWIAT: KARTUSKI

WOJEWÓDZTWO: POMORSKIE

Źródła punktowe

Nr	X[m]	Y[m]	z[m]	Pma	Symbol
----	------	------	------	-----	--------

=====

FALOWNIKI / INWENTERY

1	663.6	445.2	1.5	76.0	H1-FI
2	686.0	414.4	1.5	76.0	H1-FI
3	701.1	410.5	1.5	76.0	H1-FI
4	720.7	407.1	1.5	76.0	H1-FI
5	736.4	404.3	1.5	76.0	H1-FI
6	754.3	399.8	1.5	76.0	H1-FI
7	782.9	383.6	1.5	76.0	H1-FI
8	716.2	258.7	1.5	76.0	H1-FI
9	731.9	254.2	1.5	76.0	H1-FI
10	752.1	250.3	1.5	76.0	H1-FI
11	744.8	230.2	1.5	76.0	H1-FI
12	727.4	233.5	1.5	76.0	H1-FI
13	702.2	215.0	1.5	76.0	H1-FI
14	672.0	216.2	1.5	76.0	H1-FI
15	636.7	218.4	1.5	76.0	H1-FI
16	611.5	206.6	1.5	76.0	H1-FI

STACJE TRANSFORMATOROWE

17	762.2	338.2	3.0	69.0	H2-ST
18	770.0	336.6	3.0	69.0	H2-ST
19	776.7	334.9	3.0	69.0	H2-ST
20	786.8	332.6	3.0	69.0	H2-ST

MAGAZYNY ENERGII

21	790.2	314.2	3.0	80.0	H3-ME
22	784.6	315.3	3.0	80.0	H3-ME
23	778.4	315.3	3.0	80.0	H3-ME
24	773.9	315.8	3.0	80.0	H3-ME
25	768.3	315.8	3.0	80.0	H3-ME
26	761.6	317.5	3.0	80.0	H3-ME

=====

Program LEQ Professional w.6
Wydruk wyników obliczeń
Projekt :

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
0,0	0,0	25,7
0,0	20,0	25,8
0,0	40,0	25,8
0,0	60,0	25,9
0,0	80,0	26,0
0,0	100,0	26,1
0,0	120,0	26,1
0,0	140,0	26,2
0,0	160,0	26,2
0,0	180,0	26,3
0,0	200,0	26,3
0,0	220,0	26,3
0,0	240,0	26,4
0,0	260,0	26,4
0,0	280,0	26,4
0,0	300,0	26,4
0,0	320,0	26,4
0,0	340,0	26,4
0,0	360,0	26,4
0,0	380,0	26,4
0,0	400,0	26,3
0,0	420,0	26,3
0,0	440,0	26,3
0,0	460,0	26,2
0,0	480,0	26,2
0,0	500,0	26,1
0,0	520,0	26,0
0,0	540,0	26,0
0,0	560,0	25,9
0,0	580,0	25,8
0,0	600,0	25,7
20,0	0,0	25,9
20,0	20,0	26,0
20,0	40,0	26,1
20,0	60,0	26,2
20,0	80,0	26,2
20,0	100,0	26,3
20,0	120,0	26,4
20,0	140,0	26,4
20,0	160,0	26,5
20,0	180,0	26,5
20,0	200,0	26,6
20,0	220,0	26,6
20,0	240,0	26,6
20,0	260,0	26,6
20,0	280,0	26,7
20,0	300,0	26,7
20,0	320,0	26,7
20,0	340,0	26,7

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
20,0	360,0	26,6
20,0	380,0	26,6
20,0	400,0	26,6
20,0	420,0	26,6
20,0	440,0	26,5
20,0	460,0	26,5
20,0	480,0	26,4
20,0	500,0	26,4
20,0	520,0	26,3
20,0	540,0	26,2
20,0	560,0	26,1
20,0	580,0	26,1
20,0	600,0	26,0
40,0	0,0	26,1
40,0	20,0	26,2
40,0	40,0	26,3
40,0	60,0	26,4
40,0	80,0	26,5
40,0	100,0	26,5
40,0	120,0	26,6
40,0	140,0	26,7
40,0	160,0	26,7
40,0	180,0	26,8
40,0	200,0	26,8
40,0	220,0	26,9
40,0	240,0	26,9
40,0	260,0	26,9
40,0	280,0	26,9
40,0	300,0	26,9
40,0	320,0	26,9
40,0	340,0	26,9
40,0	360,0	26,9
40,0	380,0	26,9
40,0	400,0	26,9
40,0	420,0	26,8
40,0	440,0	26,8
40,0	460,0	26,7
40,0	480,0	26,7
40,0	500,0	26,6
40,0	520,0	26,5
40,0	540,0	26,5
40,0	560,0	26,4
40,0	580,0	26,3
40,0	600,0	26,2
60,0	0,0	26,3
60,0	20,0	26,4
60,0	40,0	26,5
60,0	60,0	26,6
60,0	80,0	26,7
60,0	100,0	26,8
60,0	120,0	26,9
60,0	140,0	26,9

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
60,0	160,0	27,0
60,0	180,0	27,0
60,0	200,0	27,1
60,0	220,0	27,1
60,0	240,0	27,2
60,0	260,0	27,2
60,0	280,0	27,2
60,0	300,0	27,2
60,0	320,0	27,2
60,0	340,0	27,2
60,0	360,0	27,2
60,0	380,0	27,1
60,0	400,0	27,1
60,0	420,0	27,1
60,0	440,0	27,0
60,0	460,0	27,0
60,0	480,0	26,9
60,0	500,0	26,9
60,0	520,0	26,8
60,0	540,0	26,7
60,0	560,0	26,6
60,0	580,0	26,5
60,0	600,0	26,4
80,0	0,0	26,6
80,0	20,0	26,7
80,0	40,0	26,8
80,0	60,0	26,9
80,0	80,0	27,0
80,0	100,0	27,1
80,0	120,0	27,1
80,0	140,0	27,2
80,0	160,0	27,3
80,0	180,0	27,3
80,0	200,0	27,4
80,0	220,0	27,4
80,0	240,0	27,4
80,0	260,0	27,5
80,0	280,0	27,5
80,0	300,0	27,5
80,0	320,0	27,5
80,0	340,0	27,5
80,0	360,0	27,4
80,0	380,0	27,4
80,0	400,0	27,4
80,0	420,0	27,3
80,0	440,0	27,3
80,0	460,0	27,2
80,0	480,0	27,2
80,0	500,0	27,1
80,0	520,0	27,0
80,0	540,0	26,9
80,0	560,0	26,9

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
80,0	580,0	26,8
80,0	600,0	26,7
100,0	0,0	26,8
100,0	20,0	26,9
100,0	40,0	27,0
100,0	60,0	27,1
100,0	80,0	27,2
100,0	100,0	27,3
100,0	120,0	27,4
100,0	140,0	27,5
100,0	160,0	27,5
100,0	180,0	27,6
100,0	200,0	27,6
100,0	220,0	27,7
100,0	240,0	27,7
100,0	260,0	27,7
100,0	280,0	27,7
100,0	300,0	27,8
100,0	320,0	27,8
100,0	340,0	27,7
100,0	360,0	27,7
100,0	380,0	27,7
100,0	400,0	27,7
100,0	420,0	27,6
100,0	440,0	27,6
100,0	460,0	27,5
100,0	480,0	27,4
100,0	500,0	27,4
100,0	520,0	27,3
100,0	540,0	27,2
100,0	560,0	27,1
100,0	580,0	27,0
100,0	600,0	26,9
120,0	0,0	27,1
120,0	20,0	27,2
120,0	40,0	27,3
120,0	60,0	27,4
120,0	80,0	27,5
120,0	100,0	27,6
120,0	120,0	27,7
120,0	140,0	27,7
120,0	160,0	27,8
120,0	180,0	27,9
120,0	200,0	27,9
120,0	220,0	28,0
120,0	240,0	28,0
120,0	260,0	28,0
120,0	280,0	28,0
120,0	300,0	28,0
120,0	320,0	28,0
120,0	340,0	28,0
120,0	360,0	28,0

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
120,0	380,0	28,0
120,0	400,0	27,9
120,0	420,0	27,9
120,0	440,0	27,8
120,0	460,0	27,8
120,0	480,0	27,7
120,0	500,0	27,6
120,0	520,0	27,6
120,0	540,0	27,5
120,0	560,0	27,4
120,0	580,0	27,3
120,0	600,0	27,2
140,0	0,0	27,3
140,0	20,0	27,4
140,0	40,0	27,5
140,0	60,0	27,7
140,0	80,0	27,8
140,0	100,0	27,8
140,0	120,0	27,9
140,0	140,0	28,0
140,0	160,0	28,1
140,0	180,0	28,2
140,0	200,0	28,2
140,0	220,0	28,2
140,0	240,0	28,3
140,0	260,0	28,3
140,0	280,0	28,3
140,0	300,0	28,3
140,0	320,0	28,3
140,0	340,0	28,3
140,0	360,0	28,3
140,0	380,0	28,3
140,0	400,0	28,2
140,0	420,0	28,2
140,0	440,0	28,1
140,0	460,0	28,1
140,0	480,0	28,0
140,0	500,0	27,9
140,0	520,0	27,8
140,0	540,0	27,7
140,0	560,0	27,6
140,0	580,0	27,5
140,0	600,0	27,4
160,0	0,0	27,6
160,0	20,0	27,7
160,0	40,0	27,8
160,0	60,0	27,9
160,0	80,0	28,0
160,0	100,0	28,1
160,0	120,0	28,2
160,0	140,0	28,3
160,0	160,0	28,4

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
160,0	180,0	28,4
160,0	200,0	28,5
160,0	220,0	28,5
160,0	240,0	28,6
160,0	260,0	28,6
160,0	280,0	28,6
160,0	300,0	28,6
160,0	320,0	28,6
160,0	340,0	28,6
160,0	360,0	28,6
160,0	380,0	28,6
160,0	400,0	28,5
160,0	420,0	28,5
160,0	440,0	28,4
160,0	460,0	28,3
160,0	480,0	28,3
160,0	500,0	28,2
160,0	520,0	28,1
160,0	540,0	28,0
160,0	560,0	27,9
160,0	580,0	27,8
160,0	600,0	27,7
180,0	0,0	27,8
180,0	20,0	27,9
180,0	40,0	28,1
180,0	60,0	28,2
180,0	80,0	28,3
180,0	100,0	28,4
180,0	120,0	28,5
180,0	140,0	28,6
180,0	160,0	28,7
180,0	180,0	28,7
180,0	200,0	28,8
180,0	220,0	28,9
180,0	240,0	28,9
180,0	260,0	28,9
180,0	280,0	28,9
180,0	300,0	29,0
180,0	320,0	28,9
180,0	340,0	28,9
180,0	360,0	28,9
180,0	380,0	28,9
180,0	400,0	28,8
180,0	420,0	28,8
180,0	440,0	28,7
180,0	460,0	28,6
180,0	480,0	28,6
180,0	500,0	28,5
180,0	520,0	28,4
180,0	540,0	28,3
180,0	560,0	28,2
180,0	580,0	28,0

X [m]	Y [m]	Leq [dB (A)]
180,0	600,0	27,9
200,0	0,0	28,1
200,0	20,0	28,2
200,0	40,0	28,3
200,0	60,0	28,5
200,0	80,0	28,6
200,0	100,0	28,7
200,0	120,0	28,8
200,0	140,0	28,9
200,0	160,0	29,0
200,0	180,0	29,1
200,0	200,0	29,1
200,0	220,0	29,2
200,0	240,0	29,2
200,0	260,0	29,2
200,0	280,0	29,3
200,0	300,0	29,3
200,0	320,0	29,3
200,0	340,0	29,3
200,0	360,0	29,2
200,0	380,0	29,2
200,0	400,0	29,1
200,0	420,0	29,1
200,0	440,0	29,0
200,0	460,0	28,9
200,0	480,0	28,9
200,0	500,0	28,8
200,0	520,0	28,7
200,0	540,0	28,5
200,0	560,0	28,4
200,0	580,0	28,3
200,0	600,0	28,2
220,0	0,0	28,3
220,0	20,0	28,5
220,0	40,0	28,6
220,0	60,0	28,7
220,0	80,0	28,9
220,0	100,0	29,0
220,0	120,0	29,1
220,0	140,0	29,2
220,0	160,0	29,3
220,0	180,0	29,4
220,0	200,0	29,4
220,0	220,0	29,5
220,0	240,0	29,5
220,0	260,0	29,6
220,0	280,0	29,6
220,0	300,0	29,6
220,0	320,0	29,6
220,0	340,0	29,6
220,0	360,0	29,6
220,0	380,0	29,5

X [m]	Y [m]	Leq [dB (A)]
220,0	400,0	29,5
220,0	420,0	29,4
220,0	440,0	29,3
220,0	460,0	29,2
220,0	480,0	29,2
220,0	500,0	29,1
220,0	520,0	28,9
220,0	540,0	28,8
220,0	560,0	28,7
220,0	580,0	28,6
220,0	600,0	28,4
240,0	0,0	28,6
240,0	20,0	28,7
240,0	40,0	28,9
240,0	60,0	29,0
240,0	80,0	29,2
240,0	100,0	29,3
240,0	120,0	29,4
240,0	140,0	29,5
240,0	160,0	29,6
240,0	180,0	29,7
240,0	200,0	29,8
240,0	220,0	29,8
240,0	240,0	29,9
240,0	260,0	29,9
240,0	280,0	29,9
240,0	300,0	29,9
240,0	320,0	29,9
240,0	340,0	29,9
240,0	360,0	29,9
240,0	380,0	29,8
240,0	400,0	29,8
240,0	420,0	29,7
240,0	440,0	29,7
240,0	460,0	29,6
240,0	480,0	29,5
240,0	500,0	29,4
240,0	520,0	29,2
240,0	540,0	29,1
240,0	560,0	29,0
240,0	580,0	28,8
240,0	600,0	28,7
260,0	0,0	28,9
260,0	20,0	29,0
260,0	40,0	29,2
260,0	60,0	29,3
260,0	80,0	29,5
260,0	100,0	29,6
260,0	120,0	29,7
260,0	140,0	29,8
260,0	160,0	29,9
260,0	180,0	30,0

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
260,0	200,0	30,1
260,0	220,0	30,2
260,0	240,0	30,2
260,0	260,0	30,3
260,0	280,0	30,3
260,0	300,0	30,3
260,0	320,0	30,3
260,0	340,0	30,3
260,0	360,0	30,2
260,0	380,0	30,2
260,0	400,0	30,1
260,0	420,0	30,1
260,0	440,0	30,0
260,0	460,0	29,9
260,0	480,0	29,8
260,0	500,0	29,7
260,0	520,0	29,5
260,0	540,0	29,4
260,0	560,0	29,3
260,0	580,0	29,1
260,0	600,0	29,0
280,0	0,0	29,1
280,0	20,0	29,3
280,0	40,0	29,5
280,0	60,0	29,6
280,0	80,0	29,8
280,0	100,0	29,9
280,0	120,0	30,0
280,0	140,0	30,2
280,0	160,0	30,3
280,0	180,0	30,4
280,0	200,0	30,5
280,0	220,0	30,5
280,0	240,0	30,6
280,0	260,0	30,6
280,0	280,0	30,6
280,0	300,0	30,6
280,0	320,0	30,6
280,0	340,0	30,6
280,0	360,0	30,6
280,0	380,0	30,5
280,0	400,0	30,5
280,0	420,0	30,4
280,0	440,0	30,3
280,0	460,0	30,2
280,0	480,0	30,1
280,0	500,0	30,0
280,0	520,0	29,9
280,0	540,0	29,7
280,0	560,0	29,6
280,0	580,0	29,4
280,0	600,0	29,2

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
300,0	0,0	29,4
300,0	20,0	29,6
300,0	40,0	29,8
300,0	60,0	29,9
300,0	80,0	30,1
300,0	100,0	30,2
300,0	120,0	30,4
300,0	140,0	30,5
300,0	160,0	30,6
300,0	180,0	30,7
300,0	200,0	30,8
300,0	220,0	30,9
300,0	240,0	30,9
300,0	260,0	31,0
300,0	280,0	31,0
300,0	300,0	31,0
300,0	320,0	31,0
300,0	340,0	31,0
300,0	360,0	30,9
300,0	380,0	30,9
300,0	400,0	30,8
300,0	420,0	30,8
300,0	440,0	30,7
300,0	460,0	30,6
300,0	480,0	30,4
300,0	500,0	30,3
300,0	520,0	30,2
300,0	540,0	30,0
300,0	560,0	29,9
300,0	580,0	29,7
300,0	600,0	29,5
320,0	0,0	29,7
320,0	20,0	29,9
320,0	40,0	30,1
320,0	60,0	30,2
320,0	80,0	30,4
320,0	100,0	30,6
320,0	120,0	30,7
320,0	140,0	30,9
320,0	160,0	31,0
320,0	180,0	31,1
320,0	200,0	31,2
320,0	220,0	31,3
320,0	240,0	31,3
320,0	260,0	31,4
320,0	280,0	31,4
320,0	300,0	31,4
320,0	320,0	31,4
320,0	340,0	31,4
320,0	360,0	31,3
320,0	380,0	31,3
320,0	400,0	31,2

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
320,0	420,0	31,1
320,0	440,0	31,0
320,0	460,0	30,9
320,0	480,0	30,8
320,0	500,0	30,6
320,0	520,0	30,5
320,0	540,0	30,3
320,0	560,0	30,2
320,0	580,0	30,0
320,0	600,0	29,8
340,0	0,0	30,0
340,0	20,0	30,2
340,0	40,0	30,4
340,0	60,0	30,6
340,0	80,0	30,7
340,0	100,0	30,9
340,0	120,0	31,1
340,0	140,0	31,2
340,0	160,0	31,4
340,0	180,0	31,5
340,0	200,0	31,6
340,0	220,0	31,7
340,0	240,0	31,7
340,0	260,0	31,8
340,0	280,0	31,8
340,0	300,0	31,8
340,0	320,0	31,8
340,0	340,0	31,8
340,0	360,0	31,7
340,0	380,0	31,7
340,0	400,0	31,6
340,0	420,0	31,5
340,0	440,0	31,4
340,0	460,0	31,3
340,0	480,0	31,1
340,0	500,0	31,0
340,0	520,0	30,8
340,0	540,0	30,7
340,0	560,0	30,5
340,0	580,0	30,3
340,0	600,0	30,1
360,0	0,0	30,2
360,0	20,0	30,5
360,0	40,0	30,7
360,0	60,0	30,9
360,0	80,0	31,1
360,0	100,0	31,3
360,0	120,0	31,4
360,0	140,0	31,6
360,0	160,0	31,7
360,0	180,0	31,9
360,0	200,0	32,0

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
360,0	220,0	32,1
360,0	240,0	32,1
360,0	260,0	32,2
360,0	280,0	32,2
360,0	300,0	32,2
360,0	320,0	32,2
360,0	340,0	32,2
360,0	360,0	32,1
360,0	380,0	32,1
360,0	400,0	32,0
360,0	420,0	31,9
360,0	440,0	31,8
360,0	460,0	31,6
360,0	480,0	31,5
360,0	500,0	31,3
360,0	520,0	31,2
360,0	540,0	31,0
360,0	560,0	30,8
360,0	580,0	30,6
360,0	600,0	30,4
380,0	0,0	30,5
380,0	20,0	30,8
380,0	40,0	31,0
380,0	60,0	31,2
380,0	80,0	31,4
380,0	100,0	31,6
380,0	120,0	31,8
380,0	140,0	32,0
380,0	160,0	32,1
380,0	180,0	32,3
380,0	200,0	32,4
380,0	220,0	32,5
380,0	240,0	32,5
380,0	260,0	32,6
380,0	280,0	32,6
380,0	300,0	32,6
380,0	320,0	32,6
380,0	340,0	32,6
380,0	360,0	32,5
380,0	380,0	32,5
380,0	400,0	32,4
380,0	420,0	32,3
380,0	440,0	32,1
380,0	460,0	32,0
380,0	480,0	31,9
380,0	500,0	31,7
380,0	520,0	31,5
380,0	540,0	31,3
380,0	560,0	31,1
380,0	580,0	30,9
380,0	600,0	30,7
400,0	0,0	30,8

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
400,0	20,0	31,1
400,0	40,0	31,3
400,0	60,0	31,5
400,0	80,0	31,8
400,0	100,0	32,0
400,0	120,0	32,2
400,0	140,0	32,4
400,0	160,0	32,5
400,0	180,0	32,7
400,0	200,0	32,8
400,0	220,0	32,9
400,0	240,0	33,0
400,0	260,0	33,0
400,0	280,0	33,1
400,0	300,0	33,1
400,0	320,0	33,1
400,0	340,0	33,0
400,0	360,0	33,0
400,0	380,0	32,9
400,0	400,0	32,8
400,0	420,0	32,7
400,0	440,0	32,5
400,0	460,0	32,4
400,0	480,0	32,2
400,0	500,0	32,1
400,0	520,0	31,9
400,0	540,0	31,7
400,0	560,0	31,4
400,0	580,0	31,2
400,0	600,0	31,0
420,0	0,0	31,1
420,0	20,0	31,4
420,0	40,0	31,6
420,0	60,0	31,9
420,0	80,0	32,1
420,0	100,0	32,4
420,0	120,0	32,6
420,0	140,0	32,8
420,0	160,0	33,0
420,0	180,0	33,1
420,0	200,0	33,3
420,0	220,0	33,4
420,0	240,0	33,4
420,0	260,0	33,5
420,0	280,0	33,5
420,0	300,0	33,5
420,0	320,0	33,5
420,0	340,0	33,5
420,0	360,0	33,4
420,0	380,0	33,3
420,0	400,0	33,2
420,0	420,0	33,1

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
420,0	440,0	33,0
420,0	460,0	32,8
420,0	480,0	32,6
420,0	500,0	32,4
420,0	520,0	32,2
420,0	540,0	32,0
420,0	560,0	31,8
420,0	580,0	31,5
420,0	600,0	31,3
440,0	0,0	31,4
440,0	20,0	31,7
440,0	40,0	31,9
440,0	60,0	32,2
440,0	80,0	32,5
440,0	100,0	32,7
440,0	120,0	33,0
440,0	140,0	33,2
440,0	160,0	33,4
440,0	180,0	33,6
440,0	200,0	33,7
440,0	220,0	33,8
440,0	240,0	33,9
440,0	260,0	34,0
440,0	280,0	34,0
440,0	300,0	34,0
440,0	320,0	34,0
440,0	340,0	33,9
440,0	360,0	33,9
440,0	380,0	33,8
440,0	400,0	33,7
440,0	420,0	33,5
440,0	440,0	33,4
440,0	460,0	33,2
440,0	480,0	33,0
440,0	500,0	32,8
440,0	520,0	32,6
440,0	540,0	32,4
440,0	560,0	32,1
440,0	580,0	31,8
440,0	600,0	31,6
460,0	0,0	31,7
460,0	20,0	32,0
460,0	40,0	32,3
460,0	60,0	32,6
460,0	80,0	32,9
460,0	100,0	33,1
460,0	120,0	33,4
460,0	140,0	33,6
460,0	160,0	33,9
460,0	180,0	34,1
460,0	200,0	34,2
460,0	220,0	34,4

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
460,0	240,0	34,4
460,0	260,0	34,5
460,0	280,0	34,5
460,0	300,0	34,5
460,0	320,0	34,5
460,0	340,0	34,4
460,0	360,0	34,3
460,0	380,0	34,2
460,0	400,0	34,1
460,0	420,0	34,0
460,0	440,0	33,8
460,0	460,0	33,6
460,0	480,0	33,4
460,0	500,0	33,2
460,0	520,0	33,0
460,0	540,0	32,7
460,0	560,0	32,4
460,0	580,0	32,2
460,0	600,0	31,9
480,0	0,0	31,9
480,0	20,0	32,3
480,0	40,0	32,6
480,0	60,0	32,9
480,0	80,0	33,2
480,0	100,0	33,5
480,0	120,0	33,8
480,0	140,0	34,1
480,0	160,0	34,4
480,0	180,0	34,6
480,0	200,0	34,8
480,0	220,0	34,9
480,0	240,0	35,0
480,0	260,0	35,0
480,0	280,0	35,0
480,0	300,0	35,0
480,0	320,0	35,0
480,0	340,0	34,9
480,0	360,0	34,8
480,0	380,0	34,7
480,0	400,0	34,6
480,0	420,0	34,5
480,0	440,0	34,3
480,0	460,0	34,1
480,0	480,0	33,9
480,0	500,0	33,6
480,0	520,0	33,4
480,0	540,0	33,1
480,0	560,0	32,8
480,0	580,0	32,5
480,0	600,0	32,2
500,0	0,0	32,2
500,0	20,0	32,6

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
500,0	40,0	32,9
500,0	60,0	33,3
500,0	80,0	33,6
500,0	100,0	34,0
500,0	120,0	34,3
500,0	140,0	34,7
500,0	160,0	35,0
500,0	180,0	35,3
500,0	200,0	35,5
500,0	220,0	35,6
500,0	240,0	35,7
500,0	260,0	35,7
500,0	280,0	35,6
500,0	300,0	35,6
500,0	320,0	35,5
500,0	340,0	35,4
500,0	360,0	35,4
500,0	380,0	35,2
500,0	400,0	35,1
500,0	420,0	34,9
500,0	440,0	34,8
500,0	460,0	34,5
500,0	480,0	34,3
500,0	500,0	34,0
500,0	520,0	33,7
500,0	540,0	33,4
500,0	560,0	33,1
500,0	580,0	32,8
500,0	600,0	32,5
520,0	0,0	32,5
520,0	20,0	32,9
520,0	40,0	33,2
520,0	60,0	33,6
520,0	80,0	34,0
520,0	100,0	34,4
520,0	120,0	34,8
520,0	140,0	35,2
520,0	160,0	35,7
520,0	180,0	36,0
520,0	200,0	36,3
520,0	220,0	36,4
520,0	240,0	36,4
520,0	260,0	36,4
520,0	280,0	36,3
520,0	300,0	36,2
520,0	320,0	36,1
520,0	340,0	36,0
520,0	360,0	35,9
520,0	380,0	35,8
520,0	400,0	35,6
520,0	420,0	35,5
520,0	440,0	35,3

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
520,0	460,0	35,0
520,0	480,0	34,8
520,0	500,0	34,5
520,0	520,0	34,2
520,0	540,0	33,8
520,0	560,0	33,5
520,0	580,0	33,1
520,0	600,0	32,8
540,0	0,0	32,7
540,0	20,0	33,1
540,0	40,0	33,5
540,0	60,0	33,9
540,0	80,0	34,4
540,0	100,0	34,9
540,0	120,0	35,4
540,0	140,0	35,9
540,0	160,0	36,4
540,0	180,0	36,9
540,0	200,0	37,3
540,0	220,0	37,4
540,0	240,0	37,3
540,0	260,0	37,2
540,0	280,0	37,0
540,0	300,0	36,8
540,0	320,0	36,7
540,0	340,0	36,5
540,0	360,0	36,4
540,0	380,0	36,3
540,0	400,0	36,2
540,0	420,0	36,1
540,0	440,0	35,9
540,0	460,0	35,6
540,0	480,0	35,3
540,0	500,0	35,0
540,0	520,0	34,6
540,0	540,0	34,2
540,0	560,0	33,8
540,0	580,0	33,5
540,0	600,0	33,1
560,0	0,0	33,0
560,0	20,0	33,4
560,0	40,0	33,8
560,0	60,0	34,3
560,0	80,0	34,8
560,0	100,0	35,3
560,0	120,0	35,9
560,0	140,0	36,6
560,0	160,0	37,3
560,0	180,0	38,1
560,0	200,0	38,6
560,0	220,0	38,7
560,0	240,0	38,5

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
560,0	260,0	38,1
560,0	280,0	37,8
560,0	300,0	37,5
560,0	320,0	37,3
560,0	340,0	37,2
560,0	360,0	37,1
560,0	380,0	37,0
560,0	400,0	36,9
560,0	420,0	36,8
560,0	440,0	36,5
560,0	460,0	36,3
560,0	480,0	35,9
560,0	500,0	35,5
560,0	520,0	35,0
560,0	540,0	34,6
560,0	560,0	34,2
560,0	580,0	33,8
560,0	600,0	33,4
580,0	0,0	33,2
580,0	20,0	33,6
580,0	40,0	34,1
580,0	60,0	34,6
580,0	80,0	35,1
580,0	100,0	35,7
580,0	120,0	36,5
580,0	140,0	37,3
580,0	160,0	38,4
580,0	180,0	39,7
580,0	200,0	41,0
580,0	220,0	40,9
580,0	240,0	40,0
580,0	260,0	39,2
580,0	280,0	38,6
580,0	300,0	38,3
580,0	320,0	38,1
580,0	340,0	37,9
580,0	360,0	37,8
580,0	380,0	37,8
580,0	400,0	37,7
580,0	420,0	37,6
580,0	440,0	37,4
580,0	460,0	37,0
580,0	480,0	36,6
580,0	500,0	36,1
580,0	520,0	35,5
580,0	540,0	35,0
580,0	560,0	34,5
580,0	580,0	34,1
580,0	600,0	33,6
600,0	0,0	33,4
600,0	20,0	33,8
600,0	40,0	34,3

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
600,0	60,0	34,8
600,0	80,0	35,5
600,0	100,0	36,1
600,0	120,0	37,0
600,0	140,0	38,0
600,0	160,0	39,4
600,0	180,0	41,7
600,0	200,0	46,5
600,0	220,0	44,9
600,0	240,0	41,8
600,0	260,0	40,4
600,0	280,0	39,6
600,0	300,0	39,2
600,0	320,0	38,9
600,0	340,0	38,8
600,0	360,0	38,7
600,0	380,0	38,7
600,0	400,0	38,7
600,0	420,0	38,7
600,0	440,0	38,5
600,0	460,0	38,0
600,0	480,0	37,4
600,0	500,0	36,8
600,0	520,0	36,1
600,0	540,0	35,5
600,0	560,0	34,9
600,0	580,0	34,4
600,0	600,0	33,9
620,0	0,0	33,6
620,0	20,0	34,0
620,0	40,0	34,5
620,0	60,0	35,1
620,0	80,0	35,7
620,0	100,0	36,5
620,0	120,0	37,4
620,0	140,0	38,5
620,0	160,0	40,1
620,0	180,0	42,6
620,0	200,0	48,4
620,0	220,0	47,4
620,0	240,0	43,6
620,0	260,0	41,5
620,0	280,0	40,6
620,0	300,0	40,1
620,0	320,0	39,8
620,0	340,0	39,7
620,0	360,0	39,7
620,0	380,0	39,8
620,0	400,0	40,0
620,0	420,0	40,1
620,0	440,0	40,1
620,0	460,0	39,5

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
620,0	480,0	38,5
620,0	500,0	37,5
620,0	520,0	36,6
620,0	540,0	35,9
620,0	560,0	35,2
620,0	580,0	34,6
620,0	600,0	34,1
640,0	0,0	33,7
640,0	20,0	34,2
640,0	40,0	34,7
640,0	60,0	35,3
640,0	80,0	36,0
640,0	100,0	36,8
640,0	120,0	37,7
640,0	140,0	38,9
640,0	160,0	40,4
640,0	180,0	42,5
640,0	200,0	45,8
640,0	220,0	55,3
640,0	240,0	44,8
640,0	260,0	42,4
640,0	280,0	41,5
640,0	300,0	41,0
640,0	320,0	40,8
640,0	340,0	40,7
640,0	360,0	40,8
640,0	380,0	41,1
640,0	400,0	41,5
640,0	420,0	42,2
640,0	440,0	43,0
640,0	460,0	41,9
640,0	480,0	39,8
640,0	500,0	38,3
640,0	520,0	37,1
640,0	540,0	36,2
640,0	560,0	35,5
640,0	580,0	34,9
640,0	600,0	34,3
660,0	0,0	33,8
660,0	20,0	34,3
660,0	40,0	34,9
660,0	60,0	35,4
660,0	80,0	36,1
660,0	100,0	37,0
660,0	120,0	37,9
660,0	140,0	39,1
660,0	160,0	40,6
660,0	180,0	42,6
660,0	200,0	45,6
660,0	220,0	48,2
660,0	240,0	44,9
660,0	260,0	43,3

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
660,0	280,0	42,5
660,0	300,0	42,1
660,0	320,0	41,8
660,0	340,0	41,8
660,0	360,0	42,0
660,0	380,0	42,6
660,0	400,0	43,7
660,0	420,0	44,9
660,0	440,0	51,8
660,0	460,0	45,6
660,0	480,0	40,9
660,0	500,0	38,8
660,0	520,0	37,5
660,0	540,0	36,5
660,0	560,0	35,7
660,0	580,0	35,1
660,0	600,0	34,5
680,0	0,0	33,9
680,0	20,0	34,4
680,0	40,0	35,0
680,0	60,0	35,6
680,0	80,0	36,3
680,0	100,0	37,1
680,0	120,0	38,1
680,0	140,0	39,3
680,0	160,0	40,8
680,0	180,0	42,9
680,0	200,0	46,3
680,0	220,0	50,2
680,0	240,0	45,8
680,0	260,0	44,6
680,0	280,0	43,9
680,0	300,0	43,3
680,0	320,0	43,1
680,0	340,0	43,0
680,0	360,0	43,2
680,0	380,0	44,2
680,0	400,0	47,3
680,0	420,0	50,7
680,0	440,0	46,5
680,0	460,0	44,0
680,0	480,0	41,0
680,0	500,0	39,1
680,0	520,0	37,8
680,0	540,0	36,7
680,0	560,0	35,9
680,0	580,0	35,2
680,0	600,0	34,6
700,0	0,0	34,0
700,0	20,0	34,5
700,0	40,0	35,0
700,0	60,0	35,6

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
700,0	80,0	36,3
700,0	100,0	37,2
700,0	120,0	38,2
700,0	140,0	39,4
700,0	160,0	41,0
700,0	180,0	43,1
700,0	200,0	47,0
700,0	220,0	53,2
700,0	240,0	47,3
700,0	260,0	47,6
700,0	280,0	45,7
700,0	300,0	44,8
700,0	320,0	44,5
700,0	340,0	44,3
700,0	360,0	44,4
700,0	380,0	45,5
700,0	400,0	50,0
700,0	420,0	50,7
700,0	440,0	45,2
700,0	460,0	42,7
700,0	480,0	40,7
700,0	500,0	39,1
700,0	520,0	37,9
700,0	540,0	36,8
700,0	560,0	36,0
700,0	580,0	35,3
700,0	600,0	34,7
720,0	0,0	34,0
720,0	20,0	34,5
720,0	40,0	35,1
720,0	60,0	35,6
720,0	80,0	36,3
720,0	100,0	37,1
720,0	120,0	38,1
720,0	140,0	39,4
720,0	160,0	40,9
720,0	180,0	42,8
720,0	200,0	45,6
720,0	220,0	48,9
720,0	240,0	51,2
720,0	260,0	55,5
720,0	280,0	47,5
720,0	300,0	46,7
720,0	320,0	46,6
720,0	340,0	46,1
720,0	360,0	45,6
720,0	380,0	46,6
720,0	400,0	52,3
720,0	420,0	49,2
720,0	440,0	44,7
720,0	460,0	42,3
720,0	480,0	40,5

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
720,0	500,0	39,0
720,0	520,0	37,8
720,0	540,0	36,9
720,0	560,0	36,0
720,0	580,0	35,3
720,0	600,0	34,7
740,0	0,0	34,0
740,0	20,0	34,5
740,0	40,0	35,0
740,0	60,0	35,6
740,0	80,0	36,3
740,0	100,0	37,1
740,0	120,0	38,0
740,0	140,0	39,2
740,0	160,0	40,6
740,0	180,0	42,4
740,0	200,0	44,9
740,0	220,0	49,8
740,0	240,0	51,9
740,0	260,0	51,4
740,0	280,0	48,3
740,0	300,0	49,3
740,0	320,0	50,2
740,0	340,0	48,6
740,0	360,0	47,0
740,0	380,0	47,4
740,0	400,0	53,7
740,0	420,0	48,0
740,0	440,0	44,2
740,0	460,0	41,9
740,0	480,0	40,2
740,0	500,0	38,9
740,0	520,0	37,7
740,0	540,0	36,8
740,0	560,0	36,0
740,0	580,0	35,3
740,0	600,0	34,7
760,0	0,0	34,0
760,0	20,0	34,5
760,0	40,0	35,0
760,0	60,0	35,5
760,0	80,0	36,2
760,0	100,0	36,9
760,0	120,0	37,8
760,0	140,0	39,0
760,0	160,0	40,3
760,0	180,0	41,8
760,0	200,0	43,9
760,0	220,0	46,9
760,0	240,0	49,5
760,0	260,0	49,5
760,0	280,0	49,1

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
760,0	300,0	53,3
760,0	320,0	63,0
760,0	340,0	54,5
760,0	360,0	48,2
760,0	380,0	47,9
760,0	400,0	53,1
760,0	420,0	46,3
760,0	440,0	43,3
760,0	460,0	41,4
760,0	480,0	39,9
760,0	500,0	38,6
760,0	520,0	37,5
760,0	540,0	36,6
760,0	560,0	35,9
760,0	580,0	35,3
760,0	600,0	34,7
780,0	0,0	33,9
780,0	20,0	34,4
780,0	40,0	34,9
780,0	60,0	35,4
780,0	80,0	36,0
780,0	100,0	36,7
780,0	120,0	37,6
780,0	140,0	38,6
780,0	160,0	39,7
780,0	180,0	41,1
780,0	200,0	42,6
780,0	220,0	44,2
780,0	240,0	45,7
780,0	260,0	46,9
780,0	280,0	49,2
780,0	300,0	54,9
780,0	320,0	61,9
780,0	340,0	53,2
780,0	360,0	48,6
780,0	380,0	54,2
780,0	400,0	47,3
780,0	420,0	44,4
780,0	440,0	42,4
780,0	460,0	40,8
780,0	480,0	39,5
780,0	500,0	38,3
780,0	520,0	37,3
780,0	540,0	36,5
780,0	560,0	35,7
780,0	580,0	35,2
780,0	600,0	34,6
800,0	0,0	33,8
800,0	20,0	34,3
800,0	40,0	34,8
800,0	60,0	35,3
800,0	80,0	35,8

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
800,0	100,0	36,5
800,0	120,0	37,2
800,0	140,0	38,2
800,0	160,0	39,2
800,0	180,0	40,3
800,0	200,0	41,5
800,0	220,0	42,8
800,0	240,0	44,0
800,0	260,0	45,6
800,0	280,0	47,9
800,0	300,0	52,0
800,0	320,0	54,4
800,0	340,0	50,1
800,0	360,0	47,3
800,0	380,0	46,9
800,0	400,0	45,1
800,0	420,0	43,0
800,0	440,0	41,4
800,0	460,0	40,1
800,0	480,0	38,9
800,0	500,0	37,9
800,0	520,0	37,0
800,0	540,0	36,2
800,0	560,0	35,6
800,0	580,0	35,0
800,0	600,0	34,5
820,0	0,0	33,7
820,0	20,0	34,1
820,0	40,0	34,6
820,0	60,0	35,1
820,0	80,0	35,6
820,0	100,0	36,2
820,0	120,0	36,9
820,0	140,0	37,7
820,0	160,0	38,6
820,0	180,0	39,6
820,0	200,0	40,6
820,0	220,0	41,6
820,0	240,0	42,8
820,0	260,0	44,1
820,0	280,0	45,8
820,0	300,0	47,5
820,0	320,0	48,1
820,0	340,0	46,9
820,0	360,0	45,3
820,0	380,0	44,2
820,0	400,0	43,0
820,0	420,0	41,7
820,0	440,0	40,5
820,0	460,0	39,4
820,0	480,0	38,4
820,0	500,0	37,5

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
820,0	520,0	36,6
820,0	540,0	36,0
820,0	560,0	35,4
820,0	580,0	34,9
820,0	600,0	34,4
840,0	0,0	33,5
840,0	20,0	34,0
840,0	40,0	34,4
840,0	60,0	34,9
840,0	80,0	35,4
840,0	100,0	35,9
840,0	120,0	36,5
840,0	140,0	37,2
840,0	160,0	38,0
840,0	180,0	38,8
840,0	200,0	39,7
840,0	220,0	40,6
840,0	240,0	41,6
840,0	260,0	42,6
840,0	280,0	43,7
840,0	300,0	44,5
840,0	320,0	44,8
840,0	340,0	44,3
840,0	360,0	43,4
840,0	380,0	42,5
840,0	400,0	41,5
840,0	420,0	40,6
840,0	440,0	39,6
840,0	460,0	38,7
840,0	480,0	37,8
840,0	500,0	37,0
840,0	520,0	36,3
840,0	540,0	35,7
840,0	560,0	35,2
840,0	580,0	34,7
840,0	600,0	34,2
860,0	0,0	33,3
860,0	20,0	33,8
860,0	40,0	34,2
860,0	60,0	34,7
860,0	80,0	35,1
860,0	100,0	35,6
860,0	120,0	36,1
860,0	140,0	36,7
860,0	160,0	37,4
860,0	180,0	38,1
860,0	200,0	38,9
860,0	220,0	39,7
860,0	240,0	40,4
860,0	260,0	41,2
860,0	280,0	41,9
860,0	300,0	42,4

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
860,0	320,0	42,6
860,0	340,0	42,3
860,0	360,0	41,8
860,0	380,0	41,1
860,0	400,0	40,3
860,0	420,0	39,6
860,0	440,0	38,8
860,0	460,0	38,0
860,0	480,0	37,2
860,0	500,0	36,5
860,0	520,0	35,9
860,0	540,0	35,4
860,0	560,0	34,9
860,0	580,0	34,5
860,0	600,0	34,0
880,0	0,0	33,1
880,0	20,0	33,6
880,0	40,0	34,0
880,0	60,0	34,4
880,0	80,0	34,9
880,0	100,0	35,3
880,0	120,0	35,7
880,0	140,0	36,2
880,0	160,0	36,8
880,0	180,0	37,5
880,0	200,0	38,1
880,0	220,0	38,7
880,0	240,0	39,4
880,0	260,0	39,9
880,0	280,0	40,4
880,0	300,0	40,8
880,0	320,0	40,9
880,0	340,0	40,7
880,0	360,0	40,3
880,0	380,0	39,8
880,0	400,0	39,3
880,0	420,0	38,6
880,0	440,0	38,0
880,0	460,0	37,3
880,0	480,0	36,7
880,0	500,0	36,1
880,0	520,0	35,6
880,0	540,0	35,1
880,0	560,0	34,7
880,0	580,0	34,2
880,0	600,0	33,8
900,0	0,0	32,9
900,0	20,0	33,3
900,0	40,0	33,7
900,0	60,0	34,1
900,0	80,0	34,6
900,0	100,0	35,0

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
900,0	120,0	35,4
900,0	140,0	35,8
900,0	160,0	36,3
900,0	180,0	36,8
900,0	200,0	37,4
900,0	220,0	37,9
900,0	240,0	38,4
900,0	260,0	38,8
900,0	280,0	39,2
900,0	300,0	39,4
900,0	320,0	39,5
900,0	340,0	39,4
900,0	360,0	39,1
900,0	380,0	38,8
900,0	400,0	38,3
900,0	420,0	37,8
900,0	440,0	37,2
900,0	460,0	36,7
900,0	480,0	36,1
900,0	500,0	35,7
900,0	520,0	35,2
900,0	540,0	34,8
900,0	560,0	34,4
900,0	580,0	34,0
900,0	600,0	33,6
920,0	0,0	32,7
920,0	20,0	33,1
920,0	40,0	33,5
920,0	60,0	33,9
920,0	80,0	34,2
920,0	100,0	34,6
920,0	120,0	35,0
920,0	140,0	35,4
920,0	160,0	35,8
920,0	180,0	36,2
920,0	200,0	36,7
920,0	220,0	37,1
920,0	240,0	37,5
920,0	260,0	37,9
920,0	280,0	38,1
920,0	300,0	38,3
920,0	320,0	38,3
920,0	340,0	38,3
920,0	360,0	38,1
920,0	380,0	37,8
920,0	400,0	37,4
920,0	420,0	37,0
920,0	440,0	36,5
920,0	460,0	36,1
920,0	480,0	35,6
920,0	500,0	35,3
920,0	520,0	34,9

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
920,0	540,0	34,5
920,0	560,0	34,1
920,0	580,0	33,7
920,0	600,0	33,3
940,0	0,0	32,5
940,0	20,0	32,8
940,0	40,0	33,2
940,0	60,0	33,6
940,0	80,0	33,9
940,0	100,0	34,3
940,0	120,0	34,6
940,0	140,0	35,0
940,0	160,0	35,3
940,0	180,0	35,7
940,0	200,0	36,0
940,0	220,0	36,4
940,0	240,0	36,7
940,0	260,0	37,0
940,0	280,0	37,2
940,0	300,0	37,3
940,0	320,0	37,4
940,0	340,0	37,3
940,0	360,0	37,2
940,0	380,0	36,9
940,0	400,0	36,6
940,0	420,0	36,3
940,0	440,0	35,9
940,0	460,0	35,5
940,0	480,0	35,2
940,0	500,0	34,9
940,0	520,0	34,5
940,0	540,0	34,1
940,0	560,0	33,8
940,0	580,0	33,4
940,0	600,0	33,0
960,0	0,0	32,2
960,0	20,0	32,6
960,0	40,0	32,9
960,0	60,0	33,3
960,0	80,0	33,6
960,0	100,0	33,9
960,0	120,0	34,3
960,0	140,0	34,6
960,0	160,0	34,9
960,0	180,0	35,2
960,0	200,0	35,4
960,0	220,0	35,7
960,0	240,0	36,0
960,0	260,0	36,2
960,0	280,0	36,4
960,0	300,0	36,5
960,0	320,0	36,5

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
960,0	340,0	36,5
960,0	360,0	36,3
960,0	380,0	36,1
960,0	400,0	35,9
960,0	420,0	35,6
960,0	440,0	35,4
960,0	460,0	35,1
960,0	480,0	34,8
960,0	500,0	34,5
960,0	520,0	34,1
960,0	540,0	33,8
960,0	560,0	33,5
960,0	580,0	33,1
960,0	600,0	32,8
980,0	0,0	32,0
980,0	20,0	32,3
980,0	40,0	32,6
980,0	60,0	32,9
980,0	80,0	33,3
980,0	100,0	33,6
980,0	120,0	33,9
980,0	140,0	34,2
980,0	160,0	34,4
980,0	180,0	34,7
980,0	200,0	34,9
980,0	220,0	35,2
980,0	240,0	35,3
980,0	260,0	35,5
980,0	280,0	35,6
980,0	300,0	35,7
980,0	320,0	35,7
980,0	340,0	35,7
980,0	360,0	35,6
980,0	380,0	35,5
980,0	400,0	35,3
980,0	420,0	35,1
980,0	440,0	34,9
980,0	460,0	34,6
980,0	480,0	34,4
980,0	500,0	34,1
980,0	520,0	33,8
980,0	540,0	33,5
980,0	560,0	33,1
980,0	580,0	32,8
980,0	600,0	32,5
1000,0	0,0	31,7
1000,0	20,0	32,0
1000,0	40,0	32,3
1000,0	60,0	32,6
1000,0	80,0	32,9
1000,0	100,0	33,2
1000,0	120,0	33,5

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
1000,0	140,0	33,8
1000,0	160,0	34,0
1000,0	180,0	34,3
1000,0	200,0	34,5
1000,0	220,0	34,7
1000,0	240,0	34,8
1000,0	260,0	35,0
1000,0	280,0	35,0
1000,0	300,0	35,1
1000,0	320,0	35,1
1000,0	340,0	35,1
1000,0	360,0	35,0
1000,0	380,0	34,9
1000,0	400,0	34,8
1000,0	420,0	34,6
1000,0	440,0	34,4
1000,0	460,0	34,2
1000,0	480,0	33,9
1000,0	500,0	33,7
1000,0	520,0	33,4
1000,0	540,0	33,1
1000,0	560,0	32,8
1000,0	580,0	32,5
1000,0	600,0	32,2
1020,0	0,0	31,5
1020,0	20,0	31,7
1020,0	40,0	32,0
1020,0	60,0	32,3
1020,0	80,0	32,6
1020,0	100,0	32,9
1020,0	120,0	33,1
1020,0	140,0	33,4
1020,0	160,0	33,6
1020,0	180,0	33,8
1020,0	200,0	34,0
1020,0	220,0	34,2
1020,0	240,0	34,3
1020,0	260,0	34,4
1020,0	280,0	34,5
1020,0	300,0	34,6
1020,0	320,0	34,6
1020,0	340,0	34,6
1020,0	360,0	34,5
1020,0	380,0	34,4
1020,0	400,0	34,3
1020,0	420,0	34,1
1020,0	440,0	33,9
1020,0	460,0	33,7
1020,0	480,0	33,5
1020,0	500,0	33,3
1020,0	520,0	33,0
1020,0	540,0	32,8

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
1020,0	560,0	32,5
1020,0	580,0	32,2
1020,0	600,0	31,9
1040,0	0,0	31,2
1040,0	20,0	31,5
1040,0	40,0	31,7
1040,0	60,0	32,0
1040,0	80,0	32,3
1040,0	100,0	32,5
1040,0	120,0	32,7
1040,0	140,0	33,0
1040,0	160,0	33,2
1040,0	180,0	33,4
1040,0	200,0	33,6
1040,0	220,0	33,7
1040,0	240,0	33,9
1040,0	260,0	34,0
1040,0	280,0	34,0
1040,0	300,0	34,1
1040,0	320,0	34,1
1040,0	340,0	34,1
1040,0	360,0	34,0
1040,0	380,0	33,9
1040,0	400,0	33,8
1040,0	420,0	33,7
1040,0	440,0	33,5
1040,0	460,0	33,3
1040,0	480,0	33,1
1040,0	500,0	32,9
1040,0	520,0	32,7
1040,0	540,0	32,4
1040,0	560,0	32,2
1040,0	580,0	31,9
1040,0	600,0	31,6
1060,0	0,0	30,9
1060,0	20,0	31,2
1060,0	40,0	31,4
1060,0	60,0	31,7
1060,0	80,0	31,9
1060,0	100,0	32,2
1060,0	120,0	32,4
1060,0	140,0	32,6
1060,0	160,0	32,8
1060,0	180,0	33,0
1060,0	200,0	33,1
1060,0	220,0	33,3
1060,0	240,0	33,4
1060,0	260,0	33,5
1060,0	280,0	33,6
1060,0	300,0	33,6
1060,0	320,0	33,6
1060,0	340,0	33,6

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
1060,0	360,0	33,5
1060,0	380,0	33,5
1060,0	400,0	33,4
1060,0	420,0	33,2
1060,0	440,0	33,1
1060,0	460,0	32,9
1060,0	480,0	32,7
1060,0	500,0	32,5
1060,0	520,0	32,3
1060,0	540,0	32,1
1060,0	560,0	31,8
1060,0	580,0	31,6
1060,0	600,0	31,3
1080,0	0,0	30,7
1080,0	20,0	30,9
1080,0	40,0	31,1
1080,0	60,0	31,4
1080,0	80,0	31,6
1080,0	100,0	31,8
1080,0	120,0	32,0
1080,0	140,0	32,2
1080,0	160,0	32,4
1080,0	180,0	32,6
1080,0	200,0	32,7
1080,0	220,0	32,8
1080,0	240,0	32,9
1080,0	260,0	33,0
1080,0	280,0	33,1
1080,0	300,0	33,1
1080,0	320,0	33,1
1080,0	340,0	33,1
1080,0	360,0	33,1
1080,0	380,0	33,0
1080,0	400,0	32,9
1080,0	420,0	32,8
1080,0	440,0	32,7
1080,0	460,0	32,5
1080,0	480,0	32,3
1080,0	500,0	32,1
1080,0	520,0	31,9
1080,0	540,0	31,7
1080,0	560,0	31,5
1080,0	580,0	31,3
1080,0	600,0	31,0
1100,0	0,0	30,4
1100,0	20,0	30,6
1100,0	40,0	30,8
1100,0	60,0	31,1
1100,0	80,0	31,3
1100,0	100,0	31,5
1100,0	120,0	31,7
1100,0	140,0	31,8

X [m]	Y [m]	Leq [dB(A)]
1100,0	160,0	32,0
1100,0	180,0	32,2
1100,0	200,0	32,3
1100,0	220,0	32,4
1100,0	240,0	32,5
1100,0	260,0	32,6
1100,0	280,0	32,6
1100,0	300,0	32,7
1100,0	320,0	32,7
1100,0	340,0	32,7
1100,0	360,0	32,6
1100,0	380,0	32,6
1100,0	400,0	32,5
1100,0	420,0	32,4
1100,0	440,0	32,3
1100,0	460,0	32,1
1100,0	480,0	31,9
1100,0	500,0	31,8
1100,0	520,0	31,6
1100,0	540,0	31,4
1100,0	560,0	31,2
1100,0	580,0	31,0
1100,0	600,0	30,7