

Program Traffic Noise 2008 Standard Edition - Wydruk wyników obliczeń

Projekt : \\Hellboy\KRASKA\KIP\_Bydgoszcz\8\_KIP DW 544 BRODNICA – LIDZBARK –\akustyka\hałas obliczenia\21.1\_DW 544 – rok 2019, cz. 21..dat

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
10,0	10,0	4,0	44,9	37,1
10,0	20,0	4,0	45,1	37,2
10,0	30,0	4,0	45,3	37,4
10,0	40,0	4,0	45,4	37,6
10,0	50,0	4,0	45,6	37,7
10,0	60,0	4,0	45,8	37,9
10,0	70,0	4,0	46,0	38,1
10,0	80,0	4,0	46,2	38,3
10,0	90,0	4,0	46,3	38,5
10,0	100,0	4,0	46,5	38,7
10,0	110,0	4,0	46,8	38,9
10,0	120,0	4,0	47,1	39,2
10,0	130,0	4,0	47,3	39,4
10,0	140,0	4,0	47,5	39,6
10,0	150,0	4,0	47,7	39,8
10,0	160,0	4,0	47,9	40,1
10,0	170,0	4,0	48,2	40,3
10,0	180,0	4,0	48,5	40,6
10,0	190,0	4,0	48,9	41,0
10,0	200,0	4,0	49,3	41,4
10,0	210,0	4,0	49,7	41,8
10,0	220,0	4,0	50,2	42,3
10,0	230,0	4,0	50,7	42,9
10,0	240,0	4,0	51,4	43,6
10,0	250,0	4,0	52,3	44,4
10,0	260,0	4,0	53,3	45,4
10,0	270,0	4,0	54,6	46,7
10,0	280,0	4,0	56,4	48,6
10,0	290,0	4,0	59,6	51,7
10,0	300,0	4,0	62,7	54,8
10,0	310,0	4,0	62,1	54,2
10,0	320,0	4,0	58,8	50,9
10,0	330,0	4,0	56,8	48,9
10,0	340,0	4,0	55,4	47,5
10,0	350,0	4,0	54,4	46,5
10,0	360,0	4,0	53,5	45,6
10,0	370,0	4,0	52,7	44,9
10,0	380,0	4,0	52,1	44,2
10,0	390,0	4,0	51,5	43,7
10,0	400,0	4,0	51,0	43,1
10,0	410,0	4,0	50,5	42,6
10,0	420,0	4,0	50,0	42,2
10,0	430,0	4,0	49,6	41,7
10,0	440,0	4,0	49,2	41,3
10,0	450,0	4,0	48,9	41,0
10,0	460,0	4,0	48,6	40,7
10,0	470,0	4,0	48,4	40,5
10,0	480,0	4,0	48,1	40,3
10,0	490,0	4,0	47,9	40,0

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
10,0	500,0	4,0	47,6	39,8
20,0	10,0	4,0	45,1	37,2
20,0	20,0	4,0	45,2	37,4
20,0	30,0	4,0	45,4	37,5
20,0	40,0	4,0	45,6	37,7
20,0	50,0	4,0	45,7	37,9
20,0	60,0	4,0	45,9	38,0
20,0	70,0	4,0	46,1	38,2
20,0	80,0	4,0	46,3	38,4
20,0	90,0	4,0	46,5	38,6
20,0	100,0	4,0	46,7	38,8
20,0	110,0	4,0	46,9	39,0
20,0	120,0	4,0	47,1	39,3
20,0	130,0	4,0	47,4	39,6
20,0	140,0	4,0	47,6	39,8
20,0	150,0	4,0	47,9	40,0
20,0	160,0	4,0	48,1	40,2
20,0	170,0	4,0	48,4	40,5
20,0	180,0	4,0	48,7	40,8
20,0	190,0	4,0	49,0	41,1
20,0	200,0	4,0	49,4	41,6
20,0	210,0	4,0	49,9	42,0
20,0	220,0	4,0	50,4	42,5
20,0	230,0	4,0	51,0	43,1
20,0	240,0	4,0	51,7	43,9
20,0	250,0	4,0	52,6	44,7
20,0	260,0	4,0	53,6	45,8
20,0	270,0	4,0	55,0	47,1
20,0	280,0	4,0	57,0	49,1
20,0	290,0	4,0	60,0	52,2
20,0	300,0	4,0	62,4	54,6
20,0	310,0	4,0	65,1	57,2
20,0	320,0	4,0	60,5	52,7
20,0	330,0	4,0	58,0	50,2
20,0	340,0	4,0	56,4	48,5
20,0	350,0	4,0	55,1	47,3
20,0	360,0	4,0	54,1	46,3
20,0	370,0	4,0	53,3	45,4
20,0	380,0	4,0	52,6	44,7
20,0	390,0	4,0	52,0	44,1
20,0	400,0	4,0	51,4	43,5
20,0	410,0	4,0	50,9	43,0
20,0	420,0	4,0	50,4	42,5
20,0	430,0	4,0	49,9	42,0
20,0	440,0	4,0	49,5	41,6
20,0	450,0	4,0	49,1	41,2
20,0	460,0	4,0	48,8	41,0
20,0	470,0	4,0	48,6	40,7
20,0	480,0	4,0	48,3	40,4

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
20,0	490,0	4,0	48,1	40,2
20,0	500,0	4,0	47,8	40,0
30,0	10,0	4,0	45,2	37,3
30,0	20,0	4,0	45,4	37,5
30,0	30,0	4,0	45,5	37,6
30,0	40,0	4,0	45,7	37,8
30,0	50,0	4,0	45,9	38,0
30,0	60,0	4,0	46,0	38,2
30,0	70,0	4,0	46,2	38,4
30,0	80,0	4,0	46,4	38,5
30,0	90,0	4,0	46,6	38,8
30,0	100,0	4,0	46,8	39,0
30,0	110,0	4,0	47,0	39,2
30,0	120,0	4,0	47,3	39,4
30,0	130,0	4,0	47,5	39,6
30,0	140,0	4,0	47,8	39,9
30,0	150,0	4,0	48,0	40,1
30,0	160,0	4,0	48,3	40,4
30,0	170,0	4,0	48,5	40,7
30,0	180,0	4,0	48,8	41,0
30,0	190,0	4,0	49,2	41,3
30,0	200,0	4,0	49,6	41,7
30,0	210,0	4,0	50,1	42,2
30,0	220,0	4,0	50,6	42,7
30,0	230,0	4,0	51,2	43,3
30,0	240,0	4,0	51,9	44,1
30,0	250,0	4,0	52,8	44,9
30,0	260,0	4,0	53,9	46,0
30,0	270,0	4,0	55,2	47,3
30,0	280,0	4,0	57,0	49,1
30,0	290,0	4,0	59,5	51,7
30,0	300,0	4,0	63,5	55,6
30,0	310,0	4,0	64,0	56,1
30,0	320,0	4,0	62,2	54,4
30,0	330,0	4,0	59,2	51,4
30,0	340,0	4,0	57,3	49,4
30,0	350,0	4,0	55,9	48,0
30,0	360,0	4,0	54,8	46,9
30,0	370,0	4,0	53,9	46,0
30,0	380,0	4,0	53,1	45,2
30,0	390,0	4,0	52,4	44,5
30,0	400,0	4,0	51,8	43,9
30,0	410,0	4,0	51,2	43,3
30,0	420,0	4,0	50,7	42,8
30,0	430,0	4,0	50,2	42,3
30,0	440,0	4,0	49,7	41,8
30,0	450,0	4,0	49,3	41,4
30,0	460,0	4,0	49,0	41,2
30,0	470,0	4,0	48,8	40,9

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
30,0	480,0	4,0	48,5	40,7
30,0	490,0	4,0	48,3	40,4
30,0	500,0	4,0	48,0	40,1
40,0	10,0	4,0	45,3	37,4
40,0	20,0	4,0	45,5	37,6
40,0	30,0	4,0	45,7	37,8
40,0	40,0	4,0	45,8	37,9
40,0	50,0	4,0	46,0	38,1
40,0	60,0	4,0	46,2	38,3
40,0	70,0	4,0	46,4	38,5
40,0	80,0	4,0	46,6	38,7
40,0	90,0	4,0	46,8	38,9
40,0	100,0	4,0	47,0	39,1
40,0	110,0	4,0	47,2	39,3
40,0	120,0	4,0	47,4	39,5
40,0	130,0	4,0	47,6	39,8
40,0	140,0	4,0	47,9	40,0
40,0	150,0	4,0	48,2	40,3
40,0	160,0	4,0	48,4	40,5
40,0	170,0	4,0	48,7	40,8
40,0	180,0	4,0	49,0	41,1
40,0	190,0	4,0	49,4	41,5
40,0	200,0	4,0	49,7	41,8
40,0	210,0	4,0	50,2	42,3
40,0	220,0	4,0	50,8	42,9
40,0	230,0	4,0	51,4	43,5
40,0	240,0	4,0	52,1	44,2
40,0	250,0	4,0	52,9	45,0
40,0	260,0	4,0	54,0	46,1
40,0	270,0	4,0	55,2	47,4
40,0	280,0	4,0	56,8	49,0
40,0	290,0	4,0	59,0	51,1
40,0	300,0	4,0	62,0	54,1
40,0	310,0	4,0	63,9	56,0
40,0	320,0	4,0	64,1	56,2
40,0	330,0	4,0	60,4	52,5
40,0	340,0	4,0	58,2	50,3
40,0	350,0	4,0	56,6	48,7
40,0	360,0	4,0	55,4	47,5
40,0	370,0	4,0	54,4	46,5
40,0	380,0	4,0	53,5	45,7
40,0	390,0	4,0	52,8	45,0
40,0	400,0	4,0	52,2	44,3
40,0	410,0	4,0	51,6	43,7
40,0	420,0	4,0	51,0	43,1
40,0	430,0	4,0	50,4	42,6
40,0	440,0	4,0	49,9	42,0
40,0	450,0	4,0	49,6	41,7
40,0	460,0	4,0	49,3	41,4

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
40,0	470,0	4,0	49,0	41,1
40,0	480,0	4,0	48,7	40,8
40,0	490,0	4,0	48,4	40,6
40,0	500,0	4,0	48,2	40,3
50,0	10,0	4,0	45,5	37,6
50,0	20,0	4,0	45,6	37,7
50,0	30,0	4,0	45,8	37,9
50,0	40,0	4,0	46,0	38,1
50,0	50,0	4,0	46,1	38,3
50,0	60,0	4,0	46,3	38,5
50,0	70,0	4,0	46,5	38,6
50,0	80,0	4,0	46,7	38,8
50,0	90,0	4,0	46,9	39,0
50,0	100,0	4,0	47,1	39,2
50,0	110,0	4,0	47,3	39,4
50,0	120,0	4,0	47,5	39,6
50,0	130,0	4,0	47,8	39,9
50,0	140,0	4,0	48,0	40,1
50,0	150,0	4,0	48,3	40,4
50,0	160,0	4,0	48,5	40,7
50,0	170,0	4,0	48,8	41,0
50,0	180,0	4,0	49,1	41,3
50,0	190,0	4,0	49,5	41,6
50,0	200,0	4,0	49,9	42,0
50,0	210,0	4,0	50,3	42,4
50,0	220,0	4,0	50,8	43,0
50,0	230,0	4,0	51,5	43,6
50,0	240,0	4,0	52,2	44,3
50,0	250,0	4,0	53,0	45,1
50,0	260,0	4,0	54,0	46,1
50,0	270,0	4,0	55,1	47,3
50,0	280,0	4,0	56,5	48,7
50,0	290,0	4,0	58,4	50,5
50,0	300,0	4,0	60,9	53,0
50,0	310,0	4,0	65,0	57,2
50,0	320,0	4,0	63,3	55,4
50,0	330,0	4,0	61,6	53,7
50,0	340,0	4,0	59,0	51,2
50,0	350,0	4,0	57,3	49,4
50,0	360,0	4,0	56,0	48,1
50,0	370,0	4,0	54,9	47,0
50,0	380,0	4,0	54,0	46,1
50,0	390,0	4,0	53,2	45,4
50,0	400,0	4,0	52,5	44,7
50,0	410,0	4,0	51,9	44,0
50,0	420,0	4,0	51,3	43,4
50,0	430,0	4,0	50,7	42,8
50,0	440,0	4,0	50,2	42,3
50,0	450,0	4,0	49,8	41,9

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
50,0	460,0	4,0	49,5	41,6
50,0	470,0	4,0	49,2	41,3
50,0	480,0	4,0	48,9	41,0
50,0	490,0	4,0	48,6	40,8
50,0	500,0	4,0	48,3	40,5
60,0	10,0	4,0	45,6	37,8
60,0	20,0	4,0	45,8	37,9
60,0	30,0	4,0	45,9	38,0
60,0	40,0	4,0	46,1	38,2
60,0	50,0	4,0	46,3	38,4
60,0	60,0	4,0	46,5	38,6
60,0	70,0	4,0	46,6	38,8
60,0	80,0	4,0	46,8	39,0
60,0	90,0	4,0	47,0	39,2
60,0	100,0	4,0	47,2	39,4
60,0	110,0	4,0	47,4	39,6
60,0	120,0	4,0	47,6	39,8
60,0	130,0	4,0	47,9	40,0
60,0	140,0	4,0	48,1	40,3
60,0	150,0	4,0	48,4	40,5
60,0	160,0	4,0	48,6	40,8
60,0	170,0	4,0	48,9	41,0
60,0	180,0	4,0	49,3	41,4
60,0	190,0	4,0	49,6	41,7
60,0	200,0	4,0	50,0	42,1
60,0	210,0	4,0	50,4	42,6
60,0	220,0	4,0	50,9	43,0
60,0	230,0	4,0	51,5	43,6
60,0	240,0	4,0	52,2	44,4
60,0	250,0	4,0	53,0	45,1
60,0	260,0	4,0	53,9	46,0
60,0	270,0	4,0	55,0	47,1
60,0	280,0	4,0	56,3	48,4
60,0	290,0	4,0	57,8	50,0
60,0	300,0	4,0	60,0	52,1
60,0	310,0	4,0	63,2	55,3
60,0	320,0	4,0	64,3	56,5
60,0	330,0	4,0	63,1	55,2
60,0	340,0	4,0	60,0	52,1
60,0	350,0	4,0	58,0	50,1
60,0	360,0	4,0	56,5	48,7
60,0	370,0	4,0	55,4	47,5
60,0	380,0	4,0	54,5	46,6
60,0	390,0	4,0	53,6	45,8
60,0	400,0	4,0	52,9	45,0
60,0	410,0	4,0	52,2	44,3
60,0	420,0	4,0	51,5	43,6
60,0	430,0	4,0	51,0	43,1
60,0	440,0	4,0	50,4	42,6

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
60,0	450,0	4,0	50,0	42,1
60,0	460,0	4,0	49,7	41,8
60,0	470,0	4,0	49,4	41,5
60,0	480,0	4,0	49,0	41,2
60,0	490,0	4,0	48,8	40,9
60,0	500,0	4,0	48,5	40,6
70,0	10,0	4,0	45,7	37,9
70,0	20,0	4,0	45,9	38,0
70,0	30,0	4,0	46,1	38,2
70,0	40,0	4,0	46,2	38,4
70,0	50,0	4,0	46,4	38,5
70,0	60,0	4,0	46,6	38,7
70,0	70,0	4,0	46,8	38,9
70,0	80,0	4,0	47,0	39,1
70,0	90,0	4,0	47,2	39,3
70,0	100,0	4,0	47,4	39,5
70,0	110,0	4,0	47,6	39,7
70,0	120,0	4,0	47,8	39,9
70,0	130,0	4,0	48,0	40,1
70,0	140,0	4,0	48,2	40,4
70,0	150,0	4,0	48,5	40,6
70,0	160,0	4,0	48,8	40,9
70,0	170,0	4,0	49,0	41,1
70,0	180,0	4,0	49,3	41,4
70,0	190,0	4,0	49,7	41,8
70,0	200,0	4,0	50,1	42,2
70,0	210,0	4,0	50,5	42,6
70,0	220,0	4,0	51,0	43,1
70,0	230,0	4,0	51,5	43,7
70,0	240,0	4,0	52,2	44,3
70,0	250,0	4,0	53,0	45,1
70,0	260,0	4,0	53,8	45,9
70,0	270,0	4,0	54,8	46,9
70,0	280,0	4,0	56,0	48,1
70,0	290,0	4,0	57,4	49,5
70,0	300,0	4,0	59,2	51,3
70,0	310,0	4,0	61,8	53,9
70,0	320,0	4,0	63,5	55,6
70,0	330,0	4,0	64,9	57,0
70,0	340,0	4,0	61,0	53,1
70,0	350,0	4,0	58,7	50,9
70,0	360,0	4,0	57,1	49,3
70,0	370,0	4,0	55,9	48,0
70,0	380,0	4,0	54,9	47,0
70,0	390,0	4,0	54,0	46,2
70,0	400,0	4,0	53,2	45,4
70,0	410,0	4,0	52,5	44,6
70,0	420,0	4,0	51,8	44,0
70,0	430,0	4,0	51,2	43,3

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
70,0	440,0	4,0	50,7	42,8
70,0	450,0	4,0	50,3	42,4
70,0	460,0	4,0	49,9	42,0
70,0	470,0	4,0	49,5	41,7
70,0	480,0	4,0	49,3	41,4
70,0	490,0	4,0	48,9	41,1
70,0	500,0	4,0	48,7	40,9
80,0	10,0	4,0	45,8	37,9
80,0	20,0	4,0	46,0	38,1
80,0	30,0	4,0	46,2	38,3
80,0	40,0	4,0	46,4	38,5
80,0	50,0	4,0	46,6	38,7
80,0	60,0	4,0	46,7	38,9
80,0	70,0	4,0	46,9	39,0
80,0	80,0	4,0	47,1	39,2
80,0	90,0	4,0	47,3	39,4
80,0	100,0	4,0	47,5	39,6
80,0	110,0	4,0	47,7	39,8
80,0	120,0	4,0	47,9	40,0
80,0	130,0	4,0	48,1	40,3
80,0	140,0	4,0	48,4	40,5
80,0	150,0	4,0	48,6	40,7
80,0	160,0	4,0	48,9	41,0
80,0	170,0	4,0	49,1	41,3
80,0	180,0	4,0	49,4	41,5
80,0	190,0	4,0	49,7	41,9
80,0	200,0	4,0	50,1	42,3
80,0	210,0	4,0	50,6	42,7
80,0	220,0	4,0	51,0	43,2
80,0	230,0	4,0	51,6	43,7
80,0	240,0	4,0	52,2	44,3
80,0	250,0	4,0	52,9	45,0
80,0	260,0	4,0	53,7	45,8
80,0	270,0	4,0	54,6	46,7
80,0	280,0	4,0	55,6	47,8
80,0	290,0	4,0	56,9	49,1
80,0	300,0	4,0	58,5	50,6
80,0	310,0	4,0	60,7	52,8
80,0	320,0	4,0	64,4	56,5
80,0	330,0	4,0	63,9	56,0
80,0	340,0	4,0	62,2	54,3
80,0	350,0	4,0	59,5	51,7
80,0	360,0	4,0	57,8	49,9
80,0	370,0	4,0	56,4	48,5
80,0	380,0	4,0	55,3	47,5
80,0	390,0	4,0	54,4	46,5
80,0	400,0	4,0	53,6	45,8
80,0	410,0	4,0	52,9	45,0
80,0	420,0	4,0	52,1	44,2

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
80,0	430,0	4,0	51,5	43,6
80,0	440,0	4,0	50,9	43,1
80,0	450,0	4,0	50,5	42,6
80,0	460,0	4,0	50,1	42,2
80,0	470,0	4,0	49,7	41,8
80,0	480,0	4,0	49,4	41,5
80,0	490,0	4,0	49,2	41,3
80,0	500,0	4,0	48,8	40,9
90,0	10,0	4,0	45,7	37,9
90,0	20,0	4,0	46,0	38,1
90,0	30,0	4,0	46,2	38,3
90,0	40,0	4,0	46,4	38,5
90,0	50,0	4,0	46,6	38,8
90,0	60,0	4,0	46,9	39,0
90,0	70,0	4,0	47,1	39,2
90,0	80,0	4,0	47,3	39,4
90,0	90,0	4,0	47,4	39,6
90,0	100,0	4,0	47,6	39,8
90,0	110,0	4,0	47,8	40,0
90,0	120,0	4,0	48,0	40,2
90,0	130,0	4,0	48,3	40,4
90,0	140,0	4,0	48,5	40,6
90,0	150,0	4,0	48,7	40,9
90,0	160,0	4,0	49,0	41,1
90,0	170,0	4,0	49,3	41,4
90,0	180,0	4,0	49,5	41,6
90,0	190,0	4,0	49,8	41,9
90,0	200,0	4,0	50,2	42,3
90,0	210,0	4,0	50,6	42,7
90,0	220,0	4,0	51,1	43,2
90,0	230,0	4,0	51,6	43,7
90,0	240,0	4,0	52,2	44,3
90,0	250,0	4,0	52,8	44,9
90,0	260,0	4,0	53,5	45,7
90,0	270,0	4,0	54,4	46,5
90,0	280,0	4,0	55,4	47,5
90,0	290,0	4,0	56,5	48,7
90,0	300,0	4,0	58,0	50,1
90,0	310,0	4,0	59,8	52,0
90,0	320,0	4,0	62,7	54,9
90,0	330,0	4,0	64,2	56,3
90,0	340,0	4,0	63,8	55,9
90,0	350,0	4,0	60,4	52,6
90,0	360,0	4,0	58,4	50,5
90,0	370,0	4,0	56,9	49,1
90,0	380,0	4,0	55,8	47,9
90,0	390,0	4,0	54,8	46,9
90,0	400,0	4,0	54,0	46,1
90,0	410,0	4,0	53,1	45,3

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
90,0	420,0	4,0	52,3	44,5
90,0	430,0	4,0	51,7	43,8
90,0	440,0	4,0	51,2	43,3
90,0	450,0	4,0	50,7	42,9
90,0	460,0	4,0	50,3	42,4
90,0	470,0	4,0	49,9	42,0
90,0	480,0	4,0	49,5	41,7
90,0	490,0	4,0	49,2	41,4
90,0	500,0	4,0	49,0	41,1
100,0	10,0	4,0	45,6	37,7
100,0	20,0	4,0	45,9	38,0
100,0	30,0	4,0	46,1	38,3
100,0	40,0	4,0	46,4	38,5
100,0	50,0	4,0	46,6	38,8
100,0	60,0	4,0	46,9	39,0
100,0	70,0	4,0	47,1	39,2
100,0	80,0	4,0	47,3	39,5
100,0	90,0	4,0	47,6	39,7
100,0	100,0	4,0	47,8	39,9
100,0	110,0	4,0	48,0	40,1
100,0	120,0	4,0	48,2	40,3
100,0	130,0	4,0	48,4	40,5
100,0	140,0	4,0	48,6	40,8
100,0	150,0	4,0	48,9	41,0
100,0	160,0	4,0	49,1	41,2
100,0	170,0	4,0	49,4	41,5
100,0	180,0	4,0	49,6	41,8
100,0	190,0	4,0	49,9	42,0
100,0	200,0	4,0	50,2	42,4
100,0	210,0	4,0	50,6	42,8
100,0	220,0	4,0	51,1	43,2
100,0	230,0	4,0	51,6	43,7
100,0	240,0	4,0	52,1	44,3
100,0	250,0	4,0	52,7	44,9
100,0	260,0	4,0	53,4	45,5
100,0	270,0	4,0	54,2	46,3
100,0	280,0	4,0	55,1	47,3
100,0	290,0	4,0	56,2	48,3
100,0	300,0	4,0	57,5	49,6
100,0	310,0	4,0	59,1	51,2
100,0	320,0	4,0	61,5	53,6
100,0	330,0	4,0	65,7	57,8
100,0	340,0	4,0	65,7	57,9
100,0	350,0	4,0	61,5	53,6
100,0	360,0	4,0	59,1	51,3
100,0	370,0	4,0	57,5	49,6
100,0	380,0	4,0	56,2	48,4
100,0	390,0	4,0	55,2	47,3
100,0	400,0	4,0	54,3	46,5

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
100,0	410,0	4,0	53,4	45,5
100,0	420,0	4,0	52,6	44,7
100,0	430,0	4,0	51,9	44,0
100,0	440,0	4,0	51,4	43,6
100,0	450,0	4,0	51,0	43,1
100,0	460,0	4,0	50,5	42,6
100,0	470,0	4,0	50,1	42,2
100,0	480,0	4,0	49,7	41,9
100,0	490,0	4,0	49,4	41,5
100,0	500,0	4,0	49,2	41,3
110,0	10,0	4,0	45,6	37,8
110,0	20,0	4,0	45,9	38,0
110,0	30,0	4,0	46,1	38,2
110,0	40,0	4,0	46,3	38,4
110,0	50,0	4,0	46,5	38,6
110,0	60,0	4,0	46,8	38,9
110,0	70,0	4,0	47,0	39,2
110,0	80,0	4,0	47,3	39,4
110,0	90,0	4,0	47,6	39,7
110,0	100,0	4,0	47,8	40,0
110,0	110,0	4,0	48,1	40,2
110,0	120,0	4,0	48,3	40,5
110,0	130,0	4,0	48,5	40,7
110,0	140,0	4,0	48,8	40,9
110,0	150,0	4,0	49,0	41,1
110,0	160,0	4,0	49,2	41,4
110,0	170,0	4,0	49,5	41,6
110,0	180,0	4,0	49,7	41,9
110,0	190,0	4,0	50,0	42,1
110,0	200,0	4,0	50,3	42,4
110,0	210,0	4,0	50,6	42,8
110,0	220,0	4,0	51,1	43,2
110,0	230,0	4,0	51,5	43,7
110,0	240,0	4,0	52,1	44,2
110,0	250,0	4,0	52,7	44,8
110,0	260,0	4,0	53,3	45,4
110,0	270,0	4,0	54,0	46,2
110,0	280,0	4,0	54,9	47,0
110,0	290,0	4,0	55,8	48,0
110,0	300,0	4,0	57,0	49,1
110,0	310,0	4,0	58,5	50,6
110,0	320,0	4,0	60,5	52,6
110,0	330,0	4,0	63,8	55,9
110,0	340,0	4,0	64,3	56,4
110,0	350,0	4,0	62,8	54,9
110,0	360,0	4,0	59,9	52,0
110,0	370,0	4,0	58,1	50,2
110,0	380,0	4,0	56,7	48,8
110,0	390,0	4,0	55,6	47,7

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
110,0	400,0	4,0	54,7	46,8
110,0	410,0	4,0	53,7	45,8
110,0	420,0	4,0	52,9	45,0
110,0	430,0	4,0	52,2	44,4
110,0	440,0	4,0	51,7	43,8
110,0	450,0	4,0	51,2	43,3
110,0	460,0	4,0	50,7	42,8
110,0	470,0	4,0	50,3	42,5
110,0	480,0	4,0	49,9	42,0
110,0	490,0	4,0	49,6	41,7
110,0	500,0	4,0	49,3	41,4
120,0	10,0	4,0	45,7	37,9
120,0	20,0	4,0	46,0	38,1
120,0	30,0	4,0	46,1	38,3
120,0	40,0	4,0	46,3	38,5
120,0	50,0	4,0	46,5	38,6
120,0	60,0	4,0	46,7	38,8
120,0	70,0	4,0	46,9	39,0
120,0	80,0	4,0	47,2	39,3
120,0	90,0	4,0	47,5	39,6
120,0	100,0	4,0	47,8	39,9
120,0	110,0	4,0	48,0	40,2
120,0	120,0	4,0	48,4	40,5
120,0	130,0	4,0	48,6	40,7
120,0	140,0	4,0	48,9	41,0
120,0	150,0	4,0	49,1	41,3
120,0	160,0	4,0	49,4	41,5
120,0	170,0	4,0	49,6	41,7
120,0	180,0	4,0	49,8	42,0
120,0	190,0	4,0	50,1	42,2
120,0	200,0	4,0	50,4	42,5
120,0	210,0	4,0	50,7	42,8
120,0	220,0	4,0	51,1	43,2
120,0	230,0	4,0	51,5	43,7
120,0	240,0	4,0	52,0	44,1
120,0	250,0	4,0	52,6	44,7
120,0	260,0	4,0	53,2	45,3
120,0	270,0	4,0	53,9	46,0
120,0	280,0	4,0	54,7	46,8
120,0	290,0	4,0	55,5	47,7
120,0	300,0	4,0	56,6	48,7
120,0	310,0	4,0	57,9	50,0
120,0	320,0	4,0	59,7	51,8
120,0	330,0	4,0	62,3	54,4
120,0	340,0	4,0	64,0	56,1
120,0	350,0	4,0	64,5	56,6
120,0	360,0	4,0	60,9	53,0
120,0	370,0	4,0	58,7	50,9
120,0	380,0	4,0	57,2	49,4

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
120,0	390,0	4,0	56,0	48,2
120,0	400,0	4,0	55,0	47,1
120,0	410,0	4,0	53,9	46,1
120,0	420,0	4,0	53,1	45,3
120,0	430,0	4,0	52,5	44,6
120,0	440,0	4,0	51,9	44,1
120,0	450,0	4,0	51,4	43,5
120,0	460,0	4,0	50,8	43,0
120,0	470,0	4,0	50,4	42,5
120,0	480,0	4,0	50,1	42,2
120,0	490,0	4,0	49,7	41,8
120,0	500,0	4,0	49,5	41,6
130,0	10,0	4,0	45,8	38,0
130,0	20,0	4,0	46,0	38,1
130,0	30,0	4,0	46,2	38,4
130,0	40,0	4,0	46,4	38,5
130,0	50,0	4,0	46,6	38,7
130,0	60,0	4,0	46,8	38,9
130,0	70,0	4,0	47,0	39,1
130,0	80,0	4,0	47,2	39,3
130,0	90,0	4,0	47,4	39,5
130,0	100,0	4,0	47,6	39,8
130,0	110,0	4,0	47,9	40,0
130,0	120,0	4,0	48,2	40,4
130,0	130,0	4,0	48,5	40,7
130,0	140,0	4,0	48,8	41,0
130,0	150,0	4,0	49,1	41,3
130,0	160,0	4,0	49,4	41,5
130,0	170,0	4,0	49,7	41,8
130,0	180,0	4,0	50,0	42,1
130,0	190,0	4,0	50,2	42,3
130,0	200,0	4,0	50,5	42,6
130,0	210,0	4,0	50,8	42,9
130,0	220,0	4,0	51,1	43,3
130,0	230,0	4,0	51,6	43,7
130,0	240,0	4,0	52,0	44,1
130,0	250,0	4,0	52,5	44,6
130,0	260,0	4,0	53,1	45,2
130,0	270,0	4,0	53,8	45,9
130,0	280,0	4,0	54,5	46,6
130,0	290,0	4,0	55,3	47,4
130,0	300,0	4,0	56,3	48,4
130,0	310,0	4,0	57,4	49,6
130,0	320,0	4,0	59,0	51,1
130,0	330,0	4,0	61,1	53,3
130,0	340,0	4,0	65,0	57,1
130,0	350,0	4,0	63,5	55,6
130,0	360,0	4,0	62,0	54,1
130,0	370,0	4,0	59,5	51,6

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
130,0	380,0	4,0	57,8	49,9
130,0	390,0	4,0	56,5	48,6
130,0	400,0	4,0	55,4	47,5
130,0	410,0	4,0	54,2	46,4
130,0	420,0	4,0	53,4	45,5
130,0	430,0	4,0	52,8	44,9
130,0	440,0	4,0	52,2	44,3
130,0	450,0	4,0	51,5	43,7
130,0	460,0	4,0	51,1	43,2
130,0	470,0	4,0	50,6	42,7
130,0	480,0	4,0	50,2	42,3
130,0	490,0	4,0	50,0	42,1
130,0	500,0	4,0	49,5	41,6
140,0	10,0	4,0	46,0	38,1
140,0	20,0	4,0	46,1	38,3
140,0	30,0	4,0	46,3	38,4
140,0	40,0	4,0	46,5	38,6
140,0	50,0	4,0	46,7	38,8
140,0	60,0	4,0	46,9	39,0
140,0	70,0	4,0	47,1	39,2
140,0	80,0	4,0	47,3	39,4
140,0	90,0	4,0	47,5	39,6
140,0	100,0	4,0	47,7	39,8
140,0	110,0	4,0	47,9	40,1
140,0	120,0	4,0	48,2	40,3
140,0	130,0	4,0	48,4	40,5
140,0	140,0	4,0	48,7	40,8
140,0	150,0	4,0	49,0	41,1
140,0	160,0	4,0	49,3	41,5
140,0	170,0	4,0	49,6	41,8
140,0	180,0	4,0	50,0	42,1
140,0	190,0	4,0	50,3	42,4
140,0	200,0	4,0	50,6	42,7
140,0	210,0	4,0	50,9	43,0
140,0	220,0	4,0	51,2	43,3
140,0	230,0	4,0	51,6	43,7
140,0	240,0	4,0	52,0	44,1
140,0	250,0	4,0	52,5	44,6
140,0	260,0	4,0	53,0	45,1
140,0	270,0	4,0	53,6	45,7
140,0	280,0	4,0	54,3	46,4
140,0	290,0	4,0	55,1	47,2
140,0	300,0	4,0	56,0	48,1
140,0	310,0	4,0	57,0	49,2
140,0	320,0	4,0	58,4	50,5
140,0	330,0	4,0	60,3	52,4
140,0	340,0	4,0	63,2	55,4
140,0	350,0	4,0	64,3	56,5
140,0	360,0	4,0	63,4	55,5

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
140,0	370,0	4,0	60,3	52,4
140,0	380,0	4,0	58,4	50,5
140,0	390,0	4,0	57,0	49,1
140,0	400,0	4,0	55,7	47,8
140,0	410,0	4,0	54,5	46,7
140,0	420,0	4,0	53,6	45,8
140,0	430,0	4,0	53,0	45,1
140,0	440,0	4,0	52,3	44,5
140,0	450,0	4,0	51,8	43,9
140,0	460,0	4,0	51,2	43,3
140,0	470,0	4,0	50,8	42,9
140,0	480,0	4,0	50,4	42,6
140,0	490,0	4,0	50,0	42,1
140,0	500,0	4,0	49,5	41,7
150,0	10,0	4,0	46,1	38,2
150,0	20,0	4,0	46,2	38,4
150,0	30,0	4,0	46,4	38,5
150,0	40,0	4,0	46,6	38,7
150,0	50,0	4,0	46,8	38,9
150,0	60,0	4,0	47,0	39,1
150,0	70,0	4,0	47,2	39,3
150,0	80,0	4,0	47,4	39,5
150,0	90,0	4,0	47,6	39,7
150,0	100,0	4,0	47,8	39,9
150,0	110,0	4,0	48,0	40,1
150,0	120,0	4,0	48,2	40,4
150,0	130,0	4,0	48,5	40,6
150,0	140,0	4,0	48,7	40,8
150,0	150,0	4,0	49,0	41,1
150,0	160,0	4,0	49,2	41,3
150,0	170,0	4,0	49,5	41,6
150,0	180,0	4,0	49,8	41,9
150,0	190,0	4,0	50,2	42,3
150,0	200,0	4,0	50,5	42,6
150,0	210,0	4,0	50,9	43,0
150,0	220,0	4,0	51,2	43,4
150,0	230,0	4,0	51,6	43,8
150,0	240,0	4,0	52,0	44,2
150,0	250,0	4,0	52,5	44,6
150,0	260,0	4,0	53,0	45,1
150,0	270,0	4,0	53,5	45,6
150,0	280,0	4,0	54,1	46,3
150,0	290,0	4,0	54,9	47,0
150,0	300,0	4,0	55,7	47,8
150,0	310,0	4,0	56,7	48,8
150,0	320,0	4,0	57,9	50,0
150,0	330,0	4,0	59,5	51,6
150,0	340,0	4,0	61,9	54,0
150,0	350,0	4,0	63,5	55,6

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
150,0	360,0	4,0	65,2	57,3
150,0	370,0	4,0	61,3	53,4
150,0	380,0	4,0	59,0	51,1
150,0	390,0	4,0	57,4	49,6
150,0	400,0	4,0	56,0	48,1
150,0	410,0	4,0	54,8	46,9
150,0	420,0	4,0	53,9	46,0
150,0	430,0	4,0	53,2	45,3
150,0	440,0	4,0	52,5	44,6
150,0	450,0	4,0	52,0	44,1
150,0	460,0	4,0	51,4	43,6
150,0	470,0	4,0	51,0	43,1
150,0	480,0	4,0	50,5	42,6
150,0	490,0	4,0	50,0	42,1
150,0	500,0	4,0	49,6	41,7
160,0	10,0	4,0	46,2	38,3
160,0	20,0	4,0	46,3	38,5
160,0	30,0	4,0	46,5	38,6
160,0	40,0	4,0	46,7	38,8
160,0	50,0	4,0	46,9	39,0
160,0	60,0	4,0	47,1	39,2
160,0	70,0	4,0	47,3	39,4
160,0	80,0	4,0	47,5	39,6
160,0	90,0	4,0	47,7	39,8
160,0	100,0	4,0	47,9	40,0
160,0	110,0	4,0	48,1	40,2
160,0	120,0	4,0	48,3	40,5
160,0	130,0	4,0	48,5	40,7
160,0	140,0	4,0	48,8	40,9
160,0	150,0	4,0	49,0	41,1
160,0	160,0	4,0	49,3	41,4
160,0	170,0	4,0	49,5	41,6
160,0	180,0	4,0	49,8	41,9
160,0	190,0	4,0	50,0	42,2
160,0	200,0	4,0	50,3	42,4
160,0	210,0	4,0	50,7	42,8
160,0	220,0	4,0	51,1	43,2
160,0	230,0	4,0	51,5	43,6
160,0	240,0	4,0	52,0	44,1
160,0	250,0	4,0	52,5	44,6
160,0	260,0	4,0	53,0	45,1
160,0	270,0	4,0	53,5	45,6
160,0	280,0	4,0	54,1	46,2
160,0	290,0	4,0	54,7	46,9
160,0	300,0	4,0	55,5	47,6
160,0	310,0	4,0	56,4	48,5
160,0	320,0	4,0	57,5	49,6
160,0	330,0	4,0	58,9	51,0
160,0	340,0	4,0	60,9	53,0



X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
160,0	350,0	4,0	64,3	56,5
160,0	360,0	4,0	64,1	56,2
160,0	370,0	4,0	62,5	54,6
160,0	380,0	4,0	59,8	51,9
160,0	390,0	4,0	58,0	50,1
160,0	400,0	4,0	56,3	48,4
160,0	410,0	4,0	55,1	47,2
160,0	420,0	4,0	54,2	46,3
160,0	430,0	4,0	53,4	45,5
160,0	440,0	4,0	52,7	44,8
160,0	450,0	4,0	52,1	44,3
160,0	460,0	4,0	51,6	43,7
160,0	470,0	4,0	51,0	43,2
160,0	480,0	4,0	50,5	42,7
160,0	490,0	4,0	50,1	42,2
160,0	500,0	4,0	49,8	41,9
170,0	10,0	4,0	46,3	38,4
170,0	20,0	4,0	46,4	38,5
170,0	30,0	4,0	46,6	38,7
170,0	40,0	4,0	46,8	38,9
170,0	50,0	4,0	47,0	39,1
170,0	60,0	4,0	47,2	39,3
170,0	70,0	4,0	47,3	39,5
170,0	80,0	4,0	47,5	39,7
170,0	90,0	4,0	47,8	39,9
170,0	100,0	4,0	48,0	40,1
170,0	110,0	4,0	48,2	40,3
170,0	120,0	4,0	48,4	40,5
170,0	130,0	4,0	48,6	40,8
170,0	140,0	4,0	48,9	41,0
170,0	150,0	4,0	49,1	41,2
170,0	160,0	4,0	49,3	41,5
170,0	170,0	4,0	49,6	41,7
170,0	180,0	4,0	49,8	41,9
170,0	190,0	4,0	50,1	42,2
170,0	200,0	4,0	50,4	42,5
170,0	210,0	4,0	50,6	42,8
170,0	220,0	4,0	50,9	43,0
170,0	230,0	4,0	51,3	43,4
170,0	240,0	4,0	51,7	43,8
170,0	250,0	4,0	52,3	44,4
170,0	260,0	4,0	52,8	44,9
170,0	270,0	4,0	53,4	45,5
170,0	280,0	4,0	54,0	46,1
170,0	290,0	4,0	54,7	46,8
170,0	300,0	4,0	55,4	47,5
170,0	310,0	4,0	56,1	48,3
170,0	320,0	4,0	57,2	49,3
170,0	330,0	4,0	58,4	50,5

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
170,0	340,0	4,0	60,1	52,2
170,0	350,0	4,0	62,8	54,9
170,0	360,0	4,0	64,3	56,4
170,0	370,0	4,0	64,0	56,1
170,0	380,0	4,0	60,6	52,7
170,0	390,0	4,0	58,5	50,6
170,0	400,0	4,0	56,6	48,8
170,0	410,0	4,0	55,2	47,4
170,0	420,0	4,0	54,3	46,5
170,0	430,0	4,0	53,6	45,7
170,0	440,0	4,0	53,0	45,1
170,0	450,0	4,0	52,3	44,5
170,0	460,0	4,0	51,6	43,8
170,0	470,0	4,0	51,1	43,2
170,0	480,0	4,0	50,6	42,8
170,0	490,0	4,0	50,3	42,4
170,0	500,0	4,0	49,9	42,0
180,0	10,0	4,0	46,4	38,5
180,0	20,0	4,0	46,5	38,6
180,0	30,0	4,0	46,7	38,8
180,0	40,0	4,0	46,9	39,0
180,0	50,0	4,0	47,0	39,2
180,0	60,0	4,0	47,2	39,4
180,0	70,0	4,0	47,4	39,6
180,0	80,0	4,0	47,6	39,8
180,0	90,0	4,0	47,9	40,0
180,0	100,0	4,0	48,1	40,2
180,0	110,0	4,0	48,3	40,4
180,0	120,0	4,0	48,5	40,6
180,0	130,0	4,0	48,7	40,9
180,0	140,0	4,0	49,0	41,1
180,0	150,0	4,0	49,2	41,3
180,0	160,0	4,0	49,4	41,5
180,0	170,0	4,0	49,7	41,8
180,0	180,0	4,0	49,9	42,0
180,0	190,0	4,0	50,2	42,3
180,0	200,0	4,0	50,4	42,5
180,0	210,0	4,0	50,7	42,8
180,0	220,0	4,0	50,9	43,1
180,0	230,0	4,0	51,3	43,4
180,0	240,0	4,0	51,6	43,7
180,0	250,0	4,0	52,0	44,2
180,0	260,0	4,0	52,5	44,6
180,0	270,0	4,0	53,0	45,2
180,0	280,0	4,0	53,7	45,9
180,0	290,0	4,0	54,5	46,6
180,0	300,0	4,0	55,2	47,3
180,0	310,0	4,0	56,0	48,2
180,0	320,0	4,0	57,0	49,1

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
180,0	330,0	4,0	58,1	50,2
180,0	340,0	4,0	59,5	51,6
180,0	350,0	4,0	61,7	53,8
180,0	360,0	4,0	65,7	57,8
180,0	370,0	4,0	63,7	55,8
180,0	380,0	4,0	61,5	53,7
180,0	390,0	4,0	59,0	51,2
180,0	400,0	4,0	56,9	49,0
180,0	410,0	4,0	55,5	47,7
180,0	420,0	4,0	54,5	46,6
180,0	430,0	4,0	53,8	45,9
180,0	440,0	4,0	53,1	45,3
180,0	450,0	4,0	52,3	44,4
180,0	460,0	4,0	51,8	43,9
180,0	470,0	4,0	51,2	43,3
180,0	480,0	4,0	50,8	42,9
180,0	490,0	4,0	50,4	42,5
180,0	500,0	4,0	50,0	42,1
190,0	10,0	4,0	46,4	38,6
190,0	20,0	4,0	46,6	38,7
190,0	30,0	4,0	46,8	38,9
190,0	40,0	4,0	47,0	39,1
190,0	50,0	4,0	47,1	39,3
190,0	60,0	4,0	47,4	39,5
190,0	70,0	4,0	47,5	39,7
190,0	80,0	4,0	47,8	39,9
190,0	90,0	4,0	48,0	40,1
190,0	100,0	4,0	48,2	40,3
190,0	110,0	4,0	48,4	40,5
190,0	120,0	4,0	48,6	40,7
190,0	130,0	4,0	48,8	40,9
190,0	140,0	4,0	49,0	41,1
190,0	150,0	4,0	49,3	41,4
190,0	160,0	4,0	49,5	41,6
190,0	170,0	4,0	49,7	41,9
190,0	180,0	4,0	50,0	42,1
190,0	190,0	4,0	50,2	42,4
190,0	200,0	4,0	50,5	42,6
190,0	210,0	4,0	50,7	42,9
190,0	220,0	4,0	51,0	43,1
190,0	230,0	4,0	51,3	43,4
190,0	240,0	4,0	51,6	43,7
190,0	250,0	4,0	52,0	44,1
190,0	260,0	4,0	52,4	44,6
190,0	270,0	4,0	52,9	45,0
190,0	280,0	4,0	53,5	45,6
190,0	290,0	4,0	54,1	46,2
190,0	300,0	4,0	54,7	46,9
190,0	310,0	4,0	55,7	47,8

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
190,0	320,0	4,0	56,7	48,8
190,0	330,0	4,0	57,8	49,9
190,0	340,0	4,0	59,2	51,3
190,0	350,0	4,0	61,0	53,2
190,0	360,0	4,0	64,1	56,3
190,0	370,0	4,0	65,6	57,8
190,0	380,0	4,0	62,5	54,6
190,0	390,0	4,0	59,5	51,6
190,0	400,0	4,0	57,0	49,1
190,0	410,0	4,0	55,7	47,8
190,0	420,0	4,0	54,7	46,8
190,0	430,0	4,0	54,0	46,1
190,0	440,0	4,0	53,1	45,2
190,0	450,0	4,0	52,4	44,5
190,0	460,0	4,0	51,9	44,0
190,0	470,0	4,0	51,3	43,5
190,0	480,0	4,0	50,8	42,9
190,0	490,0	4,0	50,3	42,4
190,0	500,0	4,0	49,9	42,0
200,0	10,0	4,0	46,6	38,7
200,0	20,0	4,0	46,6	38,8
200,0	30,0	4,0	46,8	38,9
200,0	40,0	4,0	47,0	39,1
200,0	50,0	4,0	47,2	39,4
200,0	60,0	4,0	47,4	39,5
200,0	70,0	4,0	47,6	39,8
200,0	80,0	4,0	47,8	40,0
200,0	90,0	4,0	48,0	40,2
200,0	100,0	4,0	48,2	40,4
200,0	110,0	4,0	48,5	40,6
200,0	120,0	4,0	48,7	40,8
200,0	130,0	4,0	48,9	41,0
200,0	140,0	4,0	49,1	41,3
200,0	150,0	4,0	49,4	41,5
200,0	160,0	4,0	49,6	41,7
200,0	170,0	4,0	49,8	42,0
200,0	180,0	4,0	50,0	42,2
200,0	190,0	4,0	50,3	42,4
200,0	200,0	4,0	50,5	42,6
200,0	210,0	4,0	50,8	42,9
200,0	220,0	4,0	51,0	43,2
200,0	230,0	4,0	51,3	43,5
200,0	240,0	4,0	51,6	43,8
200,0	250,0	4,0	52,0	44,1
200,0	260,0	4,0	52,4	44,5
200,0	270,0	4,0	52,9	45,0
200,0	280,0	4,0	53,4	45,5
200,0	290,0	4,0	54,0	46,1
200,0	300,0	4,0	54,6	46,7

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
200,0	310,0	4,0	55,4	47,5
200,0	320,0	4,0	56,2	48,3
200,0	330,0	4,0	57,2	49,3
200,0	340,0	4,0	58,7	50,8
200,0	350,0	4,0	60,6	52,7
200,0	360,0	4,0	63,5	55,6
200,0	370,0	4,0	65,0	57,2
200,0	380,0	4,0	63,3	55,4
200,0	390,0	4,0	59,8	52,0
200,0	400,0	4,0	56,3	48,5
200,0	410,0	4,0	55,7	47,8
200,0	420,0	4,0	54,7	46,9
200,0	430,0	4,0	54,0	46,1
200,0	440,0	4,0	53,2	45,3
200,0	450,0	4,0	52,5	44,6
200,0	460,0	4,0	51,9	44,0
200,0	470,0	4,0	51,3	43,4
200,0	480,0	4,0	50,8	42,9
200,0	490,0	4,0	50,4	42,5
200,0	500,0	4,0	49,9	42,0
210,0	10,0	4,0	46,7	38,9
210,0	20,0	4,0	46,8	38,9
210,0	30,0	4,0	46,9	39,0
210,0	40,0	4,0	47,1	39,2
210,0	50,0	4,0	47,3	39,4
210,0	60,0	4,0	47,5	39,6
210,0	70,0	4,0	47,7	39,8
210,0	80,0	4,0	47,9	40,0
210,0	90,0	4,0	48,1	40,2
210,0	100,0	4,0	48,3	40,5
210,0	110,0	4,0	48,5	40,7
210,0	120,0	4,0	48,8	40,9
210,0	130,0	4,0	49,0	41,1
210,0	140,0	4,0	49,2	41,3
210,0	150,0	4,0	49,4	41,5
210,0	160,0	4,0	49,6	41,8
210,0	170,0	4,0	49,9	42,0
210,0	180,0	4,0	50,1	42,3
210,0	190,0	4,0	50,4	42,5
210,0	200,0	4,0	50,6	42,7
210,0	210,0	4,0	50,9	43,0
210,0	220,0	4,0	51,1	43,3
210,0	230,0	4,0	51,4	43,5
210,0	240,0	4,0	51,7	43,8
210,0	250,0	4,0	52,0	44,1
210,0	260,0	4,0	52,4	44,5
210,0	270,0	4,0	52,9	45,0
210,0	280,0	4,0	53,4	45,5
210,0	290,0	4,0	53,9	46,0

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
210,0	300,0	4,0	54,5	46,7
210,0	310,0	4,0	55,3	47,4
210,0	320,0	4,0	56,1	48,2
210,0	330,0	4,0	57,1	49,2
210,0	340,0	4,0	58,3	50,5
210,0	350,0	4,0	60,1	52,2
210,0	360,0	4,0	62,9	55,0
210,0	370,0	4,0	64,7	56,8
210,0	380,0	4,0	63,9	56,0
210,0	390,0	4,0	59,4	51,5
210,0	400,0	4,0	56,4	48,6
210,0	410,0	4,0	55,9	48,0
210,0	420,0	4,0	54,8	46,9
210,0	430,0	4,0	53,9	46,0
210,0	440,0	4,0	53,1	45,2
210,0	450,0	4,0	52,6	44,7
210,0	460,0	4,0	52,0	44,1
210,0	470,0	4,0	51,5	43,6
210,0	480,0	4,0	50,9	43,1
210,0	490,0	4,0	50,5	42,6
210,0	500,0	4,0	50,0	42,1
220,0	10,0	4,0	46,9	39,0
220,0	20,0	4,0	46,9	39,0
220,0	30,0	4,0	47,0	39,1
220,0	40,0	4,0	47,2	39,3
220,0	50,0	4,0	47,4	39,5
220,0	60,0	4,0	47,6	39,7
220,0	70,0	4,0	47,8	39,9
220,0	80,0	4,0	48,0	40,1
220,0	90,0	4,0	48,2	40,3
220,0	100,0	4,0	48,4	40,5
220,0	110,0	4,0	48,6	40,8
220,0	120,0	4,0	48,8	41,0
220,0	130,0	4,0	49,1	41,2
220,0	140,0	4,0	49,3	41,4
220,0	150,0	4,0	49,5	41,6
220,0	160,0	4,0	49,7	41,9
220,0	170,0	4,0	50,0	42,1
220,0	180,0	4,0	50,2	42,3
220,0	190,0	4,0	50,4	42,6
220,0	200,0	4,0	50,7	42,8
220,0	210,0	4,0	50,9	43,0
220,0	220,0	4,0	51,2	43,3
220,0	230,0	4,0	51,4	43,6
220,0	240,0	4,0	51,7	43,9
220,0	250,0	4,0	52,1	44,2
220,0	260,0	4,0	52,4	44,5
220,0	270,0	4,0	52,9	45,0
220,0	280,0	4,0	53,3	45,5

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
220,0	290,0	4,0	53,9	46,0
220,0	300,0	4,0	54,5	46,6
220,0	310,0	4,0	55,2	47,3
220,0	320,0	4,0	56,0	48,1
220,0	330,0	4,0	57,0	49,1
220,0	340,0	4,0	58,1	50,3
220,0	350,0	4,0	59,9	52,0
220,0	360,0	4,0	62,6	54,7
220,0	370,0	4,0	64,5	56,6
220,0	380,0	4,0	64,1	56,3
220,0	390,0	4,0	59,1	51,3
220,0	400,0	4,0	55,5	47,6
220,0	410,0	4,0	55,6	47,7
220,0	420,0	4,0	54,9	47,1
220,0	430,0	4,0	54,2	46,4
220,0	440,0	4,0	53,5	45,6
220,0	450,0	4,0	52,8	45,0
220,0	460,0	4,0	52,3	44,4
220,0	470,0	4,0	51,7	43,9
220,0	480,0	4,0	51,3	43,4
220,0	490,0	4,0	50,8	42,9
220,0	500,0	4,0	50,5	42,6
230,0	10,0	4,0	47,0	39,1
230,0	20,0	4,0	47,0	39,1
230,0	30,0	4,0	47,1	39,2
230,0	40,0	4,0	47,3	39,4
230,0	50,0	4,0	47,5	39,6
230,0	60,0	4,0	47,7	39,8
230,0	70,0	4,0	47,9	40,0
230,0	80,0	4,0	48,1	40,2
230,0	90,0	4,0	48,3	40,4
230,0	100,0	4,0	48,5	40,6
230,0	110,0	4,0	48,7	40,8
230,0	120,0	4,0	48,9	41,0
230,0	130,0	4,0	49,1	41,3
230,0	140,0	4,0	49,4	41,5
230,0	150,0	4,0	49,6	41,7
230,0	160,0	4,0	49,8	42,0
230,0	170,0	4,0	50,0	42,2
230,0	180,0	4,0	50,3	42,4
230,0	190,0	4,0	50,5	42,6
230,0	200,0	4,0	50,8	42,9
230,0	210,0	4,0	51,0	43,1
230,0	220,0	4,0	51,2	43,4
230,0	230,0	4,0	51,5	43,6
230,0	240,0	4,0	51,8	43,9
230,0	250,0	4,0	52,1	44,2
230,0	260,0	4,0	52,5	44,6
230,0	270,0	4,0	52,9	45,0

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
230,0	280,0	4,0	53,4	45,5
230,0	290,0	4,0	53,9	46,0
230,0	300,0	4,0	54,5	46,6
230,0	310,0	4,0	55,1	47,3
230,0	320,0	4,0	55,9	48,1
230,0	330,0	4,0	56,9	49,0
230,0	340,0	4,0	58,1	50,2
230,0	350,0	4,0	59,7	51,8
230,0	360,0	4,0	62,3	54,4
230,0	370,0	4,0	64,2	56,4
230,0	380,0	4,0	64,3	56,4
230,0	390,0	4,0	60,9	53,0
230,0	400,0	4,0	57,2	49,3
230,0	410,0	4,0	55,7	47,9
230,0	420,0	4,0	54,9	47,0
230,0	430,0	4,0	54,1	46,3
230,0	440,0	4,0	53,4	45,5
230,0	450,0	4,0	52,8	44,9
230,0	460,0	4,0	52,2	44,3
230,0	470,0	4,0	51,6	43,8
230,0	480,0	4,0	51,2	43,3
230,0	490,0	4,0	50,7	42,9
230,0	500,0	4,0	50,4	42,5
240,0	10,0	4,0	47,2	39,3
240,0	20,0	4,0	47,2	39,3
240,0	30,0	4,0	47,2	39,3
240,0	40,0	4,0	47,4	39,5
240,0	50,0	4,0	47,5	39,7
240,0	60,0	4,0	47,7	39,9
240,0	70,0	4,0	48,0	40,1
240,0	80,0	4,0	48,2	40,3
240,0	90,0	4,0	48,4	40,5
240,0	100,0	4,0	48,6	40,7
240,0	110,0	4,0	48,8	40,9
240,0	120,0	4,0	49,0	41,1
240,0	130,0	4,0	49,2	41,3
240,0	140,0	4,0	49,4	41,5
240,0	150,0	4,0	49,7	41,8
240,0	160,0	4,0	49,9	42,0
240,0	170,0	4,0	50,1	42,2
240,0	180,0	4,0	50,3	42,5
240,0	190,0	4,0	50,6	42,7
240,0	200,0	4,0	50,8	42,9
240,0	210,0	4,0	51,0	43,2
240,0	220,0	4,0	51,3	43,4
240,0	230,0	4,0	51,5	43,7
240,0	240,0	4,0	51,8	43,9
240,0	250,0	4,0	52,1	44,2
240,0	260,0	4,0	52,5	44,6

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
240,0	270,0	4,0	52,9	45,0
240,0	280,0	4,0	53,4	45,5
240,0	290,0	4,0	53,9	46,0
240,0	300,0	4,0	54,5	46,6
240,0	310,0	4,0	55,1	47,3
240,0	320,0	4,0	55,9	48,0
240,0	330,0	4,0	56,8	48,9
240,0	340,0	4,0	58,0	50,1
240,0	350,0	4,0	59,6	51,7
240,0	360,0	4,0	62,0	54,2
240,0	370,0	4,0	63,8	56,0
240,0	380,0	4,0	64,5	56,6
240,0	390,0	4,0	61,2	53,3
240,0	400,0	4,0	57,9	50,0
240,0	410,0	4,0	55,9	48,0
240,0	420,0	4,0	55,0	47,2
240,0	430,0	4,0	54,1	46,3
240,0	440,0	4,0	53,4	45,5
240,0	450,0	4,0	52,8	44,9
240,0	460,0	4,0	52,1	44,3
240,0	470,0	4,0	51,6	43,7
240,0	480,0	4,0	51,1	43,2
240,0	490,0	4,0	50,7	42,8
240,0	500,0	4,0	50,2	42,3
250,0	10,0	4,0	47,3	39,5
250,0	20,0	4,0	47,3	39,4
250,0	30,0	4,0	47,3	39,4
250,0	40,0	4,0	47,4	39,6
250,0	50,0	4,0	47,6	39,8
250,0	60,0	4,0	47,8	40,0
250,0	70,0	4,0	48,0	40,1
250,0	80,0	4,0	48,2	40,4
250,0	90,0	4,0	48,4	40,6
250,0	100,0	4,0	48,6	40,8
250,0	110,0	4,0	48,9	41,0
250,0	120,0	4,0	49,1	41,2
250,0	130,0	4,0	49,3	41,4
250,0	140,0	4,0	49,5	41,6
250,0	150,0	4,0	49,7	41,8
250,0	160,0	4,0	50,0	42,1
250,0	170,0	4,0	50,2	42,3
250,0	180,0	4,0	50,4	42,5
250,0	190,0	4,0	50,6	42,8
250,0	200,0	4,0	50,9	43,0
250,0	210,0	4,0	51,1	43,2
250,0	220,0	4,0	51,3	43,5
250,0	230,0	4,0	51,6	43,7
250,0	240,0	4,0	51,8	44,0
250,0	250,0	4,0	52,2	44,3

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
250,0	260,0	4,0	52,6	44,7
250,0	270,0	4,0	53,0	45,1
250,0	280,0	4,0	53,5	45,6
250,0	290,0	4,0	53,9	46,1
250,0	300,0	4,0	54,5	46,6
250,0	310,0	4,0	55,2	47,3
250,0	320,0	4,0	56,0	48,1
250,0	330,0	4,0	56,9	49,0
250,0	340,0	4,0	58,0	50,1
250,0	350,0	4,0	59,6	51,7
250,0	360,0	4,0	62,0	54,1
250,0	370,0	4,0	65,1	57,3
250,0	380,0	4,0	64,8	56,9
250,0	390,0	4,0	61,0	53,2
250,0	400,0	4,0	58,3	50,4
250,0	410,0	4,0	56,3	48,5
250,0	420,0	4,0	55,0	47,1
250,0	430,0	4,0	54,2	46,3
250,0	440,0	4,0	53,4	45,5
250,0	450,0	4,0	52,7	44,8
250,0	460,0	4,0	52,1	44,3
250,0	470,0	4,0	51,5	43,6
250,0	480,0	4,0	51,1	43,2
250,0	490,0	4,0	50,6	42,7
250,0	500,0	4,0	50,1	42,2
260,0	10,0	4,0	47,5	39,6
260,0	20,0	4,0	47,5	39,6
260,0	30,0	4,0	47,4	39,6
260,0	40,0	4,0	47,5	39,6
260,0	50,0	4,0	47,7	39,8
260,0	60,0	4,0	47,9	40,0
260,0	70,0	4,0	48,1	40,2
260,0	80,0	4,0	48,3	40,4
260,0	90,0	4,0	48,5	40,6
260,0	100,0	4,0	48,7	40,8
260,0	110,0	4,0	48,9	41,1
260,0	120,0	4,0	49,2	41,3
260,0	130,0	4,0	49,4	41,5
260,0	140,0	4,0	49,6	41,7
260,0	150,0	4,0	49,8	41,9
260,0	160,0	4,0	50,0	42,2
260,0	170,0	4,0	50,3	42,4
260,0	180,0	4,0	50,5	42,6
260,0	190,0	4,0	50,7	42,9
260,0	200,0	4,0	51,0	43,1
260,0	210,0	4,0	51,2	43,3
260,0	220,0	4,0	51,4	43,6
260,0	230,0	4,0	51,7	43,8
260,0	240,0	4,0	51,9	44,1

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
260,0	250,0	4,0	52,3	44,4
260,0	260,0	4,0	52,7	44,8
260,0	270,0	4,0	53,1	45,2
260,0	280,0	4,0	53,5	45,7
260,0	290,0	4,0	54,1	46,2
260,0	300,0	4,0	54,6	46,8
260,0	310,0	4,0	55,3	47,4
260,0	320,0	4,0	56,0	48,2
260,0	330,0	4,0	56,9	49,0
260,0	340,0	4,0	58,1	50,2
260,0	350,0	4,0	59,7	51,8
260,0	360,0	4,0	62,1	54,2
260,0	370,0	4,0	64,2	56,3
260,0	380,0	4,0	64,5	56,6
260,0	390,0	4,0	60,9	53,0
260,0	400,0	4,0	58,5	50,7
260,0	410,0	4,0	56,6	48,7
260,0	420,0	4,0	55,1	47,2
260,0	430,0	4,0	54,1	46,2
260,0	440,0	4,0	53,3	45,5
260,0	450,0	4,0	52,8	44,9
260,0	460,0	4,0	52,1	44,2
260,0	470,0	4,0	51,5	43,6
260,0	480,0	4,0	51,0	43,1
260,0	490,0	4,0	50,6	42,7
260,0	500,0	4,0	50,1	42,3
270,0	10,0	4,0	47,6	39,7
270,0	20,0	4,0	47,6	39,8
270,0	30,0	4,0	47,5	39,7
270,0	40,0	4,0	47,6	39,7
270,0	50,0	4,0	47,8	39,9
270,0	60,0	4,0	48,0	40,1
270,0	70,0	4,0	48,2	40,3
270,0	80,0	4,0	48,4	40,5
270,0	90,0	4,0	48,6	40,7
270,0	100,0	4,0	48,8	40,9
270,0	110,0	4,0	49,0	41,1
270,0	120,0	4,0	49,3	41,4
270,0	130,0	4,0	49,5	41,6
270,0	140,0	4,0	49,7	41,8
270,0	150,0	4,0	49,9	42,0
270,0	160,0	4,0	50,1	42,3
270,0	170,0	4,0	50,4	42,5
270,0	180,0	4,0	50,6	42,7
270,0	190,0	4,0	50,8	43,0
270,0	200,0	4,0	51,1	43,2
270,0	210,0	4,0	51,3	43,4
270,0	220,0	4,0	51,5	43,6
270,0	230,0	4,0	51,8	43,9

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
270,0	240,0	4,0	52,1	44,2
270,0	250,0	4,0	52,4	44,5
270,0	260,0	4,0	52,8	44,9
270,0	270,0	4,0	53,2	45,4
270,0	280,0	4,0	53,7	45,8
270,0	290,0	4,0	54,2	46,3
270,0	300,0	4,0	54,8	46,9
270,0	310,0	4,0	55,4	47,5
270,0	320,0	4,0	56,2	48,3
270,0	330,0	4,0	57,1	49,2
270,0	340,0	4,0	58,3	50,4
270,0	350,0	4,0	59,8	52,0
270,0	360,0	4,0	62,3	54,5
270,0	370,0	4,0	64,3	56,4
270,0	380,0	4,0	64,1	56,2
270,0	390,0	4,0	60,6	52,7
270,0	400,0	4,0	58,6	50,7
270,0	410,0	4,0	56,6	48,7
270,0	420,0	4,0	55,2	47,3
270,0	430,0	4,0	54,0	46,2
270,0	440,0	4,0	53,3	45,4
270,0	450,0	4,0	52,6	44,8
270,0	460,0	4,0	52,0	44,2
270,0	470,0	4,0	51,5	43,6
270,0	480,0	4,0	51,0	43,1
270,0	490,0	4,0	50,5	42,6
270,0	500,0	4,0	50,3	42,4
280,0	10,0	4,0	47,7	39,8
280,0	20,0	4,0	47,8	40,0
280,0	30,0	4,0	47,7	39,9
280,0	40,0	4,0	47,7	39,8
280,0	50,0	4,0	47,9	40,0
280,0	60,0	4,0	48,1	40,2
280,0	70,0	4,0	48,3	40,4
280,0	80,0	4,0	48,5	40,6
280,0	90,0	4,0	48,7	40,8
280,0	100,0	4,0	48,9	41,0
280,0	110,0	4,0	49,1	41,3
280,0	120,0	4,0	49,4	41,5
280,0	130,0	4,0	49,6	41,7
280,0	140,0	4,0	49,8	41,9
280,0	150,0	4,0	50,0	42,1
280,0	160,0	4,0	50,2	42,4
280,0	170,0	4,0	50,5	42,6
280,0	180,0	4,0	50,7	42,8
280,0	190,0	4,0	50,9	43,1
280,0	200,0	4,0	51,2	43,3
280,0	210,0	4,0	51,4	43,5
280,0	220,0	4,0	51,6	43,8

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
280,0	230,0	4,0	51,9	44,0
280,0	240,0	4,0	52,2	44,3
280,0	250,0	4,0	52,6	44,7
280,0	260,0	4,0	53,0	45,1
280,0	270,0	4,0	53,4	45,5
280,0	280,0	4,0	53,9	46,0
280,0	290,0	4,0	54,4	46,5
280,0	300,0	4,0	54,9	47,1
280,0	310,0	4,0	55,6	47,7
280,0	320,0	4,0	56,4	48,5
280,0	330,0	4,0	57,4	49,5
280,0	340,0	4,0	58,5	50,6
280,0	350,0	4,0	60,1	52,3
280,0	360,0	4,0	62,7	54,8
280,0	370,0	4,0	64,4	56,6
280,0	380,0	4,0	63,7	55,8
280,0	390,0	4,0	60,3	52,5
280,0	400,0	4,0	58,3	50,5
280,0	410,0	4,0	56,6	48,8
280,0	420,0	4,0	55,2	47,3
280,0	430,0	4,0	54,1	46,2
280,0	440,0	4,0	53,2	45,3
280,0	450,0	4,0	52,5	44,6
280,0	460,0	4,0	51,9	44,1
280,0	470,0	4,0	51,4	43,5
280,0	480,0	4,0	51,0	43,1
280,0	490,0	4,0	50,5	42,6
280,0	500,0	4,0	50,2	42,3
290,0	10,0	4,0	47,8	39,9
290,0	20,0	4,0	48,0	40,2
290,0	30,0	4,0	48,0	40,1
290,0	40,0	4,0	47,9	40,0
290,0	50,0	4,0	48,0	40,1
290,0	60,0	4,0	48,2	40,3
290,0	70,0	4,0	48,4	40,5
290,0	80,0	4,0	48,6	40,7
290,0	90,0	4,0	48,8	40,9
290,0	100,0	4,0	49,0	41,1
290,0	110,0	4,0	49,2	41,4
290,0	120,0	4,0	49,5	41,6
290,0	130,0	4,0	49,7	41,8
290,0	140,0	4,0	49,9	42,0
290,0	150,0	4,0	50,1	42,3
290,0	160,0	4,0	50,4	42,5
290,0	170,0	4,0	50,6	42,7
290,0	180,0	4,0	50,8	43,0
290,0	190,0	4,0	51,0	43,2
290,0	200,0	4,0	51,3	43,4
290,0	210,0	4,0	51,5	43,6

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
290,0	220,0	4,0	51,8	43,9
290,0	230,0	4,0	52,1	44,2
290,0	240,0	4,0	52,4	44,5
290,0	250,0	4,0	52,8	44,9
290,0	260,0	4,0	53,2	45,3
290,0	270,0	4,0	53,6	45,7
290,0	280,0	4,0	54,1	46,2
290,0	290,0	4,0	54,6	46,7
290,0	300,0	4,0	55,2	47,3
290,0	310,0	4,0	55,9	48,0
290,0	320,0	4,0	56,7	48,8
290,0	330,0	4,0	57,7	49,8
290,0	340,0	4,0	58,9	51,0
290,0	350,0	4,0	60,7	52,8
290,0	360,0	4,0	63,5	55,6
290,0	370,0	4,0	64,5	56,6
290,0	380,0	4,0	63,0	55,2
290,0	390,0	4,0	59,9	52,0
290,0	400,0	4,0	58,0	50,2
290,0	410,0	4,0	56,5	48,6
290,0	420,0	4,0	55,1	47,2
290,0	430,0	4,0	54,0	46,1
290,0	440,0	4,0	53,1	45,3
290,0	450,0	4,0	52,4	44,5
290,0	460,0	4,0	51,8	44,0
290,0	470,0	4,0	51,3	43,4
290,0	480,0	4,0	50,9	43,0
290,0	490,0	4,0	50,4	42,6
290,0	500,0	4,0	50,0	42,2
300,0	10,0	4,0	47,8	39,9
300,0	20,0	4,0	48,1	40,2
300,0	30,0	4,0	48,2	40,3
300,0	40,0	4,0	48,1	40,2
300,0	50,0	4,0	48,1	40,3
300,0	60,0	4,0	48,3	40,4
300,0	70,0	4,0	48,5	40,6
300,0	80,0	4,0	48,7	40,8
300,0	90,0	4,0	48,9	41,0
300,0	100,0	4,0	49,1	41,3
300,0	110,0	4,0	49,4	41,5
300,0	120,0	4,0	49,6	41,7
300,0	130,0	4,0	49,8	41,9
300,0	140,0	4,0	50,0	42,2
300,0	150,0	4,0	50,2	42,4
300,0	160,0	4,0	50,5	42,6
300,0	170,0	4,0	50,7	42,8
300,0	180,0	4,0	50,9	43,1
300,0	190,0	4,0	51,2	43,3
300,0	200,0	4,0	51,4	43,5

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
300,0	210,0	4,0	51,7	43,8
300,0	220,0	4,0	52,0	44,1
300,0	230,0	4,0	52,3	44,4
300,0	240,0	4,0	52,6	44,8
300,0	250,0	4,0	53,0	45,1
300,0	260,0	4,0	53,4	45,5
300,0	270,0	4,0	53,8	46,0
300,0	280,0	4,0	54,3	46,4
300,0	290,0	4,0	54,8	47,0
300,0	300,0	4,0	55,5	47,6
300,0	310,0	4,0	56,2	48,3
300,0	320,0	4,0	57,1	49,2
300,0	330,0	4,0	58,1	50,2
300,0	340,0	4,0	59,5	51,6
300,0	350,0	4,0	61,5	53,7
300,0	360,0	4,0	65,3	57,4
300,0	370,0	4,0	64,0	56,1
300,0	380,0	4,0	61,9	54,0
300,0	390,0	4,0	59,3	51,5
300,0	400,0	4,0	57,7	49,8
300,0	410,0	4,0	56,3	48,5
300,0	420,0	4,0	55,0	47,2
300,0	430,0	4,0	53,9	46,0
300,0	440,0	4,0	53,0	45,2
300,0	450,0	4,0	52,3	44,4
300,0	460,0	4,0	51,7	43,9
300,0	470,0	4,0	51,2	43,3
300,0	480,0	4,0	50,8	42,9
300,0	490,0	4,0	50,3	42,4
300,0	500,0	4,0	49,9	42,1
310,0	10,0	4,0	47,7	39,8
310,0	20,0	4,0	48,2	40,3
310,0	30,0	4,0	48,4	40,5
310,0	40,0	4,0	48,2	40,4
310,0	50,0	4,0	48,2	40,4
310,0	60,0	4,0	48,4	40,5
310,0	70,0	4,0	48,6	40,8
310,0	80,0	4,0	48,8	41,0
310,0	90,0	4,0	49,0	41,2
310,0	100,0	4,0	49,2	41,4
310,0	110,0	4,0	49,5	41,6
310,0	120,0	4,0	49,7	41,8
310,0	130,0	4,0	49,9	42,0
310,0	140,0	4,0	50,1	42,3
310,0	150,0	4,0	50,4	42,5
310,0	160,0	4,0	50,6	42,7
310,0	170,0	4,0	50,8	43,0
310,0	180,0	4,0	51,1	43,2
310,0	190,0	4,0	51,3	43,4

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
310,0	200,0	4,0	51,5	43,7
310,0	210,0	4,0	51,8	44,0
310,0	220,0	4,0	52,2	44,3
310,0	230,0	4,0	52,5	44,6
310,0	240,0	4,0	52,9	45,0
310,0	250,0	4,0	53,3	45,4
310,0	260,0	4,0	53,7	45,8
310,0	270,0	4,0	54,1	46,2
310,0	280,0	4,0	54,6	46,7
310,0	290,0	4,0	55,2	47,3
310,0	300,0	4,0	55,9	48,0
310,0	310,0	4,0	56,6	48,8
310,0	320,0	4,0	57,5	49,7
310,0	330,0	4,0	58,7	50,8
310,0	340,0	4,0	60,3	52,5
310,0	350,0	4,0	62,9	55,0
310,0	360,0	4,0	64,5	56,6
310,0	370,0	4,0	64,1	56,2
310,0	380,0	4,0	60,8	52,9
310,0	390,0	4,0	58,7	50,8
310,0	400,0	4,0	57,2	49,4
310,0	410,0	4,0	56,0	48,1
310,0	420,0	4,0	54,9	47,0
310,0	430,0	4,0	53,8	45,9
310,0	440,0	4,0	52,9	45,1
310,0	450,0	4,0	52,2	44,3
310,0	460,0	4,0	51,6	43,7
310,0	470,0	4,0	51,1	43,2
310,0	480,0	4,0	50,6	42,8
310,0	490,0	4,0	50,2	42,3
310,0	500,0	4,0	49,8	42,0
320,0	10,0	4,0	47,6	39,7
320,0	20,0	4,0	48,2	40,3
320,0	30,0	4,0	48,5	40,6
320,0	40,0	4,0	48,5	40,6
320,0	50,0	4,0	48,4	40,5
320,0	60,0	4,0	48,5	40,6
320,0	70,0	4,0	48,7	40,8
320,0	80,0	4,0	49,0	41,1
320,0	90,0	4,0	49,2	41,3
320,0	100,0	4,0	49,4	41,5
320,0	110,0	4,0	49,6	41,7
320,0	120,0	4,0	49,8	41,9
320,0	130,0	4,0	50,0	42,2
320,0	140,0	4,0	50,3	42,4
320,0	150,0	4,0	50,5	42,6
320,0	160,0	4,0	50,7	42,9
320,0	170,0	4,0	51,0	43,1
320,0	180,0	4,0	51,2	43,3



X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
320,0	190,0	4,0	51,5	43,6
320,0	200,0	4,0	51,8	43,9
320,0	210,0	4,0	52,1	44,2
320,0	220,0	4,0	52,4	44,5
320,0	230,0	4,0	52,8	44,9
320,0	240,0	4,0	53,1	45,3
320,0	250,0	4,0	53,5	45,7
320,0	260,0	4,0	54,0	46,1
320,0	270,0	4,0	54,4	46,6
320,0	280,0	4,0	55,0	47,1
320,0	290,0	4,0	55,6	47,7
320,0	300,0	4,0	56,3	48,4
320,0	310,0	4,0	57,1	49,3
320,0	320,0	4,0	58,1	50,3
320,0	330,0	4,0	59,5	51,6
320,0	340,0	4,0	61,4	53,5
320,0	350,0	4,0	64,9	57,0
320,0	360,0	4,0	64,3	56,5
320,0	370,0	4,0	62,3	54,4
320,0	380,0	4,0	59,8	51,9
320,0	390,0	4,0	58,0	50,1
320,0	400,0	4,0	56,8	48,9
320,0	410,0	4,0	55,6	47,8
320,0	420,0	4,0	54,7	46,8
320,0	430,0	4,0	53,7	45,8
320,0	440,0	4,0	52,8	44,9
320,0	450,0	4,0	52,1	44,2
320,0	460,0	4,0	51,4	43,6
320,0	470,0	4,0	50,9	43,1
320,0	480,0	4,0	50,6	42,7
320,0	490,0	4,0	50,1	42,3
320,0	500,0	4,0	49,8	41,9
330,0	10,0	4,0	47,6	39,8
330,0	20,0	4,0	48,1	40,3
330,0	30,0	4,0	48,6	40,7
330,0	40,0	4,0	48,7	40,8
330,0	50,0	4,0	48,5	40,6
330,0	60,0	4,0	48,6	40,7
330,0	70,0	4,0	48,8	40,9
330,0	80,0	4,0	49,0	41,2
330,0	90,0	4,0	49,3	41,4
330,0	100,0	4,0	49,5	41,6
330,0	110,0	4,0	49,7	41,9
330,0	120,0	4,0	50,0	42,1
330,0	130,0	4,0	50,2	42,3
330,0	140,0	4,0	50,4	42,5
330,0	150,0	4,0	50,6	42,8
330,0	160,0	4,0	50,9	43,0
330,0	170,0	4,0	51,1	43,2

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
330,0	180,0	4,0	51,4	43,5
330,0	190,0	4,0	51,7	43,8
330,0	200,0	4,0	52,0	44,1
330,0	210,0	4,0	52,3	44,4
330,0	220,0	4,0	52,6	44,8
330,0	230,0	4,0	53,0	45,2
330,0	240,0	4,0	53,5	45,6
330,0	250,0	4,0	53,9	46,0
330,0	260,0	4,0	54,3	46,5
330,0	270,0	4,0	54,8	47,0
330,0	280,0	4,0	55,4	47,5
330,0	290,0	4,0	56,1	48,2
330,0	300,0	4,0	56,9	49,0
330,0	310,0	4,0	57,8	49,9
330,0	320,0	4,0	58,9	51,0
330,0	330,0	4,0	60,5	52,6
330,0	340,0	4,0	63,0	55,1
330,0	350,0	4,0	65,3	57,5
330,0	360,0	4,0	64,4	56,5
330,0	370,0	4,0	60,9	53,0
330,0	380,0	4,0	58,8	51,0
330,0	390,0	4,0	57,4	49,5
330,0	400,0	4,0	56,3	48,4
330,0	410,0	4,0	55,3	47,4
330,0	420,0	4,0	54,4	46,5
330,0	430,0	4,0	53,5	45,7
330,0	440,0	4,0	52,6	44,7
330,0	450,0	4,0	51,9	44,0
330,0	460,0	4,0	51,4	43,5
330,0	470,0	4,0	50,8	43,0
330,0	480,0	4,0	50,4	42,5
330,0	490,0	4,0	50,1	42,2
330,0	500,0	4,0	49,7	41,8
340,0	10,0	4,0	47,7	39,8
340,0	20,0	4,0	48,0	40,2
340,0	30,0	4,0	48,7	40,8
340,0	40,0	4,0	48,9	41,1
340,0	50,0	4,0	48,8	40,9
340,0	60,0	4,0	48,7	40,9
340,0	70,0	4,0	49,0	41,1
340,0	80,0	4,0	49,2	41,3
340,0	90,0	4,0	49,4	41,5
340,0	100,0	4,0	49,6	41,7
340,0	110,0	4,0	49,9	42,0
340,0	120,0	4,0	50,1	42,2
340,0	130,0	4,0	50,3	42,5
340,0	140,0	4,0	50,6	42,7
340,0	150,0	4,0	50,8	42,9
340,0	160,0	4,0	51,0	43,2

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
340,0	170,0	4,0	51,3	43,4
340,0	180,0	4,0	51,6	43,7
340,0	190,0	4,0	51,9	44,0
340,0	200,0	4,0	52,2	44,4
340,0	210,0	4,0	52,6	44,7
340,0	220,0	4,0	53,0	45,1
340,0	230,0	4,0	53,4	45,5
340,0	240,0	4,0	53,8	45,9
340,0	250,0	4,0	54,2	46,4
340,0	260,0	4,0	54,7	46,9
340,0	270,0	4,0	55,3	47,5
340,0	280,0	4,0	55,9	48,1
340,0	290,0	4,0	56,6	48,8
340,0	300,0	4,0	57,5	49,6
340,0	310,0	4,0	58,6	50,7
340,0	320,0	4,0	60,0	52,1
340,0	330,0	4,0	62,0	54,1
340,0	340,0	4,0	65,7	57,8
340,0	350,0	4,0	64,5	56,6
340,0	360,0	4,0	62,3	54,4
340,0	370,0	4,0	59,8	51,9
340,0	380,0	4,0	58,0	50,2
340,0	390,0	4,0	56,8	48,9
340,0	400,0	4,0	55,8	47,9
340,0	410,0	4,0	54,9	47,0
340,0	420,0	4,0	54,1	46,2
340,0	430,0	4,0	53,3	45,4
340,0	440,0	4,0	52,5	44,6
340,0	450,0	4,0	51,8	43,9
340,0	460,0	4,0	51,2	43,4
340,0	470,0	4,0	50,7	42,8
340,0	480,0	4,0	50,3	42,5
340,0	490,0	4,0	50,0	42,1
340,0	500,0	4,0	49,7	41,8
350,0	10,0	4,0	47,8	39,9
350,0	20,0	4,0	48,1	40,2
350,0	30,0	4,0	48,7	40,8
350,0	40,0	4,0	49,1	41,2
350,0	50,0	4,0	49,0	41,2
350,0	60,0	4,0	48,9	41,0
350,0	70,0	4,0	49,1	41,2
350,0	80,0	4,0	49,3	41,4
350,0	90,0	4,0	49,5	41,6
350,0	100,0	4,0	49,8	41,9
350,0	110,0	4,0	50,0	42,1
350,0	120,0	4,0	50,2	42,4
350,0	130,0	4,0	50,5	42,6
350,0	140,0	4,0	50,7	42,8
350,0	150,0	4,0	51,0	43,1

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
350,0	160,0	4,0	51,2	43,3
350,0	170,0	4,0	51,5	43,6
350,0	180,0	4,0	51,8	43,9
350,0	190,0	4,0	52,1	44,3
350,0	200,0	4,0	52,5	44,6
350,0	210,0	4,0	52,9	45,0
350,0	220,0	4,0	53,3	45,4
350,0	230,0	4,0	53,7	45,8
350,0	240,0	4,0	54,2	46,3
350,0	250,0	4,0	54,6	46,8
350,0	260,0	4,0	55,2	47,4
350,0	270,0	4,0	55,9	48,0
350,0	280,0	4,0	56,6	48,7
350,0	290,0	4,0	57,4	49,5
350,0	300,0	4,0	58,4	50,5
350,0	310,0	4,0	59,6	51,7
350,0	320,0	4,0	61,4	53,5
350,0	330,0	4,0	64,4	56,5
350,0	340,0	4,0	64,8	56,9
350,0	350,0	4,0	63,5	55,6
350,0	360,0	4,0	60,6	52,7
350,0	370,0	4,0	58,8	50,9
350,0	380,0	4,0	57,3	49,5
350,0	390,0	4,0	56,2	48,3
350,0	400,0	4,0	55,4	47,5
350,0	410,0	4,0	54,5	46,6
350,0	420,0	4,0	53,8	45,9
350,0	430,0	4,0	53,1	45,2
350,0	440,0	4,0	52,4	44,5
350,0	450,0	4,0	51,7	43,8
350,0	460,0	4,0	51,1	43,2
350,0	470,0	4,0	50,6	42,7
350,0	480,0	4,0	50,2	42,3
350,0	490,0	4,0	49,8	42,0
350,0	500,0	4,0	49,6	41,7
360,0	10,0	4,0	47,8	40,0
360,0	20,0	4,0	48,1	40,2
360,0	30,0	4,0	48,5	40,6
360,0	40,0	4,0	49,2	41,3
360,0	50,0	4,0	49,3	41,4
360,0	60,0	4,0	49,1	41,2
360,0	70,0	4,0	49,2	41,3
360,0	80,0	4,0	49,4	41,5
360,0	90,0	4,0	49,6	41,8
360,0	100,0	4,0	49,9	42,0
360,0	110,0	4,0	50,1	42,3
360,0	120,0	4,0	50,4	42,5
360,0	130,0	4,0	50,6	42,8
360,0	140,0	4,0	50,9	43,0

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
360,0	150,0	4,0	51,1	43,3
360,0	160,0	4,0	51,4	43,5
360,0	170,0	4,0	51,7	43,9
360,0	180,0	4,0	52,1	44,2
360,0	190,0	4,0	52,4	44,5
360,0	200,0	4,0	52,8	44,9
360,0	210,0	4,0	53,2	45,3
360,0	220,0	4,0	53,6	45,8
360,0	230,0	4,0	54,1	46,2
360,0	240,0	4,0	54,6	46,7
360,0	250,0	4,0	55,2	47,3
360,0	260,0	4,0	55,8	47,9
360,0	270,0	4,0	56,5	48,6
360,0	280,0	4,0	57,3	49,4
360,0	290,0	4,0	58,3	50,4
360,0	300,0	4,0	59,5	51,6
360,0	310,0	4,0	61,1	53,2
360,0	320,0	4,0	63,6	55,7
360,0	330,0	4,0	65,2	57,3
360,0	340,0	4,0	64,6	56,7
360,0	350,0	4,0	61,3	53,5
360,0	360,0	4,0	59,3	51,5
360,0	370,0	4,0	57,9	50,0
360,0	380,0	4,0	56,6	48,8
360,0	390,0	4,0	55,7	47,8
360,0	400,0	4,0	54,9	47,0
360,0	410,0	4,0	54,2	46,3
360,0	420,0	4,0	53,5	45,6
360,0	430,0	4,0	52,9	45,0
360,0	440,0	4,0	52,2	44,4
360,0	450,0	4,0	51,5	43,6
360,0	460,0	4,0	50,9	43,0
360,0	470,0	4,0	50,5	42,6
360,0	480,0	4,0	50,1	42,2
360,0	490,0	4,0	49,8	41,9
360,0	500,0	4,0	49,4	41,6
370,0	10,0	4,0	47,9	40,0
370,0	20,0	4,0	48,2	40,3
370,0	30,0	4,0	48,5	40,7
370,0	40,0	4,0	49,2	41,3
370,0	50,0	4,0	49,5	41,6
370,0	60,0	4,0	49,3	41,5
370,0	70,0	4,0	49,3	41,4
370,0	80,0	4,0	49,5	41,7
370,0	90,0	4,0	49,8	41,9
370,0	100,0	4,0	50,0	42,1
370,0	110,0	4,0	50,3	42,4
370,0	120,0	4,0	50,5	42,7
370,0	130,0	4,0	50,8	42,9

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
370,0	140,0	4,0	51,0	43,2
370,0	150,0	4,0	51,4	43,5
370,0	160,0	4,0	51,7	43,8
370,0	170,0	4,0	52,0	44,1
370,0	180,0	4,0	52,4	44,5
370,0	190,0	4,0	52,7	44,9
370,0	200,0	4,0	53,1	45,3
370,0	210,0	4,0	53,6	45,7
370,0	220,0	4,0	54,0	46,2
370,0	230,0	4,0	54,5	46,7
370,0	240,0	4,0	55,1	47,2
370,0	250,0	4,0	55,7	47,9
370,0	260,0	4,0	56,4	48,5
370,0	270,0	4,0	57,2	49,4
370,0	280,0	4,0	58,2	50,3
370,0	290,0	4,0	59,4	51,5
370,0	300,0	4,0	61,0	53,1
370,0	310,0	4,0	63,4	55,5
370,0	320,0	4,0	64,5	56,7
370,0	330,0	4,0	65,6	57,7
370,0	340,0	4,0	62,0	54,1
370,0	350,0	4,0	59,8	51,9
370,0	360,0	4,0	58,3	50,4
370,0	370,0	4,0	57,1	49,2
370,0	380,0	4,0	56,0	48,1
370,0	390,0	4,0	55,1	47,3
370,0	400,0	4,0	54,5	46,6
370,0	410,0	4,0	53,8	45,9
370,0	420,0	4,0	53,2	45,3
370,0	430,0	4,0	52,6	44,7
370,0	440,0	4,0	52,0	44,2
370,0	450,0	4,0	51,5	43,6
370,0	460,0	4,0	50,9	43,0
370,0	470,0	4,0	50,4	42,5
370,0	480,0	4,0	50,0	42,1
370,0	490,0	4,0	49,6	41,7
370,0	500,0	4,0	49,4	41,5
380,0	10,0	4,0	48,0	40,1
380,0	20,0	4,0	48,3	40,4
380,0	30,0	4,0	48,6	40,7
380,0	40,0	4,0	49,2	41,3
380,0	50,0	4,0	49,6	41,8
380,0	60,0	4,0	49,6	41,8
380,0	70,0	4,0	49,5	41,6
380,0	80,0	4,0	49,7	41,8
380,0	90,0	4,0	49,9	42,1
380,0	100,0	4,0	50,2	42,3
380,0	110,0	4,0	50,4	42,6
380,0	120,0	4,0	50,7	42,8

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
380,0	130,0	4,0	51,0	43,1
380,0	140,0	4,0	51,3	43,4
380,0	150,0	4,0	51,6	43,7
380,0	160,0	4,0	51,9	44,0
380,0	170,0	4,0	52,3	44,4
380,0	180,0	4,0	52,6	44,8
380,0	190,0	4,0	53,1	45,2
380,0	200,0	4,0	53,5	45,6
380,0	210,0	4,0	54,0	46,1
380,0	220,0	4,0	54,5	46,6
380,0	230,0	4,0	55,1	47,2
380,0	240,0	4,0	55,7	47,8
380,0	250,0	4,0	56,4	48,5
380,0	260,0	4,0	57,2	49,3
380,0	270,0	4,0	58,2	50,3
380,0	280,0	4,0	59,4	51,5
380,0	290,0	4,0	61,0	53,1
380,0	300,0	4,0	63,4	55,5
380,0	310,0	4,0	64,3	56,4
380,0	320,0	4,0	65,7	57,8
380,0	330,0	4,0	62,3	54,4
380,0	340,0	4,0	60,1	52,3
380,0	350,0	4,0	58,6	50,8
380,0	360,0	4,0	57,4	49,5
380,0	370,0	4,0	56,4	48,5
380,0	380,0	4,0	55,4	47,6
380,0	390,0	4,0	54,7	46,8
380,0	400,0	4,0	54,0	46,1
380,0	410,0	4,0	53,4	45,6
380,0	420,0	4,0	52,8	45,0
380,0	430,0	4,0	52,3	44,5
380,0	440,0	4,0	51,8	44,0
380,0	450,0	4,0	51,3	43,5
380,0	460,0	4,0	50,7	42,8
380,0	470,0	4,0	50,2	42,3
380,0	480,0	4,0	49,9	42,0
380,0	490,0	4,0	49,5	41,7
380,0	500,0	4,0	49,2	41,3
390,0	10,0	4,0	48,0	40,2
390,0	20,0	4,0	48,4	40,5
390,0	30,0	4,0	48,7	40,8
390,0	40,0	4,0	49,0	41,1
390,0	50,0	4,0	49,8	41,9
390,0	60,0	4,0	49,9	42,1
390,0	70,0	4,0	49,7	41,8
390,0	80,0	4,0	49,9	42,0
390,0	90,0	4,0	50,1	42,3
390,0	100,0	4,0	50,4	42,5
390,0	110,0	4,0	50,6	42,8

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
390,0	120,0	4,0	50,9	43,0
390,0	130,0	4,0	51,2	43,3
390,0	140,0	4,0	51,5	43,7
390,0	150,0	4,0	51,8	44,0
390,0	160,0	4,0	52,2	44,3
390,0	170,0	4,0	52,6	44,7
390,0	180,0	4,0	53,0	45,1
390,0	190,0	4,0	53,5	45,6
390,0	200,0	4,0	54,0	46,1
390,0	210,0	4,0	54,5	46,6
390,0	220,0	4,0	55,0	47,2
390,0	230,0	4,0	55,6	47,8
390,0	240,0	4,0	56,4	48,5
390,0	250,0	4,0	57,2	49,3
390,0	260,0	4,0	58,1	50,3
390,0	270,0	4,0	59,4	51,5
390,0	280,0	4,0	61,0	53,1
390,0	290,0	4,0	63,4	55,5
390,0	300,0	4,0	64,2	56,3
390,0	310,0	4,0	65,7	57,8
390,0	320,0	4,0	62,4	54,5
390,0	330,0	4,0	60,3	52,4
390,0	340,0	4,0	58,9	51,0
390,0	350,0	4,0	57,7	49,9
390,0	360,0	4,0	56,6	48,8
390,0	370,0	4,0	55,8	47,9
390,0	380,0	4,0	54,9	47,0
390,0	390,0	4,0	54,1	46,3
390,0	400,0	4,0	53,5	45,7
390,0	410,0	4,0	53,0	45,2
390,0	420,0	4,0	52,5	44,6
390,0	430,0	4,0	52,0	44,1
390,0	440,0	4,0	51,5	43,7
390,0	450,0	4,0	51,0	43,2
390,0	460,0	4,0	50,6	42,7
390,0	470,0	4,0	50,1	42,2
390,0	480,0	4,0	49,7	41,8
390,0	490,0	4,0	49,4	41,5
390,0	500,0	4,0	49,1	41,2
400,0	10,0	4,0	48,1	40,3
400,0	20,0	4,0	48,4	40,5
400,0	30,0	4,0	48,7	40,9
400,0	40,0	4,0	49,1	41,2
400,0	50,0	4,0	49,7	41,8
400,0	60,0	4,0	50,1	42,2
400,0	70,0	4,0	50,0	42,1
400,0	80,0	4,0	50,0	42,1
400,0	90,0	4,0	50,3	42,4
400,0	100,0	4,0	50,5	42,6

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
400,0	110,0	4,0	50,8	42,9
400,0	120,0	4,0	51,1	43,2
400,0	130,0	4,0	51,4	43,6
400,0	140,0	4,0	51,8	43,9
400,0	150,0	4,0	52,1	44,3
400,0	160,0	4,0	52,5	44,6
400,0	170,0	4,0	52,9	45,1
400,0	180,0	4,0	53,4	45,5
400,0	190,0	4,0	53,9	46,0
400,0	200,0	4,0	54,4	46,5
400,0	210,0	4,0	55,0	47,1
400,0	220,0	4,0	55,7	47,8
400,0	230,0	4,0	56,4	48,5
400,0	240,0	4,0	57,2	49,3
400,0	250,0	4,0	58,2	50,3
400,0	260,0	4,0	59,4	51,5
400,0	270,0	4,0	61,0	53,1
400,0	280,0	4,0	63,4	55,5
400,0	290,0	4,0	64,2	56,3
400,0	300,0	4,0	65,7	57,8
400,0	310,0	4,0	62,4	54,5
400,0	320,0	4,0	60,4	52,5
400,0	330,0	4,0	59,0	51,2
400,0	340,0	4,0	58,1	50,2
400,0	350,0	4,0	57,0	49,2
400,0	360,0	4,0	55,8	48,0
400,0	370,0	4,0	54,9	47,0
400,0	380,0	4,0	54,0	46,1
400,0	390,0	4,0	53,5	45,6
400,0	400,0	4,0	53,0	45,2
400,0	410,0	4,0	52,6	44,7
400,0	420,0	4,0	52,1	44,2
400,0	430,0	4,0	51,6	43,8
400,0	440,0	4,0	51,2	43,4
400,0	450,0	4,0	50,9	43,0
400,0	460,0	4,0	50,4	42,6
400,0	470,0	4,0	49,9	42,0
400,0	480,0	4,0	49,5	41,7
400,0	490,0	4,0	49,3	41,4
400,0	500,0	4,0	49,0	41,1
410,0	10,0	4,0	48,3	40,4
410,0	20,0	4,0	48,5	40,7
410,0	30,0	4,0	48,8	41,0
410,0	40,0	4,0	49,2	41,3
410,0	50,0	4,0	49,6	41,7
410,0	60,0	4,0	50,3	42,4
410,0	70,0	4,0	50,3	42,4
410,0	80,0	4,0	50,2	42,3
410,0	90,0	4,0	50,4	42,5

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
410,0	100,0	4,0	50,7	42,8
410,0	110,0	4,0	51,0	43,1
410,0	120,0	4,0	51,3	43,4
410,0	130,0	4,0	51,7	43,8
410,0	140,0	4,0	52,0	44,1
410,0	150,0	4,0	52,4	44,5
410,0	160,0	4,0	52,8	45,0
410,0	170,0	4,0	53,3	45,4
410,0	180,0	4,0	53,8	45,9
410,0	190,0	4,0	54,4	46,5
410,0	200,0	4,0	55,0	47,1
410,0	210,0	4,0	55,6	47,7
410,0	220,0	4,0	56,3	48,5
410,0	230,0	4,0	57,2	49,3
410,0	240,0	4,0	58,1	50,3
410,0	250,0	4,0	59,4	51,5
410,0	260,0	4,0	61,0	53,1
410,0	270,0	4,0	63,4	55,5
410,0	280,0	4,0	64,2	56,3
410,0	290,0	4,0	65,7	57,8
410,0	300,0	4,0	62,4	54,5
410,0	310,0	4,0	60,4	52,5
410,0	320,0	4,0	59,0	51,2
410,0	330,0	4,0	58,2	50,3
410,0	340,0	4,0	58,1	50,3
410,0	350,0	4,0	55,8	48,0
410,0	360,0	4,0	55,0	47,2
410,0	370,0	4,0	54,4	46,5
410,0	380,0	4,0	53,5	45,6
410,0	390,0	4,0	53,0	45,1
410,0	400,0	4,0	52,6	44,7
410,0	410,0	4,0	52,2	44,3
410,0	420,0	4,0	51,8	43,9
410,0	430,0	4,0	51,4	43,5
410,0	440,0	4,0	51,0	43,1
410,0	450,0	4,0	50,6	42,7
410,0	460,0	4,0	50,2	42,4
410,0	470,0	4,0	49,8	41,9
410,0	480,0	4,0	49,4	41,6
410,0	490,0	4,0	49,1	41,2
410,0	500,0	4,0	48,8	40,9
420,0	10,0	4,0	48,4	40,5
420,0	20,0	4,0	48,6	40,7
420,0	30,0	4,0	48,9	41,0
420,0	40,0	4,0	49,2	41,4
420,0	50,0	4,0	49,6	41,8
420,0	60,0	4,0	50,4	42,5
420,0	70,0	4,0	50,6	42,7
420,0	80,0	4,0	50,4	42,5

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
420,0	90,0	4,0	50,6	42,7
420,0	100,0	4,0	50,9	43,0
420,0	110,0	4,0	51,2	43,3
420,0	120,0	4,0	51,6	43,7
420,0	130,0	4,0	51,9	44,1
420,0	140,0	4,0	52,3	44,5
420,0	150,0	4,0	52,7	44,9
420,0	160,0	4,0	53,2	45,4
420,0	170,0	4,0	53,7	45,9
420,0	180,0	4,0	54,3	46,4
420,0	190,0	4,0	54,9	47,0
420,0	200,0	4,0	55,6	47,7
420,0	210,0	4,0	56,3	48,5
420,0	220,0	4,0	57,1	49,3
420,0	230,0	4,0	58,1	50,3
420,0	240,0	4,0	59,4	51,5
420,0	250,0	4,0	61,0	53,1
420,0	260,0	4,0	63,4	55,5
420,0	270,0	4,0	64,2	56,3
420,0	280,0	4,0	65,7	57,8
420,0	290,0	4,0	62,4	54,5
420,0	300,0	4,0	60,4	52,5
420,0	310,0	4,0	58,9	51,0
420,0	320,0	4,0	57,8	49,9
420,0	330,0	4,0	56,9	49,0
420,0	340,0	4,0	56,4	48,5
420,0	350,0	4,0	55,7	47,8
420,0	360,0	4,0	54,7	46,8
420,0	370,0	4,0	53,9	46,0
420,0	380,0	4,0	53,4	45,5
420,0	390,0	4,0	53,0	45,1
420,0	400,0	4,0	52,7	44,9
420,0	410,0	4,0	52,4	44,5
420,0	420,0	4,0	52,0	44,1
420,0	430,0	4,0	51,6	43,8
420,0	440,0	4,0	51,2	43,4
420,0	450,0	4,0	50,9	43,0
420,0	460,0	4,0	50,5	42,6
420,0	470,0	4,0	50,1	42,3
420,0	480,0	4,0	49,7	41,8
420,0	490,0	4,0	49,3	41,5
420,0	500,0	4,0	49,0	41,1
430,0	10,0	4,0	48,4	40,5
430,0	20,0	4,0	48,7	40,8
430,0	30,0	4,0	49,0	41,1
430,0	40,0	4,0	49,3	41,4
430,0	50,0	4,0	49,7	41,8
430,0	60,0	4,0	50,2	42,3
430,0	70,0	4,0	50,8	42,9

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
430,0	80,0	4,0	50,7	42,9
430,0	90,0	4,0	50,7	42,9
430,0	100,0	4,0	51,0	43,2
430,0	110,0	4,0	51,4	43,5
430,0	120,0	4,0	51,8	43,9
430,0	130,0	4,0	52,2	44,3
430,0	140,0	4,0	52,6	44,8
430,0	150,0	4,0	53,1	45,2
430,0	160,0	4,0	53,6	45,8
430,0	170,0	4,0	54,2	46,3
430,0	180,0	4,0	54,8	47,0
430,0	190,0	4,0	55,5	47,6
430,0	200,0	4,0	56,3	48,4
430,0	210,0	4,0	57,1	49,3
430,0	220,0	4,0	58,1	50,3
430,0	230,0	4,0	59,4	51,5
430,0	240,0	4,0	61,0	53,1
430,0	250,0	4,0	63,4	55,5
430,0	260,0	4,0	64,1	56,2
430,0	270,0	4,0	65,7	57,8
430,0	280,0	4,0	62,3	54,5
430,0	290,0	4,0	60,3	52,5
430,0	300,0	4,0	58,9	51,1
430,0	310,0	4,0	57,9	50,0
430,0	320,0	4,0	57,1	49,2
430,0	330,0	4,0	56,5	48,6
430,0	340,0	4,0	56,1	48,2
430,0	350,0	4,0	55,1	47,2
430,0	360,0	4,0	56,0	48,2
430,0	370,0	4,0	53,0	45,1
430,0	380,0	4,0	52,3	44,5
430,0	390,0	4,0	51,6	43,8
430,0	400,0	4,0	51,7	43,8
430,0	410,0	4,0	51,7	43,8
430,0	420,0	4,0	51,5	43,6
430,0	430,0	4,0	51,2	43,3
430,0	440,0	4,0	50,9	43,0
430,0	450,0	4,0	50,8	42,9
430,0	460,0	4,0	50,5	42,6
430,0	470,0	4,0	50,3	42,4
430,0	480,0	4,0	49,9	42,0
430,0	490,0	4,0	49,5	41,6
430,0	500,0	4,0	49,1	41,3
440,0	10,0	4,0	48,4	40,6
440,0	20,0	4,0	48,8	40,9
440,0	30,0	4,0	49,0	41,2
440,0	40,0	4,0	49,4	41,5
440,0	50,0	4,0	49,8	41,9
440,0	60,0	4,0	50,2	42,4

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
440,0	70,0	4,0	51,0	43,1
440,0	80,0	4,0	51,1	43,2
440,0	90,0	4,0	51,0	43,1
440,0	100,0	4,0	51,3	43,4
440,0	110,0	4,0	51,6	43,8
440,0	120,0	4,0	52,1	44,2
440,0	130,0	4,0	52,5	44,6
440,0	140,0	4,0	52,9	45,1
440,0	150,0	4,0	53,5	45,6
440,0	160,0	4,0	54,1	46,2
440,0	170,0	4,0	54,7	46,8
440,0	180,0	4,0	55,4	47,5
440,0	190,0	4,0	56,2	48,3
440,0	200,0	4,0	57,0	49,2
440,0	210,0	4,0	58,1	50,2
440,0	220,0	4,0	59,3	51,4
440,0	230,0	4,0	60,9	53,1
440,0	240,0	4,0	63,4	55,5
440,0	250,0	4,0	64,1	56,2
440,0	260,0	4,0	65,7	57,8
440,0	270,0	4,0	62,4	54,5
440,0	280,0	4,0	60,3	52,5
440,0	290,0	4,0	58,9	51,0
440,0	300,0	4,0	57,8	50,0
440,0	310,0	4,0	57,0	49,1
440,0	320,0	4,0	56,2	48,3
440,0	330,0	4,0	55,5	47,6
440,0	340,0	4,0	54,8	46,9
440,0	350,0	4,0	53,9	46,0
440,0	360,0	4,0	53,3	45,4
440,0	370,0	4,0	49,0	41,1
440,0	380,0	4,0	51,2	43,3
440,0	390,0	4,0	51,8	43,9
440,0	400,0	4,0	51,9	44,0
440,0	410,0	4,0	51,2	43,3
440,0	420,0	4,0	50,9	43,0
440,0	430,0	4,0	50,7	42,8
440,0	440,0	4,0	50,5	42,7
440,0	450,0	4,0	50,4	42,5
440,0	460,0	4,0	50,1	42,2
440,0	470,0	4,0	49,9	42,0
440,0	480,0	4,0	49,5	41,6
440,0	490,0	4,0	49,2	41,3
440,0	500,0	4,0	48,9	41,0
450,0	10,0	4,0	48,6	40,7
450,0	20,0	4,0	48,8	41,0
450,0	30,0	4,0	49,1	41,3
450,0	40,0	4,0	49,5	41,6
450,0	50,0	4,0	49,8	42,0

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
450,0	60,0	4,0	50,3	42,4
450,0	70,0	4,0	50,9	43,0
450,0	80,0	4,0	51,2	43,3
450,0	90,0	4,0	51,3	43,4
450,0	100,0	4,0	51,5	43,6
450,0	110,0	4,0	51,9	44,0
450,0	120,0	4,0	52,3	44,5
450,0	130,0	4,0	52,8	44,9
450,0	140,0	4,0	53,3	45,4
450,0	150,0	4,0	53,9	46,0
450,0	160,0	4,0	54,5	46,6
450,0	170,0	4,0	55,2	47,3
450,0	180,0	4,0	56,0	48,1
450,0	190,0	4,0	56,9	49,0
450,0	200,0	4,0	58,0	50,1
450,0	210,0	4,0	59,2	51,4
450,0	220,0	4,0	60,9	53,0
450,0	230,0	4,0	63,4	55,5
450,0	240,0	4,0	64,2	56,3
450,0	250,0	4,0	65,7	57,8
450,0	260,0	4,0	62,3	54,5
450,0	270,0	4,0	60,3	52,4
450,0	280,0	4,0	58,8	51,0
450,0	290,0	4,0	57,7	49,9
450,0	300,0	4,0	56,8	49,0
450,0	310,0	4,0	56,1	48,2
450,0	320,0	4,0	55,5	47,6
450,0	330,0	4,0	54,9	47,1
450,0	340,0	4,0	54,3	46,4
450,0	350,0	4,0	53,6	45,8
450,0	360,0	4,0	52,8	44,9
450,0	370,0	4,0	51,3	43,4
450,0	380,0	4,0	51,4	43,5
450,0	390,0	4,0	51,3	43,4
450,0	400,0	4,0	51,3	43,4
450,0	410,0	4,0	51,3	43,4
450,0	420,0	4,0	51,2	43,4
450,0	430,0	4,0	50,5	42,6
450,0	440,0	4,0	50,2	42,3
450,0	450,0	4,0	50,0	42,1
450,0	460,0	4,0	49,8	42,0
450,0	470,0	4,0	49,7	41,8
450,0	480,0	4,0	49,4	41,6
450,0	490,0	4,0	49,0	41,1
450,0	500,0	4,0	48,7	40,8
460,0	10,0	4,0	48,7	40,8
460,0	20,0	4,0	49,0	41,1
460,0	30,0	4,0	49,3	41,4
460,0	40,0	4,0	49,6	41,7

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
460,0	50,0	4,0	49,9	42,0
460,0	60,0	4,0	50,4	42,5
460,0	70,0	4,0	50,9	43,0
460,0	80,0	4,0	51,5	43,6
460,0	90,0	4,0	51,7	43,8
460,0	100,0	4,0	51,7	43,8
460,0	110,0	4,0	52,1	44,2
460,0	120,0	4,0	52,5	44,7
460,0	130,0	4,0	53,0	45,2
460,0	140,0	4,0	53,6	45,7
460,0	150,0	4,0	54,2	46,3
460,0	160,0	4,0	54,9	47,0
460,0	170,0	4,0	55,7	47,9
460,0	180,0	4,0	56,7	48,8
460,0	190,0	4,0	57,8	49,9
460,0	200,0	4,0	59,1	51,2
460,0	210,0	4,0	60,8	52,9
460,0	220,0	4,0	63,3	55,4
460,0	230,0	4,0	64,3	56,4
460,0	240,0	4,0	65,7	57,8
460,0	250,0	4,0	62,3	54,5
460,0	260,0	4,0	60,3	52,4
460,0	270,0	4,0	58,9	51,0
460,0	280,0	4,0	57,8	49,9
460,0	290,0	4,0	56,9	49,0
460,0	300,0	4,0	56,1	48,2
460,0	310,0	4,0	55,5	47,6
460,0	320,0	4,0	54,9	47,0
460,0	330,0	4,0	54,4	46,6
460,0	340,0	4,0	53,8	46,0
460,0	350,0	4,0	53,3	45,5
460,0	360,0	4,0	52,5	44,6
460,0	370,0	4,0	51,7	43,8
460,0	380,0	4,0	51,4	43,5
460,0	390,0	4,0	51,1	43,3
460,0	400,0	4,0	50,9	43,1
460,0	410,0	4,0	50,9	43,0
460,0	420,0	4,0	50,8	42,9
460,0	430,0	4,0	50,6	42,7
460,0	440,0	4,0	50,6	42,7
460,0	450,0	4,0	50,0	42,1
460,0	460,0	4,0	49,6	41,7
460,0	470,0	4,0	49,3	41,4
460,0	480,0	4,0	49,1	41,2
460,0	490,0	4,0	48,9	41,0
460,0	500,0	4,0	48,5	40,7
470,0	10,0	4,0	48,7	40,9
470,0	20,0	4,0	49,1	41,2
470,0	30,0	4,0	49,4	41,5

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
470,0	40,0	4,0	49,6	41,8
470,0	50,0	4,0	50,0	42,1
470,0	60,0	4,0	50,3	42,4
470,0	70,0	4,0	50,9	43,0
470,0	80,0	4,0	51,5	43,6
470,0	90,0	4,0	51,8	44,0
470,0	100,0	4,0	51,8	44,0
470,0	110,0	4,0	52,2	44,4
470,0	120,0	4,0	52,7	44,9
470,0	130,0	4,0	53,3	45,4
470,0	140,0	4,0	53,9	46,0
470,0	150,0	4,0	54,6	46,7
470,0	160,0	4,0	55,4	47,5
470,0	170,0	4,0	56,3	48,4
470,0	180,0	4,0	57,4	49,5
470,0	190,0	4,0	58,8	50,9
470,0	200,0	4,0	60,5	52,6
470,0	210,0	4,0	63,1	55,2
470,0	220,0	4,0	64,8	56,9
470,0	230,0	4,0	65,7	57,9
470,0	240,0	4,0	62,4	54,5
470,0	250,0	4,0	60,3	52,4
470,0	260,0	4,0	58,9	51,0
470,0	270,0	4,0	57,8	49,9
470,0	280,0	4,0	56,9	49,0
470,0	290,0	4,0	56,1	48,3
470,0	300,0	4,0	55,5	47,6
470,0	310,0	4,0	54,9	47,0
470,0	320,0	4,0	54,4	46,5
470,0	330,0	4,0	54,0	46,1
470,0	340,0	4,0	53,5	45,6
470,0	350,0	4,0	53,0	45,1
470,0	360,0	4,0	52,3	44,4
470,0	370,0	4,0	51,7	43,9
470,0	380,0	4,0	51,3	43,4
470,0	390,0	4,0	51,0	43,1
470,0	400,0	4,0	50,8	43,0
470,0	410,0	4,0	50,6	42,7
470,0	420,0	4,0	50,4	42,5
470,0	430,0	4,0	50,2	42,3
470,0	440,0	4,0	50,1	42,3
470,0	450,0	4,0	49,8	42,0
470,0	460,0	4,0	50,0	42,1
470,0	470,0	4,0	49,5	41,6
470,0	480,0	4,0	48,9	41,0
470,0	490,0	4,0	48,6	40,8
470,0	500,0	4,0	48,3	40,4
480,0	10,0	4,0	48,8	40,9
480,0	20,0	4,0	49,0	41,1



X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
480,0	30,0	4,0	49,3	41,4
480,0	40,0	4,0	49,6	41,7
480,0	50,0	4,0	49,9	42,0
480,0	60,0	4,0	50,2	42,4
480,0	70,0	4,0	50,8	42,9
480,0	80,0	4,0	51,4	43,5
480,0	90,0	4,0	52,0	44,1
480,0	100,0	4,0	52,1	44,3
480,0	110,0	4,0	52,4	44,5
480,0	120,0	4,0	52,9	45,1
480,0	130,0	4,0	53,5	45,6
480,0	140,0	4,0	54,2	46,3
480,0	150,0	4,0	55,0	47,1
480,0	160,0	4,0	55,9	48,0
480,0	170,0	4,0	57,0	49,1
480,0	180,0	4,0	58,3	50,5
480,0	190,0	4,0	60,0	52,1
480,0	200,0	4,0	62,4	54,5
480,0	210,0	4,0	64,0	56,2
480,0	220,0	4,0	66,0	58,1
480,0	230,0	4,0	62,4	54,6
480,0	240,0	4,0	60,4	52,5
480,0	250,0	4,0	58,9	51,0
480,0	260,0	4,0	57,8	49,9
480,0	270,0	4,0	56,9	49,0
480,0	280,0	4,0	56,1	48,3
480,0	290,0	4,0	55,5	47,6
480,0	300,0	4,0	54,9	47,1
480,0	310,0	4,0	54,4	46,5
480,0	320,0	4,0	53,9	46,0
480,0	330,0	4,0	53,6	45,7
480,0	340,0	4,0	53,1	45,3
480,0	350,0	4,0	52,6	44,7
480,0	360,0	4,0	52,1	44,3
480,0	370,0	4,0	51,7	43,8
480,0	380,0	4,0	51,2	43,3
480,0	390,0	4,0	50,9	43,0
480,0	400,0	4,0	50,7	42,8
480,0	410,0	4,0	50,5	42,6
480,0	420,0	4,0	50,3	42,4
480,0	430,0	4,0	50,0	42,2
480,0	440,0	4,0	49,8	41,9
480,0	450,0	4,0	49,8	41,9
480,0	460,0	4,0	49,5	41,6
480,0	470,0	4,0	49,2	41,4
480,0	480,0	4,0	49,3	41,4
480,0	490,0	4,0	48,9	41,1
480,0	500,0	4,0	48,2	40,4
490,0	10,0	4,0	48,6	40,8

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
490,0	20,0	4,0	48,9	41,0
490,0	30,0	4,0	49,3	41,4
490,0	40,0	4,0	49,5	41,7
490,0	50,0	4,0	49,9	42,0
490,0	60,0	4,0	50,2	42,3
490,0	70,0	4,0	50,8	42,9
490,0	80,0	4,0	51,5	43,6
490,0	90,0	4,0	52,0	44,1
490,0	100,0	4,0	52,5	44,7
490,0	110,0	4,0	52,6	44,7
490,0	120,0	4,0	53,2	45,3
490,0	130,0	4,0	53,8	46,0
490,0	140,0	4,0	54,6	46,7
490,0	150,0	4,0	55,5	47,6
490,0	160,0	4,0	56,5	48,6
490,0	170,0	4,0	57,8	49,9
490,0	180,0	4,0	59,4	51,5
490,0	190,0	4,0	61,7	53,8
490,0	200,0	4,0	65,3	57,5
490,0	210,0	4,0	64,3	56,4
490,0	220,0	4,0	62,9	55,0
490,0	230,0	4,0	60,6	52,7
490,0	240,0	4,0	59,0	51,2
490,0	250,0	4,0	57,9	50,0
490,0	260,0	4,0	57,0	49,1
490,0	270,0	4,0	56,2	48,3
490,0	280,0	4,0	55,6	47,7
490,0	290,0	4,0	55,0	47,1
490,0	300,0	4,0	54,4	46,5
490,0	310,0	4,0	53,9	46,1
490,0	320,0	4,0	53,5	45,7
490,0	330,0	4,0	53,2	45,3
490,0	340,0	4,0	52,7	44,9
490,0	350,0	4,0	52,3	44,4
490,0	360,0	4,0	51,9	44,0
490,0	370,0	4,0	51,5	43,6
490,0	380,0	4,0	51,0	43,2
490,0	390,0	4,0	50,8	42,9
490,0	400,0	4,0	50,5	42,7
490,0	410,0	4,0	50,4	42,5
490,0	420,0	4,0	50,1	42,2
490,0	430,0	4,0	49,8	41,9
490,0	440,0	4,0	49,5	41,7
490,0	450,0	4,0	49,4	41,5
490,0	460,0	4,0	49,3	41,4
490,0	470,0	4,0	49,1	41,2
490,0	480,0	4,0	48,8	40,9
490,0	490,0	4,0	48,6	40,7
490,0	500,0	4,0	48,6	40,7

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
500,0	10,0	4,0	48,5	40,6
500,0	20,0	4,0	48,9	41,0
500,0	30,0	4,0	49,2	41,3
500,0	40,0	4,0	49,5	41,7
500,0	50,0	4,0	49,9	42,0
500,0	60,0	4,0	50,3	42,4
500,0	70,0	4,0	50,7	42,9
500,0	80,0	4,0	51,6	43,8
500,0	90,0	4,0	51,9	44,0
500,0	100,0	4,0	52,7	44,9
500,0	110,0	4,0	52,9	45,0
500,0	120,0	4,0	53,5	45,6
500,0	130,0	4,0	54,2	46,3
500,0	140,0	4,0	55,0	47,1
500,0	150,0	4,0	55,9	48,0
500,0	160,0	4,0	57,1	49,2
500,0	170,0	4,0	58,6	50,7
500,0	180,0	4,0	60,6	52,7
500,0	190,0	4,0	64,0	56,1
500,0	200,0	4,0	65,2	57,3
500,0	210,0	4,0	63,7	55,9
500,0	220,0	4,0	61,0	53,1
500,0	230,0	4,0	59,3	51,4
500,0	240,0	4,0	58,1	50,2
500,0	250,0	4,0	57,1	49,2
500,0	260,0	4,0	56,3	48,4
500,0	270,0	4,0	55,6	47,8
500,0	280,0	4,0	55,0	47,1
500,0	290,0	4,0	54,5	46,6
500,0	300,0	4,0	54,0	46,1
500,0	310,0	4,0	53,5	45,6
500,0	320,0	4,0	53,2	45,3
500,0	330,0	4,0	52,8	45,0
500,0	340,0	4,0	52,4	44,5
500,0	350,0	4,0	52,0	44,1
500,0	360,0	4,0	51,6	43,8
500,0	370,0	4,0	51,3	43,4
500,0	380,0	4,0	50,9	43,0
500,0	390,0	4,0	50,6	42,7
500,0	400,0	4,0	50,4	42,5
500,0	410,0	4,0	50,2	42,3
500,0	420,0	4,0	50,0	42,1
500,0	430,0	4,0	49,7	41,9
500,0	440,0	4,0	49,4	41,6
500,0	450,0	4,0	49,2	41,4
500,0	460,0	4,0	49,1	41,2
500,0	470,0	4,0	48,8	40,9
500,0	480,0	4,0	48,8	40,9
500,0	490,0	4,0	48,4	40,5

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
500,0	500,0	4,0	48,2	40,3
510,0	10,0	4,0	48,5	40,6
510,0	20,0	4,0	48,9	41,0
510,0	30,0	4,0	49,2	41,3
510,0	40,0	4,0	49,6	41,7
510,0	50,0	4,0	49,9	42,0
510,0	60,0	4,0	50,3	42,4
510,0	70,0	4,0	50,8	42,9
510,0	80,0	4,0	51,6	43,7
510,0	90,0	4,0	52,2	44,3
510,0	100,0	4,0	52,9	45,0
510,0	110,0	4,0	53,4	45,5
510,0	120,0	4,0	53,7	45,8
510,0	130,0	4,0	54,5	46,6
510,0	140,0	4,0	55,3	47,5
510,0	150,0	4,0	56,4	48,5
510,0	160,0	4,0	57,7	49,8
510,0	170,0	4,0	59,4	51,5
510,0	180,0	4,0	61,9	54,1
510,0	190,0	4,0	64,2	56,4
510,0	200,0	4,0	65,2	57,3
510,0	210,0	4,0	61,7	53,9
510,0	220,0	4,0	59,7	51,9
510,0	230,0	4,0	58,4	50,5
510,0	240,0	4,0	57,3	49,4
510,0	250,0	4,0	56,5	48,6
510,0	260,0	4,0	55,7	47,9
510,0	270,0	4,0	55,1	47,2
510,0	280,0	4,0	54,5	46,7
510,0	290,0	4,0	54,0	46,2
510,0	300,0	4,0	53,6	45,7
510,0	310,0	4,0	53,2	45,3
510,0	320,0	4,0	52,9	45,0
510,0	330,0	4,0	52,5	44,6
510,0	340,0	4,0	52,1	44,2
510,0	350,0	4,0	51,8	43,9
510,0	360,0	4,0	51,4	43,5
510,0	370,0	4,0	51,2	43,3
510,0	380,0	4,0	50,8	42,9
510,0	390,0	4,0	50,5	42,6
510,0	400,0	4,0	50,2	42,4
510,0	410,0	4,0	50,0	42,2
510,0	420,0	4,0	49,8	42,0
510,0	430,0	4,0	49,6	41,7
510,0	440,0	4,0	49,4	41,5
510,0	450,0	4,0	49,1	41,3
510,0	460,0	4,0	48,9	41,0
510,0	470,0	4,0	48,7	40,8
510,0	480,0	4,0	48,4	40,5

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
510,0	490,0	4,0	48,3	40,4
510,0	500,0	4,0	48,1	40,2
520,0	10,0	4,0	48,6	40,7
520,0	20,0	4,0	48,9	41,0
520,0	30,0	4,0	49,1	41,2
520,0	40,0	4,0	49,5	41,6
520,0	50,0	4,0	49,8	42,0
520,0	60,0	4,0	50,3	42,4
520,0	70,0	4,0	50,8	43,0
520,0	80,0	4,0	51,5	43,6
520,0	90,0	4,0	52,5	44,6
520,0	100,0	4,0	52,6	44,8
520,0	110,0	4,0	53,7	45,8
520,0	120,0	4,0	54,0	46,1
520,0	130,0	4,0	54,8	46,9
520,0	140,0	4,0	55,7	47,8
520,0	150,0	4,0	56,9	49,0
520,0	160,0	4,0	58,4	50,5
520,0	170,0	4,0	60,3	52,4
520,0	180,0	4,0	63,4	55,5
520,0	190,0	4,0	64,7	56,8
520,0	200,0	4,0	63,3	55,4
520,0	210,0	4,0	60,5	52,6
520,0	220,0	4,0	58,9	51,0
520,0	230,0	4,0	57,6	49,8
520,0	240,0	4,0	56,7	48,8
520,0	250,0	4,0	55,9	48,0
520,0	260,0	4,0	55,3	47,4
520,0	270,0	4,0	54,7	46,8
520,0	280,0	4,0	54,1	46,3
520,0	290,0	4,0	53,6	45,8
520,0	300,0	4,0	53,3	45,4
520,0	310,0	4,0	52,9	45,0
520,0	320,0	4,0	52,6	44,7
520,0	330,0	4,0	52,2	44,3
520,0	340,0	4,0	51,8	44,0
520,0	350,0	4,0	51,5	43,6
520,0	360,0	4,0	51,1	43,3
520,0	370,0	4,0	51,0	43,1
520,0	380,0	4,0	50,6	42,7
520,0	390,0	4,0	50,3	42,4
520,0	400,0	4,0	50,1	42,2
520,0	410,0	4,0	49,9	42,0
520,0	420,0	4,0	49,7	41,8
520,0	430,0	4,0	49,5	41,6
520,0	440,0	4,0	49,2	41,3
520,0	450,0	4,0	49,0	41,1
520,0	460,0	4,0	48,8	40,9
520,0	470,0	4,0	48,5	40,6

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
520,0	480,0	4,0	48,3	40,5
520,0	490,0	4,0	48,1	40,2
520,0	500,0	4,0	47,9	40,0
530,0	10,0	4,0	48,5	40,6
530,0	20,0	4,0	48,9	41,0
530,0	30,0	4,0	49,2	41,3
530,0	40,0	4,0	49,4	41,6
530,0	50,0	4,0	49,8	42,0
530,0	60,0	4,0	50,2	42,3
530,0	70,0	4,0	50,8	42,9
530,0	80,0	4,0	51,4	43,5
530,0	90,0	4,0	52,6	44,7
530,0	100,0	4,0	52,7	44,8
530,0	110,0	4,0	53,9	46,0
530,0	120,0	4,0	54,2	46,3
530,0	130,0	4,0	55,1	47,2
530,0	140,0	4,0	56,1	48,2
530,0	150,0	4,0	57,4	49,5
530,0	160,0	4,0	59,0	51,2
530,0	170,0	4,0	61,3	53,4
530,0	180,0	4,0	65,3	57,4
530,0	190,0	4,0	63,7	55,8
530,0	200,0	4,0	62,0	54,1
530,0	210,0	4,0	59,7	51,8
530,0	220,0	4,0	58,2	50,3
530,0	230,0	4,0	57,1	49,2
530,0	240,0	4,0	56,2	48,3
530,0	250,0	4,0	55,5	47,6
530,0	260,0	4,0	54,8	47,0
530,0	270,0	4,0	54,3	46,4
530,0	280,0	4,0	53,8	45,9
530,0	290,0	4,0	53,3	45,5
530,0	300,0	4,0	53,0	45,1
530,0	310,0	4,0	52,6	44,7
530,0	320,0	4,0	52,3	44,4
530,0	330,0	4,0	51,9	44,0
530,0	340,0	4,0	51,6	43,7
530,0	350,0	4,0	51,2	43,4
530,0	360,0	4,0	51,0	43,1
530,0	370,0	4,0	50,9	43,0
530,0	380,0	4,0	50,5	42,6
530,0	390,0	4,0	50,2	42,3
530,0	400,0	4,0	49,9	42,1
530,0	410,0	4,0	49,7	41,9
530,0	420,0	4,0	49,5	41,7
530,0	430,0	4,0	49,3	41,4
530,0	440,0	4,0	49,1	41,2
530,0	450,0	4,0	48,8	40,9
530,0	460,0	4,0	48,6	40,8

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
530,0	470,0	4,0	48,4	40,5
530,0	480,0	4,0	48,2	40,3
530,0	490,0	4,0	48,0	40,1
530,0	500,0	4,0	47,8	39,9
540,0	10,0	4,0	48,5	40,6
540,0	20,0	4,0	48,8	40,9
540,0	30,0	4,0	49,1	41,3
540,0	40,0	4,0	49,4	41,5
540,0	50,0	4,0	49,7	41,8
540,0	60,0	4,0	50,1	42,2
540,0	70,0	4,0	50,6	42,7
540,0	80,0	4,0	51,1	43,3
540,0	90,0	4,0	52,3	44,4
540,0	100,0	4,0	53,1	45,2
540,0	110,0	4,0	53,8	46,0
540,0	120,0	4,0	54,8	46,9
540,0	130,0	4,0	55,4	47,5
540,0	140,0	4,0	56,5	48,6
540,0	150,0	4,0	58,0	50,1
540,0	160,0	4,0	59,8	51,9
540,0	170,0	4,0	62,5	54,6
540,0	180,0	4,0	64,3	56,4
540,0	190,0	4,0	64,3	56,4
540,0	200,0	4,0	60,9	53,0
540,0	210,0	4,0	59,0	51,1
540,0	220,0	4,0	57,6	49,8
540,0	230,0	4,0	56,6	48,8
540,0	240,0	4,0	55,8	47,9
540,0	250,0	4,0	55,1	47,2
540,0	260,0	4,0	54,5	46,6
540,0	270,0	4,0	54,0	46,1
540,0	280,0	4,0	53,5	45,6
540,0	290,0	4,0	53,0	45,2
540,0	300,0	4,0	52,7	44,8
540,0	310,0	4,0	52,3	44,5
540,0	320,0	4,0	52,0	44,1
540,0	330,0	4,0	51,7	43,8
540,0	340,0	4,0	51,4	43,5
540,0	350,0	4,0	51,1	43,2
540,0	360,0	4,0	50,8	42,9
540,0	370,0	4,0	50,7	42,8
540,0	380,0	4,0	50,3	42,4
540,0	390,0	4,0	50,1	42,2
540,0	400,0	4,0	49,9	42,0
540,0	410,0	4,0	49,6	41,8
540,0	420,0	4,0	49,4	41,5
540,0	430,0	4,0	49,2	41,3
540,0	440,0	4,0	49,0	41,1
540,0	450,0	4,0	48,7	40,8

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
540,0	460,0	4,0	48,5	40,6
540,0	470,0	4,0	48,3	40,5
540,0	480,0	4,0	48,1	40,2
540,0	490,0	4,0	47,9	40,0
540,0	500,0	4,0	47,6	39,8
550,0	10,0	4,0	48,5	40,6
550,0	20,0	4,0	48,7	40,9
550,0	30,0	4,0	49,0	41,1
550,0	40,0	4,0	49,4	41,5
550,0	50,0	4,0	49,7	41,8
550,0	60,0	4,0	50,0	42,2
550,0	70,0	4,0	50,3	42,4
550,0	80,0	4,0	50,7	42,8
550,0	90,0	4,0	51,8	44,0
550,0	100,0	4,0	53,4	45,5
550,0	110,0	4,0	53,4	45,6
550,0	120,0	4,0	55,0	47,1
550,0	130,0	4,0	55,7	47,8
550,0	140,0	4,0	56,9	49,0
550,0	150,0	4,0	58,5	50,6
550,0	160,0	4,0	60,5	52,7
550,0	170,0	4,0	64,0	56,1
550,0	180,0	4,0	64,3	56,4
550,0	190,0	4,0	62,8	54,9
550,0	200,0	4,0	60,1	52,2
550,0	210,0	4,0	58,4	50,5
550,0	220,0	4,0	57,2	49,3
550,0	230,0	4,0	56,2	48,4
550,0	240,0	4,0	55,5	47,6
550,0	250,0	4,0	54,8	46,9
550,0	260,0	4,0	54,2	46,3
550,0	270,0	4,0	53,7	45,8
550,0	280,0	4,0	53,2	45,3
550,0	290,0	4,0	52,8	44,9
550,0	300,0	4,0	52,4	44,5
550,0	310,0	4,0	52,1	44,2
550,0	320,0	4,0	51,8	43,9
550,0	330,0	4,0	51,5	43,6
550,0	340,0	4,0	51,2	43,3
550,0	350,0	4,0	50,9	43,0
550,0	360,0	4,0	50,7	42,8
550,0	370,0	4,0	50,5	42,6
550,0	380,0	4,0	50,1	42,3
550,0	390,0	4,0	50,0	42,1
550,0	400,0	4,0	49,7	41,8
550,0	410,0	4,0	49,5	41,6
550,0	420,0	4,0	49,3	41,4
550,0	430,0	4,0	49,1	41,2
550,0	440,0	4,0	48,8	40,9

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
550,0	450,0	4,0	48,6	40,7
550,0	460,0	4,0	48,3	40,5
550,0	470,0	4,0	48,2	40,3
550,0	480,0	4,0	48,0	40,1
550,0	490,0	4,0	47,7	39,9
550,0	500,0	4,0	47,5	39,7
560,0	10,0	4,0	48,4	40,5
560,0	20,0	4,0	48,7	40,8
560,0	30,0	4,0	49,0	41,1
560,0	40,0	4,0	49,3	41,4
560,0	50,0	4,0	49,6	41,7
560,0	60,0	4,0	49,8	41,9
560,0	70,0	4,0	50,1	42,2
560,0	80,0	4,0	50,0	42,1
560,0	90,0	4,0	48,7	40,8
560,0	100,0	4,0	52,2	44,3
560,0	110,0	4,0	53,5	45,6
560,0	120,0	4,0	55,4	47,5
560,0	130,0	4,0	55,9	48,0
560,0	140,0	4,0	57,2	49,3
560,0	150,0	4,0	59,0	51,1
560,0	160,0	4,0	61,3	53,4
560,0	170,0	4,0	64,3	56,5
560,0	180,0	4,0	65,7	57,8
560,0	190,0	4,0	61,7	53,8
560,0	200,0	4,0	59,5	51,6
560,0	210,0	4,0	58,0	50,1
560,0	220,0	4,0	56,8	49,0
560,0	230,0	4,0	55,9	48,0
560,0	240,0	4,0	55,1	47,3
560,0	250,0	4,0	54,5	46,6
560,0	260,0	4,0	53,9	46,0
560,0	270,0	4,0	53,4	45,5
560,0	280,0	4,0	53,0	45,1
560,0	290,0	4,0	52,5	44,7
560,0	300,0	4,0	52,2	44,3
560,0	310,0	4,0	51,9	44,0
560,0	320,0	4,0	51,5	43,7
560,0	330,0	4,0	51,3	43,4
560,0	340,0	4,0	51,0	43,1
560,0	350,0	4,0	50,7	42,9
560,0	360,0	4,0	50,5	42,6
560,0	370,0	4,0	50,3	42,4
560,0	380,0	4,0	50,0	42,2
560,0	390,0	4,0	49,8	41,9
560,0	400,0	4,0	49,5	41,7
560,0	410,0	4,0	49,4	41,5
560,0	420,0	4,0	49,1	41,3
560,0	430,0	4,0	48,9	41,0

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
560,0	440,0	4,0	48,7	40,8
560,0	450,0	4,0	48,4	40,6
560,0	460,0	4,0	48,3	40,4
560,0	470,0	4,0	48,0	40,1
560,0	480,0	4,0	47,8	40,0
560,0	490,0	4,0	47,6	39,8
560,0	500,0	4,0	47,4	39,5
570,0	10,0	4,0	48,5	40,6
570,0	20,0	4,0	48,7	40,9
570,0	30,0	4,0	49,0	41,2
570,0	40,0	4,0	49,3	41,4
570,0	50,0	4,0	49,6	41,7
570,0	60,0	4,0	49,8	42,0
570,0	70,0	4,0	50,0	42,1
570,0	80,0	4,0	49,6	41,8
570,0	90,0	4,0	46,8	38,9
570,0	100,0	4,0	52,2	44,3
570,0	110,0	4,0	54,5	46,7
570,0	120,0	4,0	54,4	46,5
570,0	130,0	4,0	56,6	48,7
570,0	140,0	4,0	57,8	49,9
570,0	150,0	4,0	59,4	51,5
570,0	160,0	4,0	61,8	53,9
570,0	170,0	4,0	64,3	56,4
570,0	180,0	4,0	64,7	56,8
570,0	190,0	4,0	61,1	53,2
570,0	200,0	4,0	59,0	51,2
570,0	210,0	4,0	57,6	49,8
570,0	220,0	4,0	56,5	48,6
570,0	230,0	4,0	55,6	47,8
570,0	240,0	4,0	54,9	47,0
570,0	250,0	4,0	54,3	46,4
570,0	260,0	4,0	53,7	45,8
570,0	270,0	4,0	53,2	45,3
570,0	280,0	4,0	52,7	44,9
570,0	290,0	4,0	52,3	44,4
570,0	300,0	4,0	52,0	44,1
570,0	310,0	4,0	51,6	43,8
570,0	320,0	4,0	51,4	43,5
570,0	330,0	4,0	51,1	43,3
570,0	340,0	4,0	50,9	43,0
570,0	350,0	4,0	50,6	42,7
570,0	360,0	4,0	50,3	42,5
570,0	370,0	4,0	50,1	42,2
570,0	380,0	4,0	49,9	42,0
570,0	390,0	4,0	49,6	41,8
570,0	400,0	4,0	49,4	41,5
570,0	410,0	4,0	49,2	41,4
570,0	420,0	4,0	49,0	41,1

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
570,0	430,0	4,0	48,8	40,9
570,0	440,0	4,0	48,5	40,6
570,0	450,0	4,0	48,3	40,4
570,0	460,0	4,0	48,1	40,2
570,0	470,0	4,0	47,9	40,0
570,0	480,0	4,0	47,6	39,8
570,0	490,0	4,0	47,5	39,6
570,0	500,0	4,0	47,3	39,4
580,0	10,0	4,0	48,5	40,6
580,0	20,0	4,0	48,7	40,8
580,0	30,0	4,0	49,0	41,1
580,0	40,0	4,0	49,3	41,4
580,0	50,0	4,0	49,6	41,7
580,0	60,0	4,0	49,8	42,0
580,0	70,0	4,0	50,1	42,2
580,0	80,0	4,0	50,0	42,2
580,0	90,0	4,0	49,7	41,8
580,0	100,0	4,0	52,1	44,2
580,0	110,0	4,0	53,5	45,6
580,0	120,0	4,0	47,0	39,1
580,0	130,0	4,0	56,1	48,3
580,0	140,0	4,0	59,1	51,3
580,0	150,0	4,0	59,7	51,9
580,0	160,0	4,0	62,1	54,3
580,0	170,0	4,0	64,3	56,4
580,0	180,0	4,0	64,3	56,4
580,0	190,0	4,0	60,8	52,9
580,0	200,0	4,0	58,8	50,9
580,0	210,0	4,0	57,4	49,5
580,0	220,0	4,0	56,3	48,4
580,0	230,0	4,0	55,4	47,5
580,0	240,0	4,0	54,7	46,8
580,0	250,0	4,0	54,0	46,1
580,0	260,0	4,0	53,5	45,6
580,0	270,0	4,0	53,0	45,1
580,0	280,0	4,0	52,5	44,6
580,0	290,0	4,0	52,1	44,2
580,0	300,0	4,0	51,8	43,9
580,0	310,0	4,0	51,5	43,6
580,0	320,0	4,0	51,2	43,3
580,0	330,0	4,0	50,9	43,1
580,0	340,0	4,0	50,7	42,8
580,0	350,0	4,0	50,4	42,5
580,0	360,0	4,0	50,1	42,3
580,0	370,0	4,0	49,9	42,0
580,0	380,0	4,0	49,7	41,8
580,0	390,0	4,0	49,4	41,6
580,0	400,0	4,0	49,3	41,4
580,0	410,0	4,0	49,0	41,2

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
580,0	420,0	4,0	48,8	41,0
580,0	430,0	4,0	48,6	40,7
580,0	440,0	4,0	48,4	40,5
580,0	450,0	4,0	48,1	40,2
580,0	460,0	4,0	47,9	40,1
580,0	470,0	4,0	47,7	39,9
580,0	480,0	4,0	47,5	39,6
580,0	490,0	4,0	47,3	39,5
580,0	500,0	4,0	47,1	39,3
590,0	10,0	4,0	48,5	40,6
590,0	20,0	4,0	48,8	41,0
590,0	30,0	4,0	49,2	41,3
590,0	40,0	4,0	49,5	41,6
590,0	50,0	4,0	49,9	42,0
590,0	60,0	4,0	50,1	42,2
590,0	70,0	4,0	50,3	42,4
590,0	80,0	4,0	50,7	42,9
590,0	90,0	4,0	51,8	43,9
590,0	100,0	4,0	52,3	44,4
590,0	110,0	4,0	53,3	45,4
590,0	120,0	4,0	55,1	47,2
590,0	130,0	4,0	56,3	48,4
590,0	140,0	4,0	58,8	50,9
590,0	150,0	4,0	59,9	52,0
590,0	160,0	4,0	62,4	54,5
590,0	170,0	4,0	64,4	56,5
590,0	180,0	4,0	63,9	56,0
590,0	190,0	4,0	60,5	52,6
590,0	200,0	4,0	58,6	50,7
590,0	210,0	4,0	57,2	49,3
590,0	220,0	4,0	56,1	48,2
590,0	230,0	4,0	55,2	47,3
590,0	240,0	4,0	54,5	46,6
590,0	250,0	4,0	53,8	46,0
590,0	260,0	4,0	53,3	45,4
590,0	270,0	4,0	52,8	44,9
590,0	280,0	4,0	52,3	44,4
590,0	290,0	4,0	51,9	44,0
590,0	300,0	4,0	51,6	43,7
590,0	310,0	4,0	51,3	43,4
590,0	320,0	4,0	51,0	43,2
590,0	330,0	4,0	50,8	42,9
590,0	340,0	4,0	50,5	42,7
590,0	350,0	4,0	50,2	42,4
590,0	360,0	4,0	50,0	42,1
590,0	370,0	4,0	49,7	41,9
590,0	380,0	4,0	49,6	41,7
590,0	390,0	4,0	49,3	41,4
590,0	400,0	4,0	49,1	41,2

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
590,0	410,0	4,0	48,9	41,0
590,0	420,0	4,0	48,7	40,8
590,0	430,0	4,0	48,5	40,6
590,0	440,0	4,0	48,3	40,4
590,0	450,0	4,0	48,0	40,2
590,0	460,0	4,0	47,8	39,9
590,0	470,0	4,0	47,6	39,8
590,0	480,0	4,0	47,4	39,5
590,0	490,0	4,0	47,2	39,3
590,0	500,0	4,0	47,0	39,1
600,0	10,0	4,0	48,6	40,8
600,0	20,0	4,0	48,9	41,0
600,0	30,0	4,0	49,3	41,4
600,0	40,0	4,0	49,5	41,6
600,0	50,0	4,0	49,8	42,0
600,0	60,0	4,0	50,3	42,4
600,0	70,0	4,0	50,8	42,9
600,0	80,0	4,0	51,5	43,6
600,0	90,0	4,0	52,1	44,2
600,0	100,0	4,0	52,5	44,7
600,0	110,0	4,0	54,2	46,4
600,0	120,0	4,0	55,5	47,6
600,0	130,0	4,0	56,7	48,8
600,0	140,0	4,0	57,8	49,9
600,0	150,0	4,0	60,0	52,1
600,0	160,0	4,0	62,6	54,7
600,0	170,0	4,0	64,5	56,6
600,0	180,0	4,0	63,6	55,7
600,0	190,0	4,0	60,3	52,5
600,0	200,0	4,0	58,4	50,5
600,0	210,0	4,0	57,0	49,1
600,0	220,0	4,0	55,9	48,1
600,0	230,0	4,0	55,1	47,2
600,0	240,0	4,0	54,3	46,5
600,0	250,0	4,0	53,7	45,8
600,0	260,0	4,0	53,1	45,2
600,0	270,0	4,0	52,6	44,7
600,0	280,0	4,0	52,1	44,3
600,0	290,0	4,0	51,8	43,9
600,0	300,0	4,0	51,4	43,6
600,0	310,0	4,0	51,1	43,3
600,0	320,0	4,0	50,9	43,0
600,0	330,0	4,0	50,6	42,8
600,0	340,0	4,0	50,4	42,5
600,0	350,0	4,0	50,1	42,2
600,0	360,0	4,0	49,9	42,0
600,0	370,0	4,0	49,6	41,7
600,0	380,0	4,0	49,4	41,5
600,0	390,0	4,0	49,2	41,3

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
600,0	400,0	4,0	49,0	41,1
600,0	410,0	4,0	48,8	40,9
600,0	420,0	4,0	48,6	40,7
600,0	430,0	4,0	48,4	40,5
600,0	440,0	4,0	48,1	40,2
600,0	450,0	4,0	47,9	40,0
600,0	460,0	4,0	47,6	39,8
600,0	470,0	4,0	47,4	39,6
600,0	480,0	4,0	47,3	39,4
600,0	490,0	4,0	47,1	39,2
600,0	500,0	4,0	46,9	39,0
610,0	10,0	4,0	48,6	40,7
610,0	20,0	4,0	48,8	40,9
610,0	30,0	4,0	49,2	41,3
610,0	40,0	4,0	49,5	41,7
610,0	50,0	4,0	50,0	42,1
610,0	60,0	4,0	50,5	42,6
610,0	70,0	4,0	51,0	43,1
610,0	80,0	4,0	51,6	43,7
610,0	90,0	4,0	52,1	44,3
610,0	100,0	4,0	53,1	45,3
610,0	110,0	4,0	54,7	46,8
610,0	120,0	4,0	55,9	48,0
610,0	130,0	4,0	56,5	48,7
610,0	140,0	4,0	57,9	50,0
610,0	150,0	4,0	60,0	52,1
610,0	160,0	4,0	62,8	54,9
610,0	170,0	4,0	64,6	56,7
610,0	180,0	4,0	63,3	55,4
610,0	190,0	4,0	60,1	52,3
610,0	200,0	4,0	58,2	50,4
610,0	210,0	4,0	56,9	49,0
610,0	220,0	4,0	55,8	47,9
610,0	230,0	4,0	54,9	47,0
610,0	240,0	4,0	54,2	46,3
610,0	250,0	4,0	53,5	45,6
610,0	260,0	4,0	52,9	45,1
610,0	270,0	4,0	52,4	44,6
610,0	280,0	4,0	52,0	44,1
610,0	290,0	4,0	51,6	43,7
610,0	300,0	4,0	51,3	43,4
610,0	310,0	4,0	51,0	43,1
610,0	320,0	4,0	50,7	42,9
610,0	330,0	4,0	50,5	42,6
610,0	340,0	4,0	50,2	42,4
610,0	350,0	4,0	50,0	42,1
610,0	360,0	4,0	49,8	41,9
610,0	370,0	4,0	49,5	41,6
610,0	380,0	4,0	49,3	41,4

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
610,0	390,0	4,0	49,1	41,2
610,0	400,0	4,0	48,9	41,0
610,0	410,0	4,0	48,6	40,8
610,0	420,0	4,0	48,4	40,6
610,0	430,0	4,0	48,2	40,4
610,0	440,0	4,0	48,0	40,1
610,0	450,0	4,0	47,8	39,9
610,0	460,0	4,0	47,6	39,7
610,0	470,0	4,0	47,3	39,4
610,0	480,0	4,0	47,2	39,3
610,0	490,0	4,0	47,0	39,1
610,0	500,0	4,0	46,8	38,9
620,0	10,0	4,0	48,6	40,8
620,0	20,0	4,0	48,9	41,1
620,0	30,0	4,0	49,3	41,4
620,0	40,0	4,0	49,6	41,7
620,0	50,0	4,0	50,1	42,2
620,0	60,0	4,0	50,5	42,6
620,0	70,0	4,0	51,0	43,2
620,0	80,0	4,0	51,7	43,8
620,0	90,0	4,0	52,5	44,6
620,0	100,0	4,0	53,5	45,6
620,0	110,0	4,0	54,9	47,0
620,0	120,0	4,0	55,8	47,9
620,0	130,0	4,0	56,6	48,7
620,0	140,0	4,0	58,0	50,1
620,0	150,0	4,0	59,9	52,0
620,0	160,0	4,0	63,1	55,2
620,0	170,0	4,0	64,6	56,7
620,0	180,0	4,0	63,0	55,1
620,0	190,0	4,0	60,0	52,1
620,0	200,0	4,0	58,1	50,2
620,0	210,0	4,0	56,7	48,8
620,0	220,0	4,0	55,6	47,8
620,0	230,0	4,0	54,8	46,9
620,0	240,0	4,0	54,0	46,1
620,0	250,0	4,0	53,4	45,5
620,0	260,0	4,0	52,8	44,9
620,0	270,0	4,0	52,3	44,4
620,0	280,0	4,0	51,8	44,0
620,0	290,0	4,0	51,5	43,6
620,0	300,0	4,0	51,1	43,3
620,0	310,0	4,0	50,9	43,0
620,0	320,0	4,0	50,6	42,7
620,0	330,0	4,0	50,4	42,5
620,0	340,0	4,0	50,1	42,2
620,0	350,0	4,0	49,9	42,0
620,0	360,0	4,0	49,6	41,7
620,0	370,0	4,0	49,4	41,5

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
620,0	380,0	4,0	49,1	41,3
620,0	390,0	4,0	48,9	41,0
620,0	400,0	4,0	48,7	40,9
620,0	410,0	4,0	48,5	40,7
620,0	420,0	4,0	48,3	40,5
620,0	430,0	4,0	48,1	40,3
620,0	440,0	4,0	47,9	40,0
620,0	450,0	4,0	47,6	39,8
620,0	460,0	4,0	47,5	39,6
620,0	470,0	4,0	47,2	39,4
620,0	480,0	4,0	47,0	39,2
620,0	490,0	4,0	46,9	39,0
620,0	500,0	4,0	46,7	38,8
630,0	10,0	4,0	48,5	40,7
630,0	20,0	4,0	48,9	41,0
630,0	30,0	4,0	49,3	41,4
630,0	40,0	4,0	49,6	41,7
630,0	50,0	4,0	50,0	42,1
630,0	60,0	4,0	50,5	42,6
630,0	70,0	4,0	51,1	43,2
630,0	80,0	4,0	51,8	44,0
630,0	90,0	4,0	52,7	44,9
630,0	100,0	4,0	53,7	45,8
630,0	110,0	4,0	54,8	46,9
630,0	120,0	4,0	55,7	47,9
630,0	130,0	4,0	56,6	48,7
630,0	140,0	4,0	58,1	50,2
630,0	150,0	4,0	60,0	52,2
630,0	160,0	4,0	63,3	55,5
630,0	170,0	4,0	64,6	56,8
630,0	180,0	4,0	62,8	54,9
630,0	190,0	4,0	59,8	51,9
630,0	200,0	4,0	58,0	50,1
630,0	210,0	4,0	56,6	48,7
630,0	220,0	4,0	55,5	47,6
630,0	230,0	4,0	54,6	46,8
630,0	240,0	4,0	53,9	46,0
630,0	250,0	4,0	53,2	45,4
630,0	260,0	4,0	52,6	44,8
630,0	270,0	4,0	52,1	44,3
630,0	280,0	4,0	51,7	43,8
630,0	290,0	4,0	51,3	43,5
630,0	300,0	4,0	51,0	43,1
630,0	310,0	4,0	50,7	42,8
630,0	320,0	4,0	50,5	42,6
630,0	330,0	4,0	50,2	42,3
630,0	340,0	4,0	49,9	42,1
630,0	350,0	4,0	49,7	41,8
630,0	360,0	4,0	49,5	41,6



X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
630,0	370,0	4,0	49,2	41,3
630,0	380,0	4,0	49,0	41,1
630,0	390,0	4,0	48,8	40,9
630,0	400,0	4,0	48,6	40,7
630,0	410,0	4,0	48,4	40,5
630,0	420,0	4,0	48,2	40,3
630,0	430,0	4,0	48,0	40,1
630,0	440,0	4,0	47,8	39,9
630,0	450,0	4,0	47,6	39,7
630,0	460,0	4,0	47,3	39,5
630,0	470,0	4,0	47,1	39,3
630,0	480,0	4,0	46,9	39,1
630,0	490,0	4,0	46,7	38,9
630,0	500,0	4,0	46,6	38,7
640,0	10,0	4,0	48,5	40,7
640,0	20,0	4,0	48,9	41,0
640,0	30,0	4,0	49,1	41,3
640,0	40,0	4,0	49,5	41,6
640,0	50,0	4,0	50,0	42,1
640,0	60,0	4,0	50,5	42,7
640,0	70,0	4,0	51,2	43,4
640,0	80,0	4,0	52,0	44,1
640,0	90,0	4,0	52,8	45,0
640,0	100,0	4,0	53,8	45,9
640,0	110,0	4,0	54,6	46,8
640,0	120,0	4,0	55,7	47,8
640,0	130,0	4,0	56,6	48,8
640,0	140,0	4,0	58,1	50,3
640,0	150,0	4,0	60,2	52,3
640,0	160,0	4,0	63,5	55,7
640,0	170,0	4,0	64,7	56,9
640,0	180,0	4,0	62,5	54,6
640,0	190,0	4,0	59,6	51,8
640,0	200,0	4,0	57,8	49,9
640,0	210,0	4,0	56,5	48,6
640,0	220,0	4,0	55,4	47,5
640,0	230,0	4,0	54,5	46,6
640,0	240,0	4,0	53,7	45,9
640,0	250,0	4,0	53,1	45,2
640,0	260,0	4,0	52,5	44,6
640,0	270,0	4,0	52,0	44,1
640,0	280,0	4,0	51,5	43,7
640,0	290,0	4,0	51,2	43,3
640,0	300,0	4,0	50,8	43,0
640,0	310,0	4,0	50,6	42,7
640,0	320,0	4,0	50,3	42,4
640,0	330,0	4,0	50,0	42,2
640,0	340,0	4,0	49,8	41,9
640,0	350,0	4,0	49,5	41,7

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
640,0	360,0	4,0	49,3	41,4
640,0	370,0	4,0	49,0	41,1
640,0	380,0	4,0	48,8	40,9
640,0	390,0	4,0	48,6	40,7
640,0	400,0	4,0	48,4	40,6
640,0	410,0	4,0	48,2	40,4
640,0	420,0	4,0	48,0	40,2
640,0	430,0	4,0	47,9	40,0
640,0	440,0	4,0	47,7	39,8
640,0	450,0	4,0	47,4	39,5
640,0	460,0	4,0	47,2	39,3
640,0	470,0	4,0	47,0	39,1
640,0	480,0	4,0	46,8	38,9
640,0	490,0	4,0	46,6	38,7
640,0	500,0	4,0	46,4	38,5
650,0	10,0	4,0	48,5	40,6
650,0	20,0	4,0	48,8	40,9
650,0	30,0	4,0	49,1	41,3
650,0	40,0	4,0	49,5	41,6
650,0	50,0	4,0	50,0	42,1
650,0	60,0	4,0	50,6	42,7
650,0	70,0	4,0	51,3	43,4
650,0	80,0	4,0	52,1	44,2
650,0	90,0	4,0	52,9	45,0
650,0	100,0	4,0	53,7	45,9
650,0	110,0	4,0	54,5	46,7
650,0	120,0	4,0	55,6	47,7
650,0	130,0	4,0	56,7	48,8
650,0	140,0	4,0	58,2	50,3
650,0	150,0	4,0	60,3	52,4
650,0	160,0	4,0	63,8	56,0
650,0	170,0	4,0	65,6	57,7
650,0	180,0	4,0	62,3	54,4
650,0	190,0	4,0	59,5	51,6
650,0	200,0	4,0	57,7	49,8
650,0	210,0	4,0	56,3	48,5
650,0	220,0	4,0	55,3	47,4
650,0	230,0	4,0	54,4	46,5
650,0	240,0	4,0	53,6	45,7
650,0	250,0	4,0	52,9	45,1
650,0	260,0	4,0	52,3	44,5
650,0	270,0	4,0	51,8	44,0
650,0	280,0	4,0	51,4	43,5
650,0	290,0	4,0	51,0	43,1
650,0	300,0	4,0	50,7	42,8
650,0	310,0	4,0	50,4	42,5
650,0	320,0	4,0	50,2	42,3
650,0	330,0	4,0	49,9	42,0
650,0	340,0	4,0	49,6	41,8

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
650,0	350,0	4,0	49,4	41,5
650,0	360,0	4,0	49,2	41,3
650,0	370,0	4,0	48,9	41,0
650,0	380,0	4,0	48,7	40,8
650,0	390,0	4,0	48,5	40,6
650,0	400,0	4,0	48,3	40,4
650,0	410,0	4,0	48,1	40,2
650,0	420,0	4,0	47,9	40,0
650,0	430,0	4,0	47,7	39,8
650,0	440,0	4,0	47,5	39,6
650,0	450,0	4,0	47,3	39,5
650,0	460,0	4,0	47,1	39,2
650,0	470,0	4,0	46,9	39,0
650,0	480,0	4,0	46,7	38,8
650,0	490,0	4,0	46,5	38,6
650,0	500,0	4,0	46,3	38,4
660,0	10,0	4,0	48,4	40,5
660,0	20,0	4,0	48,7	40,8
660,0	30,0	4,0	49,0	41,2
660,0	40,0	4,0	49,5	41,6
660,0	50,0	4,0	50,1	42,2
660,0	60,0	4,0	50,7	42,8
660,0	70,0	4,0	51,3	43,4
660,0	80,0	4,0	52,1	44,2
660,0	90,0	4,0	52,9	45,0
660,0	100,0	4,0	53,6	45,8
660,0	110,0	4,0	54,5	46,6
660,0	120,0	4,0	55,5	47,7
660,0	130,0	4,0	56,7	48,8
660,0	140,0	4,0	58,2	50,4
660,0	150,0	4,0	60,4	52,5
660,0	160,0	4,0	64,1	56,2
660,0	170,0	4,0	64,5	56,6
660,0	180,0	4,0	62,1	54,2
660,0	190,0	4,0	59,3	51,5
660,0	200,0	4,0	57,5	49,7
660,0	210,0	4,0	56,2	48,3
660,0	220,0	4,0	55,1	47,2
660,0	230,0	4,0	54,2	46,3
660,0	240,0	4,0	53,5	45,6
660,0	250,0	4,0	52,8	44,9
660,0	260,0	4,0	52,2	44,3
660,0	270,0	4,0	51,7	43,8
660,0	280,0	4,0	51,2	43,4
660,0	290,0	4,0	50,9	43,0
660,0	300,0	4,0	50,5	42,6
660,0	310,0	4,0	50,3	42,4
660,0	320,0	4,0	50,0	42,1
660,0	330,0	4,0	49,7	41,9

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
660,0	340,0	4,0	49,5	41,6
660,0	350,0	4,0	49,2	41,4
660,0	360,0	4,0	49,0	41,1
660,0	370,0	4,0	48,7	40,8
660,0	380,0	4,0	48,5	40,6
660,0	390,0	4,0	48,3	40,5
660,0	400,0	4,0	48,1	40,3
660,0	410,0	4,0	47,9	40,1
660,0	420,0	4,0	47,8	39,9
660,0	430,0	4,0	47,5	39,7
660,0	440,0	4,0	47,4	39,5
660,0	450,0	4,0	47,2	39,3
660,0	460,0	4,0	46,9	39,0
660,0	470,0	4,0	46,7	38,8
660,0	480,0	4,0	46,5	38,6
660,0	490,0	4,0	46,4	38,5
660,0	500,0	4,0	46,2	38,3
670,0	10,0	4,0	48,3	40,5
670,0	20,0	4,0	48,7	40,8
670,0	30,0	4,0	49,1	41,2
670,0	40,0	4,0	49,5	41,6
670,0	50,0	4,0	50,1	42,2
670,0	60,0	4,0	50,7	42,8
670,0	70,0	4,0	51,3	43,5
670,0	80,0	4,0	52,0	44,2
670,0	90,0	4,0	52,8	44,9
670,0	100,0	4,0	53,6	45,7
670,0	110,0	4,0	54,4	46,5
670,0	120,0	4,0	55,5	47,6
670,0	130,0	4,0	56,7	48,8
670,0	140,0	4,0	58,3	50,4
670,0	150,0	4,0	60,5	52,6
670,0	160,0	4,0	64,3	56,4
670,0	170,0	4,0	64,0	56,1
670,0	180,0	4,0	61,9	54,0
670,0	190,0	4,0	59,3	51,4
670,0	200,0	4,0	57,4	49,5
670,0	210,0	4,0	56,1	48,2
670,0	220,0	4,0	55,0	47,1
670,0	230,0	4,0	54,1	46,2
670,0	240,0	4,0	53,3	45,4
670,0	250,0	4,0	52,6	44,8
670,0	260,0	4,0	52,0	44,2
670,0	270,0	4,0	51,5	43,7
670,0	280,0	4,0	51,1	43,2
670,0	290,0	4,0	50,7	42,8
670,0	300,0	4,0	50,4	42,5
670,0	310,0	4,0	50,1	42,2
670,0	320,0	4,0	49,8	42,0

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
670,0	330,0	4,0	49,6	41,7
670,0	340,0	4,0	49,3	41,5
670,0	350,0	4,0	49,1	41,2
670,0	360,0	4,0	48,9	41,0
670,0	370,0	4,0	48,6	40,7
670,0	380,0	4,0	48,3	40,5
670,0	390,0	4,0	48,1	40,3
670,0	400,0	4,0	48,0	40,1
670,0	410,0	4,0	47,8	39,9
670,0	420,0	4,0	47,6	39,8
670,0	430,0	4,0	47,4	39,5
670,0	440,0	4,0	47,3	39,4
670,0	450,0	4,0	47,0	39,2
670,0	460,0	4,0	46,9	39,0
670,0	470,0	4,0	46,6	38,7
670,0	480,0	4,0	46,4	38,5
670,0	490,0	4,0	46,2	38,3
670,0	500,0	4,0	46,0	38,2
680,0	10,0	4,0	48,3	40,4
680,0	20,0	4,0	48,6	40,8
680,0	30,0	4,0	49,0	41,2
680,0	40,0	4,0	49,5	41,6
680,0	50,0	4,0	50,0	42,2
680,0	60,0	4,0	50,7	42,8
680,0	70,0	4,0	51,3	43,4
680,0	80,0	4,0	52,0	44,1
680,0	90,0	4,0	52,6	44,8
680,0	100,0	4,0	53,4	45,6
680,0	110,0	4,0	54,3	46,4
680,0	120,0	4,0	55,3	47,5
680,0	130,0	4,0	56,7	48,8
680,0	140,0	4,0	58,3	50,4
680,0	150,0	4,0	60,6	52,7
680,0	160,0	4,0	64,5	56,6
680,0	170,0	4,0	63,7	55,8
680,0	180,0	4,0	61,6	53,8
680,0	190,0	4,0	59,1	51,2
680,0	200,0	4,0	57,3	49,4
680,0	210,0	4,0	55,9	48,0
680,0	220,0	4,0	54,8	46,9
680,0	230,0	4,0	53,9	46,0
680,0	240,0	4,0	53,1	45,3
680,0	250,0	4,0	52,5	44,6
680,0	260,0	4,0	51,9	44,0
680,0	270,0	4,0	51,4	43,5
680,0	280,0	4,0	50,9	43,1
680,0	290,0	4,0	50,5	42,6
680,0	300,0	4,0	50,2	42,3
680,0	310,0	4,0	49,9	42,0

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
680,0	320,0	4,0	49,7	41,8
680,0	330,0	4,0	49,4	41,5
680,0	340,0	4,0	49,2	41,3
680,0	350,0	4,0	48,9	41,1
680,0	360,0	4,0	48,7	40,9
680,0	370,0	4,0	48,5	40,6
680,0	380,0	4,0	48,2	40,4
680,0	390,0	4,0	48,0	40,1
680,0	400,0	4,0	47,8	40,0
680,0	410,0	4,0	47,6	39,8
680,0	420,0	4,0	47,5	39,6
680,0	430,0	4,0	47,3	39,4
680,0	440,0	4,0	47,1	39,2
680,0	450,0	4,0	46,9	39,0
680,0	460,0	4,0	46,7	38,8
680,0	470,0	4,0	46,5	38,6
680,0	480,0	4,0	46,3	38,4
680,0	490,0	4,0	46,1	38,2
680,0	500,0	4,0	45,9	38,0
690,0	10,0	4,0	48,2	40,4
690,0	20,0	4,0	48,6	40,7
690,0	30,0	4,0	49,0	41,1
690,0	40,0	4,0	49,5	41,6
690,0	50,0	4,0	50,0	42,1
690,0	60,0	4,0	50,5	42,7
690,0	70,0	4,0	51,1	43,3
690,0	80,0	4,0	51,8	43,9
690,0	90,0	4,0	52,5	44,6
690,0	100,0	4,0	53,3	45,4
690,0	110,0	4,0	54,1	46,3
690,0	120,0	4,0	55,2	47,4
690,0	130,0	4,0	56,6	48,8
690,0	140,0	4,0	58,3	50,4
690,0	150,0	4,0	60,6	52,8
690,0	160,0	4,0	64,7	56,9
690,0	170,0	4,0	63,4	55,5
690,0	180,0	4,0	61,4	53,6
690,0	190,0	4,0	58,9	51,0
690,0	200,0	4,0	57,2	49,3
690,0	210,0	4,0	55,7	47,9
690,0	220,0	4,0	54,6	46,8
690,0	230,0	4,0	53,7	45,9
690,0	240,0	4,0	53,0	45,1
690,0	250,0	4,0	52,3	44,4
690,0	260,0	4,0	51,7	43,8
690,0	270,0	4,0	51,2	43,3
690,0	280,0	4,0	50,8	42,9
690,0	290,0	4,0	50,4	42,5
690,0	300,0	4,0	50,0	42,2

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
690,0	310,0	4,0	49,8	41,9
690,0	320,0	4,0	49,5	41,6
690,0	330,0	4,0	49,3	41,4
690,0	340,0	4,0	49,0	41,1
690,0	350,0	4,0	48,8	40,9
690,0	360,0	4,0	48,6	40,7
690,0	370,0	4,0	48,3	40,4
690,0	380,0	4,0	48,1	40,2
690,0	390,0	4,0	47,9	40,0
690,0	400,0	4,0	47,7	39,8
690,0	410,0	4,0	47,5	39,7
690,0	420,0	4,0	47,3	39,5
690,0	430,0	4,0	47,2	39,3
690,0	440,0	4,0	46,9	39,0
690,0	450,0	4,0	46,8	38,9
690,0	460,0	4,0	46,5	38,7
690,0	470,0	4,0	46,3	38,5
690,0	480,0	4,0	46,2	38,3
690,0	490,0	4,0	46,0	38,1
690,0	500,0	4,0	45,8	37,9
700,0	10,0	4,0	48,2	40,3
700,0	20,0	4,0	48,6	40,7
700,0	30,0	4,0	49,0	41,1
700,0	40,0	4,0	49,4	41,5
700,0	50,0	4,0	49,9	42,0
700,0	60,0	4,0	50,5	42,6
700,0	70,0	4,0	51,0	43,1
700,0	80,0	4,0	51,6	43,8
700,0	90,0	4,0	52,4	44,5
700,0	100,0	4,0	53,1	45,2
700,0	110,0	4,0	54,0	46,1
700,0	120,0	4,0	55,1	47,2
700,0	130,0	4,0	56,5	48,7
700,0	140,0	4,0	58,2	50,4
700,0	150,0	4,0	60,7	52,8
700,0	160,0	4,0	64,9	57,1
700,0	170,0	4,0	63,1	55,2
700,0	180,0	4,0	61,2	53,4
700,0	190,0	4,0	58,6	50,8
700,0	200,0	4,0	56,9	49,0
700,0	210,0	4,0	55,6	47,8
700,0	220,0	4,0	54,4	46,5
700,0	230,0	4,0	53,5	45,6
700,0	240,0	4,0	52,7	44,9
700,0	250,0	4,0	52,1	44,2
700,0	260,0	4,0	51,5	43,6
700,0	270,0	4,0	51,0	43,1
700,0	280,0	4,0	50,6	42,7
700,0	290,0	4,0	50,2	42,3

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
700,0	300,0	4,0	49,9	42,0
700,0	310,0	4,0	49,6	41,7
700,0	320,0	4,0	49,3	41,5
700,0	330,0	4,0	49,1	41,2
700,0	340,0	4,0	48,8	40,9
700,0	350,0	4,0	48,6	40,7
700,0	360,0	4,0	48,4	40,5
700,0	370,0	4,0	48,1	40,3
700,0	380,0	4,0	48,0	40,1
700,0	390,0	4,0	47,7	39,9
700,0	400,0	4,0	47,6	39,7
700,0	410,0	4,0	47,4	39,5
700,0	420,0	4,0	47,2	39,3
700,0	430,0	4,0	47,0	39,1
700,0	440,0	4,0	46,8	38,9
700,0	450,0	4,0	46,6	38,8
700,0	460,0	4,0	46,4	38,5
700,0	470,0	4,0	46,2	38,3
700,0	480,0	4,0	46,0	38,1
700,0	490,0	4,0	45,8	38,0
700,0	500,0	4,0	45,7	37,8
710,0	10,0	4,0	48,1	40,3
710,0	20,0	4,0	48,5	40,6
710,0	30,0	4,0	48,9	41,0
710,0	40,0	4,0	49,3	41,4
710,0	50,0	4,0	49,8	41,9
710,0	60,0	4,0	50,3	42,4
710,0	70,0	4,0	50,8	43,0
710,0	80,0	4,0	51,5	43,6
710,0	90,0	4,0	52,1	44,3
710,0	100,0	4,0	52,9	45,0
710,0	110,0	4,0	53,8	45,9
710,0	120,0	4,0	54,9	47,0
710,0	130,0	4,0	56,4	48,5
710,0	140,0	4,0	58,1	50,3
710,0	150,0	4,0	60,7	52,8
710,0	160,0	4,0	65,2	57,3
710,0	170,0	4,0	65,7	57,8
710,0	180,0	4,0	61,0	53,1
710,0	190,0	4,0	58,4	50,5
710,0	200,0	4,0	56,6	48,7
710,0	210,0	4,0	55,4	47,5
710,0	220,0	4,0	54,2	46,4
710,0	230,0	4,0	53,3	45,4
710,0	240,0	4,0	52,5	44,6
710,0	250,0	4,0	51,9	44,0
710,0	260,0	4,0	51,3	43,4
710,0	270,0	4,0	50,8	42,9
710,0	280,0	4,0	50,4	42,5

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
710,0	290,0	4,0	50,0	42,1
710,0	300,0	4,0	49,7	41,8
710,0	310,0	4,0	49,4	41,5
710,0	320,0	4,0	49,2	41,3
710,0	330,0	4,0	48,9	41,0
710,0	340,0	4,0	48,6	40,8
710,0	350,0	4,0	48,4	40,5
710,0	360,0	4,0	48,2	40,4
710,0	370,0	4,0	47,9	40,1
710,0	380,0	4,0	47,7	39,9
710,0	390,0	4,0	47,6	39,7
710,0	400,0	4,0	47,4	39,5
710,0	410,0	4,0	47,2	39,4
710,0	420,0	4,0	47,1	39,2
710,0	430,0	4,0	46,9	39,0
710,0	440,0	4,0	46,7	38,9
710,0	450,0	4,0	46,5	38,6
710,0	460,0	4,0	46,3	38,5
710,0	470,0	4,0	46,1	38,2
710,0	480,0	4,0	45,9	38,0
710,0	490,0	4,0	45,7	37,9
710,0	500,0	4,0	45,5	37,7
720,0	10,0	4,0	48,1	40,2
720,0	20,0	4,0	48,4	40,5
720,0	30,0	4,0	48,8	40,9
720,0	40,0	4,0	49,1	41,3
720,0	50,0	4,0	49,6	41,7
720,0	60,0	4,0	50,1	42,2
720,0	70,0	4,0	50,6	42,8
720,0	80,0	4,0	51,2	43,4
720,0	90,0	4,0	51,9	44,0
720,0	100,0	4,0	52,6	44,8
720,0	110,0	4,0	53,5	45,6
720,0	120,0	4,0	54,6	46,8
720,0	130,0	4,0	56,1	48,2
720,0	140,0	4,0	58,0	50,1
720,0	150,0	4,0	60,6	52,7
720,0	160,0	4,0	65,3	57,5
720,0	170,0	4,0	65,3	57,4
720,0	180,0	4,0	60,6	52,8
720,0	190,0	4,0	58,0	50,1
720,0	200,0	4,0	56,2	48,3
720,0	210,0	4,0	55,0	47,1
720,0	220,0	4,0	54,0	46,1
720,0	230,0	4,0	53,0	45,1
720,0	240,0	4,0	52,2	44,4
720,0	250,0	4,0	51,6	43,7
720,0	260,0	4,0	51,1	43,2
720,0	270,0	4,0	50,6	42,7

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
720,0	280,0	4,0	50,2	42,3
720,0	290,0	4,0	49,8	41,9
720,0	300,0	4,0	49,5	41,6
720,0	310,0	4,0	49,2	41,4
720,0	320,0	4,0	49,0	41,1
720,0	330,0	4,0	48,7	40,9
720,0	340,0	4,0	48,5	40,6
720,0	350,0	4,0	48,3	40,4
720,0	360,0	4,0	48,1	40,2
720,0	370,0	4,0	47,8	39,9
720,0	380,0	4,0	47,6	39,7
720,0	390,0	4,0	47,4	39,5
720,0	400,0	4,0	47,2	39,3
720,0	410,0	4,0	47,0	39,2
720,0	420,0	4,0	46,9	39,0
720,0	430,0	4,0	46,7	38,9
720,0	440,0	4,0	46,5	38,7
720,0	450,0	4,0	46,4	38,5
720,0	460,0	4,0	46,2	38,4
720,0	470,0	4,0	46,0	38,1
720,0	480,0	4,0	45,8	37,9
720,0	490,0	4,0	45,6	37,7
720,0	500,0	4,0	45,4	37,5
730,0	10,0	4,0	48,0	40,1
730,0	20,0	4,0	48,3	40,4
730,0	30,0	4,0	48,6	40,7
730,0	40,0	4,0	49,0	41,1
730,0	50,0	4,0	49,4	41,6
730,0	60,0	4,0	49,9	42,0
730,0	70,0	4,0	50,4	42,5
730,0	80,0	4,0	51,0	43,1
730,0	90,0	4,0	51,6	43,7
730,0	100,0	4,0	52,3	44,4
730,0	110,0	4,0	53,2	45,3
730,0	120,0	4,0	54,3	46,4
730,0	130,0	4,0	55,7	47,8
730,0	140,0	4,0	57,6	49,7
730,0	150,0	4,0	60,4	52,5
730,0	160,0	4,0	65,5	57,6
730,0	170,0	4,0	64,8	57,0
730,0	180,0	4,0	60,1	52,2
730,0	190,0	4,0	57,5	49,6
730,0	200,0	4,0	55,7	47,8
730,0	210,0	4,0	54,5	46,6
730,0	220,0	4,0	53,6	45,8
730,0	230,0	4,0	52,8	44,9
730,0	240,0	4,0	51,9	44,0
730,0	250,0	4,0	51,3	43,5
730,0	260,0	4,0	50,8	42,9

X [m]	Y [m]	Z [m]	Leq [dB(A)]	LeqN [dB(A)]
730,0	270,0	4,0	50,4	42,5
730,0	280,0	4,0	49,9	42,1
730,0	290,0	4,0	49,6	41,7
730,0	300,0	4,0	49,3	41,4
730,0	310,0	4,0	49,0	41,1
730,0	320,0	4,0	48,8	40,9
730,0	330,0	4,0	48,6	40,7
730,0	340,0	4,0	48,3	40,5
730,0	350,0	4,0	48,1	40,2
730,0	360,0	4,0	47,9	40,1
730,0	370,0	4,0	47,6	39,8
730,0	380,0	4,0	47,4	39,5
730,0	390,0	4,0	47,2	39,4
730,0	400,0	4,0	47,0	39,2
730,0	410,0	4,0	46,9	39,0
730,0	420,0	4,0	46,7	38,8
730,0	430,0	4,0	46,5	38,7
730,0	440,0	4,0	46,4	38,5
730,0	450,0	4,0	46,2	38,4
730,0	460,0	4,0	46,1	38,2
730,0	470,0	4,0	45,9	38,0
730,0	480,0	4,0	45,7	37,8
730,0	490,0	4,0	45,5	37,6
730,0	500,0	4,0	45,4	37,5