

PRILOGA A1: Rezultati preizkusa v studiu - izničevanje zvoka 80 Hz

ŠT. PREIZKUSA:	1.
OPIS PREIZKUSA:	80 Hz
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	35,0	33,4	34,6	1,6	1,2
3.	-28,58	18	40,3	38,2	42,6	2,1	4,4
4.	-21,54	27	47,0	44,0	50,1	3,0	6,1
5.	-16,54	36	51,6	48,9	54,6	2,7	5,7
6.	-12,66	45	55,3	52,7	57,8	2,6	5,1
7.	-9,5	55	58,1	55,7	60,6	2,4	4,9
8.	-6,82	64	60,5	58,2	62,8	2,3	4,6
9.	-4,16	73	73,9	60,4	65,6	13,5	5,2
10.	-1,97	82	78,3	67,4	68,4	10,9	1,0
11.	-0,22	91	79,2	73,9	70,1	5,3	3,8
12.	0	100	79,4	74,3	70,5	5,1	3,8
13.	6,02	160	86,5	84,2	78,3	2,3	5,9
POVPREČJE	[dB]		62,09	57,61	59,67	4,48	4,31
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		86,50	84,20	78,30	13,50	6,10
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		35,00	33,40	34,60	1,60	1,00

PRILOGA A2: Rezultati preizkusa v studiu - izničevanje zvoka 100 Hz

ŠT. PREIZKUSA:	2.
OPIS PREIZKUSA:	100 Hz
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	37,7	36,2	34,4	1,5	1,8
3.	-28,58	18	47,6	44,6	37,9	3,0	6,7
4.	-21,54	27	54,7	51,3	43,4	3,4	7,9
5.	-16,54	36	59,9	56,4	48,5	3,5	7,9
6.	-12,66	45	64,0	60,6	52,8	3,4	7,8
7.	-9,5	55	67,5	63,9	56,3	3,6	7,6
8.	-6,82	64	70,4	66,8	59,4	3,6	7,4
9.	-4,16	73	73,2	69,8	62,4	3,4	7,4
10.	-1,97	82	75,6	72,1	64,9	3,5	7,2
11.	-0,22	91	77,4	74,0	66,7	3,4	7,3
12.	0	100	77,7	74,6	67,3	3,1	7,3
13.	6,02	160	83,1	80,0	72,2	3,1	7,8
POVPREČJE	[dB]		65,73	62,53	55,52	3,21	7,01
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		83,10	80,00	72,20	3,60	7,90
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		37,70	36,20	34,40	1,50	1,80

PRILOGA A3: Rezultati preizkusa v studiu - izničevanje zvoka 120 Hz

ŠT. PREIZKUSA:	3.
OPIS PREIZKUSA:	120 Hz
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	46,0	43,2	38,0	2,8	5,2
3.	-28,58	18	57,6	54,6	47,6	3,0	7,0
4.	-21,54	27	64,5	61,6	54,3	2,9	7,3
5.	-16,54	36	69,4	66,4	59,1	3,0	7,3
6.	-12,66	45	73,2	70,3	62,7	2,9	7,6
7.	-9,5	55	76,3	73,4	65,6	2,9	7,8
8.	-6,82	64	78,9	76,0	68,1	2,9	7,9
9.	-4,16	73	81,5	78,6	70,5	2,9	8,1
10.	-1,97	82	83,6	80,7	72,4	2,9	8,3
11.	-0,22	91	85,3	82,4	73,8	2,9	8,6
12.	0	100	85,5	82,6	74,1	2,9	8,5
13.	6,02	160	91,4	88,4	79,4	3,0	9,0
POVPREČJE	[dB]		74,43	71,52	63,80	2,92	7,72
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		91,40	88,40	79,40	3,00	9,00
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		46,00	43,20	38,00	2,80	5,20

PRILOGA A4: Rezultati preizkusa v studiu - izničevanje zvoka 250 Hz

ŠT. PREIZKUSA:	4.
OPIS PREIZKUSA:	250 Hz
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	37,2	36,1	35,3	1,1	0,8
3.	-28,58	18	48,0	43,6	39,6	4,4	4,0
4.	-21,54	27	54,0	50,4	45,6	3,6	4,8
5.	-16,54	36	58,8	55,1	50,1	3,7	5,0
6.	-12,66	45	63,5	57,8	54,0	5,7	3,8
7.	-9,5	55	65,8	61,1	53,0	4,7	8,1
8.	-6,82	64	68,6	66,1	57,3	2,5	8,8
9.	-4,16	73	71,3	68,2	62,1	3,1	6,1
10.	-1,97	82	73,0	70,5	64,0	2,5	6,5
11.	-0,22	91	75,3	72,2	63,8	3,1	8,4
12.	0	100	75,8	72,3	65,3	3,5	7,0
13.	6,02	160	82,4	79,2	75,9	3,2	3,3
POVPREČJE	[dB]		64,48	61,05	55,50	3,43	5,55
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		82,40	79,20	75,90	5,70	8,80
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		37,20	36,10	35,30	1,10	0,80

PRILOGA A5: Rezultati preizkusa v studiu - izničevanje zvoka 500 Hz

ŠT. PREIZKUSA:	5.
OPIS PREIZKUSA:	500 Hz
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	47,5	45,1	41,4	2,4	3,7
3.	-28,58	18	59,9	58,2	51,8	1,7	6,4
4.	-21,54	27	65,8	62,4	59,1	3,4	3,3
5.	-16,54	36	69,7	68,9	61,3	0,8	7,6
6.	-12,66	45	76,9	72,3	68,5	4,6	3,8
7.	-9,5	55	79,5	75,4	71,8	4,1	3,6
8.	-6,82	64	81,1	79,8	75,3	1,3	4,5
9.	-4,16	73	84,5	82,1	76,7	2,4	5,4
10.	-1,97	82	86,1	85,2	78,5	0,9	6,7
11.	-0,22	91	87,2	86,1	80,1	1,1	6,0
12.	0	100	88,3	86,5	81,4	1,8	5,1
13.	6,02	160	97,7	91,0	85,6	6,7	5,4
POVPREČJE	[dB]		77,02	74,42	69,29	2,60	5,13
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		97,70	91,00	85,60	6,70	7,60
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		47,50	45,10	41,40	0,80	3,30

PRILOGA A6: Rezultati preizkusa v studiu - izničevanje zvoka 800 Hz

ŠT. PREIZKUSA:	6.
OPIS PREIZKUSA:	800 Hz
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	50,7	47,1	36,1	3,6	11,0
3.	-28,58	18	62,8	59,6	45,1	3,2	14,5
4.	-21,54	27	69,4	66,2	49,6	3,2	16,6
5.	-16,54	36	72,8	73,1	59,6	0,3	13,5
6.	-12,66	45	76,5	76,8	66,2	0,3	10,6
7.	-9,5	55	79,9	79,2	69,2	0,7	10,0
8.	-6,82	64	82,1	82,0	62,4	0,1	19,6
9.	-4,16	73	85,5	84,6	72,1	0,9	12,5
10.	-1,97	82	88,4	86,2	72,0	2,2	14,2
11.	-0,22	91	89,7	87,1	72,8	2,6	14,3
12.	0	100	91,3	88,1	73,2	3,2	14,9
13.	6,02	160	95,8	90,0	86,2	5,8	3,8
POVPREČJE	[dB]		78,74	76,67	63,71	2,18	12,96
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		95,80	90,00	86,20	5,80	19,60
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		50,70	47,10	36,10	0,10	3,80

PRILOGA A7: Rezultati preizkusa v studiu - izničevanje zvoka 1000 Hz

ŠT. PREIZKUSA:	7.
OPIS PREIZKUSA:	1000 Hz
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	57,4	55,7	51,2	1,7	4,5
3.	-28,58	18	70,0	66,7	63,2	3,3	3,5
4.	-21,54	27	78,7	75,6	70,2	3,1	5,4
5.	-16,54	36	82,0	80,3	74,3	1,7	6,0
6.	-12,66	45	84,1	83,6	81,3	0,5	2,3
7.	-9,5	55	86,1	86,9	83,9	0,8	3,0
8.	-6,82	64	92,4	89,7	87,0	2,7	2,7
9.	-4,16	73	93,8	91,9	87,9	1,9	4,0
10.	-1,97	82	95,4	94,2	89,7	1,2	4,5
11.	-0,22	91	96,3	95,4	91,1	0,9	4,3
12.	0	100	97,3	96,0	92,2	1,3	3,8
13.	6,02	160	104,2	101,4	94,7	2,8	6,7
POVPREČJE	[dB]		86,48	84,78	80,56	1,83	4,23
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		104,20	101,40	94,70	3,30	6,70
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		57,40	55,70	51,20	0,50	2,30

PRILOGA A8: Rezultati preizkusa v studiu - izničevanje zvoka 1500 Hz

ŠT. PREIZKUSA:	8.
OPIS PREIZKUSA:	1500 Hz
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	61,4	59,2	43,8	2,2	15,4
3.	-28,58	18	74,4	71,5	59,1	2,9	12,4
4.	-21,54	27	81,4	78,5	61,3	2,9	17,2
5.	-16,54	36	86,5	82,2	69,3	4,3	12,9
6.	-12,66	45	90,0	86,9	76,4	3,1	10,5
7.	-9,5	55	93,3	90,2	77,2	3,1	13,0
8.	-6,82	64	95,7	93,0	80,1	2,7	12,9
9.	-4,16	73	98,2	95,7	83,2	2,5	12,5
10.	-1,97	82	100,5	96,5	85,0	4,0	11,5
11.	-0,22	91	102,1	99,4	87,8	2,7	11,6
12.	0	100	102,7	99,5	89,5	3,2	10,0
13.	6,02	160	104,8	102,0	90,1	2,8	11,9
POVPREČJE	[dB]		90,92	87,88	75,23	3,03	12,65
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		104,80	102,00	90,10	4,30	17,20
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		61,40	59,20	43,80	2,20	10,00

PRILOGA A9: Rezultati preizkusa v studiu - izničevanje zvoka 2000 Hz

ŠT. PREIZKUSA:	9.
OPIS PREIZKUSA:	2000 Hz
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	60,7	57,1	47,6	3,6	9,5
3.	-28,58	18	73,5	70,0	59,5	3,5	10,5
4.	-21,54	27	80,2	75,4	65,3	4,8	10,1
5.	-16,54	36	85,1	81,2	72,2	3,9	9,0
6.	-12,66	45	89,0	85,3	74,7	3,7	10,6
7.	-9,5	55	92,0	88,5	78,1	3,5	10,4
8.	-6,82	64	94,5	90,6	82,0	3,9	8,6
9.	-4,16	73	97,1	92,8	84,4	4,3	8,4
10.	-1,97	82	98,8	95,4	84,6	3,4	10,8
11.	-0,22	91	100,8	97,1	86,1	3,7	11,0
12.	0	100	101,6	97,4	87,8	4,2	9,6
13.	6,02	160	106,1	103,9	92,0	2,2	11,9
POVPREČJE	[dB]		89,95	86,23	76,19	3,73	10,03
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		106,10	103,90	92,00	4,80	11,90
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		60,70	57,10	47,60	2,20	8,40

PRILOGA A10: Rezultati preizkusa v studiu - izničevanje zvoka 5000 Hz

ŠT. PREIZKUSA:	10.
OPIS PREIZKUSA:	5000 Hz
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	54,9	53,6	45,5	1,3	8,1
3.	-28,58	18	67,5	66,5	55,7	1,0	10,8
4.	-21,54	27	74,2	73,9	61,3	0,3	12,6
5.	-16,54	36	79,8	78,1	68,2	1,7	9,9
6.	-12,66	45	84,7	82,8	71,3	1,9	11,5
7.	-9,5	55	87,0	85,7	74,0	1,3	11,7
8.	-6,82	64	90,3	88,1	78,5	2,2	9,6
9.	-4,16	73	93,2	89,6	79,6	3,6	10,0
10.	-1,97	82	94,3	92,5	83,3	1,8	9,2
11.	-0,22	91	95,8	93,7	85,5	2,1	8,2
12.	0	100	94,4	94,8	87,2	-0,4	7,6
13.	6,02	160	103,0	100,3	94,1	2,7	6,2
POVPREČJE	[dB]		84,93	83,30	73,68	1,63	9,62
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		103,00	100,30	94,10	3,60	12,60
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		54,90	53,60	45,50	-0,40	6,20

PRILOGA A11: Rezultati preizkusa v studiu - izničevanje zvoka 10000 Hz

ŠT. PREIZKUSA:	11.
OPIS PREIZKUSA:	10000 Hz
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	60,8	58,1	52,4	2,7	5,7
3.	-28,58	18	72,8	70,1	64,9	2,7	5,2
4.	-21,54	27	79,5	77,3	72,2	2,2	5,1
5.	-16,54	36	84,8	82,3	76,0	2,5	6,3
6.	-12,66	45	88,5	85,9	80,4	2,6	5,5
7.	-9,5	55	91,9	89,0	83,6	2,9	5,4
8.	-6,82	64	94,5	91,6	86,1	2,9	5,5
9.	-4,16	73	97,1	93,6	88,8	3,5	4,8
10.	-1,97	82	98,8	96,5	91,7	2,3	4,8
11.	-0,22	91	100,2	97,9	92,4	2,3	5,5
12.	0	100	100,8	98,2	93,2	2,6	5,0
13.	6,02	160	103,5	101,3	98,3	2,2	3,0
POVPREČJE	[dB]		89,43	86,82	81,67	2,62	5,15
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		103,50	101,30	98,30	3,50	6,30
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		60,80	58,10	52,40	2,20	3,00

PRILOGA B1: Rezultati preizkusa v studiu - izničevanje zvoka 100 Hz (1 oktava)

ŠT. PREIZKUSA:	12.
OPIS PREIZKUSA:	100 Hz (1 OKTAVA)
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	36,7	35,8	34,7	0,9	1,1
3.	-28,58	18	44,9	42,5	39,1	2,4	3,4
4.	-21,54	27	51,6	48,7	44,0	2,9	4,7
5.	-16,54	36	57,1	54,1	48,1	3,0	6,0
6.	-12,66	45	61,2	57,4	52,3	3,8	5,1
7.	-9,5	55	64,1	61,4	55,3	2,7	6,1
8.	-6,82	64	66,2	63,2	58,7	3,0	4,5
9.	-4,16	73	68,9	65,8	61,8	3,1	4,0
10.	-1,97	82	71,8	67,7	62,9	4,1	4,8
11.	-0,22	91	72,3	69,8	64,2	2,5	5,6
12.	0	100	73,1	70,1	64,6	3,0	5,5
13.	6,02	160	79,8	76,7	72,8	3,1	3,9
POVPREČJE	[dB]		62,31	59,43	54,88	2,88	4,56
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		79,80	76,70	72,80	4,10	6,10
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		36,70	35,80	34,70	0,90	1,10

PRILOGA B2: Rezultati preizkusa v studiu - izničenje zvoka 200 Hz (1 oktava)

ŠT. PREIZKUSA:	13.
OPIS PREIZKUSA:	200 Hz (1 OKTAVA)
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	40,5	38,3	35,9	2,2	2,4
3.	-28,58	18	51,6	47,8	43,1	3,8	4,7
4.	-21,54	27	58,4	55,6	52,2	2,8	3,4
5.	-16,54	36	63,3	60,7	56,9	2,6	3,8
6.	-12,66	45	67,1	64,1	60,3	3,0	3,8
7.	-9,5	55	70,2	67,8	63,9	2,4	3,9
8.	-6,82	64	72,5	70,5	66,4	2,0	4,1
9.	-4,16	73	75,1	72,3	68,3	2,8	4,0
10.	-1,97	82	77,7	75,4	70,2	2,3	5,2
11.	-0,22	91	78,9	77,0	72,4	1,9	4,6
12.	0	100	79,3	77,2	72,8	2,1	4,4
13.	6,02	160	86,2	82,9	77,5	3,3	5,4
POVPREČJE	[dB]		68,40	65,80	61,66	2,60	4,14
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		86,20	82,90	77,50	3,80	5,40
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		40,50	38,30	35,90	1,90	2,40

PRILOGA B3: Rezultati preizkusa v studiu - izničevanje zvoka 400 Hz (1 oktava)

ŠT. PREIZKUSA:	14.
OPIS PREIZKUSA:	400 Hz (1 OKTAVA)
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	43,1	40,0	35,3	3,1	4,7
3.	-28,58	18	54,8	51,8	43,6	3,0	8,2
4.	-21,54	27	61,4	58,0	51,2	3,4	6,8
5.	-16,54	36	66,2	63,4	55,8	2,8	7,6
6.	-12,66	45	70,2	67,4	58,9	2,8	8,5
7.	-9,5	55	73,2	70,2	62,2	3,0	8,0
8.	-6,82	64	76,2	72,8	65,1	3,4	7,7
9.	-4,16	73	78,4	75,4	67,5	3,0	7,9
10.	-1,97	82	80,6	77,8	69,9	2,8	7,9
11.	-0,22	91	82,1	79,5	71,6	2,6	7,9
12.	0	100	82,2	79,6	72,4	2,6	7,2
13.	6,02	160	88,3	85,3	78,1	3,0	7,2
POVPREČJE	[dB]		71,39	68,43	60,97	2,96	7,47
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		88,30	85,30	78,10	3,40	8,50
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		43,10	40,00	35,30	2,60	4,70

PRILOGA B4: Rezultati preizkusa v studiu - izničenje zvoka 800 Hz (1 oktava)

ŠT. PREIZKUSA:	15.
OPIS PREIZKUSA:	800 Hz (1 OKTAVA)
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	45,5	42,3	37,2	3,2	5,1
3.	-28,58	18	56,6	54,4	47,0	2,2	7,4
4.	-21,54	27	63,7	61,5	53,6	2,2	7,9
5.	-16,54	36	68,9	66,3	58,7	2,6	7,6
6.	-12,66	45	72,7	70,2	61,6	2,5	8,6
7.	-9,5	55	75,8	73,3	65,3	2,5	8,0
8.	-6,82	64	78,9	75,9	68,0	3,0	7,9
9.	-4,16	73	81,4	78,5	70,3	2,9	8,2
10.	-1,97	82	83,3	80,6	72,5	2,7	8,1
11.	-0,22	91	85,1	82,4	74,4	2,7	8,0
12.	0	100	85,3	82,6	74,7	2,7	7,9
13.	6,02	160	90,8	87,9	80,3	2,9	7,6
POVPREČJE	[dB]		74,00	71,33	63,63	2,67	7,69
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		90,80	87,90	80,30	3,20	8,61
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		45,50	42,30	37,20	2,20	5,10

PRILOGA B5: Rezultati preizkusa v studiu - izničenje zvoka 1000 Hz (1 oktava)

ŠT. PREIZKUSA:	16.
OPIS PREIZKUSA:	1000 Hz [1 OKTAVA]
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	45,1	42,4	36,6	2,7	5,8
3.	-28,58	18	56,8	53,7	45,8	3,1	7,9
4.	-21,54	27	63,7	60,7	52,7	3,0	8,0
5.	-16,54	36	68,7	65,6	57,4	3,1	8,2
6.	-12,66	45	72,4	69,5	61,0	2,9	8,5
7.	-9,5	55	75,5	72,6	64,4	2,9	8,2
8.	-6,82	64	78,2	75,5	67,9	2,7	7,6
9.	-4,16	73	80,8	78,0	70,1	2,8	7,9
10.	-1,97	82	83,2	80,2	72,5	3,0	7,7
11.	-0,22	91	84,7	81,9	74,1	2,8	7,8
12.	0	100	85,2	82,3	74,1	2,9	8,2
13.	6,02	160	90,6	87,8	80,4	2,8	7,4
POVPREČJE	[dB]		73,74	70,85	63,08	2,89	7,77
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		90,60	87,80	80,40	3,10	8,50
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		45,10	42,40	36,60	2,70	5,80

PRILOGA B6: Rezultati preizkusa v studiu - izničenje zvoka 1000 Hz (1/3 oktave)

ŠT. PREIZKUSA:	17.
OPIS PREIZKUSA:	1000 Hz [1/3 OKTAVE]
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	49,3	47,3	41,6	2,0	5,7
3.	-28,58	18	61,8	58,6	52,2	3,2	6,4
4.	-21,54	27	67,7	64,8	57,1	2,9	7,7
5.	-16,54	36	73,5	70,3	64,0	3,2	6,3
6.	-12,66	45	76,3	73,9	66,6	2,4	7,3
7.	-9,5	55	80,2	77,2	70,3	3,0	6,9
8.	-6,82	64	82,2	80,4	72,3	1,8	8,1
9.	-4,16	73	84,7	82,3	76,4	2,4	5,9
10.	-1,97	82	86,8	83,9	77,6	2,9	6,3
11.	-0,22	91	88,3	85,2	79,2	3,1	6,0
12.	0	100	89,4	85,8	80,4	3,6	5,4
13.	6,02	160	93,4	92,5	83,6	0,9	8,9
POVPREČJE	[dB]		77,80	75,18	68,44	2,62	6,74
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		93,40	92,50	83,60	3,60	8,90
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		49,30	47,30	41,60	0,90	5,40

PRILOGA B7: Rezultati preizkusa v studiu - izničenje zvoka 1000 Hz (1/10 oktave)

ŠT. PREIZKUSA:	18.
OPIS PREIZKUSA:	1000 Hz [1/10 OKTAVE]
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	52,4	49,2	41,9	3,2	7,3
3.	-28,58	18	64,2	61,5	54,0	2,7	7,5
4.	-21,54	27	71,4	68,2	60,4	3,2	7,8
5.	-16,54	36	76,3	73,7	66,0	2,6	7,7
6.	-12,66	45	79,7	77,6	70,3	2,1	7,3
7.	-9,5	55	82,1	79,9	74,8	2,2	5,1
8.	-6,82	64	84,1	82,6	76,7	1,5	5,9
9.	-4,16	73	86,9	86,1	79,7	0,8	6,4
10.	-1,97	82	90,1	87,4	81,2	2,7	6,2
11.	-0,22	91	91,5	90,2	81,8	1,3	8,4
12.	0	100	92,2	90,4	82,3	1,8	8,1
13.	6,02	160	96,1	94,6	85,9	1,5	8,7
POVPREČJE	[dB]		80,58	78,45	71,25	2,13	7,20
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		96,10	94,60	85,90	3,20	8,70
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		52,40	49,20	41,90	0,80	5,10

PRILOGA B8: Rezultati preizkusa v studiu - izničenje zvoka 1600 Hz (1 oktava)

ŠT. PREIZKUSA:	19.
OPIS PREIZKUSA:	1600 Hz [1 OKTAVA]
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	48,2	45,2	38,6	3,0	6,6
3.	-28,58	18	60,1	57,2	49,0	2,9	8,2
4.	-21,54	27	67,2	64,1	55,7	3,1	8,4
5.	-16,54	36	72,1	69,2	61,2	2,9	8,0
6.	-12,66	45	75,9	72,9	64,4	3,0	8,5
7.	-9,5	55	79,0	76,3	67,6	2,7	8,7
8.	-6,82	64	81,5	78,8	70,4	2,7	8,4
9.	-4,16	73	84,2	81,5	72,9	2,7	8,6
10.	-1,97	82	86,1	83,4	75,4	2,7	8,0
11.	-0,22	91	88,2	85,1	76,9	3,1	8,2
12.	0	100	88,4	85,4	77,1	3,0	8,3
13.	6,02	160	94,4	91,3	83,1	3,1	8,2
POVPREČJE	[dB]		77,11	74,20	66,03	2,91	8,18
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		94,40	91,30	83,10	3,10	8,70
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		48,20	45,20	38,60	2,70	6,60

PRILOGA B9: Rezultati preizkusa v studiu - izničenje zvoka 3200 Hz (1 oktava)

ŠT. PREIZKUSA:	20.
OPIS PREIZKUSA:	3200 Hz [1 OKTAVA]
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	49,3	46,5	41,0	2,8	5,5
3.	-28,58	18	61,2	58,1	52,1	3,1	6,0
4.	-21,54	27	68,2	65,2	59,2	3,0	6,0
5.	-16,54	36	73,1	70,0	63,9	3,1	6,1
6.	-12,66	45	77,0	74,2	68,0	2,8	6,2
7.	-9,5	55	80,1	77,1	70,8	3,0	6,3
8.	-6,82	64	82,7	79,7	73,8	3,0	5,9
9.	-4,16	73	85,4	82,3	76,1	3,1	6,2
10.	-1,97	82	87,5	84,5	78,4	3,0	6,1
11.	-0,22	91	89,1	86,4	80,1	2,7	6,3
12.	0	100	89,5	86,5	80,2	3,0	6,3
13.	6,02	160	95,0	92,3	86,1	2,7	6,2
POVPREČJE	[dB]		78,18	75,23	69,14	2,94	6,09
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		95,00	92,30	86,10	3,10	6,30
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		49,30	46,50	41,00	2,70	5,50

PRILOGA B10: Rezultati preizkusa v studiu - izničevanje zvoka 6400 Hz (1 oktava)

ŠT. PREIZKUSA:	21.
OPIS PREIZKUSA:	6400 Hz [1 OKTAVA]
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	47,9	45,1	44,6	2,8	0,5
3.	-28,58	18	59,8	56,6	56,3	3,2	0,3
4.	-21,54	27	66,7	63,6	63,4	3,1	0,2
5.	-16,54	36	71,7	68,6	68,0	3,1	0,6
6.	-12,66	45	75,6	72,4	71,9	3,2	0,5
7.	-9,5	55	78,5	75,6	75,1	2,9	0,5
8.	-6,82	64	81,3	78,3	77,6	3,0	0,7
9.	-4,16	73	84,0	80,9	80,1	3,1	0,8
10.	-1,97	82	86,1	83,0	82,4	3,1	0,6
11.	-0,22	91	87,9	84,6	84,1	3,3	0,5
12.	0	100	88,1	85,0	84,5	3,1	0,5
13.	6,02	160	93,9	90,7	90,0	3,2	0,7
POVPREČJE	[dB]		76,79	73,70	73,17	3,09	0,53
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		93,90	90,70	90,00	3,30	0,80
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		47,90	45,10	44,60	2,80	0,20

PRILOGA B11: Rezultati preizkusa v studiu - izničevanje zvoka 12000 Hz (1 oktava)

ŠT. PREIZKUSA:	22.
OPIS PREIZKUSA:	12 000 Hz [1 OKTAVA]
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	41,1	38,8	43,3	2,3	4,5
3.	-28,58	18	52,4	49,5	55,2	2,9	5,7
4.	-21,54	27	59,3	56,2	62,0	3,1	5,8
5.	-16,54	36	64,2	61,3	67,0	2,9	5,7
6.	-12,66	45	68,1	65,0	70,9	3,1	5,9
7.	-9,5	55	71,3	68,2	73,9	3,1	5,7
8.	-6,82	64	74,0	70,8	76,5	3,2	5,7
9.	-4,16	73	76,5	73,4	79,1	3,1	5,7
10.	-1,97	82	78,4	75,5	81,3	2,9	5,8
11.	-0,22	91	80,5	77,5	83,0	3,0	5,5
12.	0	100	80,8	77,7	83,2	3,1	5,5
13.	6,02	160	86,6	83,5	89,1	3,1	5,6
POVPREČJE	[dB]		69,43	66,45	72,04	2,98	5,59
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		86,60	83,50	89,10	3,20	5,90
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		41,10	38,80	43,30	2,30	4,50

PRILOGA C1: Rezultati preizkusa v studiu - izničenje zvoka 20 Hz - 20 kHz (šum)

ŠT. PREIZKUSA:	23.
OPIS PREIZKUSA:	20 Hz - 20 kHz [šum]
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	45,5	42,6	37,9	2,9	4,7
3.	-28,58	18	57,3	54,2	46,8	3,1	7,4
4.	-21,54	27	64,0	60,9	53,9	3,1	7,0
5.	-16,54	36	68,4	66,1	59,2	2,3	6,9
6.	-12,66	45	73,0	69,4	62,9	3,6	6,5
7.	-9,5	55	75,9	72,9	66,1	3,0	6,8
8.	-6,82	64	78,4	75,5	68,5	2,9	7,0
9.	-4,16	73	81,5	78,2	71,3	3,3	6,9
10.	-1,97	82	83,1	80,2	73,4	2,9	6,8
11.	-0,22	91	85,1	82,1	74,9	3,0	7,2
12.	0	100	85,5	82,3	75,4	3,2	6,9
13.	6,02	160	90,8	87,7	82,4	3,1	5,3
POVPREČJE	[dB]		74,04	71,01	64,39	3,03	6,62
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		90,80	87,70	82,40	3,60	7,40
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		45,50	42,60	37,90	2,30	4,70

PRILOGA C2: Rezultati preizkusa v studiu - izničevanje zvoka 20 Hz - 20 kHz (tekoče frekvence)

ŠT. PREIZKUSA:	24.
OPIS PREIZKUSA:	20 Hz - 20 kHz [tekoče frekvence]
DATUM:	5.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI			IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	STOPNJA LINUSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala	1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]		razlika glasnosti PAN C / LR [dB]	razlika glasnosti faz [dB]
				ENAKE FAZE	ZAMENJANE FAZE		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.	-40,6	9	56,1	53,3	46,7	2,8	6,6
3.	-28,58	18	67,9	65,1	58,4	2,8	6,7
4.	-21,54	27	75,1	71,9	65,3	3,2	6,6
5.	-16,54	36	80,1	76,9	70,0	3,2	6,9
6.	-12,66	45	83,8	80,8	73,9	3,0	6,9
7.	-9,5	55	86,8	83,8	76,8	3,0	7,0
8.	-6,82	64	89,3	86,5	79,5	2,8	7,0
9.	-4,16	73	92,0	89,1	82,4	2,9	6,7
10.	-1,97	82	94,1	91,2	84,5	2,9	6,7
11.	-0,22	91	95,9	93,0	86,2	2,9	6,8
12.	0	100	96,2	93,2	86,3	3,0	6,9
13.	6,02	160	101,9	98,9	92,6	3,0	6,3
POVPREČJE	[dB]		84,93	81,98	75,22	2,96	6,76
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		101,90	98,90	92,60	3,20	7,00
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		56,10	53,30	46,70	2,80	6,30

PRILOGA D1: Rezultati preizkusa v studiu - izničevanje zvoka prometa z mikrofonom SHURE beta 58 (50 km/h)

ŠT. PREIZKUSA:	25.
OPIS PREIZKUSA:	Mikrofon SHURE beta 58 [50 km/h]
DATUM:	10.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI								IZRAČUNANI PODATKI			
MERITEV	STOPNJA LINIJSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala		1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]				GLASNOSTI PAN C		RAZLIKA GLASNOSTI FAZ [dB]			
					ENAKE FAZE		ZAMENJANE FAZE							
			POVPREČNA VREDNOST	MAX	POVPREČNA VREDNOST	MAX	POVPREČNA VREDNOST	MAX	REČNA VRED	MAX	REČNA VRED	MAX		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
2.	-40,6	9	34,4	42,8	34,3	38,7	33,8	35,2	0,1	4,1	0,5	3,5	3,5	
3.	-28,58	18	45,2	54,2	42,1	49,4	38,3	47,2	3,1	4,8	3,8	2,2	2,2	
4.	-21,54	27	50,9	59,4	48,0	56,5	43,0	51,2	2,9	2,9	5,0	5,3	5,3	
5.	-16,54	36	55,5	63,9	52,9	61,4	46,2	53,9	2,6	2,5	6,7	7,5	7,5	
6.	-12,66	45	59,5	68,0	56,6	65,0	50,2	58,1	2,9	3,0	6,4	6,9	6,9	
7.	-9,5	55	62,2	71,0	59,8	68,3	53,0	60,9	2,4	2,7	6,8	7,4	7,4	
8.	-6,82	64	65,4	73,9	62,4	70,9	55,7	63,7	3,0	3,0	6,7	7,2	7,2	
9.	-4,16	73	67,9	76,4	65,0	73,5	58,1	66,2	2,9	2,9	6,9	7,3	7,3	
10.	-1,97	82	70,2	78,7	67,3	75,8	60,6	68,6	2,9	2,9	6,7	7,2	7,2	
11.	-0,22	91	71,9	80,4	69,0	77,5	63,2	70,2	2,9	2,9	5,8	7,3	7,3	
12.	0	100	72,1	80,5	69,1	77,6	62,3	70,4	3,0	2,9	6,8	7,2	7,2	
13.	6,02	160	78,0	86,6	75,1	83,6	68,5	76,6	2,9	3,0	6,6	7,0	7,0	
POVPREČJE	[dB]		61,10	69,65	58,47	66,52	52,74	60,18	2,63	3,13	5,73	6,33	6,33	
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		78,00	86,60	75,10	83,60	68,50	76,60	3,10	4,80	6,90	7,50	7,50	
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		34,40	42,80	34,30	38,70	33,80	35,20	0,10	2,50	0,50	2,20	2,20	

PRILOGA D2: Rezultati preizkusa v studiu - izničevanje zvoka prometa z mikrofonom SHURE beta 58 (70 km/h)

ŠT. PREIZKUSA:	26.
OPIS PREIZKUSA:	Mikrofon SHURE beta 58 [70 km/h]
DATUM:	10.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI								IZRAČUNANI PODATKI			
MERITEV	STOPNJA LINIJSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala		1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]				GLASNOSTI PAN C		RAZLIKA GLASNOSTI FAZ [dB]			
					ENAKE FAZE		ZAMENJANE FAZE							
			POVPREČNA VREDNOST	MAX	POVPREČNA VREDNOST	MAX	POVPREČNA VREDNOST	MAX	REČNA VRED	MAX	REČNA VRED	MAX		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
2.	-40,6	9	36,7	46,9	36,9	50,4	33,3	43,2	-0,2	-3,5	3,6	7,2		
3.	-28,58	18	44,4	53,5	42,8	54,4	39,2	51,9	1,6	-0,9	3,6	2,5		
4.	-21,54	27	50,9	60,6	48,0	57,6	41,8	51,0	2,9	3,0	6,2	6,6		
5.	-16,54	36	55,4	65,3	52,5	62,5	45,6	55,8	2,9	2,8	6,9	6,7		
6.	-12,66	45	59,2	69,1	56,3	66,2	47,5	57,9	2,9	2,9	8,8	8,3		
7.	-9,5	55	62,3	72,3	59,5	69,4	50,7	61,2	2,8	2,9	8,8	8,2		
8.	-6,82	64	65,0	75,0	62,1	72,0	53,1	63,7	2,9	3,0	9,0	8,3		
9.	-4,16	73	67,7	77,5	65,4	74,7	55,7	66,3	2,3	2,8	9,7	8,4		
10.	-1,97	82	69,8	79,8	67,0	77,0	57,9	68,4	2,8	2,8	9,1	8,6		
11.	-0,22	91	71,4	81,3	68,7	78,8	59,6	70,0	2,7	2,5	9,1	8,8		
12.	0	100	71,9	82,0	68,8	78,7	60,3	70,8	3,1	3,3	8,5	7,9		
13.	6,02	160	77,7	87,6	74,8	84,8	65,4	76,1	2,9	2,8	9,4	8,7		
POVPREČJE	[dB]		61,03	70,91	58,57	68,88	50,84	61,36	2,47	2,03	7,73	7,52		
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		77,70	87,60	74,80	84,80	65,40	76,10	3,10	3,30	9,70	8,80		
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		36,70	46,90	36,90	50,40	33,30	43,20	-0,20	-3,50	3,60	2,50		

PRILOGA D3: Rezultati preizkusa v studiu - izničevanje zvoka prometa z mikrofonom SHURE beta 58 (100 km/h)

ŠT. PREIZKUSA:	27.
OPIS PREIZKUSA:	Mikrofon SHURE beta 58 [100 km/h]
DATUM:	10.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI								IZRAČUNANI PODATKI			
MERITEV	STOPNJA LINIJSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala		1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]				GLASNOSTI PAN C /		RAZLIKA GLASNOSTI FAZ [dB]			
					ENAKE FAZE		ZAMENJANE FAZE							
			POVPREČNA VREDNOST	MAX	POVPREČNA VREDNOST	MAX	POVPREČNA VREDNOST	MAX	REČNA VRED	MAX	REČNA VRED	MAX		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
2.	-40,6	9	41,0	51,6	37,1	46,4	36,0	45,8	3,9	5,2	1,1	0,6	0,6	
3.	-28,58	18	50,0	61,1	46,9	58,0	40,8	53,2	3,1	3,1	6,1	4,8	4,8	
4.	-21,54	27	56,6	67,9	53,1	65,0	44,7	55,2	3,5	2,9	8,4	9,8	9,8	
5.	-16,54	36	61,7	73,1	58,6	70,0	49,6	60,2	3,1	3,1	9,0	9,8	9,8	
6.	-12,66	45	65,4	76,8	63,2	73,9	53,0	64,3	2,2	2,9	10,2	9,6	9,6	
7.	-9,5	55	68,6	80,0	65,7	77,0	55,7	66,9	2,9	3,0	10,0	10,1	10,1	
8.	-6,82	64	71,1	82,5	68,8	79,6	58,4	69,7	2,3	2,9	10,4	9,9	9,9	
9.	-4,16	73	74,4	85,2	70,8	82,2	60,9	72,1	3,6	3,0	9,9	10,1	10,1	
10.	-1,97	82	76,6	87,3	73,5	84,3	64,5	75,2	3,1	3,0	9,0	9,1	9,1	
11.	-0,22	91	77,3	89,1	74,8	86,2	65,1	76,4	2,5	2,9	9,7	9,8	9,8	
12.	0	100	78,0	89,4	75,6	86,4	65,8	77,2	2,4	3,0	9,8	9,2	9,2	
13.	6,02	160	83,8	95,2	80,8	92,3	71,7	83,1	3,0	2,9	9,1	9,2	9,2	
POVPREČJE	[dB]		67,04	78,27	64,08	75,11	55,52	66,61	2,97	3,16	8,56	8,50	8,50	
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		83,80	95,20	80,80	92,30	71,70	83,10	3,90	5,20	10,40	10,10	10,10	
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		41,00	51,60	37,10	46,40	36,00	45,80	2,20	2,90	1,10	0,60	0,60	

PRILOGA D4: Rezultati preizkusa v studiu - izničevanje zvoka prometa z mikrofonom SHURE SM 58 (50 km/h)

ŠT. PREIZKUSA:	28.
OPIS PREIZKUSA:	Mikrofon SHURE SM 58 [50 km/h]
DATUM:	10.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI								IZRAČUNANI PODATKI			
MERITEV	STOPNJA LINIJSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala		1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]				GLASNOSTI PAN C /		RAZLIKA GLASNOSTI FAZ [dB]			
					ENAKE FAZE		ZAMENJANE FAZE							
			POVPREČNA VREDNOST	MAX	POVPREČNA VREDNOST	MAX	POVPREČNA VREDNOST	MAX	REČNA VRED	MAX	REČNA VRED	MAX		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
2.	-40,6	9	35,2	43,2	34,8	43,1	40,5	55,8	0,4	0,1	5,7	12,7		
3.	-28,58	18	40,8	48,6	43,4	57,6	41,6	54,6	-2,6	-9,0	1,8	3,0		
4.	-21,54	27	48,5	56,3	45,1	52,6	38,8	45,9	3,4	3,7	6,3	6,7		
5.	-16,54	36	52,2	60,6	49,6	57,5	42,5	50,0	2,6	3,1	7,1	7,5		
6.	-12,66	45	55,8	64,4	53,4	61,4	47,1	56,7	2,4	3,0	6,3	4,7		
7.	-9,5	55	59,5	67,5	56,6	64,6	49,2	57,4	2,9	2,9	7,4	7,2		
8.	-6,82	64	62,1	70,2	59,3	67,5	51,6	60,3	2,8	2,7	7,7	7,2		
9.	-4,16	73	64,6	72,2	61,7	69,8	55,1	63,4	2,9	2,4	6,6	6,4		
10.	-1,97	82	66,9	74,9	64,0	72,1	57,1	65,3	2,9	2,8	6,9	6,8		
11.	-0,22	91	69,7	76,8	65,6	73,7	58,6	66,9	4,1	3,1	7,0	6,8		
12.	0	100	69,7	77,2	65,3	74,0	59,3	67,5	4,4	3,2	6,0	6,5		
13.	6,02	160	74,2	83,0	71,8	79,8	64,6	72,9	2,4	3,2	7,2	6,9		
POVPREČJE	[dB]		58,27	66,24	55,88	64,48	50,50	59,73	2,38	1,77	6,33	6,87		
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		74,20	83,00	71,80	79,80	64,60	72,90	4,40	3,70	7,70	12,70		
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		35,20	43,20	34,80	43,10	38,80	45,90	-2,60	-9,00	1,80	3,00		

PRILOGA D5: Rezultati preizkusa v studiu - izničenje zvoka prometa z mikrofonom SHURE SM 58 (70 km/h)

ŠT. PREIZKUSA:	29.
OPIS PREIZKUSA:	Mikrofon SHURE SM 58 [70 km/h]
DATUM:	10.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI								IZRAČUNANI PODATKI			
MERITEV	STOPNJA LINIJSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala		1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]				GLASNOSTI PAN C		RAZLIKA GLASNOSTI FAZ [dB]			
					ENAKE FAZE		ZAMENJANE FAZE		REČNA VRED	MAX	REČNA VRED	MAX		
			POVPREČNA VREDNOST	MAX	POVPREČNA VREDNOST	MAX	POVPREČNA VREDNOST	MAX						
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
2.	-40,6	9	34,4	51,4	33,6	48,7	35,2	43,3	0,8	2,7	1,6	5,4	5,4	
3.	-28,58	18	42,4	53,1	41,3	54,2	37,4	48,9	1,1	1,1	3,9	5,3	5,3	
4.	-21,54	27	48,5	59,9	44,8	54,3	39,2	47,6	3,7	5,6	5,6	6,7	6,7	
5.	-16,54	36	52,5	62,0	49,2	58,8	42,9	52,3	3,3	3,2	6,3	6,5	6,5	
6.	-12,66	45	56,3	65,9	53,1	62,6	47,3	56,4	3,2	3,3	5,8	6,2	6,2	
7.	-9,5	55	59,4	69,0	56,4	66,0	49,5	59,2	3,0	3,0	6,9	6,8	6,8	
8.	-6,82	64	62,0	71,5	58,9	68,6	52,4	62,0	3,1	2,9	6,5	6,6	6,6	
9.	-4,16	73	64,6	74,1	60,9	71,0	54,9	64,8	3,7	3,1	6,0	6,2	6,2	
10.	-1,97	82	66,8	76,3	63,1	73,3	56,7	66,6	3,7	3,0	6,4	6,7	6,7	
11.	-0,22	91	68,0	78,1	65,4	74,9	58,6	68,6	2,6	3,2	6,8	6,3	6,3	
12.	0	100	68,7	78,3	65,8	75,4	58,6	68,7	2,9	2,9	7,2	6,7	6,7	
13.	6,02	160	74,6	84,1	71,8	81,3	64,0	74,0	2,8	2,8	7,8	7,3	7,3	
POVPREČJE	[dB]		58,18	68,64	55,36	65,76	49,73	59,37	2,83	3,07	5,90	6,39	6,39	
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		74,60	84,10	71,80	81,30	64,00	74,00	3,70	5,60	7,80	7,30	7,30	
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		34,40	51,40	33,60	48,70	35,20	43,30	0,80	1,10	1,60	5,30	5,30	

PRILOGA D6: Rezultati preizkusa v studiu - izničevanje zvoka prometa z mikrofonom SHURE SM 58 (100 km/h)

ŠT. PREIZKUSA:	30.
OPIS PREIZKUSA:	Mikrofon SHURE SM 58 [100 km/h]
DATUM:	10.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI								IZRAČUNANI PODATKI			
MERITEV	STOPNJA LINIJSKEGA SIGNALA	% GLASNOSTI	PAN CENTER [dB] dva kanala		1.KANAL PAN L / 2.KANAL PAN R [dB]				GLASNOSTI PAN C		RAZLIKA GLASNOSTI FAZ [dB]			
					ENAKE FAZE		ZAMENJANE FAZE							
			POVPREČNA VREDNOST	MAX	POVPREČNA VREDNOST	MAX	POVPREČNA VREDNOST	MAX	REČNA VRED	MAX	REČNA VRED	MAX		
1.	-∞	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
2.	-40,6	9	37,7	46,4	37,9	49,5	35,5	46,7	0,2	3,1	2,4	2,8	2,8	
3.	-28,58	18	47,5	58,0	44,9	54,9	38,3	47,7	2,6	3,1	6,6	7,2	7,2	
4.	-21,54	27	54,3	64,9	50,7	61,9	44,1	55,0	3,6	3,0	6,6	6,9	6,9	
5.	-16,54	36	58,7	69,9	56,6	67,2	49,1	59,7	2,1	2,7	7,5	7,5	7,5	
6.	-12,66	45	62,5	73,6	59,4	70,7	52,8	63,5	3,1	2,9	6,6	7,2	7,2	
7.	-9,5	55	65,6	76,8	62,7	73,8	56,3	67,0	2,9	3,0	6,4	6,8	6,8	
8.	-6,82	64	68,2	79,5	65,2	76,5	57,5	68,9	3,0	3,0	7,7	7,6	7,6	
9.	-4,16	73	70,9	82,1	67,8	79,1	61,0	72,3	3,1	3,0	6,8	6,8	6,8	
10.	-1,97	82	73,0	84,3	70,1	81,3	62,8	73,7	2,9	3,0	7,3	7,6	7,6	
11.	-0,22	91	75,5	86,0	72,1	83,0	64,2	75,7	3,4	3,0	7,9	7,3	7,3	
12.	0	100	75,5	86,3	72,0	83,2	64,6	76,0	3,5	3,1	7,4	7,2	7,2	
13.	6,02	160	80,8	91,9	78,1	89,2	70,9	82,2	2,7	2,7	7,2	7,0	7,0	
POVPREČJE	[dB]		64,18	74,98	61,46	72,53	54,76	65,70	2,76	2,97	6,70	6,83	6,83	
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		80,80	91,90	78,10	89,20	70,90	82,20	3,60	3,10	7,90	7,60	7,60	
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		37,70	46,40	37,90	49,50	35,50	46,70	0,20	2,70	2,40	2,80	2,80	

PRILOGA D7: Rezultati preizkusa na terenu -merjenje glasnosti prometa (avtomobilov)

ŠT. PREIZKUSA:	31.
OPIS PREIZKUSA:	Merjenje glasnosti avtomobilov
DATUM:	10.12.2011
KRAJ:	Črnomelj
TEMPERATURA:	21°C
IZVAJALEC PREIZKUSA:	Vraničar Primož

VHODNI PODATKI			IZMERJENI PODATKI				IZRAČUNANI PODATKI	
MERITEV	VRSTA AVTOMOBILA	HITROST [km/h]	BREZ ZVOČNIKA		Z ZVOČNIKOM		RAZLIKA GLASNOSTI [dB]	
			POVPREČNA VREDNOST	MAX	POVPREČNA VREDNOST	MAX	POVPREČNA VREDNOST	MAX
1.	Pegeout 307	50	64,4	75,1	67,0	75,8	2,6	0,7
2.		60	63,4	74,0	64,4	76,2	1,0	2,2
3.		70	68,1	79,0	70,3	81,2	2,2	2,2
4.		80	69,4	78,5	69,3	77,1	-0,1	-1,4
5.		100	80,2	83,3	84,2	87,0	4,0	3,7
6.	Pegeout 307	50	68,7	79,2				
7.		70	71,6	83,6				
8.	Golf 2 (diesel)	50	69,2	79,7				
9.		70	73,4	86,2				
10.	Kombinirano vozilo	60	70,2	75,0				
11.	naključno vozilo 1	70	67,0	76,2				
12.	naključno vozilo 2	70	61,2	70,8				
POVPREČJE	[dB]		69,31	78,68	72,05	80,38	1,78	1,68
MAKSIMALNA VREDNOST	[dB]		80,20	86,20	84,20	87,00	4,00	3,70
MINIMALNA VREDNOST	[dB]		61,20	70,80	64,40	76,20	-0,10	-1,40