

 	ЗЗЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		О - 090
	ИЗВЕШТАЈ О РЕЗУЛТАТИМА СИСТЕМАТСКОГ МЕРЕЊА БУКЕ У ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ		Број 08 – П – Б / 13 Датум: 20. 11. 2013

ОПШТИ ДЕО

Назив и адреса извршиоца услуге	Завод за јавно здравље – Одсек за заштиту животне средине
Овлашћење за мерење буке у животној средини	Министарство животне средине и просторног планирања Републике Србије број 353-01-02219/2011-02 издато дана 04.04.2012.године
Захтев наручиоца услуге, датум	датум: 05.02.2013.
Подносилац захтева /Број захтева или уговора на основу којег се врши мерење	Општина Пећинци, Слободана Бајића 5, Уговор број 117/13 – I од 17.01.2013. године и Анекс I Уговора број 467/13, од 05.02.2013
Документа квалитета	1.Системи менаџмента квалитетом-Захтеви SRPS 9001: 2006, 2. Пословник о квалитету Завода; 3. Упутство за одређивање нивоа буке у животној средини (U-21); 4.Упутство за руковање фонометром за мерење нивоа буке у животној средини (UOHIG - 01).
Важећи закони и правилници	Закон о заштити животне средине (Сл. гл. РС.135/ 04) Закон о заштити од буке у животној средини (Сл.гл. РС бр.36/2009) Правилник о методама мерења буке, садржини и обиму извештаја о мерењу буке (Сл. гл. РС.72 /10) Уредба о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини (Сл. гл. РС.75 /10)
Метод испитивања	SRPS ISO 1996-1:2003 Акустика – Описивање, мерење и оцењивање буке у животној средини, Део 1:Основне величине и процедуре оцењивања SRPS ISO 1996-2:2007 Акустика – Описивање, мерење и оцењивање буке у животној средини, Део 2: Одређивање нивоа буке у животној средини
Област испитивања	Мерење буке у животној средини и оцена у складу са Уредбом о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини (Сл. гл. РС.75 /10)
Врсте испитивања	Мерење буке у животној средини која потиче од саобраћајних моторних возила и других активности на изабраним мерним местима.
Присутне особе у току мерења	Мерењу су присуствовали: Жељко Жунић, извршилац услуге мерења
Сврха испитивања, Решење инспектора, Уговор	Мерење је вршено у циљу реализације Уговора за вршење услуга систематског испитивања буке

  ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	ЗЗЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		О - 090
	ИЗВЕШТАЈ О РЕЗУЛТАТИМА СИСТЕМАТСКОГ МЕРЕЊА БУКЕ У ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ		Број 08 – П – Б / 13 Датум: 20. 11. 2013

ЗАДАТАК МЕРЕЊА

На основу Уговора број 117/13 – I од 17.01.2013. године и Анекса I Уговора број 467/13, од 05.02.2013, Завод за јавно здравље Сремска Митровица као извршилац услуге, преузео је обавезу од стране скупштине општине Пећинци као наручиоца услуге да у току 10 месеци 2013. године започне и изврши снимање и анализу стања буке у насељеним местима Пећинци и Шимановци. Предмет уговора је вршење мерења буке у комуналној средини у местима Пећинци и Шимановци на 3 мерна места.

На Табели 1 је приказан попис 3 мерна места по акустичким зонама у Пећинцима и Шимановцима:.

Уредба о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини 75/2010	Ред.број	Мерно место
Зоне		
Зона школских локалитета	1.	О.Ш. „Слободан Бајић Паја“ - Пећинци
Градски центар, занатска, трговачка, административно – управна зона са становима	2.	Дом културе - Шимановци
Зона дуж аутопутева	3.	Фирма „Тримо“ (преко пута) - Шимановци

	 ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	ЗЗЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs	О - 090
		ИЗВЕШТАЈ О РЕЗУЛТАТИМА СИСТЕМАТСКОГ МЕРЕЊА БУКЕ У ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ	Број 08 – П – Б / 13 Датум: 20. 11. 2013

УСЛОВИ И РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА

Мерно место 1 : Зона школских локалитета – О.Ш. „Слободан Бајић Паја“, улица Школска

Слика мерног места:



Мерна тачка: На почетку пешачке зоне испред О.Ш. „Слободан Бајић Паја“ на око 10 метара удаљености од коловоза и на висини 1,5 метара од тла.

Опис мерног места: Мерно место је поплочани почетак пешачке зоне наспрам улаза у школски објект.

Време мерења: Мерења су обављена у три временска интервала у току дана и два у току ноћи и то 18. и 19. ОКТОБРА:

I мерна серија – јутро - 10:00 до 10:15 (18.10.2013)

II мерна серија – поподне - 13:00 до 13:15 (18.10.2013)

III мерна серија – вече - 18:00 до 18:15 (18.10.2013)

IV мерна серија – ноћ до поноћи - 22:00 до 22:15 (18.10.2013)

V мерна серија – ноћ после поноћи - 01:00 до 01:15 (19.10.2013)

Метеоролошки услови: Метеоролошки услови приказани на Табелама 2.и 3. били су повољни и нису утицали на тачност података добијених мерењем буке.

  ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	ЗЗЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		О - 090
	ИЗВЕШТАЈ О РЕЗУЛТАТИМА СИСТЕМАТСКОГ МЕРЕЊА БУКЕ У ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ		Број 08 – П – Б / 13 Датум: 20. 11. 2013

Табела бр. 2. Метеоролошки подаци при мерењима буке обављеним 18. октобра:

Микроклиматска мерења	I мерна серија 10:00 - 10:15 h 18.10.2013.	II мерна серија 13:00 - 13:15 h 18.10.2013.	III мерна серија 18 :00 - 18:15 h 18.10.2013.
T (C)	12	17	18
PВ (%)	48	41	36
Струјање ваздуха (m/s)	2,3	2,1	1,8
Притисак ваздуха (hPa)	1026	1025	1024

Табела бр. 3. Метеоролошки подаци при мерењима буке обављеним 18. и 19. октобра:

Микроклиматска мерења	IV мерна серија 22:00 - 22:15 h 18.10.2013	V мерна серија 01:00 - 01:15 h 19.10.2013
T (C)	13	10
PВ (%)	52	51
Струјање ваздуха (m/s)	2,4	2,2
Притисак ваздуха (hPa)	1024	1024

Резултати мерења и режим саобраћаја по мерним интервалима

Доба дана	Leq dB (A)	K1 dB (A)	Ln dB (A)	Уредба о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини 75/2010	Интервал мерења (мин)	Референтно време (сат)
				Гранична вредност		
Јутро	58,1		58	50	15	16
Поподне	60,5				15	
Вече	53,5				15	
Ноћ	55,2		49	45	15	8
После поноћи	42,7				15	

Leq dB (A)- еквивалентни ниво буке

K1 dB (A)- корекција нивоа

Ln dB (A)- меродавни ниво

  ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	ЗЗЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		О - 090
	ИЗВЕШТАЈ О РЕЗУЛТАТИМА СИСТЕМАТСКОГ МЕРЕЊА БУКЕ У ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ		Број 08 – П – Б / 13 Датум: 20. 11. 2013

Доба дана	Режим саобраћаја-број моторних возила на 15 минута		
	лаких	тешких	МОТОЦИКЛИ
Јутро	27	5	1
Поподне	34	7	2
Вече	21	2	2
Ноћ	24	3	1
После поноћи	10	0	0



ATC
01-151

АКРЕДИТОВАНА
ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
SRPS ISO/IEC 17025:2006

ЗЗЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47

Тел 022/610-511, факс 022/ 636-509

e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs

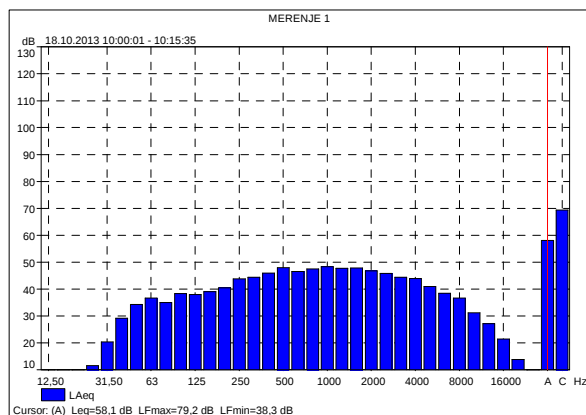
О - 090

**ИЗВЕШТАЈ О РЕЗУЛТАТИМА
СИСТЕМАТСКОГ МЕРЕЊА БУКЕ У
ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ**

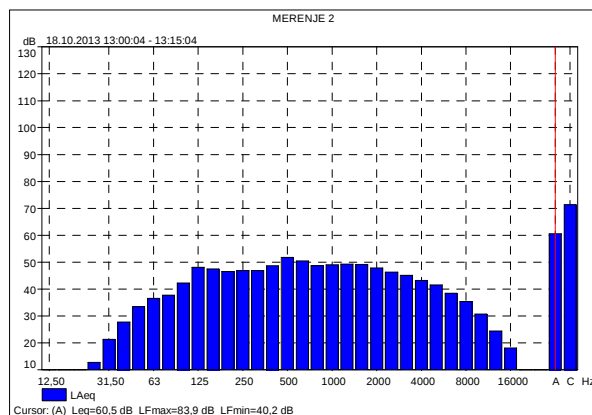
Број 08 – П – Б / 13

Датум: 20. 11. 2013

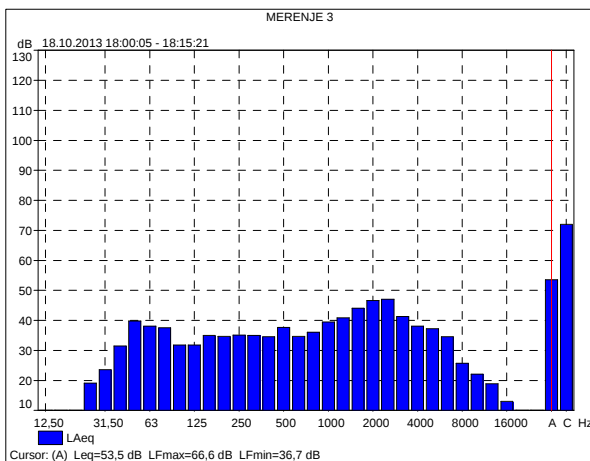
Дијаграм терцне анализе:



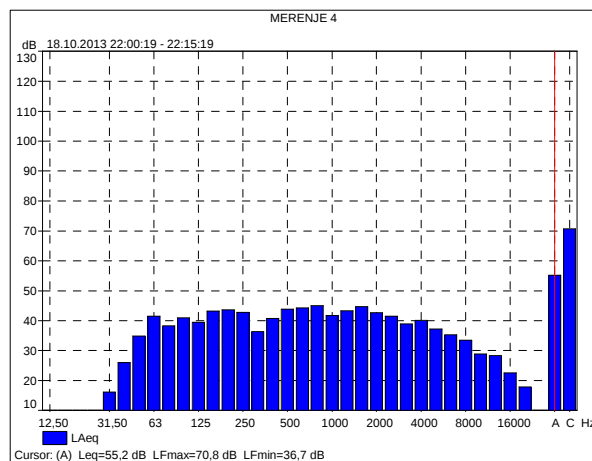
Слика 1: прво дневно мерење



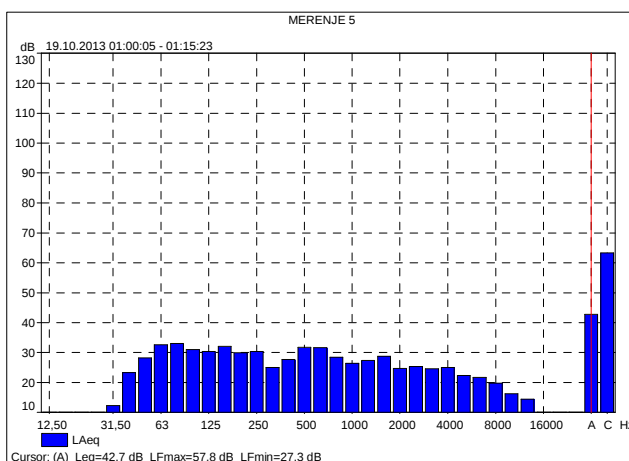
Слика 2: друго дневно мерење



Слика 3: вечерње мерење



Слика 4: прво ноћно мерење



Слика 5: друго ноћно мерење

	 АТС 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	ЗЗЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		О - 090
ИЗВЕШТАЈ О РЕЗУЛТАТИМА СИСТЕМАТСКОГ МЕРЕЊА БУКЕ У ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ				Број 08 – П – Б / 13
				Датум: 20. 11. 2013

Мерно место 2 : Зона центра – Дом културе, Трг Светог Николаја – Шимановци

Слика мерног места:



Мерна тачка: Поред Дома културе, на паркингу испред улаза на фудбалски терен. Удаљено 10 - 15 метара од саобраћајнице и на висини 1,5 метара од тла.

Опис мерног места: Мерно место је травната површина и без хоризонталних и вертикалних препрека простирању звука.

Време мерења: Мерења су обављена у три временска интервала у току дана и два у току ноћи и то 18. и 19. ОКТОБРА:

I мерна серија – јутро - 10:30 до 10:45 (18.10.2013)

II мерна серија – поподне - 13:32 до 13:47 (18.10.2013)

III мерна серија – вече - 18:31 до 18:46 (18.10.2013)

IV мерна серија – ноћ до поноћи - 22:32 до 22:47 (18.10.2013)

V мерна серија – ноћ после поноћи - 01:30 до 01:45 (19.10.2013)

Метеоролошки услови: Метеоролошки услови приказани на Табелама 2.и 3.били су повољни и нису утицали на тачност података добијених мерењем буке.

  ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	ЗЗЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		О - 090
	ИЗВЕШТАЈ О РЕЗУЛТАТИМА СИСТЕМАТСКОГ МЕРЕЊА БУКЕ У ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ		Број 08 – П – Б / 13 Датум: 20. 11. 2013

Табела бр.2 Метеоролошки подаци при мерењима буке обављеним 18. oktobra:

Микроклиматска мерења	I мерна серија 10:30 – 10:45 h 18.10.2013.	II мерна серија 13:32 – 13:47 h 18.10.2013.	III мерна серија 18:31 – 18:46 h 18.10.2013.
T (C)	13	18	19
PВ (%)	47	40	34
Струјање ваздуха (m/s)	2,2	2,0	1,7
Притисак ваздуха (hPa)	1026	1025	1024

Табела бр. 3.Метеоролошки подаци при мерењима буке обављеним 18. и 19. oktobra:

Микроклиматска мерења	IV мерна серија 22:32 – 22:47 h 18.10.2013	V мерна серија 01:30 – 01:45 h 19.10.2013
T (C)	12	10
PВ (%)	50	54
Струјање ваздуха (m/s)	2,1	2,0
Притисак ваздуха (hPa)	1024	1024

Резултати мерења и режим саобраћаја по мерним интервалима

Доба дана	Leq dB (A)	K1 dB (A)	Ln dB (A)	Уредба о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини 75/2010	Интервал мерења (мин)	Референтно време (сат)
				Гранична вредност		
Јутро	60,4		61	65	15	16
Поподне	61,4				15	
Вече	60,9				15	
Ноћ	59,2		53	55	15	8
После поноћи	47,4				15	

Leq dB (A) - еквивалентни ниво буке

K1 dB (A) - корекција нивоа

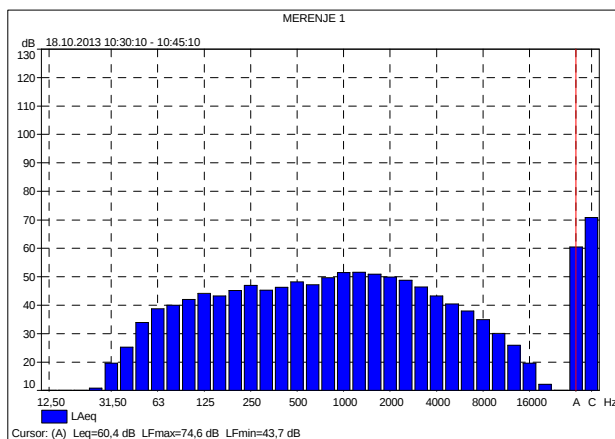
Ln dB (A) - меродавни ниво

  ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	ЗЗЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		О - 090
	ИЗВЕШТАЈ О РЕЗУЛТАТИМА СИСТЕМАТСКОГ МЕРЕЊА БУКЕ У ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ		Број 08 – П – Б / 13 Датум: 20. 11. 2013

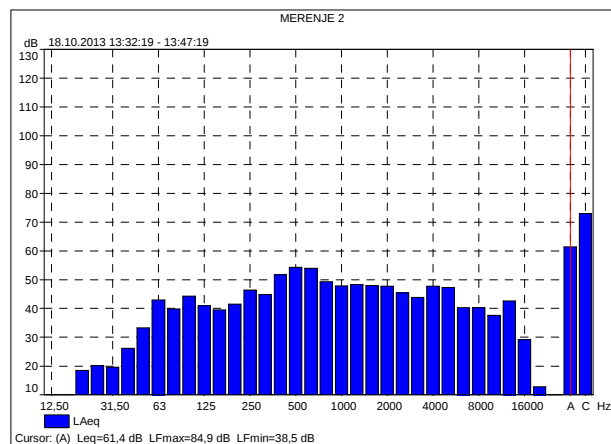
Доба дана	Режим саобраћаја-број моторних возила на 15 минута		
	лаких	тешких	МОТОЦИКЛИ
Јутро	129	19	3
Поподне	131	21	1
Вече	124	22	2
Ноћ	64	8	1
После поноћи	24	2	0

  ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	33ЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		О - 090
	ИЗВЕШТАЈ О РЕЗУЛТАТИМА СИСТЕМАТСКОГ МЕРЕЊА БУКЕ У ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ		Број 08 – П – Б / 13 Датум: 20. 11. 2013

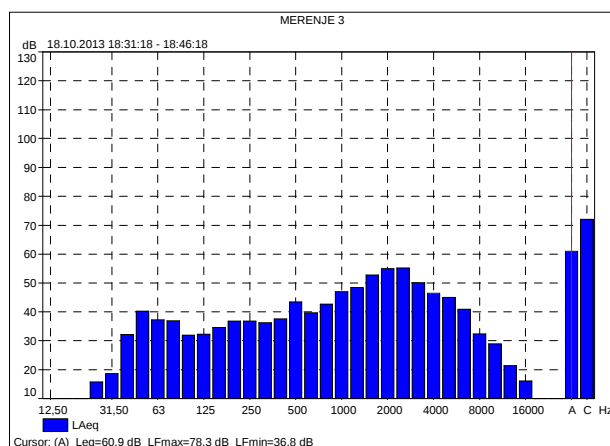
Дијаграм терцне анализе:



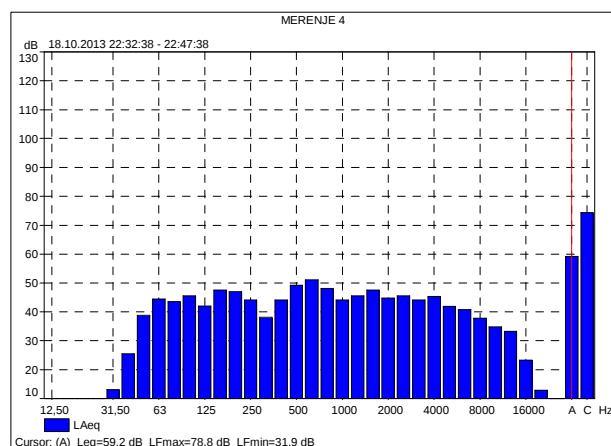
Слика 1: прво дневно мерење



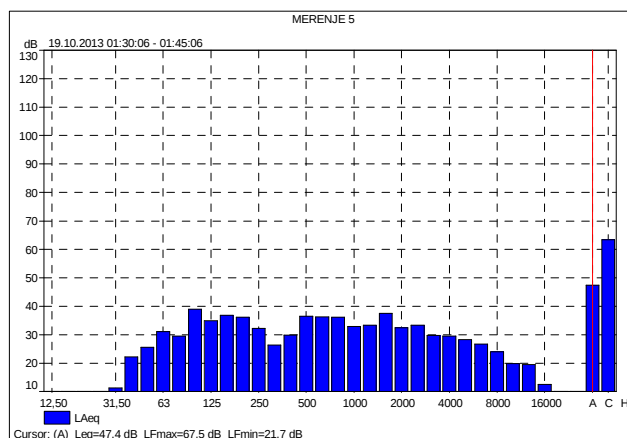
Слика 2: друго дневно мерење



Слика 3: вечерње мерење



Слика 4: прво ноћно мерење



Слика 5: друго ноћно мерење

	 ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	ЗЗЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		О - 090
ИЗВЕШТАЈ О РЕЗУЛТАТИМА СИСТЕМАТСКОГ МЕРЕЊА БУКЕ У ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ				Број 08 – П – Б / 13
				Датум: 20. 11. 2013

Мерно место 3 : Зона дуж аутопутева - Фирма „Тримо“ (преко пута), улица Ново насеље

Слика мерног места:



Мерна тачка: Преко пута фирме Тримо, на удаљености на око 15 - 20 метара од саобраћајнице и на висини 1,5 метара од тла.

Опис мерног места: Мерно место је травната површина и без препрека простирању звука.

Време мерења: Мерења су обављена у три временска интервала у току дана и два у току ноћи и то 18. и 19. oktobra :

- I мерна серија – јутро - 10:50 до 11:05 (18.10.2013)
- II мерна серија – поподне - 13:52 до 14:07 (18.10.2013)
- III мерна серија – вече - 18:53 до 19:08 (18.10.2013)
- IV мерна серија – ноћ до поноћи - 22:52 до 23:07 (18.10.2013)
- V мерна серија – ноћ после поноћи - 01:51 до 02:06 (19.10.2013)

Метеоролошки услови: Метеоролошки услови приказани на Табелама 2.и 3. били су повољни и нису утицали на тачност података добијених мерењем буке

  ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	ЗЗЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		О - 090
	ИЗВЕШТАЈ О РЕЗУЛТАТИМА СИСТЕМАТСКОГ МЕРЕЊА БУКЕ У ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ		Број 08 – П – Б / 13 Датум: 20. 11. 2013

Табела бр.2: Метеоролошки подаци при мерењима буке обављеним 18. oktobra:

Микроклиматска мерења	I мерна серија 10:50 до 11:05 h 18.10.2013.	II мерна серија 13:52 до 14:07 h 18.10.2013.	III мерна серија 18:53 до 19:08 h 18.10.2013.
T (C)	13	19	19
PВ (%)	45	40	33
Струјање ваздуха (m/s)	2,0	1,9	1,6
Притисак ваздуха (hPa)	1026	1025	1024

Табела бр.3: Метеоролошки подаци при мерењима буке обављеним 18. и 19. oktobra:

Микроклиматска мерења	IV мерна серија 22:52 до 23:07 h 18.10.2013	V мерна серија 01:51 до 02:06 h 19.10.2013
T (C)	12	9
PВ (%)	48	57
Струјање ваздуха (m/s)	2,0	1,9
Притисак ваздуха (hPa)	1024	1024

Резултати мерења и режим саобраћаја по мерним интервалима

Доба дана	Leq dB (A)	K1 dB (A)	Ln dB (A)	Уредба о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини 75/2010	Интервал мерења (мин)	Референтно време(сат)
				Гранична вредност		
Јутро	63,2		63	65	15	16
Поподне	63,4				15	
Вече	63,4				15	
Ноћ	57,6		54	55	15	8
После поноћи	48,9				15	

Leq dB (A)- еквивалентни ниво буке

K1 dB (A) - корекција нивоа

Ln dB (A) - меродавни ниво

  ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	ЗЗЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		О - 090
	ИЗВЕШТАЈ О РЕЗУЛТАТИМА СИСТЕМАТСКОГ МЕРЕЊА БУКЕ У ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ		Број 08 – П – Б / 13 Датум: 20. 11. 2013

Доба дана	Режим саобраћаја-број моторних возила на 15 минута		
	лаких	тешких	МОТОЦИКЛИ
Јутро	135	15	2
Поподне	139	15	1
Вече	146	12	1
Ноћ	61	7	0
После поноћи	39	2	0



ATC
01-151

АКРЕДИТОВАНА
ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
SRPS ISO/IEC 17025:2006

33ЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47

Тел 022/610-511, факс 022/ 636-509

e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs

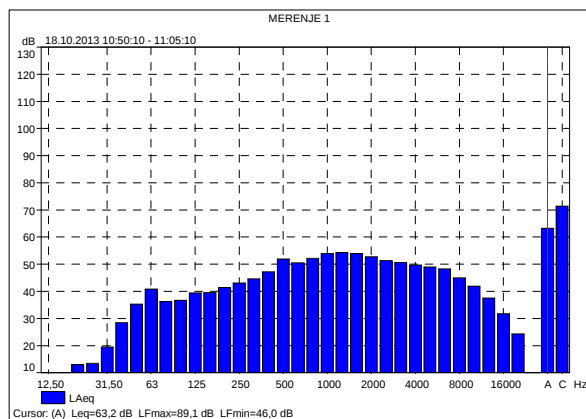
О - 090

**ИЗВЕШТАЈ О РЕЗУЛТАТИМА
СИСТЕМАТСКОГ МЕРЕЊА БУКЕ У
ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ**

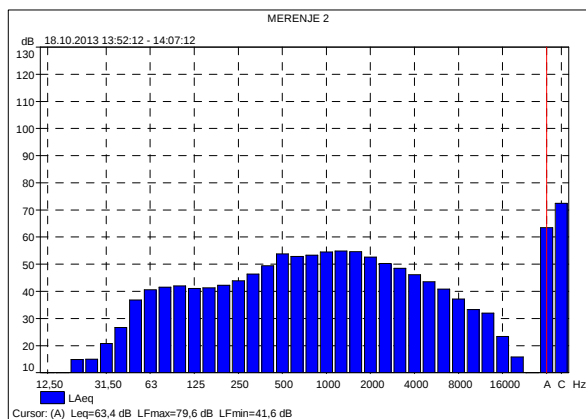
Број 08 – П – Б / 13

Датум: 20. 11. 2013

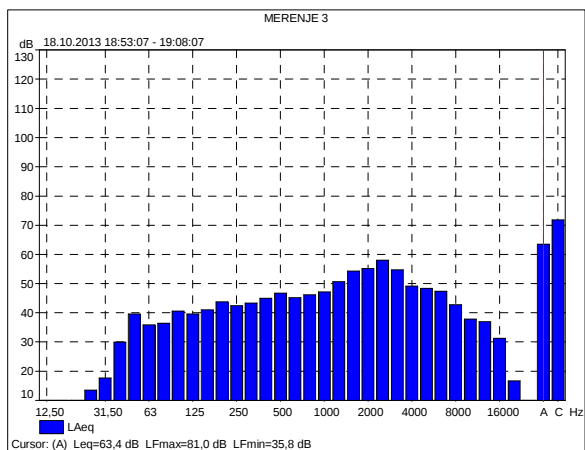
Дијаграм терцне анализе:



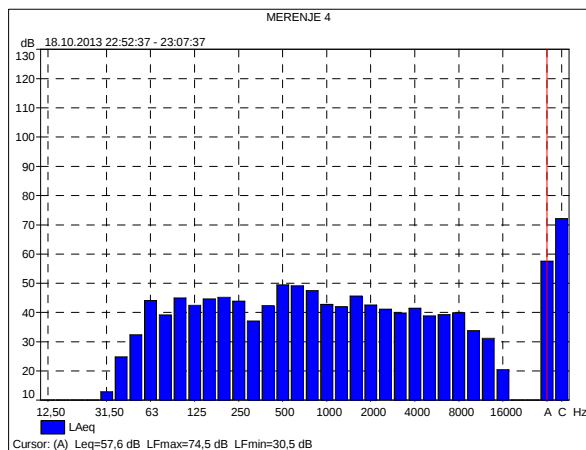
Слика 1: прво дневно мерење



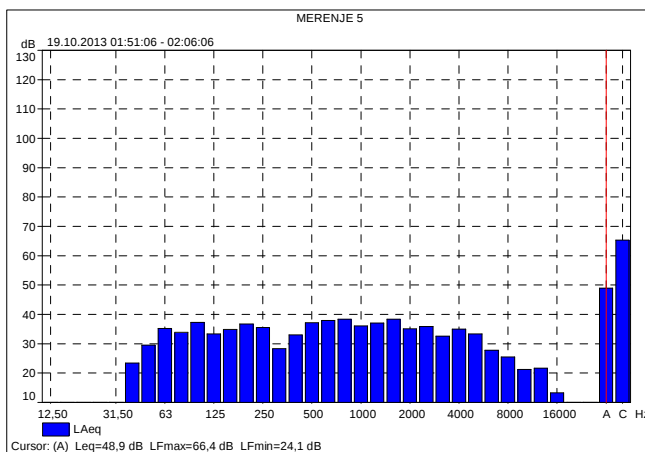
Слика 2: друго дневно мерење



Слика 3: вечерње мерење



Слика 4: прво ноћно мерење



Слика 5: друго ноћно мерење

	 ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	ЗЗЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs	О - 090
ИЗВЕШТАЈ О РЕЗУЛТАТИМА СИСТЕМАТСКОГ МЕРЕЊА БУКЕ У ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ		Број 08 – П – Б / 13 Датум: 20. 11. 2013	

ЗАКЉУЧАК И АНАЛИЗА ПО МЕРНИМ МЕСТИМА

МЕРОДАВНИ НИВО БУКЕ ЗА ДАН И ВЕЧЕ

1. Мерно место бр.1 – О.Ш. Слободан Бајић Паја, улица Школска, Пећинци.

Мерно место О.Ш. Слободан Бајић Паја, улица Школска, припада Зони 2 (Табела 1.Граничне вредности индикатора буке на отвореном простору, Уредба о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини Сл.гласник РС бр.75/10), где је гранична вредност буке на отвореном простору за дан и вече **50 dB**, а меродавни дневни ниво је **58 dB**, што је за **8 dB више** од граничне вредности буке за дан и вече.

2 Мерно место бр. 2 – Дом културе, Трг Светог Николаја, Шимановци.

Мерно место - Дом културе, Трг Светог Николаја, припада Зони 5 (Табела 1.Граничне вредности индикатора буке на отвореном простору, Уредба о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини Сл.гласник РС бр.75/10) где је гранична вредност буке на отвореном простору за дан и вече **65 dB**, а меродавни дневни ниво је **61 dB**, што је за **4 dB мање** од граничне вредности буке за дан и вече.

3. Мерно место бр. 3 - Фирма Тримо (преко пута), улица Ново Насеље, Шимановци.

Мерно место Фирма Тримо, улица Ново Насеље, припада Зони 5 (Табела 1.Граничне вредности индикатора буке на отвореном простору, Уредба о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини Сл.гласник РС бр.75/10) где је гранична вредност буке на отвореном простору за дан и вече **65 dB**, а меродавни дневни ниво је **63 dB**, што је за **2 dB мање** од граничне вредности буке за дан и вече.

МЕРОДАВНИ НИВО БУКЕ ЗА НОЋ

1. Мерно место бр. 1 – О.Ш. Слободан Бајић Паја, улица Школска, Пећинци.

Мерно место - О.Ш. Слободан Бајић Паја, улица Школска, припада Зони 2 (Табела 1.Граничне вредности индикатора буке на отвореном простору, Уредба о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини Сл.гласник РС бр.75/10), где је гранична вредност буке на отвореном простору за ноћ **45 dB**, а меродавни ноћни ниво је **49 dB**, што је за **4 dB више** од граничне вредности буке за ноћ.

2. Мерно место бр. 2 – Дом културе, Трг Светог Николаја, Шимановци.

Мерно место - Дом културе, Трг Светог Николаја, припада Зони 5 (Табела 1.Граничне вредности индикатора буке на отвореном простору, Уредба о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини Сл.гласник РС бр.75/10), где је гранична вредност буке на отвореном простору за ноћ **55 dB**, а меродавни ноћни ниво је **53 dB**, што је за **2 dB мање** од граничне вредности буке за ноћ.

3. Мерно место бр. 3 – Фирма Тримо (преко пута), улица Ново Насеље, Шимановци.

Мерно место - Фирма Тримо, улица Ново Насеље, припада Зони 5 (Табела 1.Граничне вредности индикатора буке на отвореном простору, Уредба о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини Сл.гласник РС бр.75/10), где је гранична вредност буке на отвореном простору за ноћ **55 dB**, а меродавни ноћни ниво је **54 dB**, што је за **1 dB мање** од граничне вредности буке за ноћ.

  АТС 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	ЗЗЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		О - 090
	ИЗВЕШТАЈ О РЕЗУЛТАТИМА СИСТЕМАТСКОГ МЕРЕЊА БУКЕ У ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ		Број 08 – П – Б / 13 Датум: 20. 11. 2013

МЕРЕЊЕ ИЗВРШЕНО:

Апаратом за мерење буке марке Bruel & Kjaer тип 2250. Обрада података извршена програмом Noise Explorer type 7815 PC Software.

Мерење буке извршио:

Желько Жунић, дипл.инг. заштите животне средине

Извештај формирали:

дипл.инг. заш. животне средине, Желько Жунић

дипл.инг. заш. животне средине, Милка Бурлица

Извештај одобрио:

Начелник Центра за хигијену и хуману екологију

Др Зинаида Сретеновић спец.хигијене

	 ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	33J3 Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs	О - 090
ИЗВЕШТАЈ О РЕЗУЛТАТИМА СИСТЕМАТСКОГ МЕРЕЊА БУКЕ У ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ			Број 08 – П – Б / 13 Датум: 20. 11. 2013



Скица мерног места број 1 у Пећинцима



Скица мерних места број 2 и 3 у Шимановцима

 19 55	 АТС 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	ЗЗЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		О - 090
		<i>ИЗВЕШТАЈ О РЕЗУЛТАТИМА СИСТЕМАТСКОГ МЕРЕЊА БУКЕ У ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ</i>		Број 08 – П – Б / 13 Датум: 20. 11. 2013



Мерно место број 1 - Пећинци



Мерно место број 2 – Шимановци

 19 55	 АТС 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	ЗЗЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		О - 090
		ИЗВЕШТАЈ О РЕЗУЛТАТИМА СИСТЕМАТСКОГ МЕРЕЊА БУКЕ У ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ		Број 08 – П – Б / 13
				Датум: 20. 11. 2013



Мерно место број 3 – Шимановци