



REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.javnozdravljepo.nadlanu.com
E-mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



ПРИМЉЕНО 06 JUL 2015

срг.јед.	број	прилог	вредност
05	501		205

Naš broj: 1572
U Požarevcu, 02.07.2015.

Grad Smederevo, ul. Omladinska br.1 Smederevo

Dostavljamo Vam izveštaj o merenju buke u životnoj sredini u gradu Smederevu.

S' poštovanjem



DIREKTOR ZZJZ POŽAREVAC
v.d. dr Ana Jovanović



IZVEŠTAJ O MERENJU BUKE U ŽIVOTNOJ SREDINI U GRADU SMEDEREVU

JUN 2015.

	REPUBLIKA SRBIJA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac Web: www.zzjzpo.rs E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913	Strana 1 od 4
--	---	---

Zaključak:

Merno mesto br.1 Tvrđava

Za prostor koji čini turističko područje grada izmerene vrednosti buke iznosile su za dan i veče do 47 dB. Merodavni nivo buke **NE PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za dan i veče. Izmerene vrednosti buke za noć iznosile su do 40dB. Merodavni nivo buke **NE PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za noć.

Merno mesto br.2 Ulica Kralja Petra, kafić “Afrika”

Za prostor koji se nalazi duž gradskih saobraćajnica sa stambenom i pešačkom zonom izmerene vrednosti buke iznosile su za dan i veče do 58 dB. Merodavni nivo buke **NE PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za dan i veče. Izmerene vrednosti buke za noć iznosile su do 54dB. Merodavni nivo buke **NE PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za noć .

Merno mesto br.3 Ulica Kneza Mihaila – ispred ZC “Sveti Luka”

Za prostor koji se nalazi duž centralnih gradskih saobraćajnica sa bolničkom zonom, izmerene vrednosti buke iznosile su za dan i veče do 61 dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za dan i veče 11dB. Izmerene vrednosti buke za noć iznosile su do 54dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za noć 14dB.

Tokom merenja je ustanovljeno da je buka u životnoj sredini kontinuiranog toka i da potiče od saobraćaja i uobičajenih aktivnosti grada i da je bez istaknutih tonova ili impulsa. Prosečan broj vozila na mernom mestu bio je 228 lakih i 12 teških vozila na sat.

Merno mesto br.4 Ugao ulice Kneza Mihaila i Karađorđeve

Za prostor koji se nalazi duž gradskih saobraćajnica sa zonom stanovanja, izmerene vrednosti buke iznosile su za dan i veče do 70 dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za dan i veče 5dB. Izmerene vrednosti buke za noć iznosile su do 68dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za noć 13dB.

Tokom merenja ustanovljeno da je buka u životnoj sredini kontinuiranog toka i da najvećim delom potiče od saobraćaja i da je bez istaknutih tonova ili impulsa. Prosečan broj vozila na mernom mestu bio je 702 lakih i 54 teških vozila na sat.

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

	REPUBLIKA SRBIJA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac Web: www.zzjzpo.rs E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913	Strana 1od 4
--	---	--

Merno mesto br.5 Naselje „Miloja Đaka“ – lamela 4/2

Za prostor koji se nalazi duž gradskih saobraćajnica sa zonom stanovanja izmerene vrednosti buke iznosile su za dan i veče do 63dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za dan i veče 8dB. Izmerene vrednosti buke za noć iznosile su do 57dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za noć 12dB.

Tokom merenja ustanovljeno da je buka u životnoj sredini kontinuiranog toka i da najvećim delom potiče od saobraćaja i da je bez istaknutih tonova ili impulsa. Prosečan broj vozila na mernom mestu bio je 142 lakih i 9 teških vozila na sat.

Merno mesto br.6 Ulica Đure Daničića - Sportski centar

Za prostor koji se nalazi duž gradskih saobraćajnica sa zonom rekreacije i stanovanja izmerene vrednosti buke iznosile su za dan i veče do 63dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za dan i veče 13dB. Izmerene vrednosti buke za noć iznosile su do 58dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za noć 18dB.

Tokom merenja ustanovljeno da je buka u životnoj sredini kontinuiranog toka i da najvećim delom potiče od saobraćaja i da je bez istaknutih tonova ili impulsa. Prosečan broj vozila na mernom mestu bio je 217 lakih i 5 teških vozila na sat.

Merno mesto br.7 Naselje „Radinac“, ugao Smederevske i S. Pejanovića

Za prostor koji se nalazi duž gradskih saobraćajnica sa zonom industrije i stanovanja izmerene vrednosti buke iznosile su za dan i veče do 62dB. Merodavni nivo buke **NE PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za dan i veče. Izmerene vrednosti buke za noć iznosile su do 55dB. Merodavni nivo buke **NE PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za noć.

Tokom merenja ustanovljeno da je buka u životnoj sredini kontinuiranog toka i da najvećim delom potiče od saobraćaja i da je bez istaknutih tonova ili impulsa. Prosečan broj vozila na mernom mestu bio je 97 lakih i 5 teških vozila na sat.

Merno mesto br.8 Ekonomska škola

Za prostor koji se nalazi duž gradskih saobraćajnica sa školskom i zonom stanovanja izmerene vrednosti buke iznosile su za dan i veče do 65dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za dan i veče 10dB. Izmerene vrednosti buke za noć iznosile su do 59dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za noć 14dB.

Tokom merenja ustanovljeno da je buka u životnoj sredini kontinuiranog toka i da najvećim delom potiče od saobraćaja i da je bez istaknutih tonova ili impulsa. Prosečan broj vozila na mernom mestu bio je 474 lakih i 51 teških vozila na sat.

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

	REPUBLIKA SRBIJA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac Web: www.zzjzpo.rs E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913	
		Strana 1od 4

Merno mesto br.9 Naselje „Papazovac“ – vrtić „Pčelica“

Za prostor koji se nalazi duž gradskih saobraćajnica sa zonom dečijih igrališta i stanovanja izmerene vrednosti buke iznosile su za dan i veče do 61dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za dan i veče 1dB. Izmerene vrednosti buke za noć iznosile su do 52dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za noć 2dB.

Tokom merenja ustanovljeno da je buka u životnoj sredini kontinuiranog toka i da najvećim delom potiče od saobraćaja i da je bez istaknutih tonova ili impulsa. Prosečan broj vozila na mernom mestu bio je 82 lakih i 3 teških vozila na sat.

Merno mesto br.10 Ulica Radosava Mirkovića - vrtić „Bambi“

Za prostor koji se nalazi duž gradskih saobraćajnica sa stambenom zonom i dečijih igrališta, izmerene vrednosti buke iznosile su za dan i veče do 58dB. Merodavni nivo buke **NE PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za dan i veče. Izmerene vrednosti buke za noć iznosile su do 53dB. Merodavni nivo buke **NE PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za noć.

Tokom merenja ustanovljeno da je buka u životnoj sredini kontinuiranog toka i da najvećim delom potiče od saobraćaja i uobičajenih aktivnosti grada i da je bez istaknutih tonova ili impulsa. Prosečan broj vozila na mernom mestu bio je 112 lakih i 5 teških vozila na sat.

Merno mesto br.11 Ulica Ratnih vojnih invalida

Za prostor koji se nalazi duž gradskih saobraćajnica sa zonom stanovanja izmerene vrednosti buke iznosile su za dan i veče do 54dB. Merodavni nivo buke **NE PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za dan i veče. Izmerene vrednosti buke za noć iznosile su do 42dB. Merodavni nivo buke **NE PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za noć. Prosečan broj vozila na mernom mestu bio je 5 lakih i bez teških vozila na sat.

Merno mesto br.12 Šalinačka bb – vatrogasni dom

Za prostor koji se nalazi duž gradskih saobraćajnica sa zonom industrije i servisnih terminala, izmerene vrednosti buke iznosile su za dan i veče do 65dB. Merodavni nivo buke **NE PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za dan i veče. Izmerene vrednosti buke za noć iznosile su do 61dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za noć 6dB.

Tokom merenja ustanovljeno da je buka u životnoj sredini kontinuiranog toka i da najvećim delom potiče od saobraćaja i da je bez istaknutih tonova ili impulsa. Prosečan broj vozila na mernom mestu bio je 201 lakih i 12 teških vozila na sat.

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

	REPUBLIKA SRBIJA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac Web: www.zzjzpo.rs E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913	
		Strana 1od 4

Datum merenja:	01.07.2015.
Merenja izvršili:	Izveštaj sačinio:
1. Mario Trajković, dipl. ing.zžs ing.zžs _____ 2.dr Teodora Marjanović, spec.higijene _____	1. Mario Trajković, dipl. _____

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

	REPUBLIKA SRBIJA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac Web: www.zzjzpo.rs E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913	 ATC 01-162 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2008 Strana 1 od 80
--	---	---

IZVEŠTAJ O MERENJU BUKE

Broj: B 10/15

Načelnik odeljenja higijene sa
zaštitom životne sredine

dr Zorica Rogožarski, spec. hig

Pomoćnik direktora centra za
higijenu i humanu ekologiju

dr Saša Dražilović, spec. hig.

jun 2015
Požarevac

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

IZVEŠTAJ O MERENJU BUKE

Broj: B 9-13/15

Naručilac merenja:	Grad Smederevo, ul. Omladinska br.1 Smederevo
Ugovor broj:	1227 od 13.06.2014.
Vrsta merenja:	Buka u životnoj sredini
Merno mesto:	Grad Smederevo
Datum ispitivanja:	02.06.2015 i 10.06.2015.
Izvor metode ispitivanja:	SRPS ISO 1996-1 i SRPS ISO 1996-2 iz 2010. God.
Merenje buke u životnoj sredini je izvršeno po sledećim propisima: - Zakon o zaštiti od buke u životnoj sredini - Sl. glasnik RS broj 36/09 - Uredba o indikatorima buke, graničnim vrednostima, metodama za ocenjivanje indikatora buke, uznemiravanja i štetnih efekata buke u životnoj sredini - Sl. glasnik RS 75/2010¹ - Pravilnik o metodama merenja buke, sadržini i obimu izveštaja o merenju buke - Sl. glasnik RS 72/2010 - Pravilnik o metodologiji za određivanje akustičkih zona - Sl. gl. RS 72/2010	

Za određivanje nivoa buke korišćeni su sledeći uređaji:			
Naziv	Merilo nivoa zvuka	Kondezatorski mikrofoni	Akustički kalibrator
Proizvođač	Brüel&Kjær	Brüel&Kjær	Brüel&Kjær
Tip/serijski broj	BK2250L/2709384	BK4950/2698586	4231/2705960
Merni opseg	20-140 dB		
Najmanji podeljak	0.1dB		
Granica greške	Klasa 1		
Nivo zvuka			94 ± 0.2dB i 114 ± 0.2
Frekvencija			dB (1000±1)Hz
Za određivanje meteoroloških parametara korišćen je aparat Kastrel 4000			

Prilozi:	- detaljni rezultati merenja
	- foto dokumentacija mernih mesta

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

	REPUBLIKA SRBIJA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac Web: www.zzjzpo.rs E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913	 ATC 01-162 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2008 Strana 3 od 80
--	---	---

Podaci o kalibraciji:

Pre merenja kalibracija je izvršena:

02.06.2015. u 08:21 i odstupanje je iznosio 0.14dB

Nakon merenja kalibracija je izvršena :

03.06.2015. u 07:34 i odstupanje je iznosilo 0.14dB

Pre merenja kalibracija je izvršena:

10.06.2015. u 08:12 i odstupanje je iznosio 0.15dB

Nakon merenja kalibracija je izvršena :

11.06.2015. u 07:42 i odstupanje je iznosilo 0.12dB

Zadatak merenja:

Merenje nivoa buke u životnoj sredini i ocena u skladu sa Uredbom o indikatorima buke, graničnim vrednostima, metodama za ocenjivanje indikatora buke, uznemiravanja i štetnih efekata buke u životnoj sredini „Službeni glasnik RS „ br. 75/2010; Pravilnik o metodologiji za određivanje akustičkih zona „Službeni glasnik RS“ 72/2010; standardima SRPS ISO 1996-1 i SRPS ISO-2.

Merna mesta su predstavljena u „Programu monitoringa stanja nivoa buke na teritoriji grada Smedereva za 2014. godinu“. Potrebno je pristupiti kontinuiranom merenju nivoa zvučnog pritiska i definisanju njegove vremenske zavisnosti na 12 mernih mesta (po 2 merna mesta u svakoj u navedenih 6 zona).

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

	REPUBLIKA SRBIJA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac Web: www.zzjzpo.rs E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913	 ATC 01-162 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2008 Strana 4 od 80
--	---	--

REZULTATI MERENJA	
Merno mesto br. 1	Tvrđava
Smederevska tvrđava je srednjevekovno utvrđenje i predstavlja kulturno-istorijsko dobro od izuzetne vrednosti, popularnu turističku destinaciju, kao i prostor za muzičko-scenske i druge kulturne događaje. Prostire se na površini od oko 10ha. Grad je oblika nepravilnog trougla, dimenzija 550m x 502m x 400m, sa 25 kula, visokih preko 20 m i bedemima visine oko 10 i širine do 4 metra. Pojas je izložen buci rekreativaca, pasa, dece idr. U neposrednoj blizini nalazi se železnička stanica. Teren na kome se nalazi merno mesto je zemljan, potpuno je otvoren prema tvrđavi i bez prepreka pri prostiranju zvuka. Merno mesto pripada zoni 2: Turistička područja, kampovi i školske zone. Dozvoljene vrednosti nivoa buke za zonu je dan/veče 55dB, a noću 45dB.	
Karakteristike buke:	Prema vremenskom toku u pitanju je nepromenljiva buka (buka sa manjim kolebanjem nivoa). Prema frekvencijskom sadržaju u pitanju je širokopojasna buka, pošto je u pitanju drumski saobraćaj ne postoje korekcije za tonalnost ili impulsnost. Korišćena je „Fast“ dinamička karakteristika.
Izvor zvuka:	- Uobičajena aktivnost građana - Životinje (ptice, psi..)
Merna tačka:	Merenje je obavljeno na ulazu u tvrđavu iz pravca grada u neposrednoj blizini info centra turističke organizacije
Vreme merenja:	Merenja su obavljena u pet vremenskih intervala od po 15 minuta, dva u toku dana, jedan u toku večeri i dva u toku noći.
Meteorološki uslovi: (temperatura, opis vremena)	Tokom dnevnog merenja bilo je vedro, bez vetra i padavina, a i noću se zadržalo isto vreme. Vremenski uslovi nisu uticali na merenje.
Režim saobraćaja: (prosečan broj lakih i teških vozila na mernom mestu)	-

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

	REPUBLIKA SRBIJA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac Web: www.zzjzpo.rs E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913	 ATC 01-162 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2008 Strana 5 od 80
--	---	--

REZULTATI MERENJA	
Merno mesto br. 2	Ulica Kralja Petra, kafić “Afrika”
Ovaj prostor predstavlja zonu gradskog centra sa stambenom i rekreativnom zonom. Ulica Kralja Petra je pretvorena u pešačku zonu koja preseca gradsko jezgro i povezuje centar grada sa rekreativnom zonom duž reke Dunav. Teren na kome se nalazi merno mesto je betoniran, potpuno je otvoren prema ulici i bez prepreka pri prostiranju zvuka. Ulica je širine oko 20 metra sa postavljenim baštama kafića duž nje. U okolini su uglavnom spratne zgrade Pr+3 koje čine takozvani „kanjon“. Objekti su na udaljenosti oko 10 – tak metara od mernog mesta. Merno mesto pripada zoni 5: Gradski centar, zanatska, trgovačka, administrativno-upravna zona sa stanovima, zone duž autoputeva, magistralnih i gradskih saobraćajnica. Dozvoljene vrednosti nivoa buke za zonu je danju 65dB, a noću 55dB.	
Karakteristike buke:	Prema vremenskom toku u pitanju je nepromenljiva buka (buka sa manjim kolebanjem nivoa). Prema frekvencijskom sadržaju u pitanju je širokopojasna buka, pošto je u pitanju drumski saobraćaj ne postoje korekcije za tonalnost ili impulsnost. Korišćena je „Fast“ dinamička karakteristika.
Izvor zvuka:	- Izvor buke na predmetnoj lokaciji su uglavnom vozila sa saobraćajnice „Despota Đurđa“ - Uobičajena aktivnost građana (šetači, muzika iz kafiće isl)
Merna tačka:	Merenje je obavljeno u pešačkoj (zatvorenoj) ulici „Kralja Petra“ u neposrednoj blizini kafea „Afrika“.
Vreme merenja:	Merenja su obavljena u pet vremenskih intervala od po 15 minuta, dva u toku dana, jedan u toku večeri i dva u toku noći.
Meteorološki uslovi: (temperatura, opis vremena)	Tokom dnevnog merenja bilo je vedro, bez vetra i padavina, a i noću se zadržalo isto vreme.Vremenski uslovi nisu uticali na merenje.
Režim saobraćaja: (prosečan broj lakih i teških vozila na mernom mestu)	-

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

	REPUBLIKA SRBIJA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac Web: www.zzjzpo.rs E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913	 ATC 01-162 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2008 Strana 6 od 80
--	---	--

REZULTATI MERENJA	
Merno mesto br. 3	Ulica Kneza Mihaila , ispred ZC “Sveti Luka”
Merenje je izvršeno ispred glavnog ulaza u Zdravstveni centar „Sveti Luka“. Karakteristično je zaustavljanje i kretanje vozila ispred bolnice, pošto u neposrednoj blizini je taxi stajalište. Ulica povezuje centar grada sa Petrijevskim putem i obodnim naseljima grada. Ulica „Kneza Mihaila“ je dvosmernog tipa širine 6 metra, rastojanje od ose saobraćajnice do mernog mesta iznosi 8 metra. Teren na kome se nalazi merno mesto je popločan, potpuno je otvoren prema ulici i bez prepreka pri prostiranju zvuka. Rastojanje od najbližeg objekta je 20 metara i spratnost iznosi Pr +4 sprata. Merno mesto pripada zoni 1: Područja za odmor i rekreaciju, bolničke zone i oporavilišta, kulturno-istorijski lokaliteti, veliki parkovi. Dozvoljene vrednosti nivoa buke za zonu je danju 50dB, a noću 40dB.	
Karakteristike buke:	Prema vremenskom toku u pitanju je promenljiva buka (buka sa većim kolebanjem nivoa). Prema frekvencijskom sadržaju u pitanju je širokopojasna buka, pošto je u pitanju drumski saobraćaj ne postoje korekcije za tonalnost ili impulsnost. Korišćena je „Fast“ dinamička karakteristika.
Izvor zvuka:	- Izvor buke na predmetnoj lokaciji su uglavnom vozila sa saobraćajnice - Uobičajena aktivnost građana
Merna tačka:	Merenje je obavljeno na trotoaru ispred „ Zdravstvenog centra Sveti Luka“.
Vreme merenja:	Merenja su obavljena u pet vremenskih intervala od po 15 minuta, dva u toku dana, jedan u toku večeri i dva u toku noći.
Meteorološki uslovi: (temperatura, opis vremena)	Tokom dnevnog merenja bilo je vedro, bez vetra i padavina, a i noću se zadržalo isto vreme. Vremenski uslovi nisu uticali na merenje.
Režim saobraćaja: (prosečan broj lakih i teških vozila na mernom mestu)	Prosečan broj vozila tokom merenja iznosio je 228 lakih i 12 teških vozila na sat.

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

	REPUBLIKA SRBIJA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac Web: www.zzjzpo.rs E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913	 ATC 01-162 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2008 Strana 7 od 80
--	---	--

REZULTATI MERENJA	
Merno mesto br. 4	Ugao ulica Karađorđeve i Kneza Mihaila
Karađorđeva ulica predstavlja jednu od najvažnijih saobraćajnica u gradu. Ovaj putni pravac je opterećen svim kategorijama saobraćaja jer ova ulica preseca gradsko jezgro. Ulicom Kneza Mihaila se vozila sa Petrijeuskog puta i obodnih delova grada uvode u centar grada. Pojas je izložen direktnom uticaju buke saobraćajnice. Teren je betoniran, potpuno je otvoren prema ulici i bez prepreka pri prostiranju. Raskrsnica je uređena semaforom. Dvosmerna ulica širine 8 metara, rastojanje od ose saobraćajnice do mernog mesta je 6 metra. Rastojanje od najbližeg objekta je 25 metara i spratnost iznosi Pr +4 sprata. Merno mesto pripada zoni 5: Gradski centar, zanatska, trgovačka, administrativno-upravna zona sa stanovima, zone duž autoputeva, magistralnih i gradskih saobraćajnica. Dozvoljene vrednosti nivoa buke za zonu je danju 65dB, a noću 55dB.	
Karakteristike buke:	Prema vremenskom toku u pitanju je promenljiva buka (buka sa većim kolebanjem nivoa). Prema frekvencijskom sadržaju u pitanju je širokopojasna buka, pošto je u pitanju drumski saobraćaj ne postoje korekcije za tonalnost ili impulsnost. Korišćena je „Fast“ dinamička karakteristika.
Izvor zvuka:	- Izvor buke na predmetnoj lokaciji su uglavnom vozila sa saobraćajnice - Uobičajena aktivnost građana
Merna tačka:	Merenje je obavljeno na trotoaru na raskrsnici ulica ispred „Roda marketa“
Vreme merenja:	Merenja su obavljena u pet vremenskih intervala od po 15 minuta, dva u toku dana, jedan u toku večeri i dva u toku noći.
Meteorološki uslovi: (temperatura, opis vremena)	Tokom dnevnog merenja bilo je vedro, bez vetra i padavina, a i noću se zadržalo isto vreme. Vremenski uslovi nisu uticali na merenje.
Režim saobraćaja: (prosečan broj lakih i teških vozila na mernom mestu)	Prosečan broj vozila tokom merenja iznosio je 702 lakih i 54 teških vozila na sat.

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

	REPUBLIKA SRBIJA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac Web: www.zzjzpo.rs E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913	 ATC 01-162 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2008 Strana 8 od 80
--	---	--

REZULTATI MERENJA	
Merno mesto br. 5	Lamela 4/2 – naselje „Miloja Đaka“
Pojas je izložen direktnom uticaju buke saobraćajnice. Ovaj putni pravac povezuje grad sa naseljem „Carina“. Teren na kome se nalazi merno mesto je betoniran, potpuno je otvoren prema ulici i bez prepreka pri prostiranju zvuka. Dvosmerna ulica širine 9 metara, rastojanje od ose saobraćajnice do mernog mesta je 8 metra. Najbliži objekat je porodična kuća na oko 30 metra, uglavnom su stambeni objekti spratnosti Pr + 1 izgrađeni na ovom prostoru osim kompleksa višespratnica ispred kojih je merno mesto. Merno mesto pripada zoni 3: Čisto stambeno područje. Dozvoljene vrednosti nivoa buke za zonu je dan/veče 55dB, a noću 45dB.	
Karakteristike buke:	Prema vremenskom toku u pitanju je promenljiva buka (buka sa većim kolebanjem nivoa). Prema frekvencijskom sadržaju u pitanju je širokopojasna buka, pošto je u pitanju drumski saobraćaj ne postoje korekcije za tonalnost ili impulsnost. Korišćena je „Fast“ dinamička karakteristika.
Izvor zvuka:	- Izvor buke na predmetnoj lokaciji su uglavnom vozila sa saobraćajnice - Uobičajena aktivnost građana
Merna tačka:	Merenje je obavljeno na trotoaru ispred zgrade.
Vreme merenja:	Merenja su obavljena u pet vremenskih intervala od po 15 minuta, dva u toku dana, jedan u toku večeri i dva u toku noći.
Meteorološki uslovi: (temperatura, opis vremena)	Tokom dnevnog merenja bilo je vedro, bez vetra i padavina, a i noću se zadržalo isto vreme. Vremenski uslovi nisu uticali na merenje.
Režim saobraćaja: (prosečan broj lakih i teških vozila na mernom mestu)	Prosečan broj vozila tokom merenja iznosio je 142 lakih i 9 teških vozila na sat.

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

	REPUBLIKA SRBIJA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac Web: www.zzjzpo.rs E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913	 ATC 01-162 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2008 Strana 9 od 80
--	---	--

REZULTATI MERENJA	
Merno mesto br. 6	Ulica Đure Daničića, preko puta Sportskog centra
Ovo područje predstavlja rekreativni centar grada gde se na malom području nalazi sportska hala, otvoren bazen, kuglana idr. Sportski centar je okružen porodičnim kućama i stambenim zgradama. Pojas je izložen direktnoj buci saobraćajnice. Teren na kome se nalazi merno mesto je popločan, potpuno je otvoren prema ulici „Đure Daničića“. Dvosmernog tipa, širina saobraćajnice je 6 metara, rastojanje od ose saobraćajnice iznosi 8 metara. Najbliži građevinski objekt je na udaljenosti oko 20 metara od mernog mesta spratnosti Pr+4 sprat. Merno mesto pripada zoni 1: Područja za odmor i rekreaciju, bolničke zone i oporavilišta, kulturno-istorijski lokaliteti, veliki parkovi. Dozvoljene vrednosti nivoa buke za zonu je danju 50dB, a noću 40dB.	
Karakteristike buke:	Prema vremenskom toku u pitanju je nepromenljiva buka (buka sa manjim kolebanjem nivoa). Prema frekvencijskom sadržaju u pitanju je širokopojasna buka, pošto je u pitanju drumski saobraćaj ne postoje korekcije za tonalnost ili impulsnost. Korišćena je „Fast“ dinamička karakteristika.
Izvor zvuka:	- Izvor buke na predmetnoj lokaciji su uglavnom vozila sa saobraćajnice - Uobičajena aktivnost građana
Merna tačka:	Merenje je obavljeno na trotoaru ispred sportskog centra.
Vreme merenja:	Merenja su obavljena u pet vremenskih intervala od po 15 minuta, dva u toku dana, jedan u toku večeri i dva u toku noći .
Meteorološki uslovi: (temperatura, opis vremena)	Tokom dnevnog merenja bilo je vedro, bez vetra i padavina, a i noću se zadržalo isto vreme. Vremenski uslovi nisu uticali na merenje.
Režim saobraćaja: (prosečan broj lakih i teških vozila na mernom mestu)	Prosečan broj vozila tokom merenja iznosio je 217 lakih i 5 teških vozila na sat.

REZULTATI MERENJA	
-------------------	--

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

	REPUBLIKA SRBIJA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac Web: www.zzjzpo.rs E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913	 ATC 01-162 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2008 Strana 10 od 80
--	---	---

Merno mesto br. 7	Naselje „Radinac“ ugao ulica Smederevske i S. Peja.
Merno mesto je na raskrsnici ulica ispred pekare u centru sela. Merno merno je sa jedne strane okruženo stambenim objektima, a ispred mernog mesta je plac sa stovarištem drvne građe. Pojas je izložen direktnom uticaju buke saobraćajnice pošto je Smederevska ulica glavna u naselju Radinac. Teren na kome se nalazi merno mesto je betoniran, potpuno je otvoren prema ulici i bez prepreka pri prostiranjju zvuka. Dvosmerna ulica širine 6 metara, rastojanje od ose saobraćajnice do mernog mesta je 6 metra. Najbliži objekat je porodična kuća na oko 20 metra, uglavnom su stambeni objekti spratnosti Pr + 1 izgrađeni na ovom prostoru. Merno mesto pripada zoni 6: Industrijska, skladišna i servisna područja i transportni terminali bez stambenih zgrada. Dozvoljene vrednosti nivoa buke za zonu je dan/veče 65dB, a noću 55dB.	
Karakteristike buke:	Prema vremenskom toku u pitanju je promenljiva buka (buka sa većim kolebanjem nivoa). Prema frekvencijskom sadržaju u pitanju je širokopolasna buka, pošto je u pitanju drumski saobraćaj ne postoje korekcije za tonalnost ili impulsnost. Korišćena je „Fast“ dinamička karakteristika.
Izvor zvuka:	- Izvor buke na predmetnoj lokaciji su uglavnom vozila sa saobraćajnice - Uobičajena aktivnost građana
Merna tačka:	Merenje je obavljeno na trotoaru ispred pekare.
Vreme merenja:	Merenja su obavljena u pet vremenskih intervala od po 15 minuta, dva u toku dana, jedan u toku večeri i dva u toku noći.
Meteorološki uslovi: (temperatura, opis vremena)	Tokom dnevnog merenja bilo je vedro, bez vetra i padavina, a i noću se zadržalo isto vreme. Vremenski uslovi nisu uticali na merenje.
Režim saobraćaja: (prosečan broj lakih i teških vozila na mernom mestu)	Prosečan broj vozila tokom merenja iznosio je 97 lakih i 5 teških vozila na sat.

REZULTATI MERENJA	
Merno mesto br. 8	Ekonomska škola

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

Pojas je izložen direktnom uticaju buke saobraćajnice i poprilično je opterećen vozilima svih kategorija. Ovaj putni pravac predstavlja glavnu saobraćajnicu ka gradu. U blizini se nalazi ležeći policajac koji usporava saobraćaj i znatno utiče na povećanje buke. Teren na kome se nalazi merno mesto je betoniran, potpuno je otvoren prema ulici i bez prepreka pri prostiranju zvuka.

Dvosmerna ulica širine 6 metara, rastojanje od ose saobraćajnice do mernog mesta je 7 metra. Najbliži objekat su kiosci brze hrane na oko 20 metra. U nastavku ulice uglavnom su stambeni objekti spratnosti Pr + 1 izgrađeni na ovom prostoru.

Merno mesto pripada zoni 2: Turistička područja, kampovi i školske zone. Dozvoljene vrednosti nivoa buke za zonu je dan/veče 55dB, a noću 45dB.

Karakteristike buke:	Prema vremenskom toku u pitanju je promenljiva buka (buka sa većim kolebanjem nivoa). Prema frekvencijskom sadržaju u pitanju je širokopojasna buka, pošto je u pitanju drumski saobraćaj ne postoje korekcije za tonalnost ili impulsnost. Korišćena je „Fast“ dinamička karakteristika.
Izvor zvuka:	- Izvor buke na predmetnoj lokaciji su uglavnom vozila sa saobraćajnice
Merna tačka:	Merenje je obavljeno na trotoaru ispred nekadašnje poslovnice Zastava automobili.
Vreme merenja:	Merenja su obavljena u pet vremenskih intervala od po 15 minuta, dva u toku dana, jedan u toku večeri i dva u toku noći.
Meteorološki uslovi: (temperatura, opis vremena)	Tokom dnevnog merenja bilo je vedro, bez vetra i padavina, a i noću se zadržalo isto vreme. Vremenski uslovi nisu uticali na merenje.
Režim saobraćaja: (prosečan broj lakih i teških vozila na mernom mestu)	Prosečan broj vozila tokom merenja iznosio je 474 lakih i 51 teških vozila na sat.

REZULTATI MERENJA

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

	REPUBLIKA SRBIJA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac Web: www.zzjzpo.rs E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913	 ATC 01-162 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2008 Strana 12 od 80
--	---	---

Merno mesto br. 9	Naselje Papazovac – vrtić „Pčelica“
Vrtić „Pčelica“ je smešten u stambenom području gde se pored porodičnih kuća nalazi i stambeni blok zgrada. Područje je brdovito i iz dvorišta vrtića pruža se pogled na Godominsko polje. Teren kome se nalazi merno mesto je betoniran, potpuno je otvoren prema ulici i bez prepreka pri prostiranju zvuka. Dvosmerna ulica širine 5 metara, rastojanje od ose saobraćajnice do mernog mesta je 5 metra. Najbliži objekat je porodična kuća na oko 15 metra, uglavnom su stambeni objekti spratnosti Pr + 1 izgrađeni na ovom prostoru. Merno mesto pripada zoni 4: Poslovno stambena područja, trgovačko-stambena područja i dečija igrališta. Dozvoljene vrednosti nivoa buke za zonu je dan/veče 60dB, a noću 50dB.	
Karakteristike buke:	Prema vremenskom toku u pitanju je promenljiva buka (buka sa većim kolebanjem nivoa). Prema frekvencijskom sadržaju u pitanju je širokopojasna buka, pošto je u pitanju drumski saobraćaj ne postoje korekcije za tonalnost ili impulsnost. Korišćena je „Fast“ dinamička karakteristika.
Izvor zvuka:	- Izvor buke na predmetnoj lokaciji su uglavnom vozila sa saobraćajnice - Uobičajena aktivnost građana
Merna tačka:	Merenje je obavljeno na trotoaru ispred vrtića.
Vreme merenja:	Merenja su obavljena u pet vremenskih intervala od po 15 minuta, dva u toku dana, jedan u toku večeri i dva u toku noći.
Meteorološki uslovi: (temperatura, opis vremena)	Tokom dnevnog merenja bilo je vedro, bez vetra i padavina, a i noću se zadržalo isto vreme. Vremenski uslovi nisu uticali na merenje.
Režim saobraćaja: (prosečan broj lakih i teških vozila na mernom mestu)	Prosečan broj vozila tokom merenja iznosio je 82 lakih i 3 teških vozila na sat.

REZULTATI MERENJA	
Merno mesto br. 10	Ulica Radosava Mirkovića - vrtić “Bambi”

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

	REPUBLIKA SRBIJA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac Web: www.zzjzpo.rs E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913	 ATC 01-162 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2008 Strana 13 od 80
--	---	---

Ovo područje predstavlja zonu mešovitog poslovanja. U pitanju su stambene zgrade sa prodavnicama i kafićima u prizemlju. Ispred vrtića nalazi se taxi stajalište. Pojas je izložen direktnom uticaju buke saobraćajnice. Teren na kome se nalazi merno mesto je popločan, potpuno je otvoren prema ulici i bez prepreka pri prostiranju zvuka. Jednosmerna ulica širine 6 metara, rastojanje od ose saobraćajnice do mernog mesta je 8 metra. Najbliži objekat je stambena zgrada na oko 20 metara, uglavnom su stambeni objekti spratnosti Pr + 5 izgrađeni na ovom prostoru.

Merno mesto pripada zoni 4: Poslovno stambena područja, trgovačko-stambena područja i dečija igrališta. Dozvoljene vrednosti nivoa buke za zonu je dan/veče 60dB, a noću 50dB.

Karakteristike buke:	Prema vremenskom toku u pitanju je nepromenljiva buka (buka sa manjim kolebanjem nivoa). Prema frekvencijskom sadržaju u pitanju je širokopolasna buka, pošto je u pitanju drumski saobraćaj ne postoje korekcije za tonalnost ili impulsnost. Korišćena je „Fast“ dinamička karakteristika.
Izvor zvuka:	- Izvor buke na predmetnoj lokaciji su uglavnom vozila sa saobraćajnice - Uobičajena aktivnost građana - deca u dvorištu vrtića „Bambi“
Merna tačka:	Merenje je obavljeno na trotoaru ispred vrtića „Bambi“.
Vreme merenja:	Merenja su obavljena u pet vremenskih intervala od po 15 minuta, dva u toku dana, jedan u toku večeri i dva u toku noći.
Meteorološki uslovi: (temperatura, opis vremena)	Tokom dnevnog merenja bilo je vedro, bez vetra i padavina, a i noću se zadržalo isto vreme. Vremenski uslovi nisu uticali na merenje.
Režim saobraćaja: (prosečan broj lakih i teških vozila na mernom mestu)	Prosečan broj vozila tokom merenja iznosio je 112 lakih i 5 teških vozila na sat.

REZULTATI MERENJA

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

	REPUBLIKA SRBIJA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac Web: www.zzjzpo.rs E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913	 ATC 01-162 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2008 Strana 14 od 80
--	---	---

Merno mesto br. 11	Carina, ulica Ratnih vojnih invalida
Ovo područje čine porodične kuće smeštene u tihom kraju, udaljene od glavne saobraćajnice. Teren na kome se nalazi merno mesto je betoniran, potpuno je otvoren prema ulici i bez prepreka pri prostiranju zvuka. Dvosmerna ulica širine 6 metara, rastojanje od ose saobraćajnice do mernog mesta je 4 metra. Najbliži objekat je porodična kuća na oko 10 metra, uglavnom su stambeni objekti spratnosti Pr + 1 izgrađeni na ovom prostoru. Merno mesto pripada zoni 3: Čisto stambeno područje. Dozvoljene vrednosti nivoa buke za zonu je dan/veče 55dB, a noću 45dB.	
Karakteristike buke:	Prema vremenskom toku u pitanju je promenljiva buka (buka sa većim kolebanjem nivoa). Prema frekvencijskom sadržaju u pitanju je širokopojasna buka, pošto je u pitanju drumski saobraćaj ne postoje korekcije za tonalnost ili impulsnost. Korišćena je „Fast“ dinamička karakteristika.
Izvor zvuka:	- Izvor buke na predmetnoj lokaciji su uglavnom vozila sa saobraćajnice - Uobičajena aktivnost građana
Merna tačka:	Merenje je obavljeno na trotoaru.
Vreme merenja:	Merenja su obavljena u pet vremenskih intervala od po 15 minuta, dva u toku dana, jedan u toku večeri i dva u toku noći.
Meteorološki uslovi: (temperatura, opis vremena)	Tokom dnevnog merenja bilo je vedro, bez vetra i padavina, a i noću se zadržalo isto vreme. Vremenski uslovi nisu uticali na merenje.
Režim saobraćaja: (prosečan broj lakih i teških vozila na mernom mestu)	Prosečan broj vozila tokom merenja iznosio je 5 lakih i bez teških vozila na sat.

REZULTATI MERENJA	
--------------------------	--

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

	REPUBLIKA SRBIJA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac Web: www.zzjzpo.rs E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913	 ATC 01-162 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2008 Strana 15 od 80
--	---	---

Merno mesto br. 12	Šalinačka bb – Vatrogasni dom
Pojas je izložen direktnom uticaju buke saobraćajnice. Ova ulica povezuje grad sa novom industrijskom zonom tzv. „slobodnom zonom“. Na ovom pravcu nalaze se mega marketi, buvljak, kvantaška pijaca isl. Teren na kome se nalazi merno mesto je betoniran, potpuno je otvoren prema ulici i bez prepreka pri prostiranju zvuka. Dvosmerna ulica širine 6 metara, rastojanje od ose saobraćajnice do mernog mesta je 7 metra. Najbliži objekat je vatrogasni dom i zgrada policije na oko 30 metra. Merno mesto pripada zoni 6: Industrijska, skladišna i servisna područja i transportni terminali bez stambenih zgrada. Dozvoljene vrednosti nivoa buke za zonu je dan/veče 65dB, a noću 55dB.	
Karakteristike buke:	Prema vremenskom toku u pitanju je promenljiva buka (buka sa većim kolebanjem nivoa). Prema frekvencijskom sadržaju u pitanju je širokopojasna buka, pošto je u pitanju drumski saobraćaj ne postoje korekcije za tonalnost ili impulsnost. Korišćena je „Fast“ dinamička karakteristika.
Izvor zvuka:	- Izvor buke na predmetnoj lokaciji su uglavnom vozila sa saobraćajnice - Uobičajena aktivnost građana
Merna tačka:	Merenje je obavljeno na trotoaru ispred vatrogasnog doma.
Vreme merenja:	Merenja su obavljena u pet vremenskih intervala od po 15 minuta, dva u toku dana, jedan u toku večeri i dva u toku noći.
Meteorološki uslovi: (temperatura, opis vremena)	Tokom dnevnog merenja bilo je vedro, bez vetra i padavina, a i noću se zadržalo isto vreme. Vremenski uslovi nisu uticali na merenje.
Režim saobraćaja: (prosečan broj lakih i teških vozila na mernom mestu)	Prosečan broj vozila tokom merenja iznosio je 201 lakih i 12 teških vozila na sat.

	Izmerene vrednosti inteziteta zvuka u dB(A)
--	--

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

Merno mesto		I merenje	II merenje	III merenje	-	Gran. vred. za dan/veče Pravilnik ¹	IV merenje	V merenje	-	Gran. vred. za noć Pravilnik ¹
1. Tvrđava	LAeq	46	47	42		-	40	39		-
	LAFmax	56	52	52		-	50	49		-
	LAFmin	44	42	38		-	38	36		-
	Korekcija <i>Ki</i>	-	-	-		-	-	-		-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	46	47	42		55	40	39		45
2. ul. Kralja Petra – „Afrika“	LAeq	54	58	56		-	54	50		-
	LAFmax	65	77	70		-	63	60		-
	LAFmin	43	37	41		-	47	39		-
	Korekcija <i>Ki</i>	-	-	-		-	-	-		-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	54	58	56		65	54	50		55
3. ul. Kneza Mihaila – ZC „Sveti Luka“	LAeq	61	59	58		-	54	52		-
	LAFmax	87	68	78		-	69	62		-
	LAFmin	48	51	47		-	45	45		-
	Korekcija <i>Ki</i>	-	-	-		-	-	-		-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	61	59	58		50	54	52		40
4. Ugao ul. Karadordeve i Kneza Mihaila	LAeq	70	70	68		-	68	61		-
	LAFmax	89	89	81		-	85	67		-
	LAFmin	59	62	59		-	56	56		-
	Korekcija <i>Ki</i>	-	-	-		-	-	-		-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	70	70	68		65	68	61		55
5. Naselje „Miloja Đaka“	LAeq	63	62	60		-	57	52		-
	LAFmax	85	77	75		-	73	70		-
	LAFmin	36	41	40		-	29	29		-
	Korekcija <i>Ki</i>	-	-	-		-	-	-		-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	63	62	60		55	57	52		45
6. ul. Đure Daničića - SC	LAeq	63	62	63		-	58	53		-
	LAFmax	74	77	78		-	69	64		-
	LAFmin	42	44	43		-	42	38		-
	Korekcija <i>Ki</i>	-	-	-		-	-	-		-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	63	62	63		50	58	53		40

Izmerene vrednosti inteziteta zvuka u dB(A)	
--	--

Napomena:

- rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
- izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

Merno mesto		I merenje	II merenje	III merenje	-	Gran. vred. za dan/veče Pravilnik ¹	IV merenje	V merenje	-	Gran. vred. za noć Pravilnik ¹
7. Naselje „Radinac“	LAeq	62	59	57		-	55	51		-
	LAFmax	83	71	70		-	67	67		-
	LAFmin	46	44	44		-	43	42		-
	Korekcija <i>Ki</i>	-	-	-		-	-	-		-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	62	59	57		65	55	51		55
8. Ekonomska škola	LAeq	65	64	63		-	59	58		-
	LAFmax	80	79	81		-	73	69		-
	LAFmin	45	51	41		-	42	46		-
	Korekcija <i>Ki</i>	-	-	-		-	-	-		-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	65	64	63		50	59	58		45
9. Vrtić „Pčelica“	LAeq	61	60	52		-	52	49		-
	LAFmax	79	65	67		-	69	65		-
	LAFmin	42	42	39		-	39	37		-
	Korekcija <i>Ki</i>	-	-	-		-	-	-		-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	61	60	52		60	52	49		50
10. Vrtić „Bambi“	LAeq	57	58	58		-	53	53		-
	LAFmax	76	71	79		-	64	63		-
	LAFmin	49	50	47		-	44	44		-
	Korekcija <i>Ki</i>	-	-	-		-	-	-		-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	57	58	58		60	53	53		50
11. ul. Ratnih vojnih invalida	LAeq	54	52	50		-	42	39		-
	LAFmax	73	69	67		-	56	54		-
	LAFmin	36	40	40		-	31	31		-
	Korekcija <i>Ki</i>	-	-	-		-	-	-		-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	54	52	50		55	42	39		45
12. Vatrogasni dom	LAeq	65	65	61		-	61	57		-
	LAFmax	80	75	74		-	73	64		-
	LAFmin	45	45	44		-	45	43		-
	Korekcija <i>Ki</i>	-	-	-		-	-	-		-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	65	65	61		65	61	57		55

$$LRAeqT = LaeqT + Ki$$

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

Gde su:

LRAeqT - Merodavni nivo zvuka

L_{AeqT} – Ekvivalentni A – ponderisani nivo tokom utvrđenog vremenskog intervala

K_i - Korekcije zbog prisustva tona, impulsa ili drugih zvučnih informacija

Korekcija nivoa zvuka za tonalni karakter iznosi od 3 do 6 dB.

Korekcija nivoa zvuka za impulsni karakter iznosi 5 dB.

Datum merenja:	01.07.2015.
Merenja izvršili:	Izveštaj sačinio:
1. Mario Trajković, dipl. ing.zžs 2.dr Teodora Marjanović, spec.higijene 	1. Mario Trajković, dipl. ing.zžs

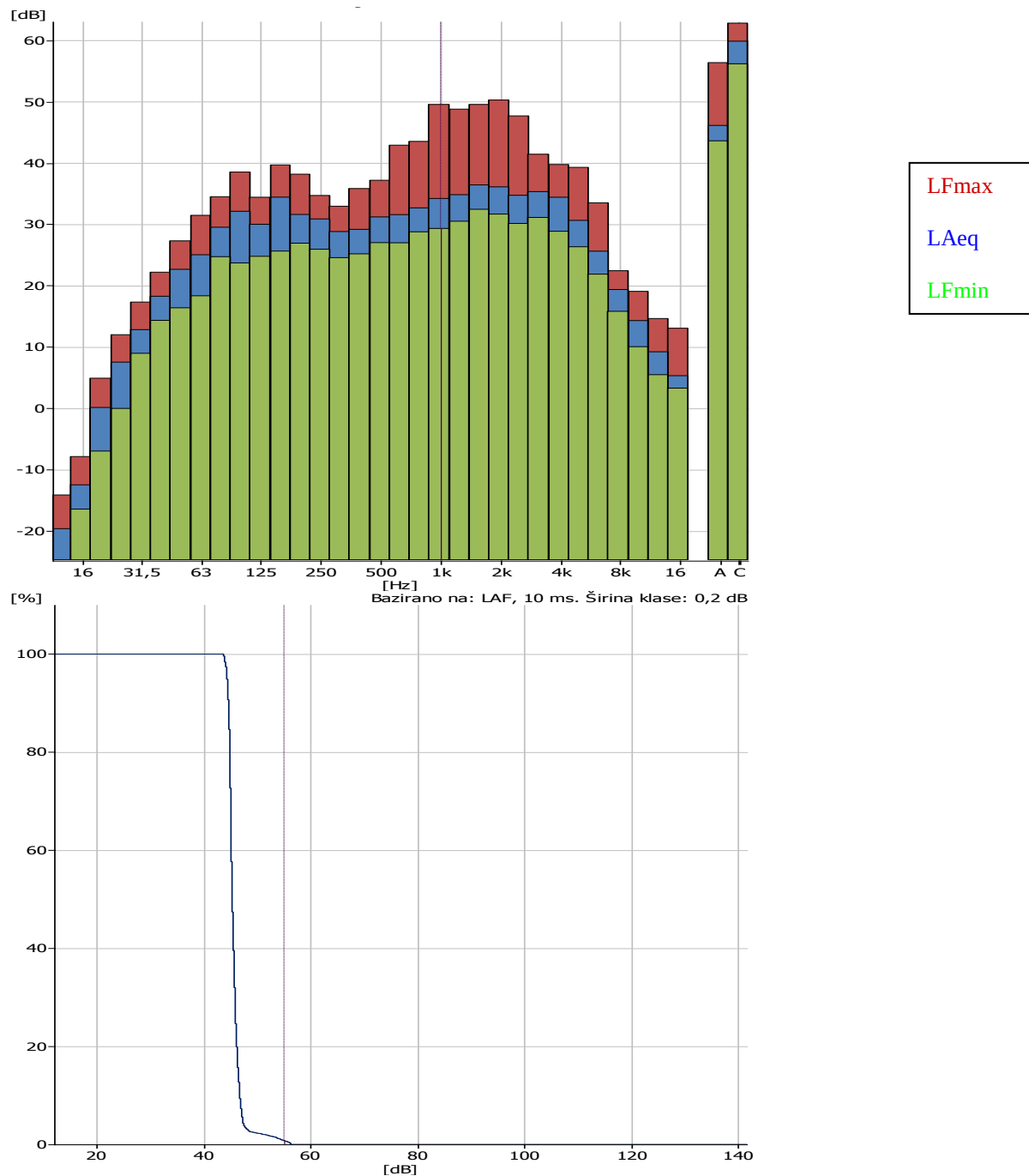
Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

Prilog 1. Detaljni rezultati merenja

Merno mesto	Tvrdava	
Vreme	08:30:35– 08:45:35	I interval
Datum	02.06.2015.	
Meteorološki uslovi:Brzina vetra 1 m/s; Temperatura 21°C; R. vlažnost 48,1%; A. Prit.1010,4hPa		

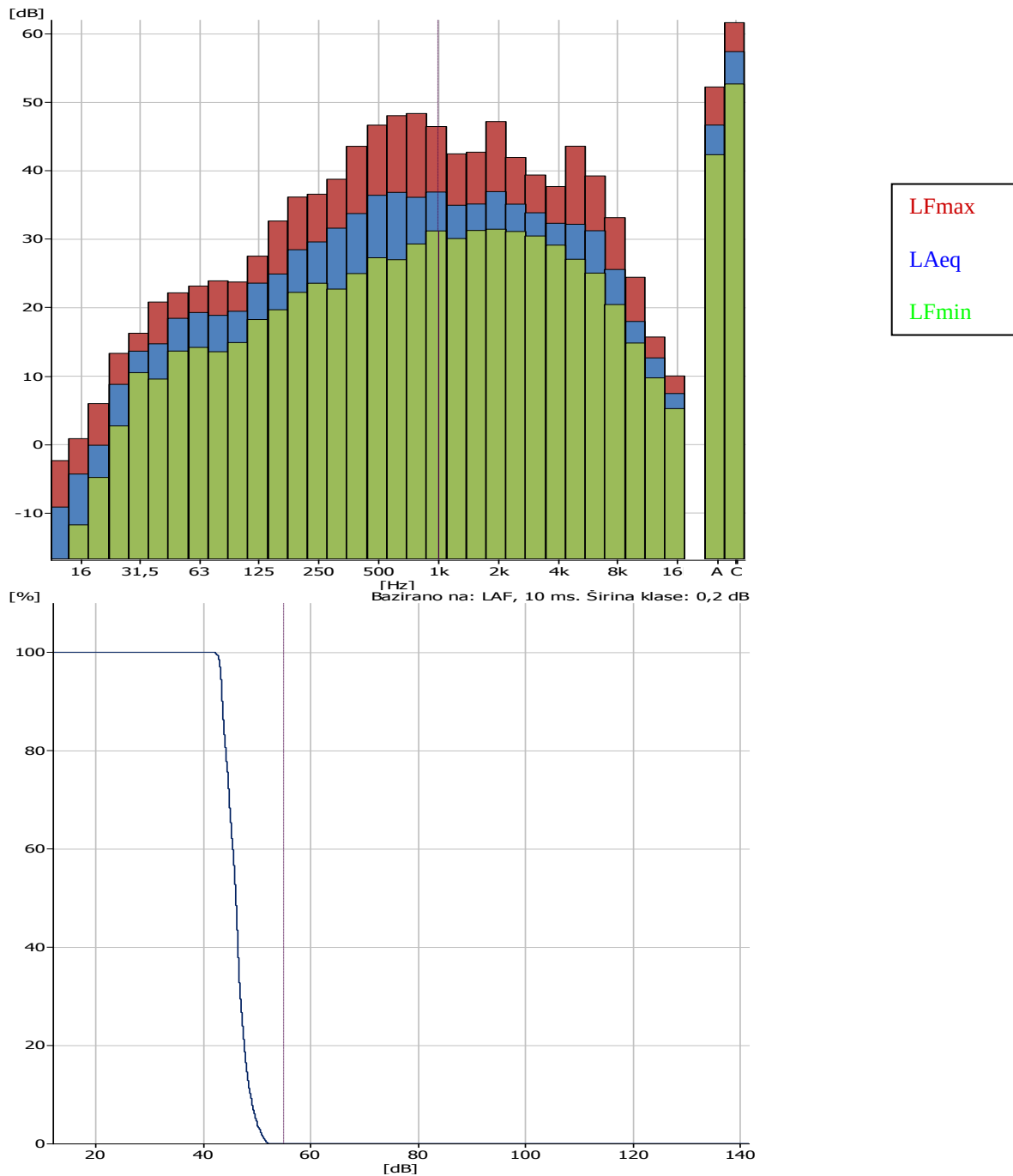


Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

Merno mesto	Tvrdava	
Vreme	13:02:18 – 13:17:18	II interval
Datum	02.06.2015.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1m/s; Temperatura 28°C; R. vlažnost 39,0%; A. Prit. 1012,0hPa		



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a



REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC

Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac

Web: www.zzjzpo.rs

E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs

Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

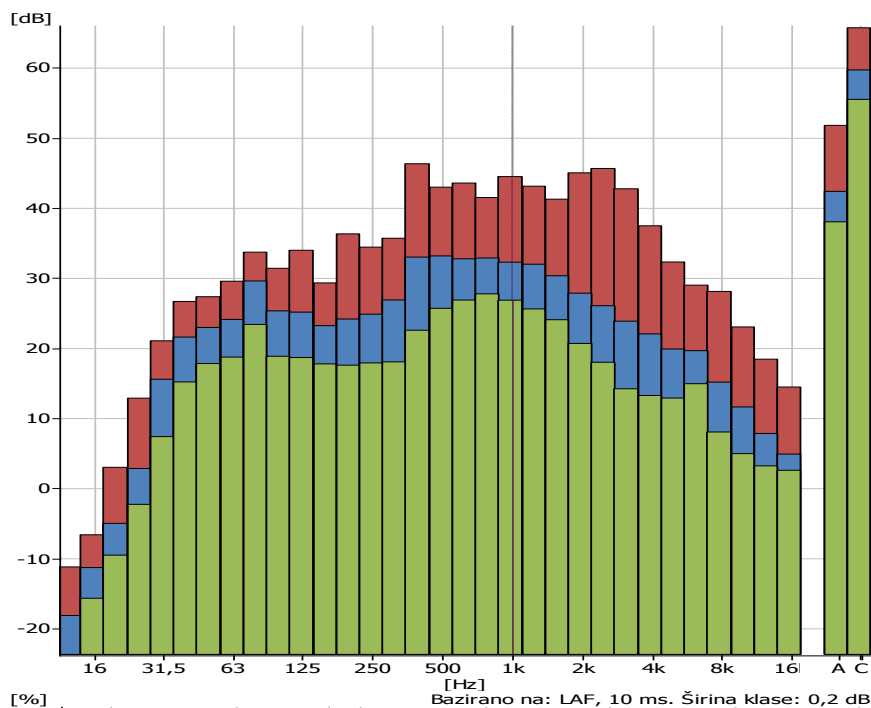


ATC
01-162

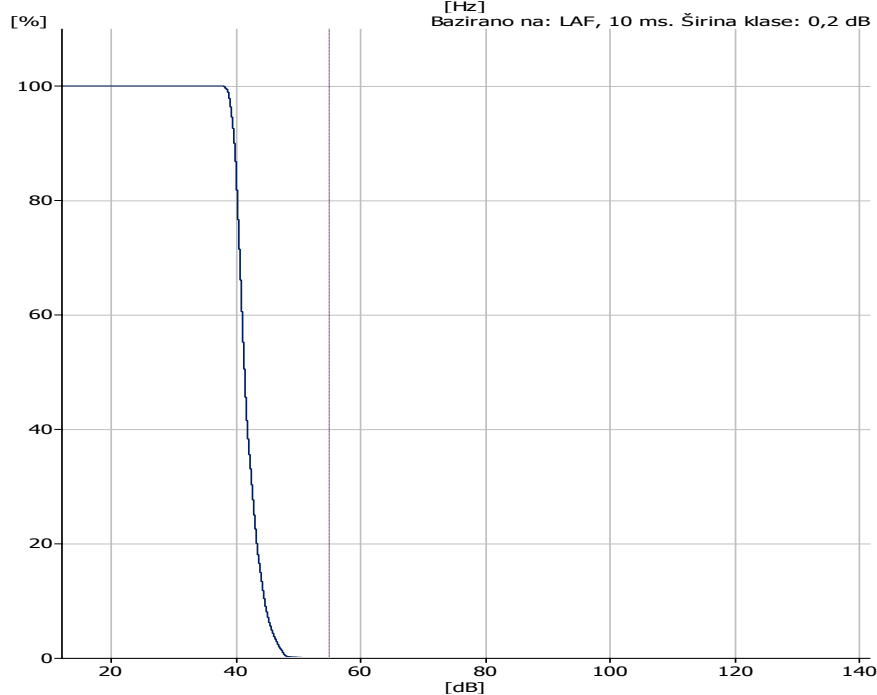
АКРЕДИТОВАНА
ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
SRPS ISO/IEC 17025:2006

Strana 21 od 80

Merno mesto	Tvrđava		
Vreme	19:32:14 – 19:47:14	III interval	
Datum	02.06.2015.		
Meteorološki uslovi:Brzina vetra 0m/s;Temperatura 24°C;R. vlažnost 41,5%; A. Prit. 1011,1hPa			



Lfmax
LAeq
Lfmin



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

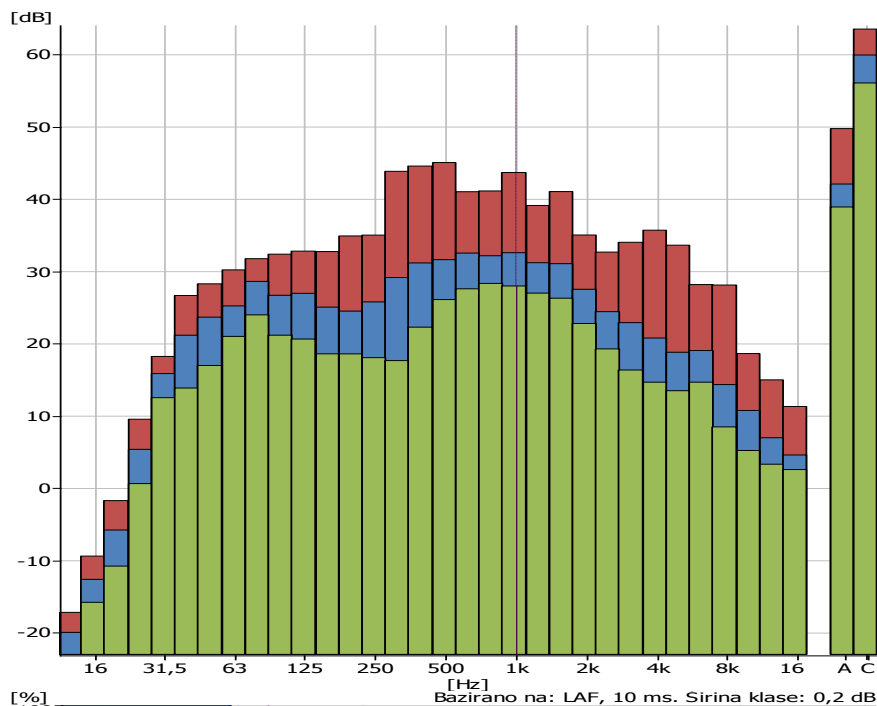


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

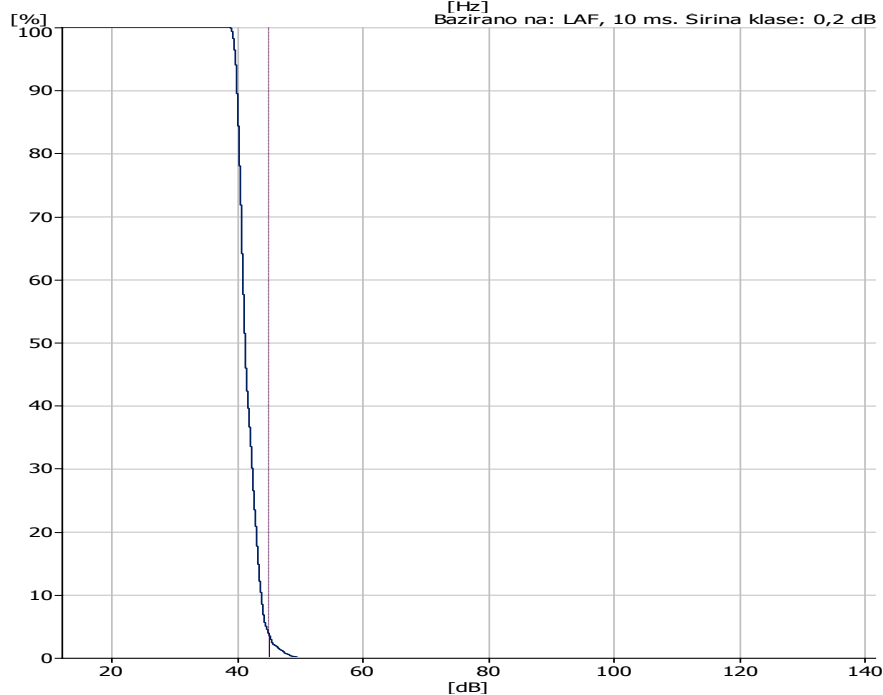


Strana 22 od 80

Merno mesto	Tvrđava		
Vreme	22:00:35 – 22:15:35	IV interval	
Datum	02.06.2015.		
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0m/s; Temperatura 19,4°C; R. vlažnost 51%; A. Prit. 1010,2hPa			



Lfmax
LAeq
Lfmin



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a



REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC

Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac

Web: www.zzjzpo.rs

E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs

Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

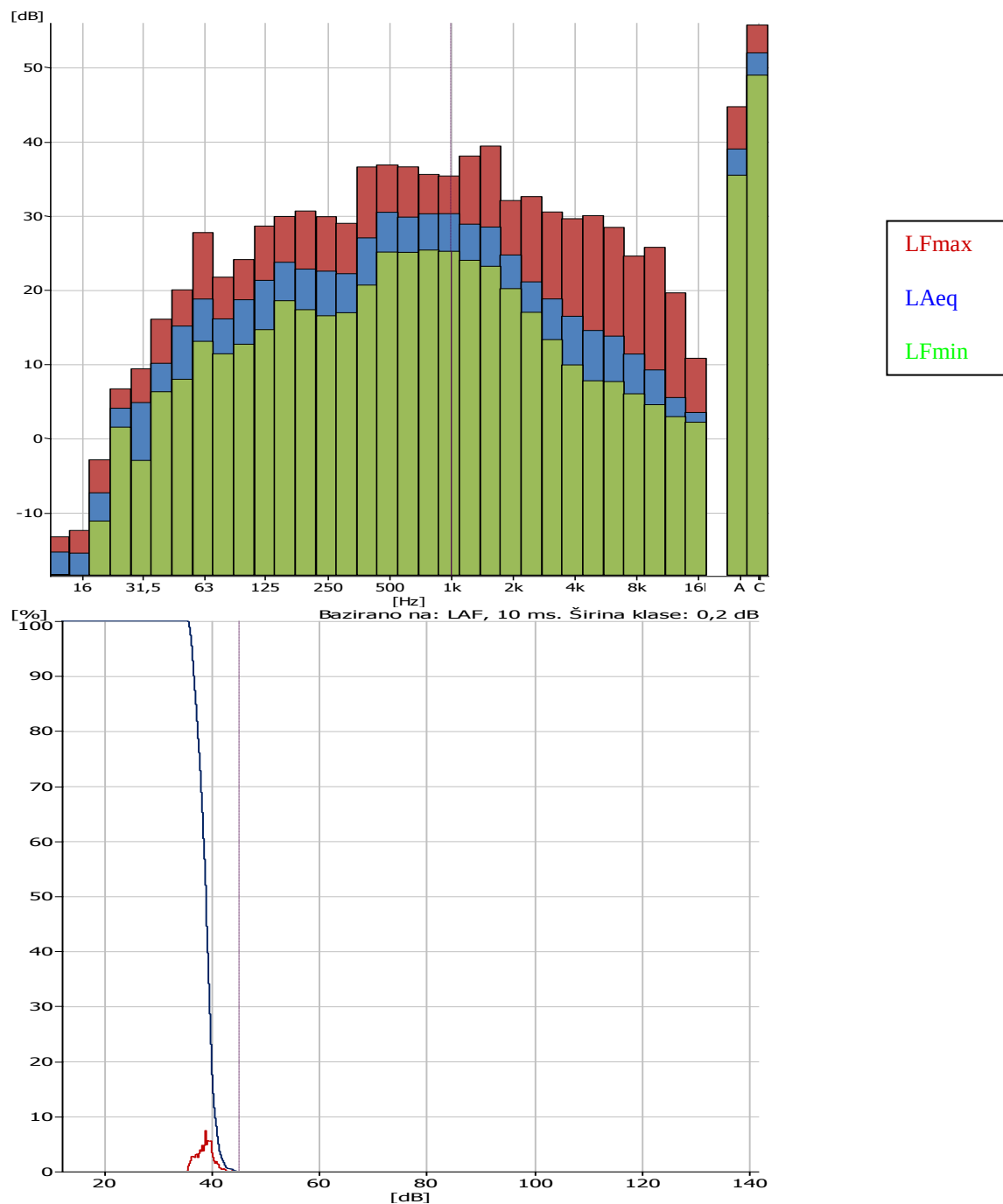


ATC
01-162

АКРЕДИТОВАНА
ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
SRPS ISO/IEC 17025:2006

Strana 23 od 80

Merno mesto	Tvrđava		
Vreme	00:20:19 – 00:35:19	V interval	
Datum	03.06.2015.		
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 19,1°C; R.vlažnost 52%; A. Prit. 1011,2hPa			



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

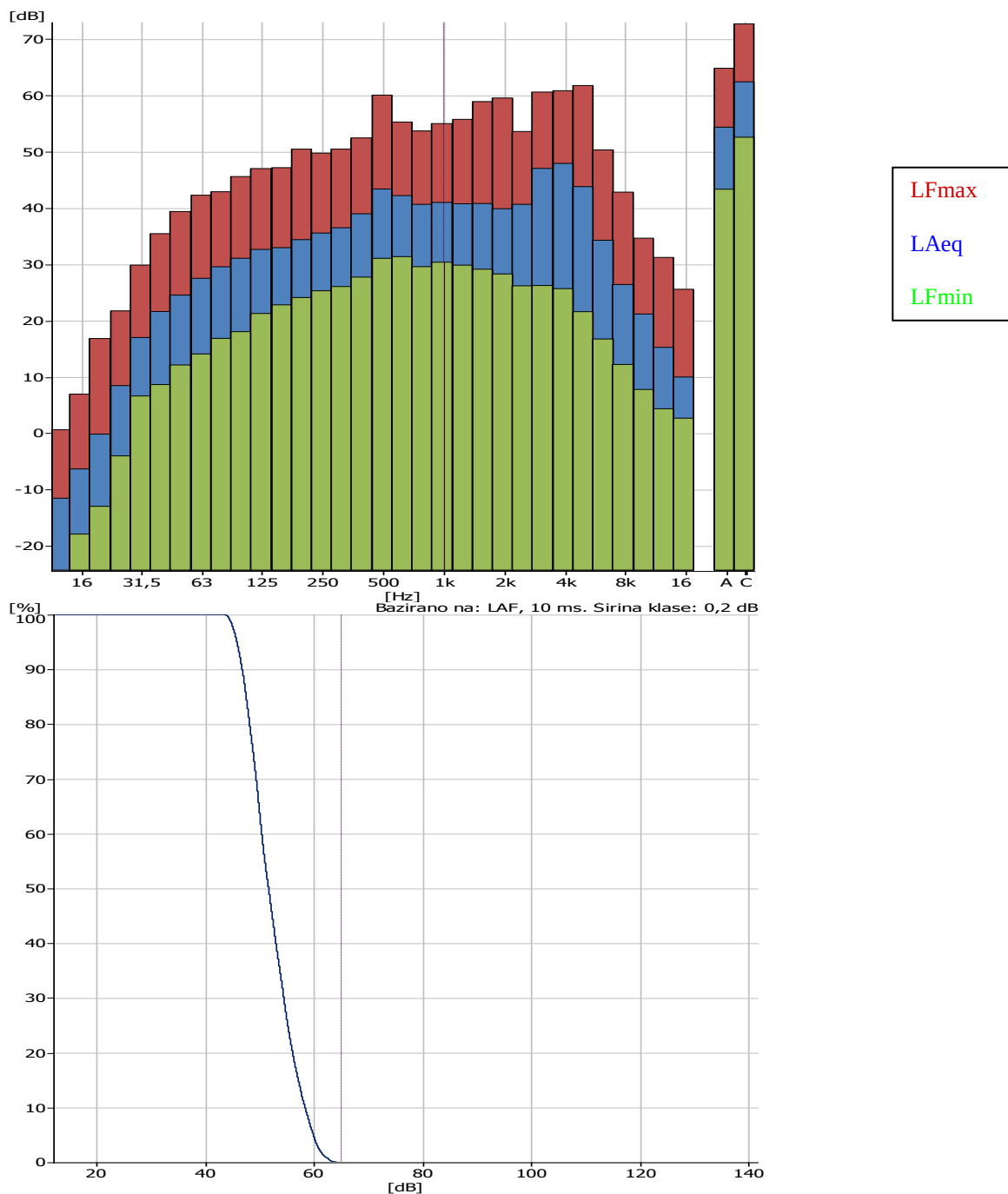


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 24 od 80

Merno mesto	Ulica Kralja Petra, kafić "Afrika"
Vreme	08:52:17 – 09:07:17 I interval
Datum	02.06.2015.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1 m/s; Temperatura 21°C; R. vlažnost 48,1%; A. Prit.1010,4hPa	



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

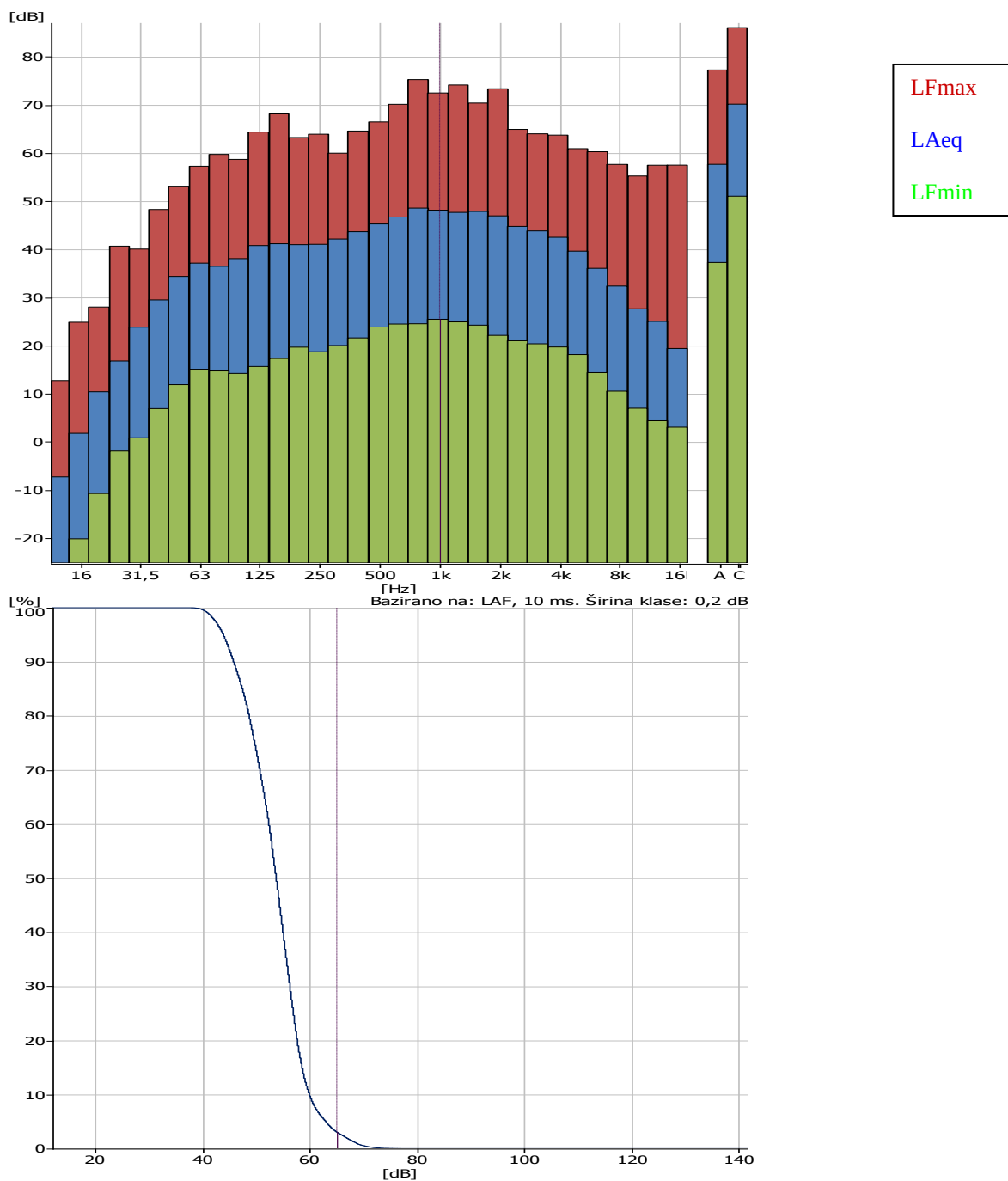


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 25 od 80

Merno mesto	Ulica Kralja Petra, kafić "Afrika"
Vreme	13:25:10 – 13:40:10 II interval
Datum	02.06.2015.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1m/s; Temperatura 28°C; R. vlažnost 39,0%; A. Prit. 1012,0hPa	



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

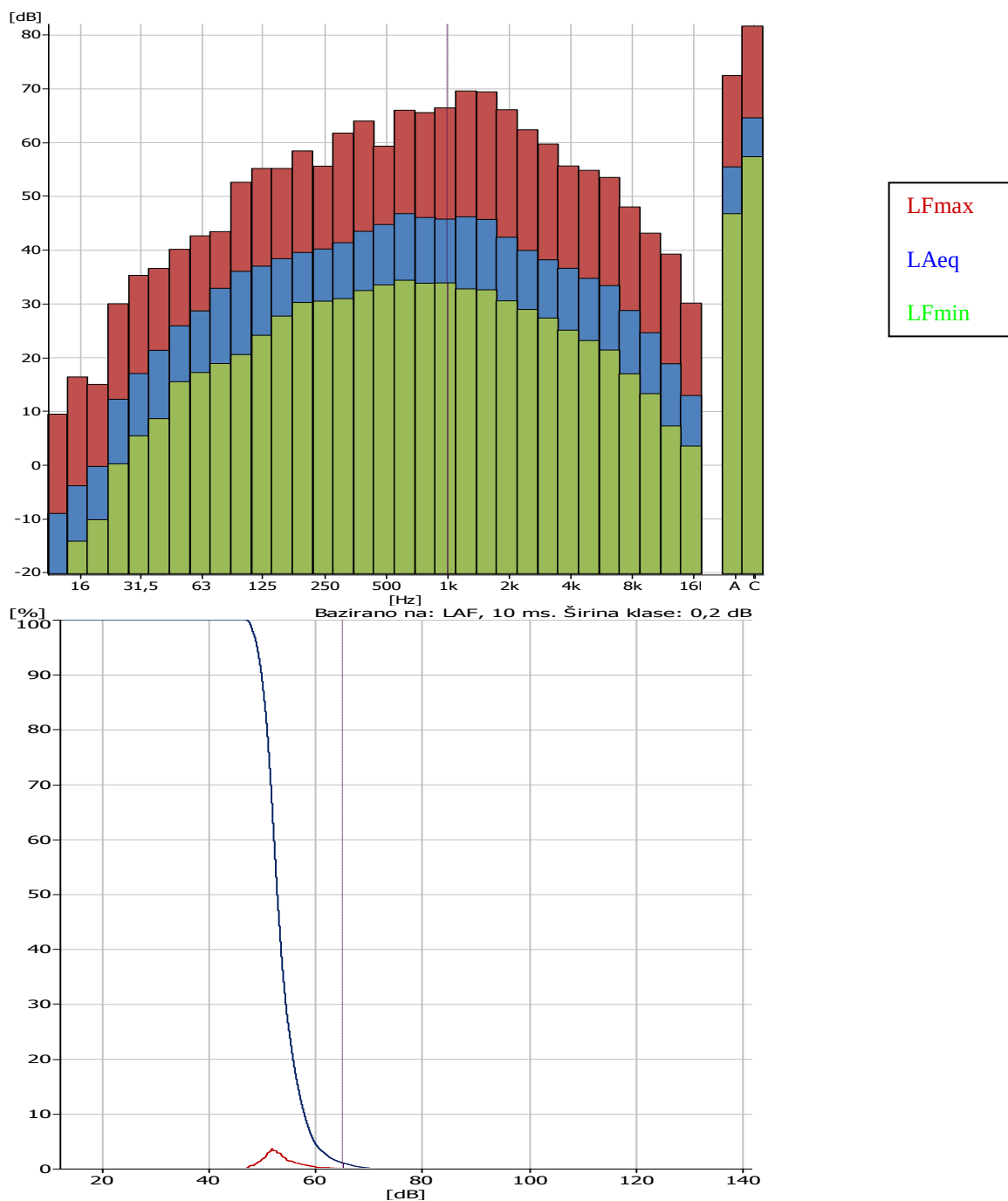


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 26 od 80

Merno mesto	Ulica Kralja Petra, kafić "Afrika"
Vreme	19:51:39 – 20:06:39 III interval
Datum	02.06.2015.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0m/s; Temperatura 24°C; R. vlažnost 41,5%; A. Prit. 1011,1hPa	



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

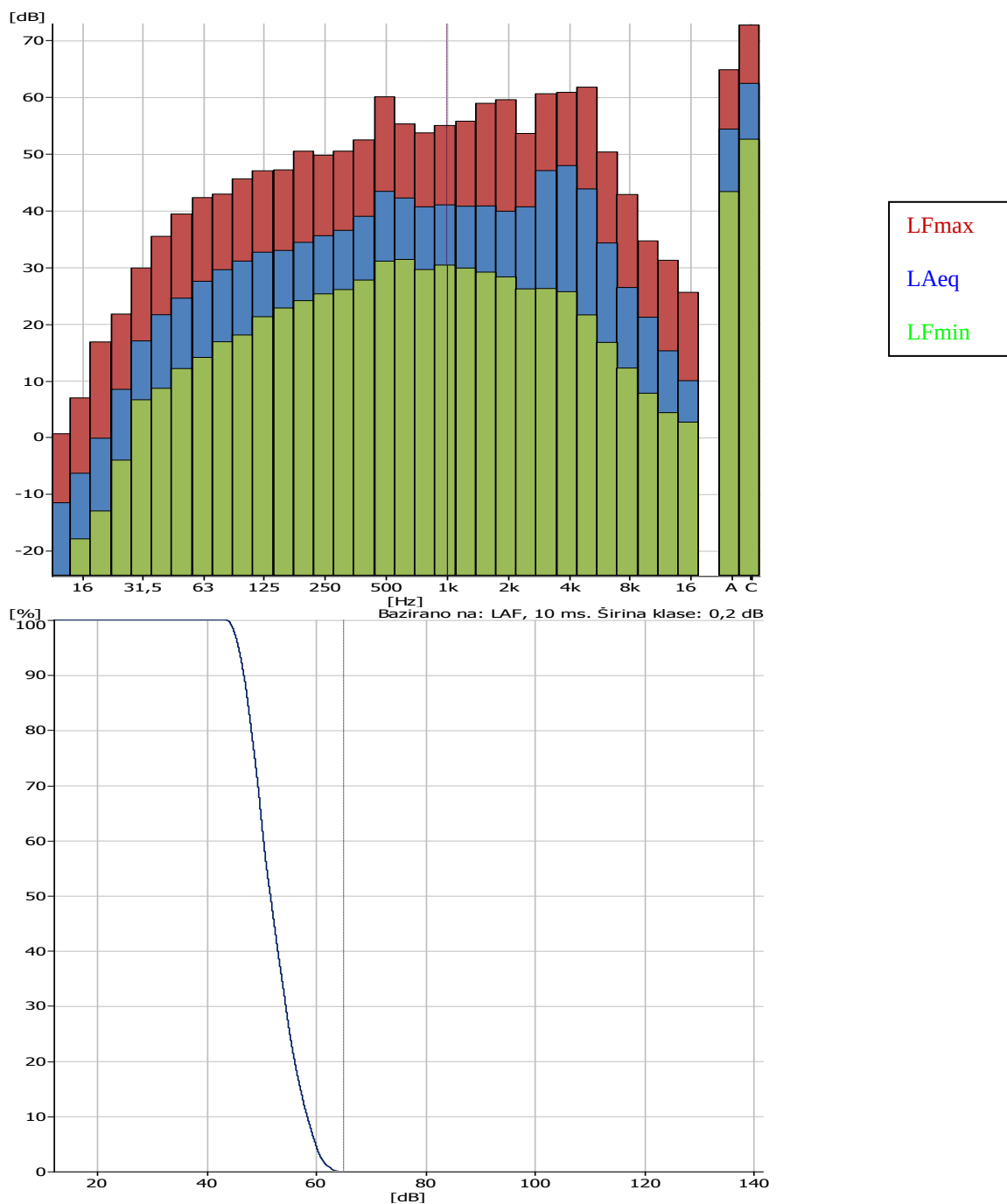


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 27 od 80

Merno mesto	Ulica Kralja Petra, kafić "Afrika"
Vreme	22:21:40 – 22:36:40 IV interval
Datum	02.06.2015.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0m/s; Temperatura 19,4°C; R. vlažnost 51%; A. Prit. 1010,2hPa	



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

Merno mesto	Ulica Kralja Petra, kafić “Afrika”
Vreme	00:39:21 – 00:54:21 V interval
Datum	03.06.2015.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 19,1°C; R.vlažnost 52%; A. Prit. 1011,2hPa	

LF_{max} LA_{eq} LF_{min}

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

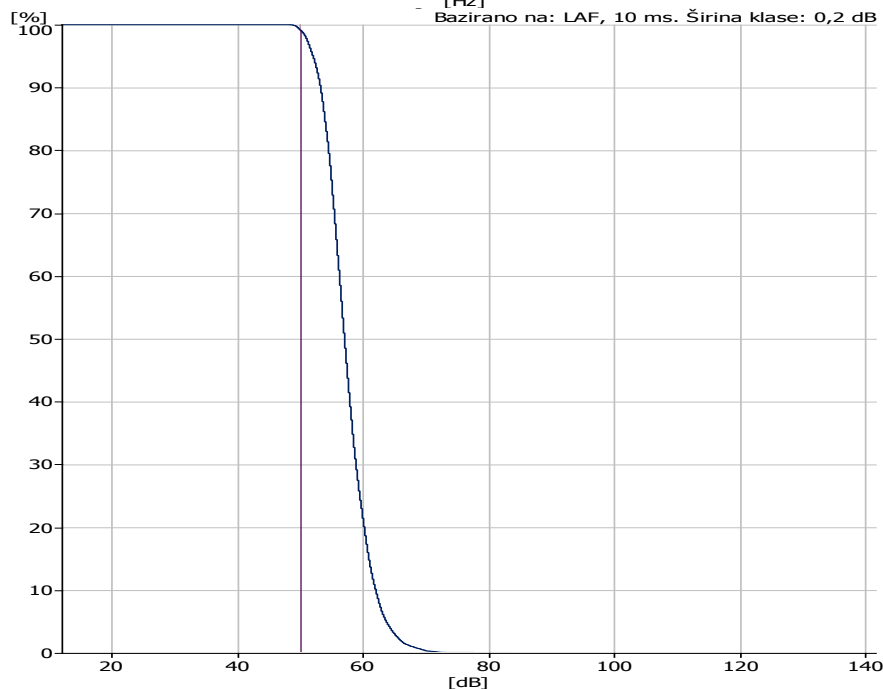
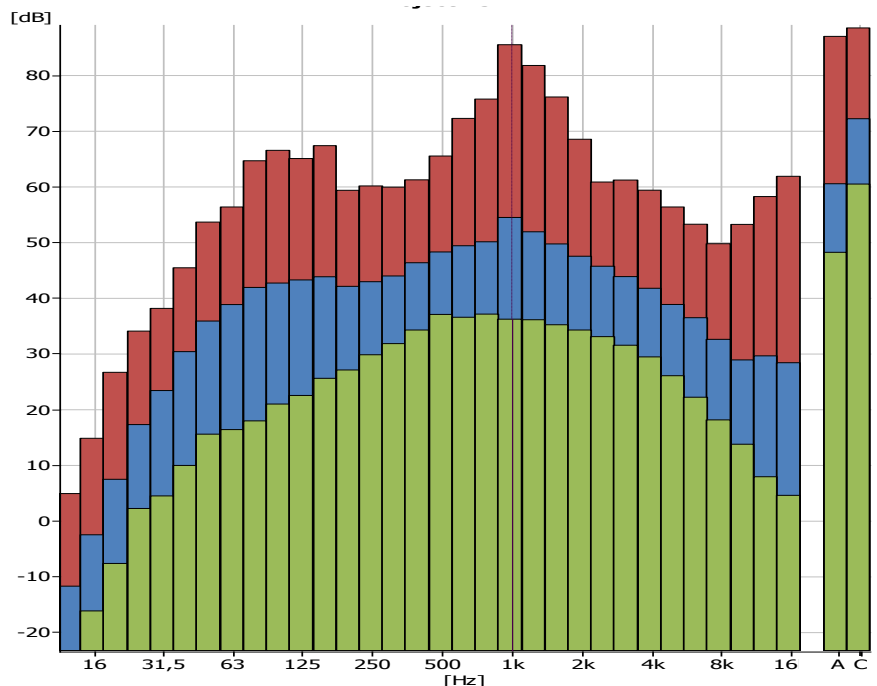


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 29 od 80

Merno mesto	Ulica Kneza Mihaila , ispred ZC “Sveti Luka”		
Vreme	09:16:48 – 09:31:48		I interval
Datum	02.06.2015.		
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1 m/s; Temperatura 21°C; R. vlažnost 48,1%; A. Prit.1010,4hPa			



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

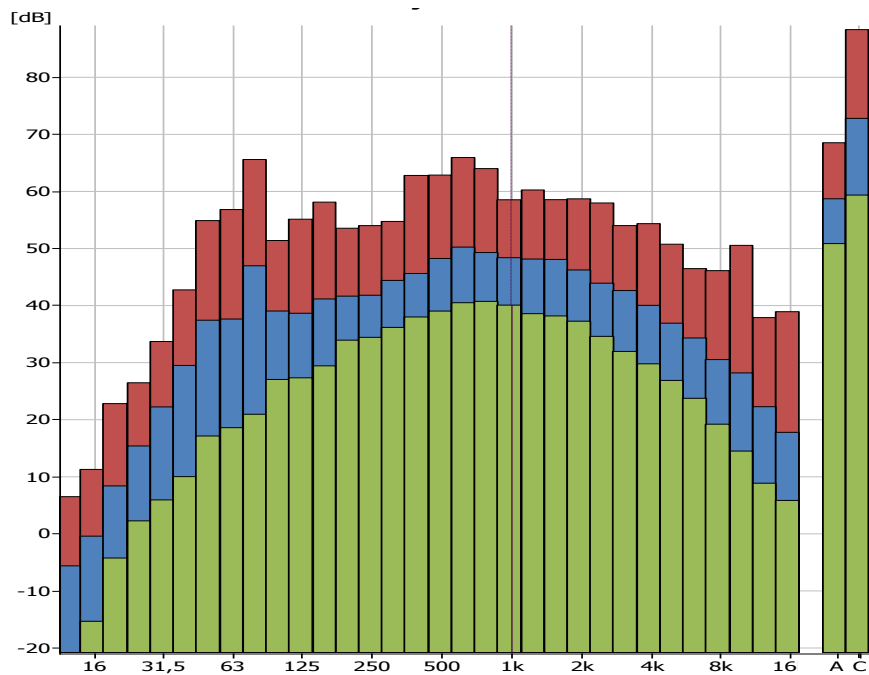


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

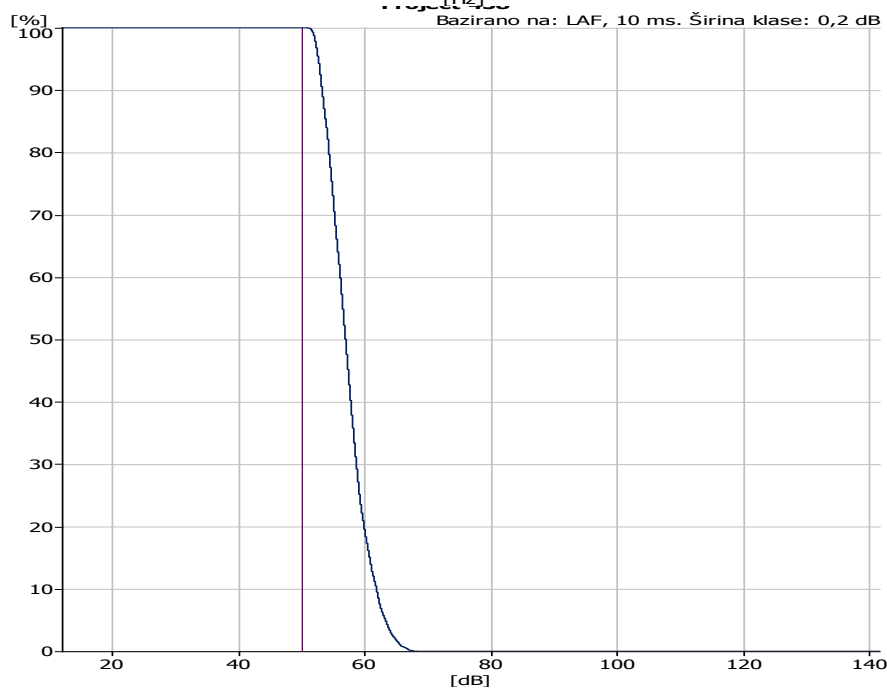


Strana 30 od 80

Merno mesto	Ulica Kneza Mihaila , ispred ZC “Sveti Luka”	
Vreme	14:05:49 – 14:20:49	II interval
Datum	02.06.2015.	
Meteorološki uslovi:Brzina vetra 1m/s; Temperatura 28°C; R. vlažnost 39,0%; A. Prit. 1012,0hPa		



L_{Fmax}
L_{Aeq}
L_{Fmin}



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

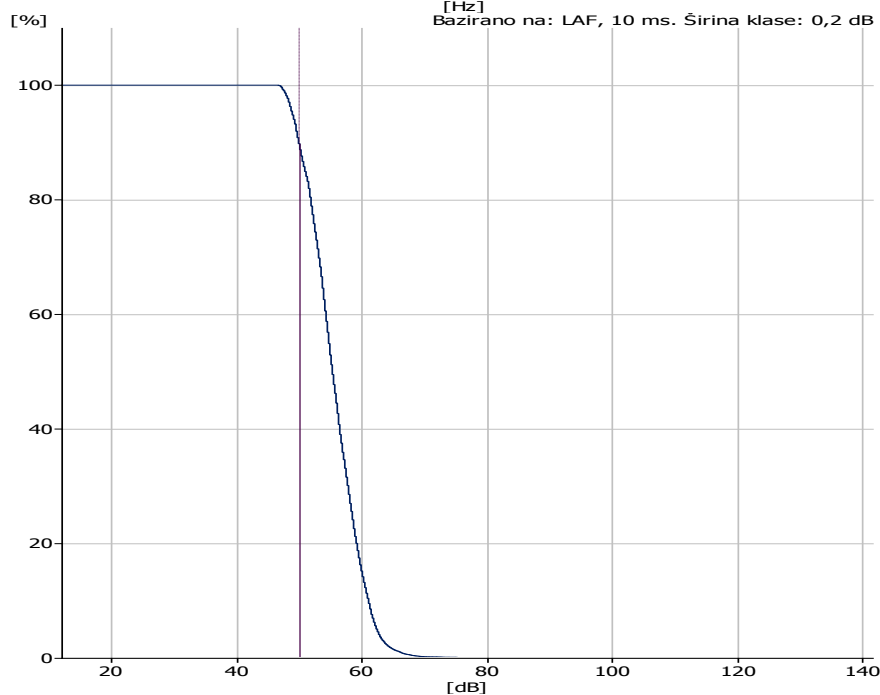
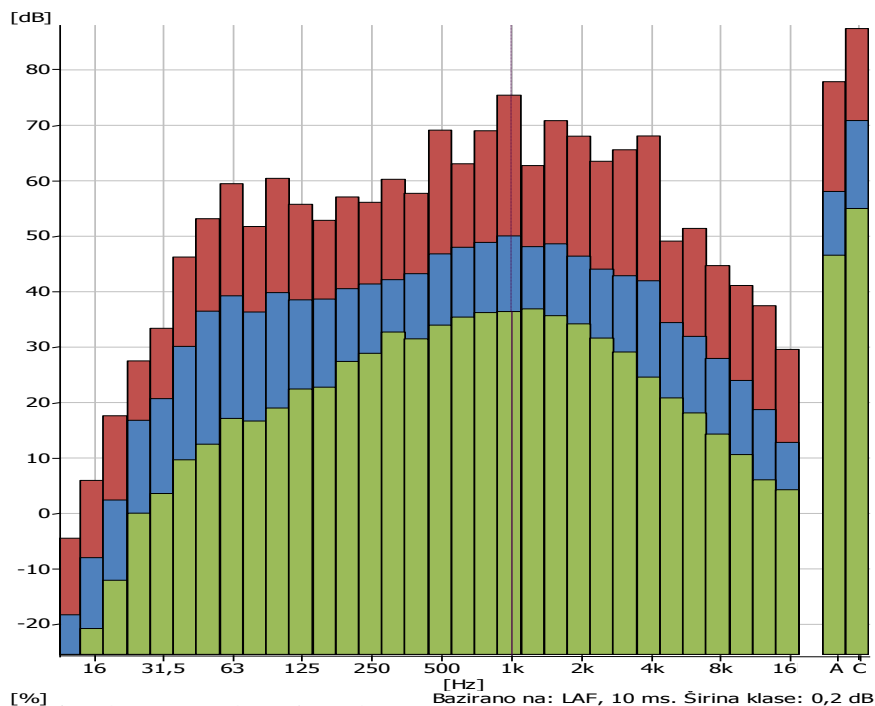


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 31 od 80

Merno mesto	Ulica Kneza Mihaila , ispred ZC "Sveti Luka"
Vreme	20:12:51 – 20:27:51 III interval
Datum	02.06.2015.
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0m/s; Temperatura 24°C; R. vlažnost 41,5%; A. Prit. 1011,1hPa



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

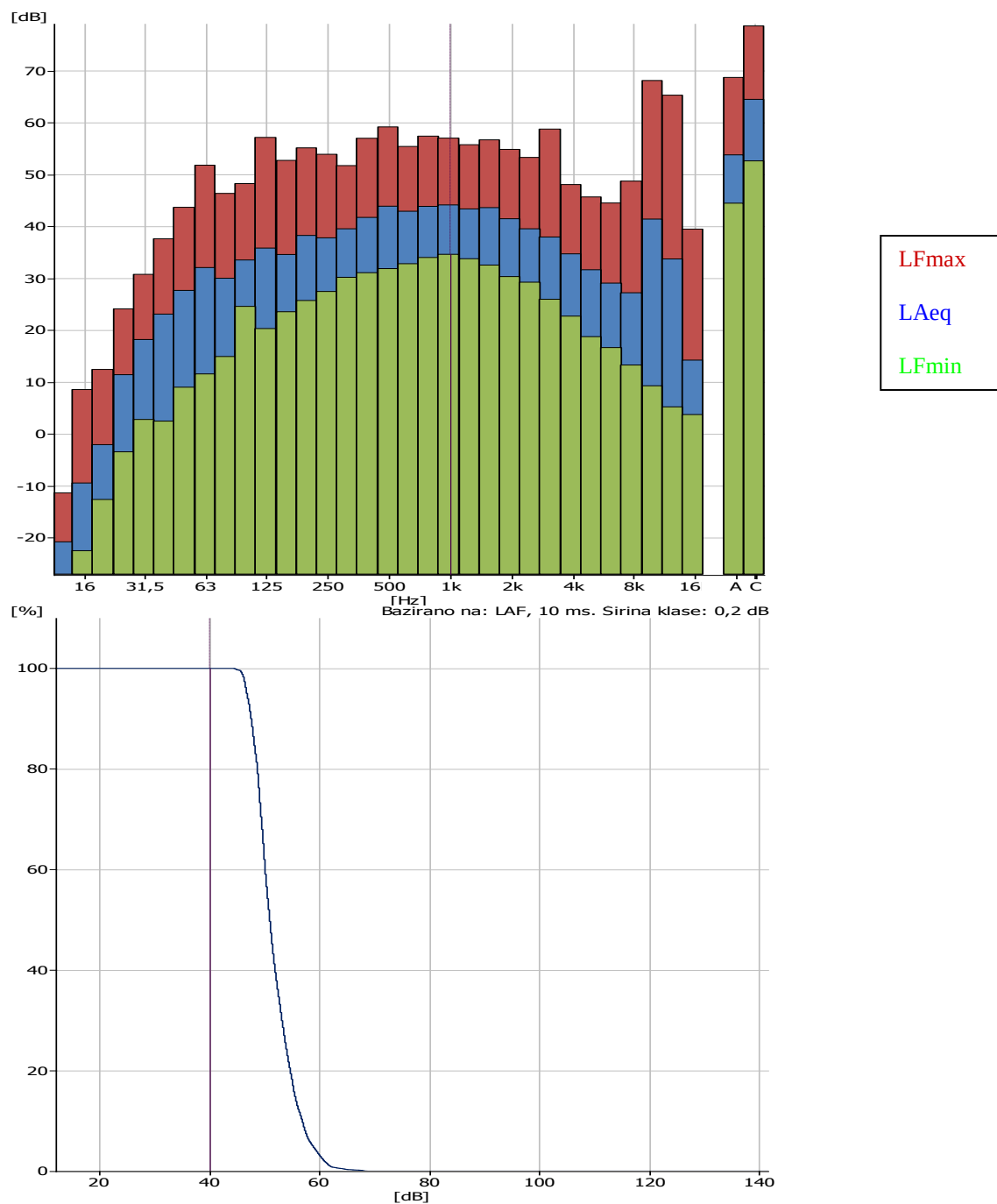


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 32 od 80

Merno mesto	Ulica Kneza Mihaila , ispred ZC “Sveti Luka”		
Vreme	22:44:19 – 22:59:19	IV interval	
Datum	02.06.2015.		
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0m/s; Temperatura 19,4°C; R. vlažnost 51%; A. Prit. 1010,2hPa			



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a



REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC

Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac

Web: www.zzjzpo.rs

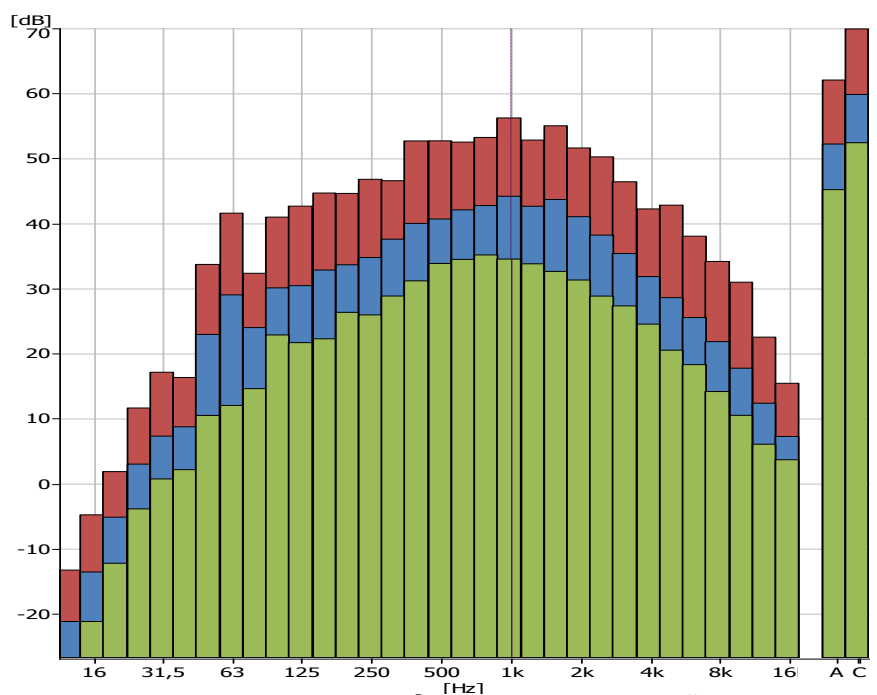
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs

Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 33 od 80

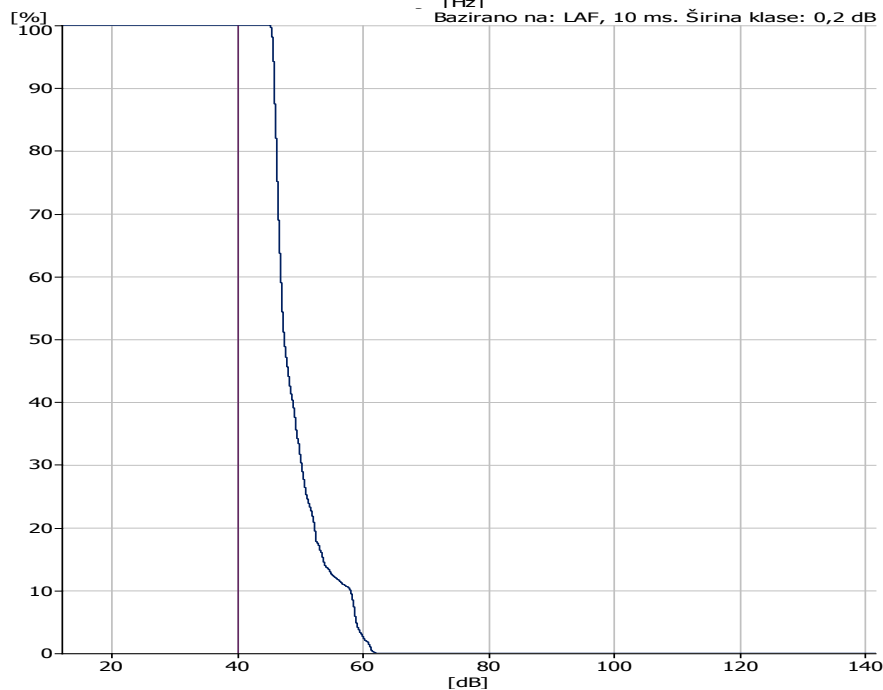
Merno mesto	Ulica Kneza Mihaila , ispred ZC "Sveti Luka"
Vreme	00:59:42 – 01:14:42 V interval
Datum	03.06.2015.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 19,1°C; R.vlažnost 52%;A. Prit. 1011,2hPa	



LFmax

LAeq

LFmin



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a



REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC

Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac

Web: www.zzjzpo.rs

E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs

Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

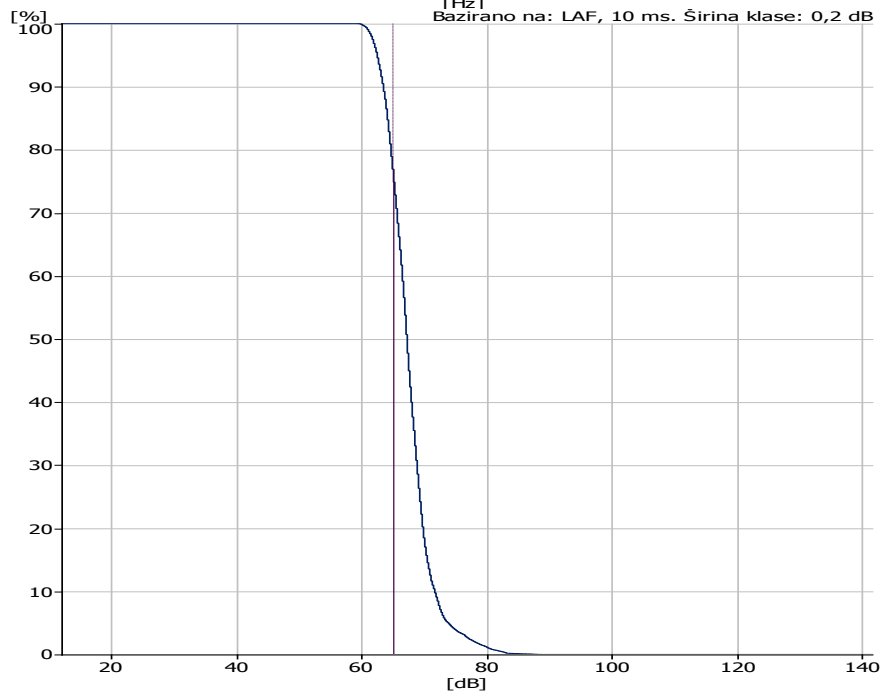
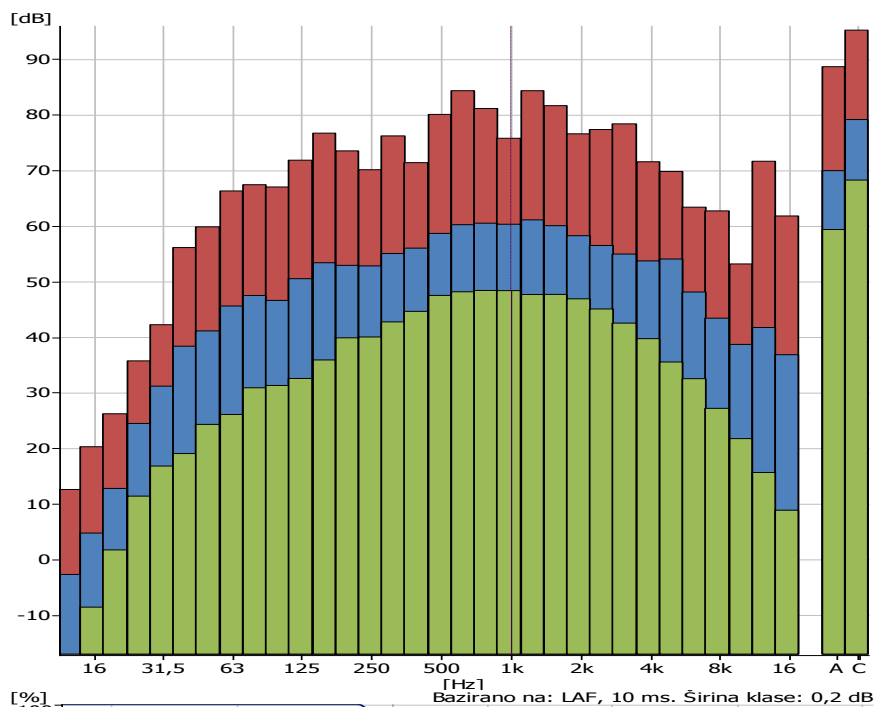


ATC
01-162

АКРЕДИТОВАНА
ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
SRPS ISO/IEC 17025:2008

Strana 34 od 80

Merno mesto	Ugao ulica Karađorđeve i Kneza Mihaila
Vreme	09:34:19– 09:49:19 I interval
Datum	02.06.2015.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1 m/s; Temperatura 21°C; R. vlažnost 48,1%; A. Prit.1010,4hPa	



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a



REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC

Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac

Web: www.zzjzpo.rs

E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs

Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

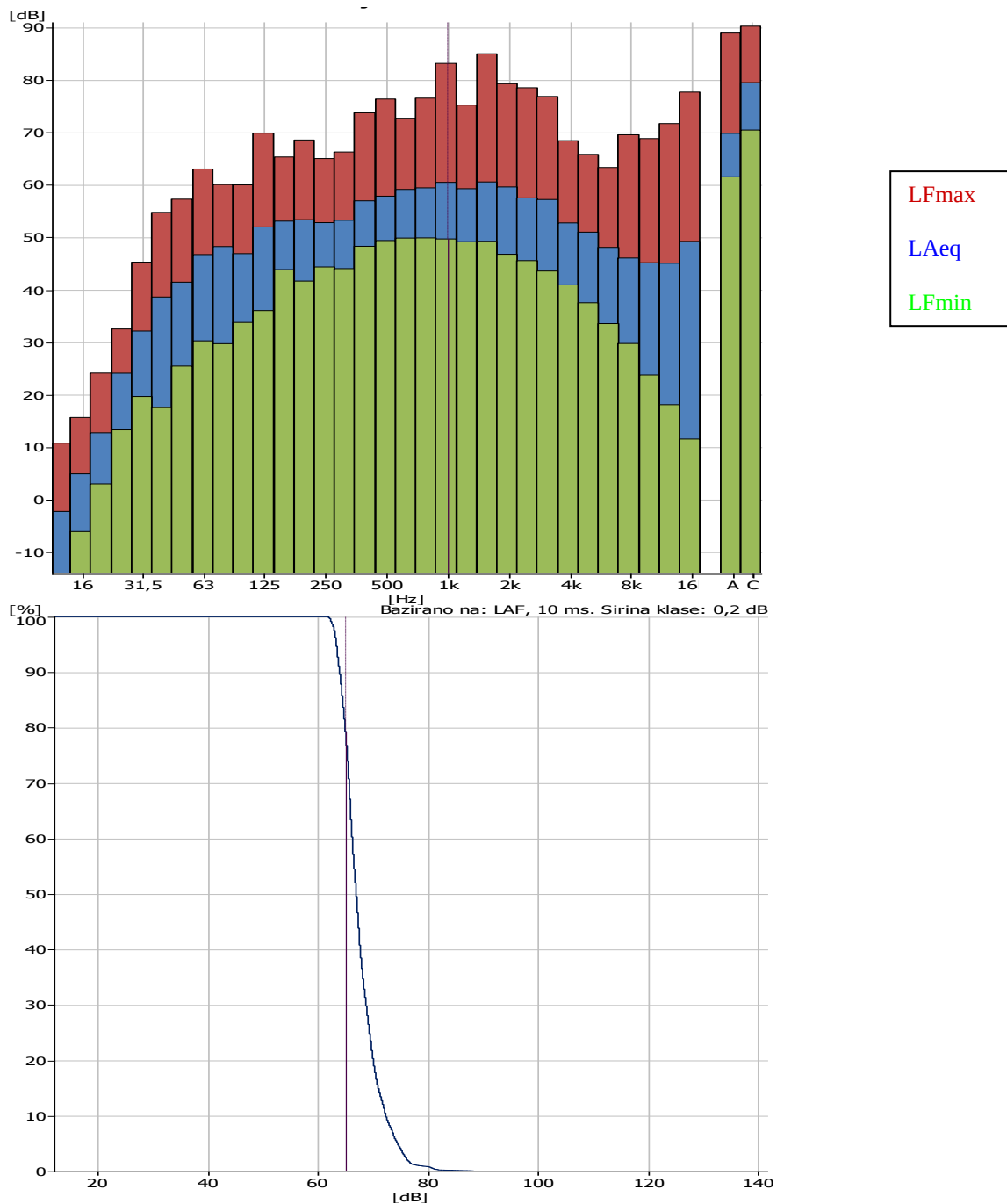


ATC
01-162

АКРЕДИТОВАНА
ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
SRPS ISO/IEC 17025:2006

Strana 35 od 80

Merno mesto	Ugao ulica Karadorđeve i Kneza Mihaila
Vreme	13:46:30 – 14:01:30 II interval
Datum	02.06.2015.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1m/s; Temperatura 28°C; R. vlažnost 39,0%; A. Prit. 1012,0hPa	



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

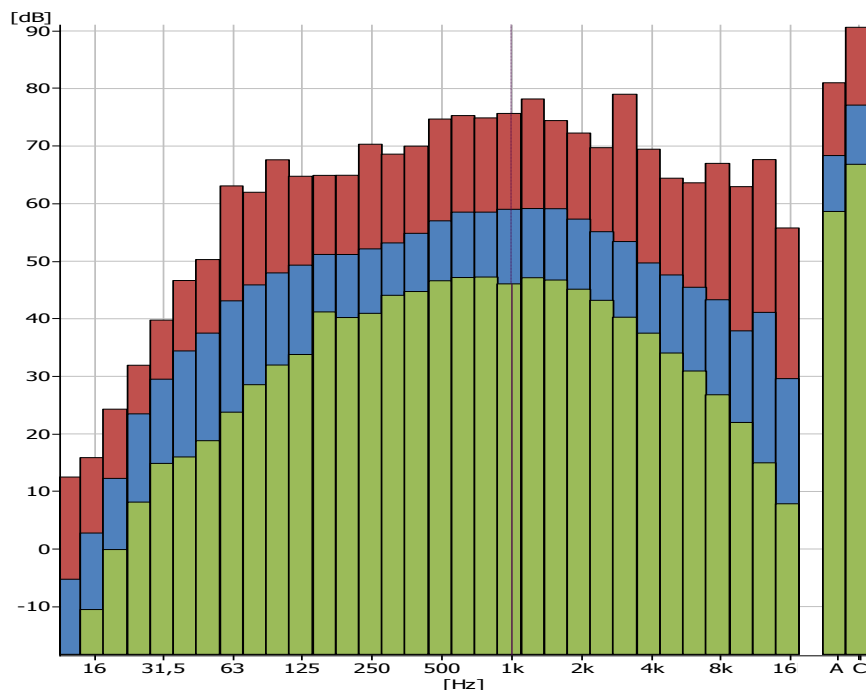


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

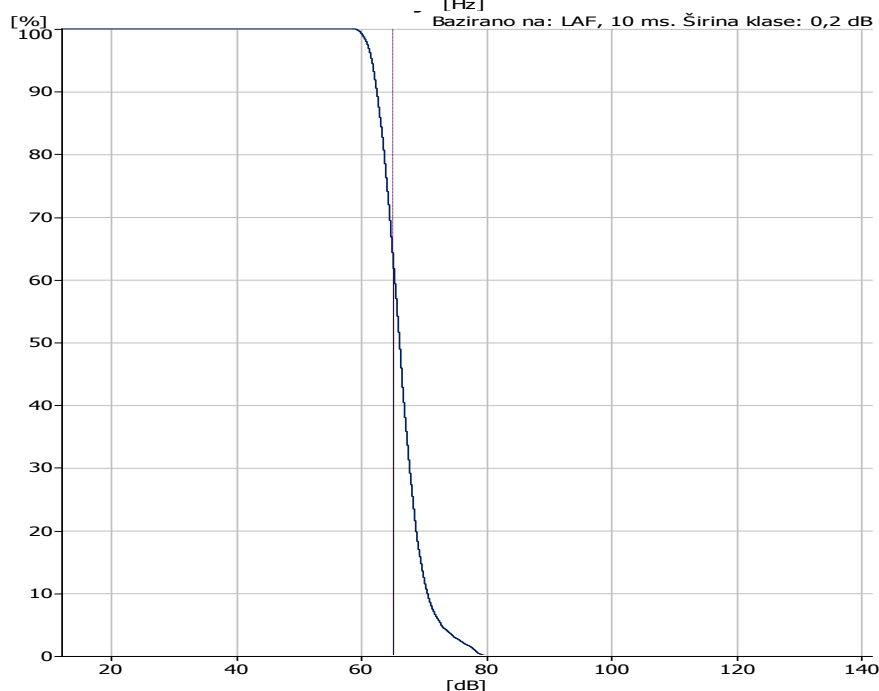


Strana 36 od 80

Merno mesto	Ugao ulica Karađorđeve i Kneza Mihaila	
Vreme	20:31:42 – 20:46:42	III interval
Datum	02.06.2015.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0m/s; Temperatura 24°C; R. vlažnost 41,5%; A. Prit. 1011,1hPa		



LFmax
LAeq
LFmin



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

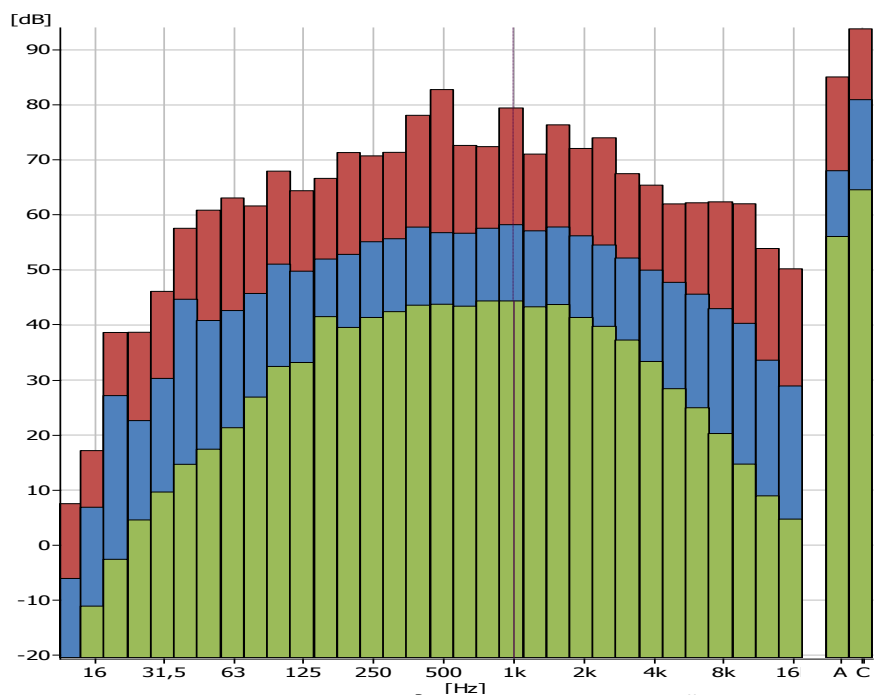


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

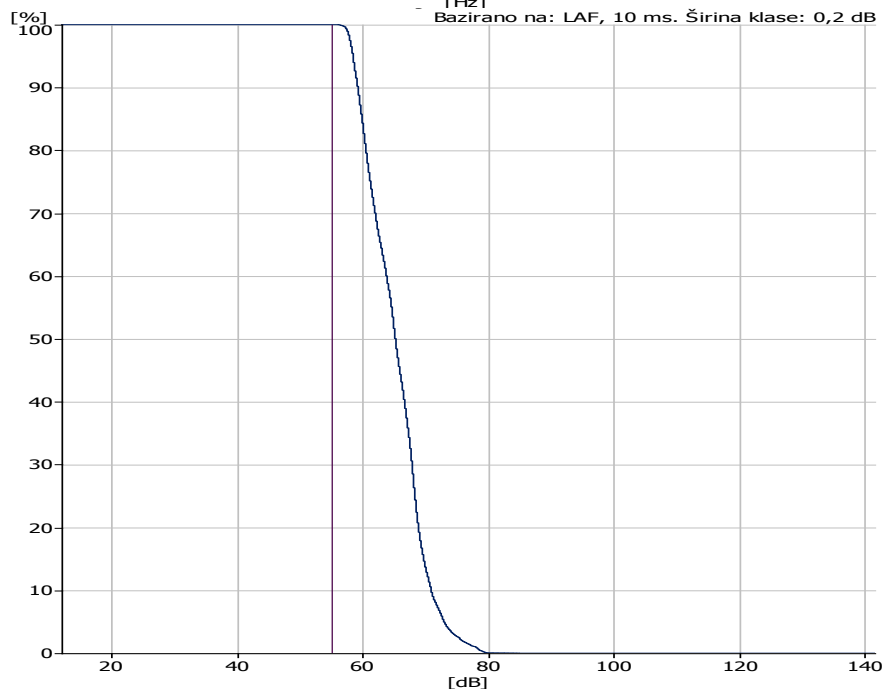


Strana 37 od 80

Merno mesto	Ugao ulica Karađorđeve i Kneza Mihaila		
Vreme	23:04:10 – 23:19:10	IV interval	
Datum	02.06.2015.		
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0m/s; Temperatura 19,4°C; R. vlažnost 51%; A. Prit. 1010,2hPa			



LFmax
LAeq
LFmin



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

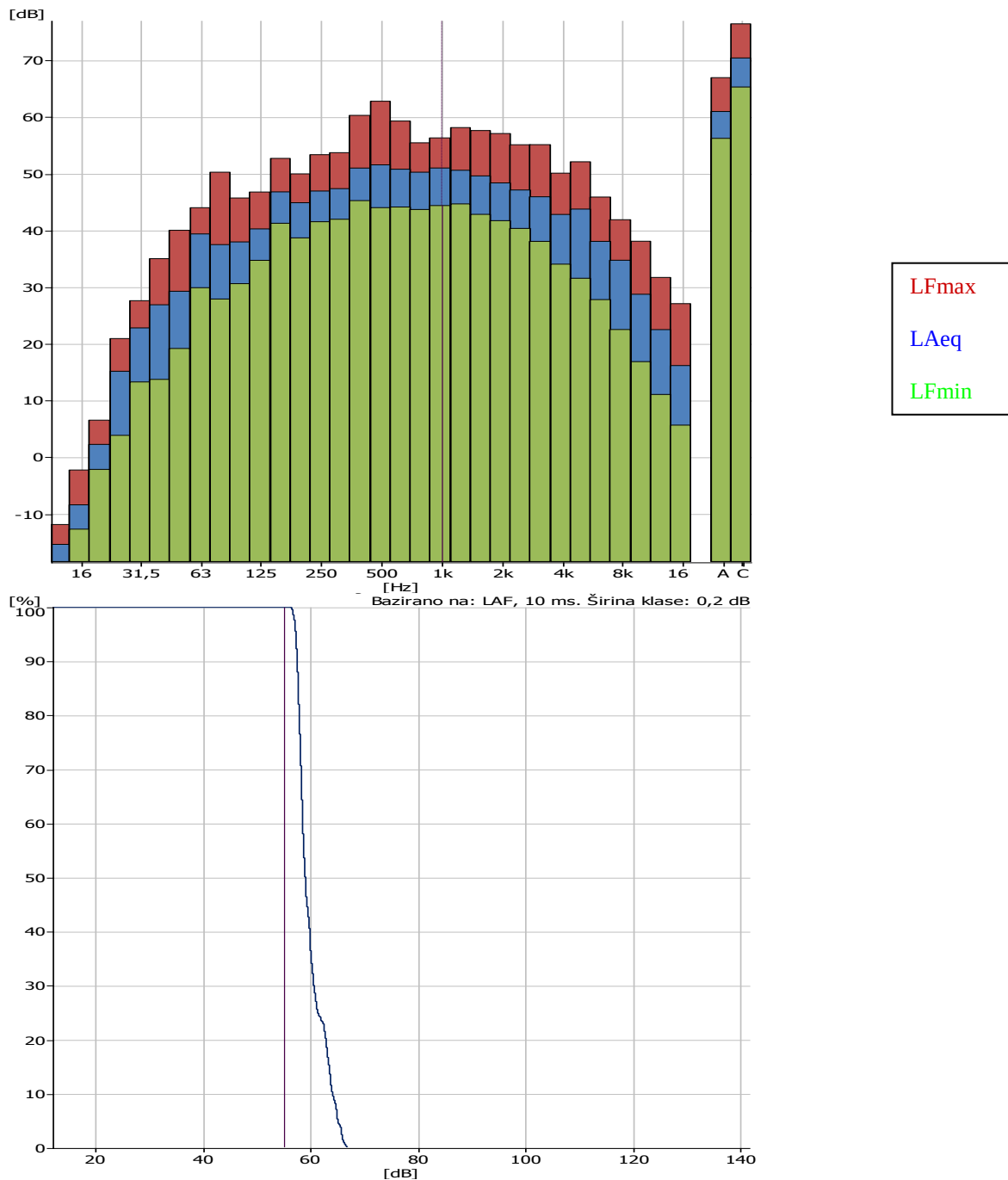


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 38 od 80

Merno mesto	Ugao ulica Karadorđeve i Kneza Mihaila	
Vreme	01:18:07 – 01:33:07	V interval
Datum	03.06.2015.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 19,1°C; R.vlažnost 52%; A. Prit. 1011,2hPa		



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

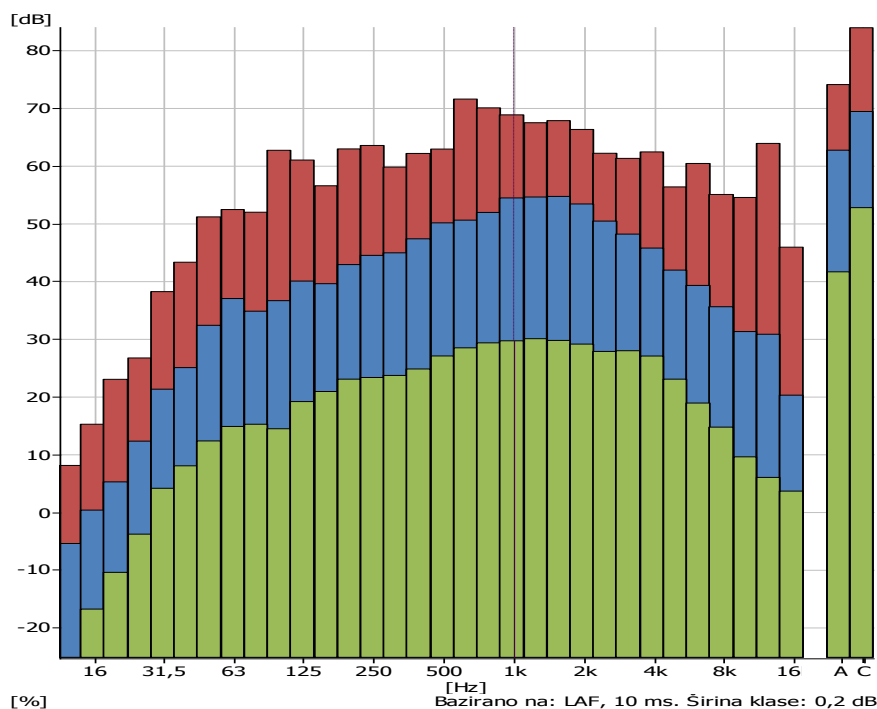


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 39 od 80

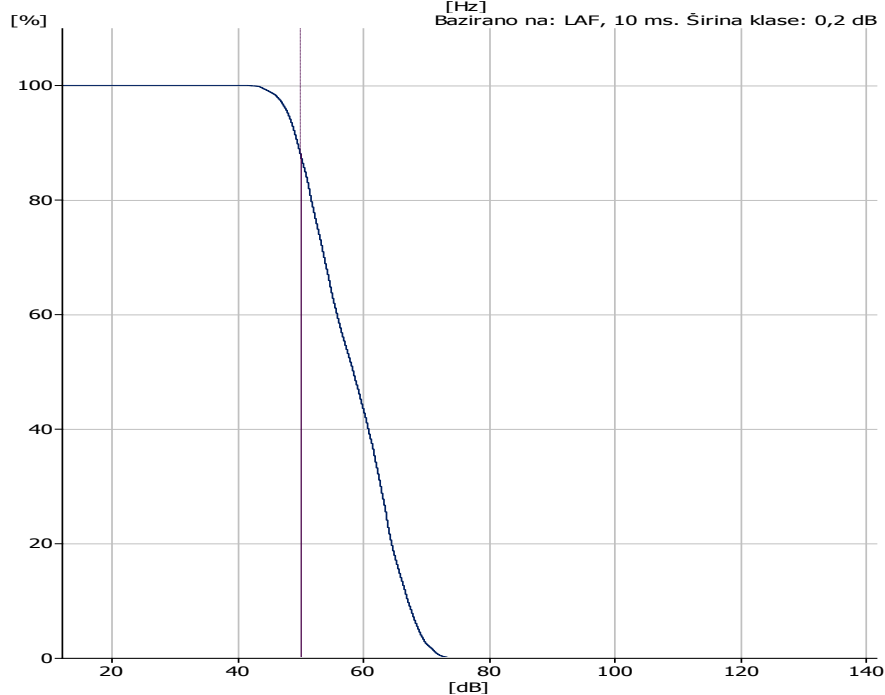
Merno mesto	Ulica Đure Daničića, preko puta Sportskog centra	
Vreme	09:47:22 – 10:02:22	I interval
Datum	02.06.2015.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1 m/s; Temperatura 21°C; R. vlažnost 48,1%; A. Prit.1010,4hPa		



LFmax

LAeq

LFmin



Merno mesto	Ulica Đure Daničića, preko puta Sportskog centra
-------------	--

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a



REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC

Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac

Web: www.zzjzpo.rs

E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs

Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

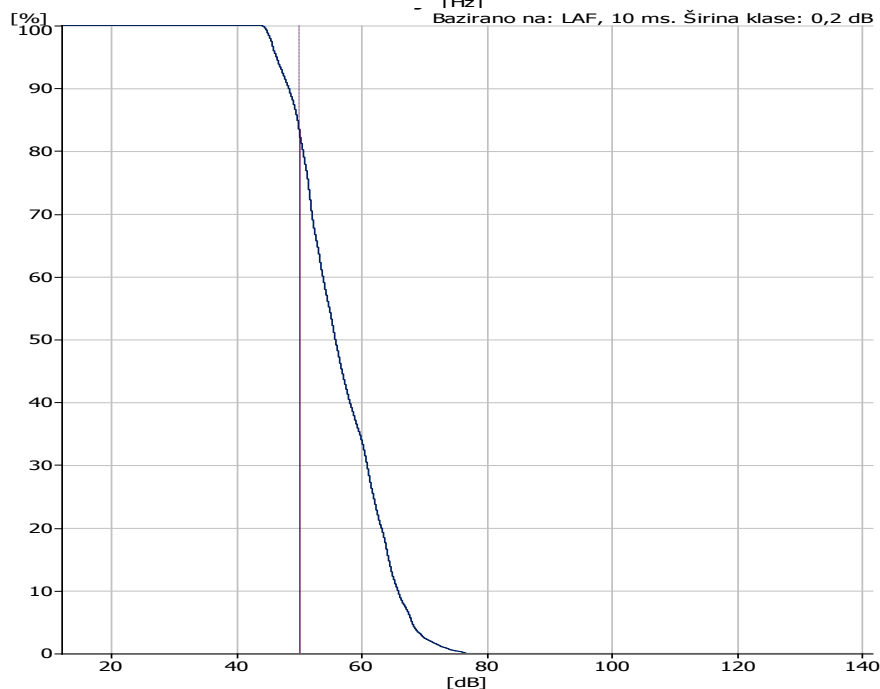
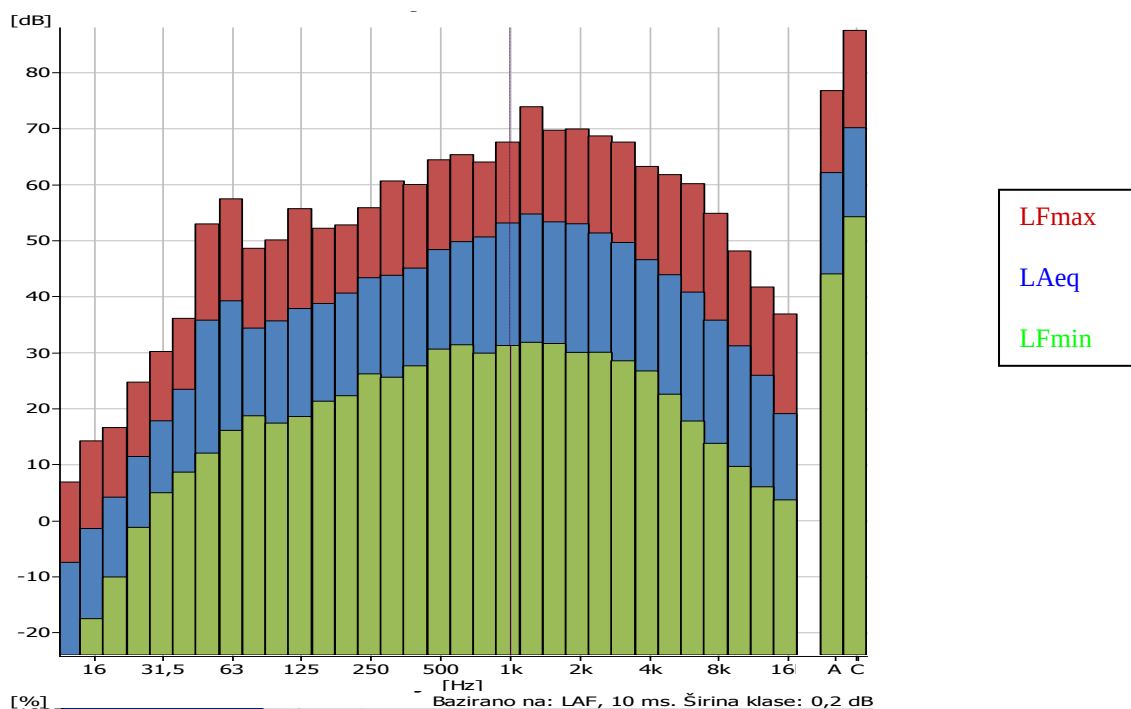


ATC
01-162

АКРЕДИТОВАНА
ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
SRPS ISO/IEC 17025:2008

Strana 40 od 80

Vreme	14:27:03 – 14:42:03	II interval
Datum	02.06.2015.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1m/s; Temperatura 28°C; R. vlažnost 39,0%; A. Prit. 1012,0hPa		



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

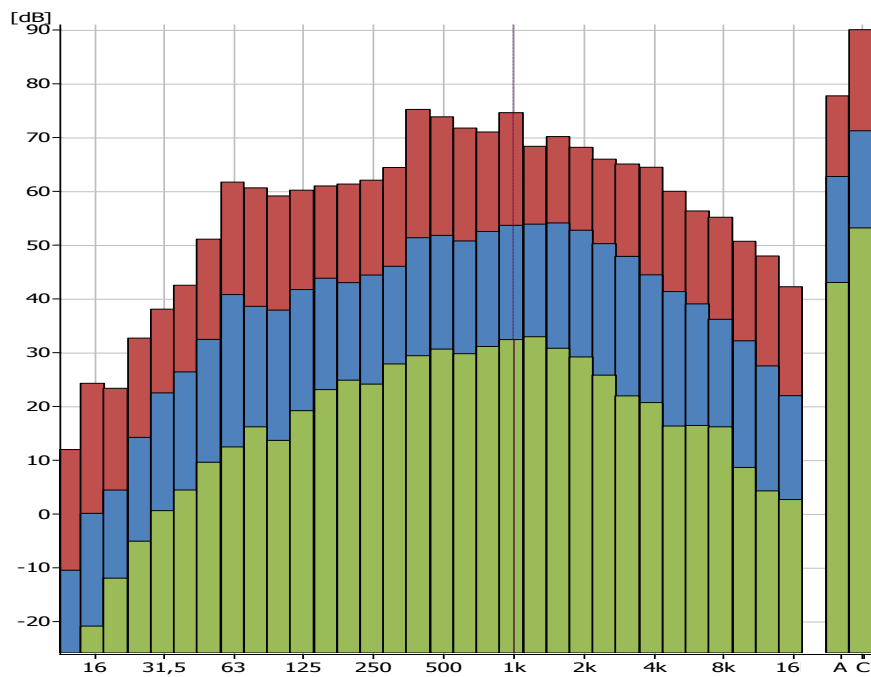


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

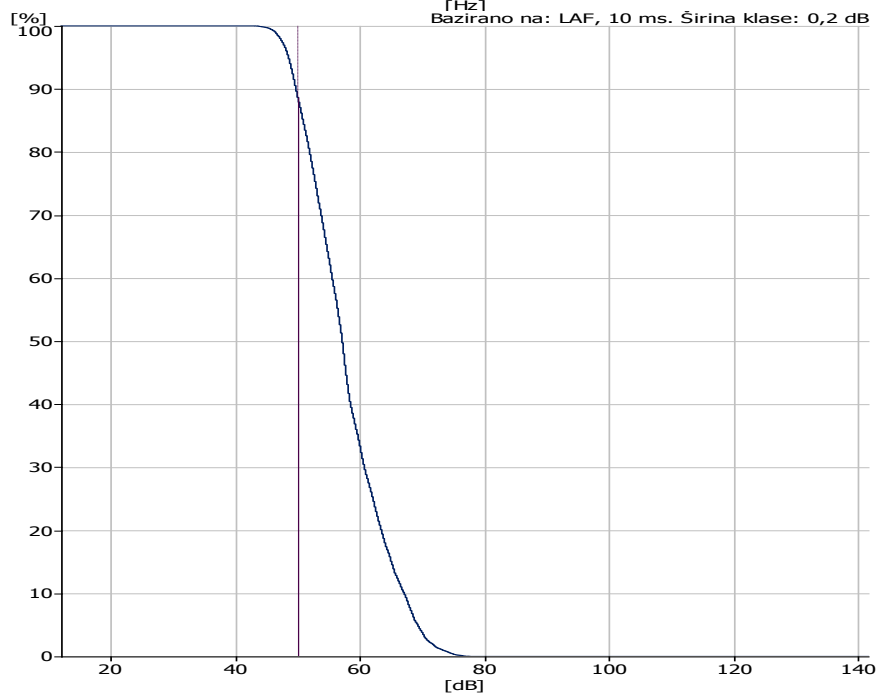


Strana 41 od 80

Merno mesto	Ulica Đure Daničića, preko puta Sportskog centra	
Vreme	20:52:03 – 21:07:03	III interval
Datum	02.06.2015.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0m/s; Temperatura 24°C; R. vlažnost 41,5%; A. Prit. 1011,1hPa		



LFmax
LAeq
LFmin



Merno mesto	Ulica Đure Daničića, preko puta Sportskog centra
-------------	--

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

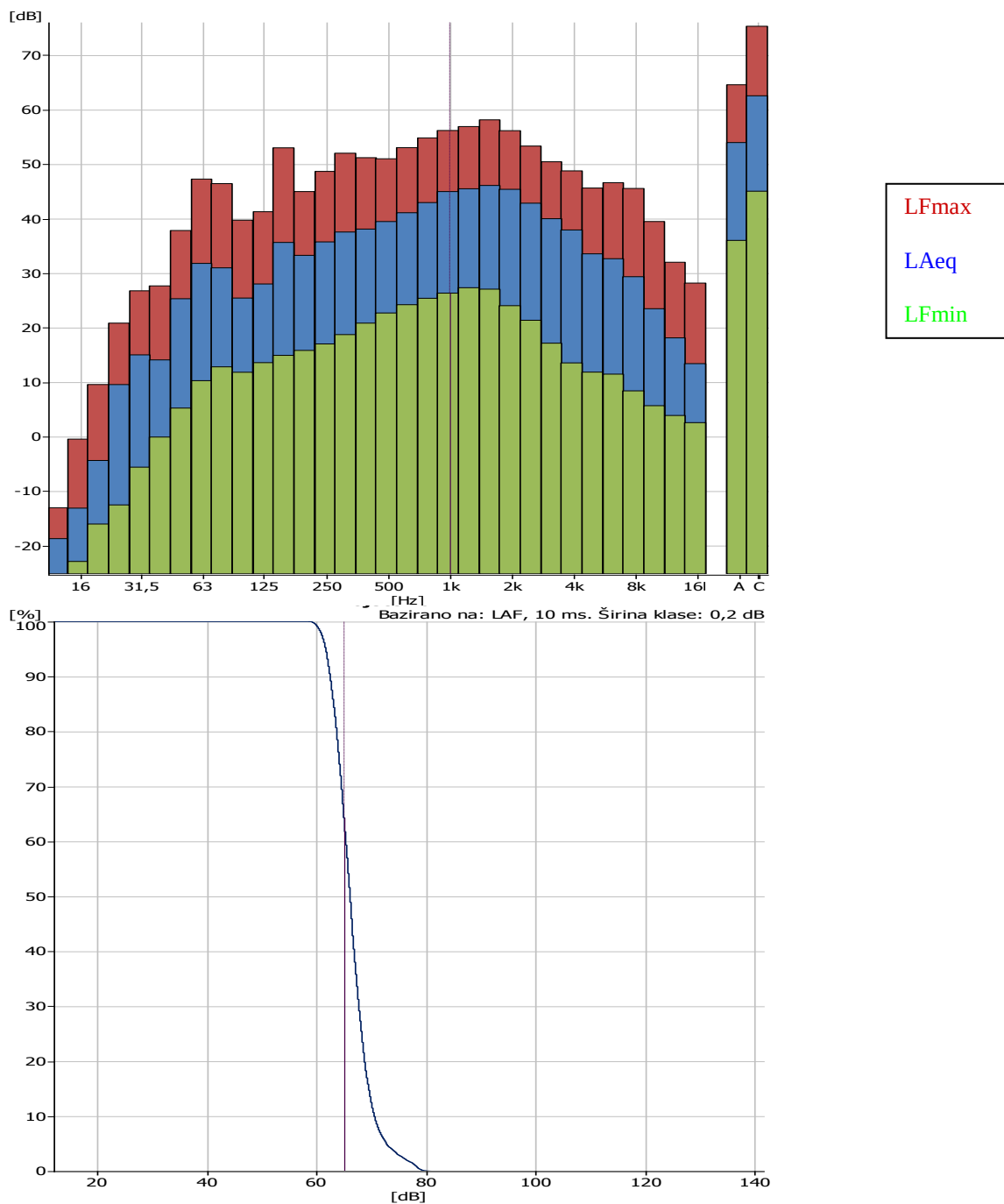


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 42 od 80

Vreme	23:24:19 – 23:39:19	IV interval
Datum	02.06.2015.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0m/s; Temperatura 19,4°C; R. vlažnost 51%; A. Prit. 1010,2hPa		



Merno mesto

Ulica Đure Daničića, preko puta Sportskog centra

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

Vreme	01:39:42 – 01:54:42	V interval
Datum	03.06.2015.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 19,1°C; R.vlažnost 52%;A. Prit. 1011,2hPa		

LFmax

LAeq

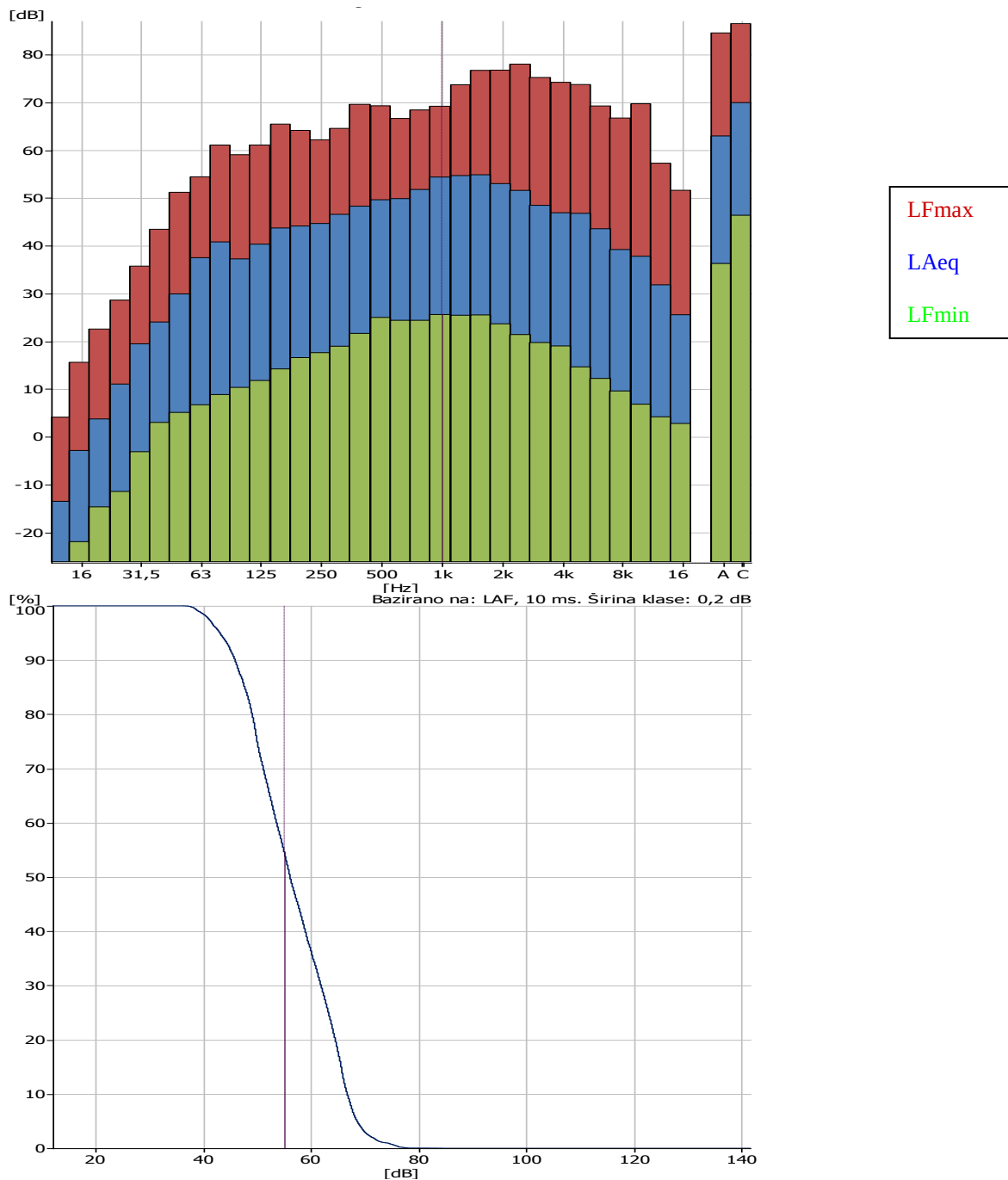
LFmin

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

Merno mesto	Lamela 4/2 - Naselje „Miloja Đaka“	
Vreme	10:07:34 – 10:22:34	I interval
Datum	02.06.2015.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1 m/s; Temperatura 21°C; R. vlažnost 48,1%; A. Prit.1010,4hPa		

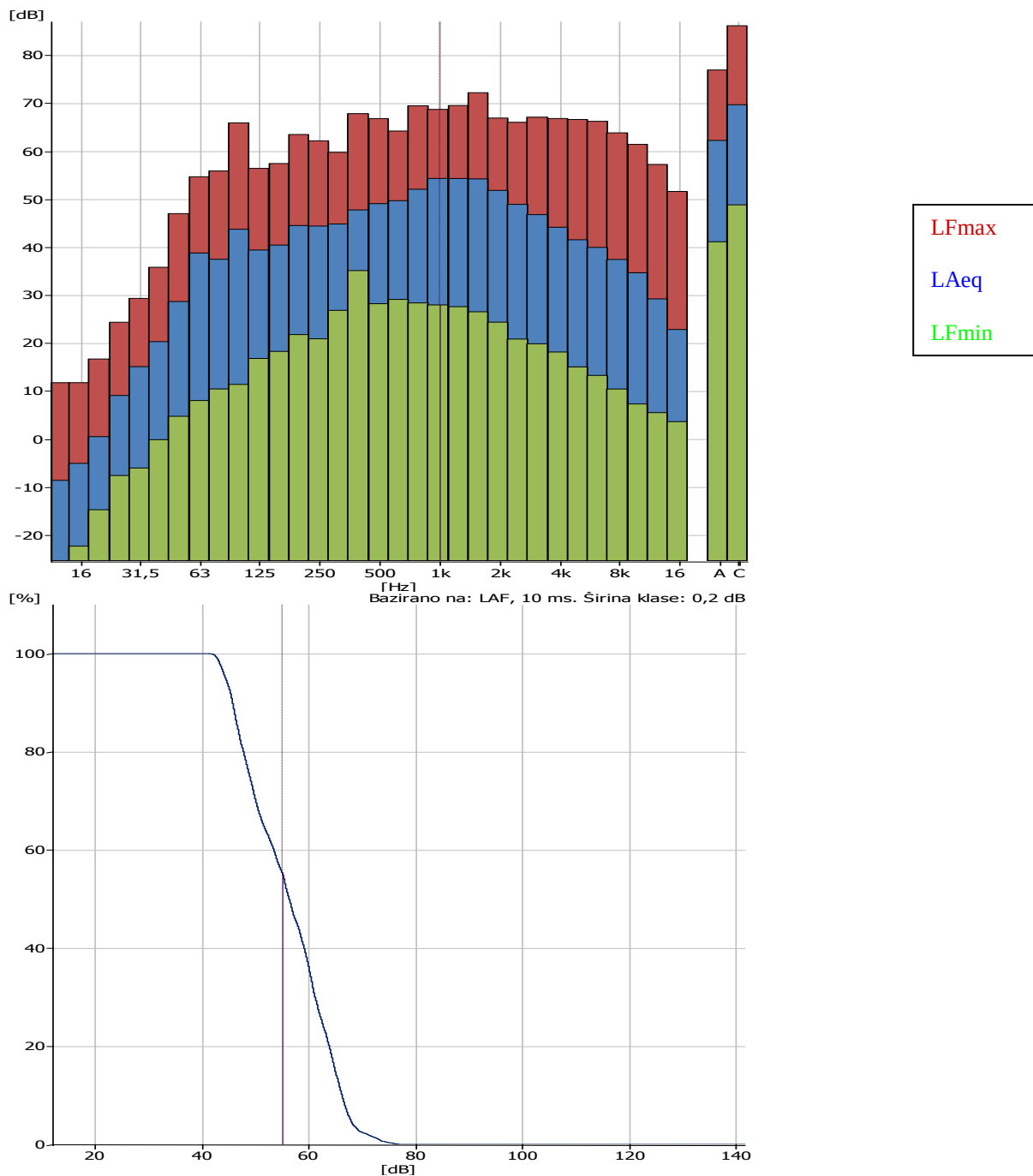


Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

Merno mesto	Lamela 4/2 - Naselje „Miloja Đaka“	
Vreme	14:48:11 – 15:03:11	II interval
Datum	02.06.2015.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1m/s; Temperatura 28°C; R. vlažnost 39,0%; A. Prit. 1012,0hPa		



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

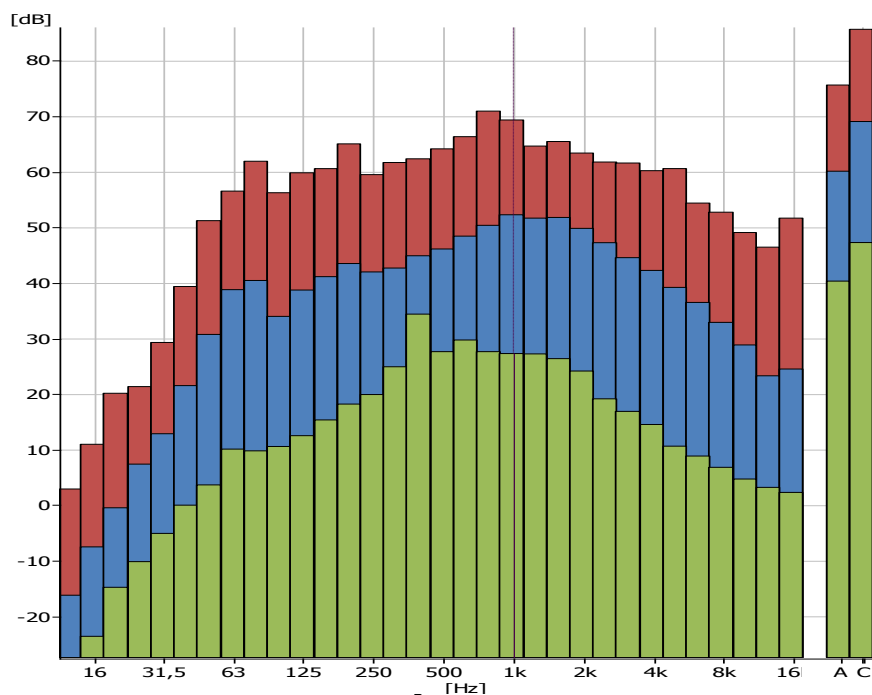


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 46 od 80

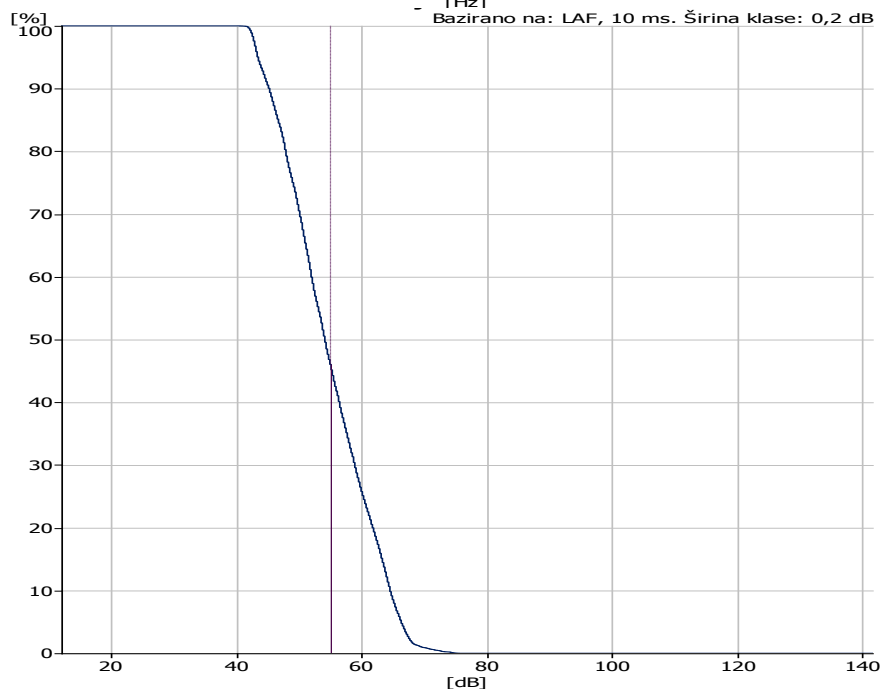
Merno mesto	Lamela 4/2 - Naselje „Miloja Đaka“	
Vreme	21:04:12 – 21:19:12	III interval
Datum	02.06.2015.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0m/s; Temperatura 24°C; R. vlažnost 41,5%; A. Prit. 1011,1hPa		



LFmax

LAeq

LFmin



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

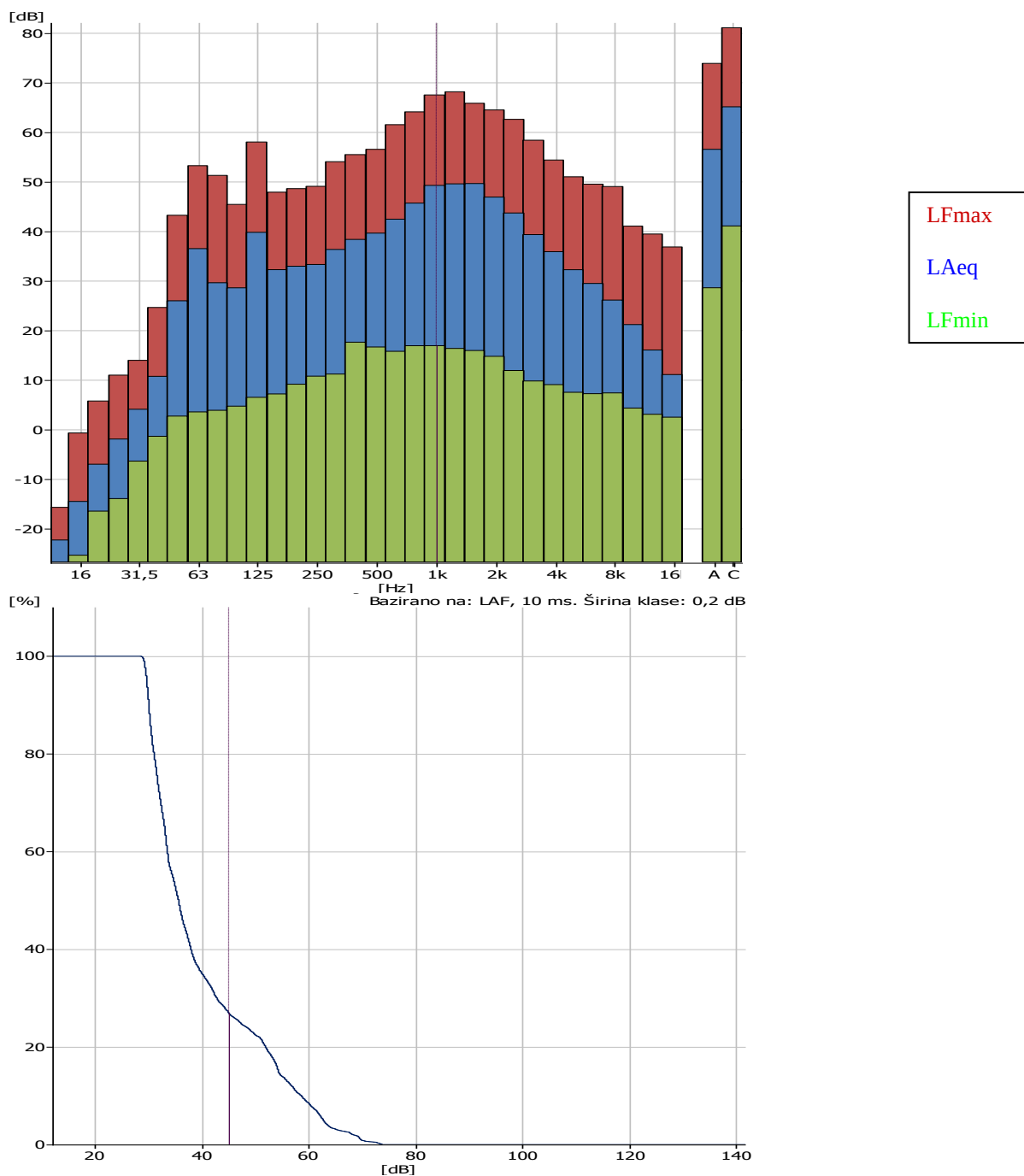


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 47 od 80

Merno mesto	Lamela 4/2 - Naselje „Miloja Đaka“		
Vreme	23:44:20 – 23:59:20	IV interval	
Datum	02.06.2015.		
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0m/s; Temperatura 19,4°C; R. vlažnost 51%; A. Prit. 1010,2hPa			

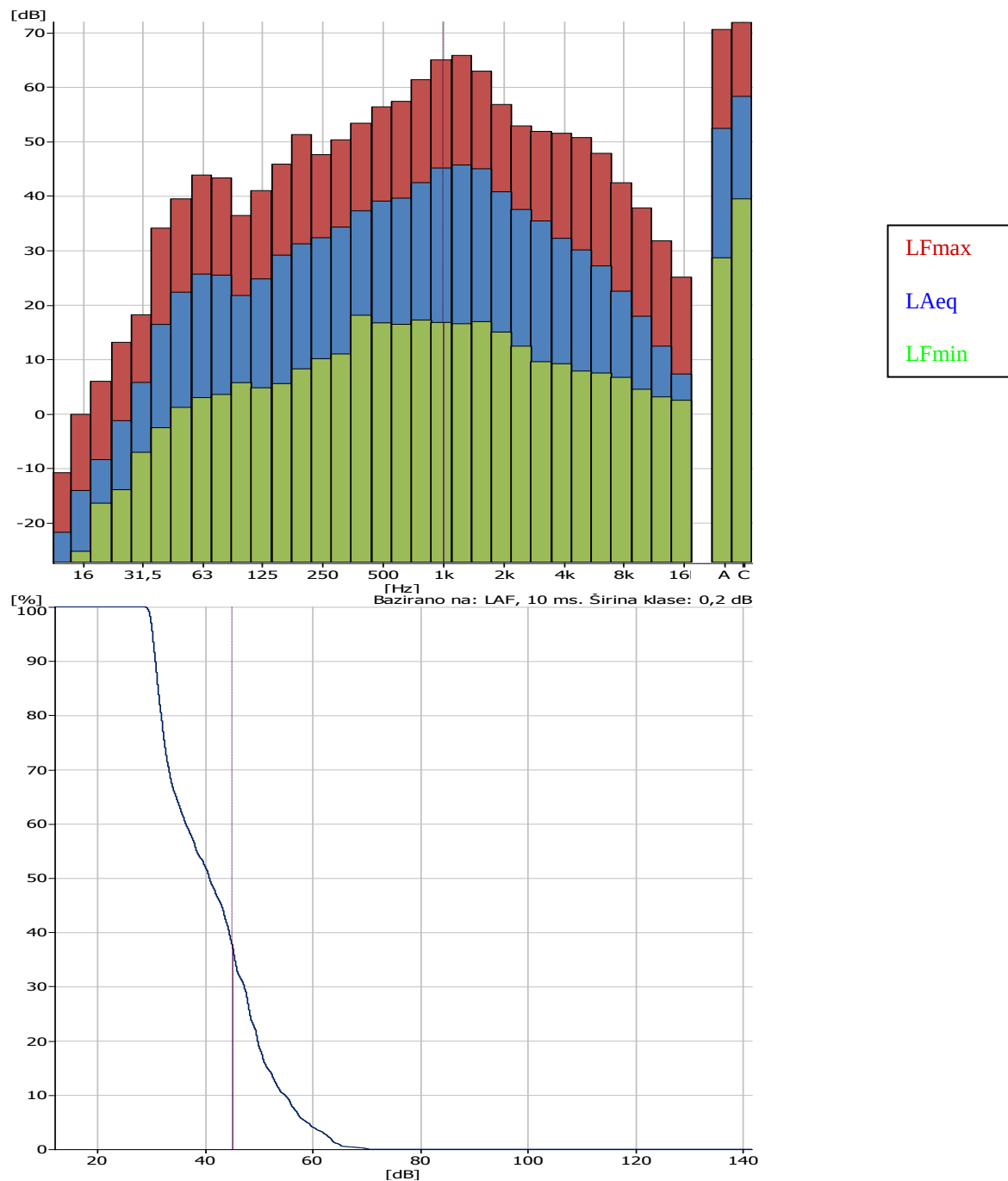


Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

Merno mesto	Lamela 4/2 - Naselje „Miloja Đaka“	
Vreme	01:58:51 – 02:13:31	V interval
Datum	03.06.2015.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 19,1°C; R.vlažnost 52%;A. Prit. 1011,2hPa		



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

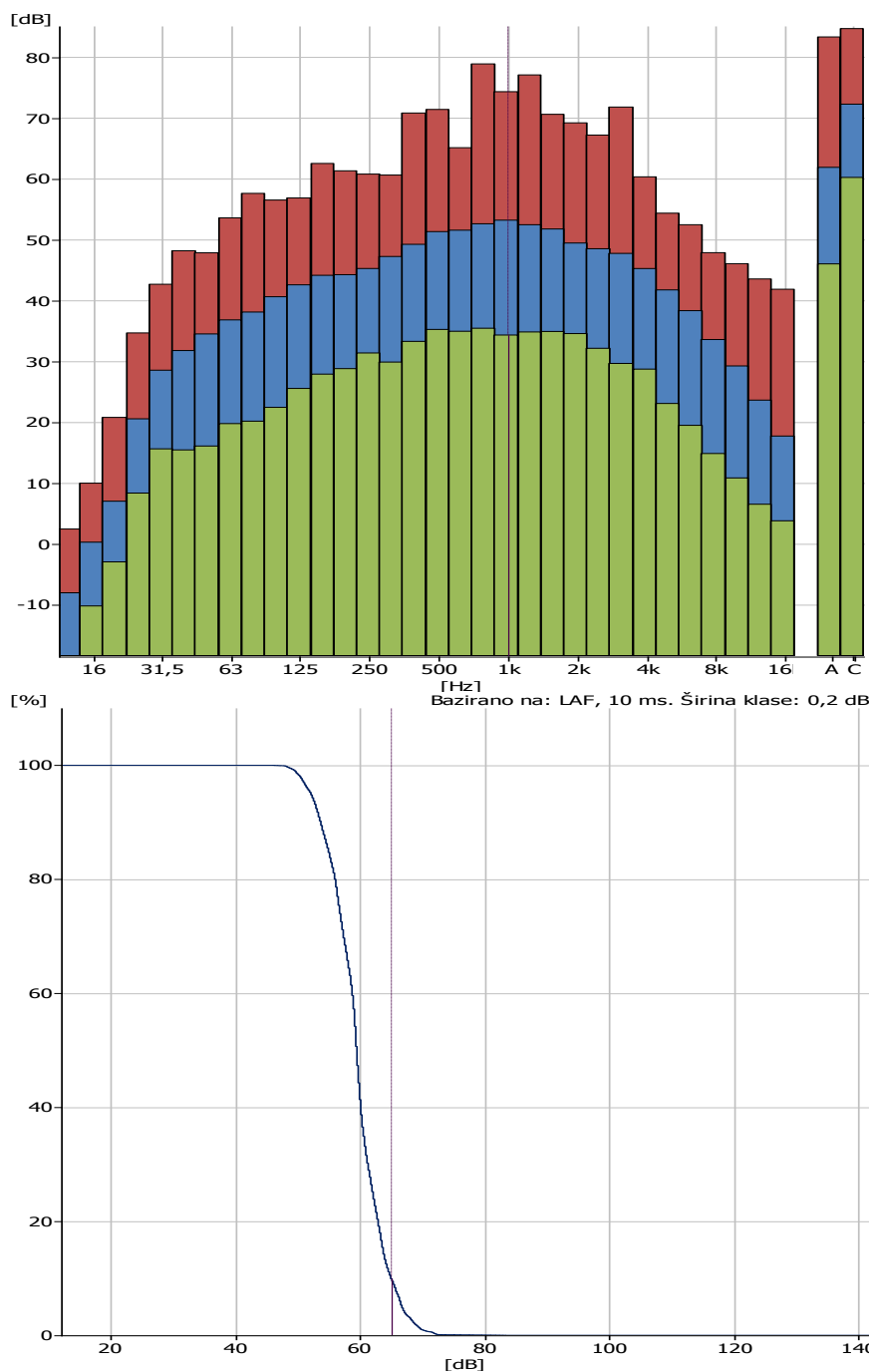


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 49 od 80

Merno mesto	Naselje „Radinač“		
Vreme	08:11:10 – 08:26:10	I interval	
Datum	10.06.2015.		
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 24°C; R.vlažnost 49,5%; A. Prit. 1008,7hPa			



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a



REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC

Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac

Web: www.zzjzpo.rs

E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs

Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

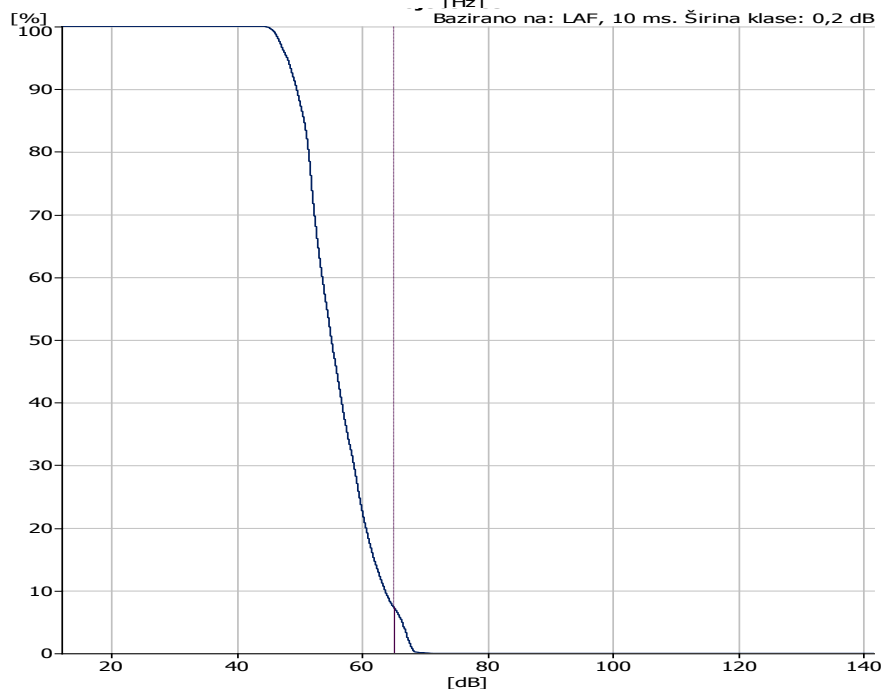
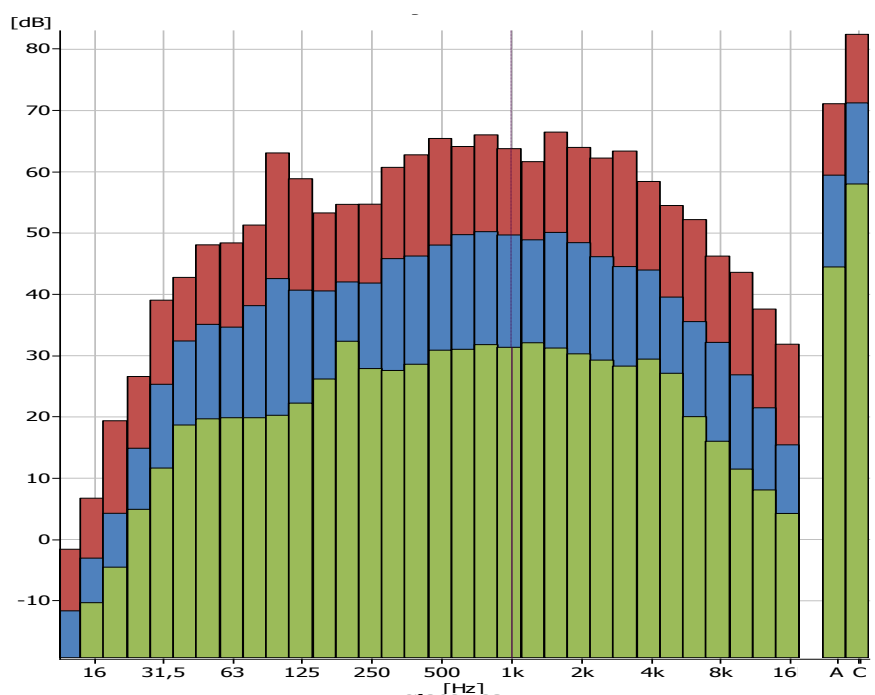


ATC
01-162

АКРЕДИТОВАНА
ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
SRPS ISO/IEC 17025:2006

Strana 50 od 80

Merno mesto	Naselje „Radinac“	
Vreme	13:02:40 – 13:17:40	II interval
Datum	10.06.2015.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 28°C; R.vlažnost 49%; A. Prit. 1008,1hPa		



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

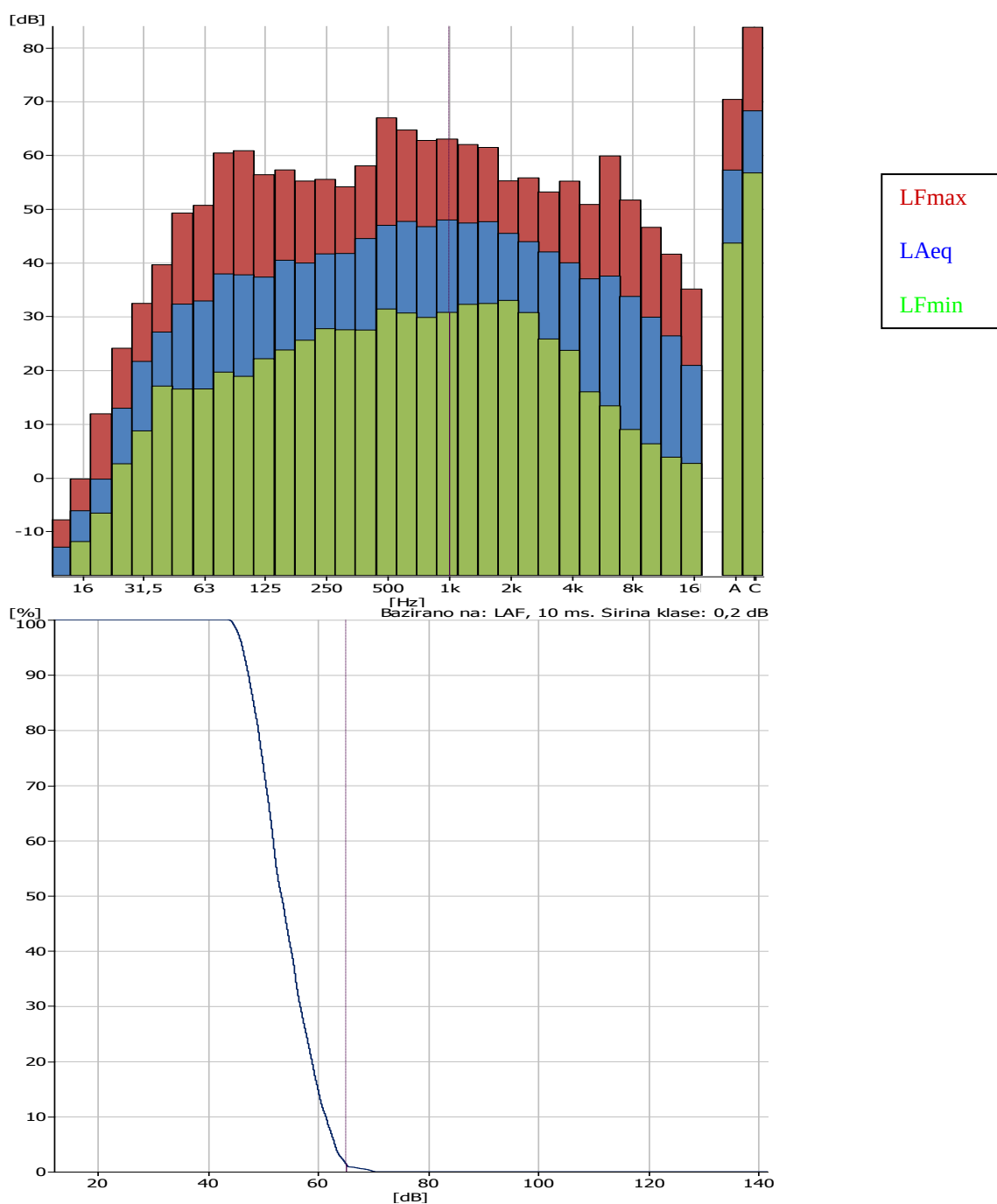


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 51 od 80

Merno mesto	Naselje „Radinač“	
Vreme	19:22:03 – 19:37:03	III interval
Datum	10.06.2015.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,7 m/s; Temperatura 22,5°C; R.vlažnost 59%;A. Prit. 1000,2hPa		



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

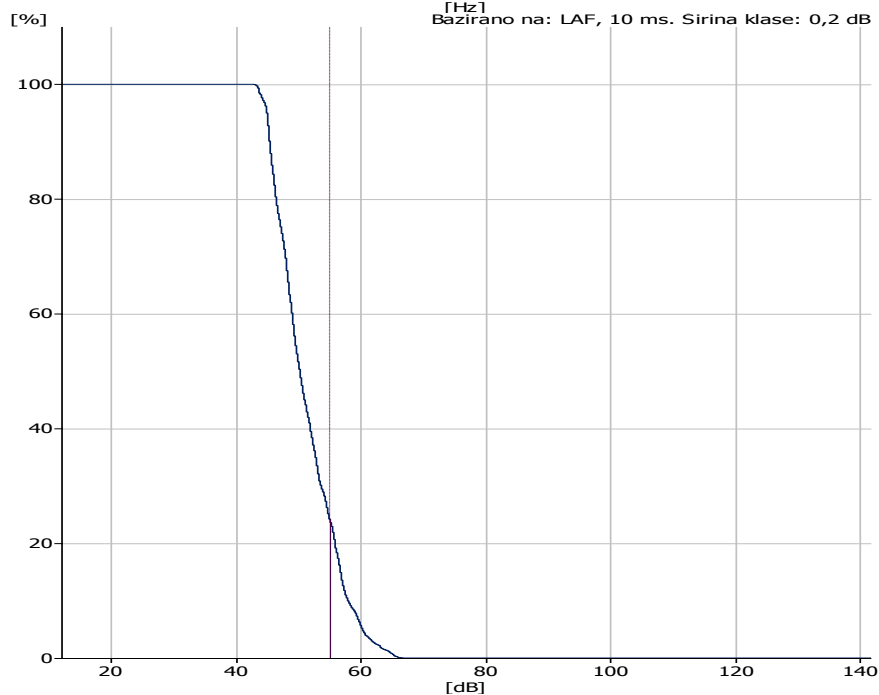
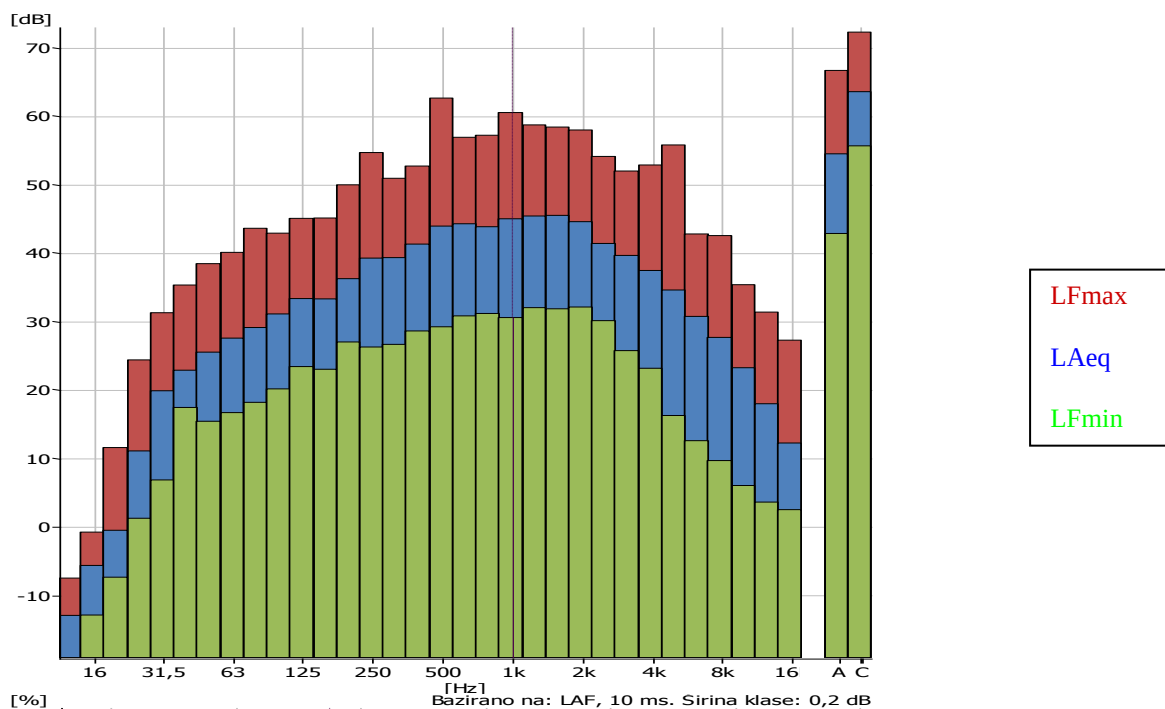


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 52 od 80

Merno mesto	Naselje „Radinač“		
Vreme	22:00:18 – 22:15:18	IV interval	
Datum	10.06.2015.		
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,5 m/s; Temperatura 22°C; R.vlažnost 60%; A. Prit. 1001,2hPa			



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

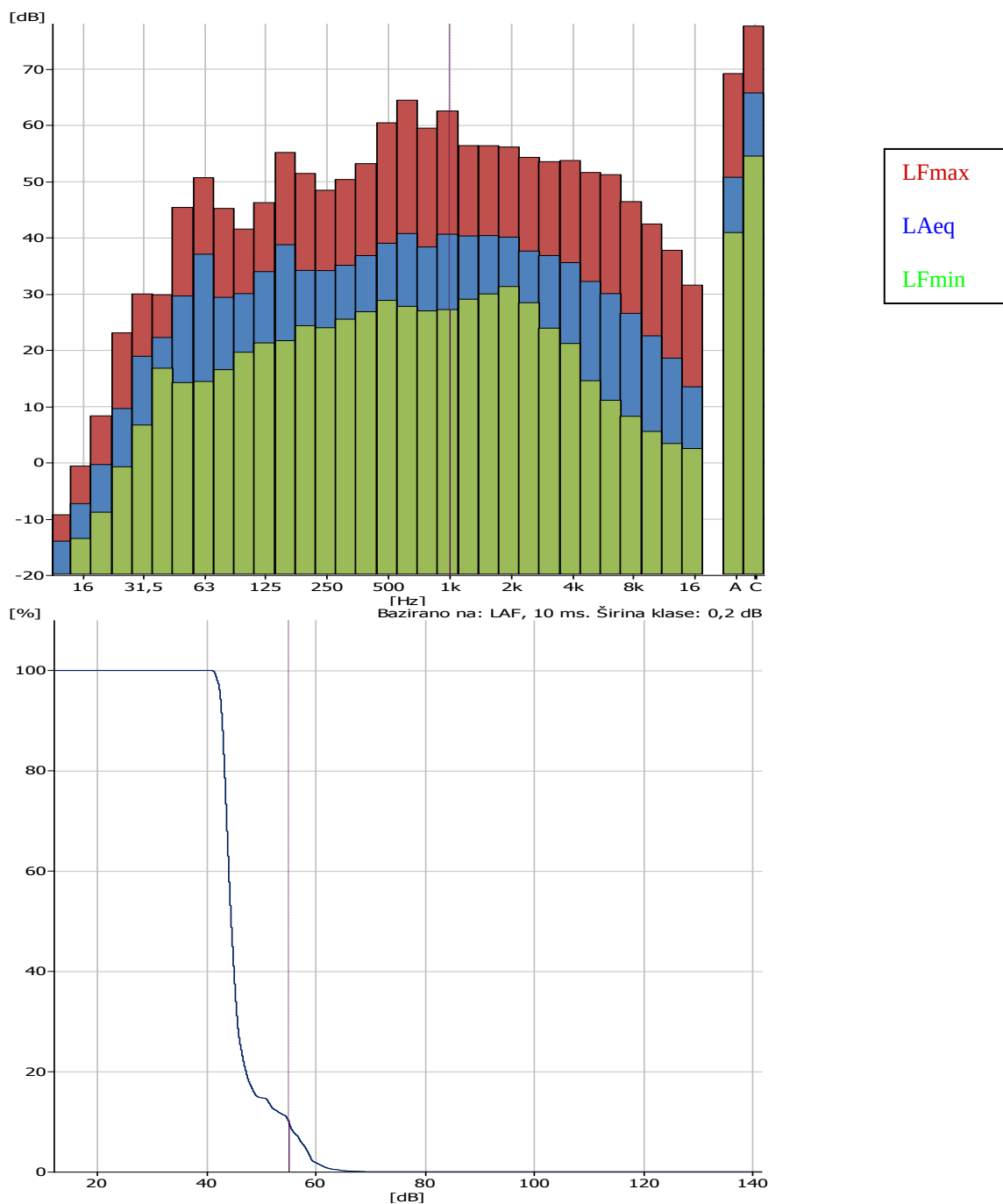


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 53 od 80

Merno mesto	Naselje „Radinač“
Vreme	00:32:07 – 00:47:07 V interval
Datum	10.06.2015.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 19,1°C; R.vlažnost 66%; A. Prit. 1002,5hPa	



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

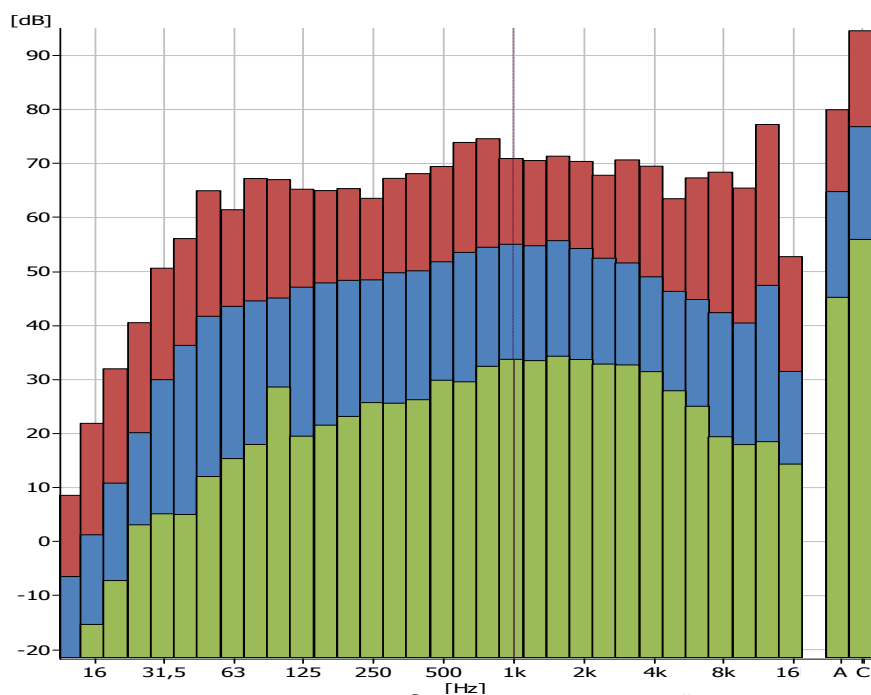


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

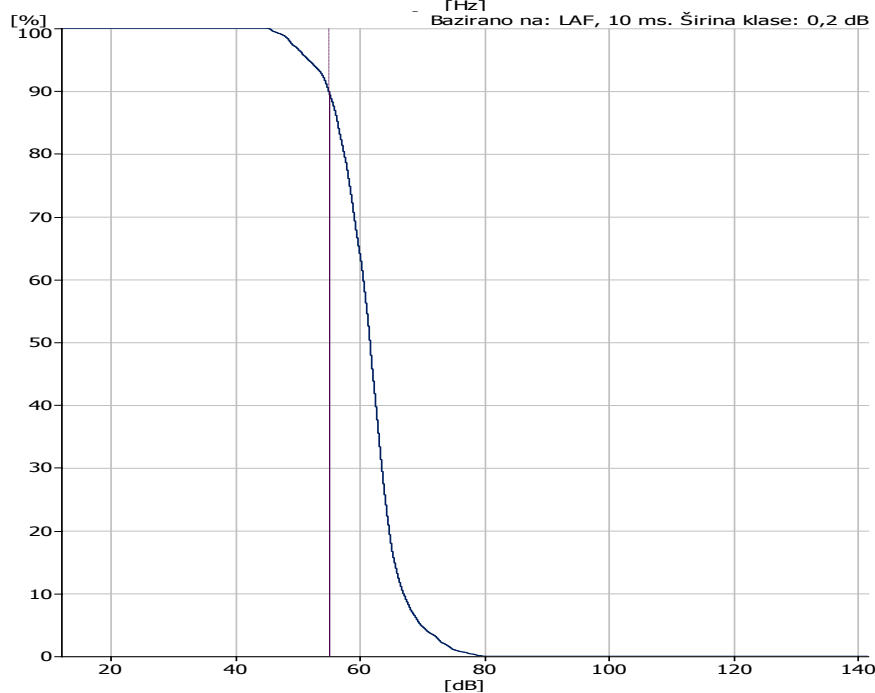


Strana 54 od 80

Merno mesto	Ekonomska škola		
Vreme	08:33:50 – 08:48:50	I interval	
Datum	10.06.2015.		
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 24°C; R.vlažnost 49,5%; A. Prit. 1008,7hPa			



LFmax
LAeq
LFmin



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

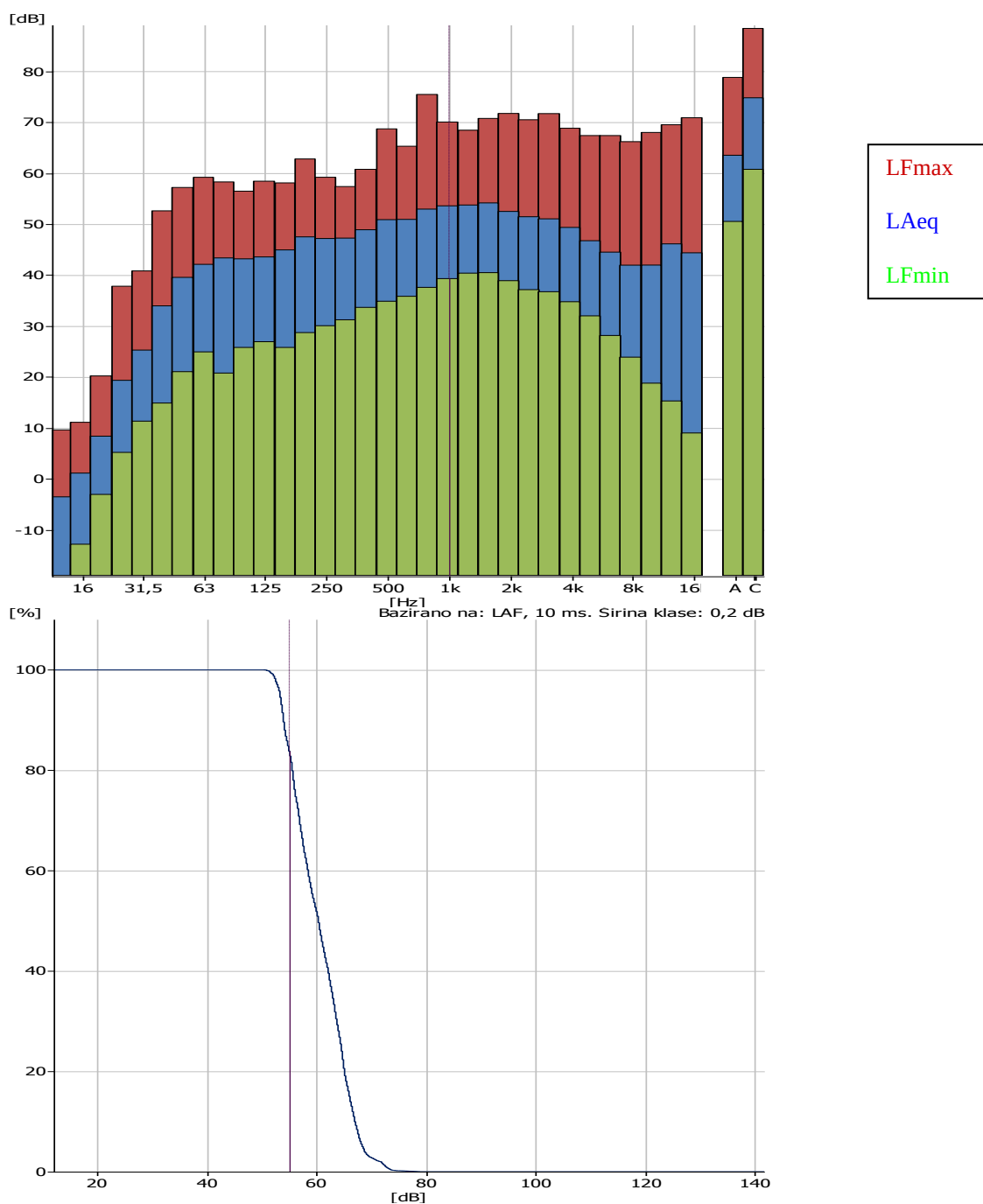


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 55 od 80

Merno mesto	Ekonomska škola	
Vreme	13:25:08 – 13:40:08	II interval
Datum	10.06.2015.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 28°C; R.vlažnost 49%; A. Prit. 1008,1hPa		



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

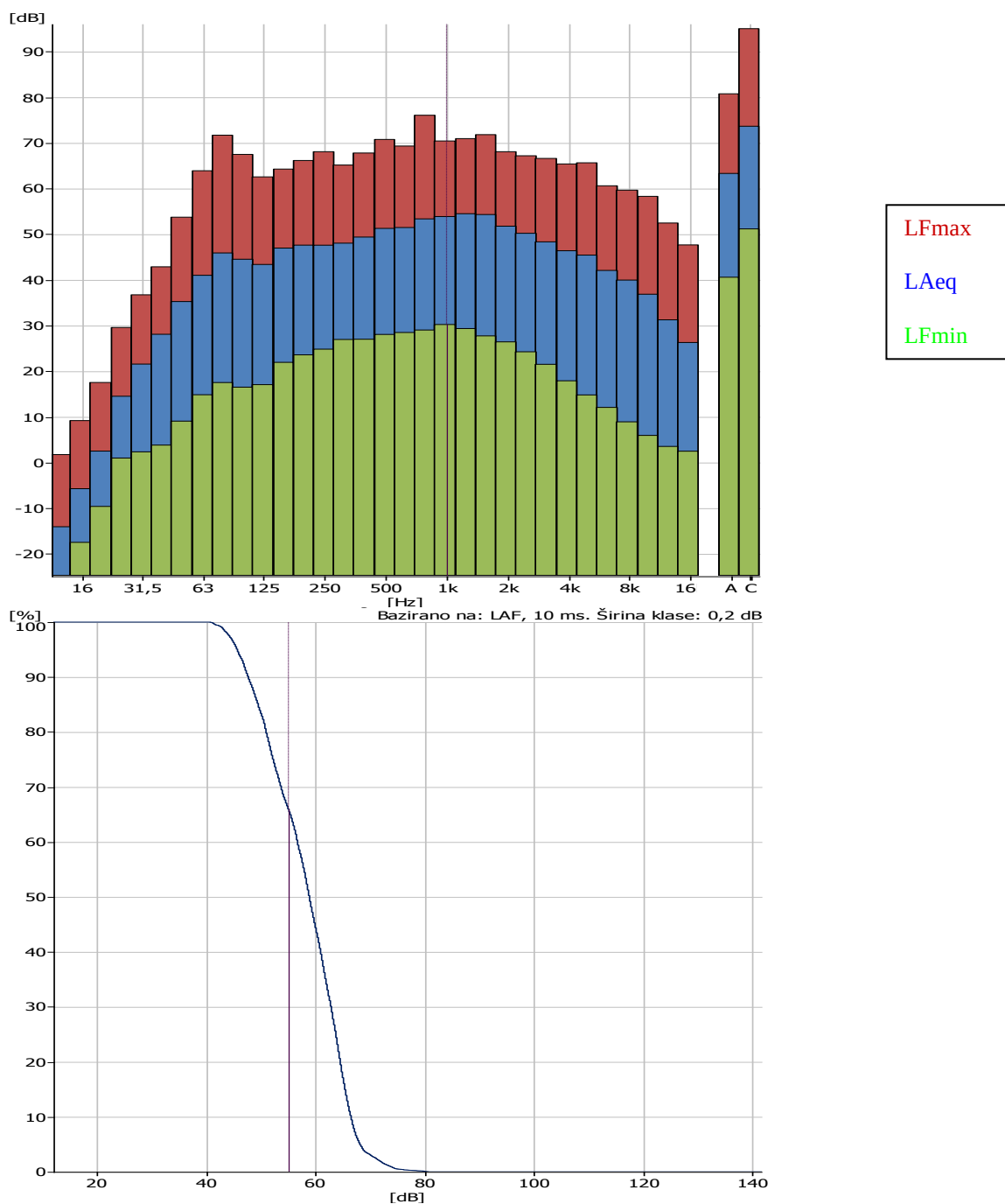


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 56 od 80

Merno mesto	Ekonomska škola		
Vreme	19:44:18 – 19:59:18	III interval	
Datum	10.06.2015.		
Meteorološki uslovi:Brzina vetra 0,7 m/s;Temperatura 22,5°C; R.vlažnost 59%;A. Prit. 1000,2hPa			



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

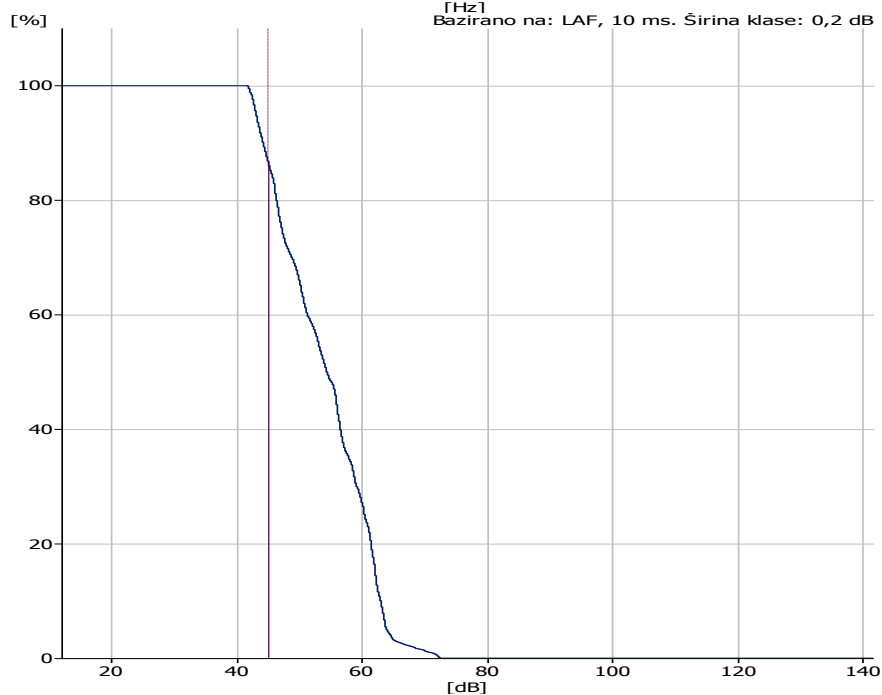
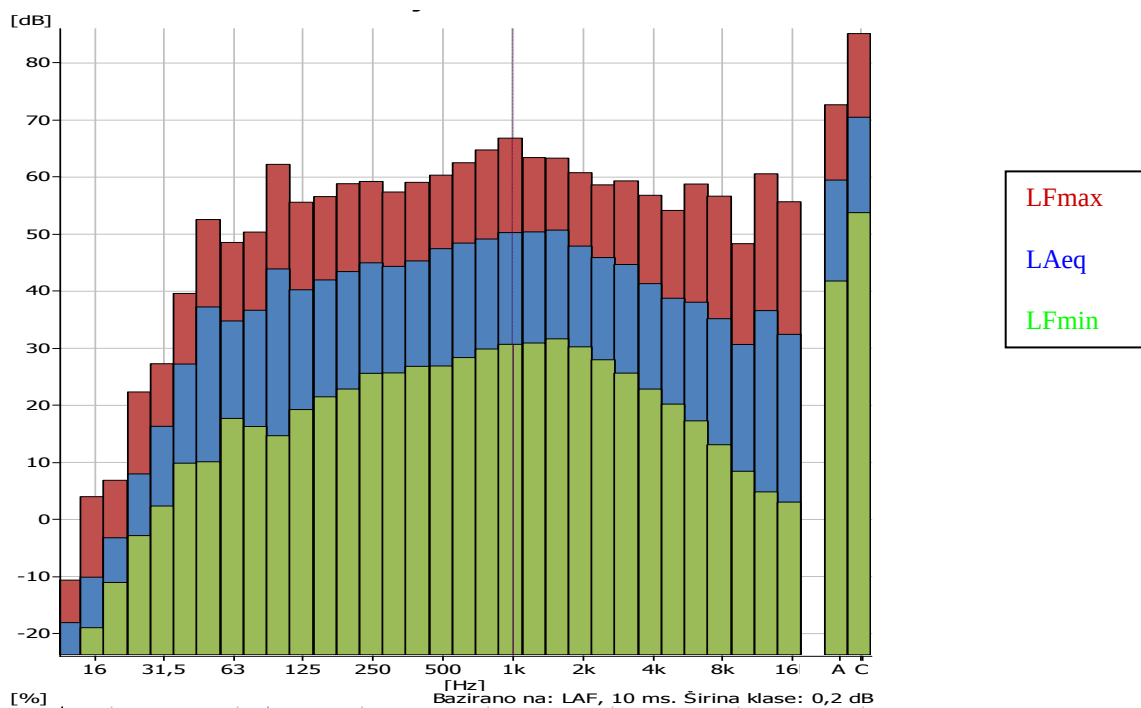


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 57 od 80

Merno mesto	Ekonomska škola	
Vreme	22:23:31 – 22:38:31	IV interval
Datum	10.06.2015.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,5 m/s; Temperatura 22°C; R.vlažnost 60%; A. Prit. 1001,2hPa		



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

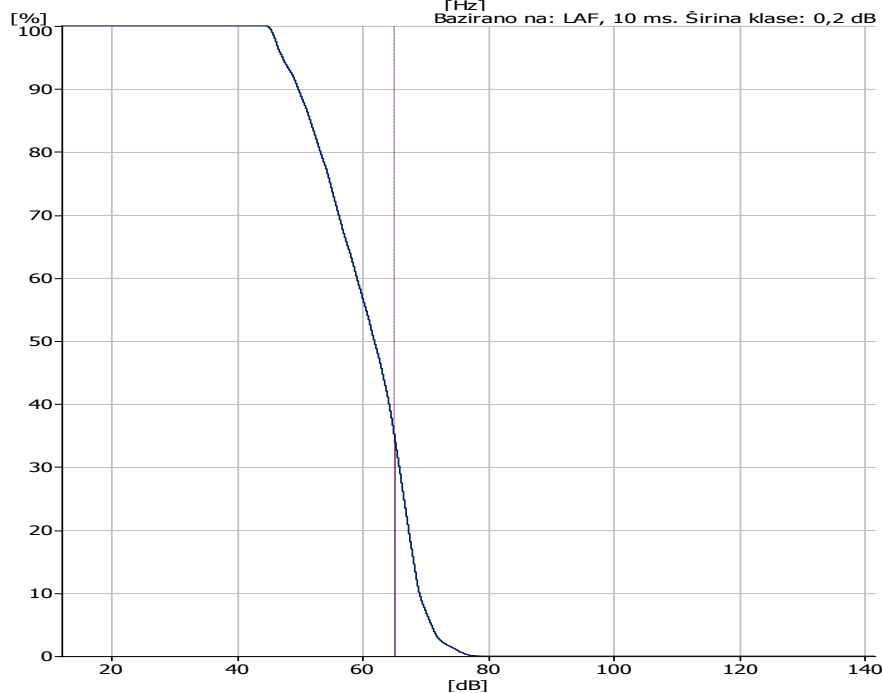
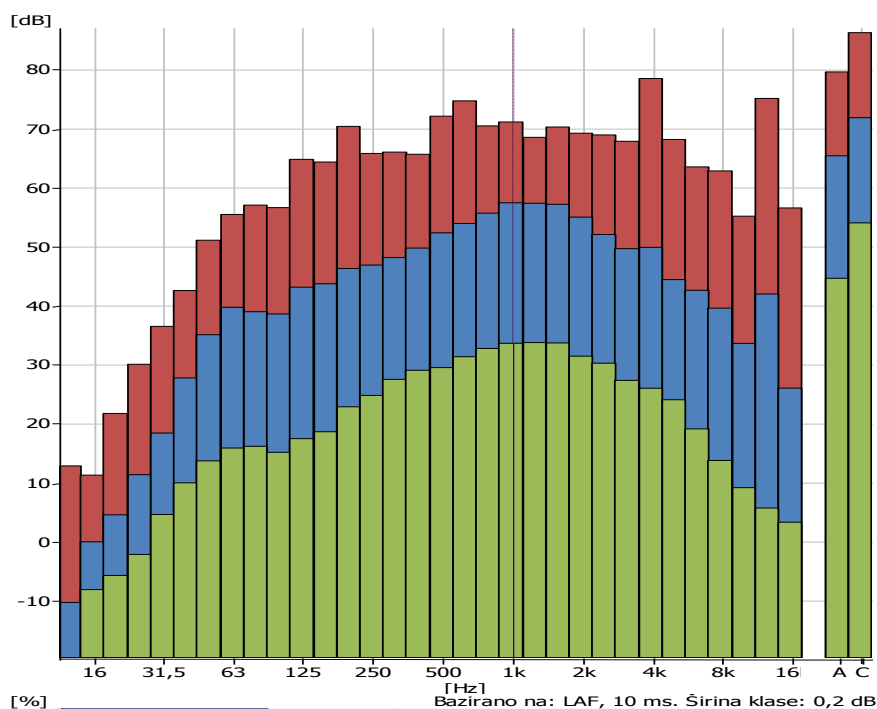


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 58 od 80

Merno mesto	Ekonomska škola	
Vreme	00:53:21 – 01:08:21	V interval
Datum	10.06.2015.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 19,1°C; R.vlažnost 66%; A. Prit. 1002,5hPa		



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

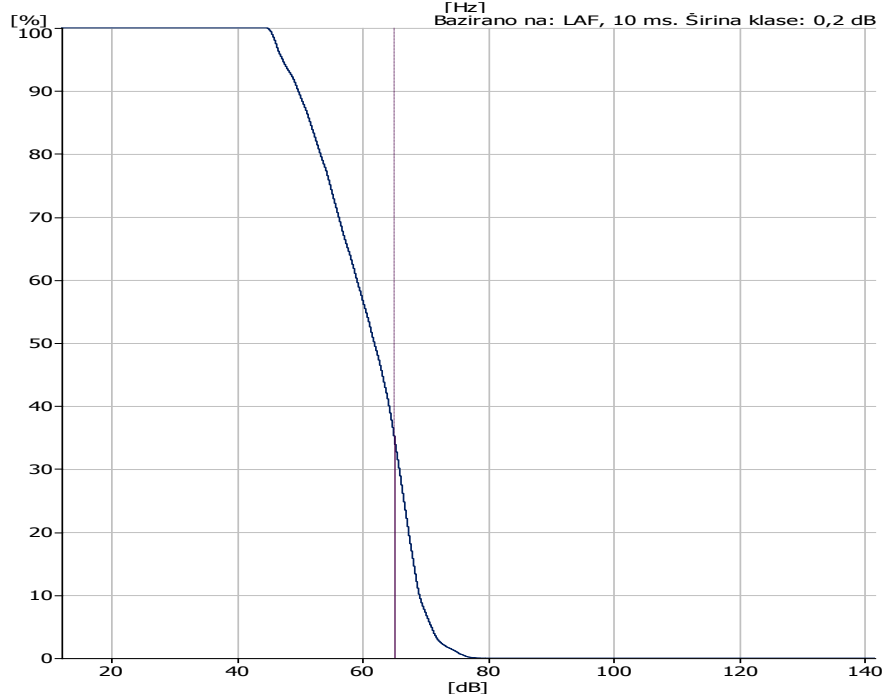
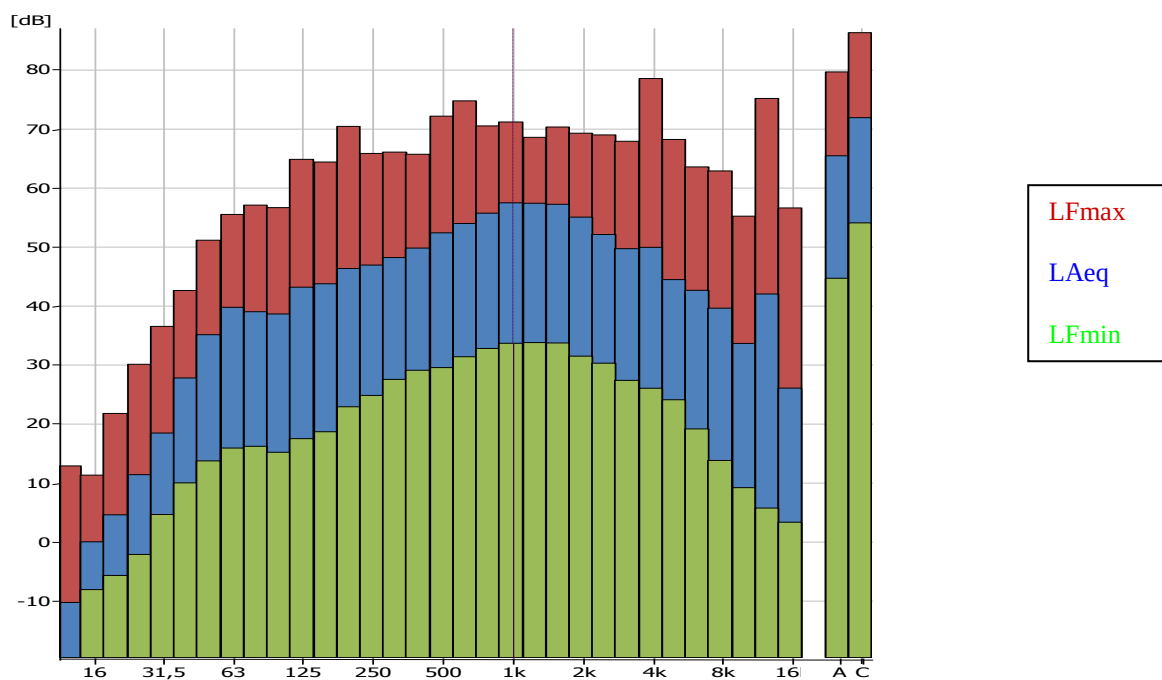


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 59 od 80

Merno mesto	Šalinačka bb – vatrogasni dom		
Vreme	09:07:07 – 09:22:07		I interval
Datum	10.06.2015.		
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 24°C; R.vlažnost 49,5%; A. Prit. 1008,7hPa		



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

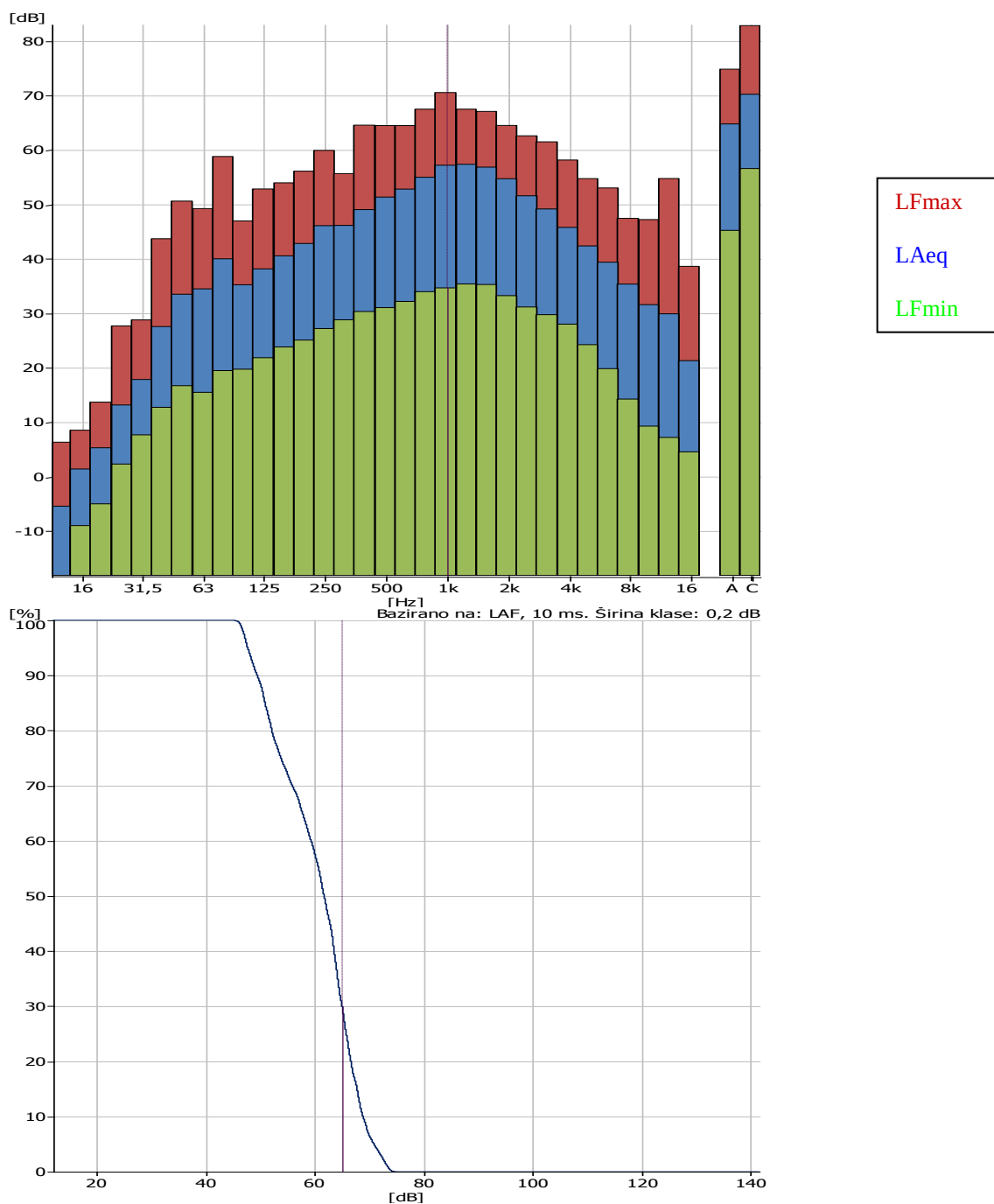


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 60 od 80

Merno mesto	Šalinačka bb – vatrogasni dom	
Vreme	13:53:17 – 14:08:17	II interval
Datum	10.06.2015.	
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 28°C; R.vlažnost 49%; A. Prit. 1008,1hPa	



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

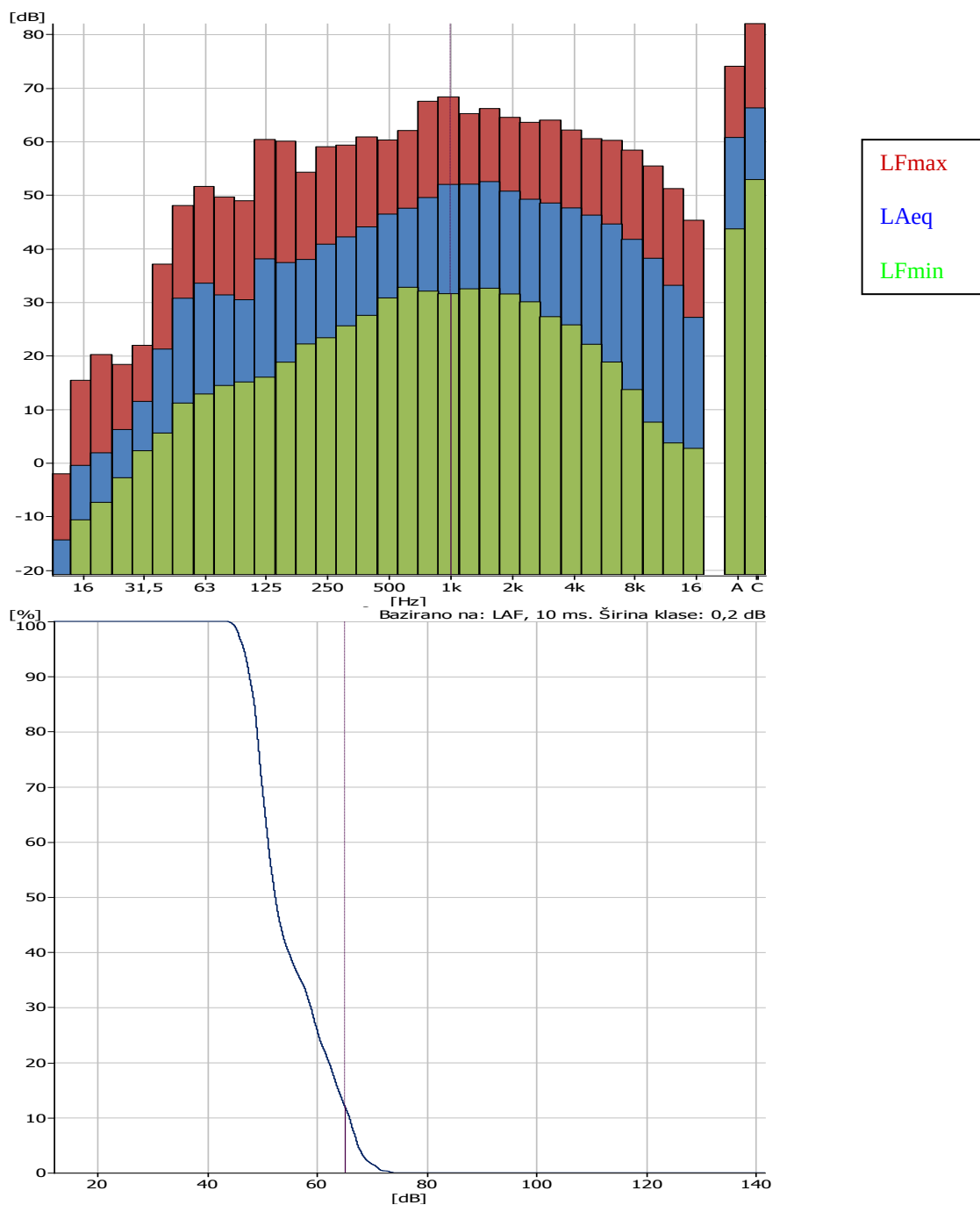


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 61 od 80

Merno mesto	Šalinačka bb – vatrogasni dom		
Vreme	20:14:22 – 20:29:22	III interval	
Datum	10.06.2015.		
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,7 m/s; Temperatura 22,5°C; R.vlažnost 59%; A. Prit. 1000,2hPa			



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

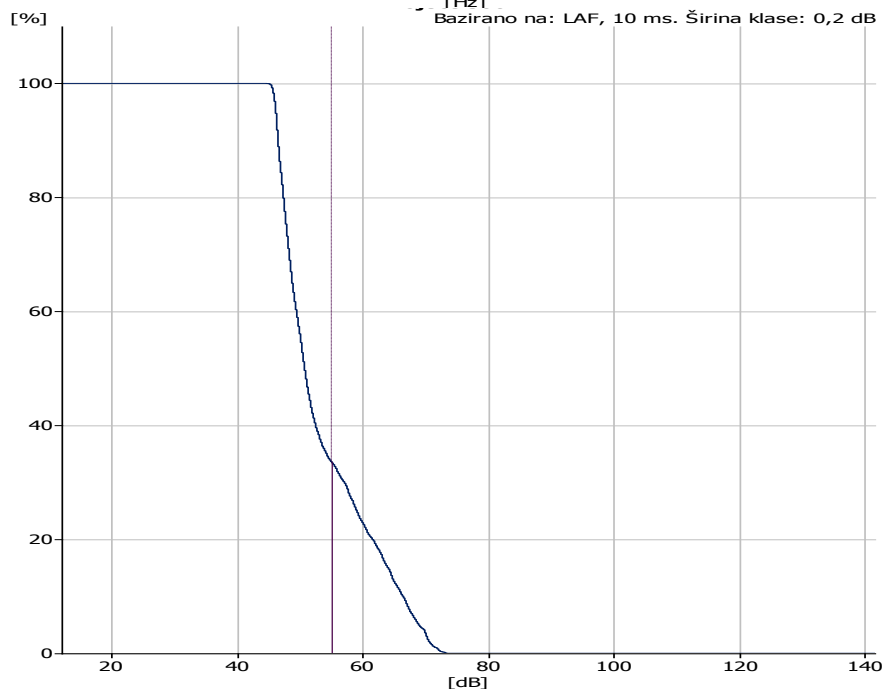
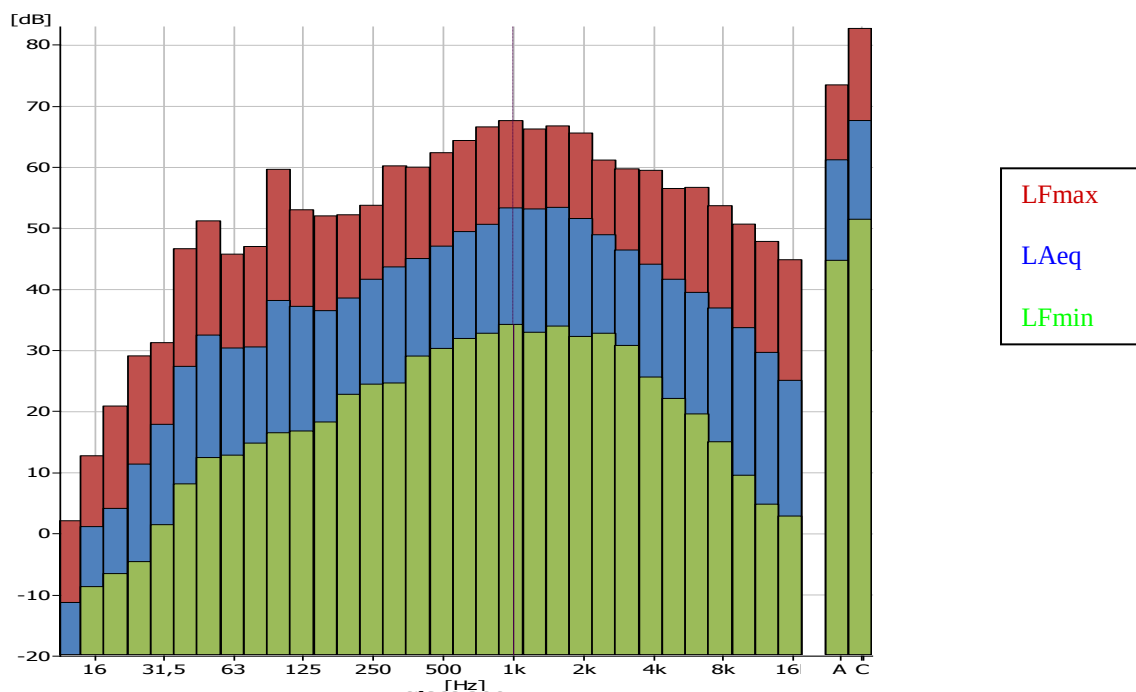


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 62 od 80

Merno mesto	Šalinačka bb – vatrogasni dom
Vreme	22:51:11 – 23:06:11 IV interval
Datum	10.06.2015.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,5 m/s; Temperatura 22°C; R.vlažnost 60%; A. Prit. 1001,2hPa	



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a



REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC

Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac

Web: www.zzjzpo.rs

E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs

Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

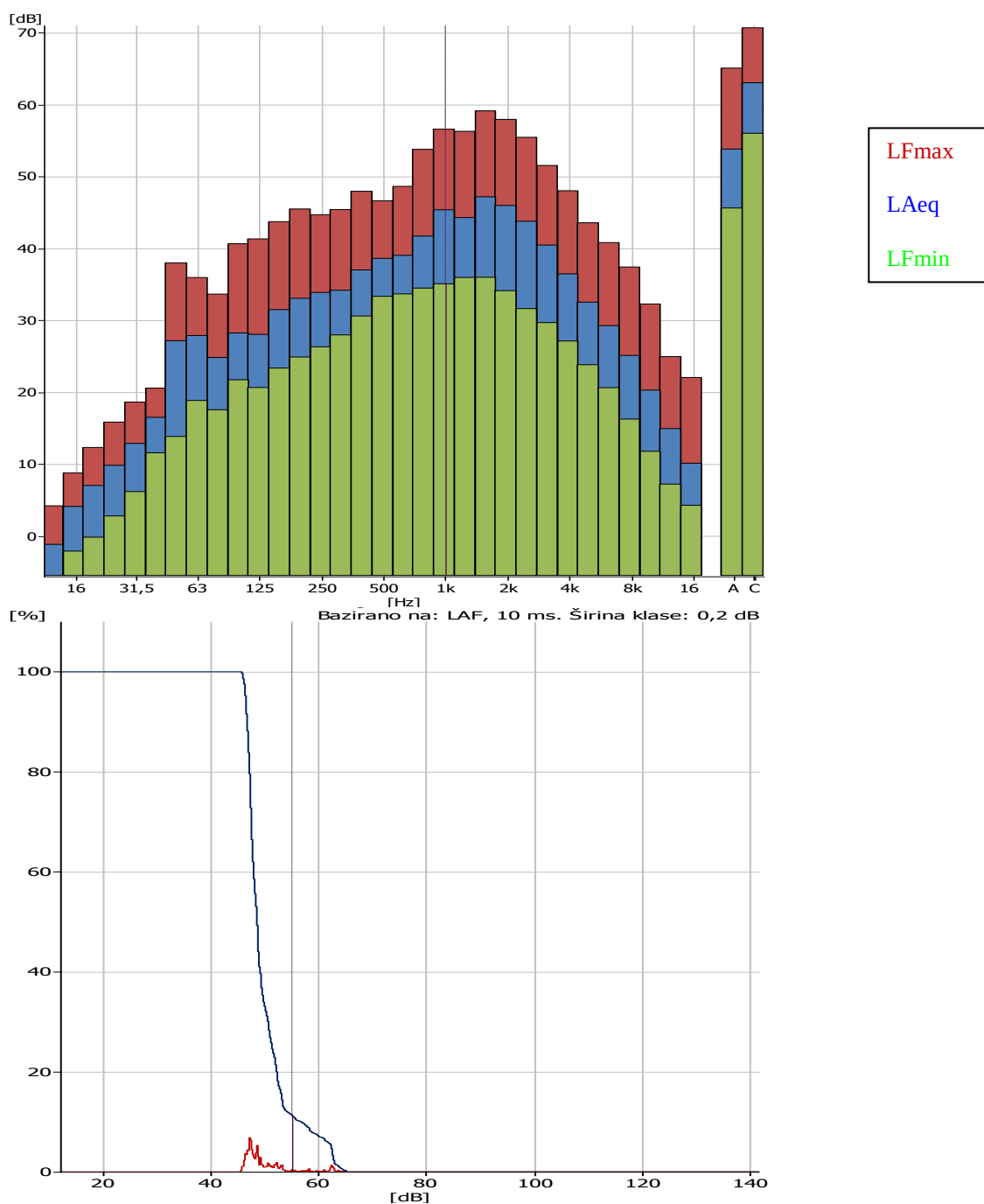


ATC
01-162

АКРЕДИТОВАНА
ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
SRPS ISO/IEC 17025:2006

Strana 63 od 80

Merno mesto	Šalinačka bb – vatrogasni dom		
Vreme	01:21:52 – 01:36:52	V interval	
Datum	10.06.2015.		
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 19,1°C; R.vlažnost 66%; A. Prit. 1002,5hPa			

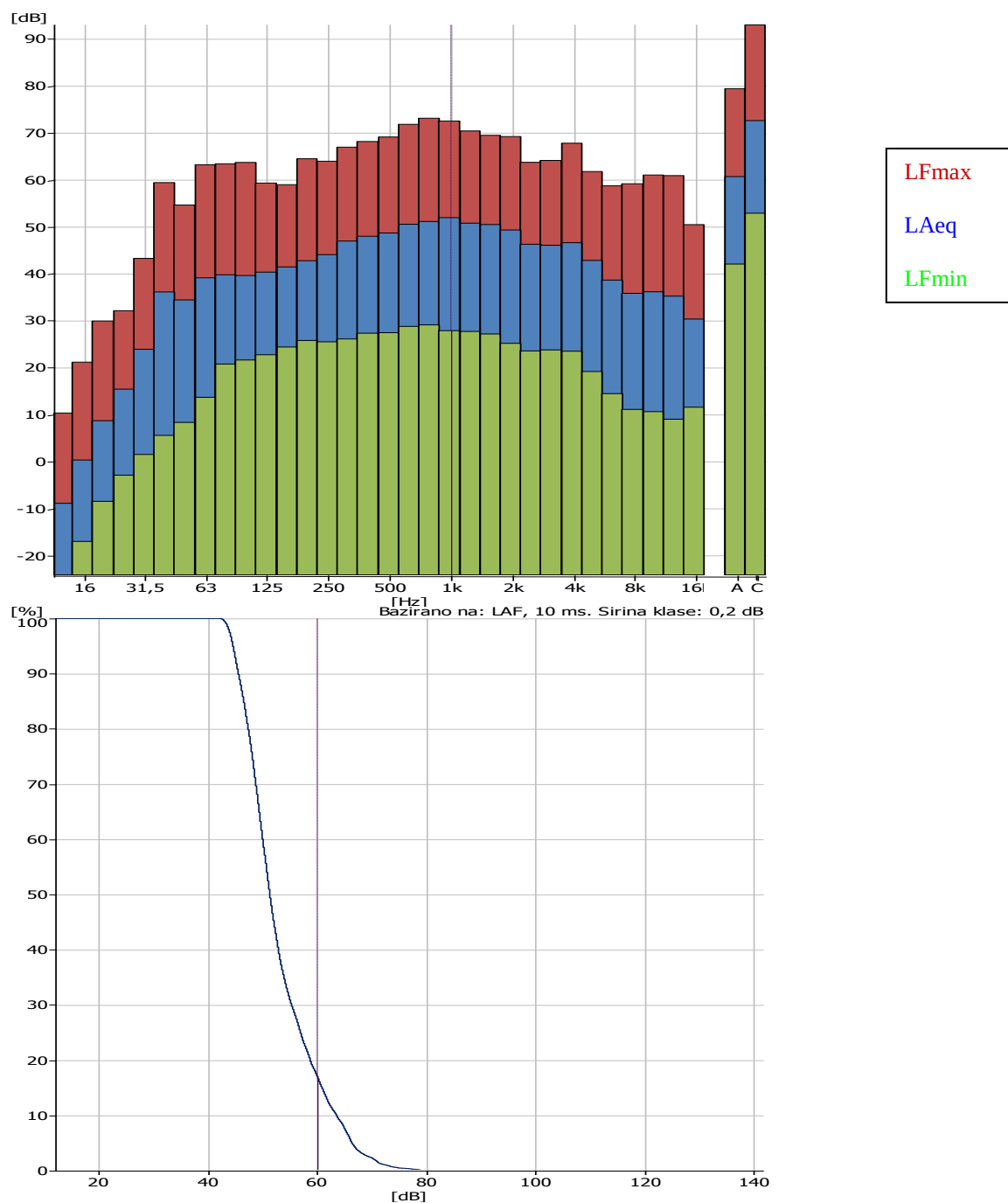


Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

Merno mesto	Naselje „Papazovac“ – vrtić „Pčelica“
Vreme	09:33:01 – 09:48:01 I interval
Datum	10.06.2015.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 24°C; R.vlažnost 49,5%; A. Prit. 1008,7hPa	



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

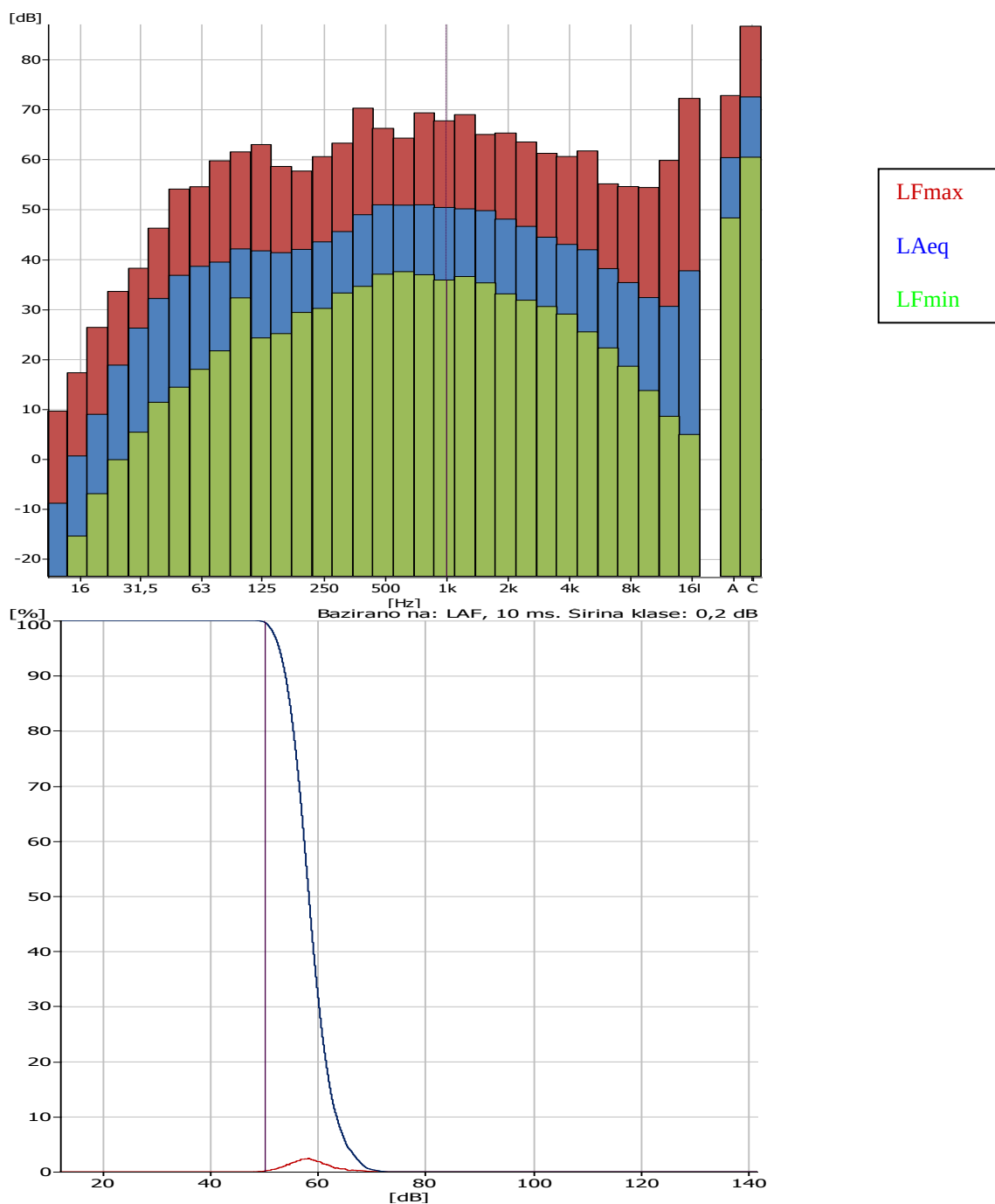


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 65 od 80

Merno mesto	Naselje „Papazovac“ – vrtić „Pčelica“	
Vreme	14:18:23 – 14:33:23	II interval
Datum	10.06.2015.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 28°C; R.vlažnost 49%; A. Prit. 1008,1hPa		



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

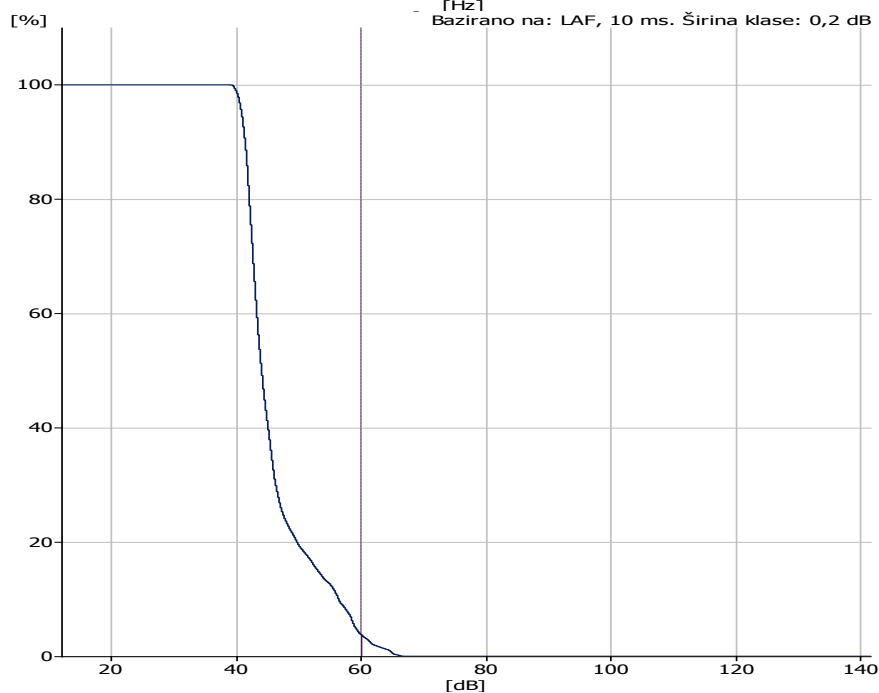
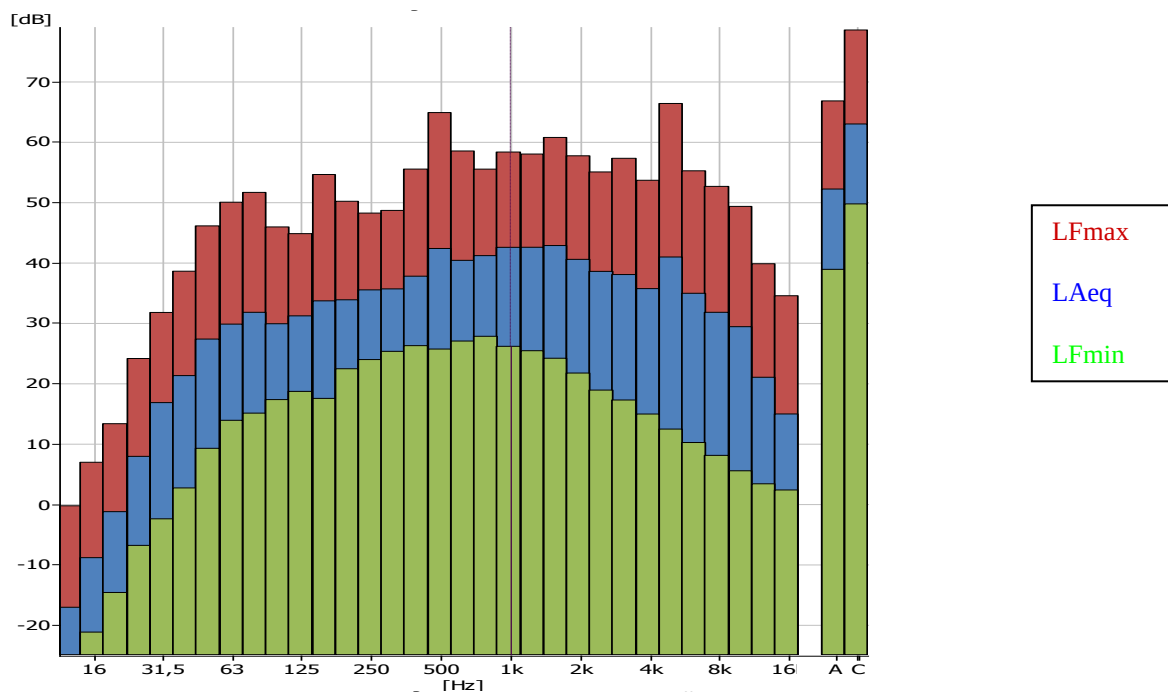


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 66 od 80

Merno mesto	Naselje „Papazovac“ – vrtić „Pčelica“	
Vreme	20:38:51 – 20:53:51	III interval
Datum	10.06.2015.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,7 m/s; Temperatura 22,5°C; R.vlažnost 59%; A. Prit. 1000,2hPa		



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

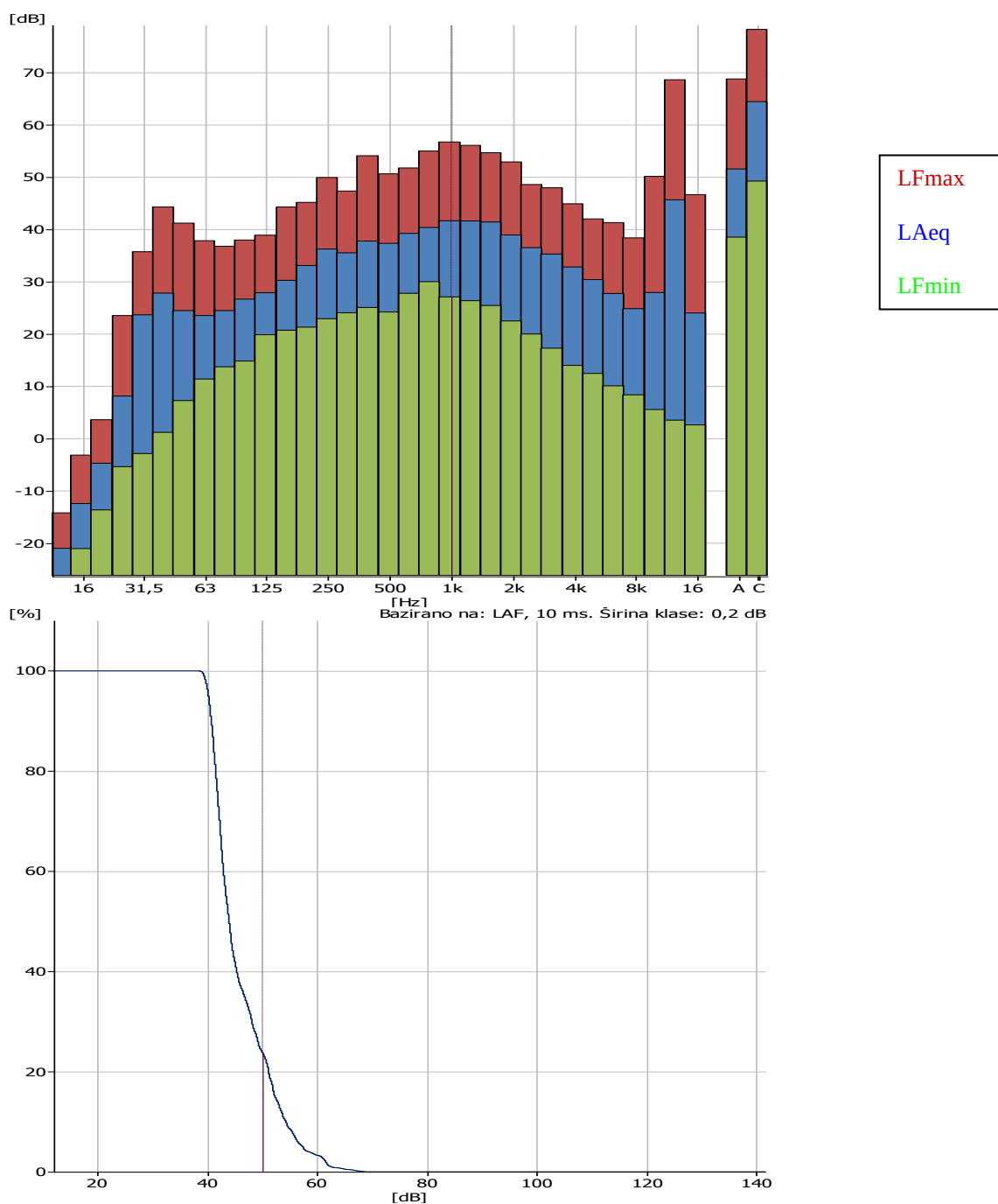


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 67 od 80

Merno mesto	Naselje „Papazovac“ – vrtić „Pčelica“
Vreme	23:07:33 – 23:22:33 IV interval
Datum	10.06.2015.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,5 m/s; Temperatura 22°C; R.vlažnost 60%; A. Prit. 1001,2hPa	



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

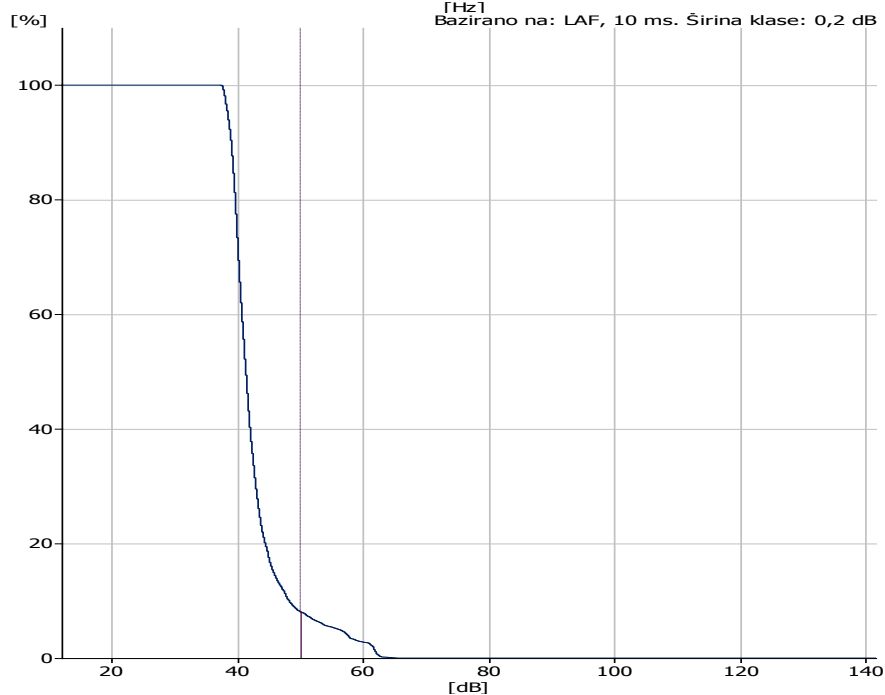
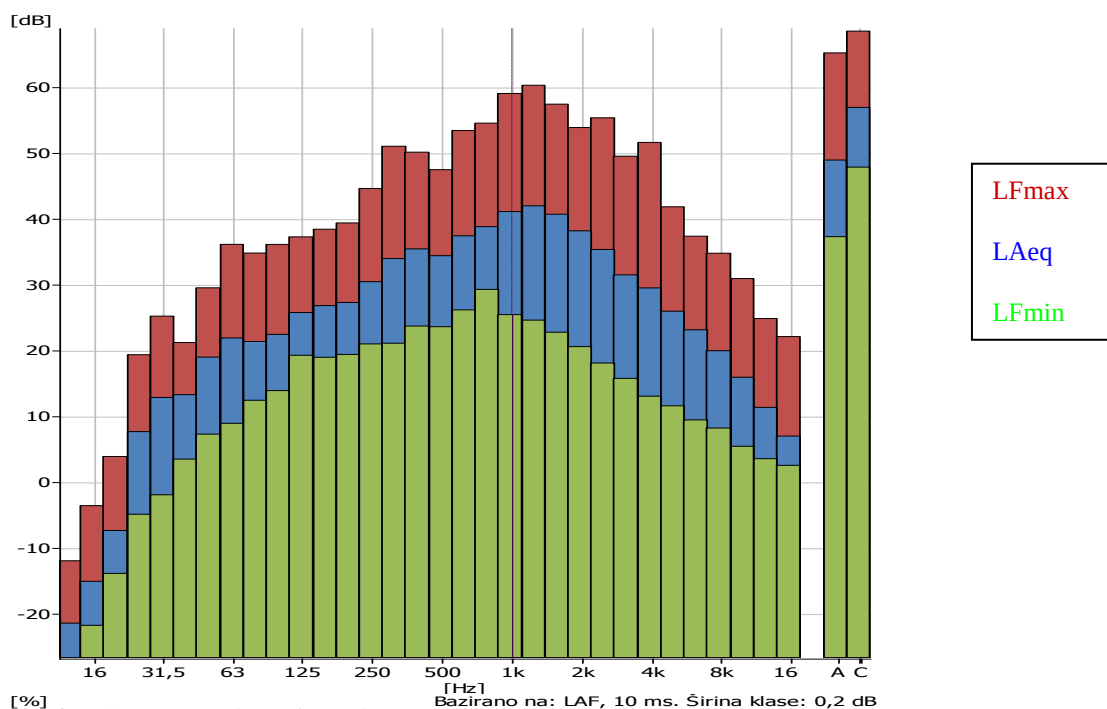


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 68 od 80

Merno mesto	Naselje „Papazovac“ – vrtić „Pčelica“	
Vreme	01:45:40 – 02:00:40	V interval
Datum	11.06.2015.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 19,1°C; R.vlažnost 66%; A. Prit. 1002,5hPa		



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

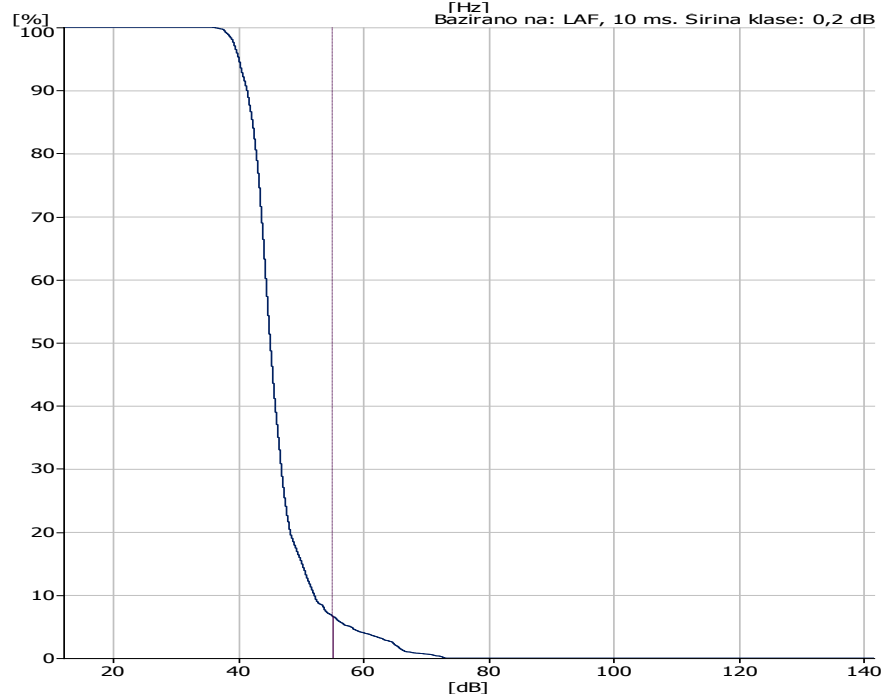
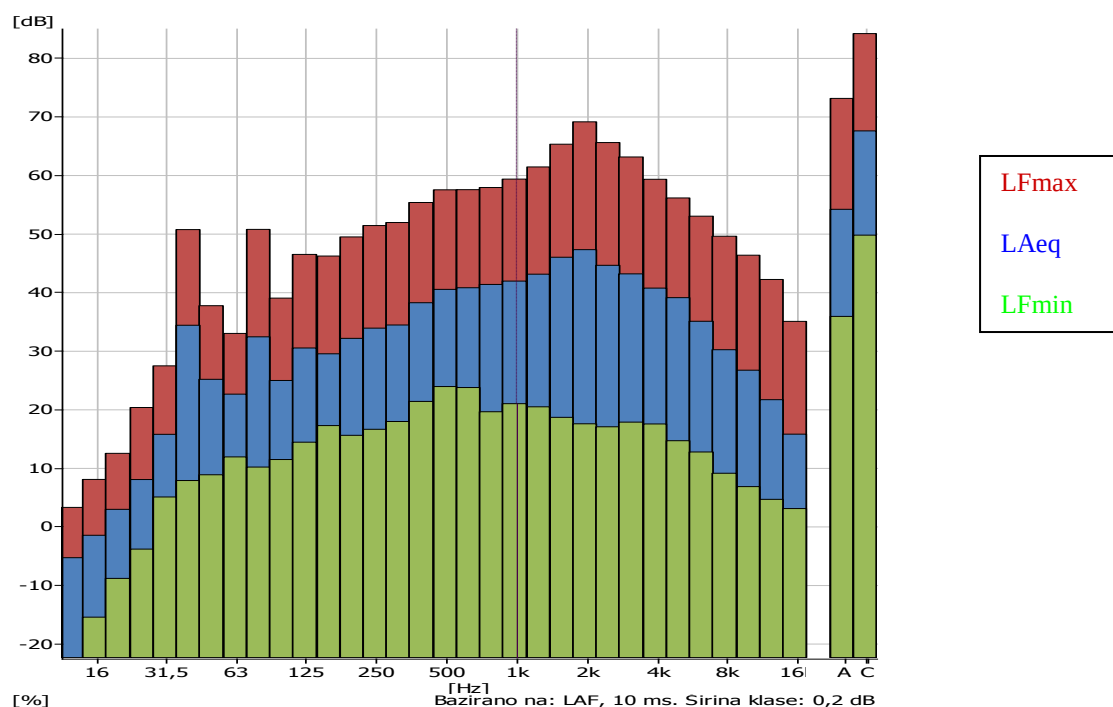


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 69 od 80

Merno mesto	Carina, ulica Ratnih vojnih invalida		
Vreme	10:00:30 – 10:15:30	I interval	
Datum	10.06.2015.		
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 24°C; R.vlažnost 49,5%; A. Prit. 1008,7hPa		



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

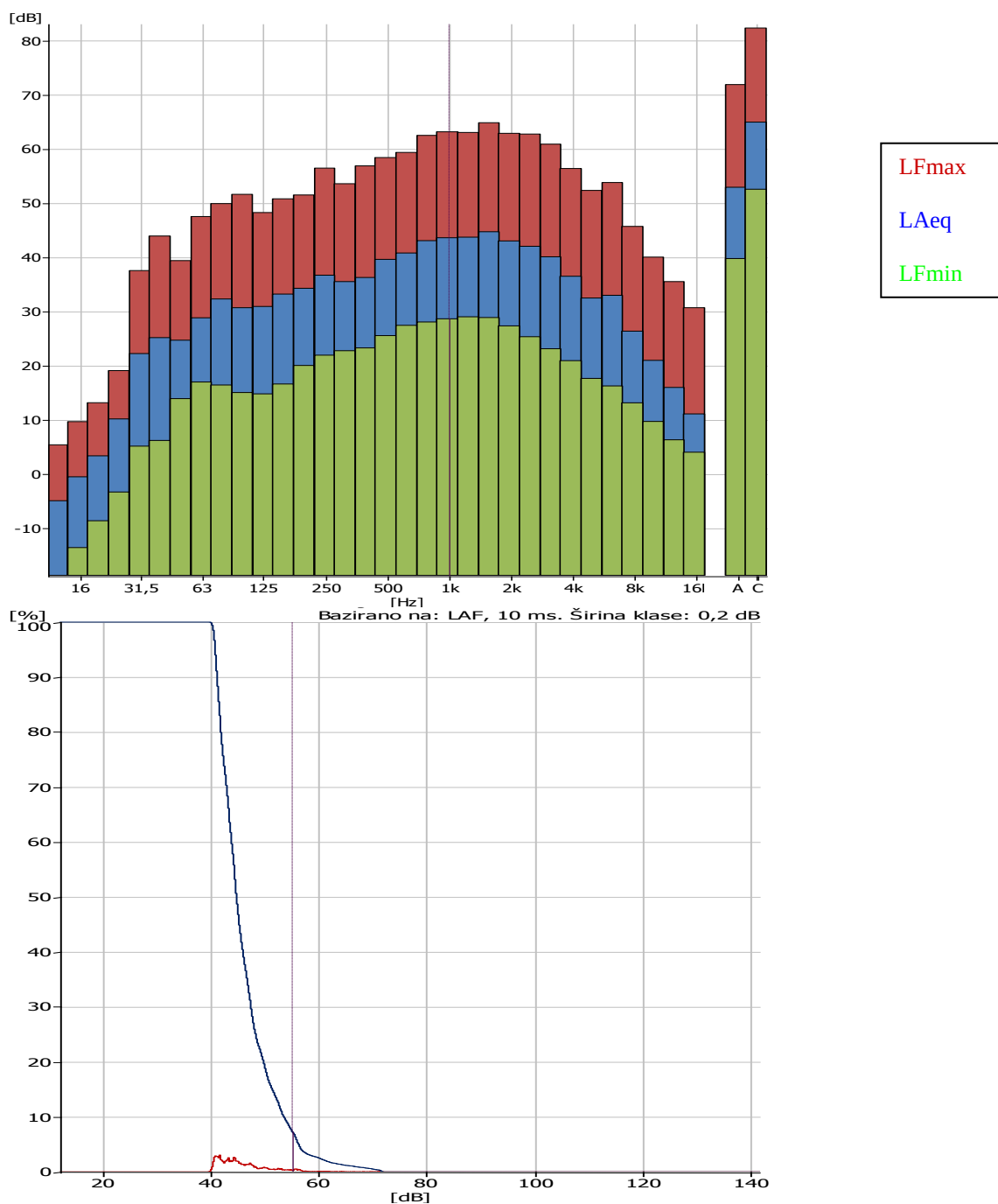


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 70 od 80

Merno mesto	Carina, ulica Ratnih vojnih invalida	
Vreme	15:01:13 –15:16:13	II interval
Datum	10.06.2015.	
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 28°C; R.vlažnost 49%; A. Prit. 1008,1hPa	



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a



REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC

Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac

Web: www.zzjzpo.rs

E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs

Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

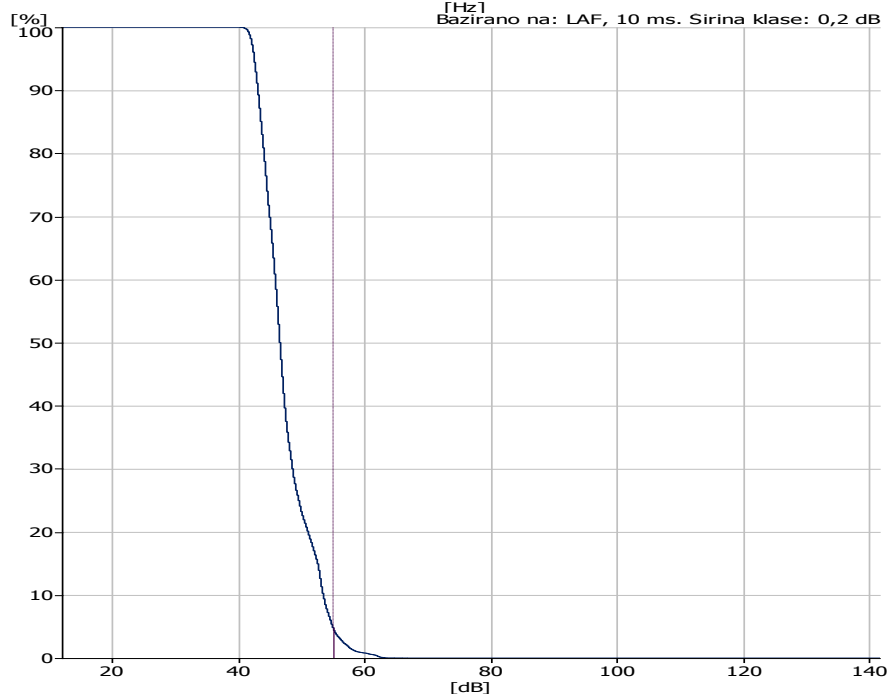
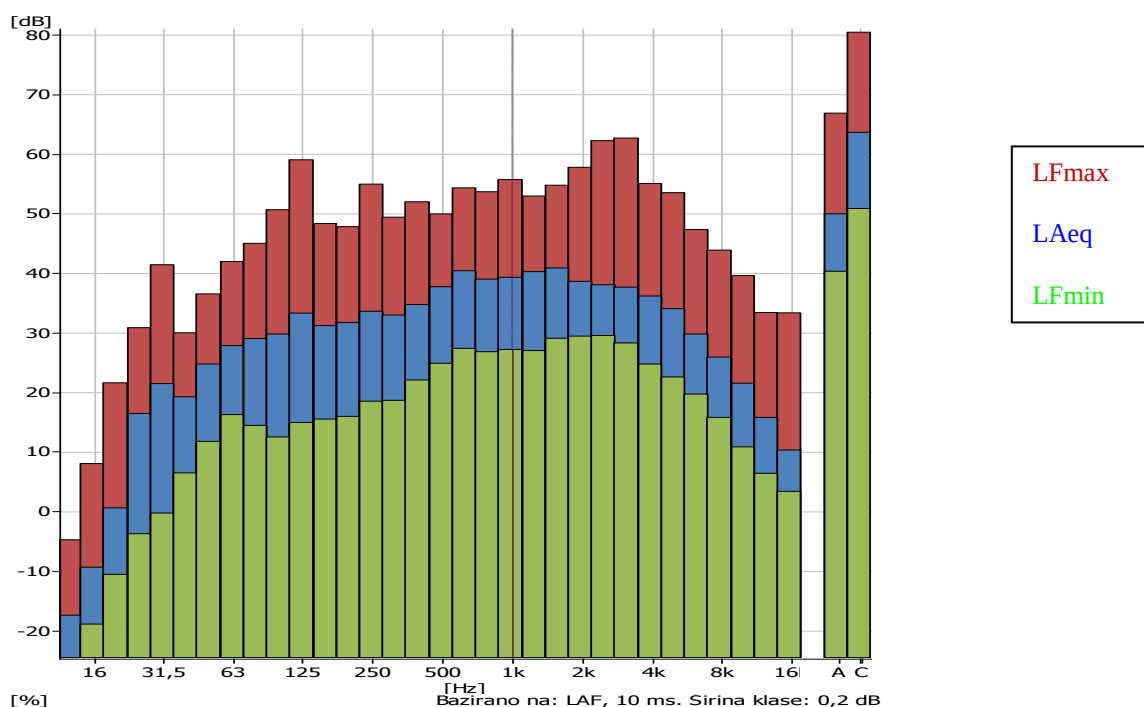


ATC
01-162

АКРЕДИТОВАНА
ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
SRPS ISO/IEC 17025:2006

Strana 71 od 80

Merno mesto	Carina, ulica Ratnih vojnih invalida		
Vreme	21:20:49 – 21:35:49	III interval	
Datum	10.06.2015.		
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,7 m/s; Temperatura 22,5°C; R.vlažnost 59%; A. Prit. 1000,2hPa			



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a



REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC

Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac

Web: www.zzjzpo.rs

E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs

Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

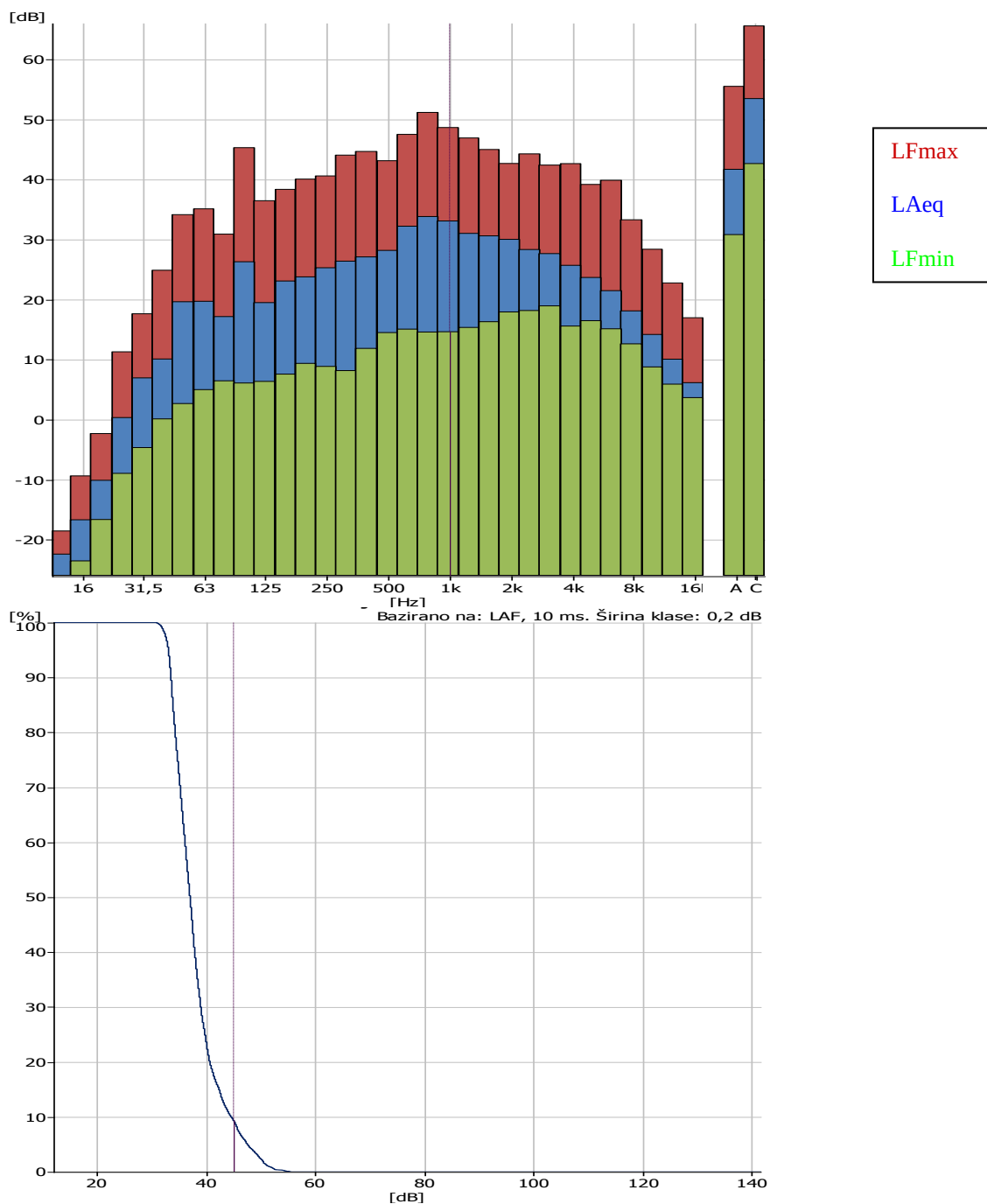


ATC
01-162

АКРЕДИТОВАНА
ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
SRPS ISO/IEC 17025:2006

Strana 72 od 80

Merno mesto	Carina, ulica Ratnih vojnih invalida		
Vreme	23:30:42 – 23:45:42	IV interval	
Datum	10.06.2015.		
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,5 m/s; Temperatura 22°C; R.vlažnost 60%; A. Prit. 1001,2hPa			



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

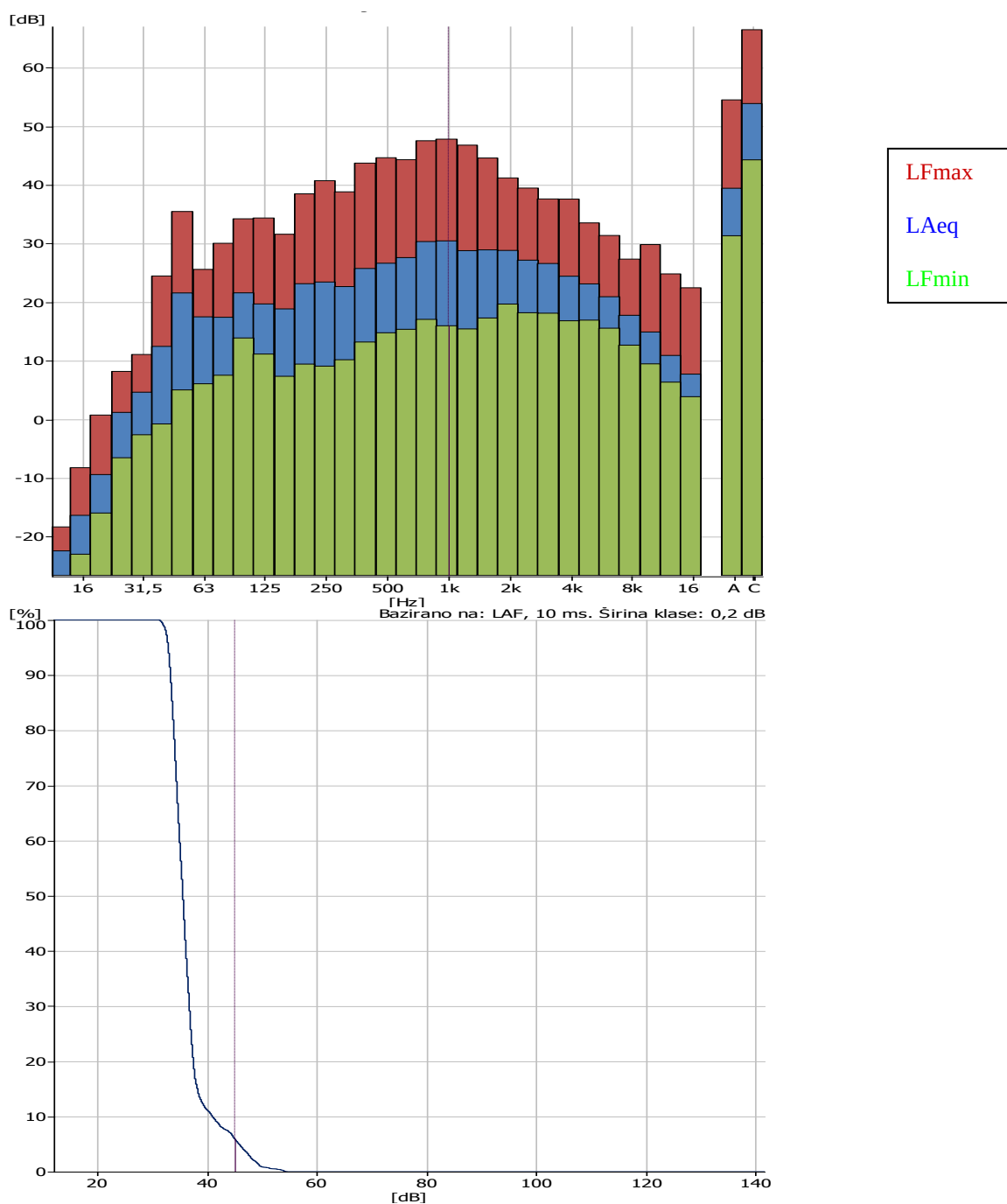


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 73 od 80

Merno mesto	Carina, ulica Ratnih vojnih invalida	
Vreme	02:06:51 – 02:21:51	V interval
Datum	11.06.2015.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 19,1°C; R.vlažnost 66%; A. Prit. 1002,5hPa		



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

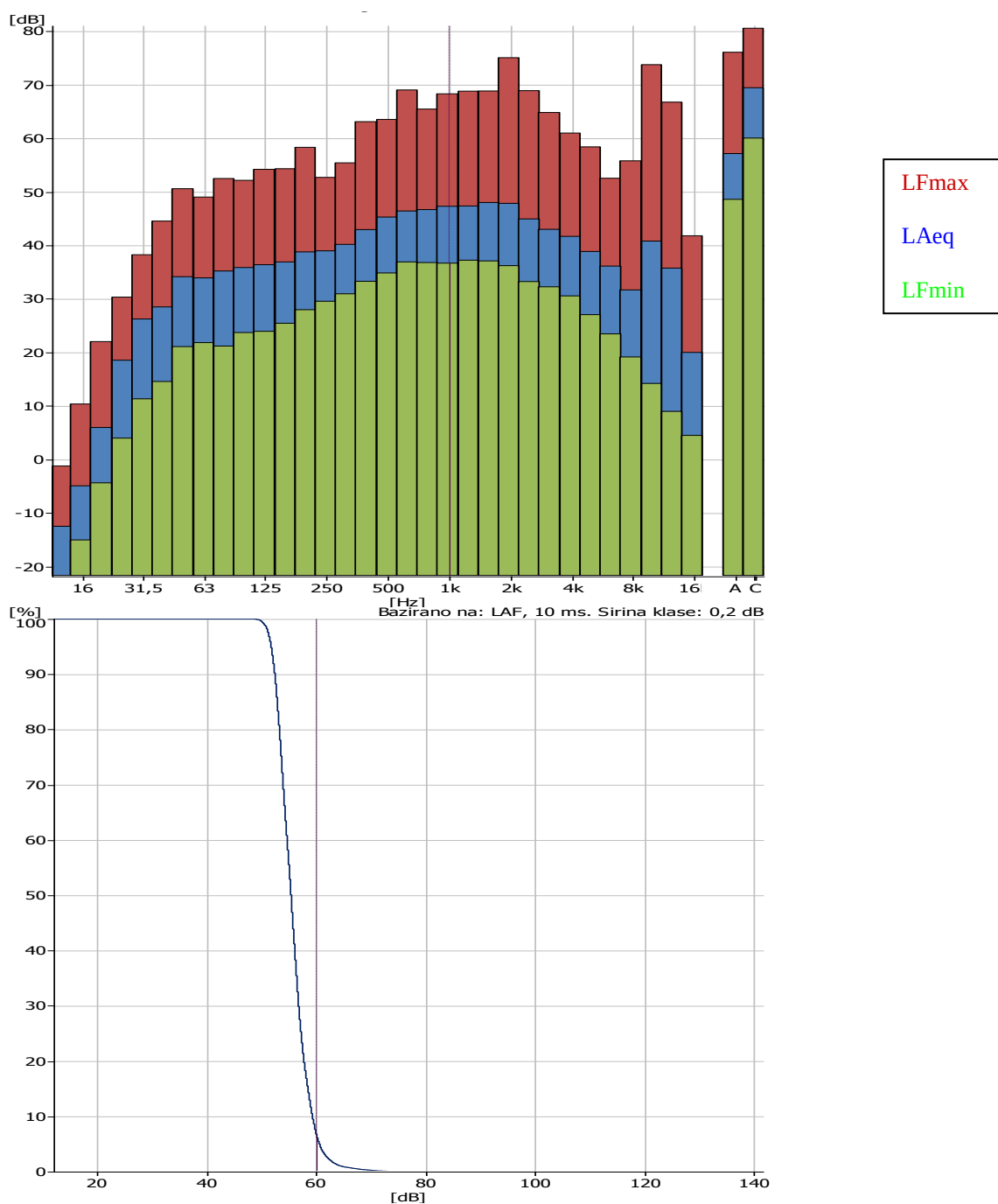


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 74 od 80

Merno mesto	Ulica Radoslava Mirkovića, vrtić „Bambi“
Vreme	10:22:10 – 10:37:10 I interval
Datum	10.06.2015.
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 24°C; R.vlažnost 49,5%; A. Prit. 1008,7hPa



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

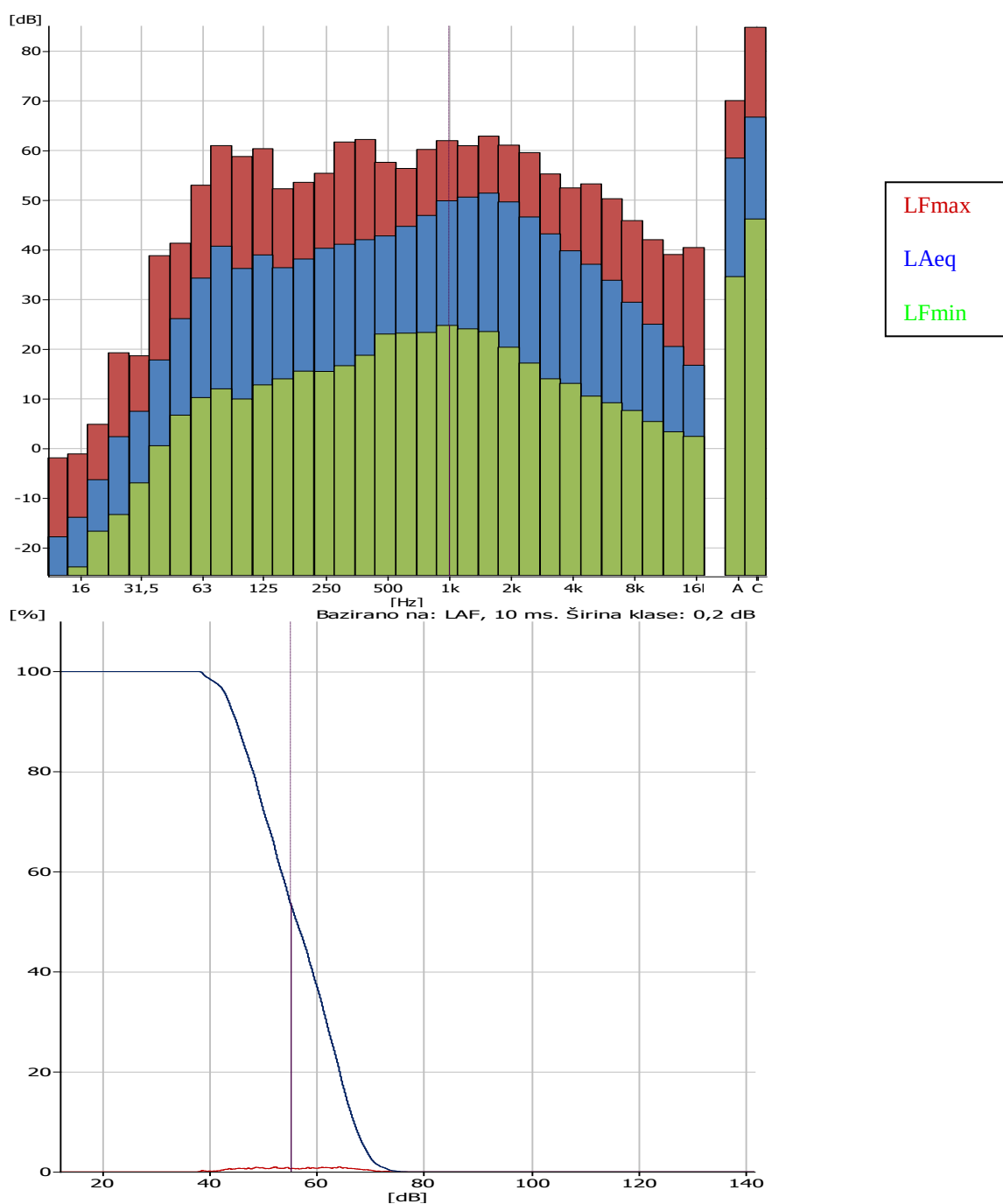


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 75 od 80

Merno mesto	Ulica Radoslava Mirkovića, vrtić „Bambi“	
Vreme	15:01:13 – 15:16:13	II interval
Datum	10.06.2015.	
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 28°C; R.vlažnost 49%; A. Prit. 1008,1hPa	



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

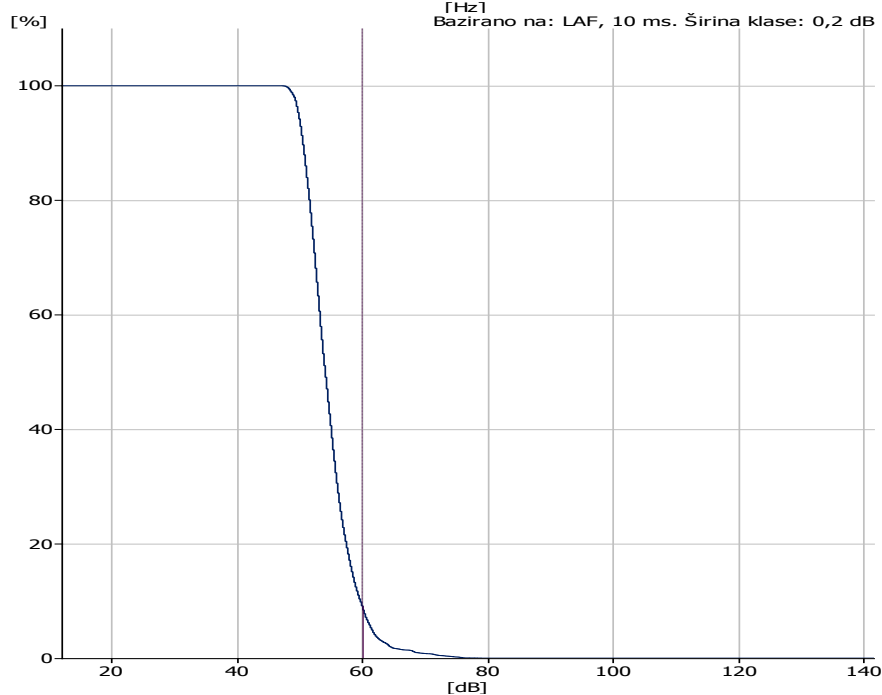
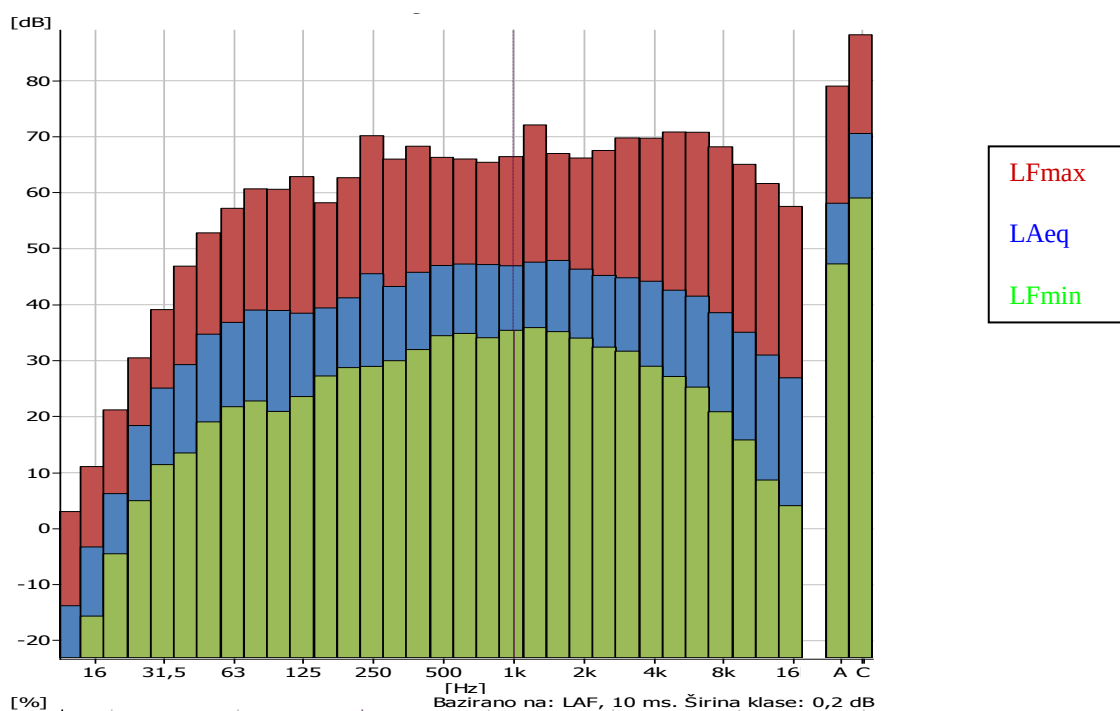


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 76 od 80

Merno mesto	Ulica Radoslava Mirkovića, vrtić „Bambi“
Vreme	21:20:49 – 21:35:49 III interval
Datum	10.06.2015.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,7 m/s; Temperatura 22,5°C; R.vlažnost 59%; A. Prit. 1000,2hPa	



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

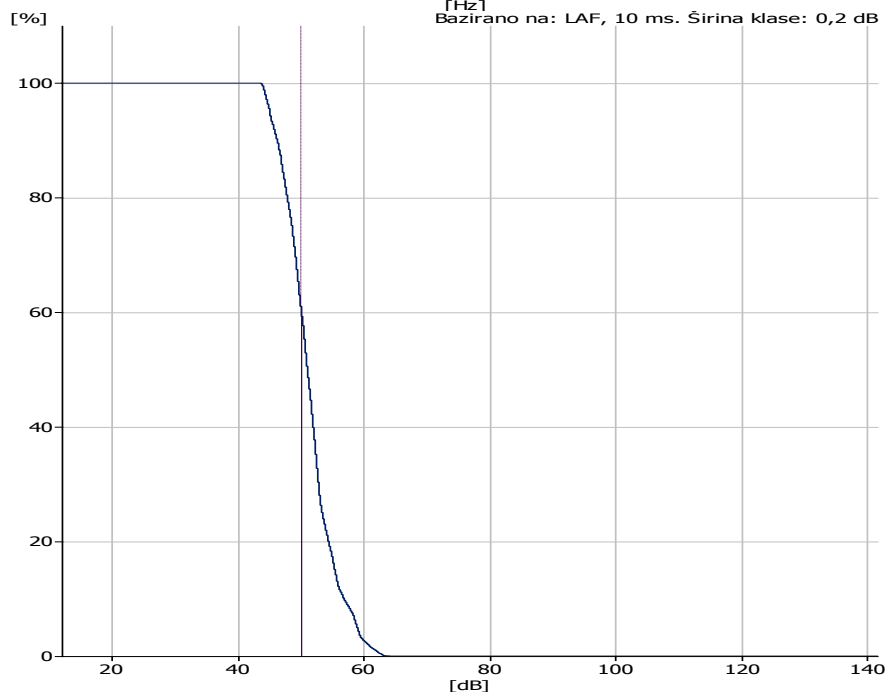
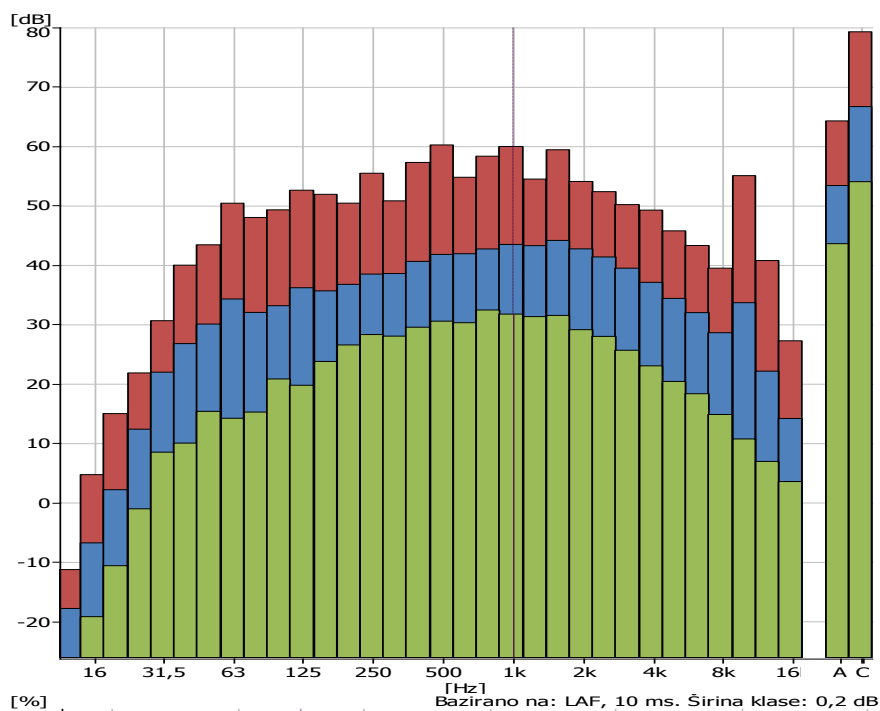


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 77 od 80

Merno mesto	Ulica Radoslava Mirkovića, vrtić „Bambi“		
Vreme	23:51:40 – 00:06:40	IV interval	
Datum	10.06.2015.		
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,5 m/s; Temperatura 22°C; R.vlažnost 60%; A. Prit. 1001,2hPa			



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a

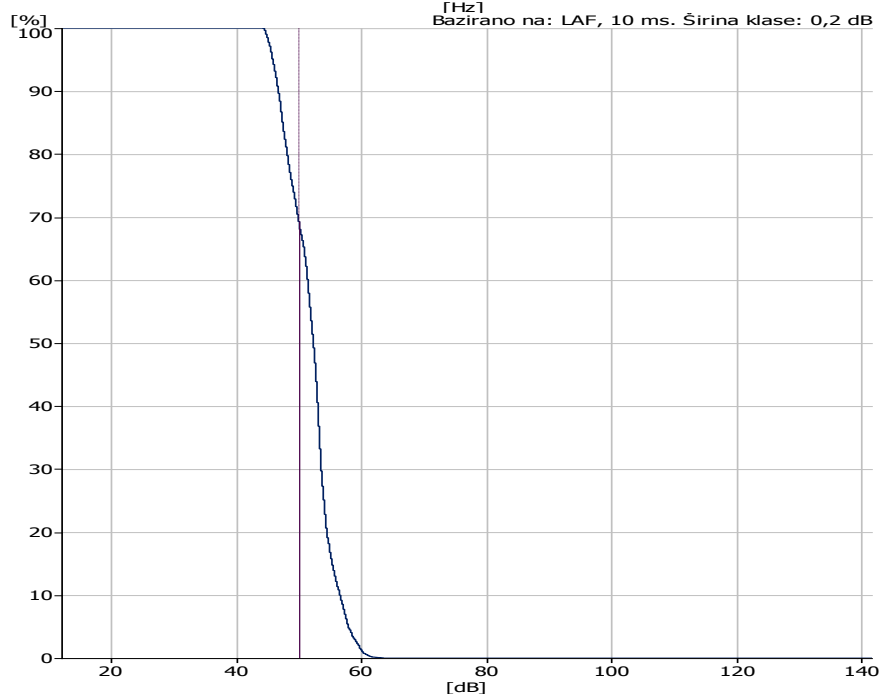
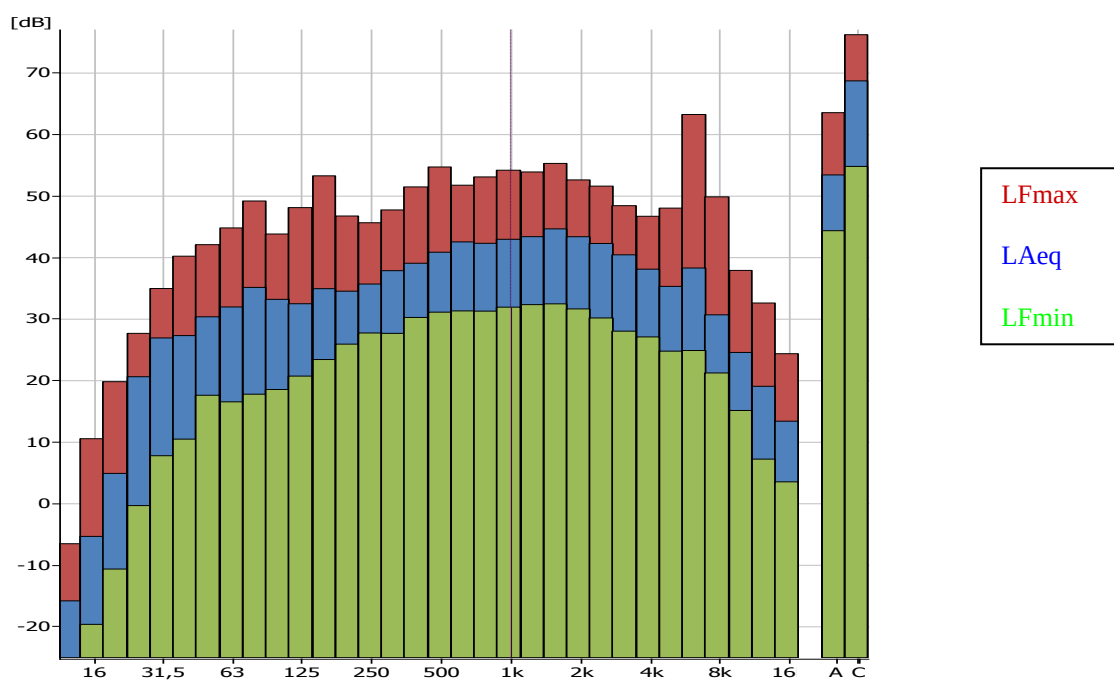


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 78 od 80

Merno mesto	Ulica Radoslava Mirkovića, vrtić „Bambi“
Vreme	02:27:19 – 02:58:19 V interval
Datum	11.06.2015.
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 19,1°C; R.vlažnost 66%; A. Prit. 1002,5hPa



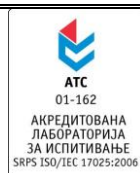
Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a



REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 79 od 80

1. Foto dokumentacija

Merno mesto br.1



Merno mesto br.2



Merno mesto br.3



Merno mesto br. 4



Merno mesto br.5



Merno mesto br.6



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a



REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 80 od 80

Merno mesto br.7



Merno mesto br.8



Merno mesto br.9



Merno mesto br.10



Merno mesto br.11



Merno mesto br.12



Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a



REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@open.telekom.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

Strana 1 od 4

Datum merenja: 01.07.2015.

Merenja izvršili:

1. Mario Trajković, dipl. ing.zžs
ing.zžs

2.dr Teodora Marjanović,
spec.higijene



Izveštaj sačinio:

1. Mario Trajković, dipl.

Napomena:

1. rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane merne tačke u terminima merenja
2. izveštaj se može umnožavati isključivo kao celina

Ob 318 a