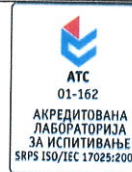




REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 1 od 80

IZVEŠTAJ O MERENJU BUKE

Broj: B39-40/18



Načelnik odeljenja higijene sa
zaštitom životne sredine

dr Teodora Đurić, spec.hig

Pomoćnik direktora centra za
higijenu i humanu ekologiju

dr Saša Dražilović, spec. hig.



decembar 2018
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



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



Strana 2 od 80

IZVEŠTAJ O MERENJU BUKE

Broj: B39-40/18

Naručilac merenja:	Grad Smederevo, ul. Omladinska br.1 Smederevo
Ugovor broj:	400-108/2018-03 od 09.01.2018.
Vrsta merenja:	Buka u životnoj sredini
Merno mesto:	Grad Smederevo
Datum ispitivanja:	13.12., 14.12. i 15.12.2018.
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 75/2010 ¹	
- 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	Bruel&Kjaer	Bruel&Kjaer	Bruel&Kjaer
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: -foto dokumentacija mernih mesta

-rešenje o ovlašćenju za merenje buke Ministarstva Zaštite Životne Sredine broj 3846 od 06.12.2017.

-uverenje o etaloniranju fonometra br.5497/2018 od 23.04.2018.

-uverenje o etaloniranju kondezatorskog mikrofona br.03-239/18 od 26.04.2018.

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: zavodpo311@mts.rs Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913	
		Strana 3 od 80

- uverenje o etaloniranju kalibratora zvuka br.5496/18 od

20.04.2018

- uverenje o etaloniranju digitalnog anemometra br.923-1-1/18-15-2/1 Od 25.01.2018.

- uverenje o etaloniranju digitalnog termohigrometra sa internom sondom broj rHOO1837 od 19.12.2017.

- uverenje o etaloniranju digitalnog barometra br.923-1-1/18-15-1/1 od 25.01.2018.

Podaci o kalibraciji:

Pre merenja kalibracija je izvršena:

13.12.2018. u 07:35 i odstupanje je iznosilo 0.12dB

Nakon merenja kalibracija je izvršena :

14.12.2018. u 02:30 i odstupanje je iznosilo 0.14dB

Pre merenja kalibracija je izvršena:

14.12.2018. u 07:50 i odstupanje je iznosilo 0.14dB

Nakon merenja kalibracija je izvršena :

15.12.2018. u 02:45 i odstupanje je iznosilo 0.14dB

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, odluka o merama za zaštitu stanovništva od buke i određivanju akustičnih zona na teritoriji Grada Smedereva (Sl.list grada Smedereva br.3/2014).

Merna mesta su predstavljena u „Programu monitoringa stanja nivoa buke na teritoriji grada Smedereva za 2015. 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@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



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..)
- radovi na uređenju tvrđave
- železnički saobraćaj

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



REZULTATI MERENJA	
Merno mesto br. 2	Ulica Kralja Petra, kafić "ATW"
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 „ATW“.
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.

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



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 za dan i veče 384 lakih i 12 teških vozila na sat, a za noć 160 lakih i 5 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: zavodpo311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



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 Petrijevskeg 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. Dvoscimna 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 za dan i veče iznosio je 960 lakih i 62 teških vozila na sat, a za noć 320 lakih i 16 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@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 8 od 80

REZULTATI MERENJA

Merno mesto br. 5

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 oporavišta, 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 za dan i veče iznosio je 480 lakih i 16 teških vozila na sat, a za noć 196 lakih i 5 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



REZULTATI MERENJA	
Merno mesto br.6	Ulica Radosava Mirkovića - vrtić "Bambi"
Ovo područje predstavlja zonu mešovitog poslovanja. U pitanju su stambene zgrade sa prodavnicama i kaficima 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 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 - deca u dvorištu vrtića „Bambi“ - radovi na fasadi 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 za dan i veče iznosio je 420 lakih i 6 teških vozila na sat ,a za noć 120 lakih i 1 teško 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



REZULTATI MERENJA

Merno mesto br. 7

Naselje „Radinac“ ugao ulica Smederevske i S. Peja.

Merno mesto je na raskrsnici ulica ispred pekare u centru sela. Merno mesto 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 prostiranju 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 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 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 za dan i veče iznosio je 210 lakih i 12 teških vozila na sat, a za noć 20 lakih i 2 teška 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



REZULTATI MERENJA	
Merno mesto br. 8	Ekonomska škola
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 za dan i veče iznosio je 1060 lakih i 80 teških vozila na sat, a za noć 380 lakih i 20 teška 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@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 12 od 80

REZULTATI MERENJA	
Merno mesto br. 9	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 za dan i veče iznosio je 480 lakih i 12 teških vozila na sat, a za noć 450 lakih i 1 teško 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@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 13 od 80

REZULTATI MERENJA	
Merno mesto br. 10	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 za dan i veče iznosio je 54 lakih i 1 teško vozilo na sat, a za noć 10 lakih i 0 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@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 14 od 80

REZULTATI MERENJA	
Merno mesto br.11	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 za dan i veče iznosio je 96 lakih i 1 teško vozilo na sat ,a za noć 15 lakih i 0 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



REZULTATI MERENJA	
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 za dan i veče iznosio je 520 lakih i 18 teških vozila na sat ,a za noć 200 lakih i 8 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@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 16 od 80

Merno mesto		Izmerene vrednosti inteziteta zvuka u dB(A)								
		I merenje	II merenje	III merenje	-	Gran. vred. za dan/veče uredba ¹	IV merenje	V merenje	-	Gran. vred. za noć uredba ¹
1. Tvrđava	LAeq	52	54	43		-	45	43		-
	LAFmax	66	63	63		-	60	61		-
	LAFmin	42	45	36		-	42	34		-
	Korekcija <i>Ki</i>	-	-	-		-	-	-		-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	52	54	43		55	45	43		45
2. ul. Kralja Petra – „Starinski bar“	LAeq	56	53	54			56	49		-
	LAFmax	73	68	65			65	77		-
	LAFmin	44	44	46			46	27		-
	Korekcija <i>Ki</i>	-	-	-		-	-	-		-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	56	53	54		65	56	49		55
3. ul. Kneza Mihaila – ZC „Sveti Luka“	LAeq	63	64	59		-	60	52		-
	LAFmax	82	87	69		-	79	66		-
	LAFmin	59	49	45		-	40	34		-
	Korekcija <i>Ki</i>					-				-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	63	64	59		50	60	52		40
4. Ugao ul. Karađorđeve i Kneza Mihaila	LAeq	69	67	64		-	63	60		-
	LAFmax	85	84	78		-	76	70		-
	LAFmin	58	57	52		-	47	46		-
	Korekcija <i>Ki</i>					-				-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	69	67	64		65	63	60		55
5. ul. Đure Daničića - SC	LAeq	65	66	63		-	63	50		-
	LAFmax	78	77	78		-	78	64		-
	LAFmin	42	48	39		-	39	26		-
	Korekcija <i>Ki</i>					-				-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	65	66	63		50	63	50		40
6. ul. Radosava Mirkovića – vrtić „Bambi“	LAeq	62	61	55		-	53	49		-
	LAFmax	86	77	77		-	71	65		-
	LAFmin	50	48	50		-	44	24		-
	Korekcija <i>Ki</i>					-				-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	62	61	55		60	53	49		50

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 uredba ¹	IV merenje	V merenje	-	Gran. vred. za noć uredba ¹
7. Naselje „Radinac“	LAeq	65	62	61		-	53	43		-
	LAFmax	85	74	74		-	71	62		-
	LAFmin	48	46	41		-	39	23		-
	Korekcija <i>Ki</i>					-				-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	65	62	61		65	53	43		55
8. Ekonomska škola	LAeq	62	67	65		-	56	50		-
	LAFmax	71	78	74		-	72	68		-
	LAFmin	53	51	49		-	32	24		-
	Korekcija <i>Ki</i>					-				-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	62	67	65		50	56	50		45
9. Naselje „Miloja Đaka“	LAeq	65	69	65		-	59	50		-
	LAFmax	81	77	74		-	75	69		-
	LAFmin	40	47	52		-	34	29		-
	Korekcija <i>Ki</i>					-				-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	65	69	65		55	59	50		45
10. ul.Ratnih vojnih invalida- naselje „Carina “	LAeq	47	63	41		-	38	39		-
	LAFmax	65	79	61		-	54	61		-
	LAFmin	38	41	34		-	27	27		-
	Korekcija <i>Ki</i>					-				-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	47	63	41		55	38	39		45
11. Naselje „papazovac“- vrtić Pčelica	LAeq	54	61	54		-	42	45		-
	LAFmax	74	77	71		-	59	68		-
	LAFmin	44	43	39		-	29	25		-
	Korekcija <i>Ki</i>					-				-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	54	61	54		60	42	45		50
12. Vatrogasni dom	LAeq	66	66	67		-	61	54		-
	LAFmax	77	74	86		-	82	74		-
	LAFmin	50	49	28		-	22	21		-
	Korekcija <i>Ki</i>					-				-
	Merodavni nivo <i>LRAeqT</i>	66	66	67		65	61	54		55

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: zavodpo311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 18 od 80

$$LRAeqT = LaeqT + Ki$$

Gde su:

LRAeqT - Merodavni nivo zvuka

LaeqT - Ekvivalentni A – ponderisani nivo tokom utvrđenog vremenskog intervala

Ki - 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 izrade
izveštaja: 25.12.2018.

Merenja izvršio i izveštaj napisao:

1. Dejan Vitomirac, 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



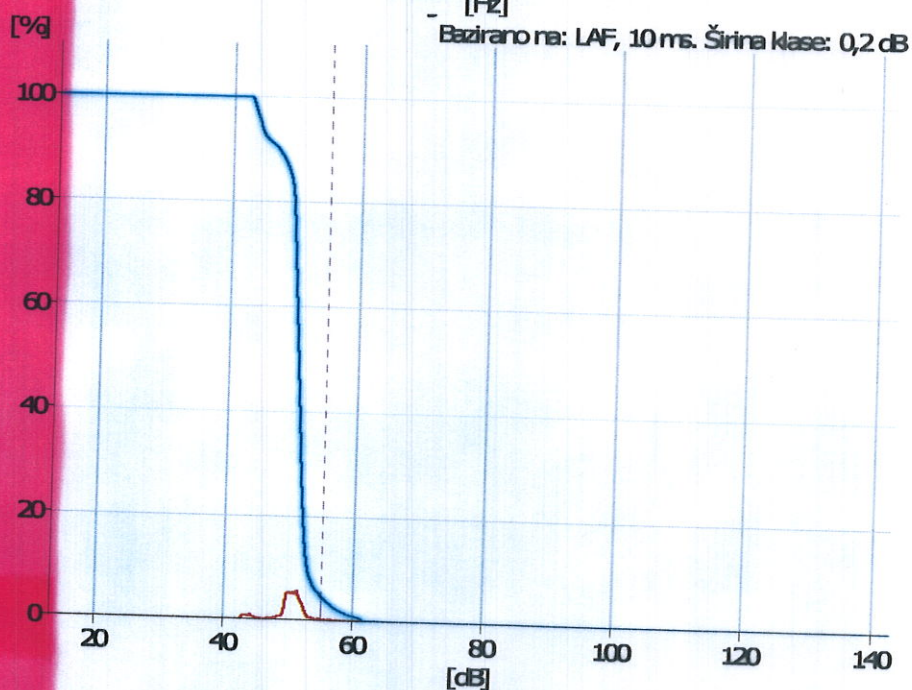
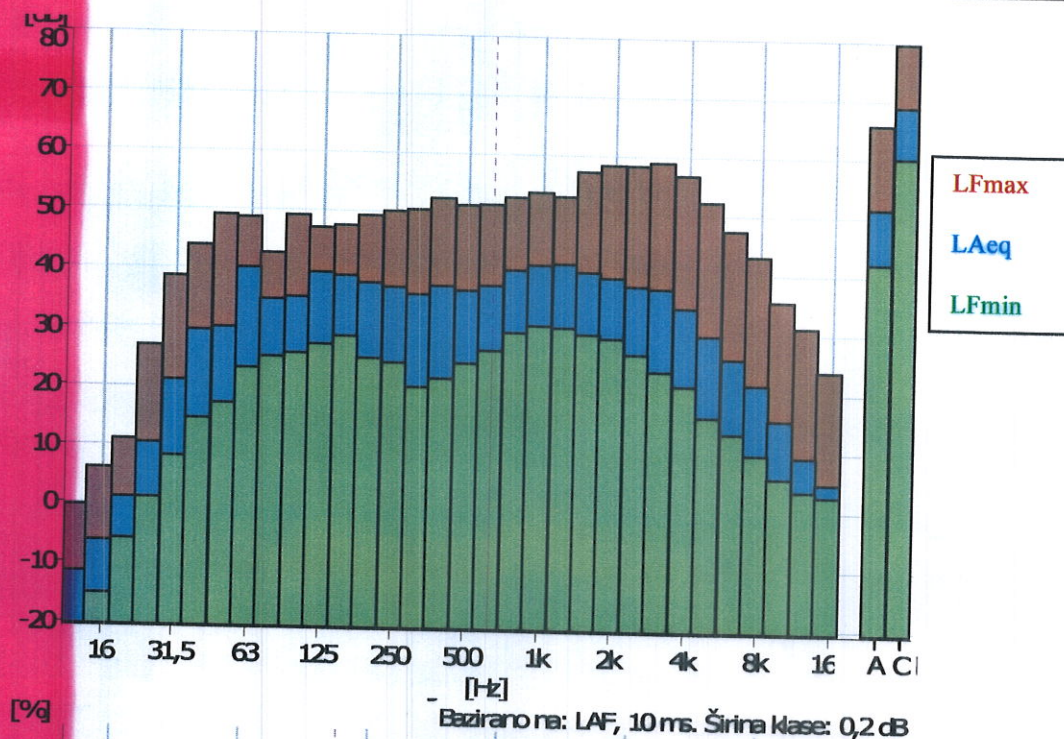
REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 19 od 80

Detaljni rezultati merenja

Merno mesto	Tvrdava	
Vreme	08:50:00– 09:05:00	I interval
Datum	13.12.2018.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,0 m/s; Temperatura -1.0C; R. vlažnost 66,0%; A. Prit.1012,2hPa		



$L_{AF1}=59,7\text{dB}$
 $L_{AF5}=54,7\text{dB}$
 $L_{AF10}=52,7\text{dB}$
 $L_{AF50}=50,7\text{dB}$
 $L_{AF90}=46,9\text{dB}$
 $L_{AF95}=44,0\text{dB}$

Kumulativna: 4,5%

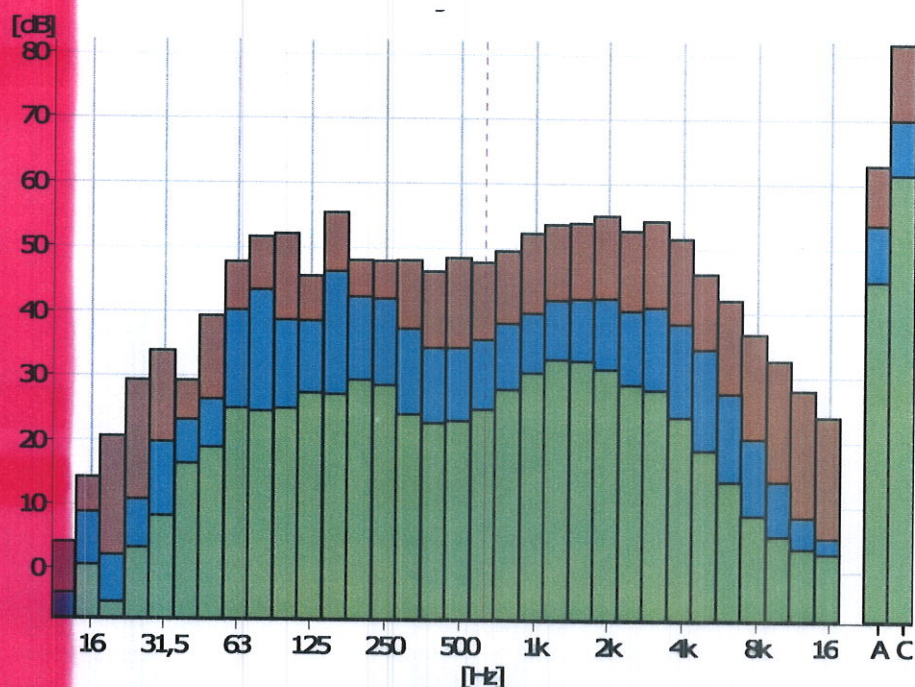
Napomena:

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

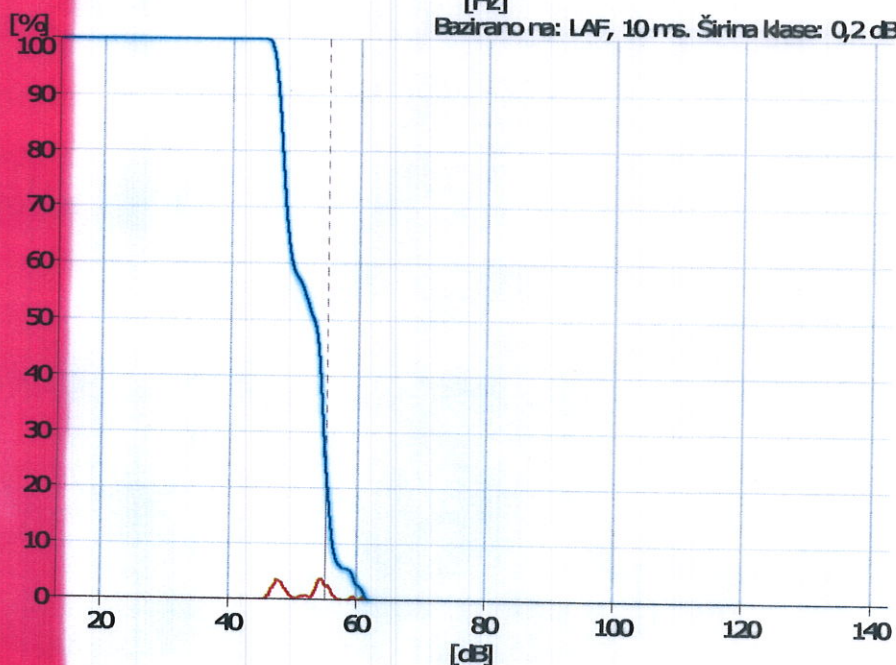
Ob 318 a



Merno mesto	Тврђава
Vreme	12:50:11 – 13:05:11 II interval
Datum	13.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,5m/s; Temperatura 4,0°C; R. Vlažnost 66,2%; A. Prit. 1012,3hPa	



Bazirano na: LAF, 10 ms. Širina klase: 0,2 dB



$L_{AF1}=61,1\text{dB}$
 $L_{AF5}=59,0\text{dB}$
 $L_{AF10}=56,1\text{dB}$
 $L_{AF50}=52,9\text{dB}$
 $L_{AF90}=47,2\text{dB}$
 $L_{AF95}=46,7\text{dB}$

Kumulativna: 22,8%

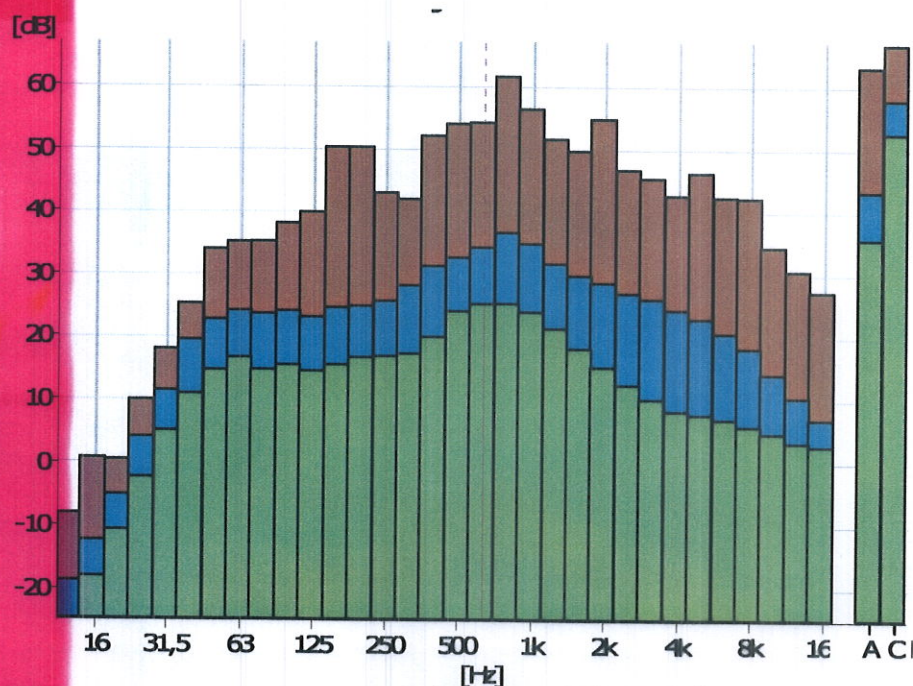
Napomena:

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

Ob 318 a



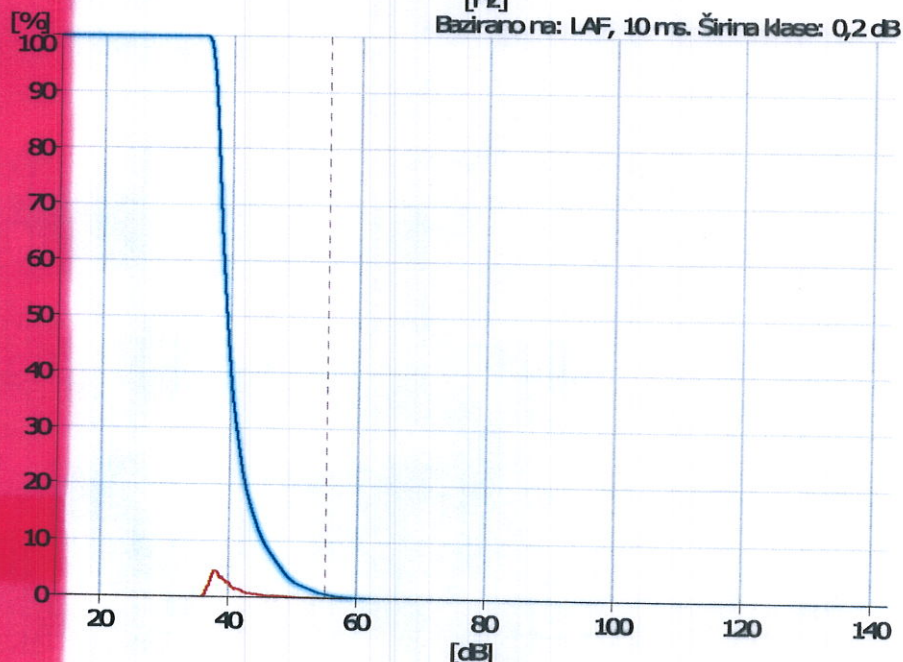
Merno mesto	Tvrđava
Vreme	18:00:10 – 18:15:10 III interval
Datum	13.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,5m/s; Temperatura 1.0°C; R. vlažnost 60,2%; A. Prit. 1002,2hPa	



LFmax

LAeq

LFmin



$L_{AF1}=53,9\text{dB}$

$L_{AF5}=48,3\text{dB}$

$L_{AF10}=45,3\text{dB}$

$L_{AF50}=39,2\text{dB}$

$L_{AF90}=37,3\text{dB}$

$L_{AF95}=36,9\text{dB}$

Kumulativna: 0,8%

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

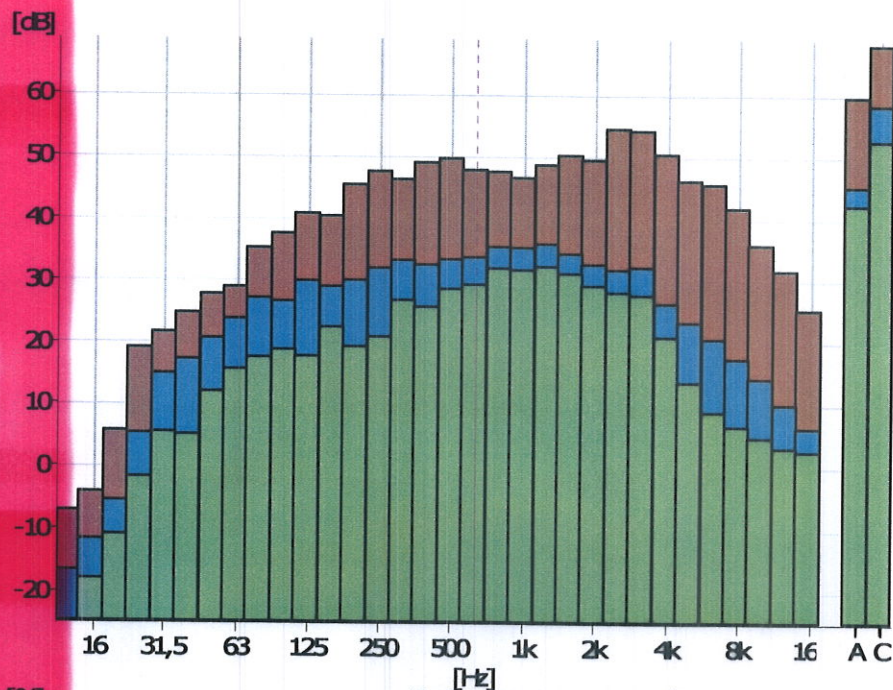


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

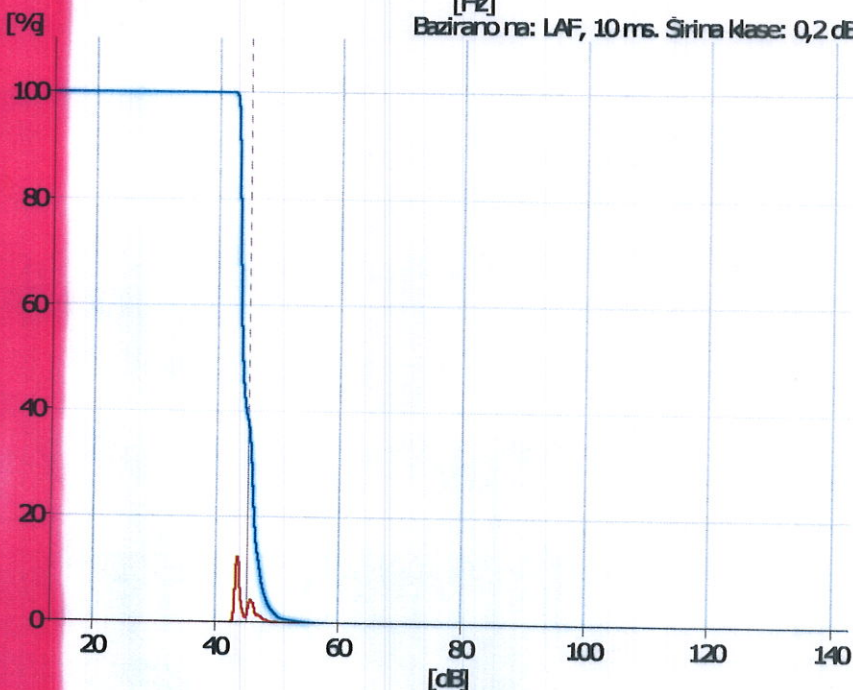


Strana 22 od 80

Merno mesto		Tvrđava
Vreme		22:00:12 – 22:15:12 IV interval
Datum		13.12.2018.
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0,5m/s; Temperatura 0,1°C; R. vlažnost 66%; A. Prit. 1012,1hPa	



Bazirano na: LAF, 10 ms. Širina klase: 0,2 dB



$L_{AF1}=50,3\text{dB}$
 $L_{AF5}=48,0\text{dB}$
 $L_{AF10}=47,0\text{dB}$
 $L_{AF50}=44,0\text{dB}$
 $L_{AF90}=43,2\text{dB}$
 $L_{AF95}=43,1\text{dB}$

Kumulativna: 38,3%

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

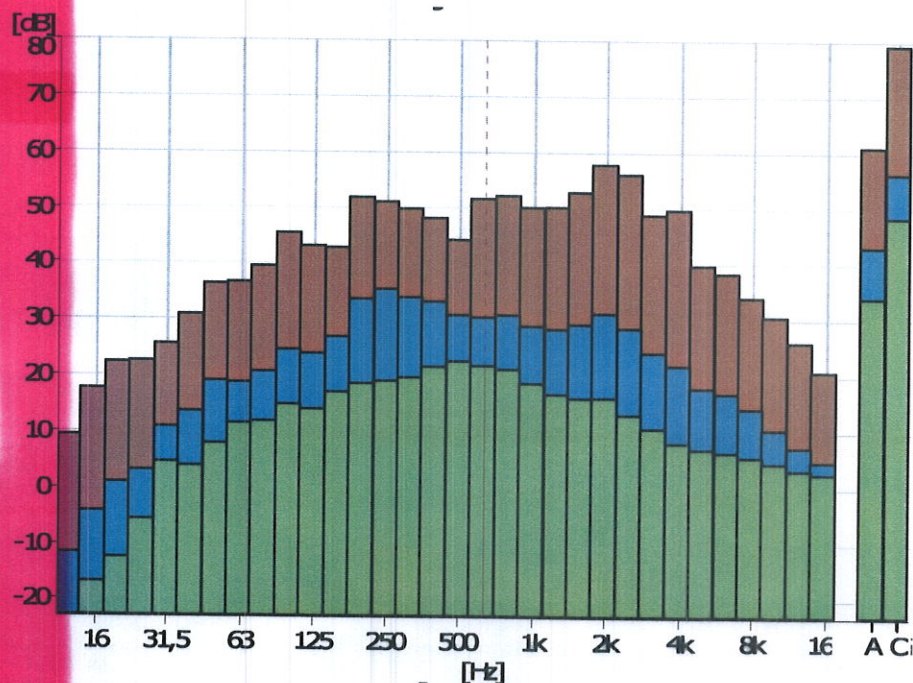


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

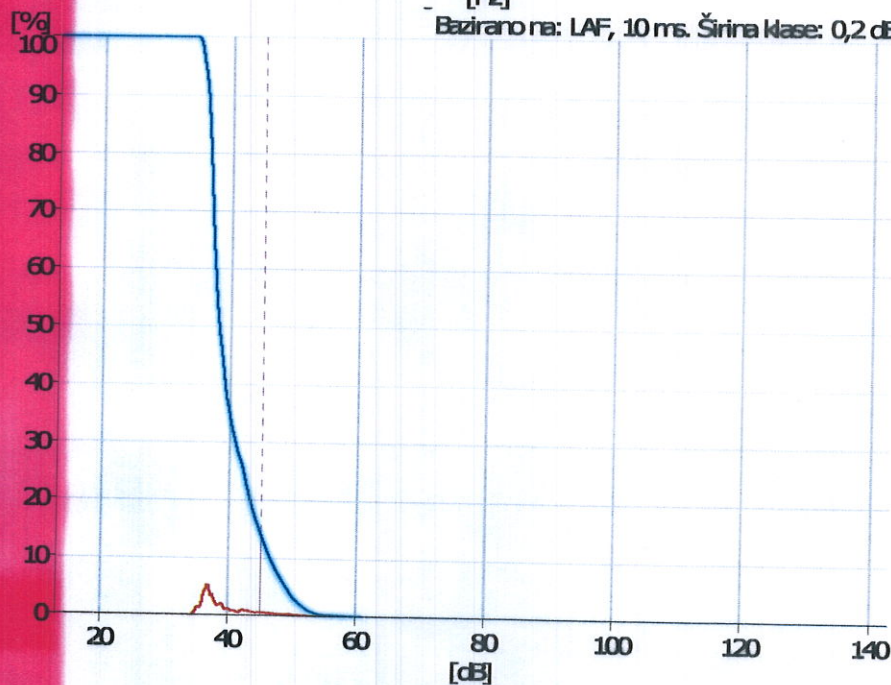


Strana 23 od 80

Merno mesto	Tvrdava	
Vreme	00:20:00 – 00:35:00	V interval
Datum	14.12.2018.	
Meteorološki uslovi:Brzina vetra 0,5 m/s;Temperatura-1,0°C; R.vlažnost 66,2%;A. Prit. 1012,3hPa		



Bazirano na: LAF, 10 ms. Širina klase: 0,2 dB



$L_{AF1}=52,4\text{dB}$
 $L_{AF5}=49,0\text{dB}$
 $L_{AF10}=46,5\text{dB}$
 $L_{AF50}=38,1\text{dB}$
 $L_{AF90}=36,0\text{dB}$
 $L_{AF95}=35,5\text{dB}$

Kumulativna: 14,0%

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

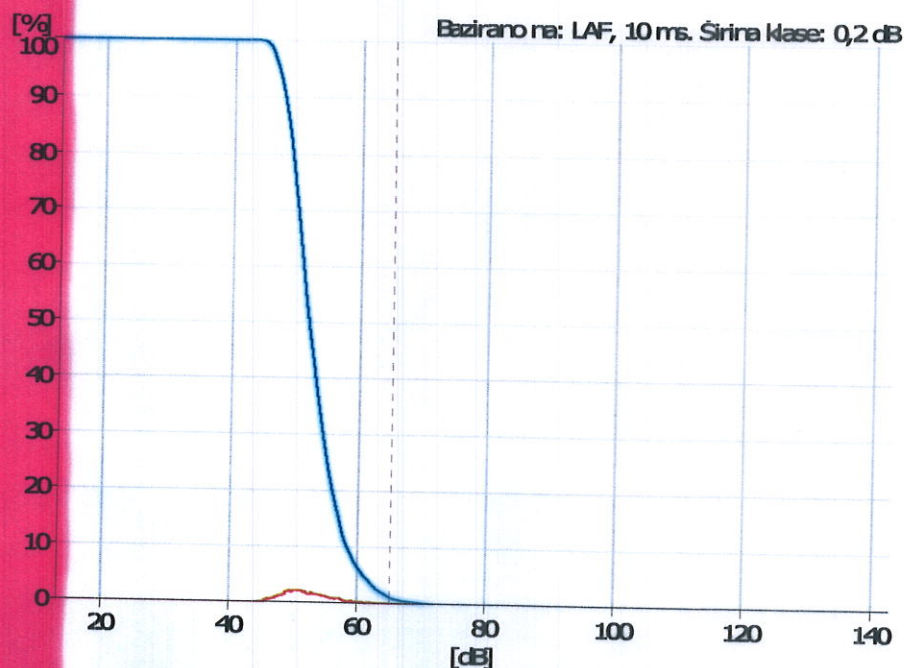
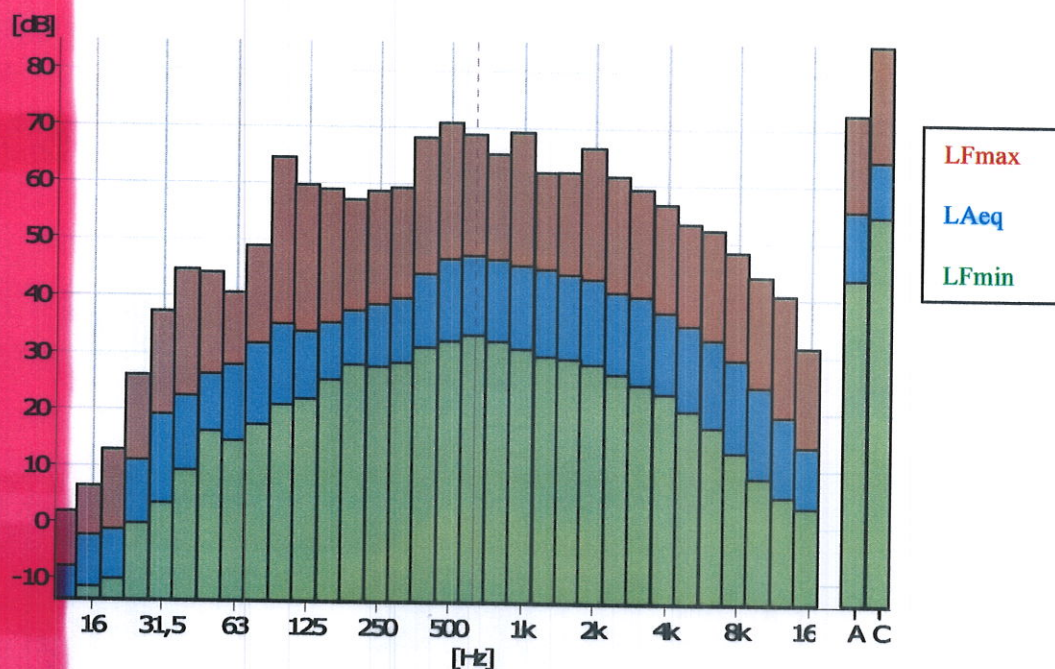


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 24 od 80

Merno mesto	Ulica Kralja Petra, kafić "ATW"
Vreme	09:10:11 – 09:25:11 I interval
Datum	13.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 0,2°C; R. vlažnost 66,0%; A. Prit.1012,2hPa	



$L_{AF1}=65,3\text{dB}$
 $L_{AF5}=60,8\text{dB}$
 $L_{AF10}=58,3\text{dB}$
 $L_{AF50}=51,9\text{dB}$
 $L_{AF90}=47,8\text{dB}$
 $L_{AF95}=46,8\text{dB}$

Kumulativna: 1,2%

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

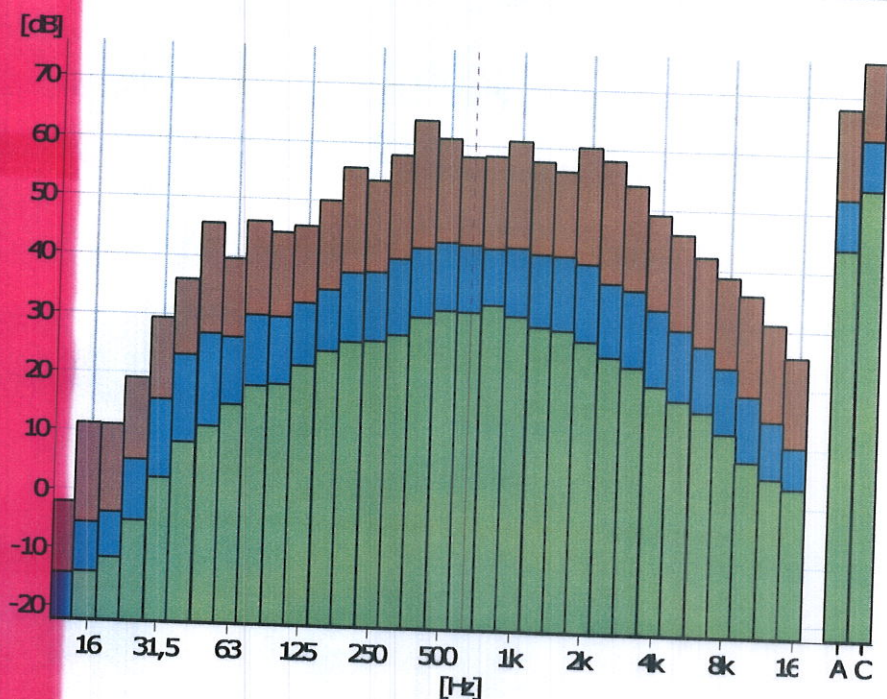


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

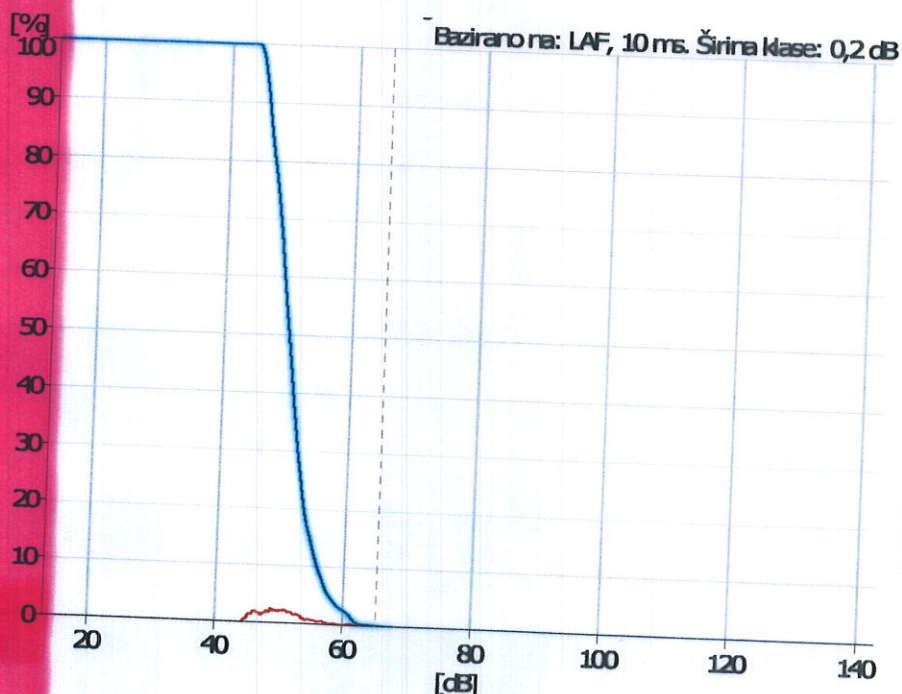


Strana 25 od 80

Merno mesto	Ulica Kralja Petra, kafić "ATW"
Vreme	13:10:05 – 13:25:05
Datum	13.12.2018. II interval
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0m/s; Temperatura 4,0°C; R. Vlažnost 66,0%; A. Prit. 1012,1hPa	



LFmax
LAeq
LFmin



$L_{AF1}=61,4\text{dB}$
 $L_{AF5}=57,5\text{dB}$
 $L_{AF10}=55,6\text{dB}$
 $L_{AF50}=50,1\text{dB}$
 $L_{AF90}=46,0\text{dB}$
 $L_{AF95}=45,4\text{dB}$

Kumulativna: 0,2%

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

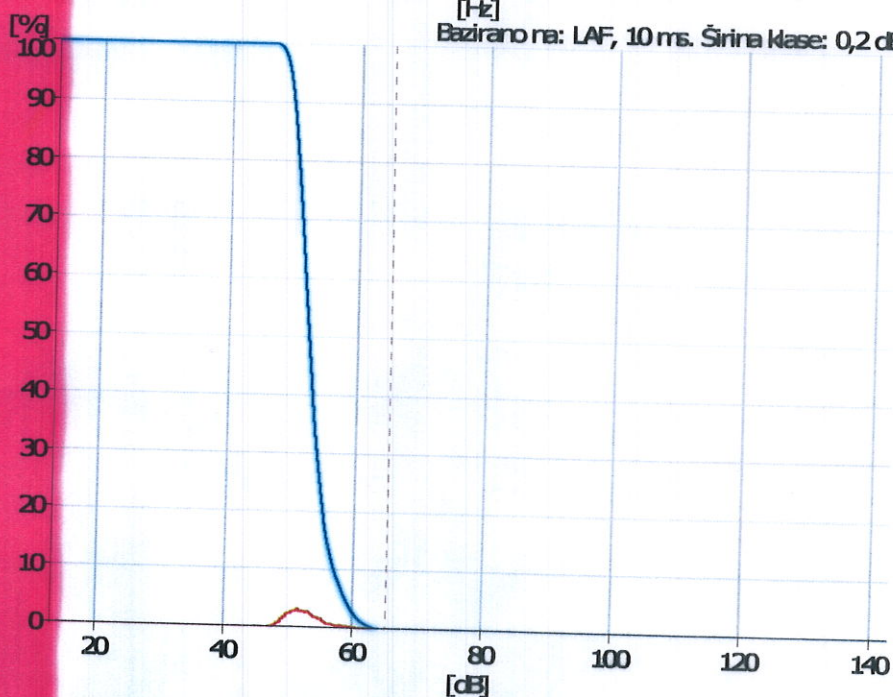
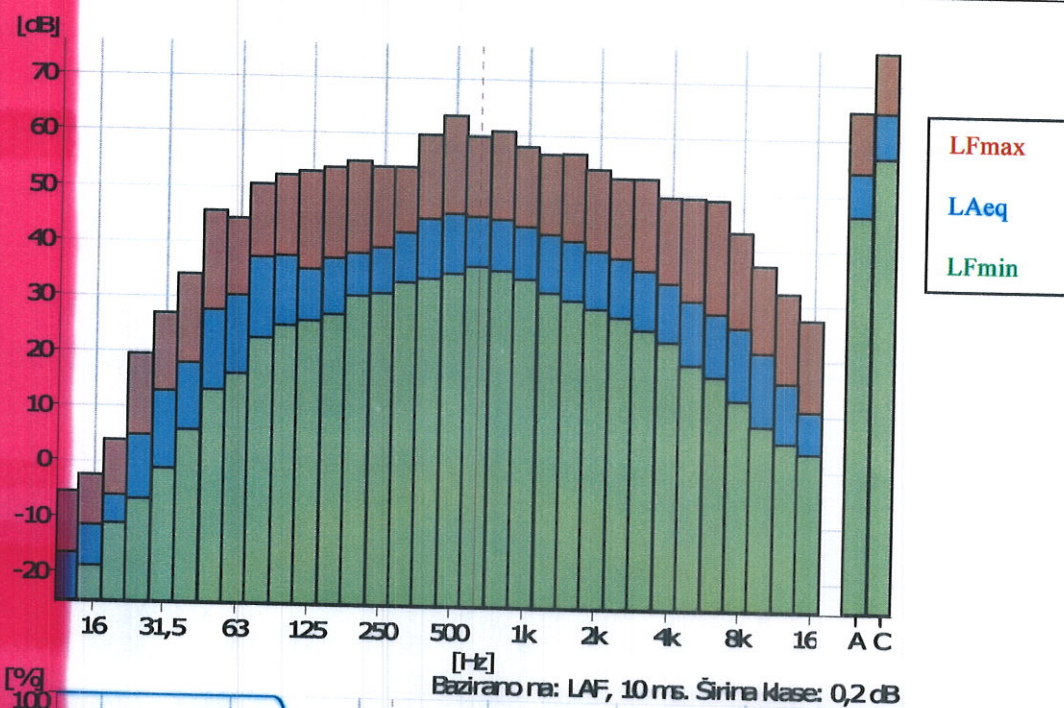


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 26 od 80

Merno mesto	Ulica Kralja Petra, kafić "ATW"
Vreme	18:20:10 – 18:35:10 III interval
Datum	13.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,0m/s; Temperatura 1,0°C; R. vlažnost 66,2%; A. Prit. 1012,1hPa	



$L_{AF1}=61,5\text{dB}$
 $L_{AF5}=58,7\text{dB}$
 $L_{AF10}=56,9\text{dB}$
 $L_{AF50}=52,3\text{dB}$
 $L_{AF90}=49,4\text{dB}$
 $L_{AF95}=48,8\text{dB}$

Kumulativna: 10,0%

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

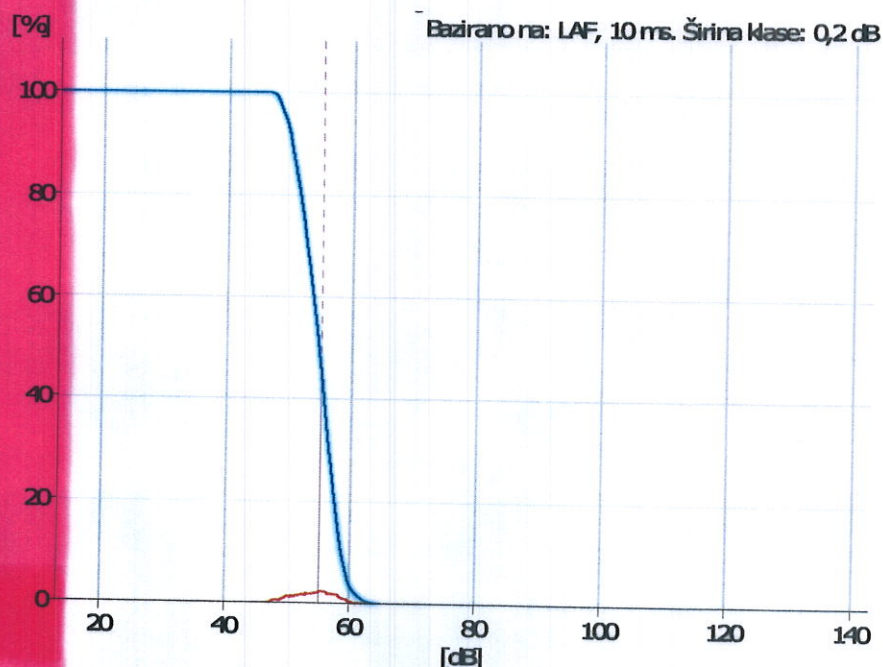
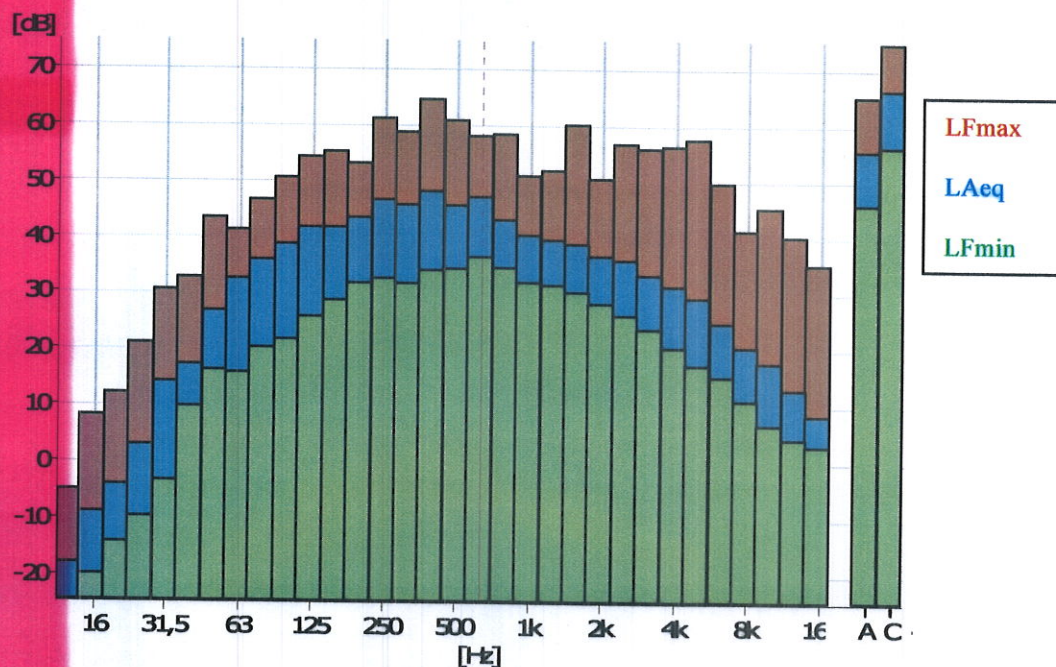


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 27 od 80

Merno mesto	Ulica Kralja Petra, kafić "ATW"
Vreme	22:30:14 – 22:45:14 IV interval
Datum	13.12.2018.
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0m/s; Temperatura 0.2°C; R. vlažnost 66.2%; A. Prit. 1012,1hPa



$L_{AF1}=61,8\text{dB}$
 $L_{AF5}=59,5\text{dB}$
 $L_{AF10}=58,5\text{dB}$
 $L_{AF50}=54,6\text{dB}$
 $L_{AF90}=49,9\text{dB}$
 $L_{AF95}=48,9\text{dB}$

Kumulativna: 46,0%

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

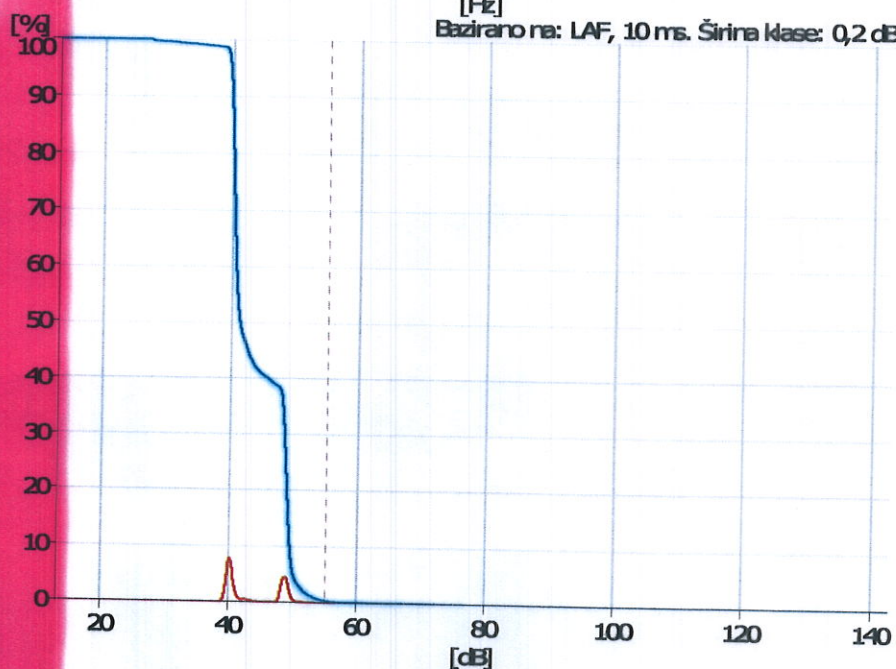
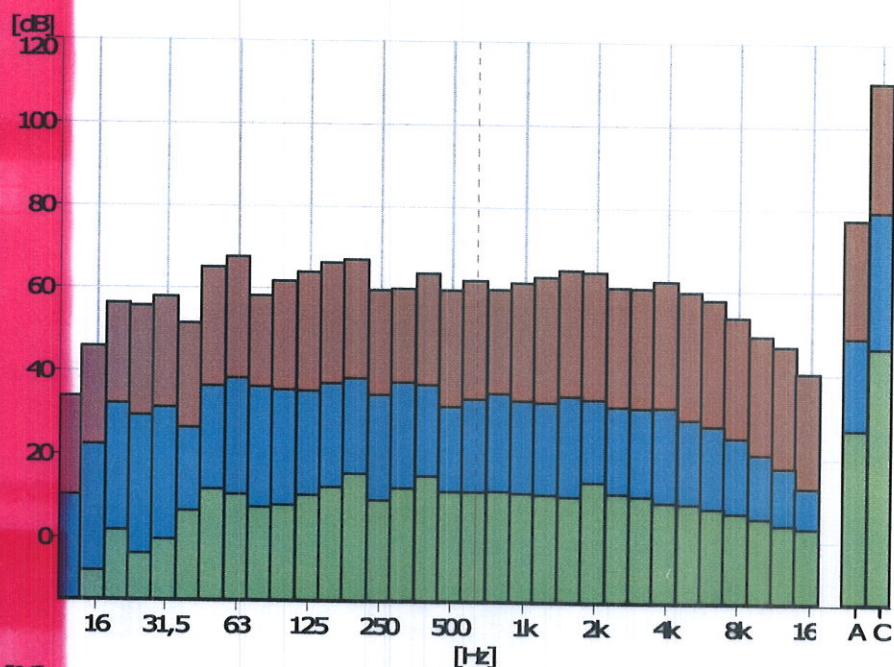


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 28 od 80

Merno mesto	Ulica Kralja Petra, kafić "ATW"
Vreme	00:40:15 – 00:55:15 V interval
Datum	14.12.2018.
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0 m/s; Temperatura -1,0°C; R.vlažnost 66,2%; A. Prit. 1012,2hPa



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

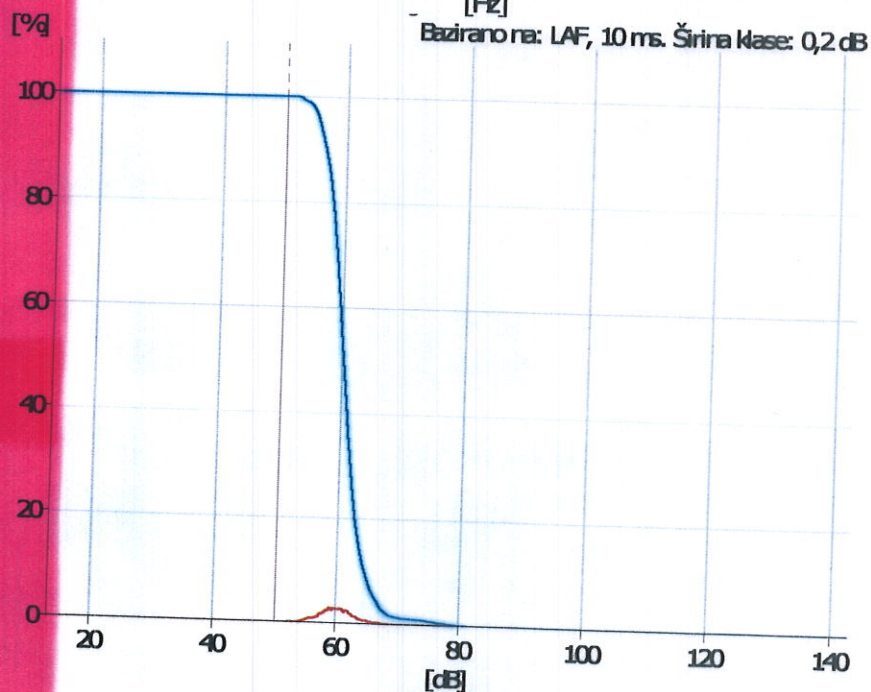
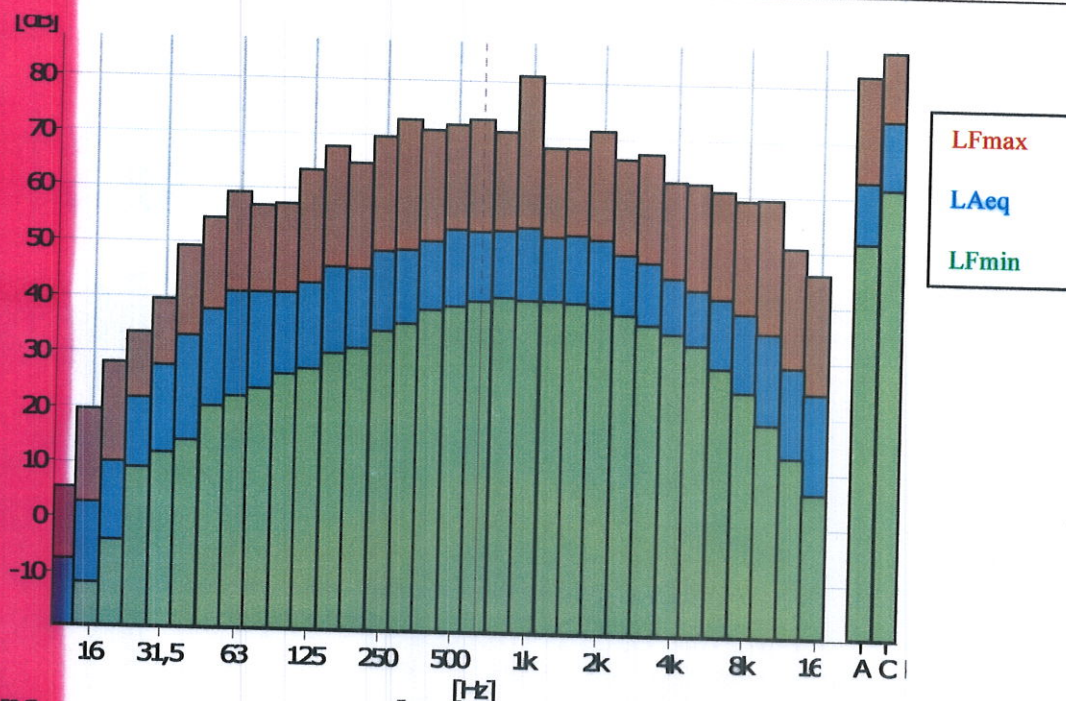


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 29 od 80

Merno mesto	Ulica Kneza Mihaila , ispred ZC "Sveti Luka"
Vreme	09:30:16 – 09:45:16 I interval
Datum	13.12.2018.
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 0,2°C; R. vlažnost 66,2%; A. Prit.1012,2hPa



$L_{AF1}=73,4\text{dB}$
 $L_{AF5}=66,0\text{dB}$
 $L_{AF10}=64,3\text{dB}$
 $L_{AF50}=60,1\text{dB}$
 $L_{AF90}=56,5\text{dB}$
 $L_{AF95}=55,5\text{dB}$

Kumulativna: 100%

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

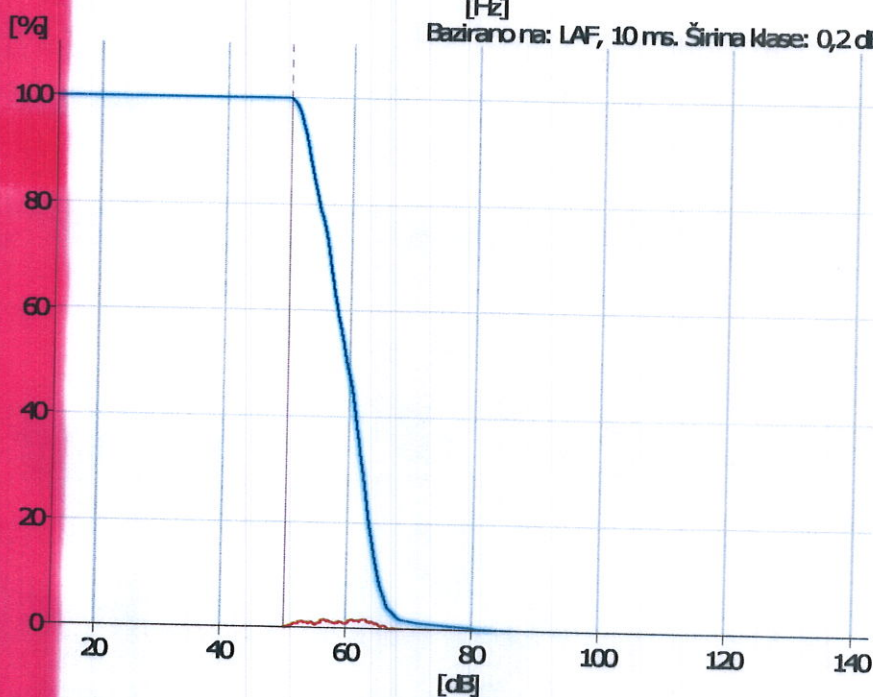
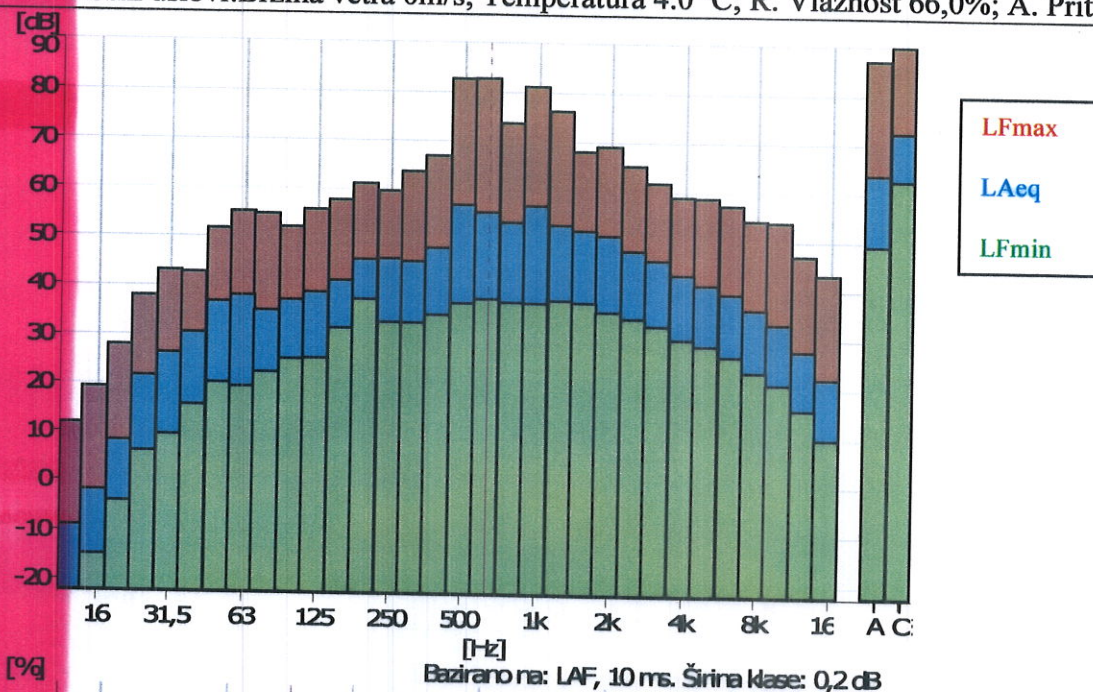


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 30 od 80

Merno mesto	Ulica Kneza Mihaila, ispred ZC "Sveti Luka"
Vreme	13:30:34 – 13:45:34 II interval
Datum	13.12.2018.
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0m/s; Temperatura 4.0 °C; R. Vlažnost 66,0%; A. Prit.1012,1hPa



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

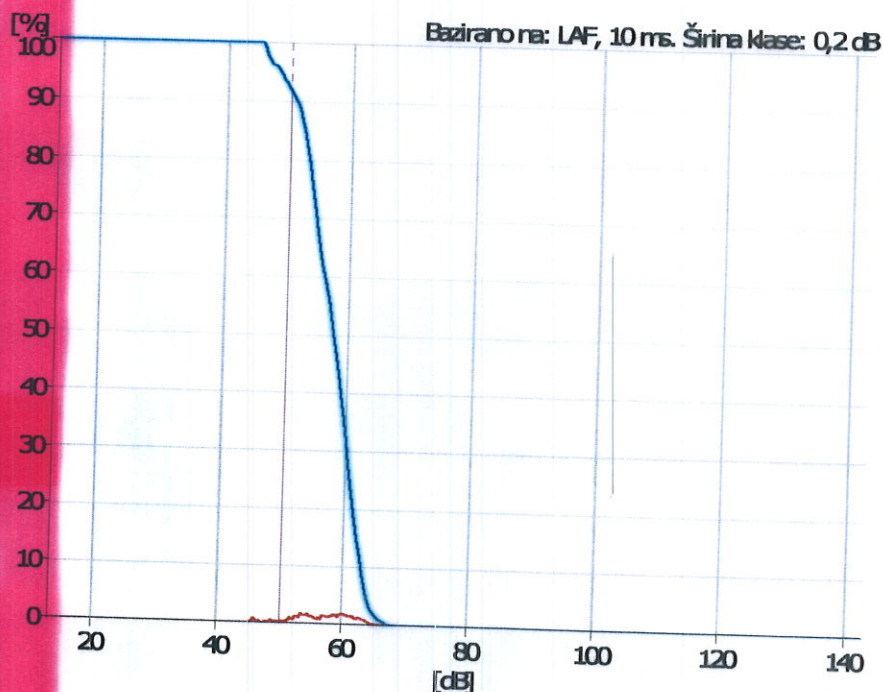
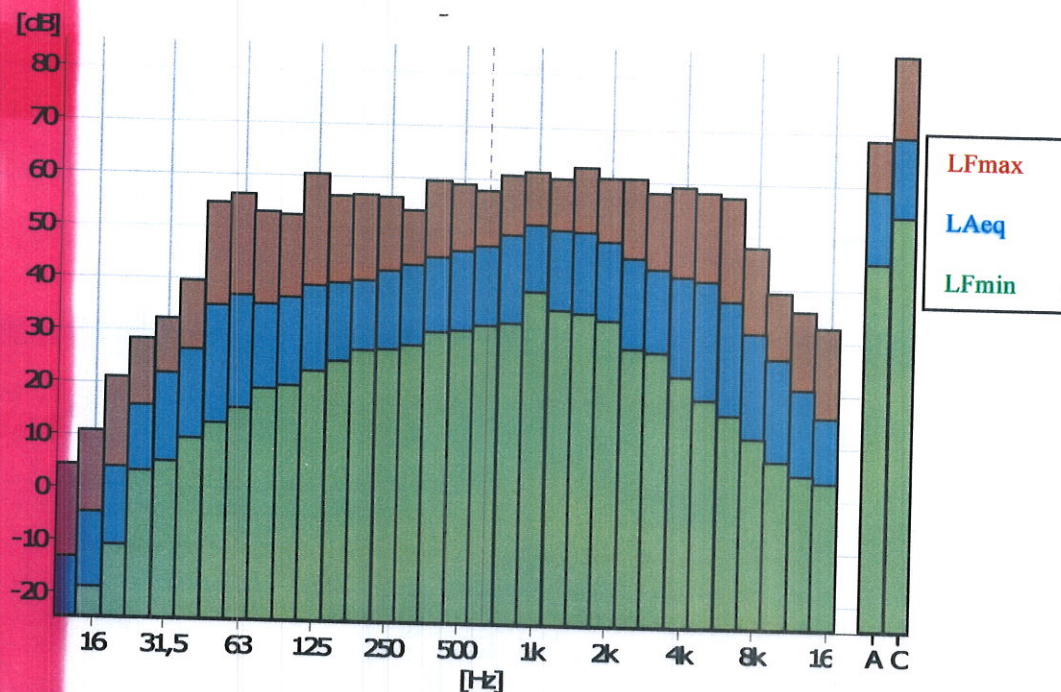


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 31 od 80

Merno mesto	Ulica Kneza Mihaila , ispred ZC "Sveti Luka"
Vreme	18:40:14 – 18:55:14 III interval
Datum	13.12.2018.
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0m/s; Temperatura 1,0°C; R. vlažnost 66,2%; APrit.1012,1hPa



$L_{AF1}=65,8\text{dB}$
 $L_{AF5}=63,7\text{dB}$
 $L_{AF10}=62,7\text{dB}$
 $L_{AF50}=57,5\text{dB}$
 $L_{AF90}=51,0\text{dB}$
 $L_{AF95}=48,3\text{dB}$
Kumulativna: 91,9%

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

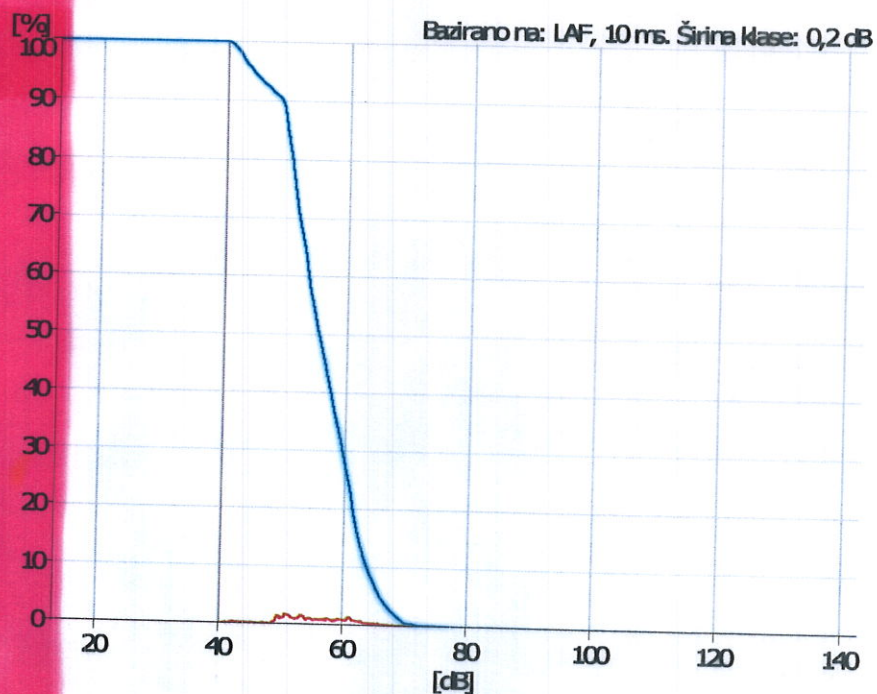
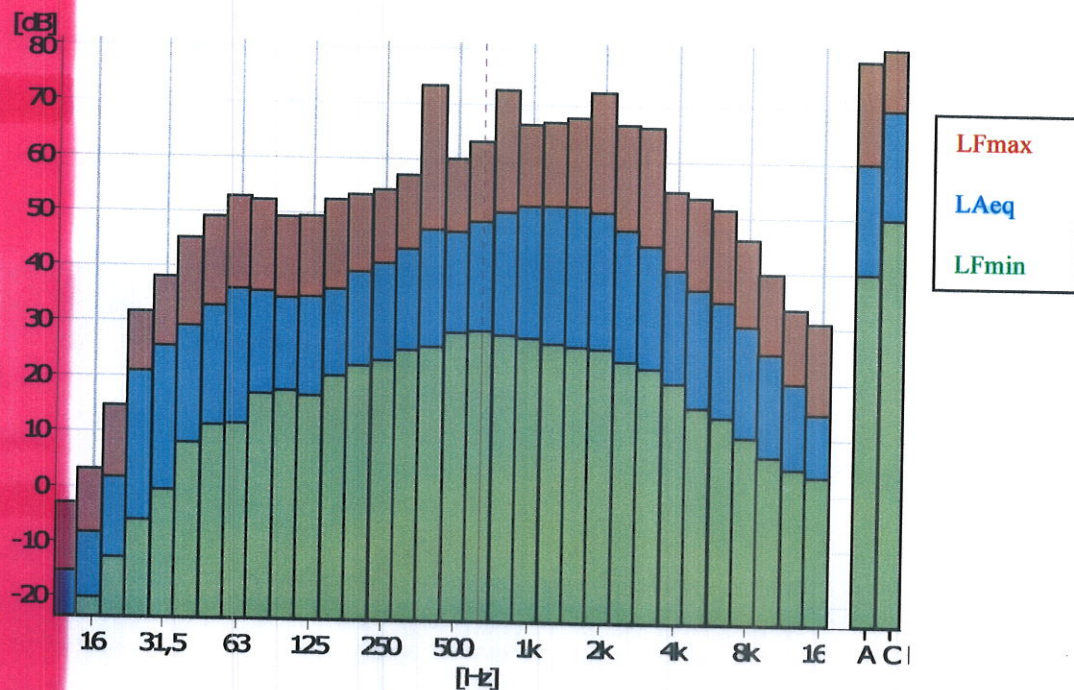


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 32 od 80

Merno mesto	Ulica Kneza Mihaila , ispred ZC "Sveti Luka"
Vreme	22:40:41 – 22:55:41 IV interval
Datum	13.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0m/s; Temperatura 0,1°C; R. vlažnost 66%; A. Prit. 1012,1hPa	



$L_{AF1}=69,4\text{dB}$
 $L_{AF5}=65,8\text{dB}$
 $L_{AF10}=63,7\text{dB}$
 $L_{AF50}=55,3\text{dB}$
 $L_{AF90}=48,9\text{dB}$
 $L_{AF95}=44,1\text{dB}$

Kumulativna: 100%

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

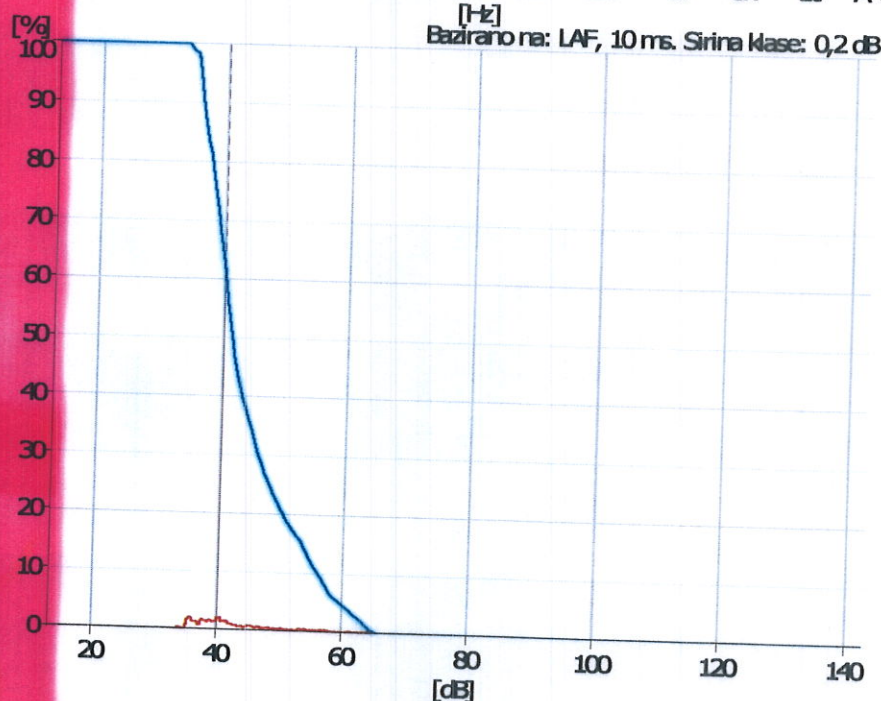
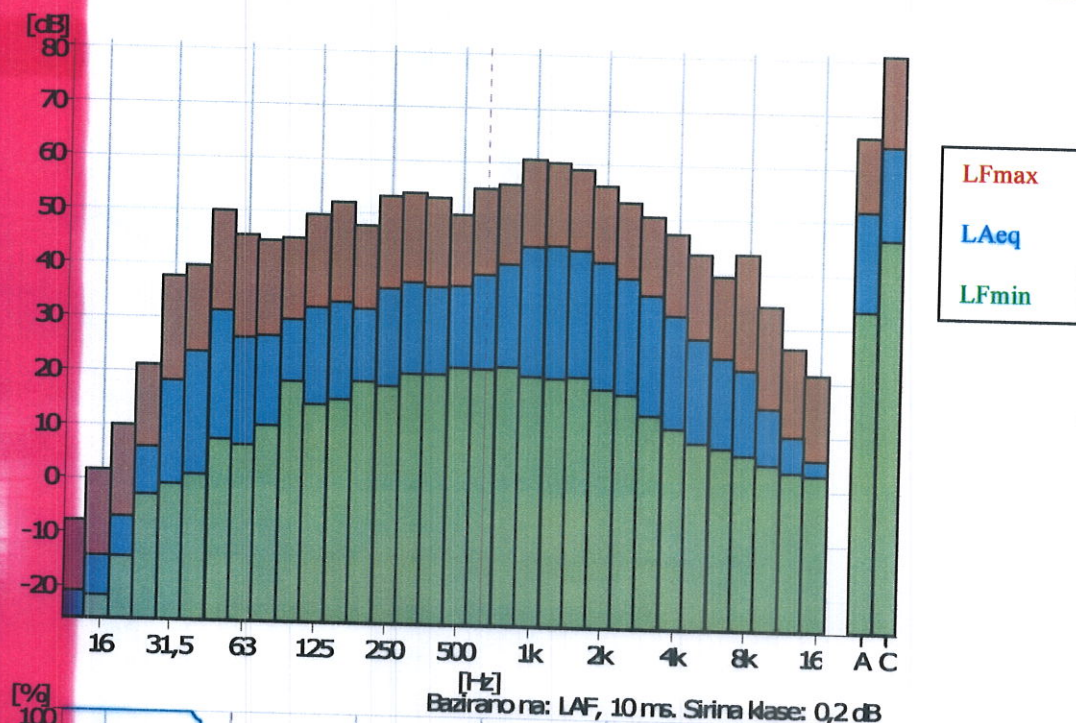


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 33 od 80

Merno mesto	Ulica Kneza Mihaila , ispred ZC "Sveti Luka"
Vreme	01:00:52 – 01:15:52 V interval
Datum	14.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,1 m/s; Temperatura -1,0°C; R.vlažnost 66,2%; A. Prit. 1012,4 hPa	



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

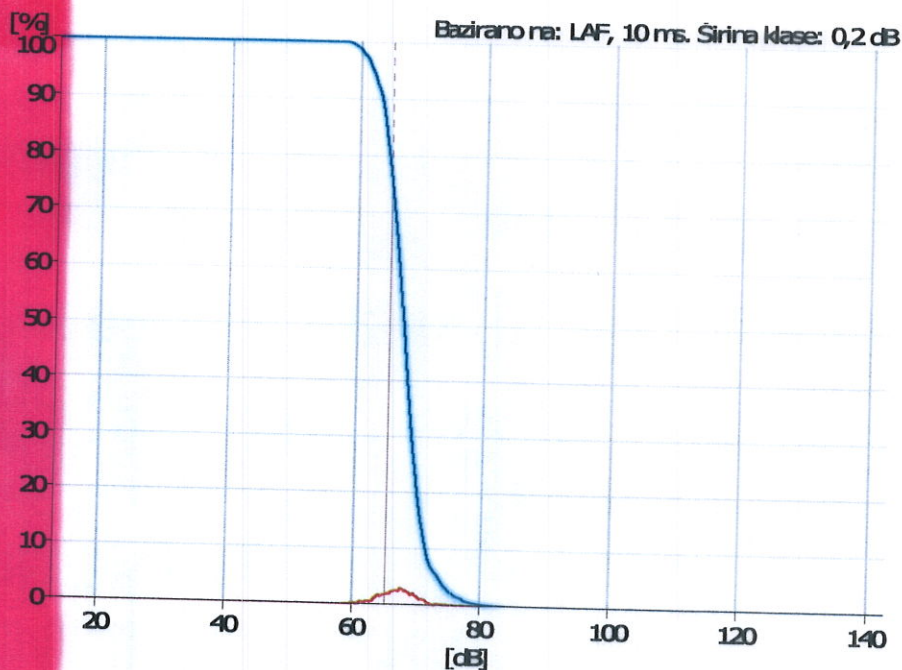
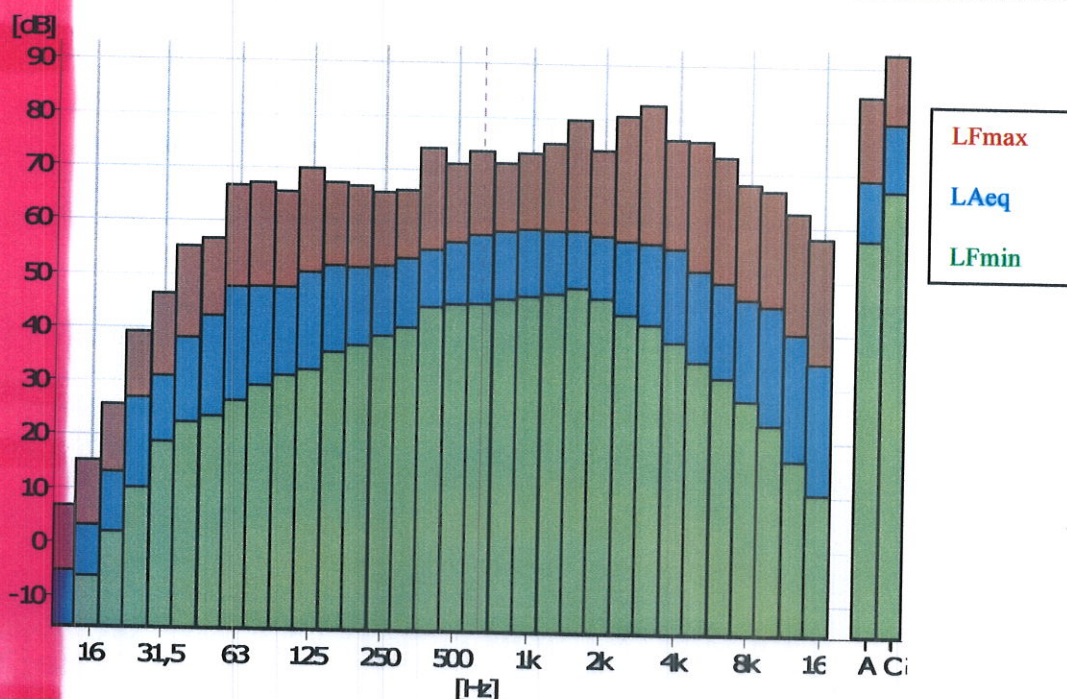


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 34 od 80

Merno mesto	Ugao ulica Karađorđeve i Kneza Mihaila
Vreme	09:50:10– 10:05:10 I interval
Datum	13.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 1,0°C; R. vlažnost 66,0%; A. Prit. 1012,2hPa	



$L_{AF1}=77,3\text{dB}$
 $L_{AF5}=73,2\text{dB}$
 $L_{AF10}=71,2\text{dB}$
 $L_{AF50}=67,2\text{dB}$
 $L_{AF90}=63,3\text{dB}$
 $L_{AF95}=61,8\text{dB}$

Kumulativna: 76,3%

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

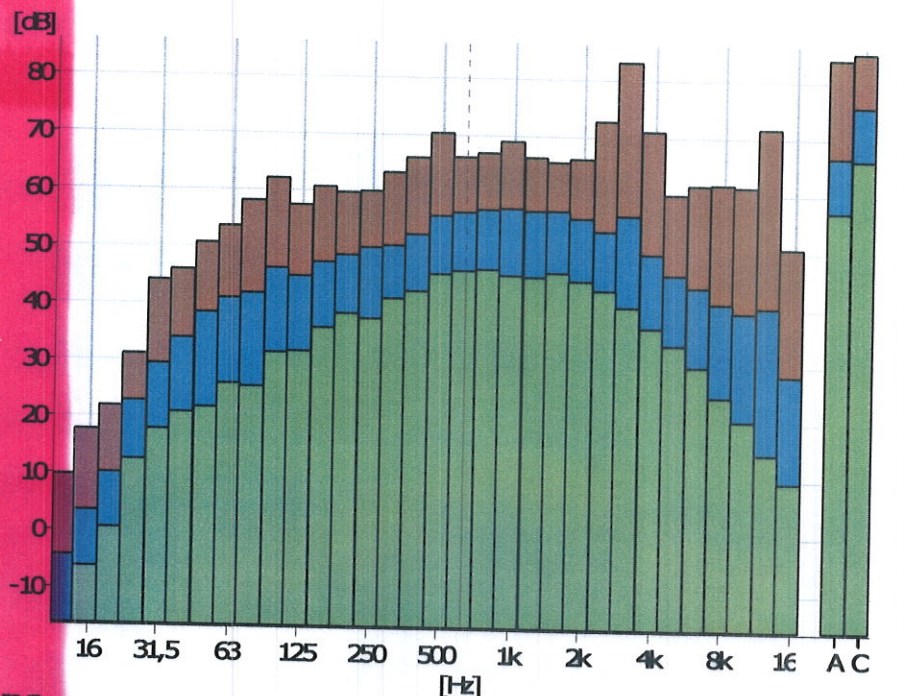


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 35 od 80

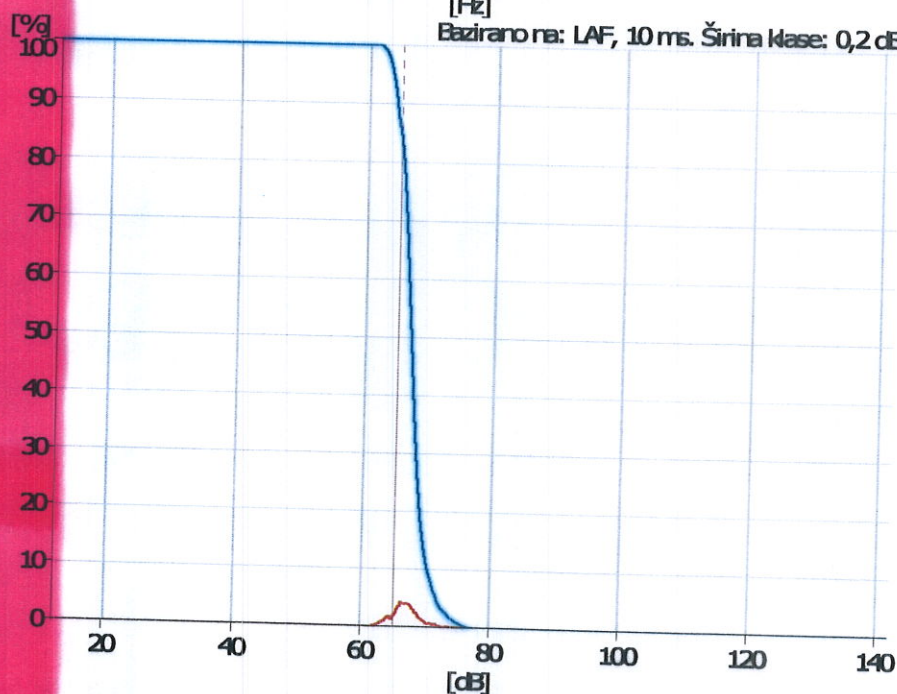
Merno mesto	Ugao ulica Karađorđeve i Kneza Mihaila
Vreme	13:50:00 – 14:05:00 II interval
Datum	13.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0m/s; Temperatura 4,0°C; R. Vlažnost 66,3%; A. Prit. 1012,1hPa	



LFmax

LAeq

LFmin



$L_{AF1}=72,1\text{dB}$

$L_{AF5}=70,1\text{dB}$

$L_{AF10}=69,2\text{dB}$

$L_{AF50}=65,5\text{dB}$

$L_{AF90}=61,4\text{dB}$

$L_{AF95}=60,4\text{dB}$

Kumulativna: 56,1%

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

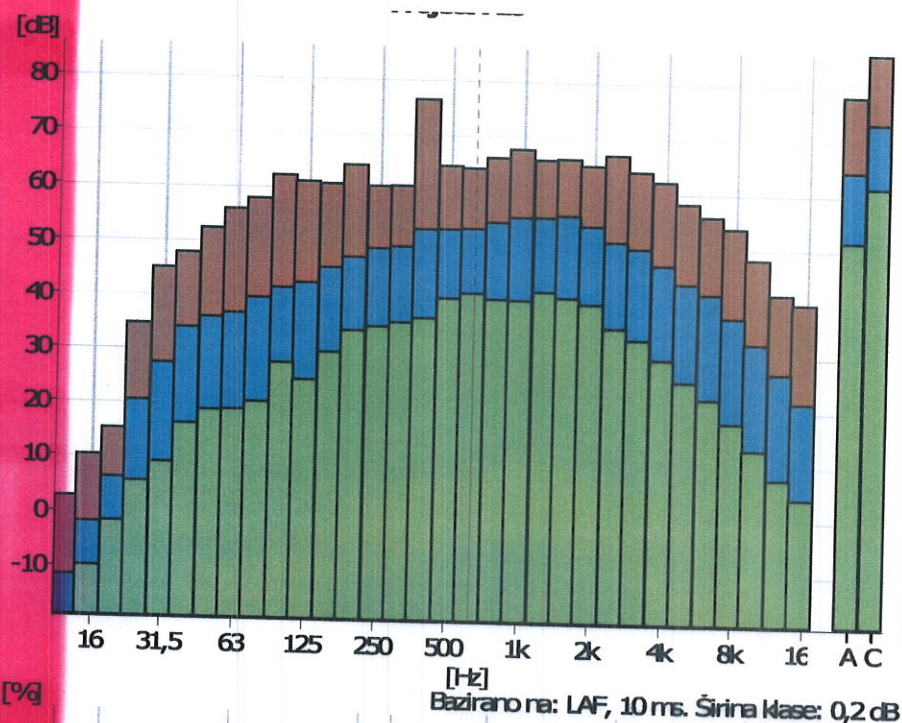


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 36 od 80

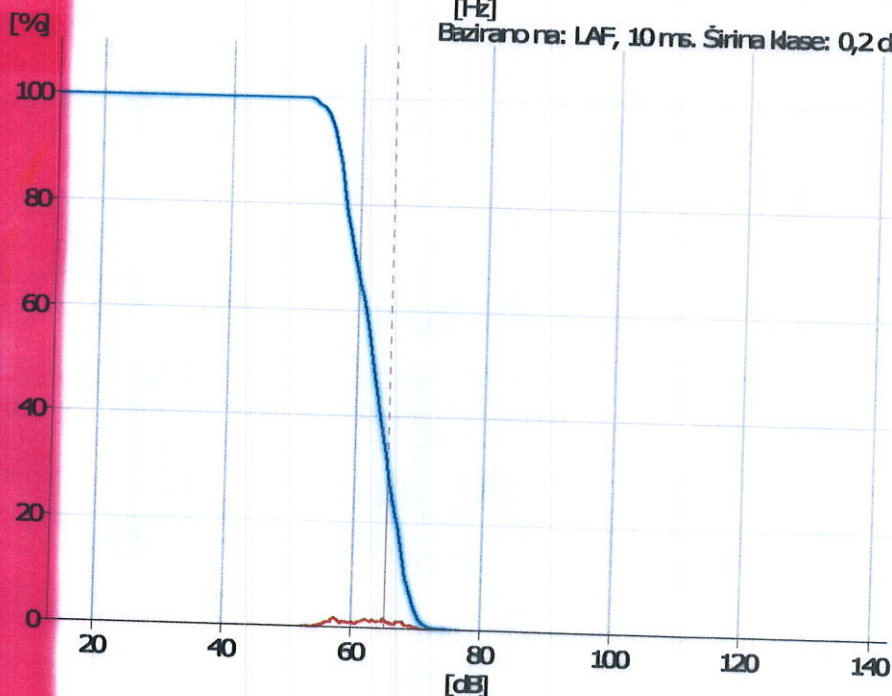
Merno mesto	Ugao ulica Karađorđeve i Kneza Mihaila
Vreme	19:00:08 – 19:15:08 III interval
Datum	13.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0m/s; Temperatura 1,0,°C; R. vlažnost 66,2%; A. Prit. 1012,1hPa	



LFmax

LAeq

LFmin



$L_{AF1}=71,1\text{dB}$

$L_{AF5}=69,2\text{dB}$

$L_{AF10}=68,0\text{dB}$

$L_{AF50}=62,4\text{dB}$

$L_{AF90}=56,5\text{dB}$

$L_{AF95}=55,5\text{dB}$

Kumulativna: 30,0%

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

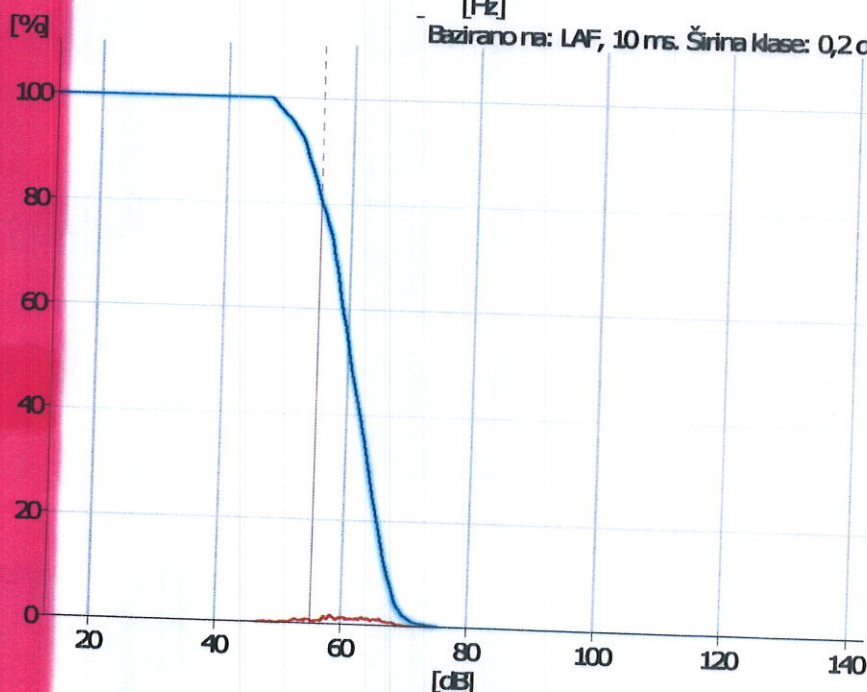
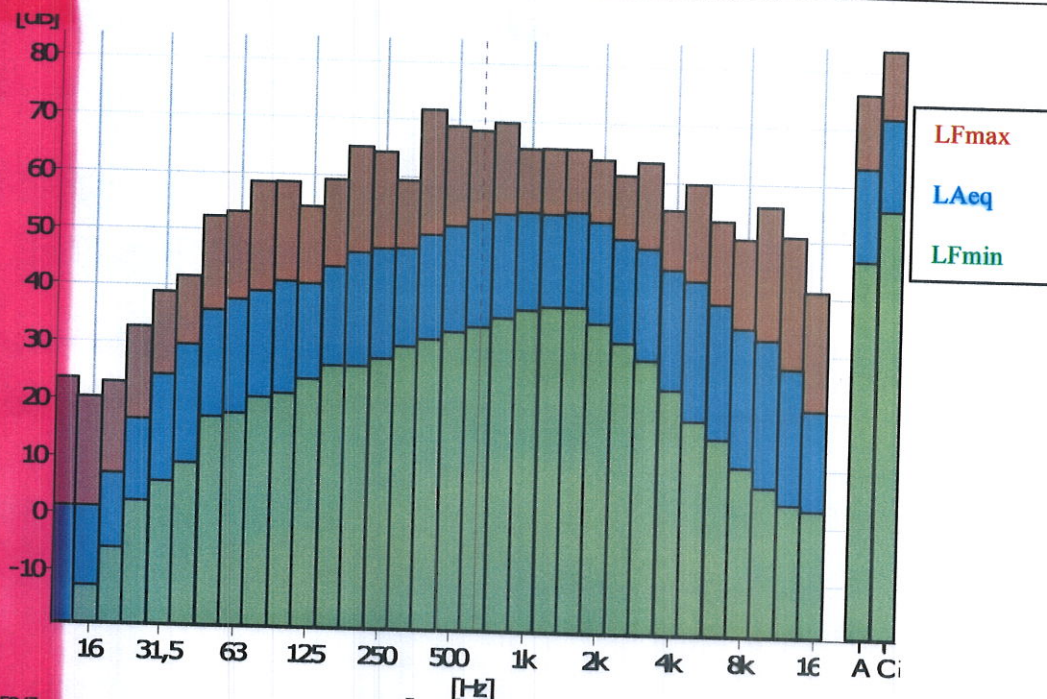


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 37 od 80

Merno mesto	Ugao ulica Karađorđeve i Kneza Mihaila
Vreme	23:00:47 – 23:15:47 IV interval
Datum	13.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0m/s; Temperatura 0.1°C; R. vlažnost 66,3%; A. Prit. 1012,1hPa	



$L_{AF1}=71,0\text{dB}$
 $L_{AF5}=68,2\text{dB}$
 $L_{AF10}=66,9\text{dB}$
 $L_{AF50}=60,4\text{dB}$
 $L_{AF90}=52,7\text{dB}$
 $L_{AF95}=50,6\text{dB}$

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

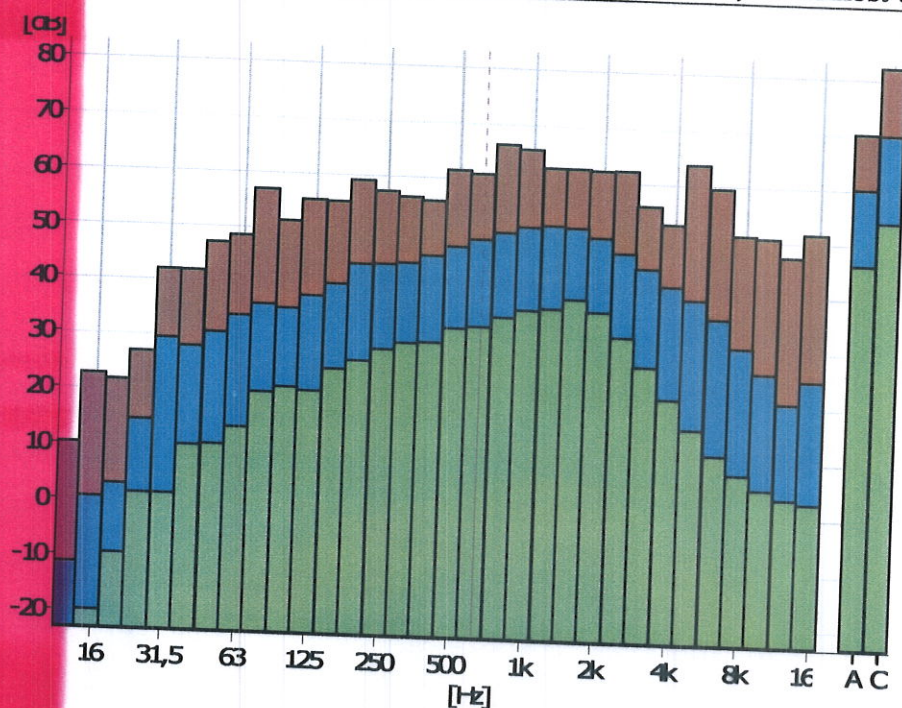


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

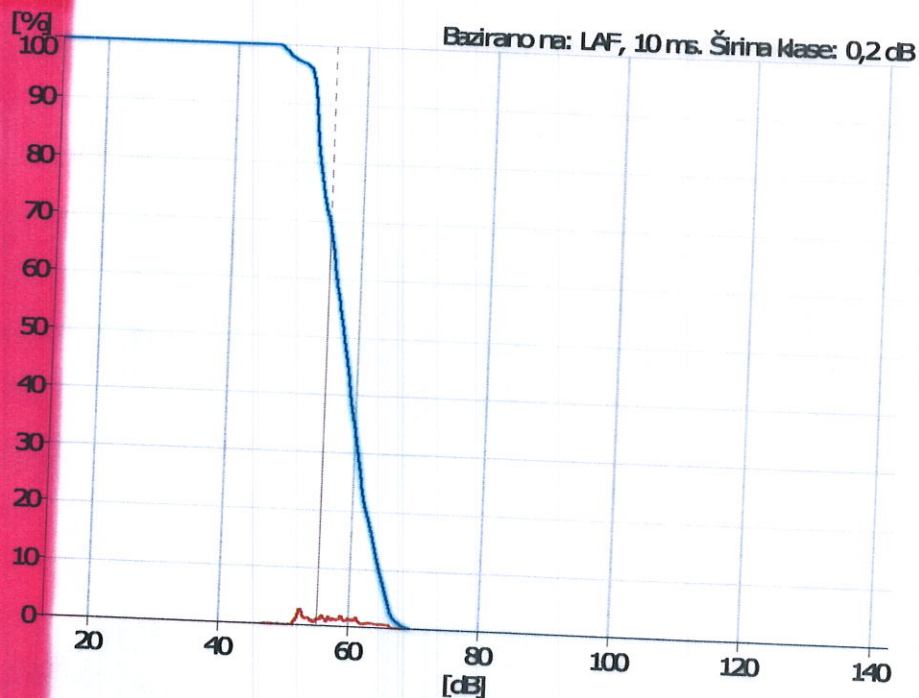


Strana 38 od 80

Merno mesto	Ugao ulica Karađorđeve i Kneza Mihaila
Vreme	01:30:44 – 01:45:44 V interval
Datum	14.12.2018.
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0 m/s; Temperatura -1°C; R.vlažnost 66,2%; A. Prit. 1012,4hPa



LFmax
LAeq
LFmin



$L_{AF1}=67,5\text{dB}$
 $L_{AF5}=65,6\text{dB}$
 $L_{AF10}=64,3\text{dB}$
 $L_{AF50}=57,7\text{dB}$
 $L_{AF90}=52,3\text{dB}$
 $L_{AF95}=51,7\text{dB}$

Kumulativna: 69,2%

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

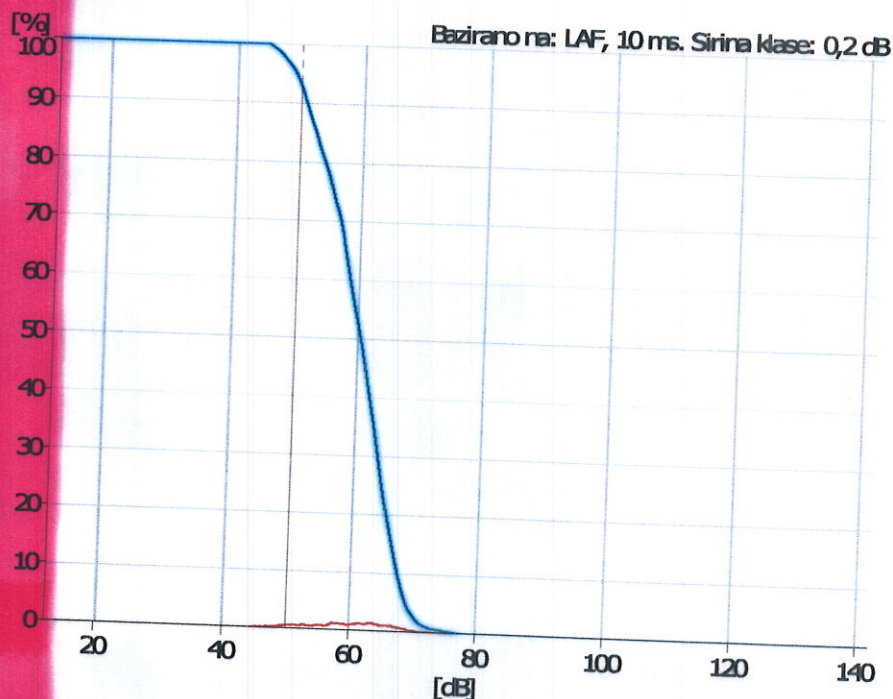
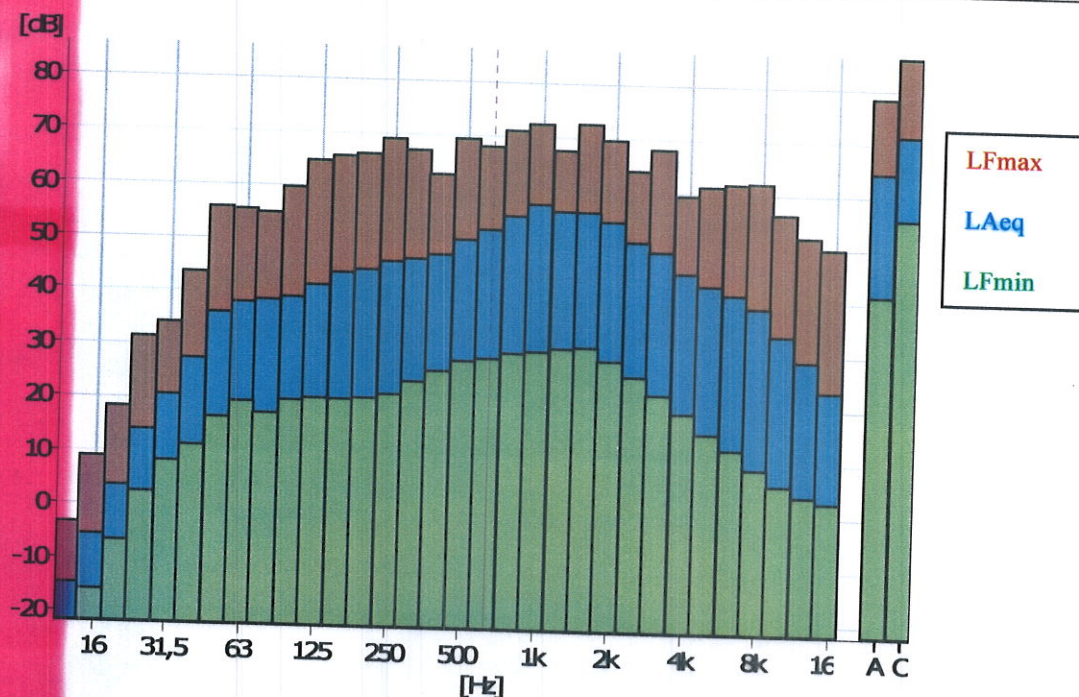


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 39 od 80

Merno mesto	Ulica Đure Daničića, preko puta Sportskog centra
Vreme	10:10:10 – 10:25:10 I interval
Datum	13.12.2018.
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 1°C; R. vlažnost 66,4%; A. Prit.1012,2hPa



$L_{AF1}=73,2\text{dB}$
 $L_{AF5}=70,4\text{dB}$
 $L_{AF10}=68,7\text{dB}$
 $L_{AF50}=60,8\text{dB}$
 $L_{AF90}=48,8\text{dB}$
 $L_{AF95}=45,5\text{ dB}$

Kumulativna: 86,3%

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

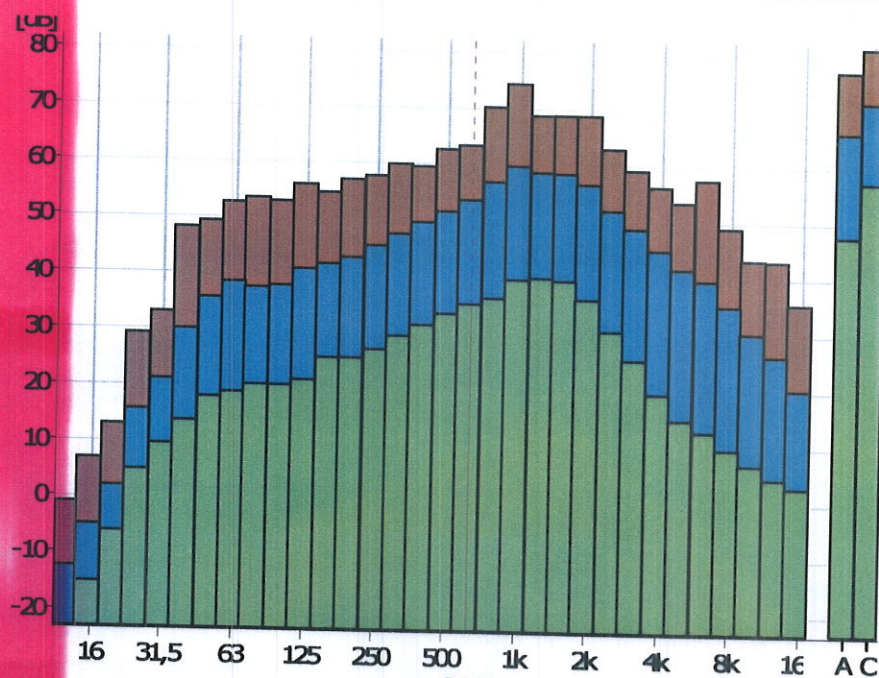


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 40 od 80

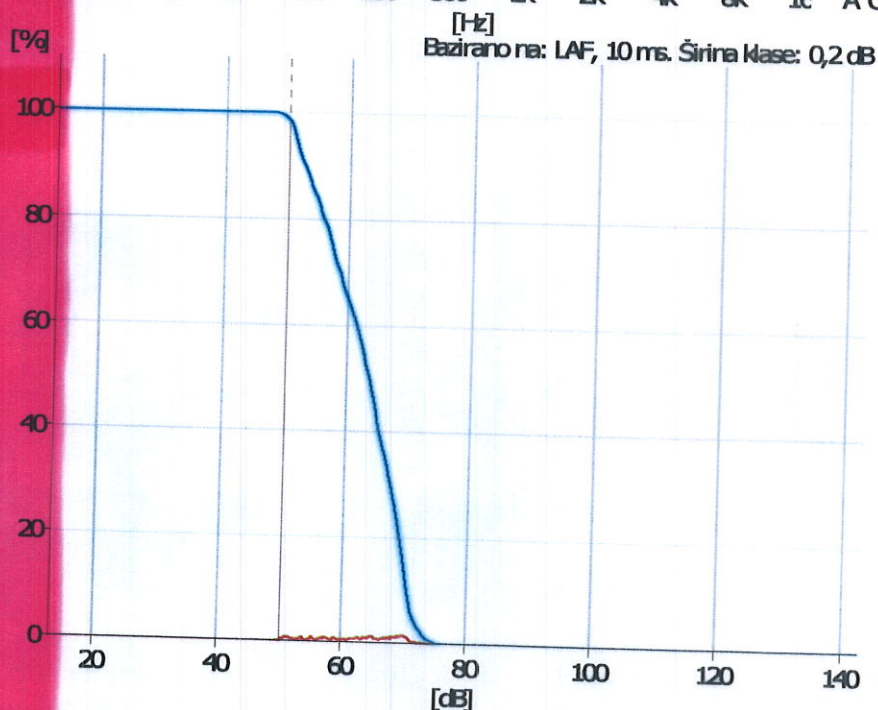
Merno mesto	Ulica Đure Daničića, preko puta Sportskog centra
Vreme	14:10:19 – 14:25:19 II interval
Datum	13.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0m/s; Temperatura 4°C; R. Vlažnost 66,4%; A. Prit. 1012,1hPa	



LFmax

LAeq

LFmin



Bazirano na: LAF, 10 ms. Širina klase: 0,2 dB

$L_{AF1}=73,5\text{dB}$

$L_{AF5}=71,3\text{dB}$

$L_{AF10}=70,3\text{dB}$

$L_{AF50}=63,6\text{dB}$

$L_{AF90}=52,7\text{dB}$

$L_{AF95}=51,5\text{dB}$

Kumulativna: 98,6%

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

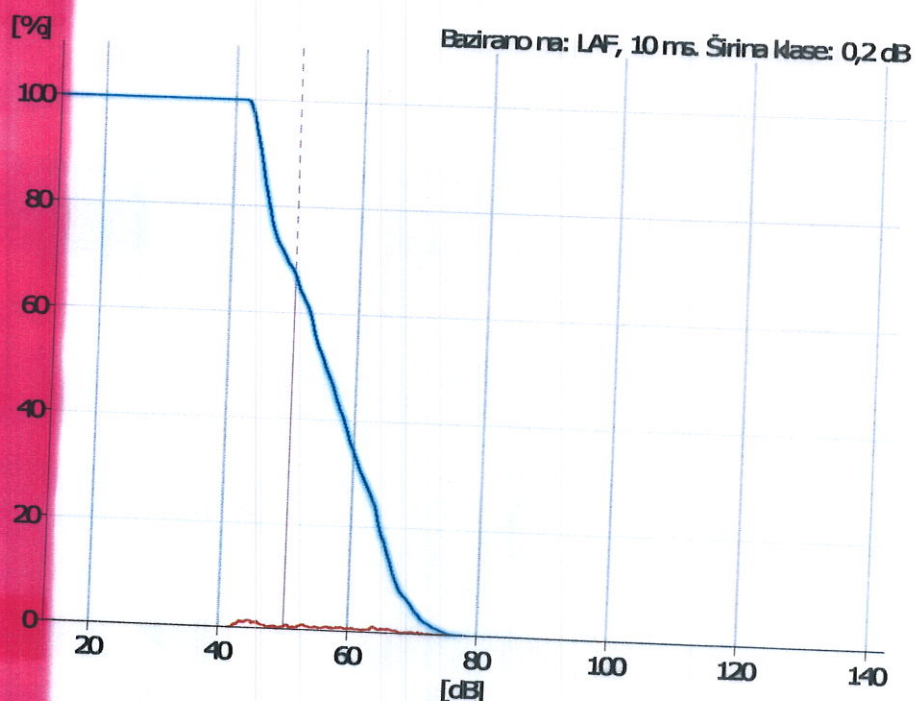
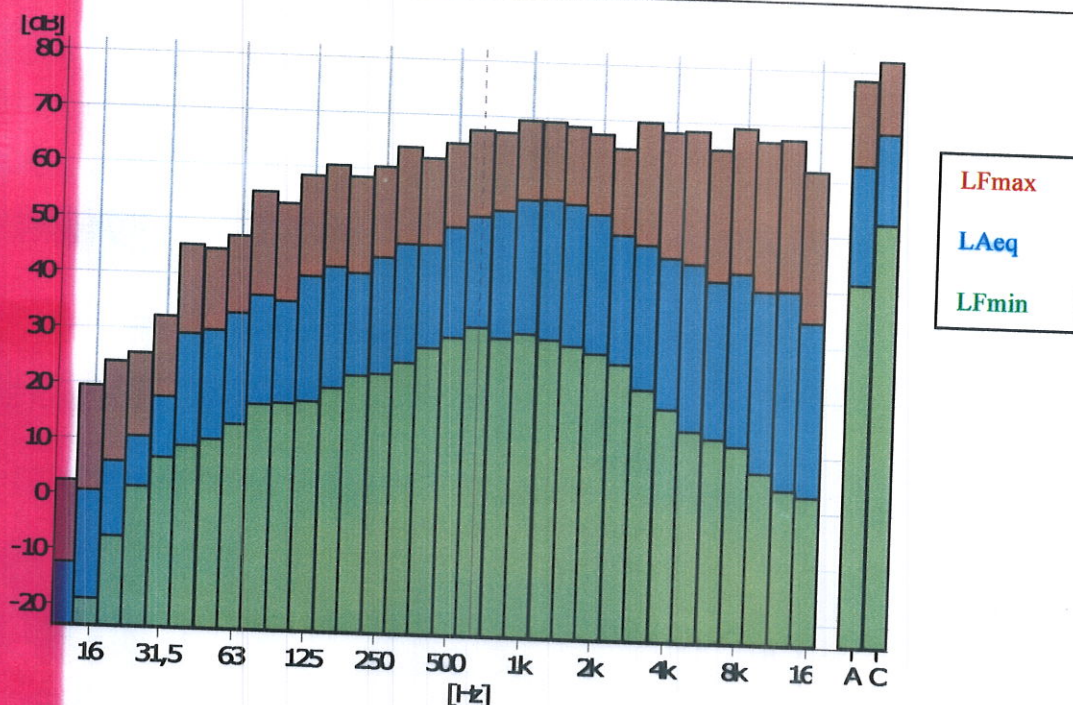


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 41 od 80

Merno mesto	Ulica Đure Daničića, preko puta Sportskog centra
Vreme	19:20:15 – 19:35:15 III interval
Datum	13.12.2018.
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0m/s; Temperatura 0,1°C; R. vlažnost 66,4%; A. Prit. 1012,2hPa



$L_{AF1}=73,9\text{dB}$
 $L_{AF5}=69,7\text{dB}$
 $L_{AF10}=67,0\text{dB}$
 $L_{AF50}=55,2\text{dB}$
 $L_{AF90}=44,1\text{dB}$
 $L_{AF95}=43,3\text{dB}$

Kumulativna: 67,3%

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

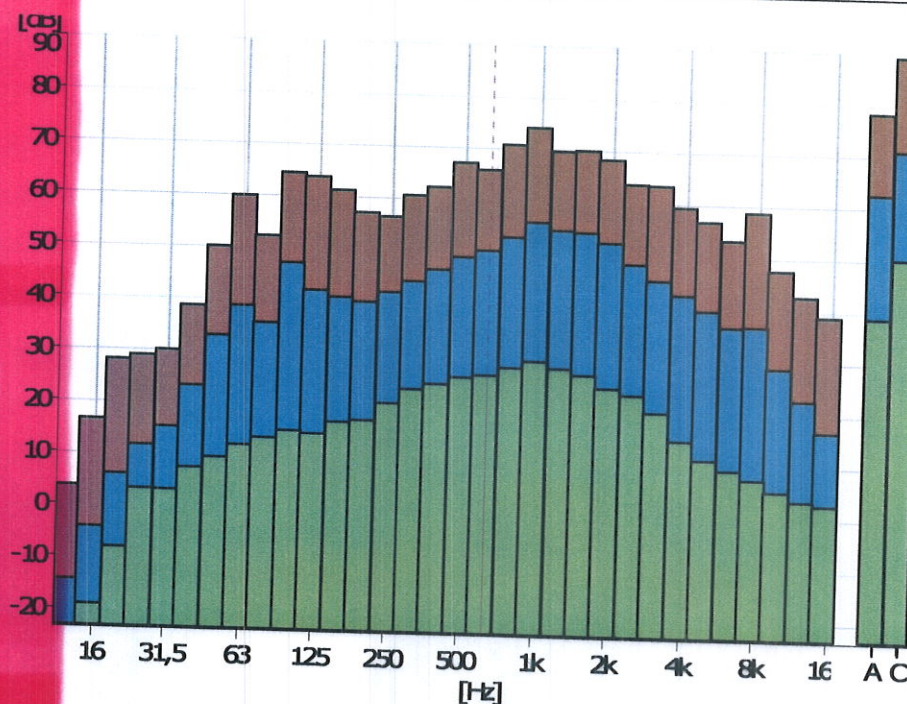


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 42 od 80

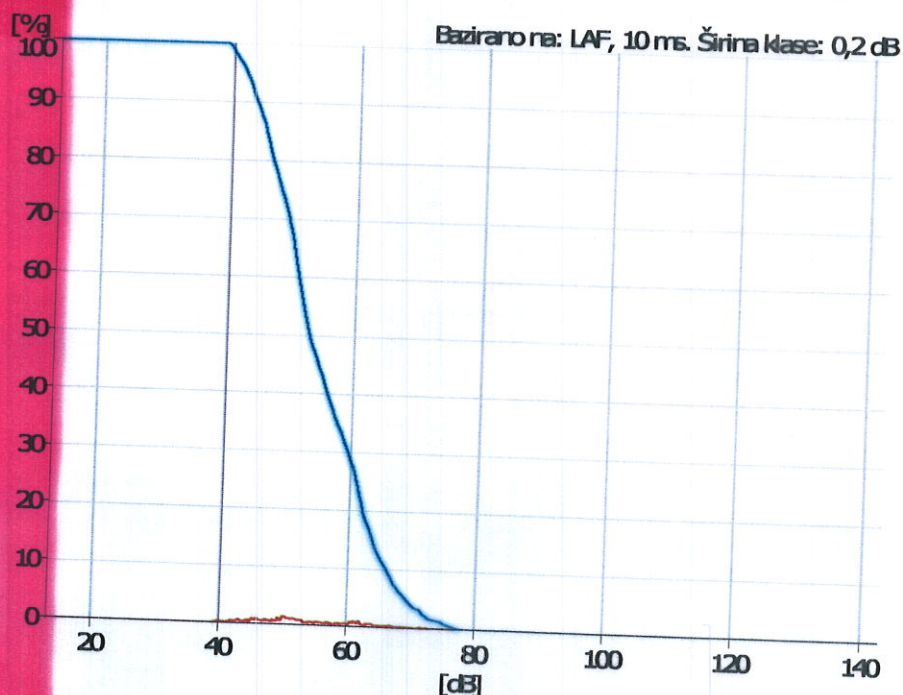
Merno mesto	Ulica Đure Daničića, preko puta Sportskog centra	
Vreme	23:40:35 – 23:55:35	IV interval
Datum	13.12.2018.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0m/s; Temperatura -0.5°C; R. vlažnost 66%; A. Prit. 1012,1hPa		



LFmax

LAeq

LFmin



$L_{AF1}=74,9\text{dB}$

$L_{AF5}=69,0\text{dB}$

$L_{AF10}=65,8\text{dB}$

$L_{AF50}=52,9\text{dB}$

$L_{AF90}=43,8\text{dB}$

$L_{AF95}=42,0\text{ dB}$

Kumulativna: 98,7%

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

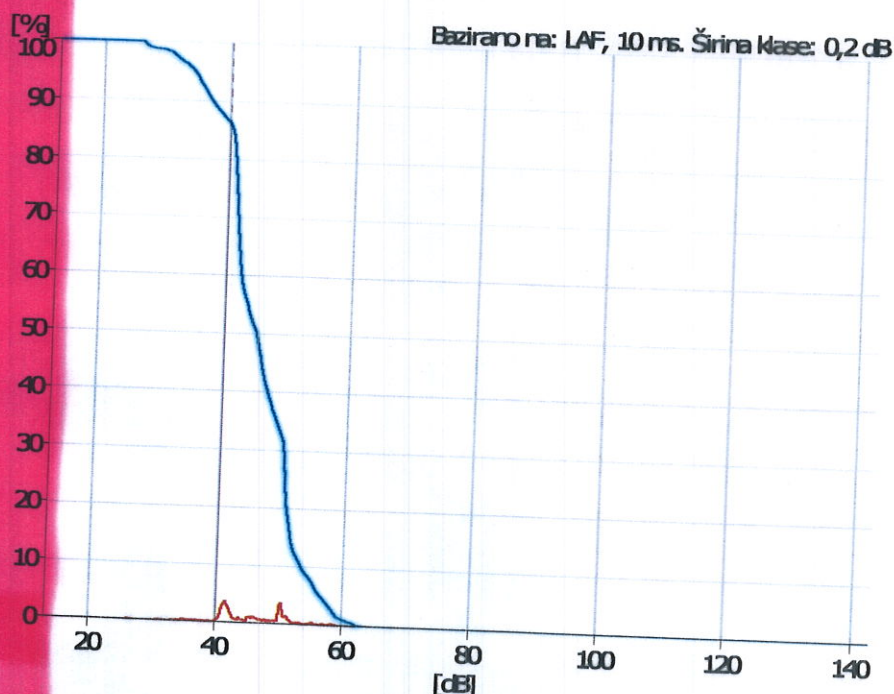
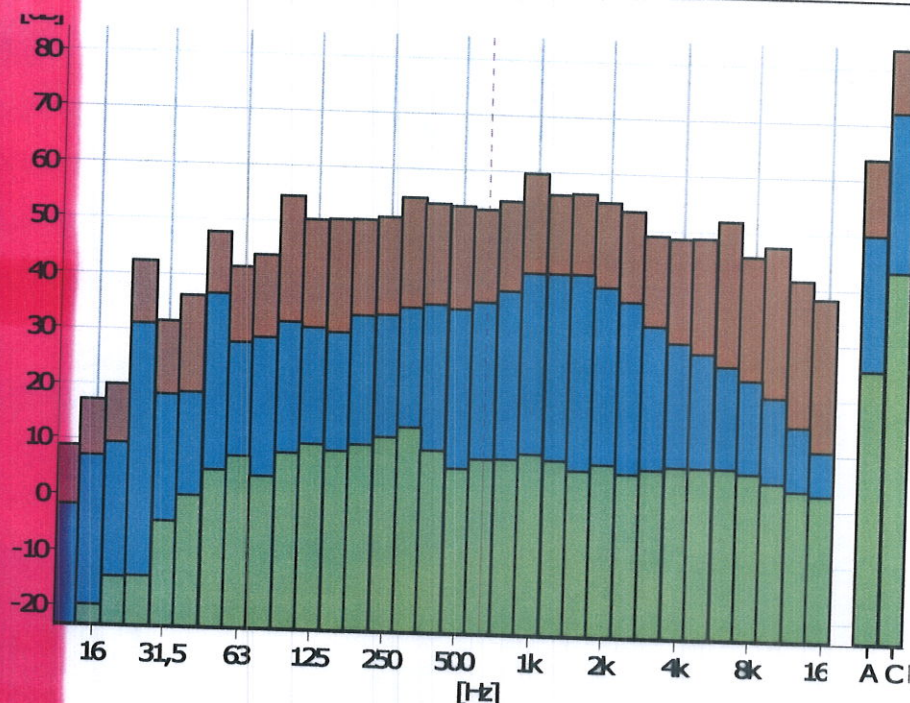


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 43 od 80

Merno mesto	Ulica Đure Daničića, preko puta Sportskog centra
Vreme	01:40:00– 01:55:00 V interval
Datum	14.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0 m/s; Temperatura -2°C; R.vlažnost 66,2%; A. Prit. 1012,5hPa	



$L_{AF1}=60,3\text{dB}$
 $L_{AF5}=56,4\text{dB}$
 $L_{AF10}=53,2\text{dB}$
 $L_{AF50}=45,1\text{dB}$
 $L_{AF90}=37,1\text{dB}$
 $L_{AF95}=34,2\text{dB}$

Kumulativna: 86,3%

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

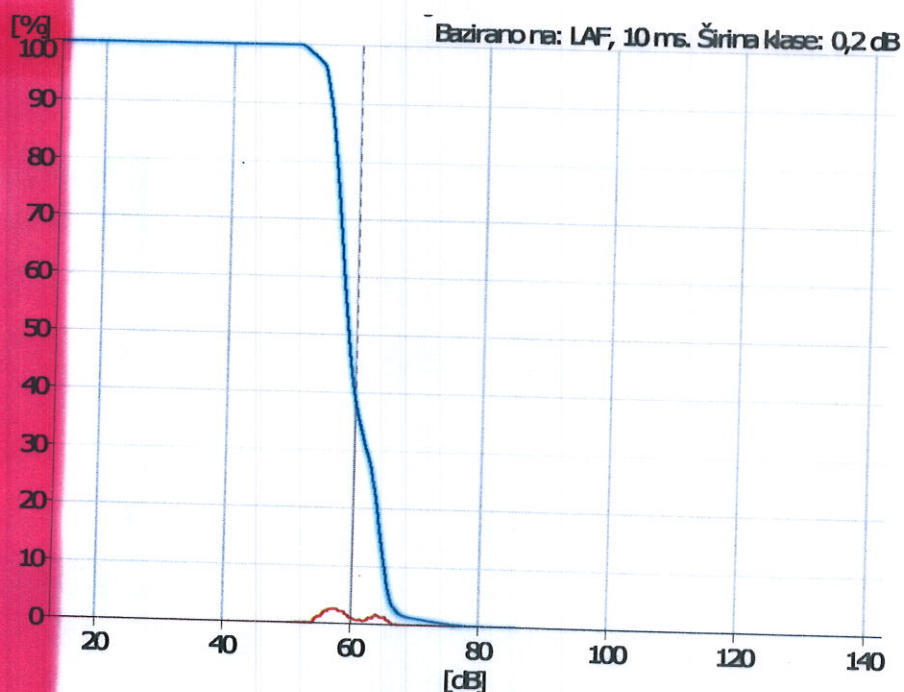
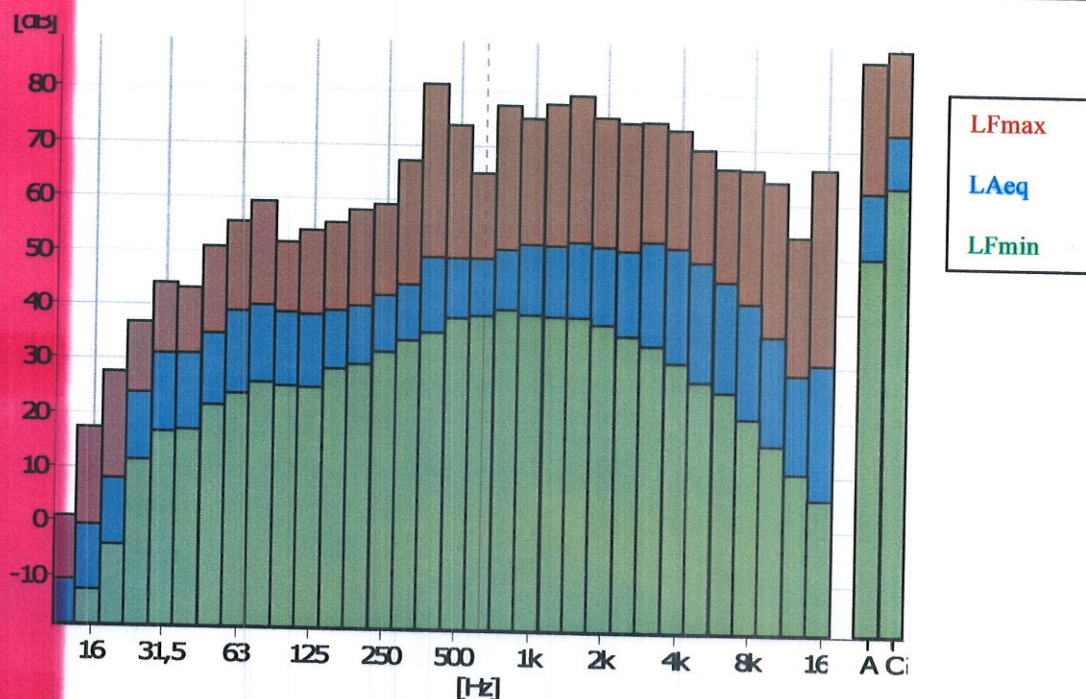


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 44 od 80

Merno mesto	Ul.Radosava Mirkovića vrtić”Bambi”	
Vreme	10:30:19 – 10:45:19	I interval
Datum	13.12.2018.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0 m/s; Temperatura 2°C; R. vlažnost 66,6%; A. Prit.1012,2hPa		



$L_{AF1}=71,2\text{dB}$
 $L_{AF5}=65,9\text{dB}$
 $L_{AF10}=65,0\text{dB}$
 $L_{AF50}=58,7\text{dB}$
 $L_{AF90}=55,3\text{dB}$
 $L_{AF95}=54,5\text{dB}$

Kumulativna: 38,5%

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

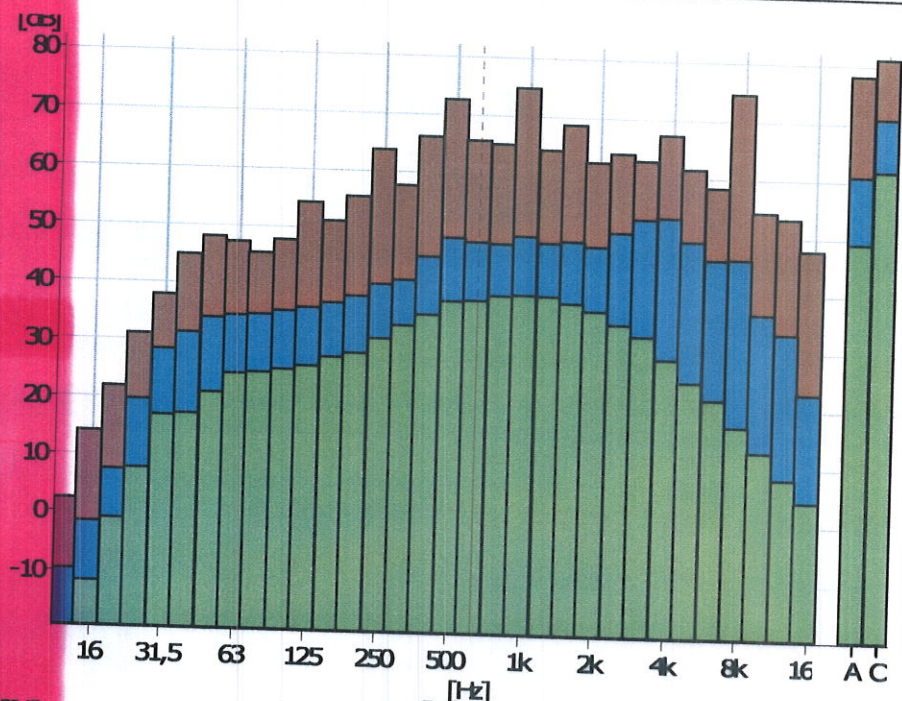


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

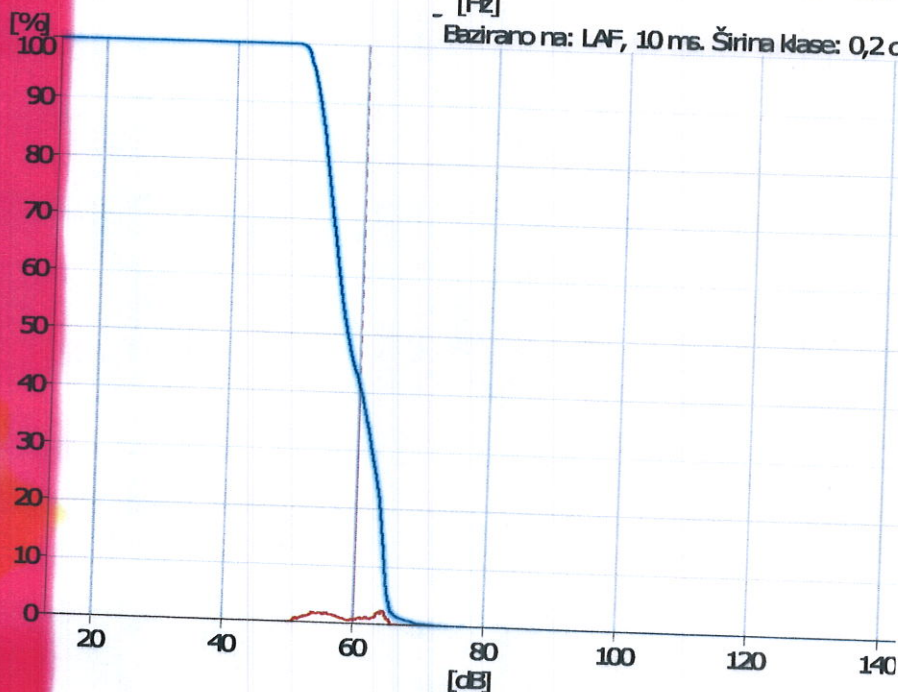


Strana 45 od 80

Merno mesto	Ul. Radosava Mirkovića vrtić "Bambi"
Vreme	14:30:10 – 14:45:10 II interval
Datum	13.12.2018.
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0m/s; Temperatura 4°C; R. Vlažnost 66,4%; A. Prit. 1012,1hPa



Bazirano na: LAF, 10 ms. Širina klase: 0,2 dB



$L_{AF1}=67,7\text{dB}$
 $L_{AF5}=65,0\text{dB}$
 $L_{AF10}=64,5\text{dB}$
 $L_{AF50}=57,9\text{dB}$
 $L_{AF90}=52,8\text{dB}$
 $L_{AF95}=51,9\text{dB}$

Kumulativna: 40,8%

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

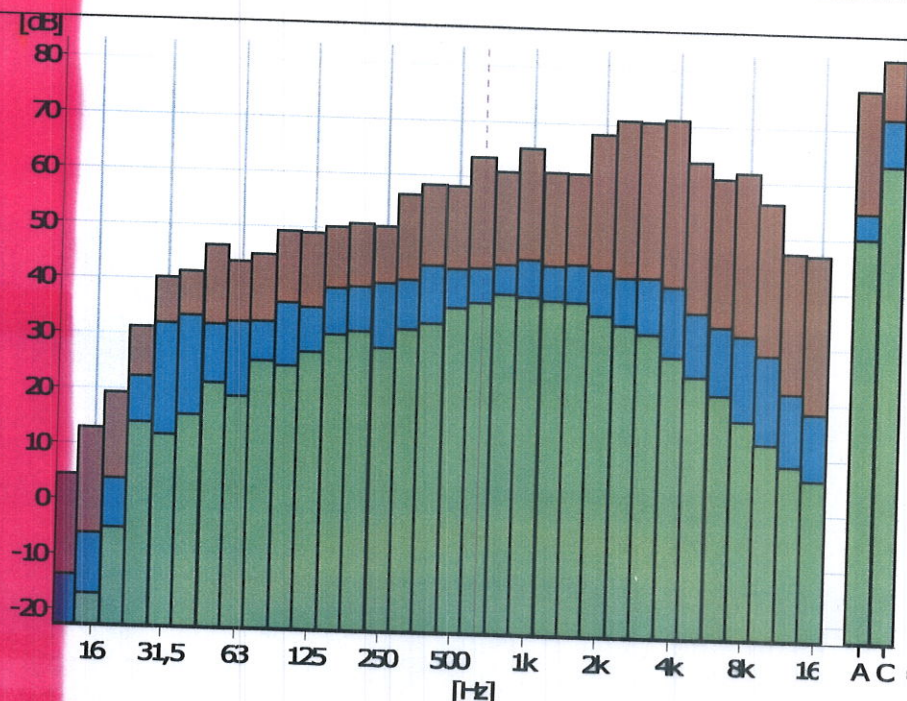


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

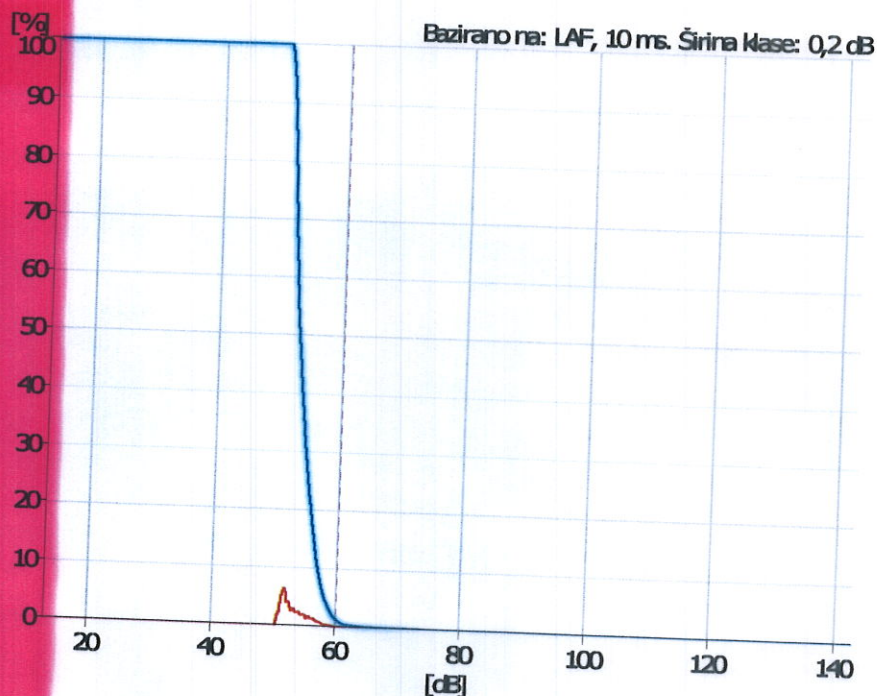


Strana 46 od 80

Merno mesto	Ul. Radosava Mirkovića vrtić "Bambi"
Vreme	19:40:22 – 19:55:22 III interval
Datum	13.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0m/s; Temperatura 0.9°C; R. vlažnost 66,2%; A. Prit. 1012,3hPa	



LFmax
LAeq
LFmin



$L_{AF1}=60,4\text{dB}$
 $L_{AF5}=58,0\text{dB}$
 $L_{AF10}=56,9\text{dB}$
 $L_{AF50}=52,9\text{dB}$
 $L_{AF90}=51,2\text{dB}$
 $L_{AF95}=51,0\text{dB}$

Kumulativna: 1,4%

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

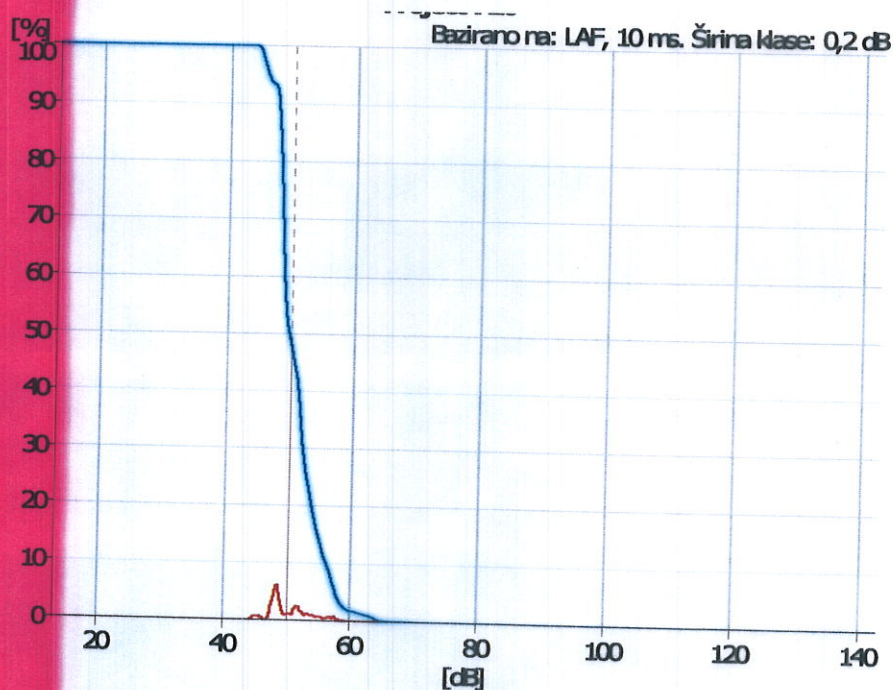
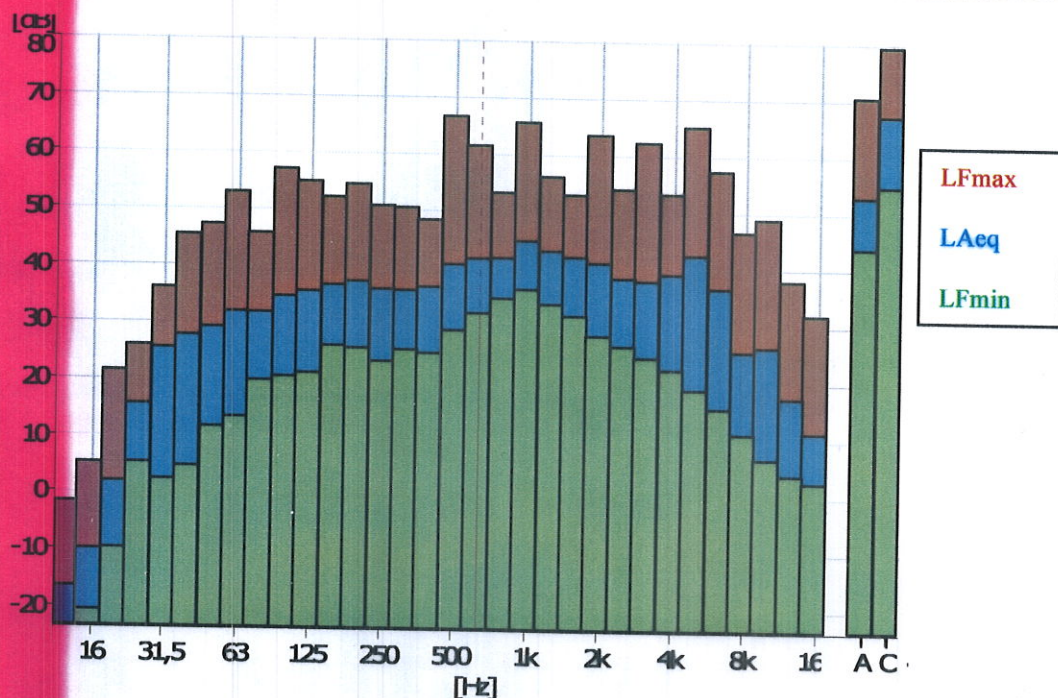


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 47 od 80

Merno mesto	Ul.Radosava Mirkovića vrtić"Bambi"
Vreme	00:00:07 – 00:15:07 IV interval
Datum	14.12.2018.
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0m/s; Temperatura -1°C; R. vlažnost 66,4%; A. Prit. 1012,1hPa



$L_{AF1}=62,9\text{dB}$
 $L_{AF5}=57,5\text{dB}$
 $L_{AF10}=56,0\text{dB}$
 $L_{AF50}=49,6\text{dB}$
 $L_{AF90}=47,5\text{dB}$
 $L_{AF95}=45,8\text{dB}$

Kumulativna: 48,0%

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

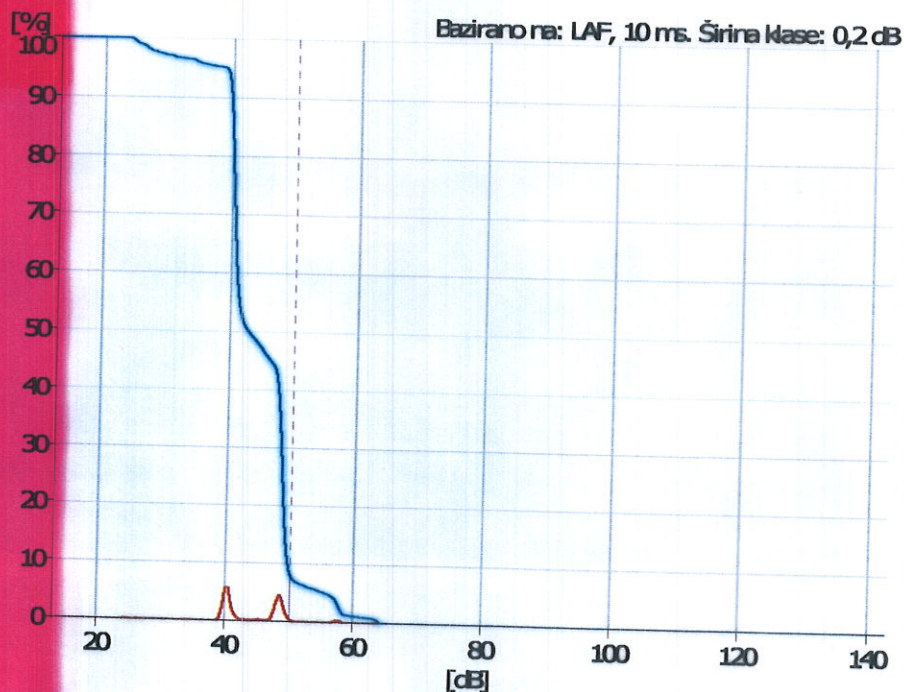
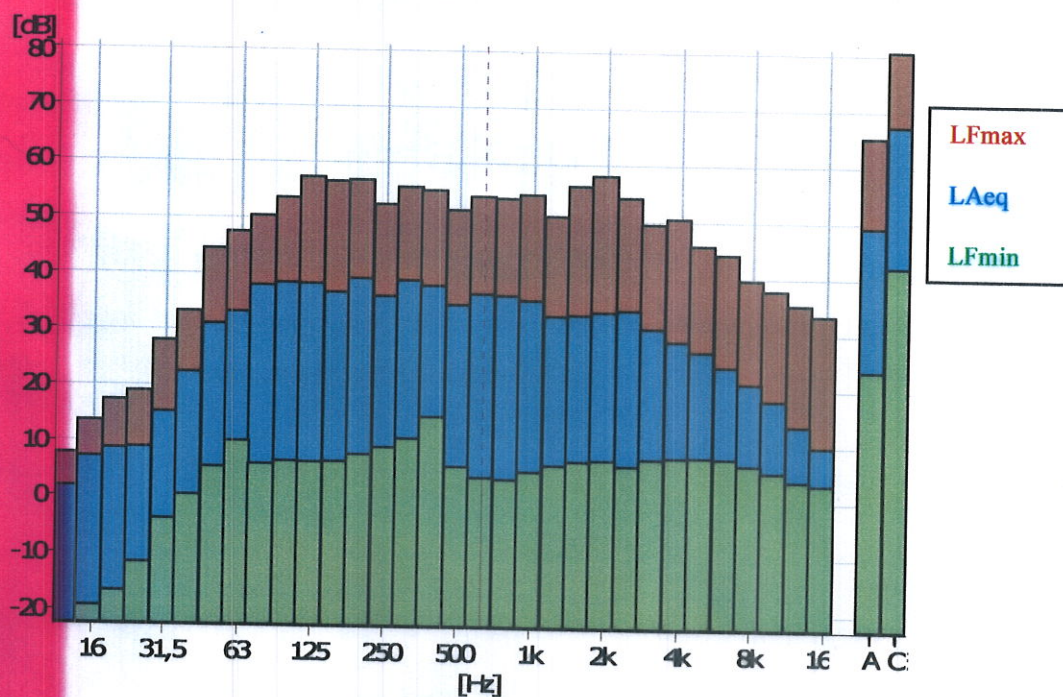


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 48 od 80

Merno mesto	Ul. Radosava Mirkovića vrtić "Bambi"
Vreme	02:00:45 – 02:15:45 V interval
Datum	14.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0 m/s; Temperatura -2°C; R.vlažnost 66,2%; A. Prit. 1012,4hPa	



$L_{AF1}=61,3\text{dB}$
 $L_{AF5}=55,5\text{dB}$
 $L_{AF10}=49,6\text{dB}$
 $L_{AF50}=42,8\text{dB}$
 $L_{AF90}=39,7\text{dB}$
 $L_{AF95}=38,8\text{dB}$

Kumulativna: 8,0%

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

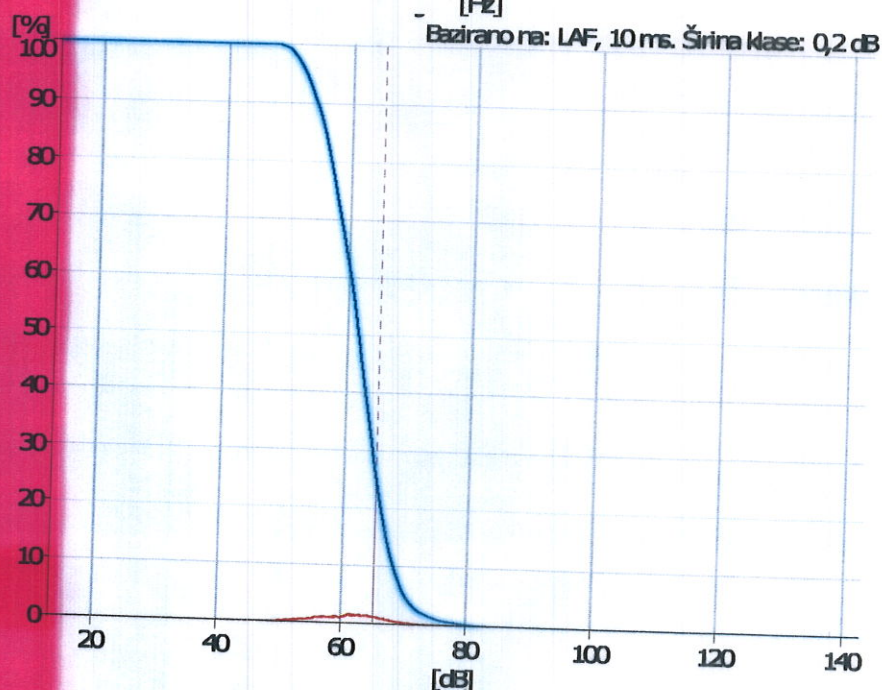
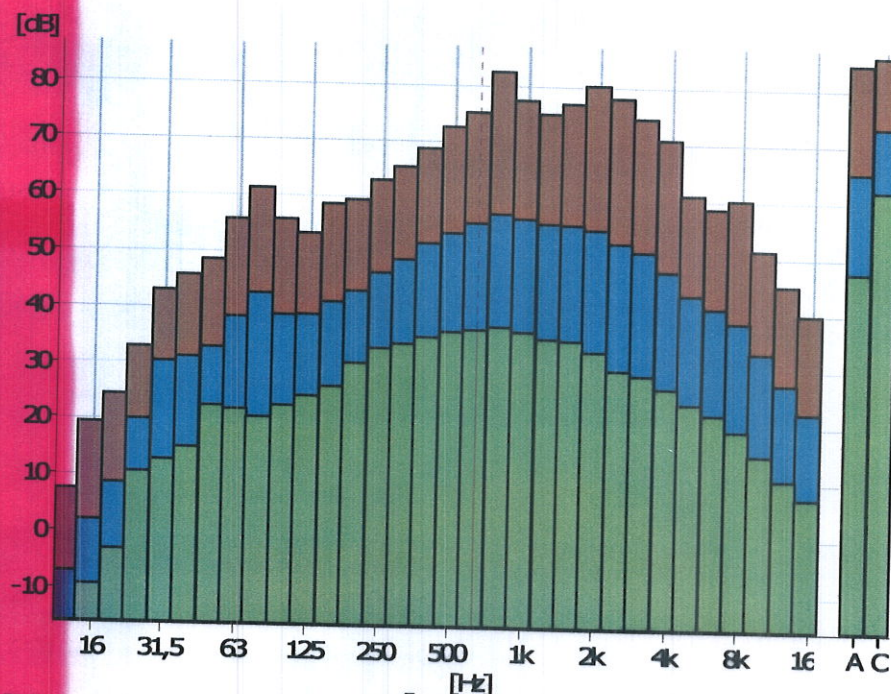


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 49 od 80

Merno mesto	Naselje „Radinac“
Vreme	08:00:00 – 08:15:00 I interval
Datum	14.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1 m/s; Temperatura 0.5°C; R. vlažnost 69,0%; A. Prit.1013,1hPa	



$L_{AF1}=75,4\text{dB}$
 $L_{AF5}=70,0\text{dB}$
 $L_{AF10}=68,0\text{dB}$
 $L_{AF50}=61,6\text{dB}$
 $L_{AF90}=54,2\text{dB}$
 $L_{AF95}=52,2\text{dB}$

Kumulativna: 25,2%

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

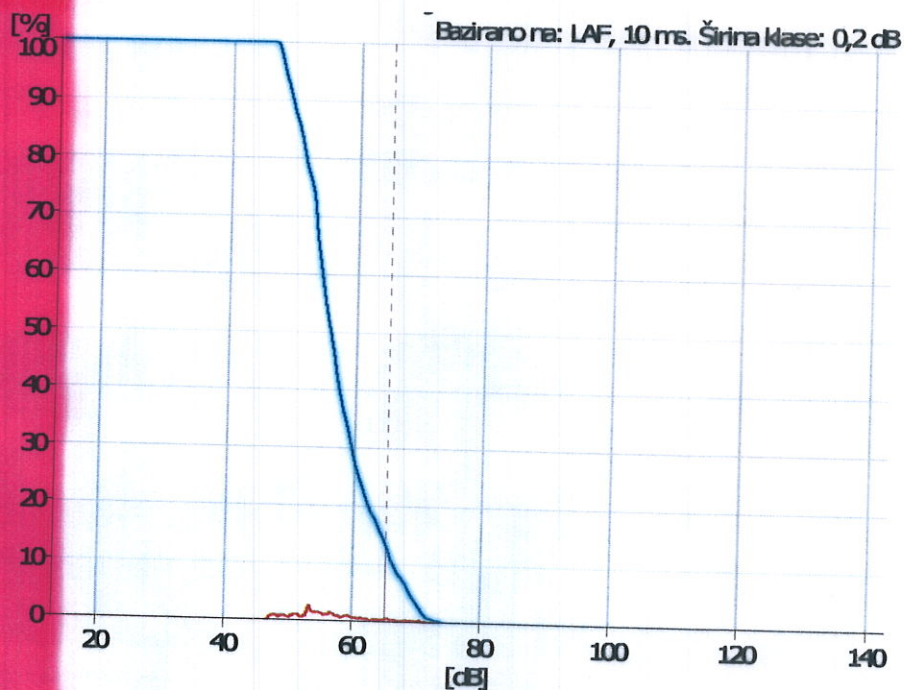
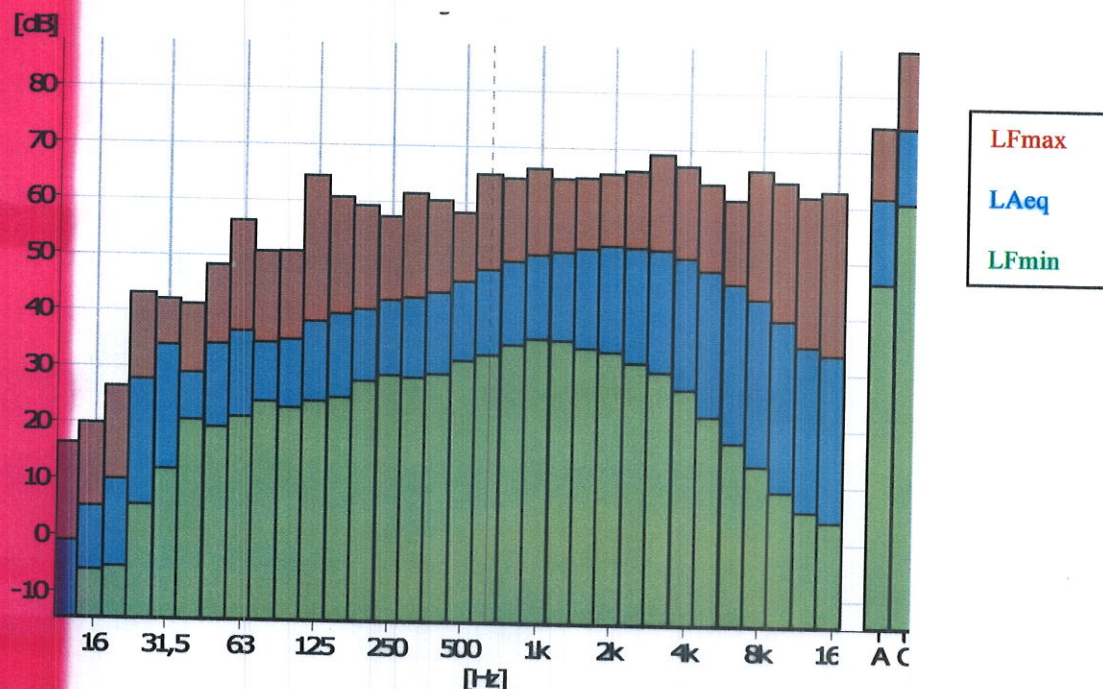


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 50 od 80

Merno mesto	Naselje „Radinac“
Vreme	12:30:33 – 12:45:33 II interval
Datum	14.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1m/s; Temperatura 0,5°C; R. Vlažnost 69,4%; A. Prit. 1013,1hPa	



$L_{AF1}=71,3\text{dB}$
 $L_{AF5}=68,8\text{dB}$
 $L_{AF10}=66,1\text{dB}$
 $L_{AF50}=55,8\text{dB}$
 $L_{AF90}=49,3\text{dB}$
 $L_{AF95}=48,1\text{dB}$

Kumulativna: 13,2%

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

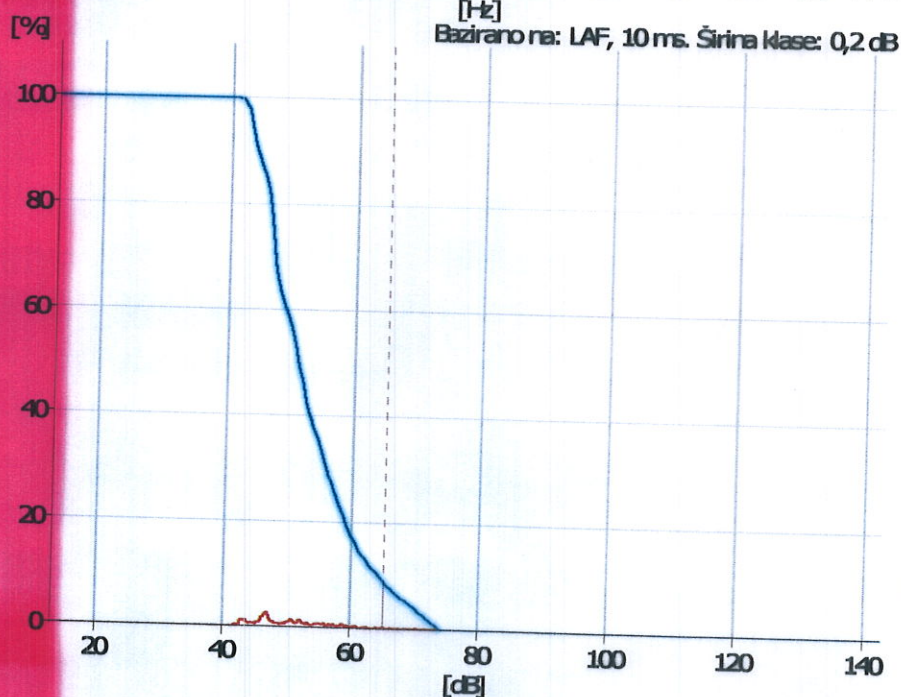
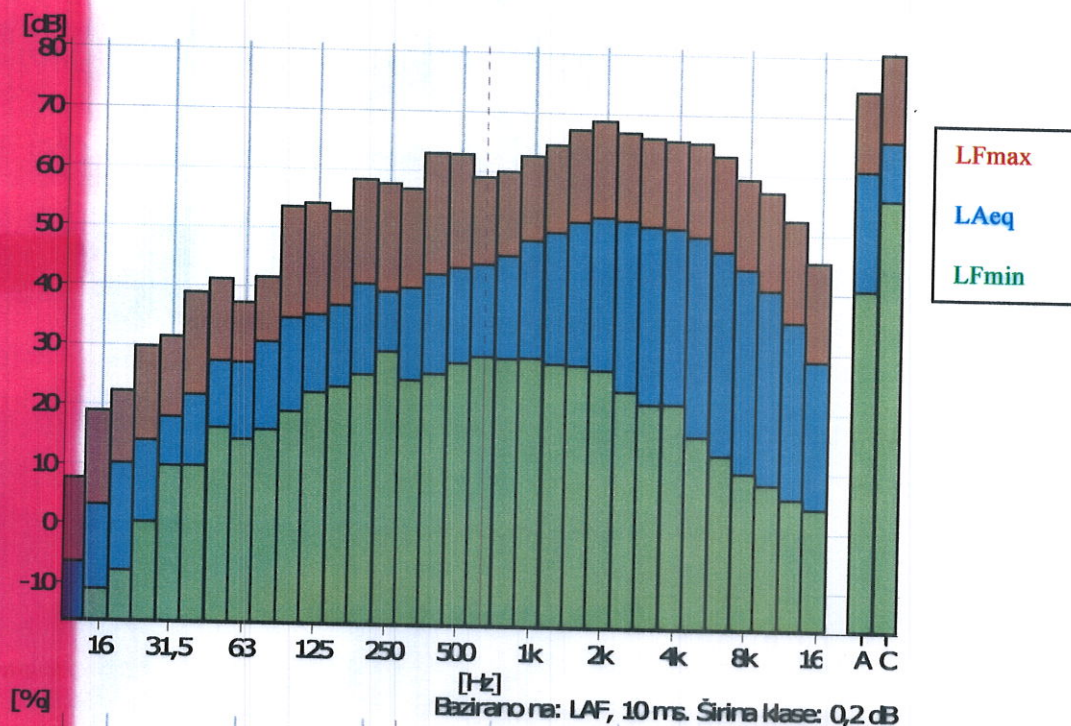


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 51 od 80

Merno mesto	Naselje „Radinač“
Vreme	18:00:22 – 18:15:22 III interval
Datum	14.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1 m/s; Temperatura 0°C; R.vlažnost 69%; A. Prit. 1013,0hPa	



$L_{AF1}=73,1\text{dB}$
 $L_{AF5}=68,8\text{dB}$
 $L_{AF10}=64,2\text{dB}$
 $L_{AF50}=51,0\text{dB}$
 $L_{AF90}=44,0\text{dB}$
 $L_{AF95}=43,1\text{dB}$

Kumulativna: 8,9%

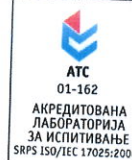
Napomena:

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

Ob 318 a

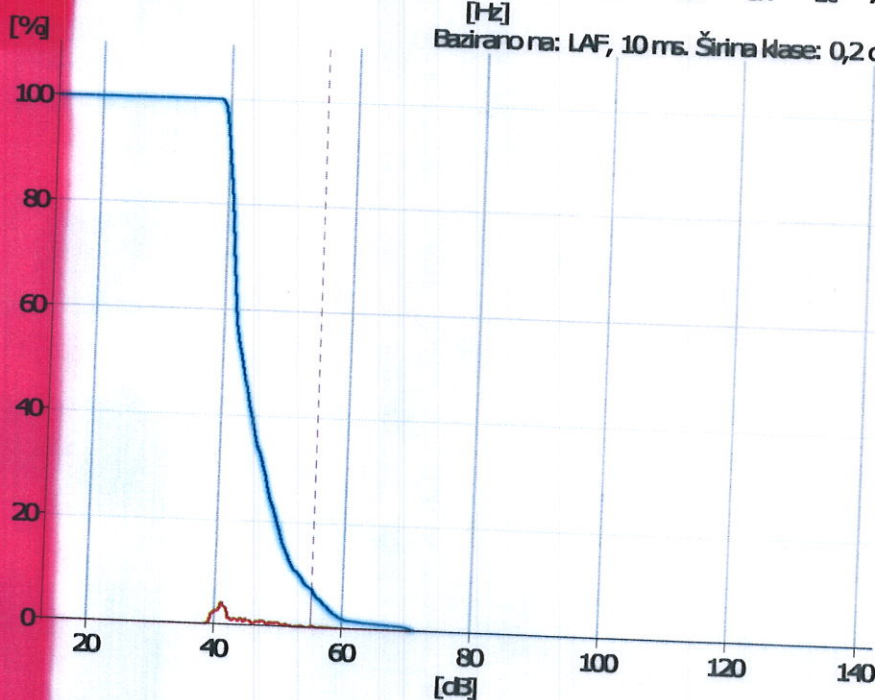
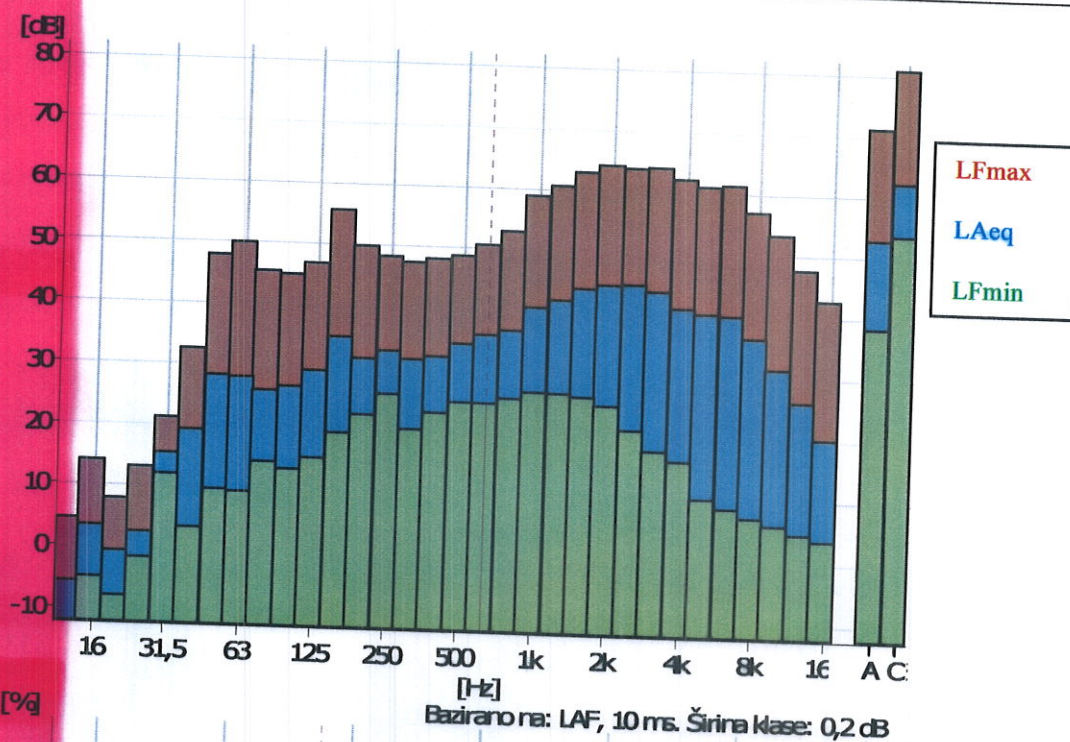


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 52 od 80

Merno mesto	Naselje „Radinač“
Vreme	22:05:00 – 22:20:00
Datum	14.12.2018. IV interval
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1 m/s; Temperatura -1°C; R.vlažnost 69%; A. Prit. 1013,1hPa	



$L_{AF1}=67,2\text{dB}$
 $L_{AF5}=56,6\text{dB}$
 $L_{AF10}=52,9\text{dB}$
 $L_{AF50}=43,1\text{dB}$
 $L_{AF90}=40,0\text{dB}$
 $L_{AF95}=39,6\text{dB}$

Kumulativna: 7,3%

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

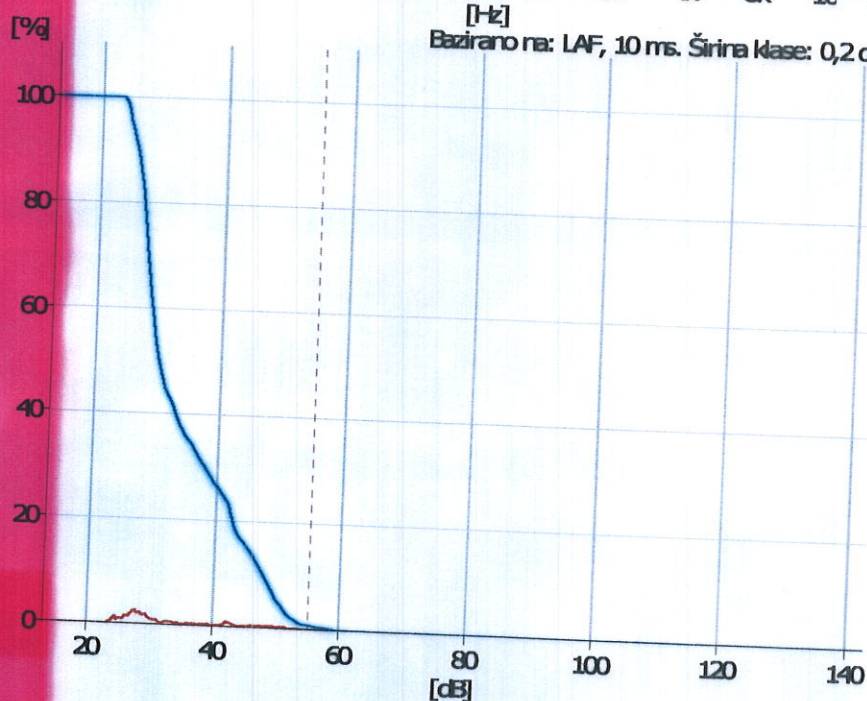
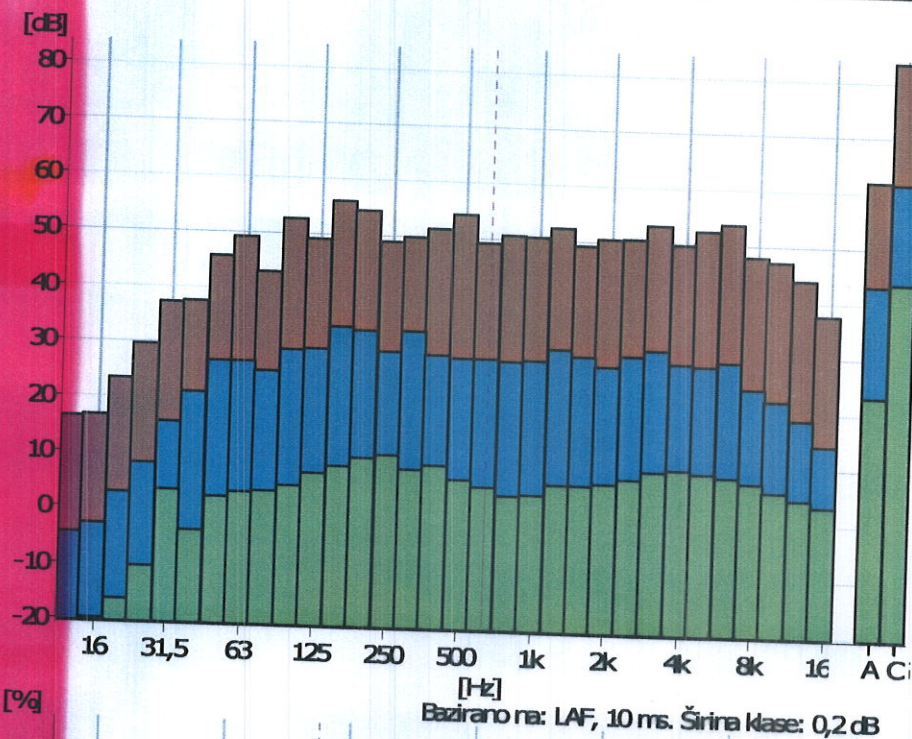


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 53 od 80

Merno mesto	Naselje „Radinač“
Vreme	00:30:19 – 0:45:19
Datum	15.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1 m/s; Temperatura -2°C; R.vlažnost 69%; A. Prit. 1013,1hPa	



$L_{AF1}=53,9\text{dB}$
 $L_{AF5}=50,1\text{dB}$
 $L_{AF10}=47,6\text{dB}$
 $L_{AF50}=30,1\text{dB}$
 $L_{AF90}=25,8\text{dB}$
 $L_{AF95}=24,7\text{dB}$

Kumulativna: 0,8%

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

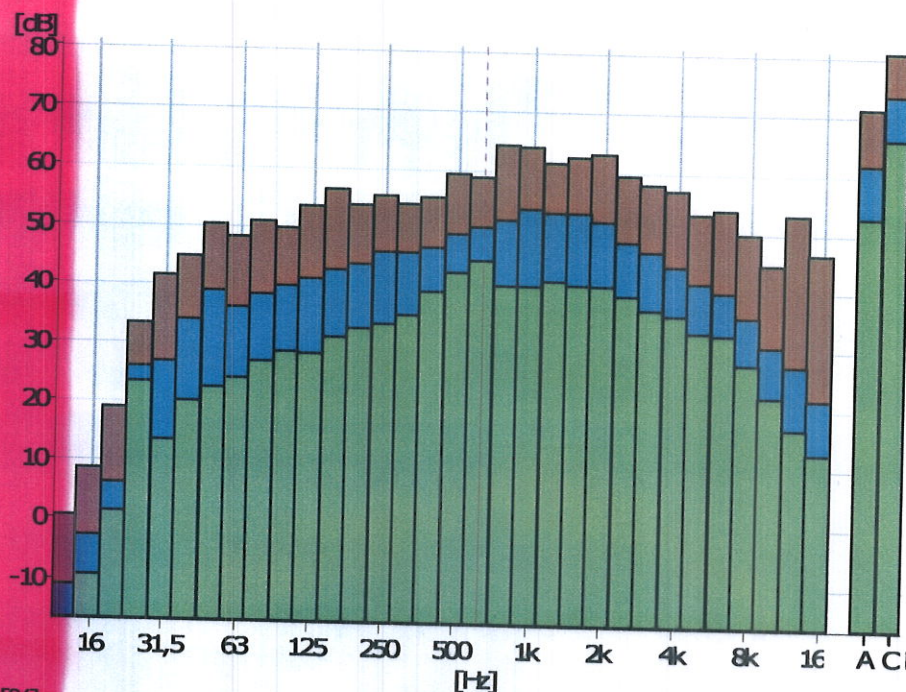


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

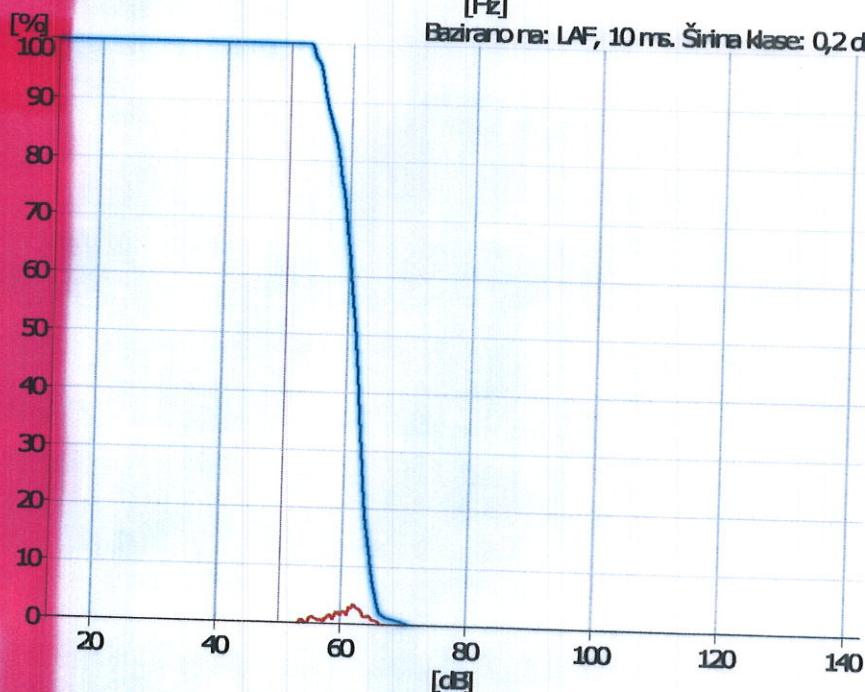


Strana 54 od 80

Merno mesto	Ekonomska škola
Vreme	08:25:55 – 08:40:55 I interval
Datum	14.13.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1 m/s; Temperatura 0,5°C; R. vlažnost 69,0%; A. Prit.1013,1hPa	



Bazirano na: LAF, 10 ms. Širina klase: 0,2 dB



$L_{AF1}=68,2\text{dB}$
 $L_{AF5}=65,3\text{dB}$
 $L_{AF10}=64,4\text{dB}$
 $L_{AF50}=61,2\text{dB}$
 $L_{AF90}=55,9\text{dB}$
 $L_{AF95}=55,1\text{dB}$

Kumulativna: 100%

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

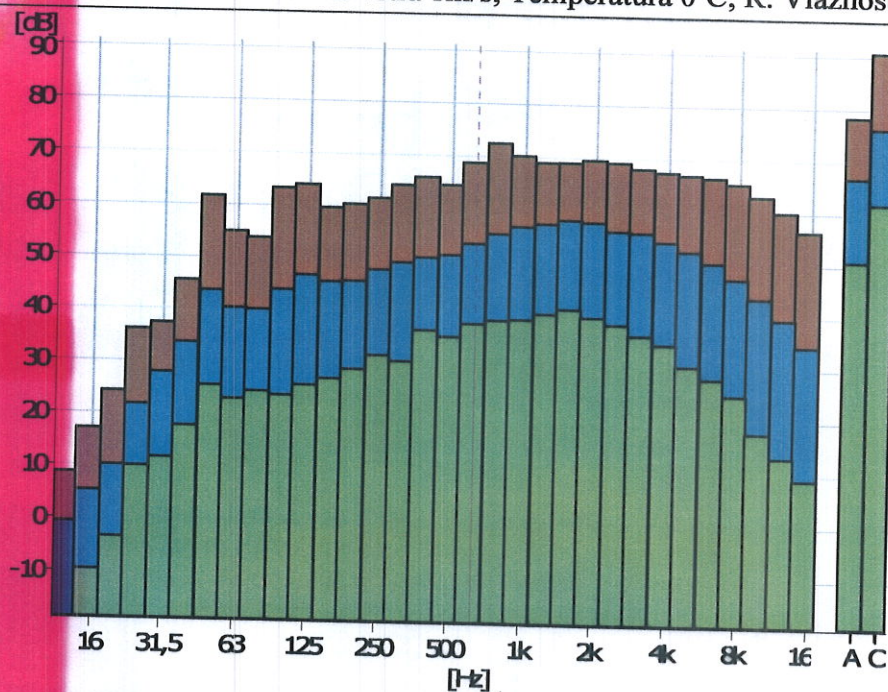


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

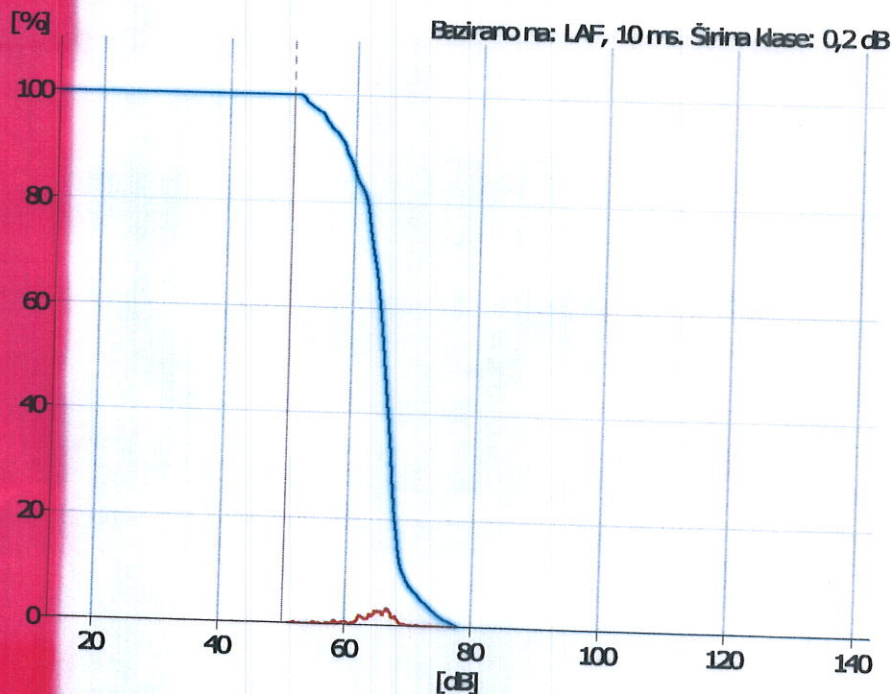


Strana 55 od 80

Merno mesto	Ekonomska škola	
Vreme	13:10:17 – 13:25:17	II interval
Datum	14.12.2018.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1m/s; Temperatura 0°C; R. Vlažnost 69,4%; A. Prit. 1013,1hPa		



LFmax
LAeq
LFmin



$L_{AF1}=76,3\text{dB}$
 $L_{AF5}=71,9\text{dB}$
 $L_{AF10}=68,9\text{dB}$
 $L_{AF50}=65,1\text{dB}$
 $L_{AF90}=58,4\text{dB}$
 $L_{AF95}=55,5\text{dB}$

Kumulativna: 100%

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

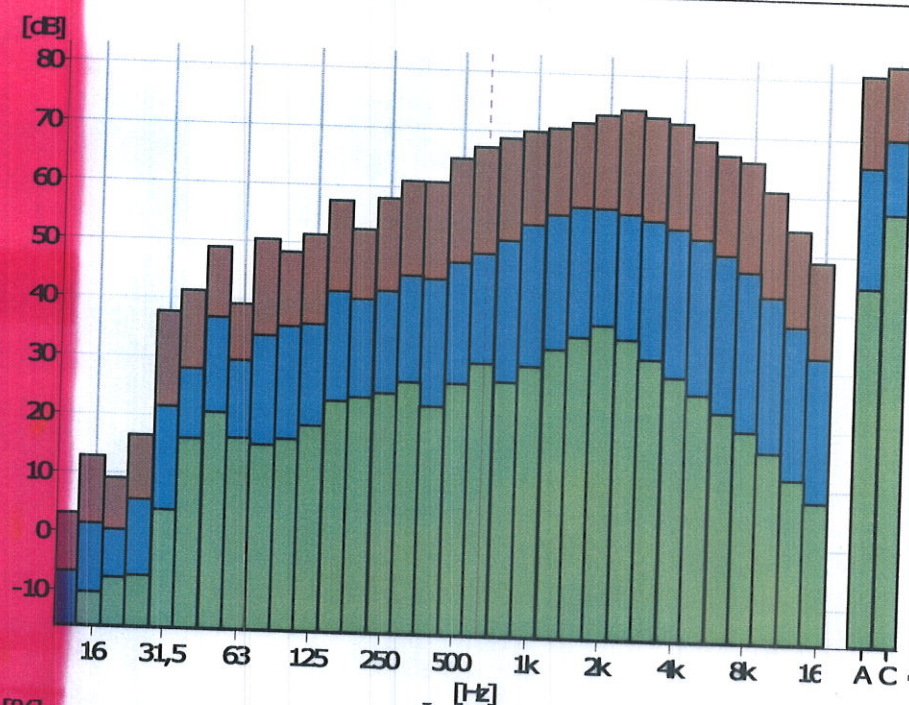


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

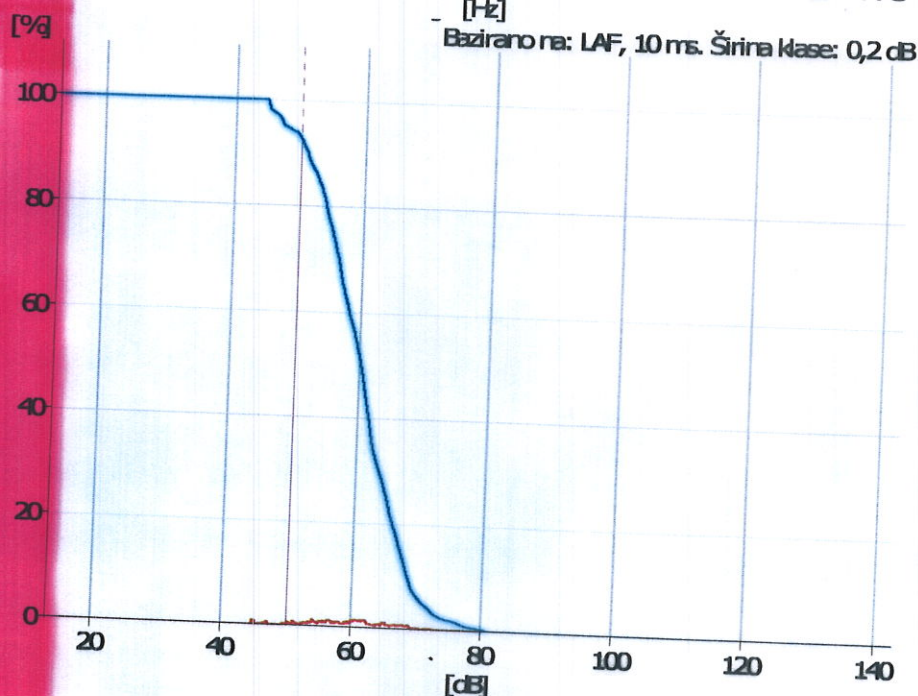


Strana 56 od 80

Merno mesto	Ekonomska škola
Vreme	18:20:42 – 18:35:42 III interval
Datum	14.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1 m/s; Temperatura 0°C; R.vlažnost 69,1%; A. Prit. 1013,0hPa	



LFmax
LAeq
LFmin



$L_{AF1}=76,9\text{dB}$
 $L_{AF5}=70,6\text{dB}$
 $L_{AF10}=68,3\text{dB}$
 $L_{AF50}=60,2\text{dB}$
 $L_{AF90}=51,1\text{dB}$
 $L_{AF95}=47,7\text{dB}$

Kumulativna: 92,9%

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

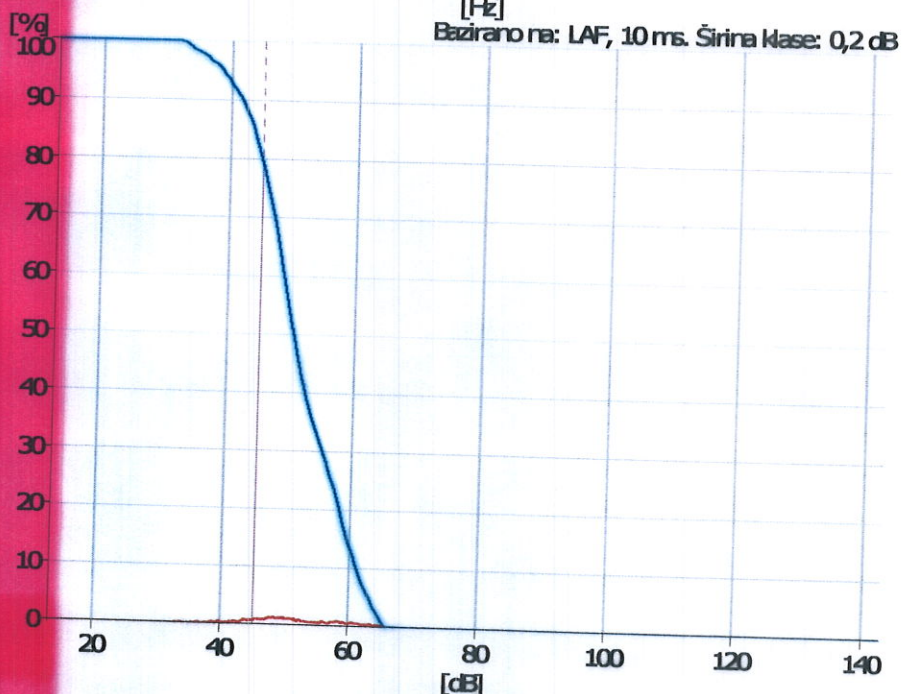
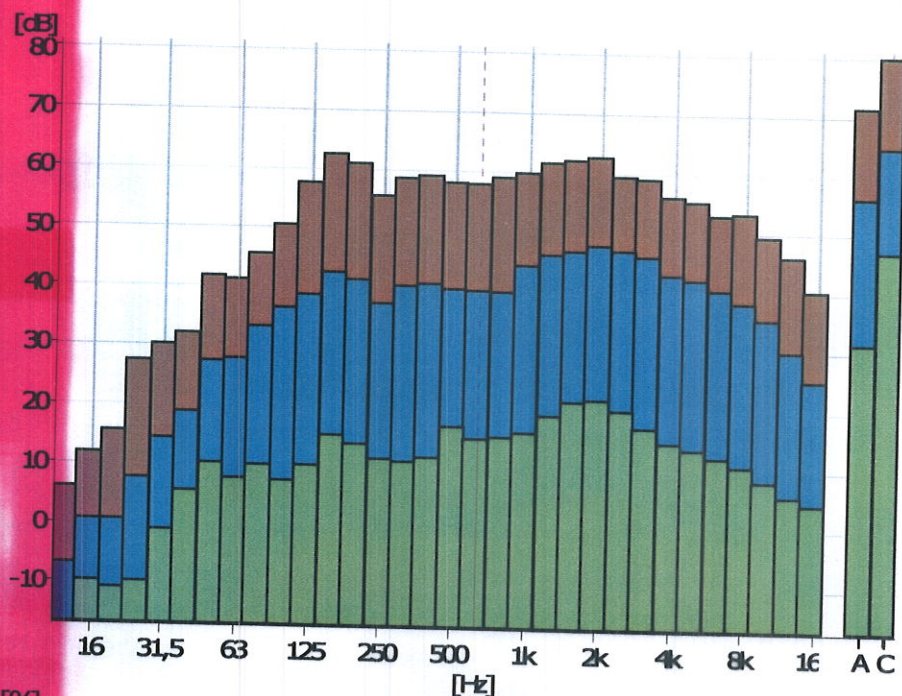


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 57 od 80

Merno mesto	Ekonomska škola
Vreme	22:20:14 – 22:35:14 IV interval
Datum	14.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1 m/s; Temperatura -1°C; R.vlažnost 69,2%; A. Prit. 1012,9hPa	



$L_{AF1}=65,0\text{dB}$
 $L_{AF5}=63,0\text{dB}$
 $L_{AF10}=61,0\text{dB}$
 $L_{AF50}=50,4\text{dB}$
 $L_{AF90}=41,7\text{dB}$
 $L_{AF95}=38,5\text{dB}$

Kumulativna: 79,7%

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

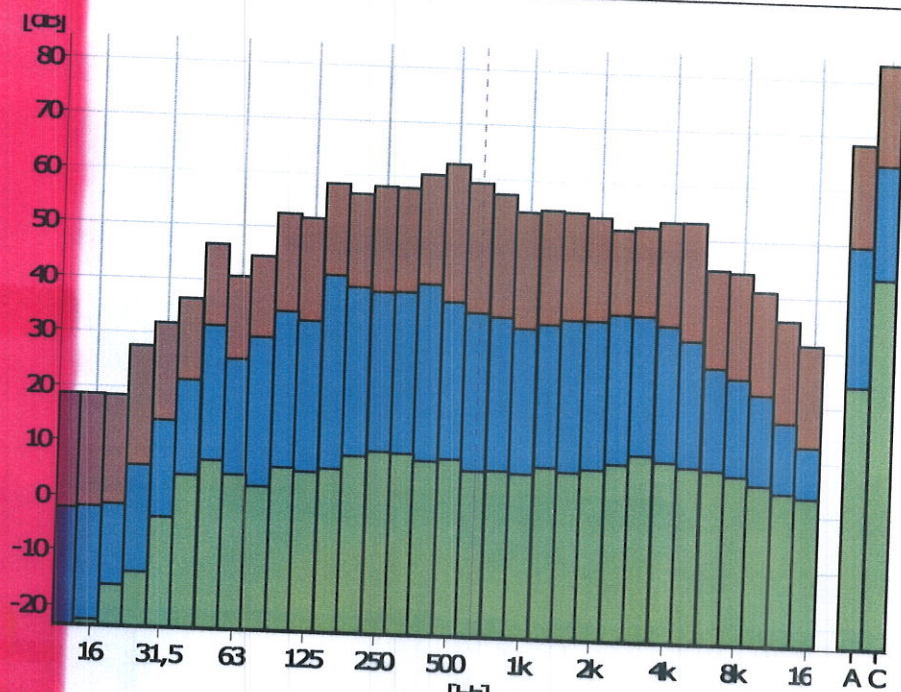


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913

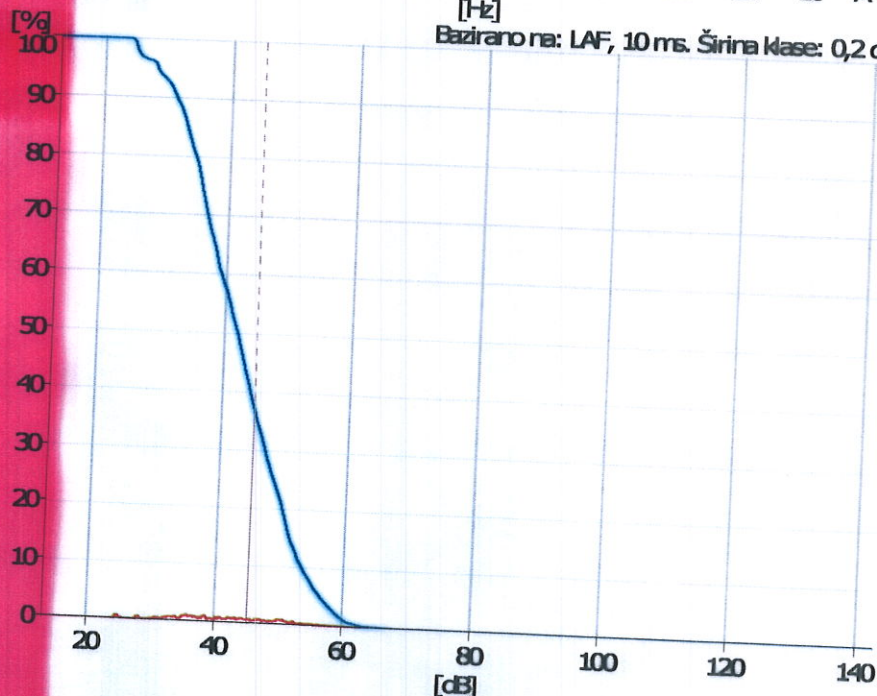


Strana 58 od 80

Merno mesto	Ekonomska škola
Vreme	00:40:10 – 00:55:10
Datum	15.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1 m/s; Temperatura -2°C; R.vlažnost 69%; A. Prit. 1013,1hPa	



Bazirano na: LAF, 10 ms. Širina klase: 0,2 dB



$L_{AF1}=60,3\text{dB}$
 $L_{AF5}=56,3\text{dB}$
 $L_{AF10}=53,3\text{dB}$
 $L_{AF50}=42,0\text{dB}$
 $L_{AF90}=31,3\text{dB}$
 $L_{AF95}=28,1\text{dB}$

Kumulativna: 37,1%

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

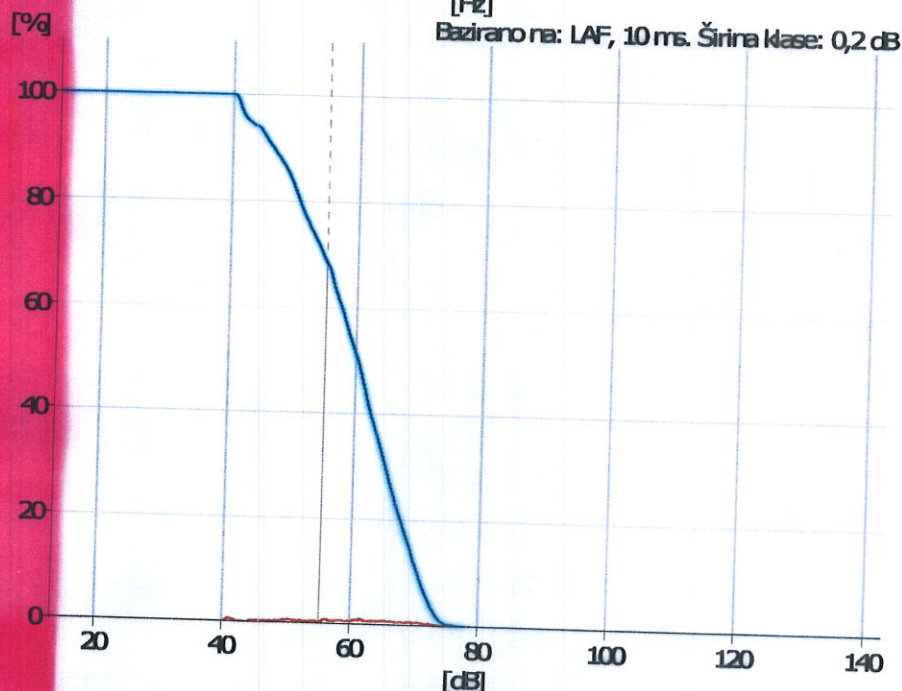
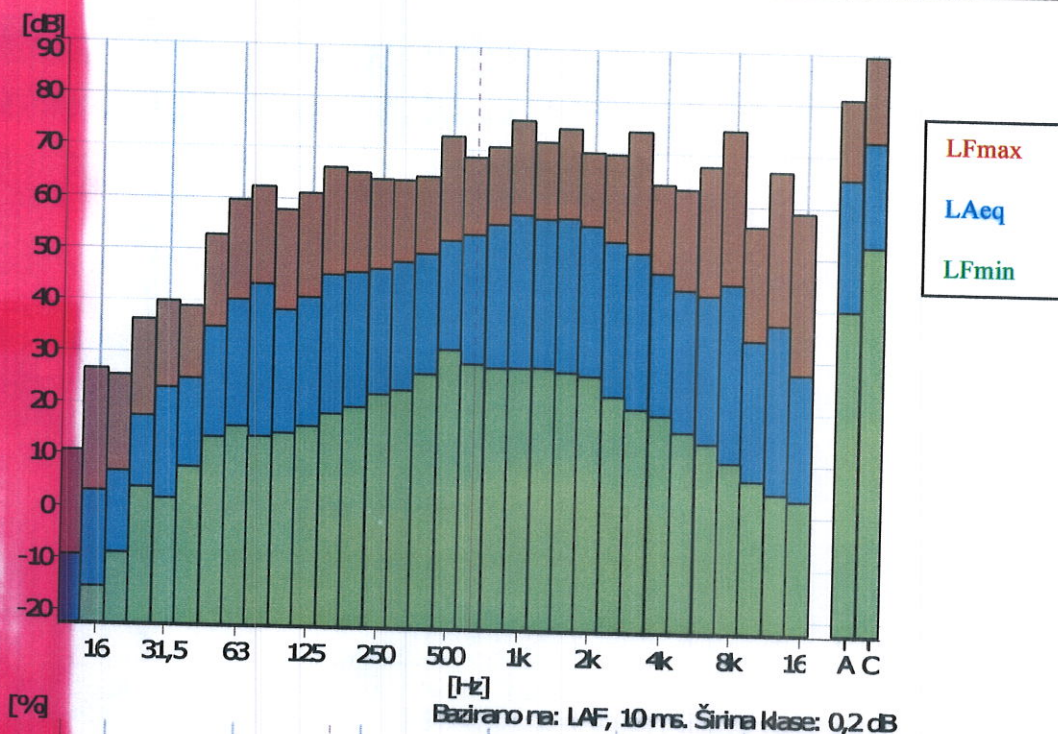


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 59 od 80

Merno mesto	Naselje „Miloja Đaka“	
Vreme	08:50:02 – 09:05:02	I interval
Datum	14.12.2018.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1 m/s; Temperatura 0.5°C; R. vlažnost 69,5%; A. Prit.1013,1hPa		



$L_{AF1}=74,0\text{dB}$
 $L_{AF5}=71,9\text{dB}$
 $L_{AF10}=70,3\text{dB}$
 $L_{AF50}=60,3\text{dB}$
 $L_{AF90}=46,4\text{dB}$
 $L_{AF95}=42,6\text{dB}$

Kumulativna: 68,7%

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

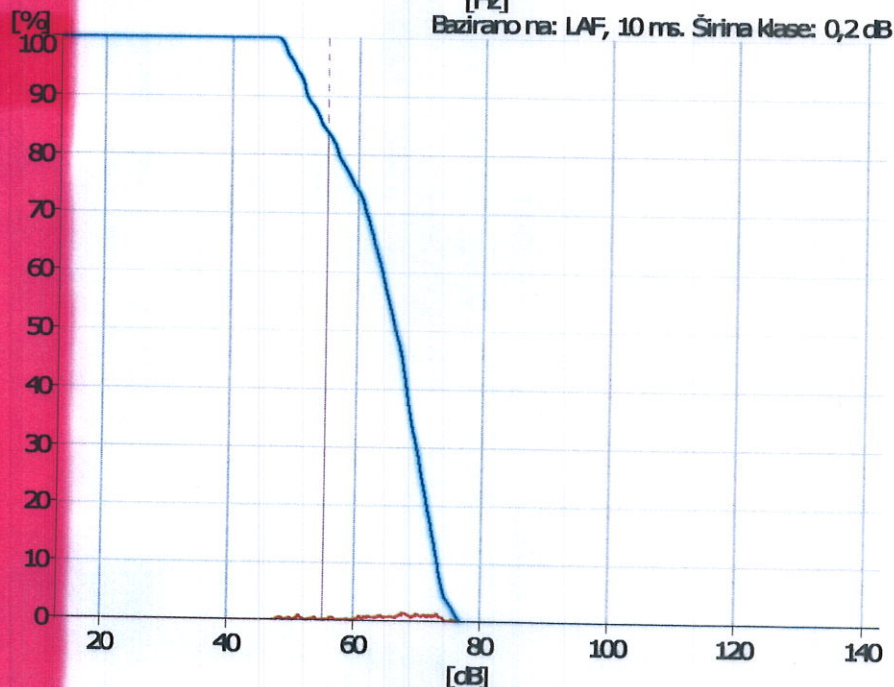
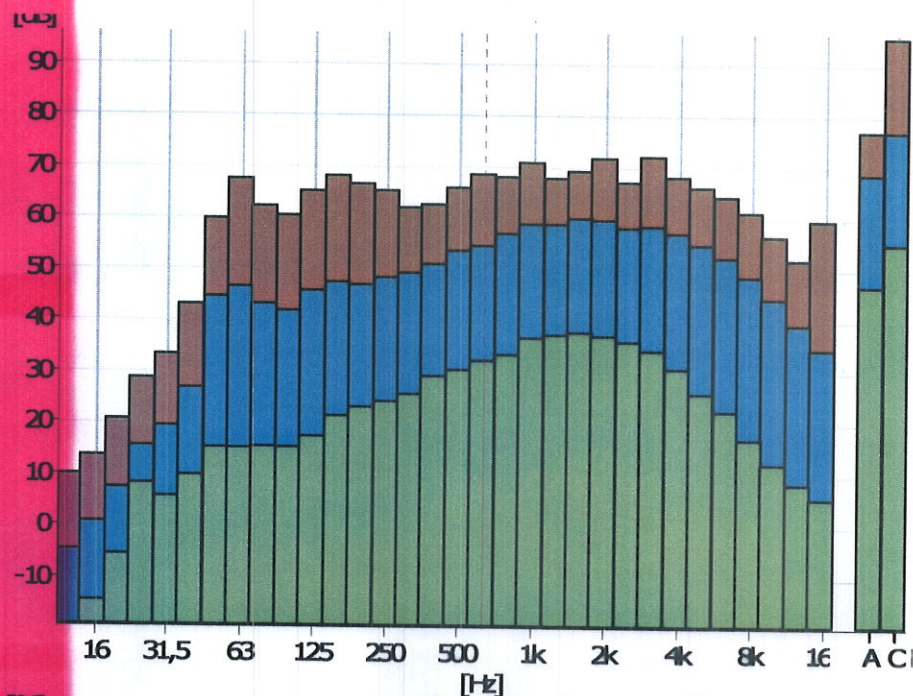


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 60 od 80

Merno mesto	Naselje „Miloja Đaka“
Vreme	13:20:51 – 13:35:51 II interval
Datum	14.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1m/s; Temperatura 0°C; R. Vlažnost 69,4%; A. Prit. 1013,1hPa	



$L_{AF1}=76,1\text{dB}$
 $L_{AF5}=74,0\text{dB}$
 $L_{AF10}=73,0\text{dB}$
 $L_{AF50}=66,0\text{dB}$
 $L_{AF90}=51,7\text{dB}$
 $L_{AF95}=49,8\text{dB}$

Kumulativna: 84,0%

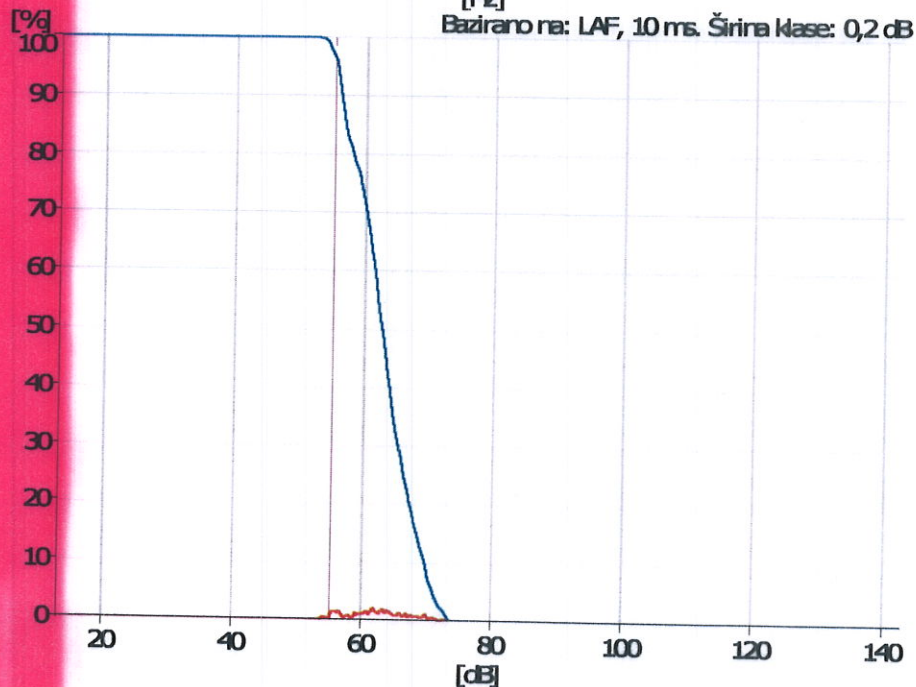
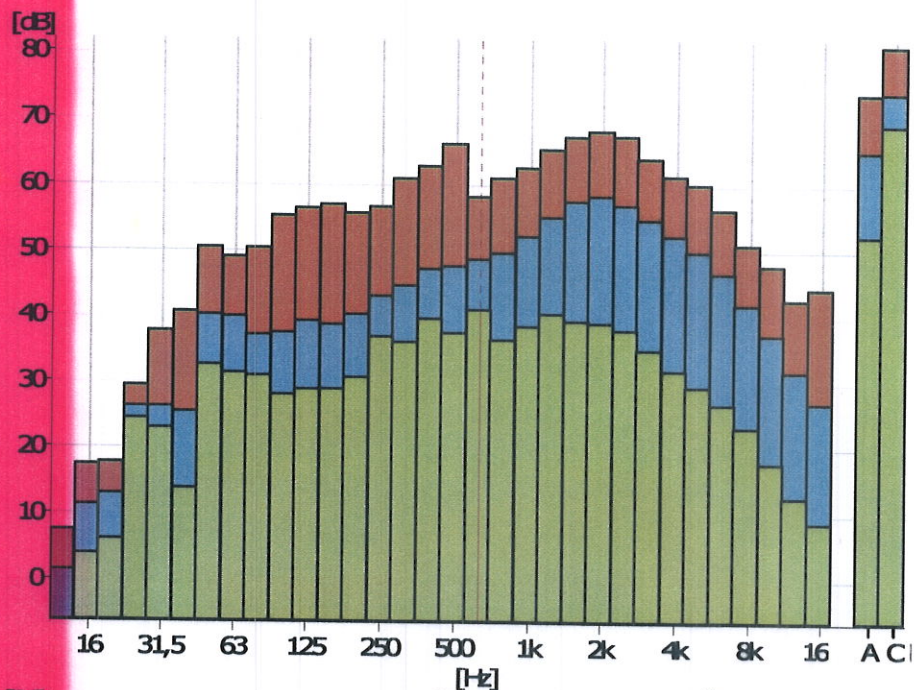
Napomena:

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 „Miloja Đaka“	
Vreme	18:50:07 – 19:05:07	III interval
Datum	14.12.2018.	
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 1 m/s; Temperatura 0°C; R.vlažnost 69%; A. Prit. 1012,8Pa	



$L_{AF1}=72,9\text{dB}$
 $L_{AF5}=70,9\text{dB}$
 $L_{AF10}=69,6\text{dB}$
 $L_{AF50}=62,6\text{dB}$
 $L_{AF90}=56,0\text{dB}$
 $L_{AF95}=55,4\text{dB}$

Kumulativna: 96,6%

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

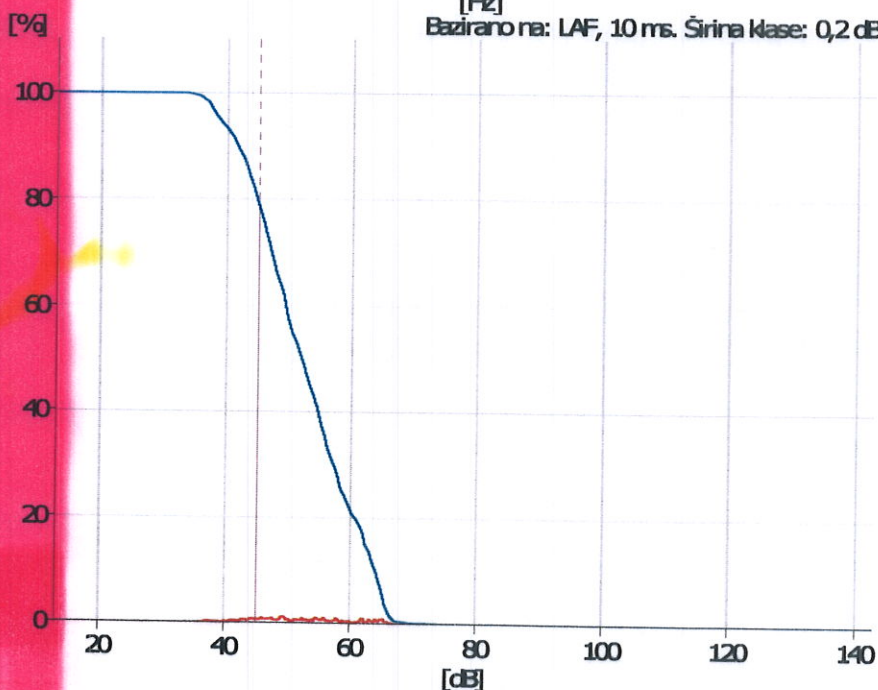
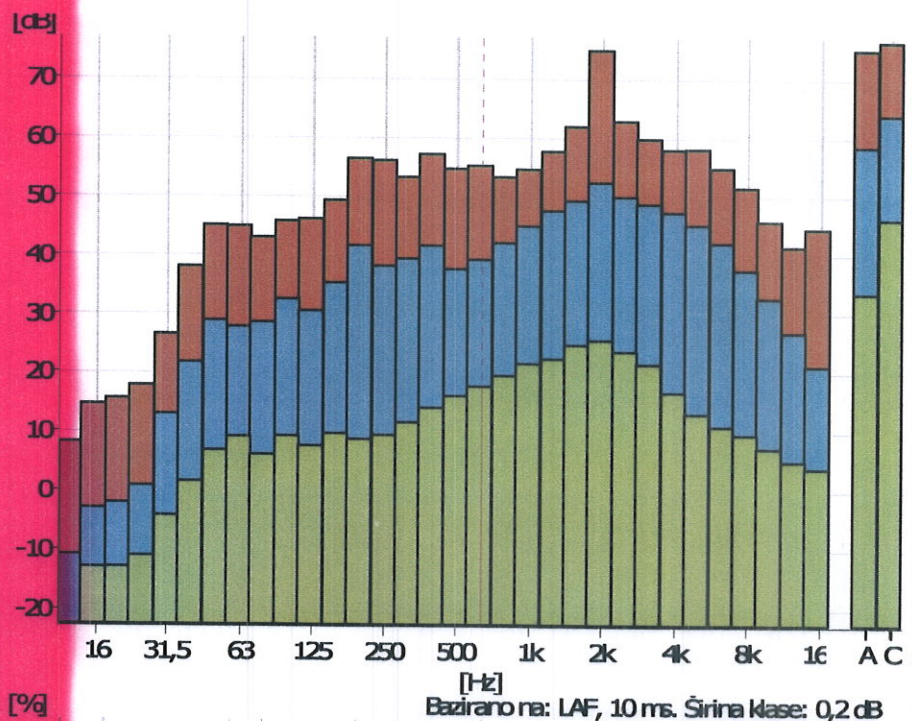


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 62 od 80

Merno mesto	Naselje „Miloja Đaka“	
Vreme	22:55:00 – 23:10:00	IV interval
Datum	14.12.2018.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,5 m/s; Temperatura -1°C; R.vlažnost 69.6%; A. Prit. 1012,8hPa		



$L_{AF1}=66,7\text{dB}$
 $L_{AF5}=65,2\text{dB}$
 $L_{AF10}=63,9\text{dB}$
 $L_{AF50}=51,9\text{dB}$
 $L_{AF90}=41,6\text{dB}$
 $L_{AF95}=38,7\text{dB}$

Kumulativna: 78,8%

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

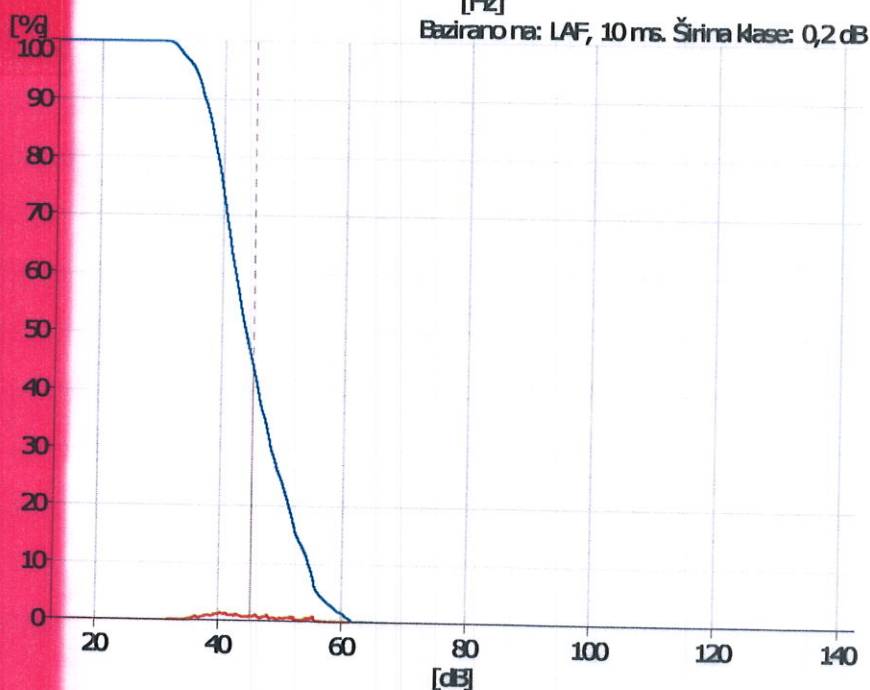
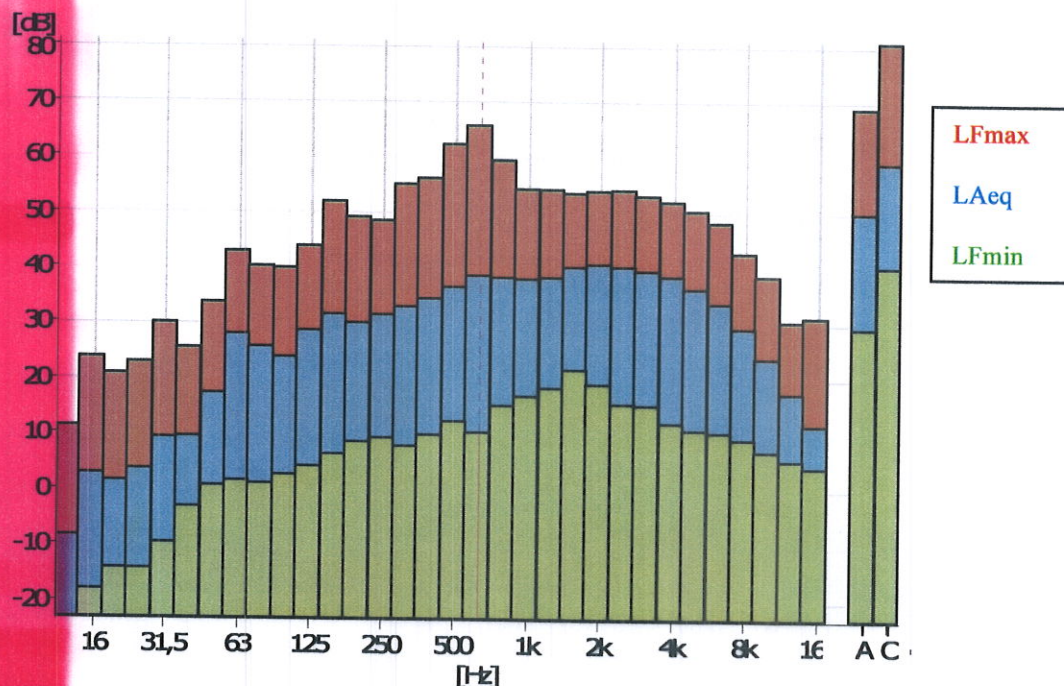


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 63 od 80

Merno mesto	Naselje „Miloja Đaka“	
Vreme	01:15:18 – 01:30:18	V interval
Datum	14.12.2018.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,5 m/s; Temperatura -2°C; R.vlažnost 69%;A. Prit. 1013,1hPa		



$L_{AF1}=60,5\text{dB}$
 $L_{AF5}=56,0\text{dB}$
 $L_{AF10}=54,4\text{dB}$
 $L_{AF50}=43,8\text{dB}$
 $L_{AF90}=36,7\text{dB}$
 $L_{AF95}=35,2\text{dB}$

Kumulativna: 44,4%

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

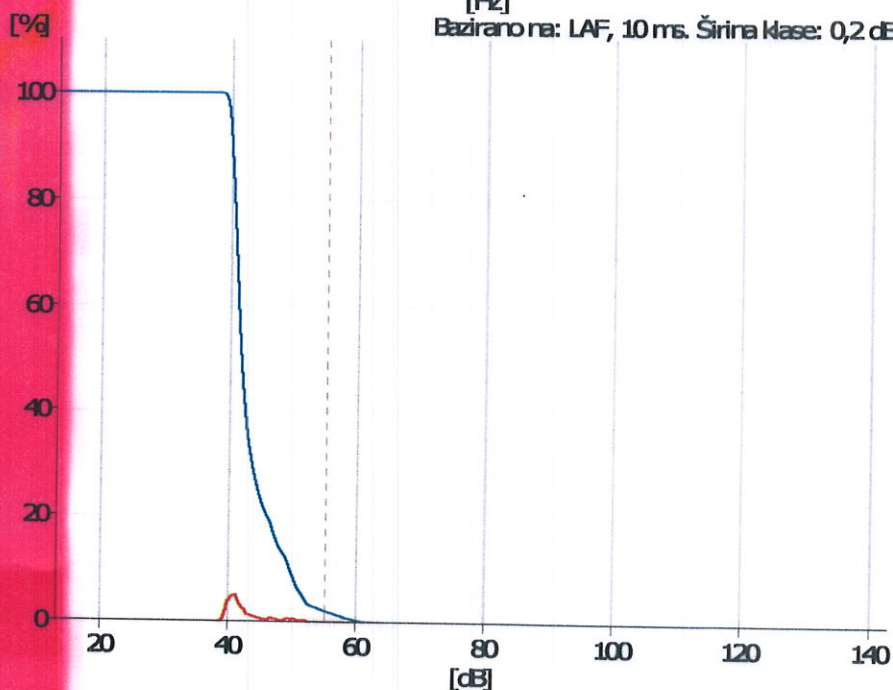
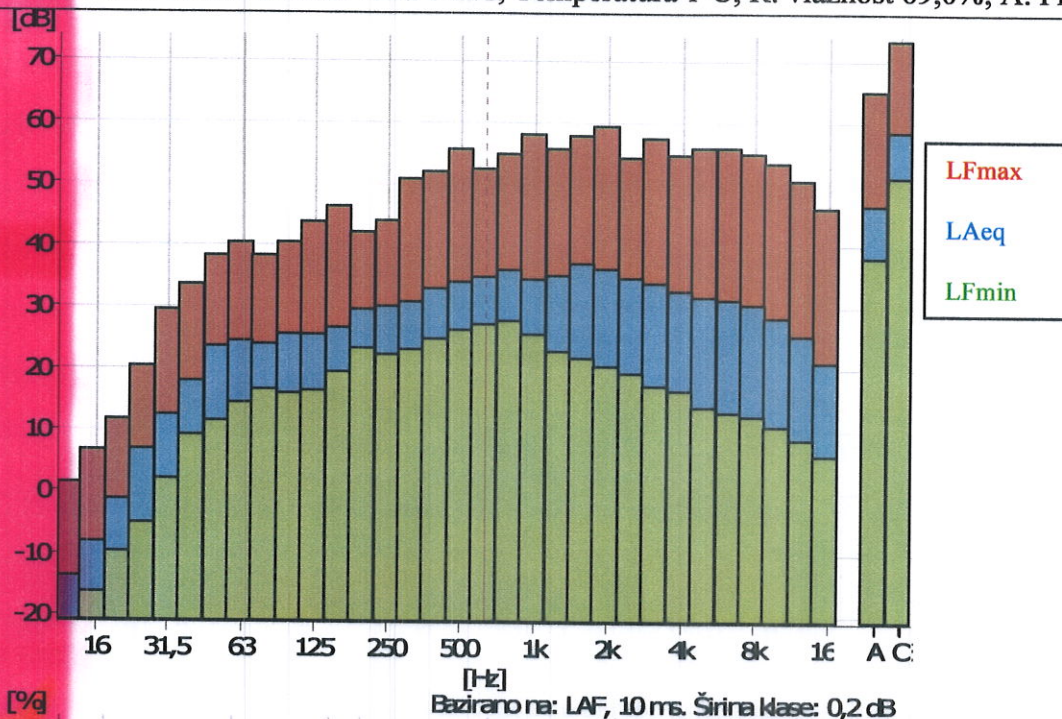


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 64 od 80

Merno mesto	Naselje“ Carina“-ul.Ratnih vojnih invalida	
Vreme	09:10:22 – 09:25:22	I interval
Datum	14.12.2018.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1 m/s; Temperatura 1°C; R. vlažnost 69,0%; A. Prit.1013,1hPa		



$L_{AF1}=57,9\text{dB}$
 $L_{AF5}=51,4\text{dB}$
 $L_{AF10}=49,5\text{dB}$
 $L_{AF50}=41,6\text{dB}$
 $L_{AF90}=39,9\text{dB}$
 $L_{AF95}=39,6\text{dB}$

Kumulativna: 2,2%

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

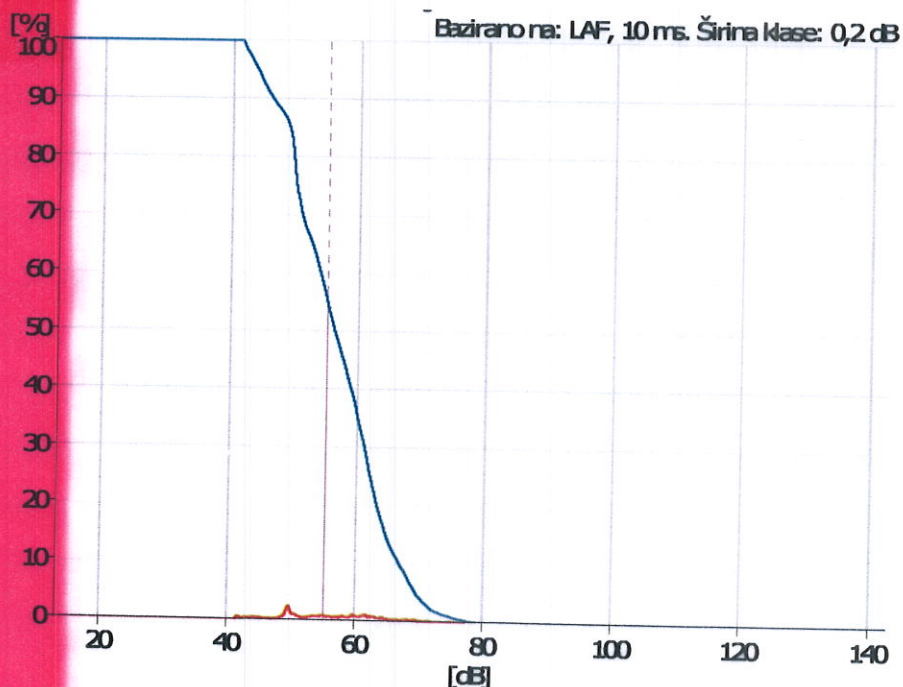
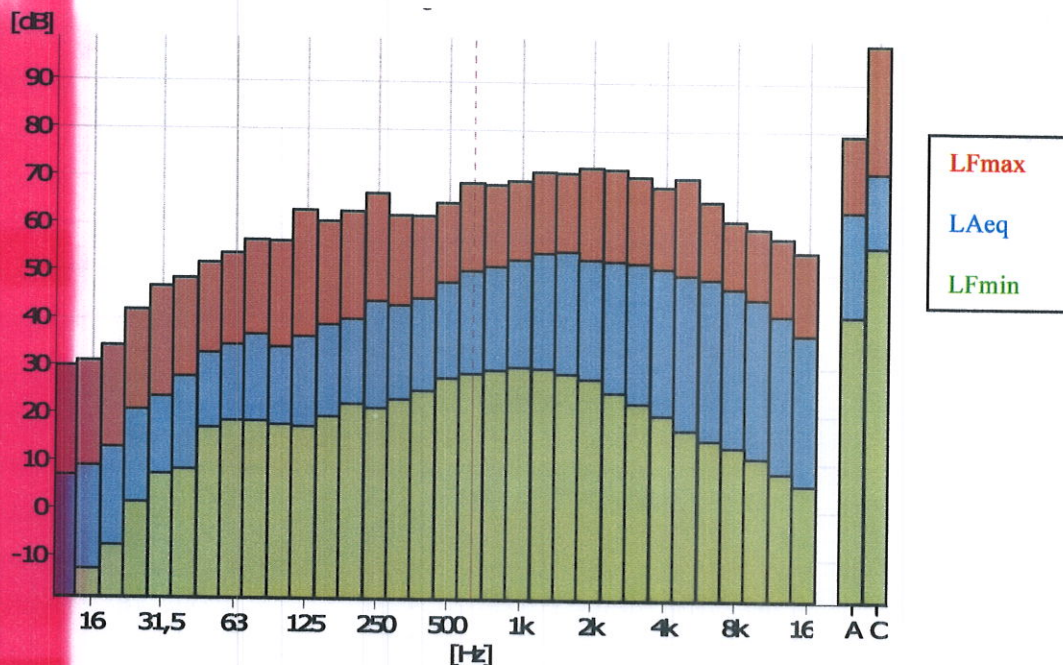


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 65 od 80

Merno mesto	Naselje "Carina" - ul. Ratnih vojnih invalida
Vreme	13:40:23 – 13:55:23 II interval
Datum	14.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,5m/s; Temperatura 1°C; R. Vlažnost 69,2%; A. Prit. 1013,1hPa	



$L_{AF1}=74,6\text{dB}$
 $L_{AF5}=69,4\text{dB}$
 $L_{AF10}=66,8\text{dB}$
 $L_{AF50}=56,2\text{dB}$
 $L_{AF90}=46,2\text{dB}$
 $L_{AF95}=43,8\text{dB}$

Kumulativna 55,2%

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

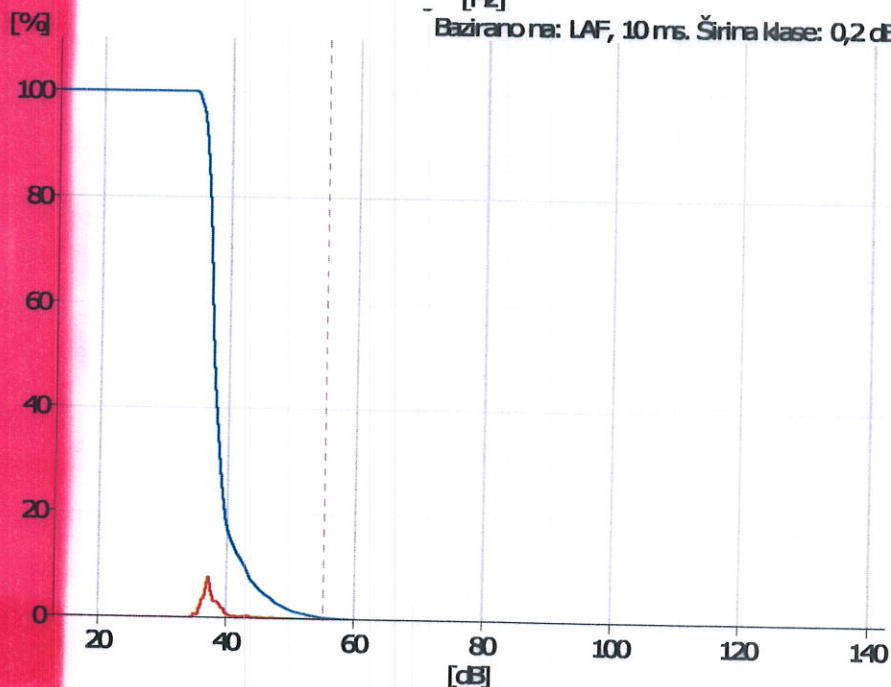
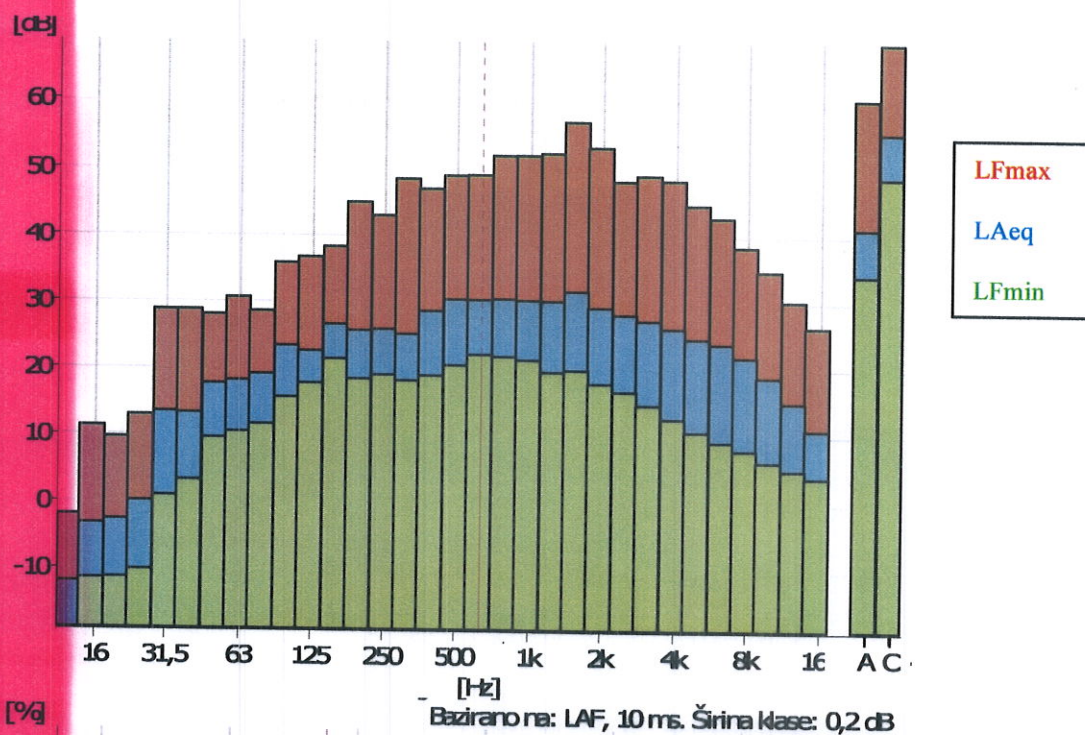


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 66 od 80

Merno mesto	Naselje "Carina" - ul. Ratnih vojnih invalida
Vreme	19:10:53 – 19:25:53 III interval
Datum	14.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,5 m/s; Temperatura 0°C; R.vlažnost 69%; A. Prit. 1013,0 hPa	



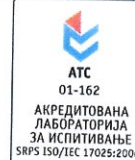
Napomena:

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

Ob 318 a

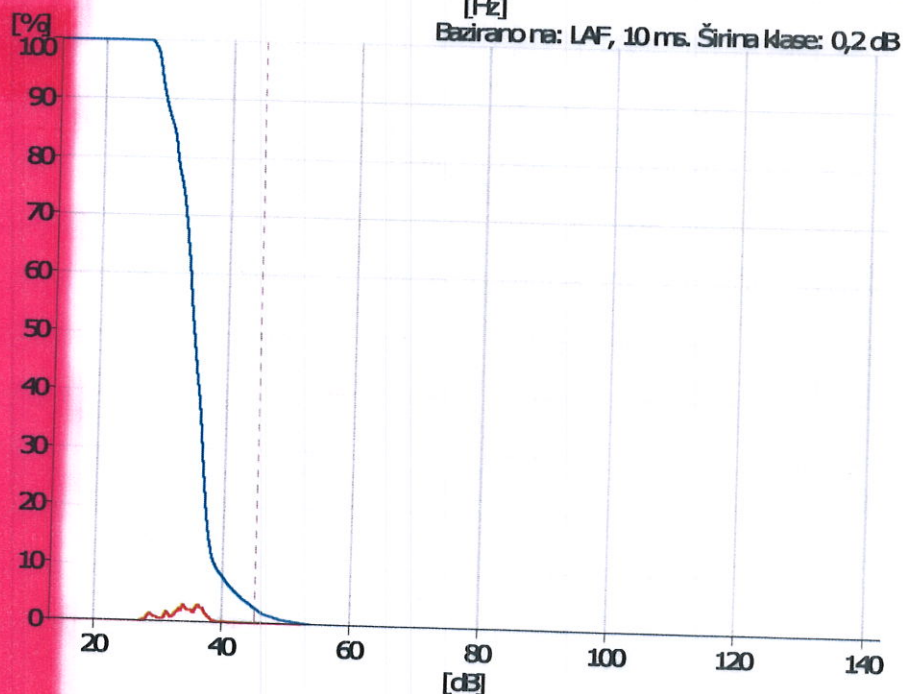
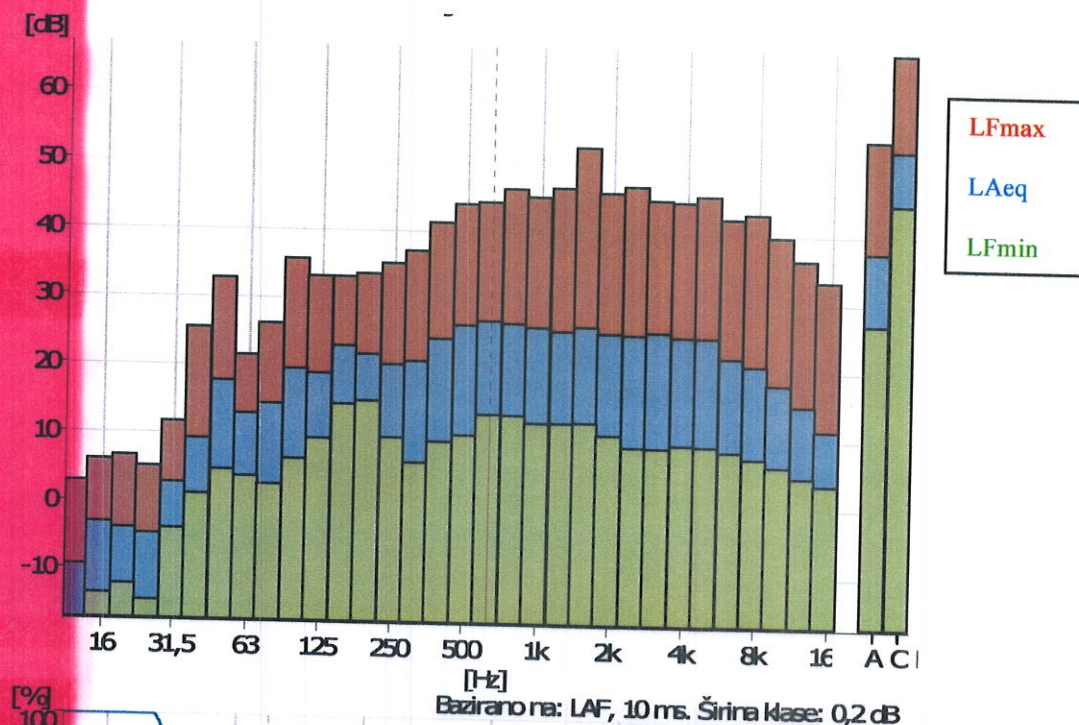


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 67 od 80

Merno mesto	Naselje "Carina" - ul. Ratnih vojnih invalida
Vreme	23:15:10 – 23:30:10 IV interval
Datum	14.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,5 m/s; Temperatura -1°C; R.vlažnost 69%; A. Prit. 1012,9 hPa	



$L_{AF1}=48,5\text{dB}$
 $L_{AF5}=42,3\text{dB}$
 $L_{AF10}=38,6\text{dB}$
 $L_{AF50}=34,6\text{dB}$
 $L_{AF90}=29,5\text{dB}$
 $L_{AF95}=28,7\text{dB}$

Kumulativna 2,7%

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

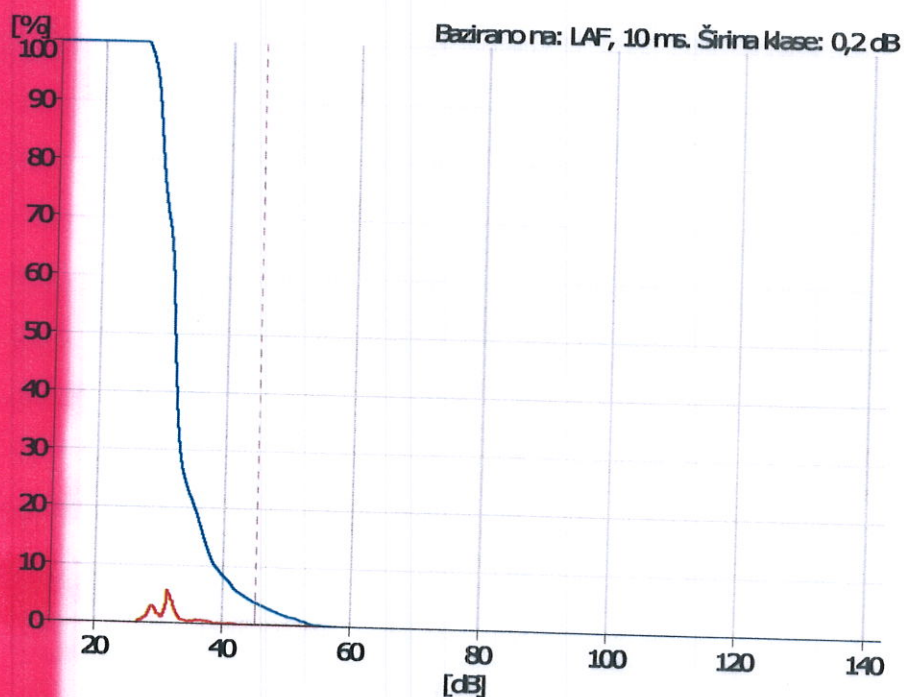
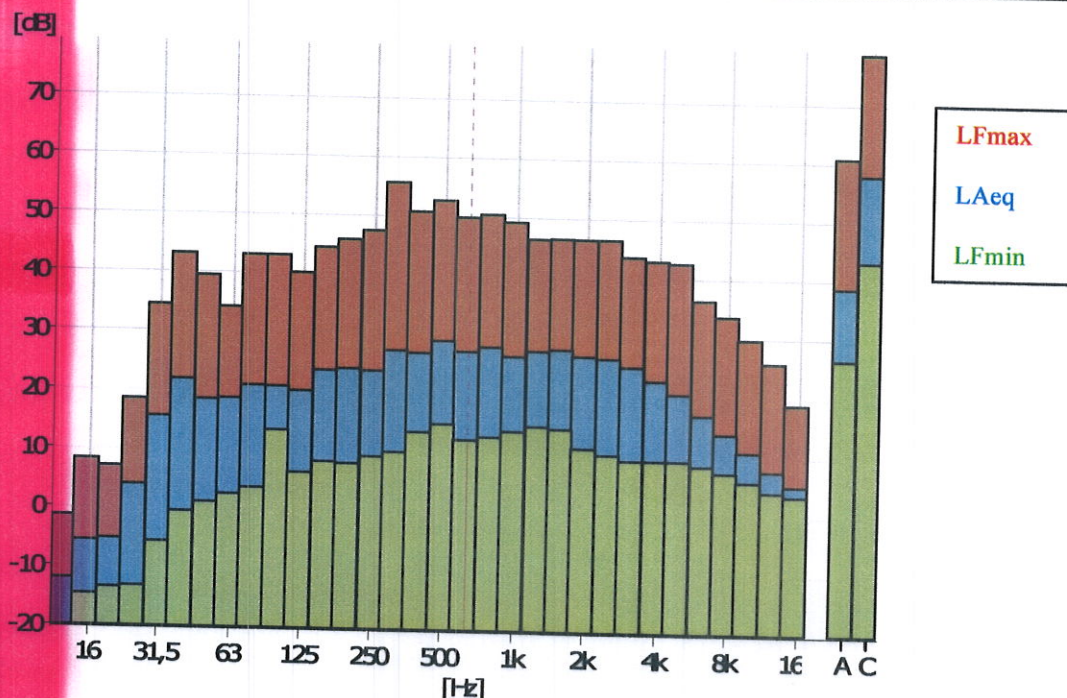


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 68 od 80

Merno mesto	Naselje“ Carina“-ul.Ratnih vojnih invalida	
Vreme	01:35:02 – 01:50:02	V interval
Datum	15.12.2018.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,4 m/s; Temperatura -2°C; R.vlažnost 69%;A. Prit. 1013,1hPa		



$L_{AF1}=52,0\text{dB}$
 $L_{AF5}=43,2\text{dB}$
 $L_{AF10}=38,6\text{dB}$
 $L_{AF50}=31,6\text{dB}$
 $L_{AF90}=28,6\text{dB}$
 $L_{AF95}=28,0\text{dB}$

Kumulativna 3,9%

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

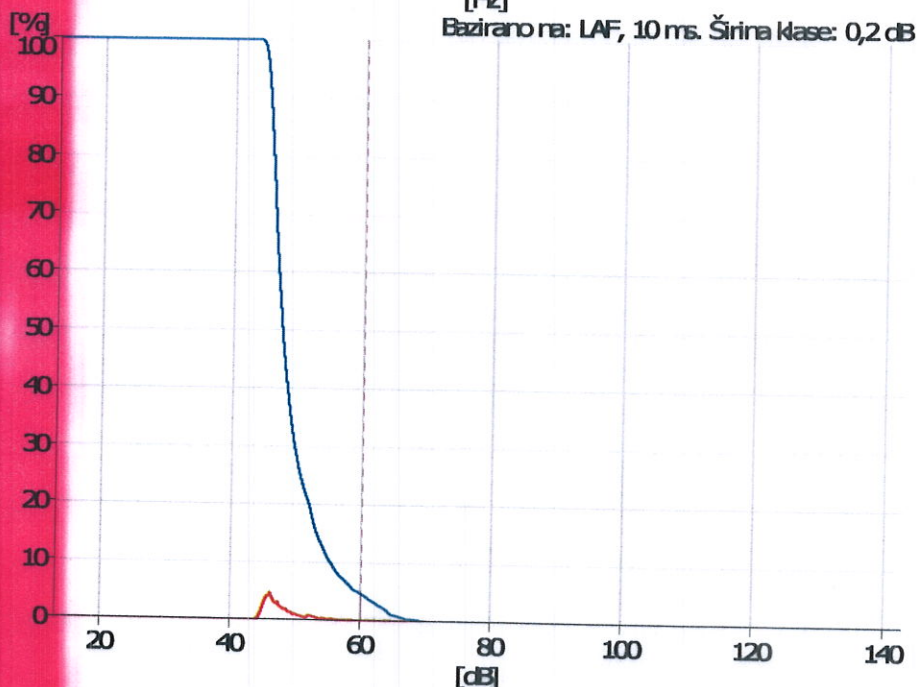
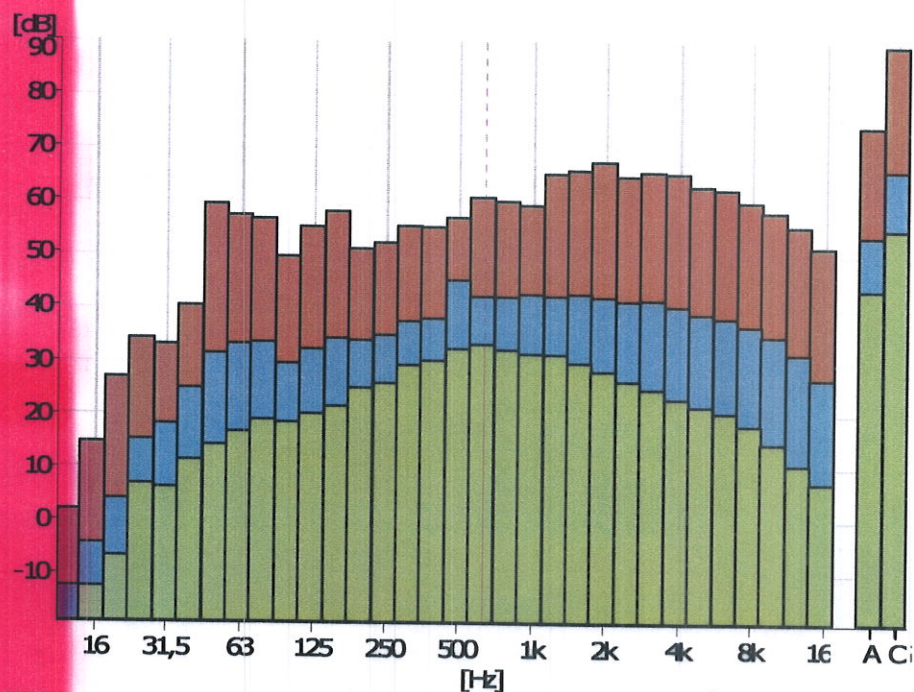


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 69 od 80

Merno mesto	Naselje "Papazovac" -vrtić "Pčelica"	
Vreme	09:35:08 – 09:50:08	I interval
Datum	14.12.2018.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1 m/s; Temperatura 0.5°C; R. vlažnost 69,0%; A. Prit.1013,1hPa		



$L_{AF1}=65,2\text{dB}$
 $L_{AF5}=59,5\text{dB}$
 $L_{AF10}=55,3\text{dB}$
 $L_{AF50}=47,4\text{dB}$
 $L_{AF90}=45,3\text{dB}$
 $L_{AF95}=44,9\text{dB}$

Kumulativna 4,7%

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

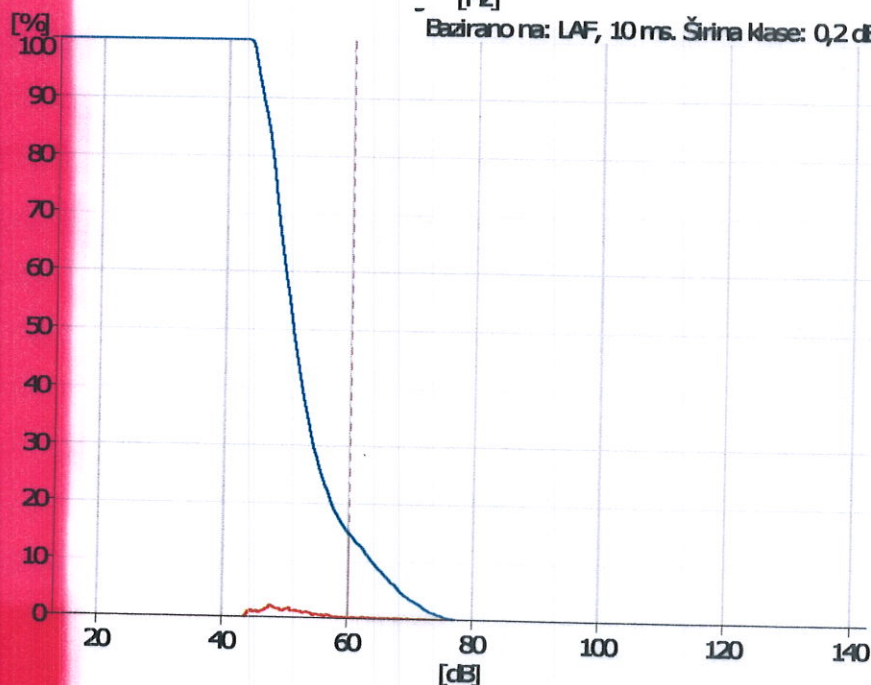
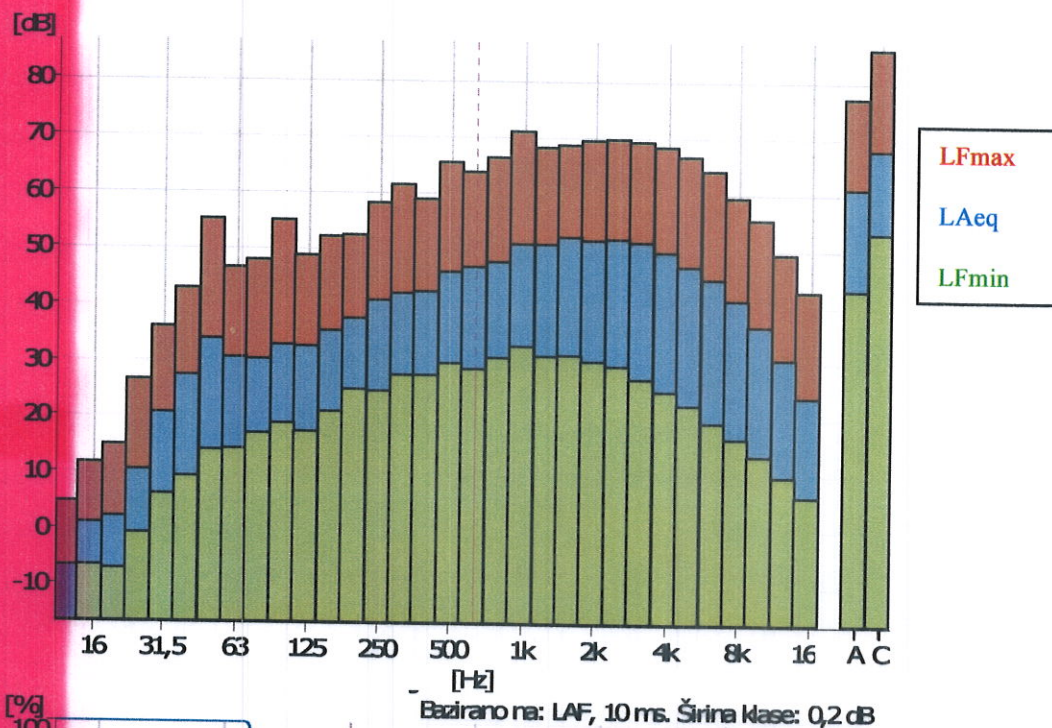


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 70 od 80

Merno mesto	Naselje "Papazovac" - vrtić "Pčelica"	
Vreme	14:05:11 – 14:20:11	II interval
Datum	14.012.2018.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1m/s; Temperatura 0°C; R. Vlažnost 68,9%; A. Prit. 1013,1hPa		



$L_{AF1}=74,0\text{dB}$
 $L_{AF5}=68,1\text{dB}$
 $L_{AF10}=63,7\text{dB}$
 $L_{AF50}=50,7\text{dB}$
 $L_{AF90}=45,5\text{dB}$
 $L_{AF95}=44,6\text{dB}$

Kumulativna 14,8%

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

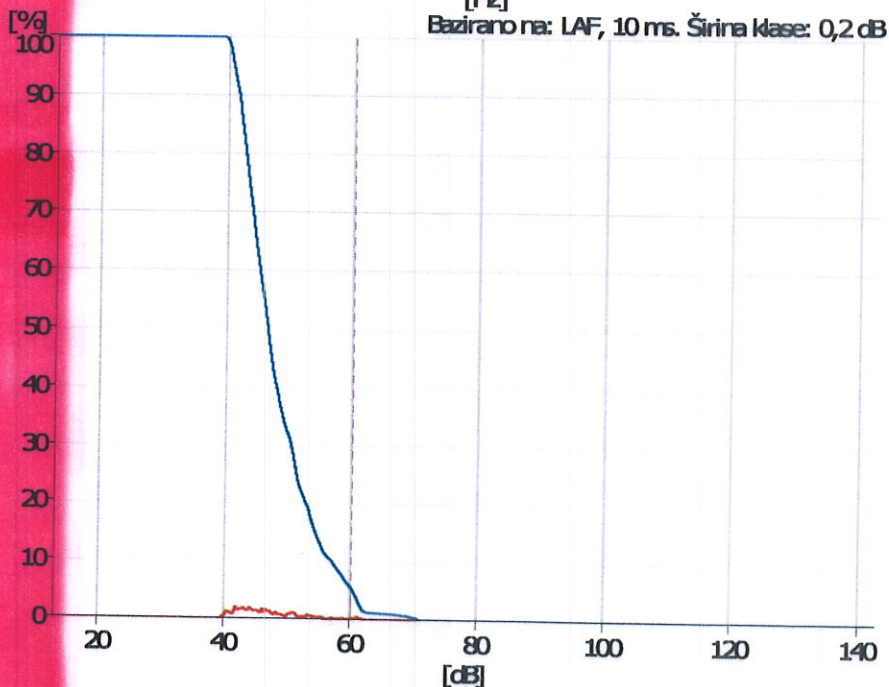
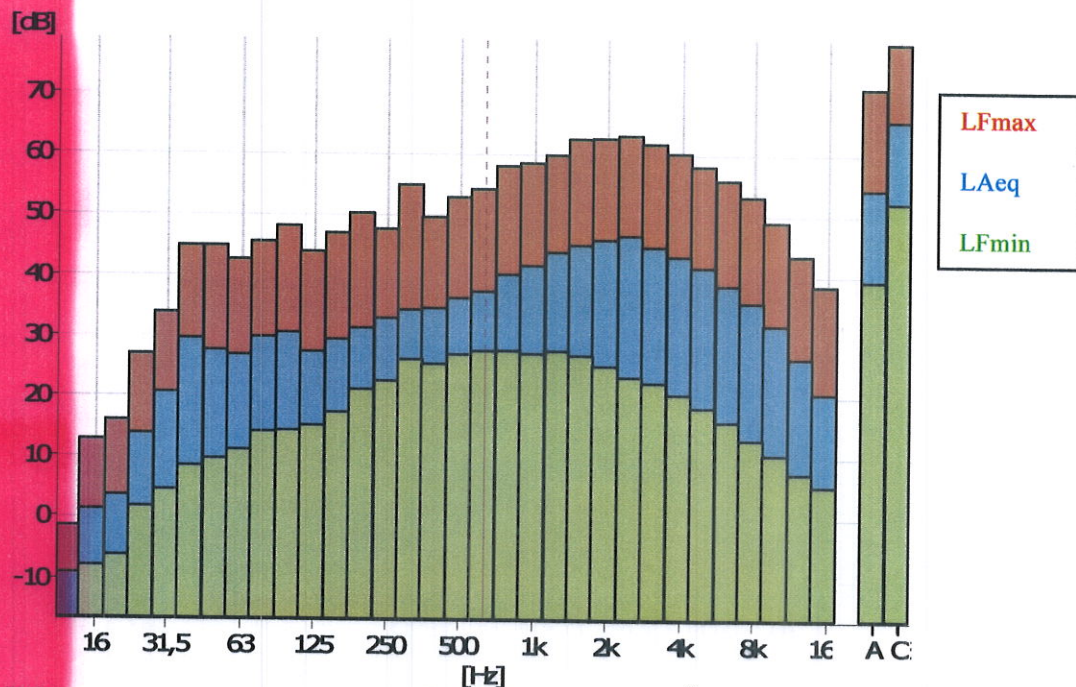


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 71 od 80

Merno mesto	Naselje "Papazovac"-vrtić "Pčelica"
Vreme	19:35:02 – 19:50:02 III interval
Datum	14.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1 m/s; Temperatura 0°C; R.vlažnost 69%; A. Prit. 1013,0hPa	



$L_{AF1}=67,0\text{dB}$
 $L_{AF5}=60,3\text{dB}$
 $L_{AF10}=57,0\text{dB}$
 $L_{AF50}=46,5\text{dB}$
 $L_{AF90}=41,7\text{dB}$
 $L_{AF95}=40,7\text{dB}$

Kumulativna 5,5%

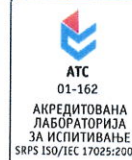
Napomena:

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

Ob 318 a

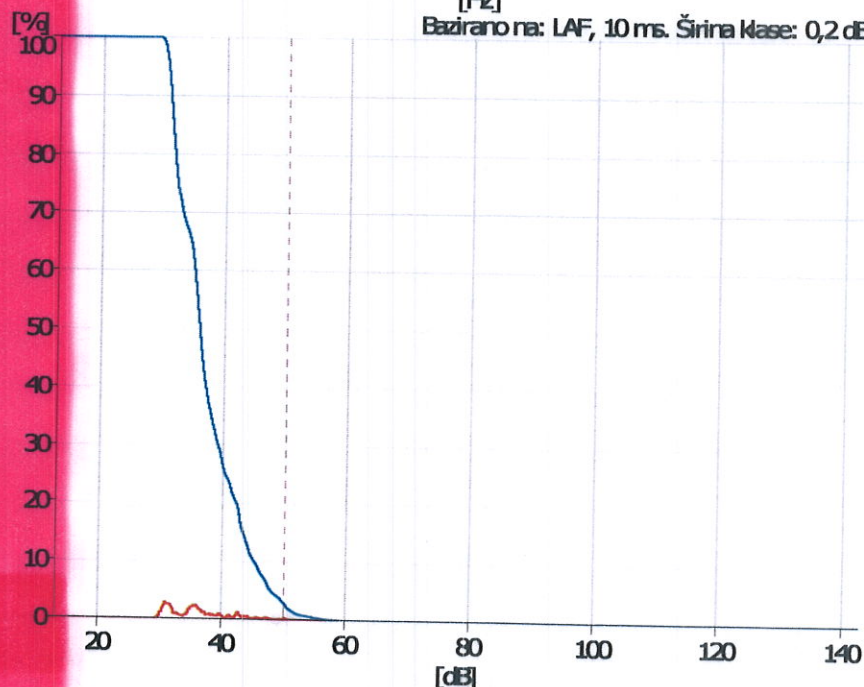
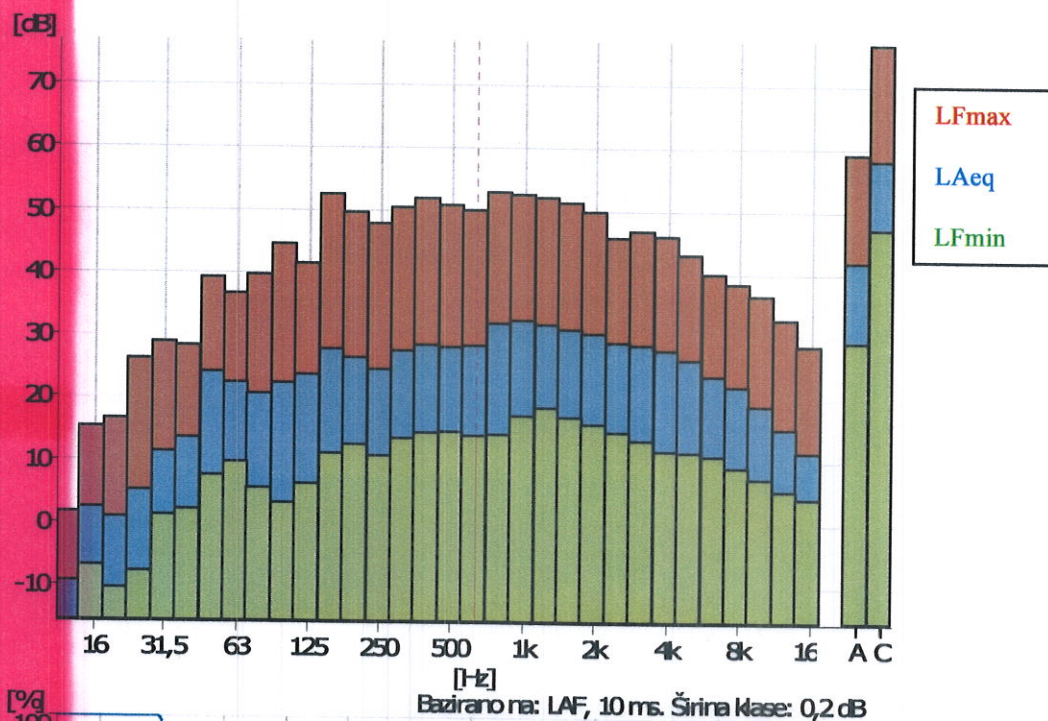


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 72 od 80

Merno mesto	Naselje "Papazovac" - vrtić "Pčelica"	
Vreme	23:40:14 – 23:55:14	IV interval
Datum	14.12.2018.	
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 0,5 m/s; Temperatura -1°C; R.vlažnost 69%; A. Prit. 1012,8hPa		



$L_{AF1}=52,5\text{dB}$
 $L_{AF5}=47,9\text{dB}$
 $L_{AF10}=45,1\text{dB}$
 $L_{AF50}=35,9\text{dB}$
 $L_{AF90}=30,9\text{dB}$
 $L_{AF95}=30,5\text{dB}$

Kumulativna 3,0%

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

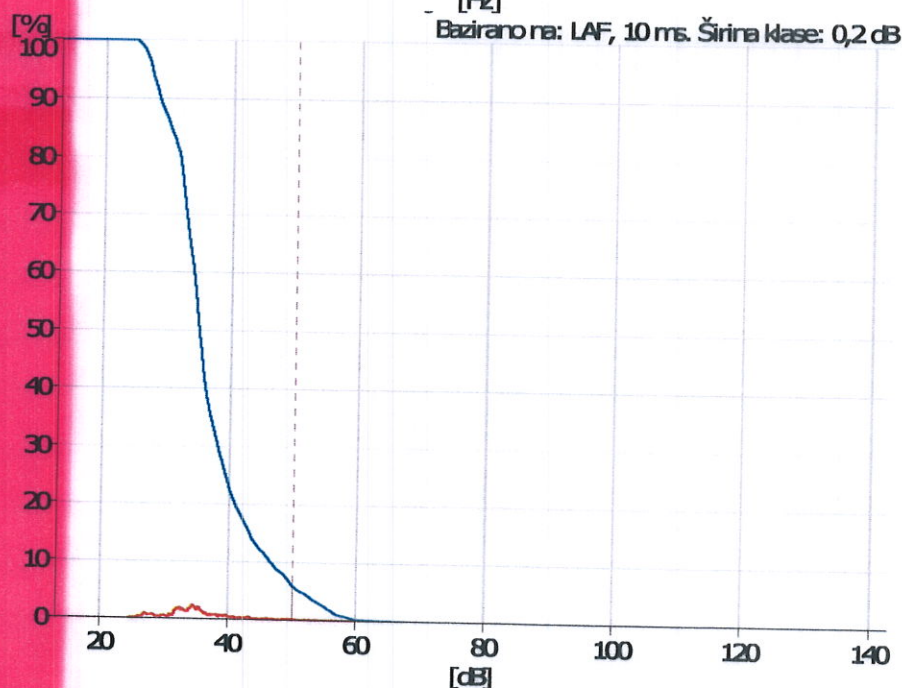
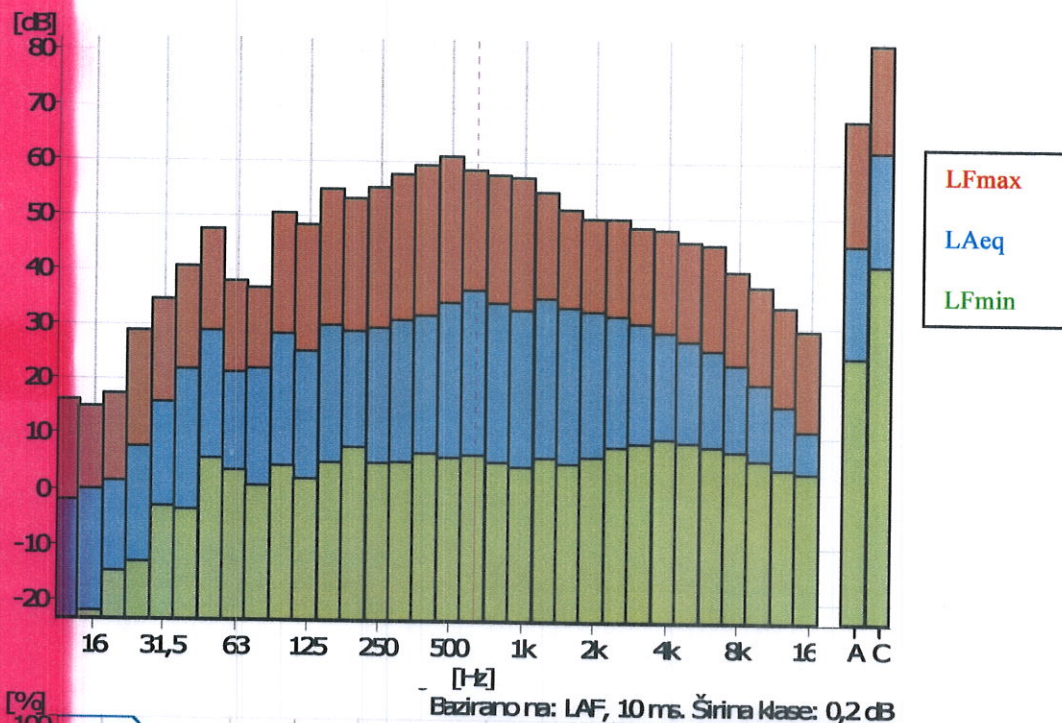


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 73 od 80

Merno mesto	Naselje "Papazovac"-vrtić "Pčelica"	
Vreme	02:00:11 – 02:15:11	V interval
Datum	15.12.2018.	
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0,5 m/s; Temperatura -2°C; R.vlažnost 69,2%; A. Prit. 1013,1hPa	



$L_{AF1}=57,2\text{dB}$
 $L_{AF5}=51,1\text{dB}$
 $L_{AF10}=46,5\text{dB}$
 $L_{AF50}=34,9\text{dB}$
 $L_{AF90}=28,3\text{dB}$
 $L_{AF95}=27,1\text{dB}$
Kumulativna 5,9%

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

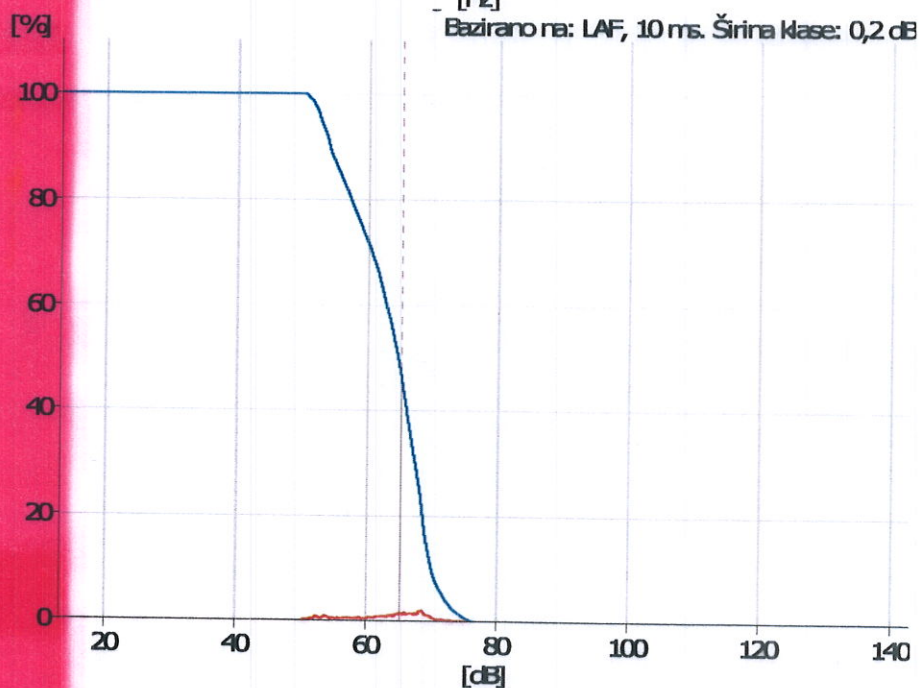
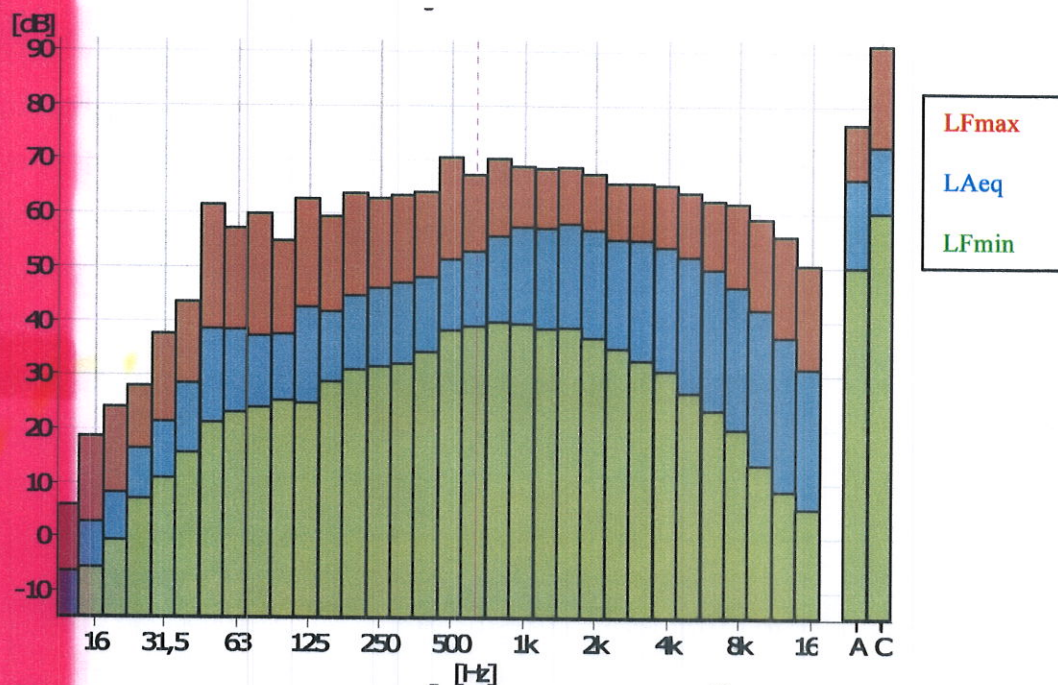


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 74 od 80

Merno mesto	Šalinačka bb – vatrogasni dom
Vreme	10:00:26 – 10:15:26 I interval
Datum	14.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1 m/s; Temperatura 0,5°C; R. vlažnost 69,0%; A. Prit.1013,1hPa	



$L_{AF1}=74,6\text{dB}$
 $L_{AF5}=71,5\text{dB}$
 $L_{AF10}=69,8\text{dB}$
 $L_{AF50}=64,5\text{dB}$
 $L_{AF90}=53,9\text{dB}$
 $L_{AF95}=52,5\text{dB}$
Kumulativna 46,8%

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

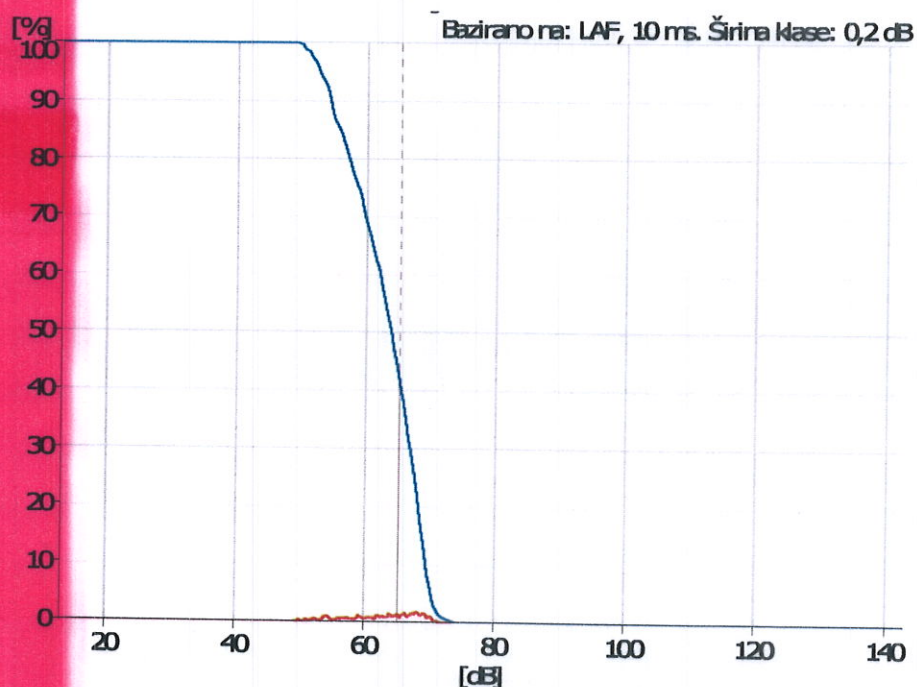
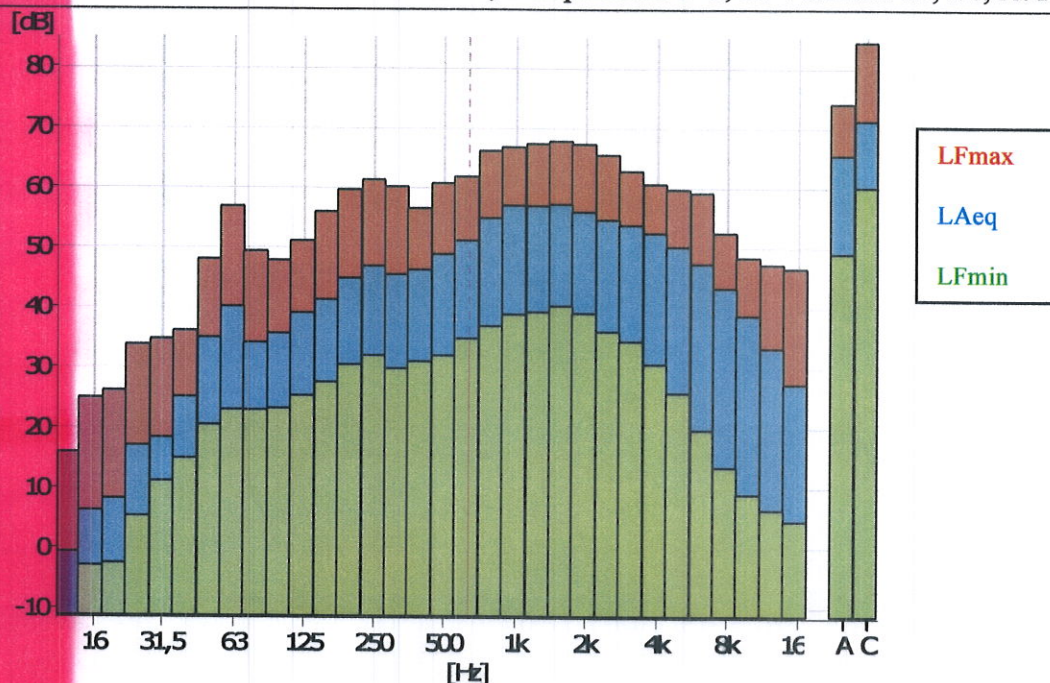


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 75 od 80

Merno mesto	Šalinačka bb – vatrogasni dom
Vreme	14:35:37 – 14:50:37 II interval
Datum	14.12.2018.
Meteorološki uslovi: Brzina vetra 1m/s; Temperatura 0°C; R. Vlažnost 69,4%; A. Prit. 1013,1hPa	



$L_{AF1}=71,9\text{dB}$
 $L_{AF5}=70,2\text{dB}$
 $L_{AF10}=69,3\text{dB}$
 $L_{AF50}=63,8\text{dB}$
 $L_{AF90}=54,2\text{dB}$
 $L_{AF95}=52,5\text{dB}$

Kumulativna 42,1%

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

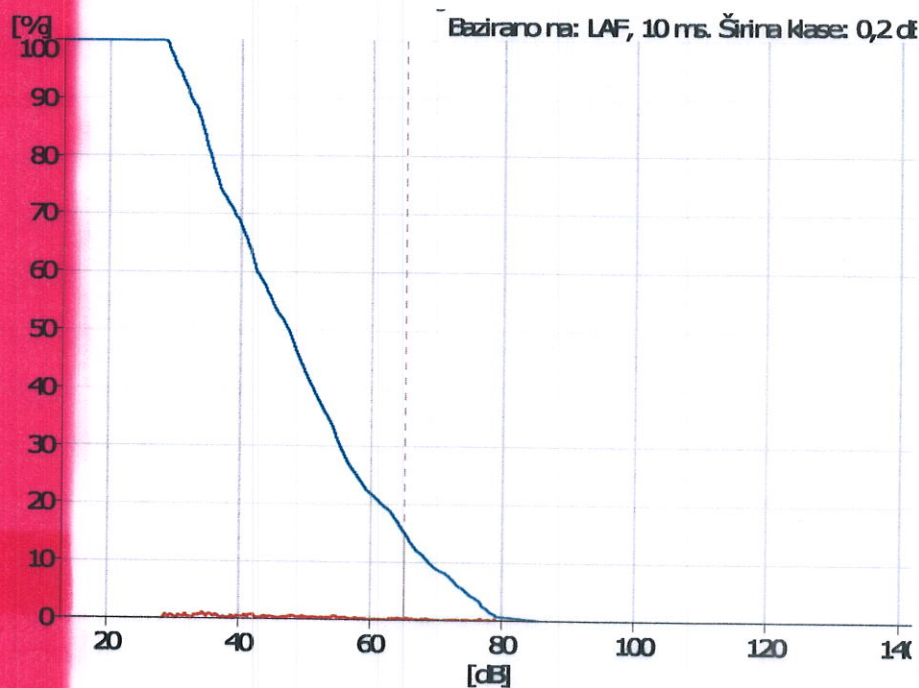
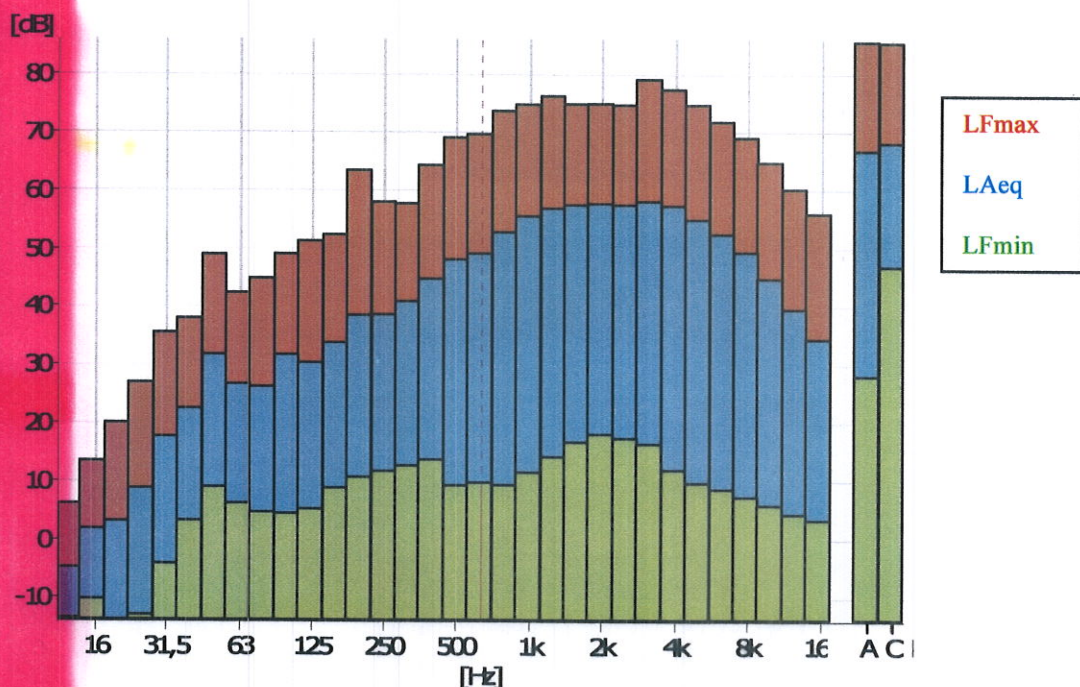


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E-mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 76 od 80

Merno mesto	Šalinačka bb – vatrogasni dom
Vreme	20:00:44 – 21:15:44 III interval
Datum	14.12.2018.
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0,5 m/s; Temperatura 0°C; R.vlažnost 69%; A. Prit. 1013,0hPa



$L_{AF1}=78,8\text{dB}$
 $L_{AF5}=74,4\text{dB}$
 $L_{AF10}=68,7\text{dB}$
 $L_{AF50}=47,2\text{dB}$
 $L_{AF90}=32,2\text{dB}$
 $L_{AF95}=30,4\text{dB}$

Kumulativna 15,2%

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

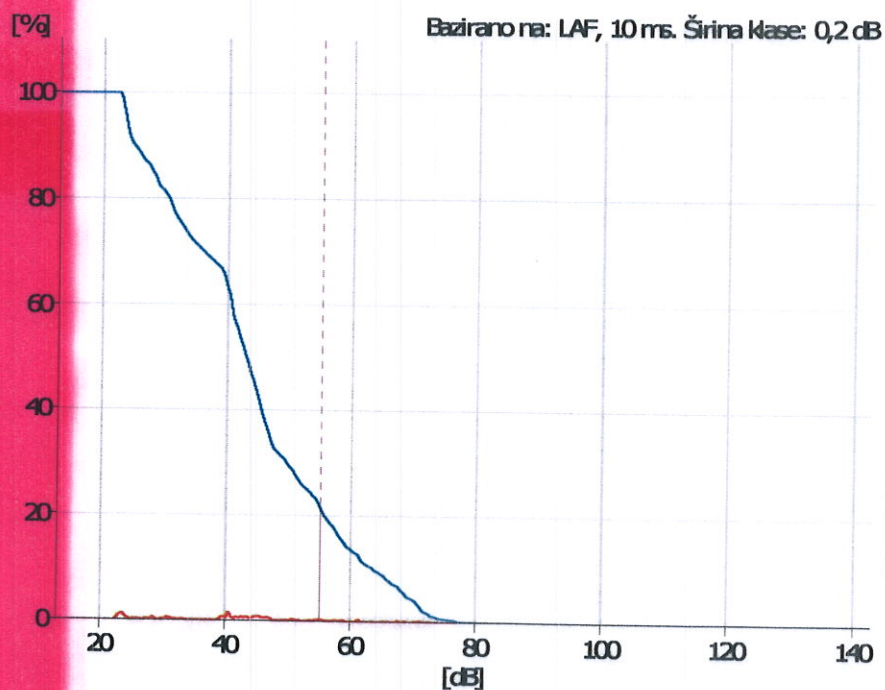
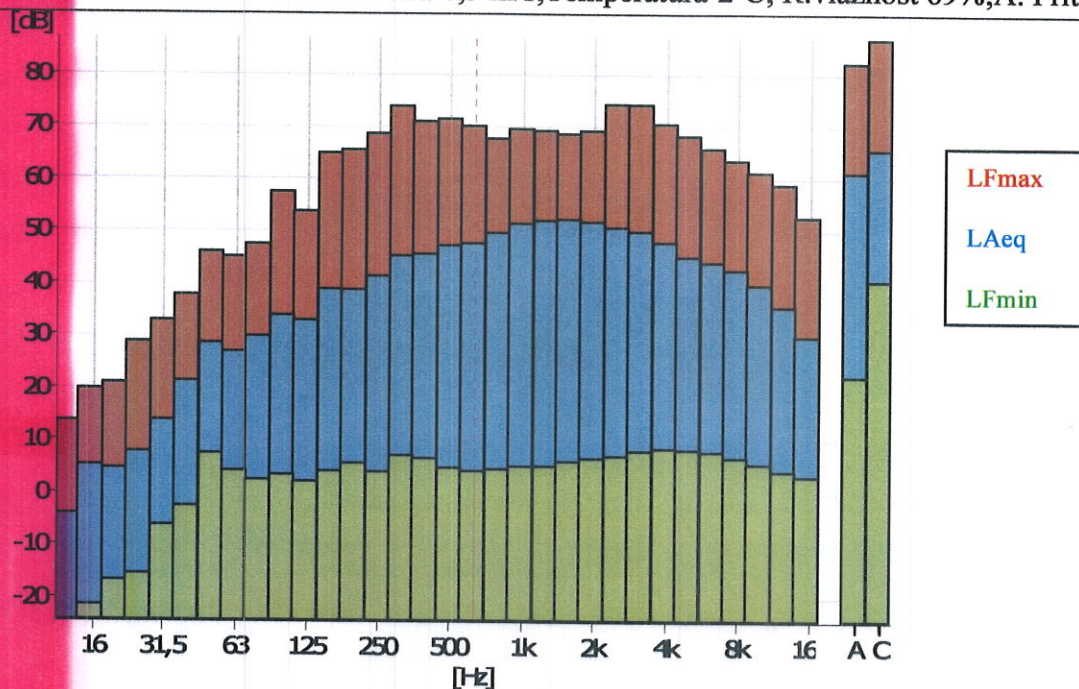


REPUBLIKA SRBIJA
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zzjzpo.rs
E- mail: zavodpo0311@mts.rs
Tel.: 012/222-568; 223-153; Faks: 012/220-913



Strana 77 od 80

Merno mesto	Šalinačka bb – vatrogasni dom
Vreme	00:05:23 – 00:20:23 IV interval
Datum	15.12.2018.
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0,5 m/s; Temperatura -2°C; R.vlažnost 69%; A. Prit. 1012,9hPa



$L_{AF1}=73,4\text{dB}$
 $L_{AF5}=68,7\text{dB}$
 $L_{AF10}=63,4\text{dB}$
 $L_{AF50}=42,9\text{dB}$
 $L_{AF90}=24,9\text{dB}$
 $L_{AF95}=23,5\text{dB}$

Kumulativna 21,4%

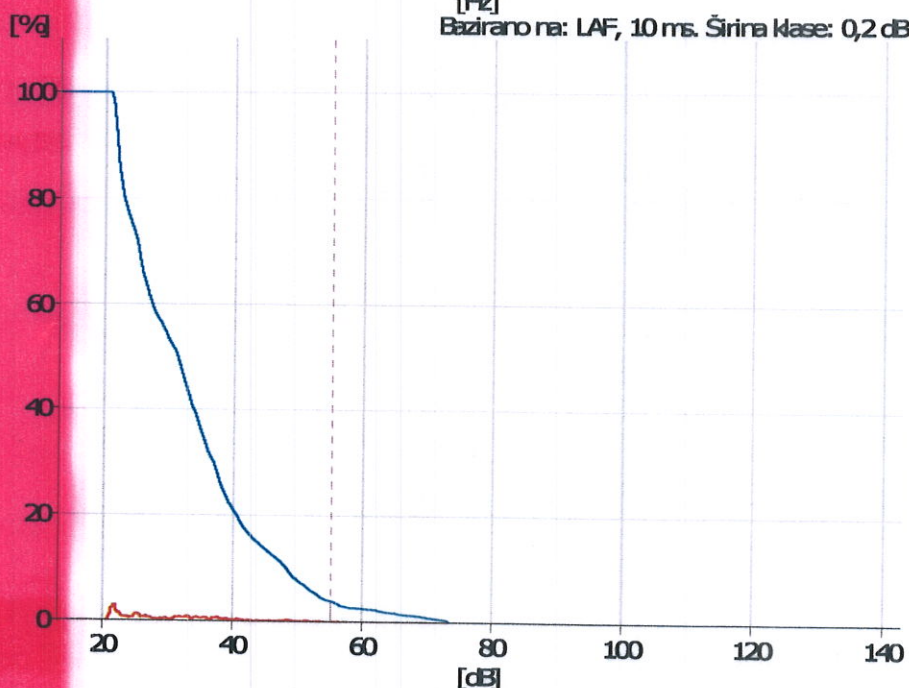
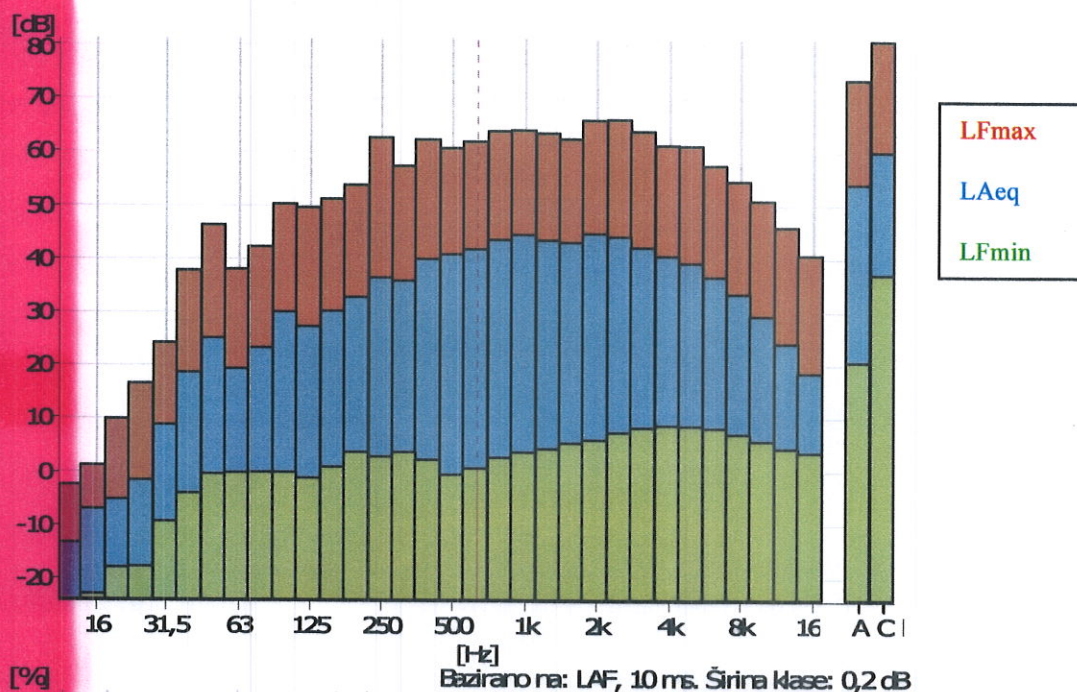
Napomena:

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	Šalinačka bb – vatrogasni dom	
Vreme	02:25:00 – 02:40:00	V interval
Datum	15.12.2018.	
Meteorološki uslovi:	Brzina vetra 0,4 m/s; Temperatura -2°C; R.vlažnost 69%; A. Prit. 1013,1 hPa	



$L_{AF1}=69,7\text{dB}$
 $L_{AF5}=53,1\text{dB}$
 $L_{AF10}=48,2\text{dB}$
 $L_{AF50}=31,2\text{dB}$
 $L_{AF90}=21,8\text{dB}$
 $L_{AF95}=21,4\text{dB}$

Kumulativna 4,0%

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



Strana 79 od 80

Foto dokumentacija

Merno mesto br.1



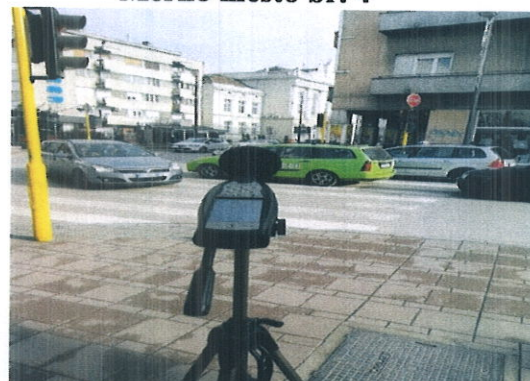
Merno mesto br.2



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@mts.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

Zaključak:

Merno mesto br.1 Tvrđava

Za prostor koji čini turističko područje grada izmerene vrednosti buke iznosile su za dan i veče do 54 dB. Merodavni nivo buke **NE PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za dan i veče. Izmerene vrednosti buke za noć iznosile su do 45dB. Merodavni nivo buke **NE PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za noć. Tokom merenja je ustanovljeno da je buka u životnoj sredini kontinuiranog toka i da potiče od uobičajenih aktivnosti (šetača, ptica), kao i radova na uređenju tvrđave.

Tokom merenja buke za noć bilo je i aktivnosti u vidu železničkog saobraćaja koji se odvija u neposrednoj blizini, što je uticalo na izmerene vrednosti buke.

Merno mesto br.2 Ulica Kralja Petra, kafić "ATW"

Za prostor koji se nalazi duž gradskih saobraćajnica sa stambenom i pešačkom zonom izmerene vrednosti buke iznosile su za dan i veče do 56* dB. Merodavni nivo buke **NE PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za dan i veče. Izmerene vrednosti buke za noć iznosile su do 56dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za noć 1dB. Tokom merenja je ustanovljeno da je buka u životnoj sredini kontinuiranog toka i da potiče od uobičajenih aktivnosti grada (šetača, ptica, rada ugostiteljskih objekata).

Merno mesto br.3 Ulica Kneza Mihaila – ispred Z C "Sveti Luka"

Za prostor koji se nalazi duž centralnih gradskih saobraćajnica sa bolničkom zonom, izmerene vrednosti buke iznosile su za dan i veče do 64 dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za dan i veče 14dB. Izmerene vrednosti buke za noć iznosile su do 60dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za noć 20dB.

Tokom merenja je ustanovljeno da je buka u životnoj sredini kontinuiranog toka i da potiče od saobraćaja i uobičajenih aktivnosti grada. Prosečan broj vozila na mernom mestu bio je 384 lakih i 12 teških vozila na sat u dnevno-večernjem terminu i 160 lakih i 5 teških vozila u noćnom terminu.

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 69 dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za dan i veče 4dB. Izmerene vrednosti buke za noć iznosile su do 63dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za noć 8dB.

Tokom merenja ustanovljeno da je buka u životnoj sredini kontinuiranog toka i da najvećim delom potiče od saobraćaja. Prosečan broj vozila na mernom mestu bio je 960 lakih i 62 teška vozila na sat u dnevno-večernjem terminu i 320 lakih i 16 teških vozila u noćnom terminu.

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 br.5 Ulica Đure Daničića - Sportski centar

Za prostor koji se nalazi duž gradskih saobraćajnica sa zonom rekreacije izmerene vrednosti buke iznosile su za dan i veče do 66dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za dan i veče 16dB. Izmerene vrednosti buke za noć iznosile su do 63dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za noć 23dB.

Tokom merenja ustanovljeno da je buka u životnoj sredini kontinuiranog toka i da najvećim delom potiče od saobraćaja. Prosečan broj vozila na mernom mestu bio je 480 lakih i 16 teških vozila na sat u dnevno-večernjem terminu i 196 lakih i 5 teških vozila u noćnom terminu..

Merno mesto br.6 Ulica Radosava Mirkovića - vrtić „Bambi“

Za prostor koji se nalazi duž gradskih saobraćajnica sa stambenom zonom, izmerene vrednosti buke iznosile su za dan i veče do 62dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za dan i veče za 2dB. Izmerene vrednosti buke za noć iznosile su do 53dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za noć 3dB.

Tokom merenja ustanovljeno da je buka u životnoj sredini kontinuiranog toka i da najvećim delom potiče od saobraćaja i uobičajenih aktivnosti grada. Prosečan broj vozila na mernom mestu bio je 420 lakih i 6 teških vozila na sat u dnevno-večernjem terminu i 120 lakih i 1 teško vozilo u noćnom terminu.

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 65dB. 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 stanovništva. Prosečan broj vozila na mernom mestu bio je 210 lakih i 12 teških vozila na sat u dnevno-večernjem terminu i 20 lakih i 2 teška vozila u noćnom terminu.

Napomena:

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



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 67dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za dan i veče 17dB. Izmerene vrednosti buke za noć iznosile su do 56dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za noć 11dB.

Tokom merenja ustanovljeno da je buka u životnoj sredini kontinuiranog toka i da najvećim delom potiče od saobraćaja. Prosečan broj vozila na mernom mestu bio je 1060 lakih i 80 teških vozila na sat u dnevno-večernjem terminu i 380 lakih i 20 teških vozila u noćnom terminu.

Merno mesto br.9 Naselje „Miloja Đaka“

Za prostor koji se nalazi duž gradskih saobraćajnica sa zonom stanovanja izmerene vrednosti buke iznosile su za dan i veče do 69dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za dan i veče za 14dB. 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. Prosečan broj vozila na mernom mestu bio je 480 lakih i 12 teških vozila na sat u dnevno-večernjem terminu i 150 lakih i 1 teško vozilo u noćnom terminu.

Merno mesto br.10 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 63dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za dan i veče za 8dB. Izmerene vrednosti buke za noć iznosile su do 39dB. Merodavni nivo buke **NE PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za noć za .

Tokom merenja ustanovljeno da je buka u životnoj sredini kontinuiranog toka i da najvećim delom potiče od saobraćaja i uobičajenih aktivnosti stanovništva kao i domaćih životinja(lavež pasa). Prosečan broj vozila na mernom mestu bio je 54 lakih i 1 teško vozilo na sat u dnevno-večernjem terminu i 10 lakih i bez teških vozila u noćnom terminu.

Merno mesto br.11 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 za 1dB. Izmerene vrednosti buke za noć iznosile su do 45dB. 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. Prosečan broj vozila na mernom mestu bio je 96 lakih i 1 teško vozilo u dnevno-večernjem terminu i 15 lakih i bez teških vozila u noćnom terminu.

Napomena:

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



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 67dB. Merodavni nivo buke **PRELAZI** dozvoljeni nivo spoljašnje buke za dan i veče za 2dB. 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 najvećim delom potiče od saobraćaja. Prosečan broj vozila na mernom mestu bio je 520 lakih i 18 teških vozila na sat u dnevno-večernjem terminu i 200 lakih i 8 teških vozila u noćnom terminu

Datum izrade
izveštaja: 25.12.2018.

Merenja izvršio i izveštaj napisao:

1. Dejan Vitomirac, ing.zzs



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