



Zavod za javno zdravlje „Timok“ Zaječar

Sremska 13, 19000 Zaječar
e-mail: timok@zavodzajecar.rs
www.zavodzajecar.rs



žiro račun 840-250667-71; matični broj 07147929; šifra delatnosti 8690; PIB 101327330
centrala: +38119422477; +38119422543; faks: + 38119442236; računovodstvo: + 38119425659

Vrednosti indikatora buke u životnoj sredini za 2024. godinu – Opština Negotin

Izvod iz izveštaja o merenju buke za 2024.godine (09/10.12.2024.)

I OPŠTI DEO				
NARUČILAC MERENJA:				
Ime/naziv: Opština Negotin				
Adresa: Trg Stevana Mokranjca bb, Negotin				Tel.: 019/544-000
Broj ugovora/zahteva: 501-92/2021-II/07 od 29.09.2021.				
Vrsta merenja: Buka u životnoj sredini				
Merno mesto: Naselje Veljko Vlahović, Bukovski put – ZC Negotin, raskrsnica Badnjevskeg puta i zelene pijace – Šetalište, Trg Stevana Mokranjca – Miloševski put – Radujevački put – Vašarište, ul.Timočka				
Datum merenja: 09/10.12.2024.				
Lice odgovorno za odobravanje izveštaja o merenju buke: dr Dijana Miljković				
Izbor metode ispitivanja SRPS ISO 1996-1:2019 i SRPS ISO 1996-2:2019.				
Merenje buke u životnoj sredini je izvršeno po sledećim propisima : -Zakon o zaštiti od buke u životnoj sredini ("Sl.glasnik RS" br.96/2021) -Pravilnik o metodama merenja buke, sadržini i obimu izveštaja o merenju buke ("Sl.glasnik RS" br.139/20220) -Uredba o indikatorima buke, graničnim vrednostima, metodama za ocenjivanje indikatora buke, uznemiravanja i štetnih efekata buke u životnoj sredini ("Sl.glasnik RS" br.75/2010) -Pravilnik o metodologiji za određivanje akustičnih zona „SL.glasnik RS“ 72-2010				
Za određivanje nivoa buke korišćeni su sledeći uređaji:				
Naziv	Merilo nivoa zvuka	Kondenzatorski mikrofonski	Akustički kalibrator	Akustički filteri
Proizvođač	Brüel & Kjær	Brüel & Kjær	Brüel & Kjær	Brüel & Kjær
Tip/serijski broj	BK2250L/3004269	BK4950/2913762	BK4231/3008247	BZ-7132
Merni opseg	20-130 dB	14,6–146 dB	/	/
Najmanji podeljak	0,1 dB	/	/	/
Granica greške	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1	Klasa 1
Nivo zvuka	/	/	94±0.2 dB i 114±0,2	/
Frekvencija	3 Hz-20 kHz	6,5 Hz-16 kHz	1000 Hz ±0,1%	6,5 Hz-16 kHz
Aparat za određivanje meteoroloških parametara: Aparat za određivanje meteoroloških parametara: Proizvođač Weather Hawk tip: Windmate WM-350;serijski broj: 04248; opseg (Brzina vetra od 0,5 do 20m/s, temperatura -29 do 70° C, vlažnost vazduha od 5 do 95 %, vazdušni pritisak od 800 do 1100 mbar).				

Naselje Veljko Vlahović

Interval merenja	Izmerena vrednost indikatora buke		
	Datum merenja 09/10.12.2024.	Datum merenja	Granična vrednost (dB)
I interval (dnevni)	63,0		65 dB
II interval (dnevni)	64,0		65dB
III interval (veče)	60,1		65dB
IV interval (noć)	47,4		55dB
V interval (noć)	50,4		55dB

Šetalište, Trg Stevana Mokranjca

Interval merenja	Izmerena vrednost indikatora buke		
	Datum merenja 09/10.12.2024.	Datum merenja	Granična vrednost (dB)
I interval (dnevni)	49,3		65 dB
II interval (dnevni)	51,2		65dB
III interval (veče)	46,8		65dB
IV interval (noć)	38,3		55dB
V interval (noć)	39,6		55dB

Zdravstveni Centar, raskrsnica Badnjevskog puta i zelene pijace

Interval merenja	Izmerena vrednost indikatora buke		
	Datum merenja 09/10.12.2024.	Datum merenja	Granična vrednost (dB)
I interval (dnevni)	61,5		65 dB
II interval (dnevni)	62,6		65dB
III interval (veče)	64,0		65dB
IV interval (noć)	49,3		55dB
V interval (noć)	48,0		55dB

Miloševski put

Interval merenja	Izmerena vrednost indikatora buke		
	Datum merenja 09/10.12.2024.	Datum merenja	Granična vrednost (dB)
I interval (dnevni)	64,0		65 dB
II interval (dnevni)	63,9		65dB
III interval (veče)	59,4		65dB
IV interval (noć)	54,1		55dB
V interval (noć)	53,6		55dB

Radujevački put

Interval merenja	Izmerena vrednost indikatora buke		
	Datum merenja 09/10.12.2024.	Datum merenja	Granična vrednost (dB)
I interval (dnevni)	60,4		65 dB
II interval (dnevni)	60,5		65dB
III interval (veče)	57,1		65dB
IV interval (noć)	40,2		55dB
V interval (noć)	41,8		55dB

Vašarište, ulica Timočka

Interval merenja	Izmerena vrednost indikatora buke		
	Datum merenja 09/10.12.2024.	Datum merenja	Granična vrednost (dB)
I interval (dnevni)	58,4		65 dB
II interval (dnevni)	57,9		65dB
III interval (veče)	52,1		65dB
IV interval (noć)	53,4		55dB
V interval (noć)	53,7		55dB

ZAKLJUČAK

Izmerene vrednosti nivoa buke u životnoj sredini **NE PRELAZE** graničnu vrednost, propisanu Uredbom o graničnim vrednostima, metodama za ocenjivanje indikatora buke, uznemiravanja i štetnih efekata buke u životnoj sredini ("Sl.glasnik RS", br.75/2010).



Zavod za javno zdravlje "Timok"
Sremska br. 13, 19000 Zaječar
e-mail: timok@zavodzajecar.rs
centrala:+38119422477; +38119422543;faks:+38119442236;



ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU BROJ A

1429

Strana: 2 od 2

Fizičko hemijska ispitivanja započeta:

13.12.2024 Fizičko-hemijska ispitivanja završena:

17.12.2024

Centar za higijenu i humanu ekologiju, Odeljenje za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA

VRSTA UZORKA: Vazduh komunalne sredine

R.B.	PARAMETAR	Jed. mere	rezultat ispitivanja	Merna nesigurnost(%)	Referentna vrednost	Metoda ispitivanja
1	SO ₂ (spektrofotometrijski)	µg/m ³	<10,00	11,4	125	DMH-041
2	Čađ (reflektometrijski)	µg/m ³	13,16	22,5	50	DMH-067

Rezultati ispitivanja uzorka su usaglašeni sa zahtevima datim u Uredbi o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha ("Sl.glasnik RS", br.11/2010,75/2010,63/2013), član16, prilog X, Odeljak B.

Izjava o usaglašenosti rezultata ispitivanja je doneta na osnovu Pravila odlučivanja 1 (SOP 07.104. izdanje od 12.01.2021.).

NAPOMENA: Parametri označeni * nisu obuhvaćeni obimom akreditacije

Analitičar:

Miroslav Smičković, dipl.ing. neorganske tehnologije

Šef odeljenja za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju

mr Suzana Vugdelija, dipl. fiziko-hemičar

Kraj izveštaja o ispitivanju

OB.0701

Napomena: Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak
Ovaj izveštaj ili bilo koji njegov deo se ne sme kopirati i umnožavati osim u celosti i uz saglasnosti ZZJZ "Timok"

**ZZJZ "Timok" ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost podataka dobijenih od korisnika usluga

Zavod za javno zdravlje "Timok"

Sremska br. 13, 19000 Zaječar

e-mail: timok@zavodzajecar.rs

centrala: +38119422477; +38119422543; faks: +38119442236;



ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU BROJ A

1430

Strana: 1 od 2

Datum izdavanja izveštaja o ispitivanju: 17.12.2024

NARUČILAC ISPITIVANJA: Opštinska uprava opštine Negotin-služba za zaštitu životne sredine		Telefon/Fax:	019/544-189
Adresa:	Trg Stevana Mokranjca 1	19300	Negotin
Broj ugovora / zahteva:	Ugovor	501-92/2021-II/07	od 29.9.2021
VLASNIK UZORKA: Opštinska uprava opštine Negotin-služba za zaštitu životne sredine		Telefon/Fax:	019/544-189
Adresa:	Trg Stevana Mokranjca 1	19300	Negotin
PODACI O UZORKU SA OZNAKOM: A 1430			
Vrsta uzorka:	Vazduh komunalne sredine	Poreklo uzorka Vazduh nastanjenog područja	
Mesto uzorkovanja:	Negotin		
Predmet ispitivanja:	Zgrada M.Z. ul. JNA br. 10 Negotin (SO2 i čađ)		
Geografske koordinate mesta uzorkovanja:	44°13'722"N 022°31'980"E		
Uzorkovanje izvršio:	ZZJZ "Timok" Angelov Vladan	Datum uzorkovanja	13.12.2024
Vreme uzorkovanja:	/		
Uzorkovano po: Standardna operativna procedura za uzorkovanje vazduha i taložnih materija iz vazduha			
/			
Plan uzorkovanja: Uzorkovano po Godišnjem planu uzorkovanja vazduha za 2024. godinu, broj:3-57/24 od 11.01.2024.			
Vrsta ispitivanja: Hemijski pregled - SO2 i čađ			
Stanje uzorka na prijemu:	Odgovara	Datum i vreme prijema uzorka:	13.12.2024 u 14 h 05 min.
Količina uzorka za fizičko-hemijska ispitivanja:	/	Količina uzorka za mikrobiološka ispitivanja:	/
Količina uzorka za biološka ispitivanja:	/		
Ostali podaci o uzorku:			
Datum: 11.12.2024; Protok vazduha(m3/dan): 1.826; Barometarski pritisak(mbar): 1012,4; Temperatura(0c): 3,0			

- Dostavljeno:
1. Naručiocu ispitivanja
 2. Vlasniku uzorka
 3. Arhivi ZZJZ "Timok"

Načelnik
Centra za higijenu i humanu ekologiju
Ljubica Đorđević
spec. higijene

OB.070 I
Napomena: Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak
Ovaj izveštaj ili bilo koji njegov deo se ne sme kopirati i umnožavati osim u celosti i uz saglasnosti ZZJZ "Timok"
**ZZJZ „Timok“ ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost podataka dobijenih od korisnika usluga



Zavod za javno zdravlje "Timok"

Sremska br. 13, 19000 Zaječar

e-mail: timok@zavodzajecar.rs

centrala: +38119422477; +38119422543; faks: +38119442236;



ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU BROJ A

1430

Strana: 2 od 2



Zavod za javno zdravlje "Timok"

Sremska br. 13, 19000 Zaječar

e-mail: timok@zavodzajecar.rs

centrala:+38119422477; +38119422543;faks:+38119442236;



ATC
01-205

ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU BROJ A

1431

Strana: 1 od 2

Datum izdavanja izveštaja o ispitivanju: 17.12.2024

NARUČILAC ISPITIVANJA: Opštinska uprava opštine Negotin-služba za zaštitu životne sredine

Adresa: Trg Stevana Mokranjca 1 19300 Negotin Telefon/Fax: 019/544-189

Broj ugovora / zahteva: Ugovor 501-92/2021-II/07 od 29.9.2021

VLASNIK UZORKA: Opštinska uprava opštine Negotin-služba za zaštitu životne sredine

Adresa: Trg Stevana Mokranjca 1 19300 Negotin Telefon/Fax: 019/544-189

PODACI O UZORKU SA OZNAKOM: A 1431

Vrsta uzorka: Vazduh komunalne sredine Poreklo uzorka Vazduh nastanjenog područja

Mesto uzorkovanja: Negotin

Predmet ispitivanja: Zgrada M.Z. ul. JNA br. 10 Negotin (SO2 i čađ)

Geografske koordinate mesta uzorkovanja: 44°13'722"N 022°31'980"E

Uzorkovanje izvršio: ZZJZ "Timok"Angelov Vladan Datum uzorkovanja 13.12.2024 Vreme uzorkovanja: /

Uzorkovano po:
Standardna operativna procedura za uzorkovanje vazduha i taložnih materija iz vazduha

/

Plan uzorkovanja: Uzorkovano po Godišnjem planu uzorkovanja vazduha za 2024. godinu, broj:3-57/24 od 11.01.2024.

Vrsta ispitivanja: Hemijski pregled - SO2 i čađ

Stanje uzorka na prijemu: Odgovara Datum i vreme prijema uzorka: 13.12.2024 u 14 h 05 min.

Količina uzorka za fizičko-hemijska ispitivanja: / Količina uzorka za mikrobiološka ispitivanja: /

Količina uzorka za biološka ispitivanja: /

Ostali podaci o uzorku:

Datum: 12.12.2024; Protok vazduha(m3/dan): 1.752; Barometarski pritisak(mbar): 1006,8; Temperatura(0c): 4,5

Dostavljeno:

1. Naručiocu ispitivanja
2. Vlasniku uzorka
3. Arhivi ZZJZ "Timok"

Načelnik
Centra za higijenu i humanu ekologiju
Bjubiša Dordelić
spec. higijene

OB.070 I

Napomena: Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ovaj izveštaj ili bilo koji njegov deo se ne sme kopirati i umnožavati osim u celosti i uz saglasnosti ZZJZ "Timok"

**ZZJZ „Timok“ ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost podataka dobijenih od korisnika usluga



Zavod za javno zdravlje "Timok"
Sremska br. 13, 19000 Zaječar
e-mail: timok@zavodzajecar.rs
centrala: +381 19422477; +381 19422543; faks: +381 19442236;



ATC
01-205

ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU BROJ A 1431

Strana: 2 od 2

Fizičko hemijska ispitivanja započeta: 13.12.2024 Fizičko-hemijska ispitivanja završena: 17.12.2024

Centar za higijenu i humanu ekologiju, Odeljenje za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju
REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA

VRSTA UZORKA: Vazduh komunalne sredine

R.B.	PARAMETAR	Jed. mere	rezultat ispitivanja	Merna nesigurnost(%)	Referentna vrednost	Metoda ispitivanja
1	SO ₂ (spektrofotometrijski)	µg/m ³	<10,00	11,4	125	DMH-041
2	Čađ (reflektometrijski)	µg/m ³	8,77	22,5	50	DMH-067

Rezultati ispitivanja uzorka su usaglašeni sa zahtevima datim u Uredbi o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha ("Sl.glasnik RS", br.11/2010,75/2010,63/2013), član16, prilog X, Odeljak B.

Izjava o usaglašenosti rezultata ispitivanja je doneta na osnovu Pravila odlučivanja 1 (SOP 07.104. izdanje od 12.01.2021.).

/

NAPOMENA: Parametri označeni * nisu obuhvaćeni obimom akreditacije

Analitičar:

Miroslav Smičković, dipl.ing. neorganske
tehnologije

**Šef odeljenja za sanitarnu hemiju i
ekotoksikologiju**

mr Suzana Vugdelija, dipl. fizikohemičar

Kraj izveštaja o ispitivanju

OB.070 I

Napomena: Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ovaj izveštaj ili bilo koji njegov deo se ne sme kopirati i umnožavati osim u celosti i uz saglasnosti ZZJZ "Timok"

**ZZJZ "Timok" ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost podataka dobijenih od korisnika usluga



Zavod za javno zdravlje "Timok"

Sremska br. 13, 19000 Zaječar

e-mail: timok@zavodzajecar.rs

centrala:+38119422477; +38119422543;faks:+38119442236;



ATC
01-205

ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
БЗЛЕС 17025

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU BROJ A

1432

Strana: 1 od 2

Datum izdavanja izveštaja o ispitivanju: 17.12.2024

NARUČILAC ISPITIVANJA: Opštinska uprava opštine Negotin-služba za zaštitu životne sredine

Adresa: Trg Stevana Mokranjca 1 19300 Negotin Telefon/Fax: 019/544-189

Broj ugovora / zahteva: Ugovor 501-92/2021-II/07 od 29.9.2021

VLASNIK UZORKA: Opštinska uprava opštine Negotin-služba za zaštitu životne sredine

Adresa: Trg Stevana Mokranjca 1 19300 Negotin Telefon/Fax: 019/544-189

PODACI O UZORKU SA OZNAKOM: A 1432

Vrsta uzorka: Vazduh komunalne sredine Poreklo uzorka Vazduh nastanjenog područja

Mesto uzorkovanja: Negotin

Predmet ispitivanja: Zgrada M.Z. ul. JNA br. 10 Negotin(NO2)

Geografske koordinate mesta uzorkovanja: 44°13'722"N 022°31'980"E

Uzorkovanje izvršio: ZZJZ "Timok"Angelov Vladan Datum uzorkovanja 13.12.2024 Vreme uzorkovanja: /

Uzorkovano po:
Standardna operativna procedura za uzorkovanje vazduha i taložnih materija iz vazduha

/

Plan uzorkovanja: Uzorkovano po Godišnjem planu uzorkovanja vazduha za 2024. godinu, broj:3-57/24 od 11.01.2024.

Vrsta ispitivanja: Hemijski pregled - NO2

Stanje uzorka na prijemu: Odgovara Datum i vreme prijema uzorka: 13.12.2024 u 14 h 06 min.

Količina uzorka za fizičko-hemijska ispitivanja: / Količina uzorka za mikrobiološka ispitivanja: /

Količina uzorka za biološka ispitivanja: /

Ostali podaci o uzorku:

Datum: 10.12.2024; Protok vazduha(m3/dan): 1,257; Barometarski pritisak(mbar): 1018,2; Temperatura(0c): 4,5

Dostavljeno:

1. Naručiocu ispitivanja
2. Vlasniku uzorka
3. Arhivi ZZJZ "Timok"



OB.070 I

Napomena: Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ovaj izveštaj ili bilo koji njegov deo se ne sme kopirati i umnožavati osim u celosti i uz saglasnosti ZZJZ "Timok"

**ZZJZ „Timok“ ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost podataka dobijenih od korisnika usluga



Zavod za javno zdravlje "Timok"
Sremska br. 13, 19000 Zaječar
e-mail: timok@zavodzajecar.rs
centrala: +38119422477; +38119422543; faks: +38119442236;



ATC
01-205

ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU BROJ A

1432

Strana: 2 od 2

Fizičko hemijska ispitivanja započeta:

13.12.2024 Fizičko-hemijska ispitivanja završena:

17.12.2024

Centar za higijenu i humanu ekologiju, Odeljenje za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju
REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA

VRSTA UZORKA: Vazduh komunalne sredine

R.B.	PARAMETAR	Jed. mere	rezultat ispitivanja	Merna nesigurnost(%)	Referentna vrednost	Metoda ispitivanja
1	NO2 (spektrofotometrijski)	µg/m3	9,08	12,3	85	DMH-007

Rezultati ispitivanja uzorka su usaglašeni sa zahtevima datim u Uredbi o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha ("Sl.glasnik RS", br.11/2010,75/2010,63/2013), član16, prilog X, Odeljak B.

Izjava o usaglašenosti rezultata ispitivanja je doneta na osnovu Pravila odlučivanja 1 (SOP 07.104. izdanje od 12.01.2021.).

/

NAPOMENA: Parametri označeni * nisu obuhvaćeni obimom akreditacije

Analitičar:

Miroslav Smičković, dipl.ing. neorganske tehnologije

Šef odeljenja za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju
mr Suzana Vugdelija, dipl. fiziko-hemičar

Kraj izveštaja o ispitivanju

OB.070 I

Napomena: Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ovaj izveštaj ili bilo koji njegov deo se ne sme kopirati i umnožavati osim u celosti i uz saglasnosti ZZJZ "Timok"

**ZZJZ „Timok“ ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost podataka dobijenih od korisnika usluga



Zavod za javno zdravlje "Timok"

Sremska br. 13, 19000 Zaječar

e-mail: timok@zavodzajecar.rs

centrala:+38119422477; +38119422543;faks:+38119442236;



ATC
01-205

ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
БС/ЛЕС 17025

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU BROJ A

1433

Strana: 1 od 2

Datum izdavanja izveštaja o ispitivanju: 17.12.2024

NARUČILAC ISPITIVANJA: Opštinska uprava opštine Negotin-služba za zaštitu životne sredine

Adresa: Trg Stevana Mokranjca 1 19300 Negotin Telefon/Fax: 019/544-189

Broj ugovora / zahteva: Ugovor 501-92/2021-II/07 od 29.9.2021

VLASNIK UZORKA: Opštinska uprava opštine Negotin-služba za zaštitu životne sredine

Adresa: Trg Stevana Mokranjca 1 19300 Negotin Telefon/Fax: 019/544-189

PODACI O UZORKU SA OZNAKOM: A 1433

Vrsta uzorka: Vazduh komunalne sredine Poreklo uzorka Vazduh nastanjenog područja

Mesto uzorkovanja: Negotin

Predmet ispitivanja: Zgrada M.Z. ul. JNA br. 10 Negotin(NO2)

Geografske koordinate mesta uzorkovanja: 44°13'722"N 022°31'980"E

Uzorkovanje izvršio: ZZJZ "Timok"Angelov Vladan Datum uzorkovanja 13.12.2024 Vreme uzorkovanja: /

Uzorkovano po:

Standardna operativna procedura za uzorkovanje vazduha i taložnih materija iz vazduha

/

Plan uzorkovanja: Uzorkovano po Godišnjem planu uzorkovanja vazduha za 2024. godinu, broj:3-57/24 od 11.01.2024.

Vrsta ispitivanja: Hemijski pregled - NO2

Stanje uzorka na prijemu: Odgovara Datum i vreme prijema uzorka: 13.12.2024 u 14 h 06 min.

Količina uzorka za fizičko-hemijska ispitivanja: / Količina uzorka za mikrobiološka ispitivanja: /

Količina uzorka za biološka ispitivanja: /

Ostali podaci o uzorku:

Datum: 11.12.2024; Protok vazduha(m3/dan): 1,220; Barometarski pritisak(mbar): 1012,4; Temperatura(0c): 3,0

Dostavljeno:

1. Naručiocu ispitivanja
2. Vlasniku uzorka
3. Arhivi ZZJZ "Timok"



OB.070 I

Napomena: Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ovaj izveštaj ili bilo koji njegov deo se ne sme kopirati i umnožavati osim u celosti i uz saglasnosti ZZJZ "Timok"

**ZZJZ „Timok“ ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost podataka dobijenih od korisnika usluga



Zavod za javno zdravlje "Timok"
Sremska br. 13, 19000 Zaječar
e-mail: timok@zavodzajecar.rs
centrala: +38119422477; +38119422543; faks: +38119442236;



ATC
01-205

ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU BROJ A 1433

Strana: 2 od 2

Fizičko hemijska ispitivanja započeta: 13.12.2024 Fizičko-hemijska ispitivanja završena: 17.12.2024

Centar za higijenu i humanu ekologiju, Odeljenje za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju
REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA

VRSTA UZORKA: Vazduh komunalne sredine

R.B.	PARAMETAR	Jed. mere	rezultat ispitivanja	Merna nesigurnost(%)	Referentna vrednost	Metoda ispitivanja
1	NO2 (spektrofotometrijski)	µg/m3	10,13	12,3	85	DMH-007

Rezultati ispitivanja uzorka su usaglašeni sa zahtevima datim u Uredbi o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha ("Sl.glasnik RS", br.11/2010,75/2010,63/2013), član16, prilog X, Odeljak B.

Izjava o usaglašenosti rezultata ispitivanja je doneta na osnovu Pravila odlučivanja 1 (SOP 07.104. izdanje od 12.01.2021.).

NAPOMENA: Parametri označeni * nisu obuhvaćeni obimom akreditacije

Analitičar:

Miroslav Smičković, dipl ing neorganske tehnologije

Šef odeljenja za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju

mr Suzana Vugdelića, dipl fiziko-hemičar

Kraj izveštaja o ispitivanju

OB.070 I

Napomena: Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ovaj izveštaj ili bilo koji njegov deo se ne sme kopirati i umnožavati osim u celosti i uz saglasnosti ZZJZ "Timok"

**ZZJZ "Timok" ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost podataka dobijenih od korisnika usluga



Zavod za javno zdravlje "Timok"

Sremska br. 13, 19000 Zaječar

e-mail: timok@zavodzajecar.rs

centrala:+38119422477; +38119422543;faks:+38119442236;



ATC
01-205

ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU BROJ A

1434

Strana: 1 od 2

Datum izdavanja izveštaja o ispitivanju: 17.12.2024

NARUČILAC ISPITIVANJA: Opštinska uprava opštine Negotin-služba za zaštitu životne sredine

Adresa: Trg Stevana Mokranjca 1 19300 Negotin Telefon/Fax: 019/544-189

Broj ugovora / zahteva: Ugovor 501-92/2021-II/07 od 29.9.2021

VLASNIK UZORKA: Opštinska uprava opštine Negotin-služba za zaštitu životne sredine

Adresa: Trg Stevana Mokranjca 1 19300 Negotin Telefon/Fax: 019/544-189

PODACI O UZORKU SA OZNAKOM: A 1434

Vrsta uzorka: Vazduh komunalne sredine Poreklo uzorka Vazduh nastanjenog područja

Mesto uzorkovanja: Negotin

Predmet ispitivanja: Zgrada M.Z. ul. JNA br. 10 Negotin(NO2)

Geografske koordinate mesta uzorkovanja: 44°13'722"N 022°31'980"E

Uzorkovanje izvršio: ZZJZ "Timok"Angelov Vladan Datum uzorkovanja 13.12.2024 Vreme uzorkovanja: /

Uzorkovano po:
Standardna operativna procedura za uzorkovanje vazduha i taložnih materija iz vazduha

/

Plan uzorkovanja: Uzorkovano po Godišnjem planu uzorkovanja vazduha za 2024. godinu, broj:3-57/24 od 11.01.2024.

Vrsta ispitivanja: Hemijski pregled - NO2

Stanje uzorka na prijemu: Odgovara Datum i vreme prijema uzorka: 13.12.2024 u 14 h 06 min.

Količina uzorka za fizičko-hemijska ispitivanja: / Količina uzorka za mikrobiološka ispitivanja: /

Količina uzorka za biološka ispitivanja: /

Ostali podaci o uzorku:

Datum: 12.12.2024; Protok vazduha(m3/dan): 1.248; Barometarski pritisak(mbar): 1006,8; Temperatura(0c): 4,5

Dostavljeno:

1. Naručiocu ispitivanja
2. Vlasniku uzorka
3. Arhivi ZZJZ "Timok"



OB.070 I

Napomena: Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ovaj izveštaj ili bilo koji njegov deo se ne sme kopirati i umnožavati osim u celosti i uz saglasnosti ZZJZ "Timok"

**ZZJZ „Timok“ ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost podataka dobijenih od korisnika usluga



Zavod za javno zdravlje "Timok"
Sremska br. 13, 19000 Zaječar
e-mail: timok@zavodzajecar.rs
centrala:+38119422477; +38119422543;faks:+38119442236;



ATC
01-205

ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU BROJ A 1434

Strana: 2 od 2

Fizičko hemijska ispitivanja započeta: 13.12.2024 Fizičko-hemijska ispitivanja završena: 17.12.2024

Centar za higijenu i humanu ekologiju, Odeljenje za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju
REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA

VRSTA UZORKA: Vazduh komunalne sredine

R.B.	PARAMETAR	Jed. mere	rezultat ispitivanja	Merna nesigurnost(%)	Referentna vrednost	Metoda ispitivanja
1	NO2 (spektrofotometrijski)	µg/m3	10,26	12,3	85	DMH-007

Rezultati ispitivanja uzorka su usaglašeni sa zahtevima datim u Uredbi o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha ("Sl.glasnik RS", br.11/2010,75/2010,63/2013), član16, prilog X, Odeljak B.

Izjava o usaglašenosti rezultata ispitivanja je doneta na osnovu Pravila odlučivanja 1 (SOP 07.104. izdanje od 12.01.2021.).

NAPOMENA:Parametri označeni * nisu obuhvaćeni obimom akreditacije

Analitičar:

Miroslav Smičković, dipl.ing. neorganske
tehnologije

Šef odeljenja za sanitarnu hemiju i
ekotoksikologiju

mr Suzana Vugdelića, dipl.fiziko-hemičar

Kraj izveštaja o ispitivanju

OB.070 I

Napomena: Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ovaj izveštaj ili bilo koji njegov deo se ne sme kopirati i umnožavati osim u celosti i uz saglasnosti ZZJZ "Timok"

**ZZJZ "Timok" ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost podataka dobijenih od korisnika usluga