



INSTITUT
ZA JAVNO ZDRAVLJE NIŠ

INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE NIŠ
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU

Telefon: 018/4226-448, 4226-384; Tel/faks: 018/4233-587; Poštanski fah 39;
e-mail: higijena@izjz-nis.org.rs
Bulevar dr Zorana Đinđića 50, 18000 Niš, Srbija

**IZVEŠTAJ O KVALITETU AMBIJENTALNOG VAZDUHA NA TERITORIJI OPŠTINE BLACE
ZA MESEC FEBRUAR 2026. GODINE**

Niš, maj 2026. godine

U okviru pružanja usluga sistematskog praćenja kvaliteta ambijentalnog vazduha na teritoriji opštine Blace, stručna ekipa Instituta za javno zdravlje Niš izvršila je uzorkovanje i laboratorijsko ispitivanje ambijentalnog vazduha u periodu od 01.02 - 28.02.2026. godine.

Pokazatelji kvaliteta ambijentalnog vazduha ispitivani su na sledećim mernim mestima:

1. Kontinualna merenja čađi, sumpordioksida i azot dioksida na fiksnom mernom mestu - svakodnevno 24-časovno merenje:

Opštinska uprava Blace, ul. Karađorđeva br. 4

2. Merenje taložnih materija i teških metala u taložnim materijama (olovo, kadmijum i cink) na fiksnom mernom mestu - jednom mesečno:

Park, ul. Braće Vuksanović, Blace

Uzorkovanje ambijentalnog vazduha i laboratorijsko ispitivanje vršeno je akreditovanim metodama a rezultati ispitivanja tumačeni su u skladu sa Zakonom o zaštiti vazduha (Sl. glasnik RS br. 51/2025) i Uredbom o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha (Sl. glasnik RS br. 11/10 i 75/10 i 63/13). Provera kvaliteta merenja, način obrade i prikaza rezultata i ocena njihove pouzdanosti i verodostojnosti, sprovedeno je prema propisanim metodama merenja i zahtevima standarda SRPS ISO/IEC 17025:2017.

1. REZULTATI MERENJA ČAĐI, SUMPORDIOKSIDA I AZOT DIOKSIDA

Prema Uredbi o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha (Sl. glasnik RS br. 11/10, 75/10 i 63/13), za period uzorkovanja 24 časa, granična vrednost za sumpordioksid iznosi $125 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Za isti period uzorkovanja, maksimalno dozvoljena vrednost za čađ je $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Granična vrednost za azot dioksid je $85 \mu\text{g}/\text{m}^3$ za period uzorkovanja 24 časa.

Na mernom mestu Opštinska uprava Blace, sve izmerene vrednosti čađi bile su manje od $6,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Nisu zabeležene vrednosti čađi više od maksimalno dozvoljene vrednosti.

Sve izmerene vrednosti sumpordioksida bile su manje od $6,0 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Nisu zabeležene vrednosti sumpordioksida više od granične vrednosti.

Prosečna vrednost azot dioksida bila je $17,7 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Maksimalna vrednost azot dioksida iznosila je $31,8 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Na ovom mernom mestu nisu zabeležene vrednosti azot dioksida više od granične vrednosti.

2. REZULTATI MERENJA TALOŽNIH MATERIJA I TEŠKIH METALA U TA LOŽNIM MATERIJAMA (OLOVO, KADMIJUM I CINK)

Prema Uredbi o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha (Sl. glasnik RS br. 11/10, 75/10 i 63/13), maksimalno dozvoljena vrednost za ukupne taložne materije na mesečnom nivou iznosi 450 mg/m²/24h.

Na mernom mestu Park, vrednost ukupnog sedimenta je bila niža od maksimalno dozvoljene vrednosti i iznosila 49 mg/m²/24h.

Koncentracija cinka bila je 24,0 µg/m²/24h, dok su koncentracije kadmijuma i olova bile manje od 1,5 µg/m²/24h.

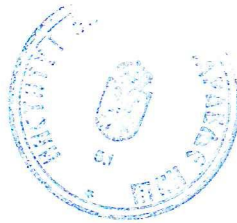
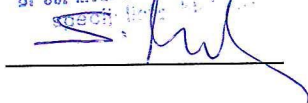
2. ZAKLJUČAK

Na osnovu rezultata ispitivanja kvaliteta ambijentalnog vazduha u opštini Blace u februaru 2026. godine, može se zaključiti sledeće:

- Koncentracije čađi su bile niže od maksimalno dozvoljene vrednosti;
- Koncentracije sumpordioksida bile su niže od granične vrednosti;
- Koncentracije azot dioksida bile su niže od granične vrednosti;
- Vrednost ukupnog sedimenta je bila niža od maksimalno dozvoljene vrednosti.

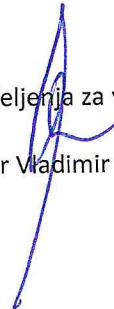
U Nišu, 15.05.2026. godine

Lekar specijalista higijene



Šef Odeljenja za vode i vazduh

Dr Vladimir Mitrović



3. PREDLOG MERA

Predlog mera za postizanje boljeg kvaliteta ambijentalnog vazduha u Blacu podrazumeva niz onih mera koje se moraju sistematski i kontinuirano sprovoditi, da bi se u što kraćem vremenskom periodu dostigle norme koje zakon predviđa za pojedine zagađujuće materije. Drugi cilj sa kojim se mere sprovode je da se tokom vremena postignu minimalne koncentracije zagađujućih materija, tj. koncentracije koje su mnogo niže od propisanih normi, a sve u cilju zaštite ljudi i životne sredine.

U procesu sprovođenja mera zaštite vazduha od zagađivanja, kao i zaštite zdravlja ljudi, kulturnih i materijalnih dobara, potrebno je:

- Nastaviti sa sistematskim praćenjem kvaliteta ambijentalnog vazduha na teritoriji grada, praćenjem koncentracija opštih i specifičnih zagađujućih materija u ambijentalnom vazduhu, što će omogućiti uvid u trendove zagađivanja u dužem vremenskom periodu;
- Pri izradi i donošenju urbanističkih planova, obratiti pažnju na pravilno planiranje i zoniranje naselja, posebno na lokaciju stambenih zona kao najčistijih delova naselja i položaj industrijske zone. Pravilno planiranje saobraćajnica je izuzetno važno, kako u odnosu na ružu vetrova tako i u odnosu na frekvenciju saobraćaja. Zelenilo u naselju je ključni element u formiranju mikroklimе i zaštiti od zagađivanja vazduha;
- Kod industrijskih objekata – zagađivača neophodno je emisije zagađujućih materija svesti u dozvoljene granice, prema važećoj zakonskoj regulativi. Svaki veći zagađivač bi trebalo da vrši merenje emisije ispuštenih zagađujućih materija. Pored toga, neophodan je stalni inspekcijski nadzor i stalna kontrola svih zagađivača na teritoriji grada;
- Sprovoditi proces gasifikacije i toplifikacije tamo gde je moguće;
- Obezbediti kontrolu procesa sagorevanja u kotlarnicama uz njihovu modernizaciju i stalnu edukaciju zaposlenih; obezbediti kvalitetno gorivo;
- Kod projektovanja i izgradnje stambenih objekata posebnu pažnju posvetiti energetskej efikasnosti, kao racionalnoj meri za smanjenje utrošenog goriva.

U cilju smanjenja koncentracija taložnih materija u vazduhu posebnu pažnju bi trebalo obratiti na sledeće:

- Uredno i redovno čišćenje i pranje saobraćajnica, trotoara, popločanih površina, kao redovno odnošenje smeća;
- Pored saobraćajnica obezbediti postojanje zaštitnog zelenog pojasa;
- Sprovođenje mera zaštite vazduha pri transportu građevinskog materijala kroz grad, kao i pri radu na izgradnji građevinskih objekata u gradu;
- Pretvaranje zapuštenih i korovom zaraslih parcela u parkove, dečja igrališta, odnosno objekte odgovarajuće namene;
- Sanaciju divljih deponija.

U cilju smanjenja zagađenja vazduha uzrokovanog saobraćajem i pokretnim izvorima zagađivanja, neophodno je:

- Strogo kontrolisati i ograničiti saobraćaj teretnih vozila u stambenim delovima grada;
- Raditi na poboljšanju javnog prevoza u gradu i boljoj povezanosti prigradskih naselja kako izgradnjom novih saobraćajnica, tako i poboljšanjem javnog prevoza uvođenjem novih linija i nabavkom novih vozila;
- Smanjiti saobraćaj planiranjem odgovarajuće signalizacije i propusne moći saobraćajnica u gradu;
- Aktivno uključiti komunalnu policiju radi kontrole nepropisno parkiranih vozila i vozila koja zaustavljanjem na kolovozu ometaju nesmetani protok saobraćaja;
- Pojačati kontrolu ispravnosti motornih vozila koja učestvuju u saobraćaju;
- Izgraditi pešačke i biciklističke staze gde je to moguće;
- Obezbediti pešačke zone na mestima u gradu gde za to postoje uslovi;
- Strogo pratiti prevoz opasnih i zapaljivih materija.

PRILOG



INSTITUT ZA JAVNO
ZDRAVLJE NIŠ

INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE NIŠ
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU
Telefon: 018/ 4226-448. 4226-384; Tel/faks: 018/4233-587;
Poštanski fah 39;
e-mail: info@izjz-nis.org.rs
Bulevar dr Zorana Đinđića 50. 18000 Niš. Srbija



ATC
01-147

ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

Strana: 1 od 4

MESEČNI IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU AMBIJENTALNOG VAZDUHA U BLACU BROJ B2/2026.

SADRŽAJ:	Strana:
Naslovna strana	1
Izveštaj o uzorkovanju ambijentalnog vazduha u Blacu za februar 2026.	2
Rezultati fizičko-hemijskog ispitivanja: SO ₂ , čađ i NO ₂ (dnevni podaci)	3
Rezultati fizičko-hemijskog ispitivanja taložnih materija	4
Prilozi: Statistička obrada rezultata ispitivanja SO ₂ , čađi i NO ₂ Lokacija mernih mesta	

Datum izdavanja izveštaja o ispitivanju: 15.05.2026.

Izveštaj odobrio:
Šef Odeljenja - Odseka
dr Vladimir Mitrović, spec. higijene

Izjava:

1. Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.
2. Izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini i uz saglasnost IZJZ Niš.
3. Kada laboratorija nije odgovorna za fazu uzorkovanja, rezultati se primenjuju na uzorak onakav kakav je primljen. Laboratorija se odriče odgovornosti o podacima o uzorku i uzorkovanju, koji su dobijeni od korisnika usluga.



INSTITUT ZA JAVNO
ZDRAVLJE NIŠ

INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE NIŠ
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU
Telefon: 018/ 4226-448. 4226-384; Tel/faks: 018/4233-587;
Poštanski fah 39;
e-mail: info@izjz-nis.org.rs
Bulevar dr Zorana Đinđića 50. 18000 Niš. Srbija



ATC
01-147

ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

Strana: 2 od 4

IZVEŠTAJ O UZORKOVANJU AMBIJENTALNOG VAZDUHA U BLACU ZA FEBRUAR 2026.

Naručilac ispitivanja:	Opštinska uprava opštine Blace
Adresa:	Ul. Karađorđeva br. 4, 18420 Blace
Osnov ispitivanja:	Ugovor br. 07-579 od 16.03.2026. god. i br. 001163654 2026 04432 004 003 405 001 od 10.03.2026. god. Kontrola kvaliteta vazduha u 2025. godini na teritoriji opštine Blace
Uzorak:	Ambijentalni vazduh
Lokacija uzorkovanja:	Merno mesto 1. Opštinska uprava Blace. ul. Karađorđeva br. 4. Blace (GŠ 43°17'45" GD 21°17'07") Merno mesto 2. Park ul. Braće Vuksanović, Blace (GŠ 43°17'45" GD 21°17'11")
Period uzimanja uzoraka:	- Taložne materije: 28.01.2026. - 24.02.2026. - Ostali parametri: 24h
Datum uzorkovanja:	Od 01.02.2026. 00 ⁰⁰ do 28.02.2026. 00 ⁰⁰
Uzorkovao:	Stručna lica IZJZ Niš: Stanković Tanja. Ivan Momčilović.
Uzorkovano po:	Uputstvo za uzorkovanje ambijentalnog vazduha UP.06.8
Zahtevana ispitivanja:	- SO ₂ - Čađ - NO ₂ - Ukupne taložne materije sa analizom teških metala (Pb, Cd i Zn) Sva ispitivanja su izvršena u skladu sa Uredbom u uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha (Sl. Glasnik RS 11/10. 75/10. 63/13)
Oprema za uzorkovanje:	- Osmokanalni mikrokontrolerski uzorkivač vazduha 4G-8R_V5 - Sedimentator sa prečnikom levka 16.5cm
Napomena:	Zbog problema sa napajanjem električnom energijom 01.02.2026. godine izostao je rezultat za NO ₂ Meteorološki podaci preuzeti sa https://www.weather-atlas.com/en/serbia/blace-weather



Šef Odeljenja za vode i vazduh

dr Vladimir Mitrović. spec. higijene



INSTITUT ZA JAVNO
ZDRAVLJE NIŠ

INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE NIŠ
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU
Telefon: 018/ 4226-448. 4226-384; Tel/faks: 018/4233-587;
Poštanski fah 39;
e-mail: info@izjz-nis.org.rs
Bulevar dr Zorana Đinđića 50. 18000 Niš. Srbija



ATC
01-147

ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

Strana: 3 od 4

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKOG ISPITIVANJA: SO₂, Čađ i NO₂ (dnevni podaci)

Datum početka analize: 06.02.2026.

Datum završetka analize: 11.03.2026.

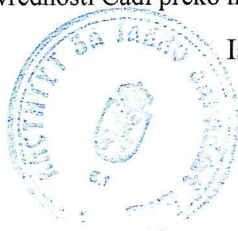
Merno mesto: Opštinska uprava Blace

Datum	Oznaka uzorka	SO ₂	Čađ	NO ₂
		Metoda: DM 102	Metoda: DM 112	Metoda: DM 104
		µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³
01.02.2026.	A-77	<6.0	<6.0	/
02.02.2026.	A-85	<6.0	<6.0	19.0
03.02.2026.	A-86	<6.0	<6.0	12.6
04.02.2026.	A-87	<6.0	<6.0	6.1
05.02.2026.	A-88	<6.0	<6.0	21.1
06.02.2026.	A-89	<6.0	<6.0	27.4
07.02.2026.	A-90	<6.0	<6.0	17.0
08.02.2026.	A-91	<6.0	<6.0	20.7
09.02.2026.	A-92	<6.0	<6.0	9.4
10.02.2026.	A-100	<6.0	<6.0	20.2
11.02.2026.	A-101	<6.0	<6.0	18.2
12.02.2026.	A-102	<6.0	<6.0	17.1
13.02.2026.	A-103	<6.0	<6.0	16.4
14.02.2026.	A-104	<6.0	<6.0	8.4
15.02.2026.	A-105	<6.0	<6.0	10.4
16.02.2026.	A-106	<6.0	<6.0	14.5
17.02.2026.	A-107	<6.0	<6.0	<6.0
18.02.2026.	A-129	<6.0	<6.0	28.0
19.02.2026.	A-130	<6.0	<6.0	6.4
20.02.2026.	A-131	<6.0	<6.0	21.0
21.02.2026.	A-132	<6.0	<6.0	19.8
22.02.2026.	A-133	<6.0	<6.0	31.8
23.02.2026.	A-134	<6.0	<6.0	23.5
24.02.2026.	A-135	<6.0	<6.0	22.9
25.02.2026.	A-165	<6.0	<6.0	19.6
26.02.2026.	A-166	<6.0	<6.0	24.1
27.02.2026.	A-167	<6.0	<6.0	24.2
28.02.2026.	A-168	<6.0	<6.0	13.0

Napomena: Za procenu usklađenosti rezultata merenja primenjuje se Binarno Pravilo odlučivanja (dato u UP.06.11)

Objašnjenje: vrednosti SO₂ i NO₂ preko granične vrednosti (125µg/m³ i 85µg/m³)

vrednosti Čađi preko maksimalno dozvoljene vrednosti (50µg/m³)



Ispitivanja odobrio: Šef Odeljenja za sanitarnu hemiju

Biljana Ljubenić
dipl. hem. Biljana Ljubenić
spec. toksikološke hemije



INSTITUT ZA JAVNO
ZDRAVLJE NIŠ

INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE NIŠ
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU
Telefon: 018/ 4226-448. 4226-384; Tel/faks: 018/4233-587;
Poštanski fah 39;
e-mail: info@izjz-nis.org.rs
Bulevar dr Zorana Đinđića 50. 18000 Niš. Srbija



ATC
01-147

ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

Strana: 3 od 4

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKOG ISPITIVANJA: SO₂, Čađ i NO₂ (dnevni podaci)

Datum početka analize: 06.02.2026.

Datum završetka analize: 11.03.2026.

Merno mesto: Opštinska uprava Blace

Datum	Oznaka uzorka	SO ₂	Čađ	NO ₂
		Metoda: DM 102	Metoda: DM 112	Metoda: DM 104
		µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³
01.02.2026.	A-77	<6.0	<6.0	-9999 /
02.02.2026.	A-85	<6.0	<6.0	19.0
03.02.2026.	A-86	<6.0	<6.0	12.6
04.02.2026.	A-87	<6.0	<6.0	6.1
05.02.2026.	A-88	<6.0	<6.0	21.1
06.02.2026.	A-89	<6.0	<6.0	27.4
07.02.2026.	A-90	<6.0	<6.0	17.0
08.02.2026.	A-91	<6.0	<6.0	20.7
09.02.2026.	A-92	<6.0	<6.0	9.4
10.02.2026.	A-100	<6.0	<6.0	20.2
11.02.2026.	A-101	<6.0	<6.0	18.2
12.02.2026.	A-102	<6.0	<6.0	17.1
13.02.2026.	A-103	<6.0	<6.0	16.4
14.02.2026.	A-104	<6.0	<6.0	8.4
15.02.2026.	A-105	<6.0	<6.0	10.4
16.02.2026.	A-106	<6.0	<6.0	14.5
17.02.2026.	A-107	<6.0	<6.0	<6.0
18.02.2026.	A-129	<6.0	<6.0	28.0
19.02.2026.	A-130	<6.0	<6.0	6.4
20.02.2026.	A-131	<6.0	<6.0	21.0
21.02.2026.	A-132	<6.0	<6.0	19.8
22.02.2026.	A-133	<6.0	<6.0	31.8
23.02.2026.	A-134	<6.0	<6.0	23.5
24.02.2026.	A-135	<6.0	<6.0	22.9
25.02.2026.	A-165	<6.0	<6.0	19.6
26.02.2026.	A-166	<6.0	<6.0	24.1
27.02.2026.	A-167	<6.0	<6.0	24.2
28.02.2026.	A-168	<6.0	<6.0	13.0

Napomena: Za procenu usklađenosti rezultata merenja primenjuje se Binarno Pravilo odlučivanja (dato u UP.06.11)

Objašnjenje: vrednosti SO₂ i NO₂ preko granične vrednosti (125µg/m³ i 85µg/m³)

vrednosti Čađi preko maksimalno dozvoljene vrednosti (50µg/m³)

Ispitivanja odobrio: Šef Odeljenja za sanitarnu hemiju

dipl. hem. Biljana Ljubenović
spec. toksikološke hemije



INSTITUT ZA JAVNO
ZDRAVLJE NIŠ

INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE NIŠ
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU
Telefon: 018/ 4226-448. 4226-384; Tel/faks: 018/4233-587;
Poštanski fah 39;
e-mail: info@izjz-nis.org.rs
Bulevar dr Zorana Đinđića 50. 18000 Niš. Srbija



ATC
01-147

ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

Strana: 4 od 4

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKOG ISPITIVANJA TALOŽNIH MATERIJA

Datum početka analize: 02.03.2026.

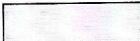
Datum završetka analize: 12.03.2026.

Merno mesto: Park

Oznaka uzorka: A-136

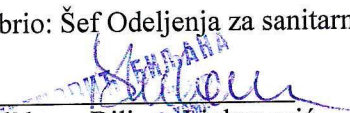
Parametar		Jedinica mere	Metoda ispitivanja	Propisane vrednosti	Rezultat
Rastvorne materije	pH		P-IV-6A	-	5.8
	Elekt. provodljivost	μS/cm	P-IV-11	-	20
	Sulfati	mg/m ² /dan	DM 114/1	-	11.7
	Hloridi	mg/m ² /dan	DM 114/2	-	<5
	Kalcijum	mg/m ² /dan	DM 114/3	-	5.2
	Amonijak	mg/m ² /dan	DM 114/4	-	0.6
	Nitriti	mg/m ² /dan	DM 114/6	-	0.05
	Nitrati	mg/m ² /dan	DM 114/5	-	3.9
	Ukupne rastvorne materije	mg/m ² /dan	DM 114/7	-	25
Nerastvorne materije	Sagorljive materije	mg/m ² /dan	DM 114/8	-	<10
	Pepeo	mg/m ² /dan	DM 114/9	-	16
	Ukupne nerastvorne materije	mg/m ² /dan	DM 114/10	-	24
Ukupne taložne materije		mg/m ² /dan	DM 114/11	450	49
Teški metali	Cink	μg/m ² /dan	DM 114/13	-	24.0
	Kadmijum		DM 114/13	-	<1.5
	Olovo		DM 114/13	-	<1.5

Napomena: Za procenu usklađenosti rezultata merenja primenjuje se Binarno Pravilo odlučivanja (dato u UP.06.11)

Objašnjenje:  vrednosti preko maksimalno dozvoljene vrednosti (450 mg/m²/dan)

Ispitivanja odobrio: Šef Odeljenja za sanitarnu hemiju




dipl. hem. Biljana Ljubenović
spec. toksikološke hemije



INSTITUT ZA JAVNO
ZDRAVLJE NIŠ

INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE NIŠ
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU
Telefon: 018/ 4226-448. 4226-384; Tel/faks: 018/4233-587;
Poštanski fah 39;
e-mail: info@izjz-nis.org.rs
Bulevar dr Zorana Đinđića 50. 18000 Niš. Srbija

STATISTIČKA OBRADA REZULTATA ISPITIVANJA SO₂

Merno mesto: Opštinska uprava Blace

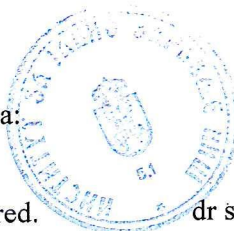
Broj merenja	28
Srednja vrednost, $\mu\text{g}/\text{m}^3$	<6.0
C 50, $\mu\text{g}/\text{m}^3$	<6.0
C98, $\mu\text{g}/\text{m}^3$	<6.0
Minimalna vrednost. $\mu\text{g}/\text{m}^3$	<6.0
Maksimalna vrednost. $\mu\text{g}/\text{m}^3$	<6.0
Granična vrednost (GV), $\mu\text{g}/\text{m}^3$	125
Broj dana preko (GV), $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0
% dana preko (GV), $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0%

Napomena: Za procenu usklađenosti rezultata merenja primenjuje se Binarno Pravilo odlučivanja (dato u UP.06.11)

Objašnjenje: vrednosti SO₂ preko granične vrednosti (125 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Statistička i tehnička obrada izveštaja:

Tanja Stanković, dipl. inž. zašt. živ. sred.



Izveštaj kontrolisao:

dr. sci. med. Suzana Milutinović, spec. higijene



INSTITUT ZA JAVNO
ZDRAVLJE NIŠ

INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE NIŠ
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU
Telefon: 018/ 4226-448. 4226-384; Tel/faks: 018/4233-587;
Poštanski fah 39;
e-mail: info@izjz-nis.org.rs
Bulevar dr Zorana Đinđića 50. 18000 Niš. Srbija

STATISTIČKA OBRADA REZULTATA FIZIČKO-HEMIJSKOG ISPITIVANJA ČADI

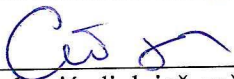
Merno mesto: Opštinska uprava Blace

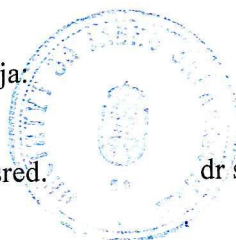
Broj merenja	28
Srednja vrednost, $\mu\text{g}/\text{m}^3$	<6.0
C50, $\mu\text{g}/\text{m}^3$	<6.0
C98, $\mu\text{g}/\text{m}^3$	<6.0
Minimalna vrednost, $\mu\text{g}/\text{m}^3$	<6.0
Maksimalna vrednost, $\mu\text{g}/\text{m}^3$	<6.0
Maksimalna dozvoljena vrednost (MDV), $\mu\text{g}/\text{m}^3$	50
Broj dana preko (MDV), $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0
% dana preko (MDV), $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0%

Napomena: Za procenu usklađenosti rezultata merenja primenjuje se Binarno Pravilo odlučivanja (dato u UP.06.11)

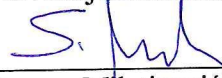
Objašnjenje:  vrednosti Čadi preko maksimalno dozvoljene vrednosti ($50\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Statistička i tehnička obrada izveštaja:


Tanja Stanković, dipl. inž. zašt. živ. sred.



Izveštaj kontrolisao:


dr. sci. med. Suzana Milutinović, spec. higijene



INSTITUT ZA JAVNO
ZDRAVLJE NIŠ

INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE NIŠ
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU
Telefon: 018/ 4226-448. 4226-384; Tel/faks: 018/4233-587;
Poštanski fah 39;
e-mail: info@izjz-nis.org.rs
Bulevar dr Zorana Đinđića 50. 18000 Niš. Srbija

STATISTIČKA OBRADA REZULTATA FIZIČKO-HEMIJSKOG ISPITIVANJA NO₂

Merno mesto: Opštinska uprava Blace

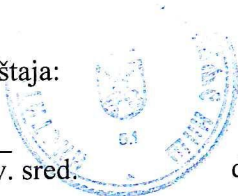
Broj merenja	27
Srednja vrednost, $\mu\text{g}/\text{m}^3$	17.7
C 50, $\mu\text{g}/\text{m}^3$	19.0
C98, $\mu\text{g}/\text{m}^3$	29.8
Minimalna vrednost, $\mu\text{g}/\text{m}^3$	<6.0
Maksimalna vrednost, $\mu\text{g}/\text{m}^3$	31.8
Granična vrednost (GV), $\mu\text{g}/\text{m}^3$	85
Broj dana preko (GV), $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0
% dana preko (GV), $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0%

Napomena: Za procenu usklađenosti rezultata merenja primenjuje se Binarno Pravilo odlučivanja (dato u UP.06.11)

Objašnjenje: vrednosti NO₂ preko granične vrednosti ($85\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Statistička i tehnička obrada izveštaja:

Tanja Stanković, dipl. inž. zašt. živ. sred.



Izveštaj kontrolisao:

dr sci. med Suzana Milutinović, spec. higijene