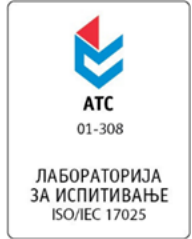




www.irmbor.co.rs

ИНСТИТУТ ЗА РУДАРСТВО И МЕТАЛУРГИЈУ БОР - ИРМ БОР
Алберта Ајнштајна бр. 1, п.ф.152, 19210 Бор, Србија
Тел: +381(0)30-436-826 факс: +381(0)30-435-175
Е-mail: institut@irmbor.co.rs ПИБ-100627146 Банка Интеса 160-42434-38
Центар за лабораторије, Лабораторија за хемијска испитивања - ХТК
Тел: +381 (0) 454-152, 454-140 (координатор)
Е-mail: hk@irmbor.co.rs



Датум формирања: 15.04.2026.

Бр.извештаја: 645-26

Наш знак: 391.417-26.054

Ваш знак: У_404-583/2025-III-01 од 30.06.2025.

ИЗВЕШТАЈ О ИСПИТИВАЊУ 645-26

*ИСПИТИВАЊЕ КВАЛИТЕТА АМБИЈЕНТАЛНОГ ВАЗДУХА
У БОРУ
(март 2026.)*



Извештај преиспитао:

Главни инжењер
Татјана Апостоловски Трујић

Одобрио:

Главни координатор ХТК
Рената Ковачевић





Центар за лабораторије, Лабораторија за хемијска испитивања - ХТК

Тел: +381 (0) 454-152, 454-140 (координатор)

Е-mail: htk@irmbor.co.rs

Датум формирања:

15.04.2026.

Бр.извештаја:

645-26

www.irmbor.co.rs

ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ХЕМИЈСКА ИСПИТИВАЊА
ОДЕЉЕЊЕ ЗА ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ И КЛИМАТСКЕ ПРОМЕНЕ

Назив документа	ИСПИТИВАЊЕ КВАЛИТЕТА АМБИЈЕНТАЛНОГ ВАЗДУХА У БОРУ, за месец март 2026.
Пословно име и седиште наручиоца посла	ГРАДСКА УПРАВА БОР 1910 Бор, Моше Пијаде бр. 3 РЕПУБЛИКА СРБИЈА МИНИСТАРСТВО ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ Омладинских бригада 1, 11070 Нови Београд
Предмет мерења / испитивања	Испитивање концентрације загађујућих материја у ваздуху, на територији града Бор: <ul style="list-style-type: none">- сумпор диоксид SO_2- суспендоване честице PM_{10}- Pb, Ni, Cd, As у PM_{10}- Cd, As у PM_{10} - мм <i>Институт и мм Градски парк</i>- укупне таложне материје $УТМ$- Pb, Ni, Cd, As у $УТМ$- PAH_бензо[a]пирен у PM_{10}
Овлашћење	ДОЗВОЛА за мерење квалитета ваздуха број: 353-01-02241-2022-03 од 15.08.2022. Република Србија, Министарство заштите животне средине
Акредитација	Сертификат о акредитацији акредитационог тела Србије, акредитациони број 01-308 од 05.05.2022. Обим акредитације од 09.10.2025.
Пословно име и седиште извршиоца посла	ИНСТИТУТ ЗА РУДАРСТВО И МЕТАЛУРГИЈУ БОР Алберта Ајнштајна бр. 1, 19210 Бор
Технички одговорно лице	Татјана Апостоловски Трујић, главни инжењер
Бор, април 2026.	Архивирано:



ИНСТИТУТ ЗА РУДАРСТВО
И МЕТАЛУРГИЈУ БОР

Број: 842/26

15.04. 20 26 год.

БОР, Алберта Ајнштајна бр. 1



Датум формирања:
15.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

Уговор/Захтев

Градска управа Бор
Уговор бр. 404-583/2025-III/01 од 30.06.2025.
(бр. 1665/25 од 30.06.2025.)

Република Србија
Министарство заштите животне средине
Уговор бр. 001149575 2025 14850 004 011 000 001
од 25.04.2025.
(бр. 891/25 од 25.04.2025.)

Налог за испитивање бр.

399.417-26.020 од 20.02.2026.

*Записи са
мерења/узорковања*

Теренске свеска_SO₂_P031.417-25.025
Теренске свеска_SO₂_3915.417-25.006
Теренска свеска_PM₁₀_P031.417-25.024
Теренска свеска_UTM_P031.417-25.021

Архива

52_2026

Место узорковања

УТМ
ММ 645-26_1B - Болница
ММ 645-26_2ŠS - Шумска секција
ММ 645-26_5M - Метовница
ММ 645-26_6BR - Брестовац
ММ 645-26_15OŠ - Оштрељ
ММ 645-26_8K - Кривељ

SO₂

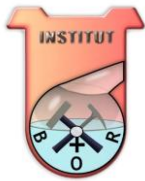
ММ 645-26_JP - Југопетрол
ММ 645-26_F - Технички факултет

PM₁₀

ММ 645-26_K - Кривељ
ММ 645-26_JP - Југопетрол
ММ 645-26_OŠ - Оштрељ
ММ 645-26_BZ - Брезоник
ММ 645-26_I - Институт
ММ 645-26_P - Градски парк
ММ 645-26_IZ - Индустриска зона
ММ 645-26_M - Метовница

PAH_бензо[а]пирен у PM₁₀

ММ 645-26_JP - Југопетрол



Датум формирања:
15.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

<i>Врста, идентификација и број узорака</i>	УТМ (6 узорака)	1В, 2ЅС, 5М, 6ВР, 8К, 15ОЅ
	SO₂ (62 узорка)	Југопетрол (58JP-88JP) - 31 узорак Факултет (51F -81F) - 31 узорак
	PM₁₀ (231 узорак)	Кривељ (59K-82K) - 24 узорка Југопетрол (60JP-90JP) - 31 узорак Оштрељ (60OЅ-88OЅ) - 29 узорака Брезоник (60Bz-88Bz) - 29 узорака Институт (57I-85I) - 29 узорака Градски Парк (60P-90P) - 31 узорак Инд. зона (52Z-78IZ) - 27 узорака Метовница (43M-73M) - 31 узорак
	ВаР (31 узорак)	Југопетрол (60JP-90JP) - 31 узорак
<i>Период узорковања</i>	УТМ	20.02 - 20.03.2026. (28 дана)
	SO₂	01.03 - 31.03.2026.
	PM₁₀	01.03 - 31.03.2026.
	ВаР	01.03 - 31.03.2026.
<i>Период пријема узорака</i>		03.03 - 31.03.2026.
<i>Период испитивања узорака</i>		03.03 - 14.04.2026.



Датум формирања:

15.04.2026.

Бр.извештаја:

645-26

ПОДАЦИ О ОСОБЉУ

Технички одговорно лице:

Татјана Апостоловски Трујић, дипл.инж.
главни инжењер

*Заменик технички
одговорног лица:*

Др Рената Ковачевић, дипл.хем
главни координатор ХТК

Техничко особље:

Др Александра Ивановић, дипл.инж.
Невена Ристић, мастер инж.менаџ.
Сузана Станковић, дипл.инж.
руководилац квалитета лабораторија ИРМ
Мр Мирјана Штехарник, дипл.хем.

Иван Милосављевић, техн.

Бојана Лупуловић, техн.

Светлана Пајић, техн.

Израда извештаја:

Невена Ристић, мастер инж.менаџ.

Преиспитивање извештаја:

Татјана Апостоловски Трујић, дипл.инж.

*Главни координатор
лабораторије ХТК*

Др Рената Ковачевић, дипл.хем.

Технички одговорно лице:

Татјана Апостоловски Трујић, дипл.инж.
главни инжењер



Датум формирања:
16.03.2026.

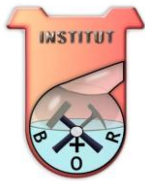
Бр.извештаја:
249-26

САДРЖАЈ

1.	ОПШТИ ПОДАЦИ О ОВЛАШЋЕНОЈ СТРУЧНОЈ ОРГАНИЗАЦИЈИ КОЈА ВРШИ МЕРЕЊА.....	7
2.	ОПШТИ ПОДАЦИ О ОПЕРАТЕРУ У ЧИЈОЈ ЗОНИ УТИЦАЈА СЕ ВРШЕ МЕРЕЊА	8
3.	ИЗВОРИ ЗАГАЂЕЊА.....	9
4.	ПРОГРАМ МОНИТОРИНГА АМБИЈЕНТАЛНОГ ВАЗДУХА	10
5.	ОПИС МАКРОЛОКАЦИЈЕ И МИКРОЛОКАЦИЈЕ	19
6.	МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ	21
7.	ПОДАЦИ О ПОЛОЖАЈУ МЕРНИХ МЕСТА	29
8.	ПЛАН, МЕСТО И ВРЕМЕ МЕРЕЊА	37
9.	ПОДАЦИ О ПРИМЕЊЕНИМ ЗАКОНСКИМ РЕГУЛАТИВАМА, СТАНДАРДИМА, МЕРНИМ ПОСТУПЦИМА И ВРСТАМА МЕРНИХ УРЕЂАЈА	39
9.1	ЗАКОНСКЕ РЕГУЛАТИВЕ, СТАНДАРДИ И МЕТОДЕ	39
9.2	ОДРЕЂИВАЊЕ КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА	40
9.3	ДЕВИЈАЦИЈЕ У ТОКУ УЗОРКОВАЊА/ИСПИТИВАЊА	40
9.4	ОПРЕМА И УРЕЂАЈИ.....	41
10.	РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА.....	44
11.	ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ РЕЗУЛТАТА МЕРЕЊА	57
12.	ЗАКЉУЧАК.....	64
	<i>БИТНЕ НАПОМЕНЕ</i>	<i>82</i>
	<i>ЛИТЕРАТУРА</i>	<i>82</i>
	<i>ДОЗВОЛА ЗА МЕРЕЊЕ КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА.....</i>	<i>82</i>

ПРИЛОГ

<i>РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА</i>	<i>2-79</i>
---	-------------



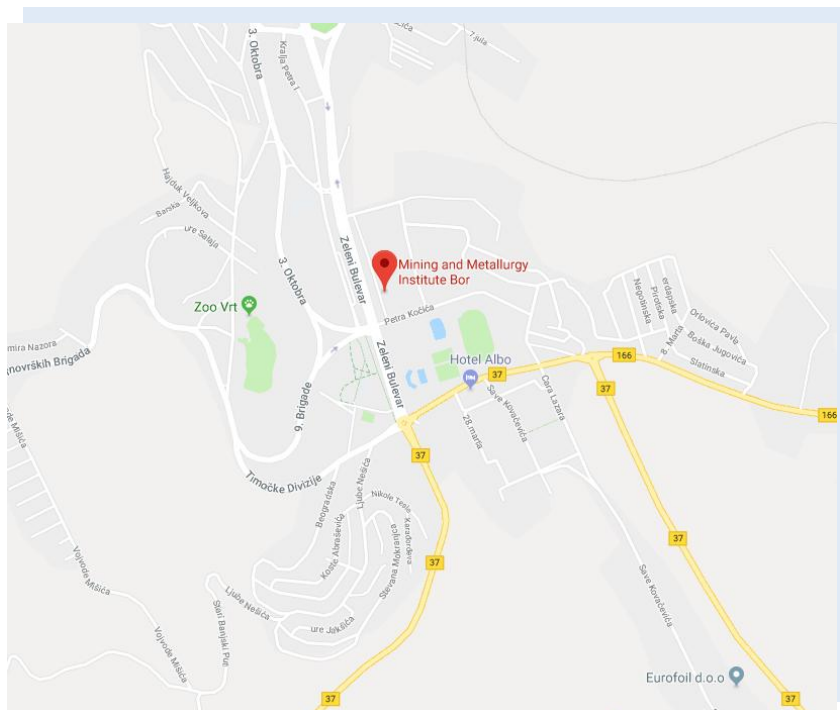
Датум формирања:
16.03.2026.

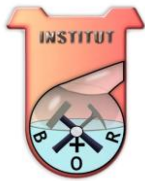
Бр.извештаја:
249-26

1. ОПШТИ ПОДАЦИ О ОВЛАШЋЕНОЈ СТРУЧНОЈ ОРГАНИЗАЦИЈИ КОЈА ВРШИ МЕРЕЊА

ОВЛАШЋЕНА СТРУЧНА ОРГАНИЗАЦИЈА ЗА ВРШЕЊЕ МЕРЕЊА КВАЛИТЕТА
ВАЗДУХА - МЕРЕЊЕ НИВОА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА У ВАЗДУХУ

Назив	ИНСТИТУТ ЗА РУДАРСТВО И МЕТАЛУРГИЈУ БОР
Адреса	Алберта Ајнштајна бр. 1, 19210 Бор
ПИБ	100627146
Матични број	07130279
Текући рачун	Banka Intesa 160 - 42434 - 38
Телефон	030 436 826
Факс	030 435 175
Е-mail	institut@irmbor.co.rs
Радно време	од 07:00 до 15:00 h (понедељак - петак)
Лице за контакт	Татјана Апостоловски Трујић, дипл.инж.мет. Главни инжењер 030 454 152 064 860 9982 tanja.trujic@irmbor.co.rs





Датум формирања:
16.03.2026.

Бр.извештаја:
249-26

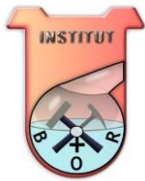
2. ОПШТИ ПОДАЦИ О ОПЕРАТЕРУ У ЧИЈОЈ ЗОНИ УТИЦАЈА СЕ ВРШЕ МЕРЕЊА

ОПЕРАТЕР И ПРЕДМЕТНА ПОСТРОЈЕЊА

<i>Назив</i>	ГРАД БОР Градска управа Бор	РЕПУБЛИКА СРБИЈА Министарство заштите животне средине
<i>Адреса</i>	19210 Бор Моше Пијаде бр.3	11070 Нови Београд Омладинских бригада 1
<i>Телефон</i>	030 423 179 030 427 313	011/3132-572
<i>Лице за контакт</i>	Љиљана Лекић е-mail: zastita.zs@bor.rs	Душица Радојичић е-mail: dusica.radojicic@eko.gov.rs ana.jelicic@eko.gov.rs alaksandra.tripic@eko.gov.rs
<i>Оператер у чијој зони утицаја се врше мерења</i>	ГРАД БОР	
<i>Врста мерења</i>	Испитивање концентрације загађујућих материја у ваздуху на територији града Бор: <ul style="list-style-type: none">- сумпор диоксид_SO₂- суспендоване честице_PM₁₀- метали у суспендованим честицама_PM₁₀- укупне таложне материје_УТМ- метали у укупним таложним материјама_УТМ- РАН_бензо[а]пирен у PM₁₀	



[1]



3. ИЗВОРИ ЗАГАЂЕЊА

Загађење ваздуха подразумева присуство хемикалија, честица или биолошких материјала који наносе штету или узрокују нелагодност код човека и других живих бића, односно угрожавају природну средину у атмосфери.

ГРАД БОР

До загађења ваздуха долази када се гасови и микроскопске честице прашине (PM_{10} и $PM_{2.5}$) и чађи ослобађају у атмосферу, што изазива промену природног односа и концентрације основних компоненти ваздуха. Понекад ове честице доспевају у атмосферу природним путем, на пример ослобађањем услед природних пожара. Ипак, много чешће је случај да оне доспеју у атмосферу као последица човекових активности.

Саобраћај и индустрија су основни извори загађења ваздуха. Током сагоревања различитих врста горива у моторима или фабрикама испушта се и велика количина штетних материја, као што су угљен-моноксид, угљен-диоксид, сумпор-диоксид, оксиди азота, пепео и чађ.

Људи загађују ваздух на много начина: паљењем шума ради ослобађања пољопривредног земљишта, вожњом аутомобила, радом у фабрикама и термоелектранама, сагоревањем огрева у домаћинствима.

У основи готово свих облика аерозагађења је потреба човека за енергијом која се добија на рачун сагоревања дрвета, угља, нафте или природног гаса.



Слика 1. Град Бор ^[2]

Датум формирања:
15.04.2026.Бр.извештаја:
645-26

4. ПРОГРАМ МОНИТОРИНГА АМБИЈЕНТАЛНОГ ВАЗДУХА

Сходно циљевима испитивања, Програмом се утврђују:

1. Параметри испитивања
2. Број и размештај мерних места
3. Период испитивања
4. Учесталост узимања узорака
5. Обрада података и извештавање

➤ Параметри испитивања

1.	Сумпор диоксид	SO ₂ (μg/m ³)			
2.	Суспендоване честице PM ₁₀	PM ₁₀ (μg/m ³)			
2.1.	Pb, Ni, Cd, As у PM ₁₀	Pb (μg/m ³)	Cd (μg/m ³)	As (μg/m ³)	Ni (μg/m ³)
2.2.	PAH_Бензо[а]пирен у PM ₁₀	BaP (ng/m ³)			
3.	Укупне таложне материје	УТМ (mg/m ² /дан)			
3.1	Течна фаза	pH	SO ₄ ²⁻ (mg/m ² /дан)	Растворне материје (mg/m ² /дан)	
3.2	Чврста фаза	Нерастворне материје (mg/m ² /дан)	Сагориве материје (mg/m ² /дан)	Пепео (mg/m ² /дан)	
3.3	Метали у УТМ	Pb (μg/m ² /дан)	Cd (μg/m ² /дан)	As (μg/m ² /дан)	Ni (μg/m ² /дан)



Датум формирања:

15.04.2026.

Бр.извештаја:

645-26

Наставак табеле

➤ Параметри испитивања

5.	Аутоматски мониторинг	Бор Градски парк (SEPA)	Бор Институт ИРМ (SEPA)	Бор Слатина (ZIJIN)	Бор Кривељ (ZIJIN)	Бор Брезоник (SEPA)	Бор Метовница (CITY-BOR)	Бор Оштрељ (CITY-BOR)	Бор Индустијска Зона (CITY-BOR)	Бор Југопетрол (CITY-BOR)
5.1	SO ₂ (µg/m ³)	(A)	(A)	(A)	(A)	(A)		(A)		(A)
5.2	NO ₂ (µg/m ³)		(A)							
5.3	NO (µg/m ³)		(A)							
5.4	CO (µg/m ³)		(A)							
5.5	PM ₁₀ (µg/m ³)	(A)					(A)	(A)	(A)	
5.5	PM _{2.5} (µg/m ³)	(A)					(A)	(A)	(A)	
5.6	v (m/s)	(A)	(A)				(A)	(A)	(A)	
5.7	dd (°)	(A)	(A)				(A)	(A)	(A)	
5.8	p (mbar)	(A)	(A)				(A)	(A)	(A)	
5.9	t (°C)	(A)	(A)				(A)	(A)	(A)	
5.10	Rh (%)	(A)	(A)				(A)	(A)	(A)	

Датум формирања:
15.04.2026.Бр.извештаја:
645-26

➤ Број и размештај мерних места

Место/Уговор бр.	МЕРНО МЕСТО						Параметри испитивања (редни број из Табеле 1)			
	Ознака	Назив	Управни округ	Тип подручја/ станице	Координате	Надморска висина (m)	SO ₂ (1)	PM ₁₀ (2; 2.1)	ВаР (2.2)	УТМ (3; 3.1; 3.2; 3.3)
Бор / Градска управа Бора / Уговор за 2025/26. У_404-583/2025-III/01 од 30.06.2025. (1665/25 од 30.06.2025.)	ЈР	Југопетрол	Борски	ПГ/И	N 44°03'15.36" E 22°07'46.43"	363	(M)	(M)	(M)	
	F	Технички факултет	Борски	Г/И	N 44°04'54.30" E 22°05'42.00"	412	(M)			
	К	Кривељ	Борски	ПГ/И	N 44°07'47.32" E 22°05'42.80"	329	(A)	(M)		
	1В	Болница	Борски	Г/И	N 44° 04'45.79" E 22° 05'35.71"	401				(M)
	2ŠS	Шумска секција	Борски	Г/И	N 44°04'27.55" E 22°05'44.68"	402				(M)
	15OŠ	Оштрељ	Борски	ПГ/И	N 44°04.303" E 22°09.566"	333				(M)
	5M	Метовница	Борски	ПГ/И	N 43°57'24.60" E 22°08'25.179"	193				(M)
	6BR	Брестовац	Борски	ПГ/И	N 43°59'43.56" E 22°07'18.24"	240				(M)
	OŠ	Оштрељ	Борски	ПГ/И	N 44°04'06.41" E 22°09'48.04"	312		(M)		
	Vz	Брезоник	Борски	ПГ/И	N 44°05'52.98" E 22°05'30.22"	290	(A)	(M)		
	8K	Кривељ	Борски	ПГ/И	N 44°07'47.00" E 22°05'49.00"	330				(M)
	SL	Слатина	Борски	ПГ/И	N 44°02'24" E 22°09'46"	400	(A)			

N - северна географска ширина E - источна географска дужина ПГ - приградско Г - градско И - индустријска (M) - мањелна метода испитивања



www.irmbor.co.rs

Центар за лабораторије, Лабораторија за хемијска испитивања - ХТК

Тел: +381 (0) 454-152, 454-140 (координатор)

E-mail: htk@irmbor.co.rs

Датум формирања:

15.04.2026.

Бр.извештаја:

645-26

Наставак табеле

➤ Број и размештај мерних места

Место/Уговор бр.	МЕРНО МЕСТО						Параметри испитивања (редни број из Табеле 1)			
	Ознака	Назив	Управни округ	Тип подручја/ станице	Координате	Надморска висина (m)	SO ₂ (1)	PM ₁₀ (2; 2.1)	ВаР (2.2)	УТМ (3; 3.1; 3.2; 3.3)
Бор / Градска управа Бора / Уговор за 2025/26. У_404-583/2025-III/01 од 30.06.2025. (1665/25 од 30.06.2025.)	IZ	Индустријска зона	Борски	Г/И	N 44°02'51.24'' E 22°06'49.32''	396		(M)		
	M	Метовница	Борски	ПГ	N 44°57'24.60'' E 22°08'19.51''	211		(M)		
Министарство заштите животне средине	P	Градски парк	Борски	Г/И	N 44°04'33.61'' E 22°05'58.22''	378	(M+A) до краја марта 2025.	(M+A)		
	I	Институт	Борски	Г/И	N 44°03'35.72'' E 22°06'05.16''	386	(M+A) до краја марта 2025.	(M)		(M)

N - северна географска ширина E - источна географска дужина ПГ - приградско Г - градско И - индустријска (M) - мањелна метода испитивања

Датум формирања:
15.04.2026.Бр.извештаја:
645-26➤ **Период испитивања**

Место/Уговор бр.	МЕРНО МЕСТО		Параметри испитивања				Период испитивања
	Ознака	Назив	SO ₂ (1)	PM ₁₀ (2; 2.1)	ВаР (2.2)	УТМ (3; 3.1; 3.2; 3.3)	
Бор / Градска управа Бора / Уговор за 2025/26. У_404-583/2025-III/01 од 30.06.2025. (1665/25 од 30.06.2025.)	JP	Југопетрол	(M)	(M)	(M)		
	F	Технички факултет	(M)				
	K	Кривељ	(A)	(M)			
	1B	Болница				(M)	
	2ŠS	Шумска секција				(M)	
	15OŠ	Оштрељ				(M)	
	5M	Метовница				(M)	
	6BR	Брестовац				(M)	
	OŠ	Оштрељ		(M)			
	BZ	Брезоник	(A)	(M)			
	IZ	Индустријска зона		(M)			
	M	Метовница		(M)			
	8K	Кривељ				(M)	
SL	Слатина	(A)					
Министарство заштите животне средине	P	Градски парк	(M+A)	(M+A)		SO ₂ PM ₁₀ , (Pb, Cd, Ni, As) у PM ₁₀ УТМ 1. јануар - 31. март 2025.	
	I	Институт	(M+A)	(M)		(M) PM ₁₀ , (Cd, As) у PM ₁₀ 1. април - 31. децембар 2025.	

Датум формирања:
15.04.2026.Бр.извештаја:
645-26

➤ Учесталост узимања узорка

МЕРНО МЕСТО		Параметри испитивања				Учесталост узимања узорка
Ознака	Назив	SO ₂ (1)	PM ₁₀ (2; 2.1)	BaP (2.2)	УТМ (3; 3.1; 3.2; 3.3)	
JP	Југопетрол	(M)				После 7 дана узорковања, истовремено узима се 7 узорка дневног 24-часовног узорковања
			(M)			Свакодневно у току 12 месеци - 365 дана - дневни 24-часовни узорци
				(M)		Свакодневно у току 12 месеци - 365 дана - дневни 24-часовни узорци
F	Технички факултет	(M)				После 7 дана узорковања, истовремено узима се 7 узорка дневног 24-часовног узорковања
K	Кривељ	(A)	(M)			Свакодневно у току 12 месеци - 365 дана - дневни 24-часовни узорци
1B	Болница				(M)	Месечном динамиком (30±2 дана)
2ŠS	Шумска секција				(M)	Месечном динамиком (30±2 дана)
15OŠ	Оштрељ				(M)	Месечном динамиком (30±2 дана)
5M	Метовница				(M)	Месечном динамиком (30±2 дана)
6BR	Брестовац				(M)	Месечном динамиком (30±2 дана)
OŠ	Оштрељ		(M)			Свакодневно у току 12 месеци - 365 дана - дневни 24-часовни узорци
BZ	Брезоник	(A)	(M)			Свакодневно у току 12 месеци - 365 дана - дневни 24-часовни узорци
IZ	Индустријска зона		(M)			Свакодневно у току 12 месеци - 365 дана - дневни 24-часовни узорци
M	Метовница		(M)			Свакодневно у току 12 месеци - 365 дана - дневни 24-часовни узорци
8K	Кривељ				(M)	Месечном динамиком (30±2 дана)
SL	Слатина	(A)				АМС - свакодневно у току 12 месеци - 365 дана - сатни и дневни 24-часовни узорци

Датум формирања:
15.04.2026.Бр.извештаја:
645-26

Наставак табеле

➤ Учесталост узимања узорака

МЕРНО МЕСТО		Параметри испитивања			Учесталост узимања узорака
Ознака	Назив	SO ₂ (1)	PM ₁₀ (2; 2.1)	УТМ (3; 3.1; 3.2; 3.3)	
P	Градски парк	(M+A)			јануар-март 2025. После 7 дана узорковања, истовремено узима се 7 узорака дневног 24-часовног узорковања АМС - свакодневно у току 12 месеци - 365 дана - сатни и дневни 24-часовни узорци
			(M+A)		јануар-март 2025. Осам недеља (56 дана) равномерно распоређених током године АМС - свакодневно у току 12 месеци - 365 дана - сатни и дневни 24-часовни узорци
			(M+A)		април-децембар 2025. Свакодневно у току 12 месеци - 365 дана - дневни 24-часовни узорци АМС - свакодневно у току 12 месеци - 365 дана - сатни и дневни 24-часовни узорци
I	Институт	(M+A)			јануар-март 2025. После 7 дана узорковања, истовремено узима се 7 узорака дневног 24-часовног узорковања АМС - свакодневно у току 12 месеци - 365 дана - сатни и дневни 24-часовни узорци
			(M+A)		јануар-март 2025 Осам недеља (56 дана) равномерно распоређених током године АМС - свакодневно у току 12 месеци - 365 дана - сатни и дневни 24-часовни узорци
			(M+A)		април-децембар 2025. Свакодневно у току 9 месеци - 275 дана - дневни 24-часовни узорци АМС - свакодневно у току 12 месеци - 365 дана - сатни и дневни 24-часовни узорци
				(M)	јануар-март 2025 Месечном динамиком (30±2 дана)

Датум формирања:
15.04.2026.Бр.извештаја:
645-26➤ **Обрада података и извештавање**

Место/Уговор бр.	МЕРНО МЕСТО		Приказ обрађених података за следеће параметре испитивања	Динамика извештавања	Достава Извештаја
	Ознака	Назив			
Бор / Градска управа Бора / Уговор за 2025/26. У_404-583/2025-III/01 од 30.06.2025. (1665/25 од 30.06.2025.)	ЈР	Југопетрол	SO ₂ (µg/m ³) PM ₁₀ (µg/m ³) ВаР у PM ₁₀ (ng/m ³) Метали у PM ₁₀ : Pb (µg/m ³) Cd (ng/m ³) As (ng/m ³) Ni (ng/m ³) SO ₂ (µg/m ³) - АМС	Месечном динамиком - доставом папирног извештаја - путем електронске поште	- Наручиоцу испитивања (Градска управа Бор) - Инспектору Заштите животне средине - Агенцији за заштиту животне средине (табеле у excel-у)
	F	Технички факултет	SO ₂ (µg/m ³)		
	K	Кривељ	PM ₁₀ (µg/m ³) Метали у PM ₁₀ :		
	Bz	Брезоник	Pb (µg/m ³) Cd (ng/m ³) As (ng/m ³) Ni (ng/m ³)		
	SL	Слатина	SO ₂ (µg/m ³) - АМС PM ₁₀ (µg/m ³) - АМС (мм Bz)		
	1B	Болница	УТМ (mg/m ² /дан)		
	2ŠS	Шумска секција	Течна фаза: pH, SO ₄ ²⁻ (mg/m ² /дан) Растворне материје (mg/m ² /дан)		
	15OŠ	Оштрелј	Чврста фаза: Нерастворне материје (mg/m ² /дан)		
	5Š	Шарбановац	Сагориве материје (mg/m ² /дан) Пепео (mg/m ² /дан)		
	6BR	Брестовац	Метали у УТМ: Pb (µg/m ² /дан) Cd (µg/m ² /дан) As (µg/m ² /дан) Ni (µg/m ² /дан)		
8K	Кривељ	As (µg/m ² /дан) Ni (µg/m ² /дан)			
OŠ	Оштрелј	PM ₁₀ (µg/m ³) Метали у PM ₁₀ :			
IZ	Индустријска зона	Pb (µg/m ³) Cd (ng/m ³) As (ng/m ³) Ni (ng/m ³)			
M	Метовница	PM ₁₀ (µg/m ³) - АМС			



Центар за лабораторије, Лабораторија за хемијска испитивања - ХТК

Тел: +381 (0) 454-152, 454-140 (координатор)

E-mail: htk@irmbor.co.rs

www.irmbor.co.rs

Датум формирања:

15.04.2026.

Бр.извештаја:

645-26

Наставак табеле

➤ **Обрада података и извештавање**

Место/Уговор бр.	МЕРНО МЕСТО		Приказ обрађених података за следеће параметре испитивања	Динамика извештавања	Достава Извештаја
	Ознака	Назив			
Министарство заштите животне средине	Р	Градски парк	PM ₁₀ (µg/m ³) Метали у PM ₁₀ : As (ng/m ³) Cd (ng/m ³)	Месечном динамиком - доставом извештаја путем електронске поште	- Наручиоцу испитивања (Министарство заштите животне средине) - Агенцији за заштиту животне средине (табеле у excel-у)
	І	Институт	PM ₁₀ (µg/m ³) Метали у PM ₁₀ : As (ng/m ³) Cd (ng/m ³)		



Датум формирања:
15.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

5. ОПИС МАКРОЛОКАЦИЈЕ И МИКРОЛОКАЦИЈЕ

МАКРОЛОКАЦИЈА ПОДРУЧЈА

Опис:



Бор се налази у источном делу Републике Србије, заузима површину од 856 km². Граничи се са општинама Мајданпек, Неготин, Зајечар, Бољевац, Деспотовац и Жагубица. Бор је рударски и индустријски град са развијеном обојеном металургијом и налази се на приближно 245 km југоисточно од Београда.

Град обухвата следећа насеља: Бор (град), Брестовац, Бучје, Горњане, Доња Бела Река, Злот, Кривељ, Лука, Метовница, Оштрељ, Слатина, Танда, Топла и Шарбановац. ^[3]

Град Бор је повезан друмским и железничким саобраћајем са Дунавом, Коридором Х и са међународним прелазима ка Румунији и Бугарској.

Бор је железничким саобраћајем повезан са Нишом, Београдом и Неготином, односно Праховом. На истражном подручју налази се цивилни аеродром који последњих година није у функцији.

На северу, у правцу NW-SE, пружа се масив Малог и Великог Крша (1148 m), удаљен од Бора десетак километара, док се на северозападу, скоро на истом одстојању, налази Црни Врх (1127 m) са правцем пружања од SE према SW. Између ове две планине налази се Кривељска долина кроз коју најчешће струји свеж ваздух према Великом Кривељу и Бору. Са западне стране, подручје је заштићено Кучајским планинама, док се на југозападној страни налази В. Маљеник (1158 m). На северу и североистоку уздиже се Велики Крш са гребенима (Злот 1136 m, Голи Крш 779 m) и Дели Јован (Црни Врх 1135 m).

Географске
координате:

44° 05' СГШ
22° 06' ИГД
над. вис. 350-400 m



Слика 2. Макролокација града Бор ^[3]



Датум формирања:
15.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ОПИС МАКРОЛОКАЦИЈЕ И МИКРОЛОКАЦИЈЕ

МИКРОЛОКАЦИЈА

Опис:



Бор се налази у Тимочкој крајини, у непосредној близини Брестовачке Бање.

У непосредној близини Бора налази се Борско језеро и планина Стол.

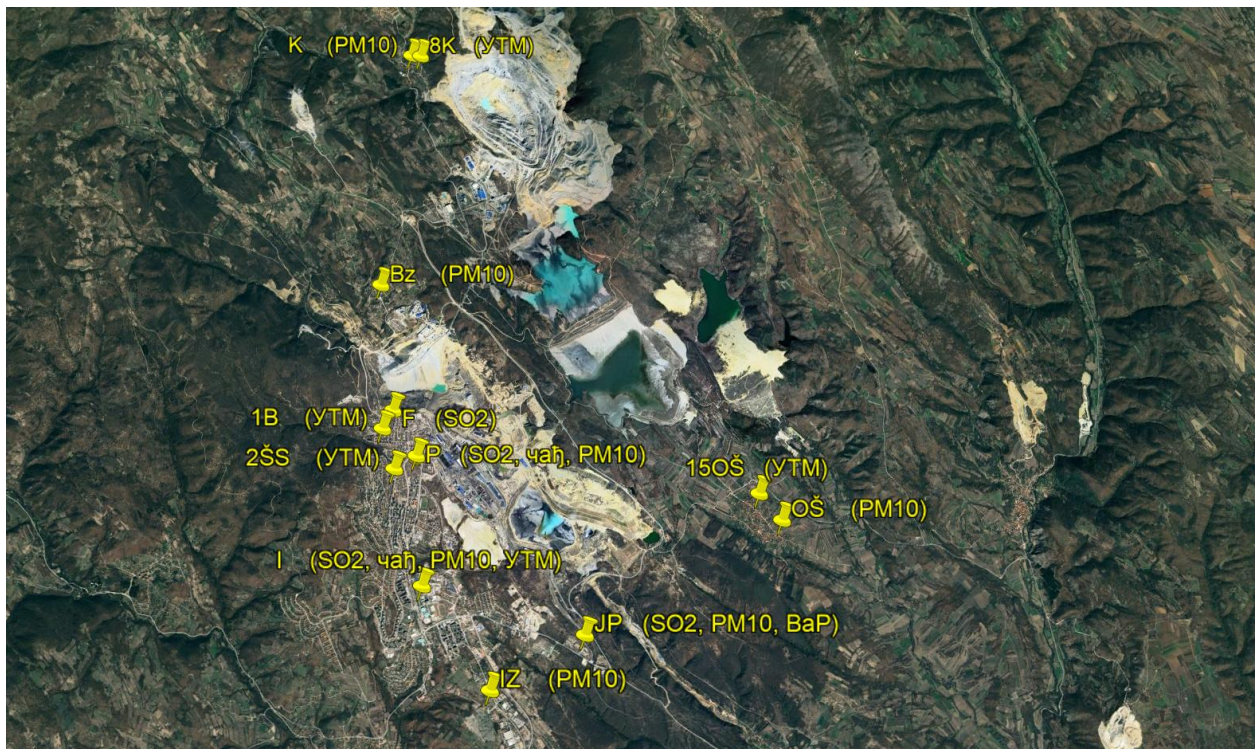
Бор је удаљен око 30 km од Зајечара, 60 km од Неготина, око 60 km од Мајданпека и 120 km од Кладова.

Најближи гранични прелази су:

- са Румунијом - Ђердап 1 - Гвоздена Капија код Кладова
- са Бугарском - Вршка Чука код Зајечара.

Удаљеност од насеља:

Мерна места налазе се у граду Бору и приградским насељима.



Слика 3. Локације мерних места (мануелни мониторинг) ^[4]



Датум формирања:
15.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

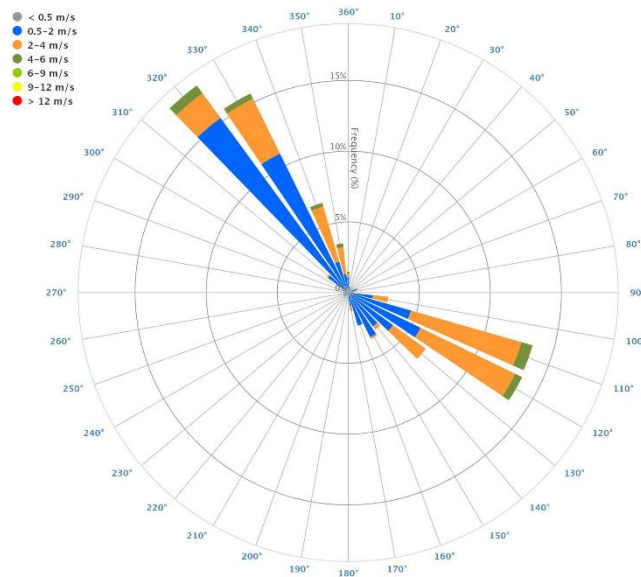
6. МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ

На квалитет ваздуха једног подручја, поред концентрације загађујућих материја, велики утицај имају и метеоролошки параметри: температура ваздуха, ваздушни притисак, влажност ваздуха, правац и брзина ветра, одсуство ветра, количина падавина, присуство магле.

Метеоролошки подаци (количина падавина) прикупљани су са <http://meteomanz.com/ЦРНИ ВРХ 13289>. Метеоролошки подаци (температура ваздуха, релативна влажност ваздуха, притисак ваздуха, брзина и правац ветра) прикупљани су са метеоролошке станице Бор Градски парк [АЗЖС].

На сликама 4 и 5 дат је графички приказ руже ветра и средње брзине ветра из појединих праваца (16 смерова: N, NNE, NE, ENE, E, ESE, SE, SSE, S, SSW, SW, WSW, W, WNW, NW, NNW), за период од 01.03 до 31.03.2026. са метеоролошке станице Бор Градски парк [АЗЖС].

На сликама 6 и 7 дат је графички приказ расподеле праваца ветра и класа брзина ветра, за период од 01.03 до 31.03.2026. са метеоролошке станице Бор Градски парк [АЗЖС].



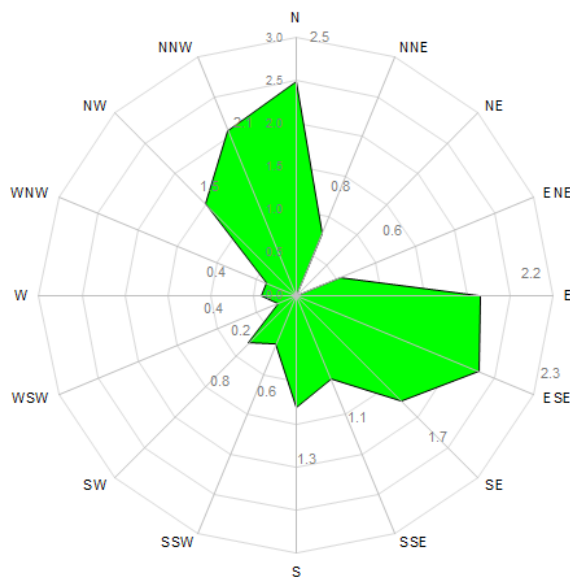
Слика 4. Графички приказ руже ветра, за период од 01.03 до 31.03.2026. на мм Бор Градски парк [АЗЖС] ^[5]



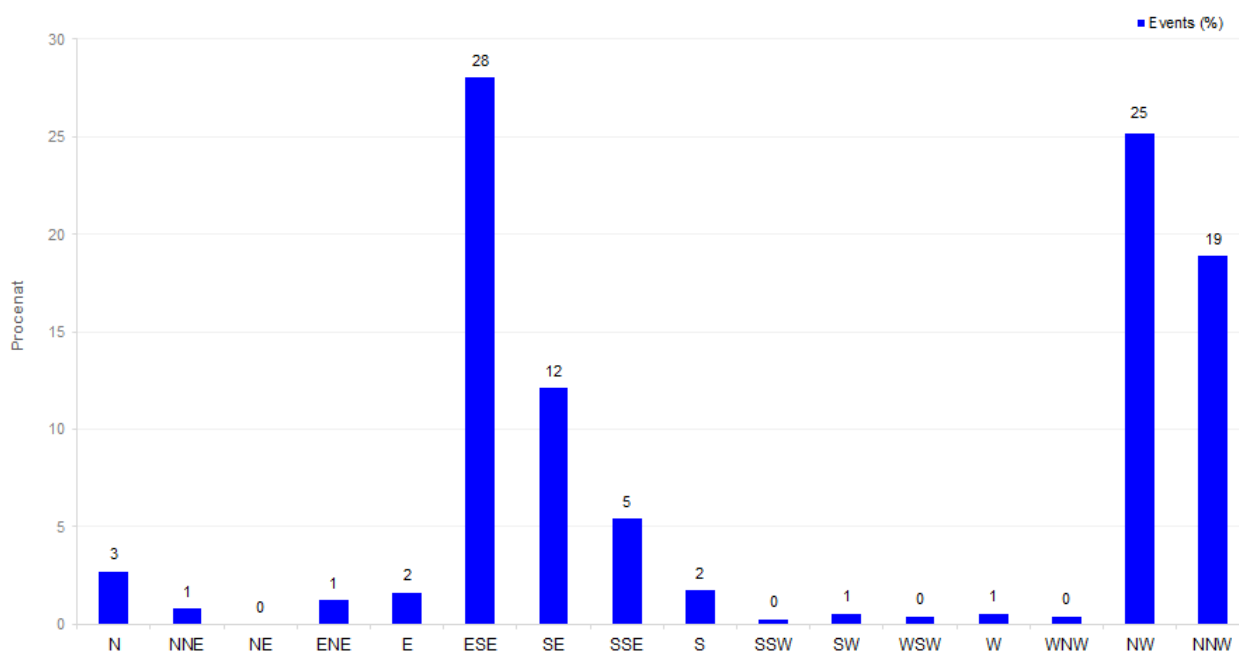
Датум формирања:
15.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ



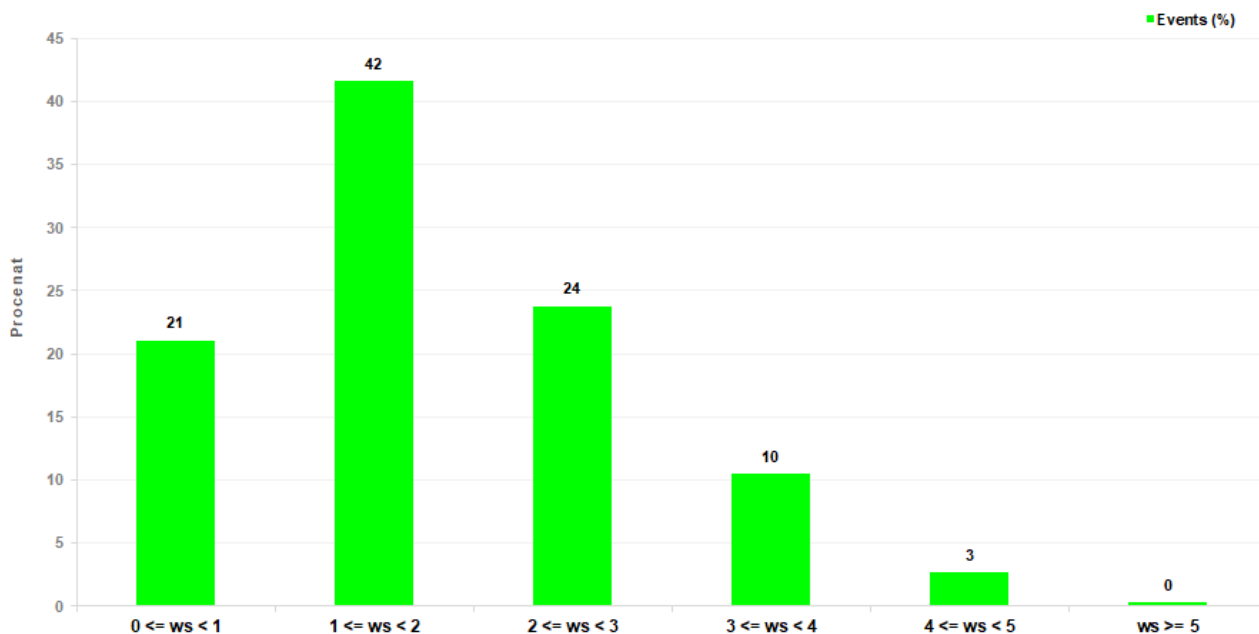
Слика 5. Графички приказ средње брзине ветра из појединих праваца, за период од 01.03 до 31.03.2026. на мм Бор Градски парк [АЗЖС]



Слика 6. Графички приказ расподеле праваца ветра, за период од 01.03 до 31.03.2026. на мм Бор Градски парк [АЗЖС]



МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ



Слика 7. Графички приказ расподеле класа брзина ветра, за период од 01.03 до 31.03.2026. на мм Бор Градски парк [АЗЖС]

**МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ**

Приказ временских прилика у периоду од 01.03 до 31.03.2026.

подаци преузети са станице Бор Градски парк [АЗЖС]

*подаци преузети са <http://meteomanz.com/> ЦРНИ ВРХ 13289

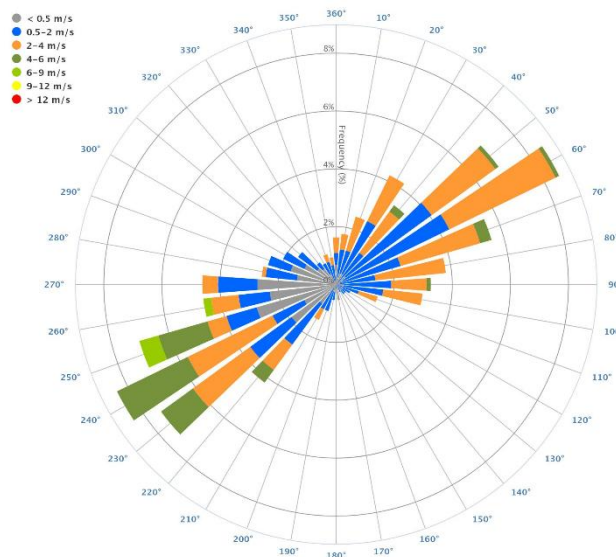
Датум	Максимална температура (°C)	Минимална температура (°C)	Средња температура (°C)	Релативна влажност ваздуха (%)	Притисак (hPa)	*Падавине (l/m ²)
01-03-26	5.65	-2.41	-0.03	93.4	982	
02-03-26	13.8	-1.73	5.81	76.3	979	
03-03-26	15.0	1.52	8.19	71.3	981	
04-03-26	13.2	1.64	7.31	79.8	981	
05-03-26	14.0	7.06	10.67	71.0	978	1.0
06-03-26	16.3	2.77	9.25	67.6	979	
07-03-26	13.4	1.32	6.88	73.7	982	
08-03-26	12.5	3.03	7.68	69.6	983	
09-03-26	10.9	3.56	7.2	72.0	985	
10-03-26	11.2	1.65	5.87	74.1	983	
11-03-26	12.8	-0.6	5.60	68.4	980	
12-03-26	14.4	0.92	6.35	76.2	978	
13-03-26	12.3	2.06	7.40	76.6	975	
14-03-26	11.9	-0.17	6.40	76.0	968	
15-03-26	9.85	0.27	5.49	82.4	968	
16-03-26	11.6	-0.5	5.38	76.8	972	
17-03-26	11.4	0.76	7.17	67.2	972	
18-03-26	10.0	4.84	7.7	62.0	974	
19-03-26	7.76	3.79	6.04	70.9	973	
20-03-26	7.95	2.66	5.38	69.3	969	0.1
21-03-26	10.5	2.44	6.46	60.1	969	
22-03-26	8.07	5.25	6.35	86.0	972	
23-03-26	9.29	4.78	6.73	85.5	971	
24-03-26	14.2	4.97	9.95	70.1	971	
25-03-26	15.4	4.10	10.45	51.9	965	
26-03-26	17.0	4.67	12.04	52.0	955	1.4
27-03-26	11.5	5.16	6.63	92.8	955	23.6
28-03-26	5.62	2.74	4.16	97.5	958	2.8
29-03-26	9.06	2.47	5.84	89.1	963	1.1
30-03-26	8.0	3.6	5.83	88.5	966	
31-03-26	8.13	3.78	5.70	85.2	965	

** резултати мерења метеоролошких параметара нису обухваћени обимом акредитације



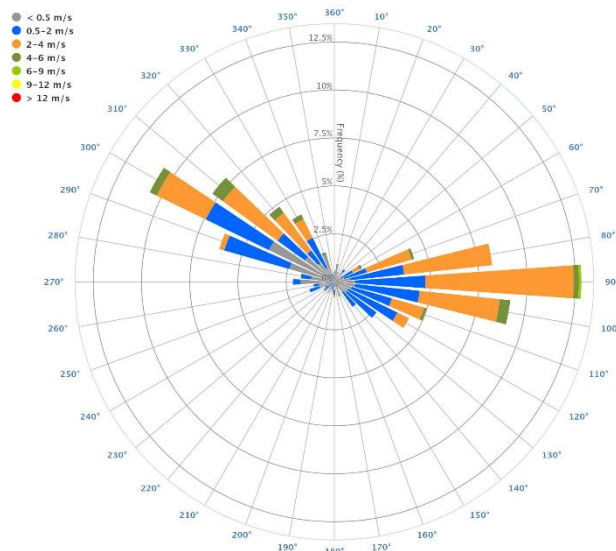
МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ

На слици 8 дат је графички приказ руже ветра и средње брзине ветра из појединих праваца (16 смерова: N, NNE, NE, ENE, E, ESE, SE, SSE, S, SSW, SW, WSW, W, WNW, NW, NNW), за период од 01.03 до 31.03.2026. на мерном месту Бор Кривељ [ZiJin].



Слика 8. Графички приказ руже ветра, за период од од 01.03 до 31.03.2026. на мм Бор Кривељ [ZiJin] [5]

На слици 9 је графички приказ руже ветра и средње брзине ветра из појединих праваца (16 смерова: N, NNE, NE, ENE, E, ESE, SE, SSE, S, SSW, SW, WSW, W, WNW, NW, NNW), за период од 01.03 до 31.03.2026. на мерном месту Бор Оштрељ [Град Бор].

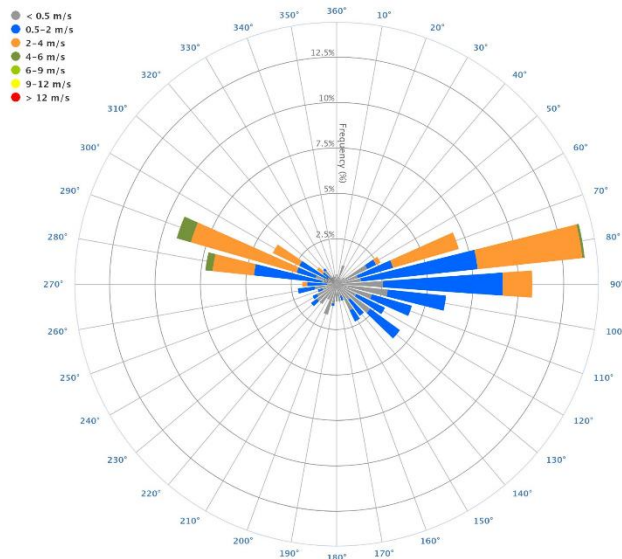


Слика 9. Графички приказ руже ветра, за период од од 01.03 до 31.03.2026. на мм Бор Оштрељ [Град Бор] [5]



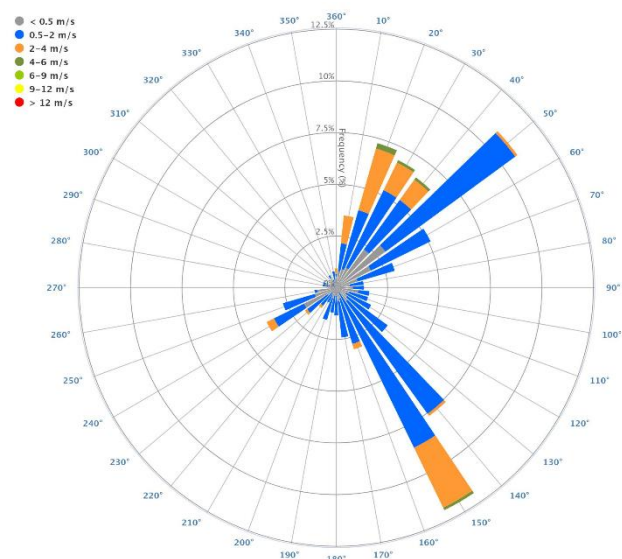
МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ

На слици 10 дат је графички приказ руже ветра и средње брзине ветра из појединих праваца (16 смерова: N, NNE, NE, ENE, E, ESE, SE, SSE, S, SSW, SW, WSW, W, WNW, NW, NNW), за период од 01.03 до 31.03.2026. на мерном месту Бор Брезоник [АЗЖС].



Слика 10. Графички приказ руже ветра, за период од од 01.03 до 31.03.2026. на мм Бор Брезоник [АЗЖС] [5]

На слици 11 дат је графички приказ руже ветра и средње брзине ветра из појединих праваца (16 смерова: N, NNE, NE, ENE, E, ESE, SE, SSE, S, SSW, SW, WSW, W, WNW, NW, NNW), за период од 01.03 до 31.03.2026. на мерном месту Бор Институт [АЗЖС].



Слика 11. Графички приказ руже ветра, за период од од 01.03 до 31.03.2026. на мм Бор Институт [АЗЖС] [5]

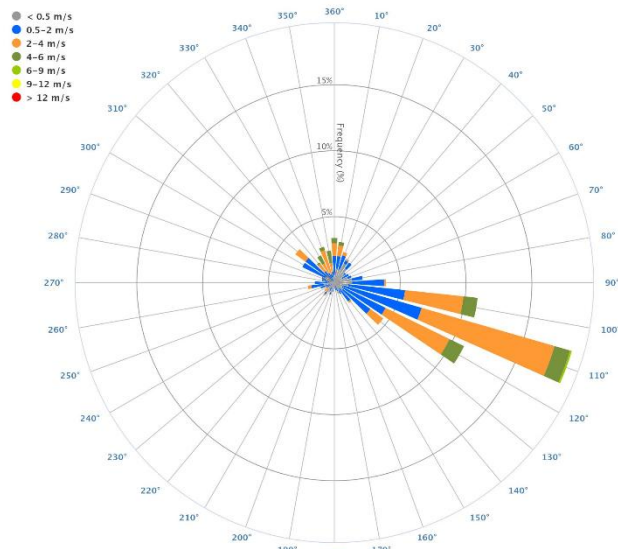


Датум формирања:
15.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

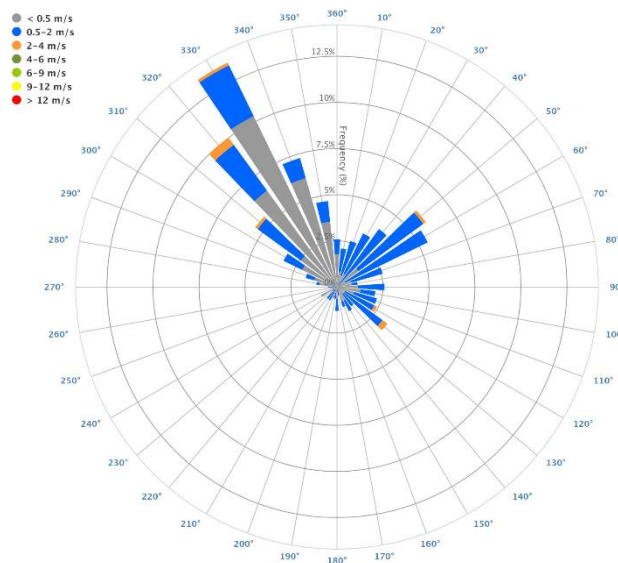
МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ

На слици 12 дат је графички приказ руже ветра и средње брзине ветра из појединих праваца (16 смерова: N, NNE, NE, ENE, E, ESE, SE, SSE, S, SSW, SW, WSW, W, WNW, NW, NNW), за период од 01.03 до 31.03.2026. на мерном месту Бор Индустијска зона [Град Бор].



Слика 12. Графички приказ руже ветра, за период од од 01.03 до 31.03.2026. на мм Бор Индустијска зона [Град Бор] ^[5]

На слици 13 је графички приказ руже ветра и средње брзине ветра из појединих праваца (16 смерова: N, NNE, NE, ENE, E, ESE, SE, SSE, S, SSW, SW, WSW, W, WNW, NW, NNW), за период од 01.03 до 31.03.2026. на мерном месту Бор Метовница [Град Бор]



Слика 13. Графички приказ руже ветра, за период од од 01.03 до 31.03.2026. на мм Бор Метовница [Град Бор] ^[5]

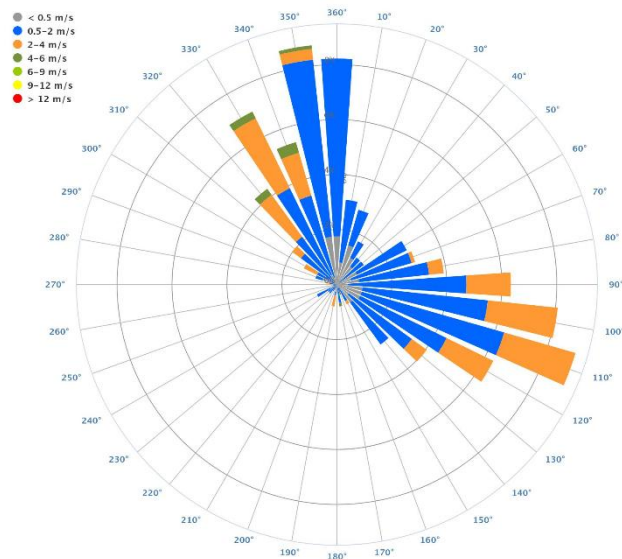


Датум формирања:
15.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ

На слици 14 дат је графички приказ руже ветра и средње брзине ветра из појединих праваца (16 смерова: N, NNE, NE, ENE, E, ESE, SE, SSE, S, SSW, SW, WSW, W, WNW, NW, NNW), за период од 01.03 до 31.03.2026. на мерном месту Бор 8. март [АЗЖС].



Слика 14. Графички приказ руже ветра, за период од 01.03 до 31.03.2026. на мм Бор 8. март [АЗЖС] [5]



7. ПОДАЦИ О ПОЛОЖАЈУ МЕРНИХ МЕСТА

МЕРНО МЕСТО	ММ 645-26_ЈР (SO ₂ , PM ₁₀)
Положај и опис	Југопетрол
Координате	N 44°03'15.36" E 22°07'46.43"
Надморска висина	363 m



Слика 15. Изглед мм 645-26_ЈР_Југопетрол (SO₂, PM₁₀)



Датум формирања:
15.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ПОДАЦИ О ПОЛОЖАЈУ МЕРНИХ МЕСТА

МЕРНО МЕСТО	ММ 645-26_F (SO ₂)	ММ 645-26_K (PM ₁₀)
Положај и опис	Технички факултет	Кривељ
Координате	N 44°04'54.30" E 22°05'42.00"	N 44°07'47.32" E 22°05'42.80"
Надморска висина	412 m	329 m



*Слика 16. Изглед мм 645-26_F
Технички факултет (SO₂)*



*Слика 17. Изглед мм 645-26_K
Кривељ (PM₁₀)*



Датум формирања:
15.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ПОДАЦИ О ПОЛОЖАЈУ МЕРНИХ МЕСТА

МЕРНО МЕСТО	ММ 645-26_1В (УТМ)	ММ 645-26_2ЅЅ (УТМ)
Положај и опис	Болница	Шумска секција
Координате	N 44°04'45.79" E 22°05'35.71"	N 44°04'27.55" E 22°05'44.68"
Надморска висина	401 m	402 m



Слика 18. Изглед мм 645-26_1В
Болница (УТМ)



Слика 19. Изглед мм 645-26_2ЅЅ
Шумска секција (УТМ)



Датум формирања:
15.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ПОДАЦИ О ПОЛОЖАЈУ МЕРНИХ МЕСТА

МЕРНО МЕСТО	ММ 645-26_150Š (УТМ)	ММ 645-26_5М (УТМ)
Положај и опис	Оштрељ	Метовница
Координате	N 44° 4.3036' E 22° 9.5666'	N 43° 57' 24.525'' E 22° 08' 25.179''
Надморска висина	333 m	193 m



*Слика 20. Изглед мм 645-26_150Š
Оштрељ (УТМ)*



*Слика 21. Изглед мм 645-26_5М
Метовница (УТМ)*



Датум формирања:
15.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ПОДАЦИ О ПОЛОЖАЈУ МЕРНИХ МЕСТА

МЕРНО МЕСТО	ММ 645-26_6ВР (УТМ)	ММ 645-26_8К (УТМ)
Положај и опис	Брестовац	Кривељ
Координате	N 43° 59' 43.560'' E 22° 07' 18.240''	N 44° 07' 47.00'' E 22° 05' 49.00''
Надморска висина	240 m	330 m



*Слика 22. Изглед мм 645-26_6ВР
Брестовац (УТМ)*



*Слика 23. Изглед мм 645-26_8К
Кривељ (УТМ)*



ПОДАЦИ О ПОЛОЖАЈУ МЕРНИХ МЕСТА

МЕРНО МЕСТО	ММ 645-26_Р (PM ₁₀)	ММ 645-26_I (PM ₁₀)
Положај и опис	Градски парк	Институт
Координате	N 44° 04' 33.610'' E 22° 05' 58.220''	N 44° 03' 35.720'' E 22° 06' 05.160''
Надморска висина	378 m	386 m



Слика 24. Изглед мм 645-26_Р
Градски парк (PM₁₀)



Слика 25. Изглед мм 645-26_I
Институт (PM₁₀)



Датум формирања:
15.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ПОДАЦИ О ПОЛОЖАЈУ МЕРНИХ МЕСТА

МЕРНО МЕСТО	ММ 645-26_Vz (PM ₁₀)	ММ 645-26_OŠ (PM ₁₀)
Положај и опис	Брезоник	Оштрељ
Координате	N 44° 05' 52.98" E 22° 05' 30.22"	N 44° 04' 06.41" E 22° 09' 48.04"
Надморска висина	390 m	312 m



*Слика 26. Изглед мм 645-26_Vz
Брезоник (PM₁₀)*



*Слика 27. Изглед мм 645-26_OŠ
Оштрељ (PM₁₀)*



Датум формирања:
15.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ПОДАЦИ О ПОЛОЖАЈУ МЕРНИХ МЕСТА

МЕРНО МЕСТО	ММ 645-26_М (PM ₁₀)	ММ 645-26_ИЗ (PM ₁₀)
Положај и опис	Метовница	Индустријска зона
Координате	N 44° 57' 24.60'' E 22° 08' 19.51''	N 44° 02' 51.24'' E 22° 06' 49.32''
Надморска висина	211 m	396 m



*Слика 28. Изглед мм 645-26_М
Метовница (PM₁₀)*



*Слика 29. Изглед мм 645-26_ИЗ
Индустријска зона (PM₁₀)*



8. ПЛАН, МЕСТО И ВРЕМЕ МЕРЕЊА

Испитивање квалитета амбијенталног ваздуха у Бору и приградским насељима спроведено је у циљу добијања података неопходних за правилан одабир мера у циљу заштите и унапређења здравља људи и очувања животне средине, а у складу са одредбама Закона о заштити ваздуха („Сл.гласник РС“ бр. 51/26), Уредбе о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха („Сл.гласник РС“ бр. 11/10, 75/10 и 63/13) и уговореним обавезама дефинисаним:

- Градска управа Бор / Уговор бр. 404-583/2025-III/01 од 30.06.2025.
ИРМ Бор / Уговор бр. 1665/25 од 30.06.2025.

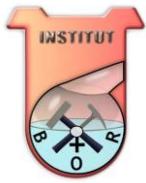
Институт за рударство и металургију Бор поседује сертификат о акредитацији, под акредитационим бројем 01-308 од 05.05.2022. (Обим акредитације од 09.10.2025.) којим се потврђује да, у току 2026. године, организација испуњава захтеве стандарда ISO/IEC 17025:2017 за обављање послова испитивања који су специфицирани у Решењу о утврђивању обима акредитације.

Такође, као гаранцију успешности система менаџмента квалитетом, ИРМ Бор поседује сертификате ISO 9001, EN ISO 14001, OHSAS 18001, као и дозволу за мерење квалитета ваздуха бр. 353-01-02241-2022-03 од 15.08.2022. издату од Министарства заштите животне средине Републике Србије.

Према програму мониторинга амбијенталног ваздуха за град Бор и приградска насеља, у периоду март 2026. године, извршена су мерења:

- сумпордиоксида - на два мерна места у оквиру локалне мреже мониторинга (од дефинисана два мерна места);
- суспендованих честица PM_{10} и метала у PM_{10} - на шест мерних места у оквиру локалне мреже мониторинга (од дефинисаних шест мерних места); на два мерна места у оквиру државне мреже мониторинга (од дефинисана два мерна места);
- укупних таложних материја и метала у УТМ - на шест мерних места у оквиру локалне мреже (од дефинисаних шест мерних места);
- РАН_бензо[а]пирен у PM_{10} - на једном мерном месту у оквиру локалне мреже мониторинга (од дефинисаног једног мерног места).

Прикупљени подаци су систематизовани, обрађени, анализирани и интерпретирани у складу са Уредбом о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха („Сл.гласник РС“ бр. 11/10, 75/10 и 63/13).



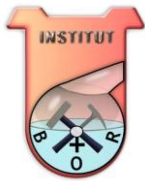
Датум формирања:
15.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ПЛАН, МЕСТО И ВРЕМЕ МЕРЕЊА

ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ИЗВРШЕНОМ МЕРЕЊУ

Зона утицаја	Град Бор и приградска насеља	
Мерене загађујуће материје	<ul style="list-style-type: none">✓ Сумпор-диоксид (SO₂)✓ Суспендоване честице (PM₁₀)✓ Pb, Ni, Cd, As у PM₁₀✓ Cd, As у PM₁₀ - мм <i>Институт</i> <i>мм Градски парк</i>	<ul style="list-style-type: none">✓ Укупне таложне материје✓ Pb, Ni, Cd, As у УТМ✓ PAH_Бензо[а]пирен у PM₁₀
Период узорковања	од 20.02 до 31.03.2026.	
Места мерења / узорковања	10+3 локације за узимање узорака	
Број узорака	<ul style="list-style-type: none">✓ Сумпор-диоксид (SO₂) 62 узорка✓ Суспендоване честице (PM₁₀) - 231 узорак	<ul style="list-style-type: none">✓ Укупне таложне материје (УТМ) - 6 узорака✓ PAH_Бензо[а]пирен у PM₁₀ 31 узорак
Врста мерења	Испитивање квалитета амбијенталног ваздуха у Бору и приградским насељима, за месец <i>март 2026. године</i>	



Датум формирања:
15.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

9. ПОДАЦИ О ПРИМЕЊЕНИМ ЗАКОНСКИМ РЕГУЛАТИВАМА, СТАНДАРДИМА, МЕРНИМ ПОСТУПЦИМА И ВРСТАМА МЕРНИХ УРЕЂАЈА

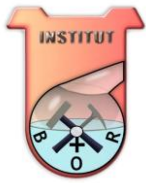
9.1 ЗАКОНСКЕ РЕГУЛАТИВЕ, СТАНДАРДИ И МЕТОДЕ

Примењене законске регулативе

- ✓ Закон о заштити ваздуха („Сл. гласник РС“ бр. 51/25)
- ✓ Уредба о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха („Сл.гласник РС“ бр. 11/10, 75/10 и 63/13)

Примењени стандарди и методе

SRPS EN 12341:2023	Стандардна гравиметријска метода мерења за одређивање PM_{10} или $PM_{2.5}$ масене концентрације суспендованих честица (гравиметрија)
QI-a.10	Узорковање таложних материја
VMK B.b.3:2019	Одређивање концентрације растворних, нерастворних материја, укупних таложних материја, пепела и сагоривих материја
SRPS EN ISO 10523:2016	Одређивање рН-вредности у таложним материјама (потенциометријска метода)
EPA 9038:1986	Одређивање садржаја сулфата у таложним материјама (турбидиметрија)
SRPS EN 27888:2009	Одређивање електричне проводности у таложним материјама (кондуктометрија)
SRPS EN 15841:2011	Стандардна метода за одређивање арсена, кадмијума, олова и никла из таложних материја (ICP-MS)
SRPS EN 14902:2008	Стандардна метода за одређивање олова, кадмијума, арсена и никла у фракцији PM_{10} суспендованих честица (ICP-MS)
BMK Б.ж.1:2020	Одређивање концентрације полицикличних ароматичних једињења (ПАХ) у суспендованим честицама (GC-MS)
VMK B.đ.1:2019	Одређивање концентрације сумпор диоксида у ваздуху (јонска хроматографија)



Датум формирања:
15.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ПОДАЦИ О ПРИМЕЊЕНИМ ЗАКОНСКИМ РЕГУЛАТИВАМА, СТАНДАРДИМА, МЕРНИМ ПОСТУПЦИМА И ВРСТАМА МЕРНИХ УРЕЂАЈА

9.2 ОДРЕЂИВАЊЕ КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА

Загађујућа материја

✓ Суспендоване
честице PM_{10} у
ваздуху
Pb, Ni, Cd, As у PM_{10}

Узоркивачи амбијенталног ваздуха (MEGA SYSTEM SRL Италија)
Узоркивачи амбијенталног ваздуха (Sven Leckel)
Аналитичка вага Mettler Toledo
Гравиметријска соба са клима орманом LIEBERT HIROS
ICP-MS

✓ SO_2 у ваздуху

Осмоканални једнолинијски узоркивач за гасове и чађ, AT.801X
Осмоканални једнолинијски узоркивач за гасове и чађ, 5G 8R_V1.1_PT
Јонски хроматограф

✓ Укупне таложне
материје у ваздуху
Pb, Ni, Cd, As у УТМ

Бергерхоф-ов (Bergerhoff) колектор
ICP-MS

✓ PAH_Бензо[а]пирен
у PM_{10}

Узоркивач амбијенталног ваздуха (Sven Leckel)
Аналитичка вага Mettler Toledo
Гравиметријска соба са клима орманом LIEBERT HIROS
GC-MS

9.3 ДЕВИЈАЦИЈЕ У ТОКУ УЗОРКОВАЊА/ИСПИТИВАЊА

Загађујућа материја која није
мерена

-

Мерења у складу са методама

Да

Девијација
(у току узорковања)

Током марта 2026. године, узорци PM_{10} суспендованих
честица нису узимани, због квара узоркивача:

– два дана - на м.м. Индустриска зона

Узорци суспендованих честица PM_{10} нису узимани,
због немогућности приступа мерном месту (кључ није
био доступан):

– седам дана - на м.м. Кривељ

Узорци суспендованих честица PM_{10} нису узимани,
због еталонирања мерила протока, температуре и
притиска на узоркивачима:

– два дана - на м.м. Оштрељ;

– два дана - на м.м. Брезоник;

– два дана - на м.м. Институт;

– два дана - на м.м. Индустриска зона.



Датум формирања:
15.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ПОДАЦИ О ПРИМЕЊЕНИМ ЗАКОНСКИМ РЕГУЛАТИВАМА, СТАНДАРДИМА, МЕРНИМ ПОСТУПЦИМА И ВРСТАМА МЕРНИХ УРЕЂАЈА

9.4 ОПРЕМА И УРЕЂАЈИ

Узоркивач амбијенталног ваздуха - суспендованих честица

Тип	LIFETEK PMS
Примена	Узорковање суспендованих честица у ваздуху са селективним главама за честице пречника ($d < 10 \mu\text{m}$ и $d < 40 \mu\text{m}$)
Пречник коришћених филтера	47 mm
Температура филтера за време узорковања	У оквиру 5 °C амбијенталне температуре за температуре околине $\geq 20 \text{ }^\circ\text{C}$
Номинални проток	2.3 m ³ /h на амбијенталним условима
Период узорковања појединачног филтера	24 h



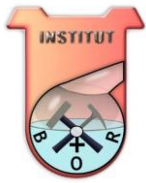
Слика 30. Изглед узоркивача LIFETEK PMS

Узоркивач амбијенталног ваздуха - суспендованих честица

Тип	Sven Leckel LVS3
Примена	Узорковање суспендованих честица у ваздуху са селективним главама за честице пречника ($d < 10 \mu\text{m}$ и $d < 40 \mu\text{m}$)
Пречник коришћених филтера	47 mm
Температура филтера за време узорковања	У оквиру 5°C амбијенталне температуре за температуре околине $\geq 20 \text{ }^\circ\text{C}$
Номинални проток	2.3 m ³ /h на амбијенталним условима
Период узорковања појединачног филтера	24 h



Слика 31. Изглед узоркивача Sven Leckel LVS



www.irmbor.co.rs

Центар за лабораторије, Лабораторија за хемијска испитивања - ХТК
Тел: +381 (0) 454-152, 454-140 (координатор)
Е-mail: htk@irmbor.co.rs

Датум формирања:
15.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ПОДАЦИ О ПРИМЕЊЕНИМ ЗАКОНСКИМ РЕГУЛАТИВАМА, СТАНДАРДИМА, МЕРНИМ ПОСТУПЦИМА И ВРСТАМА МЕРНИХ УРЕЂАЈА

ОПРЕМА И УРЕЂАЈИ

Осмоканални једнолинијски узоркивач за гасове и чађ, АТ.801Х

Тип	АТ.801Х
Примена	Узорковање гасова и чађи
Мерач протока	Калибрисана мерна бленда и диференцијални мерач притиска
Тајмер	осам 24- h позиција
Пумпа	до 3 l/min
Напајање	наизменична струја, 220V
Испиранице	8 ком, 100 cm ³
Колектор за чађ осам комада	Филтер Ø 25 mm



Слика 32. Изглед узоркивача PE-AT.801X

Осмоканални једнолинијски микроконтролерски узоркивач амбијенталног ваздуха, 5G 8R_V1.1_PT

Тип	5G 8R_V1.1_PT
Примена	Узорковање гасова и чађи
Мерач протока	Калибрисана мерна бленда и диференцијални мерач притиска
Тајмер	осам 24- h позиција
Пумпа	до 3 l/min
Напајање	наизменична струја, 220V
Испиранице	8 ком, 100 cm ³
Колектор за чађ осам комада	Филтер Ø 25 mm



Слика 33. Изглед узоркивача 5G 8R_V1.1_PT



Датум формирања:
15.04.2026.

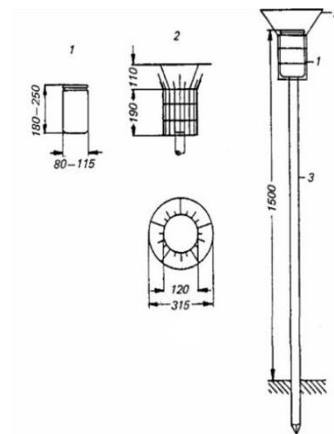
Бр.извештаја:
645-26

ПОДАЦИ О ПРИМЕЊЕНИМ ЗАКОНСКИМ РЕГУЛАТИВАМА, СТАНДАРДИМА, МЕРНИМ ПОСТУПЦИМА И ВРСТАМА МЕРНИХ УРЕЂАЈА

ОПРЕМА И УРЕЂАЈИ

Узоркивач амбијенталног ваздуха - укупних таложних материја

Тип	Бергерхоф-ов (<i>Bergerhoff</i>) колектор
Примена	Узорковање укупних таложних материја у ваздуху 1 - седиментатор 2 - заштитна корпа 3 - стуб



Слика 34. Изглед *Bergerhoff* колектора



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

10. РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА

Табела 1. Приказ средњих дневних концентрација сумпордиоксида SO₂, за месец март 2026. године, на мерном месту 645-26_ЈР_Југопетрол

Датум узорковања	Ознака узорка	Период усредњавања: један дан	СТАТИСТИКА	SO ₂ µg/m ³
		SO ₂ (µg/m ³)	Максимална вредност	44.8
01.03.2026.	58 JP	<6.7	Минимална вредност	<6.7
02.03.2026.	59 JP	12.7	Средња вредност	18.6
03.03.2026.	60 JP	17.3	50.0 - перцентил	13.3
04.03.2026.	61 JP	36.0	98.0 - перцентил	43.7
05.03.2026.	62 JP	32.6	90.4 - перцентил	35.5
06.03.2026.	63 JP	28.3	Број узорака	31
07.03.2026.	64 JP	18.4	Број дана > ГВ	-
08.03.2026.	65 JP	34.9		
09.03.2026.	66 JP	<6.7		
10.03.2026.	67 JP	11.1		
11.03.2026.	68 JP	42.9		
12.03.2026.	69 JP	44.8		
13.03.2026.	70 JP	<6.7		
14.03.2026.	71 JP	9.8		
15.03.2026.	72 JP	<6.7		
16.03.2026.	73 JP	21.3		
17.03.2026.	74 JP	28.5		
18.03.2026.	75 JP	<6.7		
19.03.2026.	76 JP	7.7		
20.03.2026.	77 JP	15.8		
21.03.2026.	78 JP	35.4		
22.03.2026.	79 JP	<6.7		
23.03.2026.	80 JP	<6.7		
24.03.2026.	81 JP	14.0		
25.03.2026.	82 JP	35.3		
26.03.2026.	83 JP	28.9		
27.03.2026.	84 JP	<6.7		
28.03.2026.	85 JP	13.1		
29.03.2026.	86 JP	12.1		
30.03.2026.	87 JP	13.0		
31.03.2026.	88 JP	13.3		

U (%) ±6.6

Техника IC

Метода VMK B.d.1:2019

**РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА****Табела 2.** Приказ средњих дневних концентрација сумпордиоксида SO_2 , за месец *март 2026.* године, на мерном месту 645-26_F_Технички факултет

Датум узорковања	Ознака узорка	Период усредњавања: један дан	СТАТИСТИКА	SO_2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
		SO_2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Максимална вредност Минимална вредност Средња вредност 50.0 - перцентил 98.0 - перцентил 90.4 - перцентил Број узорака	19.6 <6.7 8.4 7.3 17.6 12.6 31
01.03.2026.	51 F	<6.7	Број дана > ГВ	-
02.03.2026.	52 F	11.8		
03.03.2026.	53 F	16.2		
04.03.2026.	54 F	9.7		
05.03.2026.	55 F	12.6		
06.03.2026.	56 F	7.3		
07.03.2026.	57 F	7.3		
08.03.2026.	58 F	7.6		
09.03.2026.	59 F	8.4		
10.03.2026.	60 F	<6.7		
11.03.2026.	61 F	11.4		
12.03.2026.	62 F	8.8		
13.03.2026.	63 F	<6.7		
14.03.2026.	64 F	19.6		
15.03.2026.	65 F	<6.7		
16.03.2026.	66 F	<6.7		
17.03.2026.	67 F	7.4		
18.03.2026.	68 F	11.0		
19.03.2026.	69 F	<6.7		
20.03.2026.	70 F	<6.7		
21.03.2026.	71 F	<6.7		
22.03.2026.	72 F	11.1		
23.03.2026.	73 F	7.3		
24.03.2026.	74 F	<6.7		
25.03.2026.	75 F	<6.7		
26.03.2026.	76 F	13.1		
27.03.2026.	77 F	<6.7		
28.03.2026.	78 F	<6.7		
29.03.2026.	79 F	<6.7		
30.03.2026.	80 F	<6.7		
31.03.2026.	81 F	<6.7		

U (%) ±6.6

Техника IC

Метода VMK B.d.1:2019



Датум формирања:

14.04.2026.

Бр.извештаја:

645-26

РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА**Табела 3.** Приказ средњих дневних концентрација суспендованих честица **PM₁₀** и **матала** у **PM₁₀**, за месец **март 2026. године**, на мерном **645-26_К_Кривељ**

Мерно место	Ознака узорка	Датум	PM ₁₀ µg/m ³	Pb µg/m ³	Cd ng/m ³	Ni ng/m ³	As ng/m ³	
КРИВЕЉ	59 K	01.03.2026.	47.2	0.066	6.92	2.01	7.97	
	60 K	02.03.2026.	49.6	0.027	6.34	<2	4.89	
	61 K	03.03.2026.	47.7	0.035	5.06	3.12	4.69	
		04.03.2026.						
		05.03.2026.						
		06.03.2026.						
		07.03.2026.						
		08.03.2026.						
		09.03.2026.						
		10.03.2026.						
		62 K	11.03.2026.	27.0	0.004	0.35	<2	0.90
		63 K	12.03.2026.	29.2	0.002	0.22	<2	0.54
		64 K	13.03.2026.	30.3	0.003	0.16	<2	0.51
		65 K	14.03.2026.	30.5	0.003	0.19	<2	0.51
		66 K	15.03.2026.	32.3	0.003	0.13	<2	<0.5
		67 K	16.03.2026.	40.1	0.004	0.20	14.1	0.97
		68 K	17.03.2026.	47.7	0.007	0.79	2.08	1.42
		69 K	18.03.2026.	52.4	0.003	0.11	<2	<0.5
		70 K	19.03.2026.	30.5	0.004	0.19	<2	0.71
		71 K	20.03.2026.	29.2	0.007	0.79	<2	2.56
		72 K	21.03.2026.	28.5	0.004	0.23	2.87	0.79
		73 K	22.03.2026.	19.8	0.005	0.14	<2	0.70
		74 K	23.03.2026.	22.9	0.006	0.16	4.92	0.96
		75 K	24.03.2026.	30.5	0.004	0.25	<2	0.80
	76 K	25.03.2026.	30.1	0.002	0.20	<2	0.67	
	77 K	26.03.2026.	47.3	0.012	3.0	<2	4.29	
	78 K	27.03.2026.	27.0	0.003	0.14	<2	1.05	
	79 K	28.03.2026.	12.2	<0.001	<0.1	<2	<0.5	
	80 K	29.03.2026.	13.8	<0.001	<0.1	<2	0.56	
	81 K	30.03.2026.	9.8	<0.001	<0.1	<2	0.54	
	82 K	31.03.2026.	16.0	0.007	<0.1	<2	<0.5	
	ГВ / ЦВ		50	1	5	20	6	
	ТВ		50	1				
	Мерна несигурност (%)		±10.3	±19.0	±39.6	±26.3	±19.1	
	Техника испитивања		G	ICP-MS	ICP-MS	ICP-MS	ICP-MS	
	Метода		SRPS EN 12341:2023	SRPS EN 14902:2008				
	Минимална вредност		9.8	<0.001	<0.1	<2	<0.5	
	Максимална вредност		52.4	0.066	6.92	14.1	7.97	
	Средња вредност		31.3	0.009	1.07	2.13	1.56	
	50.0 - перцентил		30.2	0.004	0.19	1.54	0.75	
	98.0 - перцентил		51.1	0.052	6.65	9.88	6.55	
	90.4 - перцентил		47.7	0.024	4.63	3.06	4.61	
	Број узорака		24	24	24	24	24	
	Број дана > ГВ		1	-				



Датум формирања:

14.04.2026.

Бр.извештаја:

645-26

РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА**Табела 4.** Приказ средњих дневних концентрација суспендованих честица **PM₁₀** и **матала** у **PM₁₀**, за месец **март 2026. године**, на мерном месту **645-26_JP_Југопетрол**

Мерно место	Ознака узорка	Датум	PM ₁₀ µg/m ³	Pb µg/m ³	Cd ng/m ³	Ni ng/m ³	As ng/m ³	BaP ng/m ³
ЈУГОПЕТРОЛ	60 JP	01.03.2026.	27.9	0.038	1.66	2.87	3.89	<0.4
	61 JP	02.03.2026.	66.0	0.019	1.83	3.72	2.41	0.73
	62 JP	03.03.2026.	43.5	0.089	11.3	<2	10.9	<0.4
	63 JP	04.03.2026.	59.1	0.366	26.4	2.58	39.5	0.58
	64 JP	05.03.2026.	39.5	0.243	41.3	<2	37.7	<0.4
	65 JP	06.03.2026.	33.2	0.219	20.6	7.20	31.0	<0.4
	66 JP	07.03.2026.	28.7	0.068	5.79	<2	18.7	<0.4
	67 JP	08.03.2026.	39.0	0.272	20.9	2.59	88.7	<0.4
	68 JP	09.03.2026.	11.2	0.004	0.30	3.68	1.15	<0.4
	69 JP	10.03.2026.	13.3	<0.001	<0.1	<2	28.8	<0.4
	70 JP	11.03.2026.	33.6	0.204	3.67	<2	66.2	<0.4
	71 JP	12.03.2026.	41.0	0.033	1.53	<2	64.8	<0.4
	72 JP	13.03.2026.	17.2	0.003	0.17	10.9	0.81	<0.4
	73 JP	14.03.2026.	23.8	0.005	0.63	<2	3.10	<0.4
	74 JP	15.03.2026.	24.5	0.005	0.21	<2	0.61	<0.4
	75 JP	16.03.2026.	46.8	0.334	14.4	15.4	29.0	<0.4
	76 JP	17.03.2026.	46.8	0.384	22.3	2.41	36.3	<0.4
	77 JP	18.03.2026.	31.4	0.005	0.27	<2	1.79	<0.4
	78 JP	19.03.2026.	23.6	0.004	0.35	<2	1.65	<0.4
	79 JP	20.03.2026.	27.4	0.038	2.73	2.17	9.84	<0.4
	80 JP	21.03.2026.	32.5	0.279	8.04	2.38	22.2	<0.4
	81 JP	22.03.2026.	15.4	0.009	0.37	<2	1.27	<0.4
	82 JP	23.03.2026.	14.9	0.007	0.21	<2	1.52	<0.4
	83 JP	24.03.2026.	27.9	0.074	8.03	<2	13.6	<0.4
	84 JP	25.03.2026.	55.5	0.230	13.2	<2	30.0	<0.4
	85 JP	26.03.2026.	42.4	0.316	14.9	2.07	26.8	<0.4
	86 JP	27.03.2026.	20.1	0.010	0.99	<2	2.58	<0.4
	87 JP	28.03.2026.	14.5	0.049	10.5	5.05	22.7	<0.4
	88 JP	29.03.2026.	15.4	0.023	1.94	<2	6.31	<0.4
	89 JP	30.03.2026.	12.4	0.027	1.98	6.56	7.30	<0.4
	90 JP	31.03.2026.	14.0	0.014	0.68	<2	3.0	<0.4
ГВ / ЦВ			50	1	5	20	6	1
ТВ			50	1				
Мерна несигурност (%)			±10.3	±19.0	±39.6	±26.3	±19.1	±14.8
Техника испитивања			G	ICP-MS	ICP-MS	ICP-MS	ICP-MS	GC-MS
Метода			SRPS EN 12341:2023	SRPS EN 14902:2008				VMK B.1:2020
Минимална вредност			11.2	<0.001	<0.1	<2	0.61	<0.4
Максимална вредност			66.0	0.384	41.3	15.4	88.7	0.73
Средња вредност			30.4	0.109	7.66	3.01	19.8	<0.4
50.0 - перцентил			27.9	0.038	1.98	<2	10.9	<0.4
98.0 - перцентил			61.9	0.373	32.4	12.7	75.2	0.64
90.4 - перцентил			47.8	0.318	21.1	6.64	42.5	0.42
Број узорака			31	31	31	31	31	31
Број дана > ГВ			3	-				



Датум формирања:

14.04.2026.

Бр.извештаја:

645-26

РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА**Табела 5.** Приказ средњих дневних концентрација суспендованих честица **PM₁₀** и **матала** у **PM₁₀**, за месец **март 2026. године**, на мерном месту **645-26_ОШ_Оштрелј**

Мерно место	Ознака узорка	Датум	PM ₁₀ µg/m ³	Pb µg/m ³	Cd ng/m ³	Ni ng/m ³	As ng/m ³
ОШТРЕЉ	60 ОШ	01.03.2026.	31.9	0.010	0.70	<2	1.02
	61 ОШ	02.03.2026.	47.0	0.043	7.86	<2	5.82
	62 ОШ	03.03.2026.	44.8	0.032	3.85	<2	4.44
	63 ОШ	04.03.2026.	56.5	0.005	0.49	<2	1.02
		05.03.2026.					
		06.03.2026.					
	64 ОШ	07.03.2026.	25.7	0.013	0.69	<2	1.97
	65 ОШ	08.03.2026.	26.5	0.012	0.66	<2	1.92
	66 ОШ	09.03.2026.	14.5	0.002	<0.1	4.64	<0.5
	67 ОШ	10.03.2026.	22.2	<0.001	<0.1	<2	<0.5
	68 ОШ	11.03.2026.	33.4	0.001	<0.1	<2	0.51
	69 ОШ	12.03.2026.	35.2	<0.001	<0.1	<2	<0.5
	70 ОШ	13.03.2026.	29.6	0.002	<0.1	<2	<0.5
	71 ОШ	14.03.2026.	30.1	<0.001	<0.1	<2	<0.5
	72 ОШ	15.03.2026.	39.0	0.002	<0.1	13.8	<0.5
	73 ОШ	16.03.2026.	42.6	<0.001	<0.1	7.28	0.75
	74 ОШ	17.03.2026.	40.1	0.009	0.42	<2	1.09
	75 ОШ	18.03.2026.	35.2	0.004	0.10	<2	<0.5
	76 ОШ	19.03.2026.	30.3	0.004	0.10	<2	<0.5
	77 ОШ	20.03.2026.	37.7	0.009	0.48	<2	1.38
	78 ОШ	21.03.2026.	42.3	0.007	0.30	<2	0.60
	79 ОШ	22.03.2026.	25.8	0.007	0.14	<2	<0.5
	80 ОШ	23.03.2026.	25.2	0.007	0.12	<2	<0.5
	81 ОШ	24.03.2026.	30.6	0.005	0.19	<2	0.89
	82 ОШ	25.03.2026.	41.5	0.006	0.95	<2	2.81
	83 ОШ	26.03.2026.	37.9	0.030	3.52	17.8	19.5
	84 ОШ	27.03.2026.	25.6	0.005	0.63	3.07	1.69
	85 ОШ	28.03.2026.	33.7	0.004	0.45	<2	1.37
86 ОШ	29.03.2026.	11.8	0.002	<0.1	<2	<0.5	
87 ОШ	30.03.2026.	8.0	<0.001	<0.1	<2	0.85	
88 ОШ	31.03.2026.	17.2	0.001	<0.1	<2	<0.5	
ГВ / ЦВ			50	1	5	20	6
ТВ			50	1			
Мерна несигурност (%)			±10.3	±19.0	±39.6	±26.3	±19.1
Техника испитивања			G	ICP-MS	ICP-MS	ICP-MS	ICP-MS
Метода			SRPS EN 12341:2023		SRPS EN 14902:2008		
Минимална вредност			8.0	<0.001	<0.1	<2	<0.5
Максимална вредност			56.5	0.043	7.86	17.8	19.5
Средња вредност			31.8	0.008	0.76	2.40	1.77
50.0 - перцентил			31.9	0.005	0.14	<2	0.75
98.0 - перцентил			51.1	0.037	5.61	15.5	11.9
90.4 - перцентил			43.3	0.019	1.75	5.46	3.32
Број узорака			29	29	29	29	29
Број дана > ГВ			1	-			



Датум формирања:

14.04.2026.

Бр.извештаја:

645-26

РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА**Табела 6.** Приказ средњих дневних концентрација суспендованих честица **PM₁₀** и **матала** у **PM₁₀**, за месец **март 2026. године**, на мерном месту **645-26_Bz_Брезоник**

Мерно место	Ознака узорка	Датум	PM ₁₀ µg/m ³	Pb µg/m ³	Cd ng/m ³	Ni ng/m ³	As ng/m ³
БРЕЗОНИК	60 BZ	01.03.2026.	47.5	0.166	23.1	2.15	21.4
	61 BZ	02.03.2026.	86.0	0.337	50.7	5.0	47.1
	62 BZ	03.03.2026.	60.6	0.171	28.3	2.26	30.6
	63 BZ	04.03.2026.	75.9	0.043	4.96	<2	5.88
		05.03.2026.					
		06.03.2026.					
	64 BZ	07.03.2026.	68.0	0.056	0.71	<2	1.87
	65 BZ	08.03.2026.	61.5	0.042	0.61	2.08	2.06
	66 BZ	09.03.2026.	44.4	0.004	0.15	4.89	0.63
	67 BZ	10.03.2026.	52.4	0.004	0.31	<2	1.18
	68 BZ	11.03.2026.	64.2	0.015	2.89	<2	5.49
	69 BZ	12.03.2026.	66.0	0.017	1.41	<2	3.57
	70 BZ	13.03.2026.	63.5	0.006	0.50	<2	1.98
	71 BZ	14.03.2026.	52.8	0.004	1.23	<2	1.06
	72 BZ	15.03.2026.	52.9	0.005	0.25	2.22	0.81
	73 BZ	16.03.2026.	87.2	0.007	0.40	<2	1.52
	74 BZ	17.03.2026.	86.3	0.016	1.40	2.70	2.56
	75 BZ	18.03.2026.	67.1	0.007	0.17	<2	0.74
	76 BZ	19.03.2026.	40.8	0.004	0.13	<2	0.65
	77 BZ	20.03.2026.	53.1	0.018	1.26	<2	3.36
	78 BZ	21.03.2026.	57.3	0.033	0.24	11.6	0.75
	79 BZ	22.03.2026.	43.4	0.013	0.37	<2	1.39
	80 BZ	23.03.2026.	30.8	0.008	0.15	<2	0.53
	81 BZ	24.03.2026.	32.3	0.009	1.63	<2	2.41
	82 BZ	25.03.2026.	46.1	0.003	0.26	<2	2.42
	83 BZ	26.03.2026.	46.8	0.018	3.88	<2	5.34
	84 BZ	27.03.2026.	24.7	0.006	1.11	<2	2.51
	85 BZ	28.03.2026.	7.8	0.004	0.81	<2	2.22
	86 BZ	29.03.2026.	7.4	<0.001	<0.1	<2	<0.5
	87 BZ	30.03.2026.	6.5	<0.001	<0.1	<2	<0.5
	88 BZ	31.03.2026.	18.0	0.001	<0.1	<2	<0.5
ГВ / ЦВ			50	1	5	20	6
ТВ			50	1			
Мерна несигурност (%)			±10.3	±19.0	±39.6	±26.3	±19.1
Техника испитивања			G	ICP-MS	ICP-MS	ICP-MS	ICP-MS
Метода			SRPS EN 12341:2023		SRPS EN 14902:2008		
Минимална вредност			6.5	<0.001	<0.1	<2	<0.5
Максимална вредност			87.2	0.337	50.7	11.6	47.1
Средња вредност			50.0	0.035	4.38	1.91	5.21
50.0 - перцентил			52.8	0.008	0.61	1.17	1.98
98.0 - перцентил			86.7	0.244	38.2	7.88	37.9
90.4 - перцентил			79.1	0.090	10.6	3.39	9.74
Број узорака			29	29	29	29	29
Број дана > ГВ			16	-			



Датум формирања:

14.04.2026.

Бр.извештаја:

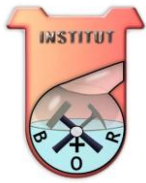
645-26

РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА**Табела 7.** Приказ средњих дневних концентрација суспендованих честица **PM₁₀** и **матала** у **PM₁₀**, за месец *март 2026. године*, на мерном месту **645-26_IZ_Индустријска зона**

Мерно место	Ознака узорка	Датум	PM ₁₀ µg/m ³	Pb µg/m ³	Cd ng/m ³	Ni ng/m ³	As ng/m ³
ИНДУСТРИЈСКА ЗОНА	52 IZ	01.03.2026.	25.1	0.021	2.10	<2	2.06
	53 IZ	02.03.2026.	40.5	0.106	17.5	2.35	12.9
	54 IZ	03.03.2026.	32.4	0.032	3.38	<2	3.75
	55 IZ	04.03.2026.	51.5	0.221	19.0	<2	20.7
		05.03.2026.					
		06.03.2026.					
	56 IZ	07.03.2026.	47.2	0.076	17.8	4.37	0.88
	57 IZ	08.03.2026.	30.4	0.070	5.19	4.73	<0.5
	58 IZ	09.03.2026.	24.1	0.005	6.68	<2	5.84
	59 IZ	10.03.2026.	29.6	0.002	0.18	4.75	4.96
	60 IZ	11.03.2026.	34.4	<0.001	<0.1	<2	5.73
	61 IZ	12.03.2026.	35.6	0.006	0.80	4.49	4.69
	62 IZ	13.03.2026.	36.6	0.003	0.15	4.74	1.03
	63 IZ	14.03.2026.	39.3	<0.001	<0.1	<2	1.93
	64 IZ	15.03.2026.	40.0	<0.001	<0.1	<2	<0.5
	65 IZ	16.03.2026.	53.4	<0.001	<0.1	<2	7.38
		17.03.2026.					
	66 IZ	18.03.2026.	36.7	0.005	0.18	<2	1.20
	67 IZ	19.03.2026.	32.3	0.003	0.10	<2	0.67
	68 IZ	20.03.2026.	37.9	0.032	1.18	<2	4.78
	69 IZ	21.03.2026.	44.4	0.088	2.09	<2	5.73
	70 IZ	22.03.2026.	21.1	0.012	0.25	<2	1.11
	71 IZ	23.03.2026.	18.3	0.007	0.12	<2	<0.5
	72 IZ	24.03.2026.	26.7	0.028	1.75	<2	2.22
	73 IZ	25.03.2026.	33.5	0.010	3.47	4.30	2.84
	74 IZ	26.03.2026.	31.9	0.304	15.6	3.23	23.2
	75 IZ	27.03.2026.	18.6	0.005	0.47	<2	1.37
	76 IZ	28.03.2026.	5.7	0.003	0.64	<2	2.08
77 IZ	29.03.2026.	8.4	0.001	0.23	<2	0.58	
78 IZ	30.03.2026.	4.5	<0.001	<0.1	4.09	<0.5	
	31.03.2026.						
ГВ / ЦВ			50	1	5	20	6
ТВ			50	1			
Мерна несигурност (%)			±10.3	±19.0	±39.6	±26.3	±19.1
Техника испитивања			G	ICP-MS	ICP-MS	ICP-MS	ICP-MS
Метода			SRPS EN 12341:2023		SRPS EN 14902:2008		
Минимална вредност			4.5	0.002	<0.1	<2	<0.5
Максимална вредност			53.4	0.304	19.0	4.75	23.2
Средња вредност			31.1	0.039	3.67	2.04	4.41
50.0 - перцентил			32.4	0.006	0.64	<2	2.08
98.0 - перцентил			52.4	0.261	18.4	4.75	21.9
90.4 - перцентил			45.8	0.097	16.6	4.61	10.2
Број узорака			27	27	27	27	27
Број дана > ГВ			2	-			

**РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА****Табела 8.** Приказ средњих дневних концентрација суспендованих честица **PM₁₀** и **матала** у **PM₁₀**, за месец **март 2026. године**, на мерном месту **645-26_М_Метовница**

Мерно место	Ознака узорка	Датум	PM ₁₀ µg/m ³	Pb µg/m ³	Cd ng/m ³	Ni ng/m ³	As ng/m ³
МЕТОВНИЦА	43 М	01.03.2026.	32.3	0.005	0.16	<2	<0.5
	44 М	02.03.2026.	52.6	0.021	3.46	<2	3.17
	45 М	03.03.2026.	46.3	0.011	1.35	<2	2.58
	46 М	04.03.2026.	39.5	0.008	0.60	<2	1.76
	47 М	05.03.2026.	47.6	0.007	0.32	<2	1.49
	48 М	06.03.2026.	34.3	0.009	0.66	<2	1.61
	49 М	07.03.2026.	33.9	0.019	1.80	2.14	3.62
	50 М	08.03.2026.	26.1	0.024	1.96	<2	4.42
	51 М	09.03.2026.	21.4	0.004	0.22	2.76	0.83
	52 М	10.03.2026.	34.1	<0.001	<0.1	<2	0.87
	53 М	11.03.2026.	37.5	<0.001	<0.1	<2	3.56
	54 М	12.03.2026.	36.3	<0.001	<0.1	<2	3.60
	55 М	13.03.2026.	47.0	<0.001	<0.1	<2	1.71
	56 М	14.03.2026.	39.0	0.003	0.31	<2	2.38
	57 М	15.03.2026.	41.9	<0.001	<0.1	<2	0.96
	58 М	16.03.2026.	41.9	0.001	0.21	<2	3.57
	59 М	17.03.2026.	38.6	0.023	3.02	<2	4.02
	60 М	18.03.2026.	37.2	0.005	0.11	<2	0.84
	61 М	19.03.2026.	27.6	0.003	<0.1	<2	<0.5
	62 М	20.03.2026.	43.0	0.005	0.23	<2	1.35
	63 М	21.03.2026.	35.6	0.008	0.38	<2	1.34
	64 М	22.03.2026.	29.2	0.009	0.18	<2	1.01
	65 М	23.03.2026.	24.7	0.005	0.15	<2	<0.5
	66 М	24.03.2026.	25.6	0.007	0.87	2.69	2.03
	67 М	25.03.2026.	32.8	0.004	0.33	<2	1.58
	68 М	26.03.2026.	35.7	0.019	1.57	2.04	3.44
	69 М	27.03.2026.	24.8	0.004	0.30	3.19	0.95
	70 М	28.03.2026.	9.8	<0.001	<0.1	4.0	<0.5
	71 М	29.03.2026.	10.3	<0.001	<0.1	2.93	<0.5
	72 М	30.03.2026.	6.0	<0.001	<0.1	<2	<0.5
	73 М	31.03.2026.	15.1	0.002	<0.1	<2	1.11
ГВ / ЦВ			50	1	5	20	6
ТВ			50	1			
Мерна несигурност (%)			±10.3	±19.0	±39.6	±26.3	±19.1
Техника испитивања			G	ICP-MS	ICP-MS	ICP-MS	ICP-MS
Метода			SRPS EN 12341:2023	SRPS EN 14902:2008			
Минимална вредност			6.0	<0.001	<0.1	<2	<0.5
Максимална вредност			52.6	0.024	3.46	4.0	4.42
Средња вредност			32.5	0.007	0.60	<2	1.79
50.0 - перцентил			34.3	0.005	0.22	<2	1.49
98.0 - перцентил			49.6	0.023	3.19	3.51	4.18
90.4 - перцентил			46.3	0.019	1.81	2.78	3.60
Број узорака			31	31	31	31	31
Број дана > ГВ			1	-			

Датум формирања:
14.04.2026.Бр.извештаја:
645-26**РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА****Табела 9.** Приказ средњих дневних концентрација суспендованих честица **PM₁₀** и **матала** у **PM₁₀**, за месец **март 2026. године**, на мерном месту **645-26_I_Институт**

Мерно место	Ознака узорка	Датум	PM ₁₀ µg/m ³	Cd ng/m ³	As ng/m ³
ИНСТИТУТ	57 I	01.03.2026.	45.6	3.42	3.09
	58 I	02.03.2026.	107.7	23.7	16.4
	59 I	03.03.2026.	63.4	1.99	2.43
	60 I	04.03.2026.	90.4	5.32	5.12
		05.03.2026..			
		06.03.2026.			
	61 I	07.03.2026.	60.1	5.02	10.2
	62 I	08.03.2026.	31.8	2.79	5.32
	63 I	09.03.2026.	21.1	0.13	0.75
	64 I	10.03.2026.	43.3	<0.1	<0.5
	65 I	11.03.2026.	51.7	6.29	15.5
	66 I	12.03.2026.	38.0	1.62	3.86
	67 I	13.03.2026.	43.3	0.76	3.52
	68 I	14.03.2026.	38.8	3.62	10.3
	69 I	15.03.2026.	42.9	1.51	2.33
	70 I	16.03.2026.	68.3	8.76	9.55
	71 I	17.03.2026.	51.3	1.25	3.49
	72 I	18.03.2026.	47.1	0.21	0.94
	73 I	19.03.2026.	36.6	0.21	0.60
	74 I	20.03.2026.	47.4	1.78	5.39
	75 I	21.03.2026.	61.8	1.91	5.36
	76 I	22.03.2026.	23.2	0.40	0.91
	77 I	23.03.2026.	25.9	0.19	0.77
	78 I	24.03.2026.	52.0	0.74	0.87
	79 I	25.03.2026.	50.9	3.26	4.96
	80 I	26.03.2026.	39.7	12.6	13.8
	81 I	27.03.2026.	22.2	2.22	3.90
	82 I	28.03.2026.	14.8	0.33	0.65
	83 I	29.03.2026.	14.3	<0.1	0.77
	84 I	30.03.2026.	12.3	<0.1	0.66
	85 I	31.03.2026.	22.3	<0.1	0.55
	ГВ / ЦВ		50	5	6
	ТВ		50		
	Мерна несигурност (%)		±10.3	±39.6	±19.1
	Техника испитивања		G	ICP-MS	ICP-MS
	Метода		SRPS EN 12341:2023	SRPS EN 14902:2008	
	Минимална вредност		12.3	<0.1	<0.5
	Максимална вредност		107.7	23.7	16.4
	Средња вредност		43.7	3.11	4.56
	50.0 - перцентил		43.3	1.62	3.49
	98.0 - перцентил		98.0	17.5	15.9
	90.4 - перцентил		64.9	7.06	9.65
	Број узорака		29	29	29
	Број дана > ГВ		10		



Датум формирања:

14.04.2026.

Бр.извештаја:

645-26

РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА**Табела 10.** Приказ средњих дневних концентрација суспендованих честица **PM₁₀** и **матала** у **PM₁₀**, за месец **март 2026. године**, на мерном месту **645-26_Р_Градски парк**

Мерно место	Ознака узорка	Датум	PM ₁₀ µg/m ³	Cd ng/m ³	As ng/m ³
ГРАДСКИ ПАРК	60 P	01.03.2026.	27.9	12.6	8.28
	61 P	02.03.2026.	53.9	43.9	34.6
	62 P	03.03.2026.	40.8	5.57	7.56
	63 P	04.03.2026.	39.0	9.05	8.0
	64 P	05.03.2026..	37.2	1.62	2.54
	65 P	06.03.2026.	27.6	0.82	2.39
	66 P	07.03.2026.	37.2	9.15	14.3
	67 P	08.03.2026.	31.4	12.5	31.1
	68 P	09.03.2026.	25.4	42.7	57.7
	69 P	10.03.2026.	25.4	30.3	36.8
	70 P	11.03.2026.	22.3	9.82	18.5
	71 P	12.03.2026.	29.9	<0.1	5.77
	72 P	13.03.2026.	28.0	<0.1	21.9
	73 P	14.03.2026.	29.7	<0.1	37.5
	74 P	15.03.2026.	36.1	<0.1	37.2
	75 P	16.03.2026.	38.8	4.91	25.6
	76 P	17.03.2026.	44.3	29.6	27.6
	77 P	18.03.2026.	73.8	30.5	41.9
	78 P	19.03.2026.	33.7	35.3	56.8
	79 P	20.03.2026.	31.2	2.76	6.85
80 P	21.03.2026.	31.2	12.5	22.8	
81 P	22.03.2026.	28.8	8.40	10.4	
82 P	23.03.2026.	29.4	49.3	53.1	
83 P	24.03.2026.	24.3	3.39	5.21	
84 P	25.03.2026.	29.9	5.55	5.76	
85 P	26.03.2026.	31.2	14.2	19.9	
86 P	27.03.2026.	22.7	16.1	36.8	
87 P	28.03.2026.	8.5	<0.1	<0.5	
88 P	29.03.2026.	9.1	<0.1	0.51	
89 P	30.03.2026.	6.5	<0.1	<0.5	
90 P	31.03.2026.	13.2	<0.1	0.60	
ГВ / ЦВ			50	5	6
ТВ			50		
Мерна несигурност (%)			±10.3	±39.6	±19.1
Техника испитивања			G	ICP-MS	ICP-MS
Метода			SRPS EN 12341:2023	SRPS EN 14902:2008	
Минимална вредност			6.5	<0.1	<0.5
Максимална вредност			73.8	49.3	57.7
Средња вредност			30.6	12.6	20.6
50.0 - перцентил			29.9	8.40	18.5
98.0 - перцентил			61.8	46.1	57.2
90.4 - перцентил			41.2	36.2	43.2
Број узорака			31	31	31
Број дана > ГВ			2		



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА

Табела 11. Приказ средњих месечних вредности параметара **течне и чврсте фазе** таложних материја, у периоду **20.02 - 20.03.2026. године**, на шест мерних локација у Бору и приградским насељима

Период узорковања: 20.02 - 20.03.2026. (28 дана)

Ознака узорка	Мерно место	ТАЛОЖНЕ МАТЕРИЈЕ ТЕЧНА ФАЗА				ТАЛОЖНЕ МАТЕРИЈЕ ЧВРСТА ФАЗА		
		pH	Електрична проводност [μS/cm]	SO ₄ ²⁻ [mg/m ² /дан]	Растворне материје [mg/m ² /дан]	Нерастворне материје [mg/m ² /дан]	Сагориве материје [mg/m ² /дан]	Пепео [mg/m ² /дан]
645-26_1B	Болница	7.4	137	1.85	32.7	107.3	25.6	114.5
645-26_2ŠS	Шумска секција	7.3	160	1.36	41.5	140.2	26.9	154.8
645-26_5M	Метовница	7.2	533	2.36	229.5	24.9	36.4	218.0
645-26_6Br	Брестовац	7.2	393	1.04	50.1	10.3	23.4	36.9
645-26_15Ošt	Оштрељ	7.3	112	0.73	28.5	33.5	7.2	54.9
645-26_8K	Кривељ	7.6	264	2.89	50.4	117.9	29.3	139.0
Техника испитивања		pH-metar	K	NTU	G	F	S	G
Метода испитивања		SRPS EN ISO 10523:2016	SRPS EN 27888:2009	EPA 9038:1986	QI-a.10 VMK B.b.3			
Мерна несигурност (%)		±4.8	±1.8	±2.0	±29.1	±28.9	±32.1	±28.6



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА

Табела 12. Приказ средњих месечних концентрација **укупних таложних материја и метала** у укупним таложним материјама, у периоду узорковања *20.02 - 20.03.2026. године*, на шест мерних локација у Бору и приградским насељима

Период узорковања: *20.02 - 20.03.2026. (28 дана)*

Ознака узорка	Мерно место	Pb [µg/m ² /дан]	Cd [µg/m ² /дан]	Ni [µg/m ² /дан]	As [µg/m ² /дан]	Укупне таложне материје [mg/m ² /дан]
645-26_1B/1	Болница	83.1*	5.74	5.15	29.0	140.1
645-26_2ŠS/1	Шумска секција	53.5*	4.05	4.35	16.4	181.7
645-26_5M/1	Метовница	2.10	0.08	2.11	1.70	254.4
645-26_6Br/1	Брестовац	0.26	0.04	<0.7	0.71	60.3
645-26_15OŠt/1	Оштрелъ	2.53	0.19	3.16	2.15	62.1
645-26_8K/1	Кривељ	2.13	0.14	8.31	1.68	168.3
Техника испитивања		ICP-MS				R
Метода испитивања		SRPS EN 15841:2011				QI-a.10 VMK B.b.3
Мерна несигурност (%)		±38.9	±54.3	±41.0	±37.3	±28.7
		*изнад горње границе акредитованог опсега				МДК
						450



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА

Табела 15. Упоредни приказ средњих дневних концентрација SO_2 , суспендованих честица PM_{10} , олова у PM_{10} и средњих месечних концентрација укупних таложних материја УТМ, по мерним местима, у периоду *март 2026. године*, у Бору и приградским насељима

Мерно место	Сумпор-диоксид SO_2		Суспендоване честице PM_{10}		Олово (PM_{10})		Укупне таложне материје [$\text{mg}/\text{m}^2/\text{дан}$]
	$\mu\text{g}/\text{m}^3$		$\mu\text{g}/\text{m}^3$		$\mu\text{g}/\text{m}^3$		
	Макс. вредност	Број дана изнад ГВ/ТВ	Макс. вредност	Број дана изнад ГВ	Макс. вредност	Број дана изнад ГВ	
Југопетрол	44.8	-	66.0	3	0.384	-	
Техн. факултет	19.6	-					
Градски парк			73.8	2			
Институт			107.7	10			
Кривељ			52.4	1	0.066	-	168.3
Болница							140.1
Шумска секција							181.7
Оштрељ			56.5	1	0.043	-	62.1
Метовница			52.6	1	0.024	-	254.4
Брестовац							60.3
Брезоник			87.2	16	0.337	-	
Инд. зона			53.4	2	0.304	-	
ГВ	125		50		1		
ТВ	125		50		1		
МДК							450



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

11. ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ РЕЗУЛТАТА МЕРЕЊА

ОЦЕНА КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА

Анализа резултата испитивања квалитета амбијенталног ваздуха у Бору и приградским насељима са оценом у односу на *граничну вредност* и *максимално дозвољену концентрацију* извршена је у складу са *Уредбом о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха* („Сл. гласник РС“ бр. 75/10, 11/10 и 63/13):

Прилог IX - Део 1 - Одељак А - Захтеви у погледу квалитета података за оцењивање квалитета ваздуха:

Ако се повремена узимања узорака користе за оцену прекорачења граничне вредности за PM_{10} , оцењује се 90.4 - перцентил (који треба да је нижи од или једнак $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$) уместо броја прекорачења, што умногоме зависи од расположивости података.

Прилог X - Одељак Б - Гранична вредност, толерантна вредност и граница толеранције;

Прилог XII - Циљне вредности за суспендоване честице $PM_{2.5}$, приземни озон, арсен, кадмијум, никл и бензо(а)пирен Табела 3;

Прилог XV - Одељак А - Максимално дозвољене концентрације.

За **сумпор диоксид** - за период усредњавања **један дан**, прописана је **гранична** и **толерантна вредност** од **$125 \mu\text{g}/\text{m}^3$** која не сме бити прекорачена **више од 3 пута** у једној календарској години.

За **сумпор диоксид** - за период усредњавања **један сат**, прописана је **гранична** и **толерантна вредност** од **$350 \mu\text{g}/\text{m}^3$** која не сме бити прекорачена **више од 24 пута** у једној календарској години.

За **азот диоксид** - за период усредњавања **један дан**, прописана је **гранична** и **толерантна вредност** од **$85 \mu\text{g}/\text{m}^3$** .

За **азот диоксид** - за период усредњавања **један сат**, прописана је **гранична** и **толерантна вредност** од **$150 \mu\text{g}/\text{m}^3$** која не сме бити прекорачена **више од 18 пута** у једној календарској години.

За **суспендоване честице PM_{10}** - за период усредњавања **један дан**, прописана је **гранична** и **толерантна вредност** од **$50 \mu\text{g}/\text{m}^3$** која не сме бити прекорачена **више од 35 пута** у календарској години.

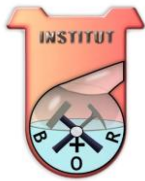
За **олово у PM_{10}** - за период усредњавања **један дан**, прописана је **гранична** и **толерантна вредност** од **$1 \mu\text{g}/\text{m}^3$** .

За **суспендоване честице $PM_{2.5}$** - за период усредњавања **једна година**, прописана је **гранична вредност** од **$25 \mu\text{g}/\text{m}^3$** .

За **арсен, кадмијум, никл и бензо(а)пирен** у PM_{10} - за период усредњавања **једна година**, прописане су **циљне вредности**:

- за арсен	6 ng/m^3
- за кадмијум	5 ng/m^3
- за никл	20 ng/m^3
- за бензо(а)пирен	1 ng/m^3

За **укупне таложне материје УТМ** - за период усредњавања **један месец**, прописана је **максимално дозвољена концентрација** од **$450 \text{mg}/\text{m}^2/\text{дан}$** .



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

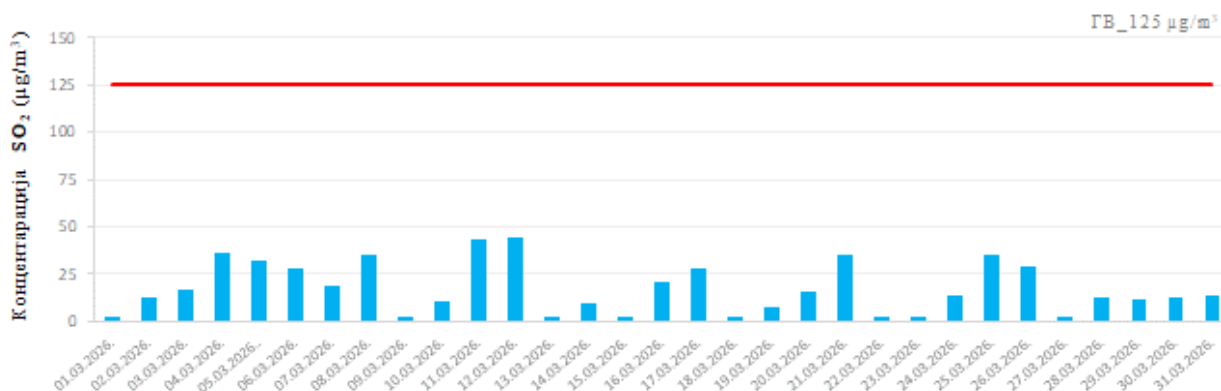
ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ РЕЗУЛТАТА МЕРЕЊА

Сумпор диоксид SO_2

Југопетрол

У току периода узорковања 01.03 - 31.03.2026. (31 дан), на мерном месту **Југопетрол**, средње дневне концентрације SO_2 у ваздуху кретале су се у опсегу:

- $<6.7 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $44.8 \mu\text{g}/\text{m}^3$



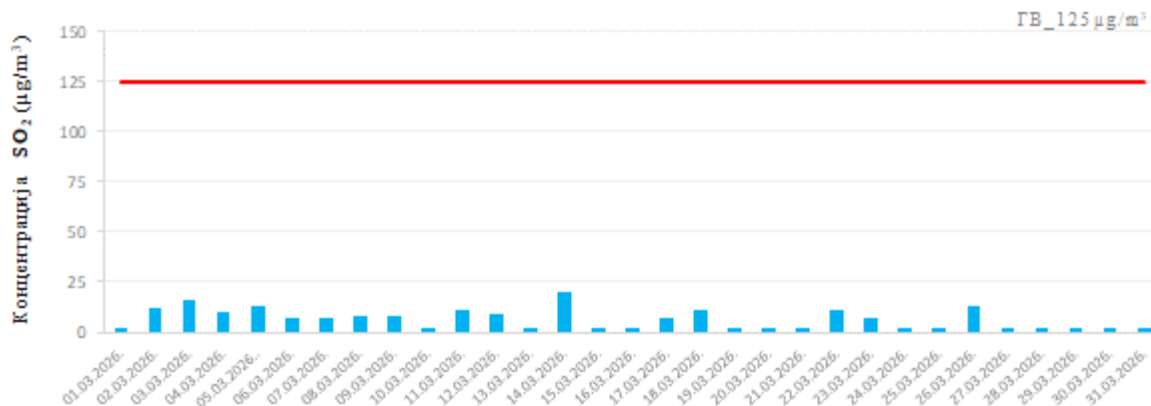
Слика 35. Резултати средњих дневних концентрација SO_2 у ваздуху, на мм 645-26_ЈР Југопетрол, у периоду март 2026. године

Сумпор диоксид SO_2

Технички факултет

У току периода узорковања 01.03 - 31.03.2026. (31 дан), на мерном месту **Технички факултет**, средње дневне концентрације SO_2 у ваздуху кретале су се у опсегу:

- $<6.7 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $19.6 \mu\text{g}/\text{m}^3$



Слика 36. Резултати средњих дневних концентрација SO_2 у ваздуху, на мм 645-26_Ф Технички факултет, у периоду март 2026. године



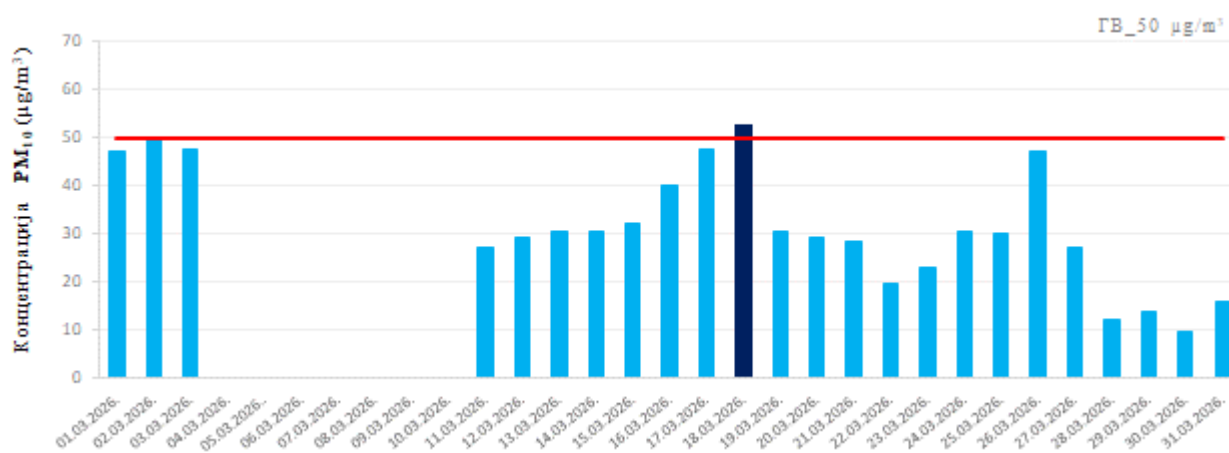
ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ РЕЗУЛТАТА МЕРЕЊА

Суспендоване честице PM_{10}

Кривељ

У току периода узорковања: 01.03 - 03.03.2026. и 11.03 - 31.03.2026. (24 дана), на мерном месту **Кривељ**, средње дневне концентрације суспендованих честица PM_{10} у ваздуху кретале су се у опсегу:

- од **9.8** $\mu\text{g}/\text{m}^3$ до **52.4** $\mu\text{g}/\text{m}^3$



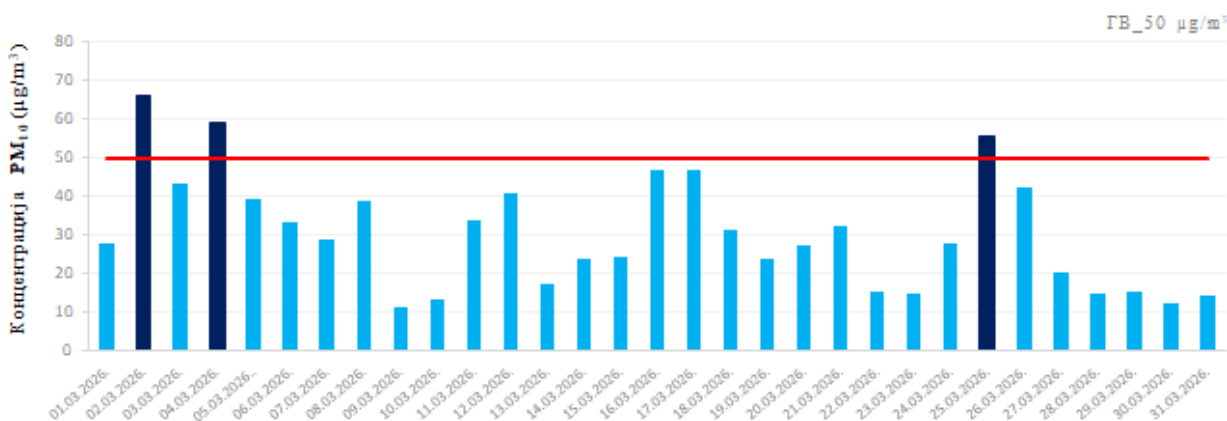
Слика 37. Резултати средњих дневних концентрација PM_{10} у ваздуху, на мм 645-26_К Кривељ, у периоду март 2026. године

Суспендоване честице PM_{10}

Југопетрол

У току периода узорковања 01.03 - 31.03.2026. (31 дан), на мерном месту **Југопетрол**, средње дневне концентрације суспендованих честица PM_{10} у ваздуху кретале су се у опсегу:

- од **11.2** $\mu\text{g}/\text{m}^3$ до **66.0** $\mu\text{g}/\text{m}^3$



Слика 38. Резултати средњих дневних концентрација PM_{10} у ваздуху, на мм 645-26_ЈР Југопетрол, у периоду март 2026. године



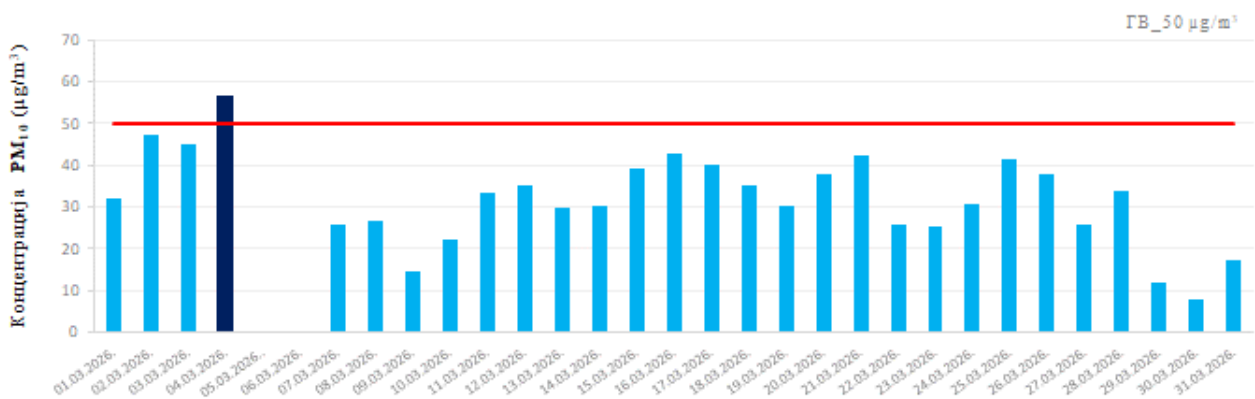
ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ РЕЗУЛТАТА МЕРЕЊА

Суспендоване честице PM_{10}

Оштрел

У току периода узорковања: 01.03 - 04.03.2026. и 07.03 - 31.03.2026. (29 дана), на мерном месту **Оштрел**, средње дневне концентрације суспендованих честица PM_{10} у ваздуху кретале су се у опсегу:

➤ од $8.0 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $56.5 \mu\text{g}/\text{m}^3$



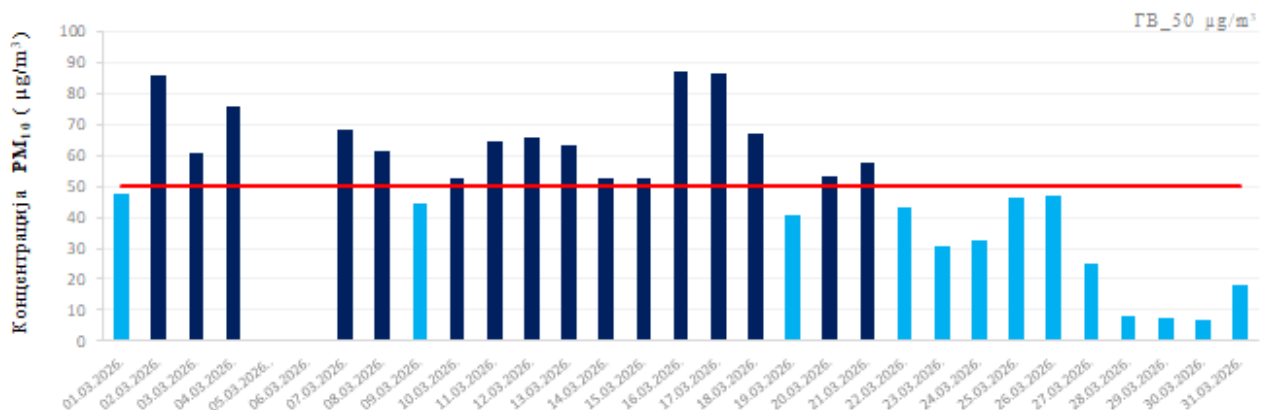
Слика 39. Резултати средњих дневних концентрација PM_{10} у ваздуху, на мм 645-26_ОШ Оштрел, у периоду март 2026. године

Суспендоване честице PM_{10}

Брезоник

У току периода узорковања: 01.03 - 04.03.2026. и 07.03 - 31.03.2026. (29 дана), на мерном месту **Брезоник**, средње дневне концентрације суспендованих честица PM_{10} у ваздуху кретале су се у опсегу:

➤ од $6.5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $87.2 \mu\text{g}/\text{m}^3$



Слика 40. Резултати средњих дневних концентрација PM_{10} у ваздуху, на мм 645-26_ВЗ Брезоник, у периоду март 2026. године



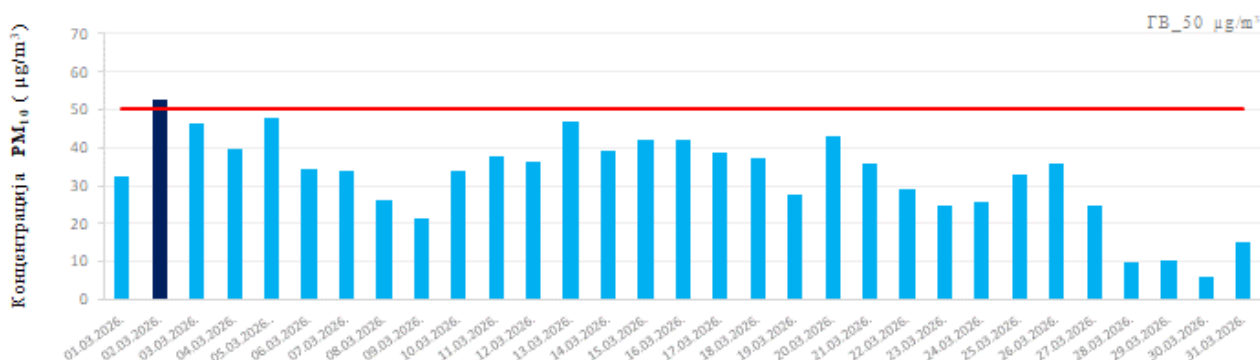
ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ РЕЗУЛТАТА МЕРЕЊА

Суспендоване честице PM_{10}

Метовница

У току периода узорковања 01.03 - 31.03.2026. (31 дан), на мерном месту **Метовница**, средње дневне концентрације суспендованих честица PM_{10} у ваздуху кретале су се у опсегу:

- од $6.0 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $52.6 \mu\text{g}/\text{m}^3$



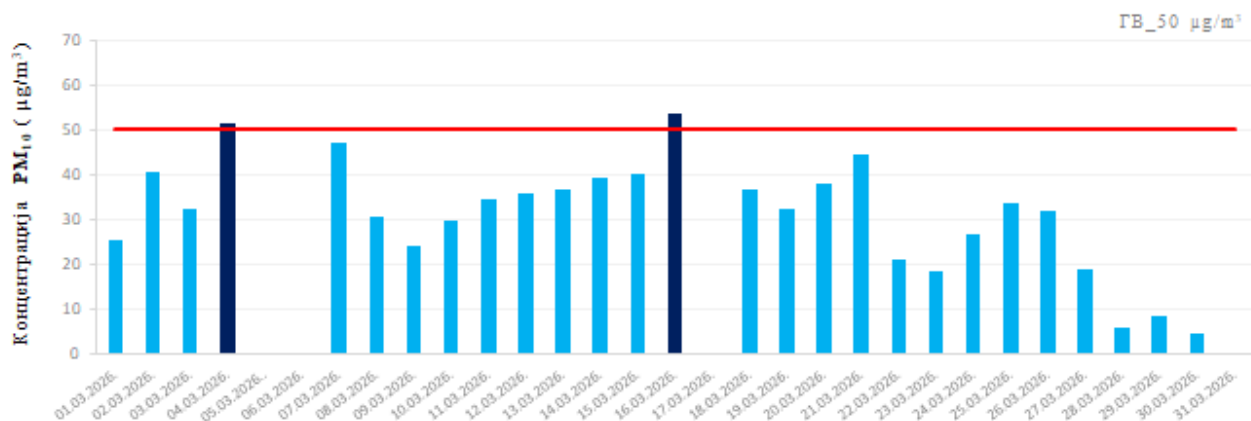
Слика 41. Резултати средњих дневних концентрација PM_{10} у ваздуху, на мм 645-26_М Метовница, у периоду март 2026. године

Суспендоване честице PM_{10}

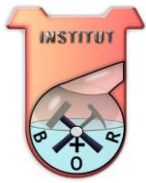
Индустријска зона

У току периода узорковања: 01.03 - 04.03.2026.; 07.03 - 16.03.2026. и 18.03 - 30.03.2026. (27 дана), на мерном месту **Индустријска зона**, средње дневне концентрације суспендованих честица PM_{10} у ваздуху кретале су се у опсегу:

- од $4.5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $53.4 \mu\text{g}/\text{m}^3$



Слика 42. Резултати средњих дневних концентрација PM_{10} у ваздуху, на мм 645-26_ИЗ Индустриска зона, у периоду март 2026. године



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

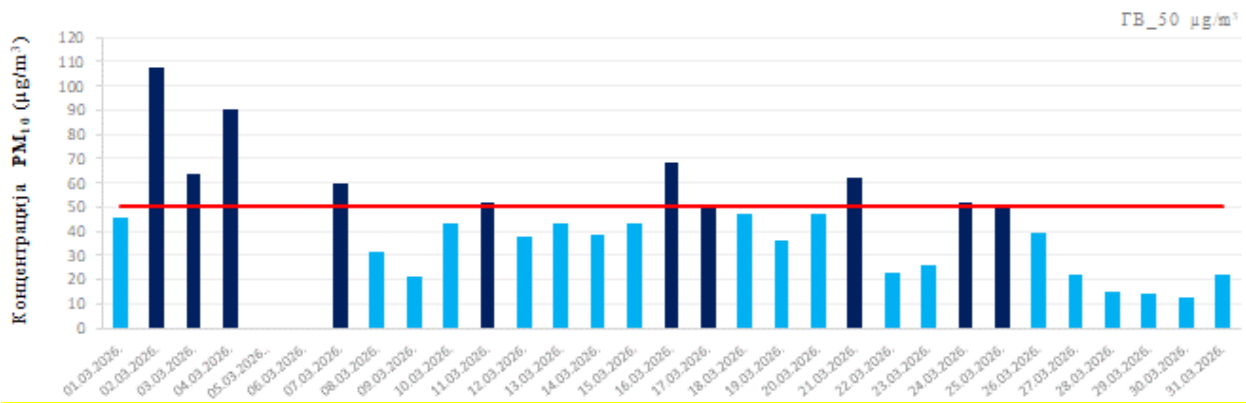
ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ РЕЗУЛТАТА МЕРЕЊА

Суспендоване честице PM_{10}

Институт

У току периода узорковања: 01.03 - 04.03.2026. и 07.03 - 31.03.2026. (29 дана), на мерном месту **Институт**, средње дневне концентрације суспендованих честица PM_{10} у ваздуху кретале су се у опсегу:

➤ од $12.3 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $107.7 \mu\text{g}/\text{m}^3$



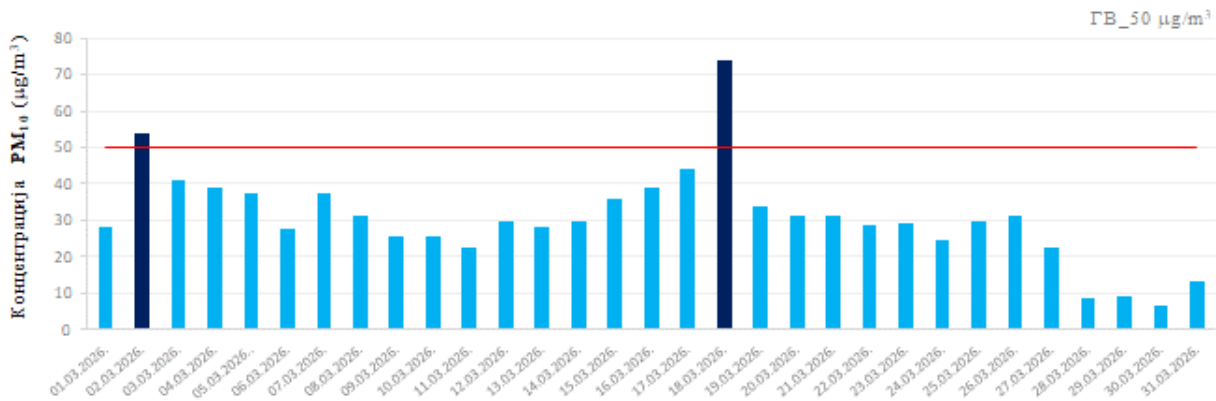
Слика 43. Резултати средњих дневних концентрација PM_{10} у ваздуху, на мм 645-26_I
Институт, у периоду март 2026. године

Суспендоване честице PM_{10}

Градски парк

У току периода узорковања 01.03 - 31.03.2026. (31 дан), на мерном месту **Градски парк**, средње дневне концентрације суспендованих честица PM_{10} у ваздуху кретале су се у опсегу:

➤ од $6.5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $73.8 \mu\text{g}/\text{m}^3$



Слика 44. Резултати средњих дневних концентрација PM_{10} у ваздуху, на мм 645-26_P
Градски парк, у периоду март 2026. године



Датум формирања:
14.04.2026.

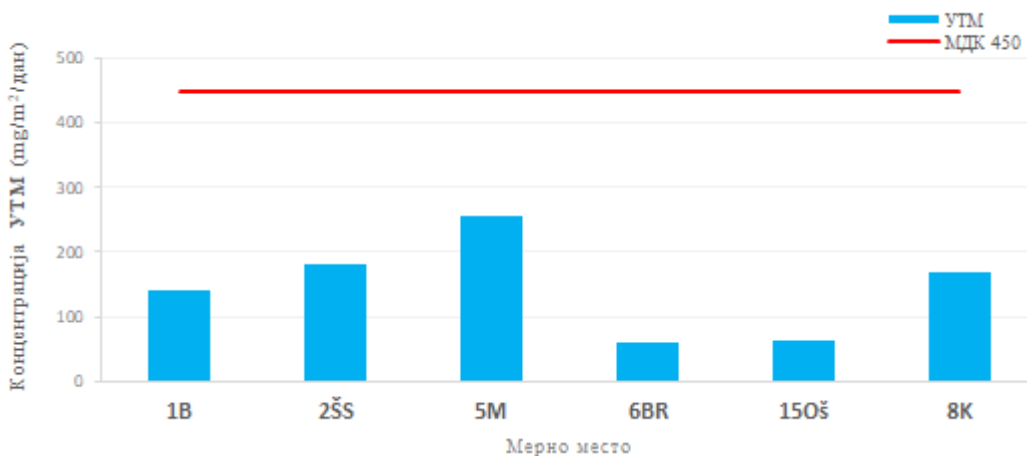
Бр.извештаја:
645-26

ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ РЕЗУЛТАТА МЕРЕЊА

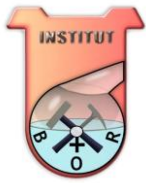
Укупне таложне материје

У току периода узорковања 20.02- 20.03.2026. (28 дана), на шест мерних места (Болница, Шумска секција, Метовница, Брезоник, Оштрељ, Кривељ) у Бору и приградским насељима, средње месечне концентрације **укупних таложних материја** у ваздуху кретале су се у опсегу:

- од **60.3 mg/m²/дан** до **254.4 mg/m²/дан**



Слика 45. Резултати средњих месечних концентрација УТМ, на шест мерних места, у Бору и приградским насељима, у периоду 20.02 - 20.03.2026. године



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

12. ЗАКЉУЧАК

КОНСТАТАЦИЈА О ИЗМЕРЕНИМ КОНЦЕНТРАЦИЈАМА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА

Анализа резултата испитивања квалитета амбијенталног ваздуха у Бору и приградским насељима са оценом у односу на *граничну вредност* и *максимално дозвољену концентрацију* извршена је у складу са *Уредбом о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха („Сл.гласник РС“ бр. 11/10, 75/10 и 63/13)*:

Прилог IX - Део 1 - Одељак А - Захтеви у погледу квалитета података за оцењивање квалитета ваздуха:

Ако се повремена узимања узорака користе за оцену прекорачења граничне вредности за PM_{10} , оцењује се 90.4 - перцентил (који треба да је нижи од или једнак $50 \mu g/m^3$) уместо броја прекорачења, што умногоме зависи од расположивости података.

Прилог X - Одељак Б - Гранична вредност, толерантна вредност и граница толеранције;

Прилог XII - Циљне вредности за суспендоване честице $PM_{2.5}$, приземни озон, арсен, кадмијум, никл и бензо(а)пирен_Табела 3;

Прилог XV - Одељак А - Максимално дозвољене концентрације.

Током *марта 2026. године*, на основу приказаних резултата концентрација **SO₂, PM₁₀, Pb, Ni, Cd, As, BaP** у PM_{10} , УТМ и **Pb, Ni, Cd, As** у УТМ, за град Бор и приградска насеља, може се констатовати следеће:

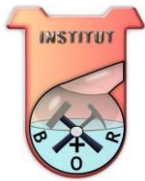
Сумпордиоксид SO₂

ММ: Југопетрол, Технички факултет

- Током *марта 2026. године*, сумпордиоксид **SO₂** је узоркован на следећим мерним местима:
 - **Југопетрол** (31 дан)
 - **Технички факултет** (31 дан)
- Појединачне средње дневне концентрације **сумпордиоксида**, на две мерне локације у оквиру локалне мреже мониторинга, кретале су се у опсегу:
 - ✓ **<6.7 $\mu g/m^3$ до 44.8 $\mu g/m^3$** - у периоду *март 2026. године*
- У периоду *март 2026. године*, од укупно **62** дневна узорка сумпордиоксида, прекорачење *дневне граничне* ($125 \mu g/m^3$) и *толерантне* ($125 \mu g/m^3$) **вредности није утврђено**, а максимална измерена концентрација сумпор-диоксида забележена је *12.03.2026. године*, на мерном месту Југопетрол (**44.8 $\mu g/m^3$**).

Период узорковања: *март 2026. године*

Мерно место	Опсег концентрација SO ₂ ($\mu g/m^3$)		Број дана са концентрацијама >ГВ <i>днев</i>	SO ₂ ($\mu g/m^3$)	ГВ ($\mu g/m^3$)
	минимално	максимално			
Југопетрол	<6.7	44.8	-	-	125
Технички факултет	<6.7	19.6	-	-	

Датум формирања:
14.04.2026.Бр.извештаја:
645-26**ЗАКЉУЧАК****Суспендоване честице PM_{10}**

ММ: Кривељ, Југопетрол, Оштрељ, Брезоник, Индустијска зона, Метовница, Институт, Градски парк

- Током марта 2026. године, суспендоване честице PM_{10} узорковане су на следећим мерним местима:
- Кривељ (24 дана)
 - Југопетрол (31 дан)
 - Оштрељ (29 дана)
 - Брезоник (29 дана)
 - Индустијска зона (27 дана)
 - Метовница (31 дан)
 - Институт (29 дана)
 - Градски парк (31 дан)
- Појединачне средње дневне концентрације суспендованих честица PM_{10} , на шест мерних локација у оквиру локалне мреже мониторинга и две мерне локације у оквиру државне мреже мониторинга, кретале су се у опсегу:
- ✓ од $4.5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $107.7 \mu\text{g}/\text{m}^3$ - у периоду март 2026. године
- У периоду март 2026. године, од укупно **231** дневног узорка суспендованих честица PM_{10} , **прекорачење дневне граничне ($50 \mu\text{g}/\text{m}^3$) и толерантне ($50 \mu\text{g}/\text{m}^3$) вредности утврђено је у 36 узорака (15.6%), а максимална концентрација суспендованих честица PM_{10} измерена је 02.03.2026. године, на мерном месту Институт ($107.7 \mu\text{g}/\text{m}^3$).**
- У периоду март 2026. године, опсег концентрација PM_{10} и број дана са концентрацијама које прекорачују дневну граничну вредност по мерним местима је следећи:

Период узорковања: март 2026. године

Мерно место	Опсег концентрација PM_{10} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		Број дана са концентрацијама $>ГВ$ <i>данес</i>	PM_{10} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	ГВ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
	минимално	максимално			
Кривељ	9.8	52.4	1	52.4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 18.03.2026.	
Југопетрол	11.2	66.0	3	66.0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 02.03.2026. 59.1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 04.03.2026. 55.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 25.03.2026.	
Оштрељ	8.0	56.5	1	56.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 04.03.2026.	
Брезоник	6.5	87.2	16	86.0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 02.03.2026.	50
				60.6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 03.03.2026.	
				75.9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 04.03.2026.	
				68.0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 07.03.2026.	
				61.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 08.03.2026.	
				52.4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 10.03.2026.	
				64.2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 11.03.2026.	
				66.0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 12.03.2026.	
				63.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 13.03.2026.	
				52.8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 14.03.2026.	
				52.9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 15.03.2026.	
87.2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 16.03.2026.					
86.3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 17.03.2026.					
67.1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 18.03.2026.					
53.1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 20.03.2026.					
57.3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 21.03.2026.					



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ЗАКЉУЧАК

Суспендоване честице PM_{10}

ММ: Кривељ, Југопетрол, Оштрељ, Брезоник, Индустриска зона,
Метовница, Институт, Градски парк

Период узорковања: март 2026. године

Мерно место	Опсег концентрација PM_{10} ($\mu g/m^3$)		Број дана са концентрацијама $>ГВ$ <i>дане</i>	PM_{10} ($\mu g/m^3$)	ГВ ($\mu g/m^3$)
	минимално	максимално			
Индустриска зона	4.5	53.4	2	51.5 $\mu g/m^3$ од 04.03.2026. 53.4 $\mu g/m^3$ од 16.03.2026.	
Метовница	6.0	52.6	1	52.6 $\mu g/m^3$ од 02.03.2026. 107.7 $\mu g/m^3$ од 02.03.2026. 62.4 $\mu g/m^3$ од 03.03.2026. 90.4 $\mu g/m^3$ од 04.03.2026. 60.1 $\mu g/m^3$ од 07.03.2026.	
Институт	12.3	107.7	10	51.7 $\mu g/m^3$ од 11.03.2026. 68.3 $\mu g/m^3$ од 16.03.2026. 51.3 $\mu g/m^3$ од 17.03.2026. 61.8 $\mu g/m^3$ од 21.03.2026. 52.0 $\mu g/m^3$ од 24.03.2026. 50.9 $\mu g/m^3$ од 25.03.2026.	50
Градски парк	6.5	73.8	2	53.9 $\mu g/m^3$ од 02.03.2026. 73.8 $\mu g/m^3$ од 18.03.2026.	

- Ако се повремени узимања узорка користе за оцену прекорачења граничне вредности за PM_{10} , оцењује се 90.4 - перцентил (који треба да је нижи од или једнак 50 $\mu g/m^3$) уместо броја прекорачења, што умногоме зависи од расположивости података.

У току марта 2026. године, прописана вредност 90.4 - перцентила **прекорачена је** на два мерна места (мм Брезоник - у оквиру локалне мреже мониторинга и мм Институт - у оквиру државне мреже мониторинга):

✓ на мм Кривељ	47.7 $\mu g/m^3$
✓ на мм Југопетрол	47.8 $\mu g/m^3$
✓ на мм Оштрељ	43.3 $\mu g/m^3$
✓ на мм Брезоник	79.1 $\mu g/m^3$
✓ на мм Индустриска зона	45.8 $\mu g/m^3$
✓ на мм Метовница	46.3 $\mu g/m^3$
✓ на мм Институт	64.9 $\mu g/m^3$
✓ на мм Градски парк	41.2 $\mu g/m^3$



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ЗАКЉУЧАК

Суспендоване честице PM_{10}

ММ Кривељ

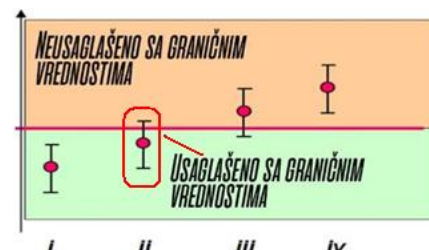
- Резултати средњих дневних концентрација суспендованих честица PM_{10} ($47.2 \pm 4.9 \mu g/m^3$ од 01.03.2026.; $49.6 \pm 5.1 \mu g/m^3$ од 02.03.2026.; $47.7 \pm 4.9 \mu g/m^3$ од 03.03.2026.; $47.7 \pm 4.9 \mu g/m^3$ од 17.03.2026. и $47.3 \pm 4.9 \mu g/m^3$ од 26.03.2026.) су у прописаним границама и УСАГЛАШЕНИ са прописаном граничном вредношћу ($50 \mu g/m^3$), а интервал проширене мерне несигурности, $\pm U$, прелази прописану граничну вредност ($50 \mu g/m^3$).

НАПОМЕНА:

Усаглашеност резултата мерења ($47.2 \pm 4.9 \mu g/m^3$ од 01.03.2026.; $49.6 \pm 5.1 \mu g/m^3$ од 02.03.2026.; $47.7 \pm 4.9 \mu g/m^3$ од 03.03.2026.; $47.7 \pm 4.9 \mu g/m^3$ од 17.03.2026. и $47.3 \pm 4.9 \mu g/m^3$ од 26.03.2026.) у односу на прописану граничну вредност ($50 \mu g/m^3$) не може се потврдити са нивоом поверења од 95% за проширену мерну несигурност, што значи да постоји могућност да се резултати мерења нађу и изван граница референтне вредности.

Тачне вредности налазе се у опсегу:

($42.3 - 52.0 \mu g/m^3$; $44.5 - 54.7 \mu g/m^3$; $42.8 - 52.6 \mu g/m^3$
 $42.8 - 52.6 \mu g/m^3$; $42.5 - 52.5 \mu g/m^3$)

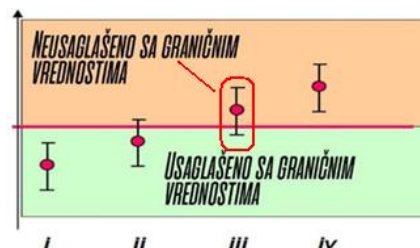


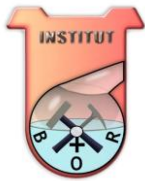
- Резултат средње дневне концентрације суспендованих честица PM_{10} ($52.4 \pm 5.4 \mu g/m^3$ од 18.03.2026.) је изван прописане границе и НИЈЕ УСАГЛАШЕН са прописаном граничном вредношћу ($50 \mu g/m^3$), а интервал проширене мерне несигурности, $\pm U$, обухвата део прописане граничне вредности ($50 \mu g/m^3$).

НАПОМЕНА:

Неусаглашеност резултата мерења ($52.4 \pm 5.4 \mu g/m^3$ од 18.03.2026.) са граничном вредношћу ($50 \mu g/m^3$) не може се потврдити са нивоом поверења од 95% за проширену мерну несигурност, што значи да постоји могућност да се резултат мерења нађе и унутар граница референтне вредности.

Тачна вредност налази се у опсегу: ($47.0 - 57.8 \mu g/m^3$)





Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ЗАКЉУЧАК

Суспендоване честице PM_{10}

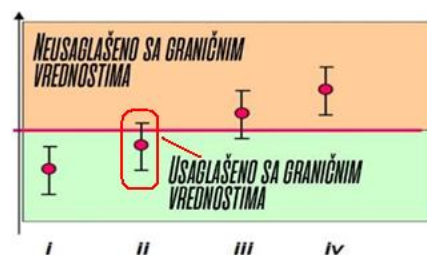
ММ Оштрел

- Резултат средње дневне концентрације суспендованих честица PM_{10} ($47.0 \pm 4.8 \mu g/m^3$ од 02.03.2026.) је у прописаним границама и УСАГЛАШЕН је са прописаном граничном вредношћу ($50 \mu g/m^3$), а интервал проширене мерне несигурности, $\pm U$, прелази прописану граничну вредност ($50 \mu g/m^3$).

НАПОМЕНА:

Усаглашеност резултата мерења ($47.0 \pm 4.8 \mu g/m^3$ од 02.03.2026.) у односу на прописану граничну вредност ($50 \mu g/m^3$) не може се потврдити са нивоом поверења од 95% за проширену мерну несигурност, што значи да постоји могућност да се резултат мерења нађе и изван граница референтне вредности.

Тачна вредност налази се у опсегу: ($42.1 - 51.8$) $\mu g/m^3$



Суспендоване честице PM_{10}

ММ Брезоник

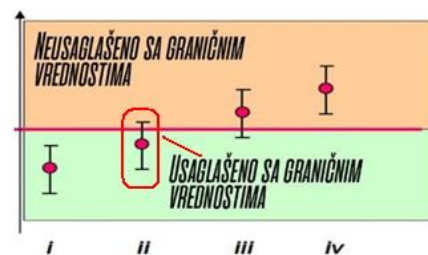
- Резултати средњих дневних концентрација суспендованих честица PM_{10} ($47.5 \pm 4.9 \mu g/m^3$ од 01.03.2026.; $46.1 \pm 4.7 \mu g/m^3$ од 25.03.2026. и $46.8 \pm 4.8 \mu g/m^3$ од 26.03.2026.) су у прописаним границама и УСАГЛАШЕНИ су са прописаном граничном вредношћу ($50 \mu g/m^3$), а интервал проширене мерне несигурности, $\pm U$, прелази прописану граничну вредност ($50 \mu g/m^3$).

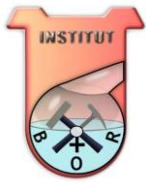
НАПОМЕНА:

Усаглашеност резултата мерења ($47.5 \pm 4.9 \mu g/m^3$ од 01.03.2026.; $46.1 \pm 4.7 \mu g/m^3$ од 25.03.2026. и $46.8 \pm 4.8 \mu g/m^3$ од 26.03.2026) у односу на прописану граничну вредност ($50 \mu g/m^3$) не може се потврдити са нивоом поверења од 95% за проширену мерну несигурност, што значи да постоји могућност да се резултати мерења нађу и изван граница референтне вредности.

Тачне вредности налазе се у опсегу:

($42.6 - 52.4$) $\mu g/m^3$; ($41.3 - 50.8$) $\mu g/m^3$; ($42.0 - 51.6$) $\mu g/m^3$





Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ЗАКЉУЧАК

Суспендоване честице PM_{10}

ММ Брезоник

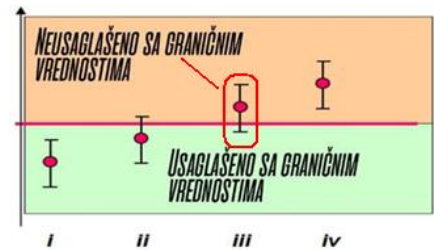
- Резултати средњих дневних концентрација суспендованих честица PM_{10} ($52.4 \pm 5.4 \mu g/m^3$ од 10.03.2026.; $52.8 \pm 5.4 \mu g/m^3$ од 14.03.2026.; $52.9 \pm 5.5 \mu g/m^3$ од 15.03.2026. и $53.1 \pm 5.5 \mu g/m^3$ од 20.03.2026.) су изван прописане границе и НИСУ УСАГЛАШЕНИ са прописаном граничном вредношћу ($50 \mu g/m^3$), а интервал проширене мерне несигурности, $\pm U$, обухвата део прописане граничне вредности ($50 \mu g/m^3$).

НАПОМЕНА:

Неусаглашеност резултата мерења ($52.4 \pm 5.4 \mu g/m^3$ од 10.03.2026.; $52.8 \pm 5.4 \mu g/m^3$ од 14.03.2026.; $52.9 \pm 5.5 \mu g/m^3$ од 15.03.2026. и $53.1 \pm 5.5 \mu g/m^3$ од 20.03.2026.) са граничном вредношћу ($50 \mu g/m^3$) не може се потврдити са нивоом поверења од 95% за проширену мерну несигурност, што значи да постоји могућност да се резултати мерења нађу и унутар граница референтне вредности.

Тачне вредности налазе се у опсегу:

(47.0 - 57.8) $\mu g/m^3$, (47.3 - 58.2) $\mu g/m^3$, (47.5 - 58.4) $\mu g/m^3$ и (47.7 - 58.6) $\mu g/m^3$



Суспендоване честице PM_{10}

ММ Институт

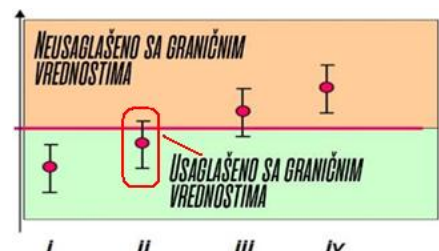
- Резултати средњих дневних концентрација суспендованих честица PM_{10} ($45.6 \pm 4.7 \mu g/m^3$ од 01.03.2026.; $47.1 \pm 4.9 \mu g/m^3$ од 18.03.2026. и $47.4 \pm 4.9 \mu g/m^3$ од 20.03.2026.) су у прописаним границама и УСАГЛАШЕНИ су са прописаном граничном вредношћу ($50 \mu g/m^3$), а интервал проширене мерне несигурности, $\pm U$, прелази прописану граничну вредност ($50 \mu g/m^3$).

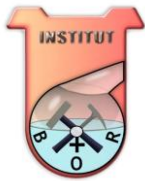
НАПОМЕНА:

Усаглашеност резултата мерења ($45.6 \pm 4.7 \mu g/m^3$ од 01.03.2026.; $47.1 \pm 4.9 \mu g/m^3$ од 18.03.2026. и $47.4 \pm 4.9 \mu g/m^3$ од 20.03.2026.) у односу на прописану граничну вредност ($50 \mu g/m^3$) не може се потврдити са нивоом поверења од 95% за проширену мерну несигурност, што значи да постоји могућност да се резултати мерења нађу и изван граница референтне вредности.

Тачне вредности налазе се у опсегу:

(40.9 - 50.3) $\mu g/m^3$; (42.3 - 52.0) $\mu g/m^3$; (42.5 - 52.2) $\mu g/m^3$





Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ЗАКЉУЧАК

Суспендоване честице PM_{10}

ММ Институт

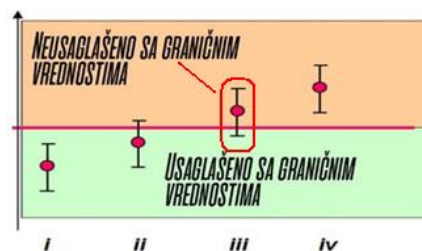
- Резултати средњих дневних концентрација суспендованих честица PM_{10} ($51.7 \pm 5.3 \mu g/m^3$ од 11.03.2026.; $51.3 \pm 5.3 \mu g/m^3$ од 17.03.2026.; $52.0 \pm 5.4 \mu g/m^3$ од 24.03.2026. и $50.9 \pm 5.2 \mu g/m^3$ од 25.03.2026.) су изван прописане границе и НИСУ УСАГЛАШЕНИ са прописаном граничном вредношћу ($50 \mu g/m^3$), а интервал проширене мерне несигурности, $\pm U$, обухвата део прописане граничне вредности ($50 \mu g/m^3$).

НАПОМЕНА:

Неусаглашеност резултата мерења ($51.7 \pm 5.3 \mu g/m^3$ од 11.03.2026.; $51.3 \pm 5.3 \mu g/m^3$ од 17.03.2026.; $52.0 \pm 5.4 \mu g/m^3$ од 24.03.2026. и $50.9 \pm 5.2 \mu g/m^3$ од 25.03.2026.) са граничном вредношћу ($50 \mu g/m^3$) не може се потврдити са нивоом поверења од 95% за проширену мерну несигурност, што значи да постоји могућност да се резултати мерења нађу и унутар граница референтне вредности.

Тачне вредности налазе се у опсегу:

(46.4 - 57.0) $\mu g/m^3$, (46.0 - 56.5) $\mu g/m^3$, (46.6 - 57.3) $\mu g/m^3$ и (45.6 - 56.1) $\mu g/m^3$



Суспендоване честице PM_{10}

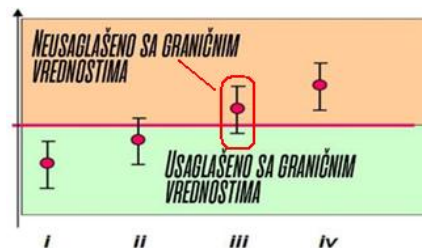
ММ Градски парк

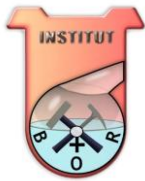
- Резултат средње дневне концентрације суспендованих честица PM_{10} ($53.9 \pm 5.5 \mu g/m^3$ од 02.03.2026.) је изван прописане границе и НИЈЕ УСАГЛАШЕН са прописаном граничном вредношћу ($50 \mu g/m^3$), а интервал проширене мерне несигурности, $\pm U$, обухвата део прописане граничне вредности ($50 \mu g/m^3$).

НАПОМЕНА:

Неусаглашеност резултата мерења ($53.9 \pm 5.5 \mu g/m^3$ од 02.03.2026.) са граничном вредношћу ($50 \mu g/m^3$) не може се потврдити са нивоом поверења од 95% за проширену мерну несигурност, што значи да постоји могућност да се резултат мерења нађе и унутар граница референтне вредности.

Тачна вредност налази се у опсегу: (48.3 - 59.4) $\mu g/m^3$





Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ЗАКЉУЧАК

Суспендоване честице PM_{10}

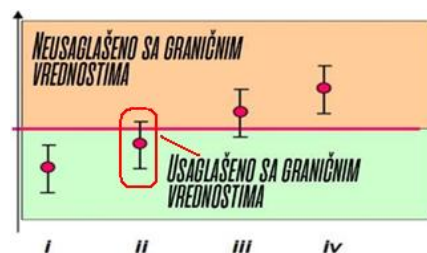
ММ Индустријска зона

- Резултат средње дневне концентрације суспендованих честица PM_{10} ($47.2 \pm 4.9 \mu g/m^3$ од 07.03.2026.) је у прописаним границама и УСАГЛАШЕН је са прописаном граничном вредношћу ($50 \mu g/m^3$), а интервал проширене мерне несигурности, $\pm U$, прелази прописану граничну вредност ($50 \mu g/m^3$).

НАПОМЕНА:

Усаглашеност резултата мерења ($47.2 \pm 4.9 \mu g/m^3$ од 07.03.2026.) у односу на прописану граничну вредност ($50 \mu g/m^3$) не може се потврдити са нивоом поверења од 95% за проширену мерну несигурност, што значи да постоји могућност да се резултат мерења нађе и изван граница референтне вредности.

Тачна вредност налази се у опсегу: ($42.3 - 52.1$) $\mu g/m^3$

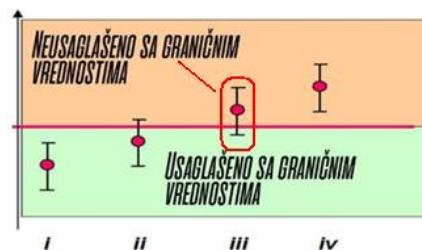


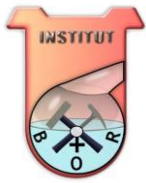
- Резултати средњих дневних концентрација суспендованих честица PM_{10} ($51.5 \pm 5.3 \mu g/m^3$ од 04.03.2026. и $53.4 \pm 5.5 \mu g/m^3$ од 16.03.2026.) су изван прописане границе и НИСУ УСАГЛАШЕНИ са прописаном граничном вредношћу ($50 \mu g/m^3$), а интервал проширене мерне несигурности, $\pm U$, обухвата део прописане граничне вредности ($50 \mu g/m^3$).

НАПОМЕНА:

Неусаглашеност резултата мерења ($51.5 \pm 5.3 \mu g/m^3$ од 04.03.2026. и $53.4 \pm 5.5 \mu g/m^3$ од 16.03.2026.) са граничном вредношћу ($50 \mu g/m^3$) не може се потврдити са нивоом поверења од 95% за проширену мерну несигурност, што значи да постоји могућност да се резултати мерења нађу и унутар граница референтне вредности.

Тачне вредности налазе се у опсегу: ($46.2 - 56.8$) $\mu g/m^3$, ($47.9 - 58.9$) $\mu g/m^3$





ЗАКЉУЧАК

Суспендоване честице PM_{10}

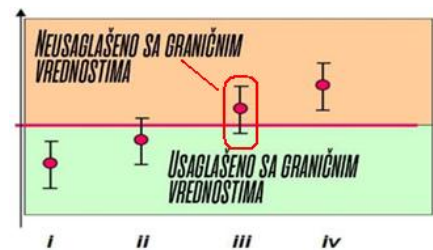
ММ Метовница

- Резултат средње дневне концентрације суспендованих честица PM_{10} ($52.6 \pm 5.4 \mu\text{g}/\text{m}^3$ од 02.03.2026.) је изван прописане границе и НИЈЕ УСАГЛАШЕН са прописаном граничном вредношћу ($50 \mu\text{g}/\text{m}^3$), а интервал проширене мерне несигурности, $\pm U$, обухвата део прописане граничне вредности ($50 \mu\text{g}/\text{m}^3$).

НАПОМЕНА:

Неусаглашеност резултата мерења ($52.4 \pm 5.4 \mu\text{g}/\text{m}^3$ од 02.03.2026.) са граничном вредношћу ($50 \mu\text{g}/\text{m}^3$) не може се потврдити са нивоом поверења од 95% за проширену мерну несигурност, што значи да постоји могућност да се резултат мерења нађе и унутар граница референтне вредности.

Тачна вредност налази се у опсегу: ($47.2 - 58.0$) $\mu\text{g}/\text{m}^3$



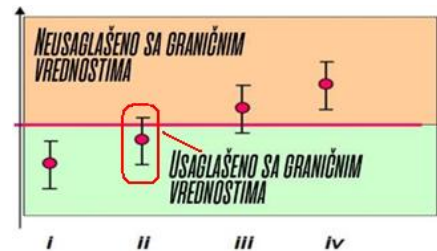
- Резултати средњих дневних концентрација суспендованих честица PM_{10} ($46.3 \pm 4.8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ од 03.03.2026.; $47.6 \pm 4.9 \mu\text{g}/\text{m}^3$ од 05.03.2026. и $47.0 \pm 4.8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ од 13.03.2026.) су у прописаним границама и УСАГЛАШЕНИ су са прописаном граничном вредношћу ($50 \mu\text{g}/\text{m}^3$), а интервал проширене мерне несигурности, $\pm U$, прелази прописану граничну вредност ($50 \mu\text{g}/\text{m}^3$).

НАПОМЕНА:

Усаглашеност резултата мерења ($46.3 \pm 4.8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ од 03.03.2026.; $47.6 \pm 4.9 \mu\text{g}/\text{m}^3$ од 05.03.2026. и $47.0 \pm 4.8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ од 13.03.2026.) у односу на прописану граничну вредност ($50 \mu\text{g}/\text{m}^3$) не може се потврдити са нивоом поверења од 95% за проширену мерну несигурност, што значи да постоји могућност да се резултати мерења нађу и изван граница референтне вредности.

Тачне вредности налазе се у опсегу:

($41.5 - 51.0$) $\mu\text{g}/\text{m}^3$; ($42.7 - 52.5$) $\mu\text{g}/\text{m}^3$; ($42.1 - 51.8$) $\mu\text{g}/\text{m}^3$





ЗАКЉУЧАК

Суспендоване честице PM_{10}

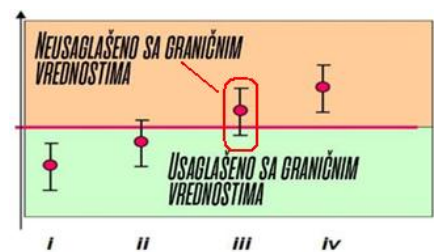
ММ Југопетрол

- Резултат средње дневне концентрације суспендованих честица PM_{10} ($55.5 \pm 5.7 \mu\text{g}/\text{m}^3$ од 25.03.2026.) је изван прописане границе и НИЈЕ УСАГЛАШЕН са прописаном граничном вредношћу ($50 \mu\text{g}/\text{m}^3$), а интервал проширене мерне несигурности, $\pm U$, обухвата део прописане граничне вредности ($50 \mu\text{g}/\text{m}^3$).

НАПОМЕНА:

Неусаглашеност резултата мерења ($55.5 \pm 5.7 \mu\text{g}/\text{m}^3$ од 25.03.2026.) са граничном вредношћу ($50 \mu\text{g}/\text{m}^3$) не може се потврдити са нивоом поверења од 95% за проширену мерну несигурност, што значи да постоји могућност да се резултат мерења нађе и унутар граница референтне вредности.

Тачна вредност налази се у опсегу: ($49.8 - 61.2$) $\mu\text{g}/\text{m}^3$

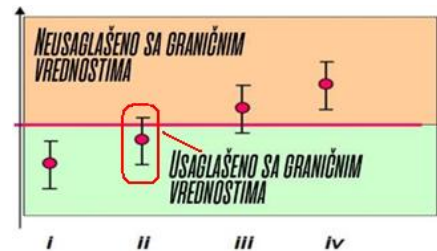


- Резултати средњих дневних концентрација суспендованих честица PM_{10} ($46.8 \pm 4.8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ од 16.03.2026. и $46.8 \pm 4.8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ од 17.03.2026.) су у прописаним границама и УСАГЛАШЕНИ су са прописаном граничном вредношћу ($50 \mu\text{g}/\text{m}^3$), а интервал проширене мерне несигурности, $\pm U$, прелази прописану граничну вредност ($50 \mu\text{g}/\text{m}^3$).

НАПОМЕНА:

Усаглашеност резултата мерења ($46.8 \pm 4.8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ од 16.03.2026. и $46.8 \pm 4.8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ од 17.03.2026.) у односу на прописану граничну вредност ($50 \mu\text{g}/\text{m}^3$) не може се потврдити са нивоом поверења од 95% за проширену мерну несигурност, што значи да постоји могућност да се резултати мерења нађу и изван граница референтне вредности.

Тачне вредности налазе се у опсегу: ($42.0 - 51.6$) $\mu\text{g}/\text{m}^3$; ($42.0 - 51.6$) $\mu\text{g}/\text{m}^3$





Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ЗАКЉУЧАК

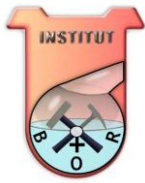
Олово у PM_{10}

ММ: Кривељ, Југопетрол, Оштрељ, Брезоник,
Индустријска зона, Метовница

- Појединачне средње дневне концентрације **олова** у суспендованим честицама PM_{10} , на шест мерних локација у оквиру локалне мреже мониторинга, кретале су се у опсегу:
 - ✓ $<0.001 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $0.384 \mu\text{g}/\text{m}^3$ - у периоду март 2026. године
- У периоду март 2026. године, од укупно **171** дневног узорка **олова** у суспендованим честицама PM_{10} , повећана концентрација у односу на дневну граничну вредност ($1 \mu\text{g}/\text{m}^3$) **није утврђена**, а максимална измерена концентрација **олова**, забележена је 17.03.2026. године, на мерном месту Југопетрол ($0.384 \mu\text{g}/\text{m}^3$).
- У периоду март 2026. године, опсег концентрација **олова** у суспендованим честицама PM_{10} и број дана са концентрацијама које прекорачују дневну граничну вредност ($1 \mu\text{g}/\text{m}^3$) по мерним местима је следећи:

Период узорковања: март 2026. године

Мерно место	Опсег концентрација P_b у PM_{10} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		Број дана са концентрацијама $>GV$ <i>днев</i>	P_b у PM_{10} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	GV ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
	минимално	максимално			
Кривељ	<0.001	0.066	-	-	1
Југопетрол	<0.001	0.384	-	-	
Оштрељ	<0.001	0.043	-	-	
Брезоник	<0.001	0.337	-	-	
Индустријска зона	<0.002	0.304	-	-	
Метовница	<0.001	0.024	-	-	

Датум формирања:
14.04.2026.Бр.извештаја:
645-26**ЗАКЉУЧАК****Кадмијум у РМ₁₀**

ММ: Кривељ, Југопетрол, Оштрељ, Брезоник, Индустриска зона, Метовница, Институт, Градски парк

- Појединачне средње дневне концентрације **кадмијума** у суспендованим честицама РМ₁₀, на шест мерних локација у оквиру локалне мреже мониторинга и две мерне локације у оквиру државне мреже мониторинга, кретале су се у опсегу:
 - ✓ <math><0.1 \text{ ng/m}^3</math> до **50.7 ng/m³** - у периоду *март 2026. године*
- У периоду *март 2026. године*, од укупно **231** дневног узорка **кадмијума** у суспендованим честицама РМ₁₀, **повећана** концентрација у односу на годишњу циљну вредност (5 ng/m^3) **индикована је у 50 узорака (21.6%)**, а максимална концентрација **кадмијума** у суспендованим честицама РМ₁₀ измерена је *02.03.2026. године*, на мерном месту Брезоник (**50.7 ng/m³**).
- У периоду *март 2026. године*, опсег концентрација **кадмијума** у суспендованим честицама РМ₁₀ и индикација повећаних концентрација у односу годишњу циљну вредност (5 ng/m^3) по мерним местима је следећи:

Период узорковања: *март 2026. године*

Мерно место	Опсег концентрација Cd у РМ ₁₀ (ng/m ³)		Индикација броја дана са концентрацијама >ЦВ _{год}	Cd у РМ ₁₀ (ng/m ³)	ЦВ (ng/m ³)
	минимално	максимално			
Кривељ	<math><0.1</math>	6.92	3	6.92 ng/m ³ од 01.03.2026. 6.34 ng/m ³ од 02.03.2026. 5.06 ng/m ³ од 03.03.2026. 11.3 ng/m ³ од 03.03.2026. 26.4 ng/m ³ од 04.03.2026. 41.3 ng/m ³ од 05.03.2026. 20.6 ng/m ³ од 06.03.2026. 5.79 ng/m ³ од 07.03.2026. 20.9 ng/m ³ од 08.03.2026. 14.4 ng/m ³ од 16.03.2026. 22.3 ng/m ³ од 17.03.2026. 8.04 ng/m ³ од 21.03.2026. 8.03 ng/m ³ од 24.03.2026. 13.2 ng/m ³ од 25.03.2026. 14.9 ng/m ³ од 26.03.2026. 10.5 ng/m ³ од 28.03.2026.	
Југопетрол	<math><0.1</math>	41.3	13	23.1 ng/m ³ од 01.03.2026. 50.7 ng/m ³ од 02.03.2026. 28.3 ng/m ³ од 03.03.2026. 17.5 ng/m ³ од 02.03.2026. 19.0 ng/m ³ од 04.03.2026. 17.8 ng/m ³ од 07.03.2026. 5.19 ng/m ³ од 08.03.2026. 6.68 ng/m ³ од 09.03.2026. 15.6 ng/m ³ од 26.03.2026.	
Оштрељ	<math><0.1</math>	7.86	1	7.86 ng/m ³ од 02.03.2026.	5
Брезоник	<math><0.1</math>	50.7	3	23.1 ng/m ³ од 01.03.2026. 50.7 ng/m ³ од 02.03.2026. 28.3 ng/m ³ од 03.03.2026. 17.5 ng/m ³ од 02.03.2026. 19.0 ng/m ³ од 04.03.2026. 17.8 ng/m ³ од 07.03.2026. 5.19 ng/m ³ од 08.03.2026. 6.68 ng/m ³ од 09.03.2026. 15.6 ng/m ³ од 26.03.2026.	
Индустриска зона	<math><0.1</math>	19.0	6	17.8 ng/m ³ од 07.03.2026. 5.19 ng/m ³ од 08.03.2026. 6.68 ng/m ³ од 09.03.2026. 15.6 ng/m ³ од 26.03.2026.	
Метовница	<math><0.1</math>	3.46	-	-	
Институт	<math><0.1</math>	23.7	6	23.7 ng/m ³ од 02.03.2026. 5.32 ng/m ³ од 04.03.2026. 5.02 ng/m ³ од 07.03.2026. 6.29 ng/m ³ од 11.03.2026. 8.76 ng/m ³ од 16.03.2026. 12.6 ng/m ³ од 26.03.2026.	



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ЗАКЉУЧАК

Кадмијум у PM_{10}

ММ: Кривељ, Југопетрол, Оштрел, Брезоник, Индустриска зона, Метовница, Институт, Градски парк

Период узорковања: март 2026. године

Мерно место	Опсег концентрација Cd у PM_{10} (ng/m ³)		Индикација броја дана са концентрацијама >ЦВ ₂₀₀	Cd у PM_{10} (ng/m ³)	ЦВ (ng/m ³)
	минимално	максимално			
Градски парк	<0.1	49.3	18	12.6 ng/m ³ од 01.03.2026.	5
				43.9 ng/m ³ од 02.03.2026.	
				5.57 ng/m ³ од 03.03.2026.	
				9.05 ng/m ³ од 04.03.2026.	
				9.15 ng/m ³ од 07.03.2026.	
				12.5 ng/m ³ од 08.03.2026.	
				42.7 ng/m ³ од 09.03.2026.	
				30.3 ng/m ³ од 10.03.2026.	
				9.82 ng/m ³ од 11.03.2026.	
				29.6 ng/m ³ од 17.03.2026.	
				30.5 ng/m ³ од 18.03.2026.	
				35.3 ng/m ³ од 19.03.2026.	
				12.5 ng/m ³ од 21.03.2026.	
				8.40 ng/m ³ од 22.03.2026.	
				49.3 ng/m ³ од 23.03.2026.	
				5.55 ng/m ³ од 25.03.2026.	
				14.2 ng/m ³ од 26.03.2026.	
				16.1 ng/m ³ од 27.03.2026.	



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ЗАКЉУЧАК

Арсен у PM_{10}

ММ: Кривељ, Југопетрол, Оштрељ, Брезоник, Индустриска зона,
Метовница, Институт, Градски парк

- Појединачне средње дневне концентрације **арсена** у суспендованим честицама PM_{10} , на шест мерних локација у оквиру локалне мреже мониторинга и две мерне локације у оквиру државне мреже мониторинга, кретале су се у опсегу:
 - ✓ **<0.5 ng/m³** до **88.7 ng/m³** - у периоду *март 2026. године*
- У периоду *март 2026. године*, од укупно **231** дневног узорка **арсена** у суспендованим честицама PM_{10} , **повећана** концентрација у односу на *годишњу циљну вредност (6 ng/m³)* **индикована је у 56 узорака (24.2%)**, а максимална концентрација **арсена** у суспендованим честицама PM_{10} измерена је *08.03.2025. године*, на мерном месту Југопетрол (**88.7 ng/m³**).
- У периоду *март 2026. године*, опсег концентрација **арсена** у суспендованим честицама PM_{10} и индикација повећаних концентрација у односу *годишњу циљну вредност (6 ng/m³)* по мерним местима је следећи:

Период узорковања: *март 2026. године*

Мерно место	Опсег концентрација As у PM_{10} (ng/m ³)		Индикација броја дана са концентрацијама > <i>ЦВ год</i>	As у PM_{10} (ng/m ³)	<i>ЦВ</i> (ng/m ³)
	минимално	максимално			
Кривељ	<0.5	7.97	1	7.97 ng/m ³ од 01.03.2026.	
Југопетрол	0.61	88.7	19	10.9 ng/m ³ од 03.03.2026. 39.5 ng/m ³ од 04.03.2026. 37.7 ng/m ³ од 05.03.2026. 31.0 ng/m ³ од 06.03.2026. 18.7 ng/m ³ од 07.03.2026. 88.7 ng/m ³ од 08.03.2026. 28.8 ng/m ³ од 10.03.2026. 66.2 ng/m ³ од 11.03.2026. 64.8 ng/m ³ од 12.03.2026. 29.0 ng/m ³ од 16.03.2026. 36.3 ng/m ³ од 17.03.2026. 9.84 ng/m ³ од 20.03.2026. 22.2 ng/m ³ од 21.03.2026. 13.6 ng/m ³ од 24.03.2026. 30.0 ng/m ³ од 25.03.2026. 26.8 ng/m ³ од 26.03.2026. 22.7 ng/m ³ од 28.03.2026. 6.31 ng/m ³ од 29.03.2026. 7.30 ng/m ³ од 30.03.2026.	6
Оштрељ	<0.5	19.5	1	19.5 ng/m ³ од 26.03.2026.	
Брезоник	<0.5	47.1	3	21.4 ng/m ³ од 01.03.2026. 47.1 ng/m ³ од 02.03.2026. 30.6 ng/m ³ од 03.03.2026.	



Датум формирања:

14.04.2026.

Бр.извештаја:

645-26

ЗАКЉУЧАК**Арсен у РМ₁₀**ММ: Кривељ, Југопетрол, Оштрељ, Брезоник, Индустриска зона,
Метовница, Институт, Градски парк

Период узорковања: март 2026. године

Мерно место	Опсег концентрација As у РМ ₁₀ (ng/m ³)		Индикација броја дана са концентрацијама >ЦВ год	As у РМ ₁₀ (ng/m ³)	ЦВ (ng/m ³)
	минимално	максимално			
Индустриска зона	<0.5	23.2	4	12.9 ng/m ³ од 02.03.2026. 20.7 ng/m ³ од 04.03.2026. 7.38 ng/m ³ од 16.03.2026. 23.2 ng/m ³ од 26.03.2026.	
Метовница	<0.5	4.42	-	-	
Институт	<0.5	16.4	6	16.4 ng/m ³ од 02.03.2026. 10.2 ng/m ³ од 07.03.2026. 15.5 ng/m ³ од 11.03.2026. 10.3 ng/m ³ од 14.03.2026. 9.55 ng/m ³ од 16.03.2026. 13.8 ng/m ³ од 26.03.2026.	
Градски парк	0.54	57.7	22	8.28 ng/m ³ од 01.03.2026. 34.6 ng/m ³ од 02.03.2026. 7.56 ng/m ³ од 03.03.2026. 8.0 ng/m ³ од 04.03.2026. 14.3 ng/m ³ од 07.03.2026. 31.1 ng/m ³ од 08.03.2026. 57.7 ng/m ³ од 09.03.2026. 36.8 ng/m ³ од 10.03.2026. 18.5 ng/m ³ од 11.03.2026. 21.9 ng/m ³ од 13.03.2026. 37.5 ng/m ³ од 14.03.2026. 37.2 ng/m ³ од 15.03.2026. 25.6 ng/m ³ од 16.03.2026. 27.6 ng/m ³ од 17.03.2026. 41.9 ng/m ³ од 18.03.2026. 56.8 ng/m ³ од 19.03.2026. 6.85 ng/m ³ од 20.03.2026. 22.8 ng/m ³ од 21.03.2026. 10.4 ng/m ³ од 22.03.2026. 53.1 ng/m ³ од 23.03.2026. 19.9 ng/m ³ од 26.03.2026. 36.8 ng/m ³ од 27.03.2026.	6



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ЗАКЉУЧАК

Никл у PM_{10}

ММ: Кривељ, Југопетрол, Оштрељ, Брезоник,
Индустријска зона, Метовница

- Појединачне средње дневне концентрације **никла** у суспендованим честицама PM_{10} , на шест мерних локација у оквиру локалне мреже мониторинга, кретале су се у опсегу:
 - ✓ $<2 \text{ ng/m}^3$ до 17.8 ng/m^3 - у периоду март 2026. године
- У периоду март 2026. године, од укупно **171** дневног узорка **никла** у суспендованим честицама PM_{10} , повећана концентрација у односу на годишњу циљну вредност (20 ng/m^3) **није индикована**, а максимална концентрација **никла** у суспендованим честицама PM_{10} измерена је 26.03.2026. године, на мерном месту Оштрељ (17.8 ng/m^3).
- У периоду март 2026. године, опсег концентрација **никла** у суспендованим честицама PM_{10} и индикација повећаних концентрација у односу на годишњу циљну вредност (20 ng/m^3) по мерним местима је следећи:

Период узорковања: март 2026. године

Мерно место	Опсег концентрација Ni у PM_{10} (ng/m^3)		Индикација броја дана са концентрацијама $>ЦВ_{\text{год}}$	Ni у PM_{10} (ng/m^3)	ЦВ (ng/m^3)
	минимално	максимално			
Кривељ	<2	14.1	-	-	20
Југопетрол	<2	15.4	-	-	
Оштрељ	<2	17.8	-	-	
Брезоник	<2	11.6	-	-	
Индустријска зона	<2	4.75	-	-	
Метовница	<2	4.0	-	-	



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ЗАКЉУЧАК

Бензо[а]пирен у PM_{10}

ММ Југопетрол

- Појединачне средње дневне концентрације **бензо(а)пирена** у суспендованим честицама PM_{10} , на једној мерној локацији у оквиру локалне мреже мониторинга, кретале су се у опсегу:
 - ✓ **<0.4 ng/m³** до **0.73 ng/m³** - у периоду *март 2026. године*
- У периоду *март 2026. године*, од укупно **31** дневног узорка **бензо(а)пирена** у суспендованим честицама PM_{10} , повећана концентрација у односу на *годишњу циљну вредност (1 ng/m³)* **није индикована**, а максимална концентрација **бензо(а)пирена** у суспендованим честицама PM_{10} измерена је *02.03.2026. године*, на мерном месту Југопетрол (**0.73 ng/m³**).
- У периоду *март 2026. године*, опсег концентрација **бензо(а)пирена** у суспендованим честицама PM_{10} и индикација повећаних концентрација у односу *годишњу циљну вредност (1 ng/m³)* на мерном месту Југопетрол је следећи:

Период узорковања: *март 2026. године*

Мерно место	Опсег концентрација ВаР у PM_{10} (ng/m ³)		Индикација броја дана са концентрацијама >ЦВ _{год}	ВаР у PM_{10} (ng/m ³)	ЦВ (ng/m ³)
	минимално	максимално			
Југопетрол	<0.4	0.73	-	-	1



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

ЗАКЉУЧАК

Укупне таложне материје УТМ

ММ: Шумска секција, Метовница, Болница,
Брестовац, Оштрељ, Кривељ

- Појединачне средње месечне концентрације укупних таложних материја **УТМ**, на шест мерних локација у оквиру локалне мреже мониторинга, кретале су се у опсегу:
 - ✓ од **60.3 mg/m²/дан** до **254.4 mg/m²/дан** - у периоду 20.02 - 20.03.2026. (28 дана)
- У току периода узорковања 20.02 - 20.03.2026. (28 дана), од укупно **шест** месечних узорака укупних таложних материја **УТМ**, прекорачење *максимално дозвољене концентрације (450 mg/m²/дан)* **није утврђено**, а максимална концентрација укупних таложних материја **УТМ** измерена је на мерном месту Метовница (**254.4 mg/m²/дан**).
- У периоду 20.02 - 20.03.2026. (28 дана), опсег концентрација **УТМ** и прекорачење *максимално дозвољене концентрације (450 mg/m²/дан)* по мерним местима је следећи:

Период узорковања: 20.02 - 20.03.2026. (28 дана)

Мерно место	УТМ (mg/m ² /дан)	>МДК <i>месечна</i>	МДК (mg/m ² /дан)
Болница	140.1	-	
Шумска секција	181.7	-	
Метовница	254.4	-	
Брестовац	60.3	-	450
Оштрељ	62.1	-	
Кривељ	168.3	-	



Центар за лабораторије, Лабораторија за хемијска испитивања - ХТК
Тел: +381 (0) 454-152, 454-140 (координатор)
Е-mail: htk@irmbor.co.rs

www.irmbor.co.rs

Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

БИТНЕ НАПОМЕНЕ

Резултати мерења концентрација загађујућих материја (Извештај бр. 645-26) односе се искључиво на предметна мерна места, за период узорковања **март 2026.** године.

ЛИТЕРАТУРА

- ^[1] www.bor.rs
- ^[2] www.bor030.rs
- ^[3] www.sr.wikipedia.org/wiki/Grad_Bor
- ^[4] Google Earth Pro
- ^[5] <https://app.kosava.cloud/>

ДОЗВОЛА ЗА МЕРЕЊЕ КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА

- Дозвола за мерење квалитета ваздуха Министарства заштите животне средине бр. 353-01-02241-2022-03 од 15.08.2022.

Крај извештаја о испитивању



Центар за лабораторије, Лабораторија за хемијска испитивања - ХТК

Тел: +381 (0) 454-152, 454-140 (координатор)

Е-mail: htk@irmbor.co.rs

Датум формирања:

14.04.2026.

Бр.извештаја:

645-26

www.irmbor.co.rs

ПРИЛОГ

➤ Резултати АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 мерних места:

- Бор Градски парк (SEPA)
- Бор Институт ИРМ (SEPA)
- Бор Слатина (ZIJIN)
- Бор Кривељ (ZIJIN)
- Бор Брезоник (SEPA)
- Бор Метовница (CITY-BOR)
- Бор Оштрељ (CITY-BOR)
- Бор Индустриска Зона (CITY-BOR)
- Бор Југопетрол (CITY-BOR)
- Бор 8. марта (SEPA)



1. РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА

1.1. Бор Градски парк (SEPA) - средње сатне вредности

Време	SO ₂ [µg/m ³] Бор Градски парк	PM ₁₀ [µg/m ³] Бор Градски парк	PM _{2.5} [µg/m ³] Бор Градски парк	V [m/s] Бор Градски парк	dd [°] Бор Градски парк	P [mb] Бор Градски парк	t [°C] Бор Градски парк	Rh [%] Бор Градски парк
01/03/2026 9:00	4.88	31.9	25.6	1.32	145	984	-1.61	100.0
01/03/2026 11:00	10.3	36.7	30.2	0.51	142	983	0.62	93.1
01/03/2026 12:00	13.2	43.1	32.2	1.04	128	983	2.52	86.5
01/03/2026 17:00		37.3	27.4	0.87	143	982	2.94	85.3
01/03/2026 18:00	4.73	33.8	27.4	1.33	322	982	0.41	92.0
01/03/2026 19:00	4.56	33.0	26.2	1.47	319	981	0.06	94.0
02/03/2026 7:00	5.56	41.9	34.2	0.32	343	980	1.51	86.1
02/03/2026 8:00	12.5	83.3	49.3	1.15	134	980	3.78	80.9
02/03/2026 9:00	51	90.4	41.5	1.03	135	980	5.87	76.1
02/03/2026 10:00	24.7	85.4	34.9	0.81	148	980	8.01	63.5
02/03/2026 11:00	17.6	114.0	38.9	0.6	151	979	9.95	59.9
02/03/2026 12:00	24.7	101.0	36.8	0.71	169	979	11.8	58.0
02/03/2026 13:00	17.6	71.4	27.3	0.59	161	979	12.9	55.2
02/03/2026 14:00	18	75.6	26.9	0.95	147	978	13.4	53.3
02/03/2026 15:00	11.9	85.3	27.7	1.04	147	978	13.8	54.1
02/03/2026 16:00	9.68	122.0	38.8	0.68	153	978	12.7	58.3
02/03/2026 17:00	8.28	86.6	35.9	0.79	322	978	10	70.7
02/03/2026 19:00	6.88	59.9	24.6	0.57	329	979	9.13	68.5
02/03/2026 20:00	7.46	46.2	28.1	1.68	321	979	10.1	66.0
02/03/2026 21:00	6.91	89.9	48.4	0.47	308	979	8.84	70.5
02/03/2026 22:00	5.57	38.7	27.3	0.52	316	980	6.12	79.1
03/03/2026 7:00	10.6	58.8	40.7	0.09	326	982	4.02	84.2
03/03/2026 8:00	41.7	135.0	59.5	0.61	138	982	6.18	80.1
03/03/2026 9:00	33.2	84.1	44.8	1.4	146	982	8.11	76.8
03/03/2026 10:00	20.5	56.4	31.8	1.72	139	982	10.5	65.7
03/03/2026 11:00	23.5	46.4	25.7	1.94	142	982	12	58.2
03/03/2026 12:00	21.1	50.2	27.2	1.72	137	981	13.4	56.1
03/03/2026 13:00	19.3	41.7	27.4	1.57	170	981	14.1	53.9
03/03/2026 17:00	22.5	46.3	31.1	1.83	335	981	12.6	57.0
03/03/2026 18:00	21.8	52.6	33.8	1.02	309	981	11.2	62.4
03/03/2026 19:00	16	55.8	34.3	1.1	330	981	9.61	69.8
03/03/2026 20:00	20.8	56.1	38.6	1.48	344	982	9.69	71.5
03/03/2026 21:00	17.6	51.7	37.1	0.71	316	982	8.24	75.2
03/03/2026 22:00	9.91	36.1	27.7	1.21	327	982	5.24	82.1
03/03/2026 23:00	10.2	31.8	26.4	2.04	319	982	4.47	84.9

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Градски парк (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO2 [µg/m ³] Бор Градски парк	PM10 [µg/m ³] Бор Градски парк	PM2.5 [µg/m ³] Бор Градски парк	V [m/s] Бор Градски парк	dd [°] Бор Градски парк	P [mb] Бор Градски парк	t [°C] Бор Градски парк	Rh [%] Бор Градски парк
04/03/2026 0:00	8.87	28.0	25.2	2	321	983	3.8	87.3
04/03/2026 6:00	5.98	32.0	27.2	0.95	323	983	1.75	95.0
04/03/2026 7:00	9.46	58.9	45.6	0.23	126	983	4.96	86.4
04/03/2026 8:00	19.6	64.2	45.0	1.46	146	983	6.99	82.4
04/03/2026 9:00	16.4	59.2	41.2	1.45	165	983	8.25	79.2
04/03/2026 10:00	16.2	47.8	37.4	1.21	163	983	9.95	73.0
04/03/2026 11:00	13.5	49.0	36.3	1.79	118	982	11.5	68.2
04/03/2026 12:00	11.4	41.7	30.9	1.97	139	981	12.7	62.0
04/03/2026 13:00	10.8	45.2	31.1	1.85	137	981	13.2	60.9
04/03/2026 14:00	10.5	50.7	34.1	2.5	133	980	13	62.3
04/03/2026 15:00	11.4	66.6	38.6	1.64	125	980	12.3	65.1
04/03/2026 16:00	9.93	61.7	36.3	1.5	150	980	11.3	68.7
04/03/2026 17:00	8.8	70.5	38.8	0.22	170	980	10.3	70.7
04/03/2026 18:00		54.6	33.4	1.37	320	980	7.95	78.8
04/03/2026 19:00	7.08	47.9	36.1	1.36	327	980	6.92	82.4
04/03/2026 20:00	7.02	45.8	34.8	1.24	326	980	6.92	83.4
04/03/2026 21:00	6.71	43.5	32.3	0.87	321	980	7.01	84.3
04/03/2026 22:00	6.65	43.5	32.1	0.99	322	979	7.32	83.4
04/03/2026 23:00	7.19	36.0	27.4	1.38	324	979	8	79.9
05/03/2026 0:00	9.9	30.7	26.3	1.76	313	979	9.32	73.4
05/03/2026 1:00	14.3	29.0	25.8	1.99	313	979	9.46	72.1
05/03/2026 2:00	38.8	65.3	34.6	0.12	309	978	9.12	74.2
05/03/2026 3:00	22.8	40.0	27.4	0.58	334	978	8.25	76.9
05/03/2026 6:00	38	38.6	26.5	2.75	325	978	8.89	73.4
05/03/2026 7:00	28.1	40.1	28.1	2.68	331	978	9.43	73.8
05/03/2026 8:00	19.2	52.2	28.2	3.46	336	978	11.9	66.5
05/03/2026 9:00	13.2	37.5	27.4	3.7	321	979	12.2	65.0
05/03/2026 10:00	14.7	39.0	31.6	2.67	307	979	12.8	63.4
05/03/2026 11:00	18.6	47.6	37.0	3.47	327	978	13.4	61.1
05/03/2026 12:00	20.4	46.5	34.8	4.08	341	978	14	57.4
05/03/2026 13:00	13.9	47.7	36.0	3.73	326	978	14	57.5
05/03/2026 14:00	10.4	52.6	42.3	4.22	321	978	13.7	59.8
05/03/2026 15:00	10.6	50.6	37.6	3.52	331	977	13.4	58.1
05/03/2026 16:00	10.7	48.2	38.1	3.02	340	977	13	61.1
05/03/2026 17:00	10.8	49.8	40.4	2.98	338	978	11.9	70.7

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Градски парк (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³] Бор Градски парк	PM ₁₀ [µg/m ³] Бор Градски парк	PM _{2.5} [µg/m ³] Бор Градски парк	V [m/s] Бор Градски парк	dd [°] Бор Градски парк	P [mb] Бор Градски парк	t [°C] Бор Градски парк	Rh [%] Бор Градски парк
05/03/2026 18:00	10.8	34.3	29.0	3.8	347	978	10.2	81.4
05/03/2026 19:00	11.7	37.2	31.0	3.12	338	978	10.1	79.4
05/03/2026 20:00	11.8	34.3	29.8	2.91	348	979	9.32	80.3
05/03/2026 21:00	11.5	37.2	31.4	2.32	343	979	9.16	79.8
05/03/2026 22:00	9.71	38.3	33.5	1.97	325	979	9.13	80.0
05/03/2026 23:00	7.75	38.2	33.3	1.75	317	979	7.64	84.0
06/03/2026 0:00	6.07	36.2	32.6	0.64	318	979	5.51	89.6
06/03/2026 1:00	5.55	36.7	34.4	0.68	322	979	4.57	93.7
06/03/2026 2:00	5.6	35.0	32.8	0.87	326	979	3.71	95.8
06/03/2026 3:00	5.45	33.4	31.7	0.79	323	979	3.32	96.9
06/03/2026 4:00	5.43	34.0	32.3	1.07	323	979	3.06	97.2
06/03/2026 5:00	5.66	34.1	32.6	1.17	326	979	2.77	97.4
06/03/2026 6:00	5.81	36.2	32.9	1.04	323	979	3.41	96.3
06/03/2026 7:00	10.6	56.8	47.0	0.12	328	979	7.53	86.4
06/03/2026 8:00	19	63.2	43.0	0.28	119	980	10.8	76.6
06/03/2026 9:00	10.1	38.8	28.8	3.02	353	980	12.6	64.8
06/03/2026 10:00	9.74	34.4	26.0	2.88	338	980	13.5	57.8
06/03/2026 20:00	6.99	58.4	25.3	0.48	319	980	8	63.5
07/03/2026 4:00	5.26	34.0	29.2	1.07	323	983	1.89	91.9
07/03/2026 5:00	5.06	42.7	36.2	1.32	326	983	1.32	95.1
07/03/2026 6:00	5.06	50.6	37.9	0.67	320	983	1.6	94.3
07/03/2026 7:00	10.4	65.0	41.4	0.41	148	984	5.09	83.8
07/03/2026 8:00	18.5	47.4	28.6	1.12	171	984	7.39	74.4
07/03/2026 9:00	9.26	62.0	26.6	1.72	170	984	8.7	70.0
07/03/2026 10:00	9.68	37.2	25.7	1.87	138	983	10.4	65.6
07/03/2026 17:00	18.2	110.0	29.6	1.41	125	981	11.2	61.5
08/03/2026 10:00	9.42	54.9	15.4	2.56	130	983	10.8	57.0
08/03/2026 17:00	16.2	58.5	16.9	1.55	123	983	10	62.3
09/03/2026 9:00	19	50.5	18.6	3.05	113	986	7.66	71.0
09/03/2026 10:00	14.1	89.4	21.8	3.57	115	986	8.32	69.2
09/03/2026 11:00	16.2	55.8	18.7	3.96	109	986	8.73	66.2
12/03/2026 7:00	11.3	63.6	31.1	0.41	124	978	5.99	76.9
12/03/2026 23:00	5.46	35.9	26.5	1.14	326	978	2.5	97.6
13/03/2026 0:00	5.61	35.6	27.5	0.69	320	978	4.12	96.8
13/03/2026 1:00	5.69	32.2	25.8	0.56	316	978	4.25	95.8

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Градски парк (SEPA) - средње сатне вредности**

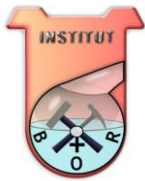
Време	SO2 [µg/m³] Бор Градски парк	PM10 [µg/m³] Бор Градски парк	PM2.5 [µg/m³] Бор Градски парк	V [m/s] Бор Градски парк	dd [°] Бор Градски парк	P [mb] Бор Градски парк	t [°C] Бор Градски парк	Rh [%] Бор Градски парк
13/03/2026 3:00	11.4	36.7	25.6	1.15	129	977	5.88	94.5
13/03/2026 4:00	13.1	38.4	26.8	0.81	125	977	5.8	94.6
13/03/2026 5:00	9.64	36.8	27.4	0.81	162	977	5.7	95.0
13/03/2026 6:00	9.59	48.5	36.0	1.39	132	977	5.63	94.4
13/03/2026 7:00	12.9	40.4	31.7	1.17	114	977	5.86	92.8
13/03/2026 8:00	16.7	43.0	30.5	1.43	152	977	7.33	87.5
13/03/2026 9:00	14.7	42.4	27.7	2.04	124	977	8.68	80.8
13/03/2026 10:00	13.6	42.9	25.6	3.13	123	977	9.71	75.8
13/03/2026 17:00	25.3	53.0	16.8	1.99	117	973	10	53.0
14/03/2026 6:00	12.4	40.5	26.5	0.08	72.4	970	2.29	83.1
14/03/2026 7:00	21.2	47.1	31.6	1.37	128	970	4.96	78.8
14/03/2026 8:00	20.7	52.2	31.8	1.78	132	970	6.24	78.0
14/03/2026 9:00	14.2	50.0	31.0	2.04	126	969	7.92	74.1
14/03/2026 10:00	12.4	47.3	28.4	2.57	123	969	9.31	69.8
14/03/2026 11:00	14.1	48.2	25.6	2.95	118	968	10.4	65.6
14/03/2026 12:00	15.1	50.6	24.3	2.9	112	967	11.2	62.5
14/03/2026 14:00	16.2	58.9	21.9	3.45	115	966	11.9	55.6
14/03/2026 19:00	11.2	37.2	25.2	2	110	967	7.62	77.1
14/03/2026 20:00	12	39.4	26.3	1.93	108	967	6.82	82.1
14/03/2026 21:00	22.2	38.6	28.8	1.91	103	967	6.22	84.3
14/03/2026 22:00	35.8	44.5	33.1	1.8	97	967	5.83	86.6
14/03/2026 23:00	31	43.5	33.2	1.79	107	967	5.54	88.1
15/03/2026 0:00	32.8	39.9	30.0	1.4	103	967	5.27	87.4
15/03/2026 1:00	34.6	41.4	31.4	1.82	102	967	5.02	88.3
15/03/2026 2:00	24.3	41.3	31.7	2.03	113	967	4.7	90.2
15/03/2026 3:00	21.8	42.5	31.5	1.86	114	967	4.56	91.0
15/03/2026 4:00	22.9	47.7	34.0	1.87	122	967	4.35	91.4
15/03/2026 5:00	23.5	52.0	36.5	1.59	121	967	4.18	91.8
15/03/2026 6:00	22.6	50.8	37.9	2.3	120	967	4.09	92.2
15/03/2026 7:00	23.1	42.3	34.0	2.35	117	968	4.01	92.0
15/03/2026 8:00	23.8	45.4	36.1	1.94	104	968	4.12	91.0
15/03/2026 9:00	20.7	48.7	35.8	2.39	124	968	4.98	87.8
15/03/2026 10:00	19.4	45.6	30.3	2.81	131	968	6.43	80.9
15/03/2026 11:00	14.2	38.8	28.9	2.46	125	968	7.45	75.2
15/03/2026 12:00	12.4	41.0	26.0	2.24	119	968	8.55	69.8

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Градски парк (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO2 [µg/m³] Бор Градски парк	PM10 [µg/m³] Бор Градски парк	PM2.5 [µg/m³] Бор Градски парк	V [m/s] Бор Градски парк	dd [°] Бор Градски парк	P [mb] Бор Градски парк	t [°C] Бор Градски парк	Rh [%] Бор Градски парк
15/03/2026 15:00	21.6	46.1	26.5	2.61	107	967	9.85	58.8
15/03/2026 16:00	22	39.2	26.7	2.64	108	967	9.22	63.0
15/03/2026 17:00	15.8	39.3	26.8	2.34	115	968	8.08	70.5
15/03/2026 18:00	13.5	38.7	28.3	2.16	116	969	7.24	76.2
15/03/2026 19:00	12.9	46.7	31.0	0.35	65.7	969	5.6	82.5
15/03/2026 20:00	8.09	40.4	29.5	1.01	329	969	2.42	90.2
15/03/2026 21:00	7.53	43.7	31.2	1.03	329	970	1.45	93.8
15/03/2026 22:00	7.35	39.3	28.3	1.13	326	970	0.65	95.2
15/03/2026 23:00	6.31	38.1	27.5	1.34	327	970	0.27	96.8
16/03/2026 0:00	6.04	38.0	27.9	1.68	328	970	0.33	97.5
16/03/2026 1:00	5.92	35.8	26.9	1.33	328	970	-0.38	97.5
16/03/2026 2:00	5.88	36.2	27.1	1.83	328	970	-0.5	98.0
16/03/2026 7:00	21.2	53.3	32.5	0.33	16.4	972	5.36	82.9
16/03/2026 8:00	16.8	55.6	29.6	2.18	115	972	6.95	76.8
16/03/2026 9:00	11.5	56.7	27.7	2.5	125	972	7.86	72.9
16/03/2026 10:00	10.1	54.9	26.9	2.7	121	972	8.6	69.7
16/03/2026 11:00	10.2	64.5	27.5	2.6	128	972	9.86	62.4
16/03/2026 12:00	8.63	65.3	25.8	3.24	126	972	10.6	55.8
16/03/2026 13:00	8.13	59.5	22.0	3.14	124	971	11.4	50.0
16/03/2026 15:00	10.9	53.1	23.8	2.63	109	971	11.5	51.4
16/03/2026 16:00	21.8	62.5	26.2	2.22	111	971	10.9	54.7
16/03/2026 17:00	21.9	56.0	28.6	2	113	972	9.89	60.0
16/03/2026 18:00	22.9	62.7	31.5	1.44	111	972	8.98	64.9
16/03/2026 19:00	10.7	71.2	30.6	0.23	62.8	972	6.52	72.4
16/03/2026 20:00	7.41	42.4	28.1	1.39	326	973	3.26	81.9
16/03/2026 21:00	8.3	43.7	29.2	1.96	325	973	2.63	84.6
16/03/2026 22:00		42.9	28.9	2.29	323	973	2.15	86.3
16/03/2026 23:00	6.69	41.8	28.2	2.06	325	973	1.71	87.9
17/03/2026 0:00	6.19	38.7	26.2	2.14	324	973	1.32	89.1
17/03/2026 1:00	5.99	38.0	25.9	2.04	327	972	1.23	89.3
17/03/2026 2:00	5.89	37.6	25.6	1.91	327	972	1.19	89.5
17/03/2026 6:00	6.05	43.8	29.3	0.71	329	973	1.42	89.0
17/03/2026 7:00	22.3	88.3	39.5	0.05	261	973	5.8	77.0
17/03/2026 8:00	22	77.3	39.5	1.74	147	973	7.55	73.6
17/03/2026 9:00	10.6	62.7	33.3	2.1	140	973	8.86	68.3

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Градски парк (SEPA) - средње сатне вредности**

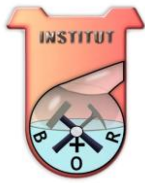
Време	SO2 [µg/m ³] Бор Градски парк	PM10 [µg/m ³] Бор Градски парк	PM2.5 [µg/m ³] Бор Градски парк	V [m/s] Бор Градски парк	dd [°] Бор Градски парк	P [mb] Бор Градски парк	t [°C] Бор Градски парк	Rh [%] Бор Градски парк
17/03/2026 10:00	12.8	63.1	29.0	2.65	106	973	10	61.5
17/03/2026 11:00	10.7	59.2	26.3	3.13	125	972	10.7	56.7
17/03/2026 12:00	16.4	54.2	25.5	2.6	110	971	10.8	55.4
17/03/2026 13:00	15.4	55.6	24.0	2.96	119	971	11.4	50.9
17/03/2026 14:00	15.4	60.7	25.6	2.8	115	971	11.3	51.5
17/03/2026 15:00	15.7	58.0	24.4	3.23	111	970	11.2	48.9
17/03/2026 16:00	18.9	59.3	25.5	2.72	113	970	11	48.0
17/03/2026 17:00	22.7	48.6	25.2	2.6	109	970	10.7	49.2
17/03/2026 18:00	14.4	54.9	24.6	3.5	110	971	10.2	51.1
17/03/2026 19:00	11.2	76.0	28.4	3.98	106	971	9.7	54.5
17/03/2026 20:00	15.1	62.9	28.8	3.59	106	971	9.39	56.2
17/03/2026 21:00	22.4	58.4	27.4	2.94	114	971	8.95	59.0
18/03/2026 1:00	14.9	97.4	27.1	2.54	109	972	7.33	66.0
18/03/2026 4:00	22	55.1	23.9	1.97	96.5	973	5.45	69.3
18/03/2026 5:00	38.4	83.7	27.7	2.29	80.3	973	5.03	73.0
18/03/2026 6:00	43.1	77.6	30.8	2.47	95.5	974	4.84	73.3
18/03/2026 7:00	35.6	89.5	30.8	2.94	102	974	5.13	70.9
18/03/2026 8:00	26.2	95.5	26.4	4.11	112	975	6.23	66.2
18/03/2026 9:00	22.3	136.0	28.4	4.47	109	975	7.43	60.5
18/03/2026 10:00	17.5	111.0	27.8	4.62	110	975	7.84	59.5
18/03/2026 11:00	14.2	119.0	27.3	4.95	117	975	8.86	56.4
18/03/2026 12:00	16.5	111.0	25.6	4.48	113	974	9.74	52.8
18/03/2026 13:00	12	141.0	27.6	4.97	114	974	9.91	50.2
18/03/2026 14:00	13.4	94.1	21.8	5.22	119	973	10	51.9
18/03/2026 15:00	11.3	94.3	22.5	4.54	116	973	9.88	53.1
18/03/2026 16:00	11.5	67.2	20.8	3.73	119	974	9.3	56.1
18/03/2026 17:00	19.1	80.5	23.1	3.14	115	974	8.98	57.6
18/03/2026 18:00	39.3	89.8	24.0	2.51	120	974	8.66	59.6
18/03/2026 19:00	35.7	143.0	27.5	2.36	119	975	8.34	60.2
18/03/2026 20:00	48.3	120.0	23.1	2.25	115	975	8.13	60.4
18/03/2026 21:00	40	97.9	21.2	2.66	114	975	7.96	61.3
19/03/2026 10:00	43.7	59.4	21.2	2.43	112	974	7.47	63.2
20/03/2026 7:00	10.7	58.4	27.1	0.76	3.94	970	4.49	79.2
20/03/2026 9:00	22.5	50.1	21.1	1.16	144	970	6.03	69.1
21/03/2026 6:00	7.31	56.2	26.1	0.07	290	968	3.48	67.4

Датум формирања:
14.04.2026.Бр.извештаја:
645-26**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Градски парк (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³] Бор Градски парк	PM ₁₀ [µg/m ³] Бор Градски парк	PM _{2.5} [µg/m ³] Бор Градски парк	V [m/s] Бор Градски парк	dd [°] Бор Градски парк	P [mb] Бор Градски парк	t [°C] Бор Градски парк	Rh [%] Бор Градски парк
21/03/2026 7:00	25.3	68.3	29.8	0.07	114	968	6.72	59.9
21/03/2026 19:00	8.14	52.3	21.2	1.78	323	969	4.49	66.7
22/03/2026 0:00	10.8	54.6	25.4	0.74	158	971	6.26	67.6
22/03/2026 2:00	9.02	105.0	27.4	1.75	135	971	6.32	77.2
23/03/2026 18:00	21.4	31.2	25.8	2.06	117	972	7.02	88.1
25/03/2026 6:00	8.21	74.5	32.8	0.22	149	968	7.47	61.6
26/03/2026 6:00	17.4	62.9	23.9	0.29	315	957	6.42	63.9
26/03/2026 7:00	41.9	52.6	27.0	1.19	141	957	10.5	53.1
27/03/2026 6:00	16.2	35.7	31.1	2.18	104	954	6.04	93.2
27/03/2026 7:00	15.2	39.9	35.6	2.43	83.9	954	5.73	93.8
27/03/2026 8:00	14.3	43.4	37.9	2.62	85.2	954	5.64	94.8
27/03/2026 9:00	12.1	40.7	36.4	2.32	133	955	5.67	97.1
27/03/2026 10:00	8.53	35.9	32.7	1.02	143	956	5.45	100.0
27/03/2026 11:00	8.67	28.6	25.5	0.47	106	956	5.92	100.0
29/03/2026 22:00	6.51	40.5	30.5	1.88	324	968	6.03	91.9

1.2. Бор Градски парк (SEPA) - средње дневне вредности

Датум	SO ₂ [µg/m ³] Бор Градски парк	PM ₁₀ [µg/m ³] Бор Градски парк	PM _{2.5} [µg/m ³] Бор Градски парк	V [m/s] Бор Градски парк	dd [°] Бор Градски парк	P [mb] Бор Градски парк	t [°C] Бор Градски парк	Rh [%] Бор Градски парк
02/03/2026	11.4	57.4	28.0	0.95	258	979	5.81	76.3
03/03/2026	17.3	43.6	27.3	1.18	280	981	8.18	71.3
04/03/2026	9.49	44.1	32.0	1.36	241	981	7.3	79.8
05/03/2026	17.2	41.2	31.5	2.66	329	978	10.7	71
15/03/2026	18.5	43	30.2	1.98	149	968	5.49	82.4
16/03/2026	10.7	49	26.9	2.03	208	972	5.38	76.8
17/03/2026	13.4	54.0	27.3	2.47	183	972	7.17	67.2
18/03/2026	24.3	88.1	24.4	3.38	110	974	7.67	62



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА

1.3. Бор Градски парк (SEPA) - статистика средњих сатних вредности

Март 2026.	SO ₂ [µg/m ³]	PM ₁₀ [µg/m ³]	PM _{2.5} [µg/m ³]	V [m/s]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор Градски парк	Бор Градски парк	Бор Градски парк	Бор Градски парк	Бор Градски парк	Бор Градски парк	Бор Градски парк
Минимална вредност	4.09	0.78	0.72	0.05	952.0	-2.41	33.9
Максимална вредност	339.0	143.0	59.5	5.22	986.0	17.0	100.0
Средња вредност	14.12	33.93	19.93	1.83	972.7	6.83	75.23
50.0 - перцентил	10.05	31.2	18.8				
98.0 - перцентил	41.83	95.8	39.5				
90.4 - перцентил	25.3	57.72	31.78				
Број узорака	734	743	743	741	741	741	741
Број сати >ГВ	-						
ГВ сатна	350						
Број сатних узорака индикација >ГВ дневно		108					
Број сатних узорака индикација >ГВ/ЦВ год			199				

1.4. Бор Градски парк (SEPA) - статистика средњих дневних вредности

Март 2026.	SO ₂ [µg/m ³]	PM ₁₀ [µg/m ³]	PM _{2.5} [µg/m ³]	V [m/s]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор Градски парк	Бор Градски парк	Бор Градски парк	Бор Градски парк	Бор Градски парк	Бор Градски парк	Бор Градски парк
Минимална вредност	5.75	6.39	5.48	0.95	955.0	-0.03	51.9
Максимална вредност	27.3	88.1	32.0	3.38	985.0	12.0	97.5
Средња вредност	14.11	33.87	19.89	1.83	972.65	6.83	75.27
50.0 - перцентил	13.4	31.6	18.9				
98.0 - перцентил	25.5	69.68	31.7				
90.4 - перцентил	21.92	49.6	28.26				
Број узорака	31	31	31	31	31	31	31
Број дана >ГВ	-	3					
ГВ дневна	125	50					
Број дневних узорака индикација >ГВ/ЦВ год			7				

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****1.5. Бор Институт ИРМ (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO2 [µg/m ³] Бор ИРМ	PM10 [µg/m ³] Бор ИРМ	NO2 [µg/m ³] Бор ИРМ	NOx [µg/m ³] Бор ИРМ	CO [mg/m ³] Бор ИРМ	NO [µg/m ³] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m ³] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	dd [°] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
01/03/2026 11:00	7.41	34.9	13.9	25.1	0.45	7.3	27.9	0.65	204	983	-0.78	94.6
01/03/2026 12:00	6.69	43.4	15.7	26.2	0.37	6.84	32.4	0.59	199	982	1.07	91
01/03/2026 17:00	5.17	37.6	28	43.8	0.36	10.3	27.2	0.44	214	981	2.94	76.4
01/03/2026 18:00	5.51	77.2	47	79.7	0.72	21.3	55.4	0.8	234	981	1.5	82.8
01/03/2026 19:00	7.95	128.0	73.7	239	1.48	108	86.3	0.25	239	981	1.1	84
01/03/2026 20:00	8.81	126.0	70.9	268	1.4	129	84.0	0.13	248	981	0.83	84.9
01/03/2026 21:00	9.18	128.0	66.1	263	1.54	129	85.8	0.26	242	981	0.46	85.8
01/03/2026 22:00	10.4	129.0	79.8	357	1.63	181	86.7	0.02	42.3	981	0.3	85.7
01/03/2026 23:00	9.93	149.0	68.3	326	1.69	168	101.0	0.06	41.3	980	0.12	85.9
02/03/2026 0:00	8.18	140.0	56.9	209	1.62	99.3	96.7	0.06	235	980	-0.28	85.3
02/03/2026 1:00	6.17	100.0	46.6	105	1.07	38.1	75.5	0.15	40.6	980	-0.36	85.7
02/03/2026 2:00	5.57	91.8	39.2	63.5	1.08	15.8	76.8	0.12	49.4	979	-0.5	85.8
02/03/2026 3:00	5.15	60.1	25.8	37.7	0.67	7.79	52.0	0.08	290	979	-0.62	86
02/03/2026 4:00	5.01	58.1	25	40.3	0.71	9.98	49.2	0.28	238	979	-0.67	86.1
02/03/2026 5:00	5.83	63.8	42.3	100	0.77	37.8	49.5	0.14	254	979	-0.73	86.3
02/03/2026 6:00	10.5	70.8	88.4	400	1.26	203	48.3	0.1	243	979	-0.27	84.6
02/03/2026 7:00	10.2	85.9	69.4	217	1.22	96.2	60.6	0.41	228	979	1.54	79.7
02/03/2026 8:00	10.8	84.4	57.6	119	0.7	40.3	41.2	0.62	216	979	3.83	73.4
02/03/2026 9:00	15.3	87.5	41.8	77.2	0.58	23.1	40.7	0.53	217	979	6.06	68.1
02/03/2026 10:00	17.3	96.1	42.4	71.3	0.57	19	38.8	0.52	216	979	7.92	62.6
02/03/2026 11:00	11.8	114.0	40	65.1	0.58	16.4	41.2	0.47	179	979	9.65	56.8
02/03/2026 12:00	10.6	132.0	41.7	66.2	0.44	16	39.5	0.23	72.7	979	11.8	51
02/03/2026 13:00	9.89	149.0	36.4	51.3	0.57	9.71	37.5	0.28	182	978	12.9	48.2
02/03/2026 14:00	9.51	126.0	35.9	46.5	0.58	6.9	34.9	0.3	181	978	13.5	46.5
02/03/2026 15:00	9.05	106.0	47.3	72.7	0.55	16.9	37.0	0.64	212	978	14	47.3
02/03/2026 16:00	9.24	159.0	70.1	141	0.61	46.4	57.7	0.83	255	978	12.4	53.5
02/03/2026 17:00	10.2	224.0	88.2	259	1.04	112	67.4	0.17	282	978	10.7	59.8
02/03/2026 18:00	11.4	316.0	99.3	348	1.42	163	94.9	0.1	338	978	9.97	60.7

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Институт ИРМ (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO2 [µg/m ³] Бор ИРМ	PM10 [µg/m ³] Бор ИРМ	NO2 [µg/m ³] Бор ИРМ	NOx [µg/m ³] Бор ИРМ	CO [mg/m ³] Бор ИРМ	NO [µg/m ³] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m ³] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	dd [°] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
02/03/2026 19:00	10.4	223.0	93.3	260	0.88	108	62.6	0.18	51.1	979	10.5	55.2
02/03/2026 20:00	6.85	97.4	49.3	88.7	0.4	25.7	35.6	1.35	36.3	979	10.1	57
02/03/2026 21:00	7.79	135.0	63.6	151	0.52	57.1	41.4	0.39	28.9	979	9.27	60.2
02/03/2026 22:00	8.56	171.0	88.4	217	0.67	83.9	44.9	0.3	287	979	8.43	62
02/03/2026 23:00	7.81	135.0	74.2	176	0.51	66.6	45.2	0.2	334	979	8.43	62.7
03/03/2026 0:00	10.8	62.8	35.3	46.5	0.24	7.31	30.1	0.28	7.45	979	8.11	60.9
03/03/2026 1:00	11.8	56.8	34.7	58.2	0.24	15.3	26.4	0.47	245	979	7.39	61.6
03/03/2026 2:00	19.6	37.9	23.6	32	0.21	5.47	25.2	0.32	55.5	979	7.35	58.9
03/03/2026 3:00	12	46.2	24.5	31.8	0.24	4.85	32.7	0.2	232	979	5.19	73
03/03/2026 4:00	10.5	48.6	33.5	43.1	0.33	6.23	34.6	0.12	205	980	4.51	75.5
03/03/2026 5:00	7.62	45.7	32.1	57.3	0.5	16.5	36.1	0.04	56.9	980	4.08	79.3
03/03/2026 6:00	11.3	78.3	80.8	329	1.05	162	57.4	0.25	49.1	981	3.34	83
03/03/2026 7:00	11.2	62.9	42.2	76.8	0.65	22.6	45.1	0.03	196	981	4.4	79.7
03/03/2026 8:00	16.4	77.4	38.1	71.7	0.51	21.9	44.8	0.43	193	981	6.37	72.1
03/03/2026 9:00	15.4	76.6	23.1	38.5	0.36	10.1	39.4	0.79	221	982	8.32	64.9
03/03/2026 10:00	16.2	59.7	22.8	38.9	0.39	10.5	34.4	1.04	234	982	10.5	58.4
03/03/2026 11:00	19.7	51.7	20.2	33.2	0.36	8.48	29.3	0.85	205	982	12.1	52.7
03/03/2026 12:00	17.6	52.5	16.3	25	0.41	5.66	30.9	1.08	214	981	13.2	50
03/03/2026 13:00	19.8	56.8	25.1	40.7	0.42	10.2	29.9	1.86	240	981	13.7	47.8
03/03/2026 14:00	27.1	65.2	32.7	55.5	0.34	14.9	25.4	0.71	276	980	14.7	43.2
03/03/2026 15:00	22.9	73.2	31.1	47.9	0.3	10.9	26.1	2.06	15.6	980	14.5	42.4
03/03/2026 16:00	22.1	68.8	30.9	43.3	0.3	8.18	28.5	1.97	19.7	980	13.7	45
03/03/2026 17:00	24.4	75.3	37.7	53.1	0.34	10.1	35.9	1.23	18.2	980	12.5	49.7
03/03/2026 18:00	23	97.6	45.3	64.2	0.37	12.3	50.1	0.57	17.6	981	11.3	54.6
03/03/2026 19:00	19.8	126.0	65.2	97.7	0.52	21.2	52.1	1.45	28.1	981	10.1	59.6
03/03/2026 20:00	23.3	89.0	35.9	58.9	0.36	15.1	46.5	0.83	33.4	981	10.1	60.1
03/03/2026 21:00	18.3	137.0			0.63		56.2	0.63	252	981	8.76	64.2
03/03/2026 22:00	15.7	138.0	90.2	188	0.75	63.6	66.5	0.16	263	982	7.73	67.7

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Институт ИРМ (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO2 [µg/m³] Бор ИРМ	PM10 [µg/m³] Бор ИРМ	NO2 [µg/m³] Бор ИРМ	NOx [µg/m³] Бор ИРМ	CO [mg/m³] Бор ИРМ	NO [µg/m³] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m³] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	dd [°] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
03/03/2026 23:00	15.2	101.0	87.8	200	0.66	73.1	67.6	0.11	334	982	7.04	70.1
04/03/2026 0:00		90.2	56.5	79.3	0.51	14.9	63.4	0.14	4.91	982	6.61	72
04/03/2026 1:00	12.1	73.9	40.7	55	0.48	9.36	56.4	0.04	56.9	982	5.91	73.1
04/03/2026 2:00	10.5	61.1	25.3	32	0.36	4.37	48.8	0.25	33.7	982	5.36	75.2
04/03/2026 3:00	9.47	50.6	24.8	35.6	0.31	7	43.5	0.08	47.5	982	4.88	76.8
04/03/2026 4:00	8.19	49.8	25.2	30.9	0.32	3.71	39.7	0.51	34.7	982	3.92	80.5
04/03/2026 5:00	8.95	48.7	35.6	58.5	0.38	15	38.7	0.65	45.7	982	3.47	81.6
04/03/2026 6:00	12.4	71.1	83.8	271	0.81	122	48.6	0.11	68.3	982	3.38	82
04/03/2026 7:00	20.5	73.5	53	109	0.63	36.1	49.6	0.09	169	983	5.68	75.1
04/03/2026 8:00	21.1	67.8	32.7	51.1	0.32	12	41.5	0.5	201	983	7.17	71.8
04/03/2026 9:00	17	64.5	16.7	24.9	0.29	5.33	41.0	0.67	160	983	8.41	68
04/03/2026 10:00	14.6	62.7	14.1	21.7	0.37	4.92	41.6	0.54	179	982	9.88	64.2
04/03/2026 11:00	11.9	51.3	10	15.6	0.35	3.67	36.3	0.77	187	982	11.6	58.7
04/03/2026 12:00	11	50.5	11.3	17.2	0.31	3.83	34.9	1.08	172	981	12.6	55.2
04/03/2026 13:00	10.3	54.6	11.8	16.8	0.3	3.28	33.6	0.93	168	981	12.9	53.7
04/03/2026 14:00	10.6	54.7	13.7	19.5	0.32	3.75	35.6	1.21	167	980	12.8	54.6
04/03/2026 15:00	9.14	66.5	17.1	22.5	0.31	3.49	38.1	1.34	151	980	12.1	57.1
04/03/2026 16:00	9.39	68.5	18.1	22.6	0.36	2.97	37.6	0.69	180	980	10.9	61
04/03/2026 17:00	9.8	107.0	48.1	69	0.5	13.6	46.3	0.16	199	980	10.2	62.6
04/03/2026 18:00	11.3	237.0	97.9	249	0.96	98.8	77.8	0.2	257	980	9.6	65.8
04/03/2026 19:00	12.2	239.0	102	311	1.36	136	83.5	0.09	262	980	9	68.3
04/03/2026 20:00	12.2	175.0	93.5	308	1.56	140	105.0	0.37	43.2	979	8.49	70.6
04/03/2026 21:00	10.4	154.0	81.8	240	1.17	103	89.6	0.03	95.1	979	8.46	70.9
04/03/2026 22:00	11.5	148.0	86.2	325	1.4	156	99.0	0.19	45.6	979	8.47	71.5
04/03/2026 23:00	12.1	127.0	79.8	273	1.29	126	83.4	0.61	13.1	979	9.32	67.3
05/03/2026 0:00	21.2	40.2	15.6	21.6	0.2	3.91	29.9	0.63	340	979	11	57.3
05/03/2026 1:00	52.7	68.5	28.2	34.2	0.3	3.92	39.0	0.16	195	978	9.82	62.4
05/03/2026 2:00	32.8	53.2	25.4	41	0.4	10.2	44.0	0.98	234	978	7.5	71.7

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Институт ИРМ (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO2 [µg/m ³] Бор ИРМ	PM10 [µg/m ³] Бор ИРМ	NO2 [µg/m ³] Бор ИРМ	NOx [µg/m ³] Бор ИРМ	CO [mg/m ³] Бор ИРМ	NO [µg/m ³] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m ³] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	dd [°] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
05/03/2026 3:00	15.8	47	20.8	27.7	0.31	4.49	39.7	0.63	244	978	8.07	69.5
05/03/2026 4:00	18.2	47.7	27.5	33.5	0.28	3.91	37.7	0.16	288	978	8.12	68.5
05/03/2026 5:00	50.9	33.9	24.4	30.7	0.2	4.15	27.9	1.2	17.5	978	9.26	62.2
05/03/2026 6:00	50	38.6	42.4	63.6	0.24	13.9	28.0	1.02	15.7	978	9.37	62.2
05/03/2026 7:00	28.8	94.7	47.2	75.5	0.36	18.5	38.3	0.86	28.1	978	9.7	62.6
05/03/2026 8:00	15.8	71.5	19.6	30.5	0.29	7.08	31.4	2.79	19.7	978	11.8	57
05/03/2026 9:00	12.1	64.1	22.1	34.6	0.26	8.12	32.9	2.51	18.4	978	12	56.5
05/03/2026 10:00	13.4	61.6	17.5	27.7	0.28	6.61	36.7	2	10.4	978	12.6	55.4
05/03/2026 11:00	18.1	61.9	17.5	26.1	0.3	5.55	40.8	2.6	19.6	978	13	53.7
05/03/2026 12:00	19.9	62.2	19	29.1	0.35	6.52	39.2	2.82	26.2	977	13.8	50.3
05/03/2026 13:00	13.9	68.1	19.3	28.8	0.36	6.21	39.1	3.25	19.9	977	13.9	49.9
05/03/2026 14:00	9.78	79.0	20.9	31.3	0.33	6.74	46.8	3.46	15.6	977	13.5	52.3
05/03/2026 15:00	10.6	67.9	21.1	31.6	0.29	6.79	43.5	2.63	24.2	977	13.2	51.5
05/03/2026 16:00	11.1	62.8	22.9	31.8	0.27	5.8	42.8	2.15	21.3	977	12.5	54
05/03/2026 17:00	11.3	60.5	21.7	29	0.24	4.75	42.7	2.83	18.8	977	11.5	62
05/03/2026 18:00	11.4	44.7	20	27.1		4.67	31.3	3.67	25.4	978	10.2	69.8
05/03/2026 19:00	13.1	47.1	20.6	28.3	0.2	5.03	34.4	3.15	14.2	978	10.5	64.4
05/03/2026 20:00	19.3	44.1	17.5	22.4	0.23	3.2	35.3	1.96	28	978	9.84	67.3
05/03/2026 21:00	14	44.6	24.2	30	0.25	3.76	35.6	0.99	38.7	979	9.09	70.1
05/03/2026 22:00	12.8	62.1	83.4	155	0.42	46.8	44.6	0.48	254	979	8.64	71.9
05/03/2026 23:00	10.2	66.8	66.7	102	0.44	23	49.7	0.58	224	979	7.93	74.6
06/03/2026 0:00	9.13	55.2	36.7	47.4	0.21	6.97	42.4	0.72	248	979	7.39	76.5
06/03/2026 1:00	10.2	45.1	20.8	26.5	0.14	3.75	38.2	0.67	255	979	6.97	76.7
06/03/2026 2:00	8.56	48.7	21.7	32	0.19	6.77	41.8	0.88	244	979	5.95	79.9
06/03/2026 3:00	7.46	42.4	11.5	15.3	0.15	2.47	38.7	0.6	244	978	5.54	81.6
06/03/2026 4:00	7.21	46.0	23.5	32.2	0.22	5.73	40.9	0.19	257	979	5.28	83.5
06/03/2026 5:00	7.15	53.1	41.1	78.8	0.33	24.1	44.5	0.15	267	979	4.94	84.8
06/03/2026 6:00	14.4	74.8	97.6	337	0.85	156	58.3	0.09	285	979	5.8	83.2

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Институт ИРМ (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO2 [µg/m³] Бор ИРМ	PM10 [µg/m³] Бор ИРМ	NO2 [µg/m³] Бор ИРМ	NOx [µg/m³] Бор ИРМ	CO [mg/m³] Бор ИРМ	NO [µg/m³] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m³] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	dd [°] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
06/03/2026 7:00	27.2	77.0	85.9	219	0.8	87.2	56.8	0.51	229	979	7.91	76
06/03/2026 8:00	21.8	80.6	38.1	64.8	0.38	17.4	47.1	1.01	232	979	9.51	71.5
06/03/2026 9:00	10.3	67.7	21.5	34.6	0.22	8.51	35.6	1.21	25.5	979	12.4	57.4
06/03/2026 10:00	8.51	47.2	15.3	23	0.22	4.98	27.7	2.76	34.7	979	13.4	49.3
06/03/2026 15:00	8.98	51.8	29.3	44.1	0.36	9.71	18.4	1.34	23.6	978	16.1	30.9
06/03/2026 16:00	9.63	73.7	44.3	61.6	0.34	11.2	26.1	1.38	23.5	978	15	33.8
06/03/2026 17:00	8.53	96.4	53.5	69.9	0.47	10.7	38.0	1.26	29.2	978	13.2	38.6
06/03/2026 18:00	9.1	64.6	30.3	38.5	0.29	5.4	27.9	1.36	46.6	979	11.6	45.6
06/03/2026 19:00	11.8	79.3	47.7	84	0.37	23.7	32.8	0.63	80	979	10.4	50.5
06/03/2026 20:00	41.1	162.0	87.7	190	0.67	66.6	49.1	0.27	252	980	9.13	55.8
06/03/2026 21:00	16.6	184.0	91.1	198	0.79	69.7	67.3	0.55	28.7	980	8.29	57.3
06/03/2026 22:00	14.1	196.0			0.85		65.2	0.28	41.7	980	7.81	56.9
06/03/2026 23:00	11	89.9	85.3	164	0.67	51.5	42.1	0.55	48.3	981	6.7	59.2
07/03/2026 0:00	8.65	85.1	74.2	131	0.53	37.1	45.6	0.47	45.2	981	6	60.8
07/03/2026 1:00		51.9	42.3	58.1	0.46	10.4	34.5	0.66	45	981	5.36	61.6
07/03/2026 2:00	6.4	52.2	43.9	52.3	0.37	5.46	33.0	0.28	71.3	981	4.76	64.4
07/03/2026 3:00	10.7	60.8	34.6	42.1	0.23	4.95	29.1	0.16	237	981	5.09	67.2
07/03/2026 4:00	8.63	46.1	33.7	43.8	0.22	6.6	32.3	0.24	267	982	4.5	74.4
07/03/2026 5:00	7.68	63.6	48.7	80.3	0.41	20.6	43.7	0.2	23.9	982	3.77	78.1
07/03/2026 6:00	12.7	78.3	67.6	163	0.56	61.9	52.3	0.16	247	983	3.54	79.6
07/03/2026 7:00	14.9	65.5	45.1	77.4	0.37	21.1	37.6	0.18	220	983	5.52	72.1
07/03/2026 9:00	8.73	42	9.51	14.8	0.25	3.45	25.9	0.7	156	983	8.58	61
07/03/2026 10:00	8.26	41.5	12	19.3	0.32	4.72	26.4	0.68	178	983	10.3	57.5
07/03/2026 17:00	6.3	66.5	25.9	36.2	0.25	6.73	29.4	0.34	102	981	10.9	55
07/03/2026 18:00	8.45	147.0	96.5	202	0.54	68.7	42.6	0.77	31.9	981	9.62	60.1
07/03/2026 19:00	16.5	138.0	94.8	185	0.49	58.7	42.9	0.77	31.9	981	9.28	59.3
07/03/2026 20:00	22.3	165.0	102	226	0.67	81	48.9	0.67	22.7	981	8.85	60.2
07/03/2026 21:00	30.5	209.0	111	289	0.75	116	64.8	0.74	18.4	981	8.29	61.6

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Институт ИРМ (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO2 [µg/m³] Бор ИРМ	PM10 [µg/m³] Бор ИРМ	NO2 [µg/m³] Бор ИРМ	NOx [µg/m³] Бор ИРМ	CO [mg/m³] Бор ИРМ	NO [µg/m³] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m³] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	dd [°] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
07/03/2026 22:00	29	169.0	99.9	221	0.82	78.9	67.3	0.78	26.9	981	7.62	63.2
07/03/2026 23:00	14	94.6	49.8	63.4	0.69	8.88	53.1	0.75	53.9	981	5.69	68.9
08/03/2026 0:00	11.9	57.3	33.2	41.7	0.44	5.53	38.5	0.77	52	981	4.74	70.9
08/03/2026 1:00	8.88	37	21.6	28.2	0.35	4.29	27.2	0.75	50.2	981	4.45	72.1
08/03/2026 2:00	8.01	36.9	17	21.8	0.33	3.11	28.4	0.6	54.8	981	4.48	72.5
08/03/2026 5:00	7.14	40.4	38.6	52.7	0.24	9.23	27.4	0.04	133	981	4.69	72.3
08/03/2026 6:00	8.17	57.1	62.9	134	0.39	46.4	38.1	0.06	204	981	4.44	73.6
08/03/2026 7:00	11.6	65.1	40.4	63.3	0.41	15	32.4	0.16	191	982	6	69.5
08/03/2026 19:00	5.75	56.9	43	68.3	0.22	16.7	21.2	0.42	53.8	984	7.78	62.2
08/03/2026 20:00	6.2	66.0	40.8	64	0.25	14.8	23.7	0.72	51.4	984	7.25	65.3
08/03/2026 21:00	6.78	81.1	61.2	109	0.31	31.1	26.6	0.59	47.8	984	6.4	67.1
08/03/2026 22:00	6.9	57.3	49.4	82.3	0.28	21.4	22.3	1.07	50.4	984	5.73	67
10/03/2026 18:00	8.22	142.0	80.9	188	0.77	69.6	38.0	0.59	38.2	981	7.49	57.5
10/03/2026 19:00	12.4	153.0	95.3	231	0.8	88.7	45.5	0.76	24.6	981	7.04	61.2
10/03/2026 20:00	15.1	149.0	88.8	210	0.86	79	49.6	0.49	28.6	981	6.51	64.3
10/03/2026 21:00	15.2	122.0	75.3	183	1.04	70.2	61.3	0.42	47.8	982	5.45	67.2
10/03/2026 22:00	9.87	59.5	49.5	87.7	0.87	25	39.7	0.46	62.2	981	3.89	70.1
10/03/2026 23:00	7.92	51.8	55.9	100	0.91	29.2	34.9	0.5	55.5	981	3.54	70.7
11/03/2026 0:00	7.7	64.5	61.2	132	0.93	45.9	43.1	0.23	56.9	981	3.52	71.6
11/03/2026 1:00	8.47	52.4	49.5	82.1	0.72	21.2	35.7	0.5	26.3	981	4.55	72.7
11/03/2026 2:00	9.55	45.9	26	31.5	0.57	3.6	32.4	0.52	43.2	981	4.57	73.4
11/03/2026 3:00	10.9	50.8	28.1	34.5	0.55	4.17	34.0	0.21	70.2	981	2.46	78.5
11/03/2026 4:00	10.1	45	29.7	40	0.46	6.69	30.1	0.21	58.7	981	1.77	80.8
11/03/2026 5:00	9.49	52.2	46	111	0.74	42.2	35.0	0.15	54.6	981	1.28	82.2
11/03/2026 6:00	13.8	59.1	49.4	128	1.02	51.3	41.4	0.5	46.3	981	1.8	79.5
11/03/2026 7:00	24.1	80.0	42.5	94	0.9	33.6	43.6	0.06	166	981	4.57	69.9
11/03/2026 17:00	6.24	90.8	37.4	75.7	0.44	25	22.6	0.3	81.7	978	10.2	42.1
11/03/2026 18:00	10.6	177.0	101	242	0.82	91.9	37.7	0.64	21	978	9	48.7

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Институт ИРМ (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO2 [µg/m³] Бор ИРМ	PM10 [µg/m³] Бор ИРМ	NO2 [µg/m³] Бор ИРМ	NOx [µg/m³] Бор ИРМ	CO [mg/m³] Бор ИРМ	NO [µg/m³] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m³] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	dd [°] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
11/03/2026 19:00	24.5	154.0	85.5	193	0.72	69.7	36.7	0.37	3.85	978	8.11	52.7
11/03/2026 20:00	25.1	213.0	95.2	249	1.14	100	67.0	0.36	54.6	978	6.63	58.5
11/03/2026 21:00	11.5	116.0	58	111	1.03	34.7	46.4	0.6	53.8	978	4.89	62.4
11/03/2026 22:00	8.63	115.0	62.5	113	0.75	32.7	39.6	0.61	53.3	979	4.36	64.7
11/03/2026 23:00	7.9	72.8	59	98	0.8	25.4	35.7	0.72	51.3	978	3.86	66.5
12/03/2026 0:00	6.81	58.4	44.7	64.6	0.77	13	30.0	0.65	55.6	978	3.26	68.3
12/03/2026 1:00	6.47	41.8	34	41.4	0.67	4.85	28.4	0.64	49.3	978	3.17	69
12/03/2026 6:00	7.7	41.2	43.1	70.9	0.61	18.1	30.5	0.71	49.9	978	2.7	76.5
12/03/2026 7:00	18.5	97.2	51.1	98.4	1.02	30.9	50.3	0.23	97.7	978	5.79	68.4
12/03/2026 8:00	15.6	67.6	21.9	35.8	0.46	9.04	23.7	0.62	159	978	7.47	64.2
12/03/2026 18:00	8.01	132.0	69.7	147	0.69	50.2	40.1	0.56	47.1	977	9.77	61.9
12/03/2026 19:00	8	113.0	70.8	144		47.5	38.5	0.41	49.9	977	8.61	66.3
12/03/2026 20:00	7.74	70.0	81.7	185	0.8	67.5	46.7	0.71	34.9	977	7.75	71.3
12/03/2026 21:00	6.82	47.9	54.4	102	0.6	31.2	32.2	0.42	37.2	978	7.01	76.3
12/03/2026 22:00	6.61	43.4	55.6	100	0.57	29	31.6	0.54	34.3	978	6.24	82.5
12/03/2026 23:00	5.93	42.1	34.8	53.5	0.46	12.2	31.8	0.58	50.6	978	5.77	86.8
13/03/2026 0:00	6.97	37.4			0.39		29.3	1.3	61.1	978	5.38	87.2
13/03/2026 1:00	5.79	31.2	5.08	7.9	0.34	1.83	25.4	0.87	65.3	977	5.72	86.3
13/03/2026 5:00	5.71	41.2	10.3	14.8	0.32	2.97	30.2	0.18	152	977	5.62	86.5
13/03/2026 6:00	6.03	44.2	14.1	19	0.35	3.16	31.9	0.62	145	977	5.47	85.9
13/03/2026 7:00	6.48	43.2	14.4	21.8	0.34	4.84	31.3	0.39	107	977	5.76	84.1
13/03/2026 8:00	7.36	44.8	10.4	18	0.41	4.99	30.3	0.55	166	977	7.25	78.2
13/03/2026 9:00	6.93	42.3	10.6	19.4	0.41	5.72	27.0	0.83	172	977	8.54	72.1
13/03/2026 10:00	6.94	43.4	10.1	17.4	0.39	4.74	26.9	1.1	154	977	9.77	65.8
13/03/2026 14:00	5.64	53.7	11.4	18.1	0.42	4.37	17.7	1.05	148	974	12.3	46.7
13/03/2026 18:00	5.77	80.1	47.5	79.8	0.46	21.1	21.9	0.79	45.9	973	8.54	46.8
13/03/2026 19:00	7.34	133.0	96.6	185	0.67	58.1	35.0	0.66	27.5	973	8	52.1
13/03/2026 20:00	7.51	128.0	91.4	166	0.77	48.5	38.1	0.66	29.7	973	7.61	56.8

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Институт ИРМ (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO2 [µg/m ³] Бор ИРМ	PM10 [µg/m ³] Бор ИРМ	NO2 [µg/m ³] Бор ИРМ	NOx [µg/m ³] Бор ИРМ	CO [mg/m ³] Бор ИРМ	NO [µg/m ³] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m ³] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	dd [°] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
13/03/2026 21:00	8.76	128.0	95.5	184	0.74	57.9	39.0	0.81	25.5	972	6.92	59.5
13/03/2026 22:00	11.5	97.4	74.5	113	0.64	25	38.0	0.74	30.3	972	6.61	62.8
13/03/2026 23:00	19.7	81.8	67.4	118	0.6	33	33.3	0.97	29.6	972	6.92	63.2
14/03/2026 0:00	18.7	55.7	57	73.8	0.49	11	27.0	0.76	35.8	971	6.77	63.2
14/03/2026 1:00	26.4	59.0	49	63.8	0.48	9.65	25.6	0.82	29.2	971	6.65	62.3
14/03/2026 2:00	20.8	59.3	31.4	39	0.43	4.96	24.9	0.35	17.7	970	6.31	62.6
14/03/2026 3:00	14.7	46.1	32.2	37.5	0.54	3.5	28.9	0.19	48.3	970	4.98	66.8
14/03/2026 4:00	15.2	40.3	30.9	40.2	0.48	6	27.1	0.03	94.6	970	4.24	68.4
14/03/2026 6:00	16.3	60.2	42.2	60.5	0.53	12	29.1	0.75	51.4	970	3.88	68.4
14/03/2026 7:00	12.4	50.7	10.3	15.3	0.45	3.23	31.4	0.39	102	969	4.82	68.8
14/03/2026 8:00	10.2	48.5	8.92	13.8	0.45	3.17	31.9	0.64	113	969	6	68.1
14/03/2026 9:00	9.38	45	7.47	11.6	0.43	2.71	29.7	0.88	117	969	7.52	64.4
14/03/2026 10:00	8.23	47.3	8.45	12.7	0.45	2.79	29.3	0.83	141	969	9.16	60.4
14/03/2026 19:00	7.25	42.1	9.26	12.6	0.34	2.16	25.2	0.64	69.9	966	7.05	68.6
14/03/2026 20:00	6.88	48.3	10.4	13.6	0.33	2.09	33.0	0.5	63.3	967	6.3	73.8
14/03/2026 21:00	5.96	35.1	7.14	10.3	0.32	2.03	27.0	1.15	57.5	967	5.54	76.8
14/03/2026 22:00	6.36	41.6	10.4	14.1	0.35	2.43	31.3	1.01	54.3	967	5.17	78.8
14/03/2026 23:00	6.72	41.2	9.39	12.3	0.35	1.91	31.2	0.66	60.2	967	4.9	80.2
15/03/2026 0:00	6.44	36.1	5.71	8.46	0.33	1.78	28.9	1.07	51.3	967	4.66	79.8
15/03/2026 1:00	6.76	35.9	4.91	7.33	0.33	1.58	28.5	0.52	69.3	967	4.61	79.7
15/03/2026 2:00	6.71	35.5	4.74	7.4	0.35	1.73	29.0	0.4	57.7	966	4.33	81.5
15/03/2026 3:00	6.72	36	4.44	6.95	0.33	1.65	29.0	0.39	145	966	4.26	82.4
15/03/2026 4:00	6.6	38	7.05	10.3	0.31	2.15	30.7	0.39	123	966	4.09	82.6
15/03/2026 5:00	6.45	41.6	8.15	11.5	0.35	2.2	32.5	0.68	142	967	3.91	83.1
15/03/2026 6:00	6.31	43.4	8.22	11.5	0.37	2.16	34.8	0.99	146	967	3.76	83.5
15/03/2026 7:00	6.27	47.2	8.79	12.4	0.38	2.37	37.1	0.74	149	967	3.73	83.4
15/03/2026 8:00	6.19	45.4	7.79	11.1	0.39	2.17	35.4	0.52	103	968	3.86	82
15/03/2026 9:00	6.8	43.8	12.1	16.8	0.4	3.1	33.7	0.59	122	968	4.51	79.3

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Институт ИРМ (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO2 [µg/m ³] Бор ИРМ	PM10 [µg/m ³] Бор ИРМ	NO2 [µg/m ³] Бор ИРМ	NOx [µg/m ³] Бор ИРМ	CO [mg/m ³] Бор ИРМ	NO [µg/m ³] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m ³] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	dd [°] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
15/03/2026 10:00	6.75	41	6.14	9.57	0.41	2.24	30.6	0.96	138	968	5.81	72.9
15/03/2026 11:00	6.31	38.6	5.73	9.21	0.47	2.28	28.2	1.32	151	968	7.01	66.9
15/03/2026 12:00	6.33	37.5	5.36	8.79	0.47	2.24	25.9	1.32	134	967	8.29	61.3
15/03/2026 15:00	6.19	53.0	7.12	10.3	0.45	2.06	26.9	1.14	146	967	9.73	51.3
15/03/2026 16:00	6.5	40.4	7.45	10.7	0.41	2.1	27.1	1.11	142	967	8.86	55.6
15/03/2026 17:00	6.77	40.1	8.98	12.3	0.42	2.17	26.6	0.3	130	968	7.67	62.6
15/03/2026 18:00	6.45	73.8	29.6	45.8	0.53	10.7	39.4	0.4	69.8	968	6.67	68.2
15/03/2026 19:00	6.82	65.9	59.3	101	0.52	27.2	41.6	0.88	37	969	6.02	73.2
15/03/2026 20:00	6.68	72.1	76.7	130	0.67	34.9	48.2	0.92	33.8	969	5.59	77.4
15/03/2026 21:00	7.45	73.5	78.7	141	0.67	41	49.1	0.68	25.4	969	5.2	79
15/03/2026 22:00	8.59	82.2	78.1	156	0.81	49.7	55.1	0.8	40	969	4.4	80.3
15/03/2026 23:00	9.9	76.5	62.7	104	0.71	27.2	51.8	0.98	41.8	970	3.71	82.9
16/03/2026 0:00	8.4	126.0	31.4	41.5	0.71	6.59	97.6	0.95	45.7	970	2.07	84.4
16/03/2026 1:00	6.96	72.7			0.56		54.9	0.85	40.1	970	1.79	85.4
16/03/2026 2:00	8.4	61.5	27.9	34.9	0.52	4.53	43.9	0.36	55.8	970	1.69	85.3
16/03/2026 3:00	6.98	51.6	19.7	24.7	0.5	3.28	38.8	0.63	56.3	970	0.62	85.5
16/03/2026 4:00		45.5	23	32.8	0.48	6.4	34.2	0.58	58	970	0.73	83.5
16/03/2026 5:00	5.54	57.1	34.9	63.3	0.65	18.6	41.5	0.66	56.4	970	0.82	84.1
16/03/2026 6:00	7.93	69.9	36.1	68.8	0.74	21.4	48.7	0.74	49.5	971	1.33	82.9
16/03/2026 7:00	20.4	76.4	37.5	67.8	0.79	19.8	48.5	1.12	48.2	971	4.79	74.8
16/03/2026 8:00	10.2	56.5	12.5	18.9	0.43	4.18	28.3	0.96	151	972	6.63	68.7
16/03/2026 9:00	7.99	57.8	8.66	13.8	0.42	3.33	28.5	1.45	158	972	7.52	64.1
16/03/2026 10:00	7.47	50.1	9.21	15.4	0.45	4.03	27.0	1.17	196	972	8.44	61.7
16/03/2026 11:00	6.78	53.2	10.2	17.3	0.48	4.62	25.7	1.4	159	972	9.71	55
16/03/2026 12:00	6.52	50.2	10.8	17.1	0.46	4.06	23.9	1.94	149	972	10.4	49.7
16/03/2026 13:00	6.44	51.0	9.74	15.2	0.44	3.56	23.6	1.51	146	971	11	45.1
16/03/2026 15:00	6.15	55.0	8.8	12.9	0.44	2.69	24.8	1.62	161	971	11.3	44.6
16/03/2026 16:00	6.02	57.0	10.7	14.8	0.41	2.68	25.1	1.27	147	971	10.7	46

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Институт ИРМ (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO2 [µg/m³] Бор ИРМ	PM10 [µg/m³] Бор ИРМ	NO2 [µg/m³] Бор ИРМ	NOx [µg/m³] Бор ИРМ	CO [mg/m³] Бор ИРМ	NO [µg/m³] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m³] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	dd [°] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
6/03/2026 17:00	6.85	58.6	14.8	18.6	0.41	2.48	30.6	0.82	144	971	9.5	53.8
16/03/2026 18:00	6.96	100.0	39	62.4	0.48	15.5	35.7	0.85	49.4	972	8.23	59.5
16/03/2026 19:00	8.72	167.0	94.6	210	0.83	75.3	51.0	0.63	26.7	972	7.46	63
16/03/2026 20:00	9.96	154.0	101	240	0.96	91.2	60.3	0.56	13.4	972	7.02	64.9
16/03/2026 21:00	12.1	166.0	81	147	0.85	43.1	64.8	0.52	28	972	6.16	67.2
16/03/2026 22:00	11.4	107.0	66.6	126	0.94	39	71.4	0.49	51.8	972	4.25	71.8
16/03/2026 23:00	9.06	86.2	57	89.5	0.85	21.2	59.6	0.73	48.5	972	3.33	74.5
17/03/2026 0:00	7.73	62.3	42.3	55	0.6	8.25	42.5	0.98	40.1	972	2.92	76
17/03/2026 1:00	7.08	60.0	26.4	31.5	0.57	3.31	42.3	0.97	41.6	972	2.38	77.3
17/03/2026 2:00	6.87	61.5	15.9	20	0.59	2.68	44.7	0.84	47.7	972	2.08	77.8
17/03/2026 3:00	6.64	48.4	17.2	21.4	0.45	2.73	32.8	0.9	44.5	971	1.86	78.5
17/03/2026 4:00	6.85	46.8	17.9	22.9	0.42	3.22	31.7	0.92	45.7	972	1.81	78.6
17/03/2026 5:00	6.68	53.1	32.6	49.5	0.45	11	35.4	0.62	52.4	972	2.07	77.7
17/03/2026 6:00	8.82	77.7	68.1	162	0.67	61	47.1	0.21	52.6	972	2.59	76.9
17/03/2026 7:00	17.7	112.0	42.6	68.6	0.52	17	43.3	0.28	93.1	972	5.45	69.2
17/03/2026 8:00	10.2	70.8	16	23.6	0.45	4.93	34.7	0.67	154	973	7.29	64.4
17/03/2026 9:00	7.55	63.8	12.7	19.3	0.5	4.3	33.4	0.94	166	973	8.56	60
17/03/2026 10:00	6.79	57.0	9.07	13.7	0.44	3.03	29.0	1.67	150	972	9.68	54.5
17/03/2026 11:00	6.11	54.9	6.9	10.9	0.46	2.58	26.6	2.04	150	972	10.3	50
17/03/2026 13:00	6.54	59.7	7.97	12.2	0.42	2.77	25.2	1.67	154	971	10.9	45
17/03/2026 14:00	6.02	62.1	11.2	16.3	0.41	3.34	26.2	1.03	136	970	11	44.6
17/03/2026 15:00	6.62	54.6	8.19	11.9	0.39	2.39	24.6	1.54	143	970	10.9	42.8
17/03/2026 16:00	6.08	53.2	8.3	11.6	0.39	2.17	25.1	1.51	142	970	10.6	41.7
17/03/2026 18:00	6.16	52.0	5.56	8.49	0.36	1.92	25.2	1.27	140	970	9.75	45
17/03/2026 19:00	6.16	48.8	10.2	13.9	0.36	2.41	26.3	1.48	145	971	9.17	48.8
17/03/2026 20:00	5.83	48.3	10.6	15	0.33	2.83	28.0	1.47	142	971	8.83	50.5
17/03/2026 21:00	6.13	49.2	6.82	10.3	0.38	2.25	28.1	1.55	147	971	8.54	52.2
17/03/2026 23:00	6.25	44.9	5.47	8.4	0.37	1.91	25.5	1.11	144	971	7.68	55.7

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Институт ИРМ (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO2 [µg/m³] Бор ИРМ	PM10 [µg/m³] Бор ИРМ	NO2 [µg/m³] Бор ИРМ	NOx [µg/m³] Бор ИРМ	CO [mg/m³] Бор ИРМ	NO [µg/m³] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m³] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	dd [°] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
18/03/2026 4:00	6.19	50.4	5.58	8.86	0.31	2.14	21.7	0.61	87.5	972	4.94	62
18/03/2026 5:00	6.81	74.4	12.5	18.5	0.33	3.89	25.5	0.92	63.5	973	4.25	66.2
18/03/2026 6:00	8.19	75.8	11.3	17.3	0.33	3.9	28.0	0.58	88	973	4.1	66.8
18/03/2026 7:00	7.61	110.0	11.4	18	0.35	4.28	31.4	0.94	139	974	4.65	63.2
18/03/2026 8:00	7.37	74.1	8.39	13.3	0.36	3.2	22.7	2.91	148	974	5.67	59.1
18/03/2026 9:00	6.07	70.3	5.81	9.22	0.37	2.23	19.7	3.41	149	974	6.93	54.4
18/03/2026 10:00	5.97	151.0	7.03	11.2	0.36	2.71	30.1	2.7	154	974	8.54	50.1
18/03/2026 11:00	5.69	86.6	7.53	12.1	0.36	2.96	24.1	3.28	153	974	8.35	50.1
18/03/2026 12:00	5.42	79.9	6.37	10.6	0.36	2.74	23.8	3.25	147	974	9.03	46.1
18/03/2026 13:00	5.55	70.6	6.95	11.2	0.36	2.76	20.4	2.78	160	973	9.5	44.4
18/03/2026 14:00	5.62	74.9	6.11	9.69	0.35	2.34	19.7	3.75	147	973	9.62	45.7
18/03/2026 15:00	5.47	54.6	5.44	8.92	0.34	2.28	17.8	4.03	148	973	9.42	46.6
19/03/2026 18:00	6.21	53.5	19.5	24.5	0.41	3.24	28.7	0.38	133	971	6.15	61.5
19/03/2026 19:00	5.64	51.8	21.5	25.5	0.4	2.64	27.0	0.35	170	971	5.66	63.2
19/03/2026 20:00	5.63	56.2	25	29.9		3.22	28.2	0.06	160	971	5.8	63.2
19/03/2026 21:00	6.9	74.8	48.2	62	0.5	9.03	31.1	0.21	35.6	971	5.79	63.7
19/03/2026 22:00	7.51	102.0	67.2	116	0.81	31.9	53.4	0.01	326	971	5.61	65.6
19/03/2026 23:00	7.48	94.8	68.1	126	0.83	37.9	48.3	0.09	31.3	971	5.51	66.7
20/03/2026 0:00	6.95	85.3	48.9	67.8	0.71	12.4	47.8	0.08	98.7	970	5.1	68.3
20/03/2026 1:00	5.93	59.7	20.1	24.3	0.55	2.74	36.7	0.24	170	970	4.19	71.6
20/03/2026 2:00	6.57	47.9	28.4	33.1	0.46	3.07	31.9	0.19	37.2	970	4.54	72.3
20/03/2026 3:00	7.03	50.1	25	29.8	0.44	3.16	33.4	0.57	41.8	969	4.34	72.1
20/03/2026 4:00	8.37	50.9	24.8	30.3	0.5	3.59	34.0	0.36	53.4	969	4.11	72.8
20/03/2026 5:00	8.21	50.7	30.8	39.9	0.5	5.96	34.0	0.54	53.4	969	3.97	73.2
20/03/2026 6:00	9.78	67.7	40	55.8	0.59	10.3	37.4	0.66	46.9	969	4.04	72.5
20/03/2026 7:00	12.3	85.1	42.4	61.8	0.64	12.6	43.5	0.65	54.8	969	4.45	70.9
20/03/2026 9:00	12.2	51.6	27.1	41.8	0.48	9.62	24.6	0.52	200	969	5.94	60.7
20/03/2026 19:00	8.93	73.5	68.7	131	0.61	40.4	26.7	0.31	26	968	6.64	52.2

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Институт ИРМ (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO2 [µg/m³] Бор ИРМ	PM10 [µg/m³] Бор ИРМ	NO2 [µg/m³] Бор ИРМ	NOx [µg/m³] Бор ИРМ	CO [mg/m³] Бор ИРМ	NO [µg/m³] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m³] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	dd [°] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
20/03/2026 20:00	12.6	98.2	86.8	162	0.88	48.9	45.5	0.09	333	968	6.42	53.5
20/03/2026 21:00	13.9	71.1	65.1	113	0.83	31.1	38.5	0.26	242	968	5.65	56.6
20/03/2026 22:00	12.2	95.1	72.7	150	0.86	50.1	45.7	0.29	43.6	968	5.45	58.1
20/03/2026 23:00	8.83	88.6	55.6	80.2	0.81	16	42.8	0.52	50	968	5.23	56.9
21/03/2026 0:00	7.81	63.9	38.5	51.1	0.54	8.23	29.0	0.65	47.2	967	4.92	55.6
21/03/2026 1:00	31.9	58.8	26.9	34.4	0.52	4.83	22.4	0.51	69.2	967	4.93	54.1
21/03/2026 2:00	29.6	58.5	33.1	41.8	0.52	5.63	24.8	0.21	353	967	4.79	53.3
21/03/2026 5:00	8.7	82.7	46.9	92.8	0.62	29.9	31.8	0.26	239	967	3.49	60.3
21/03/2026 6:00	13.1	181.0	71.4	192	0.85	78.5	51.0	0.08	284	967	4.1	59.4
21/03/2026 7:00	36	150.0	62	129	0.79	43.7	47.7	0.67	37.6	968	6.39	53.1
21/03/2026 18:00	9.34	110.0	91.4	161	0.6	45.5	33.4	0.45	44.4	969	8.41	50.2
21/03/2026 19:00	13.9	125.0	102	196	0.81	61.3	48.0	0.2	20.8	969	7.82	51.9
21/03/2026 20:00	17.5	144.0	87	172	1.06	55.3	62.2	0.68	49.1	969	6.13	57.8
21/03/2026 21:00	8.8	90.4	66.6	89.4	0.77	14.9	49.5	0.8	46.9	970	5.09	59.5
21/03/2026 22:00	8.2	88.6	58.2	73.3	0.79	9.85	47.6	0.62	52.8	970	4.94	60.8
21/03/2026 23:00	16.5	110.0	69.8	142	0.92	47	53.3	0.41	49	970	5.98	59.8
22/03/2026 0:00	14.2	49.8	30.3	37.2	0.42	4.48	27.1	0.21	185	970	6.22	59.6
22/03/2026 17:00	6.71	36.8	29.3	53.7	0.43	15.9	25.8	0.33	42.9	971	7.05	79.2
22/03/2026 18:00	6.62	43.4	35	62.5	0.54	18	30.0	0.22	141	971	6.9	78.7
22/03/2026 19:00	7.02	41.7	48.1	95.8	0.58	31.1	28.2	0.51	55.9	971	6.11	80.7
22/03/2026 20:00	7.06	39.2	44.1	80.6	0.51	23.8	26.6	0.71	42.3	971	5.76	81.1
23/03/2026 5:00	8.34	34.6	35.1	56.1	0.43	13.7	25.7	0.4	39.4	970	4.31	86
24/03/2026 2:00	7.01	36.9	25.9	31.5	0.45	3.69	27.4	0.28	44.5	971	6.1	79.4
24/03/2026 3:00	7.56	34.7	23.4	27.5	0.41	2.66	27.4	0.16	56.7	972	6.07	79.5
24/03/2026 4:00	7.06	33.1	22.7	30.8	0.41	5.34	26.1	0.11	68.4	972	5.83	80.2
24/03/2026 5:00	7.9	41.4	41.4	71.3	0.51	19.5	29.9	0.08	219	972	5.57	82.2
24/03/2026 6:00	10.6	45.1	74.3	200	0.78	82.3	32.9	0.38	238	972	6.13	80.9
24/03/2026 7:00	11.8	46.9	38.4	63.3	0.55	16.2	26.6	0.57	217	972	7.97	73



Датум формирања:

14.04.2026.

Бр.извештаја:

645-26

www.irmbor.co.rs

24/03/2026 20:00	8.76	140.0	68.5	121	0.85	33.9	41.6	0.37	9.87	970	11	63.2
24/03/2026 21:00	9.45	207.0	85.2	188	0.97	67.2	66.4	0.11	238	970	10.6	65.9
24/03/2026 22:00	10.9	182.0	84.9	209	1.01	80.7	64.1	0.16	239	970	10.2	66
24/03/2026 23:00	9.88	109.0	79.2	203	0.98	81	48.9	0.09	6.58	970	10.1	65.9
25/03/2026 0:00	7.63	66.6	60.2	87.7	0.63	17.9	34.0	0.1	263	969	9.85	63.5
25/03/2026 1:00	7.51	39.4	30.7	38.4	0.52	5.04	28.5	0.14	282	969	9.35	67
25/03/2026 2:00	7.37	33.9	16.3	21.1	0.51	3.09	26.1	0.17	45.8	969	9.38	60.5
25/03/2026 5:00	6.64	52.7	49.3	78.6	0.49	19.1	24	0.38	237	968	6.72	60.1
25/03/2026 6:00	8.86	84.5	77	171	0.7	61.3	35.3	0.74	231	968	7.62	62.1
25/03/2026 7:00		51.5	33.9	54.4	0.52	13.4	24.3	0.93	228	968	10	53
25/03/2026 17:00	9.66	83.5	82.2	155	0.69	47.3	28.1	0.28	32.6	961	14.3	33.2
25/03/2026 18:00	10.6	144.0	112	246	1.01	87.9	45.2	0.22	9.34	960	12.4	38
25/03/2026 19:00	16.5	193.0	120	356	1.35	155	69.6	0.21	33.7	960	10.9	42.8
25/03/2026 20:00	17.5	146.0	89.8	189	1.1	65	63.1	0.72	50.9	960	9.3	46.2
25/03/2026 21:00	19	113.0	77.8	108	0.97	20	53.9	0.71	47.9	959	8.33	47.8
25/03/2026 22:00	13.3	97.8	54.4	69.9	1.02	10.1	56.0	0.64	50.9	959	7.79	49.3
25/03/2026 23:00	11.5	71.4	36	44.4	0.71	5.51	36.8	0.7	51.5	958	7.88	49.8
26/03/2026 0:00	9.78	58.8	29.6	35.2	0.61	3.67	30.8	0.67	49.9	958	8.05	50.1
26/03/2026 1:00	8.61	43.2	30.2	35.8	0.49	3.71	25.6	0.28	56.1	958	8.22	50.7
26/03/2026 2:00	9.57	43.8	21.4	25.9	0.54	2.91	28.6	0.07	61.8	957	7.82	52.1
26/03/2026 3:00	10.8	47.3	21.2	25.5	0.62	2.81	30.2	0.45	38.2	957	7.74	53.9
26/03/2026 4:00	24	50.6	22.2	27	0.6	3.14	29.8	0.26	48.4	957	7.45	55
26/03/2026 5:00	36.2	92.3	51.6	93.3	0.74	27.2	39.2	0.06	50.2	957	7.19	55.9
26/03/2026 6:00	71.4	158.0	79.1	218	0.95	90.8	57.1	0.3	57.6	957	7.84	53.9
26/03/2026 7:00	30.8	51.1	36.5	52.9	0.53	10.7	24	0.7	201	956	10.6	46
26/03/2026 21:00	9.11	50.4	25.4	33.6		5.37	25.1	0.2	104	952	11.7	52.7
27/03/2026 6:00	7.44	31.6	9.26	14.9	0.34	3.66	27.5	0.74	111	953	5.49	86.2
27/03/2026 7:00	7.51	38.5	9.24	14.6	0.29	3.49	35.0	0.75	120	954	5.18	86.5
27/03/2026 8:00	7.92	39.8	10.7	16.6	0.26	3.89	37.1	0.84	111	954	5.1	87.4
27/03/2026 9:00	7.5	39.2	17.6	30.5	0.36	8.44	34.8	1.22	180	955	5.24	89.3
27/03/2026 10:00	7.32	35.1	22.5	39.4	0.38	11	32.5	0.54	173	955	5.29	92.3
27/03/2026 12:00	7.34	29.4	15.5	25.3	0.34	6.39	26.8	0.52	123	955	6.39	92.6
28/03/2026 19:00	6.91	42.6	24.1	54.6	0.59	19.9	30.8	1.06	250	959	3.17	92.6
31/03/2026 18:00	14.9	31.6	18.1	28.8	0.34	6.99	25.2	2.59	17.2	966	5.85	74



Датум формирања:

14.04.2026.

Бр.извештаја:

645-26

РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА**Бор Институт ИРМ (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO2 [µg/m³] Бор ИРМ	PM10 [µg/m³] Бор ИРМ	NO2 [µg/m³] Бор ИРМ	NOx [µg/m³] Бор ИРМ	CO [mg/m³] Бор ИРМ	NO [µg/m³] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m³] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	dd [°] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
31/03/2026 19:00	11.6	32.2	16.4	26.8	0.35	6.79	25.3	2.75	17.5	966	5.66	74
31/03/2026 21:00	8.54	28.2	11.7	19.3	0.36	4.99	25.7	2.47	13.8	967	5.58	78

1.6. Бор Институт ИРМ (SEPA) - средње дневне вредности

Датум	SO2 [µg/m³] Бор ИРМ	PM10 [µg/m³] Бор ИРМ	NO2 [µg/m³] Бор ИРМ	NOx [µg/m³] Бор ИРМ	CO [mg/m³] Бор ИРМ	NO [µg/m³] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m³] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	dd [°] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
01/03/2026	5.9	51.3	25.1	76.5	0.6	33.5	36.6	0.47	181	982	0.07	86.8
02/03/2026	9.3	126	56.8	141	0.79	55	52.9	0.35	194	979	6.56	66.9
03/03/2026	17.2	74.4	39.5	75.3	0.44	23.3	39.6	0.73	150	981	9.13	61.4
04/03/2026	12	93.7	45	111	0.62	42.9	54.7	0.47	123	981	8.38	68.2
05/03/2026	20.3	58	27.7	41.4	0.3	8.9	38.0	1.81	89.2	978	10.7	61.6
06/03/2026	12.4	73.3	40.8	80.2	0.41	25.6	37.7	0.98	127	979	10.2	57.9
07/03/2026	11.5	76.4	43.7	82.8	0.4	25.5	36.3	0.62	113	982	8.37	61
11/03/2026	10.5	68.0	38.2	78.3	0.65	26.2	28.4	0.66	90.3	980	6.85	57.1
12/03/2026	7.76	50	30.4	53.6	0.55	15.1	26.1	0.77	96.7	977	7.81	64.4
13/03/2026	7.17	56.0	27.3	47.4	0.44	13.1	26.1	0.93	105	975	8.07	66.7
14/03/2026	10.6	44.8	17.6	23.9	0.42	4.08	26.3	1.03	92	968	7.28	63.9
15/03/2026	6.74	49	21.3	36	0.46	9.54	34.0	0.84	105	968	5.82	73.2
16/03/2026	8.4	78.2	32.8	59.5	0.59	17.4	42.1	0.98	90.9	971	6.11	66.6
17/03/2026	7.21	57.7	16.9	26.7	0.45	6.37	31.2	1.16	116	971	7.23	58.7
18/03/2026	6.02	58.6	6.54	10.3	0.33	2.44	20.8	2.14	136	973	7.24	55
20/03/2026	9.12	55.5	34.7	54.2	0.55	12.7	29.3	0.44	107	969	5.87	60.4
21/03/2026	12.3	68.6	37.3	65.5	0.57	18.4	30.0	0.7	133	968	6.94	52.5
24/03/2026	8.25	55.2	34.3	65.1	0.55	20.1	27.3	0.57	111	971	10	62.9
25/03/2026	9.44	63.3	44.5	82.5	0.66	24.8	29.7	0.69	109	964	11.3	45.1

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****1.7. Бор Институт ИРМ (SEPA) - статистика средњих сатних вредности**

Март 2026.	SO2 [µg/m³] Бор ИРМ	PM10 [µg/m³] Бор ИРМ	NO2 [µg/m³] Бор ИРМ	NOx [µg/m³] Бор ИРМ	CO [mg/m³] Бор ИРМ	NO [µg/m³] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m³] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
Мин. вредн.	3.74	0.9	3.0	5.67	0.09	1.54	0.81	0.01	952.0	-2.70	28.4
Макс. вредн.	71.4	316.0	120.0	400.0	1.69	203.0	105.0	4.32	986.0	16.7	94.6
Средња вредн.	9.23	51.83	26.57	50.5	0.46	15.62	27.71	1.01	972.29	7.19	66.09
50.0 - перц.	7.42	40.1	15.6	23.6	0.41	4.96	23.9				
98.0 - перц.	27.14	171.64	95.37	261.08	1.15	113.44	75.71				
90.4 - перц.	14.9	106.77	69.21	143.5	0.77	46.95	48.7				
Број узор.	733	743	733	733	738	733	743	743	743	743	743
Број сати >ГВ	-		-		-						
ГВ сатна	350		150		10*						
Број сатних узорака индикација >ГВ дневна		268									
Број сатних узорака индикација >ГВ/ЦВ год							345				

* максимална дневна осмочасовна средња вредност

1.8. Бор Институт ИРМ (SEPA) - статистика средњих дневних вредности

Март 2026.	SO2 [µg/m³] Бор ИРМ	PM10 [µg/m³] Бор ИРМ	NO2 [µg/m³] Бор ИРМ	NOx [µg/m³] Бор ИРМ	CO [mg/m³] Бор ИРМ	NO [µg/m³] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m³] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
Мин. вредн.	5.82	13.4	6.54	10.3	0.16	2.44	7.54	0.35	955.0	0.07	45.1
Макс. вредн.	20.3	126.0	56.8	141.0	0.79	55.0	54.7	2.5	985.0	12.2	90.1
Средња вредн.	9.21	51.78	26.55	50.45	0.46	15.58	27.69	1.01	972.35	7.18	66.14
50.0 - перц.	8.25	51.3	25.1	41.4	0.44	9.66	26.3				
98.0 - перц.	18.44	106.62	49.72	123.0	0.71	47.74	53.62				
90.4 - перц.	12.62	76.62	43.8	82.54	0.62	27.08	39.9				
Број узор.	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
Број дана >ГВ	-	16	-		-						
ГВ дневна	125	50	85		5						
Број дневних узорака индикација >ГВ/ЦВ год							18				



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА

1.9. Бор Слатина (ZIJIN), Бор Кривељ (ZIJIN), Бор Брезоник (SEPA) - статистика средњих сатних вредности

Март 2026.	SO ₂ [µg/m ³]	SO ₂ [µg/m ³]	SO ₂ [µg/m ³]
	Бор Слатина (ZIJIN)	Бор Кривељ (ZIJIN)	Бор Брезоник (SEPA)
Минимална вредност	0.82	1.92	4.28
Максимална вредност	51.9	22.2	216.0
Средња вредност	17.1	7.51	9.47
50.0 - перцентил	14.0	7.11	7.03
98.0 - перцентил	30.1	13.75	36.97
90.4 - перцентил	25.7	9.62	11.7
Број узорака	677	726	733
Број сати >ГВ	-	-	-
ГВ сатна	350	350	350

1.10. Бор Слатина (ZIJIN), Бор Кривељ (ZIJIN), Бор Брезоник (SEPA) - статистика средњих дневних вредности

Март 2026.	SO ₂ [µg/m ³]	SO ₂ [µg/m ³]	SO ₂ [µg/m ³]
	Бор Слатина (ZIJIN)	Бор Кривељ (ZIJIN)	Бор Брезоник (SEPA)
Минимална вредност	10.2	5.38	6.1
Максимална вредност	27.2	11.6	35.9
Средња вредност	17.14	7.51	9.46
50.0 - перцентил	13.7	7.16	7.47
98.0 - перцентил	17.09	11.18	29.06
90.4 - перцентил	25.69	9.35	13.72
Број узорака	30	31	31
Број дана >ГВ	-	-	-
ГВ дневна	125	125	125

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****1.11. Бор Метовница (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	PM10	PM2.5	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	[µg/m ³] Бор Метовница	[µg/m ³] Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница
01/03/2026 15:00	47.7	30.3	1.94	132	1004	4.1	71.9
01/03/2026 16:00	40.5	36.3	1.32	147	1004	2.93	76.9
01/03/2026 17:00	41.4	39.4	0.69	154	1004	1.52	82.1
01/03/2026 18:00	49.6	39.5	0.11	320	1004	-0.53	85.6
01/03/2026 19:00	44.8	40.4	0.14	316	1004	-1.67	87.4
01/03/2026 20:00	44.1	38.7	0.11	301	1004	-2.48	88
01/03/2026 21:00	44.6	40.3	0.13	328	1004	-3.22	88.5
01/03/2026 22:00	48.3	46.2	0.06	326	1004	-3.68	88.3
01/03/2026 23:00	47.9	47.0	0.15	332	1004	-4.1	88
02/03/2026 0:00	47.9	47.4	0.22	332	1004	-4.58	88.3
02/03/2026 1:00	48.8	48.5	0.17	335	1003	-4.93	88
02/03/2026 2:00	54.6	54.4	0.14	323	1003	-5.23	87.6
02/03/2026 3:00	48.7	48.6	0.22	329	1003	-5.1	87.7
02/03/2026 4:00	49.3	49.2	0.13	310	1003	-5.21	87.5
02/03/2026 5:00	45.9	45.9	0.09	355	1003	-5.42	87.2
02/03/2026 6:00	49.1	49.1	0.07	315	1003	-5.49	86.5
02/03/2026 7:00	51.0	50.5	0.32	15.4	1003	-3.99	86.3
02/03/2026 8:00	57.3	51.7	0.48	79.9	1003	-0.03	82.7
02/03/2026 9:00	40.5	36.6	0.76	111	1002	3.71	74.8
02/03/2026 10:00	34.5	30.9	0.39	74.2	1002	6.65	65.6
02/03/2026 11:00	28.8	25.6	0.43	352	1002	9.5	55.7
02/03/2026 13:00	53.0	37.3	1.25	131	1001	12.4	49.1
02/03/2026 14:00	58.9	44.4	1.34	132	1001	12.4	53.6
02/03/2026 15:00	46.9	36.6	1.07	144	1000	12.7	52.3
02/03/2026 16:00	77.3	34.1	0.3	163	1000	11.8	55.4
02/03/2026 17:00	44.6	31.8	0.12	340	1001	8.62	68
02/03/2026 18:00	50.6	40.8	0.24	343	1001	5.47	77
02/03/2026 19:00	50.3	41.3	0.33	334	1001	4.78	79.5
02/03/2026 20:00	60.2	50.9	0.15	321	1001	4.21	81.4
02/03/2026 21:00	64.1	53.0	0.22	313	1002	2.8	84.6
02/03/2026 22:00	62.8	54.7	0.23	326	1002	1.33	87.3
02/03/2026 23:00	53.9	48.8	0.32	334	1002	0.44	88.5

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Метовница (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	PM10 [µg/m³] Бор Метовница	PM2.5 [µg/m³] Бор Метовница	V [m/s] Бор Метовница	dd [°] Бор Метовница	P [mb] Бор Метовница	t [°C] Бор Метовница	Rh [%] Бор Метовница
03/03/2026 0:00	54.8	49.7	0.29	325	1002	0.02	89.2
03/03/2026 1:00	51.9	47.3	0.26	321	1002	-0.03	89
03/03/2026 2:00	54.2	49.0	0.18	338	1002	-0.03	89.3
03/03/2026 3:00	51.1	47.4	0.08	296	1002	-0.33	89.2
03/03/2026 4:00	49.2	45.1	0.11	312	1003	-1	90.2
03/03/2026 5:00	46.1	42.7	0.15	328	1003	-1.52	90.3
03/03/2026 6:00	62.6	49.0	0.25	334	1004	-1.82	90.5
03/03/2026 7:00	59.9	49.7	0.45	344	1004	-0.43	89.2
03/03/2026 8:00	71.3	57.8	0.48	95	1005	3.51	81.2
03/03/2026 9:00	56.0	49.9	0.72	117	1005	6.76	73.1
03/03/2026 10:00	54.5	49.9	1.27	134	1005	9.62	63.2
03/03/2026 11:00	59.8	49.1	2	132	1004	11.8	55
03/03/2026 12:00	34.8	26.4	1.42	132	1004	13.6	43.9
3/03/2026 17:00	45.3	25.8	0.48	329	1003	12.7	49.2
03/03/2026 18:00	38.2	25.9	0.53	322	1003	9.1	62.2
03/03/2026 19:00	57.5	39.6	0.82	331	1003	7.35	69.4
03/03/2026 20:00	62.6	49.6	0.33	341	1004	5.55	75.6
03/03/2026 21:00	62.0	50.4	0.29	318	1004	3.88	80.4
03/03/2026 22:00	53.4	45.9	0.31	328	1005	1.91	84.6
03/03/2026 23:00	59.2	52.8	0.39	336	1005	0.48	87.1
04/03/2026 0:00	56.8	50.3	0.32	321	1005	-0.42	88.4
04/03/2026 1:00	52.6	48.2	0.35	328	1005	-0.93	89.3
04/03/2026 2:00	48.5	44.8	0.27	330	1005	-1.34	89.4
04/03/2026 3:00	48	45.1	0.21	322	1005	-1.73	89.6
04/03/2026 4:00	45.1	42.9	0.28	334	1005	-2.33	89.8
04/03/2026 5:00	43.7	41.3	0.23	316	1005	-2.62	89.7
04/03/2026 6:00	61.9	53.7	0.22	327	1006	-2.77	89.6
04/03/2026 7:00	86.3	77.2	0.21	105	1006	-0.7	87.2
04/03/2026 8:00	51.4	45.4	0.73	111	1006	2.96	82.1
04/03/2026 9:00	53.5	47.8	0.69	102	1006	7.38	71.5
04/03/2026 10:00	48.6	43.7	0.64	122	1005	10.5	62.3
04/03/2026 11:00	42	37.6	0.94	148	1005	12.7	55.2

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Метовница (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	PM10	PM2.5	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	[µg/m³] Бор Метовница	[µg/m³] Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница
04/03/2026 12:00	38.4	33.9	1	127	1004	14.2	50.2
04/03/2026 13:00	35.4	31.4	1.17	47.6	1003	14.5	48.4
04/03/2026 14:00	39.1	34.1	1.25	57	1003	14.1	50.1
04/03/2026 15:00	40.7	37.2	1.64	49.8	1002	13.1	53.7
04/03/2026 16:00	40	35.4	1.11	86.1	1002	12.1	58.3
04/03/2026 17:00	45.6	37.8	0.06	239	1002	10.5	64.2
04/03/2026 18:00	55.2	41.3	0.17	334	1002	7.72	73.6
04/03/2026 19:00	51.7	41.7	0.24	336	1002	5.92	79
04/03/2026 20:00	49.5	43.5	0.24	325	1002	4.92	81.8
04/03/2026 21:00	58.5	48.3	0.15	331	1002	4.94	82.1
04/03/2026 22:00	63.8	52.0	0.28	330	1002	4.57	83.4
04/03/2026 23:00	62.2	49.2	0.11	331	1002	4.27	84.1
05/03/2026 0:00	56.3	47.8	0.11	320	1001	3.68	85.4
05/03/2026 1:00	56.9	50.8	0.31	324	1001	3.6	86.4
05/03/2026 2:00	59.2	51.8	0.15	339	1001	3.95	85.9
05/03/2026 3:00	58.1	52.3	0.35	346	1001	4.09	86.2
05/03/2026 4:00	55.7	50.1	0.33	340	1000	3.78	87
05/03/2026 5:00	56.4	50.4	0.11	338	1001	3.54	87.3
05/03/2026 6:00	73.8	57.3	0.35	332	1001	2.41	89.5
05/03/2026 7:00	77.4	60.6	0.42	340	1001	3.35	88.1
10/03/2026 18:00	87.3	29.8	0.37	319	1004	6.01	63.5
10/03/2026 19:00	41	26.8	0.59	313	1004	3.86	70.1
10/03/2026 20:00	50.6	36.5	0.43	311	1004	2.31	74.4
10/03/2026 21:00	41.7	31.0	0.34	322	1004	0.4	79.7
10/03/2026 22:00	34.2	26.7	0.35	319	1004	-0.66	82.5
10/03/2026 23:00	32.6	25.9	0.23	328	1004	-1.34	83.8
11/03/2026 0:00	31.5	25.7	0.33	336	1004	-2.1	85.1
11/03/2026 1:00	30.2	25.6	0.34	342	1004	-2.7	86.2
11/03/2026 2:00	29.9	25.8	0.18	332	1004	-3.19	86.5
11/03/2026 3:00	29.7	26.0	0.24	332	1004	-3.86	87.2
11/03/2026 4:00	32.5	28.4	0.23	327	1004	-4.39	87.6
11/03/2026 5:00	31.7	28.0	0.29	339	1004	-4.85	87.5

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Метовница (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	PM10	PM2.5	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	[µg/m ³] Бор Метовница	[µg/m ³] Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница
11/03/2026 6:00	42.2	33.3	0.26	332	1005	-4.86	87
11/03/2026 7:00	81.2	65.1	0.21	102	1005	-1.05	83.1
11/03/2026 8:00	48.2	37.5	0.97	109	1005	3.53	74.8
11/03/2026 17:00	56.0	16.9	0.09	330	1000	11	39.8
11/03/2026 18:00	50.2	20.1	0.45	338	1001	5.95	55.7
11/03/2026 19:00	47.9	28.7	0.35	340	1001	3.08	65.8
11/03/2026 20:00	84.1	65.0	0.28	348	1001	1.3	71.5
11/03/2026 21:00	59.6	42.9	0.32	348	1001	-0.14	76.3
11/03/2026 22:00	44	31.6	0.53	332	1001	-0.93	79.3
11/03/2026 23:00	43.8	31.8	0.17	310	1001	-1.2	80.2
12/03/2026 0:00	35	25.4	0.21	324	1001	-1.81	81.5
12/03/2026 4:00	33.4	26.1	0.29	336	1001	-3.99	86.2
12/03/2026 5:00	35.3	26.6	0.11	330	1001	-4.27	86.2
12/03/2026 6:00	46.3	31.9	0.23	336	1001	-4.27	86.3
12/03/2026 7:00	53.6	35.9	0.38	14.9	1001	-0.54	80.5
12/03/2026 8:00	46.6	26.3	0.51	72.9	1001	4.95	68
12/03/2026 9:00	49.9	30.9	0.61	101	1001	9.06	58.6
12/03/2026 18:00	58.3	24.4	0.66	345	999	10.3	59.2
12/03/2026 19:00	57.5	26.2	0.62	337	1000	6.73	69.5
12/03/2026 20:00	57.2	42.8	0.55	332	1000	3.74	77.4
12/03/2026 21:00	60.3	43.6	0.35	329	1000	2.47	80.9
12/03/2026 22:00	60.1	45.9	0.19	335	1001	0.98	84.2
12/03/2026 23:00	50.2	39.4	0.98	315	1001	1.39	85.5
13/03/2026 0:00	55.0	42.6	0.35	319	1001	-0.28	87.4
13/03/2026 1:00	60.0	51.1	0.03	81.1	1000	0.63	85.3
13/03/2026 2:00	48.8	41.4	0.06	27.3	1000	2.04	83.9
13/03/2026 3:00	49	41.2	0.1	120	1000	2.93	83.3
13/03/2026 4:00	56.3	45.4	0.09	109	1000	3.46	83.5
13/03/2026 5:00	79.4	62.2	0.03	300	1000	3.96	83.5
13/03/2026 6:00	133.0	95.7	0.04	54.2	1000	4.58	82.8
13/03/2026 7:00	120.0	89.2	0.25	112	1000	5.82	82.8
13/03/2026 8:00	52.1	40.1	0.67	116	1000	7.63	77.3

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Метовница (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	PM10	PM2.5	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	[µg/m ³] Бор Метовница	[µg/m ³] Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница
13/03/2026 9:00	41.5	31.6	1.23	115	1000	9.54	69.1
13/03/2026 10:00	35.1	28.5	1.26	59.8	999	10.4	63.6
13/03/2026 11:00	34.7	27.4	1.38	88.3	998	11.7	58.1
13/03/2026 18:00	57.8	25.7	0.68	320	995	8.2	48.7
13/03/2026 19:00	73.5	33.9	0.65	332	995	4.41	62.5
13/03/2026 20:00	48.3	32.9	0.69	329	995	3.02	67.4
13/03/2026 21:00	45.7	32.9	0.93	308	995	2.21	70.6
13/03/2026 22:00	41.9	32.2	0.98	312	995	1.63	73.1
13/03/2026 23:00	42.6	32.3	0.23	347	994	-0.46	79.9
14/03/2026 0:00	51.9	42.5	0.47	339	994	-1.39	82.7
14/03/2026 1:00	39.9	32.5	0.29	354	994	-1.77	84
14/03/2026 2:00	33.3	27.8	0.07	290	993	-2.08	84.4
14/03/2026 3:00	32.3	27.3	0.21	336	993	-2.9	85.7
14/03/2026 4:00	31.8	27.7	0.31	328	993	-3.62	86.9
14/03/2026 5:00	33	27.7	0.28	336	993	-4.12	87.4
14/03/2026 6:00	58.6	42.7	0.2	327	992	-3.86	86.8
14/03/2026 7:00	63.2	49.9	0.3	62.5	992	0.02	80.6
14/03/2026 8:00	42.5	30.8	0.84	105	992	4.81	70.2
14/03/2026 9:00	41.5	30.2	0.77	97.3	992	8.77	60.1
14/03/2026 10:00	40.1	29.3	1.12	69.6	991	10.2	56.6
14/03/2026 11:00	41.5	28.7	1.68	54.9	990	11.6	52.5
14/03/2026 12:00	37.4	25.2	1.63	71	989	12.4	49.5
14/03/2026 17:00	51.4	23.8	0.58	18.8	988	10.5	51.2
14/03/2026 19:00	36.8	25.4	1.23	329	989	8.37	64.7
14/03/2026 20:00	41.2	30.7	1.18	330	989	7.45	69.6
14/03/2026 21:00	36.4	28.1	1.34	316	989	6.86	70.9
14/03/2026 22:00	38.1	30.1	1.31	319	989	6.15	73.9
14/03/2026 23:00	45.9	34.9	1.1	319	989	5.29	77.5
15/03/2026 0:00	54.5	41.3	0.34	307	989	3.04	83
15/03/2026 1:00	57.3	44.4	0.09	142	989	3.06	83.2
15/03/2026 2:00	45.2	34.5	0.26	351	989	4.63	79.8
15/03/2026 3:00	38.4	30.3	0.65	358	989	5.44	77.8

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Метовница (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	PM10	PM2.5	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	[µg/m ³] Бор Метовница	[µg/m ³] Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница
15/03/2026 4:00	40.8	32.5	0.73	0.9	989	5.25	78.4
15/03/2026 5:00	42.4	34.3	0.53	40.6	989	5.09	78.4
15/03/2026 6:00	44.5	36.2	0.84	60.4	990	4.8	79.1
15/03/2026 7:00	44.7	36.6	0.66	54.4	990	4.78	79.3
15/03/2026 8:00	45.7	37.2	0.9	36.1	991	4.86	78.9
15/03/2026 9:00	40.5	33.9	0.79	32	991	5.25	76.5
15/03/2026 10:00	40.1	32.4	1.14	62.1	991	5.92	73.2
15/03/2026 11:00	35.8	28.8	1.65	112	991	7.46	66.2
15/03/2026 12:00	36.4	28.6	1.3	32.9	990	9.26	59.6
15/03/2026 13:00	33.7	25.5	1.36	49.9	989	10.2	54.1
15/03/2026 15:00	46	29.0	1.3	33.6	989	11	47.3
15/03/2026 16:00	41.2	28.9	1.23	58.1	989	10.2	52.4
15/03/2026 17:00	48.2	27.8	0.43	351	990	9.04	57.4
15/03/2026 18:00	53.5	32.1	1.02	313	991	7.38	65.7
15/03/2026 19:00	65.4	47.5	0.91	319	991	4.36	74.7
15/03/2026 20:00	65.8	50.4	0.92	305	991	2.48	79.7
15/03/2026 21:00	62.9	48.9	0.69	312	992	1.12	82.4
15/03/2026 22:00	57.0	45.5	0.64	312	992	0.21	85.3
15/03/2026 23:00	50.2	39.8	0.69	331	992	-0.61	87.3
16/03/2026 0:00	49.4	38.5	0.32	337	992	-1.85	87.8
16/03/2026 1:00	48.7	39.8	0.4	326	993	-2.52	88.6
16/03/2026 2:00	45	37.8	0.37	324	992	-2.97	89.1
16/03/2026 3:00	41.7	35.5	0.24	325	992	-3.64	88.6
16/03/2026 4:00	39.4	34.8	0.25	323	993	-4.2	88.3
16/03/2026 5:00	38	34.0	0.23	325	993	-4.52	87.3
16/03/2026 6:00	57.4	42.3	0.16	330	994	-4.17	86.5
16/03/2026 7:00	72.2	50.5	0.26	40.5	994	-0.29	83.2
16/03/2026 8:00	56.8	39.1	0.72	115	995	4.38	77.1
16/03/2026 9:00	49.2	31.6	0.97	61.9	995	8.2	66
16/03/2026 10:00	48.6	28.7	1.6	41.6	995	9.52	57.2
16/03/2026 17:00	47.4	25.4	0.32	30.7	994	10.9	46.4
16/03/2026 18:00	82.4	38.1	0.37	298	994	8.36	57

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Метовница (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

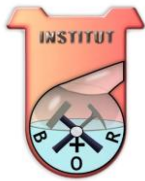
Време	PM10	PM2.5	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	[µg/m ³] Бор Метовница	[µg/m ³] Бор Метовница					
16/03/2026 19:00	73.2	48.8	0.63	322	994	5.02	66.6
16/03/2026 20:00	62.9	44.0	0.43	343	995	2.1	74.8
16/03/2026 21:00	63.8	45.0	0.23	345	995	0.92	78.4
16/03/2026 22:00	73.2	52.0	0.16	360	995	0.08	80.9
16/03/2026 23:00	59.9	43.0	0.72	316	995	0.41	81.4
17/03/2026 0:00	55.2	39.3	0.28	330	995	-1	83.9
17/03/2026 1:00	49.1	35.3	0.18	342	995	-1.64	85.2
17/03/2026 2:00	48.7	35.3	0.08	301	994	-2.23	85.3
17/03/2026 3:00	46.5	35.1	0.25	334	994	-3.16	86.8
17/03/2026 4:00	49.2	37.5	0.22	322	995	-3.62	87.2
17/03/2026 5:00	49.4	36.4	0.24	338	995	-4.1	87.4
17/03/2026 6:00	65.6	48.2	0.38	346	995	-3.77	87
17/03/2026 7:00	72.7	50.0	0.5	21.9	995	0.08	82.2
17/03/2026 8:00	69.5	41.3	0.85	97.3	996	4.83	72.4
17/03/2026 9:00	63.4	36.8	0.56	113	995	8.99	59.5
17/03/2026 10:00	54.8	30.7	1.35	61.5	995	10.9	51.5
17/03/2026 11:00	48.6	28.2	1.4	55.9	994	11.7	46.4
17/03/2026 13:00	45.7	25.4	0.92	88.8	993	13	39.3
17/03/2026 14:00	43.4	26.3	1.24	51.9	992	12.8	39.9
17/03/2026 15:00	41.2	25.8	1.81	34.4	992	12.4	39.6
17/03/2026 19:00	43.2	25.4	1.18	37.6	993	10.8	42.8
17/03/2026 20:00	45.2	27.8	1.59	13.8	993	10.4	45.4
17/03/2026 21:00	46.9	29.3	1.3	11.2	993	9.8	48.4
17/03/2026 22:00	43.8	27.7	0.95	8.07	993	9.36	50.6
17/03/2026 23:00	40.9	25.4	1.05	56.6	994	9.06	51.6
18/03/2026 5:00	57.3	23.4	1.5	325	995	5.4	61.8
18/03/2026 6:00	62.4	26.6	1.41	327	996	5.22	63.5
18/03/2026 7:00	67.9	28.4	0.75	25.9	996	5.81	59.7
18/03/2026 8:00	58.9	24.7	1.38	26.1	997	6.42	57.7
18/03/2026 9:00	51.8	21.3	1.44	56	997	8.32	53.2
18/03/2026 10:00	65.1	24	1.09	94.8	997	9.69	50.3
18/03/2026 11:00	64.1	23.4	2.03	52.6	997	10.1	45.5

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Метовница (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	PM10	PM2.5	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$] Бор Метовница	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$] Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница
18/03/2026 12:00	54.0	19.7	1.41	57.8	996	10.6	42
19/03/2026 6:00	56.0	25	0.84	331	996	5.52	66.8
19/03/2026 18:00	76.0	30.2	0.28	342	994	6.56	58.4
19/03/2026 19:00	50.4	27.9	0.31	329	994	4.61	66.3
19/03/2026 20:00	39.8	27.3	0.3	330	994	3.79	69.7
19/03/2026 21:00	52.1	35.2	0.19	346	994	3.47	72.2
19/03/2026 22:00	53.4	36.8	0.11	330	994	3.45	73.1
19/03/2026 23:00	61.3	41.9	0.01	292	994	3.52	73.7
20/03/2026 0:00	56.9	40.5	0.02	292	993	3.37	74.8
20/03/2026 1:00	49.4	37.2	0.06	348	993	3.22	75.8
20/03/2026 2:00	46.4	34.5	0.02	49.6	992	3.1	76.8
20/03/2026 3:00	44.8	33.9	0.02	159	992	2.94	77.8
20/03/2026 4:00	45.6	34.7	0.01	244	992	2.91	79
20/03/2026 5:00	44.4	32.8	0.07	323	992	2.57	80.3
20/03/2026 6:00	61.3	42.0	0.03	87	992	2.66	80.5
20/03/2026 7:00	62.9	44.7	0.08	87	992	3.79	77.5
20/03/2026 8:00	60.5	39.6	0.21	97.4	992	5.55	71.1
20/03/2026 16:00	64.2	21.9	0.26	63.9	990	9.1	48.5
20/03/2026 17:00	85.3	26.0	0.08	112	990	8.51	50.6
20/03/2026 18:00	86.0	35.5	0.04	3.74	990	6.8	58.5
20/03/2026 20:00	48.5	30.1	0.12	329	991	4.47	66.4
20/03/2026 21:00	42.1	26.4	0.18	308	991	4	68.6
20/03/2026 22:00	40.9	31.7	0.34	317	990	3.55	70.7
20/03/2026 23:00	42.8	32.2	0.17	336	990	3.34	71.8
21/03/2026 0:00	36.9	28.4	0.5	306	990	3.01	72.5
21/03/2026 1:00	40	30.6	0.13	283	990	1.99	76.1
21/03/2026 2:00	35.5	28.7	0.1	322	990	0.55	79.1
21/03/2026 3:00	33.5	27.5	0.16	327	990	-0.2	80.8
21/03/2026 4:00	33.3	28.2	0.15	345	990	-0.25	81.7
21/03/2026 5:00	40.2	33.6	0.12	309	990	-0.48	82.2
21/03/2026 6:00	43.5	34.0	0.18	333	990	0.12	81
21/03/2026 7:00	51.2	41.8	0.15	92.4	991	1.85	75.3

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Метовница (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	PM10 [µg/m ³] Бор Метовница	PM2.5 [µg/m ³] Бор Метовница	V [m/s] Бор Метовница	dd [°] Бор Метовница	P [mb] Бор Метовница	t [°C] Бор Метовница	Rh [%] Бор Метовница
21/03/2026 8:00	33.4	25.1	0.57	83.8	991	4.98	62.5
21/03/2026 18:00	85.1	47.1	0.27	329	991	8.79	49
21/03/2026 20:00	55.8	40.4	0.15	352	992	3.12	67.9
21/03/2026 21:00	66.8	51.2	0.21	350	992	1.86	71.7
21/03/2026 22:00	72.3	58.8	0.34	330	992	2.03	71.9
21/03/2026 23:00	64.7	50.8	0.11	318	993	3.07	69.9
22/03/2026 0:00	38.4	25.2	0.33	99.8	993	7.54	57.8
22/03/2026 6:00	72.7	65.4	0.42	6.46	994	6.35	76.9
22/03/2026 7:00	51.1	44.4	0.61	36.6	994	6.56	80.1
22/03/2026 8:00	35.4	31.8	1.1	41.9	995	7.06	79.6
22/03/2026 9:00	34.6	31.6	1.22	22.2	995	7.19	79.9
22/03/2026 10:00	30.4	27.3	0.67	43	995	7.35	79.5
22/03/2026 19:00	30.8	25.1	0.9	314	993	6.42	76.9
23/03/2026 6:00	60.7	49.7	0.16	334	993	3.75	85.5
23/03/2026 7:00	31.2	26.0	0.88	300	993	5.58	81.8
23/03/2026 19:00	31.1	27.2	0.43	356	994	7.85	76.5
23/03/2026 20:00	29	25.9	0.73	338	994	7.53	78.9
24/03/2026 6:00	52.0	46.5	0.14	1.22	995	3.67	86.7
24/03/2026 7:00	64.2	56.9	0.24	77.9	995	7.28	77.8
24/03/2026 19:00	42.4	27.8	0.25	325	993	10.8	65
24/03/2026 20:00	35.4	28.5	0.1	162	993	9.62	79.4
24/03/2026 22:00	29.3	25.2	0.16	328	992	8.16	84.2
25/03/2026 2:00	29.4	25.7	0.19	322	991	5.62	87.8
25/03/2026 3:00	33	29.8	0.16	334	991	4.28	88.6
25/03/2026 4:00	29.6	26.8	0.31	332	990	1.98	89.9
25/03/2026 5:00	28.9	26.1	0.33	329	990	0.37	90.9
25/03/2026 6:00	39.7	31.7	0.28	343	990	1.04	90
25/03/2026 7:00	57.1	45.3	0.33	46.2	990	5.83	78
25/03/2026 8:00	40.7	28.5	0.89	98	990	11	57.3
25/03/2026 21:00	42.3	31.4	0.41	323	981	3.57	68.9
25/03/2026 22:00	39.1	29.7	0.35	334	981	2.68	72.1
25/03/2026 23:00	36.3	27.3	0.27	331	981	3.09	72.3



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА

Бор Метовница (CITY-BOR) - средње сатне вредности

Време	PM10 [µg/m ³] Бор Метовница	PM2.5 [µg/m ³] Бор Метовница	V [m/s] Бор Метовница	dd [°] Бор Метовница	P [mb] Бор Метовница	t [°C] Бор Метовница	Rh [%] Бор Метовница
26/03/2026 0:00	47	35.3	0.26	329	980	3.48	72.2
26/03/2026 1:00	58.4	41.9	0.2	330	980	3.57	73.4
26/03/2026 2:00	44.4	33.5	0.17	320	980	3.56	73.8
26/03/2026 3:00	44.1	33.2	0.27	315	979	3.44	75.1
26/03/2026 4:00	47.2	35.3	0.19	292	979	3.2	76.2
26/03/2026 5:00	43.1	32.2	0.18	338	979	1.93	80.1
26/03/2026 6:00	49.4	35.5	0.49	355	979	2.22	79.1
26/03/2026 7:00	56.0	32.5	0.66	12.3	978	7.9	61.5
27/03/2026 10:00	32.7	30.0	0.39	311	978	6.48	89.9
27/03/2026 12:00	31.2	28.3	0.35	349	978	7.18	90.7
27/03/2026 14:00	27.8	25.2	0.44	296	978	7.88	90.4
31/03/2026 4:00	29.8	29.1	0.11	132	986	5	79
31/03/2026 19:00	28.8	27.1	0.58	317	989	6.82	71.5
31/03/2026 20:00	31.7	28.2	0.83	333	990	6.93	70.7

Напомена:

Аутоматска мерна станица **Бор Метовница [ГРАД-БОР]**, због прекида у снабдевању електричне енергије:
- застој у раду од 05.03.2026. у 08.00 h до 10.03.2026. у 11.00 h



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА

1.12. Бор Метовница (CITY-BOR) - средње дневне вредности

Датум	PM10 [µg/m ³] Бор Метовница	PM2.5 [µg/m ³] Бор Метовница	V [m/s] Бор Метовница	dd [°] Бор Метовница	P [mb] Бор Метовница	t [°C] Бор Метовница	Rh [%] Бор Метовница
01/03/2026	29.2	26.3	0.46	189	1005	-0.05	83.7
02/03/2026	50.1	42.9	0.38	256	1002	2.86	75
03/03/2026	50.5	41.1	0.57	267	1003	5.99	70.9
04/03/2026	50.8	44.3	0.52	228	1004	5.48	74.7
05/03/2026	61.7	52.6	0.27	335	1001	3.55	87
11/03/2026	37.1	26.0	0.55	225	1003	3.83	64
12/03/2026	40.4	26.7	0.59	212	1000	5.39	67.3
13/03/2026	51.2	36.7	0.68	155	998	6.58	66.8
14/03/2026	40.4	29.3	0.91	207	990	5.52	67.4
15/03/2026	46.8	35.5	0.84	168	990	5.62	72
16/03/2026	52.7	35.4	0.7	204	994	4.12	68.4
17/03/2026	49.4	31.8	0.88	128	994	6.34	59.6
20/03/2026	46.6	29.0	0.24	188	991	5.66	64.6
21/03/2026	40.4	29.9	0.55	203	991	5.7	60.4
24/03/2026	30	22.7	0.36	244	993	9.87	66.6

Напомена:

Аутоматска мерна станица Бор Метовница [ГРАД-БОР], због прекида у снабдевању електричне енергије:
- застој у раду од 05.03.2026. у 08.00 h до 10.03.2026. у 11.00 h



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА

1.13. Бор Метовница (CITY-BOR) - статистика средњих сатних вредности

<i>Март 2026.</i>	PM10 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	PM2.5 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	V [m/s]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница
Минимална вредност	1.68	1.59	0.01	973.0	-5.49	25.6
Максимална вредност	133.0	95.7	3.39	1007.0	18.5	94.9
Средња вредност	35.95	26.32	0.65	993.03	6.27	68.84
50.0 - перцентил	33.5	23.9				
98.0 - перцентил	76.83	54.59				
90.4 - перцентил	59.73	47.4				
Број узорака	619	619	619	619	619	619
Број сатних узорака индикација >ГВ <small>дневна</small>	132					
Број сатних узорака индикација >ГВ/ЦВ <small>год</small>		290				

1.14. Бор Метовница (CITY-BOR) - статистика средњих дневних вредности

<i>Март 2026.</i>	PM10 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	PM2.5 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	V [m/s]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница
Минимална вредност	6.08	5.74	0.24	976.0	-0.05	49.8
Максимална вредност	61.7	52.6	1.11	1005.0	11.7	90.0
Средња вредност	36.52	26.84	0.64	993.37	6.2	69.17
50.0 - перцентил	37.1	26.0				
98.0 - перцентил	57.02	48.28				
90.4 - перцентил	51.0	42.01				
Број узорака	27	27	27	27	27	27
Број дана >ГВ	6					
ГВ <small>дневна</small>	50					
Број дневних узорака индикација >ГВ/ЦВ <small>год</small>		14				

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****1.15. Бор Оштрељ (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	SO2 [µg/m³] Бор Оштрељ	PM10 [µg/m³] Бор Оштрељ	PM2.5 [µg/m³] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
01/03/2026 4:00	7.11	44.2	42.8	0.39	103	992	-1.94	94.6
01/03/2026 6:00	6.97	42.5	42.1	0.19	156	992	-1.87	92
01/03/2026 10:00	6.17	30	29.7	0.09	125	993	-0.64	87.8
01/03/2026 17:00	5.95	27.5	26.5	0.19	215	990	2.38	78.2
01/03/2026 18:00	7.27	43.3	38.4	0.46	286	991	0.83	83.2
01/03/2026 19:00	8.12	36.4	33.0	0.44	284	990	0.08	85.8
01/03/2026 20:00	6.32	50.1	43.6	0.38	290	990	-0.28	87.2
01/03/2026 21:00	6.28	50.1	40.7	0.48	291	990	-0.88	89.2
01/03/2026 22:00	6.29	50.6	40.7	0.18	303	990	-1.23	89.6
01/03/2026 23:00	7.86	78.5	66.5	0.08	312	990	-1.53	88.7
02/03/2026 0:00	5.63	51.1	41.4	0.22	301	990	-1.92	89.9
02/03/2026 1:00	7.76	48.3	37.2	0.06	12.4	989	-1.97	90
02/03/2026 2:00	7.22	42.5	32.5	0.15	313	989	-2.51	89.8
02/03/2026 3:00	4.67	45.1	35.1	0.1	355	989	-2.76	90.2
02/03/2026 4:00	7.06	45.7	35.3	0.15	303	989	-2.8	89.8
02/03/2026 5:00	8.63	51.5	38.6	0.16	331	989	-2.67	88.9
02/03/2026 6:00	6.87	60.2	43.4	0.04	137	988	-2.49	89.3
02/03/2026 7:00	7.73	64.8	46.8	0.22	111	989	-1.25	87.4
02/03/2026 8:00	7.80	38	26.9	0.56	97	989	0.88	86.4
02/03/2026 9:00	8.98	37.3	26.0	0.57	97.7	989	4.71	75.4
02/03/2026 10:00	11.00	39.1	30.0	0.66	109	988	6.88	66.6
02/03/2026 14:00	10.30	35.5	26.6	0.82	118	987	12.6	51.6
02/03/2026 15:00	10.40	36	28.6	0.99	124	987	12.8	52.4
02/03/2026 16:00	9.65	52.5	41.9	0.16	116	987	12.2	53.3
02/03/2026 17:00	9.79	59.9	47.0	0.67	291	987	10.4	59.6
02/03/2026 18:00	11.60	50	37.2	0.88	299	987	9.22	62.2
02/03/2026 19:00	7.94	97.6	62.5	0.37	305	988	9.04	64.4
02/03/2026 20:00	9.96	80.6	42.2	0.25	32.5	988	8.81	63.4
02/03/2026 21:00	7.20	54.3	40.5	0.2	258	988	7.96	64.8
02/03/2026 22:00	8.50	46	37.2	0.39	291	988	7.15	67.2
02/03/2026 23:00	5.55	65.8	57.8	0.11	74	988	5.64	74.1
03/03/2026 0:00	4.22	84.3	76.7	0.07	302	989	5.01	76.6

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Оштрељ (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³] Бор Оштрељ	PM ₁₀ [µg/m ³] Бор Оштрељ	PM _{2.5} [µg/m ³] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
03/03/2026 1:00	3.91	75.9	69.5	0.14	341	989	4	79.9
03/03/2026 2:00	3.68	56.8	51.6	0.44	295	989	3.8	79.3
03/03/2026 3:00	5.57	55.7	50.6	0.29	272	989	2.72	83
03/03/2026 4:00	8.50	41.9	37.5	0.46	283	989	1.71	86.6
03/03/2026 5:00	9.16	48.3	43.4	0.12	298	990	1.69	86.5
03/03/2026 6:00	6.34	60.9	54.9	0.48	289	990	1.35	88.4
03/03/2026 7:00	7.51	55.5	49.5	0.21	101	990	2.44	86.3
03/03/2026 8:00	5.96	56.2	49.4	0.33	84.8	991	3.88	84.4
03/03/2026 9:00	12.30	48.3	36.7	0.92	103	991	6.91	74.9
03/03/2026 10:00	22.00	38.9	30.4	1.49	130	991	10	60
03/03/2026 11:00	14.10	33.4	29.8	1.46	123	991	11.6	56.5
03/03/2026 13:00	17.60	33.8	27.5	1.21	134	990	14.3	46.4
03/03/2026 14:00	27.20	32.3	27.4	0.78	140	989	15.1	42.6
03/03/2026 17:00	23.70	52.2	42.3	1.26	323	989	12.6	50.1
03/03/2026 18:00	19.30	61.8	53.2	1	297	990	10.9	56.4
03/03/2026 19:00	26.10	39.2	34.0	1.64	301	990	10.3	58.5
03/03/2026 20:00	25.50	43.2	37.0	0.63	333	990	9.63	62
03/03/2026 21:00	19.40	77.4	68.7	0.21	237	991	8.62	65.2
03/03/2026 22:00	17.80	60.7	52.0	0.38	309	991	7.66	68.3
03/03/2026 23:00	14.60	99.6	86.8	0.29	274	991	6	75.1
04/03/2026 0:00	14.10	66.5	59.3	0.31	306	991	5.32	77.7
04/03/2026 1:00	10.80	143.0	114.0	0.1	263	991	4.61	81
04/03/2026 2:00	10.10	91.8	65.9	0.09	269	991	3.33	85.1
04/03/2026 3:00	11.70	80.9	62.5	0.21	294	991	2.44	87.2
04/03/2026 4:00	8.96	71.3	55.9	0.23	293	991	1.48	89.7
04/03/2026 5:00	6.22	88.0	71.1	0.06	185	992	1.15	89.9
04/03/2026 6:00	8.61	92.8	72.4	0.03	310	992	0.62	91.1
04/03/2026 7:00	6.61	67.0	50.7	0.28	79.5	992	1.67	89.9
04/03/2026 8:00	7.67	48.9	38.5	0.62	86.9	992	4.37	84.4
04/03/2026 9:00	12.60	49	41.6	0.59	125	992	8.02	71.7
04/03/2026 10:00	13.20	43.4	39.1	0.99	124	992	10.2	64.1
04/03/2026 11:00	12.80	41.3	36.7	1.04	123	991	12	58

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Оштрељ (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³] Бор Оштрељ	PM ₁₀ [µg/m ³] Бор Оштрељ	PM _{2.5} [µg/m ³] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
04/03/2026 12:00	15.00	36.7	33.2	1.73	135	990	13.2	53.2
04/03/2026 13:00	10.30	35.2	32.7	1.44	118	990	13.5	51.7
04/03/2026 14:00	14.70	35.8	33.3	1.81	103	989	13	53.3
04/03/2026 15:00	12.30	37.9	32.6	1.34	89.1	989	12.4	55.9
04/03/2026 16:00	11.20	53.8	37.6	0.89	127	989	11.3	59
04/03/2026 17:00	9.44	52.5	46.7	0.14	219	989	10.3	61.5
04/03/2026 18:00	7.76	44.5	38.2	0.82	291	989	8.76	67.5
04/03/2026 19:00	12.60	70.9	62.5	0.71	294	989	8.25	70.2
04/03/2026 20:00	15.80	90.4	70.3	0.53	289	988	8.14	71.7
04/03/2026 21:00	8.50	72.7	50.6	0.19	302	988	7.79	74.4
04/03/2026 22:00	8.61	148.0	127.0	0.14	292	988	7.62	74.9
04/03/2026 23:00	9.18	106.0	84.8	0.09	336	988	7.12	76.7
05/03/2026 0:00	9.08	83.4	62.8	0.23	304	988	6.97	77
05/03/2026 1:00	8.89	87.2	66.3	0.18	178	987	6.23	79.5
05/03/2026 2:00	7.73	77.1	61.8	0.03	234	987	6.28	79
05/03/2026 3:00	6.94	66.4	50.8	0.12	280	987	7.01	75.3
05/03/2026 4:00	9.80	61.1	49.8	0.12	249	987	7.04	75
05/03/2026 5:00	11.40	54.9	43.7	0.12	150	987	7.23	72.8
05/03/2026 6:00	17.00	48.6	37.3	0.17	93.3	987	7.51	70.4
05/03/2026 7:00	21.50	54.4	42.7	0.66	322	987	9.77	64.2
05/03/2026 8:00	13.10	43.4	31.4	2.23	318	987	11.8	58.4
05/03/2026 9:00	11.80	45.2	30.0	1.42	333	987	13.4	51.1
05/03/2026 10:00	14.40	45.1	35.7	2.57	296	987	13.3	53.2
05/03/2026 11:00	19.90	50.6	41.2	2.57	316	987	13.9	51.1
05/03/2026 12:00	13.80	45.2	32.2	3.35	324	986	14.6	46.6
05/03/2026 13:00	15.50	48.3	33.4	3.23	324	986	14.5	46.2
05/03/2026 14:00	16.00	50	39.4	3.7	319	986	14.5	47.3
05/03/2026 15:00	12.00	68.0	41.7	3.37	317	986	14	48.1
05/03/2026 16:00	15.90	66.7	43.2	2.82	313	986	13.2	51.6
05/03/2026 17:00	12.30	55.6	45.3	3.57	319	986	12	60.9
05/03/2026 18:00	12.00	40	32.7	4.18	326	987	10.5	69.8
05/03/2026 19:00	10.40	33.1	31.3	3.22	311	987	9.79	72.7

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Оштрељ (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³] Бор Оштрељ	PM ₁₀ [µg/m ³] Бор Оштрељ	PM _{2.5} [µg/m ³] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
05/03/2026 20:00	14.60	37.7	33.8	2.81	314	987	9.74	68.4
05/03/2026 21:00	15.30	42.2	39.1	2.09	320	988	9.73	68.2
05/03/2026 22:00	12.40	43.2	38.9	1.73	307	988	9.41	69.8
05/03/2026 23:00	13.20	140.0	135.0	0.99	262	988	8.85	71.7
06/03/2026 0:00	12.70	66.5	60.7	0.39	268	988	7.63	75.8
06/03/2026 1:00	10.80	57.2	50.6	0.15	288	988	6.33	80.3
06/03/2026 2:00	9.53	51.9	46.8	0.22	334	988	5.14	84.1
06/03/2026 3:00	5.84	53.8	49.9	0.12	279	988	4.57	85.6
06/03/2026 4:00	4.98	49.4	45.7	0.03	344	988	4.01	87.9
06/03/2026 5:00	5.25	53.6	50.0	0.51	295	988	3.41	89.1
06/03/2026 6:00	8.40	55.5	48.9	0.33	292	988	3.61	88.8
06/03/2026 7:00	10.60	56.4	50.4	0.18	106	988	5.19	84.9
06/03/2026 8:00	11.40	43.7	38.7	0.68	71.8	989	7.6	79.7
06/03/2026 9:00	11.40	43.5	35.6	1.51	331	988	12.8	58.7
06/03/2026 10:00	14.80	35.5	28.1	2.34	328	988	14	47.1
06/03/2026 18:00	10.70	49.6	27.5	2.3	317	988	12.2	44.6
06/03/2026 19:00	11.00	47.8	34.8	0.32	310	988	11.1	46.6
06/03/2026 21:00	10.90	47.7	35.2	0.19	359	989	7.6	58.1
06/03/2026 22:00	9.35	65.7	31.3	0.38	296	989	6.44	63
06/03/2026 23:00	7.99	60.8	37.8	0.5	291	990	5.32	67.1
07/03/2026 0:00	12.10	47	31.0	0.07	296	990	4.57	68.6
07/03/2026 1:00	11.00	37.9	25.6	0.09	14.4	990	3.28	73.3
07/03/2026 4:00	5.07	31	25.2	0.16	339	991	1.36	80.8
07/03/2026 5:00	9.75	45.9	32.0	0.21	291	992	1.63	83
07/03/2026 6:00	5.97	55.7	41.6	0.09	257	992	1.4	83.8
07/03/2026 7:00	8.92	40	32.4	0.31	111	993	3.64	78.8
07/03/2026 8:00	4.19	35.6	28.5	0.95	119	993	6.73	69.2
07/03/2026 9:00	9.95	31.6	25.9	1.42	123	992	9.15	59.6
07/03/2026 18:00	8.83	36.7	26.3	0.55	316	990	9.32	58.2
07/03/2026 21:00	7.26	31.1	25.8	0.64	302	991	6.98	63.7
07/03/2026 22:00	10.40	48.5	33.5	0.96	296	990	5.96	67.7
08/03/2026 0:00	5.79	37.9	25.6	0.61	300	990	4.23	75.4

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Оштрељ (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³] Бор Оштрељ	PM ₁₀ [µg/m ³] Бор Оштрељ	PM _{2.5} [µg/m ³] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
08/03/2026 1:00	6.08	43.8	30.9	0.14	317	990	3.78	77.2
08/03/2026 2:00	4.71	84.5	64.2	0.04	322	990	3.34	79.4
08/03/2026 3:00	6.02	56.4	38.7	0.09	161	990	2.89	80.8
08/03/2026 4:00	6.82	37.6	25.7	0.21	321	990	2.38	82.3
08/03/2026 5:00	7.83	39.8	27.8	0.05	4.4	990	2.51	81.8
08/03/2026 6:00	7.85	63.8	47.8	0.01	19.7	991	2.19	83.2
08/03/2026 7:00	7.65	40.1	27.5	0.3	97.2	991	2.97	83.4
10/03/2026 6:00	9.14	35.7	29.1	0.25	269	993	1.87	83.2
10/03/2026 18:00	6.62	43.1	32.9	0.49	306	990	7.17	57.6
10/03/2026 21:00	5.45	44	33.0	0.23	311	991	4.5	68.7
10/03/2026 22:00	4.51	74.3	64.1	0.08	304	991	3.22	72.7
10/03/2026 23:00	6.26	54.8	38.4	0.31	298	991	2.34	76
11/03/2026 0:00	10.70	61.9	45.7	0.2	257	991	1.4	78.7
11/03/2026 1:00	7.09	47	35.2	0.27	287	991	1.33	79
11/03/2026 2:00	7.79	53.6	45.4	0.3	299	990	1.11	81.4
11/03/2026 3:00	7.39	41	29.7	0.17	337	990	0.91	82.6
11/03/2026 4:00	7.26	38.1	27.0	0.53	308	990	0.03	85
11/03/2026 6:00	7.89	50	34.4	0.07	322	991	0.61	83.2
11/03/2026 7:00	5.38	43	29.7	0.37	113	991	2.01	81.9
11/03/2026 20:00	11.70	51.1	23.7	0.55	312	988	5.6	59.9
11/03/2026 21:00	7.85	101.0	34.9	0.44	302	988	4.72	63.7
11/03/2026 22:00	6.43	87.4	54.9	0.06	326	988	3.74	69
11/03/2026 23:00	6.47	41	27.3	0.29	308	988	2.86	70.2
12/03/2026 0:00	7.27	73.2	49.6	0.04	315	987	2.24	73.5
12/03/2026 1:00	10.70	55.4	37.2	0.06	286	987	1.77	76.4
12/03/2026 2:00	6.67	57.3	40.8	0.11	182	987	1.12	78
12/03/2026 3:00	8.94	51.5	35.1	0.2	177	987	0.65	79.4
12/03/2026 4:00	7.08	45.2	30.9	0.14	207	987	0.47	80.3
12/03/2026 6:00	7.24	49.5	36.3	0.17	133	987	0.19	82
12/03/2026 18:00	38.00	41.2	26.5	0.19	42.2	986	9.7	60.8
12/03/2026 19:00	10.20	49.7	38.6	0.56	312	986	8.37	65.9
12/03/2026 20:00	7.21	60.6	52.6	0.38	87.8	987	8.15	69.4

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Оштрељ (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³] Бор Оштрељ	PM ₁₀ [µg/m ³] Бор Оштрељ	PM _{2.5} [µg/m ³] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
12/03/2026 21:00	8.64	66.4	58.5	0.16	125	987	7.03	76.5
12/03/2026 22:00	5.61	49.1	42.6	0.48	294	987	5.58	83.1
12/03/2026 23:00	11.90	40	34.3	0.39	21.4	987	5.55	86.9
13/03/2026 0:00	8.38	30.9	26.5	1.2	44.5	987	6.08	86
13/03/2026 19:00	9.31	43.6	35.7	0.08	341	982	7.74	52.3
13/03/2026 20:00	7.49	38.2	29.4	0.79	289	982	6.7	57.7
13/03/2026 21:00	11.60	44.8	36.0	0.58	304	982	6.57	58.9
13/03/2026 22:00	7.62	31.5	25.3	0.69	300	981	6.31	62
13/03/2026 23:00	6.57	38.4	32.3	0.54	303	981	5.43	66
14/03/2026 0:00	6.76	32.5	26.9	0.44	323	981	5.09	67
14/03/2026 1:00	7.63	34	28.2	0.15	247	980	3.63	71.5
14/03/2026 2:00	7.61	35.4	28.6	0.25	207	980	2.04	76.6
14/03/2026 4:00	5.40	41.4	34.4	0.34	250	979	1.07	78.9
14/03/2026 5:00	9.75	33.8	27.0	0.06	71.6	979	-0.06	83.2
14/03/2026 6:00	7.99	43.5	34.6	0.23	57.8	979	2.78	73.6
14/03/2026 7:00	13.20	39	28.6	0.64	100	979	4.74	70.4
14/03/2026 8:00	5.94	41.4	31.0	1.79	90	979	6.33	69.1
14/03/2026 9:00	8.20	38	30.4	2.36	94.8	978	7.89	65
14/03/2026 10:00	10.50	36.2	28.5	2.78	82.7	978	9.29	60.8
14/03/2026 20:00	8.07	32.7	25.2	2.04	84.2	976	6.56	73
14/03/2026 21:00	7.09	35.5	28.1	3.03	70.7	976	5.95	75.2
14/03/2026 22:00	9.22	38.4	31.2	3.45	68.5	976	5.47	77.6
14/03/2026 23:00	5.88	39.1	31.3	2.31	67.4	976	5.16	78.7
15/03/2026 0:00	4.85	36.7	29.4	2.04	68.3	976	4.9	78.2
15/03/2026 1:00	7.99	35.3	28.9	2.48	72.4	976	4.85	78.5
15/03/2026 2:00	14.80	35.7	29.1	1.76	79.5	976	4.69	80.2
15/03/2026 3:00	11.20	35.2	29.3	1.93	80.7	975	4.55	81.2
15/03/2026 4:00	7.02	36.9	30.2	1.43	86.8	976	4.18	82.3
15/03/2026 5:00	5.65	37.9	31.0	1.24	93.9	976	4.21	82.3
15/03/2026 6:00	7.70	39.9	34.3	2.19	91.6	976	4.08	82.8
15/03/2026 7:00	12.20	40.4	34.9	1.96	95.9	976	4.07	82.5
15/03/2026 8:00	6.95	38.4	33.5	2.1	91.5	977	4.18	81.6

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Оштрељ (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³] Бор Оштрељ	PM ₁₀ [µg/m ³] Бор Оштрељ	PM _{2.5} [µg/m ³] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
15/03/2026 9:00	8.55	37	32.2	2.41	98.8	977	5.15	77.7
15/03/2026 10:00	7.07	38.5	30.5	2.57	97	977	5.89	73.1
15/03/2026 11:00	8.42	33.7	28.3	2.38	93.9	977	7.47	66.4
15/03/2026 15:00	8.15	32	26.0	2.81	85.4	976	9.81	51.5
15/03/2026 16:00	6.90	30.7	25.6	2.94	82.9	976	9.15	55.9
15/03/2026 18:00	10.30	34.5	25.9	1.07	95	977	6.84	68
15/03/2026 19:00	12.50	104.0	88.9	0.15	9.77	978	5.98	72.5
15/03/2026 20:00	8.82	62.5	50.3	0.55	303	978	5.07	77.2
15/03/2026 21:00	6.91	61.9	49.3	0.69	292	978	4.05	80.3
15/03/2026 22:00	8.18	47.4	37.5	0.6	297	979	3.59	81.8
15/03/2026 23:00	9.93	52.7	42.8	0.59	294	979	3.03	83.8
16/03/2026 0:00	11.60	71.2	61.2	0.17	316	979	1.29	88
16/03/2026 1:00	6.17	53.4	40.4	0.54	303	979	1.61	88.1
16/03/2026 2:00	10.30	65.5	50.1	0.13	336	979	0.64	89.5
16/03/2026 3:00	8.36	88.3	63.5	0.25	261	979	0.13	88.5
16/03/2026 4:00	8.63	75.1	52.2	0.08	319	979	-0.46	88.8
16/03/2026 5:00	6.56	64.9	43.9	0.1	342	979	-0.47	88.5
16/03/2026 6:00	7.06	70.0	47.1	0.13	161	980	0.3	87
16/03/2026 7:00	11.30	45.9	33.3	0.29	99.8	981	1.78	84.8
16/03/2026 8:00	9.94	46.3	32.1	0.93	114	981	6.08	74.7
16/03/2026 9:00	5.53	43.5	26.8	2.49	122	981	8.21	62.5
16/03/2026 10:00	9.78	44.5	26.3	2.36	118	981	9.21	58.6
16/03/2026 15:00	13.00	45.7	30.1	2.72	95	980	11.6	43.3
16/03/2026 17:00	4.60	45.1	26.2	1.61	78.4	980	9.63	53
16/03/2026 18:00	10.30	64.6	37.7	0.43	36.4	981	8.21	57.7
16/03/2026 19:00	9.78	70.8	49.0	0.71	285	981	6.97	62.4
16/03/2026 20:00	5.86	57.6	33.8	0.82	293	981	6.08	65.9
16/03/2026 21:00	9.13	52.3	34.8	0.63	303	981	4.74	70.1
16/03/2026 22:00	14.80	67.5	45.6	0.21	292	982	3.53	75.9
16/03/2026 23:00	14.80	81.6	56.2	0.38	303	981	3.08	77.3
17/03/2026 0:00	7.74	64.8	44.0	0.58	305	981	2.26	80.3
17/03/2026 1:00	6.04	55.1	36.8	0.37	314	981	1.88	80.8

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Оштрелъ (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³] Бор Оштрелъ	PM ₁₀ [µg/m ³] Бор Оштрелъ	PM _{2.5} [µg/m ³] Бор Оштрелъ	V [m/s] Бор Оштрелъ	dd [°] Бор Оштрелъ	P [mb] Бор Оштрелъ	t [°C] Бор Оштрелъ	Rh [%] Бор Оштрелъ
17/03/2026 2:00	8.94	94.9	70.9	0.24	334	981	1.2	82.7
17/03/2026 3:00	7.80	74.3	51.1	0.24	302	981	0.81	83.6
17/03/2026 4:00	9.14	63.0	42.4	0.09	46.4	981	0.4	84.9
17/03/2026 5:00	7.72	84.3	60.6	0.2	197	981	-0.13	86.1
17/03/2026 6:00	8.06	58.3	39.4	0.08	144	981	-0.02	85.4
17/03/2026 7:00	11.50	55.7	38.2	0.37	104	982	2.36	82.7
17/03/2026 8:00	8.94	58.1	36.6	0.84	121	982	6.15	71.3
17/03/2026 9:00	6.90	57.6	34.9	1.33	121	982	8.97	59.2
17/03/2026 10:00	9.51	42.9	26.6	2.94	90.9	981	10.5	52.3
17/03/2026 20:00	9.57	38.8	26.0	3.16	89.2	980	9.24	49.1
17/03/2026 21:00	10.10	39.5	26.0	2.99	90.5	980	8.86	51
18/03/2026 6:00	8.83	49	25.9	4.2	65.9	982	4.45	66
18/03/2026 7:00	9.09	51.0	25.1	3.71	76.7	983	5.11	62
19/03/2026 19:00	8.51	47.6	32.2	0.47	287	981	5.77	63.1
19/03/2026 20:00	9.34	46.7	30.6	0.82	293	980	5.11	66
19/03/2026 21:00	7.62	44.4	31.7	0.56	294	980	4.93	68.2
19/03/2026 22:00	9.24	49.1	35.1	0.08	325	980	5	68.9
19/03/2026 23:00	8.16	53.7	41.8	0.04	64.5	980	4.68	70.9
20/03/2026 0:00	8.39	52.5	37.1	0.14	108	980	4.25	72.4
20/03/2026 1:00	10.80	99.1	81.7	0.06	359	979	3.84	75
20/03/2026 2:00	9.48	76.9	54.9	0.09	323	979	3.71	77.4
20/03/2026 3:00	8.52	43.8	29.2	0.37	297	978	3.81	76.3
20/03/2026 4:00	10.40	46.4	31.3	0.09	139	978	3.46	77.8
20/03/2026 5:00	9.18	48.1	32.1	0.28	314	978	3.45	77.5
20/03/2026 6:00	7.54	51.2	34.2	0.21	132	978	3.43	77.9
20/03/2026 7:00	10.50	45.1	30.1	0.2	72.6	978	4.01	79.1
20/03/2026 8:00	10.70	49.4	26.5	0.55	102	978	5.06	75.9
20/03/2026 19:00	8.49	44.7	36.6	0.83	293	977	6.09	53.6
20/03/2026 20:00	10.60	46.4	36.1	0.65	296	977	5.66	56.5
20/03/2026 21:00	8.64	52.0	32.6	0.23	282	977	4.92	59.7
20/03/2026 22:00	9.44	82.2	51.9	0.67	318	977	4.73	62.5
20/03/2026 23:00	9.97	71.9	30.9	0.7	292	977	4.71	62.6

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Оштрељ (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³] Бор Оштрељ	PM ₁₀ [µg/m ³] Бор Оштрељ	PM _{2.5} [µg/m ³] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
21/03/2026 0:00	11.00	85.8	41.9	0.52	302	977	4.58	61.9
21/03/2026 1:00	7.89	65.8	26.8	0.24	121	976	4.16	62.1
21/03/2026 2:00	10.90	80.5	34.6	0.41	273	976	4.08	62.5
21/03/2026 3:00	9.57	58.7	29.9	0.34	332	976	2.92	66.4
21/03/2026 4:00	8.77	62.3	38.0	0.29	297	976	2.6	66.9
21/03/2026 5:00	7.70	57.7	33.9	0.52	278	976	2.17	68.6
21/03/2026 6:00	7.50	53.4	29.5	0.12	92.2	977	2.52	68.7
21/03/2026 7:00	7.60	64.7	43.8	0.2	86.6	977	3.69	70.4
21/03/2026 8:00	9.66	38.1	26.0	0.64	113	977	6.59	59.2
21/03/2026 18:00	8.25	40.4	32.0	0.51	333	978	8.24	48.7
21/03/2026 20:00	8.21	39.1	25.9	0.91	299	978	5.97	56.5
21/03/2026 21:00	9.58	78.4	38.8	0.32	297	979	5.02	61.4
21/03/2026 22:00	7.97	74.9	42.3	0.34	314	979	4.4	63.4
21/03/2026 23:00	9.99	133.0	102.0	0.15	266	980	4.49	64.4
22/03/2026 0:00	9.15	75.3	57.8	0.44	298	980	5.86	60.6
22/03/2026 1:00	9.05	42	31.2	0.64	333	980	6.29	62.3
22/03/2026 6:00	9.46	30.3	25.3	1.53	87.7	981	5.33	80.5
22/03/2026 7:00	7.99	32.2	28.9	1.5	93.3	981	5.75	82
22/03/2026 17:00	9.40	34.8	29.6	0.33	73.1	980	7.39	77.9
22/03/2026 18:00	10.10	50.5	42.2	0.11	298	980	6.94	78.6
22/03/2026 19:00	7.72	48.8	40.1	0.39	80	980	6.32	79.6
23/03/2026 11:00	7.35	47.4	40.4	1.83	84.2	980	8.67	65
24/03/2026 1:00	8.39	28.5	25.2	0.62	290	981	5.62	81.6
24/03/2026 2:00	8.89	47.6	40.7	0.11	270	981	5.78	80.7
24/03/2026 3:00	9.48	39.3	32.8	0.14	255	981	5.63	82
24/03/2026 4:00	8.02	39.3	34.5	0.25	244	981	5.18	84.1
24/03/2026 5:00	8.51	42.6	31.0	0.33	284	981	5.01	84.3
24/03/2026 6:00	10.20	43.3	30.7	0.17	131	981	5.57	82.8
24/03/2026 8:00	9.26	40.1	30.1	0.28	5.53	981	10.4	64
24/03/2026 15:00	9.95	41	32.2	0.32	172	979	14.7	41.1
24/03/2026 17:00	9.05	61.6	35.7	0.74	314	979	13.3	49.7
24/03/2026 18:00	8.45	49.1	38.3	0.91	354	979	12.5	54.9

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Оштрељ (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³] Бор Оштрељ	PM ₁₀ [µg/m ³] Бор Оштрељ	PM _{2.5} [µg/m ³] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
24/03/2026 19:00	9.21	45.2	42.2	0.65	305	979	11	66.7
24/03/2026 21:00	7.36	39.8	27.6	0.11	185	979	10	69.4
24/03/2026 22:00	11.20	43.6	33.4	0.55	291	979	9.37	72.4
24/03/2026 23:00	9.06	62.7	47.6	0.22	283	979	9.3	71.1
25/03/2026 0:00	7.72	67.0	52.0	0.1	44.7	979	8.51	75.1
25/03/2026 1:00	10.50	59.6	42.8	0.18	305	978	8.11	76.2
25/03/2026 2:00	8.80	68.1	52.7	0.21	236	978	7.71	76.7
25/03/2026 3:00	7.98	42.2	32.1	0.24	303	977	6.95	78.8
25/03/2026 4:00	10.70	39.3	29.7	0.04	257	977	5.91	80.2
25/03/2026 5:00	6.95	39	29.4	0.2	274	977	4.87	79.7
25/03/2026 6:00	9.15	36.4	25.9	0.24	76.3	977	5.45	77.3
25/03/2026 8:00	13.40	36.5	25.7	0.83	133	977	11.3	54.7
25/03/2026 16:00	14.40	53.8	43.7	0.46	267	970	15.6	29.1
25/03/2026 17:00	12.10	49.2	34.4	0.33	303	970	14.7	32.9
25/03/2026 18:00	11.00	39.7	27.6	0.93	294	969	11.9	38.3
25/03/2026 19:00	14.70	44.7	30.5	0.9	290	969	10.7	40.3
25/03/2026 20:00	12.20	106.0	48.1	0.38	301	969	9.43	45
25/03/2026 21:00	10.60	113.0	48.2	0.43	300	968	7.89	50.2
25/03/2026 22:00	10.20	95.3	36.2	0.03	341	968	7.03	53.7
25/03/2026 23:00	11.50	126.0	52.7	0.02	35.6	968	6.76	57
26/03/2026 0:00	11.00	107.0	39.0	0.08	159	967	6.31	58.8
26/03/2026 1:00	11.60	92.4	33.6	0.09	160	967	5.99	59.6
26/03/2026 2:00	10.10	96.4	35.8	0.2	299	966	6.08	60.4
26/03/2026 3:00	10.00	66.4	29.1	0.43	267	966	5.53	62.5
26/03/2026 4:00	7.84	64.4	26.9	0.18	282	966	5.11	65
26/03/2026 5:00	11.30	81.0	37.8	0.38	270	966	4.79	66.4
26/03/2026 6:00	9.56	88.5	32.8	0.12	18.3	966	5.39	66.2
26/03/2026 7:00	7.05	66.6	27.1	0.32	79.2	965	9.62	55.4
26/03/2026 9:00	11.30	50.2	42.7	1.41	201	965	15.4	33
26/03/2026 11:00	10.10	36.3	31.5	2.08	206	964	16.7	30.9
27/03/2026 7:00	13.00	38.3	35.5	3.54	75	963	5.7	83.5
27/03/2026 8:00	8.47	38.3	35.6	3.47	77.8	963	5.7	84.2



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА

Бор Оштрељ (CITY-BOR) - средње сатне вредности

Време	SO ₂ [µg/m ³] Бор Оштрељ	PM ₁₀ [µg/m ³] Бор Оштрељ	PM _{2.5} [µg/m ³] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
27/03/2026 9:00	12.00	39.9	35.5	1.62	116	964	5.98	86.3
27/03/2026 10:00	10.70	72.8	69.1	0.48	136	964	5.89	91.5
27/03/2026 14:00	7.47	27.2	26.0	0.09	350	964	7.11	88.3
27/03/2026 15:00	8.86	45.9	44.5	0.64	308	964	6.79	86.4
27/03/2026 18:00	9.76	36.2	35.3	1.41	256	965	5.63	89.3
27/03/2026 23:00	9.88	31	28.7	0.04	42.6	967	5.84	89.8
28/03/2026 0:00	9.36	38.3	35.4	0.19	128	967	5.61	91.2
28/03/2026 15:00	11.80	130.0	128.0	0.97	230	967	4.57	89.1
28/03/2026 16:00	9.51	68.9	68.0	0.97	230	967	4.96	87.7
28/03/2026 17:00	10.30	35.6	34.6	1.07	232	968	4.41	89.6
28/03/2026 18:00	10.90	114.0	113.0	1.1	239	968	4.09	89.7
28/03/2026 19:00	9.27	58.7	57.5	1.3	247	968	3.89	89.5
28/03/2026 20:00	11.60	52.0	50.8	0.83	250	969	3.98	89.2
28/03/2026 22:00	12.20	77.4	76.4	0.31	194	969	4.26	86.6
28/03/2026 23:00	9.36	218.0	217.0	0.81	233	969	4.02	87.9
29/03/2026 0:00	7.94	62.9	62.3	1.15	278	968	3.91	87.7
31/03/2026 8:00	10.90	26.5	25.8	3.93	299	973	5	79.2
31/03/2026 15:00	18.00	30.3	25.4	4.26	322	974	8.13	65.4
31/03/2026 17:00	10.70	27.6	25.1	3.11	314	974	6.97	69.6

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****1.16. Бор Оштрељ (CITY-BOR) - средње дневне вредности**

Датум	SO ₂ [µg/m ³] Бор Оштрељ	PM ₁₀ [µg/m ³] Бор Оштрељ	PM _{2.5} [µg/m ³] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
01/03/2025 0:00	7.82	36.5	31.5	0.63	237	987	6.26	85.1
04/03/2025 0:00	8.06	50.9	36.5	0.64	213	989	7.12	55.7
05/03/2025 0:00	8.46	74.7	44.6	0.6	216	991	8.83	52.7
06/03/2025 0:00		63.1	29.8	0.57	172	990	9.88	46.7
07/03/2025 0:00		75.7	33.9	0.93	161	986	10.0	44.8
08/03/2025 0:00		81.3	39.3	1.13	176	981	9.03	44.3
09/03/2025 0:00		81.6	41.4	0.95	173	978	8.93	44.2
10/03/2025 0:00		105.0	48.0	0.56	211	976	11.3	40.7
11/03/2025 0:00	8.31	65.3	40.4	0.65	227	973	11.4	75.4
12/03/2025 0:00	6.56	48.5	41.3	0.87	190	971	12.2	84.9
13/03/2025 0:00	6.05	53.1	43.5	1.46	231	966	15.1	62.5
14/03/2025 0:00	6.21	36.3	25.3	0.84	199	973	14.5	54.7
15/03/2025 0:00	8.67	50.8	29.2	1.5	218	973	15.5	62.3
19/03/2025 0:00	6.16	47.5	26.9	0.6	210.0	994.0	2.7	52.6
20/03/2025 0:00	8.39	57.8	22.9	0.7	193.0	993.0	5.0	47.3
21/03/2025 0:00	9.96	64.3	24.3	0.7	159.0	988.0	7.4	45.5
22/03/2025 0:00	8.43	91.1	32.5	1.0	147.0	982.0	9.0	49.4
23/03/2025 0:00	10.50	37.6	28.6	1.2	148.0	981.0	9.1	65.1
24/03/2025 0:00	8.49	52.8	44.3	0.6	172.0	980.0	10.5	79.0
25/03/2025 0:00	9.24	51.1	35.3	0.8	234.0	980.0	15.0	69.7
26/03/2025 0:00	7.90	34.8	25.6	0.8	150.0	978.0	10.5	93.0
30/03/2025 0:00	8.14	33.6	27.3	0.8	225.0	972.0	10.6	80.4
31/03/2025 0:00	8.97	30.4	25.8	2.2	311.0	973.0	10.6	75.3



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА

1.17. Бор Оштрељ (CITY-BOR) - статистика средњих сатних вредности

Март 2026.	SO ₂ [µg/m ³]	PM ₁₀ [µg/m ³]	PM _{2.5} [µg/m ³]	V [m/s]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор Оштрељ	Бор Оштрељ	Бор Оштрељ	Бор Оштрељ	Бор Оштрељ	Бор Оштрељ	Бор Оштрељ
Минимална вредност	1.27	1.77	1.51	0.01	961.0	-2.8	21.5
Максимална вредност	58.9	218.0	217.0	7.13	995.0	17.7	94.6
Средња вредност	9.5	37.02	27.8	1.51	981.42	7.02	67.22
50.0 - перцентил	9.14	32.3	24.2				
98.0 - перцентил	18.48	99.22	70.95				
90.4 - перцентил	12.79	66.42	49.32				
Број узорака	731	739	739	741	741	741	741
Број сати > ГВ	-						
ГВ сатна	350						
Број сатних узорака индикација >ГВ дневно		156					
Број сатних узорака индикација >ГВ/ЦВ год			347				

1.18. Бор Оштрељ (CITY-BOR) - статистика средњих дневних вредности

Март 2026.	SO ₂ [µg/m ³]	PM ₁₀ [µg/m ³]	PM _{2.5} [µg/m ³]	V [m/s]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор Оштрељ	Бор Оштрељ	Бор Оштрељ	Бор Оштрељ	Бор Оштрељ	Бор Оштрељ	Бор Оштрељ
Минимална вредност	6.73	8.35	7.35	0.39	963.0	0.02	47.2
Максимална вредност	14.7	69.5	56.6	3.78	994.0	12.0	88.3
Средња вредност	9.53	36.96	27.72	1.51	981.39	7.02	67.22
50.0 - перцентил	9.29	35.4	26.2				
98.0 - перцентил	13.86	62.48	50.12				
90.4 - перцентил	11.6	52.39	38.5				
Број узорака	31	31	31	31	31	31	31
Број дана > ГВ	-	5					
ГВ дневна	125	50					
Број дневних узорака индикација >ГВ/ЦВ год			17				

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****1.19. Бор Индустриска Зона (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	PM10	PM2.5	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	[µg/m ³] Бор Индустриска Зона	[µg/m ³] Бор Индустриска Зона	Бор Индустриска Зона	Бор Индустриска Зона	Бор Индустриска Зона	Бор Индустриска Зона	Бор Индустриска Зона
03/03/2026 12:00	37.40	30.4	1.17	204	979	13	49.9
03/03/2026 17:00	35.20	27.2	2.00	341	978	12	49.7
03/03/2026 18:00	36.10	30.2	2.06	340	979	11	54.7
03/03/2026 19:00	44.40	33.2	1.64	356	979	9.89	60
03/03/2026 20:00	43.80	36.2	1.20	329	979	9.59	61.4
03/03/2026 21:00	43.10	34.8	0.83	304	979	8.18	66.7
03/03/2026 22:00	36.40	33.0	0.41	249	980	8.29	65.9
03/03/2026 23:00	48.50	41.8	0.26	219	980	7.64	69
04/03/2026 0:00	44.90	40.4	0.09	231	980	6.94	72.2
04/03/2026 1:00	46.70	40.9	0.06	222	980	6.51	74
04/03/2026 2:00	55.1	40.2	0.15	138	980	5.73	76.8
04/03/2026 3:00	71.1	47.9	0.23	231	980	5.05	81.2
04/03/2026 4:00	66.6	45.3	0.30	129	980	4.06	84.1
04/03/2026 5:00	61.2	41.5	0.47	76.3	980	3.85	84.6
04/03/2026 6:00	74.9	50.0	0.14	84.1	980	3.6	86.4
04/03/2026 7:00	60.2	41.7	0.68	111	981	5.13	80.9
04/03/2026 8:00	50.9	37.7	0.55	134	981	6.82	75.2
04/03/2026 9:00	53.8	39.1	1.13	104	980	8.2	70.5
04/03/2026 10:00	44.70	37.3	1.13	112	980	9.46	65.8
04/03/2026 11:00	43.50	33.5	1.46	122	980	11.2	59.7
04/03/2026 12:00	44.20	31.7	1.74	130	979	12.4	55.3
04/03/2026 13:00	58.7	31.7	1.61	134	978	12.6	53.7
04/03/2026 14:00	57.5	32.9	1.94	130	978	12.4	55.1
04/03/2026 15:00	61.1	33.9	1.74	125	978	11.7	58.4
04/03/2026 16:00	63.2	33.0	1.39	139	978	10.5	62.2
04/03/2026 17:00	93.8	35.1	0.75	134	978	9.53	65
04/03/2026 18:00	51.2	35.7	0.29	187	978	8.99	68.6
04/03/2026 19:00	52.2	46.3	0.30	265	977	8.44	71.5
04/03/2026 20:00	82.8	70.2	0.51	320	977	8.05	72
04/03/2026 21:00	71.8	54.9	0.67	306	977	8.17	72
04/03/2026 22:00	53.0	45.9	0.81	295	977	8.48	70.7
04/03/2026 23:00	43.80	38.5	0.15	284	977	9.08	67.8

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Индустијска Зона (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	PM10	PM2.5	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$] Бор Индустијска Зона	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$] Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона
05/03/2026 0:00	39.70	33.9	1.43	315	976	9.59	63.1
05/03/2026 1:00	58.4	35.1	0.33	93.5	976	9.47	63.6
05/03/2026 2:00	40.70	32.7	0.38	305	976	8.77	65.1
05/03/2026 3:00	38.00	34.5	0.84	304	976	7.9	69.1
05/03/2026 4:00	36.70	33.7	1.13	311	976	7.66	70.7
05/03/2026 5:00	30.00	26.6	1.57	333	976	8.61	64.3
05/03/2026 6:00	33.90	29.9	0.79	255	976	7.49	68.9
05/03/2026 7:00	34.20	27.6	0.98	294	976	9.07	64.3
05/03/2026 8:00	33.60	25.6	2.14	340	976	11.5	57.4
05/03/2026 9:00	31.60	25.6	2.89	337	976	12.2	55.3
05/03/2026 10:00	33.90	29.6	3.30	336	976	12.2	56.1
05/03/2026 11:00	39.80	34.5	3.40	354	976	13.3	52.3
05/03/2026 12:00	43.10	35.0	3.40	358	975	13.8	49.7
05/03/2026 13:00	38.50	32.8	4.40	348	975	14.2	48
05/03/2026 14:00	46.00	39.1	4.61	346	975	13.8	50.8
05/03/2026 15:00	42.30	37.4	4.25	339	975	13.2	50.5
05/03/2026 16:00	41.30	35.9	3.04	341	975	12.5	53
05/03/2026 17:00	43.90	39.0	3.52	338	975	11.2	62.9
05/03/2026 18:00	34.90	29.5	3.68	0.1	976	9.82	72.3
05/03/2026 19:00	33.10	30.8	4.34	351	976	10.3	65
05/03/2026 20:00	42.00	34.7	0.91	22.8	976	9.37	70
05/03/2026 21:00	39.10	34.6	0.42	326	977	8.8	71.7
05/03/2026 22:00	39.00	35.8	1.00	280	977	8.37	73.8
05/03/2026 23:00	40.70	37.2	0.91	272	977	8.4	74.3
06/03/2026 0:00	39.80	36.7	0.99	270	977	7.98	75.3
06/03/2026 1:00	39.90	36.8	0.78	279	977	6.21	81
06/03/2026 2:00	43.00	39.6	1.03	310	977	4.97	86.6
06/03/2026 3:00	43.20	39.7	0.80	307	976	4.61	88.3
06/03/2026 4:00	39.20	36.2	0.42	260	977	5.34	85
06/03/2026 5:00	39.60	36.6	0.55	307	977	5	86.5
06/03/2026 6:00	67.7	48.3	0.34	304	977	6.01	85.7
06/03/2026 7:00	57.9	44.1	0.19	355	977	8.03	78.7

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Индустијска Зона (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	PM10	PM2.5	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$] Бор Индустијска Зона	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$] Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона
06/03/2026 8:00	40.30	35.6	0.70	244	977	9.75	71.6
06/03/2026 9:00	33.20	28.7	1.93	336	977	12.2	57.6
06/03/2026 17:00	52.6	31.60	1.59	8.28	976	13	36.9
06/03/2026 19:00	54.9	29.90	0.63	61.4	977	10.1	49.9
07/03/2026 1:00	76.8	24.50	0.67	114	979	5.39	64.1
07/03/2026 2:00	138.0	26.70	0.78	113	979	5.41	64.2
07/03/2026 17:00	84.7	23.50	1.23	113	979	10.3	56.3
07/03/2026 18:00	76.3	22.70	0.52	118	979	8.82	60.9
07/03/2026 19:00	52.8	21.60	0.22	122	979	8.45	61.5
07/03/2026 21:00	80.7	30.80	0.45	75.6	979	7.26	64.3
07/03/2026 22:00	63.0	30.40	0.35	48.6	979	6.78	66.5
07/03/2026 23:00	51.7	35.00	0.21	40.7	979	6.14	69.5
09/03/2026 9:00	41.7	13.40	3.64	114	984	6.91	64.5
09/03/2026 10:00	53.3	15.40	4.84	113	984	7.85	61.6
10/03/2026 17:00	62.0	17.90	1.99	109	979	8.07	55.3
10/03/2026 18:00	63.6	18.00	0.56	116	979	6.91	59.8
10/03/2026 19:00	58.0	24.70	0.19	47.3	979	6.43	63.1
10/03/2026 20:00	39.00	27.5	0.29	35	979	6.31	65.3
10/03/2026 21:00	39.70	27.2	0.22	30.3	980	5.81	66.9
10/03/2026 22:00	41.90	29.1	0.24	18.5	979	5.07	67.7
11/03/2026 5:00	46.30	31.0	0.12	222	979	2.2	83.8
11/03/2026 17:00	71.9	14.20	1.19	106	976	9.8	41.7
11/03/2026 18:00	76.0	16.00	0.25	131	976	8.52	47.4
11/03/2026 20:00	56.8	29.5	0.30	25.6	977	7.13	55.5
11/03/2026 21:00	45.90	25.3	0.34	13.5	977	5.63	60.3
12/03/2026 7:00	129.0	30.9	0.68	93.5	976	6.76	66.9
12/03/2026 17:00	54.5	23.10	1.69	110	975	10.7	57.2
12/03/2026 18:00	62.0	25.2	0.78	113	975	9.05	63.6
12/03/2026 19:00	54.4	25.5	0.79	112	975	7.97	69
12/03/2026 22:00	34.60	25.3	0.68	93.9	976	5.2	88.6
12/03/2026 23:00	34.50	27.2	1.12	90.5	976	5.21	92.5
13/03/2026 0:00	29.50	25.9	1.58	84.9	976	5.27	92.8

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Индустијска Зона (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

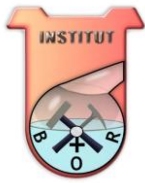
Време	PM10	PM2.5	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$] Бор Индустијска Зона	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$] Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона
13/03/2026 5:00	35.70	26.8	0.40	105	975	5.61	90
13/03/2026 6:00	38.90	29.8	1.43	110	975	5.06	91.3
13/03/2026 7:00	37.40	28.4	1.19	94.2	975	5.45	88.7
13/03/2026 8:00	38.20	28.7	1.22	108	975	6.87	81.4
13/03/2026 9:00	40.00	26.0	1.94	117	975	8.6	72.7
13/03/2026 22:00	65.1	42.0	0.37	31.7	970	5.89	65
13/03/2026 23:00	38.30	26.0	0.36	33.5	970	5.83	67.2
14/03/2026 7:00	43.40	28.7	1.88	103	968	4.39	71.8
14/03/2026 8:00	50.2	31.0	2.30	97	967	5.5	71
14/03/2026 9:00	49.30	29.7	2.55	113	967	7.31	65.9
14/03/2026 10:00	50.6	28.8	2.70	116	967	8.96	60.6
14/03/2026 11:00	52.0	25.3	3.45	114	966	9.89	57.7
14/03/2026 12:00	58.3	23.00	3.49	127	965	11	53.4
14/03/2026 13:00	54.5	21.10	3.66	117	964	11.4	50.7
14/03/2026 21:00	32.70	25.7	2.02	106	965	4.97	80.7
14/03/2026 22:00	38.70	29.9	2.14	101	965	4.55	83.3
14/03/2026 23:00	38.70	30.5	2.16	102	965	4.28	85
15/03/2026 0:00	35.90	28.9	2.54	96	965	4.17	84.1
15/03/2026 1:00	34.30	27.8	2.63	96	965	4.23	83.8
15/03/2026 2:00	33.70	28.1	3.19	97.3	964	3.95	85.7
15/03/2026 3:00	33.10	28.1	2.78	103	964	3.83	87
15/03/2026 4:00	35.30	29.3	2.31	106	965	3.65	87.5
15/03/2026 5:00	36.20	30.3	2.15	107	965	3.48	87.9
15/03/2026 6:00	40.00	33.4	2.33	108	965	3.37	88.3
15/03/2026 7:00	40.50	33.8	2.74	108	965	3.3	88.3
15/03/2026 8:00	38.90	33.2	2.80	104	966	3.44	87
15/03/2026 9:00	38.90	31.3	2.53	109	966	4.19	83.3
15/03/2026 10:00	40.50	30.0	2.55	102	966	5.07	78.2
15/03/2026 11:00	37.70	27.5	2.57	107	966	6.87	69.3
15/03/2026 12:00	41.70	25.3	2.96	113	965	8.08	62.1
15/03/2026 18:00	44.30	26.4	1.50	107	966	5.92	71.5
15/03/2026 19:00	45.00	30.1	0.38	93.2	967	5.07	77.6

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Индустијска Зона (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	PM10	PM2.5	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	[µg/m ³] Бор Индустијска Зона	[µg/m ³] Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона
15/03/2026 20:00	54.3	36.3	0.40	85.5	967	4.64	82
15/03/2026 21:00	48.10	33.5	0.31	66.2	967	4.54	83.6
15/03/2026 22:00	52.0	36.0	0.69	87.4	968	3.57	86
15/03/2026 23:00	43.90	30.9	0.89	95.5	968	3	89
16/03/2026 0:00	59.3	40.4	0.70	86.3	968	2.21	91
16/03/2026 1:00	64.3	43.8	0.50	91.6	968	1.7	91.8
16/03/2026 2:00	57.7	39.3	0.26	349	968	1.72	92.1
16/03/2026 3:00	53.2	36.9	0.34	1.7	968	1.27	90.1
16/03/2026 4:00	45.20	31.4	0.32	8.41	968	1.58	88
16/03/2026 5:00	53.2	37.4	0.15	16.9	968	1.82	88.3
16/03/2026 6:00	50.5	34.1	0.38	23	969	2.66	84.9
16/03/2026 7:00	46.30	30.3	1.16	80.9	969	5.12	77.9
16/03/2026 8:00	52.7	27.3	2.37	111	970	6.29	71.7
16/03/2026 9:00	56.3	27.6	2.54	132	970	7.25	65.9
16/03/2026 10:00	59.5	27.3	2.12	130	970	8.36	62.4
16/03/2026 11:00	59.7	25.3	2.55	126	970	9.67	54.2
16/03/2026 12:00	62.8	24.20	2.92	128	970	10.6	48
16/03/2026 13:00	61.4	22.20	3.28	111	969	11	44.4
16/03/2026 14:00	64.0	23.20	2.96	116	969	11.2	42.6
16/03/2026 17:00	63.1	25.9	2.20	109	969	9.13	52.4
16/03/2026 18:00	98.2	31.4	1.11	106	970	7.5	60.5
16/03/2026 19:00	96.2	35.4	0.45	86.8	970	6.74	64.5
16/03/2026 20:00	61.1	37.3	0.33	74	970	6.61	66.1
16/03/2026 21:00	65.2	43.6	0.19	16.8	970	6.11	68.1
16/03/2026 22:00	70.1	46.8	0.40	357	971	4.87	72.2
16/03/2026 23:00	56.1	37.8	1.59	17.8	970	3.87	76.5
17/03/2026 0:00	57.1	38.3	1.06	24.6	970	3.71	78
17/03/2026 1:00	70.9	47.3	0.53	35.9	970	3.27	79.2
17/03/2026 2:00	56.2	37.5	0.40	27.6	970	3.35	77.3
17/03/2026 3:00	61.2	40.9	0.45	23.5	970	3.13	78.2
17/03/2026 4:00	46.20	31.0	1.20	16.4	970	2.75	78.8
17/03/2026 5:00	46.00	30.7	0.40	22.5	970	2.87	78.3

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Индустијска Зона (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	PM10	PM2.5	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$] Бор Индустијска Зона	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$] Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона
17/03/2026 6:00	50.5	33.7	0.07	61.9	970	3.76	75.8
17/03/2026 7:00	67.7	34.9	1.16	95.6	971	5.13	72.3
17/03/2026 8:00	61.6	32.7	1.80	113	971	6.89	66
17/03/2026 9:00	64.5	32.5	2.02	121	971	8.23	60.7
17/03/2026 10:00	61.9	27.8	2.83	113	970	9.75	54
17/03/2026 11:00	56.1	25.2	3.11	128	970	10.4	48.8
17/03/2026 12:00	52.1	23.30	3.35	116	969	10.6	46
17/03/2026 13:00	65.8	24.90	3.94	110	969	11.1	43.6
17/03/2026 14:00	64.1	25.5	3.82	112	968	10.7	43.5
17/03/2026 15:00	59.7	23.50	3.48	119	968	10.7	41.2
18/03/2026 5:00	50.1	23.60	3.28	99.7	971	3.77	68.9
18/03/2026 6:00	63.2	26.0	4.09	99.9	971	3.71	69.3
18/03/2026 7:00	61.0	25.1	4.63	105	972	4.34	65.1
18/03/2026 12:00	80.8	20.30	5.69	118	972	8.81	46.1
18/03/2026 13:00	56.9	17.90	4.74	123	971	9.07	44.5
18/03/2026 14:00	60.9	17.30	4.77	119	971	9.58	45
19/03/2026 16:00	29.7	16.40	2.34	115	969	6.92	55.8
19/03/2026 17:00	63.1	21.10	1.06	112	969	6.1	59.2
19/03/2026 18:00	55.4	21.30	0.69	126	970	5.56	62.9
19/03/2026 19:00	60.5	24.10	0.52	133	970	5.34	64.5
19/03/2026 20:00	58.80	22.70	0.13	119	969	5.49	64.9
19/03/2026 21:00	36.50	21.90	0.08	267	969	5.28	66.4
19/03/2026 22:00	50.6	36.6	0.23	299	969	5.03	67.8
19/03/2026 23:00	48.30	35.0	0.13	311	969	5.22	67.8
20/03/2026 0:00	56.0	39.6	0.14	127	968	5.28	68.7
20/03/2026 1:00	47.50	32.1	0.57	136	968	4.06	73.8
20/03/2026 3:00	43.70	29.2	0.29	51.1	967	4.63	72
20/03/2026 4:00	49.70	33.2	0.22	78.1	967	4.54	72.5
20/03/2026 5:00	50.1	33.4	0.39	36.7	967	3.85	75
20/03/2026 6:00	55.2	37.1	0.54	24.1	967	3.9	75
20/03/2026 7:00	51.7	30.0	0.64	24.4	967	4.48	73.2
20/03/2026 22:00	47.20	26.0	0.27	267	966	5.1	57.3

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор Индустриска Зона (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	PM10	PM2.5	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	[µg/m ³] Бор Индустриска Зона	[µg/m ³] Бор Индустриска Зона	Бор Индустриска Зона	Бор Индустриска Зона	Бор Индустриска Зона	Бор Индустриска Зона	Бор Индустриска Зона
20/03/2026 23:00	66.3	29.9	0.51	9.02	966	4.95	58.1
21/03/2026 5:00	89.6	21.90	0.17	201	965	3.47	59.4
21/03/2026 6:00	154.0	29.4	0.16	350	966	3.7	58.3
21/03/2026 7:00	62.9	23.30	0.43	80.2	966	6.27	54.7
21/03/2026 17:00	58.6	19.10	1.42	103	966	9.2	45.5
21/03/2026 18:00	58.0	18.80	0.26	134	967	8.23	48.8
21/03/2026 20:00	87.7	38.2	0.40	30.3	967	6.79	54.4
21/03/2026 21:00	83.4	30.7	0.48	36.6	968	5.55	59.1
21/03/2026 22:00	73.4	35.2	0.33	58.4	968	5.68	58.9
21/03/2026 23:00	64.3	34.9	0.61	95.8	968	5.65	60.5
24/03/2026 3:00	32.70	25.3	0.57	352	970	5.7	83.5
24/03/2026 21:00	31.50	26.8	0.72	311	968	9.97	65.3
25/03/2026 1:00	34.90	27.0	0.49	318	967	8.69	70.7
25/03/2026 20:00	83.3	31.8	0.21	43.3	958	10.1	41.6
25/03/2026 21:00	78.8	31.6	0.16	12.6	957	8.75	45.5
25/03/2026 22:00	64.4	27.0	0.26	7.11	957	8.32	47.5
25/03/2026 23:00	59.6	24.30	0.30	85.7	957	8.55	47
26/03/2026 0:00	48.80	26.0	0.13	52.2	956	9.02	46.2
26/03/2026 2:00	67.0	28.6	0.37	119	955	8.28	51.3
26/03/2026 4:00	47.00	27.8	0.31	53.1	955	8.28	50.5
26/03/2026 5:00	54.0	30.0	0.24	153	955	7.52	54
27/03/2026 7:00	31.50	29.5	4.43	101	952	4.91	90.5
27/03/2026 8:00	35.80	34.0	5.30	99.6	952	4.79	91.5
27/03/2026 9:00	35.20	32.2	1.78	137	953	5.07	93.4

Напомена:

Аутоматска мерна станица **Бор Индустриска Зона**, због прекида у снабдевању електричне енергије:
- застој у раду од 01.03.2026. у 0.00 h до 03.03.2026. у 11.00 h



РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА

1.20. Бор Индустриска Зона (CITY-BOR) - средње дневне вредности

Датум	PM10 [µg/m ³] Бор Индустриска Зона	PM2.5 [µg/m ³] Бор Индустриска Зона	V [m/s] Бор Индустриска Зона	dd [°] Бор Индустриска Зона	P [mb] Бор Индустриска Зона	t [°C] Бор Индустриска Зона	Rh [%] Бор Индустриска Зона
03/03/2026	35.7	28.9	0.99	232	979	8.9	62.5
04/03/2026	58.6	41.1	0.76	173	979	8.2	70.1
05/03/2026	38.9	33.0	2.24	287	976	10.5	62.2
06/03/2026	37.7	28.8	1.06	185	977	10.2	57.7
07/03/2026	51.9	25.9	1.11	116	980	8.06	62.8
15/03/2026	39.6	29.0	2.29	102	966	5.31	76.7
16/03/2026	60.3	32.2	1.43	105	969	6.2	68.4
17/03/2026	53.6	28.9	2.57	88.5	969	7.39	58.6
21/03/2026	51.2	21.2	1.25	122	966	6.84	51.7

Напомена:

Аутоматска мерна станица Бор Индустриска Зона, због прекида у снабдевању електричне енергије:

- застој у раду од 01.03.2026. у 0.00 h до 03.03.2026. у 11.00 h



Датум формирања:
14.04.2026.

Бр.извештаја:
645-26

РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА

1.21. Бор Индустриска Зона (CITY-BOR) - статистика средњих сатних вредности

Март 2026.	PM10 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	PM2.5 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	V [m/s]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор Оштрел	Бор Оштрел	Бор Оштрел	Бор Оштрел	Бор Оштрел	Бор Оштрел
Минимална вредност	0.8	0.74	0.01	950.0	-2.71	25.9
Максимална вредност	154.0	70.2	6.79	984.0	16.7	99.4
Средња вредност	33.95	20.54	1.69	970.33	7.03	67.66
50.0 - перцентил	32.25	19.45				
98.0 - перцентил	79.75	41.9				
90.4 - перцентил	58.9	34.82				
Број узорака	676	676	740	740	740	740
Број сатних узорака индикација >ГВ дневно	116					
Број сатних узорака индикација >ГВ/ЦВ год		190				

1.22. Бор Индустриска Зона (CITY-BOR) - статистика средњих дневних вредности

Март 2026.	PM10 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	PM2.5 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	V [m/s]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор Оштрел	Бор Оштрел	Бор Оштрел	Бор Оштрел	Бор Оштрел	Бор Оштрел
Минимална вредност	4.3	4.16	0.47	953.0	-0.3	42.6
Максимална вредност	60.3	41.1	4.14	983.0	12.2	94.7
Средња вредност	33.95	20.62	1.7	970.39	7.03	67.66
50.0 - перцентил	35.7	18.5				
98.0 - перцентил	59.35	36.56				
90.4 - перцентил	52.43	30.0				
Број узорака	29	29	31	31	31	31
Број дана > ГВ	5					
ГВ дневно	50					
Број дневних узорака индикација >ГВ/ЦВ год		8				



РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА

1.23. Бор Југопетрол (CITY-BOR) - статистика средњих сатних вредности

<i>Март 2026.</i>	SO ₂ [µg/m ³] Бор Југопетрол
Минимална вредност	0.85
Максимална вредност	289.0
Средња вредност	23.27
50.0 - перцентил	10.9
98.0 - перцентил	178.2
90.4 - перцентил	56.86
Број узорака	731
Број сати > ГВ	-
ГВ сатна	350

1.24. Бор Југопетрол (CITY-BOR) - статистика средњих дневних вредности

<i>Март 2026.</i>	SO ₂ [µg/m ³] Бор Југопетрол
Минимална вредност	4.16
Максимална вредност	78.8
Средња вредност	23.43
50.0 - перцентил	17.1
98.0 - перцентил	69.08
90.4 - перцентил	45.57
Број узорака	31
Број дана > ГВ	-
ГВ дневна	125

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****1.25. Бор 8. марта (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³]	PM ₁₀ [µg/m ³]	NO ₂ [µg/m ³]	NO _x [µg/m ³]	NO [µg/m ³]	PM _{2.5} [µg/m ³]	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта
01/03/2026 11:00	7.51	35.2	8.13	14.2	3.94	26.8	0.41	191	983	-0.94	95.8
01/03/2026 12:00	7.61	61.9	9.36	17	4.97	31.7	0.56	205	983	0.74	95.4
01/03/2026 13:00	6.72	67.6	7.25	13.9	4.34	30.6	1.01	134	982	3.79	74.3
01/03/2026 15:00	7.25	57.5	6.31	11.5	3.38	24.6	1.51	150	981	5.29	67
01/03/2026 16:00	6.89	65.3	8.81	17.1	5.41	28.0	1.23	147	981	4.63	70.1
01/03/2026 17:00	6.58	75.0	25.6	48.1	14.7	42.6	0.9	167	982	2.51	77.5
01/03/2026 18:00	6.43	76.6	33.9	51.4	11.4	53.9	0.3	240	982	1.48	82.8
01/03/2026 19:00	6.8	118.0	40.8	62.7	14.2	87.4	0.19	2.98	981	1.33	83.7
01/03/2026 20:00	6.97	131.0	40	105	42.1	87.9	0.29	5.34	981	0.93	84.3
01/03/2026 21:00	7.4	117.0	33.4	63.6	19.7	79.3	0.16	16.7	981	0.47	84.8
01/03/2026 22:00	7.34	131.0	37.2	138	65.7	88.4	0.21	3.41	981	-0.05	85.4
01/03/2026 23:00	7.21	97.2	34	84.6	33	65.3	0.2	17.6	981	-0.42	86.2
02/03/2026 0:00	8.08	108.0	33.3	85.4	34	74.0	0.09	25.3	981	-0.71	88.1
02/03/2026 1:00	8.05	112.0	31	61.5	19.9	82.6	0.5	350	980	-0.86	87.3
02/03/2026 2:00	7.76	107.0	28.5	61.2	21.4	71.8	0.27	356	980	-1.14	86.2
02/03/2026 3:00	7.19	59.3	25.4	54.5	19	45.5	0.57	347	980	-1.21	85.7
02/03/2026 4:00	7.13	60.3	23.6	33.6	6.53	50.9	0.43	358	980	-0.78	85
02/03/2026 5:00	6.98	60.9	25.9	49	15.1	52.2	0.33	357	980	-0.77	85.8
02/03/2026 6:00	7.28	71.0	33.1	84.8	33.7	57.8	0.8	339	980	-1.07	86.8
02/03/2026 7:00	8.42	83.4	44.3	115	45.8	65.4	0.35	346	980	1.15	79.5
02/03/2026 8:00	14	89.0	37.2	112	49	58.2	0.75	145	980	2.99	81.9
02/03/2026 9:00	47.7	125.0	29.7	62.4	21.3	46.1	0.6	127	980	5.88	69
02/03/2026 10:00	16.5	117.0	29.4	48.2	12.3	42.8	0.59	112	980	7.77	59.6
02/03/2026 11:00	12.5	150.0	28.5	45.3	10.9	45.7	0.38	89.4	979	9.85	54.1
02/03/2026 12:00	11.2	103.0	22.2	32.3	6.55	34.9	0.68	88.6	979	11.5	48.7
02/03/2026 13:00	11.3	118.0	20.7	30.7	6.5	37.4	0.51	122	979	12.7	45.6
02/03/2026 14:00	10.7	160.0	21	29.2	5.38	44.5	0.74	125	979	13.3	45

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор 8. марта (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³]	PM ₁₀ [µg/m ³]	NO ₂ [µg/m ³]	NO _x [µg/m ³]	NO [µg/m ³]	PM _{2.5} [µg/m ³]	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта
02/03/2026 15:00	10.8	191.0	23.5	35.7	7.91	43.3	0.92	138	978	13.7	45.2
02/03/2026 16:00	9.67	633.0	57	91.7	22.7	104.0	0.45	152	978	12.6	50.9
02/03/2026 17:00	10	261.0	47.4	70.8	15.2	97.0	0.16	94.9	979	11.1	57.6
02/03/2026 18:00	9.96	158.0	58.7	106	30.8	88.6	0.88	346	979	9.56	63.1
02/03/2026 19:00	10.4	97.4	44.5	68	15.3	55.1	0.88	331	979	9.87	58.2
02/03/2026 20:00	8.68	53.1	16.1	21.8	3.68	34.5	2.36	343	979	9.91	57
02/03/2026 21:00	8.41	73.5	14.6	19.4	3.13	39.0	0.97	327	979	9.4	58.8
02/03/2026 22:00	8.21	129.0	43.4	65.6	14.5	48.3	0.38	314	980	8.24	61.7
02/03/2026 23:00	9.05	69.9	30.5	37.9	4.87	51.3	1.15	333	980	7.96	61.8
03/03/2026 0:00	27.8	58.2	24	29.2	3.39	42.8	1.22	336	980	7.59	62
03/03/2026 1:00	19	60.7	21	26.1	3.33	42.4	0.36	330	980	7.23	62
03/03/2026 2:00	23.6	75.8	18.4	23.8	3.54	42.4	0.52	116	980	6.28	65.6
03/03/2026 3:00	10.4	71.1	17.4	22	3.03	52.4	0.37	138	980	4.57	77
03/03/2026 4:00	8.61	58.4	19.2	25.5	4.1	45.5	0.26	115	980	4.12	78.8
03/03/2026 5:00	7.33	46.9	13.6	25.6	7.8	38.9	0.19	59	981	3.48	82.5
03/03/2026 6:00	7.56	66.1	39.5	189	97.6	46.1	0.23	55.6	981	2.92	85.5
03/03/2026 7:00	9.04	84.5	47.9	182	87.3	57.0	0.11	335	982	3.78	82.7
03/03/2026 8:00	14.2	114.0	30.1	57.1	17.6	51.4	0.27	136	982	6.13	73.8
03/03/2026 9:00	13.4	95.8	13.2	24.2	7.15	47.9	0.72	129	982	8.11	67
03/03/2026 10:00	19.7	92.1	13.3	23.7	6.8	33.3	0.88	131	982	10.5	54.5
03/03/2026 11:00	22.2	91.2	14	24.4	6.78	31.8	1.14	145	982	11.8	49.8
03/03/2026 12:00	18.1	98.4	11.6	18.9	4.81	34.9	1.06	168	982	13.3	48.3
03/03/2026 13:00	19.3	196.0	13.3	21.4	5.28	46.0	1.49	224	981	14	45.3
03/03/2026 14:00	26	220.0	14.4	23.3	5.79	43.3	0.99	236	981	14.9	40.9
03/03/2026 16:00	22.1	51.4	9.25	13	2.43	29.7	1.81	324	981	13.7	43.6
03/03/2026 17:00	23.5	58.1	12	15.7	2.44	38.2	1.56	327	981	12.5	48.7
03/03/2026 18:00	22.3	96.0	20.4	25.2	3.14	48.4	1.07	306	981	11.3	53.7

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор 8. марта (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³]	PM ₁₀ [µg/m ³]	NO ₂ [µg/m ³]	NO _x [µg/m ³]	NO [µg/m ³]	PM _{2.5} [µg/m ³]	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта
03/03/2026 19:00	23.3	51.9	11.1	14.6	2.23	39.7	1.74	333	981	10.2	58.6
03/03/2026 20:00	21.5	50.5	13.7	18.1	2.9	40.0	1.55	339	982	9.52	62.3
03/03/2026 21:00	19.2	94.2	22.3	27.3	3.29	59.2	0.45	325	982	8.59	65
03/03/2026 22:00	16.2	97.1	27.2	36.4	6	68.3	0.37	17.9	982	8.12	66.1
03/03/2026 23:00	17.6	85.1	30.7	38.8	5.29	67.0	1.19	345	982	6.69	70.8
04/03/2026 0:00	17.6	86.6	32.6	41.4	5.74	71.6	1.16	351	983	6.24	72.4
04/03/2026 1:00	22.6	73.1	28.5	35.1	4.26	51.0	0.88	340	983	5.09	76.8
04/03/2026 2:00	20.7	63.9	19.7	24.4	3.11	45.8	0.86	342	982	4.59	78
04/03/2026 3:00	18.7	76.0	18.2	23.1	3.23	51.1	0.58	352	982	4.17	79.8
04/03/2026 4:00	16	71.3	22.4	39.2	11	48.1	0.57	355	983	3.45	82.5
04/03/2026 5:00	18.8	89.4	24.4	36.1	7.63	60.7	1.23	354	983	3.47	83.4
04/03/2026 6:00	15.7	76.9	38.3	109	46	51.5	0.39	350	983	2.63	84.7
04/03/2026 7:00	25	85.6	42.4	109	43.5	51.6	0.04	104	983	5.06	78.7
04/03/2026 8:00	25.7	93.0	26.4	49.6	15.2	47.4	0.79	150	983	6.31	74.9
04/03/2026 9:00	19	75.8	11.2	17.6	4.16	49.3	0.95	97	983	8.16	69
04/03/2026 10:00	16.7	87.8	8.73	14.2	3.59	48.6	1.11	132	983	9.61	64.5
04/03/2026 11:00	14.4	116.0	10.1	17.3	4.71	45.7	1.41	148	982	11.4	57.9
04/03/2026 12:00	12.5	133.0	11.6	20.6	5.88	46.0	1.73	142	982	12.5	54.3
04/03/2026 13:00	12.2	128.0	10.5	17.4	4.53	43.5	1.52	137	981	12.9	52.4
04/03/2026 14:00	12	146.0	17.6	29.2	7.53	47.9	1.94	133	981	12.7	53.5
04/03/2026 15:00	11.1	153.0	15.3	22.4	4.63	51.6	1.34	124	981	12.1	56.1
04/03/2026 16:00	10.8	268.0	27.2	40.5	8.63	63.8	1.62	141	980	11	59.9
04/03/2026 17:00	10.9	501.0	49	67.4	12	92.4	0.54	134	980	9.98	62.6
04/03/2026 18:00	10.3	211.0	41.5	53.4	7.74	86.8	0.03	17.9	980	9.53	65.5
04/03/2026 19:00	10.2	139.0	51	80	18.9	88.1	0.49	1.55	980	8.94	68
04/03/2026 20:00	9.97	115.0	43	54.5	7.45	70.3	1.05	344	980	7.95	71.2
04/03/2026 21:00	15.7	92.9	40.6	52	7.45	70.9	1.09	339	980	7.79	73.5

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор 8. марта (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³]	PM ₁₀ [µg/m ³]	NO ₂ [µg/m ³]	NO _x [µg/m ³]	NO [µg/m ³]	PM _{2.5} [µg/m ³]	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта
04/03/2026 22:00	11.4	82.7	28.6	36.1	4.87	64.1	1.06	348	980	7.92	72.5
04/03/2026 23:00	13.5	110.0	40.3	62.6	14.5	75.6	0.24	344	979	7.87	73
05/03/2026 0:00	36.9	71.6	24.3	35.9	7.57	48.2	0.92	319	979	9.65	63.4
05/03/2026 1:00	143	104.0	29.3	41.8	8.19	43.2	0.35	102	979	9.28	65.7
05/03/2026 2:00	61.1	70.0	21.5	28.4	4.5	42.0	0.13	163	979	8.66	66.8
05/03/2026 3:00	29.8	62.5	16.4	21.4	3.28	51.6	0.53	329	978	8.25	68.6
05/03/2026 4:00	27.1	53.4	16.5	21.6	3.29	46.1	0.9	334	978	8.02	68.7
05/03/2026 5:00	44.4	40.3	15.3	19.7	2.89	32.2	1.1	326	978	8.31	65.7
05/03/2026 6:00	46.9	57.1	16	20.8	3.19	33.3	1.16	322	978	8.51	64.5
05/03/2026 7:00	29.3	126.0	21.9	34.3	8.08	37.4	1.36	317	978	9.07	64.1
05/03/2026 8:00	18.9	74.0	6.37	9.88	2.29	28.9	2.97	326	978	11.6	57
05/03/2026 9:00	13.8	60.8	5.63	8.67	1.98	29.3	2.56	318	979	12.1	55.3
05/03/2026 10:00	14.3	68.5	7.75	11.9	2.71	34.2	2.35	310	979	12.5	54.8
05/03/2026 11:00	19.1	69.5	7.62	11.5	2.55	38.7	2.6	321	979	13.2	52.3
05/03/2026 12:00	20.8	70.0	7.69	12.1	2.87	37.4	3.53	333	978	14	48.5
05/03/2026 13:00	15.6	81.5	6.82	10.2	2.18	38.4	3.63	323	978	14.1	48.2
05/03/2026 14:00	11.5	74.1	6.96	10.3	2.17	41.8	3.49	326	978	13.7	50.4
05/03/2026 15:00	12	61.2	7.17	10.1	1.92	39.4	3.43	331	978	13.3	49.6
05/03/2026 16:00	12.4	55.6	7.48	10.2	1.75	39.7	2.66	325	978	12.8	51.9
05/03/2026 17:00	12.5	56.5	9.13	12.2	1.99	41.7	3.24	330	978	11.6	60.8
05/03/2026 18:00	13.7	42.8	8.52	12.1	2.35	31.2	5	341	978	10	70.8
05/03/2026 19:00	13.9	37.3	9.58	13.3	2.44	34.3	3.28	336	978	10.1	67.5
05/03/2026 20:00	14.4	36.6	9.98	13.8	2.52	32.8	2.21	341	979	9	70.8
05/03/2026 21:00	13.2	48.6	12.3	15.9	2.33	37.4	1.19	323	979	8.44	71.9
05/03/2026 22:00		64.3	22.7	28.7	3.9	50.6	0.61	329	979	8.51	72.1
05/03/2026 23:00	10.1	75.3	34.3	47.2	8.45	58.9	0.21	112	979	8.16	73.7
06/03/2026 0:00	9.91	64.1	20.7	32.2	7.49	53.9	0.1	117	979	7.77	74.8

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор 8. марта (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³]	PM ₁₀ [µg/m ³]	NO ₂ [µg/m ³]	NO _x [µg/m ³]	NO [µg/m ³]	PM _{2.5} [µg/m ³]	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта
06/03/2026 1:00	10.2	58.0	14.5	24.1	6.25	50.4	0.17	9.72	979	7.05	76.2
06/03/2026 2:00	10.1	49.4	9.36	12.5	2.06	43.3	0.23	359	979	6.42	78
06/03/2026 3:00	9.31	47.8	9.91	13.3	2.2	44.0	0.09	346	979	5.95	79.7
06/03/2026 4:00	9.03	59.3	11.8	15.8	2.64	55.5	0.38	351	979	5.43	81.3
06/03/2026 5:00	9.47	55.4	12.7	16.8	2.65	50.0	0.91	353	979	5.07	83.5
06/03/2026 6:00	13	81.5	31.6	52.3	13.5	62.8	0.81	345	979	5.48	83.5
06/03/2026 7:00	30.9	85.5	45	99.6	35.6	60.9	0.42	352	980	7.78	76.1
06/03/2026 8:00	46.6	174.0	27.4	49.6	14.5	55.1	0.6	162	980	10	70.5
06/03/2026 9:00	15.5	94.9	9.56	14.8	3.39	35.6	1.36	332	980	12.4	57
06/03/2026 10:00	11.1	33.5	5.54	8.46	1.91	27.8	3.38	339	980	13.3	48.1
06/03/2026 15:00	10.7	55.2	6.62	10.5	2.54	17.5	1.47	331	978	16.3	28.2
06/03/2026 17:00	10.2	44.7	10.8	14.2	2.19	26.8	1.89	339	979	13.5	36.4
06/03/2026 18:00	10.4	44.1	11.8	14.9	2.05	26.8	1.38	329	979	11.3	44.7
06/03/2026 19:00	20.7	51.4	13.8	17.7	2.58	28.3	1.27	358	979	10.5	49.5
06/03/2026 20:00	18.1	124.0	44.1	52.1	5.24	56.5	0.46	0.93	980	9.38	53
06/03/2026 21:00	18.1	87.0	37.6	46	5.47	60.1	1.51	353	980	8.2	55.9
06/03/2026 22:00	34.6	65.4	27.2	34.5	4.77	37.3	1.51	348	981	6.98	58.8
06/03/2026 23:00	60.6	66.5	24.6	31.2	4.33	43.0	1.19	344	981	6.18	61.7
07/03/2026 0:00	15.5	82.2	22.5	29.7	4.69	50.9	1.41	343	981	5.32	62
07/03/2026 1:00	42.9	82.2	23.7	30.1	4.19	38.5	0.44	347	982	4.51	65.9
07/03/2026 2:00	48.7	159.0	20.2	25.2	3.27	40.8	0.69	1.87	982	4.49	66.7
07/03/2026 3:00	45.3	57.4	29.2	37	5.06	38.3	0.11	97.2	982	4.27	69.8
07/03/2026 4:00	15.6	50.2	17.5	21.7	2.78	38.6	0.13	346	982	4.03	75.2
07/03/2026 5:00	15	49.7	30.1	36.2	3.99	33.6	1.12	350	983	2.93	78.7
07/03/2026 6:00	27.1	95.1	48	127	51.4	63.4	0.28	119	983	3.09	79.7
07/03/2026 7:00	18.7	74.5	33.3	65.4	21	38.0	0.67	135	984	4.91	74
07/03/2026 8:00	13.4	47.3	8.53	14.5	3.91	25.8	1.03	105	984	6.92	64.8

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор 8. марта (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³]	PM ₁₀ [µg/m ³]	NO ₂ [µg/m ³]	NO _x [µg/m ³]	NO [µg/m ³]	PM _{2.5} [µg/m ³]	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта
07/03/2026 9:00	11.8	51.1	6.72	11.5	3.12	26.3	1.14	118	984	8.43	60.7
07/03/2026 10:00	10.9	48.1	6.38	11.5	3.35	27.1	1.4	120	984	10	56.9
07/03/2026 11:00	10.1	53.7	7.4	12.5	3.33	26.2	1.44	121	983	11.7	51.8
07/03/2026 17:00	7.6	38.7	10.5	13.8	2.17	26.5	0.53	79.1	981	11	53.5
07/03/2026 18:00	8.2	49.1	13	16.8	2.49	31.2	0.53	37.4	981	9.77	56.6
07/03/2026 19:00	11	83.9	19.5	25.2	3.7	54.5	0.76	15.5	982	9.29	58.1
07/03/2026 20:00	16.6	76.9	21.4	29.5	5.29	49.0	0.83	14.7	982	8.87	58.9
07/03/2026 21:00	23.3	229.0	36.2	47.7	7.49	51.2	0.99	5.74	982	7.72	63.9
07/03/2026 22:00	82.1	79.7	37.8	47.1	6.06	46.8	1.09	2.06	982	6.88	67.5
07/03/2026 23:00	192	71.8	31.9	39.3	4.86	48.1	1.56	2.78	982	5.86	72.3
08/03/2026 0:00	229	85.8	45.3	59.5	9.26	57.9	1.78	0.58	982	5.28	74.4
08/03/2026 1:00	169	102.0	47.2	68.3	13.7	67.9	1.68	358	982	5.01	75.5
08/03/2026 2:00	112	79.0	37	48.9	7.77	52.7	1.41	356	981	4.68	76.8
08/03/2026 3:00	117	58.6	34.4	46	7.58	39.1	1.22	352	981	4.55	76.9
08/03/2026 4:00	38.5	43.6	26.7	32.8	3.98	30.4	0.59	338	981	4.34	76.3
08/03/2026 5:00	32.4	47.6	35.2	43.3	5.34	31.8	0.39	350	982	4.25	75.4
08/03/2026 6:00	18.6	56.9	22.6	32.3	6.38	38.0	0.89	347	982	4	75
08/03/2026 7:00	17.4	137.0	20.9	30.4	6.19	43.6	0.22	18	982	5.56	70.8
08/03/2026 8:00	20.8	56.9	15.8	24.3	5.53	22.1	0.85	122	983	7.82	61.7
08/03/2026 16:00	7.09	55.1	10.1	15.2	3.39	16.9	2.2	118	983	11.3	45.9
09/03/2026 9:00	7.53	54.4	4.52	8.48	2.58	15.2	2.63	106	987	6.99	62.5
09/03/2026 10:00	7.1	95.7	6.81	13	4.01	19.6	3.25	115	986	7.61	60.8
09/03/2026 11:00	7.02	97.3	5.3	9.57	2.78	21.1	3.07	115	986	8.98	55.4
09/03/2026 12:00	6.82	60.0	4.7	8.28	2.34	17.3	2.62	106	985	9.53	52.4
09/03/2026 13:00	6.92	81.2	7.53	13	3.56	20.6	2.88	115	985	10.1	50
09/03/2026 14:00	6.79	107.0	7.8	13.8	3.89	23.3	2.84	125	984	10.6	46.2
09/03/2026 15:00	6.55	98.8	10.6	17.7	4.6	24.5	2.88	128	984	10.7	47.8

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор 8. марта (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³]	PM ₁₀ [µg/m ³]	NO ₂ [µg/m ³]	NO _x [µg/m ³]	NO [µg/m ³]	PM _{2.5} [µg/m ³]	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта
09/03/2026 17:00	6.7	60.8	7.5	10.8	2.13	16.4	1.07	99.9	984	9.06	52.3
10/03/2026 6:00	6.65	44.6	30.3	66.5	23.6	32.1	0.02	96.2	985	2.95	81.1
10/03/2026 7:00	7.34	54.6	20.1	32.7	8.25	38.9	1.05	109	985	3.52	78.2
10/03/2026 8:00	7.14	38	6.86	12	3.36	25.1	1.41	109	984	4.51	73.1
10/03/2026 9:00	7.04	47.3	6.41	12.1	3.68	28.2	1.59	105	984	5.82	65.6
10/03/2026 15:00	5.92	56.1	6.32	10.6	2.81	19.7	1.69	103	981	10.4	44.2
10/03/2026 17:00	6.26	76.1	15.4	20.1	3.04	23.6	0.92	99.2	981	8.57	52.7
10/03/2026 18:00	7.41	127.0	27.4	33.5	4.01	61.8	0.46	9.26	982	7.44	56.6
10/03/2026 19:00	7.33	89.2	22.1	29.9	5.07	59.6	0.64	5.6	982	6.88	61
10/03/2026 20:00	13.7	72.4	17	22.8	3.81	47.7	1.01	13	982	6.38	63.9
10/03/2026 21:00	11.2	80.7	26.7	34.8	5.31	41.3	1.15	359	982	5.23	68.4
10/03/2026 22:00	19.6	64.9	31.6	39.4	5.13	43.3	1.45	357	982	4.25	72.3
10/03/2026 23:00	23.5	50.7	23.5	30.3	4.41	33.9	1.4	350	982	3.4	74.3
11/03/2026 0:00	16.4	59.0	24.5	31.1	4.33	41.2	0.99	350	982	3.08	74.2
11/03/2026 1:00	14.7	65.7	26.3	32.3	3.91	43.9	0.62	0.93	982	3.35	74.6
11/03/2026 2:00	13.9	35.6	13.1	17.3	2.71	25.9	0.48	76.1	982	4.47	73.3
11/03/2026 3:00	26.5	76.9	33.6	51.8	11.9	51.4	0.61	356	982	2.12	80.9
11/03/2026 4:00	26.3	68.3	29.9	39.4	6.16	45.5	0.9	349	982	1.26	84.1
11/03/2026 5:00	15.1	54.4	24.2	31.2	4.57	36.3	0.97	345	982	0.83	85
11/03/2026 6:00	22.1	76.6	27.1	50.1	15	51.1	1.27	351	982	1.01	86.1
11/03/2026 7:00	42.8	64.8	19.1	39	13	32.1	0.73	348	982	3.4	78.7
11/03/2026 8:00	18.1	84.7	13.7	26.7	8.46	26.3	1.28	137	982	6.12	60
11/03/2026 9:00	11.6	106.0	10.7	21.7	7.19	32.4	1.58	133	982	7.63	53.5
11/03/2026 10:00	9.38	69.3	6.21	12.5	4.11	18.9	1.75	104	982	9.1	44.3
11/03/2026 13:00	7.24	60.5	4.45	9.15	3.07	17.7	1.65	112	980	12	32.3
11/03/2026 14:00	6.92	77.0	6.41	12.3	3.82	23.7	2.11	122	979	12.5	28.5
11/03/2026 15:00	6.76	69.6	8.95	15.7	4.42	18.3	2.05	123	978	12.5	29.3

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор 8. марта (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³]	PM ₁₀ [µg/m ³]	NO ₂ [µg/m ³]	NO _x [µg/m ³]	NO [µg/m ³]	PM _{2.5} [µg/m ³]	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта
11/03/2026 16:00	6.59	53.4	7.51	11.7	2.7	17.8	1.54	96.8	978	11.9	33
11/03/2026 18:00	7.46	93.2	20.3	26	3.73	35.5	0.58	22.6	979	9.08	46.3
11/03/2026 19:00	13.4	113.0	32.6	44.1	7.5	50.7	0.76	2.44	979	8.12	51
11/03/2026 20:00	13.2	132.0	33.3	45.2	7.8	53.6	1.45	355	979	6.3	57.6
11/03/2026 21:00	18.9	116.0	25.9	33.8	5.15	38.2	1.81	357	979	5.12	63.1
11/03/2026 22:00	30.6	132.0	22.9	30.4	4.89	58.5	1.74	347	979	4.3	66
11/03/2026 23:00		90.1	21.5	30.3	5.71	31.5	1.77	352	979	3.87	69.3
12/03/2026 0:00	96.6	90.0	29.5	39.6	6.56	58.8	1.69	354	979	3.53	71.6
12/03/2026 1:00	65.3	86.7	31.7	41.7	6.56	57.8	1.55	351	978	3.18	73.7
12/03/2026 2:00	80.8	73.6	34.6	45.9	7.36	49.1	1.51	353	978	3.11	74.9
12/03/2026 3:00	166	77.5	31.5	41.9	6.8	51.7	1.54	353	978	2.63	77
12/03/2026 4:00	158	68.5	34.9	47.9	8.43	45.7	1.67	356	978	2.42	78.4
12/03/2026 5:00	208	80.6	30.8	41.2	6.78	53.8	1.63	355	978	2.29	79
12/03/2026 6:00	168	94.7	19.6	29.5	6.45	63.1	1.53	348	978	2.3	80
12/03/2026 7:00	161	274.0	32.7	90.6	37.8	73.0	0.23	139	979	4.95	72.5
12/03/2026 8:00	34.8	72.2	14.3	27	8.28	25.2	0.76	108	979	7.1	64.7
12/03/2026 9:00	18.1	103.0	9.38	17.8	5.48	24.8	1.2	124	979	8.94	60.5
12/03/2026 10:00	13.9	62.4	7.14	13.3	4.01	23.5	1.43	129	979	10.4	56.4
12/03/2026 11:00	11.8	59.6	9.39	17.7	5.39	23.5	1.51	143	978	12	49.8
12/03/2026 12:00	10.9	66.0	7.14	16.3	5.94	21.3	1.75	133	978	13	46
12/03/2026 13:00	10.8	70.0	5.74	10.1	2.87	23.8	1.71	114	977	13.7	44
12/03/2026 17:00	9.75	70.5	15	19.1	2.66	29.4	0.89	89.1	977	11.3	55.1
12/03/2026 18:00	11.6	57.1	16.4	21.7	3.44	33.9	0.58	31.1	977	9.69	60.8
12/03/2026 19:00	12	48.1	14.2	18.5	2.82	30.0	0.61	60.1	978	8.6	65.4
12/03/2026 20:00	11.7	38.6	17.2	25.7	5.52	26.9	0.56	56.3	978	7.84	69.9
12/03/2026 21:00	10.6	43.9	15.1	19.9	3.14	32.0	0.36	76.2	978	6.69	76.4
12/03/2026 22:00	9.43	41	5.38	8.9	2.3	33.3	0.53	42.4	978	5.84	83.9

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор 8. марта (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂	PM ₁₀	NO ₂	NO _x	NO	PM _{2.5}	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта
12/03/2026 23:00	8.16	35.4	4.98	8.66	2.4	28.9	0.67	54.9	978	5.56	88.1
13/03/2026 0:00	7.79	29.3	3.89	6.87	1.95	25.7	1.11	54.1	978	5.55	88
13/03/2026 3:00	7.92	29.3	4.2	7.5	2.15	25.2	0.41	59.5	977	5.67	87.1
13/03/2026 4:00	7.84	30.6	4.76	7.56	1.83	25.1	0.34	98.8	977	5.63	87.2
13/03/2026 5:00	7.7	42.7	8.68	12.8	2.7	31.9	0.34	137	977	5.52	87.1
13/03/2026 6:00	7.52	64.4	17.5	26.1	5.63	44.6	0.71	116	977	5.38	86.8
13/03/2026 7:00	7.7	41.6	10.4	17.3	4.52	31.1	0.79	66	977	5.64	85
13/03/2026 8:00	8.69	56.1	7.95	15.8	5.14	33.4	1.08	128	977	7.07	78.6
13/03/2026 9:00	8.65	85.8	8.25	16.6	5.46	35.9	1.57	125	977	8.56	71.3
13/03/2026 10:00	8.8	91.9	8.01	14.8	4.41	37.9	1.85	113	977	9.5	65.9
13/03/2026 11:00	8.76	68.3	8.86	15.8	4.53	27.5	2.03	123	976	10.2	60.8
13/03/2026 12:00	9.47	75.7	6.6	11.5	3.2	28.4	2.41	109	975	11.6	53.2
13/03/2026 13:00	8.39	58.7	4.96	8.71	2.44	21.9	2.22	94.9	975	12	49.1
13/03/2026 14:00	7.74	61.6	6.67	12.3	3.67	20.7	2.33	88.3	974	12.3	44.8
13/03/2026 15:00	7.07	57.3	6.25	10.9	3.01	16.9	2.18	107	974	12.1	42.9
13/03/2026 16:00	7	52.7	6.88	11.1	2.72	16.3	1.71	103	973	11.4	46.5
13/03/2026 17:00	6.9	63.9	7.91	11.5	2.34	21.8	1.21	121	973	9.7	42.6
13/03/2026 18:00	6.85	64.0	15	19	2.58	30.3	0.29	26.1	973	8.31	45.9
13/03/2026 19:00	7.23	92.0	23.3	31	5.02	40.8	0.56	2.35	973	7.73	51
13/03/2026 20:00	7.33	65.5	12.8	17.5	3.11	49.5	0.58	11.1	973	7.34	56
13/03/2026 21:00	7.62	51.3	14.6	20.3	3.72	36.3	0.82	19.2	973	6.89	57.5
13/03/2026 22:00	22.6	79.2	17.3	22.2	3.19	46.0	1.07	10.4	973	6.49	62
13/03/2026 23:00	28.8	89.2	18.9	24.2	3.43	61.8	1.13	5.42	972	6.21	64.5
14/03/2026 0:00	19.3	73.7	20.1	27.4	4.77	47.1	0.89	4.74	972	6.08	64.8
14/03/2026 1:00	16.1	81.4	18	22.5	2.91	54.8	0.8	1.88	972	5.37	66.7
14/03/2026 2:00	19.4	55.5	15.8	20.1	2.81	36.2	0.81	359	971	5.04	66.6
14/03/2026 3:00	15.4	64.5	15.4	19.8	2.85	42.5	0.7	353	971	4.08	70.4

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор 8. марта (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³]	PM ₁₀ [µg/m ³]	NO ₂ [µg/m ³]	NO _x [µg/m ³]	NO [µg/m ³]	PM _{2.5} [µg/m ³]	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта
14/03/2026 4:00	14.4	50.4	17.5	22.5	3.22	33.7	0.1	128	970	3.4	71.6
14/03/2026 7:00	10.8	49	10.2	16.2	3.96	30.5	1.23	92.7	970	4.44	69.7
14/03/2026 8:00	10.5	45.5	6.76	11.2	2.89	31.7	1.45	85.1	970	5.73	68.7
14/03/2026 9:00	10.1	50.6	7.4	12.9	3.61	30.3	1.87	89.5	970	7.47	64.3
14/03/2026 10:00	9.11	55.5	6.83	11.5	3.02	29.8	1.79	97.3	969	8.91	60.4
14/03/2026 11:00	8.47	76.7	6.51	11.4	3.18	31.8	2.54	112	968	10	56.5
14/03/2026 12:00	8.15	72.6	6.66	11.6	3.21	32.1	2.64	104	967	10.9	53
14/03/2026 13:00	8.42	74.4	6.03	10.6	2.98	27.0	2.87	103	967	11.4	50.8
14/03/2026 14:00	8.19	62.0	5.86	9.93	2.66	23.4	2.78	102	966	11.6	47.4
14/03/2026 15:00	7.72	64.7	6.01	10.1	2.7	23.3	2.47	101	966	11.3	47.7
14/03/2026 16:00	7.64	56.8	8.21	11.8	2.36	25.4	1.97	107	966	10.5	49.2
14/03/2026 17:00	7.63	81.3	9.87	13.6	2.45	48.3	1.54	111	966	9	56.6
14/03/2026 18:00	7.8	51.2	9.39	13.1	2.42	29.0	1.03	91.9	967	7.71	63.3
14/03/2026 19:00	7.79	36.2	7.85	11.4	2.34	25.6	1.07	91.5	967	6.93	68.5
14/03/2026 21:00	7.67	39.3	7.8	10.7	1.88	31.0	1.13	66.1	967	5.48	76.4
14/03/2026 22:00	7.56	44	9.15	12.3	2.04	33.8	1.02	70.4	967	5.03	78.9
14/03/2026 23:00	7.56	43.7	6.47	9.13	1.73	34.0	0.82	62.7	967	4.75	80.5
15/03/2026 0:00	7.64	39.2	5.31	7.86	1.66	30.7	0.92	54	967	4.47	80.1
15/03/2026 1:00	7.88	36.5	4.48	6.75	1.49	29.2	1.25	61.3	967	4.5	79.9
15/03/2026 2:00	7.38	35.5	4.32	6.79	1.61	29.2	1.75	68.1	967	4.24	81.8
15/03/2026 3:00	7.46	37	3.94	6.16	1.45	30.6	1.43	83.5	967	4.15	82.8
15/03/2026 4:00	7.79	38.9	4.5	6.91	1.57	31.9	1.16	86.5	967	3.98	83.1
15/03/2026 5:00	7.32	41.3	4.35	6.76	1.57	34.2	1.2	95.7	967	3.81	83.6
15/03/2026 6:00	7.23	48.1	5.27	7.99	1.77	38.3	1.34	95.4	967	3.66	84
15/03/2026 7:00	7.52	53.1	5.75	8.58	1.84	43.1	1.56	96.7	968	3.59	84
15/03/2026 8:00	7.47	44.8	7.14	10.5	2.2	36.2	1.48	74.4	968	3.8	82.7
15/03/2026 9:00	7.9	46.5	5.88	9.68	2.47	33.6	1.46	101	968	4.58	79.3

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор 8. марта (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³]	PM ₁₀ [µg/m ³]	NO ₂ [µg/m ³]	NO _x [µg/m ³]	NO [µg/m ³]	PM _{2.5} [µg/m ³]	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта
15/03/2026 10:00	7.63	47.4	4.69	7.97	2.14	31.6	1.93	108	968	5.67	73.4
15/03/2026 11:00	7.68	49.3	6.53	11	2.91	30.3	1.81	113	968	6.98	66.8
15/03/2026 12:00	7.56	52.2	5.5	9.22	2.43	28.1	2.02	99.1	968	8.29	60.6
15/03/2026 15:00	7.35	41.9	6.38	9.95	2.33	25.9	2.29	94.8	967	9.66	50.1
15/03/2026 16:00	7.45	38.1	5.9	8.82	1.91	25.4	2.05	99.7	968	9.06	54.2
15/03/2026 17:00	7.59	37.1	6.16	8.75	1.69	25.1	1.09	91.1	968	7.68	61.5
15/03/2026 18:00	7.49	69.4	10.6	14.1	2.29	35.0	0.38	65.2	969	6.51	68.1
15/03/2026 19:00	7.22	82.8	16.8	21.9	3.32	63.2	0.56	7.58	969	5.82	72.8
15/03/2026 20:00	6.95	60.3	11.5	15.6	2.65	47.6	0.71	15.7	969	5.59	76.5
15/03/2026 21:00	7.08	61.9	13.5	18.1	3.03	45.8	0.61	27.1	970	5.13	78.4
15/03/2026 22:00	6.9	61.0	12.9	18.9	3.96	45.8	0.71	21.9	970	4.5	80.1
15/03/2026 23:00	7.05	57.2	15.3	20.6	3.5	42.4	0.83	15.3	970	3.8	83.2
16/03/2026 0:00	40.5	73.6	37.9	48.2	6.73	49.7	1.13	10.7	970	2.89	86.1
16/03/2026 1:00	83.8	81.2	37.5	51.7	9.29	54.3	1.08	7.03	970	2.13	87.3
16/03/2026 2:00	31.6	74.5	30	39.8	6.37	49.8	1.1	354	970	1.43	88.6
16/03/2026 3:00	45.1	89.6	27.3	36.9	6.25	59.8	1.55	357	970	0.99	89.1
16/03/2026 4:00	20.5	87.1	21	27.3	4.1	58.1	1.5	2.12	970	1.26	87.3
16/03/2026 5:00	17.2	74.9	18.9	24.4	3.55	50.0	1.52	2.85	971	1.39	86.8
16/03/2026 6:00	21	102.0	21.5	33.3	7.69	67.7	1.65	359	971	1.59	86.6
16/03/2026 7:00	30.4	57.4	17.4	29.8	8.1	36.7	1.02	15.1	972	4.12	78.8
16/03/2026 8:00	15.8	75.1	11.3	21.6	6.7	32.2	1.49	111	972	6.45	69.3
16/03/2026 9:00	11.7	108.0	13.3	28	9.55	38.7	2.13	126	973	7.4	63.9
16/03/2026 10:00	10.2	86.4	7.03	13.3	4.06	32.8	1.91	130	973	8.34	61.1
16/03/2026 11:00	9.4	86.6	7.5	13.5	3.94	31.1	1.95	126	972	9.79	53.5
16/03/2026 12:00	8.51	78.5	5.26	9.22	2.58	28.3	2.48	91.9	972	10.5	48
16/03/2026 13:00	8.29	75.7	6.9	12	3.35	26.9	2.37	105	971	11.1	43.3
16/03/2026 14:00	7.95	70.4	6.04	11.3	3.41	25.6	2.25	91.3	971	11.3	41.8

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор 8. марта (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³]	PM ₁₀ [µg/m ³]	NO ₂ [µg/m ³]	NO _x [µg/m ³]	NO [µg/m ³]	PM _{2.5} [µg/m ³]	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта
16/03/2026 15:00	8.06	86.4	8.12	13.1	3.23	29.0	1.88	111	971	11.4	42.5
16/03/2026 16:00	7.55	82.6	10.6	16.1	3.63	27.1	1.58	107	971	11	42.7
16/03/2026 17:00	8.08	75.5	8.51	11.9	2.21	30.0	1	86.4	972	9.59	51.4
16/03/2026 18:00	8.71	64.0	16.8	20.2	2.23	34.2	0.55	50.2	972	8.19	57.5
16/03/2026 19:00	9.01	118.0	22.8	30.4	4.94	54.4	0.49	16	972	7.46	61.1
16/03/2026 20:00	8.97	106.0	31.7	49	11.3	53.2	0.73	14.2	973	7.08	63.1
16/03/2026 21:00	15.2	153.0	40.2	50.5	6.7	69.4	1.33	358	973	5.63	68.8
16/03/2026 22:00	27.7	107.0	34.6	44	6.15	71.2	1.6	356	973	4.33	74.3
16/03/2026 23:00	41.6	69.9	22.3	28.5	4.06	47.9	1.88	356	973	3.51	76
17/03/2026 0:00	50.3	68.8	26.9	34.3	4.88	46.6	1.86	356	973	3.13	77.4
17/03/2026 1:00	75	76.8	25.1	31.9	4.45	51.3	1.76	358	972	2.72	79.4
17/03/2026 2:00	46	97.7	27.3	34	4.37	65.1	1.64	357	972	2.59	80.5
17/03/2026 3:00	56.8	66.1	23.5	29.1	3.66	44.1	1.95	358	972	2.36	80.4
17/03/2026 4:00	46.1	62.4	20.9	25.5	3.01	41.6	1.96	358	972	2.4	80.2
17/03/2026 5:00	33.9	62.0	19.2	25.3	3.98	41.4	1.72	357	972	2.45	80.1
17/03/2026 6:00	28.2	108.0	44.9	95.4	33	71.7	0.46	353	973	2.39	79.8
17/03/2026 7:00	32.8	104.0	27.9	51.6	15.5	52.2	0.39	21.9	973	4.73	72.6
17/03/2026 8:00	16.6	98.0	14.5	25.1	6.92	37.4	1.22	120	973	7.1	64.2
17/03/2026 9:00	12.7	114.0	10.8	20.2	6.08	45.1	1.58	129	973	8.38	59.8
17/03/2026 10:00	10.5	84.8	6.01	10.2	2.76	35.3	2.35	113	973	9.72	53.2
17/03/2026 11:00	9.54	83.6	5.23	9.3	2.65	30.3	2.58	99.6	972	10.5	48.2
17/03/2026 12:00	8.68	114.0	7.66	14.6	4.5	35.2	2.48	118	972	10.9	44.3
17/03/2026 13:00	8.25	84.0	6.34	10.8	2.88	29.6	2.03	105	971	11	43.1
17/03/2026 14:00	7.86	56.5	6.98	10.7	2.41	25.4	2.38	86.5	971	11	42.6
17/03/2026 15:00	7.84	66.3	6.02	9.55	2.3	25.3	2.04	97.9	971	10.9	40.6
17/03/2026 16:00	7.56	87.2	7.8	11.4	2.33	27.2	1.94	95.6	970	10.6	39.4
17/03/2026 17:00	7.7	51.2	5.6	9.36	2.45	24.1	1.97	87.6	970	10.2	41.3

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор 8. марта (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³]	PM ₁₀ [µg/m ³]	NO ₂ [µg/m ³]	NO _x [µg/m ³]	NO [µg/m ³]	PM _{2.5} [µg/m ³]	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта
17/03/2026 18:00	7.69	54.0	5.3	8.35	1.99	24.1	2.44	88.2	971	9.71	43.5
17/03/2026 19:00	7.78	70.7	5.41	8.34	1.91	26.5	2.2	98.6	971	9.13	47.5
17/03/2026 20:00	7.79	54.1	6.67	10.1	2.22	27.7	2.06	98.6	971	8.81	49.3
17/03/2026 21:00	7.67	68.6	3.64	6.32	1.75	27.1	2.49	103	971	8.57	50.8
17/03/2026 22:00	7.75	74.2	4.78	7.75	1.94	26.1	2.26	100	972	8.38	51.2
17/03/2026 23:00	8.11	45.6	3.21	5.82	1.7	28.7	2.27	97.6	972	7.64	54.7
18/03/2026 0:00		42.1	2.74	4.97	1.45	27.7	2.16	94.2	972	7.01	57.5
18/03/2026 1:00	7.95	45.2	2.48	4.74	1.48	26.2	2.05	113	972	7.04	56.6
18/03/2026 2:00	7.71	47.5	2.68	5.17	1.62	27.6	2.1	89.4	972	6.53	57.7
18/03/2026 5:00	8.38	56.4	2.3	4.69	1.56	23.3	1.95	63	973	4.12	65.9
18/03/2026 6:00	10.1	59.4	5.31	8.7	2.21	25.5	1.82	75.1	974	3.95	66.8
18/03/2026 7:00	9.54	78.8	6.92	11.2	2.82	26.6	2.66	91.2	974	4.56	62.7
18/03/2026 8:00	8.95	116.0	5.29	9.6	2.81	26.5	3.31	98.6	975	5.71	58
18/03/2026 9:00	8.14	146.0	4.64	10.2	3.65	30.6	3.1	105	975	7.15	52.7
18/03/2026 10:00	7.45	230.0	4.49	9.39	3.2	40.5	3.44	112	975	8.82	48.3
18/03/2026 11:00	6.98	129.0	5.58	12.1	4.27	34.7	3.79	120	975	8.59	48.2
18/03/2026 12:00	6.99	130.0	4.34	8.86	2.95	29.8	3.75	108	974	9.22	44.2
18/03/2026 13:00	7.09	115.0	6.44	13	4.3	27.4	3.87	131	974	9.78	42.2
18/03/2026 14:00	7.26	108.0	5.21	10.3	3.29	27.3	3.61	112	974	9.79	43.8
18/03/2026 15:00	6.84	105.0	3.8	7.63	2.5	23.8	3.99	117	973	9.62	44.6
18/03/2026 16:00	6.73	64.7	4.64	8.77	2.7	20.2	3.09	112	974	8.9	47.9
18/03/2026 17:00	6.56	52.7	4.23	6.97	1.79	18.1	2.28	113	974	8.55	49.8
18/03/2026 20:00	6.58	46	4.03	6.91	1.88	26.7	1.7	113	975	7.68	52.4
19/03/2026 9:00	7.43	50.2	4.3	8.74	2.9	23.3	1.85	110	974	6.7	58
19/03/2026 10:00	7.17	60.2	7.67	16.2	5.53	23.5	2.26	124	974	7.35	54.6
19/03/2026 16:00	7.05	55.1	6.68	12.1	3.52	24.4	1.31	107	971	7.28	54.1
19/03/2026 17:00	7.19	61.7	9.98	13.8	2.49	30.2	0.66	91.6	972	6.53	57

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор 8. марта (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³]	PM ₁₀ [µg/m ³]	NO ₂ [µg/m ³]	NO _x [µg/m ³]	NO [µg/m ³]	PM _{2.5} [µg/m ³]	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта
19/03/2026 18:00	7.45	83.7	22.9	31	5.27	32.4	0.41	109	972	5.94	60.6
19/03/2026 19:00	7.53	172.0	50.8	92.5	27.2	49.1	0.34	128	972	5.59	62.4
19/03/2026 20:00	7.37	192.0	63	98.1	22.9	51.3	0.08	346	972	5.68	62.7
19/03/2026 21:00	7.31	120.0	35.5	44.4	5.79	59.7	0.14	359	972	5.61	63.7
19/03/2026 22:00	8.76	63.3	25.6	32.2	4.27	41.6	0.58	358	972	5.16	65.7
19/03/2026 23:00	9.4	83.2	32.2	43.2	7.21	42.5	0.46	357	971	5.15	66.9
20/03/2026 0:00	11.8	97.0	38.6	50.9	7.96	49.6	0.31	131	971	4.53	70.2
20/03/2026 1:00	8.13	58.6	14.2	18.2	2.65	41.4	0.28	141	970	3.84	72.4
20/03/2026 2:00	8.2	53.0	20.6	24.9	2.83	35.5	0.25	6.5	970	4.25	72.3
20/03/2026 3:00	8.88	53.9	20	24.2	2.77	36.1	0.57	359	970	4.2	72.5
20/03/2026 4:00	10.4	60.5	25.5	33.4	5.16	40.4	0.36	4.8	969	4	74.2
20/03/2026 5:00	10.9	44.5	20.8	25.9	3.32	29.8	0.88	358	969	3.62	74.2
20/03/2026 6:00	11.1	51.4	21.4	27.7	4.12	33.7	1	354	969	3.54	74
20/03/2026 7:00	20.7	69.7	32.4	53	13.4	35.9	0.64	358	970	4.21	73.3
20/03/2026 9:00	17.9	64.6	18.7	28.5	6.4	29.2	0.65	111	970	5.91	59.7
20/03/2026 10:00	13.5	52.9	11.4	19.3	5.17	26.4	0.83	110	970	6.8	56.1
20/03/2026 11:00	9.24	63.2	14.9	25	6.58	23.5	1.19	131	969	6.94	54.8
20/03/2026 12:00	8.45	68.1	11.8	18.1	4.12	20.4	0.15	112	969	6.95	54.8
20/03/2026 17:00	7.66	99.2	21.5	26.9	3.55	29.9	0.44	121	968	7.45	47.5
20/03/2026 18:00	7.68	80.9	16.5	20.2	2.38	21	0.34	80.6	968	6.82	48.8
20/03/2026 19:00	8	112.0	38.9	50.3	7.43	52.6	0.1	16.1	969	6.39	51
20/03/2026 20:00	11.7	106.0	40.6	55.3	9.63	54.2	0.53	356	968	5.92	54.4
20/03/2026 21:00	19.3	114.0	37.4	47.7	6.72	47.9	0.55	17.2	968	5.62	54.9
20/03/2026 22:00	28.8	130.0	36.6	48	7.43	51.9	0.54	349	968	5.06	58.6
20/03/2026 23:00	17.7	70.3	24.2	29.6	3.54	36.2	1.2	352	968	4.78	57.2
21/03/2026 0:00	76.3	73.2	23.8	28.9	3.34	31.8	1.31	349	968	4.65	57.9
21/03/2026 1:00	83.8	67.5	19.9	24.2	2.81	24.8	0.89	8.83	968	4.65	54.3

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор 8. марта (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³]	PM ₁₀ [µg/m ³]	NO ₂ [µg/m ³]	NO _x [µg/m ³]	NO [µg/m ³]	PM _{2.5} [µg/m ³]	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта
21/03/2026 2:00	48.5	73.6	17.9	22	2.71	25	0.46	5.12	967	4.45	53.8
21/03/2026 3:00	18.8	56.0	22.4	27.5	3.31	28.4	0.2	351	967	3.93	54.9
21/03/2026 5:00	12.9	131.0	19.9	25.9	3.91	37.7	0.18	22.8	967	3.5	58
21/03/2026 6:00	16	269.0	47.6	108	39.7	66.1	0.1	118	968	3.27	61.8
21/03/2026 7:00	19.1	150.0	45.5	96.7	33.4	54.9	0.19	353	968	5.87	54.6
21/03/2026 9:00	10.9	61.4	11.1	17.9	4.45	25.9	1.32	136	969	8.2	48.3
21/03/2026 10:00	9.87	55.5	9.59	16.9	4.76	25	1.19	113	969	9.01	46.7
21/03/2026 11:00	8.41	60.1	10.1	16.6	4.23	24.3	2.07	130	969	9.38	45.7
21/03/2026 12:00	8.17	52.4	8.38	12.8	2.87	23.7	1.58	122	968	9.49	44.4
21/03/2026 13:00	7.94	49.2	6.78	10.8	2.63	26.5	1.88	114	968	10	41.7
21/03/2026 18:00	8.25	60.1	15.9	20.4	2.94	37.6	0.48	32	969	8.54	47
21/03/2026 19:00	9.09	48	13.8	19.3	3.63	26.5	0.61	19.9	970	7.92	49.5
21/03/2026 20:00	9.25	102.0	38.5	47.6	5.97	46.8	1.62	357	970	5.97	56.2
21/03/2026 21:00	21.8	113.0	35.8	43.8	5.27	48.5	1.62	355	970	4.99	60.4
21/03/2026 22:00	12.2	80.1	22.2	28.4	4.04	42.1	1.5	359	970	4.83	61.1
21/03/2026 23:00	36	83.2	23.5	29.1	3.66	41.7	0.63	3.16	971	5.43	61.1
22/03/2026 0:00	16.7	60.8	24.7	29.5	3.11	32.2	0.34	122	971	5.78	59.9
22/03/2026 1:00	10.7	43.3	10.5	13.7	2.09	31.6	0.58	3.25	971	5.78	61.8
22/03/2026 8:00	8.12	31.9	6.65	10.7	2.62	28.1	1.51	123	972	5.36	84.2
22/03/2026 12:00	8.19	32.6	6.53	12.6	3.93	29.2	1.51	108	972	6.25	83.5
22/03/2026 15:00	8.12	40.9	8.83	14.5	3.71	29.3	1.58	135	971	7.8	71.8
22/03/2026 17:00	8.13	34.6	7.06	10.5	2.26	28.7	0.59	74.9	971	7.01	79
22/03/2026 19:00	7.52	43.8	9.42	13.3	2.54	37.6	0.48	37.6	971	5.88	81.3
22/03/2026 20:00	7.45	34.3	11.4	16.3	3.19	29.0	0.49	35.7	971	5.57	81.6
23/03/2026 1:00	7.03	34.1	2.6	5.07	1.61	30.7	1.05	97.3	971	5	85.3
23/03/2026 9:00	7.57	75.6	14.6	29.1	9.5	30.9	1.47	119	971	7.02	73.1
23/03/2026 13:00	7.16	54.8	8	14.1	3.95	21.1	2.05	114	971	9.03	59.7

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****Бор 8. марта (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³]	PM ₁₀ [µg/m ³]	NO ₂ [µg/m ³]	NO _x [µg/m ³]	NO [µg/m ³]	PM _{2.5} [µg/m ³]	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта
23/03/2026 17:00	7.3	48.1	5.79	9.05	2.12	35.3	1.49	113	971	7.6	72.1
24/03/2026 0:00	7.06	31	8.35	11.3	1.95	26.8	0.61	9.91	972	5.98	81.3
24/03/2026 1:00		46.1	8.64	11.7	1.97	34.5	0.78	8.25	972	5.77	81.1
24/03/2026 2:00	7.73	41.6	17.5	21.1	2.36	33.8	0.81	360	972	5.75	80.8
24/03/2026 3:00	14.6	37.5	21.3	26.6	3.44	29.5	0.83	358	972	5.72	82
24/03/2026 4:00	12.8	39.6	17.1	21.2	2.71	30.6	0.32	69.7	972	5.5	82
24/03/2026 5:00	9.3	39.6	23.3	30.1	4.41	30.1	0.3	4.12	972	5.14	83.9
24/03/2026 6:00	10.6	38.1	12.1	17.6	3.62	32.7	1.24	351	972	6.21	79.2
24/03/2026 15:00	7.49	62.4	14.9	25.3	6.81	19.6	0.89	173	971	13.8	42.9
24/03/2026 17:00	9.03	56.2	10.5	14.7	2.77	43.5	1.31	343	971	12.9	49.3
24/03/2026 18:00	10.1	44.2	10.3	14.6	2.82	30.6	1.46	341	971	12.2	53.3
24/03/2026 19:00	16.1	42.2	23.2	29.2	3.91	27.4	0.66	2.56	971	11.3	62.8
24/03/2026 20:00	10.9	58.2	30.1	37.5	4.85	51.3	0.51	332	971	10.8	66.1
24/03/2026 21:00	11.8	51.8	22.9	29.2	4.09	43.3	0.85	331	971	10.2	65.2
24/03/2026 22:00	12.3	69.0	36.7	49.5	8.39	44.0	0.1	131	970	9.96	66
24/03/2026 23:00	11.4	68.4	35.3	50	9.63	49.0	0.61	339	970	9.91	64.7
25/03/2026 0:00	9.48	48.3	19.4	23.5	2.68	32.3	0.68	323	970	9.68	61.6
25/03/2026 1:00	9.06	61.2	23.4	28.5	3.27	37.3	0.82	326	970	9.33	63.4
25/03/2026 6:00	10.8	90.7	39.9	63.4	15.4	42.2	0.23	333	968	8.22	53.8
25/03/2026 7:00	9.02	73.0	30.3	48.6	11.9	24.6	0.36	279	968	10.8	44.6
25/03/2026 13:00	8.75	56.6	12.2	19	4.42	16.2	1.79	274	964	15.2	28.9
25/03/2026 14:00	9.81	71.4	12.9	22.4	6.18	18.8	1.22	254	963	15.2	29
25/03/2026 16:00	10.9	82.7	25.3	34.5	5.95	20.8	0.27	190	962	15	29.3
25/03/2026 17:00	9.92	155.0	34.5	44.6	6.57	31.5	0.12	143	961	14.4	30.6
25/03/2026 18:00	9.58	113.0	42.7	61.8	12.5	36.6	0.48	39.7	961	12.7	35.3
25/03/2026 19:00	13.1	142.0	48.3	62	8.89	70.0	1.03	358	961	10.8	39.8
25/03/2026 20:00	26.9	154.0	36.1	45.9	6.38	57.6	1.6	354	960	9.15	45.4



Датум формирања:

14.04.2026.

Бр.извештаја:

645-26

РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА**Бор 8. марта (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO ₂ [µg/m ³]	PM ₁₀ [µg/m ³]	NO ₂ [µg/m ³]	NO _x [µg/m ³]	NO [µg/m ³]	PM _{2.5} [µg/m ³]	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта
25/03/2026 21:00	58.6	168.0	30.2	37.6	4.79	50.8	1.65	347	960	8.06	49.3
25/03/2026 22:00	39.6	175.0	26.6	33.9	4.78	51.7	1.66	347	959	7.48	51.6
25/03/2026 23:00	81.4	158.0	18.5	23.3	3.15	39.2	1.28	348	959	7.7	52.4
26/03/2026 0:00	108	118.0	22.3	27.1	3.12	39.0	1.22	348	959	7.76	53.1
26/03/2026 1:00	33.6	67.1	18.6	22.9	2.8	28.0	0.81	348	958	7.75	52.7
26/03/2026 2:00	39.1	100.0	25.7	31.1	3.57	39.2	0.21	125	958	7.25	55.4
26/03/2026 3:00	49.1	98.9	29.8	36.1	4.14	48.5	0.75	351	957	7.26	55.4
26/03/2026 4:00	46.7	75.4	30.8	40.8	6.54	36.3	0.51	352	957	7.01	56.8
26/03/2026 5:00	108	83.3	28.9	58.3	19.2	37.9	0.33	17.5	957	6.56	56.9
26/03/2026 6:00	126	162.0	47.6	122	48.8	52.1	0.2	78	957	7.23	55.6
26/03/2026 7:00	38	104.0	26.8	50.8	15.6	30.1	0.85	171	957	10.4	45.8
26/03/2026 8:00	13.1	57.9	10	20.8	7.04	17.1	2.13	192	957	12.6	38.1
26/03/2026 9:00	11.5	65.0	9.55	22.2	8.23	16.6	3.05	186	956	14.2	33.3
26/03/2026 10:00	10.4	52.1	8.21	17.1	5.77	14.6	3.29	181	956	15.4	32.1
26/03/2026 11:00	9.53	58.3	10.1	18.9	5.75	15.5	2.7	188	955	15.6	32.4
26/03/2026 12:00	8.94	76.7	7.94	15.6	4.97	15.7	4.17	172	955	16.7	26.8
26/03/2026 13:00	8.67	51.9	8.19	19.1	7.11	15.6	4.76	158	954	16.6	26.6
27/03/2026 7:00	8.47	36.8	5.25	8.64	2.21	33.3	1.99	69.3	954	5.17	86.6
27/03/2026 8:00	8.56	39	5.74	10	2.8	35.8	2.27	71.7	954	5.09	87.5
27/03/2026 9:00	8.28	38.4	16.8	40	15.1	34.0	1.92	142	955	5.21	89.7
27/03/2026 10:00	8.11	30.9	20.1	40.7	13.5	28.7	0.98	125	956	5.23	93.5
31/03/2026 18:00	14.5	29.1	7.57	10.9	2.14	26.9	2.87	320	966	5.88	73.4
31/03/2026 19:00	10.7	27.1	6.16	9.57	2.22	25.8	3.1	327	967	5.69	73.3
31/03/2026 21:00	9.32	26.4	5.3	8	1.76	25.4	2.6	325	968	5.56	78.1

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****1.26. Бор 8. марта (SEPA) - средње дневне вредности**

Датум	SO ₂ [µg/m ³]	PM ₁₀ [µg/m ³]	NO ₂ [µg/m ³]	NO _x [µg/m ³]	NO [µg/m ³]	PM _{2.5} [µg/m ³]	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта
01/03/2026	6.51	55.3	14.6	30.6	10.4	36.6	0.55	109	982	-0.05	87.6
02/03/2026	11.2	133.0	32.1	59.2	17.7	57.1	0.66	236	979	6.29	66.8
03/03/2026	18.2	85.6	19.4	38.2	12.3	44.5	0.9	221	981	8.91	61.9
04/03/2026	15.5	128.0	27.5	43.8	10.7	59.3	0.94	220	982	7.97	69.4
05/03/2026	27.6	65.0	13.8	19.3	3.56	39.5	2.06	301	978	10.5	61.8
06/03/2026	17.2	62.4	16.9	25.4	5.53	38.1	1.11	298	979	10.3	56.4
07/03/2026	27.4	70.0	18.9	28.7	6.4	36.1	1.02	118	982	8.13	61.3
08/03/2026	36.8	48.2	16.7	23.3	4.28	26.2	1.25	146	983	7.72	61.3
10/03/2026	8.41	47.5	13.7	20.5	4.4	27.9	1.09	108	983	6.14	65.1
11/03/2026	15.3	76.1	17.9	26.8	5.8	33.3	1.3	197	980	6.65	57.6
12/03/2026	54.5	72.7	16.9	26.4	6.17	36.3	1.2	168	978	7.77	65.1
13/03/2026	9.35	58.5	9.57	14.7	3.34	31.5	1.17	76.5	975	8.01	66.1
14/03/2026	10.3	55.4	9.88	14.3	2.91	32.2	1.39	105	968	7.05	64.2
15/03/2026	7.43	48.5	7.47	11	2.29	34.6	1.38	75.1	968	5.77	73
16/03/2026	20.7	86.8	19.4	27.7	5.42	44.1	1.51	139	972	6.2	67
17/03/2026	21.4	77.1	13.4	21	4.98	37.0	1.92	173	972	7.31	58.5
18/03/2026	7.51	77.0	4.14	7.76	2.36	24.9	2.56	103	974	7.27	53.8
19/03/2026	7.37	57.9	13.9	21.3	4.84	25.7	1.14	133	973	5.96	61.5
20/03/2026	12.7	68.2	21.6	29.5	5.12	33.3	0.58	165	969	5.68	60.1
21/03/2026	19.7	75.3	18.2	27.7	6.18	31.7	1.02	154	969	6.87	51.5
22/03/2026	8.52	32.6	7.56	11.8	2.79	25.5	0.99	98.9	972	6.01	77.8
24/03/2026	11.3	42.4	15.2	21	3.81	28.7	0.78	181	971	9.93	62.5
25/03/2026	16.6	77.0	19.8	27.7	5.16	29.4	1.13	286	965	11.3	42.6
26/03/2026	29.7	63.1	15.5	26.3	7.04	23.3	1.72	164	955	12	44.5



Датум формирања:

14.04.2026.

Бр.извештаја:

645-26

РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА**1.27. Бор 8. марта (SEPA) - статистика средњих сатних вредности**

Март 2026.	SO2 [µg/m ³] Бор 8. марта	PM10 [µg/m ³] Бор 8. марта	NO2 [µg/m ³] Бор 8. марта	NOx [µg/m ³] Бор 8. марта	NO [µg/m ³] Бор 8. марта	PM2.5 [µg/m ³] Бор 8. марта	V [m/s] Бор 8. марта	P [mb] Бор 8. марта	t [°C] Бор 8. марта	Rh [%] Бор 8. марта
Мин. вредн.	5.62	0.94	1.52	3.73	1.4	0.87	0.02	952.0	-2.7	25.2
Макс. вредн.	229.0	633.0	63.0	189.0	97.6	104.0	5.0	987.0	16.7	95.8
Средња вредн.	15.46	58.53	13.99	22.18	5.35	30.32	1.36	972.78	7.1	66.0
50.0 - перц.	8.7	49.4	9.13	14.05	3.12	26.5				
98.0 - перц.	87.13	172.32	45.07	95.69	33.47	71.72				
90.4 - перц.	26.6	108.0	32.21	47.91	8.64	52.55				
Број узор.	738	743	740	740	740	743	743	743	743	743
Број сати >ГВ	-		-							
ГВ сатна	350		150							
Број сатних узорака индикација >ГВ дневно		370								
Број сатних узорака индикација >ГВ/ЦВ год						398				

1.28. Бор 8. марта (SEPA) - статистика средњих дневних вредности

Март 2026.	SO2 [µg/m ³] Бор 8. марта	PM10 [µg/m ³] Бор 8. марта	NO2 [µg/m ³] Бор 8. марта	NOx [µg/m ³] Бор 8. марта	NO [µg/m ³] Бор 8. марта	PM2.5 [µg/m ³] Бор 8. марта	V [m/s] Бор 8. марта	P [mb] Бор 8. марта	t [°C] Бор 8. марта	Rh [%] Бор 8. марта
Мин. вредн.	6.51	9.26	4.14	7.55	2.11	7.64	0.55	955.0	-0.05	42.6
Макс. вредн.	54.5	133.0	32.1	59.2	17.7	59.3	2.89	985.0	12.0	90.5
Средња вредн.	15.44	58.45	13.97	22.16	5.34	30.28	1.36	972.68	7.09	66.04
50.0 - перц.	11.2	58.5	13.9	21.0	4.52	31.5				
98.0 - перц.	43.88	130.0	29.34	49.96	14.46	57.98				
90.4 - перц.	27.85	85.74	20.02	31.51	10.44	44.15				
Број узор.	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
Број дана >ГВ	-	19	-							
ГВ дневна	125	50	85							
Број дневних узорака индикација >ГВ/ЦВ год						22				