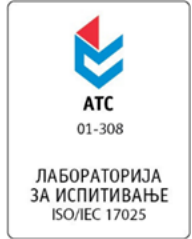




www.irmbor.co.rs

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  
E-mail: [institut@irmbor.co.rs](mailto: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)  
E-mail: [hk@irmbor.co.rs](mailto:hk@irmbor.co.rs)



Датум формирања: 13.02.2026.

Бр.извештаја: 25-26

Наш знак: 391.417-26.018

Ваш знак: У\_404-583/2025-III-01 од 30.06.2025.

## ИЗВЕШТАЈ О ИСПИТИВАЊУ 25-26

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



Извештај преиспитао:

Главни инжењер  
Татјана Апостоловски Трујић

Одобрио:

Главни координатор ХТК  
Рената Ковачевић





Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

Назив документа	ИСПИТИВАЊЕ КВАЛИТЕТА АМБИЈЕНТАЛНОГ ВАЗДУХА У БОРУ, за месец <b>јануар 2026.</b>
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"><li>- сумпор диоксид_SO<sub>2</sub></li><li>- чађ</li><li>- суспендоване честице_PM<sub>10</sub></li><li>- Pb, Ni, Cd, As у PM<sub>10</sub></li><li>- Cd, As у PM<sub>10</sub> - мм <i>Институт и мм Градски парк</i></li><li>- укупне таложне материје_УТМ</li><li>- Pb, Ni, Cd, As у УТМ</li><li>- РАН_бензо[a]пирен у PM<sub>10</sub></li></ul>
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, фебруар 2026.	Архивирано:



ИНСТИТУТ ЗА РУДАРСТВО  
И МЕТАЛУРГИЈУ БОР

Број: 399/26

13.02 20 26 год.

БОР, Алберта Ајнштајна бр. 1



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

*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.*

399.417-25.145 од 22.12.2025.

*Записи са  
мерења/узорковања*

Теренска свеска\_SO<sub>2</sub>\_P031.417-25.025  
3915.417-25.006  
Теренска свеска\_PM<sub>10</sub>\_P031.417-25.024  
Теренска свеска\_UTM\_P031.417-25.021

*Архива*

**16\_2026**

*Место узорковања*

**УТМ**  
ММ 25-26\_1B - Болница  
ММ 25-26\_2ŠS - Шумска секција  
ММ 25-26\_5M - Метовница  
ММ 25-26\_6BR - Брестовац  
ММ 25-26\_15OŠ - Оштрељ  
ММ 25-26\_8K - Кривељ

**SO<sub>2</sub>**  
ММ 25-26\_JP - Југопетрол  
ММ 25-26\_F - Технички факултет

**PM<sub>10</sub>**  
ММ 25-26\_K - Кривељ  
ММ 25-26\_JP - Југопетрол  
ММ 25-26\_OŠ - Оштрељ  
ММ 25-26\_BZ - Брезоник  
ММ 25-26\_I - Институт  
ММ 25-26\_P - Градски парк  
ММ 25-26\_IZ - Индустијска зона  
ММ 25-26\_M - Метовница

**PAH\_бензо[а]пирен у PM<sub>10</sub>**  
ММ 25-26\_JP - Југопетрол



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

<i>Врста, идентификација и број узорака</i>	<b>УТМ</b> (6 узорака)	<b>1В, 2ЅS, 5М, 6ВR, 8К, 15Оš</b>
	<b>SO<sub>2</sub></b> (60 узорака)	Југопетрол ( <b>1ЈP-31ЈP</b> ) - 31 узорак Факултет ( <b>1F -29F</b> ) - 29 узорака
	<b>PM<sub>10</sub></b> (226 узорака)	Кривељ ( <b>1К-30К</b> ) - 30 узорака Југопетрол ( <b>1ЈP-31ЈP</b> ) - 31 узорак Оштрељ ( <b>1Оš-31Оš</b> ) - 31 узорак Брезоник ( <b>1Вz-31Вz</b> ) - 31 узорак Институт ( <b>1И-28И</b> ) - 28 узорака Градски Парк ( <b>1P-31P</b> ) - 31 узорак Инд. зона ( <b>1ИZ-30ИZ</b> ) - 30 узорака Метовница ( <b>1М-14М</b> ) - 14 узорака
	<b>ВаP</b> (31 узорак)	Југопетрол ( <b>1ЈP-31ЈP</b> ) - 31 узорак
<i>Период узорковања</i>	<b>УТМ</b> 22.12.2025. - 23.01.2026. (32 дана)	
	<b>SO<sub>2</sub></b> 01.01 - 31.01.2026.	
	<b>PM<sub>10</sub></b> 01.01 - 31.01.2026.	
	<b>ВаP</b> 01.01 - 31.01.2026.	
<i>Период пријема узорака</i>	08.01 - 03.02.2026.	
<i>Период испитивања узорака</i>	08.01 - 11.02.2026.	



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## 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.менац.

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.менац.

*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:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА

Табела 1. Приказ средњих дневних концентрација сумпордиоксида  $\text{SO}_2$ , за месец јануар 2026. године, на мерном месту 25-26\_ЈР\_Југопетрол

Датум узорковања	Ознака узорка	Период усредњавања: један дан	СТАТИСТИКА		$\text{SO}_2$ $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			$\text{SO}_2$ ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		
			Максимална вредност	34.6	
			Минимална вредност	<6.7	
			Средња вредност	11.6	
01.01.2026.	1 ЈР	<6.7	50.0 - перцентил	<6.7	
02.01.2026.	2 ЈР	<b>10.6</b>	98.0 - перцентил	31.9	
03.01.2026.	3 ЈР	<6.7	90.4 - перцентил	23.8	
04.01.2026.	4 ЈР	<6.7	Број узорака	31	
05.01.2026.	5 ЈР	<6.7	Број дана > ГВ	-	
06.01.2026.	6 ЈР	<6.7			
07.01.2026.	7 ЈР	<b>10.3</b>			
08.01.2026.	8 ЈР	<b>12.7</b>			
09.01.2026.	9 ЈР	<b>13.8</b>			
10.01.2026.	10 ЈР	<b>11.0</b>			
11.01.2026.	11 ЈР	<b>12.3</b>			
12.01.2026.	12 ЈР	<b>11.2</b>			
13.01.2026.	13 ЈР	<6.7			
14.01.2026.	14 ЈР	<b>18.2</b>			
15.01.2026.	15 ЈР	<b>34.6</b>			
16.01.2026.	16 ЈР	<b>23.1</b>			
17.01.2026.	17 ЈР	<6.7			
18.01.2026.	18 ЈР	<6.7			
19.01.2026.	19 ЈР	<6.7			
20.01.2026.	20 ЈР	<6.7			
21.01.2026.	21 ЈР	<6.7			
22.01.2026.	22 ЈР	<6.7			
23.01.2026.	23 ЈР	<6.7			
24.01.2026.	24 ЈР	<6.7			
25.01.2026.	25 ЈР	<6.7			
26.01.2026.	26 ЈР	<6.7			
27.01.2026.	27 ЈР	<6.7			
28.01.2026.	28 ЈР	<b>29.1</b>			
29.01.2026.	29 ЈР	<b>12.5</b>			
30.01.2026.	30 ЈР	<b>30.1</b>			
31.01.2026.	31 ЈР	<b>20.5</b>			
	U (%)	±6.6			
	Техника	IC			
	Метода	VMK B.d.1:2019			



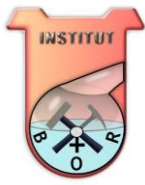
Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА

Табела 2. Приказ средњих дневних концентрација сумпордиоксида  $\text{SO}_2$ , за месец јануар 2026. године, на мерном месту 25-26\_F\_Технички факултет

Датум узорковања	Ознака узорка	Период усредњавања: један дан	СТАТИСТИКА		$\text{SO}_2$ $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			$\text{SO}_2$ ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		
01.01.2026.	1 F	9.3	Максимална вредност	20.8	
02.01.2026.	2 F	8.9	Минимална вредност	<6.7	
03.01.2026.	3 F	<6.7	Средња вредност	8.1	
04.01.2026.	4 F	<6.7	50.0 - перцентил	7.4	
05.01.2026.	5 F	10.1	98.0 - перцентил	15.9	
06.01.2026.	6 F	8.5	90.4 - перцентил	10.1	
07.01.2026.			Број узорака	29	
08.01.2026.	немогућност приступа мерном месту				-
09.01.2026.	7 F	8.2	Број дана > ГВ	-	
10.01.2026.	8 F	<6.7			
11.01.2026.	9 F	12.1			
12.01.2026.	10 F	7.6			
13.01.2026.	11 F	20.8			
14.01.2026.	12 F	8.2			
15.01.2026.	13 F	<6.7			
16.01.2026.	14 F	10.2			
17.01.2026.	15 F	<6.7			
18.01.2026.	16 F	9.6			
19.01.2026.	17 F	8.6			
20.01.2026.	18 F	<6.7			
21.01.2026.	19 F	7.8			
22.01.2026.	20 F	7.4			
23.01.2026.	21 F	<6.7			
24.01.2026.	22 F	<6.7			
25.01.2026.	23 F	<6.7			
26.01.2026.	24 F	<6.7			
27.01.2026.	25 F	<6.7			
28.01.2026.	26 F	<6.7			
29.01.2026.	27 F	<6.7			
30.01.2026.	28 F	8.2			
31.01.2026.	29 F	<6.7			
	U (%)	±6.6			
	Техника	IC			
	Метода	VMK B.d.1:2019			



## РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА

Табела 3. Приказ средњих дневних концентрација суспендованих честица  $PM_{10}$  и матала у  $PM_{10}$ , за месец јануар 2026. године, на мерном 25-26\_К\_Кривељ

Мерно место	Ознака узорка	Датум	$PM_{10}$ $\mu g/m^3$	Pb $\mu g/m^3$	Cd $ng/m^3$	Ni $ng/m^3$	As $ng/m^3$	
КРИВЕЉ	1 К	01.01.2026.	16.5	0.004	0.60	<2	1.03	
	2 К	02.01.2026.	24.3	0.011	2.06	<2	2.72	
	3 К	03.01.2026.	12.5	0.006	0.26	<2	<0.5	
	4 К	04.01.2026.	16.3	0.009	0.65	<2	1.06	
	5 К	05.01.2026.	12.9	0.002	0.08	8.76	<0.5	
	6 К	06.01.2026.	40.8	0.023	7.83	3.58	7.44	
	7 К	07.01.2026.	25.4	0.009	3.48	<2	2.90	
	8 К	08.01.2026.	20.9	0.003	0.12	2.01	<0.5	
	9 К	09.01.2026.	29.4	0.004	0.28	<2	<0.5	
	10 К	10.01.2026.	22.9	0.003	0.75	<2	0.80	
	11 К	11.01.2026.	20.1	0.002	<0.1	<2	<0.5	
	12 К	12.01.2026.	18.7	0.003	<0.1	<2	0.55	
	13 К	13.01.2026.	42.4	0.011	0.22	2.67	1.42	
	14 К	14.01.2026.	12.9	0.018	0.89	<2	2.58	
	15 К	15.01.2026.	8.5	0.001	<0.1	<2	0.81	
	16 К	16.01.2026.	23.4	0.005	0.16	<2	<0.5	
	17 К	17.01.2026.	14.7	0.003	0.10	<2	<0.5	
	18 К	18.01.2026.	35.4	0.011	0.24	<2	1.47	
	19 К	19.01.2026.	46.4	0.009	0.23	<2	1.71	
	20 К	20.01.2026.	31.4	0.010	1.41	<2	3.41	
			21.01.2026.		немогућност уласка на мерно место			
	21 К	22.01.2026.	42.9	0.007	0.29	<2	0.92	
	22 К	23.01.2026.	36.1	0.004	0.31	<2	1.15	
	23 К	24.01.2026.	20.3	0.002	0.10	<2	<0.5	
	24 К	25.01.2026.	21.8	0.007	2.66	<2	2.46	
	25 К	26.01.2026.	24.7	0.011	2.56	<2	2.58	
	26 К	27.01.2026.	6.9	0.005	0.30	<2	0.71	
	27 К	28.01.2026.	22.7	0.008	1.41	<2	1.27	
	28 К	29.01.2026.	29.4	0.046	13.4	<2	12.8	
	29 К	30.01.2026.	16.5	0.006	0.47	<2	1.03	
30 К	31.01.2026.	21.9	0.003	<0.1	<2	0.53		
	ГВ / ЦВ		50	1	5	20	6	
	ТВ		50	1				
	Мерна несигурност (%)		$\pm 10.3$	$\pm 19.0$	$\pm 39.6$	$\pm 26.3$	$\pm 19.1$	
	Техника испитивања		G	ICP-MS	ICP-MS	ICP-MS	ICP-MS	
	Метода		SRPS EN 12341:2023	SRPS EN 14902:2008				
	Минимална вредност		6.9	0.001	<0.1	<2	<0.5	
	Максимална вредност		46.4	0.046	13.4	8.76	12.8	
	Средња вредност		24.0	0.008	1.37	<2	1.79	
	50.0 - перцентил		22.3	0.006	0.30	<2	1.03	
	98.0 - перцентил		44.4	0.033	10.2	5.76	9.70	
	90.4 - перцентил		41.2	0.013	2.84	2.15	3.01	
	Број узорака		30	30	30	30	30	
	Број дана > ГВ		-	-				



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА

Табела 4. Приказ средњих дневних концентрација суспендованих честица **PM<sub>10</sub>** и **метала у PM<sub>10</sub>**, за месец *јануар 2026. године*, на мерном месту 25-26\_ЈР\_Југопетрол

Мерно место	Ознака узорка	Датум	PM <sub>10</sub> µg/m <sup>3</sup>	Pb µg/m <sup>3</sup>	Cd ng/m <sup>3</sup>	Ni ng/m <sup>3</sup>	As ng/m <sup>3</sup>	BaP ng/m <sup>3</sup>
ЈУГОПЕТРОЛ	1 JP	01.01.2026.	17.8	0.025	4.07	6.26	6.35	<0.4
	2 JP	02.01.2026.	16.9	0.115	3.46	3.70	7.55	<0.4
	3 JP	03.01.2026.	8.0	0.014	1.53	<2	2.31	<0.4
	4 JP	04.01.2026.	9.1	0.022	1.75	<2	3.29	<0.4
	5 JP	05.01.2026.	6.0	0.002	0.38	<2	<0.5	<0.4
	6 JP	06.01.2026.	15.2	0.005	1.24	7.97	1.02	0.86
	7 JP	07.01.2026.	17.4	0.054	20.5	<2	18.4	0.49
	8 JP	08.01.2026.	17.6	0.008	1.58	1.81	1.65	0.50
	9 JP	09.01.2026.	17.8	0.046	6.27	<2	12.2	0.71
	10 JP	10.01.2026.	19.0	0.129	18.1	3.34	30.6	0.55
	11 JP	11.01.2026.	14.3	0.005	0.42	<2	0.60	<0.4
	12 JP	12.01.2026.	22.3	0.090	6.38	<2	18.5	1.17
	13 JP	13.01.2026.	26.1	0.070	13.7	<2	31.9	1.21
	14 JP	14.01.2026.	12.2	0.134	5.96	<2	13.7	0.66
	15 JP	15.01.2026.	15.6	0.079	6.79	<2	21.4	0.76
	16 JP	16.01.2026.	23.2	0.101	6.27	<2	13.4	<0.4
	17 JP	17.01.2026.	6.0	0.003	0.10	<2	<0.5	<0.4
	18 JP	18.01.2026.	22.5	0.012	0.26	<2	1.67	<0.4
	19 JP	19.01.2026.	21.0	0.010	0.24	<2	1.64	<0.4
	20 JP	20.01.2026.	26.7	0.009	0.79	<2	2.34	0.49
	21 JP	21.01.2026.	32.3	0.048	1.37	<2	5.84	0.64
	22 JP	22.01.2026.	27.2	0.007	0.17	<2	0.92	0.59
	23 JP	23.01.2026.	19.8	0.003	<0.1	2.79	1.15	<0.4
	24 JP	24.01.2026.	7.6	0.003	0.23	<2	<0.5	<0.4
	25 JP	25.01.2026.	8.3	0.002	0.13	<2	<0.5	<0.4
	26 JP	26.01.2026.	16.7	0.015	3.79	<2	4.04	1.64
	27 JP	27.01.2026.	6.9	0.106	30.1	3.35	22.5	<0.4
	28 JP	28.01.2026.	30.3	0.337	42.7	<2	44.4	0.48
	29 JP	29.01.2026.	21.6	0.052	10.6	<2	10.4	0.63
	30 JP	30.01.2026.	22.0	0.138	8.03	<2	21.2	<0.4
	31 JP	31.01.2026.	15.8	0.044	12.3	<2	9.98	<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.ž.1:2020
Минимална вредност			6.0	0.002	<0.1	<2	<0.5	<0.4
Максимална вредност			32.3	0.337	42.7	7.97	44.4	1.64
Средња вредност			17.5	0.054	6.75	2.10	10.0	0.55
50.0 - перцентил			17.6	0.025	3.46	<2	5.84	<0.4
98.0 - перцентил			31.1	0.218	35.1	6.94	36.9	1.38
90.4 - перцентил			26.8	0.130	18.4	3.40	23.5	0.90
Број узорака			31	31	31	31	31	31
Број дана > ГВ			-	-				



## РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА

Табела 5. Приказ средњих дневних концентрација суспендованих честица  $PM_{10}$  и матала у  $PM_{10}$ , за месец јануар 2026. године, на мерном месту 25-26\_ОШ\_Оштрелј

Мерно место	Ознака узорка	Датум	$PM_{10}$ $\mu g/m^3$	$Pb$ $\mu g/m^3$	$Cd$ $ng/m^3$	$Ni$ $ng/m^3$	$As$ $ng/m^3$
ОШТРЕЉ	1 ОШ	01.01.2026.	40.6	0.016	2.40	<2	4.10
	2 ОШ	02.01.2026.	36.6	0.042	3.60	<2	4.47
	3 ОШ	03.01.2026.	20.0	0.013	0.98	<2	1.54
	4 ОШ	04.01.2026.	24.3	0.009	1.62	<2	1.83
	5 ОШ	05.01.2026.	7.5	0.001	0.31	<2	<0.5
	6 ОШ	06.01.2026.	25.4	0.006	1.57	<2	1.67
	7 ОШ	07.01.2026.	26.1	0.004	0.68	<2	0.93
	8 ОШ	08.01.2026.	24.0	0.023	2.31	<2	2.85
	9 ОШ	09.01.2026.	42.3	0.043	5.30	<2	7.86
	10 ОШ	10.01.2026.	34.1	0.012	2.41	<2	3.18
	11 ОШ	11.01.2026.	19.6	0.003	0.14	<2	<0.5
	12 ОШ	12.01.2026.	19.8	0.011	1.40	<2	3.11
	13 ОШ	13.01.2026.	41.2	0.019	2.84	<2	5.40
	14 ОШ	14.01.2026.	30.3	0.020	2.60	<2	3.69
	15 ОШ	15.01.2026.	23.8	0.010	2.22	<2	4.67
	16 ОШ	16.01.2026.	36.5	0.005	0.30	<2	0.85
	17 ОШ	17.01.2026.	18.5	0.003	0.10	<2	<0.5
	18 ОШ	18.01.2026.	32.6	0.010	0.22	<2	1.40
	19 ОШ	19.01.2026.	38.6	0.009	0.17	<2	1.17
	20 ОШ	20.01.2026.	38.3	0.102	14.5	*	38.7
	21 ОШ	21.01.2026.	40.4	0.011	0.39	<2	1.73
	22 ОШ	22.01.2026.	38.8	0.008	0.24	<2	0.75
	23 ОШ	23.01.2026.	29.4	0.004	0.17	<2	0.84
	24 ОШ	24.01.2026.	11.2	0.002	<0.1	<2	<0.5
	25 ОШ	25.01.2026.	14.0	0.001	0.13	<2	<0.5
	26 ОШ	26.01.2026.	18.9	0.005	0.56	<2	1.00
	27 ОШ	27.01.2026.	17.2	0.015	5.31	<2	4.19
	28 ОШ	28.01.2026.	28.5	0.023	7.97	<2	6.33
	29 ОШ	29.01.2026.	31.2	0.029	4.29	<2	4.50
	30 ОШ	30.01.2026.	24.5	0.023	2.39	<2	2.93
	31 ОШ	31.01.2026.	18.9	0.003	0.39	<2	0.65
ГВ / ЦВ			50	1	5	20	6
ТВ			50	1			
Мерна несигурност (%)			$\pm 10.3$	$\pm 19.0$	$\pm 39.6$	$\pm 26.3$	$\pm 19.1$
Техника испитивања			G	ICP-MS	ICP-MS	ICP-MS	ICP-MS
Метода			SRPS EN 12341:2023		SRPS EN 14902:2008		
Минимална вредност			7.5	0.001	<0.1	<2	<0.5
Максимална вредност			42.3	0.102	14.5	<2	38.7
Средња вредност			27.5	0.016	2.18	<2	3.60
50.0 - перцентил			26.1	0.010	1.40	<2	1.73
98.0 - перцентил			41.6	0.067	10.6	<2	20.2
90.4 - перцентил			40.5	0.030	5.30	<2	5.51
Број узорака			31	31	31	30	31
Број дана > ГВ			-	-			

\* контаминација узорка на Ni



## РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА

Табела 6. Приказ средњих дневних концентрација суспендованих честица  $PM_{10}$  и матала у  $PM_{10}$ , за месец јануар 2026. године, на мерном месту 25-26\_Bz\_Брезоник

Мерно место	Ознака узорка	Датум	$PM_{10}$ $\mu g/m^3$	Pb $\mu g/m^3$	Cd $ng/m^3$	Ni $ng/m^3$	As $ng/m^3$
БРЕЗОНИК	1 BZ	01.01.2026.	62.2	0.026	4.75	<2	5.92
	2 BZ	02.01.2026.	39.9	0.031	5.47	<2	5.82
	3 BZ	03.01.2026.	21.8	0.017	0.37	<2	0.91
	4 BZ	04.01.2026.	23.0	0.022	1.27	<2	2.53
	5 BZ	05.01.2026.	18.9	0.004	0.20	<2	<0.5
	6 BZ	06.01.2026.	42.8	0.039	11.2	<2	10.9
	7 BZ	07.01.2026.	23.2	0.009	3.42	<2	3.16
	8 BZ	08.01.2026.	27.6	0.005	0.26	<2	0.88
	9 BZ	09.01.2026.	71.1	0.010	0.89	<2	1.54
	10 BZ	10.01.2026.	22.5	0.004	0.99	<2	1.12
	11 BZ	11.01.2026.	19.8	0.003	0.16	3.13	<0.5
	12 BZ	12.01.2026.	30.1	0.004	0.13	2.21	<0.5
	13 BZ	13.01.2026.	60.4	0.077	13.5	<2	18.7
	14 BZ	14.01.2026.	40.8	0.018	0.70	2.32	3.73
	15 BZ	15.01.2026.	66.7	0.008	0.35	<2	2.55
	16 BZ	16.01.2026.	45.3	0.009	0.89	<2	3.24
	17 BZ	17.01.2026.	29.4	0.004	0.13	<2	<0.5
	18 BZ	18.01.2026.	32.5	0.010	0.27	<2	1.44
	19 BZ	19.01.2026.	42.6	0.010	0.31	<2	1.74
	20 BZ	20.01.2026.	70.7	0.019	2.34	<2	5.48
	21 BZ	21.01.2026.	78.5	0.060	3.13	<2	10.2
	22 BZ	22.01.2026.	46.6	0.047	3.56	<2	10.8
	23 BZ	23.01.2026.	28.6	0.010	2.46	<2	2.72
	24 BZ	24.01.2026.	28.6	0.004	0.69	<2	1.24
	25 BZ	25.01.2026.	18.1	0.010	3.93	<2	3.44
	26 BZ	26.01.2026.	29.9	0.080	15.3	<2	20.9
	27 BZ	27.01.2026.	15.2	0.009	0.55	<2	2.05
	28 BZ	28.01.2026.	46.3	0.088	38.9	<2	22.9
	29 BZ	29.01.2026.	37.5	0.135	31.3	<2	28.9
	30 BZ	30.01.2026.	31.9	0.007	0.65	<2	1.69
	31 BZ	31.01.2026.	19.8	0.005	0.75	<2	1.07
	ГВ / ЦВ		50	1	5	20	6
	ТВ		50	1			
	Мерна несигурност (%)		$\pm 10.3$	$\pm 19.0$	$\pm 39.6$	$\pm 26.3$	$\pm 19.1$
	Техника испитивања		G	ICP-MS	ICP-MS	ICP-MS	ICP-MS
	Метода		SRPS EN 12341:2023	SRPS EN 14902:2008			
	Минимална вредност		15.2	0.003	0.13	<2	<0.5
	Максимална вредност		78.5	0.135	38.9	3.13	28.9
	Средња вредност		37.8	0.025	4.80	<2	5.72
	50.0 - перцентил		31.9	0.010	0.89	<2	2.55
	98.0 - перцентил		74.1	0.107	34.3	2.64	25.3
	90.4 - перцентил		67.2	0.077	13.7	<2	10.3
	Број узорака		31	31	31	31	31
	Број дана > ГВ		6	-			



## РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА

Табела 7. Приказ средњих дневних концентрација суспендованих честица **PM<sub>10</sub>** и **матала** у **PM<sub>10</sub>**, за месец **јануар 2026. године**, на мерном месту **25-26\_IZ\_Индустриска зона**

Мерно место	Ознака узорка	Датум	<b>PM<sub>10</sub></b> µg/m <sup>3</sup>	<b>Pb</b> µg/m <sup>3</sup>	<b>Cd</b> ng/m <sup>3</sup>	<b>Ni</b> ng/m <sup>3</sup>	<b>As</b> ng/m <sup>3</sup>	
ИНДУСТРИЈСКА ЗОНА	1 IZ	01.01.2026.	<b>13.9</b>	0.004	0.89	<2	1.61	
	2 IZ	02.01.2026.	<b>13.3</b>	0.037	1.43	<2	3.88	
	3 IZ	03.01.2026.	<b>21.6</b>	0.003	0.19	<2	<0.5	
	4 IZ	04.01.2026.	<b>10.9</b>	0.012	1.26	<2	1.75	
	5 IZ	05.01.2026.	<b>7.1</b>	0.002	0.31	<2	<0.5	
	6 IZ	06.01.2026.	<b>18.0</b>	0.006	1.37	<2	1.13	
	7 IZ	07.01.2026.	<b>19.4</b>	0.007	1.64	<2	1.23	
	8 IZ	08.01.2026.	<b>23.0</b>	0.005	0.23	<2	0.78	
	9 IZ	09.01.2026.	<b>33.0</b>	0.016	2.30	<2	3.34	
	10 IZ	10.01.2026.	<b>38.3</b>	0.034	3.53	<2	5.54	
	11 IZ	11.01.2026.	<b>30.2</b>	0.003	0.12	<2	<0.5	
	12 IZ	12.01.2026.	<b>14.8</b>	0.003	0.37	<2	0.62	
	13 IZ	13.01.2026.	<b>12.7</b>	0.028	<b>6.30</b>	<2	<b>13.3</b>	
	14 IZ	14.01.2026.	<b>13.0</b>	0.013	3.53	<2	4.59	
	15 IZ	15.01.2026.	<b>11.0</b>	0.009	1.35	<2	2.53	
	16 IZ	16.01.2026.	<b>17.3</b>	0.022	3.11	<2	<b>6.94</b>	
	17 IZ	17.01.2026.	<b>19.2</b>	0.033	1.97	<2	<b>6.14</b>	
	18 IZ	18.01.2026.	<b>37.2</b>	0.003	<0.1	<2	<0.5	
	19 IZ	19.01.2026.	<b>64.8</b>	0.010	0.19	<2	1.24	
			20.01.2026.		блокада у раду узоркивача			
		20 IZ	21.01.2026.	<b>53.5</b>	0.034	1.04	2.56	3.95
		21 IZ	22.01.2026.	<b>58.2</b>	0.010	0.38	<2	1.36
		22 IZ	23.01.2026.	<b>47.0</b>	0.007	0.28	<2	1.19
		23 IZ	24.01.2026.	<b>40.1</b>	0.002	0.12	2.90	<0.5
		24 IZ	25.01.2026.	<b>44.4</b>	0.001	<0.1	<2	<0.5
		25 IZ	26.01.2026.	<b>34.5</b>	0.001	<0.1	<2	<0.5
		26 IZ	27.01.2026.	<b>13.0</b>	0.021	<b>5.58</b>	<2	5.10
		27 IZ	28.01.2026.	<b>24.3</b>	0.630	<b>89.7</b>	<2	<b>85.3</b>
		28 IZ	29.01.2026.	<b>17.3</b>	0.019	4.81	<2	4.35
		29 IZ	30.01.2026.	<b>22.5</b>	0.101	<b>11.4</b>	<2	<b>11.6</b>
		30 IZ	31.01.2026.	<b>15.5</b>	0.009	0.30	<2	0.83
	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		7.1	0.001	<0.1	<2	<0.5	
	Максимална вредност		<b>64.8</b>	0.630	<b>89.7</b>	2.90	<b>85.3</b>	
	Средња вредност		26.3	0.036	4.79	<2	5.68	
	50.0 - перцентил		20.5	0.009	1.15	<2	1.48	
	98.0 - перцентил		<b>61.0</b>	0.323	<b>44.3</b>	2.70	<b>43.5</b>	
	90.4 - перцентил		48.4	0.035	<b>5.73</b>	<2	<b>7.94</b>	
	Број узорака		30	30	30	30	30	
	Број дана > ГВ		<b>3</b>	-				



## РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА

Табела 8. Приказ средњих дневних концентрација суспендованих честица  $PM_{10}$  и **матала** у  $PM_{10}$ , за месец *јануар 2026. године*, на мерном месту 25-26\_М\_Метовница

Мерно место	Ознака узорка	Датум	$PM_{10}$ $\mu g/m^3$	<b>Pb</b> $\mu g/m^3$	<b>Cd</b> $ng/m^3$	<b>Ni</b> $ng/m^3$	<b>As</b> $ng/m^3$	
МЕТОВНИЦА	1 М	01.01.2026.	27.1	0.003	0.17	<2	0.75	
	2 М	02.01.2026.	41.1	0.006	0.24	<2	1.47	
		03.01.2026.						
		04.01.2026.						
		05.01.2026.						
		<i>блокада у раду узоркивача</i>						
	3 М	06.01.2026.	18.5	0.002	0.35	<2	<0.5	
	4 М	07.01.2026.	23.8	0.003	0.36	<2	0.50	
	5 М	08.01.2026.	17.9	0.003	0.10	2.69	<0.5	
	6 М	09.01.2026.	17.9	0.002	0.13	2.82	0.60	
	7 М	10.01.2026.	8.2	<0.001	<0.1	<2	<0.5	
		11.01.2026.						
		12.01.2026.						
		13.01.2026.						
		14.01.2026.						
		15.01.2026.						
		16.01.2026.						
		17.01.2026.						
		18.01.2026.						
		19.01.2026.						
		20.01.2026.						
		<i>блокада у раду узоркивача</i>						
	8 М	21.01.2026.	51.9	0.013	0.92	<2	2.90	
	9 М	22.01.2026.	62.5	0.006	0.27	<2	1.57	
	10 М	23.01.2026.	40.5	0.002	<0.1	<2	<0.5	
		24.01.2026.						
		25.01.2026.						
		26.01.2026.						
	27.01.2026.							
	<i>блокада у раду узоркивача</i>							
11 М	28.01.2026.	44.2	0.041	4.71	<2	5.17		
12 М	29.01.2026.	53.1	0.014	4.00	<2	3.81		
13 М	30.01.2026.	49.7	0.026	4.21	<2	5.09		
14 М	31.01.2026.	34.6	0.006	1.0	<2	1.59		
ГВ / ЦВ		50	1	5	20	6		
ТВ		50	1					
Мерна несигурност (%)		$\pm 10.3$	$\pm 19.0$	$\pm 39.6$	$\pm 26.3$	$\pm 19.1$		
Техника испитивања		G	ICP-MS	ICP-MS	ICP-MS	ICP-MS		
Метода		SRPS EN 12341:2023	SRPS EN 14902:2008					
Минимална вредност		8.2	<0.001	<0.1	<2	<0.5		
Максимална вредност		62.5	0.041	4.71	2.82	5.17		
Средња вредност		35.1	0.009	1.19	<2	1.76		
50.0 - перцентил		37.6	0.004	0.31	<2	1.11		
98.0 - перцентил		60.0	0.037	4.58	2.78	5.15		
90.4 - перцентил		52.8	0.023	4.16	2.43	4.77		
Број узорака		14	14	14	14	14		
Број дана > ГВ		3	-					



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА

Табела 9. Приказ средњих дневних концентрација суспендованих честица  $PM_{10}$  и **матала** у  $PM_{10}$ , за месец *јануар 2026. године*, на мерном месту 25-26\_I\_Институт

Мерно место	Ознака узорка	Датум	$PM_{10}$ $\mu g/m^3$	Cd $ng/m^3$	As $ng/m^3$	
ИНСТИТУТ	1 I	01.01.2026.	25.5	0.65	1.07	
	2 I	02.01.2026.	24.2	3.52	5.50	
	3 I	03.01.2026.	13.0	0.28	<0.5	
	4 I	04.01.2026.	16.5	1.46	2.01	
		05.01.2026.	блокада у раду узоркивача			
	5 I	06.01.2026.	25.5	1.67	1.47	
	6 I	07.01.2026.	24.2	2.04	1.97	
	7 I	08.01.2026.	13.0	3.11	5.65	
	8 I	09.01.2026.	16.5	4.18	6.65	
	9 I	10.01.2026.	25.5	0.20	<0.5	
	10 I	11.01.2026.	24.2	<0.1	<0.5	
	11 I	12.01.2026.	13.0	2.46	4.11	
		13.01.2026.	блокада у раду узоркивача			
	12 I	14.01.2026.	28.0	0.22	<0.5	
	13 I	15.01.2026.	20.0	0.18	0.18	
	14 I	16.01.2026.	36.2	0.81	0.81	
	15 I	17.01.2026.	26.0	0.19	0.19	
	16 I	18.01.2026.	35.9	0.28	<0.5	
	17 I	19.01.2026.	37.8	0.84	0.84	
		20.01.2026.	блокада у раду узоркивача			
	18 I	21.01.2026.	33.9	2.15	5.72	
	19 I	22.01.2026.	34.2	0.45	1.31	
	20 I	23.01.2026.	35.0	0.53	1.37	
	21 I	24.01.2026.	14.9	0.10	0.60	
	22 I	25.01.2026.	11.5	0.11	<0.5	
	23 I	26.01.2026.	29.3	<0.1	<0.5	
	24 I	27.01.2026.	23.8	6.75	6.34	
	25 I	28.01.2026.	29.2	10.3	11.8	
26 I	29.01.2026.	30.8	16.5	13.2		
27 I	30.01.2026.	21.5	3.45	3.21		
28 I	31.01.2026.	17.4	0.90	1.11		
	ГВ / ЦВ		50	5	6	
	ТВ		50			
	Мерна несигурност (%)		$\pm 10.3$	$\pm 39.6$	$\pm 19.1$	
	Техника испитивања		G	ICP-MS	ICP-MS	
	Метода		SRPS EN 12341:2023	SRPS EN 14902:2008		
	Минимална вредност		11.5	<0.1	<0.5	
	Максимална вредност		53.8	16.5	13.2	
	Средња вредност		26.9	2.27	2.75	
	50.0 - перцентил		26.2	0.82	1.21	
	98.0 - перцентил		45.6	13.2	12.4	
	90.4 - перцентил		36.9	5.23	9.27	
	Број узорака		28	28	28	
	Број дана > ГВ		1			



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА

Табела 10. Приказ средњих дневних концентрација суспендованих честица  $PM_{10}$  и матала у  $PM_{10}$ , за месец јануар 2026. године, на мерном месту 25-26\_Р\_Градски парк

Мерно место	Ознака узорка	Датум	$PM_{10}$ $\mu g/m^3$	Cd $ng/m^3$	As $ng/m^3$
ГРАДСКИ ПАРК	1 P	01.01.2026.	13.8	0.14	0.58
	2 P	02.01.2026.	17.8	3.37	4.52
	3 P	03.01.2026.	10.5	0.23	0.61
	4 P	04.01.2026.	13.1	1.88	2.79
	5 P	05.01.2026.	12.7	15.5	14.1
	6 P	06.01.2026.	29.4	7.15	5.69
	7 P	07.01.2026.	19.6	0.22	0.73
	8 P	08.01.2026.	20.7	3.78	3.32
	9 P	09.01.2026.	27.6	6.46	11.4
	10 P	10.01.2026.	18.5	1.41	3.27
	11 P	11.01.2026.	18.0	0.16	0.90
	12 P	12.01.2026.	12.3	<0.1	0.54
	13 P	13.01.2026.	29.4	9.07	13.6
	14 P	14.01.2026.	18.7	0.27	1.40
	15 P	15.01.2026.	8.7	<0.1	0.95
	16 P	16.01.2026.	33.2	10.4	22.6
	17 P	17.01.2026.	20.5	21.3	38.2
	18 P	18.01.2026.	27.2	13.6	25.8
	19 P	19.01.2026.	27.2	14.7	24.4
	20 P	20.01.2026.	23.4	8.30	13.6
	21 P	21.01.2026.	29.4	4.49	12.4
	22 P	22.01.2026.	26.7	1.68	3.59
	23 P	23.01.2026.	20.7	7.84	5.98
	24 P	24.01.2026.	11.8	1.72	1.64
	25 P	25.01.2026.	12.1	4.70	3.75
	26 P	26.01.2026.	24.3	20.6	15.1
	27 P	27.01.2026.	10.3	0.53	1.46
	28 P	28.01.2026.	13.4	19.2	13.8
	29 P	29.01.2026.	18.5	36.3	29.3
	30 P	30.01.2026.	13.1	0.54	1.84
	31 P	31.01.2026.	12.9	30.2	21.9
	ГВ / ЦВ		50	5	6
	ТВ		50		
	Мерна несигурност (%)		$\pm 10.3$	$\pm 39.6$	$\pm 19.1$
	Техника испитивања		G	ICP-MS	ICP-MS
	Метода		SRPS EN 12341:2023	SRPS EN 14902:2008	
	Минимална вредност		8.7	<0.1	0.54
	Максимална вредност		33.2	36.3	38.2
	Средња вредност		19.2	7.93	9.67
	50.0 - перцентил		18.5	4.49	4.52
	98.0 - перцентил		30.9	32.6	32.8
	90.4 - перцентил		29.4	20.7	24.6
	Број узорака		31	31	31
	Број дана > ГВ		-		



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА

**Табела 11.** Приказ средњих месечних вредности параметара **течне** и **чврсте фазе** таложних материја, у периоду *децембар 2025. - јануар 2026. године*, на шест мерних локација у Бору и приградским насељима

Период узорковања: 22.12.2025. - 23.01.2026. (32 дана)

Ознака узорка	Мерно место	ТАЛОЖНЕ МАТЕРИЈЕ ТЕЧНА ФАЗА				ТАЛОЖНЕ МАТЕРИЈЕ ЧВРСТА ФАЗА		
		pH	Електрична проводност [ $\mu\text{S}/\text{cm}$ ]	$\text{SO}_4^{2-}$ [ $\text{mg}/\text{m}^2/\text{дан}$ ]	Растворне материје [ $\text{mg}/\text{m}^2/\text{дан}$ ]	Нерастворне материје [ $\text{mg}/\text{m}^2/\text{дан}$ ]	Сагориве материје [ $\text{mg}/\text{m}^2/\text{дан}$ ]	Пепео [ $\text{mg}/\text{m}^2/\text{дан}$ ]
25-26_ <b>1B</b>	Болница	7.6	59	2.9	52.6	17.7	31.0	39.3
25-26_ <b>2ŠS</b>	Шумска секција	7.8	50	3.8	97.8	12.9	50.8	59.8
25-26_ <b>5M</b>	Метовница	7.6	58	5.3	149.6	17.3	73.7	93.2
25-26_ <b>6Br</b>	Брестовац	7.6	48	3.9	68.1	15.2	37.1	46.2
25-26_ <b>15Ošt</b>	Оштрељ	7.7	73	8.4	223.3	20.0	103.0	140.3
25-26_ <b>8K</b>	Кривељ	7.4	56	5.4	56.0	14.8	35.0	35.8
Техника испитивања		<i>pH-metar</i>	<i>K</i>	<i>NTU</i>	<i>G</i>	<i>F</i>	<i>S</i>	<i>G</i>
Метода испитивања		<i>SRPS EN ISO 10523:2016</i>	<i>SRPS EN 27888:2009</i>	<i>EPA 9038:1986</i>	<i>QI-a.10 VMK B.b.3</i>			
Мерна несигурност (%)		$\pm 4.8$	$\pm 1.8$	$\pm 2.0$	$\pm 29.1$	$\pm 28.9$	$\pm 32.1$	$\pm 28.6$



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА

**Табела 12.** Приказ средњих месечних концентрација укупних таложних материја и метала у укупним таложним материјама, у периоду узорковања децембар 2025. - јануар 2026. године, на шест мерних локација у Бору и приградским насељима

Период узорковања: 22.12.2025. - 23.01.2026. (32 дана)

Ознака узорка	Мерно место	Pb [µg/m <sup>2</sup> /дан]	Cd [µg/m <sup>2</sup> /дан]	Ni [µg/m <sup>2</sup> /дан]	As [µg/m <sup>2</sup> /дан]	Укупне таложне материје [mg/m <sup>2</sup> /дан]
25-26_1B/1	Болница	7.93	0.85	<0.7	2.95	<b>70.3</b>
25-26_2ŠS/1	Шумска секција	3.07	0.53	<0.7	0.98	<b>110.6</b>
25-26_5M/1	Метовница	3.23	0.05	<0.7	0.23	<b>166.9</b>
25-26_6Br/1	Брестовац	0.52	0.04	<0.7	0.16	<b>83.3</b>
25-26_15Ošt/1	Оштрељ	1.16	0.07	<0.7	0.17	<b>243.3</b>
25-26_8K/1	Кривељ	0.20	0.02	<0.7	0.07	<b>70.8</b>
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
						<b>МДК</b>
						<b>450</b>



## РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА

**Табела 15.** Упоредни приказ средњих дневних концентрација  $\text{SO}_2$ , суспендованих честица  $\text{PM}_{10}$ , олова у  $\text{PM}_{10}$  и средњих месечних концентрација укупних таложних материја УТМ, по мерним местима, у периоду *јануар 2026. године*, у Бору и приградским насељима

Мерно место	Сумпор-диоксид $\text{SO}_2$		Суспендоване честице $\text{PM}_{10}$		Олово ( $\text{PM}_{10}$ )		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	34.6	-	32.3	-	0.337	-	
Техн. факултет	20.8	-					
Градски парк			33.2	-			
Институт			53.8	1			
Кривељ			46.4	-	0.046	-	70.8
Болница							70.3
Шумска секција							110.6
Оштрељ			42.3	-	0.102	-	243.3
Метовница			62.5	3	0.041	-	166.9
Брестовац							83.3
Брезоник			78.5	6	0.135	-	
Инд. зона			64.8	3	0.630	-	
ГВ	125		50		1		
ТВ	125		50		1		
МДК							450

Крај извештаја о испитивању

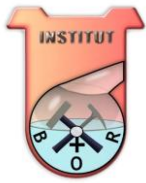


Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## САДРЖАЈ

<b>1.</b>	<b>ОПШТИ ПОДАЦИ О ОВЛАШЋЕНОЈ СТРУЧНОЈ ОРГАНИЗАЦИЈИ КОЈА ВРШИ МЕРЕЊА .....</b>	<b>20</b>
<b>2.</b>	<b>ОПШТИ ПОДАЦИ О ОПЕРАТЕРУ У ЧИЈОЈ ЗОНИ УТИЦАЈА СЕ ВРШЕ МЕРЕЊА .....</b>	<b>21</b>
<b>3.</b>	<b>ИЗВОРИ ЗАГАЂЕЊА .....</b>	<b>22</b>
<b>4.</b>	<b>ПРОГРАМ МОНИТОРИНГА АМБИЈЕНТАЛНОГ ВАЗДУХА .....</b>	<b>23</b>
<b>5.</b>	<b>ОПИС МАКРОЛОКАЦИЈЕ И МИКРОЛОКАЦИЈЕ .....</b>	<b>32</b>
<b>6.</b>	<b>МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ .....</b>	<b>34</b>
<b>7.</b>	<b>ПОДАЦИ О ПОЛОЖАЈУ МЕРНИХ МЕСТА .....</b>	<b>42</b>
<b>8.</b>	<b>ПЛАН, МЕСТО И ВРЕМЕ МЕРЕЊА .....</b>	<b>50</b>
<b>9.</b>	<b>ПОДАЦИ О ПРИМЕЊЕНИМ ЗАКОНСКИМ РЕГУЛАТИВАМА, СТАНДАРДИМА, МЕРНИМ ПОСТУПЦИМА И ВРСТАМА МЕРНИХ УРЕЂАЈА .....</b>	<b>52</b>
	9.1 ЗАКОНСКЕ РЕГУЛАТИВЕ, СТАНДАРДИ И МЕТОДЕ .....	52
	9.2 ОДРЕЂИВАЊЕ КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА.....	53
	9.1 ДЕВИЈАЦИЈЕ У ТОКУ УЗОРКОВАЊА/ИСПИТИВАЊА.....	53
	9.2 ОПРЕМА И УРЕЂАЈИ .....	54
<b>10.</b>	<b>ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ РЕЗУЛТАТА МЕРЕЊА .....</b>	<b>57</b>
<b>11.</b>	<b>ЗАКЉУЧАК .....</b>	<b>64</b>
	<i>БИТНЕ НАПОМЕНЕ.....</i>	<i>77</i>
	<i>ЛИТЕРАТУРА.....</i>	<i>77</i>
	<i>ДОЗВОЛА ЗА МЕРЕЊЕ КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА .....</i>	<i>77</i>
	<i>ПРИЛОГ .....</i>	<i>77</i>
<b>12.</b>	<b>РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА .....</b>	<b>78-156</b>



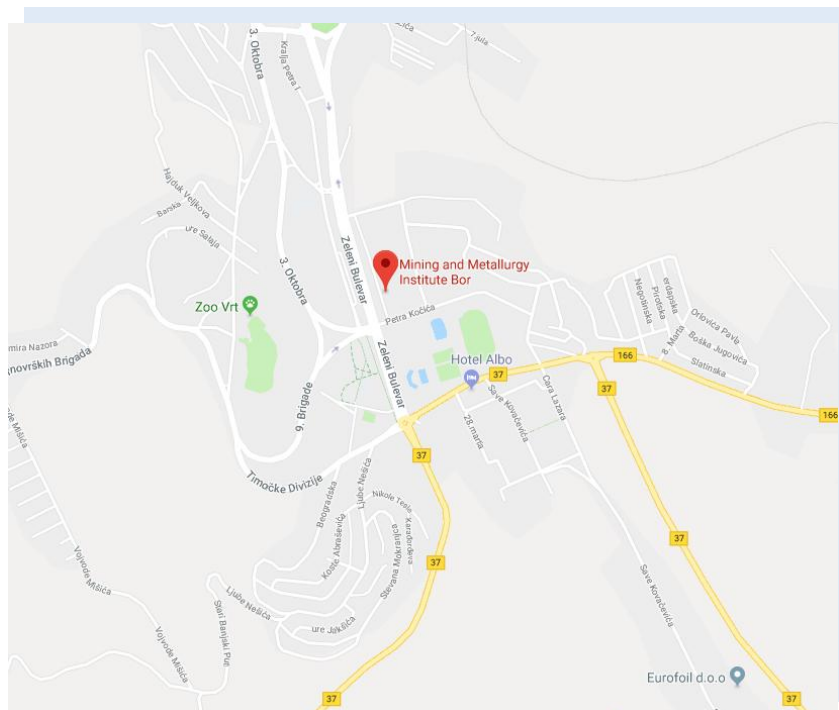
Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## 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	<a href="mailto:institut@irmbor.co.rs">institut@irmbor.co.rs</a>
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 <a href="mailto:tanja.trujic@irmbor.co.rs">tanja.trujic@irmbor.co.rs</a>





Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

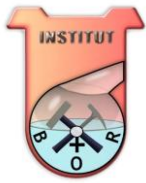
## 2. ОПШТИ ПОДАЦИ О ОПЕРАТЕРУ У ЧИЈОЈ ЗОНИ УТИЦАЈА СЕ ВРШЕ МЕРЕЊА

### 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: <a href="mailto:zastita.zs@bor.rs">zastita.zs@bor.rs</a>	Душица Радојичић е-mail: <a href="mailto:dusica.radojicic@eko.gov.rs">dusica.radojicic@eko.gov.rs</a> <a href="mailto:ana.jelicic@eko.gov.rs">ana.jelicic@eko.gov.rs</a> <a href="mailto:alaksandra.tripic@eko.gov.rs">alaksandra.tripic@eko.gov.rs</a>
<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: - сумпор диоксид_ $SO_2$ - суспендоване честице_ $PM_{10}$ - метали у суспендованим честицама_ $PM_{10}$ - укупне таложне материје_УТМ - метали у укупним таложним материјама_УТМ - РАН_бензо[а]пирен у $PM_{10}$	



[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 <sup>[2]</sup>

Датум формирања:  
13.02.2026.Бр.извештаја:  
25-26

#### 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 узорак
5. Обрада података и извештавање

##### ➤ Параметри испитивања

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



Датум формирања:

13.02.2026.

Бр.извештаја:

25-26

## 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 <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> )	(A)	(A)	(A)	(A)	(A)		(A)		(A)
5.2	NO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> )		(A)							
5.3	NO (μg/m <sup>3</sup> )		(A)							
5.4	CO (μg/m <sup>3</sup> )		(A)							
5.5	PM <sub>10</sub> (μg/m <sup>3</sup> )	(A)					(A)	(A)	(A)	
5.5	PM <sub>2.5</sub> (μg/m <sup>3</sup> )	(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:  
13.02.2026.Бр.извештаја:  
25-26

## ➤ 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 <sub>2</sub> (1)	PM <sub>10</sub> (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) - мануелна метода испитивања



Центар за лабораторије, Лабораторија за хемијска испитивања - ХТК

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

E-mail: [htk@irmbor.co.rs](mailto:htk@irmbor.co.rs)

[www.irmbor.co.rs](http://www.irmbor.co.rs)

Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## 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 <sub>2</sub> (1)	PM <sub>10</sub> (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 Уговор за 2025. Уговор бр. 001149575 2025 14850 004 011 000 001 од 25.04.2025. (891/25 од 25.04.2025.)	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:  
13.02.2026.Бр.извештаја:  
25-26➤ **Период испитивања**

Место/Уговор бр.	МЕРНО МЕСТО		Параметри испитивања				Период испитивања
	Ознака	Назив	SO <sub>2</sub> (1)	PM <sub>10</sub> (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)		18. април 2024. - 18. април 2025.
	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 Уговор за 2025. Уговор бр. 001149575 2025 14850 004 011 000 001 од 25.04.2025. (891/25 од 25.04.2025.)	P	Градски парк	(M+A)	(M+A)			SO <sub>2</sub> PM <sub>10</sub> , (Pb, Cd, Ni, As) у PM <sub>10</sub> УТМ 1. јануар - 31. март 2025.
	I	Институт	(M+A)	(M)		(M)	PM <sub>10</sub> , (Cd, As) у PM <sub>10</sub> 1. април - 31. децембар 2025.

Датум формирања:  
13.02.2026.Бр.извештаја:  
25-26

## ➤ Учесталост узимања узорка

МЕРНО МЕСТО		Параметри испитивања				Учесталост узимања узорка
Ознака	Назив	SO <sub>2</sub> (1)	PM <sub>10</sub> (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:

13.02.2026.

Бр.извештаја:

25-26

## Наставак табеле

## ➤ Учесталост узимања узорака

МЕРНО МЕСТО		Параметри испитивања			Учесталост узимања узорака
Ознака	Назив	SO <sub>2</sub> (1)	PM <sub>10</sub> (2; 2.1)	УТМ (3; 3.1; 3.2; 3.3)	
P	Градски парк	(M+A)			<b>јануар-март 2025.</b> 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)		<b>јануар-март 2025.</b> Осам недеља (56 дана) равномерно распоређених током године АМС - свакодневно у току 12 месеци - 365 дана - сатни и дневни 24-часовни узорци
			(M+A)		<b>април-децембар 2025.</b> 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)			<b>јануар-март 2025.</b> 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)		<b>јануар-март 2025</b> Осам недеља (56 дана) равномерно распоређених током године АМС - свакодневно у току 12 месеци - 365 дана - сатни и дневни 24-часовни узорци
			(M+A)		<b>април-децембар 2025.</b> 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)	<b>јануар-март 2025</b> Месечном динамиком (30±2 дана)



Датум формирања:

13.02.2026.

Бр.извештаја:

25-26

➤ **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.)	<b>ЈР</b>	Југопетрол	<b>SO<sub>2</sub></b> (µg/m <sup>3</sup> ) <b>PM<sub>10</sub></b> (µg/m <sup>3</sup> ) <b>VaP</b> у PM <sub>10</sub> (ng/m <sup>3</sup> ) <b>Метали</b> у PM <sub>10</sub> : <i>Pb</i> (µg/m <sup>3</sup> ) <i>Cd</i> (ng/m <sup>3</sup> ) <i>As</i> (ng/m <sup>3</sup> ) <i>Ni</i> (ng/m <sup>3</sup> ) <b>SO<sub>2</sub></b> (µg/m <sup>3</sup> ) - 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)
	<b>F</b>	Технички факултет	<b>SO<sub>2</sub></b> (µg/m <sup>3</sup> )		
	<b>K</b>	Кривељ	<b>PM<sub>10</sub></b> (µg/m <sup>3</sup> ) <b>Метали</b> у PM <sub>10</sub> : <i>Pb</i> (µg/m <sup>3</sup> ) <i>Cd</i> (ng/m <sup>3</sup> ) <i>As</i> (ng/m <sup>3</sup> ) <i>Ni</i> (ng/m <sup>3</sup> )		
	<b>Vz</b>	Брезоник	<b>SO<sub>2</sub></b> (µg/m <sup>3</sup> ) - АМС <b>PM<sub>10</sub></b> (µg/m <sup>3</sup> ) - АМС (мм Vz)		
	<b>SL</b>	Слатина			
	<b>1B</b>	Болница	<b>УТМ</b> (mg/m <sup>2</sup> /дан) <b>Течна фаза:</b> <i>pH</i> , <i>SO<sub>4</sub><sup>2-</sup></i> (mg/m <sup>2</sup> /дан) <i>Растворне материје</i> (mg/m <sup>2</sup> /дан)		
	<b>2ŠS</b>	Шумска секција	<b>Чврста фаза:</b> <i>Нерастворне материје</i> (mg/m <sup>2</sup> /дан)		
	<b>15OŠ</b>	Оштрељ	<i>Сагориве материје</i> (mg/m <sup>2</sup> /дан) <i>Пепео</i> (mg/m <sup>2</sup> /дан)		
	<b>5Š</b>	Шарбановац	<b>Метали</b> у УТМ: <i>Pb</i> (µg/m <sup>2</sup> /дан) <i>Cd</i> (µg/m <sup>2</sup> /дан) <i>As</i> (µg/m <sup>2</sup> /дан) <i>Ni</i> (µg/m <sup>2</sup> /дан)		
	<b>6BR</b>	Брестовац			
<b>8K</b>	Кривељ				
<b>OŠ</b>	Оштрељ	<b>PM<sub>10</sub></b> (µg/m <sup>3</sup> ) <b>Метали</b> у PM <sub>10</sub> : <i>Pb</i> (µg/m <sup>3</sup> ) <i>Cd</i> (ng/m <sup>3</sup> ) <i>As</i> (ng/m <sup>3</sup> ) <i>Ni</i> (ng/m <sup>3</sup> )			
<b>IZ</b>	Индустријска зона	<b>PM<sub>10</sub></b> (µg/m <sup>3</sup> ) - АМС			
<b>M</b>	Метовница				



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](mailto:htk@irmbor.co.rs)

Датум формирања:

13.02.2026.

Бр.извештаја:

25-26

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 Уговор за 2025. Уговор бр. 001149575 2025 14850 004 011 000 001 од 25.04.2025. (891/25 од 25.04.2025.)	<b>P</b>	Градски парк	<b>PM<sub>10</sub></b> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) <b>Метали у PM<sub>10</sub>:</b> <i>As (ng/m<sup>3</sup>) Cd (ng/m<sup>3</sup>)</i>	Месечном динамиком - доставом извештаја путем електронске поште	- Наручиоцу испитивања (Министарство заштите животне средине) - Агенцији за заштиту животне средине (табеле у excel-у)
	<b>I</b>	Институт	<b>PM<sub>10</sub></b> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) <b>Метали у PM<sub>10</sub>:</b> <i>As (ng/m<sup>3</sup>) Cd (ng/m<sup>3</sup>)</i>		



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## 5. ОПИС МАКРОЛОКАЦИЈЕ И МИКРОЛОКАЦИЈЕ

### МАКРОЛОКАЦИЈА ПОДРУЧЈА

Опис:



Бор се налази у источном делу Републике Србије, заузима површину од 856 km<sup>2</sup>. 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.<sup>[3]</sup>

Град Бор је повезан друмским и железничким саобраћајем са Дунавом, Коридором X 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<sup>[3]</sup>



## 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.

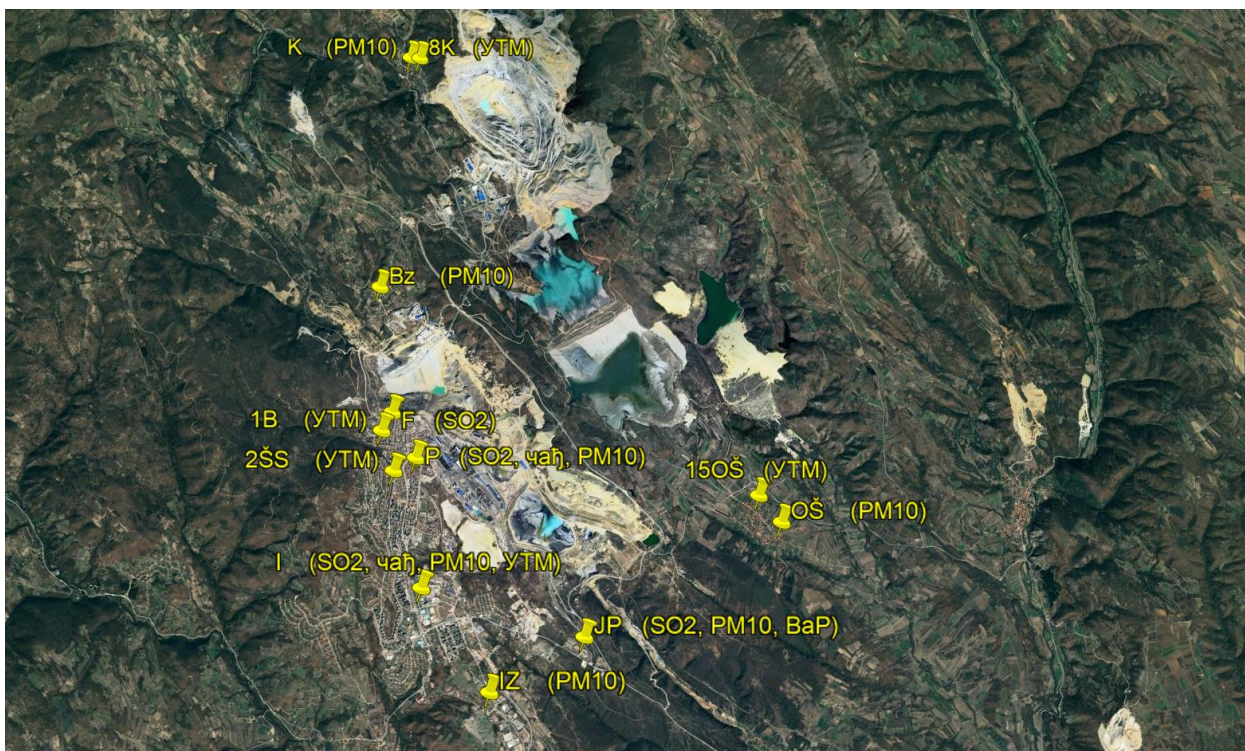
Бор је удаљен око 30 km од Зајечара, 60 km од Неготина, око 60 km од Мајданпека и 120 km од Кладова.

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) <sup>[4]</sup>



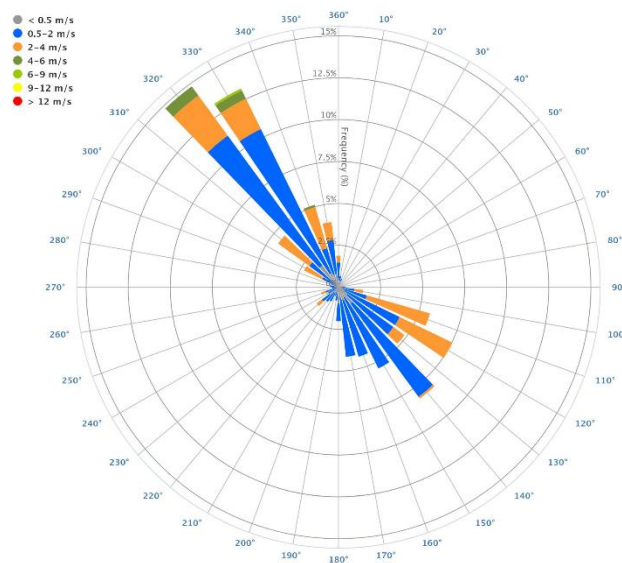
## 6. МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ

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 01.01 до 31.01.2026. 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 01.01 до 31.01.2026. са метеоролошке станице Бор Градски парк [АЗЖС].



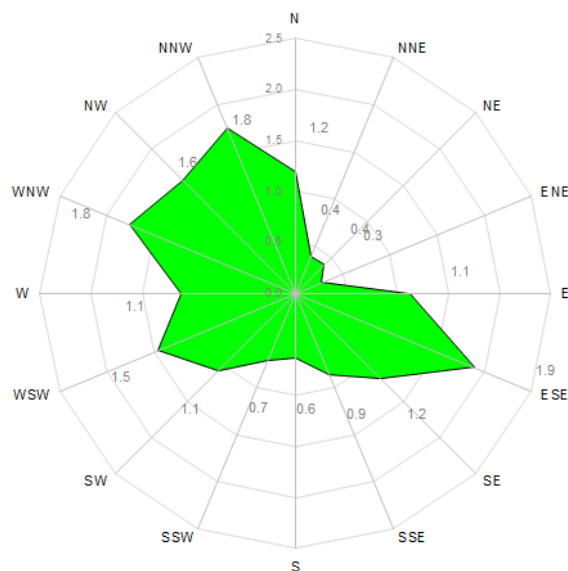
Слика 4. Графички приказ руже ветра, за период од 01.01 до 31.01.2026. на мм Бор Градски парк [АЗЖС] <sup>[5]</sup>



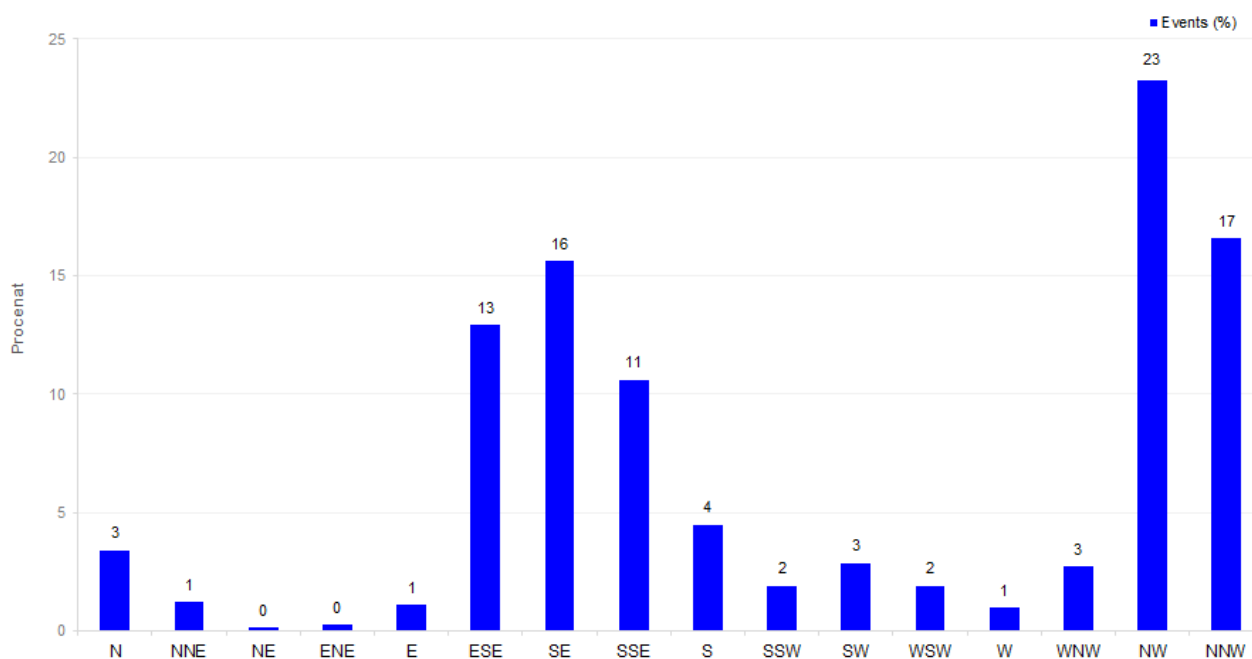
Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ



Слика 5. Графички приказ средње брзине ветра из појединих праваца, за период од 01.01 до 31.01.2026. на мм Бор Градски парк [АЗЖС]



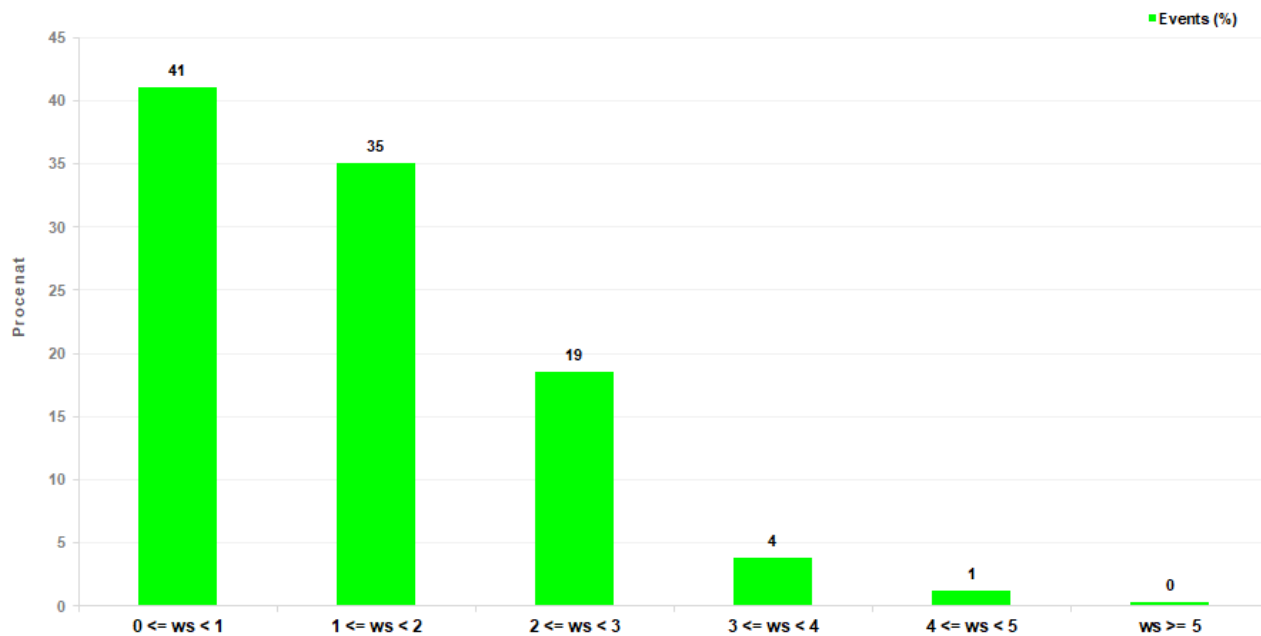
Слика 6. Графички приказ расподеле праваца ветра, за период од 01.01 до 31.01.2026. на мм Бор Градски парк [АЗЖС]



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ



Слика 7. Графички приказ расподеле класа брзина ветра, за период од 01.01 до 31.01.2026. на мм Бор Градски парк [АЗЖС]

**МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ**

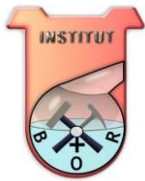
Приказ временских прилика у периоду од 01.01 до 31.01.2026.

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 <sup>2</sup> )
01-01-26	2.5	-8.04	-3.13	71.7	971	
02-01-26	8.75	-5.37	3.36	66.4	964	
03-01-26	7.82	1.29	4.19	87.1	961	25.1
04-01-26	1.46	0.13	0.76	100	965	12.3
05-01-26	0.77	-0.67	-0.05	100	969	13.7
06-01-26	1.21	-0.54	0.34	100	965	11.6
07-01-26	1.63	-2.91	-0.77	97.0	963	9.9
08-01-26	-2.99	-5.13	-4.15	87.2	961	0.3
09-01-26	1.71	-8.24	-1.8	89.7	961	8.1
10-01-26	3.89	0.63	2.16	97.5	954	1.0
11-01-26	-0.24	-5.18	-3.59	85.5	967	0.6
12-01-26	-2.15	-8.08	-4.95	71.3	975	
13-01-26	5.79	-6.2	-0.52	82.0	974	1.2
14-01-26	10.3	3.57	6.78	81.7	977	
15-01-26	12.5	2.7	6.71	83.7	977	
16-01-26	4.83	-4.83	-0.69	97.3	982	
17-01-26	-1.9	-7.32	-4.34	86.2	986	
18-01-26	-5.12	-8.91	-7.3	91.6	989	0.3
19-01-26	-5.18	-10.5	-7.25	88.0	990	0.1
20-01-26	-0.48	-10.07	-5.76	85.0	986	
21-01-26	-2.65	-8.58	-5.22	91.3	973	0.1
22-01-26	0.21	-4.17	-1.36	96.7	961	
23-01-26	0.78	-0.73	0.13	100	961	
24-01-26	-0.82	-1.58	-1.28	100	967	
25-01-26	-1.23	-1.93	-1.52	100	967	
26-01-26	1.68	-1.6	0.06	100	958	15.0
27-01-26	4.17	-0.57	2.68	97.6	959	1.8
28-01-26	7.72	-2.15	2.45	92.3	958	0.4
29-01-26	3.78	1.08	2.55	100	953	
30-01-26	6.0	2.0	4.25	96.1	955	
31-01-26	6.1	0.12	3.33	94.5	960	0.9

\*\* резултати мерења метеоролошких параметара нису обухваћени обимом акредитације

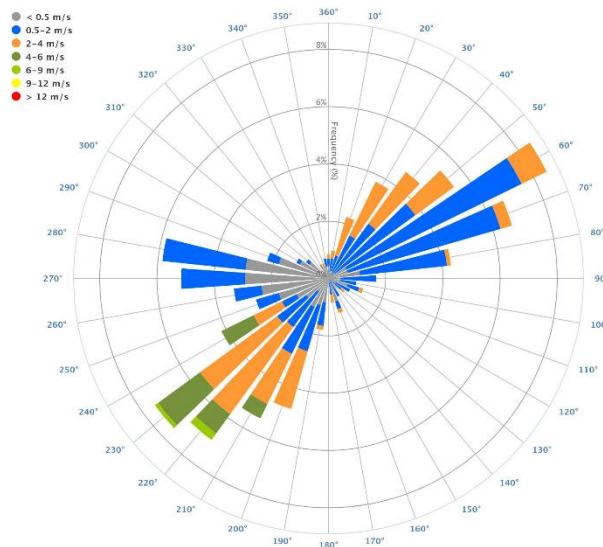


Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

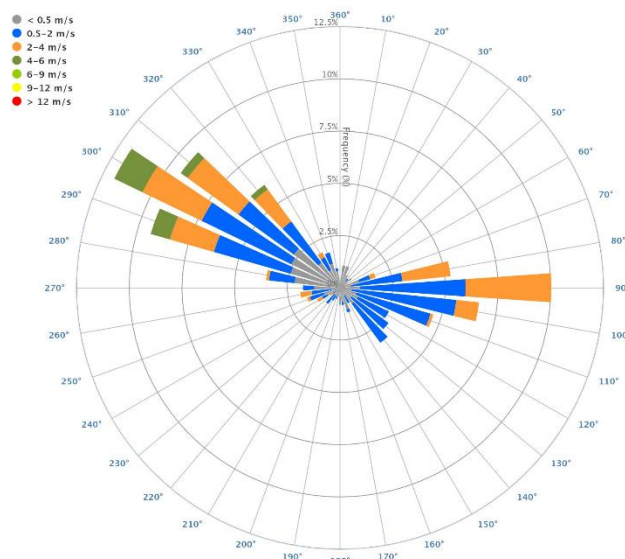
## МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ

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 01.12 до 31.12.2025. на мерном месту Бор Кривељ [ZiJin].



Слика 8. Графички приказ руже ветра, за период од 01.01 до 31.01.2026. 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 01.12 до 31.12.2025. на мерном месту Бор Оштрељ [Град Бор].



Слика 9. Графички приказ руже ветра, за период од 01.01 до 31.01.2026. на мм Бор Оштрељ [Град Бор] [5]

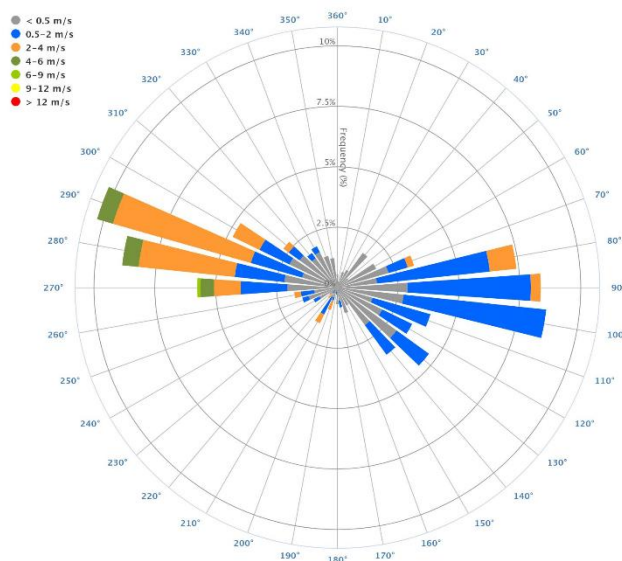


Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

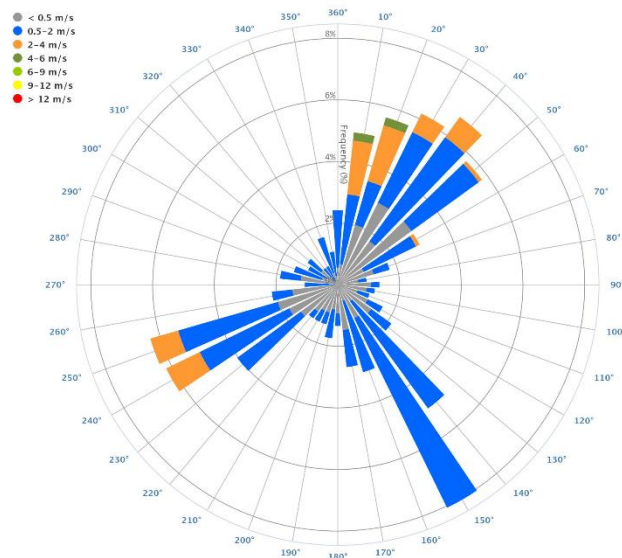
## МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ

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 01.12 до 31.12.2025. на мерном месту Бор Брезоник [АЗЖС].



Слика 10. Графички приказ руже ветра, за период од 01.01 до 31.01.2026. 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 01.12 до 31.12.2025. на мерном месту Бор Институт [АЗЖС].



Слика 11. Графички приказ руже ветра, за период од 01.01 до 31.01.2026. на мм Бор Институт [АЗЖС] [5]

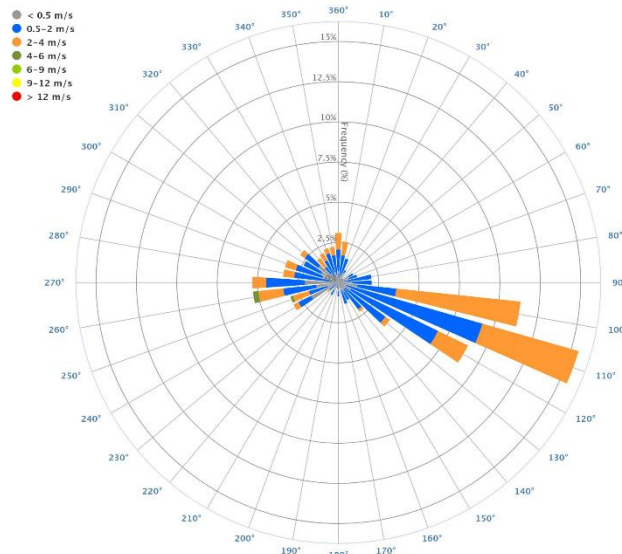


Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

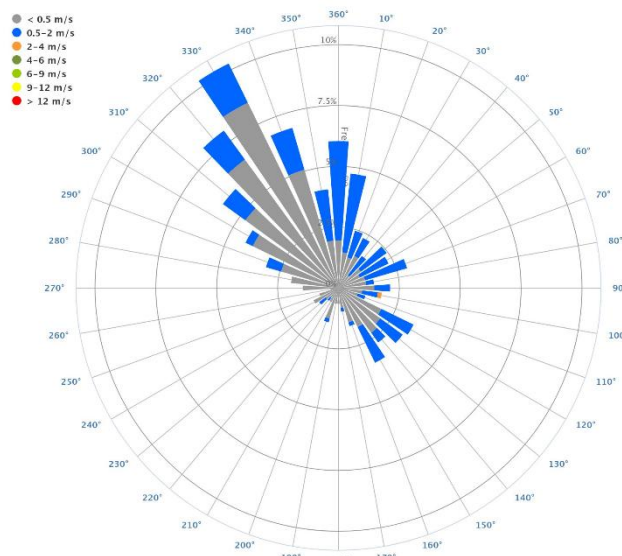
## МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ

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 01.12 до 31.12.2025. на мерном месту Бор Индустијска зона [Град Бор].



Слика 12. Графички приказ руже ветра, за период од 01.01 до 31.01.2026. на м.м Бор Индустијска зона [Град Бор] <sup>[5]</sup>

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 01.12 до 31.12.2025. на мерном месту Бор Метовница [Град Бор]



Слика 13. Графички приказ руже ветра, за период од 01.01 до 31.01.2026. на м.м Бор Метовница [Град Бор] <sup>[5]</sup>

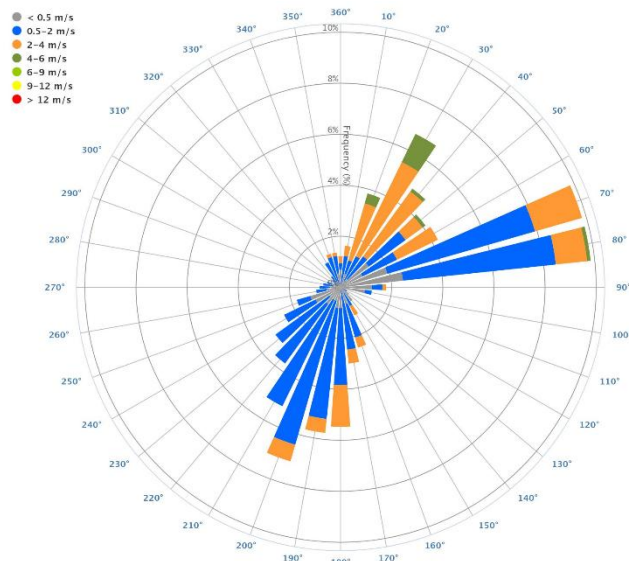


Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## 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 01.12 до 31.12.2025. на мерном месту Бор 8. март [АЗЖС].



Слика 14. Графички приказ руже ветра, за период од 01.12 до 31.12.2025. на мм Бор 8. март [АЗЖС] [5]



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## 7. ПОДАЦИ О ПОЛОЖАЈУ МЕРНИХ МЕСТА

МЕРНО МЕСТО	ММ 25-26_ЈР (SO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub> )
Положај и опис	Југопетрол
Координате	N 44°03'15.36" E 22°07'46.43"
Надморска висина	363 m



Слика 15. Изглед мм 25-26\_ЈР\_Југопетрол (SO<sub>2</sub>, PM<sub>10</sub>)



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

[www.irmbor.co.rs](http://www.irmbor.co.rs)

## ПОДАЦИ О ПОЛОЖАЈУ МЕРНИХ МЕСТА

МЕРНО МЕСТО	ММ 25-26_Ф (SO <sub>2</sub> )	ММ 25-26_К (PM <sub>10</sub> )
Положај и опис	Технички факултет	Кривељ
Координате	Н 44°04'54.30" Е 22°05'42.00"	Н 44°07'47.32" Е 22°05'42.80"
Надморска висина	412 m	329 m



Слика 16. Изглед мм 25-26\_Ф  
Технички факултет (SO<sub>2</sub>)



Слика 17. Изглед мм 25-26\_К  
Кривељ (PM<sub>10</sub>)



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## ПОДАЦИ О ПОЛОЖАЈУ МЕРНИХ МЕСТА

МЕРНО МЕСТО	ММ 25-26_1В (УТМ)	ММ 25-26_2ЅЅ (УТМ)
Положај и опис	<b>Болница</b>	<b>Шумска секција</b>
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 25-26\_1В  
Болница (УТМ)*



*Слика 19. Изглед мм 25-26\_2ЅЅ  
Шумска секција (УТМ)*



## ПОДАЦИ О ПОЛОЖАЈУ МЕРНИХ МЕСТА

МЕРНО МЕСТО	ММ 25-26_150Š (УТМ)	ММ 25-26_5М (УТМ)
Положај и опис	<b>Оштрељ</b>	<b>Метовница</b>
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 25-26\_150Š  
Оштрељ (УТМ)*



*Слика 21. Изглед мм 25-26\_5М  
Метовница (УТМ)*



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## ПОДАЦИ О ПОЛОЖАЈУ МЕРНИХ МЕСТА

МЕРНО МЕСТО	ММ 25-26_6ВР (УТМ)	ММ 25-26_8К (УТМ)
Положај и опис	<b>Брестовац</b>	<b>Кривељ</b>
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 25-26\_6ВР  
Брестовац (УТМ)*



*Слика 23. Изглед мм 25-26\_8К  
Кривељ (УТМ)*



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## ПОДАЦИ О ПОЛОЖАЈУ МЕРНИХ МЕСТА

МЕРНО МЕСТО	ММ 25-26_Р (PM <sub>10</sub> )	ММ 25-26_И (PM <sub>10</sub> )
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 25-26\_Р  
Градски парк (PM<sub>10</sub>)



Слика 25. Изглед мм 25-26\_И  
Институт (PM<sub>10</sub>)



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

[www.irmbor.co.rs](http://www.irmbor.co.rs)

## ПОДАЦИ О ПОЛОЖАЈУ МЕРНИХ МЕСТА

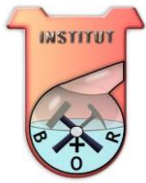
МЕРНО МЕСТО	ММ 25-26_Вз (PM <sub>10</sub> )	ММ 25-26_ОЏ (PM <sub>10</sub> )
Положај и опис	<b>Брезоник</b>	<b>Оштрељ</b>
Координате	N 44° 05' 52.98'' E 22° 05' 30.22''	N 44° 04' 06.41'' E 22° 09' 48.04''
Надморска висина	390 m	312 m



*Слика 26. Изглед мм 25-26\_Вз  
Брезоник (PM<sub>10</sub>)*



*Слика 27. Изглед мм 25-26\_ОЏ  
Оштрељ (PM<sub>10</sub>)*



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## ПОДАЦИ О ПОЛОЖАЈУ МЕРНИХ МЕСТА

МЕРНО МЕСТО	ММ 25-26_М (PM <sub>10</sub> )	ММ 25-26_ИЗ (PM <sub>10</sub> )
Положај и опис	<b>Метовница</b>	<b>Индустријска зона</b>
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 25-26\_М  
Метовница (PM<sub>10</sub>)



Слика 29. Изглед мм 25-26\_ИЗ  
Индустријска зона (PM<sub>10</sub>)



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## 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. 36/09, 10/13 и 26/21 - др.закон), 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.
- Министарство ЗЖС / Уговор бр. 001149575 2025 14850 004 011 000 001 од 25.04.2025.  
ИРМ Бор / Уговор бр. 891/25 од 25.04.2025.

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 *јануар 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).



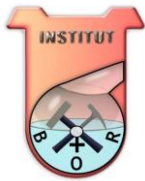
Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## 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"><li>✓ Сумпор-диоксид (SO<sub>2</sub>)</li><li>✓ Суспендоване честице (PM<sub>10</sub>)</li><li>✓ Pb, Ni, Cd, As у PM<sub>10</sub></li><li>✓ Cd, As у PM<sub>10</sub> - мм <i>Институт</i> <i>мм Градски парк</i></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Укупне таложне материје</li><li>✓ Pb, Ni, Cd, As у УТМ</li><li>✓ PAH_Бензо[а]пирен у PM<sub>10</sub></li></ul>
Период узорковања	од 22.12.2025. до 31.01.2026.	
Места мерења / узорковања	10+3 локације за узимање узорака	
Број узорака	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Сумпор-диоксид (SO<sub>2</sub>) 60 узорака</li><li>✓ Суспендоване честице (PM<sub>10</sub>) - 226 узорака</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Укупне таложне материје (УТМ) - 6 узорака</li><li>✓ PAH_Бензо[а]пирен у PM<sub>10</sub> 31 узорак</li></ul>
Врста мерења	Испитивање квалитета амбијенталног ваздуха у Бору и приградским насељима, за месец <i>јануар 2026. године</i>	



## 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)
ISO 9835:1993	Одређивање индекса црног дима (рефлектометрија)
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:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## 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 јануара 2026. године, узорци  $PM_{10}$  суспендованих  
честица нису узимани, због блокаде у раду узоркивача:

- три дана - на мм Институт
- један дан - на мм Оштрељ
- један дан - на мм Индустијска зона
- 17 дана - на мм Метовница

Узорци сумпор диоксида  $SO_2$  нису узимани,  
због немогућности приступа мерном месту:

- два дана - на мм Факултет

Узорци  $PM_{10}$  суспендованих честица нису узимани,  
због немогућности приступа мерном месту:

- један дан - на мм Кривељ.



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## 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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /h на амбијенталним условима
Период узорковања појединачног филтера	24 h



Слика 31. Изглед узоркивача Sven Leckel LVS



[www.irmbor.co.rs](http://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](mailto:htk@irmbor.co.rs)

Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## 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 <sup>3</sup>
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 <sup>3</sup>
Колектор за чађ осам комада	Филтер Ø 25 mm



Слика 33. Изглед узоркивача 5G 8R\_V1.1\_PT



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

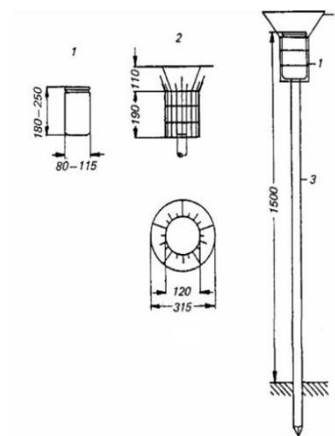
### ОПРЕМА И УРЕЂАЈИ

#### Узоркивач амбијенталног ваздуха - укупних таложних материја

Тип Бергерхоф-ов (*Bergerhoff*)  
колектор

Примена Узорковање укупних  
таложних материја у  
ваздуху

- 1 - седиментатор
- 2 - заштитна корпа
- 3 - стуб



Слика 34. Изглед *Bergerhoff* колектора



## 10. 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 оцелу 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.

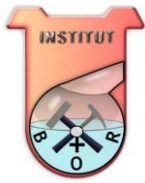
За **олово у  $PM_{10}$**  - за период усредњавања **један дан**, прописана је **гранична** и **толерантна вредност** од  **$1 \mu\text{g}/\text{m}^3$** .

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	<b>6</b> $\text{ng}/\text{m}^3$
- за кадмијум	<b>5</b> $\text{ng}/\text{m}^3$
- за никл	<b>20</b> $\text{ng}/\text{m}^3$
- за бензо(а)пирен	<b>1</b> $\text{ng}/\text{m}^3$

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:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

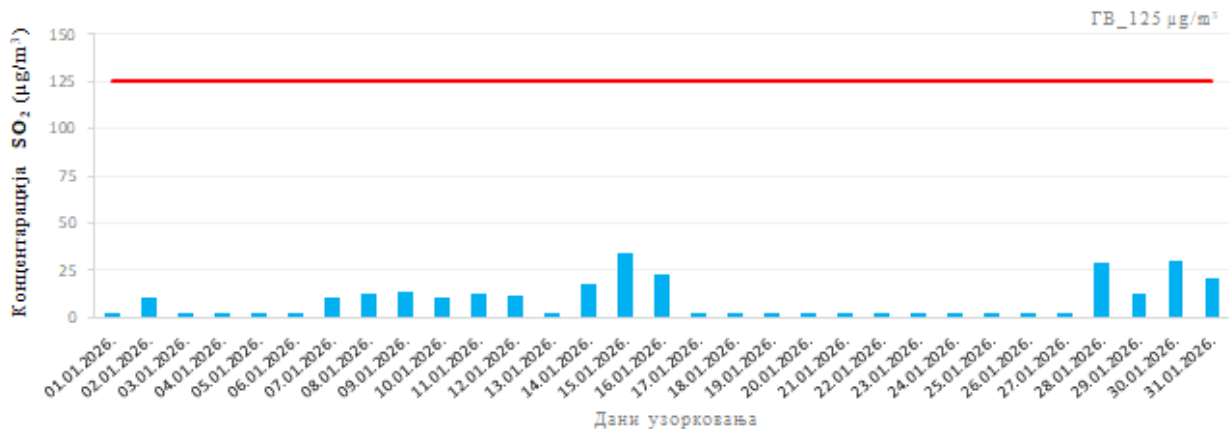
## ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ РЕЗУЛТАТА МЕРЕЊА

### Сумпор диоксид $SO_2$

Југопетрол

У току периода узорковања 01.01 - 31.01.2026. (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  $34.6 \mu\text{g}/\text{m}^3$



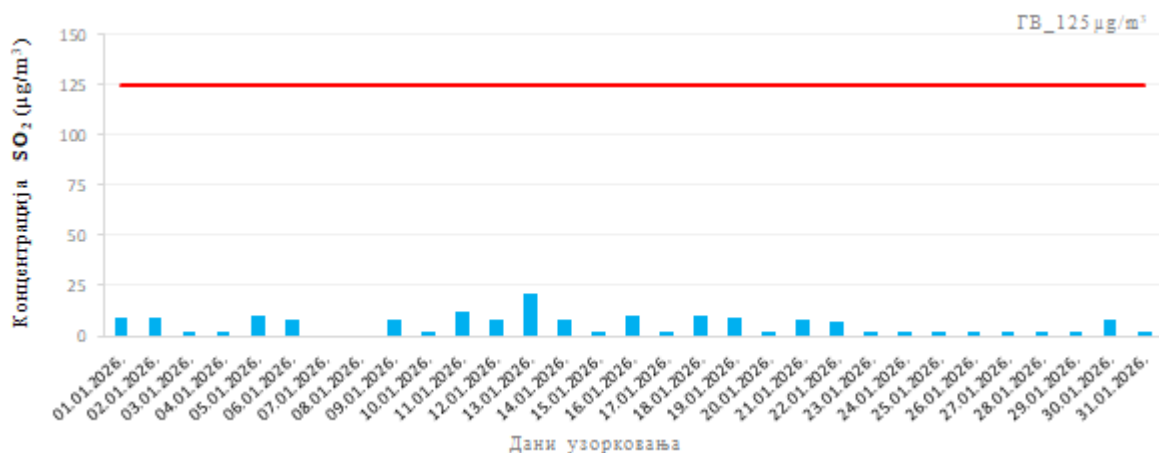
Слика 35. Резултати средњих дневних концентрација  $SO_2$  у ваздуху, на мм 25-26\_JP Југопетрол, у периоду јануар 2026. године

### Сумпор диоксид $SO_2$

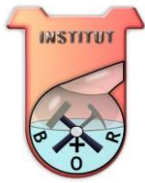
Технички факултет

У току периода узорковања: 01.01 - 06.01.2026. и 09.01 - 31.01.2026 (29 дана), 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  $20.8 \mu\text{g}/\text{m}^3$



Слика 36. Резултати средњих дневних концентрација  $SO_2$  у ваздуху, на мм 25-26\_F Технички факултет, у периоду јануар 2026. године



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

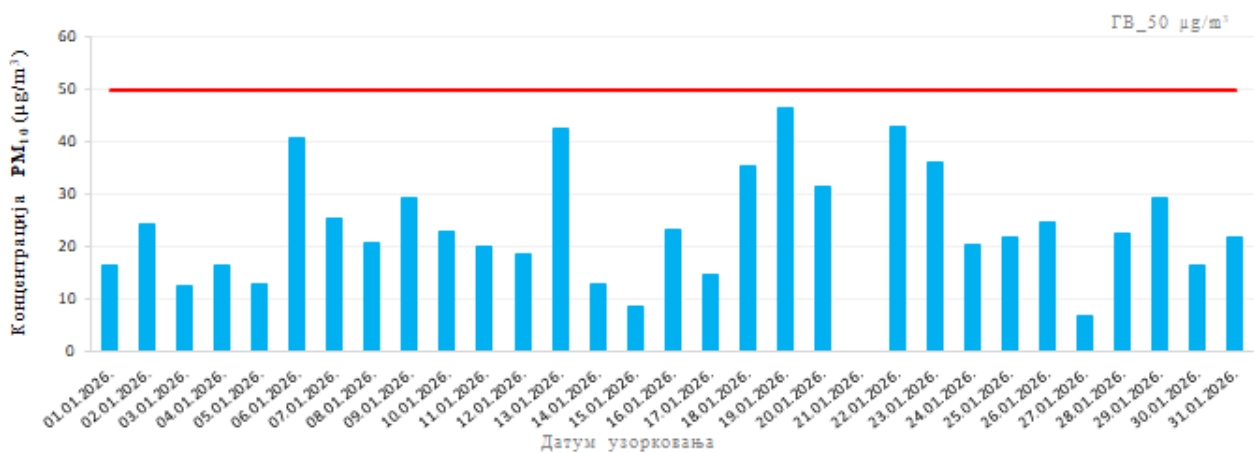
## ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ РЕЗУЛТАТА МЕРЕЊА

### Суспендоване честице $PM_{10}$

Кривељ

У току периода узорковања: 01.01 - 20.01.2026. и 22.01. - 31.01.2026. (30 дана), на мерном месту **Кривељ**, средње дневне концентрације суспендованих честица  $PM_{10}$  у ваздуху кретале су се у опсегу:

- од  $6.9 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $46.4 \mu\text{g}/\text{m}^3$



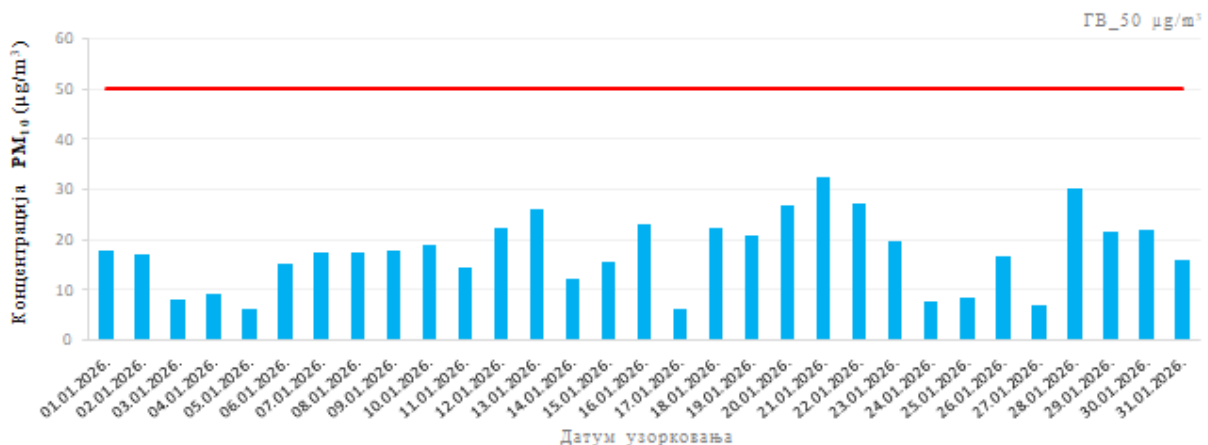
Слика 37. Резултати средњих дневних концентрација  $PM_{10}$  у ваздуху, на мм 25-26\_К Кривељ, у периоду јануар 2026. године

### Суспендоване честице $PM_{10}$

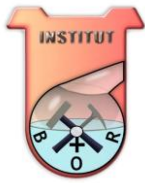
Југопетрол

У току периода узорковања 01.01 - 31.01.2026. (31 дан), на мерном месту **Југопетрол**, средње дневне концентрације суспендованих честица  $PM_{10}$  у ваздуху кретале су се у опсегу:

- од  $6.0 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $32.3 \mu\text{g}/\text{m}^3$



Слика 38. Резултати средњих дневних концентрација  $PM_{10}$  у ваздуху, на мм 25-26\_ЈП Југопетрол, у периоду јануар 2026. године



Датум формирања:

13.02.2026.

Бр.извештаја:

25-26

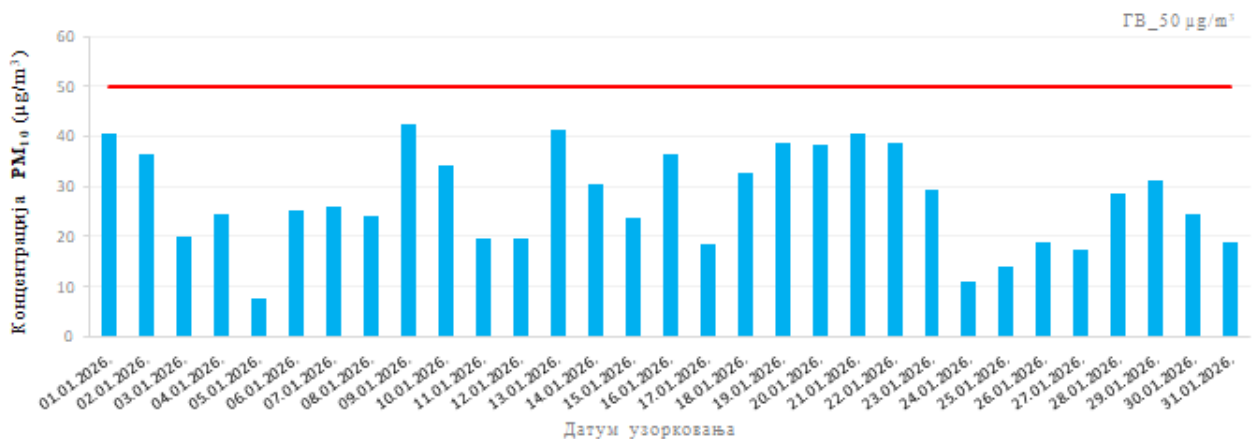
## ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ РЕЗУЛТАТА МЕРЕЊА

### Суспендоване честице $PM_{10}$

Оштрељ

У току периода узорковања 01.01 - 31.01.2026. (31 дан), на мерном месту **Оштрељ**, средње дневне концентрације суспендованих честица  $PM_{10}$  у ваздуху кретале су се у опсегу:

➤ од  $7.5 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $42.3 \mu\text{g}/\text{m}^3$



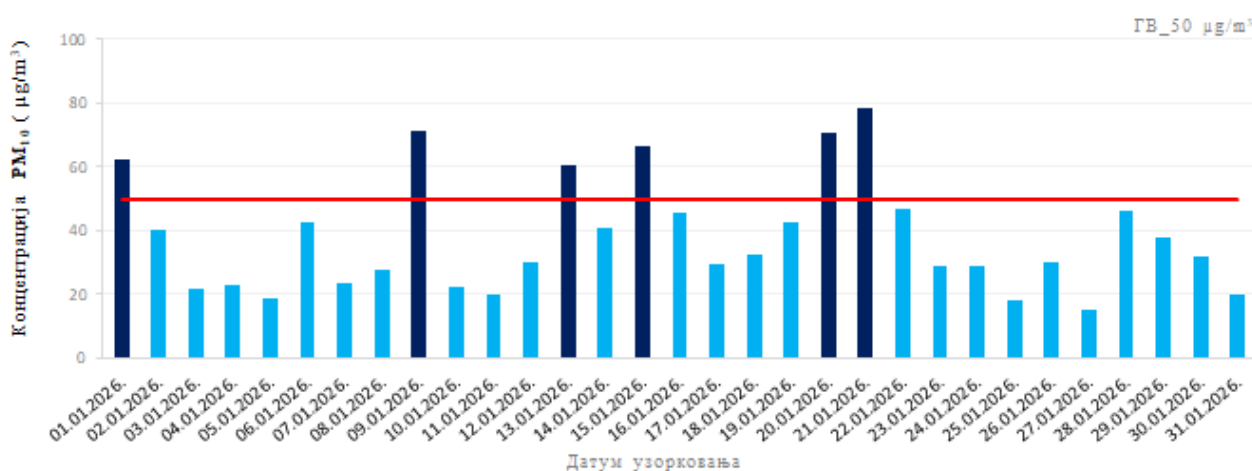
Слика 39. Резултати средњих дневних концентрација  $PM_{10}$  у ваздуху, на мм 25-26\_ОШ Оштрељ, у периоду јануар 2026. године

### Суспендоване честице $PM_{10}$

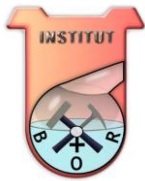
Брезоник

У току периода узорковања 01.01 - 31.01.2026. (31 дан), на мерном месту **Брезоник**, средње дневне концентрације суспендованих честица  $PM_{10}$  у ваздуху кретале су се у опсегу:

➤ од  $15.2 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $78.5 \mu\text{g}/\text{m}^3$



Слика 40. Резултати средњих дневних концентрација  $PM_{10}$  у ваздуху, на мм 25-26\_ВЗ Брезоник, у периоду јануар 2026. године



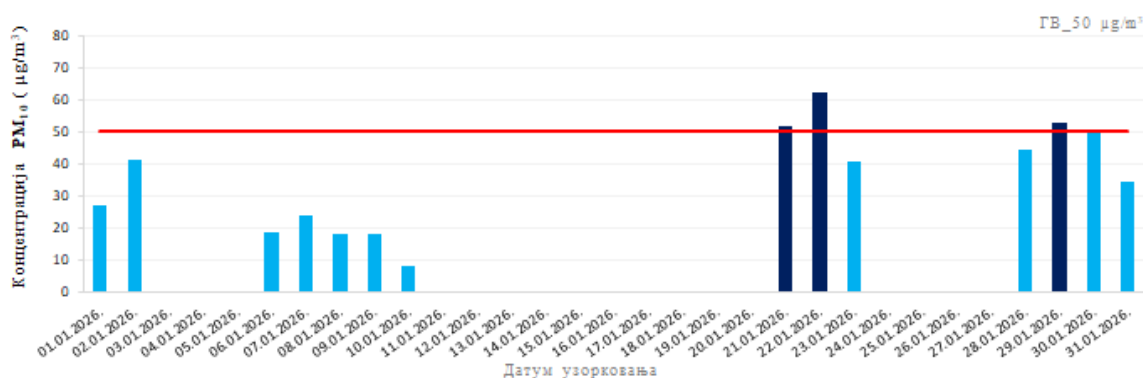
## ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ РЕЗУЛТАТА МЕРЕЊА

### Суспендоване честице $PM_{10}$

### Метовница

У току периода узорковања: 01.01-02.01.2026.; 06.01-10.01.2026.; 21.01-23.01.2026. и 28.01-31.01.2026. (29 дана), на мерном месту **Метовница**, средње дневне концентрације суспендованих честица  $PM_{10}$  у ваздуху кретале су се у опсегу:

- од **8.2**  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  до **62.5**  $\mu\text{g}/\text{m}^3$



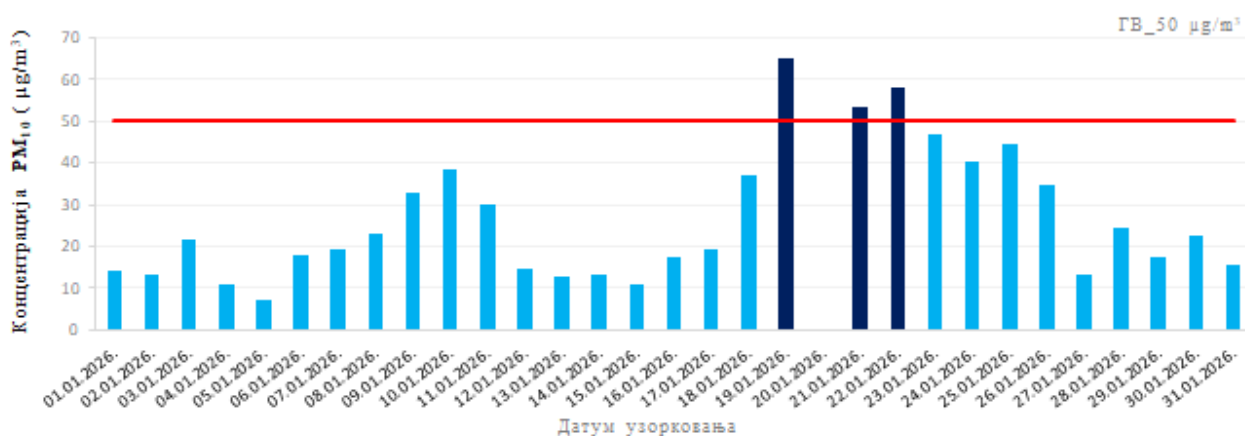
Слика 41. Резултати средњих дневних концентрација  $PM_{10}$  у ваздуху, на мм 25-26\_М Метовница, у периоду јануар 2026. године

### Суспендоване честице $PM_{10}$

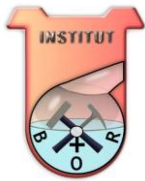
### Индустријска зона

У току периода узорковања: 01.01 - 19.01.2026. и 21.01 - 31.01.2026. (30 дана), на мерном месту **Индустријска зона**, средње дневне концентрације суспендованих честица  $PM_{10}$  у ваздуху кретале су се у опсегу:

- од **7.1**  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  до **64.8**  $\mu\text{g}/\text{m}^3$



Слика 42. Резултати средњих дневних концентрација  $PM_{10}$  у ваздуху, на мм 25-26\_ИЗ Индустриска зона, у периоду јануар 2026. године



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

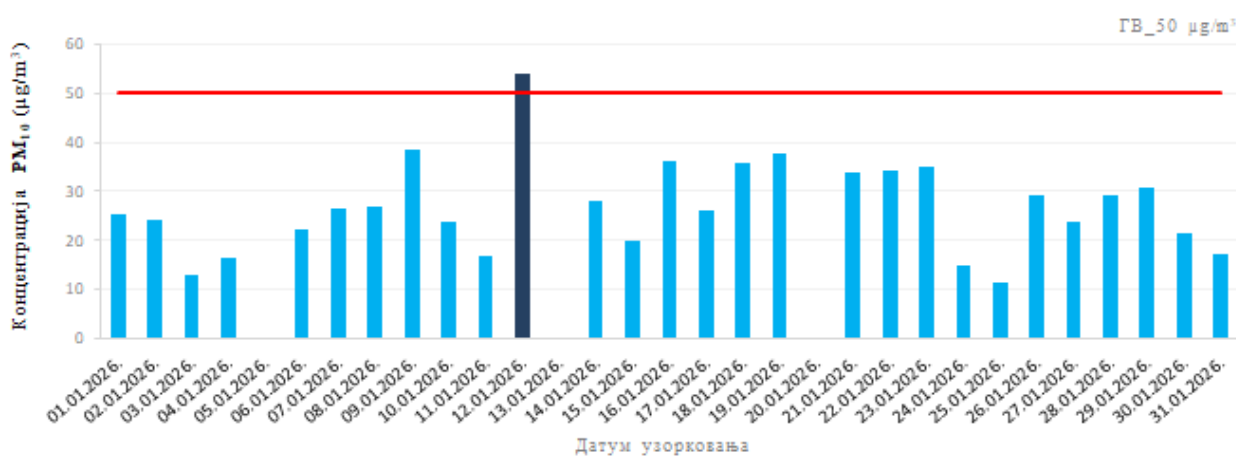
## ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ РЕЗУЛТАТА МЕРЕЊА

### Суспендоване честице $PM_{10}$

Институт

У току периода узорковања: 01.01-04.01.2026.; 06.01-12.01.2026.; 14.01-19.01.2026. и 21.01 - 31.01.2026. (28 дана), на мерном месту **Институт**, средње дневне концентрације суспендованих честица  $PM_{10}$  у ваздуху кретале су се у опсегу:

- од  $11.5 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $53.8 \mu\text{g}/\text{m}^3$



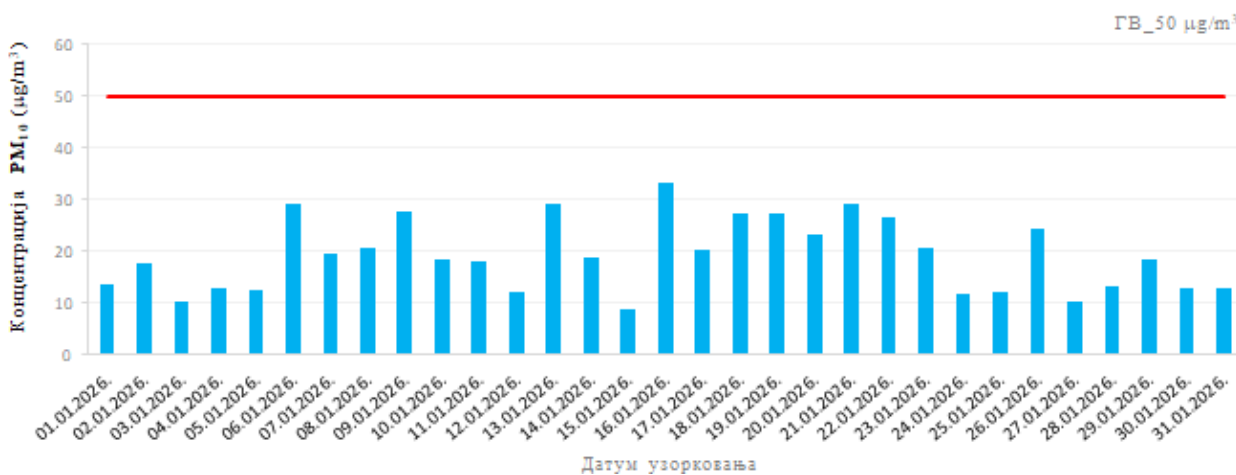
Слика 43. Резултати средњих дневних концентрација  $PM_{10}$  у ваздуху, на мм 25-26\_I Институт, у периоду јануар 2026. године

### Суспендоване честице $PM_{10}$

Градски парк

У току периода узорковања 01.01 - 31.01.2026. (31 дан), на мерном месту **Градски парк**, средње дневне концентрације суспендованих честица  $PM_{10}$  у ваздуху кретале су се у опсегу:

- од  $8.7 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $33.2 \mu\text{g}/\text{m}^3$



Слика 44. Резултати средњих дневних концентрација  $PM_{10}$  у ваздуху, на мм 25-26\_P Градски парк, у периоду јануар 2026. године



Датум формирања:  
13.02.2026.

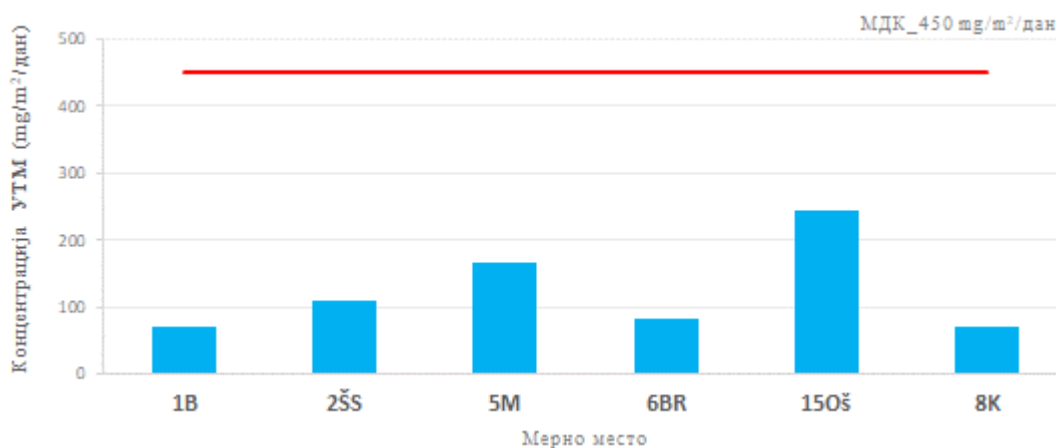
Бр.извештаја:  
25-26

## ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ РЕЗУЛТАТА МЕРЕЊА

### Укупне таложне материје

У току периода узорковања 22.12.2025. - 23.01.2026. (32 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 **70.3 mg/m<sup>2</sup>/дан** до **243.3 mg/m<sup>2</sup>/дан**



Слика 45. Резултати средњих месечних концентрација УТМ, на шест мерних места, у Бору и приградским насељима, у периоду децембар 2025. - јануар 2026. године



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## 11. 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 *јануара 2026. године*, на основу приказаних резултата концентрација **SO<sub>2</sub>**, **PM<sub>10</sub>**, **Pb**, **Ni**, **Cd**, **As** и **BaP** у **PM<sub>10</sub>**, **УТМ** и **Pb**, **Ni**, **Cd**, **As** у **УТМ**, за град Бор и приградска насеља, може се констатовати следеће:

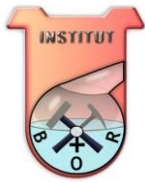
#### Сумпордиоксид SO<sub>2</sub>

ММ: Југопетрол, Технички факултет

- Током *јануара 2026. године*, сумпордиоксид **SO<sub>2</sub>** је узоркован на следећим мерним местима:
  - **Југопетрол** (31 дан)
  - **Технички факултет** (29 дана)
- 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 34.6  $\mu g/m^3$**  - у периоду *јануар 2026. године*
- У периоду *јануар 2026. године*, од укупно **60** дневних узорака сумпордиоксида, прекорачење *дневне граничне (125  $\mu g/m^3$ ) и толерантне (125  $\mu g/m^3$ ) вредности није утврђено* ни на једном од два мерна места, а максимална измерена концентрација сумпордиоксида забележена је *15.01.2026. године*, на мерном месту Југопетрол (**34.6  $\mu g/m^3$** ).

Период узорковања: *јануар 2026. године*

Мерно место	Опсег концентрација SO <sub>2</sub> ( $\mu g/m^3$ )		Број дана са концентрацијама >ГВ <i>дан</i>	SO <sub>2</sub> ( $\mu g/m^3$ )	ГВ ( $\mu g/m^3$ )
	минимално	максимално			
Југопетрол	<6.7	<b>34.6</b>	-	-	125
Технички факултет	<6.7	<b>20.8</b>	-	-	



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## ЗАКЉУЧАК

### Суспендоване честице $PM_{10}$

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

- Током јануара 2026. године, суспендоване честице  $PM_{10}$  узорковане су на следећим мерним местима:
  - Кривељ (30 дана)
  - Југопетрол (31 дан)
  - Оштрељ (31 дан)
  - Брезоник (31 дан)
  - Индустијска зона (30 дана)
  - Метовница (14 дана)
  - Институт (28 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 **6.0**  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  до **78.5**  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  - у периоду јануар 2026. године
- У периоду јануар 2026. године, од укупно **226** дневних 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 **13** узорка (**5.8%**), а максимална измерена концентрација суспендованих честица  $PM_{10}$ , забележена је 21.01.2026. године, на мерном месту Брезоник (**78.5**  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ).
- У периоду јануар 2026. године, опсег концентрација  $PM_{10}$  и број дана са концентрацијама које прекорачују дневну граничну вредност по мерним местима је следећи:

Период узорковања: јануар 2026. године

Мерно место	Опсег концентрација $PM_{10}$ ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		Број дана са концентрацијама $>GB$ <i>днев</i>	$PM_{10}$ ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	ГВ ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
	минимално	максимално			
Кривељ	6.9	46.4	-	-	50
Југопетрол	6.0	32.3	-	-	
Оштрељ	7.5	42.3	-	-	
Брезоник	15.2	<b>78.5</b>	<b>6</b>	62.2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 01.01.2026. 71.1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 09.01.2026. 60.4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 13.01.2026. 66.7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 15.01.2026. 70.7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 20.01.2026. 78.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 21.01.2026. 64.8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 19.01.2026.	
Индустијска зона	7.1	<b>64.8</b>	<b>3</b>	53.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 21.01.2026. 58.2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 22.01.2026.	
Метовница	8.2	<b>62.5</b>	<b>3</b>	51.9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 21.01.2026. 62.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 22.01.2026. 53.1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 29.01.2026.	
Институт	11.5	<b>53.8</b>	<b>1</b>	53.8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ од 12.12.2025.	
Градски парк	8.7	33.2	-	-	



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## ЗАКЉУЧАК

### Суспендоване честице $PM_{10}$

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

- 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 многоме зависи од расположивости података.

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

✓ на мм <b>Кривељ</b>	<b>41.2</b> $\mu\text{g}/\text{m}^3$
✓ на мм <b>Југопетрол</b>	<b>26.8</b> $\mu\text{g}/\text{m}^3$
✓ на мм <b>Оштрељ</b>	<b>40.5</b> $\mu\text{g}/\text{m}^3$
✓ на мм <b>Брезоник</b>	<b>67.2</b> $\mu\text{g}/\text{m}^3$
✓ на мм <b>Индустриска зона</b>	<b>48.4</b> $\mu\text{g}/\text{m}^3$
✓ на мм <b>Метовница</b>	<b>52.8</b> $\mu\text{g}/\text{m}^3$
✓ на мм <b>Институт</b>	<b>36.9</b> $\mu\text{g}/\text{m}^3$
✓ на мм <b>Градски парк</b>	<b>29.4</b> $\mu\text{g}/\text{m}^3$

### Суспендоване честице $PM_{10}$

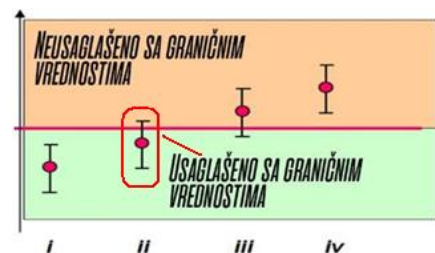
ММ Кривељ

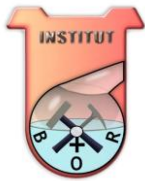
- Резултат средње дневне концентрације суспендованих честица  $PM_{10}$  ( $46.4 \pm 4.8 \mu\text{g}/\text{m}^3$  од 19.01.2026.) је у прописаним границама и УСАГЛАШЕН је са прописаном *граничном вредношћу* ( $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ), а интервал проширене мерне несигурности,  $\pm U$ , прелази прописану *граничну вредност* ( $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ).

#### НАПОМЕНА:

Усаглашеност резултата мерења ( $46.4 \pm 4.8 \mu\text{g}/\text{m}^3$  од 19.01.2026.) 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 резултат мерења нађе и изван граница референтне вредности.

Тачна вредност налази се у опсегу: ( $41.7 - 51.2$ )  $\mu\text{g}/\text{m}^3$





Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## ЗАКЉУЧАК

### Суспендоване честице $PM_{10}$

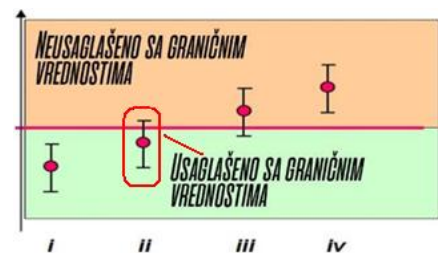
ММ Брезоник

- Резултати средњих дневних концентрација суспендованих честица  $PM_{10}$  ( $46.6 \pm 4.8 \mu g/m^3$  од 22.01.2026. и  $46.3 \pm 4.8 \mu g/m^3$  од 28.01.2026.) 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 ( $46.6 \pm 4.8 \mu g/m^3$  од 22.01.2026. и  $46.3 \pm 4.8 \mu g/m^3$  од 28.01.2026.) 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: ( $41.8 - 51.4 \mu g/m^3$ ); ( $41.5 - 51.0 \mu g/m^3$ )



### Суспендоване честице $PM_{10}$

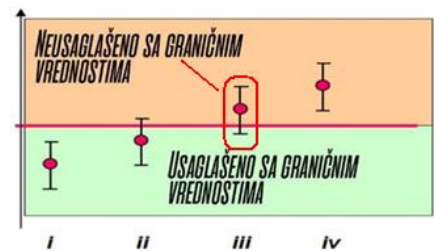
ММ Институт

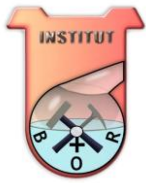
- Резултат средње дневне концентрације суспендованих честица  $PM_{10}$  ( $53.8 \pm 5.5 \mu g/m^3$  од 12.01.2026.) је изван прописане границе и НИЈЕ УСАГЛАШЕН са прописаном граничном вредношћу ( $50 \mu g/m^3$ ), а интервал проширене мерне несигурности,  $\pm U$ , обухвата део прописане граничне вредности ( $50 \mu g/m^3$ ).

#### НАПОМЕНА:

Неусаглашеност резултата мерења ( $53.8 \pm 5.5 \mu g/m^3$  од 12.01.2026.) 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:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## ЗАКЉУЧАК

### Суспендоване честице $PM_{10}$

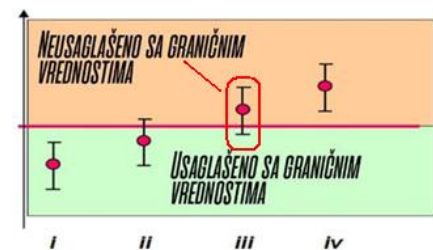
ММ Индустијска зона

- Резултат средње дневне концентрације суспендованих честица  $PM_{10}$  ( $53.5 \pm 5.5 \mu g/m^3$  од 21.01.2026.) 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 ( $53.5 \pm 5.5 \mu g/m^3$  од 21.01.2026.) 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:  $(48.0 - 59.0) \mu g/m^3$



### Суспендоване честице $PM_{10}$

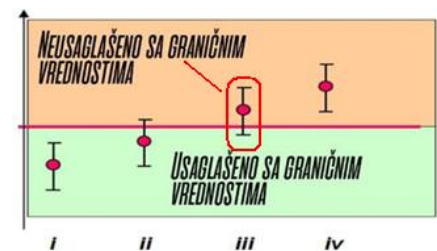
ММ Метовница

- Резултати средњих дневних концентрација суспендованих честица  $PM_{10}$  ( $51.9 \pm 5.3 \mu g/m^3$  од 21.01.2026. и  $53.1 \pm 5.5 \mu g/m^3$  од 29.01.2026.) 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 ( $51.9 \pm 5.3 \mu g/m^3$  од 21.01.2026. и  $53.1 \pm 5.5 \mu g/m^3$  од 29.01.2026.) 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:  $(46.5 - 57.2) \mu g/m^3$ ,  $(47.7 - 58.6) \mu g/m^3$

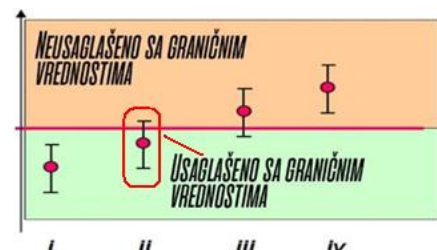


- Резултат средње дневне концентрације суспендованих честица  $PM_{10}$  ( $49.7 \pm 5.1 \mu g/m^3$  од 30.01.2026.) је у прописаним границама и УСАГЛАШЕН је са прописаном граничном вредношћу ( $50 \mu g/m^3$ ), а интервал проширене мерне несигурности,  $\pm U$ , прелази прописану граничну вредност ( $50 \mu g/m^3$ ).

#### НАПОМЕНА:

Усаглашеност резултата мерења ( $49.7 \pm 5.1 \mu g/m^3$  од 30.01.2026.) 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:  $(44.6 - 54.8) \mu g/m^3$





Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## ЗАКЉУЧАК

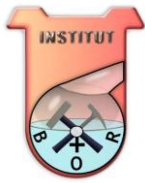
### Олово у $PM_{10}$

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  $0.630 \mu\text{g}/\text{m}^3$  - у периоду јануар 2026. године
- У периоду јануар 2026. године, од укупно **167** дневних узорака **олова** у суспендованим честицама  $PM_{10}$ , повећана концентрација у односу на дневну граничну вредност ( $1 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ) **није утврђена** ни на једном од шест мерних места, а максимална измерена концентрација **олова**, забележена је 28.01.2026. године, на мерном месту Индустијска зона ( $0.630 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ).
- У периоду јануар 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: јануар 2026. године

Мерно место	Опсег концентрација <b>Pb</b> у $PM_{10}$ ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		Број дана са концентрацијама $>GB$ <i>днев</i>	<b>Pb</b> у $PM_{10}$ ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	<i>GB</i> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
	минимално	максимално			
Кривељ	0.001	0.046	-	-	<b>I</b>
Југопетрол	0.002	0.337	-	-	
Оштрељ	0.001	0.102	-	-	
Брезоник	0.003	0.135	-	-	
Индустријска зона	0.001	0.630	-	-	
Метовница	$<0.001$	0.041	-	-	

**ЗАКЉУЧАК****Кадмијум у РМ<sub>10</sub>***ММ: Кривељ, Југопетрол, Оштрељ, Брезоник, Индустриска зона, Метовница, Институт, Градски парк*

- Појединачне средње дневне концентрације **кадмијума** у суспендованим честицама РМ<sub>10</sub>, 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 **89.7 ng/m<sup>3</sup>** - у периоду *јануар 2026. године*
- У периоду *јануар 2026. године*, од укупно **226** дневних узорака **кадмијума** у суспендованим честицама РМ<sub>10</sub>, **повећана** концентрација у односу на *годишњу циљну вредност (5 ng/m<sup>3</sup>)* **индикована је у 46 узорака (20.4%)**, а максимална измерена концентрација **кадмијума** у суспендованим честицама РМ<sub>10</sub>, забележена је *28.01.2026. године*, на мерном месту Индустриска зона (**89.7 ng/m<sup>3</sup>**).
- У периоду *јануар 2026. године*, опсег концентрација **кадмијума** у суспендованим честицама РМ<sub>10</sub> и индикација повећаних концентрација у односу *годишњу циљну вредност (5 ng/m<sup>3</sup>)* по мерним местима је следећи:

*Период узорковања: јануар 2026. године*

Мерно место	Опсег концентрација Cd у РМ <sub>10</sub> (ng/m <sup>3</sup> )		Индикација броја дана са концентрацијама >ЦВ <sub>год</sub>	Cd у РМ <sub>10</sub> (ng/m <sup>3</sup> )	ЦВ (ng/m <sup>3</sup> )
	минимално	максимално			
Кривељ	<math><0.1</math>	<b>13.4</b>	<b>2</b>	7.83 ng/m <sup>3</sup> од 06.01.2026. 13.4 ng/m <sup>3</sup> од 29.01.2026. 20.5 ng/m <sup>3</sup> од 07.01.2026. 6.27 ng/m <sup>3</sup> од 09.01.2026. 18.1 ng/m <sup>3</sup> од 10.01.2026. 6.38 ng/m <sup>3</sup> од 12.01.2026. 13.7 ng/m <sup>3</sup> од 13.01.2026. 5.96 ng/m <sup>3</sup> од 14.01.2026. 6.79 ng/m <sup>3</sup> од 15.01.2026. 6.27 ng/m <sup>3</sup> од 16.01.2026. 30.1 ng/m <sup>3</sup> од 27.01.2026. 42.7 ng/m <sup>3</sup> од 28.01.2026. 10.6 ng/m <sup>3</sup> од 29.01.2026. 8.03 ng/m <sup>3</sup> од 30.01.2026. 12.3 ng/m <sup>3</sup> од 31.01.2026.	5
Југопетрол	<math><0.1</math>	<b>42.7</b>	<b>13</b>	5.30 ng/m <sup>3</sup> од 09.01.2026. 14.5 ng/m <sup>3</sup> од 20.01.2026. 5.31 ng/m <sup>3</sup> од 27.01.2026. 7.97 ng/m <sup>3</sup> од 28.01.2026.	
Оштрељ	<math><0.1</math>	<b>14.5</b>	<b>4</b>	5.47 ng/m <sup>3</sup> од 02.01.2026. 11.2 ng/m <sup>3</sup> од 06.01.2026. 13.5 ng/m <sup>3</sup> од 13.01.2026. 15.3 ng/m <sup>3</sup> од 26.01.2026. 38.9 ng/m <sup>3</sup> од 28.01.2026. 31.3 ng/m <sup>3</sup> од 29.01.2026.	
Брезоник	0.13	<b>38.9</b>	<b>6</b>	6.30 ng/m <sup>3</sup> од 13.01.2026. 5.58 ng/m <sup>3</sup> од 27.01.2026. 89.7 ng/m <sup>3</sup> од 28.01.2026. 11.4 ng/m <sup>3</sup> од 30.01.2026.	
Индустриска зона	<math><0.1</math>	<b>89.7</b>	<b>4</b>	-	
Метовница	<math><0.1</math>	4.71	-	-	
Институт	<math><0.1</math>	<b>16.5</b>	<b>3</b>	6.75 ng/m <sup>3</sup> од 27.01.2026. 10.3 ng/m <sup>3</sup> од 28.01.2026. 16.5 ng/m <sup>3</sup> од 29.01.2026.	



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

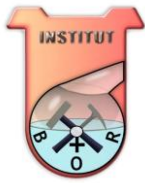
## ЗАКЉУЧАК

### Кадмијум у $PM_{10}$

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

Период узорковања: јануар 2026. године

Мерно место	Опсег концентрација Cd у $PM_{10}$ ( $ng/m^3$ )		Индикација броја дана са концентрацијама $>ЦВ_{год}$	Cd у $PM_{10}$ ( $ng/m^3$ )	ЦВ ( $ng/m^3$ )
	минимално	максимално			
Градски парк	<0.1	36.3	14	15.5 $ng/m^3$ од 05.01.2026. 7.15 $ng/m^3$ од 06.01.2026. 6.46 $ng/m^3$ од 09.01.2026. 9.07 $ng/m^3$ од 13.01.2026. 10.4 $ng/m^3$ од 16.01.2026. 21.3 $ng/m^3$ од 17.01.2026. 13.6 $ng/m^3$ од 18.01.2026. 14.7 $ng/m^3$ од 19.01.2026. 7.84 $ng/m^3$ од 23.01.2026. 20.6 $ng/m^3$ од 26.01.2026. 19.2 $ng/m^3$ од 28.01.2026. 36.3 $ng/m^3$ од 29.01.2026. 30.2 $ng/m^3$ од 31.01.2026.	5



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## 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/m<sup>3</sup>** до **85.3 ng/m<sup>3</sup>** - у периоду *јануар 2026. године*
- У периоду *јануар 2026. године*, од укупно **226** дневних узорака **арсена** у суспендованим честицама  $PM_{10}$ , **повећана** концентрација у односу на *годишњу циљну вредност (6 ng/m<sup>3</sup>)* **индикована је у 49 узорака (21.7%)**, а максимална измерена концентрација **арсена** у суспендованим честицама  $PM_{10}$ , забележена је *28.01.2025. године*, на мерном месту Индустриска зона (**85.3 ng/m<sup>3</sup>**).
- У периоду *јануар 2026. године*, опсег концентрација **арсена** у суспендованим честицама  $PM_{10}$  и индикација повећаних концентрација у односу *годишњу циљну вредност (6 ng/m<sup>3</sup>)* по мерним местима је следећи:

Период узорковања: *јануар 2026. године*

Мерно место	Опсег концентрација As у $PM_{10}$ (ng/m <sup>3</sup> )		Индикација броја дана са концентрацијама >ЦВ год	As у $PM_{10}$ (ng/m <sup>3</sup> )	ЦВ (ng/m <sup>3</sup> )
	минимално	максимално			
Кривељ	<0.5	<b>12.8</b>	<b>2</b>	<b>7.44</b> ng/m <sup>3</sup> од 06.01.2026. <b>12.8</b> ng/m <sup>3</sup> од 29.01.2026.	<b>6</b>
Југопетрол	<0.5	<b>44.4</b>	<b>15</b>	<b>6.35</b> ng/m <sup>3</sup> од 01.01.2026.	
				<b>7.55</b> ng/m <sup>3</sup> од 02.01.2026.	
				<b>18.4</b> ng/m <sup>3</sup> од 07.01.2026.	
				<b>12.2</b> ng/m <sup>3</sup> од 09.01.2026.	
				<b>30.6</b> ng/m <sup>3</sup> од 10.01.2026.	
				<b>18.5</b> ng/m <sup>3</sup> од 12.01.2026.	
				<b>31.9</b> ng/m <sup>3</sup> од 13.01.2026.	
				<b>13.7</b> ng/m <sup>3</sup> од 14.01.2026.	
				<b>21.4</b> ng/m <sup>3</sup> од 15.01.2026.	
				<b>13.4</b> ng/m <sup>3</sup> од 16.01.2026.	
				<b>22.5</b> ng/m <sup>3</sup> од 27.01.2026.	
				<b>44.4</b> ng/m <sup>3</sup> од 28.01.2026.	
				<b>10.4</b> ng/m <sup>3</sup> од 29.01.2026.	
				<b>21.2</b> ng/m <sup>3</sup> од 30.01.2026.	
				<b>9.98</b> ng/m <sup>3</sup> од 31.01.2026.	
Оштрељ	<0.5	<b>38.7</b>	<b>3</b>	<b>7.86</b> ng/m <sup>3</sup> од 09.01.2026. <b>38.7</b> ng/m <sup>3</sup> од 20.01.2026. <b>6.33</b> ng/m <sup>3</sup> од 28.01.2026.	
Брезоник	<0.5	<b>28.9</b>	<b>7</b>	<b>10.9</b> ng/m <sup>3</sup> од 06.01.2026.	
				<b>18.7</b> ng/m <sup>3</sup> од 13.01.2026.	
				<b>10.2</b> ng/m <sup>3</sup> од 21.01.2026.	
				<b>10.8</b> ng/m <sup>3</sup> од 22.01.2026.	
				<b>20.9</b> ng/m <sup>3</sup> од 26.01.2026.	
				<b>22.9</b> ng/m <sup>3</sup> од 28.01.2026. <b>28.9</b> ng/m <sup>3</sup> од 29.01.2026.	



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## ЗАКЉУЧАК

**Арсен у  $PM_{10}$**

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

Период узорковања: јануар 2026. године

Мерно место	Опсег концентрација As у $PM_{10}$ (ng/m <sup>3</sup> )		Индикација броја дана са концентрацијама >ЦВ год	As у $PM_{10}$ (ng/m <sup>3</sup> )	ЦВ (ng/m <sup>3</sup> )
	минимално	максимално			
Индустијска зона	<0.5	<b>85.3</b>	<b>5</b>	<b>13.3</b> ng/m <sup>3</sup> од 13.01.2026. <b>6.94</b> ng/m <sup>3</sup> од 16.01.2026. <b>6.14</b> ng/m <sup>3</sup> од 17.01.2026. <b>85.3</b> ng/m <sup>3</sup> од 28.01.2026. <b>11.6</b> ng/m <sup>3</sup> од 30.01.2026.	
Метовница	<0.5	5.17	-	-	
Институт	<0.5	<b>13.2</b>	<b>4</b>	<b>6.65</b> ng/m <sup>3</sup> од 09.01.2026. <b>6.34</b> ng/m <sup>3</sup> од 27.01.2026. <b>11.8</b> ng/m <sup>3</sup> од 28.01.2026. <b>13.2</b> ng/m <sup>3</sup> од 29.01.2026.	
Градски парк	0.54	<b>38.2</b>	<b>13</b>	<b>14.1</b> ng/m <sup>3</sup> од 05.01.2026. <b>11.4</b> ng/m <sup>3</sup> од 09.01.2026. <b>13.6</b> ng/m <sup>3</sup> од 13.01.2026. <b>22.6</b> ng/m <sup>3</sup> од 16.01.2026. <b>38.2</b> ng/m <sup>3</sup> од 17.01.2026. <b>25.8</b> ng/m <sup>3</sup> од 18.01.2026. <b>24.4</b> ng/m <sup>3</sup> од 19.01.2026. <b>13.6</b> ng/m <sup>3</sup> од 20.01.2026. <b>12.4</b> ng/m <sup>3</sup> од 21.01.2026. <b>15.1</b> ng/m <sup>3</sup> од 28.01.2026. <b>13.8</b> ng/m <sup>3</sup> од 29.01.2026. <b>29.3</b> ng/m <sup>3</sup> од 28.01.2026. <b>21.9</b> ng/m <sup>3</sup> од 31.01.2026.	<b>6</b>



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## 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  **$8.76 \text{ ng/m}^3$**  - у периоду јануар 2026. године
- У периоду јануар 2026. године, од укупно **166** дневних узорака **никла** у суспендованим честицама  $PM_{10}$ , повећана концентрација у односу на годишњу циљну вредност ( $20 \text{ ng/m}^3$ ) **није индикована** ни на једном од шест мерних места, а максимална измерена концентрација **никла** у суспендованим честицама  $PM_{10}$ , забележена је 05.01.2026. године, на мерном месту Кривељ ( **$8.76 \text{ ng/m}^3$** ).
- У периоду јануар 2026. године, опсег концентрација **никла** у суспендованим честицама  $PM_{10}$  и индикација повећаних концентрација у односу на годишњу циљну вредност ( $20 \text{ ng/m}^3$ ) по мерним местима је следећи:

Период узорковања: јануар 2026. године

Мерно место	Опсег концентрација Ni у $PM_{10}$ ( $\text{ng/m}^3$ )		Индикација броја дана са концентрацијама $>ЦВ_{год}$	Ni у $PM_{10}$ ( $\text{ng/m}^3$ )	ЦВ ( $\text{ng/m}^3$ )
	минимално	максимално			
Кривељ	$<2$	8.76	-	-	20
Југопетрол	$<2$	7.97	-	-	
Оштрељ	$<2$	$<2$	-	-	
Брезоник	$<2$	3.13	-	-	
Индустријска зона	$<2$	2.90	-	-	
Метовница	$<2$	2.82	-	-	



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## 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:
  - ✓  $<0.4 \text{ ng/m}^3$  до  $1.64 \text{ ng/m}^3$  - у периоду јануар 2026. године
- У периоду јануар 2026. године, од укупно **31** дневног узорка **бензо(а)пирена** у суспендованим честицама  $PM_{10}$ , повећана концентрација у односу на годишњу циљну вредност ( $1 \text{ ng/m}^3$ ) **индикована је у три узорка (9.7%)**, а максимална измерена концентрација **бензо(а)пирена** у суспендованим честицама  $PM_{10}$ , забележена је 26.01.2026. године, на мерном месту Југопетрол ( $1.64 \text{ ng/m}^3$ ).
- У периоду јануар 2026. године, опсег концентрација **бензо(а)пирена** у суспендованим честицама  $PM_{10}$  и индикација повећаних концентрација у односу годишњу циљну вредност ( $1 \text{ ng/m}^3$ ) на мерном месту Југопетрол је следећи:

Период узорковања: јануар 2026. године

Мерно место	Опсег концентрација ВаР у $PM_{10}$ ( $\text{ng/m}^3$ )		Индикација броја дана са концентрацијама $>ЦВ_{год}$	ВаР у $PM_{10}$ ( $\text{ng/m}^3$ )	ЦВ ( $\text{ng/m}^3$ )
	минимално	максимално			
Југопетрол	$<0.4$	<b>1.64</b>	<b>3</b>	$1.17 \text{ ng/m}^3$ од 12.01.2026. $1.21 \text{ ng/m}^3$ од 13.01.2026. $1.64 \text{ ng/m}^3$ од 26.01.2026.	<b>1</b>



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## 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 **70.3 mg/m<sup>2</sup>/дан** до **243.3 mg/m<sup>2</sup>/дан** - у периоду 22.12.2025. - 23.01.2026. (32 дана)
- У току периода узорковања 22.12.2025. - 23.01.2026. (32 дана), од укупно **шест** месечних узорака укупних таложних материја **УТМ**, прекорачење *максимално дозвољене концентрације (450 mg/m<sup>2</sup>/дан)* **није утврђено**, а максимална измерена концентрација укупних таложних материја **УТМ** забележена је на мерном месту Оштрељ (**243.3 mg/m<sup>2</sup>/дан**).
- У периоду 22.12.2025. - 23.01.2026. (32 дана), опсег концентрација **УТМ** и прекорачење *максимално дозвољене концентрације (450 mg/m<sup>2</sup>/дан)* по мерним местима је следећи:

Период узорковања: 22.12.2025. - 23.01.2026. (32 дана)

Мерно место	УТМ (mg/m <sup>2</sup> /дан)	>МДК <i>месечна</i>	МДК (mg/m <sup>2</sup> /дан)
Болница	<b>70.3</b>	-	
Шумска секција	<b>110.6</b>	-	
Метовница	<b>166.9</b>	-	
Брестовац	<b>83.3</b>	-	<b>450</b>
Оштрељ	<b>243.3</b>	-	
Кривељ	<b>70.8</b>	-	



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

### БИТНЕ НАПОМЕНЕ

Резултати мерења концентрација загађујућих материја (Извештај бр. 25-26) односе се искључиво на предметна мерна места, за период узорковања **јануар 2026.** године.

### ЛИТЕРАТУРА

- <sup>[1]</sup> [www.bor.rs](http://www.bor.rs)
- <sup>[2]</sup> [www.bor030.rs](http://www.bor030.rs)
- <sup>[3]</sup> [www.sr.wikipedia.org/wiki/Grad\\_Bor](http://www.sr.wikipedia.org/wiki/Grad_Bor)
- <sup>[4]</sup> Google Earth Pro
- <sup>[5]</sup> <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.

### 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 Индустријска Зона (CITY-BOR)
  - Бор Југопетрол (CITY-BOR)
  - Бор 8. марта (SEPA)



## 12. РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА

### 12.1 Бор Градски парк (SEPA) - средње сатне вредности

Време	SO <sub>2</sub> [μg/m <sup>3</sup> ] Бор Градски парк	PM <sub>10</sub> [μg/m <sup>3</sup> ] Бор Градски парк	PM <sub>2.5</sub> [μg/m <sup>3</sup> ] 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
02/01/2026 2:00	6.25	29.1	26.5	0.72	332	968	-2.6	75.0
03/01/2026 23:00	5.54	31.5	28.3	0.81	324	965	1.29	98.5
04/01/2026 14:00	5.59	34.3	34.0	0.15	192	965	1.27	100.0
04/01/2026 15:00	5.31	25.9	25.5	0.27	341	966	1.23	99.6
05/01/2026 1:00	5.53	41.9	40.4	0.58	137	968	0.41	99.9
05/01/2026 2:00	5.52	30.7	29.5	0.4	160	968	0.54	100.0
06/01/2026 9:00	5.35	39.4	37.9					
06/01/2026 10:00	5.73	41.8	38.4					
06/01/2026 11:00	5.73	48.5	46.6	0.33	135	966	0.61	100.0
06/01/2026 12:00	5.61	44.2	43.7	1.33	127	965	0.39	100.0
06/01/2026 13:00	5.55	34.9	33.6	0.49	135	965	0.53	100.0
06/01/2026 14:00	5.71	44.6	43.3	0.86	141	965	0.68	100.0
06/01/2026 15:00	5.56	64.3	62.7	0.56	144	965	0.73	100.0
06/01/2026 16:00	5.62	64.9	63.1	0.65	143	965	0.7	100.0
06/01/2026 17:00	5.44	54.1	52.3	0.29	144	965	0.76	100.0
06/01/2026 18:00	5.42	63.5	61.8	0.42	134	964	0.78	100.0
06/01/2026 19:00	5.68	67.7	65.3	0.11	104	964	0.87	100.0
06/01/2026 20:00	5.58	44.8	43.2	0.04	239	964	0.96	100.0
06/01/2026 21:00	5.41	43.9	43.0	0.16	130	964	1.02	100.0
06/01/2026 22:00	5.49	40.0	38.6	0.64	326	964	1.07	100.0
06/01/2026 23:00	5.65	46.2	44.1	0.22	314	964	1.21	100.0
07/01/2026 0:00	5.97	49.4	47.2	0.37	147	963	1.22	100.0
07/01/2026 1:00	5.8	28.3	27.4	0.31	141	963	1.2	100.0
08/01/2026 7:00	14.1	27.9	26.5	3.88	332	959	-4.14	93.2
08/01/2026 10:00	9.71	26.7	25.1	2.33	300	960	-4.01	89.8
09/01/2026 9:00	17.5	37.1	33.9	0.31	133	963	-3.08	79.5
09/01/2026 10:00	12.6	44.2	34.1	0.47	13.7	963	-1.69	78.8
09/01/2026 11:00	12.1	60.5	37.8	0.46	14.7	962	-0.09	76.5
09/01/2026 12:00	11	39.4	33.1	0.72	21.7	961	1.04	77.2
09/01/2026 15:00	11.5	32.3	27.7	0.29	295	959	0.69	100.0
09/01/2026 16:00	10	51.8	46.2	0.67	229	959	1.06	100.0
09/01/2026 17:00	8.64	29.9	28.5	0.25	232	958	1.4	100.0

**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
09/01/2026 19:00	6.24	48.1	45.9	0.39	318	958	1.05	100.0
09/01/2026 20:00	6.6	56.5	53.5	0.7	329	957	0.84	100.0
09/01/2026 23:00	6.12	29.2	27.0	0.9	331	956	1.09	100.0
10/01/2026 1:00	6.06	28.6	26.6	0.22	306	956	1.57	100.0
10/01/2026 9:00	6.79	34.2	33.1	0.36	332	955	3.01	100.0
10/01/2026 10:00	7.47	27.6	25.3	0.54	357	954	3.6	99.5
10/01/2026 12:00	7.98	33.0	28.9	0.28	120	953	3.69	97.4
13/01/2026 7:00	8.7	44.3	34.8	0.12	326	975	-2	77.3
13/01/2026 8:00	9.02	54.3	37.8	0.28	24.1	975	-1.3	78.0
13/01/2026 9:00	29.3	72.8	42.0	0.9	145	975	-0.7	77.8
13/01/2026 10:00	20.5	57.4	37.5	0.41	139	975	-0.19	76.3
13/01/2026 11:00	15.1	40.9	29.4	0.55	139	974	0.26	80.0
13/01/2026 17:00	6.53	38.2	35.6	0.39	132	974	-0.35	94.0
13/01/2026 18:00	6.7	57.7	54.1	0.14	99.2	974	0.05	94.0
13/01/2026 19:00	9.93	90.7	75.8	0.25	317	974	1.05	93.0
13/01/2026 20:00	16.8	101.0	87.8	0.17	154	974	2.12	91.7
13/01/2026 23:00	9.75	27.7	27.0	0.69	323	975	5.04	86.9
14/01/2026 0:00	8.48	23.6	22.9	0.69	316	975	4.79	88.0
14/01/2026 8:00	10.2	29.6	28.0	1.26	331	978	4.7	89.9
14/01/2026 9:00	14.9	67.0	62.2	0.31	150	978	6.12	85.4
14/01/2026 10:00	13.4	40.5	35.2	0.67	163	978	7.23	83.1
16/01/2026 4:00	5.26	42.2	40.0	1.61	149	978	2.3	98.0
16/01/2026 5:00	4.78	61.5	60.3	1.2	162	978	0.71	99.6
16/01/2026 6:00	4.67	60.3	58.8	1.42	157	979	0.1	100.0
16/01/2026 7:00	4.67	65.5	63.1	1.15	160	979	-0.2	100.0
16/01/2026 8:00	4.85	72.4	67.3	1.11	168	980	-0.24	100.0
16/01/2026 9:00	4.93	71.2	64.8	1.39	160	981	-0.34	100.0
16/01/2026 10:00	5.02	59.4	54.8	1.8	134	981	-0.36	100.0
16/01/2026 11:00	5.08	43.4	42.2	2.44	114	982	-0.39	100.0
16/01/2026 12:00	6.11	28.6	27.5	2.45	118	982	-0.42	98.1
16/01/2026 14:00	5.4	27.2	26.8	2.8	113	983	-1.15	98.5

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

Време	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Градски парк	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Градски парк	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] 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
16/01/2026 15:00	5.08	30.7	30.3	2.59	116	983	-1.86	98.4
16/01/2026 16:00	5.04	36.8	36.2	2.71	119	984	-2.33	99.2
16/01/2026 17:00	5.8	32.6	29.3	2.71	116	984	-3.11	100.0
17/01/2026 7:00	10.7	27.0	25.6	2.12	115	986	-5.09	90.4
18/01/2026 3:00		41.5	35.5	2.44	117	987	-6.32	94.1
18/01/2026 4:00	12	42.3	35.1	2.45	115	988	-6.92	93.4
18/01/2026 5:00	9.71	43.6	32.5	2.36	126	988	-7.34	91.5
18/01/2026 6:00	9.41	40.1	30.7	1.8	117	988	-7.59	90.5
18/01/2026 7:00	9.03	33.0	27.7	2.1	109	989	-7.79	89.1
18/01/2026 8:00	7.85	34.6	27.0	1.81	107	990	-7.85	88.7
18/01/2026 9:00	7.95	35.0	28.5	1.72	117	990	-7.67	88.6
18/01/2026 10:00	7.35	36.1	29.2	1.7	105	990	-7.54	88.5
18/01/2026 11:00	7.62	40.8	33.7	1.72	111	989	-7.31	89.6
18/01/2026 12:00	7.58	37.7	30.5	2.01	115	989	-6.97	89.9
18/01/2026 13:00	7.54	40.9	32.8	2.08	104	989	-7.05	91.3
18/01/2026 14:00	13.8	38.0	29.6	1.98	107	989	-6.9	92.4
18/01/2026 15:00	11.7	37.0	28.0	2.58	112	989	-6.9	91.6
18/01/2026 16:00	11.1	37.8	29.4	2.17	114	989	-7.36	93.1
18/01/2026 17:00	14.8	40.1	32.0	2.11	113	989	-7.64	94.0
18/01/2026 18:00	9.31	40.9	32.9	1.35	108	989	-7.83	93.5
18/01/2026 19:00	8.67	41.3	32.4	1.26	117	989	-7.86	92.5
18/01/2026 20:00	7.78	41.9	33.9	0.97	138	989	-8.18	92.2
18/01/2026 21:00	6.47	41.2	33.2	0.94	113	990	-8.48	92.1
18/01/2026 22:00	7.43	45.2	37.5	1.38	117	989	-8.88	93.1
18/01/2026 23:00	7.56	44.5	36.9	1.51	123	989	-8.91	92.6
19/01/2026 0:00	13.2	55.4	39.1	1.24	130	989	-9.05	92.4
19/01/2026 1:00	9.19	37.8	32.8	1.76	117	989	-9.11	91.4
19/01/2026 2:00	14.8	39.2	34.5	0.72	104	989	-9.05	90.9
19/01/2026 3:00	11	33.1	28.7	0.67	334	989	-9.87	89.7
19/01/2026 7:00	16.5	30.8	25.2	1	132	990	-8.1	87.2
19/01/2026 9:00	13.5	36.9	27.4	2.43	134	991	-6.13	85.9

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

Време	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Градски парк	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Градски парк	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] 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
19/01/2026 10:00	10.4	43.0	32.1	2.48	131	991	-5.39	85.3
19/01/2026 11:00	9.33	55.7	41.1	2.47	120	991	-5.18	84.8
19/01/2026 12:00	9.04	53.0	39.9	2.57	120	991	-5.22	85.6
19/01/2026 13:00	8.64	57.6	46.8	2.17	98.3	991	-5.42	86.0
19/01/2026 14:00	31.2	48.7	39.3	2.47	108	991	-5.21	86.2
19/01/2026 15:00	14.8	44.2	35.4	2.05	114	991	-5.46	86.8
19/01/2026 16:00	11.1	43.8	36.5	1.4	121	991	-5.86	88.7
19/01/2026 17:00	12.8	45.0	39.2	0.76	104	991	-6.1	90.8
19/01/2026 18:00	28.4	43.1	37.9	0.71	85.5	991	-6.35	91.0
19/01/2026 19:00	28	40.8	37.1	2.11	118	991	-6.23	90.5
19/01/2026 20:00	23.1	35.4	31.7	1.04	111	991	-6.18	85.6
19/01/2026 21:00	11.6	44.7	37.6	0.45	106	990	-6.36	83.7
20/01/2026 1:00	6.81	27.4	25.6	1.56	327	990	-8.99	90.8
20/01/2026 2:00	8.85	29.7	27.5	1.36	325	989	-9.85	91.0
20/01/2026 3:00	9.66	28.8	26.4	1.04	325	989	-10.07	90.9
20/01/2026 8:00	12.9	42.1	35.8	0.4	353	988	-4.58	82.1
21/01/2026 9:00	7.93	55.6	47.4	0.94	161	976	-5.41	91.9
21/01/2026 10:00	8.54	39.8	33.7	1.37	147	975	-4.28	90.1
21/01/2026 11:00	8.86	32.4	24.8	1.39	162	974	-3.34	88.5
21/01/2026 15:00	8.05	32.2	28.9	1.93	134	971	-3.37	88.2
21/01/2026 16:00	6.76	33.5	30.4	1.85	140	970	-3.97	90.1
21/01/2026 17:00	6.33	45.3	38.3	1.44	138	970	-4.38	93.1
21/01/2026 18:00	6.25	47.1	42.1	1.15	150	969	-4.62	95.3
21/01/2026 19:00	6.26	49.6	47.8	0.55	161	968	-4.51	94.6
21/01/2026 20:00	6.25	48.1	46.8	0.62	167	968	-4.36	93.4
21/01/2026 21:00	5.98	51.5	49.9	0.91	174	967	-4.49	94.1
21/01/2026 22:00	5.95	53.3	50.8	0.87	172	967	-4.46	94.5
21/01/2026 23:00	5.95	53.6	51.4	0.9	172	966	-4.3	94.5
22/01/2026 0:00	6.17	51.3	49.0	0.83	179	966	-4.17	94.5
22/01/2026 1:00	6.54	42.2	40.4	0.89	168	965	-4.03	93.9
22/01/2026 2:00	6.57	43.9	39.2	0.36	176	964	-3.9	94.4

**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
22/01/2026 3:00	7.56	46.8	37.0	0.9	157	963	-3.56	94.5
22/01/2026 4:00	6.82	38.7	37.8	0.37	212	963	-3.07	93.4
22/01/2026 5:00	6.69	35.3	34.7	0.14	175	962	-2.51	91.9
22/01/2026 6:00	6.87	36.7	35.4	0.61	148	962	-2.47	92.9
22/01/2026 7:00	6.68	38.3	37.3	0.43	166	961	-2.13	93.8
22/01/2026 8:00	6.88	36.9	36.1	0.81	171	961	-1.8	94.6
22/01/2026 9:00	7.25	34.0	32.7	0.88	174	961	-1.45	95.5
22/01/2026 10:00	7.67	38.5	36.9	0.77	172	960	-1.08	96.1
22/01/2026 11:00	7.68	36.9	35.7	0.91	169	960	-0.7	95.9
22/01/2026 12:00	7.95	32.7	31.7	1.25	160	959	-0.3	95.5
22/01/2026 14:00	7.23	26.6	25.6	1	161	959	-0.09	98.8
22/01/2026 15:00	6.87	28.0	27.0	1.11	160	959	-0.29	100.0
22/01/2026 16:00	6.45	26.2	25.5	1.05	163	959	-0.28	100.0
22/01/2026 17:00	6.34	32.2	31.0	0.74	160	959	-0.25	100.0
22/01/2026 18:00	6.26	30.2	28.6	0.56	175	959	-0.22	100.0
22/01/2026 19:00	5.95	38.0	34.8	0.3	205	960	-0.15	100.0
22/01/2026 20:00	5.98	32.2	31.7	0.71	320	959	-0.17	100.0
22/01/2026 21:00	6.15	35.1	32.6	0.23	140	959	-0.09	100.0
22/01/2026 22:00	5.99	28.8	27.0	0.65	167	959	-0.14	100.0
22/01/2026 23:00	5.76	26.1	25.9	0.34	176	960	0.11	100.0
23/01/2026 2:00	5.98	38.6	38.2	0.43	143	960	0.18	100.0
23/01/2026 3:00	6.03	32.1	30.6	0.18	167	959	0.21	100.0
23/01/2026 7:00	5.76	44.2	40.7	0.76	141	960	0.1	100.0
23/01/2026 8:00	5.81	41.8	34.1	0.98	159	961	0.01	100.0
23/01/2026 10:00	5.91	26.6	25.2	0.85	142	961	0.4	100.0
23/01/2026 11:00	5.77	38.0	33.1	0.92	134	961	0.38	100.0
23/01/2026 12:00	5.95	38.9	34.4	0.82	141	961	0.52	100.0
23/01/2026 13:00	5.89	26.6	26.2	1.22	145	961	0.78	100.0
23/01/2026 16:00	5.53	34.2	26.3	1.03	128	962	0.05	100.0
26/01/2026 14:00	6.1	38.1	34.3	0.12	143	956	0.7	100.0
26/01/2026 15:00	6.44	59.4	58.3	0.32	14	956	0.99	100.0

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

Време	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Градски парк	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Градски парк	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] 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
26/01/2026 16:00	6.44	66.0	63.1	0.31	351	956	1.12	100.0
26/01/2026 17:00	6.25	28.2	27.2	0.27	324	956	1.12	100.0
26/01/2026 19:00	6.17	48.3	46.3	0.11	272	955	1.68	100.0
26/01/2026 20:00	6.17	53.0	52.2	0.66	136	955	1.09	100.0
26/01/2026 21:00	6.22	50.5	47.7	0.4	152	955	1.29	100.0
26/01/2026 22:00	6.1	38.4	37.8	0.58	122	955	1.09	100.0
26/01/2026 23:00	6.29	57.9	56.7	0.24	316	955	1.68	100.0
27/01/2026 0:00	6.32	42.3	41.6	0.08	96.1	955	2.44	100.0
27/01/2026 21:00	5.67	28.7	28.2	0.34	324	961	1.36	93.6
28/01/2026 19:00	6.37	28.3	27.0	0.44	211	955	3.33	96.1
28/01/2026 21:00	6.37	28.8	26.6	0.41	186	955	3.32	98.2
28/01/2026 23:00	6.02	31.2	30.1	0.73	318	954	2.81	99.9
29/01/2026 3:00	5.79	30.3	25.9	0.1	282	953	1.34	100.0
29/01/2026 4:00	6	37.3	29.5	0.27	169	953	1.68	100.0
29/01/2026 8:00	6.68	35.6	26.2	0.65	357	954	1.9	100.0
29/01/2026 11:00	7.26	32.7	28.8	0.29	147	953	3.12	100.0
29/01/2026 12:00	10	32.7	30.5	0.31	337	952	3.54	100.0
29/01/2026 13:00	7.73	26.6	25.8	1.17	160	951	3.61	100.0
29/01/2026 14:00	6.83	29.4	27.9	0.87	168	951	3.76	100.0
29/01/2026 15:00	6.64	30.7	29.5	0.6	189	952	3.78	100.0
29/01/2026 23:00	6.19	30.6	29.1	0.19	120	952	2.98	100.0
30/01/2026 0:00	5.93	28.4	26.9	0.54	329	952	2.38	100.0
31/01/2026 8:00	8.14	27.5	26.4	0.5	140	959	3.93	91.3
31/01/2026 9:00	8.54	27.6	26.1	0.58	136	959	4.32	90.7



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА

### 12.2 Бор Градски парк (SEPA) - статистика средњих сатних вредности

Јануар 2026.	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	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	4.55	1.25	1.22	0.01	951.0	-10.5	46.4
Максимална вредност	31.2	101.0	87.8	8.14	991.0	12.5	100
Средња вредност	8.07	21.81	19.45	1.39	967.99	-0.45	90.85
50.0 - перцентил	6.71	17.85	16.2				
98.0 - перцентил	22.14	59.53	55.07				
90.4 - перцентил	12.86	41.87	36.77				
Број узорака	734	744	744	742	742	742	742
Број сати >ГВ	-						
ГВ сатна	350						
Број сатних узорака индикација >ГВ дневна	35						
Број сатних узорака индикација >ГВ/ЦВ год	198						

### 12.3 Бор Градски парк (SEPA) - статистика средњих дневних вредности

Јануар 2026.	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	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	7.93	10.9	8.13	0.45	967.92	-4.19	65.61
Максимална вредност	28.38	69.03	55.7	2.17	991.19	11.99	92.9
Средња вредност	13.11	29.74	22.08	1.28	976.38	3.41	81.50
50.0 - перцентил	12.16	29.66	20.16				
98.0 - перцентил	22.56	60.83	48.32				
90.4 - перцентил	17.66	45.73	32.04				
Број узорака	31	31	31	31	31	31	31
Број дана >ГВ	-		3				
ГВ дневна	125		50				
Број дневних узорака индикација >ГВ/ЦВ год			12				

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****12.4 Бор Институт ИРМ (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO2 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	PM10 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NO2 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NOx [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	CO [mg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NO [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	dd [°] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
01/01/2026 4:00	6.42	28.2	17.8	25.1	0.48	4.82	26.5	0.19	277	971	-5.85	71.8
01/01/2026 6:00	8.22	40.3	43.7	78.6	0.53	22.8	28.4	0.32	30.3	971	-5.82	69.5
01/01/2026 18:00	8.62	35.6	75	227	1.3	99.4	34.0	0.28	31.9	970	-1.95	65.8
01/01/2026 19:00	8.84	43.6	75.8	242	1.32	109	41.9	0.29	42.5	970	-2.38	65.4
01/01/2026 20:00	9.77	54.2	75.3	258	1.46	119	51.8	0.22	32.7	970	-2.54	64
01/01/2026 21:00	9.35	54.0	70.3	203	1.19	86.5	48.2	0.3	33.1	970	-1.85	58.7
01/01/2026 22:00	9.17	63.3	66.1	203	1.32	88.8	56.1	0.21	28.1	969	-3.01	63
01/01/2026 23:00	9.48	69.9	54.2	120	1.17	42.9	63.7	0.77	46.8	969	-4.06	66.7
02/01/2026 0:00	7.85	40.7	35.4	54	0.75	12.1	35.4	0.33	295	969	-3.06	60.9
02/01/2026 2:00	14.9	53.8	35.6	56.7	0.76	13.8	37.2	0.5	51.4	968	-1.89	59.8
02/01/2026 3:00	11.5	45.2	31.3	42.8	0.6	7.5	34.7	0.39	48.6	967	-1.63	62.6
02/01/2026 4:00		32.2	23.7	31.9	0.56	5.32	28.8	0.26	18.8	966	-0.95	59.5
02/01/2026 5:00	8.42	32.5	30.7	57.2	0.57	17.3	25.2	0.28	26.2	966	-0.97	62
02/01/2026 6:00	17	40.9	66.5	189	0.83	80.1	28.2	0.05	277	966	-0.04	59.2
02/01/2026 7:00	28.4	66.6	64.5	226	1.14	105	37.8	0.21	19.3	966	0.49	58.4
03/01/2026 18:00	6.43	34.2	44.5	97.2	0.61	34.4	32.4	0.61	267	965	2.11	78.1
03/01/2026 20:00	6.12	36	44.6	91.4	0.8	30.5	34.1	0.03	173	964	1.98	80.7
03/01/2026 21:00	6.51	36.4	42.5	86.3	0.72	27.9	34.0	0.89	35.2	964	2.07	79.8
03/01/2026 22:00	6.27	33.4	36.1	57.4	0.5	13.9	28.2	0.24	121	964	1.61	83
03/01/2026 23:00	6.74	35.5	60.9	140	0.51	51.8	30.9	0.57	33	964	1.17	89.2
04/01/2026 0:00	6.03	31.5	47	76	0.49	18.9	29.6	0.72	55.8	963	1.25	91.5
04/01/2026 14:00	5.9	36	37.1	75	0.71	24.7	34.9	0.55	242	965	0.85	94.9
04/01/2026 15:00	6.18	29.4	47.2	112	0.64	42.3	28.2	0.59	244	966	0.89	95
04/01/2026 16:00	6.19	33.6	53.6	125	0.77	46.3	32.8	0.29	228	966	0.72	94.5
04/01/2026 20:00	5.56	29.8	28.1	59.2	0.53	20.3	25.6	0.33	246	968	-0.01	95.3
04/01/2026 21:00	5.45	42.6	33.9	60.7	0.73	17.5	41.4	0.43	40	968	0.34	94.2
04/01/2026 22:00	5.63	29.8	37.7	75.9	0.62	24.9	27.8	0.3	49.1	968	0.41	90.7



## 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
04/01/2026 23:00	5.81	45.1	33.7	61.5	0.76	18.1	41.1	0.2	229	968	0.3	91.9
05/01/2026 0:00	5.67	44.6	30	47.5	0.65	11.4	43.1	0.11	255	968	0.32	92
05/01/2026 1:00	5.65	35.9	15.9	22.1	0.57	4.05	35.2	0.22	208	968	0.26	93.5
06/01/2026 9:00	6.07	36.5	41.2	88.5	0.75	30.9	35.4	0.63	227	966	-0.06	96.7
06/01/2026 10:00	6.01	38.2	35.4	73.8	0.76	25	37.4	0.85	235	966	-0.05	96.9
06/01/2026 11:00	5.9	39.7	28.1	64.5	0.74	23.7	39.0	1.02	252	965	-0.01	97
06/01/2026 12:00	6.14	30.0	27	54.7	0.58	18	29.4	0.86	229	965	0.12	97
06/01/2026 13:00	6.68	30	28.6	63.5	0.61	22.8	28.9	0.45	227	964	0.33	96.9
06/01/2026 14:00	6.77	39.2	38.2	90.8	0.77	34.3	37.9	0.59	237	964	0.57	96.9
06/01/2026 15:00	6.36	34.9	35.9	79.8	0.66	28.7	33.1	0.74	244	964	0.49	97.2
06/01/2026 16:00	6.01	39.5	34.4	65.7	0.7	20.4	36.0	0.62	239	964	0.45	97.1
06/01/2026 17:00	6.13	38.8	41.4	91.7	0.74	32.8	36.9	0.29	230	964	0.69	97
06/01/2026 18:00	6.52	48.4	43.8	110	0.87	43.4	46.2	0.56	237	964	0.79	96.5
06/01/2026 19:00	6.07	50	39.6	93.6	0.79	35.2	47.6	0.17	244	964	0.88	94.9
06/01/2026 20:00	6.53	45.2	42.7	105	0.82	40.5	41.5	0.17	247	964	1.17	93.5
06/01/2026 21:00	6.74	53.7	39.6	93.7	0.95	35.3	50.6	0.22	251	964	1.09	93.8
06/01/2026 22:00	7.17	41.8	46.3	126	0.9	52.1	39.9	0.26	32.9	964	1.35	93.6
06/01/2026 23:00	6.8	39.5	41.4	101	0.8	39.2	38.2	0.02	334	963	1.2	94.5
07/01/2026 0:00	6.77	46.2	37	69.6	0.94	21.3	43.3	0.23	243	963	1.2	94.9
07/01/2026 1:00	5.91	45.1	29.7	49.8	0.71	13.1	44.2	0.31	233	962	1.19	94.9
07/01/2026 2:00	5.51	72.8	24.2	38.3	1	9.21	71.4	0.26	251	962	1.08	95.1
07/01/2026 3:00	5.84	39.9	17.2	25.3	0.59	5.32	37.6	0.16	246	962	1.31	95
07/01/2026 4:00	5.68	51.9	15.9	23.8	0.8	5.14	47.7	1.25	241	962	0.81	95.7
07/01/2026 5:00	5.47	30.3	11	18.3	0.62	4.79	26.9	0.81	252	963	0.63	96.7
07/01/2026 8:00	6.46	26.5	7.75	11.5	0.34	2.43	26.3	2.62	39.1	964	-1.47	89.8
07/01/2026 9:00	7.69	28.2	8.39	12.4	0.39	2.65	27.8	2.23	44.8	965	-1.96	88.2
07/01/2026 10:00	8.72	25.9	9.11	13.3	0.4	2.75	25.5	2.33	48.3	964	-2.24	88

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

Време	SO2 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	PM10 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NO2 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NOx [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	CO [mg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NO [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	dd [°] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
08/01/2026 7:00	15.6	27	11.4	19.1	0.42	5.01	26.2	1.66	9.35	958	-4.4	83.3
08/01/2026 9:00	17.6	28.7	13.1	23.9	0.46	7.02	26.4	0.92	290	959	-4.32	82.9
08/01/2026 10:00	11.4	32	12.2	24.1		7.74	29.1	1.31	353	960	-4.41	81.9
08/01/2026 11:00	9.77	32.9	12.1	22.8	0.45	6.98	28.4	1.79	347	960	-4.52	82
08/01/2026 12:00	10.1	30.5	12.8	26	0.42	8.6	26.5	1.88	0.36	960	-4.42	78.8
08/01/2026 13:00	9.44	29.1	14	27.1	0.38	8.52	25.1	1.82	348	960	-4.57	76.7
08/01/2026 14:00	9.63	27.4	16.3	30.1	0.42	8.99	25.4	1.71	317	961	-5.34	78.6
09/01/2026 6:00	12.2	35.4	80	242	1.03	106	32.7	0.16	260	963	-6.66	81.2
09/01/2026 7:00	12.3	38.5	76.9	240	1.07	107	36.6	0.28	33.2	963	-5.85	78.1
09/01/2026 8:00	27	79.9	62.3	170	1.28	70.9	72.7	0.34	67.6	963	-5.03	76.4
09/01/2026 9:00	23.8	39.7	39.9	74.9	0.68	22.8	36.1	0.63	252	963	-3.48	73.1
09/01/2026 13:00	19.6	41.7	34.4	65.8	0.46	20.5	33.2	1.27	250	959	1.89	69
09/01/2026 15:00	10.6	55.7	64.6	152	0.68	56.9	43.0	0.57	270	959	2.07	75.2
09/01/2026 16:00	12.1	56.4	78	244	1.03	108	41.9	0.35	288	959	2.33	78.3
09/01/2026 18:00	8.05	47.7	57	120	0.6	41.5	40.8	0.71	261	958	1.97	86.7
09/01/2026 19:00	9.56	42.5	66	186	0.96	78.4	37.5	0.09	17.5	957	1.54	90.2
09/01/2026 20:00	10.7	76.7	69.2	282	1.74	139	69.5	0.33	32.3	956	1.22	91.7
09/01/2026 21:00	10.8	66.4	65.4	241	1.37	114	62.3	0.2	42.4	956	1.19	91.6
09/01/2026 22:00	11.9	79.5	72.1	291	1.61	143	74.6	0.1	5.55	956	1.42	91.8
09/01/2026 23:00	10.6	76.5	55.9	190	1.38	87.3	70.5	0.42	31	955	1.41	92.9
10/01/2026 0:00	8.53	51.9	45.4	94.2	0.86	31.8	49.3	0.25	22	955	1.82	92.1
10/01/2026 1:00	7.82	30.7	41.1	74.7	0.53	21.9	27.6	0.17	264	956	2.17	92.2
10/01/2026 9:00	10.3	36.4	35.2	94.8	0.68	38.9	31.0	0.04	243	954	2.95	89.2
10/01/2026 10:00	11.4	52.9	40.1	98	0.88	37.8	48.1	0.33	262	954	3.07	89.5
10/01/2026 11:00	13.7	46.2	44.2	98.3	0.74	35.3	39.1	0.1	111	953	3.56	88.1
10/01/2026 12:00	12.5	54.0	51.5	151	0.87	64.9	44.2	0.42	240	952	3.3	90.5
10/01/2026 13:00	10.7	34.9	33	57.6	0.59	16.1	32.5	0.96	79.9	952	3.22	88.1

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

Време	SO2 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	PM10 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NO2 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NOx [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	CO [mg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NO [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	dd [°] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
10/01/2026 14:00	9.17	34	27.2	44.7	0.67	11.4	<b>28.6</b>	0.84	78.4	952	2.49	90.2
11/01/2026 14:00	6.56	31.2	11.3	18.7	0.32	4.85	<b>26.7</b>	3.83	15.7	968	-4.93	74.7
12/01/2026 17:00	15.9	<b>116.0</b>	56.7	111	0.65	35.4	<b>43.1</b>	0.74	280	975	-3.68	53
12/01/2026 18:00	16.4	<b>120.0</b>	47.2	95.9	0.66	31.8	<b>57.8</b>	0.66	289	975	-4.08	54.8
12/01/2026 19:00	17.3	<b>206.0</b>	75.7	224	1.33	96.8	<b>74.0</b>	0.31	22.8	975	-5	59.9
12/01/2026 20:00	16.2	<b>220.0</b>	81.5	283	1.31	131	<b>70.5</b>	0.33	341	975	-4.76	55.4
12/01/2026 21:00	10.8	<b>116.0</b>	51.6	113	0.78	40.3	<b>43.3</b>	0.7	34.7	975	-5.86	59.1
12/01/2026 22:00	7.93	<b>113.0</b>	61.1	121	0.69	39	<b>41.5</b>	0.96	45.8	975	-7.02	66.1
13/01/2026 3:00	10.8	35	22.7	27.7	0.52	3.26	<b>27.6</b>	0.53	45.4	974	-4.5	67.4
13/01/2026 4:00	26	49.5	24.8	32.5	0.51	5.04	<b>27.7</b>	0.24	48.5	974	-3.8	68.1
13/01/2026 5:00	19.7	44.1	28.8	38.4	0.55	6.26	<b>31.0</b>	0.47	48.2	974	-3.19	66.9
13/01/2026 6:00	22.2	<b>95.8</b>	51.5	116	0.66	41.8	<b>36.9</b>	0.31	49.3	974	-2.65	65.1
13/01/2026 7:00	18.3	<b>160</b>	65.5	189	1.02	80.7	<b>40.3</b>	0.14	220	974	-2.1	66.3
13/01/2026 8:00	31.6	<b>156</b>	62.2	146	1.5	54.8	<b>99.5</b>	0.21	47.6	975	-1.44	66.5
13/01/2026 9:00	51.4	<b>76.5</b>	47	89.7	0.67	27.8	<b>42.5</b>	0.4	165	975	-0.76	65.1
13/01/2026 10:00	26.4	<b>59.4</b>	40.3	78.9	0.63	25.2	<b>37.0</b>	0.25	111	975	-0.29	67
13/01/2026 11:00	15.2	44.3	38.8	73.9	0.54	22.9	<b>28.6</b>	0.35	101	974	-0.03	69.4
13/01/2026 16:00	7.01	36.3	30	39.4	0.6	6.13	<b>33.0</b>	0.23	133	973	-0.67	82.2
13/01/2026 17:00	6.99	<b>58.3</b>	51.7	120	0.98	44.5	<b>53.5</b>	0.28	222	973	-0.68	86
13/01/2026 18:00	7.77	<b>65.4</b>	50.3	115	1.16	42.4	<b>60.6</b>	0.13	31.1	973	-0.18	85.4
13/01/2026 19:00	12.2	<b>85.2</b>	56.5	182	1.51	81.6	<b>75.2</b>	0.38	29.2	973	0.64	84.7
13/01/2026 20:00	38.5	43.1	38.3	92.7	0.79	35.5	<b>36.1</b>	0.77	0.82	974	4.76	76
14/01/2026 3:00	8.6	33.3	25.6	37.1	0.46	7.49	<b>30.6</b>	0.24	22.3	976	4.05	80.6
14/01/2026 4:00	8.84	36.4	20.6	29.3	0.55	5.65	<b>33.3</b>	0.37	35.2	976	4.07	80.8
14/01/2026 5:00	8.55	43.6			0.52		<b>32.7</b>	0.54	20	976	4.01	81.3
14/01/2026 6:00	11.8	<b>53.3</b>	70.2	275	1.11	134	<b>41.5</b>	0.47	30.5	976	4.27	80.9
14/01/2026 7:00	12.8	<b>53.4</b>	55.3	152	1.08	63.3	<b>48.2</b>	0.54	48.4	977	5.31	76.4

**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
14/01/2026 8:00		<b>68.8</b>	60.1	141	1.01	52.9	<b>64.3</b>	0.44	55.5	977	5.38	77
14/01/2026 9:00	17.7	<b>57.9</b>	60.4	210	1	97.5	<b>46.3</b>	0.72	249	977	6.11	76.5
14/01/2026 16:00	7.61	38.7	40.1	84.8	0.53	29.1	<b>32.5</b>	0.65	287	976	8.65	64.6
15/01/2026 8:00	9.98	27.6	26.8	53.8	0.43	17.9	<b>25.7</b>	0.98	287	976	8.43	68.9
15/01/2026 16:00	12.1	45.8	73.4	220	1.04	95.6	<b>39.6</b>	0.21	323	976	9.89	66.5
15/01/2026 17:00	10.4	49.4	70.6	212	1.01	92.5	<b>44.8</b>	0.37	310	976	8.81	68.6
15/01/2026 18:00	9.48	<b>66.8</b>	59.4	159	0.76	65	<b>61.4</b>	0.39	336	976	8.4	69
15/01/2026 19:00	10.9	<b>51.6</b>	68	228	1.04	104	<b>42.8</b>	0.5	35.3	977	5.81	78.7
15/01/2026 20:00	10.8	47.9	71	295	1.19	146	<b>43.0</b>	0.19	63.6	977	5.08	81.1
15/01/2026 21:00	10	46.2	63.4	255	1.2	125	<b>43.0</b>	0.3	43.7	977	5.03	81.2
15/01/2026 22:00	10.1	<b>69.7</b>	58.8	247	1.35	123	<b>65.2</b>	0.52	43.6	977	5.39	81
15/01/2026 23:00	8.24	<b>52.0</b>	49.7	146	0.82	62.6	<b>43.9</b>	0.07	70.2	977	5.21	82.1
16/01/2026 0:00	9.2	48.4	53.6	168	0.82	74.7	<b>41.6</b>	0.11	21.2	977	5.59	81.5
16/01/2026 1:00	7.65	<b>66.3</b>	42.9	101	0.97	37.9	<b>62.3</b>	0.22	38.1	976	5.64	81.4
16/01/2026 2:00	8.86	40.9	31.2	46.9	0.45	10.2	<b>33.9</b>	0.13	155	977	5.16	82.2
16/01/2026 4:00	6.12	49.3	8.5	12.5	0.42	2.64	<b>48.0</b>	0.52	190	977	1.65	89.9
16/01/2026 5:00	5.3	<b>62.2</b>	10.1	14.3	0.39	2.75	<b>61.2</b>	0.6	203	978	0.07	91.8
16/01/2026 6:00	5.13	<b>61.7</b>	12.7	18.1	0.43	3.55	<b>60.1</b>	0.43	185	978	-0.3	92.6
16/01/2026 7:00	5.32	<b>62.1</b>	18.4	27.3	0.47	5.83	<b>59.3</b>	0.58	203	979	-0.56	92.1
16/01/2026 8:00	5.42	<b>67.9</b>	18.5	28.4	0.45	6.65	<b>62.7</b>	0.44	200	979	-0.51	92.6
16/01/2026 9:00	5.44	<b>79.9</b>	17.1	28.6	0.48	7.51	<b>62.9</b>	0.66	167	980	-0.6	93.7
16/01/2026 10:00	5.43	<b>67.9</b>	16.7	31.2	0.45	9.44	<b>54.4</b>	0.87	149	981	-0.69	94.9
16/01/2026 11:00	5.2	45.6	15.5	29.8	0.45	9.33	<b>44.4</b>	1.23	148	981	-0.75	94.3
16/01/2026 12:00	5.15	30.1	13.5	26.8	0.44	8.67	<b>29.4</b>	1.34	147	981	-0.74	88.8
16/01/2026 14:00	4.99	28.7	15.4	28.1	0.42	8.27	<b>28.2</b>	0.98	147	982	-1.48	89.4
16/01/2026 15:00	4.37	33.8	13.8	20.2	0.44	4.19	<b>33.2</b>	1.65	148	983	-2.32	89.8
16/01/2026 16:00	4.14	39.3	12.4	18	0.4	3.65	<b>39.0</b>	1.71	149	983	-2.79	90

**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
16/01/2026 17:00	4	31.8	9.44	14	0.34	3	<b>31.3</b>	1.11	138	984	-3.49	91.7
17/01/2026 18:00	4.92	35.1	19.9	34	0.29	9.17	<b>26.4</b>	0.45	60.3	985	-5.23	75.4
17/01/2026 19:00	4.63	40.3	34	47.7	0.36	8.86	<b>28.6</b>	0.15	210	985	-5.39	75.3
17/01/2026 20:00	4.93	<b>57.5</b>	52.2	87	0.55	22.8	<b>40.4</b>	0.63	41.8	985	-5.58	76.3
17/01/2026 21:00	4.39	47.8	47.3	80.5	0.51	21.7	<b>33.9</b>	0.54	54.6	986	-5.81	78.4
17/01/2026 22:00	4.05	30.1	17.7	26.9	0.26	6.03	<b>25.4</b>	0.4	90.2	986	-5.96	78.5
18/01/2026 0:00	4.38	26.4	4.86	7.15	0.29	1.49	<b>25.1</b>	0.67	144	986	-5.62	81.9
18/01/2026 1:00	4.17	35.5	4.75	7.07	0.29	1.52	<b>34.1</b>	0.48	82.4	987	-5.53	82.6
18/01/2026 2:00	4.07	32.5	4.59	6.69	0.31	1.36	<b>31.7</b>	0.74	142	987	-6	85.2
18/01/2026 3:00	4.27	36.6	5.25	7.66	0.35	1.57	<b>35.4</b>	0.99	145	987	-6.73	85.1
18/01/2026 4:00	3.96	36.1	5.61	8.17	0.33	1.67	<b>34.2</b>	0.89	151	987	-7.27	84.1
18/01/2026 5:00	3.8	35.8	12.8	18.1	0.31	3.52	<b>31.4</b>	0.72	146	987	-7.67	82.5
18/01/2026 6:00	2.96	34.1	7.8	11	0.28	2.06	<b>30.2</b>	0.81	138	988	-7.89	81.6
18/01/2026 7:00	4.18	36.1	8.69	12.8	0.25	2.68	<b>28.8</b>	0.59	145	989	-8.03	80.2
18/01/2026 8:00	4.39	35.9	6.94	9.88	0.27	1.92	<b>28.1</b>	0.48	97.8	989	-8.02	80
18/01/2026 9:00	4.76	34.7	5.46	8.45	0.27	1.95	<b>28.1</b>	0.77	130	989	-7.93	80.1
18/01/2026 10:00	4.77	35.6	11.4	18.6	0.3	4.72	<b>29.4</b>	0.82	142	989	-7.78	80.2
18/01/2026 11:00	4.81	35.5	10.9	17.4	0.3	4.23	<b>28.6</b>	0.57	114	989	-7.52	80.7
18/01/2026 12:00	4.76	34.5	6.69	10	0.29	2.16	<b>28.1</b>	0.97	149	988	-7.27	81.2
18/01/2026 13:00	4.18	38	10	15.6	0.3	3.6	<b>28.6</b>	0.46	127	988	-7.16	81.9
18/01/2026 14:00	4.41	36.9	11.1	17.7	0.29	4.28	<b>26.9</b>	0.47	79.2	988	-7.11	82.9
18/01/2026 15:00	4.46	37	6.6	9.89	0.28	2.14	<b>26.8</b>	0.4	128	988	-7.13	82.1
18/01/2026 16:00	3.81	37.3	9.26	13.3	0.28	2.63	<b>28.3</b>	0.34	134	988	-7.73	84.1
18/01/2026 17:00	3.88	41.7	9.35	13.5	0.26	2.69	<b>33.2</b>	0.34	145	989	-7.94	85
18/01/2026 18:00	4.07	40.6	6.65	9.28	0.28	1.72	<b>33.6</b>	0.49	128	989	-8.12	84.9
18/01/2026 19:00	4.24	41.7	8.39	11.1	0.29	1.76	<b>33.5</b>	0.44	93.5	989	-8.16	84
18/01/2026 20:00	3.83	49.5	15.2	19.3	0.31	2.67	<b>39.5</b>	0.45	142	989	-8.46	84

**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
18/01/2026 21:00	4.37	<b>56.7</b>	16.6	22	0.34	3.56	<b>47.4</b>	0.3	131	989	-8.8	84.2
18/01/2026 22:00	4.94	<b>54.0</b>	14.9	23.5	0.38	5.66	<b>44.3</b>	0.72	51.2	989	-9.38	85.3
18/01/2026 23:00	5.04	<b>52.6</b>	23.6	39.7	0.37	10.5	<b>40.4</b>	0.8	56.2	989	-9.48	85
19/01/2026 0:00	4.9	41.1	7.36	10.5	0.2	2.07	<b>35.4</b>	0.98	58	989	-9.66	84.9
19/01/2026 1:00	4.54	37.7	4.43	6.83	0.16	1.56	<b>33.6</b>	1.05	61.4	989	-9.72	84.2
19/01/2026 2:00	4.44	45.2	10.4	14	0.21	2.35	<b>36.6</b>	0.96	38.6	989	-9.7	83.9
19/01/2026 3:00	5.02	39.7	8.28	11	0.16	1.76	<b>29.8</b>	0.88	41.4	989	-9.33	81.4
19/01/2026 4:00	5.93	37.7	12.3	16.4	0.45	2.62	<b>25.5</b>	0.7	36.6	989	-8.79	79.7
19/01/2026 6:00	5.92	34.3	30.1	55.9	0.33	16.9	<b>25.1</b>	0.95	55.2	989	-8.76	79.1
19/01/2026 7:00	5.92	43.4	17.2	26.9	0.2	6.34	<b>32.6</b>	1.11	58.8	990	-8.9	79.8
19/01/2026 8:00	5.69	33.1	14.3	21.8	0.13	4.92	<b>26.1</b>	0.64	111	990	-7.79	78.5
19/01/2026 9:00	6.37	34.7	11.9	19	0.21	5.06	<b>28.1</b>	1.22	165	991	-6.87	78
19/01/2026 10:00	9.07	37.7	11.1	19.1	0.26	5.2	<b>29.4</b>	1.44	153	991	-5.94	76.5
19/01/2026 11:00	7.4	45.1	11.9	21.4	0.31	6.19	<b>34.6</b>	1.86	151	990	-5.78	76
19/01/2026 12:00	7.33	41.8	10.1	18	0.34	5.15	<b>34.3</b>	1.75	146	990	-5.85	77.2
19/01/2026 13:00	6.33	50	17.2	28.8	0.37	7.61	<b>36.5</b>	0.7	143	990	-5.58	76.9
19/01/2026 14:00	5.29	47.5	14	23.5	0.32	6.16	<b>35.8</b>	0.59	134	990	-5.34	76.3
19/01/2026 15:00	5.11	47.7	13	19.5	0.34	4.27	<b>34.3</b>	0.51	110	990	-5.81	77.7
19/01/2026 16:00	5.02	<b>55.5</b>	20.1	26.5	0.34	4.18	<b>38.4</b>	0.27	68.5	990	-6.19	80
19/01/2026 17:00	6.45	<b>62.2</b>	23.7	37.7	0.39	9.17	<b>43.9</b>	0.81	56.8	990	-6.52	81.9
19/01/2026 18:00	5.71	<b>55.2</b>	22.9	34.2	0.4	7.38	<b>40.0</b>	1.07	56.7	990	-6.85	83.2
19/01/2026 19:00	5.74	<b>54.8</b>	32.2	57.4	0.42	16.4	<b>41.8</b>	1.17	57.2	990	-7.15	84.2
19/01/2026 20:00	6.31	39.9	16.1	22.4	0.29	4.07	<b>32.2</b>	0.85	58.5	990	-6.6	79.6
19/01/2026 21:00	6.11	38.5	30.7	55.1	0.33	15.9	<b>28.1</b>	0.8	49.3	990	-6.86	77.4
19/01/2026 22:00	5.76	44.6	46.1	81.7	0.39	23	<b>30.8</b>	0.35	49.5	990	-7.01	77.4
19/01/2026 23:00	6.3	<b>58.7</b>	54.4	112	0.54	37.5	<b>43.6</b>	0.5	20.8	990	-7.51	80
20/01/2026 0:00	5.09	41.3	31.7	47	0.34	9.97	<b>35.3</b>	0.18	355	989	-7.27	79.8

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

Време	SO2 [µg/m³] Бор ИПМ	PM10 [µg/m³] Бор ИПМ	NO2 [µg/m³] Бор ИПМ	NOx [µg/m³] Бор ИПМ	CO [mg/m³] Бор ИПМ	NO [µg/m³] Бор ИПМ	PM2.5 [µg/m³] Бор ИПМ	V [m/s] Бор ИПМ	dd [°] Бор ИПМ	P [mb] Бор ИПМ	t [°C] Бор ИПМ	Rh [%] Бор ИПМ
20/01/2026 1:00	4.9	39.9	19.5	28.8	0.31	6.08	<b>36.5</b>	0.34	44	989	-7.26	79.3
20/01/2026 2:00	5.5	<b>68.8</b>	20	25.7	0.57	3.73	<b>56.7</b>	0.42	52.8	989	-7.91	80.9
20/01/2026 3:00	8.19	<b>67.6</b>	17	21.8	0.37	3.13	<b>49.2</b>	0.49	30	989	-7.37	80.8
20/01/2026 4:00	6.86	34.2	10.7	14.9	0.11	2.74	<b>27.1</b>	0.08	15.1	988	-7.18	79
20/01/2026 5:00	6.97	46.1	34.6	72.6	0.39	24.8	<b>35.0</b>	0.21	48.9	988	-7.7	79.2
20/01/2026 6:00	10.3	<b>65.1</b>	79	306	0.83	148	<b>44.0</b>	0.13	55.1	988	-7.53	79.3
20/01/2026 7:00	13.6	<b>292.0</b>			2.04		<b>228.0</b>	0.11	52.3	988	-6.91	78.7
20/01/2026 8:00	11.6	<b>135.0</b>	54.7	170	1.33	75.5	<b>99.2</b>	0.67	59.6	988	-5.36	75
20/01/2026 17:00	5.54	46.7	28.1	43.3	0.39	9.91	<b>30.8</b>	0.32	124	984	-3.31	72.3
20/01/2026 18:00	7.06	40.8	60.4	145	0.55	55.3	<b>27.4</b>	0.37	27.2	983	-3.97	74.5
20/01/2026 19:00	7.33	<b>52.1</b>	66	184	0.99	77	<b>37.1</b>	0.38	18.9	983	-4.44	75.9
20/01/2026 20:00	10.3	<b>58.3</b>	70.5	228	1.29	103	<b>42.7</b>	0.39	22.3	982	-4.53	76.3
20/01/2026 21:00	16.1	<b>56.5</b>	67.1	193	1.05	82	<b>42.7</b>	0.46	26.5	982	-4.64	77.1
20/01/2026 22:00	12	37.4	63.6	172	0.62	70.5	<b>28.5</b>	0.18	7.48	982	-4.86	77.6
21/01/2026 0:00	6.5	41.0	53.4	107	0.51	35.1	<b>33.4</b>	0.07	31.3	980	-5.95	80.4
21/01/2026 1:00	5.91	<b>66.2</b>	44.8	68.2	0.82	15.3	<b>63.3</b>	0.18	52.6	980	-6.5	80.8
21/01/2026 2:00	5.69	<b>68.1</b>	37.3	53.7	0.92	10.7	<b>65.4</b>	0.28	43.5	979	-6.57	81.3
21/01/2026 3:00	5.52	39.6	25.2	35.3	0.48	6.59	<b>37.4</b>	0.4	250	978	-5.62	81.7
21/01/2026 4:00	5.99	37.0	24	32.1	0.43	5.26	<b>33.5</b>	0.12	256	978	-5.75	81.3
21/01/2026 5:00	6.96	48.6	29.4	46.8	0.71	11.3	<b>39.1</b>	0.54	37.7	977	-6.1	82.7
21/01/2026 6:00	10.1	<b>56.6</b>	60.1	174	0.91	74.4	<b>45.2</b>	0.81	246	977	-5.85	82.9
21/01/2026 7:00	9.46	<b>69.7</b>	60.1	168	0.97	70.4	<b>58.6</b>	0.58	237	977	-5.96	83.2
21/01/2026 8:00	7.76	48.8	47.6	92.2	0.6	29.3	<b>42.0</b>	0.46	196	976	-6.14	84
21/01/2026 9:00	8.58	<b>50.4</b>	37.5	68.8	0.48	20.4	<b>41.6</b>	0.6	205	975	-5.84	84.1
21/01/2026 10:00	8.6	47.7	24.9	48.6	0.5	15.5	<b>38.0</b>	0.73	235	975	-4.67	82.2
21/01/2026 11:00	8.15	34.2	14.4	25.9	0.37	7.5	<b>27.3</b>	0.79	143	973	-3.57	79.5
21/01/2026 15:00	7.54	34.0	15.4	21.5	0.43	3.97	<b>31.3</b>	1.3	153	970	-3.81	79.5

**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
21/01/2026 16:00	6.87	39.3	12.4	17.1	0.44	3.02	<b>36.9</b>	0.88	153	969	-4.22	81.7
21/01/2026 17:00	6.16	43.7	10.5	14.5	0.42	2.59	<b>42.0</b>	0.77	144	969	-4.63	84.9
21/01/2026 18:00	6.03	44.2	9.89	13.5	0.44	2.34	<b>42.9</b>	0.29	92.2	969	-4.8	86.8
21/01/2026 19:00	6.37	<b>51.8</b>	21	36.2	0.53	9.92	<b>49.4</b>	0.26	120	968	-4.8	86.4
21/01/2026 20:00	6.83	<b>57.8</b>	29.2	44.5	0.58	9.72	<b>54.1</b>	0.1	208	967	-4.62	85.7
21/01/2026 21:00	6.48	<b>54.4</b>	22.8	37	0.6	9.24	<b>51.5</b>	0.38	219	967	-4.75	86.5
21/01/2026 22:00	6.57	<b>56.1</b>	28.7	49.2	0.58	13.4	<b>53.4</b>	0.65	235	966	-4.88	87.5
21/01/2026 23:00	6.42	<b>65.6</b>	22.3	33.3	0.71	7.22	<b>63.2</b>	0.83	238	966	-4.81	87.8
22/01/2026 0:00	6.14	<b>59.9</b>	14.1	19.9	0.58	3.73	<b>57.7</b>	0.62	233	965	-4.6	87.5
22/01/2026 1:00	6.69	<b>51.4</b>	12.1	16.3	0.56	2.77	<b>49.5</b>	0.41	236	964	-4.36	86.5
22/01/2026 2:00	6.69	44.8	10.5	14.1	0.48	2.36	<b>43.0</b>	0.29	32	963	-4.26	86.6
22/01/2026 3:00	7.1	38.0	10.5	13.9	0.37	2.18	<b>37.2</b>	0.48	49.7	963	-3.95	86.3
22/01/2026 4:00	6.66	36.9	10.5	14.2	0.37	2.41	<b>36.3</b>	0.34	263	962	-3.47	85.9
22/01/2026 5:00	6.44	36.5	16.5	23.3	0.43	4.45	<b>35.4</b>	0.37	250	961	-2.95	85
22/01/2026 6:00	7.72	40.9	43.7	86.9	0.52	28.2	<b>37.2</b>	0.53	244	961	-2.76	85.3
22/01/2026 7:00	8.35	<b>52.0</b>	54.6	129	0.76	48.6	<b>46.9</b>	0.52	247	961	-2.54	86.7
22/01/2026 8:00	8.64	48.8	38.8	83.2	0.71	28.7	<b>44.7</b>	0.42	239	960	-2.18	87.3
22/01/2026 9:00	9.37	44.3	31.7	60.2	0.57	18.6	<b>39.1</b>	0.55	235	960	-1.75	87.9
22/01/2026 10:00	8.87	<b>53.0</b>	28.4	56	0.72	18	<b>47.5</b>	0.74	248	960	-1.56	89
22/01/2026 11:00	7.96	46.7	33.3	62.4	0.66	19	<b>41.5</b>	0.68	243	959	-1.21	88.9
22/01/2026 12:00	9.49	38.2	25	44		12.6	<b>34.4</b>	0.35	213	959	-0.5	87.1
22/01/2026 13:00	9.01	27.6	25.2	45.2	0.49	13	<b>25.4</b>	0.51	210	958	-0.07	87
22/01/2026 14:00	8.5	32.4	32	64.1	0.59	20.8	<b>30.4</b>	0.65	226	958	-0.01	87.6
22/01/2026 15:00	8.17	41.3	41.8	82.7	0.65	26.7	<b>39.4</b>	0.61	232	958	-0.1	88.5
22/01/2026 16:00	7.07	34.8	24.9	39.1	0.53	9.5	<b>33.0</b>	0.42	224	959	-0.11	89.9
22/01/2026 17:00	7.74	<b>51.8</b>	48.6	101	0.76	34.2	<b>48.6</b>	0.36	251	959	-0.12	89.5
22/01/2026 18:00	7.07	40.9	41	74.5	0.56	21.8	<b>39.2</b>	0.37	240	959	-0.07	90.7

**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
22/01/2026 19:00	7	<b>74.6</b>	34.9	59.5	0.89	16.1	<b>65.3</b>	0.35	249	959	-0.18	92.8
22/01/2026 20:00	6.67	32.6	31.6	49.5	0.61	11.7	<b>31.8</b>	0.14	312	959	0	92.9
22/01/2026 21:00	6.92	44.3	35.6	49.5	0.87	9.03	<b>42.8</b>	0.15	46.6	959	0.32	90.3
22/01/2026 22:00	6.49	32.0	14.2	20	0.4	3.74	<b>28.8</b>	0.3	170	959	-0.04	92.4
22/01/2026 23:00	7.11	28.6	27.9	43.1	0.5	9.96	<b>28.3</b>	0.58	247	959	0.08	92.7
23/01/2026 0:00	6.64	<b>55.5</b>	22.9	33.2	0.78	6.74	<b>55.3</b>	0.66	243	959	0.09	92
23/01/2026 1:00	6.65	50.0	15.9	21.7	0.69	3.74	<b>49.9</b>	0.7	231	959	0.1	91.9
23/01/2026 2:00	6.66	<b>97.2</b>	19.2	26.3	1.17	4.65	<b>96.2</b>	0.44	225	959	-0.21	93.2
23/01/2026 3:00	6.33	31.2	10.2	14.9	0.44	3.04	<b>31.0</b>	0.44	162	959	0.02	93
23/01/2026 4:00	6.31	25.9	9.47	14.3	0.37	3.17	<b>25.6</b>	0.66	245	959	-0.13	92.8
23/01/2026 5:00	6.35	47.4	20.6	41	0.53	13.3	<b>44.0</b>	0.72	241	959	-0.31	93.5
23/01/2026 6:00	7.3	<b>61.9</b>	42.9	104	0.62	39.9	<b>46.8</b>	0.69	236	959	-0.5	94.8
23/01/2026 7:00	6.9	<b>62.4</b>	41	89.9	0.67	31.9	<b>46.8</b>	0.5	231	960	-0.33	95.3
23/01/2026 8:00	6.14	43.5			0.54		<b>34.6</b>	0.17	178	960	-0.07	95.5
23/01/2026 10:00	6.67	33.7	13.6	21.7	0.46	5.33	<b>26.3</b>	0.39	197	961	0.07	95.9
23/01/2026 11:00		31.4	14.1	21.6	0.53	4.88	<b>28.4</b>	0.47	186	961	0.1	96
23/01/2026 12:00	6.41	30.3	16.3	27.2	0.49	7.11	<b>28.2</b>	0.26	90.9	960	0.32	95.6
23/01/2026 15:00	6.31	38.4	16.3	24	0.39	5.05	<b>28.9</b>	0.37	146	961	0.34	94.8
23/01/2026 16:00	6.27	<b>52.5</b>	13.4	19.4	0.46	3.9	<b>35.8</b>	0.55	151	961	-0.05	95.7
23/01/2026 17:00	5.94	36.0	16.6	22.5	0.42	3.9	<b>29.3</b>	0.46	152	962	-0.16	96.1
23/01/2026 18:00	5.61	35.6	14.6	20.2	0.38	3.64	<b>27.8</b>	0.59	155	962	-0.26	96.3
23/01/2026 19:00	6.06	35.0	9.14	12.5	0.45	2.17	<b>27.3</b>	0.65	144	963	-0.33	96.5
26/01/2026 13:00	7.46	41.6	30.7	116	0.82	55.8	<b>39.9</b>	0.17	297	956	0.28	96.9
26/01/2026 14:00	8.79	40.4	34.4	155	1.08	78.5	<b>37.0</b>	0.05	279	956	0.56	96.9
26/01/2026 15:00	9.63	<b>53.6</b>	35.2	160	1.4	81.4	<b>51.6</b>	0.26	278	955	0.75	97.2
26/01/2026 16:00	10.4	<b>70.3</b>	38.2	188	1.71	97.7	<b>68.1</b>	0.44	240	955	0.91	97.5
26/01/2026 17:00	9.48	<b>110.0</b>	28.3	136	1.66	70.3	<b>95.2</b>	0.41	232	955	0.7	97.4

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

Време	SO2 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	PM10 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NO2 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NOx [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	CO [mg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NO [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	dd [°] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
26/01/2026 18:00	12.2	<b>83.8</b>	37.9	275	1.94	154	<b>80.8</b>	0.23	239	955	1.15	97.3
26/01/2026 19:00	9.61	<b>71.1</b>	28.9	158	1.61	84.1	<b>69.9</b>	0.59	234	955	0.86	97.3
26/01/2026 20:00	8.04	30.5	19.9	77	0.84	37.2	<b>27.6</b>	1.13	250	955	0.52	97.4
26/01/2026 21:00	8.34	42.6	25	92.6	1.1	44.1	<b>42.3</b>	0.7	232	955	0.95	97.4
26/01/2026 22:00	7.24	30.2	17.6	47.1	0.81	19.2	<b>30.1</b>	1.49	246	955	0.67	97.6
26/01/2026 23:00	8.99	37.0	32	152	1.08	78.5	<b>35.9</b>	0.1	16.7	955	1.83	97.6
27/01/2026 0:00	8.96	38.0	26.6	114	1.1	56.8	<b>37.6</b>	0.62	235	955	2.04	97.3
27/01/2026 1:00	7.02	31.7	18	31.7	0.81	8.98	<b>31.3</b>	0.54	245	955	2.47	97.6
27/01/2026 15:00	7.93	28.6	36.3	87.9	0.6	33.6	<b>26.7</b>	0.76	38	959	2.94	90.2
27/01/2026 16:00	7.96	30.1	42.6	97.5	0.69	35.8	<b>27.6</b>	0.08	74.1	960	3.18	88.4
27/01/2026 17:00	9.9	42.7	57.1	207	1.1	98	<b>37.7</b>	0.21	220	960	2.74	89.6
27/01/2026 18:00	8.94	31.0	52.7	164	0.8	72.8	<b>28.2</b>	0.67	54.8	960	1.81	88.8
27/01/2026 20:00	9.33	37.6	55.8	194	1.11	90.5	<b>35.6</b>	0.56	246	960	0.97	88.3
27/01/2026 21:00	9.08	35.0	58.5	190	0.87	86	<b>33.0</b>	0.36	269	961	1	87.3
27/01/2026 23:00	8.38	31.3	50.9	162	0.81	72.7	<b>29.0</b>	0.2	16	960	0.61	87.2
28/01/2026 0:00	7.7	33.7	49.5	120	0.74	46	<b>31.8</b>	0.03	310	960	0.45	86.1
28/01/2026 1:00	6.21	39.1	30.8	54.4	0.63	15.4	<b>35.5</b>	0.17	313	960	-0.2	88.4
28/01/2026 2:00	6.22	29.0	18.5	25.9	0.52	4.84	<b>25.9</b>	0.12	36.6	960	-0.29	88.4
28/01/2026 3:00	6.93	33.7	18.6	30.3	0.59	7.64	<b>29.2</b>	0.41	31.4	960	-0.57	88.7
28/01/2026 6:00	10.3	39.5	65.4	255	0.98	124	<b>35.2</b>	0.41	47.4	960	-1.26	88.3
28/01/2026 7:00	9.38	46.7	63.7	192	1.06	84.2	<b>41.8</b>	0.46	31.9	960	-0.32	86
28/01/2026 8:00	9.62	<b>97.1</b>	62.6	210	1.6	96.4	<b>90.5</b>	0.42	58.9	960	1.49	83.2
28/01/2026 9:00	12.8	<b>58.6</b>	40.9	95	1.26	35.3	<b>52.5</b>	0.45	65.1	959	4.01	77.5
28/01/2026 20:00	8.31	29.6	40.1	79.5	0.57	25.7	<b>27.4</b>	0.12	277	954	3	89
28/01/2026 21:00	8.44	42.5	47.7	105	0.66	37.6	<b>33.3</b>	0.23	259	954	3.09	90.7
28/01/2026 22:00	9.45	<b>68.7</b>	46.5	149	1.03	66.8	<b>53.9</b>	0.25	243	954	3.04	92.1
28/01/2026 23:00	8.53	37.4	44.1	110	0.61	43	<b>30.1</b>	0.41	37.7	954	3.15	92.4

Датум формирања:  
13.02.2026.Бр.извештаја:  
25-26**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
29/01/2026 0:00	8.07	30.8	37.7	66.9	0.5	19	27.1	0.06	359	954	3.29	92
29/01/2026 1:00	7.01	33.5	24.1	35.8	0.53	7.6	32.3	0.35	43	954	2.83	93.1
29/01/2026 2:00	7.88	47.5	25.6	55.4	0.6	19.4	43.0	0.19	196	953	2.14	93.8
29/01/2026 3:00	7.33	36.9	11.5	16	0.43	2.98	30.0	0.05	205	953	1.43	96.2
29/01/2026 7:00	8.44	34.0	43.6	112	0.77	44.3	30.8	0.14	13.9	953	1.8	97.3
29/01/2026 8:00	7.94	37.8	30.1	51.9	0.7	14.2	32.0	0.29	68	953	2.06	97.3
29/01/2026 9:00	8.47	27.5	19.2	36.1	0.53	11.1	25.2	0.44	53.6	953	2.18	97.4
29/01/2026 11:00	9.66	29.4	27.7	55.3	0.46	18	26.8	0.25	218	952	3.01	97.5
29/01/2026 12:00	18.3	34.8	23.1	39.9	0.43	11	32.2	0.4	118	951	3.44	97.5
29/01/2026 13:00		29.3	27.9	57.7		19.5	25.7	0.79	232	951	3.38	97.8
29/01/2026 14:00	8.92	41.9	37.8	90.5	0.6	34.4	36.2	0.79	241	951	3.49	97.8
29/01/2026 15:00	9.22	54.6	42.2	116	0.8	48.3	48.4	0.56	265	951	3.61	97.7
29/01/2026 16:00	9.21	52.1	32.7	75	0.69	27.6	46.6	0.32	341	951	3.6	97.3
29/01/2026 17:00	8.53	30.9	31.5	51.5	0.52	13.1	30.0	0.69	27.4	951	3.77	94.3
29/01/2026 18:00	8.95	29.4	38.9	102	0.58	41.1	28.6	0.4	24.6	951	3.09	94.7
29/01/2026 19:00	11.5	53.0	51.2	227	1.09	114	51.0	0.19	46.5	952	2.95	93.9
29/01/2026 20:00	11.7	62.0	48.6	240	1.35	125	59.3	0.18	46.4	951	3.05	92.3
29/01/2026 21:00	12.9	68.6	49.5	303	1.64	166	65.5	0.14	252	952	3.12	92.2
29/01/2026 22:00	11.3	71.8	47.1	239	1.54	125	69.7	0.3	253	952	3.24	92.6
29/01/2026 23:00	8.68	49.6	26.7	92.1	0.94	42.6	48.7	1.15	242	952	2.54	93.8
30/01/2026 0:00	7.37	26.1	14.1	24.8	0.4	6.98	25.5	0.47	251	952	2.44	94.8
30/01/2026 1:00	7.45	52.3	24.7	46.3	0.81	14.1	50.2	0.29	38.2	952	2.86	93
30/01/2026 2:00	8.28	57.1	21.8	37.2	0.8	10	53.6	0.28	48.3	953	3.03	92.1
30/01/2026 3:00	7.44	26.7	12.2	19.6	0.46	4.77	25.3	0.81	51.9	953	3.63	89.8
30/01/2026 8:00	11	40.0	22.7	42.9	0.59	13.1	38.4	0.92	43.6	954	4.79	86.8
30/01/2026 17:00	12.6	28.7	34.4	79	0.57	29	27.4	0.77	27.9	956	4.97	81.6
30/01/2026 18:00	13.3	38.7	46.9	184	1	89.6	36.2	0.29	288	956	4.5	83



Датум формирања:

13.02.2026.

Бр.извештаја:

25-26

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

Време	SO2 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	PM10 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NO2 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NOx [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	CO [mg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NO [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	dd [°] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
30/01/2026 19:00	12.2	47.9	55.1	222	1.1	109	44.4	0.27	357	956	4.01	84.5
30/01/2026 20:00	13.1	30.3	33.8	87.5	0.57	35	29.0	0.82	17	957	4.92	81
30/01/2026 21:00	12.4	32.8	22.6	35.6	0.48	8.49	30.6	1.23	29.9	957	4.56	83.9
30/01/2026 22:00	11.9	28	19	32.5	0.4	8.79	26.6	1.63	29.2	957	4.22	87.5
30/01/2026 23:00	10.7	25.5	16.1	25.8	0.41	6.3	25.1	1.78	26.7	957	4.05	87.9
31/01/2026 0:00	15.6	26.4	11.5	17	0.42	3.61	26.2	1.33	28.7	957	4.08	86.1
31/01/2026 1:00	13.3	30.3	15.4	25.5	0.48	6.54	29.9	0.32	244	957	3.64	86.8
31/01/2026 2:00	11.3	23.8	15.8	23.7	0.42	5.19	23.5	0.29	55.1	957	3.5	85.4
31/01/2026 6:00	11.1	30	34.8	76.4	0.59	27.1	28.1	0.93	40	958	3.13	86.7
31/01/2026 8:00	10.7	28.8	31.4	68.4	0.58	24.1	27.6	0.43	233	959	3.49	85.6
31/01/2026 10:00	12.5	27.6	21.8	45	0.62	15.1	26.4	0.46	220	959	4.69	83.3
31/01/2026 17:00	6.8	33.9	8.19	13.8	0.39	3.64	25.8	1.4	152	962	2.52	95.6



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

[www.irmbor.co.rs](http://www.irmbor.co.rs)

## РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА

### 12.5 Бор Институт ИРМ (SEPA) - средње дневне вредности

Датум	SO2 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	PM10 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NO2 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NOx [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	CO [mg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NO [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	dd [°] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
06/01/2026	5.87	28.7	29.2	65	0.61	23.4	27.3	0.44	219	965	0.18	96.2
07/01/2026	10	28.2	14.4	22.8	0.51	5.5	27.2	1.4	98.1	962	-0.88	89.7
09/01/2026	12.2	39.4	43.9	121	0.75	50.5	34.8	0.58	190	960	-1.24	77.6
12/01/2026	9.75	60.3	25.8	57.2	0.42	20.5	23.2	1.21	177	974	-4.61	60.6
13/01/2026	17	53.3	36.8	73.6	0.67	24	34.0	0.42	98.3	974	-0.54	71.8
16/01/2026	5.35	40.9	16.7	31.3	0.41	9.57	37.9	0.75	138	981	-0.93	89
18/01/2026	4.27	39	9.47	14.1	0.3	3	32.3	0.61	123	988	-7.61	82.9
19/01/2026	5.93	43.8	19.2	32.1	0.3	8.45	33.2	0.9	80.5	990	-7.39	79.7
20/01/2026	8.72	57.9	34.6	85.3	0.57	33.1	41.4	0.46	88.1	986	-4.6	74.3
21/01/2026	7.11	47.1	27.9	52.2	0.56	15.9	42.1	0.65	164	973	-4.99	82.6
22/01/2026	7.58	43	28.6	52.1	0.59	15.3	40.1	0.45	214	960	-1.52	88.5
23/01/2026	6.34	39	16.4	27.7	0.51	7.35	33.5	0.49	180	961	-0.12	94.9
26/01/2026	7.53	33.7	20.7	82.6	0.84	40.4	32.2	0.48	191	957	-0.2	96.9
28/01/2026	9.52	33.3	32.4	78.4	0.64	30	29.4	0.47	134	957	2.6	84.4
29/01/2026	9.37	39.2	32.7	96.7	0.73	41.7	35.8	0.36	155	952	2.7	95.6

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****12.6 Бор Институт ИРМ (SEPA) - статистика средњих сатних вредности**

Јануар 2026.	SO2 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	PM10 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NO2 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NOx [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	CO [mg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NO [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
Мин. вредн.	2.96	0.83	1.83	3.85	0.1	1.11	0.81	0.02	951.0	-9.72	43.8
Макс. вредн.	51.4	<b>292.0</b>	81.5	306.0	2.04	166.0	<b>228.0</b>	5.83	991.0	12.3	97.9
Средња вредн.	8.52	31.18	23.19	52.39	0.5	19.06	<b>25.91</b>	0.85	967.46	-0.4	82.77
50.0 - перц.	7.22	26.45	16.8	27.7	0.41	6.85	22.5				
98.0 - перц.	25.74	<b>84.0</b>	70.37	242.0	1.37	115.7	<b>69.73</b>				
90.4 - перц.	12.46	<b>55.63</b>	51.5	138.53	0.9	55.62	<b>46.87</b>				
Број узор.	734	744	734	734	739	734	744	744	744	744	744
<b>Број сати &gt;ГВ</b>	-		-		-						
<b>ГВ сатна</b>	350		150		10*						
<b>Број сатних узорака индикација &gt;ГВ дневна</b>		<b>105</b>									
<b>Број сатних узорака индикација &gt;ГВ/ЦВ год</b>							<b>335</b>				

\* максимална дневна осмочасовна средња вредност

**12.7 Бор Институт ИРМ (SEPA) - статистика средњих дневних вредности**

Јануар 2026.	SO2 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	PM10 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NO2 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NOx [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	CO [mg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	NO [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	PM2.5 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор ИРМ	V [m/s] Бор ИРМ	P [mb] Бор ИРМ	t [°C] Бор ИРМ	Rh [%] Бор ИРМ
Мин. вредн.	4.27	12.8	7.17	11.7	0.26	2.55	11.5	0.36	952.0	-7.61	56.8
Макс. вредн.	17.0	<b>60.3</b>	43.9	121.0	0.84	50.5	<b>42.1</b>	2.84	990.0	8.21	96.9
Средња вредн.	8.52	31.17	23.15	52.35	0.5	19.05	<b>25.91</b>	0.85	967.39	-0.4	82.77
50.0 - перц.	8.22	28.2	25.8	52.2	0.51	15.9	23.5				
98.0 - перц.	16.82	<b>58.86</b>	39.64	109.6	0.79	46.36	<b>41.68</b>				
90.4 - перц.	12.25	47.84	34.66	88.52	0.69	40.56	<b>38.16</b>				
Број узор.	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
<b>Број дана &gt;ГВ</b>	-	<b>3</b>	-		-						
<b>ГВ дневна</b>	125	50	85		5						
<b>Број дневних узорака индикација &gt;ГВ/ЦВ год</b>							<b>14</b>				



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА

### 12.8 Бор Слатина (ZIJIN), Бор Кривељ (ZIJIN), Бор Брезоник (SEPA) - статистика средњих сатних вредности

Јануар 2026.	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]
	Бор Слатина (ZIJIN)	Бор Кривељ (ZIJIN)	Бор Брезоник (SEPA)
Минимална вредност	1.74	4.47	3.93
Максимална вредност	55.7	86.00	69.1
Средња вредност	13.24	11.82	8.63
50.0 - перцентил	12.3	11.50	7.64
98.0 - перцентил	24.64	18.56	21.43
90.4 - перцентил	17.98	14.40	11.6
Број узорака	717	707	734
<b>Број сати &gt;ГВ</b>	-	-	-
<b>ГВ сатна</b>	<b>350</b>	<b>350</b>	<b>350</b>

### 12.9 Бор Слатина (ZIJIN), Бор Кривељ (ZIJIN), Бор Брезоник (SEPA) - статистика средњих дневних вредности

Јануар 2026.	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]
	Бор Слатина (ZIJIN)	Бор Кривељ (ZIJIN)	Бор Брезоник (SEPA)
Минимална вредност	9.27	8.30	5.28
Максимална вредност	26.4	18.90	15.8
Средња вредност	13.38	11.98	8.64
50.0 - перцентил	13.2	11.70	8.09
98.0 - перцентил	22.92	18.12	15.5
90.4 - перцентил	16.97	14.63	11.6
Број узорака	31	31	31
<b>Број дана &gt;ГВ</b>	-	-	-
<b>ГВ дневна</b>	<b>125</b>	<b>125</b>	<b>125</b>

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****12.10 Бор Метовница (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	PM10	PM2.5	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор Метовница	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница
01/01/2026 0:00	30.6	29.3	0.13	286	994	-7.71	82.6
01/01/2026 1:00	27.8	26.7	0.18	313	995	-8.71	83.4
01/01/2026 2:00	25.8	25.2	0.31	312	995	-9.41	83.6
01/01/2026 6:00	34.5	34.5	0.21	322	994	-11.17	82.4
01/01/2026 7:00	45.4	45.4	0.12	324	994	-9.84	81.6
01/01/2026 8:00	126.0	125.0	0.21	336	995	-7.45	79.8
01/01/2026 9:00	105.0	103.0	0.05	30.5	995	-3.67	69.6
01/01/2026 10:00	28.3	26.6	0.79	147	995	1.26	42.5
01/01/2026 19:00	32.8	31.3	0.29	339	993	-6.28	77.6
01/01/2026 20:00	44.5	43.4	0.32	330	993	-7.33	79.5
01/01/2026 21:00	44.3	43.7	0.43	330	993	-8.78	81.5
01/01/2026 22:00	38.6	37.7	0.41	334	992	-9.99	82.8
01/01/2026 23:00	42.7	42.3	0.32	329	992	-10.59	83.4
02/01/2026 0:00	40.2	40.1	0.4	330	992	-11.09	83.3
02/01/2026 1:00	44.7	44.7	0.42	338	991	-10.64	82.9
02/01/2026 2:00	44	44.0	0.32	324	991	-9.4	82
02/01/2026 3:00	46.9	46.1	0.24	341	990	-7.8	80.8
02/01/2026 4:00	41.4	40.3	0.37	327	989	-6.77	80.5
02/01/2026 5:00	40.8	39.6	0.24	323	989	-5.8	80.7
02/01/2026 6:00	96.1	92.4	0.17	334	989	-4.96	80.1
02/01/2026 7:00	69.0	67.3	0.28	336	989	-4.27	80.5
02/01/2026 8:00	81.2	78.4	0.09	0.22	989	-2.23	76.6
02/01/2026 9:00	66.3	63.1	0.24	334	988	0.46	68.8
02/01/2026 10:00	67.4	64.0	0.49	326	987	3.12	62.9
02/01/2026 19:00	34.1	33.4	0.59	311	983	2	74.9
02/01/2026 20:00	26.2	25.5	0.43	334	983	-0.14	82.4
02/01/2026 21:00	37.7	37.0	0.42	334	983	-0.84	84.8
02/01/2026 22:00	42.6	42.0	0.37	328	982	-1.44	86.3
02/01/2026 23:00	38.5	37.9	0.39	335	981	-2.15	87.5
03/01/2026 0:00	35.8	35.2	0.53	335	981	-2.44	88.1
03/01/2026 1:00	31.7	31.3	0.38	331	980	-2.72	88.9

**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 <sup>3</sup> ] Бор Метовница	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница
03/01/2026 2:00	31.6	<b>31.1</b>	0.44	325	980	-3.01	89.3
03/01/2026 6:00	27.9	<b>27.3</b>	0.53	324	978	-2.67	89.3
03/01/2026 7:00	30.4	<b>29.3</b>	0.56	329	978	-2.07	88.7
03/01/2026 8:00	46.5	<b>45.1</b>	0.53	326	979	0.08	87.3
03/01/2026 9:00	48.4	<b>46.5</b>	0.52	329	980	2.47	90.1
03/01/2026 20:00	33.5	<b>33.2</b>	0.33	318	987	1.59	86.5
03/01/2026 21:00	35.8	<b>35.5</b>	0.19	302	987	1.66	85.8
03/01/2026 22:00	<b>72.5</b>	<b>71.9</b>	0.12	302	987	1.27	89.6
03/01/2026 23:00	44.3	<b>43.3</b>	0.35	293	987	1.26	92.2
04/01/2026 0:00	47.5	<b>45.2</b>	0.55	320	986	1.3	93
04/01/2026 19:00	27.6	<b>27.5</b>	0.12	357	991	0.55	92.7
04/01/2026 23:00	30.5	<b>30.2</b>	0.31	312	991	0.53	92.7
05/01/2026 0:00	26.3	<b>25.9</b>	0.12	279	991	0.7	92.4
05/01/2026 2:00	25.6	<b>25.3</b>	0.1	196	991	0.63	92.9
05/01/2026 3:00	28.6	<b>28.4</b>	0.07	191	991	0.7	92.9
05/01/2026 6:00	28.2	<b>28.1</b>	0.83	0.98	991	1.07	90.8
06/01/2026 7:00	34	<b>32.8</b>	0.06	161	989	0.8	93.6
06/01/2026 8:00	37.8	<b>37.5</b>	0.03	211	989	1.07	93
06/01/2026 9:00	30	<b>29.8</b>	0.22	119	989	1.3	92
06/01/2026 16:00	27.1	<b>26.4</b>	0.1	296	987	2.19	91
06/01/2026 17:00	38.5	<b>37.2</b>	0.28	304	987	1.94	91.9
06/01/2026 18:00	40.8	<b>39.4</b>	0.07	244	987	1.82	92
06/01/2026 19:00	48.7	<b>47.0</b>	0.23	304	987	1.71	92.5
06/01/2026 20:00	42.5	<b>41.3</b>	0.2	292	987	1.64	92.4
06/01/2026 21:00	46.3	<b>44.7</b>	0.16	201	987	1.62	92.5
06/01/2026 22:00	<b>55.5</b>	<b>53.4</b>	0.21	282	987	1.66	92.4
06/01/2026 23:00	<b>51.9</b>	<b>49.6</b>	0.06	254	986	1.65	92.9
07/01/2026 0:00	49.4	<b>47.4</b>	0.14	298	985	1.66	93.2
07/01/2026 1:00	<b>62.0</b>	<b>60.3</b>	0.26	308	985	1.46	93.7
07/01/2026 2:00	<b>53.6</b>	<b>50.9</b>	0.13	287	985	1.56	93.3
07/01/2026 3:00	47.6	<b>46.4</b>	0.06	167	985	1.65	93

**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
07/01/2026 4:00	44.8	42.7	0.04	301	985	1.66	93.4
07/01/2026 5:00	37.6	36.9	0.15	284	986	1.72	93.4
07/01/2026 6:00	28.7	28.2	0.34	13.3	986	1.52	91.7
07/01/2026 8:00	33.1	32.8	0.56	8.21	987	0.41	88.6
07/01/2026 9:00	31.9	31.5	0.49	316	988	-0.1	87.6
07/01/2026 10:00	30.3	29.6	0.22	278	988	-0.26	86.8
07/01/2026 11:00	32.2	31.2	0.22	226	987	-0.32	85.7
07/01/2026 12:00	30.9	29.2	0.11	199	986	-0.05	84.5
07/01/2026 13:00	28	26.8	0.25	270	986	0.04	83.1
07/01/2026 14:00	30.2	29.1	0.16	87.1	986	0.16	82.6
07/01/2026 15:00	33.8	32.5	0.07	264	985	0.13	82.9
07/01/2026 16:00	39.6	38.1	0.16	244	985	-0.11	85
07/01/2026 17:00	38	35.4	0.3	243	985	-0.47	86.6
07/01/2026 18:00	34.9	32.6	0.19	209	984	-0.62	90.7
07/01/2026 19:00	29.2	28.6	0.38	135	983	-0.18	91.5
07/01/2026 20:00	28.8	28.5	0.35	345	982	0.1	91.5
08/01/2026 0:00	25.9	25.8	0.5	326	981	-1.77	87.7
08/01/2026 1:00	28.6	28.5	0.11	314	982	-1.77	87
08/01/2026 2:00	33.4	33.3	0.03	244	981	-2.14	87.7
08/01/2026 3:00	31.4	31.4	0.14	307	981	-2.22	87.3
08/01/2026 4:00	30.3	30.3	0.39	285	981	-2.43	83.9
08/01/2026 5:00	29.2	29.1	0.23	215	981	-2.82	84.3
08/01/2026 6:00	31.5	31.5	0.05	53.8	982	-2.81	84
08/01/2026 7:00	29.3	29.2	0.24	276	982	-2.91	84
08/01/2026 8:00	32.3	32.0	0.2	335	982	-2.79	84.6
08/01/2026 18:00	28.2	27.8	0.08	305	986	-4.68	78
14/01/2026 17:00	38.7	37.4	0.14	323	999	5.34	79.3
14/01/2026 18:00	31.1	29.8	0.15	310	999	4.36	82.2
14/01/2026 19:00	38.1	36.8	0.25	324	999	4.09	83.2
14/01/2026 20:00	37.7	36.5	0.21	341	999	3.57	85.4
14/01/2026 21:00	31.5	30.6	0.26	334	999	3.31	87.8

**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 <sup>3</sup> ] Бор Метовница	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница
14/01/2026 22:00	34.3	33.5	0.35	326	999	2.69	89
14/01/2026 23:00	39.2	38.4	0.16	311	999	2.54	88.7
15/01/2026 0:00	39.8	38.8	0.12	313	998	1.85	89.4
15/01/2026 1:00	28.8	27.9	0.27	334	999	0.21	91.2
15/01/2026 3:00	34.1	33.2	0.63	344	998	-0.39	92.6
15/01/2026 4:00	29.2	28.3	0.68	338	998	0.24	91.5
15/01/2026 6:00	39.5	38.7	0.75	340	999	-0.71	92.3
15/01/2026 7:00	35.9	35.1	0.57	335	999	0.14	91.6
15/01/2026 8:00	43.7	41.8	0.46	343	999	1.85	88.3
15/01/2026 9:00	46.5	45.2	0.31	319	999	7.14	75.5
15/01/2026 18:00	42	39.8	0.41	330	999	3.67	84.6
15/01/2026 19:00	47.3	44.5	0.32	329	999	2.25	87.1
15/01/2026 20:00	41.7	39.1	0.22	325	1000	1	88.6
15/01/2026 21:00	49.2	47.1	0.25	347	1000	0.65	89.2
15/01/2026 22:00	55.2	53.3	0.23	318	1000	1.54	87.8
15/01/2026 23:00	55.5	53.7	0.35	323	1000	1.85	87.8
16/01/2026 0:00	58.8	56.7	0.16	343	999	2.3	87.1
16/01/2026 1:00	47.3	45.6	0.2	299	999	2.6	87.2
16/01/2026 2:00	43.1	41.4	0.19	309	1000	2.67	87.9
16/01/2026 3:00	41.7	40.1	0.84	102	1000	3.46	84.6
16/01/2026 4:00	62.6	61.8	1	91.1	1000	2.17	83.9
16/01/2026 5:00	66.0	65.1	1.05	101	1001	1.23	85.8
16/01/2026 6:00	63.2	62.3	0.72	112	1002	1.02	85.9
16/01/2026 7:00	61.2	59.7	0.56	124	1002	0.86	86.1
16/01/2026 8:00	61.5	59.1	0.5	131	1003	1	85.5
16/01/2026 9:00	58.8	57.4	0.52	45	1004	1.02	86.9
16/01/2026 10:00	52.0	51.0	0.83	74.8	1004	0.77	87.5
16/01/2026 11:00	48.3	47.8	1.23	22.6	1004	0.66	86.5
16/01/2026 12:00	37.9	37.5	0.95	45.5	1005	0.52	83.9
16/01/2026 14:00	26	25.9	1.04	68.3	1005	0.01	82.6
16/01/2026 15:00	34.9	34.6	1.32	72.8	1006	-0.82	83.4

**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 <sup>3</sup> ] Бор Метовница	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница
16/01/2026 16:00	39.9	<b>39.8</b>	1.24	72.3	1007	-1.34	84.2
16/01/2026 17:00	35	<b>34.7</b>	1.09	56.7	1007	-1.97	85.2
17/01/2026 6:00	28.6	<b>28.0</b>	1.07	349	1009	-3.78	76.5
17/01/2026 11:00	26.3	<b>25.8</b>	0.98	50.6	1009	-2.3	68.2
17/01/2026 19:00	31.2	<b>28.5</b>	0.48	316	1009	-5.2	76.9
17/01/2026 20:00	38.8	<b>35.5</b>	0.5	289	1009	-6.32	80.8
17/01/2026 21:00	<b>53.6</b>	<b>50.7</b>	1.11	305	1009	-6.42	81.5
17/01/2026 22:00	45.5	<b>43.4</b>	1.14	313	1010	-5.72	80
17/01/2026 23:00	34.6	<b>33.5</b>	0.99	1	1010	-4.55	77.2
18/01/2026 0:00	31.3	<b>30.6</b>	1.29	358	1010	-4.34	77.1
18/01/2026 1:00	35.6	<b>35.2</b>	0.83	350	1010	-4.16	77.6
18/01/2026 2:00	41.4	<b>40.8</b>	0.92	16.3	1010	-4.6	79.7
18/01/2026 3:00	40.7	<b>40.0</b>	1.55	0.44	1010	-5.17	79.5
18/01/2026 4:00	34.9	<b>33.8</b>	0.96	48.7	1011	-5.59	76.9
18/01/2026 5:00	39.9	<b>38.1</b>	1.21	4.6	1011	-6.08	76.1
18/01/2026 6:00	36.3	<b>33.4</b>	1.07	337	1012	-6.46	76.4
18/01/2026 7:00	35	<b>30.8</b>	1.07	307	1012	-6.53	74.7
18/01/2026 8:00	36.2	<b>30.5</b>	0.69	13.8	1013	-6.23	71.8
18/01/2026 9:00	40	<b>33.4</b>	1.21	28.5	1013	-5.79	71.6
18/01/2026 10:00	34.6	<b>29.1</b>	1.23	351	1013	-6.12	74
18/01/2026 11:00	34.2	<b>28.3</b>	1.13	6.54	1013	-5.77	74.9
18/01/2026 12:00	37.3	<b>31.3</b>	1.57	8.61	1012	-5.65	75.3
18/01/2026 13:00	33.6	<b>28.0</b>	1.54	9.7	1012	-5.38	76.1
18/01/2026 14:00	35.3	<b>28.3</b>	1.05	3.44	1012	-5.37	76.6
18/01/2026 15:00	35	<b>27.6</b>	1.03	5.65	1012	-5.41	75.5
18/01/2026 16:00	39	<b>31.5</b>	0.84	349	1012	-5.89	76.8
18/01/2026 17:00	37.8	<b>30.9</b>	0.62	334	1012	-6.38	78.3
18/01/2026 18:00	41.6	<b>34.5</b>	0.94	340	1013	-6.79	79.7
18/01/2026 19:00	43.6	<b>36.1</b>	1	9.58	1013	-7.02	79.5
18/01/2026 20:00	48.5	<b>39.1</b>	0.3	358	1013	-7.45	80.2
18/01/2026 21:00	44.8	<b>38.4</b>	0.81	348	1013	-7.89	81



Датум формирања:

13.02.2026.

Бр.извештаја:

25-26

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

Време	PM10 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Метовница	PM2.5 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Метовница	V [m/s] Бор Метовница	dd [°] Бор Метовница	P [mb] Бор Метовница	t [°C] Бор Метовница	Rh [%] Бор Метовница
18/01/2026 22:00	42.8	37.3	0.57	317	1013	-8.38	82.1
18/01/2026 23:00	51.6	41.6	0.4	316	1013	-8.91	83.3
19/01/2026 0:00	62.3	56.2	0.7	324	1013	-9.61	84
19/01/2026 1:00	59.7	56.8	0.14	315	1013	-10.74	84.2
19/01/2026 2:00	57.5	56.8	0.24	308	1013	-11.41	83.6
19/01/2026 3:00	48.9	48.6	0.25	333	1013	-11.84	82.7
19/01/2026 4:00	44.3	44.1	0.07	269	1013	-12.18	82.1
19/01/2026 5:00	53.2	53.0	0.12	307	1013	-12.53	81.2
19/01/2026 6:00	57.5	57.3	0.07	285	1014	-12.77	80.8
19/01/2026 7:00	88.4	88.2	0.07	275	1014	-12.59	80.5
19/01/2026 8:00	121.0	112.0	0.27	117	1014	-10.43	80.3
19/01/2026 9:00	46	41.2	0.9	147	1015	-7.58	80.3
19/01/2026 10:00	43.3	39.2	0.41	79.2	1015	-5.88	77.4
19/01/2026 11:00	39.8	37.1	1.36	31.1	1014	-4.42	73.9
19/01/2026 12:00	47.1	44.1	1.26	60.5	1014	-3.96	71
19/01/2026 13:00	65.2	62.0	1.33	39.3	1014	-3.42	69.8
19/01/2026 14:00	41.4	38.6	1.42	10.5	1014	-3.45	70
19/01/2026 15:00	40.9	38.2	1.49	6.29	1014	-3.77	70.2
19/01/2026 16:00	37.8	34.9	1.09	351	1014	-4.58	72.6
19/01/2026 17:00	60.1	54.5	0.95	340	1014	-5.69	77.1
19/01/2026 18:00	52.6	45.6	0.84	327	1014	-6.95	81
19/01/2026 19:00	65.6	58.6	0.11	302	1014	-8.07	83.1
19/01/2026 20:00	61.2	57.1	0.22	318	1014	-7.94	83.6
19/01/2026 21:00	69.0	63.5	0.32	314	1014	-8.35	84.2
19/01/2026 22:00	60.4	60.0	0.36	307	1013	-9.16	84.6
19/01/2026 23:00	45.1	45.0	0.28	317	1013	-9.75	84
20/01/2026 0:00	48.4	48.3	0.26	308	1013	-10.51	83.9
20/01/2026 1:00	75.0	74.9	0.24	315	1013	-10.5	83.2
20/01/2026 2:00	51.8	51.7	0.29	310	1013	-10.77	82.8
20/01/2026 3:00	46.6	46.5	0.11	237	1013	-11.46	82.1
20/01/2026 4:00	45.2	45.1	0.08	338	1012	-12.02	81.2

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

Време	PM10 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Метовница	PM2.5 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Метовница	V [m/s] Бор Метовница	dd [°] Бор Метовница	P [mb] Бор Метовница	t [°C] Бор Метовница	Rh [%] Бор Метовница
20/01/2026 5:00	52.4	52.4	0.14	323	1012	-12.52	81
20/01/2026 6:00	42.4	42.4	0.26	338	1012	-12.92	80.8
20/01/2026 7:00	59.9	59.8	0.12	164	1012	-12.63	80.4
20/01/2026 8:00	132.0	129.0	0.35	78.4	1012	-10.13	80.3
20/01/2026 9:00	74.1	70.8	1.34	124	1012	-7.01	79.6
20/01/2026 10:00	71.5	67.3	1.22	118	1011	-4.34	74.7
20/01/2026 11:00	48.4	46.1	0.92	103	1011	-1.87	67.8
20/01/2026 12:00	36.1	34.0	0.97	58.7	1010	-0.53	64.1
20/01/2026 14:00	27.4	25.4	0.76	28.4	1008	0.6	60.7
20/01/2026 16:00	29.2	26.6	0.24	25.8	1007	-1.36	66.7
20/01/2026 17:00	45.7	42.0	0.05	282	1007	-3.24	73.4
20/01/2026 18:00	47.8	41.8	0.11	315	1007	-5.18	79.2
20/01/2026 19:00	51.2	43.6	0.08	297	1007	-6.89	82.6
20/01/2026 20:00	45.6	40.4	0.12	310	1006	-8.11	84
20/01/2026 21:00	51.9	49.4	0.13	341	1005	-9.02	84.5
20/01/2026 22:00	46	45.7	0.25	319	1005	-9.87	84.3
20/01/2026 23:00	50.2	50.1	0.18	287	1005	-10.46	83.7
21/01/2026 0:00	64.7	64.7	0.07	287	1004	-10.78	82.9
21/01/2026 1:00	70.5	70.5	0.17	254	1004	-10.6	82.8
21/01/2026 2:00	52.2	52.2	0.14	304	1003	-10.27	82.8
21/01/2026 3:00	48.4	48.4	0.09	289	1002	-10.15	82.3
21/01/2026 4:00	56.7	56.7	0.15	248	1002	-10.08	82.9
21/01/2026 5:00	44.7	44.7	0.1	235	1001	-9.89	82.8
21/01/2026 6:00	85.3	85.1	0.03	294	1000	-9.47	82.6
21/01/2026 7:00	107.0	106.0	0.04	295	1000	-8.96	83.1
21/01/2026 8:00	56.5	56.4	0.21	341	1000	-8.05	83.3
21/01/2026 9:00	62.3	59.0	0.33	134	999	-6.68	83.1
21/01/2026 10:00	62.6	60.1	0.5	125	998	-4.9	82.3
21/01/2026 11:00	41	38.6	0.4	89.2	997	-2.77	77.1
21/01/2026 12:00	31	29.8	0.69	70.7	996	-2.44	75.7
21/01/2026 13:00	31.3	29.5	0.85	54.6	995	-2.2	73.2



Датум формирања:

13.02.2026.

Бр.извештаја:

25-26

**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
21/01/2026 14:00	39.8	38.6	0.49	63.2	994	-2.3	73.6
21/01/2026 15:00	36.4	35.6	0.53	24.5	993	-2.52	73.8
21/01/2026 16:00	39.9	38.3	0.83	38.9	993	-2.93	76.4
21/01/2026 17:00	43.6	41.8	0.51	1.18	993	-3.23	80.8
21/01/2026 18:00	48.2	46.4	0.6	349	992	-3.47	82
21/01/2026 19:00	53.3	52.0	0.76	344	991	-3.68	81.7
21/01/2026 20:00	58.2	57.0	0.49	349	991	-3.67	80.9
21/01/2026 21:00	66.4	64.8	0.05	4.12	990	-3.5	80.8
21/01/2026 22:00	68.8	66.9	0.15	153	990	-3.66	82.7
21/01/2026 23:00	70.5	68.0	0.19	161	989	-3.51	82.8
22/01/2026 0:00	64.9	62.6	0.54	131	988	-3.9	85.1
22/01/2026 1:00	72.9	70.1	0.38	131	988	-3.9	85.4
22/01/2026 2:00	74.6	71.4	0.09	60.9	987	-3.64	84.8
22/01/2026 3:00	70.9	68.2	0.05	91.3	986	-3.51	84.5
22/01/2026 4:00	72.1	69.2	0.09	93.7	985	-3.43	84.5
22/01/2026 5:00	73.7	70.3	0.29	154	985	-3.5	84.7
22/01/2026 6:00	74.3	71.8	0.32	152	984	-3.56	85.9
22/01/2026 7:00	66.9	65.2	0.37	145	984	-3.42	87.1
22/01/2026 8:00	108.0	107.0	0.18	126	984	-2.75	86.4
22/01/2026 9:00	86.8	85.8	0.27	105	983	-1.98	85.7
22/01/2026 10:00	89.9	88.9	0.47	100	983	-1.63	86
22/01/2026 11:00	58.2	57.6	0.37	26.1	983	-0.64	84.6
22/01/2026 12:00	68.5	67.9	0.22	85.9	982	0.1	81.7
22/01/2026 13:00	44.2	43.7	0.64	113	981	0.42	81.1
22/01/2026 14:00	44.1	43.7	0.22	109	981	0.84	80.6
22/01/2026 15:00	49.3	45.2	0.09	104	981	1.13	80.5
22/01/2026 16:00	43	42.0	0.02	121	982	1.13	81.5
22/01/2026 17:00	47	46.3	0.01	347	982	0.76	84.7
22/01/2026 18:00	61.0	59.3	0.04	219	982	0.68	85.9
22/01/2026 19:00	73.5	70.5		87.7	982	0.61	86.3
22/01/2026 20:00	70.2	68.7	0.04	260	982	0.41	87.6

**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 <sup>3</sup> ] Бор Метовница	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница
22/01/2026 21:00	91.3	90.3	0.05	153	982	0.43	87.6
22/01/2026 22:00	91.3	90.4	0.02	296	982	0.28	88.2
22/01/2026 23:00	84.5	83.5	0.19	154	982	0.34	87.9
23/01/2026 0:00	75.4	74.9	0.15	158	982	0.28	88.5
23/01/2026 1:00	78.6	77.5	0.13	158	982	0.31	88.1
23/01/2026 2:00	71.4	70.0	0.12	140	982	0.37	88.7
23/01/2026 3:00	80.1	78.0	0.09	197	982	0.19	90.6
23/01/2026 4:00	82.5	76.2	0.11	142	982	0.28	91.2
23/01/2026 5:00	114.0	105.0	0.04	97.6	982	0.26	92.1
23/01/2026 6:00	118.0	113.0	0.1	189	982	0.23	92
23/01/2026 7:00	88.8	85.6	0.07	345	983	0.53	91.5
23/01/2026 8:00	48.8	46.3	0.4	132	983	0.6	91.5
23/01/2026 9:00	35.4	30.3	0.55	125	983	0.61	92.7
23/01/2026 10:00	31.9	31.2	0.67	129	984	0.83	92.2
23/01/2026 12:00	46.8	46.6	0.38	129	983	1.91	86.2
23/01/2026 22:00	28.1	27.7	0.27	133	987	0.48	92.4
26/01/2026 7:00	32.7	32.4	0.27	166	982	-0.33	90.5
26/01/2026 8:00	31.3	30.9	0.15	133	982	-0.2	90.9
26/01/2026 9:00	48.8	48.3	0.11	172	981	0.24	90.2
26/01/2026 10:00	43.6	43.2	0.38	61.3	981	0.63	88.9
26/01/2026 13:00	27.5	26.9	0.04	131	979	1.31	90.9
26/01/2026 14:00	40.3	37.6	0.2	124	978	1.28	92.5
26/01/2026 16:00	25.3	25.1	0.16	163	978	1.28	92.9
26/01/2026 17:00	35.6	34.8	0.02	16.2	978	1.35	92.6
26/01/2026 18:00	36.2	35.2	0.06	333	978	1.24	92.8
26/01/2026 19:00	64.4	60.8	0.02	129	978	1.13	93.4
26/01/2026 20:00	46.8	46.3	0.32	323	978	1.09	93.9
26/01/2026 21:00	51.6	50.2	0.04	74.8	978	1.34	93.7
26/01/2026 22:00	67.7	62.5	0.11	339	978	1.42	93.6
26/01/2026 23:00	45.9	45.0	0.28	308	978	1.38	94.2
27/01/2026 0:00	52.0	46.7	0.03	89.4	978	1.65	93.8



Датум формирања:

13.02.2026.

Бр.извештаја:

25-26

**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 <sup>3</sup> ] Бор Метовница	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница
27/01/2026 1:00	46.7	43.5	0.15	320	978	1.59	94
27/01/2026 2:00	39.5	37.2	0.21	331	978	1.62	93.9
27/01/2026 3:00	34.3	32.9	0.23	324	978	1.54	94.2
27/01/2026 5:00	30.5	30.1	0.51	335	979	1.63	94.7
27/01/2026 6:00	28.2	26.3	0.44	329	980	1.9	94.8
27/01/2026 7:00	38.5	37.3	0.49	341	980	2.08	95.1
27/01/2026 8:00	40.6	39.8	0.19	353	981	3.2	94.3
27/01/2026 9:00	27.4	26.9	0.17	28.5	981	4.28	91.8
27/01/2026 18:00	40.5	33.6	0.27	325	983	1.63	94.1
27/01/2026 19:00	75.0	59.9	0.37	327	983	-0.19	95.2
27/01/2026 20:00	54.0	42.1	0.35	334	983	-0.51	95.5
27/01/2026 21:00	54.6	43.5	0.32	334	983	-1.06	95.1
27/01/2026 22:00	48.7	43.5	0.39	335	983	-1.73	94.6
27/01/2026 23:00	45.2	44.3	0.23	330	983	-2.4	93.8
28/01/2026 0:00	44.9	44.3	0.32	329	983	-2.96	93.1
28/01/2026 1:00	44	43.6	0.11	306	983	-3.54	92.4
28/01/2026 2:00	43.9	43.6	0.28	337	983	-3.96	92
28/01/2026 3:00	46	45.7	0.17	326	983	-4.35	91.5
28/01/2026 4:00	45.4	44.6	0.19	331	983	-4.61	91.2
28/01/2026 5:00	39.5	39.4	0.21	339	983	-5.07	90.6
28/01/2026 6:00	30.6	30.5	0.2	335	983	-5.47	90.2
28/01/2026 7:00	42.3	42.1	0.23	345	982	-5.12	90.2
28/01/2026 8:00	87.4	86.6	0.17	92.9	982	-2.66	91.3
28/01/2026 9:00	61.1	57.8	0.31	83.2	982	0.3	92.4
28/01/2026 10:00	56.9	51.1	0.47	118	981	2.69	89.8
28/01/2026 11:00	78.6	72.7	0.39	121	980	6.74	84.3
28/01/2026 12:00	32.7	30.4	0.63	142	979	7.05	83.4
28/01/2026 14:00	36.3	35.8	1.38	73.1	978	5.95	79.6
28/01/2026 15:00	30.4	30.1	1.25	71.9	978	4.84	81.2
28/01/2026 17:00	31.3	30.9	0.17	294	978	2.31	88
28/01/2026 18:00	46	45.2	0.06	302	978	2.37	89.3



Датум формирања:

13.02.2026.

Бр.извештаја:

25-26

**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 <sup>3</sup> ] Бор Метовница	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница
28/01/2026 19:00	60.9	59.7	0.11	178	977	2.59	90
28/01/2026 20:00	74.4	72.4	0.03	317	977	2.54	91.1
28/01/2026 21:00	74.4	70.0	0.08	211	977	2.47	92.5
28/01/2026 22:00	78.3	69.3	0.08	339	977	2.55	92.8
28/01/2026 23:00	81.2	77.7	0.03	71.9	976	2.34	93.1
29/01/2026 0:00	99.0	84.5	0.07	309	976	2.15	93.4
29/01/2026 1:00	111.0	92.9	0.04	295	976	1.95	93.6
29/01/2026 2:00	156.0	134.0	0.01	15.4	976	1.95	93.4
29/01/2026 3:00	91.1	77.2	0.14	303	975	1.76	94
29/01/2026 4:00	72.1	64.6	0.06	296	975	1.76	94
29/01/2026 5:00	73.7	60.8	0.25	314	975	1.86	94.2
29/01/2026 6:00	88.8	66.3	0.38	299	975	1.86	95.2
29/01/2026 7:00	72.5	58.3	0.07	333	976	2.04	95.5
29/01/2026 8:00	82.1	64.2	0.06	354	976	2.44	95.7
29/01/2026 9:00	37.2	30.7	0.3	337	976	2.83	96.1
29/01/2026 10:00	27.9	27.5	0.43	322	975	3.33	96
29/01/2026 14:00	29.4	28.2	0.71	127	974	4.29	92.6
29/01/2026 15:00	42.4	40.6	0.27	180	974	4.44	92.5
29/01/2026 16:00	34.8	33.0	0.03	3.03	974	4.42	92
29/01/2026 17:00	36.1	33.5	0.11	148	974	4.23	92.2
29/01/2026 18:00	44.3	40.4	0.08	143	974	4.06	92.4
29/01/2026 19:00	39.2	36.4	0.14	276	974	3.81	92.7
29/01/2026 20:00	39.6	32.0	0.29	294	974	2.84	94.4
29/01/2026 21:00	52.7	42.8	0.4	325	974	2.1	95.7
29/01/2026 22:00	65.6	53.2	0.2	332	974	1.97	95.9
29/01/2026 23:00	62.0	57.4	0.23	334	974	1.89	95.9
30/01/2026 0:00	56.1	54.7	0.51	313	974	1.62	96
30/01/2026 1:00	48.5	46.4	0.27	309	975	1.63	95.9
30/01/2026 2:00	65.7	57.4	0.17	334	975	1.1	94.5
30/01/2026 3:00	66.9	54.2	0.28	331	975	0.18	94.5
30/01/2026 4:00	65.9	53.0	0.11	265	976	-0.11	95.1

**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
30/01/2026 5:00	73.7	57.4	0.1	319	976	-0.05	95.2
30/01/2026 6:00	89.4	78.7	0.1	285	976	0.05	94.4
30/01/2026 7:00	65.3	62.3	0.14	6.03	977	0.24	93.8
30/01/2026 8:00	128.0	124.0	0.07	5.1	977	1.11	93.1
30/01/2026 9:00	131.0	128.0	0.19	74.4	978	3.08	91
30/01/2026 10:00	46.8	45.5	0.61	124	978	5.16	89.4
30/01/2026 11:00	32.7	31.9	0.31	23	978	7.98	76.6
30/01/2026 19:00	42.6	40.6	0.35	335	979	1.91	92.4
30/01/2026 20:00	39.1	36.7	0.34	334	979	2.06	91.8
30/01/2026 21:00	55.4	52.7	0.43	301	980	2.13	90.9
30/01/2026 22:00	64.9	61.7	0.12	340	980	2	91.3
30/01/2026 23:00	63.0	60.1	0.26	322	980	1.69	92.3
31/01/2026 0:00	61.6	58.5	0.26	296	980	1.89	92.1
31/01/2026 1:00	53.5	50.2	0.22	332	980	1.65	92.7
31/01/2026 2:00	44.3	42.1	0.34	323	980	1.42	93.1
31/01/2026 3:00	47.2	44.3	0.03	356	980	1.37	93.2
31/01/2026 4:00	46.2	43.6	0.28	335	980	1.12	93.2
31/01/2026 5:00	55.5	52.9	0.24	335	980	1.28	93
31/01/2026 6:00	66.3	63.6	0.1	323	981	1.46	92.9
31/01/2026 7:00	59.8	57.3	0.17	319	981	1.76	92.5
31/01/2026 8:00	61.6	58.4	0.25	336	981	2.36	91.9
31/01/2026 9:00	66.0	61.3	0.18	332	982	3.22	90.6
31/01/2026 10:00	43.6	41.6	0.32	360	982	4.6	87.4
31/01/2026 11:00	26.2	25.4	0.44	324	982	6.05	78.8
31/01/2026 14:00	28.5	27.3	0.82	94.4	982	7.06	75.3
31/01/2026 17:00	26.8	26.1	1.08	75.3	985	4.25	90
31/01/2026 18:00	35.3	33.7	1.33	38.8	985	3.16	93
31/01/2026 19:00	38.5	35.8	1.78	360	985	2.21	94.1
31/01/2026 20:00	31.8	31.0	1.66	5.58	986	1.67	93.5

**Напомена:**

Аутоматска мерна станица Бор Метовница [ГРАД-БОР]- застој у раду од 09.01.2026. у 02:00 h до 14.01.2026. у 12:00 h због прекида у снабдевању електричне енергије



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

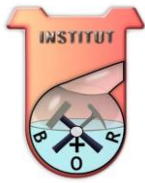
## РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА

### 12.11 Бор Метовница (CITY-BOR) - средње дневне вредности

Датум	PM10 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Метовница	PM2.5 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Метовница	V [m/s] Бор Метовница	dd [°] Бор Метовница	P [mb] Бор Метовница	t [°C] Бор Метовница	Rh [%] Бор Метовница
01/01/2026	32.5	31.8	0.39	254	994	-5.31	70.2
02/01/2026	38.6	37.2	0.48	281	986	-0.04	69.9
06/01/2026	27.3	26.6	0.15	213	988	1.44	91.7
07/01/2026	34.8	33.7	0.24	220	985	0.31	89
14/01/2026	28.5	27.6	0.26	258	999	5.91	77
15/01/2026	30.4	29.1	0.44	301	999	4.91	78.6
16/01/2026	41.2	40.4	0.85	95	1004	-0.15	84.3
18/01/2026	38.8	33.7	0.99	176	1012	-6.14	77.3
19/01/2026	57.0	53.9	0.59	228	1014	-8.21	79.3
20/01/2026	51.2	49.2	0.41	214	1010	-7.11	76.9
21/01/2026	55.8	54.6	0.35	188	997	-5.82	80.5
22/01/2026	70.1	68.3	0.21	140	983	-1.2	84.9
23/01/2026	47	45.4	0.28	124	984	0.85	90.1
26/01/2026	32.2	31.3	0.23	152	980	0.46	91.5
27/01/2026	34.4	31.3	0.26	286	981	2.11	93
28/01/2026	50.6	48.7	0.32	219	980	0.77	88.9
29/01/2026	59.3	50.9	0.25	254	975	2.93	93.9
30/01/2026	52.3	48.4	0.31	237	977	3.29	89
31/01/2026	38.2	36.4	0.64	232	983	3.19	88.5

*Напомена:*

Аутоматска мерна станица Бор Метовница [ГРАД-БОР]- застој у раду од 09.01.2026. у 02:00 h до 14.01.2026. у 12:00 h- због прекида у снабдевању електричне енергије



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА

### 12.12 Бор Метовница (CITY-BOR) - статистика средњих сатних вредности

Јануар 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 Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница
Минимална вредност	2.45	2.39	0.01	973.0	-12.92	40.0
Максимална вредност	156.0	134.0	2.17	1015.0	14.4	96.1
Средња вредност	37.0	35.28	0.44	990.77	-0.58	84.63
50.0 - перцентил	32.3	30.9				
98.0 - перцентил	98.42	92.0				
90.4 - перцентил	68.89	64.38				
Број узорака	611	611	612	613	613	613
Број сатних узорака индикација >ГВ <small>дневна</small>	136					
Број сатних узорака индикација >ГВ/ЦВ <small>год</small>		374				

### 12.13 Бор Метовница (CITY-BOR) - статистика средњих дневних вредности

Јануар 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 Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница	Бор Метовница
Минимална вредност	13.1	13.0	0.15	975.0	-8.21	67.6
Максимална вредност	70.10	68.3	1.17	1014.0	5.91	93.9
Средња вредност	36.08	34.43	0.46	991.04	-0.31	83.9
50.0 - перцентил	34.4	31.8				
98.0 - перцентил	64.48	61.18				
90.4 - перцентил	56.4	52.41				
Број узорака	27	27	27	27	27	27
Број дана >ГВ	7					
ГВ <small>дневна</small>	50					
Број дневних узорака индикација >ГВ/ЦВ <small>год</small>		20				

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****12.14 Бор Оштрељ (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	SO2 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM10 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM2.5 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
01/01/2026 0:00	14.50	49.5	43.0	0.98	306	980	-5.14	72.2
01/01/2026 1:00	10.20	141.0	134.0	0.39	260	980	-5.54	74.2
01/01/2026 2:00	11.20	112.0	107.0	0.31	288	981	-5.95	76.4
01/01/2026 3:00	11.20	48.8	44.4	0.62	302	980	-6.24	76.4
01/01/2026 4:00	10.90	46.4	43.9	0.56	248	980	-5.66	71.5
01/01/2026 5:00	11.20	40.4	38.8	0.77	292	980	-6.49	72.5
01/01/2026 6:00	11.10	45.4	43.5	0.76	309	980	-6.41	73.2
01/01/2026 7:00	12.30	56.5	45.5	0.47	282	980	-5.58	72.3
01/01/2026 8:00	14.50	89.2	67.1	0.12	282	981	-4.64	72
01/01/2026 10:00	15.80	75.2	74.4	1.3	208	981	0.14	46.9
01/01/2026 11:00	16.70	43.1	42.4	1.54	249	981	1.07	48.9
01/01/2026 13:00	13.60	56.7	56.1	2.85	244	980	2.36	51
01/01/2026 15:00	10.90	83.7	81.6	1.73	223	980	1.29	53.8
01/01/2026 16:00	11.50	72.9	69.9	0.3	283	980	-0.02	57.3
01/01/2026 17:00	9.08	27.6	26.4	0.96	302	979	-1.49	62.2
01/01/2026 18:00	11.70	27.7	26.9	0.89	295	979	-1.6	61.3
01/01/2026 20:00	12.10	38.2	25.1	0.69	297	979	-3.44	71.2
01/01/2026 21:00	11.00	57.6	44.3	0.26	293	979	-4.4	74.3
01/01/2026 22:00	11.20	81.8	65.9	0.49	282	979	-4.5	71.6
01/01/2026 23:00	10.80	74.5	63.6	1.02	290	978	-3.96	65.6
02/01/2026 0:00	11.60	84.6	66.2	0.41	295	978	-4.25	67.1
02/01/2026 1:00	12.00	72.0	58.3	0.62	301	978	-3.97	66.7
02/01/2026 2:00	13.70	55.2	43.5	0.43	295	977	-2.28	62
02/01/2026 3:00	14.30	46.1	28.3	0.93	294	976	-2.01	64.5
02/01/2026 4:00	12.30	44.5	30.4	0.45	309	976	-1.66	64.2
02/01/2026 5:00	10.90	79.1	67.9	0.41	284	975	-1.38	63.5
02/01/2026 6:00	14.90	44.9	31.4	0.86	298	975	0.27	55.6
02/01/2026 7:00	14.90	47.8	32.7	0.07	124	975	0.69	55.4
02/01/2026 8:00	14.60	52.4	41.9	0.9	135	975	1.49	53.8
02/01/2026 10:00	12.10	63.7	61.7	0.5	221	974	5.07	42.7
02/01/2026 11:00	12.50	48.9	47.5	1.25	248	972	6.34	44

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

Време	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
02/01/2026 12:00	13.40	34.1	32.6	0.53	199	972	8.44	42.4
02/01/2026 16:00	15.60	44	42.8	0.64	205	970	6.54	55.1
02/01/2026 17:00	17.00	47	45.9	0.45	239	970	6.31	55.9
02/01/2026 18:00	15.50	38	36.7	0.44	277	970	5.64	57.7
02/01/2026 19:00	12.70	35.7	34.3	0.41	306	969	3.81	65.3
02/01/2026 20:00	12.10	40.8	38.8	0.42	282	969	3.29	68.1
02/01/2026 21:00	12.10	46.3	45.2	0.39	299	969	3.95	69.2
02/01/2026 22:00	12.90	48.5	47.5	0.36	289	969	3.17	73.5
02/01/2026 23:00	10.90	66.4	65.7	0.26	162	968	2.44	76.3
03/01/2026 0:00	11.30	43.9	43.0	0.45	292	967	1.32	80.6
03/01/2026 1:00	9.98	37.6	36.8	0.48	278	967	2.33	78.6
03/01/2026 2:00	13.10	27.3	26.5	0.89	277	966	2.27	80.1
03/01/2026 3:00	9.95	26	25.3	0.41	290	965	2.62	79.4
03/01/2026 4:00	12.50	53.8	53.3	1.67	257	965	5.92	67.6
03/01/2026 17:00	11.00	37.4	36.9	1.07	291	974	2.47	75.8
03/01/2026 19:00	12.60	41.9	40.6	0.54	270	974	2.33	77.4
03/01/2026 20:00	12.00	57.4	55.4	0.39	287	973	1.93	81.5
03/01/2026 21:00	9.83	40.6	29.4	0.83	309	973	2.11	79.9
03/01/2026 22:00	12.10	53.8	45.2	0.08	159	973	1.54	84.2
03/01/2026 23:00	11.80	38.4	36.2	0.91	307	973	1.16	89.7
04/01/2026 0:00	11.00	33.6	32.1	0.33	304	973	1.32	91.1
04/01/2026 13:00	10.10	120.0	120.0	0.29	175	973	1.59	93.9
04/01/2026 14:00	11.20	105.0	104.0	0.17	228	974	1.32	94.1
04/01/2026 15:00	10.00	35	34.4	0.06	276	975	1.43	94.2
04/01/2026 16:00	9.52	36.9	36.2	0.91	287	976	1.04	92.8
04/01/2026 19:00	10.30	36.8	36.5	0.34	270	977	0.56	91.8
04/01/2026 20:00	12.30	37.4	36.6	0.93	265	977	0.5	90.8
04/01/2026 21:00	10.90	29.2	28.2	0.38	273	977	0.67	90.8
04/01/2026 22:00	9.94	30	29.1	0.12	176	977	0.56	91.1
04/01/2026 23:00	10.10	56.9	56.2	0.38	283	977	0.52	92.6
05/01/2026 0:00	9.40	47.1	46.0	0.05	267	977	0.55	93

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

Време	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
05/01/2026 1:00	11.10	30.1	28.0	0.11	9.99	977	0.57	93.4
05/01/2026 2:00	10.20	43	41.8	0.14	223	977	0.65	93
06/01/2026 9:00	10.80	39.2	36.1	0.11	109	975	0.45	94.7
06/01/2026 12:00	10.60	27.7	26.5	0.14	247	974	1.05	94.4
06/01/2026 13:00	10.80	29.5	28.7	0.42	293	974	1.28	92.2
06/01/2026 14:00	9.17	25.8	25.2	0.1	162	973	1.45	92.5
06/01/2026 15:00	12.00	30.4	29.6	0.32	271	973	1.38	93.6
06/01/2026 16:00	10.90	63.7	60.7	0.02	246	973	1.19	93.9
06/01/2026 17:00	12.60	62.6	59.2	0.29	292	973	1.16	94.2
06/01/2026 18:00	11.60	63.4	60.1	0.17	268	973	1.16	94.1
06/01/2026 19:00	9.78	51.3	49.4	0.2	330	973	1.08	94.3
06/01/2026 20:00	10.30	51.5	49.7	0.27	297	973	1.09	94.6
06/01/2026 21:00	8.78	48.9	46.9	0.06	157	973	1.04	94.9
06/01/2026 22:00	8.99	68.4	61.8	0.27	336	973	1.01	95.4
06/01/2026 23:00	10.00	138.0	131.0	0.15	146	972	0.94	95.7
07/01/2026 0:00	10.20	107.0	96.8	0.27	196	972	0.92	96.6
07/01/2026 1:00	12.00	44.6	41.6	0.34	319	972	1.03	96.3
07/01/2026 2:00	12.30	52.4	51.3	0.29	308	971	1.11	95.6
07/01/2026 3:00	12.30	45.8	43.1	0.09	319	971	1.22	95.5
07/01/2026 4:00	12.70	32	29.7	0.23	183	972	1.23	96.1
07/01/2026 8:00	11.70	30.2	29.1	3.29	316	973	-0.96	88.2
07/01/2026 9:00	8.50	32.6	31.1	2.82	320	974	-1.32	86.7
07/01/2026 10:00	14.40	29.8	28.3	3.54	314	973	-1.52	85.4
07/01/2026 11:00	12.90	32.1	30.4	1.94	310	973	-1.13	84.7
07/01/2026 12:00	10.70	36.1	35.1	0.22	131	973	-0.4	83.3
07/01/2026 13:00	12.30	31.7	30.1	1.26	319	972	-0.51	82.8
07/01/2026 14:00	13.90	32.6	31.1	2.07	317	972	-0.72	82.9
07/01/2026 15:00	10.70	32.9	31.7	2.23	319	971	-0.98	83.8
07/01/2026 16:00	13.40	30.8	30.3	2.03	311	971	-1.29	84.4
07/01/2026 17:00	10.90	31	30.0	1.6	313	971	-1.31	84.8
07/01/2026 19:00	15.20	31.2	30.8	1.12	306	969	-0.3	88.1

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

Време	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
08/01/2026 0:00	13.80	30.2	27.7	3.26	321	967	-2.96	84.9
08/01/2026 1:00	21.70	26.7	25.6	2.8	302	967	-3.02	82.7
08/01/2026 2:00	19.90	28	27.6	3.42	298	967	-3.17	81.8
08/01/2026 3:00	19.50	28.2	27.9	3.23	296	967	-3.46	82
08/01/2026 4:00	32.20	29.7	29.2	3.3	298	966	-3.76	83.6
08/01/2026 5:00	22.90	26.9	26.5	3.72	295	967	-3.73	81
08/01/2026 6:00	22.90	28.4	27.8	3.08	301	967	-3.93	82.6
08/01/2026 7:00	16.70	33.9	32.7	3.72	298	967	-4.11	84.5
08/01/2026 8:00	19.80	30.9	28.5	3.17	287	968	-3.87	82.1
08/01/2026 9:00	18.20	30.8	28.0	3.62	293	968	-3.89	81.6
08/01/2026 11:00	16.10	35.7	32.5	3.44	289	969	-4.02	80.7
08/01/2026 12:00	8.45	31.1	27.7	4.23	294	969	-3.95	77.9
08/01/2026 14:00	13.30	28.7	25.5	4.16	290	970	-4.79	77.7
08/01/2026 21:00	17.70	26	25.7	3.1	285	973	-4.17	69.1
08/01/2026 22:00	16.70	26.5	26.1	2.46	287	973	-4.37	70.9
09/01/2026 0:00	16.60	25.9	25.2	1.97	278	973	-4.28	72.2
09/01/2026 3:00	13.80	32.4	31.8	0.8	282	973	-5.67	77.7
09/01/2026 6:00	11.90	44.8	43.1	0.45	281	972	-6.95	80.2
09/01/2026 7:00	12.30	39.3	36.8	0.73	293	972	-7.15	81.7
09/01/2026 8:00	16.00	59.3	55.2	0.26	317	972	-5.44	78.2
09/01/2026 9:00	20.60	44.5	32.6	0.29	19.4	972	-3.98	76.9
09/01/2026 10:00	24.60	38.1	27.9	0.46	11.6	972	-2.19	75.3
09/01/2026 11:00	27.40	58.9	52.7	0.96	229	970	0.26	69.2
09/01/2026 12:00	18.20	66.7	59.3	0.92	303	969	1.07	68.2
09/01/2026 15:00	14.10	45	40.3	0.5	271	968	1.89	76.4
09/01/2026 16:00	14.10	50.8	48.4	0.74	236	968	2.02	79.5
09/01/2026 17:00	14.40	115.0	113.0	0.64	219	967	2.76	78.4
09/01/2026 18:00	12.20	115.0	112.0	0.53	242	967	2.31	85.4
09/01/2026 19:00	13.10	73.7	65.9	0.82	287	966	1.48	89.9
09/01/2026 20:00	11.40	51.3	45.8	0.58	320	965	1.04	92.1
09/01/2026 21:00	13.50	67.5	49.4	0.73	296	965	0.89	92.5

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

Време	SO2 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM10 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM2.5 [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
09/01/2026 22:00	12.90	61.0	48.4	0.27	279	965	0.91	93
09/01/2026 23:00	12.50	115.0	108.0	0.45	294	964	1.13	93.7
10/01/2026 0:00	13.80	71.4	53.1	0.36	302	964	1.4	92.9
10/01/2026 1:00	10.60	44	36.5	0.27	132	965	0.83	94.4
10/01/2026 2:00	12.50	41	36.4	0.31	312	964	0.46	95.5
10/01/2026 3:00	11.80	35.6	30.7	0.63	303	964	0.83	94.8
10/01/2026 4:00	12.50	42.3	30.6	0.63	294	963	1.13	94.1
10/01/2026 5:00	11.20	47.6	32.9	0.46	301	963	0.55	94.7
10/01/2026 6:00	12.60	36.2	25.8	0.44	311	963	1.08	94.1
10/01/2026 7:00	11.50	39.6	31.2	0.29	221	963	1.47	93.2
10/01/2026 8:00	12.40	30.8	26.8	0.92	301	963	2.84	89.9
10/01/2026 9:00	12.20	38.3	33.6	0.18	140	963	2.34	90.7
10/01/2026 10:00	12.80	45.7	35.8	0.23	29.5	963	2.12	92.1
10/01/2026 11:00	12.30	55.7	41.4	0.21	168	962	2.75	91.6
10/01/2026 12:00	10.30	116.0	93.3	0.2	64.4	962	2.27	95.6
10/01/2026 13:00	11.90	50.7	38.4	0.29	138	961	2.55	95.1
10/01/2026 14:00	12.80	34.2	26.8	0.2	138	961	2.46	92.9
10/01/2026 15:00	11.60	29.9	27.2	0.32	139	961	2.07	93
10/01/2026 16:00	11.20	56.0	53.9	0.15	344	961	1.63	94.2
10/01/2026 17:00	12.00	66.8	65.7	0.18	326	961	1.53	94.4
10/01/2026 18:00	10.20	40.7	39.3	0.22	14.1	962	1.75	93
11/01/2026 15:00	14.20	26.8	25.9	3.83	291	978	-4.61	74.3
12/01/2026 21:00	13.90	34.9	25.5	0.53	302	984	-6.23	66.5
12/01/2026 22:00	10.50	39.5	31.8	0.24	344	984	-6.92	69.7
12/01/2026 23:00	10.30	46.7	40.0	0.53	287	984	-7.33	70.6
13/01/2026 0:00	11.90	56.2	49.2	0.1	327	984	-6.72	70.5
13/01/2026 1:00	12.60	62.8	54.8	0.07	183	984	-6.42	73
13/01/2026 2:00	14.00	63.5	55.2	0.1	1.37	984	-6.28	75.1
13/01/2026 3:00	14.70	42.7	33.9	0.08	246	984	-5.32	75.1
13/01/2026 4:00	14.00	37.1	27.0	0.02	343	983	-5.39	79.2
13/01/2026 5:00	14.20	47.7	32.7	0.44	311	983	-4.9	79.1

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

Време	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
13/01/2026 6:00	13.90	56.8	40.3	0.11	92.1	984	-4.42	79.2
13/01/2026 7:00	14.00	63.7	43.9	0.25	341	984	-4.11	79.1
13/01/2026 8:00	13.70	57.4	39.1	0.13	129	984	-3.18	79
13/01/2026 9:00	16.90	54.6	34.4	0.23	99.8	984	-1.83	73.5
13/01/2026 10:00	17.30	56.0	37.8	0.21	36.9	984	-0.3	65
13/01/2026 16:00	12.90	31.2	29.3	0.5	107	983	-1.46	84.3
13/01/2026 17:00	11.20	31.2	29.7	0.39	86.6	983	-2.1	86.8
13/01/2026 18:00	11.80	42.5	41.1	0.28	327	982	-1.81	87.3
13/01/2026 19:00	11.40	54.1	51.9	0.24	11.2	982	0.13	84.1
13/01/2026 20:00	11.60	83.7	81.4	0.72	257	983	2.51	77.9
13/01/2026 21:00	14.70	65.9	64.1	0.11	302	983	3.8	75.5
13/01/2026 22:00	14.50	61.3	59.8	0.26	263	984	5.22	74.1
13/01/2026 23:00	13.90	57.5	56.1	0.1	244	984	4.99	76
14/01/2026 0:00	10.90	49.9	48.2	0.48	345	984	4.8	77.5
14/01/2026 1:00	12.70	34.3	32.5	0.89	306	985	3.95	79.6
14/01/2026 2:00	13.30	40	37.4	1.1	324	985	4.12	78.7
14/01/2026 3:00	12.50	31.6	29.5	1.21	334	985	4.54	78.5
14/01/2026 4:00	15.00	29.1	27.6	1.49	316	985	4.65	78.7
14/01/2026 5:00	12.10	27.5	25.8	1.34	292	985	4.32	80.5
14/01/2026 6:00	13.90	31	28.9	1.78	294	985	4.51	80
14/01/2026 7:00	18.30	34.6	29.9	2.06	292	986	4.44	80.4
14/01/2026 8:00	16.20	86.7	81.9	0.24	236	986	4.65	80
14/01/2026 9:00	16.60	70.4	63.3	0.12	183	987	5.64	77.6
14/01/2026 10:00	20.40	38.3	32.1	0.49	50.4	987	6.76	75.5
14/01/2026 12:00	15.80	43.9	43.3	1.12	255	986	10.1	67
14/01/2026 13:00	13.30	49.6	48.9	2.16	241	985	10.4	64.2
14/01/2026 14:00	15.90	26.8	26.2	2.31	247	985	10.1	62.4
14/01/2026 15:00	12.70	33.9	33.5	1.97	249	985	9.72	62.5
14/01/2026 16:00	12.30	26.6	25.6	2.19	260	985	8.85	64.1
14/01/2026 19:00	13.70	78.1	61.0	0.31	278	985	6.16	76.4
14/01/2026 20:00	12.70	58.4	46.4	0.6	302	985	5.56	78.7

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

Време	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
14/01/2026 22:00	12.20	58.9	52.0	0.6	303	985	4.7	81.4
14/01/2026 23:00	12.40	45.8	38.7	0.24	354	985	4.89	80.3
15/01/2026 0:00	12.40	34.5	29.5	1.03	289	985	4.86	79.9
15/01/2026 18:00	18.90	32.9	28.2	0.94	318	985	7.24	74.6
15/01/2026 19:00	15.40	43.2	32.5	1.19	296	986	6.18	77.5
15/01/2026 21:00	9.92	43.8	34.5	0.3	304	986	4.45	83.2
15/01/2026 22:00	12.30	42.1	31.8	0.1	307	986	4.1	84.7
15/01/2026 23:00	13.10	62.7	52.6	0.4	297	986	4.15	85.4
16/01/2026 0:00	12.30	51.0	41.9	0.17	70.5	986	4.45	84.5
16/01/2026 1:00	10.60	86.3	73.9	0.16	298	986	4.06	85.9
16/01/2026 2:00	13.30	75.7	67.9	0.37	210	986	4.01	86.3
16/01/2026 3:00	11.50	32.5	30.7	1.79	136	986	3.36	86.4
16/01/2026 4:00	9.95	56.3	55.8	1.73	132	986	1.3	89.6
16/01/2026 5:00	10.80	56.1	55.6	1.99	114	987	0.62	90.9
16/01/2026 6:00	10.30	55.8	55.1	1.61	107	987	0.14	90.6
16/01/2026 7:00	9.56	59.4	58.1	1.12	119	988	0.08	90.7
16/01/2026 8:00	10.10	61.3	59.6	1.17	109	989	-0.02	91.9
16/01/2026 9:00	9.54	55.7	54.2	1.3	115	990	-0.06	92.6
16/01/2026 10:00	10.60	48.3	47.7	1.84	91.1	990	-0.36	93.5
16/01/2026 11:00	10.20	38.4	38.1	1.94	92.6	990	-0.25	90.9
16/01/2026 12:00	10.80	26.3	25.7	2.82	91.1	991	-0.42	87.8
16/01/2026 13:00	9.68	25.4	25.2	2.83	83.2	991	-0.76	87.9
16/01/2026 14:00	12.10	27.5	27.1	2.76	89	991	-1.33	89.5
16/01/2026 15:00	10.60	31.5	31.4	2.27	95.2	992	-1.92	88
16/01/2026 16:00	8.88	35.8	35.7	2.78	92.4	992	-2.4	89.6
16/01/2026 17:00	7.94	25.8	25.6	2.79	85.8	993	-3.23	90.4
17/01/2026 18:00	7.89	28.7	27.6	0.27	82.2	994	-5.11	75.3
17/01/2026 19:00	7.84	47.4	45.5	0.47	288	994	-5.85	77.7
17/01/2026 20:00	7.77	37.8	36.2	0.46	308	995	-6.26	77.9
17/01/2026 21:00	8.27	28.2	27.6	0.24	71.3	995	-5.55	76.4
18/01/2026 0:00	9.24	27.2	26.9	1.69	81.3	996	-5.33	81.2

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

Време	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
18/01/2026 1:00	9.14	28.5	28.2	1.76	80.7	996	-5.25	82.6
18/01/2026 2:00	8.91	35.4	35.1	2.86	71.1	996	-5.95	85.3
18/01/2026 3:00	8.36	36.8	36.3	2.45	79.3	996	-6.49	84
18/01/2026 4:00	9.28	34.6	33.9	2.2	82.9	997	-7	82.7
18/01/2026 5:00	8.56	33.1	31.6	1.82	85.7	997	-7.34	81.5
18/01/2026 6:00	8.36	32	29.3	1.94	90.1	997	-7.55	80.1
18/01/2026 7:00	8.58	31.2	27.8	2.29	77.1	998	-7.79	79.5
18/01/2026 8:00	8.86	31.7	27.2	1.71	83.2	999	-7.67	79
18/01/2026 9:00	9.73	32	27.6	1.87	82.5	999	-7.6	78.7
18/01/2026 10:00	11.10	33.4	28.3	1.73	91.8	999	-7.43	79.3
18/01/2026 11:00	10.90	32.8	27.6	1.99	85.9	998	-7.07	80.2
18/01/2026 12:00	11.80	32	27.1	2.14	85.9	998	-6.85	80.2
18/01/2026 13:00	10.50	31.6	27.2	2.32	79.1	998	-6.87	81.8
18/01/2026 14:00	10.00	30.9	25.6	1.9	80.2	998	-6.73	82.2
18/01/2026 16:00	8.84	33.4	28.2	1.9	70.4	998	-7.3	83.2
18/01/2026 17:00	8.79	34.7	29.8	1.82	83.9	998	-7.59	84.1
18/01/2026 18:00	8.89	34.9	30.1	1.53	90.2	998	-7.81	84
18/01/2026 19:00	9.01	35.9	30.8	1.02	91.4	998	-7.81	83
18/01/2026 20:00	9.02	38.1	32.8	0.36	104	998	-8.12	82.6
18/01/2026 21:00	8.41	86.0	79.5	0.28	20.7	999	-8.6	83.1
18/01/2026 22:00	8.51	58.9	53.6	0.28	344	999	-9.13	83.8
18/01/2026 23:00	8.04	45.3	40.3	0.47	52.4	998	-9.35	83.8
19/01/2026 0:00	8.71	37.1	32.2	0.57	66.5	998	-9.7	84.4
19/01/2026 1:00	9.64	44.6	40.1	0.4	7.41	999	-9.8	83.5
19/01/2026 2:00	9.84	49.9	46.5	0.51	309	998	-10.14	82.8
19/01/2026 3:00	2.88	39.6	36.9	0.64	294	998	-9.82	81.1
19/01/2026 4:00	10.80	35.6	33.8	0.1	300	998	-10.09	80.8
19/01/2026 5:00	9.56	33.2	30.9	0.29	312	999	-10.4	81.3
19/01/2026 6:00	9.87	46.6	40.7	0.21	266	999	-10.48	80.6
19/01/2026 7:00	8.93	56.9	52.0	0.13	33.9	999	-9.19	79.7
19/01/2026 8:00	9.51	29.4	26.5	0.96	107	1000	-7.99	78.9



Датум формирања:

13.02.2026.

Бр.извештаја:

25-26

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

Време	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
19/01/2026 9:00	13.50	30.2	27.5	2.01	112	1000	-6.43	79.3
19/01/2026 10:00	15.40	30.6	28.6	2.57	96.9	1000	-5.53	76.5
19/01/2026 11:00	12.80	34.2	32.1	2.82	94.5	1000	-5.09	75.4
19/01/2026 12:00	10.10	34.8	32.8	2.66	94.1	1000	-5.28	76.7
19/01/2026 13:00	7.85	35.5	33.1	2.37	86.1	1000	-5.31	76.8
19/01/2026 14:00	8.40	36	33.8	2.22	84.9	1000	-5.21	76.8
19/01/2026 15:00	9.03	34.1	31.7	1.58	93.5	1000	-5.34	76.8
19/01/2026 16:00	7.71	36.5	33.8	0.95	87.6	1000	-5.83	79.5
19/01/2026 17:00	7.12	39.7	36.0	0.68	39.5	1000	-6.52	81.6
19/01/2026 18:00	7.17	58.0	53.3	0.57	293	1000	-7.19	82.8
19/01/2026 19:00	6.86	61.6	55.7	0.51	307	1000	-7.29	83.1
19/01/2026 20:00	9.08	51.1	48.0	0.11	19	1000	-6.14	80.1
19/01/2026 21:00	9.93	40.4	38.6	0.36	358	999	-6.71	79.8
19/01/2026 22:00	7.07	61.5	58.7	0.84	287	999	-7.98	81
19/01/2026 23:00	5.57	52.3	50.1	0.63	306	999	-8.24	81.5
20/01/2026 0:00	6.92	50.6	48.7	0.34	311	999	-8.43	81.7
20/01/2026 1:00	7.83	69.1	67.2	0.22	308	999	-8.71	82.3
20/01/2026 2:00	7.77	52.7	51.3	0.14	286	998	-9.36	83.3
20/01/2026 3:00	6.88	37.4	35.5	0.11	327	998	-9.57	83.1
20/01/2026 18:00	14.60	38.4	34.1	0.37	329	993	-4.23	74.9
20/01/2026 19:00		37	34.6	0.54	306	992	-5.21	78
20/01/2026 20:00	4.47	42.3	37.6	0.54	299	992	-6.08	80.5
20/01/2026 21:00	5.78	44.5	42.9	0.33	293	991	-6.78	82.8
20/01/2026 22:00	6.04	40.3	38.6	0.37	315	991	-8.05	86.1
20/01/2026 23:00	7.56	51.0	48.8	0.27	318	991	-7.86	85
21/01/2026 0:00	8.32	71.6	69.8	0.15	306	990	-8.1	85
21/01/2026 1:00	10.10	69.3	63.8	0.08	285	989	-8.52	85.2
21/01/2026 2:00	10.30	71.6	63.1	0.3	295	989	-9.05	85
21/01/2026 3:00	10.10	45.8	40.3	0.18	34.1	988	-9.26	86.1
21/01/2026 4:00	9.87	53.5	45.3	0.24	294	987	-9.02	85.1
21/01/2026 5:00	10.50	49.3	40.7	0.45	311	986	-8.62	85.5



Датум формирања:

13.02.2026.

Бр.извештаја:

25-26

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

Време	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
21/01/2026 6:00	9.34	40	34.7	0.32	37.1	986	-9.75	84.9
21/01/2026 7:00	7.92	56.9	52.1	0.27	287	986	-9.15	84.9
21/01/2026 8:00	9.41	61.1	54.3	0.08	242	986	-7.7	85
21/01/2026 9:00	11.40	56.9	51.3	0.09	214	985	-6.83	86.1
21/01/2026 10:00	13.30	45.3	40.6	0.55	114	984	-5.31	86.7
21/01/2026 11:00	16.80	33.5	30.6	1.18	124	983	-3.21	80.9
21/01/2026 15:00	7.98	34.8	33.0	1.81	99.3	979	-3.37	78.6
21/01/2026 16:00	9.60	41.4	39.9	1.39	103	979	-3.91	81.2
21/01/2026 17:00	10.20	41.2	39.9	1.5	92.1	979	-4.27	84.1
21/01/2026 18:00	9.04	46.6	44.9	1.13	109	978	-4.45	85.9
21/01/2026 19:00	8.67	51.6	50.5	0.68	125	977	-4.42	85.5
21/01/2026 20:00	9.24	59.5	58.5	0.58	152	977	-4.2	84.5
21/01/2026 21:00	12.20	65.4	62.3	0.52	137	976	-4.26	85.3
21/01/2026 22:00	7.61	51.5	49.5	0.79	132	976	-4.16	85.1
21/01/2026 23:00	7.78	48.9	47.4	1.34	120	975	-4.01	84.7
22/01/2026 0:00	10.40	55.0	53.3	0.69	124	974	-3.92	84.7
22/01/2026 1:00	9.07	76.9	75.4	0.42	165	974	-3.79	85.1
22/01/2026 2:00	9.92	82.1	80.7	0.25	157	973	-3.84	86.9
22/01/2026 3:00	9.58	54.5	53.5	0.17	117	972	-3.48	85.7
22/01/2026 4:00	9.79	56.9	55.6	0.1	77.5	971	-3.4	86.6
22/01/2026 5:00	9.61	52.2	50.8	0.23	24.1	971	-3.58	87.9
22/01/2026 6:00	9.33	60.8	59.5	0.08	70.7	971	-3.31	87
22/01/2026 7:00	10.20	59.7	58.4	0.2	93.7	970	-3.3	88
22/01/2026 8:00	8.90	49.3	48.2	0.2	78.3	970	-2.91	87.9
22/01/2026 9:00	8.75	47.1	46.1	0.39	101	969	-1.93	87.9
22/01/2026 10:00	7.83	40.9	39.5	0.57	125	969	-1.25	89.1
22/01/2026 11:00	9.51	57.5	53.8	0.35	157	969	-0.49	87.7
22/01/2026 12:00	10.20	36.9	35.2	0.75	141	968	0.04	86.2
22/01/2026 13:00	9.45	27.8	27.3	1.02	138	968	0.48	85.8
22/01/2026 16:00	8.81	30.6	29.4	0.51	149	968	0.34	89.7
22/01/2026 17:00	10.40	42.5	40.8	0.21	210	968	0.42	89.3

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

Време	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
22/01/2026 18:00	9.41	40	39.5	0.03	158	968	0.47	89.2
22/01/2026 19:00	9.98	51.8	44.1	0.05	220	968	0.28	92.1
22/01/2026 20:00	10.20	77.3	52.5	0.13	28.2	968	0.03	94.9
22/01/2026 21:00	8.51	88.5	61.0	0.05	249	968	-0.03	95.6
22/01/2026 22:00	9.02	80.0	67.0	0.24	288	968	0	96
22/01/2026 23:00	10.30	69.0	57.1	0.11	47.6	968	-0.02	96.1
23/01/2026 0:00	9.70	74.7	60.3	0.12	17.7	968	0	96.2
23/01/2026 1:00	9.10	84.1	68.3	0.07	172	968	0.07	96.1
23/01/2026 2:00	9.15	59.7	48.6	0.13	89.7	968	-0.03	96.3
23/01/2026 3:00	9.13	73.4	58.3	0.1	191	968	-0.09	96.6
23/01/2026 4:00	9.96	51.8	41.7	0.28	71.7	968	-0.12	96.6
23/01/2026 5:00	9.03	72.2	56.2	0.05	19.6	968	-0.14	96.5
23/01/2026 6:00	8.29	74.8	57.4	0.28	116	968	-0.21	96.6
23/01/2026 7:00	8.38	54.8	44.2	0.3	106	969	-0.2	96.5
23/01/2026 8:00	9.60	78.5	60.8	0.44	133	969	-0.09	96.7
23/01/2026 9:00	8.92	52.6	49.0	0.51	137	970	0.22	96.6
23/01/2026 10:00	37.20	37.8	36.8	0.78	136	970	0.38	96.9
23/01/2026 11:00	7.45	33.3	32.8	0.6	144	970	0.51	97
23/01/2026 13:00	7.57	29.4	28.7	0.64	138	970	1.13	96
25/01/2026 0:00	7.60	34.9	29.7	0.62	135	977	-1.41	96.1
25/01/2026 7:00	9.21	37.3	29.2	0.73	129	977	-1.76	95.9
26/01/2026 13:00	7.98	32.8	32.6	0.23	195	965	0.9	97.3
26/01/2026 15:00	6.84	60.8	60.5	0.15	153	964	1.36	96
26/01/2026 16:00	8.00	40.7	38.2	0.09	336	964	1.4	96
26/01/2026 17:00	7.85	32.1	27.4	0.07	44.9	964	1.2	96.1
26/01/2026 18:00	7.73	40.6	34.6	0.21	137	964	0.96	97.1
26/01/2026 19:00	8.64	58.5	50.1	0.11	256	964	0.92	97.3
26/01/2026 20:00	9.34	44.3	41.5	0.15	29.2	964	1.08	97.3
26/01/2026 21:00	8.82	54.2	53.0	0.05	189	964	1.16	97.3
26/01/2026 22:00	8.27	36.4	32.2	0.27	11.7	964	1.08	97.5
26/01/2026 23:00	8.76	47.9	47.6	0.65	318	964	1.45	97.8

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

Време	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
27/01/2026 0:00	9.61	54.3	49.2	0.18	165	964	1.65	97.8
27/01/2026 1:00	8.94	27.3	26.2	0.28	309	964	1.73	97.6
27/01/2026 17:00	7.43	34.7	34.5	0.99	284	969	3.39	84.1
27/01/2026 18:00	8.19	36.7	35.9	0.56	261	969	2.76	83.6
27/01/2026 19:00	9.65	41.9	41.1	0.38	191	970	2.03	84.8
27/01/2026 20:00	8.77	37.9	36.2	0.21	201	970	1.86	85
27/01/2026 21:00	8.93	28.7	26.8	0.76	258	970	1.88	84
27/01/2026 23:00	8.46	37.5	36.4	0.34	299	969	0.21	89.1
28/01/2026 0:00	8.52	43.5	42.6	0.34	294	969	-0.35	90.8
28/01/2026 1:00	7.55	79.3	75.8	0.33	295	969	-0.77	92
28/01/2026 2:00	8.13	49.5	40.5	0.6	302	969	-0.97	92.1
28/01/2026 3:00	9.78	47.6	36.5	0.03	350	969	-1.61	91.3
28/01/2026 4:00	7.94	39.4	29.3	0.45	302	969	-2.08	92.4
28/01/2026 5:00	7.19	37.9	27.8	0.21	305	969	-2.47	91.9
28/01/2026 6:00	8.35	54.9	41.7	0.22	294	969	-2.88	92.3
28/01/2026 7:00	8.32	47.9	33.9	0.18	324	969	-1.82	90.2
28/01/2026 9:00	8.16	60.8	52.3	0.41	110	968	1.1	89.5
28/01/2026 19:00	8.48	52.9	52.1	0.26	255	964	3.21	88.3
28/01/2026 20:00	7.89	41.7	40.8	0.14	307	964	3.01	89.3
28/01/2026 21:00	8.38	68.1	66.8	0.35	273	963	2.73	92.7
28/01/2026 22:00	8.30	41.8	41.0	0.35	355	963	2.53	93.5
28/01/2026 23:00	10.00	57.8	56.2	0.14	283	963	2.67	93.9
29/01/2026 0:00	8.64	69.5	62.3	0.09	24.7	963	2.26	95.1
29/01/2026 1:00	7.16	60.3	59.3	0.46	295	963	2.2	95
29/01/2026 2:00	9.83	84.2	70.3	0.14	143	962	1.5	95.2
29/01/2026 3:00	9.11	56.4	45.4	0.39	271	962	1.04	96.7
29/01/2026 4:00	7.74	59.8	48.3	0.21	312	962	1.01	97
29/01/2026 5:00	8.70	39	30.3	0.2	322	962	1.26	97.3
29/01/2026 6:00	7.72	36.7	29.5	0.44	309	962	1.34	97.5
29/01/2026 8:00	9.17	41.9	31.6	0.71	322	962	2.03	97.9
29/01/2026 9:00	10.20	63.1	61.0	0.34	285	962	2.76	97.9



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА

### Бор Оштрељ (CITY-BOR) - средње сатне вредности

Време	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
29/01/2026 10:00	7.86	31.5	31.1	0.16	349	962	3.13	97.9
29/01/2026 12:00	6.16	26	25.7	0.35	89.2	960	4.12	97.5
29/01/2026 16:00	11.20	49.9	47.9	0.27	275	960	4.63	90.8
29/01/2026 17:00	8.73	46.4	44.2	0.57	314	960	4.07	92.6
29/01/2026 18:00	9.48	33.5	30.5	0.73	292	960	3.44	94
29/01/2026 19:00	9.76	68.3	64.9	0.42	323	961	3.04	93.7
29/01/2026 20:00	8.91	52.0	46.6	0.2	347	961	2.86	92.7
29/01/2026 21:00	7.23	50.9	46.7	0.32	307	961	2.55	93.1
29/01/2026 22:00	9.48	63.5	55.8	0.15	228	961	2.72	93.1
29/01/2026 23:00	8.94	49.7	43.0	0.1	328	961	2.55	93.4
30/01/2026 0:00	7.88	62.1	56.2	0.3	306	961	2.34	94.2
30/01/2026 1:00	7.57	40.3	34.1	0.78	303	961	2.28	94.5
30/01/2026 2:00	10.20	94.2	77.7	0.17	314	962	2.65	92.6
30/01/2026 3:00	8.83	36.9	26.3	0.08	354	962	2.37	92.8
30/01/2026 18:00	10.60	65.6	62.7	0.84	276	965	4.73	83.1
30/01/2026 19:00	10.10	30.2	26.3	0.96	293	966	3.78	85.7
30/01/2026 20:00	10.40	39.7	37.7	0.73	313	966	4.26	84.8
30/01/2026 21:00	10.50	40.9	37.8	1.08	322	966	4.68	85.1
30/01/2026 22:00	11.00	33.3	31.9	1.9	326	966	4.54	87.3
30/01/2026 23:00	12.50	25.8	25.5	2.12	321	966	4.6	85.6
31/01/2026 0:00	12.50	32.9	31.3	1.88	322	966	4.54	84.8
31/01/2026 1:00	11.60	62.3	54.1	0.51	302	966	4.12	86.2
31/01/2026 2:00	11.50	50.4	43.6	0.46	296	966	3.45	87.1
31/01/2026 3:00	9.58	38.3	32.5	0.56	347	966	3.09	87.5
31/01/2026 4:00	11.20	30.5	29.9	0.99	297	966	3.82	84.8

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****12.15 Бор Оштрељ (CITY-BOR) - средње дневне вредности**

Датум	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Оштрељ	V [m/s] Бор Оштрељ	dd [°] Бор Оштрељ	P [mb] Бор Оштрељ	t [°C] Бор Оштрељ	Rh [%] Бор Оштрељ
01/01/2026	12.30	56.6	50.6	0.96	267	980	-2.82	64.9
02/01/2026	13.00	46.3	40.2	0.59	240	973	3.02	57.6
04/01/2026	10.50	27.3	26.8	0.55	202	974	0.94	92.2
06/01/2026	10.30	35.5	33.7	0.28	180	974	0.64	95.1
07/01/2026	12.50	32.9	31.0	1.79	295	971	-0.49	88.1
08/01/2026	17.40	27.3	26.1	3.59	294	969	-4.05	77.8
09/01/2026	15.20	51.6	46.5	0.73	256	970	-1.54	79.4
10/01/2026	11.90	42.1	35.2	0.66	231	963	1.68	91.7
13/01/2026	13.70	48	40.0	0.29	167	983	-1.41	75.3
14/01/2026	14.20	41	37.0	1.09	268	985	6.37	74.5
16/01/2026	10.00	39.7	38.0	1.91	110	990	-0.81	88.4
18/01/2026	9.29	36.7	32.9	1.68	90.5	998	-7.31	82
19/01/2026	9.05	42.1	38.9	1.03	169	999	-7.57	80
20/01/2026	10.90	35	33.2	0.86	217	994	-4.84	75.5
21/01/2026	10.00	47.8	44.3	0.82	163	982	-5.83	83.4
22/01/2026	9.52	53.5	48.9	0.35	132	970	-1.34	88.9
23/01/2026	9.84	42.2	36.0	0.6	107	970	0.12	96.1
26/01/2026	8.27	27.3	25.6	0.72	139	967	0.04	96.9
28/01/2026	8.41	37.4	33.0	0.55	213	966	1.9	87.2
29/01/2026	9.10	45.2	40.3	0.43	255	961	2.81	95.1
30/01/2026	9.58	30.4	27.5	1.55	318	964	4.63	86



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА

### 12.16 Бор Оштрел (CITY-BOR) - статистика средњих сатних вредности

Јануар 2026.	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	V [m/s]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор Оштрел	Бор Оштрел	Бор Оштрел	Бор Оштрел	Бор Оштрел	Бор Оштрел	Бор Оштрел
Минимална вредност	1.91	0.55	0.53	0.02	960.0	-10.48	42.4
Максимална вредност	65.0	141.0	134.0	5.4	1000.0	12.6	97.9
Средња вредност	11.27	33.54	30.36	1.24	976.53	-0.38	83.37
50.0 - перцентил	10.2	29.5	26.8				
98.0 - перцентил	21.9	86.1	78.28				
90.4 - перцентил	15.5	61.55	56.2				
Број узорака	735	735	735	738	738	738	738
Број сати > ГВ	-						
ГВ сатна	350						
Број сатних узорака индикација >ГВ дневна		150					
Број сатних узорака индикација >ГВ/ЦВ год			398				

### 12.17 Бор Оштрел (CITY-BOR) - статистика средњих дневних вредности

Јануар 2026.	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	V [m/s]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	Бор Оштрел	Бор Оштрел	Бор Оштрел	Бор Оштрел	Бор Оштрел	Бор Оштрел	Бор Оштрел
Минимална вредност	7.75	11.4	10.80	0.28	961.0	-7.57	57.6
Максимална вредност	18.3	56.6	50.6	3.89	999.0	7.56	96.9
Средња вредност	11.26	33.56	30.39	1.24	976.55	-0.42	83.3
50.0 - перцентил	10.3	35.0	32.9				
98.0 - перцентил	17.76	54.74	49.58				
90.4 - перцентил	15.3	48.43	44.56				
Број узорака	31	31	31	31	31	31	31
Број дана > ГВ	-	3					
ГВ дневна	125	50					
Број дневних узорака индикација >ГВ/ЦВ год			21				

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****12.18 Бор Индустриска Зона (CITY-BOR) - средње сатне вредности**

Време	PM10	PM2.5	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор Индустриска Зона	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор Индустриска Зона	Бор Индустриска Зона	Бор Индустриска Зона	Бор Индустриска Зона	Бор Индустриска Зона	Бор Индустриска Зона
01/01/2026 19:00	44.00	34.0	0.27	345	968	-2.3	65.7
03/01/2026 21:00	42.50	40.6	0.71	32.3	962	1.8	83.7
04/01/2026 0:00	29.20	27.5	0.65	59.1	961	0.89	95.6
04/01/2026 17:00	38.20	32.4	0.58	344	965	0.04	99.8
04/01/2026 23:00	35.00	29.4	0.23	317	966	-0.22	97.3
05/01/2026 0:00	34.30	32.9	0.28	236	966	-0.24	99.9
05/01/2026 1:00	26.50	25.5	0.39	125	965	0.11	98
06/01/2026 14:00	30.80	30.5	0.25	237	962	0.3	100
06/01/2026 19:00	86.5	71.9	0.23	296	962	0.21	100
06/01/2026 20:00	46.50	44.9	0.07	243	962	0.35	100
06/01/2026 21:00	66.4	57.0	0.26	241	962	0.35	100
06/01/2026 22:00	83.2	75.0	0.11	335	961	0.46	100
06/01/2026 23:00	35.90	32.6	0.37	114	961	0.61	100
07/01/2026 0:00	36.50	29.5	0.18	313	960	0.43	100
07/01/2026 1:00	42.10	34.2	0.40	261	960	0.4	100
07/01/2026 3:00	58.2	46.3	0.40	282	960	0.48	100
07/01/2026 9:00	25.80	25.3	2.55	11	963	-2	94.1
07/01/2026 10:00	25.90	25.4	2.57	0.07	962	-2.31	93.7
07/01/2026 13:00	26.60	26.0	1.16	10.7	961	-1.26	91.4
07/01/2026 14:00	25.90	25.1	0.91	355	960	-1.23	92.7
16/01/2026 1:00	28.10	26.2	0.67	303	974	5.97	81.1
16/01/2026 4:00	49.00	48.3	2.20	123	975	1.04	95.7
16/01/2026 5:00	58.9	58.0	2.10	122	976	-0.44	98
16/01/2026 6:00	58.9	57.3	1.89	125	976	-0.9	98.7
16/01/2026 7:00	58.4	56.1	1.19	130	977	-1	98
16/01/2026 8:00	72.9	59.1	1.34	127	977	-1.02	99
16/01/2026 9:00	74.9	57.0	1.48	124	978	-0.97	99.7
16/01/2026 10:00	63.5	47.5	2.16	111	979	-1.03	99.8
16/01/2026 11:00	41.60	41.2	2.77	104	979	-1.22	99.6
16/01/2026 12:00	28.30	28.1	2.80	110	979	-1.42	98.5
16/01/2026 14:00	26.90	26.6	3.41	109	980	-1.95	96

**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 <sup>3</sup> ] Бор Индустијска Зона	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона
16/01/2026 15:00	29.60	<b>29.4</b>	3.08	107	980	-2.66	95
16/01/2026 16:00	34.50	<b>34.5</b>	3.23	109	981	-3.14	96
16/01/2026 17:00	29.70	<b>29.3</b>	3.11	106	981	-3.83	97.3
17/01/2026 19:00	33.20	<b>26.1</b>	0.18	68.1	983	-6.1	81.6
17/01/2026 20:00	38.70	<b>34.6</b>	0.20	28.2	983	-6.32	81.6
18/01/2026 0:00	26.00	<b>25.7</b>	2.07	99.9	984	-6.29	88
18/01/2026 1:00	28.10	<b>27.8</b>	1.76	106	984	-6.18	88.9
18/01/2026 2:00	32.40	<b>32.1</b>	2.15	103	985	-6.5	91.7
18/01/2026 3:00	35.90	<b>35.5</b>	2.84	107	985	-7.19	91.4
18/01/2026 4:00	34.40	<b>33.9</b>	2.96	101	985	-7.67	90.2
18/01/2026 5:00	32.20	<b>31.1</b>	2.44	99.7	985	-8.11	88.5
18/01/2026 6:00	33.60	<b>30.0</b>	2.24	104	986	-8.36	87.4
18/01/2026 7:00	32.20	<b>27.5</b>	2.92	97.2	986	-8.57	86.1
18/01/2026 8:00	32.40	<b>26.5</b>	2.56	101	987	-8.49	85.2
18/01/2026 9:00	35.40	<b>29.1</b>	2.40	96.1	987	-8.42	85.5
18/01/2026 10:00	32.70	<b>27.6</b>	2.26	101	987	-8.25	85.8
18/01/2026 11:00	33.50	<b>27.3</b>	2.18	99.7	987	-7.94	86.6
18/01/2026 12:00	32.00	<b>26.4</b>	2.42	105	986	-7.64	86.8
18/01/2026 13:00	32.80	<b>27.0</b>	2.80	102	986	-7.55	87.8
18/01/2026 14:00	32.10	<b>25.4</b>	2.88	100	986	-7.5	88.6
18/01/2026 15:00	32.70	<b>26.1</b>	3.24	101	986	-7.56	87.7
18/01/2026 16:00	33.20	<b>27.5</b>	3.37	99.9	986	-8.1	89.8
18/01/2026 17:00	34.60	<b>29.5</b>	3.12	101	986	-8.42	91.3
18/01/2026 18:00	38.70	<b>30.9</b>	2.32	99.2	987	-8.59	91.2
18/01/2026 19:00	38.80	<b>31.1</b>	1.15	103	987	-8.6	90.3
18/01/2026 20:00	39.70	<b>31.9</b>	0.54	98.6	987	-9.03	90.6
18/01/2026 21:00	42.00	<b>33.1</b>	1.09	104	987	-9.67	91.2
18/01/2026 22:00	38.70	<b>33.1</b>	0.82	77.5	987	-10.33	91
18/01/2026 23:00	35.00	<b>32.1</b>	0.76	74.1	987	-10.45	90.2
19/01/2026 0:00	31.10	<b>30.5</b>	0.89	84.6	987	-10.66	90.1
19/01/2026 1:00	29.30	<b>29.1</b>	1.13	90.7	987	-10.95	90.2

**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 <sup>3</sup> ] Бор Индустијска Зона	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона
19/01/2026 2:00	27.10	27.0	0.93	79.4	987	-10.63	89.5
19/01/2026 9:00	31.00	27.6	2.39	122	988	-7.58	85.5
19/01/2026 10:00	37.90	30.3	2.54	119	989	-6.49	83.1
19/01/2026 11:00	41.20	33.6	2.69	120	988	-5.88	81.7
19/01/2026 12:00	38.00	31.6	3.05	120	988	-5.63	80.5
19/01/2026 13:00	48.50	38.2	2.73	98.9	988	-5.85	82.1
19/01/2026 14:00	40.10	34.3	3.34	99	988	-5.78	81.8
19/01/2026 15:00	39.60	31.8	2.71	101	988	-6.17	82.9
19/01/2026 16:00	47.30	35.7	1.08	101	988	-6.74	85.6
19/01/2026 17:00	56.3	40.8	0.87	89.3	988	-7.28	88.1
19/01/2026 18:00	48.60	37.9	1.44	98.6	988	-7.73	89.6
19/01/2026 19:00	43.50	34.5	1.23	95.4	988	-8.02	90.6
19/01/2026 20:00	35.50	31.0	0.86	76.8	988	-7.37	87.5
19/01/2026 21:00	40.50	30.5	0.56	77.2	988	-7.7	86.2
19/01/2026 22:00	36.90	30.0	0.48	95.3	988	-7.93	84.5
19/01/2026 23:00	30.50	25.5	0.18	83.6	988	-8.09	84.9
20/01/2026 0:00	29.70	27.4	0.12	296	987	-8.01	85.2
20/01/2026 1:00	36.10	34.0	0.23	344	987	-7.83	84.9
20/01/2026 2:00	72.0	50.0	0.47	76.2	987	-8.06	86
20/01/2026 19:00	29.60	26.9	0.12	14	981	-4.9	80.6
20/01/2026 20:00	40.30	36.3	0.14	22.6	980	-5.08	81.5
20/01/2026 21:00	39.50	34.6	0.06	251	980	-5.4	82.1
20/01/2026 23:00	28.20	27.7	0.15	244	979	-5.83	83.8
21/01/2026 0:00	27.40	26.4	0.10	306	978	-5.85	84.1
21/01/2026 2:00	38.10	32.0	0.22	43.9	977	-6.11	86
21/01/2026 5:00	33.20	28.7	0.21	57.8	975	-6.57	88.9
21/01/2026 6:00	31.20	27.6	0.28	234	975	-6.43	88.6
21/01/2026 8:00	34.40	28.3	0.52	110	974	-6.84	90.3
21/01/2026 9:00	37.00	30.1	0.37	145	973	-6.2	90.1
21/01/2026 10:00	29.20	26.1	0.93	163	973	-4.89	87.3
21/01/2026 11:00	34.50	28.8	1.36	110	971	-4.1	86.1

**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 <sup>3</sup> ] Бор Индустијска Зона	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона
21/01/2026 15:00	30.00	28.0	1.99	116	968	-4.15	83.8
21/01/2026 16:00	36.60	34.5	1.61	114	967	-4.62	86.8
21/01/2026 17:00	35.00	33.8	1.48	115	967	-5.11	90.9
21/01/2026 18:00	40.30	39.0	1.35	108	967	-5.29	93.2
21/01/2026 19:00	44.60	43.8	0.82	111	966	-5.31	92.5
21/01/2026 20:00	48.00	47.0	0.36	115	965	-5.13	91.3
21/01/2026 21:00	51.1	49.2	0.52	156	965	-5.14	92
21/01/2026 22:00	52.5	50.4	0.29	142	964	-5.05	92.1
21/01/2026 23:00	52.4	50.2	0.54	165	964	-4.89	92
22/01/2026 0:00	48.70	46.8	0.57	138	963	-4.75	91.7
22/01/2026 1:00	53.2	51.3	0.18	155	962	-4.54	90.9
22/01/2026 2:00	42.10	40.8	0.31	98	961	-4.5	91.2
22/01/2026 3:00	40.30	39.3	0.52	81.7	961	-4.42	92.1
22/01/2026 4:00	39.80	39.1	0.44	307	960	-4.09	91.8
22/01/2026 5:00	40.50	39.8	0.37	301	960	-3.66	90.7
22/01/2026 6:00	38.60	38.0	0.32	300	959	-3.25	90.2
22/01/2026 7:00	41.90	41.4	0.47	273	959	-3.09	91.9
22/01/2026 8:00	34.00	33.5	0.21	207	959	-2.47	92
22/01/2026 9:00	30.10	29.6	0.49	179	958	-1.99	92.5
22/01/2026 10:00	32.80	32.5	0.45	240	958	-1.73	93.2
22/01/2026 11:00	36.60	36.0	0.73	264	958	-1.58	93.2
22/01/2026 12:00	30.40	29.3	0.66	116	957	-0.72	91.8
22/01/2026 16:00	28.90	27.3	0.45	161	957	-0.32	95.2
22/01/2026 17:00	33.90	32.9	0.41	257	957	-0.4	94.3
22/01/2026 18:00	33.90	32.7	0.47	271	957	-0.45	94.7
22/01/2026 19:00	48.80	41.7	0.57	276	957	-0.63	97.8
22/01/2026 20:00	78.8	62.5	0.58	290	957	-0.65	99.7
22/01/2026 21:00	50.2	47.3	0.23	96.1	957	-0.39	99.2
22/01/2026 22:00	54.9	44.2	0.20	120	957	-0.42	99.7
22/01/2026 23:00	44.70	35.6	0.55	280	957	-0.51	100
23/01/2026 0:00	46.20	42.0	0.70	276	957	-0.57	100

**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 <sup>3</sup> ] Бор Индустијска Зона	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона	Бор Индустијска Зона
23/01/2026 1:00	32.40	31.6	0.63	259	957	-0.46	100
23/01/2026 2:00	101.0	81.5	0.34	281	957	-0.48	100
23/01/2026 3:00	47.40	40.3	0.27	91.3	957	-0.34	99.9
23/01/2026 4:00	39.90	34.3	0.44	267	957	-0.52	100
23/01/2026 5:00	70.2	57.0	0.64	286	957	-0.83	100
23/01/2026 7:00	33.50	27.0	0.52	268	958	-0.62	100
23/01/2026 10:00	32.30	26.3	0.82	131	959	-0.16	100
23/01/2026 16:00	31.40	25.6	1.21	112	959	-0.29	100
23/01/2026 19:00	32.80	26.7	0.93	116	961	-0.48	100
26/01/2026 14:00	26.70	26.5	0.29	310	954	0.07	100
26/01/2026 15:00	33.00	32.9	0.37	255	953	0.33	100
26/01/2026 16:00	25.30	25.2	0.27	268	953	0.33	100
26/01/2026 17:00	34.30	34.1	0.72	302	953	0.16	100
26/01/2026 18:00	41.60	41.2	0.29	309	953	0.33	100
26/01/2026 19:00	29.70	29.5	0.20	292	953	0.4	100
27/01/2026 1:00	27.60	25.1	0.50	349	953	1.98	100
27/01/2026 17:00	29.10	27.3	0.08	93.6	958	3.04	90.1
28/01/2026 1:00	37.50	26.9	0.17	255	958	0.56	89
28/01/2026 3:00	39.40	28.4	0.10	30.7	958	0.1	89.7
28/01/2026 8:00	47.60	33.3	0.40	90.8	958	2.59	82.5
28/01/2026 9:00	51.0	35.5	0.81	79	957	4.3	80.1
28/01/2026 19:00	29.10	28.6	0.16	306	953	2.67	92.5
28/01/2026 20:00	26.10	25.2	0.18	265	953	2.67	94
28/01/2026 21:00	29.90	28.6	0.16	270	952	2.62	95.7
28/01/2026 22:00	32.00	30.2	0.17	290	952	2.59	96.8
28/01/2026 23:00	46.30	43.9	0.06	1.28	952	2.62	97.3
29/01/2026 0:00	35.20	33.3	0.08	329	952	2.5	97.7
29/01/2026 1:00	37.80	34.6	0.24	25.5	952	2.6	97.3
29/01/2026 2:00	41.00	35.5	0.58	124	951	2.09	98.4
29/01/2026 3:00	35.20	28.7	0.15	60.9	951	0.88	100
29/01/2026 12:00	30.60	25.8	0.67	98	949	3.2	100

**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 [%]
	[ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ] Бор Индустриска Зона	[ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ] Бор Индустриска Зона	Бор Индустриска Зона	Бор Индустриска Зона	Бор Индустриска Зона	Бор Индустриска Зона	Бор Индустриска Зона
29/01/2026 15:00	39.70	<b>32.8</b>	0.47	260	949	3.26	100
29/01/2026 16:00	41.40	<b>33.7</b>	0.78	304	949	3.03	100
29/01/2026 17:00	<b>52.1</b>	<b>41.8</b>	0.39	311	949	3.1	100
29/01/2026 18:00	45.80	<b>38.9</b>	0.62	327	949	2.7	100
29/01/2026 19:00	43.30	<b>36.1</b>	0.18	315	950	2.32	100
29/01/2026 20:00	28.10	<b>27.2</b>	0.31	358	949	2.4	100
29/01/2026 21:00	27.80	<b>26.9</b>	0.16	298	950	2.54	99.6
29/01/2026 22:00	42.00	<b>40.6</b>	0.21	273	950	2.6	98.2
29/01/2026 23:00	46.10	<b>38.3</b>	0.72	286	950	2.04	99
30/01/2026 1:00	36.50	<b>33.5</b>	0.42	303	950	2.57	98.5
30/01/2026 2:00	45.60	<b>36.1</b>	0.29	114	951	2.93	97.3
30/01/2026 21:00	32.30	<b>30.1</b>	1.29	9.62	955	4.21	88
30/01/2026 22:00	30.70	<b>28.3</b>	1.87	12.5	955	3.77	92.6

*Напомена:**Аутоматска мерна станица Бор Индустриска Зона - застој у раду:**- од 08.01.2026. у 03:00 h до 14.01.2026. у 14:00 h - због прекида у снабдевању електричне енергије**- од 20.01.2026. у 03:00 h до 21.01.2026. у 08:00 h - због прекида у снабдевању електричне енергије*



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА

### 12.19 Бор Индустриска Зона (CITY-BOR) - статистика средњих сатних вредности

Јануар 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	0.77	0.73	0.03	949.0	-10.95	42.3
Максимална вредност	101.0	81.5	5.27	989.0	11.9	100
Средња вредност	21.35	19.0	1.33	965.62	-0.35	88.35
50.0 - перцентил	18.8	16.8				
98.0 - перцентил	58.61	50.78				
90.4 - перцентил	40.5	34.6				
Број узорака	580	580	582	582	582	582
Број сатних узорака индикација >ГВ дневно	23					
Број сатних узорака индикација >ГВ/ЦВ год		97				

### 12.20 Бор Индустриска Зона (CITY-BOR) - статистика средњих дневних вредности

Јануар 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	5.94	5.74	0.39	950.0	-8.14	51.8
Максимална вредност	39.9	37.2	3.73	988.0	8.05	100
Средња вредност	21.07	18.84	1.44	965.42	-0.36	89.15
50.0 - перцентил	20.2	18.35				
98.0 - перцентил	37.75	34.95				
90.4 - перцентил	34.58	30.62				
Број узорака	26	26	26	26	26	26
Број дана > ГВ	-					
ГВ дневно	50					
Број дневних узорака индикација >ГВ/ЦВ год		7				



Датум формирања:  
13.02.2026.

Бр.извештаја:  
25-26

## РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА

### 12.21 Бор Југопетрол (CITY-BOR) - статистика средњих сатних вредности

Јануар 2026.	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Југопетрол
Минимална вредност	5.19
Максимална вредност	138.0
Средња вредност	14.88
50.0 - перцентил	11.5
98.0 - перцентил	61.52
90.4 - перцентил	23.9
Број узорака	711
Број сати > ГВ	-
ГВ сатна	350

### 12.22 Бор Југопетрол (CITY-BOR) - статистика средњих дневних вредности

Јануар 2026.	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ] Бор Југопетрол
Минимална вредност	8.32
Максимална вредност	41.3
Средња вредност	14.71
50.0 - перцентил	11.8
98.0 - перцентил	34.7
90.4 - перцентил	25.96
Број узорака	31
Број дана > ГВ	-
ГВ дневна	125

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****12.23 Бор 8. марта (SEPA) - средње сатне вредности**

Време	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	PM <sub>2.5</sub>	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
01/01/2026 0:00	18.6	<b>61.1</b>	16.1	23.3	4.68	<b>51.1</b>	1.28	51.9	971	-4.94	70.7
01/01/2026 1:00	12.7	48.8	11.4	16.9	3.63	<b>39.8</b>	0.5	156	972	-5.24	72.2
01/01/2026 2:00	9.21	31.3	11.4	16.9	3.63	<b>28.6</b>	0.19	232	972	-5.48	72.7
01/01/2026 3:00	8.33	36.9	8.99	13.3	2.81	<b>35.8</b>	0.09	136	972	-5.82	73.9
01/01/2026 6:00	10.1	31.7	16.8	22.7	3.86	<b>29.2</b>	0.1	276	971	-6	68.3
01/01/2026 7:00	9.91	35.3	20.1	26.2	3.99	<b>30.8</b>	0.97	10.6	971	-4.42	60.3
01/01/2026 16:00	10.7	<b>53.1</b>	31	53.9	14.9	<b>51.0</b>	0.33	222	971	-0.22	56.7
01/01/2026 18:00	9.22	<b>77.9</b>	36.6	59	14.6	<b>66.3</b>	0.68	78.2	971	-1.86	64.9
01/01/2026 19:00	14.6	<b>100.0</b>	35.3	49.9	9.52	<b>66.2</b>	1.25	78.9	970	-2.79	72.2
01/01/2026 20:00	20	<b>94.0</b>	34.9	51	10.5	<b>66.0</b>	0.8	74.4	970	-2.74	71.9
01/01/2026 21:00	36.4	<b>92.0</b>	35.2	50.2	9.83	<b>58.7</b>	0.55	44.5	970	-1.43	57.3
01/01/2026 22:00	63.4	<b>81.2</b>	35.8	52.7	11	<b>55.2</b>	0.28	7.57	970	-2.41	61.7
01/01/2026 23:00	50.8	<b>108.0</b>	27.1	37	6.49	<b>81.0</b>	0.84	63.2	969	-2.93	60.8
02/01/2026 0:00	61.6	<b>69.8</b>	29.4	38.6	6.01	<b>47.5</b>	1.04	50.5	969	-3.27	63.6
02/01/2026 1:00	34.4	<b>65.1</b>	21.5	28.8	4.75	<b>44.7</b>	0.55	4.22	969	-1.55	53.5
02/01/2026 2:00	50.6	<b>76.0</b>	34.2	44.8	6.91	<b>40.8</b>	0.69	78.3	968	-1.5	58.7
02/01/2026 3:00	106	<b>129.0</b>	41.5	54.2	8.26	<b>43.5</b>	1	77.1	967	-2.19	67.3
02/01/2026 4:00	72.1	<b>97.7</b>	26	32.8	4.47	<b>46.6</b>	0.78	74	967	-1.54	62.5
02/01/2026 5:00	63.4	<b>174.0</b>	30.7	41.9	7.31	<b>53.4</b>	0.6	85.3	966	-0.95	61.6
02/01/2026 6:00	49.5	<b>118.0</b>	33	44	7.19	<b>42.6</b>	0.34	52.7	966	-0.1	57
02/01/2026 7:00	30.9	<b>72.0</b>	28.7	39.2	6.9	<b>44.3</b>	0.45	104	966	1.04	51.4
02/01/2026 8:00	18.3	34.9	16	26.1	6.56	<b>25.8</b>	1.28	287	966	2.87	45.7
02/01/2026 11:00	11.1	43.7	5.6	10.8	3.37	<b>39.4</b>	1.25	205	964	5.46	45.3
02/01/2026 15:00	10.3	29.8	13.1	18.4	3.5	<b>28.0</b>	0.36	82.9	962	7.3	50
02/01/2026 16:00	10.3	42	22.6	30.4	5.1	<b>39.9</b>	0.51	229	962	6.34	52.4
03/01/2026 18:00	8.08	26.8	39.1	57.5	12	<b>25.3</b>	0.78	347	965	2.06	78.4

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

Време	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	PM <sub>2.5</sub>	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
03/01/2026 19:00	7.8	28.8	20.7	32	7.33	<b>28.3</b>	0.31	354	965	1.82	80
03/01/2026 20:00	7.5	37	17.1	25	5.18	<b>36.6</b>	0.11	25.3	965	2.01	80.4
03/01/2026 21:00	9.71	41.6	23.7	34.2	6.85	<b>36.0</b>	0.97	83.5	965	1.94	80.9
03/01/2026 22:00	9.18	42.4	30.2	40.5	6.73	<b>35.4</b>	0.78	216	965	1.28	85.2
03/01/2026 23:00	8.12	44.9	46.2	61.6	10	<b>42.5</b>	0.82	82.3	964	0.98	90.1
04/01/2026 0:00	9.37	33.1	44.7	59.2	9.44	<b>31.2</b>	0.8	101	964	1.12	91.8
04/01/2026 6:00	7.81	33.5	11.3	16.2	3.15	<b>32.6</b>	0.82	220	963	0.04	94.9
04/01/2026 13:00	7.18	27.1	36.6	56.2	12.8	<b>25.7</b>	0.54	279	964	1.06	93.9
04/01/2026 15:00	7.19	33.7	27.8	38.7	7.13	<b>33.4</b>	0.39	12.7	966	1	95.2
04/01/2026 16:00	7.38	29.4	32.6	60	17.9	<b>28.9</b>	0.07	16.4	967	0.56	94.5
04/01/2026 17:00	6.99	43.3	24.7	35.8	7.25	<b>43.1</b>	0.85	67.4	968	0.19	95.3
04/01/2026 21:00	7.3	41.8	26.9	37.8	7.07	<b>41.3</b>	0.4	64.1	968	0.21	94.9
04/01/2026 22:00	8.66	34.6	19.2	28.6	6.09	<b>33.8</b>	0.83	83.5	968	0.16	89.9
04/01/2026 23:00	7.98	34.1	20.9	30	5.98	<b>32.6</b>	0.14	271	968	0.06	93.6
05/01/2026 0:00	7.39	<b>60.9</b>	18.8	24.9	3.96	<b>59.9</b>	0.2	232	968	0.15	94.4
05/01/2026 1:00	7.89	39.2	16.6	22.1	3.56	<b>38.6</b>	0.31	210	968	0.17	94.1
05/01/2026 11:00	6.66	34	9.72	17.8	5.25	<b>33.9</b>					
05/01/2026 12:00	6.22	30.5	9.93	18.9	5.85	<b>30.5</b>					
05/01/2026 16:00	5.86	33.3	6.59	11	2.9	<b>27.1</b>	1.32	181	969	-0.96	96.2
05/01/2026 17:00	6.47	37.4	8.93	13.7	3.11	<b>28.2</b>	1.19	193	969	-0.99	97
05/01/2026 19:00	6.9	<b>64.3</b>	5.75	9.69	2.57	<b>47.7</b>	1.55	201	968	-1.01	97.3
05/01/2026 22:00	6.74	49.7	6.84	11.1	2.8	<b>38.7</b>	0.97	206	967	-0.92	97.4
05/01/2026 23:00	6.51	33	9.23	14.1	3.19	<b>27.7</b>	0.89	206	967	-0.83	97.4
06/01/2026 4:00	6.96	<b>51.5</b>	2.96	5.58	1.71	<b>50.6</b>	0.33	232	965	-0.55	97.4
06/01/2026 9:00	7.03	28.1	35.2	79.8	29.1	<b>26.7</b>	0.23	258	966	0.25	97.2
06/01/2026 10:00	7.12	34.2	32	76.6	29.1	<b>33.2</b>	0.38	281	966	0.39	97.1



Датум формирања:

13.02.2026.

Бр.извештаја:

25-26

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

Време	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	NO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	NO <sub>x</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	NO [µg/m <sup>3</sup> ]	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	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
06/01/2026 11:00	7.31	33.1	22.3	43.2	13.6	32.7	0.43	281	966	0.34	96.6
06/01/2026 13:00	7.18	26.2	22.2	50.2	18.3	25.7	0.3	256	965	0.58	96.6
06/01/2026 14:00	7.39	35.7	25.4	46.5	13.8	34.8	0.52	237	965	0.7	95.7
06/01/2026 15:00	7.41	36.3	26.9	44.9	11.7	35.4	0.34	268	965	0.68	95.9
06/01/2026 16:00	6.91	36.4	24.6	39.9	9.96	35.3	0.29	269	965	0.68	95
06/01/2026 17:00	6.96	41.8	35.3	66	20	40.8	0.09	288	965	0.85	94.3
06/01/2026 18:00	7.04	47.6	37	73.3	23.7	46.2	0.32	265	964	0.92	94.3
06/01/2026 19:00	7.22	67.9	24.8	39.3	9.49	66.6	0.05	190	964	0.8	95.1
06/01/2026 20:00	7.04	73.6	32.5	58.5	17	72.1	0.05	158	964	1	94.5
06/01/2026 21:00	7.37	64.3	28	48.5	13.4	63.2	0.26	259	964	0.83	94.8
06/01/2026 22:00	8.01	72.9	27.5	41	8.76	72.1	0.19	72.5	964	1.19	94.2
06/01/2026 23:00	7.51	49	23.3	35	7.63	48.5	0.3	129	963	1.14	94.8
07/01/2026 0:00	7.39	70.5	21.5	29.3	5.05	58.5	0.31	242	963	0.68	96.2
07/01/2026 1:00	7.18	49.7	22.5	38.9	10.7	45.4	0.22	256	963	0.84	97.1
07/01/2026 2:00	7.26	48.1	14.9	21.3	4.18	42.8	0.16	272	963	0.85	96.8
07/01/2026 3:00	7.34	47.8	17.1	21.8	3.06	45.2	0.33	36	963	1.06	97.4
07/01/2026 4:00	7.26	31.9	18.9	24.7	3.74	30.4	0.11	284	963	1.07	97.5
07/01/2026 5:00	6.97	27.9	9.02	12.5	2.3	27.6	0.12	17.8	963	0.77	97.7
07/01/2026 11:00	10.4	28.9	9.42	14.9	3.56	28.6	2.56	65.1	964	-2.06	87.6
07/01/2026 12:00	10.8	28.5	11.2	16.5	3.42	28.1	1.51	57.2	964	-1.44	86.6
07/01/2026 13:00	10.8	27.3	9.17	14.2	3.25	27.0					
07/01/2026 14:00	10.1	27.6	8.17	12.6	2.89	27.3	2.37	68	963	-1.29	84.3
07/01/2026 15:00	9.42	27.2	6.88	10.9	2.65	27.0	2.89	69.4	962	-1.64	84.8
07/01/2026 16:00	8.82	33.3	7.22	10.9	2.42	33.1	2.87	65.5	962	-1.94	85.7
07/01/2026 17:00	8.64	26.7	7.82	11.9	2.64	26.6	1.96	55.8	962	-1.81	84.9
07/01/2026 22:00	13.8	32.7	9.09	12.8	2.42	29.1	3.1	70.5	959	-3.16	89.3

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

Време	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	PM <sub>2.5</sub>	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор 8. марта	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор 8. марта	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор 8. марта	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор 8. марта	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор 8. марта	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта
07/01/2026 23:00	21.2	38	9.12	12.3	2.08	34.2	2.62	50	959	-3.27	86.6
08/01/2026 0:00	29.2	26.8	9.44	12.5	1.99	25.8	2.93	58.3	958	-3.52	86.1
08/01/2026 4:00	28.9	27.8	7.74	10.7	1.94	27.4	3.53	45.7	958	-4.21	83.4
08/01/2026 7:00	16.7	28	8.09	12.3	2.76	27.1	3.2	27.1	959	-4.42	83.5
08/01/2026 9:00	17.2	28.8	9.91	16.4	4.22	26.6	2.43	3.24	960	-4.32	82.7
08/01/2026 10:00	11.1	31.4	9.17	16.3	4.63	28.6	3	14.8	960	-4.38	81
08/01/2026 11:00	10	33.7	7.8	13.1	3.48	27.9	4.27	15.6	960	-4.56	81.4
08/01/2026 12:00	9.8	30.6	7.27	13.8	4.28	26.2	4.92	20.3	960	-4.44	77.9
09/01/2026 5:00	11	36.6	23.2	27.5	2.83	35.9	0.43	99.1	963	-6.11	76.1
09/01/2026 6:00	14.5	62.2	38.7	81.9	28.2	58.6	0.34	78.4	964	-6.69	80.2
09/01/2026 7:00	17.4	83.0	49.3	86.3	24.1	77.7	1.03	79.6	964	-6.5	79.9
09/01/2026 8:00	32.1	77.5	42.7	83.2	26.4	59.1	0.83	77.2	963	-5.42	78.6
09/01/2026 9:00	81	44.5	30.7	55.1	15.9	36.2	0.32	2.05	963	-3.4	73.6
09/01/2026 19:00	8.71	42	40.1	89.5	32.2	40.8	0.14	168	958	1.55	90.6
09/01/2026 20:00	8.55	70.1	50.7	89.8	25.5	68.7	0.75	85.1	957	1.08	92.5
09/01/2026 21:00	9.81	73.6	44.1	70.8	17.4	69.7	0.73	85.8	956	1.15	92.9
09/01/2026 22:00	10.3	85.7	44.2	82.3	24.8	80.4	0.29	83.3	956	1.01	93.5
09/01/2026 23:00	12	91.1	38.3	72.3	22.2	83.6	0.74	78.5	956	1.26	93.4
10/01/2026 0:00	16.9	58.6	32.2	45.3	8.49	52.1	1.35	84	956	1.54	93.2
10/01/2026 1:00	13.5	64.7	34.8	64.1	19.1	59.4	0.12	14.8	956	1.9	93.2
10/01/2026 2:00	10.4	40.9	28.7	37.7	5.84	38.5	0.11	38.7	955	1.59	93.7
10/01/2026 3:00	8.71	33.8	17.6	23.7	4	32.8	0.36	67.9	955	1.25	94.1
10/01/2026 4:00	8.45	50	24.1	29.9	3.82	46.9	0.44	58.7	955	0.94	94.7
10/01/2026 5:00	10.4	60.4	25.2	38.1	8.39	48.9	0.49	82.8	955	1.1	93.6
10/01/2026 6:00	9.96	75.9	36.8	52.7	10.3	58.4	0.84	67.8	955	1.05	94.6
10/01/2026 7:00	9.25	26.1	15.6	22.4	4.43	25.7	2.32	70.7	955	2.3	91.9

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

Време	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	PM <sub>2.5</sub>	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
10/01/2026 8:00	10.3	25.6	7.2	11.6	2.88	25.1	1.82	84.2	955	2.7	90.6
10/01/2026 9:00	11.7	38	22.5	35.6	8.53	36.4	0.71	64.7	955	2.99	89.5
10/01/2026 10:00	11.6	58.5	40.4	85.9	29.7	55.9	0.24	61	954	3.29	90
10/01/2026 11:00	16.6	55.4	38.1	80.2	27.5	49.5	0.22	190	953	3.5	89.1
10/01/2026 12:00	13.1	64.4	39.6	83.4	28.6	59.6	0.3	241	953	3.19	91.8
10/01/2026 13:00		92.5	38.2	68.9	20	87.2	0.78	187	952	2.91	92.1
10/01/2026 14:00	9.59	51.1	28.5	62.5	22.1	43.5	0.7	197	952	1.95	94.6
10/01/2026 15:00	10.5	30.3	19.7	30.9	7.26	29.3	0.62	159	952	1.82	92.3
10/01/2026 16:00	9.77	30.5	22.7	37.6	9.72	29.4	0.68	143	953	1.55	93
10/01/2026 22:00	10.7	30.5	9.57	13.7	2.67	30.4	2.85	59.4	956	0.93	84.5
11/01/2026 8:00	21.7	32.6	3.99	7.51	2.3	32.5	3.11	61.9	965	-4	69.2
11/01/2026 14:00	9.36	26.1	5.63	9.16	2.3	25.5	4.06	41.4	969	-4.89	74.7
12/01/2026 19:00	14	77.4	26.1	35.2	5.97	70.7	0.9	75.2	976	-5.47	61.1
12/01/2026 20:00	11	62.6	24.5	34.8	6.73	58.8	1.58	79	976	-6.21	63.2
12/01/2026 21:00	24.6	60.3	27.3	35.3	5.19	47	1.91	78.8	976	-6.77	70.8
12/01/2026 22:00	15.5	68.6	18.2	25.8	4.93	61.1	1.63	68.4	976	-7.44	72
12/01/2026 23:00	43.4	72.7	26.8	37.8	7.14	63.7	1.18	65.1	975	-7.44	74.2
13/01/2026 0:00	26.6	58.0	22.1	28	3.84	50.4	1.09	61.7	975	-6.89	70.9
13/01/2026 1:00	115	101.0	34.6	43.3	5.67	82	1.15	72.3	975	-6.13	71.5
13/01/2026 2:00	121	87.1	31.1	38.2	4.65	68.9	0.1	79.7	975	-5.25	70.3
13/01/2026 3:00	104	76.8	37.1	44.4	4.75	51.2	0.94	76.4	975	-4.84	71.1
13/01/2026 4:00	66.5	50.4	31.9	39	4.62	33.2	0.41	76.2	975	-3.91	69.8
13/01/2026 5:00	55.4	71.2	31	43.1	7.86	49.6	0.63	69.4	975	-3.66	71.7
13/01/2026 6:00	41.3	71.5	33.1	53.7	13.5	48.3	0.4	48.8	975	-3.14	70.4
13/01/2026 7:00	69.9	90.7	35.3	57.2	14.3	75.1	0.56	73.9	975	-2.58	69.2
13/01/2026 8:00	59.8	63.8	33.4	53.8	13.3	47	0.43	85.1	975	-1.56	66.6



Датум формирања:

13.02.2026.

Бр.извештаја:

25-26

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

Време	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	NO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	NO <sub>x</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	NO [µg/m <sup>3</sup> ]	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	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
13/01/2026 9:00	34.8	<b>67.7</b>	37.6	101	41.6	<b>43.2</b>	0.8	232	975	-1.15	69.7
13/01/2026 10:00	24.8	<b>78.7</b>	38.7	75	23.7	<b>51.9</b>	0.45	196	975	-0.6	66.6
13/01/2026 11:00	17.2	<b>51.1</b>	32.7	49.3	10.8	<b>39.4</b>	0.73	185	974	-0.17	67.8
13/01/2026 14:00	16.9	38.1	17.4	24.7	4.74	<b>33</b>	0.91	166	973	0.95	69.2
13/01/2026 15:00	12	32.4	20.9	32.5	7.56	<b>28.7</b>	1.03	219	974	-0.04	77.5
13/01/2026 16:00	9.68	33.2	34.2	58.2	15.6	<b>30.3</b>	0.6	237	974	-1.15	84.2
13/01/2026 17:00	9.43	<b>54.1</b>	47	91.5	29	<b>51.1</b>	0.3	239	974	-1.1	87.4
13/01/2026 18:00	10.7	<b>63.8</b>	46	84	24.8	<b>60.8</b>	0.18	197	974	-0.48	86.1
13/01/2026 19:00	11.8	<b>70.9</b>	47	77.1	19.6	<b>65.8</b>	0.49	67.7	974	0.14	84.3
13/01/2026 20:00	24.7	<b>58.3</b>	40.7	75.6	22.8	<b>52.2</b>	0.61	24.9	974	3.71	77.9
14/01/2026 1:00	11.5	36.1	15.8	20.7	3.18	<b>35.5</b>	0.4	358	976	4.49	76.7
14/01/2026 2:00	11.7	30.7	11.3	15.3	2.63	<b>27.5</b>	0.39	175	976	3.91	79.6
14/01/2026 3:00	11.2	42.8	9.9	14.2	2.81	<b>37.9</b>	0.74	94.5	976	3.98	80.5
14/01/2026 4:00	18.6	41.5	13.5	17.4	2.52	<b>33.6</b>	1.32	85.6	977	4.01	81.4
14/01/2026 5:00	19.8	<b>67.7</b>	13.5	18.6	3.28	<b>53.8</b>	0.88	71.2	977	3.7	82.9
14/01/2026 6:00	12.8	43.4	19.1	25.5	4.2	<b>36.5</b>	1.29	78.5	977	3.74	82.9
14/01/2026 7:00	19	32.7	23.5	30.5	4.58	<b>30.4</b>	1.88	83.3	977	4.24	81.6
14/01/2026 8:00	25.6	50	34.4	64.6	19.7	<b>41.2</b>	1.18	82.7	977	4.83	80.8
14/01/2026 9:00	30.1	<b>51.9</b>	55.1	174	77.3	<b>39.5</b>	0.4	313	978	6.3	76.5
14/01/2026 22:00	97.9	32.9	16	22	3.91	<b>26.4</b>	0.88	53.1	976	6.43	73.1
15/01/2026 2:00	13.9	34.3	12.3	17.5	3.38	<b>28.7</b>	0.54	65.9	976	6.35	72.6
15/01/2026 3:00	13.1	33.8	11.2	15.2	2.58	<b>30.6</b>	0.6	44.1	976	6.12	73.4
15/01/2026 6:00	10.6	33.1	26.7	33.9	4.69	<b>32.5</b>	0.77	42.8	976	5.78	75.7
15/01/2026 7:00	10.8	37.1	35.8	51.5	10.2	<b>35.9</b>	0.58	68.4	977	6.06	75.2
15/01/2026 8:00	20	41.9	35.7	69.5	22	<b>37.6</b>	0.73	357	977	7.84	70.4
15/01/2026 16:00	13	<b>39.5</b>	36.9	62	16.4	<b>35.6</b>	0.55	40.8	977	9.74	67



Датум формирања:

13.02.2026.

Бр.извештаја:

25-26

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

Време	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	PM <sub>2.5</sub>	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
15/01/2026 17:00	11.6	<b>82.8</b>	61.5	114	34.5	<b>78.8</b>	0.34	43	977	8.31	71.2
15/01/2026 18:00	10.3	<b>61.4</b>	47.7	76.2	18.6	<b>57.2</b>	0.58	67.7	977	7.67	72
15/01/2026 19:00	19.5	<b>83.4</b>	41.7	64.3	14.7	<b>63.8</b>	0.98	62.6	977	5.47	81.5
15/01/2026 20:00	14.4	<b>85.5</b>	33.3	54.9	14.1	<b>77.4</b>	1.13	66.9	977	4.45	84.9
15/01/2026 21:00	11.1	<b>63.8</b>	23.5	33.5	6.57	<b>59</b>	1.52	71.8	978	4.52	84.8
15/01/2026 22:00	11.4	48.9	23.8	44.4	13.4	<b>41.9</b>	0.98	72.7	977	4.96	83.6
15/01/2026 23:00	22.4	<b>83.6</b>	36.5	71.6	22.9	<b>64.5</b>	0.14	96.7	977	5.13	83.7
16/01/2026 0:00	18	<b>58.7</b>	22.9	32.5	6.28	<b>52.2</b>	0.92	80.1	977	5.39	82.4
16/01/2026 1:00	12.6	<b>58.5</b>	19.1	27.3	5.35	<b>49.2</b>	1.27	76.2	977	5.22	82.3
16/01/2026 2:00	16.6	39.9	32.7	50.8	11.8	<b>29.9</b>	1.01	221	977	4.25	86.1
16/01/2026 3:00	11.1	27.8	22.6	30.7	5.25	<b>25.8</b>	1.31	224	977	3.89	86.4
16/01/2026 4:00	8.36	<b>54.9</b>	9	13.3	2.79	<b>53.9</b>	1.84	231	978	1.28	91.9
16/01/2026 5:00	7.32	<b>61.4</b>	10.5	16.4	3.84	<b>60.5</b>	1.44	232	978	-0.06	93.4
16/01/2026 6:00	7.17	<b>61.7</b>	17.1	30.4	8.65	<b>59.5</b>	1.53	229	979	-0.45	94.2
16/01/2026 7:00	7.11	<b>61.6</b>	17	38.7	14.1	<b>58.8</b>	1.28	243	979	-0.75	93.8
16/01/2026 8:00	7.41	<b>73.6</b>	28.7	66.2	24.5	<b>68.6</b>	1.11	232	980	-0.62	94.2
16/01/2026 9:00	7.47	<b>85.8</b>	25	55.8	20.1	<b>72.5</b>	1.46	226	981	-0.72	95.2
16/01/2026 10:00	6.83	<b>73.5</b>	13.6	26.3	8.28	<b>60.5</b>	1.55	200	981	-0.79	96.1
16/01/2026 11:00	6.55	47	7.72	13.3	3.61	<b>46.5</b>	1.66	180	982	-0.84	95.8
16/01/2026 12:00	6.73	31.6	7.27	13.1	3.78	<b>31.4</b>	1.98	181	982	-0.86	90.5
16/01/2026 13:00	6.41	28	8.11	13.5	3.54	<b>27.6</b>	1.84	174	982	-1.17	89.7
16/01/2026 14:00		33.5	7.9	12.6	3.06	<b>33.3</b>	1.72	185	983	-1.64	90.7
16/01/2026 15:00	5.93	47.5	8.87	13.4	2.97	<b>47.1</b>	1.84	190	983	-2.37	90.6
16/01/2026 16:00	6	41.6	9.81	14.9	3.3	<b>41.5</b>	1.89	198	984	-2.82	90.9
16/01/2026 17:00	5.63	38.9	6.05	10.1	2.64	<b>38.4</b>	2.17	177	984	-3.59	92.6
16/01/2026 18:00	5.69	30.1	5.4	8.87	2.27	<b>29.3</b>	2	178	985	-4.4	91.9

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

Време	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	PM <sub>2.5</sub>	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
17/01/2026 5:00	6	25.8	2.95	5.31	1.54	25.4	1.69	178	986	-5.31	82.2
17/01/2026 7:00	5.93	33.9	8.45	12.6	2.71	32.6	0.92	174	986	-5.55	83
17/01/2026 8:00	6.01	26.7	4.66	8.21	2.31	25.2	1.68	174	986	-5.23	80.9
17/01/2026 9:00	6.18	27.4	5.28	11.9	4.29	25.8	1.71	181	986	-4.72	76.9
17/01/2026 11:00	6.22	37.1	4.92	10.3	3.51	27.3	1.89	205	986	-3.12	71.3
17/01/2026 16:00	5.67	31.2	8.93	13.9	3.22	26.0	1.07	185	985	-4.03	72.6
17/01/2026 18:00	5.41	36.3	19.1	28.2	5.95	28.9	0.2	130	985	-5.41	76.4
17/01/2026 19:00	5.83	56.0	41.8	73.7	20.8	37.7	0.13	314	985	-5.6	76.5
17/01/2026 20:00	6.16	45	13.3	17.4	2.68	38.8	0.37	103	986	-5.65	75.7
17/01/2026 21:00	5.95	32.3	9.3	13.2	2.55	27.9	0.35	144	986	-6.02	78.7
17/01/2026 22:00	5.57	34.8	11.2	15.3	2.67	31.6	0.33	206	986	-6.18	80.1
18/01/2026 0:00	5.99	35.7	6.01	9.02	1.96	34.6	0.88	216	987	-5.79	83.1
18/01/2026 1:00	5.75	35.2	5.7	8.59	1.89	34.5	0.71	181	987	-5.64	83.6
18/01/2026 2:00	5.79	41.9	6.37	9.1	1.78	41.4	0.92	198	987	-6.1	86.3
18/01/2026 3:00	5.59	46.6	6.84	9.78	1.92	45.8	1.42	188	987	-6.82	86.3
18/01/2026 4:00	5.55	38.8	5.1	7.58	1.62	38.1	1.78	170	988	-7.37	85.1
18/01/2026 5:00	5.68	36.2	4.65	7.27	1.71	34.8	1.35	172	988	-7.77	83.6
18/01/2026 6:00	5.72	33.4	4.91	8.02	2.02	30.6	1.25	180	988	-7.98	82.5
18/01/2026 7:00	5.89	30.6	4.57	7.93	2.19	26.9	1.89	164	989	-8.23	81.3
18/01/2026 8:00	5.98	33.2	4.7	7.84	2.05	27.9	1.19	180	990	-8.13	80.7
18/01/2026 9:00	5.79	32.3	5.12	8.75	2.37	27.7	1.45	172	990	-8.07	80.7
18/01/2026 10:00	5.71	32.7	4.66	8.49	2.5	27.9	1.49	170	990	-7.97	81.1
18/01/2026 11:00	5.73	45.1	5.06	9.15	2.67	40.0	1.44	172	989	-7.64	81.8
18/01/2026 12:00	5.74	41.2	5.69	10.1	2.89	36.3	1.53	182	989	-7.42	82.3
18/01/2026 13:00	5.84	37.4	5.44	9.23	2.47	31.8	1.65	165	989	-7.35	83.1
18/01/2026 14:00	5.54	35.3	6.23	10.5	2.77	29.2	1.67	163	989	-7.26	84.2

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

Време	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	NO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	NO <sub>x</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	NO [µg/m <sup>3</sup> ]	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	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
18/01/2026 15:00	5.17	34.8	4.49	8.19	2.41	28.8	1.92	168	989	-7.27	83.1
18/01/2026 16:00	5.3	35.4	5.48	9.14	2.38	29.9	1.86	155	989	-7.8	85.1
18/01/2026 17:00	5.33	38.1	8	12	2.62	33.0	1.89	164	989	-8.1	86.2
18/01/2026 18:00	5.37	44.1	8.37	12.5	2.69	37.2	1.07	179	989	-8.18	86.1
18/01/2026 19:00	5.68	64.4	8.59	13.6	3.28	53.4	0.57	195	990	-8.22	85.2
18/01/2026 20:00	5.34	58.0	18.5	27.5	5.87	44.9	0.14	158	989	-8.59	85
18/01/2026 21:00	5.43	51.7	16.8	21.7	3.21	43.3	0.47	156	990	-9.04	85.3
18/01/2026 22:00	6.04	52.0	7.29	10.6	2.18	47.0	0.6	120	989	-9.62	86.1
18/01/2026 23:00	5.69	47.9	6.42	9.57	2.05	43.9	0.56	116	989	-9.75	85.5
19/01/2026 0:00	5.6	42.5	6	8.92	1.91	38.5	0.55	114	989	-9.96	85.3
19/01/2026 1:00	5.22	34.3	4.4	7.01	1.7	31.4	0.71	127	989	-9.99	84.9
19/01/2026 2:00	5.13	48.2	6.85	10.4	2.34	45.6	0.72	98	989	-9.76	84
19/01/2026 3:00	5.43	41.8	6.86	11.1	2.76	39.6	0.67	89.6	989	-9.63	81.9
19/01/2026 4:00	6.25	46.8	7.84	11.9	2.65	39.3	0.8	90.1	989	-9.15	80.7
19/01/2026 5:00	5.76	42.2	5.6	9.06	2.26	39.2	0.43	71	990	-9.27	80.1
19/01/2026 6:00	5.4	35.9	10.7	16.3	3.7	33.2	0.64	104	990	-9.19	80
19/01/2026 7:00	5.25	45.3	10.8	15.2	2.9	41.5	0.49	122	990	-9.22	80.7
19/01/2026 8:00	5.33	35.5	9.39	15.8	4.17	30.6	1.02	186	991	-7.77	79.4
19/01/2026 9:00	5.57	56.1	12.8	28.5	10.2	45.7	2.31	220	991	-7.02	79.6
19/01/2026 10:00	6.13	47.2	8.71	18	6.05	34.8	2.16	206	991	-5.94	77.3
19/01/2026 11:00	6.1	66.3	8.45	15.8	4.77	53.1	2.34	204	991	-5.81	76.9
19/01/2026 12:00	6.17	49.1	7.4	12.9	3.56	40.4	1.84	187	991	-5.81	77.9
19/01/2026 13:00	6.06	48.5	6.66	11.8	3.33	40.4	1.91	169	991	-5.81	78.1
19/01/2026 14:00	6.31	42.5	7.23	12	3.12	36.5	1.86	163	991	-5.55	77.5
19/01/2026 15:00	6.15	49.7	8.11	13	3.22	42.7	1.69	175	991	-5.84	78.1
19/01/2026 16:00	6.81	61.6	14.6	20.6	3.95	48.1	0.23	159	991	-6.31	80.7

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

Време	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	NO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	NO <sub>x</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	NO [µg/m <sup>3</sup> ]	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	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
19/01/2026 17:00	7.75	<b>54.8</b>	20.6	25.5	3.19	<b>42.9</b>	0.63	114	991	-6.61	82.4
19/01/2026 18:00	7.33	<b>70.6</b>	16.1	20.6	2.96	<b>65.8</b>	0.65	137	991	-7.08	83.7
19/01/2026 19:00	6.79	<b>58.9</b>	15.4	20.3	3.22	<b>54.3</b>	0.83	128	991	-7.42	84.7
19/01/2026 20:00	6.74	34.9	8.06	11.5	2.26	<b>32.4</b>	0.8	127	991	-6.84	80.6
19/01/2026 21:00	7.01	<b>75.7</b>	11.8	16.7	3.18	<b>60.8</b>	0.59	120	990	-7.06	79.1
19/01/2026 22:00	8.04	<b>72.3</b>	15	21.6	4.29	<b>57.0</b>	0.44	123	990	-7.32	78.6
19/01/2026 23:00	7.15	33.8	6.16	9.32	2.06	<b>31.9</b>	0.78	132	990	-7.34	79.3
20/01/2026 0:00	6.09	<b>57.5</b>	11.1	15.8	3.07	<b>53.5</b>	0.38	89.7	990	-7.59	80.1
20/01/2026 1:00	7.47	<b>89.4</b>	18.4	24.5	3.96	<b>73.2</b>	0.8	90.2	990	-7.61	80.8
20/01/2026 2:00	12.1	<b>101.0</b>	31.6	41.3	6.33	<b>68.7</b>	0.82	102	989	-7.76	82.5
20/01/2026 3:00	12.1	<b>110.0</b>	26.1	34.3	5.35	<b>82.1</b>	0.74	82.3	989	-8.27	82.5
20/01/2026 4:00	11	<b>99.1</b>	18.8	24.7	3.88	<b>70.9</b>	0.7	87.7	989	-7.74	81.3
20/01/2026 5:00	13.5	<b>101.0</b>	25.1	36.4	7.37	<b>67.4</b>	0.76	84.6	989	-8.15	81.1
20/01/2026 6:00	13.3	<b>103.0</b>	29.2	40.7	7.51	<b>69.1</b>	1.31	84.2	988	-7.88	81.6
20/01/2026 7:00	25.3	<b>133.0</b>	43.4	101	37.6	<b>92.9</b>	0.86	75.8	988	-7.87	82.2
20/01/2026 8:00	154	<b>117.0</b>	45.9	114	44.7	<b>86.3</b>	1	87.7	988	-5.66	79.8
20/01/2026 9:00	17.7	32.2	12.5	23.4	7.14	<b>27.8</b>	0.94	179	988	-4.25	71
20/01/2026 11:00	9.48	<b>54.5</b>	7.7	16.9	5.99	<b>33.1</b>	1.88	216	987	-2.26	69.6
20/01/2026 12:00	9.13	46.3	7.82	16.7	5.8	<b>26.3</b>	1.98	223	986	-1.22	66.8
20/01/2026 14:00	8.47	<b>50.7</b>	5.87	10.9	3.28	<b>38.2</b>	1.82	178	985	-0.89	65.3
20/01/2026 15:00	10	35.1	6.28	10.7	2.85	<b>25.7</b>	1.56	165	984	-1.37	66.3
20/01/2026 16:00	8.79	<b>58.3</b>	28.6	52.9	15.8	<b>28.4</b>	0.65	203	984	-2.54	70
20/01/2026 17:00	8.02	<b>72.2</b>	52.3	87.7	23.1	<b>52.6</b>	0.16	189	984	-3.56	73.5
20/01/2026 18:00	7.8	<b>73.2</b>	37.5	66.4	18.9	<b>52.9</b>	0.14	74	984	-4.11	74.9
20/01/2026 19:00	7.59	<b>76.2</b>	38.3	55.7	11.3	<b>61</b>	0.52	89.8	983	-4.35	76.1
20/01/2026 20:00	8.82	<b>73.9</b>	37.5	62.6	16.3	<b>62.5</b>	0.59	89.5	983	-4.79	77.2

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

Време	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	PM <sub>2.5</sub>	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
20/01/2026 21:00	12.6	<b>91.1</b>	39.6	61	14	<b>73.1</b>	0.52	92.1	982	-5.28	79.1
20/01/2026 22:00	11.2	<b>87.1</b>	35.6	58.9	15.2	<b>79.2</b>	0.42	96.3	982	-5.3	79
20/01/2026 23:00	8.65	<b>86.6</b>	38	55.1	11.1	<b>81.4</b>	0.45	87.5	982	-5.58	79.5
21/01/2026 0:00	8.55	<b>73.8</b>	30.1	41.1	7.2	<b>58.3</b>	0.74	91.6	981	-6.24	81.2
21/01/2026 1:00	9.58	<b>63.1</b>	22.4	29.6	4.72	<b>47.4</b>	0.82	84.1	980	-6.75	83.1
21/01/2026 2:00	10.7	<b>88.9</b>	20.6	26.9	4.12	<b>61.2</b>	0.91	85.1	980	-6.84	83.8
21/01/2026 3:00	9.34	<b>65.9</b>	24.7	41	10.6	<b>52.8</b>	0.13	71.4	979	-6.26	82.7
21/01/2026 4:00	8.58	<b>69.4</b>	21.4	29.6	5.38	<b>60.1</b>	0.24	85.7	978	-6.29	82.8
21/01/2026 5:00	11.2	<b>68.0</b>	29.4	41.2	7.72	<b>50.1</b>	0.4	104	977	-6.21	83.7
21/01/2026 6:00	10.3	<b>57.6</b>	47.7	90.8	28.1	<b>45.7</b>	0.34	273	977	-6.1	84.4
21/01/2026 7:00	9.09	40.4	39	65.9	17.6	<b>36.3</b>	0.2	323	977	-5.92	83.6
21/01/2026 8:00	8.31	<b>59.8</b>	40	70.5	19.9	<b>53.7</b>	0.62	220	977	-6.58	85.3
21/01/2026 9:00	7.86	47	29.6	55.2	16.7	<b>42</b>	0.64	245	976	-6.27	86.8
21/01/2026 10:00	8.54	31.2	15.8	30.1	9.33	<b>27.6</b>	1.21	241	975	-4.89	84.5
21/01/2026 11:00	8.7	39.1	12.5	21.6	5.95	<b>31.8</b>	0.98	197	974	-3.76	81.5
21/01/2026 12:00	8.9	37.6	11.1	18.7	4.96	<b>31.2</b>	1.73	196	973	-3.23	79.1
21/01/2026 13:00	8.37	42.1	8.29	13.1	3.16	<b>36.1</b>	1.81	194	972	-3.35	76.8
21/01/2026 14:00	8.21	37.2	14.4	22	4.95	<b>31.6</b>	1.5	214	971	-3.51	77.1
21/01/2026 15:00	8.21	44.9	13	19.3	4.06	<b>41.9</b>	1.73	204	971	-3.84	79.9
21/01/2026 16:00	7.75	<b>65.4</b>	13.9	19.5	3.66	<b>63.1</b>	1.23	205	970	-4.3	82.5
21/01/2026 17:00	7.48	<b>71.0</b>	14.8	20.1	3.43	<b>68.7</b>	0.93	202	970	-4.7	85.9
21/01/2026 18:00	7.3	<b>54.8</b>	14	20.9	4.51	<b>53.5</b>	0.7	193	969	-4.89	87.9
21/01/2026 19:00	7.32	<b>51.1</b>	15.4	22.8	4.81	<b>50.1</b>	0.41	202	968	-4.9	87.5
21/01/2026 20:00	7.23	<b>58.9</b>	19.5	32.2	8.31	<b>57.6</b>	0.33	289	968	-4.91	87.7
21/01/2026 21:00	7.25	<b>53.6</b>	11.5	17.1	3.66	<b>51.6</b>	0.53	264	967	-5	88.2
21/01/2026 22:00	7.38	<b>56.4</b>	16.5	28.9	8.09	<b>54.2</b>	0.47	286	967	-5.06	89.3

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

Време	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	PM <sub>2.5</sub>	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
21/01/2026 23:00	7.27	<b>52.7</b>	12.8	18.6	3.74	<b>50.4</b>	0.56	272	966	-4.92	89
22/01/2026 0:00	7.23	<b>50.7</b>	9.16	13.2	2.66	<b>48.4</b>	0.45	273	965	-4.66	88.9
22/01/2026 1:00	7.49	49.6	9.08	12.9	2.46	<b>48.1</b>	0.41	256	965	-4.44	87.8
22/01/2026 2:00	7.65	49.2	10	13.1	2	<b>47.9</b>	0.18	267	964	-4.33	88
22/01/2026 3:00	8	44	15.3	21.9	4.34	<b>43.0</b>	0.1	148	963	-4.1	87.6
22/01/2026 4:00	8.65	39.7	15.7	20.6	3.17	<b>39.0</b>	0.32	297	962	-3.77	87.6
22/01/2026 5:00	8.74	42	32.2	55.5	15.2	<b>40.3</b>	0.22	289	962	-3.15	86.2
22/01/2026 6:00	8.5	44.3	42.9	73.7	20.1	<b>42.5</b>	0.32	273	962	-2.92	86.3
22/01/2026 7:00	8.26	42	44.3	84.7	26.3	<b>40.3</b>	0.34	276	961	-2.7	87.7
22/01/2026 8:00	8.41	38	30.4	65.4	22.8	<b>36.1</b>	0.55	267	961	-2.4	88.7
22/01/2026 9:00	8.99	33.4	23.3	51.6	18.5	<b>30.6</b>	0.62	263	960	-1.88	89.1
22/01/2026 10:00	9.05	40.4	20.1	37	11	<b>37.7</b>	0.64	274	960	-1.51	89.9
22/01/2026 11:00	9.1	39.5	20.5	34.6	9.21	<b>37.1</b>	0.55	311	960	-1.28	89.4
22/01/2026 12:00	9.34	42.3	19.9	34.4	9.44	<b>39.4</b>	0.42	249	959	-0.53	88
22/01/2026 13:00	9.03	29.7	22.6	49	17.2	<b>28</b>	1.01	237	959	-0.18	88.4
22/01/2026 14:00	8.87	27.7	26.6	51.4	16.2	<b>26</b>	1.02	241	959	-0.1	88.7
22/01/2026 15:00		26.8	26.4	46.9	13.4	<b>25.6</b>	0.82	246	959	-0.14	90.1
22/01/2026 16:00	8.32	29	21.9	39.6	11.6	<b>27.5</b>	0.72	253	959	-0.28	91.9
22/01/2026 17:00	7.86	33.6	24.8	36.8	7.84	<b>32.1</b>	0.31	266	959	-0.11	92.2
22/01/2026 18:00	8.19	37	24.3	37.3	8.51	<b>34.9</b>	0.34	308	959	-0.16	91.9
22/01/2026 19:00	7.98	<b>53.7</b>	25.4	37.1	7.63	<b>47</b>	0.31	328	959	-0.24	93.8
22/01/2026 20:00	7.75	49.7	32.9	47	9.21	<b>45.6</b>	0.13	341	959	-0.17	95.7
22/01/2026 21:00	7.54	<b>61.9</b>	32.9	49.8	11	<b>57.6</b>	0.24	160	959	-0.03	95.8
22/01/2026 22:00	7.46	<b>58.2</b>	20.9	30.6	6.35	<b>48.2</b>	0.08	240	959	-0.25	96
22/01/2026 23:00	7.5	35.7	22.6	35.1	8.16	<b>33.6</b>	0.25	306	959	-0.17	96.5
23/01/2026 0:00	7.59	34	12.3	17.1	3.09	<b>33.9</b>	0.31	293	960	0.03	96.2

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

Време	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	PM <sub>2.5</sub>	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
23/01/2026 1:00	7.8	29.5	15.2	24.2	5.88	29.4	0.29	277	960	0.22	94
23/01/2026 2:00	7.6	52.4	15.4	23.7	5.42	52.1	0.1	269	960	0.12	93.2
23/01/2026 3:00	7.43	41.7	10.1	13.8	2.45	40.9	0.27	151	959	-0.04	94.3
23/01/2026 4:00	7.6	28.1	11.8	16.8	3.29	27.9	0.32	312	959	-0.07	94
23/01/2026 5:00	7.44	46.6	23.2	35.5	7.97	46.2	0.33	325	959	-0.29	94.6
23/01/2026 6:00	7.48	37.7	28.5	54.3	16.8	34.5	0.21	263	960	-0.3	95.3
23/01/2026 7:00	7.43	44.1	35.9	62.9	17.6	36.4	0.3	280	960	-0.33	96.2
23/01/2026 8:00	7.39	44.8	27.3	51.7	15.9	36.2	0.25	236	960	-0.19	96.7
23/01/2026 10:00	7.43	61.5	20.1	40.2	13.1	51.3	0.75	230	961	-0.03	97.2
23/01/2026 11:00	7.39	29.9	14	32.3	11.9	27.0	0.93	245	961	-0.02	97.4
23/01/2026 12:00	7.38	29.8	10.5	19.6	5.95	29.4	0.25	156	961	0.29	97.3
23/01/2026 13:00	7.72	26.3	21.8	46.1	15.8	25.4	1.09	229	961	0.48	96.9
23/01/2026 14:00	7.23	29.3	21.9	45.8	15.6	26.8	0.76	236	961	0.38	97.3
23/01/2026 15:00	6.84	52.9	13	20.5	4.9	43.0	0.72	194	962	0.2	97.3
23/01/2026 16:00	6.91	128.0	18.5	30.5	7.84	102.0	0.88	198	962	-0.16	97.5
23/01/2026 17:00	7.31	45.1	18.1	25.7	4.94	41.0	0.54	198	962	-0.24	97.6
23/01/2026 18:00	7.13	36.5	19.4	29.2	6.36	29.9	0.75	196	963	-0.32	97.6
23/01/2026 19:00	7.49	36.2	9.4	14.2	3.15	29.4	0.74	184	963	-0.44	97.7
23/01/2026 20:00	7.4	32.4	8.25	12.5	2.78	27.5	0.79	186	964	-0.57	97.7
23/01/2026 21:00	7.2	35.9	12.3	19.4	4.62	29.1	0.76	204	964	-0.67	97.6
23/01/2026 22:00	7.31	45.9	7.13	11.5	2.84	37.1	0.73	195	965	-0.79	97.6
23/01/2026 23:00	7.26	36.3	5.23	8.85	2.36	29.7	0.68	176	965	-0.86	97.5
24/01/2026 0:00	6.85	54.7	4.52	7.93	2.22	44.3	0.69	184	965	-1.03	97.4
24/01/2026 1:00	6.93	36.1	3.52	6.27	1.8	27.7	0.81	189	965	-1.14	97.3
24/01/2026 3:00	6.65	35.7	3.82	6.79	1.94	28.1	0.86	214	965	-1.27	97.1
24/01/2026 5:00	6.82	38.6	5.57	8.74	2.07	28.1	0.71	209	965	-1.49	96.9



Датум формирања:

13.02.2026.

Бр.извештаја:

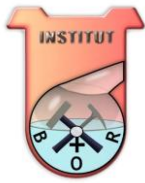
25-26

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

Време	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	PM <sub>2.5</sub>	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
24/01/2026 11:00	6.6	38.4	14.8	29.7	9.74	37.6	1.01	217	967	-1.48	96.8
24/01/2026 12:00	6.54	28.9	24.9	55.4	19.9	27.8	1.22	217	967	-1.39	97
24/01/2026 13:00	6.48	29.2	15.9	35.9	13	28.5	1.23	208	967	-1.42	97
24/01/2026 20:00	6.16	26.2	10.2	18.8	5.67	26.0	0.72	210	968	-1.8	96.7
24/01/2026 21:00	6.24	29.4	7.58	12.9	3.49	29.3	0.87	206	968	-1.85	96.6
25/01/2026 2:00	6.31	29.1	4.75	8.07	2.16	29.0	0.48	194	968	-1.98	96.5
25/01/2026 17:00	7	28.6	6.88	13.2	4.12	28.6	1.09	196	965	-1.71	97.1
25/01/2026 23:00	6.6	43.9	5.08	9.98	3.2	43.8	1.13	189	963	-1.8	97.1
26/01/2026 0:00	6.52	33.5	4.98	9.62	3.03	33.5	1.2	216	963	-1.84	97.1
26/01/2026 1:00	6.62	25.8	5.54	9.85	2.81	25.8	0.9	218	963	-1.93	97
26/01/2026 7:00	6.73	26.6	16.8	42.8	17	26.5	0.3	222	960	-1.24	97.3
26/01/2026 9:00	7.06	29.1	13.4	40.1	17.4	29.1	0.71	213	959	-0.77	97.7
26/01/2026 10:00	7.28	48.6	16.8	42.8	16.9	48.5	0.61	207	958	-0.4	97.9
26/01/2026 14:00	7.73	40.3	27	65.4	25	39.8	0.15	28.3	956	0.39	97.6
26/01/2026 15:00	8	36.1	30.6	95.1	42.1	35.3	0.05	97.2	955	0.61	98
26/01/2026 16:00	8.06	51.1	30.4	125	61.9	49.9	0.15	313	955	0.97	98.2
26/01/2026 17:00	8.03	65.8	26.8	101	48.5	64.5	0.29	350	956	0.82	98
26/01/2026 18:00	8.01	75.2	25.4	79.1	35	74.4	0.54	50.9	955	1.09	98.1
26/01/2026 19:00	7.97	56.8	25	109	54.5	55.5	0.27	266	955	1.09	98
26/01/2026 20:00	7.61	33.9	17.8	44.1	17.2	31.6	0.38	325	955	0.65	98.2
26/01/2026 21:00	7.48	45.9	17.8	49.6	20.7	45.0	0.41	263	955	1.02	98.3
26/01/2026 22:00	7.5	27	14.2	30.2	10.5	27.0	0.31	324	955	0.85	98.3
26/01/2026 23:00	7.92	44.2	18.4	30.4	7.85	43.9	0.5	41.2	955	1.61	98.5
27/01/2026 0:00	8.73	60.1	23	49.7	17.5	59.7	0.28	99.3	955	2.24	97.9
27/01/2026 1:00	8.52	39.7	21.6	44.8	15.1	35.2	0.31	0.62	956	2.3	97.5
27/01/2026 16:00	9.34	35.8	18	27.1	5.93	35.4	0.9	83.1	960	2.93	88.9

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

Време	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	NO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	NO <sub>x</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	NO [µg/m <sup>3</sup> ]	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	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
27/01/2026 17:00	7.71	25.5	13	19.5	4.2	25.3	1.04	87.7	960	2.76	87.2
27/01/2026 18:00	7.74	30.4	9.93	14.5	2.99	30.2	2.52	68.4	961	1.93	87.1
27/01/2026 20:00	7.8	48.9	25.4	40	9.54	47.6	1.38	65.7	961	1.74	84.5
27/01/2026 21:00	8.09	49.4	40.4	67.4	17.6	48.7	0.22	35.6	961	1.62	83.4
27/01/2026 22:00	8.15	73.8	45.4	75.8	19.8	72.9	0.57	72.4	961	0.89	86.9
27/01/2026 23:00	8.26	64.5	34.7	50.6	10.4	63.4	1.1	75.1	961	0.71	86.3
28/01/2026 0:00	8.75	55.2	32.8	58.3	16.6	47.4	0.4	98.3	961	0.25	86.7
28/01/2026 1:00	9.06	71.2	29.4	47.3	11.7	57.8	0.45	68.3	961	-0.2	89.7
28/01/2026 2:00	9.08	67.0	21.7	28.5	4.45	51.0	0.88	79.8	961	-0.31	88.6
28/01/2026 3:00	9.55	68.7	17.4	24.2	4.39	48.4	1.08	77	960	-0.87	89.1
28/01/2026 4:00	10.1	83.1	18.8	24.4	3.69	56.2	0.64	73.7	960	-1.35	89.7
28/01/2026 5:00	8.19	54.8	15.9	21.4	3.63	38.9	1.09	74.6	960	-1.37	88.9
28/01/2026 6:00	8.69	47.8	28.4	58.8	19.8	36.5	1.09	76.8	960	-1.56	89
28/01/2026 7:00	11.3	69.8	45.1	123	51	55.4	1.32	72.8	960	-0.92	88.9
28/01/2026 8:00	24.5	56.2	33.8	66.8	21.5	41.6	0.69	81.2	960	1.17	85
28/01/2026 9:00	67.2	72.8	30.3	62	20.7	53.3	0.65	82.2	960	3.75	79.9
28/01/2026 10:00	28	43.9	23.3	46.2	14.9	36.3	1.16	188	959	5.43	74.8
28/01/2026 14:00	10.2	28.9	19.6	34	9.4	28.2	1.78	212	956	5.03	83.6
28/01/2026 17:00	8.46	30.2	18.3	23.6	3.45	29.9	0.57	115	956	2.39	86.3
28/01/2026 18:00	8.66	39.6	18.6	24.3	3.69	39.2	0.37	92.3	956	2.53	89.2
28/01/2026 19:00	8.27	50.4	32.8	57.4	16.1	48.4	0.12	14.9	955	2.93	89.6
28/01/2026 20:00	7.92	39.5	26.5	39.3	8.38	38.3	0.1	41.8	955	2.82	90.3
28/01/2026 21:00	8.44	50	42.3	80.8	25.1	46.5	0.08	329	955	2.98	91.4
28/01/2026 22:00	8.29	36.6	31.9	48.1	10.6	33.3	0.12	13.5	954	3.06	92.4
28/01/2026 23:00	8.46	85.8	29.6	38.7	5.9	84.4	0.28	74.2	954	3.07	92.8
29/01/2026 0:00	8.56	70.8	28.2	39.1	7.11	69.8	0.08	42.4	954	3.04	93.2



Датум формирања:

13.02.2026.

Бр.извештаја:

25-26

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

Време	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	NO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	NO <sub>x</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	NO [µg/m <sup>3</sup> ]	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	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
29/01/2026 1:00	9.41	<b>66.8</b>	22.6	28.3	3.73	<b>64.3</b>	0.42	93.4	954	2.66	93.9
29/01/2026 2:00	8.86	<b>51.0</b>	20.4	25.7	3.45	<b>44.0</b>	0.56	209	954	1.94	94.8
29/01/2026 3:00	8.12	41.8	16.5	21.2	3.03	<b>33.5</b>	0.17	277	953	1.12	96.9
29/01/2026 4:00	8.33	49.2	24.7	29.8	3.3	<b>40.2</b>	0.13	59.3	953	1.26	97.4
29/01/2026 7:00	8.24	48.7	26.7	35.3	5.63	<b>46.7</b>	0.46	69.6	953	1.6	98
29/01/2026 8:00	9.91	28.7	26.7	39.9	8.6	<b>28.3</b>	0.58	94.9	954	1.94	98.1
29/01/2026 9:00	8.54	27.2	21.5	32.7	7.3	<b>26.9</b>	0.16	164	954	2.25	98.2
29/01/2026 11:00	8.15	25.8	17.4	31.9	9.46	<b>25.7</b>	0.21	279	953	2.87	98.4
29/01/2026 12:00	10.4	32.6	21.5	34.9	8.71	<b>31.3</b>	0.51	135	952	3.27	98.4
29/01/2026 15:00	8.5	39.7	29.6	60.9	20.4	<b>31.8</b>	0.6	314	952	3.55	98.6
29/01/2026 16:00	8.23	40	36.1	68.3	21	<b>37.5</b>	0.4	1.51	952	3.58	98.4
29/01/2026 17:00	8.23	45.8	34.1	60.2	17	<b>43.5</b>	0.44	57.6	952	3.71	96.3
29/01/2026 18:00	8.39	40.6	19.2	33.1	9.08	<b>40.1</b>	1.29	63	952	3.04	95.9
29/01/2026 19:00	8.28	49.5	24.4	38.7	9.33	<b>49.1</b>	1.37	71	952	2.73	94.6
29/01/2026 20:00	11.6	<b>70.1</b>	23.7	46.8	15.1	<b>68.2</b>	1	74.1	952	2.79	93.5
29/01/2026 21:00	9.21	<b>64.2</b>	37.9	100	40.7	<b>62.3</b>	0.26	58.5	952	2.72	93.1
29/01/2026 22:00	9.69	<b>80.7</b>	35	112	50.5	<b>78.5</b>	0.25	69.6	952	3.05	92.5
29/01/2026 23:00	8.97	<b>50.9</b>	28.3	83.6	36	<b>49.1</b>	0.35	288	952	2.51	93.9
30/01/2026 0:00	8.29	38.7	11.7	17	3.46	<b>38.3</b>	0.27	77.1	952	2.52	94.5
30/01/2026 1:00	11.8	<b>64.7</b>	22.1	30.8	5.68	<b>53.3</b>	1.08	73.8	953	2.47	94.9
30/01/2026 2:00	11.8	<b>66.5</b>	20.8	28.2	4.85	<b>52.3</b>	0.34	64.9	953	2.48	94.4
30/01/2026 8:00	10	27.4	16.4	33.8	11.4	<b>26.5</b>	1.33	67.6	955	4.64	87.8
30/01/2026 16:00	11.2	35.4	14.1	20.6	4.24	<b>34.6</b>	1.38	59	956	5.05	83.1
30/01/2026 17:00	11.3	43.9	23	32.2	6.01	<b>42.3</b>	0.87	52.2	957	4.73	83.3
30/01/2026 18:00	10.8	<b>61.0</b>	33	57	15.7	<b>59.2</b>	0.48	48.6	957	4.37	83.9
30/01/2026 19:00	9.93	<b>77.5</b>	41.1	97.6	36.9	<b>75.0</b>	0.19	61.2	957	3.61	86.6

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

Време	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	NO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	NO	PM <sub>2.5</sub>	V [m/s]	dd [°]	P [mb]	t [°C]	Rh [%]
	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор 8. марта	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор 8. марта	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор 8. марта	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор 8. марта	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор 8. марта	[µg/m <sup>3</sup> ] Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта	Бор 8. марта
30/01/2026 20:00	10.6	<b>75.0</b>	26.9	52.1	16.5	<b>72.0</b>	1.24	75.5	957	3.76	85.9
30/01/2026 21:00	12.2	<b>54.2</b>	23	33.9	7.07	<b>52.5</b>	1.65	70.1	957	4.02	86.8
30/01/2026 22:00	11.4	34.4	12.4	18.4	3.93	<b>33.0</b>	2.03	65.2	957	3.87	90.2
30/01/2026 23:00	11	33	10.3	14.6	2.82	<b>32.7</b>	2.02	64.4	958	3.93	89.5
31/01/2026 0:00	14.2	27.7	11.4	15.9	2.94	<b>27.4</b>	1.31	56.4	958	3.94	88.1
31/01/2026 1:00	12.8	33.6	15.1	20.2	3.29	<b>33.2</b>	0.37	33.5	958	3.77	87.2
31/01/2026 2:00	12.7	33.7	14	19.6	3.66	<b>33.0</b>	1.1	81.8	958	3.42	86.9
31/01/2026 4:00	13.3	32.9	13.6	17.8	2.68	<b>26.5</b>	1.11	72.2	958	3.17	88.5
31/01/2026 5:00	15.2	35.6	21.9	34.5	8.17	<b>28.6</b>	0.34	72.3	958	3	88.8
31/01/2026 6:00	11.6	26.8	13.5	18.1	2.99	<b>25.2</b>	1.59	71.1	958	2.93	87.5
31/01/2026 10:00	12.4	31	20.2	33.4	8.61	<b>29.6</b>	0.11	17.5	960	4.95	81
31/01/2026 15:00	8.47	27.6	9.76	13.8	2.61	<b>27.3</b>	1.02	196	961	4.53	88
31/01/2026 16:00	8.27	36.5	11.1	16.1	3.24	<b>35.4</b>	1.4	186	962	3.98	91.8
31/01/2026 17:00	7.39	32.8	8.69	13.3	3.03	<b>26.4</b>	1.87	177	962	2.41	96
31/01/2026 18:00	7.51	33.9	9.13	14	3.16	<b>27.1</b>	1.55	167	963	1.39	97.4
31/01/2026 19:00	7.25	32.1	8.52	13.1	3	<b>25.1</b>	1.88	169	963	0.59	97.7

**РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА****12.24 Бор 8. марта (SEPA) - средње дневне вредности**

Датум	SO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	PM <sub>10</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	NO <sub>2</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	NO <sub>x</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	NO [µg/m <sup>3</sup> ]	PM <sub>2.5</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]	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
01/01/2026	15.4	41.6	16.7	25.3	5.6	33.0	0.98	187	971	-2.29	60.7
02/01/2026	27.1	46.6	17.8	26	5.35	26.4	1.09	188	964	3.37	55.7
05/01/2026	6.84	29.5	9.16	15.1	3.86	26.2	1.08	207	968	-0.5	96.2
06/01/2026	7.05	34.1	20.9	38.4	11.4	33.2	0.38	244	965	0.27	96.3
07/01/2026	10.2	30.8	10.9	16.0	3.32	29.3	1.92	96.4	963	-1.04	90.6
09/01/2026	15.9	39.4	27.9	49.2	13.9	35.9	0.93	137	961	-1.33	77.5
10/01/2026	11.4	40.7	21.7	37.1	9.99	37.4	1.43	94.1	954	1.88	90.8
13/01/2026	37.6	55.7	31.1	50.3	12.5	44.4	0.73	128	974	-0.9	73.4
15/01/2026	14.7	36.3	22.4	37.4	9.77	32.2	1.1	98.7	977	7.85	70.9
16/01/2026	7.87	44.5	12.8	22.2	6.13	41.6	1.6	189	981	-1.1	90.3
18/01/2026	5.65	40.9	6.87	10.7	2.48	36.2	1.24	170	989	-7.75	83.9
19/01/2026	6.23	49.8	9.81	15.2	3.49	42.7	1.05	140	990	-7.57	80.5
20/01/2026	16.8	75.4	25.4	43.1	11.6	56.3	0.93	126	986	-4.92	75.7
21/01/2026	8.48	55.4	20.8	33.2	8.11	48.2	0.8	198	973	-5.2	83.9
22/01/2026	8.26	41.6	23.9	40.8	11	39.0	0.43	265	961	-1.65	90.3
23/01/2026	7.38	42.3	16.8	29.5	8.24	37.1	0.55	228	961	-0.15	96.5
26/01/2026	7.32	34.2	16.2	46.7	19.9	33.7	0.53	215	958	-0.32	97.7
27/01/2026	8.03	26	16.1	27.2	7.21	25.5	1.61	63.6	959	2.55	89.7
28/01/2026	13.5	48.2	25.3	44.5	12.5	40.3	0.79	120	958	2.38	85.4
29/01/2026	8.75	43.3	25	46.4	14	40.9	0.51	144	953	2.56	96.5
30/01/2026	10.8	35	15.7	27.6	7.77	33.0	1.46	63.9	955	4.28	87.5

Датум формирања:  
13.02.2026.Бр.извештаја:  
25-26

## РЕЗУЛТАТИ АУТОМАТСКОГ МОНИТОРИГА - 10 МЕРНИХ МЕСТА

## 12.25 Бор 8. марта (SEPA) - статистика средњих сатних вредности

Јануар 2026.	SO2 [µg/m³] Бор 8. марта	PM10 [µg/m³] Бор 8. марта	NO2 [µg/m³] Бор 8. марта	NOx [µg/m³] Бор 8. марта	NO [µg/m³] Бор 8. марта	PM2.5 [µg/m³] 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.	5.05	2.02	2.14	4.54	1.51	1.9	0.04	951.0	-9.99	42.7
Макс. вредн.	154.0	<b>174.0</b>	61.5	174.0	77.3	<b>102.0</b>	5.68	991.0	12.2	98.7
Средња вредн.	11.71	36.2	16.3	27.98	7.62	<b>31.7</b>	1.22	967.94	-0.53	83.37
50.0 - перц.	8.36	31.2	12.55	19.6	4.21	<b>27.9</b>				
98.0 - перц.	56.46	<b>94.52</b>	44.37	89.98	32.61	<b>77.44</b>				
90.4 - перц.	17.62	<b>70.1</b>	34.37	59.17	17.6	<b>58.77</b>				
Број узор.	739	744	742	742	742	744	737	737	737	737
<b>Број сати &gt;ГВ</b>	-		-							
<b>ГВ сатна</b>	350		150							
Број сатних узорака индикација >ГВ дневно		<b>166</b>								
Број сатних узорака индикација >ГВ/ЦВ год						<b>436</b>				

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

Јануар 2026.	SO2 [µg/m³] Бор 8. марта	PM10 [µg/m³] Бор 8. марта	NO2 [µg/m³] Бор 8. марта	NOx [µg/m³] Бор 8. марта	NO [µg/m³] Бор 8. марта	PM2.5 [µg/m³] 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.	5.65	15.5	4.78	7.94	2.06	14.4	0.38	953.0	-7.75	55.7
Макс. вредн.	37.6	<b>75.4</b>	31.1	50.3	19.9	<b>56.3</b>	3.35	990.0	7.85	97.7
Средња вредн.	11.69	36.2	16.3	28.0	7.63	<b>31.7</b>	1.22	967.97	-0.53	83.48
50.0 - перц.	9.0	35.0	16.2	27.2	6.41	<b>33.0</b>				
98.0 - перц.	31.3	<b>63.58</b>	29.18	49.64	16.36	<b>51.44</b>				
90.4 - перц.	16.86	<b>50.47</b>	25.31	46.44	12.67	<b>42.9</b>				
Број узор.	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
<b>Број дана &gt;ГВ</b>	-	<b>3</b>	-							
<b>ГВ дневна</b>	125	50	85							
Број дневних узорака индикација >ГВ/ЦВ год						<b>21</b>				