



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица

e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел:022/610-511

Тел/Факс:022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75

Извештај о квалитету ваздуха у Граду Сремска Митровица за месец август 2026. године





ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица
e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел: 022/610-511

Тел/Факс: 022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75

САДРЖАЈ

1. Увод.....	3
2. Подаци о овлашћеној лабораторији која врши мерења и о корисницима услуга	3
2.1. Подаци о овлашћеној лабораторији која врши мерења	3
2.2. Подаци о кориснику услуга	3
2.3. Сертификати и овлашћења	3
3. Мерна места	3
4. Загађујуће супстанце	3
5. Методологија мерења и мерни уређаји	4
6. Резултати испитивања – табеларни и графички приказ	5
7. Прилог	11
7.1 Тумачење резултата	11
7.2 Индекс квалитета ваздуха за измерене концентрације	12
7.3 Закључак	14
7.4 Предлог мера	14
7.5 Метеоролошки параметри	15
7.6 Мапа мерних места	16
7.7 Фотографије мерних места	18
7.8 Уверења о еталонирању мерила	22
7.9 Дозвола за мерење квалитета ваздуха	26
7.10 Извод из обима акредитације у области испитивања квалитета ваздуха	28
7.11 Извештај о испитивању ваздуха О – 146	31



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица
e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел: 022/610-511

Тел/Факс: 022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75

1. УВОД

Завод за јавно здравље Сремска Митровица је акредитована и овлашћена установа која врши мониторинг ваздуха на територији града Сремска Митровица. Мониторинг се врши према Уговору за вршење услуга мерења концентрације загађујућих материја у ваздуху бр. 650/26 од 10.07.2026. год.

2. ПОДАЦИ О ОВЛАШЋЕНОЈ ЛАБОРАТОРИЈИ КОЈА ВРШИ МЕРЕЊА И О КОРИСНИЦИМА УСЛУГА

2.1. Подаци о овлашћеној лабораторији која врши мерења

Назив Завод за јавно здравље Сремска Митровица
Адреса Стари шор бр. 47
Седиште 22000 Сремска Митровица
Тел/факс 022/ 610-511, 636-509
E- mail info@zdravlje-sm.org.rs
Лица за контакт др Ивана Матијашевић, 064/8092905
Милка Бурлица, 064/8092901

2.2. Подаци о кориснику услуга

Назив Град Ср. Митровица, Градска Управа за Е-послове и урбану мобилност
Адреса Светог Димитрија бр. 13
Седиште 22000 Сремска Митровица
Тел/факс 022/610-566
E- mail eposlovi@sremskamitrovica.org.rs
Лица за контакт Славица Шеик, 064/2020512

2.3. Сертификати и овлашћења

Министарство заштите животне средине Републике Србије је издало дозволу за мерење квалитета ваздуха под бројем 003067507 2026 од 14.07.2026. године, којим утврђује да Завод за јавно здравље Сремска Митровица испуњава услове прописане чланом 60. став 1. Закона о заштити ваздуха и чланом 2., 3., 4. и 5. Правилника о условима за издавање дозволе за мерење емисија из стационарних извора загађивања, за мерење нивоа загађујућих материја у ваздуху.

3. МЕРНА МЕСТА

Избор мерних места је извршен у складу са захтевима корисника услуга и Уредбе о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха (Сл. гласник РС 11/10, 75/10 и 63/2013), у насељеном подручју.

Мерна места су репрезентативна за индустријску и стамбену зону, јер се налазе у непосредној околини фирме Metalfer Steel Mill и у кругу Економске школе 9. мај, која је смештена у стамбеној зони Града. Мерна места се налазе у правцу дувања доминантног ветра и нивои загађења су последица укупних утицаја свих извора загађења у непосредној околини мерних места.

За мерна места наведени су метеоролошки подаци из постојеће мреже метеоролошких станица у Прилогу.

4. ЗАГАЂУЈУЋЕ СУПСТАНЦЕ

4.1. Подаци о узорку

Назив узорка: Ваздух

Идентификациони број: ИД бројеви дати су у Табелама 1 и 2.

Опис узорка: Амбијентални ваздух из урбане средине, индустријска зона и шири центар.



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица

e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел: 022/610-511

Тел/Факс: 022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75

Циљ узорковања:

Мониторинг квалитета амбијенталног ваздуха вршен је у циљу одређивања степена загађености ваздуха у урбаној средини.

5. МЕТОДОЛОГИЈА МЕРЕЊА И МЕРНИ УРЕЂАЈИ

Поступци узорковања и методе

Узорковање гасовитих загађујућих материја врши се испираницама (Про-екос АТ- 801х2), апсорпцијом контаминената из познате запремине ваздуха у погодном апсорпционом раствору; узорци чађи се добијају филтрирањем познате запремине ваздуха кроз филтер папир.

За испитивање се користе стандардне методе у складу са међународним стандардима, чије ознаке се налазе уз резултате испитивања.

Граница детекције (LOD), односно квантификације (PQL) за методу одређивање садржаја азот-диоксида у ваздуху са протоком од око $0,8 \text{ m}^3$ на дан даје LOD од $0,5 \text{ } \mu\text{g NO}_2/\text{m}^3$, што са протоком од око $0,8 \text{ m}^3$ на дан даје PQL од $0,7 \text{ } \mu\text{g NO}_2/\text{m}^3$.

Граница детекције, односно квантификације за методу одређивање садржаја сумпор-диоксида у ваздуху са протоком од око $1,2 \text{ m}^3$ даје LOD $1,0 \text{ } \mu\text{g SO}_2/\text{m}^3$, што са протоком од око $1,2 \text{ m}^3$ даје PQL $2 \text{ } \mu\text{g SO}_2/\text{m}^3$.

Граница детекције, односно квантификације за методу одређивање садржаја чађи у ваздуху је 99,65 % рефлексije, што при протоку од $1,2 \text{ m}^3$ даје LOD од око $7,39 \text{ } \mu\text{g}/\text{m}^3$.

Мерна несигурност: Мерна несигурност лабораторијских метода и узорковања је израчуната као проширена мерна несигурност и износи редом:

- Ур за сумпордиоксид = **30,95 %**;
- Ур за чађ = **26,94%**;
- Ур за азот диоксид = **19,99%**.

Узорковање вршили: Милка Бурлица, инжењер заштите животне средине.

Датум узорковања: период од **01.08.2026.** до **31.08.2026.**, време узорковања од 00:05 до 23:55 h

Тражена анализа: Испитивање полутаната у ваздуху

Параметри који се прате дефинисани су Уредбом о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха (Сл. гласник РС 11/10, 75/10 и 63/2013):

- сумпор-диоксид (SO_2), чађ и азот-диоксид (NO_2), дневни узорци (24 часа), у периоду од **01.08.2026.** до **31.08.2026.**, време узорковања од 00:05 до 23:55 h.



Тел:022/610-511 Тел/Факс:022/636-509 Жиро рачун: 840-209667-75

6. РЕЗУЛТАТИ ИСПИТИВАЊА – ТАБЕЛАРНИ И ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ
Мерно место: *М8 – Индустијска Зона града, Metalfer Steel Mill, Румски пут 27*
Табела I – Резултати испитивања за SO₂, чађ и NO₂

ПОЛУТАНТИ		SO ₂ Гранична вредност: 125 µg/m ³ метода: ДМА-Х-002 ¹		ЧАЂ Максимал но дозвољена вредност: 50µg/m ³ метода: ДМА-Х- 004 ¹	NO ₂ Гранична вредност:85 µg/m ³ метода: ДМА-Х-003 ¹	
ДАТУМ И ВРЕМЕ		ID broj	conc. (µg/m ³)	conc. (µg/m ³)	ID broj	conc. (µg/m ³)
01.08.2026.	00:05 до 23:55	V-0990	<1	<7	V-0987	19
02.08.2026.	00:05 до 23:55	V-0991	<1	<7	V-0988	20
03.08.2026.	00:05 до 23:55	V-0995	<1	<7	V-0994	22
04.08.2026.	00:05 до 23:55	V-0999	<1	<7	V-0998	22
05.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1003	1	<7	V-1002	19
06.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1007	1	<7	V-1006	29
07.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1011	<1	<7	V-1010	25
08.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1015	<1	<7	V-1014	25
09.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1019	<1	<7	V-1018	25
10.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1023	1	<7	V-1022	20
11.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1027	<1	<7	V-1026	25
12.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1031	<1	<7	V-1030	15
13.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1035	<1	<7	V-1034	23
14.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1045	<1	<7	V-1042	19
15.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1046	<1	<7	V-1043	11
16.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1047	<1	<7	V-1044	16
17.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1051	<1	<7	V-1050	17
18.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1055	<1	<7	V-1054	13
19.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1059	2	<7	V-1058	13
20.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1063	2	<7	V-1062	16
21.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1073	<1	<7	V-1070	21
22.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1074	<1	<7	V-1071	15
23.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1075	<1	<7	V-1072	14
24.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1079	<1	<7	V-1078	9
25.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1083	<1	<7	V-1082	15
26.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1087	<1	<7	V-1086	19
27.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1091	<1	<7	V-1090	10
28.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1101	<1	<7	V-1098	16
29.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1102	<1	<7	V-1099	19
30.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1103	<1	<7	V-1100	18
31.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1107	<1	<7	V-1106	14
број дана већи од ГВ		0	0	0		
средња мес.вред.		1,06	6,99	18,19		
мин.вредност		0,99	6,99	9		
мах.вредност		2	6,99	29		
MEДИЈАНА*		0,99	6,99	19		
C 98**		2	6,99	26,6		
C 95**		1,4	6,99	25		
Sd		0,25	0,00	4,87		
CV		23,86	0,00	26,76		



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица

e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел: 022/610-511

Тел/Факс: 022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75

* Медијана је централна вредност у низу података (50% вредности је изнад, 50% испод медијане)

** С 98 и С 95 представља перцентиле свих средњих дневних вредности измерених током месеца.

Графички приказ резултата испитивања са назначеним параметрима по данима узорковања се односи на **-Индустријска Зона града, Metalfer Steel Mill, Румски пут 2**

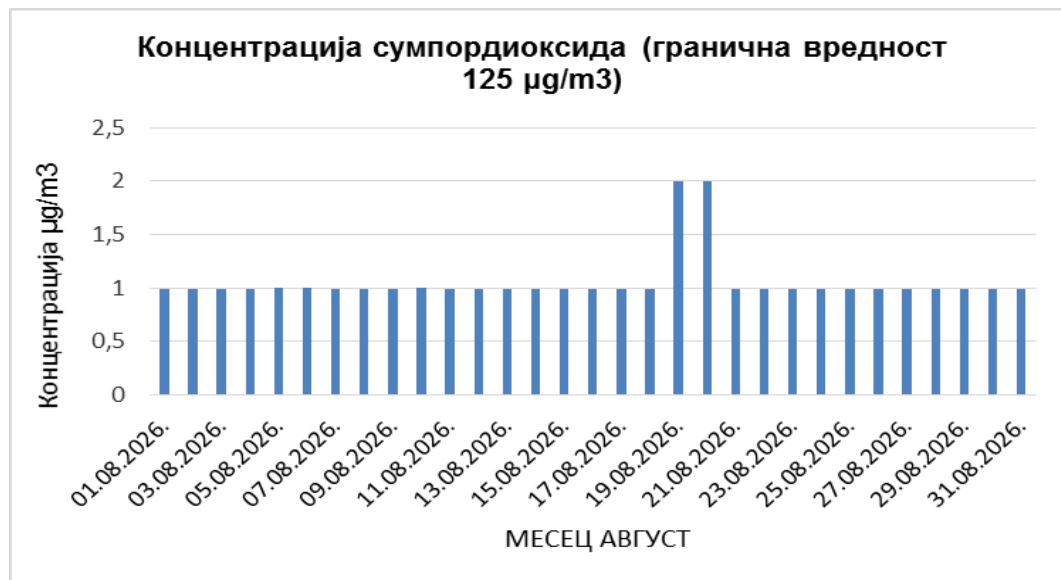


График 1 – Приказ добијених резултата испитивања за параметар сумпор-диоксида у односу на ГВ

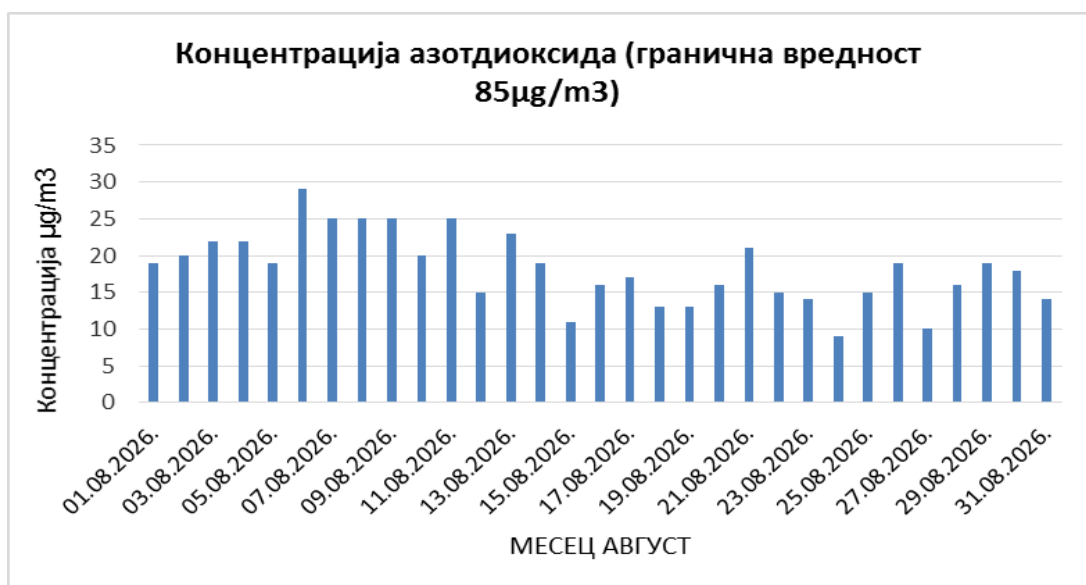


График 2 – Приказ добијених резултата испитивања за параметар азот-диоксид у односу на ГВ



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица

e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел: 022/610-511

Тел/Факс: 022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75



График 3 – Приказ добијених резултата испитивања за параметар чађи у односу на ГВ



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица
e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел: 022/610-511 Тел/Факс: 022/636-509 **Жиро рачун: 840-209667-75**

Мерно место: **М9 – Економска школа 9.мај, Буре Даничића 2**

Табела 2– Резултати испитивања за SO₂, чађ и NO₂

ПОЛУТАНТИ		SO ₂ Гранична вредност: 125 µg/m ³ метода: ДМА-Х-002 ¹		ЧАЂ Максималн о дозвољена вредност: 50µg/m ³ метода: ДМА-Х-004 ¹	NO ₂ Гранична вредност: 85 µg/m ³ метода: ДМА-Х-003 ¹	
ДАТУМ И ВРЕМЕ		ID broj	conc. (µg/m ³)	conc. (µg/m ³)	ID broj	conc. (µg/m ³)
01.08.2026.	00:05 до 23:55	V-0984	<1	<7	V-0981	19
02.08.2026.	00:05 до 23:55	V-0985	<1	<7	V-0982	27
03.08.2026.	00:05 до 23:55	V-0993	<1	<7	V-0992	24
04.08.2026.	00:05 до 23:55	V-0997	<1	<7	V-0996	24
05.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1001	1	<7	V-1000	21
06.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1005	4	11	V-1004	28
07.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1009	1	<7	V-1008	22
08.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1013	<1	<7	V-1012	22
09.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1017	<1	<7	V-1016	22
10.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1021	1	<7	V-1020	26
11.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1025	<1	<7	V-1024	18
12.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1029	<1	<7	V-1028	15
13.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1033	<1	<7	V-1032	19
14.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1039	<1	<7	V-1036	20
15.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1040	<1	<7	V-1037	18
16.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1041	<1	<7	V-1038	13
17.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1049	<1	<7	V-1048	13
18.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1053	<1	<7	V-1052	12
19.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1057	3	<7	V-1056	15
20.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1061	1	<7	V-1060	20
21.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1067	<1	<7	V-1064	18
22.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1068	<1	<7	V-1065	14
23.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1069	<1	<7	V-1066	14
24.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1077	<1	<7	V-1076	11
25.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1081	<1	<7	V-1080	16
26.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1085	<1	<7	V-1084	19
27.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1089	<1	7	V-1088	4
28.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1095	<1	<7	V-1092	14
29.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1096	<1	<7	V-1093	19
30.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1097	<1	<7	V-1094	19
31.08.2026.	00:05 до 23:55	V-1105	<1	<7	V-1104	13
број дана већи од ГВ		0	0	0	0	0
средња мес.вред.		1,15	7,12	18,03		
мин.вредност		0,99	6,99	4		
мах.вредност		4	11	28		
МЕДИЈАНА*		0,99	6,99	19		
С 98**		3,4	8,6	27,4		
С 95**		1,8	6,994	26,4		
Sd		0,64	0,72	5,21		
CV		55,47	10,12	28,87		

* Медијана је централна вредност у низу података (50% вредности је изнад, 50% испод медијане)

**С 98 и С95 представља перцентиле свих средњих дневних вредности измерених током месеца



Графички приказ резултата испитивања, *Стамбена зона, Економска школа 9мај, Ђуре Даничића*

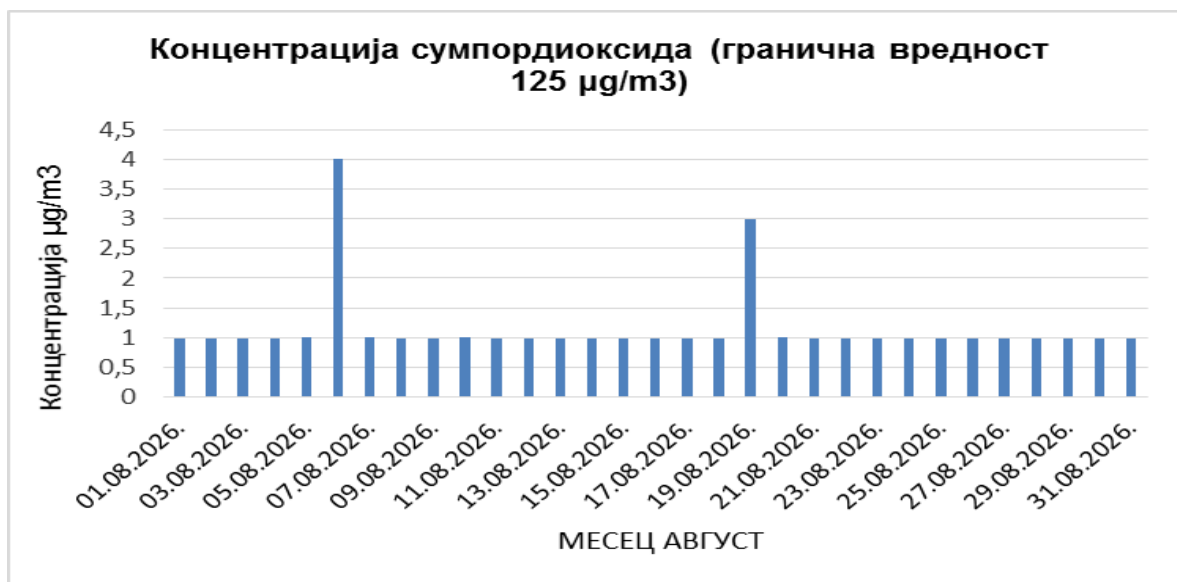


График 1 –Приказ добијених резултата испитивања за параметар сумпор -диоксида у односу на ГВ

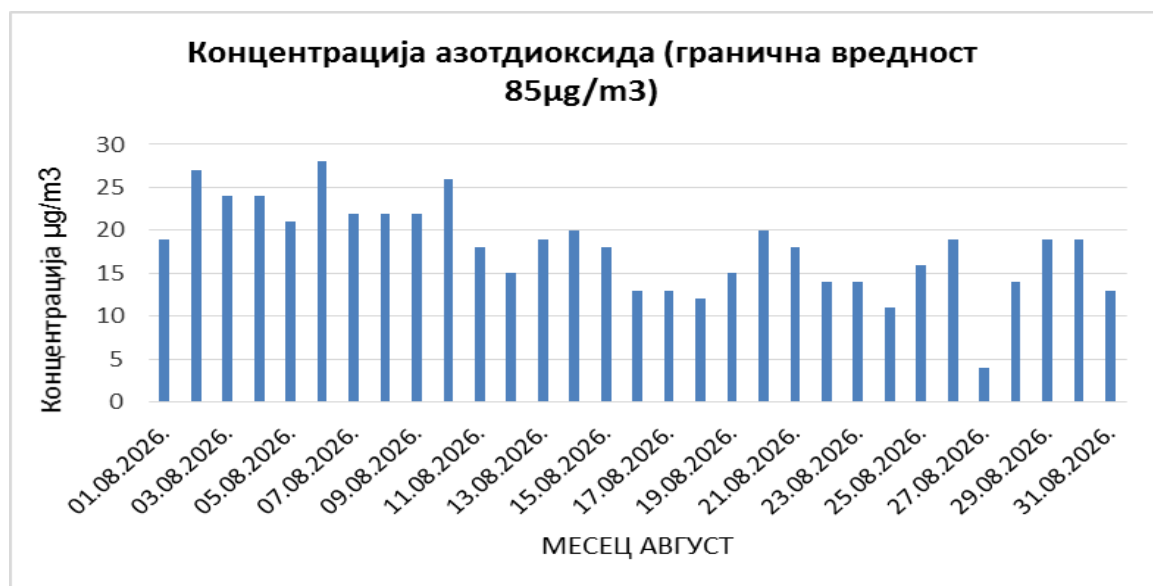


График 2 –Приказ добијених резултата испитивања за параметар азот-диоксид у односу на ГВ



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица
e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел: 022/610-511

Тел/Факс: 022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75

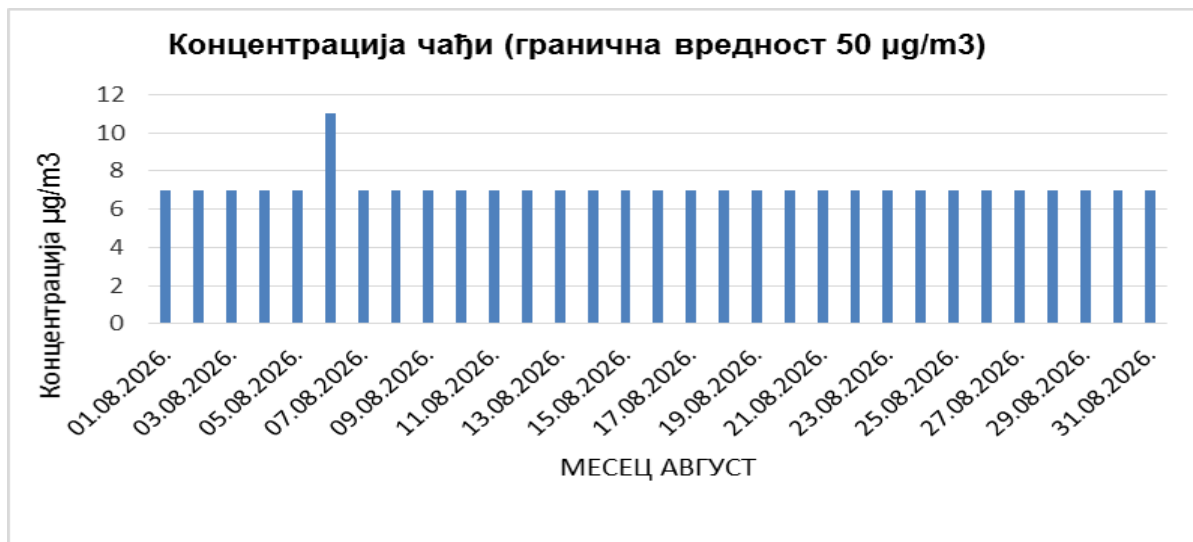


График 3—Приказ добијених резултата испитивања за параметар чађи у односу на ГВ

Извештај саставила:

Ана Флањак, дипл. еколог

Извештај одобрио:

начелник Центра за хигијену и хуману екологију

Др Ивана Матијашевић, спец. хигијене



7. ПРИЛОГ

7.1 ТУМАЧЕЊЕ РЕЗУЛТАТА

Током периода од 01.08.2026. до 31.08.2026. године реализовано је свакодневно узорковање амбијенталног ваздуха на два мерна места у урбаној средини у граду Сремска Митровица. Распоживост података, као и проценат еквивалентних мерења је био 100% на мерном месту бр.8 и 100% на мерном месту бр.9. Извршено је укупно 62 мерења за сваки параметар (сумпордиоксид, азотдиоксид и чађ).

Мерно место 8: Индустриска Зона града, Metalfer Steel Mill, Румски пут 27.

На мерном месту 8: Metalfer Steel Mill, Румски пут 27 за параметар **сумпордиоксид** од укупно 31 мерења није било узорака са концентрацијом изнад граничне вредности од $125 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (табела 1). Средња месечна концентрација сумпордиоксида износила је $1,06 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Максимална концентрација сумпордиоксида је била $2 \mu\text{g}/\text{m}^3$ забележена је 19. и 20.08.2026. године.

На мерном месту 8: Metalfer Steel Mill, Румски пут 27 за параметар **чађ** од укупно 31 мерења није било узорака са концентрацијом изнад граничне вредности од $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (табела 1). Средња месечна концентрација чађи износила је $6,99 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Максимална концентрација чађи од $6,99 \mu\text{g}/\text{m}^3$ забележена је током свих дана у августу.

На мерном месту 8: Metalfer Steel Mill, Румски пут 27 за параметар **азотдиоксид** од укупно 31 мерења није било узорака са концентрацијом изнад граничне вредности од $85 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (табела 1). Средња месечна концентрација азотдиоксида износила је $18,19 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Максимална концентрација азотдиоксида од $29 \mu\text{g}/\text{m}^3$ забележена је 06.08.2026. године.

Мерно место 9: Стамбена зона, Економска школа 9. мај, Ђуре Даничића 2.

На мерном месту 9: Економска школа 9. мај, Ђуре Даничића 2. за параметар **сумпордиоксид** од укупно 31 мерења није било узорака са концентрацијом изнад граничне вредности од $125 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (табела 2). Средња месечна концентрација сумпордиоксида износила је $1,15 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Максимална концентрација сумпордиоксида је била $4 \mu\text{g}/\text{m}^3$ забележена је 06.08.2026. године.

На мерном месту 9: Економска школа 9. мај, Ђуре Даничића 2 за параметар **чађ** од укупно 31 мерења није било узорака са концентрацијом изнад граничне вредности $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (табела 2). Средња месечна концентрација чађи износила је $7,12 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Максимална концентрација чађи од $11 \mu\text{g}/\text{m}^3$ забележена је 06.08.2026. године.

На мерном месту 9: Економска школа 9. мај, Ђуре Даничића 2 за параметар **азотдиоксид** од укупно 31 мерења није било узорака са концентрацијом изнад граничне вредности од $85 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (табела 2). Средња месечна концентрација азотдиоксида износила је $18,03 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Максимална концентрација азотдиоксида од $28 \mu\text{g}/\text{m}^3$ забележена је 06.08.2026. године.



7.2 ИНДЕКС КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА ЗА ИЗМЕРЕНЕ КОНЦЕНТРАЦИЈЕ

Табела 3 - Приказ индекса квалитета ваздуха (AQI) на мерном месту бр.8 и мерном месту бр.9:

		МЕРНО МЕСТО БР. 8		МЕРНО МЕСТО БР.9	
ДАТУМ И ВРЕМЕ		Индекс квалитета ваздуха/упозорења		Индекс квалитета ваздуха/упозорења	
01.08.2026.	00:05 до 23:55	22	Добар	22	Добар
02.08.2026.	00:05 до 23:55	24	Добар	32	Добар
03.08.2026.	00:05 до 23:55	26	Добар	28	Добар
04.08.2026.	00:05 до 23:55	26	Добар	28	Добар
05.08.2026.	00:05 до 23:55	22	Добар	25	Добар
06.08.2026.	00:05 до 23:55	34	Добар	33	Добар
07.08.2026.	00:05 до 23:55	29	Добар	26	Добар
08.08.2026.	00:05 до 23:55	29	Добар	26	Добар
09.08.2026.	00:05 до 23:55	29	Добар	26	Добар
10.08.2026.	00:05 до 23:55	24	Добар	31	Добар
11.08.2026.	00:05 до 23:55	29	Добар	21	Добар
12.08.2026.	00:05 до 23:55	18	Добар	18	Добар
13.08.2026.	00:05 до 23:55	27	Добар	22	Добар
14.08.2026.	00:05 до 23:55	22	Добар	24	Добар
15.08.2026.	00:05 до 23:55	14	Добар	21	Добар
16.08.2026.	00:05 до 23:55	19	Добар	15	Добар
17.08.2026.	00:05 до 23:55	20	Добар	15	Добар
18.08.2026.	00:05 до 23:55	15	Добар	14	Добар
19.08.2026.	00:05 до 23:55	15	Добар	18	Добар
20.08.2026.	00:05 до 23:55	19	Добар	24	Добар
21.08.2026.	00:05 до 23:55	25	Добар	21	Добар
22.08.2026.	00:05 до 23:55	18	Добар	17	Добар
23.08.2026.	00:05 до 23:55	17	Добар	17	Добар
24.08.2026.	00:05 до 23:55	14	Добар	14	Добар
25.08.2026.	00:05 до 23:55	18	Добар	19	Добар
26.08.2026.	00:05 до 23:55	22	Добар	22	Добар
27.08.2026.	00:05 до 23:55	14	Добар	14	Добар
28.08.2026.	00:05 до 23:55	19	Добар	17	Добар
29.08.2026.	00:05 до 23:55	22	Добар	22	Добар
30.08.2026.	00:05 до 23:55	21	Добар	22	Добар
31.08.2026.	00:05 до 23:55	17	Добар	15	Добар

У августу месецу 2026. године на локацији *Индустријска Зона града, Metalfer Steel Mill, Румски пут 27*, индекс квалитета ваздуха за параметре сумпордиоксид, азотдиоксид и чађ је показао да је квалитет ваздуха одговарао класи „добар“, током 31 дана мерења (Табела 3).

У августу месецу 2026. године на локацији *Економска школа 9.мај, Буре Даничића 2*, индекс квалитета ваздуха за параметре сумпордиоксид, азотдиоксид и чађ је показао да је квалитет ваздуха одговарао класи „добар“, током 31 дана мерења (Табела 3).



Индекс квалитета ваздуха AQI (Air Quality Index) је релативна величина којом се оцењује штетност акутног утицаја загађујућих материја из ваздуха на здравље људи и животну средину.

Индекс квалитета ваздуха је однос измерене концентрације појединих полутаната и дефинисане граничне вредности концентрације у ваздуху. Исклажује се као степен прекорачења дефинисане граничне вредности концентрације у ваздуху у процентима. Он се користи у сврху информисања о стању квалитета ваздуха и неопходном понашању становништва као и предузимању мера у случају повећаних концентрација полутаната са акутним дејством на здравље људи.

Index	Квалитет ваздуха	Упозорење
0-50	Добар	
51-100	Умерено добар	Не препоручује се дужи боравак на отвореном осетљивом делу популације (деца, стари, хронични болесници).
101-150	Нездрав за осетљиву популацију (деца, стари, хронични болесници)	Особе са срчаним и плућним обољењима, старије особе и деца треба да ограниче боравак на отвореном (јутарњи и вечерњи сати се не препоручују).
151-200	Нездрав	Особе са срчаним и плућним обољењима, старије особе и деца треба да избегавају боравак напољу и продужену физичку активност. Пожељно је смањење продужене и напорне физичке активности здравог дела популације.
201-300	Врло нездрав	Особе са срчаним и плућним обољењима, старије особе и деца треба да избегавају било какву активност напољу. Остали би требали да избегавају продужене и тешке напоре. Не препоручује се проветравање станова у јутарњим и вечерњим сатима.
>301	Опасно	Особе са срчаним и плућним обољењима, старије особе и деца треба да скрате боравак напољу и ако је могуће да остану у кући и смање активности. Хронични болесници морају узимати редовну терапију а у случају погоршања здравственог стања обавезно се обратити лекару. Остали треба да избегавају активности напољу. Не препоручује се проветравање станова у јутарњим и вечерњим сатима.



7.3 ЗАКЉУЧАК

1. На основу резултата мерења амбијенталног ваздуха града Сремска Митровица у месецу АВГУСТУ 2026. године на локацији *Индустријска Зона града, Metalfer Steel Mill, Румски пут 27.* ваздух је био класе „добар“, током 31 дана мерења (Табела 3).

2. На основу резултата мерења амбијенталног ваздуха града Сремска Митровица у месецу АВГУСТУ 2026. године на локацији *Стамбена зона, Економска школа 9. мај, Буре Даничића 2.* ваздух је био класе „добар“, током 31 дана мерења (Табела 3).

Приликом давања изјаве о усаглашености коришћено је правило одлучивања 1-једноставно бинарно правило одлучивања.

7.4 ПРЕДЛОГ МЕРА

У великом броју студија које су се бавиле проучавањем утицаја загађујућих материја у ваздуху на здравље људи, Светска здравствена организација (WHO) је усвојила становиште да не постоји концентрација у ваздуху која се може сматрати безбедном за здравље људи. Из тог разлога је неопходно континуирано и систематски спроводити мере за смањење загађења ваздуха у циљу заштите здравља људи и животне средине.

У циљу заштите ваздуха у случају да дође до прекорачења граничних или циљних вредности за поједине загађујуће материје израђен је и од стране Скупштине града сремска Митровица и Министарства заштите животне средине усвојен **КРАТКОРОЧНИ АКЦИОНИ ПЛАН ЗАШТИТЕ КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА ЗА ТЕРИТОРИЈУ ГРАДА СРЕМСКА МИТРОВИЦА**, јун 2020 година.

Мере за смањење концентрација загађујућих материја у ваздуху спроводе се са циљем да се у што краћем времену достигну норме које закон предвиђа и да се постигну концентрације много ниже од прописаних норми, а у циљу заштите здравља људи и животне средине.

У случају прекомерног загађења ваздуха потребно је поступати према Упутству за поступање у ситуацијама прекомерног загађења ваздуха које је формирао град Сремска Митровица од стране Тима стручњака.

Свакодневни допринос потиче и од одговорних из индустрије у смислу контролисаног праћења емисије из индустријских постројења која емитују загађења у ваздух.

Свакодневне мере односе се и на комуналну заједницу и локалну самоуправу, а одговорност за њихово спровођење спушта се до појединца, грађанина.

О потреби свакодневног спровођења ових мера потребно је што чешће, путем средстава јавног информисања обавештавати становништво.

У случају повећаног загађења ваздуха израженог вредностима индекса квалитета ваздуха дају се упутства о понашању и активностима које се односе на одређене категорије становништва.

На сајтовима Завода за јавно здравље www.zdravlje-sm.org.rs и сајту града www.sremskamitrovica.org.rs дати су прикази индекса квалитета ваздуха за испитане загађујуће материје и сажета упутства о понашању осетљивих категорија становништва и укупне популације у случају прекомерног загађења ваздуха.



7.5 МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ

Приказ метеоролошких параметара за град Ср.Митровица и околину у периоду од 01.08.2026. до 31.08.2026. године.

Табела 4 - Приказ метеоролошких параметара

Датум	Сред.вредност притиска (hPa)	Правац ветра	Сред. брзина ветра (km/h)	Сред. вредност температуре (°C)	Време
01.08.2026.	1004.6	ESE	13.0	28.5	Сунчано
02.08.2026.	1004.8	ESE	9.8	28.4	Сунчано
03.08.2026.	1005.5	VAR	5.9	29.3	Сунчано
04.08.2026.	1005.6	VAR	6.0	28.8	Сунчано
05.08.2026.	1005.4	E	7.8	29.1	Сунчано
06.08.2026.	1004.5	E	9.2	28.8	Сунчано
07.08.2026.	1002.8	VAR	8.2	29.0	Сунчано
08.08.2026.	1006.6	NNW	13.4	26.3	Сунчано
09.08.2026.	1008.4	VAR	6.4	25.6	Сунчано
10.08.2026.	1006.3	CALM	4.8	26.2	Сунчано
11.08.2026.	1005.9	VAR	5.0	28.3	Сунчано
12.08.2026.	1011.0	N	14.8	27.4	Сунчано
13.08.2026.	1012.8	N	8.3	23.5	Сунчано
14.08.2026.	1009.8	VAR	6.2	24.3	Сунчано
15.08.2026.	1007.6	E	12.4	25.3	Сунчано
16.08.2026.	1004.8	E	12.0	26.0	Сунчано
17.08.2026.	1000.3	VAR	5.1	26.8	Сунчано
18.08.2026.	1002.2	NW	13.0	23.7	Сунчано
19.08.2026.	1003.1	VAR	7.0	25.8	Сунчано
20.08.2026.	1002.3	VAR	6.1	29.1	Сунчано
21.08.2026.	1000.7	VAR	6.7	29.6	Сунчано
22.08.2026.	1003.2	N	13.2	27.6	Сунчано
23.08.2026.	1009.6	N	10.3	25.0	Сунчано
24.08.2026.	1008.3	NNE	9.0	24.3	Сунчано
25.08.2026.	1003.5	WNW	10.1	24.4	Сунчано
26.08.2026.	1005.6	WNW	9.6	25.5	Сунчано
27.08.2026.	1007.4	ENE	5.9	26.3	Сунчано
28.08.2026.	1005.9	ESE	15.5	26.2	Сунчано
29.08.2026.	1005.0	ESE	13.5	25.3	Сунчано
30.08.2026.	1006.1	VAR	4.4	25.6	Сунчано
31.08.2026.	1004.0	E	8.0	28.0	Сунчано

Напомена: Временски подаци су преузети са сајта www.wunderground.com



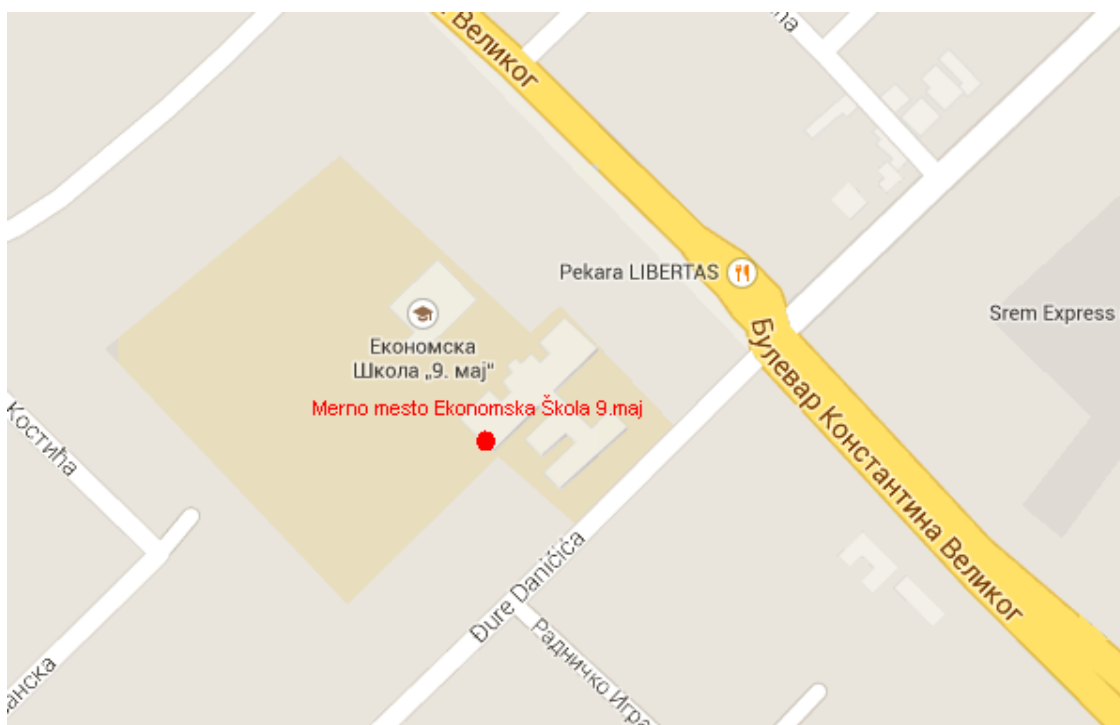
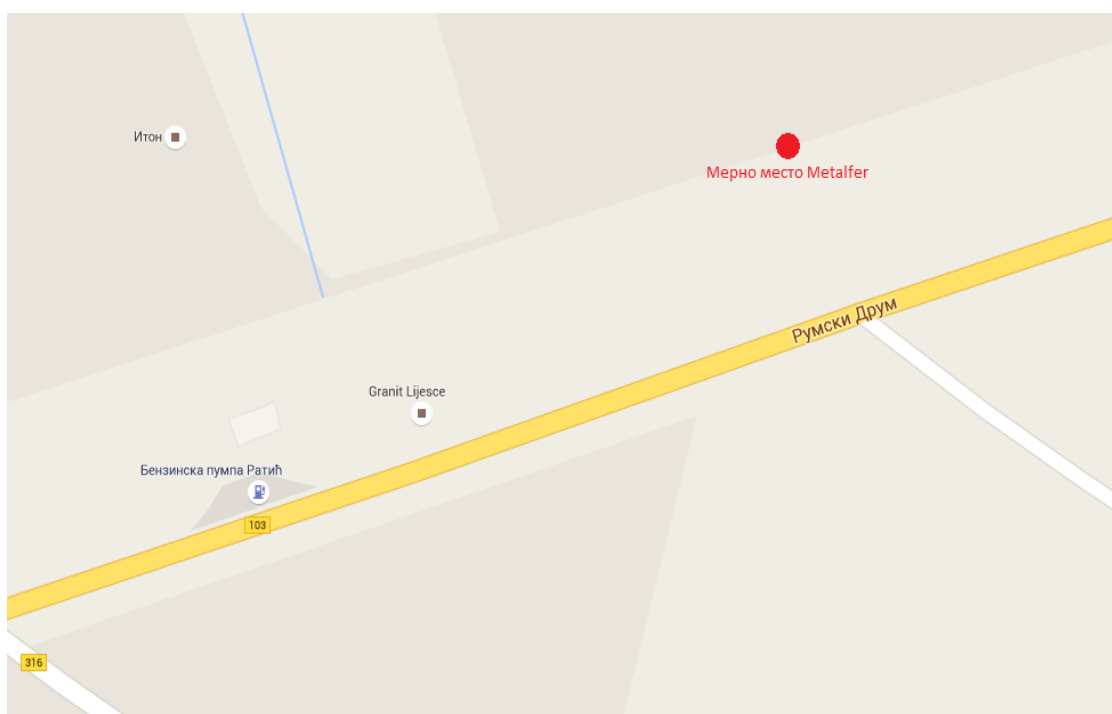
ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица
e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел: 022/610-511

Тел/Факс: 022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75

7.6 МАПА МЕРНИХ МЕСТА





ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица

e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

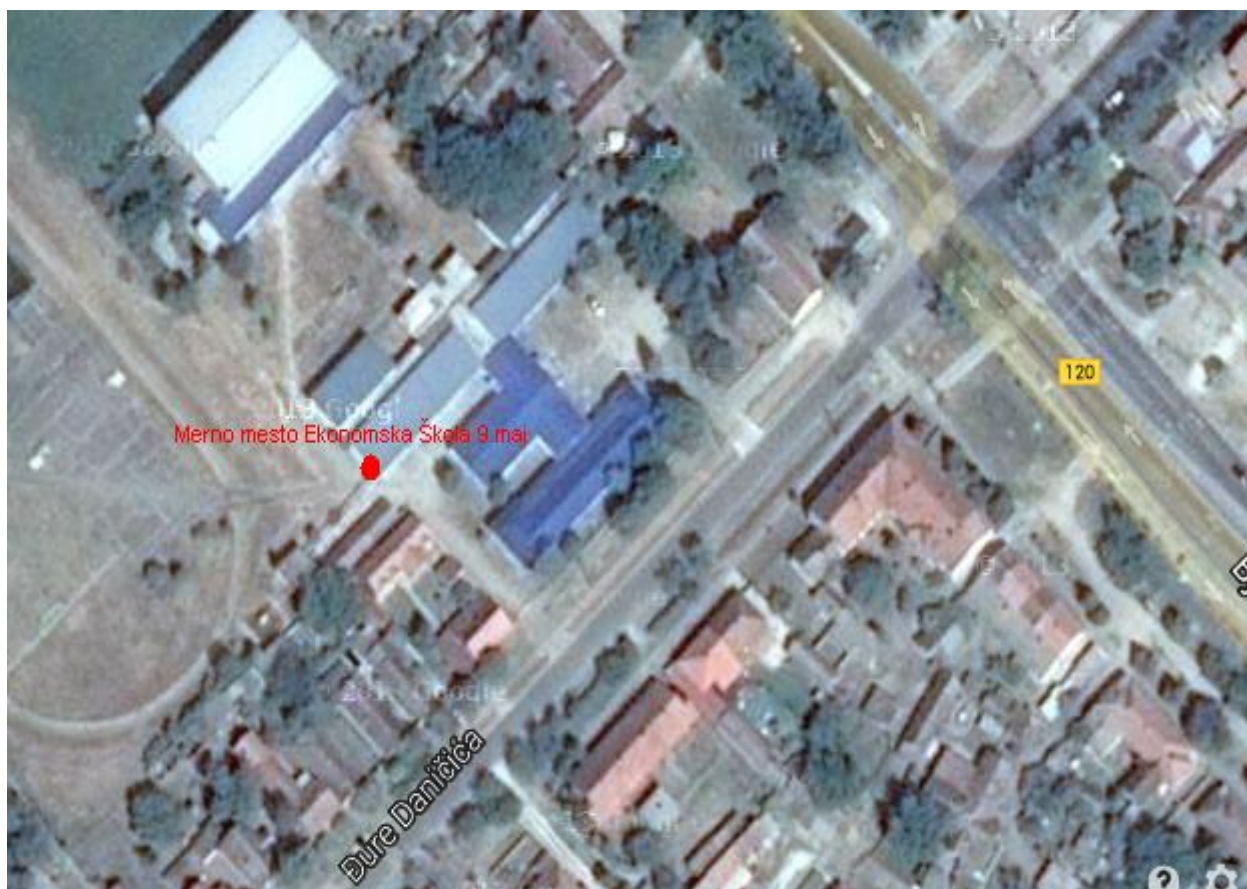
Тел:022/610-511

Тел/Факс:022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75



Мерно место 8 – Фирма “Metalfer”, Румски пут 27



Мерно место 9 – Економска школа „9.мај“, Ђуре Даничића 2



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица

e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел:022/610-511 Тел/Факс:022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75

7.7 ФОТОГРАФИЈЕ МЕРНИХ МЕСТА



Мерно место – Економска школа „9.мај“, Ђуре Даничића 2



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица

e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел:022/610-511

Тел/Факс:022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75



Мерно место – Економска школа „9.мај“, Буре Даничића 2



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица

e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел:022/610-511

Тел/Факс:022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75



Мерно место – Фирма “Metalfer”, Румски пут27



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица

e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел: 022/610-511

Тел/Факс: 022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75



Мерно место – Фирма “Metalfer”, Румски пут 27



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица
e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел: 022/610-511 Тел/Факс: 022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75

7.8 УВЕРЕЊА О ЕТАЛОНИРАЊУ МЕРИЛА

	Машински факултет у Београду Лабораторија за механику флуида 11000 Београд, Краљице Марије 16	
--	---	--

УВЕРЕЊЕ О ЕТАЛОНИРАЊУ

Број уверења: П-25/242 Датум издавања: 01.09.2025.

Назив уређаја који се еталонира: Осмоканални узоркивач ваздуха са два мерила протока

Произвођач: „Про-Екос“ д. о. о,
Ул. Дескашева 7, 11050 Београд

Тип: АТ 801Х2

Идентификација уређаја: С. Б. РЕ801Х2-03/11 И. Б. 1108

Датум пријема уређаја: 29.08.2025.

Датум еталонирања: 29.08.2025.

Место еталонирања: Лабораторија за механику флуида
Машински факултет у Београду,
Краљице Марије 16, 11000 Београд

Подносилац захтева/
корисник мерила: Завод за јавно здравље „Сремска Митровица“
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица

РУКОВОДИЛАЦ ЛАБОРАТОРИЈЕ

ПРОДЕКАН ЗА НИД
МАШИНСКОГ ФАКУЛТЕТА У БЕОГРАДУ

Проф. др Милан Р. Лечић

Проф. др Драгослава Стојиљковић





ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица
e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел: 022/610-511 Тел/Факс: 022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75

	Машински факултет у Београду Лабораторија за механику флуида 11000 Београд, Краљице Марије 16	
---	---	---

УВЕРЕЊЕ О ЕТАЛОНИРАЊУ

Број уверења: П-25/242 Датум издавања: 01.09.2025.

- Метода еталонирања: NIST Special Publication 250-49, SRPS EN ISO 5167-1:2022 и SRPS EN ISO 5167-2:2022
- Опис предмета еталонирања: Осмоканални узоркивач ваздуха са два мерила протока, мерног опсега (0,2–1,7) l/min
- Услови околине: температура 23.8 °C
атмосферски притисак 990.4 hPa
- Метролошка следљивост: Уверења о еталонирању, бр. 109337 и 109338 од 27. 02. 2025, издата од овлашћене лабораторије TPF Control b.v.
- Резултати еталонирања: Између протока на уређају који је еталониран Q_x и протока на калибратору Q_0 утврђене су следеће зависности:

Мерило број	Q_x	Q_0	Релативно одступање	Мерна несигурност
	dm ³ /min	dm ³ /min	%	%
1	0.4840	0.5050	-4.16	1.41
1	1.0400	1.0003	3.97	0.87
1	1.5592	1.5018	3.82	0.84
2	0.5000	0.5085	-1.67	1.25
2	1.0017	1.0023	-0.07	1.14
2	1.4838	1.5088	-1.66	0.98

Напомена: Резултати еталонирања односе се само на уређај, који је еталониран.

- Мерна несигурност: Мерна несигурност резултата изражена је као проширена мерна несигурност која је добијена множењем комбиноване мерне несигурности фактором обухвата $k = 2$, који за нормалну расподелу одговара нивоу поверења од приближно 95%.

Крај уверења о еталонирању.



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица
e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел: 022/610-511

Тел/Факс: 022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75



Машински факултет у Београду
Лабораторија за механику флуида
11000 Београд, Краљице Марије 16



УВЕРЕЊЕ О ЕТАЛОНИРАЊУ

Број уверења: П-25/252

Датум издавања: 16.09.2025.

Назив уређаја који се
еталонира:

Осмоканални узоркивач ваздуха са два мерила протока

Произвођач:

„Про-Екос“ д. о. о,
Ул. Дескашева 7, 11050 Београд

Тип:

АТ 801Х2

Идентификација
уређаја:

С. Б. РЕ801Х2-02/13 И. Б. 1220

Датум пријема уређаја:

29.08.2025.

Датум еталонирања:

15.09.2025.

Место еталонирања:

Лабораторија за механику флуида
Машински факултет у Београду,
Краљице Марије 16, 11000 Београд

Подносилац захтева/
корисник мерила:

Завод за јавно здравље „Сремска Митровица“
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица

РУКОВОДИЛАЦ ЛАБОРАТОРИЈЕ

ПРОДЕКАН ЗА НИД
МАШИНСКОГ ФАКУЛТЕТА У БЕОГРАДУ

Проф. др Милан Р. Лечић

Проф. др Драгослава Стојиљковић



© Лабораторија за механику флуида Z_UOEP_07

Датум изд.образца: 24. 02. 2021.

1 / 2



Машински факултет у Београду
Лабораторија за механику флуида
11000 Београд, Краљице Марије 16



УВЕРЕЊЕ О ЕТАЛОНИРАЊУ

Број уверења: П-25/252 Датум издавања: 16.09.2025.

- Метода еталонирања: NIST Special Publication 250-49, SRPS EN ISO 5167-1:2022 и SRPS EN ISO 5167-2:2022
- Опис предмета еталонирања: Осмоканални узоркивач ваздуха са два мерила протока, мерног опсега (0,2–1,7) l/min
- Услови околине: температура 23.4 °C
атмосферски притисак 1006.9 hPa
- Метролошка следљивост: Уверења о еталонирању, бр. 109337 и 109338 од 27. 02. 2025, издата од овлашћене лабораторије TPF Control b.v.
- Резултати еталонирања: Између протока на уређају који је еталониран Q_x и протока на калибратору Q_0 утврђене су следеће зависности:

Мерило број	Q_x	Q_0	Релативно одступање	Мерна несигурност
	dm ³ /min	dm ³ /min	%	%
1	0.4983	0.5032	-0.96	1.50
1	1.0200	1.0027	1.73	0.76
1	1.5043	1.4981	0.41	0.89
2	0.5360	0.5476	-2.12	1.40
2	0.9800	0.9973	-1.74	0.76
2	1.4500	1.5080	-3.85	0.63

Напомена: Резултати еталонирања односе се само на уређај, који је еталониран.

- Мерна несигурност: Мерна несигурност резултата изражена је као проширена мерна несигурност која је добијена множењем комбиноване мерне несигурности фактором обухвата $k = 2$, који за нормалну расподелу одговара нивоу поверења од приближно 95%.

Крај уверења о еталонирању.



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица
e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел: 022/610-511

Тел/Факс: 022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75

7.9 ДОЗВОЛА ЗА МЕРЕЊЕ КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА



Република Србија
МИНИСТАРСТВО
ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
Број: 003067507 2026
Датум: 14.07.2026.
Београд

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА
ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
СРЕМСКА МИТРОВИЦА

Примљено:	БРОЈ	Прилог
06.08.26	723/26	

На основу члана 60. став 1. Закона о заштити ваздуха („Службени гласник РС”, број 51/2025), чл. 2, 3, 4. и 5. Правилника о условима за издавање дозволе за мерење квалитета ваздуха и дозволе за мерење емисије из стационарних извора загађивања („Службени гласник РС”, број 1/12) а у вези са чланом 84. став 3. Закона о заштити ваздуха („Службени гласник РС”, број 51/2025), члана 136. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС”, бр. 18/16, 95/18-аутентично тумачење и 2/2023-одлука УС), чл. 6. став 1. и 39. став 1. тачка 4) Закона о министарствима („Службени гласник РС”, бр. 128/20, 116/22 и 92/23-др. закон), као и члана 24. став 2. Закона о државној управи („Службени гласник РС”, бр. 79/05, 101/07, 95/10, 99/14, 30/18 - др. закон и 47/18), решавајући по захтеву правног лица Завод за јавно здравље Сремска Митровица, ул. Стари шор бр.47, 22000 Сремска Митровица, Министарство заштите животне средине, Адам Шукало, државни секретар по решењу о овлашћењу број: 002700505 2025 14850 009 005 020 092 од 16.06.2025. године, издаје

ДОЗВОЛУ - за мерење квалитета ваздуха -

1. УТВРЂУЈЕ СЕ да правно лице Завод за јавно здравље Сремска Митровица, ул. Стари шор бр.47, 22000 Сремска Митровица (у даљем тексту: правно лице Завод за јавно здравље Сремска Митровица), испуњава услове прописане чланом 60. став 1. Закона о заштити ваздуха и чл. 2, 3, 4. и 5. Правилника о условима за издавање дозволе за мерење квалитета ваздуха и дозволе за мерење емисије из стационарних извора загађивања у погледу кадра, опреме и простора, као и да је стручно и технички оспособљено према захтевима стандарда SRPS ISO/IEC 17025 да врши мерење квалитета ваздуха – **мерење нивоа загађујућих материја** у ваздуху и то загађујућих материја из Прилога 1. који је одштампан уз ово решење и чини његов саставни део.



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица

e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел: 022/610-511 Тел/Факс: 022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75

2. УТВРЂУЈЕ СЕ да за обављање послова из тачке 1. ове дозволе правно лице Завод за јавно здравље Сремска Митровица, поседује опрему из Прилога 2. који је одштампан уз ово решење и чини његов саставни део.

3. ОВЛАШЋУЈУ СЕ запослени у правном лицу Завод за јавно здравље Сремска Митровица, да обављају послове из тачке 1. ове дозволе, наведени у Прилогу 3. који је одштампан уз ово решење и чини његов саставни део.

4. ОБАВЕЗУЈЕ СЕ правно лице Завод за јавно здравље Сремска Митровица, да ће мерења из Прилога 1. обављати на начин прописан Уредбом о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха („Службени гласник РС”, бр. 11/10, 75/10 и 63/13).

5. РЕШЕЊЕ важи до 14.07.2030. године.

6. ОБАВЕЗУЈЕ СЕ правно лице Завод за јавно здравље Сремска Митровица да уколико дође до промена у акту о акредитацији или услова предвиђених Законом о томе обавести Министарство у року од 30 дана од дана сазнања о насталој промени, а у складу са чланом 64. став 3. Закона о заштити ваздуха.

7. УКИДА СЕ решење Министарства пољопривреде и заштите животне средине број 353-01-01741/2014-17 од 15.04.2015. године.

Образложење

Правно лице Завод за јавно здравље Сремска Митровица упутило је Министарству заштите животне средине захтев, број 003067507 2026 од 25.06.2026. године, за добијање дозволе за мерење квалитета ваздуха у животној средини – мерење нивоа загађујућих материја у ваздуху.

Чланом 60. став 1. Закона о заштити ваздуха прописано је да овлашћена правна лица која врше послове мерења емисије загађујућих материја из стационарних извора загађивања и нивоа загађујућих материја у ваздуху могу да врше наведена мерења по добијању дозволе Министарства, уколико испуњавају услове у погледу кадрова, опреме и простора, као и ако су технички оспособљена према захтевима стандарда SRPS ISO/IEC 17025.

Наведени услови у погледу кадрова, опреме и простора које морају да испуњавају стручне организације које врше мерење нивоа загађујућих материја у ваздуху прописани су чл. 2, 3, 4. и 5. Правилника о условима за издавање дозволе за мерење квалитета ваздуха и дозволе за мерење емисије из стационарних извора загађивања.

У складу са чланом 84. став 3. Закона о заштити ваздуха до доношења подзаконских прописа за спровођење овог закона примењиваће се прописи донети до дана ступања на снагу овог закона, ако нису у супротности са одредбама овог закона.

Чланом 64. ст. 1. и 2. Закона прописано је да се ревизија дозвола за мерење квалитета ваздуха, врши сваке четврте године, као и на захтев овлашћеног правног лица, уколико дође до промена у акту о акредитацији или услова предвиђених Законом.

Чланом 64. став 3. Закона о заштити ваздуха прописано је да уколико дође до промена у акту о акредитацији или услова предвиђених чланом 60. став 2. Закона о



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица

e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел: 022/610-511 Тел/Факс: 022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75

заштити ваздуха, овлашћено правно лице је дужно да о томе обавести Министарство у року од 30 дана од дана сазнања о насталој промени.

На основу документације достављене уз захтев број 003067507 2026 од 25.06.2026. године утврђено је да правно лице Завод за јавно здравље Сремска Митровица поседује решење о утврђивању обима акредитације 01-151 од 11.06.2022. године, чиме испуњава услов дефинисан у члану 60. став 1. Закона о заштити ваздуха да је стручно и технички оспособљено према захтевима стандарда SRPS ISO/IEC 17025 да врши контролу квалитета ваздуха – мерење нивоа загађујућих материја у ваздуху, као и услове у погледу кадра, опреме и простора из чл. 2, 3, 4. и 5. Правилника о условима за издавање дозволе за мерење квалитета ваздуха и дозволе за мерење емисије из стационарних извора загађивања.

Имајући у виду наведено, а сагласно члану 136. Закона о општем управном поступку, Министарство заштите животне средине донело је решење као у диспозитиву.

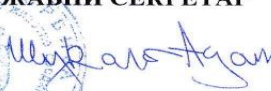
ПОУКА О ПРАВНОМ ЛЕКУ:

Ово решење је коначно у управном поступку.

Против истог се може покренути управни спор тужбом код Управног суда у року од 30 дана од пријема решења.

Доставити:

1. Завод за јавно здравље Сремска Митровица, ул. Стари шор бр.47, 22000 Сремска Митровица
2. Сектору за надзор и превентивно деловање у животној средини, Министарство заштите животне средине, Др Ивана Рибара 91, Нови Београд
3. Архиви

ДРЖАВНИ СЕКРЕТАР

Адам Шукало



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица

e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел: 022/610-511

Тел/Факс: 022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75

7.10 ИЗВОД ИЗ ОБИМА АКРЕДИТАЦИЈЕ У ОБЛАСТИ ИСПИТИВАЊА КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА



АКРЕДИТАЦИОНО
ТЕЛО
СРБИЈЕ

Акредитациони број / Accreditation No:
01-151

Ознака предмета / File Ref. No.:

2-01-186

Важи од / Valid from:

11.06.2026.

Заменаје Обим од / Replaces Scope dated:

22.01.2025.

Датум прве акредитације /
Date of initial accreditation: 07.07.2006.

ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ

Scope of Accreditation

Акредитовано тело за оцењивање усаглашености / Accredited conformity assessment body

ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ СРЕМСКА МИТРОВИЦА

Сремска Митровица, Стари шор 47

Стандард / Standard:

SRPS ISO/IEC 17025:2017
(ISO/IEC 17025:2017)

Скраћени обим акредитације / Short description of the scope

- Физичка, хемијска, сензорска и микробиолошка испитивања воде (површинске воде; отпадне воде; воде за пиће; минералне, изворске и стоне воде; базенске воде) / *Physical, chemical, sensory and microbiological analysis of water (surface water; waste water; drinking, mineral, spring and table water, swimming pool water);*
- Физичка, хемијска, сензорска и микробиолошка испитивања хране (храна биљног и животињског порекла, жито, млински, пекарски производи и тестенине, фини пекарски производи; жита за доручак, снек производи; месо и производи од меса; млеко и производи од млека; воће и производи од воћа; поврће и производи од поврћа; печурке и производи од печурака; освежавајућа безалкохолна пића; какао и чоколадни производи, крем производи; дијететски производи; кућињска со и со за прехранбену индустрију) / *Physical, chemical, sensory and microbiological analysis of foodstuffs (food of plant and animal origin; grains, milling and bakery products, fine bakery products; breakfast cereals and snack products, meat and meat products, milk and dairy products, fruits and fruit products, vegetables and vegetable products, mushrooms and mushroom products, soft drinks (non-alcoholic beverages), cocoa, chocolate and similar products, cocoa-cream products, dietary products, table salt and food industry salt);*
- Физичка и хемијска испитивања предмета опште употребе (средства за одржавање чистоће у домаћинству, вештачке масе (полимерни материјали), посуђе, прибор, амбалажа за храну од вештачких маса), амбалажа или њене компоненте, козметички производи, дечје играчке / *Physical and chemical testing of items of general use (household cleaning products, polymer materials, dishes, utensils, food packaging material made of artificial mass (polymer materials)), packaging or its components, cosmetic products*

АТC-ПР15-002

Издање/Измена: 5/0

Датум: 10.07.2023.

Страна 1/35





ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица

e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел: 022/610-511

Тел/Факс: 022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75



АТC

Акредитациони број/
Accreditation No. 01-151

Важи од/Valid from: 11.06.2026.

Замењује Обим од / Replaces Scope dated: 22.01.2025.

children's toys;

- Микробиолошка испитивања хране за животиње и узорака са површина који долазе у контакт са храном / *Microbiological analysis of animal feeding stuffs and samples from surfaces that come into contact with food;*
- Физичка и хемијска испитивања амбијенталног ваздуха / *Physical and chemical analysis of ambient air;*
- Мерење нивоа буке у животној средини. / *Measurement of environmental noise;*
- Узорковање воде (воде за пиће, површинске воде, отпадне воде, и воде за рекреацију-базенске воде), амбијенталног ваздуха, и узорака са површина које долазе у контакт са храном / *Sampling of water (drinking water, surface water, waste water, and recreational water — swimming pool water), ambient air and samples from surfaces that come into contact with food.*

АТC-ПР15-002

Издање/Измена: 5/0

Датум: 10.07.2023.

Страна: 2/35





ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица

e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел: 022/610-511

Тел/Факс: 022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75



Акредитациони број/
Accreditation No. 01-151

Важи од/Valid from: 11.06.2026.

Заменаје Обим од / Replaces Scope dated: 22.01.2025.

Место испитивања: Лабораторија (Центар за хигијену и хуману екологију - Одељење санитарне хемије и екотоксикологије)				
Хемијска (аналитичка) испитивања: узорак животне средине (ваздух и вода); сензорна испитивања воде				
Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења/лимит детекције/лимит квантификације (где је примењиво)	Референтни документ
1.	Вода (наставак) Отпадна вода	Одређивање таложних материја у отпадној води (коришћењем таложника по Имхофу (Imhoff))	(0,1-1000) ml/l	ДМВ-Х-039
		Одређивање садржаја уља и масноћа (гравиметрија)	(2,3-200) mg/l	ДМВ-Х-041
2.	Амбијентални ваздух	Одређивање садржаја азот- диоксида у ваздуху (спектрофотометрија)	(0,7-250) µgNO ₂ /m ³	ДМА-Х-003
		Одређивање садржаја сумпор-диоксида у ваздуху (спектрофотометријски са ТСМ)	(1-250) µgSO ₂ /m ³	ДМА-Х-002
		Одређивање садржаја чађи у ваздуху (рефлектометрија)	(10-200) µg/m ³	ДМА-Х-004
		Ваздух амбијента - Стандардна гравиметријска метода за одређивање PM10 масене концентрације суспендованих честица (гравиметрија)	(1-200) µg/m ³	SRPS EN 12341:2023
		Одређивање укупних таложних материја (гравиметрија)	(1 – 2000) mg/m ² /dan	ДМА-Х-001

АТC-ПР15-002

Издање/Измена: 5/0

Датум: 10.07.2023.

Страна: 8/35





ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица
e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел: 022/610-511 Тел/Факс: 022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75

7.11 ИЗВЕШТАЈ О ИСПИТИВАЊУ ВАЗДУХА О - 146

	 ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ ISO/IEC 17025	33ЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, fax 022/636-509 e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs	О-146
ИЗВЕШТАЈ О ИСПИТИВАЊУ ВАЗДУХА			Датум: 03.09.2026.

ОДЕЉЕЊЕ САНИТАРНЕ ХЕМИЈЕ И ЕКОТОКСИКОЛОГИЈЕ
ОДСЕК ЗА ИСПИТИВАЊЕ ВОДЕ И ВАЗДУХА
Мерно место: 8

Назив узорка: амбијентални ваздух

РЕЗУЛТАТИ ИСПИТИВАЊА

ПОЛУТАНТИ	SO ₂ Гранична вредност: 125 µg/m ³ метода: ДМА-Х-002		ЧАЋ Гранична вредност: 50 µg/m ³ метода: ДМА-Х-004		NO ₂ Гранична вредност: 85 µg/m ³ метода: ДМА-Х-003	
	ДАТУМ	ИД број	концентрација (µg/m ³)	концентрација (µg/m ³)	ИД број	концентрација (µg/m ³)
	01.08.2026.	V-0990	<1	<7	V-0987	19
	02.08.2026.	V-0991	<1	<7	V-0988	20
	03.08.2026.	V-0995	<1	<7	V-0994	22
	04.08.2026.	V-0999	<1	<7	V-0998	22
	05.08.2026.	V-1003	1	<7	V-1002	19
	06.08.2026.	V-1007	1	<7	V-1006	29
	07.08.2026.	V-1011	<1	<7	V-1010	25
	08.08.2026.	V-1015	<1	<7	V-1014	25
	09.08.2026.	V-1019	<1	<7	V-1018	25
	10.08.2026.	V-1023	1	<7	V-1022	20
	11.08.2026.	V-1027	<1	<7	V-1026	25
	12.08.2026.	V-1031	<1	<7	V-1030	15
	13.08.2026.	V-1035	<1	<7	V-1034	23
	14.08.2026.	V-1045	<1	<7	V-1042	19
	15.08.2026.	V-1046	<1	<7	V-1043	11
	16.08.2026.	V-1047	<1	<7	V-1044	16
	17.08.2026.	V-1051	<1	<7	V-1050	17
	18.08.2026.	V-1055	<1	<7	V-1054	13
	19.08.2026.	V-1059	2	<7	V-1058	13
	20.08.2026.	V-1063	2	<7	V-1062	16
	21.08.2026.	V-1073	<1	<7	V-1070	21
	22.08.2026.	V-1074	<1	<7	V-1071	15
	23.08.2026.	V-1075	<1	<7	V-1072	14
	24.08.2026.	V-1079	<1	<7	V-1078	9
	25.08.2026.	V-1083	<1	<7	V-1082	15
	26.08.2026.	V-1087	<1	<7	V-1086	19
	27.08.2026.	V-1091	<1	<7	V-1090	10
	28.08.2026.	V-1101	<1	<7	V-1098	16
	29.08.2026.	V-1102	<1	<7	V-1099	19
	30.08.2026.	V-1103	<1	<7	V-1100	18
	31.08.2026.	V-1107	<1	<7	V-1106	14



Одговорно лице у Лабораторији

Резултати испитивања се односе само на испитани узорак. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целисти.
Страна 1 од 1

Издање 3 од 17.04.2026.



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица
e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

Тел: 022/610-511

Тел/Факс: 022/636-509

Жиро рачун: 840-209667-75

		33ЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, fax 022/636-509 e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs	O-146
ИЗВЕШТАЈ О ИСПИТИВАЊУ ВАЗДУХА			Датум: 03.09.2026.

ОДЕЉЕЊЕ САНИТАРНЕ ХЕМИЈЕ И ЕКОТОКСИКОЛОГИЈЕ
ОДСЕК ЗА ИСПИТИВАЊЕ ВОДЕ И ВАЗДУХА
Мерно место: 9

Назив узорка: амбијентални ваздух

РЕЗУЛТАТИ ИСПИТИВАЊА

ПОЛУТАНТИ	SO ₂ Гранична вредност: 125 µg/m ³ метода: ДМА-Х-002		ЧАЂ Гранична вредност: 50 µg/m ³ метода: ДМА-Х-004		NO ₂ Гранична вредност: 85 µg/m ³ метода: ДМА-Х-003	
	ДАТУМ	ИД број	концентрација (µg/m ³)	концентрација (µg/m ³)	ИД број	концентрација (µg/m ³)
	01.08.2026.	V-0984	<1	<7	V-0981	19
	02.08.2026.	V-0985	<1	<7	V-0982	27
	03.08.2026.	V-0993	<1	<7	V-0992	24
	04.08.2026.	V-0997	<1	<7	V-0996	24
	05.08.2026.	V-1001	1	<7	V-1000	21
	06.08.2026.	V-1005	4	11	V-1004	28
	07.08.2026.	V-1009	1	<7	V-1008	22
	08.08.2026.	V-1013	<1	<7	V-1012	22
	09.08.2026.	V-1017	<1	<7	V-1016	22
	10.08.2026.	V-1021	1	<7	V-1020	26
	11.08.2026.	V-1025	<1	<7	V-1024	18
	12.08.2026.	V-1029	<1	<7	V-1028	15
	13.08.2026.	V-1033	<1	<7	V-1032	19
	14.08.2026.	V-1039	<1	<7	V-1036	20
	15.08.2026.	V-1040	<1	<7	V-1037	18
	16.08.2026.	V-1041	<1	<7	V-1038	13
	17.08.2026.	V-1049	<1	<7	V-1048	13
	18.08.2026.	V-1053	<1	<7	V-1052	12
	19.08.2026.	V-1057	3	<7	V-1056	15
	20.08.2026.	V-1061	1	<7	V-1060	20
	21.08.2026.	V-1067	<1	<7	V-1064	18
	22.08.2026.	V-1068	<1	<7	V-1065	14
	23.08.2026.	V-1069	<1	<7	V-1066	14
	24.08.2026.	V-1077	<1	<7	V-1076	11
	25.08.2026.	V-1081	<1	<7	V-1080	16
	26.08.2026.	V-1085	<1	<7	V-1084	19
	27.08.2026.	V-1089	<1	7	V-1088	4
	28.08.2026.	V-1095	<1	<7	V-1092	14
	29.08.2026.	V-1096	<1	<7	V-1093	19
	30.08.2026.	V-1097	<1	<7	V-1094	19
	31.08.2026.	V-1105	<1	<7	V-1104	13



Одговорно лице у Лабораторији

Резултати испитивања се односе само на испитани узорак.Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целисти.

Страна 1 од 1

Издање 3 од 17.04.2026.