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 октобар 2026. године



Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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 29

7.11 Извештај о испитивању ваздуха О – 146 32

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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.
Циљ узорковања:

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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**

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 испиралицама (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 m^3 на дан даје LOD од 0,5 μg NO_2/m^3, што са протоком од око 0,8 m^3 на дан даје PQL од 0,7 μg NO_2/m^3.
Граница детекције, односно квантификације за методу одређивање садржаја сумпор-диоксида у ваздуху са протоком од око 1,2 m^3 даје LOD 1,0 μg SO_2/m^3, што са протоком од око 1,2 m^3 даје PQL 2 μg SO_2/m^3
Граница детекције, односно квантификације за методу одређивање садржаја чађи у ваздуху је 99,65 % рефлексије, што при протоку од 1,2 m^3 даје LOD од око 7,39 μg/m^3.
Мерна несигурност: Мерна несигурност лабораторијских метода и узорковања је израчуната као проширена мерна несигурност и износи редом:

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

Узорковање вршили: Милка Бурлица, инжењер заштите животне средине.

Датум узорковања: период од **01.10.2026.** до **31.10.2026.**, 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 **01.10.2026. до 31.10.2026.,** време узорковања од 00:05 до 23:55 h.

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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**

6. РЕЗУЛТАТИ ИСПИТИВАЊА – ТАБЕЛАРНИ И ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ

Мерно место: ***М8 – Индустријска Зона града, Metalfer Steel Mill, Румски пут 27***

Табела1– Резултати испитивања за SO_2, чађ и NO_2

ПОЛУТАНТИ		**SO_2** Гранична вредност: **125 µg/m³** метода: **ДМА-Х-002[1]**		**ЧАЂ** Максимално дозвољена вредност: **50µg/m³** метода: **ДМА-Х-004[1]**	**NO_2** Гранична вредност:**85 µg/m³** метода: **ДМА-Х-003[1]**	
ДАТУМ И ВРЕМЕ		**ID broj**	**conc. (µg/m³)**	**conc. (µg/m³)**	**ID broj**	**conc. (µg/m³)**
01.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1263	3	<7	V-1262	17
02.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1273	<1	<7	V-1270	21
03.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1274	<1	<7	V-1271	16
04.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1275	<1	<7	V-1272	16
05.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1279	<1	8	V-1278	21
06.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1283	<1	8	V-1282	19
07.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1287	1	8	V-1286	16
08.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1291	<1	<7	V-1290	14
09.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1301	<1	<7	V-1298	18
10.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1302	<1	<7	V-1299	11
11.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1303	<1	<7	V-1300	11
12.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1307	<1	<7	V-1306	16
13.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1311	5	<7	V-1310	15
14.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1315	<1	<7	V-1314	5
15.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1319	<1	<7	V-1318	15
16.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1329	6	<7	V-1326	12
17.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1330	6	9	V-1327	10
18.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1331	5	11	V-1328	7
19.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1335	<1	<7	V-1334	10
20.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1339	<1	<7	V-1338	10
21.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1343	<1	<7	V-1342	10
22.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1347	<1	<7	V-1346	9
23.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1357	<1	<7	V-1354	7
24.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1358	<1	<7	V-1355	8
25.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1359	<1	<7	V-1356	10
26.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1363	<1	<7	V-1362	4
27.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1367	<1	<7	V-1366	7
28.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1371	<1	<7	V-1370	9
29.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1375	<1	<7	V-1374	9
30.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1385	<1	<7	V-1382	7
31.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1386	<1	<7	V-1383	6
број дана већи од ГВ		**0**		**0**	**0**	
средња мес.вред.		1,64		7,28	11,81	
мин.вредност		0,99		6,99	4	
мах.вредност		6		11	21	
MEDIJANA*		0,99		6,99	10	
C 98**		6		9,8	21	
C 95**		5,4		8,4	19,8	
Sd		1,56		0,83	4,73	
CV		95,56		11,36	40,05	

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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***

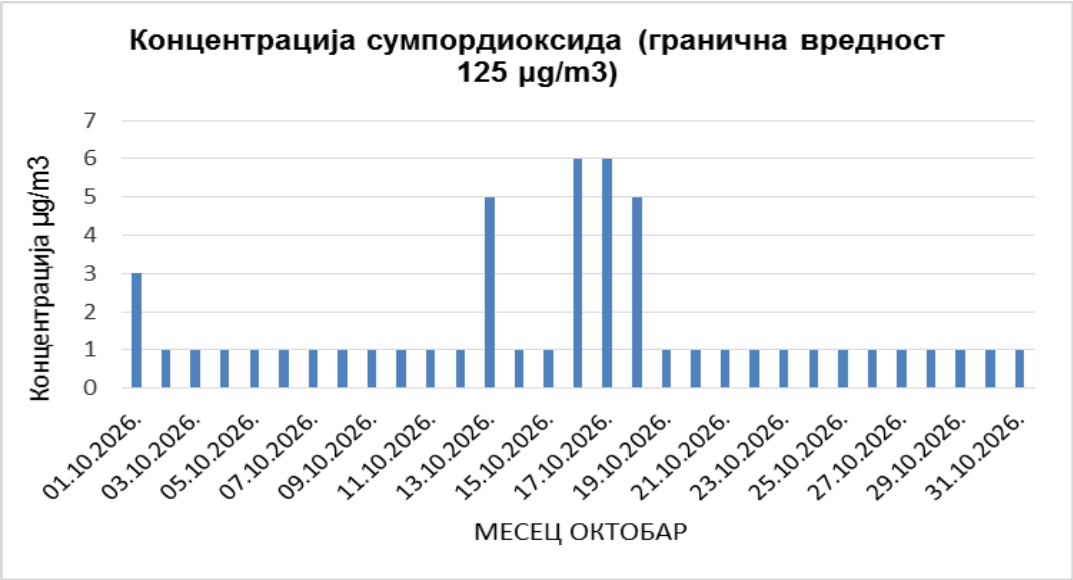


График 1 – Приказ добијених резултата испитивања за параметар сумпор-диоксида у односу на ГВ

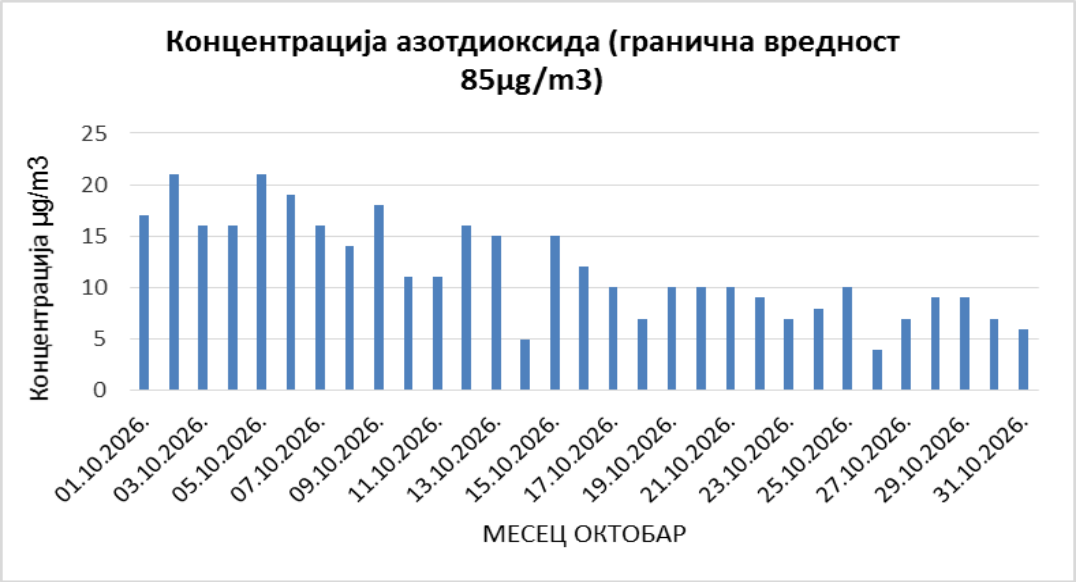


График 2 – Приказ добијених резултата испитивања за параметар азот-диоксид у односу на ГВ

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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**

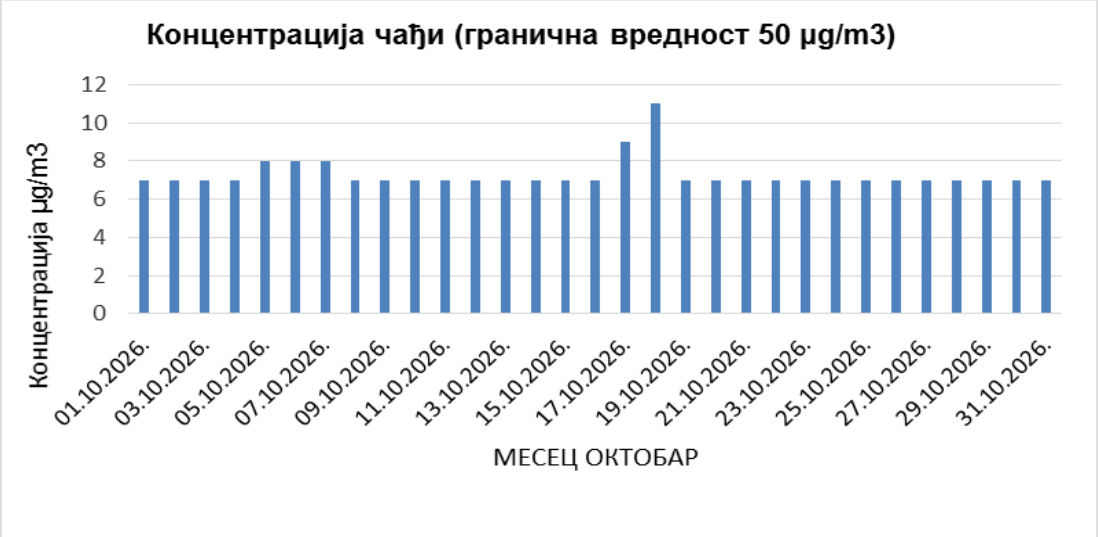


График 3 – Приказ добијених резултата испитивања за параметар чађи у односу на ГВ

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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, Ђуре Даничића 2***

Табела 2– Резултати испитивања за SO_2, , чађ и NO_2

ПОЛУТАНТИ		**SO_2** Гранична вредност: **125 µg/m³** метода: **ДМА-Х-002[1]**		**ЧАЂ** Максимално дозвољенаредност: **50µg/m³** метода: **ДМА-Х-004[1]**	**NO_2** Гранична вредност:**85 µg/m³** метода: **ДМА-Х-003[1]**	
ДАТУМ И ВРЕМЕ		**ID broj**	**conc. (µg/m³)**	**conc. (µg/m³)**	**ID broj**	**conc. (µg/m³)**
01.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1261	3	<7	V-1260	27
02.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1267	<1	9	V-1264	27
03.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1268	1	8	V-1265	24
04.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1269	<1	7	V-1266	26
05.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1277	<1	9	V-1276	25
06.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1281	<1	9	V-1280	25
07.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1285	<1	<7	V-1284	26
08.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1289	1	<7	V-1288	21
09.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1295	<1	<7	V-1292	2
10.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1296	<1	<7	V-1293	2
11.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1297	<1	<7	V-1294	1
12.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1305	<1	<7	V-1304	7
13.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1309	10	<7	V-1308	14
14.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1313	<1	<7	V-1312	10
15.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1317	<1	<7	V-1316	20
16.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1323	13	9	V-1320	15
17.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1324	7	9	V-1321	11
18.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1325	5	10	V-1322	16
19.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1333	<1	8	V-1332	16
20.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1337	<1	<7	V-1336	24
21.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1341	<1	<7	V-1340	16
22.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1345	<1	<7	V-1344	11
23.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1351	<1	<7	V-1348	19
24.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1352	<1	<7	V-1349	16
25.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1353	<1	<7	V-1350	16
26.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1361	<1	<7	V-1360	8
27.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1365	<1	<7	V-1364	10
28.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1369	<1	<7	V-1368	9
29.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1373	<1	<7	V-1372	10
30.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1379	<1	<7	V-1376	12
31.10.2026.	00:05 до 23:55	V-1380	<1	<7	V-1377	9
број дана већи од ГВ		**0**		**0**	**0**	
средња мес.вред.		2,06		7,48	15,32	
мин.вредност		0,99		6,99	1	
мах.вредност		13		10	27	
MEDIJANA*		0,99		6,99	16	
C 98**		11,2		9,4	27	
C 95**		8,2		9	26,4	
Sd		2,87		0,89	7,76	
CV		139,33		11,95	50,65	

* Медијана је централна вредност у низу података (50% вредности је изнад, 50% испод медијане)
**С 98 и С95 представља перцентиле свих средњих дневних врености измерених током месеца

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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**

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

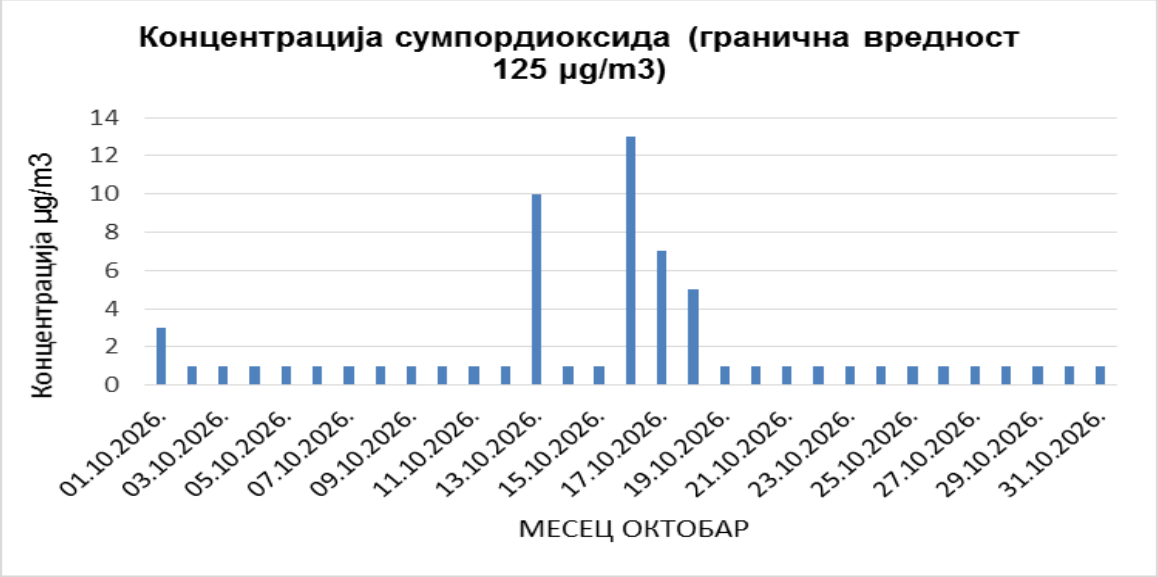


График 1 –Приказ добијених резултата испитивања за параметар сумпор -диоксида у односу на ГВ

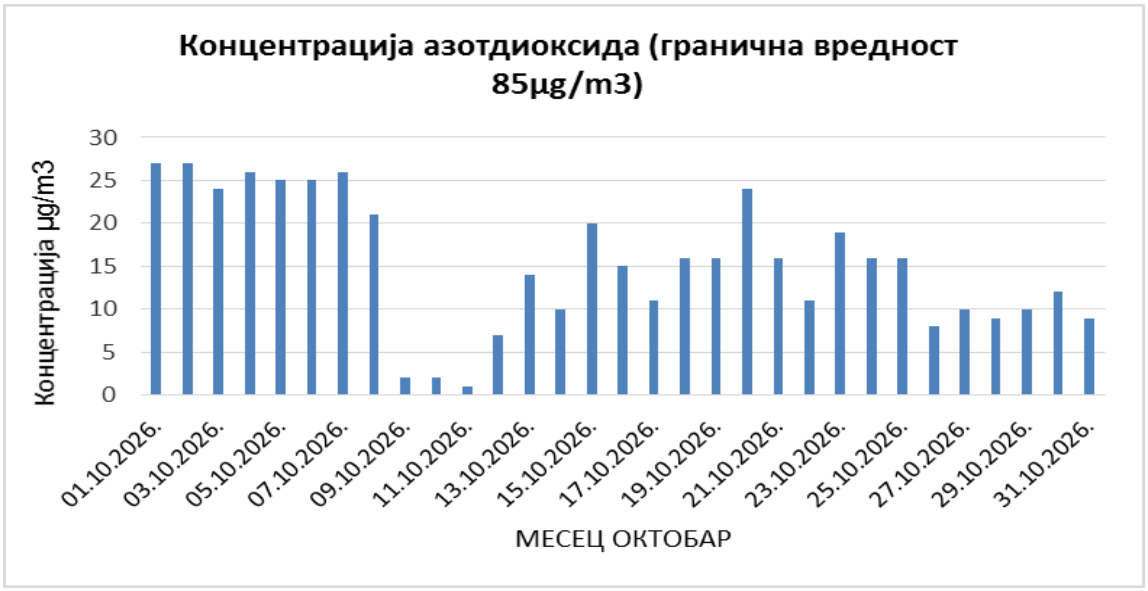


График 2 –Приказ добијених резултата испитивања за параметар азот-диоксид у односу на ГВ

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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**

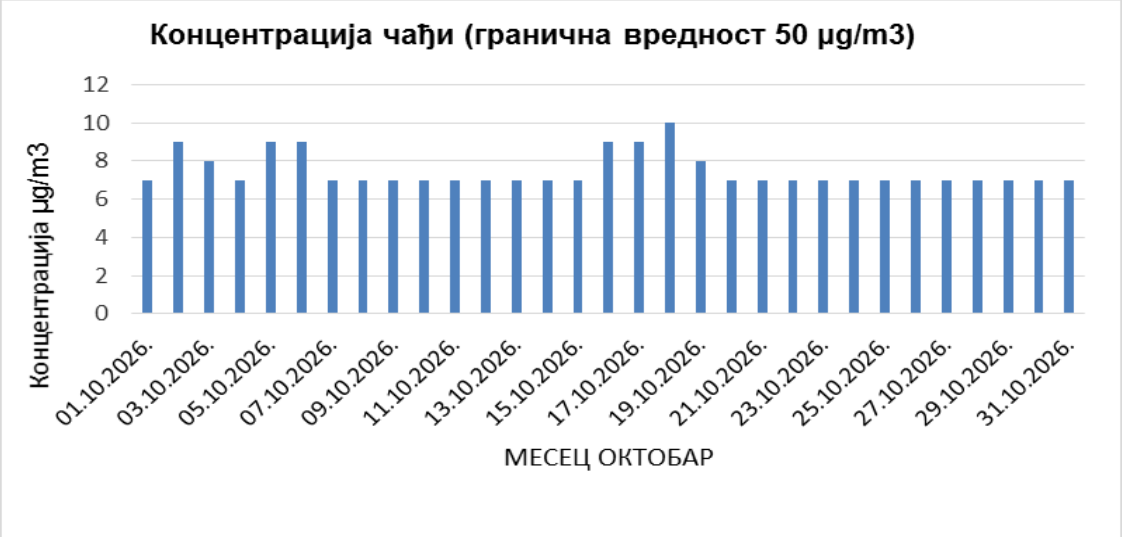


График 3–Приказ добијених резултата испитивања за параметар чађи у односу на ГВ

Извештај саставила:

_____
Ана Флањак, дипл. еколог

Извештај одобрио:

начелник Центра за хигијену и хуману екологију

_____
Др Ивана Матијашевић, спец. хигијене

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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. ПРИЛОГ

7.1 ТУМАЧЕЊЕ РЕЗУЛТАТА

Током периода од 01.10.2026. до 31.10.2026.године реализовано је свакодневно узорковање амбијенталног ваздуха на два мерна места у урбаној средини у граду Сремска Митровица.
Расположивост 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: Индустријска 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 μg/m^3 (табела 1).
Средња месечна концентрација сумпордиоксида износила је 1,64 μg/m^3.
Максимална концентрација сумпордиоксида је била 6 μg/m^3 забележена је 16. и 17.10.2026.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 μg/m^3 (табела 1).
Средња месечна концентрација чађи износила је 7,28 μg/m^3.
Максимална концентрација чађи од 11 μg/m^3 забележена је 18.10.2026. године.

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 μg/m^3 (табела 1).
Средња месечна концентрација азотдиоксида износила је 11,81 μg/m^3.
Максимална концентрација азотдиоксида од 21 μg/m^3 забележена је 02. и 05.10.2026. 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 μg/m^3 (табела 2).
Средња месечна концентрација сумпордиоксида износила је 2,06 μg/m^3.
Максимална концентрација сумпордиоксида је била 13 μg/m^3 забележена је 16.10.2026.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 μg/m^3 (табела 2).
Средња месечна концентрација чађи износила је 7,48 μg/m^3.
Максимална концентрација чађи од 10 μg/m^3 забележена је 18.10.2026. 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 μg/m^3 (табела 2).
Средња месечна концентрација азотдиоксида износила је 15,32 μg/m^3.
Максимална концентрација азотдиоксида од 27 μg/m^3 забележена је 01. и 02.10.2026. године.

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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**

7.2 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	
01.10.2026.	00:05 до 23:55	20	Добар	32	Добар
02.10.2026.	00:05 до 23:55	25	Добар	32	Добар
03.10.2026.	00:05 до 23:55	19	Добар	28	Добар
04.10.2026.	00:05 до 23:55	19	Добар	31	Добар
05.10.2026.	00:05 до 23:55	25	Добар	29	Добар
06.10.2026.	00:05 до 23:55	22	Добар	29	Добар
07.10.2026.	00:05 до 23:55	19	Добар	31	Добар
08.10.2026.	00:05 до 23:55	17	Добар	25	Добар
09.10.2026.	00:05 до 23:55	21	Добар	14	Добар
10.10.2026.	00:05 до 23:55	14	Добар	14	Добар
11.10.2026.	00:05 до 23:55	14	Добар	14	Добар
12.10.2026.	00:05 до 23:55	19	Добар	14	Добар
13.10.2026.	00:05 до 23:55	18	Добар	16	Добар
14.10.2026.	00:05 до 23:55	14	Добар	14	Добар
15.10.2026.	00:05 до 23:55	18	Добар	24	Добар
16.10.2026.	00:05 до 23:55	14	Добар	18	Добар
17.10.2026.	00:05 до 23:55	18	Добар	18	Добар
18.10.2026.	00:05 до 23:55	22	Добар	20	Добар
19.10.2026.	00:05 до 23:55	14	Добар	19	Добар
20.10.2026.	00:05 до 23:55	14	Добар	28	Добар
21.10.2026.	00:05 до 23:55	14	Добар	19	Добар
22.10.2026.	00:05 до 23:55	14	Добар	14	Добар
23.10.2026.	00:05 до 23:55	14	Добар	22	Добар
24.10.2026.	00:05 до 23:55	14	Добар	19	Добар
25.10.2026.	00:05 до 23:55	14	Добар	19	Добар
26.10.2026.	00:05 до 23:55	14	Добар	14	Добар
27.10.2026.	00:05 до 23:55	14	Добар	14	Добар
28.10.2026.	00:05 до 23:55	14	Добар	14	Добар
29.10.2026.	00:05 до 23:55	14	Добар	14	Добар
30.10.2026.	00:05 до 23:55	14	Добар	14	Добар
31.10.2026.	00:05 до 23:55	14	Добар	14	Добар

У октобру 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 октобру месецу 2026. године на локацији *Економска школа 9.мај, Ђуре 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).

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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**

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.Исказује 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.

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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**

7.3 ЗАКЉУЧАК

1. На основу резултата мерења амбијенталног ваздуха града Сремска Митровица у месецу ОКТОБРУ 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 ОКТОБРУ 2026.године на локацији ***Стамбена зона, Економска школа 9. мај, Ђуре 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 комуналу 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.

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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**

7.5 МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ

Приказ метеоролошких параметара за град Ср.Митровица и околину у периоду од 01.10.2026. до 31.10.2026. године.

Табела 4 - Приказ метеоролошких параметара

Датум	Сред.вредност притиска (hPa)	Правац ветра	Сред. брзина ветра (km/h)	Сред. вредност температуре (^{0}C)	Време
01.10.2026.	1018,5	ESE	10,6	15,5	Сунчано
02.10.2026.	1021,0	E	7,1	15,0	Сунчано
03.10.2026.	1021,8	ESE	6,1	14,4	Сунчано
04.10.2026.	1018,6	E	5,4	13,9	Сунчано
05.10.2026.	1014,9	VAR	3,9	13,5	Сунчано
06.10.2026.	1012,1	CALM	3,3	14,0	Сунчано
07.10.2026.	1008,7	CALM	3,3	14,7	Сунчано
08.10.2026.	1004,3	S	10,0	18,7	Сунчано
09.10.2026.	1007,8	NNW	9,3	17,6	Сунчано
10.10.2026.	1004,2	E	5,7	17,6	Сунчано
11.10.2026.	1001,4	W	13,5	13,7	Кишовито
12.10.2026.	1008,7	NNW	10,9	10,8	Сунчано
13.10.2026.	1013,4	NW	11,0	9,3	Сунчано
14.10.2026.	1017,5	NW	9,4	8,4	Сунчано
15.10.2026.	1016,8	W	9,0	11,6	Сунчано
16.10.2026.	1013,4	N	8,3	9,0	Сунчано
17.10.2026.	1008,5	W	6,7	10,8	Сунчано
18.10.2026.	1010,3	W	7,9	14,5	Сунчано
19.10.2026.	1013,7	VAR	4,1	12,4	Сунчано
20.10.2026.	1011,2	E	5,6	12,9	Сунчано
21.10.2026.	1006,0	ESE	13,6	17,6	Сунчано
22.10.2026.	1006,4	NW	14,3	14,2	Облачно
23.10.2026.	1012,5	E	6,7	10,3	Сунчано
24.10.2026.	1006,6	VAR	6,9	11,3	Сунчано
25.10.2026.	1005,5	SW	6,6	9,9	Облачно
26.10.2026.	1009,4	NW	13,8	9,6	Облачно
27.10.2026.	1011,8	N	11,5	7,5	Облачно
28.10.2026.	1012,1	W	9,2	10,0	Сунчано
29.10.2026.	1013,7	W	10,0	10,3	Облачно
30.10.2026.	1013,7	WNW	11,9	11,4	Облачно
31.10.2026.	1013,4	NW	13,8	8,8	Кишовито

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

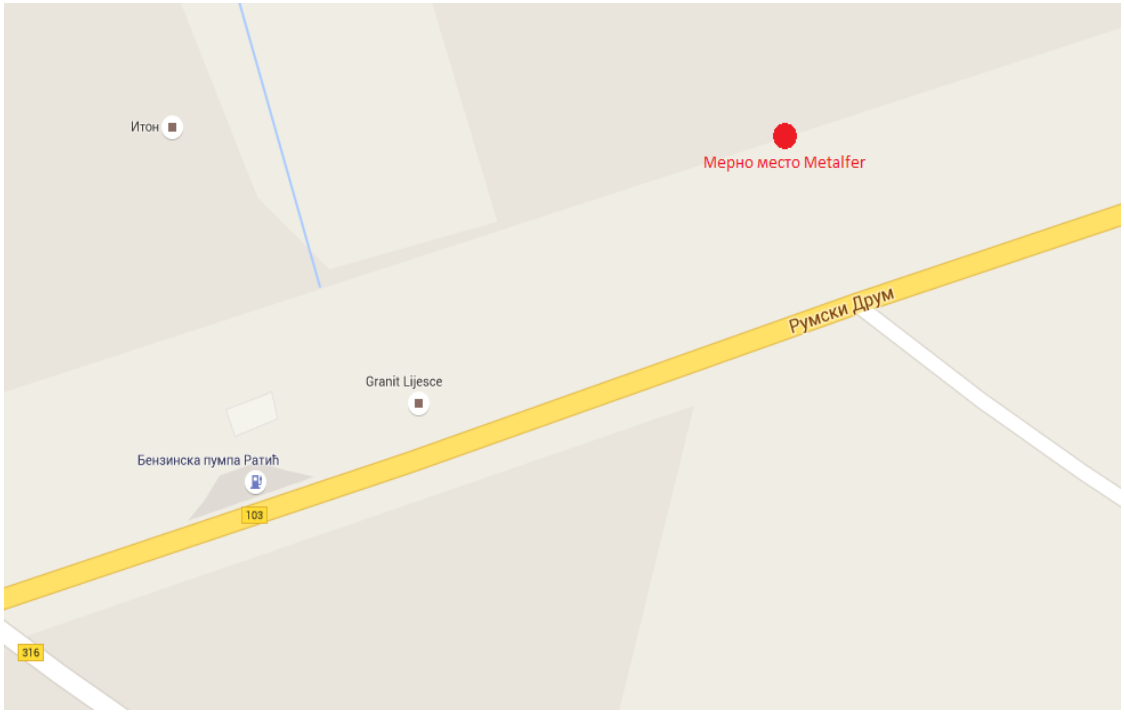
Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

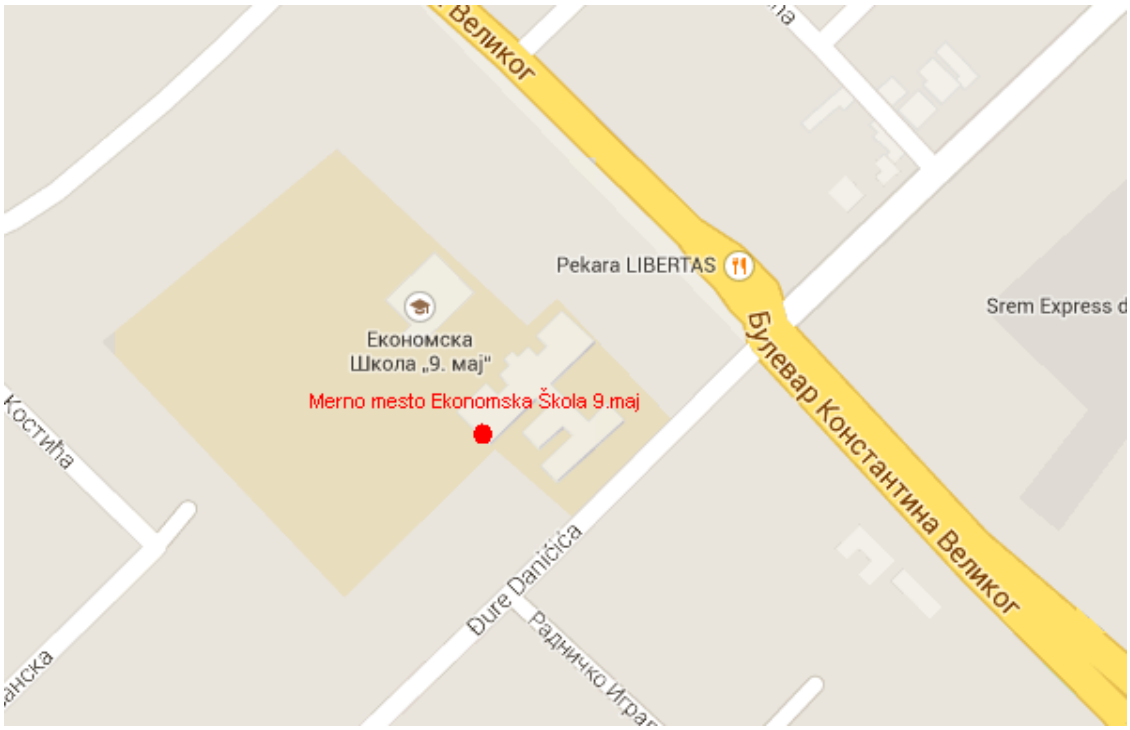
ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
Ул. Стари шор 47, 22000 Сремска Митровица

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





Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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“, Ђуре Даничића 2

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

7.8 УВЕРЕЊА О ЕТАЛОНИРАЊУ МЕРИЛА

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

ATC 02-019 ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ЕТАЛОНИРАЊЕ ISO/IEC 17025

УВЕРЕЊЕ О ЕТАЛОНИРАЊУ

Број уверења: **П-25/414** **Датум издавања:** **21.11.2025.**

Назив уређаја који се еталонира:	**Осмоканални узоркивач ваздуха са два мерила протока**
Произвођач:	**„Про-Екос“ д. о. о, Ул. Дескашева 7, 11050 Београд**
Тип:	**AT 801X2**
Идентификација уређаја:	**С. Б. PE801X2-03/10 И. Б. 1053**
Датум пријема уређаја:	**13.11.2025.**
Датум еталонирања:	**17.11.2025.**
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***

М.П.

© Лабораторија за механику флуида Z_UOEP_07 Датум изд.образца: 24. 02. 2021. 1 / 2

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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

ATC 02-019 ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ЕТАЛОНИРАЊЕ ISO/IEC 17025

УВЕРЕЊЕ О ЕТАЛОНИРАЊУ

Број уверења: **П-25/414** **Датум издавања:** **21.11.2025.**

1. **Метода еталонирања:** **NIST Special Publication 250-49, SRPS EN ISO 5167-1:2022 и SRPS EN ISO 5167-2:2022**

2. **Опис предмета еталонирања:** **Осмоканални узоркивач ваздуха са два мерила протока, мерног опсега (0,2–1,7) l/min**

3. **Услови околине:** **температура 21.2 °C**
атмосферски притисак 989.4 hPa

4. **Метролошка следљивост:** **Уверења о еталонирању, бр. 109337 и 109338 од 27. 02. 2025, издата од овлашћене лабораторије TPF Control b.v.**

5. **Резултати еталонирања:** **Између протока на уређају који је еталониран *Qx* и протока на калибратору *Qo* утврђене су следеће зависности:**

Мерило број	Qx	Q_0	Релативно одступање	Мерна несигурност
	dm³/min	dm³/min	%	%
1	0.4967	0.5043	-1.52	1.37
1	1.0100	1.0027	0.73	0.76
1	1.5083	1.5092	-0.06	0.65
2	0.4917	0.4957	-0.81	1.33
2	0.9933	0.9960	-0.27	0.81
2	1.4667	1.5052	-2.56	0.66

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

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

Крај уверења о еталонирању.

© Лабораторија за механику флуида Z_UOEP_07 Датум изд.обрасца: 24. 02. 2021. 2 / 2

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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

АТС 02-019 ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ЕТАЛОНИРАЊЕ ISO/IEC 17025

УВЕРЕЊЕ О ЕТАЛОНИРАЊУ

Број уверења: **П-25/413** **Датум изадавања:** **21.11.2025.**

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. РЕ801Х2-01/13 И. Б. 1219**
Датум пријема уређаја:	**13.11.2025.**
Датум еталонирања:	**17.11.2025.**
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

Проф. др Милан Р. Лечић

ПРОДЕКАН ЗА НИД
МАШИНСКОГ ФАКУЛТЕТА У БЕОГРАДУ

Проф. др Драгослава Стојиљковић

М.П.

© Лабораторија за механику флуида Z_UOEP_07

Датум изд.образца: 24. 02. 2021.

1 / 2

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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

АТС 02-019 ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ЕТАЛОНИРАЊЕ ISO/IEC 17025

УВЕРЕЊЕ О ЕТАЛОНИРАЊУ

Број уверења: **П-25/413** **Датум изадавања:** **21.11.2025.**

1. **Метода еталонирања:** **NIST Special Publication 250-49, SRPS EN ISO 5167-1:2022 и SRPS EN ISO 5167-2:2022**

2. **Опис предмета еталонирања:** **Осмоканални узоркивач ваздуха са два мерила протока, мерног опсега (0,2–1,7) l/min**

3. **Услови околине:** **температура** **21.2** **°C**
атмосферски притисак **989.4** **hPa**

4. **Метролошка следљивост:** **Уверења о еталонирању, бр. 109337 и 109338 од 27. 02. 2025, издата од овлашћене лабораторије TPF Control b.v.**

5. **Резултати еталонирања:** **Између протока на уређају који је еталониран *Qx* и протока на калибратору *Qo* утврђене су следеће зависности:**

Мерило број	Qx	Q_0	Релативно одступање	Мерна несигурност
	dm^3/min	dm^3/min	%	%
1	0.4850	0.5075	-4.43	1.38
1	1.0267	0.9963	3.04	0.82
1	1.5600	1.5003	3.98	0.63
2	0.4783	0.5033	-4.97	1.32
2	1.0350	0.9995	3.55	0.82
2	1.5097	1.5005	0.61	0.81

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

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

Крај уверења о еталонирању.

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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
03.08.26.	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.

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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.

О б р а з л о ж е њ е

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 кадра, 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

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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

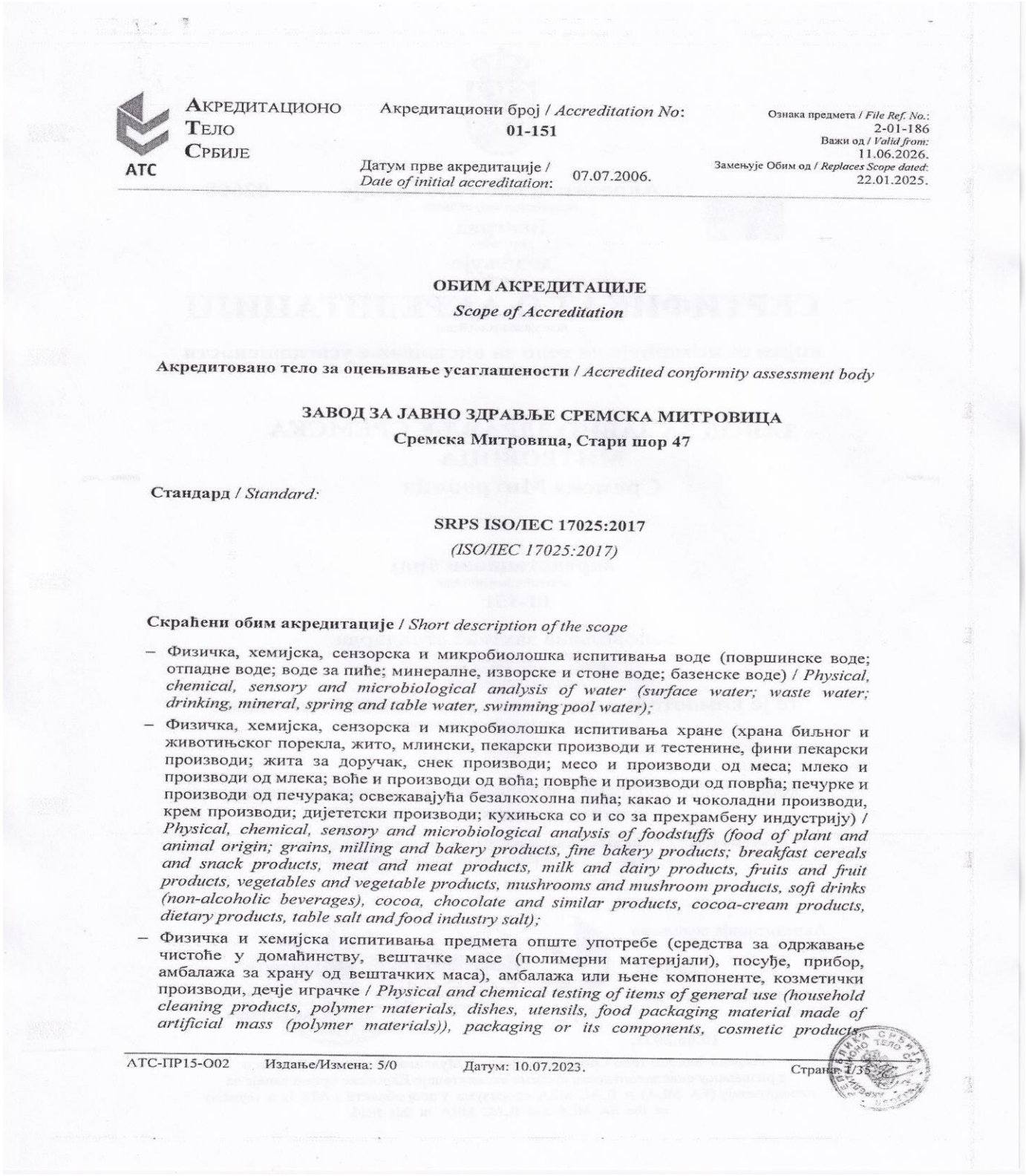
Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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
АТС

Акредитациони број / *Accreditation No*: **01-151**

Датум прве акредитације / *Date of initial accreditation*: 07.07.2006.

Ознака предмета / *File Ref. No.*: 2-01-186
Важи од / *Valid from*: 11.06.2026.
Замењује Обим од / *Replaces Scope dated*: 22.01.2025.

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; кухињска со и со за прехрамбену 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*

АТС-ПР15-О02 Издање/Измена: 5/0 Датум: 10.07.2023. Страна 1/35

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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**

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.*

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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**

ATC

Акредитациони број/ *Accreditation No.* **01-151**
Важи од/*Valid from:* 11.06.2026.
Замењује 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: узорака 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) $\mu gNO_2/m^3$	ДМА-Х-003
		Одређивање садржаја сумпор-диоксида у ваздуху (спектрофотометријски са ТСМ)	(1-250) $\mu gSO_2/m^3$	ДМА-Х-002
		Одређивање садржаја чађи у ваздуху (рефлектометрија)	(10-200) $\mu g/m^3$	ДМА-Х-004
		Ваздух амбијента - Стандардна гравиметријска метода за одређивање PM10 масене концентрације суспендованих честица (гравиметрија)	(1-200) $\mu g/m^3$	SRPS EN 12341:2023
		Одређивање укупних таложних материја (гравиметрија)	(1 – 2000) $mg/m^2/dan$	ДМА-Х-001

АТС-ПР15-О02 Издање/Измена: 5/0 Датум: 10.07.2023. Страна: 8/35

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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 АТС 01-151	ЗЗЈЗ 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:** **04.11.2026.**

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

Назив узорка: амбијентални ваздух

РЕЗУЛТАТИ ИСПИТИВАЊА

ПОЛУТАНТИ	SO2 Гранична вредност: 125 µg/m³ метода: ДМА-Х-002		ЧАЂ Гранична вредност: 50 µg/m³ метода: ДМА-Х-004	NO2 Гранична вредност: 85 µg/m³ метода: ДМА-Х-003	
ДАТУМ	ИД број	концентрација (µg/m³)	концентрација (µg/m³)	ИД број	концентрација (µg/m³)
01.10.2026.	V-1261	3	<7	V-1260	27
02.10.2026.	V-1267	<1	9	V-1264	27
03.10.2026.	V-1268	1	8	V-1265	24
04.10.2026.	V-1269	<1	7	V-1266	26
05.10.2026.	V-1277	<1	9	V-1276	25
06.10.2026.	V-1281	<1	9	V-1280	25
07.10.2026.	V-1285	<1	<7	V-1284	26
08.10.2026.	V-1289	1	<7	V-1288	21
09.10.2026.	V-1295	<1	<7	V-1292	2
10.10.2026.	V-1296	<1	<7	V-1293	2
11.10.2026.	V-1297	<1	<7	V-1294	1
12.10.2026.	V-1305	<1	<7	V-1304	7
13.10.2026.	V-1309	10	<7	V-1308	14
14.10.2006.	V-1313	<1	<7	V-1312	10
15.10.2026.	V-1317	<1	<7	V-1316	20
16.10.2026.	V-1323	13	9	V-1320	15
17.10.2026.	V-1324	7	9	V-1321	11
18.10.2026.	V-1325	5	10	V-1322	16
19.10.2026.	V-1333	<1	8	V-1332	16
20.10.2026.	V-1337	<1	<7	V-1336	24
21.10.2026.	V-1341	<1	<7	V-1340	16
22.10.2026.	V-1345	<1	<7	V-1344	11
23.10.2026.	V-1351	<1	<7	V-1348	19
24.10.2026.	V-1352	<1	<7	V-1349	16
25.10.2026.	V-1353	<1	<7	V-1350	16
26.10.2026.	V-1361	<1	<7	V-1360	8
27.10.2026.	V-1365	<1	<7	V-1364	10
28.10.2026.	V-1369	<1	<7	V-1368	9
29.10.2026.	V-1373	<1	<7	V-1372	10
30.10.2026.	V-1379	<1	<7	V-1376	12
31.10.2006.	V-1380	<1	<7	V-1377	9

Одговорно лице у Лабораторији

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

Издање 3 од 17.04.2026.

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.

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**

ATC 01-151 ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ ISO/IEC 17025	**ЗЗЈЗ 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: 04.11.2026.**

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

Назив узорка: амбијентални ваздух

РЕЗУЛТАТИ ИСПИТИВАЊА

ПОЛУТАНТИ	**SO2** Гранична вредност: **125 µg/m³** метода: **ДМА-Х-002**		**ЧАЂ** Гранична вредност: **50 µg/m³** метода: **ДМА-Х-004**	**NO2** Гранична вредност: **85 µg/m³** метода: **ДМА-Х-003**	
ДАТУМ	**ИД број**	**концентрација (µg/m³)**	**концентрација (µg/m³)**	**ИД број**	**концентрација (µg/m³)**
01.10.2026.	V-1263	3	<7	V-1262	17
02.10.2026.	V-1273	<1	<7	V-1270	21
03.10.2026.	V-1274	<1	<7	V-1271	16
04.10.2026.	V-1275	<1	<7	V-1272	16
05.10.2026.	V-1279	<1	8	V-1278	21
06.10.2026.	V-1283	<1	8	V-1282	19
07.10.2026.	V-1287	1	8	V-1286	16
08.10.2026.	V-1291	<1	<7	V-1290	14
09.10.2026.	V-1301	<1	<7	V-1298	18
10.10.2026.	V-1302	<1	<7	V-1299	11
11.10.2026.	V-1303	<1	<7	V-1300	11
12.10.2026.	V-1307	<1	<7	V-1306	16
13.10.2026.	V-1311	5	<7	V-1310	15
14.10.2006.	V-1315	<1	<7	V-1314	5
15.10.2026.	V-1319	<1	<7	V-1318	15
16.10.2026.	V-1329	6	<7	V-1326	12
17.10.2026.	V-1330	6	9	V-1327	10
18.10.2026.	V-1331	5	11	V-1328	7
19.10.2026.	V-1335	<1	<7	V-1334	10
20.10.2026.	V-1339	<1	<7	V-1338	10
21.10.2026.	V-1343	<1	<7	V-1342	10
22.10.2026.	V-1347	<1	<7	V-1346	9
23.10.2026.	V-1357	<1	<7	V-1354	7
24.10.2026.	V-1358	<1	<7	V-1355	8
25.10.2026.	V-1359	<1	<7	V-1356	10
26.10.2026.	V-1363	<1	<7	V-1362	4
27.10.2026.	V-1367	<1	<7	V-1366	7
28.10.2026.	V-1371	<1	<7	V-1370	9
29.10.2026.	V-1375	<1	<7	V-1374	9
30.10.2026.	V-1385	<1	<7	V-1382	7
31.10.2006.	V-1386	<1	<7	V-1383	6

Весна Жевић
Одговорно лице у Лабораторији

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

Издање 3 од 17.04.2026.

Резултати испитивања односе се искључиво на место мерења. Извештај се може репродуковати и умножавати искључиво у целости.