



**ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
СРЕМСКА МИТРОВИЦА
Стари шор 47**

Mat.br. 08039801
Reg.br. 8238022472
šif.del. 86-90
PIB 100791703
ž.račun. 840-209667-75
tel/faks: 022/610-511, 636-509
e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs
web: www.zdravlje-sm.org.rs

**Градска Управа за пољопривреду и
заштиту животне средине**

Трг Светог Димитрија 13

Сремска Митровица

**Број: 1047 /20
Датум: 12.11.2020.**

Извештај о квалитету ваздуха у СРЕМСКОЈ МИТРОВИЦИ ОКТОБАР 2020.

 	33JЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs	О - 166
	ИЗВЕШТАЈ О КВАЛИТЕТУ ВАЗДУХА	Број: 9– СМ – В / 20 Датум: 10.11.2020.

ПОДАЦИ О КОРИСНИКУ УСЛУГЕ

Назив и адреса корисника услуге: Град Ср.Митровица, Градска Управа за пољопривреду и заштиту животне средине, Ул.Светог Димитрија бр.13.

Број уговора / захтева: Уговор за вршење услуга мерења концентрације загађујућих материја у ваздуху бр.404-40-4/2020-XI од 28.01.2020.год.

ПОДАЦИ О УЗОРКУ

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

Назив узорка: Ваздух

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

Циљ узорковања

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

Положај мерног 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 местасу репрезентативна за индустријску и стамбену зону јер се налазе у непосредној околини фирме Metalferr 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.

Место узорковања:

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

Поступци узорковања и методе

Узорковање гасовитих загађујућих материја врши се испираницама (Про-екос АТ- 801x2), 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 резулате испитивања.

Граница детекције(LOD), односно квантификације (PQL) за методу одређивање садржаја азот-диоксида у ваздуху са протоком од око 0,4 m³ на дан даје LOD од 0,5 µg NO₂/m³, што са протоком од око 0,4 m³ на дан даје PQL од 0,7 µg NO₂/m³.

Граница детекције, односно квантификације за методу одређивање садржаја сумпор-диоксида у ваздуху је 0,051 µg/25mL, што са протоком од око 1250 L/dan даје LOD 1,0 µg SO₂/m³, што са протоком од око 1250 L/dan даје PQL 2 µg SO₂/m³

 	33J3 Сремска Митровица Стари шор 47 Tel 022/610-511, fax 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		О - 166
	ИЗВЕШТАЈ О КВАЛИТЕТУ ВАЗДУХА		Број: 9– СМ –В / 20 Датум: 10.11.2020.

Граница детекције, односно квантификације за методу одређивање садржаја чађи у ваздуху је 99,65 % рефлексije, што при протоку од 1250 L/dan даје LOD од око 7,39 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

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 = **27,04%**;
- Ур за азот диоксид = **27,35%**.

Узорковање вршили: Крљић Мирослав и Светлана Косијер, техничари Завода.

Датум узорковања: период од **01.10.2020.** до **31.10.2020.**

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 **01.10.2020.** до **31.10.2020.**

  ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	33J3 Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		О - 166
	ИЗВЕШТАЈ О КВАЛИТЕТУ ВАЗДУХА		Број: 9– СМ – В / 20 Датум: 10.11.2020.

РЕЗУЛТАТИ ИСПИТИВАЊА – ТАБЕЛАРНИ И ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ

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

Година: **2020.**

Месец: **ОКТОБАР**

Табела1– Резултати испитивања за SO_2 , чађ и NO_2

ПОЛУТАНТИ		SO_2 Гранична вредност: $125 \mu g/m^3$ метода: ДМА-Х-002 ¹		ЧАЂ Гранична вредност: $50 \mu g/m^3$ метода: ДМА-Х-004 ¹	NO_2 Гранична вредност: $85 \mu g/m^3$ метода: ДМА-Х-003 ¹	
ДАТУМИ ВРЕМЕ		ID broj	conc. ($\mu g/m^3$)	conc. ($\mu g/m^3$)	ID broj	conc. ($\mu g/m^3$)
01.10.2020	09 h	V-1153	4	<7	V-1150	19
02.10.2020	09 h	V-1164	6	<7	V-1160	5
03.10.2020	09 h	V-1165	9	11	V-1161	3
04.10.2020	09 h	V-1166	4	<7	V-1162	14
05.10.2020	09 h	V-1167	<1	13	V-1163	33
06.10.2020	09 h	V-1179	2	14	V-1176	25
07.10.2020	09 h	V-1180	2	14	V-1177	14
08.10.2020	09 h	V-1181	6	14	V-1178	15
09.10.2020	09 h	V-1192	<1	19	V-1188	26
10.10.2020	09 h	V-1193	<1	22	V-1189	22
11.10.2020	09 h	V-1194	13	14	V-1190	17
12.10.2020	09 h	V-1195	<1	<7	V-1191	8
13.10.2020	09 h	V-1241	2	13	V-1238	14
14.10.2020	09 h	V-1242	2	<7	V-1239	17
15.10.2020	09 h	V-1243	2	17	V-1240	15
16.10.2020	09 h	V-1256	40	12	V-1252	11
17.10.2020	09 h	V-1257	37	26	V-1253	15
18.10.2020	09 h	V-1258	37	11	V-1254	15
19.10.2020	09 h	V-1259	38	19	V-1255	18
20.10.2020	09 h	V-1269	13	22	V-1266	3
21.10.2020	09 h	V-1270	<1	26	V-1267	18
22.10.2020	09 h	V-1271	2	19	V-1268	22
23.10.2020	09 h	V-1284	<1	24	V-1280	60
24.10.2020	09 h	V-1285	<1	14	V-1281	23
25.10.2020	09 h	V-1286	5	21	V-1282	18
26.10.2020	09 h	V-1287	8	27	V-1283	35
27.10.2020	09 h	V-1291	8	13	V-1288	10
28.10.2020	09 h	V-1292	6	15	V-1289	16
29.10.2020	09 h	V-1293	7	18	V-1290	14
30.10.2020	09 h	V-1304	<1	12	V-1300	29
31.10.2020.		V-1305	<1	14	V-1301	18
број дана већи од ГВ		0		0	0	
средња мес.вред.		8,16		14,32	18,45	
мин.вредност		<1		<7	3	
мах.вредност		40		27	60	
МЕДИЈАНА*		4		14	17	
С 98**		38,8		26,4	45	
С 95**		37,4		26	33,8	
Sd		13,71		5,56	11,04	
CV		34,28		20,60	18,39	

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



33J3 Сремска Митровица Стари шор 47

Tel 022/610-511, fax 022/ 636-509

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

O - 166

ИЗВЕШТАЈ О КВАЛИТЕТУ ВАЗДУХА

Број: 9– СМ –В / 20

Датум: 10.11.2020.

**С 98 и С95 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 27**

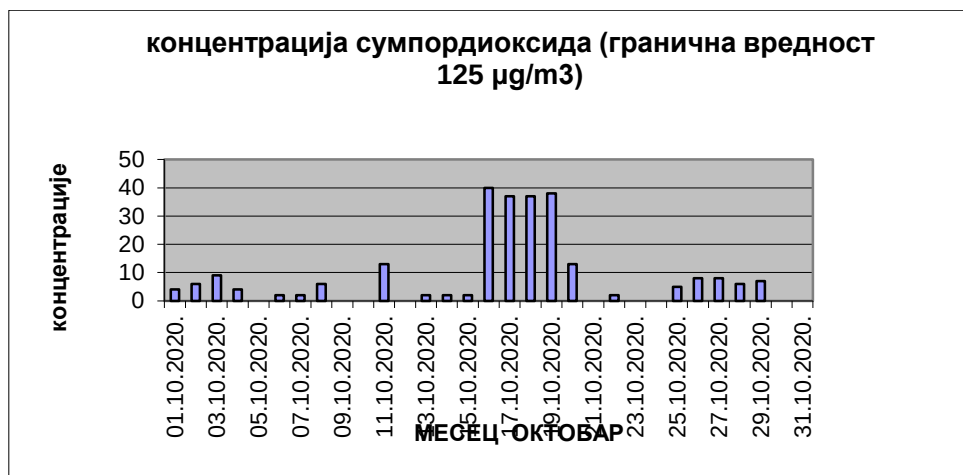


График 1 – Приказ добијених резултата испитивања за параметар сумпор-диоксида у односу на ГВ

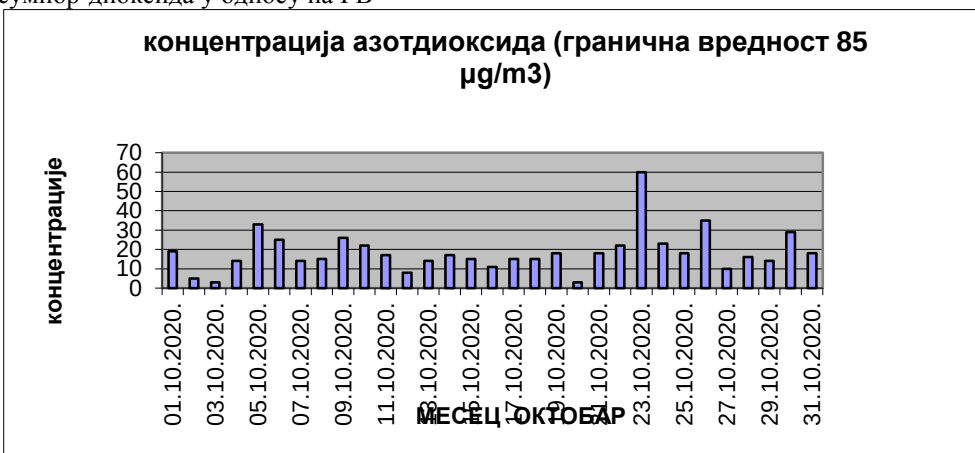


График 2 – Приказ добијених резултата испитивања за параметар азот-диоксид у односу на ГВ

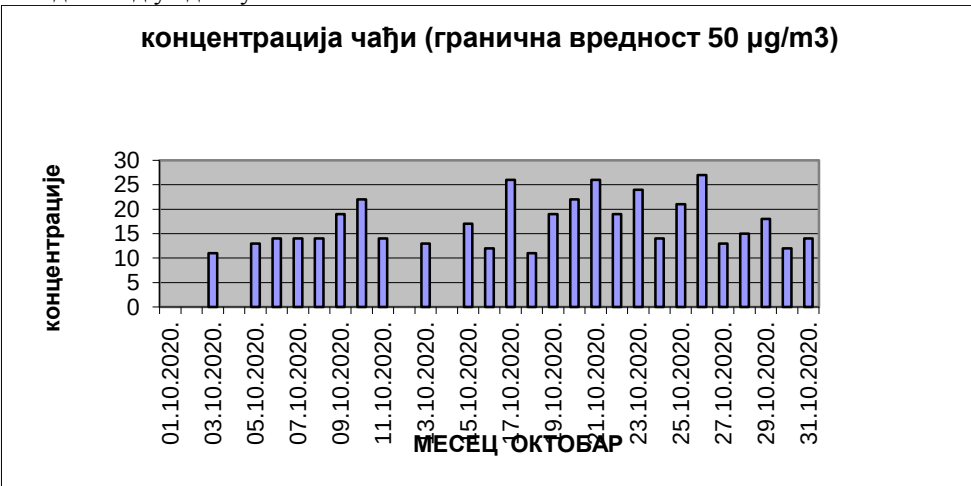


График 3 – Приказ добијених резултата испитивања за параметар чађи у односу на ГВ

  ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	33ЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		О - 166
	ИЗВЕШТАЈ О КВАЛИТЕТУ ВАЗДУХА		Број: 9– СМ – В / 20 Датум: 10.11.2020.

РЕЗУЛТАТИ ИСПИТИВАЊА – ТАБЕЛАРНИ И ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ

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

Година: **2020**

Месец: **ОКТОБАР**

Табела 2– Резултати испитивања за SO₂, чађ и NO₂

ПОЛУТАНТИ		SO ₂ Гранична вредност: 125 µg/m ³ метода: ДМА-Х-002 ¹		ЧАЂ Гранична вредност: 50µg/m ³ метода: ДМА-Х-004 ¹		NO ₂ Гранична вредност: 85 µg/m ³ метода: ДМА-Х-003 ¹	
ДАТУМ		ID broj	conc. (µg/m ³)	conc. (µg/m ³)	ID broj	conc. (µg/m ³)	
01.10.2020.	10h	V-1159	7	15	V-1156	<0,5	
02.10.2020.	10h	V-1172	<1	16	V-1168	5	
03.10.2020.	10h	V-1173	<1	15	V-1169	6	
04.10.2020.	10h	V-1174	<1	12	V-1170	10	
05.10.2020.	10h	V-1175	4	13	V-1171	<0,5	
06.10.2020.	10h	V-1185	3	14	V-1182	27	
07.10.2020.	10h	V-1186	2	14	V-1183	14	
08.10.2020.	10h	V-1187	2	11	V-1184	11	
09.10.2020.	10h	V-1200	<1	18	V-1196	33	
10.10.2020.	10h	V-1201	20	33	V-1197	33	
11.10.2020.	10h	V-1202	51	16	V-1198	20	
12.10.2020.	10h	V-1203	<1	<7	V-1199	1	
13.10.2020.	10h	V-1235	1	11	V-1232	17	
14.10.2020.	10h	V-1236	1	<7	V-1233	25	
15.10.2020.	10h	V-1237	1	11	V-1234	18	
16.10.2020.	10h	V-1248	38	13	V-1244	9	
17.10.2020.	10h	V-1249	40	32	V-1245	13	
18.10.2020.	10h	V-1250	40	30	V-1246	23	
19.10.2020.	10h	V-1251	39	20	V-1247	27	
20.10.2020.	10h	V-1263	20	37	V-1260	24	
21.10.2020.	10h	V-1264	20	29	V-1261	21	
22.10.2020.	10h	V-1265	19	28	V-1262	17	
23.10.2020.	10h	V-1276	<1	25	V-1272	54	
24.10.2020.	10h	V-1277	<1	15	V-1273	36	
25.10.2020.	10h	V-1278	6	23	V-1274	19	
26.10.2020.	10h	V-1279	4	43	V-1275	42	
27.10.2020.	10h	V-1297	8	15	V-1294	17	
28.10.2020.	10h	V-1298	6	19	V-1295	11	
29.10.2020.	10h	V-1299	9	13	V-1296	8	
30.10.2020.	10h	V-1312	<1	<7	V-1308	35	
31.10.2020.		V-1313	<1	10	V-1309	17	
број дана већи од ГВ		0		0		0	
средња мес.вред.		11		17,77		19,13	
мин.вредност		<1		<7		<0,5	
мах.вредност		51		43		54	
МЕДИЈАНА*		4		15		17	
С 98**		44,4		39,4		46,8	
С 95**		40		34,6		38,4	
Sd		16,19		9,16		11,96	
CV		31,74		21,31		22,14	

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

  ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	33J3 Сремска Митровица Стари шор 47 Tel 022/610-511, fax 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		O - 166
ИЗВЕШТАЈ О КВАЛИТЕТУ ВАЗДУХА		Број: 9– СМ –В / 20 Датум: 10.11.2020.	

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

Графички приказ резултата испитивања са назначеним параметрима по данима узорковања се односи на Табелу 2.

-Стамбена зона, Економска школа 9.мај, Буре Даничића

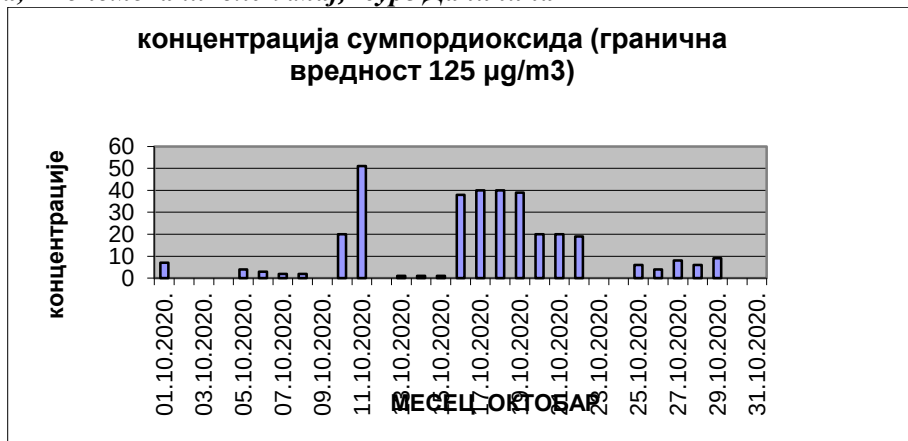


График 1 – Приказ добијених резултата испитивања за параметар сумпор -диоксида у односу на ГВ

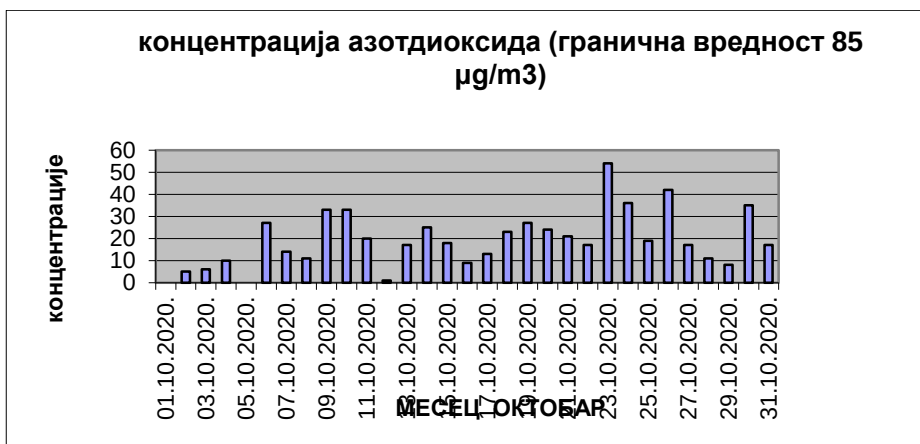


График 2 – Приказ добијених резултата испитивања за параметар азот-диоксид у односу на ГВ

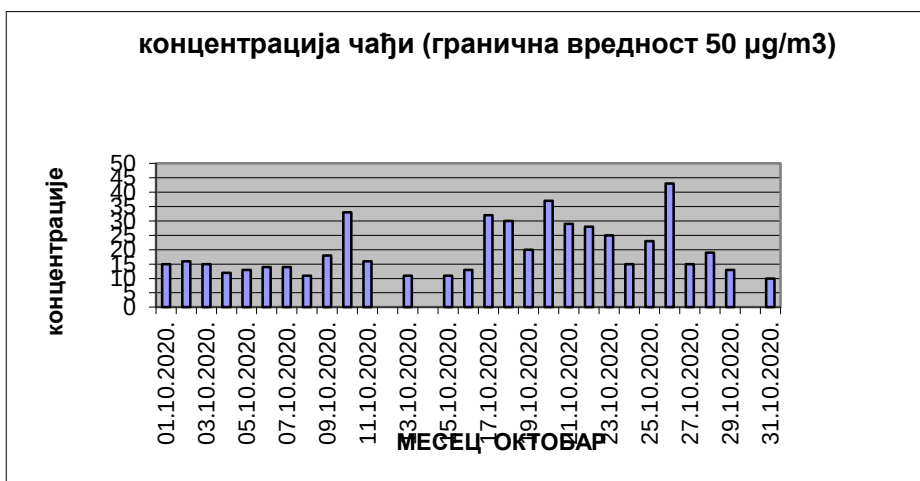


График 3 – Приказ добијених резултата испитивања за параметар чађи у односу на ГВ

	 ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	33J3 Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		О - 166
ИЗВЕШТАЈ О КВАЛИТЕТУ ВАЗДУХА			Број: 9– СМ – В / 20	
			Датум: 10.11.2020.	

ТУМАЧЕЊЕ РЕЗУЛТАТА

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

На основу Уредбе о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха Сл. гласник РС 11/10,75/10 и 63/2013.

- ✚ утврђене средње вредности загађујућих материја у двадесетчетворочасовном узорку ваздуха (један дан), гранична вредност **Сумпордиоксида $125 \mu\text{g}/\text{m}^3$** и толерантна вредност **Сумпордиоксида $125 \mu\text{g}/\text{m}^3$** **ОДГОВАРАЈУ** захтевима прописаним Уредбом. У току месеца није било прекорачења граничне и толерантне вредности.
- ✚ утврђене средње вредности загађујућих материја у двадесетчетворочасовном узорку ваздуха (један дан), гранична вредност **Чађи $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$** и толерантна вредност **Чађи $75 \mu\text{g}/\text{m}^3$** **ОДГОВАРАЈУ** захтевима прописаним Уредбом. У току месеца није било прекорачења граничне и толерантне вредности.
- ✚ утврђене средње вредности загађујућих материја у двадесетчетворочасовном узорку ваздуха (један дан), гранична вредност **Азотдиоксида $85 \mu\text{g}/\text{m}^3$** и толерантна вредност **Азотдиоксида $125 \mu\text{g}/\text{m}^3$** **ОДГОВАРАЈУ** захтевима прописаним Уредбом. У току месеца није било прекорачења граничне и толерантне вредности.

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

На основу Уредбе о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха Сл. гласник РС 11/10, 75/10 и 63/2013.

- ✚ утврђене средње вредности загађујућих материја у двадесетчетворочасовном узорку ваздуха (један дан), гранична вредност **Сумпордиоксида $125 \mu\text{g}/\text{m}^3$** и толерантна вредност **Сумпордиоксида $125 \mu\text{g}/\text{m}^3$** **ОДГОВАРАЈУ** захтевима прописаним Уредбом. У току месеца није било прекорачења граничне и толерантне вредности.
- ✚ утврђене средње вредности загађујућих материја у двадесетчетворочасовном узорку ваздуха (један дан), гранична вредност **Чађи $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$** и толерантна вредност **Чађи $75 \mu\text{g}/\text{m}^3$** **ОДГОВАРАЈУ** захтевима прописаним Уредбом. У току месеца није било прекорачења граничне и толерантне вредности.
- ✚ утврђене средње вредности загађујућих материја у двадесетчетворочасовном узорку ваздуха (један дан), гранична вредност **Азотдиоксида $85 \mu\text{g}/\text{m}^3$** и толерантна вредност **Азот-диоксида $125 \mu\text{g}/\text{m}^3$** **ОДГОВАРАЈУ** захтевима прописаним Уредбом. У току месеца није било прекорачења граничне и толерантне вредности.

Извештај саставила:

Милка Бурлица, дипл. инг. заш. животне средине

Извештај одобрио:
Начелник центра за хигијену и хуману екологију

Др Зинаида Сретеновић, спец. хигијене

	 ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	33J3 Сремска Митровица Стари шор 47 Tel 022/610-511, fax 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		O - 166
ИЗВЕШТАЈ О КВАЛИТЕТУ ВАЗДУХА			Број: 9– СМ –В / 20	
			Датум: 10.11.2020.	

ПРИЛОГ - МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ

Приказ метеоролошких параметара за општину Ср.Митровица и околину у периоду од 01.10.2020. до 31.10.2020.године.

Табела 3 - Приказ метеоролошких параметара

Датум	Сред.вредност притиска (hPa)	Правац ветра	Сред. брзина ветра (km/h)	Сред. вредност температуре (°C)	Време
01.10.2020.	999,7	SE	6	15	ведро
02.10.2020.	1000	E	5	16	ведро
03.10.2020.	999,5	NE	6	11	облачно
04.10.2020.	999,8	NNW	7	11	слаба киша
05.10.2020.	989,9	NE	7	12	ведро
06.10.2020.	997,1	ESE	8	13	ведро
07.10.2020.	990,7	ESE	6	14	слаба киша
08.10.2020.	993,5	SSE	5	17	облачно
09.10.2020.	1000	SSW	8	14	облачно
10.10.2020.	1000,1	SE	2	12	ведро
11.10.2020.	999,9	E	2	12	облачно
12.10.2020.	1001	SE	8	11	облачно
13.10.2020.	999,0	NNW	10	10	облачно
14.10.2020.	999,7	WNW	12	10	облачно
15.10.2020.	996,2	SE	10	9	облачно
16.10.2020.	999,0	SE	10	9	киша
17.10.2020.	988,1	S	9	12	ведро
18.10.2020.	984,5	S	9	11	слаба киша
19.10.2020.	989,4	NE	8	13	ведро
20.10.2020.	996,6	NE	7	13	облачно
21.10.2020.	991,4	N	9	12	ведро
22.10.2020.	980,6	E	12	16	ведро
23.10.2020.	986,2	SE	11	15	ведро
24.10.2020.	1000,2	S	10	13	ведро
25.10.2020.	993,3	NE	7	12	ведро
26.10.2020.	999,8	NE	9	11	киша
27.10.2020.	1000,1	SE	9	11	слаба киша
28.10.2020.	989,8	N	11	7	облачно
29.10.2020.	996,0	SE	11	9	облачно
30.10.2020.	991,9	W	12	10	облачно
31.10.2020.	994,8	SSW	11	11	облачно

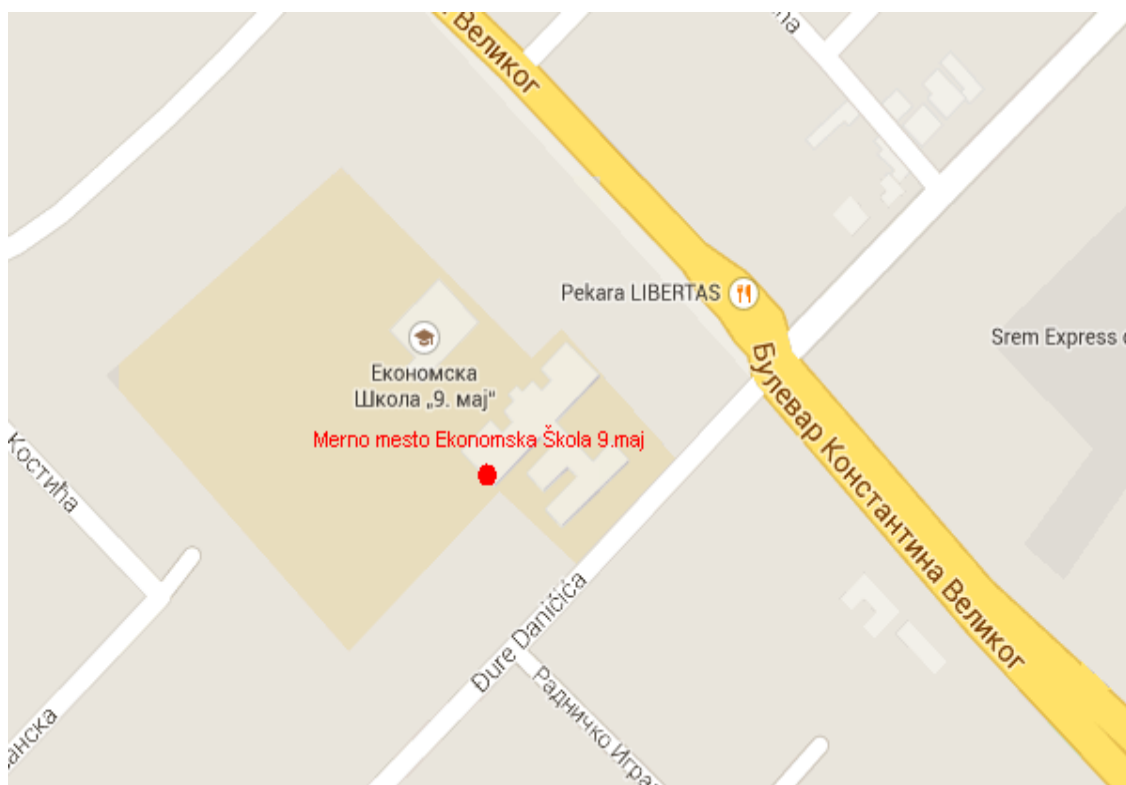
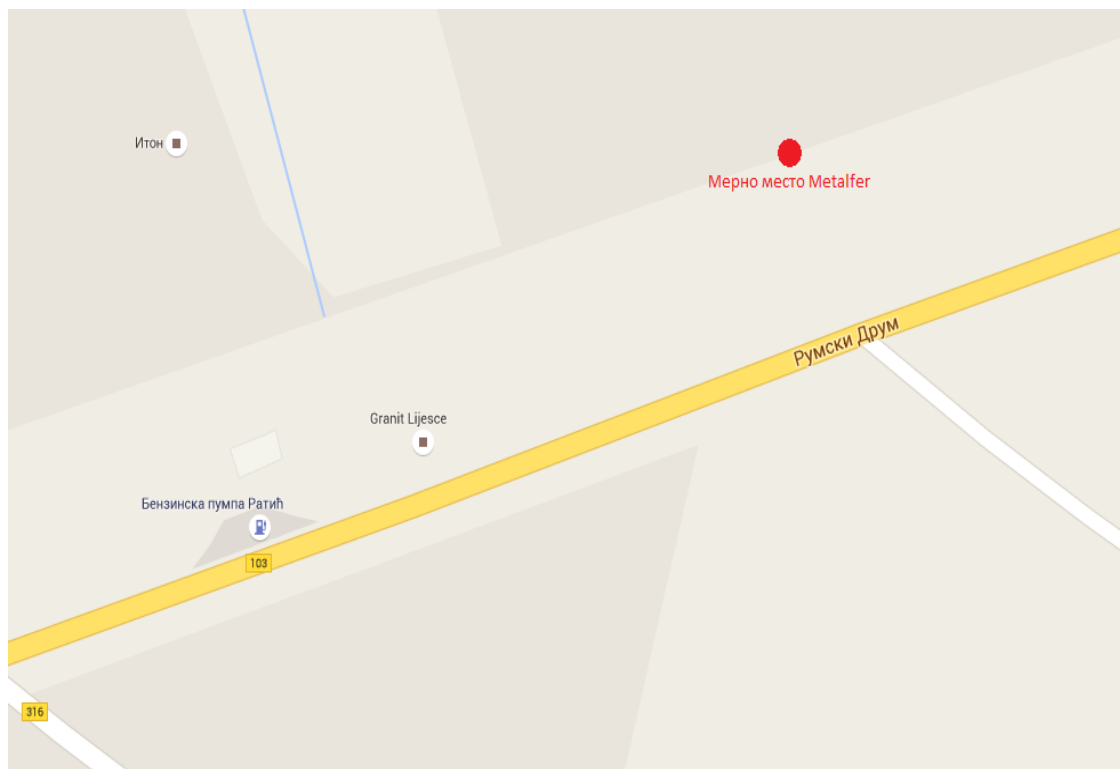
Напомена: Временски подаци су преузети са сајта www.wunderground.com

  ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	ЗЗЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		О - 166
	ИЗВЕШТАЈ О КВАЛИТЕТУ ВАЗДУХА		Број: 9– СМ – В / 20
			Датум: 10.11.2020.

ПРИЛОГ

Слике мерних места

  ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	33J3 Сремска Митровица Стари шор 47 Tel 022/610-511, fax 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		O - 166
	ИЗВЕШТАЈ О КВАЛИТЕТУ ВАЗДУХА		Број: 9– СМ –В / 20 Датум: 10.11.2020.



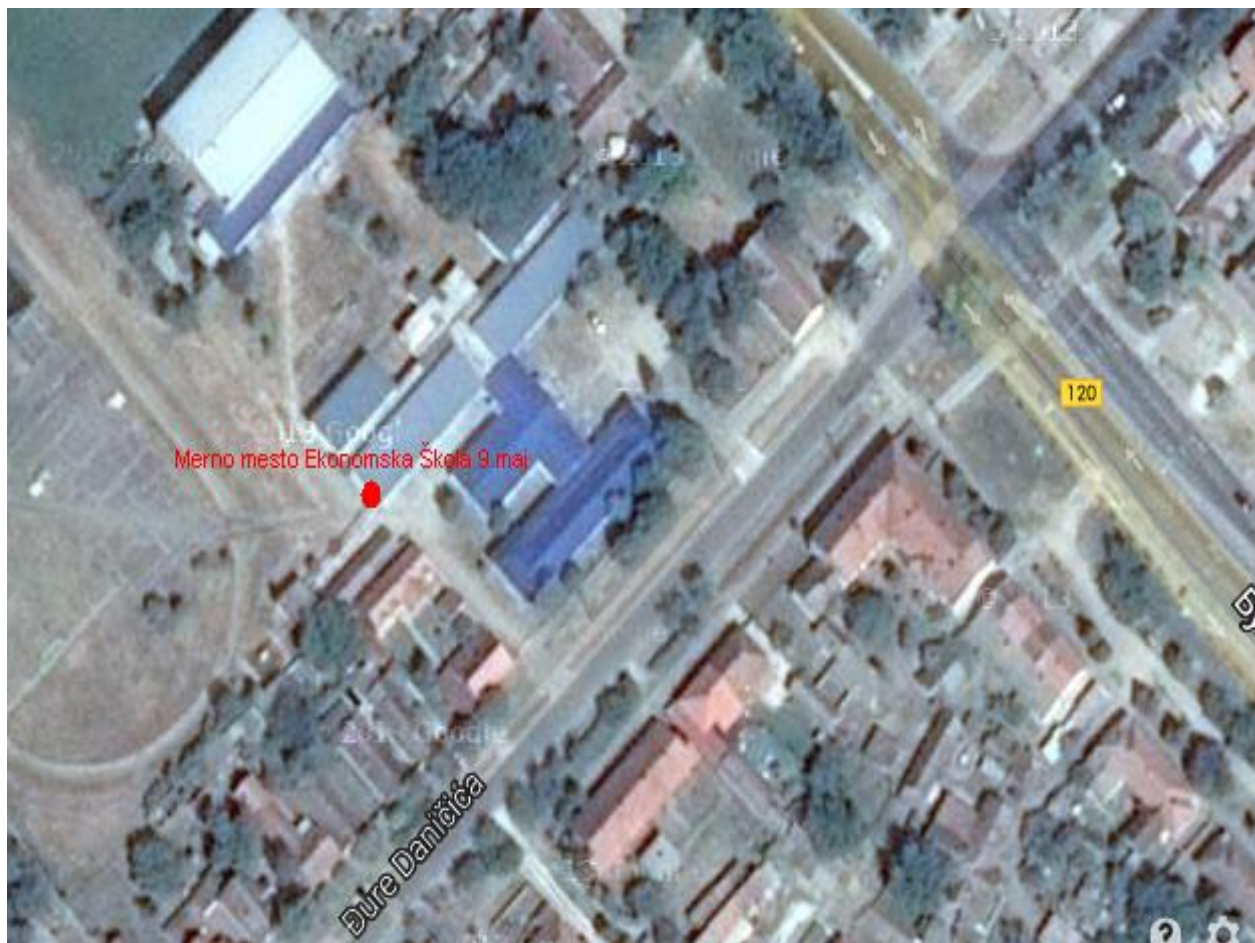
  ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	ЗЗЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		О - 166
	ИЗВЕШТАЈ О КВАЛИТЕТУ ВАЗДУХА		Број: 9– СМ – В / 20 Датум: 10.11.2020.

Скица положаја мерних места у Граду Сремска Митровица



Мерно место – Фирма “Metalfer”, Румски пут27

  ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	33J3 Сремска Митровица Стари шор 47 Tel 022/610-511, fax 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		O - 166
	ИЗВЕШТАЈ О КВАЛИТЕТУ ВАЗДУХА		Број: 9– СМ –В / 20 Датум: 10.11.2020.



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

  ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	ЗЗЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Тел 022/610-511, факс 022/636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs		О - 166
	ИЗВЕШТАЈ О КВАЛИТЕТУ ВАЗДУХА		Број: 9– СМ – В / 20 Датум: 10.11.2020.



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



	 ATC 01-151 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	ЗЗЈЗ Сремска Митровица Стари шор 47 Tel 022/610-511, fax 022/ 636-509 e-mail:info@zdravlje-sm.org.rs	О - 166
		ИЗВЕШТАЈ О КВАЛИТЕТУ ВАЗДУХА	Број: 9– СМ –В / 20 Датум: 10.11.2020.

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



Мерно место – Фирма “Metalfer”, Румски пут 27



Мерно место – Фирма “Metalfer”, Румски пут 27