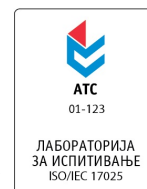




ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ  
КРУШЕВАЦ  
Центар за хигијену и хуману екологију

Војводе Путника 2, 37000 Крушевац, Србија \* тел: +381(0)37427241, +381(0)37438794 \* факс: +381(0)37422951 \* сајт: www.zavodks.rs  
E-mail: zavodks@ptt.rs \* Регистарски број: 6145532727 \* Матични број: 07145764 \* ПИБ: 100480972 \* Текући рачун: 840-206667-54



ОБ.020.А

Извештај о испитивању  
Број: И 6/21

Страна: 1 од 4

- Веза:	Уговор број 353-01-1305/2021-03 од 02.06.2021.	
- Наручилац испитивања:	Министарство заш. жив. средине, Сектор за заш. животне средине	
- Адреса:	Омладинских бригада бр.1, Нови Београд	
- Врста узорка:	Амбијентални ваздух	Укупне таложне материје
- Датум узорковања:	од 01.06.2021. до 30.06.2021.	од 01.06.2021. до 30.06.2021.
- Врста испитивања:	Хемијска испитивања	
- Метода узорковања:	УП. 03.15	

Преглед мерних места

Р.Б.	Мерно место:	Амбијентални ваздух:	Таложне материје:
1.	Трг Младих Крушевац	✓	✓
2.	Насеље Бивоље Крушевац	✓	✓

НАПОМЕНА:

Датум: 14.07.2021.

Овлашћено лице:  
Шеф Одељења за санитарну хемију и  
екотоксиколошку дијагностику

Дipl. рh. Драган Стевановић,  
спец. токсиколошке хемије



## Извештај о испитивању Број: И 6/21

Страна: 2 од 4

Узорак: Амбијентални ваздух

Датум пријема узорка: 01.06.2021. до 30.06.2021.

Завршено: 14.07.2021.

### Резултати хемијске анализе

Табела 1. Основне загађујуће материје

Мерно место	Параметар	Чађ	Сумпор диоксид	Азот диоксид
	Јединица мере:	µg / m <sup>3</sup>		
	Метода:	ВМИ 43	ВМИ 25	ВМИ 30
Насеље Бивоље Крушевац	Број мерења:	30	30	30
	<b>Средња вредност:</b>	<b>6.8</b>	<b>7.8</b>	<b>13.1</b>
	Медијана:	6.7	7.65	12.15
	Минимална вредност:	6.4	6.2	6.6
	Максимална вредност:	7.9	9.1	23.8
	Број дана > ГВИ / МДК:	0	0	0
Трг Младих Крушевац	Број мерења:	30	30	30
	<b>Средња вредност:</b>	<b>6.7</b>	<b>7.6</b>	<b>12.5</b>
	Медијана:	6.5	7.55	11.9
	Минимална вредност:	6.2	6.2	6.7
	Максимална вредност:	7.7	9.2	23.3
	Број дана > ГВИ / МДК:	0	0	0
ГВ / МДК (Сл.гл.РС 11/10, 75/10, 63/13):	50	150	85	

Напомена: Број дана > ГВИ / МДК представља број дана са средњом дневном вредношћу инад ГВИ / МДК без урачунате мерне несигурности.

Овлашћено лице:

Dr sci. chem. Виолета Стефановић,  
спец. токсиколошке хемије



## Извештај о испитивању Број: И 6/21

Страна: 3 од 4

Табела 2. Основне загађујуће материје – дневни подаци за период од 01.06.2021. до 30.06.2021.

Мерно место	Трг Младих				Насеље Бивоље			
	Ознака узорка	Чађ	Сумпор диоксид	Азот диоксид	Ознака узорка	Чађ	Сумпор диоксид	Азот диоксид
Јединица мере	µg / m <sup>3</sup>							
Метода		ВМИ 43	ВМИ 25	ВМИ 30		ВМИ 43	ВМИ 25	ВМИ 30
Датум								
01.06.2021.	И976/01	6.2	6.4	14.7	И977/01	7.1	7.1	16
02.06.2021.	И978/01	6.9	8	17.9	И979/01	7.1	7.5	11
03.06.2021.	И996/07	6.4	6.2	14.5	И997/07	6.4	7.6	9.6
04.06.2021.	И998/07	6.2	7	11.6	И999/07	6.4	7.7	9.8
05.06.2021.	И1000/07	6.3	7.7	7.8	И1001/07	6.5	7.1	14.8
06.06.2021.	И1002/07	6.4	8.2	8.6	И1003/07	6.6	9.1	13.3
07.06.2021.	И1023/08	6.4	6.6	8.5	И1024/08	6.6	7.3	9.2
08.06.2021.	И1025/08	6.4	7.5	8.6	И1026/08	6.6	6.2	6.7
09.06.2021.	И1027/08	6.5	8.2	10.2	И1028/08	6.8	7.8	6.6
10.06.2021.	И1045/08	6.4	7.3	9.9	И1046/08	6.7	7.1	9.3
11.06.2021.	И1047/08	6.4	6.7	9	И1048/08	6.7	8.3	10.5
12.06.2021.	И1049/08	6.4	6.7	9.9	И1050/08	6.5	7.6	6.8
13.06.2021.	И1051/08	6.3	7.2	8.2	И1052/08	6.5	8.5	8.1
14.06.2021.	И1072/01	6.3	6.7	8	И1073/01	6.4	8	10.4
15.06.2021.	И1074/01	6.3	8.1	13.4	И1075/01	6.4	6.8	8.9
16.06.2021.	И1076/01	6.6	7.5	12.6	И1077/01	6.7	7.8	9.8
17.06.2021.	И1094/01	6.8	8.1	12.2	И1095/01	6.6	8.6	13.9
18.06.2021.	И1096/01	6.4	8.4	11.1	И1097/01	6.6	7.9	14.7
19.06.2021.	И1098/01	6.5	7.6	12.8	И1099/01	6.5	8.5	10.5
20.06.2021.	И1100/01	6.6	8.5	6.7	И1101/01	6.6	7.3	8.5
21.06.2021.	И1121/01	6.6	7.5	10.7	И1122/01	7.0	7.6	17
22.06.2021.	И1123/01	7.7	8.6	14.8	И1124/01	7.6	7.6	16.9
23.06.2021.	И1125/01	7.7	8.7	23.3	И1126/01	7.6	7.5	20.8
24.06.2021.	И1143/07	6.6	8.1	14.7	И1144/07	6.9	7.8	23.8
25.06.2021.	И1145/07	7.4	7.7	19.1	И1146/07	6.8	7.4	19.8
26.06.2021.	И1147/07	7.3	7.5	17.4	И1148/07	7.4	8	16.4
27.06.2021.	И1149/07	6.6	7.4	11	И1150/07	7.0	7.5	13.8
28.06.2021.	И1170/01	6.6	7.9	14.8	И1171/01	6.8	9	22
29.06.2021.	И1172/01	7.5	7.5	14.6	И1173/01	7.9	8.3	20.5
30.06.2021.	И1174/01	7.1	9.2	18.8	И1175/01	7.2	8.7	14.7

Овлашћено лице:

Dr sci. chem. Виолета Стефановић,  
спец. токсиколошке хемије



## Извештај о испитивању Број: И 6/18

Страна: 4 од 4

Узорак: Таложне материје

Датум пријема узорка: 01.06.2021. до 30.06.2021.

Завршено: 14.07.2021.

### Резултати хемијске анализе

Табела 3. Таложне материје

Мерно место (ознака узорка)	Параметар	Укупне таложне материје	Садржај цинка	Садржај олова	Садржај кадмијума
	Јединица мере	mg / m <sup>2</sup> / дан	μg / m <sup>2</sup> / дан		
	Метода	ВМ 24	ВМ 23а		
Трг Младих (С 61/07)	<b>Добијена вредност</b>	<b>247.5</b>	<b>32.7</b>	<b>&lt; 5</b>	<b>&lt; 1</b>
Бивоље (С 62/07)	<b>Добијена вредност</b>	<b>148.1</b>	<b>39</b>	<b>&lt; 5</b>	<b>&lt; 1</b>
МДК (Сл.г.РС 11/10,75/10,63/13)		450	/	/	/

Овлашћено лице:

Dr sci. chem. Виолета Стефановић,  
спец. токсиколошке хемије