ZAŠTITA NA RADU I ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE „BEOGRAD" DOO
Beograd, Deskaševa 7

LABORATORIJA ZA ZAŠTITU RADNE I ŽIVOTNE SREDINE

Tel: 011/2418-155 • Faks: 011/2418-992 • Web: www.zastitabeograd.com • E-mail: office@zastitabeograd.com

ОПШТИНСКА УПРАВА СРБОБРАН
Трг слободе бр.2
21480 СРБОБРАН

ИЗВЕШТАЈ

БР. 2313040000449-1042 ОД 15.06.2023.

О МЕРЕЊУ КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА НА ПОДРУЧЈУ ОПШТИНЕ СРБОБРАН
у периоду од 01.05.2023. до 31.05.2023.

Јун 2023.год.

Садржај

Подаци о кориснику 3
Подаци о узорцима 3
Методе испитивања 4
Резултати испитивања 5
Закључак о резултатима испитивања 7
Прилози 10
Прилог 1: Слике мерних места 1 страна
Прилог 2: Метеоролошки подаци 1 страна
Прилог 3: Дозвола за мерење квалитета ваздуха 7 страна
Прилог 4: Сертификат о акредитацији 1 страна

Подаци о кориснику

Назив :	ОПШТИНСКА УПРАВА СРБОБРАН
Седиште:	Србобран
Адреса:	Трг слободе бр.2
ПИБ:	108490328
Телефон:	021/730-020
Лице за контакт :	

Подаци о узорцима

Место узорковања:	ММ1: ЈКП Градитељ
Врста узорка, идентификациони број и број узорака:	**сумпор диоксид**: ИД 2305054025-28, 2305124022-28, 2305194022-28,2305264022-28, 2306024023-28-31 узорак **азот диоксид** : ИД 2305054025-28, 2305124022-28, 2305194022-28,2305264022-28, 2306024023-28-31 узорак **чађ**: ИД 2305054025-28, 2305124022-28, 2305194022-28,2305264022-28, 2306024023-28-31 узорак **таложне материје:** ИД 2306024030, 1 узорак
Датум узорковања:	01.05.-02.06.2023.
Датум пријема узорка:	05.05.2023.; 12.05.2023.; 19.05.2023.; 26.05.2023.; 02.06.2023.;
Датум испитивања:	05.05.2023. - 09.06.2023.
Метода узорковања:	/
План узорковања:	Захтев корисника
Услови околине:	Прилог 2
Узорковали:	Урош Ђукић
Број радног налога:	23-1304-000449
Напомене:	Резултати испитивања односе се само на испитиване узорке

Методе испитивања

Испитивани параметар	Пропис или стандард	Мерна несигурност	Граница детекције/квантификације
Азот диоксид	ВДМ 8	± 11,6	3 $\mu g/m^3$
Сумпор диоксид	ВДМ 14	± 8,2	20 $\mu g/m^3$
Чађ	ISO 9835	± 17,0	6,7 $\mu g/m^3$
Укупне таложне. (растворне,нерастворне и несагориве материје)	ВДМ 37	± 8,7	3 $mg/m^2/dan$

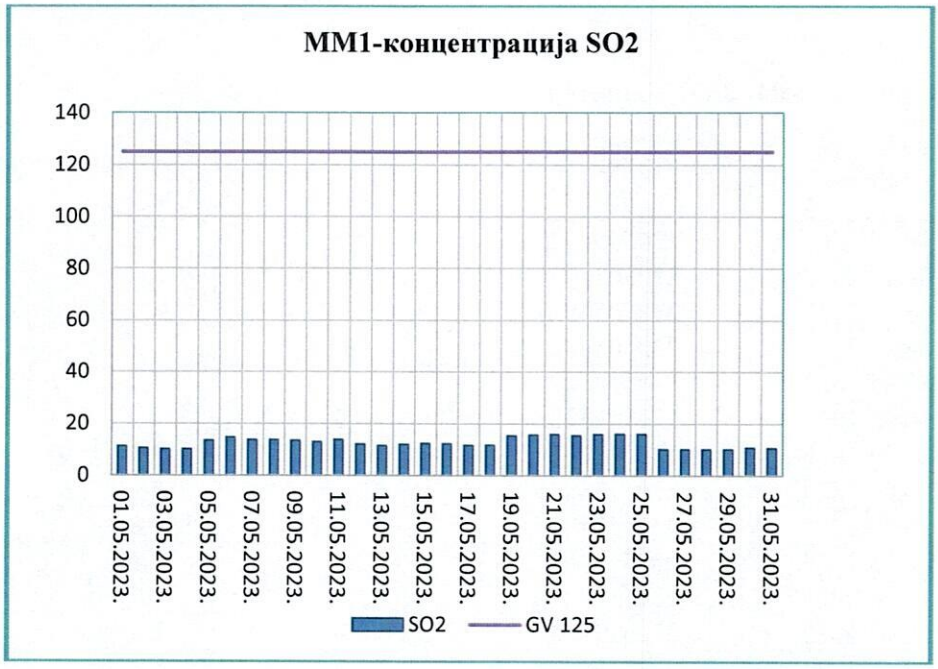
ВДМ 8- SRPS ISO 6768, модификована метода; ВДМ 14- SRPS ISO 6767, модификована метода; ВДМ 37- EPA 160.3; SRPS H.Z1.160

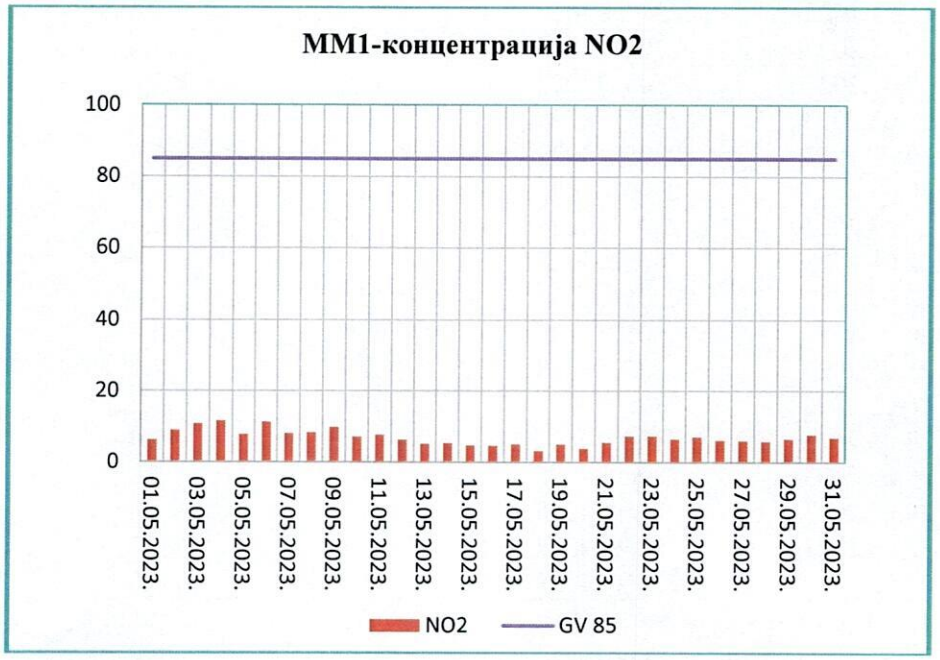
Резултати испитивања

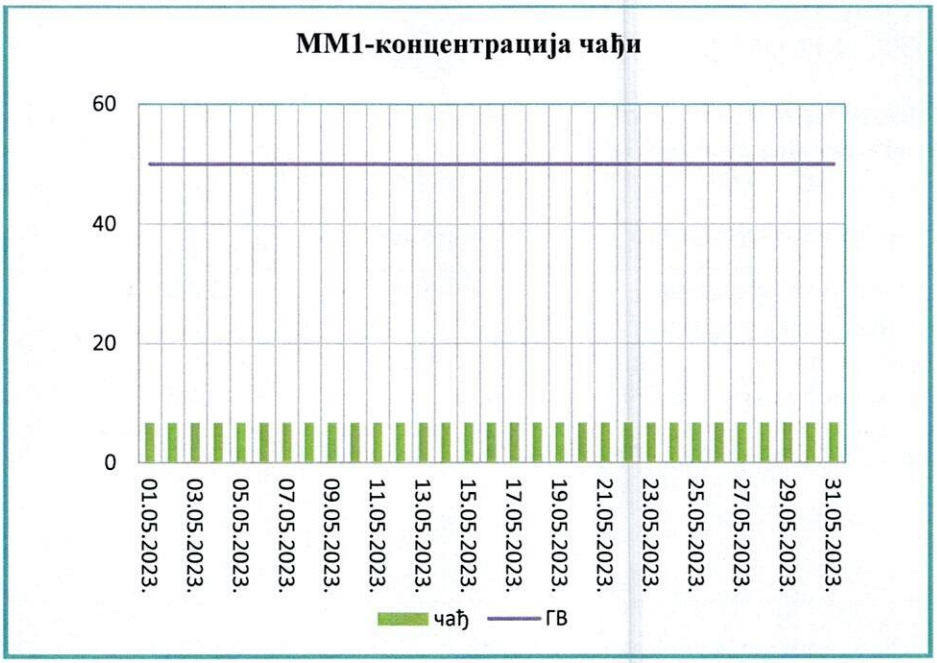
Мерно место: ММ1- ЈКП Градитељ

Датум	Идентификациони број	Испитивани параметар (µg/m³)		
		SO2	NOx	Чађ
01.05.2023.	2305054025	11,2	6,3	< 6,7
02.05.2023.	2305054026	10,4	8,9	< 6,7
03.05.2023.	2305054027	< 10,0	10,8	< 6,7
04.05.2023.	2305054028	< 10,0	11,6	< 6,7
05.05.2023.	2305124022	13,4	7,8	< 6,7
06.05.2023.	2305124023	14,6	11,3	< 6,7
07.05.2023.	2305124024	13,6	8,0	< 6,7
08.05.2023.	2305124025	13,6	8,3	< 6,7
09.05.2023.	2305124026	13,3	9,8	< 6,7
10.05.2023.	2305124027	12,9	7,2	< 6,7
11.05.2023.	2305124028	13,7	7,7	< 6,7
12.05.2023.	2305194022	12,0	6,4	< 6,7
13.05.2023.	2305194023	11,4	5,2	< 6,7
14.05.2023.	2305194024	11,9	5,4	< 6,7
15.05.2023.	2305194025	12,2	4,8	< 6,7
16.05.2023.	2305194026	12,1	4,7	< 6,7
17.05.2023.	2305194027	11,5	5,1	< 6,7
18.05.2023.	2305194028	11,6	3,2	< 6,7
19.05.2023.	2305264022	15,2	5,0	< 6,7
20.05.2023.	2305264023	15,6	3,9	< 6,7
21.05.2023.	2305264024	15,8	5,6	< 6,7
22.05.2023.	2305264025	15,3	7,3	< 6,7
23.05.2023.	2305264026	15,8	7,3	< 6,7
24.05.2023.	2305264027	15,9	6,5	< 6,7
25.05.2023.	2305264028	15,9	7,1	< 6,7
26.05.2023.	2306024023	10,0	6,2	< 6,7
27.05.2023.	2306024024	< 10,0	6,0	< 6,7
28.05.2023.	2306024025	< 10,0	5,8	< 6,7
29.05.2023.	2306024026	< 10,0	6,5	< 6,7
30.05.2023.	2306024027	10,6	7,7	< 6,7
31.05.2023.	2306024028	10,5	6,9	< 6,7
Гранична вредност (ГВ)		125	85	50
Средња месечна концентрација		12,6	6,9	< 6,7
Број дана > ГВ		0	0	0

Графички приказ резултата:





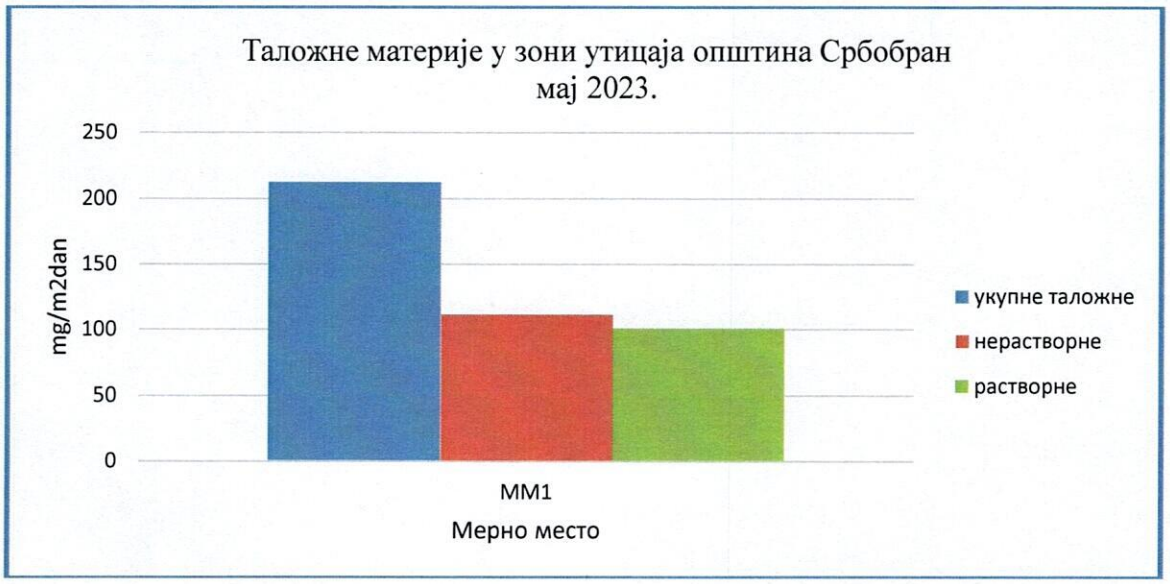

ММ1-концентрација чађи
60
40
20
0
01.05.2023.
03.05.2023.
05.05.2023.
07.05.2023.
09.05.2023.
11.05.2023.
13.05.2023.
15.05.2023.
17.05.2023.
19.05.2023.
21.05.2023.
23.05.2023.
25.05.2023.
27.05.2023.
29.05.2023.
31.05.2023.
чађ
ГВ

ТАЛОЖНЕ МАТЕРИЈЕ:

Мерно место: ММ1 ЈКП Градитељ
Лабораторијски бр: 2306024030

Испитивани параметар	Мерна јединица	Измерена вредност	Гранична вредност
Количина падавина	$l/m^2/dan$	5,308	-
Укупне таложне материје	$mg/m^2/dan$	212,3	450
Растворне таложне материје	$mg/m^2/dan$	100,8	-
Нерастворне таложне материје	$mg/m^2/dan$	111,5	-

Гранична вредност за 24- часовни узорак амбијенталног ваздуха дате су према Уредби о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха (Сл,гл, РС 11/10, 75/10 і 63/13) Прилог XV, одељак А



Закључак о резултатима испитивања

Мерно место ММ1 - ЈКП Градитељ

Концентрације **сумпор диоксида не прекорачују** вредности прописане Уредбом о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха (Службени гласник РС, бр, 11/2010, 75/2010, бр, 63/2013) Прилог X одељак Б. Гранична вредност, толерантна вредност и граница толеранције у току мерног периода.

Концентрације **азот диоксида не прекорачују** вредности прописане Уредбом о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха (Службени гласник РС, бр, 11/2010, 75/2010, бр, 63/2013) Прилог X одељак Б. Гранична вредност, толерантна вредност и граница толеранције у току мерног периода.

Концентрација **чађи не прекорачује** вредности прописане Уредбом о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха (Службени гласник РС, бр, 11/2010, 75/2010, бр, 63/2013) Прилог XV одељак А. Максималне дозвољене концентрације у току мерног периода.

Концентрације **укупних таложних материја не прекорачују** вредности прописане Уредбом о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха (Службени гласник РС, бр, 11/2010, бр, 75/2010, бр, 63/2013), Прилог XV, одељак А. максималне дозвољене концентрације у току периода мерења

Приликом давања изјаве о усаглашености користи се бинарно правило једноставног прихватања (ФХЛ УП7.8 Упутство за извештавање о резултатима лабораторијских испитивања доступно на сајту www,zastitabeograd,com)

Прилози

Уз овај извештај достављени су следећи прилози:

- ПРИЛОГ 1: Слике мерних места са координатама
- ПРИЛОГ 2: Метеоролошки подаци
- ПРИЛОГ 3: Дозвола за мерење квалитета ваздуха којим је Заштита на раду и заштита животне средине "Београд" ДОО, овлашћена од стране Министарства пољопривреде и заштите животне средине Републике Србије, да врши мерење квалитета ваздуха (мерење нивоа загађујућих материја)
- ПРИЛОГ 4: Сертификат о акредитацији 01-086

У изради извештаја учествовали:

1. Јелена Раденковић, дипл. инж. техн.

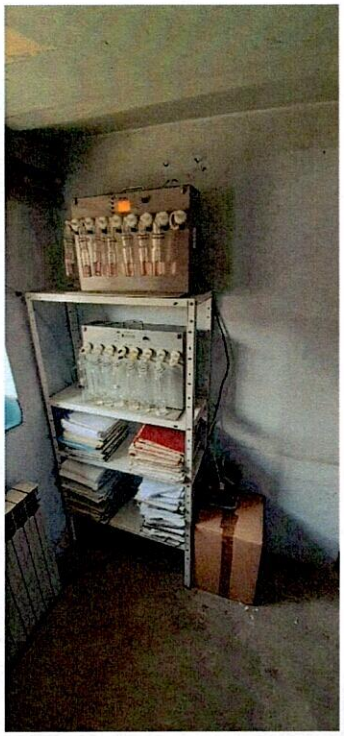
Руководилац лабораторије

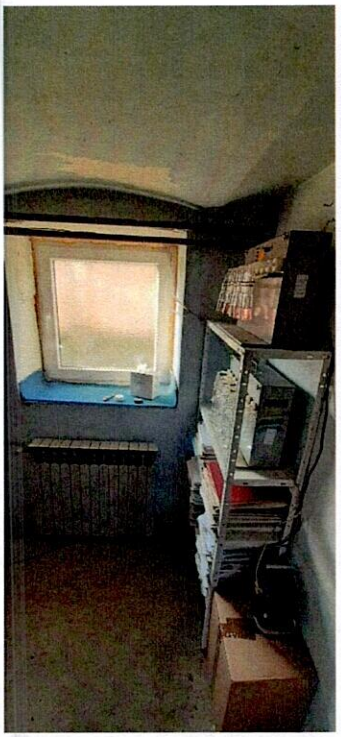
Маријана Степић, дипл. инж. техн.

Крај извештаја о испитивању

ПРИЛОГ 1 Слике мерних места са координатама

Мерно место	КООРДИНАТЕ	Параметри
Мерно место ММ1 - ЈКП Градитељ Србобран	N 45°32'31.20" E 19°47'24.00"	SO_2, NO_2, чађ,УТМ





ПРИЛОГ 2 Метереолошки подаци

Подаци о метеоролошким условима у току мерења (www.wunderground.com) :

Датум	Средња температура (ºC)	Релативна влажност (%)	Ваздушни притисак (hPa)	Средња брзина ветра (km/h)	Количина падавина (mm)
01.05.2023.	15,7	64,5	1004,9	9,6	0,0
02.05.2023.	19,2	47,1	1003,9	26,1	0,0
03.05.2023.	15,4	53,6	1006,4	17,7	0,0
04.05.2023.	14,8	70,9	1008,4	9,6	0,0
05.05.2023.	16,5	69,5	1007,8	7,7	0,0
06.05.2023.	17,3	61,9	1005	9,4	2,0
07.05.2023.	19,3	52,1	1004,4	8,2	4,9
08.05.2023.	13,6	79,3	1008	10,9	0,0
09.05.2023.	11,9	70,7	1009,1	12,8	0,0
10.05.2023.	13,8	67	1004,1	24,1	1,5
11.05.2023.	13,7	67,7	1002,4	29,9	2,1
12.05.2023.	12,5	72,1	1004,5	26,1	2,7
13.05.2023.	14,9	73	1007,1	15,3	0,6
14.05.2023.	15,1	77,2	1002,4	30,1	4,7
15.05.2023.	16,2	83,5	997,4	16,1	18,1
16.05.2023.	17,5	76,8	994,7	18,3	10,6
17.05.2023.	17,9	75,2	997,9	11,8	1,1
18.05.2023.	12,1	92,8	1006,6	13,7	0,0
19.05.2023.	15,1	86,9	1009	9,3	0,0
20.05.2023.	19	67,4	1005,4	15,8	0,0
21.05.2023.	20,4	56,9	1002,4	14,7	0,0
22.05.2023.	19	65,5	1002	9,5	0,1
23.05.2023.	19,8	64,9	1001,1	6,5	0,0
24.05.2023.	19,7	73,3	1002,1	9,3	0,0
25.05.2023.	19,6	78,4	1005,2	10,8	10,1
26.05.2023.	18,6	85,7	1004,9	13,6	14,0
27.05.2023.	17,1	88	1005,2	11,5	10,1
28.05.2023.	17,6	85,4	1003,4	9	0,2
29.05.2023.	17,6	87,8	1003,1	7,3	0,1
30.05.2023.	18,8	82,1	1003,5	9,3	0,2
31.05.2023.	18,3	85,6	1005,6	10,4	0,7

Република Србија
МИНИСТАРСТВО
ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
Број: 353-01-02234/2022-03
Датум: 11.08.2022.
Београд

На основу члана 64. став 1. Закона о заштити ваздуха („Службени гласник РС", бр. 36/09, 10/13 и 26/21-др. закон), 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), чл. 136. и 141. став 2. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС", бр. 18/16 и 95/18-аутентично тумачење), чл. 6. став 1. и 39. став 1. тачка 4) Закона о министарствима („Службени гласник РС", број 128/20), као и чл. 23. став 2. и 24. став 3. 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 Заштита на раду и заштита животне средине „Београд" д.о.о., улица Дескашева број 7, Београд, Заштита на раду и заштита животне средине „Београд" д.о.о., улица Дескашева број 7, Београд, Министарство заштите животне средине, Александар Дујановић, државни секретар Министарства заштите животне средине по решењу о овлашћењу број: 021-01-13/1/21-09 од 22.07.2021. године, издаје

ДОЗВОЛУ
- за мерење квалитета ваздуха -

1. УТВРЂУЈЕ СЕ да правно лице Заштита на раду и заштита животне средине „Београд" д.о.о., улица Дескашева број 7, Београд (у даљем тексту: правно лице Заштита на раду и заштита животне средине „Београд" д.о.о.), 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.

2. УТВРЂУЈЕ СЕ да за обављање послова из тачке 1. ове дозволе правно лице Заштита на раду и заштита животне средине „Београд" д.о.о., поседује опрему из Прилога 2. који је одштампан уз ово решење и чини његов саставни део.

3. ОВЛАШЋУЈУ СЕ запослени у правном лицу Заштита на раду и заштита животне средине „Београд" д.о.о., 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 Заштита на раду и заштита животне средине „Београд" д.о.о., 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. УКИДА СЕ решење Министарства заштите животне средине број 353-01-02540/2020-03 од 04.02.2021. године.

Образложење

Решењем, број 353-01-02540/2020-03 од 04.02.2021. године, Министарство заштите животне средине овластило је правно лице Заштита на раду и заштита животне средине „Београд" д.о.о, да врши контролу квалитета ваздуха у животној средини **- мерење нивоа загађујућих материја** у ваздуху.

Наведено решење издато је након што је утврђено да правно лице испуњава услове у погледу кадра, опреме и простора, као и да је технички оспособљено према захтевима стандарда SRPS ISO/IEC 17025, сагласно члану 60. став 1. Закона о заштити ваздуха да врши контролу квалитета ваздуха у животној средини - мерење нивоа загађујућих материја у ваздуху, као и остале услове прописане 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 64. став 1. Закона о заштити ваздуха којим је прописано да се ревизија издатих дозвола врши једном годишње или на захтев овлашћеног правног лица, правно лице Заштита на раду и заштита животне средине „Београд" д.о.о упутило је Министарству заштите животне средине захтев, број 353-01-02234/2022-03 од 21.06.2022. године, за ревизију дозволе за мерење квалитета ваздуха. Захтевом за ревизију дозволе правно лице обавестило је Министарство заштите животне средине о добијању новог Обима акредитације број 01-086 од 29.09.2021. године, и поседовању нових акредитованих метода за одређивање живе у суспендованим честицама, фенола у ваздуху и хлороводоника у ваздуху.

Правно лице обавестило је Министарство заштите животне средине и о поседовању новог уређаја - Узоркивач за суспендоване честице из амбијенталног ваздуха и узоркивач ваздуха Comde Derenda, који се не налази на листи опреме наведене у решењу број 353-01-02540/2020-03 од 04.02.2021. године.

Захтевом за ревизију дозволе правно лице обавестило је Министарство заштите животне средине о измени у погледу кадра, као и о измени општих података о правном лицу које се односе на податке о одговорном лицу. На списак овлашћених лица за вршење мерења квалитета ваздуха додати су следећи запослени: Данијела Симоновић, Јелена Милић, Александар Себић, Слађана Ђулинац, Глигорије Стефаноски и Борис Здравковић, а који се не налазе на списку запослених у решењу број 353-01-02540/2020-03 од 04.02.2021. године, док се следеће особе више не налазе на списку овлашћених лица за мерење квалитета ваздуха: Јасмина Дамњановић, Андријана Ристић и Бранко Јосиповић.

Увидом у документацију достављену уз захтев број 353-01-02234/2022-03 од дана 21.06.2022. године и допуну документације од 05.08.2022. године, утврђено је да правно

лице Заштита на раду и заштита животне средине „Београд" д.о.о. поседује решење о утврђивању обима акредитације 01-086 од 29.09.2021. 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. Правном лицу Заштита на раду и заштита животне средине „Београд" д.о.о., улица Дескашева број 7, Београд
2. Сектору за надзор и превентивно деловање у животној средини, Министарство заштите животне средине, Др Ивана Рибара 91, Нови Београд
3. Архиви

ДРЖАВНИ СЕКРЕТАР

Александар Дујановић

Прилог важи уз Решење број 353-01-02234/2022-03 од 11.08.2022. године

ПРИЛОГ 1.

Табела 1. Списак загађујућих материја које се мере:

Ред. бр.	Загађујућа материја	Опсег	Метода
1.	сумпор диоксид (SO_2)	(20-500) μg/m^3	спектрофотометрија
2.	азот диоксид (NO_2)	(0,003 - 2) mg/m^3	спектрофотометрија
3.	укупне суспендоване честице	(20-300) μg/m^3	гравиметрија
4.	одређивање PM10 и PM2,5 масене концентрације суспендованих честица	(1 – 150) μg/m^3	SRPS EN 12341:2015 гравиметрија
5.	одређивање Pb, Cd, As и Ni у фракцији PM 10 суспендованих честица	Pb (1-4000) ng/m^3 Cd (0,1-50) ng/m^3 As (0,5-350) ng/m^3 Ni (2-100) ng/m^3	SRPS EN 14902:2008
6.	ароматични угљоводоници (бензен, толуен, ксилен (о, m, p), етилбензен, стирен)	бензен: (1,5 – 500) μg/m^3 толуен: (10 – 500) μg/m^3 о, m, p - ксилен: (10 – 500) μg/m^3 етилбензен: (10 – 500) μg/m^3 стирен: (10 – 500) μg/m^3	метода GC/MS
7.	укупна количина таложних материја, растворне и нерастворне материје и сагориве материје и пепео у таложним материјама	(3 – 5000) mg/m^2/дан	гравиметрија
8.	анјони у таложним материјама (флуориди, хлориди, нитрити, нитрати, бромиди, ортофосфати и сулфати)	(0,04 – 53,1) mg/m^2/ дан	метода IC
9.	калцијум и магнезијум у таложним материјама	Ca: (15 – 230) mg/m^2/ дан Mg: (7 – 110) mg/m^2/ дан	волуметрија
10.	тешки метали у таложним материјама (бакар, гвожђе, никл, кадмијум, хром, олово, цинк, манган)	Cu: 75 μg/m^2/дан -15 mg/m^2/дан Fe: 70 μg/m^2/дан - 21 mg/m^2/дан Ni: 28 μg/m^2/дан – 5,3 mg/m^2/дан Cd: 5,2 μg/m^2/дан -1,0 mg/m^2/дан Cr: 70 μg/m^2/дан - 15 mg/m^2/дан Pb: 20 μg/m^2/дан - 10,3 mg/m^2/дан Zn: 34 μg/m^2/дан - 10,3 mg/m^2/дан Mn: 15 μg/m^2/дан - 1,5 mg/m^2/дан	метода MP - AES

Прилог важи уз Решење број 353-01-02234/2022-03 од 11.08.2022. године

11.	Одређивање pH у таложним материјама	0 до 14	електрохемија EPA 150.1:1982
12.	амонијак (NH_3)	(69,4-555,6) $\mu g/m^3$	спектрофотометрија
13.	водоник сулфид (H_2S)	(12 – 246) $\mu g/m^3$	метода IC
14.	чађ	(6,7-440) $\mu g/m^3$	ISO 9835:1993 рефлектометрија
15.	Одређивање садржаја живе у суспендованим честицама	(0,45-100) ng/m3	метода MP – AES, хидридна техника
16.	Одређивање фенола у ваздуху	(10-1000) $\mu g/m^3$	спектрофотометријски
17.	Одређивање хлороводоника у ваздуху	(1-300,0) $\mu g/m^3$	метода IC

Прилог важи уз Решење број 353-01-02234/2022-03 од 11.08.2022. године

ПРИЛОГ 2.

Табела 2. Подаци о опреми за мерење квалитета ваздуха - нивоа загађујућих материја:

Ред. бр.	Назив уређаја Тип / марка	Ком.	Инвентарски број	Детаљне карактеристике:
1.	Микроталасна плазма – атомска емисиона спектрометрија (MP - AES) 4100/Agilent Technologies 2013	1	24.15	Одређивање концентрације тешких метала
2.	Диференцијални манометар 407910/Extech	1	24.107	Одређивање диференцијалног притиска
3.	Спектрофотометар UV Mini 1240/Shimadzu 2007	1	24.121	Одређивање концентрације супстанци у апсорпционим растворима
4.	Фотометар Photolab S12/WTW, Germany	1	24.125	Одређивање концентрације супстанци у апсорпционим растворима
5.	Диференцијални манометар 510/Testo	1	24.129	Одређивање диференцијалног притиска
6.	GC/MSD/ECD са аутосемплером и headspace аутосемплером 7890A/5975C/ G1888/ Agilent Technologies 2008	1	24.141	Одређивање концентрације органских супстанци
7.	Јонски хроматограф ICS-1100/Dionex corporation, USA	1	24.152	Одређивање концентрације анјона
8.	Дигитална налитичка вага ABJ 120-4M/Kern, Germany 2008	1	24.140	Одређивање масе прашкастих материја
9.	Осмоканални уређај за узорковање ваздуха Aerotest AT801x/ Proekos	6	24.52 24.77 24.78 24.79 24.153 24.158	Узорковање ваздуха
10.	Узорковач за суспендоване честице из ваздуха Echo PM Tecora	1	24.167	Узорковање суспендованих честица
11.	Рефлектометар RT 02P Машински факултет	1	24.36	Мерење рефлексије и одређивање садржаја чађи
12.	Узоркивач за суспендоване честице из амбијенталног ваздуха Leckel LVS/MVS-RV	1	24.205	Узорковање укупних суспендованих честица, PM10 и PM2.5

Прилог важи уз Решење број 353-01-02234/2022-03 од 11.08.2022. године

13.	Гасни хроматограф са триплквад масеним детектором (GC QQQ) и head space sampler 7890 B/7010/7697A Agilent Technologies	1	24.214	Одређивање концентрације органских супстанци
14.	Дуо систем атомских апсорпционих спектрометара 280FS AA/280Z AA Agilent Technologies	1	24.215	Одређивање концентрације тешких метала
15.	Микроталасни систем за дигестију и екстракцију Milestone Ethos Easy	1	24.223	за дигестију PM10 за одређивање тешких метала
16.	Мултипараметријски инструмент WTW, Germany Multi 3320	1	24.198	За мерење pH
17.	Аналитичка вага ABT 100-5M/Kern, Germany	1	24.195	Мерење масе
18.	Узоркивач ваздуха Comde Derenda	1	24.242	Узорковање суспендованих честица

Прилог важи уз Решење број 353-01-02234/2022-03 од 11.08.2022. године

ПРИЛОГ 3.

Табела 3. Списак овлашћених лица за мерење квалитета ваздуха:

Ред. бр.	Име и презиме	Звање	Радно место
1.	Маријана Степић	дипломирани инжењер технологије	руководилац лабораторије (технички одговорно лице)
2.	Миодраг Пергал	доктор хемијских наука	директор (заменик технички одговорног лица)
3.	Јелена Милић	Мастер хемичар	технички руководилац (техничко особље)
4.	Данијела Симоновић	дипломирани инжењер технологије	Руководилац квалитета, лице за квалитет у лабораторији (техничко особље)
5.	Драгољуб Кнежевић	дипломирани физ. хемичар	Истраживач I (техничко особље)
6.	Ирена Бркушанин	дипломирани хемичар	Истраживач II (техничко особље)
7.	Игор Танчић	аналитичар заштите животне средине	Истраживач II (техничко особље)
8.	Мирјана Јевтовић	дипломирани хемичар	Истраживач I (техничко особље)
9.	Јелена Раденковић	дипломирани инжењер технологије	Истраживач I (техничко особље)
10.	Александар Себић	дипломирани инжењер технологије	истраживач I (техничко особље)
11.	Слађана Ђулинац	дипломирани инжењер технологије	истраживач II (помоћни радник)
12.	Урош Ђукић	техничар техничко колске службе – преглед кола	Техничар узоркивач (техничко особље)
13.	Гордана Ђорђевић	лаб. техн. за хемију	Лабораторијски техничар (помоћни радник)
14.	Глигорије Стефаноски	гимназијски матурант	техничар (помоћни радник)
15.	Борис Здравковић	грађевински техничар за високоградњу	техничар (помоћни радник)

Република Србија
МИНИСТАРСТВО
ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
Број: 353-01-02234/1/2022-03
Датум: 30.11.2022.
Београд

На основу члана 144. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС“, бр. 18/16 и 95/18-аутентично тумачење), чл. 6. став 1. и 39. став 1. тачка 4) Закона о министарствима („Службени гласник РС“, бр. 128/20 и 116/22), као и чл. 23. став 2. и 24. став 3. 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 Заштита на раду и заштита животне средине „Београд” д.о.о., улица Дескашева број 7, Београд, Министарство заштите животне средине, Сара Павков, државни секретар Министарства заштите животне средине по решењу о овлашћењу број: 021-01-37/22-09 од 10.11.2022. године, доноси

РЕШЕЊЕ
о исправци решења број 353-01-02234/2022-03 од дана 11.08.2022. године

1. Исправља се решење број 353-01-02234/2022-03 од дана 11.08.2022. године тако да се **Табела 3. Списак овлашћених лица за мерење квалитета ваздуха** Прилога 3. који је одштампан уз Решење број 353-01-02234/2022-03 од дана 11.08.2022. године и чини његов саставни део, мења и гласи:

„ Табела 3. Списак овлашћених лица за мерење квалитета ваздуха:

Ред. бр.	Име и презиме	Звање	Радно место
1.	Маријана Степић	дипломирани инжењер технологије	руководилац лабораторије (технички одговорно лице)
2.	Миодраг Пергал	доктор хемијских наука	директор (заменик технички одговорног лица)
3.	Јелена Милић	мастер хемичар	технички руководилац (техничко особље)
4.	Данијела Симоновић	дипломирани инжењер технологије	Руководилац квалитета, лице за квалитет у лабораторији

			(техничко особље)
5.	Драгољуб Кнежевић	дипломирани физ. хемичар	Истраживач I (техничко особље)
6.	Ирена Бркушанин	дипломирани хемичар	Водећи истраживач (техничко особље)
7.	Игор Танчић	аналитичар заштите животне средине	Водећи истраживач (техничко особље)
8.	Мирјана Јевтовић	дипломирани хемичар	Истраживач I (техничко особље)
9.	Јелена Раденковић	дипломирани инжењер технологије	Истраживач I (техничко особље)
10.	Александар Себић	дипломирани инжењер технологије	истраживач I (техничко особље)
11.	Слађана Ђулинац	дипломирани инжењер технологије	истраживач II (помоћни радник)
12.	Урош Ђукић	техничар техничко колске службе – преглед кола	Техничар узоркивач (техничко особље)
13.	Гордана Ђорђевић	лаб. техн. за хемију	Лабораторијски техничар (помоћни радник)
14.	Глигорије Стефаноски	гимназијски матурант	техничар (помоћни радник)
15.	Борис Здравковић	грађевински техничар за високоградњу	техничар (помоћни радник)

”.

2. У осталом тексту, решење број 353-01-02234/2022-03 од дана 11.08.2022. године остаје непромењено.

3. Ова исправка има правно дејство од дана од ког правно дејство има решење број 353-01-02234/2022-03 од дана 11.08.2022. године.

О б р а з л о ж е њ е

Решењем, број 353-01-02234/2022-03 од дана 11.08.2022. године, Министарство заштите животне средине овластило је правно лице Заштита на раду и заштита животне средине „Београд” д.о.о, да врши контролу квалитета ваздуха у животној средини - **мерење нивоа загађујућих материја** у ваздуху.

Дана 28.09.2022. године правно лице Заштита на раду и заштита животне средине „Београд” д.о.о упутило је Министарству заштите животне средине захтев, број 353-01-

02234/2022-03, за исправку решења број 353-01-02234/2022-03 од дана 11.08.2022. године из разлога што је направљена грешка у **Табели 3. Списак овлашћених лица за мерење квалитета ваздуха** Прилога 3. који је одштампан уз ово решење и чини његов саставни део, у којој под редним бројем 6. и 7. у колони Радно место стоји Истраживач II (техничко особље), а треба да стоји Водећи истраживач (техничко особље) као што је наведено у документацији која је достављена уз захтев за ревизију дозволе број 353-01-02234/2022-03 од дана 21.06.2021. године.

Чланом 144. став 1. Закона о општем управном постуку прописано је да орган увек може да исправи своје решење или његове оверене преписе и уклони грешке у именима или бројевима, писању или рачунању и друге очигледне нетачности.

У складу са ставом 2. истог члана решење о исправци почиње да производи правна дејства од када и решење које се исправља, али ако је исправка неповољна по странку - од када странка буде обавештена о исправци.

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. Правном лицу Заштита на раду и заштита животне средине „Београд" д.о.о., улица Дескашева број 7, Београд
2. Сектору за надзор и превентивно деловање у животној средини, Министарство заштите животне средине, Др Ивана Рибара 91, Нови Београд
3. Архиви

ДРЖАВНИ СЕКРЕТАР

Сара Павков

Акредитационо тело Србије **02045**
Accreditation Body of Serbia

Београд
Belgrade

додељује
awards

СЕРТИФИКАТ О АКРЕДИТАЦИЈИ
Accreditation Certificate

којим се потврђује да тело за оцењивање усаглашености
confirming that Conformity Assessment Body

ЗАШТИТА НА РАДУ И ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ БЕОГРАД ДОО БЕОГРАД
Лабораторија за заштиту радне и животне средине Београд

акредитациони број
accreditation number

01-086

задовољава захтеве стандарда
fulfils the requirements of

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

те је компетентно за обављање послова испитивања
and is competent to perform testing activities

који су специфицирани у важећем издању Обима акредитације
as specified in the valid Scope of Accreditation

Важеће издање Обима акредитације доступно је на интернет адреси: www.ats.rs
Valid Scope of Accreditation can be found at: www.ats.rs

Акредитација додељена
Date of issue

29.09.2021.

Акредитација важи до
Date of expiry

28.09.2025.

ВД ДИРЕКТОРА
проф. др. Аца Јаничијевић

Acting Director
prof. Aca Janičijević, PhD

Акредитационо тело Србије је потписник Мултилатералног споразума о признавању еквивалентности система акредитације Европске организације за акредитацију (EA MLA) и ILAC MRA споразума у овој области. / ATS is a signatory of the EA MLA and ILAC MRA in this field.