INSTITUT VATROGAS DOO
Novi Sad, Bulevar Vojvode Stepe 66
Broj 25-73-3/2
19.03.2025. god.

Република Србија
МИНИСТАРСТВО
ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
Број: 00242340 2025
Датум: 27.02.2025.
Београд

На основу члана 60. став 1. Закона о заштити ваздуха („Службени гласник РС", бр. 36/09, 10/13 и 26/2021-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. став 1. и 141. став 2. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС", бр. 18/16 и 95/18-аутентично тумачење, 2/23 – УС), чл. 6. став 1. и 39. став 1. тачка 4) Закона о министарствима („Службени гласник РС", број 128/20, 116/22, 92/23 - др. закон), 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 „Институт Ватрогас" д.о.о. Заштита од пожара, безбедност и здравље на раду и заштита животне средине, Булевар Војводе Степе број 66, Нови Сад, Министарство заштите животне средине, Сара Павков, државни секретар Министарства заштите животне средине по решењу о овлашћењу број: 001737340 2024 од 23.05.2024. године, издаје

ДОЗВОЛУ
- за мерење квалитета ваздуха -

1. **УТВРЂУЈЕ СЕ** да правно лице „Институт Ватрогас" д.о.о. Заштита од пожара, безбедност и здравље на раду и заштита животне средине, Булевар Војводе Степе број 66, Нови Сад (у даљем тексту: правно лице „Институт Ватрогас" 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 „Институт Ватрогас" 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 „Институт Ватрогас" 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 „Институт Ватрогас" 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, заведено под бројем 353-01-01765/2021-03 од 30.06.2021. године.

О б р а з л о ж е њ е

Решењем, број 353-01-01765/2021-03 од 30.06.2021. године, Министарство заштите животне средине овластило је правно лице „Институт Ватрогас" д.о.о, да врши контролу квалитета ваздуха у животној средини - **мерење нивоа загађујућих материја** у ваздуху.

Наведено решење издато је након што је, сагласно члану 60. став 1. Закона о заштити ваздуха, утврђено да правно лице испуњава услове у погледу кадра, опреме и простора и да је технички оспособљено према захтевима стандарда SRPS ISO/IEC 17025 да врши контролу квалитета ваздуха у животној средини - **мерење нивоа загађујућих материја** у ваздуху, као и да испуњава 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.

Дана 28.1.2025. године правно лице „Институт Ватрогас" д.о.о поднело је захтев за добијање дозволе за мерење квалитета ваздуха у животној средини – мерење нивоа загађујућих материја у ваздуху, број 00242340 2025.

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 кадра, опреме и простора, као и ако су стручно и 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.

На основу документације достављене уз захтев број 00242340 2025 од 28.01.2025. године утврђено је да правно лице „Институт Ватрогас" д.о.о, поседује решење о утврђивању обима акредитације број 01-554 од 10.01.2025. године чиме испуњава услов дефинисан у члану 60. став 1. Закона о заштити ваздуха да је стручно и технички

оспособљен према захтевима стандарда SRPS ISO/IEC 17025, да врши контролу квалитета ваздуха - мерење нивоа загађујућих материја у ваздуху, као и остале услове 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. став 1. 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 Институт Ватрогас д.о.о. Заштита од пожара, безбедност и здравље на раду и заштита животне средине, Булевар Војводе Степе број 66, Нови Сад
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

ГРЕЧКА
ВЕЛИКИЙ ОБЛАСНИЙ

Прилог важи уз Решење број 000242340 од 27.2.2025. године

ПРИЛОГ 1.

Табела 1. Списак загађујућих материја које се мере:

Ред. бр.	Загађујућа материја	Опсег	Метода
1.	Сумпор диоксид (SO_2) 24-часовна мерења спектрофотометријски	(20-500) µg/m^3	DM-34-300
2.	Азот диоксид (NO_2) 24-часовна мерења спектрофотометријски	(1 - 200) µg/m^3	DM-D1-028
3.	Чађ (рефлектометријски)	(1-300) µg/m^3	DM-34-315
4.	Водоник-сулфид (H_2S) (спектрофотометријски)	(20-500) µg/m^3	DM-34-306
5.	Амонијак (NH_3) (спектрофотометријски)	(20-500) µg/m^3	DM-34-305
6.	Таложне материје (гравиметријски)	(1-1000) mg/m^2·dan	DM-34-322A
7.	pH вредност у таложним материјама (потенциометријски)	0-14	DM-34-322B
8.	Олово (Pb) у таложним материјама (атомска апсорпциона спектрометрија)	(0,9-300) mg/m^2·дан	DM-34-322F
9.	Цинк (Zn) у таложним материјама (атомска апсорпциона спектрометрија)	(0,3-30) mg/m^2·дан	
10.	Кадмијум (Cd) у таложним материјама (атомска апсорпциона спектрометрија)	(0,04-30) mg/m^2·дан	
11.	Укупне суспендоване честице (гравиметријски)	(2-400) µg/m^3	DM-34-316
12.	Арсен (As) у суспендованим честицама (ICP-OES)	(0,5-300) ng/m^3	DM-34-313
13.	Кадмијум (Cd) у суспендованим честицама (ICP-OES)	(0,1-50) ng/m^3	
14.	Олово (Pb) у суспендованим честицама (ICP-OES)	(1-1000) ng/m^3	
15.	Никл (Ni) у суспендованим честицама (ICP-OES)	(2-100) ng/m^3	
16.	Хром (Cr) у суспендованим честицама (ICP-OES)	(3-1000) ng/m^3	

Прилог важи уз Решење број 000242340 од 27.2.2025. године

17.	Жива (Hg) у суспендованим честицама (ICP-OES)	(0,1-30) ng/m^3	
18.	Одређивање испарљивих органских једињења Толуен (GC-MS)	(0,4-10) µg/m^3	DM-34-307
19.	Етилбензен (GC-MS)	(0,4-10) µg/m^3	
20.	Ксилени (GC-MS)	(0,4-10) µg/m^3	
21.	Стирен (GC-MS)	(0,4-10) µg/m^3	
22.	Бензен (GC-MS)	(0,4-10) µg/m^3	SRPS EN 14662- 2:2008*
23.	Аценафтилен (GC-MS)	(0,6-10) ng/m^3	DM-D1-003
24.	Антрацен (GC-MS)	(0,6-10) ng/m^3	
25.	Бенз(а)антрацен (GC-MS)	(0,6-10) ng/m^3	
26.	Бензо(б)флуорантрен (GC-MS)	(0,6-10) ng/m^3	
27.	Бензо(к)флуорантен (GC-MS)	(0,6-10) ng/m^3	
28.	Бензо(гхи)перилен (GC-MS)	(0,6-10) ng/m^3	
28.	Бензо(а)пирен (GC-MS)	(0,6-10) ng/m^3	
30.	Кризен (GC-MS)	(0,6-10) ng/m^3	
31.	Дибенз(а,х)антрацен (GC-MS)	(0,6-10) ng/m^3	
32.	Флуорен (GC-MS)	(0,6-10) ng/m^3	
33.	Индено (1,2,3-цд) пирен (GC-MS)	(0,6-105) ng/m^3	
34.	Фенантрен (GC-MS)	(0,6-10) ng/m^3	
35.	Пирен (GC-MS)	(0,6-105) ng/m^3	
36.	Нафтален (GC-MS)	(0,6-10) ng/m^3	
37.	Флуорантен (GC-MS)	(0,6-10) ng/m^3	
38.	Аценафтен (GC-MS)	(0,6-10) ng/m^3	

Прилог важи уз Решење број 000242340 од 27.2.2025. 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.	Метео станица WS-GP1/DELTA-T/2008	1	141	Одређивање атмосферских услова
2.	Узоркивач велике запремине/ECHO HiVol/TCR Tecora /2009	1	139	Узорковање ваздуха
3.	Гасни хроматограф са масеним детектором (GC-MS) GC:7890 A; MSD:5975 C; HSS: 7697A /AGILENT/2008	1	109	Одређивање садржаја органских материја
4.	Спектрофотометар CARY-50/VARIAN/2008	1	108	Одређивање садржаја катјона и анјона
5.	Атомски апсорпциони спектрометар (AAS) AAS 240/VARIAN 2008	1	107	Одређивање садржаја метала
6.	Емисиони спектрометар (ICP-OES)/ICP E-9000/Shimadzu/2013	1	216	Одређивање садржаја метала и неметала
7.	8-канални узоркивач са два мерила протока OLY-MEDICO/AT 801X2/2021	3	291, 292, 293	Узорковање ваздуха
8.	pH/Ion метар INOLAB 740/WTW/2008	1	122	Одређивање pH вредности и садржаја анјона
9.	Апарат за узорковање ваздуха (AT 801X пумпа) AT-801X/Про-екос/2015	7	233,262,279,280, 281,282,283	Узорковање ваздуха
10.	Рефлектометар ASV Co/ RF1/2008.	1	136	Одређивање нивоа рефлексије
11.	Аналитичка вага ABJ/ KERN/ 2006.	1	093	Мерење масе
12.	Микроаналитичка вага/ ACZET/ CM2/2019	1	275	Мерење масе
13.	Претварач апс. притиска/TECTO/ PAA-33X/80794/2011	1	100	Мерење бар. притиска
14.	Мултифункционални калибратор/ Flowcal Air/ TCR Tecora	1	227	Калибрисање протока

Прилог важи уз Решење број 000242340 од 27.2.2025. године

Табела 2. Списак загађујућих материја које се узоркују:

Ред. бр.	Загађујућа материја	Метода
1.	Узимање узорака за одређивање тешких метала у суспендованим честицама	DM-D1-021

Прилог важи уз Решење број 000242340 од 27.2.2025. године

ПРИЛОГ 3.

Табела 3. Списак овлашћених лица за мерење квалитета ваздуха:

Ред. бр.	Име и презиме	Звање	Радно место
1.	Александар Николић	дипломирани инжењер заштите животне средине-мастер	извршни директор (технички одговорно лице)
2.	Мирјана Симић (р. Гољовић)	дипломирани физико-хемичар	координатор подршке (заменик технички одговорног лица)
3.	мр Зоран Николић	дипломирани инжењер заштите на раду-магистар	директор (техничко особље)
4.	Јаворка Николић (р. Миљковић)	дипломирани инжењер заштите на раду	заменик директора (техничко особље)
5.	Данијела Михаљчић	дипломирани хемичар	технички руководилац лабораторије (техничко особље)
6.	Рената Јанкуловска	дипл.инж.хемије	аналитичар за физичко-хемијска испитивања (техничко особље)
7.	Саша Савић	дипл. инж. машинства	одговорни инжењер (помоћни радник)
8.	Јасмина Шипка	дипл.хемичар	аналитичар за физичко-хемијска испитивања (помоћни радник)
9.	Филип Лајшић	дипл. инж. заштите животне средине	узоркивач (помоћни радник)
10.	Никола Николић	матурант гимназије	заменик извршног директора (помоћни радник)