

СЛУЖБЕНИ ЛИСТ ГРАДА УЖИЦА

XLIXII

28. април 2016. године

Број 13/16

53. На основу члана 69. и 70. Закона о заштити животне средине („Сл.гласник РС“ бр.135/04, 36/09 и14/16), члана 9. став 2. и члана 15. Закона о заштити ваздуха („Сл.гласник РС“, број 36/09 и 10/13), члана 15. тачка 12. Статута града Ужица („Сл. лист града Ужица бр.11/2008.), Градско веће је 08.04.2016 године усвојило

ПРОГРАМ КОНТРОЛЕ КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА НА ТЕРИТОРИЈИ ГРАДА УЖИЦА ЗА 2016. ГОДИНУ

Овим Програмом успоставља се локална мрежа мерних места за праћење квалитета ваздуха на територији града Ужица за 2016. годину.

Програмом се одређује број и распоред мерних места обим, врста и учесталост мерења нивоа загађујућих материја у ваздуху на територији града Ужица које припада агломерацији „Ужице“ у складу са чланом 3. став 1. тачка 5. Уредбе о одређивању зона и агломерација (Службени гласник РС, број 58/11, 98/12 и 105/15).

Локације мерних места у локалној мрежи на територији града Ужица, као и загађујуће материје које се прате на појединим мерним местима дате су у Табели 1.

Загађујуће материје наведене у Табели 1. мере се континуално на фиксним мерним местима, у складу са прописом којим се уређују услови за мониторинг и захтеви квалитета ваздуха.

Загађујуће материје на мерним местима наведене у Табели 1. мере се по динамици мерења дефинисаној у делу III. овог програма

I ПОДРУЧЈЕ НА КОЈЕМ СЕ СПРОВОДИ МОНИТОРИНГ

Управни округ: Златиборски
Подручје ГП-а Ужице на којем се спроводи мониторинг:
Просторне целине “Ужице“ и „Севојно“

II ИЗВОРИ ЗАГАЂИВАЊА ВАЗДУХА

Извори загађивања ваздуха могу се сврстати у две групе:

1) Стационарни извори

- Извори загађивања у рубним подручјима града: пољопривредне активности (паљење стрништа, корова и сл.), паљење отпада, индивидуална ложишта, каменоломи (Сурдук и Рид), асфалтне базе (Сурдук и Севојно),
- Загађење пореклом од индустрије: индустријски погони у насељима Крчагово и Севојно,
- Извори загађивања у комуналној средини: градске котларнице, паљење отпада у контејнерима, индивидуална ложишта, издвојени објекти за припрему хране (припрема роштиља, печењаре, пекаре и сл.).
- Загађења настала због подизања прашине проузроковане посипањем путева песком и сољу у зимском периоду.

2) Покретни извори

- Било који облик возила са мотором са унутрашњим сагоревањем: моторцикли, лака и тешка возила која користе бензин и дизел, грађевинске и пољопривредне машине.

III ЛОКАЛНА МРЕЖА МЕРНИХ МЕСТА

У складу са специфичном конфигурацијом терена, мониторинг ће се спроводити на територији Генералног плана (ГП-а), у оквиру 2 просторне целине, на 4 мерна места, а узорци на мерним местима ће се узимати по динамици предвиђеној за континуална фиксна и индикативна мерења.

1. Просторна целина „Севојно“ (И-индустријски тип), са изграђеним становањем, образовним и другим садржајима

1.1. Мерно место бр.1.: Дечји вртић „Маслачак“

- **Укупна масена концентрација PM_{10} и тешки метали у PM_{10} : (арсен(As), кадмијум(Cd), никл (Ni) и олово (Pb) (индикативна мерења):** 56 (24-часовних) узорака, 8 недеља равномерно распоређених током године
- **Укупне таложне материје (УТМ-ТМ)-укупна масена концентрација са анализом тешких метала: (арсен(As), кадмијум(Cd), никл (Ni), олово (Pb) и (цинк (Zn), (наменска мерења):** 12 једномесечних узорака

1.2. Мерно место бр.2. Дом здравља Севојно-Амбуланта

- Сумпор диоксид, азот диоксид и оксиди азота (континуална фиксна мерења) и чађ (наменска мерења): 365 (24-часовних)узорака

2.Просторна целина „Крчагово“ (И-индустријски тип), са изграђеним становањем, образовним и другим садржајима:**2.1.Мерно место бр.3. Болница**

- Укупне таложне материје (УТМ-ТМ)-укупна масена концентрација са анализом тешких метала: (арсен(As), кадмијум(Cd), никл (Ni), олово (Pb) и (цинк (Zn), (наменска мерења):12 једномесечних узорака

3. Просторна целина „Ужице“(Г-градски тип),**3.1. Мерно место бр.4.: Омладинска улица - поред аутоматске мерне станице (АМС) која је у надлежности Агенције за заштиту животне средине**

- Укупна масена концентрација $PM_{2,5}$ (индикативна мерења): 56 (24-часовних)узорака, 8 недеља равномерно распоређених током године

Табела 1. Мерна места за праћење квалитета ваздуха у локалној мрежи на територији града Ужица

Мерно место	Задужена институција	Просторна целина ГУП-а	Макролокације	Округ	φ (N) λ (E)	Н (m)	Тип	Загађујуће материје					
								SO ₂	NO _x	Чађ	УТМ ТМ	PM ₁₀ ТМ	PM _{2,5}
1.	Град Ужице-Градска управа за урбанизам, изградњу и имовинско правне послове	Севојно	Д. вртић "Маслачак"	Златиборски	43,5040 19,5346	385	И				*	*	
2.			Дом здравља-Амбуланта		43,5040 19,5314	392	И	*	*	*			
3.		Крчагово	Болница		43,5103 19,5132	423	И				*		
4.		Ужице	Омладинска улица		43,5115 19,5035	414	Г						*

φ(N) - северна географска ширина;

λ(E) - источна географска дужина;

Н(m) - надморска висина;

Г - градски тип, ПГ - приградски тип, И - индустријски тип

PM₁₀ ТМ – тешки метали у суспендованим честицама PM₁₀ (арсен(As), кадмијум(Cd), никл(Ni) и олово(Pb));

УТМ ТМ – укупне таложне материје са анализом тешких метала (олово(Pb), кадмијум(Cd), арсен (As), никл (Ni) и цинк(Zn));

PM₁₀-фракција суспендованих честица (*particulate matter*) која пролази кроз филтер чији су захтеви утврђени у стандарду СРПС ЕН12341, којим је утврђена референтна метода за узимање узорака и мерење PM₁₀ фракције, са ефикасношћу од 50% захвата честица аеродинамичког пречника од 10 μm;

PM_{2,5}-фракција суспендованих честица (*particulate matter*) која пролази кроз филтер чији су захтеви утврђени у стандарду СРПС ЕН14907, којим је утврђена референтна метода за узимање узорака и мерење PM_{2,5} фракције, ефикасност од 50 % захвата честица аеродинамичког пречника од 2,5μm.

Оцењивање квалитета ваздуха врши се применом критеријума за оцењивање концентрација: SO₂, NO₂ и NO_x, суспендованих честица (PM₁₀ и PM_{2,5}), олова (Pb), арсена (As), кадмијума(Cd) и никла (Ni) и укупних таложних материја у ваздуху по Уредби о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха („Службени гласник РС“, број 11/10, 75/10 и 63/13).

Оцењивање квалитета ваздуха за оцењивање концентрација тешких метала у укупним таложним материјама: олова (Pb), арсена (As), кадмијума(Cd), никла (Ni) и цинка (Zn) врши се на основу међународних стандарда (ТА LUFT 2002, Табела 6).

Узорковање суспендованих честица (PM₁₀ и PM_{2,5}) вршиће се путем мануелног референтног узоркивача (семплера) марка SVEN LEKER тип нископроточни, протока ваздуха 2,3 m³/sat.

Напомена: Узорковање укупних таложних материја и тешких метала је у склопу наменских мерења у индустријској зони Севојна и Крчагова и у складу са постојањем индустријских објеката. Прелиминарна мерења која је спроводио Завод за јавно здравље Ужице указала су на повећане концентрације тешких метала.

IV Циљ КОНТРОЛЕ КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА

Систематско мерење загађености ваздуха на територији града обезбеђује:

- праћење нивоа загађености ваздуха у односу на граничне и толерантне вредности нивоа загађујућих материја,
- праћење трендова концентрација по зонама градске територије,
- детекцију повећаних концентрација загађујућих материја,
- процену изложености популације,
- информисање јавности и давање препорука за понашање у епизодама

- повећаног загађења ваздуха,
- идентификацију извора загађења или ризика,
- анализу утицаја одређених извора загађивања на квалитет ваздуха,
- развој одговарајућих краткорочних акционих планова и планова за
- управљање квалитетом ваздуха,
- предузимање превентивних мера у сегментима значајним за заштиту ваздуха од загађивања,
- сагледавање утицаја предузетих мера на ниво загађености ваздуха.

V ОБРАДА И АНАЛИЗА ПОДАТАКА, ИЗВЕШТАВАЊЕ О РЕЗУЛТАТИМА КОНТРОЛЕ КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА, ИЗРАДА ИНСТРУМЕНАТА ПОЛИТИКЕ И ПЛАНИРАЊА ЗАШТИТЕ ВАЗДУХА

Сва мерења, обраду и анализу података, проверу валидности резултата добијених мерењем и/или узимањем узорака и интерпретацију резултата вршиће овлашћено правно лице које је акредитовано као лабораторија за испитивање, односно које испуњава прописане стандарде и акредитоване методе за мерење свих загађујућих материја наведених у Програму и које поседује дозволу надлежног министарства да врши мониторинг квалитета ваздуха.

Према члану 17. Закона о заштити ваздуха, надлежни орган јединице локалне самоуправе, дужан је да податке о квалитету ваздуха добијене контролом квалитета ваздуха из локалне мреже, као и резултате мерења посебне намене, доставља Агенцији за заштиту животне средине до 15. у месецу за претходни месец, а годишњи извештај најкасније 60 дана од дана истека календарске године за претходну годину.

Надлежни орган јединице локалне самоуправе дужан је да податке о квалитету ваздуха учини доступним јавности и објави у средствима јавног информисања, електронским медијима, као и на својој web-страници.

Подаци о квалитету ваздуха користе се за оцењивање квалитета ваздуха, као и за израду извештаја о стању квалитета ваздуха и саставни су део информационог система о квалитету ваздуха Републике Србије.

Кад се прекорачи концентрација о којој се извештава јавност (граничне и/или циљне вредности) или концентрација поједине загађујуће материје опасне по здравље људи, надлежни орган јединице локалне самоуправе, дужан је да обавести јавност путем радија, телевизије, дневних новина, интернета и/или на други погодан начин, у складу са чланом 23. Закона о заштити ваздуха („Сл. Гласник РС“ број 36/09 и 10/13.).

Према Уредби о утврђивању листе категорија квалитета ваздуха по зонама и агломерацијама на територији Републике Србије за 2014. годину („Сл. гласник РС“, број 105/15), агломерација «Ужице» је треће категорије квалитета ваздуха. Према Извештају Агенције за заштиту животне средине о стању квалитета ваздуха у Републици Србији у 2014. години, у агломерацији Ужице је ваздух био **III категорије, прекомерно загађен ваздух**, при чему су прекорачене толерантне вредности концентрације суспендованих честица ПМ₁₀.

Због прекорачења толерантних вредности, Град Ужице је израдио Краткорочни акциони план и на исти добио сагласност Министарства (број 353-01-02529/2015-17 од 29.01.2016. године). У складу са чланом 31. Закона о заштити ваздуха и Програмом заштите и унапређења животне средине за 2016. годину, Град Ужице је предвидео израду Плана квалитета ваздуха. План ће се донети на основу оцене стања квалитета ваздуха и обухватиће све главне загађујуће материје и главне изворе загађивања ваздуха који су довели до загађења. Министарству ће се поднети захтев за сагласност на План квалитета ваздуха.

У складу са чланом 15. став 4. Закона о заштити ваздуха („Сл. Гласник РС“, бр. 36/09 и 10/13) на овај програм прибављена је сагласност Министарства пољопривреде и заштите животне средине Републике Србије, број 353-01-00468/2016-17 од дана 28.3.2016. године.

Овај Програм објавити у „Службеном листу града Ужица“.

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ГРАД УЖИЦЕ
ГРАДСКО ВЕЋЕ
III број 503-9/16, 08.04.2016.ГОДИНЕ

**ПРЕДСЕДНИК ГРАДСКОГ ВЕЋА
ГРАДОНАЧЕЛНИК**
Тихомир Петковић, с.р.

54. На основу члана 21. Закона о обнови након елементарне и друге непогоде ("Службени гласник РС" број 112/2015) и члана 103. Статута града Ужица ("Службени лист града Ужица 16/13-пречишћен текст), Градско веће града Ужица на седници одржаној 08.04.2016. године донело је

Р Е Ш Е Њ Е
О ОДРЕЂИВАЊУ НАДЛЕЖНЕ ГРАДСКЕ УПРАВЕ ЗА РЕШАВАЊЕ ПО ЗАХТЕВИМА ЗА ДОДЕЛУ ПОМОЋИ НА ОСНОВУ ЗАКОНА О ОБНОВИ НАКОН ЕЛЕМЕНТАРНЕ И ДРУГЕ НЕПОГОДЕ

1. ОДРЕЂУЈЕ СЕ Градска управа за инспекцијске послове и комуналну полицију као надлежна за решавање по захтевима за доделу помоћи на основу Закона о обнови након елементарне и друге непогоде ("Службени гласник РС" број 112/2015).

2. Ради лакшег остваривања права грађана на законом предвиђену помоћ Градској управи из тачке 1. овог решења грађани ће подносити све пријаве, захтеве и друге поднеске или тражити информације које се тичу остваривања права и правних интереса прописаних Законом.

3. Одређивање Градске управе из тачке 1. овог Решења не утиче на стварну и месну надлежност органа прописаних Законом, нити на право странке да се им се непосредно обраћа.

4. Ово Решење објавити у "Службеном листу града Ужица".

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ГРАД УЖИЦЕ
ГРАДСКО ВЕЋЕ
II Број: 87-194/16-VII, 08.04.2016. године

**ПРЕДСЕДНИК ГРАДСКОГ ВЕЋА
ГРАДОНАЧЕЛНИК**
Тихомир Петковић, с.р.

САДРЖАЈ БРОЈ 13/16

Редни број		Страна
53.	Програм контроле квалитета ваздуха на територији града Ужица за 2016. годину.....	109
54.	Решење о одређивању надлежне градске управе за решавање по захтевима за доделу помоћи на основу Закона о обнови након елементарне и друге непогоде.....	111