



СЛУЖБЕНИ ЛИСТ ГРАДА ЗРЕЊАНИНА

ГОДИНА XXIX

ЗРЕЊАНИН

03. АПРИЛ 2020.

БРОЈ: 7

35

На основу члана 9. став 2. и члана 15. став 3. Закона о заштити ваздуха („Сл. гласник РС“, бр. 36/09 и 10/13) и чл. 57. и 128. став 3. Статута града Зрењанина („Службени лист града Зрењанина, бр. 7/19, 18/19 и 29/19), Градско веће града Зрењанина, по добијеној сагласности Министарства заштите животне средине на Предлог Програма мониторинга квалитета ваздуха на територији града Зрењанина у току 2020. и 2021. године, број 353-01-02805/2019-03 од 24.03.2020. године, на седници одржаној дана 03.04.2020. године, донело је

ЗАКЉУЧАК

1. Усваја се Програм мониторинга квалитета ваздуха на територији града Зрењанина у току 2020. и 2021. године.
2. Саставни део овог закључка је Програм мониторинга квалитета ваздуха на територији града Зрењанина у току 2020. и 2021. године.
3. Програм мониторинга квалитета ваздуха на територији града Зрењанина у току 2020. и 2021. године објавити у „Службеном листу града Зрењанина“.

4. ЗАКЉУЧАК СА ПРОГРАМОМ ДОСТАВИТИ:

- Одсеку за заштиту и унапређивање животне средине,
- Министарству заштите животне средине,
- Служби Скупштине града, Градоначелника и Градског већа,
- Архиви.

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА
ГРАД ЗРЕЊАНИН
ГРАДСКО ВЕЋЕ
Број: 06-45-1/20-III
Дана: 03.04.2020. године
ЗРЕЊАНИН

ПРЕДСЕДНИК
ГРАДСКОГ ВЕЋА
Чедомир Јањић

- На основу чл. 9. став 2. и 15. Закона о заштити ваздуха („Службени гласник РС“, бр. 36/09 и 10/13) и чл. 57. и 128. став 3. Статута града Зрењанина („Службени лист града Зрењанина, бр. 7/19, 18/19 и 29/19), Градско веће града Зрењанина, по добијеној сагласности Министарства заштите животне средине на Предлог Програма мониторинга квалитета ваздуха на територији града Зрењанина у току 2020. и 2021. године, на седници одржаној дана 03.04.2020. године, усвојило је

ПРОГРАМ МОНИТОРИНГА КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА НА ТЕРИТОРИЈИ ГРАДА ЗРЕЊАНИНА У ТОКУ 2020. И 2021. ГОДИНЕ

I. ОСНОВ ПРОГРАМА

Локална мрежа мерних места, у складу са законом којим се уређује заштита ваздуха, се успостаља у сврху допунских мерења нивоа загађујућих материја на нивоу јединице локалне самоуправе.

Програмом мониторинга квалитета ваздуха на територији града Зрењанина у току 2020. и 2021. године (у даљем тексту: Програм), одређује се број и распоред мерних места, као и обим, врста и учесталост мерења нивоа загађујућих материја у ваздуху.

Локације мерних места у локалној мрежи, њихов број и распоред, као и загађујуће материје које се прате на појединим мерним местима у локалној мрежи дате су у Табели 1.

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

На основу података о нивоу загађујућих материја у ваздуху врши се оцењивање квалитета ваздуха.

II. ЛОКАЦИЈЕ МЕРНИХ МЕСТА НА ТЕРИТОРИЈИ ГРАДА ЗРЕЊАНИНА И ЗАГАЂУЈУЋЕ МАТЕРИЈЕ КОЈИ СЕ ИСПИТУЈУ

Овим програмом успоставља се праћење следећих загађујућих материја:

- концентрација сумпор-диоксида (SO_2);
- концентрација азотних оксида (NO_2 и NO_x);
- концентрација угљен-монооксида (CO);

- концентрација суспендованих честица PM_{10} ;
- концентрације тешких метала (As , Cd , Ni и Hg) и полицикличних ароматичних угљоводоника у суспендованим честицама;
- концентрације ВТХ (бензен, толуен и ксилен);
- концентрација водоник-сулфида (H_2S);
- концентрација акролеина;
- концентрација амонијака (NH_3) и
- концентрација чађи.

Локална мрежа мерних места за оцењивање квалитета ваздуха на територији града Зрењанина успоставља се овим програмом и чине је следеће локације:

Табела 1.

Назив и адреса локације	Географска ширина	Географска дужина	Надморска висина	Тип мерног места	Загађујуће материје
Булевар Вељка Влаховића бр. 14	45° 38'	20° 37'	81m	Градски	SO_2 , NO_2 и NO_x , суспендоване честице PM_{10} , тешки метали и полициклични ароматични угљоводоници, ВТХ, CO , чађ
Трг Доситеја Обрадовића бб	45° 22'	20° 24'	81m	Градски	SO_2 , NO_2 и NO_x , суспендоване честице PM_{10} , тешки метали, H_2S , NH_3 , акролеин, чађ
Елемир, ул. Жарка Зрењанина бр. 49	45° 44'	20° 29'	81m	Рурално - индустријски	SO_2 , NO_2 и NO_x , суспендоване честице PM_{10} , тешки метали, ВТХ, чађ

Учесталост и тип мерења:

- концентрација сумпор-диоксида (SO_2) - свакодневно, континуална фиксна мерења (мануелна метода мерења);
- концентрација азотних оксида (NO_2 и NO_x) - свакодневно, континуална фиксна мерења (мануелна метода мерења);
- суспендоване честице PM_{10} - осам једнако распоређених недеља током године - укупно 56 дана (минимална временска покривеност 14%), мануелна метода мерења;
- концентрације ВТХ (бензен, толуен и ксилен) - осам једнако распоређених недеља током године - укупно 56 дана

(минимална временска покривеност 14%), мануелна метода мерења;

- концентрација угљен-монооксида (CO) - осам једнако распоређених недеља током године - укупно 56 дана (минимална временска покривеност 14%), мануелна метода мерења;
- концентрација тешких метала (As , Cd , Ni и Hg) и полицикличних ароматичних угљоводоника у суспендованим честицама - осам једнако распоређених недеља током године - укупно 56 дана (минимална временска покривеност 14%), мануелна метода мерења;
- Наменска мерења успостављена у складу са чланом 22а Уредбом о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха

("Службени гласник РС", бр. 11/10, 75/10 и 63/13):

- концентрација чађи - сезонски, у току грејне сезоне;
- концентрација водоник-сулфида (H_2S) - осам једнако распоређених недеља током године - укупно 56 дана, наменска мерења (минимална временска покривеност 14%), мануелна метода мерења;
- концентрација акролеина - осам једнако распоређених недеља током године - укупно 56 дана, наменска мерења (минимална временска покривеност 14%), мануелна метода мерења и
- концентрација амонијака (NH_3) - осам једнако распоређених недеља током године - укупно 56 дана, наменска мерења (минимална временска покривеност 14%), мануелна метода мерења.

III. ОБРАДА И АНАЛИЗА ПОДАТАКА

Мерења квалитета ваздуха, обраду и анализу података, проверу валидности резултата добијених мерењем и/или узимањем узорак и интерпретацију резултата врши овлашћена стручна организација која је акредитована као лабораторија за испитивање, односно која испуњава прописане услове и која поседује дозволу министарства надлежног за послове заштите животне средине, односно располаже капацитетима, да врши мониторинг ваздуха, а која ће бити одабрана након спроведеног поступка јавне набавке.

Стручна организација која врши мониторинг ваздуха стара се о примени адекватних метода испитивања, одржавању мерних места, мерних инструмената са пратећом опремом, опреме за пријем и пренос података ради обезбеђења захтева у погледу квалитета података који се користе за оцењивање квалитета ваздуха.

IV. ИЗВЕШТАВАЊЕ О РЕЗУЛТАТИМА КОНТРОЛЕ КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА

1. Редовно извештавање

Извештаје о извршеним мерењима, односно о резултатима контроле квалитета ваздуха у оквиру Локалне мреже мерних места, овлашћена стручна организација доставља Одсеку за заштиту и унапређивање животне средине Одељења за привреду Градске управе

града Зрењанина (у даљем тексту: надлежни орган).

У достављеним извештајима биће описана методологија рада праћења квалитета ваздуха, а резултати приказани табеларно, графички и текстуално објашњени, са закључком о квалитету ваздуха на предвиђеним мерним местима у граду.

Извештаје о извршеним мерењима, односно резултатима контроле квалитета ваздуха, овлашћена стручна организација доставља надлежном органу и то:

- месечне извештаје до 15. у месецу за претходни месец,
- годишњи извештај до 31. јануара текуће године за претходну годину.

Поред напред наведеног, овлашћена стручна организација је дужна да достави комплетну базу података извршених мерења свих загађујућих материја (по напред наведеној динамици и роковима), у електронској форми (CD) надлежном органу.

Надлежан орган је дужан да податке о резултатима мониторинга квалитета ваздуха јавно објави и достави Агенцији.

Надлежни орган добијене податке о квалитету ваздуха, 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.

2. Извештавање и мере у случају прекорачења концентрација

У складу са чланом 23. Закона о заштити ваздуха ("Службени гласник РС", бр. 36/09 и 10/13) у случају прекорачења концентрације утврђене Уредбом о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха ("Службени гласник РС", бр. 11/10, 75/10 и 63/13), надлежни орган јединице локалне самоуправе је дужан да обавести јавност путем радија, телевизије, дневних новина, интернета или на други погодан начин.

У зонама и агломерацијама у којима је ваздух треће категорије, односно када загађење ваздуха превазилази ефекте мера које се предузимају, односно када је угрожен капацитет животне средине или постоји стално загађење ваздуха на одређеном простору, надлежни орган јединице локалне самоуправе дужан је да на основу Закона о заштити ваздуха донесе План квалитета ваздуха са циљем да се постигну утврђене граничне или циљне