



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ЧАЧАК

ЦЕНТАР ЗА ХИГИЈЕНУ И ХУМАНУ ЕКОЛОГИЈУ
32000 Чачак, Веселина Миликића бр. 7
Тел: *381 32 310 345, Тел/факс: *381 32 225 019
E-mail: higijena@zdravstvencacak.org
ПИБ: 101120720; М.Б. 7271735; Т.Р. 840-243667-22

Број: 116/2422

Датум: 12.05.2022. године

МЕСЕЧНИ ИЗВЕШТАЈ О КОНТРОЛИ КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА НА ПОДРУЧЈУ ОПШТИНЕ ГОРЊИ МИЛНОВАЦ ЗА АПРИЛ 2022. ГОДИНЕ

ЧАЧАК,
Мај, 2022. године

ЗАГАЂУЈУЋЕ МАТЕРИЈЕ КОЈЕ СЕ ПРАТЕ

Оцењивање квалитета ваздуха врши се применом критеријума за одређивање концентрације SO_2 , NO_2 и чаји, укупних таложних материја и тешких метала у њима (олово, кадмијум, никал, арсен и жива). Квалитет ваздуха се прати у току периода од једне године.

ПОДРУЧЈЕ НА КОЈЕМ СЕ СПРОВОДИ МОНИТОРИНГ

Територија Општине Горњи Милановац:

- Централна урбана зона града (мерно место “Општинска управа”) -ул.Т.Матијевића бр.4.

ЗАКОНСКИ ОКВИР

Закон о заштити ваздуха („Службени гласник РС“ ,број 36/09, 10/13), Уредба о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха („Службени гласник РС“ ,број 11/10, 75/10 и 63/13).

РЕЗУЛТАТИ МЕРЕЊА

Резултати мерења приказани су табеларно у прилогу.

ЕВАЛУАЦИЈА РЕЗУЛТАТА МЕРЕЊА

Током месеца априла 2022.године, измерене су следеће вредности:

I - Резултати мерења сумпор диоксида, чаји и азотових оксида

Табела 1. Приказ средњих месечних вредности испитиваних загађујућих материја на подручју Општине Г.Милановац за април 2022. године

Мерно место	Сумпор-диоксид (SO_2)	Чај	Азот-диоксид (NO_2)
	Граница вредност (ГВ) 125 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Максимална дозвољена вредност (МДВ) 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Граница вредност (ГВ) 85 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Мерно место 10. -Центар града - „Општинска управа“- ул.Т.Матијевића бр.4	1,66 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	3,00 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	29,97 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Измерене вредности сумпор-диоксида SO₂

Средње 24-часовне вредности сумпор-диоксида у току месеца априла 2022. године биле су испод граничних и толерантних вредности на овом мерном месту.

Измерене вредности чаји

Средње 24-часовне вредности чаји у току месеца априла 2022. године биле су испод максимално дозвољене вредности на овом мерном месту.

Измерене вредности азот-диоксида NO₂

Средње 24-часовне вредности азот-диоксида у току месеца априла 2022. године биле су испод граничних и толерантних вредности на овом мерном месту.

II - Резултати мерења укупних таложних материја

Табела 2. Приказ средњих месечних вредности укупних таложних материја на подручју Општине Горњи Милановац за април 2022. године

Мерно место	Укупне таложне материје Максимално дозвољена вредност (МДВ) 450 µg/m²/дан	Растворљиве материје µg/m ² /дан	Нерастворљиве материје µg/m ² /дан
Мерно место 10. -Центар града - „Општинска управа“- ул. Т.Матијевића бр.4	168,2 µg/m ² /дан	67,7 µg/m ² /дан	100,5 µg/m ² /дан

Измерене вредности укупних таложних материја у току месеца априла 2022. године биле су испод максимално дозвољене вредности од 450 µg/m²/дан.

Вредности мерених параметара из таложних материја на мерном месту дате су у табели у прилогу.

Овај извештај садржи статистичку обраду концентрација свих горе наведених загађивача за месец април 2022. године и статистички обрађене податке концентрација из дневних мерења током месеца.

Месечни извештаји у штампаном облику достављају се Општини Горњи Милановац, Канцеларији за заштиту животне средине, Општинској инспекцији за заштиту животне средине, Министарству заштите животне средине и Институту за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“.

НАЧЕЛНИК ЦЕНТРА ЗА ХИГИЈЕНУ

И ХУМАНУ ЕКОЛОГИЈУ

Др Милка Левајац, спец. хигијене