

КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА У ЛЕСКОВЦУ НА ДАН 26.01.2018.

| МЕРНО МЕСТО | ОЦЕНА КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА НА ОСНОВУ SAQI-11 ИНДЕКСА | УТИЦАЈ НА ЗДРАВЉЕ |
|----------------------|---|---|
| Технолошки факултет | <u>ПРИХВАТЉИВ КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА</u> На основу измерене концентрације чађи, | Особе са срчаним и плућним обољењима, старије особе и деца могу да имају тегобе у виду отежаног дисања, кашља, сузења очију и појачане секреције из носа. Остали део становништва вероватно неће осетити негативан утицај ваздуха на здравље. |
| Апотека СУТЈЕСКА | <u>ЈАКО ЗАГАЂЕН КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА</u> На основу измерене концентрације чађи, | Свако може осетити озбиљан утицај загађеног ваздуха на здравље (отежано дисање, кашљање, осећај стезања, пиштање и шиштање у грудима, сузење очију, појачана секреција из носа и непријатан осећај стругања/гребања у грлу). Особе са срчаним и плућним обољењима, старије особе и деца треба да избегавaju било какву активност на отвореном. |
| Медицинска школа | <u>ЈАКО ЗАГАЂЕН КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА</u> На основу измерене концентрације чађи, | Свако може осетити озбиљан утицај загађеног ваздуха на здравље (отежано дисање, кашљање, осећај стезања, пиштање и шиштање у грудима, сузење очију, појачана секреција из носа и непријатан осећај стругања/гребања у грлу). Особе са срчаним и плућним обољењима, старије особе и деца треба да избегавaju било какву активност на отвореном. |
| Дечији вртић КОЛИБРИ | <u>ДОБАР КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА</u> На основу измерене концентрације чађи, | Квалитет ваздуха може да има блажи негативни утицај на здравље људи (особе са срчаним и плућним обољењима, старије особе и деца). |

Резултати мерења присуства загађујућих материја

| Период мерења | | Загађујуће материје | Јед. мере | Гранична вредност (GV)* | Резултати по мерним местима | | | |
|---------------|-------------------|---------------------|-------------------|-------------------------|-----------------------------|------------------|------------------|----------------------|
| Датум | Време усредњавања | | | | Технолошки факултет | Апотека СУТЈЕСКА | Медицинска школа | Дечији вртић КОЛИБРИ |
| 26.01.2018. | 24:00h | Сумпордиоксид | µg/m ³ | 125 | <5 | 6,4 | 6,3 | <5 |
| | | Чађ | µg/m ³ | 50 | 41,2 | 130,8 | 94,1 | 26,1 |
| | | Азотови оксиди | µg/m ³ | 85 | 22,4 | 16 | 10,8 | 11,2 |

*Гранична вредност према Уредби о условима за мониторинг и захтевима квалитета ваздуха (Сл.гласник РС 11/2010, члан 15)