

КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА У ЛЕСКОВЦУ НА ДАН 17.01.2019.

| МЕРНО МЕСТО | ОЦЕНА КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА | УТИЦАЈ НА ЗДРАВЉЕ |
|-----------------------------|---|--|
| Технолошки факултет | <u>ЗАГАЂЕН КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА</u> На основу измерене концентрације чађи, | Свако може почети да осећа негативан утицај ваздуха на здравље. Особе са срчаним и плућним обољењима, старије особе и деца могу осетити негативни утицај ваздуха на здравље. |
| ЈКП Водовод Лесковац | <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 избегавају било какву активност на отвореном. Остали део становништва би требао да избегава продужену и напорну физичку активност. Не препоручује се отварање прозора и проветравање затворених просторија. |
| 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 избегавају било какву активност на отвореном. Остали део становништва би требао да избегава продужену и напорну физичку активност. Не препоручује се отварање прозора и проветравање затворених просторија. |
| Дечији вртић КОЛИБРИ | <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. |

Резултати мерења присуства загађујућих материја

| Период мерења | | Загађујуће материје | Јед. мере | Гранична вредност (GV)* | Резултати по мерним местима | | | |
|---------------|-------------------|---------------------|-------------------|-------------------------|-----------------------------|----------------------|------------------|----------------------|
| Датум | Време усредњавања | | | | Технолошк и факултет | ЈКП Водовод Лесковац | Медицинска школа | Дечији вртић КОЛИБРИ |
| 17.01.2019. | 24:00h | Сумпордиоксид | µg/m ³ | 125 | <5 | <5 | <5 | <5 |
| | | Чађ | µg/m ³ | 50 | 58,4 | 129,1 | 108,2 | 46,8 |
| | | Азотови оксиди | µg/m ³ | 85 | 18,8 | 64,3 | 54,5 | 34,3 |

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