

## КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА У ЛЕСКОВЦУ НА ДАН 27.08.2023.

| МЕРНО МЕСТО          | ОЦЕНА КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА<br>НА ОСНОВУ <i>SAQI-11</i> ИНДЕКСА                                      | УТИЦАЈ НА ЗДРАВЉЕ   |
|----------------------|--|---|
| Технолошки факултет  | <b><u>ОДЛИЧАН КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА</u></b><br>На основу измерене концентрације чађи, азотових оксида | Квалитет ваздуха је добар и присутно загађење ваздуха представља мали и никакав ризик по здравље. |
| ЈКП Водовод Лесковац | <b><u>ОДЛИЧАН КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА</u></b><br>На основу измерене концентрације чађи,                 | Квалитет ваздуха је добар и присутно загађење ваздуха представља мали и никакав ризик по здравље. |
| Медицинска школа     | <b><u>ОДЛИЧАН КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА</u></b><br>На основу измерене концентрације чађи, азотових оксида | Квалитет ваздуха је добар и присутно загађење ваздуха представља мали и никакав ризик по здравље. |
| Дечији вртић КОЛИБРИ | <b><u>ОДЛИЧАН КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА</u></b><br>На основу измерене концентрације чађи, азотових оксида | Квалитет ваздуха је добар и присутно загађење ваздуха представља мали и никакав ризик по 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 |
| 27.08.2023.   | 24:00h            | Сумпордиоксид       | µg/m <sup>3</sup> | 125                     | <5                          | <5                   | <5               | <5                   |
|               |                   | Чађ                 | µg/m <sup>3</sup> | 50                      | 18,2                        | 11                   | 7,3              | 3,7                  |
|               |                   | Азотови оксиди      | µg/m <sup>3</sup> | 85                      | 8,15                        | 7,7                  | 6,4              | 5,6                  |

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