

## КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА У ЛЕСКОВЦУ НА ДАН 06.01.2025.

| МЕРНО МЕСТО                   | ОЦЕНА КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА<br>НА ОСНОВУ <i>SAQI-11</i> ИНДЕКСА                      | УТИЦАЈ НА ЗДРАВЉЕ  |
|-------------------------------|--|--|
| <b>Технолошки факултет</b>    | <b><u>ЗАГАЂЕН КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА</u></b><br>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. |
| <b>ЈКП Водовод Лесковац</b>   | <b><u>ДОБАР КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА</u></b><br>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).  |
| <b>Медицинска школа</b>       | <b><u>ДОБАР КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА</u></b><br>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).  |
| <b>Дечији вртић "Колибри"</b> | <b><u>ДОБАР КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА</u></b><br>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 |                     |                   |                         | Технолошк и факултет        | ЈКП Водовод Лесковац | Медицинска школа | Дечији вртић "Колибри" |
| 06.01.2025.   | 24:00h            | Сумпордиоксид       | µg/m <sup>3</sup> | 125                     | <5                          | <5                   | <5               | <5                     |
|               |                   | Чађ                 | µg/m <sup>3</sup> | 50                      | 57,3                        | 33                   | 29               | 29,1                   |
|               |                   | Азотови оксиди      | µg/m <sup>3</sup> | 85                      | 33,2                        | 19,9                 | 10,9             | 16,4                   |

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