

КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА У ЛЕСКОВЦУ НА ДАН 12.08.2015

| МЕРНО МЕСТО | ОЦЕНА КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА НА ОСНОВУ <i>SAQI-11</i> ИНДЕКСА | УТИЦАЈ НА ЗДРАВЉЕ |
|---------------------------------|---|---|
| ТЕХНОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ | <u>ОДЛИЧАН КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА</u> На основу измерене концентрације чађи | Квалитет ваздуха је добар и присутно загађење ваздуха представља мали и никакав ризик по здравље. |
| 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). |
| АПОТЕКА СУТЈЕСКА | <u>ОДЛИЧАН КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА</u> На основу измерене концентрације чађи | Квалитет ваздуха је добар и присутно загађење ваздуха представља мали и никакав ризик по здравље. |
| МЕДИЦИНСКА ШКОЛА | <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 | | | | Технолошк и факултет | Дечији вртић КОЛИБРИ | Апотека СУТЈЕСКА | Медицинска школа |
| 12.08.2015 | 24:00h | Сумпордиоксид | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 125 | <5 | <5 | <5 | <5 |
| | | Чађ | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 50 | 11,12 | 27,36 | 17,78 | 29,1 |
| | | Азотови оксиди | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 85 | 8 | 18,68 | 25,01 | 26,14 |

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