

## КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА У ЛЕСКОВЦУ НА ДАН 03.12.2023.

МЕРНО МЕСТО	ОЦЕНА КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА НА ОСНОВУ <i>SAQI-11</i> ИНДЕКСА	УТИЦАЈ НА ЗДРАВЉЕ
<b>Технолошки факултет</b>	<b><u>ПРИХВАТЉИВ КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА</u></b> 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.
<b>ЈКП Водовод Лесковац</b>	<b><u>ДОБАР КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА</u></b> 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> 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>ОДЛИЧАН КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА</u></b> 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
03.12.2023.	24:00h	Сумпордиоксид	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	125	<5	<5	<5	<5
		Чађ	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	50	46,4	26,6	30,7	24,5
		Азотови оксиди	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	85	17,8	19,5	17,7	14,3

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