



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
ГРАДСКИ ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ, БЕОГРАД  
11000 БЕОГРАД, Булевар деспота Стефана 54-а  
Централа: 20 78 600 e-mail: info@zdravlje.org.rs www.zdravlje.org.rs  
Директор – тел: 32 33 976, факс: 32 27 828 e-mail: direktor@zdravlje.org.rs  
Центар за екотоксикологију  
Јединица за испитивање квалитета ваздуха  
Тел/факс: 20 78 625; 32 38 230 e-mail: andrej.sostaric@zdravlje.org.rs

Жиро рачун: 840 – 627667 – 91  
ПИБ 100044907 Матични број 07041152

Датум:  
Озн:  
Број:

### Дневни извештај о стању загађености ваздуха за 24.08.2021.

У складу са Наредбом Градског штаба за ванредне ситуације на територији града Београда, одржане дана 14.08.2021. године, Г 01 Број: 82 – 5477/2021, на тему ублажавања последица узрокованих пожаром на депонији „Винча“, у наставку се налази Дневни извештај о стању загађености ваздуха **за период од 20:00 часова 23.08.2021 до 08:00 часова 24.08.2021.**

Према индексу квалитета ваздуха, ваздух на територији Града Београда се може оценити као **одличан и добар**.

Забележене вредности загађујућих материја немају потенцијал да значајно и акутно угрозе здравље, а препоруке које се односе на грађане, превасходно на вулнерабилне категорије налазе се на интернет страници [www.beoeko.com](http://www.beoeko.com)

Детаљан преглед података::

#### 1. На мерном месту **АМС Овча**

- Концентрације сумпор диоксида су се кретале у распону од 10  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  до 11  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од 10  $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације азот диоксида су се кретале у распону од 4  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  до 7  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од 5  $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM10 су се кретале у распону од 2  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  до 33  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од 12  $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM2,5 су се кретале у распону од 2  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  до 9  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од 6  $\mu\text{g}/\text{m}^3$



На основу наведених концентрација израчунавањем индекса квалитета ваздух се за наведени период може оценити као **одличан и добар**

На мерном месту **АМС Земун**

- Концентрације сумпор диоксида су се кретале у распону од  $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $7 \mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од  $6 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације азот диоксида су се кретале у распону од  $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $12 \mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од  $9 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM10 су се кретале у распону од  $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $70 \mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од  $22 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM2,5 су се кретале у распону од  $4 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $12 \mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од  $7 \mu\text{g}/\text{m}^3$

На основу наведених концентрација израчунавањем индекса квалитета ваздух се за наведени период може оценити као **добар и прихватљив**.

2. На мерном месту **АМС Булевар деспота Стефана**

- Концентрације сумпор диоксида су се кретале у распону од  $28 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $30 \mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од  $29 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације азот диоксида су се кретале у распону од  $4 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $42 \mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од  $22 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM10 су се кретале у распону од  $7 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $58 \mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од  $20 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM2,5 су се кретале у распону од  $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $14 \mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од  $8 \mu\text{g}/\text{m}^3$

На основу наведених концентрација израчунавањем индекса квалитета ваздух се за наведени период може оценити као **добар и прихватљив**.

3. На мерном месту **АМС Нови Београд**

- Концентрације сумпор диоксида су се кретале у распону од  $16 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $19 \mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од  $17 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације азот диоксида су се кретале у распону од  $3 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $17 \mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од  $8 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM10 су се кретале у распону од  $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $45 \mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од  $15 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM2,5 су се кретале у распону од  $4 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $11 \mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од  $17 \mu\text{g}/\text{m}^3$

На основу наведених концентрација израчунавањем индекса квалитета ваздух се за наведени период може оценити као **одличан и добар**.

4. На мерном месту **АМС КБЦ др Драгиша Мишовић**

- Концентрације азот диоксида су се кретале у распону од  $3 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $15 \mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од  $7 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM10 су се кретале у распону од  $6 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $44 \mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од  $15 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM2,5 су се кретале у распону од  $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $12 \mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од  $7 \mu\text{g}/\text{m}^3$

На основу наведених концентрација израчунавањем индекса квалитета ваздух се за наведени период може оценити **одличан и добар**.

5. На мерном месту **АМС Винча**

- Концентрације сумпор диоксида су се кретале у распону од  $7 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $10 \mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од  $8 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације азот диоксида су се кретале у распону од  $4 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $9 \mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од  $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM10 су се кретале у распону од  $6 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $10 \mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од  $7 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM2,5 су се кретале у распону од  $8 \mu\text{g}/\text{m}^3$  до  $8 \mu\text{g}/\text{m}^3$  са средњом вредношћу од  $6 \mu\text{g}/\text{m}^3$

На основу наведених концентрација израчунавањем индекса квалитета ваздух се за наведени период може оценити као **одличан**.

Извештај сачинио:

**Начелник Јединице**

**Др Андреј Шоштарић,**  
**доктор хемијских наука**