

Извештај за 25. август -дневни

На основу добијених извештаја од „Бео чисте енергије“ и Градског завода за јавно здравље Београд, Секретаријат за заштиту животне средине саопштава следеће:

Према извештајима Бео Чисте Енергије нема пожара на депонији Винча више од 72 часа. Ватрогасно-спасилачка бригада Београд је у потпуности повучена са терена 24.08.2021. године у 15 часова. Градски завод за јавно здравље Београд ће и даље пратити мониторинг насутог подручја.

Према извештајима од Градског завода за јавно здравље Београд, Секретаријат је добио Дневни извештај о стању загађености ваздуха за период од 12:00 часова 24.08.2021. до 12:00 часова 25.08.2021.

Забележене вредности загађујућих материја немају потенцијал да значајно и акутно угрозе здравље, а препоруке које се односе на грађане, преваходно на вулнерабилне категорије налазе се на интернет страници www.beoeko.com

Детаљним прегледом података добијених са аутоматских мерних станица утврђено је следеће:

1. На мерном месту АМС Овча

- Концентрације сумпор диоксида су се кретале у распону од 9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ до 12 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од 10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације азот диоксида су се кретале у распону од 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 3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ до 16 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од 9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM2,5 су се кретале у распону од 2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ до 13 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 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 одличан.

2. На мерном месту АМС Земун

- Концентрације сумпор диоксида су се кретале у распону од 5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ до 9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од 6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације азот диоксида су се кретале у распону од 10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ до 35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од 17 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM10 су се кретале у распону од 10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ до 52 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од 24 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM2,5 су се кретале у распону од 5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ до 34 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од 12 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

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

3. На мерном месту АМС Булевар деспота Стефана

- Концентрације сумпор диоксида су се кретале у распону од $27 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 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 $14 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $66 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $37 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM_{10} су се кретале у распону од $8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $19 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $14 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица $\text{PM}_{2,5}$ су се кретале у распону од $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $16 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $11 \mu\text{g}/\text{m}^3$

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

.

4. На мерном месту АМС Нови Београд

- Концентрације сумпор диоксида су се кретале у распону од $16 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $20 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $17 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације азот диоксида су се кретале у распону од $7 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $31 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $17 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM_{10} су се кретале у распону од $8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $168 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $25 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица $\text{PM}_{2,5}$ су се кретале у распону од $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $42 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $12 \mu\text{g}/\text{m}^3$

На основу наведених концентрација израчунавањем индекса квалитета ваздух се за наведени период може оценити као загађен због концентрације суспендованих честица у периоду од 14:00 до 15:00.

5. На мерном месту АМС КБЦ др Драгиша Мишовић

- Концентрације азот диоксида су се кретале у распону од $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $21 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $16 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM_{10} су се кретале у распону од $7 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $16 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $11 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица $\text{PM}_{2,5}$ су се кретале у распону од $4 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $14 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $9 \mu\text{g}/\text{m}^3$

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

6. 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 $21 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $10 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM10 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 $10 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM2,5 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 $9 \mu\text{g}/\text{m}^3$

Секретаријат ће и убудуће наставити са објављивањем извештаја на сајту Града, али због престанка пожара, динамика достављања извештаја ће бити једном дневно, око поднева, за претходних 24 сата.