

Извештај за 20. август - јутарњи

На основу добијених извештаја од „Бео чисте енергије“, Градског завода за јавно здравље Београд и Министарста унутрашњих послова - Управа за ванредне ситуације у Београду за 20 часова 19. августа до 8 часова 20. августа, Секретаријат за заштиту животне средине саопштава следеће:

Настављено је са догашавањем пожара на предметној локацији. Пожар је и даље дубинског карактера и скоро потпуно је локализован. Бели дим је присутан у осетно мањој мери.

Од Управе за ванредне ситуације у Београду, Секретаријат је добио извештај да је данас на простору градске депоније „Винча“ ангажовано једно ватрогасно возило са 3 ватрогасца-спасиоца.

Такође, од Градског завода за јавно здравље Београд, Секретаријат је добио извештај о стању загађености ваздуха.

Анализом 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 17 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ до 29 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од 23 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM10 су се кретале у распону од 12 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ до 34 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од 19 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM2,5 су се кретале у распону од 8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ до 17 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од 20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

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

2. На мерном месту АМС Земун

- Концентрације сумпор диоксида 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 8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације азот диоксида су се кретале у распону од 43 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ до 86 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од 65 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM10 су се кретале у распону од 30 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ до 177 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од 78 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM2,5 су се кретале у распону од 20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ до 133 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од 46 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

На основу наведених концентрација, израчунавањем индекса квалитета, ваздух се за наведени период може оценити као прихватљив и загађен, пре све због концентрације суспендованих честица у периоду од 00:00 до 02:00.

3. 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 $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $92 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $73 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM10 су се кретале у распону од $17 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $39 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $28 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM2,5 су се кретале у распону од $8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $23 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $15 \mu\text{g}/\text{m}^3$

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

4. На мерном месту АМС Нови Београд

- Концентрације сумпор диоксида су се кретале у распону од $17 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $20 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $18 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације азот диоксида су се кретале у распону од $33 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $99 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $61 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM10 су се кретале у распону од $13 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $34 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $25 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM2,5 су се кретале у распону од $6 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $23 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $15 \mu\text{g}/\text{m}^3$

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

5. На мерном месту АМС КБЦ др Драгиша Мишовић

- Концентрације азот диоксида су се кретале у распону од $25 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $80 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $55 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM10 су се кретале у распону од $8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $22 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $16 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM2,5 су се кретале у распону од $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $18 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 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 добар и одличан.

6. На мерном месту АМС Винча

- Концентрације сумпор диоксида су се кретале у распону од $7 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $9 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $8 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације азот диоксида су се кретале у распону од $8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $55 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $29 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM10 су се кретале у распону од $7 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $26 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $12 \mu\text{g}/\text{m}^3$
- Концентрације суспендованих честица PM2,5 су се кретале у распону од $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ до $23 \mu\text{g}/\text{m}^3$ са средњом вредношћу од $10 \mu\text{g}/\text{m}^3$

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

Грађанима се саветује да уколико осете присуство дима у ваздуху затворе прозоре и избегавају боравак на отвореном простору. Информације о тренутном квалитету ваздуха као и препоруке за понашање опште популације, али и посебно осетљивих група, доступне су на интернет страници www.beoeko.com