

Извештај за 30. 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 током дана 30.08.2021. године, од 7.00 часова настављено је са праћењем ситуације везане за пожар на предметној локацији. Пожар је у потпуности локализован и нема присуства белог дима. Врши се мониторинг насутог подручја.

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

Према индексу квалитета ваздуха, ваздух на територији Града Београда се може оценити као 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

Анализом података добијених са аутоматских мерних станица утврђено је следеће:

Табела 1: најнижа и највиша сатна, и средња дневна концентрација загађујућих материја на мерном месту АМС Овча

	SO_2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	NO_2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	PM_{10} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	$PM_{2,5}$ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
најнижа сатна	11	2	6	5
највиша сатна	12	8	21	16
средња дневна	11	4	12	9

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

Табела 2: најнижа и највиша сатна, и средња дневна концентрација загађујућих материја на мерном месту АМС Земун

	SO_2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	NO_2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	PM_{10} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	$PM_{2,5}$ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
најнижа сатна	5	6	11	8
највиша сатна	10	30	40	17
средња дневна	6	15	18	12

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

Табела 3: најнижа и највиша сатна, и средња дневна концентрација загађујућих материја на мерном месту АМС Булевар деспота Стефана

	SO_2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	NO_2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	PM_{10} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	$PM_{2,5}$ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
најнижа сатна	28	12	9	7
највиша сатна	31	121	46	24
средња дневна	29	54	19	14

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

Табела 4: најнижа и највиша сатна, и средња дневна концентрација загађујућих материја на мерном месту АМС Нови Београд

	SO_2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	NO_2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	PM_{10} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	$PM_{2,5}$ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
најнижа сатна	17	4	8	6
највиша сатна	23	25	19	16
средња дневна	18	13	14	11

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

Табела 5: најнижа и највиша сатна, и средња дневна концентрација загађујућих материја на мерном месту АМС КБЦ др Драгиша Мишовић

	NO_2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	PM_{10} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	$PM_{2,5}$ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
најнижа сатна	3	6	5
највиша сатна	7	17	15
средња дневна	4	11	9

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

Табела 6: најнижа и највиша сатна, и средња дневна концентрација загађујућих материја на мерном месту АМС Винча

	SO_2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	NO_2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	PM_{10} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	$PM_{2,5}$ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
најнижа сатна	7	4	4	4
највиша сатна	15	12	13	12
средња дневна	9	7	7	7

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

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.