

**AKTUELNI IZVJEŠTAJI I PREPORUKE ZA STANOVNIŠTVO**  
**U SLUČAJEVIMA PREKOMJERNIH KONCENTRACIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA: 08.02.2025.**

Pokazatelji mjerenja zagađujućih materija u zraku na području Kantona Sarajevo bilježili su sljedeće indeksne vrijednosti za mjerene polutante:

4

**VIJEĆNICA:** **ZAGAĐEN**, preporuka za osjetljive populacione skupine je da aktivnosti na otvorenom svedu na minimum, a za ostatak populacije da razmisle o smanjenju intenzivnih aktivnosti na otvorenom  
**INDEKS PM10**

6

**ILIDŽA:** **IZUZETNO ZAGAĐEN**, preporuka za osjetljive populacione skupine je da borave u zatvorenom uz nizak nivo aktivnosti, a za ostatak populacije da izbjegavaju svaku vrstu fizičke aktivnosti na otvorenom.  
**INDEKS PM2.5**

6

**OTOKA:** **IZUZETNO ZAGAĐEN**, preporuka za osjetljive populacione skupine je da borave u zatvorenom uz nizak nivo aktivnosti, a za ostatak populacije da izbjegavaju svaku vrstu fizičke aktivnosti na otvorenom.  
**INDEKS PM2.5**

6

**VOGOŠĆA:** **IZUZETNO ZAGAĐEN**, preporuka za osjetljive populacione skupine je da borave u zatvorenom uz nizak nivo aktivnosti, a za ostatak populacije da izbjegavaju svaku vrstu fizičke aktivnosti na otvorenom.  
**INDEKS PM2.5**

6

**BJELAVE:** **IZUZETNO ZAGAĐEN**, preporuka za osjetljive populacione skupine je da borave u zatvorenom uz nizak nivo aktivnosti, a za ostatak populacije da izbjegavaju svaku vrstu fizičke aktivnosti na otvorenom.  
**INDEKS PM2.5**

6

**HADŽIĆI :** **IZUZETNO ZAGAĐEN**, preporuka za osjetljive populacione skupine je da borave u zatvorenom uz nizak nivo aktivnosti, a za ostatak populacije da izbjegavaju svaku vrstu fizičke aktivnosti na otvorenom.  
**INDEKS PM2.5**

6

**ILIJAŠ:** **IZUZETNO ZAGAĐEN**, preporuka za osjetljive populacione skupine je da borave u zatvorenom uz nizak nivo aktivnosti, a za ostatak populacije da izbjegavaju svaku vrstu fizičke aktivnosti na otvorenom.  
**INDEKS PM10**

Monitoring se vrši prema Pravilniku o načinu vršenja monitoringa kvaliteta zraka i definisanju vrsta zagađujućih materija, graničnih vrijednosti i drugih standarda kvaliteta zraka („Službene novine Federacije BiH“, broj 1/12). Prosječne koncentracije polutanata sa vrijednošću Indeksa na dan **08.02.2025. godine do 09h.**

Sat	Vijećnica			Mobilna		Otoka				Bjelave				Ilijaš			Iliđa				Vogošća				Hadžići		
	PM10	NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	PM10	NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	PM2.5	PM10	NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	PM2.5	PM10	NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	PM10	NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	PM2.5	PM10	NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	PM2.5	PM10	SO <sub>2</sub>	PM2.5
	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>
1:00	38.5	21.6	7.6			225.9	75.0	41.3	206.3	58.1	26.0	28.6	53.6	166.0	38.9	92.4	170.3	58.4	65.4	155.7	121.1	44.3	35.8	111.9	108.4	34.1	98.4
2:00	44.0	18.8	6.7			216.5	68.2	37.3	200.9	53.9	24.4	26.3	49.7	178.8	37.3	111.9	172.3	51.9	65.9	160.1	110.1	41.3	29.1	100.7	94.3	30.4	88.8
3:00	32.4	12.9	6.2			165.3	55.7	33.1	152.6	53.8	20.9	25.2	50.7	190.8	34.3	117.8	149.0	43.0	63.2	140.1	96.4	34.4	24.7	87.3	88.5	29.5	83.3
4:00	39.5	48.4	12.5			159.6	49.4	31.2	150.3	60.8	38.4	28.0	56.7	183.6	34.2	102.4	128.3	40.6	52.3	122.1	88.3	36.8	25.6	80.9	75.3	28.2	71.6
5:00	72.6	59.0	18.5			136.4	48.3	31.5	128.5	91.7	59.5	31.4	84.6	162.7	32.2	81.8	135.5	39.2	49.9	129.0	90.9	39.6	27.5	84.8	66.0	20.2	62.2
6:00	104.5	54.2	15.4			138.4	46.9	27.6	130.5	112.7	62.7	34.6	104.3	147.0	31.0	70.1	114.2	35.9	40.7	109.0	117.9	47.9	26.7	111.3	64.7	20.3	61.1
7:00	96.4	50.7	17.5			148.3	46.8	27.8	139.3	113.2	60.4	39.8	104.7	155.9	33.6	79.5	109.6	37.3	41.6	103.8	128.5	45.6	24.9	119.1	72.8	18.7	66.9
8:00	76.5	54.6	17.7			138.8	49.0	28.2	129.0	108.7	62.1	39.8	99.6	173.9	33.8	77.8	108.5	40.1	43.5	100.4	130.0	47.2	25.5	119.4	80.2	18.6	72.5
9:00	82.5	56.3	18.8			139.3	53.8	33.2	127.2	107.3	63.0	45.9	96.7	170.5	45.0	96.3	112.7	44.5	43.7	103.7	141.9	51.9	29.5	124.8	106.7	33.7	96.0
PROSJEK	65.2	41.8	13.4	####	####	163.2	54.8	32.3	151.6	84.5	46.4	33.3	77.8	169.9	35.6	92.2	133.4	43.5	51.8	124.9	113.9	43.2	27.7	104.5	84.1	26.0	77.9
INDEX	4					6				6				6			6				6				6		
	PM10					PM2.5, PM10				PM2.5				PM10			PM2.5				PM2.5				PM2.5		

\* Vrijednost indexa je izračunata na osnovu najveće vrijednosti koncentracije polutanta i to: PM10 i PM2.5 (srednja vrijednost posljednjih 24<sup>h</sup>), NO<sub>2</sub>, O<sub>3</sub> i SO<sub>2</sub> (posljednja 1<sup>h</sup> vrijednost), a prema Metodologiji indeksa kvaliteta zraka izdatoj od strane Federalnog hidrometeorološkog zavoda BiH

\* Vrijednost u tabeli su validirane

Vrijednost Indeksa se izražava u rasponu od **1 do 6** i podjeljena je u šest kvalitativnih kategorija:

1 - Odličan
2 - Dobar
3 - Umjeren za osjetljive grupe
4 - Zagađen
5 - Vrlo zagađen
6 - Izuzetno zagađen

## PREPORUKE ZA STANOVNIŠTVO KANTONA SARAJEVO NA DAN 08.02.2025.

Na osnovu dostupnih informacija o izmjerenim koncentracijama i vremenske prognoze tokom **08.02.2025.** godine, zrak je indeksiran kao vrlo zagađen i izuzetno zagađen, te su preporuke za osobe koje ne koriste pravilno i pravovremeno terapiju a hronični su plućni i/ili srčani bolesnici, osobe sklone težim alergijskim reakcijama, te *osjetljive kategorije stanovništva* (starija populacija, hronični stabilni bolesnici, trudnice, mlađa djeca...), da izbjegavaju sve vrste fizičkih aktivnosti na otvorenom i borave u zatvorenom, uz napomenu da se ne smije zaboraviti na važnost dobrog kvaliteta zraka u zatvorenom prostoru. Preporuka za ostatak populacije je da aktivnosti na otvorenom svedu na minimum. Preporuke se naročito odnose na period jutarnjih i večernjih sati kad su koncentracije zagađujućih materija u zraku najviše.

Na otvorenom preporučuje se nošenje maski za lice sa zaštitnim respiratornim filterima FFP2, FFP3 (Američka oznaka N95 i N99). Takođe, ukoliko građani planiraju boraviti na otvorenom ili su boravci vani neophodni, preporuka je da obavezno nose ranije spomenute maske. Napominjemo da su maske predviđene samo za kratkotrajno nošenje i ne pružaju potpunu zaštitu od zagađujućih materija u zraku.

Ako građanima mogućnosti dozvoljavaju, svakako se preporučuje boravak na planinama u okruženju Grada.

NAPOMENA: Preporuke se prave na početku dana na osnovu dostupnih informacija u tom momentu.

U slučaju nagle promjene vremenskih prilika, usljed kojih može doći do povećanja/smanjenja koncentracija zagađujućih materija, preporuke građanima biće prilagođene posljednje izmjenjenim koncentracijama zagađujućih materija i vremenskoj prognozi.

**Stalna preporuka građanima je da putem sredstava informisanja prate zvanične informacije o izmjenjenim koncentracijama zagađujućih materija u zraku i vremenskoj prognozi.** Posljednje izmjerene vrijednosti polutanata prikazane su na internet stranici:

<https://www.fhmzbih.gov.ba/latinica/ZRAK/AQI-satne.php>

Više informacija o mjerama samozaštite građani mogu naći u prilogima: „Zdravstvene preporuke rizičnim grupama stanovništva kod povećanih koncentracija zagađujućih materija u zraku u Kantonu Sarajevo“.

<http://www.zzjzks.ba/wp-content/uploads/2018/10/Preventivne-mjere-aerozagadjenje.pdf>

<http://www.zzjzks.ba/wp-content/uploads/2018/10/ZDRAVSTVENE-PREPORUKE-POVECANA-KONCENTRACIJA-ZAG.MATERIJA.pdf>

J.U. Zavod za javno zdravstvo Kantona Sarajevo će nastaviti kontinuirano vršiti mjerenja i obavještavati građane o svim eventualnim promjenama.