

AKTUELNI IZVJEŠTAJI I PREPORUKE ZA STANOVNIŠTVO
U SLUČAJEVIMA PREKOMJERNIH KONCENTRACIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA: 03.02.2025.

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 PM_{2.5}

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 PM_{2.5}

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 PM_{2.5}

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 PM_{2.5}

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 PM_{2.5}

5

ILIJAŠ: **VRLO ZAGAĐEN**, preporuka za osjetljive populacione skupine je da izbjegavaju svaku vrstu fizičke aktivnosti na otvorenom, a za ostatak populacije da aktivnosti na otvorenom svedu na minimum.
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 **03.02.2025. godine do 08h.**

Sat	Vijećnica			Mobilna		Otoka				Bjelave				Ilijaš			Iliđa				Vogošća				Hadžići		
	PM10	NO ₂	SO ₂	NO ₂	SO ₂	PM10	NO ₂	SO ₂	PM2.5	PM10	NO ₂	SO ₂	PM2.5	PM10	NO ₂	SO ₂	PM10	NO ₂	SO ₂	PM2.5	PM10	NO ₂	SO ₂	PM2.5	PM10	SO ₂	PM2.5
	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³
1:00	27.3	19.3	5.4			211.1	48.6	26.8	197.5	86.4	34.4	39.7	81.8	200.8	25.8	64.7	169.0	36.4	58.5	162.1	127.3	28.3	22.8	118.1	94.7	24.7	88.6
2:00	31.0	16.5	5.6			197.8	43.7	22.9	188.3	75.6	28.2	41.6	71.8	185.1	23.7	59.3	161.3	29.8	51.8	155.1	123.1	27.4	20.8	116.4	85.8	22.1	81.9
3:00	31.7	16.5	5.9			184.2	37.5	25.2	176.0	69.7	30.4	38.9	65.8	152.0	22.3	77.5	148.6	29.8	51.4	142.8	113.1	27.9	19.6	107.0	87.7	19.6	84.3
4:00	41.1	18.0	6.2			159.0	34.2	26.0	152.5	80.4	32.6	45.7	75.7	142.7	28.9	79.5	119.4	27.2	44.6	115.1	69.0	20.8	30.2	65.5	83.7	17.5	80.1
5:00	43.2	20.0	17.4			77.7	22.9	31.1	73.7	63.2	20.3	52.9	58.8	113.0	26.4	66.0	104.6	27.6	73.8	101.1	61.2	19.1	34.2	57.0	81.7	20.9	78.9
6:00	45.9	21.5	21.3			52.4	24.0	31.1	49.2	54.5	19.9	55.3	51.2	84.4	18.3	64.0	54.0	24.2	140.7	51.8	42.5	15.1	31.8	39.4	78.2	39.6	73.9
7:00	45.2	29.5	21.1			46.1	40.3	26.3	41.5	58.4	27.3	57.5	54.7	60.1	22.8	58.2	39.8	26.1	133.3	38.0	37.0	19.8	20.3	31.1	64.1	155.2	54.8
8:00	47.9	41.3	20.9			49.7	51.2	22.7	45.1	61.1	50.3	54.9	55.6	53.4	31.6	58.6	37.9	27.6	69.5	35.0	40.8	25.8	16.8	33.5	40.6	75.1	33.5
PROSJEK	39.2	22.8	13.0	####	####	122.3	37.8	26.5	115.5	68.7	30.4	48.3	64.4	123.9	25.0	66.0	104.3	28.6	77.9	100.1	76.8	23.0	24.6	71.0	77.1	46.8	72.0
INDEX	4					6				6				5			6				6			6			
	PM10					PM2.5				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^h), NO₂, O₃ i SO₂ (posljednja 1^h 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 03.02.2025.

Na osnovu dostupnih informacija o izmjerenim koncentracijama i vremenske prognoze tokom **03.02.2025.** 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 izmjenim koncentracijama zagađujućih materija i vremenskoj prognozi.

Stalna preporuka građanima je da putem sredstava informisanja prate zvanične informacije o izmjenim 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.