

AKTUELNI IZVJEŠTAJI I PREPORUKE ZA STANOVNIŠTVO
U SLUČAJEVIMA PREKOMJERNIH KONCENTRACIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA: 23.01.2025.

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}, PM₁₀

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}, PM₁₀

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}, PM₁₀

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}

5

HADŽIĆI : **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 PM_{2.5}

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 **23.01.2025. godine do 07h.**

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	26.3	12.3	5.4			178.1	55.8	20.2	173.5	36.7	25.3	26.5	35.7	172.6	31.8	53.6	149.7	42.1	38.5	146.9	93.4	36.4	20.3	89.8	57.3	21.5	55.6
2:00	18.1	10.2	5.3			196.9	46.8	19.3	192.3	27.3	25.9	26.8	26.2	147.1	32.1	42.8	128.8	35.9	34.9	126.1	87.9	33.4	18.2	85.1	44.0	21.5	41.8
3:00	19.5	9.7	5.1			189.1	42.2	19.8	185.0	30.8	25.5	24.2	29.5	79.2	31.4	38.7	132.2	32.7	37.7	129.9	91.1	32.6	15.9	88.2	47.2	15.8	45.3
4:00	25.7	13.3	5.3			182.6	38.8	17.8	178.9	29.0	30.2	22.7	28.1	71.5	29.9	36.3	127.3	30.5	29.8	125.0	88.8	30.1	15.6	85.8	47.1	18.2	45.7
5:00	22.1	15.3	5.5			185.8	37.4	17.6	182.0	21.7	23.2	22.4	20.8	72.0	32.6	32.8	130.4	28.4	30.0	128.3	85.2	30.3	15.3	82.6	44.3	18.1	42.8
6:00	25.2	33.4	6.6			166.3	43.7	19.1	162.2	24.0	32.5	24.4	22.9	73.2	34.8	29.7	129.0	27.7	29.0	127.1	78.9	30.3	16.2	76.8	37.3	12.4	35.6
8:00	39.3	46.0	7.7			153.7	44.5	18.6	150.1	18.5	45.4	28.7	17.8	75.7	34.5	29.6	114.5	33.7	24.5	112.7	76.7	32.2	16.4	74.3	47.6	12.1	45.8
PROSJEK	25.2	20.0	5.8	####	####	178.9	44.2	18.9	174.9	26.9	29.7	25.1	25.8	98.8	32.4	37.6	130.3	33.0	32.0	128.0	86.0	32.2	16.8	83.2	46.4	17.1	44.7
INDEX	4					6				6				6			6				5						
	PM10					PM2.5, PM10				PM2.5				PM10			PM2.5, PM10				PM2.5, PM10						

* Vrijednost indeksa je izračunata na osnovu najveće vrijednosti koncentracije polutanata 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 23.01.2025.

Na osnovu dostupnih informacija o izmjerenim koncentracijama i vremenske prognoze Vlada Kantona Sarajevo je 21.01.2025. proglasila epizodu „Uzbuna“ za cijelo područje Kantona Sarajevo.

Mjerenja pokazuju da je došlo do smanjenja koncentracije zagađujućih materija u zraku na svim mjernim stanicama, te su zdravstvene 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 blesnici, trudnice, mlađa djeca...) da borave u zatvorenom, uz napomenu da se ne smije zaboraviti na važnost dobrog kvaliteta zraka u zatvorenom prostoru. Za ostatak populacije preporuke su da izbjegavaju aktivnosti na otvorenom. Nalašavamo da su u periodu jutarnjih i večernjih sati koncentracije zagađujućih materija u zraku najviše.

Radnicima koji duži vremenski period borave 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 izmjerenim koncentracijama zagađujućih materija i vremenskoj prognozi.

Stalna preporuka građanima je da putem sredstava informisanja prate zvanične informacije o izmjerenim 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 priložima: „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.