

AKTUELNI IZVJEŠTAJI I PREPORUKE ZA STANOVNIŠTVO
U SLUČAJEVIMA PREKOMJERNIH KONCENTRACIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA: 07.02.2025.

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

3

VIJEĆNICA: UMJEREN, preporuka za osjetljive populacione skupine je da intenzivne aktivnosti na otvorenom svedu na minimum, a za ostatak populacije da razmisle o smanjenu intenzivnih aktivnosti na otvorenom.

INDEKS 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}

5

BJELAVE: 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}

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

5

ILIDŽA: 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}

5

VOGOŠĆA: 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

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}

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 **07.02.2025. godine do 08h.**

Sat	Vijećnica			Mobilna		Otoka				Bjelave				Ilijaš			Iliđža				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	36.1	14.0	50.3			131.5	65.5	43.4	119.3	60.2	16.4	33.6	56.2	171.7	39.5	75.0	88.4	45.2	48.7	82.1	95.9	35.4	27.6	89.8	123.3	85.1	114.7
2:00	37.8	11.4	8.2			122.4	55.7	37.1	112.1	59.0	17.0	31.4	56.1	165.7	32.5	55.6	65.8	30.1	46.2	62.1	92.4	33.7	21.3	87.5	86.5	49.1	81.9
3:00	34.9	9.5	7.2			121.4	51.7	30.3	113.2	53.7	13.5	29.8	51.4	119.9	28.9	45.4	82.7	38.1	46.1	78.4	83.7	27.2	19.5	80.0	82.2	49.9	78.0
4:00	32.7	8.5	6.1			112.2	45.5	25.7	105.8	51.9	14.4	27.2	49.5	118.1	27.6	38.4	101.7	37.4	41.7	97.5	79.8	26.9	16.9	76.0	72.7	23.5	69.5
5:00	29.4	8.6	5.1			109.1	42.0	21.8	103.6	51.9	17.3	25.7	49.6	119.5	24.3	34.1	88.4	32.7	35.1	84.9	71.6	23.3	15.1	68.6	59.1	20.9	56.4
6:00	34.1	10.1	4.9			98.6	47.8	20.3	90.9	52.4	19.2	23.8	50.0	124.5	24.6	32.7	87.1	32.4	38.5	82.6	65.0	26.0	13.9	62.2	60.9	23.7	55.1
7:00	34.6	12.6	4.1			107.1	44.6	17.5	99.8	52.1	24.1	23.1	49.1	132.6	25.2	29.2	90.9	35.3	29.5	84.1	66.9	31.5	12.0	62.1	92.3	41.3	76.9
8:00	30.0	27.6	4.1			194.6	54.9	24.0	184.4	53.7	36.1	25.1	50.7	123.1	28.4	33.3	98.9	45.8	31.0	81.2	90.8	37.4	13.5	70.4	127.2	40.5	85.3
PROSJEK	33.7	12.8	11.2	####	####	124.6	51.0	27.5	116.1	54.4	19.7	27.5	51.6	134.4	28.9	43.0	88.0	37.1	39.6	81.6	80.8	30.2	17.5	74.6	88.0	41.8	77.2
INDEX	3					6				5				5			5				5				6		
	PM10					PM2.5				PM2.5				PM10			PM2.5				PM2.5				PM2.5		

* Vrijednost indexa 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 07.02.2025.

Na osnovu dostupnih informacija o izmjerenim koncentracijama i vremenske prognoze tokom **07.02.2025.** godine, zrak je na većini mjernih stanica indeksiran kao vrlo zagađen, a na nekim i kao izuzetno zagađen, 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 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 ostatatak 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.

Radnicima 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 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.