

PREPORUKE ZA STANOVNIŠTVO KANTONA SARAJEVO NA DAN 05.02.2025.

Sat	Vijećnica			Mobilna		Otoka				Bjelave				Ilijaš			Ilidža				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	6.1	6.6	3.8			109.8	62.2	27.5	96.4	22.0	6.9	20.0	20.2	123.6	36.9	33.9	66.6	40.2	39.6	61.1	53.2	28.6	17.2	47.2	63.3	18.0	56.4
2:00	8.0	6.7	3.4			101.3	53.9	19.1	90.1	24.3	6.4	19.1	22.5	123.3	28.5	29.5	58.3	33.4	26.9	53.4	43.9	23.4	14.2	39.0	47.5	16.3	44.8
3:00	8.1	5.6	2.9			103.4	50.8	18.2	93.4	23.2	6.7	19.8	21.4	94.0	26.8	28.4	43.5	25.8	25.0	40.4	33.1	16.2	35.7	30.3	46.6	13.3	43.0
4:00	10.1	5.2	2.3			88.5	45.5	17.4	81.9	24.1	6.9	18.9	22.5	81.6	22.4	24.9	49.9	24.7	20.6	46.7	28.9	16.1	11.9	26.2	40.2	10.8	36.6
5:00	12.9	5.4	2.1			79.0	38.8	14.5	72.6	24.4	6.1	17.9	23.3	76.2	17.8	21.8	31.4	16.5	16.4	29.7	28.1	14.4	10.0	26.2	35.8	9.0	32.7
6:00	23.6	5.1	2.0			72.1	42.4	12.9	64.6	22.5	7.5	19.0	21.1	70.6	20.6	20.1	40.2	25.1	16.5	36.7	26.3	16.3	8.8	24.4	34.9	8.1	30.7
7:00	18.5	7.9	2.1			66.8	46.0	11.6	57.9	26.4	16.1	17.9	24.5	76.9	27.6	19.9	55.0	34.8	20.7	50.8	31.4	24.6	7.9	24.6	60.8	9.5	48.1
8:00	24.8	12.1	2.1			76.1	54.0	11.7	67.1	27.2	17.7	19.4	24.2	85.4	28.8	22.8	72.2	49.5	27.8	63.1	45.3	32.9	7.1	27.6	79.1	15.4	56.5
9:00	23.0	22.2	4.6			58.5	43.9	17.2	50.1	37.3	24.0	23.6	30.9	97.8	36.3	38.3	83.3	51.8	34.1	67.6	56.3	31.6	10.3	43.3	98.3	31.5	71.4
10:00	37.8	49.3	11.6			48.4	40.7	14.9	41.0	50.0	45.1	27.6	41.3	122.3	31.7	43.6	75.6	45.8	28.6	67.4	38.4	33.5	9.6	29.4	66.2	38.5	57.7
11:00	72.5	38.6	8.8			75.4	51.6	16.4	65.9	67.9	65.9	29.9	54.4	95.3	20.3	46.4	45.0	30.0	22.4	39.6	39.0	19.7	9.9	31.5	36.2	30.8	30.3
12:00	66.4	37.5	11.0			63.4	39.2	17.3	56.7	75.2	59.1	35.4	61.0	60.5	31.6	455.1	36.4	28.3	206.1	31.8	40.7	32.6	260.1	33.7	28.6	288.2	25.0
13:00	70.8	39.2	12.9			47.3	33.7	98.9	41.8	76.2	51.7	42.2	63.6	49.4	51.2	1158.9	37.1	44.2	660.8	31.5	41.5	54.1	1009.2	31.9	33.4	494.0	21.4
14:00	56.4	41.0	62.0			40.7	40.9	304.1	35.6	57.8	51.0	238.0	48.1	54.4	30.9	743.5	33.4	41.8	591.1	28.1	37.2	36.9	617.6	27.5	24.6	242.6	14.9
15:00	61.6	45.8	288.2			26.6	33.1	220.4	21.7	41.2	45.9	418.8	32.7	39.2	17.0	309.4	32.1	36.8	401.4	25.3	34.1	37.5	408.7	25.2	18.5	127.6	12.6
PROSJEK	33.4	21.9	28.0	####	####	70.5	45.1	54.8	62.5	40.0	27.8	64.5	34.1	83.4	28.6	199.8	50.7	35.3	142.5	44.9	38.5	27.9	162.5	31.2	47.6	90.2	38.8

Poštovani građani Kantona Sarajevo,

Mjerenja pokazuju povećane koncentracije sumpor dioksida u zraku tokom dana. Sa aspekta uticaja povećanih koncentracija sumpor dioksida na zdravlje ljudi naglašavamo da se isti ponaša kao jak iritans i dovodi do iritacije sluzokože očiju i sluzokože respiratornog sistema.

Udisanje visokih koncentracija sumpor dioksida može izazvati upalu i iritaciju respiratornog sistema, posebno tokom napornih fizičkih aktivnosti. Prilikom istih može se javiti i bol pri udisanju, kašalj i poteškoće s disanjem. Udisanje većih koncentracija sumpor dioksida može dovesti do pogoršanja simpomatologije kod plućnih i srčanih bolesnika, ali i prouzrokovati neželjene efekte po zdravlje ostatka populacije.

Osjetljive populacione skupine na povećanu koncentraciju ovog gasa u zraku su plućni bolesnici (astma, bronhitis, emfizem, hronična opstruktivna bolest pluća), djeca, trudnice, starije osobe (naročito hronični kardiovaskularni i plućni bolesnici), te aktivni ljudi svih uzrasta koji upražnjavaju teže fizičke aktivnosti na otvorenom u trenucima povećanih vrijednosti.

Nastavno na navedeno, zdravstvene preporuke, kako za osjetljivu populacionu skupinu, tako i za ostatak populacije, su da izbjegavaju fizičku aktivnost na otvorenom dok se koncentracije sumpor dioksida ne vrate u referentne vrijednosti.

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>

S poštovanjem,

J.U. Zavod za javno zdravstvo Kantona Sarajevo