

Informacija za javnost / Aktuelno stanje kvaliteta zraka u Kantonu Sarajevo: 07.12.2020.

Pokazatelji mjerena zagađujućih tvari u zraku na području Kantona Sarajevo bilježili su sljedeće vrijednosti za PM₁₀ čestice i PM_{2.5} na automatskoj stanicici Ilidža.

06.12.2020. PM₁₀ i PM_{2.5} – prosječne dnevne vrijednosti:

Automatska stanica	Prosjek izmjerene koncentracije PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Prosjek izmjerene koncentracije PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Indeksni broj i kategorija	Napomena
Vijećnica	-	-	-	Bez konekcije
Otoka	21,5	-	22	
Ilijaš	39,5	-	40	
Ilidža	28,2	22,4	68	Udio PM _{2.5} čestica u PM ₁₀ iznosi 79,4%
Mobilna stanica Ilidža	-	-	-	Bez konekcije

Brojčana vrijednost indeksa se izražava u rasponu od 0-500 i podjeljena je u šest kvalitativnih kategorija:

1. **Dobar** (brojčana vrijednost od 0-50, označava se zelenom bojom);
2. **Umjeren** (brojčana vrijednost od 51-100, označava se žutom bojom);
3. **Nezdrav za osjetljive grupe** (brojčana vrijednost od 101-150, označava se narandžastom bojom);
4. **Nezdrav** (brojčana vrijednost od 151-200, označava se crvenom bojom);
5. **Vrlo nezdrav** (brojčana vrijednost od 201-300, označava se ljubičastom bojom);
6. **Opasan** (brojčana vrijednost viša od 301, označava se smeđom ili crvenosmeđom ili kestenjastom bojom).

Vrijednosti ostalih praćenih polutanata ispod su maksimalno dozvoljenih koncentracija.

PM_{2.5} čestice imaju veći uticaj na ljudsko tijelo, a samim tim njihove koncentracije veći značaj za zdravlje uopšte. Nije zabilježen značajan porast koncentracija PM čestica na mjernim stanicama. Jedino su vrijednosti PM_{2.5} iznad graničnih. Na osnovu izmjerene koncentracije polutanata i prognoze vremena za danas, ne očekuje se dalje prekoračenje vrijednosti. Preporučuje se iskoristiti vremenske prilike i provjetriti prostore u kojima se boravi duži vremenski period. Svakako se preporučuje i boravak u prirodnom ambijentu planina u okruženju. Ove preporuke dijelom se poklapaju i sa zdravstvenim preporukama uslijed pandemije COVID-19 oboljenjem.

Stalna preporuka građanima je da putem sredstava informisanja prate zvanične informacije o izmjerenim koncentracijama zagađujućih materija u zraku i vremenskoj prognozi. Internet stranica <http://kvalitetraka.ba/> trenutno nije u funkciji, međutim klikom na istu, direktno se preusmjerava na internet stranicu Federalnog Hidrometeorološkog Zavoda.

Više informacija o mjerama samozaštite građani mogu naći u prilozima: "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 mjerena i obavještavati građane o svim eventualnim promjenama.