

Informacija za javnost / Aktuelno stanje kvaliteta zraka u Kantonu Sarajevo: 11.02.2021.

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

10.02.2021. PM₁₀ i PM_{2.5} – prosječne dnevne vrijednosti:

Automatska stanica	Prosjek izmjerenih koncentracija PM₁₀ (µg/m³)	Prosjek izmjerenih koncentracija PM_{2.5} (µg/m³)	Indeksni broj i kategorija	Napomena
Vijećnica	11,9	-	12	
Otoka	22,8	-	23	
Ilijaš	28,6	-	29	
Ilidža	16,2	14,6	49	Udio PM _{2.5} čestica u PM ₁₀ iznosi 90,1%
Mobilna stanica lokacija Ilidža	23,9	-	24	

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).
- PM_{2.5} čestice imaju veći uticaj na ljudsko tijelo, a samim tim njihove koncentracije veći značaj za zdravlje uopšte.

Vrijednosti ostalih polutanata, ispod su maksimalno dozvoljenih vrijednosti

Na osnovu izmjerenih koncentracija zagađujućih materija i vremenske pronoze, tokom dana, ne očekuje se značajan porast koncentracija zagađujućih materija. Stoga, preporučuje se iskoristiti priliku i provjetriti prostorije 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 usljed 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://kvalitetzraka.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 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.