

Informacija za javnost / Aktuelno stanje kvaliteta zraka u Kantonu Sarajevo: 25.01.2021.

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.

24.01.2021. PM₁₀ i PM_{2.5} – prosječne dnevne vrijednosti:

| Automatska stanica | Prosjek izmjerenih koncentracija PM ₁₀ (µg/m ³) | Prosjek izmjerenih koncentracija PM _{2.5} (µg/m ³) | Indeksni broj i kategorija | Napomena |
|---------------------------------|--|---|----------------------------|--|
| Vijećnica | 9,2 | - | 11 | |
| Otoka | - | - | - | Bez konekcije |
| Ilijaš | 38,1 | - | 38 | |
| Ilidža | 8,8 | 8,1 | 27 | Udio PM _{2.5} čestica u PM ₁₀ iznosi 93,1% |
| Mobilna stanica lokacija 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).
- 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 PM čestica i vremenske pronoze, tokom dana ne očekuje se značajan porast koncentracija zagađujućih materija. Stoga, preporuka je da se iskoristi prilika i provjetre sve 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 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.