

Poročilo o kakovosti zunanje zraka v aprilu 2020

Spremljanje delcev PM₁₀ (delci prahu premera manjšega od 10 µm) v zraku v okolici Salonita Anhovo izvajamo z merilniki Tecora Skypost PM/HV in LECKEL, primerljivimi z merilniki nacionalne merilne mreže. V poročanje Agencije RS za okolje o kakovosti zunanje zraka smo vključeni kot dopolnilna merilna mreža. Podatki so objavljeni v mesečnem biltenu Agencije RS za okolje.

Tabela 1: Rezultati meritev delcev PM₁₀ v zraku:

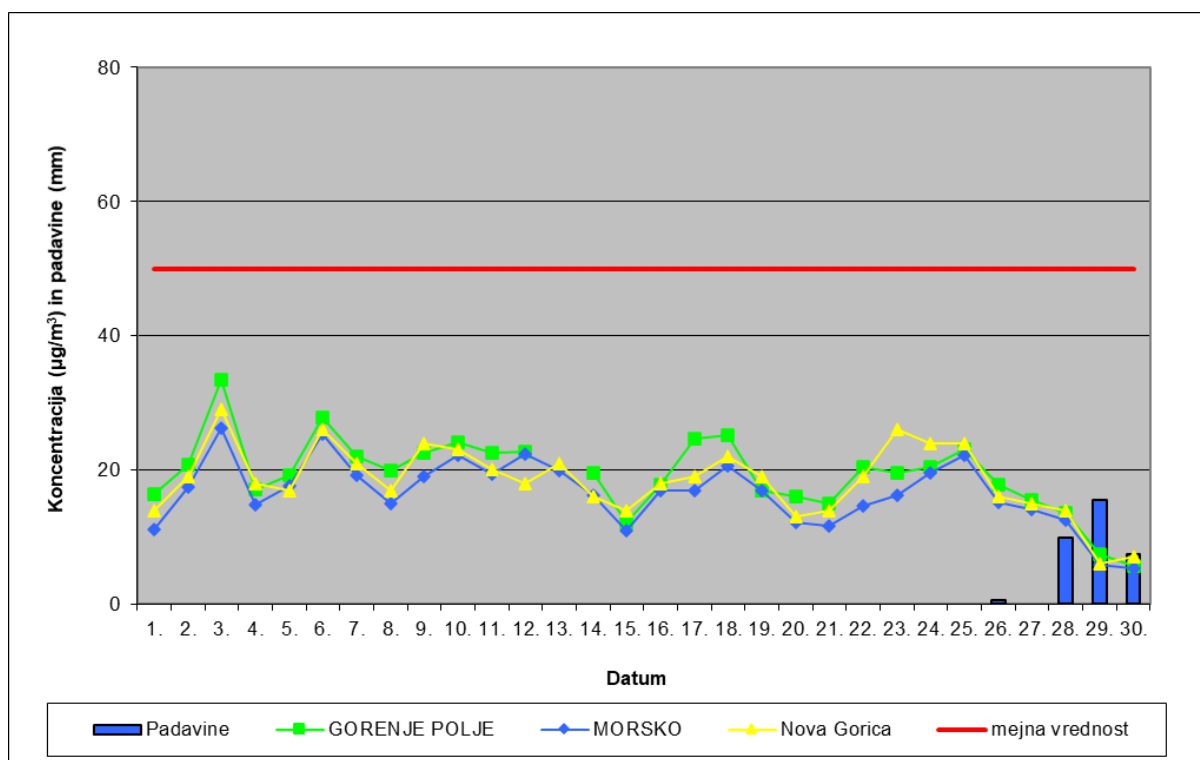
<i>Parameter</i>	<i>MORSKO</i>	<i>GORENJE POLJE</i>
št meritev	30	29
%	100	97
C _p	16,6	19,3
C _{max}	26	34
>MV	0	0

C_p - povprečna mesečna koncentracija

C_{max} - maksimalna 24 urna koncentracija

>MV – št. preseganj 24-urne mejne vrednosti 50 µg/m³ v tekočem mesecu

24-urna mejna vrednost je **50 µg/m³**, letna mejna vrednost pa je **40 µg/m³**. Dnevna mejna vrednost je lahko presežena **35-krat** v koledarskem letu.

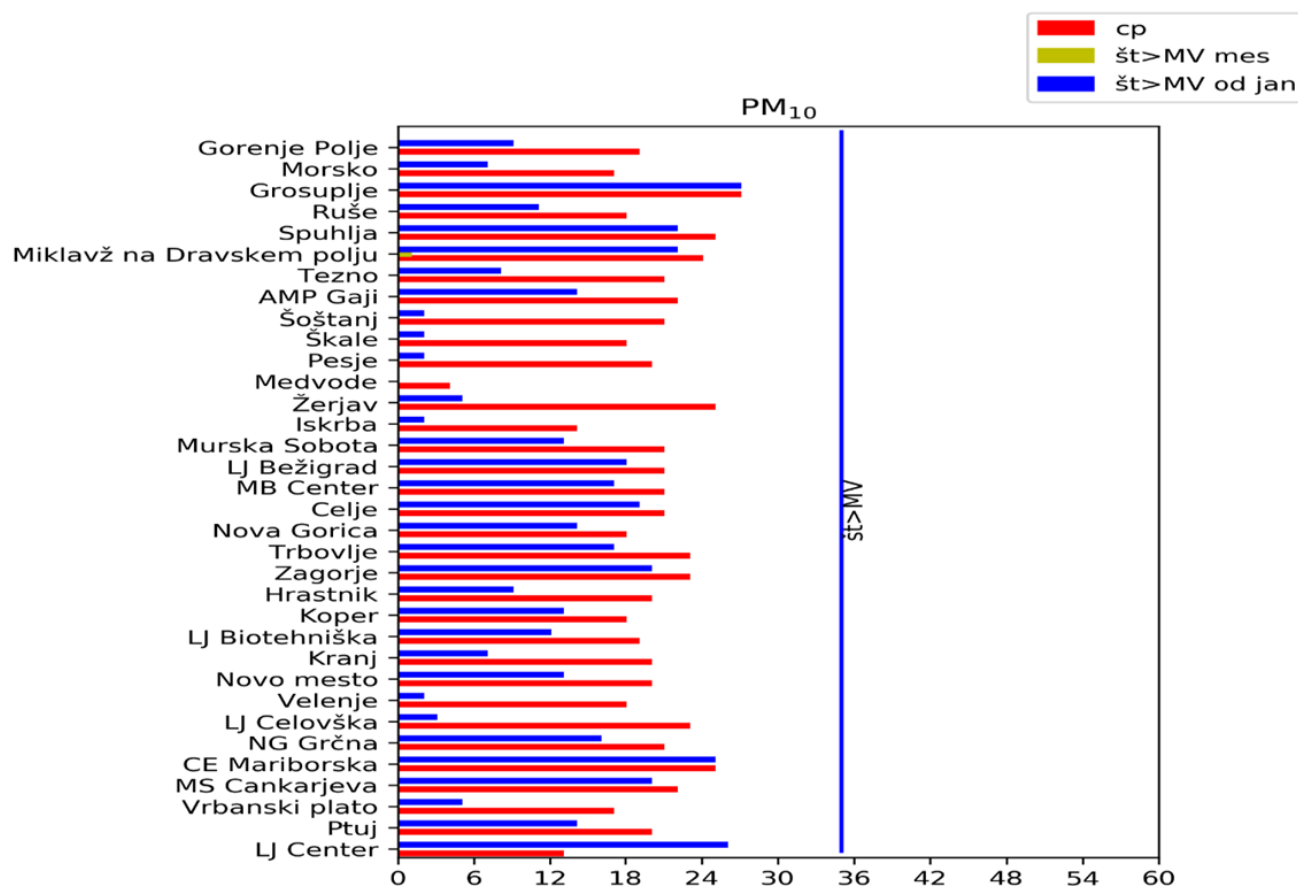


Slika 1: Imisijske meritve delcev PM₁₀ v mesecu aprilu 2020

V procesih nismo zaznali posebnih dogodkov, ki bi lahko vplivali na povišanje koncentracij delcev PM₁₀. Na merilnih mestih Gorenje Polje in Morsko v mesecu aprilu ni bilo preseganj dnevne mejne vrednosti za respirabilni prah PM₁₀. Za primerjavo podajamo rezultate tudi za merilno mesto Nova Gorica, kjer tudi ni bila presežena dnevna mejna vrednost.

V mesecu aprilu je padla mnogo manjša količina padavin kot v mesecu marcu, bili so 4 dnevi s padavinami (v marcu 8 dni) razporejenih pretežno konec meseca.

Primerjava kakovosti zraka v okolici Salonita Anhovo s kraji po Sloveniji



Slika 2: Rezultati meritev delcev PM₁₀ na merilnih postajah v Sloveniji

(vir: MOP, ARSO, Mesečni bilten)

Zaključki

Na merilnih mestih Morsko in Gorenje Polje v mesecu aprilu ni bilo preseganj dnevne mejne vrednosti za respirabilni prah PM₁₀, ravno tako v Novi Gorici. Padlo je le 33 mm padavin, mesec april je imel 4 dni s padavinami.

Referenčni dokumenti

- Mesečni bilten Agencije RS za okolje Naše okolje, april 2020, letnik XXVII, številka 4
- Uredba o kakovosti zunanjega zraka (Ur.l. RS 9/2011, 8/15, 66/18)
- Meteorološki in ekološki podatki na <http://www.arso.gov.si>

- **PODATKI NISO DOKONČNI!**