

Poročilo o kakovosti zunanjega zraka v avgustu 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 zunanjega 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:

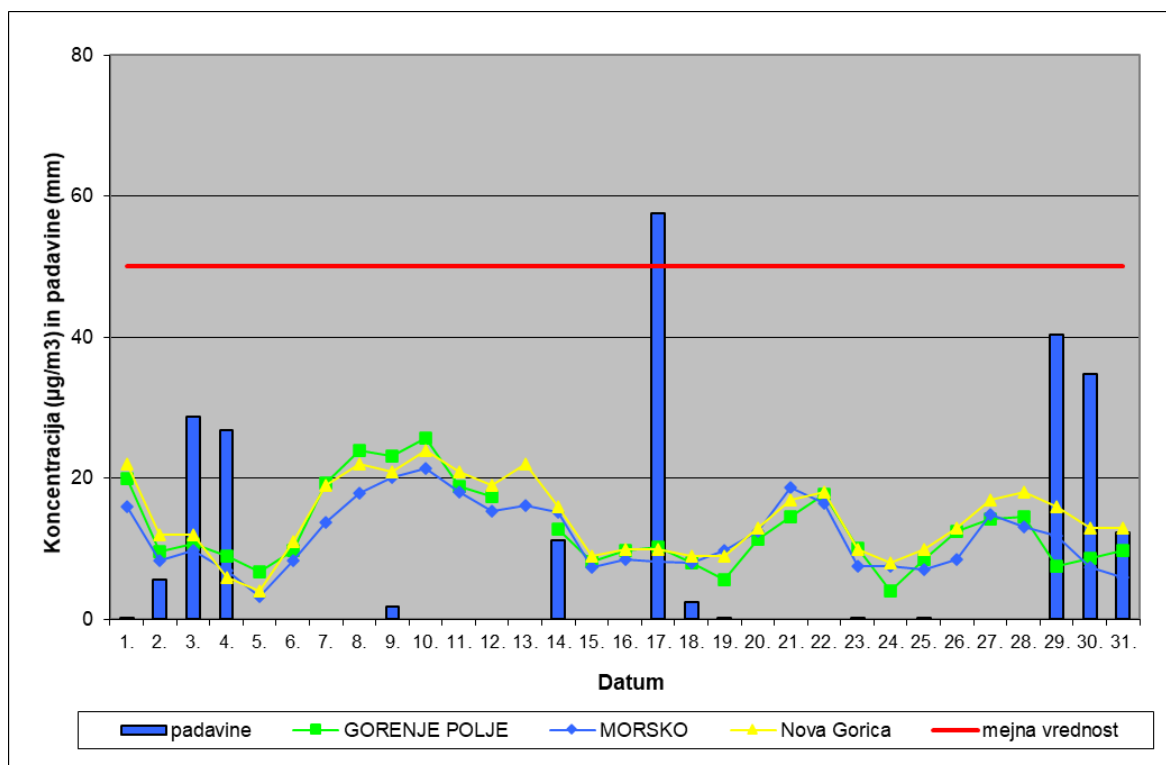
Parameter	MORSKO	GORENJE POLJE
št meritev	31	30
%	100	97
Cp	11,8	12,8
Cmax	21	26
>MV	0	0

Cp - povprečna mesečna koncentracija

Cmax - 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.

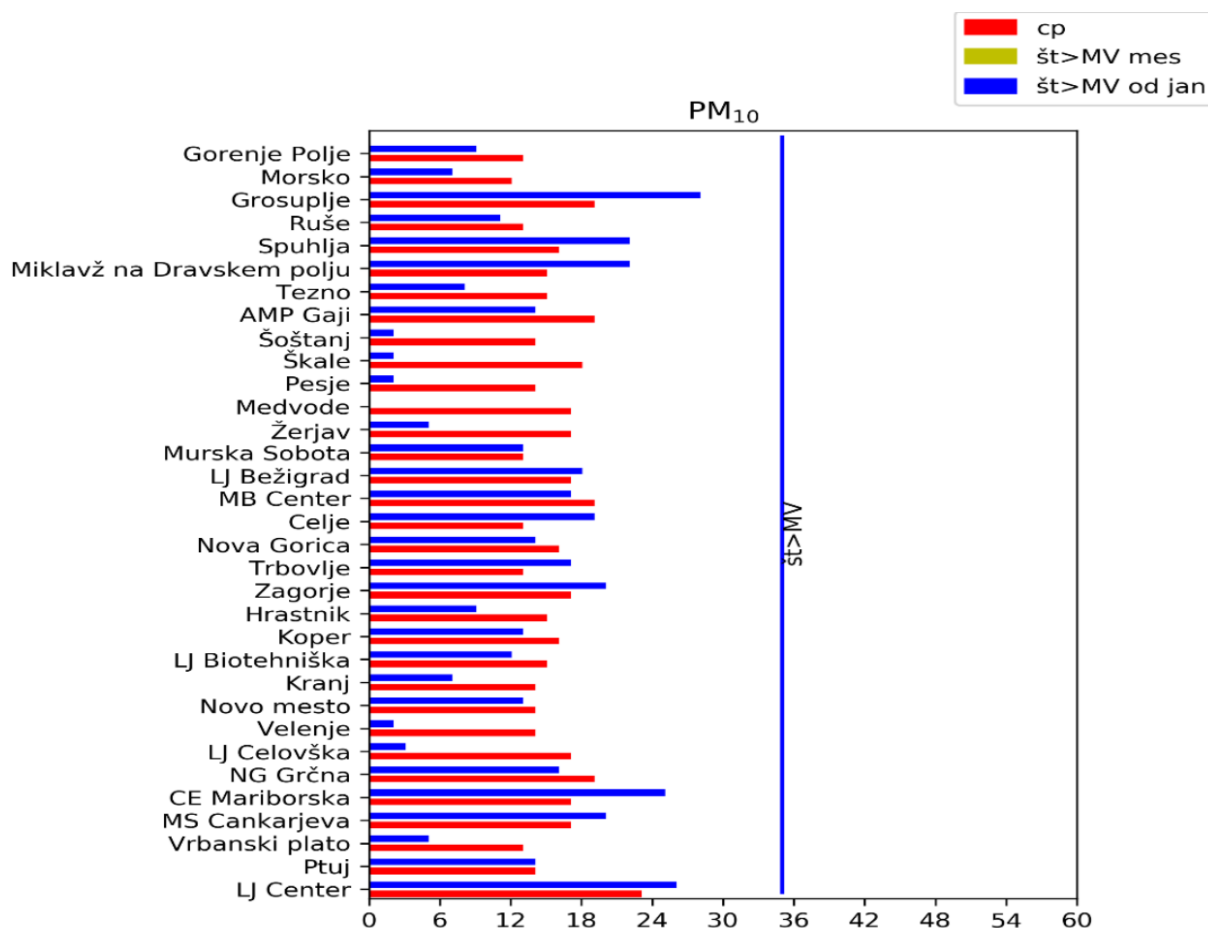


Slika 1: Imisijske meritve delcev PM₁₀ v mesecu avgustu 2020

V procesih nismo zaznali posebnih dogodkov, ki bi lahko vplivali na povišanje koncentracij delcev PM₁₀. Na merilnih mestih Gorenje Polje in Morsko v mesecu avgustu 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 avgustu je padla večja količina padavin kot v mesecu juliju, bilo je 14 dni s padavinami (v juliju 13 dni) razporejenih pretežno preko celega 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 avgustu ni bilo preseganj dnevne mejne vrednosti za respirabilni prah PM₁₀, ravno tako v Novi Gorici. Padlo je 223 mm padavin, mesec avgust je imel 14 deževnih dni.

Referenčni dokumenti

- Mesečni bilten Agencije RS za okolje Naše okolje, avgust 2020, letnik XXVII, številka 8
- 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!**