

## Poročilo o kakovosti zunanjega zraka v oktobru 2020

Spremljanje delcev PM<sub>10</sub> (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 PM<sub>10</sub> v zraku:

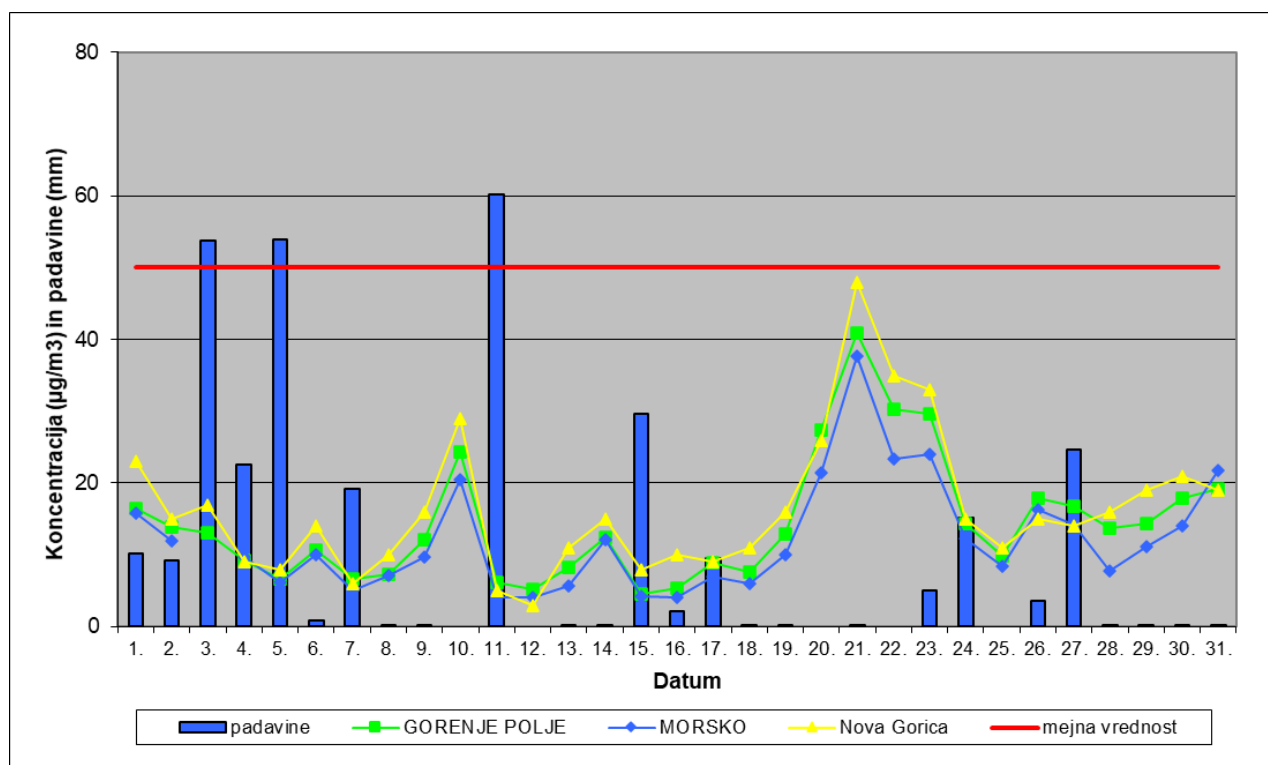
Parameter	MORSKO	GORENJE POLJE
št meritev	30	31
%	97	100
Cp	12,2	14,3
Cmax	38	41
>MV	0	0

Cp - povprečna mesečna koncentracija

Cmax - maksimalna 24 urna koncentracija

>MV – št. preseganj 24-urne mejne vrednosti 50 µg/m<sup>3</sup> v tekočem mesecu

24-urna mejna vrednost je **50 µg/m<sup>3</sup>**, letna mejna vrednost pa je **40 µg/m<sup>3</sup>**. Dnevna mejna vrednost je lahko presežena **35-krat** v koledarskem letu.

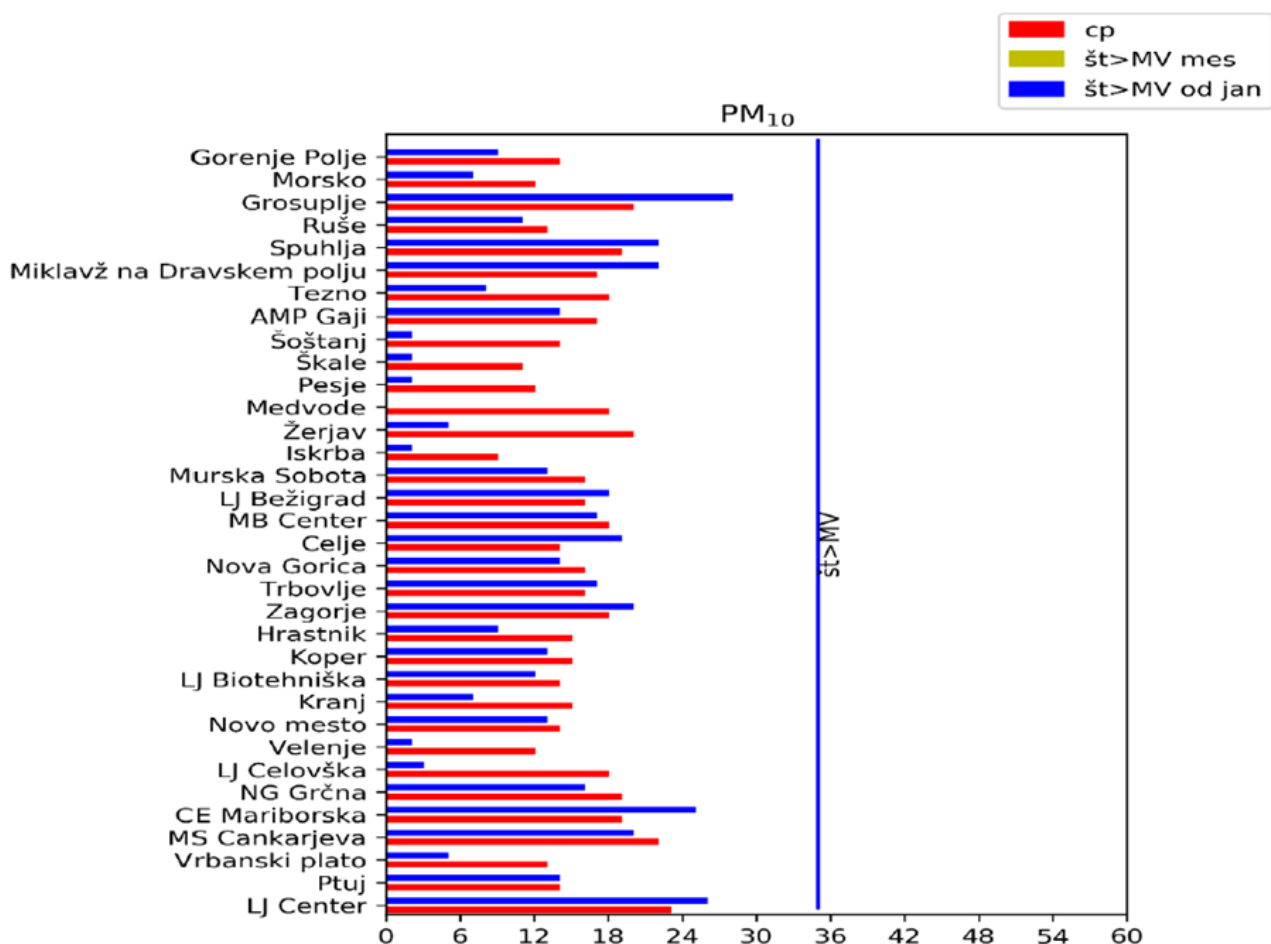


Slika 1: Imisijske meritve delcev PM<sub>10</sub> v mesecu oktobru 2020

V procesih nismo zaznali posebnih dogodkov, ki bi lahko vplivali na povišanje koncentracij delcev PM<sub>10</sub>. Na merilnih mestih Gorenje Polje in Morsko v mesecu oktobru ni bilo preseganj dnevne mejne vrednosti za respirabilni prah PM<sub>10</sub>. Za primerjavo podajamo rezultate tudi za merilno mesto Nova Gorica, kjer tudi ni bila presežena dnevna mejna vrednost.

V mesecu oktobru je padla večja količina padavin kot v mesecu septembru, bilo je 26 dni s padavinami (v septembru 12 dni) razporejenih pretežno v prvi polovici meseca.

### Primerjava kakovosti zraka v okolici Salonita Anhovo s kraji po Sloveniji



Slika 2: Rezultati meritev delcev PM<sub>10</sub> na merilnih postajah v Sloveniji

(vir: MOP, ARSO, Mesečni bilten)

### Zaključki

**Na merilnih mestih Morsko in Gorenje Polje v mesecu oktobru ni bilo preseganj dnevne mejne vrednosti za respirabilni prah PM<sub>10</sub>, ravno tako v Novi Gorici. Padlo je 322 mm padavin, mesec oktober je imel 26 deževnih dni.**

### Referenčni dokumenti

- Mesečni bilten Agencije RS za okolje Naše okolje, oktober 2020, letnik XXVII, številka 10
- Uredba o kakovosti zunanje zraka (Ur.l. RS 9/2011, 8/15, 66/18)
- Meteorološki in ekološki podatki na <http://www.arso.gov.si>

**PODATKI NISO DOKONČNI!**