



25. 2. 2019

Sporočilo za javnost

Kakovost zraka v letu 2018

Meritve kakovosti zraka kažejo, da je bila kakovost zraka v Sloveniji leta 2018 boljša kot leta poprej. Razlog je v ugodnih vremenskih okoliščinah, saj so pogoste padavine zniževale ravni ozona v poletnem času, v zimskem obdobju pa je ugodno vplivalo na ravni delcev PM₁₀ odsotnost dolgotrajnih izrazitih temperaturnih obratov, ki onemogočajo razredčevanje izpustov iz malih kurilnih naprav in prometa, ki sta največja vira tega onesnaževala. V zadnjih letih se v Sloveniji soočamo predvsem s čezmerno ravno ozona in delcev PM₁₀.

Delci

Vsota prekoračitev mejne dnevne vrednosti 50 µg/m³ za delce PM₁₀ je v letu 2018 na šestih merilnih mestih (Zagorje (55), Ljubljana Center (51), Murska Sobota Cankarjeva (46), Celje Mariborska (45), AMP Gaji (43) in Trbovlje (37)) preseгла število 35, ki je dovoljeno za celo leto (slika 1). V letu 2017 je bilo na desetih merilnih mest več kot 35 krat preseženo mejno dnevno vrednostjo 50 µg/m³ za delce PM₁₀.

Letna mejna vrednost za delce PM₁₀ v letu 2018 ni bila presežena na nobenem merilnem mestu. Delce PM_{2.5} merimo na štirih merilnih mestih po Sloveniji in na nobenem ni bila v letu 2018 presežena mejna letna vrednost.

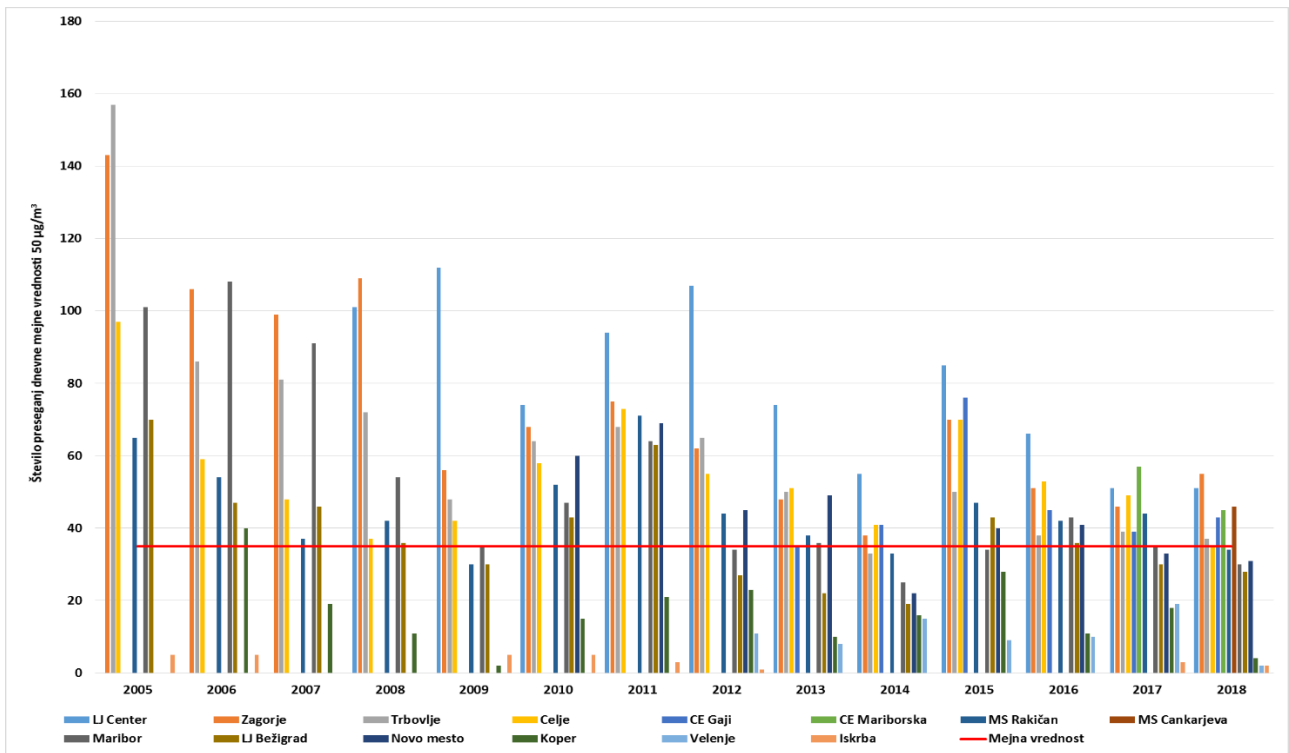
Ozon

V poletnih mesecih leta 2018 je prevladovalo precej spremenljivo vreme s pogostimi padavinami. Obdobja suhega vremena so bila kratka, zato so bile ravni ozona nižje, kot bi pričakovali za poletni čas. Opozorilna urna vrednost 180 µg/m³ je bila presežena samo na Primorskem. Največ devetkrat v Novi Gorici, trikrat na Otlici in enkrat v Kopru. V letu 2018 je bilo vseh prekoračitev 13, v letu 2017 pa 36 (slika 2). Ciljna 8-urna vrednost pa je bila v letu 2018 prekoračena povsod, največkrat v višje ležečih krajih ter na Primorskem in Obali, kjer je zrak z ozonom v Sloveniji najbolj onesnažen.

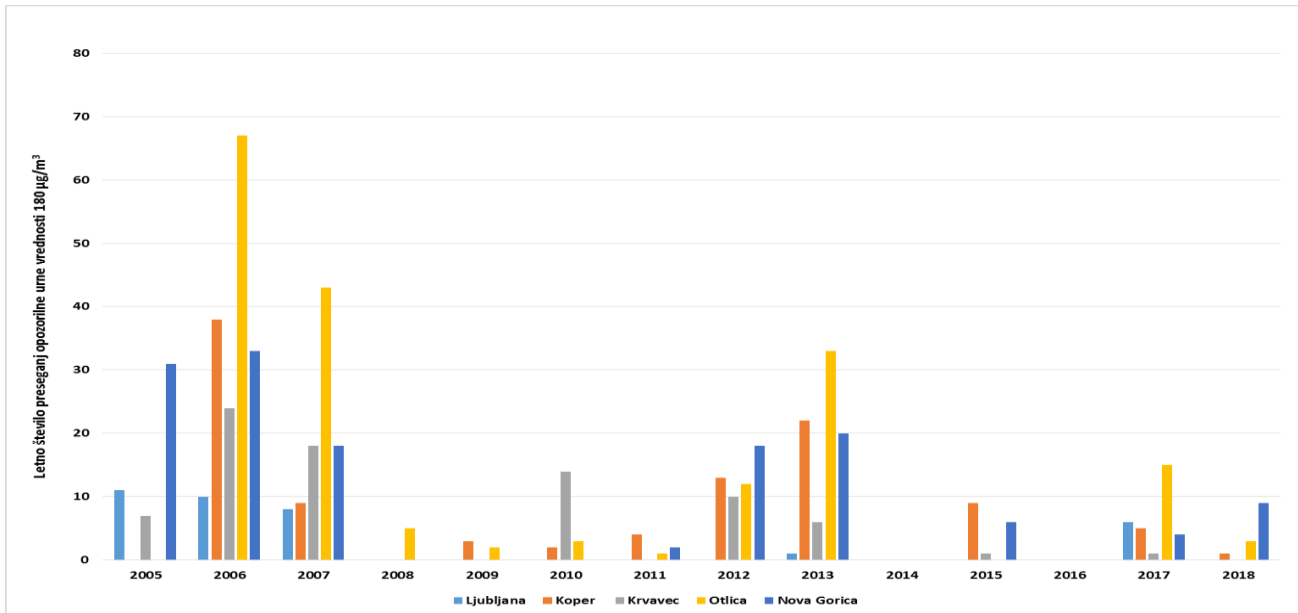
Druga onesnaževala zraka

Ravni dušikovih oksidov, žveplovega dioksida, ogljikovega monoksida in benzena so bile v 2018 nižje od standardov kakovosti, ki jih predpisuje zakonodaja.

Končni podatki o kakovosti zraka za leto 2018 bodo objavljeni v letnem poročilu Kakovost zraka v Sloveniji v letu 2018, ki bo kot vsako leto objavljeno tudi na [spletu](#).



Slika 1: Število dni s preseženo mejno dnevno vrednostjo 50 µg/m³ za delce PM₁₀ (dovoljeno število presežanj v koledarskem letu je 35) na izbranih merilnih mestih.



Slika 2: Letno število presežanj opozorilne urne vrednosti OV 180 µg/m³ za ozon na izbranih merilnih mestih v Državni merilni mreži za spremljanje kakovosti zraka.