



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

# UREDBA O ODVAJANJU IN ČIŠČENJU KOMUNALNE ODPADNE VODE

Predlog v vladni proceduri

mag. Nataša Vodopivec  
MOP, Direktorat za okolje  
Sektor za okolje in podnebne spremembe



# UREDBA O KOV

Predlog Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (v nadaljevanju: Uredba o KOV) združuje:

- dosedanje Uredbo o emisiji snovi pri odvajanju odpadne vode iz komunalnih čistilnih naprav (UL RS 45/07, 63/09 in 105/10) (Uredba o KČN),
- dosedanje Uredbo o emisiji snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav (UL RS 98/07 in 30/10) (Uredba o MKČN),
- dosedanje Uredbo o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (UL RS 88/11, 8/12 in 108/13) (Uredba o IJS),

- ⇒ občutljiva območja se določijo z novim Pravilnikom o občutljivih območjih,
- ⇒ uskladi se Pravilnik o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda in Uredba o okoljski dajatvi za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda,
- ⇒ nekatere zahteve se prenesejo v Uredbo o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (v nadaljevanju: splošna emisijska uredba).



# UREDBA O KOV – VSEBINA

## Uredba o KOV ureja:

- emisijo snovi pri odvajanju odpadne vode iz komunalnih čistilnih naprav,
- emisijo snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav,
- vsebino operativnega programa odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode, (vsebine iz Direktive 91/271/EGS),
- odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode, ki se izvaja kot obvezna občinska gospodarska javna služba odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode (v nadaljevanju: javna služba),

⇒ zahteve za KČN veljajo tudi za skupne čistilne naprave.



# EMISIJE SNOVI PRI ODVAJANJU ODPADNIH VODA

**Uredba o KOV v zvezi z emisijo snovi pri odvajanju odpadne vode iz komunalnih in malih komunalnih čistilnih naprav določa:**

- merila občutljivosti vodnih teles površinskih voda,
- mejne vrednosti emisije snovi,
- ukrepe zmanjševanja emisije snovi pri odvajanju komunalne odpadne vode,
- monitoring stanja vodnih teles, v katera se odvajajo komunalne odpadne vode,
- nekatere posebne zahteve v zvezi z obratovanjem malih komunalnih čistilnih naprav z zmogljivostjo, manjšo od 50 PE.



# MERILA OBČUTLJIVOSTI

## Merila občutljivosti vodnih teles površinskih voda:

- če je mogoče ugotoviti ali pričakovati eutrofikacijo; občutljivost se ugotavlja glede na nitrat, fosfor ali modul trofičnost (tisti biološki elementi, ki so občutljivi na obremenitev z dušikom ali fosforjem in njunimi spojinami) po predpisu o stanju površinskih voda, upošteva pa se tudi površinske vode na območju razpoklinskih vodonosnikov, vključno s kraškimi, kjer lahko pride do negativnega vpliva na podzemne vode (Kras),
- če se površinska voda odvzema za oskrbo s pitno vodo in je v tej površinski vodi pričakovati preseganje mejne vrednosti nitratov,
- če je potrebno strožje čiščenje zaradi doseganja kakovosti kopalne vode,
- če je potrebno strožje čiščenje zaradi doseganja ciljev drugih ciljev za vode (cilje drugih direktiv EU).



# ***PRAVILNIK O OBČUTLJIVIH OBMOČJIH***

## **Pravilnik o občutljivih območjih:**

- razvršča vodna telesa površinskih voda med:
  - občutljiva območja zaradi eutrofikacije (nespremenjena glede na veljavne predpise, 50 vodnih teles, datum razvrstitve 13. 5. 2001 ali 9. 6. 2007),
  - občutljiva območja zaradi kopalnih voda (nespremenjena glede na veljavne predpise, 13 vodnih teles, datum razvrstitve 9. 6. 2007),
- določa prispevna območja občutljivih območij,
- določa digitalne podatkovne sloje, ki določajo občutljiva območja, njihova prispevna območja in njihove geografske meje,
- določa nabor podatkov, ki jih morajo vključevati podatkovni sloji kot atributni del.



# MEJNE VREDNOSTI EMISIJE SNOVI

## Mejne vrednosti emisije snovi za:

- sekundarno čiščenje; glede na dosedanje predpise se spremeni mejna vrednost za neraztopljene snovi za aglomeracije / KČN med 2.000 in 10.000 PE (iz 60 mg/L na 35 mg/L),
- terciarno čiščenje; glede na dosedanje predpise se spremeni mejna vrednost za neraztopljene snovi za aglomeracije / KČN med 2.000 in 10.000 PE (iz 60 mg/L na 35 mg/L),
- primerno čiščenje, če gre za čiščenje v MKČN < 50 PE je mejna vrednost določena le za KPK (200 mg/L) in
- dodatno obdelavo (mejne vrednosti za mikrobiološke parametre nespremenjene glede na dosedanje predpise),

⇒ mejne vrednosti veljajo za velikostne razrede aglomeracij in KČN.



# UKREPI ZMANJŠEVANJA EMISIJE SNOVI (1)

## Zahteve za čiščenje komunalne odpadne vode:

- iz aglomeracije ali KČN  $\geq 2.000$  PE: sekundarno čiščenje,
- iz aglomeracije ali KČN  $\geq 2.000$  PE: terciarno čiščenje, če gre za iztok v občutljivo območje ali v vodo na prispevnem območju občutljivega območja ali v mali vodotok (srednji mali pretok je manjši od desetkratnika največjega šesturnega povprečnega pretoka odpadne vode iz KČN),
- iz aglomeracije ali KČN  $\geq 10.000$  PE na VO Donave: terciarno čiščenje, tudi če ne gre za iztok v občutljivo območje ali v vodo na prispevnem območju občutljivega območja,
- iz aglomeracije  $< 2.000$  PE ali MKČN: primerno čiščenje,

⇒ če MKČN čisti odpadno vodo aglomeracije  $\geq 2.000$  PE, veljajo mejne vrednosti glede na velikost aglomeracije !



## UKREPI ZMANJŠEVANJA EMISIJE SNOVI (2)

### Zahteve za dodatno obdelavo komunalne odpadne vode:

- iz aglomeracije ali  $K\check{C}N \geq 2.000$  PE: dodatna obdelava, če je iztok za zakraselem območju,
- iz aglomeracije ali  $K\check{C}N \geq 500$  PE: dodatna obdelava, če je iztok na vplivnem območju kopalne vode (po veljavnih predpisih za aglomeracije ali  $K\check{C}N \geq 50$  PE).



# MONITORING STANJA VODA

Monitoring stanja vodnih teles površinskih ali podzemnih voda, v katere se odvaja odpadna voda iz komunalnih čistilnih naprav ali biološko razgradljiva industrijska odpadna voda je del državnega monitoringa stanja voda, če se pričakuje, da bo odvajanje te odpadne vode pomembno vplivalo na stanje teh vodnih teles oziroma na kakovost kopalne vode.



# JAVNA SLUŽBA

## **Uredba o KOV v zvezi z javno službo odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode določa:**

- območje in uporabnike javne službe,
- vrste nalog, ki se izvajajo v okviru javne službe,
- oskrbovalne standarde,
- tehnične, vzdrževalne, organizacijske ter druge ukrepe in normative za izvajanje javne službe,
- evidenco izvajalcev javne službe,
- vsebino operativnega programa.



# ZAGOTAVLJANJE JAVNE SLUŽBE

- občina na podlagi občinskega predpisa zagotavlja javno službo na območju celotne občine v skladu s to uredbo,
- občina določi mejo območja posameznega izvajalca javne službe na digitalnem podatkovnem sloju,
- uporabnik javne službe je vsak lastnik objekta ali dela objekta in upravljavec javnih površin, iz katerih se padavinska odpadna voda odvaja v javno kanalizacijo,
- v primerih več lastnikov objekta lahko obveznosti uporabnika izvaja eden od lastnikov (če je med njimi o tem sklenjen pisni dogovor) ali upravnik stavbe v imenu in za račun uporabnika.



## VRSTE NALOG V OKVIRU JAVNE SLUŽBE (1)

### Obvezne storitve za objekte, ki so priključeni na javno kanalizacijo:

- odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode v komunalni čistilni napravi,
- obdelava blata na območju komunalne čistilne naprave, ki je opremljena za prevzem in obdelavo blata,
- odvajanje in čiščenje padavinske odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo s streh objektov, ki so priključeni na javno kanalizacijo,
- odvajanje in čiščenje padavinske odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo z zasebnih utrjenih površin  $< 100 \text{ m}^2$ , ki pripadajo objektom, priključenim na javno kanalizacijo, če tako določa občinski predpis, ki ureja javno službo.



## VRSTE NALOG V OKVIRU JAVNE SLUŽBE (2)

### Obvezne storitve za objekte, ki niso priključeni na javno kanalizacijo:

- prevzem in odvoz komunalne odpadne vode iz nepretočnih greznic ter njeno čiščenje v komunalni čistilni napravi,
  - prevzem in odvoz blata iz obstoječih greznic in MKČN < 50 PE ter njegova obdelava na območju komunalne čistilne naprave, ki je opremljena za prevzem in obdelavo blata,
  - pregledovanje MKČN < 50 PE (po veljavnih predpisih ocena obratovanja),
- ⇒ če izvedba storitve prevzema in prevoza komunalne odpadne vode / blata s cestnim motornim vozilom tehnično ni izvedljiva, je praznjene nepretočne greznice / prevzem blata in njun odvoz dolžnost lastnika nepretočne greznice / upravljavca MKČN < 50 PE, ki komunalno odpadno vodo / blato preda izvajalcu javne službe, ta pa mu pisno potrdi datum in količino prevzete komunalne odpadne vode / blata,
- ⇒ pregled se ne opravi, če upravljavec MKČN < 50 PE predloži rezultate opravljenih meritev (analizni izvid, ki ga izda pooblaščen izvajalec obratovalnega monitoringa).



## VRSTE NALOG V OKVIRU JAVNE SLUŽBE (3)

### Posebne storitve:

- odvajanje in čiščenje industrijske odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo,
- odvajanje in čiščenje padavinske odpadne vode, ki ne spada med obvezne storitve (odvajanje in čiščenje padavinske odpadne vode iz površin, ki niso javne površine in niso strehe stavb ali zasebne utrjene površine  $< 100 \text{ m}^2$ ).



## VRSTE NALOG V OKVIRU JAVNE SLUŽBE (4)

### Druge naloge javne službe:

- redno vzdrževanje javne kanalizacije,
- priključevanje novih uporabnikov javne službe,
- obveščanje uporabnikov,
- izdelava programa izvajanja javne službe,
- vodenje evidence o izvajanju javne službe,
- poročanje o izvajanju javne službe.



# OSKRBOVALNI STANDARDI (1)

## Opremljenost aglomeracije:

- aglomeracija mora biti opremljena z javnim kanalizacijskim omrežjem in KČN,
- izjeme (olajšave glede na veljavne predpise):
  - pri aglomeraciji med 50 in 500 PE se lahko zagotovi opremljanje z MKČN za skupine objektov ali posamezne objekte, če bi bila taka rešitev več kot 3-krat cenejša od gradnje javne kanalizacije za celotno aglomeracijo,
  - v aglomeraciji (tudi > 500 PE) se lahko zagotovi čiščenje v MKČN za določeno skupino objektov, če bi bila taka rešitev več kot 3-krat cenejša od priključitve teh objektov na javno kanalizacijo te aglomeracije,
  - za posamezne objekte v aglomeraciji se lahko zagotovi individualna ureditev, če je obremenitev < 50 PE, dolžina kanalizacijskega priključka pa presega 100 m ali bi gradnja kanalizacijskega priključka povzročila nesorazmerne stroške glede na koristi za okolje,
  - zahteve za individualno ureditev predpisane (MKČN ali nepretočna greznica, zahteve za nepretočno greznico predpisane).



## OSKRBOVALNI STANDARDI (2)

### Določitev aglomeracij:

- merila za določitev aglomeracij določena z uredbo:
  - gostota obremenjenosti (poseljenosti): 10 PE/ha,
  - skupna obremenitev: 50 PE,
  - povečanje obremenitve za 30 % (aglomeracije > 2.000 PE) oziroma 10 % (aglomeracije < 2.000 PE), če so prisotne stavbe, kjer ni stalno prijavljenih, a nastaja komunalna odpadna voda (šole, vrtci, poslovne stavbe, stavbe za kratkotrajno namestitvev,...) (po veljavnih predpisih povsod dodano 30 %),
  - upoštevanje podatkov o obstoječi in načrtovani javni kanalizaciji, prisotnost stavb iz prejšnje alineje, meja območij naselij ali meja stavbnih zemljišč,
- aglomeracije se določijo v Operativnem programu odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode na digitalnem podatkovnem sloju.



## OSKRBOVALNI STANDARDI (3)

### Opremljenost območij izven meja aglomeracij (obveznost lastnika objekta):

- priklop na javno kanalizacijo sosednje aglomeracije, če je dolžina kanalizacijskega priključka ne presega 100 m in pri tem ne nastanejo nesorazmerni stroški glede na koristi za okolje,
- čiščenje v MKČN < 50 PE, ki zagotavlja doseganje mejnih vrednosti emisij (KPK < 200 mg/L) ali
- čiščenje v tipski MKČN, ki glede na izjavo o lastnostih dosega predpisani učinek čiščenja (najmanj 80 %).



## OSKRBOVALNI STANDARDI (4)

### Opremljenost območij izven meja aglomeracij:

- kot MKČN se lahko uporablja tudi naprava, sestavljena iz enote za mehansko čiščenje (SIST EN 12566-1 ali SIST EN 12566-4) in enote za nadaljnje čiščenje (po SIST EN 12566-2, SIST EN 12566-5 ali SIST EN 12566-6),
- v okviru sestavljene MKČN iz prejšnje alineje se enota za mehansko čiščenje (pretočna greznica) lahko zgradi na mestu postavitve, če gre za eno ali dvostanovanjsko stavbo ali za stavbo za kratkotrajno namestitev brez restavracije ali drugo gostinsko stavbo za kratkotrajno nastanitev (zahteve za pretočno greznico predpisane),
- v izjemnih primerih se lahko uporabi nepretočna greznica, in sicer ob posebnih pogojih kot npr. prepoved odvajanja odpadne vode, posebne geografske razmere, za nekatere stavbe - kot npr. stavba za opravljanje verskih obredov, pokopališka stavba, kulturna dediščina, ki se ne uporablja v druge namene, transformatorska postaja (zahteve za nepretočno greznico predpisane).



## NAMERAVANA GRADNJA

Iz projekta za pridobitev gradbenega dovoljenja za novogradnjo mora biti razvidno, da je za komunalno odpadno vodo zagotovljena:

- priključitev na javno kanalizacijo,
- čiščenje v mali komunalni čistilni napravi ali
- zbiranje v nepretočni greznici.

⇒ predpisani so podatki, ki morajo biti razvidni iz dokazila (dokazilo je lahko okoljevarstveno dovoljenje, če je za napravo predpisano, ali drugo dokazilo v skladu s predpisi o graditvi objektov).



# TEHNIČNI, VZDRŽEVALNI IN DRUGI UKREPI

## Ukrepi za javno kanalizacijsko omrežje (obveznosti lastnika in upravljavca):

- tehnične zahteve za objekte in naprave (izpolnjevanje zahtev za gradbene proizvode, ustrezna hidravlična zmogljivost, izvedba, ki preprečuje puščanje ali uhajanje komunalne odpadne vode),
- zadrževanje čistilnega vala, če gre za mešan kanalizacijski sistem,
- ukrepanje in obveščanje ob izrednih dogodkih ali napakah v delovanju kanalizacijskega omrežja,

⇒ pri načrtovanju, gradnji rekonstrukciji in vzdrževanju objektov v aglomeraciji mora biti zagotovljeno, da se predvidijo in izvajajo ukrepi za zmanjševanje količin padavinske odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo.



# ORGANIZACIJSKI UKREPI IN NORMATIVI (1)

## Obveznosti izvajalca javne službe:

- obveščanje uporabnikov (o tem, na kateri KČN se čisti odpadna voda in/ali obdeluje blato, o pogojih za priklop na javno kanalizacijo, od rokih prevzema komunalne odpadne vode iz nepretočne greznice ali blata iz MKČN < 50 PE in rokih in času izvedbe pregledov MKČN < 50 PE), obveščanje mora biti pisno,
- program izvajanja javne službe (pripravi izvajalec javne službe, potrdi občina),
- evidenca o izvajanju javne službe (vključuje tudi evidenco MKČN < 50 PE),



## ORGANIZACIJSKI UKREPI IN NORMATIVI (2)

### Obveznosti upravljavca MKČN < 50 PE:

- omogočanje prevzema in odvoza blata s strani izvajalca javne službe,
- omogočanje pregleda MKČN < 50 PE s strani izvajalca javne službe,
- hramba določene dokumentacije in podatkov o MKČN < 50 PE (npr. vodno soglasje, izjavo o lastnostih, če gre za tipsko MKČN, poročilo o opravljenih prvih meritvah, dokumentacijo o opravljenih delih na MKČN, podatke o ravnanju z blatom, itd.),
- predložitev dokumentov in podatkov na zahtevo izvajalca javne službe.



## ORGANIZACIJSKI UKREPI IN NORMATIVI (3)

### Obveznosti lastnika objekta, ki ni priključen na javno kanalizacijo:

- omogočanje prevzema in odvoza komunalne odpadne vode iz nepretočne greznice s strani izvajalca javne službe, če se komunalna odpadna voda iz objekta zbira v nepretočni greznici,
- obveščanje izvajalca javne službe o začetku uporabe MKČN < 50 PE (15 dni po začetku uporabe) ali nepretočne greznice (30 dni pred predvidenim začetkom uporabe),
- predložitev dokumentov in podatkov na zahtevo izvajalca javne službe.



# POROČANJE

## **Poročanje o izvajanju javne službe:**

- izvajalec javne službe poroča o izvajanju javne službe do 31. marca tekočega leta za preteklo koledarsko leto,
- poročilo, ki vsebuje določene podatke iz evidence, predloži ministrstvu, določene podatke iz evidence o MKČN < 50 PE predloži ARSO.

## **Poročanje o doseženih oskrbovalnih standardih:**

- občine sporočajo podatke o doseženih oskrbovalnih standardih (opremljenost, delež priključenosti, stopnja čiščenja v KČN, podatki o izvedenih ukrepih ter načrtovanih in tekočih ukrepih za zagotavljanje predpisanih standardov opremljenosti,...) do 31. marca tekočega leta za preteklo koledarsko leto.



# EVIDENCA IZVAJALCEV JAVNIH SLUŽB

## Ministrstvo vodi evidenco (IJSVO):

- o izvajalcih javne službe po občinah, obliki zagotavljanja javne službe, območjih posameznega izvajalca javne službe in občinskih predpisih,
- o objektih in napravah, namenjenih izvajanju javne službe (javnih kanalizacijskih sistemih, njihovi vrsti, iztokih, komunalnih čistilnih napravah, naseljih, aglomeracijah, iz katerih se komunalna odpadna voda odvaja po javni kanalizaciji, občinah, upravljavcih javnih kanalizacijskih sistemov in komunalnih čistilnih naprav),
- podatke sporočajo občine (spremembe podatkov najpozneje v treh mesecih po nastanku spremembe), ministrstvo zagotavlja spremembo v IJSVO.



# OPERATIVNI PROGRAM

## Operativni program odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode določa:

- aglomeracije,
- zahteve v zvezi z odvajanjem in čiščenjem komunalne odpadne vode za posamezne aglomeracije,
- roke za izpolnjevanje zahtev iz prejšnje alineje,

⇒ sestavni del OP je tudi digitalna oblika OP in podatkovni sloj aglomeracij ter publikacijske karte s prikazi aglomeracij.



# NADZOR

- nadzor nad izvajanjem določb, ki se nanašajo na obveznosti izvajalca javne službe, opravlja inšpekcija, pristojna za varstvo okolja,
- določeni prekrški izvajalca javne službe,

⇒ prekrški in nadzor nad ostalimi določbami, ki se nanašajo na uporabnika oziroma uporabo obveznih storitev javne službe, so predmet občinskih predpisov in občinske inšpekcije (naloge iz izvirne pristojnosti občin).



## PREHODNE DOLOČBE (1)

### Roki za opremljanje in zagotavljanje odvajanja in čiščenja (roki za občino in IJS):

- za aglomeracije  $\geq 2.000$  PE ali aglomeracije  $< 2.000$  PE, kjer se komunalna odpadna voda že odvaja v javno kanalizacijsko omrežje, prehodnih rokov ni (uveljavitev uredbe 31. 12. 2015, ko prehodni rok po pristopni pogodbi RS k EU poteče),
- za aglomeracije  $< 2.000$  PE, kjer še ni javnega kanalizacijskega omrežja: 31. 12. 2021, če gre za iztok v občutljivo območje ali v vodo na občutljivem ali vodovarstvenem območju, sicer 31. 12. 2023.

### Roki za obstoječe KČN:

- prehodni roki iz veljavne uredbe o KČN se prenesejo naprej,
- prehodni rok za prilagoditev obstoječe KČN mejnim vrednostim emisije glede na velikostni razred aglomeracije: 5 let po uveljavitvi uredbe (za obstoječo MKČN  $< 50$  PE se zahteva ne uporablja).



## PREHODNE DOLOČBE (2)

### Uporaba mejnih vrednosti za dušik in njegove spojine in neraztopljene snovi:

- do prve spremembe okoljevarstvenega dovoljenja se uporabljajo mejne vrednosti za amonijev in celotni dušik (obstoječe KČN na dan 25. 12. 2010) ter neraztopljene snovi (obstoječe KČN med 2.000 in 10.000 PE na dan uveljavitve te uredbe) iz priloge uredbe,
- čezmerna obremenitev glede na celotni dušik se ne vrednoti,
- čezmerna obremenitev glede na mejno vrednost za neraztopljene snovi po uredbi se začne vrednotiti 1. 1. 2017.

### Določitev novih občutljivih območij:

- prilagoditev obstoječih KČN v sedmih letih po določitvi novega občutljivega območja.

### Dokončanje postopkov za izdajo OVD: po tej uredbi.



## PREHODNE DOLOČBE (3)

**Roki za obstoječe objekte, za katere je bilo izdano gradbeno dovoljenje pred 14. 12. 2002 ali so bili v uporabi pred tem dnem, na območju kjer ni predpisano opremljanje z javno kanalizacijo in niso izpolnjeni pogoji za priklop na javno kanalizacijo sosednje aglomeracije:**

- če ni nobene ureditve: najpozneje do 31. 12. 2021,
- če gre za industrijsko stavbo: v roku iz okoljevarstvenega dovoljenja, če okoljevarstveno dovoljenje ni izdano ali ni predpisano pa najpozneje do 31. 12. 2021,
- če je ureditev skladna s predpisi, ki so veljali v času gradnje, najpozneje ob prvi rekonstrukciji objekta.

**Rok za priklop na javno kanalizacijo:**

- 6 mesecev po pridobitvi uporabnega dovoljenja za javno kanalizacijo.



## PREHODNE DOLOČBE (4)

### Obstoječe pretočne greznice:

- do preteka prehodnih rokov je obvezna storitev javne službe tudi odvzem in obdelava blata iz obstoječih pretočnih greznic,
- lastnik obstoječe pretočne greznice mora do prilagoditve zahtevam uredbe hraniti dokumentacijo o opravljenih delih na obstoječi pretočni greznici in podatke o ravnanju z blatom (potrdilo izvajalca javne službe o datumu in količini prevzetega blata ali kopijo izjave o uporabi blata v skladu s predpisom, ki ureja uporabo blata iz komunalnih čistilnih naprav v kmetijstvu).



# ***PRVE MERITVE IN OBRATOVALNI MONITORING***

## **Pravilnik o spremembah in dopolnitvah Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda:**

- uskladijo se izrazi in sklici, odpravijo nomotehnične napake,
- črta se zahteve v zvezi z oceno obratovanja za MKČN < 50 PE,
- dopolni se zahteve glede poročila o prvih ali občasnih in trajnih meritvah v zvezi z dokazili o odvozu odpadne vode s cestnim motornim vozilom ali na drug predpisan način,
- uskladijo se zahteve glede poročila o prvih meritvah pri MKČN < 50 PE (izvajalec meritev izda analizni izvid, upravljavec MKČN pa pripravi poročilo, priloži analizni izvid in poročilo posreduje izvajalcu javne službe),
- uskladi se preglednice glede pogostosti obratovalnega monitoringa,
- uskladi se navajanje standardov za analizne metode.



## **OKOLJSKA DAJATEV**

### **Uredba o spremembah in dopolnitvah Uredbe o okoljski dajatvi za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda:**

- uskladijo se izrazi in sklici, odpravijo nomotehnične napake, uskladi se navajanja finančne uprave,
- jasneje se opredeli izjeme glede uporabe uredbe (kmetijska gospodarstva),
- jasneje se opredeli način izračuna letnega seštevka enot obremenitve za:
  - stavbe za kratkotrajno nastanitev,
  - stavbe, kjer se pitna voda uporablja tudi za namene, pri katerih ne nastaja komunalna odpadna voda (npr. napajanje živine, zalivanje, namakanje,..),
- jasneje se opredeli upoštevanje učinka čiščenja industrijske odpadne vode na KČN (nomotehnični popravek, jasnejša opredelitev zahtev za primere odvoza industrijske odpadne vode s strani zavezanca),
- uskladi se pogoje za upoštevanje učinka čiščenja v MKČN < 50 PE,
- črtajo se priloge z obrazci, vsebina obrazcev se določi v členih.



# SPLOŠNA EMISIJSKA UREDBA (1)

## Uredba o spremembah in dopolnitvah Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo:

- uskladijo se izrazi, odpravijo se nomotehnične napake,
- *vkluči se biološko razgradljiva industrijska odpadna voda (prenos zahtev),*
- doda se možnost določitve dodatnih parametrov in/ali strožje mejne vrednosti emisije za posamezne parametre, če je to potrebno zaradi doseganja okoljskih ciljev po predpisih, ki urejajo vode,
- za MKČN se omogoči določitev mejnih vrednosti za terciarno čiščenje, če gre za odvajanje na določenem območju ali ob posebnih pogojih (npr. v mali vodotok, prispevno območje jezera, VVO, vplivno območje kopalnih voda, MPVT,...),
- *vključijo se zahteve za stalno merilno mesto na vtoku na KČN/SČN > 2.000 PE ali MKČN, če je to potrebno zaradi izračuna okoljske dajatve (prenos zahtev),*
- *vključijo se prepovedi odvajanja iz MKČN (prenos zahtev), ki se nekoliko ublažijo (npr. v zvezi z razdaljo od obale jezera),*



## ***SPLOŠNA EMISIJSKA UREDBA (2)***

### **Uredba o spremembah in dopolnitvah Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo:**

- *zahteve glede obveščanja inšpekcije se dopolnijo z zahtevami iz dosedanje Uredbe o KČN,*
- *prepovedi odvajanja industrijske odpadne vode v MKČN ali javno kanalizacijo, ki se zaključuje z MKČN, iz dosedanje Uredbe o MKČN se vključijo med ukrepe za industrijsko odpadno vodo,*
- *zahteve, ki jih je treba upoštevati pri načrtovanju, gradnji ali rekonstrukciji KČN iz dosedanje Uredbe o KČN se vključijo med ukrepe za komunalne čistilne naprave, prav tako zahteve glede ukrepanja in obveščanja ob izpadih ali okvarah,*
- *ukrepi za padavinsko odpadno vodo se dopolnijo z zahtevami iz dosedanje Uredbe o IJS in prepovedmi iz dosedanje Uredbe o MKČN,*
- *prepovedi glede uporabe pretočnih greznic za čiščenje industrijske ali padavinske odpadne vode iz dosedanje Uredbe o MKČN se vključijo med druge ukrepe zmanjševanja emisije snovi,*



## ***SPLOŠNA EMISIJSKA UREDBA (3)***

### **Uredba o spremembah in dopolnitvah Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo:**

- vključijo se prepovedi izpuščanja, odlaganja ali odmetavanja vsebine premičnih sanitarnih enot s kemičnimi stranišči, in sicer se vključi prepovedi izpuščanja, odlaganja ali odmetavanja v vode, izpuščanja v javno kanalizacijsko omrežje ali MKČN < 50 PE, pretočno ali nepretočno greznico,
- *vključijo se zahteve glede objekta za ponikanje pri odvajanju posredno v podzemno vodo na območju razpoklinskih vodonosnikov, vključno s kraškimi, iz dosedanje Uredbe o KČN, s tem se veljavnost zahtev razširi za vse naprave,*
- vključi se zahtevo, da se odvajanje v vodotok, ki presiha ali dolvodno od iztoka ponikne, obravnava kot posredno odvajanje v podzemno vodo,
- med vsebine okoljevarstvenega dovoljenja se doda ukrepe za zmanjševanje emisije snovi in toplote ter ravnanje z odpadnimi vodami,



## ***SPLOŠNA EMISIJSKA UREDBA (4)***

### **Uredba o spremembah in dopolnitvah Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo:**

- zahteve glede prvih meritev in sprememb programa obratovalnega monitoringa se uskladijo s predlogom nove Uredbe o KOV in Pravilnikom o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda (prve meritve se izvajajo za vse MKČN < 50 PE, meritve zagotovi upravljavec te MKČN),
- zahteve glede spremembe programa obratovalnega monitoringa se uskladijo s Pravilnikom o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda,
- jasneje se opredelijo zahteve glede uveljavljanja izjeme, ki se nanaša na ugotavljanje čezmerne obremenitve glede na letno količino enega ali več onesnaževal,
- prehodne določbe,
- *nova priloga (dejavnosti z biološko razgradljivo industrijsko odpadno vodo iz dosedanje Uredbe o KČN).*



**Hvala za pozornost**